

# Air Tool Oil

## Safety Data Sheet

according to the Hazardous Products Regulation (February 11, 2015)

Date of issue: 02/28/2017

Revision date: 02/28/2017

Version: 1.0

### SECTION 1: Identification

#### 1.1. Product identifier

Product form : Mixtures  
Product name : Air Tool Oil  
Product code : 4168/4169

#### 1.2. Recommended use and restrictions on use

Recommended use : Pneumatic tool lubricant

#### 1.3. Supplier

##### Manufacturer

Kleen-Flo Tumbler Industries Ltd.  
75 Advance Blvd.  
L6T 4N1 Brampton - 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

##### Classification (GHS-CA)

Flam. Liq. 4 H227  
Repr. 1A H360  
Asp. Tox. 1 H304

#### 2.2. GHS Label elements, including precautionary statements

##### GHS-CA labelling

Hazard pictograms (GHS-CA) :



GHS08

Signal word (GHS-CA) : Danger  
Hazard statements (GHS-CA) : H227 - Combustible liquid  
H304 - May be fatal if swallowed and enters airways  
H360 - May damage fertility or the unborn child  
Precautionary statements (GHS-CA) : P201 - Obtain special instructions before use  
P202 - Do not handle until all safety precautions have been read and understood.  
P210 - Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. No smoking  
P280 - Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection  
P308+P313 - IF exposed or concerned: Get medical advice/attention  
P301+P310 - IF SWALLOWED: Immediately call a POISON CENTER or doctor  
P331 - Do NOT induce vomiting  
P403 - Store in a well-ventilated place  
P405 - Store locked up  
P501 - Dispose of contents/container to hazardous or special waste collection point, in accordance with local, regional, national and/or international regulation

#### 2.3. Other hazards

No additional information available

#### 2.4. Unknown acute toxicity (GHS-CA)

Not applicable

### SECTION 3: Composition/information on ingredients

#### 3.1. Substances

Not applicable

#### 3.2. Mixtures

Name	Product identifier	%
Distillates, petroleum, hydrotreated light naphthenic	(CAS No) 64742-53-6	7-13
Stoddard solvent	(CAS No) 8052-41-3	7-13
Methyl salicylate	(CAS No) 119-36-8	0.1-1

# Air Tool Oil

## Safety Data Sheet

according to the Hazardous Products Regulation (February 11, 2015)

Name	Product identifier	%
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.
- 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 : IF SWALLOWED: rinse mouth. Do NOT induce vomiting. Never give anything by mouth to an unconscious person. Immediately call a POISON CENTER or doctor/physician.

#### 4.2. Most important symptoms and effects (acute and delayed)

- Symptoms/effects after inhalation : May cause irritation to the respiratory tract.
- Symptoms/effects after skin contact : May cause skin irritation. Symptoms may include redness, drying, defatting and cracking of the skin.
- Symptoms/effects after eye contact : May cause eye irritation. Symptoms may include discomfort or pain, excess blinking and tear production, with possible redness and swelling.
- Symptoms/effects after ingestion : May be fatal if swallowed and enters airways. May cause gastrointestinal irritation, nausea, vomiting and diarrhea. May result in aspiration into the lungs, causing chemical pneumonia.

#### 4.3. Immediate medical attention and special treatment, if necessary

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

### SECTION 5: Fire-fighting measures

#### 5.1. Suitable extinguishing media

- Suitable extinguishing media : Carbon dioxide (CO<sub>2</sub>), dry chemical powder, foam. Water spray or fog.

#### 5.2. Unsuitable extinguishing media

- Unsuitable extinguishing media : Do not use water jet.

#### 5.3. Specific hazards arising from the hazardous product

- Fire hazard : Combustible liquid. Products of combustion may include, and are not limited to: oxides of carbon.

#### 5.4. Special protective equipment and precautions for fire-fighters

- Firefighting instructions : Cool closed containers exposed to fire with water spray.
- 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. Use special care to avoid static electric charges. Remove all sources of ignition.

