

Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 03.03.2017

Versijas numurs 20

Labojums: 03.03.2017

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

- . 1.1 Produkta identifikators
- . Produkta nosaukums tirgū: BISON EPOXY UNIVERSAL CRD 24ML*12 L137
- . 1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot
Nav pieejama cita būtiska informācija.
- . Vielas/ preparāta pielietojums Līme
- . 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju
- . Ražotājs(1)/ piegādātājs(2):
1
Bison International
Dr.A.F.Philipsstraat 9
NL-4462 EW Goes
PO Box 160
NL-4460 AD Goes
tel. +31 88 3235700
fax. +31 88 3235800
e mail: sds@boltonadhesives.com
- . Informācijas sniedzējs: Bison QESH
- . 1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās: +31 88 3235700

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

- . 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana
- . Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008



GHS09 vide

Aquatic Chronic 2 H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.



GHS07

Skin Irrit. 2	H315 Kairina ādu.
Eye Irrit. 2	H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Skin Sens. 1	H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

- . 2.2 Etiķetes elementi
- . Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008
Produkta klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.
- . Bīstamības piktogrammas



GHS07 GHS09

- . Signālvārds Brīdinājums

(Turpinājums 2.lpp.)

LV-LV

Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 03.03.2017

Versijas numurs 20

Labojums: 03.03.2017

Produkta nosaukums tirgū: BISON EPOXY UNIVERSAL CRD 24ML*12 L137

(Turpinājums 1.lpp.)

Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:

Reakcijas produkts: A-(epihlorhidrīn)bisfenols, epoksigumija (ar vidējo molekulmasu mazāku par 700)

formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol

Bīstamības apzīmējumi

H315 Kairina ādu.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējums

P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

P102 Sargāt no bērniem.

P280 Izmantot aizsargcimdus / acu aizsargus.

P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: Nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu ar ziepēm.

P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.

P501 Izmest saturu/iepakojumu saskaņā ar nacionālajiem noteikumiem.

Papildu dati:

Satur epoksīda sastāvdaļas. Var izraisīt alerģisku reakciju.

==>> Tādu iepakojumu marķēšana, kur saturs nepārsniedz 125 ml**Bīstamības pictogrammas**

GHS07 GHS09

Signālvārds Brīdinājums**Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:**

Reakcijas produkts: A-(epihlorhidrīn)bisfenols, epoksigumija (ar vidējo molekulmasu mazāku par 700)

formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol

Bīstamības apzīmējumi

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Drošības prasību apzīmējums

P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

P102 Sargāt no bērniem.

P280 Izmantot aizsargcimdus / acu aizsargus.

P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: Nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu.

P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.

P501 Izmest saturu/iepakojumu saskaņā ar nacionālajiem noteikumiem.

2.3 Citi apdraudējumi**PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

PBT: Nav pielietojams.

(Turpinājums 3.lpp.)

LV-LV

Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 03.03.2017

Versijas numurs 20

Labojums: 03.03.2017

Produkta nosaukums tirgū: BISON EPOXY UNIVERSAL CRD 24ML*12 L137. **vPvB:** Nav pielietojams.

(Turpinājums 2.lpp.)

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

- . **3.2 Maisījumi**
- . **Apraksts:** Līme

Bīstamie komponenti:

CAS: 25068-38-6 NLP: 500-033-5 Reg.nr.: 01-2119456619-26	Reakcijas produkts: A-(epihlorhidrīn)bisfenols, epoksigumija (ar vidējo molekulu masu mazāku par 700) ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	50-100%
CAS: 9003-36-5	formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	2,5-10%

Papildu informācija:

Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

- . **4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**
- . **Vispārējās norādes:** Nav nepieciešami nekādi īpaši pasākumi.
- . **Pēc ieelpošanas:**
Svaiga gaisa padeve, nepieciešamības gadījumā mākslīgā elpināšana, siltums. Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.
Nesamaņas gadījumā novietot un transportēt stabilā stāvoklī uz sāniem.
- . **Pēc saskares ar ādu:** Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot.
- . **Pēc nokļūšanas acīs:**
Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens. Ja saglabājas sūdzības, konsultēties ar ārstu.
- . **Pēc norīšanas:** Neizraisīt vemšanu un nekavējoties lūgt ārsta palīdzību.
- . **4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- . **4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**
Nav pieejama cita būtiska informācija.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

- . **5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**
- . **Piemērotie dzēsšanas līdzekļi:** Ugunsdzēsšanas pasākumus piemērot apkārtējai videi.
- . **5.2 Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- . **5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**
- . **Īpašais aizsargaprīkojums:** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.

