

**Indice:**

1. IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DELLA SOCIETA' PRODUTTRICE
2. COMPOSIZIONE E INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI
3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI
4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO
5. MISURE ANTINCENDIO
6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE
7. MANIPOLAZIONI E STOCCAGGIO
8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE - PROTEZIONE INDIVIDUALE
9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE
10. STABILITA' E REATTIVITA'
11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE
12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE
13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO
14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO
15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA
16. ALTRE INFORMAZIONI

**Rev.**

03

**Data**

07.08.2003

**Motivo della revisione**

Adeguamento Decreto 07.09.2002; aggiornamento punti 2.1, 11 e 15.

Elaborato R&amp;S

Verificato DT/GQ

Approvato DG

<b>esoform</b>	<b>Scheda di sicurezza</b> <b>DD004: DEMPOL</b>
Rev. 03 del 07.08.2003	Pag 2 di 5

## 1. IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DELLA SOCIETA' PRODUTTRICE

- 1.1 IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO **DEMPOL**
- 1.2 UTILIZZAZIONE DEL PREPARATO antisepsi e detersione della cute, in particolare delle mani del personale medico e paramedico.
- 1.3 FABBRICANTE E DISTRIBUTORE ESOFORM S.p.A.  
Laboratorio Chimico Farmaceutico  
VIALE DEL LAVORO, 10  
45100 ROVIGO  
TEL. 0425/474747  
+39 0425 474747
- 1.4 NUMERO TELEFONICO DI EMERGENZA

## 2. COMPOSIZIONE E INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

### 2.1 COMPOSIZIONE

100 g di prodotto contengono (p/p):

<b>Principi attivi</b>	Clorexidina digluconato	g	0,16
<b>Eccipienti</b>	Urea	g	10
	Coformulanti ed Acqua depurata q.b. a	g	100

### 2.2 INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Sostanze pericolose contenute:

<b>Ingrediente</b>	<b>N° CAS/N° EINECS</b>	<b>Simbolo del pericolo</b>	<b>Frasi di rischio</b>
Empicol ESB 3/M (27%) <small>(contenuto nel prodotto nella percentuale del 25%)</small>	68585-34-3/non classificato	<b>Xi</b>	<b>R36/38</b> Irritante per gli occhi e la pelle

## 3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Indicazione di pericolo non necessaria.

## 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

- 4.1 CONTATTO CON GLI OCCHI: lavare abbondantemente con acqua.
- 4.2 CONTATTO CON LA CUTE: lavare abbondantemente con acqua, in presenza di irritazioni.
- 4.3 INGESTIONE: far bere dell'acqua. Consultare un medico.
- 4.4 INALAZIONE: nessuna
- INFORMAZIONI PER IL MEDICO: trattare sintomaticamente. Evitare emesi e lavanda gastrica. Somministrare, se necessario, lenitivi.*

## 5. MISURE ANTINCENDIO

- 5.1 MEZZI DI ESTINZIONE: utilizzare acqua, acqua nebulizzata, CO<sub>2</sub>, polvere, schiuma.
- 5.2 MISURE DI PROTEZIONE IN CASO DI INCENDIO: l'autorespiratore e gli indumenti protettivi dovrebbero essere disponibili per gli addetti all'estinzione degli incendi.
- 5.3 MEZZI DI ESTINZIONE DA EVITARE: nessuno.
- 5.4 SPECIALI PROCEDURE ANTINCENDIO: dati non disponibili.
- 5.5 PERICOLI DERIVANTI DAI PRODOTTI DI COMBUSTIONE E DI DECOMPOSIZIONE: la combustione libera ossido di carbonio, anidride carbonica e ossidi di azoto.

<b>esoform</b>	<b>Scheda di sicurezza</b> <b>DD004: DEMPOL</b>
Rev. 03 del 07.08.2003	Pag 3 di 5

5.6 RISCHI DI ESPLOSIONE: nessuno.

## 6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

6.1 METODI PER LA PULIZIA E LA RACCOLTA DI PERDITE: in caso di estesi spandimenti, raccogliere con mezzi assorbenti e smaltire appropriatamente; lavare i residui con abbondante acqua; in caso di piccole perdite, allontanare con abbondante acqua.

6.2 PRECAUZIONI INDIVIDUALI: vedi punto 8.

6.3 ALTRE INDICAZIONI: attenersi alle avvertenze riportate in etichetta.

## 7. MANIPOLAZIONI E STOCCAGGIO

7.1 MANIPOLAZIONE: nessuna precauzione particolare.

7.2 IMMAGAZZINAMENTO: contenitori ben chiusi, al fresco e all'asciutto. A temperatura ambiente. Evitare le alte temperature.

7.3 IMPIEGHI PARTICOLARI: il prodotto è destinato all'impiego da parte di personale addestrato.

## 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE - PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE: dati non disponibili.

8.2 CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE:

8.2.1 Protezione degli occhi: nessuna.

8.2.2 Protezione respiratoria: nessuna.

8.2.3 Protezione della pelle: nessuna

8.2.4 Protezione delle mani: nessuna.

8.2.5 Precauzioni generali: non bere, non mangiare e non fumare durante la manipolazione.

8.2.6 Controllo dell'esposizione ambientale: il prodotto non è pericoloso per l'ambiente; in caso, comunque, di contaminazione di corso d'acqua, rete fognaria, suolo, vegetazione, avvisare le Autorità competenti.

## 9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

9.1 Aspetto	soluzione densa
9.2 Colore	incolore
9.3 Odore	profumato
9.4 Peso specifico	1,020-1,060
9.5 PH	5,0-6,0
9.6 Viscosità	400-1100 mPa·s

## 10. STABILITA' E REATTIVITA'

Nessun problema di stabilità alle adeguate condizioni di magazzinaggio.

