

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

- **Informatie over het product**
- **Handelsnaam:** Siliconenverf SF
- **Artikelnummer:** 6415
- **Toepassing van de stof / van de bereiding:** Vermiddel
- **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:**
Waterige dispersie.
- **Gevaarlijke inhoudstoffen:**
Vervalt

4 Eerste hulpmaatregelen

- **Algemene informatie**
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- **Na het inademen:**
Frisse lucht toevoeren; bij klachten een arts opzoeken.
- **Na huidcontact:**
Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een arts raadplegen.

Veiligheidsinformatieblad

Volgens 1907/2006/EG, artikel 31

Datum van de druk: 15-4-08

Herziening van: 18.12.2007

Handelsnaam: Siliconenverf SF

- **Na oogcontact:**
Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen.
Medische behandeling inschakelen.
- **Na inslikken:**
Mond spoelen en overvloedig water drinken.
Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk bijstand van een arts inroepen.
- **Informatie voor de arts:**
- **De volgende symptomen kunnen optreden:**
Bij langdurige/herhaaldelijke blootstelling alsmede in hoge concentraties:
irriterende werking op huid en ogen.
- **Behandeling:**
Symptomatische behandeling.

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- **Geschikte blusmiddelen:**
Brandblusmaatregelen op de omgeving afstemmen.
- **Speciaal gevaar van de kant van de stof, zijn verbrandingsproducten of de gassen die ontstaan:**
Bij een brand kan vrijkomen:
Koolmonoxide (CO)
Verdere gezondheidsschadelijke brandgassen en dampen.
- **Speciale beschermende kleding:**
Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **Verdere gegevens:**
Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.
Voor voldoende blokkermogelijkheden van het bluswater zorgen.

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

- **Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen:**
Bijzonder slipgevaar als gevolg van het uitgelopen/gemorste product.
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **Maatregelen ter bescherming van het milieu:**
Mag niet in riolering of afvalwater afgevoerd worden.
Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.
- **Procedure voor het reinigen/opnemen:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.
Voor voldoende ventilatie zorgen.

7 Hantering en opslag

- **Handling:**
- **Informatie m.b.t. veilig hanteren:**
Enkel in goed geventileerde omgevingen gebruiken.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**
Het product is niet brandbaar.
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**
Geen bijzondere eisen.

Veiligheidsinformatieblad

Volgens 1907/2006/EG, artikel 31

Datum van de druk: 15-4-08

Herziening van: 18.12.2007

Handelsnaam: Siliconenverf SF

- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:**
None
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.
Beschermen tegen vorst.
Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

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:**
Het product bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen die met betrekking tot de arbeidsplaatsen qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.
- **Aanvullende gegevens:**
Als basis dienen de lijsten die bij de opstelling geldig waren.
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën in acht nemen.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en dierenvoeder.
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.
- **Ademhalingsbescherming:**
Bij goede ventilatie niet noodzakelijk.
- **Handbescherming:**
Niet doorlatende handschoenen.
- **Handschoenmateriaal:**
Nitrilrubber.
Chloropreenrubber.
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal:**
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee
- **Oogbescherming:**
Beschermingsbril bij gevaar van spatten.
Merkblad BGR 192 Bond voor bedrijfsongevallenverzekeringen (D)
- **Lichaamsbescherming:**
Draag geschikte beschermende arbeidskleding.

9 Fysische en chemische eigenschappen

- | | |
|-----------------------------------|--|
| • Algemeen | |
| • Vorm: | dik vloeibaar |
| • Kleur: | wit |
| • Geur: | zwak, karakteristiek |
| • Toestandsverandering | |
| • Smeltpunt/smeltbereik: | niet bepaald |
| • Kookpunt/kookpuntbereik: | 100°C |
| • Vlampunt: | niet bruikbaar |
| • Zelfontsteking: | het product is niet uit zichzelf ontbrandend |

Veiligheidsinformatieblad

Volgens 1907/2006/EG, artikel 31

Datum van de druk: 15-4-08

Herziening van: 18.12.2007

Handelsnaam: Siliconenverf SF

• Ontploffingsgevaar:	het product is niet ontploffingsgevaarlijk
• Dichtheid bij 20°C:	ca. 1m5 gr/cm ³
• Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:	
• Water:	volledig mengbaar
• pH-waarde bij 20°C:	8,5
• Viscositeit:	
• Dynamisch bij 20°C:	ca. 3000 cp
• Oplosmiddelgehalte:	
• Organisch oplosmiddel:	0,6%

10 Stabiliteit en reactiviteit

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

11 Toxicologische informatie

- **Acute toxiciteit:**
- **Primaire aandoening:**
- **op de huid:**
Geen prikkelend effect.
- **aan het oog:**
Geen prikkelend effect.
- **Overgevoeligheid:**
Geen effect van overgevoeligheid bekend.
- **Aanvullende toxicologische informatie:**
Het product is op grond van het berekeningsprocedé van de algemene classificatierichtlijnen voor toebereidingen van de EG in de laatste geldige redactie niet kenmerkingsplichtig.

12 Ecologische informatie

- **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:**
Niet uitgehard materiaal moet volgens de plaatselijk geldende eisen als speciaal afval behandeld worden.
Na uitharding kunnen kleinere hoeveelheden als bouwstofafval of huisvuil behandeld worden.
De aangegeven afvalcode is een aanbeveling op grond van het bepalende gebruik van het product.

Veiligheidsinformatieblad

Volgens 1907/2006/EG, artikel 31

Datum van de druk: 15-4-08

Herziening van: 18.12.2007

Handelsnaam: Siliconenverf SF

Op grond van speciale toepassingen en afvalverwerking kan eventueel ook een andere afvalcode van kracht zijn.

- **Europese afvalcatalogus:**

08 00 00	Afval van bereiding, formulering, levering en gebruik van coatings (verf, lak en email), kit en drukinkt
08 01 00	Afval van bereiding, formulering, levering en gebruik van verf en lak.
08 01 20	Niet onder 08 01 19 vallende waterige suspensies die verf of lak bevatten

- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbevelingen:**
Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
Alleen geheel lege verpakkingen voor recycling afgeven.
- **Aanbevolen reinigingsmiddel:**
Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

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.

15 Wettelijk verplichte informatie

- **Kenmerking volgens EEG-richtlijnen:**
De bij de omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen moeten worden nageleefd.
Het product moet niet volgens de EG-richtlijnen/de GefStoffV worden gekenmerkt.
- **Nationale voorschriften:**
- **Technische aanwijzing lucht:**

Klasse	aandeel in %
NK	≤ 1,0
- **Gevaarklasse v. water:**
WGK 1 (Zelfclassificatie): weinig gevaarlijk voor water volgens voorschrift 4 VwVwS.
- **Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen:**
Bij de omgang en verwerking de gebruikelijke voorzorgsmaatregelen naleven.

Vervolg op blz. 6

Veiligheidsinformatieblad

Volgens 1907/2006/EG, artikel 31

Datum van de druk: 15-4-08

Herziening van: 18.12.2007

Handelsnaam: Siliconenverf SF

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 merkbild ontnomen worden.

- **Relevante R-zinnen:**
- **Blad met gegevens van de afgiftesector:**
Afdeling productveiligheid.