



**Varnostni list**

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 27.01.2016

Številka različice 19

Sprememba: 27.01.2016

\* **1 Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**

. **1.1 Identifikator izdelka**

. **Trgovsko ime:** BISON LIQUID RUBBER CRD 50ML\*6 L136

. **1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**  
Druge relevantne informacije niso na voljo.

. **Uporaba snovi / priprava** Lepilo

. **1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**

. **Proizvajalec/dobavitelj:**

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

Distributer: Bolton Adriatic d.o.o., Polje 12, 5290 Šempeter pri Gorici,  
tel/fax: (05) 330 50 50 / 330 50 58,  
mail@boltonadriatic.si

. **Področje/oddelek za informacije:** Bolton Adriatic

. **1.4 Telefonska številka za nujne primere:**

V primeru zastrupitve ali suma na zastrupitev se posvetujte z osebnim zdravnikom, oz. dežurnim zdravnikom. V primeru življenjske ogroženosti pokličite na tel. št.112.

\* **2 Ugotovitev nevarnosti**

. **2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**

. **Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**  
Izdelek ni razvrščen v smislu Uredbe CLP.

. **2.2 Elementi etikete**

. **Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008** odpade

. **Piktogrami za nevarnost** odpade

. **Opozorilna beseda** odpade

. **Stavki o nevarnosti** odpade

. **Dodatni podatki:**

Varnostni list na voljo na zahtevo.

. **2.3 Druge nevarnosti**

. **Rezultati ocene PBT in vPvB**

. **PBT:** Ni uporaben.

. **vPvB:** Ni uporaben.

**3 Sestava/podatki o sestavinah**

. **3.2 Zmesi**

. **Opis:** Lepilo.

(nadaljevanje na strani 2)

- SI -

**Varnostni list**  
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 27.01.2016

Številka različice 19

Sprememba: 27.01.2016

**Trgovsko ime:** BISON LIQUID RUBBER CRD 50ML\*6 L136

(nadaljevanje od strani 1)

**. Nevarne sestavine:**

13822-56-5 3-(trimethoxysilyl)propylamine	2,5-10%
⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315	
2768-02-7 trimethoxyvinylsilane	2,5-10%
⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Acute Tox. 4, H332	

**. Dodatni napotki:**

Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

**4 Ukrepi za prvo pomoč****. 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**

- . **Splošni napotki:** Potrebni niso nobeni posebni ukrepi.
- . **v primeru vdihavanja:** Dovajanje svežega zraka, v primeru težav iti k zdravniku.
- . **če pride v stik s kožo:** Proizvod na splošno ne draži kože.
- . **če pride v stik z očmi:**  
Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo.
- . **če snov zaužijemo:** Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.
- . **4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**  
Druge relevantne informacije niso na voljo.
- . **4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**  
Druge relevantne informacije niso na voljo.

**5 Protipožarni ukrepi**

- . **5.1 Sredstva za gašenje**
- . **Ustrezna sredstva za gašenje:** Ukrepe za gašenje požara prilagoditi okolici.
- . **5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**  
Druge relevantne informacije niso na voljo.
- . **5.3 Nasvet za gasilce**
- . **Posebna zaščitna oprema:** Posebni ukrepi niso potrebni.

**6 Ukrepi ob nenamernih izpustih**

- . **6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili** Ni potrebno.
- . **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:**  
Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.
- . **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**  
Pobirati z materialom, ki veženase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).
- . **6.4 Sklizevanje na druge oddelke**  
Ne izločajo se nobeni nevarni materiali.  
Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.  
Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.  
Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

**7 Ravnanje in skladiščenje**

- . **7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje** Posebni ukrepi niso potrebni.
- . **Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:** Posebni ukrepi niso potrebni.
- . **7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**
- . **Skladiščenje:**
- . **Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:** Ni posebnih zahtev.
- . **Napotki za skupno skladiščenje:** ni potrebno
- . **Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:** nobeni

(nadaljevanje na strani 3)

SI



## 6308250 - BISON LIQUID RUBBER CRD 50ML\*6 L136

### Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 27.01.2016

Številka različice 19

Sprememba: 27.01.2016

**Trgovsko ime:** BISON LIQUID RUBBER CRD 50ML\*6 L136

(nadaljevanje od strani 2)

- . 7.3 Posebne končne uporabe Druge relevantne informacije niso na voljo.

