

# Hoja De Datos De Seguridad Del Material

**Emergencia:**  
1-847-367-7700  
Rust-Oleum Corp.  
www.rustoleum.com

## 1 - Producto Químico E Identificación De La Compañía

Nombre Del Producto:	STRUST HP 6PK 8 OZ RUST STRIPPER	Fecha De Revision:	09/15/2011
Número de identificación:	7840730		
Uso De Producto/Clase:	Rust Stripper/Strippers		
Surtidor:	Rust-Oleum Corporation 11 Hawthorn Parkway Vernon Hills, IL 60061 USA	Fabricante:	Rust-Oleum Corporation 11 Hawthorn Parkway Vernon Hills, IL 60061 USA
Preparador:	Departamento Regulador		

## 2 - Composición/Información Sobre Ingredientes

Nombre Químico	CAS	Máximo	ACGIH TLV-TWA	ACGIH TLV-STEL	OSHA PEL-TWA	OSHA PEL CEILING
		Porcentaje del Peso				
Acido Hidroclorico	7647-01-0	80.0	N.E.	N.E.	5 ppm	N.E.
Amina Alkilo Etoxilada	Propietario	10.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
ACIDO FOSFORICO	7664-38-2	10.0	1 mg/m3	3 mg/m3	1 mg/m3	N.E.

## 3 - Identificación De Peligros

\*\*\* Descripción De la Emergencia: \*\*\*: Peligro! Corrosivo. No pruebe el sabor o ingiera. Veneno, puede ser fatal o causar ceguera si es ingerido. Causa quemaduras severas en los ojos y la piel.

Efectos de la Sobreexposición - Contacto Con Los Ojos: Corrosivo. Causara quemaduras en los ojos y daños permanentes a los tejidos, incluyendo la ceguera.

Efectos de la Sobreexposición - Contacto Con la Piel: La sustancia es corrosiva. Causa quemaduras severas en la piel.

Efectos de la Sobreexposición - Inhalación: Una inhalación prolongada o excesiva puede causar irritación en las vías respiratorias.

Efectos de la Sobreexposición - Ingestión: Corrosivo y puede causar daños severos y permanentes a la boca, garganta y estomago.

Efectos de la Sobreexposición - Crónicos Peligros: Ninguno

Ruta de la entrada: Contacto De la Piel, Absorción De la Piel, Inhalación, Ingestión, Contacto Con Los Ojos

## 4 - Medidas De Primeros Auxilios

Primeros auxilios - Contacto Con Los Ojos: Inmediatamente enjuague los ojos manteniendo los parpados abiertos con grandes cantidades de agua por lo menos durante 15 minutos. Obtenga atencion medica.

Primeros auxilios - Contacto Con la Piel: Lave con jabon y agua. Obtenga atencion medica si es que una irritacion se desarrolla o persiste.

Primeros auxilios - Inhalacion: Si sufre dificultad para respirar, abandone el a'rea y respire aire fresco. Sila dificultad para respirar persiste, busque asistencia me'dica inmediatamente.

Primeros auxilios - Ingestion: No induzca vomitar a menos que sea aconsejado por un médico. Llame al centro o a médico más cercano de control del veneno inmediatamente

## **5 - Medidas Para Combatir Incendios**

Temperatura de Inflama, F: 201 F (Setaflash)

Medio De Extincion: Film Forming Foam, Carbon Dioxide, Producto químico Seco, Dry Sand, Niebla Del Agua

Peligros De Fuego Y Explosion: Ninguno

Contra Fuego: Ninguno

## **6 - Medidas De Escape Accidental**

Pasos de progresión Que se tomarán Si El Material Release/versión O Se derrama: Ninguno

## **7 - Manejo Y Almacenamiento**

Manipulacion: Siga toda las precauciones de la etiqueta y la Hoja de Informacion Sobre la Seguridad del Material aun si es que el contenedor esta vacio porque puede contener residuos del producto. Lavese completamente despues de haber manejado.

Almacenamiento: Mantenga lejos del calor, chispas, llamas o fuentes de ignicion.

## **8 - Controles De Exposicion, Proteccion Personal**

Controles De la Ingenieria: Prevenga la acumulacion de los vapores al abrir todas las puertas y ventanas para lograr una ventilacion cruzada. 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.

