



# EPOLYGLAS S.A. DE C.V.

www.epolyglas.com ventas1@epolyglas.com

MELCHOR OCAMPO NO. 43  
DELEG. MIGUEL HIDALGO

COL. ANAHUAC  
CP 11320 MEXICO D.F.

TELS Y FAX. +(52) 5546-0452 5546-0073 5546-7309  
5705-4836 5705-4961 5546-5675

## **HOJA DE SEGURIDAD:**

**Nombre Comercial:** Resina Epoxica MPT M 3

### **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 cargas minerales inertes pigmentadas con bióxido de titanio.

Frasco No. 2 Endurecedor Poliamídico con cargas minerales sin diluyentes, pigmentos minerales.

### **Sección II.- Información Física**

Gravedad Específica:	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
Limites de flamabilidad	No aplica
Medio de Extinción	En caso de incendio usar espuma CO <sub>2</sub> y sustancias químicas secas.

### **Sección IV.- Información sobre Radioactividad.**

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

Polimerización Peligrosa:	No Ocorre.
---------------------------	------------

## 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 medico 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 premezclar cada uno por separado, posteriormente mezclarlos ambos hasta lograr un color uniforme sin vetas, 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 entrapamiento 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.

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  
Numero de Identificación: Reactividad 0  
Incendio: 1  
Toxicidad: 2

Información Adicional: Ninguna



**Dirección Técnica .**  
**EPOLYGLAS SA DE C V**

Revisión Mayo 2011.