



品名：二水合磷酸二氢钠  
批号：20211003  
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：2021-10-03

检验项目	指标	检验结果
含量( $\text{NaH}_2\text{PO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ )，%	$\geq 99.0$	99.9
pH值(50g/L溶液;25℃)	4.2~4.6	合格
澄清度试验，号	$\leq 3$	<3
水不溶物，%	$\leq 0.01$	<0.01
氯化物(Cl)，%	$\leq 0.005$	<0.005
硫酸盐( $\text{SO}_4$ )，%	$\leq 0.005$	<0.005
硝酸盐( $\text{NO}_3$ )，%	$\leq 0.001$	<0.001
铵( $\text{NH}_4$ )，%	$\leq 0.002$	<0.002
砷(As)，%	$\leq 0.0002$	<0.0002
钾(K)，%	$\leq 0.02$	<0.02
铁(Fe)，%	$\leq 0.001$	<0.001
重金属(以Pb计)，%	$\leq 0.001$	<0.001
氨沉淀物，%	$\leq 0.01$	<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