



# Karal S.A. de C.V.

Bld. 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>25161</b>
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
<b>3013</b>	<b>CARBONATO DE AMONIO</b>	<b>506-87-6</b>	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
<b>Reactivo ACS</b>	<b>(NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>CO<sub>3</sub></b>	<b>96.09</b>	<b>28 / 11 / 2017</b>	<b>Noviembre 2027</b>

<b>Pruebas</b>	<b>Resultados</b>	<b>Especificaciones</b>
Ensayo [como NH <sub>3</sub> ]	36.8 %	30.0 % mín.
Materia insoluble	0.002 %	0.005 % máx.
Materia no volátil	0.004 %	0.01 % máx.
Cloruro (Cl)	0.0005 %	0.0005 % máx.
Compuestos de azufre (como SO <sub>4</sub> )	0.001 %	0.002 % máx.
Metales pesados (como Pb)	0.0002 %	0.0005 % máx.
Hierro (Fe)	0.0002 %	0.0005 % máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.

Control de Calidad  
Q.F.B Iván Zúñiga



Firma