

HOJA DE SEGURIDAD

Nombre Comercial: Resina Epoxica Serie2040

Sección I.- Información de los Componentes

Frasco No. 1- Resina Epoxica basada en Bisfenol "A" y epicloridrina.- formada con diluyentes reactivos de la misma familia y carga de aluminio.

Frasco No. 2 B.- Componente endurecedor color amarillo claro.

Formula: Secreto industrial.

Sección II.- Información Física

Gravedad Especifica: 1.6
Solubilidad en Agua: Insoluble
Apariencia y Olor: Parte Resina sin olor
Parte Endurecedor ligeramente amoniacal

Sección III.- Información sobre peligros de incendio

Punto de ebullición (en grados °C) Arriba de los 200°C
Límites de flamabilidad No aplica
Medio de Extinción En caso de incendio usar espuma CO₂ y sustancias químicas secas.

Sección IV.- Información sobre Radioactividad.

Estabilidad: No existe ninguna condición que pueda generar su inestabilidad.

Polimerización Peligrosa: No Ocurre.

Sección V.- Información sobre posibles daños para la salud.

Contacto con la piel

Daño agudo:

Irritación pasajera

Daño Crónico:

No se conoce

Contacto con los ojos

Daño agudo

Poca probabilidad de que suceda pero si llegara a ocurrir se debe de observar al individuo y si se desarrolla algún tipo de síntoma, consulte a su médico ya que podría ocurrir una irritación temporal.

Sección VI.- Información sobre el manejo del Producto,

Al efectuar la mezcla de los componentes hacerlo adecuadamente, primero pre-mezclar por separado la parte resina para incorporar las cargas que pudieran asentarse en el fondo del envase, posteriormente mezclarlos ambos perfectamente para que se incorpore el endurecedor en la resina , evitando el salpicado si la mezcla se hace con un agitador eléctrico, usar lentes de protección o careta para evitar el salpicado.

Al hacer la aplicación: Hacer el vaciado en un solo punto, provocando que por gravedad la mezcla fluya, con ello logramos tener limpieza en el colado y también eliminamos el entrampamiento de aire, al finalizar con una espátula rasquetear el fondo y las paredes.

Limpieza del Área: Usar alcohol Industrial para limpiar el equipo y la herramienta sin problema, las manos con agua y jabón.

Cuidado Especial con el Endurecedor de que no salte a los ojos por ello es importante usar careta en su mezclado.

Ropa de trabajo: Use ropa holgada y de manera larga evitando el salpicado en algún caso del cuerpo del usuario.

Sección VII.- Protección del medio ambiente.

Utilizar equipo adecuado de seguridad, no se requiere ninguno en especial.

Método para el desecho de desperdicios:

El predeterminado que cumpla con los reglamentos locales y estatales.

Sección VII Precauciones Especiales

Precauciones especiales en su manejo y almacenamiento.

Estando almacenado en lugar fresco, seco y a la sombra, no se requiere de ninguna precaución en particular.

Clasificación: No Peligroso
Número de Identificación: Reactividad 0
Incendio: 1
Toxicidad: 2

Información Adicional: Ninguna

**Dirección Técnica .
Epolyglas SA DE CV**

Esta Información se da de buena fe de acuerdo a nuestra experiencia en su fabricación y uso, queda fuera de nuestro alcance la forma de uso que se le pudiera dar.

Agosto de 2010 8/10 Rev3

Última revisión :

Julio 2017. Rev4