FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Preparado conforme a USA OSHA Hazcom 2024 / Canada WHMIS 2023

Fecha publicó : 25/04/2018
Número de FDS : Rust Check Rust Inhibitor aerosol - 1054 350g_ES
Fecha de revisión : 02/02/2026
Número de revisión : 4

1054 RUST CHECK Inhibitor de óxido, aerosol

1. Identificación del producto

Identificador de producto: 1054 RUST CHECK Inhibitor de óxido, aerosol
Descripción del producto: Lubricante /Antioxidante Preventivo, a Base de Aceite 350 g / 12.3 oz
Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados: Lubricante antioxidante, aerosol
Otros medios de identificación - numéro de inventario / código de producto: 1054
Familia química: Aceites de hidrocarburos
Fórmula molecular: Mezcla

Fabricante / Proveedor
Rust Check Corporation
6175 Danville Road, Mississauga
Ontario, Canada L5T 2H7
Servicio de atención al cliente: 905-670-5411

Numéro de teléfono para emergencias
Número de teléfono para llamar en caso de emergencia (9:00 a 17:00 horas de L a V):
(905) 670-5411

2. Identificación del peligro o peligros

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

La clasificación y los elementos de la etiqueta señalados a continuación fueron preparados de conformidad con la Norma de comunicación de peligros de la OSHA en EE.UU. (29 CFR 1910.1200; Hazcom 2024) y las normativas de WHMIS en Canadá (Normativas de productos peligrosos; WHMIS 2023). En el caso de etiquetas reguladas por otras agencias, esta información puede diferir de la información de la etiqueta real del producto.

Peligros para la salud:

Irritación de los ojos., Categoría 2B
Sensibilización de la piel, Categoría 1

Peligros físicos:

Aerosoles, Categoría 1
Asfixiantes simples, Categoría 1

Elementos de etiquetado

Componentes peligrosos para el etiquetado:
sulfonato de calcio y petróleo, disolvente stoddard y acetona

Llama

Marca de exclamación

Palabras de advertencia: PELIGRO

Indicaciones de peligro

H222: Aerosol extremadamente inflamable.

H229: Contiene gas a presión: Puede reventar si se calienta.
H320: Provoca irritación ocular.
H317: Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
H600: Puede desplazar el oxígeno y causar asfixia rápidamente.

Consejos de prudencia

Prevención:

P210: Mantener alejado del calor, superficies, calientes, chispas, llamas al descubierto 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.
P264: Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación.
P261: Evitar respirar los nieblas, vapores o aerosoles.
P272: La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.
P280: Usar guantes y equipo de protección para los ojos.

Respuesta:

P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P337+P313: Si la irritación ocular persiste: Consultar a un médico.
P302+P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.
P333+P313: En caso de irritación cutánea o sarpullido: Consultar a un médico.
P362+P364: Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.

Almacenamiento:

P410+P412: Proteger de la luz solar. No exponer a una temperatura superior a 50°C/122°F.

Desechar:

P501: Deseche el contenido y el contenedor de conformidad con las normativas locales, regionales o nacionales aplicables.

Peligros no clasificados de otra manera: No hay datos disponibles.

Repaso de emergencia

Preocupaciones inmediatas: Aérosol extremadamente inflamable. Provoca irritación en los ojos. El contacto prolongado y reiterado con la piel puede causar una leve irritación pasajera en personas sensibles. El contacto del producto con la piel puede causar sensibilización. Las personas previamente sensibilizadas pueden sufrir reacción alérgica en piel con síntomas de enrojecimiento, comezón, inflamación y salpullido. La inhalación de vapores de aceite puede causar irritación del tracto respiratorio superior. Los depósitos aceitosos en los pulmones pueden causar fibrosis pulmonar y deteriorar el estado pulmonar. El vapor reduce el oxígeno disponible para la respiración.

Comentarios: Consultar las Secciones 9 y 10 para obtener información más detallada sobre los efectos ambientales.
Consultar la Sección 11 para obtener información más detallada sobre los efectos sobre la salud.
Consultar la Sección 12 para obtener información más detallada sobre los efectos ambientales.

