

分 析 报 告 单



品 名: 五水合硫酸铜  
批 号: 20171101  
级 别: 高纯级  
检验依据: EC/GH 002-III-2015  
分 子 式:  $CuSO_4 \cdot 5H_2O$   
分 子 量: 249.68  
检验日期: 2017-11-01

检 验 项 目	指 标	检验结果
含量( $CuSO_4 \cdot 5H_2O$ )	≥99.0%	99.4%
含量(以Cu计)	≥25.2%	25.3%
pH值(50g/L, 25℃)	2.5~5.0	合格
水不溶物	≤0.01%	<0.01%
氯化物(Cl), ppm	≤6	<6
钠(Na), ppm	≤10	<10
镁(Mg), ppm	≤5	<5
钾(K), ppm	≤5	<5
钙(Ca), ppm	≤5	<5
铬(Cr), ppm	≤5	<5
锰(Mn), ppm	≤10	<10
铁(Fe), ppm	≤10	<10
钴(Co), ppm	≤10	<10
镍(Ni), ppm	≤10	<10
锌(Zn), ppm	≤10	<10
砷(As), ppm	≤5	<5
镉(Cd), ppm	≤5	<5
铅(Pb), ppm	≤10	<10

结论: 符合高纯级规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 许泓