



品 名: 叔丁醇  
批 号: 20230604  
级 别: 分析纯  
检验依据: Q/GHKJ 116-2017  
分 子 式:  $(\text{CH}_3)_3\text{COH}$   
分 子 量: 74.12  
检验日期: 2023-06-04

| 检验项目                                 | 指标           | 检验结果   |
|--------------------------------------|--------------|--------|
| 含量 $[(\text{CH}_3)_3\text{COH}]$ , % | $\geq 99.0$  | 99.8   |
| 结晶点, $^{\circ}\text{C}$              | 24.0~25.5    | 合格     |
| 色度, 黑曾单位                             | $\leq 10$    | <10    |
| 蒸发残渣, %                              | $\leq 0.01$  | <0.01  |
| 酸度(以 $\text{H}^+$ 计), mmol/g         | $\leq 0.001$ | <0.001 |
| 羰基化合物(以CO计), %                       | $\leq 0.01$  | <0.01  |
| 水分( $\text{H}_2\text{O}$ ), %        | $\leq 0.1$   | <0.1   |
| 以下空白                                 |              |        |

结论: 本品按Q/GHKJ 116-2017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: 赵纯