



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	36327
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
2013	ACETATO DE BUTILO	123-86-4	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo ACS	CH₃COO(CH₂)₃CH₃	116.16	11 / 08 / 2023	Agosto 2033

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [CH ₃ COO(CH ₂) ₃ CH ₃] (por C.G.)	99.7 %	99.5 % min.
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	Pasar prueba

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.