LV-LV

(Turpinājums 4.lpp.)

Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 03.03.2017

Versijas numurs 20

Labojums: 03.03.2017

Produkta nosaukums tirgū: BISON EPOXY UNIVERSAL CRD 24ML*12 L137

(Turpinājums 3.lpp.)

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

- . **6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**
Valkāt aizsargājošo aprīkojumu. Neaizsargātās personas turēt attālumā.
- . **6.2 Vides drošības pasākumi:**
Par ieplūšanu ūdeņos vai kanalizācijā paziņot atbildīgām iestādēm.
Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.
- . **6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:**
Savākt ar šķidrumu sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju, zāģa skaidām).
Piesārņoto materiālu aiztransportēt kā atkritumus pēc 13.punkta nosacījumiem.
- . **6.4 Atsauce uz citām iedaļām**
Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.
Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.
Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

- . **7.1 Piesardzība drošai lietošanai** Atbilstoši lietojot, nav nepieciešami īpaši pasākumi.
- . **Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:** Nav nepieciešami kādi īpaši pasākumi.
- . **7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**
Uzglabāšana:
 - . **Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:** Īpašu prasību nav.
 - . **Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** Nav nepieciešams.
 - . **Citi uzglabāšanas nosacījumi:** Tvertni turēt blīvi noslēgtu.
- . **7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)** Nav pieejama cita būtiska informācija.

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

- . **Papildu informācija par tehnisko iekārtu izveidošanu:** Nav citu datu, skat. 7.punktu.
- . **8.1 Pārvaldības parametri**
 - . **Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:**
Produkts nesatur nozīmīgus vielu daudzumus, kuru robežvērtības būtu kontrolējamas darba vietā.
 - . **Papildu informācija:** Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.
- . **8.2 Iedarbības pārvaldība**
 - . **Personīgais aizsargaprīkojums:**
 - . **Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:**
Ir jāievēro vispār pieņemtie drošības pasākumi, rīkojoties ar ķīmikālijām.
Turēt tālāk no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības.
Netīro, piesūcināto apģērbu nekavējoties novilkt.
Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.
Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.
 - . **Elpošanas ceļu aizsardzība:** Nav nepieciešams.

(Turpinājums 5.lpp.)

LV-LV

Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 03.03.2017

Versijas numurs 20

Labojums: 03.03.2017

Produkta nosaukums tirgū: BISON EPOXY UNIVERSAL CRD 24ML*12 L137

(Turpinājums 4.lpp.)

. Roku aizsardzība:



Aizsargcimdi

Cimdu materiālam ir jābūt necaurīdīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu. Sakarā ar testu trūkumu nav iespējams dot jebkādas ieteikumus par cimdu materiālu saskarsmi ar produktu/ preparātu/ ķīmikāliju maisījumu. Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.

. Cimdu materiāls

Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi. Tā kā produktu izgatavo no vairākām vielām, cimdu materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.

. Cimdu materiāla caurlaides laiks

Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.

. Līdz maksimums 15 minūšu ilgai saskarei ir piemēroti ir cimdi no šādiem materiāliem:

Cimdi no polivinilhlorīda vai polietilēna

. Acu aizsardzība:



Blīvi noslēdzamas aizsargbrilles

. Ķermeņa aizsardzība: Pielietot aizsargtērpu.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

. 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

. Vispārēji dati

. Izskats:

Forma:	Šķidrums
Krāsa:	Transparents
Smarža:	Vājš, raksturīgs
Smaržas sliednis:	Nav noteikts.

. pH vērtība: Nav noteikts.

. Stāvokļa maiņa

Kušanas/sasalšanas temperatūra:	Nav noteikts.
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	Nav noteikts.

. Uzliesmošanas temperatūra: 210 °C

. Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm): Nav pielietojams.

. Aizdeģšanās temperatūra:

Noārdīšanās temperatūra: Nav noteikts.

. Pašaiizdeģšanās temperatūra: Produkts neaizdegas pats no sevis.

(Turpinājums 6.lpp.)

LV-LV



Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 03.03.2017

Versijas numurs 20

Labojums: 03.03.2017

Produkta nosaukums tirgū: BISON EPOXY UNIVERSAL CRD 24ML*12 L137

(Turpinājums 5.lpp.)

