

## 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

	Lote	16123	
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
3000	ACETONA	6	7-64-1

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha	Caducidad
Reactivo ACS	(CH₃)₂CO	58.08	26/08/2013	Agosto 2023

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> CO] (por C.G.)	99.68 %	99.5 % min.
Color (APHA)	5	10 máx.
Residuo después de la evaporación	0.0006 %	0.001 % máx.
Solubilidad en agua	Pasa prueba	Pasa prueba
Acidez titulable	0.0002 meq/g	0.0003 meq/g máx.
Base titulable	0.00003 meq/g	0.0006 meq/g máx.
Aldehído (como HCHO)	0.0005 %	0.002 % máx.
Alcohol isopropílico (por C.G.)	0.0 %	0.05 % máx.
Metanol (por C.G.)	0.01 %	0.05 % máx.
Sustancias reductoras del KMnO <sub>4</sub>	Pasa prueba	Pasa prueba
Agua (H <sub>2</sub> O)	0.3066 %	0.5 % máx.

## Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10<sup>a</sup> edición.

El resultado de ensayo, se reporta con el % de H<sub>2</sub>O corregido.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.

RELAB001 - E "Certificado de Análisis"

Pág. 1 de 1