

**Handelsnaam :** SULFATEXMORTEL  
**Samenstelling / herziening :** 28.01.2013  
**Afdrukdatum :** 19.03.2013

**Versie (Herziening) :** 1.1.0 (1.0.0)

## 1. Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

### 1.1 Productidentificatie

SULFATEXMORTEL (0000043000)

### 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel

Minerale bekleding

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

**Fabrikant/Leverancier :** Remmers Baustofftechnik GmbH  
**Straat/Postbus :** Bernhard-Remmers-Str. 13  
**Postcode/Plaats :** D-49624 Lönigen  
**Telefoon :** +49 5432 830  
**Fax :** +49 5432 3985  
**Contactpersoon :** NL: Remmers Bouwchemie BV - Tel. 0528-229333 -  
info@remmersbouwchemie.nl

B: FTB-Remmers BVBA - Tel. 014 84 80 80 - info@ftbremmers.com

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

NL: NVIC - Tel.: 030-274 8888 (24 uur per dag en 7 dagen per week). Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftiging  
B: Belgisch Antigifcentrum - Tel.: 070-2450245 (24 uur per dag en 7 dagen per week)

## 2. Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

**Richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG**

Gevaar voor ernstig oogletsel. · Irriterend voor de huid.  
Xi ; R 41 · Xi ; R 38

### 2.2 Etiketteringselementen

**Richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG**

**Symbool en gevaarschrijving van het product**



Xi ; Irriterend

**Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering**

PORTLANDCEMENT ; CAS-nr. : 65997-15-1

#### R-zinnen

41 Gevaar voor ernstig oogletsel.  
38 Irriterend voor de huid.

#### S-zinnen

2 Buiten bereik van kinderen bewaren.  
37/39 Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.  
46 In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.  
26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.  
24/25 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

### 2.3 Andere gevaren

Het product ontwikkelt met vochtigheid een alkalische pH-waarde en kan dan irriterend werken.

## 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

**Handelsnaam :** SULFATEXMORTEL  
**Samenstelling / herziening :** 28.01.2013  
**Afdrukdatum :** 19.03.2013

**Versie (Herziening) :** 1.1.0 (1.0.0)

### 3.2 Mengsels

#### Gevaarlijke inhoudstoffen

PORTLANDCEMENT ; EG-nr. : 266-043-4; CAS-nr. : 65997-15-1

Aandeel : 40 - 60 %

Indeling 67/548/EEG : R43 Xi ; R41 Xi ; R37/38

Indeling 1907/2006 (GHS) : Eye Dam. 1 ; H318 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 STOT SE 3 ; H335

De volledige R zin is te vinden in hoofdstuk 16.

#### Aanvullende gegevens

Cementpreparaat waarbij het gehalte aan chroom (VI) door een reductiemiddel < 0,0002% (met betrekking tot het totale drooggewicht) is verlaagd.

## 4. Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemene informatie

Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen een arts raadplegen. Nooit iets oraal toedienen aan een bewusteloos persoon.

#### Inademing

Persoon in de frisse lucht brengen, warm houden. Patiënt laten rusten. Na prikkeling van de luchtwegen: arts raadplegen.

#### Contact met de huid

Met water afwassen en goed naspoelen.

#### Contact met de ogen

Contactlenzen verwijderen, oogleden geopend houden. Royaal met water spoelen (10-15 min.). Een arts bellen.

#### Opname door de mond

Onmiddellijk een arts consulteren. Patiënt laten rusten. Geen braken opwekken.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Niet bekend.

### 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen

## 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

#### Geschikte blusmiddelen

Onder normale omstandigheden niet brandbaar.

### 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Geen

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Passende ademhalingsapparatuur kan noodzakelijk zijn.

## 6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Zorg voor een goede ventilatie. Stofontwikkeling vermijden. Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de secties 7 en 8 op.

### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering laten komen.

**Handelsnaam :** SULFATEXMORTEL  
**Samenstelling / herziening :** 28.01.2013  
**Afdrukdatum :** 19.03.2013

**Versie (Herziening) :** 1.1.0 (1.0.0)

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Dijk het gemorste materiaal in en neem het op met onbrandbare absorptiematerialen en plaats die in een container zodat het volgens de plaatselijke regels kan verwerkt worden (zie sectie 13).

