



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

datum van de druk: 26.01.2016

Versienr. 19

Herziening van: 25.01.2016

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

. **1.1 Productidentificatie**

. **Handelsnaam:** BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*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

\* **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.

. **2.2 Etiketteringselementen**

. **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008** vervalft

. **Gevarenpictogrammen** vervalft

. **Signaalwoord** vervalft

. **Gevarenaanduidingen** vervalft

. **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:** vervalft

. **Aanvullende gegevens:**

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

(Vervolg op blz. 2)

NL



# 1387031 - BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*6 NLFR

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

datum van de druk: 26.01.2016

Versienr. 19

Herziening van: 25.01.2016

**Handelsnaam:** BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 1)

### \* 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:**  
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:** 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.

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

- . **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**  
Niet nodig.
- . **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.  
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.
- . **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**  
Tanks voorzichtig openen en behandelen.
- . **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**  
Ademhalingstoestellen gereedhouden.
- . **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.
- . **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.

(Vervolg op blz. 3)

-NL-



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

datum van de druk: 26.01.2016

Versienr. 19

Herziening van: 25.01.2016

**Handelsnaam:** BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 2)

**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.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Beschermende kleding afzonderlijk bewaren.

- Ademhalingsbescherming:** Niet noodzakelijk.

- Handbescherming:**



Veiligheidshandschoenen

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: Niet bepaald.

- Toestandsverandering**

Smeltpunt/smeltbereik: Niet bepaald.

Kookpunt/kookpuntbereik: Niet bepaald.

- Vlampunt: > 100 °C

(Vervolg op blz. 4)

NL



# 1387031 - BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*6 NLFR

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

datum van de druk: 26.01.2016

Versienr. 19

Herziening van: 25.01.2016

**Handelsnaam:** BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*6 NLFR

(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:** Niet bepaald.
- . **Dichtheid bij 20 °C:** 1.44 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:** 150000 mPas
  - Kinematisch:** Niet bepaald.
  - Organic Solvent content** 0.1 %
  - Gehalte aan vaste bestanddelen:** 99.6 %
- . **9.2 Overige informatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### 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:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

### 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** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
  - . **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 5)

NL



# 1387031 - BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*6 NLFR

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

datum van de druk: 26.01.2016

Versienr. 19

Herziening van: 25.01.2016

**Handelsnaam:** BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 4)

- . **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**  
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.

### 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:**  
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.

### 14 Informatie met betrekking tot het vervoer

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

(Vervolg op blz. 6)

NL



# 1387031 - BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*6 NLFR

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

datum van de druk: 26.01.2016

Versienr. 19

Herziening van: 25.01.2016

**Handelsnaam:** BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 5)

- . **14.4 Verpakkingsgroep:**
- . **ADR, ADN, IMDG, IATA** vervalt
- . **14.5 Milieugevaren:**
- . **Marine pollutant:** Neen
- . **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Niet bruikbaar.
- . **14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol 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":** vervalt

### \* 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.
- . **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008** vervalt
- . **Gevarenpictogrammen** vervalt
- . **Signaalwoord** vervalt
- . **Gevarenaanduidingen** vervalt
- . **Richtlijn 2012/18/EU**
- . **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I**  
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- . **Nationale voorschriften:**
- . **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.

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

NL



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

datum van de druk: 26.01.2016

Versienr. 18

Herziening van: 25.01.2016

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

**1.1 Productidentificatie**

**Handelsnaam:** BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*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

**2 Identificatie van de gevaren**

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

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

Acute Tox. 4 H332 Schadelijk bij inademing.

Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Resp. Sens. 1 H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.

Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Carc. 2 H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.

