

# Ficha de Datos de Seguridad



## 1. Identificación del Preparado / Empresa

|                               |  |                        |  |
|-------------------------------|--|------------------------|--|
| Nombre:                       | PTOUCH 2X +SSPR 6PK GLOSS HUNTER GREEN   | Fecha última revisión: | 2/21/2023  |
| Identificador de Producto:    | 249111   | Surtidor:              | 8/10/2021  |
| Uso Recomendado:              | Acabado / Aerosoles  |                        |  |
| Identificación de la empresa: | Rust-Oleum Corporation<br>11 Hawthorn Parkway<br>Vernon Hills, IL 60061<br>USA | Fabricante:            | Rust-Oleum Corporation<br>11 Hawthorn Parkway<br>Vernon Hills, IL 60061<br>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

39% de la mezcla consiste de ingredientes de toxicidad aguda desconocida.

#### DECLARACIONES DE PELIGRO GHS

|   |      |  |
|---|------|--|
| Aerosol inflamable, categoría 1                   | H222 | Aerosol extremadamente inflamable.                                     |
| Irritación Ocular, categoría 2A                   | H319 | Provoca irritación ocular grave.                                       |
| 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.  |
| Gases under Pressure; Compressed Gas              | 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.  |
| 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.  |
| P280           | Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.  |
| P312           | Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.  |
| P405           | Guardar bajo llave.  |
| P501           | Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con las normativas locales , regionales y nacionales .  |
| 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.  |
| P337+P313      | Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.   |
| P403+P233      | Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.   |
| 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).   |

### 3. Composición / Información sobre los Componentes

#### SUSTANCIAS PELIGROSAS

| <u>Nombre químico</u>                     | <u>Nº- CAS</u> | <u>Wt.% Range</u> | <u>Símbolo GHS</u> | <u>Declaración GHS</u>   |
|---|----------------|-------------------|--------------------|--------------------------|
| Acetona                                   | 67-64-1        | 25-50             | GHS02-GHS07        | H225-319-332-336         |
| Propano                                   | 74-98-6        | 10-25             | GHS04              | H280                     |
| Hidrocarburo Alifático                    | 64742-89-8     | 2.5-10            | GHS08              | H304-340-350             |
| N-Butano                                  | 106-97-8       | 2.5-10            | GHS04              | H280                     |
| Acetato de n-Butilo                       | 123-86-4       | 2.5-10            | GHS02-GHS07        | H226-336                 |
| Oxido de Hierro Amarillo                  | 51274-00-1     | 2.5-10            | No Disponible      | No Disponible            |
| Destilados, Hydrotreated, Ligero          | 64742-49-0     | 2.5-10            | GHS08              | H304                     |
| Solvente Aromatico                        | 64742-95-6     | 2.5-10            | GHS07-GHS08        | H304-332                 |
| Éter de Monobutyl del Glicol de Propileno | 5131-66-8      | 1.0-2.5           | GHS07              | H302-315-319             |
| 1,2,4-Trimetilobenceno                    | 95-63-6        | 1.0-2.5           | GHS02-GHS07-GHS08  | H226-304-315-319-332-335 |
| 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     |
| Octane                                    | 111-65-9       | 0.1-1.0           | GHS02-GHS07-GHS08  | H225-304-315-336         |
| Heptano                                   | 142-82-5       | 0.1-1.0           | GHS02-GHS07-GHS08  | H225-304-315-336         |
| Zirconium, bis(acetato-O)oxo-             | 5153-24-2      | <0.1              | No Disponible      | No Disponible            |

### 4. Medidas de Primeros Auxilios

**Contacto con los ojos:** Inmediatamente enjuague los ojos mantiendo los párpados abiertos con grandes cantidades de agua por lo menos durante 15 minutos. Obtenga atención médica.

**Contacto con la piel:** Lave con jabón y agua. Quite 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 respiracion artificial. Si la respiracion es dificil, dispense oxigeno. Obtenga atencion medica inmediatamente. Si sufre dificultad para respirar, abandone el area y respire aire fresco. Si la dificultad para respirar persiste, busque asistencia medica inmediatamente.

**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>

## 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:** 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 acumulacion de la presion y una posible autoignicion o explosion. 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 informacion

## 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 quemee 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:** Lavesse completamente despues de haber manejado. Lavesse las manos antes de comer. Quitese toda la ropa contaminada y lavela antes de volver a usar. Use solamente en un area bien ventilada. 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.

**Almacenamiento:** Mantenga los contenedores cerrados hermeticamente. Aisle contra el calor, equipo electrico, chispas o llamas de fuego. Contenido bajo presion. No almacene en temperaturas sobre 49°C (120°F). Almacene grandes cantidades en edificios protegidos y diseñados para el almacenamiento de liquidos inflamables NFPA Clase I. Mantenga lejos del calor, chispas, llamas o fuentes de ignicion. Contenido bajo presion. No exponga al calor o almacene con temperaturas sobre 49°C (120°F). 536 <undefined>537 <undefined>

**Consejos sobre la manipulación segura del polvo combustible:** Sin informacion

## 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 |
|---|------------|---------------------|---------------|----------------|--------------|------------------|
| Acetona                                   | 67-64-1    | 30.0                | 250 ppm       | 500 ppm        | 1000 ppm     | N.E.             |
| Propano                                   | 74-98-6    | 20.0                | N.E.          | N.E.           | 1000 ppm     | N.E.             |
| Hidrocarburo Alifático                    | 64742-89-8 | 10.0                | N.E.          | N.E.           | N.E.         | N.E.             |
| N-Butano                                  | 106-97-8   | 10.0                | N.E.          | 1000 ppm       | N.E.         | N.E.             |
| Acetato de n-Butilo                       | 123-86-4   | 5.0                 | 50 ppm        | 150 ppm        | 150 ppm      | N.E.             |
| Oxido de Hierro Amarillo                  | 51274-00-1 | 5.0                 | N.E.          | N.E.           | N.E.         | N.E.             |
| Destilados, Hydrotreated, Ligero          | 64742-49-0 | 5.0                 | N.E.          | N.E.           | N.E.         | N.E.             |
| Solvente Aromatico                        | 64742-95-6 | 5.0                 | N.E.          | N.E.           | N.E.         | N.E.             |
| Éter de Monobutyl del Glicol de Propileno | 5131-66-8  | 5.0                 | N.E.          | N.E.           | N.E.         | N.E.             |
| 1,2,4-Trimetilobenceno                    | 95-63-6    | 5.0                 | 10 ppm        | N.E.           | N.E.         | 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.             |
| Heptano                                   | 142-82-5   | 1.0                 | 400 ppm       | 500 ppm        | 500 ppm      | N.E.             |
| Octane                                    | 111-65-9   | 1.0                 | 300 ppm       | N.E.           | 500 ppm      | N.E.             |
| Zirconium, bis(acetato-O)oxo-             | 5153-24-2  | 0.1                 | 5 mg/m3       | 10 mg/m3       | 5 mg/m3      | 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:** 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. Un respirador aprobado NIOSH/MSHA de la purificación del aire con el cartucho o el frasco del vapor organico puede ser permitido bajo ciertas circunstancias donde se espera que las concentraciones aerotransportadas excedan límites de la exposición.

**Protección De La Piel:** Use guantes impermeables para prevenir un contacto con la piel y la absorcion de este material en 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. Refierase al supervisor de la seguridad o al higienista industrial para obtener informacion adicional acerca del equipo para la proteccion personal y su aplicacion.

**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 informacion

## 9. Propiedades Físicas y Químicas

|                                   |                             |  |                |
|-----------------------------------|-----------------------------|--|----------------|
| Apariencia:                       | Niebla del aerosol          | Estado Fisico:                         | Líquido        |
| Olor:                             | Como Solvente               | Umbra de olor:                         | N.E.           |
| Peso específico:                  | 0.760                       | pH-valor:                              | N.A.           |
| Temperatura de Congelación, °C:   | No Determinado              | Viscosidad:                            | No Determinado |
| Solubilidad en Agua:              | Leve                        | Coeficiente de partición Octanol-Agua: | No Determinado |
| Temp. de Descomposición, °C:      | No Determinado              | Límites de Explosividad, % en Volumen: | 0.9 - 13.0     |
| Intervalo de punto de ebullición: | -37 - 537                   | Punto de inflamación:                  | -96            |
| Inflamabilidad:                   | Mantiene la combustión.     | Temperatura de Autoignición, °C:       | No Determinado |
| Velocidad de evaporación:         | Más rápidamente que el éter | 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:** Evite temperaturas sobre 49°C (120°F). Evite todas las fuentes de ignicion.

