

# Ficha de Datos de Seguridad



## 1. Identificación del Preparado / Empresa

|                                      |                                                                                |                               |                                                                                |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nombre:</b>                       | SPECLT SSPR 6PK FABRIC DRK RD                                                  | <b>Fecha última revisión:</b> | 10/5/2023                                                                      |
| <b>Identificador de Producto:</b>    | 358831                                                                         | <b>Surtidor:</b>              | 10/14/2021                                                                     |
| <b>Uso Recomendado:</b>              | Fabric Paint/Aerosols                                                          |                               |                                                                                |
| <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

30% de la mezcla consiste de ingredientes de toxicidad aguda desconocida.

#### DECLARACIONES DE PELIGRO GHS

|                                      |      |                                                                        |
|--------------------------------------|------|------------------------------------------------------------------------|
| Aerosol inflamable, categoría 1      | H222 | Aerosol extremadamente inflamable.                                     |
| Toxicidad reproductiva, categoría 1B | H360 | Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.                        |
| Gases a Presión; Gas Comprimido      | H280 | Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento. |

#### 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. |
| P211      | No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.                                                                       |
| P251      | No perforar ni quemar, incluso después de su uso.                                                                                      |
| P280      | Llevar guantes / prendas / gafas / máscara de protección.                                                                              |
| P405      | Guardar bajo llave.                                                                                                                    |
| P501      | Deseche el contenido y el recipiente de acuerdo con las reglamentaciones locales, regionales y nacionales.                             |
| P308+P313 | EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.                                                                    |
| P410+P403 | Proteger de la luz del sol. Almacenar en un lugar bien ventilado.                                                                      |
| P410+P412 | Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50°C / 122°F.                                                       |

Specialty Fabric Spray Dark Red 11 Oz. 6 Pack

### 3. Composición / Información sobre los Componentes

#### SUSTANCIAS PELIGROSAS

| <u>Nombre químico</u>                                  | <u>N°- CAS</u> | <u>Wt.%<br/>Range</u> | <u>Símbolo GHS</u>      | <u>Declaración GHS</u> |
|--------------------------------------------------------|----------------|-----------------------|-------------------------|------------------------|
| Éter Dimethyl                                          | 115-10-6       | 25-50                 | GHS04                   | H280                   |
| Etanol                                                 | 64-17-5        | 10-25                 | GHS02                   | H225                   |
| Óxido De Hierro                                        | 1309-37-1      | 1.0-2.5               | No Disponible           | No Disponible          |
| Sílice Precipitada Amorfa                              | 112926-00-8    | 0.1-1.0               | No Disponible           | No Disponible          |
| Dióxido de Titanio                                     | 13463-67-7     | 0.1-1.0               | No Disponible           | No Disponible          |
| n-Metilo Pirrolidona                                   | 872-50-4       | 0.1-1.0               | GHS07-GHS08             | H315-319-332-335-360   |
| 2,4,7,9-tetrametildec-5-ino-4,7-diol                   | 126-86-3       | 0.1-1.0               | GHS05-GHS07             | H302+H312-317-318      |
| Morfolina                                              | 110-91-8       | 0.1-1.0               | GHS02-GHS05-GHS06-GHS07 | H226-302+H332-311-314  |
| 2-Metioximetiletoxipropanol                            | 34590-94-8     | 0.1-1.0               | No Disponible           | No Disponible          |
| N'-(3,4-Dichlorophenyl)-N,N-dimethyl urea              | 330-54-1       | <0.1                  | GHS08                   | H351-373               |
| Ácido Carbámico, 1H-Bencimidazol-2-il-, Éster Metílico | 10605-21-7     | <0.1                  | GHS08                   | H340-360               |
| 3-Iodo-2-propynyl-n-butylcarbamate                     | 55406-53-6     | <0.1                  | GHS05-GHS06-GHS07-GHS08 | H302-317-318-331-372   |

### 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:** 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.

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

**PROCEDIMIENTOS ESPECIALES CONTRA INCENDIOS:** El agua puede ser usada para enfriar los contenedores cerrados para prevenir la formación de vapores. Se debe usar equipo completo incluyendo aparato autosuficiente para respirar. 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:** Elimine todas las fuentes de ignición, ventile al área y quite con herramientas inertes absorbentes que no producen chispas. Deseche de acuerdo a las regulaciones locales, estatales (provincianas) y federales. No queme los contenedores cerrados. 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:** Lávase completamente después de haber manejado. Lávase 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. No perfora ni incinere (queme) el envase, incluso después de su uso.