STOT SE 3 H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

STOT RE 2 H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

**2.2 Etiketteringselementen**

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

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

**Gevarenpictogrammen**



GHS07



GHS08

(Vervolg op blz. 2)

NL



datum van de druk: 26.01.2016

Versienr. 18



Herziening van: 25.01.2016

**Handelsnaam:** BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 1)

- . **Signaalwoord** Gevaar
- . **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**  
difenylmethaandiisocyanaat, isomeren en homologen
- . **Gevarenaanduidingen**  
H332 Schadelijk bij inademing.  
H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.  
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.  
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.  
H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
- . **Veiligheidsaanbevelingen**  
P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.  
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.  
P260 Damp niet inademen.  
P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.  
P342+P311 Bij ademhalings symptomen: Een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.  
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 isocyanaten. Kan een allergische reactie veroorzaken.
- . **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: 9016-87-9 difenylmethaandiisocyanaat, isomeren en homologen 50-100%  
EINECS: 202-966-0  Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373;  
 Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335
- . **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:**  
Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.
- . **Na het inademen:**  
Frisse lucht toedienen, eventueel beademing, warmte. Wanneer de klachten niet ophouden, een arts raadplegen.

(Vervolg op blz. 3)

NL





datum van de druk: 26.01.2016

Versienr. 18

Herziening van: 25.01.2016

**Handelsnaam:** BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 2)

- 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.
  - . **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:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
- . **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**  
Bij verhitting of brand ontstaan giftige gassen.
- . **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- . **Speciale beschermende kleding:** Ademhalingstoestel aantrekken.

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

- . **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**  
Ademhalingstoestel aantrekken.  
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
- . **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- . **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.

#### **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:**  
Ademhalingstoestellen gereedhouden.
- . **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.
- . **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.

(Vervolg op blz. 4)

NL

datum van de druk: 26.01.2016

Versienr. 18

Herziening van: 25.01.2016

**Handelsnaam:** BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 3)

**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.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Beschermende kleding afzonderlijk bewaren.

Gassen/dampen/aërosol niet inademen.

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.

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

(Vervolg op blz. 5)

-NL-



datum van de druk: 26.01.2016

Versienr. 18

Herziening van: 25.01.2016

Handelsnaam: BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 4)

**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: 190 °C

Vlampunt: &gt; 100 °C

Ontvlambaarheid (vast, gasvormig): Niet bruikbaar.

Ontstekingstemperatuur: 400 °C

Ontbindingstemperatuur: Niet bepaald.

Zelfontsteking: Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

Ontploffingsgevaar: Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

**Ontploffingsgrenzen:**

Onderste: Niet bepaald.

Bovenste: Niet bepaald.

Dampspanning: Niet bepaald.

Dichtheid bij 20 °C: 1.299 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: 12000 mPas

Kinematisch: Niet bepaald.

Organic Solvent content: 0.0 %

Gehalte aan vaste bestanddelen: 100.0 %

9.2 Overige informatie: Geen verdere relevante informatie  
verkrijgbaar.**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.

(Vervolg op blz. 6)

NL



datum van de druk: 26.01.2016

Versienr. 18

Herziening van: 25.01.2016

**Handelsnaam:** BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 5)

- . **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**  
Schadelijk bij inademing.
- . **Primaire aandoening:**
- . **Huidcorrosie/-irritatie**  
Veroorzaakt huidirritatie.
- . **Ernstig oogletsel/oogirritatie**  
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- . **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**  
Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.  
Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- . **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
- . **Mutageniteit in geslachtscellen**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- . **Kankerverwekkendheid**  
Verdacht van het veroorzaken van kanker.
- . **Giftigheid voor de voortplanting**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- . **STOT bij eenmalige blootstelling**  
Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- . **STOT bij herhaalde blootstelling**  
Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
- . **Gevaar bij inademing**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### 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.
- . **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 terecht komen.  
(Vervolg op blz. 7)

NL



datum van de druk: 26.01.2016

Versienr. 18

Herziening van: 25.01.2016

**Handelsnaam:** BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 6)

- . **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,ADN, ADN, IMDG, IATA verval
- . 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN
- . ADR,ADN, ADN, IMDG, IATA verval
- . 14.3 Transportgevarenklasse(n)
- . ADR,ADN, ADN, IMDG, IATA
- . klasse verval
- . 14.4 Verpakkingsgroep:
- . ADR,ADN, IMDG, IATA verval
- . 14.5 Milieugevaren:
- . Marine pollutant: Neen
- . 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Niet bruikbaar.
- . 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol 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":** verval

