

分析报告单



品名: 乙二醇
批号: 20180810
级别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 33-2017
分子式: $C_2H_6O_2$
分子量: 62.07
检验日期: 2018-08-10

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量($C_2H_6O_2$)	$\geq 99.0\%$	$\geq 98.0\%$	99.9%
密度(20℃), $\rho / (g/mL)$	1.111~1.115	1.111~1.115	合格
与水混合试验	合格	合格	合格
水分(H_2O)	$\leq 0.2\%$	$\leq 0.3\%$	$< 0.2\%$
酸度(以 H^+ 计)/(mmol/g)	≤ 0.001	≤ 0.001	< 0.001
氯化物(Cl)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.005\%$	$< 0.005\%$
硫酸盐(SO_4)	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.002\%$	$< 0.002\%$
重金属(以Pb计)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.0005\%$	$< 0.0005\%$

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: 蔡诚