

CERTIFICADO DE ANÁLISIS



Producto *L-CARNITINA L-TARTRATO*

Código :	PT-25182-777	Partida :	320156
Fecha de Elaboración :	Nov. 2024	F.Vencimiento:	Nov. 2027
Cliente :	LEVY JOSE FORTUNATO	Cantidad :	25,00 Kgs.

Reporte de Análisis

Determinación	Metodología	Especificación	Resultado
Identificación por espectroscopia RAMAN:	Metodologia Int	Cumple Ensayo	Cumple
Identificación por espectroscopia FTIR:	Metodologia Int	Cumple Ensayo	Cumple
Descripción: Polvo blanco cristalino.	FCC	Cumple Ensayo	Cumple
Rotacion Especifica:	FCC	9.5 - 11.0 ° -	Cumple
Metales Pesados:	USP	Máximo 10 ppm	Cumple
Perdida por Secado:	FCC/ 105° C 2 1	Máximo 0.50 %	0.2 %
Identificación:	PROV	Cumple Ensayo	Cumple
pH:	PROV	3.0 - 4.5	3.7
Punto de fusión:	PROV	169 - 175 ° C	172 ° C
Residuo por Ignición:	PROV	Máximo 0.20 %	0.20 %
Valoracion L - Carnitina:	PROV	67.2 - 69.2 %	68.0 %
Valoracion Acido Tartarico:	PROV	30.8 - 32.8 %	31.7 %
Arsenico:	PROV	Máximo 1 ppm	Cumple
Cloruros:	PROV	Máximo 4000 ppm	Cumple
Cianuro: Ausencia.	PROV	Cumple Ensayo	Cumple
Plomo:	PROV	Máximo 3 ppm	Cumple
Mercurio:	PROV	Máximo 0.1 ppm	Cumple
Cadmio:	PROV	Máximo 1 ppm	Cumple

RNE: 02-035.078 RNPA: 02-741458

Grado Alimentario, Uso Industrial Exclusivo. Uso y Dosis según C.A.A.

Metodología Interna: 1100, 851, 867, 207, 501 Ref: 10100220241122

Emitido electronicamente, no requiere firma.

Aseg. de la Calidad
Tec. F. Martin
Fecha Impresión : 10/12/2025

Director Técnico
Farm. M. Sosa
Página 1/1