

	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	29465
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>	
5082	NITRATO DE POTASIO	7757-79-1	

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha Elaboración</i>	<i>Fecha Caducidad</i>
Reactivo ACS	KNO₃	101.10	25 / 11 / 2019	Noviembre 2029

Pruebas	Resultados		Especificaciones	
Ensayo [KNO ₃]	99.2	%	99.0	% mín.
pH de la solución al 5% a 25 °C	6.6		4.5 – 8.5	
Materia insoluble	0.001	%	0.005	% máx.
Cloruro (Cl)	< 0.002	%	0.002	% máx.
Yodato (IO ₃)	0.0005	%	0.0005	% máx.
Nitrito (NO ₂)	0.001	%	0.001	% máx.
Fosfato (PO ₄)	< 0.0005	%	0.0005	% máx.
Sulfato (SO ₄)	< 0.003	%	0.003	% máx.
Metales pesados (como Pb)	< 0.0005	%	0.0005	% máx.
Hierro (Fe)	< 0.0003	%	0.0003	% máx.
Calcio (Ca)	0.005	%	0.005	% máx.
Magnesio (Mg)	0.002	%	0.002	% máx.
Sodio (Na)	0.005	%	0.005	% máx.

Observaciones: Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.