



|        |                                       |
|--------|---------------------------------------|
| 品 名:   | 七水合硫酸钴                                |
| 批 号:   | 20250430                              |
| 级 别:   | 分析纯                                   |
| 检验依据:  | HG/T 2631-2005                        |
| 分 子 式: | CoSO <sub>4</sub> · 7H <sub>2</sub> O |
| 分 子 量: | 281.10                                |
| 生产日期:  | 2025-04-30                            |

| 检验项目                                          | 指标     | 检验结果   |
|-----------------------------------------------|--------|--------|
| 含量 (CoSO <sub>4</sub> · 7H <sub>2</sub> O), % | ≥99.5  | 99.5   |
| 水不溶物, %                                       | ≤0.005 | <0.005 |
| 氯化物 (Cl), %                                   | ≤0.002 | <0.002 |
| 总氮量 (N), %                                    | ≤0.05  | <0.05  |
| 钠 (Na), %                                     | ≤0.01  | <0.01  |
| 钙 (Ca), %                                     | ≤0.005 | <0.005 |
| 锰 (Mn), %                                     | ≤0.005 | <0.005 |
| 铁 (Fe), %                                     | ≤0.001 | <0.001 |
| 镍 (Ni), %                                     | ≤0.01  | <0.01  |
| 铜 (Cu), %                                     | ≤0.001 | <0.001 |
| 锌 (Zn), %                                     | ≤0.005 | <0.005 |
| 以下空白                                          |        |        |

结论: 本品按HG/T 2631-2005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: 李晓碧 |
|----------|----------|----------|