Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 02.12.2013 Versienr. 8 Herziening van: 02.12.2013

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

. **1.1 Productidentificatie**

. **Handelsnaam:** BISON ACRYLAATKIT TRANSPARANT CRT 310ML*12 NLFR

. **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** Afdichtingsmiddel

. **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

. **Inlichtingengevende 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**

Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.

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

. **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.

. **2.2 Etiketteringselementen**

. **Kentekening volgens EEG-richtlijnen:**

De bij de omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen moeten worden nageleefd.
Het produkt moet volgens de EG-richtlijnen/de GefStoffV niet worden gekenmerkt.

. **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:** Afdichtingsmiddel

. **Gevaarlijke inhoudstoffen:** vervalt

(Vervolg op blz. 2)

NL

(Vervolg van blz. 1)

. **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**
. **Algemene informatie:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
. **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:**
Ogen met geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen
. **Na inslikken:** Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen
. **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:**
CO2, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
. **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
. **5.3 Advies voor brandweerlieden**
. **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

6 Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

. **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**
Niet nodig.
. **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
Met veel water verdunnen.
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**
Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.
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**
Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
. **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**
Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

. **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
. **Opslag:**
. **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Geen bijzondere eisen.
. **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 02.12.2013 Versienr. 8 Herziening van: 02.12.2013

Handelsnaam: BISON ACRYLAATKIT TRANSPARANT CRT 310ML*12 NLFR

(Vervolg van blz. 2)

. **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Geen.
. **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.
. **Ademhalingsbescherming:** Niet noodzakelijk.
. **Handbescherming:**
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:**
Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.

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 bij 20 °C:**	8
. **Toestandsverandering**	
Smeltpunt/smeltbereik:	Niet bepaald.
Kookpunt/kookpuntbereik:	100 °C
. **Vlampunt:**	Niet van toepassing.

(Vervolg op blz. 4)

NL

(Vervolg van blz. 3)

- **Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):** Niet bruikbaar.
- **Ontstekingstemperatuur:**
  - **Ontbindingstemperatuur:** Niet bepaald.
- **Zelfontsteking:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
- **Ontploffingsgevaar:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
- **Ontploffingsgrenzen:**
  - **Onderste:** Niet bepaald.
  - **Bovenste:** Niet bepaald.
- **Dampspanning bij 20 °C:** 23 hPa
- **Dichtheid bij 20 °C:** 1.05 g/cm³
- **Relatieve dichtheid** Niet bepaald.
- **Dampdichtheid** Niet bepaald.
- **Verdampingssnelheid** Niet bepaald.
- **Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:** Volledig mengbaar.
- **Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):** Niet bepaald.
- **Viscositeit**
  - **Dynamisch bij 20 °C:** 600000 mPas
  - **Kinematisch:** Niet bepaald.
  - **Organic Solvent content** 0.0 %
  - **Water:** 48.3 %
  - **Gehalte aan vaste bestanddelen:** 52.5 %
- **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:**
  Geen gevaarlijke ontbindingsprodukten bekend.

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.

(Vervolg op blz. 5)

(Vervolg van blz. 4)

. **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 informaties geen schadelijke effecten op de gezondheid

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.
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.
. **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:** Kleine hoeveelheden kunnen tezamen met huisvuil gestort worden.

. **Niet gereinigde verpakkingen:**
. **Aanbeveling:**
Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
Verpakkingen die niet meer gereinigd kunnen worden, moeten zoals de stof zelf verwijderd worden.
. **Aanbevolen reinigingsmiddel:**
Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

. **14.1 VN-nummer**
. **ADR, ADN, IMDG, IATA** vervalt
. **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
. **ADR, ADN, IMDG, IATA** vervalt
. **14.3 Transportgevarenklasse(n)**

. **ADR, ADN, IMDG, IATA**
. **klasse** vervalt
. **14.4 Verpakkingsgroep:**
. **ADR, IMDG, IATA** vervalt
. **14.5 Milieugevaren:**
. **Marine pollutant:** Neen
. **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 6)

NL

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 02.12.2013 Versienr. 8 Herziening van: 02.12.2013

Handelsnaam: BISON ACRYLAATKIT TRANSPARANT CRT 310ML*12 NLFR

(Vervolg van blz. 5)

. **14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code** Niet bruikbaar.

. **Transport/verdere gegevens:**

. **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":** -

* **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:**
De bij de omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen moeten worden nageleefd.
Het produkt moet volgens de EG-richtlijnen/de GefStoffV niet worden gekenmerkt.

. **Nationale voorschriften:**

. **Technische aanwijzing lucht:**

Klasse	aandeel in %
Wasser	25-50
NK	≤ 2,5

. **Gevaarklasse v. water:**
Waterbezwaarlijkheid (NL) 11: Saneringsinspanning B
WGK 1 (D) (Zelfclassificatie): weinig gevaarlijk voor water.

. **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:**
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.

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

. **Contact-persoon:** Reach coördinator

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

NL