Es posible que la etiqueta real del contenedor no incluya los elementos de etiqueta anteriores. La etiqueta antes mostrada se aplica a productos de uso industrial/profesional solamente.
Los productos de consumo se deben etiquetar conforme a las Normativas canadienses de sustancias químicas y contenedores de consumo y las normativas de la Comisión de Estados Unidos para la Seguridad de Productos del Consumidor. La etiqueta del producto de consumo tiene prioridad sobre las etiquetas de WHIMS Canadiense 2023 y la Comunicación de peligros Hazcom de OSHA 2024.

3. Composición/información sobre los componentes

Nombre químico	% p/p	Nº CAS

destilados parafínicos pesados desparafinados con disolvente (petróleo) (ingrediente no peligroso)	51 - 55	64742-65-0
aceite mineral (petróleo) (ingrediente no peligroso)	19 - 21	8042-47-5
isobutano	9 - 11	75-28-5
propano	7 - 8	74-98-6
destilados parafínicos pesados refinados con disolventes (petróleo) (ingrediente no peligroso)	3.5 - 4.5	64741-88-4
sulfonato de calcio y petróleo	3 - 4	61789-86-4
disolvente stoddard	1 - 1.5	8052-41-3
acetona	0.5 - 1	67-64-1

Comentarios: La concentración real es retenido como un secreto industrial.
No existen ingredientes adicionales presentes que, según el conocimiento actual del proveedor, se clasifiquen y contribuyan a la clasificación del producto y, por lo tanto, se deban informar en esta sección.

4. Primeros auxilios

Vía oculaire: Enjuague a fondo los ojos con grandes cantidades de agua limpia al menos 15 minutos, levantando ocasionalmente los párpados inferiores y superiores. Si la irritación persiste, busque atención médica.

Vía cutánea: Lave con agua y jabón. Obtenga atención médica si aparece irritación o si ésta persiste. Quite toda la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.

Ingestión: No induzca el vómito. Enjuague la boca con agua. Dé a beber 1 a 2 vasos de agua. Nunca administre nada por vía oral a una persona inconsciente. Obtenga atención médica.

Inhalación: Si una persona resulta afectada por la inhalación de niebla de pulverización, llévela hacia el aire fresco. Obtenga atención médica si los síntomas persisten.

Síntomas y efectos más importantes, agudos o retardados

Vía oculaire: Moderadamente irritante para los ojos. El contacto prolongado o reiterado con los ojos puede producir una irritación leve pasajera. Los síntomas pueden incluir lagrimeo, enrojecimiento e inflamación junto con una sensación de escozor o una sensación como su hubiera un polvo fino en los ojos.

Vía cutánea: En general la sustancia no irrita y solo es ligeramente irritante para la piel. El contacto prolongado o reiterado puede causar irritación de la piel, que se caracteriza por dermatitis o acné por contacto con aceite. Los síntomas pueden incluir enrojecimiento, edema, sequedad y agrietamiento de la piel. El contacto del producto con la piel puede causar sensibilización. Las personas previamente sensibilizadas pueden sufrir reacción alérgica en piel con síntomas de enrojecimiento, comezón, inflamación y salpullido. En las personas con sensibilización de la piel, estos síntomas pueden aparecer a consecuencia del contacto con una cantidad muy pequeña del material líquido.

Ingestión: Puede causar irritación. Los síntomas pueden ser dolor abdominal, náuseas, vómito y diarrea.

Inhalación: Las concentraciones elevadas de niebla de rocío pueden ser dañinas en caso de inhalación. Evite respirar las nieblas. La inhalación de vapores de aceite puede causar irritación del tracto respiratorio superior. Los depósitos aceitosos en los pulmones pueden causar fibrosis pulmonar y deteriorar el estado pulmonar. Las concentraciones de vapor elevadas pueden desplazar el oxígeno en espacios cerrados y causar asfixia.

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial: El tratamiento para la exposición excesiva debe estar dirigido al control de los síntomas y el estado clínico del paciente.

Información complementaria: No hay datos disponibles.

5. Medidas de lucha contra incendios

Riesgo general: Aerosol extremadamente inflamable. Puede formar mezclas explosivas fácilmente en el punto de

inflamabilidad o encima de él. Una descarga estática puede causar la ignición del producto.

Medios de extinción apropiados: Use espuma de alcohol, dióxido de carbono o agua pulverizada al extinguir incendios causados por este material.

Productos de combustión peligrosa: Durante un incendio, podrían generarse gases irritantes y muy tóxicos como consecuencia de la combustión o la descomposición térmica del producto.

