

CERTIFICADO DE ANÁLISIS

Muestra: 1928-1/2025.0 - GEL-13013-25

Producto: Gelatina en polvo

Lote: GEL-13013-25

Fecha de Fabricación: 17/11/2025

Fecha de Caducidad: 17/11/2030

Resultados Analíticos

Análisis	Referencia	EF.DGQ.GN.0028	Resultado
Físico Químico			
Bloom	Ph.Eur./USP-NF/ GME	210 - 240 g	221 g
Viscosidad 6,67%	6,67%, 60°C/ GME	22 - 45 mP	28,06 mP
Cenizas	USP/GME	<= 2 %	0,5 %
Humedad	Ph.Eur./USP-NF	<= 15 %	9,4 %
Dióxido de azufre SO ₂ - RW	Ph.Eur./USP-NF	<= 10 mg/kg	10 mg/kg
Peróxido	Ph.Eur./USP-NF	<= 10 mg/kg	0,0 mg/kg
Proteína	Kjeldahl	>= 85 %	88,1 %
Mesh	IAL adapted	=30	30 Mesh
pH 1%, 55°C	USP/GME	3,8 - 7,6	5,90

Análisis	Referencia	EF.DGQ.GN.0028	Resultado
Propiedades Garantizadas			
Cromio	ICP-OES	<= 10 mg/kg	0,287 mg/kg
Zinc	ICP-OES	<=30 mg/kg	0,914 mg/kg
Hierro	ICP-OES	<= 30 mg/kg	4,179 mg/kg

Análisis	Referencia	EF.DGQ.GN.0028	Resultado
Microbiológico			
Recuento total de mesófilos	Ph.Eur./USP-NF	<=1000 CFU/g	105 CFU/g
Hongos y levaduras	Ph.Eur./USP-NF	<=100 CFU/g	<10 CFU/g
Escherichia Coli	Ph.Eur./USP-NF adapted	Ausencia /10g	Ausencia /10g
Salmonella spp	ISO6579	Ausencia /25g	Ausencia /25g

Especificaciones

EF.DGQ.GN.0028: Genu-in Gel 220 Mesh 30

Notas

Regla de decisión:

Los valores de incertidumbre de medida no fueron considerados en los resultados obtenidos y presentados en este documento, y están disponibles para su aplicación e interpretación según el criterio del solicitante.

Los grados:

Los resultados presentados en este informe se limitan a los elementos probados y solo pueden reproducirse en su totalidad.

Pruebas realizadas en las muestras recibidas por el laboratorio. Los resultados expresados representan con precisión la información de los datos brutos generados en las pruebas.

Legendas:-

Las fechas y horas que se muestran en este documento se basan en la zona horaria:(UTC-03:00) Brasilia

Clave de Validación: