



Fecha última revisión: 5/28/2025

Rust-Oleum Hoja de Información del Producto

282153 ROCKSOLID 2XKIT CLEAR COAT es un producto multicomponente compuesto por los siguientes componentes químicos individuales:

282153A RK SOLID KIT CLEAR BASE
282153B RKSOLID ACTIVATOR PART B

Las SDS de cada componente siguen esta portada.

Información de Transporte

	<u>Nacional (USDOT)</u>	<u>Internacional (IMDG)</u>	<u>Aire (IATA)</u>	<u>TDG (Canadá)</u>
UN Numero:	No aplica	3066	3066	No aplica
Denominación adecuada de envío:	Pintar productos en cantidades limitadas	Pintura y material relacionado con la pintura	Pintura y material relacionado con la pintura	Pintar productos en cantidades limitadas
Clase De Riesgos:	No aplica	8	8	No aplica
Grupo embalaje:	No aplica	III	III	No aplica
Cantidad Limitada:	Si	Si	No	Si
Terminado Buena Anexo B homologación arancelaria		3907.30.0000		

Ficha de Datos de Seguridad



1. Identificación del Preparado / Empresa

Nombre en la etiqueta:	RockSolid Part A		
Nombre:	RK SOLID KIT CLEAR BASE	Fecha última revisión:	5/28/2025
Identificador de producto:	282153A	Surtidor:	6/5/2023
Usos:	Revestimiento de Suelo		
Nombre y dirección del proveedor:	Rust-Oleum Canada (ROCA) 200 Confederation Parkway Concord, ON L4K 4T8 Canada	Información y dirección del fabricante:	Rust-Oleum Canada (ROCA) 200 Confederation Parkway Concord, ON L4K 4T8 Canada
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

Advertencia

Riesgos del preparado

21% de la mezcla consiste de ingredientes de toxicidad aguda desconocida.

Declaraciones de peligro SGA

Irritación de la piel, categoría 2	H315	Provoca irritación cutánea.
Alérgeno de la piel, categoría 1	H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Irritación Ocular, categoría 2A	H319	Provoca irritación ocular grave.
STOT, exposición única, categoría 3, RTI	H335	Puede irritar las vías respiratorias.

SGA etiqueta los consejos de prudencia

P261	Evite respirar polvo, humos, gases, nieblas, vapores o aerosoles.
P264	Lavarse concienzudamente tras la manipulación.
P271	Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
P272	Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
P280	Llevar guantes, prendas, gafas, y/o máscara de protección.
P302+P352	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.

P304+P340	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
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.
P312	Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.
P321	Se necesita un tratamiento específico (ver aviso en esta etiqueta).
P332+P313	En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
P333+P313	En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P337+P317	Si la irritación de los ojos persiste: Consiga ayuda médica.
P362+P364	Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
P403+P233	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
P405	Guardar bajo llave.
P501	Deseche el contenido y el recipiente de acuerdo con las reglamentaciones locales, regionales y nacionales.

Consejos de prudencia SGA hoja de datos de seguridad

P363 Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

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>
Resina de Epoxy	25085-99-8	60-80	GHS07	H315-317-319-335
1-Chloro-4-(Trifluoromethyl)Benceno	98-56-6	10-30	GHS02-GHS07	H226-315-319-332-335
2,2'-(2,2-Dimethyl-1,3-propanediyl)bis (oxymethylene)biso xirane	17557-23-2	5.0-10	GHS07	H315-317

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 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: Inmediatamente enjuague la piel con bastante agua. Quitese la ropa. Obtenga atención médica inmediatamente. Lave la ropa en separado antes de volver a usar. Lave la ropa contaminada y desinfecte el calzado antes usarse otra vez..

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 al centro para el control de venenos. Nunca de algo por la boca si es que la víctima a perdido la conciencia. 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 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.

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. Los contenedores se pueden romper y dejar salir materiales altamente tóxicos si es que se exponen al calor. La sustancia no es combustible pero reacciona con muchos metales para formar gas hidrógeno explosivo.

