

1. *IDENTIFIKACIJA SNOVI/PRIPRAVKA IN DRUŽBE/PODJETJA

Identifikacija snovi ali pripravka:

Trgovsko ime: Prosan plus

Uporaba snovi/pripravka:

Uporaba: Čistilno sredstvo za sanitarije

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.si
Splet: <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:



Posebna navodila glede nevarnosti za človeka in okolje:

R 36/38: Draži oči in kožo.

Na osnovi računskega postopka, določenega v zadnji izdaji "Splošnih smernic za razvrščanje proizvodov EU", je proizvod zavezan k označevanju.

Izdelek je klasificiran v skladu z aktualnimi EU-listami in dopolnjen s podatki iz strokovne literature in s podatki podjetja.

GHS označevanje: Ni podatkov.

3. SESTAVA/INFORMACIJE O SESTAVINAH

Vsebuje: Mešanico snovi navedenih spodaj z nenevarnimi dodatki.

Sestava (Uredba št. 648/2004/ES): <5% neionskih tenzidov, dišave (heksil cimetni aldehid)

Nevarne snovi:

| Kemijsko ime | EC št. | CAS št. | Indeks št. | R stavki | Simbol | Ut.% |
|----------------------------------|-----------|-----------|--------------|--------------|--------|--------|
| Sulfamidna kislina | 226-218-8 | 5329-14-6 | 016-026-00-0 | 36/38, 52/52 | Xi | 5 < 10 |
| Citronska kislina | 201-069-1 | 77-92-9 | / | 36 | Xi | ≤ 2,5 |
| izotridecilaalkohol-10-etoksilat | / | / | / | 22, 41 | Xi, Xn | ≤ 2,5 |

Dodatne informacije: pomen R-stavkov je naveden v 16. točki varnostnega lista.

4. UKREPI PRVE POMOČI

| | |
|--------------------------|--|
| Splošni napotki: | Ni posebnih napotkov. |
| Pri vdihovanju: | Dovajanje svežega zraka. V primeru simptomov se posvetujte z zdravnikom. |
| Pri stiku s kožo: | V splošnem sredstvo ne draži kože. |
| Pri stiku z očmi: | Odprto oko spirati več minut s tekočo vodo. |
| Pri zaužitju: | V primeru simptomov se posvetujte z zdravnikom. |
| Dodatni podatki: | Ni podatkov. |

5. UKREPI OB POŽARU

| | |
|--|--|
| Ustreznega sredstva za gašenje | CO ₂ , gasilni prah ali razpršeni vodni curek. Za gašenje večjih požarov uporabljati razpršeni vodni curek ali peno odporno na alkohol. |
| Neustrezna sredstva za gašenje: | Ni podatkov. |
| Posebne nevarnosti izpostavljenosti, ki izhajajo iz izgorevanja, uhajajočih plinov: | Ni podatkov. |
| Posebna varovalna oprema za gasilce: | Ni potrebna. |
| Dodatni podatki: | Ni podatkov. |

6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH

| | |
|------------------------------------|---|
| Osebnih varnostnih ukrepov: | Niso zahtevani. |
| Okoljevarstveni ukrepi: | Ne smemo dovoliti, da sredstvo zaide v kanalizacijo, površinske vode ali podtalnico. |
| Metode za čiščenje: | Razlito tekočino odstraniti z materialom, ki nase veže tekočine (pesek, kremenka, vezalec kislin, univerzalni vezalec, lesna moka). |
| Dodatni podatki: | Ne pride do nastanka nevarnih snovi. |

7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

| | |
|--|---|
| Ravnanje: | Ni posebnih zahtev. |
| Informacije o zaščiti pred požarom in eksplozijo: | Ni posebnih zahtev. |
| Skladiščenje: | Zahteve za skladiščne prostore in posode: Ni posebnih zahtev. Podatki za skladiščenje v skupnem skladišču: Niso potrebni. Nadaljnji podatki o pogojih skladiščenja: Ni podatka. |
| Posebni načini uporabe: | Ni posebnih zahtev. |
| Dodatni podatki: | Ni podatkov |

8. NADZOR NAD IZPOSTAVLJENOSTJO/OSEBNA ZAŠČITA

Nadzor izpostavljenosti: Ni posebnih podatkov.

