

Produkt-Name: Safeboard-Spachtel

Erstelldatum: 26.06.2009 Ersetzt Ausgabe vom: interne Datenblattnummer: 342

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname: Safeboard-Spachtel

Hersteller/Lieferant: Knauf GmbH
Straße/Postfach: Knaufstraße 1
Nat.-Kennz./PLZ/Ort: A 8940 Weißenbach/Liezen
Telefon: 050/567-187 **Telefax:** 050/567-50187 **E-Mail:** sicherheitsdatenblatt@knauf.at

Notfallauskunft: Vergiftungsinformationszentrale 1090 Wien
Telefon Notfallauskunft: 01/4064343

2. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung:
Nicht kennzeichnungspflichtig.

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:
Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung (Zubereitung):

Spachtelmasse nach DIN 1168 aus Calciumsulfat-Halbhydrat, Schwerspat, Polyvinyl-Copolymerisat, Celluloseether, modifiziertes Polysaccharid und einem Azopigment.

Chemische Charakterisierung (Einzelstoff):

CAS-Nr.	EG-Nr.:	Bezeichnung nach EG-Richtlinie	Gew-%	Kennb.	R-Sätze
10034-76-1	231-900-3	Calciumsulfat-Halbhydrat	30-40 %		
7727-43-7	231-784-4	Bariumsulfat	55-65 %		

Wortlaut der angegebenen R-Sätze siehe Punkt 16

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Bei Einatmen:
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Bei Augenkontakt:
Bei Augenkontakt mit viel Wasser spülen.

Bei Hautkontakt:
Mit Seife und Wasser abwaschen.

Bei Verschlucken:
Mund ausspülen, reichlich Wasser trinken und Arzt konsultieren.

Hinweise für den Arzt:
Bei Beschwerden Arzt konsultieren.
Nach Hautkontakt

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:
Alle Löschmittel geeignet; Produkt selbst brennt nicht.

Ungeeignete Löschmittel:
Keine.

Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:
Bei einem Brand kann freigesetzt werden: Kohlenmonoxid (CO), Kohlendioxid (CO₂), Schwefeloxide (SO_x) und Fluorwasserstoff (HF).

Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung:
Im Brandfall wird das Tragen eines umluftunabhängigen Atemschutzgerätes empfohlen.

Produkt-Name: Safeboard-Spachtel

Erstelldatum: 26.06.2009 Ersetzt Ausgabe vom: interne Datenblattnummer: 342

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Staubbildung vermeiden.
Umweltschutzmaßnahmen: keine
Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: Mechanisch (trocken) aufnehmen.
Zusätzliche Hinweise: Erhärtet nach dem Kontakt mit Wasser.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:
 Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Hinweise zum sicheren Umgang:
 Bei sachgemäßer Anwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Hinweise zum Brand und Explosionsschutz:
Hinweise zur Lagerung:
 Trockene Lagerung.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zu berücks. arbeitsplatzbezogene zu beachtende Grenzwerte:

CAS-Nr.	Bezeichnung des Stoffes	Art	Wert	Einheit	Bemerkung:
7778-18-9	CaSO ₄	MAK	6	mg/m ³	
7727-43-7	Bariumsulfat	MAK	3	mg/m ³	

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:
 Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen beachten.
Atemschutz: Bei hoher Staubbildung wird eine Atemschutzmaske P2 empfohlen.
Handschutz: Bei längerem Kontakt Schutzhandschuhe.
Augenschutz: Bei Spritzgefahr wird ein Augenschutz empfohlen.
Körperschutz:

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild
Form: Pulver **Farbe:** gelblich
Geruch: geruchlos

Sicherheitsrelevante Daten

Zustandsänderung - Beschreibung: Thermische Zersetzung von Gips:
 in CaSO₄ und H₂O
 in CaO und SO₃
Zustandsänderung - ab °C:
 ab 140 °C
 ab 1000 °C

Siedepunkt in °C:
Schmelzpunkt in °C:
Flammpunkt in °C: nicht anwendbar
Zündtemperatur in °C: nicht anwendbar
Explosionsgrenze Vol%: **Untere:** nicht anwendbar **Obere:** anwendbar

