



品名: 无水乙醚
批号: 20200425
级别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 92-2017
分子式: C₄H₁₀O
分子量: 74.12
检验日期: 2020-04-25

检验项目	指标	检验结果
含量(CH ₃ CH ₂ OCH ₂ CH ₃), %	≥ 99.5	99.7
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/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： 陈林青