

Swaraaj

Sampoorna



संपूर्णा चे कार्य आणि रचना खालील गोष्टींवर आधारित आहे.

- ACT - अॅक्टिव कार्बन टेक्नॉलॉजी,
- जगण्यासाठी व चांगली वाढ होण्यासाठी वनस्पतींना मातीमध्ये उपलब्ध असलेल्या पोषक तत्वांना प्राप्त करून घेणे आवश्यक असते. त्यासाठी वनस्पती स्वतःची अशी एक यंत्रणा तयार करतात. संपूर्णा मधील घटक वनस्पतींच्या याच यंत्रणेची (सेंद्रिय आम्ल चयापचय उत्तेजकांद्वारे) नकल करतात. त्यामुळे पिकांना सर्व घटक सहज आणि जलद उपलब्ध होतात. त्यामुळे पिकांचा भरपूर फायदा होतो.
- आवश्यक आणि पोषक अशा मूलभूत अन्न घटकांसह विशिष्ट चिलेटेड सूक्ष्म अन्न घटकांचा संपूर्णा मध्ये समावेश आहे.

Design of Sampoorna is based on:

- Combination of an **Active Carbon Technology (ACT)** and mimicking the plant's own mechanism (via organic acid metabolic activators) to survive and assimilate the nutritional inputs lying in the soil, to their advantage.
- Incorporation of essential basic nutrients with special chelated micro nutrients.

डोस आणि वापर :

जमिनीतून वापर

- कमी कालावधीच्या पिकासाठी २ बॅग प्रति एकर.
- दीर्घकालीन पिकासाठी ४ बॅगा प्रति एकर.

Dosage & Applications.

Soil application

- Short term crop 2 bag per acre.
- long term crop 4 bags per acre.

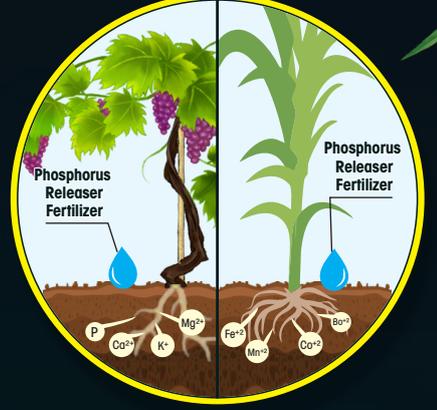
पिके: सर्व भाज्या, फळे आणि बागायती, धान्य, तेलबिया, कांदा, लसूण, कापूस, रोपवाटिका, ऊस, शोभेच्या वनस्पती इ.

Crops: All vegetables, fruits, & horticulture, grains, oil seeds, onion, garlic, cotton, nursery plants, sugarcane, ornamental plants etc.

Organic Carbon % by Wt.	14-20%
Total N+P+K (min.%), by Wt.	5
C/N Ratio	< 20
pH	6.0-8.5
Moisture Content % by Wt.	5-10
Bulk Density(g/cm ³)	<1.0
Particle Size	90% Passes Through 4.0mm IS Sieve

Swaraaj

Phosphorus Releaser Fertilizer



100% Water Soluble Mixture NPK Fertilizer

मंपूर्ण भारततील शेतकऱ्यांसाठी फॉस्फोरस व्यवस्थापन प्रणाली मुद्यानण्यासाठी एक नवीन आणि क्रांतिकारी कल्पना!

Swaraaj Phosphorus Releaser चा वापर करून मातीतून फॉस्फोरस काढण्याची कल्पना मातीमध्ये स्थिर स्फुरद उपलब्ध करून देण्यासाठी, वनस्पतींच्या शोषणासाठी वापरली जात आहे.

Swaraaj Phosphorus Releaser खालील गोष्टींसाठी वापरण्याची शिफारस केली जाते:

१. स्थिर फॉस्फोरस जो पिकांना घेता येत नाही : **Swaraaj Phosphorus Releaser** मातीच्या कणांना बांधलेले फॉस्फोरस सोडवण्यास मदत करते , ज्यामुळे ते वनस्पतींच्या शोषणासाठी उपलब्ध होते.

२. सूक्ष्म जीवांची वाढ होण्यास मदत करतो: **Swaraaj Phosphorus Releaser** , जे अनेक कमी रेणुकीय वजनाच्या कार्बोक्सिलेट्सच्या मिश्रणापासून बनविलेले आहे, ते सूक्ष्मजीवांच्या वाढीस आणि क्रियाकलापांना उत्तेजन करते, जे फॉस्फोरस विरघळवणे आणि वनस्पती उपलब्धतेमध्ये योगदान करते.

