PANREAC QUIMICA SA

Scheda dei Dati di Sicurezza

Secondo le Direttive 91/155/CEE

163521 **1-Bromoesano** PS

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

1.1 Identificazione della sostanza o del preparato

Denominazione:

1-Bromoesano

1.2 Nome della societá o ditta:

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

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

Denominazione:

1-Bromoesano PS

Soccorso:

Instituto Nacional de Toxicología (Madrid)

Tel.: (+34) 915 620 420

2. Composizione/Informazione dei componenti

Denominazione: 1-Bromoesano

Formula: C₆H₁₃Br M.=165,08 CAS [111-25-1]

EINECS 203-850-2

3. Identificazione dei pericoli

Infiammabile.

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. In caso di asfissia effettuare la respirazione artificiale.

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.

4.5 Ingestione:

Bere abbondante acqua. Provocare il vomito. In caso di malessere, chiedere l'aiuto di un medico.

PANREAC QUIMICA SA

Scheda dei Dati di Sicurezza

Secondo le Direttive 91/155/CEE

163521 **1-Bromoesano** PS

03321 1	-Bromoesano PS
5. Mi	sure di lotta contro gli incendi
5	.1 Misure di estinzione adatte:
	Diossido di carbono (CO ₂). Schiuma. Polvere secca.
5	.2 Misure di estinzione che NON devono utilizzarsi:
5	.3 Pericoli speciali:
	Combustibile.
5	.4 Attrezzature di protezione:
6 Mi	sure a prendere in caso di versamento accidentale
	.1 Precauzioni individuali:
U	.1 Tecauzioni muividuan.
6	.2 Precauzioni per proteggere l'ambiente:
6	.3 Metodi di raccolta/pulizia:
	Raccogliere con materiali assorbenti (Assorbente General Panreac, Kieselguhr, ecc.
	oppure con sabbia o terra secca e depositare in contenitori per residui per la
	posteriore eliminazione d'accordo con le normative vigenti. Pulire i residui con
	abbondante acqua.
7. Ma	nipolazione e stoccaggio
	.1 Manipolazione:
	Senza altre particolari indicazioni.
7	.2 Stoccaggio:
	Recipienti ben chiusi.
8. Co	ntrolli di esposizione/protezione personale
8	.1 Misure tecniche di protezione:
	Assicurarsi una buona ventilazione e rinnovo dell'aria del locale.
8	.2 Controllo limite di esposizione:
8	.3 Protezione respiratoria:
	In caso di formazione di vapori/aerosol, utilizzare le attrezzature respiratorie adatte.
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 e il viso prima degli intervalli e alla
	fine del lavoro.



Scheda dei Dati di Sicurezza

Secondo le Direttive 91/155/CEE

163521 1-Bromoesano PS

9. Proprietà fisiche e chimiche		
•	Aspetto:	
	Liquido trasparente e incolore.	
	Odore:	
	Caratteristico.	
	Punto di ebollizione:155°C	
	Punto di fusione: -85°C	
	Punto di infiammazione: 47°C	
	Pressione del vapore: (156°C) ₁₀₃₃ hPa	
	Densitá (20/4): 1,176	
	Solubilitá: Insolubile in acqua. Solubile in alcol ed etere.	
10 04 13		
	lità e reattività	
10.1	Condizioni che si devono evitare:	
10.2	Materie che si debbono evitare:	
10.3	Prodotti di decomposizione pericolosi:	
10.4	Informazione complementare:	
		
11 Infor	mazione tossicologica	
11. Infor	Tossicitá acuta:	
11.1	CL ₅₀ inh topo: 550 g/m3/30M	
	DL ₅₀ intraperitonale topolino: 1226 mg/kg	
11.2	Effetti pericolosi per la salute:	
11.2	Non si scartono altre caratteristiche pericolose. Mantenere le abituali precauzioni	
	nella manipolazione dei prodotti chimici.	
	nena mamporazione dei prodotti eminiei.	



Scheda dei Dati di Sicurezza

Secondo le Direttive 91/155/CEE

163521 1-Bromoesano PS

12. Info	rmazione 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:
	
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:
10.4	
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.
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
	dei residui.

I recipienti e imballaggi contaminati con sostanze o preparati pericolosi, avranno lo

Imballaggi contaminati:

13.2



Scheda dei Dati di Sicurezza

Secondo le Direttive 91/155/CEE

163521 1-Bromoesano PS

14. Informazione relativa al trasporto

Terrestre (ADR/RID):

Denominazione tecnica: Líquido inflamable, n.e.p.

ONU 1993 Classe: 3 Casella e lettera: 31c

Marittima (IMDG):

Denominazione tecnica: Líquido inflamable, n.e.p. ONU 1993 Classe: 3.3 Gruppo d'imballo: III

Aerea (ICAO-IATA):

Denominazione tecnica: Líquido inflamable, n.e.p.

ONU 1993 Classe: 3 Gruppo d'imballo: III

Istruzione di imballaggio: CAO 310 PAX 309

15. Informazione regolamentare

Etichettato secondo le Direttive della CEE

Simboli: 💩

Indicazioni di pericolo: Infiammabile

Frasi R: 10 Infiammabile.

16. Altre informazioni

Numero e data di revisione:0 06.10.98

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.