



En cumplimiento del GHS Rev. 8, 2019

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

# Rislone Rear Main Seal Repair

### SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

FDS creada para COSTA RICA según GHS

#### 1.1. Identificador del producto

*Nombre comercial:* Rislone Rear Main Seal Repair

*Número de producto:* 24240

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

*Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla:* Treatment for oil leaks  
Para uso privado

*Usos desaconsejados :* Ningunos conocidos.

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

*Nombre y dirección de la empresa:* **Rislone**  
P.O. Box 187  
Holly, MI 48442

USA  
(810) 603-1321  
www.rislone.com

*Correo electrónico:* support@rislone.com

*FDS diseñada el:* 06 mayo 2026

*Versión FDS:* 1.0

#### 1.4. Teléfono de emergencia

ChemTel Inc.  
(800) 255-3924 (Norteamérica)  
+1 (813) 248-0585 (Internacional)

+506 2223-1028 (Centro Nacional de Control de Intoxicaciones)

### SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificado de acuerdo con GHS.

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

#### 2.2. Elementos de la etiqueta



En cumplimiento del GHS Rev. 8, 2019

|                                                                                                          |                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| <i>Pictogramas de peligro:</i>                                                                           | No aplicable.                                            |
| <i>Palabra de advertencia:</i>                                                                           | No aplicable.                                            |
| <i>Indicaciones de peligro:</i>                                                                          |                                                          |
| <i>Consejos de prudencia:</i>                                                                            |                                                          |
| <i>Generalidades:</i>                                                                                    | No aplicable.                                            |
| <i>Prevención:</i>                                                                                       | No aplicable.                                            |
| <i>Intervención:</i>                                                                                     | No aplicable.                                            |
| <i>Almacenamiento:</i>                                                                                   | No aplicable.                                            |
| <i>Eliminación:</i>                                                                                      | No aplicable.                                            |
| <i>Identificación de las sustancias principalmente responsables de los riesgos graves para la salud:</i> | No contiene sustancias que deban figurar en la etiqueta. |

### SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

#### 3.1. Sustancias

No aplicable. Este producto es una mezcla.

#### 3.2. Mezclas

No contiene sustancias que deban figurar en la etiqueta.

La redacción completa de las frases H se encuentra en la sección 16. Los límites de las condiciones laborales correctas se mencionan en la sección 8, siempre y cuando sean accesibles.

#### Otra información

-

### SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

##### *General:*

En caso de accidente: Póngase en contacto con el médico o vaya a emergencias. Llevese la etiqueta o esta hoja de datos de seguridad.

Si los síntomas son permanentes o si tiene alguna duda sobre la situación del accidentado, consulte a un médico. Nunca dé agua ni nada parecido a una persona inconsciente.

##### *Inhalación:*

En caso de dificultades respiratorias o irritación del tracto respiratorio: Lleve a la



|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                               | persona a un lugar en el que pueda respirar aire fresco y no la deje sin supervisión.                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <i>Contacto con la piel:</i>  | Retire enseguida la ropa y calzado contaminado. Lave bien con agua y jabón la piel que haya estado en contacto con el material. Puede utilizar productos de higiene cutánea. NO utilice disolventes ni diluyentes.                                                                                                                                  |
| <i>Contacto con los ojos:</i> | En caso de contacto con los ojos: Y enjuague con agua (20-30 °C) durante al menos 5 minutos. Quítese las lentes de contacto. Consulte a un médico.                                                                                                                                                                                                  |
| <i>Ingestión:</i>             | Si la persona está consciente, enjuáguele la boca con agua y quédese con ella. Si se encontrara mal, póngase en contacto con el médico y lleve esta hoja de datos de seguridad o la etiqueta del producto. No provoque el vómito a no ser que el médico lo recomiende. Coloque la cabeza hacia abajo de modo que si vomita, no se trague el vómito. |
| <i>Quemadura:</i>             | No aplicable.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

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

Ningunos conocidos.

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

Tratar sintomáticamente.

