



## Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/EC (REACH), 1272/2008/EC (CLP), y OSHA SGA

Página: 1/9

Revisión: 22.09.2020

### SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

#### · 1.1 Identificador del producto

· **Nombre comercial:** Super Lube® Railroad Grease con Syncolon® (PTFE)

· **Número del artículo:** no hay otros identificadores

#### · 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

No existen más datos relevantes disponibles.

· **Utilización del producto / de la elaboración** Agente lubricante/ sustancias lubricantes

#### · 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

##### · **Fabricante:**

Synco Chemical Corporation

24 DaVinci Dr., P.O. Box 405

Bohemia, NY 11716

Telephone: 631-567-5300 / Teléfono México Servicio al Cliente 449-912-7318

Email: info@peplubes.com

#### 1.4 Teléfono de emergencia:

ChemTel

1-800-255-3924 (US/Canadá), 1-813-248-0585 (Internacional), 1-300-954-583 (Australia),

0-800-591-6042 (Brasil), 400-120-0751 (China), 000-800-100-4086 (India)

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

#### · 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

##### · **Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008**

El producto no está clasificado como peligroso de acuerdo con las normas OSHA de los Estados Unidos.

El producto no se ha clasificado de conformidad con el reglamento CLP.

#### · 2.2 Elementos de la etiqueta

##### · **Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008**

El producto no está clasificado como peligroso de acuerdo con las normas OSHA de los Estados Unidos.

El producto no se ha clasificado de conformidad con el reglamento CLP.

· **Pictogramas de peligro** suprimido

· **Palabra de advertencia** suprimido

· **Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:** suprimido

· **Indicaciones de peligro** suprimido

· **Consejos de prudencia** suprimido

· **Clasificación NFPA (escala 0 - 4)**

( se continua en página 2 )

# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/EC (REACH), 1272/2008/EC (CLP), y OSHA SGA

Revisión: 22.09.2020

**Nombre comercial:** Super Lube® Railroad Grease con Syncolon® (PTFE)

( se continua en página 1 )



Salud = 0  
Inflamabilidad = 1  
Reactividad = 0

· **Clasificación HMIS (escala 0 - 4)**



Salud = 0  
Inflamabilidad = 1  
Reactividad = 0

- **2.3 Otros peligros** No hay otros riesgos no clasificados que han sido identificados.
- **Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

- **3.2 Mezclas:**
- **Descripción:** Mezcla de las sustancias especificadas a continuación con aditivos no peligrosos.
- **Componentes peligrosos:** Ninguno en cantidades declarables.
- **Información Adicional:**  
Para el glosario de frases de riesgo listadas, refiérase a la sección 16.  
Para los ingredientes enumerados, la identidad y los porcentajes exactos se mantienen como secreto comercial.

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

- **4.1 Descripción de los primeros auxilios**
- **En caso de inhalación del producto:**  
Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.
- **En caso de contacto con la piel:**  
Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.  
En caso de irritación cutánea consultar a un médico.
- **En caso de con los ojos:**  
Quitar las lentes de contacto si se llevan.  
Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.  
En caso de trastornos, prestar asistencia médica a la(s) persona(s) afectada(s)
- **En caso de ingestión:**  
Enjuagar la boca y beber mucha agua.  
No provocar el vómito y solicitar asistencia médica inmediata.
- **4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**  
Puede causar irritación gastrointestinal si se ingiere.  
Acné
- **4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**  
No existen más datos relevantes disponibles.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

- **5.1 Medios de extinción**
- **Sustancias extintoras apropiadas:**

( se continua en página 3 )

# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/EC (REACH), 1272/2008/EC (CLP), y OSHA SGA

Revisión: 22.09.2020

**Nombre comercial: Super Lube® Railroad Grease con Syncolon® (PTFE)**

( se continua en página 2 )

Agua nebulizada

Espuma

Polvo extintor

Dióxido de carbono CO<sub>2</sub>

· **Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:** Agua a pleno chorro

· **5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

Possible formación de gases tóxicos en caso de calentamiento o incendio.

