

# Fiche de Données de Sécurité



Date de la plus récente version révisée de la fiche de données de sécurité: 27-09-2019

## Huiles pour perforatrices de KLONDIKE ISO 150

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

**Identificateur de produit**

**Nom du produit** Huiles pour perforatrices de KLONDIKE ISO 150

**Autres moyens d'identification**

**Code(s) du produit** Aucun renseignement disponible

**Synonymes**

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

Utilisation recommandée Lubrifiant.

Utilisations contre-indiquées Aucun renseignement disponible

Données du fournisseur de la fiche de sécurité

**Adresse du fabricant**

KLONDIKE Lubricants Corporation 3078 275th Street

Langley,

BC, V4W 3L4 Canada

General information 1-877-293-4691

info@klondikelubricants.com

**Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence**

Chemtrec (Within US) 1-800-424-9300 Chemtrec

(International) 1-703-527-3887

### 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

**Classification**

**Statut réglementaire de l'OSHA**

Ce matériau n'est pas dangereux selon les critères de la norme de communication de danger fédérale OSHA 29CFR 1910.1200.

**Éléments d'étiquetage**

#### VUE D'ENSEMBLE DES PROCÉDURES D'URGENCE

**Aspect** Liquide ambré

**État physique** Liquide visqueux

**Odeur** Odeur de pétrole douce

**HNOC (danger non classé autrement)**

**Autres renseignements**

### 3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

**Nom courant**

Fluide lubrifiant à base de pétrole.

**Famille chimique**

Mélange d'hydrocarbures pétroliers.

Nom chimique	CAS-No	Weight %	Secret commercial
Petroleum distillates, hydrotreated heavy paraffinic	64742-54-7	50-97	*



**Précautions relatives à l'environnement** Empêcher l'infiltration dans les cours d'eau, les égouts, les sous-sols ou les endroits clos.

#### **Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage**

**Méthodes de confinement** Absorber avec de la terre, du sable ou autre produit non combustible et transférer dans des contenants pour une élimination ultérieure.

**Méthodes de nettoyage** Absorber avec une matière absorbante inerte. Empêcher le produit de pénétrer dans les drains.

## **7. MANUTENTION ET STOCKAGE**

#### **Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention**

**Conseils sur la manutention sécuritaire** Tenir à l'écart des flammes, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

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

**Conditions d'entreposage** Tenir à l'écart des flammes, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation. Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Conserver hors de la portée des enfants.

**Produits incompatibles** Agents oxydants forts.

## **8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE**

#### **Paramètres de contrôle**

#### **Directives relatives à l'exposition**

Nom chimique	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Petroleum distillates, hydrotreated heavy paraffinic 64742-54-7	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	IDLH: 2500 mg/m <sup>3</sup> TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 10 mg/m <sup>3</sup>

#### **Contrôles techniques appropriés**

**Mesures d'ingénierie** Douches. Douches oculaires. Systèmes de ventilation.

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

**Eye/face Protection** Lunettes de sécurité. Lunettes de protection.

**Protection de la peau et du corps** Vêtement à manches longues. Gants de protection.

**Protection respiratoire** Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire.

**Considérations générales sur l'hygiène** Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit. 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 visqueux  
**Aspect** Liquide ambré **Odeur** Odeur de pétrole douce

**Couleur** ambre

**Seuil olfactif**

Aucun renseignement disponible

<u>Propriété</u>	<u>Valeurs</u>
<b>pH</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Melting point/freezing point</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Boiling Point/Range</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Point d'éclair</b>	> 93.3 °C / > 200 °F
<b>Taux d'évaporation</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Limites d'inflammabilité dans l'air</b>	
<b>Limite supérieure d'inflammabilité:</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Limite inférieure d'inflammabilité</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Pression de vapeur</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Densité de vapeur</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Densité</b>	0.86-0.88
<b>Solubilité dans l'eau</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Solubilité dans d'autres solvants</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Coefficient de partage</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Température d'auto-inflammation</b>	
<b>Température de décomposition</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Viscosité cinématique</b>	29-240 @40C cST
<b>Viscosité dynamique</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Propriétés explosives</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Propriétés comburantes</b>	Aucun renseignement disponible

Remarques • Méthode

(sur la base des composants)

Autres renseignements

<b>Point de ramollissement</b>	Aucun renseignement disponible
<b>VOC Content</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Densité</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Masse volumique apparente</b>	Aucun renseignement disponible

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité

Aucune donnée disponible

Stabilité chimique

Stable dans des conditions normales.

Possibilité de réactions dangereuses

Aucun dans des conditions normales de traitement.

**Polymérisation dangereuse** Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.

Conditions à éviter

Tenir à l'écart des flammes, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation. Chaleur excessive.

Matières incompatibles

Agents oxydants forts.

Produits de décomposition dangereux

Aucun(e) connu(e) selon les renseignements fournis.

## 11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Informations sur les voies d'exposition probables

**Renseignements sur le produit** Aucune donnée disponible

**Inhalation** L'inhalation des vapeurs à des concentrations élevées peut entraîner une irritation du système respiratoire.

