Fecha de impresión: 4/1/2021 Página 1/7

# Ficha de Datos de Seguridad



# 1. Identificación del Preparado / Empresa

INT DRM S SP HI 371165 TROP Nombre:

**TURQUOISE** 

Identificador de 371230

Producto:

Uso Recomendado: Intermediate

Identificación de la **Rust-Oleum Corporation** empresa: 11 Hawthorn Parkway

Vernon Hills, IL 60061

**USA** 

Preparador: Departamento de Regulación

24 Hour Hotline: 847-367-7700 Teléfono de Emergencia:

www.rustoleum.com

Fecha última

revisión:

Surtidor:

#### **Rust-Oleum Corporation** Fabricante: 11 Hawthorn Parkway

4/1/2021

Nueva FDS

Vernon Hills, IL 60061

USA

## 2. Identificación de los Peligros

## Clasificación

#### Símbolos de peligro



## Palabra de advertencia

Peligro

#### Riesgos del preparado

15% de la mezcla consiste de ingredientes de toxicidad aguda desconocida.

#### DECLARACIONES DE PELIGRO GHS

liquido inflamable - categoria 2	H225	Liquido y vapores muy inflamables.
Irritación de la piel, categoría 2	H315	Provoca irritación cutánea.
Irritación Ocular, categoría 2A	H319	Provoca irritación ocular grave.
Toxicidad aguda, Inhalación, categoría 4	H332	Nocivo en caso de inhalación.
STOT, exposición única, categoría 3, NE	H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
Mutagenicidad en células germinales, categoría 1B	H340	Puede ocasionar defectos genéticos.

Carcinogénesis, categoría 1B H350 Puede ocasionar cáncer.

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

STOT, exposición repetida, categoría 2 H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

GHS etiqueta los consejos de prudencia

P201 Pedir instrucciones especiales antes del uso.

P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier

otra fuente de ignición. NO FUMAR.

P260 No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. Lavarse los manos concienzudamente tras la manipulación. P264

Fecha de impresión: 4/1/2021 Página 2 / 7

P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P312 Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.

P321 Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta).

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.

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.

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.

P332+P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
P370+P378 En caso de incendio: Utilizar... para la extinción.

P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

P403+P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

P362+P364 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

# Consejos de prudencia GHS hoja de datos de

**seguridad** P240

P241

Conectar a tierra / enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción. Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación/antideflagrante.

P242 Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.
P243 Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.

# 3. Composición / Información sobre los Componentes

#### **SUSTANCIAS PELIGROSAS**

Nombre químico	N°- CAS	Wt.% Range	Símbolo GHS	Declaración GHS
Tolueno	108-88-3	10-25	GHS02-GHS07- GHS08	H225-304-315-332-336-361-373
Etanol	64-17-5	10-25	GHS02	H225
Acetato de Etilo	141-78-6	10-25	GHS02-GHS07	H225-319-332-336
Éter de Monobutyl del Glicol de Propileno	5131-66-8	10-25	GHS07	H302-315-319
Metilo Etilo Ketona	78-93-3	2.5-10	GHS02-GHS07	H225-319-332-336
Acetona	67-64-1	2.5-10	GHS02-GHS07	H225-319-332-336
Dióxido de Titanio	13463-67-7	2.5-10	No Disponible	No Disponible
Mica	12001-26-2	1.0-2.5	No Disponible	No Disponible
2,2,4-Trimetil-1 ,3-Pentanodiol Diisobutirato	6846-50-0	1.0-2.5	GHS06	H331
Xileno	1330-20-7	1.0-2.5	GHS02-GHS07	H226-315-319-332
1-Metoxi 2-Propil Acetato	108-65-6	1.0-2.5	GHS02-GHS07	H226-332
Butilbencilftalato	85-68-7	0.1-1.0	GHS06-GHS08	H331-360
Etilobenceno	100-41-4	0.1-1.0	GHS02-GHS07- GHS08	H225-304-332-373
Solvente Aromatico	64742-95-6	0.1-1.0	GHS07-GHS08	H304-332-340-350

Fecha de impresión: 4/1/2021 Página 3/7

# 4. Medidas de Primeros Auxilios

Contacto con los ojos: Inmediatamente enjuague los ojos mantiendo los parpados abiertos con grandes cantidades de agua por lo menos durante 15 minutos. Obtenga atencion medica.

Contacto con la piel: Lave con jabon y agua. Quítese la ropa contaminada. Obtenga atencion medica si es que una irritacion se desarrolla o persiste.

