

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

HYBRID A/C COMPRESSOR OIL

Date révision: juin 10, 2015
Remplace : 24 octobre 2012

Version: 2.1

Section 1 – Identification de la compagnie et du produit

Nom des produits: HYBRID A/C COMPRESSOR OIL

Codes d'article: 5112

Classification du produit: Lubrifiant pour système électrique et hybride de conditionneur d'air d'automobile

Entreprise: Clight Manufacturing
961 Alness Street
Toronto, ON M3J 2J1, Canada

email: sales@clight.com

Téléphone: +1 416 736 9036

Numéro de téléphone d'urgence: +1 613 996 6666 (Canutec)

Section 2 – Identification des dangers

Ce produit n'est pas classés comme dangereux selon HGS ou 29 CFR 1910.1200. SIMDUT 2015 ou (EC) No 1272/2008.

Mention de mise en garde:

P280 Porter des gants de protection/un équipement de protection des yeux/du visage

Section 3 – Composition et information sur les ingrédients

Ce produit n'est pas classés comme dangereux selon HGS ou 29 CFR 1910.1200. SIMDUT 2015 ou (EC) No 1272/2008.

Section 4 – Premiers soins

Inhalation

L'inhalation lors d'une exposition normale ne devrait pas causer de problème. Cependant si l'inhalation a provoqué des symptômes, déplacer la personne à l'air frais et consulté un médecin.

Contact avec les yeux

Enlever les verres de contact et rincer immédiatement les yeux à grande eau pendant au moins 15 minutes. Obtenir une aide médicale si les symptômes apparaissent ou persistent.

Contact avec la peau

Laver la peau rigoureusement avec du savon et de l'eau. Enlever les vêtements contaminés. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

Ingestion

En cas d'ingestion, donner une grande quantité d'eau à boire. Consulter un médecin.

Symptômes aigus et retardés

À la suite d'une ingestion de ce produit, il peut se développer une irritation à la bouche, au pharynx, à l'œsophage et à l'estomac.

Section 5 – Mesures de lutte contre l'incendie

Moyen d'extinction

NE PAS UTILISER DES JETS D'EAU. Une production violente de vapeur peut se produire lors de l'application d'un jet direct d'eau sur le liquide chaud. Utiliser de la mousse, du dioxyde de carbone, du produit chimique sec, ou de l'eau pulvérisée.

Dangers spécifiques causés par une substance ou un mélange

Lors d'un incendie des oxydes de carbone de la fumée et des vapeurs peuvent se former. Les conteneurs peuvent éclater à cause de la formation de gaz lors d'un incendie. Utiliser de l'eau pulvérisée ou de la brume pour refroidir les conteneurs exposés au feu. s.

Protection pour les pompiers

Porter un appareil respiratoire autonome et un équipement de protection personnelle comme requis.

Section 6 – Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions personnelles

Évacuer le personnel non requis. Porter des et des lunettes de sécurité contre les produits chimiques avec écrans latéraux ou des lunettes anti éclaboussures.

Précautions face à l'environnement

Ventiler l'endroit. Éviter les écoulements dans les égouts ou dans les cours d'eau.

Procédures et Matériel de nettoyage et de confinement

Le sol peut être glissant si le produit a touché le sol ; faire attention de ne pas tomber. Contenir le produit déversé immédiatement avec des matériaux d'adsorption inertes. Transférer les matériaux d'adsorption liquides et solides ainsi que les matériaux à endiguer dans des conteneurs séparés adéquats pour son élimination ou sa récupération.

Section 7 – Manipulation et entreposage

Conditions relatives à une manipulation sans danger

Manipuler conformément à de bonnes pratiques d'hygiène industrielle.

Conditions relatives au stockage sans danger

Entreposer dans son conteneur original, dans un endroit frais et bien aéré loin des acides et bases fortes. Garder les conteneurs fermés lorsqu'ils ne sont pas utilisés Garder loin des sources d'ignition et de la lumière directe.

Section 8 – Contrôle d'exposition/ Protection personnelle

Paramètres de contrôle

Aucuns des composés de ce produit n'a des valeurs limites d'exposition professionnelle.

Contrôle d'ingénierie

Une ventilation générale de la pièce est supposée être suffisante pour l'usage de ce produit.

Équipement protecteur

Porter des gants résistants aux produits chimiques et des lunettes de sécurité avec écrans latéraux ou des lunettes de protection.

Hygiène

Manipuler selon les bonnes pratiques d'hygiène industrielle et de sécurité.

Section 9 – Propriétés Physiques-chimiques

Le produit est sous forme liquide sous la pression de gaz.

