

测试报告

样品信息			
样品名称	非诺贝特	编号	W20170721
样品重量	\	剂型	\
收样日期	2017/07/18	测试期间	2017/07/19-07/21
样品描述	/		
测试需求			
测试成分			
参考标准			
参考标准	客户提供	标样	
仪器信息			
测试仪器	高效液相色谱仪	仪器型号	LC-20AD

● 色谱条件:

色谱柱:	月旭 Ultimate®AQ-C18 (4.0*250mm, 5um)
流动相:	乙腈-水(用磷酸调至 PH2.5)=70: 30
检测波长:	286nm
柱温:	30℃
流速:	1.0ml/min
进样量:	20 μ l

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

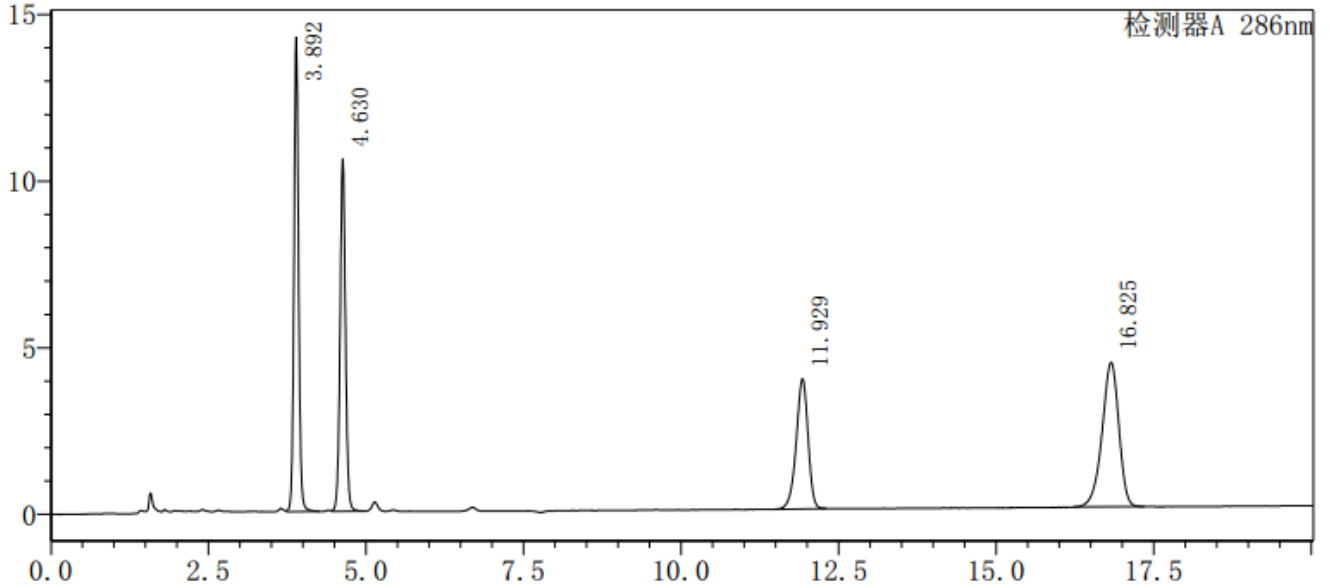
● 流动相制备:

供试品溶液: 称取FNBT样品10.38mg, 用流动相溶解并稀释至1mg/ml;

对照品溶液: 客户提供液体;

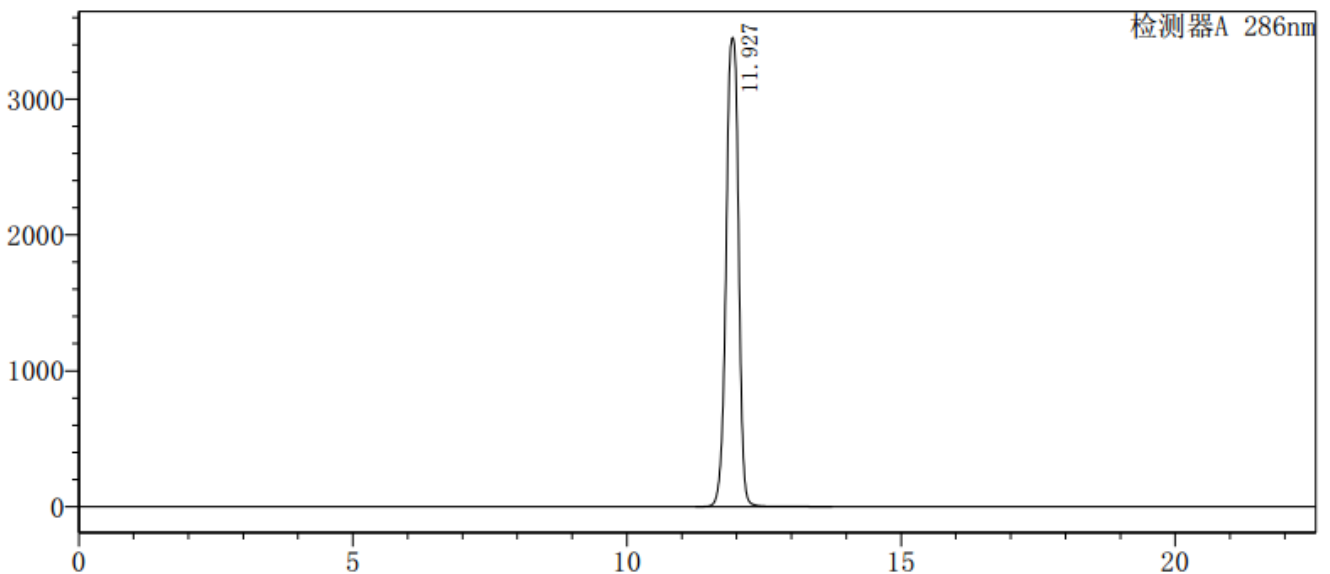
谱图和数据:

对照品



峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.892	71876	14252	11499	1.076	--
2	4.630	62767	10589	12286	1.035	4.732
3	11.929	50956	3901	18925	0.912	28.402
4	16.825	80341	4336	18963	0.904	11.719
总计		265940	33077			

供试品



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

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	11.927	54693982	3452433	15708	0.946	--
总计		54693982	3452433			

结论: 月旭Ultimate®AQ-C18 (4.0*250mm, 5um), FNBT样品在11.9min出峰, 杂质A在3.9min出峰, 杂质B在4.6min出峰, 对照溶液杂质A和B之间的分离度为4.7, 基本上能满足客户的要求

报告签字:

测试: 卢晓飞-郭德勇

日期: 2017-07-21

审核: 陈再洁

日期: 2017-07-21

月旭科技