



品名：乙醚/二乙醚
批号：20201114
级别：分析纯
检验依据：GB/T 12591-2002
分子式： $C_4H_{10}O$
分子量：74.12
检验日期：2020-11-14

检验项目	指标	检验结果
含量 $[(CH_3CH_2)_2O]$ ，%	≥ 99.5	99.8
色度，黑曾单位	≤ 10	<10
密度(20°C)，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_2O_2 计)，%	≤ 0.00003	<0.00003
甲醇(CH_3OH)，%	≤ 0.02	<0.02
乙醇(CH_3CH_2OH)，%	≤ 0.3	<0.3
水分(H_2O)，%	≤ 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