

Produkt-Name: Marmor Grundreiniger

Erstelldatum: 22.04.2009 Ersetzt Ausgabe vom: 27.05.2003 interne Datenblattnummer: 197

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname: Marmor Grundreiniger
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:
Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:
Reizt die Augen.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung (Zubereitung):

Alkalischer Grundreiniger

Chemische Charakterisierung (Einzelstoff):

CAS-Nr.	EG-Nr.:	Bezeichnung nach EG-Richtlinie	Gew-%	Kennb.	R-Sätze
000067-63-0	200-661-7	Propan-2-ol	< 15	F, Xi	11; 36; 67
000111-76-2	203-905-0	Butylglykol	< 20	Xn, Xi	20/21/22; 36/38
000497-19-8	207-838-8	Natriumcarbonat	< 20	Xi	36

Wortlaut der angegebenen R-Sätze siehe Punkt 16

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Bei Einatmen:
Für Frischluft sorgen.

Bei Augenkontakt:
Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser spülen und Arzt konsultieren.

Bei Hautkontakt:
Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit Wasser und Seife. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Bei Verschlucken:
Kein Erbrechen einleiten.
Bei versehentlichem Verschlucken reichlich Wasser trinken und ärztlichen Rat einholen.

Hinweise für den Arzt:

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:
Produkt selbst brennt nicht; Löschmassnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

Ungeeignete Löschmittel:

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

Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung:

Produkt-Name: **Marmor Grundreiniger**

Erstelldatum: 22.04.2009 Ersetzt Ausgabe vom: 27.05.2003 interne Datenblattnummer: 197

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Persönliche Schutzkleidung verwenden.
- Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.
- Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:** Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Sägemehl, Universalbindemittel) aufnehmen.
- Zusätzliche Hinweise:**

7. Handhabung und Lagerung

- Handhabung:**
- Hinweise zum sicheren Umgang:** Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
- Hinweise zum Brand und Explosionsschutz:** Keine besonderen Massnahmen erforderlich.
- Hinweise zur Lagerung:** Behälter trocken, dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zu berücks. arbeitsplatzbezogene zu beachtende Grenzwerte:

CAS-Nr.	Bezeichnung des Stoffes	Art	Wert	Einheit	Bemerkung:
000067-63-0	Propan-2-ol	MAK	500	mg/m ³	8 Std., DFG, Y
000111-76-2	2-Butoxy-ethanol	MAK	98	mg/m ³	8 Std., DFG, H, Y

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

- Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:** Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken.
- Atemschutz:** Dämpfe nicht einatmen.
- Handschutz:** Chemikalienbeständige Handschuhe
- Augenschutz:** Schutzbrille
- Körperschutz:**

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

- Erscheinungsbild**
- Form:** flüssig **Farbe:** farblos, klar
- Geruch:** angenehm

Sicherheitsrelevante Daten

- Zustandsänderung - Beschreibung:** **Zustandsänderung - ab °C:**
- Siedepunkt in °C:** > 90 °C
- Schmelzpunkt in °C:**
- Flammpunkt in °C:** > 65 °C
- Zündtemperatur in °C:**
- Explosionsgrenze Vol%:** **Untere:** **Obere:**
- Dampfdruck bei 20°C:** **Dampfdruck-Einheit:**
- Dichte bei 20°C in kg/m³:** ca. 1.100
- Löslichkeit bei 20°C in g/l:** beliebig mischbar
- pH-Wert bei 20°C:** 10-13
- Viskosität bei 20°C in mPas:**

Weitere Angaben zu 9. :

Produkt-Name: Marmor Grundreiniger

Erstelldatum: 22.04.2009 Ersetzt Ausgabe vom: 27.05.2003 interne Datenblattnummer: 197

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen:

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

Zu vermeidende Stoffe:

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Weitere Hinweise:

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität:

LD50 Akut Oral nicht bestimmt

LD50 Akut Dermal nicht bestimmt

LC50 Akut Inhalativ nicht bestimmt

Primäre Reizwirkung:

an der Haut:

am Auge:

Sensibilisierung:

Erfahrungen am Menschen:

Zusätzliche Hinweise:

12. Angaben zur Ökologie

Allgemeine Hinweise:

Physikochemische und Biologische Abbaubarkeit nicht bestimmt.

CSB-Wert:

BSB5-Wert:

Wassergefährdungsklasse: 2

Weitere Hinweise:

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt:

Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Bestimmungen beseitigen.

Abfallschlüssel:

07 06 08

Abfallname:

andere Reaktions- und Destillationsrückstände

Ungereinigte Verpackungen:

Vollständig entleerte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.

Produkt-Name: Marmor Grundreiniger

Erstelldatum: 22.04.2009 Ersetzt Ausgabe vom: 27.05.2003 interne Datenblattnummer: 197

14. Transportvorschriften

Allgemein:

kein Gefahrgut

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:

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien eingestuft und gekennzeichnet.

Kennbuchstabe des Produktes:

Xi

Gefahrenbezeichnung des Produktes:

Reizend

Enthält:

Besondere Kennzeichen bestimmter Zubereitungen:

Nationale Vorschriften:

VbF: Unterliegt nicht der Verordnung brennbarer Flüssigkeiten.

Wassergefährdungsklasse:

WGK: 2 (Selbsteinstufung)

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen:

R-Sätze:

R 36 Reizt die Augen

S-Sätze:

S 2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

S 46 Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen

Produkt-Name: Marmor Grundreiniger

Erstelldatum: 22.04.2009 Ersetzt Ausgabe vom: 27.05.2003 interne Datenblattnummer: 197

16. Sonstige Angaben

Wortlaut der R-Sätze zu den unter Punkt 2. aufgelisteten Einzelstoffen:

R 11	Leichtentzündlich
R 36	Reizt die Augen
R 20/21/22	Gesundheitsschädlich beim Einatmen, Verschlucken und Berührung mit der Haut
R 36/38	Reizt die Augen und die Haut
R 67	Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen

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.