

HOJA TÉCNICA



Catálogo N°: S1625 Grado de preparado: A.C.S.

Nombre técnico del producto: BICARBONATO DE SODIO

Sinónimos: Hidrógeno carbonato de sodio; Sodio hidrogeno carbonato; carbonato ácido de sodio

Fórmula	NaHCO ₃	Punto de fusión	109°C	Estado físico	Sólido
Peso molecular	84.02	Punto de ebullición	No aplica	Color	Blanco
N° CAS	144-55-8	Solubilidad en agua	88g/l	Olor	Inodoro

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: **ATENCIÓN** Almacenaje: Verde (área general)

Indicación de peligro:

H320	H335
------	------

Consejos de prudencia:

P261	P264	P271	P280	P305 +	P337 +	P304 +	P403 +
				P351 +	P313 +	P340 +	P233 +
				P338		P312	P405

Pictogramas:



ESPECIFICACIONES:

Ensayo (NaHCO₃): 99.7 - 100.3%

Límites máximos:

Amonio (NH ₄)	5 ppm
Calcio (Ca)	0.02%
Cloruros (Cl)	0.003%
Compuestos de azufre (como SO ₄)	0.003%
Fosfatos (PO ₄)	0.001%
Hierro (Fe)	0.001%
Magnesio (Mg)	0.005%
Materia insoluble	0.015%
Metales pesados (como Pb)	5 ppm
Potasio (K)	0.005%