



分 析 报 告 单

品 名: 一水合次亚磷酸钠
批 号: 20230820
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: 2023-08-20

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	99.9
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: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 郑泽楠