

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

Iespiešanas datums: 17.10.2017

Versijas numurs 141

Labojums: 17.10.2017

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

#### 1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums tirgū: BISON SUPER GLUE INDUSTRY CRD 20G\*12 L244

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



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Kairina ādu.

Eye Irrit. 2 H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

STOT SE 3 H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

#### 2.2 Etiķetes elementi

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

Produkta klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.

Bīstamības piktogrammas



GHS07

Signālvārds Brīdinājums

Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:

Etil-2-cianoakrilāts

Bīstamības apzīmējumi

H315 Kairina ādu.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

(Turpinājums 2.lpp.)

LV-LV

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

Iespiešanas datums: 17.10.2017

Versijas numurs 141

Labojums: 17.10.2017

**Produkta nosaukums tirgū:** BISON SUPER GLUE INDUSTRY CRD 20G\*12 L244

(Turpinājums 1.lpp.)

**. Drošības prasību apzīmējums**

- P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
- P261 Izvairīties ieelpot izgarojumus.
- 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/iekpojumu saskaņā ar nacionālajiem noteikumiem.

**. Papildu dati:**

Ciān akrilāts. Bīstami. Iedarbība uz acīm un ādu tūlītēja. Sargāt no bērniem.

==>> Tādu iepakojumu marķēšana, kur saturs nepārsniedz 125 ml

**. Bīstamības piktogrammas**



GHS07

**. Signālvārds** Brīdinājums

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

Etil-2-cianoakrilāts

**. Bīstamības apzīmējumi**

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

**. Drošības prasību apzīmējums**

- P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
- P261 Izvairīties ieelpot izgarojumus.
- 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/iekpojumu saskaņā ar nacionālajiem noteikumiem.

**. 2.3 Citi apdraudējumi**

**. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**


- . PBT: Nav pielietojams.
- . vPvB: Nav pielietojams.

### 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

**. 3.2 Maisījumi**

. Apraksts: Līme

**. Bīstamie komponenti:**

CAS: 7085-85-0	Etil-2-cianoakrilāts	50-100%
EINECS: 230-391-5	 Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	

**. Papildu informācija:**

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

LV-LV

(Turpinājums 3.lpp.)

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

Iespiešanas datums: 17.10.2017

Versijas numurs 141

Labojums: 17.10.2017

**Produkta nosaukums tirgū:** BISON SUPER GLUE INDUSTRY CRD 20G\*12 L244

(Turpinājums 2.lpp.)

### 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.

Sastingušo produktu nevilkt nost no ādas.

#### . **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 dzēšanas līdzekļi:**

Co2, dzēšamais pulveris vai ūdens strūkļa. Lielāku degšanu apkarot ar ūdens strūkļu vai ar alkoholnoturīgām putām.

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

#### . **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:**

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.

Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.

#### . **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.

LV-LV

(Turpinājums 4.lpp.)

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

Iespiešanas datums: 17.10.2017

Versijas numurs 141

Labojums: 17.10.2017

**Produkta nosaukums tirgū:** BISON SUPER GLUE INDUSTRY CRD 20G\*12 L244

(Turpinājums 3.lpp.)

### 7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

#### 7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Darba vietā rūpējies par labu ventilāciju/ nosūkšanu.

Atvērt tvertni un rīkoties ar to uzmanīgi.

Nepieļaut aerosolos veidojumus.

**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.

Neieelpot gāzes/ tvaikus/ aerosolus.

Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.

**Elpošanas ceļu aizsardzība:** Ieteicams aizsargāt elpošanas ceļus.

##### Roku aizsardzība:

Aizsargcimdi

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

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

##### Cimdu materiāls

Ieteicamais materiāla biezums: > 0,12 mm

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.

Nitrilkaučuks

##### Cimdu materiāla caurlaides laiks

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

Maisījumiem ar tālāk nosauktām ķīmikālijām cauri izspiešanās laikam ir jābūt vismaz 10 minūtes (Izspiešanās atbilstoši EN 374 3.daļas: 1 līmeņa nosacījumiem)

(Turpinājums 5.lpp.)

LV-LV

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

Iespiešanas datums: 17.10.2017

Versijas numurs 141

Labojums: 17.10.2017

**Produkta nosaukums tirgū:** BISON SUPER GLUE INDUSTRY CRD 20G\*12 L244

(Turpinājums 4.lpp.)

- . **Acu aizsardzība:**  
Aizsargbrilles



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:	Raksturīgs
Smaržas sliekšnis:	Nav noteikts.

- . **pH vērtība:** Nav noteikts.

