

## 1. Identification du produit et de l'entreprise

Identificateur du produit	<b>KLONDIKE Huile moteur entièrement synthétique SAE 5W-30 SN/GF-5</b>		
Version n°	01		
Date de publication	27-mars-2014		
No CAS	Mélange		
Code du produit	5W-30 SN/GF-5 Full Syn		
Usage du produit	Entièrement synthétique automobile d'huile moteur		
Renseignements sur le fabricant	KLONDIKE Lubricants Corporation 3078 275th Street Langley, BC V4W 3L4 Canada info@klondikelubricants.com www.klondikelubricants.com Information générale 1-877-293-4691 Chemtrec (aux É.-U) 1-800-424-9300 Chemtrec (International) 1-703-527-3887		
Fournisseur	Refer to Manufacture		

## 2. Identification des risques

Description générale des risques	ATTENTION		
	L'ingestion peut provoquer une irritation de l'appareil digestif, des nausées, des vomissements et des diarrhées. Peut causer une légère irritation de la peau et des yeux.		
Effets potentiels sur la santé			
Yeux	Peut causer une légère irritation des yeux.		
Peau	Contact avec la peau : Risque de causer une légère irritation de la peau en cas de contact prolongé.		
	Absorption cutanée : Non attendu être absorbé par la peau.		
Inhalation	L'inhalation des vapeurs/émanations créées en chauffant ce produit peut causer une irritation respiratoire avec mal de gorge, toux ou difficultés respiratoires.		
Ingestion	L'ingestion peut provoquer une irritation de l'appareil digestif, des nausées, des vomissements et des diarrhées.		
Effets potentiels sur l'environnement	Les composants de ce produit sont dangereux pour la faune et la flore aquatiques. Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement.		

## 3. Composition / Renseignements sur les ingrédients

Composants non dangereux	No CAS	Pour cent
DISTILLAT (DE PETROLE), PARAFFINE LOURDE HYDROTRAITEE	64742-54-7	60 - 100

## 4. Mesures de premiers soins

Procédures de premiers soins	
Contact avec les yeux	Rincer avec de l'eau. Consulter un médecin si une irritation se développe et persiste.
Contact cutané	Rincer la peau à l'eau/se doucher. Consulter un médecin si une irritation se développe et persiste.
Inhalation	S'il y a respiration difficile, retirez à l'air frais et gardez au repos dans une position confortable pour respirer. Appeler un médecin si les symptômes se développent ou s'ils persistent.
Ingestion	Rincer la bouche. En cas d'ingestion en grande quantité, appeler immédiatement un centre antipoison.
Conseils généraux	En cas de malaise, consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette). Montrer cette fiche technique signalétique au médecin en consultation.

## 5. Mesures de lutte contre le feu

Indice d'inflammabilité	Inflammable d'après les critères du SIMDUT.
-------------------------	---

<b>Moyens d'extinction</b>	
<b>Moyen d'extinction approprié</b>	Brouillard d'eau. Mousse. Poudre chimique sèche. Dioxyde de carbone (CO2).
<b>Méthodes d'extinction inappropriées</b>	En cas d'incendie ne pas appliquer un jet d'eau étant donné qu'il élargira le feu.
<b>Équipement/directives de lutte contre les incendies</b>	Comme lors de tout incendie, porter un équipement respiratoire autonome pressurisé, conformément au MSHA/NIOSH (Administration pour la Sécurité et la Santé dans les Mines/Institut National pour la Sécurité et la Santé au Travail) (approuvé ou équivalent Refroidir les emballages exposés à la chaleur avec de l'eau et les retirer du lieu d'incendie si ceci ne fait courir aucun risque. Empêche les eaux d'extinction du feu de contaminer les eaux de surface ou le réseau d'alimentation souterrain
<b>Données sur l'explosibilité</b>	
<b>Sensibilité aux décharges électrostatiques</b>	Non sensible.
<b>Sensibilité aux chocs</b>	Non sensible.
<b>Produits de combustion dangereux</b>	Oxydes de carbone. Hydrocarbures. NOx. Oxydes de phosphore. oxydes de soufre.

