



Karal S.A. de C.V.

Bld. 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 **PE1262**

Catálogo

Descripción del producto

CAS No.

6085

**COLORURO DE SODIO
USP**

7647-14-5

Grado

Fórmula

P.M.

Fecha Elaboración

Fecha Caducidad

USP

NaCl

58.44

31 / 01 / 2018

Enero 2028

Pruebas

Resultados

Especificaciones

Ensayo [NaCl]	Pasa prueba	99.0-100.5 %
Apariencia	Pasa prueba	Pasa prueba
Identificación	Pasa prueba	Pasa prueba
Sodio (Na)	Pasa prueba	Pasa prueba
Acidez	<0.1ml 0.01M NaOH	<0.5ml 0.01M NaOH
Alcalinidad	<0.3ml 0.01M HCl	<0.5ml 0.01M HCl
Pérdida por secado	<0.1%	0.5% máx.
Yoduros	Pasa prueba	Pasa prueba
Aluminio (Al)	Pasa prueba	0.2 µg / g máx.
Magnesio y alcalino	<0.2ml 0.01M EDTA	<2.5ml 0.01M EDTA
Arsénico (As)	Pasa prueba	1 µg / g máx.
Bario	Pasa prueba	Pasa prueba
Ferrocianuro	Pasa prueba	Pasa prueba
Sulfato (SO ₄)	Pasa prueba	0.020% máx.
Hierro (Fe)	Pasa prueba	2 µg / g máx.
Nitritos	Pasa prueba	Pasa prueba
Metales pesados como Pb	Pasa prueba	5 ppm máx.
Bromuro (Br)	Pasa prueba	0.010% máx.
Fosfato (PO ₄)	Pasa prueba	0.0025% máx.
Potasio (K)	< 0.005%	0.05% máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones USP 39/2016.

Control de Calidad

Q.F.B Iván Zúñiga

Firma