

Fiche Signalétique

Selon les règlements d'OSHA aux États-Unis

Page: 1/13

Révision: 11.11.2016

1 Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

· **Identificateur de produit**

· **Nom du produit:** Super Lube® Multi-Purpose Synthetic Lubricant with Syncolon® (PTFE) (aerosol)

· **Code du produit:** pas d'autres identificateurs

· **Utilisations recommandés et restrictions d'usage**

· **Utilisations recommandés:**

Dégrippant

Lubrifiant

· **Restrictions d'usage:** Voir les paragraphes 8 et 10 pour plus amples informations.

· **Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**

· **Producteur/fournisseur:**

Synco Chemical Corporation

24 DaVinci Dr., P.O. Box 405

Bohemia, NY 11716

Telephone: 631-567-5300

Email: info@super-lube.com

· **Numéro d'appel d'urgence:**

CHEMTREC

1-800-424-9300 (US/Canada)

+01 703-527-3887 (Internationale)

2 Identification des dangers

· **Classification de la substance ou du mélange**

Flam. Aerosol 1 H222 Aérosol extrêmement inflammable.

Press. Gas H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.

Skin Irrit. 2 H315 Provoque une irritation cutanée.

STOT SE 3 H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Asp. Tox. 1 H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

· **Éléments d'étiquetage**

· **Éléments d'étiquetage SGH**

Le produit est classifié et étiqueté selon le Système Général Harmonisé (GHS).

· **Pictogrammes de danger**



GHS02 GHS04 GHS07 GHS08

· **Mention d'avertissement** Danger

· **Mentions de danger**

H222 Aérosol extrêmement inflammable.

H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

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

(suite page 2)

Fiche Signalétique

Selon les règlements d'OSHA aux États-Unis

Révision: 11.11.2016

Nom du produit: Super Lube® Multi-Purpose Synthetic Lubricant with Syncolon® (PTFE) (aerosol)

(suite de la page 1)

· Conseils de prudence

- 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.
- P251 Récipient sous pression: ne pas perforer, ni brûler, même après usage.
- P211 Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.
- P261 Avoid breathing mist/vapors/spray.
- P264 Se laver soigneusement après manipulation.
- P280 Porter des gants de protection / un équipement de protection des yeux.
- P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
- P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.
- P304+P340 EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
- P332+P313 En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.
- P301+P310 EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.
- P362+P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
- P410+P412 Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.
- P403 Stocker dans un endroit bien ventilé.
- P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

· NFPA données (gamme 0-4)



Santé = 1
Inflammabilité = 3
Réactivité = 3

· HMIS données (gamme 0-4)



HEALTH 1 Santé = 1
FIRE 3 Inflammabilité = 3
REACTIVITY 3 Réactivité = 3

- **Autres dangers** Il n'y a pas d'autres dangers identifiés qui sont ne pas classifiés.

3 Composition/informations sur les composants

· Caractérisation chimique: Mélanges

· Composants dangereux:

64742-47-8	distillats légers (pétrole), hydrotraités ⚠ Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Flam. Liq. 4, H227	25-50%
142-82-5	heptane ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	10-25%
124-38-9	dioxyde de carbone ⚠ Press. Gas, H280	2.5-10%

(suite page 3)

Fiche Signalétique

Selon les règlements d'OSHA aux États-Unis


Révision: 11.11.2016

Nom du produit: Super Lube® Multi-Purpose Synthetic Lubricant with Syncolon® (PTFE) (aerosol)

(suite de la page 2)

8042-47-5 White Mineral Oil

2.5-10%

 Asp. Tox. 1, H304

· **Indications complémentaires:**

Pour les ingrédients listés, les pourcentages exacts sont considérés confidentiels et sont non divulgués

4 Premiers secours

· **Description des premiers secours**

· **Remarques générales:**

Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.

Amener les sujets à l'air frais.

· **Après inhalation:**

Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.

En cas de dyspnée, appliquer la thérapie de l'oxygène.

· **Après contact avec la peau:**

Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.

En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

· **Après contact avec les yeux:**

Enlever les lentilles de contact si porté.

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

· **Après ingestion:**

Route d'exposition peu probable.

Rincer la bouche et boire ensuite d'eau en abondance.

Tourner sur le côté une personne couchée sur le dos, qui est en train de vomir.

Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.

· **Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

Irrite la peau et les muqueuses.

Brûlures par le froid

Irritant pour les yeux et la peau.

Toux

Etourdissement

Dyspnée

Nausées

· **Risques**

Risque d'œdème pulmonaire.

Risque de pneumonie.

Risque d'incidents respiratoires.

