

	<b>Karal S.A. de C.V.</b>
	Blvd. Aviadores 212, Col. Cd. Industrial, C.P. 37490, León, Gto. Tel. (01 477) 7 63 60 60 , 7 70 71 50 <a href="http://www.karal.com.mx">www.karal.com.mx</a> , <a href="mailto:ventas@karal.com.mx">ventas@karal.com.mx</a>

<b>Certificado de Análisis</b>		Lote	<b>4829</b>
Catálogo	Descripción del producto		CAS No.
<b>6003</b>	<b>FLUORURO DE SODIO</b>		<b>7681-49-4</b>

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
<b>Reactivo ACS</b>	<b>NaF</b>	<b>41.99</b>	<b>22/ 05 / 2024</b>	<b>Mayo 2034</b>

<b>Pruebas</b>	<b>Resultados</b>	<b>Especificaciones</b>
Ensayo [NaF]	> 99.9 %	99.0 % mín.
Materia insoluble	0.01 %	0.02 % máx.
Perdidas por secado a 150 °C	< 0.1 %	0.3 % máx.
Cloruro (Cl)	< 0.005 %	0.005 % max.
Acidez titulable (meq/g)	< 0.03	0.03 máx.
Base titulable (meq/g)	< 0.01	0.01 máx.
Fluorosilicato de sodio (Na <sub>2</sub> SiF <sub>6</sub> )	< 0.1 %	0.1 % max.
Sulfato (SO <sub>4</sub> )	< 0.03 %	0.03 % máx.
Sulfito (SO <sub>2</sub> )	< 0.005 %	0.005 % máx.
Metales pesados (como Pb)	< 0.003 %	0.003 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.003 %	0.003 % máx.
Potasio (K)	< 0.02 %	0.02 % máx

<p><b>Observaciones:</b></p> <p style="text-align: center;"><i>Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11<sup>a</sup> edición.</i></p>
---

**Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.**