

Nom du Fabricant: Thermal-Lube Inc.
255 Ave. Labrosse, Pointe-Claire, Québec H9R 1A3
Tel: 1-800-567-5823 Fax: 514-694-8628 courriel: info@thermal-lube.com

Section 1**Renseignements sur le Produit Chimique et sur la Compagnie**

Identificateur du Produit: XL-0831 – POLYON Huile a moteur synthétique
Identificateur du Fournisseur: Voir « Fabricant »
Date de Validation de la Fiche Signalétique: 26 Juillet, 2011
Usage du Produit: Huile Lubrifiante
Classification SIMDUT (Canada) : Contrôlé – D2B
Classification OSHA/HCS: Pas Dangereux, « not hazardous »

Section 2**Composition / Information sur les Ingrédients**

Élément	% par poids	No. CAS	DL ₅₀ /CL ₅₀	Exposition
Zinc alkyldithiophosphate	1-5	68649-42-3	LD50 (oral): >5000mg/kg	TLV 5mg/m ³

Section 3**Identification du Danger****Résumé d'en cas d'Urgence:****Effets de la Santé Potentiels:**

Yeux Peut être irritant aux yeux
Peau Légèrement irritant à la peau
Inhalation Aucun effet important ou danger critique connu
Ingestion Aucun effet important ou danger critique connu

Effets de la Santé Immédiates: Ce produit peut irriter les yeux et la peau

Effets de la Santé Chroniques : L'exposition prolongé et répété à ce produit peut provoquer une irritation chronique à la peau et/ou oculaire

Section 4

Premier Soins

Voies D'Administration:

Contact Dermal:

Laver la peau au savon et à l'eau immédiatement. Retirer et laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. Consulter un médecin si une irritation se développa

Contact Oculaire:

Rincer les yeux immédiatement à l'eau courante au moins 15 minutes. Consulter un médecin si une irritation se développa

Inhalation:

Déplacer à l'air frais et assurer son ventilation. Donner de l'oxygène ou des respirations artificiels si le victime a de difficulté ou ne respire pas. Consulter un médecin immédiatement

Ingestion:

Ne pas faire vomir, sauf si indiqué par personnel médical. Consulter un médecin immédiatement

Protection des Secoureurs:

Aucun

Notes Pour le Physicien:

Traiter les symptômes

Section 5

Risques d'Incendie ou d'Explosion

Conditions de Combustion :

Peut être inflammable à températures élevées

Point d'Eclair (°C):

280

Température d'Auto-Inflammation (°C):

Pas disponible

Matériel pour l'Extinction:

Gaz carbonique, Poudre chimique sec, Mousse

Moyens d'Extinction:

Se servir d'eau pulvérisée pour refroidir les contenants

Produits de Combustion Dangereux:

Oxydes de carbone (CO_x), et de la fumée irritante

Dangers d'Incendie ou d'Explosion Inhabituels :

Stable aux températures et tensions ambiantes. Pendant la décomposition thermique, des vapeurs toxiques sont produit

Données sur l'Explosibilité:

Il n'y a pas d'éclair spontanément

Section 6

Mesures en cas de Dispersion Accidentelle

Mesures à prendre:

Arrêter la fuite, si possible sans présenter un risque. Assurer une ventilation adéquate. Évacuer l'endroit affecté et les environs. Balayer / pomper le produit, en assurer à contenir le déversement accidentel. Appliquer les matériaux absorbants sur le résidu. Éliminer le produit en accordance avec les règlements locaux, provinciaux (état), et fédéraux. Ne jamais faire éliminer par un system qui termine dans les égouttes publiques.

Précautions Individuelles:

Ne prendre aucune mesure qui peut impliquer un risque personnel. Porter un appareil respiratoire approprié, et un équipement de protection individuelle approprié aussi (voir Section 8)

Section 7 Précautions de Stockage, d'emploi et de Manipulation	
Température de Manipulation:	Sans objet
Procédures de Manipulation:	Conserver le produit (ou conteneurs vides) loin de les hautes températures et sources d'inflammation. Ne pas respirer le gaz/vapeur/aérosol/fumée de ce produit. Garder loin des produits incompatibles (voir section 10)
Température d'Entreposage:	Températures ambiant
Procédures d'Entreposage:	Conserver le contenant dans un endroit bien ventilé, et le récipient bien couvert et fermé. Entreposer loin des autres produits incompatibles (voir section 10)

