

分析报告单

检验专用章
(1)

品名: 无水磷酸氢二钠
批号: 20190621
级别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 426-2017
分子式: Na_2HPO_4
分子量: 141.96
检验日期: 2019-06-21

| 检 验 项 目 | 分析纯 | 化学纯 | 检验结果 |
|---------------------------------|----------------|----------------|-------------|
| 含量(Na_2HPO_4) | $\geq 99.0\%$ | $\geq 98.0\%$ | 99.6% |
| pH值(14g/L, 25°C) | 9.1~9.4 | 9.1~9.4 | 合格 |
| 澄清度试验/号 | ≤ 4 | ≤ 6 | < 4 |
| 水不溶物 | $\leq 0.01\%$ | $\leq 0.02\%$ | $< 0.01\%$ |
| 干燥失量 | $\leq 0.2\%$ | $\leq 0.2\%$ | $< 0.2\%$ |
| 氯化物(Cl) | $\leq 0.004\%$ | $\leq 0.004\%$ | $< 0.004\%$ |
| 氮化合物(N) | $\leq 0.002\%$ | $\leq 0.003\%$ | $< 0.002\%$ |
| 硫酸盐(SO_4) | $\leq 0.01\%$ | $\leq 0.04\%$ | $< 0.01\%$ |
| 铁(Fe) | $\leq 0.002\%$ | $\leq 0.004\%$ | $< 0.002\%$ |
| 砷(As) | $\leq 0.001\%$ | $\leq 0.001\%$ | $< 0.001\%$ |
| 重金属(以Pb计) | $\leq 0.001\%$ | $\leq 0.002\%$ | $< 0.001\%$ |

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: 林楚卿