

Ficha de Datos de Seguridad según el Reglamento (EC)



1. Identificación del preparado/Empresa

| | | | |
|--------------------------------------|---|-------------------------------|--|
| Nombre: | CPS 044CUFT CP EPOXYGROUT GPB | Fecha última revisión: | 5/21/2019 |
| Product Identifier: | 237392 | Surtidor: | 2/11/2019 |
| Uso Recomendado: | Epoxy Grout/Activator | | |
| 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 |
| | Rust-Oleum Canada (ROCA) 200 Confederation Parkway Concord, ON L4K 4T8 Canada Emergency Phone: 800-387-3625 | | |
| Preparador: | Departamento de Regulación | | |
| Teléfono de Emergencia : | 24 Hour Hotline: 847-367-7700 | | |

2. Identificación De Peligros

Clasificación

Símbolos de peligro



Palabra de advertencia

Peligro

Riesgos del preparado

91% % 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. |
| Toxicidad aguda, Dérmica, categoría 4 | H312 | Nocivo en contacto con la piel. |
| Toxicidad aguda, Inhalación, categoría 4 | H332 | Nocivo en caso de inhalación. |
| Corrosión de la piel, categoría 1B | H314 | Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. |
| Alérgeno de la piel, categoría 1 | H317 | Puede provocar una reacción alérgica en la piel. |

GHS etiqueta los consejos de prudencia

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

| | |
|----------------|--|
| P302+P352 | EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes. |
| P321 | Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta). |
| P361+P364 | Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. |
| P271 | Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. |
| P304+P340 | EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. |
| P260 | No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. |
| P264 | Lavarse los manos concienzudamente tras la manipulación. |
| P301+P330+P331 | EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. |
| P303+P361+P353 | EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ducharse. |
| P305+P351+P338 | EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. |
| P310 | Si se expone llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico. |
| P272 | Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. |
| P333+P313 | En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico. |

Consejos de prudencia GHS hoja de datos de seguridad

P363 Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

3. Composition / Information On Ingredients

HAZARDOUS SUBSTANCES

| <u>Nombre químico</u> | <u>N°- CAS</u> | <u>Wt.%</u> | <u>Símbolo GHS</u> | <u>Declaración GHS</u> |
|----------------------------------|----------------|-------------|--------------------|------------------------|
| Modified Amidoamine Curing Agent | Propietario | 82 | GHS05-GHS07-GHS08 | H315-317-318-361 |
| 2,2-Bis(4-hydroxy)phenyl)propane | 80-05-7 | 9.0 | GHS05-GHS07-GHS08 | H317-318-332-335-360 |
| TEPA | 112-57-2 | 9.0 | GHS05-GHS06 | H311-314-317 |

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. Si se ha expuesto a los humos o vapores, enjuague sus ojos con grandes cantidades de agua por lo menos 15 minutos. Obtenga atención médica.

Contacto con la piel: Quitese la ropa contaminada. Lave la piel con jabon y agua. Obtenga atención médica. Lave la ropa contaminada y desinfecte el calzado antes usarse otra vez.. Lave con jabon y agua. Quitese la ropa contaminada. Obtenga atención médica si es que una irritación se desarrolla o persiste. Inmediatamente enjuague la piel con bastante agua. Quitese la ropa. Obtenga atención médica inmediatamente. Lave la ropa en separado antes de volver a usar.

Inhalación: Lleve donde se encuentra aire fresco. Si no esta 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 el centro para el control de venenos. Nunca de algo por la boca si es que la víctima a perdido la conciencia. La ingestión de menos de una onza no causara un daño significativo. Para cantidades mas grandes, no induzca el vomito, pero administre uno o dos vasos de agua para tomar y obtenga atención médica. 405 <undefined>No induzca vomitar a menos que sea aconsejado por un médico. Llame al centro o a médico más cercano de control del veneno inmediatamente

5. Medidas Para Combatir Incendios

Medios de extinción recomendados:

Espuma del alcohol, Dióxido de carbono, Producto químico seco, Niebla de agua

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

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES CONTRA INCENDIOS: Se puede usar agua para enfriar los contenedores cerrados para prevenir la acumulacion de la presion y una posible autoignicion o explosion. Evacue el area y combata el fuego desde una distancia segura. 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. Los contenedores se pueden romper y dejar salir materiales altamente toxicos si es que se exponen al calor. 451 <undefined>452 <undefined>

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: Aisle el area de peligro y no deje entrar al personal que no es necesario o que no esta protegido. Elimine todas las fuentes de ignicion, ventile al area y quite con herramientas inertes absorbentes que no producen chispas. Deseche de acuerdo a las regulaciones locales, estatales (provincianos) y federales. No quemee los contenedores cerrados. Si se derramara, contenga el producto derramado y quitelo 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 quemee los contenedores cerrados455 <undefined>Contenga el liquido derramado con arena o tierra. NO USE materiales combustibles como aserrin.

7. Manejo Y Almacenamiento

Manipulacion: Lavese completamente despues de haber manejado. Use solamente en un area bien ventilada. Evite un contacto de este producto con los ojos, piel y la ropa. 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.

Almacenamiento: Mantenga el contenedor cerrado cuando no se esta usando. 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 % Less Than | ACGIH TLV- TWA | ACGIH TLV- STEL | OSHA PEL-TWA | OSHA PEL- CEILING |
|-----------------------------------|-------------|-----------------------|-------------------|--------------------|--------------|----------------------|
| Modified Amidoamine Curing Agent | Propietario | 85.0 | N.E. | N.E. | N.E. | N.E. |
| 2,2-Bis(4-hydroxy)phenyl) propane | 80-05-7 | 10.0 | N.E. | N.E. | N.E. | N.E. |
| TEPA | 112-57-2 | 10.0 | 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. Provea una dilucion general de la ventilacion local de escape en un volumen y forma para mantener la concentracion de los ingredientes peligrosos debajo de los limites aceptables.

