

# Ficha de Datos de Seguridad



## 1. Identificación del Preparado / Empresa

|                                      |                                                                                |                               |                                                                                |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nombre:</b>                       | SPECLT HP 6PK HIHEAT BAR-B-QUE BLACK                                           | <b>Fecha última revisión:</b> | 10/5/2023                                                                      |
| <b>Identificador de Producto:</b>    | 7778730                                                                        | <b>Surtidor:</b>              | 1/12/2022                                                                      |
| <b>Uso Recomendado:</b>              | High Heat Coating/Specialty Paints                                             |                               |                                                                                |
| <b>Identificación de la empresa:</b> | Rust-Oleum Corporation<br>11 Hawthorn Parkway<br>Vernon Hills, IL 60061<br>USA | <b>Fabricante:</b>            | Rust-Oleum Corporation<br>11 Hawthorn Parkway<br>Vernon Hills, IL 60061<br>USA |
| <b>Preparador:</b>                   | Departamento de Regulación                                                     |                               |                                                                                |
| <b>Teléfono de Emergencia :</b>      | 24 Hour Hotline: 847-367-7700                                                  |                               |                                                                                |

## 2. Identificación de los Peligros

### Clasificación

#### Símbolos de peligro



#### Palabra de advertencia

Peligro

#### Riesgos del preparado

47% de la mezcla consiste de ingredientes de toxicidad aguda desconocida.

#### DECLARACIONES DE PELIGRO GHS

|                                        |      |                                                                         |
|----------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------|
| Líquido inflamable, categoría 3        | H226 | Líquidos y vapores inflamables.                                         |
| Alérgeno de la piel, categoría 1       | H317 | Puede provocar una reacción alérgica en la piel.                        |
| Carcinogénesis, categoría 2            | H351 | Se sospecha que ocasiona cáncer.                                        |
| STOT, exposición repetida, categoría 1 | H372 | Provoca 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. |
| P233 | Mantener el recipiente herméticamente cerrado.                                                                                         |
| P260 | No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.                                                                  |
| P264 | Lavarse concienzudamente tras la manipulación.                                                                                         |
| P272 | Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.                                                            |
| P280 | Llevar guantes / prendas / gafas / máscara de protección.                                                                              |
| P321 | Se necesita un tratamiento específico (ver aviso en esta etiqueta).                                                                    |
| P405 | Guardar bajo llave.                                                                                                                    |

|                |                                                                                                                                      |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P501           | Deseche el contenido y el recipiente de acuerdo con las reglamentaciones 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 toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua [o ducharse]. |
| P308+P313      | EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.                                                                  |
| P370+P378      | En caso de incendio: Extinguir utilizando medios de extinción adecuados.                                                             |
| 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.                                                                |
| P319           | Consiga ayuda médica si no se siente bien.                                                                                           |
| P333+P317      | Si se produce irritación de la piel o sarpullido: Busque ayuda médica.                                                               |

#### Consejos de prudencia GHS hoja de datos de seguridad

|      |                                                                                                  |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P240 | Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.                      |
| P241 | Utilice equipos eléctricos, de ventilación, de iluminación o de vertido a prueba de explosiones. |
| P242 | No utilizar herramientas que produzcan chispas.                                                  |
| P243 | Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.                                |
| P270 | No comer, beber ni fumar durante su utilización.                                                 |

