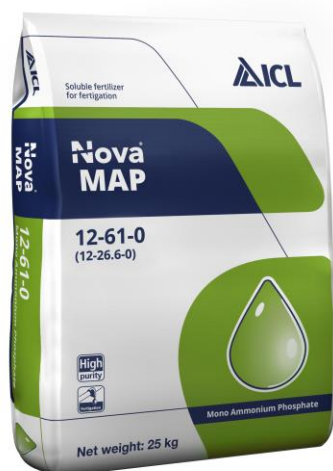


Nova MAP

12-61-0 (12-26.6-0)



Information Produit

Nova MAP est l'engrais phosphorique soluble de haut niveau pour la fertirrigation. Contenant de l'azote ammoniacal, il se présente sous forme de cristaux blancs entièrement solubles et totalement fluides.

Les deux éléments sont facilement et rapidement prélevés par la plante grâce à la pureté du produit. La présence d'ammonium confère un caractère acidifiant au Nova MAP. C'est pourquoi Nova MAP est l'engrais azote - phosphore parfait pour les sols alcalins.

Avantages produit

Nova MAP est extrêmement soluble. Avec 380 grammes/litre (à 20°C) Nova MAP est incontestablement la source de MAP la plus soluble sur le marché. Le produit se dissout rapidement en une solution limpide. Ses caractéristiques physiques sont excellentes. Le produit n'attire pas l'eau, ce qui fait que Nova MAP reste fluide en permanence et donc facile à doser.

Intérêts agronomiques et utilisation du Nova MAP

1. Nova MAP contient des teneurs élevées en phosphore (P_2O_5) et en azote (NH_4). Le produit est donc une base idéale pour un programme de fertirrigation.
2. En règle générale, Nova MAP est employé en combinaison avec d'autres engrais solubles simples tels que Nova Ferti-K, nitrate d'ammonium ou urée. En faisant varier la dose de Nova MAP dans la solution, on obtient l'équilibre recherché entre azote, phosphore et potassium.
3. Nova MAP est particulièrement conseillé pendant la phase de croissance; quand la mise en place du système racinaire se fait. Apporter suffisamment de phosphore est crucial pour les jeunes plants transplantés et de manière générale pour les cultures qui doivent entièrement créer un système racinaire. Nova MAP est l'engrais de démarrage idéal !
4. Le phosphore présent dans Nova MAP est aussi un excellent moyen d'éviter la coulure des fruits, en culture de melon par exemple. L'apport de P est crucial à ce stade. Nova MAP peut être inclus dans un programme de fertilisation qui vise à stimuler l'initiation florale.
5. Le pH de Nova MAP est de 4,5 (dans une solution à 1%) ; il contribue donc à acidifier le support de culture. Cela fait de Nova MAP l'engrais phosphorique idéal pour les situations où le support de culture est alcalin.
6. Ne pas mélanger Nova MAP avec des engrais contenant du calcium (Ca) et/ou du magnésium (Mg). Pour éviter la précipitation, dissoudre Nova MAP dans une cuve séparée de celle où sont dissouts calcium et/ou magnésium.

Avantages produit

- Teneurs élevées en phosphore et en azote
- Peut être mélangé facilement avec d'autres engrais simples ou composés
- Garantit un démarrage rapide de la culture
- Source idéale de phosphore au stade initiation florale
- Forme idéale d'apport de P pour les sols alcalins
- Ne pas mélanger Nova MAP avec Ca / Mg dans la même cuve

Caractéristiques produit

Solubilité maximale	: 380 g par litre d'eau (20 ° C)
pH (solution à 1%)	: 4,5
Couleur du produit	: blanc cassé
Conditionnement	: sac de 25 kg (PE)
Humidité	: moins de 0,1%
Insoluble	: moins de 0,1%
Densité apparente	: 1100 kg/m ³
Code article	: 2852.03.25

Analyse garantie

12% Azote total soluble dans l'eau
12% Azote NH₄
61% Anhydride phosphorique (P₂O₅)
26,6% Phosphore (P)
Nova MAP ne contient ni chlorures ni sulfates.
Teneurs en métaux lourds très faibles : <10mg/kg Cd, <10mg/kg Pb
et <10mg/kg Hg
Nova MAP est un engrais CE

Recommandations générales

Utilisez Nova MAP comme source de phosphore dans votre programme de fertilisation. Nova MAP peut être facilement mélangé avec d'autres engrais simples comme le Nova Ferti-K, l'urée ou le nitrate d'ammonium.

Contactez ICL ou votre conseiller pour obtenir des conseils et des recommandations spécifiques.

Description de l'ensemble de la gamme Nova

Nova est une gamme d'engrais totalement solubles spécialement destinée principalement à une utilisation professionnelle en fertirrigation. La gamme Nova provient de sources uniques de matières premières, très pures. Selon les produits, ils peuvent être mélangés avec d'autres matières premières ou d'autres engrais solubles NPK comme Agrolution pHLow, Agrolution spécial, Solinure GT ou Solinure FX.

Il est nécessaire de choisir des engrais les plus purs et sans éléments polluants pour fertiliser au mieux les cultures légumières et fruitières. L'emploi des formules de la gamme Nova est une option très intéressante dans les situations où il est possible de mélanger différents engrais. Avec la gamme d'engrais solubles Nova vous avez à votre disposition les ingrédients pour ajuster la fertilisation à toutes les conditions de culture.

Attention

ICL ne peut être tenu pour responsable d'éventuels mauvais résultats dans la mesure où l'application des produits et les différentes conditions d'utilisation ne sont pas sous son contrôle. Toutes les recommandations antérieures sont remplacées par cette publication. Un essai sur une petite surface est nécessaire dans le cas d'un changement de dose, de méthode d'application ou tout autre changement par rapport à la pratique habituelle. Contactez ICL ou votre distributeur pour des recommandations particulières.

ICL France Spécialités

Le Parc Millésime, Bât.2

119 rue Michel Aulas

69400 Limas

Tel. : +33 (0)4 69 47 01 70

E-mail : info.france@icl-group.com – Internet : www.icl-sf.com/fr

