

FICHA TÉCNICA

Catálogo N°: S2125 Grado de preparado: RA

Nombre técnico del producto: CARBONATO DE SODIO ANHIDRO

Sinónimos: Soda ash; carbonato disódico; sal disódica del ácido carbónico

Fórmula	Na ₂ CO ₃	Punto de fusión	851°C	Estado físico	Sólido
Peso molecular	105.99	Punto de ebullición	400°C	Color	Blanco
N° CAS	497-19-8	Solubilidad en agua	22%	Olor	Inodoro

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: **ATENCIÓN**

Almacenaje: **GENERAL**

Indicación de peligro: H319

Consejos de prudencia:

P264	P280	P305 + P351 + P338	P337 + P313
------	------	--------------------------------	-------------------

Pictogramas:



ESPECIFICACIONES:

Ensayo (Na₂CO₃) ≥ 99.5%

Límites máximos:

Calcio (Ca)	0.03%
Cloruros (Cl)	0.1%
Compuestos de azufre (como SO ₄)	0.003%
Hierro (Fe)	10 ppm
Magnesio (Mg)	0.005%
Materia insoluble	0.01%
Metales pesados (como Pb)	10 ppm
Pérdida por calentamiento a 285 °C	1%
Potasio (K)	0.05%