

Secondo le Direttive 91/155/CEE

142697 Potassio Idrogeno Di-iodato PRS

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

1.1 Identificazione della sostanza o del preparato

Denominazione:

Potassio Idrogeno Di-iodato

1.2 Nome della societá o ditta:

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

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

Denominazione:

Potassio Idrogeno Di-iodato PRS

Soccorso:

Instituto Nacional de Toxicología (Madrid)

Tel.: (+34) 915 620 420

2. Composizione/Informazione dei componenti

Denominazione: Potassio Idrogeno Di-iodato

Formula: KH(IO₂)₂ M.=389,92 CAS [13455-24-8]

EINECS 236-650-9

3. Identificazione dei pericoli

Può provocare l'accensione di materie combustibili. Irritante per gli occhi e la pelle.

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.

4.3 Contatto con la pelle:

Lavare con acqua abbondante. Togliere gli indumenti contaminati.

4.4 Occhi:

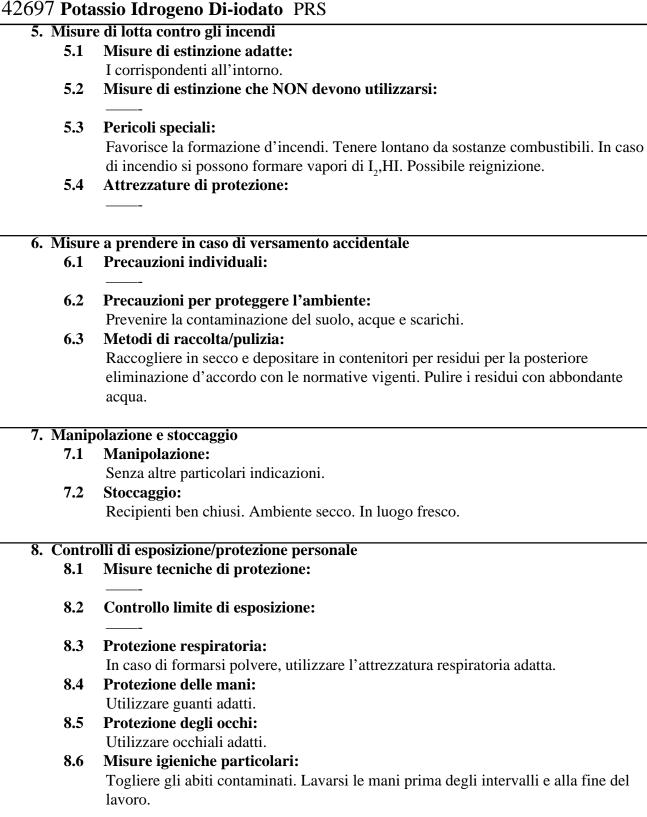
Lavare abbondantemente con acqua mantenendo le palpebre aperte. Nel caso di irritazione, chiedere l'aiuto di un medico.

4.5 Ingestione:

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

Secondo le Direttive 91/155/CEE

142697 Potassio Idrogeno Di-iodato PRS





Secondo le Direttive 91/155/CEE

142697 Potassio Idrogeno Di-iodato PRS

9. Proprietà fisiche e chimiche Aspetto: Solido bianco. Odore: Inodoro. $pH\sim1-2(50 g/l)$ Solubilitá: 13,3 g/l in acqua a 15°C. 10. Stabilità e reattività 10.1 Condizioni che si devono evitare: 10.2 Materie che si debbono evitare: Sostanze infiammabili. Composti ossidabili. 10.3 Prodotti di decomposizione pericolosi: 10.4 **Informazione complementare:** 11. Informazione tossicologica Tossicitá acuta: 11.1 11.2 Effetti pericolosi per la salute: I dati di cui disponiamo non sono sufficienti per una corretta valutazione tossologica. In base alle proprietá fisico-chimiche, probabilmente le caratteristiche pericolose sono: Per inalazione: Irritazioni sulle mucose, tosse, difficoltá respiratorie. In contatto con la pelle: Irritazioni. Per contatto oculare: Irritazioni. Per ingestione: Irritazioni sulla mucosa della bocca, gola, esofago e tubo intestinale. Non si scartono altre caratteristiche pericolose. Mantenere le abituali precauzioni nella manipolazione dei prodotti chimici.



Secondo le Direttive 91/155/CEE

142697 Potassio Idrogeno Di-iodato PRS

12. Informazione Ecològica	
12.1	Mobilitá:
12.2	Ecotossicitá:
	12.2.1 - Test EC 50 (mg/l):
	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:
12.4	Accumulazione:
	12.4.1 - Test:
	12.4.2 - Bioaccumulazione:
	Pericolo =
	12.4.3 - Osservazioni:
12.5	Altri eventuali effetti alla natura:
	Non inserire nei terreni né agli acquiferi.
13. Cons	siderazioni 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

13.2 Imballaggi contaminati:

dei residui.

I recipienti e imballaggi contaminati con sostanze o preparati pericolosi, avranno lo stesso trattamento dei prodotti.



Secondo le Direttive 91/155/CEE

142697 Potassio Idrogeno Di-iodato PRS

14. Informazione relativa al trasporto

Terrestre (ADR/RID):

Denominazione tecnica: Sólido Comburente, n.e.p.

ONU 1479 Classe: 5.1 Casella e lettera: 27c

Marittima (IMDG):

Denominazione tecnica: Sólido Comburente, n.e.p. ONU 1479 Classe: 5.1 Gruppo d'imballo: III

Aerea (ICAO-IATA):

Denominazione tecnica: Sólido Comburente, n.e.p. ONU 1479 Classe: 5.1 Gruppo d'imballo: III Istruzione di imballaggio: CAO 518 PAX 516

15. Informazione regolamentare

Etichettato secondo le Direttive della CEE

Simboli: (*)

Indicazioni di pericolo: Comburente Irritante

Frasi R: 8-36/38 Può provocare l'accensione di materie combustibili. Irritante per

gli occhi e la pelle.

Frasi S: 26 In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e

abbondantemente con acqua e consultare un medico.

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.