

测试报告

样品信息			
样品名称	盐酸普萘洛尔	编 号	W20200603-001
样品重量	\	剂 型	\
收样日期	2020/06/03	测试期间	2020/06/04-06/05
样品描述	\		
测试需求			
测试成分	含量测定		
参考标准			
参考标准	客户标准	标样	无
仪器信息			
测试仪器	高效液相色谱仪	仪器型号	岛津 LC-10AT

● 色谱条件:

色谱柱:	月旭 Ultimate® Cellu-D(4.6×250mm, 5um)
流动相:	正己烷/乙醇/二乙胺=75/25/0.1
检测波长:	280nm
柱温:	30℃
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:上海市松江区明南路 85 号启迪漕河泾(中山)科技园.紫荆园 10 号楼

邮编:201600

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:huilin@welchmat.com

● **流动相的配制:**

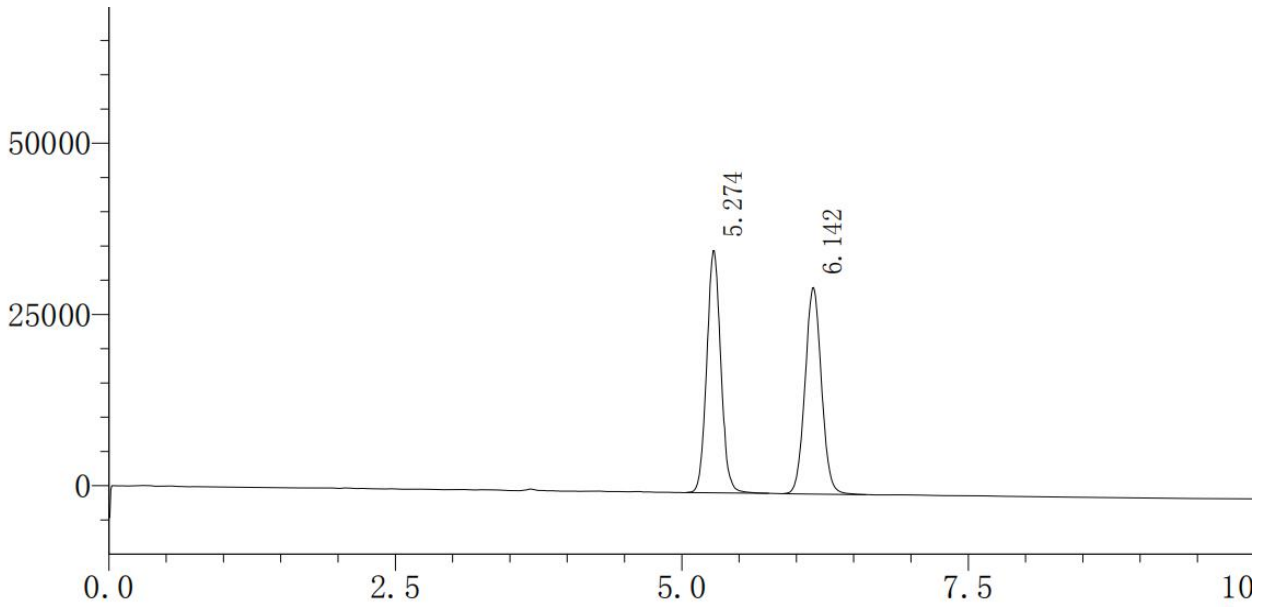
取 75mL 正己烷, 25mL 乙醇与 0.1mL 二乙胺, 混合均匀, 超声, 即得。

● **样品溶液的配置:**

供试品溶液: 取适量样品, 加流动相溶解稀释至 30ug/mL 的溶液。

● **谱图和数据**

1、供试品溶液



检测器 A Ch1 280nm

峰#	保留时间	面积	高度	面积 %	高度处的叫	理论塔板#	分离度	拖尾因子
1	5.274	302014	35407	50.11	0.130	8248	0.00	1.093
2	6.142	300635	30149	49.89	0.153	8313	3.46	1.074

● **结论:**

使用月旭 Ultimate® Cellu-D(4.6×250mm, 5um), 在此色谱条件下, 能满足检测需求。

报告签字

测试: 林 慧

日期: 2020/06/05

审核: 吴小梅

日期: 2020/06/05

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:上海市松江区明南路 85 号启迪漕河泾(中山)科技园.紫荆园 10 号楼 邮编:201600

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:huilin@welchmat.com