



## 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°: 160565

<b>Producto/Produto:</b> LEUCINA-L		
<b>Sinonimia:</b> Ácido L-2-amino-4-metilvalérico.		
<b>Fórmula:</b> C <sub>6</sub> H <sub>13</sub> NO <sub>2</sub>	<b>Peso molecular:</b> 131,17	<b>Identidad/Identidade:</b> IR

### REACCIONES/REACÇÕES DE PUREZA

<u>Descripción/Descrição</u>	<u>Resultados</u>	<u>Normas</u>
Identificación/Identificação	Conforme (A,B)	Test PhEur
Características	Conforme	PhEur
Aspecto Solución/Solução 5% en HCl 1M	Conforme	Test PhEur
Cloruros/Cloretos	<= 200 ppm	<= 200 ppm
Sulfatos	<= 300 ppm	<= 300 ppm
Amonio/Amónia	<= 0,02 %	<= 0,02 %
Sust./Subst. detect.c/Ninhidrina	Conforme	Test PhEur
Hierro/Ferro	<= 10 ppm	<= 10 ppm
Rotación/Rotação específica	+15,5°	(+14,5°) - (+16,5°)
Metales/Metais pesados	<= 10 ppm	<= 10 ppm
Pérdida/Perda p/desec./secag. (105°C)	0,01 %	<= 0,5 %
Cenizas/Cinzas sulfúricas	0,04 %	<= 0,1 %
VALORACIÓN/VALORAÇÃO	99,9 %	98,5 - 101,0 %

**Caracteres organolépticos/Características organolépticas:** Polvo cristalino o copos brillantes blancos o casi blancos. Bastante soluble en agua, práct. insoluble en etanol al 96%. Se disuelve en disoluciones diluidas de ácidos minerales y de hidróxidos alcalinos

#### **Observaciones/Observações:**

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

**Fecha análisis/Data análise:** 2016-04-28 00:00:00

**Resultado:** ACEPTADO/ACEITO

**Responsable/Responsável:** O. Vilaplana

**Vº Bº Dirección/Direcção técnica:** Carmen Bau

**Caducidad:** 01/2020

**Normas utilizadas:** Cumple PhEur8.7

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

