

Sicherheitsdatenblatt (SDB)

Calciumhydroxide

DE Healthcare Ltd.

1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

- **Produktname** : Calcium Hydroxide, 2g with 20 tips, REF: 9792275
- **Lieferant** : DE Healthcare Ltd
DE Healthcare Ltd.
Unit 9, Kingsthorpe Business Centre,
Studland Road, Kingsthorpe,
Northampton NN2 6NE U.K.
Tel.: +44 1634 266 056 info@dehpbrand.com www.dehpbrand.com
Emergency Tel.: 001 703-527-3887 (Chemtrec)

2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Gefährliche Inhaltsstoffe

Stoffname	CAS-Nr.	Gew. %	EG-Nr.	Symbol	R-Sätze
Calciumhydroxid	1305-62-0	< 30		Xi	R41
Bariumsulfat	7727-43-7	< 35		-	-
Polypropylenglykol	25322-69-4	< 35		-	-

3. Mögliche Gefahren

- **Physikalische/chemische Gefahr** : Reizend.
- **Gefahrenhinweise für Mensch** : Gefahr ernster Augenschäden.
- **HMIS Zuteilung** : Gesundheit: 2; Entflammbarkeit: 0; Reaktivität: 0
- **Gefahrenhinweise für Umwelt** : Keine

- Kennzeichnungselemente

- * GHS Kennzeichnungselemente

Das Produkt ist gemäß global harmonisiertem System (GHS) eingestuft und gekennzeichnet.

- * Gefahrenpiktogramme



GHS05



GHS07



GHS08

- * Signalwort: Gefahr

- * Gefahrenbestimmende Komponente: Calciumhydroxid, Bariumsulfat

Sicherheitsdatenblatt (SDB)

Calciumhydroxide

DE Healthcare Ltd.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **Nach Einatmen** : Nach Einatmung an die frische Luft bringen. Bei Atemstillstand künstlich beatmen. Bei Atmen Sauerstoff zuführen.
- **Nach Verschlucken** : Nach Verschlucken wenn bewusst Mund gründlich mit Wasser ausspülen. Ärztlichen Rat einholen.
- **Nach Hautkontakt** : Haut sofort mit Seife und reichlich Wasser abwaschen.
- **Nach Augenkontakt** : Sofort mit Wasser durchspülen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **Geeignete Löschmittel** : Wasser, Schaum, Kohlendioxid, Trockenlöschpulver
- **Ungeeignete Löschmittel** : K/A
- **Besondere Brandbekämpfungsverfahren** : Umluftunabhängiges Atemschutzgerät zur Vermeidung von Rauchinhalation
- **Besondere Brand/Explosionsgefahr** : Keine
- **Gefährliche Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase** : Kohlenmonoxid, Kohlendioxid
- **Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung** : Keine

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen** : Keine
- **Umweltschutzmaßnahmen** : Keine
- **Reinigungsmethoden** : K/A

7. Handhabung und Lagerung

- **Handhabung** : Bei der Arbeit Handschuhe und Schutzbrille tragen. Behälter dicht geschlossen halten.
- **Lagerung** : Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen Ort aufbewahren.

Sicherheitsdatenblatt (SDB)

Calciumhydroxide

DE Healthcare Ltd.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

- **Vorsichtsmaßnahmen** : Keine.
- **Atemschutz** : Keine.
- **Körperschutz** : Geeignete Schutzkleidung tragen.
- **Handschutz** : Geeignete Handschuhe tragen.
- **Augenschutz** : Bei ausreichender Absaugung oder einem geschlossenen System;
Schutzbrille tragen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

- | | |
|--|--|
| - Physikalischer Zustand : Paste | - Löslichkeit in Wasser : Löslich |
| - Farbe : Grauweiß | - pH : K/A |
| - Geruch : Geruchlos | - Flammpunkt : Nicht reguliert |
| - Siedepunkt : K/A | - Selbstentzündungstemperatur : K/A |
| - Schmelzpunkt : K/A | - Untere Explosionsgrenze (UEG) : K/A |
| - Dampfdruck : K/A | - Obere Explosionsgrenze (OEG) : K/A |
| - Relative Dichte (H₂O= 1) : ~ 2,0 | - Viskosität : K/A |

10. Stabilität und Reaktivität

- **Stabilität** : Stabil
- **Zu vermeidende Bedingungen** : K/A
- **Zu vermeidende Stoffe** : Keine
- **Gefährliche Reaktionen** : Keine
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte** : CO_x

11. Angaben zur Toxikologie

- **Akute Toxizität** : K/A
- **Hautreizung** : Kann reizend sein.
- **Augenreizung** : Kann reizend sein.
- **Aspirationsgefahr** : Keine akute Gefährdung durch Einatmen.
- **Sensibilisierung** : K/A
- **Weitere Angaben** : K/A

12. Angaben zur Ökologie

- **Bemerkungen** : K/A
- **Allgemeine Hinweise** : K/A

Sicherheitsdatenblatt (SDB)

Calciumhydroxide

DE Healthcare Ltd.

13. Hinweise zur Entsorgung

- **Produkt** Nicht als RCRA gefährliche Abfälle identifiziert gemäß US-Notenbank Reg. 40CFR261. Falls das Produkt nicht wie auf dem Label angegeben verwendet werden kann, wenden Sie sich an die lokale Umweltschutzbehörde.

14. Angaben zum Transport

DOT Bezeichnung	: Nicht reguliert	DOT Gefährdungsklasse : Nicht reguliert		
	<u>Landtransport</u> <u>(ADR/RID)</u>	<u>Lufttransport</u> <u>(IATA)</u>	<u>Seeschifftrans-</u> <u>port (IMDG)</u>	
UN-Nummer	Nicht reguliert	Nicht reguliert	Nicht reguliert	
Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	Nicht reguliert	Nicht reguliert	Nicht reguliert	
Klasse	Nicht reguliert	Nicht reguliert	Nicht reguliert	
Verpackungsgruppe	III	III	III	
Umweltgefährdend	-	-	-	
Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender	Nein	Nein	-	

15. Vorschriften

- **Gefahrenbezeichnung** : Xi, Reizend
- **R-Sätze** : R 41: Gefahr ernster Augenschäden.
- **S-Sätze** : S 26: Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
S 39: Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

	<u>Chemischer Name</u>	<u>CAS-Nr.</u>	<u>Gewicht %</u>
- SARA 313 giftige Chemikalien	Keine		

- **Einstufung gemäß EEC Richtlinien** : K/A
- **Einstufung gemäß VBF** : K/A

Die kanadische Verordnung erfordert die Einbeziehung der folgenden Aussage unter „Vorschriften“.

Dieses Produkt wurde unter Übereinstimmung der Gefahrenkriterien des „Controlled Products Regulations“ eingestuft und dieses Sicherheitsdatenblatt beinhaltet alle von „Controlled Products Regulations“ benötigten Informationen.

Sicherheitsdatenblatt (SDB)

Calciumhydroxide

DE Healthcare Ltd.

16. Sonstige Angaben

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

Chronik

- **Druckdatum** : 18.05.2015
- **Letzte Version** : 18.05.2015
- **Überarbeitet am** : 18.05.2015
- **Erstellt von** : Corporate Brand Development