

## Safety Data Sheet

# Roxtec Lubricant (ES)

Internal document ID / Reference ID and revision  
ROXNAV-339576052-166 / SDS-1133-v.1.0 Rev. 2

Originally compiled  
2018-12-11

Current version publish date  
2022-11-24

Previous version publish date  
-

Esta ficha de datos de seguridad ha sido preparada de manera voluntaria: no es obligatoria según el Artículo 31 del Reglamento (CE) N.º 1907/2006.

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

### 1.1 Identificador de producto

Lubricante Roxtec  
Número CAS: 61789-97-7  
Número CE: 263-099-1

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

Lubricación de los componentes del sistema de sellado de Roxtec.

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

Roxtec International AB  
Buzón 540, 371 23 Karlskrona, Suecia  
Teléfono: +46 455 36 67 00  
Fax: +46 455 820 12  
info@roxtec.com  
www.roxtec.com

### 1.4 Teléfono de emergencia

Roxtec International AB  
Teléfono: +46 455 36 67 00  
Horas de funcionamiento: 8:00 - 16:00 CET  
Limitaciones a la información: Información en Inglés solamente!

## SECCIÓN 2 – Identificación de los peligros

### 2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla

La mezcla no está clasificada como peligrosa conforme al Reglamento CLP, 1272/2008 (CE), ni conforme al Sistema Global Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos (SGA) 2015 rev. 6.

La mezcla no queda cubierta por los requisitos relativos a las fichas de datos de seguridad con arreglo al Reglamento REACH, artículo 32, ni por el Sistema Global Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos (SGA) 2015 rev. 6.

### 2.2 Elementos de la etiqueta

El producto no contiene ninguna sustancia ni niveles de concentración de la misma que requieran marcado o tengan que ser declarados.

### 2.3 Otros peligros

El producto no contiene sustancias persistentes, bioacumulables y tóxicas (PBT) ni muy persistentes y muy bioacumulables (mPmB).

## SECCIÓN 3 – Composición/información sobre los ingredientes

### 3.1 Sustancia

El producto no contiene ninguna sustancia ni nivel de concentración que tengan que ser declarados.  
Sebo: Número CAS: 61789-97-7, Número CE: 263-099-1.

### 3.2 Mezcla

No aplicable. El producto es una sustancia.

## SECCIÓN 4 – Primeros auxilios

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

Contacto con la piel: Llave la piel con agua y jabón.  
Contacto con los ojos: Enjuague los ojos con agua limpia.

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

Puede causar irritación leve en el caso de contacto con la piel o los ojos.

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

No se requiere asistencia médica ni tratamiento especial inmediatos. Tratamiento sintomático, en su caso.

## SECCIÓN 5 – Medidas de lucha contra incendios

### 5.1 Medios de extinción

Extintor adecuado: Polvo seco, espuma o CO<sub>2</sub>.  
Extintor no adecuado: Agua.

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

Sebo caliente podría producir gases inflamables e irritantes. Gases de monóxido de carbono y dióxido de carbono durante la combustión.

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

Utilice ropa de protección normal destinada a bomberos de conformidad con la norma europea BS EN 469, guantes (BS EN 659) y botas (especificación HO A29 y A30) o que responda a requisitos equivalentes. Utilice equipos de aire comprimido con presión positiva de circuito abierto autocontenido (BS EN 137).

## SECCIÓN 6 – Medidas en caso de vertido accidental

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

A la atención del personal sin carácter de emergencia y de los efectivos de emergencia: Utilice guantes de protección antialérgicos "de baja resistencia química" y gafas de seguridad, si fuera necesario.

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Evite que el producto se derrame y penetre en el suelo, vegetación, desagües, alcantarillado, o que entre en contacto con las aguas superficiales o subterráneas.

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

Limpie producto derramado inmediatamente para evitar riesgo de resbalones. Tape desagües y elimine el producto derramado con agua tibia y material absorbente.

### 6.4 Referencia a otros secciones

Para obtener información sobre equipos de protección personal y eliminación consulte los apartados 8 y 13.

## SECCIÓN 7 – Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

No derrame el producto para evitar riesgo de resbalones.  
Evite que el producto se derrame y penetre en desagües o que entre en contacto con las aguas superficiales o subterráneas.

Lávese bien las manos tras el uso.  
No coma, beba ni fume a la hora de utilizar el producto.  
Quítese la ropa y equipos de protección contaminados antes de entrar en una zona donde se tomen alimentos.

- 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**  
Sin recomendaciones particulares; si fuera posible, se preferiría almacenamiento en frío.
- 7.3 Usos específicos finales**  
No relevante.

## SECCIÓN 8 – Controles de exposición/protección personal

- 8.1 Parámetros de control**  
La sustancia no tiene valores de límite de exposición.
- 8.2 Controles de exposición**  
Las personas sensibles pueden utilizar guantes de protección antialérgicos "de baja resistencia química".  
Si fuera necesario utilice gafas de seguridad en caso de que exista riesgo de salpicaduras.
- Para obtener información sobre controles de exposición medioambiental consulte los apartados 6, 12 y 13.

