



品名: 一水合次亚磷酸钠  
批号: 20241008  
级别: 分析纯  
检验依据: Q/GHKJ 4-2017  
分子式:  $\text{NaH}_2\text{PO}_2 \cdot \text{H}_2\text{O}$   
分子量: 105.99  
生产日期: 2024-10-08

检验项目	指标	检验结果
含量( $\text{NaH}_2\text{PO}_2 \cdot \text{H}_2\text{O}$ ), %	$\geq 99.0$	99.2
pH值(50g/L; 25°C)	5.5~8.0	合格
澄清度试验, 号	$\leq 3$	$< 3$
水不溶物, %	$\leq 0.01$	$< 0.01$
硫酸盐( $\text{SO}_4$ ), %	$\leq 0.02$	$< 0.02$
亚磷酸盐(以 $\text{Na}_2\text{HPO}_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$ 计), %	$\leq 0.8$	$< 0.8$
钙(Ca), %	$\leq 0.05$	$< 0.05$
铁(Fe), %	$\leq 0.001$	$< 0.001$
砷及测定砷时所得其他杂质, %	$\leq 0.0005$	$< 0.0005$
以下空白		

结论: 本品按Q/GHKJ 4-2017检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 纪扬立