

Ficha de Datos de Seguridad



1. Identificación del Preparado / Empresa

Nombre:	SPECLT SSPR 6PK FLUOR PINK	Fecha última revisión:	10/5/2023
Identificador de Producto:	1959830	Surtidor:	2/21/2023
Uso Recomendado:	Topcoat/Aerosol		
Identificación de la empresa:	Rust-Oleum Corporation 11 Hawthorn Parkway Vernon Hills, IL 60061 USA	Fabricante:	Rust-Oleum Corporation 11 Hawthorn Parkway Vernon Hills, IL 60061 USA
Preparador:	Departamento de Regulación		
Teléfono de Emergencia :	24 Hour Hotline: 847-367-7700		

2. Identificación de los Peligros

Clasificación

Símbolos de peligro



Palabra de advertencia

Peligro

Riesgos del preparado

50% de la mezcla consiste de ingredientes de toxicidad aguda desconocida.

DECLARACIONES DE PELIGRO GHS

Aerosol inflamable, categoría 1	H222	Aerosol extremadamente inflamable.
Irritación de la piel, categoría 2	H315	Provoca irritación cutánea.
Alérgeno de la piel, categoría 1	H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Irritación Ocular, categoría 2A	H319	Provoca irritación ocular grave.
Carcinogénesis, categoría 2	H351	Se sospecha que ocasiona cáncer.
STOT, exposición repetida, categoría 2	H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
Gases a Presión; Gas Comprimido	H280	Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.

GHS 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.
P251	No perforar ni quemar, incluso después de su uso.
P260	No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P264	Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

P272	Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
P280	Llevar guantes / prendas / gafas / máscara de protección.
P321	Se necesita un tratamiento específico (ver aviso en esta etiqueta).
P405	Guardar bajo llave.
P501	Deseche el contenido y el recipiente de acuerdo con las reglamentaciones locales, regionales y nacionales.
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.
P410+P403	Proteger de la luz del sol. Almacenar en un lugar bien ventilado.
P410+P412	Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50°C / 122°F.
P362+P364	Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
P319	Consiga ayuda médica si no se siente bien.
P332+P317	Si se produce irritación de la piel: Consiga ayuda médica.
P333+P317	Si se produce irritación de la piel o sarpullido: Busque ayuda médica.
P337+P317	Si la irritación de los ojos persiste: Consiga ayuda médica.

3. Composición / Información sobre los Componentes

SUSTANCIAS PELIGROSAS

<u>Nombre químico</u>	<u>N°- CAS</u>	<u>Wt.% Range</u>	<u>Símbolo GHS</u>	<u>Declaración GHS</u>
Destilados, Hydrotreated, Ligero	64742-49-0	25-50	GHS08	H304
Propano	74-98-6	10-25	GHS04	H280
N-Butano	106-97-8	2.5-10	GHS04	H280
Xileno	1330-20-7	2.5-10	GHS02-GHS07	H226-315-319-332
Acetona	67-64-1	2.5-10	GHS02-GHS07	H225-319-332-336
Talco (Silicato de Magnesio Hidratado)	14807-96-6	2.5-10	No Disponible	No Disponible
Destilado Liviano Hidrotratado	64742-47-8	2.5-10	GHS08	H304
Etilobenceno	100-41-4	1.0-2.5	GHS02-GHS07-GHS08	H225-304-332-351-373
Heptano	142-82-5	1.0-2.5	GHS02-GHS07-GHS08	H225-304-315-336
Octane	111-65-9	1.0-2.5	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+H312-315-317-318-331-336-370-373

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: Inmediatamente enjuague la piel con bastante agua. Quitese la ropa. Obtenga atención médica inmediatamente. Lave la ropa en separado antes de volver a usar. Lave la ropa contaminado 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 area y respire aire fresco. Sila dificultad para respirar persiste, busque asistencia medica inmediatamente.

