



品名：二水合磷酸二氢钠
批号：20210818
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：2021-08-18

检验项目	指标	检验结果
含量($\text{NaH}_2\text{PO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$)，%	≥ 99.0	99.9
pH值(50g/L溶液;25℃)	4.2~4.6	合格
澄清度试验，号	≤ 3	<3
水不溶物，%	≤ 0.01	<0.01
氯化物(Cl)，%	≤ 0.005	<0.005
硫酸盐(SO_4)，%	≤ 0.005	<0.005
硝酸盐(NO_3)，%	≤ 0.001	<0.001
铵(NH_4)，%	≤ 0.002	<0.002
砷(As)，%	≤ 0.0002	<0.0002
钾(K)，%	≤ 0.02	<0.02
铁(Fe)，%	≤ 0.001	<0.001
重金属(以Pb计)，%	≤ 0.001	<0.001
氨沉淀物，%	≤ 0.01	<0.01
以下空白		

结论：本品按 GB/T 1267-2011 检验,结果符合 分析纯 规定.

备注:

签发人：洪朝辉

复核人：周一朗

检验人：詹碧珠