

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 19.01.2016

Številka različice 11

Sprememba: 19.01.2016

1 Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**1.1 Identifikator izdelka**. **Trgovsko ime:** BISON EPOXY 5 MINUTES CRD 24ML*12 L136. **CAS-številka:**

25068-38-6

. **NLP-številka:**

500-033-5

. **Številko indeks:**

603-074-00-8

. **Številko registracije** 01-2119456619-26. **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**

Skin Irrit. 2 H315 Povzročča draženje kože.

Eye Irrit. 2 H319 Povzročča hudo draženje oči.

Skin Sens. 1 H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Aquatic Chronic 2 H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

. **2.2 Elementi etikete**. **Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Snov je razvrščena in označena v smislu Uredbe CLP.

(nadaljevanje na strani 2)

SI

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 19.01.2016

številka različice 11

Sprememba: 19.01.2016

Trgovsko ime: BISON EPOXY 5 MINUTES CRD 24ML*12 L136

(nadaljevanje od strani 1)

. Piktogrami za nevarnost


GHS07 GHS09

. Opozorilna beseda Pozor

. Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:

 Reakcijski produkt bisfenola A epiklorohidrinske smole s povprečno molekularno težo ≤ 700
. Stavki o nevarnosti

H315 Povzroča draženje kože.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

. Previdnostni stavki

P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

P261 Ne vdihavati hlapov.

P280 Nositi zaščitne rokavice.

P302+P352 PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko in mila.

P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut.

Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z nacionalnimi predpisi.

. Dodatni podatki:

Vsebuje epoksidne sestavine. Lahko povzroči alergijski odziv.

. 2.3 Druge nevarnosti
. Rezultati ocene PBT in vPvB

. PBT: Ni uporaben.

. vPvB: Ni uporaben.

3 Sestava/podatki o sestavinah
. 3.1 Snovi
. CAS-št. Oznaka

 25068-38-6 Reakcijski produkt bisfenola A epiklorohidrinske smole s povprečno molekularno težo ≤ 700
. Identifikacijska številka (-e)

. NLP-številka: 500-033-5

. Številko indeks: 603-074-00-8

. Nevarne sestavine:

 84-66-2 diethyl phthalate $\leq 2,5\%$
 snov z mejno vrednostjo za izpostavljenost na delovnem mestu na ravni Skupnosti

4 Ukrepi za prvo pomoč
. 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč
. v primeru vdihavanja:

Dovajanje svežega zraka, po potrebi umetno dihanje, toplota. V primeru trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.

V primeru nezavesti položaj in prevoz v stabilnem bočnem položaju.

(nadaljevanje na strani 3)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 19.01.2016

Številka različice 11

Sprememba: 19.01.2016

Trgovsko ime:BISON EPOXY 5 MINUTES CRD 24ML*12 L136

(nadaljevanje od strani 2)

- . če pride v stik s kožo: Takoj sprati z vodo in milom in dobro izplakniti.
- . če pride v stik z očmi:
Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo. Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.
- . če snov zaužijemo: Ne povzročiti bruhanja, takoj poklicati pomoč zdravnika.
- . **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**
Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.
- . **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:**
Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.
- . **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**
Pobrati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).
Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.
Skrbeti za zadostno zračenje.
- . **6.4 Sklicevanje na druge oddelke**
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**
Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.
Preprečevati nastajanje aerosola.
- . **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:** Posodo imeti zaprto.
- . **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.
(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 19.01.2016

Številka različice 11

Sprememba: 19.01.2016

Trgovsko ime: BISON EPOXY 5 MINUTES CRD 24ML*12 L136

(nadaljevanje od strani 3)

- . **8.1 Parametri nadzora**
- . **Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:**

84-66-2 diethyl phthalateMV (SI) dolgoročna vrednost: 3 mg/m³

- . **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.

Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.

Umazana, prepojena oblačila takoj sleči.

Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

Ne vdihovati plina, pare, aerosola.

Izoginiti se stiku z očmi in kožo.

- . **Zaščita dihal:** Ni potrebno.

- . **Zaščita rok:**



Zaščitne rokavice.

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.

