

分析报告单  
检验专用章  
(1)

品 名: 冰醋酸  
批 号: 20170428  
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: 2017-04-28

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量( $CH_3COOH$ )	$\geq 99.5\%$	$\geq 99.0\%$	99.6%
结晶点/ $^{\circ}C$	$\geq 15.1$	$\geq 14.8$	$> 15.1$
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