

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia/mezcla y de la sociedad/empresa

· 1.1 Identificador de producto

· **Nombre comercial:** Lubricante para bicicletas Super Lube® Dri-Lube

· Número de artículo: Sin otros identificadores ·

1.2 Usos relevantes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados No existen más datos relevantes disponibles.

· **Aplicación de la sustancia / de la mezcla** Aceite penetrante

Lubricante

· 1.3 Detalles del proveedor de la Ficha de Datos de Seguridad

· Fabricante/Proveedor: Synco

Chemical Corporation 24 DaVinci

Dr., PO Box 405 Bohemia, NY 11716

Teléfono: 631-567-5300/Teléfono

México 449-912-73-18

Correo electrónico:

info@peplubes.com

· 1.4 Número de teléfono de emergencia:

ChemTel

1-800-255-3924 (EE. UU./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 peligros

· 2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla

· **Clasificación según el Reglamento (UE) 2015/830.** Las clasificaciones enumeradas también son aplicables a la Norma de comunicación de riesgos OSHA GHS (29CFR1910.1200).



peligro para la salud

Áspid. Tóxico. 1 H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

· Información sobre peligros particulares para las personas y el medio ambiente:

El producto debe estar etiquetado según el procedimiento de cálculo de la "Directiva de clasificación general de preparados de la UE" en la última versión válida.

· Sistema de clasificación:

· La clasificación se realiza según las últimas ediciones de las listas de la UE y se amplía con datos de empresas y bibliografía.

La clasificación se ajusta a las últimas ediciones de las listas internacionales de sustancias y se complementa con información de la literatura técnica y con información proporcionada por la empresa.

(Continúa en la página 2)

Ficha de Datos de Seguridad según (UE) 2015/830 y OSHA GHS

Revisión: 18 de octubre de 2023

Nombre comercial: Lubricante para bicicletas Super Lube® Dri Lube

(Continúa en la página 1)

· **2.2 Elementos de la etiqueta**

- **Etiquetado según el Reglamento (CE) nº 1272/2008** La sustancia está clasificada y etiquetada según el Sistema Globalmente Armonizado de Estados Unidos (GHS).

El producto está clasificado y etiquetado según el reglamento CLP.

· **Pictogramas de peligro**



GHS08

· **Palabra de advertencia Peligro**

· **Componentes peligrosos a indicar en el etiquetado:**

Destilados (petróleo), ligeros hidrotratados

· **Declaraciones de peligro**

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

· **Consejos de prudencia P301+P310**

EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

P331 No induzca el vómito.

P501 Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con la normativa local/regional/nacional/internacional.

· **Descripción del peligro:** ·

Símbolos WHMIS: No peligroso según WHMIS.

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



Salud = 0

Fuego = 1

Reactividad = 0

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



Salud = 0

Fuego= 1

Reactividad= 0

Sustancias peligrosas para la salud a largo plazo del HMIS

Ninguno de los ingredientes está incluido en la lista.

· **2.3 Otros peligros** ·

Resultados de la evaluación PBT y mPvB

· **PBT:** No aplicable. · **mPvB:** No aplicable.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los ingredientes

· **3.2 Mezclas** ·

Descripción: Mezcla de las sustancias enumeradas a continuación con adiciones no peligrosas.

(Continúa en la página 3)

Ficha de Datos de Seguridad según (UE) 2015/830 y OSHA GHS

Revisión: 18 de octubre de 2023

Nombre comercial: Lubricante para bicicletas Super Lube® Dri Lube

(Continúa en la página 2)

· Componentes peligrosos:

CAS: 64742-47-8 EINECS: 265-149-8 Número de índice: 649-422-00-2	Destilados (petróleo), ligeros hidrotratados  Áspid. Tóxico. 1, H304	>50%
--	--	------

· Información adicional:

Para los ingredientes enumerados, la identidad y porcentajes exactos se mantienen como secreto comercial. Para consultar el texto de las frases riesgo enumeradas, consulte la sección 16.

Sección 4: Medidas de Primeros Auxilios

· 4.1 Descripción de los primeros auxilios ·

Indicaciones generales: Sacar a la persona

afectada al aire libre.

Quitar inmediatamente cualquier prenda ensuciada por el producto.

· Tras inhalación:

Suministrar aire fresco.

Busque atención médica inmediata.

Proporcionar tratamiento con oxígeno si la persona afectada tiene dificultad para respirar.

En caso de pérdida del conocimiento, coloque al paciente de manera estable en posición lateral para su transporte.

