



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

### Freedom Art

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

NOME DEL PRODOTTO	Freedom Art
FORNITORE	Dodge Company Ltd, Units 11/15 Ardglan Industrial Estate, Whitchurch, Hampshire, RG28 7BB, United Kingdom 44 (0)1256-893883 44 (0)1256-893868
PRODOTTO N°	108011

#### 2 IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Non considerato pericoloso per la salute o per l'ambiente secondo la legislazione vigente.

#### 3 COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Nome	N° EEC (EINECS)	N° CAS	Contenuto	Classificazione (67/548)
DISODIUM TETRABORATE DECAHYDRATE	215-540-4	1303-96-4	< 1%	Repr. Cat. 2;R60,R61
IGEPAL CO 630		68412-54-4	< 1%	Xn;R22. Xi;R36/37. N;R51/53.
PROPAN-2-OLO	200-661-7	67-63-0	5-10%	F;R11 Xi;R36 R67

Il testo completo per tutte le frasi R si trova alla sezione 16.

#### 4 MISURE DI PRIMO SOCCORSO

##### INALAZIONE

Portare subito la persona esposta all'aria aperta. Consultare un medico. Tenere la persona colpita a riposo e al caldo e fargli respirare aria fresca. Quando la respirazione è difficoltosa, il personale addestrato deve assistere la persona colpita somministrando ossigeno.

##### INGESTIONE

NON INDURRE VOMITO! NON FAR MAI BERE O VOMITARE UNA PERSONA INCOSCIENTE! Allontanare immediatamente la vittima dalla fonte di esposizione. Bere molta acqua. Consultare immediatamente un medico! Tenere a riposo in luogo caldo e ben ventilato.

##### CONTATTO CON LA PELLE

Allontanare la persona colpita dalla fonte di contaminazione. Togliersi di dosso gli indumenti contaminati. Lavare immediatamente la pelle con acqua e sapone. Consultare immediatamente un medico.

##### CONTATTO CON GLI OCCHI

Assicurarsi di aver tolto eventuali lenti a contatto prima di sciacquare gli occhi. Lavare prontamente e abbondantemente gli occhi con acqua mantenendo le palpebre aperte. Consultare immediatamente un medico. Continuare a sciacquare.

#### 5 MISURE DI LOTTA ANTINCENDIO

##### MEZZI ESTINGUENTI

Usare l'estinguente adeguato tenendo conto della presenza di altre sostanze chimiche.

##### SPECIALI PROCEDURE ANTINCENDIO

Rimuovere il contenitore dell'area dell'incendio se questo può essere fatto senza rischi. Raffreddare i contenitori esposti alle fiamme con acqua, anche dopo lo spegnimento delle fiamme.

##### RISCHI SPECIFICI

Il fuoco provoca: Gas/vapori/fumi tossici di Monossido di carbonio (CO). Acido carbonico (CO<sub>2</sub>).

#### 6 MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

##### METODI DI RIMOZIONE PICCOLE QUANTITÀ

Usare i dispositivi di protezione necessari. Ventilare bene. Se possibile, arrestare la perdita senza correre rischi. NON toccare il materiale fuoriuscito. Assorbire con vermiculite, sabbia o terra asciutta e riporre in contenitori. Lavare abbondantemente con acqua l'area dove è fuoriuscito il materiale. Evitare che l'acqua di lavaggio contamini bacini o corsi d'acqua. Lavare abbondantemente dopo essere venuti a contatto con le fuoriuscite.

## Freedom Art

**7 MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO**

## PRECAUZIONI D'USO

Evitare fuoriuscite ed il contatto con occhi e pelle. Garantire una buona ventilazione. Evitare l'inalazione di vapori.

## PRECAUZIONI PER LO STOCCAGGIO

Conservare nell'imballaggio originale ben chiuso in luogo fresco e asciutto. Conservare nell'imballaggio originale.

## CLASSE DI STOCCAGGIO

Stoccaggio sostanze chimiche.

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

Nome	Std	VL - 8 ore		VL - Breve Termine		Note
PROPAN-2-OLO	ACGIH	400 ppm		500 ppm		

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists.

**9 PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**

ASPETTO	Liquido di colore scuro Liquido chiaro e viscoso		
COLORE	Marrone rossastro		
ODORE	Inodore		
SOLUBILITÀ	Completamente solubile in acqua		
PUNTO DI EBOLLIZIONE (°C)	100@ 760 mmHg	DENSITÀ RELATIVA	1.030-1.040
DENSITÀ DI VAPORE (aria=1)	Greater than 1	PRESSIONE DI VAPORE	0.07@ mm Hg
INDICE DI EVAPORAZIONE	Less than 1	PUNTO DI INFIAMMABILITÀ (°C)	93c Vaso chiuso.

**10 STABILITÀ E REATTIVITÀ**

## STABILITÀ

Stabile a temperature normali e se utilizzato secondo le raccomandazioni d'uso.

## CONDIZIONI DA EVITARE

Evitare calore, fiamme e altre sorgenti d'ignizione.

## RISCHI DI POLIMERIZZAZIONE

Non polimerizza.

## MATERIALI DA EVITARE

Sostanze fortemente comburenti.

## PRODOTTI DI DECOMPOSIZIONE PERICOLOSI

Monossido di carbonio (CO). Anidride carbonica (CO2).

**11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**

## INALAZIONE

Alte concentrazioni di vapori possono irritare le vie respiratorie e provocare cefalea, stanchezza, nausea e vomito.

## INGESTIONE

L'ingestione può provocare grave irritazione della bocca, dell'esofago e dell'apparato gastrointestinale. Nausea, vomito. Diarrea. Cefalea.

## CONTATTO CON LA PELLE

L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

## CONTATTO CON GLI OCCHI

Irritante e può causare arrossamenti e dolore.

**12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

## ECOTOSSICITÀ

Non conosciuto.

**13 CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**

## METODI DI SMALTIMENTO

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

**14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**

## Freedom Art

### GENERALE

Il prodotto non è contemplato dalla regolamentazione internazionale relativa al trasporto di materiali pericolosi (IMDG, IATA, ADR/RID).

Non è richiesto alcun segnale di avvertimento per il trasporto

### 15 INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

#### FRASI DI RISCHIO

NC Non classificato.

#### FRASI DI SICUREZZA

P13 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.

### 16 ALTRE INFORMAZIONI

DATA DI REVISIONE 08/07/2010

N° di REVISIONE/ SOSTITUZIONE 6

DATA

#### TESTO COMPLETO DELLE FRASI DI RISCHIO

R11 Facilmente infiammabile.  
R36/37 Irritante per gli occhi e le vie respiratorie.  
R36 Irritante per gli occhi.  
R67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.  
R22 Nocivo per ingestione.  
R61 Può danneggiare i bambini non ancora nati.  
R60 Può ridurre la fertilità.  
R51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.