

REVA KLAR

1 - IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA :

NOME	REVA KLAR
UTILIZZAZIONE	Cartuccia flocculante per la chiarificazione delle acque di piscine con filtro a sabbia
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
<u>e-mail della persona incaricata della Scheda di Sicurezza:</u> tech@mareva.fr	
N° chiamate urgenti	00 33 4.91.75.25.25 (Centro Anti-Veleni di MARSIGLIA)

2 - IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI:

Prodotto irritante per gli occhi e la pelle (prima della dissoluzione)

INALAZIONE	Le eventuali polveri del prodotto possono provocare un'irritazione respiratoria dopo una esposizione eccessiva.
------------	---

3 - COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUI COMPONENTI :

Sostanze usate nella preparazione :
1) Solfato di alumina [$Al_2(SO_4)_3 \cdot 13.H_2O$]
N° C.A.S. = 10043-01-3 N° CE = 233-135-0
Xi, R41
COMPOSIZIONE > 90 % di solfato di alluminio
2) Poli(cloruro di diallildimetilammonio)
N° C.A.S. = 26062-79-3
R52/53
COMPOSIZIONE 1 a 5 %

4 - PRONTO SOCCORSO :

INALAZIONE	Portare la vittima all'aria libera. Consultare un medico
CONTATTO CON GLI OCCHI	Sciacquare immediatamente ed abbondantemente mantenendo gli occhi ben aperti e consultare un medico.
CONTATTO CON LA PELLE	Lavare le zone contaminate con abbondante acqua.
INGESTIONE	Se la persona è cosciente, far bere al massimo 0,5 L d'acqua NON DARE DA BERE a una persona incosciente. Consultare un medico.

5 - MISURE DI LOTTA CONTRO L'INCENDIO :

GENERALITA'	Il prodotto non è combustibile
MEZZI DI ESTINZIONE	Tutti i mezzi di lotta contro l'incendio sono autorizzati. Usare un apparecchio di protezione respiratoria autonomo e isolante

6 - MISURE DA PRENDERE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE :

PULIZIA Raccogliere meccanicamente, recuperare i fusti secchi e correttamente etichettati ed eliminare in un centro autorizzato.
 Sciacquare la superficie contaminata con abbondante acqua. Non scaricare in fogna o nei fiumi prima della neutralizzazione.

7 - MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO :

MANIPOLAZIONI Prendere le precauzioni usuali per la manipolazione dei prodotti chimici. Evitare ogni contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Evitare ogni formazione di polvere.

Lavarsi le mani dopo l'utilizzazione. Non bere, mangiare o fumare durante l'utilizzazione.

STOCCAGGIO In un luogo secco (il prodotto si ammassa sotto l'azione del calore e/o in presenza di umidità).
 Nel contenitore originale, ben chiuso.
 Non stoccare vicino a delle basi forti.

8 - CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE - PROTEZIONE INDIVIDUALE :

VME (Francia) = 2 mg/m³

Manipolazione occasionale del prodotto: guanti ed occhiali consigliati.

Manipolazione ripetuta o continua del prodotto: indumenti anti acidi per coprire il corpo e gli arti, ed usare guanti ed occhiali di protezione.

Usare un apparecchio di protezione respiratoria se la manipolazione del prodotto genera polvere.

9 - PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE :

STATO FISICO : cilindro o pastiglie bianche (in un tessuto).
 pH à 25°C (soluzione all' 1%) : 3.5
 PUNTO DI FUSIONE : 86,5 °C
 INFIAMMABILITA' : -
 ESPLOSIVITA' : -
 MASSA VOLUMICA : 0.918 (densità apparente della sostanza in polvere)
 SOLUBILITA' NELL'ACQUA : 82.5 g / 100 ml

10 - STABILITA' E REATTIVITA' :

STABILITA' Il prodotto è stabile fisicamente e chimicamente
 Si decompone in diossido di zolfo in caso di surriscaldamento a temperature superiori a 600 °C.

REATTIVITA' Reazioni pericolose con le basi, i cloriti, gli ipocloriti, i solfiti, i solfuri.
 Attaca numerosi metalli con liberazione di idrogeno (gas infiammabile ed esplosivo).

11 - INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE :

Dati bibliografici DL 50 sul topo per via orale = 6207 mg/kg
 DL 50 sul coniglio per via cutanea = nessun dato.
 CL 50 sul rato per inalazione = nessun dato.

12 - INFORMAZIONI ECOLOGICHE :

CL 50 a 24 ore sul pesce = 26mg/l
EC 50 a 24 ore sulla Daphnia magna = 13mg/l
Si deve evitare lo scarico di prodotto in fogna o nei fiumi.

13 - INFORMAZIONI RELATIVE ALL'ELIMINAZIONE :

Eliminare il prodotto in funzione della regolamentazione vigente.
Non scaricare in fogna, nei fiumi o nell'ambiente.
Incinerare negli impianti autorizzati.

14 - INFORMAZIONI RELATIVE AL TRASPORTO :

Sostanza non sottoposta alla regolamentazione sul trasporto delle merci pericolose.

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

Classificazione ed etichettatura **Lesioni oculari gravi cat1**



PERICOLO

Menzione di pericolo

H318 Provoca gravi lesioni oculari

Consigli di prudenza - Prevenzione

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso

Consigli di prudenza - Intervento

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
P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o 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

41 - Rischio di gravi lesioni oculari

Frase S

2 - Conservare fuori della portata dei bambini
24 / 25 - Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle
26 - In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e consultare un medico
39 - Proteggersi gli occhi/la faccia
46 - In caso d'ingestione consultare immediatamente il 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 = 2833.22.00