#### 8 Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- . **Dodatni napotki za razvoj tehnične opreme:** Ni drugih podatkov, glej točko 7.
- . **8.1 Parametri nadzora**
- . **Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:**  
Proizvod ne vsebuje bistvenih količin snovi z mejnimi vrednostmi, ki jih je na delovnem mestu treba nadzorovati.
- . **Dodatni napotki:** Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni seznamei.
- . **8.2 Nadzor izpostavljenosti**
- . **Osebna zaščitna oprema:**
- . **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**  
Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.
- . **Zaščita dihal:** Ni potrebno.
- . **Zaščita rok:**  
Material, iz katerega so rokavice narejene, mora biti neprepusten in odporen proti produktu / snovi / pripravku.  
Zaradi manjkajočih testov ne moremo priporočati materiala za rokavice za določen produkt / pripravek / mešanico kemikalij.  
Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije.
- . **Material za rokavice**  
Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo. Ker predstavlja produkt pripravek iz več snovi, obstojnosti materiala rokavic ni mogoče predvideti. Zato morate vsake rokavice pregledati, preden jih uporabite.
- . **Čas prodiranja skozi material za rokavice**  
Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.
- . **Zaščita oči:** Pri pretakanju priporočljiva zaščitna očala.

#### 9 Fizikalne in kemijske lastnosti

- . **9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**
- . **Splošne navedbe**
- . **Videz:**
  - Oblika: tekoč
  - Barva: prozoren
- . **Vonj:** karakterističen
- . **Mejne vrednosti vonja:** Ni določen.
- . **Vrednost pH** Ni določen.
- . **Sprememba stanja**
  - Tališče/območje taljenja: ni določen
  - Vrelišče/območje vretja: 194 °C
- . **Vnetišče:** > 100 °C
- . **Vnetljivost (trdo, plinasto stanje):** Ni uporaben.
- . **Temperatura vnetišča:** 400 °C
- . **Temperatura razgradnje:** Ni določen.

(nadaljevanje na strani 4)

SI



## 6308250 - BISON LIQUID RUBBER CRD 50ML\*6 L136

### Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 27.01.2016

Številka različice 19

Sprememba: 27.01.2016

Trgovsko ime: BISON LIQUID RUBBER CRD 50ML\*6 L136

(nadaljevanje od strani 3)

- . Samovžig: Proizvod ni samovnetljiv.
- . Nevarnost eksplozije: Proizvod ni eksploziven.
- . Meje eksplozije:
  - spodnja: Ni določen.
  - zgornja: Ni določen.
- . Parni tlak: Ni določen.
- . Gostota pri 20 °C: 1.104 g/cm<sup>3</sup>
- . Relativna gostota: Ni določen.
- . Gostota hlapov: Ni določen.
- . Hitrost izparevanja: Ni določen.
- . Topnost v / se meša s/z voda: se ne oz. malo meša
- . Razdelitveni koeficient (n-oktanol/voda): Ni določen.
- . Viskoznost:
  - dinamična pri 20 °C: 60000 mPas
  - kinematična: Ni določen.
  - organska topila: 0.0 %
  - Vsebnost trdih teles: 100.0 %
- . 9.2 Drugi podatki: Druge relevantne informacije niso na voljo.

#### 10 Obstočnost in reaktivnost

- . 10.1 Reaktivnost: Druge relevantne informacije niso na voljo.
- . 10.2 Kemijska stabilnost
- . Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti: Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.
- . 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij: Nevarne reakcije niso znane.
- . 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti: Druge relevantne informacije niso na voljo.
- . 10.5 Nezdružljivi materiali: Druge relevantne informacije niso na voljo.
- . 10.6 Nevarni produkti razgradnje: Nevarni razkrojni produkti niso znani.

