



Fecha última revisión: 7/27/2021

Rust-Oleum Multi Component Product Information Sheet

359913 CNCRT KIT GALPK 5800 WB URE SFTY RED es un producto multicomponente compuesto por los siguientes componentes químicos individuales:

312335 Covestro Bayhydur XP 2547
363404 W HI RED2 5800 BR SAFETY RED

SDSs for each component follow this cover sheet.

Transportation Information

	<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 Riesgos:	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
Grupo embalaje:	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
Cantidad Limitada:	No	No	No	No
Terminado Buena Anexo B homologación arancelaria		3909.50.6000		

Ficha de Datos de Seguridad



1. Identificación del Preparado / Empresa

Nombre:	Covestro Bayhydur XP 2547	Fecha última revisión:	7/27/2021
Identificador de Producto:	312335	Surtidor:	11/20/2019
Uso Recomendado:	Floor Coating Activator		
Identificación de la empresa:	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	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

99% de la mezcla consiste de ingredientes de toxicidad aguda desconocida.

DECLARACIONES DE PELIGRO GHS

Toxicidad aguda, Oral, categoría 4	H302	Nocivo en caso de ingestión.
Alérgeno de la piel, categoría 1	H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Toxicidad aguda, Inhalación, categoría 4	H332	Nocivo en caso de inhalación.
Alérgeno respiratorio, categoría 1	H334	Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.
STOT, exposición única, categoría 3, RTI	H335	Puede irritar las vías respiratorias.

GHS etiqueta los consejos de prudencia

P223	Evitar el contacto con el agua.
P261	Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P264	Lavarse los manos 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/máscara de protección.

Not Yet Specified

P285	En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.
P321	Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta).
P330	Enjuagarse la boca.
P405	Guardar bajo llave.
P501	Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con las normativas locales , regionales y nacionales .
P301+P312	EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico si se encuentra mal.
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.
P333+P313	En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P342+P311	En caso de síntomas respiratorios: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.
P403+P233	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

Consejos de prudencia GHS hoja de datos de seguridad

P270	No comer, beber ni fumar durante su utilización.
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. %</u>	<u>Símbolo GHS</u>	<u>Declaración GHS</u>
HDI oligomers, biuret	28182-81-2	79	GHS07-GHS08	H317-332-334-335
Cyclohexanamine, N,N-dimethyl-, compounds with 3-(cyclohexylamino)-1-propanesulfonic acid-blocked 1,6-diisocyanatohexane homopolymer	666723-27-9	20	No Disponible	No Disponible
Dimethylcyclohexylamine	98-94-2	1.0	GHS06	H301-330
Hexamethylene diisocyanate monomer	822-06-0	0.5	GHS06-GHS07-GHS08	H302-315-317-319-330-334-335

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 jabon y agua. Quítese la ropa contaminada. Obtenga atención médica si es que una irritación se desarrolla o persiste.

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: 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. 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. 405 <undefined>

5. Medidas de Lucha contra Incendios

Medios de extinción recomendados:

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

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

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): Sin información

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

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 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
HDI oligomers, biuret	28182-81-2	80.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Cyclohexanamine, N,N-dimethyl-, compounds with 3-(cyclohexylamino)-1-propanesulfonic acid-blocked 1,6-diisocyanatohexane homopolymer	666723-27-9	20.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Dimethylcyclohexylamine	98-94-2	1.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Hexamethylene diisocyanate monomer	822-06-0	1.0	0.005 ppm	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.

Respiratoria Protección: 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 al supervisor de la seguridad o al higienista industrial para obtener orientación sobre los tipos de equipo de protección personal y sus aplicaciones.

Higiénicas Prácticas: 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

Apariencia:	Líquido	Estado Físico:	Líquido
Olor:	Como Solvente	Umbral de olor:	N.E.
Peso específico:	1.150	pH-valor:	N.A.
Temperatura de Congelación, °C:	No Determinado	Viscosidad:	No Determinado
Solubilidad en Agua:	Ninguna Traducción.	Coefficiente de partición Octanol-Agua:	No Determinado
Temp. de Descomposición, °C:	No Determinado	Límites de Explosividad,% en Volumen:	N.A. - N.A.
Intervalo de punto de ebullición:	-18 - -18	Punto de inflamación:	185
Inflamabilidad:	No mantiene la combustión	Temperatura de Autoignición, °C:	No Determinado
Velocidad de evaporación:	Slower than Ether	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: 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: Irritante, y puede causar lesiones al tejido de los ojos si no se quita pronto.

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.

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. Puede causar reacciones respiratorias alérgicas.

Efectos de la Sobreexposición - Ingestión: La sustancia puede ser dañina si es ingerida o tragada.

Efectos de la Sobreexposición - C os Peligros: Una sobreexposición puede causar daños a los pulmones.

