

Nonfood Compounds Program Listed (Category Code) (Registration #)

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006 - ES

NSF H1 Registration: 152360

LUB FOOD CHAIN OIL

Versión 1.1 Fecha de revisión 11.06.2015 Fecha de impresión 11.06.2015

1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1 Identificador del producto

Nombre del producto : LUB FOOD CHAIN OIL

Articulo-No. : 029042

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

Uso de la sustancia/mezcla : Aceite lubricante

Restricciones recomendadas : Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.

del uso

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

NTN-SNR ROULEMENTS

Calle: 1, rue des usines BP2017

Número Postal/Ciudad: 74000 Annecy

Teléfono : +33 (0)4 50 65 30 00 **Telefax :** +33 (0)4 50 65 32 91

Dirección electrónica

audrey.bornes@ntn-snr.fr

Persona de contacto Service Laboratoire NTN-SNR Roulements

1.4. Teléfono de emergencia Número de teléfono de urgencia (Horas de oficina) +33 (0)4 50 65 97 55

Emergency Tel. (France) ORFILA (INRS) + 33 (0)1 45 42 59 59

2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Clasificación (67/548/CEE, 1999/45/CE)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006 - ES



LUB FOOD CHAIN OIL

Versión 1.1 Fecha de revisión 11.06.2015 Fecha de impresión 11.06.2015

2.3 Otros peligros

3. Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Naturaleza química : aceite de hidrocarburo sintético

aceite de éster

Observaciones : No contiene ingredientes peligrosos

4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Si es inhalado : Sacar la persona al aire libre. Si los síntomas persisten,

consultar un médico.

Mantener al paciente en reposo y abrigado. En caso de inconsciencia, colocar en posición de

recuperación y pedir consejo médico. Mantener el tracto respiratorio libre.

En caso de respiración irregular o parada respiratoria,

administrar respiración artificial.

En caso de contacto con la

piel

: Quítese inmediatamente la ropa contaminada.

Lávese inmediatamente con jabón y agua abundante. Consultar inmediatamente un médico si aparece y persiste

una irritación.

Lavar la ropa antes de reutilizarla.

Limpiar a fondo los zapatos antes de reutilizarlos.

En caso de contacto con los

ojos

Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, al menos durante 10 minutos.

Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.

Si es tragado : Sacar la víctima al aire libre

En caso de inconsciencia, colocar en posición de

recuperación y pedir consejo médico. Mantener el tracto respiratorio libre.

No provocar el vómito Enjuaque la boca con agua.

Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona

inconsciente.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas : No hay información disponible.

Riesgos : Ninguna conocida.

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

Tratamiento : No hay información disponible.

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006 - ES



LUB FOOD CHAIN OIL

Versión 1.1 Fecha de revisión 11.06.2015 Fecha de impresión 11.06.2015

5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción

apropiados

: Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo

seco o dióxido de carbono.

Medios de extinción no

apropiados

: Chorro de agua de gran volumen

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos en la lucha contra incendios

: El fuego puede provocar emanaciones de:

Óxidos de carbono

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de

lucha contra incendios

: En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio

autónomo.

Utilícese equipo de protección individual.

Si se produce polvo inhalable o humo, utilizar equipo

respiratorio autónomo.

La exposición a los productos de descomposición puede ser

peligrosa para la salud.

Otros datos : Procedimiento standard para fuegos químicos.

6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

: Evacuar el personal a zonas seguras. Precauciones personales

Utilícese equipo de protección individual. Asegúrese una ventilación apropiada.

No respirar vapores o niebla de pulverización.

Consultar las medidas de protección en las listas de las

secciones 7 y 8.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente

: Intentar evitar que el material penetre en los desagües o en

las tuberías.

Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin

riesgos.

Las autoridades locales deben de ser informadas si los derrames importantes no pueden ser contenidos.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : Contener del derrame y recogerlo con material obsorbente

> que no sea combustible (p. ej. arena, tierra de diatomeas, vermiculita) y depositarlo en un recipiente para su eliminación de acuerdo con la legislacion local y nacional (ver sección

13).

6.4 Referencia a otras secciones

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006 - ES



LUB FOOD CHAIN OIL

Versión 1.1 Fecha de revisión 11.06.2015 Fecha de impresión 11.06.2015

Equipo de protección individual, ver sección 8.

7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura

No respirar vapores o niebla de pulverización.
 Evítese el contacto con los ojos y la piel.
 Equipo de protección individual, ver sección 8.
 No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.
 Lavar las manos y la cara antes de los descansos e inmediatamente después del manejo del producto.

No ponga en ojos, boca ni sobre la piel.

No ponga sobre la piel o la ropa.

No ingerir. No reenvasar.

No reutilizar los recipientes vacíos.

Estas instrucciones de seguridad también se aplican a los envases vacíos que puedan contener residuos del producto. Mantener el contenedor cerrado cuando no se emplea.