- . **Čas prodiranja skozi material za rokavice**

Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.

- . **Za trajni kontakt, ki traja največ 15 minut, primerne rokavice iz naslednjih materialov:**

Rokavice iz PVC ali PE.

- . **Zaščita oči:**



Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).

- . **Ščitnik za telo:** Uporabiti zaščitno obleko.

9 Fizikalne in kemijske lastnosti

- . **9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

- . **Splošne navedbe**

- . **Videz:**

Oblika: tekočina

Barva: prosojen

- . **Vonj:** šibek, značilen

- . **Mejne vrednosti vonja:** Ni določen.

(nadaljevanje na strani 5)

-SI-

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 19.01.2016

Številka različice 11

Sprememba: 19.01.2016

Trgovsko ime: BISON EPOXY 5 MINUTES CRD 24ML*12 L136

(nadaljevanje od strani 4)

- . Vrednost pH Ni določen.
- . Sprememba stanja
 - Tališče/območje taljenja: ni določen
 - Vrelišče/območje vretja: ni določen
- . Vnetišče: > 150 °C
- . Vnetljivost (trdo, plinasto stanje): Ni uporaben.
- . Temperatura vnetišča:
 - Temperatura razgradnje: Ni določen.
- . Samovžig: Ni določen.
- . Nevarnost eksplozije: Proizvod ni eksploziven.
- . Meje eksplozije:
 - spodnja: Ni določen.
 - zgornja: Ni določen.
- . Parni tlak: Ni določen.
- . Gostota pri 20 °C: 1.17 g/cm³
- . 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: Ni določen.
 - 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:
Nevarnost tvorjenja toksičnih produktov pirolize.

11 Toksikološki podatki

- . 11.1 Podatki o toksikoloških učinkih
- . Akutna strupenost
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

(nadaljevanje na strani 6)

SI



6305448 - BISON EPOXY 5 MINUTES CRD 24ML*12 L136

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 19.01.2016

Številka različice 11

Sprememba: 19.01.2016

Trgovsko ime: BISON EPOXY 5 MINUTES CRD 24ML*12 L136

(nadaljevanje od strani 5)

- . **Primarno draženje:**
- . **Jedkost za kožo/draženje kože**
Povzroča draženje kože.
- . **Resne okvare oči/draženje**
Povzroča hudo draženje oči.
- . **Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože**
Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- . **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.
- . **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 2 (uvrstitev na listi): ogroža vodo
Nevarnost ogroženosti pitne vode že pri izteku manjših količin v podtalnico.
- . **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:**
Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.
- . **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, IMDG, IATA** UN3082
- . **14.2 Pravilno odpremno ime ZN**
- . **ADR/ADN** 3082 OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N.
(Reakcijski produkt bisfenola A epiklorohidriinske smole s povprečno
(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 19.01.2016

Številka različice 11

Sprememba: 19.01.2016

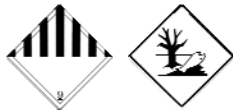
Trgovsko ime: BISON EPOXY 5 MINUTES CRD 24ML*12 L136

(nadaljevanje od strani 6)

- . molekulsko težo ≤ 700 , bisphenol F epoxy resin)
- . **IMDG** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700), bisphenol F epoxy resin), MARINE POLLUTANT
- . **IATA** Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700), bisphenol F epoxy resin)

. 14.3 Razredi nevarnosti prevoza

. ADR/ADN



- . Kategorija 9 (M6) Različne nevarne snovi in predmeti
- . Listek za nevarnost 9

. IMDG, IATA



- . Class 9 Različne nevarne snovi in predmeti
- . Label 9
- . 14.4 Embalažna skupina III
- . ADR,ADN, IMDG, IATA Proizvod vsebuje okolju nevarne snovi: terfenyl, Reakcijski produkt bisfenola A epiklorohidriinske smole s povprečno molekulsko težo ≤ 700
- . 14.5 Nevarnosti za okolje: Da
- . Marine pollutant: Simbol (riba in drevo)
- . Posebne označevanje (ADR/ADN): Simbol (riba in drevo)
- . Posebne označevanje (IATA): Simbol (riba in drevo)
- . 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika Pozor: Različne nevarne snovi in predmeti
- . Številka-oznake nevarne snovi (zgornja na oranžni tablici): 90
- . EMS-številka: F-A,S-F
- . Stowage Category A
- . 14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC Ni uporaben.

