



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Sumit Kumar
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Bijendra Singh
नमूना कोड	AI/16-17/6863	गांव	Khanpur
खेत की पहचान	A-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.72	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.19	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.45	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	26.88	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	316.85	High	120-280
सल्फर (पी पी एम)	21.92	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.30	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.23	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	5.78	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.31	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	4.98	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	37	37
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Chandrapal Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Mukhtyar Singh
नमूना कोड	AI/16-17/6864	गांव	Khanpur
खेत की पहचान	A-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.05	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.20	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.89	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	56.00	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	259.50	Medium	120-280
सल्फर (पी पी एम)	26.39	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.35	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.35	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	4.38	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.42	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.65	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	400
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	150
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	50	50
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	13.4	13.4
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Balvir Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Hargovind
नमूना कोड	AI/16-17/6865	गांव	Khanpur
खेत की पहचान	A-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.10	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.41	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	62.72	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	272.72	Medium	120-280
सल्फर (पी पी एम)	22.42	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.23	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.28	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	7.07	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.55	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.15	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका	किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	50	50
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Subhas
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Kale
नमूना कोड	AI/16-17/6866	गांव	Maanpur
खेत की पहचान	A-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.11	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.19	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.45	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	40.32	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	362.66	High	120-280
सल्फर (पी पी एम)	23.88	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.22	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.28	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	7.03	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.56	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.16	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	37	37
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Satvir
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Mahendra
नमूना कोड	AI/16-17/6867	गांव	Maanpur
खेत की पहचान	A-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.00	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.17	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.65	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	53.76	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	331.52	High	120-280
सल्फर (पी पी एम)	26.83	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.27	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.71	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	10.64	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.67	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.24	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	37	37
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Aavid
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Ahmad Husain
नमूना कोड	AI/16-17/6868	गांव	Maanpur
खेत की पहचान	A-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.19	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.16	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.42	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	38.08	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	48.83	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	20.46	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.21	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.18	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	9.21	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.46	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.93	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उन्नत



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Nepal
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Girvar
नमूना कोड	AI/16-17/6869	गांव	Sandlipur
खेत की पहचान	A-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.58	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.21	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.38	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	62.72	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	114.91	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	20.84	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.24	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.30	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.61	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.70	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.34	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Virjesh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Devraaj
नमूना कोड	AI/16-17/6870	गांव	Sandlipur
खेत की पहचान	A-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.93	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.21	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.48	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	56.00	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	77.73	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	21.65	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.28	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.60	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	8.39	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.76	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.33	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्वासा



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Aridudan
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Mahendra
नमूना कोड	AI/16-17/6871	गांव	Sandlipur
खेत की पहचान	A-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.32	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.16	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.83	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	44.80	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	52.08	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	21.27	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.40	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.42	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	5.07	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.59	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.18	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	400	400
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	150	150
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	13.4	13.4
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उन्नत



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Amar
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Muzffar
नमूना कोड	AI/16-17/6872	गांव	Chhajjupura
खेत की पहचान	A-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.35	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.11	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.30	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	22.40	Medium	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	66.86	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	21.60	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.24	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.44	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	6.43	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.45	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.08	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	57	57
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	35.9	35.9
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Aadish Kumar
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Devendar
नमूना कोड	AI/16-17/6873	गांव	Chhajjupura
खेत की पहचान	A-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.02	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.18	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.45	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	24.64	Medium	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	116.82	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	22.25	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.30	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.69	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	5.23	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.35	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.54	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका	किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	57	57
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	35.9	35.9
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्वासा



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Devendra Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Sidhraaj
नमूना कोड	AI/16-17/6874	गांव	Chhajjupura
खेत की पहचान	A-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.05	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.17	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.53	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	26.88	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	62.94	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	23.20	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.31	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.77	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	4.37	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.37	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.80	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



TATA मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्वासा



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Nasim
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Mazid
नमूना कोड	AI/16-17/6875	गांव	Pachokhra
खेत की पहचान	A-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.72	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.20	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.50	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	71.68	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	40.43	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	23.58	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.24	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.73	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	13.36	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.54	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.87	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति				
खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)							
Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और के सही उत्तर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Chhote
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Harwansh
नमूना कोड	AI/16-17/6876	गांव	Pachokhra
खेत की पहचान	A-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.11	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.23	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.57	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	62.72	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	81.65	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	24.98	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.25	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.93	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	32.46	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.75	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.57	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Rajveer
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Gajram
नमूना कोड	AI/16-17/6877	गांव	Pachokhra
खेत की पहचान	A-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.36	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.16	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.68	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	60.48	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	46.37	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	25.64	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.27	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.56	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	10.20	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.51	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	4.61	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Vijaypal
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Jawar Singh
नमूना कोड	AI/16-17/6878	गांव	Chak
खेत की पहचान	A-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.57	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.12	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.74	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	56.00	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	63.28	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	20.93	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.29	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.71	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	11.85	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.51	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.08	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Sachin Kumar
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Veer Singh
नमूना कोड	AI/16-17/6879	गांव	Chak
खेत की पहचान	A-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.72	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.13	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.60	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	49.28	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	64.29	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	22.50	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.25	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.66	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	9.73	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.35	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.84	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Dinesh Kumar
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Atar Singh
नमूना कोड	AI/16-17/6880	गांव	Chak
खेत की पहचान	A-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.00	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.15	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.42	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	44.80	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	64.85	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	24.35	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.21	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.59	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	4.67	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.41	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.70	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका	किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Jasveer
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Mahendra
नमूना कोड	AI/16-17/6881	गांव	Kishanpur
खेत की पहचान	A-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.02	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.18	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.71	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	80.64	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	56.56	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	21.52	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.21	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.32	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.18	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.44	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.46	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्वासा

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Suresh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Chhatar Singh
नमूना कोड	AI/16-17/6882	गांव	Kishanpur
खेत की पहचान	A-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.90	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.11	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.78	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	67.20	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	60.37	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	19.94	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.13	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.65	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	8.06	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.35	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.69	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	400
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	150
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	13.4	13.4
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Shishpal
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Narendra
नमूना कोड	AI/16-17/6883	गांव	Kishanpur
खेत की पहचान	A-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.01	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.21	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.57	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	71.68	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	48.61	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	16.14	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.94	Medium	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.64	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	18.59	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.94	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.15	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.1	2.1
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Satraj
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Raghuvir
नमूना कोड	AI/16-17/6884	गांव	Rawana
खेत की पहचान	A-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.66	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.45	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.41	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	67.20	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	100.58	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	21.93	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.54	Medium	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	1.91	High	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	15.23	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.80	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.08	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका	किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	2.4	2.4
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.1	2.1
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्वासा

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Surjeet
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Ramkishor
नमूना कोड	AI/16-17/6885	गांव	Rawana
खेत की पहचान	A-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्रीकल्चर का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.71	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.37	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.84	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	100.80	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	103.15	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	20.63	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.46	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.13	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	2.17	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.17	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.73	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	400	400
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	150	150
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	13.4	13.4
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Surjeet

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिशा

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Narendra Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Mahendra
नमूना कोड	AI/16-17/6886	गांव	Rawana
खेत की पहचान	A-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.79	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.20	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.57	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	120.96	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	51.18	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	15.41	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.23	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.57	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	1.19	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.11	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.94	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Shyoveer
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Dayaram
नमूना कोड	AI/16-17/6887	गांव	Bhikanpur
खेत की पहचान	A-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.80	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.22	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.36	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	89.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	60.82	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	19.83	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.33	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.58	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	11.45	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.83	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.58	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका	किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्वासा

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Harpal
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Raghunath
नमूना कोड	AI/16-17/6888	गांव	Bhikanpur
खेत की पहचान	A-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.87	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.20	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.83	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	112.00	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	33.49	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	17.88	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.29	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.58	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	4.38	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.47	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.79	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	400	400
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	150	150
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	13.4	13.4
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Randhir
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Nobahar
नमूना कोड	AI/16-17/6889	गांव	Bhikanpur
खेत की पहचान	A-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.98	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.21	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.48	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	24.64	Medium	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	39.09	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	19.80	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.26	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	1.35	High	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	6.40	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.55	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.65	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका	किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	57	57
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	2.4	2.4
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	35.9	35.9
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्वासा

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Virendra
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Maan Singh
नमूना कोड	AI/16-17/6890	गांव	Chhajlet
खेत की पहचान	A-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.00	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.15	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.75	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	22.40	Medium	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	49.73	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	22.31	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.27	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	1.68	High	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	9.46	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.80	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.30	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	57	57
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	2.4	2.4
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	21.4	21.4
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्वासा

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Jakir
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Kalua
नमूना कोड	AI/16-17/6891	गांव	Chhajlet
खेत की पहचान	A-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.65	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.38	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.90	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	38.08	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	37.18	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	23.23	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.27	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.38	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	4.45	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.53	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.17	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	400	400
टाटा पारस भूमिका	किग्रा/एकड़	150	150
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	13.4	13.4
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्वासा

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Manoj
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Shyam Sinmgh
नमूना कोड	AI/16-17/6892	गांव	Chhajlet
खेत की पहचान	A-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.05	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.32	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.80	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	33.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	48.27	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	27.34	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.30	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.63	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	10.59	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.70	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	4.75	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	400	400
टाटा पारस भूमिका		150	150
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	13.4	13.4
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Rishipal
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Heera Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7162	गांव	Chintawali
खेत की पहचान	B-1	ब्लाक/तहसील	Dilari
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.64	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.34	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.56	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	67.20	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	73.02	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	21.98	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.17	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.56	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	12.22	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.61	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.75	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Rajpal
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Jaggu Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7163	गांव	Kafiyabad
खेत की पहचान	B-1	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.50	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.51	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.42	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	71.68	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	89.49	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	29.86	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.20	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.69	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	5.88	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.78	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.49	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्वासा

DAKSHA SEEDS
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Mahipal
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Lakhat Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7164	गांव	Kafiyabad
खेत की पहचान	B-1	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.20	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.54	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.81	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	13.44	Medium	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	68.32	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	25.83	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.12	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.28	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	7.45	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.68	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.62	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	400	400
टाटा पारस भूमिका	किग्रा/एकड़	150	150
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	57	57
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	8.3	8.3
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Munnu Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Ramchandra Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7165	गांव	Akbarpur
खेत की पहचान	B-1	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.57	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.55	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.72	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	60.48	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	60.70	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	21.96	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.14	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.35	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	5.52	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.42	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.29	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Aashish Kumar
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Chandrapal Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7166	गांव	Kafiyabad
खेत की पहचान	B-1	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.17	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.43	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.60	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	60.48	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	49.28	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	23.73	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.14	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.60	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	5.88	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.68	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.58	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Vivek Kumar
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Rishipal Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7167	गांव	Kafiyabad
खेत की पहचान	B-1	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.31	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.15	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.60	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	85.12	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	89.82	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	20.71	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.13	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.30	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	7.05	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.92	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.83	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Ramprasad Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Ramprasad Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7168	गांव	Kafiyabad
खेत की पहचान	B-1	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.77	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.13	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.56	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	67.20	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	61.60	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	22.79	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.16	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.27	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	6.82	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.86	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.52	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Hamid Husain
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Ahmad Husain
नमूना कोड	AI/16-17/7169	गांव	Trilokpur
खेत की पहचान	B-1	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.81	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.13	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.56	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	73.92	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	66.19	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	19.62	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.17	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.24	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	6.53	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.57	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.04	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Balvir Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Ramchandra Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7170	गांव	Nankua Maksudpur
खेत की पहचान	B-1	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्रीकल्चर का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.56	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.41	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.45	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	67.20	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	39.98	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	17.57	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.17	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.55	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	17.26	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.66	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.50	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Ashok Kumar
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Suchcha Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7171	गांव	Nankua Maksudpur
खेत की पहचान	B-1	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.39	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.10	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.54	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	38.08	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	25.87	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	19.53	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.27	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.25	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	8.76	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.69	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.92	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Munesh Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Balbir Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7172	गांव	Nankua Maksudpur
खेत की पहचान	B-1	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.01	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.18	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.45	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	34.50	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	44.80	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	20.01	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.19	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.70	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	24.63	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.83	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	5.02	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका	किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Ved Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Gajram Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7173	गांव	Islamnagar
खेत की पहचान	B-2	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.95	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.11	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.56	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	17.92	Medium	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	36.40	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	19.49	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.22	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.87	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	7.51	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	2.30	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.53	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	57	57
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	21.4	21.4
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Veer Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Rammurti Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7174	गांव	Mohbatpur
खेत की पहचान	B-2	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.98	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.11	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.27	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	26.88	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	27.89	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	18.71	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.09	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.09	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	8.94	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.44	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.85	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Jaswant
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Ramkunwar Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7175	गांव	Islamnagar
खेत की पहचान	B-2	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.16	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.13	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.53	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	40.32	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	48.83	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	22.50	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.21	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.48	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	6.72	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.90	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.77	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Satyaveer Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Aanadpal Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7176	गांव	Goharpur Mafi
खेत की पहचान	B-2	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.50	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.20	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.45	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	49.28	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	35.39	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	25.60	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.21	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.25	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.50	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.57	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.73	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उन्नत