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: Contenga el líquido derramado con arena o tierra. NO USE materiales combustibles como aserrín. Deseche de acuerdo a las regulaciones locales, estatales (provincianos) y federales. No queme los contenedores cerrados. Evite la escorrentía en alcantarillas y cursos de agua. Proporcione ventilación y acérquese al derrame contra el viento usando el equipo de protección personal adecuado como se indica en la Sección 8.

7. Manipulación y Almacenamiento

Manipulación: Lávese completamente después de haber manejado. Lávese 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 prolongado con la piel. No deje que llegue a los ojos, la piel o 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
Resina de Epoxy	25085-99-8	75.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
1-Chloro-4-(Trifluoromethyl) Benceno	98-56-6	15.0	2.5 mg/m3	N.E.	2.5 mg/m3	N.E.
2,2'-(2,2-Dimethyl-1,3-propanediyl)bis(oxymethylene) bisoxirane	17557-23-2	10.0	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. Las facilidades para el almacenamiento o la utilización de estos materiales tienen que estar equipadas con aparato para lavar los ojos y una ducha de seguridad. Prevenga la acumulación de los vapores al abrir todas las puertas y ventanas para lograr una ventilación 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 impermeables para prevenir un contacto con la piel y la absorción de este material en 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 al supervisor de la seguridad o al higienista industrial para obtener orientación sobre los tipos de equipo de protección personal y sus aplicaciones.

Prácticas higiénicas: Lávese completamente con jabón y agua antes de comer, beber líquidos o fumar. Quite inmediatamente toda la ropa contaminada y lávela antes de volver a usar.

Medidas de ingeniería para el polvo combustible: Sin información

9. Propiedades Físicas y Químicas

Estado Físico	Líquido	Temperatura de descomposición, °C	No Determinado
Color	Incoloro	pH-valor	No aplica
Olor	Como Solvente	Viscosidad cinemática	No Determinado
Umbral de olor	Threshold 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	136 - 537	Presión de Vapor	No Determinado
Inflamabilidad	No mantiene la combustión	Velocidad de evaporación	Más lento que el éter
Límite inferior de explosión, vol.%	0.9	Peso específico	1.167
Límite superior de explosión, vol.%	10.8	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 contacto con metales. Evite el exceso de calor.

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

Descomposición Peligrosa: Irrita los 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: Puede causar una irritación severa en los ojos. Causa quemaduras en los ojos. Causa irritaciones en los ojos y la piel, la que puede producir dermatitis con unas exposiciones repetidas. Irritante, y puede causar lesiones al tejido de los ojos si no se quita pronto. Una alta concentración de los vapores puede irritar a los ojos, nariz y las vías respiratorias.

Efectos de la sobreexposición - contacto con la piel: Un contacto prolongado o repetido puede causar irritación en la piel. La sustancia es corrosiva. Causa quemaduras severas en 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 contacto frecuente o prolongado puede irritar la piel y puede resultar en un sarpullido (dermatitis) en la piel. Severamente irritante; puede causar daños permanentes a la piel.

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. Alta concentración de vapores es irritante para los ojos, nariz, garganta, y pulmones.

Efectos de la sobreexposición - ingestión: Corrosivo y puede causar daños severos y permanentes a la boca, garganta y estómago. Dañino si es ingerido o tragado.

EFFECTOS DE LA SOBREEXPOSICIÓN - PELIGROS CRÓNICOS: El contacto prolongado o repetido con la piel puede causar dermatitis.

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:

Nº- CAS	Nombre químico	Oral DL50	Dérmica DL50	Vapor CL50
25085-99-8	Resina de Epoxy	>5000	>20000	>20
98-56-6	1-Chloro-4-(Trifluoromethyl)Benceno	13000 mg/kg Rata	>3300 mg/kg Conejo	33 mg/L
17557-23-2	2,2'-(2,2-Dimethyl-1,3-propanediyl)bis (oxymethylene)bisoxirane	4500 mg/kg Rata	>2000 mg/kg Rata	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. Residuos peligrosos RCRA: este material, cuando se desecha o desecha, podría ser un residuo peligroso de acuerdo con las reglamentaciones federales (40 CFR 261) debido a la característica de corrosividad (D002). Consulte las reglamentaciones estatales y locales para conocer los requisitos de eliminación. Las adiciones químicas, el procesamiento o la alteración de este material pueden hacer que la información sobre el manejo de desechos que se presenta en esta SDS sea incompleta, imprecisa o inapropiada.