· **5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

· **Equipo especial de protección:**

Llevar puesto un aparato de respiración autónomo.

Llevar puesto un traje de protección total.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

· **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Asegurarse de que haya suficiente ventilación.

Alto riesgo de resbalamiento a causa del producto derramado o vertido.

· **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:**

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

· **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:**

Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).

Verter en depósitos apropiados de recuperación o desechables.

· **6.4 Referencia a otras secciones**

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

· **7.1 Precauciones para una manipulación segura**

No almacenar junto con agentes oxidantes.

Abrir y manejar el recipiente con cuidado.

Mantener fuera del alcance de los niños.

· **Prevención de incendios y explosiones:** No se requieren medidas especiales.

· **7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

· **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:**

No almacene cerca del calor excesivo, fuentes de ignición, o llamas.

Almacenarlo en envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.

· **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:**

No almacenar junto con alimentos.

No almacenar junto con sustancias oxidantes ni ácidas.

· **7.3 Usos específicos finales** No existen más datos relevantes disponibles.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

· **8.1 Parámetros de control**

( se continua en página 4 )

# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/EC (REACH), 1272/2008/EC (CLP), y OSHA SGA

Revisión: 22.09.2020

**Nombre comercial: Super Lube® Railroad Grease con Syncolon® (PTFE)**

( se continua en página 3 )

· **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**

El producto no contiene cantidades relevantes de sustancias con valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo.

· **8.2 Controles de la exposición**

· **Medidas generales de protección e higiene:**

Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

Evitar el contacto con los ojos.

Evitar el contacto prolongado e intensivo con la piel.

· **Protección respiratoria:** No es necesario en condiciones normales de uso.

· **Protección de manos:**



Guantes de protección

Se recomienda guantes de contacto repetido o prolongado.

Usar guantes de protección para manipular los recipientes dañados o con fugas.

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado.

· **Protección de ojos:**



Gafas de protección

· **Protección del cuerpo:**

No es necesario en condiciones normales de uso.

Puede que se requiera protección de los derrames.

· **Limitación y control de la exposición ambiental** No se requieren medidas especiales.

· **Medidas de gestión de riesgos** No se requieren medidas especiales.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

· **9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

· **Aspecto:**

Forma: Semisólido

Color: Translúcido

· **Olor:** Suave

· **Umbral olfativo:** No determinado.

· **valor pH:** No determinado.

· **Punto de fusión/punto de congelación:** No determinado.

· **Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:** Indeterminado.

· **Punto de inflamación:** >220 °C (>428 °F)

· **Inflamabilidad (sólido, gas):** No aplicable.

· **Temperatura de ignición:** No determinado.

· **Temperatura de descomposición:** No determinado.

( se continua en página 5 )

# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/EC (REACH), 1272/2008/EC (CLP), y OSHA SGA

Revisión: 22.09.2020

**Nombre comercial: Super Lube® Railroad Grease con Syncolon® (PTFE)**

( se continua en página 4 )

|  |  |
|--|--|
| · <b>Propiedades explosivas:</b>                 | El producto no es explosivo.                 |
| · <b>Límites de explosión:</b>                   |  |
| Inferior:  | No determinado.                              |
| Superior:  | No determinado.                              |
| · <b>Propiedades comburentes:</b>                | No oxidante.                                 |
| · <b>Presión de vapor:</b>                       | No determinado.                              |
| · <b>Densidad:</b>                               |  |
| Densidad relativa                                | 0,89   |
| Densidad de vapor                                | No determinado.                              |
| Tasa de evaporación:                             | No determinado.                              |
| · <b>Solubilidad en / miscibilidad con agua:</b> | Poco o no mezclable.                         |
| · <b>Coeficiente de reparto: n-octanol/agua:</b> | No determinado.                              |
| · <b>Viscosidad:</b>                             |  |
| Dinámica:  | No determinado.                              |
| Cinemática:                                      | No determinado.                              |
| · <b>VOC:</b>                                    | <1%  |
| · <b>9.2 Otros datos</b>                         | No existen más datos relevantes disponibles. |

