



Primary Chain Case Oil

Safety Data Sheet

Canada HPR

Date of issue: 07/25/2017

Version: 1.0

SECTION 1: Identification

1.1. Identification

Product form : Mixture
Product name : Primary Chain Case Oil
Product code : 10790, 10795, 20790

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

Recommended use : Lubricant
Restrictions on use : No additional information available

1.3. Details of the supplier of the safety data sheet

Lucas Oil Products, Inc
302 North Sheridan Street
Corona, California 92880-2067 - USA
T (951) 270-0154 - F (951) 270-1902
GHewgill@lucasoil.com - www.LucasOil.com

: ChemTel (CN: MIS6309637) 1-800-255-3924 (USA, Canada, Puerto Rico, US V.I.) +1-813-248-0585 (International)

1.4. Emergency telephone number

SECTION 2: Hazard(s) identification

2.1. Classification of the substance or mixture

GHS classification

Not classified

2.2. Label elements

GHS labelling

No labelling applicable

2.3. Other hazards

No additional information available

2.4. Unknown acute toxicity (GHS)

Not applicable

SECTION 3: Composition/information on ingredients

3.1. Substances

Not applicable

3.2. Mixtures

| Name | Product identifier | % | GHS classification |
|--|----------------------|---------------|--------------------|
| Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (DMSO < 3%) | (CAS-No.) 64742-54-7 | 40 - 50 | Asp. Tox. 1, H304 |
| Mineral oil | (CAS-No.) mixture | 2.529 - 3.372 | Asp. Tox. 1, H304 |

Full text of hazard classes and H-statements : see section 16

SECTION 4: First aid measures

4.1. Description of first aid measures

First-aid measures general : Never give anything by mouth to an unconscious person. If you feel unwell, seek medical advice (show the label where possible).
First-aid measures after inhalation : Assure fresh air breathing. Allow the victim to rest.
First-aid measures after skin contact : Remove affected clothing and wash all exposed skin area with mild soap and water, followed by warm water rinse.
First-aid measures after eye contact : Rinse immediately with plenty of water. Obtain medical attention if pain, blinking or redness persists.
First-aid measures after ingestion : Rinse mouth. Do NOT induce vomiting. Obtain emergency medical attention.

Primary Chain Case Oil

Safety Data Sheet

Canada HPR

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

Symptoms/effects : Not expected to present a significant hazard under anticipated conditions of normal use.

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

Treat symptomatically.

SECTION 5: Firefighting measures

5.1. Extinguishing media

Suitable extinguishing media : Foam. Dry powder. Carbon dioxide. Water spray. Sand.

Unsuitable extinguishing media : Do not use a heavy water stream.

5.2. Special hazards arising from the substance or mixture

Fire hazard : Burning produces irritating, toxic and noxious fumes.

Reactivity : No dangerous reactions known.

5.3. Advice for firefighters

Firefighting instructions : Use water spray or fog for cooling exposed containers. Exercise caution when fighting any chemical fire. Prevent fire fighting water from entering the environment.

Protection during firefighting : Do not enter fire area without proper protective equipment, including respiratory protection. Wear a self contained breathing apparatus. Wear fire/flame resistant/retardant clothing.

SECTION 6: Accidental release measures

6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

General measures : Avoid all eye and skin contact and do not breathe vapour and mist.

6.1.1. For non-emergency personnel

Protective equipment : Refer to section 8.2.

Emergency procedures : Evacuate unnecessary personnel.

6.1.2. For emergency responders

Protective equipment : Refer to section 8.2.

Emergency procedures : Ventilate area.

6.2. Environmental precautions

Prevent entry to sewers and public waters.

6.3. Methods and material for containment and cleaning up

For containment : Contain any spills with dikes or absorbents to prevent migration and entry into sewers or streams.

Methods for cleaning up : Soak up spills with inert solids, such as clay or diatomaceous earth as soon as possible. Collect spillage. Store away from other materials.

6.4. Reference to other sections

Section 13: disposal information. Section 8: personal protective equipment. Section 7: safe handling.

SECTION 7: Handling and storage

7.1. Precautions for safe handling

Precautions for safe handling : Wash hands and other exposed areas with mild soap and water before eating, drinking or smoking and when leaving work. Provide good ventilation in process area to prevent formation of vapour.

Hygiene measures : Do not eat, drink or smoke when using this product. Wash contaminated clothing before reuse.

7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Storage conditions : Keep container tightly closed. Keep only in original container.

Incompatible products : Strong bases. Strong acids. Strong oxidizers.

