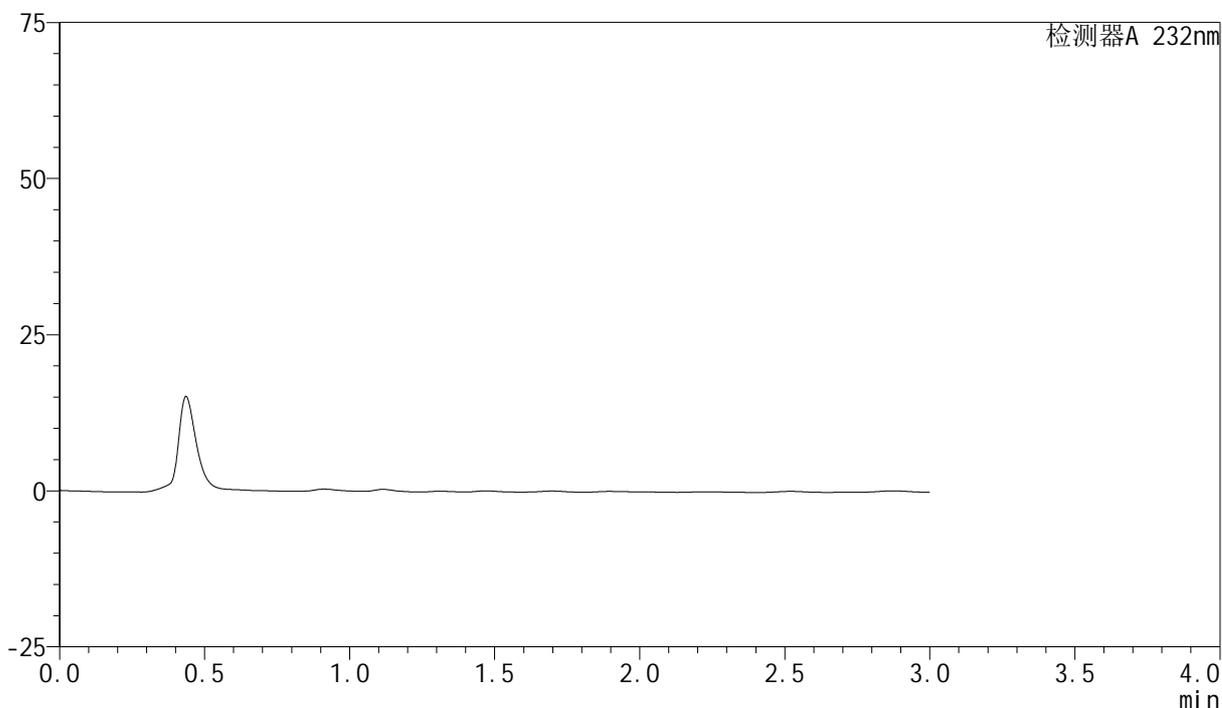


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 24-485-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-9  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 21:34:48 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:06:49 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|------|----|-----|----|------------|------|----------|
| 总计 |      |    |     |    |            |      |          |

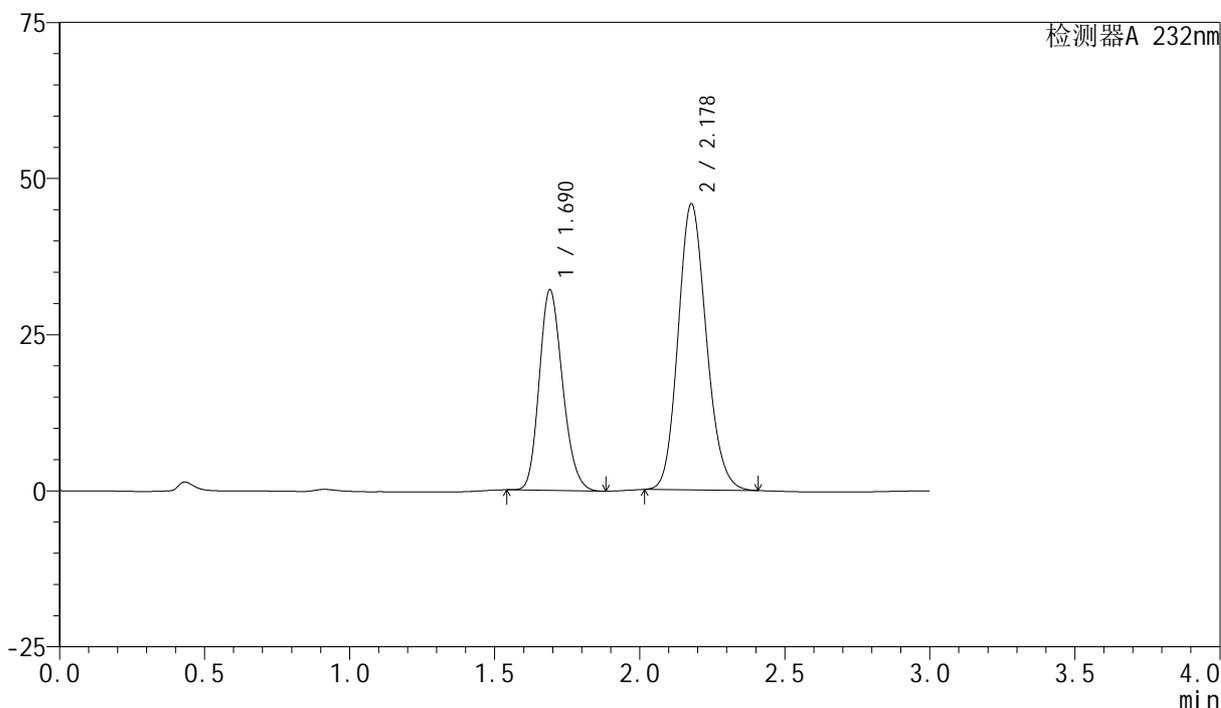
图1 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转  
 溶剂

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 24-486-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 21:38:14 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:08:14 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.690 | 179977 | 36.682  | 32100 | 2098       | 1.188 | --       |
| 2  | 2.178 | 310666 | 63.318  | 45779 | 2400       | 1.145 | 2.998    |
| 总计 |       | 490644 | 100.000 | 77879 |            |       |          |

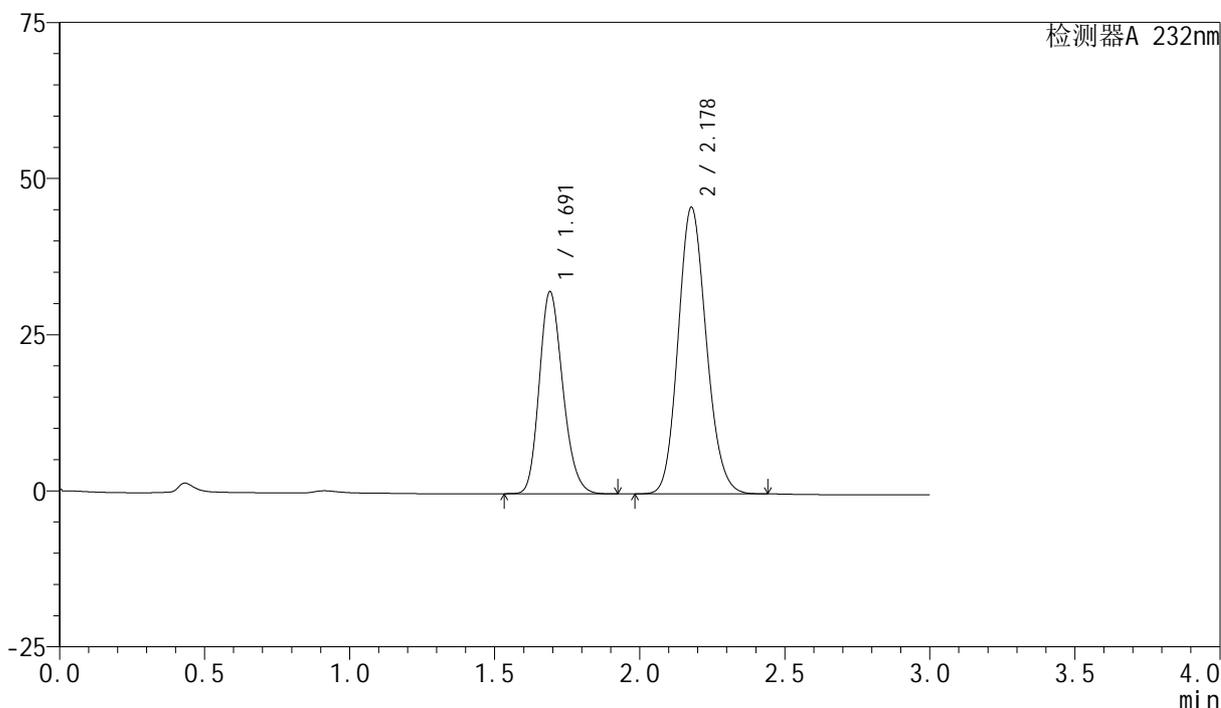
图2 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转  
 对照品溶液-1-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-487-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 21:41:41 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:32:28 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.691 | 182576 | 37.034  | 32320 | 2086       | 1.196 | --       |
| 2  | 2.178 | 310425 | 62.966  | 45866 | 2407       | 1.138 | 2.995    |
| 总计 |       | 493001 | 100.000 | 78187 |            |       |          |

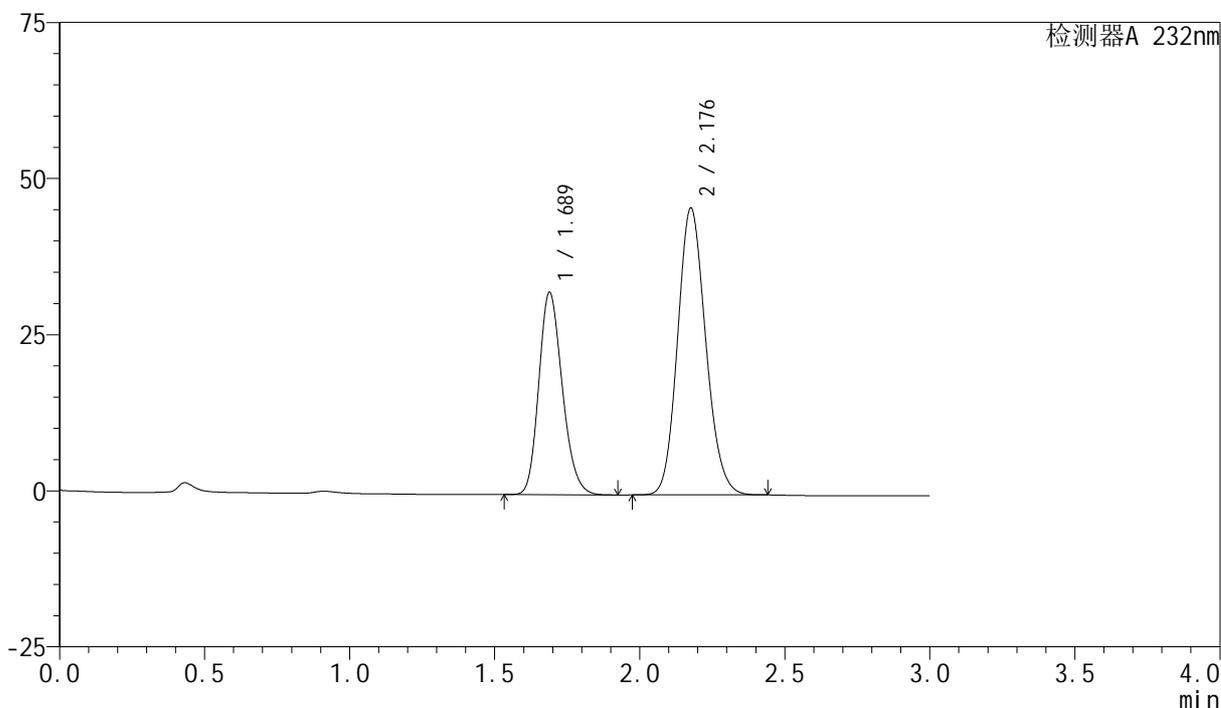
图3 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转  
 对照品溶液-1-2

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-488-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 21:45:07 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:32:31 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.689 | 182709 | 37.033  | 32411 | 2083       | 1.195 | --       |
| 2  | 2.176 | 310657 | 62.967  | 45774 | 2402       | 1.139 | 2.993    |
| 总计 |       | 493366 | 100.000 | 78185 |            |       |          |

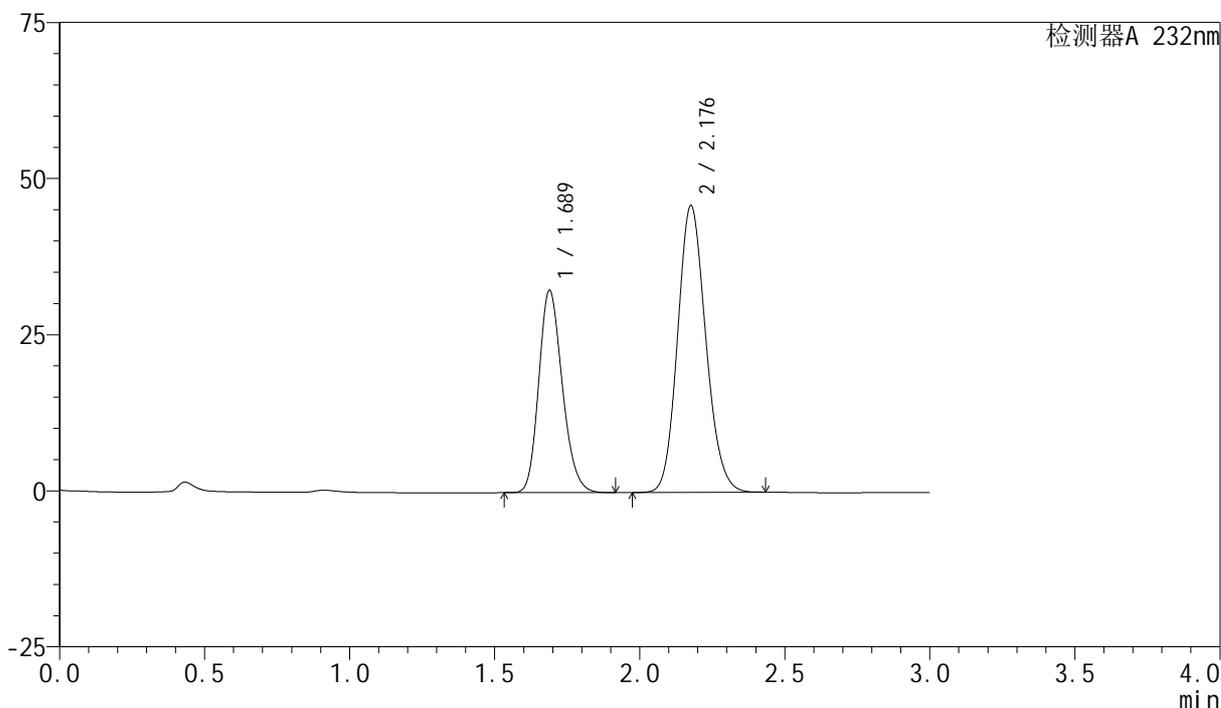
图4 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转  
 对照品溶液-1-3

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-489-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 21:48:33 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:32:34 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.689 | 182834 | 37.029  | 32406 | 2078       | 1.195 | --       |
| 2  | 2.176 | 310919 | 62.971  | 45773 | 2398       | 1.138 | 2.991    |
| 总计 |       | 493753 | 100.000 | 78179 |            |       |          |

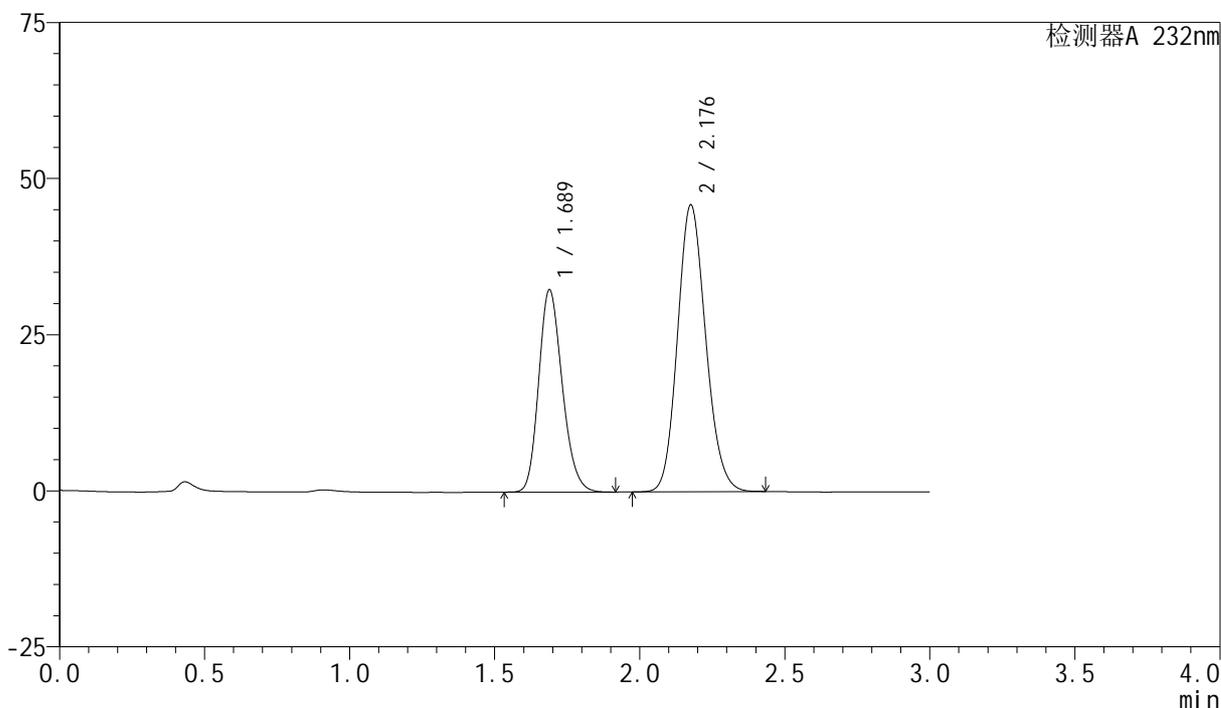
图5 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转  
 对照品溶液-1-4

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-490-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 21:51:58 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:32:37 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

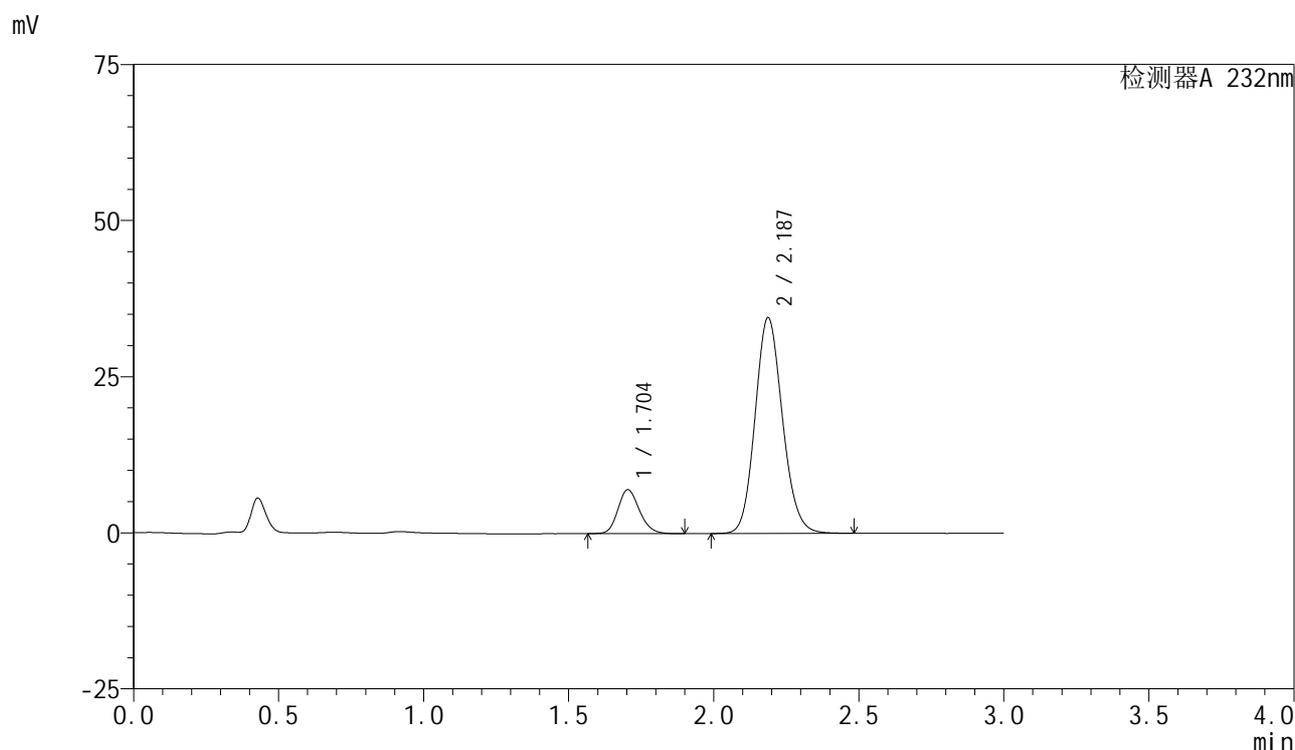
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.689 | 182971 | 37.034  | 32421 | 2077       | 1.195 | --       |
| 2  | 2.176 | 311093 | 62.966  | 45757 | 2395       | 1.139 | 2.989    |
| 总计 |       | 494064 | 100.000 | 78178 |            |       |          |

图6 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转  
 对照品溶液-1-5

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-491-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-1  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 21:55:23 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:32:41 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

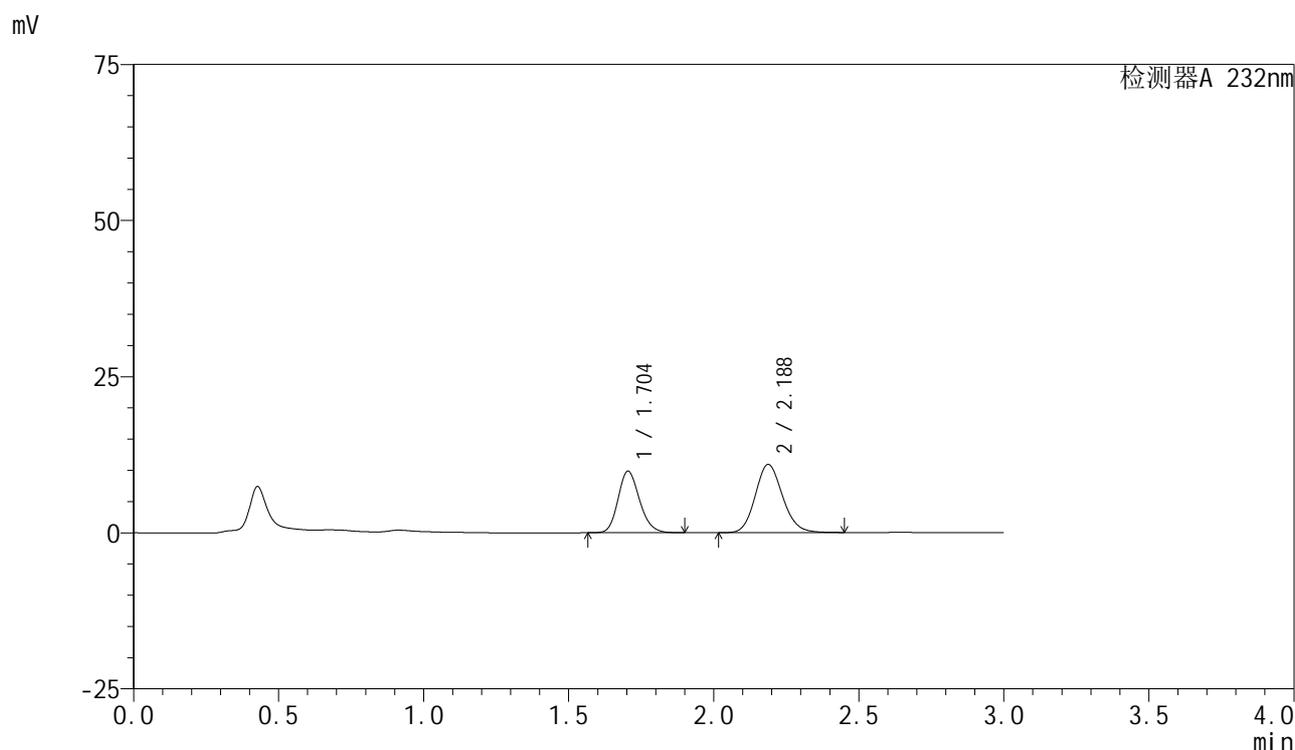
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.704 | 36313  | 13.781  | 7028  | 2529       | 1.172 | --       |
| 2  | 2.187 | 227200 | 86.219  | 34559 | 2587       | 1.128 | 3.144    |
| 总计 |       | 263513 | 100.000 | 41587 |            |       |          |

图7 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-492-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-10  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 21:58:48 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:32:43 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.704 | 50814  | 41.484  | 9861  | 2547       | 1.170 | --       |
| 2  | 2.188 | 71676  | 58.516  | 10928 | 2603       | 1.132 | 3.153    |
| 总计 |       | 122490 | 100.000 | 20788 |            |       |          |

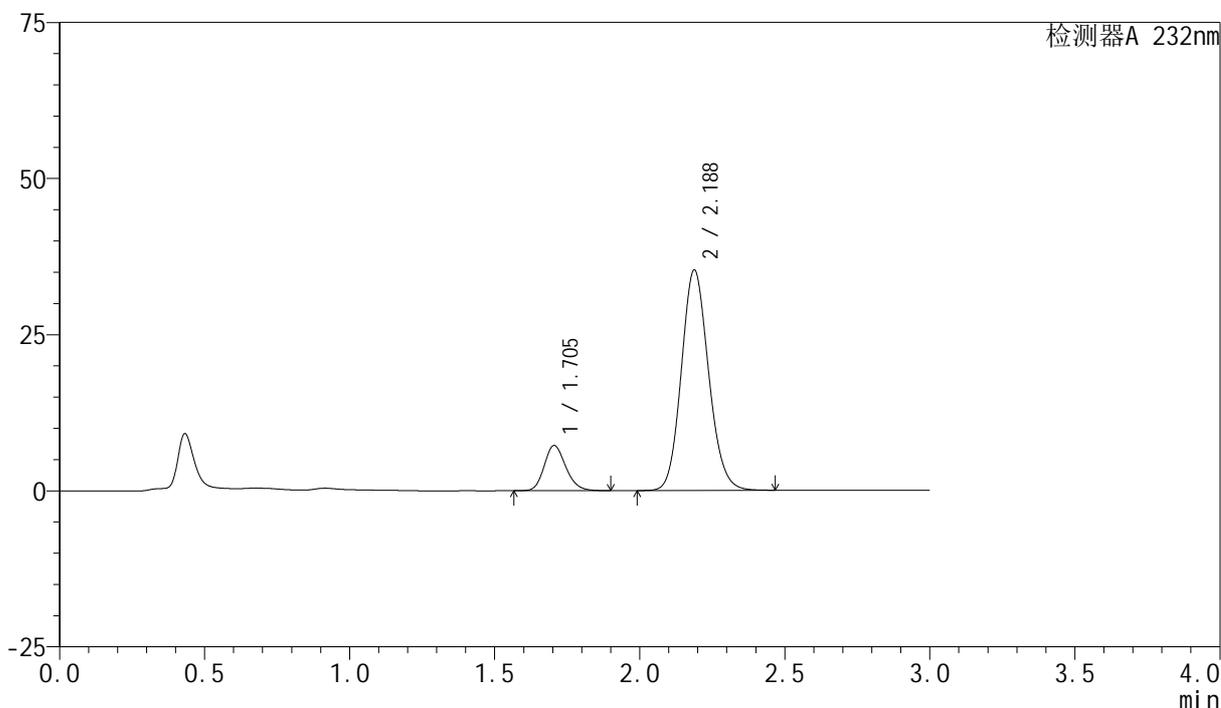
图8 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-493-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 22:02:12 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:32:46 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.705 | 37382  | 13.917  | 7239  | 2537       | 1.175 | --       |
| 2  | 2.188 | 231217 | 86.083  | 35309 | 2600       | 1.127 | 3.147    |
| 总计 |       | 268599 | 100.000 | 42548 |            |       |          |

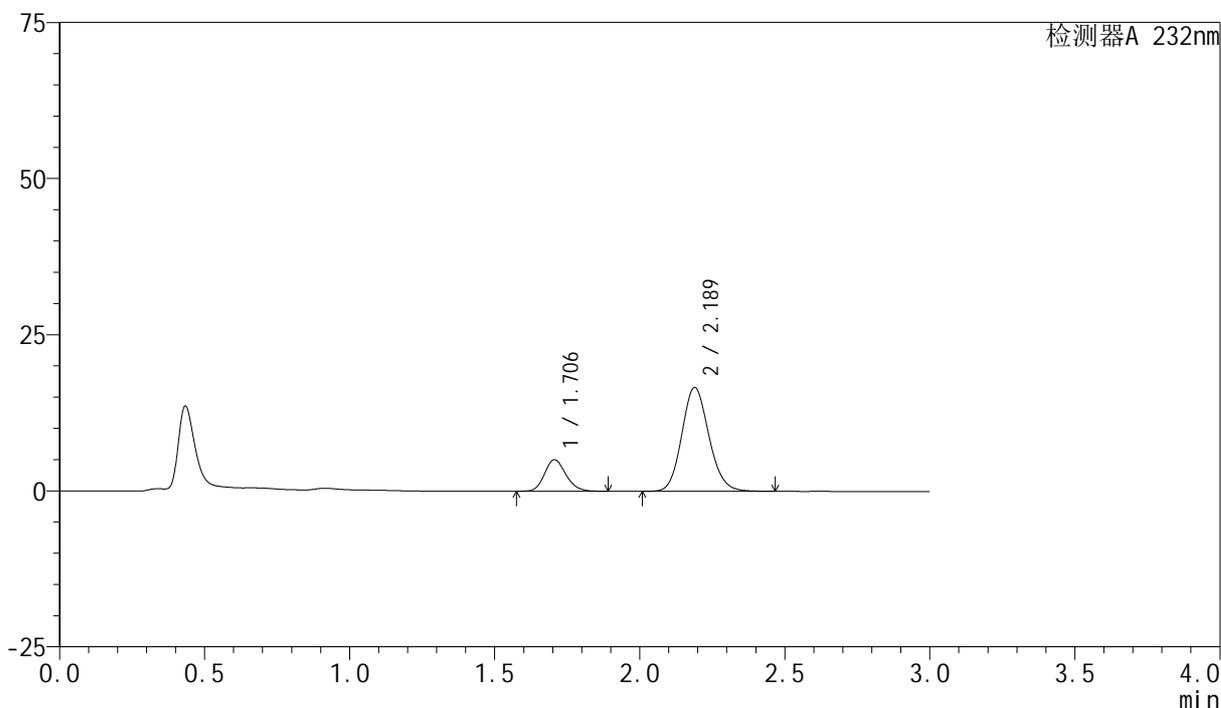
图9 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-494-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-28  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 22:05:36 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:32:48 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

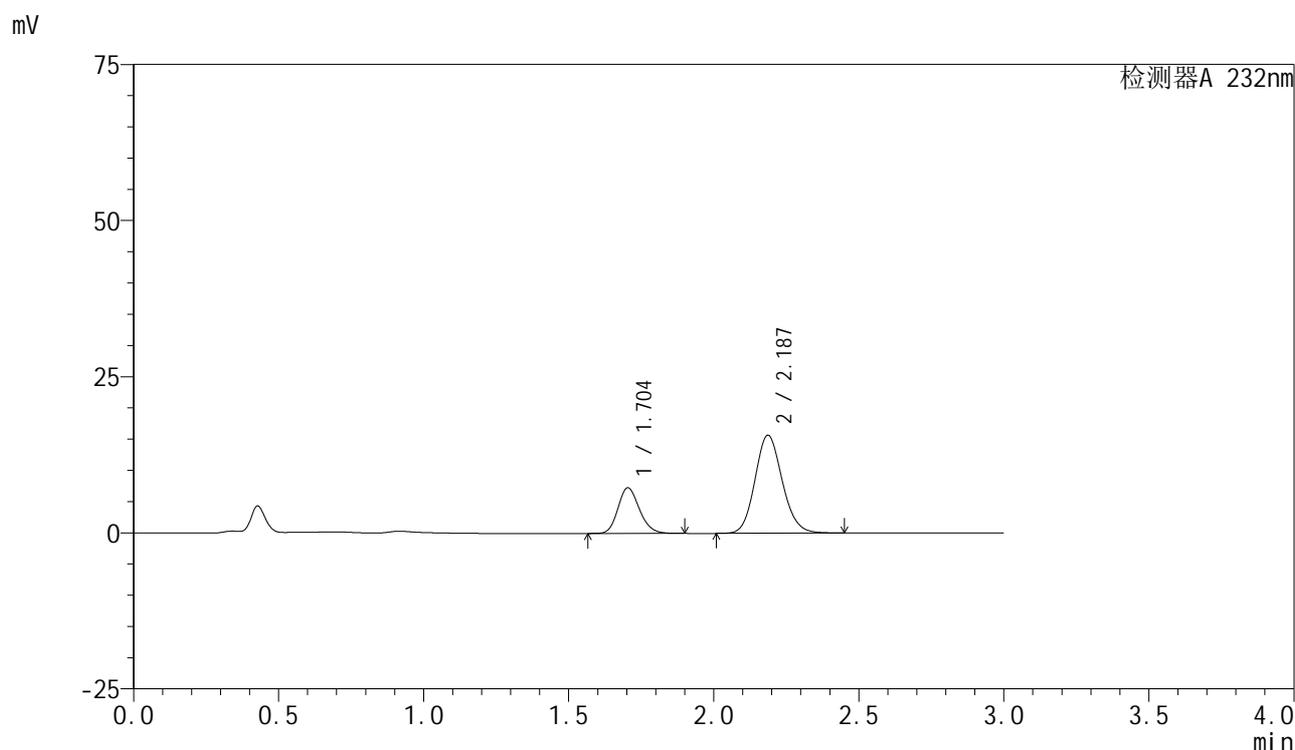
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.706 | 25892  | 19.263  | 5051  | 2573       | 1.169 | --       |
| 2  | 2.189 | 108522 | 80.737  | 16633 | 2632       | 1.129 | 3.168    |
| 总计 |       | 134414 | 100.000 | 21685 |            |       |          |

图10 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-495-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 22:09:01 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:32:51 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.704 | 37681  | 26.805  | 7307  | 2543       | 1.173 | --       |
| 2  | 2.187 | 102891 | 73.195  | 15695 | 2601       | 1.128 | 3.149    |
| 总计 |       | 140572 | 100.000 | 23002 |            |       |          |

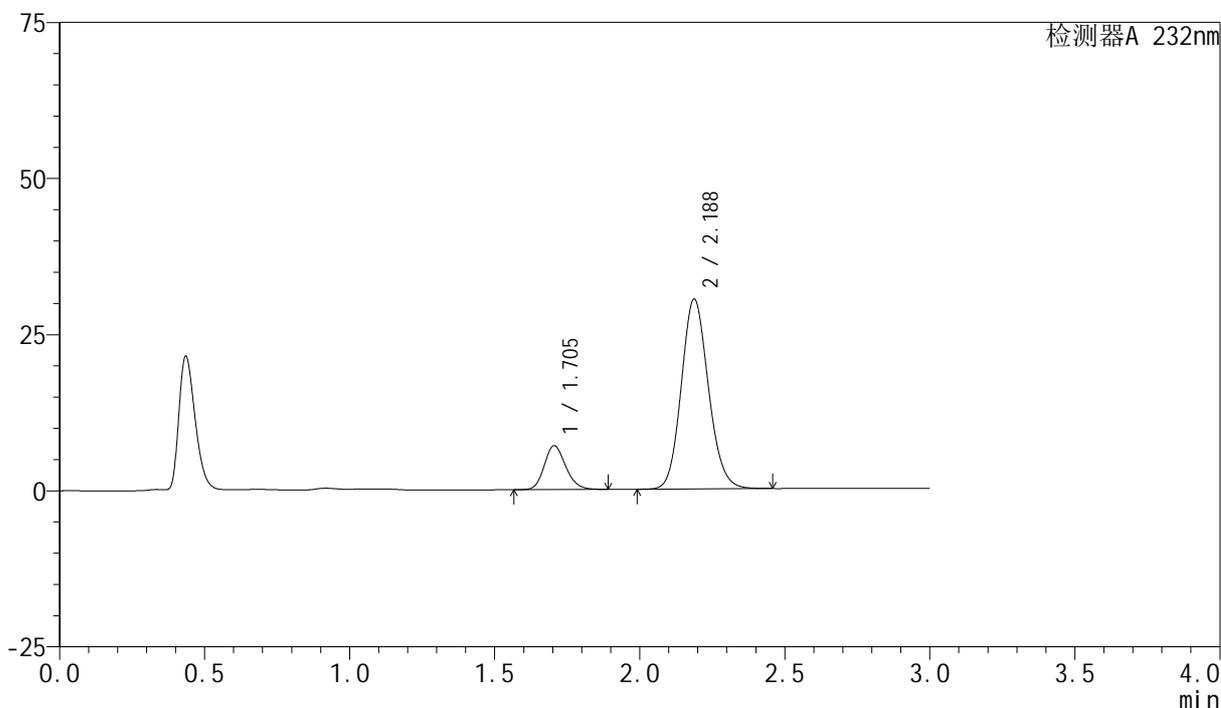
图11 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-496-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 22:12:25 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:32:54 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

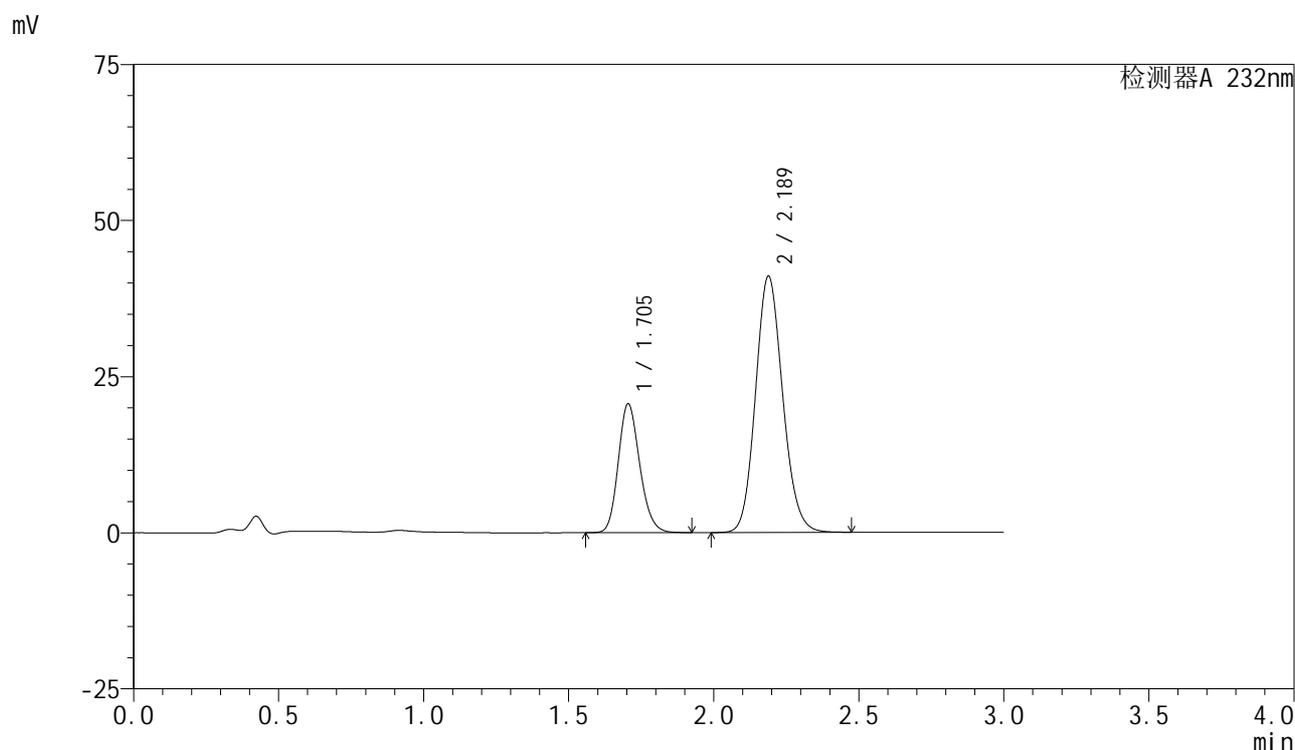
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.705 | 36029  | 15.384  | 7024  | 2569       | 1.171 | --       |
| 2  | 2.188 | 198163 | 84.616  | 30426 | 2629       | 1.125 | 3.163    |
| 总计 |       | 234192 | 100.000 | 37450 |            |       |          |

图12 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-497-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-10min-P1.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-2  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 22:15:50 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:32:56 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.705 | 106219 | 28.423  | 20633 | 2553       | 1.174 | --       |
| 2  | 2.189 | 267484 | 71.577  | 41056 | 2630       | 1.126 | 3.164    |
| 总计 |       | 373703 | 100.000 | 61689 |            |       |          |

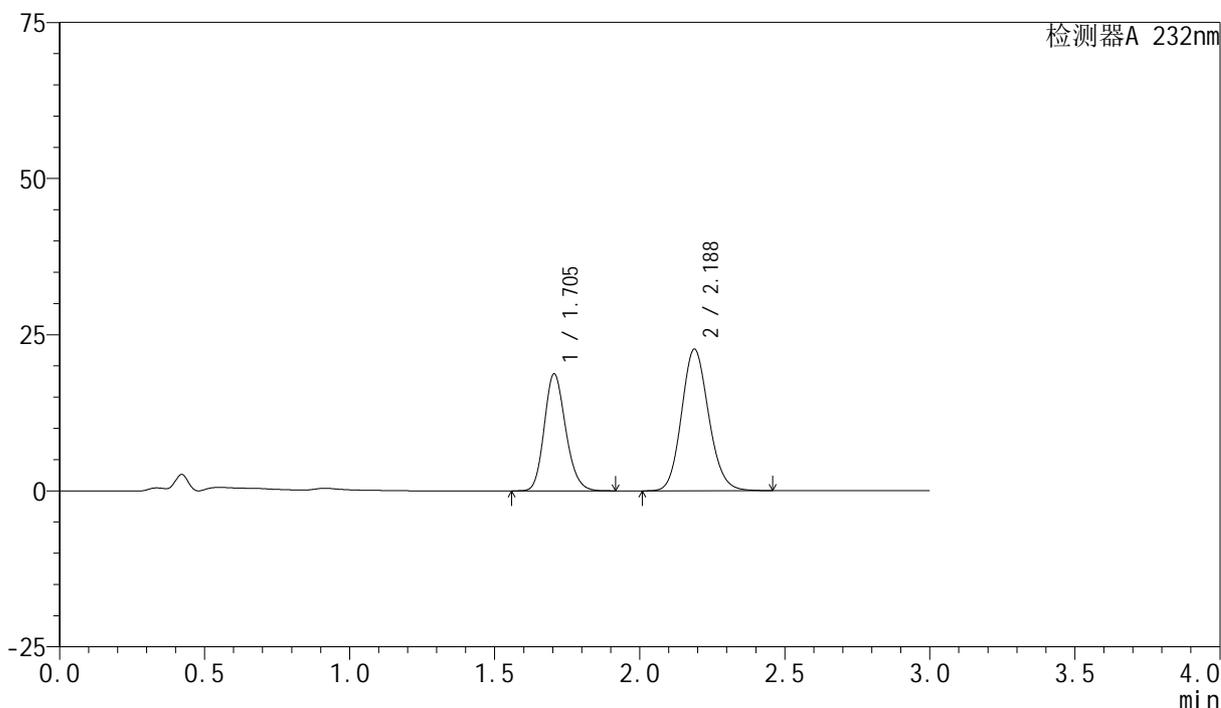
图13 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-498-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-10min-P2.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-11  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 22:19:15 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:32:59 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.705 | 96354  | 39.482  | 18745 | 2556       | 1.173 | --       |
| 2  | 2.188 | 147693 | 60.518  | 22691 | 2637       | 1.127 | 3.167    |
| 总计 |       | 244047 | 100.000 | 41435 |            |       |          |

