Fecha de impresión: 12/12/2021 Página 1/7

# Ficha de Datos de Seguridad



# 1. Identificación del Preparado / Empresa

Nombre: IC +SSPR 6PK 1600 SEMI GLOSS WHITE

Fecha última revisión:

12/10/2021

Identificador de Producto:

**e** 257402

Surtidor:

9/5/2019

Uso Recomendado:

Acabado / Aerosoles

Identificación de la empresa:

Rust-Oleum Corporation 11 Hawthorn Parkway Vernon Hills, IL 60061

Concord, ON L4K 4T8

USA

Rust-Oleum Canada (ROCA) 200 Confederation Parkway

Canada

Emergency Phone: 800-387-3625

Preparador: Departamento de Regulación

Teléfono de Emergencia: 24 Hour Hotline: 847-367-7700

Fabricante:

Rust-Oleum Corporation 11 Hawthorn Parkway Vernon Hills, IL 60061

USA

# 2. Identificación de los Peligros

#### Clasificación

Símbolos de peligro



#### Palabra de advertencia

Peligro

### Riesgos del preparado

38% de la mezcla consiste de ingredientes de toxicidad aguda desconocida.

#### **DECLARACIONES DE PELIGRO GHS**

Aerosol inflamable, categoría 1 H222 Aerosol extremadamente inflamable.

Irritación Ocular, categoría 2A H319 Provoca irritación ocular grave.

STOT, exposición única, categoría 3, NE H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

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.

Gases under Pressure; Compressed Gas 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.

Fecha de impresión: 12/12/2021 Página 2/7

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 los manos concienzudamente tras la manipulación.
P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P312 Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de

malestar.

P405 Guardar bajo llave.

P501 Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con las normativas locales , regionales y

nacionales.

P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una

posición que le facilite la respiración.

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.

P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

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).

# 3. Composición / Información sobre los Componentes

#### **SUSTANCIAS PELIGROSAS**

Nombre químico	N°- CAS	<u>Wt.%</u>	Símbolo GHS	Declaración GHS
Acetona	67-64-1	25	GHS02-GHS07	H225-319-332-336
Propano	74-98-6	20	GHS04	H280
Dióxido de Titanio	13463-67-7	12	No Disponible	No Disponible
N-Butano	106-97-8	9.3	GHS04	H280
Hidrocarburo Alifático	64742-89-8	5.7	GHS08	H304-340-350
Xileno	1330-20-7	4.3	GHS02-GHS07	H226-315-319-332
Destilados, Hydrotreated, Ligero	64742-49-0	4.2	GHS08	H304
Acetato de n-Butilo	123-86-4	2.4	GHS02-GHS07	H226-336
Destilado Liviano Hidrotratado	64742-47-8	2.3	GHS08	H304
Talco (Silicato de Magnesio Hidratado)	14807-96-6	1.9	No Disponible	No Disponible
Etilobenceno	100-41-4	1.0	GHS02-GHS07- GHS08	H225-304-332-351-373
Heptano	142-82-5	0.2	GHS02-GHS07- GHS08	H225-304-315-336
Octane	111-65-9	0.2	GHS02-GHS07- GHS08	H225-304-315-336

### 4. Medidas de Primeros Auxilios

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.

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.

Fecha de impresión: 12/12/2021 Página 3/7

**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:** 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. 411 <undefined>

### 5. Medidas de Lucha contra Incendios

Medios de extinción recomendados:

Espuma del alcohol, Dióxido de carbono, Producto químico seco, 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 debido a la formacion de vapor. 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!

**PROCEDIMIENTOS ESPECIALES CONTRA INCENDIOS:** Se puede usar agua para enfriar los contenedores cerrados para prevenir la acumulación de la presión y una posible autoignición o explosión. Se debe usar equipo completo incluyendo aparato autosuficiente para respirar. Evacue el area y combata el fuego desde una distancia segura. 452 <undefined>

Peligro especial de incendio y explosión (polvo combustible): Sin información

### 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. Aisle el area de peligro y no deje entrar al personal que no es necesario o que no esta protegido. 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. Ventile el area y quite el derrame 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.

