

Composition

NF U 44-203 Amendement minéral basique Engrais

	OXYDE DE POTASSIUM (K ₂ O) soluble dans l'eau	10 %
	OXYDE DE CALCIUM (CaO) total, soluble dans les acides minéraux	22%
	OXYDE DE MAGNESIUM (MgO) total, soluble dans les acides minéraux	10 %
-	OXYDE DE SOUFRE (SO ₃) soluble dans l'eau	12 %
-	MATIERES ORGANIQUES	10 %
	Valeur neutralisante	35



Contient uniquement des matières premières autorisées mentionnées dans l'annexe I du règlement CE n° 889/2008 concernant le mode de production biologique et ses modifications

Pour un sol équilibré, appliquez DCM SOLAFIDA® 1x par an.

La dose exacte dépend des teneurs en potassium- (K), calcium- (Ca) et magnésium (Mg), du CEC (taux de saturation), du taux d'acidité (pH) du sol, du type de plante, des besoins de la culture, du moment de l'application et de l'intensité d'arrosage. Demandez nos conseils spécifiques, adaptés à vos plantes et votre système de culture.

Légumes	5 – 10 kg/100 m ²
Fruits	3 - 4 kg/100 m²
Pépinieres & cultures ornementales en pleine terre	5 - 10 kg/100 m²
Terreau fertilisation d'appoint	2 - 4 kg/m³
Gazons, terrains de sport engazonnés & parcours de golf	5 - 10 kg/100 m²
Jardin d'ornement	5 – 10 kg/100 m ²

DCM SOLAFIDA® (granulé) est disponible en sacs de 25 kg (48 sacs/palette euro = 1.200 kg) et en big bags de 600 kg.







vww.dcm-info.c

DCM SOLAFIDA®

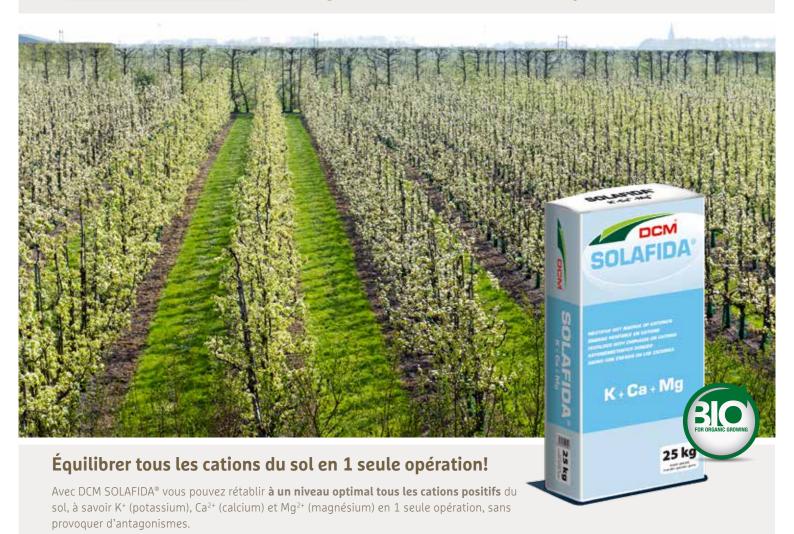
Rétablit l'équilibre du sol pour une rentabilité plus élevée de la fertilisation standard



DCM SOLAFIDA®

NF U 44-203

10 % K₂O + 22 % CaO + 10% MgO + 12% SO₃ - 10% M.O. - granulé



10 % Kalium K,O

permet d'obtenir des plantes plus robustes avec une meilleure résistance aux facteurs externes,

des fleurs aux couleurs plus intenses, des fruits savoureux et plus lourds.

d'origine végétale. Libéré progressivement, le potassium présente un plus faible risque de lessivage et de fixation.

la décomposition de la matière première organique à l'origine du potassium

stimule la vie du sol existante et permet d'atteindre un écosystème biologique en équilibre.

+

22 % Calcium CaO

permet d'obtenir des plantes aux parois cellulaires plus résistantes et par conséquent une **meilleure qualité et une durée de conservation plus longue** des plantes.

favorise une **structure du sol grumeleuse** avec un meilleur rapport air/eau, indispensable

pour un **bon système racinaire** et pour une meilleure assimilation des éléments nutritifs présents.

+

10 % Magnésium MgO

élément central de la chlorophylle pour une bonne photosynthèse et un feuillage vert foncé.







Ces cations se fixent sur le complexe argilo-humique chargé négativement, ce qui permet une augmentation de la CEC (Capacité d'échanges cationiques) ou **le taux de saturation** du sol. La fixation est suffisamment forte pour que les cations ne se lessivent pas mais assez faible pour leur permettre d'être assimilés via la solution nutritive du sol si la plante en a besoin. Plus le taux de saturation est élevé, plus la quantité d'éléments nutritifs assimilables via la solution nutritive du sol est grande.

Grâce à l'effet légèrement désacidifiant de DCM SOLAFIDA®, l'acidification annuelle naturelle est compensée et le pH du sol

est maintenu à un niveau adéquat. Ainsi, les éléments nutritifs apportés et ceux contenus dans le sol sont mieux retenus. De ce fait, ils sont **mieux assimilables** par les racines des plantes et pendant plus longtemps.

Le taux de saturation plus élevé et le meilleur équilibre des cations contribuent à augmenter la fertilité du sol. Ainsi, la rentabilité de votre fertilisation NPK standard est améliorée.

DCM SOLAFIDA® est naturellement riche en oligoéléments et utilisable en agriculture et horticulture biologiques.

Expériences positives dans plusieurs cultures avec DCM SOLAFIDA®!



fertilisation standard





extra DCM Solafida®

- → cœur plus grand
- → feuilles plus hérissées
- → meilleure couverture du sol

Essai pratique choux BIO, Belgique, 2013



- → bonne levée, faible taux de plantes mortes
- → bonne densité
- → plantes vigoureuses

Essai pratique semis de plantes forestières, Belgique, 2013





- → branches plus nombreuses et de meilleure qualité : fleurs et baies plus nombreuses
- → sol plus facile à travailler

Essai pratique Hypéricacée, Pays-Bas, 2013



- → feuillage de bonne couleur
- → tiges solides

Essai lis à couper, Pays-Bas, 2013