· Despues del contacto con la piel:

Inmediatamente lavar con agua y jabón y enjuagar bien.

Si experimenta irritación de la piel, consulte a un médico.

· Despues del contacto con

los ojos: Quitar las lentes de contacto si las usa.

Enjuague los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. Si los síntomas persisten, consulte a un médico.

· Despues de tragar:

Enjuagar la boca y luego beber abundante agua.

No induzca el vomito; Solicite ayuda médica de inmediato.

Una persona que vomita mientras está acostada boca arriba debe colocarse de lado.

· 4.2 Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados

· Dolor de

cabeza Dificultad para respirar

Náuseas Tos

Mareos

Desorientación ·

Peligros

Peligro de edema pulmonar.

Peligro de neumonía.

Peligro de problemas respiratorios.

· 4.3 Indicación de toda atención médica inmediata y de los tratamientos especiales que deban dispensarse

inmediatamente. En caso de ingestión, irrigación gástrica con carbón activado añadido.

En caso de ingestión o vómito, peligro de penetración en los pulmones.

Supervisión médica durante al menos 48 horas.

Si es necesario tratamiento de respiración con oxígeno.

(Continúa en la página 4)

Ficha de Datos de Seguridad según (UE) 2015/830 y OSHA GHS

Revisión: 18 de octubre de 2023

Nombre comercial: Lubricante para bicicletas Super Lube® Dri Lube

(Continúa en la página 3)

Posteriormente observación por neumonía y edema pulmonar.

Sección 5: Medidas de extinción de incendios

· 5.1 Medios de extinción · Sustancias

extintoras adecuadas: Polvo extintor. No utilices agua.

· Espuma de dióxido de carbono

· **Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:** Agua · 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 de protección: Llevar un equipo de protección respiratoria autónomo.

Utilice traje de protección total.

· **Información adicional** Eliminar todas las fuentes de ignición si es seguro hacerlo.

Sección 6: Medidas de Liberación accidental

· **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia** Utilizar equipo de protección respiratoria contra los efectos de humos/polvo/aerosol.

Retire a las personas de la zona de peligro.

Peligro especial de resbalamiento sobre producto derramado o derramado.

Use equipo de protección. Mantenga alejadas a las personas desprotegidas.

Asegúrese de que haya una ventilación adecuada. Mantener alejado de fuentes de ignición.

· 6.2 Precauciones ambientales:

No permitir que el producto llegue al alcantarillado o cualquier curso de agua.

Informar a las autoridades respectivas en caso de infiltración a cursos de agua o alcantarillado.

· **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:** Absorber con material aglutinante de líquidos no combustible (arena, diatomita, aglutinantes de ácidos, aglutinantes universales). Recoger mecánicamente.

Enviar para recuperación o eliminación en recipientes adecuados.

Eliminar el material contaminado como residuo según el punto 13.

· 6.4 Referencia a otras secciones

Consulte la Sección 7 para obtener información sobre el manejo seguro.

Consulte la Sección 8 para obtener información sobre equipos de protección personal.

Consulte la Sección 13 para obtener información sobre la eliminación.

Sección 7: Manejo y Almacenamiento

· 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Mantener alejado del calor y la luz solar directa.

Evite salpicaduras o aerosoles en áreas cerradas.

Prevenir la formación de aerosoles.

(Continúa en la página 5)

**Ficha de datos de seguridad
según (UE) 2015/830 y OSHA GHS**

Revisión: 18 de octubre de 2023

Nombre comercial: Lubricante para bicicletas Super Lube® Dri Lube

(Continúa en la página 4)

Usar sólo en áreas bien ventiladas.

- **Información sobre protección contra incendios y explosiones:** Proteger del calor.
- **7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
- Almacenamiento:
- **Requisitos que deben cumplir los almacenes y recipientes:**
 - Proporcionar ventilación a los receptáculos.
 - Evite el almacenamiento cerca de calor extremo, fuentes de ignición o llamas abiertas.
- **Información sobre el almacenamiento en una instalación de almacenamiento común:** No almacenar junto con materiales oxidantes y ácidos.
- Almacenar lejos de alimentos.
- **Más información sobre las condiciones de almacenamiento:**
 - Almacenar en lugares frescos y secos en recipientes bien sellados.
 - Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
- **7.3 Usos finales específicos** No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

- **Información adicional sobre el diseño de las instalaciones técnicas:** Sin más datos; ver punto 7.

