Fecha de impresión: 4/29/2020 Página 1/5

# Ficha de Datos de Seguridad



# 1. Identificación del preparado/Empresa

R-O QT 2PK LATAM CHALKED PAINT Nombre:

**CNTRY GRY** 

**Product Identifier:** 311332

Uso Recomendado: Topcoat/Waterbased Chalked Paint

Identificación de la

Rust-Oleum Corporation 11 Hawthorn Parkway empresa:

Vernon Hills, IL 60061

**USA** 

Departamento de Regulación Preparador:

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

Fecha última 4/29/2020 revisión:

Surtidor: 5/3/2016

Rust-Oleum Corporation Fabricante:

11 Hawthorn Parkway Vernon Hills, IL 60061

USA

# 2. Identificacion De Peligros

#### Clasificación

#### Símbolos de peligro

No symbol is required per 2012 OSHA Hazard Communication Standard 29 CFR 1910.1200.

#### Palabra de advertencia

No Signal Word has been assigned.

#### Riesgos del preparado

17% de la mezcla consiste de ingredientes de toxicidad aguda desconocida.

# 3. Composition / Information On Ingredients

#### **HAZARDOUS SUBSTANCES**

| Nombre químico                                     | N°- CAS    | Wt.%<br>Range | Símbolo GHS   | Declaración GHS  |
|--|------------|---------------|---------------|------------------|
| Sulfato de Bario                                   | 7727-43-7  | 2.5-10        | GHS07         | H332             |
| Talco (silicato de magnesio hidratado)             | 14807-96-6 | 2.5-10        | Not Available | Not Available    |
| Dióxido de Titanio                                 | 13463-67-7 | 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             |
| Nitrito Sodio                                      | 7632-00-0  | 0.1-1.0       | GHS03-GHS06   | H272-301-319-331 |
| Negro de Carbón                                    | 1333-86-4  | 0.1-1.0       | Not Available | Not Available    |
| Silicona Cristalina                                | 14808-60-7 | 0.1-1.0       | Not Available | Not Available    |

Fecha de impresión: 4/29/2020 Página 2/5

#### 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. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

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.

**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:** 405 <undefined>La ingestion de menos de una onza no causara un daño significante. Para cantidades mas grandes, no induzca el vomito, pero administre uno o dos vasos de agua para tomar y obtenga atencion medica. 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.

#### 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: Mantenga los contenedores cerrados firmemente. LAS PRUEBAS DE INICIACION DE FLAMA MUESTRA QUE SON SUPERIOR A 200 GRADOS F. Sin riesgos inusuales de incendio o explosión señalado.

**PROCEDIMIENTOS ESPECIALES CONTRA INCENDIOS:** El agua puede ser usada para enfriar los contenedores cerrados para prevenir la formacion 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

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 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.

**Alamacenamiento:** 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                                     | N°- CAS    | Weight %<br>Less Than | ACGIH TLV-<br>TWA | ACGIH TLV-<br>STEL | OSHA PEL-TWA | OSHA PEL-<br>CEILING |
|--|------------|-----------------------|-------------------|--------------------|--------------|----------------------|
| Sulfato de Bario                                   | 7727-43-7  | 10.0                  | 5 mg/m3           | N.E.               | 15 mg/m3     | N.E.                 |
| Talco (silicato de magnesio hidratado)             | 14807-96-6 | 10.0                  | 2 mg/m3           | N.E.               | N.E.         | N.E.                 |
| Dióxido de Titanio                                 | 13463-67-7 | 5.0                   | 10 mg/m3          | N.E.               | 15 mg/m3     | N.E.                 |
| 2,2,4-Trimethyl-1,3-pentanediol 2-methylpropanoate | 25265-77-4 | 1.0                   | N.E.              | N.E.               | N.E.         | N.E.                 |
| Nitrito Sodio                                      | 7632-00-0  | 1.0                   | N.E.              | N.E.               | N.E.         | N.E.                 |
| Negro de Carbón                                    | 1333-86-4  | 1.0                   | 3 mg/m3           | N.E.               | 3.5 mg/m3    | N.E.                 |
| Silicona Cristalina                                | 14808-60-7 | 1.0                   | 0.025 mg/m3       | N.E.               | 50 μg/m3     | 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. Prevenga la acumulacion de los vapores al abrir todas las puertas y ventanas para lograr una ventilacion 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 trabaio justifican el uso de un respirador.

Fecha de impresión: 4/29/2020 Página 3/5

Protección De La Piel: Use guantes para prevenir un contacto prolongado del material con 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.

**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

### 9. Propiedades Fisicas Y Quimicas

Apariencia:LíquidoEstado Fisico:LíquidoOlor:Como SolventeUmbral de olor:N.E.

Peso específico: 1.616 pH-valor: No determinado
Congelación, ° C: no determinado Viscosidad: no determinado

Solubilidad en Agua: Miscible Coeficiente de partición

Decompostion Temp., °C: no determinado Octanol-Agua: no determinado

Intervalo de punto de ebullición: 100 - 537 Explosive Limits, vol%: 2.6 - 12.6

Inflamabilidad: No mantiene la combustión Punto de inflamación: 94

Velocidad de evaporación:Slower than EtherAuto-ignition Temp., °C:no determinadoDensidad Del Vapor:Más pesado que airePresión de Vapor:no determinado

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

#### 10. Estabilidad Y Reactividad

Condiciones a evitar: 614 < undefined > Proteja contra el congelamiento.

Incompatibildades: No es comparable con fuertes asidos y bases.

HAZARDOUS DECOMPOSITION: Irritalosojos con las llames 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 - Inhalacion:** 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 - Ingestion:** La substancia puede ser dañina si es ingerida o tragada.

Efectos de la Sobreexposición - C os Peligros: Contiene carbon negro. Se han observado inflamaciones cronicas, fibrosis en los pulmones y tumores en los pulmones, en algunas ratas expuestas experimentalmente por periodos largos de tiempo a concentraciones excesivas de carbon negro y varias particulas insolubles de polvo fino. Los tumores no se han observado en otras especies de animales (ejemplo: raton y hamster) bajo circunstancias similares y condiciones de estudio. Estudios epidemilogicos conducidos con trabajadores en America del Norte no demuestran evidencia de efectos clinicos adversos para la salud debido a una exposicion ocupacional a carbon negro. El carbon negro esta clasificado en listas como Grupo 2B- "posiblemente agente carcinogeno para humanos" por IARC y se ha propuesto que se clasifique en listas como A4- "no ha sido clasificado como un agente carcinogeno para los humanos" por la Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales. No se anticipa una exposicion significante durante la aplicación usando una brocha o el secado. El riesgo para una sobreexposicion depende en la duracion y el nivel de la exposicion al polvo del lijado repetido de las superficies o a la niebla del rociado y la concentracion actual del carbon negro en la formula. Contiene dióxido de titanio. 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

Fecha de impresión: 4/29/2020 Página 4/5

#### 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     |
|------------|--|------------------|------------------|----------------|
| 7727-43-7  | Sulfato de Bario                                       | 307000 mg/kg Rat | N.E.             | N.E.           |
| 14807-96-6 | Talco (silicato de magnesio hidratado)                 | 6000             | N.E.             | 30             |
| 13463-67-7 | Dióxido de Titanio                                     | >10000 mg/kg Rat | 2500 mg/kg       | N.E.           |
| 25265-77-4 | 2,2,4-Trimethyl-1,3-pentanediol 2-<br>methylpropanoate | 3200 mg/kg Rat   | >15200 mg/kg Rat | >3.55 mg/L Rat |
| 7632-00-0  | Nitrito Sodio  | 85 mg/kg Rat     | N.E.             | 5.5 mg/L Rat   |
| 1333-86-4  | Negro de Carbón  | >15400 mg/kg Rat | N.E.             | N.E.           |
| 14808-60-7 | Silicona Cristalina                                    | 5500 mg/kg Rat   | 5500             | 100 mg/L       |

N.E. - Not Established

# 12. Información ecológica

Informacion Ecologica: El producto es una mezcla de los componentes en la lista. 671 <undefined>

#### 13. Consideraciones De Eliminacion

Código WHMIS: Deseche los materiales de acuerdo a las regulaciones y ordenanzas locales, estatales y federales.

#### 14. Informacion De Transportacion

| •                |  |  |  |
|------------------|--|--|--|
| Nacional (USDOT) | Internacional (IMDG)                           | Aire (IATA)  | TDG (Canada)   |
| No determinado   | No determinado                                 | No determinado   | No determinado   |
| No regulado      | No regulado                                    | No regulado  | No regulado  |
| No determinado   | No determinado                                 | No determinado   | No determinado   |
| No determinado   | No determinado                                 | No determinado   | No determinado   |
| No               | No   | No   | No   |
|                  | No determinado  No determinado  No determinado | No determinado  No regulado  No regulado  No determinado  No determinado  No determinado  No determinado | No determinado  No determinado  No regulado  No regulado  No determinado  No determinado |

# 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:

Ninguno conocido

#### 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
Nitrito Sodio
Nombre químico
7632-00-0

#### 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:

Nitrito Sodio

N°- CAS
7632-00-0

Fecha de impresión: 4/29/2020 Página 5 / 5

# Reglamentos estatales de EE.UU.: Como sigue -:

#### Proposicion 65 de California:

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

#### 16. Otra Informacion

Clasificaciones HMIS

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

Clasificaciones NFPA

Salud: 2 Inflamabilidad: 1 Inestabilidad 0

Volatile Organic Compounds 59 g/L SDS REVISION DATE: 4/29/2020

Motivo de la revisión: Revision Description Changed

**Product Composition Changed** 

Substance and/or Product Properties Changed in Section(s):

02 - Hazard Identification

09 - Physical & Chemical Properties

15 - Regulatory Information Revision Statement(s) Changed

Leyenda: N.A. - Not Applicable, N.D. - Not Determined, N.E. - Not Established

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.