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Geen

## 7. Hantering en opslag

### 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

#### Hantering

Aanraking met de huid en de ogen vermijden. Houdt u aan de veiligheids- en gezondheidsvoorschriften op het werk. Voor toevoer van frisse lucht zorgen.

#### Brand- en ontploffingsgevaar

Explosiebescherming is niet noodzakelijk.

### 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

#### Aanvullende gegevens

Vaten droog opslaan en goed gesloten houden. Aanbevolen opslagtemperatuur in acht nemen.

**Opslagklasse :** 13

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Geen

## 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming

### 8.1 Controleparameters

PORTLANDCEMENT ; CAS-nr. : 65997-15-1

**Specificering :** TRGS 900 ( D )  
**Parameters :** E: inadembare fractie  
**Waarde :** 5 mg/m<sup>3</sup>  
**Datum versie :** 02.07.2009

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Persoonlijke beschermingsmaatregelen

##### Bescherming van de ademhalingswegen

Inademen van het poeder vermijden. Bij overschrijding van de grenswaarden op de werkplek moet een voor dit doel toegelaten ademhalingstoestel gedragen worden.

##### Bescherming van de handen

Veiligheidshandschoenen gebruiken. Handschoenen van Nitril, bijv. Tricotril van de firma KCL.  
Dikte (van een handschoen) 1,5 mm; Permeatie afhankelijk van de omstandigheden waarvoor het ingezet wordt, conform gegevens van de fabrikant na max. 480 min (DIN EN 374).

##### Bescherming van de ogen

Veiligheidsbril gebruiken.

##### Bescherming van de huid

Licht beschermende kleding.

## 9. Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### Uiterlijke kenmerken

**Kleur :** volgens de produktbeschrijving  
**Geur :** zwak, karakter

Handelsnaam : SULFATEXMORTEL  
Samenstelling / herziening : 28.01.2013  
Afdrukdatum : 19.03.2013

Versie (Herziening) : 1.1.0 (1.0.0)

### Veiligheidsrelevante gegevens

Aggregatietoestand :				vast
Geurdrempelwaarde:				Geen gegevens beschikbaar
Verstarringspunt :				Niet van toepassing
Verdampingssnelheid:				Geen gegevens beschikbaar
Dampdichtheid:				Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt / bereik:				Niet van toepassing
Ontledingstemperatuur :				Niet van toepassing
Vlampunt :				niet van toepassing
Ontstekingstemperatuur :				Niet van toepassing
Onderste ontploffingsgrens :				Niet van toepassing
Bovenste ontploffingsgrens :				Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur :				Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid :	( 20 °C )	>		2 g/cm <sup>3</sup>
Oplosbaarheid in water :	( 20 °C )			niet oplosbaar
pH-waarde :	( 20 °C / 10 g/l )	ca.		12
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:				Geen gegevens beschikbaar

### 9.2 Overige informatie

Geen

## 10. Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie sectie 7) stabiel.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

## 11. Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

### 11.2 Praktijkervaringen

Bij huidcontact: regelmatig en langdurig huidcontact kan prikkeling en huidontsteking veroorzaken. Bij oogcontact: prikkeling.

### 11.3 Aanvullende toxicologische informatie

De toxicologische classificatie van het product is op grond van de resultaten van de berekeningsmethode van de preparatenrichtlijn (1999/45/EG) uitgevoerd.

## 12. Ecologische informatie

**Handelsnaam :** SULFATEXMORTEL  
**Samenstelling / herziening :** 28.01.2013  
**Afdrukdatum :** 19.03.2013

**Versie (Herziening) :** 1.1.0 (1.0.0)

### **12.1 Toxiciteit**

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

### **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

### **12.3 Bioaccumulatie**

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

### **12.4 Mobiliteit in de bodem**

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

### **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

### **12.6 Andere schadelijke effecten**

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

## **13. Instructies voor verwijdering**

Gecontamineerde verpakkingen dienen volledig te worden geledigd. Ze kunnen dan, na te zijn gereinigd, gerecycled worden. Niet gereinigde verpakkingen dienen als afvalstof te worden behandeld.

