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 224

Revisione: 03/11/11 pag. 1/4

1 <u>IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DELLA SOCIETA'</u>

1.1 Prodotto DIALZIMA NEW

1.2 Impiego tipico

Detergente da diluire in acqua per lavaggio in immersione di dispositivi medici Accessorio di dispositivi medici disinfettanti

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 Antiveleni Ospedale Niguarda Milano

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

a) per la salute:

L'ingestione del preparato provoca nausea, vomito, diarrea; aspirazione di schiuma nelle vie aeree. Il contatto con gli occhi del concentrato può provocare congiuntivite, forte irritazione fino a lesioni Il contatto del concentrato con la pelle può determinare irritazione.

b) per l'ambiente:

Il preparato può inquinare 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	%
Tensioattivi non ionici	polimero	69011-36-5	Xn - 22, 41	39, 26	
	polimero	68551-13-3	Xi - 38, 50	61	> 30
Tensioattivi anionici	309-087-2	99924-49-9	Xi - 38/41	26, 37	
Solvente	203-961-6	112-34-5	Xi 36		5-15
Enzimi	232-752-2	9014-01-1	Xn 42-36/38	22,23,24,26	<5

4 MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati

- **4.1** INGESTIONE: In caso di ingestione non provocare il vomito, non somministrare eccessive quantità di liquidi. Somministrare agenti antischiuma (dimeticone) e rivolgersi immediatamente al medico..
- 4.2 INALAZIONE: portare il paziente all'aria aperta e consultare un medico.
- 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: In caso di contatto con gli occhi lavare a palpebra aperta per 15 min. con acqua o soluzione fisiologica. Contattare un medico oculista.

5 MISURE ANTINCENDIO

5.1 MEZZI DI ESTINZIONE CONSIGLIATI

Mezzi di estinzione: schiuma, CO2, 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, biossido di zolfo

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

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 224

Revisione: 03/11/11 pag. 2/4

6 MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

6.1 PRECAUZIONI INDIVIDUALE:

Evitare il contatto con gli occhi e il contatto prolungato con la pelle.

6.2 PRECAUZIONI AMBIENTALI:

Evitare il versamento nel terreno o in acque superficiali.

6.3 METODI DI BONIFICA:

Assorbire con sabbia, terra, materiali inerti. Inviare allo smaltimento in discariche controllate o in luogo autorizzato.

7 MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 MANIPOLAZIONE: Manipolare con le normali precauzioni adottate per i prodotti chimici, prodotto da diluire in acqua, non nebulizzare od aereosolizzare

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: ----

8 CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 VALORI LIMITE D'ESPOSIZIONE:

COMPONENTE TYP PARAMETRI DI CONTROLLO AGGIORNAMENTO BASE

8.2 CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE

8.2.1 CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE PROFESSIONALE:

- (a) Protezione respiratoria: non ncessaria
- (b) Protezione delle mani: utilizzare guanti protettivi contro rischio chimico EN374 (neoprene, nitrile, altri utili)
- (c) Protezione degli occhi: utilizzare occhiali di sicurezza o visiera (EN 166).
- (d) Protezione della pelle: indossare normali indumenti da lavoro

8.2.2 CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE AMBIENTALE: vedi punto 13.0

9 PROPRIETA' CHIMICHE E FISICHE

ASPETTO (stato fisico e colore) : liquido PRESSIONE DI VAPORE: n.d.

ODORE: tipico DENSITA' RELATIVA (20 °C): 1,058

pH (SOL 1%): 7.5 ± 0.2 SOLUBILITA': n.d.

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.

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 224

Revisione: 03/11/11 pag. 3/4

10 STABILITA' E REATTIVITA'

Il prodotto è stabile per due anni in confezione correttamente conservata in luogo asciutto e lontana da fonti di calore

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

10.2 MATERIALI DA EVITARE: acidi forti, basi forti, forti ossidanti, sostanze riducenti

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

11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Si fa riferimento ai componenti:

Tensioattivi non ionici LD50 (orale, ratto): 200 - 2000 mg/Kg

Irritazione (pelle, coniglio): non irritante Irritazione (mucose, coniglio): irritante

Tensioattivi anionici LD50 (orale, ratto): >2000 mg/Kg

Irritazione (pelle, coniglio; 4h): irritante Irritazione (occhi, coniglio): irritante

Nessun effetto sensibilizzante dopo somministrazione sottocutanea a porcellini

d'India

Solvente: LD50 (orale, ratto): >2000 mg/Kg

LD50 (cutanea, coniglio): >2000 mg/Kg Irritazione (pelle, coniglio): non irritante Irritazione (occhi, coniglio): irritante

Nessun effetto sensibilizzante dopo somministrazione sottocutanea a porcellini

d'India

Enzimi L'inalazione ripetuta di aerosol e polvere del prodotto, può portare a

sensibilizzazione e può causare reazioni di tipo allergico nei soggetti sensibilizzati. Il prodotto é irritante per gli occhi. Il contatto prolungato con la pelle può provocare

lievi irritazioni.

12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Il preparato inquina le acque superficiali e il suolo.

12.1 ECOTOSSICITA': n.d.

12.2 MOBILITA': Enzimi: il prodotto è ritenuto non dannoso per l'ambiente dal punto di vista della mobilita

12.3 PERSISTENZA E DEGRADABILITA': *Tensioattivi non ionici*: facilmente biodegradabile

Tensioattivi anionici: facilmente biodegradabile *Solvente*: rapidamente biodegradabile (>70%)

Enzimi: è ritenuto non dannoso per l'ambiente dal punto di vista della

persistenza e della degradabilità

12.4 POTENZIALE DI BIOACCUMULO: *Enzimi*: è ritenuto non dannoso per l'ambiente dal punto di vista del potenziale bioaccumulativo

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 superficiali

Biodegradabilità:Il preparato rispetta la regolamentazione CEE concernente la biodegradabilità dei tensioattivi (All.3 Reg. 648/2004).

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

Le soluzioni esauste possono essere convogliate, anche per semplice scarico nel lavandino, nella rete fognaria a norma di legge.

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

PO 224

Revisione: 03/11/11 pag. 4/4

Non disperdere il contenitore nell'ambiente. Il contenitore vuoto costituito da PE riciclabile nel rispetto delle normative locali vigenti.

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: Xn Nocivo.

frasi di rischio: R22: Nocivo per ingestione.

R41: Rischio di gravi lesioni oculari.

R38: Irritante per la pelle

R42: Può provocare sensibilizzazione per inalazione.

consigli di prudenza: In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e

consultare il medico (S26). Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi (S37/39).

Conservare lontano da fonti di calore.

Non disperdere nell'ambiente

16 ALTRE INFORMAZIONI

16.1 Testo delle frasi R utilizzate nel paragrafo 3

R36/38: Irritante per gli occhi e la pelle R41: Rischio di gravi lesioni oculari

R22: Nocivo per ingestione
R11: Facilmente Infiammabile
R42: Può provocare sensibilizzazione per inalazione
R67: L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e

R50: Altamente tossico per gli organismi acquatici vertigini

R38: Irritante per la pelle R36: Irritante per gli occhi

16.2 INFORMAZIONI SULL'ADDESTRAMENTO:

Detergente enzimatico per pulizia di ferri chirurgici e dispositivi medici per immersione. Da utilizzare diluendo in acqua, evitare usi impropri (quali utilizzo tal quale sulle superfici, aereosolizzazione, pulizia di cute).

Rispetto alla revisione precedente sono stati modificati i punti: 1-7-8-13-16 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.