

**CRC** Aceite para Maquinaria  
Grado Alimenticio

**INSTRUCCIONES:** Lea toda la etiqueta antes de usar este producto.

1. No aplique el producto mientras el equipo esté conectado.
2. Mantenga la lata alejada, a una distancia de 8" a 12" de la superficie a rociar.
3. Rocíe en una capa ligera y pareja. Utilice solamente la cantidad necesaria para alcanzar los resultados deseados.
4. Quite el excedente con un paño.
5. Repita la aplicación cuando sea necesario.

**Peligro**

**Indicación de peligro**

- H223 Aerosol inflamable.  
H229 Contiene gas a presión, puede reventar si se calienta.  
H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.  
H313 Puede ser nocivo en contacto con la piel.

**Consejos de prudencia**

- P210 Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de ignición. No fumar.  
P211 No vaporizar sobre una llama al descubierto o cualquier otra fuente de ignición.  
P251 No perforar ni quemar, incluso después de su uso.  
P301 + P310 En caso de ingestión, llamar inmediatamente a un centro de toxicología o médico.  
P331 NO provocar el vómito.  
P312 Llamar un centro de toxicología o médico si la persona se encuentra mal.  
P405 Guardar bajo llave.  
P410 + P412 Proteger de la luz solar. No exponer a una temperatura superior a 50 °C/122 °F.  
P501 Eliminar el contenido/recipiente conforme a las reglamentaciones local/ regional/nacional/internacional.

Su mal uso deliberado, concentrando e inhalando su contenido es ilegal y puede ser perjudicial o fatal. La inhalación abusiva puede causar la muerte. Para mayor información, consulte la Hoja de Datos de Seguridad para este producto.

**PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA**

Esta lata de metal puede conducir la electricidad. Manténgala alejada de todas las fuentes eléctricas vivas. El incumplimiento de esta advertencia puede resultar lesiones graves y/o incendio repentino.



# Aceite para Maquinaria Grado Alimenticio



Nonfood Compounds Program Listed: H1  
Reg.#: 157689



Item# 1750691

Peso Neto: 311 g

Para revisar la Hoja de Datos de Seguridad (HDS): Rasgue (NO CORTE) la etiqueta siguiendo estas perforaciones y dóblala hacia atrás. Al terminar, vuelva a pegar la etiqueta.  
No la retire completamente hasta que la lata esté vacía.

## 1. Identificación

**Identificador de producto:** Aceite para Maquinaria Grado Alimenticio

**Código del producto** Item# 1750691

**Uso recomendado** Aceite y lubricante para máquinas

**Restricciones** Ninguna conocida

**Fabricados o vendidos por:** CRC Industrias de Mexico S. de R. L. de C.V.

**Teléfono:** 81-2139-0572

**Número de teléfono para emergencias** CHEMTREC - Emergencias las 24 horas:

01-800-681-9531

## 2. Identificación del peligro

**Peligros físicos** Aerosoles (Categoría 2)

**Peligros para la salud** Toxicidad aguda por vía cutánea (Categoría 5)

Peligro por aspiración (Categoría 1)

**Peligros para el medio ambiente** No clasificado

**Elementos de las etiquetas** (Ver el frente de la etiqueta)

## 3. Composición / información sobre los componentes

Identidad química	Número CAS	%
destilados ligeros hidrotratados	64742-47-8	60 – 70
blanco, aceite mineral	8042-47-5	30 – 40
dióxido de carbono	124-38-9	1 – 3

(La identidad química específica y/o porcentaje de composición no han sido divulgados por ser secretos comerciales.)

## 4. Primeros auxilios

**Inhalación** Traslade al aire libre. Llame al médico si los síntomas aparecen o persisten.

**Contacto con la piel** Lave con agua y jabón. Consultar a un médico si la persona se encuentra mal.

**Contacto con los ojos** Enjuagar con agua. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.

**Ingestión** Llame al médico o centro de control de intoxicaciones inmediatamente.

Enjuagarse la boca. No inducir el vómito. En caso de vómito, colocar la cabeza a un nivel más bajo que el estómago para evitar que el vómito entre en los pulmones.

**Síntomas/efectos más importantes** Peligro por aspiración.

**Tratamiento especial** Proporcione las medidas de apoyo generales y de tratamiento sintomático.

## 5. Medidas contra incendios

**Medios de extinción apropiados** Espuma resistente al alcohol. Polvo. Químicos secos.

Bióxido de carbono (CO2).

**Medios no adecuados de extinción** No utilizar agua a presión, puede extender el incendio.

**Peligros específicos** Aerosol inflamable. Contenido bajo presión. El envase a presión puede explotar cuando se expone al calor o a la llama.

**Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios** Los bomberos deben utilizar equipo de protección estándar incluyendo chaqueta ignífuga, casco con careta, guantes, botas de hule y en espacios cerrados, equipo de respiración autónomo o SCBA (por sus siglas en inglés).

## 6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

**Precauciones personales** Mantenga alejadas a las personas de la zona de la fuga y en sentido opuesto al viento. Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. Ventilar los espacios cerrados antes de entrar.

**Contención y limpieza de vertidos** Eliminar todas las fuentes de ignición. Mantenga los materiales combustibles lejos del material derramado. Absorber en vermiculita, arena o tierra seca y colocar en recipientes. Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar los restos de contaminación.

## 7. Manejo y almacenamiento

**Manipulación** Recipiente a presión: No perforar ni quemar, incluso después del uso. Evítense el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evitar la exposición prolongada. Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar. Usese únicamente en lugares bien ventilados.

**Almacenamiento** Recipiente a presión. Protéjalo de los rayos solares y evite exponerlo a temperaturas superiores a 50 °C. No punzar, incinerar ni aplastar. No manipule ni guarde cerca del fuego, calor u otras fuentes de ignición.

## 8. Controles de exposición / protección personal

**Límite(s) de exposición ocupacional**

Componentes	Tipo	Valor
blanco, aceite mineral	TWA	5 mg/m3
destilados ligeros hidrotratados	TWA	200 mg/m3
dióxido de carbono	TWA	5000 ppm

**Controles técnicos apropiados** Se recomienda ventilación mecánica o algún sistema de ventilación con extracción.

**Medidas de protección individual:**

**Protección para los ojos/la cara** Use gafas de seguridad con protectores laterales (o goggles).

**Protección de la piel** Use quantes de protección tales como nitrilo o neopreno. Use ropa adecuada resistente a los productos químicos.

**Protección respiratoria** Si es necesario, usar un respirador de cartucho aprobado por NIOSH con un cartucho de vapor orgánico. Use aparatos respiratorios autónomos en espacios y emergencias.

## 9. Propiedades físicas y químicas

**Apariencia** Líquido claro.

**Olor** Inodoro.

**Umbral olfativo** No se dispone.

**pH** No se dispone.

**Punto de fusión/punto de congelación** -49 °C

**Punto inicial de ebullición** 218 °C

**Punto de inflamación** 93 °C

**Tasa de evaporación** Muy lento.

**Límite inferior de inflamabilidad (%)** 0.6

**Límite superior de inflamabilidad (%)** 5.5

**Presión de vapor** 1445 hPa

**Densidad de vapor > 1** (aire = 1)

**Densidad relativa** 0.83

**Solubilidad(es)** Insignificante en agua.

**Temperatura de auto-inflamación** 220 °C

**Viscosidad** No se dispone.

## 10. Estabilidad y reactividad

**Reactividad** No reactivo

**Estabilidad química** Estable

**Possibilidad de reacciones peligrosas** No

**Condiciones que deben evitarse** Calor, llamas y chispas. Evitar el contacto con materiales incompatibles.

**Materiales incompatibles** Agentes oxidantes fuertes.

**Productos de descomposición peligrosos** Óxidos de carbono.

## 11. Información toxicológica

**Información sobre las posibles vías de exposición:**

**Inhalación** La inhalación prolongada puede resultar nociva.

**Contacto con la piel** Puede ser nocivo en contacto con la piel.

**Contacto con los ojos** El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

**Ingestión** Si el producto entra en contacto con los pulmones por ingestión o vómito, puede provocar una seria neumonía química.

**Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas** Peligro por aspiración.

**Información sobre los efectos toxicológicos:**

**Toxicidad aguda** Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias. Puede ser nocivo en contacto con la piel.

**Sensibilidad respiratoria o cutánea** No es un sensibilizador.

**Mutagenicidad en células germinales** No clasificado.

**Carcinogenicidad** No está clasificado en cuanto a la carcinogenicidad en seres humanos.

**Toxicidad para la reproducción** No se espera que cause efectos reproductivos o de desarrollo.

**Toxicidad específica de órganos diana** No clasificado.

**Peligro por aspiración** Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.

## 12. Información ecotoxicológica

Ver HDS completo para obtener información adicional

## 13. Información relativa a la eliminación de los productos

**Instrucciones para la eliminación** Elimine de acuerdo con todas las regulaciones aplicables.

## 14. Información relativa al transporte

SCT designación oficial de transporte: UN1950, Aerosoles, 2.1, Cantidad limitada

## 15. Información reglamentaria

Ver HDS completo para obtener información adicional

## 16. Otras informaciones

La fecha de emisión 12-Junio-18

Versión # 01