



分析报告单

品名：一水合次亚磷酸钠
批号：20200215
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：2020-02-15

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	99.7
pH值(50g/L; 25 $^{\circ}\text{C}$)	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：张志斌

复核人：郑玲花

检验人：何恒达