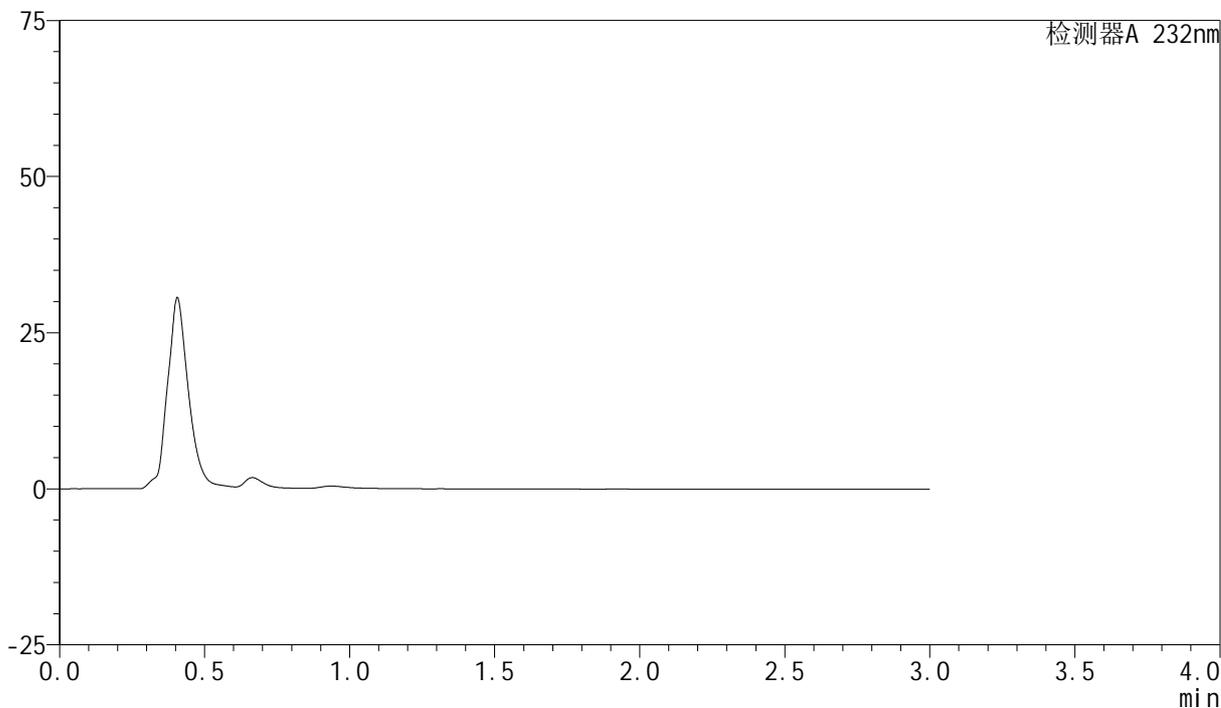


## &lt;样品信息&gt;

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 - 0-72/25-509-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-9  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/04/02 14:32:16 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:23:05 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

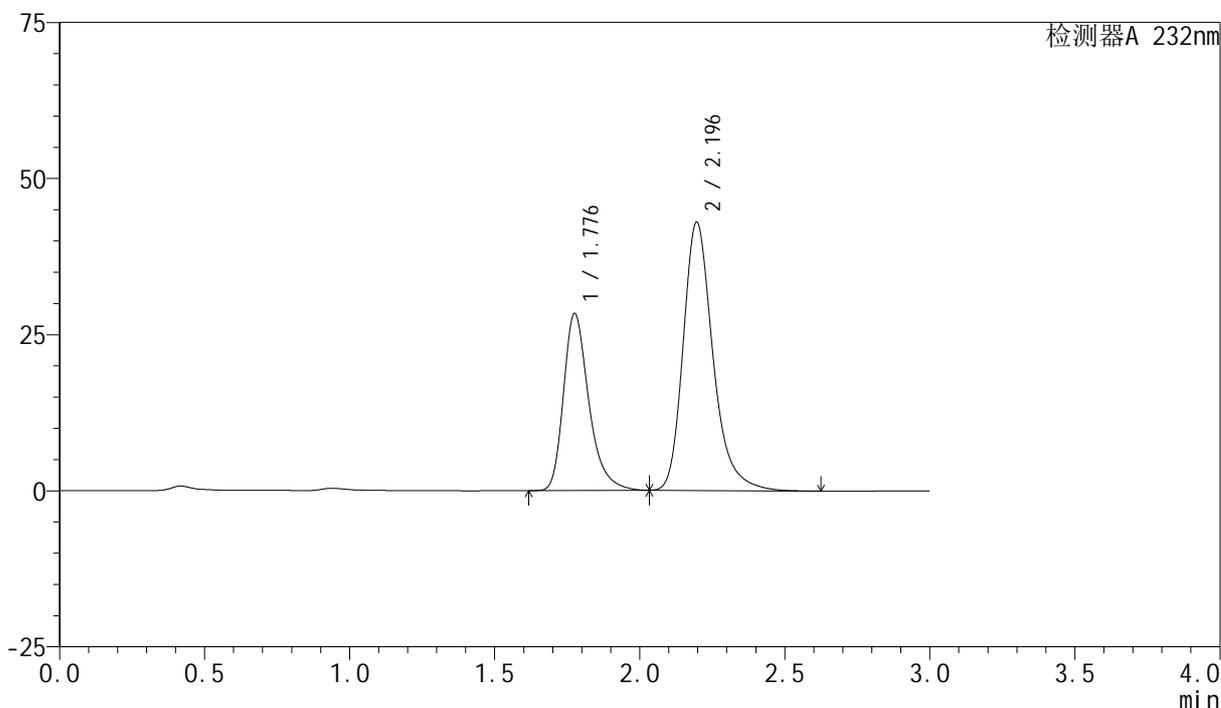
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &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 - 0-72/25-510-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/04/02 14:35:42 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:23:08 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