. Transport/drugi podatki:

- . ADR/ADN
- . Omejene količine (LQ) 5L
- . Izvzete količine (EQ) Kod: E1
Največja neto količina na notranjo embalažo: 30 ml
Največja neto količina na zunanjo

(nadaljevanje na strani 8)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 19.01.2016

številka različice 11

Sprememba: 19.01.2016

Trgovsko ime: BISON EPOXY 5 MINUTES CRD 24ML*12 L136

(nadaljevanje od strani 7)

| | |
|-----------------------------------|--|
| . | embalažo: 1000 ml |
| . Prevozna skupina | 3 |
| . Kod omejitev za predore | E |
| <hr/> | |
| . IMDG | |
| . Limited quantities (LQ) | 5L |
| . Excepted quantities (EQ) | Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml |
| . 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": | UN 3082 OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N. (REAKCIJSKI PRODUKT BISFENOLA A EPIKLOROHIDRINSKE SMOLE S POVPREČNO MOLEKULSKO TEŽO ≤ 700, BISPHEENOL F EPOXY RESIN), 9, III |

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
Snov je razvrščena in označena v smislu Uredbe CLP.
- . Piktogrami za nevarnost



GHS07

GHS09

- . **Opozorilna beseda** Pozor
- . **Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:**
Reakcijski produkt bisfenola A epiklorohidrinske smole s povprečno molekularno težo ≤ 700
- . **Stavki o nevarnosti**
H315 Povzroča draženje kože.
H319 Povzroča hudo draženje oči.
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
- . **Previdnostni stavki**
P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
P102 Hraniti zunaj dosega otrok.
P261 Ne vdihavati hlapov.
P280 Nositi zaščitne rokavice.
P302+P352 PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko in mila.
P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z nacionalnimi predpisi.

(nadaljevanje na strani 9)



6305448 - BISON EPOXY 5 MINUTES CRD 24ML*12 L136

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 19.01.2016

Številka različice 11

Sprememba: 19.01.2016

Trgovsko ime: BISON EPOXY 5 MINUTES CRD 24ML*12 L136

(nadaljevanje od strani 8)

- . Direktiva 2012/18/EU
- . Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I Ne vsebuje snovi.
- . Kategorija Seveso E2 Nevarno za vodno okolje
- . Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije nižje stopnje 200 t
- . Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije višje stopnje 500 t
- . 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.

. Okrajšave in akronimi:

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2
Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1
Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2

- . * Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni

-SI-



Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 19.01.2016

Številka različice 9

Sprememba: 19.01.2016

1 Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**1.1 Identifikator izdelka**. **Trgovsko ime:** BISON EPOXY 5 MINUTES CRD 24ML*12 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**2.3 Druge nevarnosti**. **Rezultati ocene PBT in vPvB**. **PBT:** Ni uporaben.. **vPvB:** Ni uporaben.**3 Sestava/podatki o sestavinah**. **Opis:** Lepilo.**Nevarne sestavine:**

90-72-2 2,4,6-Tris(dimetilaminometil)fenol

2,5-10%

⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319

Dodatni napotki:

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

(nadaljevanje na strani 2)

-SI-



datum izdaje: 19.01.2016

Številka različice 9

Sprememba: 19.01.2016

Trgovsko ime: BISON EPOXY 5 MINUTES CRD 24ML*12 L136

(nadaljevanje od strani 1)

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 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
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
- . 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.

