



分 析 报 告 单

品 名: 乙二胺四乙酸
批 号: 20220810
级 别: 分析纯
检验依据: HG/T 3457-2003
分 子 式: $C_{10}H_{16}N_2O_8$
分 子 量: 292.24
检验日期: 2022-08-10

检验项目	指标	检验结果
含量($C_{10}H_{16}N_2O_8$), %	≥ 99.5	99.7
碳酸钠溶液溶解试验	合格	合格
灼烧残渣(以硫酸盐计), %	≤ 0.1	< 0.1
氯化物(Cl), %	≤ 0.05	< 0.05
硫酸盐(SO_4), %	≤ 0.05	< 0.05
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HG/T 3457-2003检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 洪朝辉

复核人: 周一朗

检验人: 朱丹妮