

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



www.rustoleum.com

## 1. Identificación del preparado/Empresa

|                                      |   |                               |   |
|--------------------------------------|---|-------------------------------|---|
| <b>Nombre:</b>                       | TSTR ACCES 2OZ 6PK CRFT MATTE FRN VANLA                               | <b>Fecha última revisión:</b> | 3/1/2018  |
| <b>Product Identifier:</b>           | 297485  | <b>Surtidor:</b>              | 10/16/2015  |
| <b>Uso De Producto/Clase:</b>        | Craft Paint/Waterborne Acrylic  |                               |   |
| <b>Identificación de la empresa:</b> | Rust-Oleum Corporation<br>615 Buckbee ST<br>Rockford, IL 61104<br>USA | <b>Fabricante:</b>            | Rust-Oleum Corporation<br>615 Buckbee ST<br>Rockford, IL 61104<br>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

Carcinogénesis, categoría 1B H350 Puede ocasionar cáncer.

### GHS etiqueta los consejos de prudencia

|           |   |
|-----------|---|
| 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 . |

## 3. Composition / Information On Ingredients

**HAZARDOUS SUBSTANCES**

| <u>Nombre químico</u>                              | <u>N°- CAS</u> | <u>Wt.% Range</u> | <u>Símbolo GHS</u> | <u>Declaración GHS</u> |
|--|----------------|-------------------|--------------------|------------------------|
| Dióxido de Titanio                                 | 13463-67-7     | 10-25             | Not Available      | Not Available          |
| Arcilla de Caolín                                  | 1332-58-7      | 2.5-10            | Not Available      | Not Available          |
| 2,2,4-Trimethyl-1,3-pentanediol 2-methylpropanoate | 25265-77-4     | 0.1-1.0           | GHS06              | H331                   |
| Destilados (Petróleo)                              | 64742-65-0     | 0.1-1.0           | GHS08              | H350                   |
| Glycol Ether                                       | Propietario    | <0.1              | Not Available      | Not Available          |
| Aliphatic Alcohol                                  | Propietario    | <0.1              | Not Available      | Not Available          |

**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. Quítese 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:** La ingestión de menos de una onza no causará un daño significativo. Para cantidades más grandes, no induzca el vómito, pero administre uno o dos vasos de agua para tomar y obtenga atención médica. 405 <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:** Sin riesgos inusuales de incendio o explosión señalado. Mantenga los contenedores cerrados firmemente. LAS PRUEBAS DE INICIACION DE FLAMA MUESTRA QUE SON SUPERIOR A 200 GRADOS F.

**PROCEDIMIENTOS ESPECIALES CONTRA INCENDIOS:** El agua puede ser usada para enfriar los contenedores cerrados para prevenir la formación de vapores. Si se usa agua, se prefiere boquillas para niebla.

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

**6. Medidas De Escape Accidental**

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

**Manipulación:** Lavese completamente después de haber manejado. Lavese las manos antes de comer. Quite toda la ropa contaminada y lávela antes de volver a usar. Use con una ventilación adecuada. Siga todas las precauciones de la etiqueta y la Hoja de Información Sobre la Seguridad aun si es que el contenedor está vacío porque puede contener residuos del producto. Evite la respiración 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.

**Consejos sobre la manipulación segura del polvo combustible:** Sin información

## 8. Exposure Controls / Personal Protection

| Nombre químico  | Nº- CAS     | Weight %<br>Less Than | ACGIH TLV-<br>TWA | ACGIH TLV-<br>STEL | OSHA PEL-<br>TWA | OSHA PEL-<br>CEILING |
|---|-------------|-----------------------|-------------------|--------------------|------------------|----------------------|
| Dióxido de Titanio                                    | 13463-67-7  | 25.0                  | 10 mg/m3          | N.E.               | 15 mg/m3         | N.E.                 |
| Arcilla de Caolín                                     | 1332-58-7   | 5.0                   | 2 mg/m3           | N.E.               | 15 mg/m3         | N.E.                 |
| 2,2,4-Trimethyl-1,3-pentanediol<br>2-methylpropanoate | 25265-77-4  | 1.0                   | N.E.              | N.E.               | N.E.             | N.E.                 |
| Destilados (Petróleo)                                 | 64742-65-0  | 1.0                   | N.E.              | N.E.               | N.E.             | N.E.                 |
| Aliphatic Alcohol                                     | Propietario | 0.1                   | N.E.              | N.E.               | N.E.             | N.E.                 |
| Glycol Ether  | Propietario | 0.1                   | N.E.              | 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. 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.