# 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 solamente en un area bien ventilada. 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 de este producto con los ojos, piel y la ropa.

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
Acetona	67-64-1	25.0	250 ppm	500 ppm	1000 ppm	N.E.
Propano	74-98-6	20.0	N.E.	N.E.	1000 ppm	N.E.
Dióxido de Titanio	13463-67-7	15.0	10 mg/m3	N.E.	15 mg/m3	N.E.
N-Butano	106-97-8	10.0	N.E.	1000 ppm	N.E.	N.E.
Hidrocarburo Alifático	64742-89-8	10.0	N.E.	N.É.	N.E.	N.E.
Xileno	1330-20-7	5.0	100 ppm	150 ppm	100 ppm	N.E.
Destilados, Hydrotreated, Ligero	64742-49-0	5.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Acetato de n-Butilo	123-86-4	5.0	50 ppm	150 ppm	150 ppm	N.E.
Destilado Liviano Hidrotratado	64742-47-8	5.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Talco (Silicato de Magnesio Hidratado)	14807-96-6	5.0	2 mg/m3	N.E.	N.E.	N.E.
Etilobenceno	100-41-4	5.0	20 ppm	N.E.	100 ppm	N.E.
Octane	111-65-9	1.0	300 ppm	N.E.	500 ppm	N.E.
Heptano	142-82-5	1.0	400 ppm	500 ppm	500 ppm	N.E.

Fecha de impresión: 12/12/2021 Página 4/7

#### Protección personal

Controles De la Ingeniería: Provea una dilucion general de la ventilacion local de escape en un volumen y forma para mantener la concentracion de los ingredientes peligrosos debajo de los limites aceptables. 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. Use equipo de ventilacion a prueba de explosiones. Prevenga la acumulacion de los vapores al abrir todas las puertas y ventanas para lograr una ventilacion cruzada.

Respiratoria Protección: Un programa para la proteccion 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 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.

Higiénicas Práctic: 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

### Propiedades Físicas y Químicas

Apariencia:Niebla del aerosolEstado Fisico:LíquidoOlor:Como SolventeUmbral de olor:N.E.Peso específico:0.791pH-valor:N.A.

Temperatura de Congelación, No Determinado Viscosidad: No Determinado

**°C**:

Solubilidad en Agua: Leve Coeficiente de partición
Temp. de Descomposición, °C: No Determinado

No Determinado

Intervalo de punto de ebullición: -37 - 537 Límites de Explosividad,% en 0.9 - 13.0

Inflamabilidad: Mantiene la combustión. Punto de inflamación: -96

Velocidad de evaporación: Más rápidamente que el éter Temperatura de Autoignición, No Determinado

°C:

Volumen:

Densidad de vapor: Más pesado que aire Presión de Vapor: 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 ignicion.

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. 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: Provoca irritación ocular grave

**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.

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. Una inhalacion prolongada o excesiva puede causar irritacion en las vias respiratorias. 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. Not Yet Specified

Fecha de impresión: 12/12/2021 Página 5/7

Efectos de la Sobreexposición - Ingestion: 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 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). Contiene dióxido de titanio. Dióxido de titanio en listas como Grupo 2B-"posiblemente cancerígeno para los humanos" por IARC. No hay exposición significativa al dióxido de titanio se cree que ocurre durante el uso de productos en los que dióxido de titanio está unido a otros materiales, tales como en las pinturas durante la aplicación con brocha o el secado. El riesgo de la sobreexposición depende encendido duración y nivel de la exposición al polvo del lijado repetido de las superficies o la niebla del aerosol y la concentración real del dióxido Titanium en el fórmula. (Ref: IARC Monografía, Vol. 93, 2010)

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:

