

	<b>Karal S.A. de C.V.</b>
	Blvd. Aviadores 212, Col. Cd. Industrial, C.P. 37490, León, Gto. Tel. (01 477) 7 63 60 60 , 7 70 71 50 <a href="http://www.karal.com.mx">www.karal.com.mx</a> , <a href="mailto:ventas@karal.com.mx">ventas@karal.com.mx</a>

<b>Certificado de Análisis</b>		<b>Lote</b>	<b>52004</b>
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>	
<b>2015</b>	<b>CLORURO DE AMONIO</b>	<b>12125-02-9</b>	

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha Elaboración</i>	<i>Fecha Caducidad</i>
<b>Reactivo ACS</b>	<b>NH<sub>4</sub>Cl</b>	<b>53.49</b>	<b>05 / 12 / 2025</b>	<b>Diciembre 2035</b>

<b>Pruebas</b>	<b>Resultados</b>	<b>Especificaciones</b>
Ensayo (NH <sub>4</sub> Cl)	99.7 %	99.5 % mín.
pH de la solución al 5% a 25 °C	4.9	4.5 – 5.5
Materia insoluble	0.004 %	0.005 % máx.
Residuo después de la ignición	< 0.01 %	0.01 % máx.
Calcio (Ca)	0.001 %	0.001 % máx.
Magnesio (Mg)	0.0005 %	0.0005 % máx.
Metales pesados (como Pb)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.0002 %	0.0002 % máx.
Fosfato (PO <sub>4</sub> )	< 0.0002 %	0.0002 % máx.
Sulfato (SO <sub>4</sub> )	< 0.002 %	0.002 % máx.

<b>. Observaciones:</b>  <p style="text-align: center;"><i>Conforme a especificaciones Reagents Chemicals ACS 11ª edición.</i></p>
--

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