



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	36520
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	22 / 09 / 2023	Septiembre 2033

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [CH ₃ OH] (por C.G.)	> 99.9 %	99.8 % mín.
Color (APHA)	< 10	10 máx.
Agua (H ₂ O)	< 0.1 %	0.1 %
Residuo después de la evaporación	< 0.001 %	0.001 %
Solubilidad en agua	Pasa prueba	Pasa prueba
Acidez titulable (meq/g)	0.0003	0.0003 máx.
Base titulable (meq/g)	0.0002	0.0002 máx.
Sustancias oscurecidas por H ₂ SO ₄	Pasa prueba	Pasa prueba
Sustancias reductoras del KMnO ₄	Pasa prueba	Pasa prueba
Compuestos carbonilos	< 0.001 %	0.001 %máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.

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

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.