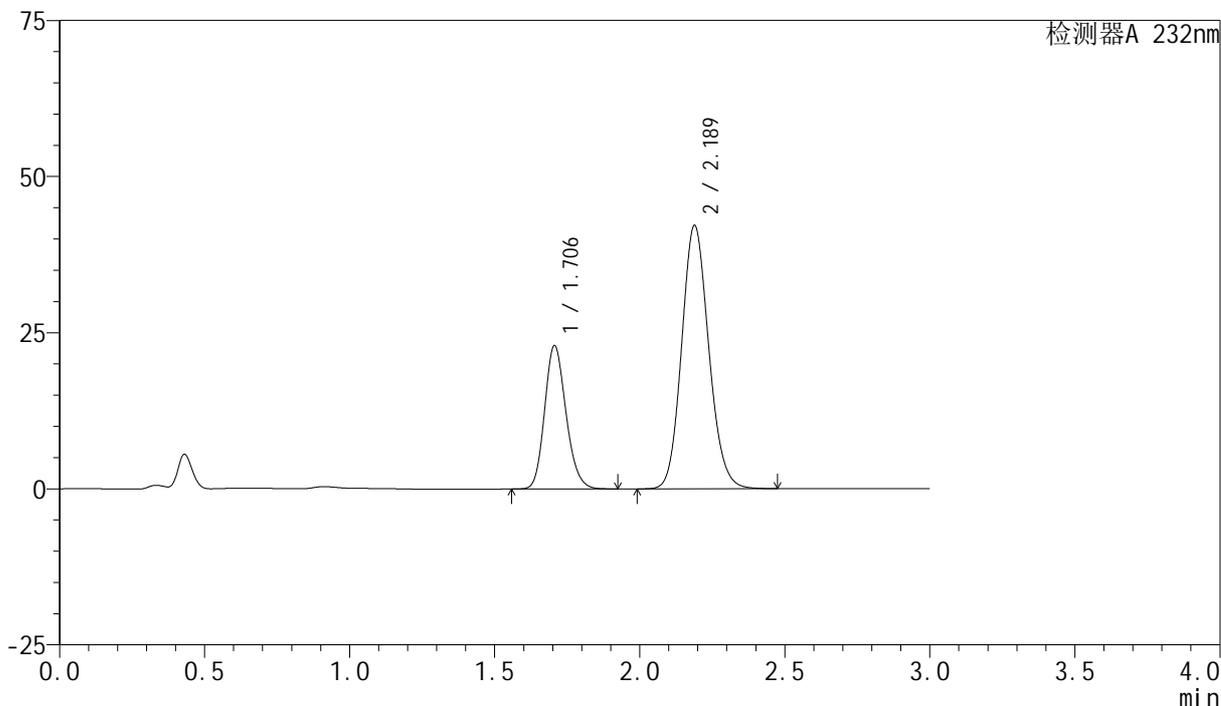
图14 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-499-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-10min-P3.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-20  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 22:22:39 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:33:02 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

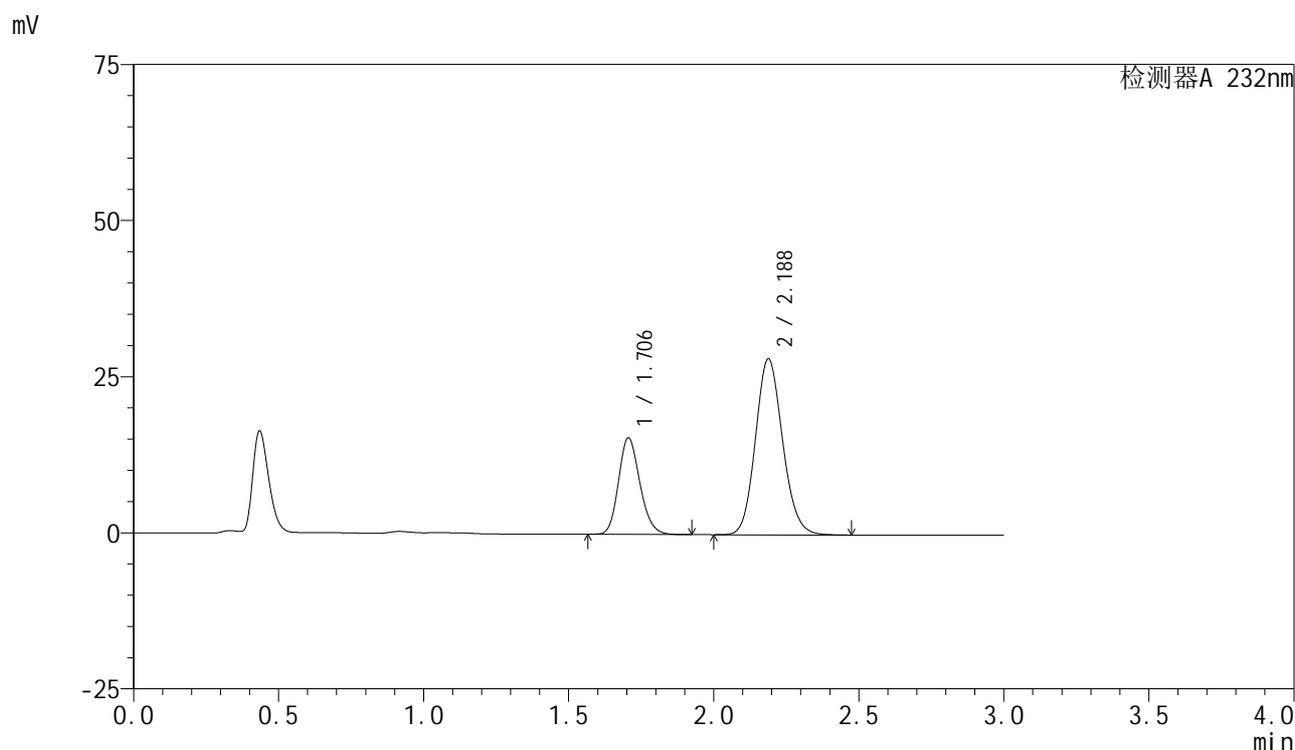
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.706 | 117958 | 30.049  | 22966 | 2571       | 1.173 | --       |
| 2  | 2.189 | 274597 | 69.951  | 42194 | 2636       | 1.125 | 3.165    |
| 总计 |       | 392555 | 100.000 | 65159 |            |       |          |

图15 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-500-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-10min-P4.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-29  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 22:26:03 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:33:05 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.706 | 79305  | 30.133  | 15464 | 2572       | 1.172 | --       |
| 2  | 2.188 | 183876 | 69.867  | 28211 | 2627       | 1.126 | 3.160    |
| 总计 |       | 263181 | 100.000 | 43674 |            |       |          |

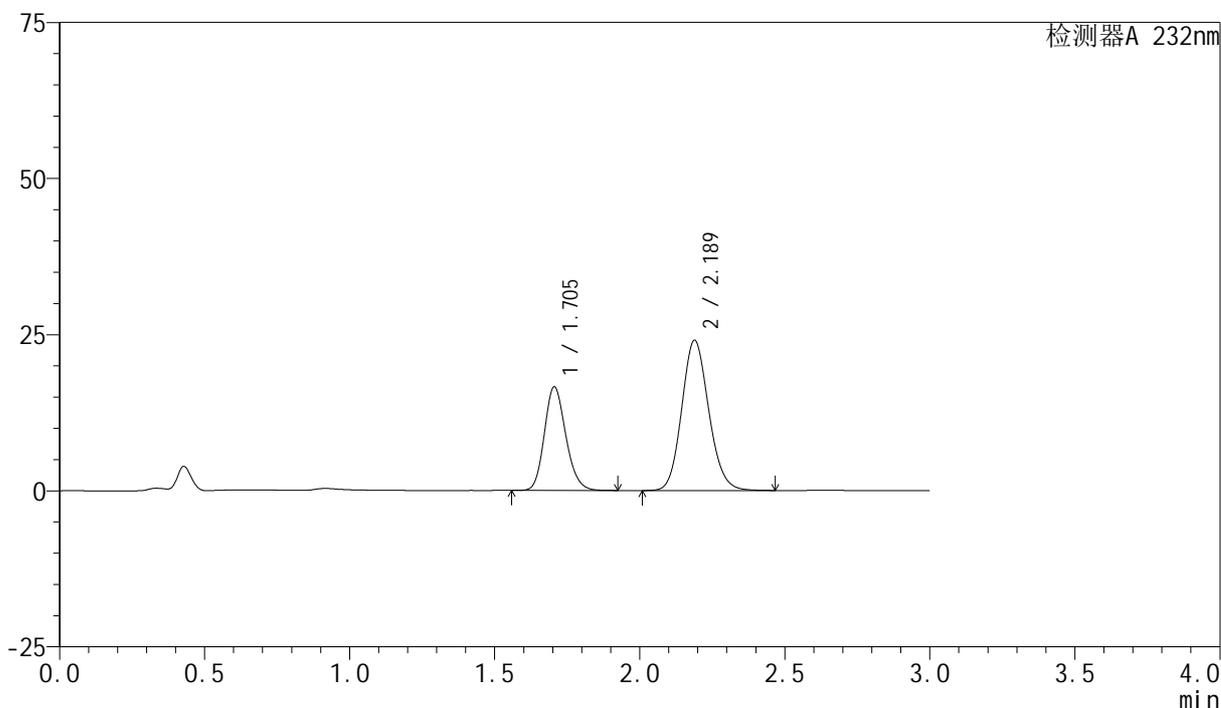
图16 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-501-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-10min-P5.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-38  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 22:29:28 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:33:07 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

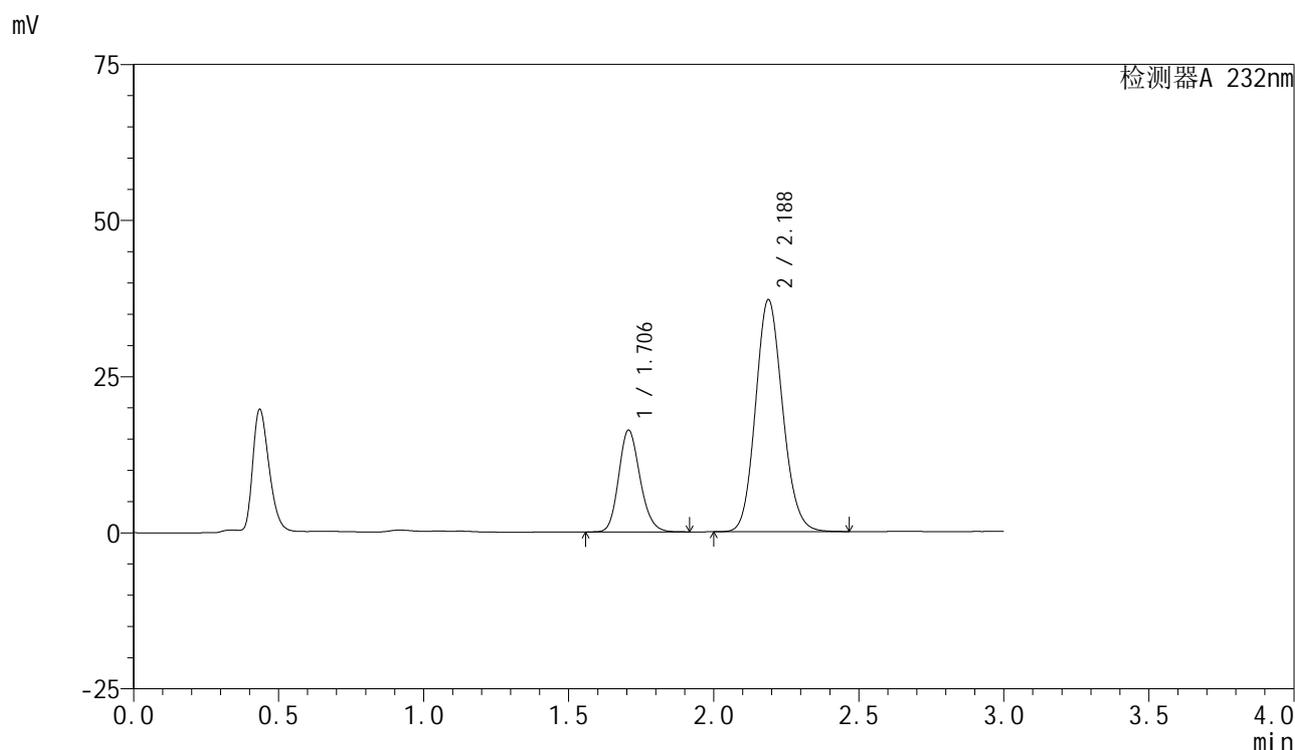
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.705 | 85367  | 35.360  | 16597 | 2557       | 1.173 | --       |
| 2  | 2.189 | 156056 | 64.640  | 24057 | 2656       | 1.127 | 3.173    |
| 总计 |       | 241423 | 100.000 | 40653 |            |       |          |

图17 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-502-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-10min-P6.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-47  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 22:32:52 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:33:10 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.706 | 83476  | 25.700  | 16293 | 2587       | 1.172 | --       |
| 2  | 2.188 | 241327 | 74.300  | 37167 | 2646       | 1.125 | 3.168    |
| 总计 |       | 324803 | 100.000 | 53460 |            |       |          |

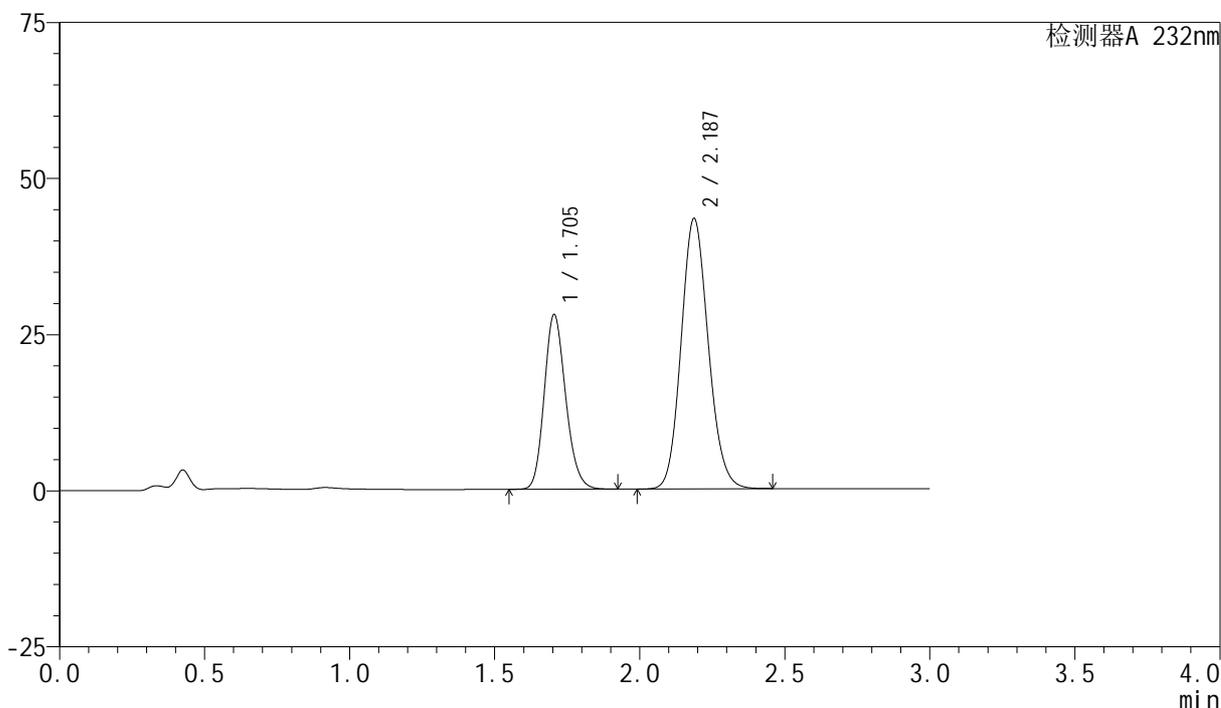
图18 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-503-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-15min-P1.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-3  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 22:36:17 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:33:13 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.705 | 144006 | 33.759  | 27972 | 2556       | 1.174 | --       |
| 2  | 2.187 | 282560 | 66.241  | 43304 | 2616       | 1.125 | 3.153    |
| 总计 |       | 426566 | 100.000 | 71277 |            |       |          |

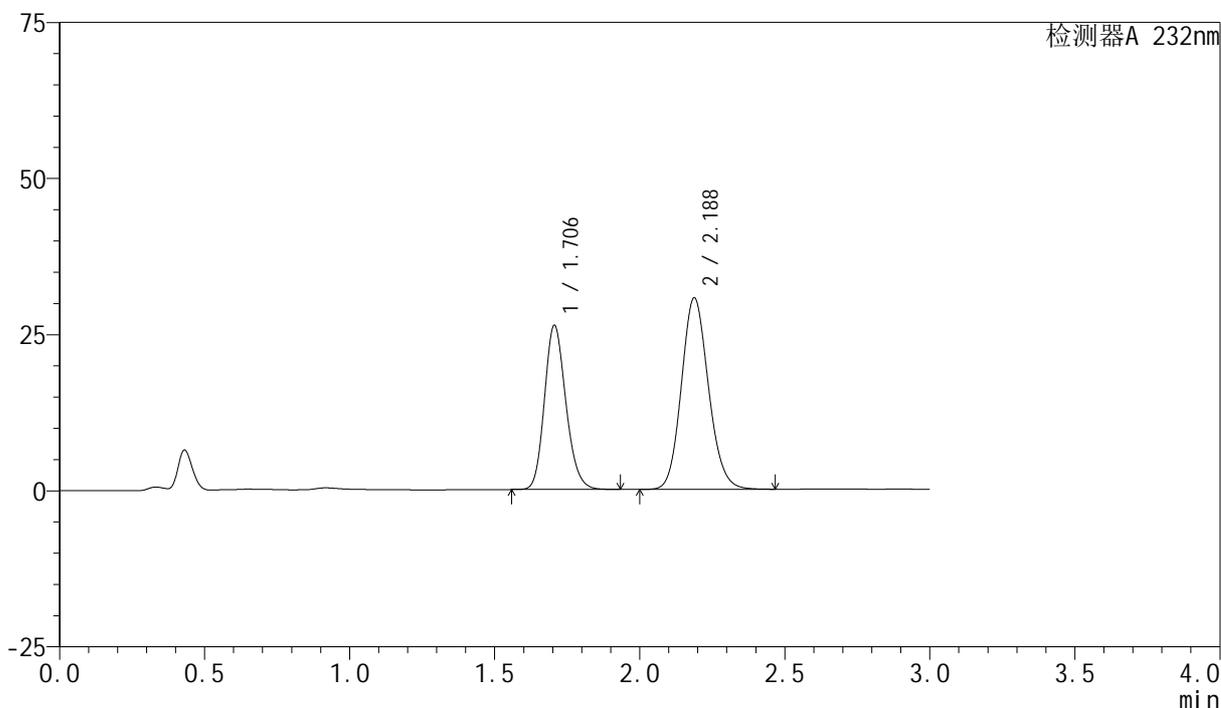
图19 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-504-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-15min-P2.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-12  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 22:39:42 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:33:16 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

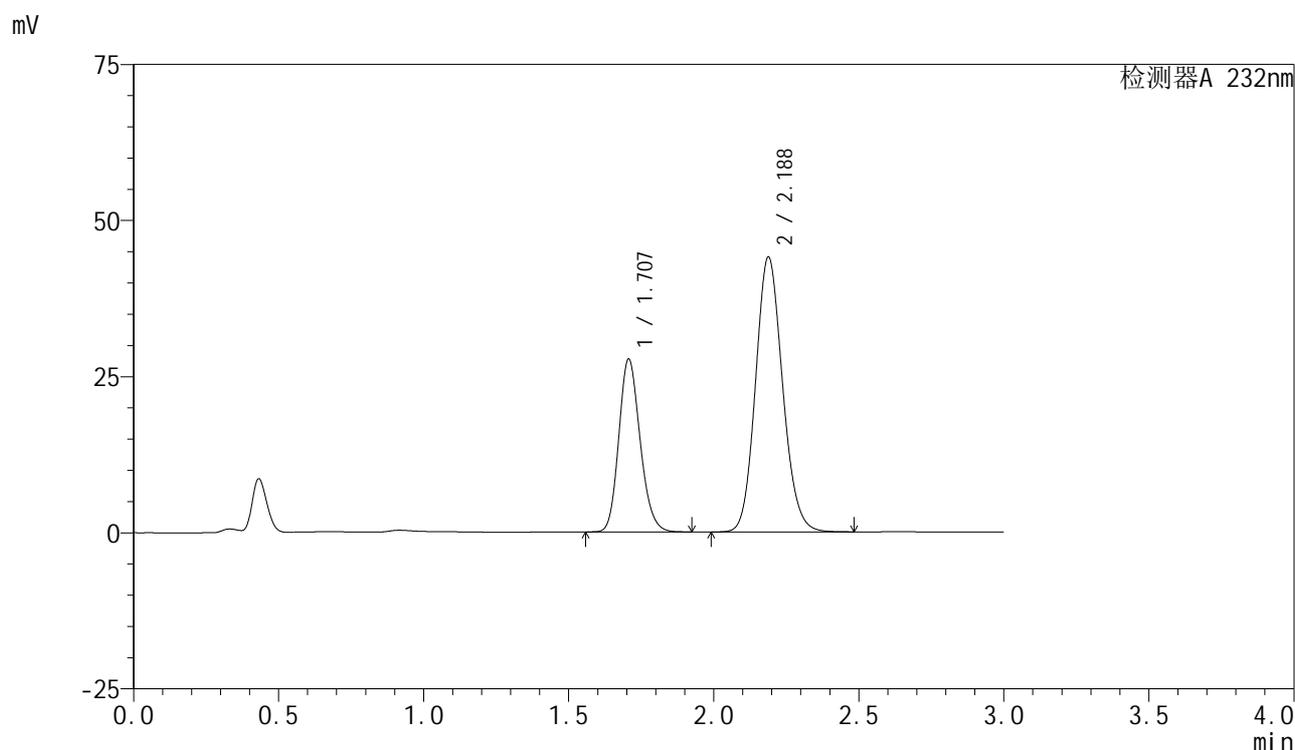
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.706 | 135152 | 40.389  | 26302 | 2565       | 1.173 | --       |
| 2  | 2.188 | 199471 | 59.611  | 30675 | 2637       | 1.126 | 3.161    |
| 总计 |       | 334623 | 100.000 | 56977 |            |       |          |

图20 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-505-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-15min-P3.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 22:43:07 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:33:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.707 | 141665 | 33.151  | 27663 | 2589       | 1.172 | --       |
| 2  | 2.188 | 285671 | 66.849  | 44037 | 2652       | 1.125 | 3.168    |
| 总计 |       | 427336 | 100.000 | 71700 |            |       |          |

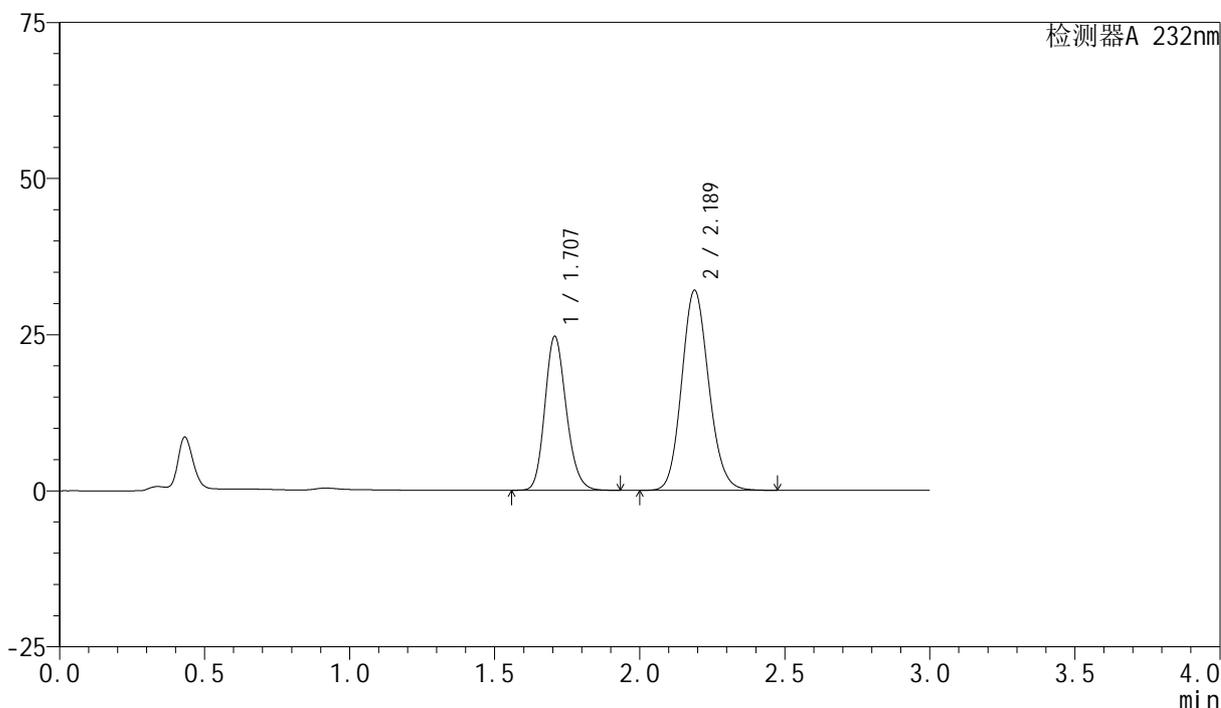
图21 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-506-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-15min-P4.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-30  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 22:46:32 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:33:21 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

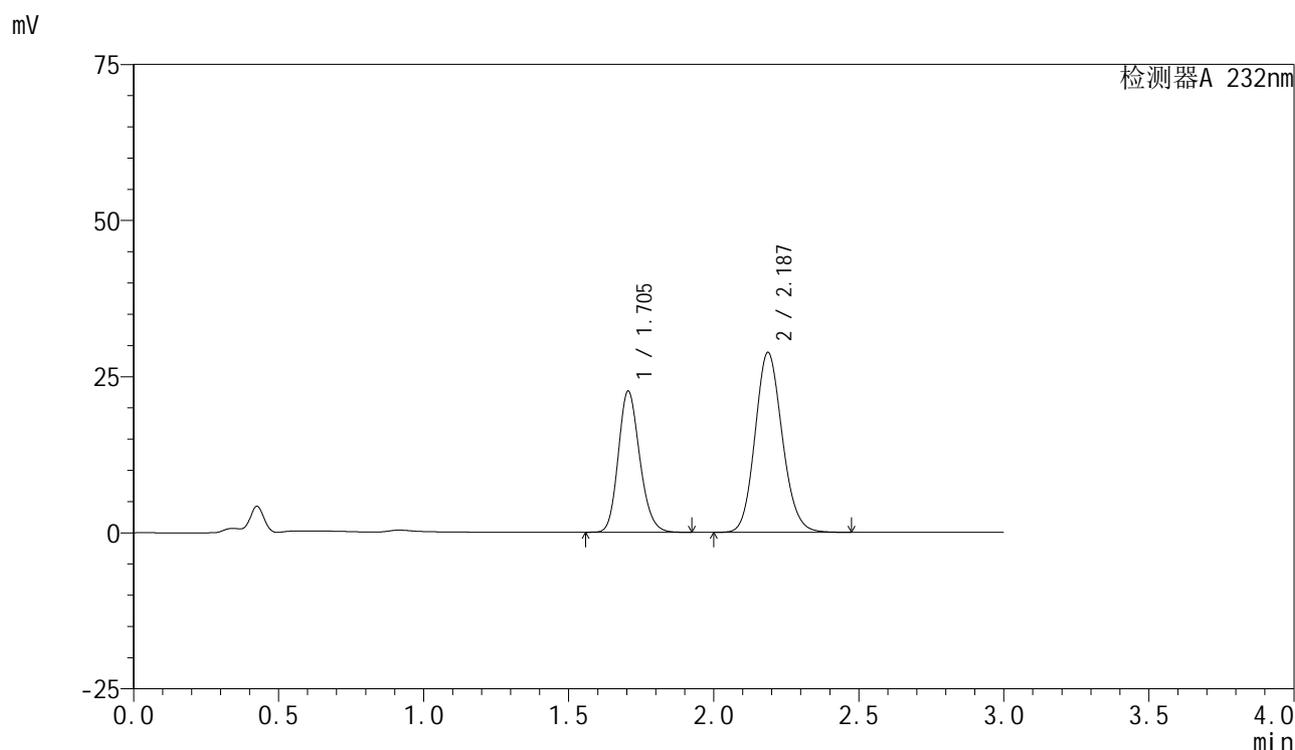
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.707 | 126478 | 37.801  | 24617 | 2575       | 1.173 | --       |
| 2  | 2.189 | 208108 | 62.199  | 32042 | 2647       | 1.127 | 3.163    |
| 总计 |       | 334586 | 100.000 | 56659 |            |       |          |

图22 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-507-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-15min-P5.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 22:49:57 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:33:24 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

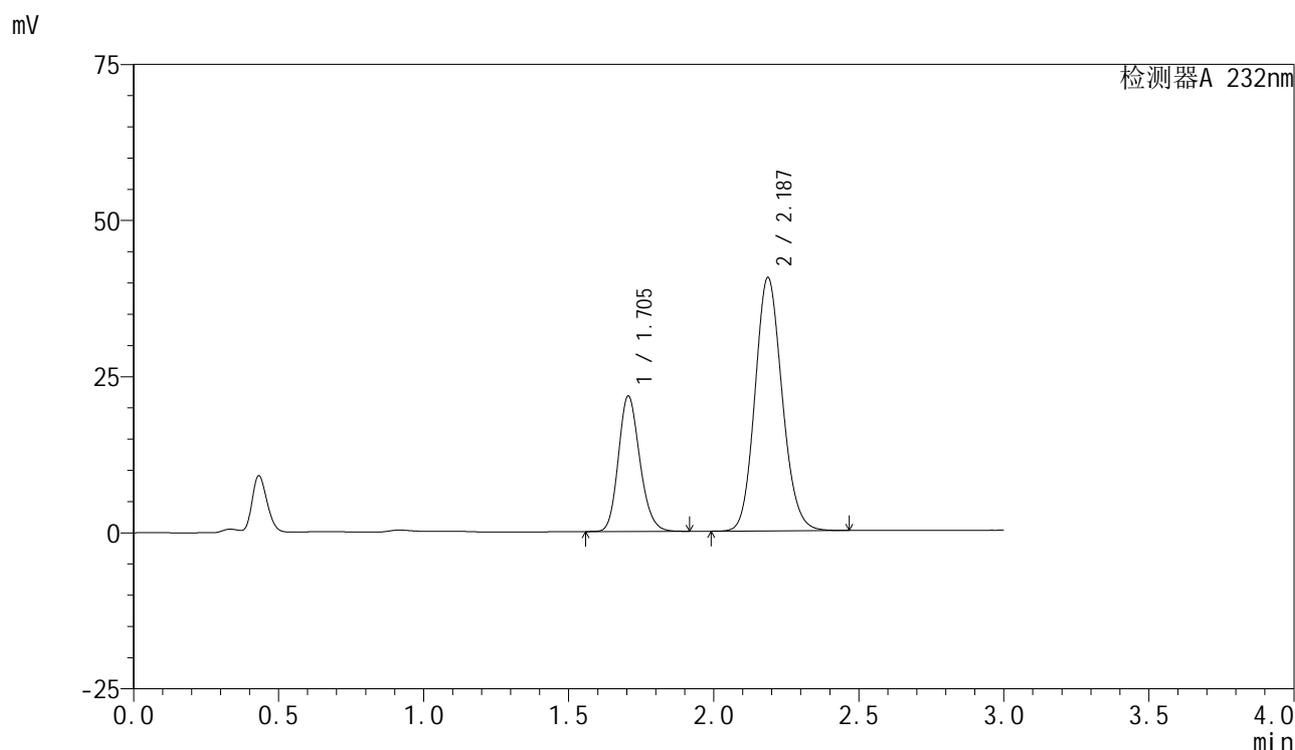
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.705 | 116363 | 38.231  | 22615 | 2554       | 1.174 | --       |
| 2  | 2.187 | 188009 | 61.769  | 28807 | 2622       | 1.127 | 3.152    |
| 总计 |       | 304372 | 100.000 | 51422 |            |       |          |

图23 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-508-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-15min-P6.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 22:53:22 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:33:27 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.705 | 111419 | 29.638  | 21702 | 2565       | 1.173 | --       |
| 2  | 2.187 | 264507 | 70.362  | 40566 | 2625       | 1.125 | 3.153    |
| 总计 |       | 375926 | 100.000 | 62268 |            |       |          |

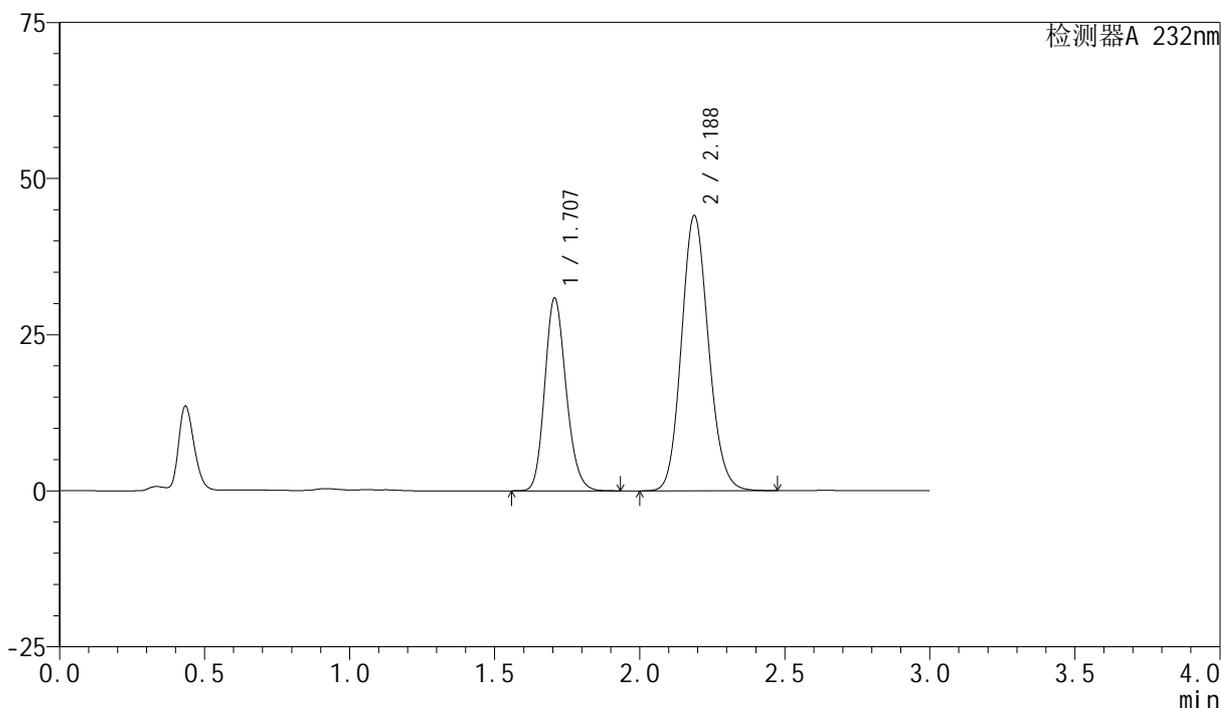
图24 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-509-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-20min-P1.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-4  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 22:56:47 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:33:29 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.707 | 158409 | 35.628  | 30862 | 2577       | 1.173 | --       |
| 2  | 2.188 | 286207 | 64.372  | 44089 | 2647       | 1.125 | 3.162    |
| 总计 |       | 444615 | 100.000 | 74951 |            |       |          |

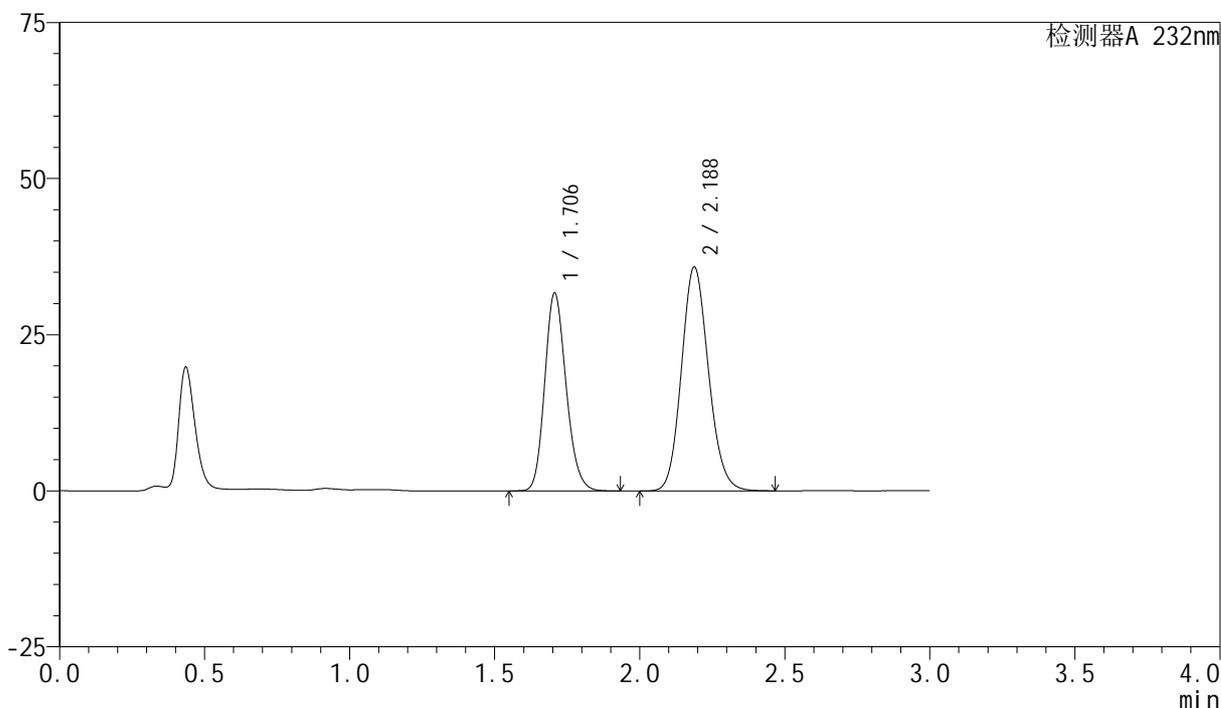
图25 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-510-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-20min-P2.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-13  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 23:00:12 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:33:32 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

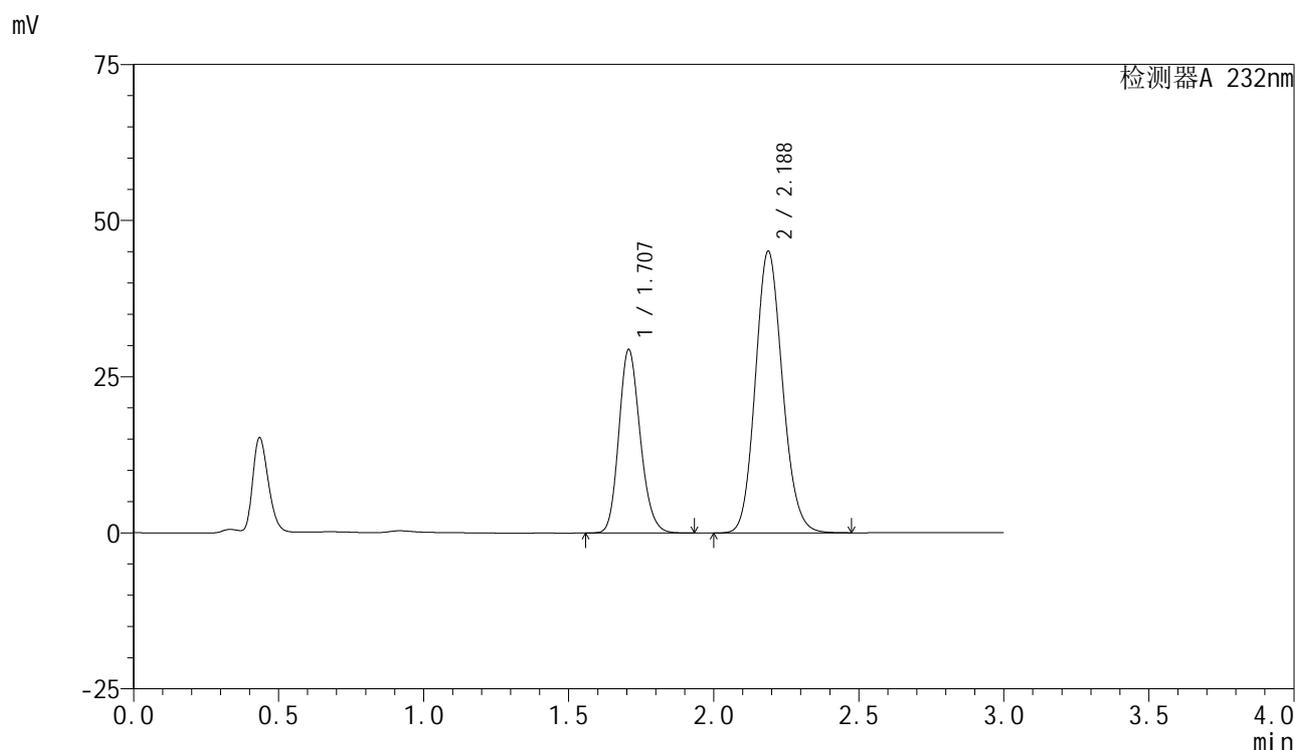
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.706 | 162942 | 41.125  | 31685 | 2571       | 1.172 | --       |
| 2  | 2.188 | 233274 | 58.875  | 35867 | 2637       | 1.126 | 3.157    |
| 总计 |       | 396217 | 100.000 | 67552 |            |       |          |

图26 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-511-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-20min-P3.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-22  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 23:03:38 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:33:35 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

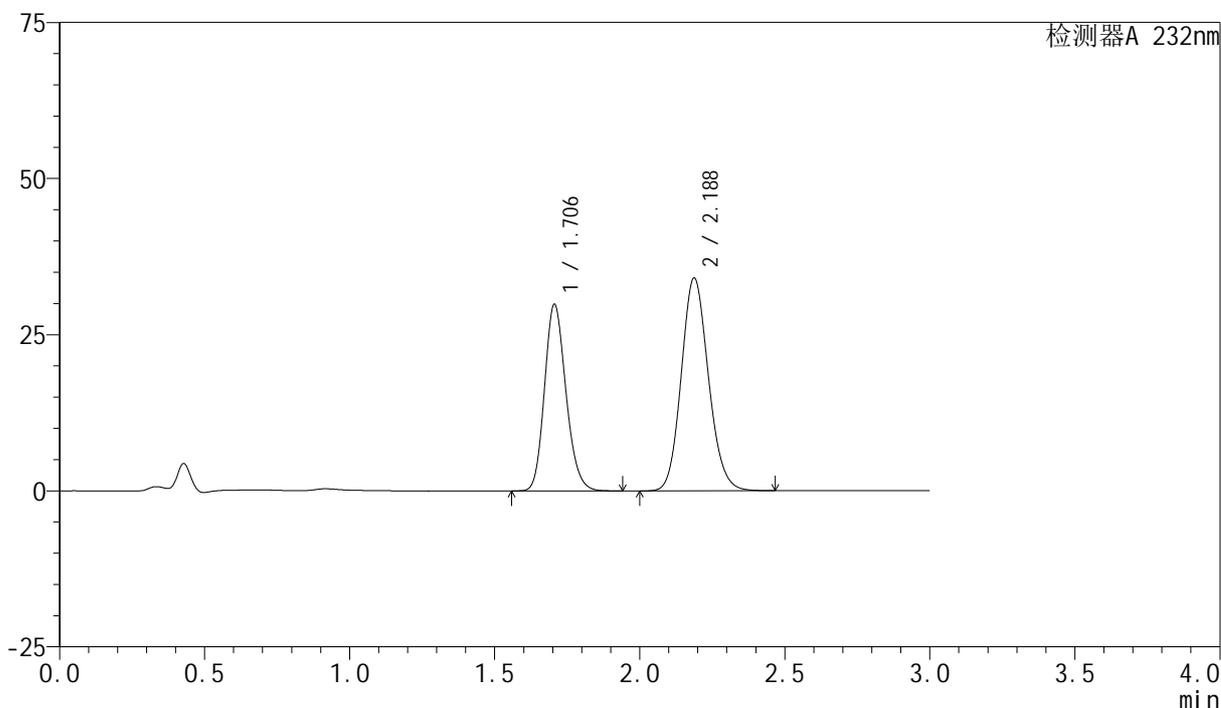
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.707 | 150582 | 33.893  | 29356 | 2582       | 1.173 | --       |
| 2  | 2.188 | 293703 | 66.107  | 45138 | 2631       | 1.125 | 3.155    |
| 总计 |       | 444285 | 100.000 | 74494 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-512-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-20min-P4.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-31  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 23:07:03 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:33:37 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.706 | 154143 | 40.917  | 29902 | 2551       | 1.175 | --       |
| 2  | 2.188 | 222582 | 59.083  | 34111 | 2618       | 1.127 | 3.148    |
| 总计 |       | 376725 | 100.000 | 64014 |            |       |          |

