

# Ficha de Datos de Seguridad



## 1. Identificación del Preparado / Empresa

|                                      |   |                               |  |
|--------------------------------------|---|-------------------------------|--|
| <b>Nombre:</b>                       | INDHP 5-GL NOXYDE WHITE   | <b>Fecha última revisión:</b> | 7/6/2023   |
| <b>Identificador de Producto:</b>    | 283090  | <b>Surtidor:</b>              | 5/5/2023   |
| <b>Uso Recomendado:</b>              | Heavy Duty/Waterbased Elastomeric   |                               |  |
| <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 |
|                                      | Rust-Oleum Canada (ROCA)<br>200 Confederation Parkway<br>Concord, ON L4K 4T8<br>Canada<br>Emergency Phone: 800-387-3625 |                               |  |
| <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

No se requiere ningún símbolo según la Norma de Comunicación de Riesgos OSHA 2012 29 CFR 1910.1200.

#### Palabra de advertencia

No Signal Word has been assigned.

#### Riesgos del preparado

22% de la mezcla consiste de ingredientes de toxicidad aguda desconocida.

## 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> |
|---|----------------|-------------------|--------------------|------------------------|
| Fosfato de Cinc   | 7779-90-0      | 2.5-10            | No Disponible      | No Disponible          |
| Dióxido de Titanio  | 13463-67-7     | 2.5-10            | No Disponible      | No Disponible          |
| Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediy)], .alpha-(methylphenyl)-.omega.-hydroxy- | 9064-13-5      | 2.5-10            | No Disponible      | No Disponible          |
| Óxido de zinc   | 1314-13-2      | 1.0-2.5           | No Disponible      | No Disponible          |
| Destilados Parafínicos Pesados del Petróleo                             | 64742-54-7     | 0.1-1.0           | No Disponible      | No Disponible          |

Isothiazolone Bactericide

55965-84-9

&lt;0.1

GHS05-GHS06-  
GHS07

H301-310-314-317-330

#### 4. Medidas de Primeros Auxilios

**Contacto con los ojos:** Inmediatamente enjuague los ojos manteniendo los párpados abiertos con grandes cantidades de agua por lo menos durante 15 minutos. Obtenga atención médica. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

**Contacto con la piel:** Lave con jabón y agua. Quítese la ropa contaminada. Obtenga atención médica si es que una irritación se desarrolla o persiste.

**Inhalación:** Lleve donde se encuentra aire fresco. Si no está respirando, dispense respiración artificial. Si la respiración es difícil, dispense oxígeno. Obtenga atención médica inmediatamente. Si sufre dificultad para respirar, abandone el área y respire aire fresco. Si la dificultad para respirar persiste, busque asistencia médica inmediatamente.

**Ingestión:** La ingestión de menos de una onza no causará un daño significativo. Para cantidades más grandes, no induzca el vómito, pero administre uno o dos vasos de agua para tomar y obtenga atención médica. Si es ingerido (tragado) no induzca el vómito. Ofrezca a la víctima agua o leche para beber. Llame inmediatamente al médico o el centro para el control de venenos. Nunca de algo por la boca si es que la víctima ha perdido la conciencia. 405 <undefined>

#### 5. Medidas de Lucha contra Incendios

**Medios de extinción recomendados:**

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

**PELIGROS INUSUALES DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN:** Mantenga los contenedores cerrados firmemente. LAS PRUEBAS DE INICIACIÓN DE FLAMA MUESTRA QUE SON SUPERIOR A 200 GRADOS F. No se observaron peligros inusuales de incendio o explosión.

**PROCEDIMIENTOS ESPECIALES CONTRA INCENDIOS:** El agua puede ser usada para enfriar los contenedores cerrados para prevenir la formación de vapores. Si se usa agua, se prefiere boquillas para niebla.

**Peligro especial de incendio y explosión (polvo combustible):** Sin información

#### 6. Medidas a Tomar en Caso de Vertido Accidental

**PASOS QUE HAY QUE TOMAR EN CASO DE QUE EL MATERIAL SEA LIBERADO O DERRAMADO:** Si se derramara, contenga el producto derramado y quítelo con un absorbente inerte. Deshágase del material absorbente contaminado, el contenedor y el contenido no usado de acuerdo con las regulaciones locales, estatales y federales. No queme los contenedores cerrados

#### 7. Manipulación y Almacenamiento

**Manipulación:** Lavese completamente después de haber manejado. Lavese las manos antes de comer. Quite toda la ropa contaminada y lávela antes de volver a usar. Use con una ventilación adecuada. Siga todas las precauciones de la etiqueta y la Hoja de Información Sobre la Seguridad aun si es que el contenedor está vacío porque puede contener residuos del producto. Evite la respiración del vapor o la niebla. Evite un contacto de este producto con los ojos, piel y la ropa.

