

Red Rocket Oil Stabilizer

Safety Data Sheet

According to the Hazard Communication Standard (CFR29 1910.1200) HazCom 2012 and the Hazardous Products Regulations (HPR) WHMIS 2015

Date of issue: 04/20/2018

Revision date: 04/20/2018

Version: 1.0

SECTION 1: Identification

1.1. Identification

Product form : Mixture
Product name : Red Rocket Oil Stabilizer
Product code : 900 & 901

1.2. Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

Use of the substance/mixture : Viscosity index improver additive with tackifier for engine oil stability

1.3. Details of the supplier of the safety data sheet

Supplier

Kleen-Flo Tumbler Industries Ltd.
75 Advance Boulevard
Brampton, L6T 4N1 - CANADA
T: 905-793-4311

1.4. Emergency telephone number

Emergency number : 905-793-4311 (MONDAY TO FRIDAY 8.30AM TO 4.30PM EST) (ENGLISH LANGUAGE ONLY)

Guidelines for SDS use: The product described in this SDS is a consumer product. It is safe for use by consumers as described on the product label under normal foreseeable conditions. This SDS is designed to provide additional valuable safety and handling information.

SECTION 2: Hazard identification

2.1. Classification of the substance or mixture

GHS classification

Eye Irrit. 2B

2.2. Label elements

GHS labelling

Signal word (GHS) : Warning
Hazard statements (GHS) : Causes eye irritation
Precautionary statements (GHS) : Wash hands, forearms and face thoroughly after handling. IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. If eye irritation persists: Get medical advice/attention.

2.3. Other hazards

No additional information available

2.4. Unknown acute toxicity

Not applicable

SECTION 3: Composition/information on ingredients

3.1. Substances

Not applicable

3.2. Mixtures

Name	Product identifier	%
Distillates, petroleum, hydrotreated heavy paraffinic	(CAS-No.) 64742-54-7	80 - 100
Polyisobutylene	(CAS-No.) 9003-27-4	0 - 5

The exact concentrations of the above listed chemicals are being withheld as a trade secret.

SECTION 4: First aid measures

4.1. Description of first aid measures

First-aid measures after inhalation : If breathing is difficult, remove victim to fresh air and keep at rest in a position comfortable for breathing. Get medical advice/attention if you feel unwell.
First-aid measures after skin contact : If skin irritation occurs: Wash skin with plenty of water. Obtain medical attention if irritation persists.

Red Rocket Oil Stabilizer

Safety Data Sheet

According to the Hazard Communication Standard (CFR29 1910.1200) HazCom 2012 and the Hazardous Products Regulations (HPR) WHMIS 2015

- | | |
|--------------------------------------|--|
| First-aid measures after eye contact | : IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. If eye irritation persists: Get medical advice/attention. |
| First-aid measures after ingestion | : Do not induce vomiting without medical advice. Never give anything by mouth to an unconscious person. Get medical advice/attention if you feel unwell. |

4.2. Most important symptoms and effects, both acute and delayed

- | | |
|-------------------------------------|---|
| Symptoms/effects after inhalation | : May cause irritation to the respiratory tract. |
| Symptoms/effects after skin contact | : May cause skin irritation. Repeated exposure may cause skin dryness or cracking. |
| Symptoms/effects after eye contact | : Causes eye irritation. Symptoms may include discomfort or pain, excess blinking and tear production, with marked redness and swelling of the conjunctiva. |
| Symptoms/effects after ingestion | : May be harmful if swallowed. May cause gastrointestinal irritation, nausea, vomiting and diarrhea. |

4.3. Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

Symptoms may be delayed. In case of accident or if you feel unwell, seek medical advice immediately (show the label or SDS where possible).

