

分析报告单



品名: 三水合硝酸铜  
批号: 20180320  
级别: 化学纯  
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: 2018-03-20

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%	102.5%
pH值(50g/L, 25°C)	3.0~4.0	3.0~4.0	合格
水不溶物	≤0.002%	≤0.005%	<0.005%
氯化物(Cl)	≤0.001%	≤0.005%	<0.005%
硫酸盐( $\text{SO}_4$ )	≤0.005%	≤0.02%	<0.02%
钠(Na)	≤0.01%	≤0.02%	<0.02%
钾(K)	≤0.005%	≤0.01%	<0.01%
钙(Ca)	≤0.005%	≤0.01%	<0.01%
铁(Fe)	≤0.002%	≤0.01%	<0.01%
镍(Ni)	≤0.01%	≤0.02%	<0.02%
铅(Pb)	≤0.001%	≤0.002%	<0.002%

结论: 符合化学纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 陈焕裕