



## Hoja de datos material de la seguridad

Fecha de edición: 27 de octubre de 2008

Fecha revisada: 1 de abril de 2010

Razón: Códigos agregados de HMIS

### 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre de producto: Super Lube® Engrase W/PTFE No. del artículo: 51010, 51014, 51004,  
51030, 51040, 51050, 51550

Uso del producto: Lubricante

Dirección de compañía:  
Synco Chemical Corporation  
Los 24 Dr.es de DaVinci,  
caja de P.O. 405 Bohemia, NY 11716

Información de contacto:  
Teléfono: 631-567-5300  
Teléfono de emergencia:  
800-424-9300

Internet: [www.super-lube.com](http://www.super-lube.com)

Email: [info@super-lube.com](mailto:info@super-lube.com)

### 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

#### DESCRIPCIÓN DE LA EMERGENCIA

**Estado físico:** Líquida

**Clase del peligro de WHMIS:** No es peligroso

**Color:** Translúcido

**Códigos de HMIS:** Salud - 0

**Olor:** Suave

Fuego - 1

Peligro - 0

**ADVERTENCIA:**

Otro - 0

**PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN A LA PIEL O A LOS OJOS**

**Rutas relevantes de la exposición:**

Piel, ojos

#### Efectos potenciales sobre la salud

**Inhalación:** No se espera que cause irritación a las vías respiratorias durante condiciones normales de uso.

**Contacto de piel:** El contacto repetido o prolongado puede ser irritante.

**Contacto visual:** El contacto con los ojos puede causar irritación.

**Ingestión:** No se espera bajo condiciones normales de uso.

**Condiciones existentes agravadas por la exposición:** Generalmente ninguna.

**Vea la sección 11 para la información toxicológica adicional.**

### 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES

Componentes	%	TLV DE ACGIH	PEL DEL OSHA	OTRO
Polyalphaolefin 68037-01-4	<80	TWA5mg/m <sup>3</sup> (niebla) 10mg/m <sup>3</sup> STEL(niebla)	TWA5mg/m <sup>3</sup> (niebla)	Ninguno
El petróleo mineral blanco (petróleo) 8042-47-5	<20	TWA 5mg/m <sup>3</sup> (niebla) 10mg/m <sup>3</sup> STEL (niebla)	TWA 5mg/m <sup>3</sup> (niebla)	Ninguno
La Sílice humeada 68611-44-9	<10	TWA 6mg/m <sup>3</sup> de	TWA 10mg/m <sup>3</sup>	Ninguno
Polytetrafluoroethylene 9002-84-0	<4	no establecido	no establecido	Ninguno
El antioxidante 41484-35-9	<2	no establecido	no establecido	Ninguno
Polyglycol que 025322-69-4	<1			de AIHA WEEL es 50 aerosol de Suma 10mg/m <sup>3</sup> de ppm sólo
Las Añadiduras propietarias	<0.5	no establecido	no establecido	Ninguno

### 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXÍLIOS

**La inhalación:** Quite al aire fresco. Si la molestia persiste busque atención médica.

**Contacto con la piel:** Después de contacto con la piel, lave inmediatamente con mucha agua. Limpie inmediatamente la piel con mucha agua (utilizando jabón, si disponible). Consiga atención médica si se desarrollan síntomas o si persisten.

**Contacto visual:** Limpie inmediatamente con mucha agua, también bajo los párpados, por lo menos 15 minutos. Consiga atención médica.

**Ingestión:** No induzca vomitar. Consiga atención médica.

## 5. MEDIDA DE TIROTEO

**Punto álgido:** > 428° F (220° C) COC

**Temperatura automática de ignición:** No disponible

**Límites-inflamable/% bajo explosivo:** No interesa

**Limites-inflamable/% superior explosivo:** No interesa

**Medios de extinción:** El bióxido de carbono (CO2). Seque sustancia química. Espuma.

**Procedimientos especial de lucha contra el fuego:** Ninguno

**Riesgo de fuego o la explosión:** Ninguno

**Productos peligrosos de combustión:** Los óxidos de carbón.

**Sensibilidad al impacto mecánico:** No disponible

**Sensibilidad a la descarga constante:** No disponible

## 6. MEDIDA DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

**Precauciones ambientales:** Ninguna precaucion especial.

**Métodos de limpieza:** Raspe arriba y deshágase de acuerdo con regulaciones locales y nacionales.

## 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

**El manejo:** Procedimientos de buena fabricación deben ser seguidos en el manejo y el almacenamiento.

**El almacenamiento:** Mantenga en una área seca y fresco.

**Los productos incompatibles:** Oxidarse a agentes.

## 8. PROTECCIÓN de CONTROL/PERSONAL de EXPOSICIÓN

<b>Control de ingeniería:</b>	La ventilación local del escape es recomendada cuando la ventilación general no es suficiente para controlar contaminación en el aire debajo de los límites profesionales de exposición
<b>Protección respiratoria:</b>	Si exposición personal no puede ser controlada debajo de los límites aplicables por ventilación, lleve un respirador vapor/particulado, orgánico y apropiadamente hecho a medida aprobada por NIOSH.
<b>Protección de la piel:</b>	Guantes de sustancia química resistentes e impermeables.
<b>Protección de la cara:</b>	Gafas de la seguridad con toma partido-protectores.