**Almacenamiento:** Guárdelo en un lugar seco y bien ventilado. Mantenga el envase bien cerrado cuando no esté en uso.

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

#### 8. Controles de Exposición / Protección Personal

| Nombre químico  | N°- CAS    | % en Peso Menor Que | ACGIH TLV-TWA | ACGIH TLV-STEL | OSHA PEL-TWA | OSHA PEL-CEILING |
|---|------------|---------------------|---------------|----------------|--------------|------------------|
| Fosfato de Cinc   | 7779-90-0  | 10.0                | N.E.          | N.E.           | N.E.         | N.E.             |
| Dióxido de Titanio  | 13463-67-7 | 10.0                | 0.2 mg/m3     | N.E.           | 15 mg/m3     | N.E.             |
| Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], .alpha.-(methylphenyl)-.omega.-hydroxy- | 9064-13-5  | 5.0                 | N.E.          | N.E.           | N.E.         | N.E.             |
| Óxido de zinc   | 1314-13-2  | 5.0                 | 2 mg/m3       | 10 mg/m3       | 5 mg/m3      | N.E.             |
| Destilados Parafínicos Pesados del Petróleo                               | 64742-54-7 | 1.0                 | N.E.          | N.E.           | N.E.         | N.E.             |
| Isothiazolone Bactericide   | 55965-84-9 | 0.1                 | N.E.          | N.E.           | N.E.         | N.E.             |

**Protección personal**

NOXYDE 5-Gal WHITE

**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.

**Protección de la piel:** Use guantes para prevenir un contacto prolongado del material con la piel. Guantes de Nitrilo o Neopreno pueden ofrecer una protección adecuada para la piel.

**Protección de los ojos:** Use protección para los ojos diseñada para proteger contra las salpicaduras de los líquidos.

**El Otro Protector Equipo:** Consulte el supervisor de la seguridad o al higienista industrial para obtener orientación sobre los tipos de equipo de protección personal y sus aplicaciones.

**Higiénicas Práctic:** Lávese completamente con jabón y agua antes de comer, beber líquidos o fumar. Quitese inmediatamente toda la ropa contaminada y lávela antes de volver usar.

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

## 9. Propiedades Físicas y Químicas

|  |                           |  |                |
|--|---------------------------|--|----------------|
| <b>Apariencia:</b>                       | Líquido                   | <b>Estado Físico:</b>                          | Líquido        |
| <b>Olor:</b>                             | Moderado                  | <b>Umbral de olor:</b>                         | N.E.           |
| <b>Peso específico:</b>                  | 1.274                     | <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>   | N.A. - N.A.    |
| <b>Intervalo de punto de ebullición:</b> | 100 - 537                 | <b>Punto de inflamación:</b>                   | 94             |
| <b>Inflamabilidad:</b>                   | No 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:** 614 <undefined>Proteja contra el congelamiento.

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

**Descomposición Peligrosa:** Irritante para los ojos con las llamas expuestas.

**Polimerización Peligrosa:** No ocurrirá bajo condiciones normales.

**Estabilidad:** Este producto es estable bajo condiciones normales de almacenamiento.

## 11. Información Toxicológica

**Efectos de la Sobreexposición - Contacto Con Los Ojos:** Irritante, y puede causar lesiones al tejido de los ojos si no se quita pronto.

**Efectos de la Sobreexposición - Contacto Con la Piel:** Un peligro bajo para el manejo industrial usual o manejo comercial por un personal entrenado.

**Efectos de la Sobreexposición - Inhalación:** Concentraciones altas de gases, vapor, niebla o polvo pueden ser dañinas si son inhaladas. Evite respirar los vapores o la niebla.

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

**Efectos de la Sobreexposición - C os Peligros:** Contiene dióxido de titanio. Dióxido de titanio en listas como Grupo 2B-"posiblemente cancerígeno para los humanos" por IARC. No hay exposición significativa al dióxido de titanio se cree que ocurre durante el uso de productos en los que dióxido de titanio está unido a otros materiales, tales como en las pinturas durante la aplicación con brocha o el secado. El riesgo de la sobreexposición depende encendido duración y nivel de la exposición al polvo del lijado repetido de las superficies o la niebla del aerosol y la concentración real del dióxido Titanium en el fórmula. (Ref: IARC Monografía, Vol. 93, 2010)

