



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 **24701**

Catálogo

Descripción del producto

CAS No.

1000

ÁCIDO ACÉTICO GLACIAL

64-19 7

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha	Caducidad
Reactivo ACS	CH ₃ COOH	60.05	22 / 09 / 2017	Septiembre 2027

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo (CH ₃ COOH)	99.9 %	99.7 % min.
Color (APHA)	3	10 máx.
Prueba de dilución	Pasa prueba	Pasa prueba
Residuo después de la evaporación	<0.001 %	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)	<"0.0001 %	0.0001 % máx.
Metales pesados (como Pb)	0.00002 %	0.00005 % máx.
Hierro (Fe)	0.00001 %	0.00002 % máx.
Sustancias reductoras por dicromato	Pasa prueba	Pasa prueba
Sustancias reductoras del permanganato	Pasa prueba	Pasa prueba
Base titulable	0.00016 meq/g	0.0004 meq /g

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.

Control de Calidad

Q.F.B Iván Zúñiga

Firma