· **Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

En cas d'ingestion, pratiquer un lavage d'estomac additionné de charbon actif.

En cas d'ingestion ou de vomissement, risque de pénétration dans les poumons.

Surveillance médicale pendant au moins 48 heures.

Le cas échéant, administrer de l'oxygène.

Observation subséquente relative à un risque de pneumonie et d'œdème pulmonaire.

Traiter en conséquence les parties gelées du corps.

(suite page 4)

Fiche Signalétique

Selon les règlements d'OSHA aux États-Unis

Révision: 11.11.2016

Nom du produit: Super Lube® Multi-Purpose Synthetic Lubricant with Syncolon® (PTFE) (aerosol)

(suite de la page 3)

5 Mesures de lutte contre l'incendie

- **Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction:**
CO₂, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.
- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Jet d'eau à grand débit
- **Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**
Possibilité de formation de gaz toxiques en cas d'échauffement ou d'incendie.
En cas d'échauffement, danger d'éclatement des fûts, à cause de la haute pression de vapeur.
- **Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité:**
Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.
Porter un vêtement de protection totale.
- **Autres indications**
Éliminer toutes les sources d'ignition si cela est faisable sans danger.
Fuite de gaz inflammé: Ne pas éteindre si la fuite ne peut pas être arrêtée sans danger.
Refroidir les récipients en danger avec la poussières d'eau.

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- **Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**
Utiliser un appareil de protection respiratoire contre les effets de vapeurs/poussière/aérosol.
Sol particulièrement glissant du fait de la présence de produits répandus ou renversés.
Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.
Veiller à une aération suffisante.
Tenir éloigné des sources d'inflammation.
Tenir à l'abri de la chaleur.
- **Précautions pour la protection de l'environnement:**
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.
En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.
- **Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**
Recueillir les liquides à l'aide d'une substance absorbant non combustible comme sable, kieselguhr, neutralisant d'acide ou liant universel.
Recueillir par moyen mécanique.
Évacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au rubrique 13.
Ne pas rincer à l'eau ou aux produits nettoyants aqueux.
Mettre dans des conteneurs spéciaux de récupération ou d'élimination.
- **Référence à d'autres rubriques**
Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le rubrique 7.
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le rubrique 8.
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le rubrique 13.

(suite page 5)

Fiche Signalétique

Selon les règlements d'OSHA aux États-Unis

Révision: 11.11.2016

Nom du produit: Super Lube® Multi-Purpose Synthetic Lubricant with Syncolon® (PTFE) (aerosol)

(suite de la page 4)

7 Manipulation et stockage

- **Manipulation:**
- **Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**
N'employer que dans des secteurs bien aérés.
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.
Éviter de verser ou de pulvériser dans des locaux fermés.
- **Préventions des incendies et des explosions:**
Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.
Prévoir un refroidissement de secours en cas d'incendie dans les alentours.
Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.
Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent.
Récipient sous pression: A protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C (par exemple, aux lampes à incandescence). Ne pas percer ou brûler, même après usage.
- **Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**
Stocker dans un endroit frais.
Respecter les prescriptions légales pour le stockage des emballages sous pression.
Prévoir la ventilation des emballages.
Éviter stockage près des chaleurs extrêmes, les sources d'ignition et des flammes nues.
- **Indications concernant le stockage commun:** Ne pas conserver avec les agents d'oxydation.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:**
Stocker au frais, un fort échauffement provoquant des montées de pression et un risque d'éclatement.
- **Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

- **Paramètres de contrôle**

- **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**

64742-47-8 distillats légers (pétrole), hydrotraités

EL (Canada)	Valeur à long terme: 200 mg/m ³ Skin
-------------	--

142-82-5 heptane

EL (Canada)	Valeur momentanée: 500 ppm Valeur à long terme: 400 ppm
EV (Canada)	Valeur momentanée: 2.045 mg/m ³ , 500 ppm Valeur à long terme: 1.635 mg/m ³ , 400 ppm
PEL (U.S.A.)	Valeur à long terme: 2000 mg/m ³ , 500 ppm
REL (U.S.A.)	Valeur à long terme: 350 mg/m ³ , 85 ppm Valeur plafond: 1800* mg/m ³ , 440* ppm *15-min

(suite page 6)

Fiche Signalétique

Selon les règlements d'OSHA aux États-Unis

Révision: 11.11.2016

Nom du produit: Super Lube® Multi-Purpose Synthetic Lubricant with Syncolon® (PTFE) (aerosol)

(suite de la page 5)