**Inhalación:** Lleve donde se encuentra aire fresco. Si no esta respirando, dispense respiracion artificial. Si la respiracion es dificil, dispense oxigeno. Obtenga atencion medica inmediatamente. Si sufre dificultad para respirar, abandone el a'rea y respire aire fresco. Sila dificultad para respirar persiste, busque asistencia me'dica immediamente.

**Ingestión:** Peligro de aspiracion: no induzca el vomito o dispense algo por la boca porque este material puede entrar en los pulmones y causar daños severos en los pulmones. Obtenga atencion medica inmediatamente. 411 <undefined>

## 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: Rociado con agua puede que no sea efectivo. Contenedores cerrados pueden explotar cuando son expuestos a un calor extremo debido a la formacion de vapor. Contenedores cerrados pueden explotar cuando son expuestos a un calor extremo. Los vapores pueden formar unas mezclas explosivas con el aire. Los vapores pueden viajar hasta una fuente de ignicion y pueden explotar. Aisle y proteja contra el calor, equipo electrico, chispas y llamas de fuego. La perforacion de los contenedores cerrados puede causar estallido de la lata. PUNTO DE INFLAMACION ES INFERIOR QUE -7°C (20°F) ¡LIQUIDO Y VAPOR EXTREMADAMENTE INFLAMABLES!

**PROCEDIMIENTOS ESPECIALES CONTRA INCENDIOS:** Se puede usar agua para enfriar los contenedores cerrados para prevenir la acumulación de la presión y una posible autoignición o explosión. Se debe usar equipo completo incluyendo aparato autosuficiente para respirar. Evacue el area y combata el fuego desde una distancia segura. 452 <undefined>

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: Contenga el liquido derramado con arena o tierra. NO USE materiales combustibles como aserrin. 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 queme los contenedores cerrados. Ventile el area y quite el derrame 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.

## 7. Manipulación y Almacenamiento

Manipulacion: Lavese completamente despues de haber manejado. 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. Evite un contacto de este producto con los ojos, piel y la ropa.

Alamacenamiento: Mantenga los contenedores cerrados hermeticamente. Aisle contra el calor, equipo electrico, chispas o llamas de fuego. No almacene en temperaturas sobre 49°C (120°F). Almacene grandes cantidades en edificios protegidos y diseñados para el almacenamiento de liquidos combustibles NFPA Clase II. Mantenga lejos del calor, chispas, llamas o fuentes de ignicion. 536 <undefined>537 <undefined>Guárdelo en un lugar seco y bien ventilado. Mantenga el envase bien cerrado cuando no esté en uso. Conseios 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
Tolueno	108-88-3	20.0	20 ppm	N.E.	200 ppm	300 ppm
Etanol	64-17-5	15.0	N.E.	1000 ppm	1000 ppm	N.E.
Acetato de Etilo	141-78-6	15.0	400 ppm	N.É.	400 ppm	N.E.
Éter de Monobutyl del Glicol de Propileno	5131-66-8	15.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Metilo Etilo Ketona	78-93-3	10.0	200 ppm	300 ppm	200 ppm	N.E.
Acetona	67-64-1	5.0	250 ppm	500 ppm	1000 ppm	N.E.

Fecha de impresión: 4/1/2021 Página 4/7

Dióxido de Titanio	13463-67-7	5.0	10 mg/m3	N.E.	15 mg/m3	N.E.
Mica	12001-26-2	5.0	3 mg/m3	N.E.	N.E.	N.E.
2,2,4-Trimetil-1 ,3-Pentanodiol	6846-50-0	5.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Diisobutirato	0040-30-0	5.0	IN.⊑.	IN.⊑.	IN.⊑.	IN.⊑.
Xileno	1330-20-7	5.0	100 ppm	150 ppm	100 ppm	N.E.
1-Metoxi 2-Propil Acetato	108-65-6	5.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Butilbencilftalato	85-68-7	1.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Etilobenceno	100-41-4	1.0	20 ppm	N.E.	100 ppm	N.E.
Solvente Aromatico	64742-95-6	1.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.

#### Protección personal

Controles De la Ingeniería: 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. 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. Use equipo de ventilacion a prueba de explosiones. Prevenga la acumulacion de los vapores al abrir todas las puertas y ventanas para lograr una ventilacion cruzada.

