



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°: 170102

Producto/Produto: VITAMINA C (ACIDO ASCORBICO)		
Sinonimia: Acido L-ascórbico.		
Fórmula: C ₆ H ₈ O ₆	Peso molecular: 176,13	Identidad/Identidade: IR

REACCIONES/REACÇÕES DE PUREZA

<u>Descripción/Descrição</u>	<u>Resultados</u>	<u>Normas</u>
Identificación/Identificação	Conforme (B,C)	Test PhEur (B,C)
Características	Conforme	PhEur
Punto de fusión/fusão (Mettler)	190 °C	Aprox. 190°C (desc)
Aspecto Solución/Solução S (aq. 5%)	Conforme	Límpida e incolora
Hierro/Ferro	<= 2 ppm	<= 2 ppm
Metales/Metais pesados	<= 10 ppm	<= 10 ppm
Cenizas/Cinzas sulfúricas	0,0 %	<= 0,1 %
Rotación/Rotação específica	+20,7°	(+20,5°) - (+21,5°)
Sust./Subst. relacionadas (HPLC)	Conforme	Test PhEur
Cobre	<= 5 ppm	<= 5 ppm
Impureza E	<= 0,2 %	<= 0,2 %
VALORACIÓN/VALORAÇÃO	100,1 %	99,0 - 100,5 %

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

Observaciones/Observações:

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

Fecha análisis/Data análise: 2017-02-13 00:00:00

Resultado: ACEPTADO/ACEITO

Responsable/Responsável: O. Vilaplana

Vº Bº Dirección/Direcção técnica: Carmen Bau

Caducidad: 13/05/2019

Normas utilizadas: Cumple PhEur9.0

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