

Fiche de Données de Sécurité



Date de la plus récente version révisée de la fiche de données de sécurité: 07-10-2019
15-08-2019

Canada - Territoires du Nord-Ouest - Limites d'exposition professionnelle:

Nom chimique	Limites d'exposition professionnelle - TWAs	Limites d'exposition professionnelle - STELs	Limites d'exposition professionnelle - Plafond
Pas de données disponibles			

Canada - Nouvelle-Écosse - Limites d'exposition professionnelle:

Nom chimique	Limites d'exposition professionnelle - TWAs	Limites d'exposition professionnelle - STELs	Limites d'exposition professionnelle - Plafond
Pas de données disponibles			

Canada - Nunavut - Limites d'exposition professionnelle:

Nom chimique	Limites d'exposition professionnelle - TWAs	Limites d'exposition professionnelle - STELs	Limites d'exposition professionnelle - Plafond
Pas de données disponibles			

Canada - Ontario - Limites d'exposition professionnelle:

Nom chimique	Limites d'exposition professionnelle - TWAs	Limites d'exposition professionnelle - STELs	Limites d'exposition professionnelle - Plafond
Pas de données disponibles			

Canada - Île-du-Prince-Édouard - Limites d'exposition professionnelle:

Nom chimique	Limites d'exposition professionnelle - TWAs	Limites d'exposition professionnelle - STELs	Limites d'exposition professionnelle - Plafond
Pas de données disponibles			

Canada - Québec - Limites d'exposition professionnelle:

Nom chimique	Limites d'exposition professionnelle - TWAEVs	Limites d'exposition professionnelle - STEVs	Limites d'exposition professionnelle - Plafond
Pas de données disponibles			

Canada - Saskatchewan - Limites d'exposition professionnelle:

Nom chimique	Limites d'exposition professionnelle - TWAs	Limites d'exposition professionnelle - STELs	Limites d'exposition professionnelle - Plafond
Pas de données disponibles			

Canada - Yukon - limites d'exposition professionnelle:

Nom chimique	Limites d'exposition	Limites d'exposition	Limites d'exposition
--------------	----------------------	----------------------	----------------------

Fiche de Données de Sécurité



Date de la plus récente version révisée de la fiche de données de sécurité: 07-10-2019
15-08-2019

	professionnelle - TWAs	professionnelle - STELs	professionnelle - Plafond
Pas de données disponibles			

Nom chimique	OSHA PEL	ACGIH TLV-TWA	ACGIH STEL	IDLH
Pas de données disponibles				

Contrôles d'ingénierie appropriés: Utiliser une ventilation du gaz d'échappement locale ou d'autres contrôles techniques pour minimiser l'exposition et assurer un environnement confortable à l'opérateur, dans des conditions normales d'utilisation.

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

Protection respiratoire: Une protection respiratoire peut être exigée pour éviter la surexposition lorsqu'on manipule ce produit. Le système de ventilation général ou local est le moyen de protection préféré. Utiliser un appareil de protection respiratoire si le système de ventilation général de la pièce n'est pas disponible ou s'il est insuffisant pour éliminer les symptômes.

Type (s) de l'appareil respiratoire: Aucun exigé lorsqu'il y a une ventilation adéquate. Si les concentrations dans l'air dépassent les limites d'exposition acceptables, utiliser un appareil de protection respiratoire homologué par NIOSH/MSHA.

Appareil de protection des yeux/du visage: Porter des lunettes de sécurité pour manipuler le produit.

Protection de la peau: Si certaines conditions d'utilisation présentent un risque de contact cutané, suivre de bonnes règles d'hygiène et appliquer une crème protectrice, avec ou sans gants chirurgicaux étanches. Se laver les mains et autres parties du corps exposées à l'eau et au savon doux, avant de manger, de boire et de quitter le travail.

