

分析报告单

检验专用章  
(1)

品名: 无水磷酸二氢钠  
批号: 20190605  
级别: 分析纯  
检验依据: Q/GHKJ 556-2017  
分子式:  $\text{NaH}_2\text{PO}_4$   
分子量: 119.98  
检验日期: 2019-06-05

| 检 验 项 目                         | 分析纯             | 化学纯             | 检验结果         |
|---------------------------------|-----------------|-----------------|--------------|
| 含量( $\text{NaH}_2\text{PO}_4$ ) | $\geq 99.0\%$   | $\geq 98.0\%$   | 99.7%        |
| pH值(35g/L, 25°C)                | 4.2~4.6         | 4.2~4.6         | 合格           |
| 澄清度试验/号                         | $\leq 4$        | $\leq 6$        | $< 4$        |
| 水不溶物                            | $\leq 0.01\%$   | $\leq 0.02\%$   | $< 0.01\%$   |
| 氯化物(Cl)                         | $\leq 0.008\%$  | $\leq 0.015\%$  | $< 0.008\%$  |
| 硫酸盐( $\text{SO}_4$ )            | $\leq 0.015\%$  | $\leq 0.03\%$   | $< 0.015\%$  |
| 总氮量(N)                          | $\leq 0.003\%$  | $\leq 0.006\%$  | $< 0.003\%$  |
| 铁(Fe)                           | $\leq 0.004\%$  | $\leq 0.006\%$  | $< 0.004\%$  |
| 砷(As)                           | $\leq 0.0003\%$ | $\leq 0.0006\%$ | $< 0.0003\%$ |
| 重金属(以Pb计)                       | $\leq 0.002\%$  | $\leq 0.006\%$  | $< 0.002\%$  |
| 氨沉淀物                            | $\leq 0.015\%$  | $\leq 0.03\%$   | $< 0.015\%$  |

结论: 符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 詹碧珠