

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, yentas@karal.com.mx

	Certificado de Análisis	Lote	51690
Catálogo	Descripción del producto	Descripción del producto CAS No.	
5009	YODATO DE POTASIO	77	58-05-6

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo ACS	KIO₃	214.00	16/10/2025	Octubre 2035

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [KIO ₃]	100.0 %	99.4 – 100.4 %
Materia insoluble	0.002 %	0.005 % máx.
pH de la solución al 5% a 25 °C	6.0	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.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.