



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	12255
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>	
2012	CARBONATO DE CALCIO	471-34-1	

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha</i>	<i>Caducidad</i>
Reactivo ACS	CaCO₃	100.09	19 / 11 / 2010	Julio 2021

Pruebas	Resultados		Especificaciones	
<i>Ensayo (CaCO₃) (base seca)</i>	99.95	%	99	% min.
<i>Insolubles en HCl diluido</i>	0.01	%	0.01	% máx.
<i>Cloruro (Cl)</i>	0.001	%	0.001	% máx.
<i>Fluoruro</i>	0.0015	%	0.0015	% máx.
<i>Sulfato (SO₄)</i>	0.002	%	0.01	% máx.
<i>Amonio (NH₄)</i>	0.0024	%	0.003	% máx.
<i>Precipitados con hidróxido de amonio</i>	0.001	%	0.001	% máx.
<i>Metales pesados (como Pb)</i>	0.001	%	0.001	% máx.
<i>Hierro (Fe)</i>	0.00045	%	0.003	% máx.
<i>Bario (Ba)</i>	0.005	%	0.01	% máx.
<i>Magnesio (Mg)</i>	0.02	%	0.02	% máx.
<i>Potasio (K)</i>	0.01	%	0.01	% máx.
<i>Sodio (Na)</i>	0.1	%	0.1	% máx.
<i>Estroncio</i>	0.1	%	0.1	% máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.