



|        |                    |
|--------|--------------------|
| 品 名:   | 粉状氧化铜              |
| 批 号:   | 20260226           |
| 级 别:   | 电子级                |
| 检验依据:  | EC/GH 011- I -2025 |
| 分 子 式: | CuO                |
| 分 子 量: | 79.55              |
| 生产日期:  | 2026-02-26         |

| 检验项目         | 指标    | 检验结果 |
|--------------|-------|------|
| 外观           | 黑色粉末  | 合格   |
| 含量(CuO), %   | ≥99.0 | 99.0 |
| 含量(以Cu计), %  | ≥79.1 | 79.1 |
| 干燥失量, %      | ≤0.5  | <0.5 |
| 酸不溶物, ppm    | ≤30   | <30  |
| 氯化物(Cl), ppm | ≤10   | <10  |
| 钠(Na), ppm   | ≤5    | <5   |
| 镁(Mg), ppm   | ≤2    | <2   |
| 铝(Al), ppm   | ≤1    | <1   |
| 钙(Ca), ppm   | ≤5    | <5   |
| 铬(Cr), ppm   | ≤5    | <5   |
| 锰(Mn), ppm   | ≤1    | <1   |
| 铁(Fe), ppm   | ≤10   | <10  |
| 镍(Ni), ppm   | ≤5    | <5   |
| 锌(Zn), ppm   | ≤5    | <5   |
| 锡(Sn), ppm   | ≤10   | <10  |
| 铅(Pb), ppm   | ≤5    | <5   |
| 溶解速率, s      | ≤30   | <30  |
| 以下空白         |       |      |

结论: 本品按EC/GH 011- I -2025检验, 结果符合电子级规定。

备注:

签发人: 洪朝辉

复核人: 李利飞

检验人: 陈安琪