



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, ventas@karal.com.mx

Certificado de Análisis

Lote **22401**

Catálogo

Descripción del producto

CAS No.

5015

**CARBONATO DE SODIO
Anhidro**

497-19-8

Grado

Fórmula

P.M.

Fecha

Caducidad

Reactivo ACS

Na₂CO₃

105.99

20 / 10 / 2016

Octubre 2026

Pruebas

Resultados

Especificaciones

Ensayo [Na ₂ CO ₃] (base seca)	99.8 %	99.5 % mín.
Materia insoluble	0.004 %	0.01 %máx.
Perdida por calentamiento a 285 °C	0.1 %	1.0 % máx.
Cloruro (Cl)	0.001 %	0.001 % máx.
Fosfato (PO ₄)	0.0004 %	0.001 % máx.
Compuestos de azufre (como SO ₄)	0.001 %	0.003 % máx.
Sílice (SiO ₂)	0.004 %	0.005 % máx.
Metales pesados (como Pb)	0.0001 %	0.0005 % máx.
Hierro (Fe)	0.0002 %	0.0005 % máx.
Calcio (Ca)	0.03 %	0.03 % máx.
Magnesio (Mg)	0.005 %	0.005 %máx.
Potasio (K)	0.005 %	0.005 % máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.