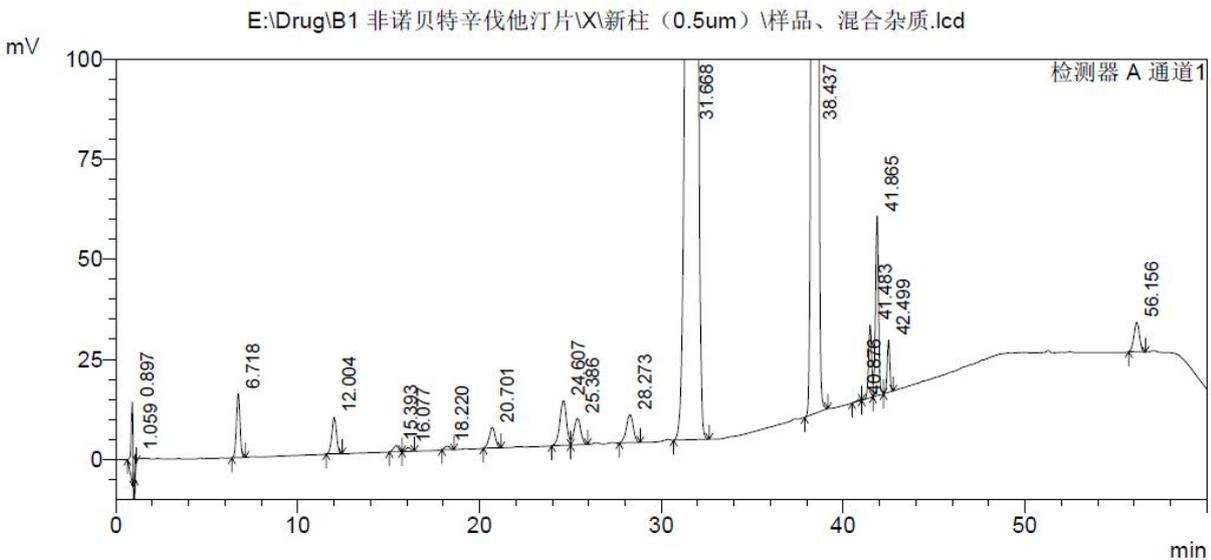


辛伐他汀非诺贝特片测试报告

3	色谱柱: Welch AQ-C18 (3.0×150mm, 5μm); 流动相: 以 10.6mmol/L 甲酸溶液为流动相 A; 以 10.6mmol/L 甲酸的乙腈溶液为流动相 B; 梯度如下:	1、保留时间适中 (杂质 D 在 56min 出峰); 2、柱压很高, 1.0ml/min 达到 12MPa (0.5ml/min 时是 7MPa, 1.5ml/min 时是 18MPa)。																					
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>时间 (分钟)</th> <th>流动相 A%</th> <th>流动相 B%</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0.0</td> <td>60</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>0.5</td> <td>60</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>30.0</td> <td>50</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>45.0</td> <td>15</td> <td>85</td> </tr> <tr> <td>55.0</td> <td>15</td> <td>85</td> </tr> <tr> <td>60.0</td> <td>15</td> <td>40</td> </tr> </tbody> </table>		时间 (分钟)	流动相 A%	流动相 B%	0.0	60	40	0.5	60	40	30.0	50	50	45.0	15	85	55.0	15	85	60.0	15	40
	时间 (分钟)		流动相 A%	流动相 B%																			
	0.0		60	40																			
	0.5		60	40																			
	30.0		50	50																			
	45.0		15	85																			
55.0	15	85																					
60.0	15	40																					
检测波长: 295nm (非诺贝特)、240nm (辛伐他汀); 柱温: 30℃, 流速: 1.0ml/min, 进样体积: 15μl。																							



