

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

datum van de druk: 02.06.2020

Versienummer 25

Herziening van: 02.06.2020

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

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** BISON KOMBI METAAL CRD 24ML\*6 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/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: 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**



GHS09 milieu

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.



GHS07

Skin Irrit. 2            H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
Eye Irrit. 2            H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
Skin Sens. 1            H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**  
Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- **Gevarenpictogrammen**



GHS07 GHS09

- **Signaalwoord** Waarschuwing

(Vervolg op blz. 2)

NL-NL

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

datum van de druk: 02.06.2020

Versienummer 25

Herziening van: 02.06.2020

**Handelsnaam:** BISON KOMBI METAAL CRD 24ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 1)

**· Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**reactieproduct: bisfenol-F-epichloorhydrine epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht  $\leq 700$ )reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht  $\leq 700$ )

oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten

**· Gevarenaanduidingen**

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H411 Giftig 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.

P261 Inademing van damp vermijden.

P280 Beschermende handschoenen dragen.

P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water en zeep wassen.

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P501 De inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de nationale voorschriften.

**· Aanvullende gegevens:**

Bevat epoxyverbindingen. Kan een allergische reactie veroorzaken.

**· Etikettering van pakketten met een totale inhoud van ten hoogste 125 ml****· Gevarenpictogrammen**

GHS07 GHS09

**· Signaalwoord Waarschuwing****· Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**reactieproduct: bisfenol-F-epichloorhydrine epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht  $\leq 700$ )reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht  $\leq 700$ )

oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten

**· Gevarenaanduidingen**

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

**· Veiligheidsaanbevelingen**

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P261 Inademing van damp vermijden.

P280 Beschermende handschoenen dragen.

P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water en zeep wassen.

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P501 De inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de nationale voorschriften.

**· 2.3 Andere gevaren****· Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****· PBT:** Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 3)

NL-NL

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

datum van de druk: 02.06.2020

Versienummer 25

Herziening van: 02.06.2020

**Handelsnaam:** BISON KOMBI METAAL CRD 24ML\*6 NLFR

· **zPzB:** Niet bruikbaar.

(Vervolg van blz. 2)

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

· **3.2 Mengsels**

· **Beschrijving:**

Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.  
Kleefstof

· **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 9003-36-5 NLP: 500-006-8 Reg.nr.: 01-2119454392-40-xxxx	reactieproduct: bisfenol-F-epichloorhydrine epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700) ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	25-50%
CAS: 25068-38-6 NLP: 500-033-5 Catalogusnummer: 603-074-00-8 Reg.nr.: 01-2119456619-26-XXXX	reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700) ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	10-25%
CAS: 68609-97-2 EINECS: 271-846-8 Catalogusnummer: 603-103-00-4 Reg.nr.: 01-2119485289-22	oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	2,5-10%

· **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:**

Veel verse lucht toedienen en voor alle zekerheid een arts raadplegen.

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:** 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.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

· **5.1 Blusmiddelen**

· **Geschikte blusmiddelen:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

(Vervolg op blz. 4)

NL-NL

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

datum van de druk: 02.06.2020

Versienummer 25

Herziening van: 02.06.2020

**Handelsnaam:** BISON KOMBI METAAL CRD 24ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 3)

- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **5.3 Advies voor brandweertaken**
- **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

### \* **RUBRIEK 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:**  
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:**  
In speciale tanks voor terugwinning of berging verzamelen.  
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.  
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.
- **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.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
- **Opslagklasse:** 10
- **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:**  
Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

(Vervolg op blz. 5)

NL-NL

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

datum van de druk: 02.06.2020

Versienummer 25

Herziening van: 02.06.2020

**Handelsnaam:** BISON KOMBI METAAL CRD 24ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 4)

- **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:** Niet noodzakelijk.
- **Aanbevolen filter voor kortstondig gebruik:** Combinatiefilter A-P1
- **Handbescherming:**



Veiligheidshandschoenen

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

- **Handschoenmateriaal**  
Aanbevolen materiaaldikte : > 0,12 mm  
Nitrilrubber
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**  
Voor het mengsel van de hieronder vermelde chemicaliën moet de penetratietijd minstens 10 minuten bedragen (permeatie volgens EN 374 Deel 3: Level 1).
- **Oogbescherming:**



Nauw aansluitende veiligheidsbril

Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.