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>
28182-81-2	HDI oligomers, biuret	N.E.	>2000 mg/kg Rat	18.5 mg/L Rat
98-94-2	Dimethylcyclohexylamine	272 mg/kg Rat	N.E.	1.9 mg/L Rat
822-06-0	Hexamethylene diisocyanate monomer	738 mg/kg Rat	>7000 mg/kg Rat	0.06 mg/L Rat

N.E. - No Establecido

12. Información Ecológica

Información Ecológica: El producto es una mezcla de los componentes en la lista. 671 <undefined>

13. Consideraciones sobre la Eliminación

Código WHMIS: 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 Riesgos:	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:

Acute Toxicity (any route of exposure), Respiratory or Skin Sensitization, Specific target organ toxicity (single or repeated exposure)

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>
Hexamethylene diisocyanate monomer	822-06-0

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: No se requiere advertencia de Prop. 65.

16. Otras Informaciones**Clasificaciones HMIS**

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

Clasificaciones NFPA

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

Compuestos Orgánicos Volátiles: 0 g/L

Fecha de Revisión de FDS: 7/27/2021

Motivo de la revisión: Sustancia y/o Propiedades del Producto
Modificadas en la(s) Sección(es):
01 - Identificación
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
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.

Ficha de Datos de Seguridad



1. Identificación del Preparado / Empresa

Nombre:	W HI RED2 5800 BR SAFETY RED	Fecha última revisión:	7/27/2021
Identificador de Producto:	363404	Surtidor:	3/23/2020
Uso Recomendado:	Floor Coating		
Identificación de la empresa:	Rust-Oleum Canada (ROCA) 200 Confederation Parkway Concord, ON L4K 4T8 Canada	Fabricante:	Rust-Oleum Canada (ROCA) 200 Confederation Parkway Concord, ON L4K 4T8 Canada
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

Advertencia

Riesgos del preparado

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

DECLARACIONES DE PELIGRO GHS

Carcinogénesis, categoría 2 H351 Se sospecha que ocasiona cáncer.

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	Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con las normativas 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>Nº- CAS</u>	<u>Wt.%</u>	<u>Símbolo GHS</u>	<u>Declaración GHS</u>
Éter de Monobutyl del Glicol de Propileno	5131-66-8	2.7	GHS07	H302-315-319
Trietanolamina	102-71-6	2.2	No Disponible	No Disponible

Not Yet Specified

Dióxido de Titanio	13463-67-7	1.0	GHS08	H351
2-Metioximetiletoxipropanol	34590-94-8	0.3	No Disponible	No Disponible
Zinc Compound	Propietario	0.2	No Disponible	No Disponible

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. Quítese 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: La ingestión de menos de una onza no causará un daño significativo. Para cantidades más grandes, no induzca el vómito, pero administre uno o dos vasos de agua para tomar y obtenga atención médica. 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. 405 <undefined>

5. Medidas de Lucha contra Incendios

Medios de extinción recomendados: Espuma del alcohol, Dióxido de carbono, Producto químico seco, Arena seca, Niebla de agua

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

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): Sin información

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

Manipulación: Lávese completamente después de haber manejado. Lávese las manos antes de comer. Quítese 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
Éter de Monobutyl del Glicol de Propileno	5131-66-8	5.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Trietanolamina	102-71-6	5.0	5 mg/m3	N.E.	N.E.	N.E.
Dióxido de Titanio	13463-67-7	1.0	10 mg/m3	N.E.	15 mg/m3	N.E.
2-Metioximetiletoxipropanol	34590-94-8	1.0	100 ppm	150 ppm	100 ppm	N.E.
Zinc Compound	Propietario	1.0	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.

Respiratoria Protección: 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. Quite 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:	1.075	pH-valor:	N.A.
Temperatura de Congelación, °C:	No Determinado	Viscosidad:	No Determinado
Solubilidad en Agua:	Leve	Coefficiente de partición Octanol-Agua:	No Determinado
Temp. de Descomposición, °C:	No Determinado	Límites de Explosividad,% en Volumen:	1.3 - 9.0
Intervalo de punto de ebullición:	99 - 171	Punto de inflamación:	94
Inflamabilidad:	No mantiene la combustión	Temperatura de Autoignición, °C:	No Determinado
Velocidad de evaporación:	Slower than Ether	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 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: 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: 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
5131-66-8	Éter de Monobutyl del Glicol de Propileno	1900 mg/kg Rat	>2000 mg/kg Rat	N.E.
102-71-6	Trietanolamina	4190 mg/kg Rat	>20000 mg/kg Rabbit	N.E.

Not Yet Specified

13463-67-7 Dióxido de Titanio
34590-94-8 2-Metioximetiletoxipropanol

>10000 mg/kg Rat
5350 mg/kg Rat

2500 mg/kg
9500 mg/kg Rabbit

N.E.
>20 mg/L

N.E. - No Establecido

12. Información Ecológica

Información Ecológica: El producto es una mezcla de los componentes en la lista. 671 <undefined>

13. Consideraciones sobre la Eliminación

Código WHMIS: 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 Riesgos:	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:

Carcinogénesis

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

Zinc Compound

Nº - CAS

Propietario

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 fisico:** 0 **Protección personal :** X

Clasificaciones NFPA

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

Compuestos Orgánicos Volátiles: 27 g/L

Fecha de Revisión de FDS: 7/27/2021

Motivo de la revisión: Composición del Producto Modificada
Sustancia y/o Propiedades del Producto
Modificadas en la(s) Sección(es):
01 - Identificación
02 - Identificación del Peligro
05 - Medidas de Lucha contra Incendios
09 - Propiedades Físicas y Químicas
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.