



CHELAL® 3

ENGRAIS INORGANIQUE COMPOSÉ À OLIGO-ÉLÉMENTS

Engrais à oligo-éléments en solution, 4,5 % Fe, 1,2 % Mn, 0,5 % Zn

4,5 % de fer (Fe), sous forme de chélate (DTPA, EDTA), soluble dans l'eau
dont chélaté par DTPA, 2,25 %
chélaté par EDTA, 2,25 %

1,2 % de manganèse (Mn), chélaté par EDTA, soluble dans l'eau

0,5 % de zinc (Zn), chélaté par EDTA, soluble dans l'eau

intervalle du pH garantissant une stabilité acceptable du chélate: entre pH=4 et pH=10

faible teneur en chlore

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

Recommandations Concentration maximale: 0,5 % (= 0,5 L CHELAL® 3 dans 100 L d'eau).
Concentration maximale en serre: 0,2 % (= 200 cc dans 100 L d'eau).
De préférence appliquer le matin ou le soir.

Applications Consulter nos fiches « culture ».

Caractéristiques Le CHELAL® 3 permet d'intervenir d'une manière rationnelle et judicieuse dans le métabolisme végétal. Le produit est rapidement et facilement assimilé par les feuilles, puis transloqué de façon optimale vers toutes les parties de la plante. La forme chélatée des 3 oligoéléments présents dans le CHELAL® 3, assure leur absorption et translocation bonne et rapide, ce qui évite les effets antagonistes mutuels. Le CHELAL® 3 est extrêmement approprié afin d'éviter, de battre et de contrôler la chlorose ferrique. Le produit apporte en premier lieu une quantité importante de fer, mais ajoute aussi du manganèse et du zinc, deux éléments qui sont normalement peu disponibles aux sols à pH élevé. Les plantes carencées en fer démontrent souvent des carences supplémentaires en manganèse et en zinc. Le CHELAL® 3 remédie simultanément à ces trois carences.

Pour de plus amples informations sur le rôle spécifique du fer, du manganèse et/ou du zinc dans la plante, les sensibilités relatives aux cultures et les symptômes spécifiques de la carence en fer, manganèse et/ou en zinc, voir:

pour le fer: CHELAL® Fe
pour le manganèse: CHELAL® Mn
pour le zinc: CHELAL® Zn

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.

Miscibilité CHELAL® 3 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 Il peut se produire un léger dépôt dans le bidon. Ce dépôt est complètement soluble dans l'eau. Agiter avant utilisation. Verser CHELAL® 3 dans la cuve du pulvérisateur en même temps que l'eau en maintenant une agitation dans la cuve.

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
Numéro Vert (France): 0800.90.76.33
Tél.: + (32)(0)3/899.10.10
E-mail: info@chelal.com

**Autorisé pour utilisation dans la production biologique conforme aux règlements
UE 2018/848 et 2021/1165**