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	32949

Catálogo	*Descripción del producto*	*CAS No.*
8024	**SULFATO CÚPRICO Pentahidratado**	**7758-99-8**

Grado	*Fórmula*	*P.M.*	*Fecha Elaboración*	*Fecha Caducidad*
Reactivo ACS	***$CuSO_4 \cdot 5H_2O$***	***249.68***	***26 / 10 / 2021***	***Octubre 2031***

Pruebas	***Resultados***	***Especificaciones***
Ensayo [$CuSO_4 \cdot 5H_2O$]	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.