



**FICHE SIGNALÉTIQUE**  
**185-032**

Canutec 1-613-996-6666 (24 heures)

**1. PRODUIT CHIMIQUE ET FOURNISSEUR**

Identification du produit : 185-032  
Nom du produit : Nettoyant isocyanates  
Famille chimique : Mélange  
Fournisseur/Fabricant : Auto-Chem Inc.  
33 de Lyon  
Repentigny, QC, Canada  
J5Z 4Z3  
Tel : 450-654-9292  
Fax : 450-654-0633  
www.autochem.com  
Contact : Jean Dagenais

**2. COMPOSITION / INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS**

Ingrédient	CAS	Pourcentage	Limites d'exposition
Isopropanol	67-63-0	3 – 7	LD50 >4710 mg/kg, rat, oral LD50 >12870 mg/kg, lapin, cutané LC50 12000 ppm/8hrs, rat TWA 200 ppm (ACGIH) STEL 400 ppm (ACGIH)
Ethoxylate alcool secondaire	84133-50-6	7 – 13	LD50 > 3000 mg/kg, rat, oral LD50 > 2000 mg/kg, lapin cutané

**3. IDENTIFICATION DES DANGERS**

Voies d'absorption : Contact cutané. Contact avec les yeux. Inhalation. Ingestion.

Effets aigus potentiels sur la santé :

Yeux : Le contact direct avec les yeux peut causer un inconfort temporaire avec une légère rougeur et de la sécheresse.  
Peau : Une exposition prolongée (24 à 48 heures) ne cause aucun effet adverse connu.  
Inhalation : Aucune irritation au système respiratoire n'a été observée pour des périodes de moins de 8 heures.  
Ingestion : De petites quantités transférées à la bouche par les doigts ne devraient pas causer de lésions. L'ingestion de grandes quantités peuvent causer un inconfort du système gastro-intestinal.

Effets chroniques potentiels sur la santé :

Yeux : Aucun connu.  
Peau : Peut causer un assèchement de la peau.  
Inhalation : Aucun connu.  
Ingestion : Aucun connu.

**4. MESURES DE PREMIERS SECOURS**

- Yeux : Rincer immédiatement avec de l'eau ou une solution saline pendant 15 à 20 minutes en soulevant les paupières supérieures et inférieures. Retirer les verres de contact. Obtenir des soins médicaux si de l'irritation se développe.
- Peau : En cas de contact, rincer à l'eau courante pendant 15 à 20 minutes. Retirer les vêtements contaminés et les laver à l'eau et au savon.
- Inhalation : Transporter la personne à l'air frais. En cas d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration artificielle. En cas de gêne respiratoire, obtenir des soins médicaux.
- Ingestion : Ne pas faire vomir. Ne rien faire avaler à une personne inconsciente ou qui a des convulsions. En cas d'arrêt respiratoire ou cardiaque, pratiquer la réanimation cardio-respiratoire et obtenir des soins médicaux.

## 5. MESURES DE LUTTE CONTRE LES INCENDIES

- Point d'éclair : Ininflammable
- Température d'auto-inflammation : Ne s'applique pas
- Limites d'inflammation – air (%) : Ne s'applique pas
- Agents d'extinction : Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>), eau pulvérisée. La poudre chimique sèche ou l'eau peuvent être utilisées pour refroidir les contenants.
- Équipement de protection : Les pompiers devraient porter des vêtements complets de protection ainsi qu'un appareil respiratoire autonome.
- Produits de combustion dangereux : Oxydes de carbone.

## 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Porter un équipement de protection approprié.

Petit déversement : Ramasser pour élimination. Nettoyer les résidus du déversement avec un absorbant approprié.

Grand déversement : Empêcher la matière de s'infiltrer dans les cours d'eau ou les égouts. Aménager un barrage si nécessaire. Pomper (si possible) et entreposer dans un contenant approprié.

## 7. MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

Manutention : Lunettes de sécurité et gants résistants aux produits chimiques.

Entreposage : Garder le contenant bien fermé. Ne pas congeler.

## 8. MESURES DE PROTECTION CONTRE L'EXPOSITION / PROTECTION

Mesures d'ingénierie : Une ventilation générale des lieux de travail est recommandée.

Protection personnelle pour manipulation de routine :

- Yeux : Utiliser une protection adéquate – lunettes de sécurité ou mieux.
- Peau : Lavage avant les repas et à la fin du quart de travail est adéquat.
- Gants : Gants résistants aux produits chimiques.
- Inhalation : Non nécessaire dans des conditions normales.