Respiratoria Protecci3n: 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.

Proteccion De Los Piel: Use guantes para prevenir un contacto prolongado del material con la piel.

Proteccion De Los Ojos: Use proteccion para los ojos disenada para proteger contra las salpicaduras de los liquidos.

El Otro Protector Equipo: 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 Prácticas: Lavese completamente con jabon y agua antes de comer, beber liquidos o fumar.

## 9 - Propiedades Fisicas Y Quimicas

Densidad Del Vapor:	Mas pesado que aire	Olor:	Musty
Apariencia:	Líquido	Velocidad De Evaporacion:	Más lento que el éter
Solubilidad En Agua:	Soluble	Temperatura De Congelación:	N.D.
Gravedad Específica:	1.179	PH:	N.D.
Estado Fisico:	Líquido		

(Vea la sección 16 para la leyenda de la abreviatura)

## 10 - Estabilidad Y Reactividad

Condions Que Se Deben Evitar: Evite el contacto con ácidos fuertes y las bases fuertes.

Incompatibilidades: No es comparable con fuertes asidos y bases.

Decomposicion Peligrosa: Por llama de fuego, monoxido de carbono y bioxido de carbono.

Polymerizacion Peligrosa: Ninguno

Estabilidad: Ninguno

## 11 - Propiedades Toxicologicas

<b>Nombre Químico</b>	<b>LD50</b>	<b>LC50</b>
Acido Hidroclorico	900 mg/kg (Rabbit)	3124 ppm (Rat, 1Hr)
Amina Alkilo Etoxilada	N.E.	N.E.
ACIDO FOSFORICO	4400 mg/kg (Rat)	N.E.

## 12 - Informacion Ecologica

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

## 13 - Consideraciones De Eliminacion

Consideraciones Acerca De La Eliminacion: Deseche los materiales de acuerdo a las regulaciones y ordenanzas locales, estatales y federales. No permita que entren en los sistemas de alcantarillas o drenaje para tormentas.

## 14 - Informacion De Transportacion

	<b>Nacional (USDOT)</b>	<b>Internacional (IMDG)</b>	<b>Aire (IATA)</b>
Nombre Apropiado del Envío:	Paint Related Material	Paint Related Material	Paint Related Material
Clase De Risques:	8	8	8
UN/NA:		UN3066	

Grupo Del Embalaje:	UN3066	II	UN3066
Cantidad Limitada:	No	No	No

## 15 - Informacion Reguladora

### CERCLA Categorías Peligrosas 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 del acto de Reauthorization de 1986 (el título de SARA III) y se considera, bajo definiciones aplicables, resolver siguientes las categorías:

PELIGRO DE SALUD INMEDIATO, PELIGRO DE SALUD CRONICO

### Sección 313 De La Ley SARA:

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 Reauthorization de la parte 372 de 1986 y 40 CFR:

<u>Nombre Químico</u>	<u>CAS</u>
ACIDO FOSFORICO	7664-38-2

### TSCA:

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

Pronombre

### Regulaciones Estatales

#### New Jersey RTK:

Los materiales siguientes son no-peligrosos, pero están entre los cinco componentes superiores en este producto.

<u>Nombre Químico</u>	<u>CAS</u>
Agua	7732-18-5
Alcohol Polioxietilado	Una Mezcla

#### Pennsylvania RTK:

Los ingredientes no-peligrosos siguientes están presentes en el producto en mayor que 3%.

<u>Nombre Químico</u>	<u>CAS</u>
Agua	7732-18-5

### Regulaciones Internacionales:

#### Regulaciones Canadiense

Este MSDS ha sido preparado de acuerdo con las normas de productos controlados, excepto para el uso de los 16 enlistado.

**Clase Canadiense De WHMIS:** D2A D2B E**16 - Otra Informacion****Clasificaciones HMIS:**

Salud: 2\*                      Fuego: 0                                      Peligro físico: 1                                      Protección personal: X

**Clasificaciones NFPA:**

Salud: 2                      Fuego: 0                                      Inestabilidad: 0

**Contenido de COV, GR/LTR: 0****Razón de la revisión:** Actualización Reguladora**Legend:** N.A. - No aplicable, N.E. - No establecido, N.D. - No resuelto

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 de los materiales. 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.