

	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	33941
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>	
2016	COLORURO DE CALCIO Dihidratado	10035-04-8	

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha Elaboración</i>	<i>Fecha Caducidad</i>
Reactivo ACS	CaCl₂ · 2H₂O	147.01	10 / 05 / 2022	Mayo 2032

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [CaCl ₂ · 2H ₂ O]	101.3 %	99.0 – 105.0 %
pH de la solución al 5% a 25 °C	6.3	4.5 – 8.5
Materia insoluble	< 0.01 %	0.01 % máx.
Sustancias oxidantes (como NO ₃)	< 0.003 %	0.003 % máx.
Sulfato (SO ₄)	< 0.01 %	0.01 % máx.
Amonio (NH ₄)	< 0.005 %	0.005 % máx.
Bario (Ba)	< 0.005 %	0.005 % máx.
Metales pesados (como Pb)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Magnesio (Mg)	0.005 %	0.005 % máx.
Potasio (K)	0.01 %	0.01 % máx.
Sodio (Na)	0.02 %	0.02 % máx.
Estroncio (Sr)	0.1 %	0.1 % máx.

Observaciones: <p>Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.</p>

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.