



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°: 190506

Producto/Produto: ESTRADIOL 17-alfa		
Sinonimia: Alfatradiol.		
Fórmula: C18H24O2	Peso molecular: 272,37	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 de fusión/fusão (Mettler)	225 °C	216-225 °C	
Aspecto Solución/Solução en/em Dioxano 2%	Conforme	Límpida	
Pérdida/Perda p/desec./secag.(5h 105°C)	0,12 %	< 3,5 %	
Rot.específica(1%,Dioxano)	+53,2°	(+50,0°) - (+57,0°)	
Sust./Subst. relacionadas (HPLC)	<= 1,0 %	Imp. totales <= 1,0%	#
Cenizas/Cinzas sulfúricas	0,04 %	<= 0,1 %	
VALORACIÓN/VALORAÇÃO	98,7 % s.p.s	97,0 - 102,0 % sps	
Disolvente residual: Isopropanol	<= 5000 ppm	<= 5000 ppm	#
Disolvente residual: Acetato de etilo	<= 5000 ppm	<= 5000 ppm	#
Disolvente residual: Metanol	<= 3000 ppm	<= 3000 ppm	#
Disolvente residual: Tetrahidrofurano	<= 720 ppm	<= 720 ppm	#

Caracteres organolépticos/Características organolépticas: Polvo cristalino blanco o casi blanco. Práct. insoluble en agua, soluble en etanol y en disoluciones dil. calientes de álcalis.

Observaciones/Observações:

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

Fecha análisis/Data análise: 2019-07-08 00:00:00

Resultado: ACEPTADO/ACEITO

Responsable/Responsável: M. Bastida

Vº Bº Dirección/Direcção técnica: Montserrat Enrique

Caducidad: 06/03/2022

Normas utilizadas: Especificaciones ACOFARMA

Fabricante: F00346

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