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Ramkunwer Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Puran Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7177	गांव	Islamnagar
खेत की पहचान	B-2	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.76	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.15	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.57	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	31.36	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	32.26	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	27.35	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.33	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.66	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	7.21	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.62	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.71	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Sidhraaj Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Jagraj Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7178	गांव	Islamnagar
खेत की पहचान	B-2	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.40	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.22	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.53	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	40.32	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	51.18	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	27.04	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.28	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.34	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	6.09	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.67	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.91	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



TATA मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Mitrapal Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Lallu Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7179	गांव	Goharpur Khalsa
खेत की पहचान	B-2	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.51	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.18	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.65	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	56.00	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	36.51	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	22.10	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.25	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.21	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	21.63	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.73	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	5.19	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Tejpal Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Ajit Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7180	गांव	Islamnagar
खेत की पहचान	B-2	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.73	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.18	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.57	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	71.68	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	44.91	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	24.29	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.28	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.28	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	9.92	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	1.08	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.34	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Kulveer Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Balbir Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7181	गांव	Goharpur Khalsa
खेत की पहचान	B-2	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.40	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.45	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	82.88	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	48.16	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	30.28	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.33	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.35	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	7.35	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	1.13	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.85	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Saddik Ali
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Liyakat Ali
नमूना कोड	AI/16-17/7182	गांव	Islamnagar
खेत की पहचान	B-2	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.76	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.26	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.56	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	78.40	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	109.87	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	18.56	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.26	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.56	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	25.75	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.82	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.52	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Jaivir Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Balbir Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7183	गांव	Goharpur Mafi
खेत की पहचान	B-2	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.15	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.29	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.45	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	168.00	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	117.38	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	30.28	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.25	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.29	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	9.41	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.99	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.36	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Jagat Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Dalpat Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7184	गांव	Goharpur Khalsa
खेत की पहचान	B-2	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.90	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.12	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.68	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	156.80	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	38.30	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	28.91	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.21	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.41	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	5.89	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.56	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.32	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उन्नत



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Balraj Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Rammurti Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7185	गांव	Gohatpur
खेत की पहचान	B-2	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.31	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.13	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.60	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	188.16	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	31.81	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	17.39	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.17	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.65	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	20.24	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.87	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.40	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



TATA मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Vineet Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Agar Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7186	गांव	Islamnagar
खेत की पहचान	B-2	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.02	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.11	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.54	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	56.00	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	49.06	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	19.57	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.33	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.29	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	5.14	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.87	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.87	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति			
खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)							
Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Rajaram Saini
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Chomal Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7187	गांव	Fatehpur Vishnoi
खेत की पहचान	B-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.73	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.11	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.80	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	11.20	Medium	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	33.49	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	15.63	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.21	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.55	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	8.97	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.98	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.99	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	400	400
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	150	150
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	57	57
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	8.3	8.3
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उद्यम



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Ramprasad Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Shyoprasad Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7188	गांव	Fatehpur Vishnoi
खेत की पहचान	B-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.47	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.18	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.66	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	56.00	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	29.79	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	17.24	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.19	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.66	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	13.52	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.91	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.64	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्वासा

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Vinod Kumar
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Umrao Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7189	गांव	Fatehpur Vishnoi
खेत की पहचान	B-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.15	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.16	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.99	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	33.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	31.58	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	21.97	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.17	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	1.09	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	26.61	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.89	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.84	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	400	400
टाटा पारस भूमिका	किग्रा/एकड़	150	150
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	13.4	13.4
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्वासा

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Muniraj Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Bharat Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7190	गांव	Fatehpur Vishnoi
खेत की पहचान	B-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.55	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.90	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	22.40	Medium	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	33.38	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	27.22	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.09	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.64	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	17.22	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.84	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.40	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	400	400
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	150	150
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	57	57
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	8.3	8.3
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Rohit Kumar
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Raviraj Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7191	गांव	Fatehpur Vishnoi
खेत की पहचान	B-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.64	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.12	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.60	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	56.00	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	28.00	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	26.95	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.23	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.88	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	21.85	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	1.29	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.51	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Ramcharan Singh Saini
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Ramshwroop Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7192	गांव	Fatehpur Vishnoi
खेत की पहचान	B-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.20	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.13	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.53	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	190.40	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	47.60	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.08	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.67	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	32.87	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	1.11	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.42	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका	किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Jitendra Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Murari Lal
नमूना कोड	AI/16-17/7131	गांव	Sehwah Dharampur
खेत की पहचान	C-1	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.16	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.21	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.42	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	112.00	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	38.64	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.08	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	1.15	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	7.20	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.82	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.07	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Kadir Ahmad
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Sagir Ahmad
नमूना कोड	AI/16-17/7132	गांव	Agwanpur
खेत की पहचान	C-1	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.20	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.16	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.56	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	71.68	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	43.57	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.11	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	1.43	High	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	17.03	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	1.12	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.74	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	2.4	2.4
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Chhuttan
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Alimulla
नमूना कोड	AI/16-17/7133	गांव	Agwanpur
खेत की पहचान	C-1	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.81	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.20	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.60	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	56.00	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	70.22	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.09	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.89	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	10.10	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.78	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.85	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Ratan Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Channa Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7134	गांव	Sehwah Dharampur
खेत की पहचान	C-1	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.76	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.68	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	85.12	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	46.03	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.07	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.93	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	12.31	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.76	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.99	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्वासा

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	D.S.L
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Farm
नमूना कोड	AI/16-17/7135	गांव	Agwanpur
खेत की पहचान	C-1	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.90	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.20	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.81	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	78.40	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	42.11	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.15	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	1.36	High	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	45.13	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	1.83	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	5.71	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	400	400
टाटा पारस भूमिका	किग्रा/एकड़	150	150
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	2.4	2.4
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	13.4	13.4
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Kalyan Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Dhasi Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7136	गांव	Sehwah Dharampur
खेत की पहचान	C-1	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.86	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.16	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.57	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	56.00	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	30.35	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.16	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	1.46	High	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	9.81	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.95	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.66	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	2.4	2.4
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Aamantulla
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Firasat Tulla
नमूना कोड	AI/16-17/7137	गांव	Agwanpur
खेत की पहचान	C-1	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.15	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.39	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	33.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	59.70	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.12	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.59	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	6.38	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.92	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.75	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	D.S.L
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Farm
नमूना कोड	AI/16-17/7138	गांव	Agwanpur
खेत की पहचान	C-1	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.09	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.29	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.53	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	22.40	Medium	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	92.85	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.14	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	1.16	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	14.06	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.86	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.22	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	57	57
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	21.4	21.4
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Shokin
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Farukh
नमूना कोड	AI/16-17/7139	गांव	Sarai Khajur
खेत की पहचान	C-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.58	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.17	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.60	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	33.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	55.44	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.21	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.75	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	5.33	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	1.21	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.12	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्वासा

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Sekhawat
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Abdul Rahim
नमूना कोड	AI/16-17/7140	गांव	Sarai Khajur
खेत की पहचान	C-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्रीकल्चर का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.28	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.21	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.83	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	35.84	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	48.72	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.20	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.62	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	16.09	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	1.17	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.67	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	400
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	150
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	13.4	13.4
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



TATA मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्वासा



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Aavid Husain
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Shahid Husain
नमूना कोड	AI/16-17/7141	गांव	Agwanpur
खेत की पहचान	C-1	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.46	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.25	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.68	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	56.00	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	77.50	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.24	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	1.40	High	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	25.82	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	6.51	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.22	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	2.4	2.4
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



TATA मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Latif
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Aatik
नमूना कोड	AI/16-17/7142	गांव	Agwanpur
खेत की पहचान	C-1	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.76	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.21	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.60	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	44.80	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	74.03	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.43	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	1.82	High	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	7.04	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	1.44	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.63	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	2.4	2.4
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



TATA मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्वासा



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Satyaveer Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Yashwant Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7143	गांव	Salawa
खेत की पहचान	C-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.62	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.16	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.83	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	56.00	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	55.33	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.23	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.78	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	10.22	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	1.45	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.53	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	400	400
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	150	150
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	13.4	13.4
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उन्नत



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Ramotar
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Puran Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7144	गांव	Shahpur Mubarakpur
खेत की पहचान	C-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.99	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.16	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.45	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	85.12	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	114.24	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.28	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.66	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	5.48	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.50	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.55	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Farukh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Mirza
नमूना कोड	AI/16-17/7145	गांव	Shahpur Mubarakpur
खेत की पहचान	C-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.14	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.15	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.59	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	73.92	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	110.66	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.57	Medium	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.27	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	2.62	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.35	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.53	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.1	2.1
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उन्नत



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Vinod Kumar
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Ramesh Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7146	गांव	Salawa
खेत की पहचान	C-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.20	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.69	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	67.20	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	88.14	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.27	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.66	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	5.31	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.53	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.22	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्वासा

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Vinod Kumar
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Narendar Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7147	गांव	Salawa
खेत की पहचान	C-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.11	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.16	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.86	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	56.00	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	70.34	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.14	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.36	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	7.66	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	1.04	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.22	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	400	400
टाटा पारस भूमिका	किग्रा/एकड़	150	150
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	13.4	13.4
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



TATA मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्वासा



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Furkan
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Mokha
नमूना कोड	AI/16-17/7148	गांव	Bibipur
खेत की पहचान	C-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.40	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.16	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.63	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	22.40	Medium	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	82.66	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.37	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.28	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	9.31	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.79	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.24	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	57	57
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	21.4	21.4
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उन्नत



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Moh. Irfan
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Tolla
नमूना कोड	AI/16-17/7149	गांव	Bibipur
खेत की पहचान	C-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.33	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.60	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	40.32	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	70.34	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.38	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.31	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	9.25	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.98	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.48	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Rahisuddin
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Sarjit Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7150	गांव	Bibipur
खेत की पहचान	C-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.37	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.16	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.71	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	56.00	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	48.50	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.15	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.21	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	2.02	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.51	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.89	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Ujir
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Bundu
नमूना कोड	AI/16-17/7151	गांव	Kajipura
खेत की पहचान	C-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.32	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.13	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.57	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	44.80	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	36.18	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.21	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.19	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	12.78	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.84	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.01	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Sarafat
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Shokat
नमूना कोड	AI/16-17/7152	गांव	Tajwala
खेत की पहचान	C-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.71	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.11	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.51	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	40.32	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	56.45	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.40	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.23	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	9.38	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.60	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.85	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका	किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Hawib
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Ali Hassan
नमूना कोड	AI/16-17/7153	गांव	Kajipura
खेत की पहचान	C-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.12	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.13	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.86	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	56.00	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	55.55	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	44.26	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.19	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.28	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	47.97	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.98	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.85	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	400
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	150
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	13.4	13.4
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Jahangir Kor
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Jogendra Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7154	गांव	Tajwala
खेत की पहचान	C-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	6.94	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.66	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	47.04	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	39.87	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.43	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.26	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	15.99	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.82	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.46	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		200	200
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Arjun Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Balkshish
नमूना कोड	AI/16-17/7155	गांव	Tajwala
खेत की पहचान	C-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.09	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.17	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.72	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	40.32	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	38.42	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.41	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.22	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	8.02	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.86	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.02	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Eliyas
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Chhidda
नमूना कोड	AI/16-17/7156	गांव	Kajipura
खेत की पहचान	C-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.74	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.24	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.84	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	31.36	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	28.67	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.95	Medium	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.24	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	10.09	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.81	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.32	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	400	400
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	150	150
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.1	2.1
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	13.4	13.4
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



