FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Preparado conforme a USA OSHA Hazcom 2024 / Canada WHMIS 2023

Fecha publicó : 14/09/2015
Número de FDS : CSG SURE SEAL Adhesive Sealant - Gray_ES
Fecha de revisión : 12/05/2026
Número de revisión : 4

CSG SURE SEAL Sellador adhesivo de juntas - gris

1. Identificación del producto

Identificador de producto: CSG SURE SEAL Sellador adhesivo de juntas - gris
Descripción del producto: Adhesivo / Sellador Gris, 300 ml / 10.1 fl oz EE.UU.
Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados: Adhesivo/sellador, diseñado exclusivamente para uso automotriz
Otros medios de identificación - numéro de inventario / código de producto: CSG / 9004
Familia química: Base de disolvente
Fórmula molecular: Mezcla

Fabricante / Proveedor
Dominion Sure Seal Ltd.
6175 Danville Road, Mississauga
Ontario, Canada L5T 2H7
Fax: 905-670-5174
www.dominionsureseal.com
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 la piel, Categoría 2
Toxicidad específica en determinados órganos (una sola exposición), Categoría 3 (efectos narcóticos)
Toxicidad específica en determinados órganos (exposición repetida), Categoría 2
Toxicidad reproductiva, Categoría 2
Carcinogenicidad, Categoría 2

Peligros físicos:

Líquidos inflamables, Categoría 2

Elementos de etiquetado

Componentes peligrosos para el etiquetado:
tolueno y negro de carbón

Llama

Marca de exclamación

Peligro para la salud

Palabras de advertencia: PELIGRO

Indicaciones de peligro

H225: Líquido y vapores muy inflamables.
H315: Provoca irritación cutánea.
H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.
H373: Puede provocar daños el sistema nervioso central tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H361: Susceptible de dañar al feto.
H351: Susceptible de provocar cáncer.

Consejos de prudencia

Prevención:

P201: Procurarse las instrucciones antes del uso.
P202: No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.
P210: Mantener alejado del calor, superficies, calientes, chispas, llamas al descubierto y otras fuentes de ignición. No fumar.
P240: Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.
P241: Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación antideflagrante.
P242: No utilizar herramientas que produzcan chispas.
P243: Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.
P264: Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación.
P260: No respirar los nieblas, vapores o aerosoles.
P271: Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado.
P280: Usar guantes y equipo de protección para los ojos.

Respuesta:

P308+P313: EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: Consultar a un médico.
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.
P303+P361+P353: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua o ducharse.
P332+P313: En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
P304+P340: EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P312: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍCA o a un médico si la persona se encuentra mal.
P370+P378: En caso de incendio: Utilizar químicas secas o espuma química para la extinción.

Almacenamiento:

P403+P235: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.
P233: Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
P405: Guardar bajo llave.

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: Líquido y vapor inflamables. Dañino si se inhala. Posible riesgo durante el embarazo de efectos adversos para el feto. Causa irritación leve a la piel. Los vapores pueden causar somnolencia y vértigo. Sospechoso de causar cáncer.

Comentarios: COMMENTS03]
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
tolueno	30 - 35	108-88-3
carbonato de calcio (ingrediente no peligroso)	25 - 28	1317-65-3
resinas de hidrocarburos de petróleo (ingrediente no peligroso)	16 - 20	68131-77-1
copolímero de estireno butadieno (ingrediente no peligroso)	9 - 11	9003-55-8
aceite mineral (petróleo) (ingrediente no peligroso)	7 - 9	8042-47-5
sílice, amorfo, fumado, sin cristales (ingrediente no peligroso)	2.5 - 3.5	112945-52-5
dióxido de titanio	1.3 - 1.7	13463-67-7
negro de carbón	0.1 - 0.5	1333-86-4

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: En caso de contacto, enjuague inmediatamente los ojos, manteniendo los párpados abiertos, con abundante agua durante al menos 15 minutos. Si persiste la irritación, obtenga 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: Si lo ha ingerido, NO trate de causar vómito. Déle a la víctima un vaso de agua o leche. Llame a un médico o a un centro de control de sustancias tóxicas inmediatamente. Nunca le dé nada por la boca a una persona inconciente.

Inhalación: Lleve a la persona afectada a una área con aire despejado. Si no está respirando, déle respiración artificial. Si está respirando con dificultad, déle oxígeno. Obtenga atención médica inmediatamente.

