

	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	50270
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
1015	ÁCIDO FOSFÓRICO	7664-38-2	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo ACS	H₃PO₄	98.00	18 / 02 / 2025	Febrero 2035

Pruebas	Resultados		Especificaciones	
Ensayo [H ₃ PO ₄]	85.3	%	85.0	% mín.
Color (APHA)	5		10	máx.
Materia insoluble	0.001	%	0.001	% máx.
Cloruro (Cl)	< 0.0003	%	0.0003	% máx.
Nitrato (NO ₃)	< 0.0005	%	0.0005	% máx.
Sulfato (SO ₄)	< 0.003	%	0.003	% máx.
Ácidos volátiles	< 0.001	%	0.001	% máx.
Antimonio (Sb)	0.002	%	0.002	% máx.
Calcio (Ca)	< 0.002	%	0.002	% máx.
Magnesio (Mg)	< 0.002	%	0.002	% máx.
Potasio (K)	0.005	%	0.005	% máx.
Sodio (Na)	0.025	%	0.025	% máx.
Arsénico (As)	0.0001	%	0.0001	% máx.
Metales pesados (como Pb)	< 0.001	%	0.001	% máx.
Hierro (Fe)	< 0.003	%	0.003	% máx.
Manganeso (Mn)	< 0.00005	%	0.00005	% máx.
Sustancias reductoras	Pasa prueba		Pasar prueba	

Observaciones: Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.