

PRODUKTSPEZIFIKATION

MYKOSOIL LH Profi

Zertifizierter Bodenhilfsstoff

- 100%ig wasserlöslich und universell einsetzbar
- einfache Applikation, niedrige Dosierung
- ideal für gleichzeitige Anwendung mit Düngemitteln und Zusatznährstoffen
- effizient in Mischungen mit Pflanzenschutz
- steigert die Vitalität und den Gesundheitszustand der Pflanzen
- erhöht die Verfügbarkeit und Verwertung von Nährstoffen bei Wurzel- und Blattapplikation
- hilft Stressfaktoren zu überwinden

Mykosoil LH Profi ist ein 100%ig wasserlösliches umweltreines Huminsäureprodukt für Boden und Blattanwendung, hergestellt aus Lignin. Es ist ein schuppenartiges Pulver mit einem Gehalt von bis zu 90% Huminsäuresalzen, einem hohen Anteil an Kalisalzen und einem spezifischen Vanillearoma. Darüber hinaus enthält es wichtige Haupt- und Spurenelemente.

Mykosoil LH Profi ist kein Düngemittel. Es verbessert jedoch die Aufnahme von Düngern und erhöht ihre Effizienz. Ein kontinuierlicher Einsatz verbessert die Bodenstruktur, erhöht die Wasserhaltekapazität der Böden und verringert die Auswaschung von Nährstoffen. Die Ausbildung von Dauerhumus wird gefördert und damit die Bodenfruchtbarkeit verbessert! **Mykosoil LH Profi** fördert die Wurzelbildung (Meristembildung) sowie das Wurzelwachstum und führt zur Ausbildung einer besseren Bodenbiologie durch Erhöhung der mikrobiologischen Aktivität der Böden.

Mykosoil LH Profi verbessert die Pflanzengesundheit auf Grund eines vitaleren Wachstums und hilft damit u.a. den Befall mit den meisten Pilzkrankheiten zu reduzieren.

Mykosoil LH Profi ist kein Fungizid. Bei Ausbringung mit Fungiziden gemischt, reduziert es jedoch die dadurch entstehenden Stress-Symptome und verbessert die Wirksamkeit der Mittel.

Mykosoil LH Profi hilft durch Trockenheit entstehenden Stress und die Frostempfindlichkeit zu reduzieren.

Mykosoil LH Profi ist mit jeder Art Düngemittel bzw. chemischen Pflanzenschutz problemlos mischbar. Bei Anwendung von Mykosoil LH Profi in Dünger bzw. Pflanzenschutzlösungen empfiehlt sich eine Vormischung **Mykosoil LH Profi** mit heißem Wasser anzufertigen, um Ausfällreaktionen zu vermeiden und den pH-Wert abzusenken. Nur begrenzt mit Selektivherbiziden einsetzbar, da eine Verstärkung der Herbizidwirkung erreicht wird und damit Verätzungen im Bestand auftreten können!

OSENUM

BIOTECHNOLOGY



Zusätzliche Kombinationen mit phytohormonhaltigen und/oder mikrobiellen Produkten führen zu niedrigeren Aufwandmengen und noch besseren Effekten.

Mykosoil LH Profi wird mit durchschnittlich 30-300g/ha ausgebracht, je nach Anwendung. Spezielle Anwendungsmöglichkeiten und Einsatzmengen teilen wir Ihnen gerne auf Anfrage mit.

Wesentliche Inhaltsstoffe:


- Feuchtigkeit: max. -12%
- Humine Substanzen: 100% der Trockenmasse
- Hochmolekulare Huminsäuren, Massequotient/Gehalt: max. 50% Fulvicsäuren
- Niedermolekulare organische Säuren: min 50%
- Asche: -25 +/- 0,25%
- Gesamtschwefel: als „S“ -5,0%
- ph-Wert (in Arbeitslösung neutral) 9,0 bis 10,0
- Mikroelemente in Chelatform: Mg, Si, Ca, Fe, Mn, Cu, Zn, Mo, Se, B, Co


Lagerung: Sicher und trocken, zwischen -30°C und +40°C

Mindesthaltbarkeit: 5 Jahre

Verpackungseinheiten: 100g, 1kg, 10kg

Zusatzinformationen

 **LH Profi** sind bei sachgerechter Lagerung 3 Jahre haltbar. Der Packungsinhalt darf nicht feucht werden. Kühl und dunkel lagern bei 8 – 18°C. Nicht kurz vor Regen anwenden. Vor Gebrauch schütteln. Jeweilige Menge 20 Liter warmen Wasser auflösen und mit 200 Liter Spritzbrühe ausbringen.

 **LH Profi** ist gemäß EG-Öko-Durchführungsverordnung 889/2008 Art. 3(4) für den Ökolandbau zugelassen. Mykosoil LH ist gentechnisch nicht verändert und es wurde auch kein gentechnischer Prozess, für die Herstellung der Zusatzkomponenten, verwendet.