

HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

Rislone Head Gasket Fix

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

1.1. Nombre de la sustancia química peligrosa o mezcla

Nombre comercial: Rislone Head Gasket Fix

Número de producto: 21110

1.2. Uso recomendado de la sustancia química peligrosa o mezcla, y restricciones de uso

Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la Sellador

mezcla:

Usos desaconsejados : Ningunos conocidos.

1.3. Datos del proveedor o fabricante

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: 25 abril 2025

Versión HDS: 2.0

Fecha de la emisión anterior: 16 febrero 2024 (1.0)

1.4. Número de teléfono en caso de emergencia

ChemTel Inc.

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

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. ▼ Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Skin Irrit. 3; H316, Provoca una leve irritación cutánea

2.2. Elementos de la señalización

Pictogramas de precaución:

▼ Palabra de advertencia:

No aplicable.

Atención

▼ Indicaciones de peligro: Provoca una leve irritación cutánea (H316)

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*: Mantener alejado del calor, de superficies

calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

(P210)

No dejar que entre en contacto con el aire.

(P222)

Llevar gafas/guantes de protección. (P280)

▼ *Intervención*: Fuga de gas en llamas: No apagar, salvo si la

fuga puede detenerse sin peligro. (P377) En caso de fuga, eliminar todas las fuentes

de ignición. (P381)

▼ *Almacenamiento:* Almacenar en un lugar bien ventilado. (P403)

Eliminación:

▼ Identificación de las sustancias principalmente responsables de los riesgos graves para la salud:

Etiquetado adicional:

No contiene sustancias que haga falta

notificar

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	Nota s
Silicic acid, sodium salt	N° CAS: 1344-09-8	1-3%	Skin Irrit. 2, H315	
	N° CE: 215-687-4		Eye Irrit. 2, H319	
			STOT SE 3, H335	

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 medico o vaya a emergencias. Llévese



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.

▼ Contacto con la piel: 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.

▼ 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.

▼ *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 traque el

vómito.

Quemadura: No aplicable.

4.2. Síntomas y efectos más importantes, agudos y crónicos Ningunos conocidos.

4.3. Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, tratamiento especial

Tratar sintomáticamente.

Explicación para el médico

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

SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

5.1. Medios de extinción apropiados

No aplicable.

5.2. Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas

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: Algunos óxidos metálicos

5.3. ▼ Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio En caso de contacto directo con la sustancia química el jefe de equipo deberá ponerse en llame al servicio nacional de información toxicológica.

SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

6.1. Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia Asegure una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas. 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 materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas

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 relatives a la eliminación" sobre el manejo de desechos. Consulte la sección 8 "Controles de exposición/protección individual" para conocer las disposiciones de seguridad.

SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

No está permitido fumar, comer ni beber en el lugar de trabajo. Consulte la sección "Controles de exposición/protección individual" para conocer las disposiciones de seguridad personal.

7.2. ▼ Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

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

Condiciones de almacenaje: No tiene requisitos específicos.

Materiales incompatibles: Foodstuffs

Do not store together with acids

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 PERSONAL



8.1. **▼** Parámetros de control

Cellulose

Valor límite de exposición pico (VLE-P): 10 mg/m³

NORMA Oficial Mexicana NOM-010-STPS-2014, Agentes químicos contaminantes del ambiente laboral-Reconocimiento, evaluación y control.

8.2. **▼** Controles de la exposición

Compruebe regularmente que no se superan los valores límite indicados.

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: Los usuarios profesionales quedan cubiertos

a las normas de la legislación

medioambiental relativa a máximas

concentraciones de exposición. Consulte los

límites laborales a arriba.

La formación de vapor se debe mantener al Controles técnicos apropiados:

mínimo y por debajo de los valores del límite de corriente (ver arriba). Se recomienda instalar un sistema de extracción local si el flujo de aire normal en la sala de trabajo no

es suficiente. Asegúrese de que los limpiadores de ojos y las duchas de emergencia estén claramente indicadas. Tome precauciones estándar durante el uso de este producto. Evite la inhalación de

vapores.

En cada pausa del uso del producto y al **▼** Disposiciones higiénicas:

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.

Medidas de protección individual, como equipo de protección personal, EPP

▼ General: Solamente utilizar equipos de protección con

la marca CE.

Protección de las vías respiratorias:

No tiene requisitos específicos.

Protección de la piel:

No tiene requisitos específicos.

Manos:

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



Protección de los ojos y la cara:

Tipo	Normas	
Gafas	EN166	

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico: Líquido
Color: Red-brown

Olor: Suave

▼ *Umbral del olor (ppm):* No se dispone de datos.

