INERA®

Breakthrough Biologicals

INERA CROPSCIENCE PRIVATE LIMITED
Name of the product: VYNRO NPK 13-40-13
Fertilizer Category: Water - Soluble NPK Fertilizer (High Phosphorus)
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®
Breakthrough Biologicals

inera.ag
info@inera.ag
+91 8800994272

Name of the Product: Vynro NPK 13-40-13
Title of the Product: NPK 13-40-13
Fertilizer Category: Water Soluble Complex Fertilizer
Composition & Specifications as per FCO:

Composition	% w/w
Total nitrogen percent by weight, min	13.0
Nitrate nitrogen percent by weight, max	4.4
Ammoniacal nitrogen percent by weight, min	8.6
Water Soluble phosphates (as P_2O_5) percent by weight, min	40.0
Water Soluble Potash (as K_2O) percent by weight, min	13.0
Sodium (as NaCl percent by weight, (on dry basis), max	0.15
Matter insoluble in water, per cent by weight, max	0.5

Recommended crops & Dosage:
Crops: All crops: Vegetables, Fruits, Flowers, Plantation & Field crops.
Dose: 4-6 g/l of water, foliar application.
1-3 kg/acre, drip irrigation.

INERA®
Breakthrough Biologicals

inera.ag
info@inera.ag
+91 8800994272

उत्पाद का नाम: विनरो एन पी के 13-40-13
उत्पाद का शीर्षक: एन पी के13-40-13
उर्वरक श्रेणी: जल में घुलनशील जटिल उर्वरक
एफसीओ के अनुसार संघटन एवं विनिर्देश:

संघटन	% भार/भार
कुल नाइट्रोजन, भार प्रतिशत में, न्यूनतम	13.0
नाइट्रेट नाइट्रोजन, भार प्रतिशत में, अधिकतम	4.4
अमोनियाकल नाइट्रोजन, भार प्रतिशत में, न्यूनतम	8.6
जल में घुलनशील फॉस्फेट (P_2O_5 के रूप में), भार प्रतिशत में, न्यूनतम	40.0
जल में घुलनशील पोटाश (K_2O के रूप में), भार प्रतिशत में, न्यूनतम	13.0
सोडियम (NaCl के रूप में), भार प्रतिशत में (शुष्क आधार पर), अधिकतम	0.15
जल में अघुलनशील पदार्थ, भार प्रतिशत में, अधिकतम	0.5

अनुशंसित फसलें एवं मात्रा:

फसलें: सभी फसलें: सब्जियाँ, फल, फूल, बागान एवं खेत की फसलें।

मात्रा: 4–6 ग्राम/लीटर पानी, पर्णीय छिड़काव द्वारा।

1–3 किलोग्राम/एकड़, ड्रिप सिंचाई द्वारा।

INERA®
Breakthrough Biologicals

inera.ag
info@inera.ag
+91 8800994272

उत्पादनाचे नाव: Vynro NPK 13-40-13
उत्पादनाचे शीर्षक: NPK 13-40-13
खताची श्रेणी: पाण्यात विरघळणारे संयुक्त खत
FCO नुसार रचना व वैशिष्ट्ये:

घटकसंघटन	% w/w
वजनानुसार एकूण नायट्रोजन, टक्के (किमान)	13.0
वजनानुसार नायट्रेट नायट्रोजन, टक्के (कमाल)	4.4
वजनानुसार अमोनियाकल नायट्रोजन, टक्के (किमान)	8.6
पाण्यात विद्राव्य फॉस्फेट (P_2O_5 म्हणून), वजनानुसार टक्के (किमान)	40.0
पाण्यात विद्राव्य पोटॅश (K_2O म्हणून), वजनानुसार टक्के (किमान)	13.0
सोडियम (NaCl म्हणून), वजनानुसार टक्के (कोरड्या आधारावर), कमाल	0.15
पाण्यात अविद्राव्य पदार्थ, वजनानुसार टक्के, कमाल	0.5

शिफारस केलेली पिके व मात्रा:
पिके: सर्व पिके: भाजीपाला, फळे, फुले, लागवड पिके व शेत पिके.
मात्रा: 4–6 ग्रॅम/लिटर पाणी, फवारणीद्वारे.
1–3 किलो/एकर, ठिबक सिंचनाद्वारे.

inera.ag
info@inera.ag
+91 8800994272

ಉತ್ಪನ್ನದ ಹೆಸರು: ಮೈನ್ಫೋ NPK 13-40-13
ಉತ್ಪನ್ನದ ಶೀರ್ಷಿಕೆ: NPK 13-40-13
ರಸಗೊಬ್ಬರದ ವರ್ಗ: ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗುವ ಸಂಕೀರ್ಣ ರಸಗೊಬ್ಬರ
FCO ಪ್ರಕಾರದ ಸಂಯೋಜನೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ದಿಷ್ಟತೆಗಳು:

