

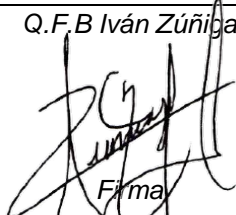
	Karal S.A. de C.V.
	Blvd. Aviadores 212, Col. Cd. Industrial, C.P. 37490, León, Gto. Tel. (01 477) 7 63 60 60 , 7 70 71 50 www.karal.com.mx , ventas@karal.com.mx

Certificado de Análisis		Lote	25321
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
2010	ALCOHOL METILICO	67-56-1	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo ACS	CH₃OH	32.04	19 / 12 / 2017	Diciembre 2027

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [CH ₃ OH] (por C.G.)	99.94 %	99.8 % min.
Sustancias oscurecidas por H ₂ SO ₄	Pasa prueba	Pasa prueba
Sustancias reductoras del KMnO ₄	Pasa prueba	Pasa prueba
Solubilidad en agua	Pasa prueba	Pasa prueba
Color (APHA)	5	10 máx.
Agua (H ₂ O)	0.05 %	0.1 % máx.
Residuo después de la evaporación	0.001 %	0.001 % máx.
Compuestos carbonilos	0.001 %	0.001 % máx.
Acidez titulable	0.0002 meq/g	0.0003 meq/g máx.
Base titulable	<0.0002 meq/g	0.0002 meq/g máx.

Observaciones:
Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.

Control de Calidad
Q.F.B Iván Zúñiga

Firma