



DCM SOIL-ACTIV

MINIGRAN®

Composition

Amendement organique du sol – Amendement organo-minéral mélangé, riche en matières organiques, avec silicium, bactéries et champignons

58 % MATIÈRES ORGANIQUES

2 % AZOTE (N) total dont 2 % azote organique

1 % ANHYDRIDE PHOSPHORIQUE (P_2O_5) soluble dans les acides minéraux

2 % OXYDE DE POTASSIUM (K_2O) soluble dans l'eau

8 % OXYDE DE CALCIUM (CaO) soluble dans les acides minéraux

3 % OXYDE DE MAGNÉSIUM (MgO) soluble dans les acides minéraux

1,5 % DIOXYDE DE SILICIUM (SiO_2) total

Bactéries *Bacillus* sp. : 10^6 UFC/gramme

Champignons *Trichoderma* spp. 10^4 UFC/gramme

Utilisable en agriculture et horticulture biologiques conformément aux exigences du Règlement (UE) 2018/848 relatif à la production biologique et de ses modifications.



Caractéristiques

Amendement du sol complet pour l'aménagement et la rénovation de gazons.

L'indispensable pour les plantations dans les jardins d'ornement et les espaces verts.

- Améliore la structure du sol (meilleur rapport air-eau) et stimule le développement d'une vie microbienne diversifiée grâce à une riche variété de matières premières organiques et une teneur élevée en matières organiques
- Les micro-organismes bénéfiques ajoutés assurent une vie du sol active et diversifiée ainsi qu'une meilleure disponibilité des nutriments
 - **Bactéries** = *Bacillus* sp. : libèrent le phosphore du sol et le rendent assimilable par la plante pour un enracinement plus rapide et plus efficace, une surface racinaire plus grande et des plantes plus vigoureuses
 - **Champignons** = *Trichoderma* spp. : accélèrent la libération des nutriments présents (N, P, K...) pour une meilleure croissance au-dessus du sol, un taux de réussite plus élevé et des plantes plus résistantes au stress abiotique
- Contient un engrais organique NPK 2-1-2, offrant une bonne base pour les nouvelles plantations et les semis de gazon
- Le calcium (Ca) ajouté renforce les cellules des plantes et permet d'obtenir une structure grumeleuse du sol
- Le magnésium (Mg) donne aux feuilles une couleur vert foncé
- La poudre de lave ajoutée enrichit le sol en silicium (Si)
- Pour un sol fertile et riche en humus, ce qui est important pour un bon développement des racines et pour optimiser la santé et la résilience des plantes



DCM SOIL-ACTIV

MINIGRAN®

Forme

MINIGRAN® TECHNOLOGY = un micro-granulé avec des dimensions entre 800 et 2500 microns, dont au moins 80 % entre 1000 et 2000 microns

- micro-granulé de composition homogène
- une répartition jusqu'à 60 % plus efficace pour une couleur homogène et une croissance uniforme
- facile à utiliser ; pour une application faible en odeur et pauvre en poussières

Mode d'emploi

Grâce à son action douce, DCM SOIL-ACTIV peut être appliqué même juste avant le semis ou la plantation. Incorporer le produit dans le sol, car il est sensible à la lumière UV et peut se dessécher. La dose exacte dépend des besoins de la culture, du moment de l'application et de l'état du sol.

Demandez nos conseils spécifiques, adaptés à votre projet.

AMÉNAGEMENT DE GAZONS (semis ou gazon en rouleaux) OU DE JARDINS D'ORNEMENT

- standard 8 - 15 kg/100 m²
- après des projets de construction avec des déplacements de terre 12 - 20 kg/100 m²
- sols compactés / endommagés / exposés à un piétinement intensif..... 12 - 20 kg/100 m²
épandre de manière homogène et incorporer dans les 15 - 25 cm supérieurs du sol

PLANTATIONS EN BACS 1 - 2 kg/m³ de terre(au) ou substrat

PLANTATION D'ARBRES ET D'ARBRES D'ORNEMENT 10 - 20 g/trou de plantation de 10 L
à mélanger avec la terre excavée

PLANTATION D'HAIES 2 kg par 10 mètres courants
à mélanger avec la terre excavée

RÉNOVATION DE GAZONS 8 - 15 kg/100 m²

ENTRETIEN DE TERRAINS DE SPORT 8 - 15 kg/100 m²
lors des traitements mécaniques du sol

Stockage

Conserver le produit dans un endroit frais et sec, à l'abri du gel et des variations de température importantes.

Conserver le produit à l'abri du soleil, dans son emballage d'origine. Conserver le produit hors de portée des enfants et des animaux domestiques et à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.

Emballage

sacs de 25 kg – 33 sacs/ palette euro (= 825 kg)

Les produits DCM sont conformes aux valeurs nutritionnelles indiquées sur leur emballage et/ou la fiche technique et sont entièrement traçables. Les conseils sur les produits sont fournis à titre indicatif uniquement et n'entraînent aucun engagement ou accord. Le mode d'emploi est basé sur plusieurs années d'expériences pratiques et de recherche. Chaque plante et chaque système de culture a ses propres besoins en engrais. Le moment de l'application, la réserve de nutriments dans le sol/substrat et les normes réglementaires en matière de fertilisation sont également importants pour déterminer la dose nécessaire. Il est conseillé (bonne pratique) de tester préalablement toute nouvelle application de produit à petite échelle. Les engrais peuvent provoquer une augmentation de l'EC et peuvent influencer le pH. Il est essentiel de tenir compte de tous ces facteurs lors de l'utilisation d'un produit fertilisant ou de la combinaison de différents engrais. Les substrats auxquels des engrais ont été ajoutés doivent être utilisés le plus rapidement possible après leur livraison. DCM décline toute responsabilité pour les dommages indirects résultant de l'utilisation de ses produits.

FICHE TECHNIQUE POUR LA BELGIQUE – BEFR – KVE - 240924