

Mycor PalmSaver



ORGANISCHER NPK-DÜNGER 6-1-6 FÜR TROPISCHE UND SUBTROPISCHE PALMEN MIT EINEM ENDO-MYKORRHIZA-SPOREN SOWIE WICHTIGEN BODENBAKTERIEN.

Mycor® PalmSaver enthält eine spezielle Zusammensetzung bestehend aus den Sporen von vier verschiedenen Endo-Mykorrhiza Sorten sowie essentielle, natürlich vorkommende Bodenbakterien. Mycor® PalmSaver wurde speziell für die Anwendung im Wurzelbereich von Palmenkulturen entwickelt. Zusätzlich enthält Mycor® PalmSaver wichtige Spurennährstoffe, Zuckerketten sowie natürliche Huminsäuren, die ein vitales Palmenwachstum fördern.

Die VA-Endomykorrhizen vergrößern die Aufnahmekapazität des normalen Wurzelsystems durch die Ausbildung eines Pilzgeflechtes im Boden. Diese mikroskopisch feinen Pilzfäden dringen bis in die kleinsten Bodenporen vor, wo sie Nährstoffe für die Pflanze mobilisieren und aufnehmen. Zahlreiche Untersuchungen weltweit haben bewiesen, dass Pflanzen mit einer gut entwickelten Mykorrhisierung ein besseres Wachstum zeigen und zudem eine höhere Überlebensrate aufweisen, da ihre Nährstoffaufnahme durch die Symbiose deutlich verbessert wird. Vor allem Phosphor und andere wenig mobile Mineralstoffe werden effizienter aufgenommen. Darüber hinaus wird die Aufnahme von Silizium verbessert, ebenso wie die Wasseraufnahmefähigkeit der Pflanze.

Mycor® PalmSaver sollte mit OPF 6-5-6 kombiniert werden.

VA-Endomykorrhiza und Rhizobakterien für die Besiedlung und Kolonisierung von Palmenwurzeln.

Zur Verbesserung der Wasser- und Nährstoffaufnahme.

Mykorrhiza-Pilze und Huminsäuren sind unentbehrliche Bestandteile von jedem gesunden Boden.

PRODUKTVORTEILE

- Verbessert die Wasseraufnahme und erhöht die Trockenheitstoleranz
- Erhöht die Wachstumsraten, besonders unter Einfluss von Stressfaktoren
- Erhöht den natürlichen Widerstand gegen Bodenpathogene und Nematoden
- Verbessert (in Grenzen) die Salztoleranz von Palmen
- Gesunde, widerstandsfähige Früchte mit besserem Geschmack (Datteln)
- Vermindert den Gebrauch von PSM und anderen Schädlingsbekämpfungsmitteln
- Hilft Züchtern bei der Umstellung auf biologischen oder integrierten Anbau
- Verbesserte Nährstoffaufnahme und folglich reduzierte Auswaschung der Nährstoffe
- Einfach in der Anwendung, umweltfreundlich und ökologisch wertvoll

INHALTSSTOFFE

Mykorrhiza (79'000 Sporen / kg)	Bodenbakterien (16 Mio. KbE/g *)	Weitere Inhaltsstoffe
<i>Glomus clarum</i>	<i>Bacillus licheniformis</i>	Stickstoff (N) 6 %
<i>Glomus etunicatum</i>	<i>Bacillus megaterium</i>	Phosphor (P) 1 %
<i>Glomus intraradices</i>	<i>Bacillus polymyxa</i>	Kalium (K) 6 %
<i>Entrophospora columbiana</i>	<i>Bacillus subtilis</i>	Spurennährstoffe
	<i>Bacillus thuringiensis</i>	Eisen, Mangan, Zink in Spuren
	<i>Paenibacillus azotofixans</i>	Huminsäuren
		Inertes organisches Trägermaterial wie gemahlene Kokosnussschalen o.ä.

* KbE = Kolonie bildende Einheiten

VERWENDUNG UND DOSIERUNG

Mycor® PalmSaver wurde speziell für Palmen entwickelt, die unter natürlichen Umständen auch Symbiosen mit VA-Mykorrhizen eingehen. Es dient als Ergänzung für Containersubstrate und für natürliche Standorte. PalmSaver ist insbesondere für Anzucht von Palmen in Containern geeignet und ideal für Palmen, die nach der Anzucht ins Freiland ausgepflanzt werden.

Mycor® PalmSaver sollte in ca. 20–30 cm tiefe Löcher (vorsichtig bohren) rund um den Palmstamm, entsprechend der Tabelle für die Aufwandmengen in den Hauptwurzelbereich eingestreut werden. Anschließend die Löcher mit dem Oberboden verschließen und die Pflanze wässern.

Mycor® PalmSaver wird gemäß untenstehender Tabelle mit dem Substrat gemischt. Die einzuzumischende Menge orientiert sich an der Topfgröße. Geben Sie regelmäßig OPF 6-5-6 alle 14–21 Tage zum Gießwasser (0,2 bis 0,4 %) als Ernährung hinzu.

Der Gebrauch mancher Fungizide kann eine nachteilige Wirkung auf die Bildung von Mykorrhiza im Boden haben. Sie die ersten 2–3 Wochen keine Fungizide ein.

Hinweis: Wenn Sie bisher ausschließlich mit Kunstdünger gearbeitet haben, können die Pflanzen anders reagieren und anfänglich im Wachstum zurückbleiben, weil sie mehr Energie für die Bildung gesunder Wurzeln aufwenden, als vorher. Dieser Wachstumsrückstand wird später schnell wieder eingeholt.

EMPFOHLENE AUFWANDSMENGE

Anwendungsgebiet	Volumen in Ltr oder ø Pflanzgefäß	Menge
Freiland	je 2,7 Ltr. Substrat	85–100 g
Container und Töpfe nach Topfvolumen (ca.-Werte)	0,60 m ø 0,91 m ø 1,25 m ø 1,50 m ø	0,7 kg 1,2 kg 1,4 kg 2,2 kg

LAGERUNG UND HALTBARKEIT

Kühl, frostfrei und trocken bei Temperaturen zwischen 10 – 20° C lagern. In geschlossener Verpackung mindestens 18 Monate keimfähig und garantiert frei von Krankheitserregern. Bei Temperaturen zwischen 7 bis 15° C sogar deutlich länger. Die Behälter nach Gebrauch gut verschließen.

VERPACKUNG

Nettogewicht: 10 kg im Karton

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 |



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® PalmSaver ist eine eingetragene Handelsmarke.

Stand 04/2015