### 3. Composición / Información sobre los Componentes

#### SUSTANCIAS PELIGROSAS

| <u>Nombre químico</u>                  | <u>N°- CAS</u> | <u>Wt.% Range</u> | <u>Símbolo GHS</u>      | <u>Declaración GHS</u>               |
|----------------------------------------|----------------|-------------------|-------------------------|--------------------------------------|
| Destilado Liviano Hidrotratado         | 64742-47-8     | 10-25             | GHS08                   | H304                                 |
| C.I. Pigment Black 26                  | 68186-94-7     | 10-25             | No Disponible           | No Disponible                        |
| Espiritus Minerales                    | 64742-88-7     | 10-25             | GHS08                   | H304-372                             |
| Talco (Silicato de Magnesio Hidratado) | 14807-96-6     | 2.5-10            | No Disponible           | No Disponible                        |
| Alquilo Bentonita Amonio Cuaternario   | 68953-58-2     | 1.0-2.5           | GHS07                   | H332                                 |
| El cobre cromita espinela negro        | 68186-91-4     | 1.0-2.5           | No Disponible           | No Disponible                        |
| Xileno                                 | 1330-20-7      | 0.1-1.0           | GHS02-GHS07             | H226-315-319-332                     |
| Etilobenceno                           | 100-41-4       | 0.1-1.0           | GHS02-GHS07-GHS08       | H225-304-332-351-373                 |
| Metiletilcetoxima                      | 96-29-7        | 0.1-1.0           | GHS05-GHS06-GHS07-GHS08 | H302+H312-315-317-318-331-36-370-373 |

### 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. Quite la ropa contaminada. Obtenga atención médica si es que una irritación se desarrolla o persiste. 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 ha perdido la conciencia. Peligro de aspiración: 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 atención médica inmediatamente. 411 <undefined>

## 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:** Contenedores cerrados pueden explotar cuando son expuestos a un calor extremo debido a la formación de vapor. Los vapores pueden viajar hasta una fuente de ignición y pueden explotar. Mantenga los contenedores cerrados firmemente. Líquido y vapor son combustibles.

**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. 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. Evacúe el área y combata el fuego desde una distancia segura. 452 <undefined>

**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. Elimine todas las fuentes de ignición; use equipo a prueba de explosión. Ponga los materiales en contenedores y deseche de acuerdo a las leyes locales, provincianas, estatales y las regulaciones federales. Elimine todas las fuentes de ignición, ventile al área y quite con herramientas inertes absorbentes que no producen chispas. Si se derramara, contenga el producto derramado y quítelo con un absorbente inerte. Deshágase del material absorbente contaminado, el contenedor y el contenido no usado de acuerdo con las regulaciones locales, estatales y federales. No quemar los contenedores cerrados

## 7. Manipulación y Almacenamiento

**Manipulación:** 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. Conecte con tierra y amarre todos los contenedores cuando está transfiriendo el material desde un contenedor hasta otro. Los vapores pueden inflamarse debido a descargas de electricidad estática. 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. Evite un contacto con los ojos.

**Almacenamiento:** Mantenga los contenedores cerrados herméticamente. Aísle contra el calor, equipo eléctrico, chispas o llamas de fuego. Mantenga lejos del calor, chispas, llamas o fuentes de ignición. 536 <undefined>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 |
|----------------------------------------|------------|---------------------|---------------|----------------|--------------|------------------|
| Destilado Liviano Hidrotratado         | 64742-47-8 | 25.0                | N.E.          | N.E.           | N.E.         | N.E.             |
| C.I. Pigment Black 26                  | 68186-94-7 | 25.0                | 0.02 mg/m3    | N.E.           | N.E.         | 5 mg/m3          |
| Espiritus Minerales                    | 64742-88-7 | 20.0                | N.E.          | N.E.           | N.E.         | N.E.             |
| Talco (Silicato de Magnesio Hidratado) | 14807-96-6 | 10.0                | 2 mg/m3       | N.E.           | 20 mppcf     | N.E.             |
| Alquilo Bentonita Amonio Cuaternario   | 68953-58-2 | 5.0                 | N.E.          | N.E.           | N.E.         | N.E.             |
| El cobre cromita espinela negro        | 68186-91-4 | 5.0                 | 1 mg/m3       | N.E.           | 0.5 mg/m3    | N.E.             |
| Xileno                                 | 1330-20-7  | 1.0                 | 20 ppm        | N.E.           | 100 ppm      | N.E.             |
| Etilobenceno                           | 100-41-4   | 1.0                 | 20 ppm        | N.E.           | 100 ppm      | N.E.             |
| Metiltilcetoxima                       | 96-29-7    | 1.0                 | 10 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.