Nadzor izpostavljenosti na delovnem mestu Produkt ne vsebuje sestavin z vrednostmi nad zakonsko predpisanimi vrednostmi na delovnem mestu.

Za osnovo služijo dokumenti ob proizvodnji.

Mejne vrednosti izpostavljenosti:

| Kemijsko ime/CAS št. | Mejne vrednosti | | Opombe |
|----------------------|-------------------|-------------------|--------|
| | mg/m ³ | ml/m ³ | |
| / | / | / | / |

Osebna varovalna sredstva:

Splošno: Upoštevajte splošne varnostne ukrepe.

Zaščita dihal: Ni zahtevana.

Varovanje rok: Ni zahtevana.

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 kontaktni čas več kot 15 minut so primerne rokavice iz: PVC ali PE.

Varovanje oči: Zaščitna očala so priporočena med prelivanjem

Varovanje kože: Ni podatka.

Nadzor izpostavljenosti okolja: Ni podatkov.

Dodatni podatki: Ni podatkov.

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

Videz: Tekočina

Barva: Rdeča.

Vonj: Karakterističen

| Fizikalno kemijska lastnost | Vrednost/Enota/ Metoda |
|--------------------------------|--------------------------|
| pH | 1 |
| Tališče | 0°C |
| Vrelišče | 100°C |
| Vnetljivost | Ni vnetljiv. |
| Vžigna temperatura | / |
| Samovnetljivost | Produkt ni samovnetljiv. |
| Eksplozivne lastnosti | Produkt ni eksploziven. |
| Parni tlak | 23 hPa |
| Relativna gostota | 1.064 g/cm ³ |
| Topnost v vodi | Popolnoma topen |
| Viskoznost kinematska pri 20°C | / |

Dodatni podatki: Ni podatkov

10. *OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

Termična stabilnost: Pri uporabi v skladu z navodili ni posebnih pogojev, katerim se je treba izogniti.

Pogoji, ki se jim je treba izogniti: Pri uporabi v skladu z navodili ni posebnih pogojev, katerim se je treba izogniti.

Materiali, ki se jim je treba izogniti: Burno reagira z alkalijami.

Nevarni razpadni proizvodi: Niso znani.

Dodatni podatki: Ni podatkov

11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

Toksikološki podatki za pripravek: Ni podatkov

Učinki/simptomi:

splošno: Ni podatkov

pri vdihovanju: Ni podatkov

pri zaužitju: Ni podatkov

v stiku s kožo: Ni jedkega učinka.

v stiku z očmi: Ni jedkega učinka.

Akutna strupenost: LD/LC50 vrednosti pomembne za razvrščanje

| CAS/Ime snovi | Vrsta izpostavljenosti | Tip | Vrednost/žival |
|---------------|------------------------|-----|----------------|
| / | / | / | / |

Preobčutljivost: Ni posebnih preobčutljivosti.

Učinki CMR:

Rakotvornost: Ni podatkov

Mutagenost: Ni podatkov

Strupenost za razmnoževanje: Ni podatkov

Dodatni podatki: Na osnovi računskega postopka določenega v zadnji izdaji "Splošne smernice za razvrščanje proizvodov EU", proizvod ni zavezan k označevanju.
Sredstvo ne povzroča, po našem vedenju in obstoječi dokumentaciji, ob strokovnem ravnanju in v skladu z namembnostjo uporabe, nobenih za zdravje škodljivih učinkovanj.

