



# 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)

<b>Certificado de Análisis</b>		<b>Lote</b>	<b>26807</b>
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>	
<b>1032</b>	<b>ÁCIDO SULFÚRICO Para análisis de leche</b>	<b>7664-93-9</b>	

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha Elaboración</i>	<i>Fecha Caducidad</i>
<b>Reactivo</b>	<b>H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub></b>	<b>98.08</b>	<b>09 / 08 / 2018</b>	<b>Agosto 2028</b>

<b>Pruebas</b>	<b>Resultados</b>		<b>Especificaciones</b>	
Apariencia	Pasa prueba		Pasa prueba	
Ensayo [H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ]	95.1	%	90.0 – 91.5	%
Color (APHA)	8		20	máx.
Residuo después de la ignición	0.0004	%	0.0005	% máx.
Cloruro (Cl)	<0.0005	%	0.0005	% máx.
Nitrato (NO <sub>3</sub> )	<0.001	%	0.001	% máx.
Amonio (NH <sub>4</sub> )	<0.0002	%	0.0002	% máx.
Sustancias reductoras del KMnO <sub>4</sub>	<0.004	%	0.004	% máx.
Arsénico (As)	<0.0003	%	0.0003	% máx.
Metales pesados (como Pb)	<0.002	%	0.002	% máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones

Control de Calidad  
Q.F.B Iván Zúñiga

Firma