

## 分析报告单



品 名: 九水合硝酸铁  
批 号: 20181125  
级 别: 分析纯  
检验依据: Q/GHKJ 185-2017  
分 子 式:  $\text{Fe}(\text{NO}_3)_3 \cdot 9\text{H}_2\text{O}$   
分 子 量: 403.99  
检验日期: 2018-11-25

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量[ $\text{Fe}(\text{NO}_3)_3 \cdot 9\text{H}_2\text{O}$ ]	$\geq 98.5\%$	$\geq 98.0\%$	99.7%
水不溶物	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.005\%$
氯化物(Cl)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.002\%$	$< 0.0005\%$
硫酸盐( $\text{SO}_4$ )	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.005\%$
铜(Cu)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.003\%$	$< 0.001\%$
锌(Zn)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.003\%$	$< 0.001\%$
氨水不沉淀物(以硫酸盐计)	$\leq 0.05\%$	$\leq 0.1\%$	$< 0.05\%$

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