

Datum izdaje: 11.4.2017
Datum tiskanja: 12.6.2018

VARNOSTNI LIST

1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/PRIPRAVKA IN PODATKI O DOBAVITELJU

1.1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/PRIPRAVKA

Trgovsko ime **INSECT REMOVER**
(**ODSTRANJEVALEC ZA INSEKTE**)

Kataloška številka: **19-054**

1.2. UPORABA SNOVI ALI PRIPRAVKA

tekočino za odstranjevanje organske umazanije iz stekla, avtolaka, odbijačev itd.

1.3. PODATKI O DOBAVITELJU

Uvoznik: TRI-CONTINENTAL INC, d.o.o.
Razvanjska cesta 1
2000 MARIBOR
Tel./Fax.: 02/3200100

1.4. TELEFON ZA NUJNE PRIMERE

Ukrepanje v nujnem primeru: POKLICATI TEL. ŠT. 112 ali POLKLICATI SVOJEGA ZDRAVNIKA.

TRI-CONTINENTAL INC, d.o.o.
Razvanjska cesta 1
2000 MARIBOR
Tel./Fax.: 02/3200100
Dosegljivi od PON-PET med 7.30 do 15.30

2. UGOTOVITVE O NEVARNIH LASTNOSTIH:

2.1 Razvrstitev zmesi:

2.1.1. Nevarnosti za človeka: Izdelek je razvrščen kot nevaren.

Razvrstitev Odlok 1272/2008 / ES (CLP)

Poškod. oči 1- Huda poškodba oči, Kategorija 1

H318-Povzroča hude poškodbe oči

Razvrstitev v skladu z Direktivo 1272/2008 / ES

Ni razvrščen kot nevaren

2.1.2 Okolje: Proizvod ni razvrščen kot nevaren za okolje.

2.1.3 Nevarnosti, ki izhajajo iz fizikalnih in kemijskih lastnosti: ni znana

2.2. Elementi etikete:

2.2.1 Koda pismo in nevarnosti:

H318- Povzroča hude poškodbe oči.

2.2.2 Ime nevarnih označevanje sestavin: alkoholi, C13 razvejen, etoksiliran EO 3-20

2.2.3 Določitev vrste tveganja:



NEVARNO

2.2.4 Pogoji za varno uporabo: P101-Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.

P102- Hraniti zunaj dosega otrok. P280- Nositi zaščitne rokavice / zaščitno obleko /zaščito za oči/ zaščito za obraz.

P305 + P351 + P338- PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. P310- Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE zdravnika.

P405- Hraniti zaklenjeno.

2.2.4 Dodatne informacije: sestavljena iz EDTA in njene sole- manj kot 5% anionskih površinsko aktivnih sredstev - manj kot 5% neionskih površinsko aktivnih snovi manj kot 5%, parfumi: limonen

2.3 Druge nevarnosti: Ni podatkov o izpolnjevanju meril za PBT ali vPvB v skladu s Prilogo XIII Uredbe Komisije (EU) št 253/2011 z dne 15. marca 2011. niso bile izvedene študije.

3. SESTAVA S PODATKI O NEVARNIH SESTAVINAH:

| 3.1 Snovi | | | | |
|---|-----------------------------|---------------------|--------------------|---|
| Ne pride v poštev. | | | | |
| 3.2 Zmesi | | | | |
| Kemijsko ime | Koncentracija razpon | CAS številka | EC številka | Razvrstitev za 1272/2008/ES |
| 2- (2-butoksietoksi) etanol Registracija št.: 01-2119475104- 44-xxxx | <2.5% | 112-34-5 | 203-961-6 | Draži. oči 2, H319 |
| Alkoholi, C13 razvejen, etoksiliran EO 20/03 Registracija št.: Ne | <2% | 69011-36-5 | Polimer | Pošk. oči .1, H318 Akutna Tox. 4, H302 |
| Tetranatrijev natrijeva sol kislina ethylenediamine Matična številka: 01-2119486762-27-xxxx | <1,5% | 64-02-8 | 200-573-9 | Akutna Tox.4, H302 Oči Dam.1, H318 Akutna Tox.4, H332 |

4. UKREPI ZA PRVO POMOČ :**4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč:**

4.1.1 Zaužitje: Pri zaužitju spirati usta in odpelje do najbližje zdravstvene ustanove za zdravljenje. Pokazati embalažo ali etiketo. Če pride do bruhanja spontano, držati glavo pod boki.

