

分析报告单



品名: 六偏磷酸钠
批号: 20171103
级别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 127-2014
分子式: $(\text{NaPO}_3)_6$
分子量: 611.77
检验日期: 2017-11-03

| 检 验 项 目 | 分析纯 | 化学纯 | 检验结果 |
|--------------------------------|-----------------|-----------------|--------------|
| 含量(以 P_2O_5 计) | 65.0%~70.0% | 65.0%~70.0% | 67.0% |
| 水不溶物 | $\leq 0.01\%$ | $\leq 0.03\%$ | $< 0.01\%$ |
| 氯化物(Cl) | $\leq 0.005\%$ | $\leq 0.01\%$ | $< 0.005\%$ |
| 硫酸盐(SO_4) | $\leq 0.01\%$ | $\leq 0.03\%$ | $< 0.01\%$ |
| 正磷酸盐(PO_4) | 合格 | 合格 | 合格 |
| 铁(Fe) | $\leq 0.005\%$ | $\leq 0.02\%$ | $< 0.005\%$ |
| 砷(As) | $\leq 0.0002\%$ | $\leq 0.0005\%$ | $< 0.0002\%$ |
| 重金属(以Pb计) | $\leq 0.002\%$ | $\leq 0.005\%$ | $< 0.002\%$ |
| 还原高锰酸钾物质 | 合格 | 合格 | 合格 |

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: 林琼