colvinil.com.ar
colvinil.pinturas
info@colvinil.com.ar
3415413813
Av. Las Palmeras 1452
Parque Industrial Metropolitano, Lote 57 - CP: 2121
Perez, Santa Fe

Información de Seguridad

Esmalte Sintético

Como todo producto, cuya constitución está basada en sistemas mezcla de resinas y diluyentes/disolventes; éstos cumplen similares medidas respecto a seguridad, que las que se derivan de cada uno de los constituyentes o componentes.

Nos referiremos en primer término a aquellas relacionadas con el soluto.

INCENDIO Y/O EXPLOSION:

Temperatura de autoignición: Mayor de 300 °C.

Incendio: Material combustible no inflamable. Usar extinguidor de CO2 o espuma.

Explosión: El polvo puede formar mezcla explosiva en contacto con el aire.

REACTIVIDAD:

Polimerización: No ocurre a temperatura ambiente.

Descomposición: No ocurre. Produce CO y CO2 por combustión.

Reacciones peligrosas: Ninguna conocida.

Estabilidad: Es estable.

PELIGROS PARA LA SALUD:

Ojos: Leve irritante del tejido ocular. En caso de contacto lavar con agua.

Piel: Provoca irritación por contacto prolongado. Lavar con agua y jabón la zona expuesta.

Utilizar guantes para manipular.

Inhalación: El polvo inhalado es irritante de las mucosas. En caso de inhalación retirar a zona

ventilada y consultar al médico.

ALMACENAMIENTO: Sin exigencias especiales.

DERRAMES: Recójase por barrido, NO por aspiración.

ELIMINACION DE RESIDUOS: Se recomienda incinerar en instalaciones apropiadas.

COMPOSICIÓN

CONSTITUYENTES: Aromáticos, Alifáticos, Alcoholes, Glicoles y Ésteres.

CARACTERISTICAS FISICAS:

Peso específico (20/20°c) 0,810 ±0,01 g/ml.

Color: Incoloro

Olor: característico.

LIQUIDOS CLASE 3:

Son los líquidos, mezclas de líquidos o líquidos que contienen sólidos en suspensión o solución; que despiden vapores inflamables a una temperatura igual o inferior a sesenta grados centígrados y 6 décimas (65,6 °C) o su equivalente ciento cincuenta grados Fahrenheit (150 °C) en crisol abierto.

CONDICIONES DE SEGURIDAD

Características de peligrosidad:

Punto de inflamación por debajo de los 21 °C (Clase 3 DIVISIÓN 1)

Parcialmente miscibles con el agua.

Los vapores pueden actuar como narcóticos.

El calentamiento del recipiente origina un aumento de la presión PELIGRO DE EXPLOSIÓN.

El líquido y sus vapores son irritantes sobre la piel, los ojos y las vías respiratorias.

Cuidado con los recipientes vacíos que contienen residuos.

Protección personal:

- No inhalar los vapores.
- Usar equipo de protección personal (guantes, antiparras, máscara y delantal en caso de ser necesario), ya que pueden ser absorbidos por la piel.
- Evitar el contacto con los ojos.
- Evitar la ingestión

En caso de accidente

Primeros auxilios:

- En caso de inhalación prolongada llevar a la víctima a lugar aireado.
- Siempre que haya inhalación severa o ingestión se deberá llamar con urgencia al médico, indicándole el nombre del producto para facilitar el tratamiento.
- En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua y aplicar un colirio
- En caso de salpicaduras, retirar las ropas contaminadas y lavar con mucha agua la zona afectada.

En caso de derrame:

- Aislar la zona del accidente.
- Suprimir cualquier foco de ignición. PELIGRO DE INCENDIO
- Avisar a todas las personas.
- Recoger el líquido con material absorbente adecuado y desechar según regulaciones del medio ambiente.

En caso de incendio:

- Combatir el fuego únicamente con polvo químico o espuma.
- Utilizar agua en forma de niebla y SOLO PARA ENFRIAR LOS RECIPIENTES.
- Usar equipos de protección personal

Colvinil
Departamento Técnico