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:

Corrosión o Irritación de la Piel, Sensibilización respiratoria o cutánea, Daño Ocular Grave o Irritación Ocular, Toxicidad Específica en Determinados Órganos (Exposición Única o Repetida)

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.:

Proposición 65 de California

Advertencia: Cáncer - www.P65Warnings.ca.gov.

16. Otras Informaciones**Clasificaciones HMIS**

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

Clasificaciones NFPA

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

Compuestos Orgánicos Volátiles: 1 g/L

Fecha de Revisión de FDS: 5/28/2025

Motivo de la revisión:

Composición del Producto Modificada
Sustancia y/o Propiedades del Producto
Modificadas en las Secciones:
01 - Identificación
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
16 - Otra Información
Declaración(s) de Revisión Modificada

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

Rust-Oleum Canada 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 Canada 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.

Ficha de Datos de Seguridad



1. Identificación del Preparado / Empresa

Nombre en la etiqueta:	RockSolid Part B		
Nombre:	RKSOLID ACTIVATOR PART B	Fecha última revisión:	5/28/2025
Identificador de producto:	282153B	Surtidor:	11/4/2022
Usos:	Floor Coating Part B		
Nombre y dirección del proveedor:	Rust-Oleum Canada (ROCA) 200 Confederation Parkway Concord, ON L4K 4T8 Canada	Información y dirección del fabricante:	Rust-Oleum Canada (ROCA) 200 Confederation Parkway Concord, ON L4K 4T8 Canada
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

85% de la mezcla consiste de ingredientes de toxicidad aguda desconocida.

Declaraciones de peligro SGA

Corrosión de la piel, categoría 1	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.
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.
P260	No respire polvo, humo, gas, niebla, vapores o aerosoles.
P264	Lavar se concienzudamente tras la manipulación.
P272	Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
P280	Llevar guantes, prendas, gafas, y/o máscara de protección.
P301+P330+P331	EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.
P302+P352	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.

P303+P361+P353	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua [o ducharse].
P304+P340	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
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.
P308+P313	EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
P310	Si se expone llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.
P321	Se necesita un tratamiento específico (ver aviso en esta etiqueta).
P333+P313	En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P405	Guardar bajo llave.
P501	Deseche el contenido y el recipiente de acuerdo con las reglamentaciones locales, regionales y nacionales.

Consejos de prudencia SGA hoja de datos de seguridad

P363 Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

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>
Polioxipropilenodiamina	9046-10-0	60-80	GHS05	H314
Alcohol Bencilico	100-51-6	10-30	GHS07	H302+H312+H332-317-319
2,2-Bis(4-hydroxy)phenyl)propane	80-05-7	10-30	GHS05-GHS07-GHS08	H317-318-335-360

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 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: Inmediatamente enjuague la piel con bastante agua. Quitese la ropa. Obtenga atención médica inmediatamente. Lave la ropa en separado antes de volver a usar. Lave la ropa contaminado y desinfecte el calzado antes usarse otra vez..

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 al centro para el control de venenos. Nunca de algo por la boca si es que la víctima a perdido la conciencia. 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 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.

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. Los contenedores se pueden romper y dejar salir materiales altamente tóxicos si es que se exponen al calor. La sustancia no es combustible pero reacciona con muchos metales para formar gas hidrógeno explosivo.

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: Contenga el líquido derramado con arena o tierra. NO USE materiales combustibles como aserrín. Deseche de acuerdo a las regulaciones locales, estatales (provincianos) y federales. No queme los contenedores cerrados. Evite la escorrentía en alcantarillas y cursos de agua. Proporcione ventilación y acérquese al derrame contra el viento usando el equipo de protección personal adecuado como se indica en la Sección 8.

7. Manipulación y Almacenamiento

Manipulación: Lávese completamente después de haber manejado. Lávese 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 prolongado con la piel. 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-TECHO
Polioxipropilendiamina	9046-10-0	75.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Alcohol Bencílico	100-51-6	20.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
2,2-Bis(4-hydroxy)phenyl) propane	80-05-7	20.0	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: 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 impermeables para prevenir un contacto con la piel y la absorción de este material en 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 al supervisor de la seguridad o al higienista industrial para obtener orientación sobre los tipos de equipo de protección personal y sus aplicaciones.