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

(Vervolg op blz. 8)

NL

datum van de druk: 26.01.2016

Versienr. 18

Herziening van: 25.01.2016

**Handelsnaam:** BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 7)

**. Gevarenpictogrammen**

GHS07 GHS08

**. Signaalwoord** Gevaar**. Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

difenylmethaandiisocynaat, isomeren en homologen

**. Gevarenaanduidingen**

H332 Schadelijk bij inademing.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

**. Veiligheidsaanbevelingen**

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

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P260 Damp niet inademen.

P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

P342+P311 Bij ademhalings symptomen: Een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

P501 De inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de nationale voorschriften.

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**. Nationale voorschriften:****. Gevaarklasse v. water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL) 11: Saneringsinspanning B

In het algemeen niet 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.

**. Relevante zinnen**

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H332 Schadelijk bij inademing.

(Vervolg op blz. 9)

NL



datum van de druk: 26.01.2016

Versienr. 18

Herziening van: 25.01.2016

**Handelsnaam:** BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 8)

H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.

H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

**. Afkortingen en acroniemen:**

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

Resp. Sens. 1: Sensitisation - Respirat., Hazard Category 1

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

Carc. 2: Carcinogenicity, Hazard Category 2

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2

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

NL



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

datum van de druk: 25.01.2016

Versienr. 19

Herziening van: 25.01.2016

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

**1.1 Productidentificatie**

**Handelsnaam:** BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*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:**

+31 88 3235700

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum

Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij accidentele vergiftigingen.

Tel. 030 2748888

**2 Identificatie van de gevaren**

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

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

**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.

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

**2.3 Andere gevaren**

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

**PBT:** Niet bruikbaar.

**zPzB:** Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 2)

NL-D





# 1387031 - BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*6 NLFR

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

datum van de druk: 25.01.2016

Versienr. 19

Herziening van: 25.01.2016

**Handelsnaam:** BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 1)

### 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### . 3.2 Mengsels

. **Beschrijving:** Kleefstof

. **Gevaarlijke inhoudstoffen:** vervalst

#### . **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:**

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:** 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.

### 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:**

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.

. **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**  
Tanks voorzichtig openen en behandelen.

. **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**

Ademhalingstoestellen gereedhouden.

. **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**

. **Opslag:**

. **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Geen bijzondere eisen.

(Vervolg op blz. 3)

NL-D

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

datum van de druk: 25.01.2016

Versienr. 19

Herziening van: 25.01.2016

**Handelsnaam:** BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 2)

- . **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- . **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**  
Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
- . **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.  
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.  
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.  
Beschermd kleding afzonderlijk bewaren.
- . **Ademhalingsbescherming:** Niet noodzakelijk.
- . **Handbescherming:**



Veiligheidshandschoenen

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

(Vervolg op blz. 4)

NL-D



# 1387031 - BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*6 NLFR

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

datum van de druk: 25.01.2016

Versienr. 19

Herziening van: 25.01.2016

**Handelsnaam:** BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 3)

- . **Reuk:** Karakteristiek
- . **Geurdrempelwaarde:** Niet bepaald.
- . **pH-waarde:** Niet bepaald.
- . **Toestandsverandering**
  - Smeltpunt/smeltbereik:** Niet bepaald.
  - Kookpunt/kookpuntbereik:** Niet bepaald.
- . **Vlampunt:** > 100 °C
- . **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:** Niet bepaald.
  - Dichtheid bij 20 °C:** 1.44 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:** 150000 mPas
  - Kinematisch:** Niet bepaald.
  - Organic Solvent content** 0.1 %
  - Gehalte aan vaste bestanddelen:** 99.6 %
- . **9.2 Overige informatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### 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:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

(Vervolg op blz. 5)

NL-D



# 1387031 - BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*6 NLFR

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

datum van de druk: 25.01.2016

Versienr. 19

Herziening van: 25.01.2016

Handelsnaam: BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 4)