#### 6.2. Methods and materials for containment and cleaning up

- For containment : Absorb and/or contain spill with inert material (sand, vermiculite or other appropriate material), then place in suitable container. Do not flush into surface water or sewer system. Wear recommended personal protective equipment.
- Methods for cleaning up : Sweep or shovel spills into appropriate container for disposal. Provide ventilation.

#### 6.3. 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 breathing dust, fume, gas, mist, spray, vapours. Avoid contact with skin, eyes and clothing. Do not swallow. Handle and open container with care. When using do not eat, drink or smoke. Keep away from sources of ignition - No smoking. Take precautionary measures against static discharge. Use only non-sparking tools.
- 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 away from direct sunlight or other heat sources. Store in a dry, cool and well-ventilated place. Store locked up.

### SECTION 8: Exposure controls/personal protection

#### 8.1. Control parameters

Stoddard solvent (8052-41-3)		
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	100 ppm

# Air Tool Oil

## Safety Data Sheet

according to the Hazardous Products Regulation (February 11, 2015)

### 8.2. Appropriate engineering controls

Appropriate engineering controls : Ensure good ventilation of the work station.  
Environmental exposure controls : Avoid release to the environment.

### 8.3. Individual protection measures/Personal protective equipment

#### Hand protection:

Wear suitable gloves resistant to chemical penetration

#### 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.

#### 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 : Clear. Oil  
Colour : Red  
Odour : Characteristic  
Odour threshold : No data available  
pH : No data available  
Relative evaporation rate (butylacetate=1) : No data available  
Relative evaporation rate (ether=1) : No data available  
Melting point : No data available  
Freezing point : No data available  
Boiling point : > 129 °C  
Flash point : 69 °C (TCC)  
Auto-ignition temperature : No data available  
Decomposition temperature : No data available  
Flammability (solid, gas) : Flammable  
Vapour pressure : No data available  
Vapour pressure at 50 °C : No data available  
Relative density : 0.85  
Solubility : No data available  
Partition coefficient n-octanol/water : No data available  
Viscosity, kinematic : 10 - 12 cSt (at 40°C)  
Explosive limits : No data available

### 9.2. Other information

No additional information available

## SECTION 10: Stability and reactivity

### 10.1. Reactivity

Reactivity : No dangerous reactions known under normal conditions of use.  
Chemical stability : Stable under normal conditions. May form flammable/explosive vapour-air mixture.  
Possibility of hazardous reactions : No dangerous reactions known under normal conditions of use.  
Conditions to avoid : Heat. Direct sunlight. Sources of ignition. Incompatible materials.  
Incompatible materials : Strong oxidizing agents.  
Hazardous decomposition products : May include, and are not limited to: oxides of carbon. May release flammable gases.

## 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.

# Air Tool Oil

## Safety Data Sheet

according to the Hazardous Products Regulation (February 11, 2015)

<b>Methyl salicylate (119-36-8)</b>	
LD50 oral rat	887 mg/kg
LD50 dermal rabbit	> 5000 mg/kg
<b>Distillates, petroleum, hydrotreated light naphthenic (64742-53-6)</b>	
LD50 oral rat	> 5000 mg/kg
LD50 dermal rabbit	> 2000 mg/kg
LC50 inhalation rat	2180 mg/m <sup>3</sup> (Exposure time: 4 h)

Skin corrosion/irritation	: Not classified.
Serious eye damage/irritation	: Not classified.
Respiratory or skin sensitization	: Not classified.
Germ cell mutagenicity	: Not classified.
Carcinogenicity	: Not classified.
Reproductive toxicity	: May damage fertility or the unborn child.
STOT-single exposure	: Not classified.
STOT-repeated exposure	: Not classified.
Aspiration hazard	: May be fatal if swallowed and enters airways.

<b>Air Tool Oil</b>	
Viscosity, kinematic (calculated value) (40 °C)	10 - 12 mm <sup>2</sup> /s

Other information	: Likely routes of exposure: ingestion, inhalation, skin and eye.
Symptoms/effects after inhalation	: May cause irritation to the respiratory tract.
Symptoms/effects after skin contact	: May cause skin irritation. Symptoms may include redness, drying, defatting and cracking of the skin.
Symptoms/effects after eye contact	: May cause eye irritation. Symptoms may include discomfort or pain, excess blinking and tear production, with possible redness and swelling.
Symptoms/effects after ingestion	: May be fatal if swallowed and enters airways. May cause gastrointestinal irritation, nausea, vomiting and diarrhea. May result in aspiration into the lungs, causing chemical pneumonia.

