

分析报告单



品名: 乙二胺四乙酸
批号: 20190810
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: 2019-08-10

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量($C_{10}H_{16}N_2O_8$)	$\geq 99.5\%$	$\geq 98.5\%$	99.9%
碳酸钠溶液溶解试验	合格	合格	合格
灼烧残渣(以硫酸盐计)	$\leq 0.1\%$	$\leq 0.3\%$	$< 0.1\%$
氯化物(Cl)	$\leq 0.05\%$	$\leq 0.1\%$	$< 0.05\%$
硫酸盐(SO_4)	$\leq 0.05\%$	$\leq 0.1\%$	$< 0.05\%$
铁(Fe)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.001\%$	$< 0.001\%$
重金属(以Pb计)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.001\%$	$< 0.001\%$

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: 杨露