



## HOJA DE SEGURIDAD

Fecha de preparación: 2014/07/17

Fecha de Impresión: 2014/07/17

MSDS No: 060

**PAINT SPRAY****1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA****1. Identidad del material**

Nombre del producto: PAINT SPRAY

SAP Material: Resina alquídica corto en aceite

Identificación general o genérica: **INDUSTRIA**

A petición oficial.

**1. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**

Ingrediente (s)	Número CAS%	(en peso)
RESINA ALQUIDICA	63148-69-6	5-8
DIOXIDO DE TITANIUM	13463-67-7	18-20
CAOLINITA	1332-58-7	4-6.0
NITRATO DE CELULOSA	9004-70-0	6-8.0
RESINA	8050-31-5	1-3.0
ACETONA	67-64-1	15-20
XILENO	1330-20-7	1-3.0
DIMETIL ETHER	115-10-6	35-40

**2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS****Efectos potenciales sobre la salud.****OJOS**

Puede causar irritación en los ojos. Si salpica un poco a los ojos, lávelos con agua durante 15 minutos. **Si SALPICA**

**MUCHO**, recurrir al medicamento inmediatamente.

**Piel**

Puede causar irritación de la piel. Si **SALPICA** un poco en la piel, límpielo con un paño seco. Luego lave la piel con agua abundante, Si es grave, busque medicamento inmediatamente.

**Ingestión**

La ingestión de pequeñas cantidades de este material durante la manipulación normal es probable que cause efectos nocivos. **Si es serio**, por favor busque medicamento inmediatamente.

**Inhalación**

La respiración de vapor o neblina es posible. Respirar pequeñas cantidades de este material durante la manipulación normal es probable que cause efectos nocivos. Respirar grandes cantidades puede ser dañino. Si respiramos es irregular, coloque el aire fresco y respirar. Si es serio, por favor busque medicamento inmediatamente.

### **Síntomas de Exposición**

Malestar estomacal o intestinal (náuseas, vómitos, diarrea), irritación (nariz, garganta, vías respiratorias), depresión del sistema nervioso central (mareos, somnolencia, debilidad, fatiga, náuseas, dolor de cabeza, pérdida del conocimiento), y la muerte.

### **Efectos sobre los Órganos**

La sobreexposición a este material (o sus componentes) se ha sugerido como una causa de los siguientes efectos en animales de laboratorio y puede agravar los trastornos de estos órganos preexistentes en los seres humanos:

### **Información del Desarrollo**

Este disolvente (o un componente) se ha demostrado que causa la irritación de los ojos, la nariz y la garganta. Liquid gas y dimetil éter de petróleo puede causar inflamación de la piel, la congelación.

### **Información sobre el Cáncer**

**Sin datos.**

### **Otros Efectos sobre la salud**

**Sin datos.**

### **Ruta (s) de entrada**

**Inhalación, absorción por la piel, Contacto con la piel.**

## **3. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS**

### **Ojos**

Si se presentan síntomas, aléjese inmediatamente individuo de exposición y al aire fresco. Lavar los ojos cuidadosamente con agua durante al menos 3 minutos, manteniendo los párpados abiertos, busque atención médica inmediata.

## **4. Piel**

Enjuagar con agua abundante durante varios minutos (quitar las lentes de contacto si puede hacerse con facilidad), después consultar a un médico.

## **5. Ingestión**

Busque atención médica. Si la persona está somnolienta o inconsciente, no le dé nada por la boca; colóquela sobre su costado izquierdo con la cabeza hacia abajo. Póngase en contacto con un médico, centro médico o centro de control del envenenamiento para consejo sobre si se debe provocar el vómito, si es posible, no dejar sin vigilancia individual.

## **6. Inhalación**

7. Si se presentan síntomas, aléjese individuo de exposición y al aire fresco, si persisten los síntomas, busque atención médica, si la respiración es dificultosa, administrar oxígeno, Mantenga a la persona caliente y tranquila.

## **8. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

**Pintura líquida**

**paint liquid**

**Punto de inflamación (vaso cerrado)**

**-17°C**

**Límite explosivo (volumen)**

**Sin datos**

**Temperatura de auto ignición**

**Sin datos,**

**Productos Peligrosos de la Combustión formulario: dióxido de carbono y monóxido de**

**carbano.**

**Riesgos de incendio y explosión**

Sin datos

**Medios de extinción**

Niebla de agua, dióxido de carbono, producto químico seco.

