



品名: 一水合次亚磷酸钠
批号: 20240120
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: 2024-01-20

检验项目	指标	检验结果
含量($\text{NaH}_2\text{PO}_2 \cdot \text{H}_2\text{O}$), %	≥ 99.0	99.3
pH值(50g/L; 25°C)	5.5~8.0	合格
澄清度试验, 号	≤ 3	< 3
水不溶物, %	≤ 0.01	< 0.01
硫酸盐(SO_4), %	≤ 0.02	< 0.02
亚磷酸盐(以 $\text{Na}_2\text{HPO}_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$ 计), %	≤ 0.8	< 0.8
钙(Ca), %	≤ 0.05	< 0.05
铁(Fe), %	≤ 0.001	< 0.001
砷及测定砷时所得其他杂质, %	≤ 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: 许伟龙