Incompatible materials : Sources of ignition. Direct sunlight.

Storage area : Store in dry, cool, well-ventilated area.

SECTION 8: Exposure controls/personal protection

8.1. Control parameters

Primary Chain Case Oil

Safety Data Sheet

Canada HPR

| Mineral oil (mixture) | | |
|---|-------------------------------------|----------------------|
| ACGIH | ACGIH TWA (mg/m ³) | 5 mg/m ³ |
| ACGIH | ACGIH STEL (mg/m ³) | 10 mg/m ³ |
| Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (DMSO < 3%) (64742-54-7) | | |
| ACGIH | ACGIH TWA (mg/m ³) | 5 mg/m ³ |
| ACGIH | ACGIH STEL (mg/m ³) | 10 mg/m ³ |
| OSHA | OSHA PEL (TWA) (mg/m ³) | 5 mg/m ³ |

8.2. Exposure controls

| | |
|----------------------------------|---|
| Appropriate engineering controls | : Avoid splashing. Emergency eye wash fountains and safety showers should be available in the immediate vicinity of any potential exposure. Provide local exhaust or general room ventilation. |
| Personal protective equipment | : Avoid all unnecessary exposure. |
| Hand protection | : Wear suitable gloves resistant to chemical penetration. nitrile rubber gloves. neoprene gloves. |
| Eye protection | : In case of splashing or aerosol production: protective goggles. |
| Respiratory protection | : No special respiratory protection equipment is recommended under normal conditions of use with adequate ventilation. In case of inadequate ventilation wear respiratory protection. Approved organic vapour respirator. |
| Environmental exposure controls | : Prevent leakage or spillage. Prevent contaminated water run-off. |
| Other information | : Do not eat, drink or smoke during use. |

SECTION 9: Physical and chemical properties

9.1. Information on basic physical and chemical properties

| | |
|--|---------------------|
| Physical state | : Liquid |
| Colour | : No data available |
| Odour | : No data available |
| 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 | : 215.6 °C |
| Relative evaporation rate (butylacetate=1) | : No data available |
| Flammability (solid, gas) | : Non flammable. |
| Vapour pressure | : No data available |
| Relative vapour density at 20 °C | : No data available |
| Relative density | : 0.86 |
| Solubility | : No data available |
| Log Pow | : No data available |
| Auto-ignition temperature | : No data available |
| Decomposition temperature | : No data available |
| Viscosity, kinematic | : 99 cSt @ 40 °C |
| 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.

Primary Chain Case Oil

Safety Data Sheet

Canada HPR

10.2. Chemical stability

Stable under normal conditions of use.

10.3. Possibility of hazardous reactions

Hazardous polymerization will not occur.

10.4. Conditions to avoid

Direct sunlight. Extremely high or low temperatures.

10.5. Incompatible materials

Strong acids. Strong bases. Strong oxidizers.

10.6. Hazardous decomposition products

Carbon monoxide. Carbon dioxide. hydrocarbons.

SECTION 11: Toxicological information

11.1. Information on toxicological effects

Likely routes of exposure : Inhalation; Skin and eye contact

Acute toxicity : Not classified

| Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (DMSO < 3%) (64742-54-7) | |
|---|----------------|
| LD50 oral rat | > 5000 mg/kg |
| LD50 dermal rabbit | > 2000 mg/kg |
| LC50 inhalation rat (mg/l) | > 5.53 mg/l/4h |

Skin corrosion/irritation : Not classified

Serious eye damage/irritation : Not classified

Respiratory or skin sensitisation : Not classified

Germ cell mutagenicity : Not classified

Carcinogenicity : Not classified

Reproductive toxicity : Not classified

Specific target organ toxicity (single exposure) : Not classified

Specific target organ toxicity (repeated exposure) : Not classified

Aspiration hazard : Not classified

SECTION 12: Ecological information

12.1. Toxicity

| Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (DMSO < 3%) (64742-54-7) | |
|---|--------------|
| EC50 Daphnia 1 | > 10000 mg/l |

12.2. Persistence and degradability

| Primary Chain Case Oil | |
|-------------------------------|------------------|
| Persistence and degradability | Not established. |

12.3. Bioaccumulative potential

| Primary Chain Case Oil | |
|---------------------------|------------------|
| Bioaccumulative potential | Not established. |

12.4. Mobility in soil

| Primary Chain Case Oil | |
|------------------------|------------------|
| Ecology - soil | Not established. |

12.5. Other adverse effects

Other information : Avoid release to the environment.

