

BioPak is een oplosbare biostimulant met probiotische rhizobacteriën. Dit product werkt op natuurlijke en strategische wijze synergetisch voor gezonde plantengroei. Allereerst is de microbiologie speciaal geselecteerd voor fixatie van stikstof, vrijmaken van o.a. fosfaat, verhogen van chlorofyl gehalte en afbraak van organische materialen. Tevens produceren specifieke rhizobacteriën natuurlijke stoffen zoals boterzuur waardoor o.a. wortelvorming wordt gestimuleerd. Ten slotte zorgt fulvine voor het mobiliseren van elementen naar de plant en het stabiliseren van celmembranen.

Door de goede oplosbaarheid kan BioPak uitstekend met druppelaars of regenleidingen worden meegegeven. Dit maakt het een ideale toepassing na grondontsmetting. Hierbij herstelt de microbiologie in BioPak de essentiële biologie voor planten. Een snelle kolonisatie zorgt voor gezonde plantengroei, verbetert de nutriëntendichtheid en waterafhankelijkheid van de plant. BioPak voorkomt algenvorming in regenleidingen en houdt ze schoon.

PRODUCTVOORDELEN

- Zorgt voor betere mineralen en wateropname
- Is volledig oplosbaar
- Gecombineerde rhizobacteriën
- Verbetert de groei van planten
- Eenvoudige en economische toepassing
- Vergroot de tolerantie voor droogte- en hittestress
- Snelle rhizosfeer kolonisatie
- Maakt regenleidingen schoon

GEBRUIK IN COMBINATIE MET ANDERE (GrowSolutions) PRODUCTEN

BioPak kan met alle GrowSolutions meststoffen, GrowSolutions mycorrhiza producten en GrowSolutions plantversterkers worden gebruikt. Toepassing van NutriFul versterkt het effect van BioPak.

Verpakking, vervoer & opslag

BioPak wordt geleverd in een zak 500 gram en in dozen met 10 zakjes van 100 gram. Product trekt vocht aan. Gesloten, droog en vorstvrij opslaan.

Houdbaarheid: 2 jaar.

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

Product geschikt voor gebruik in de biologische landbouw in overeenstemming met IEU) 2018/848, IEU) 2021/11R5 verordening en Skal normen.

Voor actuele vermeldingen zie ook inputs.bio, inputs.eu

INGREDIENTEN

Rhizobacteriën	8%
Zeewierextract	33%
Fulvine/humuszuren	31%
Maltodextrine	14,5%
Inerte ingrediënten	13,5%

DOSERING

Vollegrond	2 kg/ha
Vollegrond wekelijks	500 gr/ha
Vollegrond tweewekelijks	1 kg/ha
Containerteelt wekelijks	200 gr/ha
Fertigatie	1 kg/ha
Onderhoud biofilm leidingwerk/basin	100 gr/1000l water

GEGARANDEERDE ANALYSE

Bacillus licheniformis	26,5.10 ⁶ kve/gram
Bacillus megaterium	26,5.10 ⁶ kve/gram
Bacillus polymyxa	5.10 ⁶ kve/gram
Bacillus pumilus	26,5.10 ⁶ kve/gram
Bacillus subtilis	26,5.10 ⁶ kve/gram
Paenibacillus azotofixans	5.10 ⁶ kve/gram

AANVULLENDE INFORMATIE

Oplossen in 300-800 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. Een bespuiting i.c.m. fungicide is mogelijk. Mag gecombineerd met meststoffen worden toegediend. Bij gebrek aan positieve bodemschimmels is gebruik van RootProtect aan te raden. Raadpleeg uw productvertegenwoordiger voor een advies op maat.

Zoals met alle organische materialen kan de analyse met 15% afwijken.

GARANTIE

GrowSolutions verkoopt het product Biopak. Volg bij gebruik nauwkeurig de instructie op de verpakking. Wij staan niet garant voor geschiktheid van het product buiten de oorspronkelijk bedoelde toepassing. GrowSolutions 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 GrowSolutions 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.denoudengrowsolutions.com