

# Hoja de Datos Técnicos



Grupo: Químicos

Jacarandas # 100 Nivel A-2

Fraccionamiento Rancho Alegre I

96558 Coatzacoalcos, Ver.

Tel. (01-921) 2-11-12-60 Fax 2-11-12-64

## Monoetilenglicol Grado Fibra

Especificación	Unidad	Especificación de Venta	Método de Prueba	Valor Típico <sup>⚠</sup>
Pureza	% peso	99.90 mín.	Diferencia	> 99.9
Dietilenglicol	% peso	0.05 máx.	ASTM-E-611	0.02
Apariencia	-	Clara y libre de materia en suspensión	ASTM-D-3741	Clara y libre de materia en suspensión
Cenizas	% peso	0.003 máx.	ASTM-D-482	0.001
Gravedad Específica (20/20°C)	-	1.1151 a 1.1156	ASTM-D-4052	1.1154
Color	Pt-Co	5.0 máx.	ASTM-D-1209	< 5
Acidez (Ácido Acético)	ppm peso	20 máx.	ASTM-D-1613	6
Aldehídos Libres	ppm peso	15 máx.	G-86-03 MOBIL	< 10
Cloruros (Cl-)	ppm peso	0.2 máx.	EO-635	0.1
Fierro	ppm peso	0.05 máx.	ASTM-E-202	0.02
Agua	ppm peso	500 máx.	ASTM-E-203	< 250
PH	-	6 – 7.5	ASTM-E-70 ASTM-D-5464	6.7
Rango de Destilación 5-95% a 760 mm Hg	°C	1.0 máx.	ASTM-D-1078	0.4
Transmitancia de U.V. 220 Nanómetros	%	80 mín.	ASTM-D-2008	88.0
275 Nanómetros	%	93 mín.	ASTM-D-2008	94.0
350 Nanómetros	%	98 mín.	ASTM-D-2008	100

<sup>⚠</sup> Estos valores pueden tener modificaciones.

Enero 2004