



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	22411
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
1002	ÁCIDO CÍTRICO Anhidro	77-92-9	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha	Caducidad
Reactivo ACS	$C_6H_8O_7$	192.13	25 / 10 / 2016	Octubre 2026

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [$C_6H_8O_7$]	99.5 %	99.5 % mín.
Materia insoluble	0.001 %	0.005 % máx.
Residuo después de la ignición	0.002 %	0.02 % máx.
Cloruro (Cl)	0.0001 %	0.001 % máx.
Oxalato (C_2O_4)	Pasa prueba	Pasa prueba
Fosfato (PO_4)	0.0002 %	0.001 % máx.
Sulfato (SO_4)	0.0005 %	0.002 % máx.
Hierro (Fe)	0.00002 %	0.0003 % máx.
Plomo (Pb)	0.00002 %	0.0002 % máx.
Sustancias carbonizables por H_2SO_4 caliente	Pasa prueba	Pasa prueba

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.