



品 名： 无水磷酸氢二钠  
批 号： 20211017  
级 别： 分析纯  
检验依据： Q/GHKJ 426-2017  
分 子 式：  $\text{Na}_2 \text{HPO}_4$   
分 子 量： 141.96  
检验日期： 2021-10-17

| 检验项目                                 | 指标           | 检验结果   |
|--------------------------------------|--------------|--------|
| 含量( $\text{Na}_2 \text{HPO}_4$ ) , % | $\geq 99.0$  | 99.9   |
| pH值(14g/L; 25°C)                     | 9.1~9.4      | 合格     |
| 澄清度试验 , 号                            | $\leq 4$     | <4     |
| 水不溶物 , %                             | $\leq 0.01$  | <0.01  |
| 干燥失量 , %                             | $\leq 0.2$   | <0.2   |
| 氯化物(Cl) , %                          | $\leq 0.004$ | <0.004 |
| 氮化合物(N) , %                          | $\leq 0.002$ | <0.002 |
| 硫酸盐( $\text{SO}_4$ ) , %             | $\leq 0.01$  | <0.01  |
| 铁(Fe) , %                            | $\leq 0.002$ | <0.002 |
| 砷(As) , %                            | $\leq 0.001$ | <0.001 |
| 重金属(以Pb计) , %                        | $\leq 0.001$ | <0.001 |
| 以下空白                                 |              |        |

结论： 本品按 Q/GHKJ 426-2017 检验, 结果符合 分析纯 规定.

备注:

签发人： 洪朝辉

复核人： 周一朗

检验人： 詹碧珠