



品 名:	七水合硫酸锌
批 号:	20240406
级 别:	分析纯
检验依据:	GB/T 666-2011
分 子 式:	$\text{ZnSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$
分 子 量:	287.58
生产日期:	2024-04-06

检验项目	指标	检验结果
含量($\text{ZnSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$), %	≥ 99.5	99.9
pH值(50g/L; 25°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: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 朱樱烨