



品 名: 七水合硫酸亚铁  
批 号: 20200508  
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: 2020-05-08

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	99.9
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： 许伟龙