Procedimientos de extinción de incendios: Los recipientes pueden acumular presión si se exponen al calor (fuego).

Equipo de extinción de incendios: Como en cualquier incendio, use un aparato de autocontensión de la respiración de presión a demanda (aprobado por MSHA/NIOSH "Agencia para la Seguridad de la Salud en Minas/Instituto Nacional para la Seguridad y la Salud Laborales o equivalente) y equipo de protección completo.

Sensibilidad a la descarga estática: El producto es sensible a la descarga estática.

Sensibilidad al impacto mecánico: El producto es sensible al impacto mecánico. No perfore el recipiente. Contenido a presión. No exponga al calor ni almacene a temperaturas superiores a 120°F (49°C).

6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

Vertido pequeño: Elimine todas las fuentes de ignición. Contenga el líquido derramado con arena o tierra. NO use materiales combustibles, como aserrín. Recoja el material con cuidado de no levantar polvillo. Coloque el material en un recipiente de desecho apropiado y séllelo firmemente.

Precauciones relativas al medio ambiente

Vertido en agua: No desechar en el alcantarillado.

Vertido en tierra: Evite que se escurra al alcantarillado o a cunetas que fluyan a las redes fluviales.

Equipo de protección especial: Limpie inmediatamente los derrames. Respete las precauciones que se indican en la sección 8 Equipo de protección.

7. Manipulación y almacenamiento

Procedimientos generales: Cumpla con todos los códigos nacionales, estatales y locales relacionados con el almacenamiento, manipulación, suministro y disposición de líquidos inflamables. Garantice la ventilación a fondo de almacenes y áreas de trabajo.

Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura: Contenido bajo presión. No exponer ni almacenar a temperaturas sobre 120°F (49°C). Usese sólo en áreas con buena ventilación. No use el producto en presencia de llamas abiertas ni chispas. No perfore el recipiente. No respire los vapores ni las nieblas del rocío. Evite el contacto con los ojos. Evite el contacto prolongado o repetido con la piel. Lávese cuidadosamente después de manipularlo.

Condiciones de almacenamiento seguro: Manténgalo alejado del calor o las llamas. Almacénelo en un lugar frío y seco. El recipiente puede estallar si se calienta. No lo incinere.

8. Controles de exposición/protección personal

Controles de exposición

Parámetros de control				
	Valores límite nacionales de exposición ocupacional			
Nombre químico	**Tipo**		**ppm**	**mg/m³**
destilados parafínicos pesados desparafinados con disolvente (petróleo) (ingrediente no peligroso)	**PEL por OSHA**	**TWA**	-- [1]	5 [1]
	TLV DE ACGIH	**TWA**	-- [1]	5 [1]
	REL por NIOSH	**TWA**	-- [1]	5 [1]
		STEL	-- [1]	10 [1]
isobutano	**TLV DE ACGIH**	**STEL**	1000	--
	REL por NIOSH	**TWA**	800	1900
propano	**PEL por OSHA**	**TWA**	1000	1800
	TLV DE ACGIH	**TWA**	1000	--
	REL por NIOSH	**TWA**	1000	1800
destilados parafínicos pesados refinados con disolventes (petróleo) (ingrediente no peligroso)	**PEL por OSHA**	**TWA**	-- [1]	5 [1]
	TLV DE ACGIH	**TWA**	-- [1]	5 [1]
	REL por NIOSH	**TWA**	-- [1]	5 [1]
		STEL	-- [1]	10 [1]
sulfonato de calcio y petróleo	**OEL por EE.UU.**	**-**	[2]	[2]
disolvente stoddard	**PEL por OSHA**	**TWA**	500	2900
	TLV DE ACGIH	**TWA**	100	572
acetona	**PEL por OSHA**	**TWA**	1000	2400
	TLV DE ACGIH	**TWA**	500	1188
		STEL	750	1782
	REL por NIOSH	**TWA**	250	590

Notas al pie:
1. Vapor de aceite, mineral
2. Este material no tiene límites de exposición establecidos en Estados Unidos en virtud de OSHA, NIOSH, ACGIH.

Controles técnicos apropiados: Si las operaciones de los usuarios generan neblina, utilice un medio de ventilación para mantener la exposición a contaminantes en el aire por debajo del límite de exposición. Evite respirar las nieblas; si la ventilación general o la extracción local no es adecuada, las personas expuestas a las nieblas deberán usar dispositivos para respiración adecuados.

