

Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje:
14.05.2013

Bearing Buster

Datum izdaje : 26.11.2016
Verzija: 2

1 IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1 Identifikator izdelka

Trgovska oznaka Bearing Buster
Snov/zmes zmes

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identificirane uporabe: Mast za mazanje ležajev
Odsvetovane uporabe: *niso poznane*

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec/dobavitelj:
Kora Handelsgesellschaft mbH
Olympiastraße 5
4432 Ernsthofen, Austria

Prodajalec:
Vizija Sport d.o.o.
Tržaška cesta 77
1370 Logatec

Tel: +43-7435- 810 10
Fax: +43-7435-810 10 40

tel: 00 386 1 320 54 24

Elektronski naslov odgovorne osebe za sestavo varnostnega lista:
email: info@chemical-check.de , k.schnurbusch@chemical-check.de

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Klic v sili v Sloveniji: 112

2. DOLOČITEV NEVARNOSTI

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) Št. 1272/2008

Eye Irrit. 2; H319: Povzroča hudo draženje oči

2.2 Elementi etikete

Razvrstitev na podlagi Uredbe (ES) Št. 1272/2008

Piktogram:



Opozorilna beseda: Pozor

Stavki o nevarnosti:
H319 Povzroča hudo draženje oči

Previdnostni stavki:
P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

Varnostni list

v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje:
14.05.2013

Bearing Buster

Datum izdaje : 26.11.2016
Verzija: 2

P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.
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.
P337 + P313 Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

2.3 Druge nevarnosti

Zmes ne vsebuje nobenih vPvB snovi ali ne zapade pod Prilogo XIII Uredbe (ES) 1907/2006.
Zmes ne vsebuje nobenih PBT snovi ali ne zapade pod Prilogo XIII Uredbe (ES) 1907/2006.

3. SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

3.2. Zmes

Kemijsko ime	CAS ES št. Indeks št.	REACH reg. št.	Vsebnost v %	Razvrstitev po Uredbi (ES) 1272/2008
(Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycin	110-25-8 203-749-3 -	-	1-<2,5%	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Acute Tox.4; H332 Aquatic Acute 1; H400 (M =1)

Popoln tekst H stavkov omenjenih v tem oddelku je naveden v oddelku 16.

4. UKREPI ZA PRVO POMOČ

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

- Vdihavanje** Osebi dovajati svež zrak in se glede na simptome posvetujte z zdravnikom.
- Stik s kožo** Takoj slecite onesnažena in prepojena oblačila. Kožo takoj umiti z veliko vode in milom. V primeru draženja kože se posvetujte z zdravnikom.
- Stik z očmi** Odstranite kontaktne leče. Takoj temeljito sperite oči z veliko vode. Če je potrebno, poiščite zdravniško pomoč.
- Zaužitje** Temeljito izperite usta. Ne izzivati bruhanja. Nemudoma se posvetujte z zdravnikom.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Če je uporabno se lahko navedeni zakasneli simptomi in učinki v oddelku 11 in pot vstopa v oddelku 4.1

V nekaterih primerih, se lahko pojavijo simptomi zastrupitve šele po določenem času / po nekaj urah.
Nastopijo lahko sledeči simptomi:

Draženje oči

Pri dolgotrajnem stiku:
Izsušenosť kože
Dermatitis (vnetje kože)

Zaužitje:
Prebavne motnje
Slabost
Bruhanje

Varnostni list

v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje:
14.05.2013

Bearing Buster

Datum izdaje : 26.11.2016
Verzija: 2

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Ni podatkov.

5. PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje razpršen vodni curek, pena, CO₂, gasilnik na prah

Neustrezna sredstva za gašenje poln vodni curek

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Posebne nevarnosti V primeru požara se lahko razvijejo: ogljikovi oksidi, strupeni plini

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna varovalna oprema za gasilce V primeru požara in/ali eksplozije ne vdihavati hlapov. Uporabljati izolirni zaščitni dihalni aparat. Glede na velikost požara uporabiti, če je potrebno, popolno zaščitno obleko za gasilce. Vodo, ki je bila uporabljena za gašenje, odstraniti v skladu z lokalnimi predpisi.

6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Splošne informacije Zagotoviti zadostno prezračevanje. Izogibajte se stiku z očmi ali kožo. V primeru razlitja obstaja nevarnost zdrsa.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Splošne informacije V primeru razlitja, pregraditi. Odpraviti puščanje, če je to varno. Preprečiti izlitje v površinske vode ali podtalnico ali v tla. Preprečiti izlitje v kanalizacijo. Če se je izdelek razlil v kanalizacijo, obvestiti Center za obveščanje.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Mehansko pobrati in ga odstraniti v skladu z oddelkom 13.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Osebna varovalna oprema Glej oddelek 8
Ravnanje z odpadki Glej oddelek 13

7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

Poleg informacij navedenih v tem oddelku, lahko najdete pomembne informacije tudi v oddelkih 8 in 6.1

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Napotki za varno ravnanje Zagotoviti zadostno prezračevanje. Preprečiti stik z očmi. Preprečiti dolgotrajen ali intenziven stik s kožo. Ne nositi čistilnih krp prepojenih z izdelkom v hlačnih žepih. Ne segreti do temperatur

Varnostni list

v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje:
14.05.2013

Bearing Buster

Datum izdaje : 26.11.2016
Verzija: 2

blizu vžiga. V delovnem območju je prepovedano jesti, piti, kaditi ali shranjevati hrano. Upoštevati navodila na etiketi in navodila za uporabo. Dela izvajati v skladu z navodili.

Nasveti o splošni higieni dela

Upoštevati splošne higienske ukrepe za rokovanje s kemikalijami. Roke si je potrebno umiti pred odmori in ob koncu delovnika. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil. Odstraniti kontaminirana oblačila in zaščitno opremo pred vstopom v območje s hrano (jedilnico).

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Tehnični ukrepi/skladiščni pogoji

Hraniti nedosegljivo nepooblaščenim osebam. Ne sme se ga hraniti v hodnikih ali stopniščih. Izdelek hraniti zaprt in samo v originalni embalaži. V vseh okoliščinah preprečiti prodiranje v zemljo.

7.3 Posebne končne uporabe

Ni podatka.

8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

8.1 Parametri nadzora

Slovenija: ni podatkov.

Vir za Slovenijo: Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 – ZVZD-1 in 38/15)

8.2 Nadzor izpostavljenosti

8.2.1 Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Zagotavljati dobro prezračevanje z dobrim lokalnim odsesovanjem ali splošnim prezračevanjem. Če je to nezadostno, da se koncentracije obdržijo pod dovoljeno mejno vrednostjo, uporabiti ustrezen dihalni aparat. Uporablja se samo, če so tu navedene največje vrednosti izpostavljenosti

8.2.2 Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

Splošno

Upoštevati splošne higienske ukrepe za delo s kemikalijami. Roke si je potrebno umiti pred odmorom in ob koncu delovnika. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil. Odstraniti kontaminirana oblačila in zaščitno opremo pred vstopom v območje s hrano (jedilnico).

Zaščita dihal

Ni potrebna pri normalni uporabi.

Zaščita rok

Zaščitne rokavice odporne na kemikalije (SIST EN 374)

Priporočeno:

zaščitne rokavice iz nitrila (SIST EN 374)

Minimalna debelina sloja zaščitne plasti: 0,5 mm

Čas pronicanja v minutah: 480

Časi preboja določeni skladno sSIST EN 374 Del III niso bili pridobljeni s praktičnimi preizkusi. Priporočeni najdaljši čas nošenja je 50% časa preboja.

Priporočena je uporaba zaščitne kreme za roke.

Nepriprimeren material:

Zaščitne rokavice iz butil gume (SIST EN 374).

Varnostni list

v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje:
14.05.2013

Bearing Buster

Datum izdaje : 26.11.2016
Verzija: 2

Varnostne rokavice izdelane iz naravnega lateksa (SIST EN 374).

Zaščita za oči

Če obstaja možnost stika z očmi uporabiti tesno se prilegajoča zaščitna očala s stransko zaščito (SIST EN 166)

Zaščita kože in telesa

Zaščitna obleka (npr. zaščitni čevlji SIST EN ISO 20345, zaščitna delovna obleka z dolgimi rokavi SIST EN ISO 13688).

Dodatni podatki za zaščito rok: - nobeni testi niso bili izvedeni

V primeru zmesi, se je naredil izbor po našem sedanjem znanju in na podlagi informacij o vsebini.

Izbora materiala rokavic izhaja iz navodil proizvajalca rokavic.

Končna izbira materiala zaščitnih rokavic mora biti narejena ob upoštevanju časa preboja, prepustnosti in nivoja degradacije.

Izbira materiala rokavic ni odvisna samo od materiala temveč tudi od drugih kvalitativnih karakteristik in se razlikuje od proizvajalca do proizvajalca.

V primeru zmesi, odpornosti rokavic ni mogoče predvideti, in je zato potrebno pred uporabo rokavice preizkusiti. Točen čas prepustnosti rokavic je potrebno poizvedeti pri proizvajalcu zaščitnih rokavic ter ga je potrebno tudi upoštevati.

Nadzor izpostavljenosti okolja

Splošne informacije

Ni podatka.

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz	Tekočina, podobna pasti
Barva	Bela
Vonj	Značilen
Mejne vrednosti vonja	Ni določeno
pH	Ni podatka
Tališče/ledišče	Ni določeno
Začetno vrelišče in območje vrelišča	317°C
Plamenišče	>200 °C (ISO 2592 (Cleveland, odprta posoda))
Hitrost izparevanja	Ni podatka
Vnetljivost (trdno, plinasto)	Ni določeno
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti	Ni določeno
Parni tlak	Ni podatka
Parna gostota	Ni podatka
Relativna gostota	0,9 g/cm ³ (DIN 51757)
Topnost	Ni topno
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda	Ni določeno
Temperatura samovžiga	Ni določeno
Viskoznost	Ni določeno
Eksplozivne lastnosti	Izdelek ni eksploziven
Oksidativne lastnosti	Ne

Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje:
14.05.2013

Bearing Buster

Datum izdaje : 26.11.2016
Verzija: 2

9.2 Drugi podatki

Mešanje: Ni določeno
Topnost v maščobi / topila: Ni določeno
Prevodnost: Ni določeno
Površinska napetost: Ni določeno
Vsebnost topila: Ni določeno

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1 Reaktivnost

Ni pričakovana

10.2 Kemijska stabilnost

Izdelek je stabilen pod normalnimi pogoji skladiščenja in ravnanja.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nobene nevarne reakcije niso poznane.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Glej tudi oddelek 7.
Nobeni niso poznani.

10.5 Nezdružljivi materiali

Glej tudi oddelek 7.
Nobeni niso poznani.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Glej tudi oddelek 5.2.
Ni razpada pri predvideni uporabi.

11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI

Več podatkov o učinkih na zdravje glej oddelek 2.1

- | | |
|--|----------------------------|
| (a) <u>akutna strupenost;</u> | ni podatkov |
| (b) <u>jedkost za kožo/draženje kože</u> | ni podatkov |
| (c) <u>resne okvare oči/draženje</u> | Povzroča hudo draženje oči |
| (d) <u>preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože</u> | ni podatkov. |
| (e) <u>mutagenost za zarodne celice</u> | ni podatkov. |
| (f) <u>rakotvornost</u> | ni podatkov |
| (g) <u>Strupenost za razmnoževanje</u> | ni podatkov |

Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje:
14.05.2013

Bearing Buster

Datum izdaje : 26.11.2016
Verzija: 2

- | | |
|--|-------------|
| (h) <u>STOT – enkratna izpostavljenost</u> | ni podatkov |
| (i) <u>STOT – ponavljajoča se izpostavljenost</u> | ni podatkov |
| (j) <u>nevarnost pri vdihavanju;</u> | ni podatkov |

(Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine

Simptomi: težave z dihalo, driska, motnost roženice, draženje membrane sluznice

12. EKOLOŠKI PODATKI

Za več podatkov o okoljskih učinkih glej oddelek 2.1.

12.1 Strupenost

Ni podatkov.

