

1. Identification du produit et de l'entreprise

Identificateur du produit Huile à moteur KLONDIKE 2-Cycle TC-W3
Version n° 02
Date de publication 07-mars-2017

No CAS Mélange
Code du produit 2-Cycle TC-W3
Usage du produit Huile à moteur 2-Cycle
Renseignements sur le fabricant KLONDIKE Lubricants Corporation
3078 275th Street
Langley, BC V4W 3L4
Canada
info@klondikelubricants.com
www.klondikelubricants.com

Fournisseur Information générale 1-877-293-4691
Chemtrec (aux É.-U) 1-800-424-9300
Chemtrec (International) 1-703-527-3887
Se référer au fabricant

2. Identification des risques

Vue d'ensemble des mesures d'urgence ATTENTION!
Peut causer une légère irritation de la peau et des yeux. Peut irriter les voies respiratoires.

Effets potentiels sur la santé

Voies d'exposition

Contact avec les yeux. Contact avec la peau. Inhalation. Ingestion.

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 : Ne devrait pas 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. Le produit peut présenter un risque d'aspiration, en cas d'ingestion de grandes quantités.

Symptômes/effets les plus importants, aigus et différés Non disponible.

3. Composition / Information 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

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.

Contact cutané

Rincer la peau à l'eau/se doucher. Consulter un médecin si une irritation se développe et persiste.

Contact avec les yeux.

Rincer avec de l'eau. Consulter un médecin si une irritation se développe et persiste.

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 signalétique au médecin en consultation.

5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Indice d'inflammabilité Ininflammable d'après les critères du SIMDUT. Les contenants fermés risquent d'éclater si exposé à une chaleur excessive ou aux flammes à cause de l'accumulation de la pression interne.

Agents extincteurs

Agents extincteurs appropriés Brouillard d'eau. Mousse. Poudre chimique sèche. Dioxyde de carbone (CO₂).

Méthodes d'extinction inappropriées Ne pas utiliser un jet d'eau comme agent extincteur, car cela propagera l'incendie.

Équipement/directives de lutte contre les incendies

Evacuer la zone et combattre l'incendie d'une distance sécuritaire. Aérer la zone contaminée. Enlever toute source d'ignition. Refroidir les récipients/réservoirs par pulvérisation d'eau. Éloigner les récipients de l'incendie si cela peut se faire sans risque. Empêcher les eaux d'extinction du feu de contaminer les eaux de surface ou le réseau d'alimentation souterrain

Données sur l'explosibilité

Sensibilité aux décharges électrostatiques Sensibilité aux décharges électrostatiques non prévue.

Sensibilité aux chocs N'est pas sensé être sensible aux impacts.

Produits de combustion dangereux

Hydrocarbures. Oxydes de phosphore. oxydes de soufre. NOx. Autres fumées ou vapeurs irritantes.

Risques d'incendie généraux Aucun risque exceptionnel d'incendie et d'explosion.

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles 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.

Méthodes et matières pour le confinement et le nettoyage

Ce produit est miscible dans l'eau.

Déversement accidentel important : Arrêter 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. Manipulation et entreposage

Manutention Prendre des précautions lors de la manipulation et du stockage.

Entreposage Conserver dans l'emballage d'origine à fermeture étanche. Conserver à l'écart de matières incompatibles (voir rubrique 10).

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Limites d'exposition professionnelle Il n'y a pas de limites d'exposition pour ce ou ces ingrédients.

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

Mécanismes techniques Bonne ventilation en générale (habituellement 10 changements d'air à l'heure) doit être effectuée. La ventilation doit être suffisante pour enlever et empêcher efficacement l'accumulation de poussières ou d'émanations susceptibles d'être créées lors du maniement ou du traitement thermique.

Équipement de protection individuelle

Protection du visage/des yeux En cas de risque de contact, le port de lunettes de sécurité à écrans latéraux est conseillé. Des douches oculaires et des douches d'urgence doivent être disponibles sur le lieu de travail pendant la manipulation de ce produit.

Protection de la peau Porter un vêtement de protection approprié.

