



品 名： 正庚烷
批 号： 20200916
级 别： 分析纯
检验依据： Q/GHKJ 16-2017
分 子 式： C₇ H₁₆
分 子 量： 100.21
检验日期： 2020-09-16

检验项目	指标	检验结果
含量(C ₇ H ₁₆) , %	≥ 98.0	99.6
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 16-2017 检验,结果符合 分析纯 规定.

备注：

签发人： 张志斌

复核人： 周一朗

检验人： 李利飞