

DATUM IZDAJE: 31.03.2010

**1. IDENTIFIKACIJA SNOVI IN PODATKI O DOBAVITELJU**

Trgovsko ime:	ANTIBAKTERIJSKI PULITOL GEL
Uporaba produkta	Osebna nega
Poizvajalec produkta	Kemikal Kamnik d.o.o., Ljubljanska cesta 45, 1241 Kamink
Dobavitelj	Kemikal Kamnik d.o.o., Ljubljanska cesta 45, 1241 Kamink
Telefon	+386 01 831 09 00
Fax	+386 01 831 25 66
e-mail	info@kemikal.si

**2. SESTAVA IN PODATKI O NEVARNIH SESTAVINAH**

Sestavine:	
Alcohol Denat.(CAS št. -)	56,00%
Propylene Glycol (CAS št. 57-55-6)	7,00%
Glycerin (CAS št. 56-81-5)	1,75%

**3. UGOTOVITVE O NEVARNIH LASTNOSTIH**

Primarne poti vnosa v organizem	
Oči - stik:	Visoka koncentracija hlapov draži oči
Koža - stik:	Ni znanih škodljivih učinkov
Zaužitje:	Zaužitje večjih količin lahko povzroči opitost
Vdihavanje:	Hlapi dražijo dihalni sistem

**4. UKREPI ZA PRVO POMOČ**

Oči:	Takoj izpiramo s tekočo vodo 15 minut, potem če je iritacija vztrajna, poiščemo medicinsko pomoč.
Koža:	Speremo z vodo. Če se pojavi iritacija poiščemo medicinsko pomoč.
Zaužitje:	Povzročite bruhanje. Ob zaužitju večjih količin je potrebna takojšnja zdravniška pomoč
Vdihavanje:	Po vdihavanju hlapov je potrebno poskrbeti za dovod svežega zraka. Če težave ne minejo je potrebna zdravniška pomoč.

**5. UKREPI OB POŽARU**

Hlapi so lahko vnetljivi	Voda, CO <sub>2</sub> , pena različne vrste kemičnega prahu-glede na materiale zajete v požaru.
--------------------------	---

**6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH**

Metoda čiščenja:	Posebni varnostni ukrepi niso potrebni. Pripravek mehansko počistimo in pospravimo v primerno embalažo ter odstranimo v skladu s predpisi o kozmetičnih odpadkih. Površino izperemo z vodo in milom. Preprečimo možnost vžiga.
------------------	--

**7. RAVNANJE S SNOVJO IN SKLADIŠČENJE**

Ravnanje

Varno ravnanje:

Izogibamo se stiku z očmi in sluznicami.

Shranjevanje:

Zahteve za ovojnino in mesto shranjevanja:

Dezinfekcijski gel skladiščimo in shranjujemo pri temperaturi do 25°C in zaščiteno pred zrakom in (zrakotesno zaprto), ognjem in svetlobo

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

Oči:

Zaščitna očala

Koža/telo:

Delovna obleka

Zaščita dihal:

Zaščitana maska nos in usta.

Prezračevanje:

Splošni pogoji prezračevanja delovnih prostorov.

Drugo:

Upoštevam načela dobre proizvodne prakse in predpise o varstvu pri delu.

**9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI**

Fizikalno stanje:

Homogen, prozoren gel

Barva:

Brez barve.

Vonj:

Značilen, po sestavinah (alkoholu)

pH:

6,0 - 6,5

Parni tlak:

Ni

Gostota:

Ni

Vrelišče:

Ni

Tališče

Ni

Topnost v vodi:

Topen v vodi.

**10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST**

Obstojnost:

Nestabilen na zraku in svetlobi.

Inkompatibilnost (Izogibati se materialu):

Preprečiti izpostavljenost in stik z oksidirajočimi snovmi in kislinami, elektroliti.

Nevarne reakcije:

Ni.

Dejavniki, katerim se moramo izogibati:

Svetloba, zrak, prekomerna toplota, kisline, elektroliti.

**11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI**

Penetracijske poti:

Vdihavanje in zaužitje.

Učinki na človeka. Izpostavitve visokim koncentracijam etanola, ki ga gel vsebuje lahko povzroči lažje vnetje nosne in očne sluznice. Povzroča občutek vročine, glavobola in prebavne motnje (slabost, bruhanje). Sмптоi so vrtoglavica, zaspanost, motnje pri vidu.

Koža: draži

Oči: draži

Občutljivost: ni eksperimentalnih ne epidemioloških poročil.

Akutna toksičnost: LD 50 človek (vdihavanje) &gt;5000ppm.

Kronična toksičnost: Po večkratni izpostavitvi visokim koncentracijam hlapov gela (etanola) se lahko pojavijo nervozna stanja, tresavica, utrujenost, slaba koncentracija in zbranost, alteracija očesnega živca.

Kancerogenost, mutagenost, teratogenost in razvojna toksičnost: ni znanih primerov

**12. EKOLOŠKI PODATKI**

Ni podatkov

**13. ODSTRANJEVANJE**

Način odstranjevanja: Manjše količine lahko odlagamo skupaj z gospodinjskimi odpadki. Pri večjih količinah je potrebno ravnati v skladu z zakonodajo (Ur. list RS 84/98)  
Prazno embalažo oddati v ponovno uporabo, reciklažo ali v dokončno odstranjevanje.

**14. TRANSPORTNI PODATKI**

14.1. Splošne informacije	1170
14.2. Mednarodni predpisi za cestno / železniški transport (ADR/RID)	Klasifikacija 3.3 b
14.3 Državni predpisi za železniški transport (FFSS)	Klasifikacija 3.3 b
14.4. Priporočila za mednarodni pomorski transport (I.M.O.)	Klasifikacija: 3.2.
14.5. Priporočila za nacionalni in mednarodni zračni transport (IATA)	Predpisi IATA 1170 razred 3.
Predpisi ICAO	1170 razred 3

**15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI**

V skladu z Zakonom o kemikalijah, Pravilnikom o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi, izdelek označujemo z grafičnimi simboli kot sledi

R10 Vnetljivo (hlapi)

R41 Nevarnost hudih poškodb oči

S7 Hraniti v tesno zaprti posodi

S16 Hraniti ločeno od virov vžiga – ne kaditi

S26 Če pride v oči, takoj izpirati z obilo vode in poiskati zdravniško pomoč

S35 Vsebina in embalaža morata biti varno odstranjena

S39 Nositi zaščitno za oči / obraz

Xi dražilno

**16. DRUGE INFORMACIJE**

Informacije zajete v tem varnostnem listu se nanašajo na naša spoznanja do zgoraj navedenega datuma. Nanašajo se izključno na navedeni preparat in ne predstavljajo jamstva njegovih posameznih lastnosti. Uporabnik se je dolžan prepričati v pravilnost in izčrpanost podanih informacij v skladu s specifično uporabo katero izvaja.