

INJECTABLE

Established plant cure



Ecto Mykorrhiza
Wurzel-Shot

Pathogenfrei

Eine lösliche All-in-One-Behandlung für neue und bestehende Sträucher, Pflanzen oder Bäume. Besonders geeignet für Bäume und Pflanzenmaterial, die von Ektomykorrhiza abhängig sind. Mykorrhizapilze besiedeln die Wurzeln unter verschiedensten Bedingungen, wodurch u.a. ihre Absorptionsfähigkeit deutlich erhöht wird. Sehr gut geeignet für die schnelle Gesundung nach Wurzelschäden durch Umpflanzung oder Grabungsarbeiten. Trockenheit, Hitze, Verdichtung, Umpflanzung oder Grabungsarbeiten schaffen stressvolle Bedingungen für Bäume und Pflanzen. Die Zugabe von Mykorrhiza und Rhizobakterien erhöht die Wurzelbelastung und verbessert die Wachstumsbedingungen, die Gesundheit und die Stresstoleranz. PHC Injectable Pt sorgt für schnelles Angehen und neue Wurzelbildung. Humin-säuren und Algenextrakte stimulieren das Wurzelwachstum. Die Kombination von Mykorrhiza und Rhizobakterien stellt die essentielle Wurzelbiologie wieder her, die durch Grabungsarbeiten gestört wurde. Studien zeigen, dass Wachstumsunterschiede auf lange Sicht signifikant sind. Dies ist auf den größeren Absorptionsbereich, die Nährstoffdichte und den Zugang zu Kapillarwasser zurückzuführen.



PRODUKTVORTEILE

- Weniger Wiederbepflanzung
- Jährliches stark verbessertes Wachstum
- Garantiert pathogenfrei
- Behebung von Wurzelschäden
- Korrektur von Wachstumsproblemen
- All-in-One-Lösung für bestehende Bepflanzung
- Einfache und wirtschaftliche Anwendung
- Signifikanter langfristiger Wachstumsunterschied
- Erhöht die Toleranz gegenüber Trockenheit- und Hitzestress

VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT ANDEREN (PHC-) PRODUKTEN

PHC Injectable Pt kann mit allen PHC-Düngemitteln, PHC-Bodenverbesserern und PHC-Pflanzenverstärkern verwendet werden. Die Anwendung von Fulvic 25 und OPF verstärkt die Wirkung von PHC Injectable Pt.

Verpackung, Transport & Lagerung

PHC Injectable Pt wird in einer Box mit 4 Beuteln à 227g geliefert. Das Produkt zieht Feuchtigkeit an. Geschlossen, trocken und UV-lichtgeschützt zwischen 0°C und 30°C lagern.
Haltbarkeit: 2 Jahre.

Gesundheits- und Sicherheitsinformationen

Nicht zur Einnahme bestimmt. Nach Gebrauch Hände waschen. Suchen Sie bei einem Unfall oder bei Unwohlsein einen Arzt auf. AUßERHALB DER REICHWEITE VON KINDERN AUFBEWAHREN.

Produktlizenzen

PHC Injectable Pt ist ein natürliches Mykorrhiza-Biostimulans und ist zugelassen für den Einsatz in der ökologischen Landbau gemäß EU-Verordnung 834/2007. Aktuelle Auflistungen finden Sie auch unter inputs.eu.



We Grow Soil.

INHALTSSTOFFE

Ekto-Mykorrhiza (3.900.000 Sporen/Gramm)	0,3 %
Rhizobakterien	3,8 %
Maltodextrin	31 %
Algenextrakt	17 %
Fulvin/Humussäuren	14,5 %
Yucca-Extrakt	12 %
Hefeextrakt	2,8 %
Inerte Inhaltsstoffe	18,6 %

GARANTIERTE
ANALYSE

Ekto Mykorrhiza	
Pisolithus tinctorius	7.800.000 Sporen/g
Scleroderma citrinum	780.000 Sporen/g
Bacillus licheniformis	12,3.10 ⁶ KbE/Gramm
Bacillus megaterium	12,3.10 ⁶ KbE/Gramm
Bacillus polymyxa	2,7.10 ⁶ KbE/Gramm
Bacillus pumilus	12,3.10 ⁶ KbE/Gramm
Bacillus subtilis	12,3.10 ⁶ KbE/Gramm
Paenibacillus azotofixans	2,7.10 ⁶ KbE/Gramm

DOSIERUNG

Anwendung	Dosierung	Durchführung
Bäume/ Sträucher/ Hecken mit Wachstumsproblemen	1 Packung mit 200 Litern Wasser mischen (max 100 m²)	Injizieren Sie jeweils 2 Liter mit einem Abstand von 60-75 cm (max 100 m²)
Bäume/ Sträucher/ Hecken mit Wurzelschäden oder Bodenverdichtung	2 Packungen mit 200 Litern Wasser mischen (max 100 m²)	
Pflanzspindeln/Starter	3 Packungen mit 200-400 Litern Wasser mischen (max 1 ha)	50-100 ml/Baum, in Pflanzrille geben

Verpflanzte Bäume mit Ballen/ Sträucher		2 Packungen mit 200 L Wasser mischen	
Stammumfang in cm	Ballendurchmesser	Litermenge	Anzahl der Injektionen
14-16	bis 30 cm	6	3
16-18	bis 35 cm	8	4
18-20	bis 40 cm	12	6
20-25	bis 50 cm	16	8
25-35	bis 60 cm	20	10
35-45	bis 70 cm	28	14
Größere Größen: pro 20 cm Ballenumfang, +1 Liter mehr injizieren.			

ANWENDUNG

PHC Injectable Pt ist nur für die folgenden Baum-arten geeignet: Abies, Akazie, Allocasuarina (Cas-suarina), Alnus, Betula, Carpinus, Castanea, Cedrus, Zistrose, Corylus, Fagus, Heliantheme, Larix, Nothofagus, Picea, Pinus, Polygonum, Populus, Pseudolarix, Pseudotsuga, Ost-rya, Ostryopsis, Quercus, Salix, Tilia und Tsuga.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

1 Packung (227g) mit 200 Liter Wasser mischen. 5-10 Minuten lang gut umrühren. Arbeiten Sie maximal mit 6 bar Betriebsdruck. Während der Injektion das Gemisch in Bewegung halten. Verwenden Sie das erstellte Produkt innerhalb von 6-10 Stunden. Nicht mit Pestiziden mischen. Gut für den Einsatz in Regen-Ausfallzeiten geeignet. Wenden Sie sich für eine individuelle Beratung an Ihren Produktvertreter. Wie bei allen organischen Materialien kann die Analyse um 15% abweichen.

GARANTIE

Plant Health Cure verkauft das Produkt PHC Injectable Pt. Befolgen Sie bei der Anwendung sorgfältig die Anweisungen auf der Verpackung. Wir übernehmen keine Gewähr für die Eignung des Produkts über den ursprünglich vorgesehenen Verwendungszweck hinaus. Plant Health Cure ist nur verpflichtet Produkte zu ersetzen, die nicht den Spezifikationen entsprechen. Anwendungsvorschläge und Informationen über die Verwendungsergebnisse des Produkts, die Sie vom Hersteller erhalten, können als zuverlässig angesehen werden. Da Plant Health Cure die Anwendungsumstände nicht kontrollieren kann, ist der Käufer/Verwender für alle Ergebnisse verantwortlich, einschließlich aller Verletzungen oder Schäden, die durch die Verwendung dieses Produkts allein oder in Kombination mit anderen Materialien entstehen. Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

Die neueste Version des Datenblattes finden Sie immer unter www.phc.eu/de.