



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

Certificado de Análisis		Lote	4895
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
7028	ÁCIDO LÁCTICO	50-21-5	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
ACS	CH <sub>3</sub> CHOHCOOH	90.08	05 / 06 / 2024	Junio 2034

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [CH <sub>3</sub> CHOHCOOH]	88.2 %	85.0 – 90.0 %
Sustancias oscurecidas por H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	Pasa prueba	Pasa prueba
Residuo después de la ignición	< 0.01 %	0.02 % máx.
Cloruro (Cl)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Sulfato (SO <sub>4</sub> )	< 0.002 %	0.002 % máx.
Metales pesados (como Pb)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.

### Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.

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