



品名: 六水合硫酸铁(II)铵  
批号: 20251225  
级别: 化学纯  
检验依据: GB/T 661-2011  
分子式:  $(\text{NH}_4)_2 \text{Fe}(\text{SO}_4)_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$   
分子量: 392.14  
生产日期: 2025-12-25

检验项目	指标	检验结果
含量 $[(\text{NH}_4)_2 \text{Fe}(\text{SO}_4)_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}]$ , %	$\geq 99.0$	99.9
pH值(50g/L溶液;25℃)	3~5	合格
水不溶物, %	$\leq 0.02$	$< 0.02$
氯化物(Cl), %	$\leq 0.005$	$< 0.005$
磷酸盐( $\text{PO}_4$ ), %	$\leq 0.002$	$< 0.002$
高铁(Fe), %	$\leq 0.02$	$< 0.02$
铜(Cu), %	$\leq 0.01$	$< 0.01$
锌(Zn), %	$\leq 0.02$	$< 0.02$
铅(Pb), %	$\leq 0.004$	$< 0.004$
氨水不沉淀物(以硫酸盐计), %	$\leq 0.2$	$< 0.2$
以下空白		

结论: 本品按GB/T 661-2011检验, 结果符合化学纯规定。

备注:

签发人: 洪朝辉

复核人: 李利飞

检验人: 朱樱烨