

MONOETILENGLICOL GRADO FIBRA
Identificación: PPQ-022

PARÁMETRO	UNIDAD	MÉTODO DE PRUEBA	VALOR
Pureza*	% Peso	Diferencia	99.90 mín.
Dietilenglicol	% Peso	ASTM-E-611	0.04 máx.
Apariencia	-	ASTM-D-3741	Clara y libre de materia en suspensión
Cenizas	% Peso	ASTM-D-482	0.003 máx.
Gravedad Específica (20/20°C)	-	ASTM-D-4052	1.1151 a 1.1156
Color	Pt-Co	ASTM-D-1209	5.0 máx.
Acidez (Ácido Acético)	ppm Peso	ASTM-D-1613	20 máx.
Aldehídos Libres*	ppm Peso	G-86-03 MOBIL	10 máx.
Cloruros (Cl-)	ppm Peso	EO-635	0.2 máx.
Fierro	ppm Peso	ASTM-E-202	0.05 máx.
Agua*	ppm Peso	ASTM-E-203	400 máx.
PH	-	ASTM-E-70 ASTM-D-5464	6 – 7.5
Rango de Destilación 5-95% a 760 mm Hg	°C	ASTM-D-1078	1.0 máx.
Transmitancia de U.V. 220 Nanómetros	%	ASTM-D-2008	80 mín.
250 Nanómetros	%	ASTM-D-2008	90 mín.
275 Nanómetros*	%	ASTM-D-2008	94 mín.
350 Nanómetros	%	ASTM-D-2008	98 mín.

* Parámetro sujeto a control estadístico