4.1.2. Zastrupitev pri vdihavanju: Odstranite žrtev pred izpostavljenostjo in zagotoviti svež zrak in mir in počitek. V primeru simptomov (kašelj, bruhanje, omotica, piskanje) zagotoviti zdravniško pomoč. Nezavesti namestite v bočni položaj.

4.1.3. Kontaminacija kože: Odstraniti kontaminirano obleko. Kože s toplo vodo in milom. V primeru draženja kože poiskati zdravniško pomoč.

4.1.4. Stik z očmi: Če je žrtev nošenja kontaktnih leč, ki jih takoj odstranite. Temeljito sperite oči z obilo vode, mahal veke. Poiščite oftalmologa. Opomba: ljudje izpostavljeni kontaminacije oči je treba povedati, o nujnosti in metodi takojšnje pranje oči.

4.2 Najpomembnejši akutni in zapoznili simptomi in učinki izpostavljenosti:

4.2.1 Stik z očmi: je lahko draženje, rdečica in trganje. Nevarnost poškodb oči.

4.2.2 Zaužitje: Ni lahko slabost, bruhanje in bolečine v trebuhu

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja: Vzemite simptomatsko zdravljenje.

5. UKREPI OB POŽARU**5.1 Sredstva za gašenje:**

5.1.1 Ustrezna sredstva: Uporaba skupna sredstva za gašenje; glede na okolje.

5.1.2 Neustrezna sredstva za gašenje: Ni znano.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi z mešanico: Ni znano. Izogibajte se vdihavanju produktov zgorevanja.

5.3 Nasvet za gasilce: Osebna zaščita tipično v primeru požara. Ne ostati v nevarnem območju požara brez ustreznega oblačila in dihalne aparate kemično odporna z neodvisnim kroženjem zraka. Odstrani posode izpostavljene če je mogoče ogenj in ne vključujejo neobičajnih tveganj ali hladite z brizganjem vode iz varne razdalje.

6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH:**6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili:**

6.1.1 Za neodvisno osebje za odpravo posledic nezgode: Omejevanje dostopa tujcem na območju odpovedi do odstranitve okvare. Ne dotikajte se in ne hodite po razlitem proizvodu. Ne vdihavati hlapov. Nadenite si ustrezno osebno zaščitno opremo.

6.1.2 Za odpravljanje posledice nezgode: odpravljanje napak in njegovi učinki se lahko izvajajo samo z strokovno usposobljenim osebjem. Pri večjih razlitjih, izolirati prizadeto območje. Uporabljajte osebno zaščitno opremo. Izogibajte se dolgotrajnemu stiku s kožo. Preprečiti stik z očmi. Upoštevajte varnostna pravila in predpise, ki urejajo ravnanje s

kemičnimi izdelki.

6.2 Varnostni ukrepi za zaščito okolja: Ne dopustiti, da pride do izlitja v vire pitne vode, zemlje. Če je mogoče, ustaviti uhajanje (blizu tekoči tok, pečat, poškodovano posodo dati v tesen zaščitni vsebnik. Če je potrebno, obvesti organe in kemijsko reševanje.

6.3 Metode in materiali za preprečevanje širjenja kontaminacije in čiščenje: Manjše razlitje obrišite s papirnato brisačo. Morebiti absorbirati z inertnim suhim materialom ter preložiti v primerno posodo za odstranitev. Pri večjih razlitjih: Zaustaviti razlitje, če je to mogoče, ne da bi ogrozili druge. Kopičenje kraj od nasipov snovi in čiste - posip vpojen material, npr. pesek, zemlja in zbrati v zaprto, ustrezno označeno posodo. Onesnaženosti sprati z obilo vode. Razpolaga se preko izvajalca z dovoljenjem za odstranjevanje odpadkov. Onesnažen vpojen material predstavlja enako nevarnost kot razlitni proizvod.

