

分析报告单



品 名: 十六醇
批 号: 20160812
级 别: 化学纯
检验依据: Q/GHKJ 123-2014
分子式: $C_{16}H_{34}O$
分子量: 242.45
检验日期: 2016-08-12

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量 ($C_{16}H_{34}O$)		$\geq 98.0\%$	99.8%
熔点范围 $^{\circ}C$		47~51.5	合格
乙醇溶解试验		合格	合格
灼烧残渣 (以硫酸盐计)		$\leq 0.1\%$	$< 0.1\%$
游离酸 (以H ⁺ 计), b/(mmol/g)		≤ 0.02	< 0.02

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: 蔡诚