

Ficha de Datos de Seguridad



1. Identificación del Preparado / Empresa

Nombre en la etiqueta:	Rust-Oleum LeakSeal All Season Roof Repair		
Nombre:	LS 12X300ML ROOF ALL SEASON - BRUSH	Fecha última revisión:	12/1/2025
Identificador de producto:	322130	Surtidor:	Nueva FDS
Usos:	Roof Coating/black		
Nombre y dirección del proveedor:	Rust-Oleum Canada (ROCA) 200 Confederation Parkway Concord, ON L4K 4T8 Canada	Información y dirección del fabricante:	Rust-Oleum Canada (ROCA) 200 Confederation Parkway Concord, ON L4K 4T8 Canada
Dirección electrónica del proveedor:	Departamento de Regulación		
Teléfono de emergencia:	Línea directa las 24 horas: 847-367-7700		

2. Identificación de peligros

Clasificación según SGA

Etiqueta SGA



Palabra de advertencia

Peligro

Riesgos del preparado

98% de la mezcla consiste de ingredientes de toxicidad aguda desconocida.

Declaraciones de peligro SGA

Líquido inflamable, categoría 3	H226	Líquidos y vapores inflamables.
Toxicidad aguda, Inhalación, categoría 4	H332	Nocivo en caso de inhalación.
STOT, exposición repetida, categoría 1	H372	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

SGA etiqueta los consejos de prudencia

P210	Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P233	Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
P260	No respire polvo, humo, gas, niebla, vapores o aerosoles.
P264	Lavar se concienzudamente tras la manipulación.
P271	Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
P280	Llevar guantes, prendas, gafas, y/o máscara de protección.

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].
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 INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.
P370+P378	En caso de incendio: Extinguir utilizando medios de extinción adecuados.
P403+P235	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.
P501	Deseche el contenido y el recipiente de acuerdo con las reglamentaciones locales, regionales y nacionales.

Consejos de prudencia SGA hoja de datos de seguridad

P240	Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.
P241	Utilice equipos eléctricos, de ventilación, de iluminación o de vertido a prueba de explosiones.
P242	No utilizar herramientas que produzcan chispas.
P243	Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.
P270	No comer, beber ni fumar durante su utilización.

3. Composición / Información sobre los Componentes

SUSTANCIAS PELIGROSAS

<u>Nombre químico</u>	<u>Nº- CAS</u>	<u>Wt.% Range</u>	<u>Símbolos del SGA</u>	<u>Declaraciones del SGA</u>
ASFALTO	8052-42-4	60-80	No Disponible	No Disponible
Solvente Stoddard	8052-41-3	10-30	GHS08	H304-372
Nonano	111-84-2	0.5-1.5	GHS07	H332

Las concentraciones reales de los ingredientes se mantienen como secreto comercial.

4. Medidas de primeros auxilios

Contacto con los ojos: Inmediatamente enjuague los ojos manteniendo los párpados abiertos con grandes cantidades de agua por lo menos durante 15 minutos. Obtenga atención médica. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

Contacto con la piel: Lave con jabón y agua. Quitese la ropa contaminada. Obtenga atención médica si es que una irritación se desarrolla o persiste.

Inhalación: Lleve donde se encuentra aire fresco. Si no está respirando, dispense respiración artificial. Si la respiración es difícil, dispense oxígeno. Obtenga atención médica inmediatamente. Si sufre dificultad para respirar, abandone el área y respire aire fresco. Si la dificultad para respirar persiste, busque asistencia médica inmediatamente.

Ingestión: Si es ingerido (tragado) no induzca el vómito. Ofrezca a la víctima agua o leche para beber. Llame inmediatamente al médico o al centro para el control de venenos. Nunca de algo por la boca si es que la víctima ha perdido la conciencia. Si se ingiere, busque atención médica.