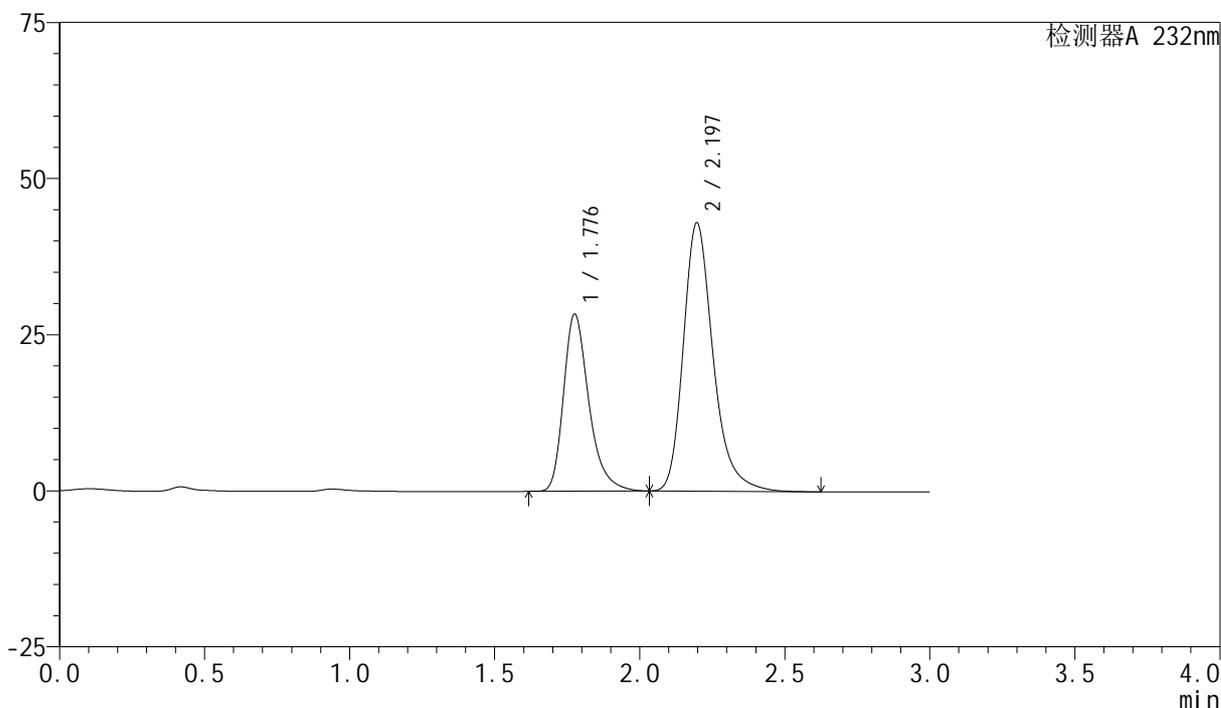
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	172299	35.875	28218	2096	1.324	--
2	2.196	307976	64.125	42985	2323	1.276	2.493
总计		480275	100.000	71202			

## &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 - 0-72/25-511-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 14:39:08 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:23:12 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

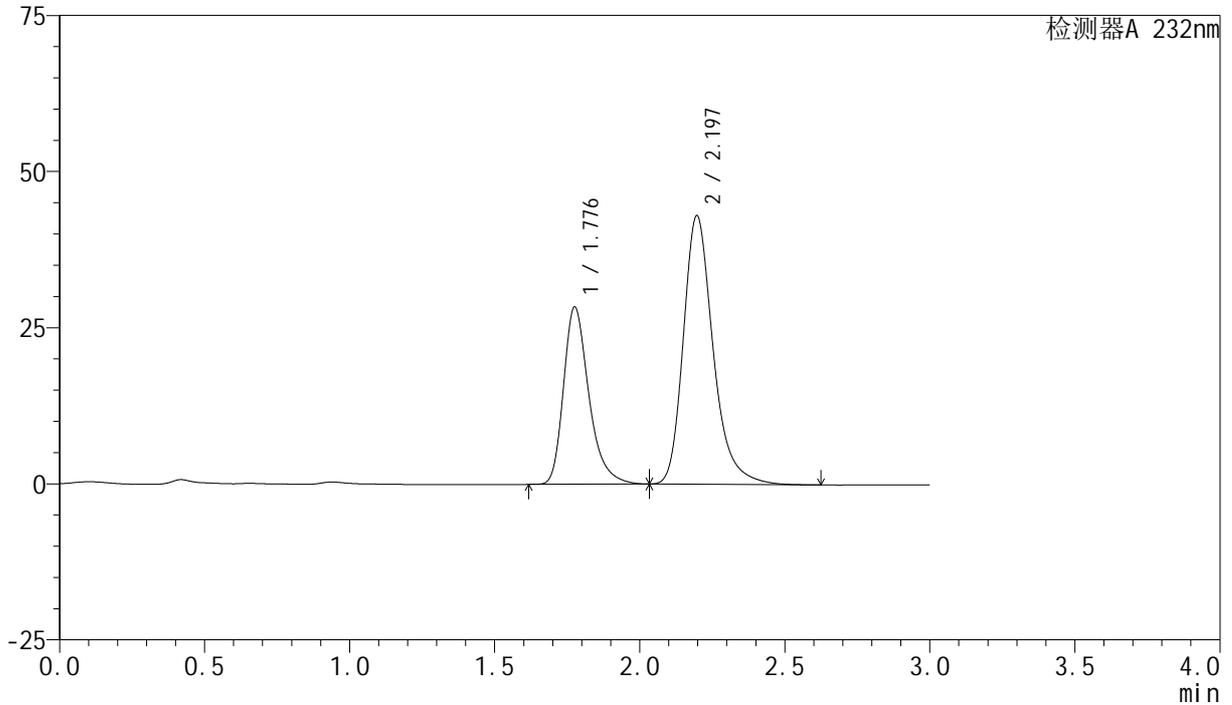
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	172599	35.901	28222	2089	1.324	--
2	2.197	308168	64.099	43000	2323	1.277	2.494
总计		480767	100.000	71222			

## &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 - 0-72/25-512-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/04/02 14:42:33 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:23:15 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &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	1.776	172860	35.910	28244	2086	1.324	--
2	2.197	308516	64.090	43035	2322	1.277	2.493
总计		481376	100.000	71279			

