FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
MASTERPOX I-PISOS – IMPRIMACION EPOXI

SECCION 1 - IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y DEL FABRICANTE

Nombre: MASTERPOX I-PISOS – IMPRIMACION EPOXI
Tipo: Epoxi poliamina de altos sólidos
Fabricante: FARBENTEC SRL
Dirección: Av. Eva Perón 2117 – San Martín - Buenos Aires - Argentina
E-mail: consultas@poxdrive.com.ar

CONSULTAS CENTROS DE TOXICOLOGIA

BUENOS AIRES - Unidad Toxicológica - Hospital Fernández
Cerviño 3356 - Capital Federal (011) 4801-7767
- Centro de Intoxicaciones - Hospital Posadas - Illia y Marconi - Haedo
(011) 4654-6648 4658-7777
CORDOBA - Hospital de Urgencias - Dto. De Toxicología
Catamarca 441 – Córdoba (0351) 4215040 / 4217037

SECCION 2 - COMPOSICION

01 Resina Epoxídica
02 Cargas minerales
03 Solventes alifáticos y aromáticos, sin contaminación de benceno

---

SECCION 3 - IDENTIFICACION DE LOS RIESGOS

Los vapores o la niebla formada por la pulverización pueden ser dañinos. Puede producir irritación en los ojos y la piel. Si se inhala, puede ocasionar irritación en nariz y garganta. La inhalación excesiva o prolongada puede causar dolor de cabeza, náuseas o mareo. La sobre-exposición ocupacional a los solventes está asociada a daño permanente del sistema cerebral y nervioso.
Piel: Puede producir irritaciones y reacciones alérgicas. Puede ser absorbido por la piel.
Inhalación: Irritante. Puede dañar los pulmones. Puede producir sensibilización y reacciones alérgicas. Puede dañar el sistema nervioso central. El fumar agrava
Los problemas. Neumonía química. El xileno o el tolueno pueden causar arritmias cardíacas.

- - - -

Ojos: Irritante severo. Puede dañar la córnea. No usar lentes de contacto cuando se aplica este producto.
Ingestión: Puede ser fatal si se traga. Aspirado por los pulmones puede dañarlos y causar neumonía química.

SECCION 4 - MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Procedimientos de primeros auxilios:
INHALACION: Llevar al aire fresco. Restaurar la respiración normal. Tratar sintomáticamente. Avisar al médico.
PIEL: Lavar con abundante agua y jabón. Quitar la ropa contaminada. Consultar al médico si la irritación persiste.
OJOS: Lavar inmediatamente con abundante agua durante por lo menos 20 minutos y conseguir atención oftalmológica inmediata.
INGESTION: Beber 1 o 2 vasos de agua para diluir. Nunca administrar nada por boca a una persona inconsciente. No inducir el vómito.
En cualquier caso **consultar INMEDIATAMENTE con un médico o un centro de atención toxicológica**.

SECCION 5 - MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIO

PUNTO DE INFLAMACION: no determinado
INFLAMABILIDAD: OSHA - Inflamable - Clase II
MEDIOS DE EXTINCION: ESPUMA - CO2 - POLVO QUIMICO
PELIGROS DE FUEGO Y EXPLOSIONES: Los recipientes cerrados pueden explotar por aumento de presión si están expuestos a temperatura elevada. Mantener aislado de equipo eléctrico, chispas, calor y llama abierta.
Usar equipo protector completo, respirador autónomo. Puede usarse agua para enfriar los recipientes y prevenir el exceso de presión o explosiones por
Exposición a calor extremo.

SECCION 6 - MEDIDAS PARA EL CASO DE DERRAMES ACCIDENTALES
Derrames y pérdidas: Evitar respirar los vapores. Ventilar el área. Usar materiales inertes y absorbentes para la limpieza. Eliminar las posibles fuentes de ignición. Recoger el material con equipo antichispa. Poner en recipiente separado. Mantener alejado de desagües. Si ocurriese contaminación de estos, notificar a las autoridades locales.

SECCION 7 - MANIPULEO Y ALMACENAMIENTO

- - - -

Mantener los recipientes cerrados y en posición vertical cuando no están en uso. Almacenar en áreas frescas, secas y bien ventiladas. Evitar almacenamiento prolongado con temperaturas superiores a 38ºC. Ser precavido cuando se vierte. Evitar aspirar el polvo del lijado. No soldar ni cortar con llama envases vacíos.

SECCION 8 - CONTROL DE EXPOSICION - PROTECCION INDIVIDUAL
Ventilación: Implementar controles administrativos y técnicos para reducir la exposición. Proveer suficiente ventilación en volumen y calidad para mantener las concentraciones de contaminantes por debajo de los límites aceptables.
Protección respiratoria: Usar máscaras capaces de eliminar la combinación de partículas sólidas, líquidas y vapores. Cuando se aplique a pincel, rodillo o sopleteado; seleccionar las máscaras respiratorias adecuadas a tales condiciones. En recintos cerrados o con ventilación restringidas usar respiradores con aporte externo de aire.
Equipo y vestimenta de protección: Dependiendo del método de aplicación elegido, usar overoles, guantes y protección del calzado que prevenga del contacto con la piel. Usar antiparras con elementos transparentes resistentes a los solventes y que prevengan de las salpicaduras. Usar equipo a prueba de chispas y explosiones.
Prácticas higiénicas: Lavarse cuidadosamente después de manipular productos y antes de comer, fumar o usar sanitarios. Lavar la vestimenta contaminada antes de usar.

SECCION 9 - PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Punto de ebullición: 133ºC-167ºC
Densidad de vapores: Más pesado que el aire
Olor: Solvente
Peso específico: Según color (1,10 kg/l)
Apariencia: Líquido
Velocidad de evaporación: Más lento que el Acetato de Butilo
Solubilidad en el agua: NO
VOC (Cont. Volátiles Orgánicos): Mezcla 231,0 g/l
Volumen de los volátiles: 26,7%
Reactividad fotoquímica: Si

SECCION 10 - ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Condiciones que deben evitarse: Calor, llamas abiertas o chispas.
Incompatibilidad: Oxidantes fuertes - ácidos y álcalis
Productos peligrosos por descomposición: (por incendio, ardiente o soldaduras): CO, CO2, Aldehídos, Gases y humos tóxicos

- - - -

Peligro de polimerización: No ocurrirá bajo condiciones normales.

SECCION 11 - PROPIEDADES TOXICOLOGICAS

De acuerdo a la composición del producto.

SECCION 12 - INFORMACION ECOLOGICA

No se cuenta con información

SECCION 13 - CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACION
Método de eliminación: Colocar en recipientes separados, adecuados y cerrados de acuerdo a lo indicado por las normativas tanto locales como provinciales y nacionales.

SECCION 14 - INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

Nombre para el embarque del producto: Pintura
Identificación del peligro: Clase 3 Sub-Clase: NA
Número UN/NA: 1263 IMO: NA GRUPO DE ENVASE: III

OTRAS INFORMACIONES

La información es, según nuestro mejor conocimiento, correcta y completa, se facilita de buena fe pero sin garantía. Es responsabilidad propia del usuario que esta información sea la apropiada para el uso particular del producto.

FECHA DE ÚLTIMA MODIFICACION: 10/05/10

- - - -