

FICHE SIGNALÉTIQUE

1. FOURNISSEUR

OSTREM CHEMICAL CO. LTD.
2310 - 80 AVENUE
EDMONTON AB T6P 1N2

Téléphone: 780-440-1911 ou 780-446-0177
Seulement en cas d'urgence:
téléphoné CANUTEC à (613) 996-6666

Nom du Produit: ULTRASOLVE H.D.
Autre nom:
Distribué par:
Usage du produit: dégraissant
Date complété: 01 avril 2014

Code: I334

2. COMPOSITION ET INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Ingrédient	% en poids	Numéro CAS
d-limonène	15-40	5989-27-5
éther de glycol EB	5-10	111-76-2
éther de glycol DE	7-13	111-90-0

3. IDENTIFICATION DES RISQUES

Liquide combustible. Irritant oculaire. Nocif si avalé.

4. PREMIERS SOINS

Inhalation: En cas d'inhalation, se déplacer à l'air frais. Si l'individu ne respire pas donner la respiration artificielle. Si la respiration est difficile, donner de l'oxygène. Obtenir de l'aide médicale.
Ingestion: Faire vomir seulement sous direction direct du Centre Antipoison. Obtenir de l'aide médicale.
Contact oculaire: Rincer les yeux à l'eau courante pendant au moins 15 minutes. Obtenir de l'aide médicale.
Contact cutané: Enlever les vêtements contaminés et se rincer avec beaucoup d'eau.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Point d'éclair (Méthode): 48C (TCC)
Limites d'inflammabilité (%): Pas disponible
Seuil minimal: Pas disponible
Seuil maximal: Pas disponible
Méthodes de lutte contre les incendies: dioxyde de carbone, mousse ou produit chimique sec
Température d'auto-inflammation: 458F/237C
Produits hasardeux de la combustion: Peuvent libérer du monoxyde de carbone et du dioxyde de carbone.
Données d'explosion:
Sensibilité au choc mécanique: Pas disponible
Sensibilité aux décharges électriques: Pas disponible
Méthodes spécial de lutte contre le feu: Comme pour un feu environnant. Les pompiers devraient portez des vêtements protecteurs complets et l'équipement de respiration personnelle contenu.

6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions personnelles: Éliminer toutes sources d'inflammation et porter l'équipement de protection adéquate.
Précautions environnementales: Éviter de le laisser entrer dans les réseaux d'égouts, les voies navigables ou les régions basses.
Méthodes de nettoyage: Isoler la région hasardeuse et y restreindre l'accès. Dans le cas d'un petit renversement accidentel, absorber avec un absorbant inerte et pelleter dans des seaux. Pour les renversements majeurs, empêcher la contamination des voies navigables. Endiguer et pomper dans les récipients convenables. Nettoyer toute matière résiduelle avec du matériel absorbant, l'entreposer dans un récipient approprié et le nettoyer avec abplement d'eau.

7. MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

Manutention: N'ingérer pas. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Se laver abondamment après usage.
Entreposage: Garder hors de la portée des enfants. Gardez le récipient bien fermé. Entreposer dans un endroit frais et sec.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION ET PROTECTION PERSONNELLE

Système de contrôle technique: Fournissez la ventilation d'échappement pour garder le niveau aéroporté au-dessous de la limite d'exposition recommandé.
Protection respiratoire: Si l'exposition dépasse la valeur limite d'exposition occupationnelle, employez un respirateur approprié approuvé par NIOSH.
Protection oculaire: Lunettes chimiques. Portez un écran facial si un hasard d'éclaboussement existe.

Autre protection: Portez des vêtements protecteurs comme nécessaire pour éviter le contact cutané.

