

## SICHERHEITSDATENBLATT

Nach dem Erlass des Arbeitsministeriums Nr. 559 vom 4. Juli 2002 mit späteren  
Veränderungen

### 1. Identifikation des Stoffes/Materials:

**Produktname: MULTIPUDS**

Produktregistriernummer: -

Verwendung: Wird als Reparaturputz und zum Schlämmen verwendet

Datum: 23.05.2006

### 2. Zusammensetzung/Aufschlüsselung der Inhaltsstoffe:

Enthält u.a.	EINECS/ELINCS	CAS-Nr.	Gewichts-%	Klassifizierung
Zement	266-043-4	65997- 15-1	7-10	Xi;R37/38-41
Kalziumhydroxid	215-137-3	1305-62- 0	20-25	Xi;R41

Füllstoffe

Der vollständige Text der R-Sätze ist unter Punkt 16 angeführt.

### 3. Gefahrenhinweise:

Das Produkt ist als gesundheitsschädlich mit Xi; R37/38-41 gekennzeichnet.

Das Produkt enthält Zement, der reizend auf Augen, Atmungsorgane und Haut wirkt.

Enthält Kalziumhydroxid, das stark reizend bis ätzend auf Haut und Augen wirken kann.

Gefahr von ernsten Augenschäden.

#### 4. Maßnahmen zur Ersten Hilfe:

##### Einatmung:

Sorgen Sie für frische Luft. Konsultieren Sie bei Unbehagen einen Arzt.

##### Hautkontakt:

Entfernen Sie verschmutzte Kleider. Die Haut mit reichlich Wasser und Seife abwaschen. Nach dem Waschen die Haut mit einer fetthaltigen Creme eincremen. Wenn die Reizung nicht unverzüglich aufhört, einen Arzt konsultieren.

##### Augenkontakt:

Das geöffnete Auge mit reichlich Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen. Konsultieren Sie bei bleibender Reizung einen Arzt.

##### Verschlucken:

Lassen Sie den Verletzten Wasser oder Milch trinken, konsultieren Sie notfalls einen Arzt.

#### 5. Feuerbekämpfung:

Das Produkt ist nicht feuergefährlich.

Wenn möglich das Produkt von feuergefährdeten Bereichen fern halten.

#### 6. Maßnahmen bei versehentlich ausgetretenen Schadstoffen:

Gelangt das Produkt in die freie Umwelt, dann benachrichtigen Sie die Feuerwehr.  
Größere Mengen an Rückständen mit einem Staubsauger aufnehmen.  
Danach als Abfall entsorgen. Siehe auch Punkte 8 und 13. Vermeiden Sie, dass das Produkt in die Kanalisation gelangt.

#### 7. Handhabung und Aufbewahrung:

Vermeiden Sie direkten Kontakt mit dem Produkt, besonders nach dem Anmischen mit Wasser. Verwenden Sie Schutzhandschuhe und -brillen. Siehe Punkt 8.

Bei staubender Arbeit und beim Vermischen mit Wasser muss ein zugelassenes Atemschutzgerät verwendet werden. Siehe Punkt 8.

Bewahren Sie das Produkt in der verschlossenen Originalverpackung an einem trockenen, frostfreien Ort auf.

Feuergefahrenklasse: -

## 8. Gefährdungskontrolle/persönliche Schutzmaßnahmen

Für folgende kennzeichnungspflichtige Inhaltsstoffe gilt ein Grenzwert nach At-Richtlinie C.0.1, 2005:

Gesamtstaub 10 mg/m<sup>3</sup>

Respirabler Staub 5 mg/m<sup>3</sup>

Kalziumhydroxid 5 mg/m<sup>3</sup>

Die Einhaltung der Grenzwerte kann mit arbeitshygienischen Messungen kontrolliert werden.

