



## 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°: 150485

<b>Producto/Produto:</b> ESTRADIOL 17-beta		
<b>Sinonimia:</b> Estradiol hemihydrate.		
<b>Fórmula:</b> C <sub>18</sub> H <sub>24</sub> O <sub>2</sub> ·0,5H <sub>2</sub> O	<b>Peso molecular:</b> 281,39	<b>Identidad/Identidade:</b> IR

### REACCIONES/REACÇÕES DE PUREZA

<u>Descripción/Descrição</u>	<u>Resultados</u>	<u>Normas</u>
Identificación/Identificação	Conforme (B)	Test RFE/PhEur
Características	Conforme	RFE/PhEur
Sust./Subst. relacionadas (HPLC)	Conforme	Test RFE/PhEur
Rotación/Rotação específica	+79,8°	(+76,0°) - (+83,0°)
Agua/Água	3,0 %	2,9 - 3,5 %
VALORACIÓN/VALORAÇÃO	97,7 %	97,0 - 103,0 % sps

**Caracteres organolépticos/Características organolépticas:** Polvo cristalino, blanco o casi blanco, o cristales incoloros. Prácticamente insoluble en agua, soluble en acetona, bastante soluble en etanol al 96% y poco soluble en cloruro de metileno.

**Observaciones/Observações:** <\*> Alta Actividad

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

**Fecha análisis/Data análise:** 2015-04-28 00:00:00

**Resultado:** ACEPTADO/ACEITO

**Responsable/Responsável:** O. Vilaplana

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

**Caducidad:** 28/10/2018

**Normas utilizadas:** Cumple RFE5 - PhEur8.4

**Fabricante:** F00344

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