Protection des mains: Néoprène, Nitrile

Conditions générales d'hygiène: Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

9 Propriétés physiques et chimiques

L'état physique:	Liquide
Couleur:	Rouge
Odeur:	Léger
Seuil olfactif:	Non déterminé
pH:	Pas de données disponibles
Point de fusion (oC):	Pas de données disponibles

Fiche de Données de Sécurité



Date de la plus récente version révisée de la fiche de données de sécurité: 07-10-2019
15-08-2019

Point de congélation (°C):	Pas de données disponibles
Point initial d'ébullition et domaine (°C):	Pas de données disponibles
Point d'éclair (°C):	221
Taux d'évaporation:	Pas de données disponibles
Inflammabilité (solides et gaz):	Pas de données disponibles
Limites supérieure d'inflammabilité ou d'explosivité:	Non établi
Limites inférieure d'inflammabilité ou d'explosivité:	Non établi
Tension de vapeur:	Pas de données disponibles
Densité de vapeur:	Pas de données disponibles
Densité relative:	0,84
Solubilité:	Négligeable; 0-1 %
Coefficient de partage n-octanol/eau:	Pas de données disponibles
Température d'auto-inflammation (°C):	Pas de données disponibles
Température de décomposition (°C):	Non déterminé
Viscosité:	31.93

10 Stabilité et réactivité

Réactivité:	Aucun risque de réactivité connu associé à ce produit.
Stabilité chimique:	Stable dans des conditions normales.
Risque de réactions dangereuses:	Aucune prévue dans les conditions de stockage standard.
Conditions à éviter, y compris les décharges d'électricité statique, les chocs et les vibrations:	Températures supérieures au point d'éclair supérieur de ce matériau combustible, plus étincelles, flammes nues, ou autres sources d'allumage. Humidité (provoquera une dégradation de la performance du produit)
Matériaux incompatibles:	Agents oxydant forts
Produits de décomposition dangereux:	Oxyde de carbone Soufre contenant des gaz Azote contenant des gaz oxides of phosphorus Hydrogène sulfuré

11 Données toxicologiques

Les renseignements sur les voies d'exposition probables (par inhalation, orale, cutanée, oculaire):	Contact oculaire, Ingestion, Inhalation, Contact cutané
Les symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques:	Peut provoquer une allergie cutanée.

Fiche de Données de Sécurité



Date de la plus récente version révisée de la fiche de données de sécurité: 07-10-2019
15-08-2019

Les effets différés et immédiats ainsi que les effets chroniques causés par une exposition à court et à long terme:

Les effets immédiats causés par une exposition à court:

Inhalation:	Aucun danger dans des conditions normales d'utilisation industrielle.
Contact avec la peau:	Selon le résultat d'expériences menées sur des animaux, ce matériau est probablement légèrement irritant pour la peau. Peut causer une irritation cutanée mineure, disparition des graisses de la peau et dermatite.
Contact oculaire:	Selon les résultats d'expériences sur les animaux, ce produit n'irrite probablement pas les yeux.
Ingestion:	Valeur estimée > 5,0 g/kg. Aucun danger dans des conditions normales d'utilisation industrielle.

Les effets différés et les effets chroniques causés par une exposition à long terme:

Cancérogénicité:	Ne devrait pas causer le cancer. Ce produit répond aux critères IP-346 de <3% HAP est et n'est pas considéré comme cancérogène par le Centre international de Recherche sur le Cancer.
Toxicité pour la reproduction:	Pas connu ni signalé comme causant une toxicité des organes reproducteurs ou au niveau du développement.
Mutagénicité:	Aucune donnée disponible indiquant que le produit ou l'un de ses composants présente un risque mutagène ou génotoxique supérieur à 0,1 %.
Contact avec la peau:	Le contact prolongé ou répété peut causer une irritation cutanée mineure, la disparition des graisses de la peau et une dermatite.
Absorption par la peau:	En cas d'exposition prolongée ou répétée, aucun danger dans des conditions normales d'utilisation industrielle.
STOT-exposition unique:	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplies.
STOT-exposition répétée:	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplies.
Risque d'aspiration:	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplies.

Les valeurs numériques de toxicité, telles que les ETA Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplies.