### **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

Voor afvalverwerking zich wenden tot de verantwoordelijke instantie.

**Afvalsleutel**

Afvalcode (91/689/EEG) : 17 01 01

## **14. Informatie met betrekking tot het vervoer**

### **14.1 VN-nummer**

Het product is geen gevaarlijke stof in het nationale / internationale transport langs de weg, via de spoorweg, op zee en in de lucht.

### **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

Het product is geen gevaarlijke stof in het nationale / internationale transport langs de weg, via de spoorweg, op zee en in de lucht.

### **14.3 Transportgevaarklasse(n)**

Het product is geen gevaarlijke stof in het nationale / internationale transport langs de weg, via de spoorweg, op zee en in de lucht.

### **14.4 Verpakkingsgroep**

Het product is geen gevaarlijke stof in het nationale / internationale transport langs de weg, via de spoorweg, op zee en in de lucht.

### **14.5 Milieugevaren**

Het product is geen gevaarlijke stof in het nationale / internationale transport langs de weg, via de spoorweg, op zee en in de lucht.

### **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Geen

## **15. Regelgeving**

### **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

**Nationale voorschriften**

Produkt-Code ZP1 (D)

**Duits technische richtlijn voor het schoonhouden van de lucht**

**Handelsnaam :** SULFATEXMORTEL  
**Samenstelling / herziening :** 28.01.2013  
**Afdrukdatum :** 19.03.2013

**Versie (Herziening) :** 1.1.0 (1.0.0)

Gewichtsandaal (Cijfer 5.2.5. I) : < 5 %

**Gevaarklasse van water (D)**

Klasse : 1 Classificatie conform VwVwS

**Overige voorschriften**

Chromatarm nach Richtlinie 2003/53/EG, bei sachgerechter, trockener Lagerung für mind. 1 Jahr ab Herstelldatum.

**15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling**

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

**16. Overige informatie**

**Aanvullende gegevens**

De gegevens in dit veiligheidsdocument voldoen aan de nationale en EG wetgeving. De bij de gebruiker bestaande omstandigheden waaronder gewerkt wordt, onttrekken zich echter aan onze kennis en controle. Het product mag zonder schriftelijke toestemming niet voor een ander dan voor het in hoofdstuk I genoemde doel gebruikt worden. De gebruiker is voor het opvolgen van alle noodzakelijke wettelijke bepalingen verantwoordelijk.

**Veiligheidsrelevante wijzigingen**

02.2 Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering · 02.2 R-zinnen · 02.2 S-zinnen · 02.2 GHS - Gevarenpictogrammen · 02.2 GHS - Gevarenaanduidingen · 02.2 GHS - Veiligheidsaanbevelingen · 03. Gevaarlijke inhoudstoffen

**R-zinnen van de inhoudstoffen**

37/38 Irriterend voor ademhalingswegen en de huid.  
38 Irriterend voor de huid.  
41 Gevaar voor ernstig oogletsel.  
43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

**GHS Gevarenaanduidingen van de inhoudstoffen**

H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

**Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (GHS)**

Veroorzaakt ernstig oogletsel. · Veroorzaakt huidirritatie.  
Eye Dam. 1 ; H318 · Skin Irrit. 2 ; H315

**Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (GHS)**

**Gevarenpictogrammen**



Irritatie (GHS05)

**Signaalwoord**

Gevaar

**Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering**

PORTLANDCEMENT ; CAS-nr. : 65997-15-1

**Gevarenaanduidingen**

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
H315 Veroorzaakt huidirritatie.

**Veiligheidsaanbevelingen**

P102 Buiten bereik van kinderen bewaren.  
P260 Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.  
P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.  
P301/310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.  
P305/351/338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten;

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) 1907/2006



**Handelsnaam :** SULFATEXMORTEL  
**Samenstelling / herziening :** 28.01.2013  
**Afdrukdatum :** 19.03.2013

**Versie (Herziening) :** 1.1.0 (1.0.0)

---

P302/352 contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.

De gegevens zijn gebaseerd op ons huidig kennisniveau. Zij geven geen garantie omtrent de producteigenschappen en leiden niet tot een contractuele rechtsbetrekking.

---