

Colonize Ag

Rhizosphere stimulant

Biostimulant voor de wortelomgeving

Bevat: **Myconate**
Mycorrhiza Stimulant

PHC Colonize Ag is een oplosbare biostimulant met probiotische rhizobacteriën en schimmels. De drievoudige werking dient plantengroei op een strategische en natuurlijke wijze. Allereerst is de microbiologie speciaal geselecteerd voor fixatie van stikstof, vrijmaken van o.a. fosfaat, verhogen van chlorofyl gehalte en afbraak van organische materialen. Ten tweede zorgt fulvine voor het mobiliseren van elementen naar de plant en het stabiliseren van celmembranen. Tenslotte stimuleert PHC Myconate de kolonisatie van aanwezige (inheemse) mycorrhiza soorten.

Kolonisatie van mycorrhiza en rhizobacteriën herstelt de benutting door wortels en verbetert de stresstolerantie. Hierbij zorgt o.a. boterzuur voor nieuwe wortelvorming en zorgt snelle kolonisatie voor gezonde plantengroei. De microbiologie herstelt de essentiële biologie voor planten. Mycorrhiza en Trichoderma vergroten het opnamebereik van de plant, verbeteren de nutriëntendichtheid en water buffering.



DE PRODUCTVOORDELEN

- Stimuleert mycorrhiza kolonisatie
- Verbeterd mycorrhiza kolonisatie
- Combinatie van Trichoderma en rhizobacteriën
- Sterk verbeterde plantengroei
- Herstelt wortelschade
- Eenvoudig en economische toepassing
- Voorkomt bodemverdichting
- Vergroot de tolerantie voor droogte- en hittestress

GEbruik IN COMBINATIE MET ANDERE (PHC) PRODUCTEN

PHC Colonize Ag kan met alle PHC meststoffen, PHC mycorrhiza producten en PHC plantversterkers worden gebruikt. Toepassing van Fulvic 25 versterkt het effect van PHC Colonize Ag.

Verpakking, vervoer & opslag

PHC Colonize Ag wordt geleverd in een zak van 2 kg. Product trekt vocht aan. Gesloten, droog en vorstvrij opslaan.

Gezondheid- en veiligheidsinformatie

Niet bedoeld voor inname. Was handen na gebruik. Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt arts raadplegen. BUITEN BEREIK VAN KINDEREN HOUDEN

Productlicenties

PHC Colonize Ag is een natuurlijke biostimulant.



We Grow Soil.

Z.O.Z.

INGREDIENTEN

| | |
|---------------------|-----|
| Rhizobacteriën | 8% |
| Myconate | 1% |
| Zeewierextract | 15% |
| Fulvine | 14% |
| Maltodextrine | 32% |
| Inerte ingrediënten | 15% |

DOSERING

| | |
|--------------------------|------------------------|
| Vollegrond | 2 kg/ha |
| Vollegrond wekelijks | 0,05 gr/m ² |
| Vollegrond tweewekelijks | 1 kg/ha |
| Containerteelt wekelijks | 2 kg/ha |
| Fertigatie | 1-2 kg/ha |

AANVULLENDE INFORMATIE

Oplossen in 400-800 liter water per hectare. Aangemaakt product binnen 4-6 uur verspuiten. Voor herstel van percelen in slechte (bio)conditie kan een aanvullende dosering noodzakelijk zijn. Niet mengen met bestrijdingsmiddelen. Mag gecombineerd met meststoffen worden toegediend. Zoals met alle organische materialen kan de analyse met 15% afwijken. Raadpleeg uw productvertegenwoordiger voor een advies op maat.

**GEGARANDERDE
ANALYSE**

| | |
|----------------------------|----------------------------|
| Bacillus licheniformis | 2.10 ⁸ kve/gram |
| Bacillus megaterium | 2.10 ⁸ kve/gram |
| Bacillus polymyxa | 1.10 ⁸ kve/gram |
| Bacillus pumilus | 2.10 ⁸ kve/gram |
| Bacillus subtilis | 2.10 ⁸ kve/gram |
| Paenibacillus azotofixans | 1.10 ⁸ kve/gram |
| Trichoderma harzianum | 2.10 ⁸ kve/gram |
| Streptomyces griseoviridis | 1.10 ⁸ kve/gram |
| Formononetine | 1% |

GARANTIE

Plant Health Cure verkoopt het product PHC Colonize Ag. 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.