TATA मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Jamshed
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Shamshad Husain
नमूना कोड	AI/16-17/7157	गांव	Kajipura
खेत की पहचान	C-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.12	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.13	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.71	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	26.88	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	45.70	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.74	Medium	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.29	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	8.16	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.70	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.24	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.1	2.1
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Shamsher
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Abdul Gaffar
नमूना कोड	AI/16-17/7158	गांव	Kajipura
खेत की पहचान	C-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.37	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.21	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.60	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	38.08	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	74.14	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.70	Medium	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.16	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	7.87	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.74	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.89	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.1	2.1
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Shamsad
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Abdul Gaffar
नमूना कोड	AI/16-17/7159	गांव	Kajipura
खेत की पहचान	C-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.29	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.17	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.75	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	33.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	38.19	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.58	Medium	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.63	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	10.25	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.33	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.71	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.1	2.1
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Heera Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Jogendra Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7160	गांव	Tajwala
खेत की पहचान	C-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.70	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.15	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.53	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	78.40	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	58.02	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.62	Medium	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.18	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	4.70	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.16	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.53	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.1	2.1
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Gulshan
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Ujir
नमूना कोड	AI/16-17/7161	गांव	Bhajipura
खेत की पहचान	C-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.40	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.23	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.63	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	67.20	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	48.05	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.23	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.88	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	16.17	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.47	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.72	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Ranvir
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Harcharan
नमूना कोड	AI/16-17/7104	गांव	Bhatawali
खेत की पहचान	D-1	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.24	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.22	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.53	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	42.56	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	38.75	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.16	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.35	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.92	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.18	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.96	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Himachal
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Mahavir
नमूना कोड	AI/16-17/7105	गांव	Bhatawali
खेत की पहचान	D-1	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.71	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.20	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.60	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	38.08	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	47.94	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.18	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.24	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	4.12	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.23	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.91	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Mahipal
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Hoshiyar
नमूना कोड	AI/16-17/7106	गांव	Bhatawali
खेत की पहचान	D-1	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.77	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.19	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.50	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	49.28	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	35.39	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.17	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.68	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	4.59	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.30	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.83	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Karan Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Umrao Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7107	गांव	Mora
खेत की पहचान	D-1	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.38	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.23	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.60	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	44.80	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	63.84	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.20	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.22	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.26	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.28	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.04	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Amar Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Mohan singh
नमूना कोड	AI/16-17/7108	गांव	Mora
खेत की पहचान	D-1	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.68	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.20	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.57	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	31.36	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	61.26	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.20	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.20	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.46	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.30	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.86	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Rishipal
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Umrao Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7109	गांव	Mora
खेत की पहचान	D-1	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.84	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.12	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.45	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	33.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	50.96	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.25	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.23	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	1.98	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.14	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.56	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका	किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Khilendra
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Jaggu Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7110	गांव	Kajipura
खेत की पहचान	D-1	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.80	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.13	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.45	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	56.00	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	38.53	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.22	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.24	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	2.38	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.27	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.43	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका	किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Prakash Devi
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Mahendra
नमूना कोड	AI/16-17/7111	गांव	Kajipura
खेत की पहचान	D-1	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.31	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.11	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.24	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	44.80	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	32.48	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.21	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.24	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	2.46	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.28	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.49	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



TATA मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Mahendra Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Jagat Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7112	गांव	Kajipura
खेत की पहचान	D-1	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.03	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.17	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.36	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	53.76	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	45.47	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.15	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.41	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	1.24	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.17	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.70	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका	किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Sakendra
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Bhukan Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7113	गांव	Kajipura
खेत की पहचान	D-1	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.78	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.12	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.65	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	40.32	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	54.99	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.21	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.30	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	9.87	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.41	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.28	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Samar Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Bhukan Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7114	गांव	Kajipura
खेत की पहचान	D-1	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.80	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.12	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.56	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	82.88	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	32.59	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.15	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	1.27	High	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	16.14	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.60	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.50	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	2.4	2.4
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Gyan Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Amar Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7115	गांव	Harthala
खेत की पहचान	D-1	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.00	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.13	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.30	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	71.68	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	60.70	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.20	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.31	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	6.18	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.26	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.18	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Yakub
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Junaid
नमूना कोड	AI/16-17/7116	गांव	Bhimather
खेत की पहचान	D-2	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.22	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.13	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.23	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	69.44	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	67.98	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.21	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.27	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.37	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.20	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.26	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Ramrahish
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Chhote
नमूना कोड	AI/16-17/7117	गांव	Lodhipur
खेत की पहचान	D-2	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.24	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.13	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.41	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	49.28	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	40.88	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.16	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.46	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	7.11	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.40	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.75	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Rahul
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Ramraj
नमूना कोड	AI/16-17/7118	गांव	Lodhipur
खेत की पहचान	D-2	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.27	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.35	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	98.56	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	45.92	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.15	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.50	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	7.18	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.35	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.62	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Sanjiv
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Baburam
नमूना कोड	AI/16-17/7119	गांव	Lodhipur
खेत की पहचान	D-2	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.15	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.26	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	87.36	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	43.12	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.15	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.03	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.37	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.10	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.05	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका	किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उन्नत



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Dharam Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Rajaram
नमूना कोड	AI/16-17/7120	गांव	Jawahar Nagar
खेत की पहचान	D-2	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.75	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.12	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.30	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	105.28	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	64.06	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.20	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.16	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	9.79	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.55	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.50	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका	किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उन्नत



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Harpal Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Rajaram
नमूना कोड	AI/16-17/7121	गांव	Jawahar Nagar
खेत की पहचान	D-2	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.85	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.29	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.35	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	94.08	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	51.74	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.10	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.51	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	7.74	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.30	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.67	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Kavendra
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Rajendra
नमूना कोड	AI/16-17/7122	गांव	Khadana
खेत की पहचान	D-2	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.10	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.29	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.75	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	40.32	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	69.22	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.21	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.13	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	1.64	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.37	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.38	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेनूबोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्वासा

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Ahmad Husain
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Edahan
नमूना कोड	AI/16-17/7123	गांव	Mau
खेत की पहचान	D-3	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.38	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.13	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.87	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	33.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	39.98	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.26	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.21	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.48	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.38	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.37	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	400
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	150
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	13.4	13.4
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Vinod Kumar
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Munshiram
नमूना कोड	AI/16-17/7124	गांव	Gahalakpur
खेत की पहचान	D-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.33	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.19	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.65	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	31.36	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	59.70	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.25	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.25	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.54	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.16	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.65	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Munnu Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Tejram
नमूना कोड	AI/16-17/7125	गांव	Gahalakpur
खेत की पहचान	D-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.90	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.16	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.57	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	26.88	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	51.52	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.31	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.23	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	4.89	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.30	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.66	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Kaviraaj Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Kallu Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7126	गांव	Kokarpur
खेत की पहचान	D-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.87	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.16	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.56	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	40.32	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	127.57	Medium	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.22	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.18	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	5.46	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.27	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.78	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	50	50
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Ajay Kumar
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Kallu Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7127	गांव	Kokarpur
खेत की पहचान	D-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.22	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.30	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	33.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	67.42	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.13	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.43	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.59	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.33	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.02	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका	किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Anil Kumar
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Heera Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7128	गांव	Kokarpur
खेत की पहचान	D-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.47	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.17	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.60	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	78.40	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	48.83	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.17	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	1.27	High	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.02	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.02	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.99	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	2.4	2.4
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Ashok Kumar
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Karan Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7129	गांव	Kokarpur
खेत की पहचान	D-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.19	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.12	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.45	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	67.20	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	71.46	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.15	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	1.71	High	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.63	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.00	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.01	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	2.4	2.4
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Greeshpal
रिपोर्ट भेजने की तारीख	02 Feb 2017	पिता का नाम	Jaswant Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7130	गांव	Kokarpur
खेत की पहचान	D-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.41	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.68	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	89.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	81.76	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.20	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.00	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.09	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.12	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.02	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Rajvir Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Ramshwroop Singh
नमूना कोड	AI/16-17/6893	गांव	Chakjagwali
खेत की पहचान	E-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.28	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.11	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.53	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	85.12	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	70.45	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.17	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.01	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.27	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.25	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.08	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Akhatar
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Ishmael
नमूना कोड	AI/16-17/6894	गांव	Jamalpur
खेत की पहचान	E-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.57	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.20	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.41	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	67.20	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	84.67	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.08	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.01	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.14	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.11	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.04	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका	किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



TATA मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Dharmendra Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Yashraj Singh
नमूना कोड	AI/16-17/6895	गांव	Ladawali
खेत की पहचान	E-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.97	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.20	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.57	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	62.72	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	74.03	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.08	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.04	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.24	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.15	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.18	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Bablu Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Sulad
नमूना कोड	AI/16-17/6896	गांव	Jamalpur
खेत की पहचान	E-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.14	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.12	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.27	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	94.08	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	87.58	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.06	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.09	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.47	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.16	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.21	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Surendera Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Harcharan
नमूना कोड	AI/16-17/6897	गांव	Ladawali
खेत की पहचान	E-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.62	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.22	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	1.19	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	67.20	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	201.04	Medium	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.24	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.01	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.05	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.05	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.05	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	400
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	150
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	50	50
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	13.4	13.4
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Virendra Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Harshwroop
नमूना कोड	AI/16-17/6898	गांव	Ladawali
खेत की पहचान	E-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.67	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.17	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.65	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	62.72	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	72.91	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.09	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.01	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.31	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.17	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.10	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिशा

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Bundi
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Latur Singh
नमूना कोड	AI/16-17/6899	गांव	Chakmahapuri
खेत की पहचान	E-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.84	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.20	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.68	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	197.12	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	86.13	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.15	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.01	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.27	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.17	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.17	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Rajveer
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Bharat Singh
नमूना कोड	AI/16-17/6900	गांव	Ladawali
खेत की पहचान	E-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.66	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.20	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.45	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	176.96	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	72.02	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.12	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.01	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.35	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.08	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.21	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Bhajan Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Maan Singh
नमूना कोड	AI/16-17/6901	गांव	Chakjagwali
खेत की पहचान	E-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.86	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.66	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	168.00	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	71.68	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.12	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.06	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.86	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.22	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.23	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Tejram Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Ramsahay
नमूना कोड	AI/16-17/6902	गांव	Chakmahapuri
खेत की पहचान	E-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.52	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.21	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.53	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	161.28	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	104.50	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.10	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.04	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.49	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.10	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.40	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भौकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपज



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Greesh Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Balbir Singh
नमूना कोड	AI/16-17/6903	गांव	Kudameerpur
खेत की पहचान	E-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.82	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.22	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.57	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	62.72	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	136.64	Medium	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.12	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.12	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.71	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.13	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.25	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	50	50
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Anita Devi
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Umesh Kumar
नमूना कोड	AI/16-17/6904	गांव	Naksandabad
खेत की पहचान	E-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.67	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.31	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.54	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	56.00	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	67.54	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.13	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.05	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.58	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.21	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.26	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Bhagesh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Girvar
नमूना कोड	AI/16-17/6905	गांव	Naksandabad
खेत की पहचान	E-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.09	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.31	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.74	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	67.20	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	83.33	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.13	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.12	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.60	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.27	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.44	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Jagesh Devi
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Jogendra Singh
नमूना कोड	AI/16-17/6906	गांव	Dhakaida
खेत की पहचान	E-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.03	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.11	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.45	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	60.48	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	94.86	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.11	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.13	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.81	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.35	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.52	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Devendra Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Avtar Singh
नमूना कोड	AI/16-17/6907	गांव	Dhakaida
खेत की पहचान	E-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.35	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.15	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.26	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	100.80	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	86.58	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.14	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.06	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.41	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.16	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.38	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Samarpal
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Avtar Singh
नमूना कोड	AI/16-17/6908	गांव	Dhakaia
खेत की पहचान	E-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.25	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.11	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.41	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	89.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	44.80	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.09	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.02	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.27	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.15	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.30	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिशा

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Nandram
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Harshwroop
नमूना कोड	AI/16-17/6909	गांव	Dhakaida
खेत की पहचान	E-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.18	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.84	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	51.52	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	61.71	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.13	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.05	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.82	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.32	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.32	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	400	400
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	150	150
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	13.4	13.4
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Ashok Kumar
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Brajraj Singh
नमूना कोड	AI/16-17/6910	गांव	Chakhamidpur
खेत की पहचान	E-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.14	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.11	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.72	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	56.00	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	187.71	Medium	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.30	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.25	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.63	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.35	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.36	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	50	50
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्वासा

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Raghunath
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Ramraj Singh
नमूना कोड	AI/16-17/6911	गांव	Chakhamidpur
खेत की पहचान	E-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.02	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.11	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.87	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	49.28	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	105.95	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.15	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.22	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	5.39	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.96	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.95	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	400
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	150
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	13.4	13.4
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्वासा

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Omveer
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Jaikumar
नमूना कोड	AI/16-17/6912	गांव	Chakhamidpur
खेत की पहचान	E-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.68	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.18	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.95	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	44.80	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	109.20	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.12	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.18	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	1.26	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.49	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.53	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	400	400
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	150	150
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	13.4	13.4
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्वासा

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Pramod
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Raghunath
नमूना कोड	AI/16-17/6913	गांव	Naksandabad
खेत की पहचान	E-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.89	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.23	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.83	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	197.12	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	49.84	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.08	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.06	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	1.59	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.27	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.78	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	400
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	150
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	13.4	13.4
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Aadityavir
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Salegram
नमूना कोड	AI/16-17/6914	गांव	Kuchawali
खेत की पहचान	E-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.64	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.12	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.56	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	190.40	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	72.46	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.19	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.37	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	14.87	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.94	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.06	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उन्नत



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Karan Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Paira Singh
नमूना कोड	AI/16-17/6915	गांव	Shukla
खेत की पहचान	E-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.33	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.24	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.65	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	89.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	59.02	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.10	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.32	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.02	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.39	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.95	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका	किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Dilawar Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Munna Singh
नमूना कोड	AI/16-17/6916	गांव	Kuchawali
खेत की पहचान	E-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.75	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.24	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.30	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	78.40	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	62.50	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.11	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.97	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	19.41	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.88	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.04	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपज



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Sunil Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Braham Prakash
नमूना कोड	AI/16-17/6917	गांव	Kudameerpur
खेत की पहचान	E-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.89	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.17	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.51	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	85.12	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	57.90	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.08	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.39	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	2.66	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.27	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.66	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Hariraj Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Ram Charan Singh
नमूना कोड	AI/16-17/6918	गांव	Dayanathpur
खेत की पहचान	E-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.05	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.10	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.56	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	78.40	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	30.91	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.10	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.31	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	2.92	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.32	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.87	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Krapal Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Fakir Chand
नमूना कोड	AI/16-17/6919	गांव	Dayanathpur
खेत की पहचान	E-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.21	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.13	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.45	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	33.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	84.56	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.12	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.34	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.19	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.62	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.90	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Sompal Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Ram Charan Singh
नमूना कोड	AI/16-17/6920	गांव	Shukla
खेत की पहचान	E-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.37	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.17	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.45	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	26.88	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	94.53	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.12	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.15	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	7.50	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.53	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	5.14	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका	किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Nafish
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Ranjak
नमूना कोड	AI/16-17/6921	गांव	Dayanathpur
खेत की पहचान	E-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.77	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.11	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.71	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	51.52	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	56.11	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.16	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.37	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	1.94	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.10	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.57	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Ranvir Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Ramkumar Singh
नमूना कोड	AI/16-17/6922	गांव	Kuchawali
खेत की पहचान	E-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.68	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.10	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.08	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	33.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	232.51	Medium	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.15	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	1.26	High	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	10.77	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.68	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.04	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	50	50
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	2.4	2.4
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Malkhan Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Sher Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7315	गांव	Jewadi
खेत की पहचान	F-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.71	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.18	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.14	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	67.20	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	60.82	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.11	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	4.13	High	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	20.70	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.59	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	4.32	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	2.4	2.4
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Mahendra Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Sukha
नमूना कोड	AI/16-17/7316	गांव	Jewada
खेत की पहचान	F-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.66	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.20	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.03	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	56.00	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	61.26	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.10	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	1.39	High	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	15.53	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.40	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	5.99	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	2.4	2.4
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Samarpal
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Karan Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7317	गांव	Jewada
खेत की पहचान	F-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.60	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.10	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.21	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	197.12	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	61.38	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.13	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.66	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	22.22	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.42	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.53	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Ajayvir
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Vike Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7318	गांव	Jewadi
खेत की पहचान	F-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.62	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.84	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	183.68	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	44.24	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.11	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.23	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.71	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.40	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.73	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	400	400
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	150	150
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	13.4	13.4
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Pankaj
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Rajveer Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7319	गांव	Jewadi
खेत की पहचान	F-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.80	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.13	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.15	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	246.40	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	79.07	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.11	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.84	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	6.65	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.81	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.47	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Nathu
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Hetram
नमूना कोड	AI/16-17/7320	गांव	Jewada
खेत की पहचान	F-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.90	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.17	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.54	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	228.48	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	74.82	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.19	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.11	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	6.50	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.14	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.24	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Brajpal Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Sher Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7321	गांव	Jewadi
खेत की पहचान	F-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.20	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.12	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.30	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	224.00	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	49.39	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.05	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	2.13	High	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	9.29	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.40	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.84	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	2.4	2.4
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Vedprakash
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Roshan Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7322	गांव	Jewada
खेत की पहचान	F-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.14	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.10	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.30	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	235.20	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	67.87	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.09	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.40	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.13	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.27	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.14	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Rajendra
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Omprakash
नमूना कोड	AI/16-17/7323	गांव	Govindpur
खेत की पहचान	F-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.53	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.11	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.35	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	85.12	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	47.49	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.09	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.86	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.21	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.27	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.58	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Bhassu
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Ramkumar Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7324	गांव	Salempur
खेत की पहचान	F-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.65	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.11	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.18	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	78.40	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	53.65	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.10	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.86	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.25	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.27	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.63	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



TATA मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Lokpal
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Girdhari Lal
नमूना कोड	AI/16-17/7325	गांव	Salempur
खेत की पहचान	F-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.43	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.20	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.39	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	89.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	40.77	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.09	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.21	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.08	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.19	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.24	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका	किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



TATA मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Bhukram
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Jumma
नमूना कोड	AI/16-17/7326	गांव	Mudala
खेत की पहचान	F-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.45	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.10	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.41	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	85.12	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	45.92	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.01	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.19	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.45	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.29	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	6.41	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Dharamveer Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Veer Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7327	गांव	Mudala
खेत की पहचान	F-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.44	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.10	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.30	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	67.20	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	38.42	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.12	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.23	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	5.86	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.41	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.98	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Veer Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Lekhraaj
नमूना कोड	AI/16-17/7328	गांव	Mudala
खेत की पहचान	F-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.37	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.12	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.65	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	62.72	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	40.66	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.08	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.24	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	7.60	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.36	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.90	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और के सही उत्तर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Dharam Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Harprasad
नमूना कोड	AI/16-17/7329	गांव	Mudala
खेत की पहचान	F-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.51	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.30	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.38	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	62.72	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	49.95	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.07	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.66	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	14.38	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.56	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.18	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Rajendra Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Tejram
नमूना कोड	AI/16-17/7330	गांव	Moda
खेत की पहचान	F-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.94	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.38	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	56.00	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	68.66	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.18	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.54	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	11.71	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.66	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	4.31	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Prempal Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Sompal
नमूना कोड	AI/16-17/7331	गांव	Sultanpur
खेत की पहचान	F-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.04	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.17	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.57	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	51.52	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	86.24	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.14	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.64	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.77	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.26	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.27	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



TATA मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Sameer Malik
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Jitendra Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7332	गांव	Hakimpur
खेत की पहचान	F-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.74	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.16	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.45	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	44.80	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	63.06	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.02	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.64	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	4.49	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.35	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.30	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Kulveer Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Lotan Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7333	गांव	Hakimpur
खेत की पहचान	F-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.82	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.71	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	44.80	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	56.34	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	1.14	High	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.94	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	10.83	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.52	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	4.33	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	0.0	0.0
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Rajendra Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Ramcharan
नमूना कोड	AI/16-17/7334	गांव	Gyanpur
खेत की पहचान	F-3	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.87	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.15	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.44	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	33.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	66.64	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.05	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.67	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	5.44	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.49	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	5.00	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Veer Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Charan Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7335	गांव	Gyanpur
खेत की पहचान	F-3	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.96	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.15	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.60	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	22.40	Medium	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	59.25	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.06	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.65	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	9.58	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.52	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.04	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	57	57
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	21.4	21.4
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Dharampal Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Raghuvir Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7336	गांव	Gyanpur
खेत की पहचान	F-3	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.08	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.10	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.53	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	17.92	Medium	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	55.22	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.14	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	1.12	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	9.32	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.61	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	4.92	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	57	57
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	21.4	21.4
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Virendra Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Nirankar Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7337	गांव	Gyanpur
खेत की पहचान	F-3	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.84	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.11	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.65	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	67.20	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	45.14	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.06	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.99	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	7.76	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.61	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.99	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



TATA मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Rajendra Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Khadak Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7338	गांव	Moda
खेत की पहचान	F-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.75	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.38	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	58.24	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	45.47	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.01	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.52	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	21.30	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.67	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.21	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Virendra Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Nathu
नमूना कोड	AI/16-17/7339	गांव	Moda
खेत की पहचान	F-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.77	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.13	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.63	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	67.20	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	49.06	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.20	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.50	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	9.67	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.23	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	6.45	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Harveer Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Ramshwroop Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7340	गांव	Vaholpaur
खेत की पहचान	F-3	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.32	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.18	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.38	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	60.48	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	61.38	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.05	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.41	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.06	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.18	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.46	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Chhatrapal Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Puran Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7341	गांव	Vahlolpur
खेत की पहचान	F-3	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.30	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.11	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.38	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	44.80	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	45.70	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.10	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.74	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	1.74	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.13	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.31	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Samarpal
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Hoshiyar Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7342	गांव	Tehiya
खेत की पहचान	F-3	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.55	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.13	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.42	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	33.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	39.54	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.10	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.28	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	4.74	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.24	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.38	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उन्नत



