



品 名: 七水合硫酸亚铁
批 号: 20200330
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: 2020-03-30

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	99.6
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： 张志斌

复核人： 周一朗

检验人： 许伟龙