

分析报告单



品名: 甘露醇
批号: 20120411
级别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 119-2011
分子式: $C_6H_{14}O_6$
分子量: 182.17
检验日期: 2012-04-11

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
比旋光度 $^{\circ}$	+23° ~+24°	+23° ~+24°	+23.0°
熔点范围 $^{\circ}C$	166~169	166~169	合格
水不溶物	$\leq 0.01\%$	$\leq 0.02\%$	$< 0.01\%$
干燥失量	$\leq 0.1\%$	$\leq 0.1\%$	$< 0.1\%$
灼烧残渣(以硫酸盐计)	$\leq 0.05\%$	$\leq 0.1\%$	$< 0.05\%$
酸度(以H ⁺ 计), b/(mmol/g)	≤ 0.0004	≤ 0.001	< 0.0004
氯化物(Cl)	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.005\%$	$< 0.002\%$
重金属(以Cu计)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.001\%$	$< 0.0005\%$
还原糖	合格	合格	合格

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 陈东晓