



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 **23163**

Catálogo

Descripción del producto

CAS No.

1004

ACIDO ACETICO GLACIAL HPLC
Para uso en Cromatografía líquida

64-19-7

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha	Caducidad
Reactivo	CH₃COOH	60.05	10 / 02 / 17	Febrero 2027

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo (CH ₃ COOH)	99.9 %	99.7 % mín.
Color (APHA)	3	10 máx.
Residuo después de la evaporación	0.001 %	0.001 % máx.
Prueba de dilución	Pasa prueba	Pasa prueba
Anhídrido acético [(CH ₃ CO) ₂ O]	0.01 %	0.01 % máx.
Base titulable meq / g	0.0002	0.0004 máx.
Cloruro (Cl)	0.0001 %	0.0001 % máx.
Sulfato (SO ₄)	0.0001 %	0.0001 % máx.
Metales pesados (como Pb)	0.00001 %	0.00005 % máx.
Hierro (Fe)	0.000002 %	0.00002 % máx.
Sustancias reductoras del permanganato	Pasa prueba	Pasa prueba
Sustancias reductoras por dicromato	Pasa prueba	Pasa prueba
<u>Absorbancia Ultravioleta (1.0-cm celda contra agua):</u>		
350 nm	0.001	0.01 máx.
280 nm	0.007	0.05 máx.
Corte UV	255	255 máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.