

	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	50485
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>	
2042	ALCOHOL ISOPROPÍLICO GRADO HPLC Para uso en cromatografía líquida	67-63-0	

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha Elaboración</i>	<i>Fecha Caducidad</i>
Reactivo ACS	CH₃CHOHCH₃	60.10	27 / 03 / 2025	Marzo 2035

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [CH ₃ CHOHCH ₃] (por C.G.)	99.9 %	99.5 % mín.
Solubilidad en agua	Pasa prueba	Pasa prueba
Color (APHA)	3	10 máx.
Residuo después de la evaporación	0.001 %	0.001 % máx.
Agua (H ₂ O)	0.1 %	0.2 % máx.
Acidez o base titulable (meq/g)	0.0001	0.0001 máx.
 <u>Absorbancia Ultravioleta (celda de 1.00 cm contra agua)</u>		
210 nm	0.80	1.00 máx.
220 nm	0.40	0.40 máx.
230 nm	0.08	0.20 máx.
245 nm	0.03	0.08 máx.
260 nm	0.03	0.04 máx.
275 nm	0.02	0.03 máx.
300 nm	0.01	0.02 máx.
330 nm – 400 nm	< 0.01	0.01 máx.

Observaciones: Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.
--

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.