**Protección respiratoria:** 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. Un respirador con purificación de aire aprobado por NIOSH/MSHA con un cartucho o un bote para filtrar vapores orgánicos puede ser permisible dentro de ciertas circunstancias cuando se espera que las concentraciones flotando en el aire lleguen a exceder los límites de exposición. La protección proveída por los respiradores que solamente purifican el aire es limitada. Use un respirador con abastecimiento de presión de aire positiva si es que existe la posibilidad de una descarga fuera de control, cuando los niveles de exposición no son conocidos, o cualquier otra circunstancia cuando los respiradores para purificar el aire no pueden proveer una protección adecuada.

**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 el supervisor de la seguridad o al higienista industrial para obtener orientación sobre los tipos de equipo de protección personal y sus aplicaciones. Refiérase al supervisor de la seguridad o al higienista industrial para obtener información adicional acerca del equipo para la protección personal y su aplicación.

**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 a usar.

**Medidas de ingeniería para el polvo combustible:** Sin información

## 9. Propiedades Físicas y Químicas

|                                          |                         |                                                |                |
|------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------|----------------|
| <b>Apariencia:</b>                       | Líquido                 | <b>Estado Físico:</b>                          | Líquido        |
| <b>Olor:</b>                             | Como Solvente           | <b>Umbral de olor:</b>                         | N.E.           |
| <b>Peso específico:</b>                  | 1.174                   | <b>pH-valor:</b>                               | N.A.           |
| <b>Temperatura de Congelación, °C:</b>   | No Determinado          | <b>Viscosidad:</b>                             | No Determinado |
| <b>Hidrosolubilidad:</b>                 | Negligible              | <b>Coefficiente de partición Octanol-Agua:</b> | No Determinado |
| <b>Temp. de Descomposición, °C:</b>      | No Determinado          | <b>Límites de Explosividad, % en Volumen:</b>  | 1.0 - 7.0      |
| <b>Intervalo de punto de ebullición:</b> | 136 - 537               | <b>Punto de inflamación:</b>                   | 41             |
| <b>Inflamabilidad:</b>                   | Mantiene la combustión. | <b>Temperatura de Autoignición, °C:</b>        | No Determinado |
| <b>Velocidad de evaporación:</b>         | Más lento que el éter   | <b>Presión de Vapor:</b>                       | No Determinado |
| <b>Densidad de vapor:</b>                | 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). Evite todas las fuentes de ignición. 614 <undefined>Proteja contra el congelamiento.

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

**Descomposición Peligrosa:** Por llama de fuego, monóxido de carbono y dióxido de carbono. 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:** Causa irritación en 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 contacto prolongado o repetido puede causar irritación en la piel. Puede causar irritación 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. Un peligro bajo para el manejo industrial usual o manejo comercial por un personal entrenado.

**Efectos de la Sobreexposición - Inhalación:** 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. Puede causar dolores de cabeza y mareos. Alta concentración de vapores es irritante para los ojos, nariz, garganta, y pulmones. Los componentes de este producto incluyen polvo de sílice cristalina que, si se inhala, puede causar silicosis, una forma de fibrosis pulmonar progresiva. La sílice cristalina inhalable está catalogada por la Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer (IARC) como carcinógeno del grupo I (pulmón) con base en evidencia suficiente en humanos expuestos ocupacionalmente y evidencia suficiente en animales. La sílice cristalina también figura en la lista del Programa Nacional de Toxicología (NTP) como carcinógeno humano conocido. Los componentes también pueden contener tremolita asbestiforme o no asbestiforme u otros silicatos como impurezas. La exposición a estas impurezas en forma inhalable, por encima del mínimo, puede ser cancerígena o causar otros problemas pulmonares graves.

**Efectos de la Sobreexposición - Ingestión:** La sustancia puede ser dañina si es ingerida o tragada. Peligro si aspiración si es que es ingerido o tragado; puede entrar en los pulmones y causar daños.

