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	51844
Catálogo	*Descripción del producto*	*CAS No.*	
6054	**CLORURO DE MAGNESIO Hexahidratado**	**7791-18-6**	

Grado	*Fórmula*	*P.M.*	*Fecha Elaboración*	*Fecha Caducidad*
Reactivo ACS	***$MgCl_2 \cdot 6H_2O$***	***203.30***	***11 / 11 / 2025***	***Noviembre 2035***

Pruebas	***Resultados***	***Especificaciones***
Ensayo [$MgCl_2 \cdot 6H_2O$]	100.5 %	99.0 –102.0 %
Materia insoluble	0.003 %	0.005 % máx.
Nitrato (NO_3)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Fosfato (PO_4)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Sulfato (SO_4)	< 0.001 %	0.002 % máx.
Amonio (NH_4)	< 0.002 %	0.002 % máx.
Bario (Ba)	< 0.005 %	0.005 % máx.
Calcio (Ca)	0.01 %	0.01 % máx.
Manganeso (Mn)	0.0005 %	0.0005 % máx.
Potasio (K)	0.005 %	0.005 % máx.
Sodio (Na)	0.005 %	0.005 % máx.
Estroncio (Sr)	0.005 %	0.005 % máx.
Metales pesados (como Pb)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.