

VARNOSTNI LIST Ime produkta: PLIVASEPT® TINKTURA	Datum izdaje: avgust, 2002
	Datum revidirane izdaje: 22.10.2003

1. IDENTIFIKACIJA PRIPRAVKA IN PODATKI O DOBAVITELJU

Identifikacija pripravka: PLIVASEPT® TINKTURA

Št. produkta:

	Uvoznik:	Proizvajalec/dobavitelj:	Zastopnik:
Ime:	KEMOFARMACIJA d.d.	PLIVA Hrvatska d.o.o.	Pliva Ljubljana d.o.o.
Naslov:	Cesta na Brdo 100 1001 Ljubljana	Ulica grada Vukovara 49 Zagreb, Hrvatska	Dunajska c. 51 Ljubljana
Telefon:	01 470 98 00	+385 1 61 20 945	01 436 86 18
Fax:	01 470 99 74	+385 1 61 20 719	01 436 86 36
Klic v sili:	posvetujte se z osebnim oz. dežurnim zdravnikom, le v primeru življenjske ogroženosti pokličite 112		

2. SESTAVA S PODATKI O NEVARNIH SESTAVINAH:

Kemijski opis: Razkužilo za roke

Kemijsko ime:	Konc. Snovi:	EC št.	CAS št.	INDEKS št.	Simbol R stavki
Propan-2-ol	70 %	200-661-7	67-63-0	603-117-00-0	F,Xi; R11,36,67
klorheksidin diglukonat	0.5 %	242-354-0	18472-51-0	-	Xi,N; R41, R50

3. UGOTOVITVE O NEVARNIH SESTAVINAH:

Opis nevarnosti:

Lahko vnetljivo.

4. UKREPI ZA PRVO POMOČ:

Vdihavanje:	Ponesrečenca takoj premestiti na svež zrak. V primeru težav poiskati zdravniško pomoč.
Stik s kožo:	Ni nevarnosti. V primeru draženja izprati z vodo in milom.
Stik z očmi:	Takoj izprati z veliko količino vode pri razprtih vekah 15 minut. V primeru, da draženje ne preneha, obiskati specialista za oči.

Zaužitje:	Ponesrečencu dati piti veliko vode in izzvati bruhanje. Po potrebi poiskati zdravniško pomoč.
------------------	---

5. UKREPI OB POŽARU:

Primerna gasilna sredstva: Za gašenje požarov uporabiti suhi prah za gašenje, ogljikov dioksid, vodno meglico ali peno.

Posebno opozorilo, ki ga je potrebno upoštevati pri gašenju požara: Eksplozivno v primeru požara. Ne se zadrževati v bližini zaradi možnosti iskrenja. Z zaježitvijo preprečiti, da bi voda od gašenja odtekala v kanalizacijo, v vode ali podtalje. V primeru iztoka gasilnih sredstev v kanalizacijo, je potrebno nemudoma obvestiti za to pristojne organe.

Dodatna navodila: Posebna oprema gasilcev: ščitnik za obraz in zaščitna oblčila.

6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH:

Osební previdnostni ukrepi: Poskrbeti za dobro prezračevanje. Preprečiti vdihavanje in stik z očmi

Ukrepi za zaščito okolja: Preprečiti izpust v podtalnico, površinske vode in kanalizacijo.

Postopki za čiščenje/odstranjevanje: Tekočino absorbirati s priročnim vpojnim materialom, ga pobrati v primerne posode in obdelati kot odpadke v skladu s poglavjem 13.

Dodatna opozorila: Preprečiti stik z odprtim plamenom.

7. RAVNANJE Z NEVARNIM PRIPRAVKOM IN SKLADIŠČENJE:

Splošno opozorilo: Posoda z vsebino mora biti vedno dobro zaprta. Posodo hraniti ločeno od odprtega plamena oziroma drugih virov vžiga oziroma toplote. Pri rokovanju je prepovedano kaditi.

Skladiščenje: Sredstvo mora biti shranjeno tako, da je dostop do njih omejen in nadzorovan. Tla skladišča morajo biti vodotesna, brez odtoka in urejena v obliki lovilne sklede. Volumen lovilne sklede ali posode mora biti najmanj enak volumnu največje embalaže, ki se skladišči. Skladišče mora biti ustrezno prezračevano. Posoda mora biti tesno zaprta. Raztopino hranimo na temnem in pri temperaturi do 25°C ter daleč od ognja in drugih virov vžiga.

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

Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je potrebno upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:
 Skrbeti za dobro prezračevanje. To lahko dosežemo z lokalnim odsesavanjem ali splošnim izpihavanjem.
 propan-2-ol CAS: 67-63-0 500 mg/m³, 200 ppm

Tehnično zaščitni ukrepi:

Splošni ukrepi: Pri delu ne jesti, piti ali kaditi. Po delu s produktom temeljito umiti roke z milom in vodo. Zagotoviti dodatno lokalno prezračevanje, ki bo zagotovilo odvajanje hlapov izopropil alkohola, ki so težji od zraka, s tal prostora.

Zaščita dihal: V primeru ustrezne uporabe produkta in ustreznih pogojev, ni potrebno uporabljati zaščitnih sredstev.

Zaščita oči: Pri delu uporabljati zaščitna očala.

Zaščita rok: Pri delu s produktom uporabljati zaščitne rokavice odporne na kemikalije.

VARNOSTNI LIST

Stran 3 / 6

Trgovsko ime: **PLIVASEPT@tinktura**

Datum izdaje: avgust, 2002

Zaščita kože: Če pride do obsežne kontaminacije oblačil, jih je treba odstraniti in prizadete dele telesa sprati z vodo.

