



# 分析报告单

品名: 二水合磷酸二氢钠  
批号: 20230213  
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: 2023-02-13

检验项目	指标	检验结果
含量( $\text{NaH}_2\text{PO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ ), %	$\geq 99.0$	99.8
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