. Sprādzienbīstamība:	Produkts nav sprādzienbīstams.
. Eksplozijas robežas:	
Apakšējā:	Nav noteikts.
Augšējā:	Nav noteikts.
. Tvaika spiediens:	Nav noteikts.
. Blīvums pie 20 °C:	1,17 g/cm ³
. Relatīvais blīvums	Nav noteikts.
. Tvaiku blīvums	Nav noteikts.
. Iztvaikošanas ātrums	Nav noteikts.
. Šķīdība/ maisīšanās spēja ar ūdeni:	Nav/ mazliet samaisāms.
. Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens:	Nav noteikts.
. Viskozitāte:	
dinamiskā pie 20 °C:	40000 mPas
kinemātiskā:	Nav noteikts.
Organiskie šķīdinātāji:	0,0 %
Cieto daļiņu saturs:	100,0 %
. 9.2 Cita informācija	Visi attiecīgie fiziskie dati tika noteikta maisījuma. Visi non apņēmiņi dati nav izmērāmi vai nav būtiska, lai raksturotu maisījuma.

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

- . **10.1 Reaģētspēja** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- . **10.2 Ķīmiskā stabilitāte**
- . **Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:** Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.
- . **10.3 Bīstamu reakciju iespējamība** Reaģē ar amīniem.
- . **10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- . **10.5 Nesaderīgi materiāli:** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- . **10.6 Bīstami noārdīšanās produkti:** Toksisko pirolīzes (dabisko vielu sadegšanas) produktu veidošanās bīstamība.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

- . **11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi**
- . **Akūta toksicitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- . **Primārā kairinājuma iedarbība:**
- . **Kodīgums/kairinājums ādai** Kairina ādu.
- . **Nopietns acu bojājums/kairinājums** Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
- . **Elpceļu vai ādas sensibilizācija** Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

(Turpinājums 7.lpp.)

LV-LV



Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 03.03.2017

Versijas numurs 20

Labojums: 03.03.2017

Produkta nosaukums tirgū: BISON EPOXY UNIVERSAL CRD 24ML*12 L137

(Turpinājums 6.lpp.)

- . **CMR ietekmes (kancerogēnums un mutagēnums un toksiskums reproduktīvai funkcijai).**
- . **Mikroorganismu šūnu mutācija**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- . **Kancerogēnums** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- . **Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- . **Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- . **Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- . **Bīstamība ieelpojot** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

- . **12.1 Toksicitāte**
- . **Ūdeņu toksiskums:** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- . **12.2 Noturība un spēja noārdīties** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- . **12.3 Bioakumulācijas potenciāls** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- . **12.4 Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- . **Ekoloģiski-toksiskā iedarbība:**
- . **Piezīme:** Indīgs zivīm.
- . **Cita ekoloģijas informācija:**
- . **Vispārējie norādījumi:**
Ūdens apdraudējuma klase 2(Pašu klasifikācija):apdraud ūdeni
Apdraud dzeramo ūdeni, jau noplūstot pazemēniecīgākos daudzumos.
Ūdeņos indīgs arī zivīm un planktonam.
indīgs ūdens organismiem
- . **12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**
- . **PBT:** Nav pielietojams.
- . **vPvB:** Nav pielietojams.
- . **12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes** Nav pieejama cita būtiska informācija.

13. IEDAĻA. Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

- . **13.1 Atkritumu apstrādes metodes**
- . **Ieteikums:** Nedrīkst aiztransportēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā.
- . **Neattīrītie iesaiņojumi:**
- . **Ieteikums:**
Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.
Neiztīrāmi iepakojumi ir jālikvidē tādā pašā veidā kā attiecīgās vielas.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

- . **14.1 ANO numurs**
- . **ADR/ADN, IMDG, IATA** UN3082

(Turpinājums 8.lpp.)

LV-LV

Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 03.03.2017

Versijas numurs 20

Labojums: 03.03.2017

Produkta nosaukums tirgū: BISON EPOXY UNIVERSAL CRD 24ML*12 L137

(Turpinājums 7.lpp.)