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- **10.1 Reactividad** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.2 Estabilidad química**
- **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:**  
No se descompone si se almacena y maneja adecuadamente.
- **10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas** Reacciona con ácidos fuertes y oxidantes.
- **10.4 Condiciones que deben evitarse** Evitar los ácidos.
- **10.5 Materiales incompatibles:** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.6 Productos de descomposición peligrosos:** Monóxido de carbono y dióxido de carbono

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

- **11.1 Información sobre los efectos toxicológicos**
- **Toxicidad aguda** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:** Nada.
- **Efecto estimulante primario:**
- **Corrosión o irritación cutáneas**  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Lesiones o irritación ocular graves**  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Sensibilización respiratoria o cutánea**  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

( se continua en página 6 )

# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/EC (REACH), 1272/2008/EC (CLP), y OSHA SGA

Revisión: 22.09.2020

**Nombre comercial:** Super Lube® Railroad Grease con Syncolon® (PTFE)

( se continua en página 5 )

· **IARC (Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer)**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **Vías probables de exposición:**

ingestión  
contacto visual  
contacto con la piel

· **Mutagenicidad en células germinales**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· **Carcinogenicidad** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· **Toxicidad para la reproducción**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· **Peligro de aspiración** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

## SECCIÓN 12: Información ecológica

· **12.1 Toxicidad**

· **Toxicidad acuática:** No existen más datos relevantes disponibles.

· **12.2 Persistencia y degradabilidad**

El producto es biodegradable.

· **12.3 Potencial de bioacumulación** No existen más datos relevantes disponibles.

· **12.4 Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.

· **Indicaciones medioambientales adicionales:**

· **Indicaciones generales:** Es necesario evitar un contacto con el medio ambiente.

· **12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**

· **PBT:** No aplicable.

· **mPmB:** No aplicable.

· **12.6 Otros efectos adversos** No existen más datos relevantes disponibles.

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

· **13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

· **Recomendación:**

Para un posible reciclaje, contactar organismos procesadores de desechos industriales.

El usuario de este material tiene la responsabilidad de disponer de material no utilizado, los residuos y los recipientes en cumplimiento con todas las leyes locales, estatales y federales con respecto al tratamiento, almacenamiento y eliminación de desechos peligrosos y no peligrosos.

· **Embalajes sin limpiar:**

· **Recomendación:** Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

( se continua en página 7 )

# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/EC (REACH), 1272/2008/EC (CLP), y OSHA SGA

Revisión: 22.09.2020

**Nombre comercial:** Super Lube® Railroad Grease con Syncolon® (PTFE)

( se continua en página 6 )

- |   |               |
|---|---------------|
| <b>· 14.1 Número ONU</b>  |               |
| <b>· DOT, ADR, IMDG, IATA</b>   | suprimido     |
| <b>· 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>                        |               |
| <b>· DOT, ADR, IMDG, IATA</b>   | suprimido     |
| <b>· 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte</b>  |               |
| <b>· DOT, ADR, IMDG, IATA</b>   |               |
| <b>· Clase</b>  | suprimido     |
| <b>· 14.4 Grupo de embalaje</b>   |               |
| <b>· DOT, ADR, IMDG, IATA</b>   | suprimido     |
| <b>· 14.5 Peligros para el medio ambiente:</b>  |               |
| <b>· Contaminante marino:</b>   | No            |
| <b>· 14.6 Precauciones particulares para los usuarios</b>                                     | No aplicable. |
| <b>· 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC</b> | No aplicable. |