- **Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende kleding

### 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.

(Vervolg op blz. 6)

NL-NL

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

datum van de druk: 02.06.2020

Versienummer 25

Herziening van: 02.06.2020

**Handelsnaam:** BISON KOMBI METAAL CRD 24ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 5)

· <b>Toestandsverandering</b> <b>Smelt-/vriespunt:</b> <b>Beginkookpunt en kooktraject:</b>	Niet bepaald. Niet bepaald.
· <b>Vlampunt:</b>	>150 °C
· <b>Ontvlambaarheid (vast, gas):</b>	Niet bruikbaar.
· <b>Ontledingstemperatuur:</b>	Niet bepaald.
· <b>Zelfontbrandingstemperatuur:</b>	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
· <b>Ontploffingseigenschappen:</b>	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
· <b>Ontploffingsgrenzen:</b> <b>Onderste:</b> <b>Bovenste:</b>	Niet bepaald. Niet bepaald.
· <b>Dampspanning:</b>	Niet bepaald.
<b>Dichtheid bij 20 °C:</b> · <b>Relatieve dichtheid</b> · <b>Dampdichtheid</b> · <b>Verdampingssnelheid</b>	1,45 g/cm <sup>3</sup> Niet bepaald. Niet bepaald. Niet bepaald.
· <b>Oplosbaarheid in/mengbaarheid met</b> <b>Water:</b>	Niet resp. gering mengbaar.
· <b>Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:</b>	Niet bepaald.
· <b>Viscositeit</b> <b>Dynamisch:</b> <b>Kinematisch:</b>	Niet bepaald. Niet bepaald.
· <b>Oplosmiddelgehalte:</b>	
<b>Gehalte aan vaste bestanddelen:</b> · <b>9.2 Overige informatie</b>	3,0 % 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. 7)

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

datum van de druk: 02.06.2020

Versienummer 25

Herziening van: 02.06.2020

**Handelsnaam:** BISON KOMBI METAAL CRD 24ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 6)

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie**  
Veroorzaakt huidirritatie.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie**  
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**  
Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- **Acute effecten (acute toxiciteit, irritatie en corrosie)** Niet bruikbaar.
- **Sensibilisatie** Niet bruikbaar.
- **Toxiciteit bij herhaalde toediening** Niet bruikbaar.
- **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Niet bruikbaar.
- **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**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **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:** Giftig voor vissen.
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**  
Waterbezwaarlijkheid (NL): A(2) vergiftig voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken  
Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water  
Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.  
Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.  
In oppervlaktewater ook giftig voor vissen en plankton.  
giftig voor in het water levende organismen
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 8)

NL-NL

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

datum van de druk: 02.06.2020

Versienummer 25

Herziening van: 02.06.2020

**Handelsnaam:** BISON KOMBI METAAL CRD 24ML\*6 NLFR

- **12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar. (Vervolg van blz. 7)

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

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

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

- **14.1 VN-nummer**
- **ADR/ADN, IMDG, IATA** UN3082  
-
- **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
- **ADR/ADN** 3082 MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (reactieprodukt: bisfenol-F-epichloorhydrine epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700), reactieprodukt: bisfenol-A-epichloorhydrine epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700))
- **IMDG** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (reaction product: bisphenol-F-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700), reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700)), MARINE POLLUTANT
- **IATA** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (reaction product: bisphenol-F-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700), reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700))

(Vervolg op blz. 9)

NL-NL



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

datum van de druk: 02.06.2020

Versienummer 25

Herziening van: 02.06.2020

**Handelsnaam:** BISON KOMBI METAAL CRD 24ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 8)

· **14.3 Transportgevaarenklasse(n)**

· **ADR/ADN**



· **klasse** 9 (M6) Diverse gevaarlijke stoffen en voorwerpen  
 · **Etiket** 9

· **IMDG, IATA**



· **Class** 9 Diverse gevaarlijke stoffen en voorwerpen  
 · **Label** 9

· **14.4 Verpakkingsgroep:**

· **ADR/ADN, IMDG, IATA** III

· **14.5 Milieugevaren:**

· **Marine pollutant:** Produkt bevat milieugevaarlijke stoffen: reactieproduct: bisfenol-F-epichloorhydrine epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700)  
 Ja  
 Symbool (vis en boom)  
 · **Bijzondere kenmerking (ADR/ADN):** Symbool (vis en boom)  
 · **Bijzondere kenmerking (IATA):** Symbool (vis en boom)

· **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

· **Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):** Waarschuwing: Diverse gevaarlijke stoffen en voorwerpen  
 90  
 · **EMS-nummer:** F-A,S-F  
 · **Stowage Category** A

· **14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code**

Niet bruikbaar.