Primary Chain Case Oil

Safety Data Sheet

Canada HPR

SECTION 13: Disposal considerations

13.1. Waste treatment methods

- Waste disposal recommendations : Dispose in a safe manner in accordance with local/national regulations.
Ecology - waste materials : Avoid release to the environment.

SECTION 14: Transport information

Transportation of Dangerous Goods

Not regulated.

Transport by sea

Not regulated.

Air transport

Not regulated.

SECTION 15: Regulatory information

CANADA

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (DMSO < 3%) (64742-54-7)

Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List) inventory.

SECTION 16: Other information

- Data sources : Canadian Centre for Occupational Health and Safety. Accessed at: http://www.ccohs.ca/oshanswers/legisl/whmis_classifi.html.
European Chemicals Agency (ECHA) C&L Inventory database. Accessed at <http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database>.
Kristen Forsberg and S.Z. Mansdorf, "Quick Selection Guide to Chemical Protective Clothing", Fifth Edition.
Manufacturer Information.
National Fire Protection Association. Fire Protection Guide to Hazardous Materials; 10th edition.

Other information : None.

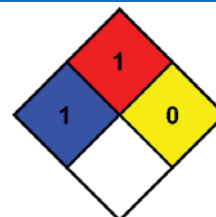
Full text of H-statements:

| | |
|------|--|
| H304 | May be fatal if swallowed and enters airways |
|------|--|

Abbreviations and acronyms:

| | |
|--|---|
| | ATE: Acute Toxicity Estimate |
| | CAS (Chemical Abstracts Service) number |
| | EC50: Environmental Concentration associated with a response by 50% of the test population. |
| | GHS: Globally Harmonized System (of Classification and Labeling of Chemicals). |
| | LD50: Lethal Dose for 50% of the test population |
| | OSHA: Occupational Safety & Health Administration |
| | STEL: Short Term Exposure Limits |
| | TSCA: Toxic Substances Control Act |
| | TWA: Time Weighted Average |

- NFPA health hazard : 1 - Materials that, under emergency conditions, can cause significant irritation.
- NFPA fire hazard : 1 - Materials that must be preheated before ignition can occur.
- NFPA reactivity : 0 - Normally stable, even under fire exposure conditions, and not reactive with water.



SDS Prepared by: The Redstone Group, LLC
6077 Frantz Rd
Suite 206
Dublin, Ohio USA 43016
614.923.7472
www.redstonegrp.com

This information is based on our current knowledge and is intended to describe the product for the purposes of health, safety and environmental requirements only. It should not therefore be construed as guaranteeing any specific property of the product



Primary Chain Case Oil

Fiche de données de sécurité

Canada HPR

Date d'émission: 07/25/2017 Version: 1.0

RUBRIQUE 1: Identification

1.1. Identification

Forme du produit : Mélange
Nom du produit : Primary Chain Case Oil
Code du produit : 10790, 10795, 20790

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

Utilisation recommandée : Lubrifiant
Restrictions d'emploi : Pas d'informations complémentaires disponibles

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

Lucas Oil Products, Inc
302 North Sheridan Street
Corona, California 92880-2067 - USA
T (951) 270-0154 - F (951) 270-1902
GHewjill@lucasoil.com - www.LucasOil.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : ChemTel 1-800-255-3924 (USA, Canada, PuertoRico, US V.I.) +1-813-248-0585 (International)

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification GHS

Non classé

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage GHS

Étiquetage non applicable

2.3. Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

2.4. Toxicité aiguë inconnue (GHS)

Non applicable

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

Non applicable

3.2. Mélanges

| Nom | Identificateur de produit | % | Classification GHS |
|--|---------------------------|---------------|--------------------|
| Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (DMSO < 3%) | (N° CAS) 64742-54-7 | 40 - 50 | Asp. Tox. 1, H304 |
| Mineral oil | (N° CAS) mixture | 2,529 - 3,372 | Asp. Tox. 1, H304 |

Texte complet des classes de danger et des phrases H : voir rubrique 16

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Premiers soins général : Ne jamais administrer quelque chose par la bouche à une personne inconsciente. En cas de malaise consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).

Premiers soins après inhalation : Faire respirer de l'air frais. Mettre la victime au repos.

Premiers soins après contact avec la peau : Oter les vêtements touchés et laver les parties exposées de la peau au moyen d'un savon doux et d'eau, puis rincer à l'eau chaude.

Premiers soins après contact oculaire : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Consulter un médecin si la douleur ou la rougeur persistent.

