

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: HUILE DE COUPE

Code: I313

Autre nom:

Distribué par:

Usage du produit: huile de coupe

Date complété: 01 avril 2014

2. COMPOSITION ET INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Ingrédient	% en poids	Numéro CAS
l'huile minerale blanche	15-40	8042-47-5
acides gras, sels de potassium	1-5	non disponible
distillat de pétrole hydrotraité, naphthéniques lourds	1-5	64742-52-5
acids sulfoniques, pétrole, sels de sodium	1-5	68608-26-4

3. IDENTIFICATION DES RISQUES

Irritant oculaire. Nocif si avalé.

4. PREMIERS SOINS

Inhalation: En cas d'inhalation, se déplacer à l'air frais.

Ingestion: Faire vomir seulement sous la direction directe 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 si l'irritation persiste.

Contact cutané: Enlever les vêtements contaminés et se rincer avec beaucoup d'eau.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Point d'éclair (Méthode): Non applicable

Limites d'inflammabilité (%): Ininflammable

Seuil minimal: Non applicable

Seuil maximal: Non applicable

Méthodes de lutte contre les incendies: Employer un agent extincteur qui convient au feu environnant.

Température d'auto-inflammation: Non applicable

Produits hasardeux de la combustion: Peuvent libérer du monoxyde de carbone et du dioxyde de carbone.

Données d'explosion:

Sensibilité au choc mécanique: Non applicable

Sensibilité aux décharges électriques: Non applicable

Méthodes spécial de lutte contre le feu: Comme pour un feu environnant. Les pompiers devraient porter des vêtements protecteurs complets et l'équipement de respiration personnelle contenu.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions personnelles: 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 abondamment 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: Aucune ventilation spéciale est requise.

Protection respiratoire: Normalement pas nécessaire. Un respirateur N95 NIOSH peut être porté.

Protection oculaire: Portez des lunettes chimiques. Portez un écran facial si un hasard d'éclaboussement existe.

Autre protection: Portez des vêtements de protection au besoin pour éviter le contact avec la peau.

Limites d'exposition:

INGRÉDIENT	ACGIH	OSHA	Autres
------------	-------	------	--------

l'huile minerale blanche	TLV STEL 10mg/m3 15 minutes
acides gras, sels de potassium	pas disponible
distillat de petrole hydrotraite, naphteniques lourds	TLV STEL 10mg/m3 15 minutes
acides sulfonquies, petrole, sels de sodium	pas disponible

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique:	Liquide	Solubilité dans l'eau:	emulsifie
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:	0.965	pH:	9.1
Apparence et odeur:	Liquide blanc et laiteux, avec une odeur légère.		

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité:	Stable
Conditions d'instabilité:	Pas disponible
Incompatibilité:	() Eau (X) Oxydants () Acide () Base () Autre
Conditions de réactivité:	Pas disponible
Produits dangereux de décomposition:	La chaleur excessive provoque la formation de brouillard de l'huile.

11. INFORMATION TOXICOLOGIQUE

EFFETS AIGUS POTENTIELS SUR LA SANTÉ:

Inhalation:	irritant aux systeme respiratoire
Ingestion:	L'avalement de petites quantités de ce produit ne sont pas susceptible de causer les effets nocifs. Des grandes quantités peuvent causer l'irritation de l'estomac et des intestins, la douleur abdominale et les vomissements.
Contact oculaire:	Peuvent provoquer l'irritation léger à sévère tels qu'une 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:	Aucuns effets significatifs connus.
Ingestion:	Pas disponible
Contact oculaire:	Le contact répété ou prolongé avec le brouillard peut provoquer l'irritation oculaire chronique.
Contact cutané:	L'exposition répétée de la peau peut entraîner une destruction de la peau ou une dermatite.
Absorption cutanée:	Non applicable

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
l'huile minerale blanche	8042-47-5	LD50 rat par voie orale = >5000 mg/kg
acides gras, sels de potassium	pas disponible	LD50 cutanée = >2000 mg/kg
distillat de petrole fortement hydrotraite,		pas disponible
naphteniques lourds	64742-52-5	LD50 rat par voie orale = >5000 mg/kg
acides sulfoniques, petrole, sels de sodium	68608-26-4	LD50 cutanée = >2000 mg/kg
		pas disponible

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:	Non réglementé
------------------------------------	----------------

15. INFORMATION RÉGLEMENTAIRE

SIMDUT:	D2B	Matériel 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