



品 名:	乙二胺四乙酸二钠
批 号:	20250828
级 别:	分析纯
检验依据:	GB/T 1401-1998
分 子 式:	$C_{10}H_{14}N_2O_8Na_2 \cdot 2H_2O$
分 子 量:	372.24
生产日期:	2025-08-28

检验项目	指标	检验结果
含量(C ₁₀ H ₈ N ₂ O ₈ Na ₂ •2H ₂ O), %	≥99.0	99.5
pH值(50g/L溶液;25℃)	4.0~5.0	合格
澄清度试验, 号	≤3	<3
氯化物(Cl), %	≤0.005	<0.005
硫酸盐(SO ₄), %	≤0.02	<0.02
铁(Fe), %	≤0.001	<0.001
重金属(以Pb计), %	≤0.001	<0.001
以下空白		

结论：本品按GB/T 1401-1998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：朱樱烨