

	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	12768
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>	
7036	ALCOHOL ISOBUTÍLICO	78-83-1	

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha</i>	<i>Caducidad</i>
Reactivo ACS	(CH₃)₂CHCH₂OH	74.12	27 / 05 / 2011	Octubre 2021

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [(CH ₃) ₂ CHCH ₂ OH] (por C.G.)	99.92 %	99.0 % mín.
Color (APHA)	5	10 máx.
Residuo después de la evaporación	0.0005 %	0.001 % máx.
Acidez titulable	0.000083 meq/g	0.0005 meq/g máx.
Agua (H ₂ O)	0.05 %	0.1 % máx.
Solubilidad en agua	Pasa prueba	Pasa prueba
<u>Compuestos carbonilos:</u>		
Butiraldehído	0.01 %	0.01 % máx.
2-Butanona	0.02 %	0.02 % máx.

Observaciones: Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10^a edición. El resultado de ensayo, se reporta con el % de H₂O corregido.
--

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.