

Producto :

**LUB HEAVY DUTY GREASE**

Código : C32033-NTN

Versión : 1.1

Revisión : 01-Abril-2025

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

### 1.1. Identificador del producto

**Nombre comercial o denominación de la mezcla** LUB HEAVY DUTY GREASE

**Número de registro** -

**Sinónimos** Ninguno.

**Código de producto** C32033-NTN

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

**Usos identificados** Grasa lubricante

**Usos desaconsejados** No disponible.

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

#### Proveedor

**Nombre de la compañía** NTN EUROPE  
**Dirección** 1, rue des Usines  
BP 2017  
74000 ANNECY  
FR

#### División

**Número de teléfono** Tel.: +33 (0)4 50 65 30 00  
Fax: +33 (0)4 50 65 32 91

**dirección electrónica** fds@ntn-snr.fr

**Persona de contacto** Service Laboratoire NTN EUROPE

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

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

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

La mezcla ha sido evaluada y/o sometida a ensayo para determinar sus peligros físicos y peligros para la salud y el medio ambiente, y la siguiente clasificación tiene aplicación.

### Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 (CLP) y sus posteriores modificaciones

Esta mezcla no cumple con los criterios de clasificación de acuerdo con el reglamento (CE) 1272/2008/CEE con sus modificaciones ulteriores.

### 2.2. Elementos de la etiqueta

#### Etiquetado conforme al Reglamento (CE) nº 1272/2008 y sus posteriores modificaciones

**Pictogramas de peligro** Ninguno.

**Palabra de advertencia** Ninguno.

**Indicaciones de peligro** La mezcla no cumple los criterios para su clasificación.

#### Consejos de prudencia

**Prevención** Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos.

**Respuesta** Lávese las manos después del uso.

**Almacenamiento** Consérvese alejado de materiales incompatibles.

**Eliminación** Eliminar los desperdicios y residuos de conformidad con la normativa promulgada por las autoridades locales.

Producto :

**LUB HEAVY DUTY GREASE**

Código : C32033-NTN

Versión : 1.1

Revisión : 01-Abril-2025

**Información suplementaria en la etiqueta**

EUH210 - Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

**2.3. Otros peligros**

Esta mezcla no contiene sustancias clasificables como mPmB o PBT, de conformidad con el anexo XIII del Reglamento (CE) n.º 1907/2006. La mezcla no contiene ninguna sustancia incluida en la lista establecida de acuerdo con el artículo 59, apartado 1, de REACH por tener propiedades de alteración endocrina en una concentración igual o superior al 0,1 % en peso.

## SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

### 3.2. Mezclas

**Información general**

Denominación química	%	Número CAS / Número CE	Número de registro conforme a REACH	Número de índice	Notas
Destilados (petróleo), parafínicos pesados hidrotratados	10 - < 20	64742-54-7* 265-157-1	01-2119484627-25-XXXX	649-467-00-8	
<b>Clasificación:</b> Asp. Tox. 1;H304					

**Lista de abreviaturas y símbolos que se pueden utilizar en lo anterior**

CEE: Reglamento no 1272/2008. "-" = No disponible o esta sustancia no cumple con los criterios de clasificación de acuerdo con el reglamento (CE) 1272/2008/CEE con sus modificaciones ulteriores.

ATE: Estimación de toxicidad aguda.

M: Factor M

mPmB: sustancia muy persistente y muy bioacumulativa.

PBT: sustancia persistente, bioacumulable y tóxica.

#: A esta sustancia se aplican límites de exposición de la Unión en el lugar de trabajo.

Todas las concentraciones están en porcentaje en peso salvo que el componente sea un gas. Las concentraciones de gas están en porcentaje en volumen.

**Comentarios sobre los componentes**

Los Límites de Exposición Ocupacional para los componentes se indican en la Sección 8. El texto completo de todas las Frases H se ofrece en la Sección 16.

