

**Protozoacompost is een bodemverbeteraar met een hoog organische stof gehalte, relatief veel calcium en rijk aan nuttig bodemleven, met name Protozoa. Protozoa zijn micro-organismen die in staat zijn om nutriënten zoals stikstof vrij te maken uit de bodem. Protozoacompost wordt toegepast om de bodem microbiologisch te verrijken en daarmee de nutriëntenkringloop in gang te zetten. Hierdoor is er minder behoefte voor (kunst)mest. Het kan breed worden toegepast in particuliere tuinen, openbaar groen en vollegrondsteelten zoals als aardbeien-, boom-, bollen- en fruitteelt.**

## VOORDELEN

- De protozoa maken stikstof, fosfaat en zwavel vrij.
- Vermindert kunstmestbehoefte.
- Verbetert bodemstructuur op de lange termijn.
- Bevat voeding voor beplanting.
- Vermindert droogtestress.
- Vergroot ziekteverendheid van de bodem.
- Vermindert dichtslaan van de bodem.
- Kan jaarrond toegepast worden.
- Is toegestaan voor gebruik in de biologische landbouw volgens Verordening (EG) 889/2008.

## EIGENSCHAPPEN

- Is een stabiele bodemverbeteraar.
- Is een lichtgewicht product.
- Is rijk aan microbiologie, vooral protozoa.
- Is vrij van onkruidzaden en ziektekiemen.

## GEMIDDELDE SAMENSTELLING

Stikstof (als N)	10,0 - 14,0 kg/ton product
Fosfaat (als P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	3,0 - 5,0 kg/ton product
Kalium (als K <sub>2</sub> O)	1,0 - 3,0 kg/ton product
Magnesium (als MgO)	4,0 - 6,0 kg/ton product
Calcium (als CaCO <sub>3</sub> )	10,0 - 15,0 kg/ton product
Zwavel (als SO <sub>3</sub> )	2,0 - 4,0 kg/ton product
Organische stof	65 - 80 % droge stof
pH-KCl	6,0 - 7,0
Geleidbaarheid (EC)	< 1,5 mS/cm
Uiterlijk	Bruinzwart kruimelproduct

## VERPAKKING

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

## PRODUCTCODE

541X

## GEBRUIKSRICHTLIJNEN

- Te gebruiken bij alle soorten gewassen.
- Tuinbouw: 5 tot 20 ton per hectare.
- Openbaar groen en tuinen: 0,25 tot 0,5 kuub per 100 vierkante meter.
- Inwerken in de bovenste 10 tot 20 centimeter van de bodem.
- Goed te combineren met Groencompost en Schimmeldominate humuscompost om brede diversiteit aan bodemleven aan te brengen in de bodem.



**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 anders), 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



COMPOST



**KaRo BV**  
Tulpenmarkt 4  
1681 PK Zwaagdijk

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