· **8.1 Parámetros de control**

- **Ingredientes con valores límite que requieren seguimiento en el lugar de trabajo:** 64742-47-8 Destilados (petróleo), ligeros hidrotratados

EL (Canadá)	Valor a largo plazo: 200 mg/m ³
Piel	

- DNEL No hay más datos relevantes disponibles.
- PNEC No existen más datos relevantes disponibles.

- **Información adicional:** Se utilizaron como base las listas vigentes durante la realización.

· **8.2 Controles de exposición**

· **Equipo de protección personal:**

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

Al manipular productos químicos se deben seguir las medidas de precaución habituales.

Mantener alejado de alimentos, bebidas y piensos.

Lavarse las manos antes de los descansos y al finalizar el trabajo.

No inhalar gases/humos/aerosoles.

Evite el contacto cercano o prolongado con la piel.

Evite el contacto con los ojos.

· **Protección respiratoria:**

No se requiere en condiciones normales de uso.

Utilice un dispositivo de protección respiratoria adecuado en caso de ventilación insuficiente.

Utilice un dispositivo de protección respiratoria adecuado cuando se forme aerosol o niebla.

En caso de derrames, puede ser recomendable utilizar protección respiratoria.

· **Protección de manos:**



Guantes protectores

(Continúa en la página 6)

**Ficha de datos de seguridad
según (UE) 2015/830 y OSHA GHS**

Revisión: 18 de octubre de 2023

Nombre comercial: Lubricante para bicicletas Super Lube® Dri Lube

(Continúa en la página 5)

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

Debido a la falta de pruebas, no se puede dar ninguna recomendación sobre el material del guante para el producto/el preparación/mezcla química.

Selección del material del guante teniendo en cuenta los tiempos de penetración, las tasas de difusión y la degradación.

· **Material de los guantes**

La elección de los guantes adecuados no sólo depende del material, sino también de otras marcas de calidad y varía de un fabricante a otro. Como el producto es una preparación de varios sustancias, la resistencia del material del guante no se puede calcular de antemano y, por lo tanto, debe verificado antes de la aplicación.

· **Tiempo de penetración del material del guante.**

El tiempo exacto de penetración lo debe averiguar el fabricante de los guantes protectores y debe ser observado.

· **Para el contacto permanente son adecuados guantes fabricados con los siguientes**

materiales: Cauciúco butílico, BR

Caucho de nitrilo, NBR

guantes de neopreno

· Protección para los ojos:



Lentes de seguridad

· **Protección del cuerpo:** Ropa de trabajo protectora

· **Limitación y supervisión de la exposición al medio ambiente**

No hay más información relevante disponible.

· **Medidas de gestión de riesgos**

Consulte la Sección 7 para obtener información adicional.

No hay más información relevante disponible.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

· 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

· **Información general**

· **Apariencia:**

Forma: Líquido

Color: Translúcido

Olor: tipo solvente

Umbral olfativo: No determinado.

· **valor de pH:** No determinado.

· **Cambio de condición**

Punto de fusión/rango de fusión: No determinado.

Punto de ebullición/intervalo de ebullición: 224 - 252 °C (435 - 486 °F)

>96 °C (>205 °F)

· **Punto de inflamabilidad:** No aplica.

· **Inflamabilidad (sólido, gaseoso):**

(Continúa en la página 7)

**Ficha de datos de seguridad
según (UE) 2015/830 y OSHA GHS**

Revisión: 18 de octubre de 2023

Nombre comercial: Lubricante para bicicletas Super Lube® Dri Lube

· Temperatura de autoignición/autoignición:	No determinado.	(Continúa en la página 6)
· Temperatura de descomposición:	No determinado.	
· Autoinflamable:	El producto no es autoinflamable.	
· Peligro de explosión:	El producto no tiene peligro de explosión.	
· Límites de explosión: Más bajo:	0,7 % en volumen	
Superior:	5,0 % en volumen	
· Presión de vapor a 20 °C (68 °F):	< 0,5 mmHg	
· Densidad a 20 °C (68 °F):	<1,0 g/cm³ (<8,345 libras/gal)	
· Densidad relativa	No determinado. >	
· Densidad de vapor a 20 °C (68 °F)	1 g/cm³ (> 8,345 libras/gal)	
· Tasa de evaporación a 20 °C (68 °F)	< 1 g/cm³ (< 8,345 libras/gal)	
Solubilidad en / Miscibilidad con agua: Coeficiente de reparto (n-octanol/agua)	No miscible ni difícil de mezclar.	
Contenido de disolvente COV (California)		
Viscosidad:		
Dinámica:	No determinado	
Cinemática	No determinado	
9.2 Otra información	No hay más información relevante disponible.	

