

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG

Produktbezeichnung: **Bau-Europerl[®]- Type W3** Stand: 8. Aug. 2012
Datum: 8. Aug. 2012
Seite: 1 von 5

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname: für **Bau-Europerl[®]**-Typen W3 : **Thermo-Plan[®]** ,
Thermo-Roof[®]

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

Auskunftgebender Bereich: Abteilung Technik
Tel.: +43 (2742) 74 3 68 Fax.: +43 (2742) 74 3 68 - 900
www.europerl.at office@europerl.at

Notfallauskunft: Abteilung Technik siehe oben

2. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung: keine

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt: keine

Klassifizierungssystem:

3. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung: zellular expandiertes Vulkangestein (Perlite).
mit max. 5% Vol. Pflanzenderivat „Coat2“ überzogen

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen: keine Maßnahmen erforderlich

Nach Hautkontakt: mit Wasser und Seife reinigen

Nach Augenkontakt: Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit Wasser spülen.

Nach Verschlucken: bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG

Produktbezeichnung:	Bau-Europerl® – Type W3	Stand:	8. Aug. 2012
		Datum:	8. Aug. 2012
		Seite:	2 von 5

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Brandklasse B1

Geeignete Löschmittel: CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: keine

Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase: Im Falle eines Brandes können neben den Hauptverbrennungsprodukten CO₂ und CO noch weitere gesundheitsschädliche Brandgase und Dämpfe entstehen.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung: Keine

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Umweltschutzmaßnahmen: keine besonderen Maßnahmen erforderlich

Verfahren zur Reinigung / Aufnahme: kehren (eventuell zur Staubbinding anfeuchten)
aufsaugen (Staubsauger) oder wegspülen

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:

Handhabung zum sicheren Umgang: - das Produkt ist anorganisch mit
max. 5% Vol. anorganischen Zuschlägen

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: - das Produkt ist unbrennbar, mit
max. 5% Vol. organischen Zuschlägen : B1

Lagerung:

Anforderungen an Lagerräume und Behälter: das Produkt trocken lagern

Lagerklasse:

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG

Produktbezeichnung:	Bau-Europerl® – Type W3	Stand: 8. Aug. 2012
		Datum: 8. Aug. 2012
		Seite: 3 von 5

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: keine Maßnahmen erforderlich

Atemschutz: -
Handschutz: -
Augenschutz: -
Körperschutz: -

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild:

Form:	Granulat
Farbe:	weiß / schwarz
Geruch:	keiner

Zustandsänderung:

Schmelzpunkt / Schmelzbereich:	1100 °C - 1300 °C
Siedepunkt / Siedebereich:	Erweichen der Umhüllung bei ca. 50 °C nicht anwendbar

Flammpunkt:

-

Zündtemperatur

(der Umhüllung): 300 °C, selbstverlöschend

Untere Explosionsgrenze:

nicht anwendbar.

Obere Explosionsgrenze:

nicht anwendbar.

Dampfdruck:

nicht anwendbar

Dichte:

Schüttgewicht: 145 kg/m³

Wasserlöslichkeit:

nicht löslich

pH - Wert:

-

Viskosität:

nicht anwendbar

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG

Produktbezeichnung:	Bau-Europerl® – Type W3	Stand:	8. Aug. 2012
		Datum:	8. Aug. 2012
		Seite:	4 von 5

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen:

Thermische Zersetzung: 100 °C (die Umhüllung)

Gefährliche Reaktionen: -

Gefährliche Zersetzungsprodukte: -

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität: -

Primäre Reizwirkung: -
an der Haut: -

am Auge: -

Zusätzliche Hinweise: Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unserer Erfahrung keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

12. Angaben zur Ökologie

Allgemeine Hinweise: Europerl und „Coat-2“ ist ökologisch unbedenklich, vollökologisch anerkannt und zum Mehrfacheinsatz geeignet.

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt: Baustoff

Empfehlung: deponierbar

Abfallschlüsselnummer: 31409, Bauschutt

Ungereinigte Verpackungen: Entsorgung über ARA-Sammelsystem
ARA Nr. 494

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Produktbezeichnung: **Bau-Europerl[®] – Type W3** **Stand:** 8. Aug. 2012
Datum: 8. Aug. 2012
Seite: 5 von 5

14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.
wenn möglich trocken transportieren

15. Vorschriften

Kennzeichnung gemäß GefStoffV / EG: - Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV
nicht kennzeichnungspflichtig.

Nationale Vorschriften:

Klassifizierung nach VbF: entfällt

Wassergefährdungsklasse: WGK 0 (Selbsteinschätzung): im Allgemeinen
nicht wassergefährdend

16. Sonstige Angaben

Obige Angaben sind aufgrund gewissenhafter Laboruntersuchungen und
Literaturrecherchen 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 Sicherheitsdatenblättern verlieren ältere ihre Gültigkeit.