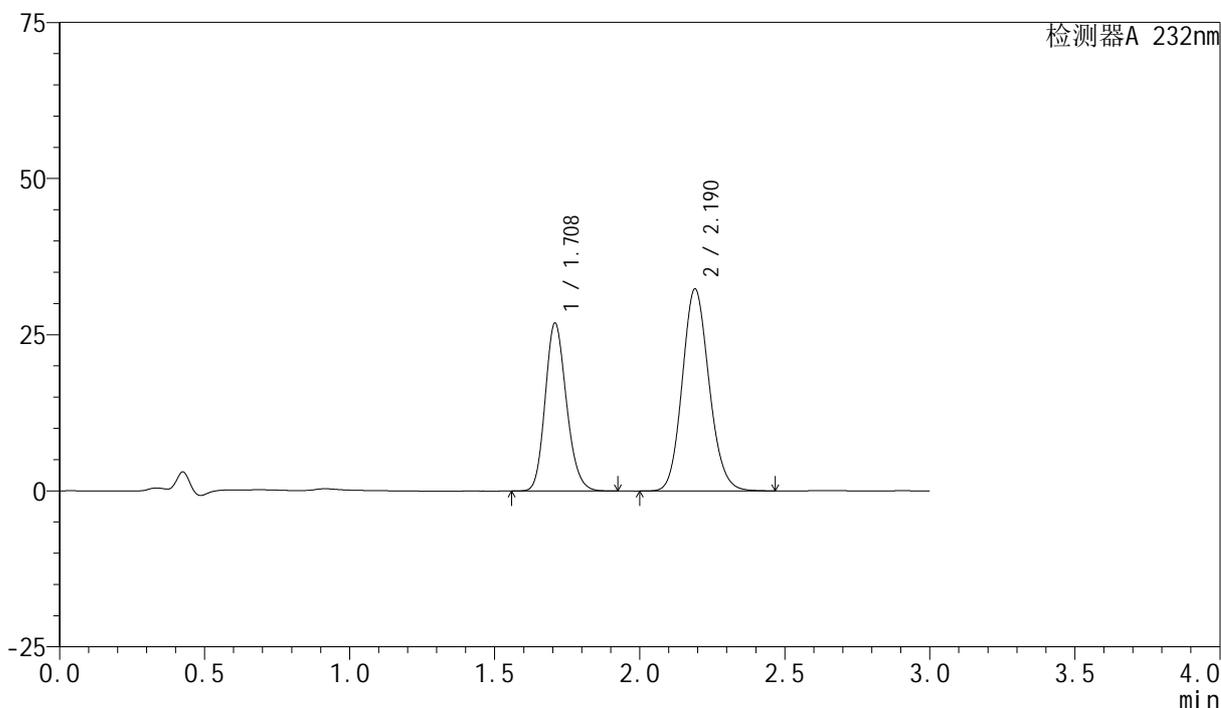
图28 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-513-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-20min-P5.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-40  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 23:10:28 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:33:40 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.708 | 137524 | 39.724  | 26811 | 2598       | 1.172 | --       |
| 2  | 2.190 | 208673 | 60.276  | 32338 | 2692       | 1.125 | 3.187    |
| 总计 |       | 346197 | 100.000 | 59149 |            |       |          |

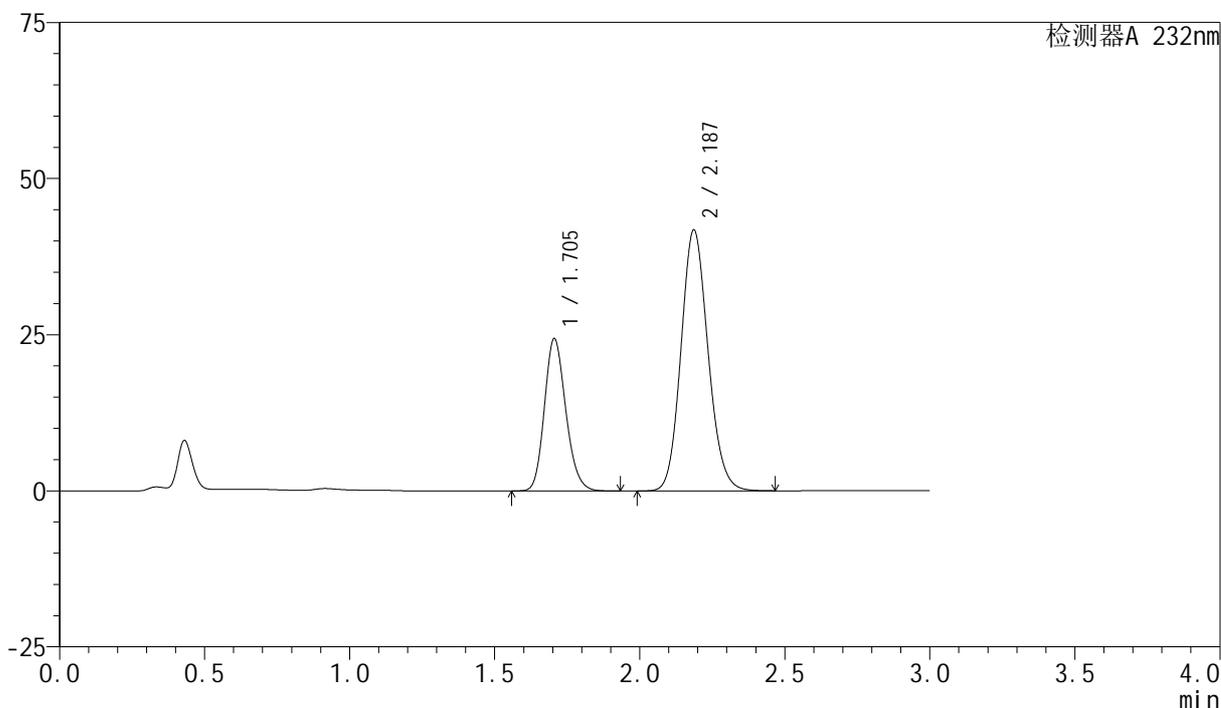
图29 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-514-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-20min-P6.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-49  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 23:13:53 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:33:43 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

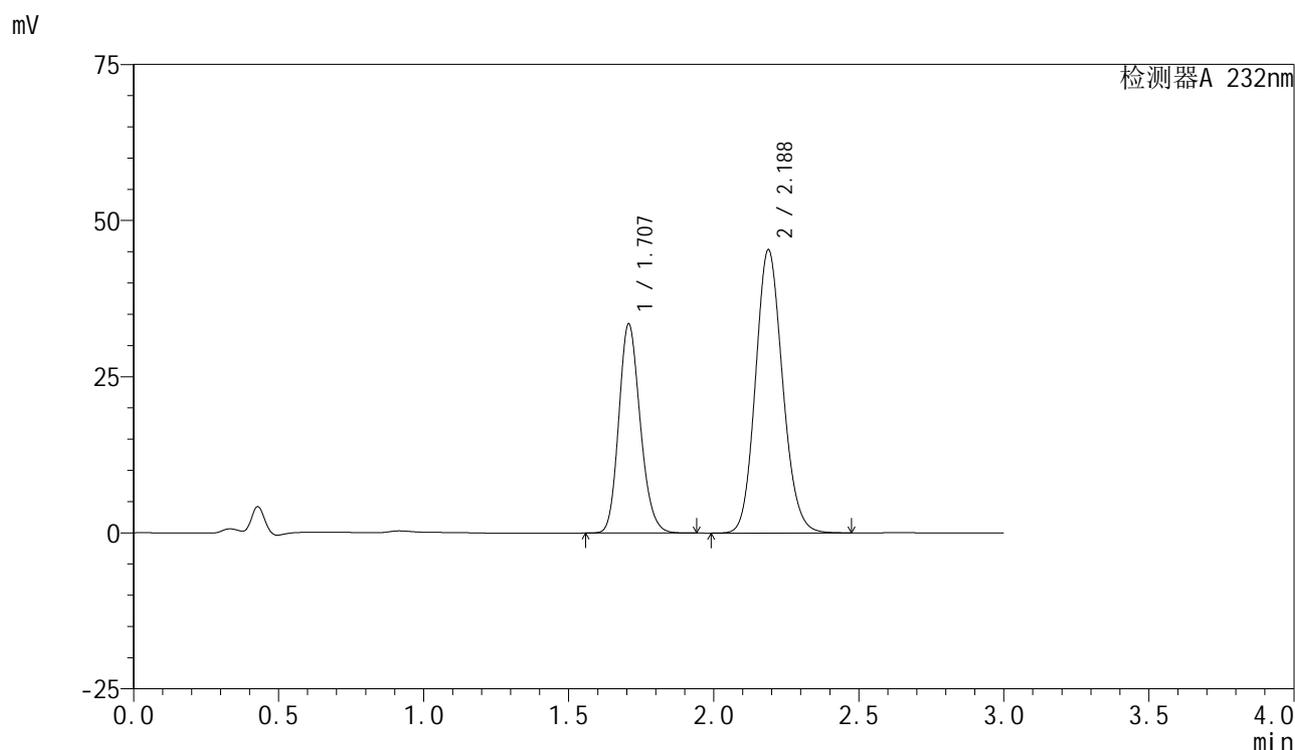
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.705 | 125340 | 31.580  | 24406 | 2565       | 1.173 | --       |
| 2  | 2.187 | 271554 | 68.420  | 41773 | 2641       | 1.126 | 3.156    |
| 总计 |       | 396894 | 100.000 | 66179 |            |       |          |

图30 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-515-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-30min-P1.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-5  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 23:17:19 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:33:46 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

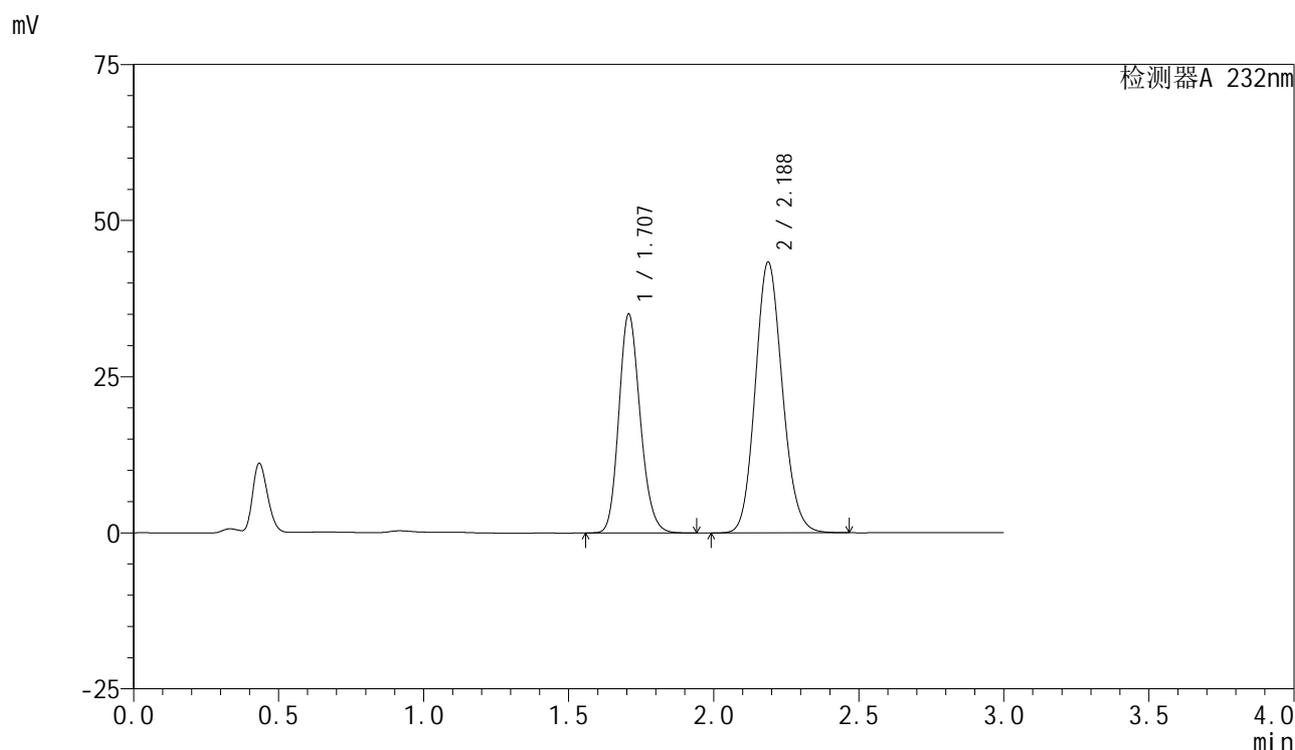
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.707 | 172451 | 36.893  | 33464 | 2559       | 1.175 | --       |
| 2  | 2.188 | 294988 | 63.107  | 45381 | 2640       | 1.126 | 3.155    |
| 总计 |       | 467439 | 100.000 | 78846 |            |       |          |

图31 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-516-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-30min-P2.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-14  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 23:20:44 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:33:49 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.707 | 179803 | 38.949  | 35028 | 2580       | 1.173 | --       |
| 2  | 2.188 | 281838 | 61.051  | 43387 | 2642       | 1.126 | 3.156    |
| 总计 |       | 461641 | 100.000 | 78415 |            |       |          |

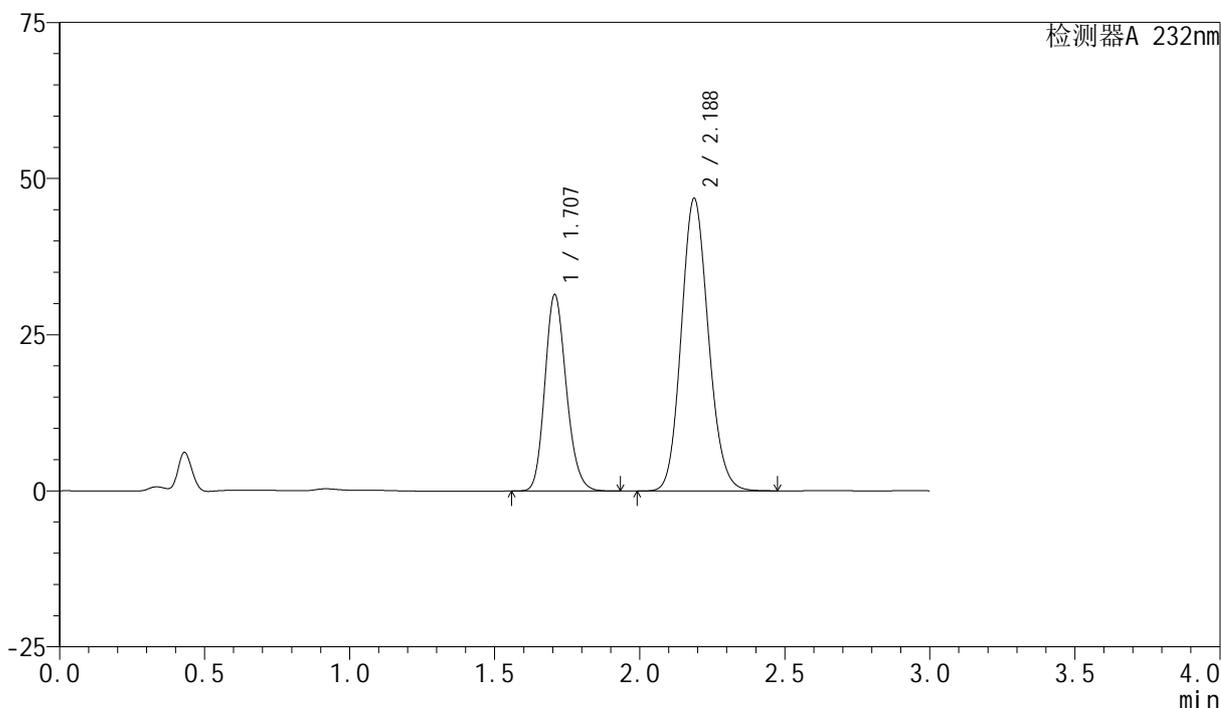
图32 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-517-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-30min-P3.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-23  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 23:24:10 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:33:51 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.707 | 161901 | 34.645  | 31415 | 2560       | 1.175 | --       |
| 2  | 2.188 | 305414 | 65.355  | 46864 | 2622       | 1.126 | 3.143    |
| 总计 |       | 467315 | 100.000 | 78279 |            |       |          |

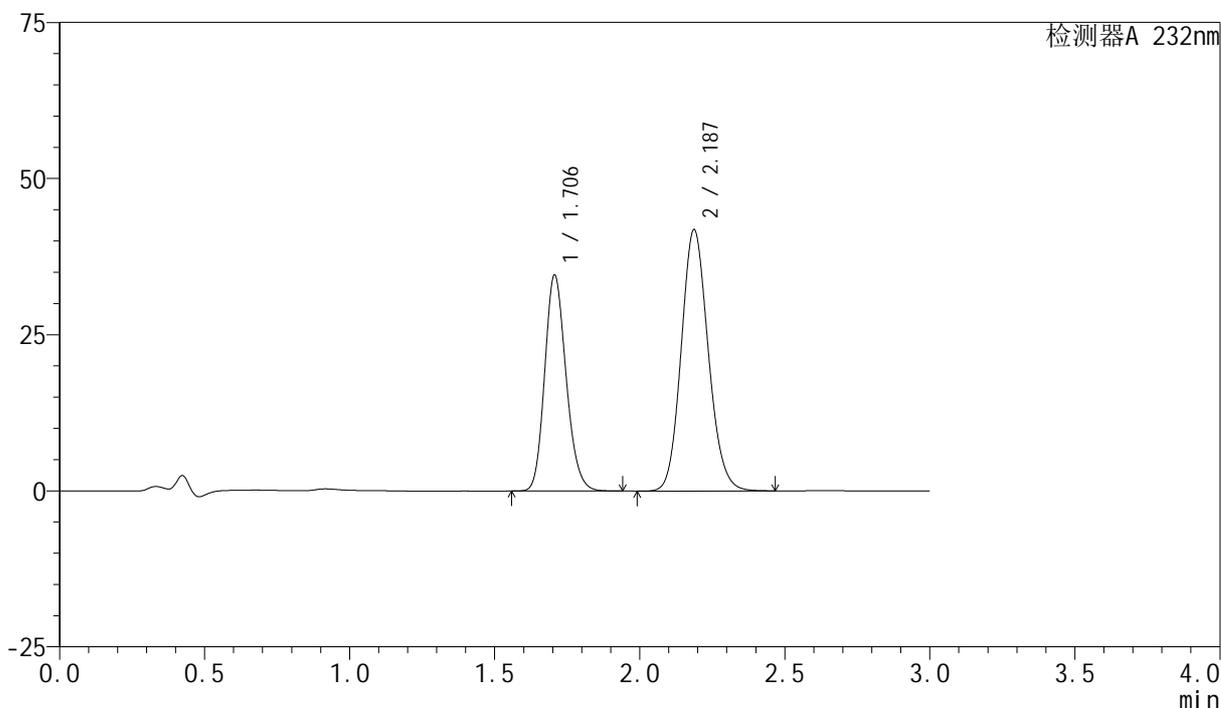
图33 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-518-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-30min-P4.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-32  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 23:27:36 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:33:54 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.706 | 177939 | 39.551  | 34587 | 2566       | 1.174 | --       |
| 2  | 2.187 | 271961 | 60.449  | 41841 | 2639       | 1.126 | 3.153    |
| 总计 |       | 449899 | 100.000 | 76428 |            |       |          |

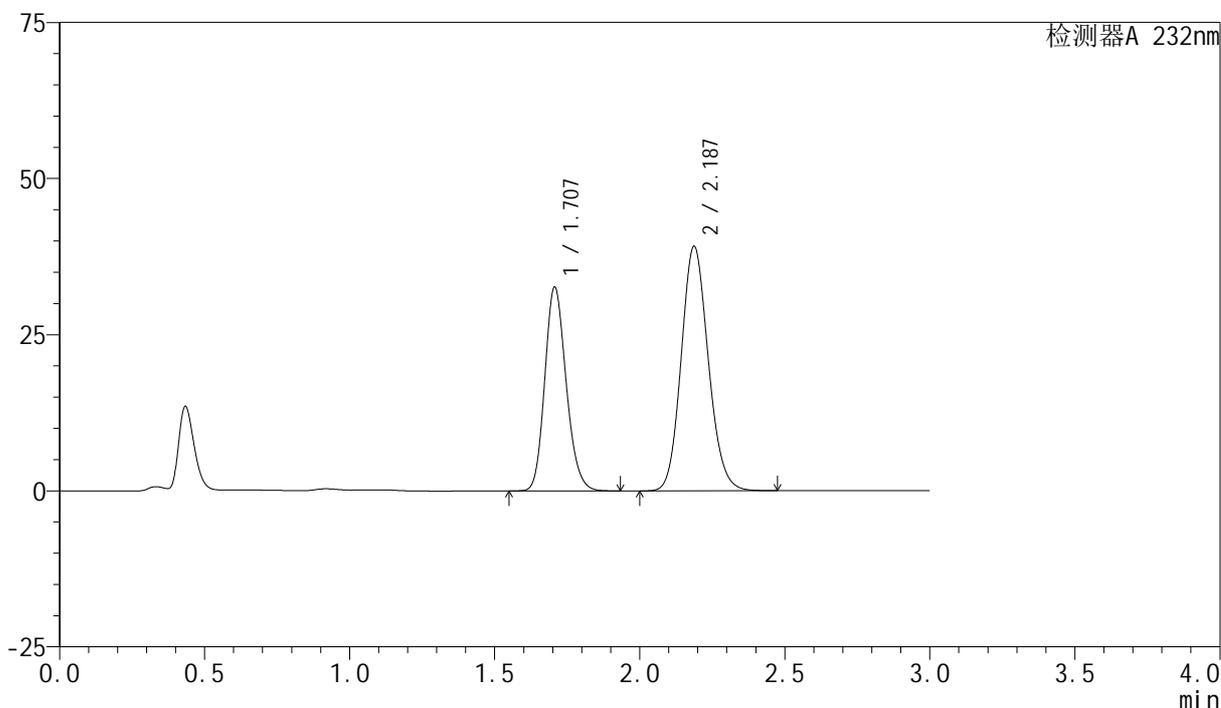
图34 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-519-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-30min-P5.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-41  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 23:31:01 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:33:57 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

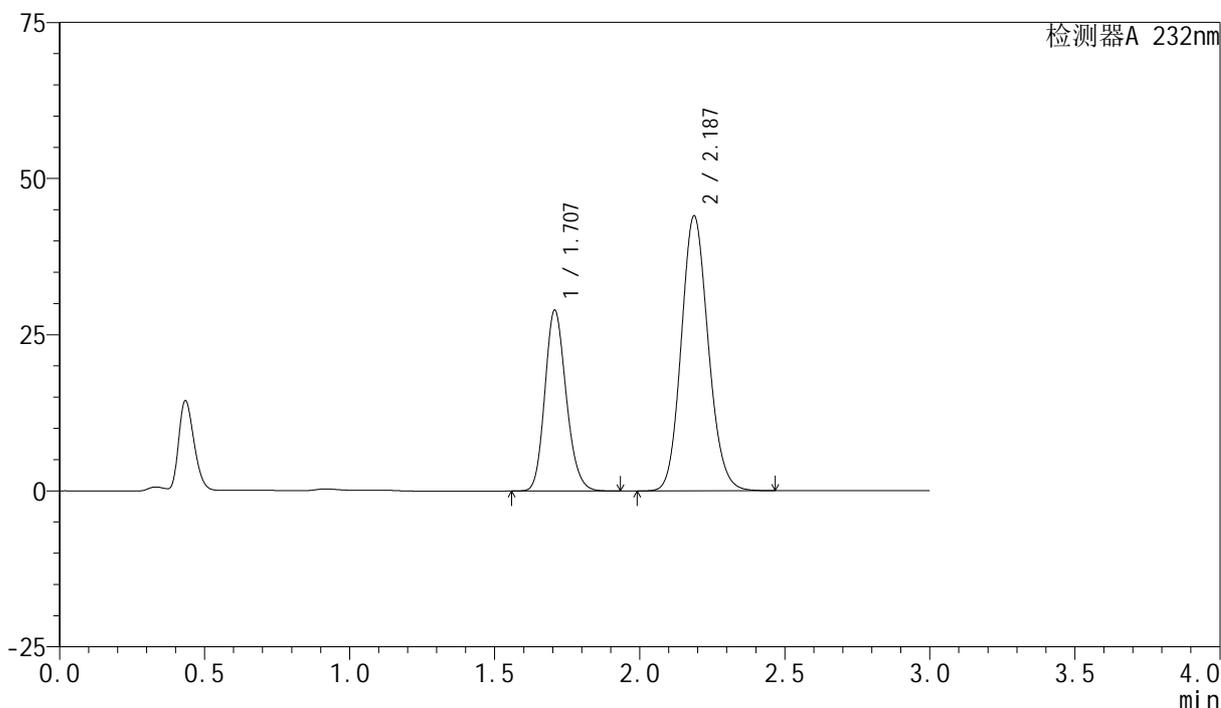
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.707 | 167917 | 39.708  | 32619 | 2563       | 1.174 | --       |
| 2  | 2.187 | 254963 | 60.292  | 39167 | 2632       | 1.127 | 3.148    |
| 总计 |       | 422880 | 100.000 | 71786 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-520-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-30min-P6.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-50  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 23:34:27 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:33:59 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.707 | 148356 | 34.185  | 28932 | 2584       | 1.173 | --       |
| 2  | 2.187 | 285624 | 65.815  | 44052 | 2652       | 1.125 | 3.159    |
| 总计 |       | 433980 | 100.000 | 72984 |            |       |          |

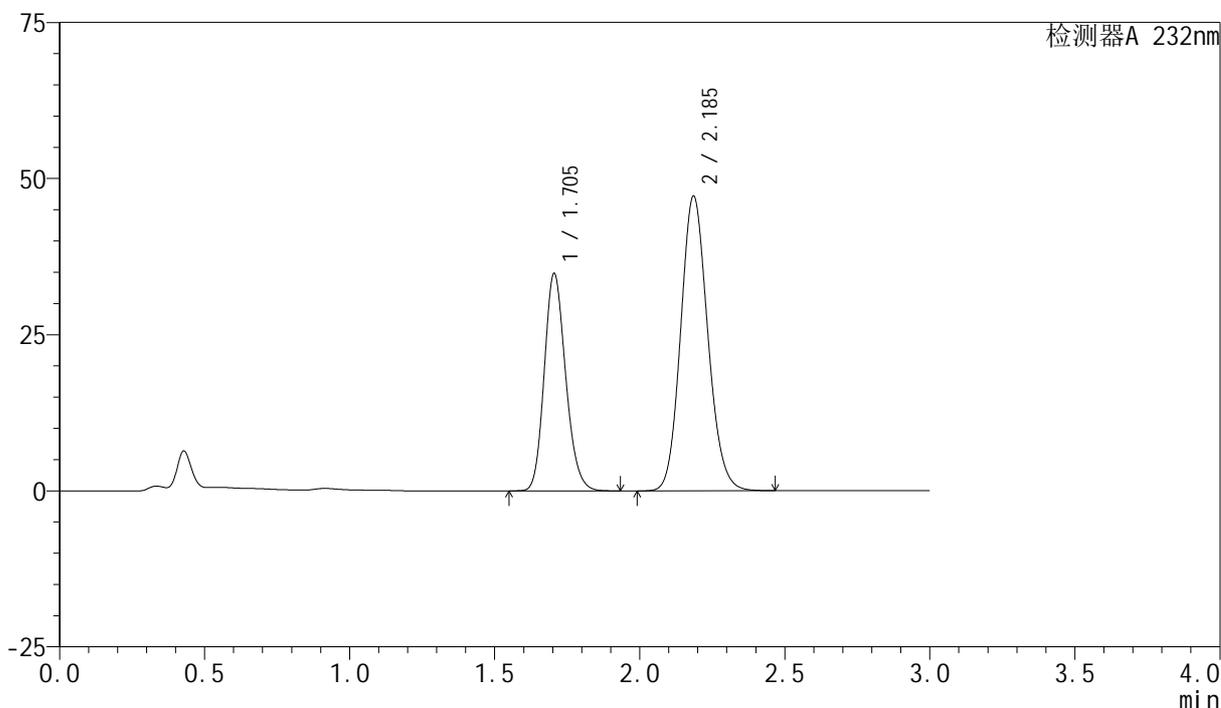
图36 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-521-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-45min-P1.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-6  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 23:37:53 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:34:02 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

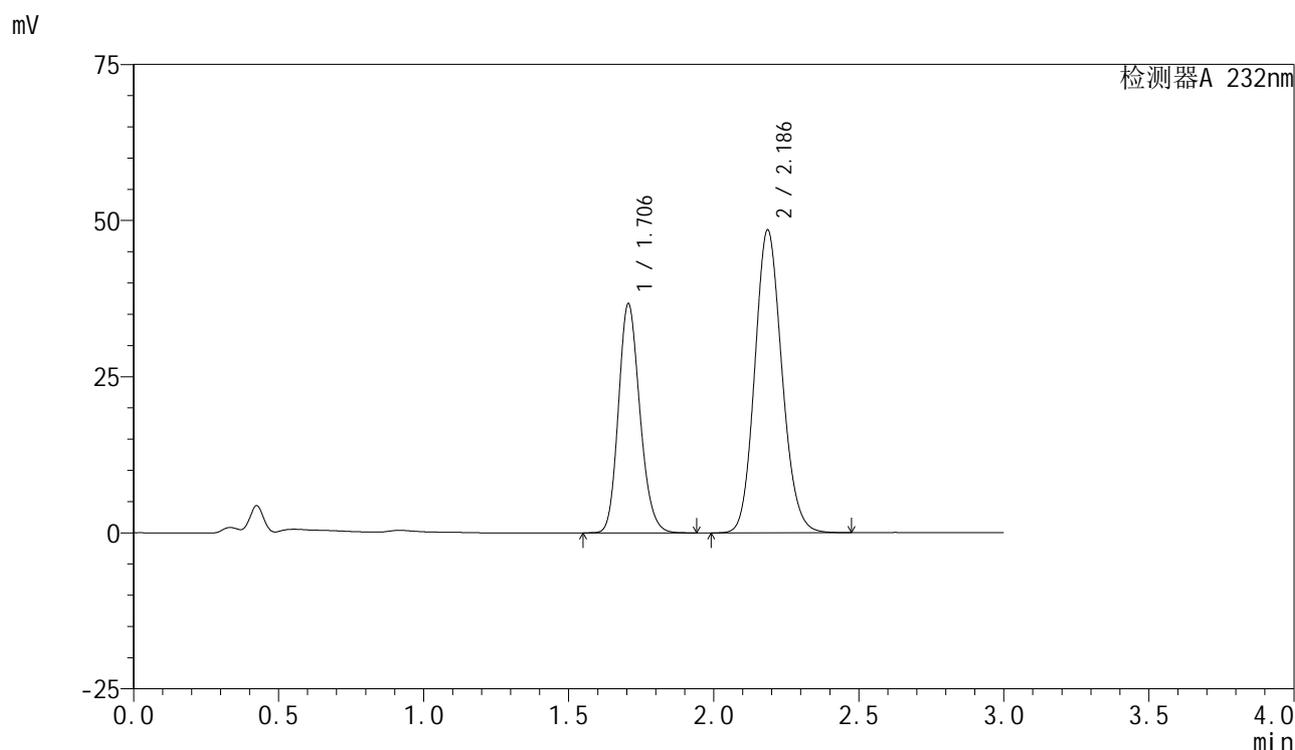
检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.705 | 179183 | 36.846  | 34845 | 2560       | 1.174 | --       |
| 2  | 2.185 | 307126 | 63.154  | 47098 | 2629       | 1.126 | 3.148    |
| 总计 |       | 486310 | 100.000 | 81942 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-522-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-45min-P2.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-15  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 23:41:19 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:34:05 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.706 | 188993 | 37.394  | 36712 | 2556       | 1.174 | --       |
| 2  | 2.186 | 316421 | 62.606  | 48433 | 2615       | 1.126 | 3.140    |
| 总计 |       | 505415 | 100.000 | 85144 |            |       |          |

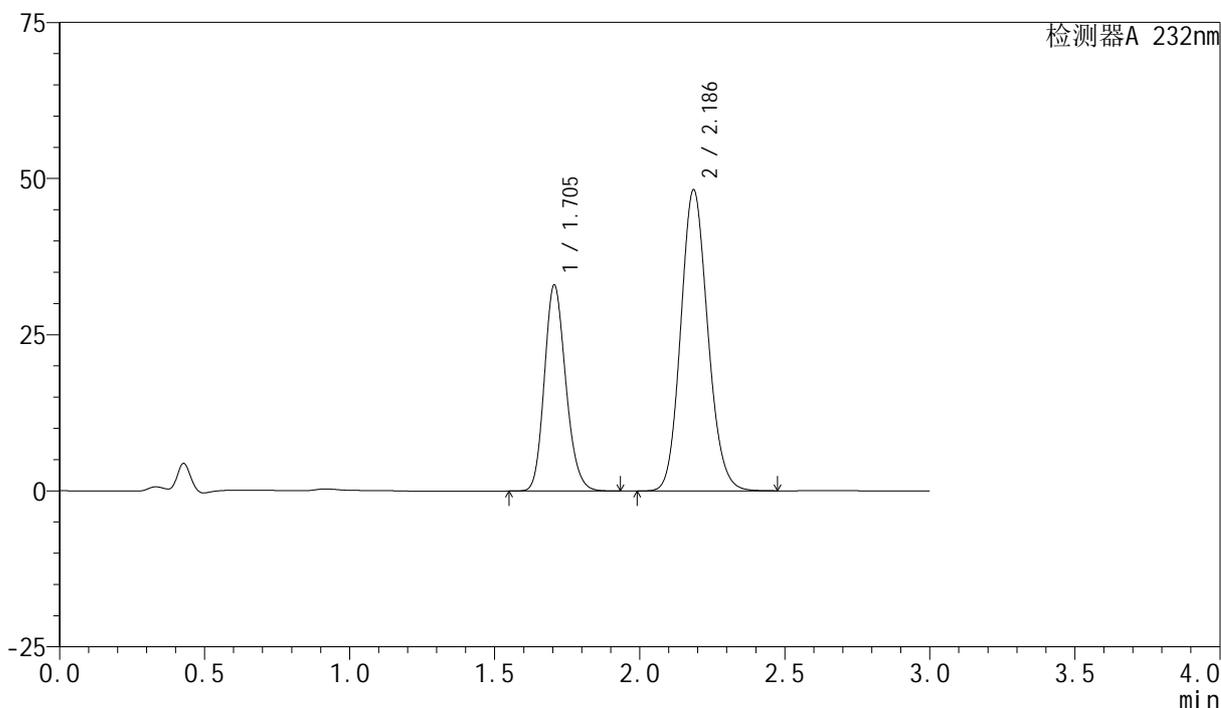
图38 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-523-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-45min-P3.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-24  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 23:44:44 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:34:07 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

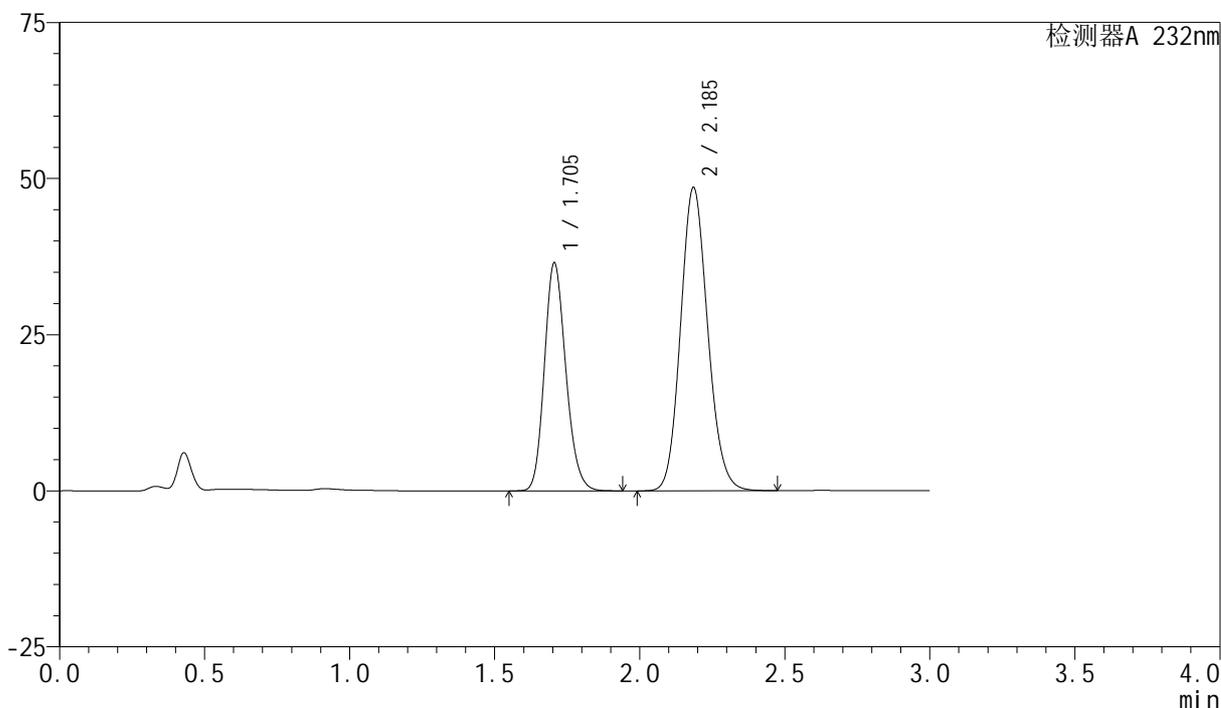
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.705 | 169789 | 35.121  | 33018 | 2559       | 1.174 | --       |
| 2  | 2.186 | 313653 | 64.879  | 48139 | 2632       | 1.126 | 3.147    |
| 总计 |       | 483441 | 100.000 | 81157 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-524-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-45min-P4.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-33  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 23:48:09 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:34:10 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

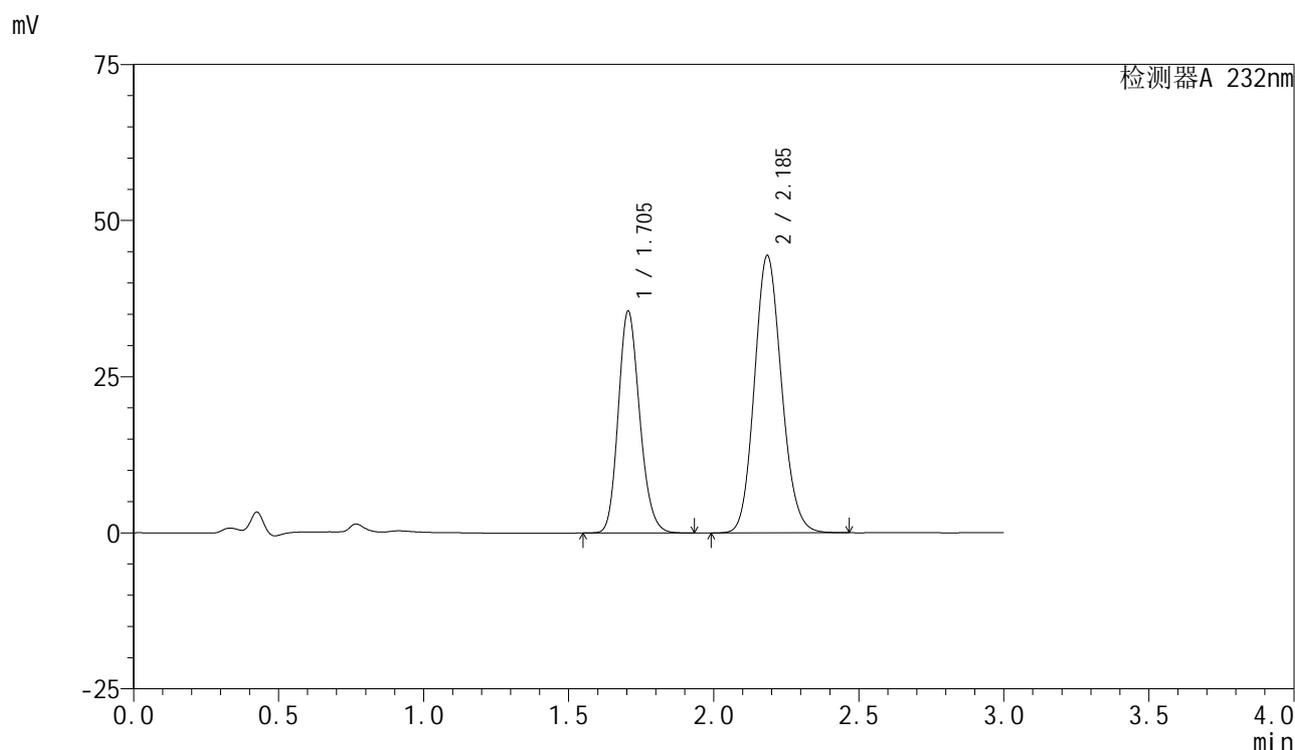
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.705 | 187997 | 37.234  | 36539 | 2557       | 1.174 | --       |
| 2  | 2.185 | 316914 | 62.766  | 48458 | 2615       | 1.127 | 3.137    |
| 总计 |       | 504910 | 100.000 | 84996 |            |       |          |

图40 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-525-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-45min-P5.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-42  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 23:51:34 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:34:13 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

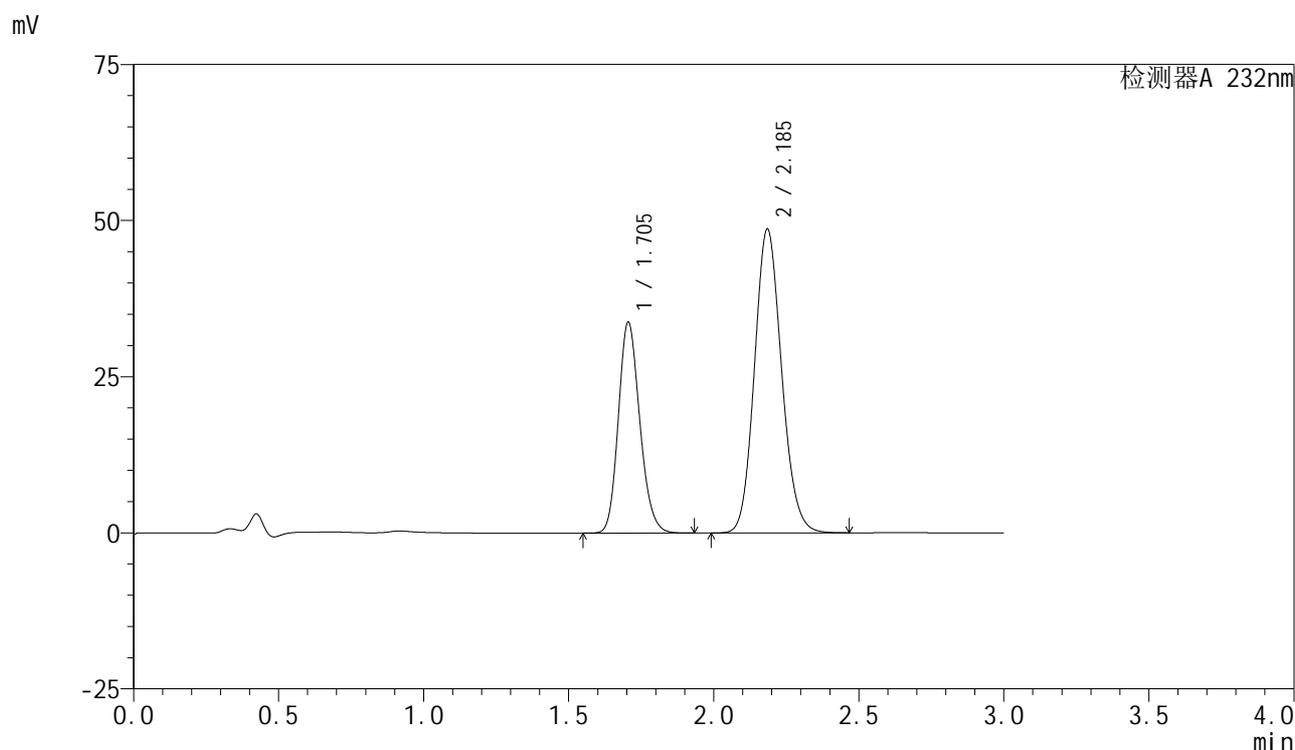
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.705 | 182887 | 38.726  | 35560 | 2556       | 1.173 | --       |
| 2  | 2.185 | 289374 | 61.274  | 44259 | 2618       | 1.128 | 3.138    |
| 总计 |       | 472260 | 100.000 | 79820 |            |       |          |

图41 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-526-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-45min-P6.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-51  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 23:55:00 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:34:16 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.705 | 173725 | 35.393  | 33790 | 2561       | 1.174 | --       |
| 2  | 2.185 | 317126 | 64.607  | 48503 | 2619       | 1.127 | 3.138    |
| 总计 |       | 490851 | 100.000 | 82293 |            |       |          |

