FIMI S.p.A. PRODOTTI CHIMICI PER IDRAULICA, RISCALDAMENTO, CONDIZIONAMENTO, GAS

_____.

Via DELLE INDUSTRIE, 6 26010 IZANO (CR) TEL.0373/780193 FAX 244184 P.I. 02148581206

Sito internet:www.fimi.net

Indirizzo e-mail:info@fimi.net

SCHEDA DI SICUREZZA

1.ELEMENTI IDENTIFICATORI DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETA'

1.1. PRODOTTO: art.06312 SANITABS Pastiglie per condizionatori

1.2. SOCIETA': FIMI S.p.A.

VIA DELLE INDUSTRIE, 6

26010 IZANO (CR)

2.COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

2.1. DESCRIIZONE: Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

2.2 SOSTANZE PERICOLOSE: N°CAS: 1733-98-6

N-Alkyldimethyl naphthyl ammonium chloride

R 10-22-34-50

Concentrazione 10-25%

<u>2.3. ULTERIORI INDICAZIONI</u>: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16.

3.IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

- 3.1. CLASSIFICAZIONE DI PERICOLOSITA': C Corrosivo; N Pericoloso per l'ambiente.
- 3.2. INDICAZIONI DI PERICOLOSITA' 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.
- R22 Nocivo per ingestione
- R34 Provoca ustioni
- R50 Altamente tossico per gli organismi acquatici.
- <u>3.3. SISTEMA DI CLASSIFICAZIONE:</u> La classificazione corrisponde alle attuali liste della CEE, è tuttavia integrata da dati raccolti da bibliografia specifica e da dati forniti dall'impresa.
- 3.4. <u>ULTERIORI DATI:</u> E' provato che il prodotto non contiene composti alogeni (AOX), nitrati, componenti di metalli pesanti.

4.MISURE DI PRONTO SOCCORSO

- <u>4.1. INDICAZIONI GENERALI:</u> 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.
- <u>4.2. INALAZIONE</u>: Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.
- 4.3. INGESTIONE: Chiamare subito il medico. Bere abbondante acqua e sostare in zona ben aerata. Richiedere

immediatamente l'intervento del medico.

- <u>4.4. CONTATTO CON LA PELLE:</u> In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico. Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente. Lavare immediatamente con acqua.
- <u>4.5. CONTATTO CON GLI OCCHI:</u> Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre bene aperte e consultare il medico.

5.MISURE ANTINCENDIO

- <u>5.1. MEZZI DI ESTINZIONE RACCOMANDATI:</u> CO2, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.
- 5.2. MEZZI PROTETTITIVI SPECIFICI: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

6.MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

- <u>6.1. PRECAUZIONI INDIVIDUALI:</u> Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.
- <u>6.2. PRECAUZIONI AMBIENTALI:</u> In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.
- <u>6.3. METODI DI PULIZIA:</u> Utilizzare mezzi di neutralizzazione. Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13. Provvedere ad una sufficiente areazione.

7.MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

- 7.1. INDICAZIONI PER UNA MANIPOLAZIONE SICURA: Accurata captazione delle polveri.
- 7.2. IMMAGAZZINAGGIO: Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.

8.CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

- 8.1. COMPONENTI i cui valori limite devono essre tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro: Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.
- <u>8.2. MEZZI PROTETTIVI INDIVIDUALI:</u> Togliere immediatamente gli abiti contaminati. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Maschera protettiva non necessaria. Guanti protettivi il cui materiale deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto. Occhiali protettivi a tenuta.

9.PROPRIETA' FISICHE-CHIMICHE

9.1. ASPETTO: Solido

9.2. COLORE: In conformità con la denominazione del prodotto

9.3. ODORE: Caratteristico
9.4. TEMPERATUTRA DI FUSIONE: Non definita
9.5. TEMPERATURA DI EBOLLIZIONE: Non definita
9.6. PUNTO DI INFIAMMABILITA': Non applicabile

9.7. AUTOACCENSIONE: Prodotto non autoinfiammabile

9.8. PERICOLO DI ESPLOSIONE: Prodotto non esplosivo

9.9. DENSITA': Non definita

9.10. SOLUBILITA' IN ACQUA: Completamente miscibile

9.11. TENORE DEL SOLVENTE 0,0%

10.STABILITA' E REATTIVITA'

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme. Non sono note reazioni pericolose. Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

11.INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Corrosivo sulla pelle e sulle mucose. Fortemente corrosivo sugli occhi. Non si conoscono effetti sensibilizzanti. 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: Nocivo, corrosivo, se ingerito provoca forte corrosione della cavità orale e della faringe con rischio di perforazione dell'esofago e dello stomaco.

12.NFORMAZIONI ECOLOGICHE

Il prodotto è biodegradabile.

12.1. EFFETTI TOSSICI PER L'AMBIENTE: Tossico per i pesci

12.2. <u>ULTERIORI INDICAZIONI</u>: Non immettere il prodotto non diluito o non neutralizzato nelle acque di scarico e nei canali di raccolta. La biodegradabilità dei tensioattivi è mediamente di almeno il 90% conformemente ai requisiti dell'RVO relativo alla legge sui detergenti. Molto tossico per gli organismi acquatici.

13.CONSIDERAZONI SULLO SMALTIMENTO

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

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

14.INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Nessuna informazione disponibile.

15.INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

<u>15.1 CLASSIFICAZIONE</u>: Il prodotto è classificato e codificato conformemente alle direttive CEE/norme sulle sostanze pericolose. Nella manipolazione di prodotti chimici osservare le consuete misure precauzionali.

15.2. NATURA DEI RISCHI SPECIFICI (Frasi R): 22 Nocivo

34 provoca ustioni

50 Altamente tossico per gli organismi acquatici

15.3. CONSIGLI DI PRUDENZA (Frasi S):

- 13 Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande
- 20 Non mangiare né bere durante l'impiego
- 26 In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico
- 28 In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente e abbondantemente con acqua
- 36/37/39 Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.
- 60 Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi.

16.ALTRE INFORMAZIONI

Questo prodotto deve essere conservato, maneggiato ed utilizzato secondo le norme d'igiene e sicurezza, di buona pratica industriale ed in conformità alle vigenti norme di legge.

Le informazioni contenute si basano sulle attuali conoscenze ed intendono descrivere il prodotto dal punto di vista dei requisiti di sicurezza e non costituiscono garanzia di qualità.

Non si può garantire che dette informazioni siano sufficienti o corrette a coprire tutti i casi ,non sostituiscono

l'opera del medico a cui bisogna rivolgersi per qualsiasi dubbio. Di conseguenza la FIMI non assume nessuna responsabilità per comportamenti delle imprese acquirenti non conformi alle informazioni riportate, per impieghi del prodotto non corretti e impropri. Si consiglia comunque in qualsiasi circostanza di richiedere alla FIMI ulteriori informazioni.

Data di compilazione, 18/04/03