



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	26867
<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 Elaboración</i>	<i>Fecha Caducidad</i>
Reactivo ACS	(CH₃)₂CHCH₂OH	74.12	20 / 08 / 2018	Agosto 2028

Pruebas	Resultados		Especificaciones	
Ensayo [(CH ₃) ₂ CHCH ₂ OH] (por C.G.)	99.8	%	99.0	% min.
Color (APHA)	5		10	
Residuo después de la evaporación	<0.01	%	0.001	% máx.
Acidez titulable	<0.0005	meq/g	0.0005	meq/g máx.
Agua (H ₂ O)	<0.1	%	0.1	% máx.
Solubilidad en agua	Pasa prueba		Pasar 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.