N°- CAS	Nombre químico	Oral LD 50	Dérmica LD50	Vapor CL50
67-64-1	Acetona	5800 mg/kg Rat	>15700 mg/kg Rabbit	50.1 mg/L Rat
13463-67-7	Dióxido de Titanio	>10000 mg/kg Rat	2500 mg/kg	N.E.
106-97-8	N-Butano	N.E.	N.E.	658 mg/L Rat
64742-89-8	Hidrocarburo Alifático	N.E.	3000 mg/kg Rabbit	N.E.
1330-20-7	Xileno	3500 mg/kg Rat	>4350 mg/kg Rabbit	29.08 mg/L Rat
64742-49-0	Destilados, Hydrotreated, Ligero	>5000 mg/kg Rat	>3160 mg/kg Rabbit	>4951 mg/L Rat
123-86-4	Acetato de n-Butilo	10768 mg/kg Rat	>17600 mg/kg Rabbit	> 21 mg/L Rat
64742-47-8	Destilado Liviano Hidrotratado	>5000 mg/kg Rat	>2000 mg/kg Rabbit	>5000 mg/L Rat
14807-96-6	Talco (Silicato de Magnesio Hidratado)	6000	N.E.	30
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

N.E. - No Establecido

# 12. Información Ecológica

Informacion Ecologica: El producto es una mezcla de los componentes en la lista. El producto es una mezcla de los componentes en la lista.

### 13. Consideraciónes sobre la Eliminación

**Código WHMIS:** Deseche los materiales de acuerdo a las regulaciones y ordenanzas locales, estatales y federales. No incinere los recipientes cerrados. 773 <undefined>

# 14. Información Relativa al Transporte

	Nacional (USDOT)	Internacional (IMDG)	Aire (IATA)	TDG (Canada)
UN Numero:	N.A.	1950	1950	N.A.
Denominación adecuada de envío:	Paint and Related Spray Products in Ltd Qty	Aerosol, inflamable	Aerosols, flammable	Aerosol, inflamable
Clase De Risques:	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

Fecha de impresión: 12/12/2021 Página 6/7

### 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 under pressure, Carcinogénesis, Serious eye damage or eye irritation, Specific target organ toxicity (single or repeated exposure), Germ cell mutagenicity

### 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 1330-20-7 100-41-4 Etilobenceno Oxido de Aluminio 1344-28-1 Barite (Ba(SO4)) 13462-86-7

### 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.

### Otras Informaciones

Clasificaciones HMIS

Salud: 2\* Inflamabilidad: 4 Peligro fisico: 0 Protección personal: Χ

Clasificaciones NFPA

Salud: Inflamabilidad: 2 Inestabilidad: O

Reactividad Incremental Máxima: 0.90

12/10/2021 Fecha de Revisión de FDS:

Motivo de la revisión: Sustancia y/o Propiedades del Producto

Modificadas en la(s) Sección(es):

02 - Identificación del Peligro

03 - Composición / Información sobre Ingredientes 08 - Controles de Exposición / Protección Personal

09 - Propiedades Físicas y Químicas

11 - Información Toxicológica 14 - Información de Transporte 15 - Información Reglamentaria

16 - Otra Información

Composición del Producto Modificada

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

Declaración(s) de Revisión Modificada

Leyenda: N.A. - No Aplicable, N.D. - No Determinado, N.E. - No Establecido Fecha de impresión: 12/12/2021 Página 7/7

La fabricante cree, en la medida de sus conocimientos, información y creencia, la información aquí contenida sea exacta y fiable a partir de la fecha de esta hoja de seguridad. Sin embargo, debido a que las condiciones de manipulación, uso y almacenamiento de estos materiales están fuera de nuestro control, no asumimos ninguna responsabilidad o responsabilidad por lesiones personales o daños materiales incurridos por el uso de estos materiales. La fabricante no ofrece ninguna garantía, expresa o implícita, sobre la exactitud o fiabilidad de los datos y resultados obtenidos de su uso. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con cautela. La información y recomendaciones de esta hoja de seguridad se ofrecen para los usuarios de consideración y examen. Es la responsabilidad del usuario a determinar la oportunidad final de esta información y de cumplir con todas las leyes internacionales, federales, estatales, y las leyes y regulaciones locales.