. 14.2 ANO sūtīšanas nosaukums
. ADR/ADN

3082 VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P.
 (Reakcijas produkts: A-(epihlorhidrīn)bisfenols, epoksigumija (ar vidējo molekulmasu mazāku par 700), formaldehide, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol)

. IMDG

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight <= 700), formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol), MARINE POLLUTANT

. IATA

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight <= 700), formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol)

. 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

. ADR/ADN



. klase

9 (M6) Pārējās bīstamās vielas un izstrādājumi

. Riska faktoru etiķete

9

. IMDG, IATA



. Class

9 Pārējās bīstamās vielas un izstrādājumi

. Label

9

. 14.4 Iepakojuma grupa
. ADR/ADN, IMDG, IATA

III

. 14.5 Vides apdraudējumi:

Produkts satur videi bīstamas vielas: Reakcijas produkts: A-(epihlorhidrīn)bisfenols, epoksigumija (ar vidējo molekulmasu mazāku par 700)

. Jūras piesārņotājs:

Jā

. Īpaši marēšanas (ADR/ADN):

Simbols (zivis un koku)

. Īpaši marēšanas (IATA):

Simbols (zivis un koku)

Simbols (zivis un koku)

. 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Uzmanību: Pārējās bīstamās vielas un izstrādājumi

. Bīstamības kods:

90

(Turpinājums 9.lpp.)

LV-LV



Drošības datu lapa

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 03.03.2017

Versijas numurs 20

Labojums: 03.03.2017

Produkta nosaukums tirgū: BISON EPOXY UNIVERSAL CRD 24ML*12 L137

(Turpinājums 8.lpp.)

. Neatliekamās medicīniskās palīdzības Nr.:	F-A,S-F
. Stowage Category	A
. 14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam	Nav pielietojams.
. Transports/ cita informācija:	
. ADR/ADN	
. Ierobežotie daudzumi (LQ)	5L
. Atbrīvotie daudzumi (EQ)	Kods: E1 Maksimālais neto daudzums vienā iekšējā iepakojumā: 30 ml Maksimālais neto daudzums vienā ārējā iepakojumā: 1000 ml
. Transporta kategorija	3
. Tūneļa izmantošanas ierobežojuma kods:	E
. 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
. Piezīmes:	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 VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (REAKCIJAS PRODUKTS: A-(EPIHLORHIDRĪN)BISFENOLS, EPOKSIGUMIJA (AR VIDĒJO MOLEKULMASU MAZĀKU PAR 700), FORMALDEHYDE, OLIGOMERIC REACTION PRODUCTS WITH 1-CHLORO-2,3-EPOXYPROPANE AND PHENOL), 9, III

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

- . 15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem
- . Direktīva 2012/18/ES
- . Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS Nesatur nevienu no sastāvdaļām
- . Seveso kategoriju E2 Ūdens videi bīstama viela
- . Kritiskais/kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz zemākā līmeņa uzņēmumiem
200 t
- . Kritiskais/kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz augstākā līmeņa uzņēmumiem
500 t
- . Regula (EK) Nr. 1907/2006 XVII PIELIKUMS Ierobežojumi: 3

(Turpinājums 10.lpp.)

LV-LV



Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 03.03.2017

Versijas numurs 20

Labojums: 03.03.2017

Produkta nosaukums tirgū: BISON EPOXY UNIVERSAL CRD 24ML*12 L137

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums: Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

(Turpinājums 9.lpp.)

16. IEDAĻA. Cita informācija

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

Nozīmīgākās frāzes

H315 Kairina ādu.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības instrukcijas izstrādātājs: Bison QESH

Kontaktpersona: Reach koordinators

Sāsinājumi un akronīmi:

Skin Irrit. 2: Kodīgums/kairinājums ādai – 2. kategorija

Eye Irrit. 2: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 2. Kategorija

Skin Sens. 1: Ādas sensibilizācija – 1. kategorija

Aquatic Chronic 2: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 2. kategorija

LV-LV

Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 03.03.2017

Versijas numurs 12

Labojums: 03.03.2017

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums tirgū: BISON EPOXY UNIVERSAL CRD 24ML*12 L137

1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot
Nav pieejama cita būtiska informācija.

Vielas/ preparāta pielietojums Līme

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs(1)/ piegādātājs(2):

1

Bison International
Dr.A.F.Philipsstraat 9
NL-4462 EW Goes
PO Box 160
NL-4460 AD Goes
tel. +31 88 3235700
fax. +31 88 3235800
e mail: sds@boltonadhesives.com

Informācijas sniedzējs: Bison QESH

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās: +31 88 3235700

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008



GHS05 kodīgums

Eye Dam. 1 H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.



