



品名:	四水合氯化锰(II)
批号:	20251106
级别:	分析纯
检验依据:	T/CSTM 01353—2024
分子式:	$\text{MnCl}_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$
分子量:	197.90
生产日期:	2025-11-06

检验项目	指标	检验结果
含量($\text{MnCl}_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$), %	99.0~100.5	99.3
pH值(50g/L; 25°C)	3.5~6.0	合格
水不溶物, %	≤ 0.005	< 0.005
硫酸盐(SO_4), %	≤ 0.005	< 0.005
钠(Na), %	≤ 0.02	< 0.02
镁(Mg), %	≤ 0.002	< 0.002
钾(K), %	≤ 0.005	< 0.005
钙(Ca), %	≤ 0.002	< 0.002
铜(Cu), %	≤ 0.0005	< 0.0005
锌(Zn), %	≤ 0.002	< 0.002
铅(Pb), %	≤ 0.0005	< 0.0005
铁(Fe), %	≤ 0.0002	< 0.0002
氧化还原物质	合格	合格
以下空白		

结论: 本品按T/CSTM 01353—2024检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 洪朝辉

复核人: 李利飞

检验人: 林灿桂