Protection personnelle pour déversements :

- Yeux : Utiliser une protection adéquate – lunettes de sécurité ou mieux. Éviter le contact avec les yeux.
- Peau : Lavage avant les repas et à la fin du quart de travail est adéquat.
- Gants : Gants résistants aux produits chimiques.
- Inhalation : Non nécessaire dans des conditions normales.
- Note : Ces précautions sont valides pour la manipulation à la température de la pièce. L'utilisation à des températures élevées ou l'application par pulvérisation peuvent exiger des précautions supplémentaires.

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique :	Liquide transparent.
Couleur :	Incolore
Odeur :	Alcool.
pH @ 1% :	5.5 – 7.5
Densité relative (g/cm <sup>3</sup> ) :	1.00
Point d'ébullition :	100 C
Point de congélation :	0 C
Pression de vapeur :	Non déterminé.
Matières volatiles (poids) :	Non déterminé.
Solubilité (eau) :	Soluble.
COV (%) :	Non déterminé.
Viscosité :	Non déterminé.

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité chimique :	Stable.
Polymérisation dangereuse :	Non.
Conditions à éviter :	Aucune connue.
Incompatibilités :	Oxydants forts, acides.
Produits de décomposition dangereux :	Dioxyde de carbone, monoxyde de carbone.

## 11. INFORMATION TOXICOLOGIQUE

Ingrédient	CAS	Pourcentage	Limites d'exposition
Isopropanol	67-63-0	5 – 10	LD50 >4710 mg/kg, rat, oral LD50 >12870 mg/kg, lapin, cutané LC50 12000 ppm/8hrs, rat TWA 200 ppm (ACGIH) STEL 400 ppm (ACGIH)
Ethoxylate alcool secondaire	84133-50-6	7 – 13	LD50 > 3000 mg/kg, rat, oral LD50 > 2000 mg/kg, lapin cutané

### Effets aigus potentiels sur la santé :

- Yeux : Le contact direct avec les yeux peut causer un inconfort temporaire avec une légère rougeur et de la sécheresse.
- Peau : Une exposition prolongée (24 à 48 heures) ne cause aucun effet adverse connu.
- Inhalation : Aucune irritation au système respiratoire n'a été observée pour des périodes de moins de 8 heures.
- Ingestion : De petites quantités transférées à la bouche par les doigts ne devraient pas causer de lésions. L'ingestion de grandes quantités peuvent causer un inconfort du système gastro-intestinal.

Effets chroniques potentiels sur la santé :

Effets cancérogènes : Aucun connu.

Effets mutagènes : Aucun connu.

Effets tératogènes : Aucun connu.

**12. INFORMATION SUR L'ÉCOLOGIE**

Ingrédient	CAS	Test	Espèces
Ethoxylate alcool secondaire	84133-50-6	LC50m, 96 h, 3.4 – 4.9 mg/l LC50 48h, 1.6 – 3.1 mg/l IC50 16h, >750 mg/l	Pimephales promelas Daphnia magna Bactérie

Ne pas laisser le produit ou les eaux d'écoulement du contrôle des incendies pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau. Les composantes sont facilement biodégradables.

**13. MISE AU REBUT**

Méthode d'élimination : L'élimination de tous les déchets doit se faire conformément aux règlements municipaux, provinciaux et fédéraux.

Emballage contaminé : Selon les règlements municipaux, provinciaux et fédéraux.

**14. INFORMATION SUR LE TRANSPORT**

Non réglementé pour le transport.

**15. INFORMATION SUR LES RÈGLEMENTS**

SIMDUT : D2B Matières toxiques ayant d'autres effets.

DSL : Les composants du produit sont répertoriés dans la liste intérieure des substances (LIS), dans la liste extérieure des substances (LES) ou ils sont exempts.

TSCA : État de l'inventaire du US TSCA : Tous les composants du produit sont répertoriés dans l'inventaire du la Toxic Substances Control Act (TSCA) ou ils sont exempts.

**16. AUTRES RENSEIGNEMENTS**

Préparé par : Danielle Gonthier, chimiste

Date : Juin 2013

Avis au lecteur :

Tous les renseignements indiqués dans la présente sont basés sur des données fournies par le fabricant et/ou par des sources techniques reconnues. Même si les renseignements sont supposés être exacts, Auto-Chem ne fait aucune représentation quant à leur justesse ou leur convenance. Les conditions d'utilisation sont hors du contrôle d'Auto-Chem. En conséquence, les utilisateurs sont responsables de vérifier eux-mêmes les données conformément à leurs conditions d'exploitation afin de déterminer si le produit convient aux applications prévues. De plus, les utilisateurs assument tous les risques afférents à l'emploi, la manipulation et l'élimination du produit, à la publication, à l'utilisation des renseignements contenus dans la présente et à la confiance qu'on leur accorde. Les renseignements se rapportent seulement au produit indiqué dans la présente et ne concernent pas son utilisation avec une autre matière ou dans un autre procédé.