



# 分 析 报 告 单

品 名: 乙酸乙酯  
批 号: 20221228  
级 别: 分析纯  
检验依据: GB/T 12589-2007  
分 子 式: CH<sub>3</sub> COOC<sub>2</sub> H<sub>5</sub>  
分 子 量: 88.11  
检验日期: 2022-12-28

检验项目	指标	检验结果
含量(CH <sub>3</sub> COOC <sub>2</sub> H <sub>5</sub> ), %	≥99.5	99.9
密度(20℃), 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 <sub>2</sub> O), %	≤0.1	<0.1
酸度(以H <sup>+</sup> 计), mmol/g	≤0.0008	<0.0008
甲醇(CH <sub>3</sub> OH), %	≤0.1	<0.1
乙醇(CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> OH), %	≤0.1	<0.1
乙酸甲酯(CH <sub>3</sub> COOCH <sub>3</sub> ), %	≤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: 汤仪