**Explicación para el médico**

Lleve esta hoja de datos de seguridad o la etiqueta del material.

---

## SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

---

**5.1. Medios de extinción**

Medios de extinción apropiados: espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono, polvos, agua nebulizada.

Medios de extinción no apropiados: No utilice chorros de agua, ya que pueden extender el fuego.

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

En caso de incendio se genera un humo denso. La exposición a productos en descomposición puede representar un peligro para la salud. Los contenedores cerrados expuestos al fuego deben enfriarse con agua. No deje que el agua utilizada para apagar el fuego se vierta en la alcantarillado ni cursos de agua.



Si el producto queda expuesto a altas temperaturas, por ejemplo en caso de incendio, pueden generarse productos en descomposición peligrosos. En concreto:  
Óxidos de carbono (CO / CO<sub>2</sub>)

- 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**  
No tiene requisitos específicos.

## SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- 6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**  
Las áreas contaminadas pueden ser resbaladizas.
- 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**  
Evite los vertidos en lagos, ríos, alcantarillas y demás.  
Mantenga a las personas no autorizadas alejadas del derrame.
- 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza**  
Contenga y recoja los derrames con material absorbente no combustible, por ejemplo: arena, tierra, vermiculita o tierra de diatomeas y colocar en un recipiente para su eliminación de acuerdo con las normas locales.  
Siempre que sea posible, efectúe la limpieza con detergentes. Evite utilizar disolventes.
- 6.4. Referencia a otras secciones**  
Consulte la sección 13 "Consideraciones relativas a la eliminación" sobre el manejo de desechos.  
Consulte la sección 8 "Controles de exposición/protección personal" para conocer las medidas de protección.

## SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- 7.1. Precauciones para una manipulación segura**  
No está permitido fumar, comer ni beber en el lugar de trabajo.  
Consulte la sección 8 "Controles de exposición/protección individual" para conocer las disposiciones de seguridad personal.
- 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**  
Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames.
- |                                      |                                                                      |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| <i>Compatibilidades de embalaje:</i> | Guárdelo siempre en contenedores del mismo material que el original. |
| <i>Condiciones de almacenaje:</i>    | Avoid storage near extreme heat, ignition sources or open flame      |
| <i>Materiales incompatibles:</i>     | Oxidizing agents                                                     |
- 7.3. Usos específicos finales**  
Este producto sólo debe utilizarse para los fines descritos en la sección 1.2.



En cumplimiento del GHS Rev. 8, 2019

## SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

### 8.1. Parámetros de control

El producto no contiene ninguna sustancia con límite de exposición profesional.

### 8.2. Controles de la exposición

Aplicar un control general para evitar exposiciones innecesarias.

*Medidas de precaución generales:*

No está permitido fumar, comer ni beber en el lugar de trabajo.

*Escenarios de exposición:*

No hay escenarios de exposición implementados para este producto.

*Límites de exposición:*

El producto no contiene sustancias con límites de exposición.

*Iniciativa técnica:*

Tome precauciones estándar durante el uso de este producto. Evite la inhalación de vapores.

*Disposiciones higiénicas:*

En cada pausa del uso del producto y al finalizar el trabajo limpie las zonas del cuerpo expuestas. Preste especial atención a las manos, los antebrazos y la cara.

*Disposiciones para limitar la exposición del entorno:*

No tiene requisitos específicos.

### Equipamiento personal

*General:*

Solamente utilizar equipos de protección con la marca CE.

*Conducto respiratorio:*

No tiene requisitos específicos.

*Piel y cuerpo:*

No tiene requisitos específicos.