GHS09 vide

Aquatic Chronic 2 H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

2.2 Etiķetes elementi

Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Produkta klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.

Bīstamības pictogrammas



GHS05



GHS07



GHS09

(Turpinājums 2.lpp.)

LV-LV

Drošības datu lapa

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 03.03.2017

Versijas numurs 12

Labojums: 03.03.2017

Produkta nosaukums tirgū: BISON EPOXY UNIVERSAL CRD 24ML*12 L137

(Turpinājums 1.lpp.)

. Signālvārds Draudi**. Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:**

Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with oleic acid and triethylenetetramine

Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with oleic acid and triethylenetetramine

Amines, polyethylenepoly-, tetraethylenepentamine fraction

. Bīstamības apzīmējumi

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

. Drošības prasību apzīmējums

P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

P102 Sargāt no bērniem.

P280 Izmantot aizsargcimdus / acu aizsargus/ sejas aizsargus.

P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.

P310 Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

P501 Izmest saturu/iepakojumu saskaņā ar nacionālajiem noteikumiem.

. ==>> Tādu iepakojumu marķēšana, kur saturs nepārsniedz 125 ml**. Bīstamības piktogrammas**

GHS05 GHS07 GHS09

. Signālvārds Draudi**. Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:**

Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with oleic acid and triethylenetetramine

Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with oleic acid and triethylenetetramine

Amines, polyethylenepoly-, tetraethylenepentamine fraction

. Bīstamības apzīmējumi

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

. Drošības prasību apzīmējums

P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

P102 Sargāt no bērniem.

P280 Izmantot aizsargcimdus / acu aizsargus/ sejas aizsargus.

P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.

P310 Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

P501 Izmest saturu/iepakojumu saskaņā ar nacionālajiem noteikumiem.

. 2.3 Citi apdraudējumi**. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti****. PBT:** Nav pielietojams.**. vPvB:** Nav pielietojams.

LV-LV

(Turpinājums 3.lpp.)

Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 03.03.2017

Versijas numurs 12

Labojums: 03.03.2017

Produkta nosaukums tirgū: BISON EPOXY UNIVERSAL CRD 24ML*12 L137

(Turpinājums 2.lpp.)

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi

Apraksts: Līme

Bīstamie komponenti:

CAS: 68154-62-1 EK numurs: 614-339-2 Reg.nr.: 01-2119972322-40	Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with oleic acid and triethylenetetramine ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Chronic 2, H411; ☠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	25-50%
CAS: 68154-62-1 Polymer	Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with oleic acid and triethylenetetramine ☠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	25-50%
CAS: 90640-66-7 Reg.nr.: 01-2119487290-37	Amines, polyethylenepoly-, tetraethylenepentamine fraction ☠ Skin Corr. 1B, H314; ☠ Aquatic Chronic 2, H411; ☠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317	2,5-10%

Papildu informācija:

Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārējās norādes: Nav nepieciešami nekādi īpaši pasākumi.

Pēc ieelpošanas:

Svaiga gaisa padeve, nepieciešamības gadījumā mākslīgā elpināšana, siltums. Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.

Nesamaņas gadījumā novietot un transportēt stabilā stāvoklī uz sāniem.

Nekavējoties iesaistīt ārstu.

Pēc saskares ar ādu: Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot.

Pēc nokļūšanas acīs:

Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens un konsultēties ar ārstu.

Pēc norīšanas:

Neizraisīt vemšanu un nekavējoties lūgt ārsta palīdzību.

Izskalot muti un uzdzert lielu daudzumu ūdens.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta Nav pieejama cita būtiska informācija.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Nav pieejama cita būtiska informācija.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemērotie dzēsšanas līdzekļi: Ugunsdzēsšanas pasākumus piemērot apkārtējai videi.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība Nav pieejama cita būtiska informācija.

(Turpinājums 4.lpp.)

LV-LV



Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 03.03.2017

Versijas numurs 12

Labojums: 03.03.2017

Produkta nosaukums tirgū: BISON EPOXY UNIVERSAL CRD 24ML*12 L137

(Turpinājums 3.lpp.)

