



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

1. Identificación

| | |
|--|---|
| Identificador de producto | Aceite de condensación Engine Stor® |
| Otros medios de identificación | |
| Código de producto | 06068 |
| Uso recomendado | Fluido de condensación |
| Restricciones recomendadas | Ninguno conocido/Ninguna conocida. |
| Información sobre el fabricante/importador/proveedor/distribuidor | |
| Fabricados o vendidos por: | |
| Nombre de la empresa | Enjuague para motores e inhibidor de la corrosión (versión lista para el uso) |
| Dirección | 885 Louis Dr. Warminster, PA 18974 US |
| Teléfono | |
| Información General | 215-674-4300 |
| Asistencia técnica | 800-521-3168 |
| Servicio al Cliente | 800-272-4620 |
| Emergencias las 24 horas | 800-424-9300 (US) |
| (CHEMTREC) | 703-527-3887 (Internacional) |
| Página web | www.crcindustries.com |

2. Identificación de peligros

| | | |
|--|-----------------------|-------------|
| Peligros físicos | Aerosoles inflamables | Categoría 1 |
| | Gases a presión | Gas licuado |
| Peligros para la salud | No clasificado. | |
| Peligros para el medio ambiente | No clasificado. | |
| Peligros definidos por OSHA | No clasificado. | |
| Elementos de etiqueta | | |



| | |
|-------------------------------|--|
| Palabra de advertencia | Peligro |
| Indicación de peligro | Aerosol extremadamente inflamable. Contiene gas a presión; puede explotar si se calienta. |
| Consejos de prudencia | |
| Prevención | Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. – No fumar. No vaporizar sobre una llama al descubierto o cualquier otra fuente de ignición. No aplique el producto sobre un equipo conectado. Recipiente a presión: No perforar ni quemar, incluso después del uso. Apague todas las llamas, pilotos y calefactores. El vapor se acumulará rápidamente y puede inflamarse. Utilice solo con ventilación adecuada; mantenga la ventilación durante la utilización del producto hasta que el vapor haya desaparecido. Abra las puertas y ventanas y utilice otros medios para asegurar la provisión de aire fresco al utilizar el producto y mientras se esté secando. Si presenta algunos de los síntomas enumerados en esta etiqueta, aumente la ventilación o deje el área. |
| Respuesta | Lávese las manos después del uso. |
| Almacenamiento | Almacenar en un lugar bien ventilado. Proteger de la luz solar. No exponer a una temperatura superior a 50 °C/122 °F. La exposición a altas temperaturas puede provocar que la lata estalle. |
| Eliminación | Eliminación de contenidos / contenedor en consonancia con los reglamentos locales / regionales / nacionales pertinentes. |

3. Composición/información sobre los componentes

Mezclas

| Nombre químico | Nombre común y sinónimos | Número CAS | % |
|---|--------------------------|-------------|---------|
| destilados (petróleo), nafténicos pesados hidrotratados | | 64742-52-5 | 30 - 40 |
| Destilados (petróleo), parafínicos pesados refinados con solvente | | 64741-88-4 | 30 - 40 |
| licuado, gas de petróleo | | 68476-86-8 | 10 - 20 |
| n-Butyl stearate | | 123-95-5 | 5 - 10 |
| Monooleato de sorbitán | | 68910-94-1 | 3 - 5 |
| Sorbitan oleate | | 1338-43-8 | 3 - 5 |
| ÁCIDOS GRASOS C18-INSATURADOS, DÍMEROS | | 61788-89-4 | 1 - 3 |
| Petrolato | | 8009-03-8 | 1 - 3 |
| Sodium petroleum sulfonate | | 68608-26-4 | 1 - 3 |
| Vanilla fragrances | | Propietario | < 0.3 |

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

4. Primeros auxilios

| | |
|---|--|
| Inhalación | Si tiene dificultades para respirar, salga al exterior y descanse en una postura que le permita respirar cómodamente. Llame al médico si los síntomas aparecen o persisten. |
| Contacto con la cutánea | Enjuagar la piel con agua/ducharse. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste. |
| Contacto con los ocular | Enjuagar con agua. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste. |
| Ingestión | Llamar inmediatamente al médico o al centro toxicológico. Solamente debe provocar el vómito siguiendo las instrucciones del personal médico. No darle nunca nada por la boca a una persona inconsciente. |
| Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados | El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal. |
| Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial | Tratamiento sintomático. |
| Información General | Asegúrese de que el personal médico tenga conocimiento de los materiales involucrados y tome las precauciones adecuadas para su propia protección. |