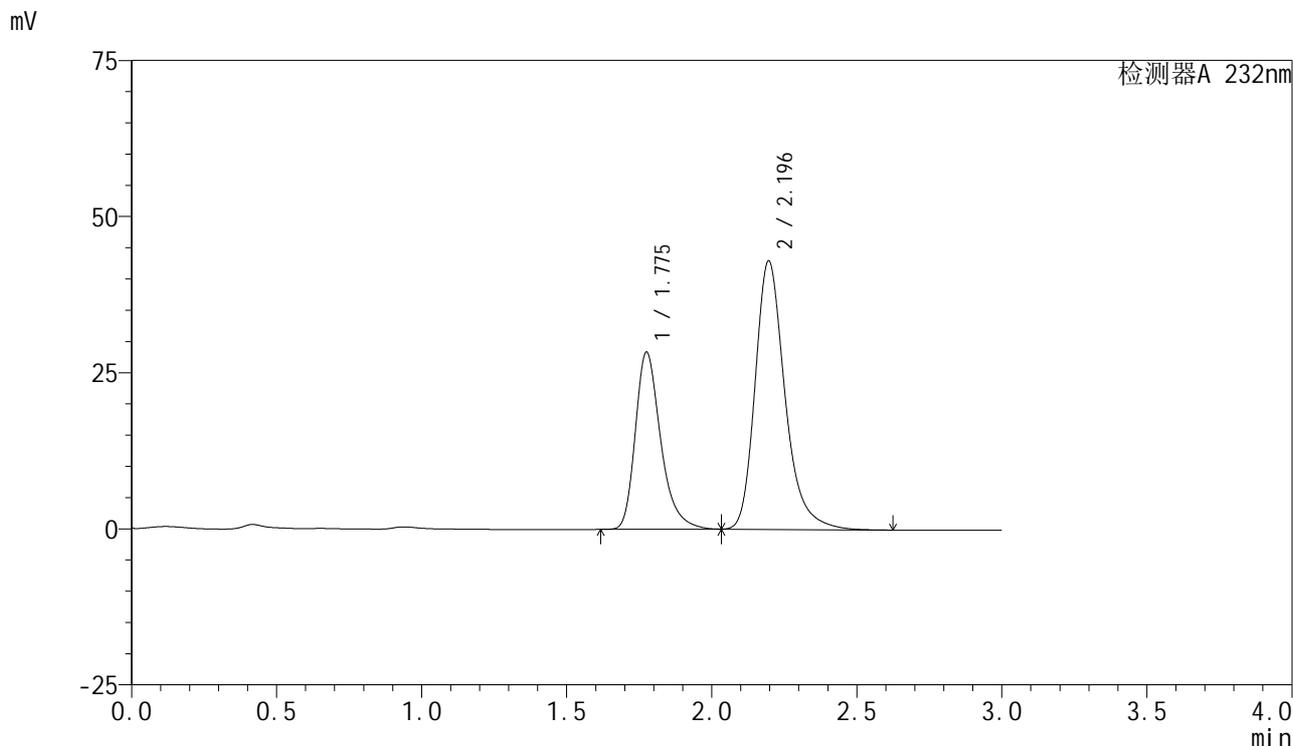


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30℃      波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-72/25-513-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 50 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/02 14:45:58      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V3) : 2024/04/07 18:23:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 232nm

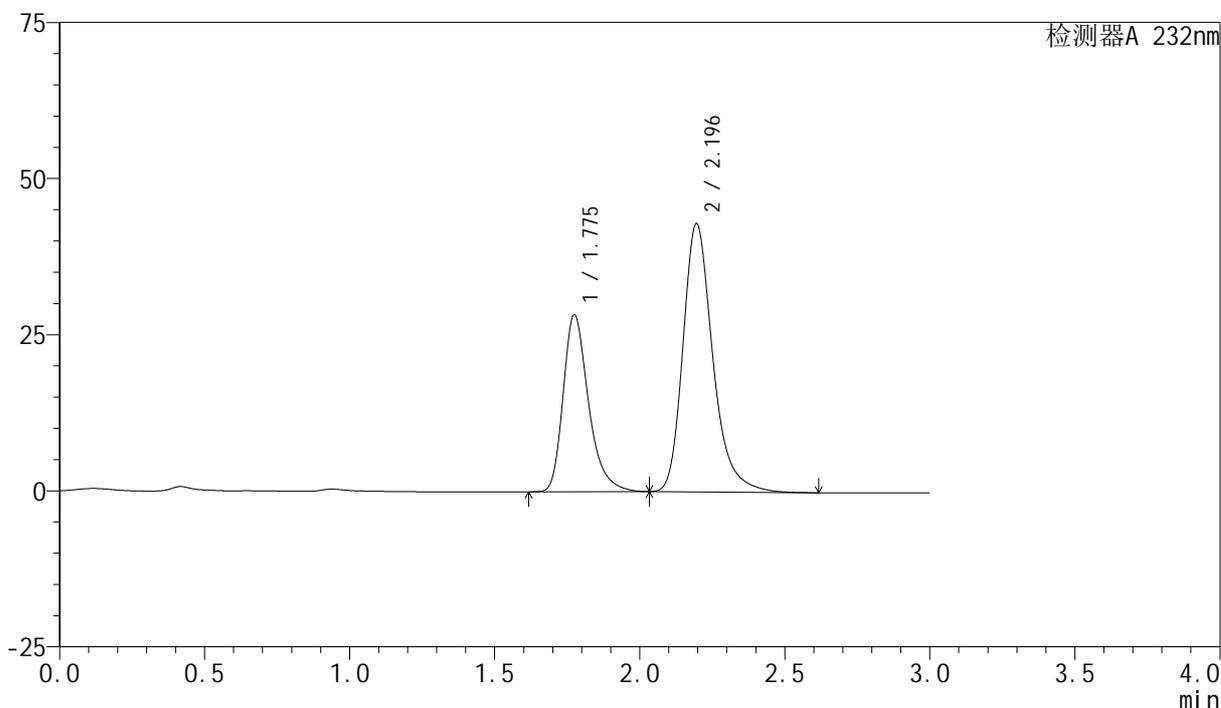
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	172836	35.910	28273	2081	1.324	--
2	2.196	308472	64.090	43003	2319	1.277	2.491
总计		481308	100.000	71276			

## &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 - 0-72/25-514-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/04/02 14:49:23 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:23:22 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

