



ACOFARMA DISTRIBUCIÓN S.A.

LABORATORIO DE ANÁLISIS Y CONTROL DE CALIDAD/

LABORATORIO DE ANALISES E CONTROLO DE QUALIDADE

BOLETÍN DE ANÁLISIS/BOLETÍN DE ANÁLISE

Lote/Análisis/Análise N°: 213809

Producto/Produto: AEROSIL 200		
Sinonimia: Silice coloidal anhidra. E-551.		
Fórmula: SiO ₂	Peso molecular: 60,08	Identidad/Identidade: IR

REACCIONES/REACÇÕES DE PUREZA

<u>Descripción/Descrição</u>	<u>Resultados</u>	<u>Normas</u>
Identificación/Identificação	Conforme	Test RFE/PhEur
Características	Conforme	RFE/PhEur
pH disp.acuosa/aquosa 3,3% (1:30)	4,7	3,5 - 5,5
Cloruros/Cloretos	<= 250 ppm	<= 250 ppm
Metales/Metais pesados	<= 25 ppm	<= 25 ppm
Perd. p/calcinación/calcinção (2h,900°C)	1,8 %	<= 5,0 %
VALORACIÓN/VALORAÇÃO	99,9 %	99,0 - 100,5 %

Caracteres organolépticos/Características organolépticas: Polvo amorfo, blanco o casi blanco, fino, ligero. Práct. insoluble agua y en ácidos minerales, a excepción del ácido fluorhídrico. Se disuelve en disoluciones calientes de hidróxidos alcalinos.

Observaciones/Observações:

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

Fecha análisis/Data análise: 2021-07-12 00:00:00

Resultado: ACEPTADO/ACEITO

Responsable/Responsável: M. Mesa

Vº Bº Dirección/Direcção técnica: Montserrat Enrique

Caducidad: 16/09/2022

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