

Productinfo

Vigro Schimmelhumus is een stabiele bodemverbeteraar op basis van zeer divers organisch ingangsmateriaal. Vigro Schimmelhumus wordt toegepast bij aanplant van houtachtige beplanting en bomen of als groeiplaatsverbetering in bestaande situaties. Het product brengt stabiele humus, voeding en een hoge diversiteit aan schimmelryk bodemleven. Deze compost kan 'dode' grond voor de lange termijn opwaarderen.

VOORDELEN

- Bevat voeding en hoge diversiteit aan nuttige schimmels.
- Verbeterd de structuur van de bodem op lange termijn.
- Zorgt voor structureel betere groei van planten en/of bomen.
- Vergroot opnamecapaciteit van de wortels.
- Vermindert droogtestress.
- Vergroot ziekteverendheid van de bodem.
- Vermindert dichtslaan van de bodem.
- Kan jaarrond toegepast worden.
- Toegelaten als A meststof in biologische teelten volgens Verordening (EG) 889/2008.

EIGENSCHAPPEN

- Is een stabiele bodemverbeteraar (door stabiele klei-humusstructuren).

GEMIDDELTE SAMENSTELLING

Stikstof (als N)	4,3 kg/ton product
Fosfaat (als P ₂ O ₃)	2,0 kg/ton product
Kalium (K)	3,5 kg/ton product
Kali (als K ₂ O)	4,3 kg/ton product
Magnesium (Mg)	1,2 kg/ton product
Magnesia (MgO)	1,7 kg/ton product
Koolzure kalk (CaCO ₃)	8,3 kg/ton product
Calcium* (Ca)	3,3 kg/ton product
* fgeleid calcium uit koolzure kalk	
Zwavel (S)	1,8 kg/ton product
Organische stof	27% (van droge stof)
Droge stof	59%
pH-KCl	7,0
Zoutgehalte (EC)	< 2,2 mS/cm
Stabiliteit	< 8,0 mmol O ₂ /kg O.S./uur
Uiterlijk	Bruinzwart kruimelproduct

- Is rijk aan schimmeldominant bodemleven.
- Is vrij van onkruidzaden en ziektekiemen.
- Voldoet aan de strengste eisen voor wat betreft de aanwezigheid van verontreinigingen en zware metalen.
- Leverbaar in de fractie 0-15 mm.

AANWEZIGE MICROBIOLOGIE

Vigro Schimmelhumus bevat een grote diversiteit aan schimmels, bacteriën en protozoa waaronder de volgende groepen:

- Agaricomyceten; een groep schimmels die voornamelijk bestaat uit humusopbouwende schimmels en ectomycorrhiza schimmels.
- Actinomyceten; waaronder Streptomyceten, belangrijk voor de ziektevering.
- Rhizobiales; waaronder stikstofbindende bacteriën.
- Cercozoa; protozoa belangrijk voor de plantengroei.

GEbruIKSRICHTLIJNEN

- Als groeiplaatsverbetering bij nieuwe aanplant en/of in bestaande situaties, tot maximaal 20% doormengen.
- Professionele teelt (vlak voor de start van alle teelten).
- Mengbaar in een Vigro Receptmix om schimmeldiversiteit te stimuleren.
- Goed te combineren met het afstrooien van Vigro Schimmelmulch, Vigro Bosstrooisel.
- Kan worden ingewerkt in de grond of als mulchlaag tegen onkruiden en ziekten.



Waarschuwing: Bovenstaande omschrijving bevat slechts aanbevelingen. Aangezien er door Van Iersel geen controle uitgeoefend kan worden op opslag, behandeling, toepassing, gebruik, weer, plant- of bodemomstandigheden voor, tijdens en na toepassing (alles wat invloed kan hebben op het functioneren van ons programma), wordt onder geen enkele omstandigheid verantwoordelijkheid of aansprakelijkheid geaccepteerd voor schade, verlies, gebrek in werking of ongevallen (gevolgschade of anders), ontstaan door opslag, toepassing of gebruik. De koper neemt de volledige verantwoordelijkheid op zich voor het gebruik van Van Iersel Compost producten. Van Iersel adviseert een teeltadviseur te raadplegen voor een producttoepassing. Indien bovenstaande aanbevelingen afwijken van een bemestingsadvies, raadt Van Iersel u aan om het advies aan te houden. Bij twijfel hierover raadt Van Iersel u aan contact op te nemen met uw adviseur.



KaRo BV
Tulpenmarkt 4
1681 PK Zwaagdijk

T 0228 - 56 31 35
E info@karobv.nl
www.karobv.nl

