



|        |                                           |
|--------|-------------------------------------------|
| 品 名:   | 六水合氯化钴                                    |
| 批 号:   | 20260817                                  |
| 级 别:   | 分析纯                                       |
| 检验依据:  | GB/T 1270-2023                            |
| 分 子 式: | $\text{CoCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$ |
| 分 子 量: | 237.92                                    |
| 生产日期:  | 2026-08-17                                |

| 检验项目                                               | 指标           | 检验结果      |
|----------------------------------------------------|--------------|-----------|
| 含量( $\text{CoCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$ ), % | 99.0~101.0   | 99.4      |
| 水不溶物, %                                            | $\leq 0.01$  | $< 0.01$  |
| 硫酸盐( $\text{SO}_4$ ), %                            | $\leq 0.01$  | $< 0.01$  |
| 硝酸盐( $\text{NO}_3$ ), %                            | $\leq 0.01$  | $< 0.01$  |
| 钠(Na), %                                           | $\leq 0.005$ | $< 0.005$ |
| 镁(Mg), %                                           | $\leq 0.005$ | $< 0.005$ |
| 钾(K), %                                            | $\leq 0.005$ | $< 0.005$ |
| 钙(Ca), %                                           | $\leq 0.005$ | $< 0.005$ |
| 锰(Mn), %                                           | $\leq 0.001$ | $< 0.001$ |
| 铁(Fe), %                                           | $\leq 0.001$ | $< 0.001$ |
| 镍(Ni), %                                           | $\leq 0.001$ | $< 0.001$ |
| 铜(Cu), %                                           | $\leq 0.001$ | $< 0.001$ |
| 锌(Zn), %                                           | $\leq 0.001$ | $< 0.001$ |
| 铅(Pb), %                                           | $\leq 0.003$ | $< 0.003$ |
| 以下空白                                               |              |           |

结论: 本品按GB/T 1270-2023检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 林素贞

复核人: 李利飞

检验人: 吴晓蝶