



# 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 **51933**

Catálogo	Descripción del producto	CAS No.		
<b>6028</b>	<b>CITRATO DE SODIO Dihidratado</b>	<b>6132-04-3</b>		
Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
<b>Reactivos ACS</b>	<b><math>Na_3C_6H_5O_7 \cdot 2H_2O</math></b>	<b>294.10</b>	<b>26 / 11 / 2025</b>	<b>Noviembre 2035</b>

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo ( $Na_3C_6H_5O_7 \cdot 2H_2O$ )	99.8 %	99.0 % mín.
pH de la solución al 5 % a 25 °C	8.8	7.0 – 9.0
Materia insoluble	0.003 %	0.005 % máx.
Cloruro (Cl)	< 0.003 %	0.003 % máx.
Sulfato ( $SO_4$ )	< 0.005 %	0.005 % máx.
Amoniaco ( $NH_3$ )	0.003 %	0.003 % máx.
Calcio	0.005 %	0.005 % 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<sup>a</sup> edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.