

STOP CALCAIRE

1 - IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA :

NOME STOP CALCAIRE

UTILIZZAZIONE Prodotto inibitore del calcare, per il trattamento preventivo delle acque di piscine

FABBRICANTE **MAREVA PISCINES ET FILTRATIONS**
Z.I. du bois de Leuze -13 310 SAINT MARTIN DE CRAU - France
Tel : 33 - 04.90.47.47.90 - Fax : 33 - 04.90.47.95.07

e-mail della persona incaricata della Scheda di Sicurezza: tech@mareva.fr

N° Chiamate urgenti 33 - (0)4.91.75.25.25 (Centro antiveneni di Marsiglia - Francia)

2 - IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI :

Prodotto acido : Irritante per gli occhi e la pelle (prima della diluizione)

3 - COMPOSIZIONE/ INFORMAZIONE SUI COMPONENTI :

Classificazione delle sostanze usate in questa preparazione

A) 30 a 40% di ACIDO FOSFONICO al 50%

N° CAS =6419-19-8

N° CE = 229-146-5

Classificazione: Xi, R36

B) < 16% di liscivia di soda al 30%

N° CAS: 1310-73-2

N° CE = 215-185-5

Classificazione: C, R35

4 - PRONTO SOCCORSO :

CONTATTO CON GLI OCCHI Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua per 15 minuti circa, mantenendo gli occhi aperti. Consultare immediatamente un medico.

CONTATTO CON LA PELLE Lavare immediatamente con molta acqua. Consultare un medico se le irritazioni continuano.

INALAZIONE Mettere la persona all'aria fresca. Consultare un medico se i sintomi persistono.

INGESTIONE In caso d'ingestione accidentale, non dare da bere, non provocare il vomito e trasferire immediatamente all'ospedale in ambulanza. Mostrare l'etichetta al medico.

Non dare mai qualcosa da ingerire ad una vittima incosciente.

5 - MISURE DI LOTTA CONTRO L'INCENDIO :

PERICOLI SPECIFICI Nessuno, il prodotto non è infiammabile ne esplosivo

MEZZI DI ESTINZIONE Mezzi adatti: tutti i mezzi sono autorizzati (acqua, polvere chimica, ...). Non usare acqua sotto pressione per evitare gli spruzzi.

PRODOTTI DI COMBUSTIONE CO, CO2, POx, NOx.

6 - MISURE DA PRENDERE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE:

PRECAUZIONI INDIVIDUALI	usare indumenti di protezione, guanti ed occhiali adatti Tenersi lontano da eventuali spruzzi.
METODO DI PULIZIA	Contenere e raccogliere le perdite con materiali assorbenti neutri (sabbia, terra, diatomee...) in fusti per l'eliminazione dei residui (centro di trattamento specializzato). Se possibile, sciacquare il suolo contaminato con acqua, aspirare e recuperare le acque di lavaggio. Mandarle in un centro di trattamento specializzato. Impedire ogni infiltrazione in fogna, i fiumi, le reti di acque piovane... Se il prodotto contamina le falde d'acqua, i fiumi o la fogna, avvertire le autorità competenti secondo le procedure regolamentari.

7 - MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO:

MANIPOLAZIONE	Evitare la formazione di nebbia, evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Lavarsi le mani dopo l'utilizzazione. Non bere mangiare o fumare durante l'utilizzazione.
STOCCAGGIO	Può gelare a temperature inferiori a -5°C. Conservare il recipiente chiuso bene in un luogo secco e fresco.

8 - CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE - PROTEZIONE INDIVIDUALE :

Manipolazione occasionale del prodotto: guanti (anti acidi) ed occhiali consigliati
Manipolazione ripetuta o continua del prodotto: tenuta di lavoro per coprire il corpo e gli arti, e usare guanti ed occhiali di protezione.

