

Sicherheitsdatenblatt lt. EU-Verordnung 2023/988 (Verordnung über die allgemeine Produktsicherheit, GPSR)

Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens (Inverkehrbringer)

- **Produktname:** Endomykorrhiza (Mykorrhiza-Pilzpräparat)
- **Verwendungszweck:** Biostimulanzien, Bodenverbesserung, Förderung des Pflanzenwachstums
- **Hersteller:** Karin Wenger, Lichtenauer Str. 70, 06847 Dessau-Roßlau
- **Notrufnummer:** +49 340 5710397

Abschnitt 2: mögliche Gefahren

- **Klassifizierung des Stoffs oder Gemischs:**
Dieses Produkt wird als biologisches Präparat eingestuft und stellt bei sachgemäßer Verwendung keine Gefahr für Mensch und Umwelt dar.
- **Kennzeichnungselemente:**
 - **Signalwort:** nicht erforderlich
 - **Gefahrenhinweise (H-Sätze):** nicht erforderlich
 - **Sicherheitshinweise (P-Sätze):**
 - P261: Einatmen von Staub vermeiden
 - P280: Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen, um direkten Kontakt zu vermeiden
- **Sonstige Gefahren:**
Kann bei empfindlichen Personen allergische Reaktionen hervorrufen.

Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- **Bestandteile:**
 - Mykorrhiza-Pilzsporen (Endomykorrhiza-Arten, *Rhizophagus irregularis*, *Glomus etunicatum*, *Glomus mosseae*, *Glomus geosporum*, *Glomus clarum*)
 - Trägermaterial (Blähton, Körnung 2-5 mm)
- **gefährliche Bestandteile:** keine

Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **nach Einatmen:** an die frische Luft bringen und bei Beschwerden einen Arzt konsultieren
- **nach Hautkontakt:** mit Wasser und Seife gründlich waschen
- **nach Augenkontakt:** Augen mit fließendem Wasser gründlich ausspülen, bei anhaltender Reizung einen Arzt aufsuchen
- **nach Verschlucken:** Mund ausspülen und bei Beschwerden ärztlichen Rat einholen

Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **geeignete Löschmittel:** Wasser, CO₂, Schaum, Löschpulver
- **besondere Gefahren:** keine besonderen Gefahren bekannt
- **besondere Schutzausrüstung:** Atemschutzmaske bei Rauchentwicklung tragen

Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **persönliche Vorsichtsmaßnahmen:** Staubbildung vermeiden, Schutzausrüstung tragen.
- **Umweltschutzmaßnahmen:** Material nicht in Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen.
- **Reinigungsmethoden:** mit geeignetem Werkzeug aufnehmen, der sachgemäßen Verwendung zuführen oder entsorgen

Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:**
 - Staubbildung vermeiden
 - Schutzhandschuhe und geeignete Atemschutzmaske tragen

Sicherheitsdatenblatt lt. EU-Verordnung 2023/988 (Verordnung über die allgemeine Produktsicherheit, GPSR)

- **Lagerung:**
 - trocken und kühl lagern
 - vor direktem Sonnenlicht schützen

Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- **Atemschutz:** Staubmaske bei Staubentwicklung verwenden
- **Handschutz:** Schutzhandschuhe aus Nitril oder Latex
- **Augenschutz:** Schutzbrille tragen
- **Körperschutz:** Schutzkleidung tragen

Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

- **Form:** Pulver und Granulat
- **Farbe:** variiert (braun, beige, grau)
- **Geruch:** erdähnlich
- **Löslichkeit:** unlöslich in Wasser

Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

- **Chemische Stabilität:** stabil unter normalen Lager- und Verwendungsbedingungen
- **Unverträgliche Materialien:** keine bekannt
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** keine unter normalen Bedingungen

Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

- **akute Toxizität:** nicht toxisch bei sachgemäßer Verwendung
- **Reizwirkung:** kann leichte Haut- oder Augenreizungen verursachen
- **Sensibilisierung:** kann allergische Reaktionen hervorrufen

Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

- **Umwelttoxizität:** nicht toxisch für Wasserorganismen
- **Persistenz und Abbaubarkeit:** biologisch abbaubar
- **Bioakkumulationspotenzial:** nicht bioakkumulativ

Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

- **Produkt:** In Übereinstimmung mit lokalen Vorschriften entsorgen (Abfallschlüssel 0303 99 (Europäischer Abfallkatalog EAV)).
- **Verpackung:** Wiederverwertbar oder gemäß den örtlichen Vorschriften entsorgen.

Abschnitt 14: Angaben zum Transport

- **UN-Nummer:** keine
- **Gefahrgutklasse:** nicht anwendbar
- **Verpackungsgruppe:** keine
- **Umweltgefahren:** keine

Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

- **Kennzeichnung nach EU-Richtlinien:** keine spezielle Kennzeichnung erforderlich
- **sonstige Vorschriften:** keine spezifischen gesetzlichen Anforderungen

Abschnitt 16: Sonstige Angaben

Weitere Informationen:

Dieses Sicherheitsdatenblatt ersetzt nicht die Informationen und Anweisungen für die Anwendung. Diese Daten beschreiben ausschließlich die Sicherheitsanforderungen des Produktes und basieren auf dem aktuellen Stand der Erkenntnisse. Die Informationen sind nach bestem Wissen zum jetzigen Stand verfasst.