Respiratoria Protección: 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. Use guantes impermeables para prevenir un contacto con la piel y la absorcion de este material en la piel.

Protección de los ojos: Use proteccion para los ojos disenada para proteger contra las salpicaduras de los liquidos.

El Otro Protector Equipo: Refierase al supervisor de la seguridad o al higienista industrial para obtener informacion adicional acerca del equipo para la proteccion personal y su aplicacion. 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 Físicas Y Químicas

| | | | |
|--|---------------------------|--|------------------|
| Apariencia: | Líquido | Estado Físico: | Líquido |
| Olor: | Characteristic | Umbral de olor: | N.E. |
| Peso específico: | 0.980 | pH-valor: | No determinado |
| Congelación, ° C: | no determinado | Viscosidad: | no determinado |
| Solubilidad en Agua: | Leve | Coefficiente de partición Octanol-Agua: | no determinado |
| Decomposition Temp., °C: | no determinado | Explosive Limits, vol%: | No determinado - |
| Intervalo de punto de ebullición: | 200 - 200 | Punto de inflamación: | 110 |
| Inflamabilidad: | No mantiene la combustión | Auto-ignition Temp., °C: | no determinado |
| Velocidad de evaporación: | Slower than Ether | Presión de Vapor: | no determinado |
| Densidad Del Vapor: | Más pesado que aire | | |

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

10. Estabilidad Y Reactividad

Condiciones a evitar: Evite temperaturas sobre 49°C (120°F). 613 <undefined>

Incompatibilidades: No es comparable con fuertes ácidos y bases. El producto corroe lentamente cobre, el aluminio, el cinc, y superficies galvanizadas.

HAZARDOUS DECOMPOSITION: Irritante para los ojos con las llamas expuestas. 638 <undefined>

Polymerización: 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: Causa irritación en los ojos. Irritante, y puede causar lesiones al tejido de los ojos si no se quita pronto. La sustancia causa una irritación severa en los ojos. La lesión puede ser permanente.

Efectos de la Sobreexposición - Contacto Con la Piel: Causa irritación en la piel. Reacciones alérgicas son posibles. Puede causar sensibilidad en la piel, una reacción alérgica, la cual se vuelve evidente con una sobreexposición a este material. Un peligro bajo para el manejo industrial usual o manejo comercial por un personal entrenado. Severamente irritante; puede causar daños permanentes a la piel.

Efectos de la Sobreexposición - Inhalación: Una inhalación prolongada o excesiva puede causar irritación en las vías respiratorias. Concentraciones altas de gases, vapor, niebla o polvo pueden ser dañinas si son inhaladas. Evite respirar los vapores o la niebla. Dañino si es inhalado. Alta concentración de vapores es irritante para los ojos, nariz, garganta, y pulmones.

Efectos de la Sobreexposición - Ingestión: La sustancia puede ser dañina si es ingerida o tragada. Corrosivo y puede causar daños severos y permanentes a la boca, garganta y estómago.

Efectos de la Sobreexposición - C os Peligros: Los efectos de una sobreexposición pueden incluir irritaciones en la nariz, garganta y las vías digestivas y señales indicando depresión en el sistema nervioso (ejemplos: dolores de cabeza, mareos, falta de coordinación y fatiga). Una exposición prolongada y repetida puede causar daños a los pulmones. 315 <undefined>

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> |
|----------------|----------------------------------|-------------------|---------------------|-------------------|
| 80-05-7 | 2,2-Bis(4-hydroxy)phenyl)propane | 3300 mg/kg Rat | 3577 mg/kg Rabbit | 2100 mg/L |
| 112-57-2 | TEPA | 3990 mg/kg Rat | 660 mg/kg Rabbit | 2500 mg/L |

N.E. - Not Established

12. Información ecológica

Información Ecológica: El producto es una mezcla de los componentes en la lista.

13. Consideraciones De Eliminación

Código WHMIS: 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. 774 <undefined>

14. Información De Transportación

| | <u>Nacional (USDOT)</u> | <u>Internacional (IMDG)</u> | <u>Aire (IATA)</u> | <u>TDG (Canada)</u> |
|---------------------------------|-------------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------|
| UN Number: | No determinado | No determinado | No determinado | No determinado |
| Denominación adecuada de envío: | No regulado | No regulado | No regulado | No regulado |
| Clase De Riesgos: | No determinado | No determinado | No determinado | No determinado |
| Grupo embalaje: | No determinado | No determinado | No determinado | No determinado |
| Cantidad Limitada: | No | No | No | No |

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:

Acute Toxicity (any route of exposure), Reproductive toxicity, Skin Corrosion or Irritation, Respiratory or Skin Sensitization

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-Bis(4-hydroxy)phenyl)propane | 80-05-7 |

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.: Como sigue -:

Proposición 65 de California:

WARNING: Reproductive Harm - www.P65Warnings.ca.gov.

16. Otra Informacion**Clasificaciones HMIS**

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

Clasificaciones NFPA

Salud: 2 **Inflamabilidad:** 1 **Inestabilidad** 0

Volatile Organic Compounds 0 g/L

SDS REVISION DATE: 5/21/2019

Motivo de la revisión: Revision Description Changed
Substance and/or Product Properties Changed in Section(s):
01 - Identification
09 - Physical & Chemical Properties
16 - Other Information

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

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.