

1 Identificatie van de stof of het preparaat en van de onderneming

- **Informatie over het product**
- **Handelsnaam:** Vloer- en wandreparatiemortel
- **Artikelnummer:** 0323
- **Toepassing van de stof / van de bereiding:** Gebruiksklare mortel
- **Fabrikant:**
Remmers Baustofftechnik GmbH
Postfach 1255
D-49624 Lönigen
Tel. 0049 5432830
Fax. 0049 54323985
- **Leverancier Nederland:**
Remmers Bouwchemie B.V.
Postbus 142
7900 AC Hoogeveen
Tel. 0528 - 229333
Fax. 0528 – 268199
- **Inlichtingengevende sector:**
Afdeling productveiligheid
Tel. 00 49 54 32 83 138
E-mail: www.info@remmersbouwchemie.nl
- **Inlichtingen in noodsituatie:**
van 08.00-17.00 uur: tel. 0528 229333
na 17.00 uur: tel. 0528 – 265366

2 Identificatie van de gevaren

- **Gevaaromschrijving:**
Vervalt
- **Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:**
Vervalt
- **Classificatiesysteem:**
De classificatie komt overeen met de actuele EU-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **Chemische karakterisering**
- **Beschrijving:**
Combinatie van anorganische bindmiddelen met vul- en toeslagstoffen en organische additieven.

- **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	Cement	Xi: R 38-41-43	10-20%
CAS: 7631-86-9 EINECS: 231-545-4	Siliciumdioxide, chemisch bereid		20-40%

- **Aanvullende gegevens**
De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.
Chromaatarm volgens TRGS 613.

Veiligheidsinformatieblad

Volgens 1907/2006/EG, artikel 31

Datum van de druk: 23-11-11

Herziening van: 22.10.2008

Handelsnaam: Vloer- en wandreparatiemortel

4 Eerste hulpmaatregelen

- **Na het inademen:**
Verse lucht aanvoeren, eventueel beademing, warmte.
Wanneer de klachten niet ophouden, een arts consulteren.
- **Na huidcontact:**
Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een arts raadplegen.
- **Na oogcontact:**
Ogen met geopend ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en aansluitend een arts consulteren.
- **Na inslikken:**
Onmiddellijk een arts consulteren.
- **Informatie voor de arts:**
Zie punt 3.

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- **Geschikte blusmiddelen:**
Brandblusmaatregelen op de omgeving afstemmen.
- **Speciale beschermende kleding:**
Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

6 Maatregelen bij het onopzettelijk vrijkomen van de stof of het preparaat

- **Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen:**
Stofvorming vermijden.
Contact met de huid vermijden.
Contact met de ogen vermijden.
- **Maatregelen ter bescherming van het milieu:**
Ongecontroleerde toevoer van water vermijden.
Ongecontroleerde afvoer naar watertoevoer vermijden.
Afvoer in riolering en afscheidingsputten vermijden.
- **Procedure voor het reinigen/opnemen:**
Mechanisch opnemen.
Tegen water beschermen.
- **Aanvullende gegevens:**
Verhardt na contact met water en kan daarna als beton (Afvalstof-sleutelnummer: 170101) worden afgevoerd.

7 Hantering en opslag

- **Handling:**
- **Informatie m.b.t. veilig hanteren:**
Stofvorming vermijden.
Tegen vocht beschermen.
Mag niet in kinderhanden terechtkomen.
Contact met de huid vermijden.
Contact met de ogen vermijden.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**
Het product is niet brandbaar.

Vervolg op blz. 3

Veiligheidsinformatieblad

Volgens 1907/2006/EG, artikel 31

Datum van de druk: 23-11-11

Herziening van: 22.10.2008

Handelsnaam: Vloer- en wandreparatiemortel

- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**
Tegen vocht beschermd in gesloten ruimten. Afvalstoffen volgens BImSchG resp. TA Lucht.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:**
None
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
Droog bewaren.
Tegen luchtvochtigheid en water beschermen.
Verwarming boven 50°C vermijden.

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:**
Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de arbeidsruimte in acht genomen moeten worden:**
14808-60-7 kwarts (SiO₂)

MAC	0,075 mg/m ³ Geldt voor respirabel stof.
-----	---

- **Aanvullende gegevens:**
Als basis dienen de lijsten die bij de opstelling geldig waren.
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoeder.
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
Preventieve huidbescherming via huidbeschermingszalf.
Vóór de pauze en aan het einde van het werk handen wassen.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Stof/rook/nevel niet inademen.
Voorschriften van de bedrijfsongevallenverzekering in acht nemen.
- **Ademhalingsbescherming:**
Filter voor kortstondig gebruik: filter P2.
Merksblad ZH 1/ 701 Bond voor bedrijfsongevallenverzekeringen (D).
- **Handbescherming:**
Veiligheidshandschoenen.
Contact met de huid vermijden.
Geschikte beschermende handschoenen dragen.
- **Handschoenmateriaal:**
Nitrilrubber
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal:**
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee
- **Oogbescherming:**
Nauw aansluitende beschermingsbril.
Merksblad BGR 192 Bond voor bedrijfsongevallenverzekeringen (D)
Contact met de ogen vermijden.
Bij contact met de ogen, onmiddellijk grondig met water afspoelen en een arts consulteren.
- **Lichaamsbescherming:**
Draag geschikte beschermende arbeidskleding.

