



品 名:	正庚烷
批 号:	20251103
级 别:	分析纯
检验依据:	Q/GHKJ 16-2025
分 子 式:	C ₇ H ₁₆
分 子 量:	100.21
生产日期:	2025-11-03

检验项目	指标	检验结果
含量(C, H ₁₆), %	≥99.0	99.2
色度, 黑曾单位	≤20	<20
密度(20℃), g/mL	0.683~0.686	合格
折光率(n _{20/D})	1.386~1.388	合格
蒸发残渣, %	≤0.005	<0.005
水分(H ₂ O), %	≤0.05	<0.05
酸度(以H ⁺ 计), mmol/g	≤0.0008	<0.0008
不饱和化合物(以Br计), %	≤0.032	<0.032
易炭化物质	合格	合格
以下空白		

结论: 本品按Q/GHKJ 16-2025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: 赵秋生