



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: 171462

Producto/Produto: ACIDO CITRICO MONOHIDRATO Cristal		
Sinonimia: E-330.		
Fórmula: C6H8O7·H2O	Peso molecular: 210,14	Identidad/Identidade: IR

REACCIONES/REACÇÕES DE PUREZA

<u>Descripción/Descrição</u>	<u>Resultados</u>	<u>Normas</u>
Identificación/Identificação	Conforme (B,E)	Test PhEur (B,E)
Características	Conforme	PhEur
Aspecto Solución/Solução acuosa/aquosa 20%	Conforme	Test PhEur
Ácido Oxálico	<= 360 ppm	<= 360 ppm (anhidro)
Sulfatos	<= 150 ppm	<= 150 ppm
Aluminio/Alumínio	NA	<= 0,2 ppm
Metales/Metais pesados	<= 10 ppm	<= 10 ppm
Sust./Subst. fácilm. Carbonizables/carbonizáveis	Conforme	Test PhEur
Contenido en/Conteúdo em Agua/Água - K.F. (s/0,5g)	7,7 %	7,5 - 9,0 %
Cenizas/Cinzas sulfúricas	0,00 %	<= 0,1 %
Endotoxinas bacterianas	NA	< 0,5 UI/mg
VALORACIÓN/VALORAÇÃO (Acidimetría)	99,6 %	99,5 - 100,5 %

Caracteres organolépticos/Características organolépticas: Polvo cristalino blanco o casi blanco, cristales incoloros o gránulos, eflorescentes. Muy soluble en agua, fácilmente soluble en etanol al 96%.

Observaciones/Observações: <*> Sustancia eflor. CAPA-2021-003

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

Fecha análisis/Data análise: 2018-02-05 00:00:00

Resultado: ACEPTADO/ACEITO

Responsable/Responsável: M. Bastida

Vº Bº Dirección/Direção técnica: Carmen Bau

Caducidad: 30/04/2020

Normas utilizadas: Cumple PhEur9.2

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