Potencial de hidrógeno, pH: <11
Densidad (g/cm³): 1.1

Viscosidad cinemática: Not determined

▼ *Características de las partículas:* No se aplica a los líquidos.

Cambio de estado y vapores

Punto de fusión/punto de congelación (°C): Not determined

▼ *El punto o intervalo/reblandecimiento (°C):* No se aplica a los líquidos.

Punto inicial e intervalo de ebullición (°C): 104 Presión de vapor: 23 hPa

▼ *Densidad de vapor:* No se dispone de datos.

Temperatura de descomposición (°C): Not determined Velocidad de evaporación (acetato de n-butilo = Not determined

100):

Datos de riesgo de incendio y explosión

Inflamabilidad (°C):

Inflamabilidad (°C):

No aplicable

No aplicable

Temperatura de auto-inflamación (°C):

Not determined

▼ *Límite superior/inferior de inflamabilidad o* No se dispone de datos.

explosividad (% v/v):

Solubilidad

Solubilidad en agua: Fully miscible.

▼ Coeficiente de partición n-octanol/agua (LogKow): No se dispone de datos.
 ▼ Solubilidad en grasa (g/L): No se dispone de datos.

9.2. Otros datos relevantes

▼ Tasa de evaporación (acetato de n-butilo = 100): Not determined

▼ Otros parámetros físicos y químicos: No se dispone de datos.

▼ Propiedades oxidantes:

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 deberán evitarse

Excessive heat

10.5. Materiales incompatibles

Foodstuffs

Do not store together with acids

Oxidizing agents

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/irritación cutánea

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

Lesión ocular grave/irritación ocular

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 sistémica específica del órgano blanco - Exposición única

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

Toxicidad sistémica específica del órgano blanco - Exposiciones repetidas



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

Peligro por aspiración

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

Efectos a largo plazo

Ningunos conocidos.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

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. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos para el tratamiento de residuos

El producto no está bajo las normas de residuos peligrosos.

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

	l		14.3 Clase(s) de peligro	1		Otra informaci ón:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

^{*} Grupo de embalaje

▼ Otros

Aunque este producto es peligroso para el medio ambiente, se ha omitido la marca de sustancia

^{**} Peligros para el medio ambiente



peligrosa para el medio ambiente ya que el producto se suministra en envases con una cantidad máxima de 5 L / 5 kg.

_

14.6. Precauciones especiales para el usuario

No aplicable.

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código CIQ (IBC por sus siglas en inglés).

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.

Otra información: No aplicable.

Inventario Nacional de Sustancias Químicas (INSQ): Silicic acid, sodium salt aparece en la lista

Cellulose aparece en la lista

Fuentes: No tiene requisitos específicos.

NORMA Oficial Mexicana NOM-018-STPS-

2015, Sistema armonizado para la

identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas

en los centros de trabajo.

15.2. Evaluación de la seguridad química

No

SECCIÓN 16. OTRAS INFORMACIONES INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

Redacción completa de las frases H descrita en la sección 3

H315, Provoca irritación cutánea.

H319, Provoca irritación ocular grave.

H335, Puede irritar las vías respiratorias.

Redacción completa de las usos identificados mencionados de la sección 1

Ningunos conocidos.

Siglas o abreviaturas

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

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

CAS = Servicio de Resúmenes Químicos

COV = Compuestos Orgánicos Volátiles

DOF = Diario Oficial de la Federación

ECOL (SEMARNAT) = Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales



EINECS = Inventario Europeo de Sustancias Químicas Existentes Comercializadas

ETA = Estimación de Toxicidad Aguda

FBC = Factor de Bioconcentración

GHS = Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA)

IARC = Agência Internacional de Pesquisa em Câncer

IATA = Asociación de Transporte Aéreo Internacional

IMDG = Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas

INSQ = Inventario Nacional de Sustancias Químicas

Log Koc = coeficiente de adsorción del suelo

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

NOM = NORMA Oficial Mexicana

OCDE = Organización de Cooperación y Desarrollo Económico

ONU = Organización de las Naciones Unidas

PBT = Persistente, Bioacumulativo y Tóxico

RID = Reglamento de Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril

SCL = Límite de concentración específico (LCE).

SGA = Sistema Globalmente Armonizado

STOT-RE = Toxicidad Específica en Determinados Órganos - Exposiciones Repetidas

STOT-SE = Toxicidad Específica en Determinados Órganos - Exposición Única

STPS = Secretario del Trabajo y Previsión Social

UVCB = Significa sustancias de composición desconocida o variable, productos de reacción complejos y materiales biológicos

VLE-CT = Valor límite de exposición de corto tiempo

VLE-P = Valor límite de exposición pico

VLE-PPT = Valor límite de exposición promedio ponderado en tiempo

▼ Otra información

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: MX-es