

DESCRIPCIÓN Y VENTAJAS

Es un disolvente ecológico basado en solventes de bajo VOC y de alta calidad que tienen una evaporación controlada, especialmente diseñado para la dilución de pinturas de la línea poliuretano, mejorando sus características finales. Posee las siguientes ventajas:

- Proporciona a la aplicación un pulverizado uniforme, haciendo que se obtenga la mejor humectación y nivelación en la película.
- Sin insumos químicos fiscalizados, por lo que no requiere autorización para su venta.
- Disolvente ecológico verde. No contiene trazas de humedad.
- Bajo VOC y HAP.
- Bajo olor durante aplicación.

USOS

- Para dilución de esmaltes y barnices del tipo poliuretano en la línea industrial y automotriz.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Aspecto	:	Líquido incoloro
Peso por galón	:	3.82 Kg
Punto de inflamación	:	16.7°C mínimo
VOC	:	285 g/L
Estabilidad en almacenamiento (bajo techo entre 4 a 30°C)	:	Mínimo 12 meses

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.
- 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.
- 1 galón de Aurothinner Poliuretano NF.
- 5 galones de Aurothinner Poliuretano 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: Octubre, 2022