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

- |  |
|--|
| <b>· 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla</b> |
| <b>· Estados Unidos (EEUU)</b>   |
| <b>· SARA</b>  |
| <b>· Section 302 (Sustancia Extremadamente Peligrosa)</b>  |
| ninguno de los componentes está incluido en una lista  |
| <b>· Sección 355 (Sustancias peligrosas extrema)</b>   |
| ninguno de los componentes está incluido en una lista  |
| <b>· Sección 313 (Químicos tóxicos específicos)</b>  |
| ninguno de los componentes está incluido en una lista  |
| <b>· TSCA (Toxic Substances Control Act)</b>   |
| todos los componentes están incluidos en una lista   |
| <b>· Proposición 65 (California)</b>   |
| <b>· Químicas conocidas a causa cáncer:</b>  |
| ninguno de los componentes está incluido en una lista  |
| <b>· Químicas conocidas a causa toxicidad del desarrollo en hembras:</b>   |
| ninguno de los componentes está incluido en una lista  |
| <b>· Químicas conocidas a causa toxicidad del desarrollo en machos:</b>  |
| ninguno de los componentes está incluido en una lista  |

( se continua en página 8 )

# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/EC (REACH), 1272/2008/EC (CLP), y OSHA SGA

Revisión: 22.09.2020

**Nombre comercial: Super Lube® Railroad Grease con Syncolon® (PTFE)**

( se continua en página 7 )

· **Químicas conocidas a causa toxicidad del desarrollo:**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **EPA (Environmental Protection Agency)**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **IARC / CIIC (International Agency for Research on Cancer/ El Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer)**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **Directiva 2012/18/UE**

· **Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I** ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **Demás disposiciones, limitaciones y decretos prohibitivos**

**Reglamento (EC) No 2023/2006:** Este producto cumple**Reglamento (EC) No 1935/2004:** Este producto cumple**Directiva 2001/95/EC:** Este producto cumple**Reglamento (EC) No 1907/2006:** Este producto cumple**Reglamento (CE) No 1015/2009,(2), (CE) N° 850/2004 (3) o 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo:** Este producto cumple

· **Sustancias altamente preocupantes (SVHC) según REACH, artículo 57**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **15.2 Evaluación de la seguridad química:**

Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

## SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

· **Abreviaturas y acrónimos:**

ADR: Acuerdo europeo acerca del transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera

IMDG: Código marítimo internacional de bienes peligrosos

DOT: Departamento de Transporte de EE. UU.

IATA: Asociación internacional de transporte aéreo

EINECS: Inventario europeo de sustancias químicas comerciales existentes

ELINCS: Lista europea de sustancias químicas notificadas

CAS: Servicio de abstractos químicos (división de la Sociedad química americana)

DNEL: Nivel sin efecto derivado (REACH)

PNEC: Concentración sin efecto prevista (REACH)

LC50: Concentración Letal, cincuenta por ciento

LC50: Dosis Letal promedio

PBT: Persistente, bioacumulativo y tóxico

vPvB: Muy persistente y muy bioacumulativo

· **Fuentes**

Sitio web, European Chemicals Agency (echa.europa.eu)

Sitio web, US EPA Substance Registry Services (ofmpub.epa.gov/sor internet/registry/substreg/home/overview/home.do)

Sitio web, Chemical Abstracts Registry, American Chemical Society (www.cas.org)

Patty's Industrial Hygiene, 6th ed., Rose, Vernon, ed. ISBN: 978-0-470-07488-6

Casarett and Doull's Toxicology: The Basic Science of Poisons, 8th Ed., Klaassen, Curtis D., ed., ISBN: 978-0-07-176923-5.

Hojas de Datos de Seguridad, Fabricantes Individuales

( se continua en página 9 )



**Ficha de datos de seguridad**  
**según 1907/2006/EC (REACH), 1272/2008/EC (CLP), y OSHA SGA**

Revisión: 22.09.2020

**Nombre comercial: Super Lube® Railroad Grease con Syncolon® (PTFE)**

( se continua en página 8 )

Ficha preparado por:  
ChemTel Inc.  
1305 North Florida Avenue  
Tampa, Florida USA 33602-2902  
Toll Free North America 1-888-255-3924 Intl. +01 813-248-0573  
Sitio web: [www.chemtelinc.com](http://www.chemtelinc.com)

Para ventas en México:  
[info@pepulubes.com](mailto:info@pepulubes.com)  
449-912-7318