



品名：无水乙醚
批号：20200802
级别：分析纯
检验依据：Q/GHKJ 92-2017
分子式：C₄ H₁₀ O
分子量：74.12
检验日期：2020-08-02

检验项目	指标	检验结果
含量(CH ₃ CH ₂ OCH ₂ CH ₃) , %	≥ 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/g	≤ 0.0002	<0.0002
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) , %	≤ 0.1	<0.1
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 Q/GHKJ 92-2017 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： 杨祥