Medidas de protección individual, como equipo de protección personal

Protección de los ojos / la cara: Use anteojos de seguridad que tengan cubiertas laterales.

Vía cutánea: Use guantes resistentes a los productos químicos. Evite el contacto prolongado o repetido con la piel.

Protección de las vías respiratorias: El respirador purificador de aire aprobado por NIOSH/MSHA (Instituto Nacional para la Seguridad y la Salud Laborales / Agencia para la Seguridad y la Salud en Minas), que contiene un recipiente o cartucho de vapor orgánico, se puede permitir bajo ciertas circunstancias en que las concentraciones de partículas llevadas pro el aire se espera que excedan el límite de exposición.

Protección de la piel - Otros: No es aplicable para recipientes de aerosol.

Prácticas de higiene ocupacional: Siga buenas prácticas de higiene personal. Lávese las manos antes de comer, beber, fumar o usar el baño. Quítese pronto la ropa sucia. Lávela bien antes de volverla a usar.

9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico: Líquido, sin propelentes de aerosol

Olor: Característico

Umbral olfativo: No hay datos disponibles.

Aspecto: Aerosol

Color: Rojo

pH: No se aplica

Porcentaje de volátiles: 22 - 25% p/p

Punto de inflamación: > -18°C Copa cerrada [valor más bajo conocido de concentrado de aerosol]

Limites inferior de explosión / inflamabilidad: 1

Limites superior de explosión / inflamabilidad: 12.8

Temperatura de ignición espontánea: No hay datos disponibles.

Presión de vapor: 55 - 75 psig a 20°C

Densidad de vapor relativa: > 1 (el aire = 1)

Punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición: 56°C (acetona) [valor más bajo conocido de concentrado de aerosol]

Punto de congelación: No hay datos disponibles.

Punto de fusión: No hay datos disponibles.

Temperatura de descomposición: No hay datos disponibles.

Solubilidad: Prácticamente insoluble

Coefíciente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico): No hay datos disponibles.

Velocidad de evaporación (acetato de n-butilo = 1): > 1

Densidad: 0.84-0.90 g/ml a 20°C

Notas: Una estimación de la densidad del concentrado de aerosol

Característícas de las partículas: No hay datos disponibles.

Densidad relativa: No hay datos disponibles.

Viscosidad (cinemática o dinámica): 70 para 120 cps (Concentrado de aerosol) a 20°C

Contenido de COV: 21 - 24% en peso

Inflamabilidad: Líquidos inflamables

Comentarios: Ninguna

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad: No

Polimerización peligrosa: No debería ocurrir.

Estabilidad química: Estable.

Condiciones que deben evitarse: Manténgase lejos de flamas o chispas. El envase puede explotar si se calienta.

Posibilidad de reacciones peligrosas: No hay datos disponibles.

Productos de descomposición peligrosos: Monóxido de carbono y otros vapores tóxicos.

Materiales incompatibles: Materiales oxidantes.

11. Información toxicológica

Toxicidad aguda

Nombre químico	LD_{50} (oral) mg/kg(rata)	LD_{50} (cutánea) mg/kg(conejo)	LC50 (inhalación) mg/l
destilados parafínicos pesados desparafinados con disolvente (petróleo) (ingrediente no peligroso)	> 5000	> 5000	>5.0(rata;4h - niebla)
isobutano	No se aplica	No se aplica	658(rata;4h) 570,000 ppm (rata;15m) 680(ratón;2h)
propano	No se aplica	No se aplica	>800,000 ppm (rata,15m) [>1443 mg/L]
destilados parafínicos pesados refinados con disolventes (petróleo) (ingrediente no peligroso)	> 5000	> 5000	>5.0(rata;4h - niebla)
sulfonato de calcio y petróleo	> 2000	> 2000	No hay datos disponibles.
disolvente stoddard	> 5000	> 3000	8.5(rata;8h) >5.5(rata;4h)
acetona	8400 5250(ratón) 5300(conejo)	>15,700	50.1(rata;8h) 44.0(ratón;4h)

Toxicidad cutánea aguda LD_{50}: De acuerdo con los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación de toxicidad dérmica aguda para esta mezcla. La toxicidad aguda estimada (ATE) calculada es >2000 mg/kg.

