



## 分析报告单

品名: 乙醚/二乙醚  
批号: 20220608  
级别: 分析纯  
检验依据: GB/T 12591-2002  
分子式: C<sub>4</sub>H<sub>10</sub>O  
分子量: 74.12  
检验日期: 2022-06-08

检验项目	指标	检验结果
含量[(CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> O], %	≥99.5	99.7
色度, 黑曾单位	≤10	<10
密度(20℃), g/mL	0.713~0.715	合格
蒸发残渣, %	≤0.001	<0.001
酸度(以H <sup>+</sup> 计), mmol/100g	≤0.02	<0.02
过氧化物(以H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> 计), %	≤0.00003	<0.00003
甲醇(CH <sub>3</sub> OH), %	≤0.02	<0.02
乙醇(CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> OH), %	≤0.3	<0.3
水分(H <sub>2</sub> O), %	≤0.2	<0.2
羰基化合物(以CO计), %	≤0.001	<0.001
易炭化物质	合格	合格
以下空白		

结论: 本品按GB/T 12591-2002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: 余奕泓