



Karal S.A. de C.V.

Blvd. Aviadores 212, Col. Cd. Industrial, C.P. 37490, León, Gto.
Tel. (01 477) 7 63 60 60 , 7 70 71 50
www.karal.com.mx, ventas@karal.com.mx

Certificado de Análisis		Lote	34503
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
3099	ETILENGLICOL INDUSTRIAL	107-21-1	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo	HOCH₂CH₂OH	62.07	25 / 08 / 2022	Agosto 2032

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [HOCH ₂ CH ₂ OH]	99.8 %	99.0 % mín.
Agua (H ₂ O)	0.1 %	0.2 % máx.
Color (APHA)	< 3	10 máx.
Residuo después de la ignición	0.001 %	0.005 % máx.
Acidez (meq/g)	< 0.01	0.03 máx.
Gravedad específica 20/20 °C (g/cc)	1.110	1.110 – 1.116
Hierro (Fe)	0.00002 %	0.00002 % máx.
Cloruro (Cl)	0.0005 %	0.0005 % máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones.

El resultado de ensayo, se reporta con el % de H₂O corregido.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.