12 Données écologiques

Écotoxicité (aquatique et terrestre, lorsque ces données sont disponibles):	Léger danger pour l'environnement. À des concentrations élevées, ce matériau peut être dangereux pour la faune et la flore.
--	---

Fiche de Données de Sécurité



Date de la plus récente version révisée de la fiche de données de sécurité: 07-10-2019
15-08-2019

Écologiques Toxicité Données:

Nom chimique	Numéro d'enregistrement CAS et tout identificateur unique	Toxicité pour Crustacés CE50	Toxicité pour les algues CEr50	Toxicité pour le poisson CL50
Long chain alkyl amine thiophosphate	ACC # 251617	Pas de données disponibles	22	Pas de données disponibles
Petroleum distillates, hydrotreated light naphthenic	64742-53-6	CE 50 aquatique (48 h) Daphnie > 1000 mg/L	Pas de données disponibles	CL 50 aquatique (96 h) Truite arc-en-ciel > 5000 mg/L
Petroleum distillates, solvant dewaxed heavy paraffinic	64742-65-0	CE 50 aquatique (48 h) Daphnie > 1000 mg/L	Pas de données disponibles	CL 50 aquatique (96 h) Truite arc-en-ciel > 5000 mg/L
Lubricating oils (petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oil-based	72623-86-0	CE 50 aquatique (48 h) Daphnie > 1000 mg/L	Pas de données disponibles	CL 50 aquatique (96 h) Truite arc-en-ciel > 5000 mg/L
Petroleum distillates, hydrotreated heavy paraffinic	64742-54-7	CE 50 aquatique (48 h) Daphnie > 1000 mg/L	Pas de données disponibles	CL 50 aquatique (96 h) Truite arc-en-ciel > 5000 mg/L

Persistence et dégradation:

Biodégradation lente.

Potentiel de bioaccumulation:

Une bioconcentration peut se produire.

Mobilité dans le sol:

On considère que ce matériau n'a essentiellement aucune mobilité dans le sol. Il est fortement absorbé par la plupart des types de sol.

Autres effets nocifs:

Aucun connu

13 Données sur l'élimination

Renseignements concernant la manipulation sécuritaire en vue de l'élimination et les méthodes d'élimination, y compris en ce qui concerne les emballages contaminés:

Le matériau utilisé ou mis au rebut n'est pas un déchet dangereux, selon la réglementation en matière d'environnement.

14 Informations relatives au transport

Le transport international des marchandises dangereuses par route (TDG), le rail ou les voies navigables:

Numéro ONU:

Non réglementé pour le transport routier

Désignation officielle de transport de

Sans objet

Fiche de Données de Sécurité



Date de la plus récente version révisée de la fiche de données de sécurité: 07-10-2019
15-08-2019

l'ONU prévue par le Règlement type des Nations Unies:

Classe de danger relative au transport: Sans objet
Groupe d'emballage: Sans objet

Le transport international des marchandises dangereuses par mer (IMDG / IMO):

Numéro ONU: Non réglementé par IMDG
Désignation officielle de transport de l'ONU prévue par le Règlement type des Nations Unies: Sans objet
Classe de danger relative au transport: Sans objet
Groupe d'emballage: Sans objet

Transport international des marchandises dangereuses par voie aérienne (IATA):

Numéro ONU: Non réglementé par l'IATA
Désignation officielle de transport de l'ONU prévue par le Règlement type des Nations Unies: Sans objet
Classe de danger relative au transport: Sans objet
Groupe d'emballage: Sans objet

Dangers environnementaux, aux termes du Code maritime international des marchandises dangereuses et du Règlement type des Nations Unies: Non

Transport en vrac (aux termes de l'annexe II de la Convention internationale de 1973 pour la prévention de la pollution par les navires, telle que modifiée par le protocole de 1978 (Convention MARPOL 73/78), et du Recueil international des règles relatives à la construction et à l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac (Recueil IBC)): Pas de données disponibles

Précautions spéciales concernant le transport ou le déplacement à l'intérieur ou à l'extérieur de l'entreprise: Pas de données disponibles

Fiche de Données de Sécurité



Date de la plus récente version révisée de la fiche de données de sécurité: 07-10-2019
15-08-2019

15 Informations sur la réglementation

Réglementation, canadienne ou étrangère, relative à la sécurité, à la santé et à l'environn:

Canada - Liste intérieure des substances (LIS):

Nom chimique	Numéro CAS	Canada - Liste intérieure des substances (LIS)
Petroleum distillates, hydrotreated heavy paraffinic	64742-54-7	Oui
Lubricating oils (petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oil-based	72623-86-0	Oui
Petroleum distillates, solvent dewaxed heavy paraffinic	64742-65-0	Oui
Petroleum distillates, hydrotreated light naphthenic	64742-53-6	Oui

