



品名: 正戊醇
批号: 20250814
级别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 491-2024
分子式: $C_5H_{12}O$
分子量: 88.15
生产日期: 2025-08-14

检验项目	指标	检验结果
含量($C_5H_{12}O$), %	≥ 98.5	99.8
密度(20°C), g/mL	0.813~0.816	合格
蒸发残渣, %	≤ 0.002	< 0.002
水分(H_2O), %	≤ 0.2	< 0.2
酸和酯[以 $CH_3COO(CH_2)_4CH_3$ 计], %	≤ 0.05	< 0.05
醛(以 CH_3CHO 计), %	≤ 0.02	< 0.02
易炭化物质	合格	合格
以下空白		

结论: 本品按Q/GHKJ 491-2024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: 陈林青