



|        |                                                       |
|--------|-------------------------------------------------------|
| 品 名:   | 十二水合磷酸氢二钠                                             |
| 批 号:   | 20260629                                              |
| 级 别:   | 分析纯                                                   |
| 检验依据:  | GB/T 1263-2006                                        |
| 分 子 式: | Na <sub>2</sub> HPO <sub>4</sub> • 12H <sub>2</sub> O |
| 分 子 量: | 358.14                                                |
| 生产日期:  | 2026-06-29                                            |

| 检验项目                                                         | 指标      | 检验结果    |
|--------------------------------------------------------------|---------|---------|
| 含量(Na <sub>2</sub> HPO <sub>4</sub> • 12H <sub>2</sub> O), % | ≥99.0   | 99.6    |
| pH值(50g/L; 25℃)                                              | 9.1~9.4 | 合格      |
| 澄清度试验, 号                                                     | ≤3      | <3      |
| 水不溶物, %                                                      | ≤0.005  | <0.005  |
| 氯化物(Cl), %                                                   | ≤0.001  | <0.001  |
| 硫酸盐(SO <sub>4</sub> ), %                                     | ≤0.005  | <0.005  |
| 总氮量(N), %                                                    | ≤0.002  | <0.002  |
| 砷(As), %                                                     | ≤0.0005 | <0.0005 |
| 钾(K), %                                                      | ≤0.01   | <0.01   |
| 铁(Fe), %                                                     | ≤0.0005 | <0.0005 |
| 重金属(以Pb计), %                                                 | ≤0.0005 | <0.0005 |
| 以下空白                                                         |         |         |

结论: 本品按GB/T 1263-2006检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

|          |          |          |
|----------|----------|----------|
| 签发人: 林素贞 | 复核人: 李利飞 | 检验人: 徐佳璇 |
|----------|----------|----------|