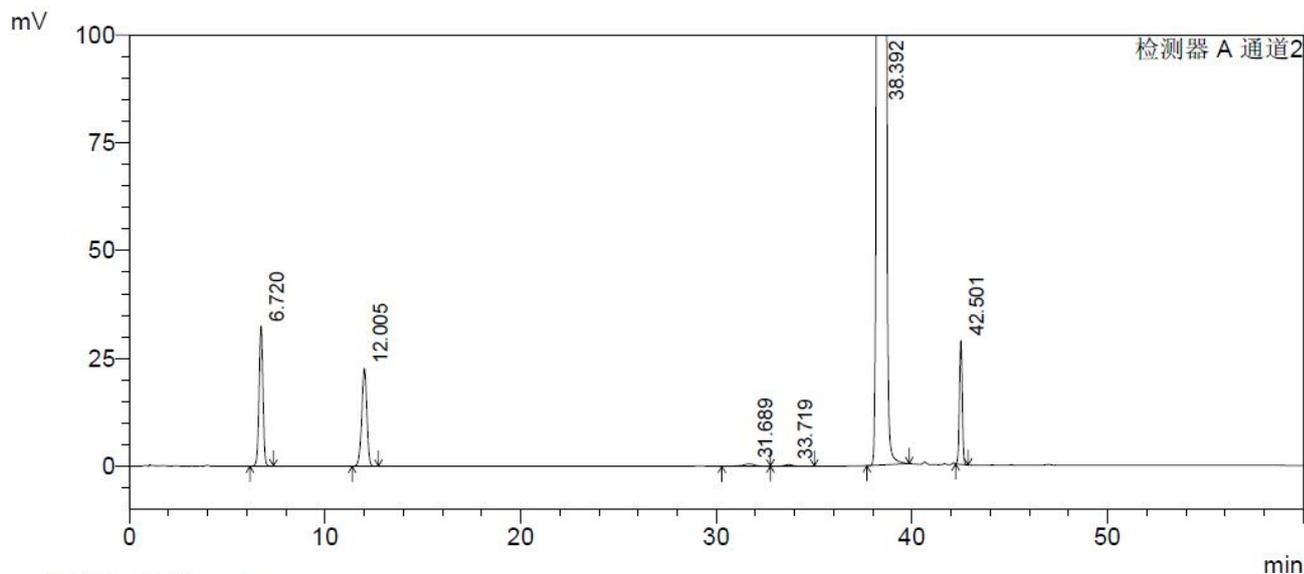
声明:除非另有说明,此报告结果仅对该测试样品负责。本报告未经公司许可,不可复制。

Add:浙江省金华市仙源路 855 号研发展示中心 01 号 6 楼

Tel:0579-82795008-808

邮编: 321004

E-mail:houcaizhang@welchmat.com



1 检测器 A 通道1/240nm
2 检测器 A 通道2/295nm

检测器 A Ch1 240nm

峰#	保留时间	相对保留时间	面积	高度	面积 %	理论塔板	拖尾因子	分离度
1	0.897	0.028	140222	20090	0.255	402	0.615	0.000
2	1.059	0.033	14229	4941	0.026	2847	1.570	1.258
3	6.718	0.212	221669	15951	0.403	5203	1.014	25.044
4	12.004	0.379	163482	9165	0.297	10084	0.973	12.428
5	15.393	0.486	29258	1524	0.053	13769	0.000	6.759
6	16.077	0.508	17563	910	0.032	15476	0.000	1.312
7	18.220	0.575	16578	861	0.030	19614	1.076	4.133
8	20.701	0.654	116290	5122	0.212	18479	0.947	4.391
9	24.607	0.777	286445	11165	0.521	21180	0.000	6.078
10	25.386	0.802	168341	6632	0.306	21839	0.000	1.143
11	28.273	0.893	183318	6976	0.334	25837	0.946	4.152
12	31.668	1.000	21054948	733171	38.306	27987	0.973	4.648
13	38.437	1.214	31535228	2255201	57.373	168219	1.037	11.959
14	40.876	1.291	7043	473	0.013	216646	0.000	6.718
15	41.483	1.310	207908	18221	0.378	291126	0.000	1.842
16	41.865	1.322	513005	44835	0.933	301889	0.000	1.248
17	42.499	1.342	132966	13092	0.242	392053	0.965	2.200
18	56.156	1.773	156755	7447	0.285	158412	0.965	32.676
总计			54965248	3155778	100.000			

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:浙江省金华市仙源路 855 号研发展示中心 01 号 6 楼

Tel:0579-82795008-808

邮编: 321004

E-mail:houcaizhang@welchmat.com