Síntomas y efectos más importantes, agudos o retardados

Vía oculaire: Moderadamente irritante para los ojos. 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: El contacto causa irritación de la piel. El contacto prolongado y repetido puede causar el secamiento de los aceites y líquidos naturales de la piel, lo cual puede causar irritación y dermatitis (salpullido).

Ingestión: La sustancia puede ser nociva en caso de ingestión. Puede causar irritación. Los síntomas pueden ser dolor abdominal, náuseas, vómito y diarrea.

Inhalación: Las concentraciones elevadas de vapor o niebla de rocío pueden ser dañinas en caso de inhalación. Puede causar dolores de cabeza y mareo. Las concentraciones elevadas de vapor pueden causar somnolencia.

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: Líquido inflamable. Puede liberar vapores que forman mezclas explosivas a temperaturas iguales o superiores al punto de inflamación. 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 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 no es sensible al impacto mecánico.

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: No use el producto en presencia de llamas abiertas ni chispas. Usese sólo en áreas con buena ventilación. Use el equipo de protección personal recomendado. Mantenga el recipiente cerrado cuando no lo esté usando. Evite respirar los vapores o niebla. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Después de manejar el producto lávese las mandos con agua y jabón.

Condiciones de almacenamiento seguro: Almacene lejos de calor, chispas, llamas abiertas, agentes oxidantes fuertes y luz solar directa. Proteja de daños físicos. Mantenga el recipiente cerrado herméticamente y en un lugar bien ventilado. Almacene en un lugar fresco.

8. Controles de exposición/protección personal

Controles de exposición

Parámetros de control				
	Valores límite nacionales de exposición ocupacional			
Nombre químico	**Tipo**		**ppm**	**mg/m³**
tolueno	**PEL por OSHA**	**TWA**	200	--
		STEL	300	--
	TLV DE ACGIH	**TWA**	20	75
	REL por NIOSH	**TWA**	100	375
		STEL	150	560
carbonato de calcio (ingrediente no peligroso)	**PEL por OSHA**	**TWA**	[1]	15 [1]
	PEL por OSHA	**TWA**	[2]	5 [2]
	REL por NIOSH	**TWA**	[3]	10 [3]
		TWA	[4]	5 [4]
sílice, amorfo, fumado, sin cristales (ingrediente no peligroso)	**REL por NIOSH**	**TWA**	-- [1]	6 [1]
dióxido de titanio	**PEL por OSHA**	**TWA**	-- [1]	15 [1]
	TLV DE ACGIH	**TWA**	-- [1]	10 [1]
negro de carbón	**PEL por OSHA**	**TWA**	--	3.5
	TLV DE ACGIH	**TWA**	-- [5]	3.5 [5]
	REL por NIOSH	**TWA**	--	3.5

Notas al pie:
1. Polvo: fracción total.
2. Polvo - fracción respirable.
3. Total de partículas.
4. Fracción respirable.
5. Material particulado inhalable.

Controles técnicos apropiados: Use ventilación con extracción local o general para mantener las concentraciones en aire por debajo de los límites de exposición recomendados.

Medidas de protección individual, como equipo de protección personal

Protección de los ojos / la cara: Use anteojos de seguridad que tengan cubiertas laterales. No deben de usarse lentes de contacto al trabajar con este producto. Debe haber fuentes disponibles para el lavado de ojos en áreas de uso y manipulación.

Vía cutánea: Use guantes resistentes a los productos químicos.

Protección de las vías respiratorias: Si los controles de ingeniería no mantienen las concentraciones en el aire por debajo de los límites de exposición recomendados, se debe usar un respirador aprobado. Tipo de respirador: El respirador purificador de aire aprobado por NIOSH/MSHA, 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. La protección que brindan los respiradores purificadores de aire es limitada. Se debe usar un respirador abastecido con aire a presión positiva si hay posibilidades de liberación descontrolada, si los niveles de exposición son desconocidos o si existe cualquier otra circunstancia en que los respiradores purificadores no pudieran proporcionar la protección adecuada.

Protección de la piel - Otros: Use ropa de protección según sea necesario para impedir el contacto.

