



品名：一水合次亚磷酸钠
批号：20220121
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
检验日期：2022-01-21

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	99.9
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：洪朝辉

复核人：周一朗

检验人：曾滨