

Ficha de Datos de Seguridad según el Reglamento (EC)



1. Identificación del preparado/Empresa

Nombre:	AUTORF +SSPR 6PK WHITE SANDABLE PRIMER	Fecha última revisión:	5/22/2017
Product Identifier:	260737	Surtidor:	10/30/2015
Uso De Producto/Clase:	Primer/Aerosols		
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 Peligros

Clasificación

Símbolos de peligro



Palabra de advertencia

Peligro

Riesgos del preparado

36% % De la mezcla consiste de ingredientes de toxicidad aguda desconocida

DECLARACIONES DE PELIGRO GHS

Aerosol inflamable, categoría 1	H222	Aerosol extremadamente inflamable.
Compressed Gas	H280	Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
Carcinogénesis, categoría 2	H351	Se sospecha que ocasiona cáncer.
STOT, exposición única, categoría 3, NE	H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
Irritación a los ojos, categoría 2	H319	Provoca irritación ocular grave.

GHS 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.
P211	No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.
P251	No perforar ni quemar, incluso después de su uso.
P410+P412	Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50°C / 122°F.
P410+P403	Proteger de la luz del sol. Almacenar en un lugar bien ventilado.
P201	Pedir instrucciones especiales antes del uso.
P280	Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P308+P313	EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
P405	Guardar bajo llave.

P501	Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con las normativas locales , regionales y nacionales .
P261	Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P271	Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
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.
P403+P233	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
P264	Lavarse los manos concienzudamente tras la manipulación.
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.
P337+P313	Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

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>
Acetona	67-64-1	25-50	GHS02-GHS07	H225-319-332-336
Propano	74-98-6	10-25	GHS04	H280
Acetato de n-Butilo	123-86-4	10-25	GHS02-GHS07	H226-336
Talco (silicato de magnesio hidratado)	14807-96-6	2.5-10	Not Available	Not Available
N-Butano	106-97-8	2.5-10	GHS04	H280
Dióxido de Titanio	13463-67-7	2.5-10	Not Available	Not Available
Xileno	1330-20-7	2.5-10	GHS02-GHS07	H226-315-319-332
Etilobenceno	100-41-4	0.1-1.0	GHS02-GHS07- GHS08	H225-304-332-351-373

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 medica.

Contacto con la piel: Lave con jabon y agua. Quítese la ropa contaminada. Obtenga atención medica si es que una irritación se desarrolla o persiste.

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

Ingestión: Peligro de aspiración: 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 atención medica inmediatamente. 411 <undefined>

5. Medidas Para Combatir Incendios

Medios de extinción recomendados:

Espuma del alcohol, Dióxido de carbono, Producto químico seco, Espuma, 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. Los vapores pueden formar unas mezclas explosivas con el aire. Los vapores pueden viajar hasta una fuente de ignición y pueden explotar. Mantenga los contenedores cerrados firmemente. Aisle y proteja contra el calor, equipo eléctrico, chispas y llamas de fuego. La perforación de los contenedores cerrados puede causar estallido de la lata. Contenedores cerrados pueden explotar cuando son expuestos a un calor extremo debido a la formación de vapor. Sin riesgos inusuales de incendio o explosión señalado.

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES CONTRA INCENDIOS: Evacue el area y combata el fuego desde una distancia segura. Se debe usar equipo completo incluyendo aparato autosuficiente para respirar. Se puede usar agua para enfriar los contenedores cerrados para prevenir la acumulacion de la presion y una posible autoignicion o explosion. 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. 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. Aisle el area de peligro y no deje entrar al personal que no es necesario o que no esta protegido. 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. Use solamente en un area bien ventilada. 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. Quitese toda la ropa contaminada y lavela antes de volver a usar. Use con una ventilacion adecuada. Evite un contacto de este producto con los ojos, piel y la ropa.

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. Contenido bajo presion. No exponga al calor o almacene con temperaturas sobre 49°C (120°F). 537 <undefined>Guárdelo en un lugar seco y bien ventilado. Mantenga el envase bien cerrado cuando no esté en uso. Mantenga lejos del calor, chispas, llamas o fuentes de ignicion. 536 <undefined>

