



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	34949
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
6090	YODURO DE SODIO	7681-82-5	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo ACS	Nal	149.89	02 / 11 / 2022	Noviembre 2032

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [NaI]	> 99.9 %	99.5 % mín.
Materia insoluble	< 0.01 %	0.01 % máx.
pH de la solución al 5% a 25 °C	7.8	6.0 – 9.0
Cloruro y bromuro (como Cl)	< 0.01 %	0.01 % máx.
Yodato (IO ₃)	0.0003 %	0.0003 % máx.
Fosfato (PO ₄)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Sulfato (SO ₄)	< 0.005 %	0.005 % máx.
Bario (Ba)	0.002 %	0.002 % máx.
Calcio (Ca)	0.002 %	0.002 % máx.
Metales pesados (como Pb)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Magnesio (Mg)	0.001 %	0.001 % máx.
Potasio (K)	0.01 %	0.01 % máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11^a edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.