



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	33223
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
6083	D-MANITOL	69-65-8	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo ACS	C₆H₁₄O₆	182.17	15 / 12 / 2021	Diciembre 2031

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Rotación específica	23.8°	23.3° a 24.3°
Materia Insoluble	< 0.01 %	0.01 % máx.
Pérdida por secado a 150°C	< 0.03 %	0.05 % máx.
Residuo después de ignición	< 0.01 %	0.01 % máx.
Ácido titulable (meq/g)	0.0003	0.0008 máx.
Azúcares reductores	Pasa prueba	Pasa Prueba
Metales pesados (como Pb)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.

Mantener envase bien cerrado.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.