Fecha de impresión: 4/28/2025 Página 1/7

Ficha de Datos de Seguridad



* Trusted Quality Since 1921 * www.rustoleum.com

1. Identificación del Preparado / Empresa

Nombre en la etiqueta: Specialty Fluorescent Spray

SPECLT 6X312G SSPR FLUORSCNT RED Fecha última Nombre: revisión:

ORNG

Identificador de N1955830

producto:

Usos: Capa de Acabado / Aerosoles

Nombre y dirección Rust-Oleum Canada (ROCA) del proveedor: 200 Confederation Parkway

Concord, ON L4K 4T8

Canada

Dirección electrónica del proveedor:

Departamento de Regulación

Línea directa las 24 horas: 847-367-7700 Teléfono de emergencia:

Informatión y dirección del fabricante:

Surtidor:

Rust-Oleum Canada (ROCA) 200 Confederation Parkway Concord, ON L4K 4T8

Canada

4/28/2025

9/19/2022

2. Identificación de peligros

Clasificación según SGA

Etiqueta SGA







Palabra de advertencia

Peligro

Riesgos del preparado

48% de la mezcla consiste de ingredientes de toxicidad aguda desconocida.

Declaraciones de peligro SGA

H222 Aerosol, categoría 1 Aerosol extremadamente inflamable. Contiene gas a presión: Puede reventar si se calienta. H229 Alérgeno de la piel, categoría 1 H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Irritación Ocular, categoría 2A H319 Provoca irritación ocular grave. Mutagenicidad en células germinales, H340 Puede ocasionar defectos genéticos. categoría 1B Carcinogénesis, categoría 1B H350 Puede ocasionar cáncer. STOT, exposición repetida, categoría 2 H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

SGA etiqueta los consejos de prudencia

P201 Pedir instrucciones especiales antes del uso.

P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier

otra fuente de ignición. No fumar.

P211 No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición. Fecha de impresión: 4/28/2025 Página 2/7

P251 No perforar ni quemar, incluso después de su uso. P260 No respire polvo, humo, gas, niebla, vapores o aerosoles.

P264 Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

P272 Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.

P280 Llevar guantes, prendas, gafas, y/o máscara de protección.

P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios

minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

P308+P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

P314 Consultar a un médico en caso de malestar.

P321 Se necesita un tratamiento específico (ver aviso en esta etiqueta). P333+P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico. P337+P317 Si la irritación de los ojos persiste: Consiga ayuda médica.

P405 Guardar bajo llave.

P410+P412 Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50°C / 122°F.

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

P363 Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

3. Composición / Información sobre los Componentes

SUSTANCIAS PELIGROSAS

Nombre químico	N°- CAS	<u>Wt.%</u> Range	Símbolo SGA	Declaración GHS
Destilados, Hydrotreated, Ligero	64742-49-0	10-30	GHS08	H304
Propano	74-98-6	10-30	GHS04	H280
N-Butano	106-97-8	5.0-10	GHS04	H280
Xileno	1330-20-7	5.0-10	GHS02-GHS07- GHS08	H226-304-315-319-332-340-350
Acetona	67-64-1	3.0-7.0	GHS02-GHS07	H225-319-332-336
Talco (Silicato de Magnesio Hidratado)	14807-96-6	1.0-5.0	No Disponible	No Disponible
Destilado Liviano Hidrotratado	64742-47-8	1.0-5.0	GHS08	H304
Etilobenceno	100-41-4	1.0-5.0	GHS02-GHS07- GHS08	H225-304-332-340-350-373
Octane	111-65-9	0.5-1.5	GHS02-GHS07- GHS08	H225-304-315-336
Heptano	142-82-5	0.5-1.5	GHS02-GHS07- GHS08	H225-304-315-336
Espiritus Minerales	64742-88-7	0.1-1.0	GHS08	H304-372
Solvente Stoddard	8052-41-3	0.1-1.0	GHS08	H304-372
Metiletilcetoxima	96-29-7	0.1-1.0	GHS05-GHS06- GHS07-GHS08	H302+H312-315-317-318-331-3 36-370-373

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

Fecha de impresión: 4/28/2025 Página 3 / 7

4. First Aid Measures

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

Contacto con la piel: Lave con jabon y agua. Quítese la ropa contaminada. Obtenga atencion medica si es que una irritacion se desarrolla o persiste. Lave la ropa contaminadó y desinfecte el calzado antes usarse otra vez..