Toxicidad oral aguda LD_{50} : De acuerdo con los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación de toxicidad oral aguda para esta mezcla. La toxicidad aguda estimada (ATE) calculada es >2000 mg/kg.

Toxicidad aguda por inhalación LC_{50}: De acuerdo con la información de ingredientes disponible, no se cumplen los criterios de clasificación de toxicidad aguda - inhalación para esta mezcla. La toxicidad aguda estimada (ATE) calculada es >20 mg/l/4h (vapores) y >5 mg/l/4h (nieblas).

Notas: <5 % de la mezcla consta de uno o varios ingredientes de toxicidad aguda desconocida.
No hay información toxicológica adicional disponible sobre este producto.
(Ver información de toxicidad aguada de componentes).

Corrosión / irritación cutánea: De acuerdo con los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación de irritación cutánea para esta mezcla. En general la sustancia no irrita y solo es ligeramente irritante para la piel. El contacto prolongado con este producto puede causar una reacción alérgica en la piel. Las personas previamente sensibilizadas pueden sufrir reacción alérgica en piel con síntomas de enrojecimiento, comezón, inflamación y salpullido.

Lesiones oculares graves / irritación ocular: La mezcla se clasifica como: Irritante ocular, categoría 2B, según la información de ingredientes. Provoca irritación en los ojos. Los síntomas pueden incluir dolor, lagrimeo, enrojecimiento e inflamación junto con una sensación de escozor o una sensación como su hubiera un polvo fino en los ojos.

Sensibilización respiratoria o cutánea: Contiene: sulfonato de calcio y petróleo. El contacto del producto con la piel puede causar sensibilización. La mezcla se clasifica como: Sensibilizador de la piel, categoría, 1, según la información de ingredientes (≥ 0,1% de los ingrediente se clasificó como sensibilizador de la piel, categoría 1 o subcategoría 1A o ≥ 1,0% de los ingredientes se clasificó como sensibilizador de la piel, subcategoría 1B). El

contacto prolongado con este producto puede causar enrojecimiento, inflamación, escamación con salpullido o ampollas. En las personas con sensibilización de la piel, estos síntomas pueden aparecer a consecuencia del contacto con una cantidad muy pequeña del material líquido.
De acuerdo con los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación de sensibilización respiratoria para esta mezcla (< 0,1% de los ingredientes se clasificó como un sensibilizador respiratorio, categoría 1 o subcategoría 1A y < 1,0% de los ingredientes se clasificó como un sensibilizador respiratorio, subcategoría 1B).

Mutagenicidad en células germinales: Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación de mutagenicidad en células germinales para esta mezcla (< 0,1% de los ingredientes se clasificó como Mutágeno de células germinales, categoría 1A o 1B y < 1,0% de los ingredientes se clasificó como Mutágeno de células germinales, categoría 2).

Carcinogenicidad

Nombre químico	NTP	CIIC	OSHA	Estado - otros
destilados parafínicos pesados desparafinados con disolvente (petróleo) (ingrediente no peligroso)	--	--	--	--
isobutano	--	--	--	--
propano	--	--	--	--
destilados parafínicos pesados refinados con disolventes (petróleo) (ingrediente no peligroso)	--	--	--	--
sulfonato de calcio y petróleo	--	--	--	--
disolvente stoddard	--	--	--	--
acetona	--	--	--	A4 (ACGIH)

Notas: Los aceites minerales que contiene este producto son altamente refinados. De acuerdo con los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación de carcinogenicidad para esta mezcla (>0,1 % de los ingredientes se clasificó como un carcinógeno, categoría 1 o 2). Los aceites minerales presentes en este producto son altamente refinados y se clasifican de la siguiente manera: Evidencia inadecuada de carcinogenicidad de aceites altamente refinados; IARC 1987.

Toxicidad para la reproducción: De acuerdo con los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación de toxicidad reproductiva para esta mezcla (>0,1 % de los ingredientes se clasificó con toxicidad reproductiva, categoría 1 o 2).

Toxicidad sistémica específíca de órganos diana — Exposición única: De acuerdo con los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación de toxicidad específica para ciertos órganos - exposición única para esta mezcla (>1,0% de los ingredientes se clasificó como toxicidad específica para ciertos órganos - exposición única, categoría 1 o 2 y < 20% del resumen de los ingredientes se clasificó como toxicidad específica para ciertos órganos - exposición única, categoría 3).