(nadaljevanje na strani 3)

SI



datum izdaje: 19.01.2016

Številka različice 9

Sprememba: 19.01.2016

Trgovsko ime: BISON EPOXY 5 MINUTES CRD 24ML*12 L136

(nadaljevanje od strani 2)

- . **Dodatni napotki:** Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni sezname.
- . **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: v skladu z oznako proizvoda
- . Vonj: karakterističen
- . Mejne vrednosti vonja: Ni določen.
- . Vrednost pH: Ni določen.
- . Sprememba stanja
 - Tališče/območje taljenja: ni določen
 - Vrelišče/območje vretja: ni določen
- . Vnetišče: > 100 °C
- . Vnetljivost (trdo, plinasto stanje): Ni uporaben.
- . Temperatura vnetišča:
 - Temperatura razgradnje: Ni določen.
- . 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: 1.14 g/cm³
- . Relativna gostota: Ni določen.
- . Gostota hlapov: Ni določen.

(nadaljevanje na strani 4)

-SI-



datum izdaje: 19.01.2016

Številka različice 9

Sprememba: 19.01.2016

Trgovsko ime: BISON EPOXY 5 MINUTES CRD 24ML*12 L136

(nadaljevanje od strani 3)

- . **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** 25000 mPas
 - kinematična:** Ni določen.
 - organska topila:** 0.0 %
 - Vsebnost trdih teles:** 98.0 %
- . **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 s 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.
- . **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.

(nadaljevanje na strani 5)

- SI -



datum izdaje: 19.01.2016

Številka različice 9

Sprememba: 19.01.2016

Trgovsko ime: BISON EPOXY 5 MINUTES CRD 24ML*12 L136

(nadaljevanje od strani 4)

- . 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 2 (lastna uvrstitev): ogroža vodo
Nevarnost ogroženosti pitne vode že pri izteku manjših količin v podtalnico.
- . 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
- . 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

(nadaljevanje na strani 6)

SI



datum izdaje: 19.01.2016

Številka različice 9

Sprememba: 19.01.2016

Trgovsko ime: BISON EPOXY 5 MINUTES CRD 24ML*12 L136

(nadaljevanje od strani 5)

- . **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**

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

H315 Povzroča draženje kože.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

. **Okrajšave in akronimi:**

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

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

SI



Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 19.01.2016

Številka različice 11

Sprememba: 19.01.2016

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

. **1.1 Identifikator izdelka**

. **Trgovsko ime:** BISON EPOXY 5 MINUTES CRD 24ML*12 L136

. **CAS-številka:**

25068-38-6

. **NLP-številka:**

500-033-5

. **Številko indeks:**

603-074-00-8

. **Številko registracije** 01-2119456619-26

. **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**

Skin Irrit. 2 H315 Povzročča draženje kože.

Eye Irrit. 2 H319 Povzročča hudo draženje oči.

Skin Sens. 1 H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Aquatic Chronic 2 H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

. **2.2 Elementi etikete**

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

Snov je razvrščena in označena v smislu Uredbe CLP.

(nadaljevanje na strani 2)

SI-D

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 19.01.2016

številka različice 11

Sprememba: 19.01.2016

Trgovsko ime: BISON EPOXY 5 MINUTES CRD 24ML*12 L136

(nadaljevanje od strani 1)

. Piktogrami za nevarnost


GHS07 GHS09

. Opozorilna beseda Pozor

. Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:

 Reakcijski produkt bisfenola A epiklorohidrinske smole s povprečno molekularno težo ≤ 700
. Stavki o nevarnosti

H315 Povzroča draženje kože.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

. Previdnostni stavki

P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

P261 Ne vdihavati hlapov.

P280 Nositi zaščitne rokavice.

P302+P352 PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko in mila.

P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut.

Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z nacionalnimi predpisi.

. Dodatni podatki:

Vsebuje epoksidne sestavine. Lahko povzroči alergijski odziv.

. 2.3 Druge nevarnosti
. Rezultati ocene PBT in vPvB

. PBT: Ni uporaben.

. vPvB: Ni uporaben.

3 Sestava/podatki o sestavinah
. 3.1 Snovi
. CAS-št. Oznaka

 25068-38-6 Reakcijski produkt bisfenola A epiklorohidrinske smole s povprečno molekularno težo ≤ 700
. Identifikacijska številka (-e)

. NLP-številka: 500-033-5

. Številko indeks: 603-074-00-8

. Nevarne sestavine:

CAS: 84-66-2 diethyl phthalate

 $\leq 2,5\%$

EINECS: 201-550-6 snov z mejno vrednostjo za izpostavljenost na delovnem mestu na ravni Skupnosti

*** 4 Ukrepi za prvo pomoč**
. 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč
. v primeru vdihavanja:

Dovajanje svežega zraka, po potrebi umetno dihanje, toplota. V primeru trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.

