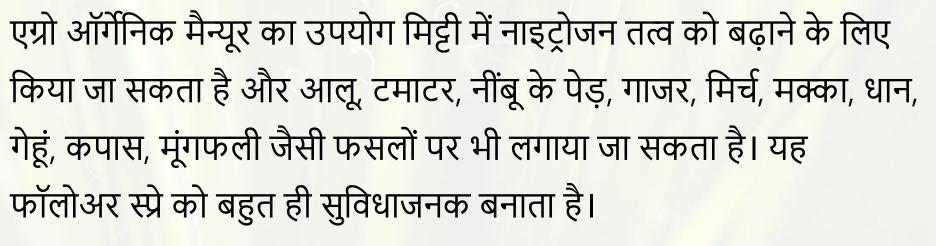


एग्रो ऑर्गेनिक मैन्यूर एक ऑर्गेनिक साल्ट है (गुलाबी पाउडर के रूप में उपलब्ध)



एग्रो ऑर्गेनिक मैन्यूर साल्ट का उपयोग कृषि में किया जाता है और प्रकाश संश्लेषण के लिए महत्वपूर्ण घटक की बेहतर उपलब्धता के माध्यम से फसल उत्पादन में सुधार करने के लिए एक बहुत ही किफायती तरीका हो सकता है।

एग्रो ऑर्गेनिक मैन्यूर उपलब्ध नाइट्रोजन तत्व का एक उत्कृष्ट स्रोत है जिसे अक्सर "प्रकाश संश्लेषण के पावरहाउस" के रूप में जाना जाता है। एग्रो ऑर्गेनिक मैन्यूर पौधों की वृद्धि और स्वास्थ्य के लिए महत्वपूर्ण है क्योंकि यह कार्बोहाइड्रेट को चयापचय करने का काम करता है। इसका उपयोग प्रकाश संश्लेषण को सक्षम करने में इसकी भूमिका के कारण पौधे के एक तेज "ग्रीन-अप" के साथ जुड़ा हुआ है, जिसके परिणामस्वरूप उत्पाद क्लोरोफिल (हरा) है।



एग्रो ऑर्गेनिक मैन्यूर के घोल लाइम स्टोन में पाए जाने वाले नाइट्रोजन के एल्कलाइन साल्ट की तुलना में भी लगभग न्यूट्रल होते हैं, । इसका मतलब यह है कि एग्रो ऑर्गेनिक मैन्यूर के उपयोग से मिट्टी के पीएच में काफी बदलाव नहीं आएगा।



# पानी में घुलनशील

## पानी में घुलनशील ऑर्गेनिक मैन्यूर जो फॉलोअर फर्टिलाइजेशन (पत्तों पे स्प्रे) के जरिए घुल जाती है

एग्रो ऑर्गेनिक मैन्यूर के साथ फोलर फर्टिलाइजेशन (पत्तो की) को मिटटी फर्टिलाइजेशन का विकल्प नहीं कहा जा सकता, बल्कि अनुप्रयोग लागतों को बचाने के लिए एक प्रभावी अतिरिक्त उपाय है।

एग्रो ऑर्गेनिक मैन्यूर को आवश्यक फफूंदनाशक और कीटनाशक स्प्रे में मिलाया जाना चाहिए।

सुपर एग्रो ऑर्गेनिक मैन्यूर सुरक्षा एजेंट के साथ मिलाने योग्य है। यह एत्कलाइन उत्पाद या खनिज तेलों के साथ मिलाने योग्य नहीं है। उपयोग से पहले, मिक्सिंग पार्टनर के साथ एक सरल परीक्षण करने की सलाह दी जाती है।

#### फोलीअर (पत्तों पर) एप्लीकेशन के लिए



नाइट्रोजनी की कमी स्पष्ट होने पर एग्रो ऑर्गेनिक मैन्यूर को पत्ते में लगाया जाता है। पतले रंग के पत्ते और पत्ती की रूपरेखा जो सूखी और नाज़ुक होती है, नाइट्रोजन की कमी का संकेत हो सकती है। एग्रो ऑर्गेनिक मैन्यूर को लगाने के लिए, साल्ट क्रिस्टल को घोलना होगा। ये क्रिस्टल इस्तेमाल में आसानी के लिए अत्यधिक घुलनशील हैं। ऊतक विश्लेषण (टिश्यू एनालिसिस) से प्राप्त परिणामों के आधार पर अप्लाई की दर निर्धारित की जानी चाहिए, लेकिन सामान्य तौर पर, दर आमतौर पर 500 ग्राम प्रति एकड़ के बीच होती है, 135-150 लीटर पानी में घुलनशील।



धान, गेहूँ, मक्का, सब्जियाँ, कपास आदि में फ्लॉवरिंग स्टेज के समय



स्प्रे देर शाम और सुबह जल्दी करनी चाहिए

हम यूरिया के साथ और बिना, साइल एप्लीकेशन (मिटटी में) उपयोग कर सकते हैं

1 किग्रा प्रति एकड़ और फोलियर प्रति एकड़ 500grm का छिड़काव करें



## मिटटी में एप्लीकेशन रेट



फसल	प्रति किलो / हेक्टेयर एप्लेकिशन
फल (अंगूर, साइट्रस, अनार)	3.0-5.3
चाय	2.0-2.0
कॉफी यंग प्लांट	1.0-2.0
चावल / गेहूं	2.0-2.0
अनानास	2.0-2.0
कपास / सूरजमुखी	3.0-5.0

आलू 1.0-3.0 केले 2.0-2.0 2.0-2.0

बेअरिंग स्टैंड्स गन्ना

युवा पौधा

एडल्ट स्टैंड्स (प्रकार के आधार पर)

सब्जियाँ (प्याज / लहसुन / टमाटर / शिमला मिर्च / खीरा आदि) 2.0-4.3

2.0-2.0





## इसमें मौजूद हैं



- मैग्रीशियम सलफेट
- नाइट्रोजन
- फास्फोरस
- पोटैशियम





## ऑर्गेनिक मैन्यूर में एनपीके%



मैग्नीशियम, नाइट्रोजन, पोटाश, कैल्शियम यह पौधे को नाइट्रोजनी तत्व प्रदान करता है

- प्रतिशत उपलब्धता (लगभग)
  40-45% नाइट्रोजन, पोटाश, कैल्शियम
- 8% मैग्रीशियम
- 49.5% पोषक तत्व ऐश

