

# Ficha de Datos de Seguridad según el Reglamento (EC)



## 1. Identificación del preparado/Empresa

<b>Nombre:</b>	PRO LSPR 6PK GLOSS ALMOND	<b>Fecha última revisión:</b>	11/22/2015
<b>Product Identifier:</b>	7570838	<b>Surtidor:</b>	New SDS
<b>Uso De Producto/Clase:</b>	Sin información		
<b>Identificación de la empresa:</b>	Rust-Oleum Corporation 11 Hawthorn Parkway Vernon Hills, IL 60061 USA	<b>Fabricante:</b>	Rust-Oleum Corporation 11 Hawthorn Parkway Vernon Hills, IL 60061 USA
<b>Preparador:</b>	Departamento de Regulación		
<b>Teléfono de Emergencia :</b>	24 Hour Hotline: 847-367-7700		

## 2. Identificación De Peligros

### Clasificación

### Símbolos de peligro



### Palabra de advertencia

Peligro

### DECLARACIONES DE PELIGRO GHS

líquido inflamable - categoría 1	H224	Líquido y vapores extremadamente inflamables.
Irritación de la piel, categoría 2	H315	Provoca irritación cutánea.
Irritación a los ojos, categoría 2	H319	Provoca irritación ocular grave.
STOT, exposición única, categoría 3, NE	H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
Toxicidad reproductiva, categoría 2	H361	Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.
STOT, exposición repetida, categoría 2	H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

### 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.
P260	No respirar el polvo, el humo, el gas, la niebla, los vapores, o el aerosol.
P280	Llevar guantes/prendas/gafas/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.
P312	Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.
P337+P313	Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

P362	Quitar las prendas contaminadas.
P403+P233	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
P403+P235	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

### Consejos de prudencia GHS hoja de datos de seguridad

P240	Conectar a tierra / enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.
P241	Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación /antideflagrante.
P242	Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.
P243	Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.

## 3. Composición/Información sobre los componentes

### HAZARDOUS SUBSTANCES

<u>Nombre químico</u>	<u>N°- CAS</u>	<u>Wt.% Range</u>	<u>Símbolo GHS</u>	<u>Declaración GHS</u>
Propano	74-98-6	10-25	GHS04	H280
Acetona	67-64-1	10-25	GHS02-GHS07	H225-319-332-336
Dióxido de Titanio	13463-67-7	10-25	Not Available	Not Available
Xileno	1330-20-7	2.5-10	GHS02-GHS07	H226-315-319-332
N-Butano	106-97-8	2.5-10	GHS04	H280
Acetato n-Butilo	123-86-4	2.5-10	GHS02-GHS07	H226-336
Metilo Etilo Ketona	78-93-3	2.5-10	GHS02-GHS07	H225-319-332-336
Éter de Monobutyl del Glicol de Etileno	111-76-2	2.5-10	GHS07	H302-312-315-319-332
Etilobenceno	100-41-4	2.5-10	GHS02-GHS07-GHS08	H225-304-332-373
Sulfato de Bario	7727-43-7	1.0-2.5	Not Available	Not Available
Solvente Stoddard	8052-41-3	0.1-1.0	GHS08	H304-372
Solvente Aromatico	64742-95-6	0.1-1.0	GHS07-GHS08	H304-332
Tolueno	108-88-3	0.1-1.0	GHS02-GHS07-GHS08	H225-304-315-332-336-361-373

## 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.

**Contacto con la piel:** Lave con jabon y agua. Quite 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:** Peligro de aspiración: no induzca el vómito o dispense algo por la boca porque este material puede entrar en los pulmones y causar daños severos en los pulmones. Obtenga atención médica inmediatamente. 411 <undefined>

## 5. Medidas Para Combatir Incendios

### Medios de extinción recomendados:

Espuma del alcohol, Dióxido de carbono, Producto químico seco, Niebla de agua

**PELIGROS INUSUALES DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN:** PUNTO DE INFLAMACION ES INFERIOR QUE -7°C (20°F) ¡LIQUIDO Y VAPOR EXTREMADAMENTE INFLAMABLES! Rociado con agua puede que no sea efectivo. Contenedores cerrados pueden explotar cuando son expuestos a un calor extremo debido a la formación de vapor. Contenedores cerrados pueden explotar cuando son expuestos a un calor extremo. Los vapores pueden formar una mezcla explosiva con el aire. Los vapores pueden viajar hasta una fuente de ignición y pueden explotar. Mantenga los contenedores cerrados firmemente. Aísle y proteja contra el calor, equipo eléctrico, chispas y llamas de fuego. La perforación de los contenedores cerrados puede causar estallido de la lata. Sin riesgos inusuales de incendio o explosión señalado.

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

## 6. Medidas De Escape Accidental

**STEPS TO BE TAKEN IF MATERIAL IS RELEASED OR SPILLED:** 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. Manejo Y Almacenamiento

**Manipulacion:** Lavese completamente despues de haber manejado. Lavese las manos antes de comer. Quite 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 del Material 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.

**Almacenamiento:** Guárdelo en un lugar seco y bien ventilado. Mantenga el envase bien cerrado cuando no esté en uso. Mantenga los contenedores cerrados herméticamente. 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 esponga al calor o almacene con temperaturas sobre 49°C (120°F). 536 <undefined>537 <undefined>

## 8. Controles De Exposicion, Proteccion Personal

Nombre químico	N°- CAS	Weight % Less Than	ACGIH TLV-TWA	ACGIH TLV-STEL	OSHA PEL-TWA	OSHA PEL-CEILING
Propano	74-98-6	20.0	N.E.	N.E.	1000 ppm	N.E.
Acetona	67-64-1	15.0	250 ppm	500 ppm	1000 ppm	N.E.
Dióxido de Titanio	13463-67-7	15.0	10 mg/m3	N.E.	15 mg/m3	N.E.
Xileno	1330-20-7	10.0	100 ppm	150 ppm	100 ppm	N.E.
N-Butano	106-97-8	10.0	N.E.	1000 ppm	N.E.	N.E.
Acetato n-Butilo	123-86-4	10.0	150 ppm	200 ppm	150 ppm	N.E.
Metilo Etilo Ketona	78-93-3	10.0	200 ppm	300 ppm	200 ppm	N.E.
Éter de Monobutyl del Glicol de Etileno	111-76-2	5.0	20 ppm	N.E.	50 ppm	N.E.
Etilobenceno	100-41-4	5.0	20 ppm	N.E.	100 ppm	N.E.
Sulfato de Bario	7727-43-7	5.0	5 mg/m3	N.E.	15 mg/m3	N.E.
Solvente Stoddard	8052-41-3	1.0	100 ppm	N.E.	500 ppm	N.E.
Solvente Aromatico	64742-95-6	1.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Tolueno	108-88-3	1.0	20 ppm	N.E.	200 ppm	300 ppm

### 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. Use equipo de ventilacion a prueba de explosiones. 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. Prevenga la acumulacion de los vapores al abrir todas las puertas y ventanas para lograr una ventilacion cruzada.

**Protección respiratoria:** 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 para prevenir un contacto prolongado del material con la piel. Use guantes impermeables para prevenir un contacto con la piel y la absorcion de este material en 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. Refierase al supervisor de la seguridad o al higienista industrial para obtener informacion adicional acerca del equipo para la proteccion personal y su aplicacion.

**Higiénicas Práctic:** Lavese completamente con jabon y agua antes de comer, beber liquidos o fumar. Quite inmediatamente toda la ropa contaminada y lavela antes de volver usar.

## 9. Propiedades Físicas Y Químicas

<b>Apariencia:</b>	Líquido	<b>Estado Físico:</b>	Líquido
<b>Olor:</b>	Como Solvente	<b>Umbral de olor:</b>	N.E.
<b>Relative Density:</b>	0.856	<b>pH-valor:</b>	NE
<b>Congelación, ° C:</b>	ND	<b>Viscosidad:</b>	no determinado
<b>Solubilidad en Agua:</b>	Sin información	<b>Coefficiente de partición Octanol-Agua:</b>	no determinado
<b>Decomposition Temp., °C:</b>	no determinado	<b>Explosive Limits, vol%:</b>	1.0 - 13.0
<b>Intervalo de punto de ebullición:</b>	-37 - 173	<b>Punto de inflamación:</b>	-96
<b>Inflamabilidad:</b>	Mantiene la combustión.	<b>Auto-ignition Temp., °C:</b>	no determinado
<b>Velocidad de evaporación:</b>	Más rápidamente que el éter	<b>Presión de Vapor:</b>	no determinado
<b>Densidad Del Vapor:</b>	Sin información		

(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 el contacto con ácidos fuertes y las bases fuertes. Evite todas las fuentes de ignición.

**Incompatibilidades:** No es comparable con fuertes ácidos y bases.

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

**Polymerizacion:** 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 sustancia puede causar una leve irritación en la piel. Puede ser absorbido a través de la piel en cantidades dañinas. Puede causar irritación en la piel. Reacciones alérgicas son posibles. Un contacto prolongado o repetido puede causar irritación en 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. Una inhalación prolongada o excesiva puede causar irritación en las vías respiratorias.

