

## SCHEDA DATI DI SICUREZZA

redatta in attuazione delle direttive emanate dal Consiglio e dalla Commissione delle Comunità europee  
a norma del DL n°65 del 14/03/2003 e del Regolamento (CE) n. 1907/2006

PO 292

Revisione: 28/05/10

Smaltire le soluzioni esauste in qualità di reflujo nel rispetto delle normative nazionali e locali.  
Non disperdere il contenitore nell'ambiente.

### 14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Aria (ICAO/IATA):---

Mare (IMDG):---

Strada/Ferrovia (ADR/RID):---

### 15 INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

#### 15.1 CLASSIFICAZIONE ED ETICHETTATURA

Simbolo e indicazioni di pericolo: C, N Corrosivo, Pericoloso per l'ambiente.

frasi di rischio: R34: Provoca ustioni

R51/53: Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico

consigli di prudenza: Conservare fuori dalla portata dei bambini (S2).

In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare il medico (S26).

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente e abbondantemente con acqua (S28.1)

Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia (S36/37/39).

Non disperdere nell'ambiente riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative in materia di sicurezza.

### 16 ALTRE INFORMAZIONI

#### 16.1 Testo delle frasi R utilizzate nel paragrafo 3

R11: Facilmente Infiammabile

R22: Nocivo per ingestione

R34: Provoca ustioni

R36: Irritante per gli occhi

R50/53: Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

R36/38: Irritante per gli occhi e la pelle

R36/37/38: Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle

R43: Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle

R50: Altamente tossico per gli organismi acquatici

R67: L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini

R51/53: Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

#### 16.2 INFORMAZIONI SULL'ADDESTRAMENTO:

Dispositivo Medico disinfettante per strumentario chirurgico  
IMPIEGO ESCLUSIVAMENTE PROFESSIONALE

Rispetto alla revisione precedente sono stati modificati i punti: nuova edizione. 1.2-6-8.2 -13-16.2  
Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

### Ulteriori informazioni possono essere richieste a:

info@mondialprod.it

Tel : 049/768712

Le informazioni qui contenute si basano sulle nostre conoscenze, alla data sopra riportata. Si riferiscono al preparato indicato, non sono esaustive e non costituiscono una specifica o una garanzia di particolare qualità. L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che intende fare.

## SCHEDA DATI DI SICUREZZA

redatta in attuazione delle direttive emanate dal Consiglio e dalla Commissione delle Comunità europee  
a norma del DL n°65 del 14/03/2003 e del Regolamento (CE) n. 1907/2006

PO 292

Revisione: 28/05/10

### 1 IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DELLA SOCIETA'

1.1 Prodotto **FENOCID**

1.2 Impiego tipico

**Dispositivo medico Disinfettante**

1.3 Società

Mondial snc - via don Zonta 3 - 35010 Limena Z.I. (Padova)

tel. 049-768712 fax 049-769497

e-mail: info@mondialprod.it

1.4 N° telefonico di emergenza

**0266101029 24 ore su 24 - Centro Antiveneni Ospedale Niguarda Milano**

### 2 IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI (Direttiva 1999/45/CE)

a) per la salute:

Il prodotto concentrato è corrosivo. Ustioni al contatto con gli occhi e con la pelle.

b) per l'ambiente:

Il preparato inquina i mari, i laghi, i fiumi, i corsi d'acqua superficiali, il terreno.

### 3 COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

| nome                    | n.di registrazione /EINECS | CAS           | Simbolo - R           | S                     | %     |
|-------------------------|----------------------------|---------------|-----------------------|-----------------------|-------|
| o-Bz-p-Cl-fenolo        | 204-385-8                  | 120-32-1      | Xi, N - 41, 38, 50/53 | 24,26,28,36/37/39, 61 | 15-30 |
| o-Ph-fenolo             | 201-993-5                  | 90-43-7       | Xi, N - 36/37/38, 50  | 22, 61                |       |
| p-tert-amilfenolo       | 201-280-9                  | 80-46-6       | C, N - 34, 43, 51/53  | 26,28,36/37/39,61     |       |
| Tensioattivi anionici   | 269-144-1                  | 68188-18-1    | Xi - 36/38            | 26, 37                | 15-30 |
| Tensioattivi anionici   | ----                       | 9004 - 82 - 4 | Xi - 36/38            | 26,28,37/39           |       |
| Tensioattivi non ionici | ----                       | 68439-46-3    | Xn, 22-41             | 39, 26                | <5    |
| Solventi                | 200-661-7                  | 67-63-0       | F, Xi - 11, 36, 67    | 16,26,43,24/25, 7     | 5-15  |
| Sequestrante            | 200-573-9                  | 64-02-8       | Xn - 22, 36/38        | 26, 46                | < 5   |
| Sodio Idrato            | 215-185-5                  | 1310-73-2     | C - 35                | 2, 26                 | < 5   |
| Profumo *               |                            |               |                       |                       | < 1   |

