Technisches Datenblatt: Avengelus Sporenlösung

Avengelus mit *Trichoderma atrobrunneum* stärkt die Vitalität und Widerstandskraft von Bäumen, Sträuchern, Nutz- und Zierpflanzen sowie Böden auf natürliche und biologische Weise.

Produktevorteile:

- Es verbessert das mikrobielle Gleichgewicht im Boden,
- regt das Wurzel und Pflanzenwachstum an,
- begünstigt die Freisetzung der im Boden verfügbaren Nährstoffe wie z.B. Phosphor.
- Durch die Anregung von Botenstoffen wird das Abwehrsystem der Pflanzen gegen abiotischen und biotischen Stress gestärkt.



Enthält vitale und effiziente Pilzsporen (*Trichoderma atrobrunneum* 2-3x 10⁸ KbE/ml) und Rapskernöl. Haltbarkeit: 2 Jahre bei Raumtemperatur (max. 20 °C), erhältlich in 200, 500 und 1000 ml **Mehr unter www.mycosolutions.ch**

Gebrauchsanweisung

Für die universelle Boden- und Blattapplikation zur Vitalisierung, Stärkung des Abwehrsystems und zur Anregung des Pflanzenwachstums.

Für Baumschulen, Baumpflege, Galabau, Gemüsebau, Golf- und Sportrasenbau, Ackerbau, öffentliches Grün, Kräuter- und Staudenproduktion, Zierpflanzenbau, Weinbau, und weitere Anwendungsfelder. Regelmässige Anwendung, je nach Kultur:

Bodenapplikation: 2 ml/m² Fläche (2%ige Lösung), alle 4 Wochen

Blattapplikation: 10 ml/L Spritzwasser (10%ige

Lösung), alle 2 Wochen

Anwendungsbeispiele

Baumschule, Forst, Galabau, Kommunen

Als Anwachshilfe bei der Neupflanzung, Wurzelballen mit 2%iger Lösung tränken und anschliessend pflanzen. Für die Behandlung von vitalitätsgeschwächten Bäumen und Sträuchern, die Kronenschirmfläche mit 2%iger Lösung mind. 4x im Jahr über mind. 3-5 Jahre behandeln. Bei direkter Stamm- oder Blattbehandlung 10%ige Lösung ansetzen und direkt aufsprühen. Schnittwunden unverdünnt mit dem Pinsel behandeln. Zur Mischung mit Pflanzenkohle gut geeignet! Auf 1000L Pflanzenkohle kommen 5 L Avengelus Sporenlösung.

Golf- und Sportrasenbau

Zur Stärkung des Rasens. 1%ige Lösung für die Bodenanwendung mit 600-800 L Wasser pro Hektar. 10%ige Lösung für die Blattbehandlung des Rasens, mit 200-400 L Wasser pro Hektar anwenden. Bei Vitalitätsverlust Boden alle 4 Wochen und Blätter alle 2 Wochen behandeln.

<u>Zier- und Gartenpflanzen, Kräuter, Stauden, Kübelpflanzen</u>

Zur Stärkung des Abwehrsystems und Vitalität der Pflanzen sowie zur Anregung des Wurzel- und Pflanzenwachstums. Boden mit 2%iger Lösung alle 4 Wochen und mind. 4x im Jahr behandeln. Für die Unterstützung der Pflanze über das Blatt, 10%ige Lösung ansetzen und direkt auf die Pflanze, alle 2 Wochen, bis zum Behandlungserfolg anwenden.

Gemüsebau

Zur Unterstützung der Pflanzen. Bodenbehandlung im Freiland mit 2%iger Lösung, alle 4 Wochen während der Vegetationsperiode. Blattbehandlung bis Behandlungserfolg sichtbar, alle 2 Wochen mit 10%iger Lösung.

Wichtige Hinweise

- Sporenlösung vor Gebrauch gut schütteln! Das Produkt muss nach dem Schütteln komplett dunkelgrün sein.
- Ausbringung ab 10 °C Bodentemperatur.
- Bei trockenen Böden, vor Produktanwendung den Boden wässern sowie ebenfalls nach der Behandlung.
- Blattanwendungen im Freiland sollten mindestens 48 Stunden vor Niederschlag oder Beregnung und möglichst in den Morgen- oder Abendstunden und nicht in voller Sonne durchgeführt werden.
- Nicht mit fungizidhaltigen Mitteln anwenden.
- Haut und Augenkontakt vermeiden.
- Das Produkt sollte im verschlossenen Behälter zwischen 10 °C-20 °C aber niemals unter 0°C oder über 30 °C gelagert werden. Bitte beachten Sie weitere Hinweise auf dem Etikett.