



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°: 200311

Producto/Produto: SODIO BORATO Polvo Ph.Eur.		
Sinonimia: Bórax. Sodio biborato. Sodio tetraborato.		
Fórmula: Na ₂ B ₄ O ₇ ·10H ₂ O	Peso molecular: 381,37	Identidad/Identidade:

REACCIONES/REACÇÕES DE PUREZA

<u>Descripción/Descrição</u>	<u>Resultados</u>	<u>Normas</u>
Identificación/Identificação	Conforme (A,B,C)	Test RFE/PhEur (A,B,C)
Características	Conforme	RFE/PhEur
Aspecto Solución/Solução S (aq. 4%)	Conforme	Límpida e incolora
pH solución/solução S (acuosa/aquosa 4%)	9,3	9,0 - 9,6
Sulfatos	<= 50 ppm	<= 50 ppm
Arsénico/Arsênico	<= 5 ppm	<= 5 ppm
Calcio/Cálcio	<= 100 ppm	<= 100 ppm
Metales/Metais pesados	<= 25 ppm	<= 25 ppm
Amonio/Amónia	<= 10 ppm	<= 10 ppm
VALORACIÓN/VALORAÇÃO (Ácido-Base)	100,8 %	99,0 - 103,0 %
Disolventes org. residuales/residuais	NA	NA

Caracteres organolépticos/Características organolépticas: Polvo cristalino blanco o casi blanco, cristales incoloros o masas cristalinas eflorescentes. Soluble en agua, muy soluble en agua a ebullición, fácilmente soluble en glicerol.

Observaciones/Observações:

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

Fecha análisis/Data análise: 2020-04-30 00:00:00

Resultado: ACEPTADO/ACEITO

Responsable/Responsável: M. Mesa

Vº Bº Dirección/Direcção técnica: Montserrat Enrique

Caducidad: 25/09/2022

Normas utilizadas: Cumple RFE5 - PhEur10.0

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