

Blad met veiligheidsgegevens volgens 2001/58/EG

datum van de druk: 11.04.2005

opnieuw bewerkt op: 05.08.2004

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

- **Informatie over het produkt**
- **Handelsnaam:** MSR BC
- **Artikelnummer:** 137149
- **Toepassing van de stof/ van de bereiding** Kleefmiddel
- **Fabrikant/leverancier:**
BOSTIK BV
De Voerman 8
5215 MH 's-Hertogenbosch
Tel.: +31 (0)73 6 244 244
- **Inlichtinggevendende afdeling:** Afdeling produktveiligheid

2 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met onveerbarelijke bijmengingen.

- **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 68515-48-0 EINECS: 271-090-9	di-isononylfataat		5-20%
CAS: 2768-02-7 EINECS: 220-449-8	trimethoxyvinylsilaan	☒ Xn; R 10-20; S 23-26-37/39	1-5%
CAS: 13822-56-5 EINECS: 237-511-5	3-(trimethoxysilyl)propylamine	☒ Xi; R 36; S 26	1-5%

- **aanvullende gegevens:**

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

3 Identificatie van de gevaren

- **gevaaromschrijving:** verval
- **speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:**
Het product moet geen markering krijgen op basis van het berekeningsproces van de "Algemene classificatierichtlijn 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.

4 Eerstehulpmaatregelen

- **Algemene informatie:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- **na huidcontact:** Onmiddellijk met water en zeep wassen.
- **Na oogcontact:** Ogen bij geopend ooglid een aantal minuten met stromend water spoelen
- **Na inslikken:** Bij aanhoudende klachten een arts consulteren

NL

(Vervolg op blz. 2)

Blad met veiligheidsgegevens volgens 2001/58/EG

datum van de druk: 11.04.2005

opnieuw bewerkt op: 05.08.2004

Handelsnaam: MSR BC

(Vervolg van blz. 1)

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- **Geschikte blusmiddelen:**
CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal of met schuim dat tegen alcohol bestand is bestrijden.
- **speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

6 Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

- **Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen:** Niet nodig.
- **Maatregelen ter bescherming van het milieu:**
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **Procedure voor het reinigen/opnemen:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
- **Aanvullende gegevens:** Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.

7 Hantering en opslag

- **Handling:**
- **Informatie m.b.t. veilig hanteren:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Geen bijzondere eisen.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Geen
- **Aanbevolen opslagtemperatuur** 5 - 30°C

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:**

68515-48-0 di-isononylftaal

MAC	5 mg/m ³
-----	---------------------

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën zijn in acht te nemen.
- **Ademhalingsbescherming:** Bij goede ventilatie niet noodzakelijk.
- **Handbescherming:**
Veiligheidshandschoenen of huidbeschermingscreme.
Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.
- **Handschoenmateriaal**
Handschoenen uit PVC of PE.
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

(Vervolg op blz. 3)

Blad met veiligheidsgegevens volgens 2001/58/EG

datum van de druk: 11.04.2005

opnieuw bewerkt op: 05.08.2004

Handelsnaam: MSR BC

(Vervolg van blz. 2)

meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen 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: Niet noodzakelijk.

9 Fysische en chemische eigenschappen

· Algemene gegevens

Vorm:	pasteus
Kleur:	Volgens de produktbeschrijving.
Reuk:	mild

· Toestandsverandering

Smeltpunt/smeltbereik:	niet bepaald
Kookpunt/kookpuntbereik:	niet bepaald

· Vlampunt: niet bruikbaar**· Ontstekingstemperatuur:** 420°C**· Zelfontsteking:** Het produkt is niet uit zichzelfontbrandend.**· Ontploffingsgevaar:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.**· Ontploffingsgrenzen:**

onderste:	0,1 Vol %
bovenste:	0,2 Vol %

· Dichtheid bij 20°C: 1,3 g/cm³**· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:**

Water:	niet resp. gering mengbaar
---------------	----------------------------

10 Stabiliteit en reactiviteit

· Thermische ontbinding / te vermijden omstandigheden:

Geen ontleding bij gebruik volgens voorschrift.

· Gevaarlijke reacties Geen gevaarlijke reacties bekend.**· Gevaarlijke ontledingsprodukten:** Geen gevaarlijke ontbindingsprodukten bekend.

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.

(Vervolg op blz. 4)

Blad met veiligheidsgegevens
volgens 2001/58/EG

datum van de druk: 11.04.2005

opnieuw bewerkt op: 05.08.2004

Handelsnaam: MSR BC

(Vervolg van blz. 3)

· Aanvullende toxicologische informatie:

Tijdens uitharden komt methanol vrij (MAC 200 ppm).

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 toegankelijke informatie geen schadelijke effecten voor de gezondheid

12 Milieu-informatie**· Algemene informatie:**

Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

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.

13 Instructies voor verwijdering**· Produkt:**

· **Aanbeveling:** Kleine hoeveelheden kunnen tezamen met huisvuil gestort worden.

· 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:** -

· **Marine pollutant:** Neen

15 Wettelijk verplichte informatie**· Kenmerking volgens EG-richtlijnen:**

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

Het produkt moet niet volgens de EG-richtlijnen/de GefStoffV worden gekenmerkt.

· Speciale omschrijving van bepaalde toebereidingen:

Inlichtingenblad aangaande de veiligheid is voor de professionele gebruiker op aanvraag verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 5)

Blad met veiligheidsgegevens
volgens 2001/58/EG

datum van de druk: 11.04.2005

opnieuw bewerkt op: 05.08.2004

Handelsnaam: MSR BC

(Vervolg van blz. 4)

- **Nationale voorschriften:**
- **Technische aanwijzing lucht:**

Klasse	aandeel in %
II	5-20

- **Gevaarklasse v. water:** WGK 1 (D) (Zelfclassificatie): weinig gevaarlijk voor water.

16 Overige informatie

De gegevens baseren op de momentele stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

- **Relevante R-zinnen**
10 Ontvlambaar.
20 Schadelijk bij inademing.
36 Irriterend voor de ogen.