SECTION 5: Firefighting measures

5.1. Extinguishing media

- | | |
|--------------------------------|---|
| Suitable extinguishing media | : Foam. Carbon dioxide (CO ₂). Dry chemical. Water fog. |
| Unsuitable extinguishing media | : None known. |

5.2. Special hazards arising from the substance or mixture

- | | |
|------------------|---|
| Fire hazard | : Products of combustion may include, and are not limited to: oxides of carbon. |
| Explosion hazard | : May form harmful air/vapor mixtures. |
| Reactivity | : No dangerous reactions known under normal conditions of use. |

5.3. Advice for firefighters

- | | |
|--------------------------------|--|
| Protection during firefighting | : Keep upwind of fire. Wear full fire fighting turn-out gear (full Bunker gear) and respiratory protection (SCBA). |
|--------------------------------|--|

SECTION 6: Accidental release measures

6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

- | | |
|------------------|--|
| General measures | : Use personal protection recommended in Section 8. Isolate the hazard area and deny entry to unnecessary and unprotected personnel. |
|------------------|--|

6.1.1. For non-emergency personnel

No additional information available

6.1.2. For emergency responders

No additional information available

6.2. Environmental precautions

Prevent entry to sewers and public waters.

6.3. Methods and material for containment and cleaning up

- | | |
|-------------------------|---|
| For containment | : Contain and/or absorb spill with inert material (e.g. sand, vermiculite), then place in a suitable container. Do not flush to sewer or allow to enter waterways. Use appropriate Personal Protective Equipment (PPE). |
| Methods for cleaning up | : Sweep or shovel spills into appropriate container for disposal. Provide ventilation. |

6.4. Reference to other sections

For further information refer to section 8: "Exposure controls/personal protection"

SECTION 7: Handling and storage

7.1. Precautions for safe handling

- | | |
|-------------------------------|---|
| Precautions for safe handling | : Avoid contact with skin, eyes and clothing. Avoid breathing dust/fume/gas/mist/vapours/spray. Do not swallow. Handle and open container with care. When using do not eat, drink or smoke. Use only outdoors or in a well-ventilated area. |
| Hygiene measures | : Wash contaminated clothing before reuse. Always wash hands after handling the product. |

7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

- | | |
|--------------------|---|
| Storage conditions | : Keep out of the reach of children. Keep container tightly closed. Store in a cool, well-ventilated place. Keep away from sources of ignition. Keep away from heat, sparks, and flame. |
|--------------------|---|

Red Rocket Oil Stabilizer

Safety Data Sheet

According to the Hazard Communication Standard (CFR29 1910.1200) HazCom 2012 and the Hazardous Products Regulations (HPR) WHMIS 2015

SECTION 8: Exposure controls/personal protection

8.1. Control parameters

Distillates, petroleum, hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)

Not applicable

Polyisobutylene (9003-27-4)

Not applicable

8.2. Exposure controls

Appropriate engineering controls	: Ensure good ventilation of the work station.
Hand protection	: Wear suitable gloves.
Eye protection	: Wear eye/face protection.
Skin and body protection	: Wear suitable protective clothing.
Respiratory protection	: In case of insufficient ventilation, wear suitable respiratory equipment. Respirator selection must be based on known or anticipated exposure levels, the hazards of the product and the safe working limits of the selected respirator.
Environmental exposure controls	: Avoid release to the environment.
Other information	: Handle in accordance with good industrial hygiene and safety procedures. Do not eat, drink or smoke when using this product.

SECTION 9: Physical and chemical properties

9.1. Information on basic physical and chemical properties

Physical state	: Liquid
Appearance	: Viscous liquid
Colour	: Red
Odour	: Petroleum-like odour
Odour threshold	: No data available
pH	: No data available
Melting point	: No data available
Freezing point	: No data available
Boiling point	: No data available
Flash point	: > 203°C / 399°F (COC)
Relative evaporation rate (butylacetate=1)	: < 1
Flammability (solid, gas)	: Not flammable.
Vapour pressure	: No data available
Relative vapour density at 20 °C	: > 1 (air = 1)
Relative density	: 0.85
Solubility	: Insoluble in water
Partition coefficient n-octanol/water	: No data available
Auto-ignition temperature	: No data available
Decomposition temperature	: No data available
Viscosity, kinematic	: ≈ 350 cSt (@ 100°C / 212°F)
Viscosity, dynamic	: No data available
Explosive limits	: No data available
Explosive properties	: No data available
Oxidising properties	: No data available

9.2. Other information

No additional information available

SECTION 10: Stability and reactivity

10.1. Reactivity

No dangerous reactions known under normal conditions of use.

10.2. Chemical stability

Stable under normal conditions. May form harmful air/vapor mixtures.

