



En cumplimiento de OSHA-HCS (29 CFR 1910.1200 / rev. 2024)

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Rislone Compression Repair with Ring Seal 4, 6, and 8

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

1.1. Identificador del producto

Nombre comercial: Rislone Compression Repair with Ring Seal 4, 6, and 8
Número de producto: 24447

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: Oil Additive
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
HDS diseñada el: 08 mayo 2026
Versión HDS: 1.0

1.4. Teléfono de emergencia

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

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Este material es considerado como peligroso por la Norma de Comunicación de Riesgos de la OSHA (29 CFR 1910.1200)

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Eye Irrit. 2; H319, Provoca irritación ocular grave.



2.2. Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro:



Palabra de advertencia:

Atención

Indicaciones de peligro:

Provoca irritación ocular grave. (H319)

Consejos de prudencia:

Generalidades:

Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. (P101)
Mantener fuera del alcance de los niños. (P102)

Prevención:

Lavarse los manos concienzudamente tras la manipulación. (P264)
Llevar gafas/guantes/prendas de protección. (P280)

Intervención:

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS:
Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. (P305+P351+P338)
Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. (P337+P313)

Almacenamiento:

No aplicable.

Eliminación:

No aplicable.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1. Sustancias

No aplicable. Este producto es una mezcla.

3.2. Mezclas

Producto / ingrediente	Identificadores	% w/w	Clasificación	Notas
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts	N° CAS: 68442-22-8	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318	[19]
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts	N° CAS: 68584-23-6	<0.25%	Skin Sens. 1B, H317 (10.0% ≤ C ≤ 100.0%)	[19]



Cuando la concentración de un ingrediente se expresa como un rango, la concentración exacta se ha retenido por ser secreto comercial.

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

[19] UVCB = significa sustancias de composición desconocida o variable, productos de reacción complejos y materiales biológicos.

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

General:

En caso de respiración irregular, somnolencia, pérdida de conocimiento o calambres: Llamar al 911 y aplicar inmediatamente tratamiento (Primeros Auxilios).

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.

Contacto con la piel:

En caso de irritación: Aclarar el producto. En caso de irritación persistente: Buscar un médico.

Contacto con los ojos:

En caso de contacto con los ojos: Y enjuáguese los ojos con agua abundante (20-30 °C) hasta que la irritación desaparezca, y al menos durante 5 minutos. Quítese las lentes de contacto. Asegúrese de enjuagar bien los párpados. Si la irritación continúa consulte a un médico. Si la irritación persiste, comuníquese con un médico. Continúe enjuagando durante el transporte.

Ingestión:

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.

Quemadura:

No aplicable.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Irritaciones: El producto contiene sustancias que pueden provocar unas reacciones locales al entrar en contacto con la piel o los ojos, o al ser inhaladas. El contacto con sustancias irritantes puede provocar que la zona afectada sea más propensa a absorber sustancias perjudiciales como por ej. alérgenos.

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

Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

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 / CO₂)

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

En caso de contacto directo con la sustancia química el jefe de equipo deberá ponerse en llame al servicio nacional de información toxicológica. para recibir instrucciones.

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.

Compatibilidades de embalaje:

Cool, dry conditions in well sealed receptacles

Líquido clase:

Líquido combustible / Clase IIIB (NFPA 30)

Condiciones de almacenaje:

Avoid storage near extreme heat, ignition sources or open flame

Materiales incompatibles:

Foodstuffs
Oxidizing agents

7.3. Usos específicos finales

Este producto sólo debe utilizarse para los fines descritos en la sección 1.2.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1. Parámetros de control

Ninguno de los componentes está listado con un límite de exposición permisible (29 CFR 1910.1000 Z-1 Tabla)
Ninguno de los componentes está listado con un límite de exposición permisible CIB 66 [NIOSH 2014-100]

8.2. Controles de la exposición

Aplicar un control general para evitar exposiciones innecesarias.



En cumplimiento de OSHA-HCS (29 CFR 1910.1200 / rev. 2024)

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:

Utilizar únicamente equipos de protección con una marca de certificación reconocida, p. ej. la marca UL.

Conducto respiratorio:

No tiene requisitos específicos.

