

**SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa****1.1 Identificador del producto**

**Nombre comercial:** Slide Super Grease – 43900-01, 43900T, 43900-03, 43900-7, 43900-35, 43900-400

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

**Utilización del producto / de la elaboración:** Agente lubricante/ sustancias lubricantes Industrial

**1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad****Fabricante/distribuidor:**

Slide Products, Inc.  
430 S. Wheeling Rd.  
Wheeling, IL USA 60090  
Tel: +1 847-541-7220  
[www.slideproducts.com](http://www.slideproducts.com)  
email:[info@slideproducts.com](mailto:info@slideproducts.com)

**1.4 Teléfono de emergencia:**

Emergency telephone (InfoTrac): +1-800-535-5053 (North America)  
Urgencias toxicológicas: 1-352-323-3500 (International)

**SECCIÓN 2: Identificación de los peligros****2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n°127 2/2008**

El producto no se ha clasificado de conformidad con el reglamento CLP.

**Clasificación con arreglo a la Directiva 67/548/CEE o Directiva 1999/45/CE**

El producto no es peligroso según la Directiva 67/548/EEC o Directiva 1999/45/CE.

**2.2 Elementos de la etiqueta**

**Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n°1272/2008:** No aplicable.

**Pictogramas de peligro:** No aplicable.

**Palabra de advertencia:** No aplicable.

**Indicaciones de peligro:** No aplicable.

**2.3 Otros peligros****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:** No aplicable.

fecha de impresión 08.07.2013

Número de versión 1

Revisión: 09.01.2015

**Nombre comercial:** Slide Super Grease

<b>Componentes no peligrosos</b>		
CAS: 68037-01-4 NLP: 500-183-1	1-decene, homopolímero hidrogenado (polialfaolefina).	50-100%
CAS: 8042-47-5 EINECS: 232-455-8	Hidrocarburo de petróleo refinado	10-25%
CAS: 68611-44-9 EINECS: 271-893-4	Silane, dichlorodimethyl-, reaction products with silica	< 5%
CAS: 9002-84-0	Polytetrafluoroethylene	< 5%
CAS: 41484-35-9 EINECS: 255-392-8	thiodiethylene bis[3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate]	<2,5%
CAS: 25322-69-4	Polypropylene glycol	<2,5%
CAS: 9003-27-4	Polyisobutylene	<2,5%

**Indicaciones adicionales:**

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

**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 con agua y jabón y enjuagar cuidadosamente.

Conseguir atención médica si los síntomas aumentan y persisten.

**En caso de con los ojos:**

Enjuagar de inmediato con agua abundante, incluso bajo los párpados, durante al menos 15 minutos.

**En caso de ingestión:**

No inducir vómitos.

Consultar un médico si los trastornos persisten.

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

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:** Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>). Producto químico seco. Espuma.**5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

No existen más datos relevantes disponibles.

**5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios****Equipo especial de protección:**

Los bomberos deben llevar un equipo protector personal adecuado, con protección de las vías respiratorias

(aparato de respiración autocontenido o SCBA).

Además, los bomberos deben llevar ropa, botas y guantes resistentes a las llamas y a los productos químicos.

**SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental****6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

No se requieren medidas especiales.

fecha de impresión 08.07.2013

Número de versión 1

Revisión: 09.01.2015

**Nombre comercial:** Slide Super Grease**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:**

Evacuar el material recogido según las normativas vigentes.

**6.4 Referencia a otras secciones**

Utilizar de acuerdo con las buenas prácticas de trabajo y evitar liberar producto hacia el medio ambiente (ver Sección 12).

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**

Deben respetarse los buenos procedimientos de fabricación durante la manipulación y el almacenamiento.

**Prevención de incendios y explosiones:** No se requieren medidas especiales.**7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades****Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:**

Mantener en un lugar fresco y seco. Mantenga los envases bien cerrados.

**Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** Ver la Sección 10 (Materiales incompatibles).**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.

**Indicaciones adicionales:**

Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

**8.2 Controles de la exposición**

Se recomienda ventilación de evacuación local cuando la ventilación general no es suficiente para mantener la contaminación transportada por el aire por debajo de los límites de exposición laboral.

**Equipo de protección individual****Medidas generales de protección e higiene:**

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

**Protección respiratoria:**

Si la exposición del personal no se puede mantener por debajo de los límites aplicables mediante ventilación, utilizar un aparato de respiración de vapor orgánico/particulado específicamente adecuado, aprobado por el NIOSH.