Protection respiratoire Utiliser un appareil respiratoire homologué NIOSH/MSHA s'il existe un risque d'exposition à la poussière ou aux émanations à des concentrations qui excèdent les limites d'exposition. Demander conseil à des spécialistes en protection respiratoire.

Protection des mains

Porter des gants de protection appropriés en cas de contact prolongé ou répété avec la peau.
Obtenir les conseils des fournisseurs de gants.

9. Propriétés physiques et chimiques**Apparence**

| | |
|--|--------------------------|
| État physique | Liquide. |
| Forme | Liquide. |
| Couleur | Dyed. |
| Odeur | Légère odeur de pétrole. |
| Seuil de perception de l'odeur | Non disponible. |
| pH | Non disponible. |
| Tension de vapeur | < 0.5 mm Hg |
| Densité de la vapeur | > 1 |
| Point d'ébullition | 280 °C (536°F) |
| Point de fusion/point de congélation | Non disponible. |
| Solubilité (eau) | Non soluble |
| Densité | 0.86 |
| Densité relative | Non disponible. |
| Point d'éclair | > 200.0 °C (392°F) |
| Limites d'inflammabilité dans l'air, supérieures, % en volume | Non disponible. |
| Limites d'inflammabilité dans l'air, inférieures, % en volume | Non disponible. |
| Température d'auto-inflammation | Non disponible. |
| Taux d'évaporation | Non disponible. |
| Coefficient de répartition (n-octanol/eau) | Non disponible. |
| Autres données | |
| Viscosité cinématique | 40 cSt |

10. Stabilité chimique et données sur la réactivité

| | |
|--|--|
| Réactivité | Le produit est stable et non réactif dans des conditions normales d'utilisation, d'entreposage et de transport. |
| Stabilité chimique | La substance est stable dans des conditions normales. |
| Conditions à éviter | Éviter les températures supérieures au point d'éclair. Contact avec des matériaux incompatibles. Sources directes de chaleur. Ne pas utiliser dans des secteurs sans ventilation adéquate. |
| Matériaux incompatibles | Les agents oxydants forts. |
| Produits de décomposition dangereux | Aucun connu, se référer aux produits de combustion dangereux à la Section 5. |
| Risque de réactions dangereuses | Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation. |

11. Renseignements toxicologiques**Données toxicologiques**

| Composants | Espèces | Résultats D'essais |
|--|----------------|---------------------------------|
| DISTILLAT (DE PETROLE), PARAFFINE LOURDE HYDROTRAITEE (CAS 64742-54-7) | | |
| Aiguë | | |
| <i>Cutané</i> | | |
| DL50 | Lapin | > 5000 mg/kg |
| <i>Inhalation</i> | | |
| CL50 | Rat | > 5 mg/l, 4 heures (brouillard) |

| Composants | Espèces | Résultats D'essais |
|--|---|--------------------|
| <i>Orale</i> DL50 | Rat | > 15000 mg/kg |
| Effets aigus | Peut être légèrement irritant pour la peau, les yeux et le système respiratoire. | |
| Sensibilisation | Ne devrait pas être un sensibilisateur respiratoire ou cutané. | |
| Effets chroniques | Non dangereux d'après les critères du SIMDUT. Le contact fréquent ou prolongé peut causer un dégraissage et un dessèchement de la peau, entraînant une gêne et une dermatite. | |
| Cancérogénicité | Ce produit n'est pas considéré comme un carcinogène par l'IARC, l'ACGIH, le NTP et l'OSHA. | |
| Corrosion et/ou irritation de la peau | Peut irriter la peau. | |
| Graves lésions/irritation aux yeux | Peut irriter les yeux. | |
| Mutagénicité | Il n'existe pas de données indiquant que ce produit, ou tout composant présent à des taux supérieurs 0,1%, soit mutagène ou génotoxique. | |
| Effets sur la reproduction | On ne s'attend pas à ce que ce produit présente des effets sur la reproduction ou le développement. | |
| Tératogénicité | Ce produit n'est pas censé être tératogène. | |
| Symptômes/effets les plus importants, aigus et différés | Non disponible. | |

