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 **51526**

Catálogo	*Descripción del producto*	*CAS No.*
1020	**ÁCIDO NÍTRICO**	**7697-37-2**

Grado	*Fórmula*	*P.M.*	*Fecha Elaboración*	*Fecha Caducidad*
Reactivo ACS	***HNO_3***	***63.01***	***19 / 09 / 2025***	***Septiembre 2035***

Pruebas	***Resultados***		***Especificaciones***	
Apariencia	*LMS		*LMS	
Ensayo [HNO_3]	69.1	%	68.0 – 70.0	%
Color (APHA)	3		10	máx.
Residuo después de la ignición	0.0002	%	0.0005	% máx.
Cloruro (Cl)	< 0.00005	%	0.00005	% máx.
Sulfato (SO_4)	< 0.0001	%	0.0001	% máx.
Arsénico (As)	0.000001	%	0.000001	% máx.
Metales pesados (Pb)	< 0.00002	%	0.00002	% máx.
Hierro (Fe)	< 0.00002	%	0.00002	% máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.

**LMS: Libre de Materia en Suspensión.*

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.