

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

Identificateur du produit	Huile moteur entièrement synthétique SAE 5W-20 SN/GF-5	
Version n°	01	
Date de publication	27-mars-2014	
No CAS	Mélange	
Code du produit	5W-20 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

## 2. Identification des risques

### Effets potentiels sur la santé

Yeux	Aucun risque pour la santé n'est connu ou prévu dans des conditions normales d'utilisation.
Peau	Aucun risque pour la santé n'est connu ou prévu dans des conditions normales d'utilisation.
Inhalation	Aucun risque pour la santé n'est connu ou prévu dans des conditions normales d'utilisation.
Ingestion	Aucun risque pour la santé n'est connu ou prévu dans des conditions normales d'utilisation.

**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

Les composants ne sont pas dangereux ou sont sous les limites de divulgation requises.

## 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.
Moyens d'extinction	
Moyen d'extinction approprié	Brouillard d'eau. Mousse. Poudre chimique sèche. Dioxyde de carbone (CO <sub>2</sub> ).
Méthodes d'extinction inappropriées	En cas d'incendie ne pas appliquer un jet d'eau étant donné qu'il élargira le feu.
Équipement/directives de lutte contre les incendies	Donnée inconnue.
Données sur l'explosibilité	
Sensibilité aux décharges électrostatiques	Non sensible.

<b>Sensibilité aux chocs</b>	Non sensible.
<b>Produits de combustion dangereux</b>	Aucuns connus.

## 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. Le produit n'est pas miscible avec l'eau et se dispersera sur la surface de 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

**Valeurs limites biologiques** Aucune limite d'exposition biologique observée pour les ingrédients.

### Équipement de protection individuelle

<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>	Insoluble
<b>Densité</b>	Donnée inconnue.
<b>Densité relative</b>	0.86
<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>	Donnée inconnue.

## 11. Données toxicologiques

<b>Effets aigus</b>	Aucuns connus.
<b>Sensibilisation</b>	N'est pas sensé être un sensibilisateur respiratoire ou cutané.
<b>Effets chroniques</b>	Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.
<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.
<b>Mobilité dans l'environnement</b>	Le produit n'est pas miscible avec l'eau et se dispersera sur la surface de l'eau.

## 13. Élimination des résidus

<b>Instructions pour l'élimination</b>	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.
<b>Déchets des résidus / produits non utilisés</b>	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).
<b>Emballages contaminés</b>	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

<b>TDG</b>	N'entre pas dans la réglementation des marchandises dangereuses.
<b>IATA</b>	N'entre pas dans la réglementation des marchandises dangereuses.
<b>IMDG</b>	N'entre pas dans la réglementation des marchandises dangereuses.

## 15. Données réglementaires

<b>Règlements du Canada</b>	Ce produit a été classifié selon les critères du RPC et la FTSS contient tous les renseignements requis par le RPC.	
<b>Situation SIMDUT</b>	Non contrôlé	
<b>Statut de l'inventaire</b>		
<b>Pays ou région</b>	<b>Nom de l'inventaire</b>	<b>Sur inventaire (oui/non)*</b>
Australie	Inventaire australien des substances chimiques (AICS)	Oui
Canada	Liste intérieure des substances (LIS)	Oui

<b>Pays ou région</b>	<b>Nom de l'inventaire</b>	<b>Sur inventaire (oui/non)*</b>
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.