

<b>VARNOSTNI LIST</b>	Datum izdaje: 20.02.2004
	Datum revidirane izdaje: 11.04.2005

**Ime produkta:**

**MEDIC'S**

### 1. IDENTIFIKACIJA PRIPRAVKA IN PODATKI O DOBAVITELJU

**Identifikacija pripravka:** MEDIC'S

**Uporaba pripravka:** Dezinfekcijsko sredstvo

**Št. produkta:** 83624

<b>Ime:</b>	<b>Uvoznik za RS:</b>	<b>Proizvajalec:</b>	<b>Dobavitelj:</b>
<b>Naslov:</b>			
<b>Telefon:</b>			
<b>Fax:</b>			
<b>Klic v sili:</b>			

Prolat d.o.o.  
 Praproče 9  
 8210 Trebnje  
 07 304 45 55  
 07 304 43 33  
 Posvetujte se z osebnim oz. dežurnim zdravnikom, v primeru življenjske ogroženosti pokličite 112

ESOFORM S.p.A.  
 Viale Del Lavoro, 10,  
 45100 Rovigo, Italija  
 +39 425-474747  
 +39 425-474747

ARTSANA S.p.A.  
 Statale Del Giove KM 7,  
 22070 Casnate Con Bernate

### 2. SESTAVA S PODATKI O NEVARNIH SESTAVINAH:

<b>Kemijski opis:</b>	Dezinfekcijsko sredstvo				
<b>Kemijsko ime:</b>	<b>Konc. snovi:</b>	<b>EC št.</b>	<b>CAS št.</b>	<b>INDEKS št.</b>	<b>Simbol R stavki</b>
D-glukonska kislina: N,N"-bis(4-klorofenil)-3,12-dimino-2,4,11,13-tetraazatetradekandiamidin (2:1)	0,1%	242-354-0	18472-51-0	-	Xi; R36/38-43
Kvarternarne amonijeve spojine, benzil-C10-16-alkildimetil, kloridi	0,25%	273-544-1	68989-00-4	-	C, N; R22-34-50

Ostale spojine do 100%: destilirana voda.

### 3. UGOTOVITVE O NEVARNIH LASTNOSTIH:

**Opis nevarnosti:**

Prepravke po Pravilniku o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi in pripravkov (Ur. list RS, št. 101/02) ni razvrščen kot nevaren.

**VARNOSTNI LIST**  
**MEDIC'S**

Trgovsko ime:

Stran 2 / 6

Datum izdaje: 20.02.2004

**4. UKREPI ZA PRVO POMOČ:**

**Vdihavanje:** Ni posebnih navodil.  
**Stik s kožo:** V primeru pojava draženja kožo izprati z veliko količino vode.  
**Stik z očmi:** Oči z odprtimi vekami spirati pod tekočo vodo nekaj minut. Če draženje ne preneha, poiskati zdravniško pomoč.  
**Zaužitje:** Ne izzvati bruhanja. Poiskati zdravniško pomoč.  
**Napotki za zdravnika:** Zdraviti simptomatsko, ne izpirati želodca.

**5. UKREPI OB POŽARU:**

**Primerna gasilna sredstva:** Voda, razpršena voda, CO<sub>2</sub> (ogljikov dioksid), pena, prah.  
**Posebne nevarnosti ob gašenju požara:** Pri požaru se lahko sproščajo nevarni plini: ogljikov dioksid, ogljikov monoksid in dušikovi oksidi.  
**Dodatna navodila:** Pri gašenju uporabiti samostojen dihalni aparat. Nositi primerno zaščitno obleko in rokavice. V primeru požara je nujen nadzor okolice. Preprečiti iztekanje produktov gašenja v odvodne kanale.

**6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH:**

**Osebnih previdnostnih ukrepov:** Upoštevati osebne previdnostne ukrepe v poglavju 7 in 8.  
**Ukrepi za zaščito okolja:** Preprečiti izpust v kanalizacijo, vodna zaježja in podtalnico. Če pride do izliva v vodotoke, kanalizacijo ali v tla oziroma po vegetaciji je potrebno obvestiti za to pristojne organe.  
**Postopki za čiščenje/odstranjevanje:** Razlitje absorbirati z absorpcijskimi materiali (pesek, zemlja, univerzalni absorbenti). Zbrani material hraniti v primernih zbiralnikih do odstranjevanja v skladu z veljavno zakonodajo.  
Ostanke sprati z veliko količino vode.

**7. RAVNANJE Z NEVARNIM PRIPRAVKOM IN SKLADIŠČENJE:**

**Navodilo za varno rokovanje:** Upoštevati navodila za uporabo.  
**Skladiščenje:** Izdelek hraniti v originalni, tesno zaprti embalaži s primerno oznako in etiketo. Skladiščiti v suhem prostoru pri sobni temperaturi. Hraniti izven dosega otrok. Izogibati se visokim temperaturam.  
**Posebni previdnostni ukrepi:** Upoštevati zakonske predpise glede skladiščenja in rokovanja. Preverjati poškodbe in puščanje embalaže in preprečiti razlitje.

**VARNOSTNI LIST**  
**MEDIC'S**

Trgovsko ime:

Stran 3 / 6

Datum izdaje: 20.02.2004

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

Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je potrebno upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:

Snov	CAS	Vrednost
------	-----	----------

-

**Tehnično zaščitni ukrepi:**

Zaščita dihal: Pri uporabi v skladu z navodili zaščita ni potrebna.  
Zaščita oči: Pri uporabi v skladu z navodili zaščita ni potrebna.  
Zaščita rok: Pri uporabi v skladu z navodili zaščita ni potrebna.  
Zaščita kože: Pri uporabi v skladu z navodili zaščita ni potrebna.  
Splošni ukrepi: Pri delu ne jesti, piti ali kaditi.

