

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® High Temperature E.P. Grease with Syncolon®

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/distribuidor:

Kano Laboratories LLC
24 DaVinci Dr., P.O. Box 405
Bohemia, NY 11716
Telephone: 631-567-5300
Email: info@super-lube.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), 800-099-0731 (México)

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 está clasificado de acuerdo con el reglamento GHS.

Pictogramas de peligro suprimido

Palabra de advertencia suprimido

Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje: suprimido

Indicaciones de peligro suprimido

Consejos de prudencia suprimido

Datos adicionales:

Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

Clasificación NFPA (escala 0 - 4)



Salud = 0
Inflamabilidad = 1
Reactividad = 0

(se continua en página 2)

Ficha de datos de seguridad

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

Revisión: 01.04.2024

Nombre comercial: Super Lube® High Temperature E.P. Grease with Syncolon®

Clasificación HMIS (escala 0 - 4)

(se continua en página 1)

HEALTH	0	Salud = 0
FIRE	1	Inflamabilidad = 1
REACTIVITY	0	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

Componentes peligrosos: Ninguno en las cantidades reportables.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Instrucciones generales: No se precisan medidas especiales.

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:

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.

Quitar las lentes de contacto si se llevan.

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

Riesgos No existen más datos relevantes disponibles.

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:

Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.

(se continua en página 3)

Ficha de datos de seguridad

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

Revisión: 01.04.2024

Nombre comercial: Super Lube® High Temperature E.P. Grease with Syncolon®

(se continua en página 2)

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

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Posible 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.

Indicaciones adicionales No existen más datos relevantes disponibles.

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).

Recoger mecánicamente.

Desechar el material contaminado como vertido según ítem 13.

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.

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

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenamiento:

Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:

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

Normas en caso de un almacenamiento conjunto:

No almacenar junto con sustancias oxidantes ni ácidas.

Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento: Ningunos, -as.

7.3 Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

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.

(se continua en página 4)

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

Revisión: 01.04.2024

Nombre comercial: Super Lube® High Temperature E.P. Grease with Syncolon®

(se continua en página 3)

DNEL No existen más datos relevantes disponibles.

PNEC No existen más datos relevantes disponibles.

8.2 Controles de la exposición

Equipo de protección individual:

Medidas generales de protección e higiene:

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

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

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

Protección de manos:

Los guantes no es necesario en condiciones normales.

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.

Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

Material de los guantes

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

Tiempo de penetración del material de los guantes

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

Protección de ojos:



Gafas de protección

Protección del cuerpo: No es necesario en condiciones normales de uso.

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 /campo de fusión: No determinado.

Punto de ebullición /campo de ebullición: Indeterminado.

Punto de inflamación: >260°C (>500°F)

Inflamabilidad (sólido, gaseiforme): No aplicable.

(se continua en página 5)

Ficha de datos de seguridad

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

Revisión: 01.04.2024

Nombre comercial: Super Lube® High Temperature E.P. Grease with Syncolon®

(se continua en página 4)

Temperatura de ignición:	No determinado.
Temperatura de descomposición:	No determinado.
Peligro de explosión:	El producto no es explosivo.
Límites de explosión:	
Inferior:	No determinado.
Superior:	No determinado.
Propiedades pirotransportadoras	No oxidante.
Presión de vapor:	No determinado.
Densidad a 20 °C (68 °F):	0,89 g/cm ³ (7,427 lbs/gal)
Densidad relativa	No determinado.
Densidad de vapor	No determinado.
Velocidad de evaporación	No determinado.

Solubilidad en / miscibilidad con agua: Poco o no mezclable.

Coefficiente de reparto (n-octanol/agua): No determinado.

Viscosidad:

Dinámica: No determinado.

Cinemática: No determinado.

9.2 Otros datos 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.

Excessive heat.

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.

(se continua en página 6)

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

Revisión: 01.04.2024

Nombre comercial: Super Lube® High Temperature E.P. Grease with Syncolon®

(se continua en página 5)

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.

Toxicidad subaguda hasta crónica: No existen más datos relevantes disponibles.

IARC (Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer)

9002-84-0	Polytetrafluoroethylene	3
-----------	-------------------------	---

Vías probables de exposición:

- inhalación
- contacto visual
- contacto con la piel
- ingestión

Toxicidad por dosis repetidas No existen más datos relevantes disponibles.

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 Potencial de bioacumulación No existen más datos relevantes disponibles.

12.3 Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.

Indicaciones medioambientales adicionales:

Indicaciones generales:

En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

Es necesario evitar un contacto con el medio ambiente.

12.4 Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT: No aplicable.

mPmB: No aplicable.

12.5 Otros efectos adversos No existen más datos relevantes disponibles.

(se continua en página 7)

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

Revisión: 01.04.2024

Nombre comercial: Super Lube® High Temperature E.P. Grease with Syncolon®

(se continua en página 6)

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendación:

Pequeñas cantidades pueden ser desechadas con la basura doméstica.

Observando las prescripciones técnicas indispensables y tras consultar el servicio recolector de desechos y la autoridad competente, se puede incinerar junto con la basura doméstica.

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

14.1 Número ONU

DOT, ADR, IMDG, IATA suprimido

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

DOT, ADR, IMDG, IATA suprimido

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

DOT, ADR, IMDG, IATA
Clase suprimido

14.4 Grupo de embalaje

DOT, ADR, IMDG, IATA suprimido

14.5 Peligros para el medio ambiente:

Contaminante marino: No

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable.

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

No aplicable.

(se continua en página 8)

Ficha de datos de seguridad

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

Revisión: 01.04.2024

Nombre comercial: Super Lube® High Temperature E.P. Grease with Syncolon®

(se continua en página 7)

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Estados Unidos (EEUU)

SARA

Sección 355 (Sustancias peligrosas extrema)

ninguno de los componentes está incluido en una lista

Sección 313 (Químicos tóxicos específicos)

ninguno de los componentes está incluido en una lista

TSCA (Toxic Substances Control Act)

todos los componentes están incluidos 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)

9002-84-0 | Polytetrafluoroethylene

3

Directiva 2012/18/UE

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

Demás disposiciones, limitaciones y decretos prohibitivos

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: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

NFPA: National Fire Protection Association (USA)

HMIS: Hazardous Materials Identification System (USA)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Concentración Letal, cincuenta por ciento

LC50: Dosis Letal promedio

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

(se continua en página 9)

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

Revisión: 01.04.2024

Nombre comercial: Super Lube® High Temperature E.P. Grease with Syncolon®

(se continua en página 8)

NIOSH: National Institute for Occupational Safety
OSHA: Occupational Safety & Health
LDLo: Lowest Lethal Dose Observed

Fuentes

Ficha preparado por:

Departamento de Protección Ambiental