- . **Stāvokļa maiņa**

Kušanas/sasalšanas temperatūra:	Nav noteikts.
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	60 °C

- . **Uzliesmošanas temperatūra:** 86 °C

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

- . **Aizdeģšanās temperatūra:**

Noārdīšanās temperatūra:	Nav noteikts.
--------------------------	---------------

- . **Pašaiždegšanās 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:	1,06 g/cm <sup>3</sup>
Relatīvais blīvums	Nav noteikts.
Tvaiku blīvums	Nav noteikts.
Iztvaikošanas ātrums	Nav noteikts.

- . **Šķīdība/ maisīšanās spēja ar ūdeni:** Nav/ mazliet samaisāms.

- . **Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens:** Nav noteikts.

- . **Viskozitāte: dinamiskā:** Nav noteikts.

(Turpinājums 6.lpp.)

LV-LV

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

Iespiešanas datums: 17.10.2017

Versijas numurs 141

Labojums: 17.10.2017

**Produkta nosaukums tirgū:** BISON SUPER GLUE INDUSTRY CRD 20G\*12 L244

(Turpinājums 5.lpp.)

<b>kinemātiskā:</b>	Nav noteikts.
<b>Organiskie šķīdinātāji:</b>	0,0 %
<b>9.2 Cita informācija</b>	Visi attiecīgie fiziskie dati tika noteikta maisījuma. Visi non apņēmīgi 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**  
Spēcīgi reaģē ar ūdeni.  
Daļēji ļoti spēcīgi reaģē ar bāzēm, kā arī ar daudzām organisko vielu klasēm, kā spirti un amīni.
- 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**  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- 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**  
Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
- 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.

(Turpinājums 7.lpp.)

LV-LV

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

Iespiešanas datums: 17.10.2017

Versijas numurs 141

Labojums: 17.10.2017

**Produkta nosaukums tirgū:** BISON SUPER GLUE INDUSTRY CRD 20G\*12 L244

(Turpinājums 6.lpp.)

- . **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.
- . **Cita ekoloģijas informācija:**
  - . **Vispārējie norādījumi:**  
Ūdens apdraudējuma klase 1 (Pašu klasifikācija): vāji apdraud ūdeni  
Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā neatšķaidītā veidā vai lielākos daudzumos.
  - . **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

- |  |                   |
|--|-------------------|
| . <b>14.1 ANO numurs</b>   |                   |
| . <b>ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA</b>  | iztrūkst          |
| . <b>14.2 ANO sūtīšanas nosaukums</b>  |                   |
| . <b>ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA</b>  | iztrūkst          |
| . <b>14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)</b>                                    |                   |
| . <b>ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA</b>  |                   |
| . <b>klase</b>   | iztrūkst          |
| . <b>14.4 Iepakojuma grupa</b>   |                   |
| . <b>ADR/ADN, IMDG, IATA</b>   | iztrūkst          |
| . <b>14.5 Vides apdraudējumi:</b>  |                   |
| . <b>Jūras piesārņotājs:</b>   | Nē                |
| . <b>14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem</b>                                  | Nav pielietojams. |
| . <b>14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam</b> | Nav pielietojams. |
| . <b>Transports/ cita informācija:</b>   |                   |
| . <b>IMDG</b>  |                   |

(Turpinājums 8.lpp.)

LV-LV



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

Iespiešanas datums: 17.10.2017

Versijas numurs 141

Labojums: 17.10.2017

**Produkta nosaukums tirgū:** BISON SUPER GLUE INDUSTRY CRD 20G\*12 L244

(Turpinājums 7.lpp.)

- |                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>. Piezīmes:</b>              | Under certain conditions substances in Class 3 (flammable liquids) can be classified in packinggroup III.<br>See IMDG, Part 2, Chapter 2.3, Paragraph 2.3.2.2 |
| <b>. UN "Model Regulation":</b> | iztrūkst  |

### 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
- 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**
  - H315 Kairina ādu.
  - H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
  - H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
- Drošības instrukcijas izstrādātājs:** Bison QESH
- Kontaktpersona:** Reach koordinators
- Saīsinājumi un akronīmi:**
  - ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
  - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
  - IATA: International Air Transport Association
  - GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
  - EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
  - ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
  - CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
  - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
  - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
  - Skin Irrit. 2: Kodīgums/kairinājums ādai – 2. kategorija
  - Eye Irrit. 2: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 2. Kategorija
  - STOT SE 3: Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (vienreizēja iedarbība) – 3. kategorija
- \* Dati, attiecībā pret sākuma versiju, ir mainīti**

LV-LV