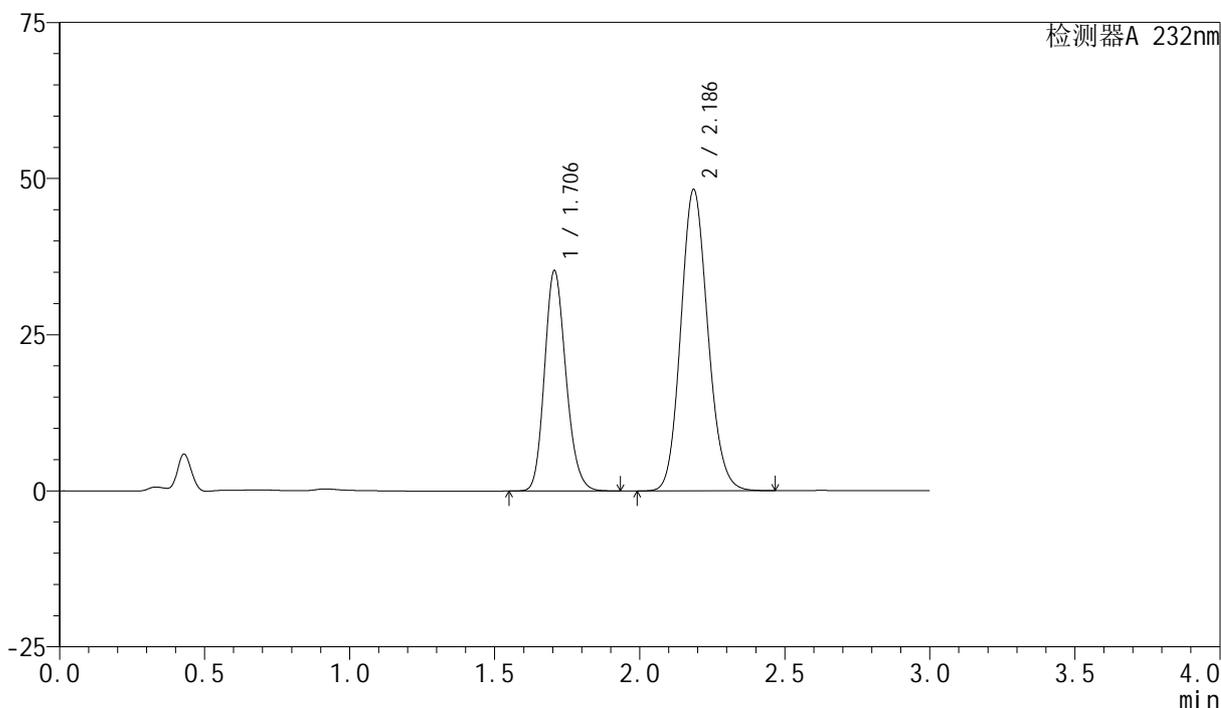
图42 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-527-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-60min-P1.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-7  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/07 23:58:26 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:34:19 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

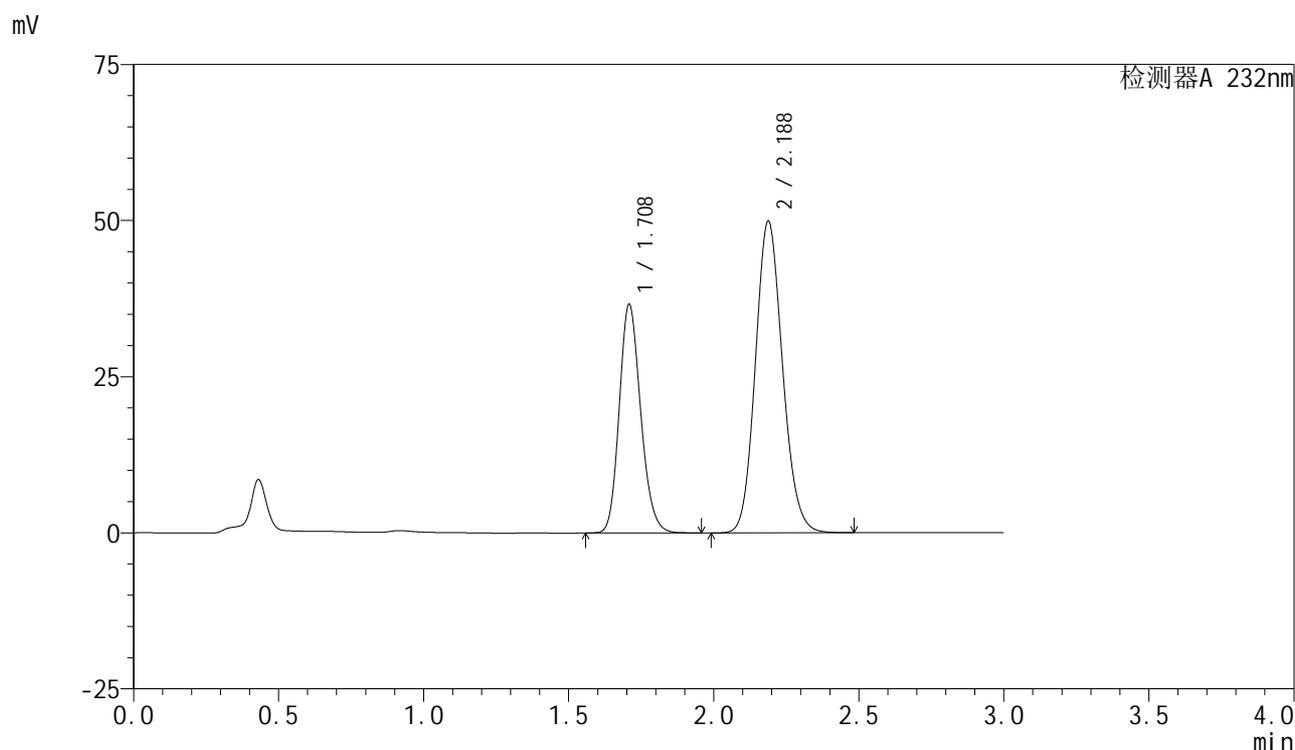
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.706 | 181397 | 36.664  | 35312 | 2569       | 1.173 | --       |
| 2  | 2.186 | 313352 | 63.336  | 48186 | 2640       | 1.126 | 3.150    |
| 总计 |       | 494749 | 100.000 | 83498 |            |       |          |

图43 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-528-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-60min-P2.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-16  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 00:01:52 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:34:21 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

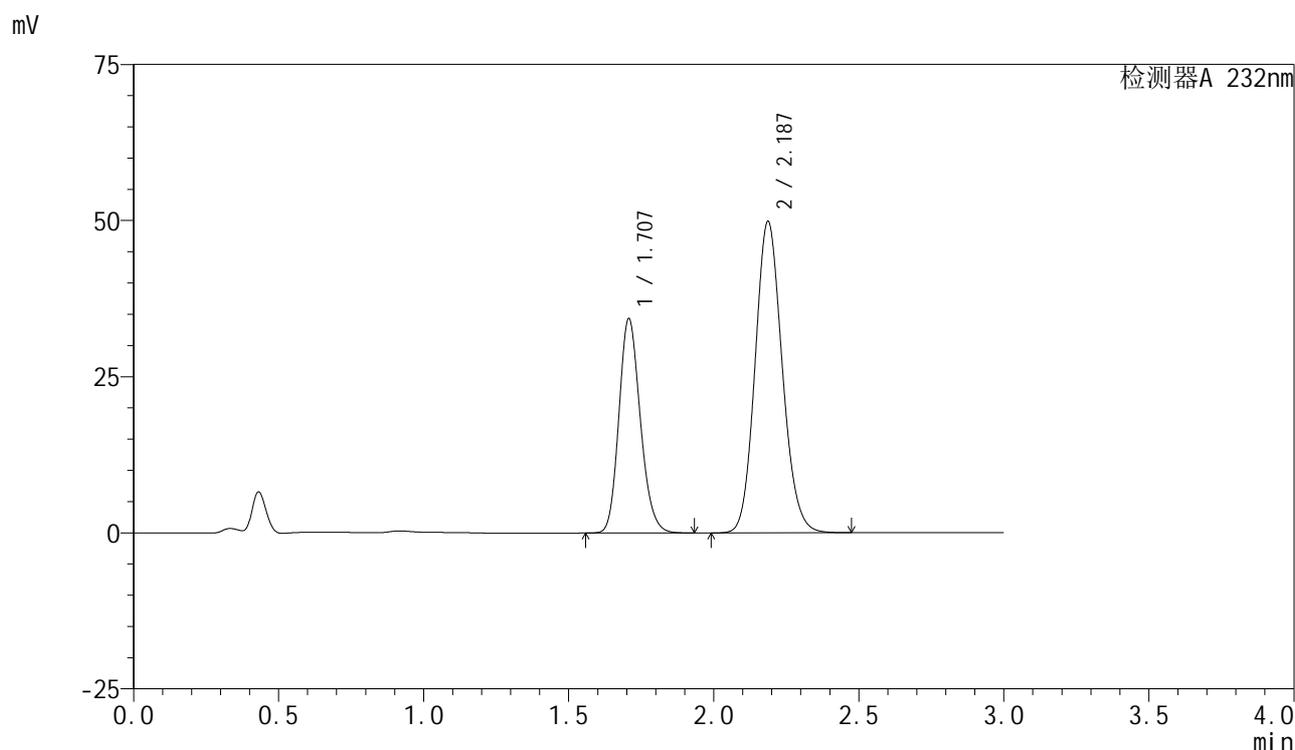
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.708 | 188448 | 36.667  | 36442 | 2568       | 1.175 | --       |
| 2  | 2.188 | 325495 | 63.333  | 49942 | 2624       | 1.127 | 3.138    |
| 总计 |       | 513943 | 100.000 | 86384 |            |       |          |

图44 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-529-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-60min-P3.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-25  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 00:05:18 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:34:24 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

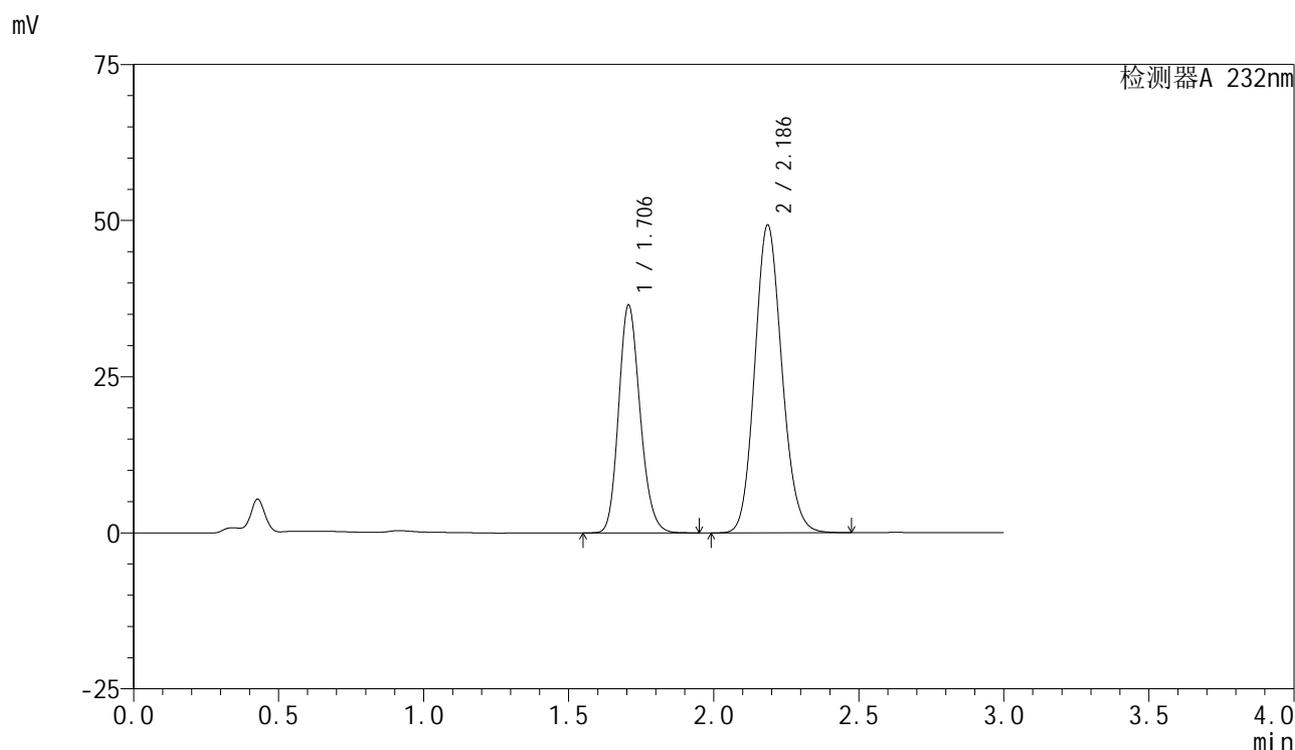
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.707 | 176695 | 35.234  | 34281 | 2562       | 1.174 | --       |
| 2  | 2.187 | 324801 | 64.766  | 49877 | 2630       | 1.126 | 3.142    |
| 总计 |       | 501496 | 100.000 | 84158 |            |       |          |

图45 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-530-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-60min-P4.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-34  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 00:08:44 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:34:27 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.706 | 188167 | 36.930  | 36490 | 2556       | 1.174 | --       |
| 2  | 2.186 | 321350 | 63.070  | 49229 | 2619       | 1.126 | 3.136    |
| 总计 |       | 509517 | 100.000 | 85720 |            |       |          |

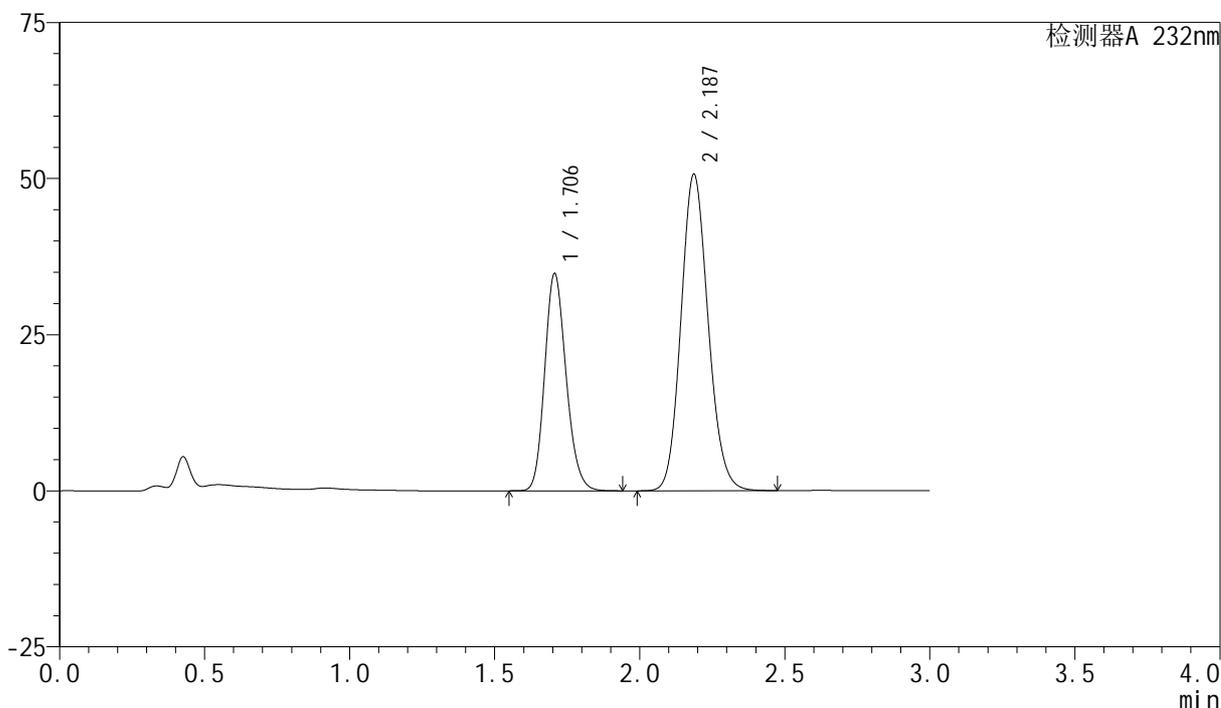
图46 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-531-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-60min-P5.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-43  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 00:12:10 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:34:30 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

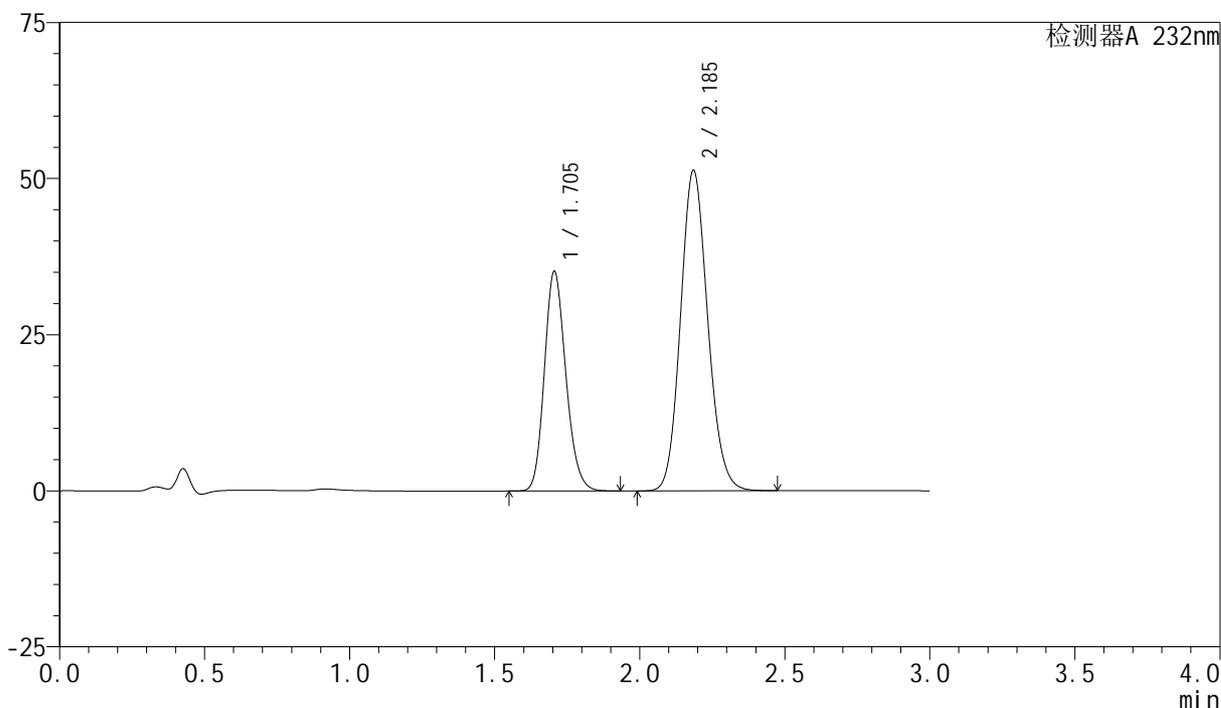
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.706 | 179209 | 35.135  | 34778 | 2558       | 1.174 | --       |
| 2  | 2.187 | 330843 | 64.865  | 50668 | 2617       | 1.127 | 3.140    |
| 总计 |       | 510052 | 100.000 | 85446 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-532-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-60min-P6.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-52  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 00:15:36 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:34:32 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.705 | 181350 | 35.113  | 35184 | 2548       | 1.174 | --       |
| 2  | 2.185 | 335126 | 64.887  | 51203 | 2611       | 1.127 | 3.133    |
| 总计 |       | 516476 | 100.000 | 86387 |            |       |          |

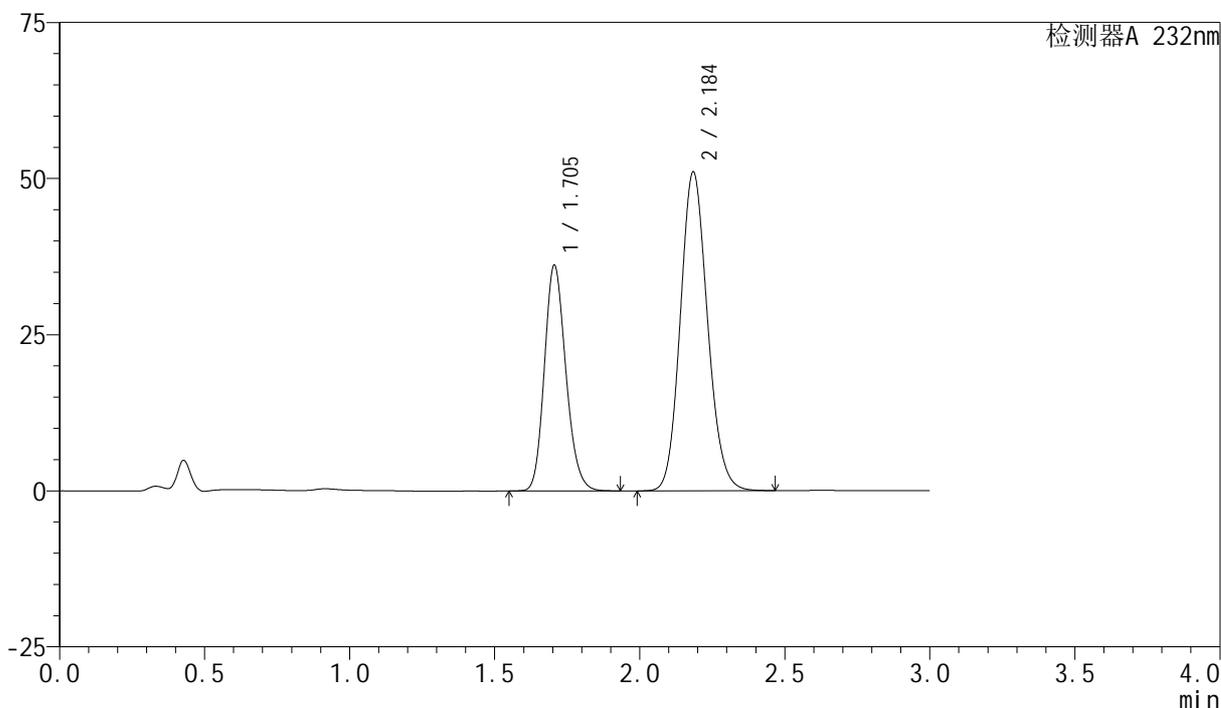
图48 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-533-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-JX-P1.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-8  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 00:19:02 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:34:35 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.705 | 186456 | 35.847  | 36156 | 2546       | 1.174 | --       |
| 2  | 2.184 | 333685 | 64.153  | 50855 | 2601       | 1.128 | 3.125    |
| 总计 |       | 520141 | 100.000 | 87011 |            |       |          |

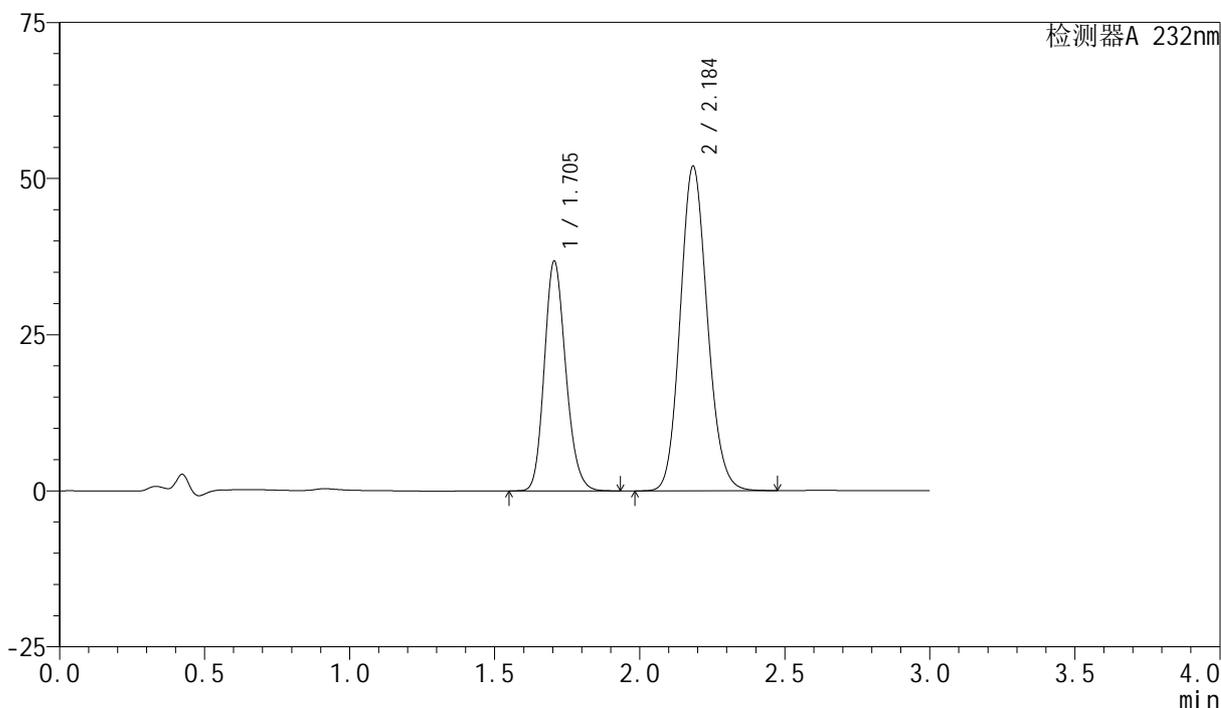
图49 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 浆法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-534-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-JX-P2.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-17  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 00:22:27 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:34:38 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

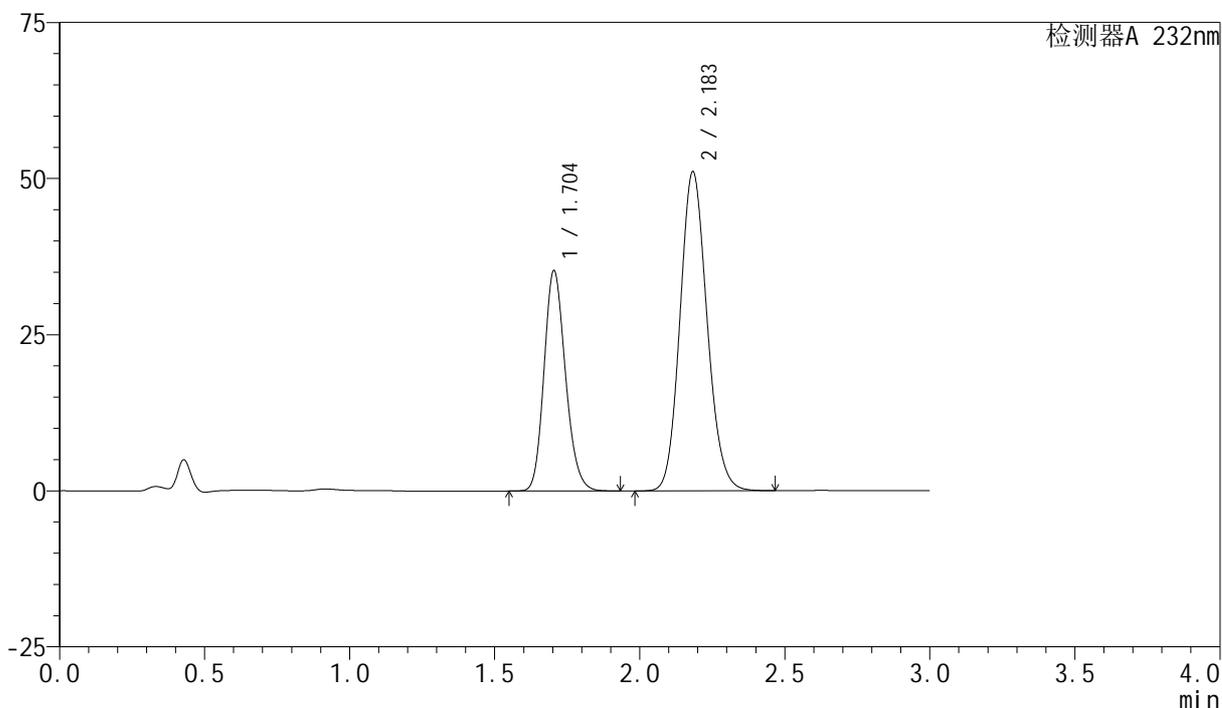
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.705 | 189543 | 35.885  | 36828 | 2555       | 1.173 | --       |
| 2  | 2.184 | 338649 | 64.115  | 51766 | 2617       | 1.127 | 3.132    |
| 总计 |       | 528193 | 100.000 | 88593 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-535-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-JX-P3.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-26  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 00:25:53 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:34:40 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

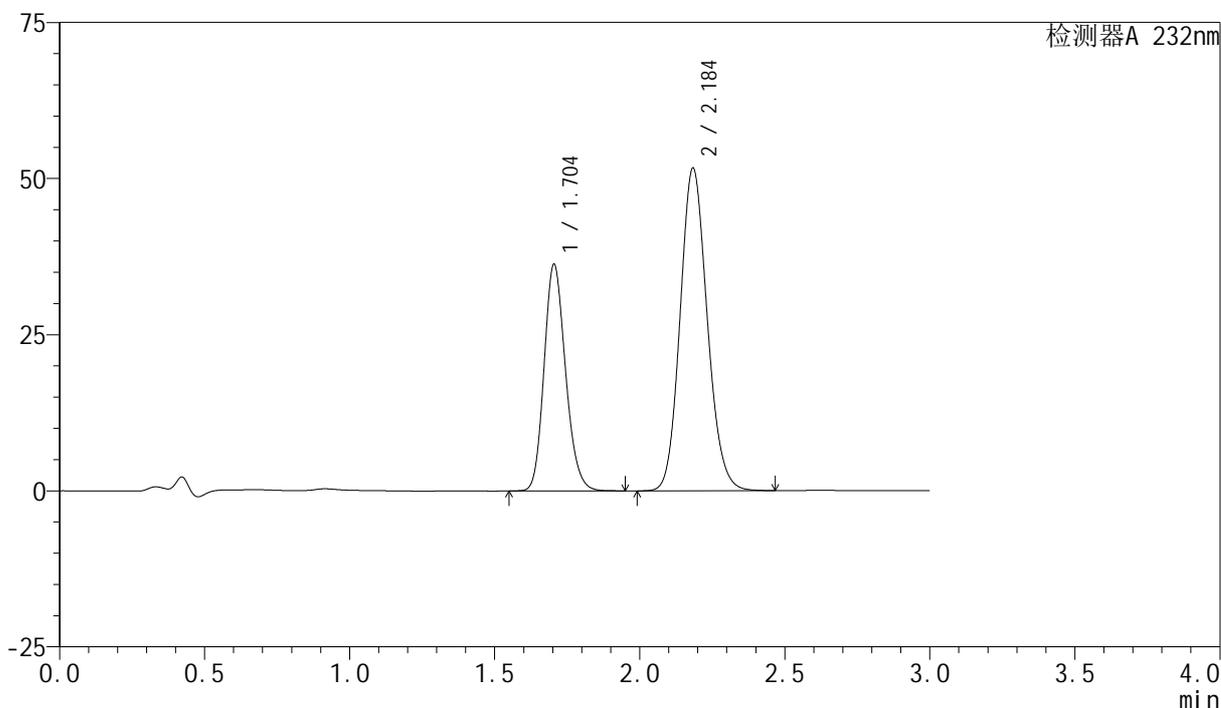
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.704 | 181834 | 35.343  | 35298 | 2551       | 1.173 | --       |
| 2  | 2.183 | 332653 | 64.657  | 50994 | 2620       | 1.127 | 3.134    |
| 总计 |       | 514487 | 100.000 | 86293 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-536-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-JX-P4.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-35  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 00:29:19 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:34:43 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

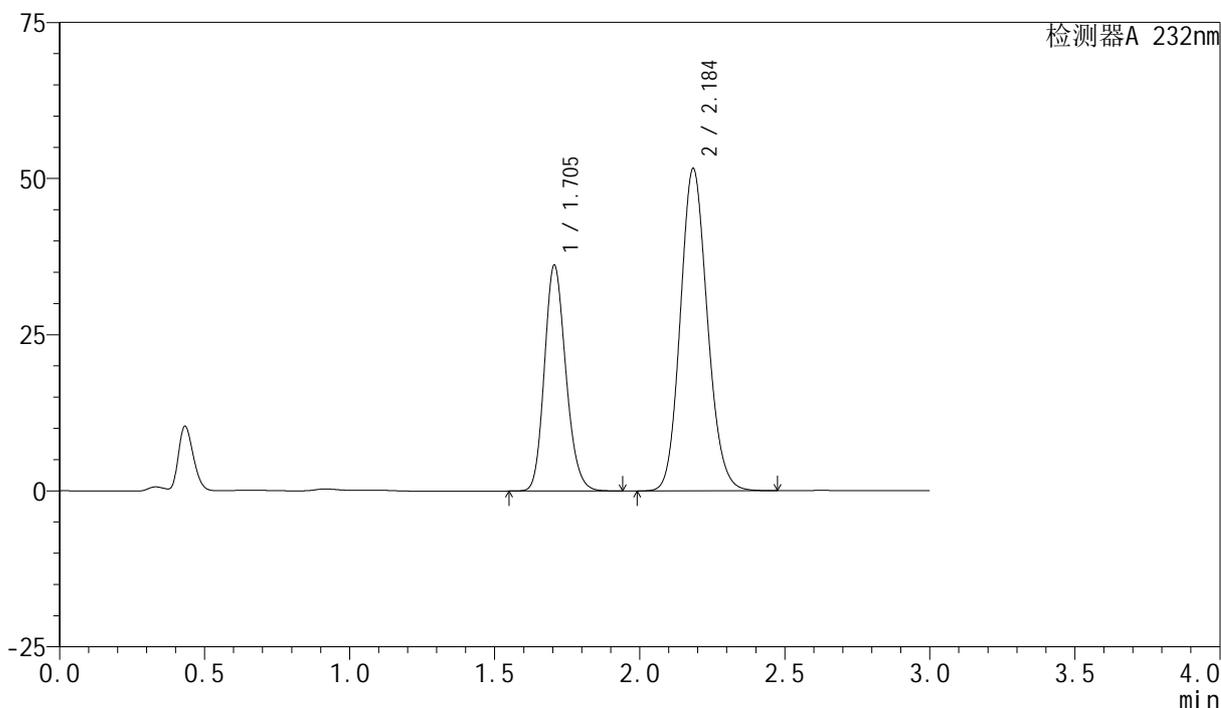
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.704 | 187086 | 35.749  | 36301 | 2551       | 1.174 | --       |
| 2  | 2.184 | 336247 | 64.251  | 51513 | 2623       | 1.127 | 3.136    |
| 总计 |       | 523333 | 100.000 | 87814 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-537-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-JX-P5.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-44  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 00:32:45 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:34:46 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

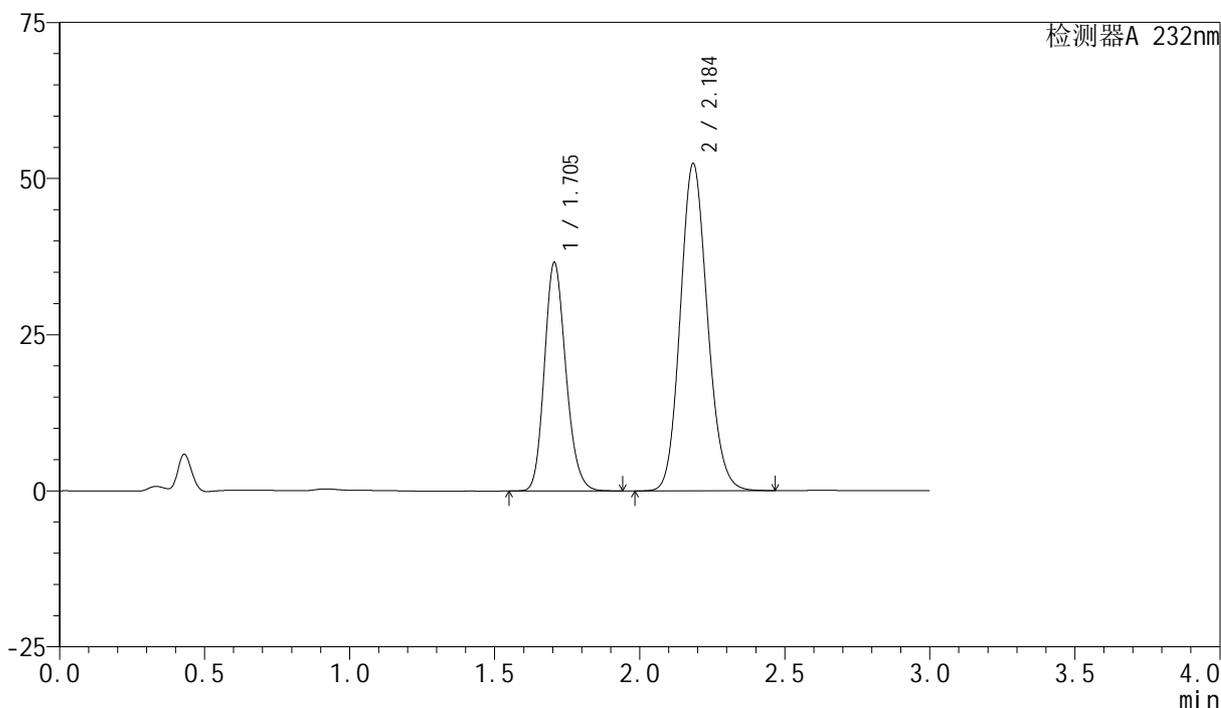
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.705 | 186152 | 35.679  | 36182 | 2558       | 1.174 | --       |
| 2  | 2.184 | 335592 | 64.321  | 51380 | 2629       | 1.127 | 3.137    |
| 总计 |       | 521744 | 100.000 | 87562 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-538-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-JX-P6.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-53  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 00:36:11 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:34:48 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.705 | 188473 | 35.584  | 36602 | 2554       | 1.174 | --       |
| 2  | 2.184 | 341181 | 64.416  | 52173 | 2621       | 1.127 | 3.132    |
| 总计 |       | 529654 | 100.000 | 88776 |            |       |          |

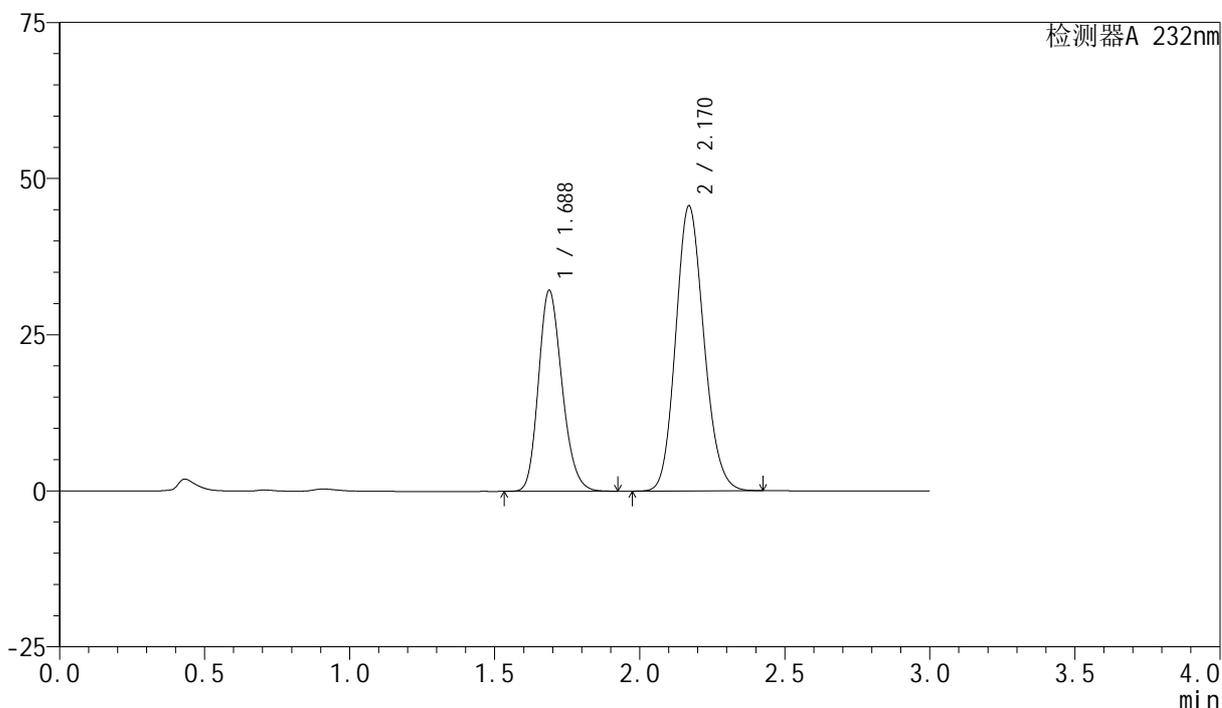
图54 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 浆法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-539-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 00:39:37 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:34:51 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

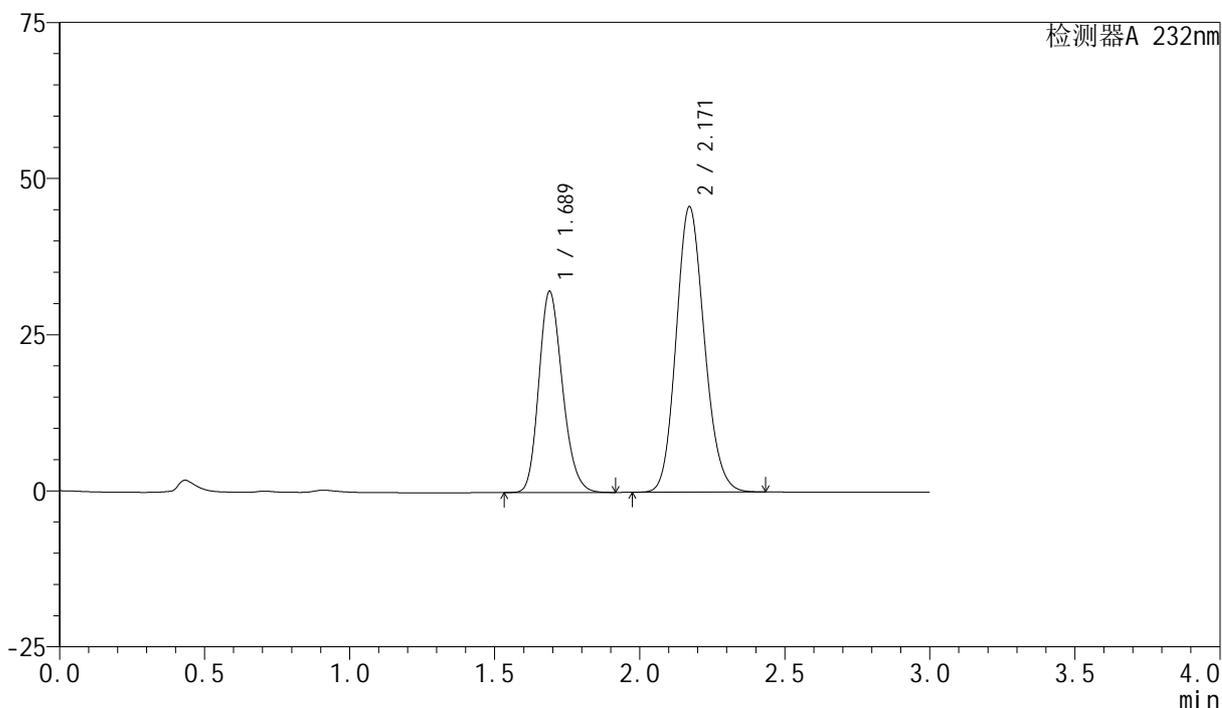
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.688 | 182061 | 37.085  | 32190 | 2071       | 1.197 | --       |
| 2  | 2.170 | 308870 | 62.915  | 45615 | 2385       | 1.140 | 2.955    |
| 总计 |       | 490931 | 100.000 | 77805 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-79/24-540-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 00:43:04 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:34:54 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.689 | 182049 | 37.029  | 32211 | 2075       | 1.196 | --       |
| 2  | 2.171 | 309594 | 62.971  | 45721 | 2386       | 1.140 | 2.956    |
| 总计 |       | 491643 | 100.000 | 77932 |            |       |          |

