



品 名： 十六醇
批 号： 20210612
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： 2021-06-12

检验项目	指标	检验结果
含量($C_{16}H_{34}O$) , %	≥ 98.0	99.4
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： 洪朝辉

复核人： 周一朗

检验人： 李利飞