



# 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](http://www.karal.com.mx), [ventas@karal.com.mx](mailto:ventas@karal.com.mx)

<b>Certificado de Análisis</b>		<b>Lote</b>	<b>60260</b>
<b>Catálogo</b>	<i>Descripción del producto</i>	<b>CAS No.</b>	
<b>0200</b>	<b>ALCOHOL ETILICO 96º</b>	<b>64-17-5</b>	

<b>Grado</b>	<b>Fórmula</b>	<b>P.M.</b>	<b>Fecha Elaboración</b>	<b>Fecha Caducidad</b>
<b>Reactivos</b>	<b><chem>CH3CH2OH</chem></b>	<b>46.07</b>	<b>17 / 02 / 2026</b>	<b>Febrero 2036</b>

<b>Pruebas</b>	<b>Resultados</b>	<b>Especificaciones</b>
Ensayo [CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> OH]	97.5 %	95.0 % mín.
Color (APHA)	< 10	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 <sub>3</sub> OH) (por C.G.)	< 0.1 %	0.1 % máx.
Sustancias oscurecidas por ácido sulfúrico	Pasa prueba	Pasa prueba
Sustancias reductoras del KMnO <sub>4</sub>	Pasa prueba	Pasa prueba

<b>Observaciones:</b>
Conforme a especificaciones internas.

**Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.**