

Vacuum pump oil

FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

Date de préparation 03-mars-2016

Date de révision : 23-sept.-2020

Numéro de révision: 1

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DE LA PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE

Identificateur de produit

Nom du produit Vacuum pump oil

Autres moyens d'identification

Code du produit 88606804

Synonymes Aucun

Utilisation recommandée pour le produit chimique et restrictions en matière d'utilisation

Utilisation recommandée Lubrifiant

Utilisations contre-indiquées Tous les autres

Données du fournisseur de la fiche de sécurité

Fournisseur

Canada DeLaval Inc.
10900 Rue Secant Street
Ville d'Anjou, Quebec H1J 1S5
Tel: (705) 741-3100

United States DeLaval Manufacturing
11100 N. Congress Ave.
Kansas City, MO 64153
Tel: 816-891-7700, 8am – 5pm M-F

Numéros de téléphone d'urgence

Canada Canutec 1-613-996-6666

United States Chemtrec 1-800-424-9300

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification

CCOHS Regulatory Status

Ce produit est pas considéré comme dangereux selon l' HPR 2015.

Statut réglementaire de l'OSHA

Ce produit chimique n'est pas considéré comme dangereux selon la norme sur la communication des renseignements à l'égard des matières dangereuses de 2012 de l'OSHA (29 CFR 1910.1200)

Éléments d'étiquetage

Vue d'ensemble des procédures d'urgence

Aspect Transparent Bleu

État physique Liquide

Odeur Caractéristique

3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Nom chimique	No. CAS	% en poids
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (< 3% DMSO extract (IP346))	64742-54-7	90 - 100

Si une plage de concentration est affichée, la concentration exacte a été retenue comme secret commercial.

4. PREMIERS SOINS

Description des mesures pour les premiers secours

Contact avec les yeux	Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Obtenir des soins médicaux.
Contact avec la peau	Laver immédiatement avec du savon beaucoup d'eau tout en retirant tous les vêtements et toutes les chaussures contaminés. Obtenir des soins médicaux si des symptômes apparaissent.
Inhalation	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Obtenir des soins médicaux si des symptômes apparaissent.
Ingestion	Rincer la bouche. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si le produit a été avalé et que la personne exposée est consciente, faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas provoquer de vomissements sans une consultation médicale. Obtenir des soins médicaux si des symptômes apparaissent.

Les plus importants symptômes et effets, aigus ou retardés

Selon notre expérience et les renseignements qui nous ont été fournis, le produit ne présente pas d'effets nocifs s'il est utilisé et manipulé de la manière indiquée.

Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

Traiter en fonction des symptômes.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Agents extincteurs appropriés

Produit chimique, Dioxyde de carbone (CO₂). Mousse résistant à l'alcool. Eau pulvérisée (brouillard),

Moyens d'extinction inappropriés

NE PAS utiliser de jet d'eau.

Dangers particuliers associés au produit chimique

Heating of containers may cause pressure rise, with risk of bursting.

Produits de combustion dangereux

Dioxyde de carbone (CO₂), Monoxyde de carbone, oxydes de soufre

Sensibilité à la décharge électrostatique	Aucun.
--	--------

Équipement de protection et précautions pour les pompiers

Évacuer le personnel vers des endroits sécuritaires. Any action only if without personal risk. Comme avec tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome à demande de pression, MSHA/NIOSH (homologué ou équivalent) et une tenue de protection

complète.

NFPA Risques pour la santé Inflammabilité 0 Instabilité 0
0

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTAL

Précautions individuelles, équipements de protection et procédures d'urgence

Any action only if without personal risk. Évacuer le personnel vers des endroits sécuritaires. Gardez le personnel inutile à l'écart. Utiliser un équipement de protection personnelle. Ne pas toucher ni marcher dans le produit déversé.

Conseils pour les services d'intervention d'urgence

Équipement de protection individuelle, voir la section 8.

Précautions environnementales

Éviter la dispersion du produit déversé dans les voies navigables, les drains et les égouts. Les autorités locales doivent être avisées si des déversements importants ne peuvent pas être contenus.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Stop the flow of material, if this is without risk. Déplacer les conteneurs de la zone de déversement. Diluer avec de l'eau et éponger si soluble dans l'eau. Contenir et collecter le matériel répandu à l'aide d'un matériau absorbant non combustible, (p.e. sable, terre, kieselgur, vermiculite) et le mettre dans un conteneur pour l'élimination conformément aux réglementations locales / nationales (voir chapitre 13).

7. MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions à prendre pour une manutention sans danger

Manutention

Porter un équipement de protection personnelle. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit. Wash hands and other exposed areas with mild soap and water before eating, drinking or smoking and when leaving work. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités

Entreposage

Entreposer conformément à la réglementation locale. Protéger de la lumière du soleil et conserver dans un endroit bien aéré. Conserver le récipient bien fermé dans un endroit sec et frais. Conserver dans des conteneurs proprement étiquetés. Prevent release to the environment.

Matières incompatibles

Agents oxydants forts

8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

Seuls les composants avec limite d'exposition sont inscrits. Tout élément ne figurant pas dans cette section n'a pas de limite d'exposition connue.

Contrôles techniques appropriés

Mesures d'ingénierie

Vérifier que la ventilation est adéquate, en particulier dans des zones confinées. Use only with adequate ventilation to keep exposures below recommended exposure limits. S'assurer que des douches oculaires et des douches de sécurité sont situées à proximité de l'emplacement des postes de travail.

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Protection des yeux/du visage Lunettes de sécurité avec protections latérales.

