

QR Code Information for Humistar WG

1. Gazette Notification number and Date: S.O. 3922(E) Dated 12-9-2024
2. Title of Biostimulant: (5) Humic Acid 51 % (Granular)
3. Composition: Not Available
Specifications:
 - i. Humic Acid per cent by weight, minimum: 51.0
 - ii. Fulvic Acid per cent by weight, minimum: 10.0
 - iii. pH (1% aqueous solution): 10-12
 - iv. Bulk Density (25°C) g/cc: 0.5-0.7
4. Crops: Green gram
5. Doses: Two soil applications at 1.5 kg /ha

हिंदी

1. राजपत्र अधिसूचना संख्या और दिनांक: S.O. 3922(E) दिनांक 12-9-2024
2. जैवउत्तेजक का शीर्षक: (5) ह्यूमिक एसिड 51% (कृणकार)
3. संरचना: उपलब्ध नहीं
विनिर्देश:
 - i. ह्यूमिक एसिड भार के आधार प्रतिशत, न्यूनतम: 51.0
 - ii. फुलविक एसिड भार के आधार प्रतिशत, न्यूनतम: 10.0
 - iii. पीएच (1% जलीय घोल): 10-12
 - iv. प्रपुंज घनत्व 25° सी (ग्रा. /सीसी.): 0.5 – 0.7
4. फसल का नाम: हरा चना
5. मात्रा: दो बार मट्टी में 1.5 किग्रा / हेक्टेयर की दर से प्रयोग करें

मराठी

1. राजपत्र अधिसूचना संख्या आणि दिनांक: S.O. 3922(E) दिनांक 12-9-2024
2. जैवउत्तेजकाचा शीर्षक: (5) ह्यूमिक एसिड 51% (दाणेदार)
3. संरचना: उपलब्ध नाही
विनिर्देश:
 - i. ह्यूमिक एसिड वजनाने टक्केवारी, किमान: 51.0
 - ii. फुलविक एसिड वजनाने टक्केवारी, किमान: 10.0
 - iii. सामू (1% पाण्याचे द्रावण द्रावण): 10-12
 - iv. बल्क घनता 25° सी (ग्रा. /सीसी.): 0.5 -0.7
4. पिकाचे नाव: मुंग
5. प्रमाण: जमिनीतून दोन वेळा 1.5 किग्रा / हेक्टर या दराने वापरावे

தமிழ்

1. வர்த்தமானி அறிவிப்பு எண் மற்றும் தேதி: S.O. 3922(E) தேதி 12-9-2024
2. உயிரி ஊக்கியின் தலைப்பு: (5) ஹ்யூமிக் அமிலம் 51 % (சிறுமணி)
3. கலவை: கிடைக்கவில்லை

i. எடையின் அடிப்படையில் ஹ்யூமிக் அமிலம் சதவீதம், குறைந்தபட்சம்: 51.0

ii. எடையின் அடிப்படையில் ஃபுல்விக் அமிலம் சதவீதம், குறைந்தபட்சம்: 10.0

iii. pH (1% நீர் கரைசல்): 10-12

iv. மொத்த அடர்த்தி (25°C) கிராம்/செ.சி: 0.5-0.7

4. பயிர்கள்: பச்சை பயறு

5. அளவுகள்: 1.5 கிலோ/எக்டரில் இரண்டு மண் பயன்பாடுகள்

1. గెజిట్ నోటిఫికేషన్ నంబర్ మరియు తేదీ: S.O. 3922(E) తేదీ 12-9-2024

2. బయోస్టిమ్మ్యులేంట్ శీర్షిక: (5) హ్యూమిక్ యాసిడ్ 51 % (గ్రాన్యులర్)

3. కూర్పు: అందుబాటులో లేదు

స్పెసిఫికేషన్లు:

i. బరువు ద్వారా హ్యూమిక్ యాసిడ్ శాతం, కనిష్టం: 51.0

ii. బరువు ద్వారా ఫుల్విక్ యాసిడ్ శాతం, కనిష్టం: 10.0

iii. pH (1% జల ద్రావణం): 10-12

iv. ಬಲ್ಕ್ ಡೆನ್ಸಿಟಿ (25°C) g/cc: 0.5-0.7

4. పంటలు: పెసలు

5. మోతాదులు: 1.5 కిలోల / హెక్టారుకు రెండు నేల దరఖాస్తులు

1. ಗೆಜೆಟ್ ಅಧಿಸೂಚನೆ ಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು ದಿನಾಂಕ: S.O. 3922(E) ದಿನಾಂಕ 12-9-2024

2. ಜೈವಿಕ ಉತ್ತೇಜಕದ ಶೀರ್ಷಿಕೆ: (5) ಹ್ಯೂಮಿಕ್ ಆಮ್ಲ 51 % (ಹರಳಿನ)