## SECCIÓN 9 – Propiedades físicas y químicas

- 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**
- |  |   |
|--|---|
| a) Aspecto (forma y color)                                       | Grasa blanca, pasta.                            |
| b) Olor  | Olor leve a sebo.                               |
| c) Umbral de olor  | No disponible.                                  |
| d) pH  | No disponible.                                  |
| e) Temperatura de fusión/temperatura de congelación              | No disponible.                                  |
| f) Punto inicial e intervalo de ebullición                       | No disponible.                                  |
| g) Temperatura de inflamación                                    | +280 °C.  |
| h) Tasa de evaporación   | No relevante.                                   |
| i) Inflamabilidad  | No disponible.                                  |
| j) Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad | No disponible.                                  |
| k) Presión de vapor  | No relevante.                                   |
| l) Densidad de vapor   | No relevante.                                   |
| m) Densidad relativa   | 890 kg/m <sup>3</sup> .                         |
| n) Solubilidad   | Insoluble en disolventes orgánicos, no en agua. |
| o) Coeficiente de partición n-octanol/agua                       | No disponible.                                  |
| p) Temperatura de autoignición                                   | No relevante.                                   |
| q) Temperatura de descomposición                                 | No disponible.                                  |
| r) Viscosidad  | No disponible.                                  |
| s) Propiedad explosiva   | No relevante.                                   |
| t) Propiedad comburente  | No relevante.                                   |
- 9.2 Otros datos**  
No disponible.

## SECCIÓN 10 – Estabilidad y reactividad

- 10.1 Reactividad**  
No existen circunstancias conocidas que sea probable que desemboquen en una reacción peligrosa en las condiciones normales de uso.
- 10.2 Estabilidad química**  
El producto muestra estabilidad en las condiciones normales de uso y de almacenamiento.
- 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas**  
No existen circunstancias conocidas que sea probable que desemboquen en una reacción peligrosa en las condiciones normales de uso.

**10.4 Condiciones que deben evitarse**  
Temperaturas extremadamente altas.

**10.5 Materiales incompatibles**  
No se conocen materiales incompatibles en caso de uso normal.

**10.6 Productos de descomposición peligrosos**  
No se conocen productos de descomposición peligrosos en las condiciones normales de uso.

## SECCIÓN 11 – Información toxicológica

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

- a) Toxicidad aguda  
No se han clasificado peligros.
- b) Corrosión/irritación cutánea  
No se han clasificado peligros.
- c) Lesión/irritación ocular grave  
No se han clasificado peligros.
- d) Sensibilización respiratoria o cutánea  
No se han clasificado peligros.
- e) Mutagenicidad en células germinales  
No se han clasificado peligros.
- f) Carcinogenicidad  
No se han clasificado peligros.
- g) Toxicidad para la reproducción  
No se han clasificado peligros.
- h) Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición única  
No se han clasificado peligros.
- i) Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición repetida  
No se han clasificado peligros.
- k) Peligro por aspiración  
No se han clasificado peligros.

#### Información sobre probables vías de exposición

Puede causar irritación leve en el caso de contacto con la piel o los ojos.

#### Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

No se conoce información.

#### Efectos inmediatos y retardados, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

No se esperan efectos.

#### Valores numéricos de toxicidad (por ejemplo, estimaciones de toxicidad aguda)

Información no disponible.

#### Efectos interactivos

Información no disponible.

### 11.2 Información sobre otros peligros

#### Propiedades de alteración endocrina

No hay información disponible.

## SECCIÓN 12 – Información ecológica

**12.1 Toxicidad**  
No es tóxico para organismos acuáticos

**12.2 Persistencia y degradabilidad**  
Se espera que sea biodegradable.

**12.3 Potencial de bioacumulación**

La sustancia no está clasificada como peligrosa.

**12.4 Movilidad en el suelo**

No es soluble en agua. Se espera que sea biodegradable.

**12.5 Resultados de las evaluaciones PBT y mPmB**

El producto no contiene sustancias persistentes, bioacumulables y tóxicas (PBT) ni muy persistentes y muy bioacumulables (mPmB).

**12.6 Propiedades de alteración endocrina**

Información no disponible.

**12.6 Otros efectos adversos**

No se conocen efectos adversos.

## SECCIÓN 13 – Consideraciones relativas a la eliminación

**13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

El producto no está clasificado como residuo peligroso. Debe cumplirse en todo momento la normativa legal nacional y local en materia de tratamiento de residuos.

El tratamiento de residuos aplicable a la sustancia podría consistir en la compostificación o la incineración. El tratamiento de residuos aplicable a los embalajes limpios podría consistir en la incineración o el reciclaje.

Trate de evitar en todo momento la eliminación a través de aguas residuales.

## SECCIÓN 14 – Información relativa al transporte

El producto no se considera peligroso conforme a las disposiciones del Código de Transporte terrestre (ADR) y ferroviario (RID) Internacional de Mercancías Peligrosas, el Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas (IMDG) y las normas de la Asociación del Transporte Aéreo Internacional (IATA).

**14.1 Número NU o número ID**

No clasificado como mercancía peligrosa.

**14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**

No aplicable.

**14.3 Clases de peligro para el transporte**

No aplicable.

**14.4 Grupo de embalaje**

No aplicable.

**14.5 Peligros para el medio ambiente**

No aplicable.

**14.6 Precauciones especiales para usuarios**

No aplicable.

**14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI**

No aplicable.

## SECCIÓN 15 – Información reglamentaria

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

Reglamento 1907/2006 (CE) de 18 de diciembre de 2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH).

Reglamento 1272/2008 (CE) de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (CLP).

El producto no contiene ninguna sustancia peligrosa.

**15.2 Evaluación de la seguridad química**

No se ha procesado ninguna valoración química de la mezcla ni de las sustancias que contiene.

**SECCIÓN 16 – Otros datos**

Esta versión sustituye la Ficha de datos de seguridad actualizada: 2018-12-10.

Motivo de cambios en la Ficha de datos de seguridad actualizada: Actualización general..