



品名: 叔丁醇
批号: 20251115
级别: 分析纯
检验依据: T/CSTM 00704—2022
分子式: $(\text{CH}_3)_3\text{COH}$
分子量: 74.12
生产日期: 2025-11-15

检验项目	指标	检验结果
含量 $[(\text{CH}_3)_3\text{COH}]$, %	≥ 99.5	99.9
色度, 黑曾单位	≤ 10	<10
结晶点, $^{\circ}\text{C}$	≥ 24.0	>24.0
蒸发残渣, %	≤ 0.003	<0.003
酸度(以 H^+ 计), mmol/g	≤ 0.001	<0.001
水分(H_2O), %	≤ 0.10	<0.10
羰基化合物(以CO计), %	≤ 0.01	<0.01
以下空白		

结论: 本品按T/CSTM 00704—2022检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 洪朝辉

复核人: 李利飞

检验人: 黄丽阳