**9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI:**

Videz: Tekočina  
Barva: Brezbarvna  
Vonj: Vonj po limoni

Sprememba stanja	Vrednost/Enota	Metoda
pH:	5-7	
Vnetljivost:	-	
Tališče:	-	
Plamenišče:	-	
Specifična teža:	0,990-1,01 g/cm <sup>3</sup>	
Topnost:	Se meša z vodo	

**10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST:**

Pogoji, ki jih je potrebno preprečiti: Izogibati se visokim temperaturam.

Nezdružljive snovi:

Anionska mila in detrgenti, neionski detrgenti v visoki koncentraciji, fosfolipidi (lecitin, citrati, ioduri, nitrati, permanganat, salicilat, tartrati in drugi anorganski anioni, soli srebra, cinkov oksid, cinkov sulfat, aluminij, sulfonamidi, vodikov peroksid, derivati metilceluloze, hidriran lanolin, anionska barvila, PVC, poliuretan)

Nevarni produkti, ki nastajajo pri razgradnji:

Ogljikov dioksid, ogljikov monoksid in dušikovi oksidi.

**VARNOSTNI LIST**  
**MEDIC'S**

Stran 4 / 6

Trgovsko ime:

Datum izdaje: 20.02.2004

**11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI:**

**Stik z očmi:** Lahko povzroči rahlo draženje.

**Stik s kožo:** Ne povzroča težav. Pri dolgotrajni uporabi lahko pride do preobčutljivosti.

**Vdihavanje:** Ne povzroča težav.

**Zaužitje:** V primeru zaužitja lahko pride do slabosti in bruhanja. Simptomi zaužitja velikih količin kvartarnih amonijevih spojin: dispnoa, cianoza, dušenje, zaradi paralize dihalnih mišic, nezavest.

Človeku nevarna doza zaužitja kvarternarne amonijeve spojine je 1-3g.

**Dolgotrajno izpostavljanje:** Aktivni snovi nimata rakotvornih, mutagenih in teratogenih lastnosti.

**Akutna toksičnost:**

LD<sub>50</sub> (oralno, podgana) 2000 mg/kg (za D-glukonska kislina: N,N"-bis(4-klorofenil)-3,12-dimino-2,4,11,13-tetraazatetradekandiamidin (2:1))

LD<sub>50</sub> (oralno, podgana) 445 mg/kg (za Kvarternarne amonijeve spojine, benzil-C10-16-alkildimetil, kloridi)

**12. EKOTOKSIKOLOŠKI PODATKI:**

Za pripravek ni znanih ekotoksikoloških podatkov.

D-glukonska kislina: N,N"-bis(4-klorofenil)-3,12-dimino-2,4,11,13-tetraazatetradekandiamidin (2:1):

LC<sub>50</sub> (Brachydanio rerio, 96 h) 10,4 mg/L

LC<sub>50</sub> (Daphnia, 48 h) > 0,05 mg/L < 0,10 mg/L

IC<sub>50</sub> (Scenedesmus subspicatus, 72 h) 0,011 mg/L

Preprečiti izpust produkta v podtalnico, tekoče vode, reke in jezera.

**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 izlivi v vode, tla ali kanalizacijo.

**Šifra odpadka:** 07 06 99 drugi tovrstni odpadki

Trgovsko ime:	<b>VARNOSTNI LIST</b> <b>MEDIC'S</b>	Stran 5 / 6 Datum izdaje: 20.02.2004
---------------	---	---

#### 14. TRANSPORTNI PODATKI:

Pripravek ni razvrščen kot nevaren za transport.

#### 15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI/PODATKI O PREDPISIH:

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

**Nevarne snovi za etiketiranje:**

D-glukonska kislina: N,N<sup>m</sup>-bis(4-klorofenil)-3,12-dimino-2,4,11,13-tetraazatetradekandiamidin (2:1),  
CAS: 18472-51-0, 0,1%

Kvarternarne amonijeve spojine, benzil-C10-16-alkildimetil, kloridi, CAS: 68989-00-4, 0,25%

**Simbol nevarnosti in opis nevarnosti proizvoda:**

Ni zahtevan.

**R stavki:**

Niso zahtevani.

**S stavki:**

S2 Hraniti izven dosega otrok.

#### 16. DRUGE INFORMACIJE:

Ta izdaja varnostnega lista nadomešča vse predhodne izdaje. Podatki, navedeni v varnostnem listu so osnovani na trenutnih spoznanjih in ne predstavljajo nobenega zagotovila o lastnosti proizvoda. Uporabnik je odgovoren za upoštevanje vseh potrebnih zakonskih določb glede rokovanja s produktom. Služi kot vodilo o zdravstvenih, varnostnih in ekoloških vplivih produkta in ni namenjen kot garancija za tehnične karakteristike ali možnosti drugačne uporabe.

Simboli in R stavki v drugi točki varnostnega lista:

Xi Dražilno

C Jedko

N Okolju nevarno

R22 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

R34 Povzroča opekline.

R36/38 Draži oči in kožo.

R43 Stik s kožo lahko povzroči preobčutljivost.

R50 Zelo strupeno za vodne organizme.

Uporaba: dezinfekcijska tekočina pripravljena za uporabo dezinfekcije rok, kože pred in po uporabi injkcij in v sanitarnih praksah pri pomivanju in dezinfekciji površin, predmetov in sanitarnih naprav.