

FICHA TECNICA

BICARBONATO DE SODIO GRADO ALIMENTICIO

Descripción general

Fórmula Química:	NaHCO ₃
Peso Molecular:	84,01 g/mol
Apariencia:	Polvo blanco
pH al 10 %:	8,5 máximo

COMPOSICIÓN QUIMICA

Bicarbonato de sodio (NaHCO₃)	99,0 – 100,5%
Cloruros (Cl⁻)	≤ 0,40 %
Arsénico, As	≤ 1 mg/kg
Metales pesados como Pb	≤ 5 mg/kg
Pérdida en peso seco	0,2% máx.

Aplicaciones:

Base débil utilizada como agente leudante en la industria alimenticia.

Agente acondicionador de pH.

En la industria farmacéutica en formulaciones efervescentes.

En la agroindustria, avícola, porcina y ganadera como aditivo en los alimentos.

En la industria del cuero como agente neutralizante.

Presentación: Sacos de 25 kg