

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

Iespiešanas datums: 03.03.2017

Versijas numurs 23

Labojums: 03.03.2017

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

- . **1.1 Produkta identifikators**
- . **Produkta nosaukums tirgū:** BISON AIR MAX NEUTRAL REFILL BAG 450G*12 L245
- . **CAS numurs:**
10035-04-8
- . **EK numurs:**
233-140-8
- . **Indeksa numurs:**
017-013-00-2
- . **Reģistrācijas numurs** 01-2119494219-28
- . **1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot**
Nav pieejama cita būtiska informācija.
- . **Vielas/ preparāta pielietojums** Aizsarglīdzekļi pret mitrumu
- . **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 Tālruņa 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**



Eye Irrit. 2 H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

- . **2.2 Etiketes elementi**
- . **Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**
Vielas klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.
- . **Bīstamības pictogrammas**



- . **Signālvārds** Brīdinājums
- . **Bīstamības apzīmējumi**
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

(Turpinājums 2.lpp.)

LV-LV

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

Iespiešanas datums: 03.03.2017

Versijas numurs 23

Labojums: 03.03.2017

Produkta nosaukums tirgū: BISON AIR MAX NEUTRAL REFILL BAG 450G*12 L245

(Turpinājums 1.lpp.)

Drošības prasību apzīmējums

- P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
- P102 Sargāt no bērniem.
- P264 Pēc izmantošanas rokas kārtīgi nomazgāt.
- P280 Izmantot aizsargcimdus.
- 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.
- P337+P313 Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet medicīnu palīdzību.

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



GHS07

- Signālvārds** Brīdinājums
- Bīstamības apzīmējumi** iztrūkst
- Drošības prasību apzīmējums**
- P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
- P102 Sargāt no bērniem.
- 2.3 Citi apdraudējumi**
- PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**
- PBT:** Nav pielietojams.
- vPvB:** Nav pielietojams.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

- 3.1 Vielas**
- CAS numurs un apzīmējums (ķīmiskās vielas reģistrācijas numurs Ķīmijas referatīvajā žurnālā (Chemical Abstracts Service))**
10035-04-8 calcium chloride dihydrate
- Identifikācijas numurs(i)**
- EK numurs:** 233-140-8
- Indeksa numurs:** 017-013-00-2

Bīstamie komponenti:

CAS: 10035-04-8	calcium chloride dihydrate	Eye Irrit. 2, H319	50-100%
EINECS: 233-140-8			
Reg.nr.: 01-2119494219-28			

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.

(Turpinājums 3.lpp.)

LV-LV

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

Iespiešanas datums: 03.03.2017

Versijas numurs 23

Labojums: 03.03.2017

Produkta nosaukums tirgū: BISON AIR MAX NEUTRAL REFILL BAG 450G*12 L245

(Turpinājums 2.lpp.)

- . **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:** Ugunsdzēsības pasākumus piemērot apkārtējai videi.
- . **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**
Valkā 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:**
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:** Nav vajadzīgs.
- . **Papildu informācija:** Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.

(Turpinājums 4.lpp.)

LV-LV

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

Iespiešanas datums: 03.03.2017

Versijas numurs 23

Labojums: 03.03.2017

Produkta nosaukums tirgū: BISON AIR MAX NEUTRAL REFILL BAG 450G*12 L245

(Turpinājums 3.lpp.)

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.

Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.

Elpošanas ceļu aizsardzība: Nav nepieciešams.

Roku aizsardzība:



Aizsargcimdi

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.

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

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Vispārēji dati

Izskats:

Forma:

Ciets

Krāsa:

Atbilstoši produkta apzīmējumam

Smarža:

Raksturīgs

Smaržas sliekšnis:

Nav noteikts.

pH vērtība:

Nav pielietojams.

Stāvokļa maiņa

Kušanas/sasalšanas temperatūra:

782 °C

(Turpinājums 5.lpp.)

