



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	60649
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
2027	CLORURO DE BARIO DIHIDRATO (20 - 30 mallas)	10326-27-9	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo	BaCl₂ · 2H₂O	244.26	21 / 04 / 2026	Abril 2036

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [BaCl ₂ · 2H ₂ O]	99.2 %	99.0 % min.
Aptitud para análisis de turbidimetría	Pasa prueba	Pasa prueba
Materia insoluble	0.004 %	0.005 % máx.
pH de la solución al 5% a 25 °C	5.7	5.2 – 8.2
Sustancias oxidantes (como NO ₃)	< 0.005 %	0.005 % máx.
Calcio (Ca)	0.05 %	0.05 % máx.
Potasio (K)	0.0025 %	0.0025 % máx.
Sodio (Na)	0.005 %	0.005 % máx.
Metales pesados (como Pb)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.0002 %	0.0002 % máx.
Estroncio (Sr)	0.1 %	0.1 % máx.

Soporte técnico:

Este material fue analizado bajo un sistema de gestión de calidad **ISO 9001:2015** Número de registro del certificado: 10008077 QM15

Observaciones:

Conforme a especificaciones internas.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.