



品名：七水合硫酸亚铁
批号：20220109
级别：分析纯
检验依据：GB/T 664-2011
分子式： $\text{FeSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$
分子量：278.02
检验日期：2022-01-09

检验项目	指标	检验结果
含量($\text{FeSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$)，%	99.0~101.0	100.1
水不溶物，%	≤ 0.005	< 0.005
氯化物(Cl)，%	≤ 0.001	< 0.001
总氮量(N)，%	≤ 0.001	< 0.001
磷酸盐(PO_4)，%	≤ 0.0005	< 0.0005
砷(As)，%	≤ 0.0002	< 0.0002
锰(Mn)，%	≤ 0.05	< 0.05
高铁(Fe)，%	≤ 0.02	< 0.02
铜(Cu)，%	≤ 0.002	< 0.002
锌(Zn)，%	≤ 0.005	< 0.005
铅(Pb)，%	≤ 0.002	< 0.002
氨水不沉淀物(以硫酸盐计)，%	≤ 0.05	< 0.05
以下空白		

结论：本品按 GB/T 664-2011 检验, 结果符合 分析纯 规定.

备注：

签发人：洪朝辉

复核人：周一朗

检验人：许伟龙