



品名：乙酸乙酯
批号：20210310
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：2021-03-10

检验项目	指标	检验结果
含量($\text{CH}_3\text{COOC}_2\text{H}_5$)，%	≥ 99.5	99.9
密度(20°C)，g/mL	0.899~0.901	合格
色度，黑曾单位	≤ 10	< 10
蒸发残渣，%	≤ 0.0005	< 0.0005
水分(H_2O)，%	≤ 0.1	< 0.1
酸度(以 H^+ 计)，mmol/g	≤ 0.0008	< 0.0008
甲醇(CH_3OH)，%	≤ 0.1	< 0.1
乙醇($\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OH}$)，%	≤ 0.1	< 0.1
乙酸甲酯($\text{CH}_3\text{COOCH}_3$)，%	≤ 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：洪朝辉

复核人：周一朗

检验人：徐佳璇