

# CERTIFICADO DE ANALISIS

**PRODUCTO :** ALGINATO DE SODIO  
**LOTE :** DYS2023080024  
**FECHA DE ELABORACION:** 04 de agosto de 2023  
**FECHA DE VENCIMIENTO:** 03 de agosto de 2025  
**CLIENTE:** Levy

## CARACTERISTICAS SENSORIALES

DETERMINACION	ESPECIFICACION	RESULTADO
Aroma / Sabor	Caracteristicos	Cumple
Color	Beige a marrón claro	Cumple
Textura	Polvo fino	Cumple

## PARAMETROS FISICOQUIMICOS

DETERMINACION	ESPECIFICACION		RESULTADOS
	Minimo	Máximo	
Humedad (%)		20,0	13,00
Pureza (base seca)	98		99,00
Viscosidad (1) cps	500		700
pH (SL 1%)	6,0	8,0	8,00
Metales pesados		20	< 20
Arsenico (ppm)		3	< 3
Plomo (ppm)		5	< 5

(1)Solución al 1%, 2hs, Equipo Viscosímetro Brookfield LV DVIII+PRO, Spindle 62 rpm 12, temp. 25° +/- 2°

## PARAMETROS MICROBIOLÓGICOS

DETERMINACION	ESPECIFICACION		RESULTADO
	Min.	Máx.	
Aerobios Mesofilos		5000 UFC/g	Cumple
Hongos y levaduras		200 UFC/g	Cumple
Coliformes		10 UFC/g	Cumple

El cumplimiento con los límites referentes a metales pesados según el Codex Alimentarius y microbiológicos de nuestra especificación están asegurados por nuestro SGC y HACCP y no son efectuados necesariamente en todos los lotes de producción. El producto ha sido examinado por nuestro departamento de Control de Calidad de acuerdo con los estándares y corresponde a la especificación aprobada por el cliente.

La mercadería que comercializamos esta basada en el conocimiento corriente y experiencia, y puede ser usada a su discreción y riesgo. Esto no lo libera a Ud. de tomar sus precauciones y testearlo previamente. No asumimos ninguna responsabilidad en conexión a sus productos o su uso. Ud. debe cumplir con las leyes aplicables y regulaciones y observar todos los derechos de las terceras partes involucradas.



Mariela Villa  
Analista de Calidad

Silvana Villoldo  
Coordinacion de Calidad