5. Medidas de Lucha contra Incendios

Medios de extinción recomendados: Espuma Formadora de Película Acuosa, Dióxido de carbono, Producto químico seco, Arena seca, Niebla de agua

PELIGROS INUSUALES DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN: Contenedores cerrados pueden explotar cuando son expuestos a un calor extremo debido a la formación de vapor. Los vapores pueden viajar hasta una fuente de ignición y pueden explotar. Mantenga los contenedores cerrados firmemente. Líquido y vapor son combustibles.

Special Fire Fighting Procedures: Se puede usar agua para enfriar los contenedores cerrados para prevenir la acumulación de la presión y una posible autoignición o explosión. El agua puede ser usada para enfriar los contenedores cerrados para prevenir la formación de vapores. Si se usa agua, se prefiere boquillas para niebla. Evacúe el área y combata el fuego desde una distancia segura. Utilice agua pulverizada para mantener frescos los contenedores expuestos al fuego. Los contenedores pueden explotar cuando se calientan.

Peligro especial de incendio y explosión (polvo combustible): No es un polvo combustible.

Rust-Oleum LeakSeal All Season Roof Repair Brush 300ml 12 Pack Black

6. Medidas a Tomar en Caso de Vertido Accidental

PASOS QUE HAY QUE TOMAR EN CASO DE QUE EL MATERIAL SEA LIBERADO O DERRAMADO: Elimine todas las fuentes de ignición; use equipo a prueba de explosión. Ponga los materiales en contenedores y deseche de acuerdo a las leyes locales, provincianas, estatales y las regulaciones federales. Elimine todas las fuentes de ignición, ventile al área y quite con herramientas inertes absorbentes que no producen chispas. Si se derramara, contenga el producto derramado y quítelo con un absorbente inerte. Deshágase del material absorbente contaminado, el contenedor y el contenido no usado de acuerdo con las regulaciones locales, estatales y federales. No queme los contenedores cerrados

7. Manipulación y Almacenamiento

Manipulación: Lavese completamente despues de haber manejado. Lavese las manos antes de comer. Quitese toda la ropa contaminada y lavela antes de volver a usar. Use con una ventilacion adecuada. Siga toda las precauciones de la etiqueta y la Hoja de Informacion Sobre la Seguridad aun si es que el contenedor esta vacio porque puede contener residuos del producto. Conecte con tierra y amarre todos los contenedores cuando esta transfiriendo el material desde un contenedor hasta otro. Los vapores puede inflamarse debido a descargas de electricidad estatica. Evite la respiracion del vapor o la niebla. Evite un contacto de este producto con los ojos, piel y la ropa.

Almacenamiento: Mantenga lejos del calor, chispas, llamas o fuentes de ignición. Evite el calor excesivo. Guárdelo en un lugar seco y bien ventilado. Mantenga el envase bien cerrado cuando no esté en uso.

Consejos sobre la manipulación segura del polvo combustible: Sin información

8. Controles de Exposición / Protección Personal

Nombre químico	Nº- CAS	% en Peso Menor Que	ACGIH TLV-TWA	ACGIH TLV-STEL	OSHA PEL-TWA	OSHA PEL-TECHO
ASFALTO	8052-42-4	80.0	0.5 mg/m3	N.E.	N.E.	N.E.
Solvente Stoddard	8052-41-3	25.0	100 ppm	N.E.	500 ppm	N.E.
Nonano	111-84-2	5.0	200 ppm	N.E.	N.E.	N.E.

Protección personal

Controles de la ingeniería: Use recintos de proceso, ventilacion local de escape, o cualquier otros controles de ingenieria para controlar los niveles llevados por el aire para que no lleguen a los limites de los niveles de exposicion. Prevenga la acumulacion de los vapores al abrir todas las puertas y ventanas para lograr una ventilacion cruzada.