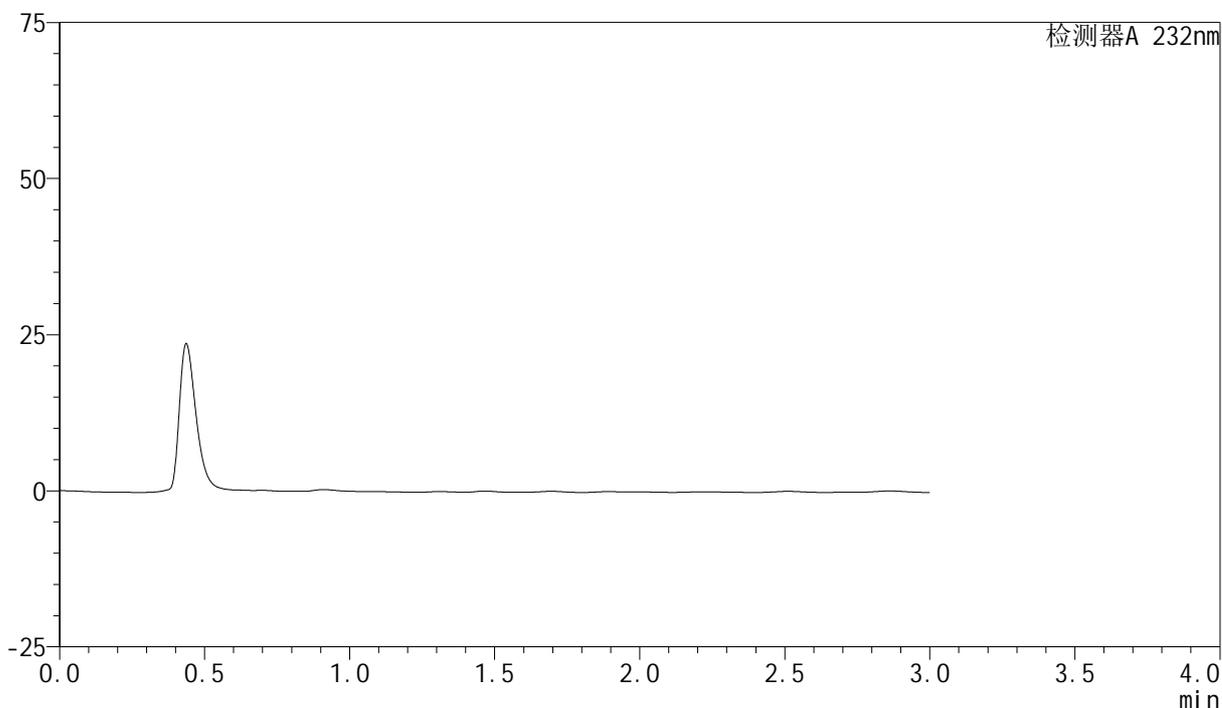
图56 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 桨法-50转  
 对照品溶液-2-2

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 24-541-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-rj.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 00:46:29 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:08:27 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

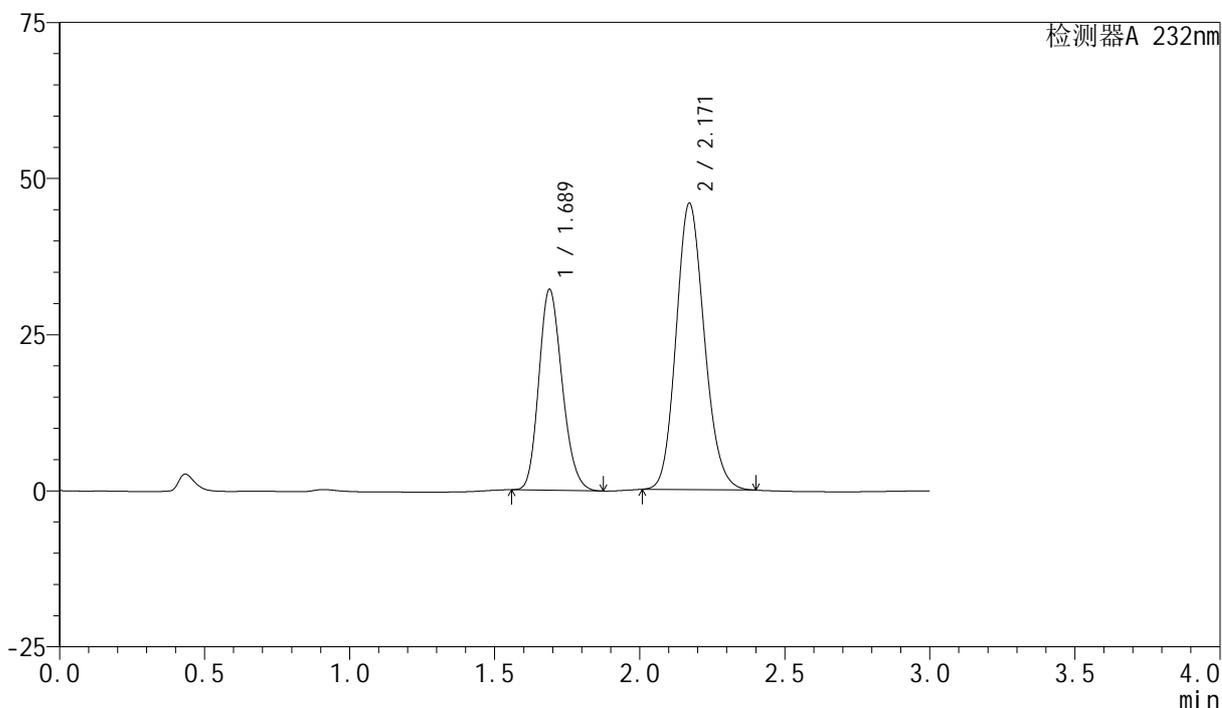
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|------|----|-----|----|------------|------|----------|
| 总计 |      |    |     |    |            |      |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 24-542-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-dz1-1.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 00:49:54 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:09:09 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

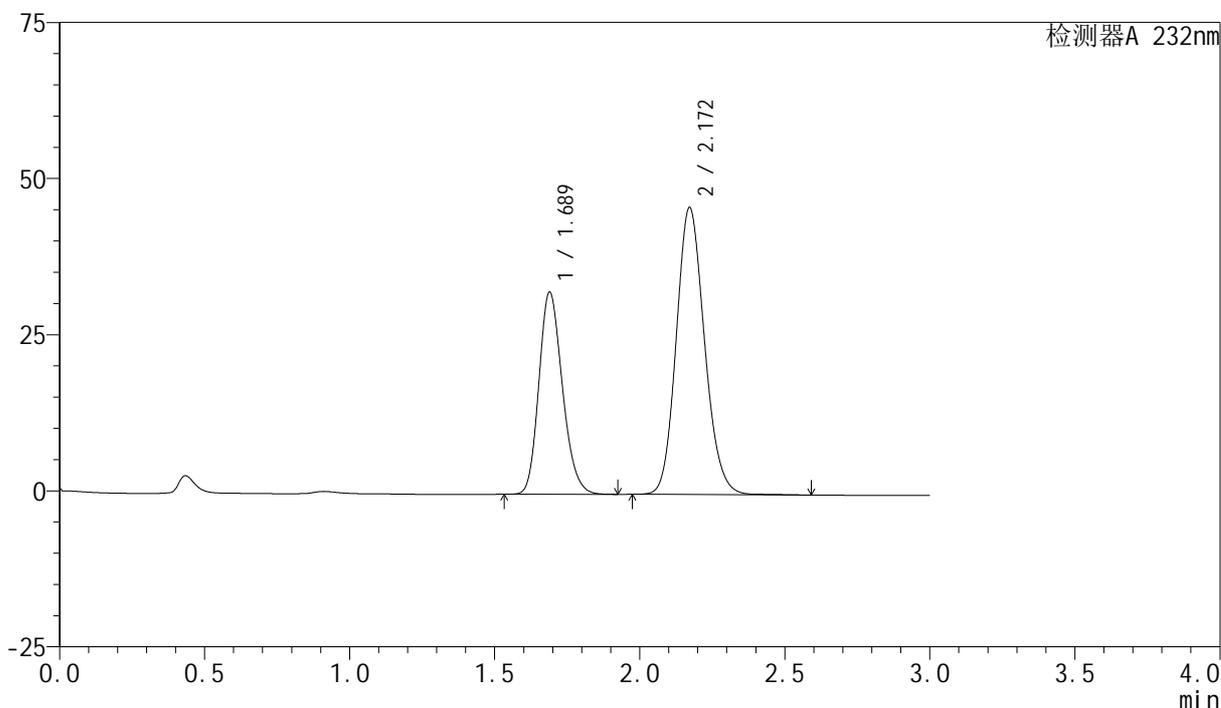
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.689 | 180247 | 36.691  | 32192 | 2095       | 1.186 | --       |
| 2  | 2.171 | 311008 | 63.309  | 45898 | 2390       | 1.144 | 2.966    |
| 总计 |       | 491255 | 100.000 | 78090 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-80/24-543-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-dz1-2.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 00:53:20 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:54:54 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

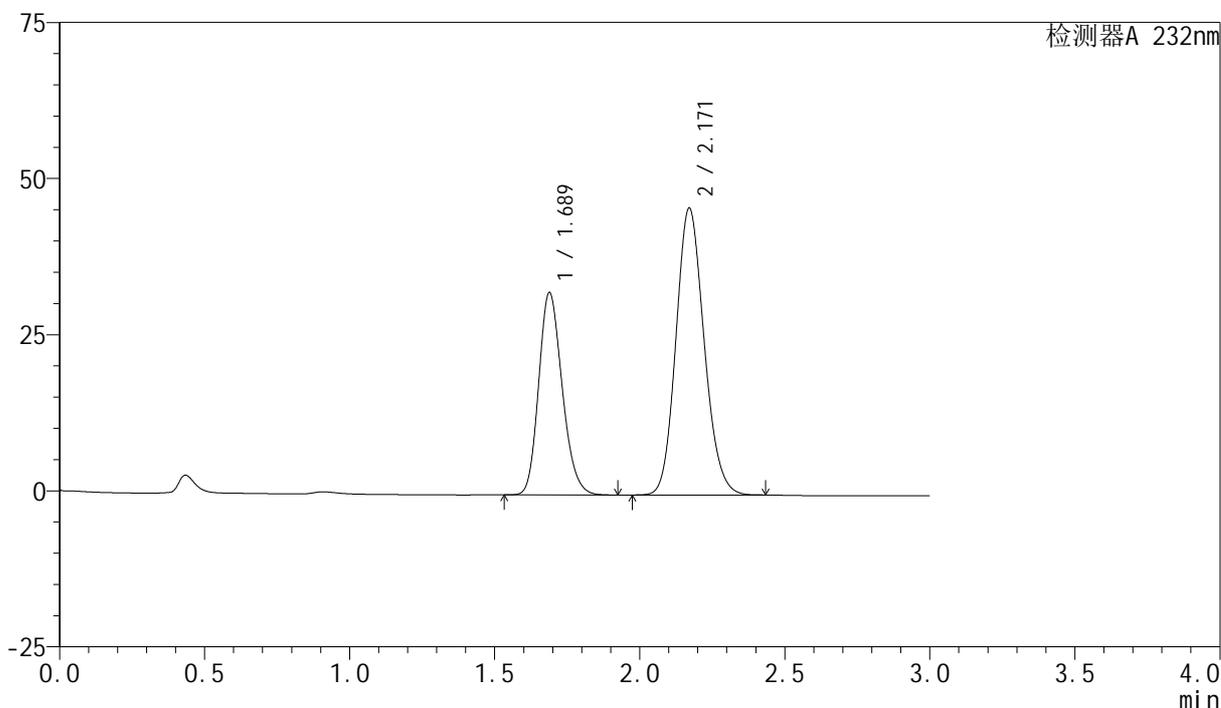
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.689 | 182702 | 36.943  | 32386 | 2083       | 1.193 | --       |
| 2  | 2.172 | 311849 | 63.057  | 45969 | 2395       | 1.140 | 2.964    |
| 总计 |       | 494552 | 100.000 | 78355 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-80/24-544-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-dz1-3.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 00:56:46 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:54:57 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

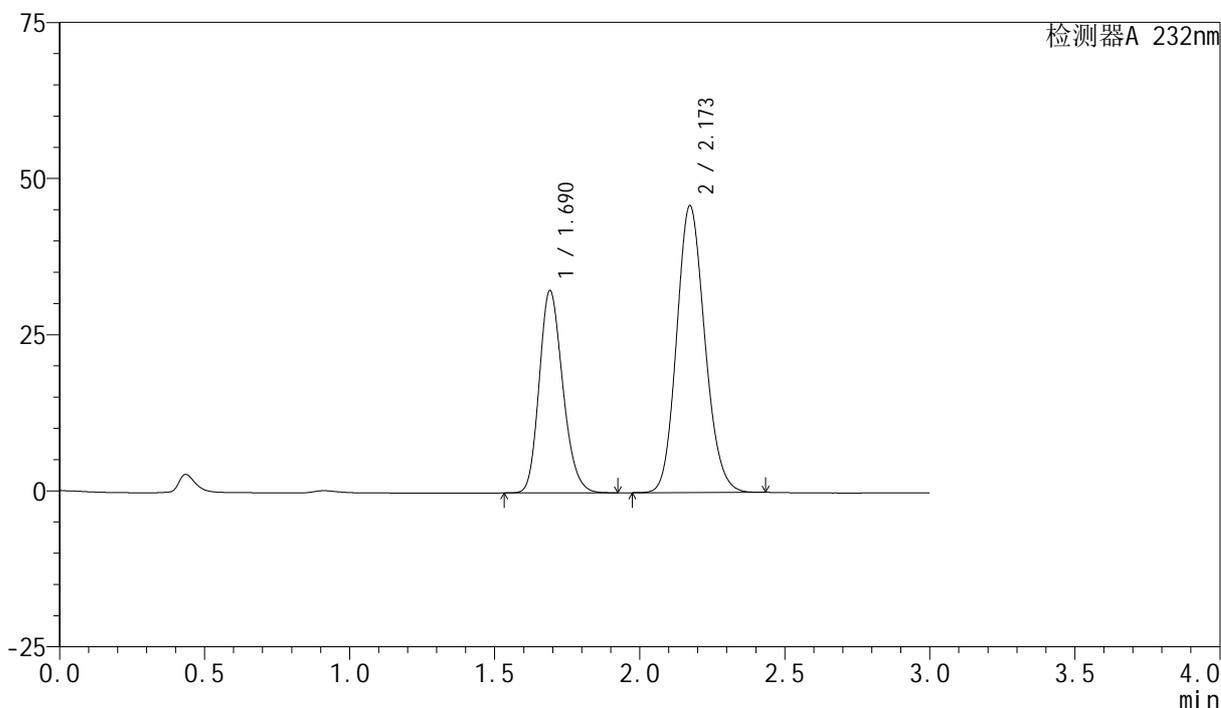
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.689 | 182697 | 37.051  | 32422 | 2083       | 1.193 | --       |
| 2  | 2.171 | 310397 | 62.949  | 45936 | 2396       | 1.138 | 2.962    |
| 总计 |       | 493094 | 100.000 | 78358 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-80/24-545-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 01:00:12 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:55:00 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

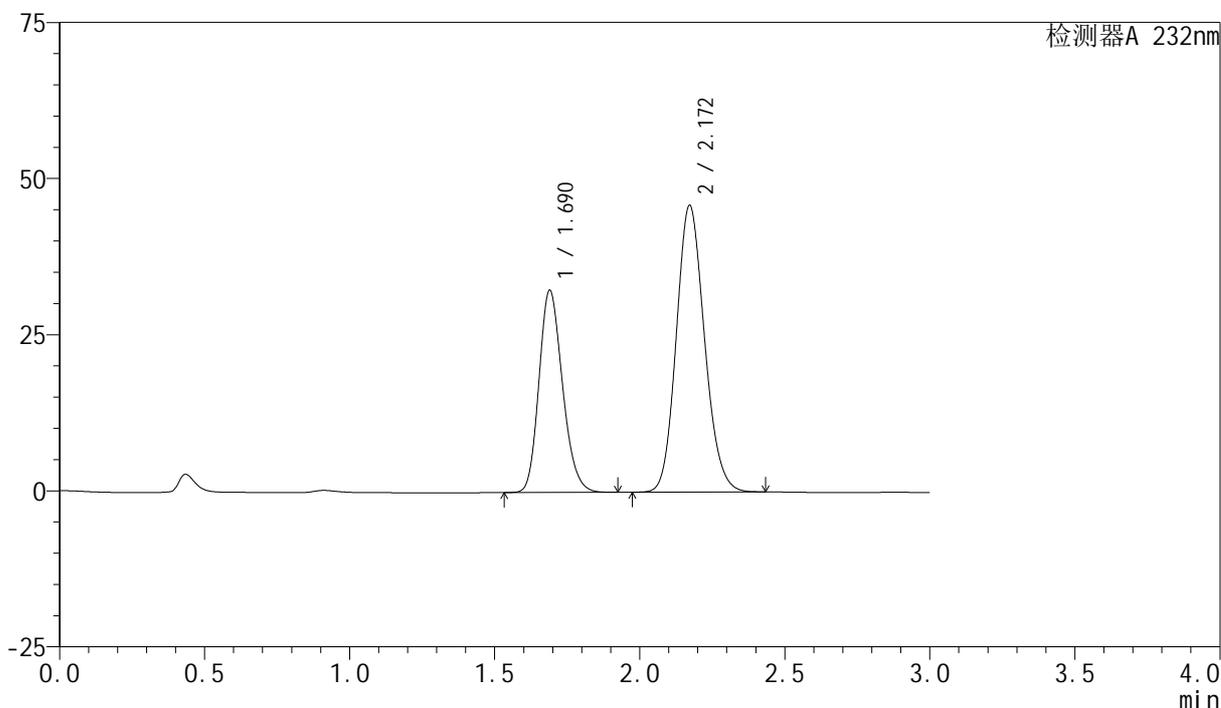
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.690 | 182953 | 37.051  | 32363 | 2081       | 1.194 | --       |
| 2  | 2.173 | 310829 | 62.949  | 45936 | 2395       | 1.138 | 2.962    |
| 总计 |       | 493783 | 100.000 | 78299 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-80/24-546-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-dz1-5.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 01:03:38 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:55:03 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

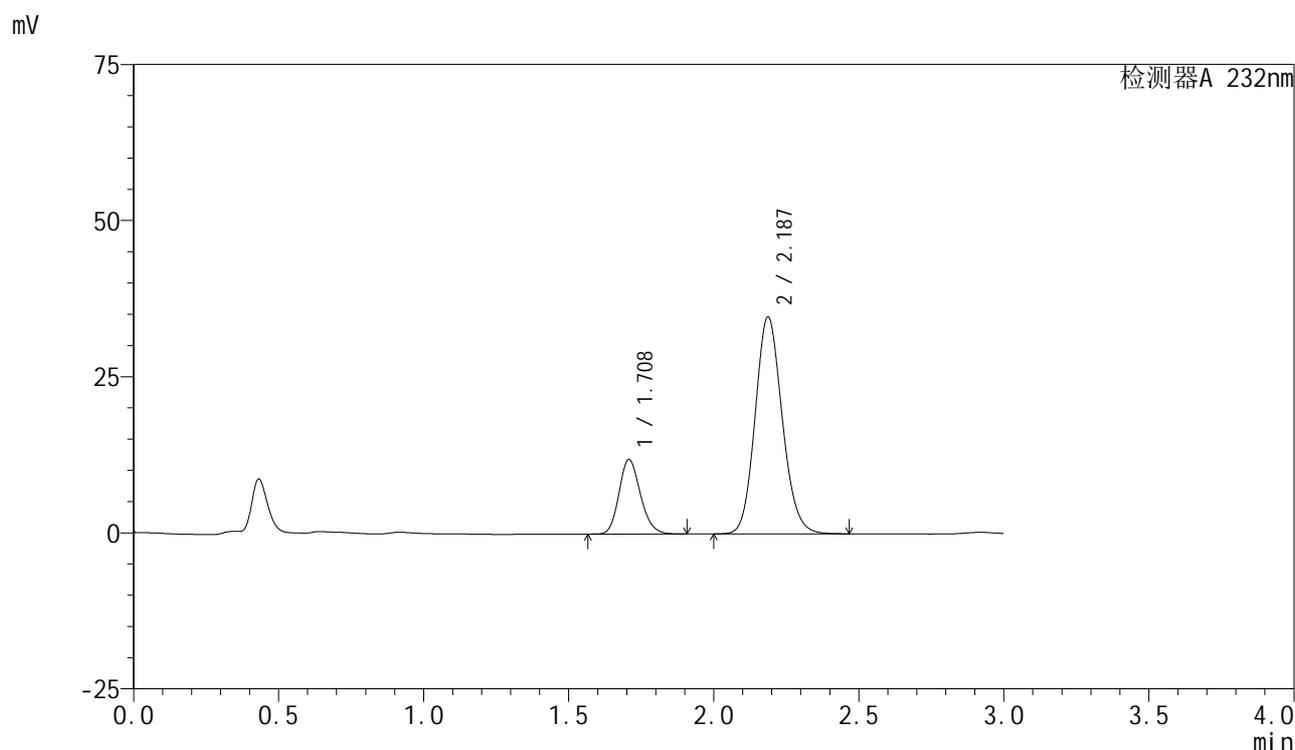
检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.690 | 182737 | 37.039  | 32375 | 2082       | 1.194 | --       |
| 2  | 2.172 | 310632 | 62.961  | 45927 | 2393       | 1.138 | 2.961    |
| 总计 |       | 493369 | 100.000 | 78302 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-80/24-547-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-5min-P1.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 01:07:03 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:55:06 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

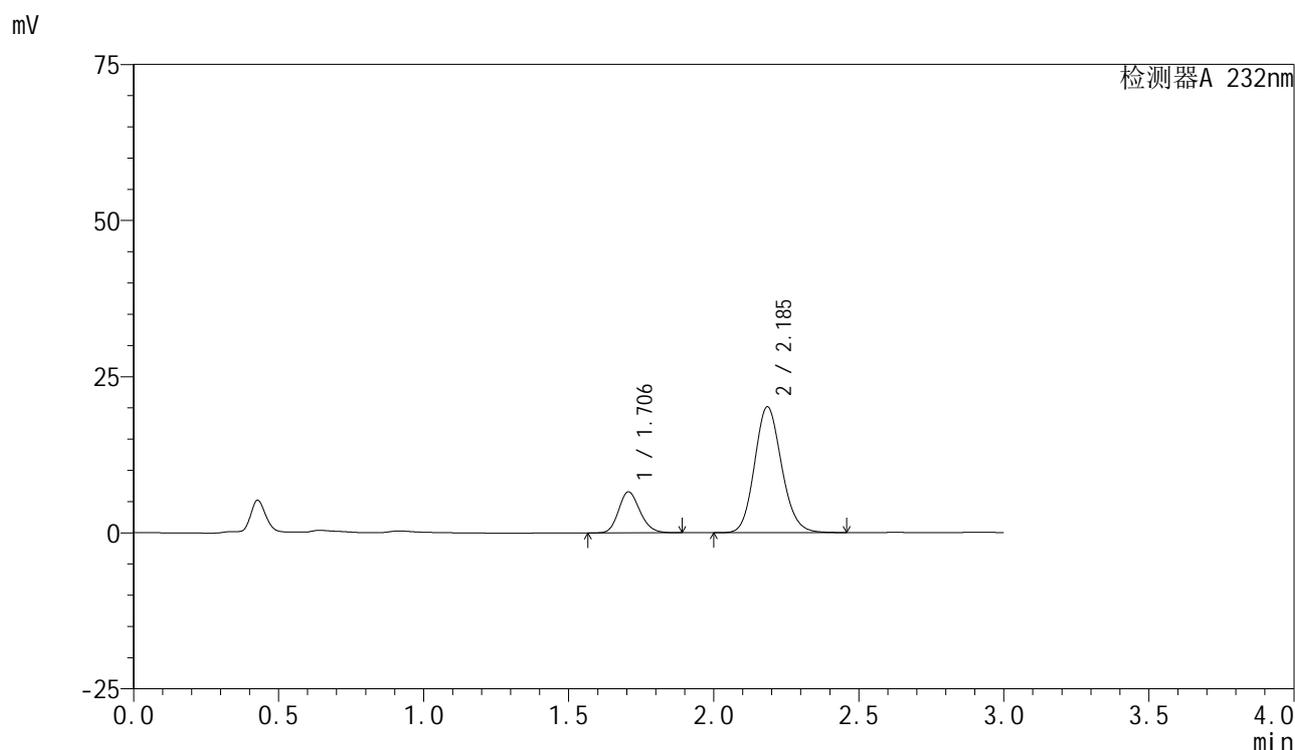
检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.708 | 61496  | 21.391  | 11916 | 2562       | 1.175 | --       |
| 2  | 2.187 | 225987 | 78.609  | 34745 | 2641       | 1.128 | 3.143    |
| 总计 |       | 287483 | 100.000 | 46660 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-80/24-548-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-5min-P2.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 01:10:28 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:55:09 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

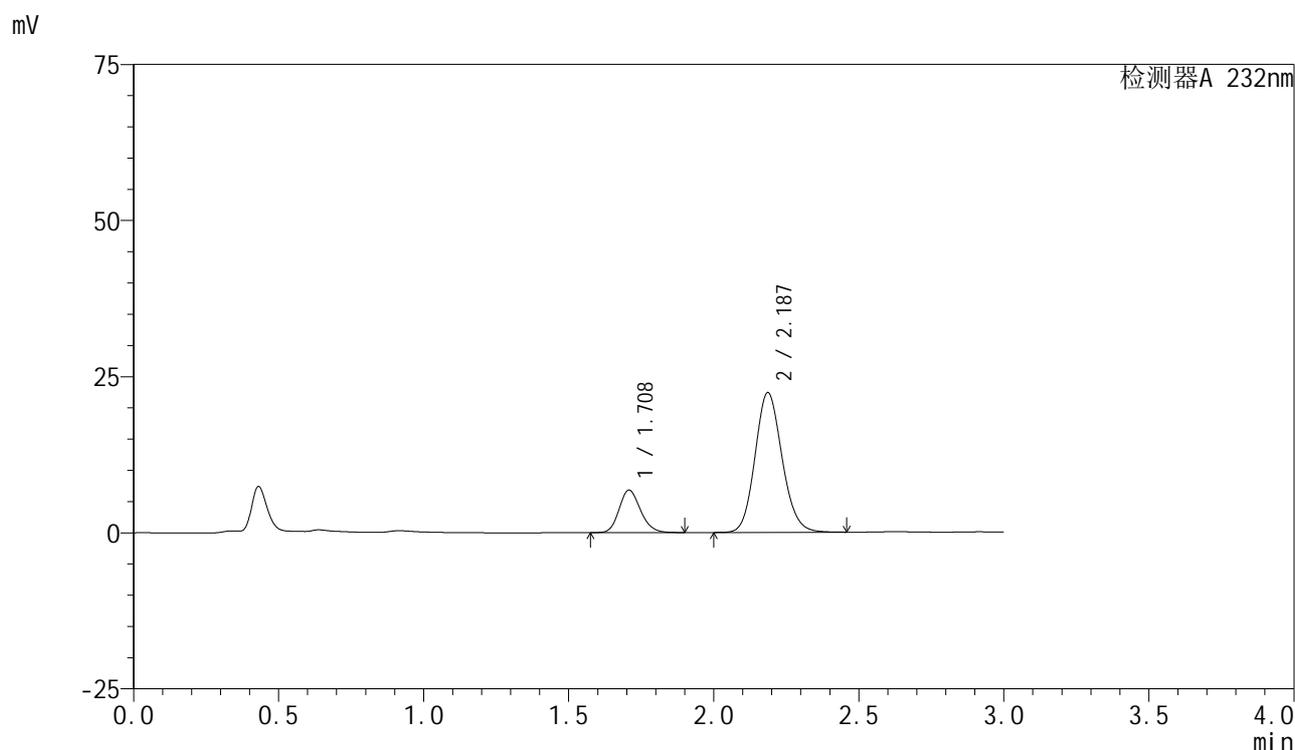
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.706 | 33684  | 20.438  | 6568  | 2568       | 1.168 | --       |
| 2  | 2.185 | 131129 | 79.562  | 20099 | 2639       | 1.131 | 3.142    |
| 总计 |       | 164813 | 100.000 | 26668 |            |       |          |

图64 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 篮法-100转-5min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-80/24-549-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-5min-P3.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 01:13:53 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:55:11 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

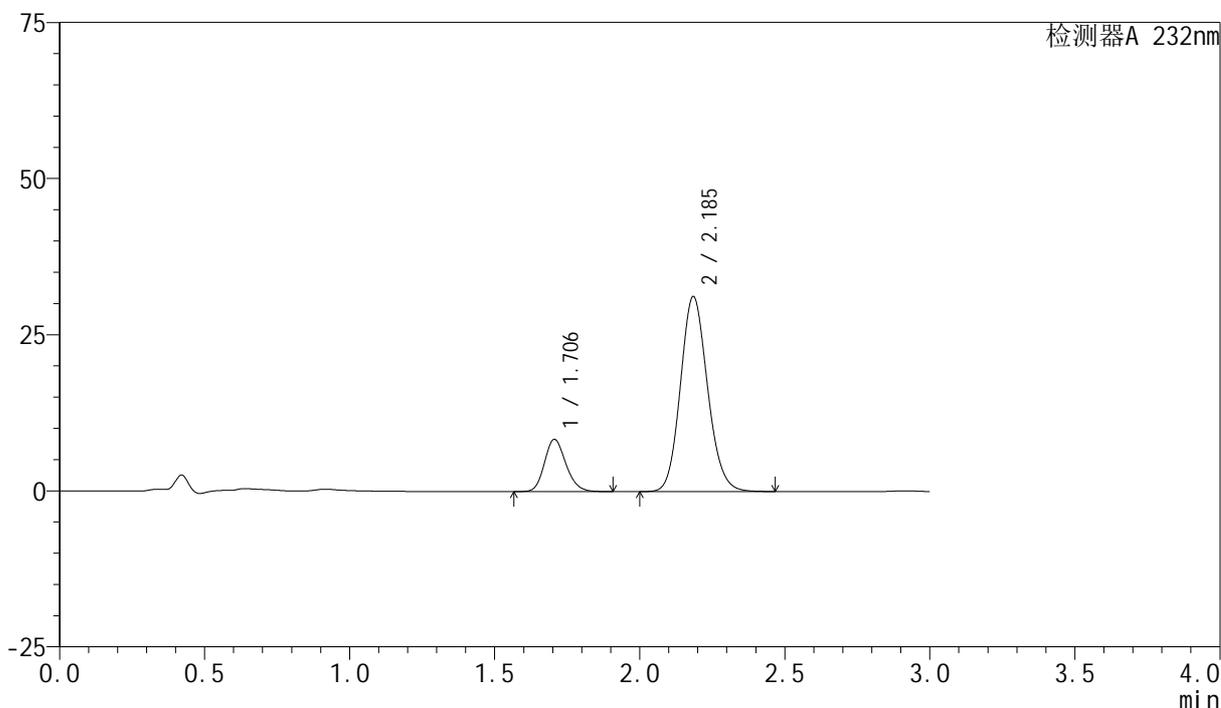
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.708 | 34875  | 19.342  | 6785  | 2582       | 1.171 | --       |
| 2  | 2.187 | 145431 | 80.658  | 22369 | 2646       | 1.129 | 3.146    |
| 总计 |       | 180306 | 100.000 | 29154 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-80/24-550-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-5min-P4.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 01:17:18 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:55:14 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

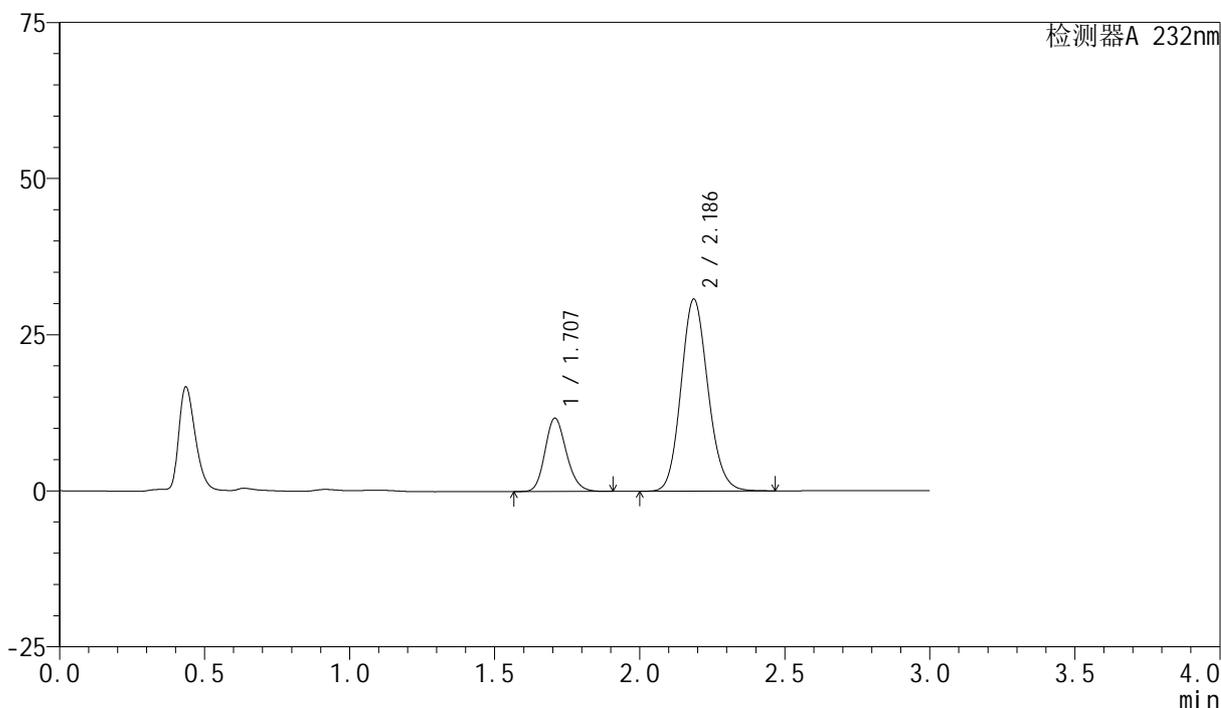
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.706 | 43074  | 17.455  | 8361  | 2548       | 1.174 | --       |
| 2  | 2.185 | 203702 | 82.545  | 31124 | 2618       | 1.128 | 3.130    |
| 总计 |       | 246776 | 100.000 | 39486 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-80/24-551-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-5min-P5.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 01:20:42 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:55:17 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

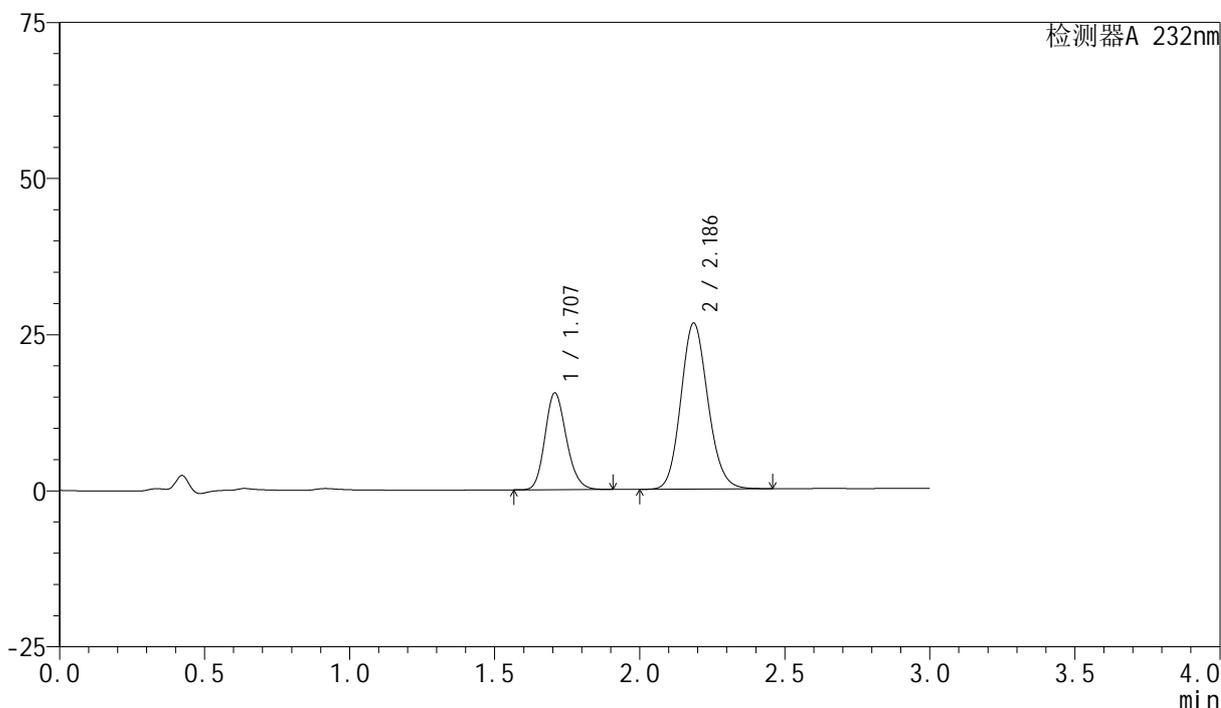
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.707 | 60271  | 23.203  | 11708 | 2570       | 1.172 | --       |
| 2  | 2.186 | 199481 | 76.797  | 30727 | 2650       | 1.128 | 3.145    |
| 总计 |       | 259752 | 100.000 | 42435 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-80/24-552-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-5min-P6.lc  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 01:24:07 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:55:20 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

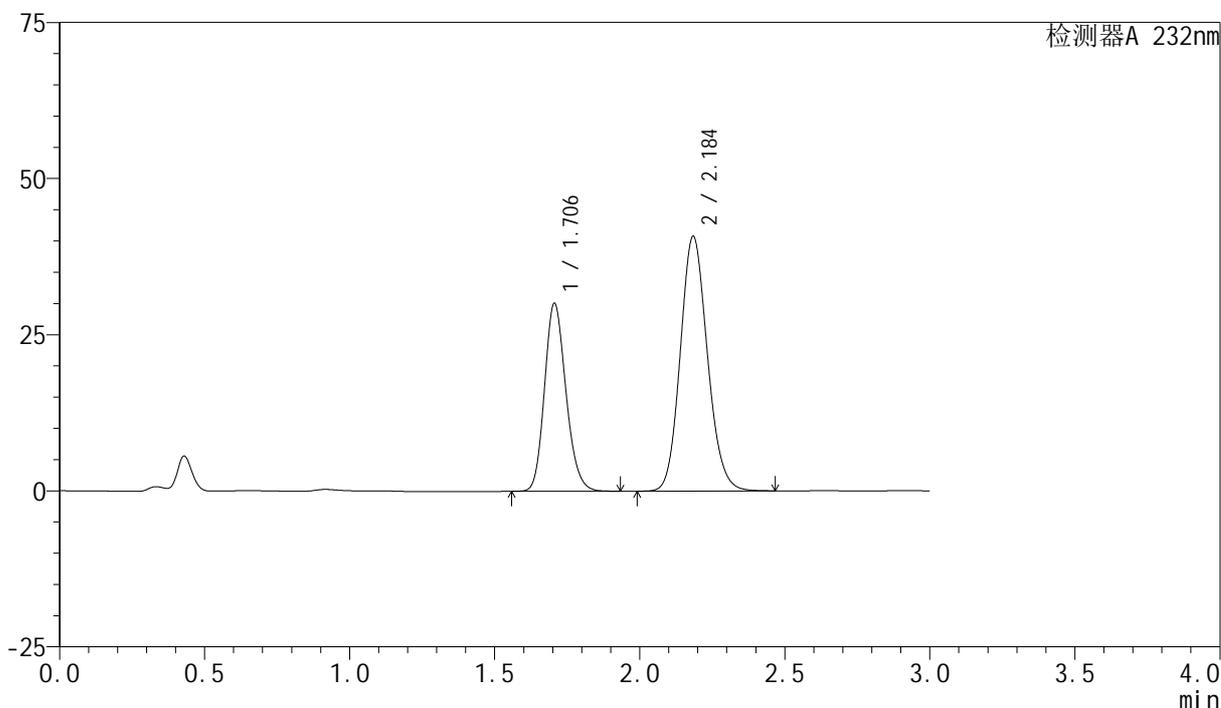
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.707 | 79693  | 31.558  | 15472 | 2564       | 1.172 | --       |
| 2  | 2.186 | 172834 | 68.442  | 26551 | 2640       | 1.128 | 3.138    |
| 总计 |       | 252526 | 100.000 | 42023 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-80/24-553-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-10min-P1.1  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 01:27:32 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:55:23 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

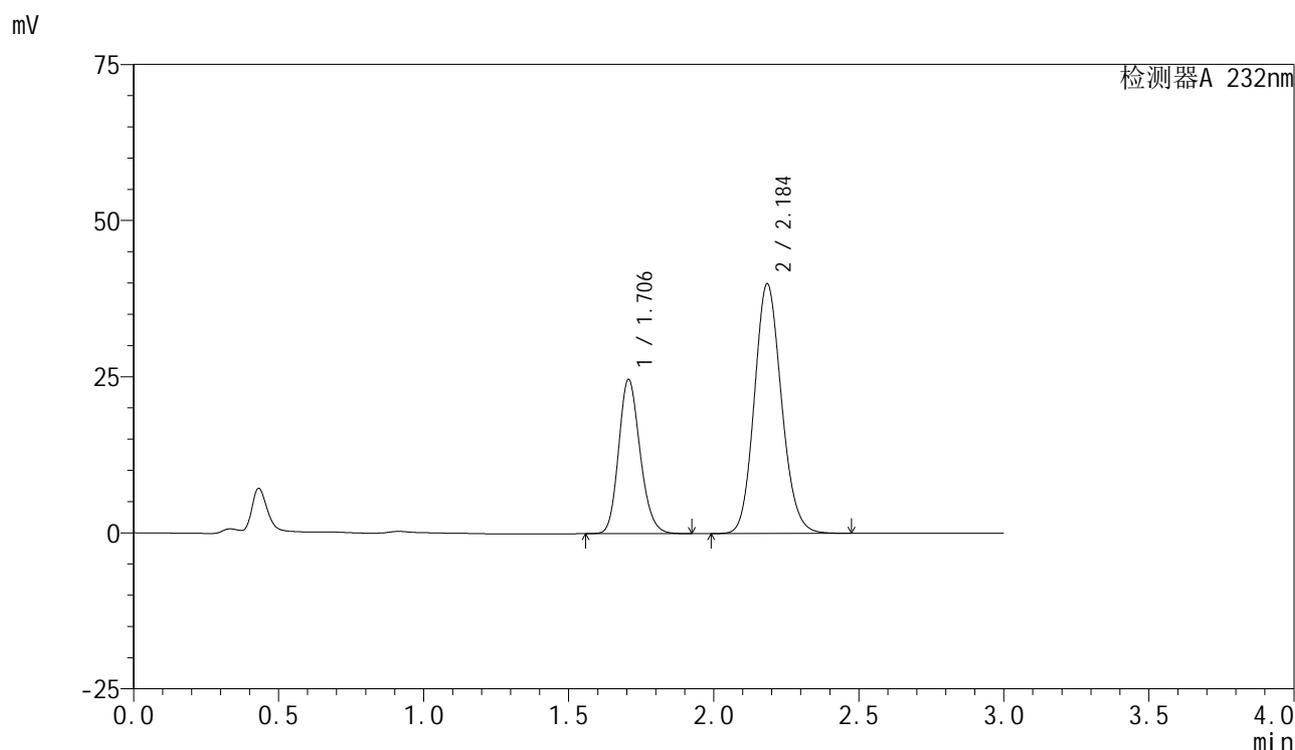
检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.706 | 155023 | 36.852  | 30107 | 2557       | 1.174 | --       |
| 2  | 2.184 | 265644 | 63.148  | 40607 | 2622       | 1.129 | 3.131    |
| 总计 |       | 420667 | 100.000 | 70714 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-80/24-554-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-10min-P2.1  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 01:30:57 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:55:25 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

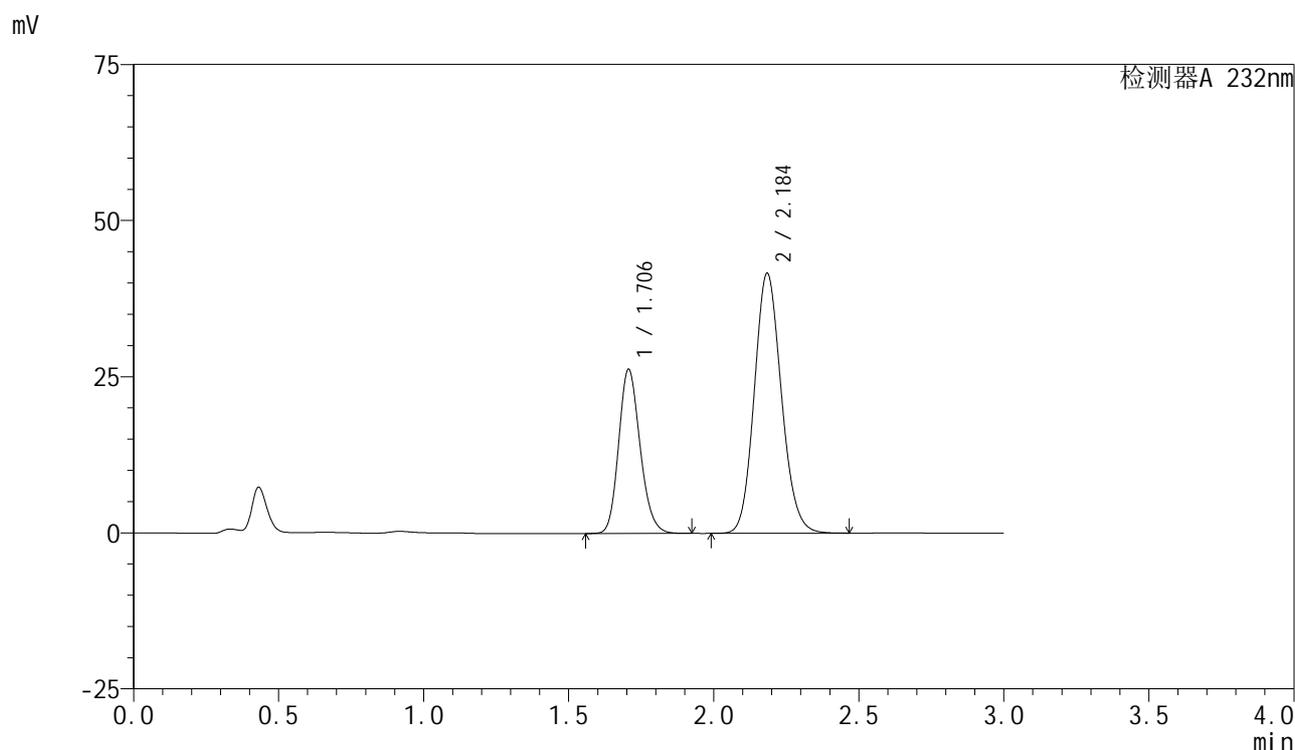
检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.706 | 127187 | 32.824  | 24697 | 2560       | 1.174 | --       |
| 2  | 2.184 | 260295 | 67.176  | 39824 | 2625       | 1.128 | 3.131    |
| 总计 |       | 387483 | 100.000 | 64521 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-80/24-555-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-10min-P3.1  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 01:34:22 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:55:28 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.706 | 135294 | 33.307  | 26284 | 2562       | 1.174 | --       |
| 2  | 2.184 | 270909 | 66.693  | 41458 | 2627       | 1.129 | 3.130    |
| 总计 |       | 406202 | 100.000 | 67742 |            |       |          |