V primeru nezavesti položaj in prevoz v stabilnem bočnem položaju.

(nadaljevanje na strani 3)



Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 19.01.2016

Številka različice 11

Sprememba: 19.01.2016

Trgovsko ime: BISON EPOXY 5 MINUTES CRD 24ML*12 L136

(nadaljevanje od strani 2)

- . če pride v stik s kožo: Takoj sprati z vodo in milom in dobro izplakniti.
- . če pride v stik z očmi:
Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo. Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.
- . če snov zaužijemo: Ne povzročiti bruhanja, takoj poklicati pomoč zdravnika.
- . **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**
Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.
- . **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:**
Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.
- . **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**
Pobrati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).
Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.
Skrbeti za zadostno zračenje.
- . **6.4 Sklizevanje na druge oddelke**
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**
Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.
Preprečevati nastajanje aerosola.
- . **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:** Posodo imeti zaprto.
- . **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.
(nadaljevanje na strani 4)

SI-D

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 19.01.2016

Številka različice 11

Sprememba: 19.01.2016

Trgovsko ime: BISON EPOXY 5 MINUTES CRD 24ML*12 L136

(nadaljevanje od strani 3)

- . **8.1 Parametri nadzora**
- . **Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:**

84-66-2 diethyl phthalateMV (SI) dolgoročna vrednost: 3 mg/m³

- . **Dodatni napotki:** Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni sezname.

- . **8.2 Nadzor izpostavljenosti**

- . **Osebna zaščitna oprema:**

- . **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**

Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.

Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.

Umazana, prepojena oblačila takoj sleči.

Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

Ne vdihovati plina, pare, aerosola.

Izoginiti se stiku z očmi in kožo.

- . **Zaščita dihal:** Ni potrebno.

- . **Zaščita rok:**



Zaščitne rokavice.

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.

- . **Čas prodiranja skozi material za rokavice**

Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.

- . **Za trajni kontakt, ki traja največ 15 minut, primerne rokavice iz naslednjih materialov:**

Rokavice iz PVC ali PE.

- . **Zaščita oči:**



Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).

- . **Ščitnik za telo:** Uporabiti zaščitno obleko.

9 Fizikalne in kemijske lastnosti

- . **9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

- . **Splošne navedbe**

- . **Videz:**

Oblika: tekočina

Barva: prosojen

- . **Vonj:** šibek, značilen

- . **Mejne vrednosti vonja:** Ni določen.

(nadaljevanje na strani 5)

SI-D

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 19.01.2016

Številka različice 11

Sprememba: 19.01.2016

Trgovsko ime: BISON EPOXY 5 MINUTES CRD 24ML*12 L136

(nadaljevanje od strani 4)

- . Vrednost pH Ni določen.
- . Sprememba stanja
 - Tališče/območje taljenja: ni določen
 - Vrelišče/območje vretja: ni določen
- . Vnetišče: > 150 °C
- . Vnetljivost (trdo, plinasto stanje): Ni uporaben.
- . Temperatura vnetišča:
 - Temperatura razgradnje: Ni določen.
- . Samovžig: Ni določen.
- . Nevarnost eksplozije: Proizvod ni eksploziven.
- . Meje eksplozije:
 - spodnja: Ni določen.
 - zgornja: Ni določen.
- . Parni tlak: Ni določen.
- . Gostota pri 20 °C: 1.17 g/cm³
- . 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: Ni določen.
 - 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:
Nevarnost tvorjenja toksičnih produktov pirolize.

