

# ENGRAIS ORGANO-MINERAL DCM

## 7-6-12 + 4 MgO



### CONDITIONNEMENT

**F-ENG025** Sac de 25 kg

Engrais organo-minéral NFU 42001  
En micro-granulés

**NPK : 7-6-12**  
Avec 4 MgO

V 01/2024

☎ 04.72.97.07.80  
✉ [contact@racinebyracine.eu](mailto:contact@racinebyracine.eu)

50, rue Ernest Renan  
69120 VAULX-EN-VELIN

Engrais 100% organo-minéral à libération progressive et continue sur 100 jours. Il favorise une fertilisation naturelle et équilibrée du gazon et des végétaux. Cet engrais en microbilles est naturel et permet un reverdissement sans pousse excessive tout en favorisant l'enracinement des végétaux.

### FORMULATION :

MINIGRAN® 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
- Meilleure répartition (jusqu'à 60% plus efficace), pour une couleur homogène et une croissance uniforme
- Avec des sources de phosphore organique bien assimilable qui permettent un bon développement du système racinaire
- Application faible en odeur et pauvre en poussières
- Facile à appliquer au moyen de tous les systèmes de dosage et épandeurs professionnels



### DESCRIPTION TECHNIQUE :

Teneurs garanties en masse du produit brut :	
Azote (N) total	7%
Dont azote ammoniacal	1%
Dont azote uréique	1%
Dont azote nitrique	1%
Dont azote organique	4%
Anhydride phosphorique (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) soluble dans acides minéraux	6%
Oxyde de potassium (K <sub>2</sub> O) soluble dans l'eau	12%
Oxyde de magnésium (MgO) soluble dans acides minéraux	4%
Matières organiques	33%
Rapport N organique / N total	57%

A propos de  
**RACINE**

Depuis 1999, RACINE recycle et valorise les déchets verts issus de l'entretien des parcs et jardins, et les déchets issus du bois. Créateur de ressources, RACINE propose de nombreux supports de culture (terreux, paillages) ainsi qu'une large gamme de fournitures espaces verts.

## CONSEILS D'UTILISATION :

Type de végétal		
LÉGUMES	Fruits et racines	8 - 15 kg/100 m <sup>2</sup>
	Feuilles et autres	10 - 15 kg/100 m <sup>2</sup>
FRUITS	Pleine terre (fraises, vignes)	8 - 15 kg/100 m <sup>2</sup>
PÉPINIÈRES	Arbres et arbustes d'ornement	8 - 15 kg/100 m <sup>2</sup>
	Plantes vivaces	8 - 12 kg/100 m <sup>2</sup>
FLORICULTURE	Plantation	10 - 15 kg/100 m <sup>2</sup>
	Entretien	8 - 12 kg/100 m <sup>2</sup>
TERREAU	Fumure de base	2 - 4 kg/m <sup>3</sup>
	Fumure d'appoint sur le pot	2 - 3 g/l terreau
	Fumure d'appoint pépinières en conteneurs	2 - 4 g/l terreau
TERRAINS DE SPORT ENGAZONNÉS	Fumure d'entretien (2 à 3 fois/an)	8 - 10 kg/100 m <sup>2</sup>
	Fumure d'automne	6 - 12 kg/100 m <sup>2</sup>
TERRAINS DE GOLF	Entretien (2 à 3 fois/an)	8 - 10 kg/100 m <sup>2</sup>
GAZONS	Aménagement	8 - 12 kg/100 m <sup>2</sup>
	Entretien	6 - 12 kg/100 m <sup>2</sup>
JARDIN D'ORNEMENT	Plantation	8 - 15 kg/100 m <sup>2</sup>
	Entretien arbres et arbustes	15 - 20 kg/100 m <sup>2</sup>
	Plantes vivaces + Fleurs	6 - 8 kg/100 m <sup>2</sup>

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 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.



## CARACTÉRISTIQUES :

- Libération continue et contrôlée d'éléments nutritifs pendant une période de 75 à 100 jours
- Composition adaptée, renforcée en potassium (12% K<sub>2</sub>O); convient idéalement pour les plantes à besoin important en potassium, telles que:
  - plantes ornementales et en pots, avec un abondance en fleurs aux couleurs éclatantes
  - légumes fruits (tomates, poivrons, concombre, fraises), légumes tubercules, radis, asperges...
  - gazons et terrains de sport en automne (= endurcissement)
- Extrêmement approprié aux sols légers et pauvres en potassium, grâce à sa teneur élevée en potassium
- Avec du magnésium (4 % MgO); indispensable pour une bonne photosynthèse et un feuillage vert foncé
- Convient idéalement pour les racines sensibles des jeunes plantes, grâce à son action douce
- Convient comme fumure de base en pleine terre et en pots, mais aussi sur le sol ou sur le pot
- Libération progressive des éléments nutritifs organiques par la vie microbienne + formation d'humus pour un meilleur enracinement et moins de lessivage