- . **5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**
- . **Īpašais aizsargaprīkojums:** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

- . **6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**
Valkāt aizsargājošo aprīkojumu. Neaizsargātās personas turēt attālumā.
- . **6.2 Vides drošības pasākumi:**
Par iepļūšanu ūdeņos vai kanalizācijā paziņot atbildīgām iestādēm.
Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.
- . **6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:**
Savākt ar šķidrumu sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju, zāģa skaidām).
Pielietot neitralizācijas līdzekļus.
Piesārņoto materiālu aiztransportēt kā atkritumus pēc 13.punkta nosacījumiem.
- . **6.4 Atsauce uz citām iedaļām**
Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.
Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.
Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

- . **7.1 Piesardzība drošai lietošanai** Atbilstoši lietojot, nav nepieciešami īpaši pasākumi.
- . **Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:** Nav nepieciešami kādi īpaši pasākumi.
- . **7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**
Uzglabāšana:
 - . **Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:** Īpašu prasību nav.
 - . **Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** Nav nepieciešams.
 - . **Citi uzglabāšanas nosacījumi:** Tvertni turēt blīvi noslēgtu.
- . **7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)** Nav pieejama cita būtiska informācija.

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

- . **Papildu informācija par tehnisko iekārtu izveidošanu:** Nav citu datu, skat. 7.punktu.
- . **8.1 Pārvaldības parametri**
 - . **Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:**
Produkts nesatur nozīmīgus vielu daudzumus, kuru robežvērtības būtu kontrolējamas darba vietā.
 - . **Papildu informācija:** Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.
- . **8.2 Iedarbības pārvaldība**
 - . **Personīgais aizsargaprīkojums:**
 - . **Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:**
Ir jāievēro vispār pieņemtie drošības pasākumi, rīkojoties ar ķimikālijām.
Turēt tālāk no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības.
Netīro, piesūcināto apģērbu nekavējoties novilkt.
Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.
Nepieļaut saskarsmi ar acīm.
Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.

(Turpinājums 5.lpp.)

LV-LV

Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 03.03.2017

Versijas numurs 12

Labojums: 03.03.2017

Produkta nosaukums tirgū: BISON EPOXY UNIVERSAL CRD 24ML*12 L137

(Turpinājums 4.lpp.)

- . **Elpošanas ceļu aizsardzība:** Nav nepieciešams.
- . **Roku aizsardzība:**



Aizsargcimdi

Cimdi no polivinilhlorīda vai polietilēna

Cimdu materiālam ir jābūt necaurlaidīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu.

Sakarā ar testu trūkumu nav iespējams dot jebkādas ieteikumus par cimdu materiālu saskarsmi ar produktu/ preparātu/ ķīmikāliju maisījumu.

Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.

- . **Cimdu materiāls**

Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi. Tā kā produktu izgatavo no vairākām vielām, cimdu materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.

Nav nepieciešams

- . **Cimdu materiāla caurlaides laiks**

Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.

- . **Ilgstošas saskares gadījumā darba vietās bez paaugstināta savainojumu gūšanas riska (piem., laboratorijā) piemēroti ir cimdi no šāda materiāla:**

Cimdi no polivinilhlorīda vai polietilēna

- . **Ilgstošai saskarei piemēroti ir cimdi no šādiem materiāliem:**

Nitrilkaučuks

Cimdi no polivinilhlorīda vai polietilēna

Cimdi no neoprēna

- . **Līdz maksimums 15 minūšu ilgai saskarei ir piemēroti ir cimdi no šādiem materiāliem:**

Cimdi no polivinilhlorīda vai polietilēna

- . **Aizsardzībai pret uzšļākšanos piemēroti ir cimdi no šādiem materiāliem:**

Cimdi no polivinilhlorīda vai polietilēna

- . **Acu aizsardzība:**



Bīvi noslēdzamas aizsargbrilles

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

- . **9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

- . **Vispārēji dati**

- . **Izskats:**

Forma:

Šķidr

Krāsa:

Atbilstoši produkta apzīmējumam

- . **Smarža:**

Raksturīgs

- . **Smaržas sliekšnis:**

Nav noteikts.

- . **pH vērtība:**

Nav noteikts.

(Turpinājums 6.lpp.)

LV-LV

Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 03.03.2017

Versijas numurs 12

Labojums: 03.03.2017

Produkta nosaukums tirgū: BISON EPOXY UNIVERSAL CRD 24ML*12 L137

(Turpinājums 5.lpp.)