**Instrucciones para combatir incendios**

Protéjase con un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en el modo de demanda de presión positiva con traje de bombero adecuada y equipo de protección personal resistente a productos químicos, consulte la sección de equipos de protección individual de esta MSDS.

**6. MEDIDAS EN CASO DE ACCIDENTES.**

**Derrame pequeño**

Absorber el líquido con vermiculita, suelo absorbente u otro material absorbente y transfiera a la campana.

**Derrame**

Eliminar todas las fuentes de combustión (fuegos, llamas, incluyendo las luces piloto, chispas eléctricas). Personas que no lleven los equipos de protección deben excluirse de la zona del derrame hasta que la limpieza se ha completado. Detenga el derramamiento a la fuente. Evitar que penetre en los desagües, alcantarillas, arroyos u otros cuerpos de agua. Prevenir su extensión, si se produce la escorrentía, notificar a las autoridades cuando sea necesario. Bombear o transferir aspiración el producto derramado a recipientes limpios para la recuperación. Absorber el producto irrecuperable. Transferencia absorbente contaminada, tierra y otros materiales a los contenedores para su eliminación.

**7. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

**Manejo**

Los envases de este material pueden ser peligrosos, puesto que los contenedores retienen residuo de producto (vapor, líquido y / o sólido), todo peligro

**Almacenamiento**

Mantenga lejos del calor, chispas y llamas. Mantener lejos de fuentes de ignición. Almacene en un lugar fresco y seco. No almacenar a la luz directa.

**9. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL**

**Protección para los ojos**

Se aconseja Gafas químicas en cumplimiento con las regulaciones de la OSHA, sin embargo, las regulaciones de OSHA también permiten otro tipo de lentes de seguridad. Consulte a su representante de seguridad.

**Protección de la piel**

Use guantes, Usar ropa de trabajo normal que cubre los brazos y las piernas.

**Protecciones respiratorias**

No se requiere bajo condiciones normales de uso.

**Controles de ingeniería**

No se requiere bajo condiciones normales de uso.

**Guía de exposición**

Componente

No hay límites de exposición establecidos

## **10. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES**

### **Punto de ebullición**

Sin datos

### **Presión de Vapor**

Sin datos

### **Densidad específica de vapor**

Sin datos

### **Peso específico**

Sin datos

### **Densidad líquido**

0, 9-1, 5

### **Porcentaje de volátiles (incluida el agua)**

Sin datos

### **Tasa de evaporación**

Sin datos

### **Apariencia**

Sin datos

### **Estado**

Líquido

### **Forma Física**

Líquido

### **Color**

Blanco color

### **Olor**

Sin olor peculiar

### **PH**

Sin datos

---

## **11. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

La polimerización, peligrosa.

El producto no sufrirá polimerización riesgosa.

### **Descomposición peligrosa**

Puede formar: dióxido de carbono, vapor de agua y monóxido de carbono.

### **Estabilidad química**

Estable en condiciones normales, neutra, reflujo ácido, inestable al agua fuerte, condición alcalina ácida.

### **Incompatibilidad**

Evite el contacto con el fuego y la fuente de calor

## **11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

Sin datos

## **12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

Sin datos

### **13. CONSIDERACIONES PARA LA ELIMINACIÓN**

#### **Información de Gestión de Residuos**

Desecho de acuerdo con todas las regulaciones locales, estatales y federales ..

#### **INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE**

**UN NO: 1950**

**IMO CLASS: 2.1**

Contiene deben mantenerse en la parte baja de 40 °C. No guarde al revés, el daño, la caída en el suelo.

#### **14. INFORMACIÓN REGULATORIA**

-transporte terrestre: La ley de lucha contra incendios, la ley de seguridad laboral, derecho al saneamiento.

Shore carro: Ley de seguridad de las embarcaciones

Aeropuerto-carro: Ley de Aeropuertos-carro.

---

#### **OTRAS INFORMACIONES**

La información incluida en este documento se considera correcta pero no se garantiza que se haya originado en la empresa o no, son aconsejados de confirmar por adelantado la necesidad de que la información sea actual, aplicable y adecuada a sus circunstancias.