

分析报告单

检验专用章
(1)

品名: 乙二胺四乙酸
批号: 20170607
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: 2017-06-07

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量($C_{10}H_{16}N_2O_8$)	≥99.5%	≥98.5%	99.7%
碳酸钠溶液溶解试验	合格	合格	合格
灼烧残渣(以硫酸盐计)	≤0.1%	≤0.3%	<0.1%
氯化物(Cl)	≤0.05%	≤0.1%	<0.05%
硫酸盐(SO_4)	≤0.05%	≤0.1%	<0.05%
铁(Fe)	≤0.001%	≤0.001%	<0.001%
重金属(以Pb计)	≤0.001%	≤0.001%	<0.001%

结论: 符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 徐佳璇