

DESCRIPCIÓN Y VENTAJAS

Es un diluyente económico basado en una mezcla de naftas aromáticas, cetonas y alcoholes, que en conjunto se obtiene un producto con una evaporación rápida y controlada. Posee las siguientes ventajas:

- Reduce la viscosidad de las pinturas epóxicas en general y otros productos afines, para ser aplicado mediante brocha o pistola.
- El producto no es un insumo químico fiscalizado, por lo que no requiere autorización para su venta.

USOS

- Diluyente para pinturas epóxicas en general, especialmente diseñado para productos de bajos sólidos en volumen.
- Recomendable su uso en las líneas Auropoxi 410, Auropoxi 430, Auropoxi 440, Auropoxi 210, Auropoxi 230, Auropoxi EC 260, Auropoxi EC 460, etc.
- Como diluyente para las líneas alquídica, bases zincromato, bases al aceite, etc.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Aspecto	:	Líquido incoloro de olor característico
Solubilidad en el agua	:	Insoluble
Densidad	:	0.815 g/ml – 0.825 g/ml
Índice de refracción	:	1.491

RECOMENDACIONES

- Usar los equipos de protección personal adecuados para la aplicación.
- El diluyente es inflamable por lo cual se debe mantener alejado del fuego. No soldar cerca de los materiales humedecidos con el diluyente epóxico.
- El diluyente debe ser agregado después de haber mezclado los componentes de la pintura.
- Usar la cantidad de diluyente de acuerdo a lo especificado en las hojas técnicas de las pinturas ya que el uso excesivo podría causar defectos en la película como solvente retenido, burbujeo, descolgamientos, pérdida de brillo, bajo poder cubriente, etc.
- **Para mayores detalles, consulte con el Dpto. Técnico de Corporación Mara S.A.**

PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Mantener los envases herméticamente cerrados para evitar la evaporación del contenido.
- Almacenar los envases en lugares frescos y ventilados.
- Envase con 3.7 litros de Aurothinner Epox EC NF.
- Envase con 1 galón de Aurothinner Epox EC NF.
- Envase con 5 galones de Aurothinner Epox EC NF.

LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD La información contenida en esta HOJA DE INFORMACIONES TÉCNICAS está basada en pruebas de laboratorio que creemos precisas y está orientada a servir de guía únicamente. Toda recomendación o sugerencia relativa al uso de los productos Aurora fabricados por CORPORACION MARA S.A., ya sea en documentación técnica, o en respuesta a una consulta específica, o de cualquier otro tipo, está basada en información que en nuestro mejor conocimiento es confiable. Los productos y la información están diseñados para usuarios con el conocimiento y la práctica industrial requeridos y es responsabilidad del usuario final determinar la conveniencia del producto para el uso propuesto. CORPORACION MARA S.A. no tiene ningún control ni sobre la calidad ni la condición del sustrato, ni sobre los muchos factores que afectan el uso y aplicación del producto. CORPORACION MARA S.A. por lo tanto no acepta ninguna responsabilidad que emerja de pérdidas, perjuicios o daños resultantes de tal uso o del contenido de esta HOJA DE INFORMACIONES TÉCNICAS (a menos que existan acuerdos escritos que estipulen algo diferente). La información aquí contenida es susceptible de modificación como resultado de la experiencia práctica y el continuo desarrollo de productos. Esta HOJA DE INFORMACIONES TÉCNICAS reemplaza y anula toda edición anterior y es por lo tanto responsabilidad del usuario asegurarse de su vigencia antes de usar el producto.

Revisión: Enero, 2021