| 12. *EKOLOŠKE INFORMACIJE | | |
|---|---|----------------|
| Ekotoksičnost: Ni podatkov | | |
| CAS/lme snovi | Vrsta izpostavljenosti | Vrednost/žival |
| / | / | / |
| Mobilnost: | Ni podatkov | |
| Obstojnost in razgradljivost: | Ni podatkov | |
| Zmožnost kopičenja v organizmih: | Ni podatkov | |
| Rezultati ocenjevanja PBT: | Ni podatkov | |
| Drugi neugodni učinki: | Ni podatkov | |
| Dodatni podatki: | <p>Sestavine uporabljene v tem pripravku so biološko razgradljive in v skladu z merili, kot so določene v uredbi (EC) št. 648/2004 o detergentih.</p> <p>Podatki, ki podpirajo to trditev so na voljo pristojnim organom držav članic na njihovo neposredno zahtevo ali na zahtevo proizvajalca detergenta.</p> <p>Razred vodne ogroženosti 1 (Nemška regulativa) (samoocena): rahlo ogroža vodo.</p> <p>Ne smemo dovoliti, da proizvod v večjih količinah oz. nerazredčen odteče v podtalnico, vodotoke ali v kanalizacijo.</p> <p>Izpiranje večje količine v kanalizacijo ali vodotoke lahko povzroči zvišanje pH vrednosti. Visoka pH vrednost pa škodi vodnim organizmom. Pri uporabi in mešanju koncentrata se pH vrednost zniža, tako, da je po uporabi produkta in izlitju v kanalizacijo delujejo manj škodljivo za vodo.</p> | |

| 13. *SMERNICE ODSTRANJEVANJA | |
|----------------------------------|---|
| Odstranjevanje pripravka: | |
| <u>Postopek odstranjevanja:</u> | Lahko se sežge z gospodinjskimi odpadki po posvetovanju s službo za odstranjevanje odpadkov, upravljavcem in pristojnimi organi, in z upoštevanjem potrebnih tehničnih predpisov. |
| <u>Šifra odpadka:</u> | Ni podatkov |
| Odstranjevanje embalaže: | |
| <u>Postopek odstranjevanja:</u> | Odstranjevanje v skladu z uradno veljavnimi predpisi. |
| | Onesnaženo embalažo popolnoma izpraznite. To je možno po temeljitem in ustreznem čiščenju reciklirati. |
| <u>Šifra odpadka:</u> | Ni podatkov |
| Dodatni podatki: | Ni podatkov |

14. TRANSPORTNE INFORMACIJE

Kopenski promet ADR/RID: Ni podatkov.
Transport po morju IMDG: Ni podatkov.
Transport po zraku ICAO/IATA: Ni podatkov.
Dodatni podatki: Ni podatkov

15. *ZAKONSKO PREDPISANE INFORMACIJE

Oznaka snovi/pripravka: Xi Dražilno
Vsebuje nevarne snovi: Sulfamidna kislina
Citronska kislina
izotridecilalkohol-10-etoksilat

R stavki:

R36/38: Draži oči in kožo

S stavki:

S 2: Hraniti izven dosega otrok.
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.
S 59: Posvetovati se s proizvajalcem/dobaviteljem o ponovni predelavi/recikliranju.
S 39: Nositi zaščitno opremo za oči/obraz.

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

Neionski tenzidi, dišave (heksil cimetni aldehid) < 5%

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 22: Zdravju škodljivo pri zaužitju.

R 36: Draži oči.

R 36/38: Draži oči in kožo.

R 41: Nevarnost hudih poškodb oči.

R 52/53: Škodljivo za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

Nasveti o usposabljanju: Ni podatkov

Priporočene omejitve uporabe: Ni podatkov

Viri za izdelavo varnostnega lista: Prosan Plus (Datum revizije: 26.03.2010).

Spremembe varnostnega lista: Spremembe so označene z *. Spremenjene točke: 1,10,12,13,15.
Navedeni podatki se nanašajo na sedanja spoznanja in znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.