Red Rocket Oil Stabilizer

Safety Data Sheet

According to the Hazard Communication Standard (CFR29 1910.1200) HazCom 2012 and the Hazardous Products Regulations (HPR) WHMIS 2015

10.3. Possibility of hazardous reactions

No dangerous reactions known under normal conditions of use.

10.4. Conditions to avoid

Heat. Sparks. Sources of ignition. Incompatible materials.

10.5. Incompatible materials

Strong acids. Oxidizing agents.

10.6. Hazardous decomposition products

May include, and are not limited to: oxides of carbon.

SECTION 11: Toxicological information

11.1. Information on toxicological effects

Acute toxicity (oral) : Not classified.
Acute toxicity (dermal) : Not classified.
Acute toxicity (inhalation) : Not classified.

Distillates, petroleum, hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)

LD50 oral rat	> 15 g/kg
LD50 dermal rabbit	> 5000 mg/kg

Skin corrosion/irritation : Not classified.
Serious eye damage/irritation : Causes eye irritation.
Respiratory or skin sensitisation : Not classified.
Germ cell mutagenicity : Not classified.
Carcinogenicity : Not classified.
Reproductive toxicity : Not classified.
STOT-single exposure : Not classified.
STOT-repeated exposure : Not classified.
Aspiration hazard : Not classified.

Red Rocket Oil Stabilizer

Viscosity, kinematic (calculated value) (40 °C)	≈ 350 mm ² /s (@ 100°C / 212°F)
---	--

Symptoms/effects after inhalation : May cause irritation to the respiratory tract.
Symptoms/effects after skin contact : May cause skin irritation. Repeated exposure may cause skin dryness or cracking.
Symptoms/effects after eye contact : Causes eye irritation. Symptoms may include discomfort or pain, excess blinking and tear production, with marked redness and swelling of the conjunctiva.
Symptoms/effects after ingestion : May be harmful if swallowed. May cause gastrointestinal irritation, nausea, vomiting and diarrhea.
Other information : Likely routes of exposure: ingestion, inhalation, skin and eye.

SECTION 12: Ecological information

12.1. Toxicity

Ecology - general : May cause long-term adverse effects in the aquatic environment.

Distillates, petroleum, hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)

LC50 fish 1	> 5000 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss)
EC50 Daphnia 1	> 1000 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)

12.2. Persistence and degradability

Red Rocket Oil Stabilizer

Persistence and degradability	Not established.
-------------------------------	------------------

12.3. Bioaccumulative potential

Red Rocket Oil Stabilizer

Bioaccumulative potential	Not established.
---------------------------	------------------

12.4. Mobility in soil

No additional information available

Red Rocket Oil Stabilizer

Safety Data Sheet

According to the Hazard Communication Standard (CFR29 1910.1200) HazCom 2012 and the Hazardous Products Regulations (HPR) WHMIS 2015

12.5. Other adverse effects

Other information : No other effects known.

SECTION 13: Disposal considerations

13.1. Waste treatment methods

Product/Packaging disposal recommendations : Dispose in a safe manner in accordance with local/national regulations.

SECTION 14: Transport information

Department of Transportation (DOT) and Transportation of Dangerous Goods (TDG)

In accordance with DOT/TDG

Not regulated

SECTION 15: Regulatory information

15.1. Federal regulations

All components of this product are listed, or excluded from listing, on the United States Environmental Protection Agency Toxic Substances Control Act (TSCA) inventory.

All components of this product are listed, or excluded from listing, on the Canadian DSL (Domestic Substances List) and NDSL (Non-Domestic Substances List) inventories.

15.2. International regulations

No additional information available

15.3. US State regulations

No additional information available

SECTION 16: Other information

Revision date : 04/20/2018
Other information : None.
Prepared by : Kleen-Flo Tumbler Ind. Ltd.

Disclaimer: We believe the statements, technical information and recommendations contained herein are reliable, but they are given without warranty or guarantee of any kind. The information contained in this document applies to this specific material as supplied. It may not be valid for this material if it is used in combination with any other materials. It is the user's responsibility to satisfy oneself as to the suitability and completeness of this information for the user's own particular use.

