



## FICHE DE DONNEES DE SECURITE DURO

### 1 IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET DE LA PERSONNE PHYSIQUE OU MORALE RESPONSABLE DE LA MISE SUR LE MARCHÉ.

NOM DU PRODUIT DURO  
 NO DE PRODUIT : 545074  
 DISTRIBUTEUR Dodge Company Ltd,  
 Units 11/15 Ardglan Industrial  
 Estate,  
 Whitchurch, Hampshire,  
 RG28 7BB, United Kingdom  
 44 (0)1256-893883  
 44 (0)1256-893868

### 2 COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Appellation	No EC :	No. CAS	Contenu	Classification
FORMALDÉHYDE...%	200-001-8	50-00-0	< 1%	Carc3;R40 T;R23/24/25 C;R34 R43
MÉTHANOL	200-659-6	67-56-1	< 1%	F;R11 T;R23/24/25,R39/23/24/25
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.

### 3 IDENTIFICATION DES DANGERS

Inflammable. Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

CLASSIFICATION R43. R10.

### 4 PREMIERS SECOURS

#### INHALATION

Emmener immédiatement à l'air frais la personne exposée. Consulter un médecin si les troubles persistent. 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. Consulter un médecin.

#### 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 un médecin si les troubles persistent.

#### 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

Utiliser : Agents chimiques secs, sable, dolomite, etc. Mousse. Eau pulvérisée, brouillard ou brume.

#### 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 D'INCENDIE/D'EXPLOSION RARES

Les bombes aérosols peuvent exploser en cas d'incendie. Les vapeurs peuvent s'enflammer.

#### RISQUES PARTICULIERS

Un feu créé : Gaz/vapeurs/fumées toxiques de : Monoxyde de carbone (CO). Dioxyde de carbone (CO2).

## DURO

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

## 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 matières toxiques.

**8 CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE**

Appellation	NORME	LT - ppm	LT - mg/m3	ST - ppm	ST - mg/m3
FORMALDÉHYDE...%	VLEP	0.5 ppm		1 ppm	
MÉTHANOL	VLEP	200 ppm	260 mg/m3	1000 ppm	1300 mg/m3
PROPANE-2-OL	VLEP			400 ppm	980 mg/m3

## ÉQUIPEMENTS DE PROTECTION



## MESURES D'INGÉNIEURIE

Endroit bien ventilé.

## PROTECTION RESPIRATOIRE

Si la ventilation est insuffisante, une protection respiratoire appropriée doit être disponible.

## PROTECTION DES MAINS

Porter des gants de protection.

## PROTECTION DES YEUX

Porter des lunettes de sécurité approuvées.

## AUTRES MESURES DE PROTECTION

Porter des vêtements appropriés pour éviter tout contact avec le liquide et un contact répété ou prolongé avec les vapeurs.

## MESURES D'HYGIÈNE

NE PAS FUMER DANS LA ZONE DE TRAVAIL ! Se laver après le travail et avant de manger, de fumer et avant d'aller aux toilettes.

Enlever promptement tout vêtement contaminé. Se laver rapidement à l'eau savonneuse en cas de contamination de la peau. Utiliser une crème mains appropriée pour éviter un dessèchement de la peau. Ne pas manger, boire ou fumer pendant l'utilisation.

**9 PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

ASPECT	Liquide		
COULEUR	Ambre		
ODEUR	Légère (ou faible). Savon.		
SOLUBILITÉ	Soluble dans l'eau.		
POINT D'ÉBULLITION (°C)	92.8-100 760 mm Hg	DENSITÉ RELATIVE	1.015-1.020 @ 20 °C
TENSION DE VAPEUR (air=1)	>1	TAUX D'ÉVAPORATION	>1 BuAc=1
VOLATILE PAR VOLUME (%)	94	POINT D'ÉCLAIR (°C)	58 CF (Creuset fermé).

**10 STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**

## STABILITÉ

Stable aux températures normales.

**DURO****CONDITIONS À ÉVITER**

Éviter le contact avec les acides et les alcalis. Éviter le contact avec les oxydants forts. Éviter le contact avec les agents réducteurs forts.

