



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	34742
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
8025	NITRATO DE COBALTO Hexahidratado	10026-22-9	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo ACS	Co(NO₃)₂ · 6H₂O	291.03	05 / 10 / 2022	Octubre 2032

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [Co(NO ₃) ₂ · 6H ₂ O]	98.2 %	98.0 – 102.0 %
Materia insoluble	< 0.01 %	0.01 % máx.
Cloruro (Cl)	0.001 %	0.002 % máx.
Sulfato (SO ₄)	0.004 %	0.005 % máx.
Calcio (Ca)	0.005 %	0.005 % máx.
Cobre (Cu)	0.001 %	0.002 % máx.
Hierro (Fe)	0.001 %	0.001 % máx.
Níquel (Ni)	0.15 %	0.15 % máx.
Potasio (K)	0.01 %	0.01 % máx.
Plomo (Pb)	0.002 %	0.002 % máx.
Sodio (Na)	0.05 %	0.05 % máx.
Zinc (Zn)	0.01 %	0.01 % máx.
Magnesio (Mg)	0.005 %	0.005 % máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.