· **Transport/verdere gegevens:**

· **ADR/ADN**

· **Bepaalde hoeveelheden (LQ)** 5L  
 · **Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)** Code: E1  
 Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml  
 Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 1000 ml

· **Vervoerscategorie** 3  
 · **Tunnelbeperkingscode** -

(Vervolg op blz. 10)

NL-NL

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

datum van de druk: 02.06.2020

Versienummer 25

Herziening van: 02.06.2020

**Handelsnaam:** BISON KOMBI METAAL CRD 24ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 9)

<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>IMDG</b></li> <li>· <b>Limited quantities (LQ)</b></li> <li>· <b>Excepted quantities (EQ)</b></li>   <li>· <b>Opmerkingen:</b></li>   <li>· <b>VN "Model Regulation":</b></li> </ul>	<p>5L Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml</p> <p>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</p> <p>UN 3082 MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (REACTIEPRODUKT: BISFENOL-F-EPICHLOORHYDRINE EPOXYHARS (GEMIDDELD MOLECUULGEWICHT ≤ 700), REACTIEPRODUKT: BISFENOL-A-EPICHLOORHYDRINE EPOXYHARS (GEMIDDELD MOLECUULGEWICHT ≤ 700)), 9, III</p>
--	--

### 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.

· **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.

· **Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZS)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**

9003-36-5	reactieproduct: bisfenol-F-epichloorhydrine epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700)
25068-38-6	reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700)
68609-97-2	oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten

(Vervolg op blz. 11)

NL-NL



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

datum van de druk: 02.06.2020

Versienummer 25

Herziening van: 02.06.2020

**Handelsnaam:** BISON KOMBI METAAL CRD 24ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 10)

- **Richtlijn 2012/18/EU**
- **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I**  
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- **Seveso-categorie E2** Gevaar voor het aquatisch milieu
- **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 200 t**
- **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 500 t**
- **Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII** Beperkingsvoorwaarden: 3
- **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 producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

- **Relevante zinnen**  
H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
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:**  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2  
Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2  
Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1  
Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2
- \* **Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

NL-NL

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

datum van de druk: 02.06.2020

Versienummer 14

Herziening van: 02.06.2020

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

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** BISON KOMBI METAAL CRD 24ML\*6 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/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: 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**



GHS05 corrosie

Eye Dam. 1 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**  
Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- **Gevarenpictogrammen**



GHS05 GHS07

- **Signaalwoord** Gevaar
- **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**  
2,4,6-tri(dimethylaminomethyl)fenol

(Vervolg op blz. 2)

NL-NL

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

datum van de druk: 02.06.2020

Versienummer 14

Herziening van: 02.06.2020

**Handelsnaam:** BISON KOMBI METAAL CRD 24ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 1)

Amines, polyethyleenpoly-, triethyleentetramine-fractie

· **Gevarenaanduidingen**

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

· **Veiligheidsaanbevelingen**

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P261 Inademing van damp vermijden.

P280 Beschermende handschoenen / oogbescherming dragen.

P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water wassen.

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

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:**

Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

Kleefstof

· **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 100-51-6 EINECS: 202-859-9 Catalogusnummer: 603-057-00-5 Reg.nr.: 01-2119492630-38	Benzylalcohol ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319	2,5-10%
CAS: 90-72-2 EINECS: 202-013-9 Catalogusnummer: 603-069-00-0 Reg.nr.: 01-2119560597-27	2,4,6-tri(dimethylaminomethyl)fenol ⚠ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302	2,5-10%
CAS: 90640-67-8 Reg.nr.: 01-2119487919-13	Amines, polyethyleenpoly-, triethyleentetramine-fractie ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	2,5-10%

· **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.

(Vervolg op blz. 3)

NL-NL

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

datum van de druk: 02.06.2020

Versienummer 14

Herziening van: 02.06.2020

**Handelsnaam:** BISON KOMBI METAAL CRD 24ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 2)

- **Na het inademen:**  
Onmiddellijk een dokter bij roepen.  
Veel verse lucht toedienen en voor alle zekerheid een arts raadplegen.  
Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.
- **Na huidcontact:** Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
- **Na oogcontact:**  
Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.
- **Na inslikken:** Mond spoelen en overvloedig water drinken.
- **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:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
- **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.

### 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:**  
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**  
In speciale tanks voor terugwinning of berging verzamelen.  
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.  
Neutralisatiemiddel gebruiken.  
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.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.  
(Vervolg op blz. 4)

NL-NL

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

datum van de druk: 02.06.2020

Versienummer 14

Herziening van: 02.06.2020

**Handelsnaam:** BISON KOMBI METAAL CRD 24ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 3)

- **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.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
- **Opslagklasse:** 10
- **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:**  
Het produkt 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.  
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 vermijden.  
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- **Ademhalingsbescherming:** Niet noodzakelijk.
- **Handbescherming:**



Veiligheidshandschoenen

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

- **Handschoenmateriaal**

Aanbevolen materiaaldikte : > 0,12 mm

Nitrilrubber

- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

Voor het mengsel van de hieronder vermelde chemicaliën moet de penetratietijd minstens 10 minuten bedragen (permeatie volgens EN 374 Deel 3: Level 1).