Respiratoria Protección: Use un respirador con mascara para cubrir toda la cara con linea de abastecimiento aire y que ha sido aprobado por MSHA/NIOSH (o equivalente) y que esta en el modo de presion positiva con provisiones para escapes de emergencia. Un respirador aprobado NIOSH/MSHA de la purificación del aire con el cartucho o el frasco del vapor orgánico puede ser permitido bajo ciertas circunstancias donde se espera que las concentraciones aerotransportadas excedan límites de la exposición. 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. Los usuarios de este producto en aplicaciones industriales/OEM deben usar uno de los siguientes tipos de protección respiratoria:

- a. AS/NZS 1715-2009 and AS/NZS 1716-2012 obediente respirador con suministro de aire operado en demanda de presión o el modo de flujo continuo y equipado con una máscara ajustada
- b. AS/NZS 1715-2009 and AS/NZS 1716-2012 obediente respirador purificador de aire equipado con mascarilla completa y cartuchos de gas/vapor orgánico
- c. AS/NZS 1715-2009 and AS/NZS 1716-2012 obediente respirador purificador de aire equipado con un facepeice completa y cartuchos de gas/vapor orgánico.

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.

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

Estado Fisico: Apariencia: Líquido Líquido Olor: Umbral de olor: N.E. Como Solvente Peso específico: pH-valor: 0.925 NΑ

Temperatura de Congelación, Viscosidad: No Determinado No Determinado

°C:

Inflamabilidad:

Solubilidad en Agua: Leve

Coeficiente de partición No Determinado Octanol-Agua: Temp. de Descomposición, °C: No Determinado

Intervalo de punto de ebullición: Límites de Explosividad,% en 1.1 - 19.056 - 537

Volumen:

Punto de inflamación:

-20

Velocidad de evaporación: Slower than Ether Temperatura de Autoignición, No Determinado

°C:

Densidad de vapor: Presión de Vapor: Más pesado que aire No Determinado

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

## Estabilidad y Reactividad

Condiciones a evitar: Evite temperaturas sobre 49°C (120°F). Evite todas las fuentes de ignicion.

Mantiene la combustión.

**Incompatibilidad:** No es comparable con fuertes asidos y bases.

Descomposición Peligrosa: Por llama de fuego, monoxido de carbono y bioxido de carbono. Irritalosojos con las llames expuestas. 637 <undefined>

Fecha de impresión: 4/1/2021 Página 5/7

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: Provoca irritación ocular grave

Efectos de la Sobreexposición - Contacto Con la Piel: Puede ser absorbido a traves de la piel en cantidades dañinas. Puede causar irritacion en la piel. Reacciones alergicas son posibles. Causa irritacion en la piel. Reacciones alergicas son posibles.

Efectos de la Sobreexposición - Inhalacion: Dañino si es inhalado. Concentraciones altas de gases, vapor, niebla o polvo pueden ser dañinas si son inhaladas. Evite respirar los vapores o la niebla. Alta concentracion de vapores es irritante para los ojos, nariz, garganta, y pulmones. Una inhalacion prolongada o excesiva puede causar irritacion en las vias respiratorias. La dirección y el uso de la rutina no requiere uso de la protección respiratoria; sin embargo, si la supervisión del aire demuestra el vapor, la niebla, o niveles de polvo sobre límites aplicables, use un respirador (cumple con los requisitos de AS / NZS 1715-2009 y AS / NZS 1716-2012) durante la dirección y un uso apropiados, correctamente cabidos. Siga las direcciones del fabricante del respirador para el uso del respirador.

Efectos de la Sobreexposición - Ingestion: Dañino si es ingerido o tragado.

Efectos de la Sobreexposición - C os Peligros: Puede causar desordenes en el sistema nervioso central (ejemplo: narcosis involucrando una perdida del conocimiento, debilidad, fatiga, confusion mental y una vision borrosa) y/o lesiones. Altas concentraciones pueden producir efectos en el sistema nervioso central (somnolencia, mareos, nausea, dolores de cabeza, paralisis y una vision borrosa) y/o lesiones. Reportes han asociado una sobreexposicion ocupacional repetida y prolongada a solventes con daños permanentes al cerebro y al sistema nervioso. Una sobreexposicion a Xileno en animales de laboratorio ha sido asociada con anormalidades del higado, riñónes, pulmones, el bazo y tambien daños a los ojos. Los efectos en los humanos incluyen anormalidades del higado y cardiacas. Una sobreexposicion a metilo etilo ketona en animales de laboratorio ha sido asociada con anormalidades en los riñónes y daños a los pulmones. Efectos fetotoxicos/embriotoxicos debido a la inhalacion han sido observados en ratas expuestas a >1000 ppm durante el periodo de gestacion. IARC enlista al Ethylbenzene como un posible carcinógeno humano (grupo 2B). 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)Puede provocar defectos genéticos. Puede perjudicar la fertilidad o el feto.

