

Produkt-Name: Mineralputz Diamant

Erstelldatum: 03.12.2009 Ersetzt Ausgabe vom: interne Datenblattnummer: 352

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname: Mineralputz Diamant
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:
Xi Reizend

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

Die Zubereitung enthält Zement und reagiert dadurch alkalisch, worauf bei der Verarbeitung Rücksicht genommen werden soll, z.B. durch Vermeiden längerer Hautkontakte, Tragen von Schutzhandschuhen

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung (Zubereitung):

Trockenmörtel aus Portlandzement, Kalkhydrat, Kalksteinmehl, -grieß, Quarzsanden, Weißpigment, Methylcellulose und Vinylacetat-Copolymerisaten.

Chemische Charakterisierung (Einzelstoff):

CAS-Nr.	EG-Nr.:	Bezeichnung nach EG-Richtlinie	Gew-%	Kennb.	R-Sätze
65-997-15-1	266-043-4	PZ-Klinker	< 10 %	Xi	37/38; 41
1305-62-0	215-137-3	Calciumhydroxid	< 10	Xi	37/38; 41

Wortlaut der angegebenen R-Sätze siehe Punkt 16

Die Gefahrenkennzeichnung "reizend" trifft nicht für trockenes Pulver, sondern nur nach Feuchtigkeits- oder Wasserzutritt zu (alkalische Rea

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Bei Einatmen:

Für Frischluft sorgen. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

Bei Augenkontakt:

Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

Bei Hautkontakt:

Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

Bei Verschlucken:

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Kein Erbrechen herbeiführen, sofort ärztliche Hilfe zuziehen.

Hinweise für den Arzt:

Beschmutzte durchtränkte Kleidung wechseln.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:

Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

Ungeeignete Löschmittel:

Keine.

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

Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung:

Produkt-Name: Mineralputz Diamant

Erstelldatum: 03.12.2009 Ersetzt Ausgabe vom: interne Datenblattnummer: 352

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Persönliche Schutzkleidung tragen. Für ausreichende Lüftung sorgen. Staub nicht einatmen.
- Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.
- Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:** Staubbildung vermeiden. Mechanisch, trocken aufnehmen.
- Zusätzliche Hinweise:** Produkt erhärtet in Kontakt mit Wasser.

7. Handhabung und Lagerung

- Handhabung:** In geschlossenen Behältern oder Verpackungen transportieren.
- Hinweise zum sicheren Umgang:** Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
- Hinweise zum Brand und Explosionsschutz:**
- Hinweise zur Lagerung:** Kühl und trocken lagern. Lagerklasse 13 nach VCI. Vor Feuchtigkeit schützen. Von Säuren getrennt lagern.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zu berücks. arbeitsplatzbezogene zu beachtende Grenzwerte:

CAS-Nr.	Bezeichnung des Stoffes	Art	Wert	Einheit	Bemerkung:
65997-15-1	Portlandzement	MAK	5	mg/m³	TRGS 900
1305-62-0	Calciumhydroxid	MAK	5	mg/m³	
14808-60-7	Quarz		0,15	mg/m³	alveolengäng. Frakt.

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

- Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:** Während der Verarbeitung nicht essen, trinken, rauchen. Nach der Verarbeitung unbedeckte Körperteile mit Wasser waschen. Rückfettende Hautcreme verwenden.
- Atemschutz:** Bei Staumentwicklung Staubschutzmaske P1.
- Handschutz:** Bei zu erwartendem längeren Hautkontakt Gummi- oder PVC-Handschuhe.
- Augenschutz:** Schutzbrille tragen.
- Körperschutz:** Geschlossene Arbeitskleidung tragen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Sicherheitsrelevante Daten

Zustandsänderung - Beschreibung: Zersetzung **Zustandsänderung - ab °C:** ab ca. 150

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

Dampfdruck bei 20°C: nicht zutreffend **Dampfdruck-Einheit:**
Dichte bei 20°C in kg/m³: 1300 - 1500 (Schüttdichte)
Löslichkeit bei 20°C in g/l: ca. 1,5
pH-Wert bei 20°C: ca. 12
Viskosität bei 20°C in mPas: nicht zutreffend

Weitere Angaben zu 9. :

Produkt-Name: Mineralputz Diamant

Erstelldatum: 03.12.2009 Ersetzt Ausgabe vom: interne Datenblattnummer: 352

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen:

Feuchtigkeitseinwirkung

Zu vermeidende Stoffe:

Säuren

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Anwendung.

Weitere Hinweise:

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität:

Primäre Reizwirkung:

an der Haut:

Reizt die Haut und die Schleimhäute

am Auge:

Starke Reizwirkung mit Gefahr ernster Augenschäden

Sensibilisierung:

Erfahrungen am Menschen:

Zusätzliche Hinweise:

Stäube können Reizung der oberen Atemwege verursachen. Längeres und wiederholtes Einatmen des Staubes kann die Atemwege schädigen. Verschlucken großer Mengen kann Reizungen im Verdauungstrakt verursachen. Das Produkt kann bei längerem Hautkontakt in Verbindung mit der Hautfeuchtigkeit ernste Hautschäden hervorrufen.

12. Angaben zur Ökologie

Allgemeine Hinweise:

schwach wassergefährdend. Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

CSB-Wert:

BSB5-Wert:

Wassergefährdungsklasse: 1

Weitere Hinweise:

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt:

Trocken aufgenommen weiter verwendbar. Restmengen mit Wasser mischen und erhärten lassen. Der Verwertung zuführen oder auf geordneter Bauschuttdeponie entsorgen.

Abfallschlüssel:

17 09 04

Abfallname:

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

Ungereinigte Verpackungen:

Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren und können nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwertung zugeführt werden.

Produkt-Name: Mineralputz Diamant

Erstelldatum: 03.12.2009 Ersetzt Ausgabe vom: interne Datenblattnummer: 352

14. Transportvorschriften

Allgemein:

Kein Gefahrgut nach nationalen und internationalen 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:

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien eingestuft und gekennzeichnet.

Kennbuchstabe des Produktes:

Xi

Gefahrenbezeichnung des Produktes:

Reizend

Enthält:

PZ-Klinker

Besondere Kennzeichen bestimmter Zubereitungen:

Nationale Vorschriften:

Wassergefährdungsklasse:

WGK 1: schwach wassergefährdend (Selbsteinstufung)

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen:

R-Sätze:

R 41 Gefahr ernster Augenschäden

S-Sätze:

S 2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

S 22 Staub nicht einatmen

S 26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren

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

S 24/25 Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden

S 37/39 Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen

Produkt-Name: Mineralputz Diamant

Erstelldatum: 03.12.2009 Ersetzt Ausgabe vom: interne Datenblattnummer: 352

16. Sonstige Angaben

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

R 41 Gefahr ernster Augenschäden
R 37/38 Reizt die Atmungsorgane und die Haut

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.