

Lechuza®

T H E O R I G I N A L 

SICHERHEITSDATENBLATT
UNIPON

EG – Sicherheitsdatenblatt

Handelsname: LECHUZA UNIPON

Datum: 11.12.2023

Seiten: 1-5

1. Stoff-/Zubereitung -und Firmenbezeichnung

1.1 Handelsname: LECHUZA UNIPON

2. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

2.1 chemische Charakterisierung: Spezialsubstrat, Holzfaser, Kompost, Bimssand, organischer Dünger

2.2 Mineralbestand: Waschbims, organischer Langzeitdünger mit Spurennährstoffen

2.3 Gefährliche Inhaltsstoffe: keine

3. Mögliche Gefahren

3.1 Gefahrenbezeichnung: entfällt

3.2 Besondere Gefahrhinweise für Mensch und Umwelt: nicht erforderlich

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Allgemeine Hinweise: keine besonderen Maßnahmen erforderlich

4.2 nach Einatmen: Bei Einatmung von Staub für Frischluft sorgen

4.3 nach Hautkontakt: mit warmem Wasser abspülen

4.4 nach Augenkontakt: Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- 5.1. Geeignete Löschmittel: Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen. Das Produkt selbst ist nicht brennbar.
- 5.2 Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase. Bei einem Brand kann freigesetzt werden: entfällt
- 5.3 Besondere Schutzausrüstung: keine Besonderen Maßnahmen erforderlich
-

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

- 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Staubbildung vermeiden (bei trockenem Material), persönliche Sicherheitskleidung tragen
- 6.2 Umweltschutzmaßnahmen: keine besonderen Maßnahmen erforderlich
- 6.3 Verfahren zur Reinigung / Aufnahme: Mechanisch aufnehmen
- 6.4 Zusätzliche Hinweise: Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Kapitel 8
-

7. Handhabung und Lagerung

- 7.1 Handhabung:
Hinweise zum sicheren Umgang: bei Staubbildung Absaugung vorsehen
Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: das Produkt ist nicht brennbar
- 7.2 Lagerung:
Anforderung an die Lagerstätte: entsprechend der beabsichtigten Verwendung sauber lagern
-

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

8.1 Bestandteile mit Arbeitsplatz-
bezogenen, zu überwachenden
Grenzwerten:

Staubentwicklung vermeiden
(bei trockenem Material)

8.2 Persönliche Schutzausrüstung:
Allgemeine Schutz- und
Hygienemaßnahmen:

die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim
Umgang mit Stäuben sind zu beachten.

8.3 Atemschutz:

Staubmaske (bei trockenem Material) bei
üblicher Handhabung nicht erforderlich

8.4 Handschutz:

nicht erforderlich, Schutzhandschuhe freiwillig

8.5 Augenschutz:

Schutzbrille, bei üblicher Handhabung nicht
erforderlich

8.6 Körperschutz:

nicht erforderlich

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:

Körnung 0-5 mm

Farbe:

bräunlich, weiß

Geruch:

geruchlos

9.1 Zustandsänderung:

Schmelzpunkt / Schmelzbereich:

>500°C

9.2 Flammpunkt:

nicht bestimmbar

9.3 Explosionsgefahr:

das Produkt ist nicht explosionsgefährlich

9.4 Dichte:

0,5 kg / dm³

9.5 pH- Wert:

ca. 6,5-7,5

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:	thermisch stabil, keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung
10.2 zu vermeidende Stoffe:	keine
10.3 Gefährliche Reaktionen:	keine gefährlichen Reaktionen bekannt
10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte:	entfällt

11. Angaben zur Toxikologie

11.1 akute Toxizität: primäre Reizwirkung:	
an der Haut:	keine Reizwirkung
am Auge:	keine / mäßig reizend
11.2 Sensibilisierung:	keine sensibilisierende Wirkung bekannt
11.3 Zusätzliche toxikologische Hinweise:	keine

12. Angaben zur Ökologie

Allgemeine Hinweise:	keine negative Beeinträchtigung von Boden oder Grundwasser
----------------------	--

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 Empfehlung:	in Boden einarbeiten, förderlich für das Pflanzenwachstum
13.2 Abfallschlüsselnummer:	keine Angaben

14. Angaben zum Transport

Transport / weitere Angaben:	kein Gefahrgut um Sinne der Transportverordnung
------------------------------	---

15. Vorschriften

Bims, Kompost, Holzfaser

Kennzeichnung nach EU-Richtlinien: keine Kennzeichnungspflicht

Kennbuchstabe und Gefahren

Bezeichnung des Produktes: entfällt

Gefahrbestimmende Komponenten

Zur Etikettierung: keine

R-Sätze: ---

S-Sätze: ---

Wassergefährdungsklasse: nicht wassergefährdend

16. Sonstige Angaben:

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis