Página 1/6 Fecha de impresión: 4/25/2018

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



\* Trusted Quality Since 1921 \* www.rustoleum.com

## 1. Identificación del preparado/Empresa

R-O QT 2PK LATAM CHALKED PAINT Nombre:

FARMHS RED

Product Identifier: 342646

Uso De Producto/Clase: Topcoat/Waterbased Chalked Paint

Identificación de la

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

USA

Fabricante:

11 Hawthorn Parkway Vernon Hills, IL 60061

Fecha última

revisión:

Surtidor:

USA

4/25/2018

New SDS

**Rust-Oleum Corporation** 

Preparador: Departamento de Regulación

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

## 2. Identificacion De Peligros

#### Clasificación

Símbolos de peligro



#### Palabra de advertencia

Peligro

#### Riesgos del preparado

18% % De la mezcla consiste de ingredientes de toxicidad aguda desconocida

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

Líquido inflamable, categoría 4 H227 De combustible líquido

H350 Puede ocasionar cáncer. Carcinogénesis, categoría 1A

#### GHS etiqueta los consejos de prudencia

Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier P210

otra fuente de ignición. No fumar.

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

P370+P378 En caso de incendio: Utilizar... para la extinción.

P403+P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco. Fecha de impresión: 4/25/2018 Página 2 / 6

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

nacionales.

P201 Pedir instrucciones especiales antes del uso.

P308+P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

P405 Guardar bajo llave.

## 3. Composition / Information On Ingredients

#### **HAZARDOUS SUBSTANCES**

Nombre químico	N°- CAS	<u>Wt.%</u> <u>Range</u>	<u>Símbolo</u> GHS	Declaración GHS
Sulfato de Bario	7727-43-7	2.5-10	Not Available	Not Available
Talco (silicato de magnesio hidratado)	14807-96-6	2.5-10	Not Available	Not Available
Destilados Parafínicos Pesados del Petróleo	64742-54-7	0.1-1.0	Not Available	Not Available
Nitrito Sodio	7632-00-0	0.1-1.0	GHS03-GHS06- GHS08	H272-301-319-331-350
2,2,4-Trimethyl-1,3-pentanediol 2-methylpropanoate	25265-77-4	0.1-1.0	GHS06	H331
Silicona Cristalina	14808-60-7	0.1-1.0	Not Available	Not Available

## 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.

**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: 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: Sin riesgos inusuales de incendio o explosión señalado. Contenedores cerrados pueden explotar cuando son expuestos a un calor extremo debido a la formacion de vapor. Mantenga los contenedores cerrados firmemente. Liquido y vapor son combustibles.

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES CONTRA INCENDIOS: 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 De Escape Accidental

Fecha de impresión: 4/25/2018 Página 3 / 6

STEPS TO BE TAKEN IF MATERIAL IS RELEASED OR SPILLED: Deseche de acuerdo a las regulaciones locales, estatales (provincianos) y federales. No queme los contenedores cerrados. Elimine todas las fuentes de ignicion, ventile al area y quite con herramientas inertes absorbentes que no producen chispas.

## 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. Mantenga los contenedores cerrados hermeticamente. Aisle contra el calor, equipo electrico, chispas o llamas de fuego. 536 <undefined>

Consejos sobre la manipulación segura del polvo combustible: Sin información

## 8. Exposure Controls / Personal Protection

Nombre químico	N°- CAS	Weight % Less Than	ACGIH TLV- TWA	ACGIH TLV- STEL	OSHA PEL-TWA	OSHA PEL- 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.
Destilados Parafínicos Pesados del Petróleo	64742-54-7	1.0	N.E.	N.E.	N.E.	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.
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 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.

**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:ModeradoUmbral de olor:N.E.

Relative Density: 1.579 pH-valor: No almacenar con Congelación, ° C: viscosidad: no determinado

Solubilidad en Agua: Miscible Coeficiente de partición

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

Intervalo de punto de ebullición: 93 - 537 Explosive Limits, vol%: 1.1 - 22.7

Inflamabilidad: Mantiene la combustión. Punto de inflamación: 86

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)

Fecha de impresión: 4/25/2018 Página 4/6

#### 10. Estabilidad Y Reactividad

Condiciones a evitar: Sin información

Incompatibildades: No es comparable con fuertes asidos y bases.

HAZARDOUS DECOMPOSITION: Irritalosojos con las llames 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: La substancia causa una irritacion moderada en los ojos.

Efectos de la Sobreexposición - Contacto Con la Piel: Esta substancia puede causar una leve irritacion en la piel.

**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. 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.

Efectos de la Sobreexposición - Ingestion: Causa irritaciones en la nariz, garganta y lqas vias respiratorias. Dañino si es ingerido o tragado.

Efectos de la Sobreexposición - C os Peligros: Reportes han asociado una sobreexposicion ocupacional repetida y prolongada a solventes con daños permanentes al cerebro y al sistema nervioso.

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>	Nombre químico	Oral LD 50	<u>Dérmica</u> LD50	<u>Vapor CL50</u>
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
64742-54-7	Destilados Parafínicos Pesados del Petróleo	>15000 mg/kg Rat	>5000 mg/kg Rabbit	N.E.
7632-00-0	Nitrito Sodio	85 mg/kg Rat	N.E.	5.5 mg/L Rat
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
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.

#### 13. Consideraciones De Eliminacion

**Código WHMIS:** No incinere los recipientes cerrados. 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 Aire (IATA) Nacional (USDOT) Internacional (IMDG) TDG (Canada) **UN Number:** No determinado No determinado No determinado No determinado Denominación adecuada de No regulado No regulado No regulado No regulado envío: Clase De Risques: No determinado No determinado No determinado No determinado Grupo embalaje: No determinado No determinado No determinado No determinado Cantidad Limitada: No No No No

Fecha de impresión: 4/25/2018 Página 5/6

## 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
Nitrito Sodio
N°- CAS
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:

Nombre químico
Nº- CAS
Nitrito Sodio
7632-00-0

No existen componentes TSCA 12(b) en este producto.

### 16. Otra Informacion

Clasificaciones HMIS

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

Clasificaciones NFPA

Salud: 2 Inflamabilidad: 2 Inestabilidad 0

Contenido de COV, GR/LTR 60

SDS REVISION DATE: 4/25/2018

Motivo de la revisión:

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.

Fecha de impresión: 4/25/2018 Página 6 / 6