Red Rocket Oil Stabilizer

Fiche de données de sécurité

Selon la norme sur la communication de risques (Hazard Communication Standard, CRF29 1910.1200) HazCom 2012 et selon le Règlement sur les produits dangereux (RPD) du SIMDUT 2015

Date d'émission: 04/20/2018 Date de révision: 04/20/2018 Version: 1.0

SECTION 1: Identification

1.1. Identification

Forme du produit : Mélange
Nom du produit : Red Rocket Oil Stabilizer
Code du produit : 900 & 901

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisation de la substance/mélange : Améliorant d'indice de viscosité avec agent donnant du collant qui procure une stabilité de l'huile à moteur.

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Fournisseur

Les Entreprises Kleen-Flo Tumbler Limitée
75 Advance Boulevard
Brampton, L6T 4N1 - CANADA
T: 905-793-4311

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : 450-625-6444 (du lundi au vendredi, de 8h00 à 16h00, heure de l'Est) (en français seulement)

DIRECTIVES POUR L'UTILISATION DU FDS: Le produit décrit dans cette FDS est un produit pour consommateurs. Il peut être utilisé comme décrit sur l'étiquette du produit, dans des conditions normales prévisibles, sans danger pour le consommateur. Cette FDS est conçue pour fournir des informations supplémentaires sur la sécurité et la manipulation du produit.

SECTION 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification GHS

Lésions oculaires graves/irritation oculaire, Catégorie 2B

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage GHS

Mention d'avertissement (GHS) : Attention
Mentions de danger (GHS) : Provoque une irritation des yeux
Conseils de prudence (GHS) : Se laver les mains, les avant-bras et le visage soigneusement après manipulation. EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin.

2.3. Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

2.4. Toxicité aiguë inconnue

Non applicable

SECTION 3: Composition/information sur les ingrédients

3.1. Substances

Non applicable

3.2. Mélanges

Nom	Identificateur de produit	%
Distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités	(n° CAS) 64742-54-7	80 - 100
2-Méthylprop-1-ène homopolymérisé	(n° CAS) 9003-27-4	0 - 5

*Nom chimique, numéro CAS et/ou la concentration exacte ont été tenus au secret commercial.

SECTION 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Premiers soins après inhalation : S'il y a difficulté à respirer, transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin en cas de malaise.

Red Rocket Oil Stabilizer

Fiche de données de sécurité

Selon la norme sur la communication de risques (Hazard Communication Standard, CRF29 1910.1200) HazCom 2012 et selon le Règlement sur les produits dangereux (RPD) du SIMDUT 2015

Premiers soins après contact avec la peau	: En cas d'irritation cutanée: Laver la peau avec beaucoup d'eau. Consulter un médecin si l'irritation persiste.
Premiers soins après contact oculaire	: EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin.
Premiers soins après ingestion	: Ne pas faire vomir sans l'avis d'un médecin. Ne jamais administrer quelque chose par la bouche à une personne inconsciente. Consulter un médecin en cas de malaise.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes/effets après inhalation	: Peut causer une irritation des voies respiratoires.
Symptômes/effets après contact avec la peau	: Peut provoquer une irritation de la peau. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
Symptômes/effets après contact oculaire	: Provoque une irritation des yeux. Les symptômes peuvent inclure un inconfort ou des douleurs, un clignement excessif des paupières et une production excessive de larmes, avec une rougeur prononcée et un gonflement de la conjonctive.
Symptômes/effets après ingestion	: Peut être nocif en cas d'ingestion. Peut provoquer une irritation de l'appareil digestif, des nausées, des vomissements et des diarrhées.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Des symptômes peuvent apparaître ultérieurement. En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible, lui montrer l'étiquette ou la fiche signalétique).

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés	: Mousse. Dioxyde de carbone (CO2). Produit chimique sec. Brouillard d'eau.
Agents d'extinction non appropriés	: Aucun connu.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Danger d'incendie	: Les produits de combustion peuvent inclure, sans s'y limiter : oxydes de carbone.
Danger d'explosion	: Peut former des mélanges d'air/vapeur nocifs.
Réactivité	: Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.