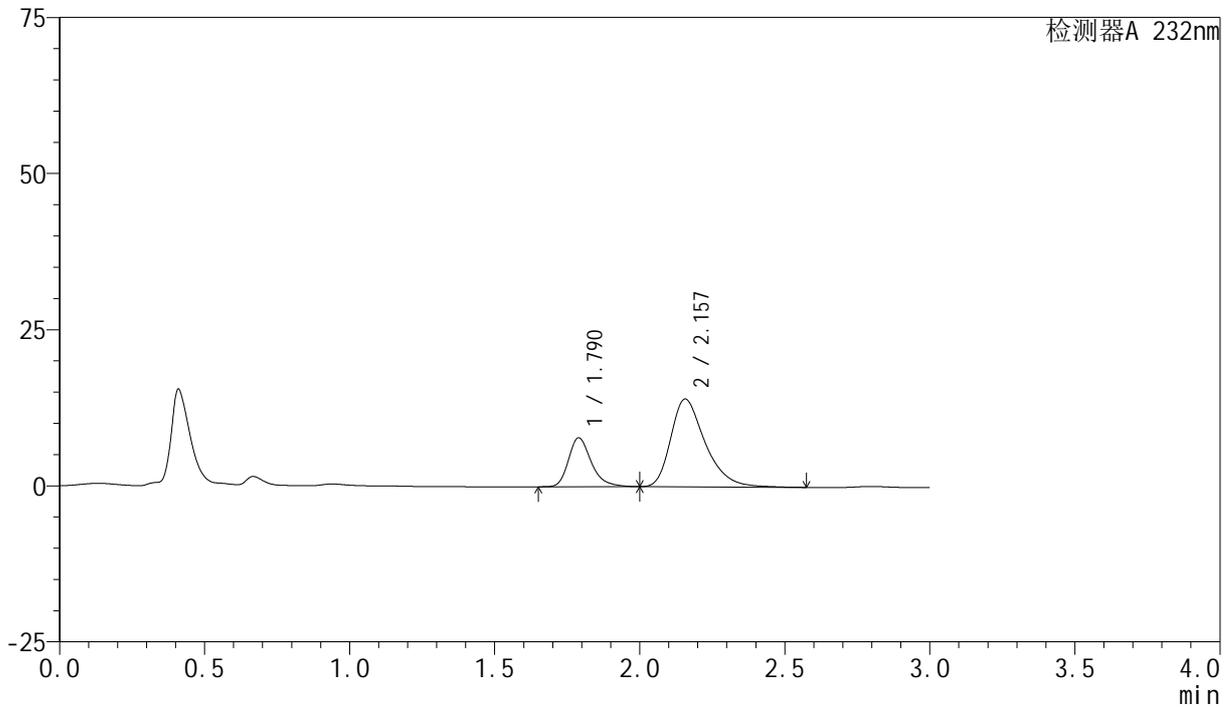
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.775	172751	35.917	28294	2079	1.323	--
2	2.196	308223	64.083	42969	2319	1.277	2.491
总计		480974	100.000	71264			

## &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 - 0-72/25-515-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-5min-P1.lc  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/02 14:52:47 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V3): 2024/04/07 18:23:25 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

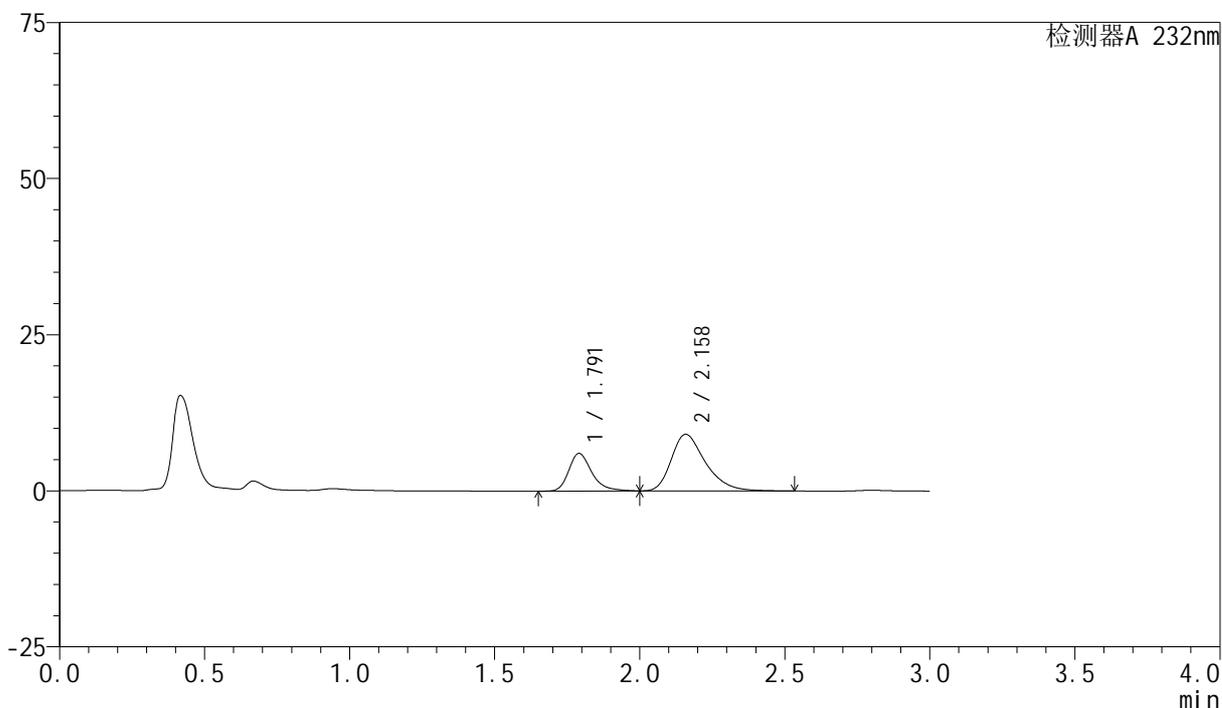
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	42970	26.896	7831	2600	1.286	--
2	2.157	116793	73.104	14075	1653	1.367	2.083
总计		159763	100.000	21906			

## &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 - 0-72/25-516-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-5min-P2.lc  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-10  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 14:56:11 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:23:28 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

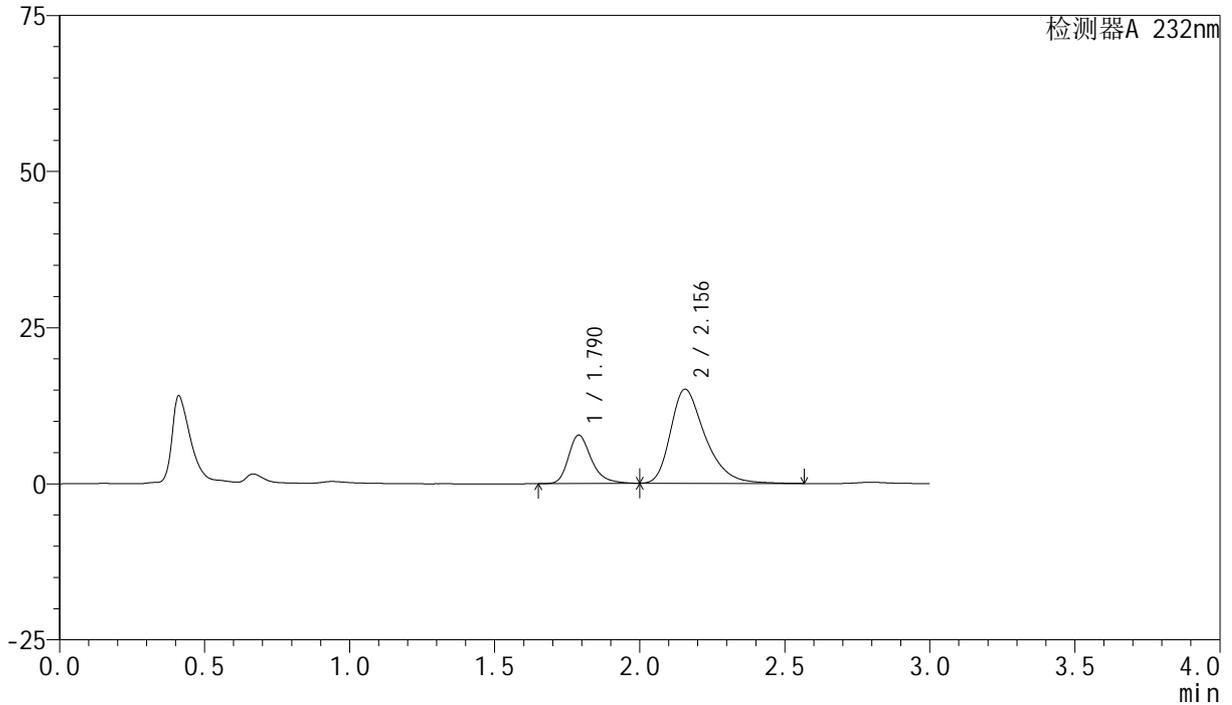
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.791	33263	30.852	6031	2605	1.298	--
2	2.158	74552	69.148	9061	1677	1.356	2.093
总计		107815	100.000	15092			

