



QUIMAX SA DE CV

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD

FICHA TÉCNICA

PRODUCTO	ESP. No	REVISIÓN	VIGENCIA	AUTORIZÓ
MEZCLA DE ETILOS	QCM-031	01	Jul-2021	QFB Luis Oliva

Aplicaciones:

Diluyente de tintas base solvente para flexografía, tiene las siguientes características:

- 1.- No es agresiva con los materiales de los clichés o de los rodillos de las máquinas de impresión.
- 2.- Vehículo para transportar la materia colorante y dar la fluidez necesaria a la tinta para ser impresa.

Particularmente es capaz de disolver la resina que compone la tinta y bajo las condiciones operacionales definidas tiene baja retención en la capa impresa, esta mezcla esta considerada como un diluyente de secado rápido.

Compuesto por 80 % acetato de etilo y 20 % alcohol etílico anhidro.

DETERMINACIONES

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN	MÉTODO
Color	incolore	MA-28
Olor	característico	VS estándar
Densidad a 25 °C kg/L	0.867-0.883 Típico 0.874	MA-03
Composición por CG %	Alc. etílico anhidro 20.000 % +/- 4% Ac. de etilo 80.000 % +/- 5 %	MA-01
Humedad por Karl Fischer	1.000 % máx	MA-02