



Scheda di dati di sicurezza
Ai sensi del Regolamento CE 1907/2006 – REACH

Stampato il 09/02/10

Denominazione commerciale: SANICLOR 5**1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETA'/IMPRESA****Denominazione commerciale:** SANICLOR 5**Articolo numero:** art.06280**Utilizzazione della Sostanza / del Preparato:** Trattamento dell'acqua**Produttore/fornitore:**

FIMI S.p.A.

Via delle Industrie, 6

26010 IZANO (CR)

TEL.0373/780193 / FAX 0373/244184 e-mail:info@fimi.net

Sito internet: www.fimi.net

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**Classificazione di pericolosità:** C corrosivo; Xi irritante**Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente:** Il prodotto ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della "direttiva generale della Comunità sulla classificazione dei preparati" nella sua ultima versione valida.

R 34 Provoca ustioni

R 31 A contatto con acidi libera gas tossici

R 36/38 Irritante per gli occhi e la pelle

Sistema di classificazione La classificazione corrisponde alle attuali liste della CEE, è tuttavia integrata da dati raccolti da bibliografia specifica e da dati forniti dall'impresa.**3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI**

Sostanze classificate pericolose per la salute o per l'ambiente	N° CAS N° EINECS	Simbolo	Frasi di rischio	Intervallo di Conc.
Ipoclorito di sodio	7681-52-9 231-668-3	C,N	R 31-34-50	1-5%

Ingredienti in acc. Con regolamento detergenti 648/2004/EC

Sbiancanti a base di cloro	5-15%
----------------------------	-------



Scheda di dati di sicurezza
Ai sensi del Regolamento CE 1907/2006 – REACH

Stampato il 09/02/10

Denominazione commerciale: SANICLOR 5

4. MISURE DI PRONTO SOCCORSO

Indicazioni generali: Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto. I sintomi di avvelenamento possono comparire dopo molte ore, per tale motivo è necessaria la sorveglianza di un medico nelle 48 ore successive all'incidente.

Inalazione: Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

Contatto con la pelle: Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

Contatto con gli occhi: Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre aperte e consultare un medico.

Ingestione: Chiamare subito il medico. Bere abbondante acqua e sostare in zona ben areata. Richiedere immediatamente l'intervento del medico.

5. MISURE ANTINCENDIO

Mezzi di estinzione idonei: CO₂, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

Mezzi di estinzione vietati: Nessuno in particolare.

Rischi da combustione:

Mezzi protettivi specifici: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

Misure cautelari rivolte alle persone: Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

Misure di protezione ambientale: Diluire abbondantemente con acqua. Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali /nelle acque freatiche.

Metodi di pulitura/assorbimento: Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, NETOSOL). Utilizzare mezzi di neutralizzazione.

Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13. Provvedere ad una sufficiente areazione.

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Manipolazione: Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

Evitare la formazione di aerosol.

Stoccaggio: Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Non sono richiesti requisiti particolari.



Scheda di dati di sicurezza
Ai sensi del Regolamento CE 1907/2006 – REACH

Stampato il 09/02/10

Denominazione commerciale: SANICLOR 5**8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE****Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Non inalare gas/vapori/aerosol.

Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi.

Maschera protettiva: Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore. Tipo Classe FFP1**Guanti protettivi:** Usare guanti protettivi. Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/la sostanza/la formulazione: gomma nitrilica o neoprene.**Occhiali protettivi:** E' consigliato l'uso di occhiali protettivi a tenuta.**9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE****Indicazioni generali:****Forma:** Liquido giallo chiaro**Odore:** Simile al Cloro**Cambiamento di stato:****Temperatura di fusione/ambito di fusione:** 0°C**Temperatura di ebollizione:** 100°C**Punto di infiammabilità:** non applicabile**Temperatura di accensione:** non applicabile**Autoaccensione:** Prodotto non auto infiammabile**Pericolo di esplosione:** prodotto non esplosivo**Tensione di vapore a 20°C:** 23 hPa**Densità a 20°C:** 1 g/cm³**Solubilità in/Miscibilità con acqua:** Completamente miscibile**Valori di pH a 20°C:** 11**Tenore del solvente:****Solventi organici:** 0.0%**Acqua:** 95%**VOC (CE):** 0.0%



Scheda di dati di sicurezza
Ai sensi del Regolamento CE 1907/2006 – REACH

Stampato il 09/02/10

Denominazione commerciale: SANICLOR 5

10. STABILITA' E REATTIVITA':

Decomposizione termica/condizioni da evitare: Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

Reazioni pericolose: Non sono note reazioni pericolose.

