



## 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°: 215869

<b>Producto/Produto:</b> CALCIO D-PANTOTENATO		
<b>Sinonimia:</b> Dextropantotenato cálcico. Vitamina B5.		
<b>Fórmula:</b> C <sub>18</sub> H <sub>32</sub> O <sub>10</sub> N <sub>2</sub> Ca	<b>Peso molecular:</b> 476,54	<b>Identidad/Identidade:</b> IR

### REACCIONES/REACÇÕES DE PUREZA

<b>Descripción/Descrição</b>	<b>Resultados</b>	<b>Normas</b>
Identificación/Identificação	Conforme (A,B,D)	Test PhEur (A,B,D)
Características	Conforme	PhEur
Aspecto de la solución/solução	Conforme	Test PhEur
pH solución/solução S (acuosa/aquosa 5%)	7,0	6,8 - 8,0
Cloruros/Cloretos	<= 200 ppm	<= 200 ppm
Metales/Metais pesados	<= 20ppm	<= 20 ppm
Rotación/Rotação específica	+ 27,1	(+25,5)-(+27,5)
Imp.A y otras imp.de ácido aminocarboxílico	0,39 %	<= 0,50 %
Sust./Subst. relacionadas	Conforme	Test PhEur
Pérdida/Perda p/desecación/secagem	2,0 %	<= 3,0 %
VALORACIÓN/VALORAÇÃO (Medio/Meio Anhidro)	99,4 %	98,0 - 101,0 % sps
Impureza B	<= 0,8 %	<= 0,8 %
Impureza C	<= 0,3 %	<= 0,3 %
Impureza E	<= 0,25 %	<= 0,25 %
Impureza H	<= 0,15 %	<= 0,15 %
Impurezas no especificadas	<= 0,10 %	<= 0,10 %
Impurezas totales	<= 1,2 %	<= 1,2 %

**Caracteres organolépticos/Características organolépticas:** Polvo blanco o casi blanco, ligeramente higroscópico. Fácilmente soluble en agua, poco soluble en etanol al 96%.

#### **Observaciones/Observações:**

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

**Fecha análisis/Data análise:** 2021-11-05 00:00:00

**Resultado:** ACEPTADO/ACEITO

**Responsable/Responsável:** M. Mesa

**Vº Bº Dirección/Direcção técnica:** Montserrat Enrique

**Caducidad:** 21/03/2024

**Normas utilizadas:** Cumple PhEur10.5

**Fabricante:** F00013

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