



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:** 2502

**FECHA DE ELABORACIÓN:** 02/2025

**FECHA DE VENCIMIENTO:** 02/2026

**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 <sub>3</sub> (%)	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
<b>Granulometría (Malla ASTM)</b>	
# 120 (Retenido %)	<1
# 200 (Retenido %)	<10

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