



品名: 硫酸铁  
批号: 20260120  
级别: 分析纯  
检验依据: T/CSTM 01018-2023  
分子式:  $\text{Fe}_2(\text{SO}_4)_3 \cdot x\text{H}_2\text{O}$   
分子量: 399.86(无水物)  
生产日期: 2026-01-20

检验项目	指标	检验结果
含量(以Fe计), %	21.0~23.0	21.6
稀硫酸不溶物, %	$\leq 0.01$	$< 0.01$
氯化物(Cl), %	$\leq 0.002$	$< 0.002$
硝酸盐( $\text{NO}_3$ ), %	$\leq 0.01$	$< 0.01$
钠(Na), %	$\leq 0.01$	$< 0.01$
镁(Mg), %	$\leq 0.01$	$< 0.01$
钾(K), %	$\leq 0.01$	$< 0.01$
钙(Ca), %	$\leq 0.01$	$< 0.01$
锰(Mn), %	$\leq 0.05$	$< 0.05$
亚铁( $\text{Fe}^{2+}$ ), %	$\leq 0.01$	$< 0.01$
铜(Cu), %	$\leq 0.005$	$< 0.005$
锌(Zn), %	$\leq 0.005$	$< 0.005$
砷(As), %	$\leq 0.0005$	$< 0.0005$
铅(Pb), %	$\leq 0.002$	$< 0.002$
以下空白		

结论: 本品按T/CSTM 01018-2023检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 洪朝辉

复核人: 李利飞

检验人: 赵秋生