



# 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>34075</b>
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
<b>2024</b>	<b>SULFATO DE ALUMINIO Y POTASIO Dodecahidratado</b>	<b>7784-24-9</b>	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
<b>Reactivo ACS</b>	<b><math>AlK(SO_4)_2 \cdot 12H_2O</math></b>	<b>474.39</b>	<b>17 / 06 / 2022</b>	<b>Junio 2032</b>

<b>Pruebas</b>	<b>Resultados</b>	<b>Especificaciones</b>
Ensayo $AlK(SO_4)_2 \cdot 12H_2O$	99.1 %	98.0 – 102.0 %
Materia insoluble	0.005 %	0.005 % máx.
Cloruro (Cl)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Amonio ( $NH_4$ )	< 0.005 %	0.005 % máx.
Metales pesados (como Pb)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Sodio (Na)	0.02 %	0.02 % máx.

### Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.

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