KALITOL® NF

ENGRAIS INORGANIQUE SOLIDE COMPOSÉ À MACROÉLÉMENTS
Engrais NPK (Mg, S) avec oligo-éléments, 5,1-4,7-14 (+5,6 +11,0)

5,1 % **D'AZOTE (N) TOTAL**
4,2 % d'azote nitrique
0,9 % d'azote amoniacal
4,7 % **D'ANHYDRIDE PHOSPHORIQUE (P_2O_5) TOTAL (= 2,0 % P)**
4,7 % d'anhydride phosphorique (P_2O_5) soluble dans l'eau et dans le citrate d'ammonium neutre (= 2,0 % P)
14,0 % **D'OXYDE DE POTASSIUM (K_2O)(= 11,6 % K)**, soluble dans l'eau
5,6 % **D'OXYDE DE MAGNÉSIUM (MgO)(= 3,4 % Mg)**, soluble dans l'eau
11,0 % **DE TRIOXYDE DE SOUFRE (SO_3)(= 4,4 % S)**, soluble dans l'eau
faible teneur en chlore
0,85 % de bore (B), soluble dans l'eau
2,8 % de fer (Fe), sous forme de chélate (DTPA, EDTA), soluble dans l'eau
dont chélaté par DTPA, 1,4 %
chélaté par EDTA, 1,4 %
1,2 % de manganèse (Mn), chélaté par EDTA, soluble dans l'eau
intervalle du pH garantissant une stabilité acceptable du chélate: entre pH=4 et pH=10
Granulométrie: poudre. Au moins 90 % en masse du produit passe à travers un tamis à mailles de 1 mm d'ouverture.

À n'utiliser qu'en cas de besoin reconnu. Ne pas dépasser la dose d'application.

Recommandations

Concentration maximale: 0,3 % (= 0,3 kg de KALITOL® NF dans 100 L d'eau).
Concentration maximale en serre: 0,3 %.
De préférence appliquer le matin ou le soir.

Applications

Consulter nos fiches «culture».

Caractéristiques

- KALITOL® NF est spécialement développé pour les cultures sensibles aux carences de magnésium, bore et fer, comme par exemple: arbres fruitiers, vigne, fleurs, et aussi la plupart des cultures maraîchères.
- KALITOL® NF active la fructification, la nouaison et le développement des fruits.
- KALITOL® NF assure une bonne végétation et évite tous types de chlorose à cause des carences de fer et magnésium.
- KALITOL® NF stimule la photosynthèse et évite une interruption de la croissance.

Précautions

- ne pas boire, manger ou fumer pendant l'emploi; se laver les mains après usage.
- en cas de contact avec les yeux, rincer ceux-ci abondamment à l'eau claire.
- stocker le produit à une température entre 5°C et 30°C. Stocker dans un endroit sec, hors de portée des enfants et des animaux et dans son emballage d'origine fermé.
- en cas d'ingurgitation, consulter un médecin.

Miscibilités

KALITOL® NF est miscible avec la majeure partie des produits phytosanitaires à l'exception de ceux fabriqués à base d'huile. Dans tous les cas procéder à un essai préalable. Pour de plus amples informations, consulter notre service technique.

Préparation de la solution

Verser la poudre en pluie dans le pulvérisateur au ¾ plein d'eau, maintenir en agitation pendant la préparation, puis compléter par la quantité d'eau nécessaire.

Garanties

La responsabilité du fabricant est expressément limitée à la fourniture des produits contrôlés à la vente et conformes à la composition indiquée sur l'emballage et vendus dans l'emballage d'origine. Le fabricant ne peut être tenu responsable du mauvais emploi ou des effets dus aux facteurs météorologiques, sensibilités variétales, à la nature de sol, etc...

Coordonnées

BMS Micro-Nutrients S.A.
Rijksweg 32 - 2880 Bornem - Belgique
Tel.: + (32) 3/899.10.10
E-mail: info@chelal.com