



# 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>60513</b>
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
<b>4069</b>	<b>SULFATO DE POTASIO</b>	<b>7778-80-5</b>	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
<b>Reactivo ACS</b>	<b>K<sub>2</sub>SO<sub>4</sub></b>	<b>174.26</b>	<b>24 / 03 / 2026</b>	<b>Marzo 2036</b>

<b>Pruebas</b>	<b>Resultados</b>	<b>Especificaciones</b>
Ensayo [K <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ]	99.1 %	99.0 % mín.
pH de la solución al 5% a 25 °C	5.7	5.5 – 8.5
Materia insoluble	< 0.01 %	0.01 % máx.
Cloruro (Cl)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Compuestos de nitrógeno (como N)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Metales pesados (como Pb)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Calcio (Ca)	< 0.01 %	0.01 % máx.
Magnesio (Mg)	< 0.005 %	0.005 % máx.
Sodio (Na)	< 0.02 %	0.02 % máx.

### Soporte técnico:

Este material fue analizado bajo un sistema de gestión de calidad **ISO 9001:2015** Número de registro del certificado: 10008077 QM15.

### Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.

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