## 6. Procédures en cas de déversement

<b>Précautions individuelles</b>	Tenir à l'écart le personnel dont la présence sur les lieux n'est pas indispensable. Pour s'informer sur la protection individuelle, voir la rubrique 8.
<b>Mesures de précautions environnementales</b>	Éviter un déversement ou une fuite supplémentaire, si cela est possible sans danger. Ne pas contaminer l'eau.
<b>Méthodes de confinement</b>	Stopper l'écoulement de la substance si cela peut se faire sans risque. Endiguer le matériau déversé, lorsque cela est possible.
<b>Méthodes de nettoyage</b>	Ne pas rejeter dans l'environnement. Ce produit est miscible dans l'eau.

Déversement accidentel important : Stopper l'écoulement de la substance si cela peut se faire sans risque. Endiguer le matériau déversé, lorsque cela est possible. Recouvrir d'une feuille de plastique pour empêcher la dispersion. Absorber avec de la vermiculite, du sable sec ou de la terre, puis placer en récipient. Après avoir récupéré le produit, rincer la zone à l'eau.

Déversement accidentel peu important: Essuyer avec une matière absorbante (p.ex. tissu, laine). Nettoyer la surface à fond pour éliminer la contamination résiduelle.

Ne jamais réintroduire le produit répandu dans son récipient d'origine en vue d'une réutilisation. Pour se renseigner sur l'élimination, voir la rubrique 13.

## 7. Manutention et entreposage

<b>Manutention</b>	Éviter le rejet dans l'environnement.
<b>Entreposage</b>	Conserver dans l'emballage d'origine à fermeture étanche. Conserver à l'écart de matières incompatibles (voir rubrique 10).

## 8. Maîtrise de l'exposition / Protection individuelle

<b>Valeurs limites biologiques</b>	Aucune limite d'exposition biologique observée pour les ingrédients.
<b>Équipement de protection individuelle</b>	
<b>Protection pour les yeux et le visage</b>	Non nécessaire en général.
<b>Protection de la peau</b>	Porter un vêtement de protection approprié.
<b>Protection respiratoire</b>	Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire.

## 9. Caractéristiques chimiques et physiques

<b>Apparence</b>	Donnée inconnue.
<b>État physique</b>	Liquide.
<b>Forme</b>	Liquide.
<b>Couleur</b>	Ambre.
<b>Odeur</b>	Légère odeur de pétrole.
<b>Seuil de perception de l'odeur</b>	Donnée inconnue.
<b>pH</b>	Donnée inconnue.

<b>Pression de vapeur</b>	Donnée inconnue.
<b>Densité de vapeur</b>	10
<b>Point d'ébullition</b>	280 °C (536°F)
<b>Point de fusion/point de congélation</b>	Donnée inconnue.
<b>Solubilité (eau)</b>	Non soluble
<b>Densité</b>	Donnée inconnue.
<b>Densité relative</b>	Donnée inconnue.
<b>Point d'éclair</b>	225.0 °C (437°F) Coupelle fermée
<b>Limites d'inflammabilité dans l'air, supérieures, % en volume</b>	Donnée inconnue.
<b>Limites d'inflammabilité dans l'air, inférieures, % en volume</b>	Donnée inconnue.
<b>Température d'auto-inflammation</b>	Donnée inconnue.
<b>Taux d'évaporation</b>	Non disponible
<b>Coefficient de répartition (n-octanol/eau)</b>	Non disponible

## 10. Stabilité chimique et données sur la réactivité

<b>Stabilité chimique</b>	La substance est stable dans des conditions normales.
<b>Conditions à éviter</b>	Éviter les températures supérieures au point d'éclair. Contact avec des matières incompatibles.
<b>Matières incompatibles</b>	Donnée inconnue.
<b>Produits de décomposition dangereux</b>	Oxydes de carbone. Hydrocarbures. NOx. Oxydes de phosphore. Oxydes de soufre

## 11. Données toxicologiques

### Données toxicologiques

Composants	Espèces	Résultats d'essais
DISTILLAT (DE PETROLE), PARAFFINE LOURDE HYDROTRAITEE (CAS 64742-54-7)		
<b>Aiguë</b>		
<i>Cutané</i>		
DL50	Lapin	> 5000 mg/kg
<i>Inhalation</i>		
CL50	Rat	> 5.53 mg/l, 4 heures
<i>Orale</i>		
DL50	Rat	> 15000 mg/kg

\* Les estimations pour le produit peuvent être basées sur d'autres données de composants non montrées.