. Stāvokļa maiņa	
Kušanas/sasalšanas temperatūra:	Nav noteikts.
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	Nav noteikts.
. Uzliesmošanas temperatūra:	Nav pielietojams.
. Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):	Nav pielietojams.
. Aizdeģšanās temperatūra:	
Noārdīšanās temperatūra:	Nav noteikts.
. Pašaizdeģšanās temperatūra:	Produkts neaizdegas pats no sevis.
. Sprādzienbīstamība:	Produkts nav sprādzienbīstams.
. Eksplozijas robežas:	
Apakšējā:	Nav noteikts.
Augšējā:	Nav noteikts.
. Tvaika spiediens:	Nav noteikts.
. Blīvums pie 20 °C:	0,97 g/cm ³
. Relatīvais blīvums	Nav noteikts.
. Tvaiku blīvums	Nav noteikts.
. Iztvaikošanas ātrums	Nav noteikts.
. Šķīdība/ maisīšanās spēja ar ūdeni:	Nav/ mazliet samaisāms.
. Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens:	Nav noteikts.
. Viskozitāte:	
dinamiskā:	Nav noteikts.
kinemātiskā:	Nav noteikts.
Organiskie šķīdinātāji:	0,0 %
Cieto daļiņu saturs:	100,0 %
. 9.2 Cita informācija	Visi attiecīgie fiziskie dati tika noteikta maisījuma. Visi non apņēmtīgi dati nav izmērāmi vai nav būtiska, lai raksturotu maisījuma.

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

- . 10.1 Reaģētspēja Nav pieejama cita būtiska informācija.
- . 10.2 Kīmiskā stabilitāte
- . Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:
Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.
- . 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība Izraisa metālu koroziju.
- . 10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās Nav pieejama cita būtiska informācija.
- . 10.5 Nesaderīgi materiāli: Nav pieejama cita būtiska informācija.
- . 10.6 Bīstami noārdīšanās produkti: Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

LV-LV

(Turpinājums 7.lpp.)

Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 03.03.2017

Versijas numurs 12

Labojums: 03.03.2017

Produkta nosaukums tirgū: BISON EPOXY UNIVERSAL CRD 24ML*12 L137

(Turpinājums 6.lpp.)

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

- . **11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi**
- . **Akūta toksicitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- . **Primārā kairinājuma iedarbība:**
- . **Kodīgums/kairinājums ādai**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- . **Nopietns acu bojājums/kairinājums**
Izraisa nopietnus acu bojājumus.
- . **Elpceļu vai ādas sensibilizācija**
Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
- . **CMR ietekmes (kancerogēnums un mutagēnums un toksiskums reproduktīvai funkcijai).**
- . **Mikroorganismu šūnu mutācija**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- . **Kancerogēnums** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- . **Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- . **Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- . **Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- . **Bīstamība ieelpojot** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

- . **12.1 Toksicitāte**
- . **Ūdeņu toksiskums:** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- . **12.2 Noturība un spēja noārdīties** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- . **12.3 Bioakumulācijas potenciāls** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- . **12.4 Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- . **Ekoloģiski-toksiskā iedarbība:**
- . **Piezīme:** Indīgs zivīm.
- . **Cita ekoloģijas informācija:**
- . **Vispārējie norādījumi:**
Ūdens apdraudējuma klase 2(Pašu klasifikācija):apdraud ūdeni
Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā.
Apdraud dzeramo ūdeni, jau noplūstot pazemēniecīgākos daudzumos.
Ūdeņos indīgs arī zivīm un planktonam.
indīgs ūdens organismiem
- . **12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**
- . **PBT:** Nav pielietojams.
- . **vPvB:** Nav pielietojams.
- . **12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes** Nav pieejama cita būtiska informācija.

13. IEDAĻA. Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

- . **13.1 Atkritumu apstrādes metodes**
- . **Ieteikums:** Nedrīkst aiztransportēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā.

(Turpinājums 8.lpp.)

LV-LV

Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 03.03.2017

Versijas numurs 12

Labojums: 03.03.2017

Produkta nosaukums tirgū: BISON EPOXY UNIVERSAL CRD 24ML*12 L137

(Turpinājums 7.lpp.)

