



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	22971
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>	
2120	ALCOHOL METILICO Anhidro	67-56-1	

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha</i>	<i>Reevaluación</i>
Reactivo ACS	CH₃OH	32.04	14 / 01 / 2017	Enero 2027

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [CH ₃ OH] (por C.G.)	99.9 %	99.8 % mín.
Color (APHA)	3	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)	0.0002	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 10ª edición.

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

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.