

PULITOL GEL

Verzija št:2  
Datum izdaje:24/09/07**1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/PRIPRAVKA IN DRUŽBE/PODJETJA**

**Ime izdelka:** PULITOL GEL

**Splošno ime izdelka:** Gel s peskom za umivanje rok .  
**Proizvajalec/dobavitelj:** KEMIKAL - Izdelava kemičnih izdelkov , Ljubljanska cesta 45  
1240 Kamnik, Slovenija  
Telefon + +386 (01) 8310 9000 , fax. ++386(01) 8312 566  
e-mail: info@kemikal.si

**Telefon za nujne primere:** V primeru zdravstvene ogroženosti posvetovati se z osebnim ali dežurnim zdravnikom, v primeru življenjske ogroženosti poklicati tel. 112. Dodatne informacije so dosegljive na tel.št. (01) 8310 9000 ali info@kemikal.si

**2. UGOTOVITVE O NEVARNIH LASTNOSTIH****Nevarnosti pripravka:**

Po merilih Pravilnika o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov , izdelek nima nevarnih lastnosti .

**3. SESTAVA/INFORMACIJE O SESTAVINAH**

**Sestava:** Mešanica barvil , polnil in posenih dodatkov.

Vsebuje naslednje zdravju in okolju nevarne sestavine:

Kemijsko ime	Konc. %	CAS št.	EC št.	Indeks št.	Oznaka nevar.	R stavki
Natrijev 2-(2-dodeciloksi- etoksi)etil sulfat	4-5	3088-31-1	221-416-0	/	Xi	36/38
Etoksilirani alkohol C16-18	< 2.5	68439-49-6	/		Xi	41
Dododecilbensensulfonska kislina , spojina z 2,2'-iminodietanolom	4-5	26545-53-9	247-784-2	/	Xi	36/38
Destilati (nafta) hidrotretirani lahki	15-20	64742-47-8	265-149-8	/	Xn	65-66
Etoksilat maščobnega alkohola	< 2.5	26183-52-8	/	/	Xn	22-38-41

#### 4. UKREPI PRVE POMOČI

<b>Možni simptomi prekomernega učinkovanja izdelka na organizem:</b>	Niso znani posebni simptomi in učinki.
<b>Pri prekomernem vdihavanju:</b>	Vdihavati svež zrak. Počivati. Ne jesti ali piti, dokler ne minejo simptomi.
<b>Pri zaužitju:</b>	Ne jesti. Piti le vodo. Ne izsiljevati bruhanja. Usta izpirati z vodo. V primeru večjih težav poiskati zdravniško pomoč.
<b>Pri politju po koži in obleki:</b>	Odstraniti umazano obleko in jo izmiti z vodo.
<b>Pri politju po očeh:</b>	Izpirati oči z obilo vode, pri odprtih vekah najmanj 15 minut in poiskati zdravniško pomoč.

#### 5. UKREPI OB POŽARU

<b>Preventivni ukrepi:</b>	Izdelek je pripravljen na osnovi mlete poliuretanske pene, peska in vode, zato ne predstavlja posebne požarne in eksplozijske nevarnosti. Zapirati posode z izdelkom.
<b>Sredstva za gašenje:</b>	Pena, ogljikov dioksid, v omejenem obsegu tudi razpršena voda.
<b>Ukrepi pri gašenju:</b>	Gasiti v smeri vetra. Negoreče posode hladiti s razpršeno vodo in odstraniti na primerno mesto. Ukrepe za gašenje prilagoditi okolici.

#### 6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH

<b>Osebni varnostni ukrepi:</b>	Posebni ukrepi niso potrebni. Preprečiti stik z očmi. Možna nevarnost zdrsa na raztresenem izdelku.
<b>Okoljevarstveni ukrepi:</b>	Ne izpuščati nerazredčenega v vodo, vodna zajemja in kanalizacijo.
<b>Postopki čiščenja ob nezgodnih izpustih:</b>	Raztresen material pobrati in odstraniti na posebno odlagališča ali sprati z obilo vode.

#### 7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

<b>Ravnanje:</b>	Z izdelkom ravnati po priloženem navodilu. Hraniti izven dosega otrok. Nima nevarnih lastnosti.
<b>Skladiščenje:</b>	Ne skladiščiti skupaj s hrano oz. živilsko krmo. Hraniti v dobro zaprti posodi na suhem in zračnem prostoru oziroma skladiščiti pod pogoji, ki so navedeni na nalepki. Pri skladiščenju posebni pogoji niso potrebni. Embalaža mora biti označena z originalno nalepko dobavitelja.

