

Secondo le Direttive 91/155/CEE

141526 di-Potassio Ossalato 1-idrato PRS

1. Identificazione della sostanza/preparato e della societá o ditta

1.1 Identificazione della sostanza o del preparato

Denominazione secondo l' allegato I:

Sales de Acido Oxálico

1.2 Nome della societá o ditta:

PANREAC QUIMICA, S.A. E 08110 Montcada i Reixac

(Barcelona) España Tel.: (+34) 935 642 408

Denominazione:

di-Potassio Ossalato 1-idrato PRS

Soccorso:

Instituto Nacional de Toxicología (Madrid)

Tel.: (+34) 915 620 420

2. Composizione/Informazione dei componenti

Denominazione: di-Potassio Ossalato 1-idrato

Formula: K₂(COO)₂.H₂O M.=184,24 CAS [6487-48-5]

EINECS 209-506-8 CEE 607-007-00-3

3. Identificazione dei pericoli

Nocivo a contatto con la pelle e per ingestione.

4. Primi soccorsi

4.1 Indicazioni generali:

In caso di perdita di conoscenza non dare da bere né provocare il vomito.

4.2 Inalazione:

Trasportare la persona all'aria aperta. Nel caso che persista il malessere, chiedere l'aiuto di un medico.

4.3 Contatto con la pelle:

Lavare con acqua abbondante. Togliere gli indumenti contaminati.

4.4 Occhi:

Lavare con abbondante acqua (durante un minimo di 15 minuti), mantenendo le palpebre aperte. Nel caso di irritazione, chiedere l'aiuto di un medico.

4.5 Ingestione:

Bere abbondante acqua. Provocare il vomito. Chiedere l'aiuto di un medico.

PANREAC QUIMICA SA

Scheda dei Dati di Sicurezza

Secondo le Direttive 91/155/CEE

141526 di-Potassio Ossalato 1-idrato PRS

	e di lotta contro gli incendi
5.1	Misure di estinzione adatte:
	I corrispondenti all'intorno.
5.2	Misure di estinzione che NON devono utilizzarsi:
5.3	Pericoli speciali:
	Incombustibile.
5.4	Attrezzature di protezione:
6 Misur	e a prendere in caso di versamento accidentale
6.1	Precauzioni individuali:
6.2	Precauzioni per proteggere l'ambiente:
6.3	Metodi di raccolta/pulizia:
	Raccogliere in secco e depositare in contenitori per residui per la posteriore
	eliminazione d'accordo con le normative vigenti. Pulire i residui con abbondante
	acqua.
7 M	
_	polazione e stoccaggio
7.1	Manipolazione:
7.2	Senza altre particolari indicazioni.
7.2	Stoccaggio: Resimienti han chivai. Ambiente casas. Temperatura ambiente
	Recipienti ben chiusi. Ambiente secco. Temperatura ambiente.
8. Contr	olli di esposizione/protezione personale
8.1	Misure tecniche di protezione:
8.2	Controllo limite di esposizione:
0.2	——-
8.3	Protezione respiratoria:
	In caso di formarsi polvere, utilizzare l'attrezzatura respiratoria adatta.
8.4	Protezione delle mani:
	Utilizzare guanti adatti.
8.5	Protezione degli occhi:
	Utilizzare occhiali adatti.
8.6	Misure igieniche particolari:
	Togliere gli abiti contaminati. Lavarsi le mani prima degli intervalli e alla fine del
	lavoro.



