

1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/PRIPRAVKA IN DRUŽBE/PODJETJA*Identifikacija snovi ali pripravka:**Trgovsko ime: Antischaum**Uporaba snovi/pripravka:**Uporaba: Protipenilno sredstvo**Opredelitev družbe/podjetja:**Distributer:

BENT EXCELLENT TRGOVINA IN STORITVE

D.O.O. DOMŽALE

DRAGOMELJ 82, 1230 DOMŽALE

Tel.: 01 589-63-30, Fax: 01 562-63-21

E-pošta: prodaja@bent.siSplet: <http://www.bent.si/>Proizvajalec:

Pramol-Chemie AG

Industriestraße 3

CH-9602 Bazenheid

Švica

Telefon za klic v sili:

Od 8.00 do 15.00 ure so dodatne informacije dosegljive na telefonski številki 01 589-63-30.

Najbližji zdravstveni dom.

V primeru življenjske ogroženosti poklicati telefonsko številko 112.

2. UGOTOVITVE O NEVARNIH LASTNOSTIH**Opis nevarnosti:**

Dražilno



Lahko vnetljivo

Posebna navodila glede nevarnosti za človeka in okolje:

R 11: Lahko vnetljivo.

R 36: Draži oči.

R 67: Hlapi lahko povzročijo zaspanost in omotico.

GHS označevanje: Ni podatkov.**3. SESTAVA/INFORMACIJE O SESTAVINAH****Vsebuje:** Anionski in neionski tenzidi, fosfati, konzervirna sredstva in dišave.

Kemijsko ime	EC št.	CAS št.	Indeks št.	R stavki	Simbol	Ut. %
Propan-2-ol	200-661-7	67-63-0	603-117-00-0	11, 36, 67	Xi, F	50-100

Dodatne informacije: pomen R-stavkov je naveden v 16. točki varnostnega lista.**4. UKREPI PRVE POMOČI****Splošni napotki:**

Ni podatka.

Pri vdihovanju:

Dovajanje svežega zraka, v primeru težav obiskati zdravnika.

Pri stiku s kožo:

Načeloma produkt ne draži kože.

Pri stiku z očmi:

Odprto oko spirati nekaj minut s tekočo vodo. V primeru simptomov se posvetujte z zdravnikom

Pri zaužitju:

V primeru simptomov se posvetujte z zdravnikom.

Dodatni podatki:

Ni podatka.

5. UKREPI OB POŽARU	
Ustreznega sredstva za gašenje	CO ₂ , prah ali razpršeni vodni curek. Gašenje večjih požarov s razpršilnim vodnim curkom, ali gasilno peno odporno na alkohol.
Neustrezna sredstva za gašenje:	Polni vodni curek.
Posebne nevarnosti izpostavljenosti, ki izhajajo iz izgorevanja, uhajajočih plinov:	Ni podatkov.
Posebna varovalna oprema za gasilce:	Ni posebnih zahtev.
Dodatni podatki:	Ni podatka.

6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH	
Osebni varnostni ukrepi:	Uporabljati zaščitno opremo. Nezaščitene osebe oddaljiti.
Okoljevarstveni ukrepi:	Ne smemo dovoliti, da sredstvo zaide v kanalizacijo, površinske vode ali podtalnico. Če sredstvo zaide v kanalizacijo ali v vodotoke, obvestiti pristojne službe. Sredstvo ne sme zaiti v kanalizacijo ali zbiralnike.
Metode za čiščenje:	Razlito tekočino odstraniti z materialom, ki nase veže tekočine (pesek, kremenka, vezalec kislin, univerzalni vezalec, lesna moka). Ne izpirati z vodo ali z vodnimi zmesmi.
Dodatni podatki:	Ni podatkov

7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE	
Ravnanje:	Poskrbeti za dobro prezračevanje na delovnem mestu. Preprečiti nastanek aerosolov.
Informacije o zaščiti pred požarom in eksplozijo:	Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi. Ukrepati proti elektrostatični naelektritvi.
Skladiščenje:	Hraniti v hladnem prostoru.
Posebni načini uporabe:	Ni posebnih zahtev.
Dodatni podatki:	Skladiščiti na zračnem in hladnem prostoru.

