



品 名: 十六醇
批 号: 20230603
级 别: 化学纯
检验依据: Q/GHKJ 123-2017
分 子 式: $C_{16}H_{34}O$
分 子 量: 242.45
检验日期: 2023-06-03

检验项目	指标	检验结果
含量($C_{16}H_{34}O$), %	≥ 98.0	98.1
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), %	≤ 0.1	< 0.1
游离酸(以H ⁺ 计), mmol/g	≤ 0.02	< 0.02
以下空白		

结论: 本品按Q/GHKJ 123-2017检验, 结果符合化学纯规定。

备注:

签发人: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 许伟龙