Dampfdruck bei 20°C: nicht anwendbar **Dampfdruck-Einheit:**
Dichte bei 20°C in kg/m³: ca. 3500
Löslichkeit bei 20°C in g/l: 3
pH-Wert bei 20°C: nicht zutreffend
Viskosität bei 20°C in mPas:

Weitere Angaben zu 9. : Thermische Zersetzung von Gips:
 in CaSO₄ und H₂O ab 140 °C
 in CaO und SO₃ ab 1000 °C

Produkt-Name: Safeboard-Spachtel

Erstelldatum: 26.06.2009 Ersetzt Ausgabe vom: interne Datenblattnummer: 342

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen:

Einwirkung von Feuchtigkeit. Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

Zu vermeidende Stoffe:

Keine bekannt.

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Giftige Gase aus thermischer Zersetzung bzw. unvollständiger Verbrennung.

Weitere Hinweise:

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität:

Nicht toxisch.

Primäre Reizwirkung:

an der Haut:

am Auge:

Sensibilisierung:

Erfahrungen am Menschen:

Zusätzliche Hinweise:

12. Angaben zur Ökologie

Allgemeine Hinweise:

Produkt verhält sich ökologisch unbedenklich.

CSB-Wert:

BSB5-Wert:

Wassergefährdungsklasse: 1

Weitere Hinweise:

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt:

Empfehlung: Reste nicht in den Ausguß oder das WC leeren. Mit Wasser erhitzen lassen und unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften in kleinen Mengen mit dem Hausmüll und sonst als Bauschutt entsorgen.

Abfallschlüssel:

17 09 04 Gemischte Bau- u. Abbruchabfälle

Abfallname:

Gemischte Bau- und Abbruchabfälle, mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 09 01, 17 09 02 und 17 09 03 fallen.

Ungereinigte Verpackungen:

Sackware oder andere Verpackungen sind optimal zu entleeren und können nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwertung zugeführt werden.

Produkt-Name: Safeboard-Spachtel

Erstelldatum: 26.06.2009 Ersetzt Ausgabe vom: interne Datenblattnummer: 342

14. Transportvorschriften

Allgemein:

Kein Gefahrgut im Sinne nationaler und internationaler Vorschriften.

ADR/RID:	Klasse:	Ziffer:	Transportname:
	Rn:	UN-Nr.:	Bemerkung:
		Gef.-Nr.:	

IMDG:	Klasse:	UN-Nr.:	Richtiger tech. Name:
	EMS-Nr.:	MFAG-Tafel:	
	Pkg-Gp:	IMDG-C:	Marine pollutant:

IMDG:	Klasse:	UN-Nr.:	Richtiger tech. Name:
	Pkg-Gp:		

Verpackungsinstruktionen:

15. Vorschriften

Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:

Nicht kennzeichnungspflichtig.

Kennbuchstabe des Produktes:

Gefahrenbezeichnung des Produktes:

Enthält:

Besondere Kennzeichen bestimmter Zubereitungen:

Nationale Vorschriften:

Wassergefährdungsklasse:

WGK 1: schwach wassergefährdend (Selbsteinstufung)

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen:

Produkt-Name: Safeboard-Spachtel

Erstelldatum: 26.06.2009 Ersetzt Ausgabe vom: interne Datenblattnummer: 342

16. Sonstige Angaben

Diese Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen. Sie beschreiben das Produkt ausschließlich im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse und haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Sie dürfen weder geändert, noch auf andere Produkte übertragen werden.

Diese Angaben stützen sich auf den Stand der Kenntnisse und Erfahrungen vom Ausstellungsdatum, sie haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Sie dürfen weder geändert noch auf andere Produkte übertragen werden. Vervielfältigung im ungeänderten Zustand ist erlaubt.

Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.

Etwaige Unterschiede zwischen der oben aufgeführten Kennzeichnung und der Kennzeichnung auf der Verpackung können sich durch Übergangsregelungen ergeben.