



品 名: 4-甲基-2-戊酮/甲基异丁基甲酮  
批 号: 20250511  
级 别: 分析纯  
检验依据: HG/T 3481-2020  
分 子 式:  $\text{CH}_3\text{COCH}_2\text{CH}(\text{CH}_3)_2$   
分 子 量: 100.16  
生产日期: 2025-05-11

| 检验项目                                                        | 指标           | 检验结果      |
|-------------------------------------------------------------|--------------|-----------|
| 含量 $[\text{CH}_3\text{COCH}_2\text{CH}(\text{CH}_3)_2]$ , % | $\geq 99.5$  | 99.6      |
| 色度, 黑曾单位                                                    | $\leq 15$    | $< 15$    |
| 密度(20℃), g/mL                                               | 0.799~0.802  | 合格        |
| 蒸发残渣, %                                                     | $\leq 0.005$ | $< 0.005$ |
| 酸度(以 $\text{H}^+$ 计), mmol/g                                | $\leq 0.002$ | $< 0.002$ |
| 水分( $\text{H}_2\text{O}$ ), %                               | $\leq 0.1$   | $< 0.1$   |
| 以下空白                                                        |              |           |

结论: 本品按HG/T 3481-2020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: 黄少丹