*Manos:*

| Material | Espesura mínima de capa (mm) | Tiempo de penetración (min.) | Normas |                                                                                       |
|----------|------------------------------|------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Guantes  | -                            | -                            | EN374  |  |

*Ojos:*

| Tipo                                           | Normas |                                                                                       |
|------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Use gafas de seguridad con protección lateral. | EN166  |  |



## SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

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

|                                           |                              |
|-------------------------------------------|------------------------------|
| <i>Condición física:</i>                  | Líquido                      |
| <i>Color:</i>                             | Dark yellow                  |
| <i>Olor:</i>                              | Suave                        |
| <i>Umbral olfativo (ppm):</i>             | No se dispone de datos.      |
| <i>pH:</i>                                | Not determined               |
| <i>Densidad (g/cm<sup>3</sup>):</i>       | -                            |
| <i>Densidad relativa:</i>                 | 0,8795                       |
| <i>Viscosidad cinemática:</i>             | 145,57 centistokes (40 °C)   |
| <i>Características de las partículas:</i> | No se aplica a los líquidos. |

### Cambio de estado y vapores

|                                                         |                              |
|---------------------------------------------------------|------------------------------|
| <i>Punto de fusión/punto de congelación (°C):</i>       | Not determined               |
| <i>El punto o intervalo/reblandecimiento (°C):</i>      | No se aplica a los líquidos. |
| <i>Punto de ebullición (°C):</i>                        | Not determined               |
| <i>Presión del vapor:</i>                               | Not determined               |
| <i>Densidad de vapor relativa:</i>                      | No se dispone de datos.      |
| <i>Temperatura de descomposición (°C):</i>              | Not determined               |
| <i>Tasa de evaporación (acetato de n-butilo = 100):</i> |                              |

### Datos de riesgo de incendio y explosión

|                                              |                                              |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------|
| <i>Punto de ignición (°C):</i>               | No se dispone de datos.                      |
| <i>Inflamabilidad (°C):</i>                  | No aplicable                                 |
| <i>Temperatura de auto-inflamación (°C):</i> | Not determined                               |
| <i>Límites de explosión (% v/v):</i>         | Product does not present an explosion hazard |

### Solubilidad

|                                             |                                  |
|---------------------------------------------|----------------------------------|
| <i>Solubilidad en agua:</i>                 | Not miscible or difficult to mix |
| <i>coeficiente n-octanol/agua (LogKow):</i> | No se dispone de datos.          |
| <i>Solubilidad en grasa (g/L):</i>          | No se dispone de datos.          |

### 9.2. Otros datos

|                                             |                         |
|---------------------------------------------|-------------------------|
| No se dispone de datos.                     |                         |
| <i>Otros parámetros físicos y químicos:</i> | No se dispone de datos. |
| <i>Propiedades oxidantes:</i>               | Not determined          |
| <i>Punto de fluidez:</i>                    | -21                     |



En cumplimiento del GHS Rev. 8, 2019

## SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### 10.1. Reactividad

No se dispone de datos.

### 10.2. Estabilidad química

El producto es estable bajo las condiciones indicadas en la sección 7 "Manipulación y almacenamiento".

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ningunos conocidos.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Excessive heat

Contact with oxidizers.

### 10.5. Materiales incompatibles

Oxidizers

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben formar productos de descomposición peligrosos.

## SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

#### Toxicidad aguda

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

#### Corrosión o irritación cutáneas

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

#### Lesiones o irritación ocular graves

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

#### Sensibilización respiratoria

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

#### Sensibilización cutánea

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

#### Mutagenicidad en células germinales

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

#### Carcinogenicidad

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

#### Toxicidad para la reproducción

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

#### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

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



En cumplimiento del GHS Rev. 8, 2019

### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

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

### Peligro de aspiración

Debido a la viscosidad, este producto no presenta riesgo de aspiración.

### Efectos a largo plazo

Ningunos conocidos.

## SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

### 12.1. Toxicidad

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

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

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

### 12.3. Potencial de bioacumulación

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

### 12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de datos.

### 12.5. Otros efectos adversos

Ningunos conocidos.

## SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

### Métodos para el tratamiento de residuos

### Etiquetado específico

### Contenedor contaminado

Los embalajes con restos del producto deben eliminarse siguiendo el mismo procedimiento que el resto del producto.

## SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

|                     | 14.1<br>ONU | 14.2<br>Designación oficial de<br>transporte | 14.3<br>Clase(s) de peligro | 14.4<br>PG* | 14.5.<br>Env** | Otra información: |
|---------------------|-------------|----------------------------------------------|-----------------------------|-------------|----------------|-------------------|
| ADR/A<br>DN/RI<br>D | -           | -                                            | -                           | -           | -              | -                 |
| IMDG                | -           | -                                            | -                           | -           | -              | -                 |
| IATA                | -           | -                                            | -                           | -           | -              | -                 |

\* Grupo de embalaje

\*\* Peligros para el medio ambiente





En cumplimiento del GHS Rev. 8, 2019

## Otros

Productos no peligrosos de conformidad con el ADR/ADN/RID, IATA y el IMDG.

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable.

### 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

No se dispone de datos.

## SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

*Limitaciones de uso:*

Ninguno en concreto.

*Requisitos de formación específica:*

No tiene requisitos específicos.

*Otros:*

No aplicable.

*Fuentes:*

Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (GHS Rev. 8, 2019)

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No

## SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

### Redacción completa de los usos identificados mencionados de la sección 1

Ningunos conocidos.

### Abreviaturas y acrónimos

ACGIH = La Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales

ADN = Acuerdo Europeo Relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Vía Navegable Interior

ADR = Acuerdo Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera

CAS = Servicio de Resúmenes Químicos

CERCLA = La Integral Ambiental de Compensación y Respuesta Responsabilidad

COV = Compuestos Orgánicos Volátiles

DOT = Departamento de Transporte (Department of Transportation)

EINECS = Inventario Europeo de Sustancias Químicas Existentes Comercializadas

EPCRA = Ley de planificación de emergencias y derecho a la información de la comunidad

ETA = Estimación de Toxicidad Aguda

FBC = Factor de Bioconcentración

HCIS = Hazardous Chemical Information System

HNOC = Peligros no clasificados de otro modo

IARC = Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer

IATA = Asociación de Transporte Aéreo Internacional



IMDG = Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas  
Log Kow = logaritmo del coeficiente de reparto octanol/agua  
MARPOL = Convenio Internacional para Prevenir la Contaminación por los Buques, 1973 con el Protocolo de 1978. ("Marpol" = polución marina)  
mPmB = Muy Persistente y Muy Bioacumulativa  
NFPA = Organización Iberoamericana de Protección contra incendios  
NIOSH = Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional  
OCDE = Organización de Cooperación y Desarrollo Económico  
ONU = Organización de las Naciones Unidas  
OSHA = Administración de Seguridad y Salud Ocupacional  
PBT = Persistente, Bioacumulativo y Tóxico  
RCRA = Conservación de Recursos y la Ley de Recuperación  
RID = Reglamento de Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril  
SARA = La Ley de Enmiendas al Superfondo y Reautorización  
SCL = Límite de concentración específico (LCE).  
SGA = Sistema Globalmente Armonizado  
STEL = Valor Límite Ambiental - Exposición de Corta Duración  
STOT-RE = Toxicidad Específica en Determinados Órganos - Exposiciones Repetidas  
STOT-SE = Toxicidad Específica en Determinados Órganos - Exposición Única  
TSCA = La Ley de Control de Sustancias Tóxicas  
UVCB = Significa sustancias de composición desconocida o variable, productos de reacción complejos y materiales biológicos  
VLA-ED = Promedio ponderado por el tiempo

**Otros**

No aplicable.

**Ficha de datos de seguridad es validada por**

NL

**Otros**

Las modificaciones en relación a la presente revisión (primera cifra en la Versión FDS, véase sección 1) de esta hoja de datos de seguridad se marcan con un triángulo.  
La información que contiene esta hoja de la ficha de datos de seguridad se aplica únicamente al producto indicado en la sección 1 y no tiene por qué ser aplicable si se utiliza con otros productos.  
Se recomienda entregar esta hoja de la ficha de datos de seguridad al usuario del producto.  
La información indicada no se puede utilizar como ficha técnica del producto.  
País-idioma: CR-es