



Karal S.A. de C.V.

Bld. 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 **1938**

Catálogo

Descripción del producto

CAS No.

6082

**CLORURO DE MAGNESIO
Hexahidratado
Para Biología Molecular**

7791-18-6

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo ACS	MgCl ₂ 6H ₂ O	203.3	1/03/2024	Marzo 2034

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo (MgCl ₂ 6H ₂ O)	99.7 %	99.0 102.0 % min.
DNase actividad	No detectada	No detectada
RNase actividad	No detectada	No detectada
Proteasa actividad	No detectada	No detectada
Materia insoluble	<0.005 %	0.005 % máx.
Nitrato (NO ₃)	<0.001 %	0.001 % máx.
Amonio (NH ₄)	< 0.002 %	0.002 % máx.
Fosfato (PO ₄)	< 0.0005 %	0.0005% máx.
Sulfato (SO ₄)	< 0.002 %	0.002 % máx.
Bario (Ba)	< 0.005 %	0.005 % máx.
Metales pesados (como Pb)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Calcio (Ca)	< 0.01 %	0.01 % máx.
Manganeso (Mn)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones.

**Certificado emitido electrónicamente
por lo cual carece de firma.**