5. Medidas de lucha contra incendios

| | |
|---|---|
| Medios de extinción apropiados | Neblina de agua. Espuma. Polvo químico seco. Bióxido de carbono (CO2). |
| Medios no adecuados de extinción | No utilizar agua a presión, puede extender el incendio. |
| Peligros específicos del producto químico | Contenido bajo presión. El envase a presión puede explotar cuando se expone al calor o a la llama. En caso de incendio se pueden formar gases nocivos. |
| Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos | 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). |
| Equipo/instrucciones de extinción de incendios | En caso de incendio: detener la fuga si puede hacerse sin riesgo. Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo. Los contenedores deberían refrigerarse con agua para evitar que suba la presión del vapor. |
| Riesgos generales de incendio | Aerosol extremadamente inflamable. Contenido bajo presión. El envase a presión puede explotar cuando se expone al calor o a la llama. |

6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia

Mantenga alejado al personal que no sea necesario. Mantenga alejadas a las personas de la zona de la fuga y en sentido opuesto al viento. Mantenga alejado de áreas bajas. Muchos vapores son más pesados que el aire y se extenderán por el piso y se acumularán en áreas bajas o cerradas (alcantarillas, sótanos, depósitos). Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. El personal de emergencia necesita equipo autónomo de respiración. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada. Ventilar los espacios cerrados antes de entrar. Las autoridades locales deben ser informadas si los derrames importantes no pueden contenerse. Para información sobre protección personal, véase la sección 8.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos

Eliminar todas las fuentes de ignición (no fumar, teas, chispas ni llamas en los alrededores). Mantenga los materiales combustibles (madera, papel, petróleo, etc.) lejos del material derramado. Detenga el flujo de material si esto no entraña riesgos. Limpie con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar los restos de contaminación. Para información sobre la eliminación, véase la sección 13.

Precauciones relativas al medio ambiente

No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua.

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para un manejo seguro

Recipiente a presión: No perforar ni quemar, incluso después del uso. No utilizar si falta el botón pulverizador o está defectuoso. No lo pulverice sobre llamas o cualquier otro material incandescente. No fume mientras utilice el producto o hasta que la superficie pulverizada se haya secado bien. No corte, suelde, taladre, esmerile ni esponja los recipientes al calor, llama, chispas ni otras fuentes de ignición. Usar con cuidado cerca de equipos alimentados con electricidad. El recipiente de metal conducirá electricidad si entra en contacto con una fuente viva. Esto puede resultar en lesiones al usuario debido a descarga eléctrica e/o ignición repentina. Úsese únicamente en lugares bien ventilados. Use equipo protector personal adecuado. Respete las normas para un manejo correcto de los químicos. Para instrucciones para el uso del producto, por favor vea la etiqueta del producto.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Aerosol de Nivel 3.

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. Este material puede acumular cargas estáticas que pueden causar chispas y volverse una fuente de ignición. Almacenar en un lugar bien ventilado. Consérvese alejado de materiales incompatibles (consulte la Sección 10 de la HDS).

8. Controles de exposición/protección personal

Límite(s) de exposición ocupacional

EE.UU. - OSHA

Componentes

ÁCIDOS GRASOS
C18-INSATURADOS,
DÍMEROS (CAS
61788-89-4)

Tipo

TWA

Valor

5 mg/m³

Forma

Respirable

OSHA de USA - Tabla Z-1 - Límites para los contaminantes del aire (29 CFR 1910.1000)

Componentes

destilados (petróleo),
nafténicos pesados
hidrotratados (CAS
64742-52-5)

Tipo

Límite de Exposición
Permisible (LEP)

Valor

5 mg/m³

Forma

Neblina.

Destilados (petróleo),
parafínicos pesados
refinados con solvente
(CAS 64741-88-4)

Límite de Exposición
Permisible (LEP)

2000 mg/m³

500 ppm

5 mg/m³

Neblina.

Petrolato (CAS 8009-03-8)

Límite de Exposición
Permisible (LEP)

2000 mg/m³

500 ppm

5 mg/m³

Neblina.

