



**Química
Universal**

FICHA TECNICA

Química Universal Ltda. a través de su Departamento Técnico, certifica que su producto **Metoxi Propanol Acetato (PMA)**, cumple con las siguientes especificaciones técnicas:

DESCRIPCIÓN Y APLICACIONES:

Éter Inflamable. Formulación de pinturas base solvente, de tintas de impresión, agroquímicos y agentes de limpieza diversos.

El éter de glicol de PMA tiene una viscosidad baja en comparación a la línea de éteres de glicol de (1.1 centipoises a 25 °C), y proporciona una excelente reducción de la viscosidad. El grupo OH restante en la molécula de éter de glicol está cubierto con un grupo acetato, que reduce su polaridad y reduce la viscosidad del disolvente. El grupo acetato también elimina el hidrógeno reactivo del grupo OH encontrado en otros éteres de glicol; por lo tanto, el PMA es una excelente opción de solvente para uretanos y otros sistemas sensibles al protón. El PMA es un éter de glicol de evaporación relativamente rápida, y establece un estándar de rendimiento en sistemas con alto contenido de sólidos y transportados por solventes. Proporciona una excelente solvencia activa para una amplia gama de tipos de resinas, incluidos acrílicos, epoxis, alquidos, poliésteres y muchos otros.

ESPECIFICACIONES:

Componente	Unidades	Especificación
Apariencia	-	Líquido transparente sin impurezas mecánicas
Color (Pt-Co)	-	≤ 10
Pureza (Contenido de Éter)	%	≥ 99.5
Acidez (AS CH ₃ COOH)	%	≤ 0.02
Agua	%	≤ 0.05
Rango de destilación	°C	143 - 149
Densidad 20°C/20°C	g/cm ³	0.965 - 0.975

Almacenar los envases en un lugar limpio, fresco. No someter los envases a un apilamiento excesivo (seguir las indicaciones del embalaje para ello).

FORMATO: Tambor.

FECHA EMISIÓN: junio de 2020

Química Universal, Lo Zañartu 092, Quilicura, CP 8720525, Santiago – Chile
Fono: +562 2783 4400
www.quimicauniversal.cl