

分 析 报 告 单

检验专用章  
(1)

品 名: 乙醚/二乙醚  
批 号: 20200611  
级 别: 分析纯  
检验依据: GB/T 12591-2002  
分 子 式: C<sub>4</sub> H<sub>10</sub> O  
分 子 量: 74.12  
检验日期: 2020-06-11

检验项目	指标	检验结果
含量[(CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> O], %	≥ 99.5	99.9
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 <sup>+</sup> 计), mmol/100g	≤ 0.02	< 0.02
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), %	≤ 0.2	< 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