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Chhotelal
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Sukhan
नमूना कोड	AI/16-17/7343	गांव	Sikandarpur
खेत की पहचान	F-3	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.26	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.19	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.36	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	264.32	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	53.54	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.08	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.29	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	4.64	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.24	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.30	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Prempal Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Mohar Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7344	गांव	Sikandarpur
खेत की पहचान	F-3	ब्लाक/तहसील	Moradabad
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.36	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.17	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.42	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	336.00	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	51.41	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.09	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.58	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	2.57	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.26	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.23	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Rajendra Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Khachedu Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7345	गांव	Karanpur
खेत की पहचान	G-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.56	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.11	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.26	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	58.24	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	52.98	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.08	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.18	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.61	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.31	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.71	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Vijaypal
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Khachedu Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7346	गांव	Karanpur
खेत की पहचान	G-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.63	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.37	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.38	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	47.04	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	37.63	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.06	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.33	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	7.23	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.23	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	4.20	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Nasulla
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Edrish
नमूना कोड	AI/16-17/7347	गांव	Khushahapur
खेत की पहचान	G-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-
मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.82	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.11	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.60	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	40.32	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	72.02	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.09	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	1.47	High	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	5.15	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.36	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.40	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	2.4	2.4
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Rahish Khan
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Abdul Ranjak
नमूना कोड	AI/16-17/7348	गांव	Khushahapur
खेत की पहचान	G-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.55	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.98	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	33.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	79.30	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.07	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.69	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	5.28	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.33	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.59	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	400
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	150
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	13.4	13.4
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Sasram
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Kalua
नमूना कोड	AI/16-17/7349	गांव	Harkishanpur
खेत की पहचान	G-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.84	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.25	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.38	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	134.40	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	50.18	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.16	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.26	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	1.56	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.16	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.34	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Mahipal
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Krapal
नमूना कोड	AI/16-17/7350	गांव	Sihali
खेत की पहचान	G-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.87	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.21	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.27	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	123.20	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	64.29	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.08	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.24	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	2.21	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.33	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.31	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Jaipal Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Jeevan
नमूना कोड	AI/16-17/7351	गांव	Jhanakpuri
खेत की पहचान	G-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.70	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.12	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.23	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	33.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	29.68	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.05	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.26	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	8.87	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.48	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.46	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Babu Khan
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Munshi Khan
नमूना कोड	AI/16-17/7352	गांव	Sanjarpur
खेत की पहचान	G-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.84	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.49	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.45	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	44.80	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	28.78	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.07	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.26	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	4.41	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.27	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.14	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Omprakash Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Nathu
नमूना कोड	AI/16-17/7353	गांव	Sanjarpur
खेत की पहचान	G-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.80	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.10	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.38	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	33.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	45.47	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.08	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	1.39	High	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	4.86	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.36	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.33	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	2.4	2.4
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Mahipal
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Jawar Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7354	गांव	Magla Jograj
खेत की पहचान	G-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-
मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.83	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.10	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.56	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	26.88	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	35.73	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.15	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.25	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	1.90	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.33	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.46	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्वासा

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Ompal
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Nathu
नमूना कोड	AI/16-17/7355	गांव	Magla Jograj
खेत की पहचान	G-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.64	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.12	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.80	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	78.40	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	65.30	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.09	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.63	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	10.25	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.33	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.71	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	400
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	150
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	13.4	13.4
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Karamvir
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Kashiram
नमूना कोड	AI/16-17/7356	गांव	Changeri
खेत की पहचान	G-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.66	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.11	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.63	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	67.20	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	48.38	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.08	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.18	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	4.70	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.16	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.53	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Entjaar
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Saddik
नमूना कोड	AI/16-17/7357	गांव	Changeri
खेत की पहचान	G-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.24	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.12	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.56	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	129.92	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	49.17	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.08	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.88	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	16.17	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.47	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.72	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Subhas
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Omsingh
नमूना कोड	AI/16-17/7358	गांव	Sudanpur
खेत की पहचान	G-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.70	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.13	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.35	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	120.96	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	37.41	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.08	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.35	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.92	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.18	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.96	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका	किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Ramcharan
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Narayan Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7359	गांव	Dulhepur
खेत की पहचान	G-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.72	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.11	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.42	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	44.80	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	43.12	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.15	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.24	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	4.12	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.23	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.91	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Chanupal
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Bhanta
नमूना कोड	AI/16-17/7360	गांव	Anyari
खेत की पहचान	G-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.68	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.11	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.53	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	40.32	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	39.76	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.14	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.68	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	4.59	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.30	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.83	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



TATA मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Gangaram
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Dhan Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7361	गांव	Anyari
खेत की पहचान	G-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.86	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.11	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.60	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	33.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	42.90	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.11	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.22	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.26	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.28	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.04	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति				
खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)							
Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Harpal Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Bihari
नमूना कोड	AI/16-17/7362	गांव	Vairampur
खेत की पहचान	G-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.93	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.10	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.41	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	22.40	Medium	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	67.87	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.08	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.20	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.46	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.30	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.86	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	57	57
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	35.9	35.9
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Babu Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Atar Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7363	गांव	Sudala
खेत की पहचान	G-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.82	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.25	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.35	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	17.92	Medium	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	40.77	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.08	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.23	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	1.98	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.14	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.56	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	57	57
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	35.9	35.9
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Champiya
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Shyoraj Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7364	गांव	Vairampur
खेत की पहचान	G-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.90	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.13	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.41	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	26.88	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	52.42	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.07	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.24	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	2.38	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.27	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.43	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Shishpal
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Bhagwan Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7365	गांव	Vairampur
खेत की पहचान	G-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.80	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.13	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.30	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	40.32	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	43.23	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.12	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.24	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	2.46	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.28	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.49	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Dharmendra Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Baburam Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7366	गांव	Bhukapuri
खेत की पहचान	G-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.97	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.94	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.35	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	35.84	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	109.98	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	21.58	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.40	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.41	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	1.24	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.17	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.70	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Jhanda Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Bhagwan Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7367	गांव	Nazrana
खेत की पहचान	G-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.18	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.17	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.45	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	44.80	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	62.61	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	9.95	Low	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.26	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.30	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	9.87	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.41	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.28	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	13.3	13.3
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Naresh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Hayam Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7368	गांव	Nazrana
खेत की पहचान	G-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.67	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.33	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	56.00	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	102.03	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	13.10	Medium	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.48	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	1.27	High	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	16.14	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.60	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.50	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका	किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	11.1	11.1
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	2.4	2.4
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Sarvesh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Bhagwan
नमूना कोड	AI/16-17/7369	गांव	Nazrana
खेत की पहचान	G-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.65	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.16	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.27	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	40.32	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	50.74	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	27.38	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.24	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.31	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	6.18	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.26	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.18	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Nempal
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Virendra
नमूना कोड	AI/16-17/7370	गांव	Nazrana
खेत की पहचान	G-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.50	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.32	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.23	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	33.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	77.28	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	43.48	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.30	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.27	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.37	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.20	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.26	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Harveer Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Jagdeesh Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7371	गांव	Malpur
खेत की पहचान	G-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.73	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.42	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	67.20	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	64.74	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	20.35	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.21	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.46	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	7.11	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.40	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.75	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Dharamveer Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Jagdeesh Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7372	गांव	Malpur
खेत की पहचान	G-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.75	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.13	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.38	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	71.68	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	71.68	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	22.31	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.23	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.50	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	7.18	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.35	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.62	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Dhanraaj
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Devi Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7373	गांव	Malpur
खेत की पहचान	G-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.70	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.11	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.30	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	89.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	44.24	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	21.39	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.15	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.03	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.37	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.10	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.05	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Virendra
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Shivcharan
नमूना कोड	AI/16-17/7374	गांव	Falaida
खेत की पहचान	G-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.55	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.18	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.15	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	78.40	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	60.93	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	39.64	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.37	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.16	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	9.79	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.55	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.50	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Jaikar Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Nanhu Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7375	गांव	Falaida
खेत की पहचान	G-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.45	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.12	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.60	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	33.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	41.33	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	40.01	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.18	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.51	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	7.74	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.30	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.67	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्वासा

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Mahipal
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Balwant Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7376	गांव	Falaida
खेत की पहचान	G-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.65	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.80	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	26.88	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	54.21	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	46.18	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.34	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.13	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	1.64	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.37	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.38	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	400	400
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	150	150
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	13.4	13.4
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Nannhe
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Ramcharan
नमूना कोड	AI/16-17/7377	गांव	Sitapur
खेत की पहचान	H-1	ब्लाक/तहसील	Dilari
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.84	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.17	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.63	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	40.32	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	41.22	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.34	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.21	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.48	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.38	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.37	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Raghupal Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Jaisingh
नमूना कोड	AI/16-17/7378	गांव	Sitapur
खेत की पहचान	H-1	ब्लाक/तहसील	Dilari
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.78	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.11	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.56	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	35.84	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	49.84	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	38.34	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.19	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.25	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.54	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.16	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.65	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



TATA मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Budha Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Sumar Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7379	गांव	Sitapur
खेत की पहचान	H-1	ब्लाक/तहसील	Dilari
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.68	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.50	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	26.88	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	54.21	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.29	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.23	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	4.89	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.30	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.66	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति			
खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)							
Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



TATA मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Sudhir Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Chhtra Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7380	गांव	Sitapur
खेत की पहचान	H-1	ब्लाक/तहसील	Dilari
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.55	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.12	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.45	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	22.40	Medium	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	44.13	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	31.48	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.26	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.18	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	5.46	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.27	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.78	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका	किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	57	57
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	35.9	35.9
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Rajkumar
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Dolat
नमूना कोड	AI/16-17/7381	गांव	Sitapur
खेत की पहचान	H-1	ब्लाक/तहसील	Dilari
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.50	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.17	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.38	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	67.20	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	58.02	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	42.84	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.39	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.43	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.59	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.33	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.02	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Karan Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Jasram
नमूना कोड	AI/16-17/7382	गांव	Chakferi
खेत की पहचान	H-1	ब्लाक/तहसील	Dilari
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.94	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.16	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.53	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	71.68	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	44.13	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	41.75	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.40	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	1.27	High	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.02	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.02	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.99	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	2.4	2.4
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Omprakash Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Babu Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7383	गांव	Chakferi
खेत की पहचान	H-1	ब्लाक/तहसील	Dilari
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	9.45	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.31	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.53	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	78.40	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	57.01	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.31	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	1.71	High	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.63	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.00	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.01	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	2.4	2.4
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Eshwar Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Hayam Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7384	गांव	Chakferi
खेत की पहचान	H-1	ब्लाक/तहसील	Dilari
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्रीक्यूल्चर का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	9.47	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.23	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.69	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	67.20	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	42.56	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	41.72	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.47	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.00	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.09	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.12	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.02	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Rajeev Kumar
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Balraj
नमूना कोड	AI/16-17/7385	गांव	Gadapur
खेत की पहचान	H-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	9.05	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.27	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.65	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	22.40	Medium	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	89.04	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.40	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.01	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.27	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.25	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.08	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	57	57
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	21.4	21.4
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Suleman Khan
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Sabir Husain
नमूना कोड	AI/16-17/7386	गांव	Gadapur
खेत की पहचान	H-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.87	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.21	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.60	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	26.88	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	53.31	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.30	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.01	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.14	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.11	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.04	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उन्नत



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Samim Khan
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Mahmood Khan
नमूना कोड	AI/16-17/7387	गांव	Gadapur
खेत की पहचान	H-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	9.33	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.26	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.41	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	33.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	58.46	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.41	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.04	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.24	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.15	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.18	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और के सभे उत्तर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Sabban Khan
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Asfak Khan
नमूना कोड	AI/16-17/7388	गांव	Gadapur
खेत की पहचान	H-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	9.19	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.70	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.45	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	17.92	Medium	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	348.21	High	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.61	Medium	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.09	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.47	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.16	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.21	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	57	57
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	37	37
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.1	2.1
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	35.9	35.9
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Ramshwroop Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Umrao Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7389	गांव	Faridpur Bhendi
खेत की पहचान	H-2	ब्लाक/तहसील	Dilari
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्रीक्यूल्चर का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	9.27	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.22	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.20	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	33.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	50.06	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.17	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.01	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.05	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.05	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.05	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Tara Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Jaggu Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7390	गांव	Faridpur Bhendi
खेत की पहचान	H-2	ब्लाक/तहसील	Dilari
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.66	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.17	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.30	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	26.88	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	65.52	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.24	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.01	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.31	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.17	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.10	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Sahab Jaan
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Moh. Jaan
नमूना कोड	AI/16-17/7391	गांव	Mustapur Khandsal
खेत की पहचान	H-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.93	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.43	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.23	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	33.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	76.38	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.34	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.01	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.27	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.17	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.17	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Abrar Husain
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Rannu Khan
नमूना कोड	AI/16-17/7392	गांव	Mustapur Khandsal
खेत की पहचान	H-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्रीकल्चर का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	8.15	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.37	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.60	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	40.32	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	95.20	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.28	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.01	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.35	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.08	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.21	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उन्नत



