



分析报告单

品名: 乙酸乙酯
批号: 20220803
级别: 化学纯
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: 2022-08-03

检验项目	指标	检验结果
含量($\text{CH}_3\text{COOC}_2\text{H}_5$), %	≥ 98.5	99.6
密度(20°C), g/mL	0.897~0.901	合格
色度, 黑曾单位	≤ 20	<20
蒸发残渣, %	≤ 0.002	<0.002
水分(H_2O), %	≤ 0.4	<0.4
酸度(以 H^+ 计), mmol/g	≤ 0.0008	<0.0008
甲醇(CH_3OH), %	≤ 0.2	<0.2
乙醇($\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OH}$), %	≤ 0.5	<0.5
乙酸甲酯($\text{CH}_3\text{COOCH}_3$), %	≤ 0.3	<0.3
易炭化物质	合格	合格
以下空白		

结论: 本品按GB/T 12589-2007检验, 结果符合化学纯规定。

备注:

签发人: 洪朝辉

复核人: 周一朗

检验人: 徐佳璇