

Ficha de Datos de Seguridad



1. Identificación del Preparado / Empresa

| | | | |
|---|--|--|--|
| Nombre en la etiqueta: | Rock Solid Concrete & Paver Clear Sealer | | |
| Nombre: | RKSOLID 1-GL 2PK CLEAR SEALR LOW GLOSS | Fecha última revisión: | 3/24/2026 |
| Identificador de producto: | 317928 | Surtidor: | 12/5/2025 |
| Usos: | Sealer / Acrylic | | |
| Nombre y dirección del proveedor: | Rust-Oleum Corporation 11 Hawthorn Parkway Vernon Hills, IL 60061 USA | Información y dirección del fabricante: | Rust-Oleum Corporation 11 Hawthorn Parkway Vernon Hills, IL 60061 USA |
| Dirección electrónica del proveedor: | Departamento de Regulación | | |
| Teléfono de emergencia: | Línea directa las 24 horas: 847-367-7700 | | |

2. Identificación de peligros

Clasificación según SGA

Etiqueta SGA



Palabra de advertencia

Peligro

Riesgos del preparado

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

Declaraciones de peligro SGA

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

SGA etiqueta los consejos de prudencia

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

3. Composición / Información sobre los Componentes

SUSTANCIAS PELIGROSAS

| <u>Nombre químico</u> | <u>N°- CAS</u> | <u>Wt.% Range</u> | <u>Símbolos del SGA</u> | <u>Declaraciones del SGA</u> |
|--|----------------|-------------------|-------------------------|------------------------------|
| Triethylene glycol di(2-ethylhexoate) | 94-28-0 | 1.0-5.0 | No Disponible | No Disponible |
| Propileno Glicol | 57-55-6 | 0.5-1.5 | No Disponible | No Disponible |
| 2,2,4-Trimethyl-1,3-pentanediol 2-methylpropanoate | 25265-77-4 | 0.5-1.5 | GHS06 | H331 |
| Piritionato de Zinc | 13463-41-7 | 0.1-1.0 | GHS05-GHS06-GHS08 | H301-318-330-360-372 |
| Amoniaco Acuoso | 1336-21-6 | 0.1-1.0 | GHS04-GHS05-GHS06-GHS07 | H280-302-314-318-331-335 |

Las concentraciones reales de los ingredientes se mantienen como secreto comercial.

4. Medidas de primeros auxilios

Contacto con los ojos: Inmediatamente enjuague los ojos manteniendo los parpados 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 jabon 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 vomito. 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 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.

Special Fire Fighting Procedures: 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: Lavase completamente después de haber manejado. Lavase 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-TECHO |
|--|------------|---------------------|---------------|----------------|--------------|----------------|
| Triethylene glycol di(2-ethylhexoate) | 94-28-0 | 5.0 | N.E. | N.E. | N.E. | N.E. |
| Propileno Glicol | 57-55-6 | 5.0 | N.E. | N.E. | N.E. | N.E. |
| 2,2,4-Trimethyl-1,3-pentanediol 2-methylpropanoate | 25265-77-4 | 5.0 | N.E. | N.E. | N.E. | N.E. |
| Piritionato de Zinc | 13463-41-7 | 1.0 | N.E. | N.E. | N.E. | N.E. |
| Amoniaco Acuoso | 1336-21-6 | 1.0 | N.E. | N.E. | N.E. | 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: Se debe seguir un programa de protección respiratoria que cumpla con los requisitos de OSHA 1910.134 y ANSI Z88.2 (EE. UU.) y/o SOR/86-304 Parte XII 12.13 y CSA Standard Z180.1 (Canadá) siempre que las condiciones del lugar de trabajo justifiquen 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.

Prácticas higiénicas: 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 Físicas y Químicas

| | | | |
|--|---------------------------|--|-----------------------|
| Estado Fisico | Líquido | Temperatura de descomposición, °C | No Determinado |
| Color | Incoloro | pH-valor | No aplica |
| Olor | Como Solvente | Viscosidad cinemática | No Determinado |
| Umbral de olor | N.E. | Hidrosolubilidad | Leve |
| Punto de congelación/punto de fusión, °C | No Determinado | Coefficiente de partición, n-octanol/ agua | No Determinado |
| Intervalo de punto de ebullición | 100 - 537 | Presión de Vapor | No Determinado |
| Inflamabilidad | No mantiene la combustión | Velocidad de evaporación | Más lento que el éter |
| Límite inferior de explosión, vol.% | 0.6 | Peso específico | 1.029 |
| Límite superior de explosión, vol.% | 12.6 | Densidad de vapor | Más pesado que aire |
| Punto de inflamación | 94 | Características de las partículas | No aplica |
| Temperatura de Autoignición, °C | No Determinado | | |

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

10. Estabilidad y Reactividad

Condiciones a evitar: Evite el exceso de calor.

Incompatibilidad: No es comparable con fuertes asidos y bases.

Descomposición Peligrosa: Irritalosojos con las llames 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.

EFFECTOS DE LA SOBREEXPOSICIÓN - PELIGROS CRÓNICOS: 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

Los efectos agudos de este producto no han sido probados. Los datos sobre componentes individuales se tabulan a continuación:

| <u>N°- CAS</u> | <u>Nombre químico</u> | <u>Oral DL50</u> | <u>Dérmica DL50</u> | <u>Vapor CL50</u> |
|----------------|--|------------------|---------------------|-------------------|
| 94-28-0 | Triethylene glycol di(2-ethylhexoate) | 31000 mg/kg Rata | >2000 mg/kg Rata | N.E. |
| 57-55-6 | Propileno Glicol | 20000 mg/kg Rata | 20800 mg/kg Conejo | >20 mg/L |
| 25265-77-4 | 2,2,4-Trimethyl-1,3-pentanediol 2-methylpropanoate | 6500 mg/kg Rata | >15200 mg/kg Rata | >3.55 mg/L Rat |
| 13463-41-7 | Piritionato de Zinc | 177 mg/kg Rata | >2000 mg/kg Rata | N.E. |
| 1336-21-6 | Amoniaco Acuoso | 350 mg/kg Rata | N.E. | N.E. |

N.E. - No Establecido

12. Información Ecológica

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

13. Consideraciones sobre la eliminación

Eliminacion: 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 (Canadá)</u> |
|--|-------------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------|
| UN Numero: | No aplica | No aplica | No aplica | No aplica |
| Denominación adecuada de envío: | No regulado | No regulado | No regulado | No regulado |
| Clase De Riesgos: | No aplica | No aplica | No aplica | No aplica |
| Grupo embalaje: | No aplica | No aplica | No aplica | No aplica |
| 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:

Nombre químico

Piritionato de Zinc
Amoniaco Acuoso

Nº- CAS

13463-41-7
1336-21-6

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. Otras Informaciones

Clasificaciones HMIS

Salud: 2* Inflamabilidad: 1 Peligro fisico: 0 Protección personal: X

Clasificaciones NFPA

Salud: 2 Inflamabilidad: 1 Inestabilidad: 0

Volatile Organic Compounds: 93 g/L

Fecha de Revisión de FDS: 3/24/2026

Motivo de la revisión: Composición del Producto Modificada
Sustancia y/o Propiedades del Producto
Modificadas en las Secciones:
01 - Identificación
03 - Composición / Información sobre Ingredientes
16 - Otra Información

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.