### Effets aigus

<b>Sensibilisation</b>	Not expected to be a skin or respiratory sensitizer.
<b>Effets chroniques</b>	Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.
<b>Cancérogénicité</b>	Ce produit n'est pas considéré comme un carcinogène par l'IARC, l'ACGIH, le NTP et l'OSHA.
<b>Mutagénicité</b>	Il n'existe pas de données indiquant que ce produit, ou tout composant présent à des taux de plus de 0,1%, soit mutagène ou génétoxique.
<b>Effets sur la reproduction</b>	On ne s'attend pas à ce que ce produit présente des effets sur la reproduction ou le développement.
<b>Matériaux synergétiques</b>	Aucuns connus.

## 12. Données écologiques

<b>Écotoxicité</b>	Les composants de ce produit sont dangereux pour la faune et la flore aquatiques.
<b>Effets sur l'environnement</b>	Nocif pour les organismes aquatiques. Un risque environnemental ne peut pas être exclu en cas de manipulation ou d'élimination peu professionnelle.
<b>Persistance et dégradabilité</b>	Donnée inconnue.

**Mobilité dans l'environnement** Ce produit est miscible dans l'eau.

### 13. Élimination des résidus

**Instructions pour l'élimination** Recueillir et réutiliser ou éliminer dans des récipients scellés en décharge agréée. Ne pas laisser la substance s'infiltrer dans les égouts/les conduits d'alimentation en eau. Détruire conformément à toutes les réglementations applicables.

**Déchets des résidus / produits non utilisés** Éliminer le produit conformément avec la réglementation locale en vigueur. Des résidus de produit peuvent demeurer dans les contenants vides et sur les toiles d'emballage. Ce produit et son contenant doivent être éliminés de façon sécuritaire (voir les instructions d'élimination).

**Emballages contaminés** Les contenants vides doivent être acheminés vers une installation certifiée de traitement des déchets en vue de leur élimination ou recyclage. Étant donné que les récipients peuvent contenir des résidus du produit, respecter les avertissements sur l'étiquette même après avoir vidé le récipient.

### 14. Informations relatives au transport

#### TDG

N'entre pas dans la réglementation des marchandises dangereuses.

#### IATA

N'entre pas dans la réglementation des marchandises dangereuses.

#### IMDG

N'entre pas dans la réglementation des marchandises dangereuses.

### 15. Données réglementaires

**Règlements du Canada** Ce produit a été classifié selon les critères du RPC et la FTSS contient tous les renseignements requis par le RPC.

**Situation SIMDUT** Non contrôlé

#### Statut de l'inventaire

Pays ou région	Nom de l'inventaire	Sur inventaire (oui/non)*
Australie	Inventaire australien des substances chimiques (AICS)	Oui
Canada	Liste intérieure des substances (LIS)	Oui
Canada	Liste extérieure des substances (LES)	Non
Chine	Inventaire des substances chimiques existantes en Chine (IECSC)	Oui
Europe	EINECS (Inventaire européen des produits chimiques commercialisés)	Oui
Europe	Liste européenne des substances chimiques notifiées (ELINCS)	Non
Japon	Inventaire des substances chimiques existantes et nouvelles (ENCS)	Non
Corée	Liste des produits chimiques existants (ECL)	Oui
Nouvelle-Zélande	Nouvelle-Zélande - Inventaire	Oui
Philippines	Inventaire philippin des produits et substances chimiques (PICCS)	Oui
États-Unis et Porto Rico	Inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act)	Oui

\*La réponse « Oui » indique que tous les composants du produit sont conformes aux exigences d'entreposage du pays ayant compétence. Un « Non » indique qu'un ou plusieurs composant(s) du produit n'est/ne sont pas inscrit(s) ou exempt(s) d'une inscription sur l'inventaire administré par le(s) pays ayant compétence.

### 16. Renseignements divers

**Classification HMIS®** Santé: 1  
Inflammabilité: 1  
Danger physique: 0

**Classements NFPA** Santé: 0  
Inflammabilité: 1  
Instabilité: 0

**Avis de non-responsabilité**

Les informations contenues dans ce document ont été rédigées sur la base de nos meilleures connaissances et expériences disponibles, et sont offertes pour votre considération et pour vous guider en cas d'exposition à ce produit. Le KLONDIKE Lubricants Corporation décline toute garantie expresse ou implicite et n'assume aucune responsabilité quant à l'exactitude ou l'exhaustivité des données contenues dans ce document. Les données dans le présent document ne s'appliquent pas à l'utilisation avec tout autre produit ou dans un autre procédé. Ce document ne peut être changé, ou modifié de quelque façon que ce soit sans la permission exprimée de < KLONDIKE Lubricants Corporation.