



品 名: 五水合硫酸铜(回收铜)

批 号: 2025071502

级 别: 高纯电镀级

检验依据: EC/GH 002-I-2025

分 子 式: CuSO<sub>4</sub> • 5H<sub>2</sub>O

分 子 量: 249.68

生产日期: 2025-07-15

检验项目	指标	检验结果
外观	蓝色松散结晶	合格
含量(CuSO <sub>4</sub> • 5H <sub>2</sub> O), %	≥99.0	99.7
pH值(50g/L; 25°C)	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
以下空白		

结论: 本品按EC/GH 002-I-2025检验, 结果符合高纯电镀级规定。

备注:

签发人: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 林筠