

分析报告单

检验专用章
(1)

品名: 冰醋酸
批号: 20170528
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: 2017-05-28

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量(CH_3COOH)	$\geq 99.5\%$	$\geq 99.0\%$	99.9%
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: 徐佳璇