



|        |                                           |
|--------|-------------------------------------------|
| 品 名:   | 五水合硫酸铜                                    |
| 批 号:   | 20250816                                  |
| 级 别:   | 分析纯                                       |
| 检验依据:  | GB/T 665-2007                             |
| 分 子 式: | $\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$ |
| 分 子 量: | 249.69                                    |
| 生产日期:  | 2025-08-16                                |

| 检验项目                                               | 指标           | 检验结果      |
|----------------------------------------------------|--------------|-----------|
| 含量( $\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$ ), % | $\geq 99.0$  | 99.9      |
| 水不溶物, %                                            | $\leq 0.005$ | $< 0.005$ |
| 氯化物(Cl), %                                         | $\leq 0.001$ | $< 0.001$ |
| 总氮量(N), %                                          | $\leq 0.001$ | $< 0.001$ |
| 钠(Na), %                                           | $\leq 0.005$ | $< 0.005$ |
| 钾(K), %                                            | $\leq 0.001$ | $< 0.001$ |
| 铁(Fe), %                                           | $\leq 0.003$ | $< 0.003$ |
| 镍(Ni), %                                           | $\leq 0.005$ | $< 0.005$ |
| 锌(Zn), %                                           | $\leq 0.03$  | $< 0.03$  |
| 以下空白                                               |              |           |

结论: 本品按GB/T 665-2007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: 黄丽阳 |
|----------|----------|----------|