Inhalación: Lleve donde se encuentra aire fresco. Si no esta respirando, dispense respiracion artificial. Si la respiracion es dificil, dispense oxigeno. Obtenga atencion medica inmediatamente. Si sufre dificultad para respirar, abandone el a'rea y respire aire fresco. Sila dificultad para respirar persiste, busque asistencia me'dica immediamente.

Ingestión: Si es ingerido (tragado) no induzca el vomito. Ofrezca a la victima agua o leche para beber. Llame inmediatamente al medico o el centro para el control de venenos. Nunca de algo por la boca si es que la victima a perdido la conciencia. Peligro de aspiracion: no induzca el vomito o dispense algo por la boca porque este material puede entrar en los pulmones y causar daños severos en los pulmones. Obtenga atencion medica inmediatamente.

Medidas de Lucha contra Incendios

Medios de extinción recomendados:

Espuma Formadora de Película Acuosa, Dióxido de carbono, Producto químico seco, Niebla de

PELIGROS INUSUALES DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN: Rociado con agua puede que no sea efectivo. Contenedores cerrados pueden explotar cuando son expuestos a un calor extremo. Los vapores pueden formar unas mezclas explosivas con el aire. Los vapores pueden viajar hasta una fuente de ignicion y pueden explotar. Aisle y proteja contra el calor, equipo electrico, chispas y llamas de fuego. La perforacion de los contenedores cerrados puede causar estallido de la lata. PUNTO DE INFLAMACION ES INFERIOR QUE -7°C (20°F) ¡LIQUIDO Y VAPOR EXTREMADAMENTE INFLAMABLES!

Special Fire Fighting Procedures: El agua puede ser usada para enfriar los contenedores cerrados para prevenir la formacion de vapores. Si se usa agua, se prefiere boquillas para niebla. Evacue el area 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.

6. Medidas a Tomar en Caso de Vertido Accidental

PASOS QUE HAY QUE TOMAR EN CASO DE QUE EL MATERIAL SEA LIBERADO O DERRAMADO: Contenga el liquido derramado con arena o tierra. NO USE materiales combustibles como aserrin. Elimine todas las fuentes de ignicion, ventile al area y quite con herramientas inertes absorbentes que no producen chispas. Deseche de acuerdo a las regulaciones locales, estatales (provincianos) y federales. No queme los contenedores cerrados. 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

Manipulacion: 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. Evite la respiracion del vapor o la niebla. Evite un contacto prolongado con la piel. No deje que llegue a los ojos, la piel o la ropa. No perfore ni incinere (queme) el envase, incluso después de su uso.

Almacenamiento: Mantenga los contenedores cerrados hermeticamente. Aisle contra el calor, equipo electrico, chispas o llamas de fuego. Contenido bajo presion. No almacene en temperaturas sobre 49°C (120°F). Almacene grandes cantidades en edificios protegidos y diseñados para el almacenamiento de liquidos inflamables NFPA Clase I. Mantenga lejos del calor, chispas, llamas o fuentes de ignicion. Contenido bajo presion. No exponga al calor o almacene con temperaturas sobre 49°C (120°F).

Consejos sobre la manipulación segura del polvo combustible: Sin información

8. Controles de Exposición / Protección Personal

Nombre químico	N°- CAS	% en Peso Menor Que	ACGIH TLV- TWA	ACGIH TLV- STEL	OSHA PEL-TWA	OSHA PEL- TECHO
Destilados, Hydrotreated, Ligero	64742-49-0	25.0	100 ppm	N.E.	N.E.	N.E.
Propano	74-98-6	20.0	N.E.	N.E.	1000 ppm	N.E.
N-Butano	106-97-8	10.0	N.E.	1000 ppm	N.E.	N.E.
Xileno	1330-20-7	10.0	20 ppm	N.E.	100 ppm	N.E.
Acetona	67-64-1	10.0	250 ppm	500 ppm	1000 ppm	N.E.
Talco (Silicato de Magnesio Hidratado)	14807-96-6	5.0	2 mg/m3	N.E.	20 mppcf	N.E.

Destilado Liviano Hidrotratado	64742-47-8	5.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Etilobenceno	100-41-4	5.0	20 ppm	N.E.	100 ppm	N.E.
Octane	111-65-9	5.0	300 ppm	N.E.	500 ppm	N.E.
Heptano	142-82-5	5.0	200 ppm	400 ppm	500 ppm	N.E.
Espiritus Minerales	64742-88-7	1.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Solvente Stoddard	8052-41-3	1.0	100 ppm	N.E.	500 ppm	N.E.
Metiletilcetoxima	96-29-7	1.0	10 ppm	N.E.	N.E.	N.E.