Protection de la peau et du corps	Porter des gants de protection et des vêtements de protection.
Protection respiratoire	Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire.
Considérations générales sur l'hygiène	Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Se laver les mains avant les pauses/arrêts et immédiatement après avoir manipuler le produit.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Information sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	Liquide	Odeur	Caractéristique
Aspect	Transparent Bleu	Seuil de perception de l'odeur	Aucun renseignement disponible
Propriété	Valeurs	Remarques/ Méthode	
pH	7		
Point de fusion/point de congélation	< -21 °C		
Point/intervalle d'ébullition	> 300 °C	(oil based)	
Point d'éclair	> 200 °C	[ASTM D92] (open cup)	
Taux d'évaporation	Aucun renseignement disponible		
Inflammabilité (solide, gaz)	Aucun renseignement disponible		
Limites d'inflammabilité dans l'air			
Limite supérieure d'inflammabilité	Not known		
Limite inférieure d'inflammabilité	Not known		
Pression de vapeur	< 0.01 kPa		
Densité de vapeur	Aucun renseignement disponible		
Densité	Aucun renseignement disponible		
Solubilité dans l'eau	Insoluble dans l'eau		
Aucune donnée disponible			
Coefficient de partage : n-octanol/eau	Aucun renseignement disponible		
Température d'auto-inflammation	> 300 °C		
Température de décomposition	> 300 °C		
Viscosity of Product	Aucun renseignement disponible		
Viscosité dynamique	59 mm ² /s (kinematic, 40 °C)		

Autres renseignements

Masse volumique du liquide 0.88 g/cm³ [15°C]

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité

Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.

Stabilité chimique

Stable dans les conditions d'entreposage recommandées.

Risques de réactions dangereuses

Stable dans les conditions d'entreposage recommandées.

Conditions à éviter

Températures extrêmes et lumière directe du soleil.

Matières incompatibles

Agents oxydants forts

Produits de décomposition dangereux

aucun en utilisation appropriée.

11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Informations sur les voies d'exposition probables

Peau	Peut causer une irritation de la peau.
Ingestion	No known significant effects or critical hazards.
Inhalation	No known significant effects or critical hazards.

Effets retardés et immédiats et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

Irritation	Un contact prolongé avec la peau peut provoquer une irritation cutanée. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
Sensibilisation	Aucun connu.
Effets mutagènes	Aucun connu.
Cancérogénicité	Le tableau ci-dessous indique si chaque agence a inscrit un ingrédient comme un cancérogène.

Nom chimique	ACGIH	CIRC	NTP	OSHA
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (< 3% DMSO extract (IP346)) 64742-54-7	Non inscrit(e)	Not Listed	Known	Non inscrit(e)

Légende:

NTP (programme national de toxicologie)
Connu - cancérogène connu

Effets sur la reproduction	Aucun connu.
STOT - exposition unique	Aucun connu.
STOT - exposition répétée	Aucun connu.
Risque d'aspiration	Aucun connu.

Mesures numériques de la toxicité

Les valeurs de toxicité des composants individuels sont présentées ci-dessous, si disponibles.

Nom chimique	DL50 orale	DL50 cutanée	CL50 par inhalation
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (< 3% DMSO extract (IP346)) 64742-54-7	> 15 g/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	Aucune donnée disponible

1 % du mélange est constitué de composants d'une toxicité inconnue

12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Si elle est disponible, les valeurs d'écotoxicité des composants individuels sont présentés ci-dessous.

Nom chimique	Algues/plantes aquatiques	Poissons	Microtox	Daphnie
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (< 3% DMSO extract (IP346)) 64742-54-7	Aucune donnée disponible	5000: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50	Aucune donnée disponible	1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

Persistance et dégradation

Aucun renseignement disponible.

Bioaccumulation/Accumulation

Aucun renseignement disponible.

Autres effets nocifs

Aucun renseignement disponible

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION**Méthodes de traitement des déchets**

Déchets de résidus / produits non utilisés Contactez votre autorité de l'élimination des déchets pour obtenir des conseils , ou de passer à une entreprise d'élimination des produits chimiques .

Emballages contaminés Récipients à rincer 3 fois. Évitez la contamination de tout approvisionnement en eau par un produit ou un emballage vide. Les récipients vides doivent être mis à la disposition des usines locales pour leur recyclage, leur récupération ou leur élimination.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

DOT Non réglementé

OACI Non réglementé

IMDG/IMO Non réglementé

RID Non réglementé

ADR/RID Non réglementé

15. INFORMATIONS SUR LE RÉGLEMENTATION

Réglementation des États

Renseignements de l'étiquette de l'EPA américaine

Numéro d'enregistrement du pesticide à l'EPA Non applicable

16. AUTRES INFORMATIONS

Date de préparation 03-mars-2016

Date de révision : 23-sept.-2020

Note de révision: Aucun

Update Section: 2

Avis de non-responsabilité

À notre connaissance et selon nos renseignements et notre opinion à la date de publication de cette fiche signalétique, les renseignements fournis dans cette dernière sont exacts. Les renseignements donnés sont conçus uniquement comme un guide pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, l'entreposage, le transport, l'élimination et le rejet sécuritaires du produit et ne doivent pas être considérés comme une garantie ou une norme de qualité. Les renseignements sont liés uniquement au produit particulier indiqué et peuvent ne pas être valides pour un tel produit utilisé en association avec toute autre substance ou dans tout autre procédé, sauf si indiqué dans le texte.

Fin de la fiche de données de sécurité