



品 名： 无水乙醚  
批 号： 20201016  
级 别： 分析纯  
检验依据： Q/GHKJ 92-2017  
分 子 式： C<sub>4</sub> H<sub>10</sub> O  
分 子 量： 74.12  
检验日期： 2020-10-16

检验项目	指标	检验结果
含量(CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> OCH <sub>2</sub> CH <sub>3</sub> ) , %	≥ 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 <sup>+</sup> 计) , mmol/g	≤ 0.0002	<0.0002
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) , %	≤ 0.1	<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