

	<b>Karal S.A. de C.V.</b>
	Blvd. Aviadores 212, Col. Cd. Industrial, C.P. 37490, León, Gto. Tel. (01 477) 7 63 60 60 , 7 70 71 50 <a href="http://www.karal.com.mx">www.karal.com.mx</a> , <a href="mailto:ventas@karal.com.mx">ventas@karal.com.mx</a>

<b>Certificado de Análisis</b>		<b>Lote</b>	<b>60156</b>
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>	
<b>2010</b>	<b>ALCOHOL METILICO</b>	<b>67-56-1</b>	

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha Elaboración</i>	<i>Fecha Caducidad</i>
<b>Reactivo ACS</b>	<b>CH<sub>3</sub>OH</b>	<b>32.04</b>	<b>29 / 01 / 2026</b>	<b>Enero 2036</b>

<b>Pruebas</b>	<b>Resultados</b>	<b>Especificaciones</b>
Ensayo [CH <sub>3</sub> OH] (por C.G.)	> 99.9 %	99.8 % mín.
Color (APHA)	5	10 máx.
Agua (H <sub>2</sub> O)	< 0.1 %	0.1 máx.
Residuo después de la evaporación	< 0.001 %	0.001 % máx.
Solubilidad en agua	Pasa prueba	Pasa prueba
Acidez titulable (meq/g)	0.0002	0.0003 máx.
Base titulable (meq/g)	< 0.0001	0.0002 máx.
Sustancias oscurecidas por H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	Pasa prueba	Pasa prueba
Sustancias reductoras del KMnO <sub>4</sub>	Pasa prueba	Pasa prueba
Compuestos carbonilos	< 0.001 %	0.001 %máx.

<b>Observaciones:</b>  <p style="text-align: center;"><i>Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.</i></p> <p style="text-align: center;"><i>El resultado de ensayo, se reporta con el % de H<sub>2</sub>O corregido.</i></p>
---

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