INERA®

Breakthrough Biologicals

INERA CROPSCIENCE PRIVATE LIMITED
Name of the product: NPK 19-19-19
Fertilizer Category: Water Soluble NPK Fertilizer
Registered Office Address: Floor -5, Plot No -68, Sector 44, Gurugram-122003, Haryana, India.
CIN: U01112HR2022PTC108197
Website: inera.ag
Email- info@inera.ag
Contact: + 91 8800994272

inera.ag
info@inera.ag
+91 8800994272

Name of the Product: Vynro NPK 19-19-19
Title of the Product: NPK 19-19-19
Fertilizer Category: Water Soluble complex Fertilizer
Composition & Specifications as per FCO:

Composition	% w/w
Total nitrogen percent by weight, min	19.0
Nitrate nitrogen percent by weight, max	4.9
Ammoniacal nitrogen percent by weight, min.	3.0
Urea nitrogen percent by weight, max	12.1
Water Soluble phosphates (as P_2O_5) percent by weight, min	19.0
Water Soluble Potash (as K_2O) percent by weight, min	19.0
Sodium (as NaCl) percent by weight, (on dry basis), max	0.06
Matter insoluble in water percent by weight, max	0.5

Recommended crops & Dosage:
Crops: All crops: Vegetables, Fruits, Flowers, Plantation & Field crops.
Dose: 4-7 g/l of water, foliar application.
3-5 kg/acre, drip irrigation.

inera.ag
info@inera.ag
+91 8800994272

उत्पाद का नाम: वि नरो एन पी के 19-19-19
उत्पाद का शीर्षक: एन पी के 19-19-19
उर्वरक श्रेणी: पानी में घुलनशील जटिल उर्वरक
FCO के अनुसार संघटन एवं विनिर्देश:

संघटन	% w/w
कुल नाइट्रोजन, भार के अनुसार न्यूनतम प्रतिशत	19.0
नाइट्रेट नाइट्रोजन, भार के अनुसार अधिकतम प्रतिशत	4.9
अमोनियाकल नाइट्रोजन, भार के अनुसार न्यूनतम प्रतिशत	3.0
यूरिया नाइट्रोजन, भार के अनुसार अधिकतम प्रतिशत	12.1
जल में घुलनशील फॉस्फेट (P_2O_5 के रूप में), भार के अनुसार न्यूनतम प्रतिशत	19.0
जल में घुलनशील पोटाश (K_2O के रूप में), भार के अनुसार न्यूनतम प्रतिशत	19.0
सोडियम (NaCl के रूप में), भार के अनुसार (शुष्क आधार पर) अधिकतम प्रतिशत	0.06
जल में अघुलनशील पदार्थ, भार के अनुसार अधिकतम प्रतिशत	0.5

अनुशंसित फसलें एवं मात्रा:
फसलें: सभी फसलें – सब्जियाँ, फल, फूल, प्लांटेशन एवं खेत की फसलें।
मात्रा:

- **पत्तियों पर छिड़काव:** 4–7 ग्राम/लीटर पानी
- **ड्रिप सिंचाई:** 3–5 किलोग्राम/एकड़

INERA®
Breakthrough Biologicals

inera.ag
info@inera.ag
+91 8800994272

उत्पादनाचे नाव: Vynro NPK 19-19-19

उत्पादनाचे शीर्षक: NPK 19-19-19

खताचा प्रकार: पाण्यात विरघळणारे संयुक्त खत

FCO नुसार रचना व तपशील:

