CERTIFICADO DE ANÁLISIS

Producto *N-ACETIL-L-CISTEINA*

Código : PT-25227-777 **Partida :** 322201
Fecha de Elaboración : Marzo 2026 **F.Vencimiento:** Marzo 2028
Cliente : LEVY JOSE FORTUNATO **Cantidad :** 25,00 Kgs.

Reporte de Análisis

Determinación	Metodología	Especificación	Resultado
Identificación por espectroscopia RAMAN:	Metodologia Interna	Cumple Ensayo	Cumple
Identificación por espectroscopia FTIR:	Metodologia Interna	Cumple Ensayo	Cumple
Descripción: Polvo cristalino blanco.	USP	Cumple Ensayo	Cumple
Rotacion especifica:	USP/Met. Interna	21.0 - 27.0 + °	22.9 + °
Metales Pesados:	USP32 / Metodo II	Máximo 10 ppm	Cumple
Perdida por secado:	USP / 4 hs 70 ° C	Máximo 1.00 %	0.20 %
Estado de la solución:	Proveedor	Mínimo 98.0 %	98.5 %
Cloruros:	Proveedor	Máximo 0.04 %	Cumple
Amonio:	Proveedor	Máximo 0.02 %	Cumple
Sulfatos:	Proveedor	Máximo 0.030 %	Cumple
Hierro:	Proveedor	Máximo 20 ppm	Cumple
Arsenico:	Proveedor	Máximo 1 ppm	Cumple
Otros aminoácidos:	Proveedor	Cumple Ensayo	Cumple
Residuo por ignición:	USP	Máximo 0.20 %	0.17 %
Valoración:	Proveedor	98.5 - 101.0 %	99.1 %
pH:	USP	2.0 - 2.8	2.5
Punto de Fusión:	Proveedor	106 - 110 ° C	109 ° C

RNE: 02-035.078 RNPA: 02-759276

Uso Industrial Alimentario

Metodología Interna: 1100, 851, 254, 1101, 207, 501 Ref: 26032101

Emitido electronicamente, no requiere firma.

Aseg. de la Calidad
Tec. F. Martin
Fecha Impresión : 13/11/2026

Director Técnico
Farm. M. Sosa