

Foglio per l'informazione dell'utilizzatore a valle di sostanze e miscele non pericolose a norma dell'art. 32 del Regolamento CE 1907/2006 (REACH)

Denominazione commerciale: MOP, Cloruro di potassio, Potassio cloruro, K60, cloruro potassico
Descrizione della sostanza: cloruro di potassio (muriate of potash)

Uso del prodotto: Fertilizzante ed intermedio per vari usi
Produttore: Vari

Responsabile immissione sul mercato: ARPA SPA

Elementi identificatori della Società : ARPA SPA – P.zza Cavallotti 1
– 46100 Mantova – Tel 0376/262159

Il prodotto è costituito da sostanze non classificate né classificabili come pericolose in base alle norme vigenti
Aspetto: solido, granuli, scaglie o polvere
Colore: vari, dal bianco allo scuro (rosato-rosso)
Odore: assente

In base a quanto stabilito dagli art. 31 e 32 del Regolamento REACH, non è prevista la redazione della scheda dati di sicurezza, ma soltanto l'invio, lungo la catena di approvvigionamento, di alcune informazioni per l'utilizzatore finale.

1. Numero di registrazione della sostanza:
Il Cloruro di potassio non va registrato secondo il Regolamento REACH in quanto trattasi di sostanza che si trova in natura come minerale o salamoia marina che viene trattata impiegando separazione fisica, per esempio flottazione o cristallizzazione, grazie alla quale nessuno dei componenti della sostanza finale isolata ha subito una reazione chimica; pertanto soddisfa le condizioni della deroga concessa alle sostanze presenti in natura, se non modificate chimicamente, secondo l'articolo 2 (7) (b) del regolamento (CE) 1907/2006 (REACH) – Allegato V.

2. Sostanze soggette ad autorizzazione: nessuna

3. Restrizioni sulle sostanze contenute: nessuna

4. Informazioni per l'utilizzo in sicurezza del preparato:

MISURE DI PRIMO SOCCORSO

- In caso di contatto con gli occhi: risciacquare immediatamente con acqua pulita per 10-15 minuti, consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle: lavare accuratamente la pelle con acqua e sapone neutro, togliere gli indumenti contaminati e le scarpe, lavare gli indumenti prima di riutilizzarli.
- In caso di inalazione: far respirare aria fresca, se la respirazione è difficoltosa, somministrare ossigeno e consultare un medico.
- In caso di ingestione: dare acqua da bere, non indurre il vomito, consultare un medico.

MISURE ANTINCENDIO

- Non infiammabile.
- Mezzi di estinzione: possono essere utilizzati tutti i mezzi di estinzione.
- Rischi specifici: se riscaldato fino alla decomposizione, può emettere fumi contenenti cloro.
- Protezione contro il fuoco: apparecchio respiratorio adatto, tute protettive impermeabili intere, si devono indossare guanti e stivali.

IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

- Precauzioni personali: indossare calzature di sicurezza impermeabili in gomma, indossare indumenti protettivi e occhiali di protezione, allontanare le persone dalla zona.
- Precauzioni ambientali: impedire l'ingresso nella rete fognaria e delle acque pubbliche.
- Dopo la fuoriuscita e/o perdita: spazzare o spalare il prodotto secco in contenitori adeguati. Il prodotto recuperato, se non inquinato da altro, si può utilizzare come concime.
- Lavarsi accuratamente dopo la manipolazione.

MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

- Conservazione: conservare in luogo asciutto e fresco.
- Manipolazione: evitare il contatto con la pelle e gli occhi, lavare le mani ed altre aree esposte con acqua e sapone prima di mangiare, bere o fumare e quando si lascia il lavoro, non respirare le polveri.

CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE

- Protezione delle mani: utilizzare guanti di gomma.
- Protezione della pelle: indossare tute protettive.
- Protezione degli occhi: indossare occhiali di sicurezza.
- Protezione respiratoria: se durante la manipolazione si crea molta polvere è opportuno utilizzare mascherine antipolvere approvate.
- Altro: fontana di emergenza per sciacquarsi gli occhi con acqua pulita.

STABILITA' E REATTIVITA'

- Stabile in condizioni normali di utilizzo.
- Materiali da evitare: bromo trifluoro, acido solforico e permanganato di potassio (può produrre esplosioni)
- Condizioni da evitare: umidità, alte temperature.
- Prodotti di decomposizione pericolosi (fumi): cloro

RECUPERO

- Riciclaggio secondo il Dlgs 152/2006 s.m.i.
- Questo prodotto non è considerato rifiuto pericoloso.
- Codice CER: 06 03 14
- Confezioni: gli imballaggi vuoti possono avere residui o polveri e sono soggetti ad un corretto smaltimento dei rifiuti, seguendo la norma sopra citata.

Per informazioni urgenti rivolgersi a Centri Antiveleni (CAV) aperti 24 ore su 24:
Milano – 0266101029 / Napoli – 0817472870
Pavia – 038224444 / Bergamo - 035269469
Roma – 063054343 opp. 06490663