Falls nötig werden folgende persönliche Schutzmaßnahmen empfohlen:

Atemschutzgerät:                      Handschuhe:                      Augenschutz: Evt. Brillen/Schirm  
Gummihalbmaske/P2-      Neopren/PVC  
Filter

## 9. Physikalisch-chemische Eigenschaften:

Aussehen:	Pulver	Löslichkeit im Wasser:	-
Geruch:	-	n-Oktanol/Wasser-	-
pH (im Wasser gelöst):	12-12,5	Verteilungskoeffizient:	-
Siedepunkt:	-	Flammpunkt:	-
Schmelzpunkt:	-	Selbstentzündungstemperatur:	-
Dampfdruck:	-	Explosionsgrenzen:	-
Spezifisches Gewicht:	-	Viskosität:	-
		Sonstiges:	-

-: Bedeutet keine Daten oder nicht relevant

## 10. Stabilität und Reaktivität:

Bei Kontakt mit starken Säuren wird Kohlendioxid entwickelt und das Produkt verliert seine Fähigkeit auszuhärten.

Härtet bei Kontakt mit Wasser oder in feuchten Umgebungen aus.

## 11. Toxikologische Informationen (gesundheitsschädliche Eigenschaften):

### Einatmung:

Einatmen von Staub hat starke Reizungen von Nase, Rachen und der Atemwege zur Folge.

### Hautkontakt:

Das Produkt wirkt stark reizend bei Berührung mit der Haut, auch nach Vermischung mit Wasser.

### Augenkontakt:

Das Produkt wirkt stark reizend bei Berührung mit den Augen. Risiko von ernsten Augenschäden.

### Verschlucken:

Verschlucken hat starke Reizungen oder Verätzungen im Magen-/Darmtrakt zur Folge.

12. Umweltverträglichkeit:

Gefährdung für Gewässer: keine ausreichenden Daten für eine Kennzeichnung der Umweltverträglichkeit der Inhaltsstoffe nach den Richtlinien des Umweltministeriums.

Gefährdung für andere Ökosysteme: Keine ausreichenden Daten.

13. Entsorgung:

Größere Mengen Abfall in Pulverform in geeigneten Behälter sammeln und zur örtlichen Sammelstelle für Chemieabfälle oder direkt an Kommunekemi schicken, auch mit Wasser vermischt.

Wenn vermisches Material ausgehärtet ist, kann dieses als gewöhnlicher Bauabfall entsorgt werden. Das Produkt wird als Sondermüll betrachtet.

Schadstoffnummer (EAK-Code): 17 09 04.

Bei der Entsorgung über Kommunekemi die Chemieabfallgruppe X angeben.

Beim Transport als Abfall: siehe Punkt 14.

14. Transport:

Das Produkt wird beim Transport nicht als Gefahrgut betrachtet.

15. Gesetzliche Informationen:

Gefahrenetikett auf der Verpackung:

Reizt Atmungsorgane und Haut (R37/38)

Gefahr ernster Augenschäden (R41)

Staub nicht einatmen (S22)

Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

(S26)

Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen (S39)

MAL-Kode (1993): 00 – 4

Chromatgehalt: weniger als 2 mg/kg trockenes Produkt

Verwendungseinschränkungen: keine

Besondere Ausbildung erforderlich: nein

Unterliegt außerdem folgenden besonderen Verordnungen:

- Verordnung zur Arbeit mit kennzeichnungspflichtigen Produkten, Nr. 302 vom 13. Mai 1993

- Verordnung zu besonderen Pflichten für Hersteller, Lieferanten und Importeure u.ä. von Stoffen und Materialien gemäß dem Gesetz über Bedingungen am Arbeitsplatz Nr. 559 vom 4. Juli 2002, siehe insbesondere Anlage 1.

16. Weitere Informationen:

Texte für R-Sätze wurden unter Punkt 2 und 3 erwähnt.

R37/38: Reizt Atmungsorgane und Haut; R41: Gefahr ernster Augenschäden

Ausgearbeitet von Eurofins Miljø A/S, Smedeskovvej 38, 8464 Galten, Tel.: 70 22 42 66,  
Fax: 70 22 42 55