

EG-Sicherheitsdatenblatt in Anlehnung an 91/155/EWG

Dokument:	steinophon® PE-Matten						
Dateipfad:	N:\Technik\Sicherheitsdatenblätter\Sicherheitsdatenblätter_NE U\steinophon® PE-Matten.docx	Version:	1.0.0.1	Datum:	26.07.2010	erstellt:	NT

1. STOFF- / ZUBEREITUNGS- und FIRMENBEZEICHNUNG

HANDELSNAME: steinophon® PE-Matten

VERWENDUNGSZWECK: Trittschalldämmung, Altbausanierung, Fertighausbau, Feuchtigkeitssperre, Schutzschicht beim Flachdachbau, unter Parkettböden, etc.

HERSTELLER / LIEFERANT: Steinbacher Dämmstoff GmbH
Salzburgerstr. 35
A-6383 Erpfendorf
Tel.: +43 / 5352 / 700 - 0
Fax: +43 / 5352 / 700 - 530
E-mail: office@steinbacher.at
www.steinbacher.at

AUSKUNFTGEBENDER BEREICH: Hr. DI Markus Brandstätter

NOTFALLAUSKUNFT: Keine Angaben erforderlich. Bei bestimmungsgemäßer Verarbeitung ist kein Gefährdungspotential gegeben.

2. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU DEN BESTANDTEILEN

CHEMISCHE CHARAKTERISIERUNG

BESCHREIBUNG: Thermoplastischer Schaum auf Basis von Polyethylen.

GEFÄHRLICHE INHALTSSTOFFE: keine.

3. MÖGLICHE GEFAHREN

BESONDERE GEFAHRENHINWEISE FÜR MENSCH UND UMWELT: keine.

4. ERSTE – HILFE - MASSNAHMEN

NACH HAUTKONTAKT: Nach Kontakt mit dem geschmolzenen Produkt rasch mit kaltem Wasser abkühlen. Erstarrtes Produkt nicht von der Haut abziehen. Verbrennungen durch geschmolzenes Material müssen klinisch behandelt werden.

EG-Sicherheitsdatenblatt in Anlehnung an 91/155/EWG

Dokument:	steinophon® PE-Matten						
Dateipfad:	N:\Technik\Sicherheitsdatenblätter\Sicherheitsdatenblätter_NE U\steinophon® PE-Matten.docx	Version:	1.0.0.1	Datum:	26.07.2010	erstellt:	NT

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

GEEIGNETE LÖSCHMITTEL: CO₂, Löschpulver, Schaum oder Wassersprühstrahl.

**VERBRENNUNGSPRODUKTE
ODER ENTSTEHENDE
GASE IM BRANDFALL:**

Im Brandfall können kleine Mengen von Chlorwasserstoff entstehen. Bei Sauerstoffmangel kann Kohlenmonoxid und reizender Rauch gebildet werden.

**BESONDERE
SCHUTZAUSRÜSTUNG:**

Bei starker Rauchentwicklung Atemschutzmaske tragen.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

**PERSONENBEZOGENE
VORSICHTSMASSNAHMEN:**

Zündquellen fernhalten.

**UMWELTSCHUTZ-
MASSNAHMEN:**

Nicht erforderlich.

**VERFAHREN ZUR
REINIGUNG / AUFNAHME:**

Nicht erforderlich.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

**HANDHABUNG
HINWEISE ZUM
SICHEREN UMGANG:**

Keine besonderen Maßnahmen.

**HINWEISE ZUM BRAND- UND
EXPLOSIONSSCHUTZ:**

Produkt enthält brennbare Polymere. Daher sind die einschlägigen Maßnahmen des Brandschutzes zu beachten.

**ANFORDERUNG AN LAGER-
RÄUME UND BEHÄLTER:**

In geschlossenen Lagerräumen auf ausreichenden Luftaustausch achten.

**ZUSAMMENLAGERUNGS-
HINWEISE:**

Keine besonderen Maßnahmen.

**WEITERE ANGABEN ZU DEN
LAGERBEDINGUNGEN:**

keine.

EG-Sicherheitsdatenblatt in Anlehnung an 91/155/EWG

Dokument:	steinophon® PE-Matten						
Dateipfad:	N:\Technik\Sicherheitsdatenblätter\Sicherheitsdatenblätter_NE U\steinophon® PE-Matten.docx	Version:	1.0.0.1	Datum:	26.07.2010	erstellt:	NT

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

ZUSÄTZLICHE HINWEISE ZUR GESTALTUNG TECHNISCHER ANLAGEN:

Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.

BESTANDTEILE MIT ARBEITSPLATZBEZOGENEN, ZU ÜBERWACHENDEN GRENZWERTEN:

Nicht anwendbar.

PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG:

Nicht erforderlich.

ALLGEMEINE SCHUTZ- UND HYGIENEMAßNAHMEN:

Keine besonderen Maßnahmen.

ATEMSCHUTZ:

Nicht erforderlich.

HANDSCHUTZ:

Nicht erforderlich.

AUGENSCHUTZ:

Nicht erforderlich.