**Protección De La Piel:** Use guantes para prevenir un contacto prolongado del material con la piel. Guantes de Nitrilo o Neopreno pueden ofrecer una protección adecuada para 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.

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

**Medidas de ingeniería para el polvo combustible:** Sin información

## 9. Propiedades Físicas Y Químicas

|  |                           |  |                |
|--|---------------------------|--|----------------|
| <b>Apariencia:</b>                       | Líquido                   | <b>Estado Físico:</b>                              | Líquido        |
| <b>Olor:</b>                             | Moderado                  | <b>Umbral de olor:</b>                             | N.E.           |
| <b>Relative Density:</b>                 | 1.328                     | <b>pH-valor:</b>                                   | No determinado |
| <b>Congelación, ° C:</b>                 | no determinado            | <b>Viscosidad:</b>                                 | no determinado |
| <b>Solubilidad en Agua:</b>              | Miscible                  | <b>Coefficiente de partición<br/>Octanol-Agua:</b> | no determinado |
| <b>Decomposition Temp., °C:</b>          | no determinado            | <b>Explosive Limits, vol%:</b>                     | 2.6 - 12.6     |
| <b>Intervalo de punto de ebullición:</b> | 100 - 537                 | <b>Punto de inflamación:</b>                       | 99             |
| <b>Inflamabilidad:</b>                   | No mantiene la combustión | <b>Auto-ignition Temp., °C:</b>                    | no determinado |
| <b>Velocidad de evaporación:</b>         | Slower than Ether         | <b>Presión de Vapor:</b>                           | no determinado |
| <b>Densidad Del Vapor:</b>               | Más pesado que aire       |  |                |

(Consulte la sección "Información adicional" Sección para la leyenda de la abreviatura)

## 10. Estabilidad Y Reactividad

**Condiciones a evitar:** Sin información

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

**HAZARDOUS DECOMPOSITION:** Irritante para los ojos con las llamas expuestas.

**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:** Irritante, y puede causar lesiones al tejido de los ojos si no se quita pronto.

**Efectos de la Sobreexposición - Contacto Con la Piel:** Un peligro bajo para el manejo industrial usual o manejo comercial por un personal entrenado.

**Efectos de la Sobreexposición - Inhalación:** Concentraciones altas de gases, vapor, niebla o polvo pueden ser dañinas si son

inhaladas. Evite respirar los vapores o la niebla.

**Efectos de la Sobreexposición - Ingestión:** La sustancia puede ser dañina si es ingerida o tragada.

**Efectos de la Sobreexposición - C os Peligros:** 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<br/>LD50</u> | <u>Vapor CL50</u> |
|----------------|--|-------------------|-------------------------|-------------------|
| 13463-67-7     | Dióxido de Titanio                                 | >10000 mg/kg Rat  | 2500 mg/kg              | N.E.              |
| 1332-58-7      | Arcilla de Caolín                                  | 5500 mg/kg        | >5000 mg/kg Rat         | 25                |
| 25265-77-4     | 2,2,4-Trimethyl-1,3-pentanediol 2-methylpropanoate | 3200 mg/kg Rat    | >15200 mg/kg Rat        | >3.55 mg/L Rat    |
| 64742-65-0     | Destilados (Petróleo)                              | >15000 mg/kg Rat  | >5000 mg/kg Rabbit      | N.E.              |

N.E. - Not Established

## 12. Información ecológica

**Informacion Ecológica:** 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          | No determinado              | No determinado     | No determinado      |
| <b>Denominación adecuada de envío:</b> | No regulado             | No regulado                 | No regulado        | No regulado         |
| <b>Clase De Riesgos:</b>               | No determinado          | No determinado              | No determinado     | No determinado      |
| <b>Grupo embalaje:</b>                 | No determinado          | No determinado              | No determinado     | No determinado      |
| <b>Cantidad Limitada:</b>              | No                      | No                          | No                 | No                  |

## 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:

Sin información

#### 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**

Glycol Ether

**N°- CAS**

Propietario

**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 Informacion****Clasificaciones HMIS**

Salud: 1\*      Inflamabilidad: 1      Peligro fisico: 0      Protección personal : X

**Clasificaciones NFPA**

Salud: 1      Inflamabilidad: 1      Inestabilidad 0

Contenido de COV, GR/LTR      124

SDS REVISION DATE:      3/1/2018

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

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.