

CRC Aceite Penetrante de
Grado Alimenticio

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

1. Por razones de seguridad personal, no aplique el producto mientras el equipo esté conectado.
2. Rocíe, directamente, sobre piezas de sujeción que presenten corrosión. Utilice solamente la cantidad necesaria para alcanzar los resultados deseados.
3. Permita que el aceite penetre entre las juntas y la superficie.
4. Quite el excedente con un paño.
5. Golpee, ligeramente, las juntas para facilitar el proceso.
6. Afloje o quite la pieza de sujeción.
7. Si fuera necesario, repita los pasos del 2 al 4 hasta que la pieza de sujeción se suelte.
8. Para aflojar las piezas de sujeción que se encuentren sumamente congeladas o soldadas, es posible que se requiera la ayuda de una herramienta eléctrica o de un cascanueces.

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.



S.D.[L.]
Safety Data Label



Aceite Penetrante de Grado Alimenticio

Perma-Lock
2-WAY INTEGRATED ACTUATOR



Item# 1750645

Peso Neto: 311 g

Para revisar la Hoja de Datos de Seguridad (HDS): Rasgue (NO CORTE) la etiqueta siguiendo estas perforaciones y dóblela 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 Penetrante de Grado Alimenticio

Código del producto Item# 1750645

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. Bóxido 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. Evite 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 guantes 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

Posibilidad 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