**Vea Sección 3 para límites de exposición.**

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

<b>Estado físico:</b>	Líquida
<b>Color:</b>	Traslúcido
<b>Olor:</b>	Umbral
<b>Templado del Olor:</b>	No disponible
<b>Presión del Vapor:</b>	No determinado
<b>pH:</b>	No aplicable
<b>Punto de ebullición/gama:</b>	No aplicable
<b>Punto de fusión/gama:</b>	No aplicable
<b>Gravedad Específica:</b>	.87
<b>Densidad del Vapor:</b>	No determinado
<b>Tasa de la Evaporación:</b>	No determinado
<b>Solubilidad en el agua:</b>	No soluble
<b>Coefficiente de División (n-octano/water):</b>	No determinado
<b>Contenido de VOC:</b>	Ponga en esencia a cero

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

<b>Estabilidad:</b>	Estable
<b>Polimerización peligrosa:</b>	No ocurrirá.
<b>Productos peligrosos de la descomposición:</b>	Ninguno bajo uso normal.
<b>Incompatibilidad:</b>	Oxidarse a agentes.
<b>Condiciones para evitar:</b>	Ninguno conocido

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

**Datos de la toxicidad del producto:** No disponible

**Productos toxicológicamente sinérgicos:** No disponible

**Refiérase a la tabla siguiente para la irritación del Producto, la Sensibilización del Producto, a la Carcinogenicidad, a la Toxicidad Reproductora, a Teratogenicidad, y a Mutagenicidad.**

### Datos de la Toxicidad de los ingrediente & Estatus Cancerígeno

Los componentes peligrosos	LD50s & LC50s	Other LD50s and LC50s	NTP Carcinogen	IARC Carcinogen	OSHA Carcinogen	ACGIH-Carcinogen
Polyalphaolefin 68037-01-4	Ninguno	Ninguno	No	No	No	No
Petróleo mineral Blanco (petróleo) 8042-47-5	Oral LD50 (Rat) >5000 mg/kg	Ninguno	No	No	No	No
Antioxidante 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>	Ninguno	No	No	No	No
Humeado de Sílice 68611-44-9	Oral LD50 (Rat) >5000 mg/kg	Ninguno	No	No	No	No
Polytetrafluoroethylene 9002-84-0	Not determined	Ninguno	No	No	No	No
Polyglycol 025322-69-4	Oral LD50 (Rats) >10,000 mg/kg Dermal LD50 (Rabbit) >10,000 mg/kg	Ninguno	No	No	No	No

### Literatura Organo de Objetivo & Otros Efectos de la Salud

<b>Organos peligrosos</b>	<b>de Efectos/Concentra EN de Salud de Componentes</b>
Polyalphaolefin 68037-01-4	no órganos de objetivo
petróleo mineral Blanco (petróleo) 8042-47-5	Irritante
Antioxidante 41484-35-6	no órganos de objetivo
Fumed Silica 68611-44-6	la sustancia irritante a ojos y sustancia irritante a la piel
Polytetrafluoroethylene 9002-84-0	Irritante
Polyglycol 025322-69-4	No órganos de objetivo

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

### Información ecológica:

Notas generales: Clase 1 (autovaloración) del peligro del agua: levemente peligroso para el agua. No permita que el producto no diluido o grandes cantidades de él alcance sistemas de la tierra o de aguas residuales.

## 13. CONSIDERACIONES DE LA DISPOSICIÓN

**La información proporcionada está para el producto inusitado solamente.**

**Método recomendado de disposición:** Disponga de acuerdo con regulaciones federales y locales.

## 14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

### Transporte de mercancías peligrosas - tierra:

Nombre apropiado del envío:	No regulado
Clase o división peligrosa:	Ninguno
Número de identificación:	Ninguno
Grupo del embalaje:	Ninguno

### Transporte de aire internacional (ICAO/IATA):

Nombre apropiado del envío:	No regulado
Clase o división peligrosa:	Ninguno
Número de identificación:	Ninguno
Grupo del embalaje:	Ninguno

### Transporte del agua (IMO/IMDG):

Nombre apropiado del envío:	No regulado
Clase o división peligrosa:	Ninguno
Número de identificación:	Ninguno
Grupo del embalaje:	Ninguno
Agente contaminador marina:	Ninguno

## 15. INFORMACIÓN REGULATIVA

### Información Regulatoria para Canadá

**CEPA DSL/NDSL Estatus:** Todos los componentes son listados en o son exento de listar en la Lista de Sustancias Domésticas.

### EEUU Información Regulatoria

**TSCA 8 (B) Estatus de Inventario:** Todos los componentes son listados o son exento de listar en el Inventario de Acto de Control de Sustancias Tóxicas.

## 16. OTRA INFORMACION

Este producto ha sido clasificado de acuerdo con los criterios de peligro de las Regulaciones Controladas de Productos y el MSDS contienen toda la información necesaria por las Regulaciones Controladas de Producto.

Los datos preparados por el departamento de la protección de Ambiente.