GIOVANNI OGNA & FIGLI S.p.A.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA PER OPERATORI

(SCHEDA INFORMATIVA)

Superacetic 10 EnzimATICO

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

1) IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ PRODUTTRICE

1-1 Denominazione del Presidio SUPERACETIC 10 E

1-2 Società

GIOVANNI OGNA SPA
Via Figini, 41
20053 MUGGIO' MI
Tel. 039-2782954 Fax 039-2782958

2) COMPOSIZIONE – INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

2-1 Composizione e informazioni sugli ingredienti:

NOME	*CAS*	*Simbolo . R*	*S*	*%*
Sodio percarbonato	15630-89-4	*Xn 8-22-36/38*	*24/25- 26- 8- 3*	*42*
attivatore organico	10543-57-4			*25*
Tensioattivi anionici	85117-50-6	*Xi 36/38*	*26*	*<5*
Carbonato di sodio	497-19-8	*Xi 36*	*22-26*	*<5*
Componente acida	5329-14-6	*Xi 36/38-52/53*	*2-26-28-61-*	*5-15*
sequestrante	3794-83-0	*Xi 36/38*	*24/25*	*<5*
	64-02-8	*Xi 36*	*26*	*<5*

2-2 Natura del prodotto *DISPOSITIVO MEDICO DISINFETTANTE Classe IIA*

2-3 Numero telefonico per chiamate urgenti *Centro antiveleni – Ospedale Niguarda – Milano*
Tel. 02-66101029.

3) IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

3-1 Per la salute

nocivo per ingestione
provoca irritazione agli occhi.

3-2 Per l'ambiente

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

4) MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4-1 In caso di contatto con gli occhi

Lavare abbondantemente con acqua e rivolgersi al medico.

4-2 In caso di contatto con la pelle e le mucose

Lavare subito con acqua.

4-3 In caso di inalazione

Far respirare aria pura fuori dall'ambiente contaminato, liberare le vie respiratorie superiori (soffiare il naso).

4-4 In caso di ingestione

Rivolgersi subito al medico mostrandogli l'etichetta, non far vomitare.

5) MISURE ANTINCENDIO

5-1 Mezzi di spegnimento

Schiuma, CO_2, polvere, sabbia, terra, acqua nebulizzata.

5-2 Mezzi di estinzione da evitare

Nessuno

5-3 Rischi derivanti dal preparato, dai prodotti di combustione

In incendi di vaste dimensioni si possono produrre fumi contenenti biossido di zolfo, vapori d'ammina, monossido di carbonio.

5-4 Misure di protezione in caso di intervento

In caso di intervento ravvicinato indossare tute anti-acido.

5-5 Altre precauzioni

Se possibile allontanare i recipienti dal fuoco.

6) MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

6-1 Precauzione individuale

Prevenire il contatto con la pelle e gli occhi.
Evitare il contatto con gli occhi.
Allontanare i materiali e le sostanze incompatibili con il prodotto (vedi sezione 10)

6-2 Precauzione ambientale

Evitare il versamento nel terreno o in acque superficiali.
Le soluzioni possono essere scaricare in fogna autorizzata.

6-3 Precauzione per la pulizia e bonifica

Raccogliere a secco ed inviare allo smaltimento in discariche controllate o in luogo autorizzato.

7) MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

7-1 Manipolazione

Manipolare con le normali precauzioni adottate per i prodotti chimici.

7-2 Stoccaggio

Conservare in contenitori ben chiusi, in luogo asciutto, fuori dalla esposizione solare, lontano da fonti di calore. Temperatura di stoccaggio inferiore a 35°C

8) CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8-1 Valori limite per l'esposizione
Si fa riferimento al prodotto prevalente

SOSTANZA	**TLV/TWA** in mg/m^3	**TLV/STEEL** in mg/m^3
percarbonato di sodio	*5 mg/m3*	*n.d.*

8-2 Protezione respiratoria

Si consiglia l'uso di mascherine anti-polvere nella manipolazione continua.