संघटन	% w/w
एकूण नायट्रोजन, वजनानुसार टक्केवारी, किमान	19.0
नायट्रेट नायट्रोजन, वजनानुसार टक्केवारी, कमाल	4.9
अमोनियाकल नायट्रोजन, वजनानुसार टक्केवारी, किमान	3.0
युरिया नायट्रोजन, वजनानुसार टक्केवारी, कमाल	12.1
पाण्यात विरघळणारे फॉस्फेट (P_2O_5 म्हणून), वजनानुसार टक्केवारी, किमान	19.0
पाण्यात विरघळणारे पोटॅश (K_2O म्हणून), वजनानुसार टक्केवारी, किमान	19.0
सोडियम (NaCl म्हणून), वजनानुसार टक्केवारी (कोरड्या आधारावर), कमाल	0.06
पाण्यात अघुलनशील पदार्थ, वजनानुसार टक्केवारी, कमाल	0.5

शिफारस केलेली पिके व मात्रा:
पिके: सर्व पिके – भाजीपाला, फळपिके, फुलपिके, लागवड पिके आणि शेतातील पिके.

मात्रा:
पर्णीय फवारणीसाठी: 4–7 ग्रॅम/लिटर पाणी.
ठिबक सिंचनासाठी: 3–5 किलो/एकर.

inera.ag
info@inera.ag
+91 8800994272

ಉತ್ಪನ್ನದ ಹೆಸರು: Vynro NPK 19-19-19

ಉತ್ಪನ್ನದ ಶೀರ್ಷಿಕೆ: NPK 19-19-19

ರಸಗೊಬ್ಬರ ವರ್ಗ: ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗುವ ಸಂಯುಕ್ತ ರಸಗೊಬ್ಬರ
FCO ಪ್ರಕಾರ ಸಂಯೋಜನೆ ಮತ್ತು ವಿಶೇಷಣಗಳು:

ಸಂಯೋಜನೆ	% w/w
ಒಟ್ಟು ಸಾರಜನಕ, ತೂಕದ ಶೇಕಡಾವಾರು, ಕನಿಷ್ಠ	19.0
ನೈಟ್ರೇಟ್ ಸಾರಜನಕ, ತೂಕದ ಶೇಕಡಾವಾರು, ಗರಿಷ್ಠ	4.9
ಅಮೋನಿಯಕಲ್ ಸಾರಜನಕ, ತೂಕದ ಶೇಕಡಾವಾರು, ಕನಿಷ್ಠ	3.0
ಯೂರಿಯಾ ಸಾರಜನಕ, ತೂಕದ ಶೇಕಡಾವಾರು, ಗರಿಷ್ಠ	12.1
ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗುವ ಫಾಸ್ಫೇಟ್‌ಗಳು (P_2O_5 ಆಗಿ), ತೂಕದ ಶೇಕಡಾವಾರು, ಕನಿಷ್ಠ	19.0
ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗುವ ಪೊಟ್ಯಾಶ್ (K_2O ಆಗಿ), ತೂಕದ ಶೇಕಡಾವಾರು, ಕನಿಷ್ಠ	19.0
ಸೋಡಿಯಂ (NaCl ಆಗಿ), ತೂಕದ ಶೇಕಡಾವಾರು, (ಒಣ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ), ಗರಿಷ್ಠ	0.06
ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗದ ಪದಾರ್ಥ, ತೂಕದ ಶೇಕಡಾವಾರು, ಗರಿಷ್ಠ	0.5

ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾದ ಬೆಳೆಗಳು ಮತ್ತು ಪ್ರಮಾಣ:

ಬೆಳೆಗಳು: ಎಲ್ಲಾ ಬೆಳೆಗಳಿಗೆ: ತರಕಾರಿಗಳು, ಹಣ್ಣುಗಳು, ಹೂವುಗಳು, ತೋಟಗಾರಿಕಾ ಬೆಳೆಗಳು ಮತ್ತು ಕ್ಷೇತ್ರ ಬೆಳೆಗಳು.

ಪ್ರಮಾಣ:
4–7 ಗ್ರಾಂ / ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ, ಎಲೆಗಳ ಮೇಲೆ ಸಿಂಪಡಣೆಗಾಗಿ.
3–5 ಕೆಜಿ / ಎಕರೆಗೆ, ಡ್ರಿಪ್ ನೀರಾವರಿ ಮೂಲಕ.