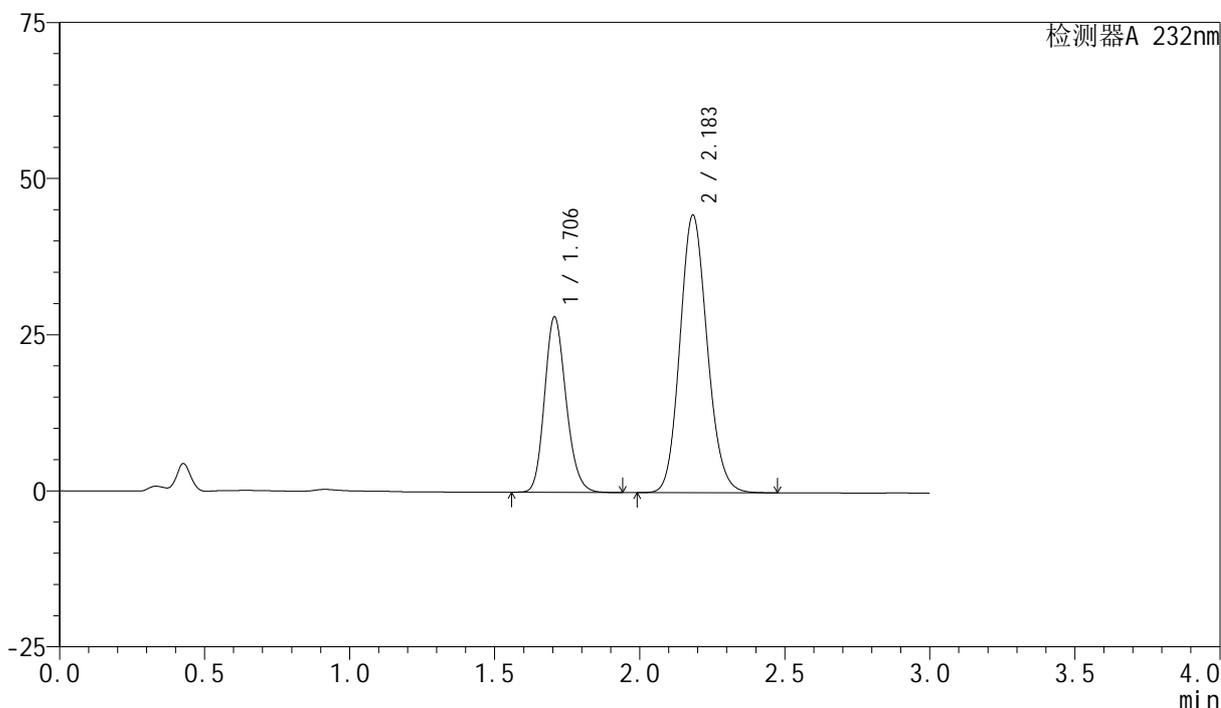
图71 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 篮法-100转-10min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-80/24-556-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-10min-P4.1  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 01:37:47 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:55:31 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

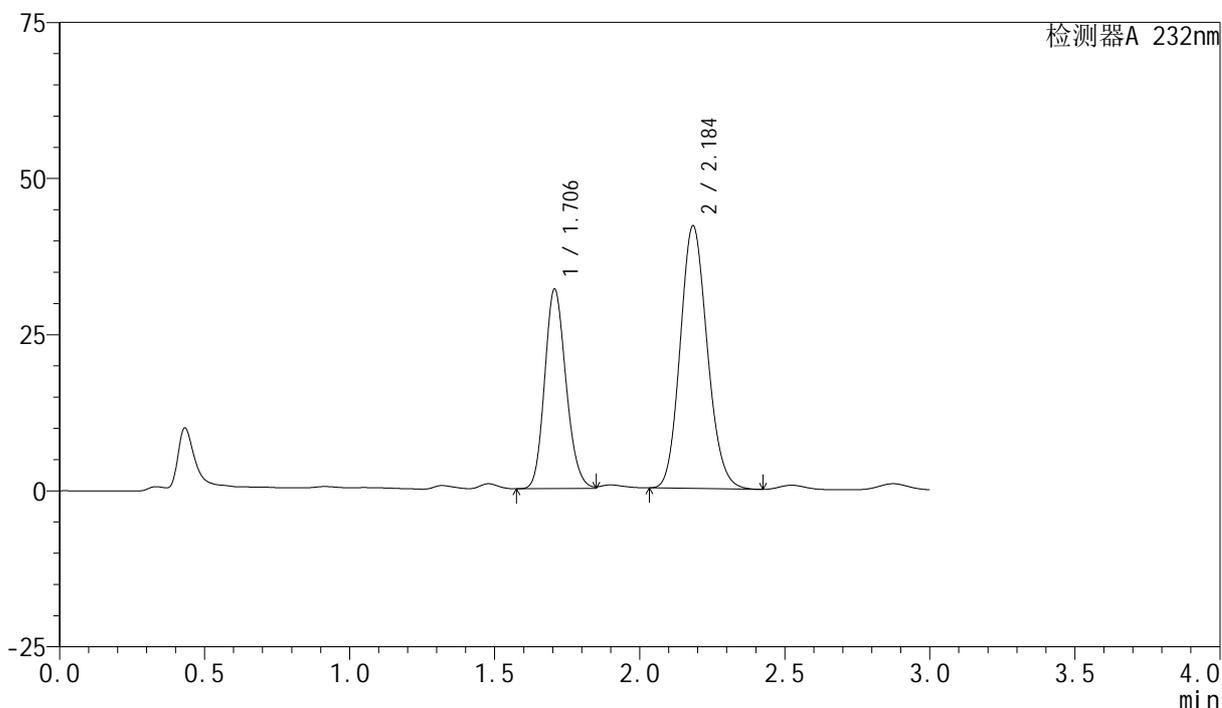
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.706 | 144953 | 33.226  | 28088 | 2546       | 1.175 | --       |
| 2  | 2.183 | 291315 | 66.774  | 44344 | 2584       | 1.129 | 3.108    |
| 总计 |       | 436268 | 100.000 | 72432 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 24-557-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-10min-P5.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 01:41:10 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:11:02 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

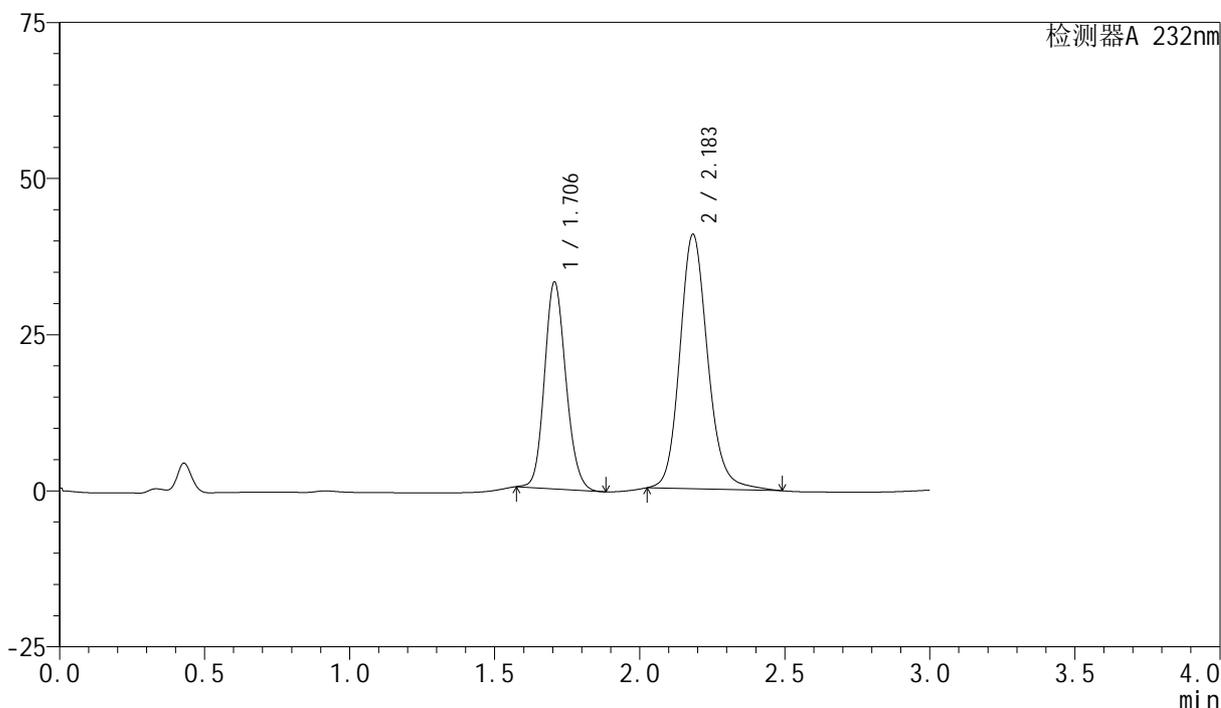
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.706 | 163732 | 37.424  | 31920 | 2558       | 1.159 | --       |
| 2  | 2.184 | 273773 | 62.576  | 41921 | 2608       | 1.137 | 3.119    |
| 总计 |       | 437505 | 100.000 | 73841 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 24-558-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-10min-P6.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 01:44:34 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:11:17 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

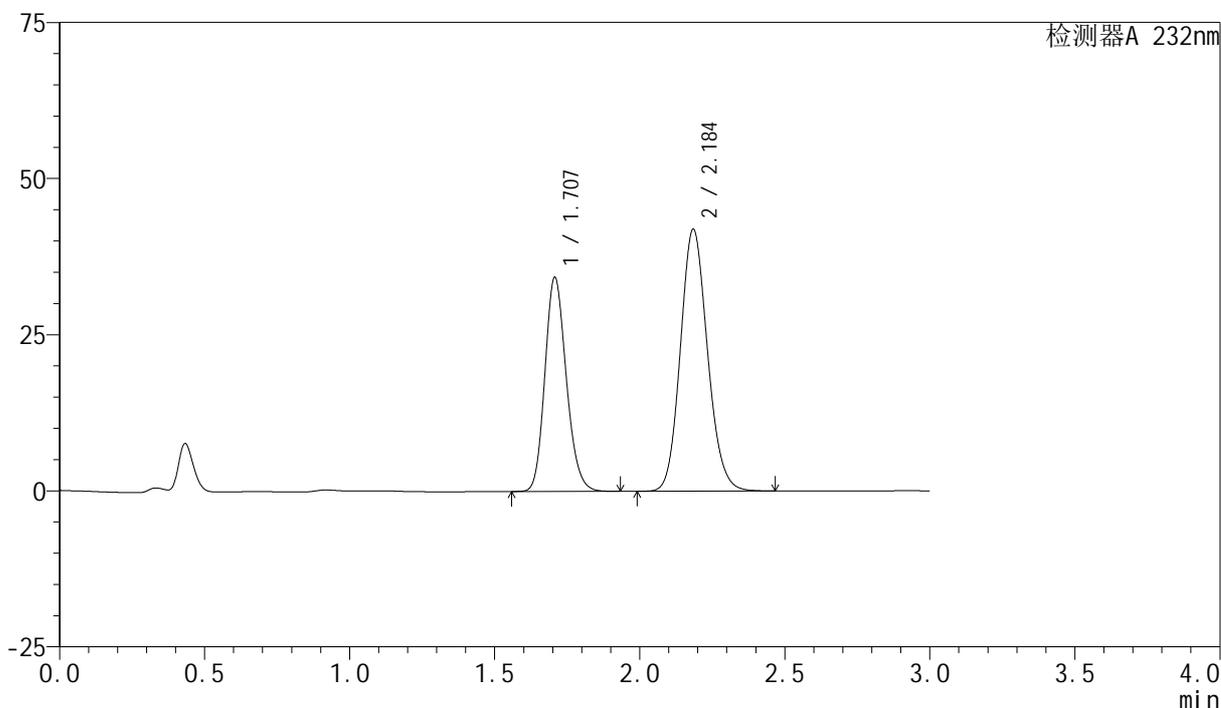
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.706 | 170156 | 38.343  | 33141 | 2565       | 1.142 | --       |
| 2  | 2.183 | 273619 | 61.657  | 40641 | 2577       | 1.154 | 3.113    |
| 总计 |       | 443775 | 100.000 | 73781 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-81/24-559-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-15min-P1.1  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 01:47:59 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:59:44 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

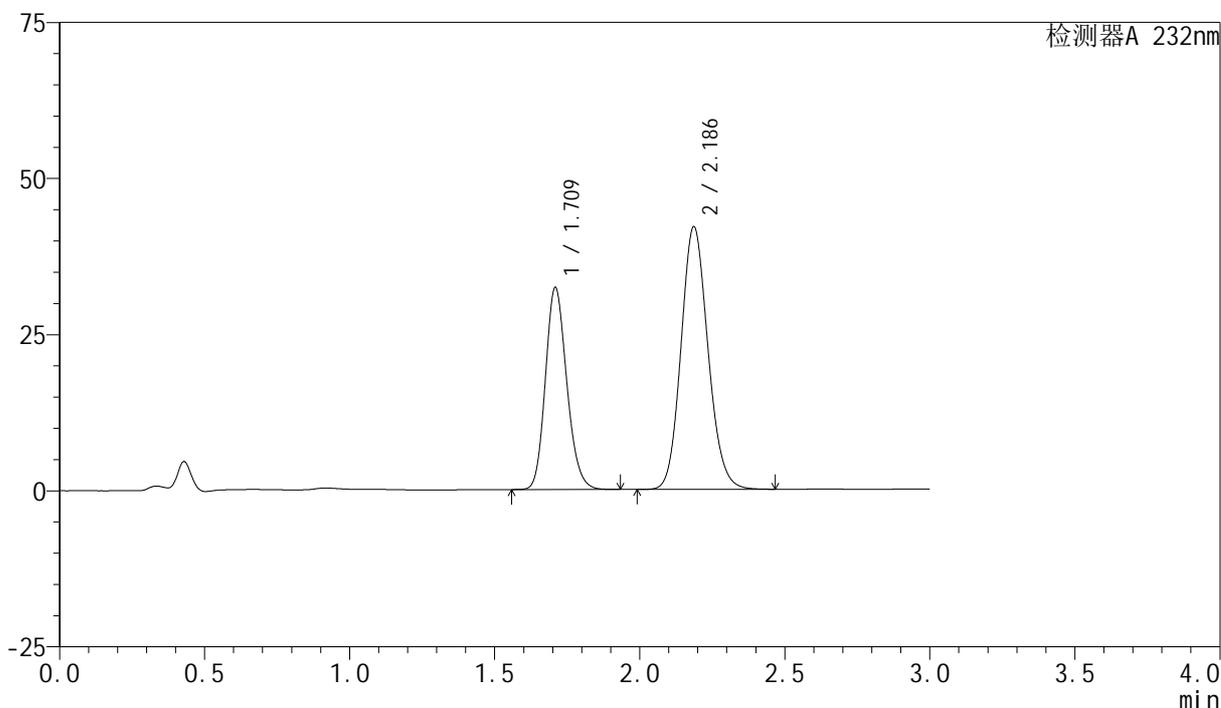
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.707 | 176315 | 39.239  | 34228 | 2565       | 1.174 | --       |
| 2  | 2.184 | 273019 | 60.761  | 41787 | 2626       | 1.128 | 3.127    |
| 总计 |       | 449333 | 100.000 | 76015 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-81/24-560-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-15min-P2.1  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 01:51:24 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:59:47 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

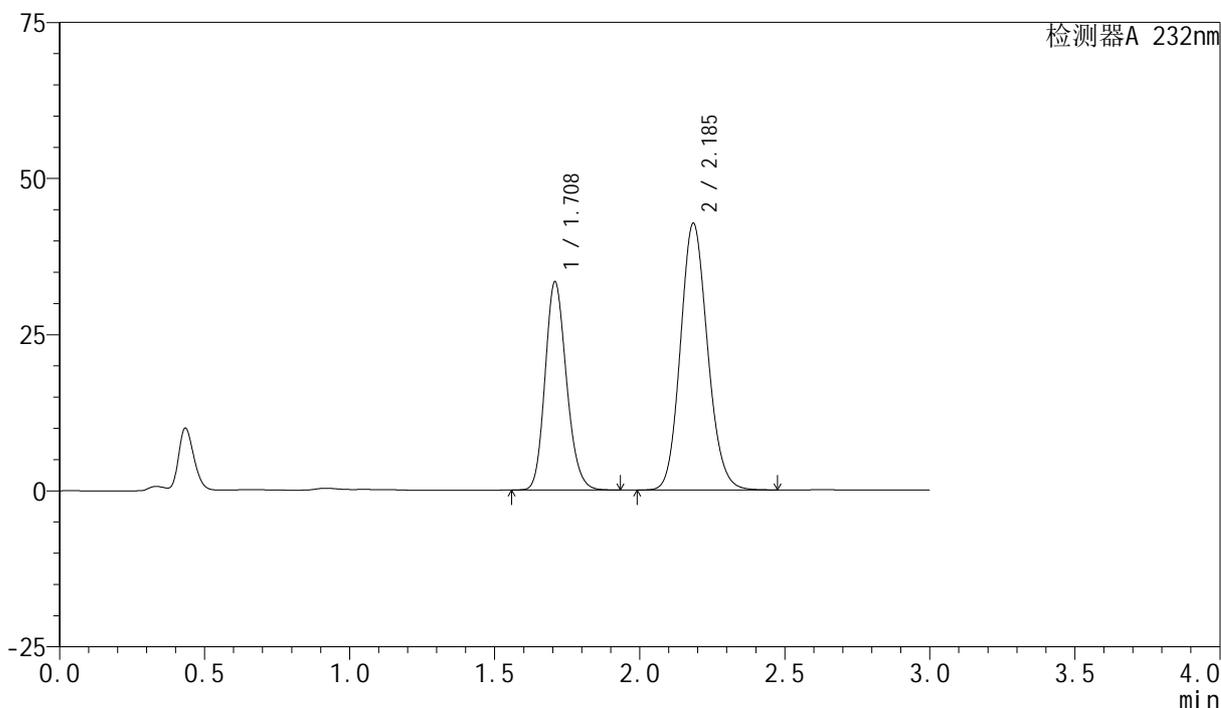
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.709 | 166025 | 37.873  | 32160 | 2582       | 1.172 | --       |
| 2  | 2.186 | 272342 | 62.127  | 42032 | 2659       | 1.127 | 3.141    |
| 总计 |       | 438367 | 100.000 | 74192 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-81/24-561-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-15min-P3.1  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 01:54:48 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:59:50 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

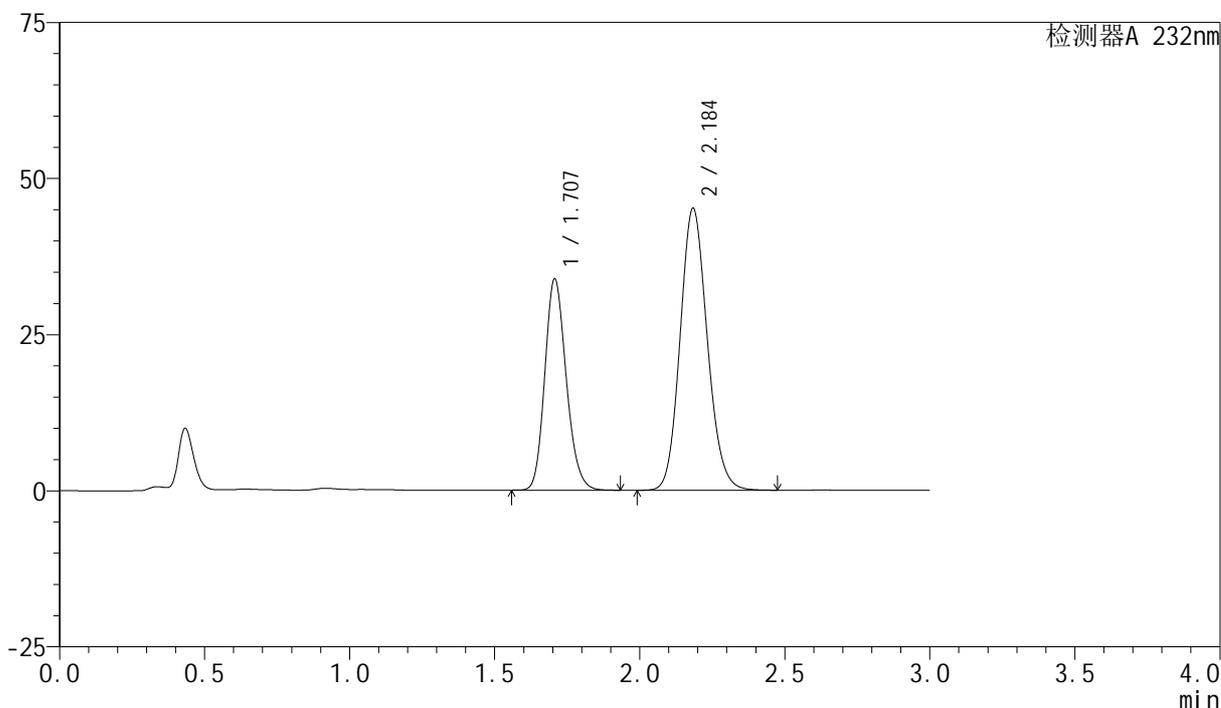
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.708 | 171315 | 38.107  | 33235 | 2572       | 1.174 | --       |
| 2  | 2.185 | 278250 | 61.893  | 42575 | 2624       | 1.128 | 3.125    |
| 总计 |       | 449565 | 100.000 | 75810 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-81/24-562-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-15min-P4.1  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 01:58:13 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:59:53 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

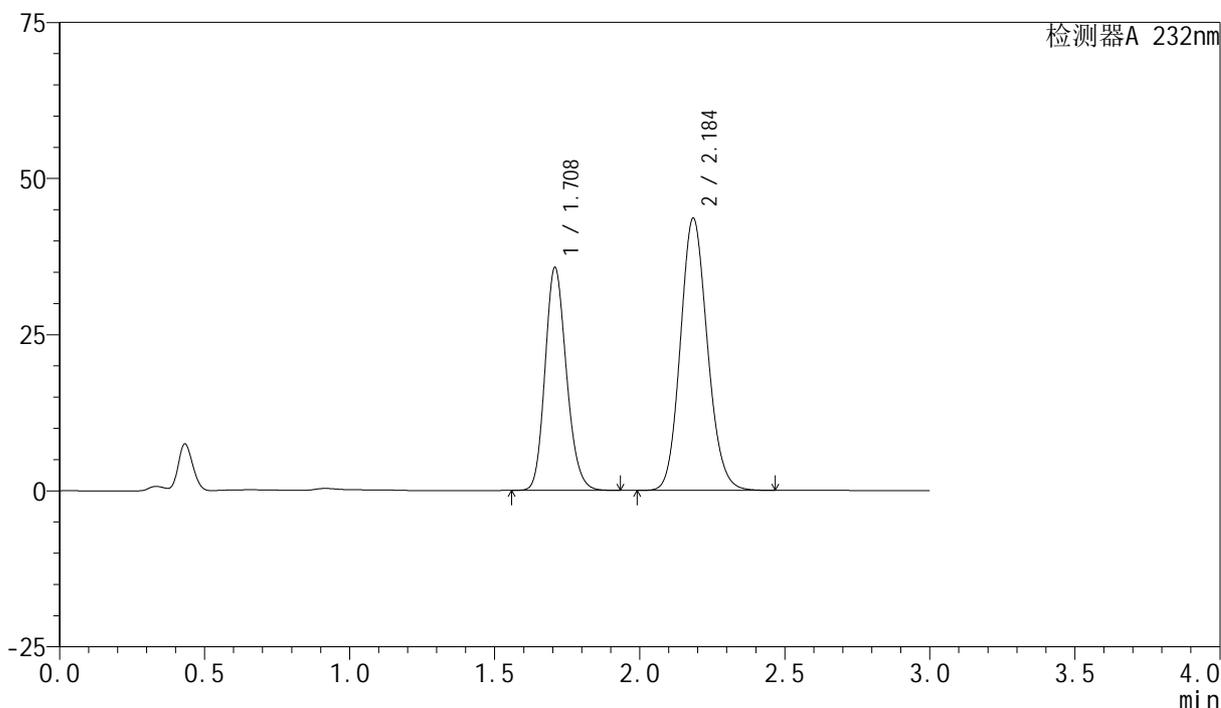
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.707 | 174158 | 37.158  | 33809 | 2561       | 1.174 | --       |
| 2  | 2.184 | 294540 | 62.842  | 45000 | 2612       | 1.128 | 3.119    |
| 总计 |       | 468699 | 100.000 | 78808 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-81/24-563-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-15min-P5.1  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 02:01:38 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:59:56 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

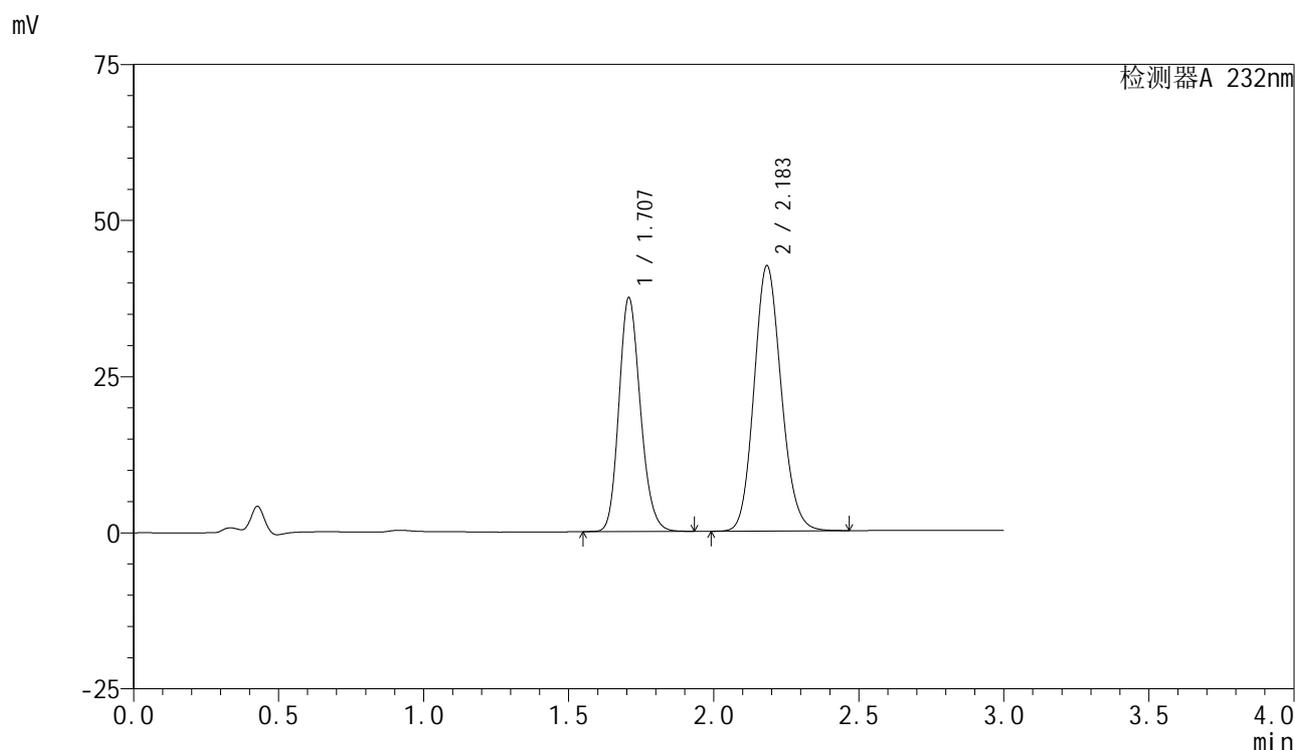
检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.708 | 183245 | 39.277  | 35606 | 2578       | 1.172 | --       |
| 2  | 2.184 | 283297 | 60.723  | 43412 | 2634       | 1.128 | 3.128    |
| 总计 |       | 466541 | 100.000 | 79018 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-81/24-564-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-15min-P6.1  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 02:05:02 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:59:59 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

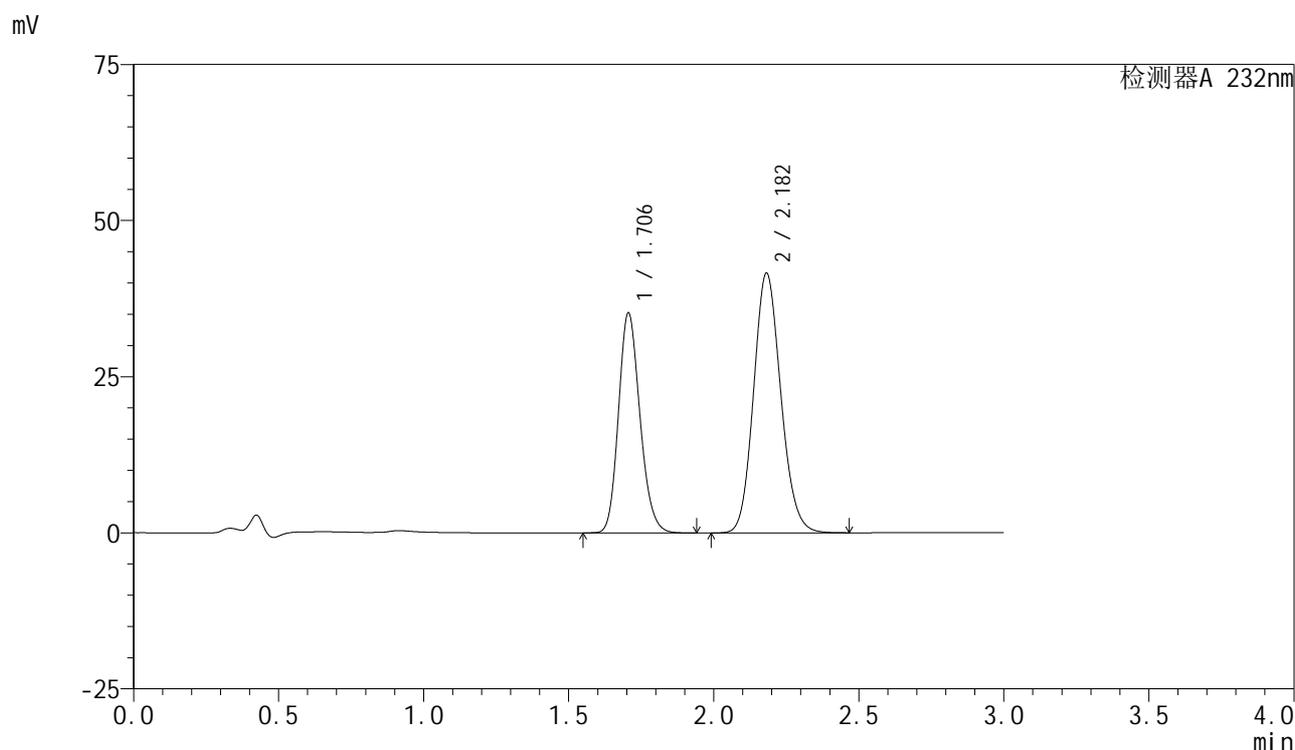
检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.707 | 192747 | 41.015  | 37382 | 2563       | 1.174 | --       |
| 2  | 2.183 | 277201 | 58.985  | 42364 | 2611       | 1.129 | 3.114    |
| 总计 |       | 469948 | 100.000 | 79745 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-81/24-565-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-20min-P1.1  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 02:08:27 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 10:00:01 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.706 | 181748 | 40.060  | 35242 | 2550       | 1.175 | --       |
| 2  | 2.182 | 271947 | 59.940  | 41579 | 2597       | 1.129 | 3.108    |
| 总计 |       | 453694 | 100.000 | 76821 |            |       |          |

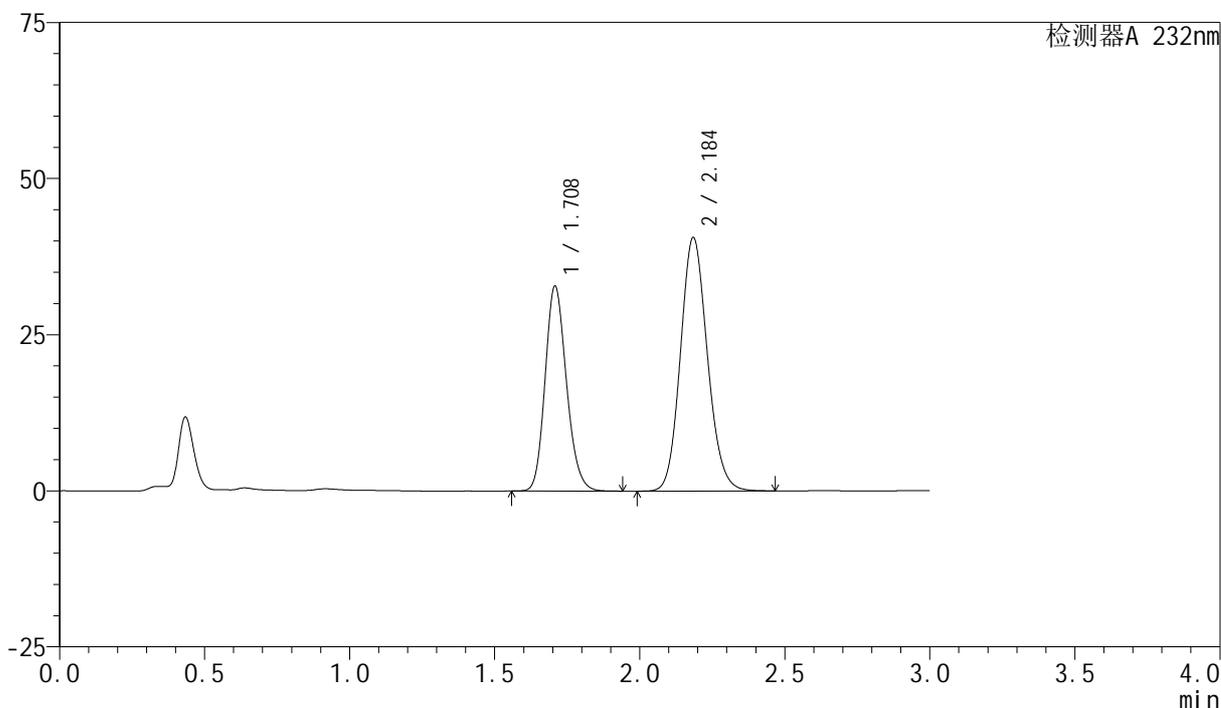
图81 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 篮法-100转-20min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-81/24-566-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-20min-P2.1  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 02:11:52 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 10:00:04 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

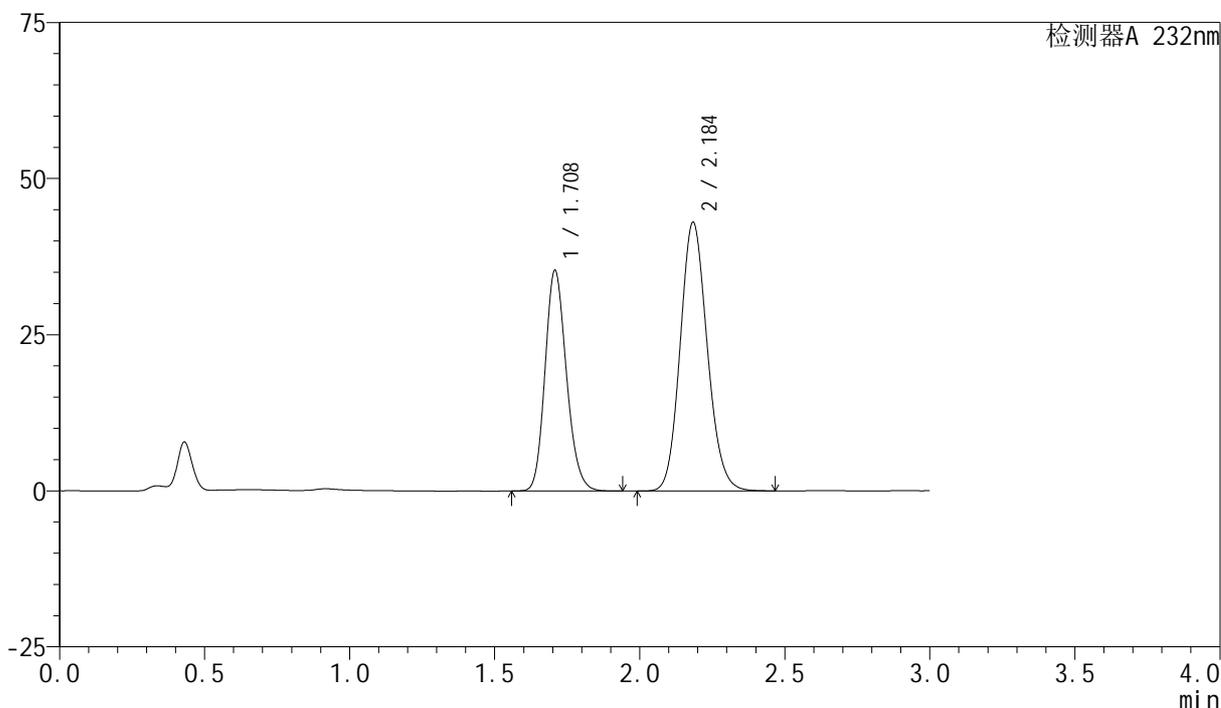
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.708 | 168318 | 39.048  | 32727 | 2586       | 1.171 | --       |
| 2  | 2.184 | 262732 | 60.952  | 40445 | 2658       | 1.127 | 3.138    |
| 总计 |       | 431050 | 100.000 | 73172 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-81/24-567-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-20min-P3.1  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 02:15:17 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 10:00:07 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

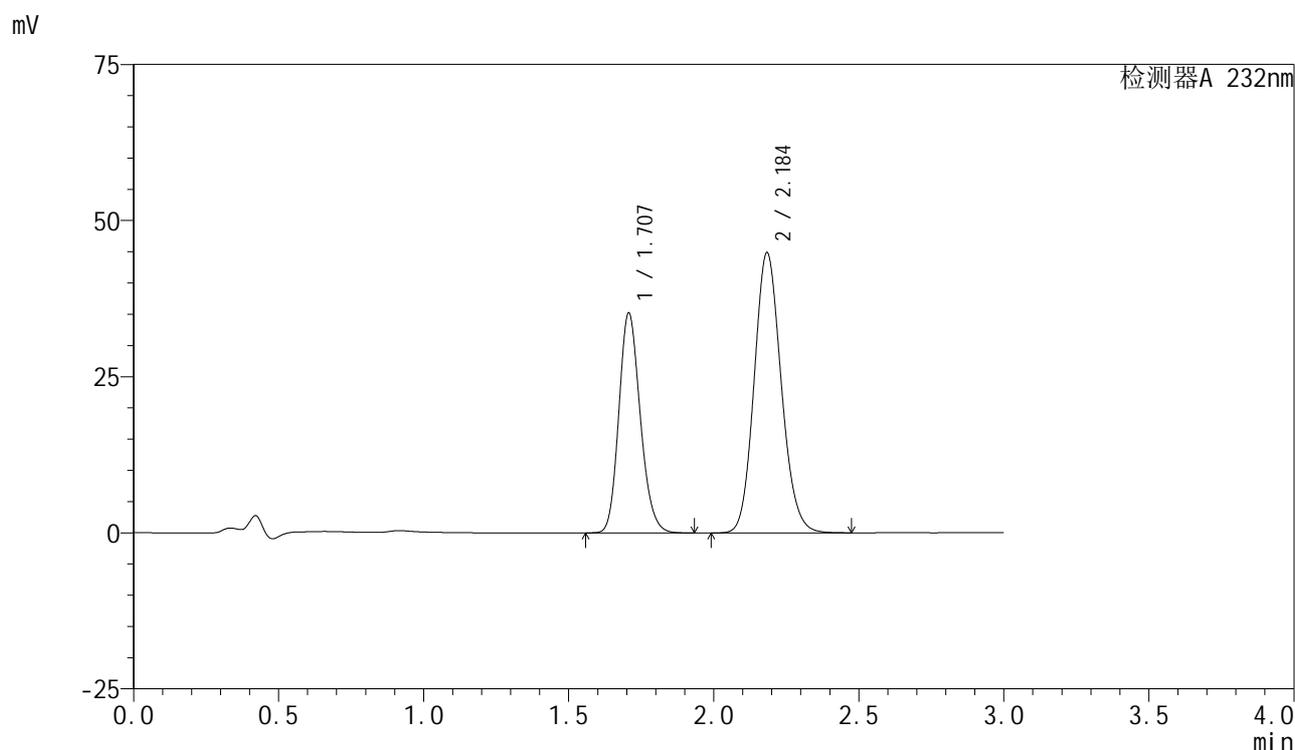
检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.708 | 181692 | 39.363  | 35237 | 2569       | 1.173 | --       |
| 2  | 2.184 | 279888 | 60.637  | 42871 | 2626       | 1.128 | 3.120    |
| 总计 |       | 461581 | 100.000 | 78109 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-81/24-568-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-20min-P4.1  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 02:18:42 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 10:00:09 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

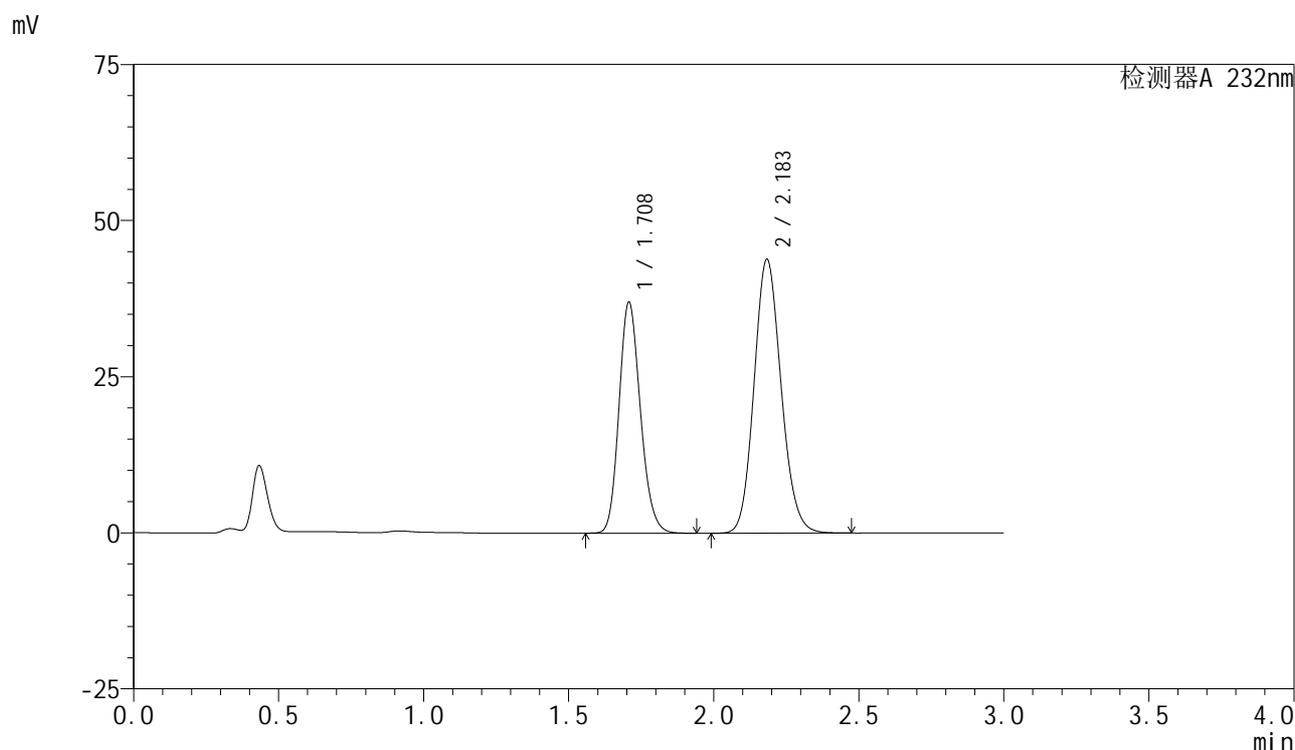
检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.707 | 181326 | 38.329  | 35172 | 2558       | 1.174 | --       |
| 2  | 2.184 | 291753 | 61.671  | 44729 | 2629       | 1.129 | 3.122    |
| 总计 |       | 473079 | 100.000 | 79900 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-81/24-569-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-20min-P5.1  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 02:22:06 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 10:00:12 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

