



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	34793
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
2012	CARBONATO DE CALCIO	471-34-1	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo ACS	CaCO₃	100.09	11 / 10 / 2022	Octubre 2032

Pruebas	Resultados		Especificaciones	
Ensayo [CaCO ₃] (base seca)	99.5	%	99.0	% mín.
Insolubles en ácido clorhídrico diluido	< 0.01	%	0.01	% máx.
Cloruro (Cl)	< 0.001	%	0.001	% máx.
Fluoruro (F)	0.0015	%	0.0015	% máx.
Sulfato (SO ₄)	< 0.01	%	0.01	% máx.
Amonio (NH ₄)	< 0.003	%	0.003	% máx.
Metales pesados (como Pb)	< 0.001	%	0.001	% máx.
Hierro (Fe)	< 0.003	%	0.003	% máx.
Bario (Ba)	0.01	%	0.01	% máx.
Magnesio (Mg)	0.02	%	0.02	% máx.
Potasio (K)	0.01	%	0.01	% máx.
Sodio (Na)	0.1	%	0.1	% máx.
Estroncio (Sr)	0.1	%	0.1	% máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11^a edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.