



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 **B1827**

Catálogo

Descripción del producto

CAS No.

6091

**YODURO DE SODIO
Para Biología Molecular**

7681-82-5

Grado

Fórmula

P.M.

Fecha Elaboración

Fecha Caducidad

Reactivo

NaI

149.89

14/10/2022

Octubre 2032

Pruebas

Resultados

Especificaciones

Ensayo (NaI)	99.84 %	99.5 % mín.
DNase actividad	No detectada	No detectada
RNase actividad	No detectada	No detectada
pH de la solución al 5 % a 25°C	7.7	6.0 – 9.0
Materia insoluble	0.001 %	0.01 % máx.
Yodato (IO ₃)	< 0.003 %	0.003 % máx.
Cloruro y bromuro (como Cl)	< 0.003 %	0.01 % máx.
Fosfato (PO ₄)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Sulfato (SO ₄)	< 0.002 %	0.002 % máx.
Metales pesados (como Pb)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Calcio (Ca)	< 0.005 %	0.005 % máx.
Magnesio (Mg)	< 0.002 %	0.002 % máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.