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

Olor: Aromático

Umbral olfativo: 1.7 a 40 ppm

Aspecto: Pasta tixotrópica viscosa

Color: Gris

pH: No se aplica

Porcentaje de volátiles: 30 a 35 % p/p

Punto de inflamación: 4°C Copa cerrada de Setaflash

Limites inferior de explosión / inflamabilidad: 1.1

Limites superior de explosión / inflamabilidad: 7.1

Notas de limites de explosión / inflamabilidad: Según datos del tolueno

Temperatura de ignición espontánea: 480°C

Notas: Según datos del tolueno

Presión de vapor: 3.8 kPa (21 mm Hg) [tolueno] a 20°C

Densidad de vapor relativa: 3.1 (el aire = 1)

Punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición: 110°C (tolueno)

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): 2.24

Densidad: 1.17±0.03g/ml a 20°C

Característícas de las partículas: No hay datos disponibles.

Densidad relativa: No hay datos disponibles.

Viscosidad (cinemática o dinámica): > 200000 cps

Contenido de COV:

Contenido real de COV:	<420 g/l (3.5 lb/gal)
Contenido reglamentario de COV:	<420 g/l (3.5 lb/gal), menos los solventes exentos
Contenido de COV:	35 % p/p teneur máximo

Inflamabilidad: Líquidos inflamables

Comentarios: Ninguna

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad: No

Polimerización peligrosa: No debería ocurrir.

Estabilidad química: Estable.

Condiciones que deben evitarse: Manténgalo lejos de llamas y materiales incompatibles. Manténgase lejos de flamas o chispas.

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
tolueno	7000 6400 5500	12,270	49.0(rata;4h) 30.0(ratón;2h) 19.9(ratón;7h)
carbonato de calcio (ingrediente no peligroso)	6450(rata) 6450(ratón)	No hay datos disponibles.	No hay datos disponibles.
sílice, amorfo, fumado, sin cristales (ingrediente no peligroso)	> 5,000	> 2000	No hay datos disponibles.
dióxido de titanio	> 10,000	No hay datos disponibles.	No hay datos disponibles.
negro de carbón	> 15,400	> 3000	No se aplica

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). Las altas concentraciones de vapor pueden ser perjudiciales si se inhalan. Se pueden alcanzar concentraciones de vapor excesivas. Se pueden encontrar vapores saturados en espacios confinados y/o en condiciones de poca ventilación.

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).
Información sobre posibles vías de exposición:
Contacto con los ojos. Inhalación. Contacto con la piel. Ingestión.

Corrosión / irritación cutánea: Contiene: tolueno. Causa irritación en la piel. La mezcla se clasifica como: Irritante cutáneo, categoría 2, según el resumen de la información de ingredientes (>10% de los ingredientes se clasificó como irritante cutáneo, categoría 2). El contacto prolongado y repetido puede causar el secamiento de los aceites y líquidos naturales de la piel, lo cual puede causar irritación y dermatitis (salpullido).

Lesiones oculares graves / irritación ocular: De acuerdo con los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación de irritación ocular para esta mezcla. Levemente irritante pero no lesiona el tejido ocular.

Sensibilización respiratoria o cutánea: De acuerdo con los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación de sensibilización de la piel/respiratoria para esta mezcla (< 0,1 % de los ingredientes se clasificó como sensibilizador de la piel, categoría 1 o subcategoría 1A y < 1,0% de los ingredientes se clasificó como sensibilizador de la piel/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
tolueno	--	3	--	A4 (ACGIH)
carbonato de calcio (ingrediente no peligroso)	--	--	--	--
resinas de hidrocarburos de petróleo (ingrediente no peligroso)	--	--	--	--
sílice, amorfo, fumado, sin cristales (ingrediente no peligroso)	--	3	--	--
dióxido de titanio	--	2B	--	A4 (ACGIH)
negro de carbón	--	2B	--	A3 (ACGIH)

Notas: La IARC (Agencia Internacional para la Investigación Sobre el Cáncer) clasificó el negro de carbón como posible carcinógeno humano (categoría 2B). La mezcla se clasifica como: Carcinogenicidad, categoría 2, según la información de ingredientes que utiliza los límites de corte/concentración aplicables (≥ 0,1 % de los ingredientes se clasificó como un carcinógeno, categoría 2). El dióxido de titanio: aplica solamente a partículas inhalables. El dióxido de titanio en este producto está enlazado inseparablemente y, por lo tanto, no plantea un potencial de exposición durante condiciones de uso normales de este producto o en caso de emergencia previsible.

