

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 12.05.2015

Številka različice 1

Sprememba: 12.05.2015

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

- 1.1 Identifikator izdelka
 - Trgovsko ime:
 - 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe
 - Uporaba snovi / priprava
 - 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista
 - Proizvajalec/dobavitelj:
 - Področje/oddelek za informacije:
 - 1.4 Telefonska številka za nujne primere:
- Düsofix Antispritzerpaste**
- Druge relevantne informacije niso na voljo.
Pomožna predelovalna snov
- Alexander BINZEL
Schweißtechnik GmbH & Co.KG
Postfach 10 01 53 / D-35331 Giessen
Tel.: +49 (0) 6408 / 59-0
Fax: +49 (0) 6408 / 59-191
Mail: technischdokumentation@binzel-abicor.com
- Research and Development
Giftinformationszentrum der Länder Rheinland-Pfalz und Hessen
Langenbeckstraße 1; Gebäude 601; 55131 Mainz
Tel. Nr.: +49 (0)6131 / 19 24 0
Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti

- 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi
 - Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008
 - 2.2 Elementi etikete
 - Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008
 - Piktogrami za nevarnost
 - Opozorilna beseda
 - Stavki o nevarnosti
 - 2.3 Druge nevarnosti
 - Rezultati ocene PBT in vPvB
 - PBT:
 - vPvB:
- Izdelek ni razvrščen v smislu Uredbe CLP.
- odpade
odpade
odpade
odpade
- Ni uporaben.
Ni uporaben.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

- 3.2 Kemijska karakteristika: Zmesi
 - Opis:
 - Nevarne sestavine:
 - Dodatni napotki:
- Odpade
odpade
Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

- 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč
 - Splošni napotki:
 - v primeru vdihavanja:
 - če pride v stik s kožo:
 - če pride v stik z očmi:
 - če snov zaužijemo:
 - 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli
 - 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja
- Potrebni niso nobeni posebni ukrepi.
Zadostno dovajanje svežega zraka in zaradi varnosti obiskati zdravnika.
V primeru nezvesti položaj in prevoz v stabilnem bočnem položaju.
Tako sprati z vodo in milom in dobro izplakniti.
Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo.
Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.
- Druge relevantne informacije niso na voljo.
- Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

- 5.1 Sredstva za gašenje
 - Ustrezna sredstva za gašenje:
 - 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo
 - 5.3 Nasvet za gasilce
 - Posebna zaščitna oprema:
- CO2, pesek, gasilni prah. Ne uporabljati vode.
Ukrepe za gašenje požara prilagoditi okolici.
Proti alkoholu obstojna pena
ABC (gasilni) prah
- Druge relevantne informacije niso na voljo.
- Ne vdihavati eksplozivnih in vnetljivih plinov.

(nadaljevanje na strani 2)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 12.05.2015

Številka različice 1

Sprememba: 12.05.2015

Trgovsko ime: **Düsofix Antispritzerpaste**

(nadaljevanje od strani 1)

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

- **6.1 Osební varnostní ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**
Zavarovati vire vžiga.
- **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:**
Preprečiti, da se razširi po površini (npr. z zaježitvijo ali oljnimi zaporami).
Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.
- **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**
Pobrati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).
Ne odplakniti z vodo ali z vodnim čistilom.
- **6.4 Sklicevanje na druge oddelke**
Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.
Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.
Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

- **7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**
Posebni ukrepi niso potrebni.
Hraniti v dobro zaprtih posodah, na hladnem in suhem.
Uporabljati samo na dobro zračenih področjih.
- **Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:** Posebni ukrepi niso potrebni.
- **7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**
- **Skladiščenje:**
- **Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:**
Ni posebnih zahtev.
- **Napotki za skupno skladiščenje:**
Skladiščiti ločeno od živil.
- **Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:**
Varovati pred nizkimi temperaturami.
- **Kategorija skladiščenja:**
10
- **7.3 Posebne končne uporabe**
Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- **Dodatni napotki za razvoj tehnične opreme:** Ni drugih podatkov, glej točko 7.
- **8.1 Parametri nadzora**
- **Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:**
- **Dodatni napotki:**
Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni sezname.
- **8.2 Nadzor izpostavljenosti**
- **Osebna zaščitna oprema:**
- **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**
Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.
Umazana, prepojena oblačila takoj sleči.
Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.
Izoginiti se stiku z očmi in kožo.
- **Zaščita dihal:**
Filter P2.
Dihalna zaščita pri nezadostnem zračenju.
- **Zaščita rok:**
 Zaščitne rokavice.
Uporabljajte le zaščitne rokavice za kemikalije z oznako CE kategorije III.
Material, iz katerega so rokavice narejene, mora biti neprepusten in odporen proti produktu / snovi / pripravku.
Zaradi manjkajočih testov ne moremo priporočati materiala za rokavice za določen produkt / pripravek / mešanico kemikalij.
Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije.
- **Material za rokavice**
Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo.
Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo. Ker predstavlja produkt pripravek iz več snovi, obstojnosti materiala rokavic ni mogoče predvideti. Zato morate vsake rokavice pregledati, preden jih uporabite.
Priporočena debelina materiala: $\geq 0,7$ mm
Rokavice iz sintetične gume.
- **Čas prodiranja skozi material za rokavice**
Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.
Ugotovljeni prebojni časi skladno z EN 374 III. del se ne izvajajo v pogojih iz prakse. Zato priporočamo maksimalni čas nošenja, ki znaša 50 % prebojnega časa.
Vrednost propustnosti: stopnja ≤ 3
- **Zaščita oči:**
 Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).

