



品名：七水合硫酸亚铁  
批号：20200918  
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：2020-09-18

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	100.2
水不溶物，%	$\leq 0.005$	<0.005
氯化物(Cl)，%	$\leq 0.001$	<0.001
总氮量(N)，%	$\leq 0.001$	<0.001
磷酸盐( $\text{PO}_4$ )，%	$\leq 0.0005$	<0.0005
砷(As)，%	$\leq 0.0002$	<0.0002
锰(Mn)，%	$\leq 0.05$	<0.05
高铁(Fe)，%	$\leq 0.02$	<0.02
铜(Cu)，%	$\leq 0.002$	<0.002
锌(Zn)，%	$\leq 0.005$	<0.005
铅(Pb)，%	$\leq 0.002$	<0.002
氨水不沉淀物(以硫酸盐计)，%	$\leq 0.05$	<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： 林璇