Protección personal

Controles de la ingeniería: Las facilidades para el almacenamiento o la utilizacion de estos materiales tienen que estar equipadas con aparato para lavar los ojos y una ducha de seguridad. Cualquier equipo eléctrico cercano debe ser a prueba de explosión. Aplicar afuera.

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 impermeables para prevenir un contacto con la piel y la absorcion de este material en 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. Refierase al supervisor de la seguridad o al higienista industrial para obtener informacion adicional acerca del equipo para la protección personal y su aplicacion.

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 Fisico	Líquido	Decomposition Temperature, °C	No Determinado	
Color	Red-Orange	pH-valor	No aplica	
Olor	Como Solvente	Kinematic Viscosity	No Determinado	
Umbral de olor	N.E.	Hidrosolubilidad	Leve	
Freezing Point / Melting Point, °C	No Determinado	Coeficiente de partición, n-octanol/ agua	No Determinado	
Intervalo de punto de ebullición	-37 - 537	Presión de Vapor	No Determinado	
Inflamabilidad	Mantiene la combustión.	Velocidad de evaporación	Más rápidamente que el éter	
Lower Explosion Limit, vol%	0.9	Peso específico	0.800	
Upper Explosion Limit, vol%	13.0	Densidad de vapor	Más pesado que aire	
Punto de inflamación	-96			
Temperatura de Autoignición, °C	No Determinado	Particle Characteristics	No aplica	

(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 ignicion. Evite el exceso de calor.

Incompatibilidad: No es comparable con fuertes asidos y bases.

Descomposición Peligrosa: Por llama de fuego, monoxido de carbono y bioxido de carbono. Irritalosojos con las llames expuestas. Contiene disolventes que pueden formar monóxido de carbono, dióxido de carbono y formaldehído.

Polimerización Peligrosa: No ocurrirá bajo condiciones normales.

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

11. Información Toxicológica

Efectos de la sobreexposición - contacto con los ojos: Puede causar una irritacion severa en los ojos. Causa irritaciones en los SPECLT 6X312G SSPR FLUORSCNT RED ORNG

Fecha de impresión: 4/28/2025 Página 5/7

ojos y la piel, la que puede producir dermatitis con unas exposiciones repetidas. Irritante, y puede causar lesiones al tejido de los ojos si no se quita pronto.

Efectos de la sobreexposición - contacto con la piel: Esta substancia puede causar una leve irritacion en la piel. Un contacto prolongado o repetido puede causar irritacion en la piel. Causa irritacion en la piel. Reacciones alergicas son posibles. Puede causar sensibilidad en la piel, una reaccion alergica, la cual se vuelve evidente con una sobreexposicion a este material. Un contacto prolongado o repetido puede causar irritacion en la piel. Un contacto frecuente o prolongado puede irritar la piel y puede resultar en un sarpullido (dermatitis) en la piel. Un peligro bajo para el manejo industrial usual o manejo comercial por un personal entrenado.

Efectos de la sobreexposición - inhalacion: Dañino si es inhalado. Concentraciones altas de gases, vapor, niebla o polvo pueden ser dañinas si son inhaladas. Evite respirar los vapores o la niebla. Alta concentracion de vapores es irritante para los ojos, nariz, garganta, y pulmones. Los componentes de este producto incluyen polvo de sílice cristalina que, si se inhala, puede causar silicosis, una forma de fibrosis pulmonar progresiva. La sílice cristalina inhalable está catalogada por la Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer (IARC) como carcinógeno del grupo I (pulmón) con base en evidencia suficiente en humanos expuestos ocupacionalmente y evidencia suficiente en animales. La sílice cristalina también figura en la lista del Programa Nacional de Toxicología (NTP) como carcinógeno humano conocido. Los componentes también pueden contener tremolita asbestiforme o no asbestiforme u otros silicatos como impurezas. La exposición a estas impurezas en forma inhalable, por encima del mínimo, puede ser cancerígena o causar otros problemas pulmonares graves.

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

EFECTOS DE LA SOBREEXPOSICIÓN - PELIGROS CRÓNICOS: Puede causar desordenes en el sistema nervioso central (ejemplo: narcosis involucrando una perdida del conocimiento, debilidad, fatiga, confusion mental y una vision borrosa) y/o lesiones. Altas concentraciones pueden producir efectos en el sistema nervioso central (somnolencia, mareos, nausea, dolores de cabeza, paralisis y una vision borrosa) y/o lesiones. Reportes han asociado una sobreexposicion ocupacional repetida y prolongada a solventes con daños permanentes al cerebro y al sistema nervioso. Una sobreexposicion a Xileno en animales de laboratorio ha sido asociada con anormalidades del higado, riñónes, pulmones, el bazo y tambien daños a los ojos. Los efectos en los humanos incluyen anormalidades del higado y cardiacas. IARC enlista al Ethylbenzene como un posible carcinógeno humano (grupo 2B). El contacto prolongado o repetido con la piel puede causar dermatitis.

