

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

	Lote 51576		
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
1030	ÁCIDO SULFÚRICO	7664-93-9	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo ACS	H ₂ SO ₄	98.08	26/09/2025	Septiembre 2035

Pruebas	Resultados		Especificaciones
Apariencia	*LMS		*LMS
Ensayo [H ₂ SO ₄]	97.0	%	95.0 – 98.0 %
Color (APHA)	< 5		10 máx.
Residuo después de la ignición	0.0002	%	0.0005 % máx.
Cloruro (CI)	< 0.00001	%	0.00002 % máx.
Nitrato (NO ₃)	< 0.00005	%	0.00005 % máx.
Amonio (NH ₄)	< 0.0002	%	0.0002 % máx.
Sustancias reductoras del permanganato (como SO ₂)	< 0.0002	%	0.0002 % máx.
Arsénico (As)	0.000001	%	0.000001 % máx.
Metales pesados (como Pb)	< 0.0001	%	0.0001 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.00002	%	0.00002 % máx.
Mercurio (Hg)	< 0.000005	%	0.0000005 % máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11^a edición.

*LMS: Libre de Materia en Suspensión.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.