

Produkt-Name: Bau- und Elektrikergips

Erstelldatum: 23.04.2009 Ersetzt Ausgabe vom: 25.02.2005 interne Datenblattnummer: 284

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname: Bau- und Elektrikergips

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):
Calciumsulfat-Halbhydrat.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Bei Einatmen:
Bei starker Staubbelastung gereizte Schleimhäute mit Wasserspülen.

Bei Augenkontakt:
Bei Berührung mit den Augen bei geöffneten Lidern 15 Minuten spülen, dann sofort Augenarzt konsultieren.

Bei Hautkontakt:
Nachwaschen mit Wasser.

Bei Verschlucken:
Reichlich Wasser in kleinen Schlucken trinken.

Hinweise für den Arzt:
Keine.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:
Alle Löschmittel geeignet.

Ungeeignete Löschmittel:
Keine.

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

Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung:
Keine. / Produkt erhärtet in Kontakt mit Wasser. Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen. Produkt selbst brennt nicht.

Produkt-Name: Bau- und Elektrikergips

Erstelldatum: 23.04.2009 Ersetzt Ausgabe vom: 25.02.2005 interne Datenblattnummer: 284

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Staubbildung vermeiden. Bildet mit Wasser rutschige Beläge.
- Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht erforderlich.
- Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:** Mechanisch aufnehmen, trocken aufnehmen.
- Zusätzliche Hinweise:** Erhärtet nach dem Kontakt mit Wasser.

7. Handhabung und Lagerung

- Handhabung:**
Geschlossen und trocken lagern.
- Hinweise zum sicheren Umgang:**
Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Folgendes ist zu vermeiden: Einatmen des Stoffes, Augenkontakt.
- Hinweise zum Brand und Explosionsschutz:**
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- Hinweise zur Lagerung:**
Trockene Lagerung. Lagerklasse nach VCI 13

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zu berücks. arbeitsplatzbezogene zu beachtende Grenzwerte:

CAS-Nr.	Bezeichnung des Stoffes	Art	Wert	Einheit	Bemerkung:
	CaSO4 x ½ H2O	MAK	6	mg/m³	TRGS 900

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen beachten.

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Vor Pausen und nach Arbeitsende Hände waschen. Bei empfindlicher Haut Anwendung einer Pflegecreme.

- Atemschutz:** Bei hoher Staubbildung wird eine Atemschutzmaske P1 oder FFP1 empfohlen.
- Handschutz:** Bei Gefahr längeren Hautkontaktes Schutzhandschuhe verwenden.
- Augenschutz:** Bei Spritzgefahr Augenschutz verwenden.
- Körperschutz:** Körperschutz nicht erforderlich.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild

- Form:** Pulver **Farbe:** weiß, beige, gelb, grau
- Geruch:** geruchlos

Sicherheitsrelevante Daten

- Zustandsänderung - Beschreibung:** Thermische Zersetzung in CaO u. SO3
- Zustandsänderung - ab °C:** ab ca. 1000

Siedepunkt in °C:

Schmelzpunkt in °C:

Flammpunkt in °C:

Zündtemperatur in °C:

Explosionsgrenze Vol%:

Untere:

Obere:

Dampfdruck bei 20°C:

Dampfdruck-Einheit:

Dichte bei 20°C in kg/m³: 2600 - 2700

Löslichkeit bei 20°C in g/l: ca. 8,8

pH-Wert bei 20°C: 7 (wäßrige Aufschlämmung)

Viskosität bei 20°C in mPas:

Weitere Angaben zu 9. :

Produkt-Name: Bau- und Elektrikergips

Erstelldatum: 23.04.2009 Ersetzt Ausgabe vom: 25.02.2005 interne Datenblattnummer: 284

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen:

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

Zu vermeidende Stoffe:

Keine bekannt.

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Keine.

Weitere Hinweise:

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität:

Nicht toxisch. Nicht reizend.

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:

Beseitigung auf Deponien der Deponieklasse 1 und 2 gemäß Abfallablagerversordnung.

Abfallschlüssel:

17 08 02

Abfallname:

Baustoffe auf Gipsbasis, die nicht durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind.
Überwachungsbedürftiger Abfall zur Beseitigung,
nicht überwachungspflichtiger
Abfall zur Verwertung.

Ungereinigte Verpackungen:

Vollständig entleerte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.

Produkt-Name: Bau- und Elektrikergips

Erstelldatum: 23.04.2009 Ersetzt Ausgabe vom: 25.02.2005 interne Datenblattnummer: 284

14. Transportvorschriften

Allgemein:

Kein Gefahrgut im Sinne nationaler und internationaler Vorschriften.

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

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen:

Produkt-Name: Bau- und Elektrikergips

Erstelldatum: 23.04.2009 Ersetzt Ausgabe vom: 25.02.2005 interne Datenblattnummer: 284

16. Sonstige Angaben

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.