5.3. Conseils aux pompiers

Protection en cas d'incendie	: Rester en amont du vent par rapport à l'incendie. Porter un habit pare feu complet incluant un équipement de respiration (SCBA).
------------------------------	--

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Mesures générales	: Porter les vêtements protecteurs recommandés dans la section 8. Isoler la zone de danger et interdire l'accès au personnel non protégé et non autorisé.
-------------------	---

6.1.1. Pour les non-secouristes

Pas d'informations complémentaires disponibles

6.1.2. Pour les secouristes

Pas d'informations complémentaires disponibles

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour la rétention	: Contenir et/ou absorber le déversement avec une substance inerte (par ex. du sable ou de la vermiculite) puis placer ensuite dans un conteneur adapté. Ne pas laisser s'écouler dans les égouts ni dans les cours d'eau. Utiliser l'équipement de protection individuelle (EPI) approprié.
Procédés de nettoyage	: Balayer ou pelleter le produit déversé et le mettre dans un récipient approprié pour élimination. Ventiler la zone.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Pour plus d'informations, se reporter à la section 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle"

Red Rocket Oil Stabilizer

Fiche de données de sécurité

Selon la norme sur la communication de risques (Hazard Communication Standard, CRF29 1910.1200) HazCom 2012 et selon le Règlement sur les produits dangereux (RPD) du SIMDUT 2015

SECTION 7: Manutention et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

- Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Ne pas avaler. Manipuler et ouvrir le récipient avec prudence. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
- Mesures d'hygiène : Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Se laver les mains après toute manipulation.

7.2. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

- Conditions de stockage : Conserver hors de la portée des enfants. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Conserver dans un endroit frais et très bien ventilé. Conserver à l'abri des sources d'ignition. Garder loin de la chaleur, des étincelles et des flammes.

SECTION 8: Contrôle de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités (64742-54-7)

Non applicable

2-Méthylprop-1-ène homopolymérisé (9003-27-4)

Non applicable

8.2. Contrôles de l'exposition

- Contrôles techniques appropriés : Assurer une bonne ventilation du poste de travail.
- Protection des mains : Porter des gants appropriés.
- Protection oculaire : Porter un appareil de protection des yeux/du visage.
- Protection de la peau et du corps : Porter un vêtement de protection approprié.
- Protection des voies respiratoires : En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Le choix de l'appareil de protection respiratoire doit être fondé sur les niveaux d'expositions prévus ou connus, les dangers du produit et les limites d'utilisation sans danger de l'appareil de protection respiratoire retenu.
- Contrôle de l'exposition de l'environnement : Éviter le rejet dans l'environnement.
- Autres informations : Produit à manipuler en suivant une bonne hygiène industrielle et des procédures de sécurité. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

- État physique : Liquide
- Apparence : Liquide visqueux
- Couleur : Rouge
- Odeur : Odeur de pétrole
- Seuil olfactif : Aucune donnée disponible
- pH : Aucune donnée disponible
- Point de fusion : Aucune donnée disponible
- Point de congélation : Aucune donnée disponible
- Point d'ébullition : Aucune donnée disponible
- Point d'éclair : > 203°C / 399°F (COC)
- Vitesse d'évaporation relative (acétate de butyle=1) : < 1
- Inflammabilité (solide, gaz) : Non inflammable.
- Pression de la vapeur : Aucune donnée disponible
- Densité relative de la vapeur à 20 °C : > 1 (air = 1)
- Densité relative : 0,85
- Solubilité : Insoluble dans l'eau
- Coefficient de partage n-octanol/eau : Aucune donnée disponible
- Température d'auto-inflammation : Aucune donnée disponible

Red Rocket Oil Stabilizer

Fiche de données de sécurité

Selon la norme sur la communication de risques (Hazard Communication Standard, CRF29 1910.1200) HazCom 2012 et selon le Règlement sur les produits dangereux (RPD) du SIMDUT 2015

Température de décomposition	: Aucune donnée disponible
Viscosité, cinématique	: ≈ 350 cSt (@ 100°C / 212°F)
Viscosité, dynamique	: Aucune donnée disponible
Limites d'explosivité	: Aucune donnée disponible
Propriétés explosives	: Aucune donnée disponible
Propriétés comburantes	: Aucune donnée disponible

9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales. Peut former des mélanges d'air/vapeur nocifs.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.