Apparence	liquide transparent à jaune
Odeur	caractéristique
Seuil de l'odeur	pas de donnée disponible
pH	Point de fusion/congélation
Point d'ébullition/intervalle d'ébullition	Pas de donnée disponible
Point d'éclair	Pas de donnée disponible
Taux d'évaporation	Pas de donnée disponible
Limites d'inflammabilité ou d'explosion	Pas de donnée disponible
Tension de vapeur	Pas de donnée disponible
Densité de vapeur	Pas de donnée disponible
Densité (fraction liquide)	Pas de donnée disponible
Solubilité	Pas de donnée disponible
Coefficient de partition: n-octanol/eau	Pas de donnée disponible
Température d'auto-ignition	Pas de donnée disponible
Température de décomposition	Pas de donnée disponible
Viscosité	100 cSt @ 40°C

Section 10 – Stabilité et Réactivité

Réactivité

Ne réagira pas sous des conditions normales

Stabilité chimique

Stable sous des conditions d'entreposage recommandé

Possibilité de réactions dangereuses

peu probable

Conditions à éviter

Éviter la lumière directe et des températures très élevées ou très basses.

Matières à éviter

Éviter tout contact avec des oxydants et réducteurs forts.

Produits de décomposition dangereuse

Monoxyde de carbone, oxyde de carbone, fumée et vapeur lorsque brûlé.

Section 11 – Information toxicologique

Toxicité Aigue

Pas de donnée disponible

Corrosion/irritation de la peau

Pas de donnée disponible

Lésions/irritation oculaires graves

Pas de donnée disponible

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Pas de donnée disponible

Mutagénicité des cellules germinales

Pas de donnée disponible

Cancérogénicité

N'est pas identifié comme cancérogène par IARC.

Toxicité reproductive

Pas de donnée disponible

Toxicité sur les organes cibles spécifiques – une seule exposition

Pas de donnée disponible

Danger d'aspiration

Pas de donnée disponible

Effets potentiels sur la santé

Inhalation: Peut provoquer une irritation

Contact avec les yeux: Peut provoquer une irritation

Contact avec la Peau: Peut provoquer une irritation

Ingestion: À la suite d'une ingestion de ce produit, il peut se développer une irritation de la bouche, du pharynx, de l'œsophage et de l'estomac. Peut être nuisible si avalé.

Section 12 – Information écologique

Aucune donnée n'est disponible pour les effets écologiques de ce produit. L'information sur les composés est présentée ci-dessous..

Toxicité aquatique

Toxicité au poisson

CL50 – 96h

Espèces : Truite arc- en -ciel

Résultat : >1000mg/l

Temps d'exposition :96h

NOEC

Éspèces : Truite arc- en -ciel

Résultat : 1000mg/l

Temps d'exposition :96h

Persistance et biodégradabilité

Pas de donnée disponible

Potentiel bioaccumulatif

Pas de donnée disponible

Mobilité dans la terre

Pas de donnée disponible

Autres effets indésirables

Éviter la libération dans l'environnement

Section 13 – Considération relative à l'élimination**Produit et emballage contaminé**

S'en débarrasser conformément aux réglementations locales, de l'État/provinciales ou fédérales.

Emballage contaminé

S'en débarrasser comme du produit

Section 14 – Information relative au transport**Description des dangers selon DOT:**

N'est pas réglementé pour le transport terrestre, marin ou aérien.

Section 15 – Information réglementaire

Tous les composés de ce produit sont répertoriés dans l'inventaire TSCA (U.S Toxic Substances Control Act)

Tous les composés de ce produit sont répertoriés dans la liste canadienne des Substances domestiques (DSL).

Tous les composés de ce produit sont conformes aux normes australiennes AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)

Une évaluation sur la sécurité de ce produit n'a pas été effectuée

Section 16 – Autre information**CLASSIFICATION SIMD**

DANGER SUR LA SANTÉ :	1
INFLAMMABILITÉ :	1
DANGERS PHYSIQUES :	0

Notes sur cette révision

Cette version 2.1 (juin 10, 2015) est une mise à jour de la version du 14 octobre 2012 afin de se conformer aux normes GHS d'OSHA Hazard Communications Standard 2012, WHIMS 2015 et EU (No.) 453/2010.

La classification de ce produit n'a pas été changée et aucun changement important n'a été fait quant à la description de ce produit ou à l'instruction pour un usage, une manipulation et un entreposage sécuritaire.

Tous les renseignements inclus ci-dessus ont été compilés à partir de sources provenant des fabricants ou à partir de sources techniques fiables. Bien que les renseignements soient considérés précis, nous n'assumons aucune responsabilité quant à l'exactitude et à l'intégralité de ces renseignements. Les conditions d'utilisation sont hors de notre contrôle, pour cela l'utilisateur est responsable de vérifier les données en fonction de ses propres conditions d'utilisation afin de déterminer si le produit est adéquat pour son usage particulier, et il assume tous les risques associés à l'usage, la manipulation et la disposition de ce produit. L'utilisateur assume aussi tous les risques associés à la publication des usages ou à la fiabilité des renseignements présents dans cette Fiche. Les renseignements ne concernent seulement le produit mentionné dans cette Fiche, et non son utilisation en combinaison avec toute autre matière ou tout autre procédé.