8. Controles De Exposicion, Proteccion Personal

Nombre químico	Nº- CAS	Weight % Less Than	ACGIH TLV- TWA	ACGIH TLV- STEL	OSHA PEL- TWA	OSHA PEL- CEILING
Acetona	67-64-1	30.0	250 ppm	500 ppm	1000 ppm	N.E.
Propano	74-98-6	20.0	N.E.	N.E.	1000 ppm	N.E.
Acetato de n-Butilo	123-86-4	15.0	50 ppm	150 ppm	150 ppm	N.E.
Talco (silicato de magnesio hidratado)	14807-96-6	10.0	2 mg/m3	N.E.	N.E.	N.E.
N-Butano	106-97-8	10.0	N.E.	1000 ppm	N.E.	N.E.
Dióxido de Titanio	13463-67-7	10.0	10 mg/m3	N.E.	15 mg/m3	N.E.
Xileno	1330-20-7	5.0	100 ppm	150 ppm	100 ppm	N.E.
Etilbenceno	100-41-4	1.0	20 ppm	N.E.	100 ppm	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. 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. 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.

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 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. Use guantes para prevenir un contacto prolongado del material con la piel.

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

El Otro Protector Equipo: Refierase al supervisor de la seguridad o al higienista industrial para obtener informacion adicional acerca del equipo para la proteccion personal y su aplicacion. Consulte el supervisor de la seguridad o al higienista industrial para obtener orientación sobre los tipos de equipo de protección personal y sus aplicaciones.

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.

9. Propiedades Físicas Y Químicas

Apariencia:	Niebla del aerosol	Estado Físico:	Líquido
Olor:	Como Solvente	Umbral de olor:	N.E.
Relative Density:	0.829	pH-valor:	No determinado
Congelación, ° C:	no determinado	Viscosidad:	no determinado
Solubilidad en Agua:	Leve	Coefficiente de partición Octanol-Agua:	no determinado
Decomposition Temp., °C:	no determinado	Explosive Limits, vol%:	1.0 - 13.0
Intervalo de punto de ebullición:	-37 - 145	Punto de inflamación:	-96
Inflamabilidad:	Mantiene la combustión.	Auto-ignition Temp., °C:	no determinado
Velocidad de evaporación:	Más rápidamente que el éter	Presión de Vapor:	no determinado
Densidad Del 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. Evite el contacto con ácidos fuertes y las bases fuertes.

Incompatibilidades: No es comparable con fuertes ácidos y bases.

HAZARDOUS DECOMPOSITION: Por llama de fuego, monóxido de carbono y bióxido de carbono. Irritante para 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. Un contacto prolongado o repetido puede causar irritación en la piel. Puede causar irritación en la piel. Reacciones alérgicas son posibles.

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: Peligro si aspiración si es que es ingerido o tragado; puede entrar en los pulmones y causar daños. Dañino si es ingerido o tragado.

Efectos de la Sobreexposición - C os Peligros: 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. 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) 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. Reportes han asociado una sobreexposición ocupacional repetida y prolongada a solventes con daños permanentes al cerebro y al sistema nervioso. Altas concentraciones pueden producir efectos en el sistema nervioso central (somnia, mareos, náusea, dolores de cabeza, parálisis y una visión borrosa) y/o lesiones.

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>
67-64-1	Acetona	5800 mg/kg Rat	>15700 mg/kg Rabbit	50.1 mg/L Rat
74-98-6	Propano	N.I.	N.I.	658 mg/L Rat
123-86-4	Acetato de n-Butilo	10768 mg/kg Rat	>17600 mg/kg Rabbit	> 21 mg/L Rat
14807-96-6	Talco (silicato de magnesio hidratado)	6000	N.I.	30
106-97-8	N-Butano	N.I.	N.I.	658 mg/L Rat
13463-67-7	Dióxido de Titanio	>10000 mg/kg Rat	2500 mg/kg	N.I.

1330-20-7 Xileno
100-41-4 Etilobenceno

3500 mg/kg Rat
3500 mg/kg Rat

>4350 mg/kg Rabbit
15400 mg/kg Rabbit

29.08 mg/L Rat
17.4 mg/L Rat

Sin información

12. Información ecológica

Información 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 Eliminación

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. Información De Transportación

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

16. Otra Información**Clasificaciones HMIS**

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

Clasificaciones NFPA

Salud: 2 **Inflamabilidad:** 4 **Inestabilidad** 0

Contenido de COV, GR/LTR 524

SDS REVISION DATE: 5/22/2017

Motivo de la revisión: Product Composition Changed
Substance and/or Product Properties Changed in Section(s):
01 - Identification
02 - Hazard Identification
05 - Fire-fighting Measures
09 - Physical & Chemical Properties
16 - Other Information
Statement(s) Changed

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

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.