11 Toksikološki podatki

- . 11.1 Podatki o toksikoloških učinkih
- . Akutna strupenost
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

(nadaljevanje na strani 6)

SI-D



6305448 - BISON EPOXY 5 MINUTES CRD 24ML*12 L136

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 19.01.2016

Številka različice 11

Sprememba: 19.01.2016

Trgovsko ime: BISON EPOXY 5 MINUTES CRD 24ML*12 L136

(nadaljevanje od strani 5)

- . **Primarno draženje:**
- . **Jedkost za kožo/draženje kože**
Povzroča draženje kože.
- . **Resne okvare oči/draženje**
Povzroča hudo draženje oči.
- . **Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože**
Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- . **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.
- . **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 2 (uvrstitev na listi): ogroža vodo
Nevarnost ogroženosti pitne vode že pri izteku manjših količin v podtalnico.
- . **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:**
Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.
- . **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, IMDG, IATA** UN3082
- . **14.2 Pravilno odpremno ime ZN**
- . **ADR/ADN** 3082 OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N.
(Reakcijski produkt bisfenola A epiklorohidriinske smole s povprečno
(nadaljevanje na strani 7))

SI-D

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31


datum izdaje: 19.01.2016


Številka različice 11

Sprememba: 19.01.2016

Trgovsko ime: BISON EPOXY 5 MINUTES CRD 24ML*12 L136

(nadaljevanje od strani 6)

- . molekulsko teža ≤ 700 , bisphenol F epoxy resin)
- . **IMDG** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700), bisphenol F epoxy resin), MARINE POLLUTANT
- . **IATA** Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700), bisphenol F epoxy resin)
- . **14.3 Razredi nevarnosti prevoza**
- . **ADR/ADN**

- . **Kategorija** 9 (M6) Različne nevarne snovi in predmeti
- . **Listek za nevarnost** 9

- . **IMDG, IATA**

- . **Class** 9 Različne nevarne snovi in predmeti
- . **Label** 9
- . **14.4 Embalažna skupina**
- . **ADR,ADN, IMDG, IATA** III
- . **14.5 Nevarnosti za okolje:** Proizvod vsebuje okolju nevarne snovi: terfenyl, Reakcijski produkt bisfenola A epiklorohidriinske smole s povprečno molekulsko težo ≤ 700
- . **Marine pollutant:** Da
- . **Posebne označevanje (ADR/ADN):** Simbol (riba in drevo)
- . **Posebne označevanje (IATA):** Simbol (riba in drevo)
- . **14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika** Pozor: Različne nevarne snovi in predmeti
- . **Številka-oznake nevarne snovi (zgornja na oranžni tablici):** 90
- . **EMS-številka:** F-A,S-F
- . **Stowage Category** A
- . **14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC** Ni uporaben.
- . **Transport/drugi podatki:**

- . **ADR/ADN**
- . **Omejene količine (LQ)** 5L
- . **Izvzete količine (EQ)** Kod: E1
Največja neto količina na notranjo embalažo: 30 ml
Največja neto količina na zunanjo

(nadaljevanje na strani 8)

SI-D

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 19.01.2016

številka različice 11

Sprememba: 19.01.2016

Trgovsko ime: BISON EPOXY 5 MINUTES CRD 24ML*12 L136

(nadaljevanje od strani 7)

| |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"> . embalažo: 1000 ml . Prevozna skupina 3 . Kod omejitev za predore E <hr style="border-top: 1px dashed black;"/> <ul style="list-style-type: none"> . IMDG . Limited quantities (LQ) 5L . Excepted quantities (EQ) Code: E1 <p>Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml</p> <p>Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml</p> <ul style="list-style-type: none"> . 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": UN 3082 OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N. (REAKCIJSKI PRODUKT BISFENOLA A EPIKLOROHIDRINSKE SMOLE S POVPREČNO MOLEKULSKO TEŽO ≤ 700, BISPHENOL F EPOXY RESIN), 9, III |
|--|

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**
Snov je razvrščena in označena v smislu Uredbe CLP.
- . **Piktogrami za nevarnost**



GHS07 GHS09

- . **Opozorilna beseda** Pozor
- . **Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:**
Reakcijski produkt bisfenola A epiklorohidrinske smole s povprečno molekularno težo ≤ 700
- . **Stavki o nevarnosti**
H315 Povzroča draženje kože.
H319 Povzroča hudo draženje oči.
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
- . **Previdnostni stavki**
P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
P102 Hraniti zunaj dosega otrok.
P261 Ne vdihavati hlapov.
P280 Nositi zaščitne rokavice.
P302+P352 PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko in mila.
P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z nacionalnimi predpisi.

