



品 名: 五水合硫酸铜

批 号: 2025042302

级 别: 高纯电镀级

检验依据: EC/GH 002- I -2025

分 子 式: CuSO₄ • 5H₂O

分 子 量: 249.68

生产日期: 2025-04-23

检验项目	指标	检验结果
外观	蓝色松散结晶	合格
含量 (CuSO ₄ • 5H ₂ O), %	≥99.0	99.5
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: 陈旭斌