



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

### 1,4-DICLOROBENZENE

#### 1 ELEMENTI IDENTIFICATIVI DELLA SOSTANZA O DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

NOME DEL PRODOTTO	1,4-DICLOROBENZENE
NR. PRODOTTO	910220
DISTRIBUTORE	Dodge Company Ltd, Units 11/15 Ardglen Industrial Estate, Whitchurch, Hampshire, RG28 7BB, United Kingdom 44 (0)1256-893883 44 (0)1256-893868
DIMENSIONE DEL CONTENITORE	3.5 kilo

#### 2 COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

NR. EU NDEX	602-035-00-2
NR. EEC (EINECS)	203-400-5
NR. CAS	106-46-7

#### 3 IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Irritante per gli occhi. Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

CLASSIFICAZIONE Xi;R36 N;R50,R53

#### 4 MISURE DI PRONTO SOCCORSO

##### INALAZIONE

Allontanare immediatamente la vittima dalla fonte di esposizione. Consultare un medico se il disturbo continua.

##### INGESTIONE

Sciacquare immediatamente la bocca e bere molta acqua. Tenere la persona sotto osservazione. Se dovesse accusare malessere, trasportarla in ospedale portando con sé queste istruzioni.

##### CONTATTO CON LA PELLE

Lavare prontamente la pelle contaminata con acqua e sapone o con un detergente delicato. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti bagnati e lavare come descritto in precedenza. Consultare un medico se il disturbo continua.

##### CONTATTO CON GLI OCCHI

Lavare prontamente e abbondantemente gli occhi con acqua mantenendo le palpebre aperte. Continuare a sciacquare per almeno 15 minuti e consultare un medico. Consultare un medico se il disturbo continua.

#### 5 MISURE ANTINCENDIO

##### MEZZI ESTINGUENTI

Per l'estinzione di incendi usare schiuma, acido carbonico, polvere secca o nebbia d'acqua.

##### SPECIALI PROCEDURE ANTINCENDIO

IMPORTANTE! Per proteggersi da gas/fumi, usare respiratori ad aria.

#### 6 MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

##### PRECAUZIONI INDIVIDUALI

Indossare indumenti di protezione come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di sicurezza.

##### PRECAUZIONI AMBIENTALI

Non consentire l'immissione in scarichi, fognature o corsi d'acqua. Le fuoriuscite o gli scarichi non controllati in corsi d'acqua devono essere IMMEDIATAMENTE segnalati all'Autorità Nazionale dei Fiumi o ente normativo competente.

##### METODI DI PULIZIA:

Assicurarsi che i rifiuti e i materiali contaminati siano raccolti e rimossi dall'area di lavoro appena possibile e posti in un contenitore riportante adeguata etichettatura.

**1,4-DICLOROBENZENE****7 MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO****PRECAUZIONI D'USO**

Evitare l'inalazione di vapori ed aerosoli e il contatto con la pelle e con gli occhi. ventilare bene, evitare di respirare i vapori. Usare respiratori approvati se l'aria è contaminata oltre i livelli consentiti.

**PRECAUZIONI PER LO STOCCAGGIO**

Conservare nell'imballaggio originale ben chiuso. Infiammabile/combustibile - Tenere lontano da ossidanti, fonti di calore e fiamme.

**CLASSE DI STOCCAGGIO**

Stoccaggio vari materiali pericolosi.

**8 CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE**

Nome	STUDIO	LT - ppm	LT - mg/m3	ST - ppm	ST - mg/m3
1,4-DICLOROBENZENE	EU	20 ppm	122 mg/m3	50 ppm	306 mg/m3

**DISPOSITIVI DI PROTEZIONE****PROTEZIONE RESPIRATORIA**

In caso di ventilazione insufficiente occorre utilizzare un adeguato apparecchio di protezione delle vie respiratorie.

**PROTEZIONE DELLE MANI**

Per contatti sulla pelle prolungati o ripetuti, usare guanti protettivi adatti. Si consiglia l'uso di guanti di gomma nitrile, PVC o Viton.

**PROTEZIONE DEGLI OCCHI**

Si consiglia l'uso di occhiali o schermo facciale.