9 - PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE :

STATO FISICO	: liquido
COLORE	: incolore
ODORE	: inodoro
pH à 20°C	: 2,01 a 3,5
PUNTO DI EBOLLIZIONE	: 102 °C.
PUNTO FLASH	: non infiammabile e non libera vapori infiammabili.
ESPLOSIVITA'	: non esplosivo.
DENSITA'	: 1.12 - 1.18
SOLUBILITA' IN ACQUA	: solubile in ogni proporzione.

10 - STABILITA' E REATTIVITA' :

Prodotto acido: può reagire violentemente in contatto con basi (liberazione di calore)
Attenzione : attacca numerosi metalli (con liberazione di idrogeno possibile !)

11 - INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE :

Irritante per gli occhi e la pelle (prima della diluizione)

12 - INFORMAZIONI ECOLOGICHE :

Tossicità debole per gli organismi acquatici.
Eliminazione biologica dall'ambiente naturale , prodotto lentamente biodegradabile.
Non classificato come nocivo per i pesci, gli invertebrati, gli uccelli
Nessuna bioaccumulazione significativa aspettata.
DCO apportata = 0.1 mg O₂ / mg di prodotto.

13 - INFORMAZIONI RELATIVE ALLO SMALTIMENTO :

Piccole quantità	Diluire in acqua e neutralizzare con un prodotto alcalino.Oppure sciacquare con molta acqua.
Grandi quantità	Contenere e recuperare le perdite con materiali assorbenti neutri (sabbia, terra...) in fusti per l'eliminazione dei residui. Mandare in un centro di trattamento specializzato.

14 - INFORMAZIONI RELATIVE AL TRASPORTO :

N° ONU = 3265	Liquido organico corrosivo acido, n.s.a., acido fosfonico
<u>TRASPORTO TERRESTRE</u> <u>TRASPORTO MARITIMO</u> <u>TRASPORTO AEREO</u>	Classe 8 - Gruppo d'imballaggio III - Liquido organico corrosivo acido, n.s.a., acido fosfonico - Etichetta pericolo : 8 - N° codice pericolo = 80

Questo prodotto può, in alcuni casi, essere esente (imballo in **Quantità Limitate 5L (LQ7)**)

15 - INFORMAZIONI REGOLAMENTARI : (conformi al Regolamento CE n°1272/2008 (GHS))

<u>Classificazione e etichettatura</u>	Irritazione oculare cat2 Irritazione cutanea cat2
--	--



ATTENZIONE

<u>Menzione di pericolo</u>	H315 Provoca irritazione cutanea H319 Provoca grave irritazione oculare
-----------------------------	--

<u>Consigli di prudenza - prevenzione</u>	P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso
---	--

<u>Consigli di prudenza - intervento</u>	P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone P332+P313 In caso di irritazione della pelle: consultare un medico P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico
--	---

15 - INFORMAZIONI REGOLAMENTARI : (conformi alle ordinanze del 20 aprile 1994 e/o 21 febbraio 1990 e le loro adattazioni, trattandosi della classificazione e dell'etichettatura delle sostanze e preparazioni pericolose)

Simbolo di pericolo

Xi - Irritante



Xi - Irritant

Frase R

36/38 - Irritante per gli occhi e la pelle

Frase S

- 2 - Conservare fuori della portata dei bambini
- 24 / 25 - Evitare il contatto con la pelle e gli occhi
- 26 - In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua. Consultare un medico.
- 46 - In caso d'ingestione, consultare immediatamente un medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

16 - ALTRE INFORMAZIONI:

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sullo stato delle nostre conoscenze e dei principali testi legislativi e regolamentari relativi al prodotto e promulgati alla data di aggiornamento di questo documento.

Questa scheda è stata scritta e deve essere usata unicamente per questo prodotto.

Vedere le istruzioni per l'uso del prodotto sulle etichette o le schede di consigli del vostro rivenditore professionale.

Nomenclatura Combinata (INTRASTAT) per le statistiche doganali

= 281119800