



品 名:	四水合氯化锰(II)
批 号:	20251030
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:	2025-10-30

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, %	$\leq 0.005$	$< 0.005$
硫酸盐( $\text{SO}_4$ ), %	$\leq 0.005$	$< 0.005$
钠(Na), %	$\leq 0.02$	$< 0.02$
镁(Mg), %	$\leq 0.002$	$< 0.002$
钾(K), %	$\leq 0.005$	$< 0.005$
钙(Ca), %	$\leq 0.002$	$< 0.002$
铜(Cu), %	$\leq 0.0005$	$< 0.0005$
锌(Zn), %	$\leq 0.002$	$< 0.002$
铅(Pb), %	$\leq 0.0005$	$< 0.0005$
铁(Fe), %	$\leq 0.0002$	$< 0.0002$
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: 林筠