#### 8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

<b>Osebna zaščita:</b>	Osebna zaščita ni potrebna. Upoštevati priložena navodila za varno delo z izdelkom. Neguje in ščiti roke.
<b>Zaščita dihal:</b>	Ni potrebna.
<b>Zaščita rok:</b>	Ni potrebna.

**Zaščita oči:** Izogibati se stiku z o čmi.  
**Zaščita kože:** Ni potrebna.

## 9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

**Izgled:** Pasta  
**Barva:** Svetlo rumena  
**Vonj:** Značilen  
**pH:** 7.0-7.5.  
**Vrelišče:** N.a.  
**Plamenišče:** N.a.  
**Gostota (kg/l):** 1.07  
**Topnost v vodi:** Se meša

## 10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

**Obstojnost:** Izdelek je pri normalnih pogojih ravnanja, skladiščenja in uporabe obstojen. Hraniti dobro zaprtega v originalni embalaži.  
**Nezdružljivost:** Nereaktiven in združljiv z večino običajnih snovi. Produkti razpada niso znani.

## 11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

**Vdihavanje:** Nima škodljivega učinka pri vdihavanju.  
**Zaužitje:** Pri zaužitju lahko povzroči slabost.  
**Kontakt s kožo:** Zaščita ni potrebna.  
**Kontakt z o čmi:** Posebna zaščita ni potrebna pri normalni uporabi.  
Simptomi učinkovanja izdelka na organizem so navedeni v poglavju 4.

## 12. EKOLOŠKE INFORMACIJE

Izdelek ne vsebuje hlapnih organskih komponent, ki so regulirani z Uredbo o emisiji hlapnih organskih spojin.

Preprečiti izlitje nerazredčenega izdelka v večjih količinah v podtalnico, vodna zajemta in kanalizacijo. Ni škodljiv za okolje.

## 13. SMERNICE ZA ODSTRANJEVANJE

**Izdelka:** Neuporabne ostanke izdelka-odpadke, odstraniti v skladu s Pravilnikom o ravnanju z odpadki. Ne odlagati skupaj s komunalnimi odpadki.  
Klasifikacijska številka odpadka : 07 06 99  
**Embalaže:** Odpadno embalažo dobro očistiti in odstraniti v skladu s Pravilnikom o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo na primerna odlagališča. Popolnoma očiščeno embalažo možno odlagati na deponijah za komunalne odpadke.

## 14. INFORMACIJE O TRANSPORTU

**Prevoz po cestah/železnici – ADR/RID:**

Po veljavnih predpisih izdelek ni klasificiran kot transportno nevaren.

**Prevoz po morju – IMDG:**

Po veljavnih predpisih izdelek ni klasificiran kot transportno nevaren.

## 15. ZAKONSKO PREDPISANE INFORMACIJE

**Označevanje pripravka:**

**R-stavki:**

Pripravku ni pripisan noben R stavek.

**S-stavki:**

Pripravku ni pripisan noben S stavek.

**Predpisi:** Varnostni list je pripravljen v skladu z Zakonom o kemikalijah in Pravilnikom o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov.

## 16. DRUGE INFORMACIJE

**Pomen R stavkov iz poglavja 2:**

R 22	Zdravju škodljivo pri zaužitju
R 36/38	Draži oči in kožo
R 38	Draži kožo
R 41	Nevarnost hudih poškodb oči
R 65	Zdravju škodljivo: pri zaužitju lahko povzroči poškodbo pljuč
R 66	Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe in razpokane kože

Informacije v tem Varnostnem listu se nanašajo samo na imenovani izdelek v dobavni obliki in ni nujno, da veljajo, kadar se ta material uporablja v kombinaciji z nekimi drugimi materiali ali načinih , ki niso predvideni v navodilu za uporabo. 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 primernost uporabe pri njegovem načinu rokovanja z izdelkom.

Podatki v Varnostnem listu se ne nanašajo na kakovost izdelka, so le napotilo za organizacijo varne rabe izdelka pri uporabniku. V primeru neupoštevanja ukrepov ali nepravilne uporabe proizvoda, opisane v Varnostnem listu, nosi posledice sam uporabnik.