Evitar la inhalación de vapor o neblina.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

: Almacenar en el envase original.

Mantener el contenedor cerrado cuando no se emplea. Manténgase en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar

pérdidas.

Almacenar de acuerdo con las reglamentaciones nacionales

particulares.

Guardar en contenedores etiquetados correctamente.

7.3 Usos específicos finales

: Consulte las directrices técnicas para el uso de esta

sustancia/mezcla.

8. Controles de exposición/ protección individual

8.1 Parámetros de control

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

8.2 Controles de la exposición

Disposiciones de ingeniería

Mantener las concentraciones del aire por debajo de los estándares de exposición ocupacional.

Protección personal

Protección respiratoria : No se requiere; excepto en el caso de formación de aerosol.

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006 - ES



LUB FOOD CHAIN OIL

Versión 1.1 Fecha de revisión 11.06.2015 Fecha de impresión 11.06.2015

Filtro tipo A-P

Protección de las manos : En caso de contacto prolongado o repetido, utilizar guantes.

Los guantes de protección seleccionados deben de cumplir con las especificaciones de la Directiva de la UE 89/686/CEE

y de la norma EN 374 derivado de ello.

El tiempo de adelanto depende entre otras cosas del material, del espesor y del tipo de guante y por lo tanto debe de ser

medido en cualquier caso.

En caso de contacto por salpicaduras:

: Caucho nitrílo

Índice de protección Clase 1

Protección de los ojos : Gafas de seguridad con protecciones laterales conformes con

la EN166

Medidas de higiene : Lavarse la cara, las manos y toda la piel expuesta,

concienzudamente tras la manipulación.

Medidas de protección : El tipo de equipamiento de protección debe ser elegido según

la concentración y la cantidad de sustancia peligrosa al lugar

específico de trabajo.

Elegir la protección para el cuerpo según sus caraterísticas, la concentración y la cantidad de sustancias peligrosas, y el

concentración y la cantidad de sustancias peligiosas, y e

lugar específico de trabajo.

Controles de exposición medioambiental

Recomendaciones generales : Intentar evitar que el material penetre en los desagües o en

las tuberías.

Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin

riesgos.

Las autoridades locales deben de ser informadas si los

derrames importantes no pueden ser contenidos.

9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto : líquido Color : incoloro

Olor : característico

Umbral olfativo : Sin datos disponibles
 pH : Sin datos disponibles
 Punto/intervalo de fusión : Sin datos disponibles
 Punto /intervalo de ebullición : Sin datos disponibles

Punto de inflamación : >= 200 °C, Método de Prueba: copa abierta, ISO 2592

Tasa de evaporación : Sin datos disponibles Inflamabilidad (sólido, gas) : Sin datos disponibles

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006 - ES



LUB FOOD CHAIN OIL

Versión 1.1 Fecha de revisión 11.06.2015 Fecha de impresión 11.06.2015

Límites inferior de

explosividad

: Sin datos disponibles

Límites superior de

explosividad

: Sin datos disponibles

Presión de vapor : < 0,001 hPa, 20 °C

Densidad relativa del vapor : Sin datos disponibles

Densidad : 0,86 gcm3, 20 °C

Solubilidad en agua : insoluble

Solubilidad en otros

disolventes

: Sin datos disponibles

Coeficiente de reparto n-

octanol/agua

: Sin datos disponibles

Temperatura de auto-

inflamación

: Sin datos disponibles

Temperatura de ignición : Sin datos disponibles
Viscosidad, dinámica : Sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática : 220 mm2/s, 40 °C
Propiedades comburentes : Sin datos disponibles

9.2 Información adicional

Punto de sublimación : Sin datos disponibles

Densidad aparente : Sin datos disponibles

10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

Sin peligros a mencionar especialmente.

10.2 Estabilidad química

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas : No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso

normales.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben

evitarse

: Ninguna condición a mencionar especialmente.

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Ningún material a mencionar especialmente.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Productos de

descomposición peligrosos

: No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006 - ES



LUB FOOD CHAIN OIL

Versión 1.1 Fecha de revisión 11.06.2015 Fecha de impresión 11.06.2015

11. Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Producto

Toxicidad oral aguda : Esta información no está disponible.

Toxicidad aguda por

inhalación

: Esta información no está disponible.

Toxicidad cutánea aguda : Esta información no está disponible.

Corrosión o irritación : Esta información no está disponible.

cutáneas

Lesiones o irritación ocular

graves

: Esta información no está disponible.

Sensibilización respiratoria o

cutánea

: Esta información no está disponible.

Mutagenicidad en células germinales

Genotoxicidad in vitro : Sin datos disponibles
Genotoxicidad in vivo : Sin datos disponibles
Carcinogenicidad : Sin datos disponibles
Toxicidad para la : Sin datos disponibles

reproducción

Teratogenicidad : Sin datos disponibles

Toxicidad por dosis repetidas : Esta información no está disponible.

