

Certificado de Análisis		Lote	42010
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	10 / 12 / 2024	Diciembre 2034

Pruebas	Resultados		Especificaciones	
Apariencia	*LMS		*LMS	
Ensayo [H ₂ SO ₄]	97.6	%	95.0 – 98.0	%
Color (APHA)	< 5		10	máx.
Residuo después de la ignición	0.0002	%	0.0005	% máx.
Cloruro (Cl)	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)	0.0000005	%	0.0000005	% máx.

Observaciones: Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11^a edición. *LMS: Libre de Materia Suspendida.
--

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.