Protección respiratoria: Se debe seguir un programa de protección respiratoria que cumpla con los requisitos de OSHA 1910.134 y ANSI Z88.2 (EE. UU.) y/o SOR/86-304 Parte XII 12.13 y CSA Standard Z180.1 (Canadá) siempre que las condiciones del lugar de trabajo justifiquen el uso de un respirador. Un respirador aprobado NIOSH/MSHA de la purificación del aire con el cartucho o el frasco del vapor orgánico puede ser permitido bajo ciertas circunstancias donde se espera que las concentraciones aerotransportadas excedan límites de la exposición.

Protección de la piel: Use guantes para prevenir un contacto prolongado del material con la piel. Guantes de Nitrilo o Neopreno pueden ofrecer una proteccion adecuada para la piel.

Protección de los ojos: Use proteccion para los ojos disenada para proteger contra las salpicaduras de los liquidos.

El otro protector equipo: Consulte el supervisor de la seguridad o al higienista industrial para obtener orientación sobre los tipos de equipo de protección personal y sus aplicaciones.

Prácticas higiénicas: Lavese completamente con jabon y agua antes de comer, beber liquidos o fumar. Quitese inmediatamente toda la ropa contaminada y lavela antes de volver usar.

Medidas de ingeniería para el polvo combustible: Sin información

9. Propiedades Físicas y Químicas

Estado Físico	Líquido	Temperatura de descomposición, °C	No Determinado
Color	Aún no especificado	pH-valor	No almacenar con materias
Olor	Como Solvente	Viscosidad cinemática	No Determinado
Umbral de olor	N.E.	Hidrosolubilidad	Leve
Punto de congelación/punto de fusión, °C	No Determinado	Coefficiente de partición, n-octanol/ agua	No Determinado
Intervalo de punto de ebullición	151 - 320	Presión de Vapor	No Determinado
Inflamabilidad	Mantiene la combustión.	Velocidad de evaporación	Más lento que el éter
Límite inferior de explosión, vol.%	0.8	Peso específico	0.922
Límite superior de explosión, vol.%	6.0	Densidad de vapor	Más pesado que aire
Punto de inflamación	31	Características de las partículas	No aplica
Temperatura de Autoignición, °C	No Determinado		

(Consulte la sección "Información adicional" Sección para la leyenda de la abreviatura)

10. Estabilidad y Reactividad

Condiciones a evitar: Evite temperaturas sobre 49°C (120°F). Evite todas las fuentes de ignición. Evite el exceso de calor.

Incompatibilidad: No es comparable con fuertes ácidos y bases.

Descomposición Peligrosa: Irrita los ojos con las llamas expuestas.

Polimerización Peligrosa: No ocurrirá bajo condiciones normales.

Estabilidad: Este producto es estable bajo condiciones normales de almacenamiento.

11. Información Toxicológica

Efectos de la sobreexposición - contacto con los ojos: Irritante, y puede causar lesiones al tejido de los ojos si no se quita pronto.

Efectos de la sobreexposición - contacto con la piel: Un peligro bajo para el manejo industrial usual o manejo comercial por un personal entrenado.

Efectos de la sobreexposición - inhalación: Concentraciones altas de gases, vapor, niebla o polvo pueden ser dañinas si son inhaladas. Evite respirar los vapores o la niebla. Alta concentración de vapores es irritante para los ojos, nariz, garganta, y pulmones.

Efectos de la sobreexposición - ingestión: La sustancia puede ser dañina si es ingerida o tragada.

EFFECTOS DE LA SOBREEXPOSICIÓN - PELIGROS CRÓNICOS: Altas concentraciones pueden producir efectos en el sistema nervioso central (somnolencia, mareos, náusea, dolores de cabeza, parálisis y una visión borrosa) y/o lesiones. Reportes han asociado una sobreexposición ocupacional repetida y prolongada a solventes con daños permanentes al cerebro y al sistema nervioso.

