



# DCM VIVISOL<sup>®</sup>

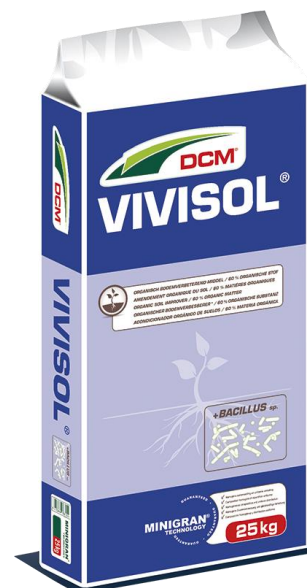
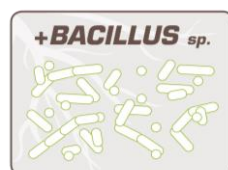
## MINIGRAN<sup>®</sup>

### Composition

AMENDEMENT ORGANIQUE NF U 44-051  
MATIÈRES VÉGÉTALES EN MÉLANGE

MATIERE SECHE .....	85 %
MATIERE ORGANIQUE .....	60 %
RAPPORT C/N total .....	15
AZOTE (N) total .....	2 %
AZOTE (N) ORGANIQUE non uréique.....	2 %
PHOSPHORE (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) total .....	0,8 %
POTASSIUM (K <sub>2</sub> O) total .....	2,5 %
MAGNESIUM (MgO) total .....	1,9 %

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



Produit homologué en Belgique, n° de dérogation EM035.MM, vendu en France en application du règlement UE 2019/515 (reconnaissance mutuelle).

### Caractéristiques

- Amendement organique à base de matières premières végétales avec **bactéries** : *Bacillus sp.*
- Crée un environnement racinaire optimal dans les situations posant de hautes exigences en matière de fertilité et de structure du sol et requérant l'application d'un mini-granulé facile d'emploi entre autres dans
  - les couches racinaires de terrains de sport et parcours de golf pauvres en matières organiques et inertes quant à la vie du sol
  - les substrats (terreaux) destinés à la culture en (petits) pots, terreaux presse-motte ...
  - les sols présentant une mauvaise structure et une faible fertilité
  - les terrains soumis à un piétinement intensif ou les sols rapidement boueux
  - les sols endommagés suite au passage de machines lourdes ou compactés après la construction de nouveaux bâtiments ou de serres
- Grâce à la teneur élevée en matières organiques, le sol est enrichi en humus
- Améliore la fertilité physique et biologique du sol, ce qui résulte en une capacité de rétention en eau plus élevée, un meilleur drainage, une structure aérée et le développement d'une vie du sol riche et variée
- Après l'application du produit, les *Bacillus sp.* colonisent le rhizosphère et libèrent le phosphore du sol tout en le rendant assimilable par les racines des plantes
- Optimise l'état de santé des plantes et des racines, renforce les plantes, améliore leur croissance et leur qualité

### Emballage

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





# DCM VIVISOL<sup>®</sup>

## MINIGRAN<sup>®</sup>

### Forme

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

- Micro-granulés de composition homogène
- Répartition jusqu'à 60% plus efficace pour une couleur homogène et une croissance uniforme
- Application faible en odeur et pauvre en poussières
- Facile à appliquer avec tous les systèmes de dosage et épandeurs professionnels

### Mode d'emploi

La dose exacte dépend des besoins de la culture, du moment de l'application, des réserves du sol et de l'intensité d'arrosage. Demandez nos conseils spécifiques, adaptés à vos plantes et votre système de culture.

**LEGUMES** ..... 10 – 15 kg/100 m<sup>2</sup>

**FRUITS** ..... 5 – 15 kg/100 m<sup>2</sup>

#### PEPINIERES

- pleine terre ..... 5 - 15 kg/100 m<sup>2</sup>
- dans le trou de plantation ..... 10 – 20 g/trou de plantation de 10 L

**CULTURE DE PLANTES ORNEMENTALES** ..... 15 – 20 kg/100 m<sup>2</sup>

**APRES ETUVAGE OU DESINFECTION** ..... 1 - 2 kg/m<sup>3</sup>

#### TERREAUX

- fumure de fond ..... 1 – 2 kg/m<sup>3</sup>

#### TERRAINS DE SPORT ENGAZONNES ET PARCOURS DE GOLF

- aménagement ..... 15 – 25 kg/100 m<sup>2</sup>  
*épandre et enfouir dans la couche supérieure (25 cm).*
- entretien ..... 10 – 15 kg/100 m<sup>2</sup>  
*épandre et enfouir uniformément lors de l'aération ou des traitements mécaniques du sol*
- mélangé au top dressing ..... 2 – 3 kg/m<sup>3</sup>  
*épandre le top dressing de manière homogène et brosser*

#### GAZONS ET JARDIN D'ORNEMENT

- aménagement ..... 15 – 20 kg/100 m<sup>2</sup>  
*épandre et enfouir dans la couche supérieure (25 cm).  
sur les sols présentant une mauvaise structure max. 25 kg/100 m<sup>2</sup>*
- plantation d'arbres et d'arbustes ornementaux ..... 1 – 2 kg/m<sup>3</sup> terre excavée
- plantation d'haies ..... 2 kg/10 mètres courants

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'expérience pratique 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 FRANCE - FRFR-KVE-240110