ಸಂಯೋಜನೆ	% w/w
ತೂಕದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಒಟ್ಟು ಸಾರಜನಕದ ಶೇಕಡಾವಾರು, ಕನಿಷ್ಠ	13.0
ತೂಕದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ನೈಟ್ರೇಟ್ ಸಾರಜನಕದ ಶೇಕಡಾವಾರು, ಗರಿಷ್ಠ	4.4
ತೂಕದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಅಮೋನಿಯಾಕಲ್ ಸಾರಜನಕದ ಶೇಕಡಾವಾರು, ಕನಿಷ್ಠ	8.6
ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗುವ ಫಾಸ್ಫೇಟ್‌ಗಳು (P_2O_5 ಆಗಿ), ತೂಕದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಶೇಕಡಾವಾರು, ಕನಿಷ್ಠ	40.0
ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗುವ ಪೊಟ್ಯಾಶ್ (K_2O ಆಗಿ), ತೂಕದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಶೇಕಡಾವಾರು, ಕನಿಷ್ಠ	13.0
ಸೋಡಿಯಂ (NaCl ಆಗಿ), ತೂಕದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಶೇಕಡಾವಾರು (ಒಣ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ), ಗರಿಷ್ಠ	0.15
ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗದ ಪದಾರ್ಥ, ತೂಕದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಶೇಕಡಾವಾರು, ಗರಿಷ್ಠ	0.5

ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾದ ಬೆಳೆಗಳು ಮತ್ತು ಪ್ರಮಾಣ:

ಬೆಳೆಗಳು: ಎಲ್ಲಾ ಬೆಳೆಗಳು: ತರಕಾರಿಗಳು, ಹಣ್ಣುಗಳು, ಹೂವುಗಳು, ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಮತ್ತು ಕ್ಷೇತ್ರ ಬೆಳೆಗಳು.

ಪ್ರಮಾಣ: 4–6 ಗ್ರಾಂ/ಲೀಟರ್ ನೀರಿಗೆ, ಎಲೆಗಳ ಮೇಲೆ ಸಿಂಪಡಣೆಗಾಗಿ.

1–3 ಕೆಜಿ/ಎಕರೆಗೆ, ಹನಿ ನೀರಾವರಿ ಮೂಲಕ.

inera.ag
info@inera.ag
+91 8800994272

ఉత్పత్తి పేరు: Vynro NPK 13-40-13
ఉత్పత్తి శీర్షిక: NPK 13-40-13
ఎరువుల వర్గం: నీటిలో కరిగే కాంప్లెక్స్ ఎరువు
FCO ప్రకారం కూర్పు & నిర్దేశాలు:

కూర్పు	% w/w
బరువు ప్రకారం మొత్తం నత్రజని శాతం, కనిష్టం	13.0
బరువు ప్రకారం నైట్రేట్ నత్రజని శాతం, గరిష్టం	4.4
బరువు ప్రకారం అమ్మోనియాకల్ నత్రజని శాతం, కనిష్టం	8.6
నీటిలో కరిగే ఫాస్ఫేట్లు (P_2O_5 రూపంలో), బరువు ప్రకారం శాతం, కనిష్టం	40.0
నీటిలో కరిగే పొటాష్ (K_2O రూపంలో), బరువు ప్రకారం శాతం, కనిష్టం	13.0
సోడియం (NaCl రూపంలో), బరువు ప్రకారం శాతం (పొడి ఆధారంగా), గరిష్టం	0.15
నీటిలో కరగని పదార్థం, బరువు ప్రకారం శాతం, గరిష్టం	0.5

సిఫార్సు చేయబడిన పంటలు & మోతాదు:

పంటలు: అన్ని పంటలు: కూరగాయలు, పండ్లు, పుష్పాలు, తోట పంటలు & వ్యవసాయ పంటలు.

మోతాదు: 4–6 గ్రా./లీటర్ నీటికి, ఆకులపై పిచికారీ ద్వారా.

1–3 కిలోలు/ఎకరానికి, డ్రిప్ ఇరిగేషన్ ద్వారా.

