

## HOJA TÉCNICA

### CARACTERÍSTICAS

El Monómero de Metilmetacrilato, Metacrilato de Metilo o MMA, es un líquido incoloro, miscible con la mayoría de los solventes orgánicos, que polimeriza bajo la acción de luz, calor, o vía catalizador. Debe mantenerse inhibido durante su almacenamiento con Topanol "A" o Hidroquinona.

- Altamente inflamable
- Olor dulce característico
- Volátil

### APLICACIONES

Polimerización de monómeros para obtener plásticos como PMMA (acrílico) o Copolímero PS-PMMA- Fabricación de resinas acrílicas para pinturas y recubrimientos.

### PROPIEDADES

FÍSICAS	VALOR	NORMA
Pureza	>99.8%	F-005TAM
Color APHA	< 10 unidades	ASTM D-1209
Humedad	< 500 pmm*	ASTM D-1364
QUÍMICAS		
Polímero (polimetacrilato de metilo)	Pasa	F-011TAM
Acidez	< 30 ppm*	F-002TAM

\*PPM= Partes Por Millón

Los valores medios representan promedios de los resultados medidos en el laboratorio y se muestran sólo como guía, no como límites de especificaciones.

Las propiedades reportadas en esta hoja técnica se determinan de acuerdo con los métodos estándar mostrados.

### INFORMACIÓN ADICIONAL

#### PRESENTACIÓN:

Pipa de acero inoxidable desde 10 hasta 37 toneladas ó tambor con capacidad de 200 litros, inhibidos con Topanol "A" o Hidroquinona según la concentración que se requiera.

#### Nota:

Los datos aquí presentados son de carácter informativo. Al facilitar esta información, Resirene S.A. de C.V. no ofrece garantía alguna ni asume ningún compromiso respecto de la exactitud de dicha información, ó sobre los resultados obtenidos con el producto en cualquier caso específico, y por este medio niega expresamente todas garantías implícitas de comercialización o aplicación a un propósito ajeno a la empresa.