



Karal S.A. de C.V.

Bvd. 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	30790
Catálogo	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>	
5009	YODATO DE POTASIO	7758-05-6	

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha Elaboración</i>	<i>Fecha Caducidad</i>
Reactivos ACS	KIO₃	214.00	06 / 10 / 2020	Octubre 2030

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [KIO ₃]	99.9 %	99.4 – 100.4 %
Materia insoluble	0.004 %	0.005 % máx.
pH de la solución al 5% a 25 °C	6.2	5.0 – 8.0
Cloruro y bromuro (como Cl)	< 0.01 %	0.01 % máx.
Yoduro (I)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Compuestos de nitrógeno (como N)	< 0.005 %	0.005 % máx.
Sulfato (SO ₄)	< 0.005 %	0.005 % máx.
Metales pesados (como Pb)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Sodio (Na)	0.005 %	0.005 % máx.

<i>Observaciones:</i>
<i>Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10^a edición.</i>

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.