



品名: 九水合硝酸铁
批号: 20240525
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
生产日期: 2024-05-25

| 检验项目 | 指标 | 检验结果 |
|---|---------------|------------|
| 含量 $[\text{Fe}(\text{NO}_3)_3 \cdot 9\text{H}_2\text{O}]$, % | ≥ 98.5 | 98.6 |
| 水不溶物, % | ≤ 0.005 | < 0.005 |
| 氯化物(Cl), % | ≤ 0.0005 | < 0.0005 |
| 硫酸盐(SO_4), % | ≤ 0.005 | < 0.005 |
| 铜(Cu), % | ≤ 0.001 | < 0.001 |
| 锌(Zn), % | ≤ 0.001 | < 0.001 |
| 氨水不沉淀物(以硫酸盐计), % | ≤ 0.05 | < 0.05 |
| 以下空白 | | |

结论: 本品按Q/GHKJ 185-2017检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 陈旭斌