**11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES****INHALATION**

L'inhalation prolongée de fortes concentrations peut endommager l'appareil respiratoire.

**INGESTION**

Peut causer des douleurs à l'estomac ou des vomissements. L'ingestion du produit chimique concentré peut causer de graves lésions internes.

**CONTACT AVEC LA PEAU**

Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. Un contact prolongé peut entraîner une peau sèche.

**CONTACT AVEC LES YEUX**

Blessures latentes ou irritation chronique retardées aux yeux par claboussure, vapeur ou poussières.

**MISES EN GARDE SUR LA SANTÉ**

Peut entraîner une irritation de l'appareil respiratoire. L'inhalation prolongée de fortes concentrations peut endommager l'appareil respiratoire.

**AUTRES DANGERS POUR LA SANTÉ**

Cancérogène, catégorie 3.

**VOIE D'EXPOSITION**

Inhalation. Contact avec la peau et/ou les yeux.

**INFORMATIONS MÉDICALES**

Allergies. Allergies et affections cutanées.

**12 INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES****ÉCOTOXICITÉ**

Inconnue.

**13 CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION****MÉTHODES D'ÉLIMINATION**

Éliminer les rejets et déchets conformément aux règlements municipaux.

**14 INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT****DÉSIGNATION OFFICIELLE DE TRANSPORT**

LIQUIDE INFLAMMABLE, N. S. A. (PROPAN-2-OL, METHANOL)

NO. UN ROUTE	1993	N°CLASSIFICATION ADR	3
CLASSIFICATION ADR	Classe 3 : Liquides inflammables.	GROUPE D'EMBALLAGE ADR	III
No. DE DANGER (ADR)	30	NO. D'ÉTIQUETTE ADR	3
CODE HAZCHEM	3Y	NO CEFIC TEC(R)	30GF1-III, 30GF1-sp
NO. CLASSE RID	3	GROUPE D'EMBALLAGE RID	III
NO. UN MER	1993	CLASSE IMDG	3
NO. DE PAGE IMDG	3	GROUPE D'EMBALLAGE IMDG	III
EMS	F-E, S-E	MFAG	See Guide
POLLUANT MARIN	Non.	NO. UN, AIR	1993
CLASSE AIR	3	GROUPE D'EMBALLAGE AÉRIEN	III

**15 INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES****ÉTIQUETAGE**

## DURO



Irritant

CONTIENT FORMALDÉHYDE 0.3157%

## PHRASES DE RISQUE

R43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.  
 R10 Inflammable.

## CONSEILS DE PRUDENCE

S24 Éviter le contact avec la peau.  
 S37 Porter des gants appropriés.  
 S51 Utiliser seulement dans les zones bien ventilées.  
 S60 Éliminer le produit et son récipient comme un déchet dangereux.

## DIRECTIVES EUROPÉENNES

Système d'information spécifique relatif aux préparations dangereuses 2001/58/CE.

## 16 AUTRES INFORMATIONS

## RÉFÉRENCES LITTÉRAIRES

Dangerous Properties of Industrial Materials Report, N.Sax et.al.

DATE DE RÉVISION May 2007

## PHRASES - R (TEXTE INTÉGRAL)

R11 Facilement inflammable.  
 R23/24/25 Toxique par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.  
 R34 Provoque des brûlures.  
 R36 Irritant pour les yeux.  
 R37 Irritant pour les voies respiratoires.  
 R39/23/24/25 Toxique : danger d'effets irréversibles très graves par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.  
 R40 Effet cancérigène suspecté : preuves insuffisantes.  
 R43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.  
 R67 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

## AVIS DE NON-RESPONSABILITÉ

Ces informations concernent uniquement la matière spécifique et ne s'appliquent pas si la matière est utilisée en combinaison avec d'autres matières ou dans d'autres procédés. Les informations sont, au mieux de nos connaissances, correctes et exactes à la date indiquée. Toutefois, aucunes garanties ou représentations ne sont données quant à l'exactitude, la fiabilité ou la complétude de ces informations. Il est à la responsabilité de l'utilisateur de conclure si les informations sont applicables pour une certaine utilisation.