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 H7

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 B.- Componente endurecedor color cristalino

amarillento.

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

Limites 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.

Polimerizacion Peligrosa: No Ocurre.

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

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 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 importarte usar careta en su mezclado.

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

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 CV

Ultima revisión : Agosto de 2010