३. फॉस्फोरसची पोषक कार्यक्षमता मुद्यानणे: स्थिर फॉस्फोरस उपलब्ध करून, **Swaraaj Phosphorus Releaser** अतिरिक्त फॉस्फोरस खतांची गरज कमी करण्यास मदत करते , पोषक कार्यक्षमता सुधारते. DAP, सिंगल सुपर फॉस्फेट किंवा इतर दाणेदार NPK खते वापरल्या नंतर काही दिवसांनी जमिनीवर लिक्विड **Swaraaj Phosphorus Releaser** ची फवारणी करणे हे एक प्रभावी धोरण आहे.

हा दुष्क्रियेस मदत करतो:

१. फॉस्फोरस उपलब्ध स्वरूपात आणतो: **Swaraaj Phosphorus Releaser** खत आणि मातीच्या कणांमधून फॉस्फोरस सोडवण्यास मदत करते, ज्यामुळे ते वनस्पतींसाठी अधिक उपलब्ध होते.

२. खतांची कार्यक्षमता वाढवा: फॉस्फोरसची उपलब्धता सुधारून, **Swaraaj Phosphorus Releaser** लागू केलेल्या खतांची परिणामकारकता वाढ करते.

३. नैतिक क्रियाकलापांना नमर्थन देते: कमी रेणुकीय वजन कार्बोक्झिलेट आयन फायदेशीर जैविक लोकसंख्येला उत्तेजित करतात, निरोगी माती मायक्रोबायोमला प्रोत्साहन देतात.

Swaraaj Phosphorus Releaser चा डोस आणि वापर:

१) एकावेळी वापरण्याचे प्रमाण आणि त्याचे फायदे. -

Swaraaj Phosphorus Releaser ठिबक मधून किंवा ड्रिपिंग (आळवणी) द्वारे जमिनीमध्ये ०१ लिटर प्रति एकर याप्रमाणे वापर करावा. अशाप्रकारे २०० लिटर

वापरण्यासोबत प्रति एकर ०१ लिटर **Swaraaj Phosphorus Releaser** चा वापर केल्यास मातीमध्ये अडकून राहिलेले स्फुरद, सूक्ष्म अन्नद्रव्ये आणि पालाशयुक्त अन्नघटक मोकळे होऊन पिकाला सहज आणि लगेच उपलब्ध होतात. त्यामुळे आपण दिलेल्या सर्व खतांचा पिकांना पुरेपूर उपयोग आणि फायदा होतो. शिवाय शेतीमध्ये अतिरिक्त नत्रयुक्त खतांचा वापर टाळता येतो आणि शेतातील मातीचा सामू (pH) संतुलित ठेवण्यास मदत होते.

२) मातीचा प्रकार आणि सामू (pH) -

वेगवेगळ्या प्रकारच्या मातीमध्ये **Swaraaj Phosphorus Releaser** चे वेगवेगळे परिणाम दिसून येतात म्हणून मातीचा प्रकार आणि मातीचा सामू (pH) यांच्यानुसार **Swaraaj Phosphorus Releaser** चा वापर कमी किंवा जास्त प्रमाणात करावा.

३) वापरण्याची वेळ आणि वाढवाढता. -

पिकाच्या वाढीची अवस्था आणि त्यावेळीची पिकाची स्फुरद घटकाची विशिष्ट गरज यानुसार **Swaraaj Phosphorus Releaser** चा वापर कधी करावा आणि किती वेळा करावा हे ठरवता येते. आणि त्यानुसार आपण पिकाला जास्तीत जास्त फायदा होईल असे वेळापत्रक बनवू शकतो.

४) निरीक्षण आणि मूल्यांकन. -

आपल्या मातीमधील स्फुरद घटकाचे प्रमाण किती आहे याची वेळोवेळी तपासणी करून आणि सूक्ष्म जीवांची परिस्थिती तपासून तसेच पिकांचा प्रतिसाद कसा आहे ते पाहून **Swaraaj Phosphorus Releaser** च्या वापराचे धोरण ठरवता येते.

पारंपारिक स्फुरदयुक्त खते आणि क्रांतिकारी अशा **Swaraaj Phosphorus Releaser** चा योग्य मेळ घालून प्रत्येक भारतीय शेतकऱ्याने आपल्या पिकांना वेळोवेळी डोस दिले पाहिजेत. आणि या प्रक्रियेतून एक अधिक कार्यक्षम आणि शाश्वत अशी स्फुरदयुक्त अन्नघटकांच्या नियोजनाची प्रणाली विकसित केली पाहिजे.



IRIS CHEMICALS
Together We Can!

Mfgd & Marketed By: Iris Chemicals

Manufacturing License No. : LCFWD2023020067

S.No. 296, Village Bhandgoan, Taluka Daund, Dist-Pune : 412214, Maharashtra, India.

Email:irischemicals2021@gmail.com | Website:www.irischemicals.in

Phone No.: +91 7276097529

For additional Information :

For Agricultural Use Only