**Protección de manos:**

Guantes de protección

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.

**Material de los guantes** Guantes impermeables de nitrilo o PVC.

fecha de impresión 08.07.2013

Número de versión 1

Revisión: 09.01.2015

**Nombre comercial:** Slide Super Grease

**Protección de ojos:**



Gafas protectoras con protección lateral (EN 166).

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

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

**Datos generales**

**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:** No determinado.

**Punto de inflamación:** >428 °F (220 °C) COC

**Inflamabilidad (sólido, gaseiforme):** No determinado.

**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 determinado

**Presión de vapor:** No determinado.

**Densidad a 20 °C:** 0,89 g/cm<sup>3</sup>

**Densidad relativa** No determinado

**Densidad de vapor** No determinado

**Velocidad de evaporación** No determinado.

**Solubilidad en / miscibilidad con agua:** No determinado.

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

**Viscosidad:**

**Dinámica:** No determinado.  
**Cinemática:** No determinado.  
**VOC (CE)** Principalmente cero.

**9.2 Información adicional** No existen más datos relevantes disponibles.

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

**10.1 Reactividad** No existen más datos disponibles.

fecha de impresión 08.07.2013

Número de versión 1

Revisión: 09.01.2015

**Nombre comercial:** Slide Super Grease

## 10.2 Estabilidad química

### Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:

No se descompone al emplearse adecuadamente.

**10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.

**10.4 Condiciones que deben evitarse** No existen más datos relevantes disponibles.

**10.5 Materiales incompatibles:** Agentes oxidantes.

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos:

Posible formación de gases tóxicos en caso de calentamiento o incendio.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

#### Toxicidad aguda:

Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:		
<b>8042-47-5 Hidrocarbano de petróleo refinado</b>		
Oral	LD50	> 5000 mg/kg (Rat)
<b>68611-44-9 Silane, dichlorodimethyl-, reaction products with silica</b>		
Oral	LD50	> 5000 mg/kg (Rat)
<b>41484-35-9 thiodiethylene bis[3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate]</b>		
Oral	LD50	> 5000 g/Kg bw (Rat)
Dermal	LD50	> 3000 mg/kg (Rabbit)
Inhalatorio	LC50	> 3,5 mg/m <sup>3</sup> (Rat)
<b>25322-69-4 Polypropyleneglycol</b>		
Oral	LD50	> 10000 mg/kg (Rat)
Dermal	LD50	> 10000 mg/kg (Rabbit)

#### Efecto estimulante primario:

**en la piel:** El contacto frecuente y prolongado con la piel puede causar irritación cutánea.

**en el ojo:** Puede causar irritación.

**Sensibilización:** No se conoce ningún efecto sensibilizante.

#### Indicaciones toxicológicas adicionales:

En conformidad con el procedimiento de cálculo contenido en la última versión de la Normativa General de Clasificación de la CE para Preparados, el producto no requiere etiquetaje.

Según nuestra experiencia y las informaciones que tenemos al respecto, el producto no produce ningún efecto perjudicial para la salud cuando se maneja adecuadamente y se emplea con los fines especificados.

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1 Toxicidad

**Toxicidad acuática:** No existen 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.

#### Indicaciones generales:

Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua

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

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

**PBT:** No aplicable.

fecha de impresión 08.07.2013

Número de versión 1

Revisión: 09.01.2015

**Nombre comercial:** Slide Super Grease

mPmB: No aplicable.

**12.6 Otros efectos adversos** No existen más datos relevantes disponibles.**SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación****13.1 Métodos para el tratamiento de residuos****Recomendación:** No debe llegar al alcantarillado.**Embalajes sin limpiar:****Recomendación:**

Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

Los embalajes que no se pueden limpiar, deben desecharse de la misma manera que la sustancia.

**SECCIÓN 14: Información relativa al transporte****14.1 Número UN****ADR, ADN, IMDG, IATA** No aplicable.**14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas****ADR, ADN, IMDG, IATA** No aplicable.**14.3 Clase(s) de peligro para el transporte****ADR, ADN, IMDG, IATA****Clase** No aplicable.**14.4 Grupo de embalaje****ADR, IMDG, IATA** No aplicable.**14.5 Peligros para el medio ambiente:****Marine pollutant:** No**14.6 Precauciones particulares para los usuarios**

No aplicable.

**14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC**

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**

Ficha de Datos de Seguridad es según el Reglamento (CE) N° 1907/2006.

**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: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent