



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	22076
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
1032	ÁCIDO SULFÚRICO Para análisis de leche	7664-93-9	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha	Caducidad
Reactivo	H ₂ SO ₄	98.08	29 / 08 / 2016	Agosto 2026

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Apariencia	LCLMS	Líquido Claro Libre de Materia Suspendida
Ensayo [H ₂ SO ₄]	90.3 %	90.0 – 91.5 %
Color (APHA)	5	20 máx.
Residuo después de la ignición	0.0003 %	0.0005 % máx.
Cloruro (Cl)	0.000002 %	0.0005 % máx.
Nitrato (NO ₃)	0.00002 %	0.001 % máx.
Amonio (NH ₄)	0.00002 %	0.0002 % máx.
Sustancias reductoras del KMnO ₄	0.00002 %	0.004 % máx.
Arsénico (As)	0.0000001 %	0.0003 % máx.
Metales pesados (como Pb)	0.00002 %	0.002 % máx.
Densidad (g/ml a 25 °C)	1.825	1.821 – 1.829

Observaciones:

Conforme a especificaciones.
*LCLMS: Líquido Claro Libre de Materia Suspendida

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.