LV-LV

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

Iespiešanas datums: 03.03.2017

Versijas numurs 23

Labojums: 03.03.2017

Produkta nosaukums tirgū: BISON AIR MAX NEUTRAL REFILL BAG 450G*12 L245

(Turpinājums 4.lpp.)

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	>1,6 °C
. Uzliesmošanas temperatūra:	Nav pielietojams.
. Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):	Viela nedeg.
. Aizdeģšanās temperatūra:	
. Noārdīšanās temperatūra:	Nav noteikts.
. Pašaizdeģšanās temperatūra:	Nav noteikts.
. Sprādzienbīstamība:	Produkts nav sprādzienbīstams.
. Eksplozijas robežas:	
. Apakšējā:	Nav noteikts.
. Augšējā:	Nav noteikts.
. Tvaika spiediens:	Nav pielietojams.
. Blīvums pie 20 °C:	1,897 g/cm ³
. Relatīvais blīvums	Nav noteikts.
. Tvaiku blīvums	Nav pielietojams.
. Iztvaikošanas ātrums	Nav pielietojams.
. Šķīdība/ maisīšanās spēja ar ūdeni pie 20 °C:	740 g/l
. Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens:	Nav noteikts.
. Viskozitāte:	
. dinamiskā:	Nav pielietojams.
. kinemātiskā:	Nav pielietojams.
. Organiskie šķīdinātāji:	0,0 %
. Cieto daļiņu saturs:	78,0 %
. 9.2 Cita informācija	Visi attiecīgie fiziskie dati tika noteikti maisījuma. Visi nepiemēri 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** 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:** Toksisko pirolīzes (dabisko vielu sadegšanas) produktu veidošanās bīstamība.

LV-LV

(Turpinājums 6.lpp.)



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

Iespiešanas datums: 03.03.2017

Versijas numurs 23

Labojums: 03.03.2017

Produkta nosaukums tirgū: BISON AIR MAX NEUTRAL REFILL BAG 450G*12 L245

(Turpinājums 5.lpp.)

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

- . 11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi
- . **Akūta toksicitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- . **Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:**

10035-04-8 calcium chloride dihydrate		
orāli	LD50	(1)
- . **Primārā kairinājuma iedarbība:**
- . **Kodīgums/kairinājums ādai**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- . **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**
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.
- . **Cita ekoloģijas informācija:**
- . **Vispārējie norādījumi:**
Ūdens apdraudējuma klase 1 (sarakstu 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.

(Turpinājums 7.lpp.)

LV-LV



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

Iespiešanas datums: 03.03.2017

Versijas numurs 23

Labojums: 03.03.2017

Produkta nosaukums tirgū: BISON AIR MAX NEUTRAL REFILL BAG 450G*12 L245

(Turpinājums 6.lpp.)

- . **Neattīrītie iesaiņojumi:**
- . **Ieteikums:**
Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.
Neiztīrāmi iepakojumi ir jālikvidē tādā pašā veidā kā attiecīgās vielas.
- . **Ieteicamais tīrīšanas līdzeklis:** Ūdens, ja nepieciešams, kopā ar tīrīšanas līdzekļiem.

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
- . **UN "Model Regulation":** 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 attiecīgo vielu
- . **15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:** Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

LV-LV

(Turpinājums 8.lpp.)



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

Iespiešanas datums: 03.03.2017

Versijas numurs 23

Labojums: 03.03.2017

Produkta nosaukums tirgū: BISON AIR MAX NEUTRAL REFILL BAG 450G*12 L245

(Turpinājums 7.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**
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
- . **Drošības instrukcijas izstrādātājs:** Bison QESH
- . **Kontaktpersona:** Reach koordinator
- . **Saīsinājumi un akronīmi:**
Eye Irrit. 2: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 2. Kategorija
- . * **Dati, attiecībā pret sākuma versiju, ir mainīti**

LV-LV