

分析报告单  
检验专用章  
(1)

品 名: 乙二胺四乙酸  
批 号: 20171008  
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: 2017-10-08

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%	99.6%
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 <sub>4</sub> )	≤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: 傅莉莎