(nadaljevanje na strani 3)

SI

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 12.05.2015

Številka različice 1

Sprememba: 12.05.2015

Trgovsko ime: **Düsofix Antispritzerpaste**

- Ščitnik za telo: Delovna zaščitna obleka.
Nepremočljiva zaščitna obleka.

(nadaljevanje od strani 2)

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

- 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

- Splošne navedbe

- Videz:

Oblika: pastozen
Barva: temnorumen
Vonj: lahek

- Mejne vrednosti vonja: Ni določen.

- Vrednost pH: Ni določen.

- Sprememba stanja

Tališče/območje taljenja: ni določen

Vrelišče/območje vretja: ni določen

- Vnetišče: Ni uporaben.

- Vnetljivost (trdo, plinasto stanje): Ni uporaben.

- Temperatura vnetišča:

Temperatura razgradnje: Ni določen.

- Samovžig: Proizvod ni samovnetljiv.

- Nevarnost eksplozije: Proizvod ni eksploziven.

- Meje eksplozije:

spodnja: Ni določen.

zgornja: Ni določen.

- Gostota: Ni določen

- Relativna gostota: Ni določen.

- Gostota hlapov: Ni določen.

- Hitrost izparevanja: Ni določen.

- Topnost v / se meša s/z
voda: se ne oz. malo meša

- Razdelitveni koeficient (n-oktanol/voda): Ni določen.

- Viskoznost:

dinamična: Ni določen.

kinematična: Ni določen.

- Vsebnost topila:

VOC (EC) 0,00 %

- 9.2 Drugi podatki Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

- 10.1 Reaktivnost

- 10.2 Kemijska stabilnost

- Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti:

Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.

- 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije niso znane.

- 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Druge relevantne informacije niso na voljo.

- 10.5 Nezdružljivi materiali:

Druge relevantne informacije niso na voljo.

- 10.6 Nevarni produkti razgradnje:

Nevarni razkrojni produkti niso znani.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

- 11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

- Akutna strupenost

- Primarno draženje:

- Jedkost za kožo/draženje kože

Ni dražilnega učinka

- Resne okvare oči/draženje

Ni dražilnega učinka

- Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Učinek senzibilizacije ni znan

- Dodatni toksikološki napotki:

Proizvoda na osnovi postopka izračunavanja Splošne uvrstitvene smernice ES za pripravke v zadnji veljavni verziji ni obvezno označiti.

(nadaljevanje na strani 4)

SI

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 12.05.2015

Številka različice 1

Sprememba: 12.05.2015

Trgovsko ime: **Düsofix Antispritzerpaste**

(nadaljevanje od strani 3)

Ob strokovnem ravnanju in uporabi v skladu z določili proizvod na osnovi naših izkušenj in v okviru nam pričujočih informacij na zdravje nima nobenega škodljivega učinka.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

- **12.1 Strupenost**
- **Toksičnost vode:** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.2 Obstočnost in razgradljivost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.4 Mobilnost v tleh** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **Drugi ekološki napotki:** Kategorija ogrožanja vode 1 (lastna uvrstitev): rahlo ogroža vodo
- **Splošni napotki:** Ne dopustiti, da v nerazredčenem stanju oz. v večjih količinah odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.
- **12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**
- **PBT:** Ni uporaben.
- **vPvB:** Ni uporaben.
- **12.6 Drugi škodljivi učinki** Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

- **13.1 Metode ravnanja z odpadki**
- **Priporočilo:** Manjše količine se lahko odlagajo skupaj z gospodinjskimi odpadki.
- **Klasifikacijski seznam odpadkov**
- 05 01 06* mulji iz tehnoloških postopkov in vzdrževanja naprav
- **Neočiščena embalaža:**
- **Priporočilo:** Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

- **14.1 OZN-številka (spodnja na oranžni tablici)**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** odpade
- **14.2 Pravilno odpremno ime ZN**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** odpade
- **14.3 Razredi nevarnosti prevoza**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **Kategorija** odpade
- **14.4 Embalažna skupina**
- **ADR, IMDG, IATA** odpade
- **14.5 Nevarnosti za okolje:**
- **Marine pollutant:** Ne
- **14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika** Ni uporaben.
- **14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC** Ni uporaben.
- **UN "model regulation":** -

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

- **15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **15.2 Ocena kemijske varnosti:** Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

- **Lista s podatki področja izstavitve:** research & development
- **Kontaktna oseba:** research & development
- **Okrajšave in akronimi:** 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

(nadaljevanje na strani 5)

SI

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 12.05.2015

Številka različice 1

Sprememba: 12.05.2015

Trgovsko ime: **Düsofix Antispritzerpaste**

(nadaljevanje od strani 4)

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

- * Podatki glede na prejšnjo verzijo
spremenjeni

SI