Limites d'exposition:

INGRÉDIENT	ACGIH	OSHA	Autres
d-limonène	Pas disponible		
éther de glycol EB	20 ppm TWA		
éther de glycol DE	Pas disponible		

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique:	Liquide	Solubilité dans l'eau:	Soluble
Point d'ébullition:	Pas disponible	Pression de vapeur:	Pas disponible
Densité de vapeur:	Pas disponible	Vitesse d'évaporation:	Pas disponible
Point de congélation:	Pas disponible	Seuil d'odeur:	Pas disponible
Gravité spécifique:	0.961	pH:	8.7
Apparence et odeur:	Liquide jaune clair avec l'odeur de citron		

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité:	Stable
Conditions d'instabilité:	Gardez hors de la chaleur, des étincelles et de la flamme
Incompatibilité:	() Eau (X) Oxydants (X) Acide () Base () Autre
Conditions de réactivité:	Pas disponible
Produits dangereux de décomposition:	Pas disponible

11. INFORMATION TOXICOLOGIQUE

EFFETS AIGUS POTENTIELS SUR LA SANTÉ:

Inhalation:	Irritant au système respiratoire.
Ingestion:	L'ingestion de petites quantités de cette matière ne provoquera pas probablement les effets nuisible. Les grandes quantités peuvent causé l'irritation de l'estomac et des intestines, le douleur abdominal et la vomissement.
Contact oculaire:	Peuvent provoquer l'irritation léger à sévère comme sensation piquant, la production des larmes, les rougeurs et l'enflure des yeux.
Contact cutané:	Peuvent causer l'irritation cutanée.
Absorption cutanée:	Non applicable

EFFETS CHRONIQUES POTENTIELS SUR LA SANTÉ:

Inhalation:	Aucunes effets signifiantes connues.
Ingestion:	Pas disponible
Contact oculaire:	Pas disponible
Contact cutané:	Non applicable
Absorption cutanée:	La surexposition prolongée aux concentrations élevées de l'éther monobutylique d'éthylène-glycol par absorption, ingestion et inhalation a causé des effets de sang, de foie et de rein dans les animaux de laboratoire.

Propriétés irritantes du produit:	Voir les critères SIMDUT
Sensibilisation au produit:	Pas disponible
Effets cancérrogènes:	IARC (1, 2A or 2B) ACGIH: (A1, A2 or A3) Aucun effet important ou danger critique connu.
Toxicité sur la reproduction:	Aucun effet important ou danger critique connu.
Effets tératogènes:	Aucun effet important ou danger critique connu.
Effets mutagènes:	Aucun effet important ou danger critique connu.
Produits synergiques:	Pas disponible

NOM DES INGRÉDIENTS HASARDEUX	CAS NO.	DONNÉES TOXICOLOGIQUES
d-limonène	5989-27-5	LD ₅₀ Oral (rat) 4400 mg/kg LD ₅₀ Cutanée (lapin) 5000 mg/kg
éther de glycol EB	111-76-2	LD ₅₀ Oral (rat) 1480 mg/kg LD ₅₀ Cutanée (lapin) 630 mg/kg
éther de glycol DE	111-90-0	LD ₅₀ Oral (rat) 1920 mg/kg LD ₅₀ Cutanée (lapin) 4200 uL/kg

12. INFORMATION SUR L'ÉCOLOGIE

Information écotoxicologique:	Pas disponible
Autre information:	

13. CONSIDÉRATIONS LORS DE L'ÉLIMINATION

Élimination des déchets: L'élimination de tout déchet doit se faire selon les règlements locaux, provinciaux et fédéraux.

14. INFORMATION RELATIVE AU TRANSPORT

Classification pour le TMD: En quantités supérieures à 450 L: LIQUIDE INFLAMMABLE, N.O.S. (D-LIMONÈNE);

Classe 3, UN 1993; PG III
Non réglementé en quantités inférieures à 450 L.

15. INFORMATION RÉGLEMENTAIRE

SIMDUT: B3 Liquide combustible
D2B Matière toxique causant autres effets

Ce produit a été classé en fonction des critères de risque du Règlement sur les produits contrôlés et la fiche signalétique renferme tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits contrôlés.

16. INFORMATION DE PRÉPARATION

Préparé par: Le Département de Service Technique, Ostrem Chemical Co. Ltd., Téléphone: (780) 440-1911