#### \* 11 Toksikološki podatki

- . 11.1 Podatki o toksikoloških učinkih
- . Akutna strupenost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- . Primarno draženje:
- . Jedkost za kožo/draženje kože: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- . Resne okvare oči/draženje: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- . Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- . Učinki CMR (rakotvornost, mutagenost in strupenost za razmnoževanje)
- . Mutagenost za zarodne celice: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- . Rakotvornost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

(nadaljevanje na strani 5)

SI



## 6308250 - BISON LIQUID RUBBER CRD 50ML\*6 L136

### Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 27.01.2016

Številka različice 19

Sprememba: 27.01.2016

Trgovsko ime: BISON LIQUID RUBBER CRD 50ML\*6 L136

(nadaljevanje od strani 4)

- . **Strupenost za razmnoževanje**  
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- . **STOT - enkratna izpostavljenost**  
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- . **STOT - ponavljajoča se izpostavljenost**  
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- . **Nevarnost pri vdihavanju**  
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

#### 12 Ekološki podatki

- . **12.1 Strupenost**
- . **Toksičnost vode:** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- . **12.2 Obstočnost in razgradljivost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- . **12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- . **12.4 Mobilnost v tleh** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- . **Drugi ekološki napotki:**
- . **Splošni napotki:**  
Kategorija ogrožanja vode 1 (lastna uvrstitev): rahlo ogroža vodo  
Ne dopustiti, da v nerazredčenem stanju oz. v večjih količinah odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.
- . **12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**
- . **PBT:** Ni uporaben.
- . **vPvB:** Ni uporaben.
- . **12.6 Drugi škodljivi učinki** Druge relevantne informacije niso na voljo.

#### 13 Odstranjevanje

- . **13.1 Metode ravnanja z odpadki**
- . **Priporočilo:** Manjše količine se lahko odlagajo skupaj z gospodinjskimi odpadki.
- . **Neočiščena embalaža:**
- . **Priporočilo:**  
Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.  
Embalažo, ki je ni mogoče očistiti, odložimo kot odpadke tako kakor substanco.

#### 14 Podatki o prevozu

- . **14.1 OZN-številka (spodnja na oranžni tablici)**
- . **ADR, ADN, ADN, IMDG, IATA** odpade
- . **14.2 Pravilno odpremno ime ZN**
- . **ADR, ADN, ADN, IMDG, IATA** odpade
- . **14.3 Razredi nevarnosti prevoza**
- . **ADR, ADN, ADN, IMDG, IATA**
- . **Kategorija** odpade
- . **14.4 Embalažna skupina**
- . **ADR, ADN, IMDG, IATA** odpade
- . **14.5 Nevarnosti za okolje:**
- . **Marine pollutant:** Ne
- . **14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika** Ni uporaben.
- . **14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC** Ni uporaben.

(nadaljevanje na strani 6)

SI



## 6308250 - BISON LIQUID RUBBER CRD 50ML\*6 L136

### Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 27.01.2016

Številka različice 19

Sprememba: 27.01.2016

Trgovsko ime: BISON LIQUID RUBBER CRD 50ML\*6 L136

(nadaljevanje od strani 5)

. **Transport/drugi podatki:**

. **IMDG**

. **Opombe:**

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

. **UN "model regulation":**

odpade

\* **15 Zakonsko predpisani podatki**

- . 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes
- . Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 odpade
- . Piktogrami za nevarnost odpade
- . Opozorilna beseda odpade
- . Stavki o nevarnosti odpade
- . Direktiva 2012/18/EU
- . Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I Nobene od sestavin ni na seznamu.
- . 15.2 Ocena kemijske varnosti: Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

\* **16 Drugi podatki**

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

. **Relevantne norme**

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

H315 Povzroča draženje kože.

H318 Povzroča hude poškodbe oči.