8-3 Protezione delle mani

Si consiglia di usare i guanti (esempio: in PVC, neoprene, gomma, nitrile od altri adeguati).

8-4 Protezione degli occhi

Proteggersi gli occhi (esempio: occhiali anti-polvere).

8-5 Protezione della pelle

Usare normali indumenti di lavoro.

9) PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE

9-1 Aspetto (stato fisico)	*Polvere*
9-2 pH soluzione 1,5% in acqua	*8,5 ± 0,5*
9-3 Densità apparente	*780 g/l*
9-4 Solubilità in acqua	*Buona*
9-5 Odore	*Leggero o inodore*

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

10) STABILITÀ E REATTIVITÀ

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

10-1 Condizioni da evitare

Calore e sorgenti di calore.
Umidità

10-2 Materiali da evitare

Acidi e basi forti
Sali di metalli pesanti
Sostanze riducenti
Sostanze infiammabili

10-3 Prodotti di decomposizione pericolosi

Ossigeno

11) INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Si fa riferimento alla sostanza prevalente che caratterizza la formulazione del prodotto HLD2:
Percarbonato di Sodio: LD50 orale ratto 1034 mg/Kg
LC inalazione, 0,1h, ratto >4580 mg/m3
Effetti irritativi per contatto diretto (con il prodotto puro)
Occhi – irritazione intensa, lacrimazione, arrossamento degli occhi
Inalazione – irritazione naso e gola

12) INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12-1 Effetti sull'ambiente

Il preparato inquina le acque superficiali.

12-2 dati della sostanza prevalente

Percarbonato di sodio: Pimephales promelas LC50 71 mg/l; NOEC96h 7,4mg/l
Daphnia pulex EC50, 4,9 mg/l; NOEC 48h, 2mg/l

12-3 Biodegradabilità

Il preparato rispetta la regolamentazione CEE concernente la biodegradabilità (>90%) dei tensioattivi (art. 2 L. 136 del 26/04/1983) e le regolamentazioni CEE concernenti le Norme in materia ambientale recepita in Italia con il DL 3-4-2006 nr. 152 (Relativamente alle sostanze dannose rilasciate dal preparato in soluzione).
Il preparato non rilascia Boro in soluzione.
La soluzione può essere smaltita attraverso le vie fognarie predisposte di depuratore per insediamenti urbani.

13) CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Applicare le normative locali e nazionali
Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto concentrato nell'ambiente.
Le soluzioni possono essere smaltite rispettando le normative e le disposizioni riguardanti gli effluenti e gli scarichi urbani.

14) INFORMAZIONI RELATIVE AL TRASPORTO

Non compete per piccole quantità

15) ETICHETTATURA

15-1 Classificazione ed etichettatura:

SIMBOLO E INDICAZIONI DI PERICOLO	***Xn** = Nocivo*
FRASI DI RISCHIO	***R 22:** nocivo per ingestione* ***R 36/38:** irritante per gli occhi e la pelle*
CONSIGLI DI PRUDENZA	***S24/25:** Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.* ***S26:** In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.* ***S8/15:** Conservare al riparo dall'umidità e da fonti di Calore* ***S2**: conservare fuori dalla portata dei bambini*

15-2 Regolamentazioni nazionali:

Prodotto sottoposto agli adempimenti normativi

16) ALTRE INFORMAZIONI

Dispositivo Medico disinfettante per strumentario chirurgico di classe IIA ai sensi della regola 15 all. IX direttiva 93/42 - non impiegare su dispositivi monouso.

D.M. 28/06/89 Non disperdere il contenitore nell'ambiente. Il contenitore vuoto, preventivamente pulito, costituisce un rifiuto speciale assimilabile agli urbani.

Le informazioni qui contenute si basano sulle nostre conoscenze, alla data sotto riportata. Si riferiscono al preparato indicato 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.