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- **10.1 Reactividad**
- **10.2 Estabilidad química**
- **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:**
No se descompone si se usa y almacena según las especificaciones.
- **10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas**
Reacciona con ácidos fuertes.
Reacciona con agentes oxidantes fuertes.
Puede formar mezclas explosivas en el aire si se calienta por encima del punto de inflamación y/o cuando se pulveriza o atomiza.
Los contenedores vacíos usados pueden contener gases del producto que forman mezclas explosivas con el aire.
Se pueden liberar vapores tóxicos si se calienta por encima del punto de descomposición.
- **10.4 Condiciones a evitar**
Mantener alejado del calor y la luz solar directa.
Almacenar lejos de agentes oxidantes.
- **10.5 Materiales incompatibles:** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.6 Productos de descomposición peligrosos:**
monóxido de carbono y dióxido de carbono
Hidrocarburos

(Continúa en la página 8)

Ficha de datos de seguridad
según (UE) 2015/830 y OSHA GHS

Revisión: 18 de octubre de 2023

Nombre comercial: Lubricante para bicicletas Super Lube® Dri Lube

(Continúa en la página 7)

SECCIÓN 11: Información toxicológica

- **11.1 Información sobre efectos toxicológicos**

- **Toxicidad aguda:**

- **Valores LD/LC50 relevantes para la clasificación:**

64742-47-8 Destilados (petróleo), ligeros hidrotratados

LD50	oral	> 5000 mg/kg (rata)
------	------	---------------------

- **Efecto irritante primario:**

- **en la piel:** Ningún efecto irritante. · **en**

los ojos: Ligero efecto irritante en los ojos.

- **Información toxicológica adicional:**

En caso de contacto prolongado o repetido con la piel puede provocar dermatitis debido al efecto desengrasante del disolvente.

El producto presenta los siguientes peligros según el método de cálculo de la UE General

Directrices de clasificación para preparados publicadas en la última versión: · Efectos agudos (toxicidad aguda, irritación y corrosividad):

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

Puede ser dañino si se ingiere.

- **Toxicidad por dosis repetidas:**

La exposición repetida puede provocar sequedad o agrietamiento de la piel.

SECCIÓN 12: Información ecológica

- **12.1 Toxicidad**

- **Toxicidad acuática:** No hay más datos relevantes disponibles.

- **12.2 Persistencia y degradabilidad** No existen más datos relevantes disponibles.

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

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

- **Efectos ecotóxicos:**

- **Observación:**

Debido a acciones mecánicas del producto (por ejemplo, aglutinaciones) pueden producirse daños.

El producto consume oxígeno. La acción declarada puede deberse en parte a la falta de oxígeno.

- **Información ecológica adicional:**

- **Notas generales:**

Esta afirmación se dedujo de las propiedades de los componentes individuales.

Clase de peligro para el agua 1 (Reglamento alemán) (Autoevaluación): ligeramente peligroso para el agua

No permita que el producto sin diluir o en grandes cantidades llegue a aguas subterráneas, cursos de agua o aguas residuales. sistema.

- **12.5 Resultados de la evaluación PBT y mPvB**

- **PBT:** No aplicable. · **vPvB:**

No aplicable.

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

(Continúa en la página 9)

**Ficha de datos de seguridad
según (UE) 2015/830 y OSHA GHS**

Revisión: 18 de octubre de 2023

Nombre comercial: Lubricante para bicicletas Super Lube® Dri Lube

(Continúa en la página 8)

SECCIÓN 13: Consideraciones sobre la eliminación

- **13.1 Métodos de tratamiento de residuos**

- **Recomendación**

No debe desecharse con la basura doméstica. No permita que el producto llegue al sistema de alcantarillado.

Comuníquese con los procesadores de desechos para obtener información sobre reciclaje.

El producto es reciclable como aceite usado. Entregar el producto no utilizado y/o contaminado a los recolectores de aceite usado.

Puede quemarse con la basura doméstica después de consultar con el operador de la instalación de eliminación de residuos y con el autoridades pertinentes y apegándose a los reglamentos técnicos necesarios.

- **Embalajes sin limpiar:**

- **Recomendación:** La eliminación debe realizarse según las normas oficiales.

SECCIÓN 14: Información de transporte

- **14.1 Número ONU**

- DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA · 14.2

No regulado

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

- **DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA · 14.3**

No regulado

Clase(s) de peligro para el transporte

- **DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA**

- **Clase** ·

No regulado

- **14.4 Grupo de embalaje**

- DOT, ADR, IMDG, IATA

No regulado

- **14.5 Peligros ambientales:**

- **Contaminante marino:** No

- **14.6 Precauciones especiales para el usuario** No aplicable.