Toxicidad sistémica específíca de órganos diana — Exposiciones repetidas: De acuerdo con los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación de toxicidad específica para ciertos órganos - exposición reiterada para esta mezcla (< 1,0% de los ingredientes se clasificó como toxicidad específica para ciertos órganos - Exposición reiterada, categoría 1 o 2).

Peligro por aspiración: De acuerdo con los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación de peligro por aspiración para esta mezcla (<10% de los ingredientes se clasificó con peligro por aspiración, categoría 1 y/o viscosidad de la mezcla de > 20,5 mm2/s a 40 °C).

12. Información ecotoxicológica

Información ecotoxicológica: No hay datos disponibles.

Toxicidad acuática, tanto aguda como crónica: No hay datos disponibles.

Persistencia y degradabilidad: No hay datos disponibles.

Potencial de bioacumulación: No hay datos disponibles.

Otros efectos adversos: No hay datos disponibles.

Movilidad en el suelo: No hay datos disponibles.

13. Información relativa a la eliminación de los productos

Métodos de eliminación: Cumpla con todas las normas locales, estatales o internacionales aplicables respecto a al desecho de residuos sólidos o peligrosos o desecho de recipientes. No deseche la sustancia o producto en el sistema de drenaje.

Eliminación de productos: Cuando el recipiente está vacío, presione el botón para liberar la presión, luego deseche el recipiente y el contenido sin consumir de conformidad con los reglamentos locales, provinciales/estatales y federales.

14. Información relativa al transporte

Regulaciones del departamento del transporte de EE. UU. (DOT)

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: AEROSOLES

Clase(s) relativas al transporte: 2.1

Número ONU: 1950

Grupo de embalaje / envasado si se aplica: N/AP

Otra información de envío de DOT:
Con un envase interior de < 1,0 L, este producto se puede enviar como una cantidad limitada conforme a la normativa 173.306 del Ministerio de Transporte.

IMDG - mar

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: AEROSOLES

Número ONU: 1950

Clase(s) relativas al transporte: 2.1

Grupo de embalaje / envasado si se aplica: N/AP

Riesgos ambientales - contaminante marino: Ninguna

Etiqueta de peligro: Ninguna

Notas: Con un envase interior de < 1,0 L, este producto se puede enviar como una cantidad limitada.

Regulaciones de transporte de materiales peligrosos canadienses (TDG)

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: AEROSOLES

Número ONU: 1950

Clase(s) relativas al transporte: 2.1

Grupo de embalaje / envasado si se aplica: N/AP

Otra información de envío de TDG:
Con un envase interior de < 1,0 L, este componente se puede enviar como una cantidad limitada conforme con la normativa 1.17 de TDG.

15. Información sobre la reglamentación

ESTADOS UNIDOS

Sección 311/312 de SARA sobre categorías de riesgo

Sección 311/312 de SARA sobre peligros para la salud: Irritación de los ojos., Asfixiantes simples, Sensibilización de la piel

Sección 311/312 de SARA sobre peligros físicos: Aerosoles inflamables

Sección 313 de EPCRA sobre productos químicos tóxicos:
Este producto no contiene ningún producto químico tóxico enumerado que supere los niveles de umbral de notificación establecidos en la Sección 313 del Título III de la SARA.

Sección 302 de EPCRA sobre sustancias extremadamente peligrosas

Estado EPCRA:
Este producto no contiene sustancias extremadamente peligrosas que están sujetas a los requisitos de informe de SARA, Título III, Sección 302.

Cantidades reportable (RQ) y sustancias peligrosas según CERCLA

Estado CERCLA:
Este producto no contiene sustancias peligrosas registradas en virtud de la CERCLA (Ley Integral de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Ambiental).

Nombre químico	% p/p	RQ
acetona	0.5 - 1	5,000

TSCA (Ley para el control de substancias tóxicas)

Estado TSCA:
Todos los componentes están incluidos o exentos de ser incluidos en este inventario.

CAA 112(b) sobre contaminantes peligrosos del aire

CAA 112(r) sobre la lista de la sustancias para la prevención de liberación accidental:

Este producto no contiene químicos sujetos a la CAA 112 (b).

