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 Nº: 190708

Producto/Produto: CAFEINA ANHIDRA Ph.Eur.		
Sinonimia: 1,3,7-Trimetilxantina.		
Fórmula: C8H10N4O2	**Peso molecular:** 194,2	**Identidad/Identidade:** IR

REACCIONES/REACÇÖES DE PUREZA

Descripción/Descrição	Resultados	Normas	
Identificación/Identificação	Conforme (A,B,E)	Test PhEur (A,B,E)	
Características	Conforme	PhEur	
Aspecto Solución/Solução S (aq. 1%)	Conforme	Límpida e incolora	
Acidez	0,05 ml NaOH 0,01 M	<= 0,2 ml NaOH 0,01M	
Sust./Subst. relacionadas (HPLC)	Conforme	Test PhEur	
Sulfatos	<= 500 ppm	<= 500 ppm	
Metales/Metais pesados	<= 20 ppm	<= 20 ppm	
Pérdida/Perda p/desec./secag.(1g 105ºC)	0,12 %	<= 0,5 %	
Cenizas/Cinzas sulfúricas	0,00 %	<= 0,1 %	
VALORACIÓN/VALORAÇÃO	100,7 %	98,5 - 101,5 %	
Impurezas no especificadas	<= 0,05 %	<= 0,10 %	
Impurezas totales	<= 0,05 %	<= 0,10 %	
Disolventes org. residuales/residuais	NA	NA	#

Caracteres organolépticos/Caracteristicas organolépticas: Polvo cristalino o cristales sedosos blancos o casi blancos. Soluble en sols. conc. benzoatos/salicilatos alc., bastante sol. agua, fácilm. sol. en agua a ebullición, poco sol. en etanol al 96%.

Observaciones/Observaçöes:

Reposición/Reposição: En envases bien cerrados, en sitio fresco. PROTEGER DE LA LUZ.

Fecha análisis/Data análise: 2019-09-10 00:00:00

Resultado: ACEPTADO/ACEITO

Responsable/Responsável: M. Bastida

Vº Bº Dirección/Direcçäo técnica: Montserrat Enrique

Caducidad: 01/10/2022

Normas utilizadas: Cumple PhEur9.8

Fabricante: F00012

Este boletín no va rubricado por estar procesado informáticamente, pero está validado con los originales que se encuentran en nuestro poder.
Este boletim näo 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