3. ಸಂಯೋಜನೆ: ಲಭ್ಯವಿಲ್ಲ

ವಿಶೇಷಣಗಳು:

i. ತೂಕದಿಂದ ಹ್ಯೂಮಿಕ್ ಆಮ್ಲದ ಶೇಕಡಾ, ಕನಿಷ್ಠ: 51.0

ii. ತೂಕದಿಂದ ಪುಲ್ವಿಕ್ ಆಮ್ಲದ ಶೇಕಡಾ, ಕನಿಷ್ಠ: 10.0

iii. pH (1% ಜಲೀಯ ದ್ರಾವಣ): 10-12

iv. ಬೃಹತ್ ಸಾಂದ್ರತೆ (25°C) g/cc: 0.5-0.7

4. ಬೆಳೆಗಳು: ಹೆಸರು ಬೇಳೆ

5. ಪ್ರಮಾಣಗಳು: 1.5 ಕೆಜಿ / ಹೆಕ್ಟೇರ್‌ನಲ್ಲಿ ಎರಡು ಮಣ್ಣಿನ ಬಳಕೆಗಳು

1. ഗസറ്റ് വിജ്ഞാപന നമ്പറും തീയതിയും: S.O. 3922(E) തീയതി 12-9-2024

2. ബയോസ്റ്റിമുലന്റിന്റെ പേര്: (5) ഹ്യൂമിക് ആസിഡ് 51 %
(ഗ്രാനുലാർ)

3. **ഘടന: ലഭ്യമല്ല**

സ്പെസിഫിക്കേഷനുകൾ:

i. ഭാരം അനുസരിച്ച് ഹ്യൂമിക് ആസിഡ് ശതമാനം, കുറഞ്ഞത്: 51.0

- ii. ੜਾਰ ੱਠਸੁਰੀਝੁ ਆਲੀਵੀਯੁ ਆਸੀਯੁ ਸੁਰਮਾਨ, ਕੂਰਠਠ: 10.0
- iii. pH (1% ਝਲੀਯੁ ਲਾਯਨੀ): 10-12
- iv. ਆਲੀਯੁ ਆਸੀਯੁ (25°C) g/cc: 0.5-0.7
- 4. ਵੀਲਕਲ: ਆਲੀਯੁ
- 5. ਆਸੀਯੁ: ਆਲੀਯੁ 1.5 ਕੀਲੋਗ੍ਰਾਮ ਆਲੀਯੁ ਨੀਰਕੀਲ ਰਠਝੁ ਮਠੀਲ ਲੁਯੋਗੀਯੁ

ਗੁਝਰਾਤੀ

- ੧. ਗੇਯੇਟ ਨੀਟੀਫਿਕੇਸ਼ਨ ਨੰਬਰ ਆਨੇ ਤਾਰੀਖ: S.O. 3622(E) ਤਾਰੀਖ ੧੨-੯-੨੦੨੪
- ੨. ਆਯੋਸ਼ਟੀਮੁਲੰਠੁ ਸ਼ੀਝੁ: (੫) ਲੁਮਿਕ ਆਸਿਡ ੫੧% (ਫਾਲਾਫਲ)
- ੩. ਰਚਨਾ: ਉਪਲਯੁ ਨਥੀ
- ਵਿਸ਼ਿਯੁਤਾਯੋ:
- i. ਲੁਮਿਕ ਆਸਿਡ ਟਕਾ ਵਝਨ ਫੁਲ, ਨੁਨਤਮ: ੫੧.੦
- ii. ਫੁਲਵਿਕ ਆਸਿਡ ਟਕਾ ਵਝਨ ਫੁਲ, ਨੁਨਤਮ: ੧੦.੦
- iii. pH (੧% ਝਲੀਯੁ ਫੁਲ): ੧੦-੧੨
- iv. ਝਲੀਯੁ ਫੁਲ (੨੫°C) g/cc: ੦.੫-੦.੭
- ੪. ਪਾਝ: ਵੀਲ ਫੁਲ
- ੫. ਮਾਤਾ: ੧.੫ ਫਿਲ/ਫੇਲਟ ਆ ਵਝਨ ਝਮੀਨਮਾਂ ਆਪੁ

ਪੰਜਾਬੀ

- 1. ਗਜ਼ਟ ਨੋਟੀਫਿਕੇਸ਼ਨ ਨੰਬਰ ਅਤੇ ਮਿਤੀ: S.O. 3922(E) ਮਿਤੀ 12-9-2024
- 2. ਬਾਇਓਸਟਿਮੂਲੈਂਟ ਦਾ ਸਿਰਲੇਖ: (4) ਹਿਊਮੇਟਸ (12.5%) (ਤਰਲ)
- 3. ਰਚਨਾ: ਉਪਲਬਧ ਨਹੀਂ
- ਨਿਰਧਾਰਨ:
- i. ਹਿਊਮਿਕ ਐਸਿਡ ਭਾਰ ਦੁਆਰਾ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ, ਘੱਟੋ ਘੱਟ: 10.0
- ii. ਫੁਲਵਿਕ ਐਸਿਡ ਭਾਰ ਦੁਆਰਾ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ, ਘੱਟੋ ਘੱਟ: 2.5
- iii. pH (10% ਜਲਮਈ ਘੋਲ): 12-14
- iv. ਖਾਸ ਗੰਭੀਰਤਾ: 1.0-1.2
- 4. ਫਸਲਾਂ: ਹਰੇ ਚਨੇ
- 5. ਖੁਰਾਕਾਂ: 5 ਲੀਟਰ / ਹੈਕਟੇਅਰ 'ਤੇ ਦੋ ਮਿੱਟੀ ਦੇ ਉਪਯੋਗ