**Almacenamiento:** Contenido bajo presión. No almacene en temperaturas sobre 49°C (120°F). Almacene grandes cantidades en edificios protegidos y diseñados para el almacenamiento de líquidos inflamables NFPA Clase I. Mantenga lejos del calor, chispas, llamas o fuentes de ignición.

**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 Dimethyl                                          | 115-10-6    | 30.0                | N.E.          | N.E.           | N.E.         | N.E.             |
| Etanol                                                 | 64-17-5     | 15.0                | N.E.          | 1000 ppm       | 1000 ppm     | N.E.             |
| Óxido De Hierro                                        | 1309-37-1   | 5.0                 | 5 mg/m3       | N.E.           | 10 mg/m3     | N.E.             |
| Sílice Precipitada Amorfa                              | 112926-00-8 | 1.0                 | N.E.          | N.E.           | 20 mppcf     | N.E.             |
| Dióxido de Titanio                                     | 13463-67-7  | 1.0                 | 0.2 mg/m3     | N.E.           | 15 mg/m3     | N.E.             |
| n-Metilo Pirrolidona                                   | 872-50-4    | 1.0                 | N.E.          | N.E.           | N.E.         | N.E.             |
| 2,4,7,9-tetrametildec-5-ino-4,7-diol                   | 126-86-3    | 1.0                 | N.E.          | N.E.           | N.E.         | N.E.             |
| Morfolina                                              | 110-91-8    | 1.0                 | 20 ppm        | N.E.           | 20 ppm       | N.E.             |
| 2-Metioxi metiletoxipropanol                           | 34590-94-8  | 1.0                 | 50 ppm        | N.E.           | 100 ppm      | N.E.             |
| N'-(3,4-Dichlorophenyl)-N,N-dimethyl urea              | 330-54-1    | 0.1                 | 10 mg/m3      | N.E.           | N.E.         | N.E.             |
| Ácido Carbámico, 1H-Bencimidazol-2-il-, Éster Metílico | 10605-21-7  | 0.1                 | N.E.          | N.E.           | N.E.         | N.E.             |
| 3-Iodo-2-propynyl-n-butylcarbamate                     | 55406-53-6  | 0.1                 | 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. Use equipo de ventilación a prueba de explosiones. 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 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.

**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:** Lávase 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>                       | Niebla del aerosol          | <b>Estado Físico:</b>                          | Líquido        |
| <b>Olor:</b>                             | Moderado                    | <b>Umbral de olor:</b>                         | N.E.           |
| <b>Peso específico:</b>                  | 0.876                       | <b>pH-valor:</b>                               | N.A.           |
| <b>Temperatura de Congelación, °C:</b>   | No Determinado              | <b>Viscosidad:</b>                             | No Determinado |
| <b>Hidrosolubilidad:</b>                 | Miscible                    | <b>Coefficiente de partición Octanol-Agua:</b> | No Determinado |
| <b>Temp. de Descomposición, °C:</b>      | No Determinado              | <b>Límites de Explosividad,% en Volumen:</b>   | 1.9 - 19.0     |
| <b>Intervalo de punto de ebullición:</b> | -24 - 100                   | <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 rápidamente 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:** Irrita los ojos con las llamas expuestas. 637 <undefined>