Canada - Substances non domestiques (ACPE):

Nom chimique	Numéro CAS	Canada - Substances non domestiques (ACPE)
Petroleum distillates, hydrotreated heavy paraffinic	64742-54-7	Non
Lubricating oils (petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oil-based	72623-86-0	Non
Petroleum distillates, solvent dewaxed heavy paraffinic	64742-65-0	Non
Petroleum distillates, hydrotreated light naphthenic	64742-53-6	Non

Canada - réglementant certaines drogues et autres substances:

Nom chimique	Numéro CAS	L'annexe I	L'annexe II	L'annexe III	L'annexe IV	L'annexe V	L'annexe VII	L'annexe VIII
Petroleum distillates, hydrotreated heavy paraffinic	64742-54-7	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Lubricating oils (petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oil-based	72623-86-0	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non

Fiche de Données de Sécurité



Date de la plus récente version révisée de la fiche de données de sécurité: 07-10-2019
15-08-2019

Petroleum distillates, solvent dewaxed heavy paraffinic	64742-65-0	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Petroleum distillates, hydrotreated light naphthenic	64742-53-6	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non

Nom chimique	Numéro CAS	Précurseurs de catégorie A	Précurseurs de catégorie B	Précurseurs Exempt	Substances ciblées de classe 1	Substances ciblées de classe 2
Petroleum distillates, hydrotreated heavy paraffinic	64742-54-7	Non	Non	Non	Non	Non
Lubricating oils (petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oil-based	72623-86-0	Non	Non	Non	Non	Non
Petroleum distillates, solvent dewaxed heavy paraffinic	64742-65-0	Non	Non	Non	Non	Non
Petroleum distillates, hydrotreated light naphthenic	64742-53-6	Non	Non	Non	Non	Non

Canada - LCPE - Liste de contrôle des exportations III annexe:

Nom chimique	Numéro CAS	Partie 1 Substances interdites	Partie 2 Substances soumises à notification ou consentement	Partie 3 Substances Restricted	Liste de contrôle des exportations
Petroleum distillates, hydrotreated heavy paraffinic	64742-54-7	Non	Non	Non	Non
Lubricating oils	72623-86-0	Non	Non	Non	Non

Fiche de Données de Sécurité



Date de la plus récente version révisée de la fiche de données de sécurité: 07-10-2019
15-08-2019

(petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oil-based					
Petroleum distillates, solvent dewaxed heavy paraffinic	64742-65-0	Non	Non	Non	Non
Petroleum distillates, hydrotreated light naphthenic	64742-53-6	Non	Non	Non	Non

Canada LCPE - 2015 Gaz à effet de serre (GES) Sous réserve de la déclaration obligatoire:

Nom chimique	Numéro CAS	Canada LCPE - 2015 Gaz à effet de serre (GES) Sous réserve de la déclaration obligatoire
Petroleum distillates, hydrotreated heavy paraffinic	64742-54-7	Non
Lubricating oils (petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oil-based	72623-86-0	Non
Petroleum distillates, solvent dewaxed heavy paraffinic	64742-65-0	Non
Petroleum distillates, hydrotreated light naphthenic	64742-53-6	Non

Canada - Règlement sur les stupéfiants (C.R.C., c 1041.):

Nom chimique	Numéro CAS	Canada - Règlement sur les stupéfiants (C.R.C., c 1041.)
Petroleum distillates, hydrotreated heavy paraffinic	64742-54-7	Non
Lubricating oils (petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oil-based	72623-86-0	Non
Petroleum distillates, solvent dewaxed heavy paraffinic	64742-65-0	Non
Petroleum distillates, hydrotreated light naphthenic	64742-53-6	Non

Fiche de Données de Sécurité



Date de la plus récente version révisée de la fiche de données de sécurité: 07-10-2019
15-08-2019

Canada - Ontario - Réduction des substances toxiques - Liste des substances toxiques prioritaires:

Nom chimique	Numéro CAS	Canada - Ontario - Réduction des substances toxiques - Liste des substances toxiques prioritaires
Petroleum distillates, hydrotreated heavy paraffinic	64742-54-7	Non
Lubricating oils (petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oil-based	72623-86-0	Non
Petroleum distillates, solvent dewaxed heavy paraffinic	64742-65-0	Non
Petroleum distillates, hydrotreated light naphthenic	64742-53-6	Non