Toxicidad para la reproducción: La mezcla se clasifica como: Toxicidad reproductiva, categoría 2, según la información de ingredientes que utiliza los límites de corte/concentración aplicables (≥ 0,1% de los ingredientes se clasificó con toxicidad reproductiva, categoría 2). Puede causar efectos reproductivos adversos. Posible riesgo durante el embarazo de efectos adversos para el feto (tolueno).

Toxicidad sistémica específíca de órganos diana — Exposición única: Contiene: tolueno. La mezcla se clasifica como: Toxicidad específica para ciertos órganos - exposición única, categoría 3, según el resumen de información de ingredientes que utiliza los límites de corte/concentración aplicables (≥ 20% del resumen de todos los ingredientes se clasificó como toxicidad específica para ciertos órganos - exposición única, categoría 3 [efectos narcóticos]). Puede causar depresión severa del sistema nervioso central (incluyendo pérdida de conocimiento). Las concentraciones elevadas de vapor pueden causar somnolencia. Puede causar dolores de cabeza y mareo.

Toxicidad sistémica específíca de órganos diana — Exposiciones repetidas: La mezcla se clasifica como: Toxicidad específica para ciertos órganos - exposición reiterada, categoría 2, según la información de ingredientes que utiliza los límites de corte/concentración aplicables (≥ 1,0% de los ingredientes se clasificó con toxicidad específica para ciertos órganos - exposición reiterada, categoría 2). La inhalación prolongada puede ser dañina. La exposición crónica a disolventes orgánicos tales como tolueno ha sida relacionada con varios efectos neurotóxicos, incluyendo daños permanentes al sistema nervioso y al cerebro. Entre los síntomas están: la pérdida de la memoria, la pérdida de la habilidad intelectual y la pérdida de la coordinación. El contacto prolongado y repetido puede causar el secamiento de los aceites y líquidos naturales de la piel, lo cual puede causar irritación y dermatitis (salpullido).

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: Los recipientes vacíos retienen residuos del producto; observar todas las precauciones para el producto. Descontamine los recipientes antes de desecharlos.

14. Información relativa al transporte

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

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: ADHESIVOS

Clase(s) relativas al transporte: 3

Número ONU: 1133

Grupo de embalaje / envasado si se aplica: II

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

IMDG - mar

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: ADHESIVOS

Número ONU: 1133

Clase(s) relativas al transporte: 3

Grupo de embalaje / envasado si se aplica: II

Riesgos ambientales - contaminante marino: 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: ADHESIVOS

Número ONU: 1133

Clase(s) relativas al transporte: 3

Grupo de embalaje / envasado si se aplica: II

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: Carcinogenicidad., Efectos narcóticos, Toxicidad reproductiva., Irritación de la piel, Toxicidad específica en determinados órganos (exposición repetida)

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

Sección 313 de EPCRA sobre productos químicos tóxicos

Nombre químico	% p/p	Nº CAS
tolueno	30 - 35	108-88-3

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

Nombre químico	% p/p	RQ
tolueno	30 - 35	1,000

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

Nombre químico	% p/p	Nº CAS
tolueno	30 - 35	108-88-3

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 (r).

Propuesta 65 de California:
⚠ **ADVERTENCIA**: Este producto puede exponerle a químicos incluyendo los productos químicos enumerados a continuación, que es (son) conocido (s) por el Estado de California como causantes de cáncer y de defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Para mayor información, visite www.P65Warnings.ca.gov.

Nombre químico	% p/p	Enumerado
tolueno	30 - 35	• Toxicidad de desarrollo • Efectos reproductivos (mujeres)
negro de carbón	0.1 - 0.5	• Cáncer

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
tolueno	108-88-3	1A, 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: 12/05/2026

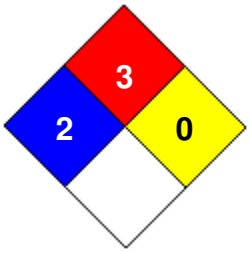
Contacto para información: 905-670-5411

Resumen de la revisión: Esta FDS reemplaza el 09/12/2019 FDS.

CLASIFICACIÓN DE HMIS

SALUD	*	2
INFLAMABILIDAD		3
PELIGRO FÍSICO		0
PROTECCIÓN PERSONAL		G

CÓDIGOS DE LA NFPA



Clasificación de almacenaje según NFPA 30 / 30B: Líquido inflamable IB

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.