- Contiene : Aceite mineral. Extracto DMSO < 3% según el método IP 346.

(\* ) El aceite mineral parafínico puede describirse mediante uno de los siguientes números CAS: 64741-88-4; 64741-89-5; 64742-54-7; 64742-55-8; 64742-56-9; 64742-65-0; 64742-62-7; 72623-86-0; 72623-87-1; 101316-69-2; 101316-72-7

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

**Información general**

Asegúrese de que el personal médico sepa de los materiales involucrados y tomen precauciones para protegerse.

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

**Inhalación**

En condiciones normales y en el uso previsto, no es de esperar que este material constituya un riesgo por vía inhalatoria.

**Contacto con la piel**

Lavar con agua y jabón. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.

**Contacto con los ojos**

Enjuagar con agua. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.

**Ingestión**

Enjuagar a fondo la boca. Si se ingiere, NO provoque el vómito. Obtenga atención médica en caso de síntomas.

**4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

El contacto frecuente y prolongado puede desengrasar y secar la piel, lo que produce molestias y dermatitis.

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

Tratamiento sintomático.

Producto :

**LUB HEAVY DUTY GREASE**

Código : C32033-NTN

Versión : 1.1

Revisión : 01-Abril-2025

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

**Riesgos generales de incendio** Arderá si resulta afectado por las llamas. Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.

### 5.1. Medios de extinción

**Medios de extinción apropiados**

Espuma. Productos químicos secos. Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>). Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.

**Medios de extinción no apropiados**

No utilice chorro de agua, pues extendería el fuego.

### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Consultar también el apartado 10.

### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

**Equipos de protección especial que debe llevar el personal de lucha contra incendios**

Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.

**Procedimientos especiales de lucha contra incendio**

En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Todo envase expuesto al calor debe enfriarse con agua y alejarse del lugar, si ello es posible sin correr ningún riesgo.

### Métodos específicos

En caso de incendio o de explosión, no respire los humos.

## SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

### 6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

**Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia**

Use equipo protector personal adecuado.

**Para el personal de emergencia**

Mantenga el personal no necesario lejos. Consultar las medidas de protección personal en la sección 8 de la FDS.

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Las autoridades locales deben de ser informadas si los derrames importantes no pueden ser contenidos. No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua.

### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

El producto no es miscible con agua y se dispersa en la superficie del agua. Detenga el flujo del material, si esto no representa un riesgo. El producto es insoluble en agua.

### 6.4. Referencia a otras secciones

Consultar las medidas de protección personal en la sección 8 de la FDS. Consultar la información relativa a eliminación de los residuos en la sección 13 de la FDS.

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Para evitar la descomposición térmica, no someter a sobrecalentamiento. Evite el contacto prolongado y repetido con la piel. Lávese las manos después del uso. Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. adecuada ventilación, se debe proporcionar de modo que no se excedan los límites de exposición.

### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Manténgase separado del calor y de las fuentes de ignición. Guárdese en el recipiente original bien cerrado en un lugar seco. Almacenar alejado de materiales incompatibles (consultar la sección 10 de la FDS).

### 7.3. Usos específicos finales

Siga las instrucciones del sector industrial sobre mejores prácticas.

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

Producto :

**LUB HEAVY DUTY GREASE**

Código : C32033-NTN

Versión : 1.1

Revisión : 01-Abril-2025

## Límites de exposición profesional

**Spain. OELs. INSST, Límites de Exposición Profesional Para Agentes Químicos, Table 1-Valores Límites Ambientales (VLAs)**

Componentes	Tipo	Valor	Forma
CALCIUM CARBONATE (CAS 471-34-1)	VLA-ED	3 mg/m <sup>3</sup>	Fracción respirable.
destilados (petróleo), nafténicos pesados hidrotratados (CAS 64742-52-5)	VLA-EC	10 mg/m <sup>3</sup> 10 mg/m <sup>3</sup>	Fracción inhalable. Neblina.
Destilados (petróleo), parafínicos pesados hidrotratados	VLA-ED VLA-EC	5 mg/m <sup>3</sup> 10 mg/m <sup>3</sup>	Neblina. Neblina.
Stéarate de lithium (CAS 4485-12-5)	VLA-ED VLA-ED	5 mg/m <sup>3</sup> 10 mg/m <sup>3</sup>	Neblina.

