



品名：乙醚/二乙醚
批号：20200916
级别：分析纯
检验依据：GB/T 12591-2002
分子式：C₄H₁₀O
分子量：74.12
检验日期：2020-09-16

检验项目	指标	检验结果
含量[(CH ₃ CH ₂) ₂ O], %	≥ 99.5	99.8
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 ⁺ 计), mmol/100g	≤ 0.02	<0.02
过氧化物(以H ₂ O ₂ 计), %	≤ 0.00003	<0.00003
甲醇(CH ₃ OH), %	≤ 0.02	<0.02
乙醇(CH ₃ CH ₂ OH), %	≤ 0.3	<0.3
水分(H ₂ 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