

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

datum van de druk: 02.05.2017

Versienr. 21

Herziening van: 20.04.2017

### Rubriek 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: BISON BISON TIX TUB 50ML\*24 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 Kleefstof

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant(1)/leverancier(2):

1

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: sds@boltonadhesives.com

Inlichtingengevende sector: Bison QESH

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum

Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij accidentele vergiftigingen.

Tel. 030 2748888

### Rubriek 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008



GHS02 vlam

Flam. Liq. 2            H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.



GHS07

Skin Irrit. 2            H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Eye Irrit. 2            H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

STOT SE 3            H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Aquatic Chronic 3    H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

(Vervolg op blz. 2)

NL-NL

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

datum van de druk: 02.05.2017

Versienr. 21

Herziening van: 20.04.2017

**Handelsnaam:** BISON BISON TIX TUB 50ML\*24 NLFR

(Vervolg van blz. 1)

**. Gevarenpictogrammen**

GHS02 GHS07

**. Signaalwoord** Gevaar**. Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**methylethylketon  
methylcyclohexaan  
ethylacetaat**. Gevarenaanduidingen**H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.**. Veiligheidsaanbevelingen**P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.  
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.  
P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.  
P261 Inademing van damp vermijden.  
P370+P378 In geval van brand: Blussen met: waternevel, alcoholbestendig schuim, bluspoeder, kooldioxide.  
P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.  
P501 De inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de nationale voorschriften.**. Aanvullende gegevens:**

Bevat pijnhars. Kan een allergische reactie veroorzaken.

**. ==>> Etikettering van pakketten met een totale inhoud van ten hoogste 125 ml****. Gevarenpictogrammen**

GHS02 GHS07

**. Signaalwoord** Gevaar**. Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**methylethylketon  
methylcyclohexaan  
ethylacetaat**. Gevarenaanduidingen**H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.**. Veiligheidsaanbevelingen**P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.  
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

(Vervolg op blz. 3)

NL-NL

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

datum van de druk: 02.05.2017

Versienr. 21

Herziening van: 20.04.2017

**Handelsnaam:** BISON BISON TIX TUB 50ML\*24 NLFR

(Vervolg van blz. 2)

P261 Inademing van damp vermijden.

P501 De inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de nationale voorschriften.

**2.3 Andere gevaren**

**Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

**PBT:** Niet bruikbaar.

**zPzB:** Niet bruikbaar.

### Rubriek 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

**3.2 Mengsels**

**Beschrijving:** Kleefstof

**Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Reg.nr.: 01-2119457290-43	methylethylketon ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	25-50%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Reg.nr.: 01-2119475103-46	ethylacetaat ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	10-25%
CAS: 108-87-2 EINECS: 203-624-3 Reg.nr.: 01-2119556887-18	methylcyclohexaan ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	10-25%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Reg.nr.: 01-2119471330-49	aceton ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	2,5-10%
CAS: 25085-50-1 Reg.nr.: Exempt	alkylfenolhars ⚠ Skin Irrit. 2, H315; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	2,5-10%
CAS: 8050-09-7 EINECS: 232-475-7 Reg.nr.: 01-2119480418-32	pijnhas ⚠ Skin Sens. 1, H317	<1,0%
CAS: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5 Reg.nr.: 01-2119463881-32	zinkoxide ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Aquatic Chronic 1, H410	<1,0%

**Aanvullende gegevens:**

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

### Rubriek 4: Eerstehulpmaatregelen

**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

**Algemene informatie:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.

**Na het inademen:** Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

**Na huidcontact:** Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

**Na oogcontact:**

De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.

**Na inslikken:** Geen braken opwekken en onmiddellijk medische hulp inroepen.

(Vervolg op blz. 4)

NL-NL

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

datum van de druk: 02.05.2017

Versienr. 21

Herziening van: 20.04.2017

**Handelsnaam:** BISON BISON TIX TUB 50ML\*24 NLFR

(Vervolg van blz. 3)

- . **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.

### Rubriek 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.
- . **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.

### Rubriek 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 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**  
Doordringen tot in afvalwater, riolering, putten of kelders verhinderen.  
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.  
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.  
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.  
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- . **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.

### Rubriek 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.  
Aërosolvorming vermijden.  
Voor een goede ventilatie zorgen (ook voor de vloeren) (dampen zijn zwaarder dan lucht).

(Vervolg op blz. 5)

NL-NL

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

datum van de druk: 02.05.2017

Versienr. 21

Herziening van: 20.04.2017

**Handelsnaam:** BISON BISON TIX TUB 50ML\*24 NLFR

(Vervolg van blz. 4)

- . **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.