## &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 - 0-72/25-517-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-5min-P3.lc  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-19  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 14:59:35 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:23:32 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

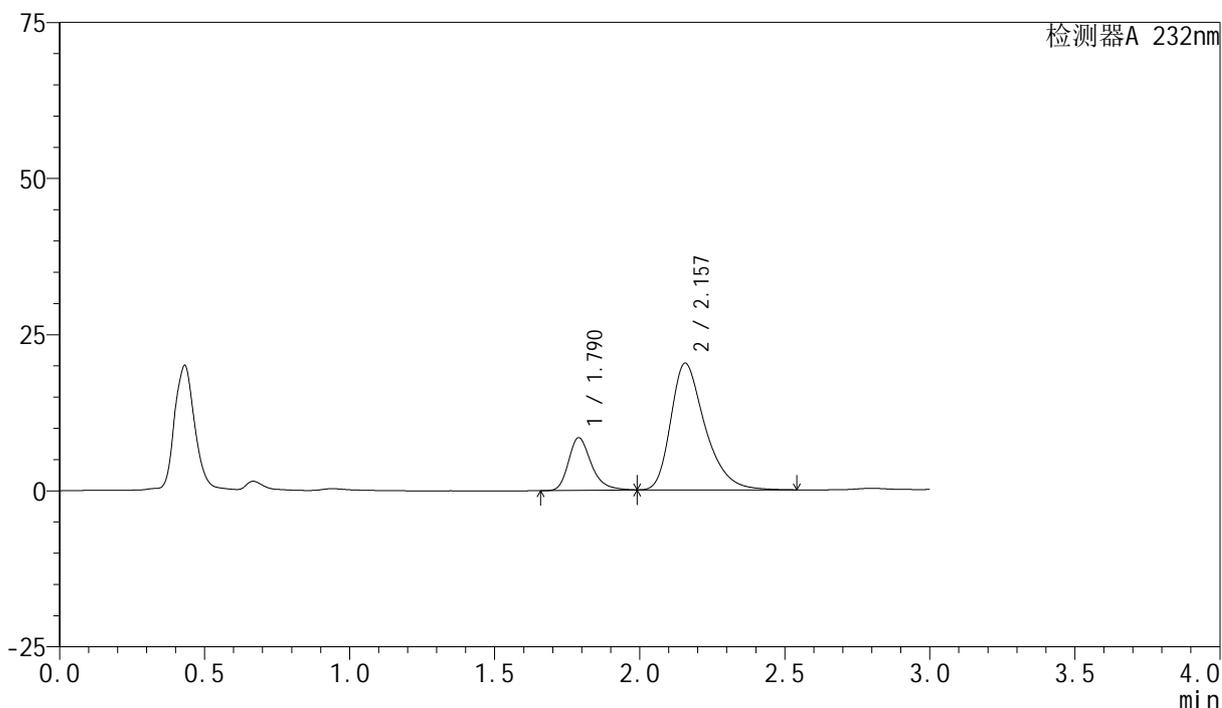
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	42564	25.362	7754	2597	1.287	--
2	2.156	125263	74.638	15083	1649	1.366	2.078
总计		167827	100.000	22837			

## &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 - 0-72/25-518-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-5min-P4.lc  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-28  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 15:03:00 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:23:36 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

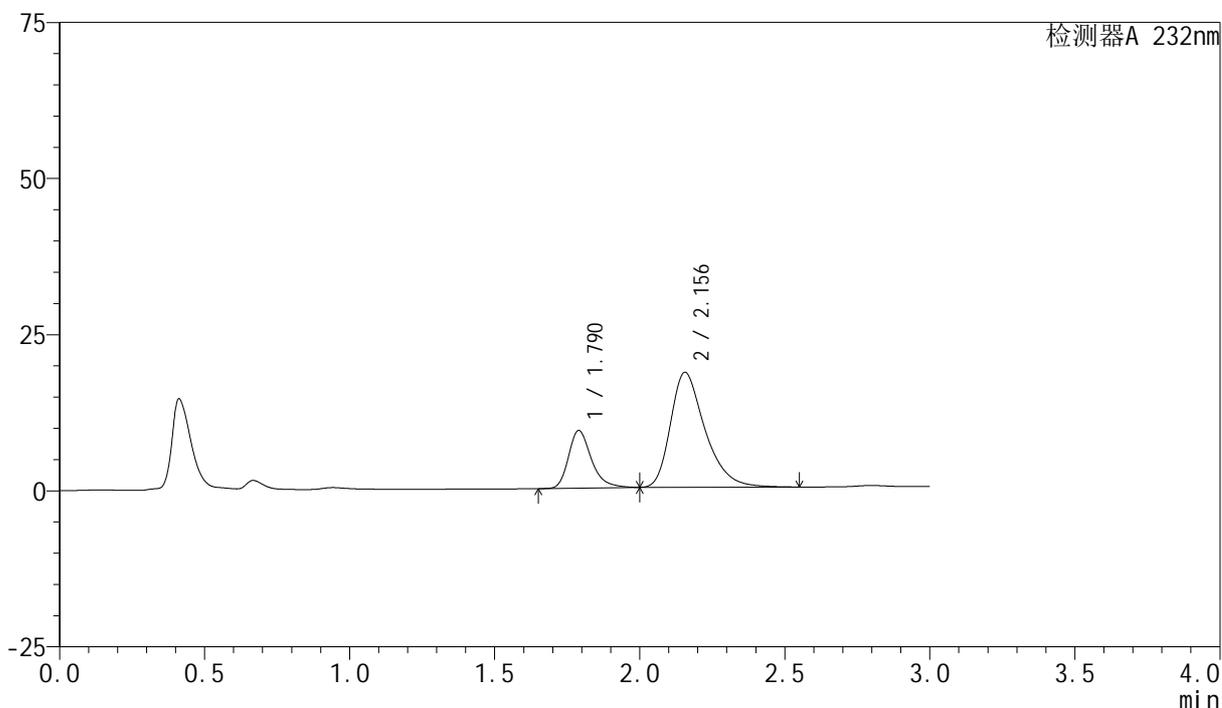
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	46078	21.644	8432	2612	1.288	--
2	2.157	166809	78.356	20295	1678	1.357	2.094
总计		212887	100.000	28726			