**Contact avec les yeux** Éviter le contact avec les yeux. Peut causer une irritation.

**Contact avec la peau** L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

**Ingestion** NE PAS goûter ou ingérer.

Nom chimique	DL50 par voie orale	DL50 par voie cutanée	CL50 par inhalation
Petroleum distillates, hydrotreated heavy paraffinic 64742-54-7	> 15 g/kg ( Rat ) > 24 g/kg ( Rat )	> 5000 mg/kg ( Rabbit )	= 2062 ppm ( Rat ) 4 h
Residual Oils (petroleum), solvent-dewaxed 64742-62-7	> 5000 mg/kg ( Rat )	> 2000 mg/kg ( Rabbit )	= 2.18 mg/L ( Rat ) 4 h

### Données sur les effets toxicologiques

**Symptômes** Aucun renseignement disponible.

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

**Sensibilisation** Aucun connu.

**Mutagenicité sur les cellules germinales** Aucun connu.

**Cancérogénicité** Les huiles minérales sont connues pour causer le cancer en raison de composants cancérogènes (p. ex., le benzène). L'huile minérale présente dans ce produit est hautement raffinée et ne devrait pas être considérée comme un cancérogène.

Nom chimique	ACGIH	CIRC	NTP	OSHA
Petroleum distillates, hydrotreated heavy paraffinic 64742-54-7	-	Group 1	Known	X
Residual Oils (petroleum), solvent-dewaxed 64742-62-7	-	Group 1	Known	X

**Toxicité pour la reproduction** Aucun renseignement disponible.

**STOT - exposition unique** Aucun renseignement disponible.

**STOT - exposition répétée** Aucun renseignement disponible.

**Danger par aspiration** Sans objet.

### Mesures numériques de la toxicité - Renseignements sur le produit

Les valeurs suivantes sont calculées d'après le chapitre 3.1 du document du SGH . mg/kg

## 12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

### Écotoxicité

Nom chimique	Algues/plantes aquatiques	Poissons	Crustacés
Petroleum distillates, hydrotreated heavy paraffinic 64742-54-7	-	5000: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50	1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Residual Oils (petroleum), solvent-dewaxed 64742-62-7	-	5000: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50	1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

**Persistance et dégradation**  
Aucun renseignement disponible.

**Bioaccumulation**  
Aucun renseignement disponible.

**Autres effets nocifs**

Aucun renseignement disponible

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

<b>Waste Disposal Method</b>	L'élimination doit être conforme aux lois et aux réglementations régionales, nationales et locales.
<b>Emballage contaminé</b>	Ne pas réutiliser le contenant.

**14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT****DOT** Non réglementé**IATA** Non réglementé**15. INFORMATIONS SUR LE RÉGLEMENTATION****Inventaires internationaux**

<b>TSCA</b>	N'est pas conforme à (aux)
<b>LIS/LES</b>	N'est pas conforme à (aux)
<b>EINECS/ELINCS</b>	N'est pas conforme à (aux)
<b>ENCS</b>	N'est pas conforme à (aux)
<b>IECSC</b>	N'est pas conforme à (aux)
<b>KECL</b>	N'est pas conforme à (aux)
<b>PICCS</b>	N'est pas conforme à (aux)
<b>AICS</b>	N'est pas conforme à (aux)

**Légende :****TSCA** - États-Unis - Section 8 (b) de l'inventaire TSCA (loi réglementant les substances toxiques)**LIS/LES** - liste intérieure des substances/liste extérieure des substances pour le Canada**EINECS/ELINCS** - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances**ENCS** - Substances chimiques existantes et nouvelles du Japon**IECSC** - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine**KECL** - Liste des substances chimiques existantes et évaluées de la Corée**PICCS** - Inventaire des produits et substances chimiques des Philippines**AICS** - Inventaire australien des substances chimiques (Australian Inventory of Chemical Substances)**U.S. Federal Regulations****SARA 313**

Section 313 du titre III de la loi du Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 (SARA). Ce produit ne contient aucun produit chimique soumis aux exigences en matière de rapport de la Loi et du titre 40 du Code of Federal Regulations, Partie 372

**SARA 311/312 Catégories de dangers**

<b>Danger aigu pour la santé</b>	Non
<b>Danger chronique pour la santé</b>	Non
<b>Risque d'incendie</b>	Non

**Risque de décompression soudaine**  
**Danger de réaction**

Non  
Non

#### Loi sur la qualité de l'eau

Ce produit ne contient aucune substance polluante réglementée en vertu de la loi sur la qualité de l'eau (Clean Water Act) (40 CFR 122.21 et 40 CFR 122.42) :

#### CERCLA

Comme il est expédié, ce produit ne contient aucune substance réglementée comme une substance dangereuse en vertu de CERCLA (Comprehensive environmental response compensation and Liability Act) (40 CFR 302) ou de SARA (Superfund Amendments and Reauthorization Act) (40 CFR 355). Il peut exister des exigences particulières en matière de déclaration au niveau local, régional ou provincial pour des rejets de ce produit

#### U.S. State Regulations

##### Proposition 65 de la Californie

Ce produit ne contient aucun produit chimique de la Proposition 65

#### Règlements d'État sur le droit à l'information aux États-Unis

Nom chimique	New Jersey	Massachusetts	Pennsylvanie
Petroleum distillates, hydrotreated heavy paraffinic 64742-54-7	X	-	X

#### Renseignements de l'étiquette de l'EPA américaine

Numéro d'enregistrement du pesticide à l'EPA      Sans objet

### 16. AUTRES INFORMATIONS

<u>NFPA</u>	Risques pour la santé 0	Inflammabilité 1	Instabilité 0	Propriétés physiques et chimiques -
<u>HMIS</u>	Risques pour la santé 0	Inflammabilité 1	Dangers physiques 0	Protection individuelle

**Date d'émission** 27-09-2019

**Date de révision** 21-11-2019

#### **Note de révision**

Sections de la FS mises à jour 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 16

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**