TLV (U.S.A.)	Valeur momentanée: 2050 mg/m ³ , 500 ppm Valeur à long terme: 1640 mg/m ³ , 400 ppm
LMPE (Mexique)	Valeur momentanée: 500 ppm Valeur à long terme: 400 ppm
124-38-9 dioxyde de carbone	
EL (Canada)	Valeur momentanée: 15000 ppm Valeur à long terme: 5000 ppm
EV (Canada)	Valeur momentanée: 54000 mg/m ³ , 30000 ppm Valeur à long terme: 9000 mg/m ³ , 5000 ppm
PEL (U.S.A.)	Valeur à long terme: 9000 mg/m ³ , 5000 ppm
REL (U.S.A.)	Valeur momentanée: 54,000 mg/m ³ , 30,000 ppm Valeur à long terme: 9000 mg/m ³ , 5000 ppm
TLV (U.S.A.)	Valeur momentanée: 54,000 mg/m ³ , 30,000 ppm Valeur à long terme: 9000 mg/m ³ , 5000 ppm
LMPE (Mexique)	Valeur momentanée: 30000 ppm Valeur à long terme: 5000 ppm

- **DNEL** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **PNEC** Pas d'autres informations importantes disponibles.

- **Contrôles de l'exposition**

- **Equipement de protection individuel:**

- **Mesures générales de protection et d'hygiène:**

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Ne pas inhaler les gaz, les vapeurs et les aérosols.

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

- **Mesures d'ingénierie spécifiques:** Pas d'autres informations importantes disponibles.

- **Protection respiratoire:**

Non requise en conditions normales d'utilisation.

Utiliser un appareil de protection respiratoire si la ventilation est insuffisante.

Utiliser un appareil de protection respiratoire en cas de fortes concentrations.

En cas de déversements, protection respiratoire peut être requis / recommandé.

- **Protection des mains:**



Gants de protection

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

- **Matériau des gants**

Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.

(suite page 7)

Fiche Signalétique

Selon les règlements d'OSHA aux États-Unis

Révision: 11.11.2016

Nom du produit: Super Lube® Multi-Purpose Synthetic Lubricant with Syncolon® (PTFE) (aerosol)

(suite de la page 6)

- **Temps de pénétration du matériau des gants**
Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.
- **Protection des yeux:**



Lunettes de protection

- **Protection du corps:** Vêtements de travail protecteurs
- **Limitation et contrôle de l'exposition environnementale**
Pas d'autres informations importantes disponibles.

9 Propriétés physiques et chimiques

· Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

- | | |
|--|--|
| · Aspect: | |
| Forme: | Aérosol |
| Couleur: | Translucide |
| · Odeur: | De type solvanté |
| · Seuil olfactif: | Non déterminé. |
| · valeur du pH: | Non déterminé. |
| · Point de fusion: | Non applicable, s'agissant d'un aérosol. |
| · Point d'ébullition: | Non applicable, s'agissant d'un aérosol. |
| · Point d'éclair | Aérosol extrêmement inflammable. |
| · Inflammabilité (solide, gazeux): | Aérosol extrêmement inflammable. |
| · Température d'inflammation: | 210 °C (410 °F) |
| · Température de décomposition: | Non déterminé. |
| · Danger d'explosion: | Non déterminé. |
| · Limites d'explosion: | |
| Inférieure: | 1.1 Vol % |
| Supérieure: | 7.0 Vol % |
| · Propriétés comburantes | Non déterminé. |
| · Pression de vapeur: | Non déterminé. |
| · Densité: | Non déterminée. |
| · Densité relative | Non déterminé. |
| · Densité de vapeur. | Non déterminé. |
| · Vitesse d'évaporation | Non applicable. |
| · Solubilité dans/miscibilité avec l'eau: | Pas ou peu miscible |
| · Coefficient de partage (n-octanol/eau): | Non déterminé. |

(suite page 8)

Fiche Signalétique

Selon les règlements d'OSHA aux États-Unis

Révision: 11.11.2016

Nom du produit: Super Lube® Multi-Purpose Synthetic Lubricant with Syncolon® (PTFE) (aerosol)

(suite de la page 7)

- **Viscosité:**
 - Dynamique:** Non déterminé.
 - Cinématique:** Non déterminé.
 - CVO (etat de Californie)** < 25%
Exempt VOCs are excluded from this value
- **Autres informations** Pas d'autres informations importantes disponibles.