**Valores límite biológicos** No existen ningunos límites biológicos de exposición para el ingrediente/los ingredientes.

### Métodos de seguimiento recomendados

**Datos adicionales de exposición** Los límites de exposición ocupacional no son relevantes para la forma física actual del producto.

**Métodos de seguimiento recomendados** Seguir los procedimientos de monitorización estándar.

**Niveles sin efecto derivado (DNEL)** No disponible.

**Concentraciones previstas sin efecto (PNECs)** No disponible.

**Pautas de exposición** Los límites de exposición ocupacional no son relevantes para la forma física actual del producto.

## 8.2. Controles de la exposición

**Controles técnicos apropiados** Asegurarse de una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados.

### Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

**Información general** El equipo de protección personal se elegirá de acuerdo con la norma CEN vigente y en colaboración con el suministrador de equipos de protección personal.

**Protección de los ojos/la cara** Se recomienda el uso de gafas de protección contra productos químicos.

#### Protección de la piel

- **Protección de las manos** Usar guantes protectores de: Nitrilo. Cloruro de polivinilo (PVC).

- **Otros** Se recomienda la ropa normal de trabajo (camisas de manga larga y pantalones largos).

**Protección respiratoria** En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

**Peligros térmicos** Use ropa protectora térmica adecuada si resulta necesario.

### Medidas de higiene

Lávese las manos después del uso. Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.

Producto :

**LUB HEAVY DUTY GREASE**

Código : C32033-NTN

Versión : 1.1

Revisión : 01-Abril-2025

## Controles de exposición medioambiental

Debe comprobarse que las emisiones procedentes de los equipos de ventilación o de procesos de trabajo son conformes a la normativa sobre protección medioambiental. Para reducir las emisiones a niveles aceptables, puede ser necesario el uso de depuradores de humos o filtros o modificar el diseño del equipo de proceso.

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<b>Estado físico</b>	Sólido.
<b>Forma</b>	Sólido. Pasta
<b>Color</b>	Rubio. y Marrón
<b>Olor</b>	Aceitoso.
<b>Punto de fusión/punto de congelación</b>	No disponible.
<b>Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición</b>	No disponible.
<b>Inflamabilidad</b>	No disponible.
<b>Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad</b>	
<b>Límite de explosividad inferior (%)</b>	No disponible.
<b>Límite de explosividad superior (%)</b>	No disponible.
<b>Punto de inflamación</b>	>220,0 °C (>428,0 °F) Copa Abierta
<b>Temperatura de auto-inflamación</b>	>250 °C (>482 °F)
<b>Temperatura de descomposición</b>	No disponible.
<b>pH</b>	No es aplicable.
<b>Viscosidad cinemática</b>	No disponible.
<b>Solubilidad</b>	
<b>Solubilidad (agua)</b>	Insoluble.
<b>Coefficiente de partición (n-octanol/agua) (valor logarítmico)</b>	No disponible.
<b>Presión de vapor</b>	No disponible.
<b>Densidad y/o densidad relativa</b>	
<b>Densidad relativa</b>	0,94
<b>Densidad relativa temperatura</b>	20 °C (68 °F)
<b>Densidad de vapor</b>	No disponible.
<b>Características de las partículas</b>	No disponible.

### 9.2. Otros datos

Producto :

**LUB HEAVY DUTY GREASE**

Código : C32033-NTN

Versión : 1.1

Revisión : 01-Abril-2025

**9.2.1. Información relativa a las clases de peligro físico** No se dispone de información adicional pertinente.

**9.2.2. Otras características de seguridad**

**Punto de gota** >160 °C  
**Propiedades explosivas** No disponible.  
**Viscosidad** No es aplicable.

**SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad**

**10.1. Reactividad** El producto es estable y no reactivo bajo condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.

