

分析报告单



品 名: DL-苹果酸
批 号: 20121212
级 别: 化学纯
检验依据: Q/GHKJ 417-2011
分子式: $C_4H_6O_5$
分子量: 134.09
检验日期: 2012-12-12

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量 ($C_4H_6O_5$)	$\geq 99.5\%$	$\geq 99.0\%$	99.2%
熔点范围 $^{\circ}C$	129~131	128~131	合格
澄清度试验, 号	≤ 3	≤ 5	< 5
氯化物 (Cl)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.01\%$
硫酸盐 (SO_4)	$\leq 0.02\%$	$\leq 0.02\%$	$< 0.02\%$
铁 (Fe)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.005\%$	$< 0.005\%$
砷 (As)	$\leq 0.0001\%$	$\leq 0.0001\%$	$< 0.0001\%$
灼烧残渣 (以硫酸盐计)	$\leq 0.05\%$	$\leq 0.2\%$	$< 0.2\%$
重金属 (以Pb计)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.002\%$	$< 0.002\%$

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 吴飞燕