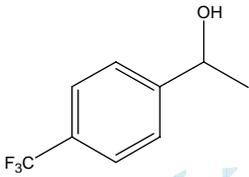


测试报告

样品信息			
样品名称	1-[(4-三氟甲基)苯基]乙醇	编号	W20170911-003
样品重量	\	剂型	\
收样日期	2017/09/12	测试期间	2017/09/12-09/13
样品描述	无色粘稠液体 <div style="display: flex; justify-content: center; align-items: center; margin-top: 10px;">  </div>		
测试需求			
测试成分	手性分离		
参考标准			
参考标准	无	标样	有
仪器信息			
测试仪器	高效液相色谱仪	仪器型号	岛津 LC-10A

● 色谱条件:

色谱柱:	月旭 Ultimate®Cellu-J (4.6×250mm , 5μm)
流动相:	正己烷 / 异丙醇 =95 / 5
检测波长:	220nm
柱温:	25°C
流速:	1.0mL/min
进样量:	10μL
注意事项:	/

声明:除非另有说明,此报告结果仅对该测试样品负责。本报告未经公司许可,不可复制。

Add:浙江省金华市婺城区双林南街 168 号

邮编: 321000

Tel:400-810-6969

E-mail:guodeyong@welchmat.com

● 流动相配置:

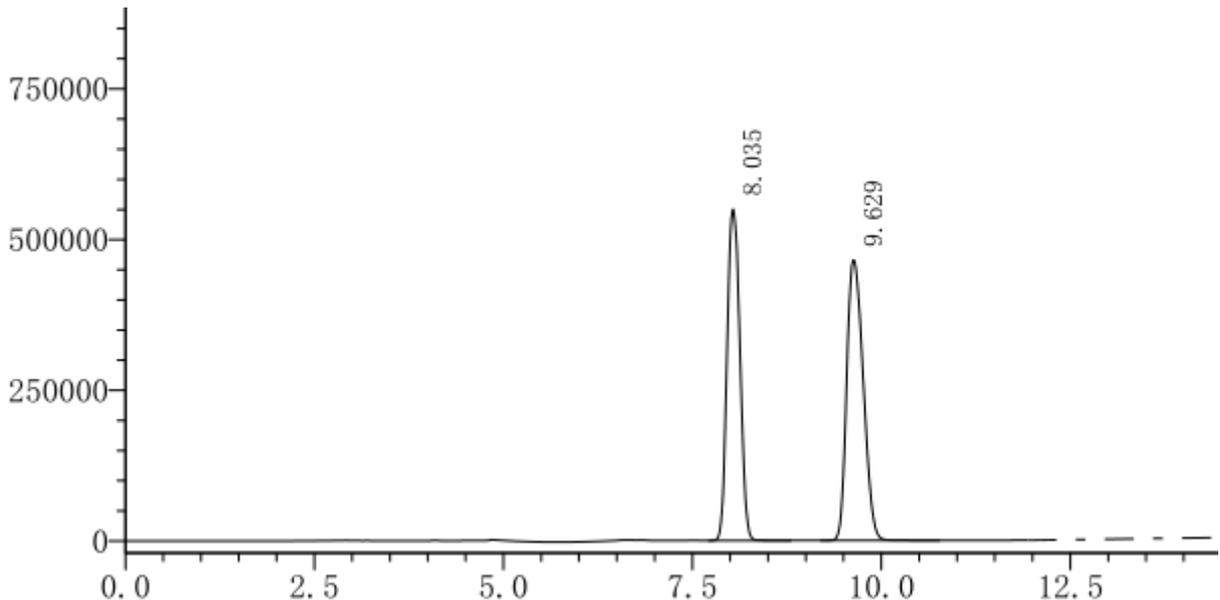
流动相: 取正己烷 190ml 与异丙醇 10ml, 混匀, 超声;

● 样品溶液的配置:

供试品溶液: 取样品, 用流动相溶解稀释制成 2mg/ml 的溶液, 摇匀;

● 谱图和数据

1、 供试品溶液:



峰#	保留时间	面积	高度	面积 %	理论塔板#	分离度	拖尾因子
1	8.035	6480656	549991	47.78	10539	0.00	1.124
2	9.629	7082900	465561	52.22	8951	4.43	1.288
总计		13563557	1015553	100.00			

● 结论

月旭 Ultimate®Cellu-J (4.6×250mm , 5μm), 在此色谱条件下检测此样品, 可以达到分离要求。

报告签字

测试: 郭德勇

日期: 2017-09-13

审核: 吴小梅

日期: 2017-09-13