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. No induzca vomitar a menos que sea aconsejado por un médico. Llame al centro o a médico más cercano de control del veneno inmediatamente

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: 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 ignición 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!

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES CONTRA INCENDIOS: El agua puede ser usada para enfriar los contenedores cerrados para prevenir la formacion de vapores. Se debe usar equipo completo incluyendo aparato autosuficiente para respirar. Si se usa agua, se prefiere boquillas para niebla. Evacue el area y combata el fuego desde una distancia segura. Los contenedores se pueden romper y dejar salir materiales altamente toxicos si es que se exponen al calor. 451 <undefined>452 <undefined>

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. Evite la escorrentía en alcantarillas y cursos de agua. Proporcione ventilación y acérquese al derrame contra el viento usando el equipo de protección personal adecuado como se indica en la Sección 8.

7. Manipulación y Almacenamiento

Manipulacion: Lave completamente despues de haber manejado. Lave las manos antes de comer. Quite 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 perforo 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-CEILING
Destilados, Hydrotreated, Ligero	64742-49-0	30.0	N.E.	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.
Heptano	142-82-5	5.0	400 ppm	500 ppm	500 ppm	N.E.
Octane	111-65-9	5.0	300 ppm	N.E.	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: Use recintos de proceso, ventilación local de escape, o cualquier otros controles de ingeniería para controlar los niveles llevados por el aire para que no lleguen a los límites de los niveles de exposición. Use equipo de ventilación a prueba de explosiones. Las facilidades para el almacenamiento o la utilización de estos materiales tienen que estar equipadas con aparato para lavar los ojos y una ducha de seguridad. Prevenga la acumulación de los vapores al abrir todas las puertas y ventanas para lograr una ventilación cruzada.

Protección respiratoria: Un programa para la protección respiratoria que conforma con los requisitos de OSHA 1910.134 y de ANSI Z88.2 se debe seguir cuando quiera que las condiciones del lugar de trabajo justifican 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 absorción de este material en la piel.

Protección de los ojos: Use protección para los ojos diseñada para proteger contra las salpicaduras de los líquidos.

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. Refiérase al supervisor de la seguridad o al higienista industrial para obtener información adicional acerca del equipo para la protección personal y su aplicación.

Higiénicas Prácticas: Lávese completamente con jabón y agua antes de comer, beber líquidos o fumar. Quite inmediatamente toda la ropa contaminada y lávela antes de volver a usar.

Medidas de ingeniería para el polvo combustible: Sin información

9. Propiedades Físicas y Químicas

Apariencia:	Niebla del aerosol	Estado Físico:	Líquido
Olor:	Como Solvente	Umbral de olor:	N.E.
Peso específico:	0.789	pH-valor:	N.A.
Temperatura de Congelación, °C:	No Determinado	Viscosidad:	No Determinado
Hidrosolubilidad:	Leve	Coefficiente de partición Octanol-Agua:	No Determinado
Temp. de Descomposición, °C:	No Determinado	Límites de Explosividad, % en Volumen:	0.9 - 13.0
Intervalo de punto de ebullición:	-37 - 537	Punto de inflamación:	-96
Inflamabilidad:	Mantiene la combustión.	Temperatura de Autoignición, °C:	No Determinado
Velocidad de evaporación:	Más rápidamente que el éter	Presión de Vapor:	No Determinado
Densidad de vapor:	Más pesado que aire		

(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. 613 <undefined>614 <undefined> Proteja contra el congelamiento.

Incompatibilidad: No es comparable con fuertes ácidos y bases. El producto corroe lentamente cobre, el aluminio, el cinc, y superficies galvanizadas.

Descomposición Peligrosa: Por llama de fuego, monóxido de carbono y dióxido de carbono. Irrita los ojos con las llamas expuestas. 637 <undefined>

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: Puede causar una irritación severa en los ojos. Causa quemaduras en los ojos. Causa irritaciones en los 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. Una alta concentración de los vapores puede irritar a los ojos, nariz y las vías respiratorias.

