



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	36937
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
5015	CARBONATO DE SODIO Anhidro	497-19-8	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
ACS	Na ₂ CO ₃	105.99	04 / 12 / 2023	Diciembre 2033

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [Na ₂ CO ₃] (base seca)	> 99.9 %	99.5 % mín.
Materia insoluble	0.01 %	0.01 % máx.
Perdida por secado a 285 °C	0.2 %	1.0 % máx.
Cloruro (Cl)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Fosfato (PO ₄)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Compuestos de azufre (como SO ₄)	< 0.003 %	0.003 % máx.
Metales pesados (como Pb)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Calcio (Ca)	0.03 %	0.03 % máx.
Magnesio (Mg)	0.005 %	0.005 % máx.
Potasio (K)	0.005 %	0.005 % máx.
Silica (SiO ₂)	0.005 %	0.005 % máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.