Piel y cuerpo:

Recomendado	Tipo/Categoría	Normas	
Protective work clothing	Protective work clothing		

Manos:

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

Ojos:

Tipo	Normas	
Gafas	EN166	

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas



En cumplimiento de OSHA-HCS (29 CFR 1910.1200 / rev. 2024)

<i>Condición física:</i>	Líquido
<i>Color:</i>	Ámbar
<i>Olor:</i>	Solvente
<i>Umbral olfativo (ppm):</i>	No se dispone de datos.
<i>pH:</i>	Not determined
<i>Densidad (g/cm³):</i>	0.86
<i>Viscosidad cinemática:</i>	300-400 centistokes (100 °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 (°F):</i>	Not determined
<i>El punto o intervalo/reblandecimiento (°F):</i>	No se aplica a los líquidos.
<i>Punto de ebullición (°F):</i>	Not determined
<i>Presión del vapor:</i>	Not determined
<i>Densidad de vapor relativa:</i>	Not determined
<i>Temperatura de descomposición (°F):</i>	Not determined

Datos de riesgo de incendio y explosión

<i>Punto de ignición (°F):</i>	365
<i>Inflamabilidad (°F):</i>	No aplicable
<i>Temperatura de auto-inflamación (°F):</i>	Not determined
<i>Límites de explosión (% v/v):</i>	No se dispone de datos.

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

<i>Tasa de evaporación (acetato de n-butilo = 100):</i>	Not determined
<i>Otros parámetros físicos y químicos:</i>	No se dispone de datos.
<i>Propiedades oxidantes:</i>	Not determined

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

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

Provoca irritación ocular grave.

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.

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

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

Efectos a largo plazo

Irritaciones: El producto contiene sustancias que pueden provocar unas reacciones locales al entrar en contacto con la piel o los ojos, o al ser inhaladas. El contacto con sustancias



En cumplimiento de OSHA-HCS (29 CFR 1910.1200 / rev. 2024)

irritantes puede provocar que la zona afectada sea más propensa a absorber sustancias perjudiciales como por ej. alérgenos.

Otros datos

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. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se considera que esta combinación/producto contenga sustancias que cumplan los criterios de clasificación como PBT y/o mPmB.

12.6. Otros efectos adversos

Ningunos conocidos.

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

RCRA Residuos peligrosos (lista "P" y "U") (40 CFR 261)

Ninguno de los components está listado.

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 ONU	14.2 Designación oficial de transporte	14.3 Clase(s) de peligro	14.4 PG*	14.5. Env**	Otra información:
DOT	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Grupo de embalaje

** Peligros para el medio ambiente



Otros

Productos no peligrosos de conformidad con el DOT, IATA y el IMDG.

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable.

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

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

15.2. Regulaciones Federales de EUA

TSCA (la parte no confidencial) :

ETHYLENE-PROPYLENE-ETHYLIDENENORBORNENE TERPOLYMER aparece en la lista
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts aparece en la lista
destilados (petróleo), fracción parafínica ligera tratada con hidrógeno aparece en la lista
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts aparece en la lista
Ninguno de los components está listado.
Ninguno de los components está listado.
Ninguno de los components está listado.
Ninguno de los components está listado.
Ninguno de los components está listado.

La Ley de Aire Limpio (CAA):

EPCRA Seccion 302:

EPCRA Seccion 304:

EPCRA seccion 313:

CERCLA:

Informes de inventario de sustancias químicas peligrosas:

15.3. Reglamentaciones estatales

California / Prop. 65:

Massachusetts / Ley del derecho a saber:

Nueva Jersey / Ley del derecho a saber:

Nueva York / Ley del derecho a saber:

Ninguno de los components está listado.
destilados (petróleo), fracción parafínica ligera tratada con hidrógeno está listada
ETHYLENE-PROPYLENE-ETHYLIDENENORBORNENE TERPOLYMER / Número de la sustancia:
—
Ninguno de los components está listado.



En cumplimiento de OSHA-HCS (29 CFR 1910.1200 / rev. 2024)

Pensilvania / Ley del derecho a saber:

ETHYLENE-PROPYLENE-
ETHYLIDENENORBORNENE TERPOLYMER
está listada

—

15.4. Limitaciones de uso

Ninguno en concreto.

15.5. Requisitos de formación específica

No tiene requisitos específicos.

15.6. Otros

No aplicable.

15.7. Evaluación de la seguridad química

No

15.8. Fuentes

Norma de Comunicación de Riesgos de la OSHA (29 CFR 1910.1200)

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Redacción completa de las frases H descrita en la sección 3

H315, Provoca irritación cutánea.

H317, Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H318, Provoca lesiones oculares graves.

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



En cumplimiento de OSHA-HCS (29 CFR 1910.1200 / rev. 2024)

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

La clasificación de la mezcla en relación a los riesgos para la salud conforme a los métodos de cálculo que se indican en HCS (29 CFR 1910.1200).

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: US-es