



分析报告单

品名: 三水合硝酸铜
批号: 20160830
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: 2016-08-30

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量[$\text{Cu}(\text{NO}_3)_2 \cdot 3\text{H}_2\text{O}$]	99.0%~102.0%	99.0%~103.0%	101.7%
pH值(50g/L, 25℃)	3.0~4.0	3.0~4.0	合格
水不溶物	≤0.002%	≤0.005%	<0.002%
氯化物(Cl)	≤0.001%	≤0.005%	<0.001%
硫酸盐(SO_4)	≤0.005%	≤0.02%	<0.005%
钠(Na)	≤0.01%	≤0.02%	<0.01%
钾(K)	≤0.005%	≤0.01%	<0.005%
钙(Ca)	≤0.005%	≤0.01%	<0.005%
铁(Fe)	≤0.002%	≤0.01%	<0.002%
镍(Ni)	≤0.01%	≤0.02%	<0.01%
铅(Pb)	≤0.001%	≤0.002%	<0.001%

结论: 符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 詹碧珠