### \* 11 Toxicologische informatie

- . 11.1 Informatie over toxicologische effecten
- . Acute toxiciteit
- . Primaire aandoening:
- . Huidcorrosie/-irritatie Geen prikkelend effect.
- . Ernstig oogletsel/oogirritatie Geen prikkelend effect.
- . Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid Geen effect van overgevoeligheid bekend.
- . Aanvullende toxicologische informatie:  
Het produkt vertoont op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatie-richtlijnen van de EG voor toebereidingen in de laatste geldige redactie de volgende gevaren:

### 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:  
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.
- . 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,ADN, ADN, IMDG, IATA vervaltd
- . 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN
- . ADR,ADN, ADN, IMDG, IATA vervaltd
- . 14.3 Transportgevarenklasse(n)
- . ADR,ADN, ADN, IMDG, IATA
- . klasse vervaltd
- . 14.4 Verpakkingsgroep:
- . ADR,ADN, IMDG, IATA vervaltd

(Vervolg op blz. 6)

NL-D



# 1387031 - BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*6 NLFR

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

datum van de druk: 25.01.2016

Versienr. 19

Herziening van: 25.01.2016

**Handelsnaam:** BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 5)

- . **14.5 Milieugevaren:**
- . **Marine pollutant:** Neen
- . **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Niet bruikbaar.
- . **14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol 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

### \* 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.  
De bij de omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen moeten worden nageleefd.
- . **Richtlijn 2012/18/EU**
- . **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I**  
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- . **Nationale voorschriften:**
- . **Gevaarklasse v. water:**  
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.

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

NL-D



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

datum van de druk: 25.01.2016

Versienr. 18

Herziening van: 25.01.2016

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

**1.1 Productidentificatie**

**Handelsnaam:** BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*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:**

+31 88 3235700  
Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum  
Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij accidentele vergiftigingen.  
Tel. 030 2748888

**2 Identificatie van de gevaren**

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

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

Vervalt.

Xn; Schadelijk

R20-40-48/20: Schadelijk bij inademing. Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten. Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing.

Xn; Sensibiliserend

R42/43: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing of contact met de huid.

Xi; Irriterend

R36/37/38: Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.

**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.

(Vervolg op blz. 2)

NL-D

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

datum van de druk: 25.01.2016

Versienr. 18

Herziening van: 25.01.2016

**Handelsnaam:** BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 1)

**2.2 Etiketteringselementen****Kentekening volgens EEG-richtlijnen:**

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

**Kenletter en gevaaromschrijving van het produkt:**

Xn Schadelijk

**Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

difenylmethaandiisocyaan, isomeren en homologen

**R-zinnen:**

- 20 Schadelijk bij inademing.
- 36/37/38 Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.
- 40 Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten.
- 42/43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing of contact met de huid.
- 48/20 Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing.

**S-zinnen:**

- 23 De damp niet inademen.
- 24/25 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- 26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
- 37 Draag geschikte handschoenen.
- 45 Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).
- 51 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.




**Speciale omschrijving van bepaalde toebereidingen:**

Bevat isocyanaten. Zie de aanwijzingen van de fabrikant

**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: 9016-87-9 difenylmethaandiisocyaan, isomeren en homologen 50-100%  
EINECS: 202-966-0  Xn R20-40-48/20;  Xi R42/43;  Xi R36/37/38

**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:**

Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.

(Vervolg op blz. 3)

NL-D



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

datum van de druk: 25.01.2016

Versienr. 18

Herziening van: 25.01.2016

**Handelsnaam:** BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 2)

- . **Na het inademen:**  
Frisse lucht toedienen, eventueel beademing, warmte. Wanneer de klachten niet ophouden, 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:** 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:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
- . **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**  
Bij verhitting of brand ontstaan giftige gassen.
- . **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- . **Speciale beschermende kleding:** Ademhalingstoestel aantrekken.

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

- . **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**  
Ademhalingstoestel aantrekken.  
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
- . **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- . **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.