6.4 Sklicevanje na druge točke: Odlaganje izdelka - točka 13 varnostnega lista, varstvo rastlin individualno - točka 8 varnostnega lista.

7. RAVNANJE Z NEVARNO SNOVJO/PRIPRAVKOM IN SKLADIŠČENJE

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje: Upošteвайте varnostne predpise. Izogibajte stik z očmi in kožo. Ne vdihavati hlapov. Pred odmorom in po končanem delu si umijte roke. Neizkoriščeni vsebniki naj bodo hermetično zaprti. Zagotoviti ustrezno prezračevanje v prostoru, kjer se izdelek uporablja. Uporabi proizvod v skladu z navodili za uporabo, ki se nahaja na embalaži.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z informacijami o nezdružljivostjo:

Hraniti v tesno zaprtih originalni embalaži, ločeno od virov vžiga. Hraniti izven dosega otrok. Ne skladiščiti skupaj z živili in krmo za živali. Ne skladiščiti skupaj s kislinami.

7.3 Posebne končne uporabe: Ni primerno

8. NADZOR NAD IZPOSTAVLJENOSTJO/VARNOST IN ZDRAVJE PRI DELU

8.1 Parametri nadzora: Na osnovi sestavin zmesi:

2- (2-butoksietoksi) etanol:

D NEL za delavce v pogojih izpostavljenosti akutna toksičnost z vdihavanjem (topično) 101,2 mg / m³

DNEL za delavce v pogojih daljši izpostavljenosti skozi kožo 20 mg / kg / 1d

DNEL za delavce v pogojih pri vdihavanju 67,5 mg / m³

D NEL delavci pod dolgoročni izpostavljenosti z vdihavanjem (topično) 67,5 mg / m³

D NEL za potrošnike v smislu akutne izpostavljenosti z vdihavanjem (topično) 50,6 mg / m³

DNE L za potrošnike v smislu dolgoročnega izpostavljenosti kože 10 mg / kg / 1d

D NEL za potrošnike v smislu dolgotrajne izpostavljenosti z vdihavanjem 34 mg / m³

D NEL potrošniki pod daljši izpostavljenosti pri zaužitju od 1,25 mg / kg / 1d

D NEL za potrošnike v smislu dolgotrajne izpostavljenosti z vdihavanjem (topično), 34 mg / m³

PNEC okolja sladkovodni 1 mg / l

PNEC okolja morska voda 0,1 mg / l

PKBU okoljsko trdno snov (sladka voda) 4 mg / kg

PKBU okoljsko trdno snov (morska voda) 0,4 mg / kg

PKBU okolja prst 0,4 mg / kg

NDS: 67 mg / m³; MV 100 mg / m³

Tetranatrijev natrijev etilendiamintetraocetna kislina:

DNEL za delavce:

Akutna izpostavljenost - sistemski učinki kože: offline

Akutna izpostavljenost - sistemski učinki pri vdihavanju: 1,5 mg / m³

Akutna izpostavljenost - sistemski učinki porabe: ni na voljo

Akutna izpostavljenost - lokalni učinki kože: offline

Akutna izpostavljenost - Lokalni učinki z vdihavanjem: 1,5 mg / m³

Dolgotrajna izpostavljenost - sistemski učinki kože: offline

Dolgotrajna izpostavljenost - sistemski učinki pri vdihavanju: ni na voljo

Dolgotrajna izpostavljenost - sistemski učinki zaužitju 25 mg / kg / dan

DNEL za potrošnike:

