

1 Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und des Unternehmens

1.1 Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung

KG pur

1.2 Verwendung des Stoffes/der Zubereitung

Pulverförmige Trockenkomponente, ergibt mit Leitungswasser angemischt eine wässrige Suspension, Verwendung als Grundierung

1.3 Bezeichnung des Unternehmens

SCHWENK Putztechnik GmbH & Co. KG

Hindenburgring 15

89077 Ulm

Telefon: 0731/9341-207

Telefax: 0731/9341-254

E-Mail der für das Sicherheitsdatenblatt verantwortlichen Person: goebel.martin@schwenk.de

Auskunft gebender Bereich: Anwendungstechnik & Produktmanagement, Herr Göbel, Telefon: 0731/9341-321

1.4 Notrufnummer

06131/19240 der Giftnotrufzentrale Mainz, täglich 24h erreichbar.

2 Mögliche Gefahren

Das Produkt ist im Sinne der Richtlinie 1999/45/EG nicht als gefährlich eingestuft.

Einstufung: keine

Bezeichnung der Gefahren: keine

Zusätzliche Gefahrenhinweise: keine

3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Chemische Charakterisierung

Bezeichnung	CAS-Nr.	EINECS-Nr.	Anteil [Gew.-%]	Einstufung	
				Kennbuchstaben	R-Sätze ¹⁾
Quarz	14808-60-7	238-878-4	40 - 50	---	---
Calciumhydroxid	1305-62-0	215-137-3	≤ 3	Xi	R 37/38; R 41

¹⁾ zu vollständigem Wortlaut der R-Sätze siehe Punkt 16

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen: Personen aus dem staubbelasteten Bereich bringen. Gereizte Schleimhäute mit Wasser spülen, gegebenenfalls Arzt konsultieren.

Nach Hautkontakt: Sofort gründlich mit viel Wasser und Seife reinigen, gegebenenfalls Arzt konsultieren. Stark verunreinigte Kleidung ausziehen.

Nach Augenkontakt: Nach Augenkontakt die Augen bei geöffneten Lidern 15 Minuten mit Wasser oder Augenspüllösung spülen, dann sofort Augenarzt konsultieren.

Nach Verschlucken: Reichlich Wasser in kleinen Schlucken trinken, dann Arzt konsultieren.

Hinweise für den Arzt: Keine.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Schaum, Löschpulver, CO₂
Löschmittel, die aus Sicherheitsgründen nicht zu verwenden sind: Wasservollstrahl.
Besondere Gefährdung durch Produkt oder Zersetzungsprodukte: bei Erhitzung brennbare Schwelgase, im Brandfall können Kohlenmonoxid, toxische und reizende Rauchgase auftreten.
Besondere Schutzausrüstungen für die Brandbekämpfung: Umluftunabhängiges Atemschutzgerät.

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Staubbildung vermeiden.
Umweltschutzmaßnahmen: Abfluss in Kanalisation und Vorfluter nach Wasserzutritt vermeiden.
Verfahren zur Reinigung: Mechanisch aufnehmen.

7 Handhabung und Lagerung

7.1 Handhabung

Staubbildung vermeiden.

7.2 Lagerung

In Original-Gebinden vor Feuchtigkeit geschützt in geschlossenen Räumen.

7.3 Bestimmte Verwendung(en)

Siehe 1.2.

8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Expositionsgrenzwerte

Bezeichnung	CAS-Nr.	Wert	Einheit
Allgemeiner Staubgrenzwert	---	3 (A); 10 (E)	mg/m ³

Die Expositionsgrenzwerte sind der zum Zeitpunkt der Erstellung gültigen TRGS 900 entnommen.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

8.2.1 Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen beachten.

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz: Bei Überschreitung des Arbeitsplatzgrenzwertes partikelfilternde Vollmaske mit Partikelfilter 2 oder partikelfilternde Halbmaske mit Filter FFP2 verwenden.
Handschutz: Chemikalienbeständige Schutzhandschuhe (Material: Nitrilkautschuk, Butylkautschuk) nach EN 374.
Augenschutz: Bei Staubbildung oder Spritzgefahr dichtschießende Schutzbrille verwenden.
Körperschutz: Arbeitsschutzbekleidung.

8.2.2 Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Siehe Abschnitt 6. Keine darüber hinausgehenden Maßnahmen erforderlich.

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Allgemeine Angaben

Aussehen:	Pulver
Farbe:	weißlich
Geruch:	geruchlos

9.2 Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

	Wert / Einheit	Bemerkungen
pH-Wert (T=20 °C)	Im Lieferzustand nicht zutreffend	ca. 9 – 11 in gesättigter wässriger Suspension
Siedepunkt/Siedebereich	nicht anwendbar	
Flammpunkt	nicht anwendbar	
Entzündlichkeit	nicht bestimmt	
Explosionsgefahr	nicht bestimmt	
Schüttdichte	0,9 – 1,5 g/cm ³	

Auf weitere Angaben zu den physikalisch-chemischen Eigenschaften nach Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 Anhang II wurde verzichtet, da diese nicht anwendbar sind.

10 Stabilität und Reaktivität

10.1 Zu vermeidende Bedingungen

Feuchtigkeitszutritt vermeiden.

10.2 Zu vermeidende Stoffe

Zutritt konzentrierter Säuren oder Laugen vermeiden.

10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei sachgemäßer Lagerung keine bekannt.

11 Toxikologische Angaben

Für die Zubereitung liegen keine toxikologischen Prüfungen im Tierversuch vor.

12 Umweltbezogene Angaben

12.1 Ökotoxizität

Nicht untersucht.

12.2 Mobilität, Persistenz und Abbaubarkeit, Bioakkumulationspotenzial, andere schädliche Wirkungen

Nicht untersucht.

13 Hinweise zur Entsorgung

Allgemeine Hinweise:	Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Bestimmungen entsorgen. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
Produkt:	Entsorgung gemäß behördlicher Vorschriften.
Verpackung:	Verpackung vollständig entleeren und dem Recycling zuführen.

14 Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne nationaler und internationaler Transportvorschriften.

15 Rechtsvorschriften

Stoffsicherheitsbeurteilung:	Eine Stoffsicherheitsbeurteilung für die Zubereitung wurde nicht durchgeführt.
Kennzeichnung:	Einstufung und Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinie 1999/45/EG
Gefahrensymbol:	entfällt
Kennbuchstabe:	entfällt
Gefahrenbezeichnung:	keine
Risiko-Hinweise:	keine
R-Sätze	
Sicherheits-Hinweise:	keine
S-Sätze	
Sonstige Hinweise:	Keine.
Nationale Vorschriften:	
Wassergefährdungsklasse:	WGK 1 (schwach wassergefährdend) (Selbsteinstufung gemäß VwVwS vom 17.05.1999)
Sonstige Vorschriften:	Gefahrstoffverordnung (GefStoffV), Technische Regeln für Gefahrstoffe TRGS

16 Sonstige Angaben

Wortlaut der relevanten R-Sätze aus Abschnitt 3:	R 37/38 Reizt die Atmungsorgane und die Haut R 41 Gefahr ernster Augenschäden
Änderungen gegenüber der Vorversion:	Das Sicherheitsdatenblatt ersetzt die Ausgabe vom 23.07.2007 und wurde in weiten Teilen ergänzt.
Weitere Hinweise:	Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beschreiben die Sicherheitsanforderungen unseres Produktes und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar. Für weitere Informationen siehe auch technisches Merkblatt zum Produkt. Datenblatt ausstellender Bereich: Siehe Punkt 1.3.