



品 名: 乙醚/二乙醚  
批 号: 20210125  
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: 2021-01-25

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	99.9
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: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 陈林青