



# 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](http://www.karal.com.mx), [ventas@karal.com.mx](mailto:ventas@karal.com.mx)

<b>Certificado de Análisis</b>		Lote	<b>32571</b>
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
<b>5084</b>	<b>FLUORURO DE POTASIO</b>	<b>7789-23-3</b>	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
<b>Reactivo ACS</b>	<b>KF</b>	<b>58.10</b>	<b>03 / 09 / 2021</b>	<b>Septiembre 2031</b>

<b>Pruebas</b>	<b>Resultados</b>	<b>Especificaciones</b>
Ensayo (KF)	> 99.9 %	99.0 % mín.
Cloruro (Cl)	< 0.005 %	0.005 % máx.
Acidez titulable (meq/g)	< 0.03	0.03 máx.
Base titulable (meq/g)	< 0.01	0.01 máx.
Fluosilicato de potasio (K <sub>2</sub> SiF <sub>6</sub> )	< 0.1 %	0.1 % máx.
Sulfato (SO <sub>4</sub> )	< 0.005 %	0.005 % máx.
Metales pesados (como Pb)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Sodio (Na)	0.2 %	0.2 % máx.

### Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10<sup>a</sup> edición.

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