10 Stabilité et réactivité

- **Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Stabilité chimique**
- **Décomposition thermique/conditions à éviter:**
En cas d'échauffement, danger d'éclatement des fûts, à cause de la haute pression de vapeur.
- **Possibilité de réactions dangereuses**
Dégagement de gaz/vapeurs légèrement inflammables.
Peut former des mélanges explosifs dans l'air en cas d'échauffement au-dessus du point d'inflammation et/ou de pulvérisation ou d'atomisation.
Aérosol extrêmement inflammable.
Les conteneurs vides et mal nettoyés peuvent contenir des gaz qui se sont dégagés du produit et qui, mélangés à l'air, constituent des mélanges explosifs.
Réactions aux agents d'oxydation puissants.
En cas de fort échauffement au-delà du point de décomposition, il y a possibilité de dégagement de vapeurs toxiques.
- **Conditions à éviter**
Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.
Ne pas conserver avec les agents d'oxydation.
- **Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Produits de décomposition dangereux:** Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone

11 Informations toxicologiques

- **Informations sur les effets toxicologiques**
- **Toxicité aiguë**
- **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:**

64742-47-8 distillats légers (pétrole), hydrotraités

Oral	LD50	> 5000 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	>2000 mg/kg (lapin)

142-82-5 heptane

Oral	LD50	> 5000 mg/kg (rat) (Estimate)
Inhalatoire	LC50/4h	103 mg/l (rat)

(suite page 9)

Fiche Signalétique

Selon les règlements d'OSHA aux États-Unis

Révision: 11.11.2016

Nom du produit: Super Lube® Multi-Purpose Synthetic Lubricant with Syncolon® (PTFE) (aerosol)

(suite de la page 8)

- **Effet primaire d'irritation:**
- **Corrosion cutanée/irritation cutanée** Irrite la peau et les muqueuses.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée** Aucun effet de sensibilisation connu.
- **Toxicité subaiguë à chronique:**
L'inhalation de vapeurs concentrées et l'absorption orale entraînent des états narcotiques ainsi que des maux de têtes, vertiges, etc.
- **Catégories cancérogènes**

· IARC (Centre international de recherche sur le Cancer)		
9002-84-0	Polytetrafluoroethylene	3

· NTP (Programme National de Toxicologie)
Aucun des composants n'est listé.

· OSHA-Ca (l'Occupational Safety & Health Administration)
Aucun des composants n'est listé.

- **Voies d'exposition probables**

Inhalation

Contact oculaire.

Contact cutané.

- **Effets aigus (toxicité aiguë, irritation et corrosivité)**

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Vapeurs étourdissantes.

Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Irritant pour la peau.

- **Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**

- **Mutagénicité sur les cellules germinales**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

- **Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

- **Toxicité pour la reproduction**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**

Peut provoquer somnolence ou vertiges.

- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

- **Danger par aspiration** Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

12 Informations écologiques

- **Toxicité**
- **Toxicité aquatique:** Toxique pour les organismes aquatiques.
- **Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 10)

Fiche Signalétique

Selon les règlements d'OSHA aux États-Unis

Révision: 11.11.2016

Nom du produit: Super Lube® Multi-Purpose Synthetic Lubricant with Syncolon® (PTFE) (aerosol)

(suite de la page 9)

- **Effets écotoxiques:**
- **Remarque:** Toxique chez les poissons.
- **Autres indications écologiques:**
- **Indications générales:**
Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.
Danger pour l'eau potable dès fuite d'une petite quantité dans le sous-sol.
Dans les eaux, également toxique pour les poissons et le plancton.
Toxique pour les organismes aquatiques.
- **Résultats des évaluations PBT et VPVB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

13 Considérations relatives à l'élimination

- **Méthodes de traitement des déchets**
- **Recommandation:**
Pour le recyclage, s'adresser aux dépôts de déchets.
Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.
Les utilisateurs de ce matériel ont la responsabilité de disposer tout produit non-utilisé, des résidus et des conteneurs en conformité avec toutes les lois et réglementations locales, provinciales et fédérales pertinentes en matière de traitement, de stockage et d'élimination des déchets dangereux et non dangereux. Les matières résiduelles doivent être considérées comme dangereuses sauf spécifié contraires.
- **Emballages non nettoyés:**
- **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

14 Informations relatives au transport

- **Numéro ONU**
- **DOT, ADR, IMDG, IATA** UN1950

- **Désignation officielle de transport de l'ONU**



Quantité limitée pour les emballages de transport de moins de 30 kg (66 livres) et des contenants intérieurs moins de 1.0 L (0.3 gallon).