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Mahendra Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Lakpat
नमूना कोड	AI/16-17/7393	गांव	Sadarpur
खेत की पहचान	H-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.92	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.21	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.56	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	44.80	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	83.33	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.27	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.06	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.86	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.22	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.23	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Vedprakash
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Mahavir
नमूना कोड	AI/16-17/7394	गांव	Sadarpur
खेत की पहचान	H-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.61	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.54	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	49.28	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	103.60	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.22	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.04	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.49	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.10	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.40	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Mahendra
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Rajpal
नमूना कोड	AI/16-17/7395	गांव	Sadarapur
खेत की पहचान	H-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.64	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.21	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.60	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	33.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	82.43	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.21	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.12	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.71	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.13	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.25	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Pradeep
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Indrapal
नमूना कोड	AI/16-17/7396	गांव	Mahendi
खेत की पहचान	H-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्रीकल्चर का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.94	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.19	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.45	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	40.32	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	49.50	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.23	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.05	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.58	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.21	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.26	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका	किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Jitendra
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Madanpal Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7397	गांव	Mahendi
खेत की पहचान	H-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.10	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.22	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.41	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	168.00	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	144.59	Medium	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.21	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.12	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.60	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.27	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.44	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका	किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	50	50
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Narendra Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Karan Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7398	गांव	Mahendi
खेत की पहचान	H-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.95	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.25	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.38	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	156.80	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	117.49	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.21	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.13	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.81	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.35	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.52	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Ravipal
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Narpat
नमूना कोड	AI/16-17/7399	गांव	Mahendi
खेत की पहचान	H-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.88	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.16	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.30	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	228.48	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	93.07	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.26	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.06	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.41	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.16	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.38	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Pushpendra
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Chandrapal Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7400	गांव	Mahendi
खेत की पहचान	H-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.73	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.19	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.26	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	246.40	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	84.56	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.24	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.02	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.27	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.15	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.30	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Avdhes
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Harnam
नमूना कोड	AI/16-17/7401	गांव	Chetrapur
खेत की पहचान	H-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.59	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.90	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.38	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	56.00	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	69.66	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.14	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.05	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.82	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.32	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.32	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्वासा

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Dharamsingh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Jagram
नमूना कोड	AI/16-17/7402	गांव	Chetrapur
खेत की पहचान	H-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.76	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.25	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.84	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	67.20	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	43.12	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.16	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.25	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	0.63	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.35	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.36	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	400
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	150
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	13.4	13.4
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्वासा

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Rishipal
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Brajpal
नमूना कोड	AI/16-17/7403	गांव	Chetrapur
खेत की पहचान	H-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.54	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.20	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.95	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	44.80	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	74.03	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.24	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.22	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	5.39	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.96	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.95	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	400	400
टाटा पारस भूमिका	किग्रा/एकड़	150	150
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	13.4	13.4
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्वासा

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Brahampal
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Brajpal
नमूना कोड	AI/16-17/7404	गांव	Chetrapur
खेत की पहचान	H-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्रीकल्चर का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.47	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.20	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.83	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	56.00	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	62.94	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.26	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.18	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	1.26	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.49	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.53	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	400
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	150
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	13.4	13.4
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Vinay Kumar
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Satbir Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7405	गांव	Samadpur
खेत की पहचान	H-3	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.65	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.20	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.60	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	49.28	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	78.96	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.24	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.06	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	1.59	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.27	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.78	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और के सभे उत्तर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Narendra Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Charan Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7288	गांव	Najarpur
खेत की पहचान	I-1	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.90	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.12	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.45	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	53.76	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	113.23	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.13	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.37	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	14.87	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.94	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.06	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और के सभे उत्तर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Rahul Kumar
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Balraj Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7289	गांव	Raipur
खेत की पहचान	I-1	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.78	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.12	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.30	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	67.20	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	120.74	Medium	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.13	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.32	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.02	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.39	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.95	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	50	50
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और के सभे उत्तर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Chhatrapal Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Jagat Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7290	गांव	Najarpur
खेत की पहचान	I-1	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.83	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.11	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.23	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	80.64	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	103.71	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.15	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.97	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	19.41	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.88	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.04	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और के सभे उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Jaipal Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Jagat Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7291	गांव	Najarpur
खेत की पहचान	I-1	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-
मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.64	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.13	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.20	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	56.00	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	101.36	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.10	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.39	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	2.66	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.27	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.66	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



TATA मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Kamal Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Balraj Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7292	गांव	Raipur
खेत की पहचान	I-1	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.30	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.11	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.26	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	49.28	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	77.06	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.00	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.31	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	2.92	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.32	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.87	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और के सभे उन्नय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Satendra Suingh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Jaiprakash Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7293	गांव	Raipur
खेत की पहचान	I-1	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.16	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.22	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.35	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	44.80	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	140.45	Medium	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.10	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.34	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.19	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.62	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.90	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	50	50
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और के सभे उत्तर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Vipin Kumar
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Gajendra Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7294	गांव	Raipur
खेत की पहचान	I-1	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.71	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.41	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	40.32	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	136.30	Medium	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.19	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.15	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	7.50	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.53	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	5.14	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	50	50
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Gajendra Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Prathvi Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7295	गांव	Raipur
खेत की पहचान	I-1	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.85	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.12	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.30	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	228.48	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	102.48	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.13	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.37	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	1.94	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.10	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.57	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और के सभे उत्तर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Munendra Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Sompal Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7296	गांव	Raipur
खेत की पहचान	I-1	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.82	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.30	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.26	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	241.92	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	149.86	Medium	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.12	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	1.26	High	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	10.77	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.68	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.04	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	50	50
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	2.4	2.4
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और के सभे उत्तर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Yashvir Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Khachedu Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7297	गांव	Hasampur
खेत की पहचान	I-1	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.70	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.70	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.23	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	29.12	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	121.07	Medium	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.10	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	4.13	High	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	20.70	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.59	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	4.32	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	50	50
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	2.4	2.4
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Omprakash Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Karan Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7298	गांव	Hasampur
खेत की पहचान	I-2	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.86	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.12	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.53	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	17.92	Medium	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	93.63	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.13	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	1.39	High	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	15.53	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.40	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	5.99	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	57	57
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	2.4	2.4
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	21.4	21.4
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Kamal Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Atar Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7299	गांव	Hasampur
खेत की पहचान	I-2	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.88	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.68	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.60	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	22.40	Medium	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	84.67	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.20	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.66	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	22.22	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.42	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.53	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	57	57
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	21.4	21.4
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



TATA मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Patram
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Hukum Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7300	गांव	Raghunathpur
खेत की पहचान	I-2	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.67	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.60	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.45	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	11.20	Medium	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	77.84	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.14	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.23	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.71	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.40	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.73	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	57	57
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	35.9	35.9
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Gulab Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Nobat Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7301	गांव	Raghunathpur
खेत की पहचान	I-2	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.64	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.86	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.41	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	44.80	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	65.52	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.25	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.84	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	6.65	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.81	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.47	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका	किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Veerbhan Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Harshwroop
नमूना कोड	AI/16-17/7302	गांव	Raghunathpur
खेत की पहचान	I-2	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्रीकल्चर का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.62	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.13	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.50	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	40.32	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	97.78	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.31	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.11	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	6.50	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.14	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.24	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



TATA मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्वासा



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Vikram Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Prakash Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7303	गांव	Keshopur
खेत की पहचान	I-2	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.40	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.11	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.86	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	85.12	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	92.06	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.26	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	2.13	High	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	9.29	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.40	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.84	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	400	400
टाटा पारस भूमिका	किग्रा/एकड़	150	150
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	2.4	2.4
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	13.4	13.4
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उन्नत



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Karamvir
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Tulsi Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7304	गांव	Amnipur
खेत की पहचान	I-2	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.65	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.12	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.35	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	78.40	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	84.22	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.34	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.40	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.13	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.27	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.14	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



TATA मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्वासा



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Lekhraj Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Harprasad Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7305	गांव	Amnipur
खेत की पहचान	I-2	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.42	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.20	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.60	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	73.92	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	101.92	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.27	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.86	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.21	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.27	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.58	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति				
खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)							
Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Balbir Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Jagram Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7306	गांव	Keshopur
खेत की पहचान	I-2	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.06	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.19	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.53	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	67.20	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	77.06	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.37	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.86	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.25	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.27	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.63	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Surendra Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Dalip Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7307	गांव	Aalampurkech
खेत की पहचान	I-3	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.42	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.65	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	62.72	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	82.77	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.30	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.21	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.08	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.19	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.24	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



TATA मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Sher Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Hori Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7308	गांव	Aalampurkech
खेत की पहचान	I-3	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.41	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.15	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.60	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	56.00	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	100.13	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.22	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.19	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.45	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.29	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	6.41	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Amitr K Umar
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Khachedu Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7309	गांव	Aalampurkech
खेत की पहचान	I-3	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.66	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.13	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.53	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	44.80	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	76.38	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.18	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.23	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	5.86	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.41	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.98	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और के सही उत्तर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Mulchand Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Dugar Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7310	गांव	Aalampurkech
खेत की पहचान	I-3	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.67	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.30	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	49.28	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	87.58	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.16	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.24	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	7.60	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.36	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.90	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका	किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Bijendra Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Raghuvir Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7311	गांव	Rajakpur
खेत की पहचान	I-3	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.49	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.16	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.26	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	80.64	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	73.47	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.22	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.66	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	14.38	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.56	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.18	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका	किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और के सभे उन्नय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Roop Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Fool Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7312	गांव	Rajakpur
खेत की पहचान	I-3	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.52	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.15	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.45	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	71.68	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	117.82	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.13	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.54	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	11.71	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.66	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	4.31	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और के सही उत्तर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Rajpal Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Chetak Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7313	गांव	Rajakpur
खेत की पहचान	I-3	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.66	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.16	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.41	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	44.80	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	95.42	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.21	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.64	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.77	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.26	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.27	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका	किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और के सभे उत्तर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Rajiv Kumar
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Jhabban Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7314	गांव	Rajakpur
खेत की पहचान	I-3	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.89	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.16	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.23	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	33.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	132.38	Medium	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.18	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.64	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	4.49	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.35	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.30	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	50	50
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और के सही उत्तर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्वासा

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Feb 2017	किसान का नाम	Dinesh Kumar
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Jaswant Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7255	गांव	Mankua
खेत की पहचान	J-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.40	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.17	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.86	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	40.32	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	96.88	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.28	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.94	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	10.83	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.52	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	4.33	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	400
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	150
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	13.4	13.4
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और के सभे उत्तर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Feb 2017	किसान का नाम	Chandrapal Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Lalsingh
नमूना कोड	AI/16-17/7256	गांव	Mankua
खेत की पहचान	J-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.53	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.60	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	35.84	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	156.58	Medium	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.25	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.67	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	5.44	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.49	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	5.00	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	50	50
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और के सही उत्तर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Feb 2017	किसान का नाम	Krapal Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Khajan Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7257	गांव	Mankua
खेत की पहचान	J-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.62	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.22	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.68	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	26.88	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	121.52	Medium	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.27	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.65	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	9.58	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.52	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.04	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	50	50
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Feb 2017	किसान का नाम	Anuj Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Harpal Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7258	गांव	Mankua
खेत की पहचान	J-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.25	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.22	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.60	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	22.40	Medium	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	109.09	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.35	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	1.12	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	9.32	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.61	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	4.92	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	57	57
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	21.4	21.4
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और के सही उत्तर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Feb 2017	किसान का नाम	Nitin Kumar
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Bhopal Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7259	गांव	Chandkhedi
खेत की पहचान	J-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.35	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.18	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.57	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	89.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	98.78	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.34	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.99	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	7.76	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.61	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.99	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्वासा

