



ACOFARMA DISTRIBUCIÓN S.A.

LABORATORIO DE ANÁLISIS Y CONTROL DE CALIDAD/

LABORATORIO DE ANALISES E CONTROLO DE QUALIDADE

BOLETÍN DE ANÁLISIS/BOLETÍN DE ANÁLISE

Lote/Análisis/Análise N°: 180050

Producto/Produto: GLICOPIRROLATO		
Sinonimia: Glicopirronio bromuro.		
Fórmula: C ₁₉ H ₂₈ BrNO ₃	Peso molecular: 398.34	Identidad/Identidade: IR

REACCIONES/REACÇÕES DE PUREZA

<u>Descripción/Descrição</u>	<u>Resultados</u>	<u>Normas</u>	
Identificación/Identificação	Conforme (A,B)	Test RFE/PhEur (A,B)	-
Características	Conforme	RFE/PhEur	
Aspecto de la solución/solução	Conforme	Límpida e incolora	=
Acidez o/ou alcalinidad/alcalinidade	Conforme	Test RFE/PhEur	=
Pérdida/Perda p/desec./secag.(3h 105°C)	0,01 %	<= 0,5 %	
Cenizas/Cinzas sulfúricas	0,0 %	<= 0,1 %	=
Sust./Subst. relacionadas (HPLC)	Conforme	Test RFE/PhEur	=
Impureza N	<= 0,2 %	<= 0,2 %	#
VALORACIÓN/VALORAÇÃO	99,4 %	99,0 - 101,0 %	
Impureza E	<= 0,2 %	<= 0,2 %	=
Impureza I	<= 0,3 %	<= 0,3 %	=
Impurezas no especificadas	<= 0,10 %	<= 0,10 %	=
Impurezas totales	<= 0,5 %	<= 0,5 %	=
Disolvente residual: Isopropanol	<= 3000 ppm	<= 3000 ppm	#
Disolvente residual: Heptano	<= 1000 ppm	<= 1000 ppm	#
Disolvente residual: Metanol	<= 1000 ppm	<= 1000 ppm	#

Caracteres organolépticos/Características organolépticas: Polvo cristalino blanco o casi blanco. Fácilmente soluble en agua, soluble en etanol 96%, muy poco soluble en cloruro de metileno.

Observaciones/Observações:

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

Fecha análisis/Data análise: 2018-01-26 00:00:00

Resultado: ACEPTADO/ACEITO

Responsable/Responsável: M. Bastida

Vº Bº Dirección/Direcção técnica: Carmen Bau

Caducidad: 11/08/2022

Normas utilizadas: Cumple PhEur9.2

Fabricante: F01007

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

ACOFARMA Distribución S.A. c/ Llobregat, 20 - 08223 Terrassa (Barcelona) Tel./ 93-736.00.88