INERA®
Breakthrough Biologicals

inera.ag
info@inera.ag
+91 8800994272

ਉਤਪਾਦ ਦਾ ਨਾਮ: Vynro NPK 13-40-13
ਉਤਪਾਦ ਦਾ ਸਿਰਲੇਖ: NPK 13-40-13
ਖਾਦ ਦੀ ਸ਼੍ਰੇਣੀ: ਪਾਣੀ ਵਿੱਚ ਘੁਲਣਸ਼ੀਲ ਕੰਪਲੈਕਸ ਖਾਦ
FCO ਦੇ ਅਨੁਸਾਰ ਸੰਰਚਨਾ ਅਤੇ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾਵਾਂ:

ਸੰਰਚਨਾ	% w/w
ਭਾਰ ਅਨੁਸਾਰ ਕੁੱਲ ਨਾਈਟ੍ਰੋਜਨ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ, ਘੱਟੋ-ਘੱਟ	13.0
ਭਾਰ ਅਨੁਸਾਰ ਨਾਈਟ੍ਰੇਟ ਨਾਈਟ੍ਰੋਜਨ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ, ਵੱਧ ਤੋਂ ਵੱਧ	4.4
ਭਾਰ ਅਨੁਸਾਰ ਅਮੋਨੀਆਕਲ ਨਾਈਟ੍ਰੋਜਨ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ, ਘੱਟੋ-ਘੱਟ	8.6
ਪਾਣੀ ਵਿੱਚ ਘੁਲਣਸ਼ੀਲ ਫਾਸਫੇਟ (P_2O_5 ਦੇ ਰੂਪ ਵਿੱਚ), ਭਾਰ ਅਨੁਸਾਰ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ, ਘੱਟੋ-ਘੱਟ	40.0
ਪਾਣੀ ਵਿੱਚ ਘੁਲਣਸ਼ੀਲ ਪੋਟਾਸ਼ (K_2O ਦੇ ਰੂਪ ਵਿੱਚ), ਭਾਰ ਅਨੁਸਾਰ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ, ਘੱਟੋ-ਘੱਟ	13.0
ਸੋਡੀਅਮ (NaCl ਦੇ ਰੂਪ ਵਿੱਚ), ਭਾਰ ਅਨੁਸਾਰ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ (ਸੁੱਕੇ ਆਧਾਰ 'ਤੇ), ਵੱਧ ਤੋਂ ਵੱਧ	0.15
ਪਾਣੀ ਵਿੱਚ ਅਘੁਲਣਸ਼ੀਲ ਪਦਾਰਥ, ਭਾਰ ਅਨੁਸਾਰ ਪ੍ਰਤੀਸ਼ਤ, ਵੱਧ ਤੋਂ ਵੱਧ	0.5

ਸਿਫ਼ਾਰਸ਼ ਕੀਤੀਆਂ ਫ਼ਸਲਾਂ ਅਤੇ ਖੁਰਾਕ:

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

ਖੁਰਾਕ: ਪੱਤਿਆਂ ਉੱਤੇ ਛਿੜਕਾਅ ਲਈ 4–6 ਗ੍ਰਾਮ/ਲੀਟਰ ਪਾਣੀ।

ਡ੍ਰਿਪ ਸਿੰਚਾਈ ਲਈ 1–3 ਕਿਲੋਗ੍ਰਾਮ/ਏਕੜ।

INERA®
Breakthrough Biologicals

inera.ag
info@inera.ag
+91 8800994272

পণ্যের নাম: Vynro NPK 13-40-13
পণ্যের শিরোনাম: NPK 13-40-13
সারের শ্রেণি: জল-দ্রবণীয় জটিল সার
FCO অনুযায়ী গঠন ও নির্দিষ্টকরণ:

উপাদান	% w/w
মোট নাইট্রোজেন, ওজন অনুযায়ী শতাংশ, ন্যূনতম	13.0
নাইট্রেট নাইট্রোজেন, ওজন অনুযায়ী শতাংশ, সর্বাধিক	4.4
অ্যামোনিয়াক্যাল নাইট্রোজেন, ওজন অনুযায়ী শতাংশ, ন্যূনতম	8.6
জল-দ্রবণীয় ফসফেট (P_2O_5 হিসেবে), ওজন অনুযায়ী শতাংশ, ন্যূনতম	40.0
জল-দ্রবণীয় পটাশ (K_2O হিসেবে), ওজন অনুযায়ী শতাংশ, ন্যূনতম	13.0
সোডিয়াম (NaCl হিসেবে), ওজন অনুযায়ী শতাংশ (শুষ্ক ভিত্তিতে), সর্বাধিক	0.15
জলে অদ্রবণীয় পদার্থ, ওজন অনুযায়ী শতাংশ, সর্বাধিক	0.5

প্রস্তাবিত ফসল ও মাত্রা:

ফসল: সমস্ত ফসল: শাকসবজি, ফল, ফুল, বাগানজাত ফসল এবং ক্ষেত্র ফসল।

মাত্রা: প্রতি লিটার জলে ৪–৬ গ্রাম, পাতায় স্প্রে প্রয়োগের জন্য।

ড্রিপ সেচের মাধ্যমে প্রতি একরে ১–৩ কেজি।