



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	23271
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
8020	SULFATO NIQUELOSO HEXAHIDRATADO	10101-97-0	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha	Caducidad
Reactivo ACS	$NiSO_4 \cdot 6H_2O$	262.84	25 / 02 / 2017	Febrero 2027

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo ($NiSO_4 \cdot 6H_2O$)	99.9 %	98.0 – 102.0 %
Materia insoluble	0.0025 %	0.005 % máx.
Cloruros (Cl)	0.0001 %	0.001 % máx.
Compuestos de nitrógeno (como N)	0.001 %	0.002 % máx.
Cobre (Cu)	0.0025 %	0.005 % máx.
Hierro (Fe)	0.0001 %	0.001 % máx.
Manganeso (Mn)	0.0025 %	0.002 % máx.
Calcio (Ca)	< 0.005 %	0.005 % máx.
Cobalto (Co)	< 0.002 %	0.002 % máx.
Magnesio (Mg)	< 0.005 %	0.005 % máx.
Potasio (K)	< 0.01 %	0.01 % máx.
Sodio (Na)	< 0.05 %	0.05 % máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.