



HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

Power Steering Stop Whine with Leak Repair

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: Power Steering Stop Whine with Leak Repair
Número de producto: 24604

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

Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla: Aditivo
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: 20 Marzo 2025
Versión HDS: 2.0
Fecha de la emisión anterior: 25 Marzo 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

No clasificado de acuerdo con NOM-018-STPS-2015.

2.2. Elementos de la señalización

▼ *Pictogramas de precaución:* No aplicable.
▼ *Palabra de advertencia:* No aplicable.
▼ *Indicaciones de peligro:*
Consejos de prudencia:
▼ *Generalidades:* -



En cumplimiento de NOM-018-STPS-2015

| | |
|--|---|
| ▼ 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/prendas 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: | - |
| <i>Identificación de las sustancias principalmente responsables de los riesgos graves para la salud:</i> | Ningunos conocidos. |
| <i>Etiquetado adicional:</i> | 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 |
|---|--|--------|---|-------|
| Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-tallow alkyl derivs. | N° CAS: 61791-44-4 N° CE: 263-177-5 | <0.25% | Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 | [19] |

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



▼ *Inhalación:*

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.

▼ *Contacto con la piel:*

En caso de náuseas: Llevar a la persona al aire fresco.

▼ *Contacto con los ojos:*

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

▼ *Ingestión:*

Aclarar suavemente con agua tibia. Quítese las lentillas si le resulta fácil hacerlo. Seguir aclarando. En caso de irritación o molestias oculares persistentes: acudir al médico.

Quemadura:

Enjuagarse la boca y beber mucha agua. En caso de que las náuseas persistan: buscar un médico y enseñarle ésta hoja de seguridad.

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

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 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:

Óxidos de carbono (CO / CO₂)

5.3. ▼ Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio

No tiene requisitos específicos.

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**
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 relativas 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**
- | | |
|--------------------------------------|---|
| <i>Compatibilidades de embalaje:</i> | Cool, dry conditions in well sealed receptacles |
| <i>Condiciones de almacenaje:</i> | Away from heat. |
| <i>Materiales incompatibles:</i> | 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 PERSONAL

- 8.1. ▼ Parámetros de control**
Ninguno de los componentes está listado con un límite de exposición permisible (NORMA Oficial Mexicana NOM-010-STPS-2014)
- 8.2. ▼ Controles de la exposición**
Aplicar un control general para evitar exposiciones innecesarias.
- | | |
|---|---|
| <i>Medidas de precaución generales:</i> | No está permitido fumar, comer ni beber en el lugar de trabajo. |
| <i>Escenarios de exposición:</i> | No hay escenarios de exposición implementados para este producto. |



En cumplimiento de NOM-018-STPS-2015

Límites de exposición:

El producto no contiene sustancias con límites de exposición.

Controles técnicos apropiados:

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

▼ *Disposiciones higiénicas:*

Lavarse las manos después de su uso.

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:

| Recomendado | Tipo/Categoría | Normas | |
|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|--|
| Wear suitable protective clothing. | Wear suitable protective clothing. | Wear suitable protective clothing. | |

Manos:

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

Protección de los ojos y la cara:

| 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

Estado físico:

Líquido

Color:

Rojo

Olor:

Petroleum-like

▼ *Umbral del olor (ppm):*

No se dispone de datos.

Potencial de hidrógeno, pH:

Not determined

Densidad (g/cm³):

-

Densidad relativa:

0.886

▼ *Viscosidad cinemática:*

48.5 centistokes

▼ *Características de las partículas:*

Not determined

Cambio de estado y vapores



En cumplimiento de NOM-018-STPS-2015

| | |
|--|------------------------------|
| <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 inicial e intervalo de ebullición (°C):</i> | Not determined |
| <i>Presión de vapor:</i> | Not determined |
| <i>Densidad de vapor:</i> | Not determined |
| <i>Temperatura de descomposición (°C):</i> | Not determined |
| <i>Velocidad de evaporación (acetato de n-butilo = 100):</i> | Not determined |

Datos de riesgo de incendio y explosión

| | |
|---|----------------|
| <i>Inflamabilidad (°C):</i> | 246 |
| <i>Inflamabilidad (°C):</i> | No aplicable |
| <i>Temperatura de auto-inflamación (°C):</i> | Not determined |
| <i>Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosividad (% v/v):</i> | Not determined |

Solubilidad

| | |
|---|-------------------------|
| <i>Solubilidad en agua:</i> | Insoluble |
| ▼ <i>Coefficiente de partición 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 relevantes

| | |
|---|-------------------------|
| <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> | No se dispone de datos. |

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

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

| | |
|------------------------|---|
| Producto / ingrediente | Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-tallow alkyl derivs. |
| Especies: | Rata |
| Vía de exposición: | Oral |
| Prueba: | DL50 |
| Resultado: | 710 mg/kg |

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

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

Efectos a largo plazo

Ningunos conocidos.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

12.1. Toxicidad

No se dispone de datos.

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.



En cumplimiento de NOM-018-STPS-2015

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

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: |
|------|-------------|--|-----------------------------|-------------|----------------|----------------------|
| ADR | - | - | - | - | - | - |
| IMDG | - | - | - | - | - | - |
| IATA | - | - | - | - | - | - |

* Grupo de embalaje

** Peligros para el medio ambiente

▼ Otros

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

Ninguno de los componentes está listado.



▼ *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

H302, Nocivo en caso de ingestión.

H314, Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H318, Provoca lesiones oculares graves.

Redacción completa de los 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 Mercancías 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 K_{oc} = coeficiente de adsorción del suelo

Log K_{ow} = 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



En cumplimiento de NOM-018-STPS-2015

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

Ninguno de los componentes está listado con un límite de exposición permisible (NORMA Oficial Mexicana NOM-010-STPS-2014)

No se requiere una ficha de datos de seguridad para este producto. Esta ficha de datos se ha creado de forma voluntaria con el fin de distribuir información relevante.

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