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Feb 2017	किसान का नाम	Hemraj
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Pukhraj Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7260	गांव	Chandkhedi
खेत की पहचान	J-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.53	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.78	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	85.12	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	92.62	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.26	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.52	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	21.30	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.67	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.21	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	400	400
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	150	150
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	13.4	13.4
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Feb 2017	किसान का नाम	Manoj Kumar
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Ganpat Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7261	गांव	Chandkhedi
खेत की पहचान	J-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.42	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.18	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.66	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	33.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	83.89	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.28	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.50	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	9.67	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.23	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	6.45	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और के सही उत्तर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Feb 2017	किसान का नाम	Mohit Kumar
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Surendra Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7262	गांव	Chandkhedi
खेत की पहचान	J-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.36	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.21	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.38	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	26.88	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	76.50	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.34	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.41	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.06	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.18	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.46	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



TATA मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Feb 2017	किसान का नाम	Amitr K Umar
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Tejapl Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7263	गांव	Shahupur Abdulvari
खेत की पहचान	J-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.40	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.12	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.48	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	29.12	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	73.47	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.34	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.74	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	1.74	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.13	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.31	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और के सही उत्तर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Feb 2017	किसान का नाम	Rinjku
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Charan Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7264	गांव	Shahpur Abdulvari
खेत की पहचान	J-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.43	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.16	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.42	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	33.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	82.77	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.37	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.28	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	4.74	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.24	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.38	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Feb 2017	किसान का नाम	Rajvir Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Ram Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7265	गांव	Shahpur Abdulvari
खेत की पहचान	J-1	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.30	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.15	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.30	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	35.84	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	78.51	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.16	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.29	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	4.64	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.24	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.30	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Feb 2017	किसान का नाम	Hukum Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Bahal Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7266	गांव	Jamaniya
खेत की पहचान	J-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.37	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.11	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.41	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	40.32	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	100.80	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.18	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.58	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	2.57	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.26	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.23	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Feb 2017	किसान का नाम	Roop Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Bahal Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7267	गांव	Jamaniya
खेत की पहचान	J-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.34	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.12	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.53	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	44.80	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	62.05	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.22	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.18	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.61	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.31	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.71	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्वासा

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Feb 2017	किसान का नाम	Satyapal Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Chainsukh
नमूना कोड	AI/16-17/7268	गांव	Khandsal Lunardar
खेत की पहचान	J-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	6.42	Acidic	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.22	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.86	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	56.00	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	72.46	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.24	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.33	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	7.23	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.23	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	4.20	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	400	400
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	150	150
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	13.4	13.4
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Feb 2017	किसान का नाम	Omprakash Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Kallu Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7269	गांव	Khandsal Lunardar
खेत की पहचान	J-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.25	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.12	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.60	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	33.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	83.89	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.25	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	1.47	High	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	5.15	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.36	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.40	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	2.4	2.4
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Feb 2017	किसान का नाम	Ram Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Khachedu Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7270	गांव	Sahdoli
खेत की पहचान	J-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.12	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.17	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.60	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	26.88	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	63.28	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.34	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.69	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	5.28	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.33	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.59	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



TATA मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Feb 2017	किसान का नाम	Naresh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Shyam Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7271	गांव	Sahdoli
खेत की पहचान	J-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.42	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.15	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.45	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	67.20	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	125.78	Medium	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.29	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.26	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	1.56	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.16	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.34	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	50	50
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



TATA मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Feb 2017	किसान का नाम	Vijaypal
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Jawar Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7272	गांव	Sahdoli
खेत की पहचान	J-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.22	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.21	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.42	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	71.68	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	139.89	Medium	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.28	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.24	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	2.21	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.33	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.31	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	50	50
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Feb 2017	किसान का नाम	Rajkumar
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Hemraj
नमूना कोड	AI/16-17/7273	गांव	Sahdoli
खेत की पहचान	J-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	6.38	Acidic	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.51	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	67.20	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	104.38	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.28	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.26	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	8.87	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.48	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.46	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Feb 2017	किसान का नाम	Ranvir Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Hayan Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7274	गांव	Khandsal Lunardar
खेत की पहचान	J-2	ब्लाक/तहसील	Chhajlet
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.15	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.68	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	56.00	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	108.64	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.37	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.26	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	4.41	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.27	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.14	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Feb 2017	किसान का नाम	Omprakash Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Varfi Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7275	गांव	Sultanpur
खेत की पहचान	J-2	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.38	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.27	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.41	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	49.28	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	95.87	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.29	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	1.39	High	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	4.86	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.36	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.33	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	2.4	2.4
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Feb 2017	किसान का नाम	Rahul Kumar
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Dharampal Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7276	गांव	Sultanpur
खेत की पहचान	J-2	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.50	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.11	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.57	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	40.32	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	90.94	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.22	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.25	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	1.90	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.33	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.46	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Feb 2017	किसान का नाम	Chhatrapal Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Khachedu Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7277	गांव	Sultanpur
खेत की पहचान	J-2	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.34	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.30	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.78	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	33.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	80.86	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.20	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.49	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	4.00	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.35	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.93	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	400	400
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	150	150
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	13.4	13.4
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और के सभे उत्तर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्वासा

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Feb 2017	किसान का नाम	Omprakash Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Ratan Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7278	गांव	Bhudia
खेत की पहचान	J-2	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्रीकल्चर का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.21	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.13	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.83	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	22.40	Medium	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	155.57	Medium	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.32	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.53	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	15.86	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.48	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.07	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	400
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	150
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	57	57
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	50	50
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	8.3	8.3
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Feb 2017	किसान का नाम	Taslim
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Ahmad Husain
नमूना कोड	AI/16-17/7279	गांव	Papdi
खेत की पहचान	J-2	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.07	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.18	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.57	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	26.88	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	177.97	Medium	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.24	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.39	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	7.34	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.42	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.74	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	50	50
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Feb 2017	किसान का नाम	Pradeep
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Radheshyam
नमूना कोड	AI/16-17/7280	गांव	Papdi
खेत की पहचान	J-2	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्रीकल्चर का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.22	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.38	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	40.32	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	124.66	Medium	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.20	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.55	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	7.61	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.27	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.98	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	50	50
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Feb 2017	किसान का नाम	Arjun Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Bachan Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7281	गांव	Milak
खेत की पहचान	J-2	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	6.90	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.48	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	44.80	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	99.46	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.30	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.53	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	9.80	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.30	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.03	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Feb 2017	किसान का नाम	Surendra Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Krapal Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7282	गांव	Uksi
खेत की पहचान	J-3	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.15	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.31	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.41	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	22.40	Medium	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	77.06	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	45.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.22	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.33	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.98	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.16	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.83	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	57	57
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	35.9	35.9
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



TATA मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Feb 2017	किसान का नाम	Raghuvir Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Balwant Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7283	गांव	Uksi
खेत की पहचान	J-3	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.26	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.20	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.27	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	26.88	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	114.91	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	15.71	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.16	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	1.77	High	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	5.23	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.33	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.53	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	2.4	2.4
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Feb 2017	किसान का नाम	Rajendra Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Harprasad Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7284	गांव	Uksi
खेत की पहचान	J-3	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.50	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.36	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	33.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	95.87	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	13.69	Medium	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.22	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.86	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.39	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.16	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.27	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	11.1	11.1
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Feb 2017	किसान का नाम	Gajendra Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Dolat Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7285	गांव	Raipur Patti
खेत की पहचान	J-3	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.10	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.12	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.87	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	33.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	87.58	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	21.82	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.28	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.58	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	14.18	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.36	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.21	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	400	400
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	150	150
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	13.4	13.4
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्वासा

DAKSHA SEEDS
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Feb 2017	किसान का नाम	Narendra Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Bhagwan Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7286	गांव	Raipur Patti
खेत की पहचान	J-3	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.37	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.12	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.95	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	40.32	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	65.07	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	14.60	Medium	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.27	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.56	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.97	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.20	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.01	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	400	400
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	150	150
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	11.1	11.1
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	13.4	13.4
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उन्नत



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Feb 2017	किसान का नाम	Dinesh Kumar
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Chetram Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7287	गांव	Raipur Patti
खेत की पहचान	J-3	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.50	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.13	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.48	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	179.20	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	82.88	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	12.41	Medium	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.32	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.89	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	4.93	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.24	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.47	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	11.1	11.1
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Brajvir
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Prakash Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7225	गांव	Kheda
खेत की पहचान	K-1	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.26	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.36	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.60	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	168.00	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	114.58	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	14.32	Medium	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.28	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	1.12	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	11.85	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.57	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.39	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	11.1	11.1
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Sukhbir
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Prakash Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7226	गांव	Kheda
खेत की पहचान	K-1	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.12	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.28	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.45	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	100.80	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	126.11	Medium	120-280
सल्फर (पी पी एम)	12.66	Medium	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.26	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.81	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	7.74	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.45	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.92	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका	किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	50	50
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	11.1	11.1
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Horam Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Bhim Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7227	गांव	Aprola
खेत की पहचान	K-1	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.69	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.45	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	89.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	104.38	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	9.10	Low	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.23	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.36	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	5.27	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.34	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.04	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	13.3	13.3
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Kallu Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Bhim Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7228	गांव	Aprola
खेत की पहचान	K-1	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.48	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.23	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.60	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	22.40	Medium	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	127.34	Medium	120-280
सल्फर (पी पी एम)	13.27	Medium	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.24	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.44	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.50	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.27	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.70	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	57	57
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	50	50
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	11.1	11.1
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	21.4	21.4
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Amar Ali
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Saddik
नमूना कोड	AI/16-17/7229	गांव	Aprola
खेत की पहचान	K-1	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्रीकल्चर का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.97	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.19	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.41	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	17.92	Medium	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	94.08	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	13.21	Medium	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.26	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.60	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	5.84	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.27	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.30	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	57	57
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	11.1	11.1
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	35.9	35.9
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्वासा

DAKSHA SEEDS
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Ram Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Ramshwroop Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7230	गांव	Rampur Junardar
खेत की पहचान	K-1	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.58	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.21	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.78	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	40.32	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	73.47	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	14.69	Medium	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.43	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.43	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.47	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.46	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.47	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	400	400
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	150	150
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	11.1	11.1
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	13.4	13.4
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



TATA मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Mahipal Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Hardwari Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7231	गांव	Rampur Junardar
खेत की पहचान	K-1	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.53	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.27	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.71	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	38.08	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	121.07	Medium	120-280
सल्फर (पी पी एम)	29.43	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.47	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.92	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	4.32	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.51	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.13	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	50	50
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Harshwroop
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Bant Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7232	गांव	Kasampur Mev
खेत की पहचान	K-2	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.56	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.15	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.60	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	56.00	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	124.66	Medium	120-280
सल्फर (पी पी एम)	14.98	Medium	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.28	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.87	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	5.47	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.33	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.21	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	50	50
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	11.1	11.1
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उन्नत



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Chandan Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Sher Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7233	गांव	Kasampur Mev
खेत की पहचान	K-2	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.30	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.29	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.42	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	49.28	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	106.62	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	9.27	Low	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.33	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.53	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	8.81	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.40	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.62	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	13.3	13.3
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Mahendra Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Mohar Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7234	गांव	Kasampur Mev
खेत की पहचान	K-2	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.12	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.63	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	67.20	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	87.47	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	11.20	Medium	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.24	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.86	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	6.12	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.28	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.88	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	11.1	11.1
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्वासा