PRINCIPAL(ES) VÍA(S) DE ENTRADA: Contacto con los ojos, Ingestión, Inhalación, Absorción por la piel, Contacto con la piel

#### Valor de toxicidad aguda

The acute effects of this product have not been tested. Data on individual components are tabulated below:

N°- CAS	Nombre químico	Oral LD 50	Dérmica LD50	Vapor CL50
108-88-3	Tolueno	2600 mg/kg Rat	12000 mg/kg Rabbit	12.5 mg/L Rat
64-17-5	Etanol	7060 mg/kg Rat	15,800 mg/kg Rabbit	30,000 mg/L Rat
141-78-6	Acetato de Etilo	5620 mg/kg Rat	>18000 mg/kg Rabbit	N.E.
5131-66-8	Éter de Monobutyl del Glicol de Propileno	1900 mg/kg Rat	>2000 mg/kg Rat	N.E.
78-93-3	Metilo Etilo Ketona	2483 mg/kg Rat	5000 mg/kg Rabbit	N.E.
67-64-1	Acetona	5800 mg/kg Rat	>15700 mg/kg Rabbit	50.1 mg/L Rat
13463-67-7	Dióxido de Titanio	>10000 mg/kg Rat	2500 mg/kg	N.E.
12001-26-2	Mica	N.E.	N.E.	25000
6846-50-0	2,2,4-Trimetil-1,3-Pentanodiol Diisobutirato	>3200 mg/kg Rat	>2000 mg/kg Rabbit	>5.3 mg/L Rat
1330-20-7	Xileno	3500 mg/kg Rat	>4350 mg/kg Rabbit	29.08 mg/L Rat
108-65-6	1-Metoxi 2-Propil Acetato	8532 mg/kg Rat	>5000 mg/kg Rabbit	16 mg/L Rat
85-68-7	Butilbencilftalato	2330 mg/kg Rat	6700 mg/kg Rat	>6.7 mg/L Rat
100-41-4	Etilobenceno	3500 mg/kg Rat	15400 mg/kg Rabbit	17.4 mg/L Rat
64742-95-6	Solvente Aromatico	8400 mg/kg Rat	>2000 mg/kg Rabbit	N.E.

N.E. - No Establecido

## 12. Información Ecológica

Informacion Ecologica: El producto es una mezcla de los componentes en la lista.

## 13. Consideraciónes sobre la Eliminación

**Código WHMIS:** Deseche los materiales de acuerdo a las regulaciones y ordenanzas locales, estatales y federales. No incinere los recipientes cerrados.

Fecha de impresión: 4/1/2021 Página 6/7

## 14. Información Relativa al Transporte

UN Numero:	Nacional (USDOT)	Internacional (IMDG)	Aire (IATA)	TDG (Canada)
	1263	1263	N.A.	1263
Denominación adecuada de envío:	Pintura	Pintura	Forbidden for Air Transport	Pintura
Clase De Risques:	3	3	N.A.	3
Grupo embalaje:	II	II	N.A.	II
Cantidad Limitada:	No	No	Forbidden	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:

Inflamable (gases, aerosoles, líquidos o sólidos), Carcinogénesis, Acute Toxicity (any route of exposure), Reproductive toxicity, Skin Corrosion or Irritation, Serious eye damage or eye irritation, Specific target organ toxicity (single or repeated exposure), Germ cell mutagenicity

#### 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	<u>N°- CAS</u>
Tolueno	108-88-3
Metilo Etilo Ketona	78-93-3
Xileno	1330-20-7
Etilobenceno	100-41-4

## 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.:

## Proposicion 65 de California

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

Fecha de impresión: 4/1/2021 Página 7/7

## 16. Otras Informaciones

Clasificaciones HMIS

Salud: 2\* Inflamabilidad: 3 Peligro físico: 0 Protección personal: X

Clasificaciones NFPA

Salud: 2 Inflamabilidad: 3 Inestabilidad: 0

Compuestos Orgánicos Volátiles: 695 g/L

Fecha de Revisión de FDS: 4/1/2021

Motivo de la revisión:

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.