INERA®
Breakthrough Biologicals

inera.ag
info@inera.ag
+91 8800994272

ఉత్పత్తి పేరు: Vynro NPK 19-19-19

ఉత్పత్తి శీర్షిక: NPK 19-19-19

ఎరువుల వర్గం: నీటిలో కరిగే సంక్లిష్ట ఎరువు
FCO ప్రకారం కూర్పు & నిర్దేశాలు:

కూర్పు	% w/w
మొత్తం నత్రజని శాతం (బరువు ప్రకారం), కనిష్టం	19.0
నైట్రేట్ నత్రజని శాతం (బరువు ప్రకారం), గరిష్టం	4.9
అమ్మోనియాకల్ నత్రజని శాతం (బరువు ప్రకారం), కనిష్టం	3.0
యూరియా నత్రజని శాతం (బరువు ప్రకారం), గరిష్టం	12.1
నీటిలో కరిగే ఫాస్ఫేట్లు (P_2O_5గా) శాతం (బరువు ప్రకారం), కనిష్టం	19.0
నీటిలో కరిగే పొటాష్ (K_2Oగా) శాతం (బరువు ప్రకారం), కనిష్టం	19.0
సోడియం (NaClగా) శాతం (బరువు ప్రకారం, పొడి ఆధారంగా), గరిష్టం	0.06
నీటిలో కరగని పదార్థం శాతం (బరువు ప్రకారం), గరిష్టం	0.5

సిఫార్సు చేయబడిన పంటలు & మోతాదు:
పంటలు: అన్ని పంటలకు – కూరగాయలు, పండ్లు, పుష్పాలు, తోట పంటలు మరియు క్షేత్ర పంటలు.
మోతాదు: 4–7 గ్రా/లీటర్ నీటికి, ఆకులపై పిచికారీ ద్వారా.
3–5 కిలోలు/ఎకరానికి, డ్రిప్ సేద్యం ద్వారా.

INERA®
Breakthrough Biologicals

inera.ag
info@inera.ag
+91 8800994272

ਉਤਪਾਦ ਦਾ ਨਾਮ: Vynro NPK 19-19-19

ਉਤਪਾਦ ਦਾ ਸਿਰਲੇਖ: NPK 19-19-19

ਖਾਦ ਦੀ ਸ਼੍ਰੇਣੀ: ਪਾਣੀ ਵਿੱਚ ਘੁਲਣਸ਼ੀਲ ਕੰਪਲੈਕਸ ਖਾਦ

FCO ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ ਸੰਰਚਨਾ ਅਤੇ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾਵਾਂ:

ਸੰਰਚਨਾ	% w/w
ਭਾਰ ਅਨੁਸਾਰ ਕੁੱਲ ਨਾਈਟ੍ਰੋਜਨ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ, ਘੱਟੋ-ਘੱਟ	19.0
ਭਾਰ ਅਨੁਸਾਰ ਨਾਈਟ੍ਰੇਟ ਨਾਈਟ੍ਰੋਜਨ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ, ਵੱਧ ਤੋਂ ਵੱਧ	4.9
ਭਾਰ ਅਨੁਸਾਰ ਐਮੋਨੀਅਕਲ ਨਾਈਟ੍ਰੋਜਨ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ, ਘੱਟੋ-ਘੱਟ	3.0
ਭਾਰ ਅਨੁਸਾਰ ਯੂਰੀਆ ਨਾਈਟ੍ਰੋਜਨ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ, ਵੱਧ ਤੋਂ ਵੱਧ	12.1
ਪਾਣੀ ਵਿੱਚ ਘੁਲਣਸ਼ੀਲ ਫਾਸਫੇਟ (P_2O_5 ਦੇ ਰੂਪ ਵਿੱਚ) ਭਾਰ ਅਨੁਸਾਰ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ, ਘੱਟੋ-ਘੱਟ	19.0
ਪਾਣੀ ਵਿੱਚ ਘੁਲਣਸ਼ੀਲ ਪੋਟਾਸ਼ (K_2O ਦੇ ਰੂਪ ਵਿੱਚ) ਭਾਰ ਅਨੁਸਾਰ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ, ਘੱਟੋ-ਘੱਟ	19.0
ਸੋਡੀਅਮ (NaCl ਦੇ ਰੂਪ ਵਿੱਚ) ਭਾਰ ਅਨੁਸਾਰ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ, (ਸੁੱਕੇ ਆਧਾਰ 'ਤੇ), ਵੱਧ ਤੋਂ ਵੱਧ	0.06
ਪਾਣੀ ਵਿੱਚ ਅਘੁਲਣਸ਼ੀਲ ਪਦਾਰਥ ਭਾਰ ਅਨੁਸਾਰ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ, ਵੱਧ ਤੋਂ ਵੱਧ	0.5