**ALTRE PROTEZIONI**

Usare indumenti protettivi adatti per proteggersi da schizzi o contaminazioni.

**MISURE DI IGIENE**

Lavarsi le mani dopo l'uso.

**9 PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**

ASPETTO	Polvere cristallina		
COLORE	Bianco / bianco sporco		
ODORE	Aromatico.		
SOLUBILITÀ	Insolubile in acqua. Solubile in: Solventi organici		
PUNTO DI EBOLLIZIONE (°C)	172 760 mm Hg	PUNTO DI FUSIONE (°C)	53
DENSITÀ RELATIVA	1.458 20	PRESSIONE DI VAPORE	1.8 mmHg 30
PUNTO DI INFIAMMABILITÀ (°C)	65 Vaso chiuso.		

**10 STABILITÀ E REATTIVITÀ****STABILITÀ**

Stabile a temperature normali ed uso consigliato.

**CONDIZIONI DA EVITARE**

Evitare calore, fiamme e altre sorgenti d'ignizione.

**MATERIALI DA EVITARE**

Acidi forti. Ossidanti forti.

**PRODOTTI DI DECOMPOSIZIONE PERICOLOSI**

Gas/vapori/fumi di: Monossido di carbonio (CO). Acido carbonico (CO<sub>2</sub>). Acido cloridrico (HCl).

**11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE****INGESTIONE**

Nocivo per ingestione. Irritante. Può provocare nausea, dolore di stomaco e vomito.

**CONTATTO CON LA PELLE**

Irritante per la pelle.

**CONTATTO CON GLI OCCHI**

Irritante per gli occhi.

# 1,4-DICLOROBENZENE

## 12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE

**ECOTOSSICITÀ**

Pericoloso per l'ambiente se scaricato nei corsi d'acqua.

**POTENZIALE DI BIOACCUMULO**

Può accumularsi nei terreni e nelle acque.

**DEGRADABILITÀ**

Il prodotto non è facilmente biodegradabile.

**TOSSICITÀ ACUTA PER I PESCI**

Molto tossico per gli organismi acquatici.

## 13 CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

**METODI DI SMALTIMENTO**

Smaltire residui e rifiuti conformemente a quanto disposto dalle autorità locali.

## 14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO



DENOMINAZIONE CORRETTA DELLA SPEDIZIONE

P-DICHLOROBENZENE

NR. STRADA UN

3082

NR. CLASSE ADR

9

CLASSE ADR

Classe 9: Varie sostanze e articoli pericolosi.

GRUPPO D'IMBALLAGGI ADR

III

NR. ETICHETTA ADR

9

NR. CLASSE RID

9

GRUPPO D'IMBALLAGGI RID

III

NR. MARE UN

3082

CLASSE IMDG

9

NR. PAGINA IMDG

9

IMBALLAGGIO IMDG

III

EMS

F-A, S-F

MFAG

See Guide

INQUINANTE MARINO

Si.



NR. UN, ARIA

3082

CLASSE ICAO

9

IMBALLAGGIO AEREO

III

## 15 INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

**ETICHETTATURA**



Irritante



Pericoloso per l'ambiente

**FRASI DI RISCHIO**

R36

Irritante per gli occhi.

R50/53

Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

**FRASI DI SICUREZZA**

S2

Conservare fuori della portata dei bambini.

S46

In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

**1,4-DICLOROBENZENE**

S24/25	Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
S60	Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi.
S61	Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative in materia di sicurezza.

---

**16 ALTRE INFORMAZIONI**

---

DATA DI REVISIONE NOVEMBER 2004

Queste informazioni si riferiscono esclusivamente al materiale specifico designato e potrebbero non essere valide per tale materiale usato insieme ad altro materiale o in altro processo. Tali informazioni sono, per quanto l'azienda sia a conoscenza, accurate ed affidabili alla data indicata. In ogni caso non si presta nessuna garanzia in merito alla loro precisione, affidabilità o completezza. E' responsabilità dell'utilizzatore assicurarsi che tali informazioni siano adeguate per l'uso specifico.

RISERVA DI RESPONSABILITA'