**Efectos de la Sobreexposición - Ingestión:** Dañino si es ingerido o tragado. Peligro si aspiración si es que es ingerido o tragado; puede entrar en los pulmones y causar daños.

**Efectos de la Sobreexposición - C os Peligros:** Puede causar desórdenes en el sistema nervioso central (ejemplo: narcosis involucrando una pérdida del conocimiento, debilidad, fatiga, confusión mental y una visión borrosa) y/o lesiones. 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. Una sobreexposición a Xileno en animales de laboratorio ha sido asociada con anomalías del hígado, riñones, pulmones, el bazo y también daños a los ojos. Los efectos en los humanos incluyen anomalías del hígado y cardíacas. Una sobreexposición a metilo etilo cetona en animales de laboratorio ha sido asociada con anomalías en los riñones y daños a los pulmones. Efectos fetotóxicos/embríotóxicos debido a la inhalación han sido observados en ratas expuestas a >1000 ppm durante el período de gestación. IARC enlista al Etilbenceno 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:

<u>N°- CAS</u>	<u>Nombre químico</u>	<u>Oral LD 50</u>	<u>Dérmica LD50</u>	<u>Vapor CL50</u>
74-98-6	Propano	N.I.	N.I.	658 mg/L Rat
67-64-1	Acetona	5800 mg/kg Rat	N.I.	50.1 mg/L Rat
13463-67-7	Dióxido de Titanio	>10000 mg/kg Rat	N.I.	N.I.
1330-20-7	Xileno	3500 mg/kg Rat	>4350 mg/kg Rabbit	29.08 mg/L Rat
106-97-8	N-Butano	N.I.	N.I.	658 mg/L Rat
123-86-4	Acetato n-Butilo	10768 mg/kg Rat	>17600 mg/kg Rabbit	> 21 mg/L Rat

78-93-3	Metilo Etilo Ketona	2483 mg/kg Rat	5000 mg/kg Rabbit	N.I.
111-76-2	Éter de Monobutyl del Glicol de Etileno	470 mg/kg Rat	1,060 mg/kg Rabbit	11 mg/L
100-41-4	Etilobenceno	3500 mg/kg Rat	15400 mg/kg Rabbit	17.2 mg/L Rat
64742-95-6	Solvente Aromatico	8400 mg/kg Rat	>2000 mg/kg Rabbit	N.I.
108-88-3	Tolueno	2600 mg/kg Rat	12000 mg/kg Rabbit	12.5 mg/L Rat

Sin información

## 12. Información ecológica

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

## 13. Consideraciones De Eliminacion

**Código WHMIS:** Deseche los materiales de acuerdo a las regulaciones y ordenanzas locales, estatales y federales. No permita que entren en los sistemas de alcantarillas o drenaje para tormentas.

## 14. Informacion De Transportacion

	<u>Nacional (USDOT)</u>	<u>Internacional (IMDG)</u>	<u>Aire (IATA)</u>	<u>TDG (Canada)</u>
<b>UN Number:</b>	No determinado	1950	1950	No determinado
<b>Denominación adecuada de envío:</b>	Pintar productos en cantidades limitadas	Aerosol, inflamable	Aerosol, inflamable	Pintar productos en cantidades limitadas
<b>Clase De Riesgos:</b>	No determinado	2.1	2.1	No determinado
<b>Grupo embalaje:</b>	No determinado	No determinado	No determinado	No determinado
<b>Cantidad Limitada:</b>	Si	Si	Si	Si

## 15. Información Reguladora

### 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:

PELIGRO DE INCENDIO, Presión, Peligro agudo para la salud, Peligro Crónico para la Salud

#### 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:

<u>Nombre químico</u>	<u>N°- CAS</u>
Xileno	1330-20-7
Metilo Etilo Ketona	78-93-3
Éter de Monobutyl del Glicol de Etileno	111-76-2
Etilobenceno	100-41-4
Tolueno	108-88-3

#### 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.

<b>16. Otra Informacion</b>
-----------------------------

**Clasificaciones HMIS**

<b>Salud:</b> Sin información	<b>Inflamabilidad:</b> 4	<b>Peligro fisico:</b> Sin información	<b>Protección personal :</b> Sin información
-------------------------------	--------------------------	--	--

**Clasificaciones NFPA**

<b>Salud:</b> 2	<b>Inflamabilidad:</b> 4	<b>Inestabilidad</b> 0
-----------------	--------------------------	------------------------

<b>Contenido de COV, GR/LTR</b>	544
---------------------------------	-----

<b>SDS REVISION DATE:</b>	11/22/2015
---------------------------	------------

**Motivo de la revisión:**

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

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.