Vertimulch
Vertical Mulching Cure

Mykorrhiza für
bestehende Pflanzen

Frei von
Krankheitserregern

Eine all-in-one vertikale Bodenverbesserung für bestehende Hecken, Pflanzen oder Bäume. Durch die Kombination von Endo- und Ektomykorrhiza universell einsetzbar für Bäume und Pflanzenmaterial. Mykorrhizapilze besiedeln die Wurzeln unter den verschiedensten Bedingungen, was die Absorptionsfähigkeit deutlich erhöht.

Bodenverdichtung oder Bodenbearbeitungsvorgänge schaffen stressige Bedingungen für die Anpflanzung. Die Zugabe von Mykorrhiza- und Rhizobakterien stellt die Wurzelverwertung wieder her und verbessert die Stresstoleranz. PHC Vertimulch belüftet den Boden und bewirkt eine neue Wurzelbildung. Die Kombination von Mykorrhiza- und Rhizobakterien stellt die wesentliche Biologie wieder her, die durch die Bodenverdichtung gestört wurde. Studien zeigen, dass die Wachstumsunterschiede auf lange Sicht signifikant sind. Dies ist auf den erhöhten Aufnahmebereich, die Nährstoffdichte und den Zugang zu Kapillarwasser zurückzuführen.

PRODUKTVORTEILE

- All-in-one-Lösung
- Schnelle Erholung von Bodenverdichtungen
- Frei von Krankheitserregern
- Jährliches stark verbessertes Wachstum
- Reparatur von Wurzelschäden
- Einfache und wirtschaftliche Anwendung
- Signifikanter langfristiger Wachstumsunterschied
- Dosierte Düngung
- Erhöhte Toleranz gegenüber Trockenheit und Hitzestress

VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT ANDEREN (PHC-) PRODUKTEN

PHC Vertimulch kann mit allen PHC-Düngemitteln, PHC-Bodenverstärkern und PHC-Pflanzenverstärkern verwendet werden. Die Anwendung von Fulvic 25 und PHC Myconate verstärken die Wirkung von PHC Vertimulch.

Verpackung, Transport & Lagerung
PHC Vertimulch wird in einer 10-kg-Box geliefert. Produkt zieht Feuchtigkeit an. Geschlossen, trocken, frei von UV-Licht, 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 Vertimulch ist ein Mykorrhiza-Biostimulans.

PHC
Plant Health Cure

We Grow Soil.

Postfach 103 | 5060 AC Oisterwijk | Niederlande | +31 (0)13 - 7200 300 | www.phc.eu/de | info@phc.eu

INHALTSSTOFFE

Endomykorrhiza (1,96 Sporen/Gramm)	0,05 %
Ektomykorrhiza (116.000 Sporen/Gramm)	0,1 %
Rhizobakterien	1 %
Organische Düngemittel	46,36 %
Fulvin/Humussäuren	26 %
Hydrogel	1 %
Maltodextrin	0,1 %
Formononetin	0,003 %
Inerte Inhaltsstoffe	25,387 %

DOSIERUNG

Bohrlöcher ± 8 cm Durchmesser, 25-30 cm tief	85 Gramm/Loch
Bohrabstand	75 cm
Behandlung /m^2	10 kg/70 m^2

GARANTIERTE ANALYSE

Endomykorrhiza		
Entrophospora colombiana	0,49	Sporen/Gramm
Glomus etunicatum	0,49	Sporen/Gramm
Glomus clarum	0,49	Sporen/Gramm
Rhizophagus irregularis	0,49	Sporen/Gramm
Ektomykorrhiza		
Pisolithus tinctorius	116.000	Sporen/Gramm

Bacillus licheniformis	$17{,}5.10^5$ KbE/Gramm
Bacillus megaterium	17,5.105 KbE/Gramm
Bacillus polymyxa	$3{,}8.10^4$ KbE/Gramm
Bacillus pumilus	17,5.105 KbE/Gramm
Bacillus subtilis	17,5.105 KbE/Gramm
Paenibacillus azotofixans	$3{,}8.10^4$ KbE/Gramm
Stickstoff (N)	3 %
Kalium (K)	3 %

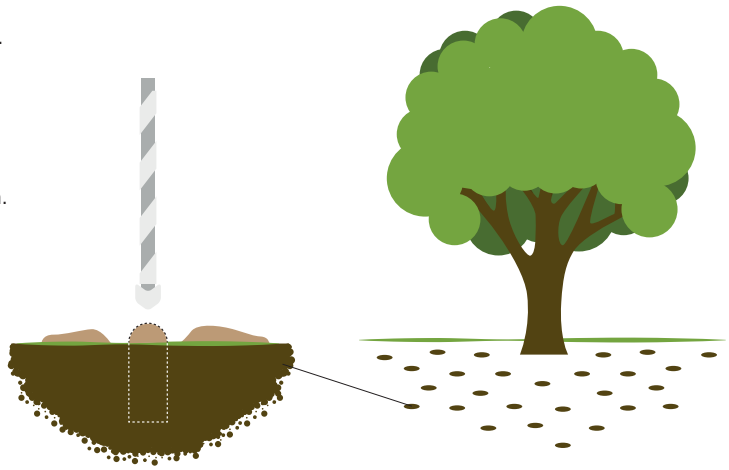
ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

Bedienungsanleitung Motorbohrer

1. Entfernen Sie die Blatt- und Mulchschicht von der Stelle, an der gebohrt werden soll.
2. Machen Sie einen Haufen von 85 Gramm PHC Vertimulch. (ein Messlöffel).
3. Bohren Sie gerade durch den Vertimulch bis zu einer Tiefe von 25-30 cm.
4. Mischen Sie die Vertimulch mit der Erde, indem Sie den Bohrer 2 bis 3 Mal auf und ab durch das Bohrloch bewegen.
5. Schließen Sie das Bohrloch wieder.
6. Fertigstellen und ausgleichen.

Gebrauchsanweisung für Hand-/Stangenbohrer

1. Bohren Sie die Löcher wie rechts gezeigt.
2. Legen Sie die Erde in eine Schubkarre.
3. Mischen Sie 85 Gramm Vertimulch mit der Erde jedes Bohrlochs. (85 Gramm x Anzahl der Löcher).
4. Füllen Sie mit dieser Mischung aus der Schubkarre die Löcher wieder auf und stampfen Sie sie mit einem Stock das Loch dicht.



Anwendbar für alle Arten von Bäumen, Sträuchern und Hecken. Eine Volumensteigerung kann durch die Kombination mit Biovin erreicht werden.
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 Vertimulch. Befolgen Sie bei der Verwendung 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 den Spezifikationen nicht entsprechen. Anwendungsvorschläge und Informationen über die Verwendungsergebnisse des Produkts, die Sie vom Hersteller erhalten, können als zuverlässig angesehen werden. Da Plant Health Cure die Anwendungsbedingungen nicht kontrollieren kann, ist der Käufer/Anwender für alle Ergebnisse verantwortlich, einschließlich aller Verletzungen oder Schäden, die durch die Verwendung dieses Produkts allein oder in Kombination mit anderen Materialien entstehen. Außerhalb der reichweite von kindern aufbewahren.

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

Postfach 103 | 5060 AC Oisterwijk | Niederlande | +31 (0)13 - 7200 300 | www.phc.eu/de | info@phc.eu