



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°: 210331

Producto/Produto: POTASIO HIDROXIDO 85% lentejas		
Sinonimia: Potasa cáustica. E-525.		
Fórmula: KOH	Peso molecular: 56,11	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 acuosa/aquosa 10%	Conforme	Límpida e incolora
Cloruros/Cloretos	<= 50 ppm	<= 50 ppm
Sulfatos	<= 50 ppm	<= 50 ppm
Metales/Metais pesados	<= 10 ppm	<= 10 ppm
Fosfatos	<= 20 ppm	<= 20 ppm
Hierro/Ferro	<= 10 ppm	<= 10 ppm
Sodio/Sódio	<= 1,0 %	<= 1,0 %
Aluminio/Alumínio	<= 0,2 %	<= 0,2 ppm
Carbonatos (K ₂ CO ₃)	0,7 %	<= 2,0 %
VALORACIÓN/VALORAÇÃO (Acidimetría)	86,1 %	85,0 - 100,5 %

Caracteres organolépticos/Características organolépticas: Masas blancas o casi blancas, duras, cristalinas, en forma de varillas, lentejas o fragmentos irregulares, delicuescentes. Muy soluble en agua, fácilmente soluble en etanol 96%.

Observaciones/Observações:

Reposición/Reposição: En envases bien cerrados, no metálicos.

Fecha análisis/Data análise: 2021-02-18 00:00:00

Resultado: ACEPTADO/ACEITO

Responsable/Responsável: M. Mesa

Vº Bº Dirección/Direcção técnica: Montserrat Enrique

Caducidad: 01/11/2025

Normas utilizadas: Cumple RFE - PhEur10.3

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