H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

. **Okrajšave in akronimi:**

Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

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

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

. \* **Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni**

SI



**Varnostni list**  
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 27.01.2016

Številka različice 19

Sprememba: 27.01.2016

**1 Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja****. 1.1 Identifikator izdelka****. Trgovsko ime:** BISON LIQUID RUBBER CRD 50ML\*6 L136**. 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**  
Druge relevantne informacije niso na voljo.**. Uporaba snovi / priprava** Lepilo**. 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista****. Proizvajalec/dobavitelj:**

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

Distributer: Bolton Adriatic d.o.o., Polje 12, 5290 Šempeter pri Gorici,  
tel/fax: (05) 330 50 50 / 330 50 58,  
mail@boltonadriatic.si

**. Področje/oddelek za informacije:** Bolton Adriatic**. 1.4 Telefonska številka za nujne primere:**

V primeru zastrupitve ali suma na zastrupitev se posvetujte z osebnim zdravnikom, oz. dežurnim zdravnikom. V primeru življenjske ogroženosti pokličite na tel. št.112.

**2 Ugotovitev nevarnosti****. 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi****. Razvrstitev v skladu z Direktivo Sveta 67/548/EGS ali Direktivo 1999/45/ES** Odpade**. Posebna navodila glede nevarnosti za človeka in okolje:**

Produkta ni potrebno označiti na osnovi postopka izračuna " Splošnih smernic za uvrstitev pripravkov ES" v zadnji veljavni izdaji.

**. Sistem klasifikacije:**

Klasifikacija ustreza aktualnim seznamom ES, vendar je dopolnjena s podatki iz strokovne literature in s podatki firm.

**. 2.2 Elementi etikete****. Označitev po smernicah ES:**

Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe za ravnanje s kemikalijami. Proizvoda po smernicah ES/uredbi za nevarne snovi ni obvezno označiti.

**. 2.3 Druge nevarnosti****. Rezultati ocene PBT in vPvB****. PBT:** Ni uporaben.**. vPvB:** Ni uporaben.**3 Sestava/podatki o sestavinah****. 3.2 Zmesi****. Opis:** Lepilo.

(nadaljevanje na strani 2)

SI-D



datum izdaje: 27.01.2016

Številka različice 19

Sprememba: 27.01.2016

Trgovsko ime: BISON LIQUID RUBBER CRD 50ML\*6 L136

(nadaljevanje od strani 1)

**Nevarne sestavine:**

CAS: 13822-56-5	3-(trimethoxysilyl)propylamine	2,5-10%
EINECS: 237-511-5	☒ Xi R38-41	
Reg.nr.: 01-2119510159-45		
CAS: 2768-02-7	trimethoxyvinylsilane	2,5-10%
EINECS: 220-449-8	☒ Xn R20; ☒ F R10	
Reg.nr.: 01-2119513215-52		

**Dodatni napotki:**

Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

**4 Ukrepi za prvo pomoč****4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**

- Splošni napotki:** Potrebni niso nobeni posebni ukrepi.
- v primeru vdihavanja:** Dovajanje svežega zraka, v primeru težav iti k zdravniku.
- če pride v stik s kožo:** Proizvod na splošno ne draži kože.
- če pride v stik s očmi:**  
Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo.
- če snov zaužijerno:** Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.

**4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**

Druge relevantne informacije niso na voljo.

**4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**

Druge relevantne informacije niso na voljo.

**5 Protipožarni ukrepi****5.1 Sredstva za gašenje**

- Ustrezna sredstva za gašenje:** Ukrepe za gašenje požara prilagoditi okolici.

**5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**

Druge relevantne informacije niso na voljo.

**5.3 Nasvet za gasilce**

- Posebna zaščitna oprema:** Posebni ukrepi niso potrebni.

**6 Ukrepi ob nenamernih izpustih**

- 6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili** Ni potrebno.

**6.2 Okoljevarstveni ukrepi:**

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.

**6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**

Pobirati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).

**6.4 Sklizevanje na druge oddelke**

Ne izločajo se nobeni nevarni materiali.

Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.

Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.

Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

**7 Ravnanje in skladiščenje**

- 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje** Posebni ukrepi niso potrebni.
- Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:** Posebni ukrepi niso potrebni.

**7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo****Skladiščenje:**

- Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:** Ni posebnih zahtev.