## &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 - 0-72/25-519-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-5min-P5.lc  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-37  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 15:06:25 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:23:39 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

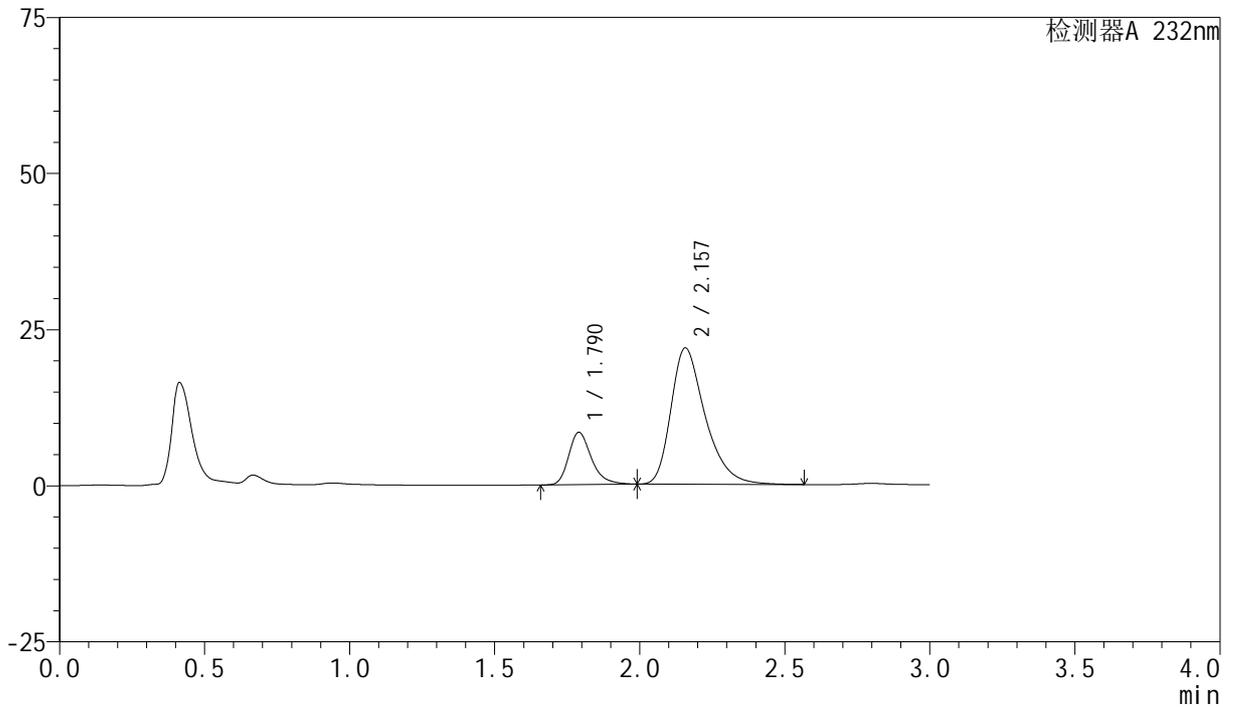
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	50633	24.923	9230	2601	1.292	--
2	2.156	152522	75.077	18407	1650	1.362	2.076
总计		203154	100.000	27636			

## &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 - 0-72/25-520-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-5min-P6.lc  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-46  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 15:09:49 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:23:42 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

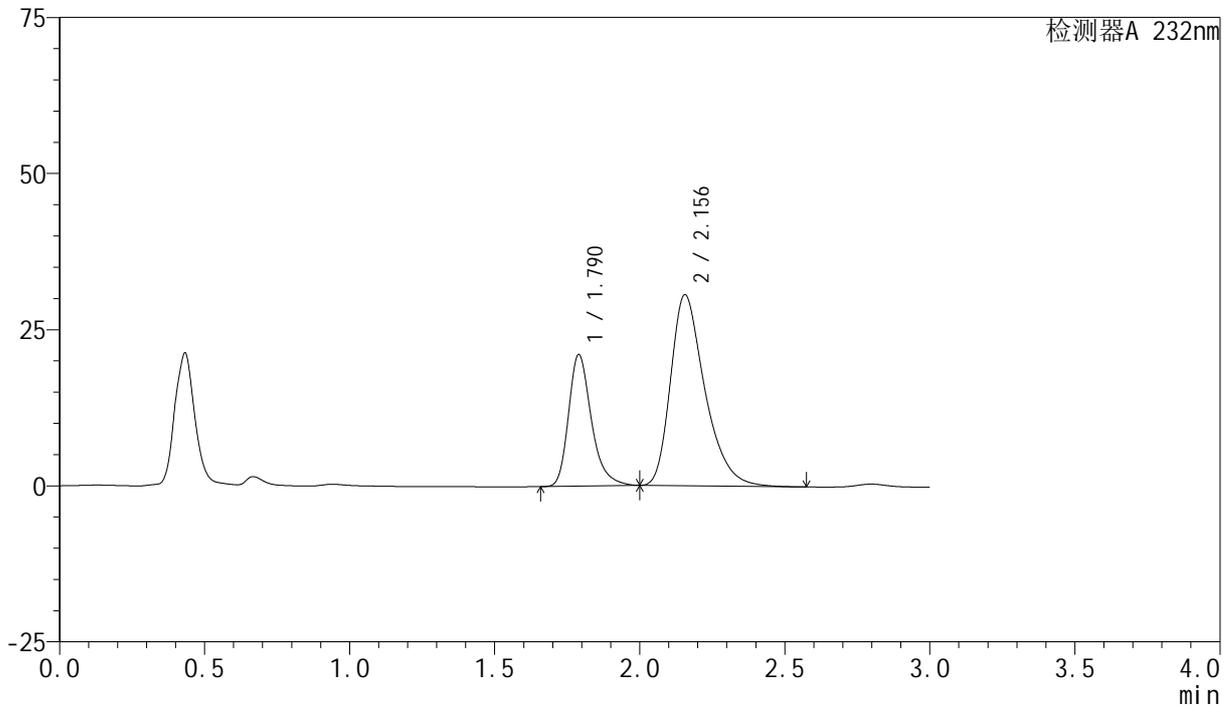
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	45869	20.331	8385	2616	1.287	--
2	2.157	179738	79.669	21825	1676	1.360	2.092
总计		225607	100.000	30210			