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

**Descomposición Peligrosa:** Por llama de fuego, monoxido de carbono y bioxido de carbono. Irritatos 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 Sobreeposición - Contacto Con Los Ojos:** Provoca irritación ocular grave

**Efectos de la Sobreeposición - Contacto Con la Piel:** Esta substancia puede causar una leve irritacion en la piel. Un contacto prolongado o repetido puede causar irritacion en la piel.

**Efectos de la Sobreeposición - Inhalacion:** Daño 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.

**Efectos de la Sobreeposición - Ingestion:** Daño si es ingerido o tragado.

**Efectos de la Sobreeposición - 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 (somanolencia, mareos, nausea, dolores de cabeza, paralisis y una vision borrosa) y/o lesiones. Reportes han asociado una sobreexpencion ocupacional repetida y prolongada a solventes con Painter's Touch 2X Ultra Cover Gloss Hunter Green

daños permanentes al cerebro y al sistema nervioso. Una sobreexposición a Xileno en animales de laboratorio ha sido asociada con anormalidades del hígado, riñones, pulmones, el bazo y también daños a los ojos. Los efectos en los humanos incluyen anormalidades del hígado y cardíacas. IARC enumera al Ethylbenzene como un posible carcinógeno humano (grupo 2B).

**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:

| Nº- CAS    | Nombre químico                            | Oral LD 50      | Dérmica LD50        | Vapor CL50      |
|------------|---|-----------------|---------------------|-----------------|
| 67-64-1    | Acetona                                   | 5800 mg/kg Rat  | >15700 mg/kg Rabbit | 50.1 mg/L Rat   |
| 64742-89-8 | Hidrocarburo Alifático                    | N.E.            | 3000 mg/kg Rabbit   | N.E.            |
| 106-97-8   | N-Butano                                  | N.E.            | N.E.                | 658 mg/L Rat    |
| 123-86-4   | Acetato de n-Butilo                       | 10768 mg/kg Rat | >17600 mg/kg Rabbit | > 21 mg/L Rat   |
| 64742-49-0 | Destilados, Hydrotreated, Ligero          | >5000 mg/kg Rat | >3160 mg/kg Rabbit  | >4951 mg/L Rat  |
| 64742-95-6 | Solvente Aromático                        | 8400 mg/kg Rat  | >2000 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.            |
| 95-63-6    | 1,2,4-Trimetilobenceno                    | 3280 mg/kg Rat  | >3160 mg/kg Rabbit  | 18 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   |
| 111-65-9   | Octane                                    | N.E.            | N.E.                | >24.88 mg/L Rat |
| 142-82-5   | Heptano                                   | N.E.            | 3000 mg/kg Rabbit   | >73.5 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.

## 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

|                                 | Nacional (USDOT)                            | Internacional (IMDG) | Aire (IATA)         | TDG (Canada)        |
|---------------------------------|---|----------------------|---------------------|---------------------|
| UN Numero:                      | N.A.  | 1950                 | 1950                | N.A.                |
| Denominación adecuada de envío: | Paint and Related Spray Products in Ltd Qty | Aerosol, inflamable  | Aerosols, flammable | Aerosol, inflamable |
| Clase De Risques:               | N.A.  | 2                    | 2.1                 | N.A.                |
| Grupo embalaje:                 | N.A.  | N.A.                 | N.A.                | N.A.                |
| Cantidad Limitada:              | 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 under pressure, Carcinogénesis, 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:

| <u>Nombre químico</u>  | <u>Nº- CAS</u> |
|------------------------|----------------|
| Ftalocianina Verde     | 1328-53-6      |
| 1,2,4-Trimetilobenceno | 95-63-6        |
| 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.:

### 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: N.E. Inflamabilidad: 4 Inestabilidad: 0

Reactividad Incremental Máxima: 0.91

Fecha de Revisión de FDS: 2/21/2023

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