\* vedi punto 11

### 4 MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati

4.1 INGESTIONE: rivolgersi immediatamente al Centro Antiveneni.

4.2 INALAZIONE: -----

4.3 CONTATTO DIRETTO (del prodotto puro) CON:

4.3.1 LA CUTE E LE MUCOSE: lavare subito con molta acqua.

4.3.2 GLI OCCHI: lavare immediatamente e abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti e rivolgersi al medico oculista.

### 5 MISURE ANTINCENDIO

5.1 MEZZI DI ESTINZIONE CONSIGLIATI

Mezzi di estinzione: schiuma, CO<sub>2</sub>, polvere, sabbia, terra, acqua nebulizzata

5.2 MEZZI DI ESTINZIONE DA EVITARE: ---

5.3 PERICOLI DAI PRODOTTI DI COMBUSTIONE: In incendi di vaste dimensioni si possono produrre fumi contenenti monossido di carbonio, anidride carbonica e derivati del cloro.

5.4 MISURE DI PROTEZIONE IN CASO DI INTERVENTO: Nelle operazioni antincendio usare autorespiratori.

## SCHEDA DATI DI SICUREZZA

redatta in attuazione delle direttive emanate dal Consiglio e dalla Commissione delle Comunità europee  
a norma del DL n°65 del 14/03/2003 e del Regolamento (CE) n. 1907/2006

PO 292

Revisione: 28/05/10

### 6 MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

#### 6.1 PRECAUZIONI INDIVIDUALE:

Prevenire il contatto con la pelle, le mucose e con gli occhi.

#### 6.2 PRECAUZIONI AMBIENTALI:

Evitare che il preparato sia scaricato direttamente in acque superficiali o nel terreno.

#### 6.3 METODI DI BONIFICA:

Assorbire con sabbia, terra, materiali inerti. Inviare allo smaltimento in discariche controllate o in luogo autorizzato.  
Eventuali perdite possono essere smaltite in sistemi fognari autorizzati previa diluizione con acqua.

### 7 MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 MANIPOLAZIONE: Manipolare con le normali precauzioni adottate per i prodotti chimici

7.2 IMMAGAZZINAMENTO: Conservare i contenitori ben chiusi, fuori dalla esposizione solare, lontano da fonti di calore.  
Il preparato è confezionato in contenitori di HDPE (high density polyethylene).

7.3 USI PARTICOLARI: disinfettante per strumentario chirurgico

### 8 CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

#### 8.1 VALORI LIMITE D'ESPOSIZIONE:

| COMPONENTE                  | TYP  | PARAMETRI DI CONTROLLO | AGGIORNAMENTO | BASE                  |
|-----------------------------|------|------------------------|---------------|-----------------------|
| p-tert-amilfenolo [80-46-6] | n.l. | 0,08 ppm               | 2002          | Indicazione fornitore |
| Solvente [67-63-0]          | TWA  | 200 ppm                | 2003          | Italy OEL Data        |
| Solvente [67-63-0]          | STEL | 400 ppm                | 2003          | Italy OEL Data        |
| Sodio Idrato [1310-73-2]    | TWA  | 2 mg/m <sup>3</sup>    | n.d.          | n.d.                  |
| Sequestrante [64-02-8]      | n.l. | ---                    | ---           | ---                   |

n.d. = dato non disponibile; n.l. = nessun limite d'esposizione stabilito

#### 8.2 CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE

##### 8.2.1 CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE PROFESSIONALE:

- (a) Protezione respiratoria: non necessaria
- (b) Protezione delle mani: utilizzare guanti protettivi di neoprene, di vinile od altro tipo adeguato.
- (c) Protezione degli occhi: utilizzare occhiali di sicurezza o visiera.
- (d) Protezione della pelle: indossare normali indumenti da lavoro