Vervolg op blz. 4

Veiligheidsinformatieblad

Volgens 1907/2006/EG, artikel 31

Datum van de druk: 23-11-11

Herziening van: 22.10.2008

Handelsnaam: Vloer- en wandreparatiemortel

9 Fysische en chemische eigenschappen

• Algemeen	
Vorm:	poeder
Kleur:	grijs
Geur:	cementachtig
• Toestandsverandering	
Smeltpunt/smeltbereik:	> 1000°C
Kookpunt/kookpuntbereik:	niet bepaald
• Vlampunt:	
	niet bruikbaar
• Zelfontsteking:	
	het product is niet uit zichzelf ontbrandend
• Ontploffingsgevaar:	
	het product is niet ontploffingsgevaarlijk
• Dichtheid bij 20°C:	
• Stortgewicht bij 20°C:	
	ca. 1,7 kg/dm ³
• Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:	
• Water:	
	mengbaar ca. 1:5
• pH-waarde (10 gr/ltr) bij 20°C:	
	ca. 12
• Oplosmiddelgehalte:	
Organisch oplosmiddel:	
	0,0%

10 Stabiliteit en reactiviteit

- Thermische ontbinding / te vermijden omstandigheden:**
Geen ontleding bij opslag en handling volgens voorschrift.
Geen ontleding bij gebruik volgens voorschrift.
Toetreding van vocht vermijden.
- Gevaarlijke reacties:**
Geen gevaarlijke reacties bekend.
- Gevaarlijke ontledingsproducten:**
Geen bij doeltreffend gebruik.
Geen bij opslag volgens voorschrift.

11 Toxicologische informatie

- Acute toxiciteit:**

- Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**

7631-86-9 siliciumdioxide, chemisch bereid

Oraal	LD 50	10000 mg/kg (rat)
-------	-------	-------------------

- Primaire aandoening:**
- op de huid:**
Geen prikkelend effect.
- aan het oog:**
Geen prikkelend effect.

Vervolg op blz. 5

Handelsnaam: **Vloer- en wandreparatiemortel**

12 Ecologische informatie

- **Ecotoxische effecten:**
Alleen bij niet opzettelijk vrijkomen van grotere hoeveelheden in verbinding met water door verhoogde pH-waarde mogelijk.
- **Algemene informatie:**
Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein.
Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering volgens voorschrift 4 VwVwS.

13 Instructies voor verwijdering

- **Product**
- **Aanbeveling:**
Droog opgenomen weer bruikbaar.
Na toetreding van water en verharding afvoeren als beton.
De aangegeven afvalcode is een aanbeveling op grond van het bepalende gebruik van het product.
Op grond van speciale toepassingen en deponievoorwaarden kan eventueel ook een andere afvalcode van kracht zijn.
- **Europese afvalcatalogus:**

17 00 00	BOUW- EN SLOOPAFVAL (INCLUSIEF AFGEGRAVEN GROND VAN VERONTREINIGDE LOCATIES)
17 01 00	Beton, stenen, tegels en keramische producten
17 01 01	Beton
- **Niet gereinigde verpakkingen**
- **Aanbevelingen:**
Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

14 Informatie met betrekking tot vervoer

- **Vervoer over land ADR/RID en GGVS (grensoverschrijdend/binnenland):**
- **ADR/GGVS/E Klasse**
- **Vervoer per zeeschip IMDG/GGVSee:**
- **IMDG/GGVSee-klasse**
- **Luchtvervoer ICAO-TI en IATA-DGR:**
- **ICAO/IATA-Klasse:**

- **Transport/verdere gegevens:**
Geen gevaar goed n.a.v. bovenstaande verordeningen.

Handelsnaam: **Vloer- en wandreparatiemortel**

15 Wettelijk verplichte informatie

- **Kenmerking volgens EEG-richtlijnen:**
Het product moet niet volgens de EG-richtlijnen/de GefStoffV worden gekenmerkt.
Hoewel dit product niet moet worden gekenmerkt, bevelen we aan de veiligheidsadviezen na te leven.
- **S-zinnen:**
22 Stof niet inademen.
24 Aanraking met de huid vermijden.
- **Speciale omschrijving van bepaalde toebereidingen:**
Chromaatarm volgens Directive 2003/53 EG.
- **Nationale voorschriften:**
- **Gevaarklasse v. water:**
WGK 1 (D) (Zelfclassificatie): weinig gevaarlijk voor water volgens voorschrift 4 VwVwS.
- **Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen:**
Bij de omgang en verwerking de gebruikelijke voorzorgsmaatregelen naleven.
Bij de verwerking met water komen bijtende eigenschappen vrij; daarom worden van de gebruiker kennis ter zake verwacht en onze verwerkingsaanwijzingen moeten in acht worden genomen.
Voorschriften m.b.t. bedrijfsongevallenverzekering/medische bedrijfsdienst, b.v. bedrijfsmedische grondregelen en arbeidsbeschermendevoorschriften (VBG. ZH-1/merkbladen e.a.).

16 Overige informatie

De gegevens zijn gebaseerd op de momentele stand van onze kennis.
Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.
De leveringsspecificaties kunnen uit het technisch merkblad ontnomen worden.

- **Relevante R-zinnen:**
38 Irriterend voor de huid.
41 Gevaar voor ernstig oogletsel.
43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
- **Blad met gegevens van de afgiftesector:**
Afdeling productveiligheid.