

# Scheda dei Dati di Sicurezza

Secondo le Direttive 91/155/CEE

#### 131754 Urea PA-ACS

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

#### 1.1 Identificazione della sostanza o del preparato

Denominazione:

Urea

#### 1.2 Nome della societá o ditta:

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

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

Denominazione:

Urea PA-ACS

Soccorso:

Instituto Nacional de Toxicología (Madrid)

Tel.: (+34) 915 620 420

#### 2. Composizione/Informazione dei componenti

Denominazione: Urea

Formula: NH<sub>2</sub>CONH<sub>2</sub> M.=60,06 CAS [57-13-6]

EINECS 200-315-5

# 3. Identificazione dei pericoli

Sostanza non pericolosa secondo la Direttiva 67/548/CEE.

#### 4. Primi soccorsi

#### 4.1 Indicazioni generali:

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

#### 4.2 Inalazione:

4.3 Contatto con la pelle:

#### **4.4** Occhi:

Lavare abbondantemente con acqua mantenendo le palpebre aperte.

## 4.5 Ingestione:

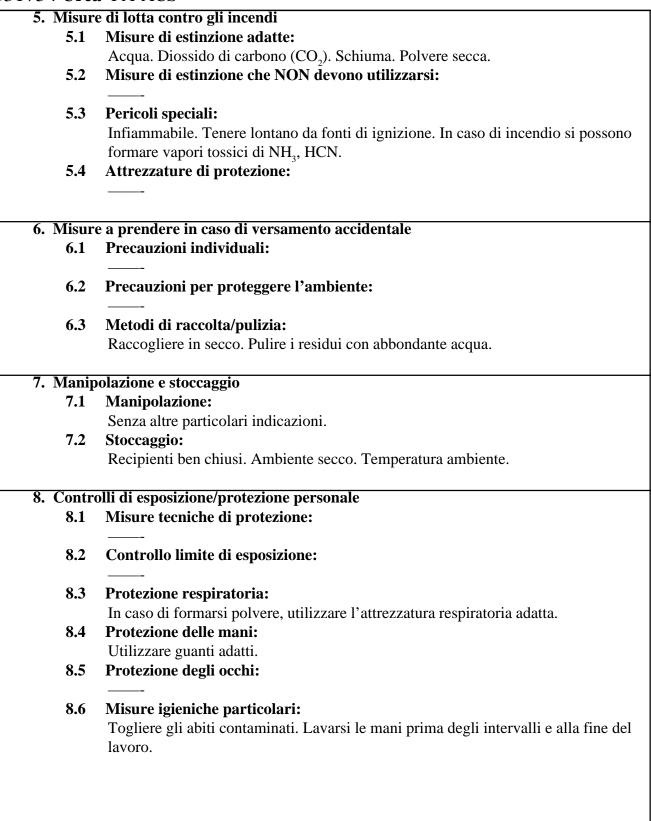
Per ingestione di grandi quantitá: In caso di malessere, chiedere l'aiuto di un medico.

# PANREAC QUIMICA SA

#### Scheda dei Dati di Sicurezza

Secondo le Direttive 91/155/CEE

## 131754 Urea PA-ACS





#### Scheda dei Dati di Sicurezza

Secondo le Direttive 91/155/CEE

# 131754 Urea PA-ACS

# 9. Proprietà fisiche e chimiche

Aspetto:

Solido bianco.

Odore:

Caratteristico.

pH ~9,2-9,5

Punto di fusione: 135°C (desc.)

Densitá (20/4): 1,34

Solubilitá: 1080 g/l in acqua a 20°C

# 10. Stabilità e reattività

## 10.1 Condizioni che si devono evitare:

10.2 Materie che si debbono evitare:

Agenti ossidanti. Cromilo cloruro. Cloro. Nitriti. Nitrosili. Perclorati. Fosforo. Alogeni.

10.3 Prodotti di decomposizione pericolosi:

Cianuro di idrogeno. Ammoniaco.

**10.4** Informazione complementare:

#### 11. Informazione tossicologica

#### 11.1 Tossicitá acuta:

DL<sub>50</sub> orale topo: 8471 mg/kg.

Test irritazione pelle (umano): 22 mg/3-D-I: leve

# 11.2 Effetti pericolosi per la salute:

Per ingestione: nausea, vomito.

Non si scartono altre caratteristiche pericolose. Mantenere le abituali precauzioni

nella manipolazione dei prodotti chimici.



# Scheda dei Dati di Sicurezza

Secondo le Direttive 91/155/CEE

# 131754 Urea PA-ACS

12. Info	ormazione Ecològica
12.1	Mobilitá:
	Distribuzione: $log P(oct) = -2,97$
12.2	=
12.3	Degradabilitá:
	<del></del>
12.4	Accumulazione:
10 5	
12.5	
	Mantenendo le condizioni idonee di manipolazione non si aspettano la creazione di
	problemi ecologici.
13 Cor	siderazioni sullo smaltimento
13. Col	
13.1	* *
	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:
	I recipienti e imballaggi contaminati con sostanze o preparati pericolosi, avranno lo
	stesso trattamento dei prodotti.
14. Info	ormazione relativa al trasporto
	<del></del>
15. Info	ormazione regolamentare
	<del></del>
16. Altı	re informazioni
	Numero e data di revisione:0 29.05.98
	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.