



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	32581
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
7034	SULFATO DE SODIO Para análisis de residuos de pesticidas	7757-82-6	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo ACS	Na₂SO₄	142.04	06 / 09 / 2021	Septiembre 2031

Pruebas	Resultados		Especificaciones	
Ensayo [Na ₂ SO ₄]	99.5	%	99.0	% min.
Materia insoluble	< 0.01	%	0.01	% máx.
Perdida después de la ignición	0.10	%	0.5	% máx.
pH de la solución al 5% a 25 °C	6.0		5.2 – 9.2	
Cloruro (Cl)	< 0.001	%	0.001	% máx.
Compuestos de nitrógeno (como N)	< 0.0005	%	0.0005	% máx.
Metales pesados (como Pb)	< 0.0005	%	0.0005	% máx.
Fosfato (PO ₄)	< 0.001	%	0.001	% máx.
Hierro (Fe)	< 0.001	%	0.001	% máx.
Calcio (Ca)	< 0.01	%	0.01	% máx.
Magnesio (Mg)	0.001	%	0.005	% máx.
Potasio (K)	< 0.01	%	0.01	% máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10^a edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.