## &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 - 0-72/25-521-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-10min-P1.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-2  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 15:13:14 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:23:45 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

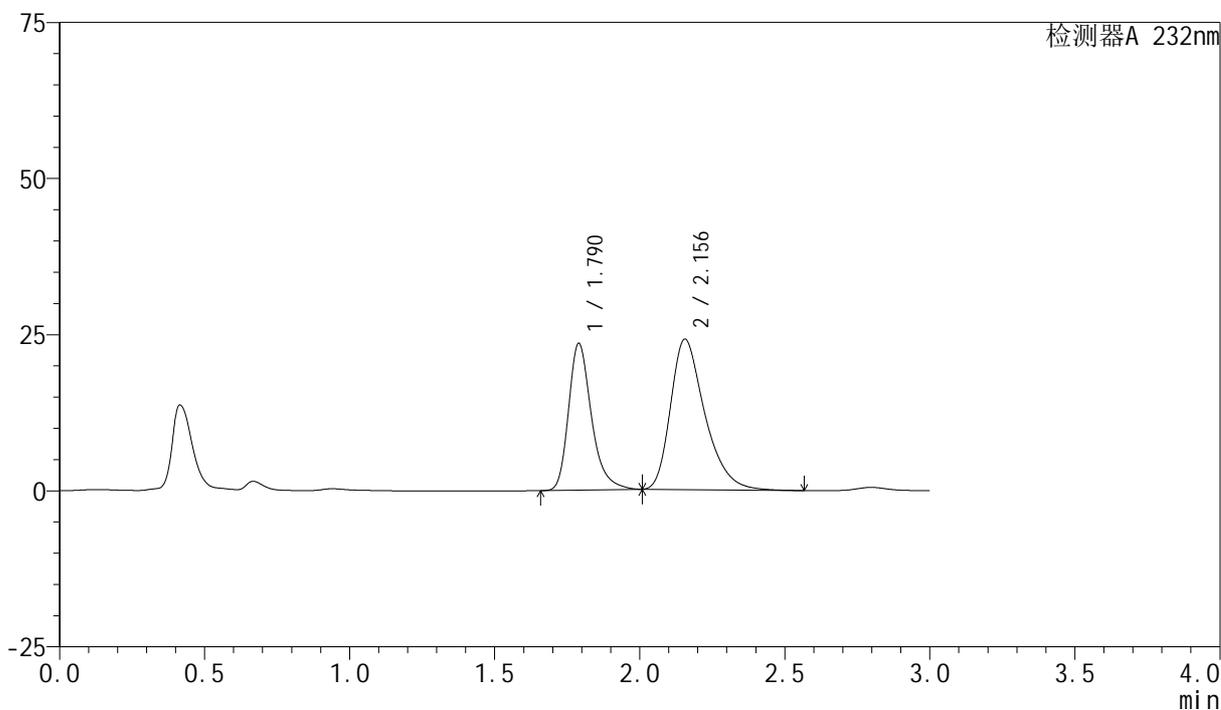
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	115600	31.415	21070	2602	1.297	--
2	2.156	252377	68.585	30617	1660	1.362	2.080
总计		367977	100.000	51687			

## &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 - 0-72/25-522-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-10min-P2.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-11  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/04/02 15:16:39 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:23:48 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

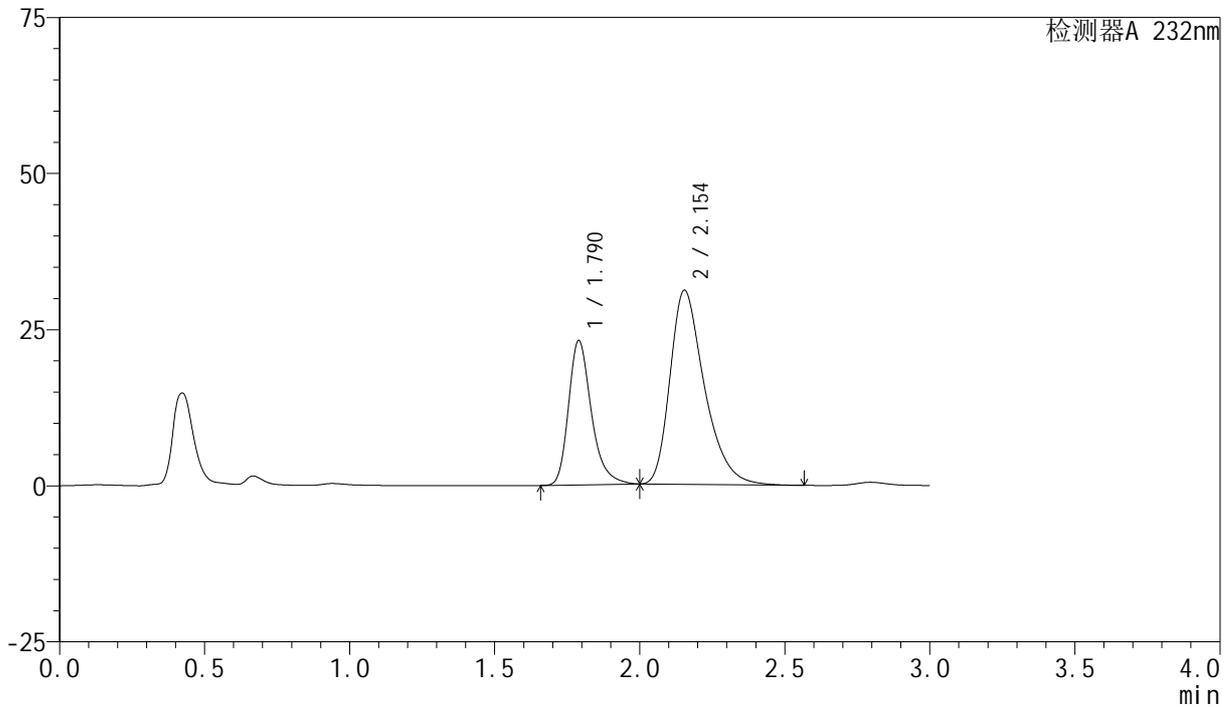
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	129204	39.442	23498	2599	1.302	--
2	2.156	198372	60.558	24109	1662	1.361	2.080
总计		327576	100.000	47607			

