ACOFARMA DISTRIBUCIÓN S.A.

LABORATORIO DE ANÁLISIS Y CONTROL DE CALIDAD/

LABORATORIO DE ANALISES E CONTROLO DE QUALIDADE

BOLETÍN DE ANÁLISIS/BOLETÍM DE ANÁLISE

Lote/Análisis/Análise Nº: 190319

Producto/Produto: CARNITINA-L		
Sinonimia: Levocarnitina.		
Fórmula: C7H15NO3	**Peso molecular:** 161,20	**Identidad/Identidade:** IR

REACCIONES/REACÇÕES DE PUREZA

Descripción/Descrição	Resultados	Normas
Identificación/Identificação	Conforme (A)	Test USP (A)
Características	Conforme	RFE/PhEur
pH solución/solução S (acuosa/aquosa 5%)	7,7	5,5 - 9,5
Potasio/Potássio	<= 0,2 %	<= 0,2 %
Rotación/Rotação específica	-31,7º	(-29,0°) - (-32,0°)
Metales/Metais pesados	<= 0,002 %	<= 0,002 %
Cloruros/Cloretos	Conforme	<= 0,4 %
Sodio/Sódio	<= 0,1 %	<= 0,1 %
Agua/Água	0,23 %	<= 4,0 %
Cenizas/Cinzas sulfúricas	0,05 %	<= 0,5 %
VALORACIÓN/VALORAÇÃO (Med./Meio Anhidro PFP)	99,6 % sps	97,0 - 103,0 % sps

Caracteres organolépticos/Caracteristicas organolépticas: Polvo cristalino, blanco o casi blanco, o cristales incoloros, higroscópico. Fácilmente soluble en agua, soluble en etanol caliente al 96% y práct. insoluble en acetona.

Observaciones/Observações:

Reposición/Reposição: En envases bien cerrados. PROTEGER DE LA HUMEDAD.

Fecha análisis/Data análise: 2019-04-30 00:00:00

Resultado: ACEPTADO/ACEITO

Responsable/Responsável: M. Bastida

Vº Bº Dirección/Direcção técnica: Roser Masanas

Caducidad: 23/01/2022

Normas utilizadas: Cumple USP41

Este boletín no va rubricado por estar procesado informáticamente, pero está validado con los originales que se encuentran en nuestro poder.
Este boletim näo está rubricado por estar processado informáticamente, mas está validado com os originais que se encontram em nosso poder.
Certificado original del fabricante disponible bajo petición.

(#) Valor asumido del Certificado del fabricante
(=) Valor certificado UE

ACOFARMA Distribución S.A. c/ Llobregat, 20 - 08223 Terrassa (Barcelona) Tel./ 93-736.00.88