## SECTION 12: Ecological information

### 12.1. Toxicity

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

<b>Distillates, petroleum, hydrotreated light naphthenic (64742-53-6)</b>	
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

<b>Air Tool Oil</b>	
Persistence and degradability	Not established.

### 12.3. Bioaccumulative potential

<b>Air Tool Oil</b>	
Bioaccumulative potential	Not established.

<b>Methyl salicylate (119-36-8)</b>	
Partition coefficient n-octanol/water	2.55

### 12.4. Mobility in soil

<b>Methyl salicylate (119-36-8)</b>	
Partition coefficient n-octanol/water	2.55

### 12.5. Other adverse effects

Other information	: No other effects known.
-------------------	---------------------------

## SECTION 13: Disposal considerations

### 13.1. Disposal methods

Product/Packaging disposal recommendations	: Dispose of contents/container to hazardous or special waste collection point, in accordance with local, regional, national and/or international regulation.
Additional information	: Handle empty containers with care because residual vapours are flammable.

## SECTION 14: Transport information

### 14.1. Basic shipping description

In accordance with TDG

#### Transportation of Dangerous Goods

Not regulated for transport

# Air Tool Oil

## Safety Data Sheet

according to the Hazardous Products Regulation (February 11, 2015)

### 14.2. Transport information/DOT

No additional information available

### 14.3. Air and sea transport

No additional information available

## SECTION 15: Regulatory information

### 15.1. National regulations

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 except for:

Phenol, dodecyl-, branched
----------------------------

CAS No 121158-58-5
--------------------

### 15.2. International regulations

No additional information available

## SECTION 16: Other information

Date of issue	: 02/28/2017
Revision date	: 02/28/2017
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.*

# Huile pour outils pneumatiques

## Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Date d'émission: 02/28/2017 Date de révision: 02/28/2017 Version: 1.0

### SECTION 1: Identification

#### 1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélanges  
Nom du produit : Huile pour outils pneumatiques  
Code du produit : 4168/4169

#### 1.2. Usage recommandé et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée : Lubrifiant pour outils pneumatiques

#### 1.3. Fournisseur

##### Fabricant

Les Entreprises Kleen-Flo Tumbler Limitée.  
75 Advance Blvd.  
L6T 4N1 Brampton - 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-CA)

Liquides inflammables, Catégorie 4 H227  
Toxicité pour la reproduction, Catégorie 1A H360  
Danger par aspiration, Catégorie 1 H304

#### 2.2. Éléments d'étiquetage SGH, y compris conseils de prudence

##### Étiquetage GHS-CA

Pictogrammes de danger (GHS-CA) :



GHS08

Mention d'avertissement (GHS-CA) :

Danger

Mentions de danger (GHS-CA) :

H227 - Liquide combustible  
H304 - Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires  
H360 - Peut nuire à la fertilité ou au fœtus

Conseils de prudence (GHS-CA) :

P201 - Se procurer les instructions avant utilisation  
P202 - Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité  
P210 - Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer  
P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/un équipement de protection du visage  
P308+P313 - EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin  
P301+P310 - EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin  
P331 - NE PAS faire vomir  
P403 - Stocker dans un endroit bien ventilé  
P405 - Garder sous clef  
P501 - Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale

#### 2.3. Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 2.4. Toxicité aiguë inconnue (GHS-CA)

Non applicable

### SECTION 3: Composition/information sur les ingrédients

#### 3.1. Substances

Non applicable

#### 3.2. Mélanges

# Huile pour outils pneumatiques

## Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Nom	Identificateur de produit	%
Distillats naphthéniques légers (pétrole), hydrotraités	(n° CAS) 64742-53-6	7-13
Solvant Stoddard	(n° CAS) 8052-41-3	7-13
Salicylate de méthyle	(n° CAS) 119-36-8	0.1-1

Les concentrations exactes des produits chimiques énumérés ci-dessus sont retenues en tant que secret commercial.

