

CERTIFICADO DE ANALISIS

F-017
Versión:05
Vigencia: 02/01/2017

PRODUCTO : ALGINATO DE SODIO
LOTE : 22110224
FECHA DE ELABORACION: 2 de noviembre de 2022
FECHA DE VENCIMIENTO: 1 de noviembre de 2024
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	8,23
Pureza (base seca)	98		98,21
Viscosidad (1) cps	500		563
pH (SL 1%)	6,0	8,0	6,50
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 de Ingredients Solutions S.A. 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
Coordinación de Calidad

INGREDIENTS SOLUTIONS S.A.
Antonio Cabrera nº 3568 - Piso 1 - CP C1186AAP - CABA-Argentina
Tel: (54 11) 4861-6603
www.ingredients-solutions.com / info@ingredients-solutions.com
Planta Industrial - Laboratorio - Compras - Ventas
Int Lumberas 1800 - Ex Ruta 24 - Parcela 13
CP 1748 - SIP Gral. Rodriguez - Pcia de Bs As. Argentina

Departamento de Calidad
APROBADO
Ingredients Solutions SA