Premiers soins après ingestion : Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Consulter d'urgence un médecin.

Primary Chain Case Oil

Fiche de données de sécurité

Canada HPR

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes/effets : Non considéré comme dangereux dans des conditions normales d'utilisation.

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

Traitement symptomatique.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : Mousse. Poudre sèche. Dioxyde de carbone. Eau pulvérisée. Sable.

Agents d'extinction non appropriés : Ne pas utiliser un fort courant d'eau.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Danger d'incendie : La combustion produit des fumées irritantes, toxiques et nocives.

Réactivité : Aucune réaction dangereuse connue.

5.3. Conseils aux pompiers

Instructions de lutte contre l'incendie : Refroidir les conteneurs exposés par pulvérisation ou brouillard d'eau. Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques. Éviter que les eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement.

Protection en cas d'incendie : Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire. Porter un appareil respiratoire autonome. Porter des vêtements résistant au feu/aux flammes/ignifuges.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Mesures générales : Éviter tout contact avec les yeux et la peau et ne pas respirer les vapeurs et brouillards.

6.1.1. Pour les non-secouristes

Équipement de protection : Reportez-vous à la section 8.2.

Procédures d'urgence : Eloigner le personnel superflu.

6.1.2. Pour les secouristes

Équipement de protection : Reportez-vous à la section 8.2.

Procédures d'urgence : Aérer la zone.

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 la matière déversée en l'endigant ou à l'aide de matières absorbantes de façon à empêcher l'écoulement dans les égouts ou les cours d'eau.

Procédés de nettoyage : Absorber le produit répandu aussi vite que possible au moyen de solides inertes tels que l'argile ou la terre de diatomées. Recueillir le produit répandu. Stocker à l'écart des autres matières.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Section 13: informations sur l'élimination. Section 8: équipement de protection individuelle. Section 7: la manipulation.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail. Assurer une bonne ventilation de la zone de travail afin d'éviter la formation de vapeurs.

Mesures d'hygiène : Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Conditions de stockage : Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

Produits incompatibles : Bases fortes. Acides forts. Oxydants forts.

Matières incompatibles : Sources d'inflammation. Rayons directs du soleil.

Lieu de stockage : Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

Primary Chain Case Oil

Fiche de données de sécurité

Canada HPR

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

| Mineral oil (mixture) | | |
|---|-------------------------------------|----------------------|
| ACGIH | ACGIH TWA (mg/m ³) | 5 mg/m ³ |
| ACGIH | ACGIH STEL (mg/m ³) | 10 mg/m ³ |
| Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (DMSO < 3%) (64742-54-7) | | |
| ACGIH | ACGIH TWA (mg/m ³) | 5 mg/m ³ |
| ACGIH | ACGIH STEL (mg/m ³) | 10 mg/m ³ |
| OSHA | OSHA PEL (TWA) (mg/m ³) | 5 mg/m ³ |

8.2. Contrôles de l'exposition

| | |
|---|---|
| Contrôles techniques appropriés | : Éviter les éclaboussures. Des rince-œil de secours et des douches de sécurité doivent être installés au voisinage de tout endroit où il y a risque d'exposition. Assurer une extraction ou une ventilation générale du local. |
| Équipement de protection individuelle | : Éviter toute exposition inutile. |
| Protection des mains | : Porter des gants appropriés résistants aux produits chimiques. gants en caoutchouc nitrile. gants en Néoprène. |
| Protection oculaire | : En cas d'éclaboussures ou des aérosols: des lunettes de protection. |
| Protection des voies respiratoires | : Aucun équipement de protection respiratoire n'est requis dans des conditions normales d'utilisation prévue avec une ventilation adéquate. Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire. Respirateur anti-vapeurs organiques agréé. |
| Contrôle de l'exposition de l'environnement | : Empêcher toute fuite ou déversement. Empêcher tout ruissellement d'eau contaminée. |
| Autres informations | : Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. |

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| | |
|--|----------------------------|
| État physique | : Liquide |
| Couleur | : Aucune donnée disponible |
| Odeur | : Aucune donnée disponible |
| 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 | : 215,6 °C |
| Vitesse d'évaporation relative (acétate de butyle=1) | : Aucune donnée disponible |
| Inflammabilité (solide, gaz) | : Ininflammable. |
| Pression de vapeur | : Aucune donnée disponible |
| Densité relative de vapeur à 20 °C | : Aucune donnée disponible |
| Densité relative | : 0,86 |
| Solubilité | : Aucune donnée disponible |
| Log Pow | : Aucune donnée disponible |
| Température d'auto-inflammation | : Aucune donnée disponible |
| Température de décomposition | : Aucune donnée disponible |
| Viscosité, cinématique | : 99 cSt @ 40 °C |
| Viscosité, dynamique | : Aucune donnée disponible |
| Limites explosives | : Aucune donnée disponible |
| Propriétés explosives | : Aucune donnée disponible |
| Propriétés comburantes | : Aucune donnée disponible |

Primary Chain Case Oil

Fiche de données de sécurité

Canada HPR

9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Aucune réaction dangereuse connue.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales d'emploi.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Polymérisation dangereuse ne se produira pas.

