

分析报告单



品名: 三水合硝酸铜
批号: 20160829
级别: 分析纯
检验依据: HG/T 3443-2014
分子式: $\text{Cu}(\text{NO}_3)_2 \cdot 3\text{H}_2\text{O}$
分子量: 241.60
检验日期: 2016-08-29

| 检 验 项 目 | 分析纯 | 化学纯 | 检验结果 |
|--|--------------|--------------|---------|
| 含量[$\text{Cu}(\text{NO}_3)_2 \cdot 3\text{H}_2\text{O}$] | 99.0%~102.0% | 99.0%~103.0% | 102.0% |
| pH值(50g/L, 25℃) | 3.0~4.0 | 3.0~4.0 | 合格 |
| 水不溶物 | ≤0.002% | ≤0.005% | <0.002% |
| 氯化物(Cl) | ≤0.001% | ≤0.005% | <0.001% |
| 硫酸盐(SO_4) | ≤0.005% | ≤0.02% | <0.005% |
| 钠(Na) | ≤0.01% | ≤0.02% | <0.01% |
| 钾(K) | ≤0.005% | ≤0.01% | <0.005% |
| 钙(Ca) | ≤0.005% | ≤0.01% | <0.005% |
| 铁(Fe) | ≤0.002% | ≤0.01% | <0.002% |
| 镍(Ni) | ≤0.01% | ≤0.02% | <0.01% |
| 铅(Pb) | ≤0.001% | ≤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: 詹碧珠