

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 91 / 155 / EWG bzw. 93 / 112 / EG

Produktbezeichnung:	Bau-Europperl® – Type W1	Stand: 16. Nov. 2010
	Bau-Europperl® – Type W2	Datum: 16. Nov. 2010
		Seite: 1 von 5

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname: für **Bau-Europperl®**-Typen W1 : **Thermo-Fill®**, **-Fill® S**
Thermo-Fill® S40

für **Bau-Europperl®**-Typen W2 : **Thermo-Floor®**

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

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

Notfallauskunft: Abteilung Technik siehe oben

2. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung: zellular expandiertes Vulkangestein „Europperl“.

3. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung: keine

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt: keine

Klassifizierungssystem:

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen: keine Maßnahmen erforderlich

Nach Hautkontakt: keine Maßnahmen erforderlich

Nach Augenkontakt: keine Maßnahmen erforderlich

Nach Verschlucken: keine Maßnahmen erforderlich

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 91 / 155 / EWG bzw. 93 / 112 / EG

	Stand: 16. Nov. 2010
Produktbezeichnung: Bau-Europerl® – Type W1	Datum: 16. Nov. 2010
Bau-Europerl® – Type W2	Seite: 2 von 5

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Brandklasse A1

Geeignete Löschmittel:

das Produkt ist unbrennbar

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

keine

Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:

keine

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 Staubbindung anfeuchten)
aufsaugen (Staubsauger) oder wegsülen

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:

Handhabung zum sicheren Umgang:

- das Produkt ist anorganisch u. neutral

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

- das Produkt ist unbrennbar

Lagerung:

Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

das Produkt trocken lagern

Lagerklasse:

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 91 / 155 / EWG bzw. 93 / 112 / EG

Produktbezeichnung:	Bau-Europerl® – Type W1	Stand:	16. Nov. 2010
	Bau-Europerl® – Type W2	Datum:	16. Nov. 2010
		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 - grau
Geruch:	keinen

Zustandsänderung:

Schmelzpunkt / Schmelzbereich:	1100 °C - 1300 °C
Siedepunkt / Siedebereich:	nicht anwendbar

Flammpunkt: unbrennbar

Zündtemperatur: nicht anwendbar

Untere Explosionsgrenze: nicht anwendbar

Obere Explosionsgrenze: nicht anwendbar

Dampfdruck: nicht anwendbar

Dichte: Schüttgewicht: ca.50-100 kg/m³

Wasserlöslichkeit: nicht löslich

pH - Wert: 6,5 - 7,5

Viskosität: nicht anwendbar

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 91 / 155 / EWG bzw. 93 / 112 / EG

Produktbezeichnung:	Bau-Europerl® – Type W1	Stand:	16. Nov. 2010
	Bau-Europerl® – Type W2	Datum:	16. Nov. 2010
		Seite:	4 von 5

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen:

Thermische Zersetzung: keine

Gefährliche Reaktionen: keine

Gefährliche Zersetzungsprodukte: keine

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität: chemisch neutral
Primäre Reizwirkung: eventuelle Staubbelastung
an der Haut: keine

am Auge: wie bei jedem Fremdkörper mechanische Reizung möglich

Zusätzliche Hinweise: Auge nicht reiben (normal spült Tränenwasser Auge frei)
eventuell mit Wasser spülen

12. Angaben zur Ökologie

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

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt: Baustoff, Bodenhilfsstoff

Empfehlung: deponierbar

Abfallschlüsselnummer: 314, Sonstige feste mineralische Abfälle

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

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 91 / 155 / EWG bzw. 93 / 112 / EG

Produktbezeichnung:	Bau-Europerl® – Type W1	Stand:	16. Nov. 2010
	Bau-Europerl® – Type W2	Datum:	16. Nov. 2010
		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.