

## 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, yentas@karal.com.mx

	Certificado de Análisis				
Catálogo	Descripción del producto		CAS No.		
1032	ÁCIDO SULFÚRICO Para análisis de leche		7664-93-9		

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	98.08	16 / 10 / 2025	Octubre 2035

Pruebas	Resultados		Especificaciones
Apariencia	*LCLMS		*LCLMS
Ensayo [H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ]	91.4	%	90.0 – 91.5 %
Residuo después de la ignición	0.0002	%	0.0005 % máx.
Color (APHA)	< 15		20 máx.
Cloruro (CI)	< 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 permanganato	< 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 internas.

\*LCLMS.: Líquido Claro Libre de Materia en Suspensión.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.