



品 名:	七水合硫酸锌
批 号:	20250522
级 别:	分析纯
检验依据:	GB/T 666-2011
分 子 式:	ZnSO ₄ · 7H ₂ O
分 子 量:	287.58
生产日期:	2025-05-22

检验项目	指标	检验结果
含量(ZnSO ₄ · 7H ₂ O), %	≥99.5	99.9
pH值(50g/L; 25℃)	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: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 汤仪