

分析报告单



品名: 正戊烷  
批号: 20161212  
级别: 分析纯  
检验依据: Q/GHKJ 521-2015  
分子式: C<sub>5</sub>H<sub>12</sub>  
分子量: 72.15  
检验日期: 2016-12-12

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量(C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> )	≥97.0%	≥95.0%	99.1%
密度(20℃), ρ (g/ml)	0.625~0.627	0.624~0.628	合格
折光率(n <sub>D</sub> <sup>20</sup> )	1.357~1.359	1.357~1.359	合格
蒸发残渣	≤0.02%	≤0.05%	<0.02%
水分(H <sub>2</sub> O)	≤0.05%	≤0.2%	<0.05%
不饱和化合物(以Br计)	≤0.03%	≤0.05%	<0.03%

结论: 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