



**Veiligheidsinformatieblad**

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.12.2013

Versienr. 8

Herziening van: 03.12.2013

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

**1.1 Productidentificatie**

**Handelsnaam:** BISON SILICONE PRIMER CRD 50ML\*12 L244

**1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**Toepassing van de stof / van de bereiding** Kleefstof

**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

**Fabrikant/leverancier:**

Bison International  
Dr.A.F.Philipsstraat 9  
NL-4462 EW Goes  
PO Box 160  
NL-4460 AD Goes  
tel. +31 88 3235700  
fax. +31 88 3235800  
e mail: msds@boltonadhesives.com

**Inlichtinggevende sector:** Bison QESH

**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:** +31 88 3235700

**2 Identificatie van de gevaren**

**2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

**Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**



GHS02

Flam. Liq. 3 H226 Ontvlambare vloeistof en damp.



GHS05

Eye Dam. 1 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

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

R10: Ontvlambaar.

**Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:**

Het product moet een 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.

**2.2 Etiketteringselementen**

**Kentekening volgens EEG-richtlijnen:**

Het produkt is volgens de EG-richtlijnen/GefStoffV (de verordening inzake gevaarlijke stoffen) geclassificeerd en gekenmerkt.

**R-zinnen:**

10 Ontvlambaar.

(Vervolg op blz. 2)

NL



# 1491406 - BISON SILICONE PRIMER CRD 50ML\*12 L244

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.12.2013

Versienr. 8

Herziening van: 03.12.2013

**Handelsnaam:** BISON SILICONE PRIMER CRD 50ML\*12 L244

(Vervolg van blz. 1)

- . **S-zinnen:**
  - 2 Buiten bereik van kinderen bewaren.
  - 46 In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.
  - 51 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.
- . **2.3 Andere gevaren**
- . **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- . **PBT:** Niet bruikbaar.
- . **zPzB:** Niet bruikbaar.

### \* 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- . **3.2 Mengsels**
- . **Beschrijving:** Kleefstof
- . **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 107-51-7	octamethyltrisiloxaan	50-100%
EINECS: 203-497-4	R10	
	Flam. Liq. 3, H226	
CAS: 682-01-9	tetrapropoxysilane	2.5-10%
	Flam. Liq. 1, H224	
CAS: 5593-70-4	titaantetrabutanolat	2.5-10%
EINECS: 227-006-8	Xi R38-41	
	R10	
	Flam. Liq. 3, H226;  Eye Dam. 1, H318;  Skin Irrit. 2, H315	
- . **Aanvullende gegevens:**

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

### \* 4 Eerstehulpmaatregelen

- . **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
- . **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- . **Na huidcontact:** Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid
- . **Na oogcontact:**

De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bijaanhoudende klachten een dokter raadplegen.
- . **Na inslikken:** Geen braken opwekken en onmiddellijk medische hulp inroepen.
- . **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- . **5.1 Blusmiddelen**
- . **Geschikte blusmiddelen:**
  - Waternevel
  - Alcoholbestendig schuim
  - Bluspoeder
  - Kooldioxyde
- . **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal
- . **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 3)

NL



# 1491406 - BISON SILICONE PRIMER CRD 50ML\*12 L244

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.12.2013

Versienr. 8

Herziening van: 03.12.2013

**Handelsnaam:** BISON SILICONE PRIMER CRD 50ML\*12 L244

(Vervolg van blz. 2)

- . **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- . **Speciale beschermende kleding:** Ademhalingstoestel aantrekken.
- . **Verdere gegevens**  
De aan gevaar blootgestelde tanks met watersproeistraal koelen.  
Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

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

- . **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**  
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
- . **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:**  
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- . **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**  
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
- . **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**  
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.  
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.  
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