**10.2. Estabilidad química** El material es estable bajo condiciones normales.

**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas** No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

**10.4. Condiciones que deben evitarse** Evitar temperaturas por encima de la temperatura de descomposición. Contacto con materiales incompatibles. Eliminar toda fuente de ignición.

**10.5. Materiales incompatibles** Agentes oxidantes fuertes.

**10.6. Productos de descomposición peligrosos** No se conoce ningún producto peligroso de la descomposición.

**SECCIÓN 11. Información toxicológica**

**11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008**

**Toxicidad aguda** Por temperaturas elevadas o acción mecánica se pueden formar vapores, nieblas o humos que pueden ser irritantes para los ojos, la nariz, la garganta o los pulmones. La ingestión de grandes cantidades puede producir perturbaciones gastrointestinales incluyendo irritación, náusea y diarrea.

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
Destilados (petróleo), parafínicos pesados hidrotratados		
<b>Agudo</b>		
<b>Dérmico</b>		
DL50	Rata	> 5000 mg/kg
<b>Oral</b>		
DL50	Rata	> 5000 mg/kg
<b>Corrosión/irritación cutánea</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. El contacto frecuente y prolongado puede desengrasar y secar la piel, lo que produce molestias y dermatitis.	
<b>Lesiones oculares graves/irritación ocular</b>	No clasificado.	
<b>Sensibilización respiratoria</b>	No clasificado.	
<b>Sensibilización cutánea</b>	No clasificado.	
<b>Mutagenicidad en células germinales</b>	No clasificado.	
<b>Carcinogenicidad</b>	No clasificado.	
<b>Toxicidad para la reproducción</b>	No clasificado.	
<b>Toxicidad específica en determinados órganos – exposición única</b>	No clasificado.	

Producto :

**LUB HEAVY DUTY GREASE**

Código : C32033-NTN

Versión : 1.1

Revisión : 01-Abril-2025

**Toxicidad específica en determinados órganos – exposición repetida**

No clasificado.

**Peligro por aspiración**

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

**Información sobre la mezcla en relación con la sustancia**

No hay información disponible.

**11.2. Información sobre otros peligros**

**Propiedades de alteración endocrina**

Esta mezcla no contiene ninguna sustancia que tenga propiedades de alteración endocrina relacionadas con la salud humana, evaluada de acuerdo con los criterios establecidos en los Reglamentos (CE) n.º 1907/2006, (UE) n.º 2017/2100 y (UE) 2018/605, a una concentración igual o superior al 0,1 % en peso.

**Información adicional**

No disponible.

## SECCIÓN 12. Información ecológica

**12.1. Toxicidad**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación de peligroso para el medio ambiente acuático.

**12.2. Persistencia y degradabilidad**

No disponible.

**12.3. Potencial de bioacumulación**

**Coefficiente de partición n-octanol/agua (log Kow)**

No disponible.

**12.4. Movilidad en el suelo**

No hay datos disponibles.

**Movilidad en general**

El producto no es miscible con agua y se dispersa en la superficie del agua.

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

Esta mezcla no contiene sustancias clasificables como mPmB o PBT, de conformidad con el anexo XIII del Reglamento (CE) n.º 1907/2006.

**12.6. Propiedades de alteración endocrina**

Esta mezcla no contiene ninguna sustancia que tenga propiedades de alteración endocrina relacionadas con el medio ambiente, evaluada de acuerdo con los criterios establecidos en los Reglamentos (CE) n.º 1907/2006, (UE) n.º 2017/2100 y (UE) 2018/605, a una concentración igual o superior al 0,1 % en peso.

