

分析报告单

检验专用章  
(1)

品名: 九水合硝酸铁  
批号: 20170103  
级别: 化学纯  
检验依据: Q/GHKJ 185-2014  
分子式:  $\text{Fe}(\text{NO}_3)_3 \cdot 9\text{H}_2\text{O}$   
分子量: 404.00  
检验日期: 2017-01-03

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

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: 林奕嘉