10.1 CONDIZIONI DA EVITARE: dati non disponibili.

10.2 MATERIALI DA EVITARE: il prodotto è incompatibile con saponi e detergenti anionici, anioni inorganici in concentrazione elevata, carbossimetilcellulosa, gomma adragante, polveri insolubili, coloranti anionici, sughero, Polisorbato 80, Span 80, antibiotici come il cloramfenicolo, amido, sodio alginato, solfato di rame, fluoresceina sodica, formaldeide, nitrato d'argento, zinco solfato.

10.3 PRODOTTI DI DECOMPOSIZIONE PERICOLOSI: i prodotti di decomposizione termica includono: ossido di carbonio, anidride carbonica e ossidi di azoto.

## 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 TOSSICITA' PER L'UOMO

<b>esoform</b>	<b>Scheda di sicurezza</b> <b>DD004: DEMPOL</b>
Rev. 03 del 07.08.2003	Pag 4 di 5

- 11.1.1 Contatto con gli occhi: possibili irritazioni.
- 11.1.2 Contatto con la cute: nessun particolare effetto di rilievo.
- 11.1.3 Inalazione: nessun effetto.
- 11.1.4 Ingestione: l'ingestione accidentale può provocare irritazioni alla bocca, nausea, vomito, diarrea, disagi all'addome.
- 11.1.5 Esposizione continuata: La clorexidina digluconato non ha potere oncogeno, mutageno e teratogeno.
- 11.1.6 La dose letale di benzalconio cloruro nell'uomo è pari a: 1-3 g.
- 11.1.7 Altre informazioni: la clorexidina digluconato è ototossica.
- 11.2 TOSSICITA' PER GLI ANIMALI
- DL<sub>50</sub> (acuta orale, ratto): 2000 mg/Kg (Clorexidina digluconato)
- DL<sub>50</sub> (acuta orale, ratto): >2000 mg/Kg (Empicol ESB 3M)

## 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

- 12.1 ECOTOSSICITA'
- CL<sub>50</sub> (Brachydanio rerio, 96 h): 10,4 mg/Lt (Clorexidina digluconato)
- CE<sub>50</sub> (Daphnia pulex, 48 h): >0,05 mg/Lt <0,10 mg/Lt (Clorexidina digluconato)
- CI<sub>50</sub> (Scenedesmus subspicatus, 72 h): 0,011 mg/Lt (Clorexidina digluconato)
- CI<sub>50</sub> (Cloroficee, 10gg ): 4,4 mg/Lt (Clorexidina digluconato)
- 12.2 MOBILITA': dati non disponibili.
- 12.3 PERSISTENZA E DEGRADABILITA': utilizzare secondo le buone pratiche lavorative evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.
- COD: 219000 mg /lt (Clorexidina digluconato)
- BOD<sub>5</sub>: 0 mg lt (Clorexidina digluconato)
- 12.4 POTENZIALE DI BIOACCUMULO: dati non disponibili.
- 12.5 ALTRI EFFETTI AVVERSI: dati non disponibili.

## 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

- 13.1 ELIMINAZIONE DEL PRODOTTO: smaltire come rifiuto speciale.
- 13.2 ELIMINAZIONE IMBALLAGGIO: come previsto dalla vigente normativa in materia
- 13.3 ELIMINAZIONE DELLE SOLUZIONI ESAUSTE: vedi punto 13.1.
- 13.4 ALTRE INFORMAZIONI operare secondo le vigenti norme nazionali e locali

## 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Il prodotto, per le sue caratteristiche, non risulta fra quelli cui si applica la normativa ADR, in quanto merce non pericolosa per il trasporto su strada. Attenersi alle norme stabilite da RID per il trasporto ferroviario, IMDG per quello via mare, ICAO/IATA per quello aereo.

## 15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

Questo prodotto non è obbligato a portare diciture particolari in accordo con il D.L. 14 marzo 2003 n. 65, in quanto non pericoloso.

## 16. ALTRE INFORMAZIONI

Si consiglia un adeguato addestramento del personale preposto all'impiego del prodotto.

16.1 ULTERIORI INFORMAZIONI SUL PRODOTTO: si consiglia di prendere visione della scheda tecnica del prodotto o di contattare il fabbricante per qualsiasi ulteriore informazione.

*Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza si basano sulle nostre odierne conoscenze e sono fornite in conformità alle prescrizioni del Decreto 7 settembre*

<b>esoform</b>	<b>Scheda di sicurezza</b> <b>DD004: DEMPOL</b>
Rev. 03 del 07.08.2003	Pag 5 di 5

*2002. E' compito e responsabilità dell'utilizzatore adottare le norme di igiene, sicurezza e protezione dell'ambiente previste dalla normativa vigente. Le informazioni contenute nella presente scheda si riferiscono al prodotto nello stato e nelle condizioni in cui è fornito, lo descrivono tenendo conto delle sue caratteristiche in relazione ai requisiti di sicurezza.*

<b>esoform</b>	<b>Scheda di sicurezza</b> <b>DD004: DEMPOL</b>
Rev. 03 del 07.08.2003	Pag 6 di 5

### LISTA DELLE REVISIONI

<b>Revisione</b>	<b>Data</b>	<b>Motivo della revisione</b>
00	21.05.97	Prima emissione
01	09.09.98	Correzione errore di stampa al punto 2
02	06.07.00	Variazione veste grafica, variazione ragione sociale fabbricante e Distributore; aggiornamento punti 2, 11, 12, 13, 15, 16, anche in accordo alla normativa vigente
03	07.08.03	Adeguamento Decreto 07.09.2002; aggiornamento punti 2.1, 11 e 15.