

Mycor Dip PT



EKTO-MYKORRHIZA FÜR WURZELNACKTE BÄUME UND STRÄUCHER.

Mycor Dip PT wird zum Tauchen von wurzelnackten Gehölzen verwendet und ist ausschließlich für folgende Baumarten geeignet, die auch in der Natur in Symbiose mit Ektomykorrhiza-Pilzen vorkommen: **Abies, Acacia, Allocasuarina (Cassuarina), Alnus, Betula, Carpinus, Carya, Castanea, Cedrus, Chamaecyparis, Cistus, Corylus, Eucalyptus, Fagus, Helianthemum, Larix, Nothofagus, Picea, Pinus, Polygonum, Populus, Pseudolarix, Pseudotsuga, Ostrya, Ostryopsis, Quercus, Salix, Tilia und Tsuga.**

Alle anderen Baumarten müssen mit Mycor® Dip Universal behandelt werden.

Mycor Dip PT versorgt wurzelnackte Bäume und Sträucher bei der Aus- und Umpflanzung mit Ekto-Mykorrhiza-Sporen, Wasserspeichergel, Huminsäuren sowie Algen- und Yucca-Extrakt. Nach der Symbiose mit den Pflanzenwurzeln bilden die Mykorrhiza-Sporen ein ausgedehntes Pilzgeflecht, das die aktive Wurzeloberfläche um ein Vielfaches (bis 700 %) vergrößert. Dies verbessert erheblich und nachhaltig die Aufnahme von Nährstoffen und Wasser.

Zusätzlich wird das Wurzelwachstum unterstützt und damit ein schnelleres Anwachsen ermöglicht. Huminsäuren vermögen eine Vielzahl von Mineralstoffen reversibel zu binden und zu reduzieren oder verhindern ihre Auswaschung in den Boden. Algen- und Yucca-Extrakte dienen als Netzmittel und Substrat für Bodenbakterien. Die ausreichende Bodenfeuchtigkeit wird durch das enthaltene Wasser-speichernde Gel (Polymere aus der Humanmedizin) gewährleistet.

Nachhaltig verbessertes
Anwachsen von
wurzelnackten Bäumen und
Sträuchern.

Erhöhte Resistenz
gegenüber Trockenheit
und Stress.

Verbessert die Vitalität
der Pflanzen.

PRODUKTVORTEILE

- Reduziert deutlich die Ausfallquote der Gehölze bei Neu- und Umpflanzungen
- Einfach in der Anwendung, umweltfreundlich und nachhaltig
- Erhöht die Toleranz gegenüber Trockenheit, Stress und Schädlingen und verringert dadurch den Einsatz von Düngemitteln und Pestiziden
- Verbessert die Aufnahmefähigkeit von Wasser und Nährstoffen

INHALTSSTOFFE

Mykorrhiza +Bodenbakterien	Konzentration	Weitere Inhaltsstoffe
<i>Pisolithus tinctorius</i>	0,4 Mio. Sporen/g	Algenextrakt
<i>Scleroderma citrinum</i>	41*800 Sporen/g	Yucca Extrakt
<i>Bacillus licheniformis</i>	2,2 Mio. KbE/g *	Huminsäuren
<i>Bacillus megaterium</i>	2,2 Mio. KbE/g	Wasserspeichergel
<i>Bacillus polymyxa</i>	2,2 Mio. KbE/g	
<i>Bacillus subtilis</i>	2,2 Mio. KbE/g	
<i>Bacillus thuringiensis</i>	2,2 Mio. KbE/g	
<i>Paenibacillus azotofixans</i>	2,2 Mio. KbE/g	Inertes organisches Trägermaterial wie gemahlene Kokosnussschalen o.ä.

* KbE = Kolonie bildende Einheiten

VERWENDUNG UND DOSIERUNG

Mycor Dip PT ist ein wasserlösliches Pulver. Den Inhalt eines Beutels (425 g) in 30-40 Ltr. Wasser auflösen, mehrmals umrühren und etwa 5-10 Minuten warten, bis sich eine geleeartige Masse gebildet hat. Die Menge reicht in der Regel je nach Größe für bis zu 1000 einjährige Setzlinge.

Die Setzlinge mit den Wurzeln vollständig eintauchen, schwenken und einige Minuten eingetaucht lassen. Die Pflanzen können auch länger (einige Stunden) im gelösten **Mycor Dip PT** verbleiben. Nach dem Herausnehmen müssen die Setzlinge sofort gepflanzt werden. Nach dem Pflanzen sollten die Setzlinge angegossen werden.

Fungizide können sich negativ auf die Wirkung von **Mycor Dip PT** auswirken. Sie sollten deshalb 2 Wochen vor und nach der Behandlung mit **Mycor Dip PT** nicht eingesetzt werden.

Der Einsatz von Herbiziden und Insektiziden hat generell keinen Einfluss auf die Entwicklung der Mykorrhiza-Sporen, kann bei falscher Anwendung jedoch das Wachstum von Bäumen und Sträuchern einschränken.

LAGERUNG UND HALTBARKEIT

Bei Raumtemperatur trocken lagern. Temperaturen über 30 °C und direktes Sonnenlicht vermeiden. In geschlossener Verpackung mindestens 18 Monate haltbar. Nicht im flüssigen Zustand aufbewahren.

VERPACKUNG

Nettogewicht: 2,125 kg im Karton (5 x 425 g PE Beutel)



VERTRIEB

ETM-Vegetationstechnik
Yves Kessler
St.-Michael-Str. 16
82319 Starnberg
Tel. +49 (0)8151 65058-0
Fax +49 (0)8151 65058-99
info@yves-kessler.de
www.yves-kessler.de



PHC
Plant Health Cure

HERSTELLER

Plant Health Cure B.V.

Mycor Dip PT ist eine eingetragene Handelsmarke.

Gesundheits- und Sicherheitsinformationen

Für Kinder und Tiere unzugänglich aufbewahren. Bei Augenkontakt mit reichlich lauwarmem Wasser gut ausspülen. Bei allergischen Reaktionen den Arzt konsultieren. Beim Verschlucken Mund mit reichlich Wasser ausspülen und ausreichend Wasser trinken. Beim Verschlucken großer Mengen den Arzt konsultieren.

Legende

- | | | | |
|---|----------------|---|---------------------|
| B | Bodenbakterien | ⊕ | Bodenanwendung |
| M | Mykorrhiza | ☉ | Anwendung im Wasser |
| D | Dünger | @ | Blattanwendung |