

Technische Produktdeklaration für Symactiv Pellet

Produktname: Symactiv Pellet

Aktive Inhaltsstoffe: Aktiver Gründüngungsmikroben-Tee, fermentiertes Getreidesubstrat, Biokohle, Mineralien.

Trockensubstanzgehalt (TS): 89.4 %

Organische Substanz: 77.2 % MS

pH: 6.0

Anwendungsrate: 200 g pro Quadratmeter oder eine Handvoll pro Pflanzgefäß auftragen. Leicht einarbeiten und in die oberste Bodenschicht einbringen.

Umweltauswirkungen: Dieses Produkt regeneriert die Bodenmikrobiologie und speichert Kohlenstoff im Boden, verbessert die Biodynamik des Bodens und erhöht die Nährstoffaufnahme der Pflanzen. Es zielt darauf ab, degradierte Böden wiederherzustellen, große Mengen an Kohlenstoff zu binden und klimaresistente Böden zu schaffen.

Sicherheitsinformationen: Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Nicht verschlucken.

Hersteller: Symactiv

Zertifizierungen: Derzeit in Prüfung bei FiBL und OFAG. Es liegen derzeit keine Zertifikate vor. Alle Inhaltsstoffe sind vollständig biologisch abbaubar und stammen aus natürlichen Materialien und Abfallströmen.

Erklärung: Dieses Produkt stellt eine Innovation in der Bodendüngung dar, um die Biodynamik zu maximieren und die Nährstoffaufnahme der Pflanzen zu erhöhen, was zu verbessertem Ertrag, Wasserretention und Bodenleben führt.

Nährstoffgehalt:

- Gesamtstickstoff: 6.5 g/kg TS
- Phosphor (P_2O_5): 4.1 g/kg TS
- Kalium (K_2O): 6.6 g/kg TS
- Calcium (Ca): 13 g/kg TS
- Magnesium (MgO): 6.5 g/kg TS

C/N-Verhältnis: 59.5

Schwermetalle:

- Blei (Pb): 6 g/t TS
- Cadmium (Cd): 0.1 g/t TS
- Kupfer (Cu): 9 g/t TS
- Nickel (Ni): 9 g/t TS
- Quecksilber (Hg): <0.1 g/t TS
- Zink (Zn): 40 g/t TS



