

	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	50591
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>	
2013	ACETATO DE BUTILO	123-86-4	

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha Elaboración</i>	<i>Fecha Caducidad</i>
Reactivo ACS	CH₃COO(CH₂)₃CH₃	116.16	11 / 04 / 2025	Abril 2035

Pruebas	Resultados		Especificaciones	
Ensayo [CH ₃ COO(CH ₂) ₃ CH ₃] (por C.G.)	99.7	%	99.5	% mín.
Color (APHA)	5		10	máx.
Residuo después de la evaporación	< 0.001	%	0.001	% máx.
Agua (H ₂ O)	< 0.1	%	0.1	% máx
Acidez titulable	0.0002	meq/g	0.0016	meq/g máx.
n-Butanol [C ₄ H ₉ OH] (por C.G.)	0.2	%	0.2	% máx.
Sustancias oscurecidas por H ₂ SO ₄	Pasa prueba		Pasa prueba	

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

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.