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Hari Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Lakhan Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7235	गांव	Bakipur
खेत की पहचान	K-2	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.22	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.12	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.87	High	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	62.72	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	107.97	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	10.42	Medium	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.27	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.65	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	7.51	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.24	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.65	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	400	400
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	150	150
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	32	32
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	11.1	11.1
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	13.4	13.4
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	30	30
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	30	30

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उत्पन्न



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Pravesh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Hori Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7236	गांव	Bakipur
खेत की पहचान	K-2	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-
मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.13	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.26	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.60	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	44.80	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	214.03	Medium	120-280
सल्फर (पी पी एम)	13.45	Medium	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.30	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.47	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	7.65	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.24	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.13	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	50	50
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	11.1	11.1
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Ekbal Khan
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Firoj Khan
नमूना कोड	AI/16-17/7237	गांव	Sultanpur Kalan
खेत की पहचान	K-2	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.97	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.42	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	40.32	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	155.34	Medium	120-280
सल्फर (पी पी एम)	7.54	Low	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.20	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.26	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	2.59	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.25	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.40	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	50	50
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	13.3	13.3
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Jaan Mohmad
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Jagmal Khan
नमूना कोड	AI/16-17/7238	गांव	Sultanpur Kalan
खेत की पहचान	K-2	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.39	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.28	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.66	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	78.40	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	102.48	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	27.36	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.25	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.74	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	5.40	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.24	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.87	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उपाय



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Pramod
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Jaipal
नमूना कोड	AI/16-17/7239	गांव	Mubarakpur Kalan
खेत की पहचान	K-2	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	6.86	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.28	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.53	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	67.20	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	76.27	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	16.29	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.25	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.63	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	10.64	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.25	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.36	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Jaswant
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Kallu
नमूना कोड	AI/16-17/7240	गांव	Mubarakpur Kalan
खेत की पहचान	K-2	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.16	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.60	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	44.80	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	84.56	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	12.62	Medium	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.39	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.44	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	4.08	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.28	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.87	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	11.1	11.1
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Ganga Sharan
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Harwansh Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7241	गांव	Sahjadpur
खेत की पहचान	K-2	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.25	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.16	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.35	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	33.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	95.31	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	9.60	Low	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.34	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.54	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	5.76	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.21	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.38	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	13.3	13.3
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Authorised Signatory

Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Sanjiv Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Charan Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7242	गांव	Sahjadpur
खेत की पहचान	K-2	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.50	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.13	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.30	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	22.40	Medium	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	127.12	Medium	120-280
सल्फर (पी पी एम)	9.50	Low	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.28	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.29	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	4.12	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.18	Low	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.25	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका	किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी	किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	57	57
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	50	50
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	13.3	13.3
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	35.9	35.9
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Gajendra Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Yadram Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7243	गांव	Sahjadpur
खेत की पहचान	K-2	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्रीक्यूल्चर का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	6.95	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.22	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.23	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	17.92	Medium	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	118.50	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	13.66	Medium	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.21	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.41	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	8.95	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.32	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.75	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	57	57
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	11.1	11.1
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	35.9	35.9
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Ekramuddin
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Liyakat Ali
नमूना कोड	AI/16-17/7244	गांव	Mithanpur
खेत की पहचान	K-2	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.73	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.24	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.35	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	44.80	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	73.25	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	25.00	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.21	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.44	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	2.75	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.29	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	0.90	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Iiyakat Ali
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Bhure Khan
नमूना कोड	AI/16-17/7245	गांव	Mithanpur
खेत की पहचान	K-2	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.70	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.20	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.66	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	40.32	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	110.99	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	12.51	Medium	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.35	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.46	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	4.88	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.42	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.30	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	11.1	11.1
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Bhure Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Ramjan
नमूना कोड	AI/16-17/7246	गांव	Pilak Sarai
खेत की पहचान	K-2	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्रीक्यूल्चर का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	6.57	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.23	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.51	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	44.80	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	87.58	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	10.09	Medium	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.35	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.35	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	6.73	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.28	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	5.30	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	11.1	11.1
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Chhidda Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Chhote Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7247	गांव	Pilak Sarai
खेत की पहचान	K-2	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्रीकल्चर का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	6.34	Acidic	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.71	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.38	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	33.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	98.22	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	20.19	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.23	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	1.32	High	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	5.70	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.28	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	4.44	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	2.4	2.4
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



TATA मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Hajnain Abbas
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Moh. Yusuf
नमूना कोड	AI/16-17/7248	गांव	Usmapur
खेत की पहचान	K-2	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.37	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.19	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.27	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	67.20	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	76.38	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	14.03	Medium	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.37	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.33	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	5.92	Medium	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.36	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.28	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	11.1	11.1
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Aadil Abbas
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Moh. Yusuf
नमूना कोड	AI/16-17/7249	गांव	Usmapur
खेत की पहचान	K-2	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.56	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.20	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.45	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	56.00	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	62.05	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	9.94	Low	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.40	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.36	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	11.99	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.69	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.68	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	13.3	13.3
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



TATA मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज



नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Rajendra
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Babu
नमूना कोड	AI/16-17/7250	गांव	Hakdadpur Gadiya
खेत की पहचान	K-2	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.39	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.12	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.36	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	40.32	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	122.75	Medium	120-280
सल्फर (पी पी एम)	10.97	Medium	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.22	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.22	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	4.23	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.27	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.61	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	50	50
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	11.1	11.1
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उन्नत



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Nepal
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Dharam Singh
नमूना कोड	AI/16-17/7251	गांव	Vastapur Karamagar
खेत की पहचान	K-3	ब्लाक/तहसील	Nogaon
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्रीकल्चर का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.02	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.22	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.53	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	33.60	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	94.30	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	15.24	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.31	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.37	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	3.56	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.22	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	3.69	Medium	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उन्नत



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्दर्शक

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Arvind
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Chiranji Lal
नमूना कोड	AI/16-17/7252	गांव	Vastapur Karamagar
खेत की पहचान	K-3	ब्लाक/तहसील	Nogaon
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.48	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.18	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.60	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	22.40	Medium	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	76.61	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	16.28	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.23	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.26	Low	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	2.17	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.20	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.75	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	57	57
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	6.1	6.1
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	21.4	21.4
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी ऊपर



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Kallu Singh
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Jarif Khan
नमूना कोड	AI/16-17/7253	गांव	Prathvipur Khurd
खेत की पहचान	K-3	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्जीक्यूटिव का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.40	Neutral	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.14	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.53	Medium	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	26.88	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	99.34	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	12.04	Medium	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.25	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.75	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	2.69	Low	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.21	Medium	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	2.18	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	500
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	200
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5
गोबर की खाद	क्विंटल/एकड़	40	40
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)	Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP	किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी	किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर	किग्रा/एकड़	11.1	11.1
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%	किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर	किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश	Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय	किग्रा/एकड़	26.5	26.5
2. पहली सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43
3. दूसरी सिंचाई के बाद	किग्रा/एकड़	43	43

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

[Signature]

Authorised Signatory
Soil Testing Services



टाटा किसान संसार
कृषि और वे सभी उद्यम



TATA

मृदा स्वास्थ्य रिपोर्ट

TKS फसल सुरक्षा, एक नया दिग्गज

DAKSHA SEEDS™
फसल की समृद्धि, किसान की सुरक्षा

नमूना प्राप्त करने की तारीख	23 Jan 2017	किसान का नाम	Nafis Ahmad
रिपोर्ट भेजने की तारीख	03 Feb 2017	पिता का नाम	Moh. Saddik
नमूना कोड	AI/16-17/7254	गांव	Prathvipur Khurd
खेत की पहचान	K-3	ब्लाक/तहसील	Amroha
संबंधित टेरिटरी	Moradabad	जिला	Moradabad
टेरिटरी एग्रीकल्चर का नाम	Vinay Kumar	किसान का फोन नं.	-

मानक	प्राप्त रीडिंग	श्रेणी	सामान्य सीमा
पी एच	7.79	Alkaline	6.5-7.5
ई सी (डेसी साईमन/मीटर)	0.15	Normal	<2
आर्गेनिक कार्बन (प्रतिशत)	0.26	Low	0.5-0.75
फॉस्फोरस (किग्रा/हे)	40.32	High	11-25
पोटाश (किग्रा/हे)	83.78	Low	120-280
सल्फर (पी पी एम)	21.36	High	10-15
बोरोन (पी पी एम)	0.36	Low	0.5-1.0
जिंक (पी पी एम)	0.77	Medium	0.6-1.2
आयरन (पी पी एम)	9.24	High	4.5-9.0
कॉपर (पी पी एम)	0.44	High	0.2-0.4
मैंगनीज (पी पी एम)	1.87	Low	3.5-7.0

यदि मृदा का pH 8.2 से अधिक है अथवा 5.5 से कम है तो मृदा सुधार परीक्षण की अति आवश्यकता है ताकि जिप्सम अथवा चूना आदि के प्रयोग की मात्रा का निर्धारण किया जा सके।

फसल पोषण संस्तुति

खाद और जैव-उर्वरक की सिफारिश (फसल की बुवाई से 15 दिन पहले)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस भूसुधा/भूजीवन	किसी भी एक खाद का प्रयोग करें	किग्रा/एकड़	600	600
टाटा पारस भूमिका		किग्रा/एकड़	250	250
टाटा पारस फार्मगो जी		किग्रा/एकड़	5	5
गोबर की खाद		क्विंटल/एकड़	52	52
टाटा पारस खाद की सिफारिश (बुआई के समय)		Unit	Sugarcane	Sugarcane
टाटा पारस DAP		किग्रा/एकड़	43	43
टाटा पारस एमओपी		किग्रा/एकड़	67	67
टाटा पारस बेन्टोनाइट सल्फर		किग्रा/एकड़	4.9	4.9
टाटा पारस जिंक सल्फेट 33%		किग्रा/एकड़	3.6	3.6
टाटा पारस ग्रेन्बोर		किग्रा/एकड़	2.7	2.7
टाटा पारस यूरिया की सिफारिश		Unit	Sugarcane	Sugarcane
1. बुवाई के समय		किग्रा/एकड़	41.0	41.0
2. पहली सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58
3. दूसरी सिंचाई के बाद		किग्रा/एकड़	58	58

Remark: " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth " " In sugarcane total urea application is advised into 3 to 4 split for better crop growth "

जल घुलनशील उर्वरक/PGP की सिफारिश (महत्वपूर्ण अवस्था पर)

Sugarcane				Sugarcane			
Product	Unit	Qty	Crop stage	Product	Unit	Qty	Crop stage
टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)	टाटा पारस (19:19:19)	kg/Acre	2.00	Establishment phase (40 to 50 days)
टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस (13:0:45)	kg/acre	2.00	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस बी-20	kg/acre	0.20	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)	टाटा पारस फार्मगो	l/acre	0.50	Tillering Phase (70 to 80 days)
टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)	टाटा पारस SOP	kg/acre	2.00	Grand Growth Phase (100 to 120 days)
Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting				Apply Tata Paras Calcium Nitrate @ 25 kg per acre at the time of planting			

Disclaimer: "Analysis results depends on sample quality. Recommendations are based on analysis results and current understanding of crop, soil, product and climate and so Tata Chemicals Ltd. or its employees shall not be liable for accuracy or any direct or indirect results/consequences of use of recommendations made herein above. The report is recommendatory and some of the processes may be under evaluation". For any information kindly visit nearest Tata Kisan Sansar / Dealer or call on our toll free no.18002660255. Assisting you is a pleasure to us!



TATA CHEMICALS LIMITED

मृदा परीक्षण प्रयोगशाला
भाँकरी, दिल्ली रोड, अलीगढ़ (उ.प्र.)

Signature

Authorised Signatory
Soil Testing Services