

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Produktbezeichnung: Eurocell[®] (alle Typen) **Datum:** 17. Februar 2021
Seite: 1 von 5

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname der Produkte und Produkttypen:

Eurocell[®]: 140, 145, 150, 300, 500, 800, 1.000, 1.500
142, 152, 302, 502
140- H, 145-H, 150-H, 300-H, 500-H, 800-H, 1.000-H, 1.500-H
142-H, 152-H, 302-H, 502-H
140-23, 145-23, 150-23
B225, B300
M90

Hersteller / Lieferant: Stauss-Perlite GmbH
Stifterstraße 4
A-3100 St. Pölten

Auskunftgebender Bereich: Abteilung Technik
Tel.: +43 (o2742) 743 68 Fax: +43 (o2742) 743 68 – 900
www.europerl.at office@europerl.at

Notfallauskunft: Abteilung Technik
Tel.: +43 (o2742) 743 68 Fax: +43 (o2742) 743 68 – 900
www.europerl.at office@europerl.at

2. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung: Nicht zutreffend

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt: Nicht zutreffend

Klassifizierungssystem: Nicht zutreffend

3. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung: expandiertes Vulkangestein
(Aluminiumsilikat, teilweise mit Hilfsstoffen < 0,2 %)

CAS: 93763-70-3* (article)

EINECS: 310 12 76 (natural occurring substances)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Produktbezeichnung: Eurocell® (alle Typen) **Datum:** 17. Februar 2021
Seite: 2 von 5

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Augenkontakt: Spülen mit Wasser
Nach Einatmen: Nicht zutreffend
Nach Hautkontakt: Nicht zutreffend
Nach Verschlucken: Nicht zutreffend

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Das Produkt ist unbrennbar
Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: Nicht zutreffend
Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase: Nicht zutreffend
Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung: Nicht zutreffend

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
Umweltschutzmaßnahmen: Nicht zutreffend
Verfahren zur Reinigung / Aufnahme: Mechanisch und trocken aufnehmen

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:
Handhabung zum sicheren Umgang: Vermeiden von Staubbildung
Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Nicht zutreffend
Lagerung:
Anforderungen an Lagerräume und Behälter: Das Produkt trocken lagern.
Lagerklasse: Nicht zutreffend

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Produktbezeichnung: Eurocell® (alle Typen) **Datum:** 17. Februar 2021
Seite: 3 von 5

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und

Hygienemaßnahmen: Keine Maßnahmen erforderlich.

Atemschutz: Eventuell Staubmaske, z. B. Partikelfilter P1-P3

Handschutz: Nicht zutreffend

Augenschutz: Eventuell Schutzbrille.

Körperschutz: Nicht zutreffend

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild:

Form:	Granulat
Farbe:	weiß - grau
Geruch:	geruchlos

Zustandsänderung:

Schmelzpunkt / Schmelzbereich:	1100 °C - 1300 °C
Siedepunkt / Siedebereich:	Nicht zutreffend

Flammpunkt: Nicht zutreffend

Zündtemperatur: Nicht zutreffend

Untere Explosionsgrenze: Nicht zutreffend

Obere Explosionsgrenze: Nicht zutreffend

Dampfdruck: Nicht zutreffend

Dichte: Schüttgewicht: 50 - 300 kg/m³

Wasserlöslichkeit: nicht löslich

pH - Wert: 6,5 - 7,5

Viskosität: Nicht zutreffend

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Produktbezeichnung: Eurocell[®] (alle Typen) **Datum:** 17. Februar 2021
Seite: 4 von 5

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen:

Thermische Zersetzung:	Nicht zutreffend
Gefährliche Reaktionen:	Nicht zutreffend
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Nicht zutreffend

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität:	Nicht zutreffend
Primäre Reizwirkung: an der Haut:	eventuelle Staubbelastung
am Auge:	Nicht zutreffend
Zusätzliche Hinweise:	keine

12. Angaben zur Ökologie

Allgemeine Hinweise: Das Produkt ist ökologisch unbedenklich, vollökologisch anerkannt und zum Mehrfacheinsatz geeignet.

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt:	Trocken aufgenommen weiter verwendbar
Empfehlung:	Deponierbar
Abfallschlüsselnummer:	314, Sonstige feste mineralische Abfälle bzw: EAK-Nr. 01 01 02
Ungereinigte Verpackungen:	Entleerte Verpackung hat fast keine Rückstände. Entsorgung über ARA-Sammelsystem ARA Nr. 494 oder ähnliches.

14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Produktbezeichnung: Eurocell[®] (alle Typen) **Datum:** 17. Februar 2021
Seite: 5 von 5

15. Vorschriften

Kennzeichnung gemäß GefStoffV / EG:	Nicht zutreffend
Nationale Vorschriften:	Nicht zutreffend
Klassifizierung nach VbF:	Nicht zutreffend
Wassergefährdungsklasse:	0 (Selbsteinschätzung)

16. Sonstige Angaben

Obige Angaben sind aufgrund gewissenhafter Laboruntersuchungen und Literaturstellen zusammengestellt und stützen sich auf den Stand der Erkenntnisse zum Zeitpunkt der Ausgabe des Sicherheitsdatenblattes.

Sie beschreiben die sicherheitsrelevanten Eigenschaften und Erfordernisse des Produktes.

Mit der Neuausgabe von Sicherheitsdatenblätter verlieren ältere ihre Gültigkeit.