



品 名:	乙二胺四乙酸
批 号:	20251011
级 别:	分析纯
检验依据:	HG/T 3457-2024
分 子 式:	$C_4H_{16}N_2O_8$
分 子 量:	292.24
生产日期:	2025-10-11

检验项目	指标	检验结果
含量($C_4H_{16}N_2O_8$), %	≥ 99.5	99.9
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
镁(Mg), %	≤ 0.0005	< 0.0005
钙(Ca), %	≤ 0.001	< 0.001
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 3457-2024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