

FICHA TECNICA

THINNER POLIURETANO



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Disolvente especialmente concebido para regular la viscosidad y limpiar herramientas de pinturas transparentes y pigmentadas de poliuretano y productos especialmente diseñados. De naturaleza cetónicas, esteres e hidrocarburos aromáticos

COMPOSICION

Componentes	N.º de Servicio de Abstractos Químicos
Aromaticos	108-88-3
Esteres y Eteres	141-78-6

CARACTERÍSTICAS

- ♦ Rápido secado
- ♦ Genera excelente nivelación y brillo
- ♦ Acabados perfectos
- ♦ Alto poder solvente

USO

- ♦ Como disolvente en pinturas base poliuretano.
- ♦ Reduce el ajuste de viscosidad o mejora de la brochabilidad en pinturas base poliuretano.
- ♦ Se emplea en limpieza de los equipos y herramientas utilizadas en la aplicación

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico:	Líquido
Color:	incolore
Olor:	frutal.
Umbral olfativo:	7 - 20 ppm
pH:	6,2 (5% sol.)
Punto de fusión / de congelación:	<-90°C (-130°F)
Punto / intervalo de ebullición:	126°C (259°F)
Tasa de evaporación:	1
Inflamabilidad:	El producto es inflamable
Punto de inflamación:	27°C (81°F) - EU A.9
Límites de inflamabilidad:	1,2% - 7,5%
Presión de vapor (20°C, 50°C):	15 hPa, 63 hPa
Densidad de vapor (aire=1):	4,0
Densidad (20°C):	0,881 g/cm³ - DIN 51757 5,3
Solubilidad (20°C):	g/l en agua - OECD 105 2,3
Coef. de reparto (logKo/w):	- OECD 117
Temperatura de autoignición:	415°C (779°F) - DIN 51794
Viscosidad cinemática (cSt a 20°C):	0,8286 cSt - ASTM D445

FICHA TECNICA THINNER POLIURETANO



INSTRUCCIONES DE USO

Diluciones: Mezclar el producto en el envase original del producto a aplicar o en el envase a utilizar para la aplicación Homogeneizar mediante un batidor a bajas revoluciones y con mucha precaución de no introducir aire en la mezcla Con la mezcla resultante, aplicar el producto Se recomienda no guardar producto ya diluido

PRECAUCIONES

- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Evitar su ingestión y la inhalación prolongada de los vapores.
- Evitar contacto con ojos, mucosas y prolongado con piel.
- Procurar adecuada ventilación durante la aplicación y secado.
- Utilizar elementos de protección personal (guantes, anteojos y protector respiratorio en caso de producir neblinas)
- Producto inflamable
- Evitar contacto con llamas, chispas o fuentes calóricas.

PRESENTACIONES

Envases: 16oz, 32 oz, ½ gal, 1 gal



IDENTIFICACION DE PELIGROS

