

分析报告单



品名: 1-辛醇/正辛醇  
批号: 20161004  
级别: 化学纯  
检验依据: Q/GHKJ 65-2014  
分子式: C<sub>8</sub>H<sub>18</sub>O  
分子量: 130.23  
检验日期: 2016-10-04

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量(C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> O)	≥99.0%	≥98.5%	99.3%
密度(20℃), ρ (g/ml)	0.824~0.827	0.822~0.827	合格
折光率(n <sub>D</sub> )	1.428~1.430	1.428~1.430	合格
灼烧残渣(以硫酸盐计)	≤0.005%	≤0.005%	<0.005%
酸度(以H <sup>+</sup> 计), b/(mmol/g)	≤0.0007	≤0.0014	<0.0014
水分(H <sub>2</sub> O)	≤0.1%	≤0.1%	<0.1%

结论: 符合化学纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 徐佳璇