

# Compete Plus

Rhizosphere inoculant

## Biostimulant voor de wortelomgeving

De microbiële basis van Compete Plus bestaat uit essentiële bacteriën en schimmels voor een gezonde plantontwikkeling. De bacteriën bufferen en verzorgen efficiënt gebruik van de mineralen. Hierbij zijn specifieke stammen geselecteerd voor hun chelerende eigenschappen, het vergroten van de biomassa en het afbreken van organisch materiaal. Andere stammen zijn geselecteerd om de tolerantie voor abiotische stress bij planten te verhogen. Deze tolerantie kan onder andere worden verhoogd door het aanmaken van bepaalde zuren, binden van stikstof en verzorgen van water buffering.

De Trichoderma in Compete Plus is speciaal geselecteerd om zijn plantgroei-bevorderende effecten en het vergroten van het droge stof gehalte. Tevens levert deze stam een positieve bijdrage aan het chlorofyl gehalte in de plant waardoor de kwaliteit wordt verhoogd. Deze specialistische micro-organismen zijn verpakt in natuurlijke fulvine en organische katalysators om een snelle kolonisatie en groei in de wortelzone te garanderen.



### DE PRODUCTVOORDELEN

- Verbeterd de wortelomgeving
- Chelerende werking voor spore elementen
- Efficiënt gebruik van mineralen
- Omzetten van organisch materiaal
- Verhogen van abiotische stress tolerantie
- Ondersteunen van klimaatbestendig gewas
- Natuurlijke stikstofbinding

### GEBRUIK IN COMBINATIE MET ANDERE (PHC) PRODUCTEN

Compete Plus kan met alle PHC meststoffen, PHC mycorrhiza producten en PHC plantversterkers worden gebruikt. Toepassing van Fulvic 25 en Yuccah versterken het effect van Compete Plus.

#### Verpakking, vervoer & opslag

Compete Plus wordt geleverd in zakken van 2 kg. Product trekt vocht aan. Droog, vorstvrij en uit direct zonlicht opslaan. Zoals met alle organische materialen kan de analyse met 15% afwijken.

#### Gezondheid- en veiligheidsinformatie

Niet bedoeld voor inname. Was handen na gebruik. Draag beschermende kleding en adembescherming (voorzien van een P3 stoffilter) tijdens het gebruik van dit product. Gebruik schone spuitapparatuur, voorkom nevelvorming bij het aanbrengen. Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt arts raadplegen. BUITEN BEREIK VAN KINDEREN HOUDEN

#### Productlicenties

Compete Plus is een natuurlijke biostimulant en toegestaan voor gebruik in de biologische landbouw conform EU verordening 834/2007 en NOP NF U 44-051.



## We Grow Soil.

Z.O.Z.

## INGREDIENTEN

Rhizo-bacteriën en schimmels	5%
Zeewier extract	15%
Fulvine poeder	14.75%
Calcium poeder	14.75%
Inerte ingrediënten	50.50%

## DOSERING

Glastuinbouw vollegrond	2 kg/ha
Glastuinbouw Containerteelt	2 kg/ha
Boomteelt	2 kg/ha

GEGARANDEERDE  
ANALYSE

Bacillus amyloliquefaciens	2.10 <sup>6</sup> kve/gram
Bacillus pumilus	2.10 <sup>6</sup> kve/gram
Bacillus subtilis	1.10 <sup>6</sup> kve/gram
Bacillus licheniformis	1.10 <sup>6</sup> kve/gram
Azotobacter chroococcum	2.10 <sup>6</sup> kve/gram
Trichoderma harzianum	2.10 <sup>6</sup> kve/gram
Fulvine / Humine	14.75 %

## AANVULLENDE INFORMATIE

Oplossen in 400/1000 liter water per hectare. Aangemaakt product binnen 4-6 uur verspuiten. Niet mengen met bestrijdingsmiddelen. Mag gecombineerd met meststoffen worden toegediend. Voor herstel van percelen in slechte (bio)conditie kan een aanvullende dosering noodzakelijk zijn. Raadpleeg uw PHC teeltadviseur voor een advies op maat.

## GARANTIE

Plant Health Cure verkoopt het product Compete Plus. Volg bij gebruik nauwkeurig de instructie op de verpakking. Wij staan niet garant voor geschiktheid van het product buiten de oorspronkelijk bedoelde toepassing. Plant Health Cure is slechts gehouden tot vervanging van producten die niet aan de specificaties voldoen. Suggesties voor gebruik en informatie over resultaten door het gebruik van het product, verkregen bij de producent, kunnen betrouwbaar worden geacht. Omdat Plant Health Cure geen controle kan uitoefenen op de gebruiksomstandigheden, is de koper/gebruiker verantwoordelijk voor alle resultaten, inclusief letsel of schade voortkomend uit het gebruik van dit product alleen of in combinatie met andere materialen. Buiten bereik van kinderen houden.

De laatste versie van de datasheet is altijd te vinden op [www.phc.eu](http://www.phc.eu).