

分析报告单



品名: 九水合硝酸铁
批号: 20191112
级别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 185-2017
分子式: $\text{Fe}(\text{NO}_3)_3 \cdot 9\text{H}_2\text{O}$
分子量: 403.99
检验日期: 2019-11-12

| 检 验 项 目 | 分析纯 | 化学纯 | 检验结果 |
|--|-----------------|----------------|--------------|
| 含量[$\text{Fe}(\text{NO}_3)_3 \cdot 9\text{H}_2\text{O}$] | $\geq 98.5\%$ | $\geq 98.0\%$ | 98.6% |
| 水不溶物 | $\leq 0.005\%$ | $\leq 0.01\%$ | $< 0.005\%$ |
| 氯化物(Cl) | $\leq 0.0005\%$ | $\leq 0.002\%$ | $< 0.0005\%$ |
| 硫酸盐(SO_4) | $\leq 0.005\%$ | $\leq 0.01\%$ | $< 0.005\%$ |
| 铜(Cu) | $\leq 0.001\%$ | $\leq 0.003\%$ | $< 0.001\%$ |
| 锌(Zn) | $\leq 0.001\%$ | $\leq 0.003\%$ | $< 0.001\%$ |
| 氨水不沉淀物(以硫酸盐计) | $\leq 0.05\%$ | $\leq 0.1\%$ | $< 0.05\%$ |

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: 黄新梅