- **14.7 Transporte a granel según Anexo II del MARPOL73/78 y el Código IBC**

· No applicable.

- "Reglamento modelo" de la ONU:

-

SECCIÓN 15: Información regulatoria

- **15.1 Regulaciones/legislación de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o mezcla**

- **Estados Unidos (EE.UU.)**

- **SARA**

· Sección 355 (sustancias extremadamente peligrosas):
--

Ninguno de los ingredientes está listado.

· Sección 313 (Listados de sustancias químicas tóxicas específicas):

Ninguno de los ingredientes está listado.

· TSCA (Ley de Control de Sustancias Tóxicas):

Todos los ingredientes están listados.

(Continúa en la página 10)

**Ficha de datos de seguridad
según (UE) 2015/830 y OSHA GHS**

Revisión: 18 de octubre de 2023

Nombre comercial: Lubricante para bicicletas Super Lube® Dri Lube

(Continúa en la página 9)

· Propuesta 65 (California):

· Sustancias químicas que se sabe que causan cáncer:

Ninguno de los ingredientes está en la lista.

· Productos químicos que se sabe causan toxicidad reproductiva en las mujeres:

Ninguno de los ingredientes está listado.

· Productos químicos que se sabe causan toxicidad reproductiva en los hombres:

Ninguno de los ingredientes está listado.

· Productos químicos que se sabe causan toxicidad para el desarrollo:

Ninguno de los ingredientes está listado.

· Categorías cancerígenas

· EPA (Agencia de Protección Ambiental)

Ninguno de los ingredientes está listado.

· IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer)

Ninguno de los ingredientes está listado.

· TLV (Valor Límite Umbral establecido por ACGIH)

Ninguno de los ingredientes está listado.

· NIOSH-Ca (Instituto Nacional de Seguridad y Salud Ocupacional)

Ninguno de los ingredientes está listado.

· Canadá

· Lista Canadiense de Sustancias Domésticas (DSL)

Todos los ingredientes están listados.

· Lista de divulgación de ingredientes canadiense (límite 0,1%)

Ninguno de los ingredientes está listado.

· Lista de divulgación de ingredientes canadiense (límite 1%)

Ninguno de los ingredientes está listado.

· Otras regulaciones, limitaciones y disposiciones prohibitivas

Este producto ha sido clasificado de acuerdo con los criterios de peligrosidad del Reglamento de Productos Controlados.
y la SDS contiene toda la información requerida por el Reglamento de Productos Controlados.

· Sustancias extremadamente preocupantes (SVHC) según REACH, artículo 57

Ninguno de los ingredientes está listado.

· 15.2 Evaluación de la seguridad química: No se ha realizado una Evaluación de la seguridad química.

SECCIÓN 16: Otra información

Esta información está basada en nuestro conocimiento actual. Sin embargo, esto no constituirá una garantía por cualquier característica específica del producto y no establecerán una relación contractual legalmente válida.

· Frases relevantes

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

(Continúa en la página 11)

**Ficha de Datos de
Seguridad según (UE) 2015/830 y OSHA GHS**

Revisión: 18 de octubre de 2023

Nombre comercial: Lubricante para bicicletas Super Lube® Dri

(Continúa en la página 10)

- **Abreviaturas y siglas:** ADR: Acuerdo Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera

IMDG: Código Marítimo Internacional para Mercancías Peligrosas DOT:

Departamento de Transporte de EE. UU. IATA:

Asociación de Transporte Aéreo Internacional GHS: Sistema

Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos ACGIH: Conferencia

Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales EINECS: Inventario Europeo de

Sustancias Químicas Comerciales Existentes ELINCS: Lista europea de sustancias químicas notificadas

CAS: Chemical Abstracts Service (división de la American Chemical Society)

NFPA: Asociación Nacional de Protección contra Incendios (EE.UU.)

HMIS: Sistema de identificación de materiales peligrosos (EE. UU.)

WHMIS: Sistema de información sobre materiales peligrosos en el lugar de trabajo (Canadá)

DNEL: Nivel derivado sin efecto (REACH)

PNEC: Concentración prevista sin efecto (REACH)

CL50: Concentración letal, 50 por ciento

LD50: Dosis letal, 50 por ciento

Asp. Tóxico. 1: Peligro por aspiración, Categoría de peligro 1

· Fuentes SDS

Preparado por: Departamento de Protección Ambiental

Para Ventas en México

449-912-73-18

info@peplubes.com