

Safety Data Sheet

Roxtec Assembly Gel (ES)

Internal document ID and revision
ROXNAV-339576052-267 Rev. 1

Current version publish date
2023-06-08

Originally compiled
[First Publish Date]

Previous version publish date
[Previous 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

Gel de ensamblaje Roxtec

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

Lubricante protector de gomas y plásticos.

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 de la 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

No aplicable. El producto no contiene ninguna sustancia ni niveles de concentración que requieran marcado.

2.3 Otros peligros

Sobre la base de la disponibilidad de datos. El producto no contiene sustancias persistentes, bioacumulables y tóxicas (PBT) ni muy persistentes y muy bioacumulables (mPmB) que superen el 0,1 %.

SECCIÓN 3 – Composición/información sobre los ingredientes

3.1 Sustancia

No aplicable. El producto es una mezcla; véase el apartado 3.2.

3.2 Mezcla

El producto es polialquilenglicol con espesantes (sílice) y estabilizantes inorgánicos. El producto no contiene ninguna sustancia ni niveles de concentración de las mismas que requieran marcado o tengan que ser declarados.

SECCIÓN 4 – Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Contacto con la piel: No deje que el producto se seque sobre la piel. Llave la piel con agua y jabón.

Contacto con los ojos: Enjuague los ojos con agua limpia.

Inhalación: Respire aire fresco.

Quítese la ropa contaminada.

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: Elija el equipo de extinción que más se adecue al caso concreto.

Extintor no adecuado: Ninguna en particular.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

El producto no es inflamable ni combustible.

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

Bloquee la fuga si no hubiera peligro. Lleve equipo de protección adecuado, incluido el de protección personal mencionado en el apartado 8, para evitar cualquier contaminación de la piel, los ojos y la ropa personal.

Estas indicaciones se aplican tanto al personal de procesamiento como a quienes participan en procedimientos de emergencia.

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.

Recoja el producto derramado en un recipiente adecuado. Evalúe la compatibilidad del recipiente que utilice; consulte el apartado 10. Absorba el resto con material absorbente inerte.

Asegúrese de que el lugar en el que se produjo la fuga se airee bien. El material contaminado debe eliminarse conforme a lo dispuesto en el apartado 13.

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

Antes de manipular el producto consulte todos los demás apartados de la presente ficha de datos de seguridad.

No derrame el producto para evitar riesgo de resbalones.

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.

La ropa contaminada con el producto no debe guardarse en los bolsillos del pantalón. Quítese la ropa contaminada.

Lávese las manos bien tras la utilización.

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.

Utilice esponja, brocha o un sistema de aplicación alternativo. Cuando no sea posible evitar contacto con la piel: podrá aplicar crema protectora sobre la piel o utilizar guantes antialérgicos "de baja resistencia química".

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Conserve el producto en recipientes claramente etiquetados.

7.3 Usos específicos finales

Información no disponible.

SECCIÓN 8 – Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Información no disponible.

8.2 Controles de la exposición

Utilice esponja, brocha o un sistema de aplicación alternativo. Cuando no sea posible evitar contacto con la piel: podrá aplicar crema protectora sobre la piel o utilizar guantes 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 azul, pasta.

b) Olor Inodoro.

c) Umbral de olor	No disponible.
d) pH	5-7.
e) Temperatura de fusión/temperatura de congelación	No disponible.
f) Punto inicial e intervalo de ebullición	No disponible.
g) Temperatura de inflamación	>100 °C.
h) Tasa de evaporación	No disponible.
i) Inflamabilidad	No inflamable.
j) Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	No disponible.
k) Presión de vapor	No disponible.
l) Densidad de vapor	No disponible.
m) Densidad relativa	970 kg/m ³ .
n) Solubilidad	Insoluble en agua.
o) Coeficiente de partición n-octanol/agua	No disponible.
p) Temperatura de autoignición	No disponible.
q) Temperatura de descomposición	No disponible.
r) Viscosidad	1 800 000 +/- 100 000 cP.
s) Propiedad explosiva	No aplicable.
t) Propiedad comburente	No aplicable.

9.2 Otros datos

Sólidos totales (250 °C): 100 %.

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

Ninguna en particular. Sin embargo, deben respetarse las precauciones habituales aplicables a los productos químicos.

10.5 Materiales incompatibles

Información no disponible.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Información no disponible.

SECCIÓN 11 – Información toxicológica

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

a) Toxicidad aguda

Sin clasificación.

b) Corrosión/irritación cutánea

No cumple con los criterios de clasificación previstos para esta clase de peligros.

c) Lesión/irritación ocular grave

No cumple con los criterios de clasificación previstos para esta clase de peligros.

d) Sensibilización respiratoria o cutánea

No cumple con los criterios de clasificación previstos para esta clase de peligros.

e) Mutagenicidad en células germinales

No cumple con los criterios de clasificación previstos para esta clase de peligros.

f) Carcinogenicidad

No cumple con los criterios de clasificación previstos para esta clase de peligros.

g) Toxicidad para la reproducción

No cumple con los criterios de clasificación previstos para esta clase de peligros.

h) Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición única

No cumple con los criterios de clasificación previstos para esta clase de peligros.

i) Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición repetida

No cumple con los criterios de clasificación previstos para esta clase de peligros.

k) Peligro por aspiración

No cumple con los criterios de clasificación previstos para esta clase de peligros.

Información sobre posibles 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 ninguna información.

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

No hay información disponible.

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

No hay información disponible.

Efectos interactivos

No hay información disponible.

11.2 Información sobre otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

No hay información disponible.

Otros datos

No hay información disponible.

SECCIÓN 12 – Información ecológica

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.

12.1 Toxicidad

Información no disponible.

12.2 Persistencia y degradabilidad

Información no disponible.

12.3 Potencial de bioacumulación

Información no disponible.

12.4 Movilidad en el suelo

Información no disponible.

12.5 Resultados de las evaluaciones PBT y mPmB

Sobre la base de los datos disponibles el producto no contiene porcentaje de PBT ni de mPmB que supere el 0,1 %.

12.6 Propiedades de alteración endocrina

Información no disponible.

12.7 Otros efectos adversos

Información no disponible.

SECCIÓN 13 – Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

El producto no está clasificado como residuo peligroso. Reutilízelo cuando sea posible. El tratamiento de residuos aplicable a la mezcla y a los embalajes contaminados podría consistir en la incineración. El tratamiento de residuos aplicable a los embalajes limpios podría consistir en el reciclaje.

Debe cumplirse en todo momento la normativa legal nacional y local en materia de tratamiento de residuos.

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

Información no relevante.

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).

Sobre la base de los datos disponibles el producto no contiene ninguna sustancia peligrosa ni sustancia extremadamente preocupante (SVHC) en una proporción que supere el 0,1 %.

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.