Este producto contiene los siguientes químicos sujetos a la CAA 112 (r).

El Nombre	El número CAS	La cantidad umbral (CU)
Propano	74-98-6	10,000
Butano	75-28-5	10,000

Propuesta 65 de California:
Este producto no contiene ninguna sustancia química que, a criterio del estado de California, cause cáncer, defectos congénitos u otros daños al aparato reproductor.

La norma de comunicación de peligros de la OSHA en Estados Unidos (29 CFR 1910.1200):
Categoría de la OSHA: Producto peligroso (para obtener detalles, consulte la Sección 2).
Este producto fue clasificado de conformidad con los criterios de peligro de la Norma de comunicación de peligros de la OSHA en Estados Unidos (29CFR 1910.1200) y la hoja de datos de seguridad contiene toda la información que exige la Norma de comunicación de peligros (HazCom 2024) de la OSHA.

CANADÁ

Clasificación y símbolo(s) según el WHMIS

Para más detalles, ver sección 2.

Estatus normativo según el WHMIS:
Este producto ha sido clasificado de acuerdo con los criterios de peligro del Reglamento de productos controlados y la Hoja de datos de seguridad contiene toda la información requerida por el Reglamento de materiales peligrosos (WHMIS 2023).

Clasificación según el WHMIS:
Estatus según el WHMIS 2023 (Canadá): Producto peligroso (para más detalles, ver sección 2).

CEPA - Inventario nacional de liberación de contaminantes (NPRI):

Nombre	Número CAS	Número de pieza NPRI
disolvente stoddard	8052-41-3	5 (COV)
propano	74-98-6	5 (COV)
isobutano	75-28-5	5 (COV)

Lista internos de sustancias nacionales (DSL) / Lista no internos de sustancias nacionales (NDSL):
Todos los componentes están incluidos o exentos de ser incluidos en este inventario.

Comentarios Contenido de COV -- Ver sección 9.

16. Otras informaciones

Motivo de publicación: La ficha de datos de seguridad fue actualizado.

Aprobado por: Jim Gordon **Título:** Químico de Investigación y Desarrollo

Preparado por: Cumplimiento normativo

Fecha de revisión: 02/02/2026

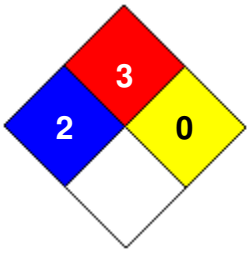
Contacto para información: 905-670-5411

Resumen de la revisión: Esta FDS reemplaza el 02/02/2026 FDS.

CLASIFICACIÓN DE HMIS

SALUD	*	2
INFLAMABILIDAD		4
PELIGRO FÍSICO		0
PROTECCIÓN PERSONAL		E

CÓDIGOS DE LA NFPA



Clasificación de almacenaje según NFPA 30 / 30B: Aerosol nivel 3

Notas suplementarias del fabricante: Ninguna

Fuentes de datos: No disponible

Información adicional de la FDS: N/D No disponible
N/A No aplica
ND Aún no se ha determinado
ACGIH, Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales
CAA Ley de Aire limpio
CCCR Reglamento sobre productos químicos y contenedores de consumo
CEPA Ley canadiense para la protección del medio ambiente
CERCLA Ley Integral de Respuesta, Compensación, y Responsabilidad Ambiental
EPCRA Ley de Planificación de Emergencias y Derecho a saber de la comunidad
IARC Agencia Internacional de Investigación sobre el Cáncer
MSHA Administración de Seguridad y Salud en Minas
NIOSH Instituto Nacional de Salud y Seguridad Ocupacional
NTP Programa Nacional de Toxicología
OSHA Administración de Seguridad y Salud laboral
SARA Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondos
WHMIS Sistema de información sobre materiales peligrosos en el lugar de trabajo

Declaraciones generales: Ninguna

Comentarios: Ninguna

Renuncia de responsabilidad del fabricante: La información que aquí figura se basa en datos que se consideran exactos. No se ofrece ninguna garantía expresa o implícita sobre la exactitud de estos datos o sobre los resultados de su uso. No se asume ninguna responsabilidad por lesiones personales o daños a la propiedad de los vendedores o usuarios o terceras partes causados por el material. Tales vendedores o usuarios asumen todos los riesgos con el uso de este material.