



品名: 无水磷酸氢二钠  
批号: 20250323  
级别: 分析纯  
检验依据: T/CSTM 01015-2023  
分子式:  $\text{Na}_2 \text{HPO}_4$   
分子量: 141.96  
生产日期: 2025-03-23

| 检验项目                                    | 指标            | 检验结果    |
|---|---------------|---------|
| 含量( $\text{Na}_2 \text{HPO}_4$ ;以干品计),% | $\geq 99.0$   | 99.9    |
| pH值(50g/L;25°C)                         | 8.7~9.3       | 合格      |
| 澄清度试验,号                                 | $\leq 4$      | <4      |
| 水不溶物,%                                  | $\leq 0.01$   | <0.01   |
| 干燥失量,%                                  | $\leq 0.5$    | <0.5    |
| 氯化物(Cl),%                               | $\leq 0.002$  | <0.002  |
| 硫酸盐( $\text{SO}_4$ ),%                  | $\leq 0.005$  | <0.005  |
| 总氮量(N),%                                | $\leq 0.002$  | <0.002  |
| 铁(Fe),%                                 | $\leq 0.002$  | <0.002  |
| 砷(As),%                                 | $\leq 0.0001$ | <0.0001 |
| 重金属(以Pb计),%                             | $\leq 0.001$  | <0.001  |
| 以下空白                                    |               |         |

结论:本品按T/CSTM 01015-2023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:詹碧珠