



Karal S.A. de C.V.

Bld. 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 **25282**

Catálogo

Descripción del producto

CAS No.

2120

**ALCOHOL METILICO
Anhidro**

67-56-1

Grado

Fórmula

P.M.

Fecha Elaboración

Fecha Caducidad

Reactivo ACS

CH₃OH

32.04

11 / 12 / 2017

Diciembre 2027

Pruebas

Resultados

Especificaciones

Ensayo [CH ₃ OH] (por C.G.)	99.9 %	99.8 % mín.
Color (APHA)	5	10
Agua (H ₂ O)	< 0.007 %	0.007 %
Residuo después de la evaporación	< 0.001 %	0.001 %
Solubilidad en agua	Pasa prueba	Pasar prueba
Acidez titulable (meq/g)	0.0003	0.0003 máx.
Base titulable (meq/g)	0.0001	0.0002 máx.
Sustancias oscurecidas por H ₂ SO ₄	Pasa prueba	Pasa prueba
Sustancias reductoras del KMnO ₄	Pasa prueba	Pasa prueba

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10^a edición.

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

Control de Calidad

Q.F.B Iván Zúñiga

Firma