### 7 Hantering en opslag

- . **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**  
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.  
Voor een goede ventilatie zorgen (ook voor de vloeren) (dampen zijn zwaarder dan lucht).
- . **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**  
Ontstekingsbronnen op afstand houden - niet roken.  
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.
- . **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- . **Opslag:**
- . **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Op een koele plaats bewaren.
- . **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- . **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**  
Tanks ondoordringbaar gesloten houden.  
Koel en droog bewaren in goed gesloten verpakking.
- . **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### \* 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- . **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:**  
Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- . **8.1 Controleparameters**
- . **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**  
Het product bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen die, met betrekking tot de werkplaatsen qua grenswaarden, gecontroleerd moeten worden.
- . **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- . **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- . **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- . **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**  
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.  
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

(Vervolg op blz. 4)

NL

**Veiligheidsinformatieblad**  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.12.2013

Versienr. 8

Herziening van: 03.12.2013

**Handelsnaam:** BISON SILICONE PRIMER CRD 50ML\*12 L244

(Vervolg van blz. 3)

- . **Ademhalingsbescherming:** Niet noodzakelijk.
- . **Handbescherming:**  
Handschoenen / bestand tegen oplosmiddelen  
Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.  
Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden.  
Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.
- . **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 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:**



Nauw aansluitende veiligheidsbril

- . **Lichaamsbescherming:** Tegen oplosmiddelen bestaande beschermingskleding

**9 Fysische en chemische eigenschappen****9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****Algemene gegevens****Voorkomen:**

Vorm: Vloeibaar  
Kleur: Volgens de produktbeschrijving

. Reuk: Karakteristiek

. Geurdrempelwaarde: Niet bepaald.

. pH-waarde: Niet bepaald.

**Toestandsverandering**

Smeltpunt/smeltbereik: Niet bepaald.

Kookpunt/kookpuntbereik: 153 °C

. Vlampunt: 21 - 55 °C

. Ontvlambaarheid (vast, gasvormig): Niet bruikbaar.

**Ontstekingstemperatuur:**

Ontbindingstemperatuur: Niet bepaald.

. Zelfontsteking: Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

. **Ontploffingsgevaar:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.**Ontploffingsgrenzen:**

Onderste: Niet bepaald.

Bovenste: Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 5)

NL



# 1491406 - BISON SILICONE PRIMER CRD 50ML\*12 L244

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.12.2013

Versienr. 8

Herziening van: 03.12.2013

**Handelsnaam:** BISON SILICONE PRIMER CRD 50ML\*12 L244

(Vervolg van blz. 4)

- . **Dampspanning:** Niet bepaald.
- . **Dichtheid bij 20 °C:** 0.82 g/cm<sup>3</sup>
- . **Relatieve dichtheid** Niet bepaald.
- . **Dampdichtheid** Niet bepaald.
- . **Verdampingssnelheid** Niet bepaald.
- . **Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:** Niet resp. gering mengbaar.
- . **Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):** Niet bepaald.
- . **Viscositeit**
  - Dynamisch bij 20 °C:** 1 mPas
  - Kinematisch:** Niet bepaald.
  - Organic Solvent content** 0.0 %
  - Gehalte aan vaste bestanddelen:** 5.0 %
- . **9.2 Overige informatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### \* 10 Stabiliteit en reactiviteit

- . **10.1 Reactiviteit**
- . **10.2 Chemische stabiliteit**
- . **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- . **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- . **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Gevaar voor vorming van toxische pyrolyseproducten.

### 11 Toxicologische informatie

- . **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- . **Acute toxiciteit:**
- . **Primaire aandoening:**
  - . **op de huid:** Geen prikkelend effect.
  - . **aan het oog:** Geen prikkelend effect.
- . **Overgevoeligheid:** Geen effect van overgevoeligheid bekend.