##### 8.2.2 CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE AMBIENTALE:

Evitare di disperdere il prodotto nell'ambiente

### 9 PROPRIETA' CHIMICHE E FISICHE

ASPETTO (stato fisico e colore): liquido ambrato

PRESSIONE DI VAPORE: n.d.

ODORE: tipico

DENSITA' RELATIVA (20 °C): 1,065 ± 1%

pH (sol. 1%): 10,0 ± 0,5

SOLUBILITA':

PUNTO/INTERVALLO DI EBOLLIZIONE/FUSIONE: n.d.

IDROSOLUBILITA': completa

PUNTO DI INFIAMMABILITA' (c.c.): n.d.

COEFFICIENTE DI RIPARTIZIONE n-ottanolo/acqua: n.d.

INFIAMMABILITA' (solidi, gas): ---

VISCOSITA': n.d.

PROPRIETA' ESPLOSIVE: ---

DENSITA' DI VAPORE: n.d.

PROPRIETA' COMBURENTI: ---

VELOCITA' DI EVAPORAZIONE: n.d.

Le proprietà indicate non rappresentano specifica standard del prodotto per le quali si rimanda ai bollettini d'analisi specifici.

### 10 STABILITA' E REATTIVITA'

## SCHEDA DATI DI SICUREZZA

redatta in attuazione delle direttive emanate dal Consiglio e dalla Commissione delle Comunità europee  
a norma del DL n°65 del 14/03/2003 e del Regolamento (CE) n. 1907/2006

PO 292

Revisione: 28/05/10

**10.1 CONDIZIONI DA EVITARE:** Conservare i contenitori fuori dalla esposizione solare, lontano da fonti di calore

**10.2 MATERIALI DA EVITARE:** forti ossidanti, acidi forti, sostanze riducenti.

**10.3 PRODOTTI DI DECOMPOSIZIONE PERICOLOSI:** In caso di magazzinaggio e manipolazione adeguati non vi è sviluppo di prodotti di decomposizione pericolosi.

Tener presente che in caso di combustione o di decomposizione termica si sviluppano monossido di carbonio, anidride carbonica e altri gas tossici.

## 11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

**11.1** Si fa riferimento ai componenti:

|                         |                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| o-Bz-p-Cl-fenolo:       | LD 50 (orale, ratto): >5000 mg/Kg                                                                                                                                                  |
|                         | LD (50 cutanea, ratto): > 2500 mg/Kg                                                                                                                                               |
|                         | Irritazione (pelle, coniglio; 4 h): corrosivo.<br>(occhio, coniglio): molto irritante, cauterizza la cornea.                                                                       |
| o-Ph-fenolo:            | LD 50 (orale, ratto): 2980 mg/Kg                                                                                                                                                   |
|                         | LD 50 (cutanea, ratto): > 2000 mg/Kg                                                                                                                                               |
|                         | Irritazione (pelle, coniglio): moderatamente irritante<br>(occhio, coniglio): molto irritante.                                                                                     |
| p-tert-amilfenolo       | LD 50 (orale, ratto): > 2000 mg/Kg                                                                                                                                                 |
|                         | Irritazione (pelle, coniglio): corrosivo.                                                                                                                                          |
| Solvente:               | LD50 (orale, ratto): >2000 mg/Kg                                                                                                                                                   |
|                         | LD50 (cutanea, coniglio): >2000 mg/Kg                                                                                                                                              |
|                         | Irritazione (pelle, coniglio): non irritante<br>Irritazione (occhi, coniglio): irritante<br>Nessun effetto sensibilizzante dopo somministrazione sottocutanea a porcellini d'India |
| Tensioattivi anionici   | LD50 (orale, ratto): >2000 mg/Kg                                                                                                                                                   |
|                         | Irritazione (pelle, coniglio; 4h): irritante                                                                                                                                       |
|                         | Irritazione (occhi, coniglio): irritante<br>Nessun effetto sensibilizzante dopo somministrazione sottocutanea a porcellini d'India                                                 |
| Tensioattivi non ionici | LD50 (orale, ratto): < 2000 mg/kg                                                                                                                                                  |
|                         | Irritazione (pelle, coniglio): irritante                                                                                                                                           |
|                         | Irritazione (mucose, coniglio): rischio di gravi lesioni oculari                                                                                                                   |