Efectos de la Sobreexposición - Contacto Con la Piel: Esta sustancia puede causar una leve irritación en la piel. Un contacto prolongado o repetido puede causar irritación en la piel. La sustancia es corrosiva. Causa quemaduras severas en la piel. Causa irritación en la piel. Reacciones alérgicas son posibles. Puede causar sensibilidad en la piel, una reacción alérgica, la cual se vuelve evidente con una sobreexposición a este material. Un contacto prolongado o repetido puede causar irritación en la piel. Un contacto

frecuente o prolongado puede irritar la piel y puede resultar en un sarpullido (dermatitis) en la piel. Severamente irritante; puede causar daños permanentes a la piel.

Efectos de la Sobreexposición - Inhalación: 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 concentración 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 - Ingestión: Corrosivo y puede causar daños severos y permanentes a la boca, garganta y estomago. Dañino si es ingerido o tragado.

Efectos de la Sobreexposición - C os Peligros: 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 anomalidades del higado, riñones, pulmones, el bazo y tambien daños a los ojos. Los efectos en los humanos incluyen anomalidades del higado y cardiacas. IARC enlista al Ethylbenzene como un posible carcinógeno humano (grupo 2B). 314

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

Valor de toxicidad aguda

The acute effects of this product have not been tested. Data on individual components are tabulated below:

Nº- CAS	Nombre químico	Oral LD 50	Dérmica LD50	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.E.	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	N.E.	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
142-82-5	Heptano	N.E.	3000 mg/kg Rabbit	>73.5 mg/L Rat
111-65-9	Octane	N.E.	N.E.	>24.88 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.E.	>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. Consideraciones sobre la Eliminación

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. Residuos peligrosos RCRA: este material, cuando se desecha o desecha, podría ser un residuo peligroso de acuerdo con las reglamentaciones federales (40 CFR 261) debido a la característica de corrosividad (D002). Consulte las reglamentaciones estatales y locales para conocer los requisitos de eliminación. Las adiciones químicas, el procesamiento o la alteración de este material pueden hacer que la información sobre el manejo de desechos que se presenta en esta SDS sea incompleta, imprecisa o inapropiada.

14. Información Relativa al Transporte

	<u>Nacional (USDOT)</u>	<u>Internacional (IMDG)</u>	<u>Aire (IATA)</u>	<u>TDG (Canada)</u>
UN Numero:	N.A.	1950	1950	N.A.
Denominación adecuada de envío:	Pintura y Productos en Aerosol Relacionados en Cantidad Limitada	Aerosol, inflamable	Aerosols, flammable	Aerosol, inflamable
Clase De Riesgos:	N.A.	2	2.1	N.A.
Grupo embalaje:	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
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:

Gas a Presión, Carcinogénesis, Corrosión o Irritación de la Piel, Sensibilización Respiratoria o Cutánea, Daño Ocular Grave o Irritación Ocular, 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

Xileno
Etilobenceno

Nº- CAS

1330-20-7
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.:

Proposición 65 de California

Advertencia:

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

16. Otras Informaciones**Clasificaciones HMIS**

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

Clasificaciones NFPA

Salud: 2 Inflamabilidad: 4 Inestabilidad: 0

Reactividad Incremental Máxima: 1.29

Fecha de Revisión de FDS: 10/5/2023

Motivo de la revisión: Composición del Producto Modificada
Sustancia y/o Propiedades del Producto
Modificadas en la(s) Sección(es):
02 - Identificación del Peligro
03 - Composición / Información sobre Ingredientes
05 - Medidas de Lucha contra Incendios
08 - Controles de Exposición / Protección Personal
14 - Información de Transporte
15 - Información Reglamentaria
Declaración(s) de Revisión Modificada

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

Rust-Oleum Corporation 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 Corporation 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.