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
64742-49-0	Destilados, Hydrotreated, Ligero	>5000 mg/kg Rat	>3160 mg/kg Rabbit	>4951 mg/L Rat
106-97-8	N-Butano	N.Ĕ.	N.E.	658 mg/L Rat
1330-20-7	Xileno	3500 mg/kg Rat	>4350 mg/kg Rabbit	29.08 mg/L Rat
67-64-1	Acetona	5800 mg/kg Rat	>15700 mg/kg Rabbit	50.1 mg/L Rat
14807-96-6	Talco (Silicato de Magnesio Hidratado)	6000	>2000 mg/kg Rabbit	30
64742-47-8	Destilado Liviano Hidrotratado	>5000 mg/kg Rat	>2000 mg/kg Rabbit	>5000 mg/L Rat
100-41-4	Etilobenceno	3500 mg/kg Rat	15400 mg/kg Rabbit	17.4 mg/L Rat
111-65-9	Octane	N.E.	N.E.	>24.88 mg/L Rat
142-82-5	Heptano	N.E.	3000 mg/kg Rabbit	>29.29 mg/L Rat
64742-88-7	Espiritus Minerales	19748 mg/kg Rat	>4000 mg/kg Rabbit	4951 mg/L Rat
8052-41-3	Solvente Stoddard	N.É.	>3000 mg/kg Rabbit	25
96-29-7	Metiletilcetoxima	930 mg/kg Rat	1100 mg/kg Rabbit	>4.83 mg/L Rat

N.E. - No Establecido

12. Información Ecológica

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

13. Disposal Considerations

Eliminacion: Deseche los materiales de acuerdo a las regulaciones y ordenanzas locales, estatales y federales. No incinere los recipientes cerrados. Este producto, tal como se suministra, es un desecho peligroso inflamable definido por la EPA de EE. UU. Deseche el producto inutilizable como desecho peligroso (D001) de acuerdo con las reglamentaciones locales, estatales y federales.

Fecha de impresión: 4/28/2025 Página 6 / 7

14. Información Relativa al Transporte

Nacional (USDOT) Internacional (IMDG) Aire (IATA) TDG (Canadá)
UN Numero: No aplica 1950 1950 1950

Denominación adecuada de envío:

Pintura y Productos en Aerosol Relacionados en Cantidad Limitada

Aerosoles

Aerosoles, inflamables Aerosoles, inflamables

Clase De Risques:No aplica22.12.1Grupo embalaje:No aplicaNo aplicaNo aplicaNo aplicaCantidad Limitada:SiSiSiSi

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:

Carcinogénesis, Sensibilización respiratoria o cutánea, Daño Oocular Grave o Irritación Ocular, Toxicidad Específica en Determinados Órganos (Exposición Única o Repetida), Mutagenicidad de Células Germinales

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
 N°- CAS

 Xileno
 1330-20-7

 Etilobenceno
 100-41-4

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:

No existen componentes TSCA 12(b) en este producto.

Reglamentos estatales de EE.UU.:

Proposicion 65 de California

Advertencia: Cáncer y Daño Reproductivo - www.P65Warnings.ca.gov.

Fecha de impresión: 4/28/2025 Página 7/7

16. Otras Informaciones

Clasificaciones HMIS

Salud: 2* Inflamabilidad: 4 Peligro físico: 0 Protección personal: X

Clasificaciones NFPA

Salud: 2 Inflamabilidad: 4 Inestabilidad: 0

Maximum Incremental Reactivity: 1.27

Fecha de Revisión de FDS: 4/28/2025

Motivo de la revisión: Composición del Producto Modificada

Sustancia y/o Propiedades del Producto

Modificadas en las Secciones:

01 - Identificación

02 - Identificación del Peligro

03 - Composición / Información sobre Ingredientes

05 - Medidas de Lucha contra Incendios

08 - Controles de Exposición / Protección Personal

09 - Propiedades Físicas y Químicas
11 - Información Toxicológica
14 - Información de Transporte
15 - Información Reglamentaria

Nombre Químico de la Sustancia Cambiado Se Cambió la Marbete de Sustancias Peligrosas % de Umbral de Riesgo de Sustancia Cambiado

Declaración(s) de Revisión Modificada

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.