**Efectos de la Sobreexposición - C os Peligros:** Altas concentraciones pueden producir efectos en el sistema nervioso central (somnolencia, mareos, náusea, dolores de cabeza, parálisis y una visión borrosa) y/o lesiones. Reportes han asociado una sobreexposición ocupacional repetida y prolongada a solventes con daños permanentes al cerebro y al sistema nervioso. Una sobreexposición a Xileno en animales de laboratorio ha sido asociada con anomalías del hígado, riñones, pulmones, el bazo y también daños a los ojos. Los efectos en los humanos incluyen anomalías del hígado y cardíacas. IARC enlista al Ethylbenzene Specialty High Heat Bar-B-Que Black Half Pint

como un posible carcinógeno humano (grupo 2B). 314 <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:

| N°- CAS    | Nombre químico                         | Oral LD 50      | Dérmica LD50       | Vapor CL50     |
|------------|----------------------------------------|-----------------|--------------------|----------------|
| 64742-47-8 | Destilado Liviano Hidrotratado         | >5000 mg/kg Rat | >2000 mg/kg Rabbit | >5000 mg/L Rat |
| 64742-88-7 | Espiritus Minerales                    | 19748 mg/kg Rat | >4000 mg/kg Rabbit | 4951 mg/L Rat  |
| 14807-96-6 | Talco (Silicato de Magnesio Hidratado) | 6000            | N.E.               | 30             |
| 68953-58-2 | Alquilo Bentonita Amonio Cuaternario   | >5000 mg/kg Rat | N.E.               | >12.6 mg/L Rat |
| 1330-20-7  | Xileno                                 | 3500 mg/kg Rat  | >4350 mg/kg Rabbit | 29.08 mg/L Rat |
| 100-41-4   | Etilobenceno                           | 3500 mg/kg Rat  | 15400 mg/kg Rabbit | 17.4 mg/L Rat  |
| 96-29-7    | Metiletilcetoxima                      | 930 mg/kg Rat   | 1100 mg/kg Rabbit  | >4.83 mg/L Rat |

N.E. - No Establecido

## 12. Información Ecológica

**Información Ecológica:** El producto es una mezcla de los componentes en la lista. El producto es una mezcla de los componentes en la lista. 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. No incinere los recipientes cerrados.

## 14. Información Relativa al Transporte

|                                 | Nacional (USDOT) | Internacional (IMDG) | Aire (IATA) | TDG (Canada) |
|---------------------------------|------------------|----------------------|-------------|--------------|
| UN Numero:                      | N.A.             | 1263                 | 1263        | N.A.         |
| Denominación adecuada de envío: | No regulado      | Pintura              | Pintura     | No regulado  |
| Clase De Riesgos:               | N.A.             | 3                    | 3           | N.A.         |
| Grupo embalaje:                 | N.A.             | III                  | III         | N.A.         |
| Cantidad Limitada:              | No               | Si                   | Si          | 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, Sensibilización Respiratoria o Cutánea, 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:

| Nombre químico                  | N°- CAS    |
|---------------------------------|------------|
| C.I. Pigment Black 26           | 68186-94-7 |
| El cobre cromita espinela negro | 68186-91-4 |
| Xileno                          | 1330-20-7  |

Specialty High Heat Bar-B-Que Black Half Pint

Etilbenceno

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.:****Proposición 65 de California****Advertencia:**Cáncer y Daño Reproductivo - [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).**16. Otras Informaciones****Clasificaciones HMIS**

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

**Clasificaciones NFPA**

Salud: 2 Inflamabilidad: 2 Inestabilidad: 0

Compuestos Orgánicos Volátiles: 40.35%

Fecha de Revisión de FDS: 10/5/2023

**Motivo de la revisión:**

% de Umbral de Riesgo de Sustancia Cambiado  
Sustancia y/o Propiedades del Producto  
Modificadas en la(s) Sección(es):  
02 - Identificación del Peligro  
03 - Composición / Información sobre Ingredientes  
05 - Medidas de Lucha contra Incendios  
08 - Controles de Exposición / Protección Personal  
09 - Propiedades Físicas y Químicas  
15 - Información Reglamentaria  
Se Cambió la Marbete de Sustancias Peligrosas  
Declaración(s) de Revisión Modificada

**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.