



# 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>27011</b>
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
<b>8015</b>	<b>CARBONATO DE POTASIO ANHIDRO</b>	<b>584-08-7</b>	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
<b>Reactivo ACS</b>	<b>K<sub>2</sub>CO<sub>3</sub></b>	<b>138.21</b>	<b>11 / 09 / 2018</b>	<b>Septiembre 2028</b>

<b>Pruebas</b>	<b>Resultados</b>	<b>Especificaciones</b>
Ensayo [K <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> ]	99.0 %	99.0 % mín.
Materia insoluble	< 0.01 %	0.01 % máx.
Cloruro (Cl)	0.001 %	0.003 % máx.
Fosfato (PO <sub>4</sub> )	< 0.001 %	0.001 % máx.
Silica (SiO <sub>2</sub> )	0.001 %	0.005 % máx.
Compuestos de azufre (como SO <sub>4</sub> )	0.002 %	0.004 % máx.
Metales pesados (como Pb)	0.0002 %	0.0005 % máx.
Hierro (Fe)	0.0002 %	0.0005 % máx.
Calcio (Ca)	0.005 %	0.005 % máx.
Magnesio (Mg)	0.002 %	0.002 % máx.
Sodio (Na)	0.02 %	0.02 % máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.

Control de Calidad  
Q.F.B Iván Zúñiga



Firma