



RP 191, km 4,5 San Pedro, Buenos Aires, Argentina
CERTIFICADO DE ANALISIS DE CALIDAD

PRODUCTO: BICARBONATO DE SODIO - GRADO ALIMENTICIO *"Food Grade"*

LOTE/S: 2501

FECHA DE ELABORACIÓN: 01/2025

FECHA DE VENCIMIENTO: 01/2026

DESCRIPCION: Polvo cristalino estable al aire seco, se descompone lentamente en aire humedo. Sus soluciones recién preparadas en frío sin agitación son alcalinas al tornasol. La alcalinidad aumenta a medida que la solución se agita o calienta. Un gramo se disuelve en 10 ml de agua. Es insoluble en alcohol.

***Producto sujeto a código alimentario Argentino y Food Chemical Codex V.**

CARACTERISTICAS	ESPECIFICACION
Pérdida por Secado (%)	< 0.25
Valoración - Pureza NaHCO ₃ (%)	99-100
Insolubles en Agua (solución límpida)	CUMPLE
pH (solución al 1 %)	< 8,5
Amoníaco (ausencia de olor)	CUMPLE
Plomo (% - como Pb)	< 0,0003
Hierro y Cobre (global)	< 0,005
Arsénico (% - como As)	< 0.0002
Metales Pesados (% - como Pb)	< 0.0005
Ausencia de Partículas Extrañas	CUMPLE
Color	BLANCO
Aspecto	SOLIDO CRISTALINO
Granulometría (Malla ASTM)	
# 120 (Retenido %)	<1
# 200 (Retenido %)	<10

***Producto sujeto bajo especificaciones de COA aprobado por dpto. de calidad.**