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

**Valor de toxicidad aguda**

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

| <u>N°- CAS</u> | <u>Nombre químico</u>                       | <u>Oral LD 50</u> | <u>Dérmica LD50</u> | <u>Vapor CL50</u> |
|----------------|---|-------------------|---------------------|-------------------|
| 7779-90-0      | Fosfato de Cinc                             | >5000 mg/kg Rat   | N.E.                | N.E.              |
| 13463-67-7     | Dióxido de Titanio                          | >10000 mg/kg Rat  | 6000                | N.E.              |
| 1314-13-2      | Óxido de zinc                               | >5000 mg/kg Rat   | >2000 mg/kg Rat     | N.E.              |
| 64742-54-7     | Destilados Parafínicos Pesados del Petróleo | 15000 mg/kg Rat   | >5000 mg/kg Rabbit  | N.E.              |
| 55965-84-9     | Isothiazolone Bacteriocide                  | 53 mg/kg Rat      | 87.12 mg/kg Rabbit  | N.E.              |

N.E. - No Establecido

## 12. Información Ecológica

**Información Ecológica:** 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.

## 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.                    | 3082  | 3082  | N.A.                |
| <b>Denominación adecuada de envío:</b> | No regulado             | Environmentally Hazardous Substance, Liquid, NOS (trizinc bis (orthophosphate))<br>MARINE POLLUTANT | Environmentally Hazardous Substance, Liquid, NOS (trizinc bis (orthophosphate))<br>MARINE POLLUTANT | No regulado         |
| <b>Clase De Riesgos:</b>               | N.A.                    | 9   | 9   | N.A.                |
| <b>Grupo embalaje:</b>                 | N.A.                    | III   | III   | N.A.                |
| <b>Cantidad Limitada:</b>              | No                      | No  | No  | No                  |

## 15. Información Reglamentaria

### Reglamentos Federales de EE.UU.:

#### Categoría de peligro CERCLA - SARA

Este producto se ha repasado según las categorías del peligro de EPA promulgadas bajo secciones 311 y 312 de la enmienda de Superfund y Acta de Reautorización de 1986 (el título de SARA III) y se considera, bajo definiciones aplicables, resolver siguientes las categorías:

Ninguno conocido

#### Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondos (SARA) Sección 313

Este producto contiene las sustancias siguientes conforme a los requisitos que señalan de la sección 313 del título III de la enmienda de Superfund y del acto de Reautorización de la parte 372 de 1986 y 40 CFR:

| <u>Nombre químico</u>                   | <u>N°- CAS</u> |
|---|----------------|
| Fosfato de Cinc                         | 7779-90-0      |
| Óxido de zinc                           | 1314-13-2      |
| Fatty acids, C6-19-branched, zinc salts | 68551-44-0     |

#### LEY DE CONTROL DE SUSTANCIAS TÓXICAS

Este producto contiene las sustancias químicas siguientes conforme a los requisitos que señalan de TSCA 12(b) si está exportado de los Estados Unidos:

No existen componentes TSCA 12(b) en este producto.

### Reglamentos estatales de EE.UU.:

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

|                 |                          |                          |                                |
|-----------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------------|
| <b>Salud:</b> 2 | <b>Inflamabilidad:</b> 1 | <b>Peligro fisico:</b> 0 | <b>Protección personal :</b> X |
|-----------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------------|

**Clasificaciones NFPA**

|                 |                          |                         |
|-----------------|--------------------------|-------------------------|
| <b>Salud:</b> 2 | <b>Inflamabilidad:</b> 1 | <b>Inestabilidad:</b> 0 |
|-----------------|--------------------------|-------------------------|

**Compuestos Orgánicos Volátiles:** 12 g/L**Fecha de Revisión de FDS:** 7/6/2023**Motivo de la revisión:**

Composición del Producto Modificada  
 Sustancia y/o Propiedades del Producto  
 Modificadas en la(s) Sección(es):  
 01 - Identificación  
 02 - Identificación del Peligro  
 09 - Propiedades Físicas y Químicas  
 16 - Otra Información

**Leyenda:** N.A. - No Aplicable, N.D. - No Determinado, N.E. - No Establecido

La fabricante cree, en la medida de sus conocimientos, información y creencia, la información aquí contenida sea exacta y fiable a partir de la fecha de esta hoja de seguridad. Sin embargo, debido a que las condiciones de manipulación, uso y almacenamiento de estos materiales están fuera de nuestro control, no asumimos ninguna responsabilidad o responsabilidad por lesiones personales o daños materiales incurridos por el uso de estos materiales. La fabricante no ofrece ninguna garantía, expresa o implícita, sobre la exactitud o fiabilidad de los datos y resultados obtenidos de su uso. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con cautela. La información y recomendaciones de esta hoja de seguridad se ofrecen para los usuarios de consideración y examen. Es la responsabilidad del usuario a determinar la oportunidad final de esta información y de cumplir con todas las leyes internacionales, federales, estatales, y las leyes y regulaciones locales.