



分析报告单

品 名: 冰醋酸
批 号: 20160302
级 别: 分析纯
检验依据: GB/T 676-2007
分子式: $C_2H_4O_2$
分子量: 60.05
检验日期: 2016-03-02

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量 (CH_3COOH)	$\geq 99.5\%$	$\geq 99.0\%$	99.7%
结晶点/ $^{\circ}C$	≥ 15.1	≥ 14.8	> 15.1
蒸发残渣	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.005\%$	$< 0.002\%$
与水混合试验	合格	合格	合格
氯化物 (Cl)	$\leq 0.0001\%$	$\leq 0.0004\%$	$< 0.0001\%$
硫酸盐 (SO_4)	$\leq 0.0002\%$	$\leq 0.0005\%$	$< 0.0002\%$
铁 (Fe)	$\leq 0.0001\%$	$\leq 0.0002\%$	$< 0.0001\%$
铜 (Cu)	$\leq 0.00005\%$	$\leq 0.0001\%$	$< 0.00005\%$
铅 (Pb)	$\leq 0.00005\%$	$\leq 0.0001\%$	$< 0.00005\%$
乙酸酐 [$(CH_3CO)_2O$]	$\leq 0.02\%$	$\leq 0.02\%$	$< 0.02\%$
还原重铬酸盐物质 (以O计)	$\leq 0.008\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.008\%$

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: 林琼