

ALGINATO DE SODIO

DESCRIPCIÓN

Polvo fino de color cremado. Soluble en una solución acuosa con un pH superior a 3,5. También es soluble en una mezcla de agua y disolventes orgánicos miscibles en agua (como el alcohol), pero es insoluble en la leche debido a la presencia de calcio.

ESPECIFICACIONES FÍSICAS Y QUÍMICAS ANÁLISIS QUÍMICO

Humedad	:	15% Máx.
Concentración	:	90.8% Mín.
Viscosidad (1% sol)	:	400-600 cps
pH (1% sol)	:	6,0 – 8,0
Tamaño de partículas:		80 mesh
Sustancias insolubles en agua:		2% Máx.
Formaldehído	:	50 mg/kg Máx.
Cenizas	:	< 24g
Arsénico (como As)	:	3 ppm Máx.
Plomo (como Pb)	:	5 ppm Máx.
Mercurio (como Hg)	:	1 ppm Máx.
Cadmio (como Cd)	:	1 ppm Máx.
Recuento Total (ufc/g):		5000 Máx.
Hongos/levaduras (ufc/g):		500 Máx.
Escherichia coli / 5g	:	Ausente
Salmonella / 10g	:	Ausente

INFORMACIÓN NUTRICIONAL

Porción	100g
Energía (Kcal)	0.531
Proteínas (g)	0.1
Carbohidratos disponibles (g)	0
Azúcares Totales (g)	0
Grasa total (g)	0.06
Fibra (g)	71.1
Sodio (mg)	9550

DECLARACIÓN DE ALÉRGENOS:

Este producto no contiene ingredientes listados como alérgenos según FAO/WHO, resolución 427 exenta del MINSAL y Reglamento 1169/2011/CE

ALIMENTOS ALERGENICOS Y DERIVADOS	Ingrediente usado en la elaboración del producto		Trazas presentes en:					
			En línea de producción		Almacenamiento		Transporte	
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	Si	No
Maní y productos derivados		X		X		X		X
Crustáceos, Moluscos y productos derivados		X		X		X		X
Pescado y productos pesqueros		X		X		X		X
Huevos y productos derivados		X		X		X	X	
Nueces (de árbol) y productos derivados		X		X		X		X
Leche y productos derivados (inc. Lactosa)		X		X		X	X	
Soya y productos derivados		X		X		X	X	
Cereales que contienen gluten y productos derivados		X		X		X	X	
Dióxido de sulfuro y sulfitos		X		X		X		X
Apio y productos derivados		X		X		X		X
Semillas de sésamo y productos derivados		X		X		X		X
Mostaza y productos derivados		X		X		X		X
Lupino y productos derivados		X		X		X		X

PRINCIPALES APLICACIONES

Agente estabilizante, espesante, emulsionante utilizado en muchos productos como helados, bebidas, jugos listos para consumir y en polvo, etc.

PRESERVACIÓN Y VIDA ÚTIL

Almacenar en lugar ventilado, fresco y seco. Lejos de fuentes de luz y calor.

PRESENTACIÓN

Consultar formatos disponibles.