**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:** 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. 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      |
|------------|--------------------------------------------------------|------------------|------------------------|-----------------|
| 64-17-5    | Etanol                                                 | 7060 mg/kg Rat   | 15,800 mg/kg Rabbit    | 30,000 mg/L Rat |
| 1309-37-1  | Óxido De Hierro                                        | >10000 mg/kg Rat | N.E.                   | N.E.            |
| 13463-67-7 | Dióxido de Titanio                                     | >10000 mg/kg Rat | 6000                   | N.E.            |
| 872-50-4   | n-Metilo Pirrolidona                                   | 3914 mg/kg Rat   | 8000 mg/kg Rabbit      | 20 mg/L Rat     |
| 126-86-3   | 2,4,7,9-tetrametildec-5-ino-4,7-diol                   | >500 mg/kg Rat   | >1000 mg/kg Rabbit     | N.E.            |
| 110-91-8   | Morfolina                                              | 1050 mg/kg Rat   | 310 - 810 mg/kg Rabbit | N.E.            |
| 34590-94-8 | 2-Metioximetiletotoxipropanol                          | 5350 mg/kg Rat   | 9500 mg/kg Rabbit      | >20 mg/L        |
| 330-54-1   | N'-(3,4-Dichlorophenyl)-N,N-dimethyl urea              | 4990 mg/kg Rat   | >2000 mg/kg Rat        | N.E.            |
| 10605-21-7 | Ácido Carbámico, 1H-Bencimidazol-2-il-, Éster Metílico | >5050 mg/kg Rat  | >10000 mg/kg Rabbit    | N.E.            |
| 55406-53-6 | 3-Iodo-2-propynyl-n-butylcarbamate                     | 1470 mg/kg Rat   | >2000 mg/kg Rat        | 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. No incinere los recipientes cerrados. Este producto, tal como se suministra, es un desecho peligroso inflamable definido por la EPA de EE. UU. Deseche el producto inutilizable como desecho peligroso (D001) de acuerdo con las reglamentaciones 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> |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------|---------------------|
| <b>UN Numero:</b>                      | N.A.                                                             | 1950                        | 1950                | N.A.                |
| <b>Denominación adecuada de envío:</b> | Pintura y Productos en Aerosol Relacionados en Cantidad Limitada | Aerosol, inflamable         | Aerosols, flammable | Aerosol, inflamable |
| <b>Clase De Riesgos:</b>               | N.A.                                                             | 2                           | 2.1                 | N.A.                |
| <b>Grupo embalaje:</b>                 | N.A.                                                             | N.A.                        | N.A.                | N.A.                |
| <b>Cantidad Limitada:</b>              | Si                                                               | Si                          | Si                  | 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:

Gas a Presión, Toxicidad Reproductiva

#### 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>Nº- CAS</u> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| n-Metilo Pirrolidona                                                                                                | 872-50-4       |
| 2-Metioximetiletoxipropanol                                                                                         | 34590-94-8     |
| Pigmento de Ftalocianina Azul                                                                                       | 147-14-8       |
| N'-(3,4-Dichlorophenyl)-N,N-dimethyl urea                                                                           | 330-54-1       |
| 3-Iodo-2-propynyl-n-butylcarbamate                                                                                  | 55406-53-6     |
| Copper, [29H,31H-phthalocyaninato(2-)-N29,N30,N31,N32]-, (1,3-dihydro-1,3-dioxo-2H-isoindol-2-yl)methyl derivatives | 68411-06-3     |

#### 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: | 4 | Peligro físico: | 0 | Protección personal : | X |
|--------|----|-----------------|---|-----------------|---|-----------------------|---|

**Clasificaciones NFPA**

|        |   |                 |   |                |   |
|--------|---|-----------------|---|----------------|---|
| Salud: | 2 | Inflamabilidad: | 4 | Inestabilidad: | 0 |
|--------|---|-----------------|---|----------------|---|

Reactividad Incremental Máxima: 0.40

Fecha de Revisión de FDS: 10/5/2023

**Motivo de la revisión:**

Composición del Producto Modificada  
 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  
 11 - Información Toxicológica  
 14 - Información de Transporte  
 15 - Información Reglamentaria  
 16 - Otra Información  
 Se Cambió la Marbete de Sustancias Peligrosas  
 % de Umbral de Riesgo de Sustancia Cambiado  
 Nombre Químico de la Sustancia Cambiado  
 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.