



## 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°: 180433

<b>Producto/Produto:</b> TREONINA-L		
<b>Sinonimia:</b> Acido 2-amino-3-hidroxitirico.		
<b>Fórmula:</b> C4H9NO3	<b>Peso molecular:</b> 119,12	<b>Identidad/Identidade:</b> IR

### REACCIONES/REAÇÕES DE PUREZA

<u>Descripción/Descrição</u>	<u>Resultados</u>	<u>Normas</u>
Identificación/Identificação	Conforme (A,B)	Test PhEur (A,B)
Características	Conforme	PhEur
Aspecto Solución/Solução S (aq. 2,5%)	Conforme	Límpida e incolora
pH solución/solução S (acuosa/aquosa 2,5%)	5,4	5,0 - 6,5
Sust./Subst. detect.c/Ninhidrina	Conforme	Test PhEur
Cloruros/Cloretos	<= 200 ppm	<= 200 ppm
Amonio/Amónia	<= 200 ppm	<= 200 ppm
Sulfatos	<= 300 ppm	<= 300 ppm
Hierro/Ferro	<= 10 ppm	<= 10 ppm
Metales/Metais pesados	<= 10 ppm	<= 10 ppm
Rotación/Rotação específica (20°C)	-28,6°	(-27,6°) - (-29,0°)
Pérdida/Perda p/desec./secag.(3h 105°C)	0,02 %	<= 0,5 %
Cenizas/Cinzas sulfúricas	0,07 %	<= 0,1 %
VALORACIÓN/VALORAÇÃO (Med./Meio Anhidro PFP)	100,0 %	99,0 - 101,0 %

**Caracteres organolépticos/Características organolépticas:** Polvo cristalino, blanco o casi blanco, o cristales incoloros. Soluble en agua, práct. insoluble en etanol 96%.

#### **Observaciones/Observações:**

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

**Fecha análisis/Data análise:** 2018-05-10 00:00:00

**Resultado:** ACEPTADO/ACEITO

**Responsable/Responsável:** M. Bastida

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

**Caducidad:** 28/09/2020

**Normas utilizadas:** Cumple PhEur7.9

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

