



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	35900
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
7031	ÁCIDO TARTÁRICO	87-69-4	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo ACS	HOOC(CHOH)₂COOH	150.09	19 / 05 / 2023	Mayo 2033

Pruebas	Resultados		Especificaciones	
Ensayo [HOOC(CHOH) ₂ COOH]	99.8	%	99.0	% mín.
Materia insoluble	0.002	%	0.005	% máx.
Residuo después de la ignición	< 0.01	%	0.02	% máx.
Cloruro (Cl)	< 0.001	%	0.001	% máx.
Oxalato (C ₂ O ₄)	Pasa prueba		Pasa prueba	
Fosfato (PO ₄)	< 0.001	%	0.001	% máx.
Compuestos de azufre (como SO ₄)	< 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 11^a edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.