



品 名: 七水合硫酸锌
批 号: 20200323
级 别: 分析纯
检验依据: GB/T 666-2011
分子式: $ZnSO_4 \cdot 7H_2O$
分子量: 287.58
检验日期: 2020-03-23

检验项目	指标	检验结果
含量($ZnSO_4 \cdot 7H_2O$), %	≥ 99.5	99.8
pH值(50g/L溶液;25 $^{\circ}C$)	4.4~6.0	合格
澄清度试验, 号	≤ 3	<3
水不溶物, %	≤ 0.01	<0.01
氯化物(Cl), %	≤ 0.0005	<0.0005
总氮量(N), %	≤ 0.001	<0.001
砷(As), %	≤ 0.00005	<0.00005
钠(Na), %	≤ 0.05	<0.05
镁(Mg), %	≤ 0.005	<0.005
钾(K), %	≤ 0.01	<0.01
钙(Ca), %	≤ 0.005	<0.005
锰(Mn), %	≤ 0.0003	<0.0003
铁(Fe), %	≤ 0.0005	<0.0005
铜(Cu), %	≤ 0.001	<0.001
镉(Cd), %	≤ 0.0005	<0.0005
铅(Pb), %	≤ 0.001	<0.001
以下空白		

结论： 本品按 GB/T 666-2011 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： 黄小蔓