



Karal S.A de C.V

Bld. 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	10178
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
3000	ACETONA	67-64-1	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha	Caducidad
Reactivo ACS	$(CH_3)_2CO$	58.08	25 / 01 / 2010	Enero 2020

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo $[(CH_3)_2CO]$	99.82 %	99.5 % min.
Color (APHA)	3	10 máx.
Residuo después de la evaporación	0.0008 %	0.001 % máx.
Solubilidad en agua	Pasa prueba	Pasa prueba
Acidez titulable meq / g	0.00024	0.0003 máx.
Base titulable meq / g	0.00006	0.0006 máx.
Alcohol isopropílico	0.01 %	0.05 % máx.
Metanol	0.01 %	0.05 % máx.
Sustancias reductoras del permanganato	Pasa prueba	Pasa prueba
Agua (H ₂ O)	0.1526 %	0.5 % máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagent Chemicals 10ª edición.

Nota: El Resultado de ensayo se reporta con el % de Agua corregido.

Control de Calidad
LAB 01



Firma