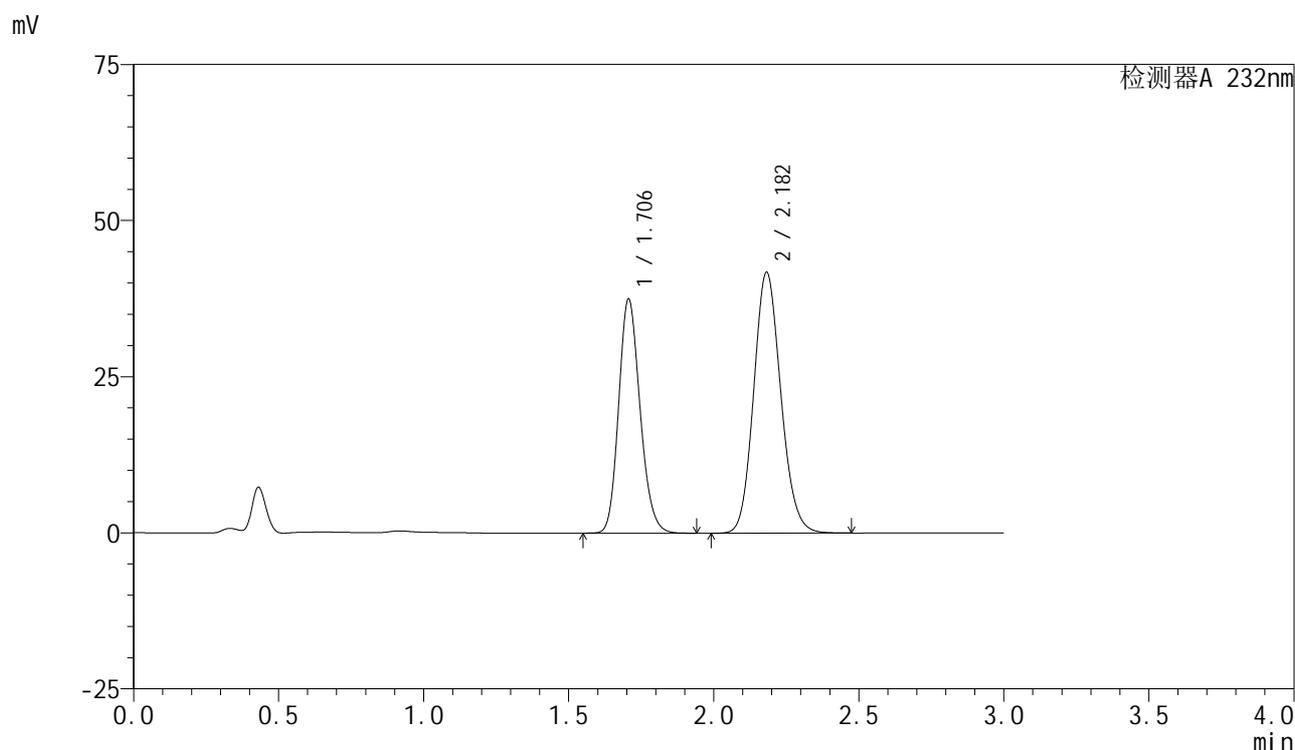
检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.708 | 189927 | 39.963  | 36911 | 2577       | 1.172 | --       |
| 2  | 2.183 | 285333 | 60.037  | 43754 | 2627       | 1.128 | 3.121    |
| 总计 |       | 475260 | 100.000 | 80665 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-81/24-570-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-20min-P6.1  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 02:25:31 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 10:00:15 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

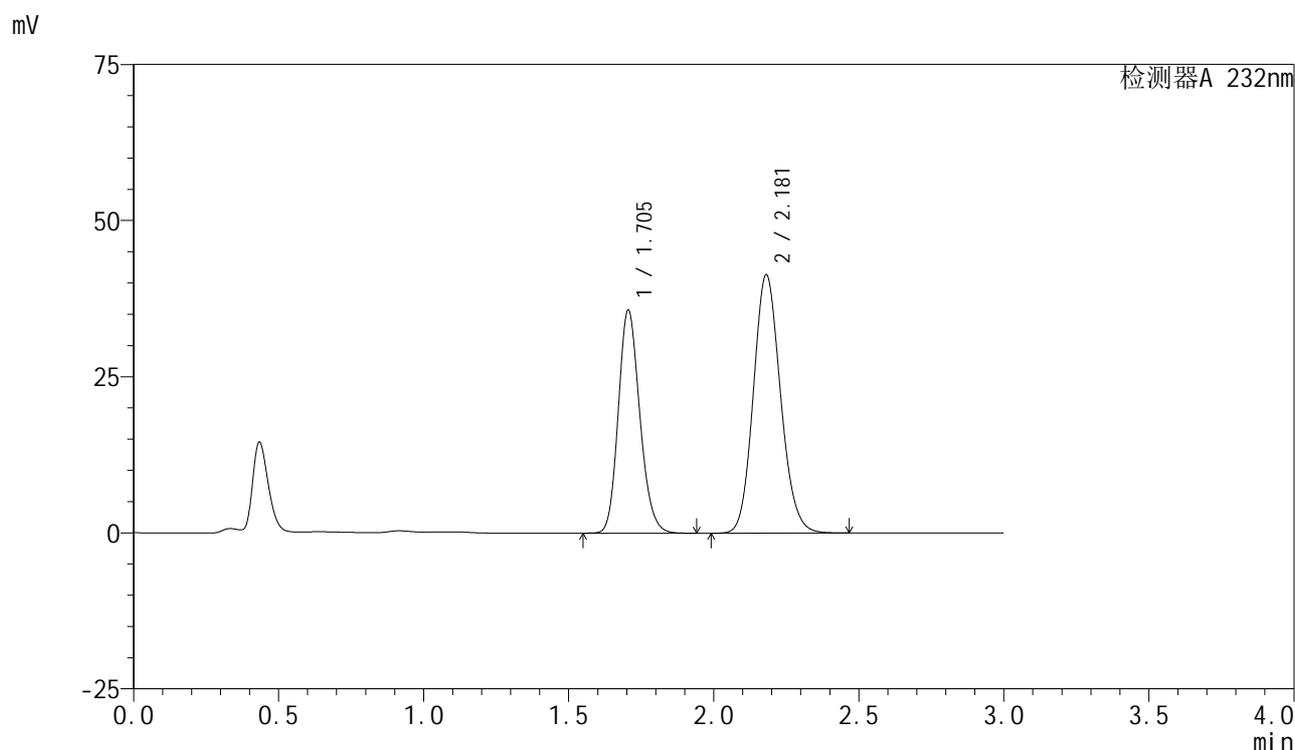
检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.706 | 192709 | 41.464  | 37478 | 2568       | 1.172 | --       |
| 2  | 2.182 | 272059 | 58.536  | 41753 | 2619       | 1.128 | 3.118    |
| 总计 |       | 464768 | 100.000 | 79232 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-81/24-571-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-30min-P1.1  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 02:28:56 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 10:00:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

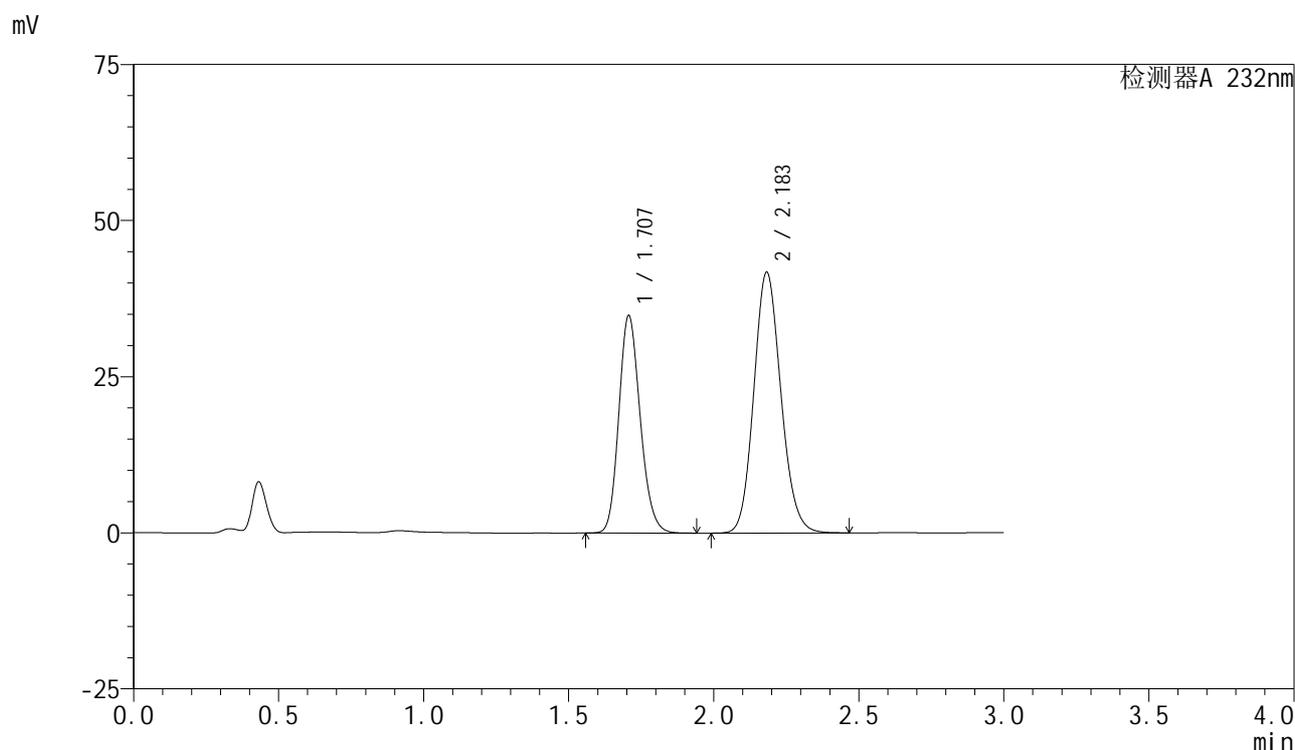
检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.705 | 184612 | 40.583  | 35750 | 2539       | 1.174 | --       |
| 2  | 2.181 | 270292 | 59.417  | 41385 | 2597       | 1.128 | 3.104    |
| 总计 |       | 454904 | 100.000 | 77136 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-81/24-572-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-30min-P2.1  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 02:32:21 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 10:00:21 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

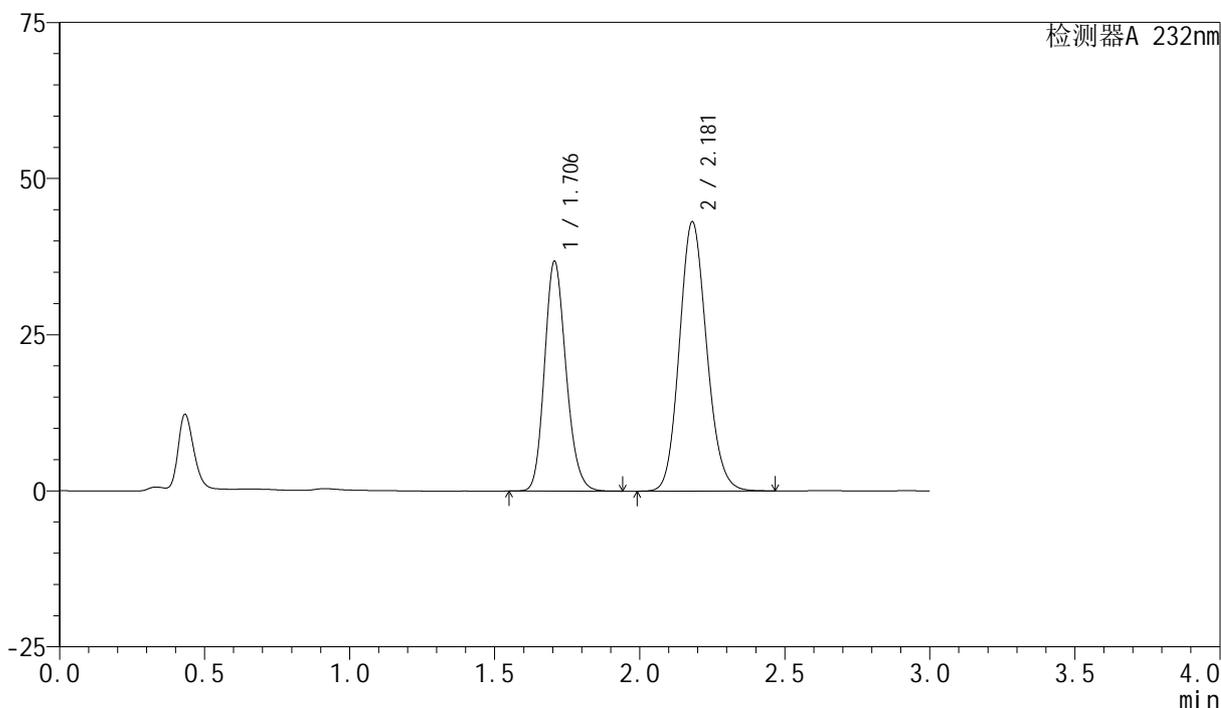
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.707 | 178905 | 39.695  | 34786 | 2570       | 1.172 | --       |
| 2  | 2.183 | 271795 | 60.305  | 41702 | 2620       | 1.128 | 3.117    |
| 总计 |       | 450699 | 100.000 | 76488 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-81/24-573-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-30min-P3.1  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 02:35:45 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 10:00:24 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

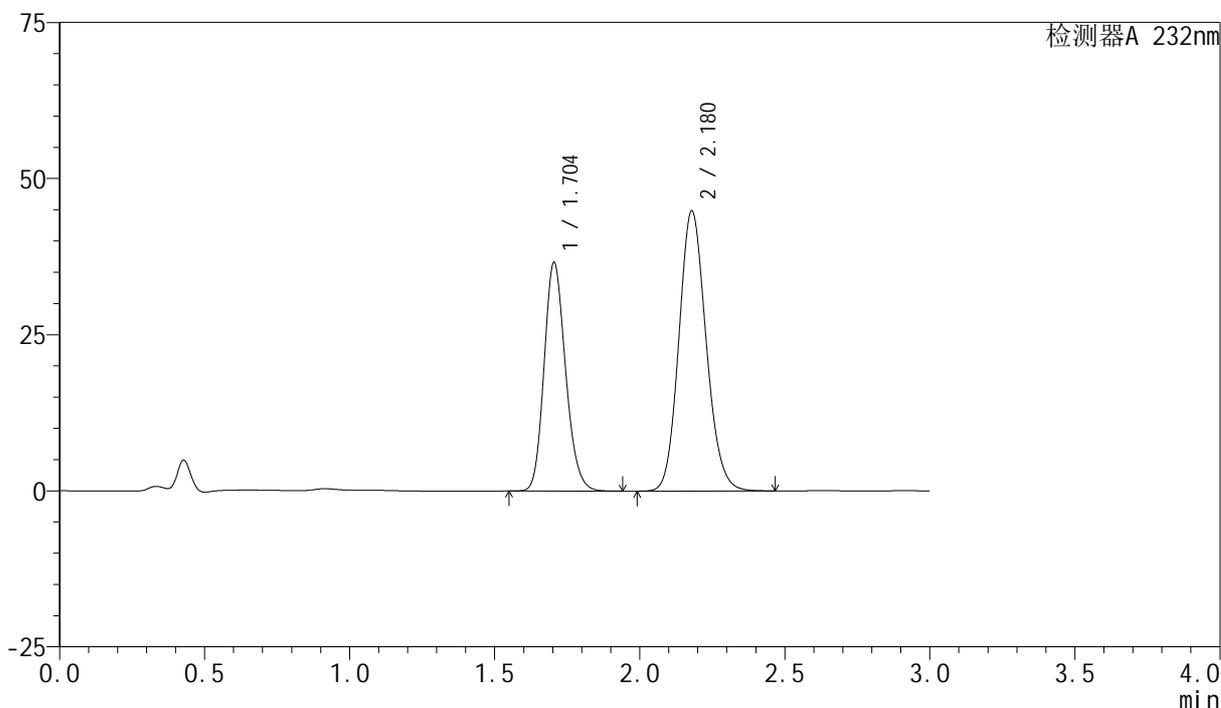
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.706 | 190008 | 40.208  | 36805 | 2546       | 1.174 | --       |
| 2  | 2.181 | 282553 | 59.792  | 43119 | 2580       | 1.128 | 3.097    |
| 总计 |       | 472561 | 100.000 | 79924 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-81/24-574-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-30min-P4.1  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 02:39:10 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 10:00:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

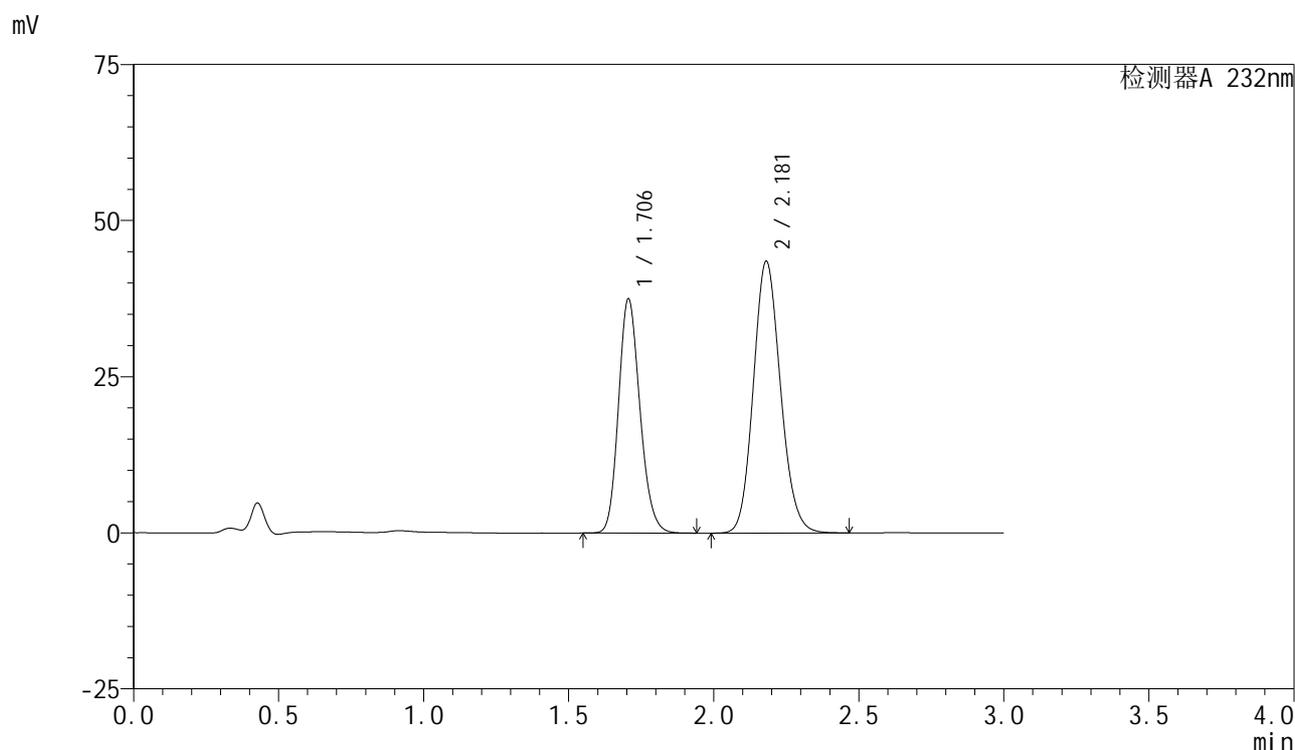
检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.704 | 189001 | 39.176  | 36612 | 2542       | 1.174 | --       |
| 2  | 2.180 | 293441 | 60.824  | 44882 | 2586       | 1.129 | 3.098    |
| 总计 |       | 482442 | 100.000 | 81494 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-81/24-575-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-30min-P5.1  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 02:42:35 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 10:00:29 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

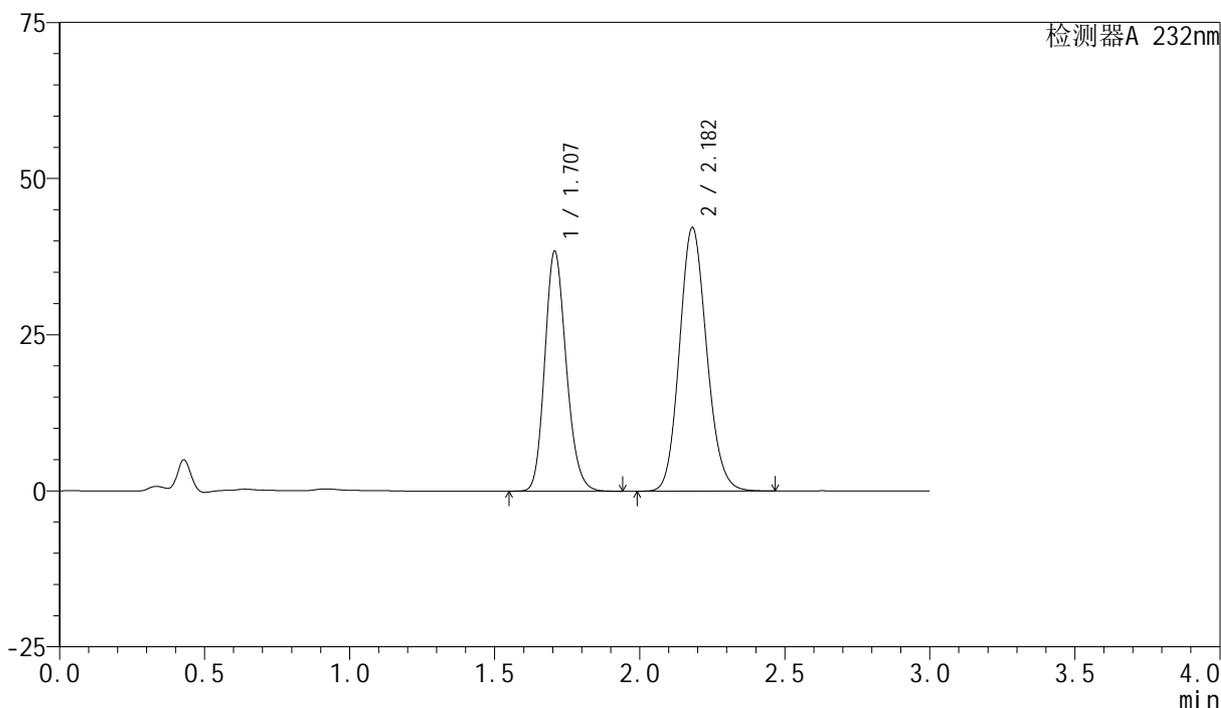
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.706 | 193286 | 40.504  | 37524 | 2557       | 1.174 | --       |
| 2  | 2.181 | 283913 | 59.496  | 43536 | 2604       | 1.128 | 3.107    |
| 总计 |       | 477199 | 100.000 | 81061 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-81/24-576-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-30min-P6.1  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 02:46:00 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 10:00:32 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

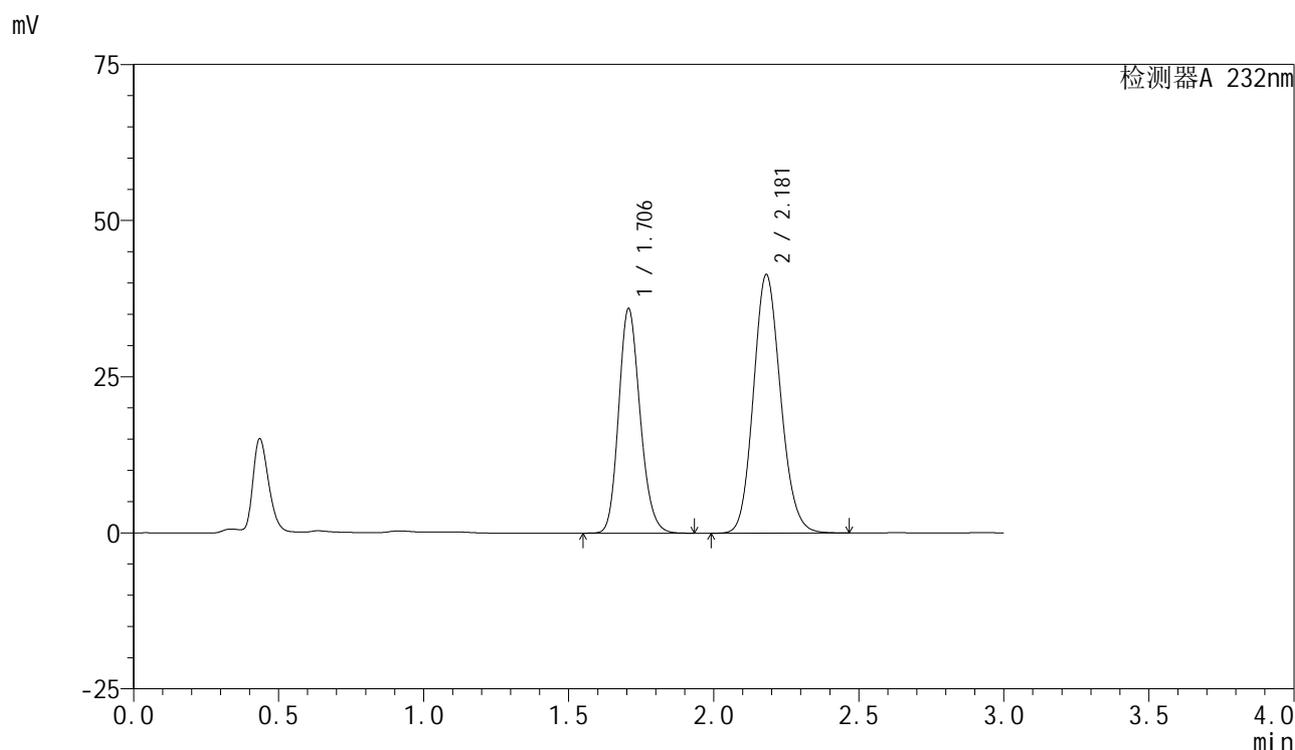
检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.707 | 197949 | 41.755  | 38371 | 2554       | 1.174 | --       |
| 2  | 2.182 | 276120 | 58.245  | 42197 | 2589       | 1.128 | 3.097    |
| 总计 |       | 474069 | 100.000 | 80568 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-81/24-577-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-45min-P1.1  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 02:49:25 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 10:00:35 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

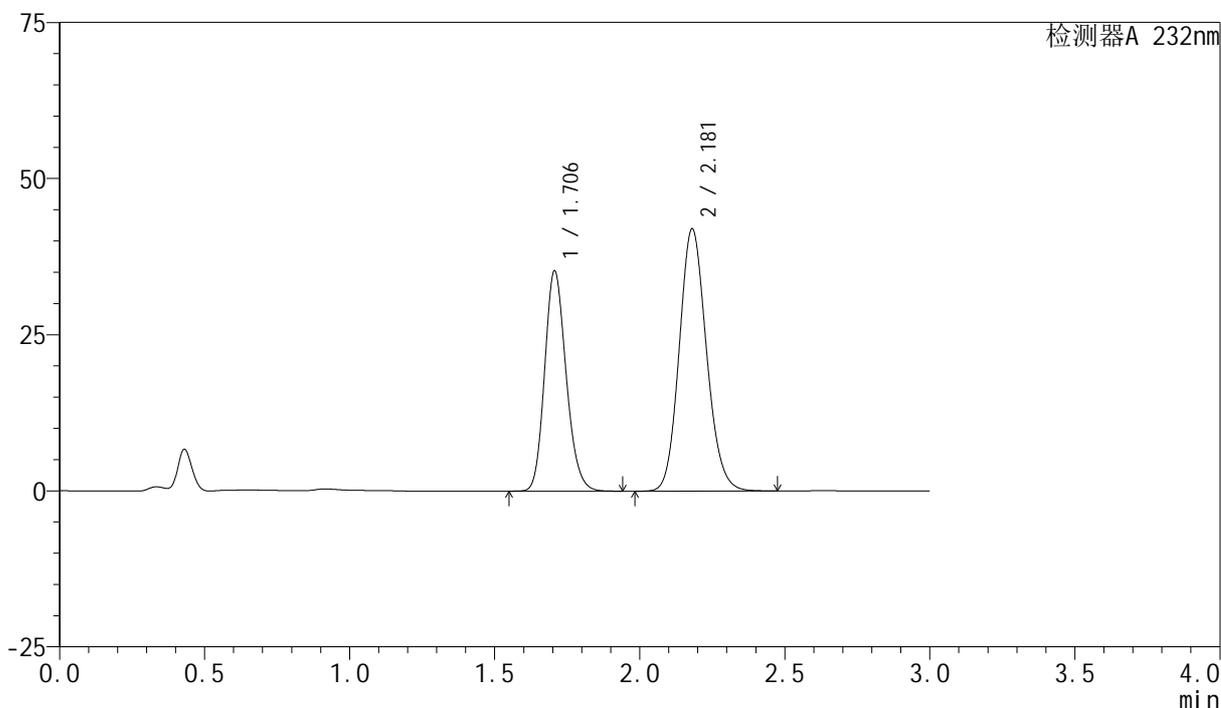
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.706 | 185174 | 40.675  | 35941 | 2559       | 1.174 | --       |
| 2  | 2.181 | 270081 | 59.325  | 41415 | 2606       | 1.128 | 3.106    |
| 总计 |       | 455255 | 100.000 | 77356 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-81/24-578-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-45min-P2.1  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 02:52:49 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 10:00:38 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

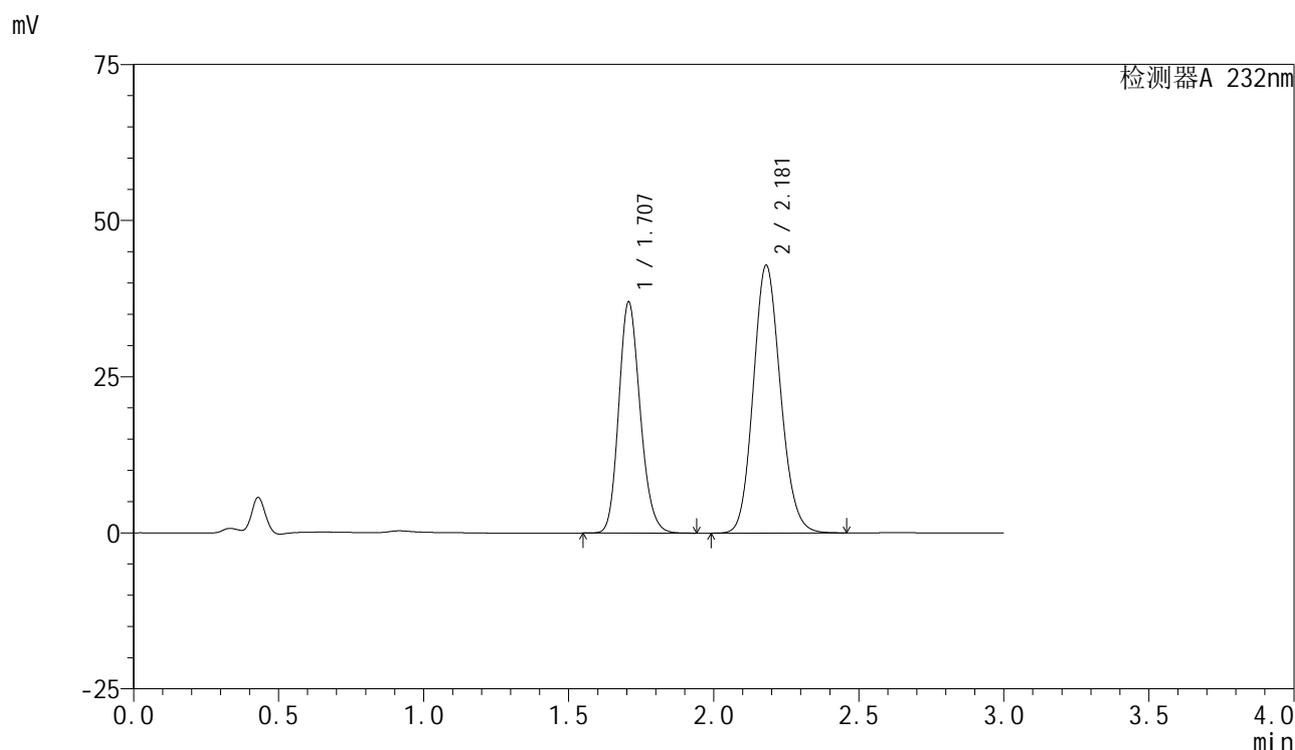
检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.706 | 182105 | 39.849  | 35274 | 2550       | 1.175 | --       |
| 2  | 2.181 | 274888 | 60.151  | 42020 | 2589       | 1.129 | 3.095    |
| 总计 |       | 456992 | 100.000 | 77294 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-81/24-579-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-45min-P3.1  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 02:56:14 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 10:00:41 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

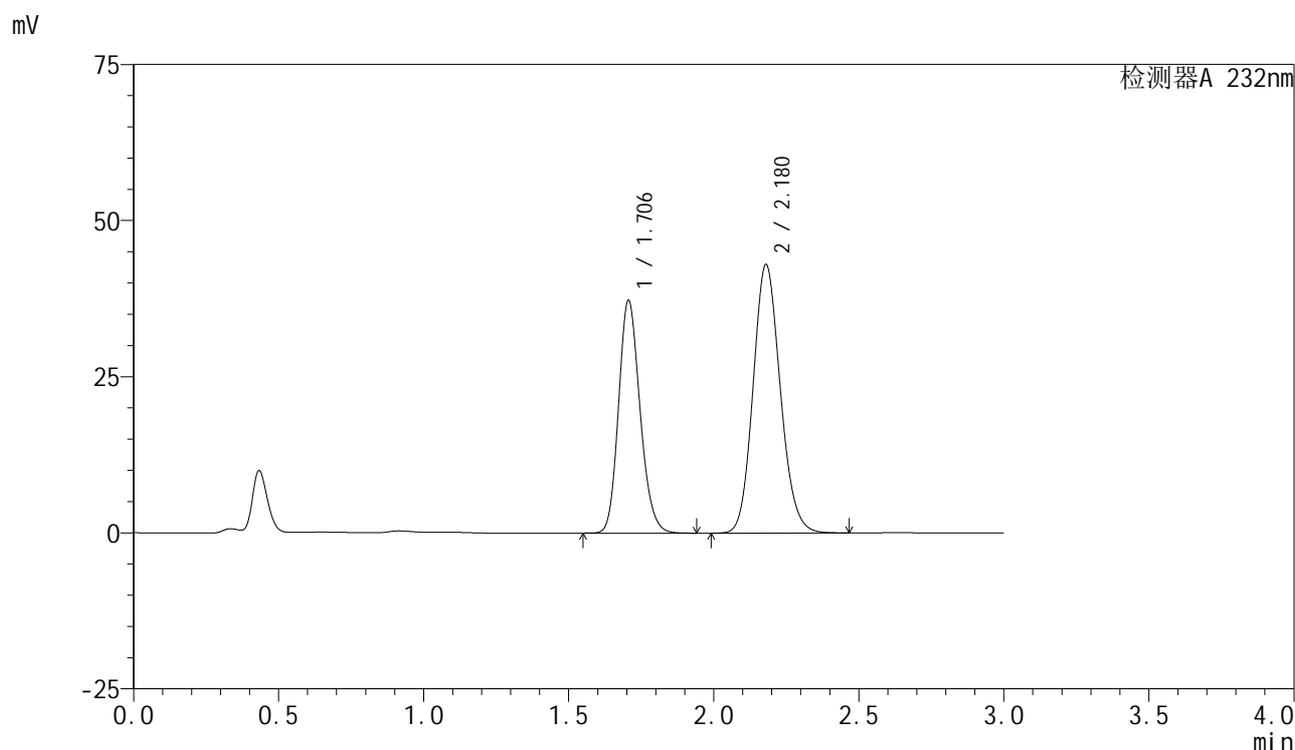
检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.707 | 190496 | 40.493  | 36990 | 2561       | 1.173 | --       |
| 2  | 2.181 | 279940 | 59.507  | 42898 | 2600       | 1.128 | 3.099    |
| 总计 |       | 470436 | 100.000 | 79888 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-81/24-580-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-45min-P4.1  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 02:59:39 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 10:00:44 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

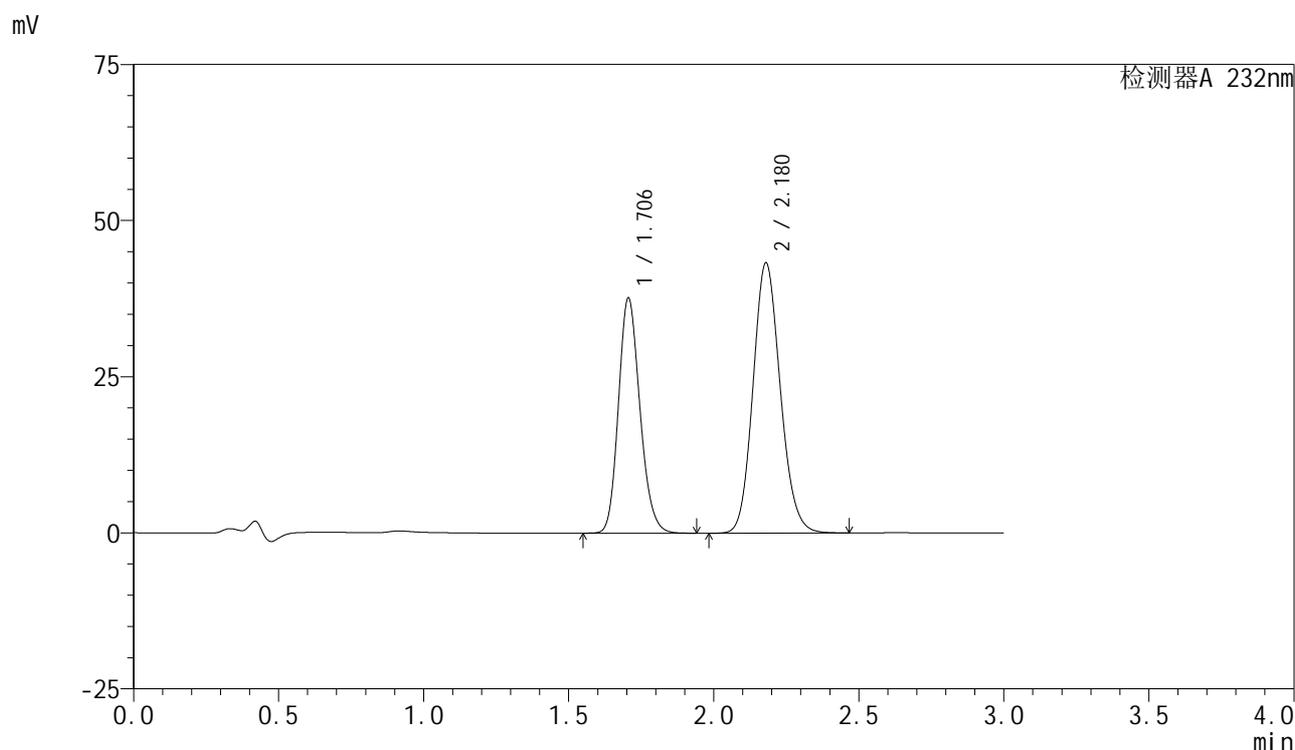
检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.706 | 192193 | 40.591  | 37270 | 2552       | 1.174 | --       |
| 2  | 2.180 | 281295 | 59.409  | 43020 | 2589       | 1.129 | 3.094    |
| 总计 |       | 473488 | 100.000 | 80289 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-81/24-581-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-45min-P5.1  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 03:03:04 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 10:00:47 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

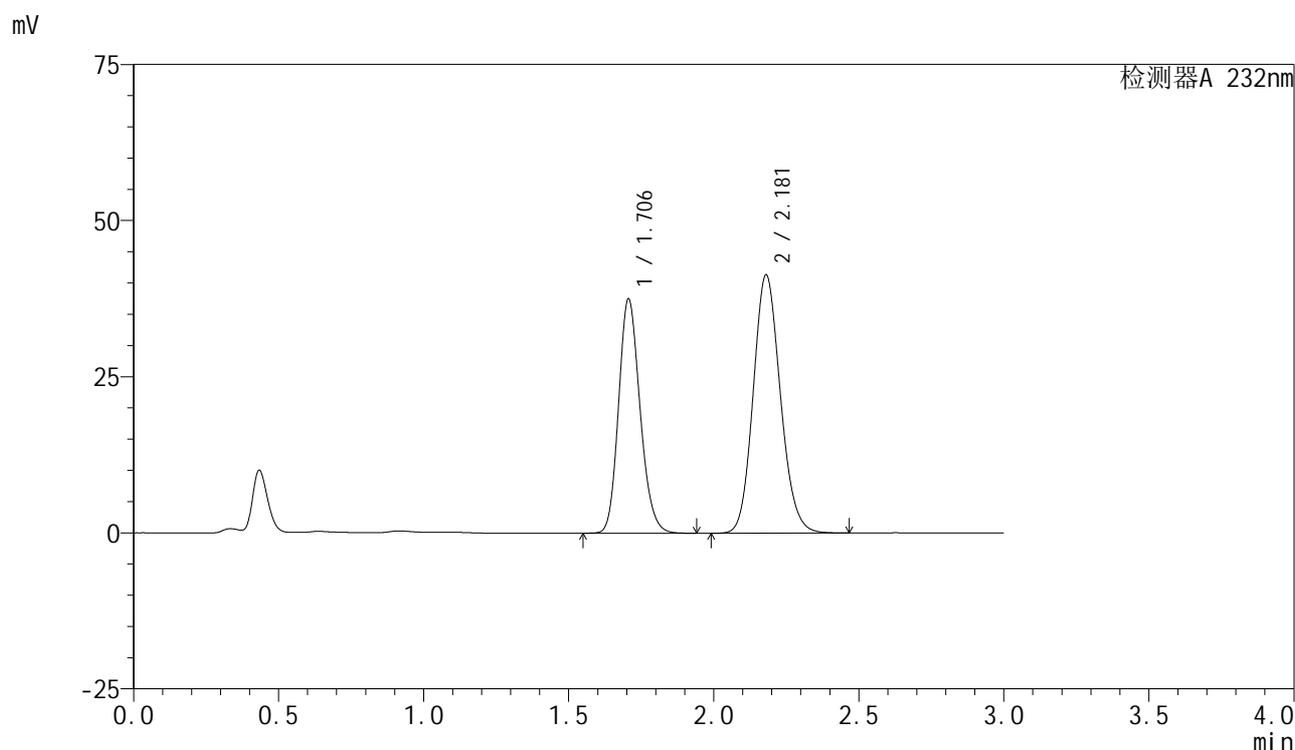
检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.706 | 194397 | 40.697  | 37666 | 2544       | 1.175 | --       |
| 2  | 2.180 | 283273 | 59.303  | 43303 | 2587       | 1.130 | 3.093    |
| 总计 |       | 477670 | 100.000 | 80969 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-81/24-582-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-45min-P6.1  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 03:06:28 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 10:00:49 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