8. NADZOR NAD IZPOSTAVLJENOSTJO/OSEBNA ZAŠČITA*Nadzor izpostavljenosti:** Ni posebnih podatkov.**Nadzor izpostavljenosti na delovnem mestu** Za osnovo služijo dokumenti ob proizvodnji.**Mejne vrednosti izpostavljenosti:**

Kemijsko ime/CAS št.	Mejne vrednosti		Opombe
	mg/m ³	ppm	
Propan-2-ol / 67-63-0	1250	500	Kratkoročne vrednosti Dolgoročne vrednosti
	999	400	

Osebna varovalna sredstva:Splošno: Sredstvo ne sme biti skupaj z živili, pijačami in krmili.

Umazane, prepojene kose oblačil takoj odstraniti.

Pred odmorom in po končanem delu si umiti roke.

Preprečiti stik z očmi.

Preprečiti stik z očmi in kožo.

Zaščita dihal: Ni zahtevana.Varovanje rok: Zaščitne rokavice

Material rokavic: guma

Čas prepustnosti rokavic:

Točen čas prepuščanja kemikalij skozi izdelavni material rokavic je podatek katerega nam zagotovi proizvajalec zaščitnih rokavic in ga moramo upoštevati.

Za daljši stik so primerne rokavice iz naslednjih materialov: rokavice iz PVC ali PE.

Varovanje oči: Zatesnjena zaščitna očala.Varovanje kože: Ni podatka.**Nadzor izpostavljenosti okolja:** Ni podatkov.**Dodatni podatki:** Ni podatkov.

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI**Videz:** Tekočina**Barva:** Brezbarvna**Vonj:** Po alkoholu

Fizikalno kemijska lastnost	Vrednost/Enota/ Metoda
pH	/
Točka tališča	<0°C
Točka vrelišča/območje vrelišča:	82°C
Vnetljivost	13 °C
Temperatura vžiga	425 °C
Samovnetljivost	Produkt ni samovnetljiv
Eksplozivne lastnosti	Produkt ni eksploziven, vendar je možna tvorba eksplozivnih zmesi pare in zraka.
Eksplozijske meje	spodnja: 2.0 Vol % zgornja: 12.0 Vol %
Parni tlak	43 hPa
Relativna gostota	0,81 g/cm ³
Topnost v vodi	Popolnoma topen
Dodatni podatki: Ni podatkov	

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST**Stabilnost:** Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.**Pogoji, ki se jim je treba izogniti:** Ni podatka.**Materiali, ki se jim je treba izogniti:** Ni podatka.**Nevarni razpadni proizvodi:** Ni podatka.**Dodatni podatki:** Ni poznanih nevarnih razpadnih proizvodov.

11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE			
Toksikološki podatki za pripravek:	Ni podatkov		
Učinki/simptomi:			
<u>splošno:</u>	Ni podatkov		
<u>pri vdihovanju:</u>	Ni podatkov		
<u>pri zaužitju:</u>	Ni podatkov		
<u>v stiku s kožo:</u>	Ni učinka.		
<u>v stiku z očmi:</u>	Dražilno delovanje.		
Akutna strupenost: LD/LC50 vrednosti pomembne za razvrščanje			
CAS/Ime snovi	Vrsta izpostavljenosti	Tip	Vrednost/žival
propan-2-ol / 67-63-0	Oralna Dermalna Inhalativna	LD ₅₀ LD ₅₀ LD ₅₀ /4h	> 5045 mg/kg / podgana > 12800 mg/kg / zajec > 30 mg/l / podgana
Preobčutljivost:	Ni znanih preobčutljivosti.		
Učinki CMR:			
<u>Rakotvornost:</u>	Ni podatkov		
<u>Mutagenost:</u>	Ni podatkov		
<u>Strupenost za razmnoževanje:</u>	Ni podatkov		
Dodatni podatki:	Proizvod je opredeljen na osnovi postopka o razvrščanju nevarnih izdelkov v skladu z splošnimi smernicami EU za izdelke v zadnji veljavni izdaji kot: Dražilno.		

