

	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	51483
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>	
0200	ALCOHOL ETILICO 96°	64-17-5	

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha Elaboración</i>	<i>Fecha Caducidad</i>
Reactivo	CH₃CH₂OH	46.07	10 / 09 / 2025	Septiembre 2035

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [CH ₃ CH ₂ OH]	96.6 %	95.0 % mín.
Color (APHA)	3	10 máx.
Residuo después de la evaporación	< 0.001 %	0.001 % máx.
Solubilidad en agua	Pasa prueba	Pasa prueba
Acetona, alcohol isopropílico	Pasa prueba	Pasa prueba
Acidez titulable (meq/g)	< 0.0001	0.0005 máx.
Base titulable (meq/g)	0.0002	0.0002 máx.
Metanol (CH ₃ OH) (por C.G.)	< 0.1 %	0.1 % máx.
Sustancias oscurecidas por ácido sulfúrico	Pasa prueba	Pasa prueba
Sustancias reductoras del KMnO ₄	Pasa prueba	Pasa prueba

Observaciones: <i>Conforme a especificaciones internas.</i>
--

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.