

LUB UNIVERSAL +

Versión (Revisión) : 1.1.2 (1.1.1)

Revisión : 13.02.2014

Fecha de edición : 04.06.2015

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : LUB UNIVERSAL +

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

Usos relevantes identificados

Lubricantes, grasas y desmoldeantes (Grasa) .

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

NTN-SNR ROULEMENTS
1, rue des Usines - BP 2017
74000 ANNECY
FRANCE
Tel: +33 (0)4 50 65 30 00
Fax: +33 (0)4 50 65 32 91

E-mail de contacto Persona
Responsable/emisora

fds@ntn-snr.fr
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: ORFILA (INRS)+ 33 (0)1 45 42 59 59

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

La clasificación corresponde a las listas actuales de la CE, pero siempre completada por la literatura especializada y los informes de las empresas.

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

Ninguno

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Reglas particulares para los elementos suplementarios que deben figurar en las etiquetas de determinadas mezclas

EUH210

Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

2.3 Otros peligros

Ninguno

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Descripción

Aceite base con líquido espesor y aditivos.

Componentes peligrosos

DI-TERT-DODECYL POLYSULFIDE ; N.º CE : 270-335-7; N.º CAS : 68425-15-0

Partes por peso : 1 - < 10 %

Clasificación 1272/2008 [CLP] : Aquatic Chronic 4 ; H413

Advertencias complementarias

Texto de las frases R-, H- y EUH: ver bajo párrafo 16.

3.3 Advertencias complementarias

Para componentes sin información acerca del número de identificación en la UE, utilizaremos un nombre genérico de acuerdo con la directriz de la UE 1999/45 capítulo VI. Aceite mineral de elevado refino (IP 346 DMSO Extrakt < 3%).

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

LUB UNIVERSAL +

Versión (Revisión) : 1.1.2 (1.1.1)

Revisión : 13.02.2014

Fecha de edición : 04.06.2015

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Información general

Quitar inmediatamente ropa contaminada y mojada.

En caso de inhalación

No son necesarias medidas especiales. Abastecer de aire fresco. En todos los casos de duda o si existen síntomas, solicitar asistencia médica.

En caso de contacto con la piel

En caso de contacto con la piel, elimínese primero el producto con un paño seco y después lávese la piel con agua abundante.

En caso de contacto con los ojos

Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Lavar abundantemente con agua. Llamar inmediatamente al médico.

En caso de ingestión

NO provocar el vómito. Llamar inmediatamente al médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No existen informaciones.

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

Ninguno

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Material extintor adecuado

Chorro de agua pulverizado , Espuma , Polvo extintor , Dióxido de carbono (CO₂) , Arena .
Coordinar las medidas de extinción con los alrededores.

Material extintor inadecuado

Chorro completo de agua .

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos de combustión peligrosos

Dióxido de carbono (CO₂) , Oxidos nítricos (NO_x) . Óxido de azufre (SO₂) . Monóxido de carbono. Productos de Pirólisis alopáticos y aromáticos.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo especial de protección en caso de incendio

Usar un aparato respiratorio adecuado.

5.4 Advertencias complementarias

Segregar el agua de extinción contaminada. Evitar que entre en desagües o aguas superficiales.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. La norma 98/24/CE para protección de la salud y respetar durante el trabajo la seguridad de los trabajadores ante el peligro de materiales químicas.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Gran peligro de patinaje por producto derramado/vertido. Recoger mecánicamente. Eliminación: ver parte 13 .

6.4 Referencia a otras secciones

Ninguno

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Si la manipulación y el almacenamiento son debidamente no surgen reacciones peligrosas. (Peligros de salud : Ninguno) . Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

Medidas de protección

Medidas para evitar la producción de aerosol y polvo

LUB UNIVERSAL +

Versión (Revisión) : 1.1.2 (1.1.1)

Revisión : 13.02.2014

Fecha de edición : 04.06.2015

No son necesarias medidas especiales.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Requisitos para los lugares de almacenamiento y recipientes

Eliminar teniendo en cuenta las determinaciones de la autoridad.

Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

Posibilidad de reacciones peligrosas : Agentes oxidantes .

Más datos sobre condiciones de almacenamiento

Conservar/almacenar únicamente en el recipiente original. Respetar las instrucciones de uso en la etiqueta.

No almacenar a temperaturas bajo : 0 °C .

Temperatura de almacenaje recomendada : 5 °C - 40 °C .

Protegerse contra : Proteger de las radiaciones solares directas. Conservar alejado del calor.

Estabilidad de almacenamiento : > 6 meses (5 °C - 40 °C) .

7.3 Usos específicos finales

Ninguno

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Ninguno

8.2 Controles de la exposición

Adecuada instalación de dirección técnica

Ver medidas de protección bajo los puntos 7 y 8.

Protección individual

Medidas generales de protección e higiene No son necesarias medidas especiales.

Protección de ojos y cara

Medidas de protección de ojos adicionales : 39 - Úsese protección para los ojos/la cara.