PRINCIPAL(ES) VÍA(S) DE ENTRADA: Contacto con los ojos, Ingestión, Inhalación, Absorción por la piel, Contacto con la piel

Valor de toxicidad aguda

Los efectos agudos de este producto no han sido probados. Los datos sobre componentes individuales se tabulan a continuación:

N°- CAS	Nombre químico	Oral DL50	Dérmica DL50	Vapor CL50
8052-42-4	ASFALTO	>5000 mg/kg Rata	>2000 mg/kg Conejo	>25
8052-41-3	Solvente Stoddard	N.E.	>3000 mg/kg Conejo	25

N.E. - No Establecido

12. Información Ecológica

Información Ecológica: El producto es una mezcla de los componentes en la lista. No se encontraron datos de ecotoxicidad para este producto.

13. Consideraciones sobre la eliminación

Eliminación: Deseche los materiales de acuerdo a las regulaciones y ordenanzas locales, estatales y federales. No incinere los recipientes cerrados.

14. Información Relativa al Transporte

	<u>Nacional (USDOT)</u>	<u>Internacional (IMDG)</u>	<u>Aire (IATA)</u>	<u>TDG (Canadá)</u>
UN Numero:	No aplica	1263	1263	No aplica
Denominación adecuada de envío:	Pintar productos en cantidades limitadas	Pintura	Pintura	Pintar productos en cantidades limitadas
Clase De Riesgos:	No aplica	3	3	No aplica
Grupo embalaje:	No aplica	III	III	No aplica
Cantidad Limitada:	Si	Si	Si	Si

15. Información Reglamentaria

Reglamentos Federales de EE.UU.:

Categoría de peligro CERCLA - SARA

Este producto se ha repasado según las categorías del peligro de EPA promulgadas bajo secciones 311 y 312 de la enmienda de Superfund y Acta de Reautorización de 1986 (el título de SARA III) y se considera, bajo definiciones aplicables, resolver siguientes las categorías:

Inflamable (gases, aerosoles, líquidos o sólidos), Toxicidad Aguda (cualquier vía de exposición), Toxicidad Específica en Determinados Órganos (Exposición Única o Repetida)

Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondos (SARA) Sección 313

Este producto contiene las sustancias siguientes conforme a los requisitos que señalan de la sección 313 del título III de la enmienda de Superfund y del acto de Reautorización de la parte 372 de 1986 y 40 CFR:

Nombre químico

ASFALTO

N°- CAS

8052-42-4

LEY DE CONTROL DE SUSTANCIAS TÓXICAS

Este producto contiene las sustancias químicas siguientes conforme a los requisitos que señalan de TSCA 12(b) si está exportado de los Estados Unidos:

Nombre químico

Nonano

N°- CAS

111-84-2

16. Otras Informaciones

Clasificaciones HMIS

Salud: 2* Inflamabilidad: 3 Peligro fisico: 0 Protección personal: X

Clasificaciones NFPA

Salud: 2 Inflamabilidad: 3 Inestabilidad: 0

Volatile Organic Compounds: 230 g/L

Fecha de Revisión de FDS: 12/1/2025

Motivo de la revisión:

Leyenda: N.A. - No Aplicable, N.D. - No Determinado, N.E. - No Establecido

Rust-Oleum Canada cree, en la medida de sus conocimientos, información y creencia, la información aquí contenida sea exacta y fiable a partir de la fecha de la presente ficha de datos de seguridad. Sin embargo, por las condiciones de manejo, uso y almacenamiento de estas materias, es ajeno a nuestra voluntad, nosotros no asumimos ninguna responsabilidad o obligaciones por personas heridas o daño de propiedad, contraídos por el uso de este material. Rust-Oleum Canada no da garantía, expresado ni implicado, respecto a la certeza de los datos y resultados obtenidos por su uso. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con precaución. La información y las recomendaciones en esta hoja de datos de seguridad de los materiales se ofrecen a los usuarios de consideración y examen. Es la responsabilidad del usuario a determinar la oportunidad final de esta información y datos y para conformarse con todo aplicable internacional, federal, el estado y las leyes y las regulaciones locales.