



品名: 三水合硝酸铜
批号: 20240402
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
生产日期: 2024-04-02

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	101.5
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: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 赵纯