Section 8 Contrôles et Limites des Effets, et Protection Personnel	
Mécanismes Techniques à Utiliser:	Aucun équipement spécialisé requise, sauf une ventilation générale pour contrôler l'exposition du travailleur aux molécules suspendues dans l'air
Matériel Personnel de Protection à Utiliser:	Porter des lunettes de sécurité, les manches et les pantalons longs, des gants protectifs, et des bottes de sécurité. Utiliser une ventilation générale pour protéger les voies respiratoires des molécules suspendues en l'aire
Méthodes Particulières de l'Hygiène:	Laver les mains avant de manger, de fumer ou d'utiliser la toilette, ou avant de partir les lieux. Ne pas toucher les yeux ni la bouche avec les mains après usage

Section 9 Caractéristiques Physiques et Chimiques	
État Physique:	Liquide
Apparence:	Translucente et fluide
Couleur:	Sans couleur
Odeur:	Odeur légèrement intrinsèque
Point de Congélation:	Pas disponible
Point d'ébullition:	Pas disponible
Tension de Vapeur:	Pas disponible
Volatilité:	Pas volatile
Poids Spécifique (g/ml):	0.84 – 0.87
Densité de la Vapeur:	Pas disponible
Solubilité dans l'eau:	Pas soluble
Taux d'Évaporation:	Pas applicable
Viscosité:	Grades standard SAE
pH:	Sans objet

Section 10 Stabilité et Réactivité

Conditions du Stabilité Chimique:	Garder le produit loin des substances incompatibles
Conditions du Stabilité Thermal:	Garder le produit hors des conditions des hautes températures
Polymérisation Dangereuse :	Ne se produira pas
Substances Incompatibles:	Éviter tous les oxydants puissants, les acides, et les agents réducteurs, les halogènes et les composés halogénés
Produits de Décomposition Dangereux:	Les oxydes de carbone (CO _x), les aldéhydes, oxydes de calcium, soufre et la fumée irritante
Corrosivité:	Aucun

Section 11 Propriétés Toxicologiques

Propriété Irritante	Pas disponible
Effets toxiques sur la Réproduction:	Pas disponible
Cancérogénicité:	Pas disponible
Mutagénicité:	Les composés sont suspectés des effets mutagènes, confirmé par des testes laboratoires animales – D2B
Tératogénicité:	Pas disponible
Effets de l'Exposition Aigue:	Le contact dermal peut résulter dans une irritation ou une dermatose avec le contact prolongé et répété
Effets de l'Exposition Chronique:	Pas disponible

Section 12 Renseignements Ecologiques

DESTIN ENVIRONMENTAL	
Atmosphère:	Pas disponible
Eau:	Pas disponible
Terre:	Pas disponible
Propriété Bioaccumulation:	Pas disponible
Produits du Biodégradation:	Pas disponible

Section 13 Considérations de L'Élimination

Traitement:	Éliminer le surplus et les produits non recyclables par une entreprise spécialisée autorisée, soit en accordance avec les lois et réglementations régionales, nationales et locales applicables
Options de Recyclage:	Option à réutiliser les conteneurs vides après les faire bien rincer, ou pour l'application d'un produit similaire

Section 14

Renseignements de Transportation

En Cas D'Urgence:	CANUTEC: 613-996-6666 Poison Control Centre: Consulter le directoire locale pour les numéraux d'urgence
Provisions Spéciaux:	
Classification pour le TMD	Non réglementé
Classification pour le DOT	Non réglementé
Instructions Spéciaux pour l'Expédition:	Aucun

Section 15

Renseignements Régulatrice

Classification SIMDUT:	Réglémentée - D2B
Conformité CPR:	Ce produit a été classé conformément aux critères de danger énoncés dans le Règlement sur les produits contrôlés et la fiche signalétique contient tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits contrôlés.
Etat CEPA (DSL):	Toutes les substances chimiques dans ce produit sont listées ou sont exemptées
Etat de l'Inventaire TSCA:	Toutes les substances chimiques dans ce produit sont listées ou sont exemptées
Conformité aux autres Régions	Disponible sur demande

Section 16

Autres Renseignements

Hazardous Material Information System (É-U):

Health	2
Flammability	1
Physical Hazards	0
Personal Protection	

National Fire Protection Association (É-U):



Étiquettes de Dangers:	AVERTISSEMENT
Liste des Références:	Disponibles sur demande
Date Imprimé:	July 26, 2011
Préparé Par:	Orley Pinchuk
No. Téléphone:	800.567.5823
Version Précédant:	14 Avril 2008 – Josh Pinchuk

L'information ci-dessus a été recueillie de sources généralement sûres, et est considérée exacte et fiable au meilleur de notre connaissance, mais ne comporte pas de garantie. THERMAL-LUBE INC. ne peut être tenue responsable d'aucun dommage suivant l'utilisation de la présente fiche etc. qu'elle qu'un soit la cause, dans le cas où le produit visé n'est pas soumis à des applications ou à des conditions d'utilisation normales ou raisonnablement prévisibles.