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI:

Videz: Tekočina
Barva: Brezbarvna
Vonj: Po alkoholu

Sprememba stanja	Vrednost/Enota	Metoda
Tališče:	n.p.	
Plamenišče:	21°C	
Meje eksplozivnosti:	2-12,7 %	
Vrelišče:	nad 82°C	
pH vrednost:	6,0-7,5	
Temperatura samovžiga:	> 299°C	
Parni tlak:	n.p.	
Gostota:	okrog 0,87 g/cm ³	
Topnost:	se meša z vodo	

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST:

Nevarne reakcije: Bližina odprtega plamena in iskrenja.
Stabilnost: Produkt je stabilen pri sobni temperaturi.
Nevarni produkti razgradnje: /

11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI:

Akutna toksičnost: LD₅₀ za klorheksidindiglukonat pri zaužitju: 3000 mg/kg
Draženje kože in oči:

Izkušnje iz prakse: Pojavi se lahko draženje kože, preobčutljivostna reakcija na klorheksidin pa je zelo redka. Za izpiranje telesnih votlin se ne sme uporabljati. Raztopina ne sme priti v stik z očmi in sluznicami. Če se to zgodi jih je treba takoj temeljito umiti z vodo.

Splošne informacije: Velja samo za 19-21 % klorheksidin diglukonat.

Toksičnost propan-2-ol: Akutna toksičnost – oralno: LD50>2000 mg/kg
Akutna toksičnost – dermalna: LD50>2000 mg/kg
Akutna toksičnost – inhalabilna: LD50 > 5mg/l

12. EKOTOKSIKOLOŠKI PODATKI:

Splošni podatki: Premikanje: poznan ali predvidevan razpored v prostoru, površinska napetost, absorpcija/desorpcija, ostala fizikalno-kemijska pravila (glej poglavje 9)

VARNOSTNI LIST

Stran 4 / 6

Trgovsko ime: **PLIVASEPT@tinktura**

Datum izdaje: avgust, 2002

**Ekotoksikološki
podatki za
propan-2-ol:**

Razgradljivost: biorazgradljiv, razgradnja v prisotnosti zraka ali brez njega
Bioakumulacija: ni dokazana
Učinki proizvoda na okolje: voda uničuje mekroorganizme
Ekotoksičnost: za vodne organizme: Daphnia magna (EC₅₀, 48 ur = 6,2 mg/l),
ZZJZ analitska številka 343/02 metoda: EEC številka L 383/A/172.

Akutna toksičnost (ribe): LD₅₀>100mg/l
Akutna toksičnost (daphnia): EC₅₀>100 mg/l
Akutna toksičnost (alge): IC₅₀>100mg/l
Akutna toksičnost (bakterije): IC₅₀>100mg/l

13. ODSTRANJEVANJE:

Dodatne informacije: Uporabnik mora oddati prazno embalažo, ostanke neporabljenega sredstva ali sredstva, ki mu je potekel rok uporabnosti, pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov. Ravnati mora v skladu s pravilnikom o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo, o ravnanju z odpadki ter v skladu s pravilnikom o spremembah in dopolnitvah pravilnika o ravnanju z odpadki. Izdelek ni dovoljeno izlivati v vode, tla ali kanalizacijo.

Šifra odpadka: **18 01 05** zavržene kemikalije in zdravila

**Predpisi glede
odpadkov:**

-pravilnik o ravnanju z odpadki (Uradni list RS, št. 84/98 in 45/00)
-pravilnik o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Uradni list RS, št. 104/00)

14. TRANSPORTNI PODATKI:

Pri transportu mora biti embalaža produkta jasno označena z etiketo, posoda v kateri se nahaja produkt pa mora biti trdna in vodonepropustna. Produkta ne prevažati skupaj z hrano ali živilsko krmo.

Kopenski transport ADR/RID in GGVS/GGVE (mednarodni znotraj države):

ADR/RID:

UN št.: 1219

Razred: 3

Embalažna skupina: II

Ime: Izopropanol, raztopina

Pomorski transport IMDG/GGVS:

IMDG:

UN št.: 1219

Razred: 3

Embalažna skupina: II

Ime: Izopropanol, raztopina

Zračni transport ICAO/IATA:

ICAO/IATA:

UN št.: 1219

Razred: 3

Embalažna skupina: II

Ime: Izopropanol, raztopina

15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI/PODATKI O PREDPISIH:

Označevanje je v skladu s Pravilnikom o razvrščanju pakiranju in označevanju nevarnih snovi in pripravkov (Uradni list RS, št. 101/02):

Nevarne snovi za etiketiranje:

Propan-2-ol

Simbol nevarnosti in opis nevarnosti proizvoda:

F lahko vnetljivo

R stavki:

R11 lahko vnetljivo

S stavki:

S 7 Hraniti v tesno zaprti posodi

S16 Hraniti ločeno od virov vžiga – ne kaditi.

S 25 Preprečiti stik z očmi.

16. DRUGE INFORMACIJE:

Informacije v tem Varnostnem listu se nanašajo samo na imenovani materiali in ni nujno, da veljajo, kadar se ta material uporablja v kombinaciji z nekimi drugimi materiali ali v nekem procesu. Te informacije so po najboljših spoznanjih in prepričanju dobavitelja točne in zanesljive na dan nastanka tega Varnostnega lista. Uporabnikova odgovornost pa je, da ugotovi njihovo uporabnost in primernost v njegovih specifičnih prilikah rabe izdelka.

Oznake v drugi točki varnostnega lista.

Oznake v drugi točki varnostnega lista.

Xi Dražilno.

F Lahko vnetljivo.

N Okolju nevarno.

R11 Lahko vnetljivo.

R41 Nevarnost hudih poškodb oči.

R50 Zelo strupeno za vodne organizme.