\* **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:**  
Ademhalingstoestellen gereedhouden.
- . **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.
- . **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 4)

NL-D



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

datum van de druk: 25.01.2016

Versienr. 18

Herziening van: 25.01.2016

**Handelsnaam:** BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 3)

**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.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Beschermende kleding afzonderlijk bewaren.

Gassen/dampen/aërosol niet inademen.

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.

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

(Vervolg op blz. 5)

NL-D



# 1387031 - BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*6 NLFR

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

datum van de druk: 25.01.2016

Versienr. 18

Herziening van: 25.01.2016

Handelsnaam: BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 4)

### 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: 190 °C

Vlampunt: > 100 °C

Ontvlambaarheid (vast, gasvormig): Niet bruikbaar.

Ontstekingstemperatuur: 400 °C

Ontbindingstemperatuur: Niet bepaald.

Zelfontsteking: Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

Ontploffingsgevaar: Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

##### Ontploffingsgrenzen:

Onderste: Niet bepaald.

Bovenste: Niet bepaald.

Dampspanning: Niet bepaald.

Dichtheid bij 20 °C: 1.299 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: 12000 mPas

Kinematisch: Niet bepaald.

Organic Solvent content: 0.0 %

Gehalte aan vaste bestanddelen: 100.0 %

9.2 Overige informatie: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### 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.

(Vervolg op blz. 6)

NL-D



# 1387031 - BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*6 NLFR

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

datum van de druk: 25.01.2016

Versienr. 18

Herziening van: 25.01.2016

**Handelsnaam:** BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 5)

- . **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:**
- . **Huidcorrosie/-irritatie** Prikkelend de huid en de slijmvliezen.
- . **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Prikkelend
- . **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**  
Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing.  
Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
- . **Aanvullende toxicologische informatie:**  
Het produkt vertoont op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatie-richtlijnen van de EG voor toebereidingen in de laatste geldige redactie de volgende gevaren:  
Schadelijk  
Irriterend

### 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:** Over het algemeen geen gevaar voor water
- . **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 terecht komen.
- . **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,ADN, ADN, IMDG, IATA** vervalt
- . **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
- . **ADR,ADN, ADN, IMDG, IATA** vervalt

(Vervolg op blz. 7)

NL-D

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

datum van de druk: 25.01.2016

Versienr. 18

Herziening van: 25.01.2016

**Handelsnaam:** BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 6)

- . 14.3 Transportgevarenklasse(n)
- . ADR,ADN, ADN, IMDG, IATA
- . klasse vervaltd
- . 14.4 Verpakkingsgroep:
- . ADR,ADN, IMDG, IATA vervaltd
- . 14.5 Milieugevaren:
- . Marine pollutant: Neen
- . 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Niet bruikbaar.
- . 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol 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

**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.
- . Kenletter en gevaaromschrijving van het product:



Xn Schadelijk

- . Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:  
difenylmethaandiisocyaan, isomeren en homologen
- . R-zinnen:
  - 20 Schadelijk bij inademing.
  - 36/37/38 Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.
  - 40 Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten.
  - 42/43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing of contact met de huid.

(Vervolg op blz. 8)

NL-D



# 1387031 - BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*6 NLFR

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

datum van de druk: 25.01.2016

Versienr. 18

Herziening van: 25.01.2016

**Handelsnaam:** BISON KOMBI POWER FBX 65ML\*6 NLFR

(Vervolg van blz. 7)

48/20 Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing.

**S-zinnen:**

23 De damp niet inademen.

24/25 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

37 Draag geschikte handschoenen.

45 Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

51 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

**Speciale omschrijving van bepaalde toebereidingen:**

Bevat isocyanaten. Zie de aanwijzingen van de fabrikant

**Richtlijn 2012/18/EU**

**Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**Nationale voorschriften:**

**Gevaarklasse v. water:** In het algemeen niet 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.

**Relevante zinnen**

R20 Schadelijk bij inademing.

R36/37/38 Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.

R40 Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten.

R42/43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing of contact met de huid.

R48/20 Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing.

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

NL-D