



## La Feuille matérielle de Données de Sécurité

Date d'émission: Le 31 octobre, 2011

Date révisée: Raison:

### 1. PRODUIT CHIMIQUES ET IDENTIFICATION D'ENTREPRISE

**Nom de produit:** Super Lube® Aerosol

**L'article Non:** 31040, 31110, 32015, 33006

**Usage de produit:** Lubrifiant

**Adresse d'entreprise:**

Synco Chemical Corporation  
24 DaVinci Dr., P.O. Box 405  
Bohemia, NY 11716

**Coordonnées:**

Téléphone: 631-567-5300  
Téléphone d'urgence: 800-424-9300  
Internet: [www.super-lube.com](http://www.super-lube.com)  
E-Mail: [info@super-lube.com](mailto:info@super-lube.com)

### 2. LES DANGERS IDENTIFICATION

#### APERÇU GENERAL D'URGENCE

**Etat physique:** Aérosol

**WHMIS Classe de danger:** A, B.5

**Color:** Translucent

**HMIS codes:** Fire - 3

**Odor:** Aliphatic

Health - 2

Reactance - 0

Other - 0

**DANGER:**



**F+ EXTREMELY FLAMMABLE**

LES CONTENUS SOUS LA PRESSION

LE FEU D'ECLAT DE CAUSE DE MAI DE VAPEUR

NUISIBLE S'INHALE

L'OEIL DE CAUSES, ECORCHER ET L'IRRITATION D'ETENDUE RESPIRATOIRE

**Les routes pertinentes d'exposition:** La peau, l'Inhalation, les Yeux

**La Santé potentielle Effectue Inhalation:** Les vapeurs et les brumes irriteront les étendues respiratoires et les passages nasaux. La médiatisation excessive peut causer la dépression de système nerveuse. La médiatisation excessive extrême peut avoir pour résultat l'inconscience et probablement la mort.

**Ecorcher le contact :** Irriter pour écorcher.

**Contact avec les yeux:** Contacter avec les yeux causera l'irritation.


**Ingestion:** Pas prévu sous les conditions normales d'usage.

**Les conditions actuelles ont aggravé**

**Par l'exposition:** Aucun aucun n'a reconnu généralement.

**Voir Section 11 pour les informations toxicologiques supplémentaires.**

### 3. LES COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES INGREDIENTS

<u>Composants hasardeux</u>	<u>%</u>	<u>ACGIH TLV</u>	<u>OSHA PEL</u>	<u>AUTRE</u>
N-Heptane 142-82-5	<80	400 ppm TWA 500 ppm TWA	2000 mg/m <sup>3</sup> TWA 500 ppm TWA	Aucun
 Xn, Xi, F+, N; R12-38-51/53-65-67 Informations supplémentaires : Pour la formulation des phrases de risque énumérées se réfère à sectionner 16.				
<b><u>Autres composants</u></b>				
Polyalphaolefin 68037-01-4	<13	5mg/m <sup>3</sup> TWA (mist :) 10mg/m <sup>3</sup> STEL (mist :)	5mg/m <sup>3</sup> TWA (mist :)	Aucun
White mineral oil (petroleum) 8042-47-5	<7	5mg/m <sup>3</sup> TWA (mist :) 10mg/m <sup>3</sup> STEL (mist :)	5mg/m <sup>3</sup> TWA (mist :)	Aucun
Antioxydant 41484-35-9	<0.5	Pas confirmé	Pas confirmé	Aucun
Fumed Silica 68611-44-9	<3	10mg/m <sup>3</sup> TWA	6mg/m <sup>3</sup> TWA	Aucun
Polytetrafluoroethylene 9002-84-0	<1	Pas confirmé	Pas confirmé	Aucun
Polyglycol 025322-69-4	<0.5			AIHA WEEL is 50 ppm Total 10mg/m <sup>3</sup> l'aérosol seulement
Additifs de propriété	<0.5	Pas confirmé	Pas confirmé	Aucun

### 4. LES PREMIERS SECOURS MESUREMENT

<b>Inhalation:</b>	Enlever à l'air frais. Restaurer la respiration.
<b>Ecorcher le contact:</b>	Après le contact avec la peau, se laver tout de suite avec assez d'eau. Tout de suite l'éclat écorche avec assez d'eau (utilisant du savon, si disponible). Obtenir l'attention médicale si symptômes développent et persistent.
<b>Contact avec les yeux:</b>	Rincer tout de suite avec assez d'eau, aussi sous les paupières, pour au moins 15 minutes. Obtenir l'attention médicale.
<b>Ingestion:</b>	Ne pas induire vomir. Obtenir l'attention médicale tout de suite.
<b>Les notes au médecin:</b>	
Traitement:	Aucun