. Neattīrītie iesaiņojumi:

. Ieteikums:

Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

Neiztīrāmi iepakojumi ir jālikvidē tādā pašā veidā kā attiecīgās vielas.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

. 14.1 ANO numurs

. ADR/ADN, IMDG, IATA

UN3082

. 14.2 ANO sūtīšanas nosaukums

. ADR/ADN

3082 VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P.
(Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with oleic acid and triethylenetetramine, Amines, polyethylenepoly-, tetraethylenepentamine fraction)

. IMDG

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with oleic acid and triethylenetetramine, Amines, polyethylenepoly-, tetraethylenepentamine fraction), MARINE POLLUTANT

. IATA

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with oleic acid and triethylenetetramine, Amines, polyethylenepoly-, tetraethylenepentamine fraction)

. 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

. ADR/ADN



. klase

9 (M6) Pārējās bīstamās vielas un izstrādājumi

. Riska faktoru etiķete

9

. IMDG, IATA



. Class

9 Pārējās bīstamās vielas un izstrādājumi

. Label

9

. 14.4 Iepakojuma grupa

. ADR/ADN, IMDG, IATA

III

(Turpinājums 9.lpp.)

LV-LV



Drošības datu lapa

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 03.03.2017

Versijas numurs 12

Labojums: 03.03.2017

Produkta nosaukums tirgū: BISON EPOXY UNIVERSAL CRD 24ML*12 L137

(Turpinājums 8.lpp.)

- | | |
|------------------------------|---|
| . 14.5 Vides apdraudējumi: | Produkts satur videi bīstamas vielas: Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with oleic acid and triethylenetetramine |
| . Jūras piesārņotājs: | Jā |
| . Īpaši marēšanas (ADR/ADN): | Simbols (zivis un koku) |
| . Īpaši marēšanas (IATA): | Simbols (zivis un koku) |

- | | |
|--|---|
| . 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem | Uzmanību: Pārējās bīstamās vielas un izstrādājumi |
| . Bīstamības kods: | 90 |
| . Neatliekamās medicīniskās palīdzības Nr.: | F-A,S-F |
| . Stowage Category | A |

- | | |
|---|-------------------|
| . 14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam | Nav pielietojams. |
|---|-------------------|

. Transports/ cita informācija:

- | | |
|--|--|
| . ADR/ADN | |
| . Ierobežotie daudzumi (LQ) | 5L |
| . Atbrīvotie daudzumi (EQ) | Kods: E1
Maksimālais neto daudzums vienā iekšējā iepakojumā: 30 ml
Maksimālais neto daudzums vienā ārējā iepakojumā: 1000 ml |
| . Transporta kategorija | 3 |
| . Tūneļa izmantošanas ierobežojuma kods: | E |

- | | |
|----------------------------|---|
| . 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 |
| . Piezīmes: | 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 VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (FATTY ACIDS, C18-UNSATD., DIMERS, POLYMERS WITH OLEIC ACID AND TRIETHYLENETETRAMINE, AMINES, P O L Y E T H Y L E N E P O L Y - , TETRAETHYLENEPENTAMINE FRACTION), 9, III |
|--------------------------|---|

LV-LV

(Turpinājums 10.lpp.)



Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 03.03.2017

Versijas numurs 12

Labojums: 03.03.2017

Produkta nosaukums tirgū: BISON EPOXY UNIVERSAL CRD 24ML*12 L137

(Turpinājums 9.lpp.)

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

- . **15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**
- . **Direktīva 2012/18/ES**
- . **Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS** Nesatur nevienu no sastāvdaļām
- . **Seveso kategoriju E2** Ūdens videi bīstama viela
- . **Kritiskais/kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz zemākā līmeņa uzņēmumiem**
200 t
- . **Kritiskais/kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz augstākā līmeņa uzņēmumiem**
500 t
- . **Regula (EK) Nr. 1907/2006 XVII PIELIKUMS** Ierobežojumi: 3
- . **15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:** Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

- . **Nozīmīgākās frāzes**
H302 Kaitīgs, ja norij.
H312 Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H315 Kairina ādu.
H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
- . **Drošības instrukcijas izstrādātājs:** Bison QESH
- . **Kontaktpersona:** Reach koordinators
- . **Saīsinājumi un akronīmi:**
Acute Tox. 4: Akūta toksicitāte – 4. kategorija
Skin Corr. 1B: Kodīgums/kairinājums ādai – 1.B kategorija
Skin Irrit. 2: Kodīgums/kairinājums ādai – 2. kategorija
Eye Dam. 1: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 1. Kategorija
Eye Irrit. 2: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 2. Kategorija
Skin Sens. 1: Ādas sensibilizācija – 1. kategorija
Aquatic Chronic 2: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 2. kategorija
Aquatic Chronic 3: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 3. kategorija

LV-LV