Akutna izpostavljenost - sistemski učinki kože: offline

Akutna izpostavljenost - sistemski učinki pri vdihavanju: 2,5 mg / m³

Akutna izpostavljenost - lokalni učinki kože: offline

Akutna izpostavljenost - Lokalni učinki z vdihavanjem: 2,5 mg / m³

Dolgotrajna izpostavljenost - sistemski učinki kože: offline

Dolgotrajna izpostavljenost - sistemski učinki pri vdihavanju: ni na voljo

Dolgotrajna izpostavljenost - lokalni učinki kože: offline

PNEC:

Sveža voda: 2,2 mg / l

Morska voda: 0,22 mg / l

Periodično sproščanje 1,2 mg / l

čiščenje odplak: 43 mg / l

Tla 0,72 mg / kg suhe snovi

8.2 Nadzor nad izpostavljenostjo Upoštevajte splošna pravila varnosti in higijene. Pri delu ne jesti, piti ali kaditi tobak. Preprečiti stik z očmi. Zagotoviti zadostno zračenje. V bližini njihovega dela, da zagotovi objavo spiranja oči. Takoj odstraniti kontaminirano obleko.

8.2.1 Zaščita dihal: Uporabite ustrezno prezračevanje v odsotnosti

8.2.2 Zaščita za oči / obraz: Ni potrebno. Lahko uporabljajo očala

8.2.3 Zaščita kože: Ni potrebno. V podaljšani stik s kožo uporabiti zaščitne rokavice.

8.2.4 Tehnični ukrepi: splošno prezračevanje.

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI:

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz: tekočina

Barva: Brezbarvna

Vonj:

Mejne vrednosti vonja: ni določen

pH:

Tališče / tališče: neznana

Začetno vrelišče

in območje vrelišča: neznan

Plamenišče: ni na voljo

Hitrost izparevanja: ni na voljo

Vnetljivost: ni na voljo

Zgornje / omejitve spodnje meje vnetljivosti

Eksplozija: Se ne uporablja

Parni tlak: ni na voljo

Parna gostota: ni na voljo

Relativna gostota: 1,00 g / ml

Topnost: zelo dobro (v vodi)

Porazdelitveni koeficient n-oktanol / voda: neznana

Temperatura samovžiga: ni smiselno

Temperatura razpadanja: ni na voljo

Viskoznost: ni podatkov

Eksplozivne lastnosti: ni smiselno

Oksidativne lastnosti: ni smiselno

9.2 Drugi podatki: Ni podatkov

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1 Reaktivnost: Stabilno pri normalnih pogojih uporabe.

10.2 Kemijska stabilnost: stabilna pri normalnih pogojih uporabe.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij: Ni podatkov.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti: Ni podatkov

10.5 Nezdružljivi materiali: Ni podatkov

10.6 Nevarni produkti razgradnje: Ni podatkov.

11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih:

Raziskave za zdravila ni bila izvedena.

12. EKOTOKSIKOLOŠKI PODATKI

12.1 Strupenost: Proizvod ni razvrščen kot nevaren za okolje.

12.2 Obstojnost in razgradljivost: V zbirki površinsko aktivne snovi izdelka je biodegradovlany biorazgradljivost v skladu z merili, določenimi v Uredbi 648/2004 / ES

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih: Ni podatka

12.4 Mobilnost v mobilni izdelka tal v zemlji in vodi
12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB: Ni podatkov
12.6 Drugi škodljivi učinki: Ni podatkov.

13. ODSTRANJEVANJE

13.1 Metode ravnanja z odpadki:

13.1.1 Priporočila za pripravo: Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi. Šifra odpadka, je treba dati na mestu proizvodnje

13.1.2 Priporočila za odpadne embalaže: predelava / odprava odpadne embalaže izvajajo v skladu z veljavnimi predpisi. Samo popolnoma izprazniti embalažo je mogoče reciklirati.

