



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°: 216238

Producto/Produto: ALUMINIO SULFATO OCTADECÁHIDRATO Polvo		
Sinonimia: E-520.		
Fórmula: Al ₂ (SO ₄) ₃ ·18H ₂ O	Peso molecular: 666,4	Identidad/Identidade:

REACCIONES/REACÇÕES DE PUREZA

<u>Descripción/Descrição</u>	<u>Resultados</u>	<u>Normas</u>
Identificación/Identificação	Conforme (A,B)	Test RFE/PhEur (A,B)
Características	Conforme	RFE/PhEur
Aspecto Solución/Solução S (aq. 5%)	Conforme	Test RFE/PhEur
pH solución/solução acuosa/aquosa 2%	3,4	2,5 - 4,0
Metales/Metais alcali. y/e alc./térreos	0,00 %	<= 0,4 %
Hierro/Ferro	<= 100 ppm	<= 100 ppm
Metales/Metais pesados	<= 50 ppm	<= 50 ppm
Amonio/Amónia	<= 500 ppm	<= 500 ppm
VALORACIÓN/VALORAÇÃO (Complexometría)	57,2 % Al ₂ (SO ₄) ₃	51,0-59,0% Al ₂ (SO ₄) ₃
Disolventes org. residuales/residuais	NA	NA

Caracteres organolépticos/Características organolépticas: Cristales brillantes, incoloros o masas cristalinas. Soluble en agua fría, fácilmente soluble en agua caliente, práct. insoluble en etanol al 96%.

Observaciones/Observações:

Reposición/Reposição: En envases bien cerrados.

Fecha análisis/Data análise: 2021-12-13 00:00:00

Resultado: ACEPTADO/ACEITO

Responsable/Responsável: C. Codina

Vº Bº Dirección/Direcção técnica: Montserrat Enrique

Caducidad: 01/04/2026

Normas utilizadas: Cumple PhEur10.5

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