



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°: 200134

Producto/Produto: METIONINA DL		
Sinonimia: d,l-Metionina (racémica).		
Fórmula: C ₅ H ₁₁ NO ₂ S	Peso molecular: 149,21	Identidad/Identidade: IR

REACCIONES/REACÇÕES DE PUREZA

<u>Descripción/Descrição</u>	<u>Resultados</u>	<u>Normas</u>
Identificación/Identificação	Conforme (A,C)	Test PhEur (A,C)
Características	Conforme	PhEur
Punto/Ponto de fusión/fusão (dec)(Mettler)	270 °C	Aprox. 270°C
Aspecto Solución/Solução S (aq. 2%)	Conforme	Límpida e incolora
pH solución/solução S (acuosa/aquosa 2%)	5,94	5,40 - 6,10
Cloruros/Cloretos	<=200 ppm	<= 200 ppm
Sulfatos	<=200 ppm	<= 200 ppm
Metales/Metais pesados	<= 20 ppm	<= 20 ppm
Sust./Subst. relacionadas (TLC)	Conforme	Test PhEur
Pérdida/Perda p/dsec./secag.(1g 105°C)	0,02 %	<= 0,5 %
Cenizas/Cinzas sulfúricas	0,00%	<= 0,1 %
VALORACIÓN/VALORAÇÃO	100,0 %	99,0 - 101,0 %

Caracteres organolépticos/Características organolépticas: Polvo cristalino, o pequeñas escamas, casi blanco. Bastante soluble en agua, muy poco soluble en etanol 96%. Se disuelve en ácidos diluidos y en disoluciones diluidas de hidróxidos alcalinos.

Observaciones/Observações: <*>

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

Fecha análisis/Data análise: 2020-05-14 00:00:00

Resultado: ACEPTADO/ACEITO

Responsable/Responsável: M. Mesa

V° B° Dirección/Direcção técnica: Montserrat Enrique

Caducidad: 01/10/2023

Normas utilizadas: Cumple RFE5 - PhEur10.1

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