

测试报告

样品信息			
样品名称	D-核糖	编号	W20170710-001
样品重量	\	剂型	\
收样日期	2017/07/10	测试期间	2017/07/14-08/02
样品描述	/		
测试需求			
测试成分	含量测定		
参考标准			
参考标准	客户提供	标样	有
仪器信息			
测试仪器	高效液相色谱仪	仪器型号	Agilent 1260

● 色谱条件:

色谱柱:	月旭 Ultimate® SiO ₂ (4.6*250mm, 5um)
流动相:	乙腈: 水=90: 10 (混合)
检测器:	示差检测器, 温度: 40℃
柱温:	40℃
流速:	0.7ml/min
进样量:	20 μl

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

Tel:400-808-6760

邮编: 321000

E-mail:Xiaofeilu@welchmat.com

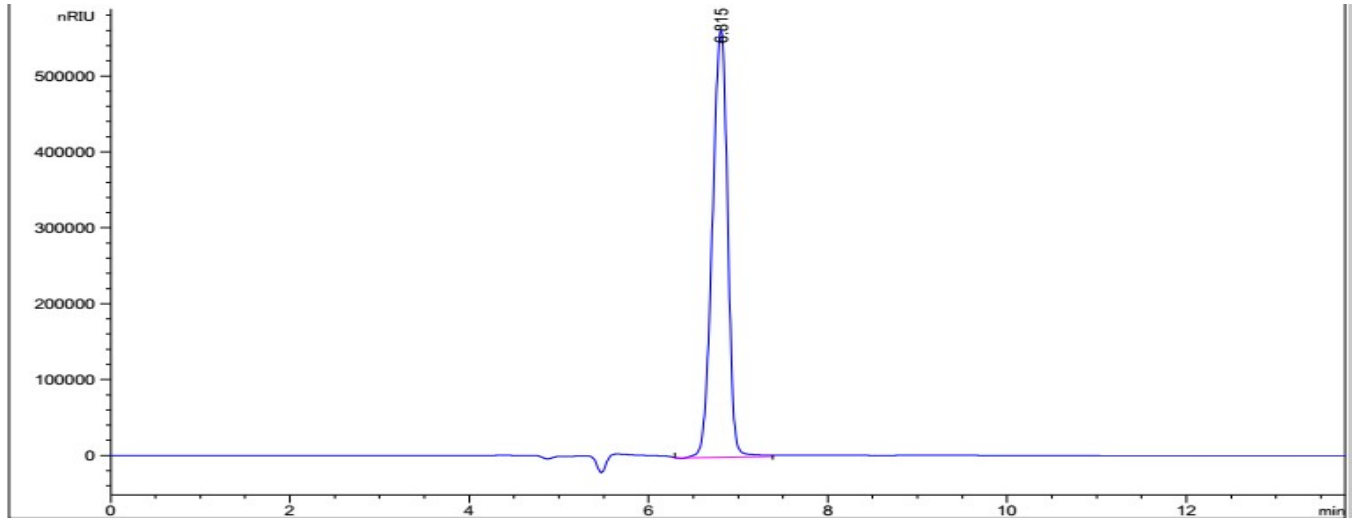
● 样品处理方法:

对照品溶液: 取对照品15mg, 精密称定, 加流动相溶解并稀释至15mg/ml的溶液

样品溶液: 取样品15mg, 精密称定, 加流动相溶解并稀释至15mg/ml的溶液

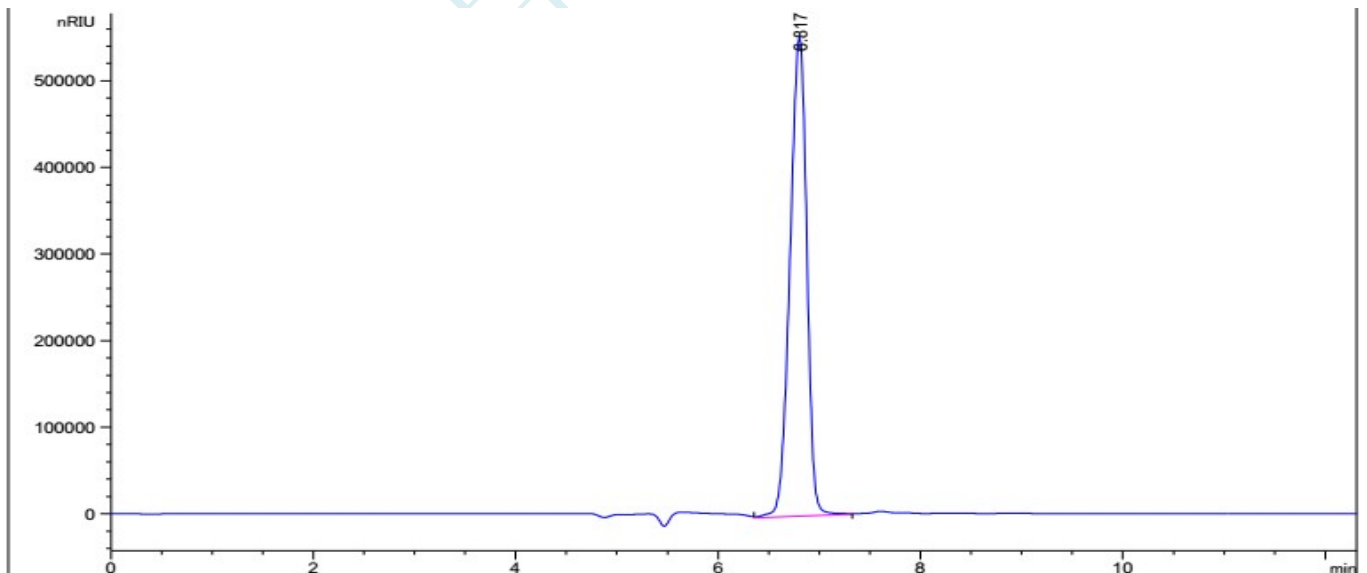
谱图和数据:

1、对照



保留时间 [min]	k'	峰面积 [nRIU*s]	峰高 [nRIU]	对称 因子	峰宽 [min]	塔板数	分离度	选择性
6.815	-	6.67772e6	5.11833e5	0.00	0.1776	8148	-	-

2、样品



保留时间 [min]	k'	峰面积 [nRIU*s]	峰高 [nRIU]	对称 因子	峰宽 [min]	塔板数	分离度	选择性
6.817	-	6.37803e6	5.87243e5	1.67	0.1783	8065	-	-

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

Tel:400-808-6760

邮编: 321000

E-mail:Xiaofeilu@welchmat.com

结论: 月旭Ultimate® SiO₂ (4.6*250mm, 5um), 在此色谱条件下测试, 可以达到客户要求。

报告签字:

测试: 卢晓飞

日期: 2017-08-02

审核: 郭德勇

日期: 2017-08-02

月旭科技