



# 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)

Certificado de Análisis		Lote	36882
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
2024	<b>SULFATO DE ALUMINIO Y POTASIO Dodecahidratado</b>	<b>7784-24-9</b>	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo ACS	$AlK(SO_4)_2 \cdot 12H_2O$	474.39	23 / 11 / 2033	Noviembre 2033

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo $AlK(SO_4)_2 \cdot 12H_2O$	99.3 %	98.0 – 102.0 %
<b>Materia insoluble</b>	0.002 %	0.005 % máx.
Cloruro (Cl)	0.0002 %	0.0005 % máx.
Amonio ( $NH_4$ )	0.001 %	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.**