



## 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°: 201098

<b>Producto/Produto:</b> BIOTINA		
<b>Sinonimia:</b>		
<b>Fórmula:</b> C10H16N2O3S	<b>Peso molecular:</b> 244,31	<b>Identidad/Identidade:</b> IR

### REACCIONES/REACÇÕES DE PUREZA

<u>Descripción/Descrição</u>	<u>Resultados</u>	<u>Normas</u>
Identificación/Identificação	Conforme (A)	Test PhEur (A)
Características	Conforme	PhEur
Aspecto Solución/Solução S	Conforme	Límpida e incolora
Metales/Metais pesados	<= 10 ppm	<= 10 ppm
Sust./Subst. relacionadas (HPLC)	Conforme	Test PhEur
Pérdida/Perda p/desecación/secagem	0,09 %	<= 1,0 %
Cenizas/Cinzas sulfúricas	0,00 %	<= 0,1 %
Rotación/Rotação específica	+91,2 °	(+89,0) - (+93,0)
VALORACIÓN/VALORAÇÃO (Ácido-Base)	99,3 %	98,5 - 101,0 %
Impureza A	NDT	<= 0,5 %
Impureza C	NDT	<= 0,2 %
Impureza E	<= 0,5 %	<= 0,5 %
Impurezas no especificadas	<= 0,10 %	<= 0,10 %
Impurezas totales	<= 2,0 %	<= 2,0 %

**Caracteres organolépticos/Características organolépticas:** Polvo cristalino blanco o casi blanco, o cristales incoloros. Muy poco soluble en agua y en etanol al 96%, práct. insoluble en acetona. Se disuelve en disols. dil. de hidróxidos alcalinos.

#### **Observaciones/Observações:**

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

**Fecha análisis/Data análise:** 2020-09-22 00:00:00

**Resultado:** ACEPTADO/ACEITO

**Responsable/Responsável:** M. Mesa

**Vº Bº Dirección/Direcção técnica:** Montserrat Enrique

**Caducidad:** 22/06/2022

**Normas utilizadas:** Cumple PhEur 10.2

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