

# FICHE TECHNIQUE SÉCURITAIRE

**PRODUIT: FLUID 4060**

**Novembre 1, 2003**

**FABRICANT:** PRODUITS CHIMIQUES MELROSE, LTÉE.  
2323-46e Ave.  
LACHINE, QUÉBEC. H8T 3C9  
URGENCE TÉL.: (514) 631-2997  
FAX: (514) 631-2998

## I. DESCRIPTION DU PRODUIT

**FOURNISSEUR:** PRODUITS CHIMIQUES MELROSE, LTÉE.  
2323-46e Ave.  
LACHINE, QUÉBEC. H8T 3C9  
URGENCE TÉL.: (514) 631-2997  
FAX: (514) 631-2998

**UTILISATION:** Fluide de Coupe

**CATÉGORIE:** Synthétique

**CLASSIFICATION TRANSPORT:** Non réglementé

**CLASSIFICATION SIMDUT:** Class D, div 2b

## II. INGRÉDIENTS DANGEREUX

Identité Chimique:	CAS	% Conc.	Toxicité
Tri Éthanol Amine	102-71-6	10 - 30	DL <sub>50</sub> rat, orale 8 g/kg
Polyol Phosphaté	68585-36-4	5 - 10	DL <sub>50</sub> rat, orale 1530 mg/kg

## III. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

<b>État Physique:</b> Liquide	<b>Solubilité dans l'eau:</b> Complet
<b>Aspect et Odeur:</b> Liquide jaune avec odeur légère.	<b>Point d'Ébullition:</b> 98 - 100°C
<b>Seuil de Pénétration:</b> Non disponible.	<b>Point de Congélation:</b> Non disponible.
<b>Poids Spécifique:</b> 0.99 - 1.01	<b>pH:</b> 10.5 (solution 1%)
<b>Tension de Vapeur:</b> Non disponible.	<b>Évaporation:</b> Non disponible.
<b>Densité de Vapeur:</b> Non disponible.	

## IV. RISQUES D'INCENDIE ET D'EXPLOSION

**Conditions d'Inflammabilité:** Ininflammable.

**Moyens d'Extinction:** Ne s'applique pas.

**Point d'Éclair et Méthode:** Ne s'applique pas.

**Limites (% dans l'air):** **INFÉRIEURE:** Ne s'applique pas. **SUPÉRIEURE:** Ne s'applique pas.

**Temp. d'Auto-Ignition:** Ne s'applique pas.

**Produits Combustibles Hasardeux:** Exposer le produit à la chaleur intense peut causer la rupture des barils.

**Risques Particuliers d'Incendie et d'Explosion:** Aucuns.

## V. RÉACTIVITÉ

**Stabilité:** Stable sous conditions normales. Une polymérisation hasardeuse ne se produira pas.

**Substances Incompatibles:** Éviter les agents oxydants et réducteurs forts.

**Conditions de Réactivité:** Éviter la contamination avec des substances réactives.

**Produits de Décomposition Dangereux:** Non disponible.

## VI. MESURES DE PROTECTION

### ÉQUIPEMENT DE PROTECTION PERSONNELLE:

**Appareil respiratoire:** Ne s'applique pas.

**Gants protecteurs:** Caoutchouc imperméable.

**Protection oculaire:** Lunettes protectrices pour empêcher le contact avec les yeux.

**Équipement de protection additionnel:** Couvre-tout et tablier.

**Ventilation:** Ne s'applique pas.

**Déversements:** Petites quantités - rincer à l'eau. Grandes quantités - contenir le déversement et placer dans un contenant à déchets. Absorber le reste du produit à l'aide de sol ou sable et jeter avec les déchets solides. Rincer le lieu de déversement à l'eau.

**Élimination des déchets:** Jeter les déchets suivant les règlements fédéraux, provinciaux et locaux.

**Équipement et procédés de manutention:** Éviter le contact fréquent ou prolongé en maniant le matériel. Ne pas respirer la poussière ou la vapeur. Éviter de respirer les buées ou vapeurs. Ne manier que dans un endroit adéquatement aéré.

**Exigences de entreposage:** Garder le contenant fermé lorsqu'il est hors d'usage. Ranger dans un endroit frais et sec, éloigné des agents oxydants et réducteurs.

**Informations pour le transport:** Transport chauffé en hiver.

---

## VII. PREMIERS SOINS

---

**Contact cutané:** Rincer à grande eau ou prendre une douche. Laver les vêtements contaminés avant de les ré-utiliser.

**Contact oculaire:** Immédiatement rincer les yeux à l'eau durant 15 minutes et appeler un médecin.

**Inhalation:** Transporter à l'air frais. Si la victime a cessé de respirer, donner la respiration artificielle, de préférence de bouche à bouche. Si la respiration semble difficile, donner de l'oxygène. Appeler un médecin.

**Ingestion:** Boire un verre d'eau immédiatement. **Ne pas induire le vomissement.** Appeler le Centre Régional de Contrôle de Poison immédiatement, sinon vous présenter sans tarder à l'urgence de l'hôpital le plus près.

---

## VIII. PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES

---

**EFFETS D'UNE EXPOSITION AIGUË OU IMPORTANTE:**      **VOIE D'ADMINISTRATION:**

**Contact avec la peau:** L'Ingrédient principal est légèrement irritant pour les muqueuses et la peau. Les changements sont facilement réversibles.

**Inhalation:** Si vaporisé, le produit cause une irritation des muqueuses, la tousserie et la difficulté à respirer.

**Ingestion:** Peut causer une irritation à la bouche et à la gorge, des nausées, et le vomissement.

**Contact oculaire:** Le contact avec les yeux peut causer une douleur ou une faible irritation temporaire et un dommage temporaire à la cornée.

**EFFETS D'UNE EXPOSITION CHRONIQUE:**

**Cancerogénicité:** Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.

**Effets toxiques sur la reproduction:** Non disponible.

**Teratogénicité:** Non disponible.

**Mutagénicité:** Non disponible.

**Produits toxicologiquement synergiques:** Non disponible.

---

**PRÉPARÉ PAR:**

Services Réglementaires

**REPLACE: F.T.S.**

Produits Chimiques Melrose, Ltée

**Datée le:** Novembre 1, 2000

**RESSOURCES UTILISÉ:** CCOHS; Fiches signalétiques de fournisseurs; Dangerous Properties of Industrial Materials, 7th edition, N. Irving Sax and Richard J. Lewis, Sr.; The Pharmacological Basis of Therapeutics, 4th edition, Louis S. Goodman and Alfred Gilman.

[Also available in English](#)