

# PEINTURES MF INC.

## FICHE SIGNALÉTIQUE

### SECTION 1 INFORMATION GÉNÉRALE

Manufacturier: PEINTURES MF inc.  
1605 Dagenais Ouest

TMD NIP: UN 1866  
Classe: 3.3

Nom du produit: **ISO-THANE**  
Usage: Vernis pour plancher

Laval, Québec, H7L 5A3

Groupe d'emballage: III

**Code de produit: 500**

EN CAS D'URGENCE, CONTACTEZ UN CENTRE ANTI-POISON.

SIMDUT: B2, D2A, D2B

### SECTION 2 INGRÉDIENTS DANGEREUX

Composant:	%	No. CAS	DL 50 Espèce/ Voie	CL 50 Espèce/ Voie
Toluène Diisocyanate	0.5-1.5	584-84-9	n/d	n/d
Xylol	55-60	1330-20-7	(Rat-oral) 4kg/kg	(Rat 4h) 6500 ppm
1- Méthoxy				
2- Acétoxypropane	1-5	000108-65-6	(Rat-oral) 8.5kg/kg	n/d

### SECTION 3 PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique à 20°C: Liquide

Couleur: Clair

Solubilité dans l'eau: Insoluble

Odeur: Aromatique

Point d'ébullition: 138°C (Xylol)

Tension de vapeur (mmHg): n/d

Point de congélation/fusion: n/d

Densité (G/ML): 0.968

Densité de vapeur (air=1): 6.0

Volatile en poids (%): 60

Taux d'évaporation (acétate de butyle normal=1): n/d

### SECTION 4 RISQUES D'INCENDIE ET D'EXPLOSION

Inflammabilité: Oui

Point d'éclair: Vase clos: 26°C

Vase ouvert: n/d

Auto-inflammation: n/d

Limites d'inflammabilité: INF: n/d

SUP: n/d

Produits de combustion dangereux: Oxyde de carbone, gaz carbonique, oxyde d'azote, HCN.

Agents d'extinction: Mousse, poudre sèche, brouillard d'eau, gaz carbonique.

Procédures en cas d'incendie: En cas d'incendie, porter un respirateur autonome et des vêtements de protection. Refroidir les structures et contenants environnants avec de l'eau.

Risques d'explosion: Sensible aux décharges électriques.

### SECTION 5 RÉACTIVITÉ

Stabilité chimique: Oui, dans les conditions d'entreposage recommandé.

Réactivité: n/d

Incompatibilité: Eau, amines, alcalis, alcools. Danger de polymérisation si en contact avec l'humidité ou autres produits cités hauts.

Produits de décompositions dangereux: Gaz carbonique lorsqu'en présence d'humidité.

### SECTION 6 PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES

EFFETS D'UNE EXPOSITION INTENSE:

Inhalation: Irritation des voies respiratoires. Peut causer des maux de tête, des étourdissements, l'anesthésie, la somnolence, l'évanouissement et d'autres effets sur le système nerveux dont la mort. Peut causer la toux, difficultés respiratoires, symptômes semblable à ceux de la grippe plusieurs heures après l'exposition.

Peau: Irritations, rougeurs lors de contact prolongé.

Ingestion: Douleurs abdominales, nausées, vomissements, diarrhée, lésions pulmonaires, mort.

Yeux: Irrite les yeux. Peut causer des dommages sérieux aux yeux.

EFFETS D'UNE EXPOSITION CHRONIQUE:

DONNÉES TOXICOLOGIQUES:

Limites d'exposition: Toluène de diisocyanate: 0.005 ppm Xylol: 100 ppm

Effets cancérigènes: n/d

Effets mutagènes: n/d

Effets tératogènes: n/d

Effets sur le système reproducteur: n/d

Autres effets toxiques: n/d

### SECTION 7 MESURES PRÉVENTIVES

Gants: latex ou néoprène

Chaussures: imperméables en cuir ou en caoutchouc.

Équipements et vêtements:

Protection oculaire: lunettes de sécurité. Ne pas porter de lentilles cornéennes.

Protection respiratoire: Masque à cartouche pour vapeurs organiques. Si la limite est dépassé; porter un masque avec une pression positive d'air frais approuvé.

En cas de fuite ou de déversement: Éliminer toutes sources d'allumage, récupérer le produit avec un absorbant inerte et le mettre dans un contenant approuvé pour l'élimination.

Nettoyer l'endroit avec une solution eau/ammoniaque contenant 1-2% de détergent. Laisser agir pendant au moins 15 minutes.

Méthodes d'élimination: Suivre les règlements fédéraux, provinciaux et municipaux.

Manipulation et entreposage: Entreposer dans des contenants bien scellés afin d'éviter une contamination par l'humidité. Éviter de respirer les vapeurs, les contacts avec la peau et yeux. Utiliser dans un endroit bien ventilé. Température d'entreposage: (min-max) 10-35°C (50-85°F)

### SECTION 8 PREMIERS SOINS

Inhalation: Transporter la victime à l'air frais, aider la à respirer si nécessaire et consulter un médecin.

Contact cutané: Laver avec beaucoup d'eau et du savon. Enlever et laver les vêtements avant réutilisation. Consulter un médecin s'il y a irritation.

Contact oculaire: Rincer immédiatement à grande eau pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin immédiatement.

Ingestion: NE PAS FAIRE VOMIR. Consulter immédiatement un médecin. Si la victime est consciente, faire boire de grande quantité de lait. Garder la victime calme et au chaud.

### SECTION 9 RENSEIGNEMENTS SUR LA PRÉPARATION

Nous croyons que l'information présentée ici est courante à jour à la date de préparation de cette fiche signalétique. Puisque l'utilisation de cette information et de ces opinions ne sont pas sous le contrôle de la compagnie, l'utilisateur a l'obligation de déterminer les conditions permettant l'utilisation sécuritaire du produit.

Responsable: Richard St-Onge

Date de préparation: Janvier 2010

Téléphone: (450) 628-3831