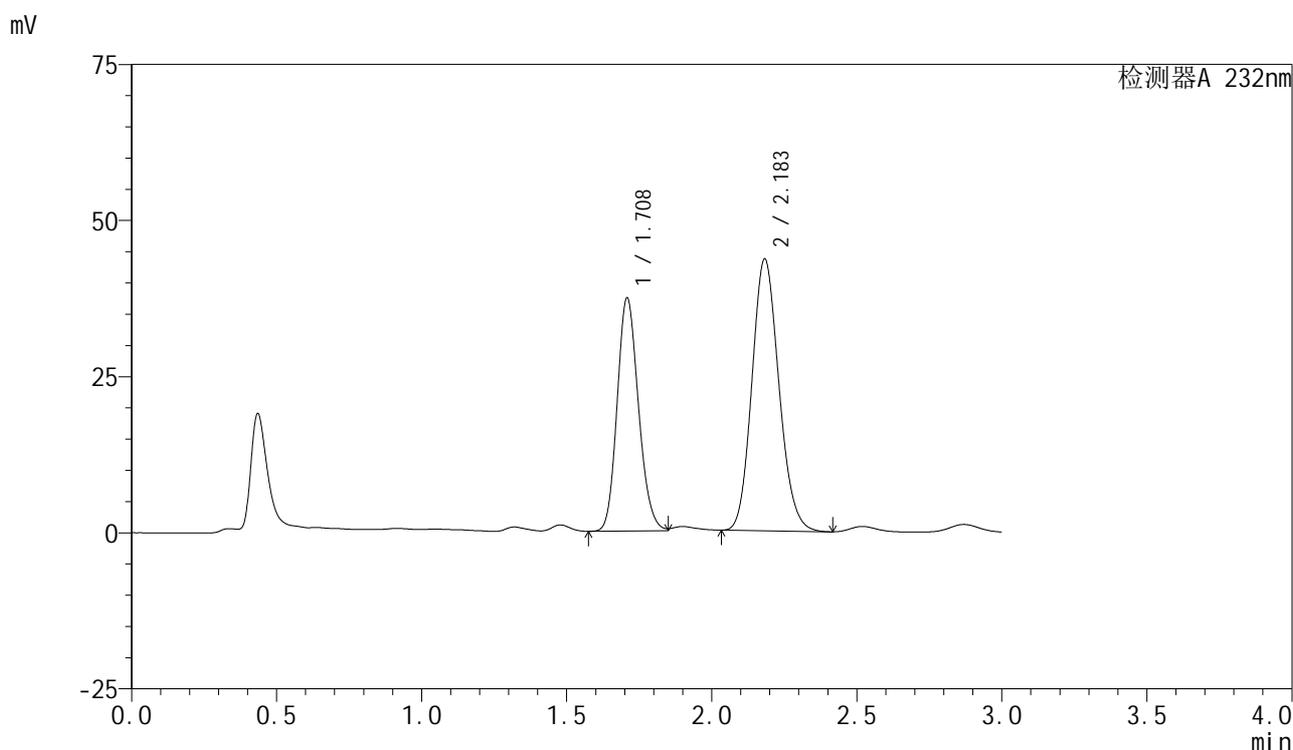
检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.706 | 193531 | 41.739  | 37507 | 2550       | 1.174 | --       |
| 2  | 2.181 | 270134 | 58.261  | 41377 | 2599       | 1.129 | 3.098    |
| 总计 |       | 463665 | 100.000 | 78883 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 24-583-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-60min-P1.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 03:09:53 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:11:38 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

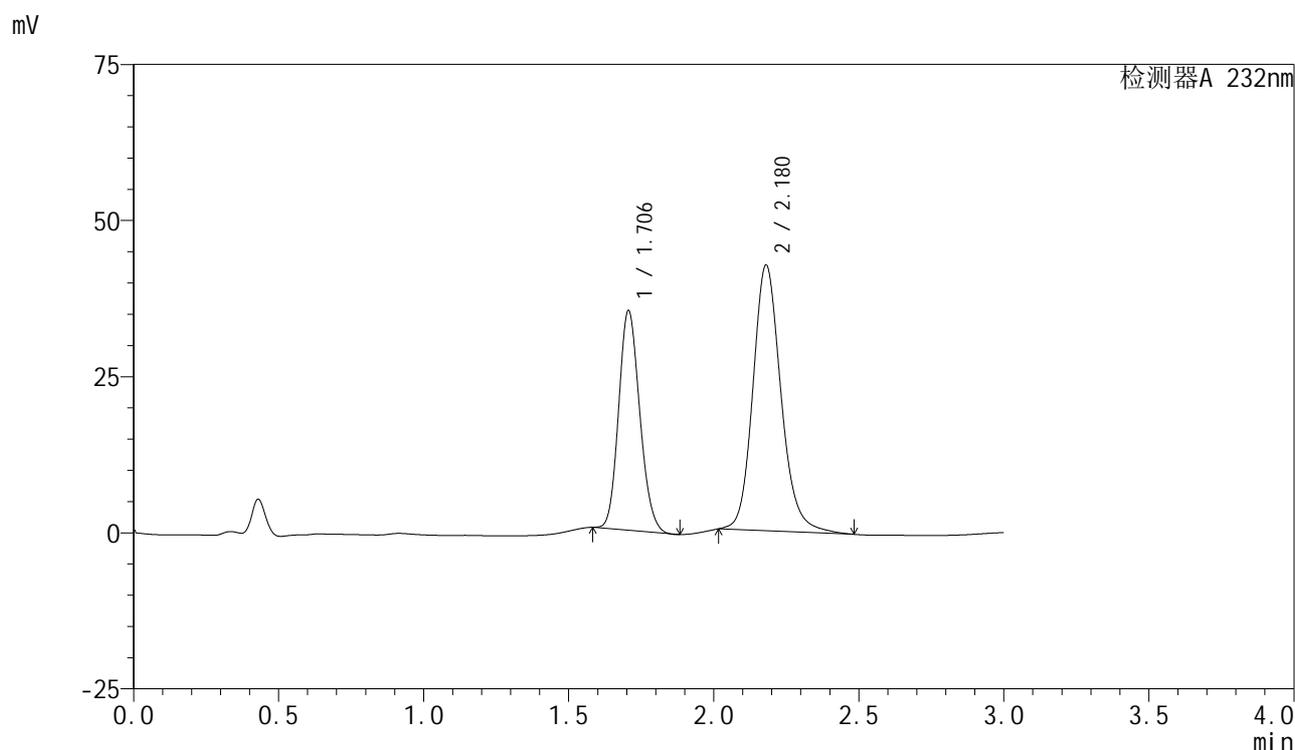
检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.708 | 190971 | 40.339  | 37175 | 2573       | 1.158 | --       |
| 2  | 2.183 | 282443 | 59.661  | 43469 | 2616       | 1.137 | 3.108    |
| 总计 |       | 473414 | 100.000 | 80644 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 24-584-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-60min-P2.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 03:13:18 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 09:12:11 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

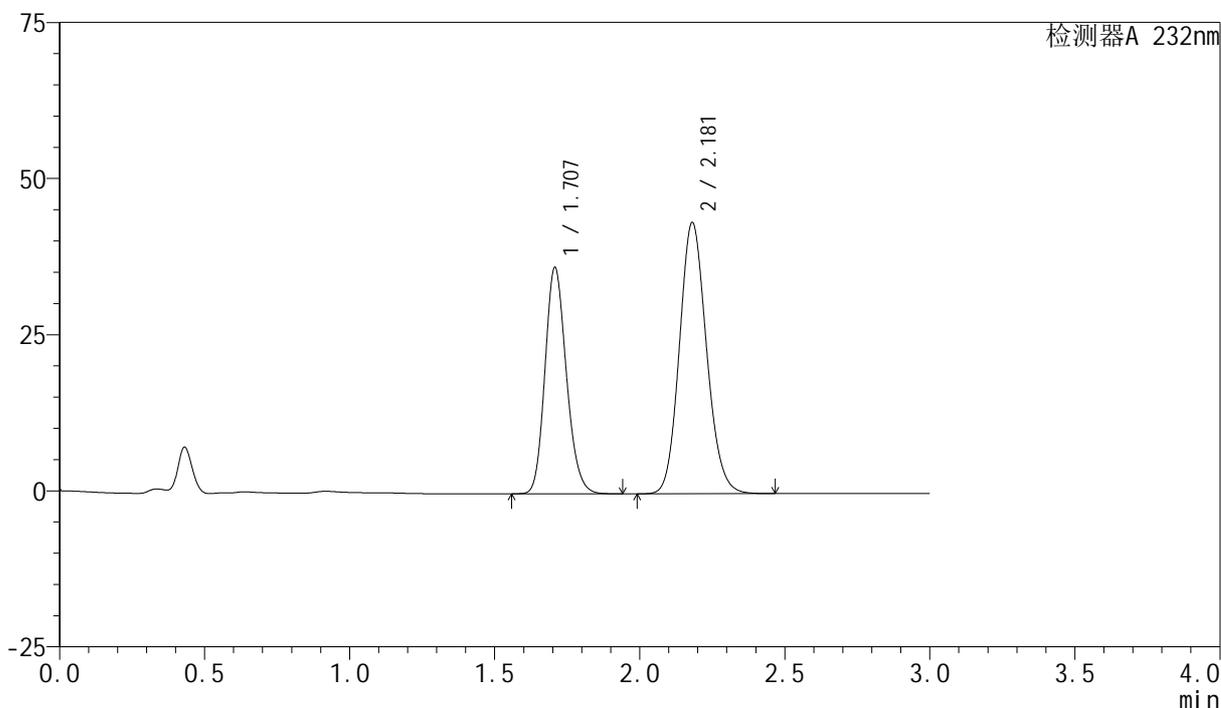
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.706 | 178387 | 38.307  | 35185 | 2597       | 1.151 | --       |
| 2  | 2.180 | 287292 | 61.693  | 42578 | 2536       | 1.163 | 3.090    |
| 总计 |       | 465679 | 100.000 | 77763 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-82/24-585-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-60min-P3.1  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 03:16:43 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 10:01:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

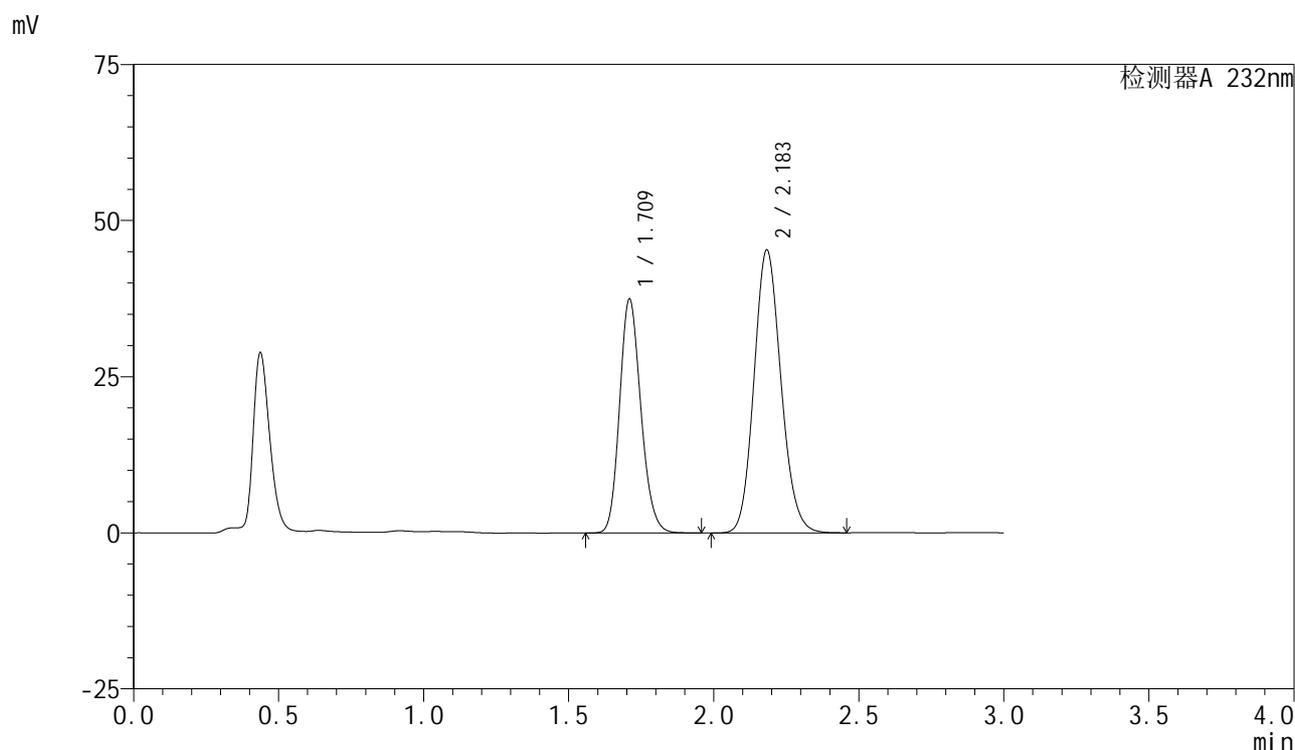
检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.707 | 186242 | 39.694  | 36164 | 2572       | 1.173 | --       |
| 2  | 2.181 | 282950 | 60.306  | 43438 | 2610       | 1.128 | 3.102    |
| 总计 |       | 469192 | 100.000 | 79602 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-82/24-586-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-60min-P4.1  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 03:20:08 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 10:01:21 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

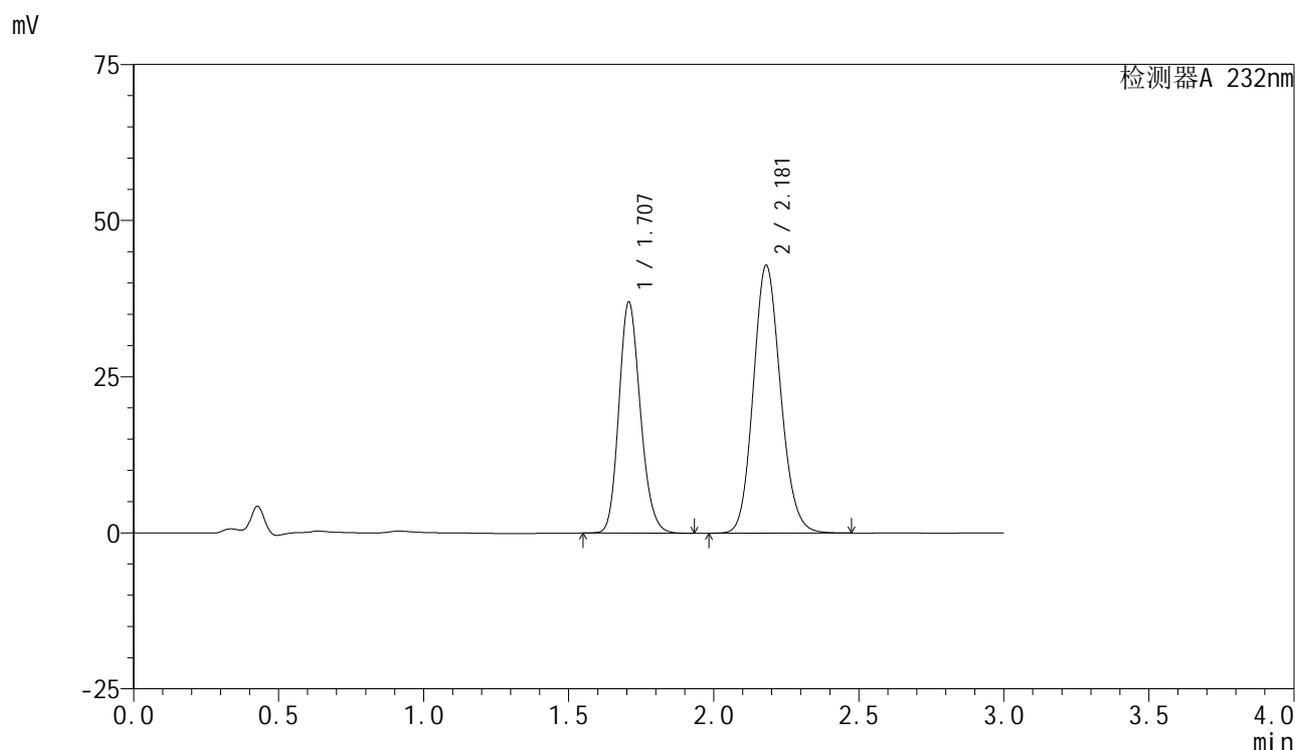
检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.709 | 191769 | 39.489  | 37207 | 2599       | 1.170 | --       |
| 2  | 2.183 | 293860 | 60.511  | 45222 | 2639       | 1.127 | 3.115    |
| 总计 |       | 485629 | 100.000 | 82429 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-82/24-587-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-60min-P5.1  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 03:23:33 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 10:01:23 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

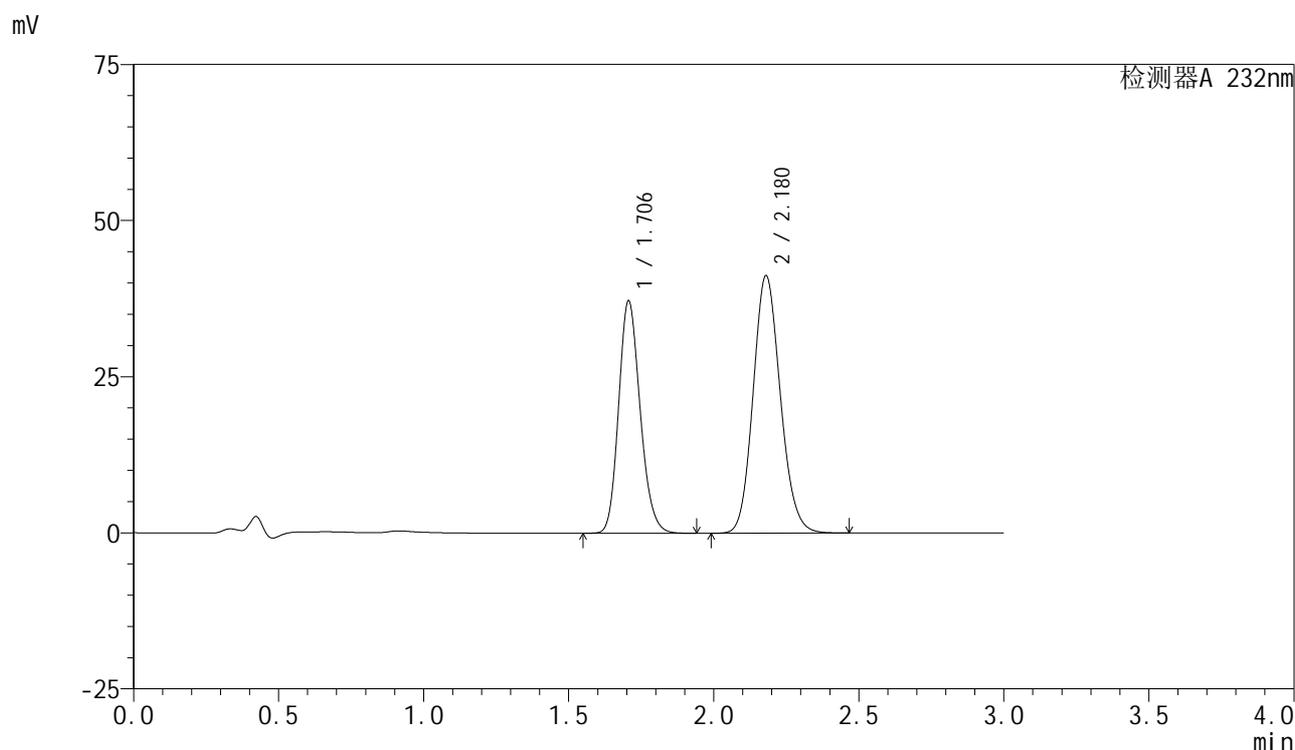
检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.707 | 190778 | 40.448  | 36943 | 2552       | 1.172 | --       |
| 2  | 2.181 | 280887 | 59.552  | 42913 | 2592       | 1.130 | 3.091    |
| 总计 |       | 471665 | 100.000 | 79856 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-82/24-588-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-60min-P6.1  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 03:26:57 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 10:01:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.706 | 192476 | 41.644  | 37203 | 2536       | 1.175 | --       |
| 2  | 2.180 | 269716 | 58.356  | 41257 | 2590       | 1.129 | 3.088    |
| 总计 |       | 462191 | 100.000 | 78460 |            |       |          |

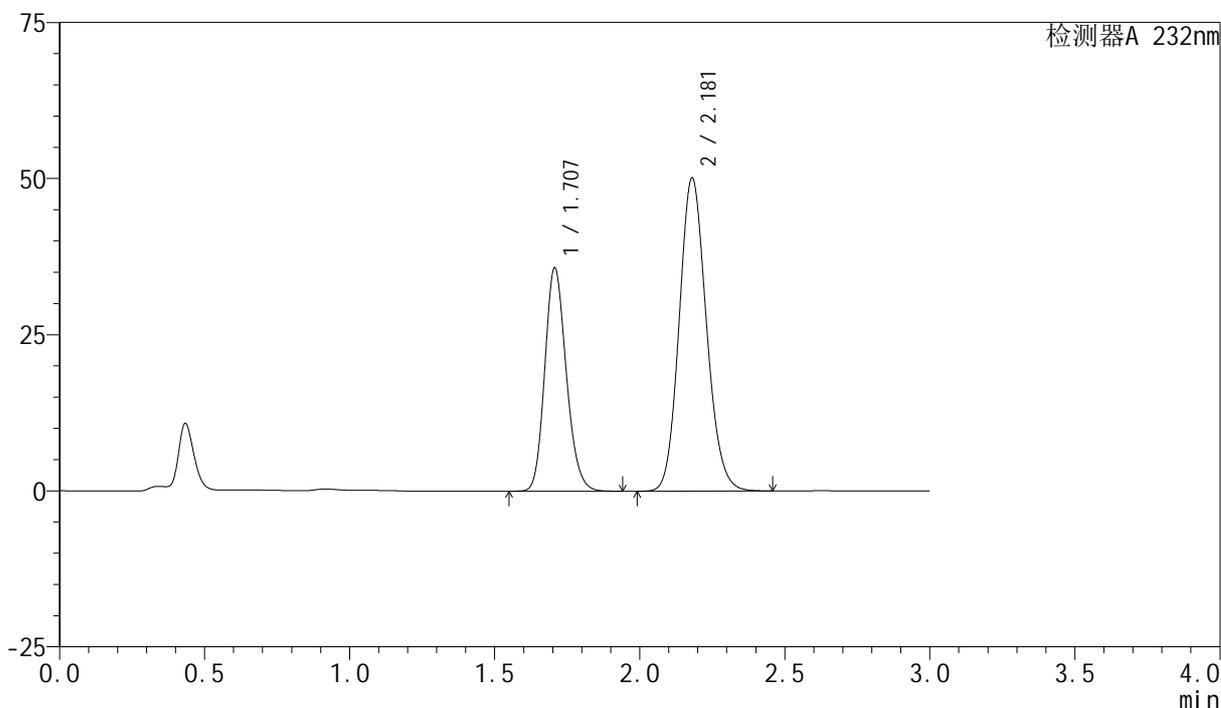
图104 依折麦布阿托伐他汀钙片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024012021批(10mg/20mg规格)-pH6.8(内含0.2%Tween80)介质-  
 篮法-100转-60min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-82/24-589-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-JX-P1.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 03:30:22 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 10:01:29 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

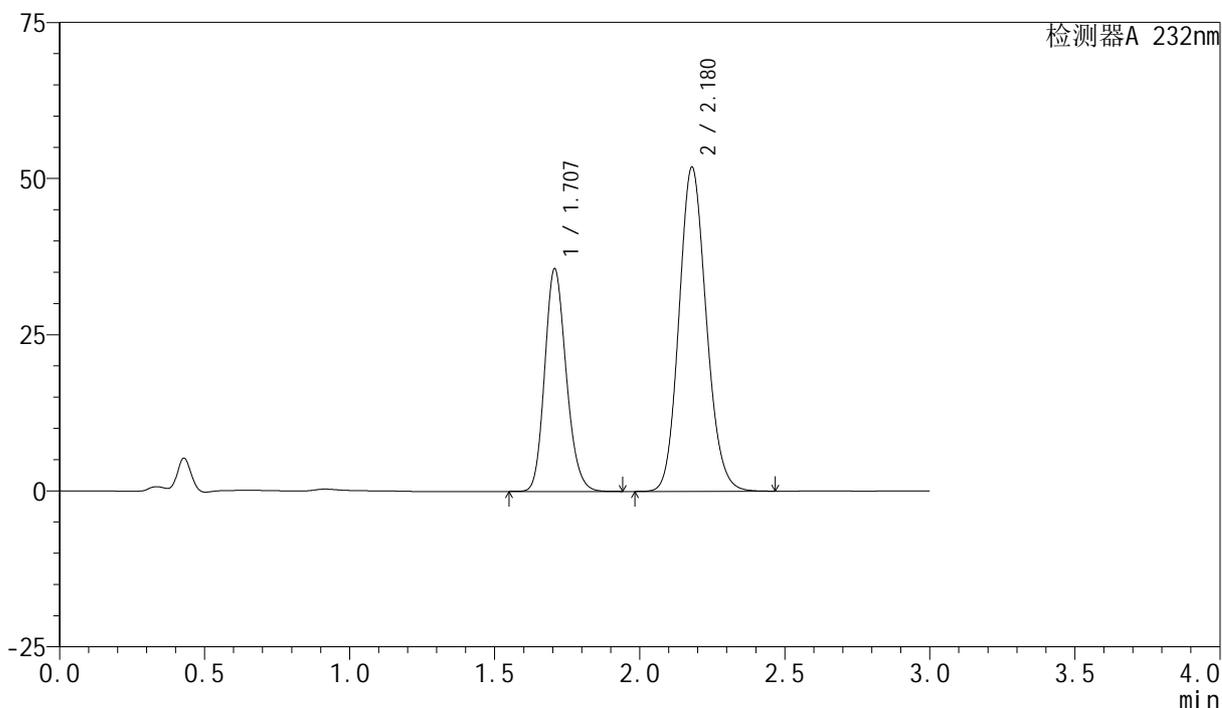
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.707 | 184850 | 36.067  | 35734 | 2542       | 1.175 | --       |
| 2  | 2.181 | 327666 | 63.933  | 50171 | 2594       | 1.129 | 3.089    |
| 总计 |       | 512516 | 100.000 | 85905 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-82/24-590-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-JX-P2.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 03:33:47 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 10:01:31 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

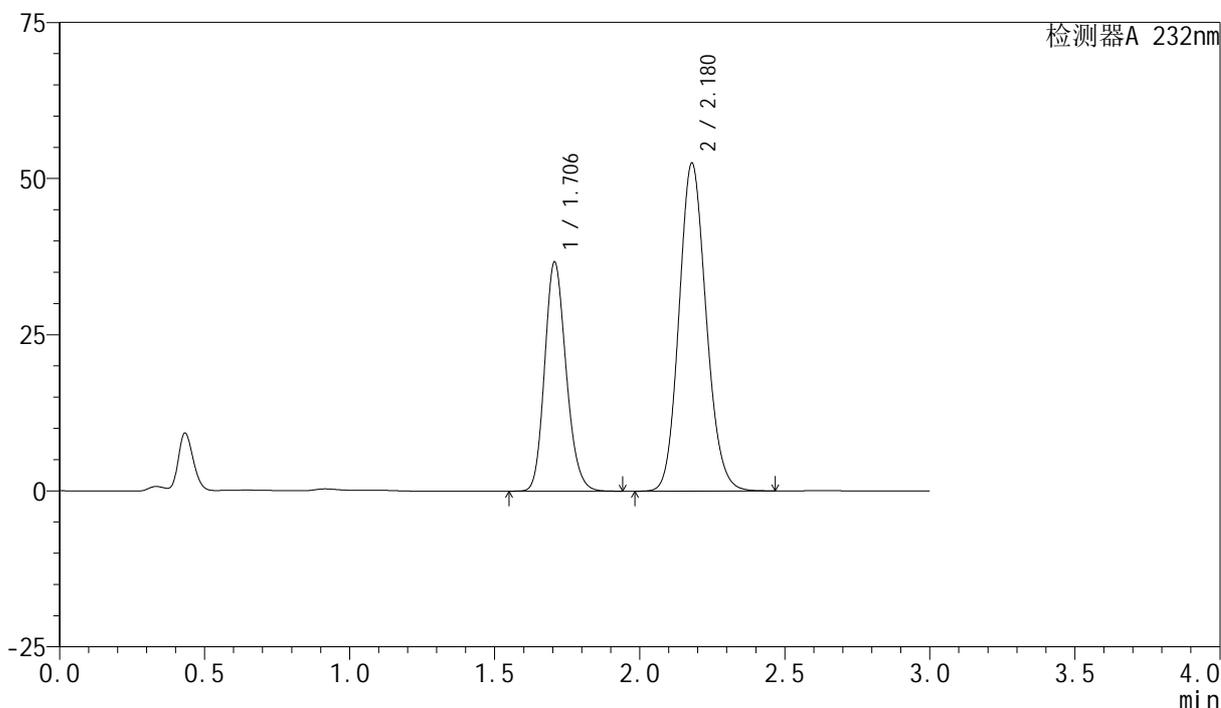
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.707 | 184168 | 35.141  | 35633 | 2543       | 1.174 | --       |
| 2  | 2.180 | 339907 | 64.859  | 51942 | 2583       | 1.129 | 3.084    |
| 总计 |       | 524075 | 100.000 | 87575 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-82/24-591-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-JX-P3.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 03:37:12 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 10:01:34 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

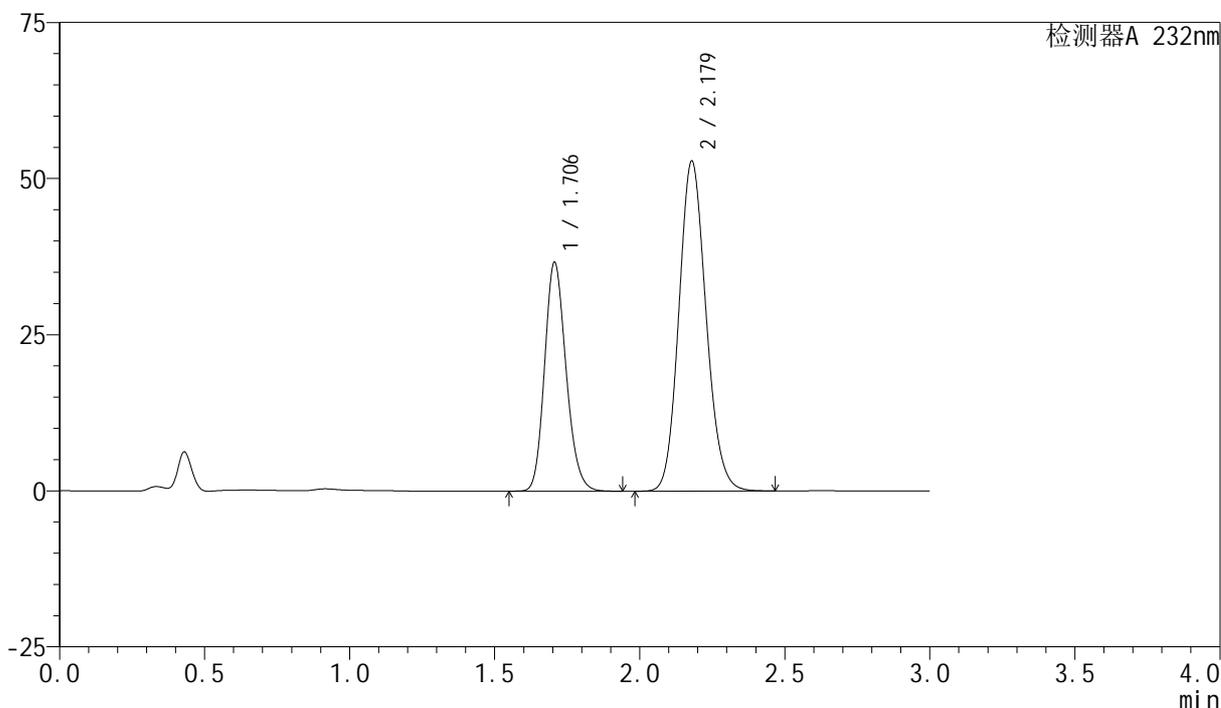
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.706 | 189263 | 35.587  | 36682 | 2551       | 1.174 | --       |
| 2  | 2.180 | 342572 | 64.413  | 52534 | 2601       | 1.128 | 3.094    |
| 总计 |       | 531836 | 100.000 | 89216 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-82/24-592-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-JX-P4.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 03:40:38 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 10:01:37 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

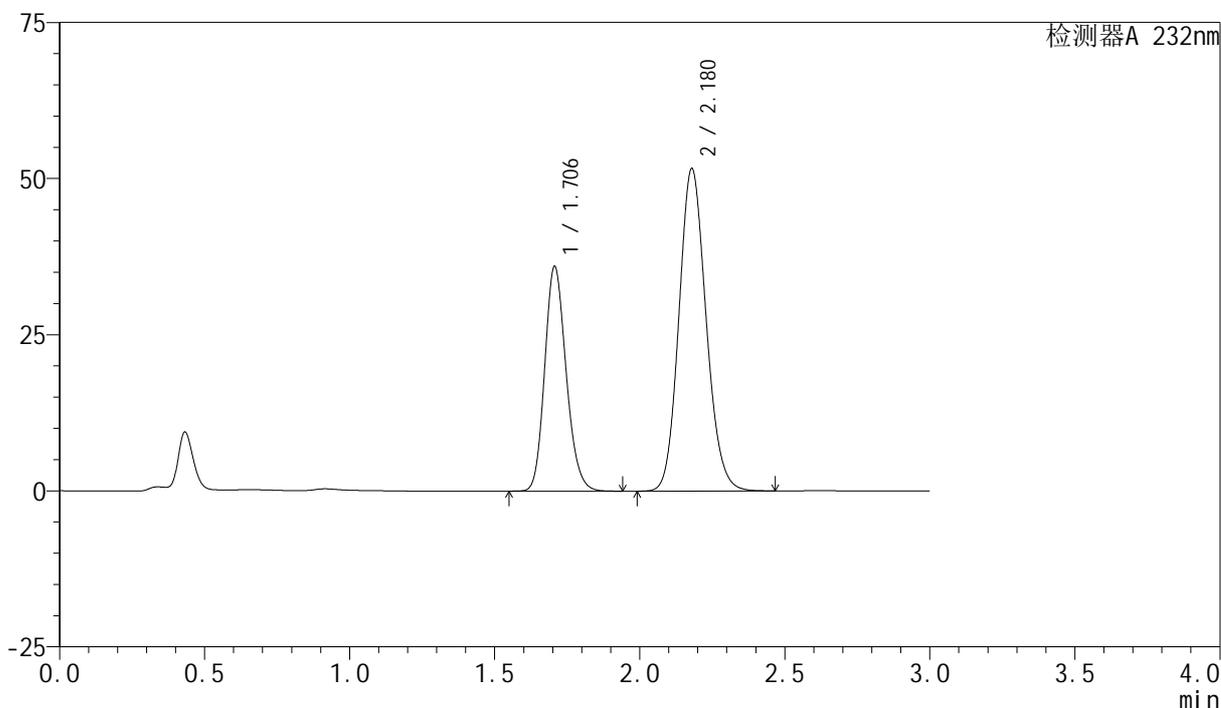
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.706 | 189303 | 35.398  | 36640 | 2544       | 1.174 | --       |
| 2  | 2.179 | 345486 | 64.602  | 52858 | 2587       | 1.128 | 3.086    |
| 总计 |       | 534788 | 100.000 | 89498 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-82/24-593-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-JX-P5.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 03:44:05 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 10:01:40 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

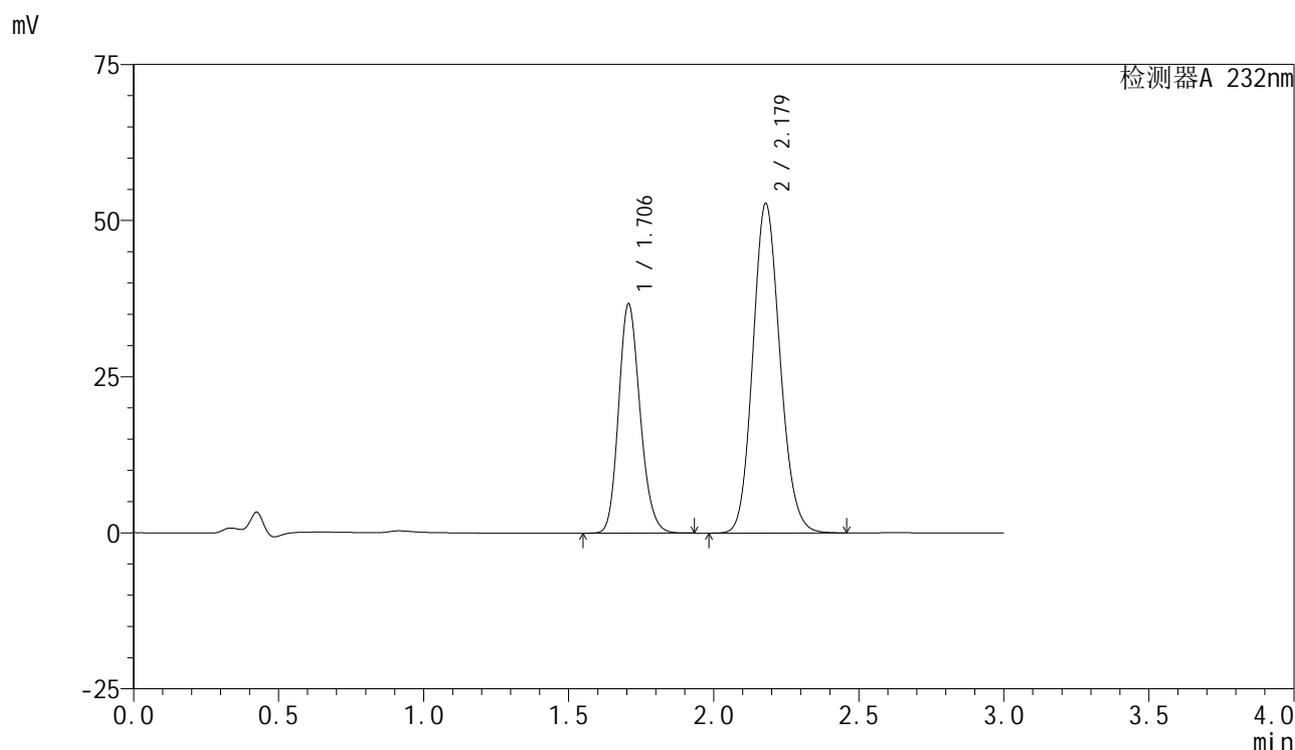
检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.706 | 185490 | 35.516  | 35971 | 2554       | 1.173 | --       |
| 2  | 2.180 | 336788 | 64.484  | 51655 | 2600       | 1.128 | 3.092    |
| 总计 |       | 522277 | 100.000 | 87626 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-82/24-594-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-JX-P6.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 03:47:30 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 10:01:43 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

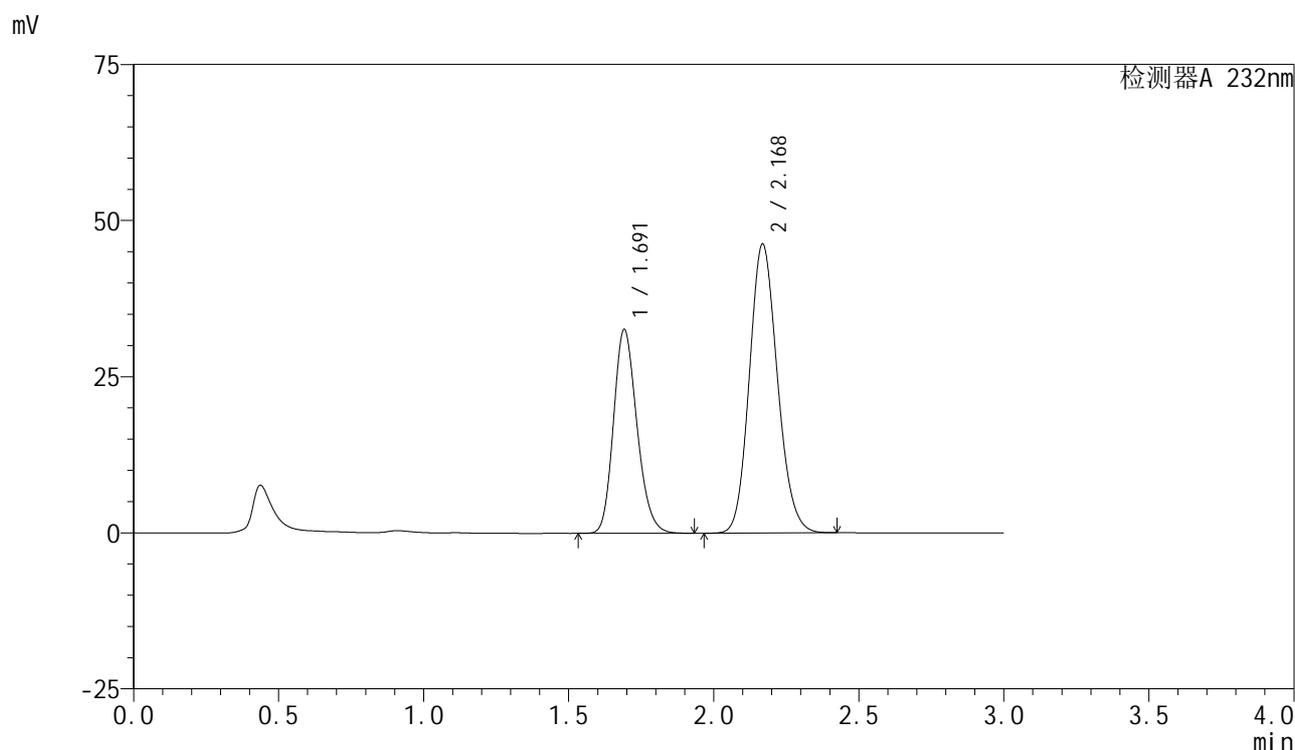
检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.706 | 189269 | 35.474  | 36712 | 2553       | 1.173 | --       |
| 2  | 2.179 | 344280 | 64.526  | 52796 | 2598       | 1.128 | 3.091    |
| 总计 |       | 533549 | 100.000 | 89509 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-82/24-595-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-dz2-1.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 03:50:55 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 10:01:46 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

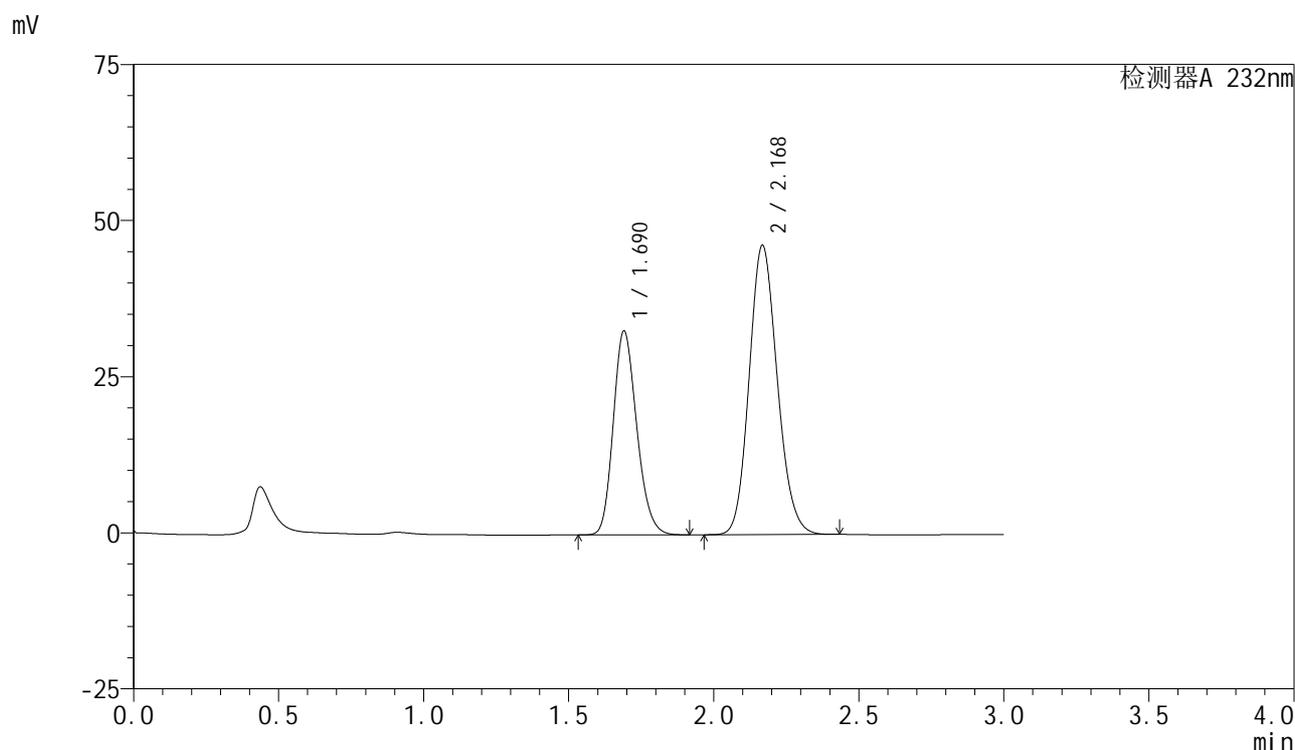
检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.691 | 183778 | 37.101  | 32556 | 2101       | 1.195 | --       |
| 2  | 2.168 | 311564 | 62.899  | 46151 | 2406       | 1.138 | 2.941    |
| 总计 |       | 495343 | 100.000 | 78707 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名:RC\$SMF-4077 - 0-82/24-596-2 - zzp-2024012021p-rcqx-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-lf100z-dz2-2.lcd  
 方法文件名:RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240407-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/08 03:54:21 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 10:01:49 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.690 | 183845 | 37.023  | 32611 | 2092       | 1.194 | --       |
| 2  | 2.168 | 312722 | 62.977  | 46150 | 2395       | 1.139 | 2.937    |
| 总计 |       | 496567 | 100.000 | 78761 |            |       |          |