



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	17095
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>	
6028	CITRATO DE SODIO Dihidratado	6132-04-3	

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha</i>	<i>Caducidad</i>
Reactivo ACS	$\text{Na}_3\text{C}_6\text{H}_5\text{O}_7 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$	294.10	06 / 03 / 2014	Marzo 2024

Pruebas	Resultados		Especificaciones	
Ensayo ($\text{Na}_3\text{C}_6\text{H}_5\text{O}_7 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$)	99.69	%	99.0	% min.
pH de la solución al 5 % a 25 °C	8.66		7.0 – 9.0	
Materia insoluble	0.001	%	0.005	% máx.
Cloruro (Cl)	0.0003	%	0.003	% máx.
Sulfato (SO ₄)	0.0001	%	0.005	% máx.
Amonio (NH ₃)	0.0008	%	0.003	% máx.
Calcio	0.003	%	0.005	% máx.
Metales pesados (como Pb)	0.00025	%	0.0005	% máx.
Hierro (Fe)	0.00015	%	0.0005	% máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.