

CERTIFICADO DE CALIDAD

GOMA GUAR (RESINA DE SEMILLAS DE GUAR), E412

Otros nombres (sinónimos):	Resina de judía
País de origen:	India
Presentación:	1kg, 2kg, 5kg, 25kg
CAS. Nr.:	9000-30-0
EINECS Nr.:	232-536-8

Parámetro	Estándar	Resultado
Solubilidad	Soluble en agua, insoluble en etanol	corresponde a
Viscosidad de la solución al 1%, cP	5000	5110
Apariencia	Polvo cremoso	corresponde a
Tamaño de las partículas, ojo	80/120/200	200
Pérdida por desecación, %.	Máx. 15,0	8,89
1% pH	5,5 ÷ 7,0	6,58
Galactomanano, en %.	min 80,0	83,26
Fracción de masa proteica, %.	Máx. 4,5	4,64
Metales pesados en peso, mg/kg	Máx. 10	5
Fracción de masa de Cd, mg/kg	Máx. 1	0,1
Fracción de masa de Pb, mg/kg	Máx. 2	0,3
Como fracción de masa, mg/kg	Máx. 3	0,3
Recuento total en placa, ufc/g	Máx. 5000	1220
Hongos y mohos, ufc/g	Máx. 500	20
Escherichia coli 5 g	No	No
Bacterias Salmonella 5 g	No	No
Bacterias coliformes 5 g	No	No
Bacterias Pseudomonas 5 g	No	No
Bacteria dorada Staphylococcus aureus 5 g	No	No

<i>Número de lote</i>	5099; 5100; 5101; 5102
<i>Fecha de fabricación</i>	
<i>Fecha preferente.</i>	

Fecha de emisión: 2025-05-12

De acuerdo con el certificado original emitido por el fabricante