



品名: 乙醚/二乙醚  
批号: 20240822  
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  
生产日期: 2024-08-22

检验项目	指标	检验结果
含量[( $CH_3CH_2$ ) <sub>2</sub> O], %	$\geq 99.5$	99.9
色度, 黑曾单位	$\leq 10$	<10
密度(20°C), g/mL	0.713~0.715	合格
蒸发残渣, %	$\leq 0.001$	<0.001
酸度(以H <sup>+</sup> 计), mmol/100g	$\leq 0.02$	<0.02
过氧化物(以H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> 计), %	$\leq 0.00003$	<0.00003
甲醇(CH <sub>3</sub> OH), %	$\leq 0.02$	<0.02
乙醇(CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> OH), %	$\leq 0.3$	<0.3
水分(H <sub>2</sub> O), %	$\leq 0.2$	<0.2
羰基化合物(以CO计), %	$\leq 0.001$	<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: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 何恒达