



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

FICHA TÉCNICA

Catálogo	Descripción del producto	CAS No.
6056	SULFATO DE MAGNESIO Heptahidratado	10034-99-8

Grado	Fórmula	P.M.
Reactivo ACS	MgSO₄ · 7H₂O	246.47

Pruebas	Especificaciones
Ensayo [MgSO ₄ · 7H ₂ O]	98.0 – 102.0 %
pH de la solución al 5 % a 25 °C	5.0 – 8.2
Materia insoluble	0.005 % máx.
Cloruro (Cl)	0.0005 % máx.
Nitrato (NO ₃)	0.002 % máx.
Amonio (NH ₄)	0.002 % máx.
Calcio (Ca)	0.02 % máx.
Manganeso (Mn)	0.0005 % máx.
Potasio (K)	0.005 % máx.
Sodio (Na)	0.005 % máx.
Estroncio (Sr)	0.005 % máx.
Metales pesados (como Pb)	0.0005 % máx.
Hierro (Fe)	0.0005 % máx.

Propiedades específicas	
Densidad	1.67 g/cm ³

Observaciones:
<p>Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11^a edición.</p>