12. EKOLOŠKE INFORMACIJE		
Ekotoksičnost: Ni podatka.		
CAS/Ime snovi	Vrsta izpostavljenosti	Vrednost/žival
/	/	/
Mobilnost:	Ni podatkov	
Obstojnost in razgradljivost:	Ni podatka	
Zmožnost kopičenja v organizmih:	Ni podatkov	
Rezultati ocenjevanja PBT:	Ni podatkov	
Drugi neugodni učinki:	Ni podatkov.	
Dodatni podatki:	Razred vodne ogroženosti 1 (samoocena): rahlo ogroža vodo. Ne smemo dovoliti, da proizvod v večjih količinah odteče v podtalnico, vodotoke ali v kanalizacijo.	

13. SMERNICE ODSTRANJEVANJA**Odstranjevanje pripravka:**

Postopek odstranjevanja: Ne smemo odstraniti skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne smemo dovoliti, da produkt zaide v kanalizacijo.

Šifra odpadka: Ni podatka.

Odstranjevanje embalaže:

Postopek odstranjevanja: Odstranjevanje v skladu z veljavnimi predpisi.

Šifra odpadka: Ni podatkov

Dodatni podatki: Ni podatkov

14. TRANSPORTNE INFORMACIJE**Kopenski promet ADR/RID:**

UN številka: 1993

Razred: 3

Številka nevarnosti (Kemler): 33

Klasifikacijska koda: --

Pravilno odpremno ime: 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPANOL (ISOPROPILNI ALKOHOL))

Razred pakiranja: II

List nevarnosti: --

Transport po morju IMDG:

UN številka: 1993

Razred: 3

Oznaka: 3

Skupina pakiranja: II

EMS število: F-E,S-E

Snov, ki onesnažuje morje: Ne

Originalno ime: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPANOL (ISOPROPILNI ALKOHOL))

Transport po zraku ICAO/IATA:

UN številka: 1993

Razred: 3

Oznaka: 3

Skupina pakiranja: II

Originalno ime: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPANOL (ISOPROPILNI ALKOHOL))

Dodatni podatki: Ni podatka.

15. ZAKONSKO PREDPISANE INFORMACIJE

Oznaka snovi/pripravka: Xi Dražilno
F Lahko vnetljivo

Vsebuje nevarne snovi: Propan-2-ol

R stavki:

R 11: Lahko vnetljivo.

R 36: Draži oči.

R 67: Hlapi lahko povzročijo zaspanost in omotico.

S stavki:

S 2: Hraniti izven dosega otrok.

S 16: Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi.

S 26: Če pride v oči, takoj izpirati z obilo vode in poiskati zdravniško pomoč.

S 46: Če pride do zaužitja, takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo.

Posebnosti označevanja: Uredba o detergentih (ES) št. 648/2004

Ni podatka

Informacije o prepisih:

Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006

Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008

Zakon o kemikalijah (Ur.l. RS, št. 110/2003, 47/2004, 16/2008)

Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi (Ur.l. RS, št. 35/2005, 54/2007)

Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov (Ur.l. RS, št. 67/2005, 137/2006)

Uredba o ravnanju z odpadki (Ur.l. RS, št. 34/2008)

Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Ur.l. RS, št. 84/2006, 106/2006, 110/2007)

Sklep o objavi prilog A in B k Evropskemu sporazumu o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga /ADR/ (Ur.l. RS, št. 9/2007)

Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Ur.l. RS, št. 100/2001, 39/2005, 53/2007)

16. DRUGE INFORMACIJE**Seznam R stavkov iz varnostnega lista:**

R 11: Lahko vnetljivo.

R 36: Draži oči.

R 67: Hlapi lahko povzročijo zaspanost in omotico.

Nasveti o usposabljanju: Ni podatkov

Priporočene omejitve uporabe: Ni podatkov

Viri za izdelavo varnostnega lista: Antischaum (Datum izdaje: 26.05.2010).

Spremembe varnostnega lista: Spremenjeni podatki so označeni z *.

Navedene informacije se nanašajo na današnje stanje našega znanja in vedenj. Podatki ne predstavljajo nikakršnega zagotovila za lastnosti pripravka in ne predstavljajo nikakršno osnovo za pogodbeno pravno razmerje.