

分析报告单



品 名: 乙二胺四乙酸二钠
批 号: 20121026
级 别: 分析纯
检验依据: GB/T 1401-1998
分子式: $C_{10}H_{14}N_2O_8Na_2 \cdot 2H_2O$
分子量: 372.24
检验日期: 2012-10-26

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量 ($C_{10}H_{14}N_2O_8Na_2 \cdot 2H_2O$)	$\geq 99.0\%$	$\geq 98.0\%$	99.4%
pH值 (50g/L溶液, 25°C)	4.0~5.0	4.0~5.0	合格
澄清度试验	合格3#	合格5#	合格
氯化物 (Cl)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.02\%$	$< 0.005\%$
硫酸盐 (SO_4)	$\leq 0.02\%$	$\leq 0.1\%$	$< 0.02\%$
铁 (Fe)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.005\%$	$< 0.001\%$
重金属 (以Pb计)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.005\%$	$< 0.001\%$

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 陈焕裕