### SECTION 4: Premiers soins

#### 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.
- 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 : EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Ne jamais administrer quelque chose par la bouche à une personne inconsciente. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

#### 4.2. Symptômes et effets les plus importants, aigus ou retardés

- 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. Les symptômes peuvent inclure des rougeurs, des dessèchements, une délipidation et une gerçure de la peau.
- Symptômes/effets après contact oculaire : Peut provoquer 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.
- Symptômes/effets après ingestion : Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. Peut provoquer une irritation de l'appareil digestif, des nausées, des vomissements et des diarrhées. Peut aboutir à une aspiration dans les poumons, pouvant causer une pneumonie chimique.

#### 4.3. Nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire

- Autre avis médical ou traitement : Des symptômes peuvent apparaître ultérieurement. En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).

### SECTION 5: Mesures à prendre en cas d'incendie

#### 5.1. Agents extincteurs appropriés

- Moyens d'extinction appropriés : Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>), poudre chimique sèche, mousse. Eau pulvérisée ou en brouillard.

#### 5.2. Agents extincteurs inappropriés

- Agents d'extinction non appropriés : Ne pas utiliser un jet d'eau.

#### 5.3. Dangers spécifiques du produit dangereux

- Danger d'incendie : Liquide combustible. Les produits de combustion peuvent inclure, sans s'y limiter : oxydes de carbone.

#### 5.4. Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

- Instructions de lutte contre l'incendie : Refroidir à l'eau les emballages fermés exposés au feu.
- 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. Prendre des précautions spéciales pour éviter des charges d'électricité statique. Tenir à l'écart de toute source d'ignition.

#### 6.2. Méthodes et matériaux pour le confinement et le 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 déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts. Porter l'équipement de protection individuelle recommandé.
- Procédés de nettoyage : Balayer ou pelleter le produit déversé et le mettre dans un récipient approprié pour élimination. Ventiler la zone.

#### 6.3. Référence aux autres sections

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

### SECTION 7: Manutention et stockage

#### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

- Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Éviter de respirer les poussières, fumées, gaz, brouillards, aérosols, vapeurs. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Ne pas avaler. Manipuler et ouvrir les conteneurs avec précaution. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Conserver à l'écart de toute source d'ignition - Ne pas fumer. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles.
- Mesures d'hygiène : Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Se laver les mains après toute manipulation.

# Huile pour outils pneumatiques

## Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

### 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 à l'abri du soleil et de toute autre source de chaleur. Conserver dans un endroit sec, frais et très bien ventilé. Garder sous clef.

## SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1. Paramètres de contrôle

Solvant Stoddard (8052-41-3)		
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	100 ppm

### 8.2. Contrôles techniques appropriés

Contrôles techniques appropriés : Assurer une bonne ventilation du poste de travail.  
Contrôle de l'exposition de l'environnement : Éviter le rejet dans l'environnement.

### 8.3. Mesures de protection individuelle/équipements de protection individuelle

#### Protection des mains:

Porter des gants appropriés résistant aux produits chimiques

#### 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.

#### 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	: Limpide. Huile
Couleur	: Rouge
Odeur	: Caractéristique
Seuil olfactif	: Aucune donnée disponible
pH	: Aucune donnée disponible
Vitesse d'évaporation relative (acétate de butyle=1)	: Aucune donnée disponible
Vitesse d'évaporation relative (éther=1)	: Aucune donnée disponible
Point de fusion	: Aucune donnée disponible
Point de congélation	: Aucune donnée disponible
Point d'ébullition	: > 129 °C
Point d'éclair	: 69 °C (TCC)
Température d'auto-inflammation	: Aucune donnée disponible
Température de décomposition	: Aucune donnée disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	: Inflammable
Pression de la vapeur	: Aucune donnée disponible
Pression de vapeur à 50 °C	: Aucune donnée disponible
Densité relative	: 0,85
Solubilité	: Aucune donnée disponible
Coefficient de partage n-octanol/eau	: Aucune donnée disponible
Viscosité, cinématique	: 10 - 12 cSt (à 40°C)
Limites d'explosivité	: Aucune donnée disponible

