

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

Iespiešanas datums: 03.03.2017

Versijas numurs 17

Labojums: 03.03.2017

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

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums tirgū: BISON SILICONE NEUTRAL TRANS CRT 280ML*12 L133*

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

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

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

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 atbilstoši Padomes Direktīvai 67/548/EEK vai Direktīvai 1999/45/EK Iztrūkst.

Īpašas norādes par riska faktoriem cilvēkam un apkārtējai videi:

Produkts nav jāmarķē, izmantojot aprēķināšanas metodi no „ES vispārējās direktīvas par preparātu kategorijām” galīgajā redakcijā.

Klasifikācijas sistēma:

Klasifikācija atbilst spēkā esošajiem ES katalogiem, tomēr papildināta ar informāciju no speciālās literatūras, kā arī par firmām.

2.2 Etiķetes elementi

Apzīmējums saskaņā ar ES direktīvām:

Darbā ar ķīmikāliju ir jāievēro parastie drošības pasākumi.

Produkts nav jāmarķē saskaņā ar ES direktīvām par bīstamo vielu izplatīšanu.

Drošības frāzes (Safety phrases):

51 Izmantot tikai labi vēdināmās telpās.

Noteiktu preparātu īpašs marķējums:

Satur N-(3-(trimetoksilyl)propyl)ethylenediamine, trimethoxy(methyl)silane. Var izraisīt alerģiju.

Profesionāli lietotāji pēc pieprasījuma var saņemt drošības datu lapu.

2.3 Citi apdraudējumi

PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT: Nav pielietojams.

vPvB: Nav pielietojams.

LV-LV

(Turpinājums 2.lpp.)

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

Iespiešanas datums: 03.03.2017

Versijas numurs 17

Labojums: 03.03.2017

Produkta nosaukums tirgū: BISON SILICONE NEUTRAL TRANS CRT 280ML*12 L133*

(Turpinājums 1.lpp.)

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi

. Apraksts: Noblīvējuma materiāls

. Bīstamie komponenti:

CAS: 3087-39-6	titanium(4)-2-methylpropane-2-oleate ☒ Xi R36/38 R10 ☒ Flam. Liq. 3, H226; ☒ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1,0-2,5%
CAS: 1185-55-3 EINECS: 214-685-0	trimethoxy(methyl)silane ☒ Xn R20/22; ☒ F R11 ☒ Flam. Liq. 2, H225; ☒ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332	1,0-2,5%

. Papildu informācija:

Produktam vulkanizējoties rodas metanols (CAS 67-56-1).

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

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

. **Vispārējas norādes:** Nav nepieciešami nekādi īpaši pasākumi.

. **Pēc ieelpošanas:** Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.

. **Pēc saskares ar ādu:** Parasti produkts nekairina ādu.

. **Pēc nokļūšanas acīs:** Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens.

. **Pēc norīšanas:** Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.

. **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:** Ugunsdzēšanas pasākumus piemērot apkārtējai videi.

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

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

. **Īpašais aizsargājošais pasākums:** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

. **6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**
Nav nepieciešams.

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).

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Bīstamas vielas neizdalās.

(Turpinājums 3.lpp.)

LV-LV



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

Iespiešanas datums: 03.03.2017

Versijas numurs 17

Labojums: 03.03.2017

Produkta nosaukums tirgū: BISON SILICONE NEUTRAL TRANS CRT 280ML*12 L133*

(Turpinājums 2.lpp.)

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** 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:** Nav.
- . **7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma 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.
- . **Elpošanas ceļu aizsardzība:** Nav nepieciešams.
- . **Roku aizsardzība:**
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.
- . **Cimdu materiāla caurlaides laiks**
Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdsus.
- . **Acu aizsardzība:** Pie pārliedzības ieteicamas aizsargbrilles.

LV-LV

(Turpinājums 4.lpp.)

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

Iespiešanas datums: 03.03.2017

Versijas numurs 17

Labojums: 03.03.2017

Produkta nosaukums tirgū: BISON SILICONE NEUTRAL TRANS CRT 280ML*12 L133*

(Turpinājums 3.lpp.)

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.

Stāvokļa maiņa

Kušanas/sasalšanas temperatūra:

Nav noteikts.

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:

2,230 °C

Uzliesmošanas temperatūra:

Nav pielietojams.

Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):

Nav pielietojams.

Aizdegšanās temperatūra:

>370 °C

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 g/cm³

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 pie 20 °C:

250000 mPas

kinemātiskā:

Nav noteikts.

Organiskie šķīdinātāji:

0,0 %

Cieto daļiņu saturs:

93,0 %

9.2 Cita informācija

Visi attiecīgie fiziskie dati tika noteikti maisījuma. Visi non apņēmiģi dati nav izmērāmi vai nav būtiska, lai raksturotu maisījuma.

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja Nav pieejama cita būtiska informācija.

(Turpinājums 5.lpp.)

LV-LV

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

Iespiešanas datums: 03.03.2017

Versijas numurs 17

Labojums: 03.03.2017

Produkta nosaukums tirgū: BISON SILICONE NEUTRAL TRANS CRT 280ML*12 L133*

(Turpinājums 4.lpp.)

- . **10.2 Ķīmiskā stabilitāte**
- . **Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:**
Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.
- . **10.3 Bīstamu reakciju iespējamība** Nav zināmas bīstamas reakcijas.
- . **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.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

- . **11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi**
- . **Akūta toksicitāte**
- . **Primārā kairinājuma iedarbība:**
- . **Kodīgums/kairinājums ādai** Nekairina.
- . **Nopietns acu bojājums/kairinājums** Nekairina.
- . **Elpceļu vai ādas sensibilizācija** Nav zināms, ka padarītu jutīgu.
- . **Papildu toksiskā informācija:**
Produkts nav jāreģistrē saskaņā ar ES Vispārējās preparātu klasifikācijas direktīvas aprēķinu metodi galīgajā redakcijā.
Rīkojoties pareizi un atbilstoši noteikumiem, produkts saskaņā ar mūsu pieredzi un mūsu rīcībā esošo informāciju, neizraisa veselības traucējumus.

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.
- . **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:** Mazākus daudzumus var deponēt kopā ar sadzīves atkritumiem.
- . **Neattīrītie iesaiņojumi:**
- . **Ieteikums:**
Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

(Turpinājums 6.lpp.)

LV-LV



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

Iespiešanas datums: 03.03.2017

Versijas numurs 17

Labojums: 03.03.2017

Produkta nosaukums tirgū: BISON SILICONE NEUTRAL TRANS CRT 280ML*12 L133*

Neiztīrāmi iepakojumi ir jālikvidē tādā pašā veidā kā attiecīgās vielas.

(Turpinājums 5.lpp.)

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

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

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
- . 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
H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H302 Kaitīgs, ja norij.
H315 Kairina ādu.

(Turpinājums 7.lpp.)

LV-LV



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

Iespiešanas datums: 03.03.2017

Versijas numurs 17

Labojums: 03.03.2017

Produkta nosaukums tirgū: BISON SILICONE NEUTRAL TRANS CRT 280ML*12 L133*

(Turpinājums 6.lpp.)

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H332 Kaitīgs ieelpojot.

R10 Uzliesmojošs.

R11 Viegli uzliesmojošs.

R20/22 Kaitīgs ieelpojot un norijot.

R36/38 Kairina acis un ādu.

. **Drošības instrukcijas izstrādātājs:** Bison QESH

. **Kontaktpersona:** Reach koordinators

. * **Dati, attiecībā pret sākuma versiju, ir mainīti**

LV-LV