EG-Sicherheitsdatenblatt in Anlehnung an 91/155/EWG

Dokument:	steinophon® PE-Matten						
Dateipfad:	N:\Technik\Sicherheitsdatenblätter\Sicherheitsdatenblätter_NE U\steinophon® PE-Matten.docx	Version:	1.0.0.1	Datum:	26.07.2010	erstellt:	NT

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

FORM:	Schaumfolie
FARBE:	grün
GERUCH:	geruchlos
ZUSTANDSÄNDERUNG SCHMELZPUNKT / SCHMELZBEREICH:	ca. 100°C
SIEDEPUNKT / SIEDEBEREICH:	nicht bestimmt.
FLAMMPUNKT:	Polyethylen: 340 °C (geschätzt)
ZÜNDTEMPERATUR:	Polyethylen: > 300 °C
EXPLOSIONSGEFAHR:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
SELBSTENTZÜNDLICHKEIT:	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
DAMPFDRUCK:	nicht anwendbar
DICHTE:	> 20kg/m³
LÖSLICHKEIT IN / MISCHBARKEIT MIT WASSER:	unlöslich
LÖSEMITTELGEHALT ORGANISCHE LÖSEMITTEL:	0,0%

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

ZU VERMEIDENDE BEDINGUNGEN:	Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.
ZU VERMEIDENDE STOFFE:	oxidierende Stoffe
GEFÄHRLICHE REAKTIONEN:	Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
GEFÄHRLICHE ZERSETZUNGSPRODUKTE:	siehe Punkt 5.

EG-Sicherheitsdatenblatt in Anlehnung an 91/155/EWG

Dokument:	steinophon® PE-Matten						
Dateipfad:	N:\Technik\Sicherheitsdatenblätter\Sicherheitsdatenblätter_NE U\steinophon® PE-Matten.docx	Version:	1.0.0.1	Datum:	26.07.2010	erstellt:	NT

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

AKUTE TOXIZITÄT PRIMÄRE REIZWIRKUNG

AN DER HAUT: Keine Reizwirkung

AM AUGE: nicht anwendbar

SENSIBILISIERUNG: Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

SONSTIGE ANGABEN (ZUR EXPERIMENTELLEN TOXIKOLOGIE):

In der vorliegenden Form ist das Produkt im Tierversuch nicht applizierbar. Nachteilige Auswirkungen sind bei sachgemäßem Umgang mit dem Produkt bisher nicht bekannt geworden.

Zusätzliche toxikologische HINWEISE:

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

ANGABEN ZUR ELIMINATION

(PERSISTENZ UND ABBAUBARKEIT): Test nicht durchführbar, unlöslich in: Wasser. Mechanische Abtrennung in Reinigungsanlagen möglich.

VERHALTEN IN UMWELTKOMPARTIMENTEN:

Aufgrund der Konsistenz des Produktes ist keine disperse Verteilung in der Umwelt möglich. Negative ökologische Wirkungen sind daher, nach heutigem Kenntnisstand, nicht zu erwarten.

ÖKOTOXISCHE WIRKUNGEN:

Das Produkt wurde nicht geprüft. Aufgrund der Konsistenz sowie der mangelnden Wasserlöslichkeit der Produktes ist eine Bioverfügbarkeit nicht wahrscheinlich.

EG-Sicherheitsdatenblatt in Anlehnung an 91/155/EWG

Dokument:	steinophon® PE-Matten						
Dateipfad:	N:\Technik\Sicherheitsdatenblätter\Sicherheitsdatenblätter_NE U\steinophon® PE-Matten.docx	Version:	1.0.0.1	Datum:	26.07.2010	erstellt:	NT

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

PRODUKT

EMPFEHLUNG: Recyclingfähig; Reste können unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften auf geeignete Deponie abgelagert werden.

ABFALLSCHLÜSSELNUMMER: gemäß ÖNORM S 2100: 57129 (für das ungebrauchte Produkt).

UNGEREINIGTE VERPACKUNGEN

EMPFEHLUNG: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Nach den Beförderungsvorschriften für Gefahrgüter nicht kennzeichnungspflichtig.

15. ÖSTERREICHISCHE- UND EU-VORSCHRIFTEN

KENNZEICHNUNG NACH EWG-RICHTLINIEN:

Das Produkt ist aufgrund der uns vorliegenden Erkenntnisse kein gefährlicher Stoff bzw. keine gefährliche Zubereitung im Sinne des österreichischen Chemikaliengesetzes bzw. des "EG-Leitfadens zur Einstufung und Kennzeichnung".

16. SONSTIGE ANGABEN

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unserem gegenwärtigen Wissensstand und genügen der nationalen sowie der EG-Gesetzgebung. Die gegebenen Arbeitsbedingungen des Benutzers entziehen sich jedoch unserer Kenntnis und Kontrolle.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beschreiben die Sicherheitsanforderungen unseres Produktes und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar.

Für ungefährliche Stoffe / Zubereitungen ist die Abgabe eines Sicherheitsdatenblattes nicht erforderlich, sie erfolgt deshalb nur auf Anforderung.