



# 分析报告单

品名: 乙二胺四乙酸二钠  
批号: 20230620  
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  
检验日期: 2023-06-20

检验项目	指标	检验结果
含量( $C_{10}H_{14}N_2O_8Na_2 \cdot 2H_2O$ ), %	$\geq 99.0$	99.8
pH值(50g/L溶液; 25℃)	4.0~5.0	合格
澄清度试验, 号	$\leq 3$	$< 3$
氯化物(Cl), %	$\leq 0.005$	$< 0.005$
硫酸盐( $SO_4$ ), %	$\leq 0.02$	$< 0.02$
铁(Fe), %	$\leq 0.001$	$< 0.001$
重金属(以Pb计), %	$\leq 0.001$	$< 0.001$
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: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 陈林青