



VARNOSTNI LIST

Datum izdaje: Apr-06

Datum revidirane izdaje: Dec-03

Št. revidirane izdaje: 0

Komercialno ime:

ZLATOSAN DEZ

Stran 1/5

1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/PRIPRAVKA IN PODATKI O DOBAVITELJU:

- 1.1. Identifikacija snovi/pripravka: **ZLATOSAN DEZ**
- 1.2. Podatki o izdelovalcu/dobavitelju:
- 1.2.1. Naziv izdelovalca/dobavitelja: **Ecolab d.o.o.**
- 1.2.2. Naslov dobavitelja: Vajngerlova 4, p.p. 1007
SI - 2001 Maribor
Telefon: + (0) 2 42 93 100
Fax: + (0) 2 42 93 152
- 1.2.3. Informacije v nujnih primerih: Telefon: + (0) 2 42 93 100
- 1.2.4. Telefonska številka v nujnih primerih:
Navodilo v primeru zdravstvene ogroženosti: nemudoma se posvetovati z osebnim ali dežurnim zdravnikom, le v primeru življenjske ogroženosti poklicati 112.

2. SESTAVA S PODATKI O NEVARNIH SESTAVINAH:

- 2.1. Splošno ime snovi/pripravka: sredstvo za dezinfekcijo trdih površin
- 2.2. Vsebuje:

Kemijsko ime	EC števil	CAS števil	Indeks števil	Koncentracija %	Črkovna oznaka nevarnosti	R stavki
glutaral	203-856-5	111-30-8	605-022-00-X	2,5 - 10	T, N	23/25-34-42/43-50
glioksal	203-474-9	107-22-2	605-016-00-7	2,5 - 10	Xn-mut.3	20-36/38-43-68
Maščobni alkohol				<2,5	Xn	22-41
Benzensulfonska kislina, C10-13-alkil derivati, natrijeve soli	270-115-0	68411-30-3		2,5 - 10	Xi	38-41

3. UGOTOVITVE O NEVARNIH LASTNOSTIH:

Zdravju škodljivo. Draži dihala in kožo. Lahko povzroči preobčutljivost pri vdihavanju in v stiku s kožo. Možna nevarnost trajnih okvar zdravja pri vdihavanju in pri zaužitju. Nevarnost hudih poškodb oči.

4. UKREPI ZA PRVO POMOČ:

- 4.1. Splošna informacija: Ob zaužitju, vdihavanju ali stiku z očmi poiskati zdravniško pomoč.
- 4.2. Vdihavanje: Dihati svež zrak. V primeru težav poiskati zdravniško pomoč.

Komercialno ime: **ZLATOSAN DEZ** Stran 2/5

- 4.3. Stik s kožo: Takoj izprati z obilo vode in mila vsaj 10 min. Umazano, kontaminirano obleko takoj odstraniti. Prekriti s sterilno gazo. Poiskati zdravniško pomoč.
- 4.4. Stik z očmi: Takoj izprati z obilo vode vsaj 10 min. Poiskati zdravniško pomoč.
- 4.5. Zaužitje: Sprati usta. Zaužiti 1-2 kozarca vode. Poiskati zdravniško pomoč.
-

5. UKREPI OB POŽARU:

- 5.1. Primerna sredstva za gašenje: vsa razpoložljiva
- 5.2. Sredstva za gašenje, ki iz varnostnih razlogov ne smejo biti uporabljena: niso znana
- 5.3. Posebne nevarnosti ob gašenju: niso znane
- 5.4. Nevarni produkti termičnega razpada ali gorenja: niso znana
- 5.5. Posebna zaščitna oprema za gasilce: osebna zaščitna oprema, avtonomni dihalni aparat
-

6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH:

- 6.1. Osebni varnostni ukrepi: nositi osebno zaščitno opremo. Zagotoviti zadostno prezračevanje.
- 6.2. Okoljevarstveni ukrepi: preprečiti izlitje večjih količin v kanalizacijo
- 6.3. Postopki čiščenja ob nezgodnem izpustu: mehansko odstraniti. Ostanke sprati z obilo vode.
- 6.4. Dodatne navedbe: majhne količine proizvoda redčiti z obilo vode in izprati
-

7. RAVNANJE Z NEVARNO SNOVJO/PRIPRAVKOM IN SKLADIŠČENJE:

- 7.1. Ravnanje: na delovnem mestu zagotoviti zadostno prezračevanje/odsosavanje
- 7.2. Skladiščenje: skladiščiti samo v originalni posodi, dobro zaprto, pri temperaturah, ki ne smejo presegati 25°C
-

8. NADZOR NAD IZPOSTAVLJENOSTJO/VARNOST IN ZDRAVJE PRI DELU:

- 8.1. Dodatne informacije, tehnična oprema: nobenih nadaljnjih napotkov (glej točko 7)
- 8.2. Oprema za osebno zaščito:
- 8.2.1. Zaščita dihal: pri uporabi večjih količin proizvoda
- 8.2.2. Zaščita kože in telesa: delovna obleka
- 8.2.3. Zaščita rok: kemijske zaščitne rokavice (iz butil- ali nitril- gume). Upoštevati navodila proizvajalca glede prepustnosti ali vzdržljivosti, kakor tudi specifičnih pogojev na delovnem mestu.
- 8.2.4. Zaščita oči: zaščitna očala, ki dobro tesnijo

Komerzialno ime:

ZLATOSAN DEZ

Stran 3/5

8.3. Posebni parametri nadzora: proizvod vsebuje glutaral:
MAK vrednost: (CAS št.: 111-30-8) 0,1 ppm = 0,4 mg/m³

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI:

