



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	4181
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>	
4001	SULFATO FERROSO AMONIACAL Hexahidratado	7783-85-9	

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha Elaboración</i>	<i>Fecha Caducidad</i>
Reactivo ACS	$Fe(NH_4)_2(SO_4)_2 \cdot 6H_2O$	392.14	06 / 02 / 2024	Febrero 2034

Pruebas	Resultados		Especificaciones
Ensayo [$Fe(NH_4)_2(SO_4)_2 \cdot 6H_2O$]	98.6	%	98.5 – 101.5 %
Materia insoluble	< 0.01	%	0.01 % máx.
Fosfato (PO_4)	< 0.001	%	0.003 % máx.
Calcio (Ca)	0.005	%	0.005 % máx.
Cobre (Cu)	0.003	%	0.003 % máx.
Magnesio (Mg)	0.002	%	0.002 % máx.
Manganeso (Mn)	0.01	%	0.01 % máx.
Potasio (K)	0.002	%	0.002 % máx.
Sodio (Na)	0.02	%	0.02 % máx.
Zinc (Zn)	0.003	%	0.003 % máx.
Ión férrico (Fe^{3+})	< 0.01	%	0.01 % máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.