- Napotki za skupno skladiščenje:** ni potrebno

(nadaljevanje na strani 3)

SI-D





datum izdaje: 27.01.2016

Številka različice 19

Sprememba: 27.01.2016

Trgovsko ime: BISON LIQUID RUBBER CRD 50ML\*6 L136

(nadaljevanje od strani 2)

- . **Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:** nobeni
- . **7.3 Posebne končne uporabe** Druge relevantne informacije niso na voljo.

## 8 Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- . **Dodatni napotki za razvoj tehnične opreme:** Ni drugih podatkov, glej točko 7.
- . **8.1 Parametri nadzora**
- . **Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:**  
Proizvod ne vsebuje bistvenih količin snovi z mejnimi vrednostmi, ki jih je na delovnem mestu treba nadzorovati.
- . **Dodatni napotki:** Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni seznamei.
- . **8.2 Nadzor izpostavljenosti**
- . **Osebna zaščitna oprema:**
- . **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**  
Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.
- . **Zaščita dihal:** Ni potrebno.
- . **Zaščita rok:**  
Material, iz katerega so rokavice narejene, mora biti neprepusten in odporen proti produktu / snovi / pripravku.  
Zaradi manjkajočih testov ne moremo priporočati materiala za rokavice za določen produkt / pripravek / mešanico kemikalij.  
Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije.
- . **Material za rokavice**  
Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo. Ker predstavlja produkt pripravek iz več snovi, obstojnosti materiala rokavic ni mogoče predvideti. Zato morate vsake rokavice pregledati, preden jih uporabite.
- . **Čas prodiranja skozi material za rokavice**  
Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.
- . **Zaščita oči:** Pri pretakanju priporočljiva zaščitna očala.

## 9 Fizikalne in kemijske lastnosti

- . **9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**
- . **Splošne navedbe**
- . **Videz:**
  - Oblika: tekoč
  - Barva: prozoren
- . **Vonj:** karakterističen
- . **Mejne vrednosti vonja:** Ni določen.
- . **Vrednost pH** Ni določen.
- . **Sprememba stanja**
  - Tališče/območje taljenja: ni določen
  - Vrelišče/območje vretja: 194 °C
- . **Vnetišče:** > 100 °C
- . **Vnetljivost (trdo, plinasto stanje):** Ni uporaben.
- . **Temperatura vnetišča:** 400 °C
- . **Temperatura razgradnje:** Ni določen.

(nadaljevanje na strani 4)

SI-D



datum izdaje: 27.01.2016

Številka različice 19

Sprememba: 27.01.2016

Trgovsko ime: BISON LIQUID RUBBER CRD 50ML\*6 L136

(nadaljevanje od strani 3)

- . Samovžig: Proizvod ni samovnetljiv.
- . Nevarnost eksplozije: Proizvod ni eksploziven.
- . Meje eksplozije:
  - spodnja: Ni določen.
  - zgornja: Ni določen.
- . Parni tlak: Ni določen.
- . Gostota pri 20 °C: 1.104 g/cm<sup>3</sup>
- . Relativna gostota: Ni določen.
- . Gostota hlapov: Ni določen.
- . Hitrost izparevanja: Ni določen.
- . Topnost v / se meša s/z voda: se ne oz. malo meša
- . Razdelitveni koeficient (n-oktanol/voda): Ni določen.
- . Viskoznost:
  - dinamična pri 20 °C: 60000 mPas
  - kinematična: Ni določen.
  - organska topila: 0.0 %
  - Vsebnost trdih teles: 100.0 %
- . 9.2 Drugi podatki: Druge relevantne informacije niso na voljo.

#### 10 Obstočnost in reaktivnost

- . 10.1 Reaktivnost: Druge relevantne informacije niso na voljo.
- . 10.2 Kemijska stabilnost
- . Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti: Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.
- . 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij: Nevarne reakcije niso znane.
- . 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti: Druge relevantne informacije niso na voljo.
- . 10.5 Nezdružljivi materiali: Druge relevantne informacije niso na voljo.
- . 10.6 Nevarni produkti razgradnje: Nevarni razkrojni produkti niso znani.