### \* 12 Ecologische informatie

- . **12.1 Toxiciteit**
- . **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **Verdere ecologische informatie:**
- . **Algemene informatie:** Waterbezwaarlijkheid (NL) 11: Weinig schadelijk voor in water levende organismen. Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

(Vervolg op blz. 6)

NL



# 1491406 - BISON SILICONE PRIMER CRD 50ML\*12 L244

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.12.2013

Versienr. 8

Herziening van: 03.12.2013

**Handelsnaam:** BISON SILICONE PRIMER CRD 50ML\*12 L244

(Vervolg van blz. 5)

- . 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
- . PBT: Niet bruikbaar.
- . zPzB: Niet bruikbaar.
- . 12.6 Andere schadelijke effecten Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### 13 Instructies voor verwijdering

- . 13.1 Afvalverwerkingsmethoden
- . **Aanbeveling:**  
Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.
- . **Niet gereinigde verpakkingen:**
- . **Aanbeveling:**  
Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.  
Verpakkingen die niet meer gereinigd kunnen worden, moeten zoals de stof zelf verwijderd worden.

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

- . 14.1 VN-nummer
- . ADR, IMDG, IATA UN1263
- . 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN
- . ADR 1263 VERF-VERWANTE PRODUCTEN, Bijzondere bepalingen 640E
- . IMDG, IATA PAINT RELATED MATERIAL
- . 14.3 Transportgevarenklasse(n)
- . ADR



- . klasse 3 (F1) Brandbare vloeistoffen
- . Etiket 3

. IMDG, IATA



- . Class 3 Flammable liquids.
- . Label 3
- . 14.4 Verpakkingsgroep:
- . ADR, IMDG, IATA III
- . 14.5 Milieugevaren:
- . Marine pollutant: Neen
- . 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker  
Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen
- . Kemler-getal: 30
- . EMS-nummer: F-E, S-E
- . 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code  
Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 7)

NL



# 1491406 - BISON SILICONE PRIMER CRD 50ML\*12 L244

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.12.2013

Versienr. 8

Herziening van: 03.12.2013

**Handelsnaam:** BISON SILICONE PRIMER CRD 50ML\*12 L244

(Vervolg van blz. 6)

**. Transport/verdere gegevens:**

- . ADR**
- |                              |     |
|------------------------------|-----|
| . Beperkte hoeveelheden (LQ) | 5L  |
| . Vervoerscategorie          | 3   |
| . Tunnelbeperkingscode       | D/E |

**. IMDG**

- . Opmerkingen:** Under certain conditions substances in Class 3 (flammable liquids) can be classified in packinggroup III. See IMDG, Part 2, Chapter 2.3, Paragraph 2.3.2.2

- . VN "Model Regulation":** UN1263, VERF-VERWANTE PRODUCTEN, Bijzondere bepalingen 640E, 3, III

**15 Regelgeving**

- . 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
- . SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**  
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- . SZW-lijst van mutagene stoffen**  
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- . NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**  
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- . NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**  
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- . NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**  
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- . Kentekening volgens EEG-richtlijnen:**  
Het produkt is volgens de EG-richtlijnen/GefStoffV (de verordening inzake gevaarlijke stoffen) geclassificeerd en gekenmerkt.
- . R-zinnen:**  
10 Ontvlambaar.
- . S-zinnen:**  
2 Buiten bereik van kinderen bewaren.  
46 In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.  
51 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.
- . Nationale voorschriften:**
- . Gevaarklasse v. water:**  
Waterbezwaarlijkheid (NL) 11: Saneringsinspanning B  
WGK 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaarlijk voor water.
- . 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:**  
Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

**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.

(Vervolg op blz. 8)

NL



# 1491406 - BISON SILICONE PRIMER CRD 50ML\*12 L244

## **Veiligheidsinformatieblad** volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.12.2013

Versienr. 8

Herziening van: 03.12.2013

**Handelsnaam:** BISON SILICONE PRIMER CRD 50ML\*12 L244

(Vervolg van blz. 7)

. **Relevante zinnen**

H224 Zeer licht ontvlambare vloeistof en damp.

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

R10 Ontvlambaar.

R38 Irriterend voor de huid.

R41 Gevaar voor ernstig oogletsel.

. **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** QESH Department

. **Contact-persoon:** Reach coördinator

. **\* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

NL