Toxicidad por aspiración : Esta información no está disponible.

Otros datos : La información dada esta basada sobre los datos de los

componentes y la toxicología de productos similares.

12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Producto:

Toxicidad para los peces

Sin datos disponibles

Toxicidad para las dafnias y

otros invertebrados acuáticos Toxicidad para las algas Sin datos disponibles

Sin datos disponibles

Toxicidad para las bacterias

Sin datos disponibles

12.2 Persistencia y degradabilidad

Producto:

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006 - ES



LUB FOOD CHAIN OIL

Versión 1.1 Fecha de revisión 11.06.2015 Fecha de impresión 11.06.2015

Biodegradabilidad

Sin datos disponibles

Eliminación fisicoquímica : Sin datos disponibles

12.3 Potencial de bioacumulación

Producto:

Bioacumulación

Esta mezcla no contiene ninguna sustancia considerada como persistente, bioacumulativa ni tóxica (PBT)., Esta mezcla no contiene ninguna sustancia considerada como muy

persistente ni muy bioacumulable (vPvB).

12.4 Movilidad en el suelo

Producto:

Movilidad : Sin datos disponibles
Distribución entre : Sin datos disponibles

compartimentos medioambientales

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Producto:

Valoración : Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se

consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a

niveles del 0,1% o superiores.

12.6 Otros efectos adversos

Producto:

Información ecológica

complementaria

: Ninguna información sobre la ecología está disponible.

13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto : No se debe permitir que el producto penetre en los desagües,

tuberías, o la tierra (suelos).

: Los códigos de desecho deben ser atribuidos por el usuario sobre la base de la aplicación por la cual el producto es

empleado.

Envases contaminados : Los envases vacíos pueden eliminarse en terraplenes, de

acuerdo con las normativas locales.

14. Información relativa al transporte

14.1 Número ONU

ADR

Mercancía no peligrosa

IMDG

Mercancía no peligrosa

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006 - ES



LUB FOOD CHAIN OIL

Versión 1.1 Fecha de revisión 11.06.2015 Fecha de impresión 11.06.2015

IATA

Mercancía no peligrosa

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR

Mercancía no peligrosa

IMDG

Mercancía no peligrosa

IATA

Mercancía no peligrosa

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADR

Mercancía no peligrosa

IMDG

Mercancía no peligrosa

IATA

Mercancía no peligrosa

14.4 Grupo de embalaje

ADR

Mercancía no peligrosa

IMDG

Mercancía no peligrosa

IATA

Mercancía no peligrosa

14.5 Peligros para el medio ambiente

ADR

Mercancía no peligrosa

IMDG

Mercancía no peligrosa

IATA

Mercancía no peligrosa

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Sin datos disponibles

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC Not available

15. Información reglamentaria

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

candidatos altamente

preocupantes para su Autorización (artículo 59).

REACH - Lista de sustancias : Este producto no contiene sustancias muy preocupantes (Reglamento (CE) No. 1907/2006 (REACH), artículo 57).

Legislación de Peligro de

Accidente Importante

Alemán

: 96/82/EC Puesto al día:

no aplicable

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006 - ES



LUB FOOD CHAIN OIL

Versión 1.1

Fecha de revisión 11.06.2015

Fecha de impresión 11.06.2015

15.2 Evaluación de la seguridad química

Esta información no está disponible.

16. Otra información

Otros datos

Esta ficha de datos de seguridad sólo es válida para los productos originales de NTN SNR ROULEMENTS, es decir, aquellos que hayan sido empaquetados y rotulados por esta marca. La información que incluye está sujeta a los Derechos de autor y no puede ser reproducida ni modificada sin la autorización expresa por escrito de NTN SNR ROULEMENTS Sólo se autoriza la reproducción de este documento en la medida que exija la legislación actual vigente. No está permitido efectuar ningún otro tipo de difusión, especialmente de carácter público, de nuestras fichas de datos de seguridad (p. ej., descarga en Internet) sin una autorización expresa por escrito. NTN SNR ROULEMENTS pone a disposición de sus clientes las fichas de datos de seguridad modificadas conforme a las normativas legales. Según las disposiciones legales, es responsabilidad del cliente facilitar dichas fichas de datos de seguridad y sus posibles modificaciones a sus propios clientes, empleados y otros usuarios del producto. NTN SNR ROULEMENTS no ofrece ninguna garantía de que las fichas de datos de seguridad que el usuario obtiene a través de terceras partes sean actuales. Toda la información e indicaciones incluidas en esta ficha de datos de seguridad se han adquirido de buena fe y se basan en la información de la que disponemos en el momento de la publicación. Los datos representados deben describir el producto en lo que respecta a las medidas de seguridad necesarias: dichos datos no aseguran las características del producto, no garantizan la idoneidad del mismo para casos individuales ni tampoco representan una relación jurídica contractual.