## 5. LES COUPS DE FEU MESUREMENT

<b>Clignoter le point:</b>	Pas disponible
<b>Autoignition température:</b>	Pas disponible
<b>L'inflammable/explosif limite-abaisser %:</b>	1.1 (vol %)
<b>L'inflammable/explosif limite-supérieur %:</b>	7.0 (vol %)
<b>Eteindre médias:</b>	Dioxyde de carbone (CO2). Sécher le produit chimique. Mousse.
<b>Le feu spécial qui combat des procédures:</b>	Le spray d'eau peut être inefficace. L'eau devrait être utilisée pour refroidir des récipients fermés pour empêcher de l'accumulation de pression et autoignition ou l'explosion possible quand exposé à la chaleur extrême.
<b>Feu curieux ou risques d'explosion:</b>	Les récipients fermés peuvent rompre (le dû à développer de pression) quand exposé à la chaleur extrême.
<b>Les produits hasardeux de combustion:</b>	Les oxydes de carbone.
<b>La sensibilité à l'impact mécanique:</b>	Pas disponible
<b>La sensibilité à la décharge statique:</b>	Pas disponible

## 6. LE RELACHEMENT ACCIDENTEL MESURE

<b>Précautions écologiques:</b>	Aucunes informations disponibles
<b>Méthodes de nettoyage:</b>	Enlever toutes les sources d'allumage. Ventiler le secteur. Tremper en haut avec l'absorbant inerte.

## 7. MANIEMENT ET EMMAGASINAGE

<b>Maniement:</b>	Utiliser seulement avec la ventilation suffisante. Eviter le contact avec les yeux, la peau et le vêtement. Ne pas respirer de la brume ou des vapeurs.
<b>Emmagasinage:</b>	Ne pas crever, incinère, ou exposer aux températures au-dessus de 48,9° C (120° F). Chauffer de la lumière du soleil, les radiateurs, les poêles, l'eau chaude, et les autres sources de chaleur pourrait causer des récipients pour éclater.
<b>Produits incompatibles:</b>	Aucun raisonnablement prévisible.

## 8. L'EXPOSITION CONTROLE/PERSONNEL PROTECTION

<b>L'ingénierie contrôle:</b>	La ventilation locale d'échappement est recommandée quand la ventilation générale n'est pas suffisante pour contrôler de la contamination aéroportée au dessous des limites d'exposition de métier.
<b>Protection respiratoire:</b>	Si l'exposition personnelle ne peut pas être contrôlée au dessous des limites applicables par la ventilation, porter un respirateur vapeur/de particules, organique et convenablement ajusté approuvé par NIOSH.
<b>Ecorcher la protection:</b>	Le produit chimique gants résistants et imperméables.
<b>Protection d'examine/visage:</b>	Les lunettes de sécurité avec les latéral-protections.

Voir Section 3 pour les limites d'exposition.

## 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

<b>Etat physique:</b>	Aérosol
<b>Une couleur:</b>	Translucide
<b>Odeur:</b>	Aliphatic
<b>Seuil d'odeur:</b>	Pas disponible
<b>Pression de vapeur:</b>	5.0 – 5.5 BAR @ 20° C
<b>pH:</b>	Pas applicable
<b>Point d'ébullition/gamme:</b>	Pas disponible
<b>Fondre point/gamme:</b>	Pas disponible
<b>Gravité spécifique:</b>	Pas disponible
<b>Densité de vapeur:</b>	Plus lourd qu'aérer
<b>Taux d'évaporation:</b>	Plus rapide que l'éther
<b>La solubilité dans l'eau:</b>	Pas soluble
<b>Diviser le coefficient (n-octano/ eau):</b>	Pas disponible
<b>VOC contenu:</b>	<50%

## 10. STABILITE ET REACTIVITE

<b>Stabilité:</b>	Ecurie
<b>Polymérisation hasardeuse:</b>	N'arrivera pas.
<b>Les produits hasardeux de décomposition:</b>	Aucun sous l'usage normal.
<b>Incompatibilité:</b>	Aucun connu.
<b>Les conditions pour éviter:</b>	La chaleur, les flammes et allume.

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

**Les données de toxicité de produit:** Pas disponible

**Les produits toxicologiquement synergistes:** Pas disponible

**Se référer au suivre pour irritancy de Produit, Sensitization au Produit, Carcinogenicity, la Toxicité Reproducteur, Teratogenicity, et Mutagenicity.**

### Les Données de Toxicité d'ingrédient & le Statut de Substance cancérigène

Hasardeux composants	LD50s & LC50s	Autre LD50s and LC50s	NTP Substance cancérigène	IARC Substance cancérigène	OSHA Substance cancérigène	ACGIH-Substance cancérigène
n-Heptane 142-82-5	Inhalation LC50 (Rat) = 103 g/m <sup>3</sup>	Aucun	Non	Non	Non	Non
<b>Autre composants</b>						
Polyalphaolefin 68037-01-4	Aucun	Aucun	Non	Non	Non	Non
White mineral Oil (petroleum) 8042-47-5	Oral LD50 (Rat) >5000 mg/kg	Aucun	Non	Non	Non	Non
Antioxydant 41484-35-6	Oral LD50 (Rat) >5000 mg/kg Dermal LD50(Rabbit) >3000 mg/kg Inhalation LC50 (Rat) >3.5 mg/m <sup>3</sup>	Aucun	Non	Non	Non	Non
Fumed Silica 68611-44-9	Oral LD50 (Rat) >5000 mg/kg	Aucun	Non	Non	Non	Non
Polytetra-fluoroethylene 9002-84-0	Not determined	Aucun	Non	Non	Non	Non
Polyglycol 025322-69-4	Oral LD50 (Rats) >10,000 mg/kg Dermal LD50 (Rabbit) >10,000 mg/kg	Aucun	Non	Non	Non	Non