- 9.1. Videz: raztopina
Vonj: aldehyden
Barva: zelena
- 9.2. pH (conc.): 4,5
- 9.3. Plamenišče: >100 °C
- 9.4. Gostota: 1,09 g/ml
- 9.5. Viskoznost: cca. 15 mPas
- 9.6. Občutljivost na zmrzal: skladiščiti pri T > 5 °C
Točka zmotnitve: < 0 °C
Točka zbistritve: > 0 °C
- 9.7. Topnost: v vodi

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST:

- 10.1. Stabilnost: obstojen pri namenski uporabi
- 10.2. Pogoji, katerim se je potrebno izogibati: niso znani pri namenski uporabi
- 10.3. Materiali, katerim se je potrebno izogibati: niso znani pri namenski uporabi
- 10.4. Nevarni produkti razkroja: niso znani pri namenski uporabi

11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI:

Možna nevarnost trajnih okvar zdravja.

- 11.1. Vdihavanje: zdravju škodljivo pri vdihavanju. Draži dihala.
Lahko povzroča preobčutljivost pri vdihavanju.
- 11.2. Zaužitje: zdravju škodljivo pri zaužitju
- 11.3. Stik s kožo: draži kožo in sluznico
Lahko povzroča preobčutljivost v stiku s kožo.
- 11.4. Stik z očmi: Nevarnost hudih poškodb oči.

12. EKOTOKSIKOLOŠKI PODATKI:

V proizvodu vsebovani neionski tenzidi so v skladu z zakonskimi zahtevami za pralna in čistilna sredstva povprečno najmanj 90% biološko razgradljivi.

Komerzialno ime:

ZLATOSAN DEZ

Stran 4/5

13. ODSTRANJEVANJE:

- 13.1. Izdelek: odstranitev z dovoljenjem pristojnih lokalnih organov.
- 13.2. Kontaminirana embalaža: prazno embalažo izprati z obilo vode
- 13.3. Predpisi glede odpadkov:
- Pravilnik o ravnanju z odpadki (Ur. l. RS, št. 84/98 in 45/00)
 - Pravilnik o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Ur. l. RS, št. 104/00)
 - Obvezno upoštevati lokalno zakonodajo vezano na ravnanje z odpadki.

14. TRANSPORTNI PODATKI:

- 14.1. ADR/RID: ni nevarno blago po ADR
- 14.2. ADN/ADNR: /
- 14.3. IMO: /
- 14.4. ICAO-TI/IATA-DGR: /

15.➤ ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI/PODATKI O PREDPISIH:

- 15.1. Znak nevarnosti: Xn Zdravju škodljivo
- 15.2. Vsebuje: glutaral, glioksal
- 15.3. Stavki za nevarnost (R):
- | | |
|-----------|--|
| R 37/38 | Draži dihala in kožo |
| R 41 | Nevarnost hudih poškodb oči |
| R 42/43 | Lahko povzroči preobčutljivost pri vdihavanju in v stiku s kožo. |
| R68/20/21 | Zdravju škodljivo: možna nevarnost trajnih okvar zdravja pri vdihavanju in v stiku s kožo. |
- 15.4. Stavki za zaščito (S):
- | | |
|------------|---|
| S 23 | Ne vdihavati meglice |
| S 26 | Če pride v oči, takoj izprati z obilo vode in poiskati zdravniško pomoč. |
| S 36/37/39 | Nositi primerno zaščitno obleko, zaščitne rokavice in zaščito za oči/obraz. |
| S 45 | Ob nezgodi ali slabem počutju, takoj poiskati zdravniško pomoč. Pokazati etiketo. |
| (S2 | Hraniti izven dosega otrok.) |
- 15.5. Varnostni list je pripravljen v skladu z naslednjimi predpisi Republike Slovenije:
- Zakon o kemikalijah (Ur.l. RS, št. 65/03, 110/03)
 - Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi (Ur.l. RS, št. 101/02, 22/03)

Komerzialno ime:

ZLATOSAN DEZ

Stran 5/5

-
- Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov (Ur.l. RS, št. 101/02, 22/03)
-

16. DRUGE INFORMACIJE:

- Opozarjamo Vas na sledeče revidirane točke varnostnega lista.

VL posodobljen v skladu z ZKEM in podzakonskimi akti.

Pomen R - stavkov iz 2. oz. 3. poglavja :

- R20 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
R22 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
R23/25 Strupeno pri vdihavanju in pri zaužitju.
R34 Povzroča opekline.
R36/38 Draži oči in kožo.
R38 Draži kožo.
R41 Nevarnost hudih poškodb oči.
R42/43 Lahko povzroči preobčutljivost pri vdihavanju in v stiku s kožo.
R43 V stiku s kožo lahko povzroči preobčutljivost.
R50 Zelo strupeno za vodne organizme.
R68 Možna nevarnost trajnih okvar zdravja.

Osnovna dokumentacija je na voljo pri dobavitelju, natančnejše podatke pa je možno dobiti na sedežu firme v Duesseldorfu:

Ecolab Deutschland GmbH

p.p. 130406

D - 40554 Düsseldorf

Telefon: + 49 211 9893-0

Informacije v nujnih primerih (24 ur):

Telefon: + 49 211 797-3350

Viri: Varnostni list matične firme.

Izdelek je namenjen profesionalnim uporabnikom. Navedene informacije so po našem najboljšem vedenju pravilne glede na formulo po kateri je proizvod narejen v državi porekla. V primeru spremembe podatkov, standardov in zakonodaje ter v primeru spremembe načina uporabe in ravnanja brez našega nadzora, ne moremo zagotoviti nobenega jamstva glede popolnosti in nadaljnje točnosti podanih informacij.