

# Mycor Dip™ Universal



## MYKORRHIZA SPOREN FÜR WURZELNACKTE BÄUME UND STRÄUCHER.

Mycor Dip™ Universal kann für alle Baum- und Sträucherarten\* angewendet werden. Es wurde speziell für die An- und Umpflanzung von wurzelnackten Bäumen, Sträuchern und Heckenpflanzen entwickelt.

Mycor Dip™ Universal versorgt Bäume und Sträucher bei der Umpflanzung mit Mykorrhiza-Sporen, natürlichen Bodenbakterien, Wasserspeichergel, Huminsäuren sowie Yucca- und Algen-Extrakt.

Nach der Symbiose mit den Pflanzenwurzeln bilden die Mykorrhiza-Sporen ein ausgedehntes Pilzgeflecht, das die aktive Wurzeloberfläche um ein Vielfaches vergrößert. Dies verbessert erheblich die Aufnahme von Nährstoffen und Wasser.

Huminsäuren vermögen eine Vielzahl von Nährstoffen reversibel zu binden und verhindern somit deren Auswaschung aus dem Boden. Yucca- und Algenextrakte dienen als Netzmittel und Substrat für Bodenbakterien. Ausreichende Feuchtigkeit im Boden wird durch die Verwendung des Wasserspeichergels garantiert.

Die natürlichen Bodenbakterien erhöhen die Verfügbarkeit von Stickstoff, Phosphor und Kalium.

\*Eingeschränkt wirksam bei Azaleen, Ericaceae und Rhododendren.

Nachhaltig verbessertes  
Anwachsen von  
wurzelnackten Bäumen und  
Sträuchern.

Erhöhte Resistenz  
gegenüber Trockenheit  
und Stress.

Verbessert die Vitalität  
der Pflanzen.

### PRODUKTVORTEILE

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

### INHALTSSTOFFE

| Mykorrhiza<br>(209 Mio. Sporen / kg) | Bodenbakterien<br>(5,9 Mio. KbE/kg *) | Weitere Inhaltsstoffe  |
|--------------------------------------|---------------------------------------|--|
| <i>Pisolithus tinctorius</i>         | <i>Bacillus licheniformis</i>         | Algenextrakt   |
| <i>Scleroderma citrinum</i>          | <i>Bacillus megaterium</i>            | Yucca Extrakt  |
| <i>Glomus clarum</i>                 | <i>Bacillus polymyxa</i>              | Huminsäuren  |
| <i>Glomus etunicatum</i>             | <i>Bacillus subtilis</i>              | Wasserspeichergel  |
| <i>Glomus intraradices</i>           | <i>Bacillus thuringiensis</i>         | Dextrose   |
| <i>Entrophospora columbiana</i>      | <i>Paenibacillus azotofixans</i>      | Glaukonit  |
|                                      |                                       | Inertes organisches Trägermaterial wie gemahlene Kokosnussschalen o.ä. |

\* KbE = Kolonie bildende Einheiten

## VERWENDUNG UND DOSIERUNG

**Mycor Dip™ Universal** ist ein wasserlösliches Pulver.

Den Inhalt einer Packung (425 g) in 20-30 Ltr. Wasser auflösen, mehrmals umrühren und etwa 5-10 Minuten warten, bis sich eine gelartige 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 Universal verbleiben. Nach dem Herausnehmen müssen die Setzlinge sofort gepflanzt werden. Nach dem Pflanzen sollten die Setzlinge gegossen werden.

Für eine gute Entwicklung der Mykorrhiza-Pilze sollte der pH-Wert des Bodens zwischen pH 3,5 und pH 8,0 liegen.

Fungizide können sich negativ auf die Wirkung von **Mycor Dip™ Universal** auswirken. Sie sollten deshalb 2 Wochen vor und nach der Behandlung mit **Mycor Dip™ Universal** 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 20 °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™ Universal 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      |