Secondo le Direttive 91/155/CEE

141526 di-Potassio Ossalato 1-idrato PRS

0.70		
9. Proprietà fisiche e chimiche		
	Aspetto:	
	Solido bianco.	
	Odore:	
	Inodoro.	
	pH ~8 (50 g/l)	
	Densitá (20/4): 2,13	
	Solubilitá: 360 g/l in acqua a 20°C	
10 Stabi	ilità e reattività	
10.1	Condizioni che si devono evitare:	
10.1	——-	
10.2	Materie che si debbono evitare:	
40.0		
10.3	Prodotti di decomposizione pericolosi:	
10.4	Informazione complementare:	
11 Infor	rmazione tossicologica	
11.1	Tossicitá acuta:	
11.1	DLL orale donna: 1 g/kg	
11.2	Effetti pericolosi per la salute:	
11,2	In contatto con la pelle: Pericolo di assorbimento cutaneo.	
	Per contatto oculare: Irritazioni leggeri.	
	Per ingestione: nausea, vomito. Per inalazione di polvere: Irritazioni sulle mucose, difficoltá respiratorie. Provoca	
	tosse.	
	Effetti sistematici: abbassamento del livello di calcio nel sangue, problemi renali,	
	disturbi cardiovascolari.	
	Mantenere le abituali precauzioni nella manipolazione dei prodotti chimici.	
	Wantenere le aortuan precauzioni nena mamporazione dei prodotti cinimei.	



Secondo le Direttive 91/155/CEE

141526 di-Potassio Ossalato 1-idrato PRS

41320 al-Potassio Ossaiato 1-lurato PRS		
	mazione Ecològica	
12.1	Mobilitá:	
12.2	Ecotossicitá:	
12,2	12.2.1 - Test EC 50 (mg/l):	
	; Classificazione:—	
	12.2.2 - Medio recettore:	
	Pericolo per l'ambiente acquatico = ——	
	Pericolo per l'ambiente terrestre = ——	
	12.2.3 - Osservazioni:	
	Dati ecotossici non disponibili.	
12.3	Degradabilitá:	
	12.3.1- Test:——-	
	12.3.2 - Classificazione sulla degradazione biotica:	
	DBO ₅ /DQO Biodegradabilitá =	
	12.3.3 - Degradazione abiotica secondo il pH: ———-	
	12.3.4 - Osservazioni:	
	Prodotto biodegradabile.	
12.4	Accumulazione:	
	12.4.1 - Test:	
	12.4.2 - Bioaccumulazione:	
	Pericolo =	
	12.4.3 - Osservazioni:	
12.5	Altri eventuali effetti alla natura:	
	Mantenendo le condizioni idonee di manipolazione non si aspettano la creazione di	
	problemi ecologici.	
	proording trongstri	
13. Cons	iderazioni sullo smaltimento	
13.1	Sostanza o preparato:	
	L'Unione Europea non stabilisce regole omogenee per l'eliminazione dei residui	
	chimici, dato che sono residui speciali. Il loro trattamento ed eliminazione dipende	
	della Leggi interne di ogni Paese. Per cui, per ogni caso, bisogna contattare le	
	Autoritá competenti, oppure con le imprese legalmente autorizzate alla eliminazione	
	dei residui.	
13.2	Imballaggi contaminati:	
13,2	I recipienti e imballaggi contaminati con sostanze o preparati pericolosi, avranno lo	
	stesso trattamento dei prodotti.	
	siesso trattamento dei prodotti.	



Secondo le Direttive 91/155/CEE

141526 di-Potassio Ossalato 1-idrato PRS

14. Informazione relativa al trasporto

Terrestre (ADR/RID):

Denominazione tecnica: Sólido orgánico, tóxico, n.e.p.

ONU 2811 Classe: 6.1 Casella e lettera: 25c

Marittima (IMDG):

Denominazione tecnica: Sólido tóxico, orgánico, n.e.p.

ONU 2811 Classe: 6.1 Gruppo d'imballo: III

Aerea (ICAO-IATA):

Denominazione tecnica: Sólido tóxico, orgánico, n.e.p.

ONU 2811 Classe: 6.1 Gruppo d'imballo: III Istruzione di imballaggio: CAO 619 PAX 619

15. Informazione regolamentare

Etichettato secondo le Direttive della CEE

Simboli: 🗶

Indicazioni di pericolo: Nocivo

Frasi R: 21/22 Nocivo a contatto con la pelle e per ingestione. Frasi S: 24/25 Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Numero dell'indice CEE: 607-007-00-3

16. Altre informazioni

Numero e data di revisione:0 02.06.98

I dati registrati con la presente Scheda di Sicurezza sono basati nelle nostre attuali conoscenze, avendo come unico obiettivo informare sugli aspetti della sicurezza e non si garantiscono le proprietà e caratteristiche in esse indicate.