

# **CERTIFICADO DE ANÁLISIS**

Muestra: 206-1/2025.0 - PEP-7835-25				
Producto: Colágeno hidrolizado en polvo				
Lote: PEP-7835-25	Fecha de Fabricación: 10/02/2025			
Fecha de Caducidad: 10/02/2030				

#### **Resultados Analíticos**

Análisis	Referencia	EF.DGQ.GN.0041	Resultado
Físico Químico			
Viscosidad 20%	25°C	2 - 5,5 mPas	4,49 mPas
Humedad	Ph.Eur./USP-NF	<= 10 %	7,11 %
Dióxido de azufre SO2- RW	Ph.Eur/USP-NF	<= 50 mg/kg	10 mg/kg
Cenizas	USP/GME	<= 2 %	1,35 %
Proteína	Kjeldahl	>= 90 %	90 %
pH 1%, 55°C	USP/GME	3,8-7,6	5,96
Peróxido	Ph.Eur./USP-NF	<= 10 mg/kg	0,0 mg/kg

Análisis	Referencia	EF.DGQ.GN.0041	Resultado
<b>Propiedades Garantizadas</b>			
Zinc	ICP-OES	<= 30 mg/kg	0,698 mg/kg
Hierro	ICP-OES	<= 30 mg/kg	2,273 mg/kg
Cromio	ICP-OES	<= 10 mg/kg	0,054 mg/kg

Análisis	Referencia	EF.DGQ.GN.0041	Resultado
Microbiológico			
Escherichia Coli	Ph.Eur./USP-NF adapted	Ausencia /10g	Ausencia /10g
Recuento total de mesófilos	Ph.Eur./USP-NF	<= 1000 CFU/g	0 CFU/g
Hongos y levaduras	Ph.Eur./USP-NF	<= 100 CFU/g	<10 CFU/g
Enumeración de Staphylococcus aureus	Ph.EUR./USP-NF	<= 100 CFU/g	0 CFU/g
Enumeración de Enterobacterias	Ph.EUR./USP-NF	<= 10 CFU/g	0 CFU/g
Salmonella spp	ISO6579	Ausencia /25g	Ausencia /25g

### **Especificaciones**

EF.DGQ.GN.0041: Genu-in Life Aggl

## 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:







GENU-IN

Pag.1/2





# **CERTIFICADO DE ANÁLISIS**











GENU-IN