

分 析 报 告 单



品 名: 五水合硫酸铜
批 号: 2022030902
级 别: 高纯电镀级
检验依据: EC/GH 002- I -2021
分 子 式: $\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$
分 子 量: 249.68
检验日期: 2022-03-09

检验项目	指标	检验结果
含量 ($\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$), %	≥ 99.0	99.9
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 -2021检验, 结果符合高纯电镀级规定。

备注:

签发人: 洪朝辉

复核人: 周一朗

检验人: 赵纯