ACGIH

| Componentes | Tipo | Valor | Forma |
|---|------|----------|------------|
| ÁCIDOS GRASOS C18-INSATURADOS, DÍMEROS (CAS 61788-89-4) | STEL | 10 mg/m3 | Respirable |
| | TWA | 5 mg/m3 | Respirable |

EE.UU. Valores umbrales ACGIH

| Componentes | Tipo | Valor | Forma |
|--|------|----------|---------------------|
| destilados (petróleo), nafténicos pesados hidrotratados (CAS 64742-52-5) | TWA | 5 mg/m3 | Fracción inhalable. |
| Destilados (petróleo), parafínicos pesados refinados con solvente (CAS 64741-88-4) | TWA | 5 mg/m3 | Fracción inhalable. |
| n-Butyl stearate (CAS 123-95-5) | TWA | 10 mg/m3 | |
| Petrolato (CAS 8009-03-8) | TWA | 5 mg/m3 | Fracción inhalable. |

NIOSH de EUA: Guía de bolsillo acerca de los peligros químicos

| Componentes | Tipo | Valor | Forma |
|--|-------------|------------|----------|
| destilados (petróleo), nafténicos pesados hidrotratados (CAS 64742-52-5) | STEL | 10 mg/m3 | Neblina. |
| | Valor techo | 1800 mg/m3 | |
| Destilados (petróleo), parafínicos pesados refinados con solvente (CAS 64741-88-4) | STEL | 10 mg/m3 | Neblina. |
| | TWA | 5 mg/m3 | Neblina. |
| | Valor techo | 1800 mg/m3 | |
| Petrolato (CAS 8009-03-8) | STEL | 10 mg/m3 | Neblina. |
| | TWA | 5 mg/m3 | Neblina. |

Valores límites biológicos

No se indican límites de exposición biológica para los componentes.

Controles de ingeniería adecuados

Debe haber una ventilación general adecuada (típicamente 10 renovaciones del aire por hora). La frecuencia de la renovación del aire debe corresponder a las condiciones. De ser posible, use campanas extractoras, ventilación aspirada local u otras medidas técnicas para mantener los niveles de exposición por debajo de los límites de exposición recomendados. Si no se han establecido ningunos límites de exposición, el nivel de contaminantes suspendidos en el aire ha de mantenerse a un nivel aceptable.

Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados

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

Protección cutánea

Protección para las manos Use guantes de protección tales como: Nitrilo. Neopreno.

Otros Úsese indumentaria protectora adecuada.

Protección respiratoria

Si no son viables controles de ingeniería o si la exposición supera los límites de exposición aplicables, usar un respirador de cartucho aprobado por NIOSH con un cartucho de vapor orgánico. Use aparatos respiratorios autónomos en espacios y emergencias. Se necesita monitoreo del aire para determinar los niveles efectivos de exposición de los empleados.

Peligros térmicos

Llevar ropa adecuada de protección térmica, cuando sea necesario.

Consideraciones generales sobre higiene

No fumar durante su utilización. Seguir siempre buenas medidas de higiene personal, como lavarse después de manejar el material y antes de comer, beber y/o fumar. Rutinariamente lave la ropa de trabajo y el equipo de protección para eliminar los contaminantes.

9. Propiedades físicas y químicas**Apariencia**

| | |
|---|---------------------------|
| Estado físico | Líquido. |
| Forma | aerosol |
| Color | Ámbar. |
| Olor | Petróleo. |
| Umbral olfativo | No se dispone. |
| pH | No se dispone. |
| Punto de fusión/punto de congelación | -20.6 °C (-5 °F) estimado |
| Punto inicial e intervalo de ebullición | 100 °C (212 °F) estimado |
| Punto de inflamación | > 176.7 °C (> 350 °F) CCT |
| Tasa de evaporación | No se dispone. |
| Inflamabilidad (sólido, gas) | No se dispone. |
| Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad | |
| Límite inferior de inflamabilidad (%) | No se dispone. |
| Límite superior de inflamabilidad (%) | No se dispone. |
| Presión de vapor | 503.8 hPa estimado |
| Densidad de vapor | > 1 (aire = 1) |
| Densidad relativa | 0.86 estimado |
| Solubilidad (agua) | Insignificante. |
| Coefficiente de reparto: n-octanol/agua | No se dispone. |
| Temperatura de auto-inflamación | 260 °C (500 °F) estimado |
| Temperatura de descomposición | No se dispone. |
| Viscosidad (cinética) | No se dispone. |
| Porcentaje de volátiles | 83.4 % estimado |

10. Estabilidad y reactividad

| | |
|---|--|
| Reactividad | El producto es estable y no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte. |
| Estabilidad química | El material es estable bajo condiciones normales. |
| Posibilidad de reacciones peligrosas | Ninguno bajo el uso normal. |
| Condiciones que deben evitarse | Calor, llamas y chispas. Contacto con materias incompatibles. |
| Materiales incompatibles | Agentes oxidantes fuertes. |
| Productos de descomposición peligrosos | óxidos de carbono. Óxidos de azufre. Hidrocarburos. |

11. Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de exposición

| | |
|--------------------------------|--|
| Inhalación | La inhalación prolongada puede resultar nociva. |
| Contacto con la cutánea | El contacto prolongado con la piel puede causar irritación temporal. |
| Contacto con los ocular | El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal. |
| Ingestión | La ingestión de grandes cantidades puede producir perturbaciones gastrointestinales que incluyen irritación, náusea y diarrea. |

Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

Información sobre los efectos toxicológicos

| Toxicidad aguda | No se dispone. | |
|-------------------------------------|-----------------|--------------------------------|
| Producto | Especies | Resultados de la prueba |
| Aceite de condensación Engine Stor® | | |
| Agudo | | |
| Dérmico | | |
| LD50 | conejo | 2418 mg/kg estimado |
| Inhalación | | |
| LC50 | Rata | 13 mg/l, 4 horas estimado |
| Oral | | |
| LD50 | Rata | 6001 mg/kg estimado |

* Los estimados para el producto pueden basarse en los datos para componentes adicionales que no se muestran.

| | | |
|---|--|--|
| Corrosión/irritación cutáneas | El contacto prolongado con la piel puede causar irritación temporánea. | |
| Lesiones oculares graves/irritación ocular | El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal. | |
| Sensibilización respiratoria | No se prevé que este producto cause sensibilización respiratoria. | |
| Sensibilización cutánea | No se espera que este producto cause sensibilización cutánea. | |
| Sensibilidad respiratoria o cutánea | | |
| Sensibilización | 0, Piel | |
| Vanilla fragrances | | |
| Mutagenicidad en células germinales | No hay datos disponibles que indiquen que el producto o cualquier compuesto presente en una cantidad superior al 0.1% sea mutagénico o genotóxico. | |
| Carcinogenicidad | Ninguno de los materiales de este producto ha sido clasificado como cancerígeno por IARC, NTP o ACGIH. | |
| Toxicidad para la reproducción | No se espera que este producto cause efectos reproductivos o al desarrollo. | |
| Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposición única | No clasificado. | |
| Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposiciones repetidas | No clasificado. | |
| Peligro por aspiración | No se espera que represente un peligro a la aspiración. | |
| Información adicional | Este producto no está asociado con ningún efecto negativo conocido para la salud de los seres humanos. | |

12. Información ecotoxicológica

| | | |
|---------------------|---|--|
| Ecotoxicidad | El producto no está clasificado como peligroso para el medio ambiente. Sin embargo, esto no excluye la posibilidad de que los vertidos grandes o frecuentes puedan provocar un efecto nocivo o perjudicial al medio ambiente. | |
|---------------------|---|--|

| Producto | Especies | Resultados de la prueba |
|--|-----------------|-----------------------------------|
| Aceite de condensación Engine Stor® | | |
| Acuático/ a | | |
| Crustáceos | EC50 | Dafnia |
| Agudo | | 2831.1023 mg/l, 48 horas estimado |
| Pez | LC50 | Pez |
| | | 2641.0591 ppm, 96 horas estimado |
| Componentes | Especies | Resultados de la prueba |
| destilados (petróleo), nafténicos pesados hidrotratados (CAS 64742-52-5) | | |
| Acuático/ a | | |
| Agudo | | |
| Pez | LC50 | Pimephales promelas |
| | | > 30000 mg/l, 96 horas |

| Componentes | Especies | Resultados de la prueba |
|---------------------------------|---|-------------------------|
| Sorbitan oleate (CAS 1338-43-8) | | |
| Acuático/ a | | |
| <i>Agudo</i> | | |
| Pez | LC50 Trucha arco iris,donaldson trout (Oncorhynchus mykiss) | > 1000 mg/l, 96 horas |

* Los estimados para el producto pueden basarse en los datos para componentes adicionales que no se muestran.

Persistencia y degradabilidad No existen datos sobre la degradabilidad del producto.

Potencial de bioacumulación No hay datos disponibles.

Potencial de bioacumulación

Coefficiente de reparto octanol/agua log Kow

ÁCIDOS GRASOS C18-INSATURADOS, DÍMEROS 1 - 2.5, logKow

Movilidad en el suelo No hay datos disponibles.

Otros efectos adversos No se esperan otros efectos adversos para el medio ambiente (p. ej. agotamiento del ozono, posible generación fotoquímica de ozono, perturbación endocrina, potencial para el calentamiento global) debido a este componente.

13. Información relativa a la eliminación de los productos

Eliminación de desechos de residuos / productos sin utilizar El producto líquido dispensado no es un residuo peligroso RCRA (Ver 40 CFR Part 261.20 - 261.33). El recipiente vacío puede reciclarse. Recoger y recuperar o botar en recipientes sellados en un vertedero oficial. Elimine de acuerdo con todas las regulaciones aplicables.

Código de residuo peligroso No regulado.

Envases contaminados Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias indicadas en la etiqueta después de vaciarse el recipiente. Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

14. Información relativa al transporte

DOT

| | |
|---|---|
| Número ONU | UN1950 |
| Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas | Aerosols, inflamable, Cantidad limitada |
| Clase(s) relativas al transporte | |
| Class | 2.1 |
| Riesgo secundario | - |
| Label(s) | 2.1 |
| Grupo de embalaje/envase, cuando aplique | No aplicable. |
| Precauciones especiales para el usuario | Lea las instrucciones de seguridad, la HDS y los procedimientos de emergencia antes de manejar el producto. |
| Disposiciones especiales | N82 |
| Excepciones de embalaje | 306 |
| Embalaje no a granel | Ninguno |
| Embalaje a granel | Ninguno |

IATA

| | |
|-------------------------------------|---|
| UN number | UN1950 |
| UN proper shipping name | Aerosols, flammable, Limited Quantity |
| Transport hazard class(es) | |
| Class | 2.1 |
| Subsidiary risk | - |
| Packing group | Not applicable. |
| Environmental hazards | No. |
| ERG Code | 10L |
| Special precautions for user | Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. |
| Other information | |
| Passenger and cargo aircraft | Allowed. |
| Cargo aircraft only | Allowed. |

IMDG

| | |
|-------------------------------------|---|
| UN number | UN1950 |
| UN proper shipping name | AEROSOLS, LIMITED QUANTITY |
| Transport hazard class(es) | |
| Class | 2 |
| Subsidiary risk | - |
| Packing group | Not applicable. |
| Environmental hazards | |
| Marine pollutant | No. |
| EmS | F-D, S-U |
| Special precautions for user | Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. |

15. Información reguladora

Reglamentos federales de EE.UU. Este producto no se considera peligroso según la Norma de Comunicación de Peligros (Hazard Communication Standard) de OSHA, 29 CFR 1910.1200.

TSCA Section 12(b) Export Notification (40 CFR 707, Subapartado D) (Notificación de exportación)

No regulado.

EEUU. OSHA Sustancias específicamente reguladas (29 CFR 1910.1001-1050)

No listado.

SARA Sección 304 Notificación de emergencia sobre la liberación de sustancias

No regulado.

EUA EPCRA (SARA Título III) Sección 313 - Sustancia listada como tóxica

No listado.

Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4)

No listado.

CERCLA Lista de Sustancias Peligrosas : Cantidad reportable

No listado.

Los derrames o liberaciones con pérdida de cualquier ingrediente en su RQ o en cantidades superiores requieren notificación inmediata al Centro Nacional de Respuesta (800-424-8802) y a su Comité Local de Planificación de Emergencias.

Ley de Aire Limpio (CAA), sección 112, lista de contaminantes peligrosos del aire (CPA)

No regulado.

Clean Air Act (CAA) Section 112(r) Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130) (Ley de aire limpio, Prevención de liberación accidental)

No regulado.

Ley de Agua Potable Segura (SDWA, siglas en inglés) No regulado.

Dirección de Alimentos y Medicamentos de los EUA (FDA) No regulado.

Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA)

Sección 311/312 Peligro inmediato - no
Categorías de Peligro Peligro retrasado - no
Riesgo de Ignición - Si
Peligro de presión - Si
Riesgo de Reactividad - no

SARA 302 Sustancia extremadamente peligrosa no

Regulaciones de un estado de EUA**US. California. Candidate Chemicals List. Safer Consumer Products Regulations (Cal. Code Regs, tit. 22, 69502.3, subd. (a))**

licuado, gas de petróleo (CAS 68476-86-8)
destilados (petróleo), nafténicos pesados hidrotratados (CAS 64742-52-5)
Destilados (petróleo), parafínicos pesados refinados con solvente (CAS 64741-88-4)
Petrolato (CAS 8009-03-8)

Sustancias Controladas de California; EUA. Departamento de Justicia, CA (Salud y Seguridad de California, Código de Sección 11100)

No listado.

Ley del derecho a la información de los trabajadores y la comunidad de Nueva Jersey, EUA

destilados (petróleo), nafténicos pesados hidrotratados (CAS 64742-52-5)

Derecho a la información de Massachusetts – Lista de sustancias

destilados (petróleo), nafténicos pesados hidrotratados (CAS 64742-52-5)

US. Ley del Derecho a la Información de los Trabajadores y la Comunidad de Pennsylvania

No listado.

Derecho a la información de Rhode Island, EUA

Ninguno.

Proposición 65 del Estado de California, EUA

Ley de agua potable y sustancias tóxicas de 1986 del Estado de California (Proposición 65): Según nuestro conocimiento, este material no contiene químicos actualmente listados como carcinógenos o toxinas reproductivas.

Reglamentos de Compuestos Orgánicos Volátiles (COV)

EPA

Contenido de COV (40 CFR 51.100(s)) 100 %

Productos de consumo (40 CFR 59, subparte C) No regulado

Estado

Productos de consumo No regulado

VOC content (CA) 10.6 %

VOC content (OTC) 10.6 %

Inventarios Internacionales

| País(es) o región | Nombre del inventario | Listado (si/no)* |
|------------------------------|---|-------------------------|
| Australia | Inventario de Sustancias Químicas de Australia (AICS) | no |
| Canadá | Lista de Sustancias Nacionales (DSL) | no |
| Canadá | Lista de Sustancias No Nacionales (NDSL) | no |
| China | Inventario de sustancias químicas existentes en China (Inventory of Existing Chemical Substances in China) | no |
| Europa | Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comerciales (EINECS) | no |
| Europa | Lista europea de sustancias químicas notificadas (ELINCS) | no |
| Japón | Inventario de sustancias químicas nuevas y existentes (Inventory of Existing and New Chemical Substances, ENCS) | no |
| Corea | Lista de sustancias químicas existentes (Existing Chemicals List, ECL) | no |
| Nueva Zelanda | Inventario de Nueva Zelanda | no |
| Filipinas | Inventario de Sustancias Químicas de Filipinas (PICCS) | no |
| Estados Unidos y Puerto Rico | Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (en inglés, TSCA) | Si |

*Un "Sí" indica que todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s)

Un "No" indica que uno o más componentes del producto no están listados o están exentos de los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s).

16. Otras informaciones, incluida información sobre la fecha de preparación o última revisión de la HDS

| | |
|------------------------------|-------------------------|
| La fecha de emisión | 26-mayo-2015 |
| Preparado por | Lubricante para cadenas |
| Versión # | 01 |
| Información adicional | CRC # 537B |

categoría HMIS®

Salud: 1
Inflamabilidad: 3
Factor de riesgo físico: 0
Protección personal: B

Clasificación según NFPA

Salud: 1
Inflamabilidad: 3
Inestabilidad: 0

Clasificación según NFPA



Cláusula de exención de responsabilidad

La información que este documento contiene se refiere al material específico como fue suministrado. Podrá no ser válida para este material si se lo usa combinado con cualquier otro material. Al mejor entender de CRC Industries, esta información es precisa o ha sido obtenida de fuentes que CRC considera precisas. Antes de utilizar cualquier producto, lea todas las advertencias e instrucciones en la etiqueta. Para mayores aclaraciones sobre cualquier información contenida en esta (M)SDS, consulte a su supervisor, un profesional de salud y seguridad o CRC Industries.