



DCM BENTONIET

Zandgrondverbeteraar

Samenstelling

FYSISCH BODEMVERBETEREND MIDDEL - BENTONIET

5 %	CALCIUMOXIDE (CaO) oplosbaar in mineraal zuur
3 %	MAGNESIUMOXIDE (MgO) oplosbaar in mineraal zuur
40 %	SILICIUMDIOXIDE (SiO ₂) total

Ontheffingsnummer: EM390.E

Toegelaten voor gebruik in de biologische land- en tuinbouw overeenkomstig Verordening (EU) 2018/848 en wijzigingen inzake de biologische productie.



Eigenschappen

DCM Bentoniet verbetert op natuurlijke wijze de structuur en het vochthoudend vermogen van lichte zandgronden. Deze gronden houden van nature slecht water en voedingselementen vast en hebben een te losse structuur. DCM Bentoniet bestaat uit verschillende specifieke kleimineralen die water en voedingsstoffen langer vasthouden. Hierdoor ontstaat een betere verhouding tussen lucht en water, de zandgrond zal minder snel uitdrogen en uw planten zullen sneller inwortelen en beter groeien.

Ook in potgrond kan DCM Bentoniet gebruikt worden. De potgrond zal minder snel uitdrogen en langer water en voedingselementen vasthouden. Het aantal gietbeurten zal sterk verminderen.

DCM Bentoniet leent zich ook uitstekend voor het strooien in stallen waar het onaangename geuren bindt en wordt ook vaak gebruikt om de kwaliteit van de compost te verbeteren.

Vorm

Bruin-grijze kleine korrel

Verpakking

zakken van 25 kg – 42 zakken/Europallet (= 1050 kg)





DCM BENTONIET

Zandgrondverbeteraar

Gebruiksaanwijzing

De exacte dosis hangt af van het type bodem en het moment van toepassen.

AANLEG EN RENOVATIE

- Optimale dosis, 20 – 30 cm infrezen of inspitten 40 – 80 kg/100 m²
- Indien inwerken in de toplaag 10 – 15 cm..... 2,5 - 10 kg/100 m²
- Plantgat of plantsleuf 10 – 40 g/L
mengen met de uitgegraven grond

Hoe lichter (lossere structuur) de grond, hoe hoger de dosis.

POTGROND 5 - 10 g/L potgrond
afhankelijk van de zwaarte van de potgrond

M²-MOESTUIN

- aanleg 10 – 25 g/m²
- renovatie 10 g/m²

STALLEN 1 - 2 kg/100 m²
strooien op de mestlaag om onaangename geuren te binden.

COMPOSTVERBETERAAR 100 g/m³ of per laag van 30 cm
bindt onaangename geuren.

Producten van DCM bereiken de nutritionele waarden vermeld op de verpakking en/of de technische fiche en zijn volledig traceerbaar. Productadviezen zijn enkel informatief en leiden niet tot een verbintenis of overeenkomst. De gebruiksaanwijzing is gebaseerd op jarenlange praktijkervaring en onderzoek. Elke plant en elk teeltsysteem heeft zijn eigen meststoffenbehoefte. Ook het moment van de toepassing, de voedingsreserve in de bodem/substraat en de wettelijke (bemestings-)normen zijn van belang bij het bepalen van de dosis. Het is raadzaam (goede praktijk) nieuwe toepassingen telkens vooraf op kleine schaal te testen. Meststoffen veroorzaken een EC verhoging en kunnen een invloed hebben op de pH. Het is van essentieel belang dat met al deze factoren rekening wordt gehouden bij het gebruik van een meststofproduct of bij het combineren van verschillende meststoffen. Substraten waaraan meststoffen werden toegevoegd dienen na levering z.s.m. verwerkt te worden. DCM aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor gevolgschade bij gebruik van zijn producten.

TECHNISCHE FICHE VOOR BELGIË – BENL – NSJ - 250918