



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	11326
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
8024	SULFATO CUPRICO Pentahidrato	7758-99-8	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha	Caducidad
Reactivo ACS	$\text{CuSO}_4 \cdot 5 \text{H}_2\text{O}$	249.68	23 / 10 / 2009	Noviembre 2020

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo ($\text{CuSO}_4 \cdot 5 \text{H}_2\text{O}$)	98.08 %	98.0 – 102.0 %
Materia insoluble	0.00125 %	0.005 % máx.
Cloruro (Cl)	0.00025 %	0.001 % máx.
Compuestos de nitrógeno (como N)	0.001 %	0.002 % máx.
Hierro (Fe)	0.00075 %	0.003 % máx.
Niquel (Ni)	0.0025 %	0.005 % máx.
Potasio (K)	0.01 %	0.01 % máx.
Sodio (Na)	0.02 %	0.02 % máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagent Chemicals 10ª edición

Control de Calidad
LAB 01

Firma