



品 名: 正丁醇
批 号: 20210308
级 别: 化学纯
检验依据: GB/T 12590-2008
分 子 式: C₄ H₁₀ O
分 子 量: 74.12
检验日期: 2021-03-08

检验项目	指标	检验结果
含量 (CH ₃ (CH ₂) ₂ CH ₂ OH) , %	≥98.0	99.8
色度 , 黑曾单位	≤15	<15
密度(20℃) , g/mL	0.808~0.811	合格
蒸发残渣 , %	≤0.005	<0.005
酸度(以H ⁺ 计) , mmol/g	≤0.0015	<0.0015
羰基化合物(以CO计) , %	≤0.04	<0.04
酯(以CH ₃ COOC ₄ H ₉ 计) , %	≤0.3	<0.3
不饱和化合物(以Br计) , %	≤0.05	<0.05
铁(Fe) , %	≤0.0001	<0.0001
易炭化物质	合格	合格
以下空白		

结论: 本品按 GB/T 12590-2008 检验, 结果符合 化学纯 规定.

备注:

签发人: 洪朝辉

复核人: 周一朗

检验人: 赵秋生