#### 11 Toksikološki podatki

- . 11.1 Podatki o toksikoloških učinkih
- . Akutna strupenost
- . Primarno draženje:
  - . Jedkost za kožo/draženje kože: Ni dražilnega učinka
  - . Resne okvare oči/draženje: Ni dražilnega učinka
  - . Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože: Učinek senzibilizacije ni znan
- . Dodatni toksikološki napotki: Proizvoda na osnovi postopka izračunavanja Splošne uvrstitvene smernice ES za pripravke v zadnji veljavni verziji ni obvezno označiti. Ob strokovnem ravnanju in uporabi v skladu z določili proizvod na osnovi naših izkušenj in v okviru nam pričujočih informacij na zdravje nima nobenega škodljivega učinka.

(nadaljevanje na strani 5)

SI-D



datum izdaje: 27.01.2016

Številka različice 19

Sprememba: 27.01.2016

Trgovsko ime: BISON LIQUID RUBBER CRD 50ML\*6 L136

(nadaljevanje od strani 4)

**12 Ekološki podatki**

- . 12.1 Strupenost
- . Toksičnost vode: Druge relevantne informacije niso na voljo.
- . 12.2 Obstočnost in razgradljivost Druge relevantne informacije niso na voljo.
- . 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih Druge relevantne informacije niso na voljo.
- . 12.4 Mobilnost v tleh Druge relevantne informacije niso na voljo.
- . Drugi ekološki napotki:
- . Splošni napotki:  
Kategorija ogrožanja vode 1 (lastna uvrstitev): rahlo ogroža vodo  
Ne dopustiti, da v nerazredčenem stanju oz. v večjih količinah odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.
- . 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB
- . PBT: Ni uporaben.
- . vPvB: Ni uporaben.
- . 12.6 Drugi škodljivi učinki Druge relevantne informacije niso na voljo.

**13 Odstranjevanje**

- . 13.1 Metode ravnanja z odpadki
- . Priporočilo: Manjše količine se lahko odlagajo skupaj z gospodinjskimi odpadki.
- . Neočiščena embalaža:
- . Priporočilo:  
Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.  
Embalažo, ki je ni mogoče očistiti, odložimo kot odpadke tako kakor substanco.

**14 Podatki o prevozu**

- . 14.1 OZN-številka (spodnja na oranžni tablici)
- . ADR, ADN, ADN, IMDG, IATA odpade
- . 14.2 Pravilno odpremno ime ZN
- . ADR, ADN, ADN, IMDG, IATA odpade
- . 14.3 Razredi nevarnosti prevoza
- . ADR, ADN, ADN, IMDG, IATA
- . Kategorija odpade
- . 14.4 Embalažna skupina
- . ADR, ADN, IMDG, IATA odpade
- . 14.5 Nevarnosti za okolje:
- . Marine pollutant: Ne
- . 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika Ni uporaben.
- . 14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC Ni uporaben.
- . Transport/drugi podatki:
- . IMDG
- . Opombe: 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

(nadaljevanje na strani 6)

SI-D



datum izdaje: 27.01.2016

Številka različice 19

Sprememba: 27.01.2016

**Trgovsko ime:**BISON LIQUID RUBBER CRD 50ML\*6 L136

(nadaljevanje od strani 5)

\* **15 Zakonsko predpisani podatki**

- . 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes
- . **Označitev po smernicah ES:**  
Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe za ravnanje s kemikalijami. Proizvoda po smernicah ES/uredbi za nevarne snovi ni obvezno označiti.
- . **Direktiva 2012/18/EU**
- . **Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I** Nobene od sestavin ni na seznamu.
- . **15.2 Ocena kemijske varnosti:** Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

\* **16 Drugi podatki**

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

- . **Relevantne norme**  
R10 Vnetljivo.  
R20 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.  
R38 Draži kožo.  
R41 Nevarnost hudih poškodb oči.
- . \* **Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni**

SI-D