



Certificado de análisis

SODIO DIHIDROGENOFOSFATO 2-HIDRATO

Lote: 103851

Fecha Análisis/Fabricación: 19/12/2023

Fecha Retest: 12/2028

Producto: 173010

SODIO DIHIDROGENOFOSFATO 2-HIDRATO

CARN: 13472-35-0

Calidad: QP

Rev.: 24/04/2023

Conforme a monografía: USP-NF 2022, PH.EUR.11ED.

Especificación	Resultado	Garantía	Uds.
Identificación	Conforme a ensayo	Conforme a ensayo	
Riqueza (Acidim., s.s.s.)	100,1	98,0 - 100,5	%
pH disol. al 5% (25°C)	4,4	4,2 - 4,5	
Pérd. por desec. a 130°C	21,8	21,5 - 24,0	%
Agua (H ₂ O)	21,8	18,0 - 26,5	%
Insoluble en agua	< 0,005	Max. 0,2	%
Cloruro (Cl)	< 0,0005	Max. 0,014	%
Hierro (Fe)	0,0002	Max. 0,001	%
Metales pesados (en Pb)	< 0,0005	Max. 0,002	%
Subst. reduct. del KMnO ₄	Conforme a ensayo	Conforme a ensayo	
Al, Ca y elementos relac.	Conforme a ensayo	Conforme a ensayo	
Aspecto de la disolución	Conforme a ensayo	Conforme a ensayo	
Sulfato (SO ₄)	< 0,003	Max. 0,03	%
Arsénico (As)	< 0,00005	Max. 0,0002	%

Sara Sanchez

Control de Calidad

03/01/2024

Fecha Impresión: 29/10/2024