



|        |                           |
|--------|---------------------------|
| 品 名:   | 无水磷酸二氢钠                   |
| 批 号:   | 20250807                  |
| 级 别:   | 分析纯                       |
| 检验依据:  | Q/GHKJ 556-2024           |
| 分 子 式: | $\text{NaH}_2\text{PO}_4$ |
| 分 子 量: | 119.98                    |
| 生产日期:  | 2025-08-07                |

| 检验项目                               | 指标            | 检验结果       |
|------------------------------------|---------------|------------|
| 含量( $\text{NaH}_2\text{PO}_4$ ), % | $\geq 99.0$   | 99.9       |
| pH值(35g/L; 25°C)                   | 4.2~4.6       | 合格         |
| 澄清度试验, 号                           | $\leq 4$      | $< 4$      |
| 水不溶物, %                            | $\leq 0.01$   | $< 0.01$   |
| 氯化物(Cl), %                         | $\leq 0.008$  | $< 0.008$  |
| 硫酸盐( $\text{SO}_4$ ), %            | $\leq 0.015$  | $< 0.015$  |
| 总氮量(N), %                          | $\leq 0.003$  | $< 0.003$  |
| 铁(Fe), %                           | $\leq 0.004$  | $< 0.004$  |
| 砷(As), %                           | $\leq 0.0003$ | $< 0.0003$ |
| 重金属(以Pb计), %                       | $\leq 0.002$  | $< 0.002$  |
| 氨沉淀物, %                            | $\leq 0.015$  | $< 0.015$  |
| 以下空白                               |               |            |

结论: 本品按Q/GHKJ 556-2024检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 洪朝辉

复核人: 李利飞

检验人: 詹碧珠