



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°: 131391

Producto/Produto: HISTIDINA-L BASE		
Sinonimia:		
Fórmula: C ₆ H ₉ N ₃ O ₂	Peso molecular: 155,2	Identidad/Identidade: IR

REACCIONES/REACÇÕES DE PUREZA

Descripción/Descrição	Resultados	Normas
Identificación/Identificação	Conforme test (A,B)	Test RFE/PhEur
Características	Conforme	RFE/PhEur
Punto de fusión/fusão (dec)(Thiele)		aprox. 270 - 285°C
Aspecto Solución/Solução S (aq. 5%)	Conforme	Límpida e incolora
Rotación/Rotação específica	+ 11,62 °	(+11,4°) - (+12,4°)
Sust./Subst. detect.c/Ninhidrina	Conforme test	Test RFE/PhEur
Cloruros/Cloretos	< 200 ppm	<= 200ppm
Sulfatos	< 300 ppm	<= 300ppm
Amonio/Amónia	< 200 ppm	<= 200ppm
Hierro/Ferro, Metales/Metais pesados	< 10 ppm, < 10 ppm	<= 10 ppm, <= 10 ppm
Pérdida/Perda p/desec./secag.(1g 105°C)	0,08 %	<= 0,5%
Cenizas/Cinzas sulfúricas	0,04 %	<= 0,1 %
VALORACIÓN/VALORAÇÃO (Ácido-Base PFP)	99,72 %	98,5 - 101,0 %

Caracteres organolépticos/Características organolépticas: Polvo cristalino, blanco o casi blanco, o cristales incoloros. Soluble en agua, muy poco soluble en etanol 96%.

Observaciones/Observações: <*>

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

Fecha análisis/Data análise: 2013-09-02 00:00:00

Resultado: ACEPTADO/ACEITO

Responsable/Responsável: O. Vilaplana

Vº Bº Dirección/Direcção técnica: Carmen Bau

Caducidad: 13/10/2015

Normas utilizadas: Cumple RFE4 - PhEur7

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