



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	B 1941
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>	
2112	ALCOHOL METILICO Para Biología Molecular	64-17-5	

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha Elaboración</i>	<i>Fecha Caducidad</i>
Reactivo	CH₃OH	32.04	4/03/2024	Marzo 2034

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Apariencia	Líquido claro	Líquido claro
Ensayo (CH ₃ OH) por CG	99.93 %	99.8 % min.
Color (APHA)	5	10 máx.
Agua (H ₂ O)	0.08 %	0.1 % máx.
Residuo después de la evaporación	0.0001 %	0.001 % máx.
Solubilidad en agua	Pasa prueba	Pasa prueba
Acidez titulable meq / g	0.00018	0.0003 máx.
Base titulable meq / g	0.000053	0.0002 máx.
Sustancias oscurecidas por Acido Sulfúrico	Pasa prueba	Pasa Prueba
Sustancias reductoras del permanganato	Pasa prueba	Pasa prueba

Observaciones:

Conforme a especificaciones

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.