Convention de Stockholm sur les polluants organiques persistants:

Nom chimique	Numéro CAS	Convention de Stockholm sur les polluants organiques persistants
Petroleum distillates, hydrotreated heavy paraffinic	64742-54-7	Non
Lubricating oils (petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oil-based	72623-86-0	Non
Petroleum distillates, solvent dewaxed heavy paraffinic	64742-65-0	Non
Petroleum distillates, hydrotreated light naphthenic	64742-53-6	Non

Convention de Rotterdam sur la procédure de consentement préalable en connaissance de cause applicable à certains produits chimiques et pesticides dangereux dans le commerce international:

Nom chimique	Numéro CAS	Convention de Rotterdam sur la procédure de consentement préalable en connaissance de cause applicable à certains produits chimiques et pesticides dangereux dans le commerce international.
Petroleum distillates, hydrotreated heavy paraffinic	64742-54-7	Non

Fiche de Données de Sécurité



Date de la plus récente version révisée de la fiche de données de sécurité: 07-10-2019
15-08-2019

Lubricating oils (petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oil-based	72623-86-0	Non
Petroleum distillates, solvent dewaxed heavy paraffinic	64742-65-0	Non
Petroleum distillates, hydrotreated light naphthenic	64742-53-6	Non

(Nations Unies) - Protocole de Kyoto - Convention sur les changements climatiques - Gaz à effet de serre (GES):

Nom chimique	Numéro CAS	(Nations Unies) - Protocole de Kyoto - Convention sur les changements climatiques - Gaz à effet de serre (GES)
Petroleum distillates, hydrotreated heavy paraffinic	64742-54-7	Non
Lubricating oils (petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oil-based	72623-86-0	Non
Petroleum distillates, solvent dewaxed heavy paraffinic	64742-65-0	Non
Petroleum distillates, hydrotreated light naphthenic	64742-53-6	Non

Protocole de Montréal relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone:

Nom chimique	Numéro CAS	Protocole de Montréal relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone
Petroleum distillates, hydrotreated heavy paraffinic	64742-54-7	Non
Lubricating oils (petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oil-based	72623-86-0	Non
Petroleum distillates, solvent dewaxed heavy paraffinic	64742-65-0	Non
Petroleum distillates, hydrotreated light naphthenic	64742-53-6	Non

Convention de Bâle sur le contrôle des mouvements transfrontières de déchets dangereux et de leur élimination.:

Fiche de Données de Sécurité



Date de la plus récente version révisée de la fiche de données de sécurité: 07-10-2019
15-08-2019

Nom chimique	Numéro CAS	Convention de Bâle sur le contrôle des mouvements transfrontières de déchets dangereux et de leur élimination.
Petroleum distillates, hydrotreated heavy paraffinic	64742-54-7	Non
Lubricating oils (petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oil-based	72623-86-0	Non
Petroleum distillates, solvent dewaxed heavy paraffinic	64742-65-0	Non
Petroleum distillates, hydrotreated light naphthenic	64742-53-6	Non

16 Autres information

Date de la plus récente version révisée de la fiche de données de sécurité: 07-10-2019

Numéro de révision: 29

Motif de la révision: Activated by Document Formulation Generation

Désistement: Cette fiche signalétique et l'information qu'il contient vous est offert de bonne foi comme exactes. Nous avons examiné toutes les informations contenues dans la fiche technique que nous avons reçus de sources externes, et nous croyons que l'information soit correcte, mais ne peut garantir leur exactitude ou leur exhaustivité. La santé et de sécurité dans cette fiche peuvent ne pas être suffisant pour tous les individus et / ou des situations. Il incombe à l'utilisateur d'évaluer et d'utiliser ce produit de façon sécuritaire et à respecter toutes les lois et règlements applicables. Aucune déclaration faite dans cette fiche ne peut être interprétée comme une permission ou une recommandation pour l'utilisation de tout produit d'une manière qui pourrait enfreindre les brevets existants. Aucune garantie n'est offerte, qu'elle soit explicite ou implicite.