### 9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles



# Huile pour outils pneumatiques

## Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

### SECTION 10: Stabilité et réactivité

#### 10.1. Réactivité

Réactivité	: Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.
Stabilité chimique	: Stable dans les conditions normales. Peut former des mélanges vapeur-air inflammables/explosifs.
Possibilité de réactions dangereuses	: Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.
Conditions à éviter	: Chaleur. Rayons directs du soleil. Sources d'inflammation. Matières incompatibles.
Matières incompatibles	: Oxydants puissants.
Produits de décomposition dangereux	: Peut inclure, sans s'y limiter : oxydes de carbone. Peut libérer des gaz inflammables.

### SECTION 11: Données toxicologiques

#### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

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

Salicylate de méthyle (119-36-8)	
DL50 orale rat	887 mg/kg
DL50 cutanée lapin	> 5000 mg/kg

Distillats naphténiques légers (pétrole), hydrotraités (64742-53-6)	
DL50 orale rat	> 5000 mg/kg
DL50 cutanée lapin	> 2000 mg/kg
CL50 inhalation rat	2180 mg/m <sup>3</sup> (Exposure time: 4 h)

Corrosion cutanée/irritation cutanée	: Non classé
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	: Non classé
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	: Non classé
Mutagénicité sur les cellules germinales	: Non classé
Cancérogénicité	: Non classé.
Toxicité pour la reproduction	: Peut nuire à la fertilité ou au fœtus.
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	: Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)	: Non classé
Danger par aspiration	: Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Huile pour outils pneumatiques	
Viscosité, cinématique (valeur calculée) (40 °C)	10 - 12 mm <sup>2</sup> /s

Autres informations	: Voies d'exposition possibles : ingestion, inhalation, peau et yeux.
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. Les symptômes peuvent inclure des rougeurs, des dessèchements, une délipidation et une gerçure de la peau.
Symptômes/effets après contact oculaire	: Peut provoquer 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.
Symptômes/effets après ingestion	: Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. Peut provoquer une irritation de l'appareil digestif, des nausées, des vomissements et des diarrhées. Peut aboutir à une aspiration dans les poumons, pouvant causer une pneumonie chimique.

### SECTION 12: Données écologiques

#### 12.1. Toxicité

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

Distillats naphténiques légers (pétrole), hydrotraités (64742-53-6)	
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

Huile pour outils pneumatiques	
Persistance et dégradabilité	Non établi.

#### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Huile pour outils pneumatiques	
Potentiel de bioaccumulation	Non établi.

Salicylate de méthyle (119-36-8)	
Coefficient de partage n-octanol/eau	2,55

# Huile pour outils pneumatiques

## Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

### 12.4. Mobilité dans le sol

#### Salicylate de méthyle (119-36-8)

Coefficient de partage n-octanol/eau	2,55
--------------------------------------	------

### 12.5. Autres effets néfastes

Autres informations : Aucun autre effet connu.

## SECTION 13: Données sur l'élimination

### 13.1. Méthodes d'élimination

Recommandations relatives à l'élimination du produit ou de l'emballage : Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale.  
Indications complémentaires : Manipuler les conteneurs vides avec précaution, les vapeurs résiduelles étant inflammables.

## SECTION 14: Informations relatives au transport

### 14.1. Description sommaire pour l'expédition

Conformément aux exigences de TMD

### Transport des marchandises dangereuses (TMD)

Non réglementé pour le transport

### 14.2. Informations relatives au transport/DOT (Ministère des transports des États-Unis)

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 14.3. Transport aérien et maritime

Pas d'informations complémentaires disponibles

## SECTION 15: Informations relatives à la réglementation

### 15.1. Directives nationales

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), sauf pour:

Phénol, dodécyle-, ramifié	n° CAS 121158-58-5
----------------------------	--------------------

### 15.2. Réglementations internationales

Pas d'informations complémentaires disponibles

## SECTION 16: Autres informations

Date d'émission : 02/28/2017  
Date de révision : 02/28/2017  
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.*