



# 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>35659</b>
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
<b>8056</b>	<b>GLUCOSA ANHIDRA</b>	<b>50-99-7</b>	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
<b>Reactivo ACS</b>	<b>CH<sub>2</sub>OH(CHOH)<sub>4</sub>CHO</b>	<b>180.16</b>	<b>28 / 03 / 2023</b>	<b>Marzo 2033</b>

<b>Pruebas</b>	<b>Resultados</b>	<b>Especificaciones</b>
Materia insoluble	0.001 %	0.005 % máx.
Pérdida por secado a 105 °C	0.1 %	0.2 % máx.
Residuo después de la ignición	0.02 %	0.02 % máx.
Acidez titulable (meq)	0.001	0.002 máx.
Cloruro (Cl)	< 0.01 %	0.01 % máx.
Sulfato y sulfito (como SO <sub>4</sub> )	< 0.005 %	0.005 % máx.
Almidón	Pasa prueba	Pasa prueba
Metales pesados (como Pb)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.

### Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.

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