

Er bestaan veel soorten Trichoderma's met allen verschillende werkingsmechanismen. Ze kunnen negatieve bodemschimmels verdringen, maar deze ook parasiteren. Hierdoor blijf t de bodem en het gewas gezond. Elke Trichodermastam heeft een specifieke werking tegen specifieke (ziekteverwekkende) schimmels. Daarnaast spelen Trichoderma's een rol bij het vrijmaken van mineralen voor de plant en is van meerdere soorten bekend dat ze wortelontwikkeling bevorderen.

In Trichocompost zijn 6 verschillende Trichoderma soorten in hoge aantallen aanwezig, waardoor het werkingsgebied aanzienlijk wordt verbreed. De compost fungeert als huis en voeding voor de Trichoderma en alle andere aanwezige schimmels. Ze zullen dus langer overleven. Verder brengt de compost stabiele organische stof. Dit levert weer voeding voor het bodemleven en het gewas en bevordert daarnaast de bodemstructuur. Trichocompost wordt gemaakt van 100% groenafval en bestaat uit 2 varianten:

- Een standaard Trichocompost (voor toepassing in alle vollegrondsteelten en in openbaar/particulier groen; dosering afhankelijk van behoefte).
- Een Trichocompost-concentraat (voor doormenging in potgrond).

VOORDELEN

- Vergroot de ziekteverwerendheid van de bodem en de plant
- Stimuleert wortelontwikkeling en verbetert de opnamecapaciteit
- Zorgt voor een gezonde groei van het gewas
- Verhoging van het organische stofgehalte
- Voeding voor plant en bodemleven
- Gelijmatige afgifte van nutriënten en voorkomt uitspoeling van deze
- Toegestaan voor gebruik in de biologische landbouw volgens Verordening (EG) 889/2008

EIGENSCHAPPEN

- Stabiele bodemverbeteraar
- Vrij van onkruidzaden en ziektekiemen
- Voldoet aan de strengste eisen met betrekking tot aanwezigheid van verontreinigingen
- Rijk aan voeding en bodemleven
- Leverbaar in de fractie 0-15 mm
- Leverbaar onder RHP-certificaat in overleg

GEMIDDELDE SAMENSTELLING

Stikstof (als N)	0 - 6,0 kg/ton product
Fosfaat (als P_2O_5)	2,5 - 4,0 kg/ton product
Kalium (als K_2O)	4,0 - 7,0 kg/ton product
Magnesium (als MgO)	1,5 - 3,0 kg/ton product
Calcium (als $CaCO_3$)	2,0 - 4,0 kg/ton product
Zwavel (als SO_3)	1,0 - 2,5 kg/ton product

Organische stof	20 - 30 % droge stof
pH-KCl	6,0 - 7,0
Geleidbaarheid (EC)	< 2,5 mS/cm
Uiterlijk	Bruinzwart kruimelproduct

AANWEZIGE MICROBIOLOGIE

Trichocompost bevat 6 verschillende Trichoderma-schimmels (2×10^7 /gram in het Trichocompost-concentraat) plus een grote diversiteit aan overige schimmels, bacteriën en protozoa.

VERPAKKING

Trichocompost is los of in bigbags verkrijgbaar. Het kan afgehaald worden of afgeleverd op locatie.

PRODUCTCODE

591X

GEBRUIKSRICHTLIJNEN

- Aanbrengen voor aanplant gewassen of als groeiplaatsverbetering in bestaande situaties
- Openbaar groen en tuinen: een laagje van 1 - 3 cm, max 20% door bestaande grond mengen
- Dosering in overleg met uw adviseur, afhankelijk van de behoefte
- Kan worden ingewerkt in de grond
- Kan jaar rond toegepast worden
- Kan door potgrond gemengd worden (concentraat)

Waarschuwing: : Bovenstaande omschrijving bevat slechts aanbevelingen. Aangezien er door Soiltech 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 anderszins), ontstaan door opslag, toepassing of gebruik. De koper neemt de volledige verantwoordelijkheid op zich voor het gebruik van Soiltech. Soiltech adviseert een teeltadviseur te raadplegen voor een producttoepassing. Indien bovenstaande aanbevelingen afwijken van een bemestingsadvies, raadt Soiltech u aan om het advies aan te houden. Bij twijfel hierover raadt Soiltech u aan contact op te nemen met uw adviseur.



bodemgezondheid | plantvitaliteit



KaRo BV
Tulpenmarkt 4
1681 PK Zwaagdijk

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