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> · DOT (États-Unis) · ADR · IMDG · IATA | <p>Aérosols, inflammable
1950 AEROSOLS, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
AEROSOLS (HEPTANES), MARINE POLLUTANT
AEROSOLS, inflammable</p> |
|---|---|

(suite page 11)

Fiche Signalétique

Selon les règlements d'OSHA aux États-Unis

Révision: 11.11.2016

Nom du produit: Super Lube® Multi-Purpose Synthetic Lubricant with Syncolon® (PTFE) (aerosol)

(suite de la page 10)

· **Classe(s) de danger pour le transport**

· **DOT (États-Unis)**



· **Classe** 2.1
 · **Étiquette** 2.1

· **ADR**



· **Classe** 2.1 5F
 · **Étiquette** 2.1

· **IMDG**



· **Classe** 2.1
 · **Étiquette** 2.1

· **IATA**



· **Classe** 2.1
 · **Étiquette** 2.1

· **Groupe d'emballage**

· **DOT, ADR, IMDG, IATA** néant

· **Dangers pour l'environnement:** Le produit contient matières dangereuses pour l'environnement : heptane

· **Marine Polluant:** Oui
 Signe conventionnel (poisson et arbre)

· **Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

Non applicable.

· **Indice Kemler:**

-

· **No EMS:**

F-D,S-U

· **Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC**

Non applicable.

(suite page 12)

Fiche Signalétique

Selon les règlements d'OSHA aux États-Unis

Révision: 11.11.2016

Nom du produit: Super Lube® Multi-Purpose Synthetic Lubricant with Syncolon® (PTFE) (aerosol)

(suite de la page 11)

- | | |
|--|---|
| · Indications complémentaires de transport: | |
| · DOT | |
| · Quantity limitations | On passenger aircraft/rail: 75 kg
On cargo aircraft only: 150 kg |
| ----- | |
| · ADR | |
| · Quantités exceptées (EQ) | Code: E0
Non autorisé en tant que quantité exceptée |
| · Catégorie de transport | 2 |
| · Code de restriction en tunnels | D |
| ----- | |
| · IMDG | |
| · Excepted quantities (EQ) | Code: E0
Des quantités exceptées n'autorisé pas. |

15 Informations relatives à la réglementation

- **Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**
- États-Unis
- SARA

· SARA 302 Substance Très Dangereuse

Aucun des composants n'est listé.

· SARA 304 - Notification S'urgence en Cas de Rejet

Aucun des composants n'est listé.

· Section 355 (substances extrêmement dangereuses):

Aucun des composants n'est listé.

· Section 313 (Annonces chimiques toxiques spécifiques):

Aucun des composants n'est listé.

· Liste TSCA:

Tous les composants sont compris.

· Proposition 65, l'état de Californie

· Substances connues pour causer le cancer:

Aucun des composants n'est listé.

· Substances connues pour causer une toxicité sur les organes reproducteurs féminins:

Aucun des composants n'est listé.

· Substances connues pour causer une toxicité sur les organes reproducteurs masculins:

Aucun des composants n'est listé.

· Substances connues pour causer une toxicité sur le développement:

Aucun des composants n'est listé.

(suite page 13)

Fiche Signalétique

Selon les règlements d'OSHA aux États-Unis

Révision: 11.11.2016

Nom du produit: Super Lube® Multi-Purpose Synthetic Lubricant with Syncolon® (PTFE) (aerosol)

(suite de la page 12)

- **Listes Cancérogènes**

- **EPA (Agence de protection de l'environnement)**

142-82-5 | heptane

D

- **IARC (Centre international de recherche sur le Cancer)**

9002-84-0 | Polytetrafluoroethylene

3

- **NIOSH-Ca (Institut national de santé et sécurité au travail)**

Aucun des composants n'est listé.

- **Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

16 Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

- **Acronymes et abréviations:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

NFPA: National Fire Protection Association (USA)

HMIS: Hazardous Materials Identification System (USA)

LD50: Dose létale médiane

LC50: Concentration létale médiane

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

NIOSH: National Institute for Occupational Safety

OSHA: Occupational Safety & Health

LDLo: Lowest Lethal Dose Observed

Flam. Aerosol 1: Aérosols – Catégorie 1

Press. Gas: Gaz sous pression – Gaz comprimé

Press. Gas: Gaz sous pression – Gaz liquéfié

Flam. Liq. 2: Liquides inflammables – Catégorie 2

Flam. Liq. 4: Liquides inflammables – Catégorie 4

Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2

STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3

Asp. Tox. 1: Danger par aspiration – Catégorie 1

- **Sources**

FDS/SDS préparé par:

Société ChemTel / ChemTel Inc.

1305 North Florida Avenue

Tampa, Florida 33602-2902 États-Unis

Appel Gratuit dans l'Amérique du Nord 1-888-255-3924

Internationale +01 813-248-0573

Website: www.chemtelinc.com