Prodotti di decomposizione pericolosi: Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Tossicità acuta:

Ipoclorito di sodio 7681-52-9

Orale LD50 5800 mg/Kg (mouse)

Irritabilità primaria:

sulla pelle: Irritante.

sugli occhi: Irritante.

Sensibilizzazione: Non si conoscono effetti sensibilizzanti

Ulteriori dati tossicologici: Il prodotto, in base al metodo di calcolo della direttiva generale della Comunità sulla classificazione dei preparati nella sua ultima versione valida, presenta i seguenti rischi: Irritante.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso.

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità. Non immettere il prodotto non diluito o non neutralizzato nelle acque di scarico e nei canali di raccolta.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Prodotto

Consigli: Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Non immettere nelle fognature.

Imballaggi non puliti

Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative

Detergente consigliato: Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi



Scheda di dati di sicurezza
Ai sensi del Regolamento CE 1907/2006 – REACH

Stampato il 09/02/10

Denominazione commerciale: SANICLOR 5**14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO****Trasporto stradale/ferroviario ADR/RID (oltre confine)**

Classe ADR/RID-GGVS/E:	8 Materie corrosive
Numero Kemler:	80
Numero ONU:	1791
Gruppo di imballaggio:	III
Etichetta:	8
Descrizione della merce:	1791 IPOCLORITO IN SOLUZIONE

Trasporto marittimo IMDG

Classe IMDG:	8
Numero ONU:	1791
Label:	8
Gruppo di imballaggio:	III
Numero EMS:	F-A,S-B
Marine pollutant:	No
Denominazione tecnica esatta:	HYPOCHLORITE SOLUTION

Trasporto aereo ICAO e IATA-DGR

Classe ICAO/IATA:	8
Numero ONU/ID:	1791
Label:	8
Gruppo di imballaggio:	III
Denominazione tecnica esatta:	HYPOCHLORITE SOLUTION



Scheda di dati di sicurezza
Ai sensi del Regolamento CE 1907/2006 – REACH

Stampato il 09/02/10

Denominazione commerciale: SANICLOR 5**15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE**

Classificazione secondo le direttive CEE: Il prodotto è classificato e codificato conformemente alle direttive CEE/norme sulle sostanze pericolose 67/548/CEE, 199/45/CE e successive modifiche ed integrazioni (Regolamento (CE) 1907/2006 REACH)

Sigla ed etichettatura di pericolosità del prodotto: Xi Irritante

Natura dei rischi specifici (frasi R): R 31-36-38

Consigli di prudenza (frasi S):

- | | |
|----------|---|
| 20 | Non mangiare né bere durante l'impiego |
| 23 | Non inalare vapore/aerosol |
| 26 | In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente con acqua e consultare un medico |
| 36/37/39 | Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi e la faccia |
| 45 | In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile mostrargli l'etichetta) |
| 51 | Usare soltanto in luogo ben ventilato |
| 60 | Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi |

16. ALTRE INFORMAZIONI

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

Frasi R relative alle materie prime elencate in sezione 3 e NON APPLICABILI AL PREPARATO FINALE per il quale le frasi di pericolo vengono riportate SOLAMENTE in sezione 2 e sezione 15

- | | |
|----------|---|
| 20/21/22 | Nocivo per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione |
| 34 | Provoca ustioni |
| 36/38 | Irritante per gli occhi e la pelle |
| 41 | Rischio di gravi lesioni oculari |

Interlocutore: **Vailati Adamo** e-mail: info@fimi.net