Podatki za sestavino:

(Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine

Strupenost za vodne bolhe: EC50, 48 ur: 0,1-1 mg/l

Drugi podatki: BOD: 1840 mg/g

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Ni podatkov.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Ni podatkov.

12.4 Mobilnost v tleh

Ni podatkov.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ni podatkov.

12.6 Drugi škodljivi učinki

Ni podatkov.

13. ODSTRANJEVANJE

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Za snov / zmes / ostanke

Prepojene umazane krpe, papir ali drugi organski materiali predstavljajo nevarnost za požar in morajo biti nadzorovane, zbrane in odstranjene.

Kode odpadkov so le priporočila na osnovi predvidene uporabe izdelka.

Zaradi specifičnih pogojev uporabnika za uporabo in odstranjevanje, se lahko določijo druge kode odpadkov (2001/118/ES, 2001/119/ES, 2001/573/ES)

07 06 99 Odpadki, ki niso drugače določeni

20 01 26 Olja in druge maščobe, ki niso omenjene v 20 04 25

Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje:
14.05.2013

Bearing Buster

Datum izdaje : 26.11.2016
Verzija: 2

Priporočila:
Upoštevajte lokalno in nacionalno zakonodajo.
Kot npr. odstraniti na primernem odlagališču.
Kot npr. ustrezna sežigalnica.

Za kontaminirano embalažo

Upoštevajte lokalno in nacionalno zakonodajo.
Popolnoma izpraznite posodo.
Nekontaminirana embalaža se lahko reciklira.
Neočiščeno embalažo odstraniti enako kot izdelek.
15 01 02 Plastična embalaža
15 01 04 Kovinska embalaža

Nacionalni predpisi glede odpadkov:
- Uredba o odpadkih
- Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo

14. PODATKI O PREVOZU

- 14.1 Številka ZN:** -
- 14.2 Pravilno odpremno ime ZN:** -
- 14.3 Razredi nevarnosti prevoza:** -
- 14.4 Skupina embalaže:** -
- 14.5 Nevarnosti za okolje:** -
- 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:** Če ni drugače navedeno, slediti splošnim ukrepom za varen prevoz.
- 14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC:** Skladno s predpisi o prevozu nevarnega blaga izdelek ni nevaren.

15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Evropska unija

Uredbe 1907/2006/ES (REACH); 1272/2008/ES

Predpisi v Sloveniji

- Zakon o kemikalijah
- Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi
- Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov
- Zakon o varstvu okolja
- Uredba o odpadkih
- Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo
- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu
- Pravilnik o osebni varovalni opremi, ki jo delavci uporabljajo pri delu

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni izdelana za zmesi.

Varnostni list
v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006

Datum prejšnje izdaje:
14.05.2013

Bearing Buster

Datum izdaje : 26.11.2016
Verzija: 2

16. DRUGI PODATKI

16.1 Vir varnostnega lista: dobaviteljev varnostni list Bearing Buster z dne 16.12.2013

16.2 Seznam relevantnih stavkov o nevarnosti in/ali previdnostnih stavkov

H319 Povzroča hudo draženje oči

16.3. Datum prejšnje izdaje: 14.05.2013

16.4. Revizijske opombe: sprememba v razvrstitvi; dodani standardi v oddelku 8

16.5. Okrajšave in akronimi:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classification, Labelling and Packaging
EC50 = Median effective concentration
LC50 = Lethal concentration, 50%
LD50 = Median lethal dose
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
HOS= Hlapne organske snovi
AGW = Mejna vrednost poklicne izpostavljenosti na delovnem mestu
MV= Mejna vrednost poklicne izpostavljenosti na delovnem mestu
KTV = Kratkotrajna vrednost (15 min.)

Navedene informacije se nanašajo na današnje stanje našega znanja in izkušenj in se nanašajo na proizvod v stanju v kakršnem je dobavljen. Namen informacij je opisati naš proizvod glede na varnostne zahteve. Navedbe ne predstavljajo nikakršnega zagotovila lastnosti izdelka v pravnem smislu. Lastna odgovornost odjemalca izdelka je, da pozna in upošteva zakonska določila v zvezi s transportom in uporabo izdelka.

Konec varnostnega lista