



# 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](http://www.karal.com.mx), [ventas@karal.com.mx](mailto:ventas@karal.com.mx)

## Certificado de Análisis

Lote **22633**

Catálogo

Descripción del producto

CAS No.

**1000**

**ÁCIDO ACÉTICO GLACIAL**

**64-19-7**

Grado

Fórmula

P.M.

Fecha

Caducidad

**Reactivo ACS**

**CH<sub>3</sub>COOH**

**60.05**

**16 / 11 / 2016**

**Noviembre 2026**

<b>Pruebas</b>	<b>Resultados</b>	<b>Especificaciones</b>
Ensayo ( CH <sub>3</sub> COOH)	99.9 %	99.7 % mín.
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 <sub>3</sub> CO) <sub>2</sub> O]	0.01 %	0.01 % máx.
Cloruro (Cl)	0.00001 %	0.0001 % máx.
Sulfato (SO <sub>4</sub> )	0.00001 %	0.0001 % máx.
Metales pesados (como Pb)	0.00001 %	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 )	0.00002	0.0004 máx.

### Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagent Chemicals 10ª edición

**Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.**