(Vervolg op blz. 5)

NL-NL

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

datum van de druk: 02.06.2020

Versienummer 14

Herziening van: 02.06.2020

**Handelsnaam:** BISON KOMBI METAAL CRD 24ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 4)

· **Oogbescherming:**



Nauw aansluitende veiligheidsbril

Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

· **Algemene gegevens**

· **Voorkomen:**

· <b>Vorm:</b>	Vloeibaar
· <b>Kleur:</b>	Lichtgeel
· <b>Geur:</b>	Amine-achtig
· <b>Geurdrempelwaarde:</b>	Niet bepaald.

· **pH-waarde:** Niet bepaald.

· **Toestandsverandering**

· <b>Smelt-/vriespunt:</b>	Niet bepaald.
· <b>Beginkookpunt en kooktraject:</b>	205,4 °C

· **Vlampunt:** 100 °C

· **Ontvlambaarheid (vast, gas):** Niet bruikbaar.

· **Ontstekingstemperatuur:** 435 °C

· **Ontledingstemperatuur:** Niet bepaald.

· **Zelfontbrandingstemperatuur:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

· **Ontploffingseigenschappen:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

· **Ontploffingsgrenzen:**

· <b>Onderste:</b>	Niet bepaald.
· <b>Bovenste:</b>	Niet bepaald.

· **Dampspanning:** Niet bepaald.

· **Dichtheid:** Niet bepaald.

· **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:** Niet bepaald.

· **Kinematisch:** Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 6)

NL-NL



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

datum van de druk: 02.06.2020

Versienummer 14

Herziening van: 02.06.2020

**Handelsnaam:** BISON KOMBI METAAL CRD 24ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 5)

· <b>Oplosmiddelgehalte:</b>	
<b>Organisch oplosmiddel:</b>	10,0 %
<b>VOC (EG)</b>	10,00 %

· <b>Gehalte aan vaste bestanddelen:</b>	83,6 %
· <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** Corrosief tegenover metalen.
- **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 ontbindingsproducten bekend.

### 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:

##### 100-51-6 Benzylalcohol

Oraal	LD50	1230 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	2000 mg/kg (rabbit)

- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie**  
Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**  
Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- **Acute effecten (acute toxiciteit, irritatie en corrosie)** Niet bruikbaar.
- **Sensibilisatie** Niet bruikbaar.
- **Toxiciteit bij herhaalde toediening** Niet bruikbaar.
- **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Niet bruikbaar.
- **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.

(Vervolg op blz. 7)

NL-NL

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

datum van de druk: 02.06.2020

Versienummer 14

Herziening van: 02.06.2020

**Handelsnaam:** BISON KOMBI METAAL CRD 24ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 6)

- **STOT bij eenmalige blootstelling**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **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.
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**  
Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken  
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.  
Mag niet onverdund of niet geneutraliseerd in oppervlaktewater of in afwateringskanaal geloosd worden.
- **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 terechtkomen.  
Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:**  
Verpakkingen die niet meer gereinigd kunnen worden, moeten zoals de stof zelf verwijderd worden.

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

- **14.1 VN-nummer**
- **ADR/ADN, IMDG, IATA** Niet van toepassing
- **ADN** Niet van toepassing

(Vervolg op blz. 8)

NL-NL

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

datum van de druk: 02.06.2020

Versienummer 14

Herziening van: 02.06.2020

**Handelsnaam:** BISON KOMBI METAAL CRD 24ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 7)

· <b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b> · ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA	Niet van toepassing
· <b>14.3 Transportgevaarenklasse(n)</b> · ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA · klasse	Niet van toepassing
· <b>14.4 Verpakkingsgroep:</b> · ADR/ADN, IMDG, IATA	Niet van toepassing
· <b>14.5 Milieugevaren:</b> · Marine pollutant:	Neen
· <b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>	Niet bruikbaar.
· <b>14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code</b>	Niet bruikbaar.
· <b>Transport/verdere gegevens:</b>	Geen gevaar overeenkomstig de bovengenoemde verordeningen.
· <b>IMDG</b> · <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>	Niet van toepassing

### 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.
- **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.
- **Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)**  
geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 9)

NL-NL



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

datum van de druk: 02.06.2020

Versienummer 14

Herziening van: 02.06.2020

**Handelsnaam:** BISON KOMBI METAAL CRD 24ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 8)

**· Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**

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.

**· Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Bepervingsvoorwaarden: 3****· 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**

H302 Schadelijk bij inslikken.

H312 Schadelijk bij contact met de huid.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H332 Schadelijk bij inademing.

H412 Schadelijk 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:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit - oraal - Categorie 4

Skin Corr. 1B: Huidcorrosie/-irritatie - Categorie 1B

Skin Corr. 1C: Huidcorrosie/-irritatie - Categorie 1C

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie - Categorie 1

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

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

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