### Rubriek 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:**

##### 78-93-3 methylethylketon

WGW (NL-NL)	Korte termijn waarde: 900 mg/m <sup>3</sup> , 300 ppm Lange termijn waarde: 590 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm
IOELV (EU-EN)	Korte termijn waarde: 900 mg/m <sup>3</sup> , 300 ppm Lange termijn waarde: 600 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm

##### 67-64-1 aceton

WGW (NL-NL)	Korte termijn waarde: 2420 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm Lange termijn waarde: 1210 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm
IOELV (EU-EN)	Lange termijn waarde: 1210 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm

- . **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.  
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.  
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.  
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.  
Gassen/dampen/aërosol niet inademen.  
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- . **Ademhalingsbescherming:** Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.
- . **Aanbevolen filter voor kortstondig gebruik:**  
Filter AX  
Filter A

(Vervolg op blz. 6)

NL-NL

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

datum van de druk: 02.05.2017

Versienr. 21

Herziening van: 20.04.2017

**Handelsnaam:** BISON BISON TIX TUB 50ML\*24 NLFR

(Vervolg van blz. 5)

**. Handbescherming:**

Veiligheidshandschoenen

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.

**. Voor een langdurig contact van maximaal 15 minuten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:**

Handschoenen uit PVC of PE

**. Oogbescherming:**

Nauw aansluitende veiligheidsbril

**. Lichaamsbescherming:**

Draag geschikte beschermende kleding

Tegen oplosmiddelen bestaande beschermingskleding

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

Vloeibaar

**Kleur:**

Volgens de produktbeschrijving

**. Geur:**

Karakteristiek

**. Geurdrempelwaarde:**

Niet bepaald.

**. pH-waarde:**

Niet bepaald.

**. Toestandsverandering****Smelt-/vriespunt:**

Niet bepaald.

**Beginkookpunt en kooktraject:**

55 °C

**. Vlampunt:**

-4 °C

(Vervolg op blz. 7)

NL-NL

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

datum van de druk: 02.05.2017

Versienr. 21

Herziening van: 20.04.2017

**Handelsnaam:** BISON BISON TIX TUB 50ML\*24 NLFR

(Vervolg van blz. 6)

. <b>Ontvlambaarheid (vast, gas):</b>	Niet bruikbaar.
. <b>Ontstekingstemperatuur:</b>	260 °C
. <b>Ontledingstemperatuur:</b>	Niet bepaald.
. <b>Zelfontsteking:</b>	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
. <b>Ontploffingseigenschappen:</b>	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.
. <b>Ontploffingsgrenzen:</b>	
<b>Onderste:</b>	1,8 Vol %
<b>Bovenste:</b>	11,5 Vol %
. <b>Dampspanning bij 20 °C:</b>	105 hPa
. <b>Dichtheid bij 20 °C:</b>	0,842 g/cm <sup>3</sup>
. <b>Relatieve dichtheid</b>	Niet bepaald.
. <b>Dampdichtheid</b>	Niet bepaald.
. <b>Verdampingssnelheid</b>	Niet bepaald.
. <b>Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:</b>	Niet resp. gering mengbaar.
. <b>Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:</b>	Niet bepaald.
. <b>Viscositeit</b>	
<b>Dynamisch bij 20 °C:</b>	850 mPas
<b>Kinematisch:</b>	Niet bepaald.
<b>Organisch Oplosmiddel</b>	80,4 %
<b>Water:</b>	0,1 %
<b>Gehalte aan vaste bestanddelen:</b>	19,5 %
. <b>9.2 Overige informatie</b>	Alle relevante fysische gegevens werden bepaald voor het mengsel. Alle niet bepaalde gegevens zijn niet meetbaar of niet relevant voor de karakterisering van het mengsel.

### Rubriek 10: Stabiliteit en reactiviteit

- . **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **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.