**12.7. Otros efectos adversos**

No se prevén otros efectos medioambientales adversos (p.e. agotamiento del ozono, potencial de creación fotoquímica de ozono, disrupción endocrina, potencial de calentamiento global) por parte de este componente.

## SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

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

**Restos de productos**

Eliminar, observando las normas locales en vigor. Los recipientes vacíos o los revestimientos pueden retener residuos de producto. Este material y su recipiente deben desecharse de manera segura (ver: Instrucciones de eliminación).

**Envases contaminados**

Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias indicadas en la etiqueta después de vaciarse el recipiente. Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

**Código europeo de residuos**

Los códigos de desecho deben ser atribuidos por el usuario sobre la base de la aplicación por la cual el producto es empleado. Producto No Utilizado : 16 03 06

**Métodos de eliminación/información**

Recoger y recuperar o desechar en recipientes sellados en un vertedero oficial. No verter los residuos al desagüe, al suelo ni a las corrientes de agua.

**Precauciones especiales**

Elimine de acuerdo con todas las reglamentaciones aplicables.

Producto :

**LUB HEAVY DUTY GREASE**

Código : C32033-NTN

Versión : 1.1

Revisión : 01-Abril-2025

## SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

### ADR

- 14.1. Número ONU** No está regulado como mercancía peligrosa.
- 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas** No está regulado como mercancía peligrosa.
- 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte**
- |   |              |
|---|--------------|
| <b>Clase</b>                            | No asignado. |
| <b>Peligro subsidiario</b>              | -            |
| <b>No. de riesgo (ADR)</b>              | No asignado. |
| <b>Código de restricción en túneles</b> | No asignado. |
- 14.4. Grupo de embalaje** -
- 14.5. Peligros para el medio ambiente** No.
- 14.6. Precauciones particulares para los usuarios** No asignado.

### IATA

- 14.1. UN number** Not regulated as dangerous goods.
- 14.2. UN proper shipping name** Not regulated as dangerous goods.
- 14.3. Transport hazard class(es)**
- |                          |               |
|--------------------------|---------------|
| <b>Class</b>             | Not assigned. |
| <b>Subsidiary hazard</b> | -             |
- 14.4. Packing group** -
- 14.5. Environmental hazards** No.
- 14.6. Special precautions for user** Not assigned.

### IMDG

- 14.1. UN number** Not regulated as dangerous goods.
- 14.2. UN proper shipping name** Not regulated as dangerous goods.
- 14.3. Transport hazard class(es)**
- |                          |               |
|--------------------------|---------------|
| <b>Class</b>             | Not assigned. |
| <b>Subsidiary hazard</b> | -             |
- 14.4. Packing group** -
- 14.5. Environmental hazards**
- |                         |     |
|-------------------------|-----|
| <b>Marine pollutant</b> | No. |
|-------------------------|-----|
- EmS** Not assigned.
- 14.6. Special precautions for user** Not assigned.
- 14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI** No aplicable.

## SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

**Normativa de la UE**

Producto :

**LUB HEAVY DUTY GREASE**

Código : C32033-NTN

Versión : 1.1

Revisión : 01-Abril-2025

**Reglamento (CE) nº 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono, Anexos I y II, y sus posteriores modificaciones**

No listado.

**Reglamento 2019/1021 (UE) sobre contaminantes orgánicos persistentes (refundidos), en su versión modificada**

No listado.

**Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 1, con las enmiendas correspondientes**

No listado.

**Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 2, con las enmiendas correspondientes**

No listado.

**Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 3, con las enmiendas correspondientes**

No listado.

**Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo V y sus posteriores modificaciones**

No listado.

**Reglamento (CE) nº 166/2006, Anexo II, Registro de emisiones y transferencias de contaminantes, con las enmiendas correspondientes**

No listado.

**Reglamento (CE) nº. 1907/2006, REACH Artículo 59(10), Lista de candidatos en vigor publicada por la ECHA**

No listado.

