



magnitech®

Nitrate de Magnésium + Oligos chélatés

Utilisation période froide, humide et manque de luminosité



DESCRIPTION

Magnitech est une solution concentrée à base de nitrate de magnésium, spécialement formulée pour prévenir et corriger les carences en Magnésium en période froide ou en manque de luminosité.

AVANTAGES

L'association avec le nitrate améliore l'assimilation et la mobilité du Magnésium dans la plante. **Magnitech** est également enrichi avec des oligo-éléments chélatés qui complètent idéalement la formule.

Le Magnésium (Mg), via sa position au cœur de la molécule de chlorophylle, est l'élément incontournable au bon fonctionnement de la photosynthèse. La photosynthèse est le moteur de toute plante. Elle assure la croissance, le développement et la reproduction de la plante.

Magnitech permet de prévenir et corriger les carences en Magnésium qui se développent principalement en périodes froides humides et de faible luminosité. Une carence en Magnésium se traduit par un jaunissement du feuillage et un moindre fonctionnement de l'appareil photosynthétique qui pénalise très fortement le tallage du gazon. Dans les cas les plus graves, on observe un manque de densité et l'apparition rapide de la mousse dans le gazon. Sur gazon, l'application de Magnitech par voie foliaire contribue à fortifier le gazon par une meilleure assimilation des éléments nutritif et une forte diminution de la mousse.

COMPOSITION

Magnésium (MgO) soluble eau	140 g/l	(10,0 % p/p)
Azote total (N) 100 % sous forme nitrique (NO₃)	98 g/l	(7,00 % p/p)
Bore (B) soluble eau	3,5 g/l	(0,25 % p/p)
Fer (Fe) chélaté par EDTA, soluble eau	0,70 g/l	(0,05 % p/p)
Manganèse (Mn) chélaté par EDTA, soluble eau	0,70 g/l	(0,05 % p/p)
Zinc (Zn) chélaté par EDTA, soluble eau	0,28 g/l	(0,02 % p/p)
Molybdène (Mo) soluble eau	0,014 g/l	(0,001 % p/p)

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

- Aspect Liquide
- Couleur Brun
- Densité 1,4
- pH 4,8

- ENGRAIS CE

gazoneo.fr

52 rue Pasteur 59490 Somain - Tél. +33 6 52 92 49 53
jeanmichel.labbe@gazoneo.fr - SIRET 449 743 491 00010



La carence en Mg en période froide et humide sur gazon



PRECONISATIONS

APPLICATION FOLIAIRE

Gazon et toutes cultures 4-5 ml/Litre d'eau/10m ² soit 4-5L/Ha	tous les 7 à 15 jours, commencer tôt dès que le feuillage commence à jaunir et fractionner ensuite tout au long du cycle du gazon.
Périodes propices à la carence	Episodes froids et humides Périodes de faible luminosité
Stratégie d'application	favoriser le fractionnement et le nombre de passages plutôt qu'une augmentations des doses. Les plantes répondent efficacement aux apports fractionnés de Magnésium.

Ne pas traiter pendant la floraison.

Utiliser un volume d'eau minimum de 150-200 litres par hectare

COMPATIBILITE

Magnitech est compatible avec la plupart des engrais et produits phytosanitaires couramment utilisés. Avant tout mélange, faire un test préalable. Ne pas mélanger plus de deux produits. Pour une efficacité maximale, traiter sur feuille sèche. Prévoir 3 à 4 heures sans pluie après le traitement pour assurer une pénétration optimale. Traiter de préférence le soir.

gazoneo.fr

52 rue Pasteur 59490 Somain - Tél. +33 6 52 92 49 53
 jeanmichel.labbe@gazoneo.fr - SIRET 449 743 491 00010