



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, ventas@karal.com.mx

| Certificado de Análisis | | Lote | 36634 |
|--------------------------------|--------------------------|----------------|--------------|
| Catálogo | Descripción del producto | CAS No. | |
| 8056 | GLUCOSA ANHIDRA | 50-99-7 | |

| Grado | Fórmula | P.M. | Fecha Elaboración | Fecha Caducidad |
|---------------------|--|---------------|-----------------------|---------------------|
| Reactivo ACS | CH₂OH(CHOH)₄CHO | 180.16 | 11 / 10 / 2023 | Octubre 2033 |

| Pruebas | Resultados | Especificaciones |
|---|-------------------|-------------------------|
| 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 ₄) | < 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.