(nadaljevanje na strani 9)



6305448 - BISON EPOXY 5 MINUTES CRD 24ML*12 L136

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 19.01.2016

Številka različice 11

Sprememba: 19.01.2016

Trgovsko ime: BISON EPOXY 5 MINUTES CRD 24ML*12 L136

(nadaljevanje od strani 8)

- . Direktiva 2012/18/EU
- . Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I Ne vsebuje snovi.
- . Kategorija Seveso E2 Nevarno za vodno okolje
- . Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije nižje stopnje 200 t
- . Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije višje stopnje 500 t
- . 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.

. **Okrajšave in akronimi:**

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2
Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1
Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2

- . * Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni

SI-D



Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 19.01.2016

Številka različice 9

Sprememba: 19.01.2016

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

. **1.1 Identifikator izdelka**

. **Trgovsko ime:** BISON EPOXY 5 MINUTES CRD 24ML*12 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.

. **Posebna označitev določenih pripravkov:**

Varnostni list je profesionalnemu uporabniku na voljo na njegovo zahtevo.

. **2.3 Druge nevarnosti**

. **Rezultati ocene PBT in vPvB**

. **PBT:** Ni uporaben.

. **vPvB:** Ni uporaben.

(nadaljevanje na strani 2)

SI-D



Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 19.01.2016

Številka različice 9

Sprememba: 19.01.2016

Trgovsko ime: BISON EPOXY 5 MINUTES CRD 24ML*12 L136

(nadaljevanje od strani 1)

3 Sestava/podatki o sestavinah**3.2 Zmesi**

. Opis: Lepilo.

Nevarne sestavine:

CAS: 90-72-2

2,4,6-Tris(dimetilaminometil)fenol

2,5-10%

EINECS: 202-013-9

☒ Xn R22; ☒ Xi R36/38

Reg.nr.: 01-2119560597-27

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 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:

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

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

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



Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 19.01.2016

Številka različice 9

Sprememba: 19.01.2016

Trgovsko ime: BISON EPOXY 5 MINUTES CRD 24ML*12 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: v skladu z oznako proizvoda
- . **Vonj:** karakterističen
- . **Mejne vrednosti vonja:** Ni določen.
- . **Vrednost pH** Ni določen.
- . **Sprememba stanja**
 - Tališče/območje taljenja: ni določen
 - Vrelišče/območje vretja: ni določen
- . **Vnetišče:** > 100 °C
- . **Vnetljivost (trdo, plinasto stanje):** Ni uporaben.
- . **Temperatura vnetišča:**
 - Temperatura razgradnje: Ni določen.

(nadaljevanje na strani 4)

SI-D

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 19.01.2016

Številka različice 9

Sprememba: 19.01.2016

Trgovsko ime: BISON EPOXY 5 MINUTES CRD 24ML*12 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:** 1.14 g/cm³
- . **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: 25000 mPas
 - kinematična: Ni določen.
 - organska topila: 0.0 %
 - Vsebnost trdih teles: 98.0 %
- . **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



6305448 - BISON EPOXY 5 MINUTES CRD 24ML*12 L136

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 19.01.2016

Številka različice 9

Sprememba: 19.01.2016

Trgovsko ime: BISON EPOXY 5 MINUTES CRD 24ML*12 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 2 (lastna uvrstitev): ogroža vodo
Nevarnost ogroženosti pitne vode že pri izteku manjših količin v podtalnico.
- . 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



6305448 - BISON EPOXY 5 MINUTES CRD 24ML*12 L136

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 19.01.2016

Številka različice 9

Sprememba: 19.01.2016

Trgovsko ime: BISON EPOXY 5 MINUTES CRD 24ML*12 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.
- . Posebna označitev določenih pripravkov:
Varnostni list je profesionalnemu uporabniku na voljo na njegovo zahtevo.
- . 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
R22 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
R36/38 Draži oči in kožo.
- . * Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni

SI-D