Fecha de impresión: 11/1/2023 Página 1/5

Ficha de Datos de Seguridad



1. Identificación del Preparado / Empresa

Nombre: ROHPER 1-GL 2PK TRAFFIC WHITE SG

Fecha última revisión:

11/1/2023

Identificador de

Producto:

283903

Surtidor:

11/8/2018

Uso Recomendado:

Traffic Paint/Waterbased

Identificación de la empresa:

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

Concord, ON L4K 4T8

USA

Rust-Oleum Canada (ROCA) 200 Confederation Parkway

Canada

Emergency Phone: 800-387-3625

Preparador: Departamento de Regulación

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

Fabricante:

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

USA

2. Identificación de los Peligros

Clasificación

Símbolos de peligro

No se requiere ningún símbolo según la Norma de Comunicación de Riesgos OSHA 2012 29 CFR 1910.1200.

Palabra de advertencia

No Signal Word has been assigned.

Riesgos del preparado

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

3. Composición / Información sobre los Componentes

SUSTANCIAS PELIGROSAS

Nombre químico	N°- CAS	Wt.% Range	Símbolo GHS	Declaración GHS
Dióxido de Titanio	13463-67-7	10-25	No Disponible	No Disponible
Triethylene glycol di(2-ethylhexoate)	94-28-0	1.0-2.5	No Disponible	No Disponible
Octilfenaxipolietoxietanol	9036-19-5	0.1-1.0	GHS07	H302
Isothiazolone Bacteriocide	55965-84-9	<0.1	GHS05-GHS06- GHS07	H301-310+H330-314-317

Fecha de impresión: 11/1/2023 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: 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 de Lucha contra Incendios

Medios de extinción recomendados: Espuma Formadora de Película Acuosa, Dióxido de carbono, Producto químico seco, Arena

seca, Niebla de agua

PELIGROS INUSUALES DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN: Mantenga los contenedores cerrados firmemente. No se observaron peligros inusuales de incendio o explosión.

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): No es un polvo combustible.

6. Medidas a Tomar en Caso de Vertido Accidental

PASOS QUE HAY QUE TOMAR EN CASO DE QUE EL MATERIAL SEA LIBERADO O DERRAMADO: 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. Manipulación 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.

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. Controles de Exposición / Protección Personal

Nombre químico	N°- CAS	% en Peso Menor Que	ACGIH TLV- TWA	ACGIH TLV- STEL	OSHA PEL-TWA	OSHA PEL- CEILING
Dióxido de Titanio	13463-67-7	20.0	0.2 mg/m3	N.E.	15 mg/m3	N.E.
Triethylene glycol di(2- ethylhexoate)	94-28-0	5.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Octilfenaxipolietoxietanol	9036-19-5	1.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Isothiazolone Bacteriocide	55965-84-9	0.1	N.E.	N.F.	N.E.	N.F.

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 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.

Fecha de impresión: 11/1/2023 Página 3/5

Higiénicas Práctic: Lavese completamente con jabon y aqua 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 Físicas y Químicas

Apariencia: Estado Fisico: Líquido Líquido Olor: Umbral de olor: Moderado N.E.

Peso específico: 1.182 pH-valor: No Determinado Temperatura de Congelación, Viscosidad: No Determinado No Determinado

°C:

Hidrosolubilidad: Miscible

Coeficiente de partición No Determinado Octanol-Agua: Temp. de Descomposición, °C: No Determinado

Límites de Explosividad,% en Intervalo de punto de ebullición: 100 - 537 2.6 - 12.6

Volumen:

Inflamabilidad: No mantiene la combustión Punto de inflamación:

Velocidad de evaporación: Temperatura de Autoignición, No Determinado Más lento que el éter

°C:

Densidad de vapor: Presión de Vapor: Más pesado que aire No Determinado

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

Estabilidad y Reactividad

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

Incompatibilidad: No es comparable con fuertes asidos y bases. Descomposición Peligrosa: Irritalosojos con las llames expuestas. Polimerización Peligrosa: No ocurrirá bajo condiciones normales.

Establidad: 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 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:

N°- CAS	Nombre químico	Oral LD 50	Dérmica LD50	Vapor CL50
13463-67-7	Dióxido de Titanio	>10000 mg/kg Rat	6000	N.E.
94-28-0	Triethylene glycol di(2-ethylhexoate)	31000 mg/kg Rat	>2000 mg/kg Rat	N.E.
9036-19-5	Octilfenaxipolietoxietanol	1700 mg/kg Rat	N.E.	N.E.
55965-84-9	Isothiazolone Bacteriocide	53 mg/kg Rat	87.12 mg/kg Rabbit	N.E.

N.E. - No Establecido

12. Información Ecológica

Informacion Ecologica: No se encontraron datos de ecotoxicidad para este producto.

Fecha de impresión: 11/1/2023 Página 4/5

13. Consideraciónes sobre la Eliminación

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

14. Información Relativa al Transporte

UN Numero:	Nacional (USDOT) N.A.	Internacional (IMDG) N.A.	<u>Aire (IATA)</u> N.A.	TDG (Canada) N.A.
Denominación adecuada de envío:	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado
Clase De Risques:	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
Grupo embalaje:	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
Cantidad Limitada:	No	No	No	No

15. Información Reglamentaria

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

Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondos (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:

No existen componentes Sara 313 en este producto.

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.

Reglamentos estatales de EE.UU.:

Proposicion 65 de California

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

Fecha de impresión: 11/1/2023 Página 5/5

16. Otras Informaciones

Clasificaciones HMIS

Salud: 1 Inflamabilidad: 1 Peligro físico: 0 Protección personal: X

Clasificaciones NFPA

Salud: 1 Inflamabilidad: 1 Inestabilidad: 0

Compuestos Orgánicos Volátiles: 97 g/L Fecha de Revisión de FDS: 11/1/2023

Motivo de la revisión: Composición del Producto Modificada

Sustancia y/o Propiedades del Producto Modificadas en la(s) Sección(es):

02 - Identificación del Peligro

03 - Composición / Información sobre Ingredientes

05 - Medidas de Lucha contra Incendios

08 - Controles de Exposición / Protección Personal

09 - Propiedades Físicas y Químicas11 - Información Toxicológica14 - Información de Transporte15 - Información Reglamentaria

16 - Otra Información

% de Umbral de Riesgo de Sustancia Cambiado Se Cambió la Marbete de Sustancias Peligrosas Nombre Químico de la Sustancia Cambiado Declaración(s) de Revisión Modificada

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

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.