NL-NL

(Vervolg op blz. 8)

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

datum van de druk: 02.05.2017

Versienr. 21

Herziening van: 20.04.2017

**Handelsnaam:** BISON BISON TIX TUB 50ML\*24 NLFR

(Vervolg van blz. 7)

### Rubriek 11: Toxicologische informatie

- . **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- . **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

- . **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**

#### 78-93-3 methylethylketon

Oraal	LD50	3300 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	5000 mg/kg (rbt)

#### 141-78-6 ethylacetaat

Oraal	LD50	4935 mg/kg (rbt)
Inhalatief	LC50/4 h	1600 mg/l (rat)

#### 67-64-1 aceton

Oraal	LD50	5800 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	20000 mg/kg (rbt)

- . **Primaire aandoening:**
- . **Huidcorrosie/-irritatie**  
Veroorzaakt huidirritatie.
- . **Ernstig oogletsel/oogirritatie**  
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- . **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- . **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
- . **Mutageniteit in geslachtscellen**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- . **Kankerverwekkendheid**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- . **Giftigheid voor de voortplanting**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- . **STOT bij eenmalige blootstelling**  
Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- . **STOT bij herhaalde blootstelling**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- . **Gevaar bij inademing**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Rubriek 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.
- . **Ecotoxische effecten:**
- . **Opmerking:** Schadelijk voor vissen.

(Vervolg op blz. 9)

NL-NL



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

datum van de druk: 02.05.2017

Versienr. 21

Herziening van: 20.04.2017

**Handelsnaam:** BISON BISON TIX TUB 50ML\*24 NLFR



(Vervolg van blz. 8)

- . **Verdere ecologische informatie:**
- . **Algemene informatie:**  
Waterbezwaarlijkheid (NL): A(3) schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken  
Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.  
schadelijk voor in het water levende organismen
- . **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- . **PBT:** Niet bruikbaar.
- . **zPzB:** Niet bruikbaar.
- . **12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### Rubriek 13: Instructies voor verwijdering

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

### Rubriek 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- |   |                               |
|---|-------------------------------|
| . <b>14.1 VN-nummer</b>   |                               |
| . <b>ADR/ADN, IMDG, IATA</b>  | UN1133                        |
| . <b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>        |                               |
| . <b>ADR/ADN</b>  | 1133 LIJMEN                   |
| . <b>IMDG, IATA</b>   | ADHESIVES                     |
| . <b>14.3 Transportgevaarenklasse(n)</b>  |                               |
| . <b>ADR/ADN</b>  |                               |
|  |                               |
| . <b>klasse</b>   | 3 (F1) Brandbare vloeistoffen |
| . <b>Etiket</b>   | 3                             |
| . <b>IMDG, IATA</b>   |                               |
|  |                               |
| . <b>Class</b>  | 3 Brandbare vloeistoffen      |
| . <b>Label</b>  | 3                             |

(Vervolg op blz. 10)

NL-NL

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

datum van de druk: 02.05.2017

Versienr. 21

Herziening van: 20.04.2017

**Handelsnaam:** BISON BISON TIX TUB 50ML\*24 NLFR

(Vervolg van blz. 9)

. <b>14.4 Verpakkingsgroep:</b> . <b>ADR/ADN, IMDG, IATA</b>	III
. <b>14.5 Milieugevaren:</b> . <b>Marine pollutant:</b>	Neen
. <b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b> . <b>Kemler-getal:</b> . <b>EMS-nummer:</b> . <b>Stowage Category</b>	Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen 33 F-E,S-D A
. <b>14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code</b>	Niet bruikbaar.
. <b>Transport/verdere gegevens:</b>	
. <b>ADR/ADN</b> . <b>Beperkte hoeveelheden (LQ)</b> . <b>Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)</b>	5L Code: E1 Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 1000 ml
. <b>Vervoerscategorie</b> . <b>Tunnelbeperkingscode</b>	3 D/E
. <b>IMDG</b> . <b>Limited quantities (LQ)</b> . <b>Excepted quantities (EQ)</b>	5L Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
. <b>Opmerkingen:</b>	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
. <b>VN "Model Regulation":</b>	UN 1133 LIJMEN, 3, III

### Rubriek 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.

(Vervolg op blz. 11)

NL-NL

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

datum van de druk: 02.05.2017

Versienr. 21

Herziening van: 20.04.2017

**Handelsnaam:** BISON BISON TIX TUB 50ML\*24 NLFR

(Vervolg van blz. 10)

**. 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.

**. Richtlijn 2012/18/EU****. Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**. Seveso-categorie P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN****. Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen**

5.000 t

**. Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen**

50.000 t

**. Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Bepervingsvoorwaarden: 3****. Nationale voorschriften:****. Gevaarklasse v. water:** WGK 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaarlijk voor water.**. 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:**

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

**Rubriek 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.

**. Relevante zinnen**

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**. Blad met gegevens van de afgifte-sector: Bison QESH****. Contact-persoon:** Reach coördinator**. Afkortingen en acroniemen:**

Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2

Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2

Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2

Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1

STOT SE 3: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1

Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1

Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1

Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2

Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3

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

NL-NL