10.4. Conditions à éviter

Chaleur. Étincelles. Sources d'inflammation. Matières incompatibles.

10.5. Matières incompatibles

Acides forts. Agents oxydants.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Peut inclure, sans s'y limiter : oxydes de carbone.

SECTION 11: Données toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité Aiguë (voie orale)	: Non classé
Toxicité Aiguë (voie cutanée)	: Non classé
Toxicité aigüe (inhalation)	: Non classé

Distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités (64742-54-7)

DL50 orale rat	> 15 g/kg
DL50 cutanée lapin	> 5000 mg/kg

Corrosion cutanée/irritation cutanée	: Non classé
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	: Provoque une irritation des yeux.
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	: Non classé
Mutagénicité sur les cellules germinales	: Non classé
Cancérogénicité	: Non classé
Toxicité pour la reproduction	: Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	: Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)	: Non classé
Danger par aspiration	: Non classé.

Red Rocket Oil Stabilizer

Viscosité, cinématique (valeur calculée) (40 °C)	≈ 350 mm ² /s (@ 100°C / 212°F)
--	--

Symptômes/effets après inhalation	: Peut causer une irritation des voies respiratoires.
Symptômes/effets après contact avec la peau	: Peut provoquer une irritation de la peau. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
Symptômes/effets après contact oculaire	: Provoque une irritation des yeux. Les symptômes peuvent inclure un inconfort ou des douleurs, un clignement excessif des paupières et une production excessive de larmes, avec une rougeur prononcée et un gonflement de la conjonctive.

Red Rocket Oil Stabilizer

Fiche de données de sécurité

Selon la norme sur la communication de risques (Hazard Communication Standard, CRF29 1910.1200) HazCom 2012 et selon le Règlement sur les produits dangereux (RPD) du SIMDUT 2015

Symptômes/effets après ingestion	: Peut être nocif en cas d'ingestion. Peut provoquer une irritation de l'appareil digestif, des nausées, des vomissements et des diarrhées.
Autres informations	: Voies d'exposition possibles : ingestion, inhalation, peau et yeux.

SECTION 12: Données écologiques

12.1. Toxicité

Écologie - général : Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités (64742-54-7)

CL50 poisson 1	> 5000 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss)
CE50 Daphnie 1	> 1000 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)

12.2. Persistance et dégradabilité

Red Rocket Oil Stabilizer

Persistance et dégradabilité	Non établi.
------------------------------	-------------

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Red Rocket Oil Stabilizer

Potentiel de bioaccumulation	Non établi.
------------------------------	-------------

12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.5. Autres effets néfastes

Autres informations : Aucun autre effet connu.

SECTION 13: Données sur l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Recommandations relatives à l'élimination du produit ou de l'emballage : Eliminer conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.

SECTION 14: Informations relatives au transport

Department of Transportation (DOT) et Transport des marchandises dangereuses (TMD)

Conformément aux exigences de DOT/TMD

Non réglementé

SECTION 15: Informations sur la réglementation

15.1. Réglementations fédérales

Tous les composants de ce produit figurent à l'inventaire de la Toxic Substances Control Act (TSCA) de l'Environmental Protection Agency des États-Unis (ou en sont exclus).

Tous les composants de ce produit figurent aux inventaires canadiens LIS (Liste intérieure des substances) et LES (Liste extérieure des substances) (ou en sont exclus).

15.2. Réglementations internationales

Pas d'informations complémentaires disponibles

15.3. Réglementations des États - É-U

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 16: Autres informations

Date de révision	: 04/20/2018
Autres informations	: Aucun.
Préparé par	: Les Entreprises Kleen-Flo Tumbler Limitée

Clause de non-responsabilité : nous croyons que les affirmations, les informations techniques et les recommandations contenues dans la présente sont véridiques, mais elles sont données sans garantie d'aucune sorte. Les informations contenues dans ce document s'appliquent à cette substance spécifique comme fournie. Elles peuvent ne pas être valables pour cette substance si elle est utilisée en combinaison avec toute autre substance. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer de la pertinence et de l'intégralité de cette information quant à l'usage particulier qu'il en fera.