\* rif. Allegato III dir 76/768/CEE: Contiene D-Limonene (CAS 5989-27-5) può provocare una reazione allergica

## 12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Il preparato inquina le acque superficiali e il suolo.

**12.1 ECOTOSSICITA':** Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

**12.2 MOBILITA':** n.d.

**12.3 PERSISTENZA E DEGRADABILITA':** o-Ph-fenolo: buona degradabilità (>75%)

o-Bz-p-Cl-fenolo: degradabilità moderata (>45%)

p-tert-amilfenolo : degradabilità a 28 giorni (0%)

Solvente: rapidamente biodegradabile (>70%)

Sequestrante: non facilmente biodegradabile.

Tensioattivi non-ionici: facilmente biodegradabile

**12.4 POTENZIALE DI BIOACCUMULO:** o-Ph-fenolo: nessun rischio di bioaccumulazione

o-Bz-p-Cl-fenolo: basso potenziale di bioaccumulazione

**12.5 RISULTATI DELLA VALUTAZIONE PBT:** n.d.

**12.6 ALTRI EFFETTI NOCIVI:** ---

## 13 CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Effetti sull'ambiente: il preparato inquina le acque

Biodegradabilità: Il preparato rispetta la regolamentazione CEE concernente la biodegradabilità : Reg.CE 648/2004

Qualora gestito come rifiuto, applicare le normative di legge (Dec. Lgs 152 del 3/04/2006)

## SCHEDA DATI DI SICUREZZA

redatta in attuazione delle direttive emanate dal Consiglio e dalla Commissione delle Comunità europee  
a norma del DL n°65 del 14/03/2003 e del Regolamento (CE) n. 1907/2006

PO 292

Revisione: 28/05/10

Smaltire le soluzioni esauste in qualità di refluo nel rispetto delle normative nazionali e locali.  
Non disperdere il contenitore nell'ambiente.

### 14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Aria (ICAO/IATA):---

Mare (IMDG):---

Strada/Ferrovia (ADR/RID):---

### 15 INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

#### 15.1 CLASSIFICAZIONE ED ETICHETTATURA

Simbolo e indicazioni di pericolo: C, N Corrosivo, Pericoloso per l'ambiente.

frasi di rischio: R34: Provoca ustioni

R51/53: Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico

consigli di prudenza: Conservare fuori dalla portata dei bambini (S2).

In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare il medico (S26).

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente e abbondantemente con acqua (S28.1)

Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia (S36/37/39).

Non disperdere nell'ambiente riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative in materia di sicurezza.

### 16 ALTRE INFORMAZIONI

#### 16.1 Testo delle frasi R utilizzate nel paragrafo 3

R11: Facilmente Infiammabile

R22: Nocivo per ingestione

R34: Provoca ustioni

R36: Irritante per gli occhi

R50/53: Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

R36/38: Irritante per gli occhi e la pelle

R36/37/38: Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle

R43: Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle

R50: Altamente tossico per gli organismi acquatici

R67: L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini

R51/53: Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

#### 16.2 INFORMAZIONI SULL'ADDESTRAMENTO:

Dispositivo Medico disinfettante per strumentario chirurgico  
IMPIEGO ESCLUSIVAMENTE PROFESSIONALE

Rispetto alla revisione precedente sono stati modificati i punti: nuova edizione. 1.2-6-8.2 -13-16.2

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

**Ulteriori informazioni possono essere richieste a:**

info@mondialprod.it

Tel : 049/768712

Le informazioni qui contenute si basano sulle nostre conoscenze, alla data sopra riportata. Si riferiscono al preparato indicato, non sono esaustive e non costituiscono una specifica o una garanzia di particolare qualità. L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che intende fare.