Protección de piel

Protección de la mano

Hay que ponerse guantes de protección examinados Tiempo penetración (tiempo máximo de uso) : 4 horas (NBR (Goma de nitrilo) , El espesor del material del aguante : 0,4 mm) . Véase la información facilitada por el fabricante.

Protección respiratoria

No son necesarias medidas especiales.

Medidas generales de protección e higiene

Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Quitar inmediatamente ropa contaminada y mojada. Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. 13 - Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. La norma 98/24/CE para protección de la salud y respetar durante el trabajo la seguridad de los trabajadores ante el peligro de materiales químicas.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto

Pasta

Olor

característico

Datos básicos relevantes de seguridad

Temperatura de fusión/zona de fusión : (1013 hPa) > 170 °C

Temperatura de ebullición/zona de ebullición : (1013 hPa) > 250 °C

Punto de inflamabilidad : > 200 °C

Peligro de explosión: El producto no es explosivo.

Densidad : (20 °C) ca. 0,93 g/cm³ DIN 51757

Solubilidad en agua : Poco o no mezclable

9.2 Información adicional

Ninguno

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

LUB UNIVERSAL +

Versión (Revisión) : 1.1.2 (1.1.1)

Revisión : 13.02.2014

Fecha de edición : 04.06.2015

10.1 Reactividad

No existen informaciones.

10.2 Estabilidad química

No existen informaciones.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No existen informaciones.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Aplicación de las normas recomendadas para el almacenamiento y manejo estable (ver apartado 7).

10.5 Materiales incompatibles

Agentes oxidantes, fuerte.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se descompone durante la aplicación prevista. Temperatura de descomposición (°C): > 240 °C . Descomposición térmica puede liberar gases y vapores irritantes. Productos de descomposición peligrosos : Monóxido de carbono. Dióxido de carbono (CO₂). aldehídos. Quetona , Óxidos de azufre , Oxidos nítricos (NO_x).

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Efecto de irritación y cauterización

La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. En caso de contacto con los ojos : Irritación de los ojos .

Efecto de irritación primaria en la piel

Experiencias de la práctica/en seres humanos

Si la manipulación y el almacenamiento son debidamente no surgen reacciones peligrosas. (Peligros de salud : No se conocen.)

Sensibilización

No existen informaciones.

SECCIÓN 12: Información ecológica

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

12.1 Toxicidad

No existen informaciones.

12.2 Persistencia y degradabilidad

No existen informaciones.

12.3 Potencial de bioacumulación

No existen informaciones.

12.4 Movilidad en el suelo

No existen informaciones.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

No existen informaciones.

12.6 Otros efectos adversos

No existen informaciones.

12.7 Más indicaciones ecológicas

Ninguno

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Evacuación del producto/del embalaje

Opciones de tratamiento de residuos

Eliminación apropiada / Producto

ASN 12 01 12: Ceras y grasas usadas.

Eliminación apropiada / Embalaje

Embalaje contaminados hay que vacías completamente, y se pueden volver a utilizar tras haber sido limpiados debidamente. Embalajes completamente vaciados pueden aprovechar. Embalajes que no se pueden lavar hay que evacuar. Los embalajes contaminados deben de ser tratados como la substancia.

Otras recomendaciones de evacuación

LUB UNIVERSAL +

Versión (Revisión) : 1.1.2 (1.1.1)

Revisión : 13.02.2014

Fecha de edición : 04.06.2015

Eliminar teniendo en cuenta las determinaciones de la autoridad. No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 Número ONU

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.4 Grupo de embalaje

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.5 Peligros para el medio ambiente

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Ninguno

14.8 Informaciones adicionales

No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

UE-Reglamentos

Clasificación de mezclas y del método de evaluación aplicado según el decreto (UE) No. 1272/2008 [CLP].

15.2 Evaluación de la seguridad química

No existen informaciones.

SECCIÓN 16: Otra información

16.1 Indicación de modificaciones

02. Clasificación de la sustancia o de la mezcla · 02. Elementos de la etiqueta · 03. Componentes peligrosos

16.2 Abreviaciones y acrónimos

Ninguno

16.3 Bibliografías y fuente de datos importantes

Ninguno

16.4 Relevant H- and EUH-phrases (Number and full text)

H413 Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

16.5 Indicaciones de enseñanza

Ninguno

16.6 Informaciones adicionales

Para más informaciones consultar por favor también nuestras páginas de internet: www.ntn-snr.com

La información en ésta hoja de datos de seguridad corresponden al leal saber de nuestros conocimiento el día de impresión. Las informaciones deben de ser puntos de apoyo para un manejo seguro de productos mencionados en esta hoja de seguridad para el almacenamiento, elaboración, transporte y eliminación. Las indicaciones no se pueden traspasar a otros productos. Mientras el producto sea mezclado o elaborado con otros materiales, las indicaciones de esta hoja de seguridad no se pueden traspasar así al agente nuevo.