10.4. Conditions à éviter

Rayons directs du soleil. Températures extrêmement élevées ou extrêmement basses.

10.5. Matières incompatibles

Acides forts. Bases fortes. Oxydants forts.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone. hydrocarbures.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Voies d'exposition probables : Inhalation; Contact avec la peau et les yeux.

Toxicité aiguë : Non classé

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (DMSO < 3%) (64742-54-7)

| | |
|----------------------------|----------------|
| DL50 orale rat | > 5000 mg/kg |
| DL50 cutanée lapin | > 2000 mg/kg |
| CL50 inhalation rat (mg/l) | > 5,53 mg/l/4h |

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 : 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

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (DMSO < 3%) (64742-54-7)

| | |
|----------------|--------------|
| CE50 Daphnie 1 | > 10000 mg/l |
|----------------|--------------|

12.2. Persistance et dégradabilité

Primary Chain Case Oil

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

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Primary Chain Case Oil

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

Primary Chain Case Oil

Fiche de données de sécurité

Canada HPR

12.4. Mobilité dans le sol

| Primary Chain Case Oil | |
|------------------------|-------------|
| Ecologie - sol | Non établi. |

12.5. Autres effets néfastes

Autres informations : Éviter le rejet dans l'environnement.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Recommandations pour l'élimination des déchets : Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.

Ecologie - déchets : Éviter le rejet dans l'environnement.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

TDG

Non réglementé.

Transport maritime

Non réglementé.

Transport aérien

Non réglementé.

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

CANADA

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (DMSO < 3%) (64742-54-7)

Inscrit sur l'inventaire canadien de la LIS (liste intérieure des substances).

RUBRIQUE 16: Autres informations

Sources des données : Canadian Centre for Occupational Health and Safety. Accessed at: http://www.ccohs.ca/oshanswers/legisl/whmis_classifi.html.
European Chemicals Agency (ECHA) C&L Inventory database. Accessed at <http://echa.europa.eu/web/quest/information-on-chemicals/cl-inventory-database>.
Kristen Forsberg and S.Z. Mansdorf, "Quick Selection Guide to Chemical Protective Clothing", Fifth Edition.
Informations sur le fabricant :
National Fire Protection Association. Fire Protection Guide to Hazardous Materials; 10th edition.

Autres informations : Aucun(e).

Textes complet des phrases H:

| | |
|------|--|
| H304 | Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires |
|------|--|

Abréviations et acronymes:

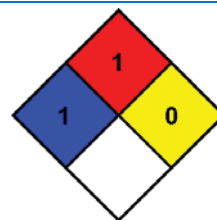
| | |
|--|--|
| | ATE: estimation de toxicité aiguë |
| | CAS (Chemical Abstracts Service) number. |
| | CE50: concentration environnementale associée à une réponse de 50% de la population d'essai. |
| | GHS: Système général harmonisé (de classification et d'étiquetage des produits chimiques). |
| | LD50: Dose létale pour 50% de la population d'essai |
| | OSHA: Occupational Safety & Health Administration |
| | STEL: à court terme de limites d'exposition |
| | TSCA: Toxic Substances Control Act |
| | TWA: Poids moyen |

Primary Chain Case Oil

Fiche de données de sécurité

Canada HPR

| | |
|---------------------------|---|
| Danger pour la santé NFPA | : 1 - Matériaux qui, dans des conditions d'urgence, peuvent causer une irritation importante. |
| Danger d'incendie NFPA | : 1 - Matériaux qui doivent être préchauffés avant qu'ils puissent prendre feu. |
| Réactivité NFPA | : 0 - Matériaux qui d'eux-mêmes sont normalement stables, même en cas de feu. |



SDS Prepared by: The Redstone Group, LLC
6077 Frantz Rd
Suite 206
Dublin, Ohio USA 43016
614.923.7472
www.redstonegrp.com

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit.