

分析报告单



品名: 五水合硫酸铜
批号: 2014120201
级别: 高纯电镀级
检验依据: EC/GH 002- I -2014
分子式: $\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$
分子量: 249.68
检验日期: 2014-12-02

| 检 验 项 目 | 指 标 | 检 验 结 果 |
|---|---------------|---------|
| 含量(以 $\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$ 计) | $\geq 99.0\%$ | 99.5% |
| pH值(50g/L, 25℃) | 3.5~4.5 | 合格 |
| 水不溶物, ppm | ≤ 100 | <100 |
| 氯化物(Cl), ppm | ≤ 20 | <20 |
| 铝(Al), ppm | ≤ 30 | <30 |
| 钙(Ca), ppm | ≤ 10 | <10 |
| 锰(Mn), ppm | ≤ 20 | <20 |
| 铁(Fe), ppm | ≤ 20 | <20 |
| 钴(Co), ppm | ≤ 10 | <10 |
| 镍(Ni), ppm | ≤ 10 | <10 |
| 锌(Zn), ppm | ≤ 20 | <20 |
| 砷(As), ppm | ≤ 5 | <5 |
| 铅(Pb), ppm | ≤ 10 | <10 |

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 陈彩津