

分析报告单

检验专用章
(1)

品名: 二水合磷酸二氢钠
批号: 20140116
级别: 分析纯
检验依据: GB/T 1267-2011
分子式: $\text{NaH}_2\text{PO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$
分子量: 156.01
检验日期: 2014-01-16

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量($\text{NaH}_2\text{PO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$)	≥99.0%	≥98.0%	99.6%
pH值(50g/L溶液, 25℃)	4.2~4.6	4.2~4.6	合格
澄清度试验, 号	≤3	≤5	<3
水不溶物	≤0.01%	≤0.02%	<0.01%
氯化物(Cl)	≤0.005%	≤0.01%	<0.005%
硫酸盐(SO_4)	≤0.005%	≤0.01%	<0.005%
硝酸盐(NO_3)	≤0.001%	≤0.002%	<0.001%
铵(NH_4)	≤0.002%	--	<0.002%
砷(As)	≤0.0002%	≤0.0005%	<0.0002%
钾(K)	≤0.02%	≤0.1%	<0.02%
铁(Fe)	≤0.001%	≤0.005%	<0.001%
重金属(以Pb计)	≤0.001%	≤0.005%	<0.001%
氨沉淀物	≤0.01%	≤0.02%	<0.01%

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 叶婉婉