



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 N°: 161843

Producto/Produto: CARNITINA CLORHIDRATO		
Sinonimia: d,l-Carnitina clorhidrato.		
Fórmula: C7H15NO3·HCl	Peso molecular: 197.66	Identidad/Identidade: IR

REACCIONES/REAÇÕES DE PUREZA

<u>Descripción/Descrição</u>	<u>Resultados</u>	<u>Normas</u>
Identificación/Identificação	Conforme	IR
Características	Conforme	Conforme
Punto/Ponto de fusión/fusão (dec)(Mettler)	199 °C	196 - 201 °C
pH solución/solução acuosa/aquosa 5%	2,1	Aprox. 2,0
Metales/Metais pesados	< 20 ppm	< 20 ppm
Pérdida/Perda p/desec./secag.(3h 105°C)	0,11 %	< 1,5 %
Cenizas/Cinzas sulfúricas	0,01 %	< 0,2 %
VALORACIÓN/VALORAÇÃO	99,3 %	98,5 - 101,5 %

Caracteres organolépticos/Características organolépticas: Polvo cristalino blanco o casi blanco. Muy soluble en agua, soluble en etanol caliente, práct. insoluble en acetona y éter.

Observaciones/Observações:

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

Fecha análisis/Data análise: 2016-12-07 00:00:00

Resultado: ACEPTADO/ACEITO

Responsable/Responsável: O. Vilaplana

Vº Bº Dirección/Direcção técnica: Carmen Bau

Caducidad: 06/2019

Normas utilizadas: Especificaciones ACOFARMA

Este boletín no va rubricado por estar procesado informáticamente, pero está validado con los originales que se encuentran en nuestro poder. Este boletim não 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