



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

FICHA TÉCNICA

Catálogo	Descripción del producto	CAS No.
2010	ALCOHOL METILICO	67-56-1

Grado	Fórmula	P.M.
Reactivo ACS	CH₃OH	32.04

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

Propiedades específicas	
Densidad	0.791 g/cm ³
Punto de fusión	- 98 °C
Índice de refracción	1.328
Punto de ebullición	64.7 °C
Flash Point	12 °C

Observaciones:
<p>Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11^a edición.</p> <p>El resultado de ensayo, se reporta con el % de H₂O corregido</p>