



GreenBiotech

Greenroot

Greenroot fiche technique

Greenroot est un engrais inorganique, mélange liquide de micronutriments.
 "Apte à l'utilisation en agriculture biologique"
 Produit appartenant au groupe 1.3.2-02, conformément à l'Annexe I du Décret royal 999/2017, du 24 novembre, modifiant le Décret royal 506/2013, du 28 juin, relatif aux produits fertilisants.

CARACTÉRISTIQUES

Ingrédients	Sulfate de manganèse, oxyde de zinc et molybdate de sodium.
Précautions	Éviter de mélanger avec des produits acides, alcalins ou contenant du cuivre.
Stockage	Conserver dans un endroit frais et sec. Emballage scellé. Ne pas exposer au soleil.
Température d'application	0 à 25 °C.
Température de stockage	0 à 35 °C.
Mode d'application	Voie foliaire et/ou racinaire.
Durée de conservation	2 ans.
Restrictions de pH	Éviter le pH acide.
Toxicité	Voir fiche de sécurité.
Stabilité	Produit stable dans des conditions normales de stockage, dans son emballage d'origine fermé.
Unité	5, 10 et 20 kg.

Compte tenu de sa composition, aucun délai de sécurité n'est nécessaire.

N'a pas d'action contre les nitrobactéries.

PROPRIÉTÉS PHYSICO-CHIMIQUES

Aspect	Suspension avec tendance à la sédimentation.
État physique	Liquide.
Couleur	Blanc.
Odeur	Âcre.
Densité	1,10 g/cm ³ .
pH (à 25 °C)	7,00.
Solubilité	Soluble dans l'eau.
Point de fusion ou congélation	Environ 0 °C.
Point d'ébullition	Environ 100 °C.
Inflammabilité	Ne présente pas.
Mode d'action	Enracinant.



DESCRIPTION

Greenroot est un fertilisant à application foliaire/racinaire conçu pour favoriser une implantation plus rapide du gazon après semis, regarnissage ou transplantation de plaques de gazon, en stimulant le développement du système racinaire et en favorisant la formation d'un plus grand nombre de jeunes racines, plus longues et plus épaisses.

Grâce à sa formulation spéciale et à son rapport équilibré en micronutriments, l'utilisation continue de **Greenroot** améliore la disponibilité et l'échange des nutriments dans la rhizosphère, favorisant un système racinaire plus actif, dense et uniforme. Cela contribue à augmenter la capacité d'absorption de l'eau et des nutriments, en améliorant la résistance du gazon face au stress hydrique, au piétinement et aux conditions environnementales défavorables.

Le renforcement homogène du système racinaire dès les premières phases de développement permet d'obtenir une couverture plus rapide, uniforme et vigoureuse, favorisant une meilleure densité, coloration et qualité esthétique du gazon pendant tout son cycle végétatif.

CONTENU DÉCLARÉ EN %

- Sulfate de manganèse sous forme de manganèse (Mn) soluble dans l'eau : 1,02%
- Oxyde de zinc sous forme de zinc (Zn) total : 0,95%
- Molybdate de sodium sous forme de molybdène (Mo) soluble : 0,02%

APPLICATION

DOSE	Mélange	Utilisation
15 L	1000 L d'eau	Foliaire/racinaire Réapplication tous les 15 jours ou 12 jours en période de forte pression végétative.

INCOMPATIBILITÉ

Incompatible avec les produits à réactivité acide. Incompatible avec les produits contenant du cuivre.