



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	23241
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
1000	ÁCIDO ACÉTICO GLACIAL	64-19-7	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha	Caducidad
Reactivo ACS	CH₃COOH	60.05	20 / 02 / 2017	Febrero 2027

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo (CH ₃ COOH)	99.9 %	99.7 % mín.
Color (APHA)	3	10 máx.
Prueba de dilución	Pasa prueba	Pasa prueba
Residuo después de la evaporación	0.0002 %	0.001 % máx.
Anhídrido acético [(CH ₃ CO) ₂ O]	0.01 %	0.01 % máx.
Cloruro (Cl)	0.0001 %	0.0001 % máx.
Sulfato (SO ₄)	0.00004 %	0.0001 % máx.
Metales pesados (como Pb)	0.00002 %	0.00005 % máx.
Hierro (Fe)	0.000002 %	0.00002 % máx.
Sustancias reductoras por dicromato	Pasa prueba	Pasa prueba
Sustancias reductoras del permanganato	Pasa prueba	Pasa prueba
Base titulable (meq/g)	0.0002	0.0004 máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagent Chemicals 10ª edición

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.