ਸਿਫ਼ਾਰਸ਼ ਕੀਤੀਆਂ ਫ਼ਸਲਾਂ ਅਤੇ ਮਾਤਰਾ:

ਫ਼ਸਲਾਂ: ਸਾਰੀਆਂ ਫ਼ਸਲਾਂ: ਸਬਜ਼ੀਆਂ, ਫਲ, ਫੁੱਲ, ਬਾਗਬਾਨੀ ਅਤੇ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਵਾਲੀਆਂ ਫ਼ਸਲਾਂ।

ਮਾਤਰਾ: 4–7 ਗ੍ਰਾਮ/ਲੀਟਰ ਪਾਣੀ, ਪੱਤਿਆਂ 'ਤੇ ਛਿੜਕਾਅ ਲਈ।

3–5 ਕਿਲੋਗ੍ਰਾਮ/ਏਕੜ, ਡ੍ਰਿਪ ਸਿੰਚਾਈ ਰਾਹੀਂ।

inera.ag
info@inera.ag
+91 8800994272

পণ্যের নাম: Vynro NPK 19-19-19

পণ্যের শিরোনাম: NPK 19-19-19

সারের শ্রেণী: জল দ্রবণীয় জটিল সার

FCO অনুযায়ী গঠন ও বৈশিষ্ট্য:

গঠন	% w/w
ওজন অনুযায়ী মোট নাইট্রোজেনের শতাংশ, সর্বনিম্ন	19.0
ওজন অনুযায়ী নাইট্রেট নাইট্রোজেনের শতাংশ, সর্বাধিক	4.9
ওজন অনুযায়ী অ্যামোনিয়াক্যাল নাইট্রোজেনের শতাংশ, সর্বনিম্ন	3.0
ওজন অনুযায়ী ইউরিয়া নাইট্রোজেনের শতাংশ, সর্বাধিক	12.1
জলে দ্রবণীয় ফসফেট (P_2O_5 হিসাবে), ওজন অনুযায়ী শতাংশ, সর্বনিম্ন	19.0
জলে দ্রবণীয় পটাশ (K_2O হিসাবে), ওজন অনুযায়ী শতাংশ, সর্বনিম্ন	19.0
সোডিয়াম (NaCl হিসাবে), ওজন অনুযায়ী শতাংশ (শুষ্ক ভিত্তিতে), সর্বাধিক	0.06
জলে অদ্রবণীয় পদার্থ, ওজন অনুযায়ী শতাংশ, সর্বাধিক	0.5

প্রস্তাবিত ফসল ও মাত্রা:

ফসল: সমস্ত ফসল: শাকসবজি, ফল, ফুল, বাগানজাত ও মাঠ ফসল।

মাত্রা: প্রতি লিটার জলে ৪–৭ গ্রাম, পাতায় স্প্রে প্রয়োগের জন্য।
ড্রিপ সেচের মাধ্যমে প্রতি একরে ৩–৫ কেজি।