## Autorizaciones

**Reglamento (CE) no. 1907/2006 REACH, Anexo XIV Sustancias sujetas a autorización, con sus modificaciones ulteriores**

No listado.

## Restricciones de uso

**Reglamento (CE) n.º 1907/2006, Anexo XVII del REACH. Sustancias sujetas a restricciones de comercialización o uso, s, en su versión modificada. Deben tenerse en cuenta las condiciones de restricción indicadas para el número de entrada asociado.**

Destilados (petróleo), parafínicos pesados hidrotratados (CAS 64742-54-7\*)

**Directiva 2004/37/CE: relativa a la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes carcinógenos o mutágenos durante el trabajo, y sus posteriores modificaciones**

No listado.

**Reglamento 2019/1148 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos, Anexo I, y sus posteriores modificaciones**

No listado.

**Reglamento 2019/1148 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos, Anexo II, y sus posteriores modificaciones**

No listado.

## Otras reglamentaciones

Este producto ha sido clasificado y etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 (Reglamento CLP) con sus modificaciones ulteriores y con arreglo. Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos del Reglamento (CE) Nº 1907/2006, con las enmiendas correspondientes.

## Normativa nacional

Observar las normativas nacionales relativas al trabajo con agentes químicos, de conformidad con la Directiva 98/24/CE con las enmiendas correspondientes.

## 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química.

## SECCIÓN 16. Otra información

### Lista de abreviaturas

Producto :

**LUB HEAVY DUTY GREASE**

Código : C32033-NTN

Versión : 1.1

Revisión : 01-Abril-2025

ADN: Acuerdo europeo relacionado con el transporte internacional de bienes peligrosos a través de cursos de agua en tierra.

ADR: Acuerdo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.

CAS: Chemical Abstract Service (Servicio de descripciones resumidas de productos químicos).

CEN: Comité Europeo de Normalización.

IATA: International Air Transport Association (Asociación Internacional del Transporte Aéreo).

Código IBC: Código internacional para la construcción y equipamiento de navíos que transportan sustancias químicas peligrosas a granel.

IMDG: Código marítimo internacional de mercancías peligrosas.

MARPOL: Convenio internacional para prevenir la contaminación por los buques.

PBT: persistente, bioacumulable y tóxica.

RID: Normativas relativas al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.

STEL: límite de exposición de corta duración.

TWA: Time Weighted Average (Promedio ponderado en el tiempo).

mPmB: muy persistente y muy bioacumulable.

No disponible.

## Referencias

### Información sobre el método de evaluación usado para la clasificación de la mezcla

La clasificación de los peligros para la salud y el medio ambiente se ha obtenido usando una combinación de métodos de cálculo y, en su caso, datos de ensayo.

### Texto completo de las advertencias que no estén completas en las secciones 2 a 15

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

### Información de revisión

Ninguno.

### Información sobre formación

Siga las instrucciones de entrenamiento al manejar este material.

*NTN EUROPE no puede prever todas las condiciones bajo las que esta información y sus productos, o los productos de otros fabricantes en combinación con su producto, pueden ser usados. El usuario será responsable de garantizar que se cumplen las condiciones de seguridad para el manejo, almacenaje y eliminación del producto, y deberá asumir las responsabilidades relativas a las pérdidas, daños, lesiones o gastos ocasionados por un mal uso. La información de esta hoja se ha escrito de acuerdo con los conocimientos y experiencias de las que se dispone en la actualidad. Este documento complementa a las fichas técnicas pero no las sustituye. La información aquí contenida se basa en nuestro conocimiento del producto en cuestión en la fecha indicada. Se ofrece de buena fé. Adicionalmente, los requisitos normativos referidos no se deben considerar exhaustivos. En ningún modo eximen al usuario de conocer y aplicar todas las normativas relativas a la posesión y el uso del producto. Es responsabilidad única del usuario la implantación de medidas precautorias concernientes al almacenamiento y uso que hagan del producto.*

SDS SPAIN 10 / 10