



品名：三水合硝酸铜
批号：20210514
级别：分析纯
检验依据：HG/T 3443-2014
分子式： $\text{Cu}(\text{NO}_3)_2 \cdot 3\text{H}_2\text{O}$
分子量：241.60
检验日期：2021-05-14

检验项目	指标	检验结果
含量 $[\text{Cu}(\text{NO}_3)_2 \cdot 3\text{H}_2\text{O}]$ ，%	99.0~102.0	101.3
pH值(50g/L; 25°C)	3.0~4.0	合格
水不溶物，%	≤ 0.002	< 0.002
氯化物(Cl)，%	≤ 0.001	< 0.001
硫酸盐(SO ₄)，%	≤ 0.005	< 0.005
钠(Na)，%	≤ 0.01	< 0.01
钾(K)，%	≤ 0.005	< 0.005
钙(Ca)，%	≤ 0.005	< 0.005
铁(Fe)，%	≤ 0.002	< 0.002
镍(Ni)，%	≤ 0.01	< 0.01
铅(Pb)，%	≤ 0.001	< 0.001
以下空白		

结论：本品按 HG/T 3443-2014 检验, 结果符合 分析纯 规定.

备注:

签发人：洪朝辉

复核人：周一朗

检验人：陈洁婷