Prácticas higiénicas: Lávese completamente con jabón y agua antes de comer, beber líquidos o fumar. Quite inmediatamente toda la ropa contaminada y lávela antes de volver a usar.

Medidas de ingeniería para el polvo combustible: Sin información

9. Propiedades Físicas y Químicas

Estado Físico	Líquido	Temperatura de descomposición, °C	No Determinado
Color	Ninguno(a)	pH-valor	No aplica
Olor	Como Solvente	Viscosidad cinemática	No Determinado
Umbral de olor	Threshold 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	205 - 220	Presión de Vapor	No Determinado
Inflamabilidad	No mantiene la combustión	Velocidad de evaporación	Más lento que el éter
Límite inferior de explosión, vol. %	No aplica	Peso específico	0.988
Límite superior de explosión, vol. %	No aplica	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 contacto con metales. Evite el exceso de calor.

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

Descomposición Peligrosa: Irritante para los 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: Causa quemaduras en los ojos. Irritante, y puede causar lesiones al tejido de los ojos si no se quita pronto. Una alta concentración de los vapores puede irritar a los ojos, nariz y las vías respiratorias.

Efectos de la sobreexposición - contacto con la piel: Un contacto prolongado o repetido puede causar irritación en la piel. La sustancia es corrosiva. Causa quemaduras severas en 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 contacto frecuente o prolongado puede irritar la piel y puede resultar en un sarpullido (dermatitis) en la piel. Severamente irritante; puede causar daños permanentes a la piel.

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. Alta concentración de vapores es irritante para los ojos, nariz, garganta, y pulmones.

Efectos de la sobreexposición - ingestión: Corrosivo y puede causar daños severos y permanentes a la boca, garganta y estómago. Dañino si es ingerido o tragado.

EFFECTOS DE LA SOBREEXPOSICIÓN - PELIGROS CRÓNICOS: El contacto prolongado o repetido con la piel puede causar dermatitis. 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:

N°- CAS	Nombre químico	Oral DL50	Dérmica DL50	Vapor CL50
9046-10-0	Polioxipropilendiamina	2885 mg/kg Rata	2979 mg/kg Conejo	25 mg/L
100-51-6	Alcohol Bencílico	1230 mg/kg Rata	2000 mg/kg Conejo	11 mg/L Rata
80-05-7	2,2-Bis(4-hidroxy)phenyl)propane	3300 mg/kg Rata	3000 mg/kg Conejo	2100 mg/L

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. Residuos peligrosos RCRA: este material, cuando se desecha o desecha, podría ser un residuo peligroso de acuerdo con las reglamentaciones federales (40 CFR 261) debido a la característica de corrosividad (D002). Consulte las reglamentaciones estatales y locales para conocer los requisitos de eliminación. Las adiciones químicas, el procesamiento o la alteración de este material pueden hacer que la información sobre el manejo de desechos que se presenta en esta SDS sea incompleta, imprecisa o inapropiada.

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	3066	3066	No aplica
Denominación adecuada de envío:	Pintar productos en cantidades limitadas	Pintura y material relacionado con la pintura	Pintura y material relacionado con la pintura	Pintar productos en cantidades limitadas
Clase De Riesgos:	No aplica	8	8	No aplica
Grupo embalaje:	No aplica	III	III	No aplica
Cantidad Limitada:	Si	Si	No	Si

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, Corrosión o Irritación de la Piel, Sensibilización respiratoria o cutánea

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

2,2-Bis(4-hydroxy)phenyl)propane

N°- CAS

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.:

Proposición 65 de California

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

16. Otras Informaciones**Clasificaciones HMIS**

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

Clasificaciones NFPA

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

Compuestos Orgánicos Volátiles: 0 g/L

Fecha de Revisión de FDS: 5/28/2025

Motivo de la revisión:

Composición del Producto Modificada
Sustancia y/o Propiedades del Producto
Modificadas en las Secciones:
01 - Identificación
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
16 - Otra Información
Declaración(s) de Revisión Modificada

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

Rust-Oleum Canada 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 Canada 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.