



## FICHE DE DONNEES DE SECURITE

### Freedom Art

#### 1 IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PREPARATION ET DE LA SOCIETE/L'ENTREPRISE

NOM DU PRODUIT : Freedom Art

DISTRIBUTEUR : Dodge Company Ltd,  
Units 11/15 Ardglen Industrial  
Estate,  
Whitchurch, Hampshire,  
RG28 7BB, United Kingdom  
44 (0)1256-893883  
44 (0)1256-893868

NO DE PRODUIT : 108011

#### 2 IDENTIFICATION DES DANGERS

Non considéré comme dangereux pour la santé ou l'environnement selon la législation en vigueur.

#### 3 COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Appellation	No EC :	No. CAS	Contenu	Classification (67/548)
DISODIUM TETRABORATE DECAHYDRATE	215-540-4	1303-96-4	< 1%	Repr. Cat. 2;R60,R61
HYDROXYDE DE SODIUM	215-185-5	1310-73-2	< 1%	C;R35
IGEPAL CO 630		68412-54-4	< 1%	Xn;R22. Xi;R36/37. N;R51/53.
PROPANE-2-OL	200-661-7	67-63-0	5-10%	F;R11 Xi;R36 R67

Le texte intégral pour toutes les phrases R est présenté dans la rubrique 16.

#### 4 PREMIERS SECOURS

##### INHALATION

Emmener immédiatement à l'air frais la personne exposée. Consulter un médecin. Garder au repos, au chaud et à l'air frais. Si la victime respire difficilement, l'administration d'oxygène par du personnel formé peut être bénéfique.

##### INGESTION

NE PAS FAIRE VOMIR ! NE JAMAIS FAIRE VOMIR OU BOIRE UN LIQUIDE UNE PERSONNE INCONSCIENTE ! Éloigner immédiatement la victime de la source d'exposition. Boire beaucoup d'eau. Consulter immédiatement un médecin ! Garder au repos, au chaud et à l'air frais.

##### CONTACT AVEC LA PEAU

Retirer la victime de la source de contamination. Enlever les vêtements contaminés. Laver immédiatement la peau avec de l'eau et du savon. Consulter immédiatement un médecin.

##### CONTACT AVEC LES YEUX

Prendre soin d'enlever les lentilles de contact des yeux avant de rincer. Laver rapidement les yeux avec beaucoup d'eau en soulevant les paupières. Consulter immédiatement un médecin. Continuer à rincer.

#### 5 MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

##### MOYENS D'EXTINCTION

Choisir le moyen d'extinction d'incendie en tenant compte d'autres produits chimiques éventuels.

##### PROCÉDURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Éloigner le récipient du lieu d'incendie, si cela ne pose pas de risque. Refroidir les récipients exposés aux flammes avec de l'eau et continuer même une fois le feu éteint.

##### RISQUES PARTICULIERS

Un feu créé : Gaz/vapeurs/fumées toxiques de : Monoxyde de carbone (CO). Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>).

#### 6 MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

## Freedom Art

### MÉTHODES DE NETTOYAGE

Porter un équipement de protection approprié. Bien ventiler. Arrêter la fuite si cela est possible sans risque. NE PAS TOUCHER la matière déversée. Absorber avec de la vermiculite, du sable sec ou de la terre, puis placer en récipient. Nettoyer la zone du déversement avec beaucoup d'eau. Ne pas laisser les effluents contaminer les bassins et réseaux d'eau. Laver soigneusement après la manipulation d'une fuite.

### 7 MANIPULATION ET STOCKAGE

#### PRÉCAUTIONS D'USAGE

Faire très attention de ne pas renverser la matière et éviter du contact avec la peau et les yeux. Assurer une ventilation adéquate. Éviter l'inhalation de vapeurs.

#### PRÉCAUTIONS DE STOCKAGE

Conserver dans l'emballage d'origine à fermeture étanche et dans un endroit sec et frais. Entreposer dans le récipient original.

#### CRITÈRES DE STOCKAGE

Entreposage des produits chimiques.

### 8 CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Appellation	Norme	VME - 8 hrs		VLE - 15 min		Remarques
HYDROXYDE DE SODIUM	VLEP		2 mg/m <sup>3</sup>			
PROPANE-2-OL	VLEP			400 ppm	980 mg/m <sup>3</sup>	

VLEP = Valeurs limites d'exposition professionnelle.

### 9 PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

ASPECT	Liquide de couleur sombre Liquide clair visqueux		
COULEUR	Brun-rouge		
ODEUR	Inodore		
SOLUBILITÉ	Entièrement soluble dans l'eau		
POINT D'ÉBULLITION (°C)	100@ 760 mm Hg	DENSITÉ RELATIVE	1.030-1.040
TENSION DE VAPEUR (air=1)	Greater than 1	PRESSION DE VAPEUR	0.07@ mm Hg
TAUX D'ÉVAPORATION	Less than 1	POINT D'ÉCLAIR (°C)	93c CF (Creuset fermé).

### 10 STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

#### STABILITÉ

Stable à température normale et l'emploi recommandé.

#### CONDITIONS À ÉVITER

Éviter la chaleur, les flammes et d'autres sources d'inflammation.

#### POLYMÉRISATION DANGEREUSE

Ne polymérise pas.

#### MATIÈRES À ÉVITER

Oxydants forts.

#### PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX

Monoxyde de carbone (CO). Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>).

### 11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

#### INHALATION

Une forte concentration de vapeurs peut irriter l'appareil respiratoire et provoquer des maux de tête, de la fatigue, des nausées et des vomissements.

#### INGESTION

Peut provoquer une forte irritation de la bouche, de l'oesophage et du tractus gastro-intestinal en cas d'ingestion. Nausée, vomissements. Diarrhée. Maux de tête.

#### CONTACT AVEC LA PEAU

L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

#### CONTACT AVEC LES YEUX

Effet irritant. Peut entraîner rougeurs et cuisson.

### 12 INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

**Freedom Art**

## ÉCOTOXICITÉ

Inconnue.

**13 CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION**

## MÉTHODES D'ÉLIMINATION

Éliminer les déchets et résidus conformément aux règlements municipaux.

**14 INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**

## GÉNÉRALITÉS

Le produit n'est pas soumis à la réglementation internationale sur le transport des marchandises dangereuses (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

Aucun panneau d'avertissement de transport requis.

**15 INFORMATIONS RELATIVES A LA REGLEMENTATION**

## PHRASES DE RISQUE

NC Non classé.

## CONSEILS DE PRUDENCE

P13 Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels.

**16 AUTRES INFORMATIONS**

DATE DE RÉVISION 08/07/2010

NO DE REV. /REEMPL. FDS 6

GÉNÉRÉE LE

## PHRASES - R (TEXTE INTÉGRAL)

R11 Facilement inflammable.

R36/37 Irritant pour les yeux et les voies respiratoires.

R36 Irritant pour les yeux.

R67 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

R22 Nocif en cas d'ingestion.

R60 Peut altérer la fertilité.

R35 Provoque de graves brûlures.

R61 Risque pendant la grossesse d'effets néfastes pour l'enfant.

R51/53 Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.