### La littérature A Adressé Organe de Cible & les Autres Effets de Santé

Composants hasardeux	La santé Effets/Cible Organes
n-Heptane 142-82-5	Le système nerveux central, l'irritant
<b>Autres composants</b>	
Polyalphaolefin 68037-01-4	Aucuns organes cibles
White mineral oil (petroleum) 8042-47-5	Irritant
Antioxydant 41484-35-6	Aucuns organes cibles

Fumed Silica 68611-44-6	La poussière d'ennui, l'irritant aux yeux et écorche
Polytetrafluoroethylene 9002-84-0	Irritant
Polyglycol 025322-69-4	Aucuns organes cibles

## 12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

**Informations écologiques:** Pas disponible

## 13. CONSIDERATIONS DE DISPOSITION

**Les informations fournies sont pour le produit inutilisé seulement.**

**La méthode recommandée de disposition:** Liquider conformément à fédéral et les réglementations locales.

## 14. TRANSPORTER INFORMATIONS

### Le transport d'Articles Dangereux – Fonde:

**Le nom correct d'expédition:** Consumer Commodity, ORM-D  
**Classe hasardeux ou division:** Aucun  
**Nombre d'identification:** Aucun  
**Emballer groupe:** Aucun

### Transport aérien international (ICAO/IATA):

**Le nom correct d'expédition:** Aerosols, Flammable  
**Classe hasardeux ou division:** 2.1  
**Nombre d'identification:** UN 1950  
**Emballer groupe:** Y203  
**Exceptions:** (Pas plus de 500 ml) mai qualifie comme Denrée de Consommateur ID8000

### Arrosier le Transport (IMO/IMDG):

**Le nom correct d'expédition:** Aerosols, LTD. QTY.  
**Classe hasardeux ou division:** 2  
**Nombre d'identification:** UN 1950  
**Emballer groupe:** Aucun  
**Marine polluant:** Aucun

## 15. INFORMATIONS REGULATRICES

**Etiqueter selon les indications d'UE:** Le produit a été classifié et a été conformément marqué à la Directives/Ordonnance d'UE sur les Matériels Hasardeux.

**La lettre de code et la désignation de danger de produit:**

F+ Extrêmement inflammable.

**Le risque exprime:**

12 Extrêmement inflammable.

52/53 Nuisible aux organismes aquatiques, peut causer des effets défavorables à long terme dans l'environnement aquatique.

67 Les vapeurs peuvent causer la somnolence et le vertige.

**La sécurité exprime:**

3/7 Garder le récipient à rapproché solidement un lieu frais.

16 Eviter des sources de fumer d'allumage-aucun.

23 Ne pas respirer de l'émanations/aérosol.

51 Utiliser seulement dans les secteurs bien ventilés.

**Le spécial qui étiquète de certaines préparations:**

Le récipient pressurisé : protéger de la lumière du soleil et n'exposer pas aux températures qui dépassent 50° C.

Ne pas transpercer ou brûler même après l'usage.

Garder hors de portée d'enfants.

**Règlements nationaux:**

**Classe d'obstacle aquatique:**

La classe d'obstacle aquatique 1 (l'Auto-évaluation): légèrement hasardeux pour l'eau.

**Le Canada Informations Régulatrices**

**CEPA DSL/NDSL Statut:**

Tous les composants sont énumérés sur ou sont exempt d'énumérer sur les Substances Domestiques Enumère.

**Etats-Unis Informations Régulatrices**

**TSCA 8 (b) Statut d'inventaire:**

Tous les composants sont énumérés ou sont exempt d'énumérer sur les Substances Toxiques Contrôle Inventaire d'Acte.

## 16. AUTRES INFORMATIONS

Ce produit a été conformément classifié aux critères de danger des Produits Règlements Contrôlés et le MSDS contient toutes les informations exigées par le Produit Règlements Contrôlés.

**R-EXPRIME pertinents:**

11 Extrêmement inflammable

38 Irriter pour écorcher.

51/53 Toxique à organismes aquatique, peut causer des effets défavorables à long terme dans l'environnement aquatique.

65 Nuisible : peut causer des dommages du poumon si avalé.

67 Vapeurs peuvent causer la somnolence et le vertige.

Les données prêtes par le département de protection d'Environnement.