



品 名: 二水合磷酸二氢钠
批 号: 20200508
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: 2020-05-08

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	99.7
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： 张志斌

复核人： 周一朗

检验人： 徐佳璇