

Een oplosbare all-in-one behandeling voor nieuwe en bestaande heesters, planten of bomen. Specifiek toepasbaar voor bomen en plantmateriaal die afhankelijk zijn van ectomycorrhiza. Mycorrhizaschimmels koloniseren de wortels onder uiteenlopende omstandigheden waardoor o.a. de opnamecapaciteit significant toeneemt. Zeer geschikt voor snel herstel na wortel-schade door verplanten of graafwerkzaamheden. Droogte, hitte, verdichting, verplanting of grondbewerkingen zorgen voor stressvolle omstandigheden voor bomen en planten. Toevoeging van mycorrhiza en rhizobacteriën vergroot de benutting van wortels en verbetert de groeiomstandigheden, gezondheid en stresstolerantie. Injectable realiseert een snelle aanslag en nieuwe wortelvorming. Humuszuren en zeewierextracten stimuleren een sterke wortelgroei. De combinatie van mycorrhiza en rhizobacteriën herstelt de essentiële biologie rondom de wortels, die is verstoord door grondbewerkingen. Onderzoeken tonen aan dat groeiverschillen op lange termijn significant zijn. Dit komt door het grotere opnamebereik, nutriëntendichtheid en toegang tot het capillaire water.

#### DE PRODUCTVOORDELEN

- Minder inboet
- Jaarlijks sterk verbeterde groei
- Gegarandeerd vrij van pathogenen
- Herstel van wortelschade
- Correctie van groeiproblemen
- All-in-one oplossing voor bestaande beplanting
- Eenvoudige en economische toepassing
- Significant doorgroei verschil op lange termijn
- Vergroot de tolerantie voor droogte- en hittestress

#### GEBRUIK IN COMBINATIE MET ANDERE PRODUCTEN

Injectable Pt kan met alle meststoffen, bodemversterkers en plantversterkers worden gebruikt. Toepassing van Fulvic 25 en OPF versterken het effect van Injectable Pt.

#### Verpakking, vervoer & opslag

Injectable Pt wordt geleverd in een doos met 4 zakjes van 227 gram. Product trekt vocht aan. Gesloten, droog, vrij van UV licht, tussen 0°C en 30°C opslaan. Zoals met alle organische materialen kan de analyse met 15% afwijken.

#### 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

Injectable Pt is een natuurlijke mycorrhiza biostimulant en toegestaan voor gebruik in de biologische landbouw conform EU verordening 834/2007. Dit product is lokaal geregistreerd bij FIBL en SKAL.

## INGREDIENTEN

|   |        |
|---|--------|
| Ecto mycorrhiza (3.900.000 sporen/gram) | 0,3 %  |
| Rhizobacteriën                          | 3,8 %  |
| Maltodextrine                           | 31 %   |
| Zeewierextract                          | 17 %   |
| Fulvine/Humuszuren                      | 14,5 % |
| Yucca extract                           | 12 %   |
| Gist extract                            | 2,8 %  |
| Inerte ingrediënten                     | 18,6 % |

## AANVULLENDE INFORMATIE

1 verpakking (227 gram) mengen met 200 liter water. Gedurende 5-10 minuten goed roeren. Maximaal 6 bar werkdruk hanteren. Tijdens injecteren, mengsel in beweging houden. Aangemaakt product binnen 6-10 uur gebruiken. Niet mengen met bestrijdingsmiddelen. Goed toepasbaar in periode van regenverlet. Raadpleeg uw productvertegenwoordiger voor een advies op maat.

## DOSERING

| Toepassing  | Dosering  | Uitvoering   |
|---|---|--|
| Bomen/heesters/hagen met groeiproblemen                   | 1 zak mengen met 200 liter water (max 100 m <sup>2</sup> )    | Injecteer steeds 2 liter met een tussenruimte van 60-75 cm (max 100 m <sup>2</sup> ) |
| Bomen/heesters/hagen met wortelschade of bodemverdichting | 2 zakjes mengen met 200 liter water (max 100 m <sup>2</sup> ) |  |
| Aanplant spillen/opzetters                                | 3 zakjes mengen met 200-400 liter water (max 1 ha)            | 50-100 ml/boom, doseren in plantsleuf  |

## TOEPASSING

Injectable Pt is uitsluitend zeer geschikt voor de volgende boomsoorten: Abies, Acacia, Allocasuarina (Cassuarina), Alnus, Betula, Carpinus, Castanea, Cedrus, Cistus, Corylus, Fagus, Helianthemum, Larix, Nothofagus, Picea, Pinus, Polygonum, Populus, Pseudolarix, Pseudotsuga, Ostrya, Ostryopsis, Quercus, Salix, Tilia en Tsuga.

| Verplante kluitbomen/heesters |               | 2 zakjes mengen met 200 L. water |                  |
|-------------------------------|---------------|----------------------------------|------------------|
| Stamomvang in cm              | Kluitdiameter | Aantal liters                    | Aantal injecties |
| 14-16                         | tot 30 cm     | 6                                | 3                |
| 16-18                         | tot 35 cm     | 8                                | 4                |
| 18-20                         | tot 40 cm     | 12                               | 6                |
| 20-25                         | tot 50 cm     | 16                               | 8                |
| 25-35                         | tot 60 cm     | 20                               | 10               |
| 35-45                         | tot 70 cm     | 28                               | 14               |

Grotere maten: per 20 cm kluitomvang, +1 liter meer injecteren.

### GEGARANDDEERDE ANALYSE

|                           |                               |
|---------------------------|-------------------------------|
| Ecto mycorrhiza           |                               |
| Pisolithus tinctorius     | 7.800.000 sporen/gram         |
| Scleroderma citrinum      | 780.000 sporen/gram           |
| Bacillus licheniformis    | 12,3.10 <sup>6</sup> kve/gram |
| Bacillus megaterium       | 12,3.10 <sup>6</sup> kve/gram |
| Bacillus polymyxa         | 2,7.10 <sup>6</sup> kve/gram  |
| Bacillus pumilus          | 12,3.10 <sup>6</sup> kve/gram |
| Bacillus subtilis         | 12,3.10 <sup>6</sup> kve/gram |
| Paenibacillus azotofixans | 2,7.10 <sup>6</sup> kve/gram  |

## GARANTIE

Den Ouden GrowSolutions verkoopt het product Injectable PT. 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.denoudengrowsolutions.com](http://www.denoudengrowsolutions.com)