14. TRANSPORTNI PODATKI

14.1 UN številka: Ni primerno. Proizvod ni razvrščen kot nevaren za prevoz

14.2 Pravilno odpremno ime ZN: Ni primerno

14.3 Razred nevarnosti: Se ne uporablja

14.4 Skupina pakiranja: Se ne uporablja

14.5 Nevarnosti za okolje: Mešanica ne predstavljajo nevarnosti za okolje

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: Se ne uporablja

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC: Se ne uporablja

15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI/PODATKI O PREDPISIH

15.1 Varnost, zdravje in okolje Predpisi / zakonodaja o specifični za snov ali zmes

Uredba (ES) št 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH), o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije ter spremembi Direktive 1999/45 / ES ter razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št 1488/94 kot tudi kot direktiv Direktiva Sveta 76/769 / EGS, in Komisije 91/155 / EGS, 93/67 / EGS, 93/105 / ES in 2000/21 / ES. Uredba (ES) št 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548 / EGS in 1999/45 / ES ter spremembi Uredbe (ES) št 1907/2006 (Besedilo velja za EGP).

Direktiva Sveta 67/548 / EGS z dne 27. junija 1967 o približevanju zakonov in drugih predpisov v zvezi z razvrščanjem, pakiranjem in označevanjem nevarnih snovi.

Direktiva 1999 Evropskega parlamenta / 45 / ES in Sveta z dne 31. maja 1999 o približevanju zakonov in drugih predpisov držav članic v zvezi z razvrščanjem, pakiranjem in označevanjem nevarnih pripravkov.

Uredba Komisije (ES) št 790/2009 z dne 10. avgusta 2009 o spremembi, za namene njene prilagoditve tehničnemu in znanstvenemu napredku, Uredbe (ES) št 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi in zmesi (Besedilo velja za EGP).

Uredba Komisije (EU) št 453/2010 z dne 20. maja 2010 o spremembi Uredbe (ES) št 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH) (Besedilo velja za EGP) .

Direktiva 2008 Evropskega parlamenta / 98 / ES in Sveta z dne 19. novembra 2008 o odpadkih in razveljavitvi nekaterih direktiv.

Direktiva Evropskega parlamenta in Sveta 94/62 / ES z dne 20. decembra 1994 o embalaži in odpadni embalaži.

Uredba (ES) št 648/2004 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 31. marca 2004 o detergentih.

15.2 Ocena kemijske varnosti

Proizvajalec ni izvedel oceno kemijske varnosti za izdelek.

16. DRUGE INFORMACIJE

Informacije, ki jih vsebuje posledica trenutnega stanja znanja in izkušnje pri uporabi izdelka. Se podatki o izdelek je prikazano, da se upoštevajo varnostne zahteve in ne zagotavljajo njegove lastnosti pripomoček. Delodajalec je dolžan obvestiti vse zaposlene, ki imajo stik z vsemi nevarnostmi in osebna zaščita, navedene v tem varnostnem listu.

Ta varnostni list, ki temelji na varnostnih listih, ki jih njihovih sestavinah proizvajalci, raziskave in obstoječa zakonodaja o nevarnih snoveh in preparati. Pred delom z izdelkom morate biti seznanjeni z varnostnimi pravili za obdelavo kemikalije, in zlasti sprejeti ustrezno usposabljanje na delovnem mestu.

Fraze, ki se uporabljajo v VL:

H302- Škodljivo pri zaužitju

H318-Povzroča hude poškodbe oči

H319- Draži oči

H332- Škodljivo pri vdihavanju

Draženje Irrit.2 oči, kategorija 2

Poš. oči.1- Huda poškodba oči, Kategorija 1

Tox.4 Akutna strupenost, kategorija 4

Klasifikacija in metode za razvrstitev zmesi v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 (CLP)

Poš. oči.1, H318- razvrstitev v skladu z metodo izračuna

Ostali podatki:

Vsi podatki v tem varnostnem listu so nam bili podani od proizvajalca proizvoda Amtra Sp. z.o.o.. Kljub temu, da naša firma Tri-Continental, INC. d.o.o. verjame, da so vsi navedeni podatki pravilni od označenega dneva dopolnjene izdaje, ne dajemo garancije za te podatke in zato tudi zavračamo vso odgovornost za njihovo zanesljivost. Ti podatki so podani samo za informacijo, preiskave in za preveritve.