

	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	32654
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>	
8024	SULFATO CÚPRICO Pentahidratado	8024	

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha Elaboración</i>	<i>Fecha Caducidad</i>
Reactivo ACS	$\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$	249.68	17 / 09 / 2021	Septiembre 2031

Pruebas	Resultados		Especificaciones
Ensayo [$\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$]	98.8	%	98.0 – 102.0 %
Materia insoluble	0.003	%	0.005 % máx.
Cloruro (Cl)	< 0.001	%	0.001 % máx.
Compuestos de nitrógeno (como N)	< 0.002	%	0.002 % máx.
Calcio (Ca)	0.005	%	0.005 % máx.
Níquel (Ni)	< 0.005	%	0.005 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.003	%	0.003 % máx.
Potasio (K)	0.01	%	0.01 % máx.
Sodio (Na)	0.02	%	0.02 % máx.

Observaciones: Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.