



品名：乙酸乙酯  
批号：20210129  
级别：分析纯  
检验依据：GB/T 12589-2007  
分子式： $\text{CH}_3\text{COOC}_2\text{H}_5$   
分子量：88.11  
检验日期：2021-01-29

检验项目	指标	检验结果
含量( $\text{CH}_3\text{COOC}_2\text{H}_5$ )，%	$\geq 99.5$	99.7
密度(20°C)，g/mL	0.899~0.901	合格
色度，黑曾单位	$\leq 10$	$< 10$
蒸发残渣，%	$\leq 0.0005$	$< 0.0005$
水分( $\text{H}_2\text{O}$ )，%	$\leq 0.1$	$< 0.1$
酸度(以 $\text{H}^+$ 计)，mmol/g	$\leq 0.0008$	$< 0.0008$
甲醇( $\text{CH}_3\text{OH}$ )，%	$\leq 0.1$	$< 0.1$
乙醇( $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OH}$ )，%	$\leq 0.1$	$< 0.1$
乙酸甲酯( $\text{CH}_3\text{COOCH}_3$ )，%	$\leq 0.1$	$< 0.1$
易炭化物质	合格	合格
以下空白		

结论：本品按 GB/T 12589-2007 检验,结果符合 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