



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

- **Informatie over het produkt**
- **Handelsnaam:** KEIM Silikat-Kreiden
- **Toepassing van de stof / van de bereiding** schilderkrijt
- **Fabrikant/leverancier:**
KEIM Nederland B.V.
Dukdalfweg 26
NL--1332 BM Almere
Telefoon: 0031 (0)36 53 20 620
Telefax: 0031 (0)36 53 20 030
Url: <http://www.keim.nl>
- **Inlichtingengevende sector:**
Dhr. Kees Mylanus
Telefoon: 0031 (0)36 53 20 620
E-Mail: info@keim.nl
- **Inlichtingen in noodsituatie:**
GBK Gefahrgut Büro GmbH
Emergency number: +49(0)6132/84463

2 Identificatie van de gevaren

- **Gevaaromschrijving:** Vervalt.
- **Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:**
Het product moet geen markering krijgen op basis van het berekeningsproces van de "Algemene classificatie-richtlijn voor bereidingen in de EG", laatste editie.
- **Classificatiesysteem:**
De Classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **Chemische karakterisering**
- **Beschrijving:** Silicaatkrijt uit puur anorganische pigmenten en vulstoffen

4 Eerstehulpmaatregelen

- **Algemene informatie:**
Wij adviseren om bij een doktersbezoek dit Veiligheidsinformatieblad voor te leggen.
Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- **Na huidcontact:**
Direct met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter raadplegen.
- **Na oogcontact:**
Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.
- **Na inslikken:**
Mond spoelen en overvloedig water drinken.
Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.



Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 08.04.2010

Herziening van: 08.04.2010

Handelsnaam: KEIM Silikat-Kreiden

(Vervolg van blz. 1)

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- **Geschikte blusmiddelen:**
Het produkt zelf brand niet, maatregelen om het vuur te doven op de omgeving afstemmen.
- **Speciaal gevaar van de kant van de stof, zijn verbrandingsprodukten of de gassen die ontstaan:**
Bij een brand kan vrijkomen:
siliciumdioxide (SiO₂)
- **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

6 Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen van de stof of het preparaat

- **Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen:**
Voor voldoende ventilatie zorgen.
Stofvorming vermijden.
Stof niet inademen.
Contact met huid en ogen vermijden.
- **Maatregelen ter bescherming van het milieu:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- **Procedure voor het reinigen/opnemen:**
Tegen water beschutten.
Mechanisch opnemen.
Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften bergen.
Verontreinigde oppervlakken grondig afnemen.

7 Hantering en opslag

- **Handling:**
- **Informatie m.b.t. veilig hanteren:**
Contact met ogen en huid vermijden.
Persoonlijke veiligheidsuitrusting, zie lid 8. Wettelijk vastgestelde beschermings- en veiligheidsvoorschriften in acht nemen.
Stofvorming vermijden.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Het produkt is niet brandbaar.
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**
Op een koele en droge plek in de originele container bewaren.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
Tegen luchtvochtigheid en water beschermen.
Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.
- **Opslagklasse:** 13

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

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

(Vervolg op blz. 3)



Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 08.04.2010

Herziening van: 08.04.2010

Handelsnaam: KEIM Silikat-Kreiden

(Vervolg van blz. 2)

- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

14808-60-7 kwarts (SiO₂)

MAK	0,075 mg/m ³
	Geldt voor respirabel stof

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
Verontreinigde kledij via afzuiging schoonmaken, niet afblazen of afborstelen.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Stof/rook/nevel niet inademen.
- **Ademhalingsbescherming:**
Bij goede ventilatie niet noodzakelijk.
Bij nevel/stofontwikkeling:
Filter P1
- **Handbescherming:**
Om huidproblemen te vermijden, moet het dragen van handschoenen tot het strikt noodzakelijke worden beperkt.
- **Handschoenmateriaal**
De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
- **Oogbescherming:** Bij stofontwikkeling oogbescherming dragen.
- **Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende arbeidskleding

9 Fysische en chemische eigenschappen

- **Algemene gegevens**

Vorm:	Vast
Kleur:	verschillend, naar gelang de kleuring
Reuk:	Bijna reukloos

- **Toestandsverandering**

Smeltpunt/smeltbereik:	Niet bepaald.
Kookpunt/kookpuntbereik:	Niet bepaald.

- **Vlampunt:** Niet bruikbaar.

- **Zelfonsteking:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

- **Ontploffingsgevaar:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

- **Dichtheid:** Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 4)



Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 08.04.2010

Herziening van: 08.04.2010

Handelsnaam: KEIM Silikat-Kreiden

(Vervolg van blz. 3)

- **Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:** Niet oplosbaar.

10 Stabiliteit en reactiviteit

- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:**
Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **Gevaarlijke afbraakproducten:**
Geen gevaarlijke afbraakproducten bij ordelijke opslag en handhaving.

11 Toxicologische informatie

- **Acute toxiciteit:**
- **Primaire aandoening:**
- **op de huid:** Veelvuldig en voortdurend huidcontact kan tot huidirritatie leiden.
- **aan het oog:** Stof/gruis van het produkt kan tot mechanische oogirritatie leiden.
- **Overgevoeligheid:** Geen effect van overgevoeligheid bekend.
- **Aanvullende toxicologische informatie:**
Het produkt is op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatie-richtlijnen voor toebereidingen van de EG in de laatste geldige redactie niet kenmerkingsplichtig.
Bij deskundige omgang en gebruik volgens voorschrift veroorzaakt het produkt op grond van onze ervaring en de ons bekende informatie geen schadelijke effecten op de gezondheid

12 Ecologische informatie

- **Verdere ecologische informatie:**
- **AOX-informatie:**
Op basis van de inhoudsstoffen, die geen organisch gebonden halogenen bevatten kan dit produkt niet bijdragen tot een AOX belasting van het afvalwater.
- **Algemene informatie:**
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.
Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
Over het algemeen geen gevaar voor water

13 Instructies voor verwijdering

- **Produkt:**
- **Aanbeveling:** Recycling volgens verordeningvoorschriften.

- **Europese afvalcatalogus**

08 01 12	niet vallend onder 08 01 11 afval van verf en lak
----------	---

(Vervolg op blz. 5)



Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 08.04.2010

Herziening van: 08.04.2010

Handelsnaam: KEIM Silikat-Kreiden

(Vervolg van blz. 4)

- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

- **Vervoer over land ADR/RID (grensoverschrijdend):**

- **ADR/GGVS/E klasse:** -

- **Vervoer per zeeschip IMDG:**

- **IMDG-klasse:** -

- **Luchtvervoer ICAO-TI en IATA-DGR:**

- **ICAO/IATA-klasse:** -

- **Transport/verdere gegevens:** Geen gevaar krachtens de transportvoorschriften.

15 Wettelijk verplichte informatie

- **Kentekening volgens EEG-richtlijnen:**

De bij de omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen moeten worden nageleefd.

Het produkt is niet kenmerkingsplichtig op grond van het berekeningsprocédé van de "Algemene indelingsrichtlijnen voor toebereidingen der EG" in de laatste geldige redactie.

- **Nationale voorschriften:**

- **Gevaarklasse v. water:** Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Saneringsinspanning A

16 Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

- **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** afdeling productveiligheid
- **Contact-persoon:** mevrouw Popescu