12. Données écologiques

| Données écotoxicologiques Produit | Espèces | Résultats D'essais | |
|--|--|---|----------------------------------|
| Huile à moteur KLONDIKE 2-Cycle TC-W3 | | | |
| Aquatique | | | |
| <i>Aiguë</i> | | | |
| Crustacés | CE50 | Daphnia | 10000 mg/l, 48 heures estimation |
| Poisson | CL50 | Poisson | 100 mg/l, 96 heures estimation |
| Composants | | | |
| Espèces | | | |
| Résultats D'essais | | | |
| DISTILLAT (DE PETROLE), PARAFFINE LOURDE HYDROTRAITEE (CAS 64742-54-7) | | | |
| Aquatique | | | |
| <i>Aiguë</i> | | | |
| Crustacés | CE50 | Puce d'eau (daphnia magna) | > 10000 mg/l, 48 heures |
| Poisson | CL50 | Vairon à grosse tête ((Pimephales promelas) | > 100 mg/l, 96 heures |
| <i>Chronique</i> | | | |
| Crustacés | NOEC (concentration sans effet observé) | Puce d'eau (daphnia magna) | 10 mg/l, 21 Jours |
| Écotoxicité | Non disponible. | | |
| Effets sur l'environnement | Non disponible. | | |
| Toxicité aquatique | Non disponible. | | |
| Persistance et dégradation | Non disponible. | | |
| Mobilité dans l'environnement | Ce produit est miscible dans l'eau. | | |

13. Données sur l'élimination du produit

| | |
|--|---|
| Instructions pour l'élimination | Recueillir et réutiliser ou éliminer dans des récipients scellés dans un site d'élimination des déchets autorisé. |
| 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. Comme les récipients vides peuvent contenir des résidus de produit, respecter les avertissements sur l'étiquette même après avoir vidé le récipient.

14. Informations relatives au transport**TMD**

| | |
|---|--|
| Numéro ONU | UN3082 |
| Nom officiel d'expédition UN | MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. |
| Classe(s) de danger relatives au transport | |
| Classe | 9 |
| Danger subsidiaire | - |
| Groupe d'emballage | III |
| Risques pour l'Environnement | Oui |
| Précautions particulières pour l'utilisateur | Lire les instructions de sécurité, la FS et les procédures d'urgence avant de manipuler. |

IATA

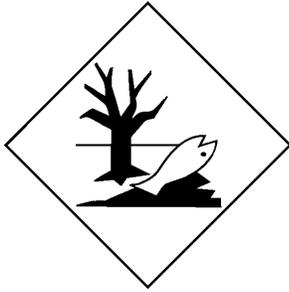
| | |
|--|--|
| Numéro ONU | UN3082 |
| Nom officiel d'expédition UN | Matière dangereuse pour l'environnement, liquide, n.s.a. |
| Classe(s) de danger relatives au transport | |
| Classe | 9 |
| Danger subsidiaire | - |
| Groupe d'emballage | III |
| Risques pour l'Environnement | Oui |
| Code ERG | 9L |
| Précautions particulières pour l'utilisateur | Lire les instructions de sécurité, la FS et les procédures d'urgence avant de manipuler. |
| Autres informations | |
| Aéronefs de transport de passagers et de marchandises | Permis |
| Uniquement par avion cargo | Permis |

IMDG

| | |
|---|--|
| Numéro ONU | UN3082 |
| Nom officiel d'expédition UN | MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. |
| Classe(s) de danger relatives au transport | |
| Classe | 9 |
| Danger subsidiaire | - |
| Groupe d'emballage | III |
| Risques pour l'Environnement | |
| Polluant marin | Oui |
| EmS | F-A, S-F |
| Précautions particulières pour l'utilisateur | Lire les instructions de sécurité, la FS et les procédures d'urgence avant de manipuler. |

IATA; IMDG; TMD

Polluant marin



15. Information sur la réglementation

Réglementation canadienne Ce produit a été classé conformément aux critères de danger énoncés dans le Règlement sur les produits contrôlés et la fiche signalétique contient tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits contrôlés.

Situation SIMDUT Non contrôlé

Inventaires Internationaux

| Pays ou région | Nom de l'inventaire | En stock (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 Controls Act - Loi réglementant les substances toxiques) | 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.

Bibliographie Non disponible.

Legend to abbreviations and acronyms used in the SDS Non disponible.