Fecha impresa: 12/13/2012 Página 1 / 4

# Hoja de Datos de Seguridad Del Material

Emergencia: 1-847-367-7700

Rust-Oleum Corp. www.rustoleum.com

# 1. Producto Quimico E Identificacion De La Compañia

Nombre Del Producto: PTOUCH 6PK HP ULTRA CVR SATN CLARETFecha De Revision2/13/2012

WINE

Número de 267310

identificación:

Uso De Producto/Clase: Water-Based Top Coat

Surtidor: Rust-Oleum Corporation Fabricante: Rust-Oleum Corporation 11 Hawthorn Parkway Rust-Oleum Corporation 11 Hawthorn Parkway

11 Hawthorn Parkway Vernon Hills, IL 60061

USA

Vernon Hills, IL 60061 USA

Preparador: Departamento Regulador

# 2. Identificacion De Peligros

**Descripción De la Emergencia:** Use la ventilación necesaria para mantener las exposiciones debajo de los limites de exposicion recomendados, si que existen.

Efectos de la Sobreexposición - Contacto Con Los Ojos: Causa irritacion en los ojos.

Efectos de la Sobreexposición - Contacto Con la Piel: Esta substancia puede causar una leve irritacion en la piel.

**Efectos de la Sobreexposición - Inhalacion**: Peligro bajo para un manejo industrial usual o manejo comercial por un personal entrenado.

Efectos de la Sobreexposición - Ingestion: La substancia puede ser dañina si es ingerida o tragada.

Efectos de la Sobreexposición - C os Peligros: ninguna información

Ruta de la entrada: Contacto visual, Ingestión, Inhalación, Absorción de piel, Contacto de piel

# 3. Composicion/Informacion Sobre Ingredientes

Nombre químico	No. CAS	Weight % Less Than	ACGIH TLV- TWA	ACGIH TLV- STEL	OSHA PEL-TWA	OSHA PEL- CEILING
Carbonato de Calcio	1317-65-3	10.0	10 mg/m3 [Total Dust]	N.E.	5 mg/m3 [Respirable]	N.E.
Dipropileno Glicol N-Butilo Éter	29911-28-2	5.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Éter de Monobutyl del Glicol de Etileno	111-76-2	1.0	20 ppm	N.E.	50 ppm	N.E.

#### 4. Medidas De Primeros Auxilios

**Primeros auxilios - Contacto Con la Piel:** Inmediatamente enjuague los ojos mantiendo los parpados abiertos con grandes cantidades de agua por lo menos durante 15 minutos. Obtenga atencion medica.

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

**Primeros auxilios - Inhalacion:** Lleve donde se encuentra aire fresco. Si no esta respirando, dispense respiracion artificial. Si la respiracion es dificil, dispense oxigeno. Obtenga atencion medica inmediatamente.

Fecha impresa: 12/13/2012 Página 2 / 4

**Primeros auxilios - Ingestion:** La ingestion de menos de una onza no causara un daño significante. Para cantidades mas grandes, no induzca el vomito, pero administre uno o dos vasos de agua para tomar y obtenga atencion medica.

#### 5. Medidas Para Combatir Incendios

Temperatura de Inflama, °F >200 (Calculated)

Medio De Extincion: Alcohol Foam, Dióxido de carbono, Producto químico seco, Foam, Niebla de agua

Peligros De Fuego Y Explosion: LAS PRUEBAS DE INICIACION DE FLAMA MUESTRA QUE SON SUPERIOR A 200 GRADOS F.

Contra Fuego: El agua puede ser usada para enfriar los contenedores cerrados para prevenir la formación de vapores.

## 6. Medidas De Escape Accidental

**STEPS TO BE TAKEN IF MATERIAL IS RELEASED OR SPILLED:** Deseche de acuerdo a las regulaciones locales, estatales (provincianos) y federales. No queme los contenedores cerrados.

# 7. Manejo Y Almacenamiento

**Manipulacion:** Lavese completamente despues de haber manejado. Lavese las manos antes de comer. Evite un contacto con los ojos.

Alamacenamiento: Proteja contra el congelamiento. Mantenga el contenedor cerrado cuando no se esta usando.

## 8. Controles De Exposicion, Proteccion Personal

**Controles De la Ingeniería:** 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. 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.

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

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

Los E.E.U.U. y Canadá exteriores: 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** Más pesado que aire **Olor**: Moderado

Apariencia: Líquido Velocidad De Evaporacion: Slower than Ether

Solubilidad en Agua:MiscibleTemperatura De Congelación:N.D.Gravedad específica:1.089pH:NA

Estado Fisico: Líquido

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

#### 10. Estabilidad Y Reactividad

Fecha impresa: 12/13/2012 Página 3 / 4

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

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

HAZARDOUS DECOMPOSITION: Por llama de fuego, monoxido de carbono y bioxido de carbono. Irritalosojos con las llames

expuestas.

Polimerización peligrosa: No ocurrirá bajo condiciones normales.

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

## 11. Propiedades Toxicologicas

Nombre químico	<u>DL50</u>	<u>CL50</u>
Carbonato de Calcio	>5000 mg/kg (Rat, Oral)	N.E.
Dipropileno Glicol N-Butilo Éter	4400 mg/kg (Rat, Oral)	N.E.

Éter de Monobutyl del Glicol de Etileno 1519 mg/kg (Mouse, Oral) 700 ppm (Rat, Inhalation, 7Hr)

#### 12. Información Ecológica

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

#### 13. Consideraciones De Eliminacion

**DISPOSAL INFORMATION:** 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

	Nacional (USDOT)	Internacional (IMDG)	Aire (IATA)
Nombre Apropiado del Envío:	Pintura, No regulado	Paint; unregulated	Paint; Not Regulated
Clase De Risques:	NA	NA	NA
UN/NA:	NA	NA	NA
Grupo Del Embalaje:	NA	NA	NA
Cantidad Limitada:	No	No	No

#### 15. Información Reguladora

#### U.S. Regulaciones federales:

#### **CERCLA Categorias 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 Acta de Reautorización 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 Reautorización de la parte 372 de 1986 y 40 CFR:

Nombre químico No. CAS

Éter de Monobutyl del Glicol de Etileno 111-76-2 Fecha impresa: 12/13/2012 Página 4 / 4

2682-20-4

#### U.S. Regulaciones federales:

Metilo-4-Isotiazolino-3-Ona

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

Nombre químicoNo. CAS5-cloro-2-metilo-4-isotiazolino-3-Uno26172-55-4

# **Regulaciones Internacionales**

#### Canadiense De Whmis:

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

Clase Canadiense De WHMIS: D2A

#### 16. Otra Informacion

Clasificaciones HMIS:

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

Clasificaciones NFPA:

Salud: 2 Fuego: 1 Inestabilidad 0

Volatile Organic Compounds, g/L: 240

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.