

Ficha de Datos de Seguridad



1. Identificación del Preparado / Empresa

| | | | |
|--------------------------------------|--|-------------------------------|--|
| Nombre: | SPECLT 2PK QT CHALKBOARD CLEAR | Fecha última revisión: | 10/5/2023 |
| Identificador de Producto: | 284469 | Surtidor: | 10/18/2019 |
| Uso Recomendado: | Chalkboard Coating/Waterbased | | |
| 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 los Peligros

Clasificación

Símbolos de peligro



Palabra de advertencia

Peligro

Riesgos del preparado

5% de la mezcla consiste de ingredientes de toxicidad aguda desconocida.

DECLARACIONES DE PELIGRO GHS

Toxicidad reproductiva, categoría 1B H360 Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.

GHS etiqueta los consejos de prudencia

| | |
|-----------|--|
| P201 | Pedir instrucciones especiales antes del uso. |
| P280 | Llevar guantes / prendas / gafas / máscara de protección. |
| P405 | Guardar bajo llave. |
| P501 | Deseche el contenido y el recipiente de acuerdo con las reglamentaciones locales, regionales y nacionales. |
| P308+P313 | EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico. |

3. Composición / Información sobre los Componentes

SUSTANCIAS PELIGROSAS

| <u>Nombre químico</u> | <u>N°- CAS</u> | <u>Wt.% Range</u> | <u>Símbolo GHS</u> | <u>Declaración GHS</u> |
|--|----------------|-------------------|--------------------|------------------------|
| 2,2,4-Trimethyl-1,3-pentanediol 2-methylpropanoate | 25265-77-4 | 2.5-10 | GHS06 | H331 |

Clear Chalkboard

| | | | | |
|----------------------------|------------|---------|-------------------|-----------------------|
| 2-(2-Methoxyethoxy)ethanol | 111-77-3 | 1.0-2.5 | GHS08 | H360 |
| Ammonia | 7664-41-7 | 0.1-1.0 | GHS04-GHS05-GHS06 | H280-302-314-331 |
| Isothiazolone Bactericide | 55965-84-9 | <0.1 | GHS05-GHS06-GHS07 | H301-310+H330-314-317 |

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

Contacto con la piel: Lave con jabón y agua. Quite 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: Si es ingerido (tragado) no induzca el vómito. Ofrezca a la víctima agua o leche para beber. Llame inmediatamente al médico o al centro para el control de venenos. Nunca de algo por la boca si es que la víctima ha 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 formación 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 quemar los contenedores cerrados.

7. Manipulación y Almacenamiento

Manipulación: Lavarse completamente después de haber manejado. Lavarse 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. Controles de Exposición / Protección Personal

| Nombre químico | Nº- CAS | % en Peso Menor Que | ACGIH TLV-TWA | ACGIH TLV-STEL | OSHA PEL-TWA | OSHA PEL-CEILING |
|--|------------|---------------------|---------------|----------------|--------------|------------------|
| 2,2,4-Trimethyl-1,3-pentanediol 2-methylpropanoate | 25265-77-4 | 5.0 | N.E. | N.E. | N.E. | N.E. |
| 2-(2-Methoxyethoxy)ethanol | 111-77-3 | 5.0 | N.E. | N.E. | N.E. | N.E. |
| Ammonia | 7664-41-7 | 1.0 | 25 ppm | 35 ppm | 50 ppm | N.E. |
| Isothiazolone Bactericide | 55965-84-9 | 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 Práctic: Lávese 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

| | | | |
|--|---------------------------|--|----------------|
| Apariencia: | Líquido | Estado Físico: | Líquido |
| Olor: | Como Solvente | Umbral de olor: | N.E. |
| Peso específico: | 1.253 | pH-valor: | N.A. |
| Temperatura de Congelación, °C: | No Determinado | Viscosidad: | No Determinado |
| Hidrosolubilidad: | Miscible | Coefficiente de partición Octanol-Agua: | No Determinado |
| Temp. de Descomposición, °C: | No Determinado | Límites de Explosividad,% en Volumen: | 0.6 - 22.0 |
| Intervalo de punto de ebullición: | 100 - 537 | Punto de inflamación: | 94 |
| Inflamabilidad: | No mantiene la combustión | Temperatura de Autoignición, °C: | No Determinado |
| Velocidad de evaporación: | Más lento que el éter | Presión de Vapor: | No Determinado |
| Densidad de vapor: | Más pesado que aire | | |

(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.

Incompatibilidad: No es comparable con fuertes ácidos y bases.

Descomposición Peligrosa: Irritante ojos con las llamas expuestas.

Polimerización Peligrosa: 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: Puede provocar defectos genéticos. Puede perjudicar la fertilidad o el feto.

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> |
|----------------|--|-------------------|---------------------|--------------------------|
| 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 |
| 111-77-3 | 2-(2-Methoxyethoxy)ethanol | 4079 mg/kg Rat | 9404 mg/kg Rabbit | N.E. |
| 7664-41-7 | Ammonia | 350 mg/kg Rat | N.E. | 9.9 mg/L, 13770 mg/L Rat |
| 55965-84-9 | Isothiazolone Bactericide | 53 mg/kg Rat | 87.12 mg/kg Rabbit | N.E. |

N.E. - No Establecido

12. Información Ecológica

Información Ecológica: No se encontraron datos de ecotoxicidad para este producto.

13. Consideraciones sobre la Eliminación

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

14. Información Relativa al Transporte

| | <u>Nacional (USDOT)</u> | <u>Internacional (IMDG)</u> | <u>Aire (IATA)</u> | <u>TDG (Canada)</u> |
|--|-------------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------|
| UN Numero: | N.A. | N.A. | N.A. | 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:

Toxicidad Reproductiva

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:

| <u>Nombre químico</u> | <u>N°- CAS</u> |
|----------------------------|----------------|
| 2-(2-Methoxyethoxy)ethanol | 111-77-3 |
| Ammonia | 7664-41-7 |

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.:

Proposición 65 de California

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

16. Otras Informaciones

Clasificaciones HMIS

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

Clasificaciones NFPA

Salud: 1 Inflamabilidad: 1 Inestabilidad: 0

Compuestos Orgánicos Volátiles: 201 g/L

Fecha de Revisión de FDS: 10/5/2023

Motivo de la revisión:

Composición del Producto Modificada
 % de Umbral de Riesgo de Sustancia Cambiado
 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
 09 - Propiedades Físicas y Químicas
 11 - Información Toxicológica
 14 - Información de Transporte
 15 - Información Reglamentaria
 Nombre Químico de la Sustancia Cambiado
 Declaración(s) de Revisión Modificada

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

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.