



# 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>4199</b>
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
<b>3015</b>	<b>PERSULFATO DE AMONIO</b>	<b>7727-54-0</b>	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
<b>Reactivo ACS</b>	<b>(NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>S<sub>2</sub>O<sub>8</sub></b>	<b>228.19</b>	<b>08 / 02 / 2024</b>	<b>Febrero 2034</b>

<b>Pruebas</b>	<b>Resultados</b>		<b>Especificaciones</b>	
Ensayo [(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>8</sub> ]	99.9	%	98.0	% mín.
Materia insoluble	0.002	%	0.005	% máx.
Residuo después de la ignición	0.02	%	0.05	% máx.
Acidez libre titulable (meq/g)	0.02		0.04	máx.
Cloruro y clorato (como Cl)	0.001	%	0.001	% máx.
Metales pesados (como Pb)	< 0.005	%	0.005	% máx.
Hierro (Fe)	< 0.001	%	0.001	% máx.
Manganeso (Mn)	< 0.00005	%	0.00005	% máx.

### Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.

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