FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ EVAPCLEAN

Date de révision: le 19 mai 2015 Remplace : le 3 avril, 2012

Section 1 – Identification de la compagnie et du produit chimique

Version: 2.1

Nom du Produit: EVAPCLEAN Code(s) d'article: 160 AIR

Usage du Produit: Biological Inhibiting Cooling Coil Coating

Entreprise: Cliplight Manufacturing

961 Alness Street

Toronto, ON M3J 2J1, Canada

Courriel: sales@cliplight.com **Téléphone:** +1 416 736 9036

Téléphone d'urgence: +1 613 996 6666 (Canutec)

Section 2 – Identification des Dangers

CLASSIFICATION SGH

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 est composé d'une formule brevetée contenant un mélange d'eau, d'acide gras de tallol, tampon, surfactant non ionique. Aucuns composés de ce produit ne sont classés dangereux selon HGS ou 29 CFR 1910.1200. SIMDUT 2015 ou (EC) No 1272/2008.

Section 4 – Premier Soins

Inhalation

En cas d'inhalation, déplacer la personne à l'air frais. Si la respiration est difficile, administrer de l'oxygène ; consulter un médecin.

Contact avec la peau

Retirer les verres de contact et laver immédiatement les yeux. Si l'irritation persiste, consulter un médecin

Contact avec les yeux

Laver l'endroit affecté avec de l'eau et du savon.

Ingestion

Ne rien donner par la bouche à une personne inconsciente; appeler un médecin

Symptômes aigus et à retard

Aucun connu

Traitement spécial au besoin

Aucun anticipé

Section 5 – Mesures de lutte contre l'incendie

Ce produit n'est pas combustible

Section 6 – Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions personnelles

Porter des gants résistants aux produits chimiques et des lunettes de protection contre les produits chimiques avec écrans latéraux. Faire attention puisque le sol peut être glissant.

Précautions environnementales

Une ventilation normale de la pièce devrait être suffisante

Procédures et Matériel de nettoyage et de confinement

Recouvrir le déversement avec de la chaux sèche, du sable ou de la soude. Placer dans des conteneurs de déchets couverts. Laver l'endroit déversé une fois le produit recueillit.

Section 7 – Manipulation et stockage

Manipulation

Aucune manipulation spécifique n'est requise pour les procédures normales qui respectent les pratiques sécuritaires.

Entreposage

Une ventilation normale est adéquate. Les températures basses devraient être évitées puisque cela causera une plus forte viscosité du produit et peut rendre l'application difficile.

Section 8 – Procédures de Contrôle de l'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

Se laver les mains après son usage.

Section 9 – Propriétés Physiques-chimiques

Apparence liquide vert clair ou ambre clair

Odeur Légère

Seuil de l'odeur pas de donnée disponible

pH 8.5

Point de fusion/congélation 0 °C (32°F)

Point d'ébullition/intervalle d'ébullition initiale 100 °C (212°F)

Point d'éclair Aucune
Taux d'évaporation 0.7
Limites d'inflammabilité ou d'explosion Aucune

Tension de vapeur 0.2psi @ 20 °C (68°F)

Densité de vapeur 0.623

Densité 1.009

Solubilité dans l'eau 99.935%

Coefficient de Partition n-octanol/eau Pas de donnée disponible

Température d'auto-ignition aucune

Température de décomposition >348 °C (658°F) Viscosité <100cps @25°C (77°F)

Section 10 – Stabilité et Réactivité

Réactivité

Ne réagira pas

Stabilité chimique

Très stable sous la plupart des conditions

Possibilité de réactions dangereuses

peu probable

Conditions à éviter

Aucune sous les conditions normales

Matières à éviter

Ne réagit pas avec d'autres composés sous des conditions normales

Produits de décomposition dangereuse

Aucune

Section 11– Informations toxicologiques

Les propriétés toxicologiques de ces produits n'ont pas été déterminées.

Tous les composés de ces produits ne sont pas considérés dangereux.

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

Aucun des composés de ce produit ne sont classés comme cancérogène par IARC

Toxicité reproductive

Pas de donnée disponible

Toxicité sur les organes cibles spécifiques

Pas de donnée disponible

Danger d'aspiration

Pas de donnée disponible

Effets potentiels sur la santé:

Inhalation: Ne devrait pas se produire lors d'un usage normal.

Contact avec les yeux : Les éclaboussures peuvent causer une irritation aux yeux.

Contact avec la peau : Le contact n'est pas irritant à la peau.

Ingestion: toxicité faible si avalé.

Section 12- Informations écologiques

Toxicité aquatique

Pas de donnée disponible

Persistance et biodégradabilité

Ce produit est facilement biodégradable selon la méthode OECSD 301B, Modified Sturm Test et la méthode OECD 301C, MITI test

Potentiel bioaccumulatif

Pas de donnée disponible

Mobilité dans la terre

Pas de donnée disponible

Autres effets indésirables

Pas de donnée disponible

Section 13– Élimination des déchets

Produit

Suivre toutes les exigences locales, de l'État, provinciales et nationales. Les déchets de ce produit ne sont pas dangereux.

Emballage contaminé

Le conteneur vide peut être jeté à la poubelle ou recyclés dans les installations.

Section 14 -Informations relatives au transport

DOT, ADR, TDG, ADN, IMGD, ICAO/IATA

N'est pas classé comme un produit dangereux pour le transport

Section 15 –Informations règlementaires

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

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 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 – Autres Informations

CLASSIFICATION SIMD

Santé 0 Inflammabilité 0 Réactivité 0

Notes sur cette révision

Cette version 2.1 (mai 19, 2015) est une mise à jour de la version précédente du 3 avril, 2012 afin de se conformer aux normes GSH d'OSHA Hazard Communications Standard 2012, WHIMS 2015 et EU (No.) 453/2010 du 1 juin, 2015.

Aucun changement sur la classification de ce mélange, sur la description de ce produit ou sur son usage sécuritaire, sur le transport, sur la manipulation et sur l'entreposage n'a été effectué.

Tous les renseignements inclus ci-dessus ont été compilés à partir de sources provenant des fabricants ou à partir d'autres 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.