



品 名: 无水磷酸氢二钠  
批 号: 20200216  
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: 2020-02-16

| 检验项目                               | 指标           | 检验结果   |
|------------------------------------|--------------|--------|
| 含量( $\text{Na}_2\text{HPO}_4$ ), % | $\geq 99.0$  | 99.7   |
| pH值(14g/L;25 $^{\circ}$ 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： 张志斌

复核人： 郑玲花

检验人： 林楚卿