## &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 - 0-72/25-523-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-10min-P3.1  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/02 15:20:04 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V3): 2024/04/07 18:23:51 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

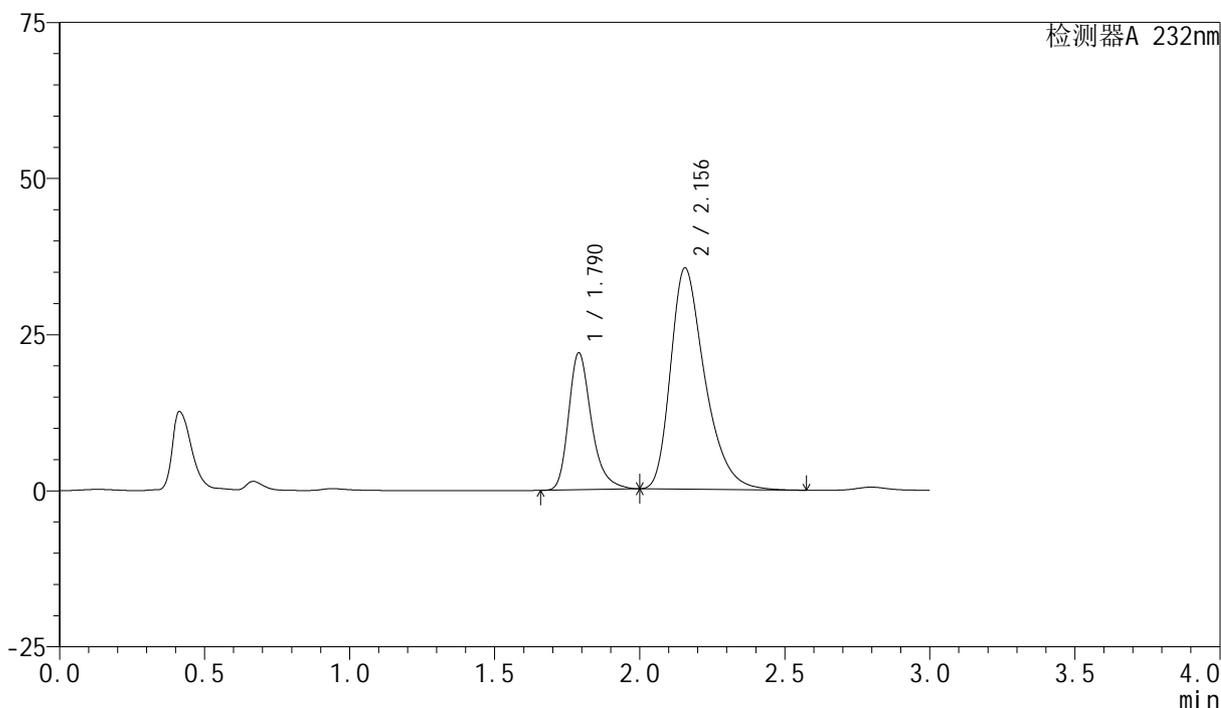
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	126745	33.024	23106	2604	1.295	--
2	2.154	257049	66.976	31097	1646	1.364	2.067
总计		383794	100.000	54203			

## &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 - 0-72/25-524-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-10min-P4.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-29  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/04/02 15:23:29 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:23:53 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

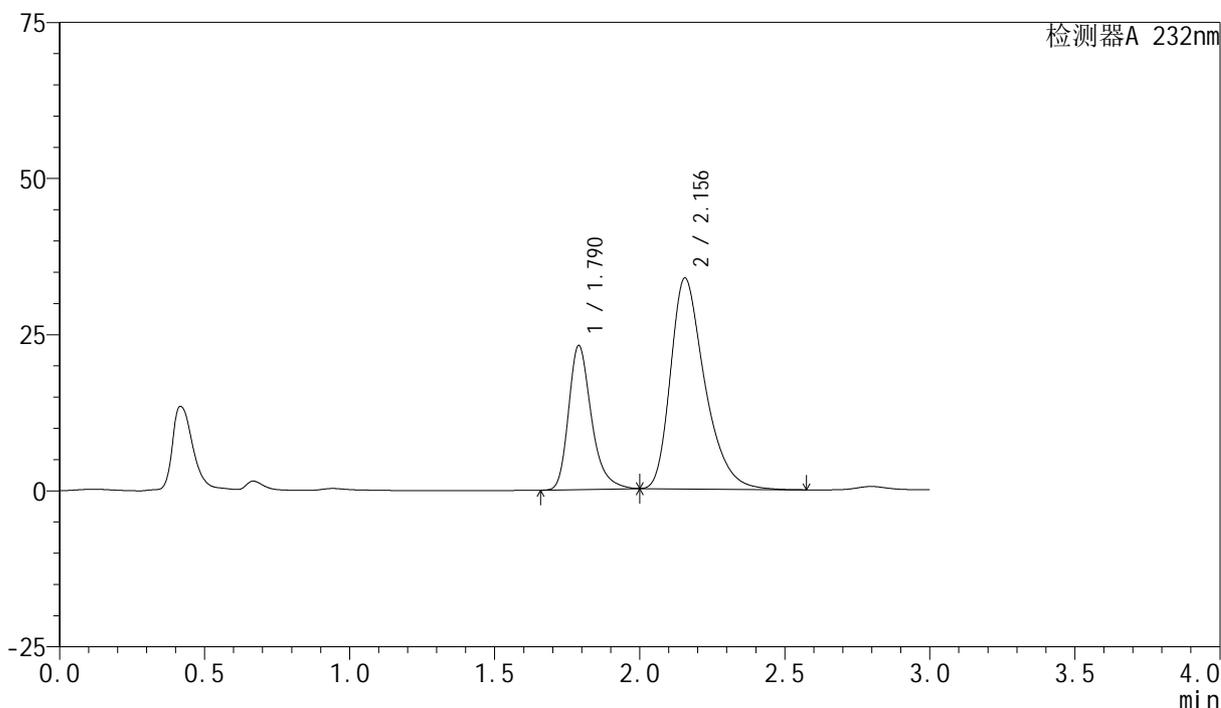
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	120228	29.204	21925	2606	1.297	--
2	2.156	291456	70.796	35458	1670	1.360	2.084
总计		411683	100.000	57382			

## &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 - 0-72/25-525-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-10min-P5.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-38  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 15:26:55 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:23:56 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

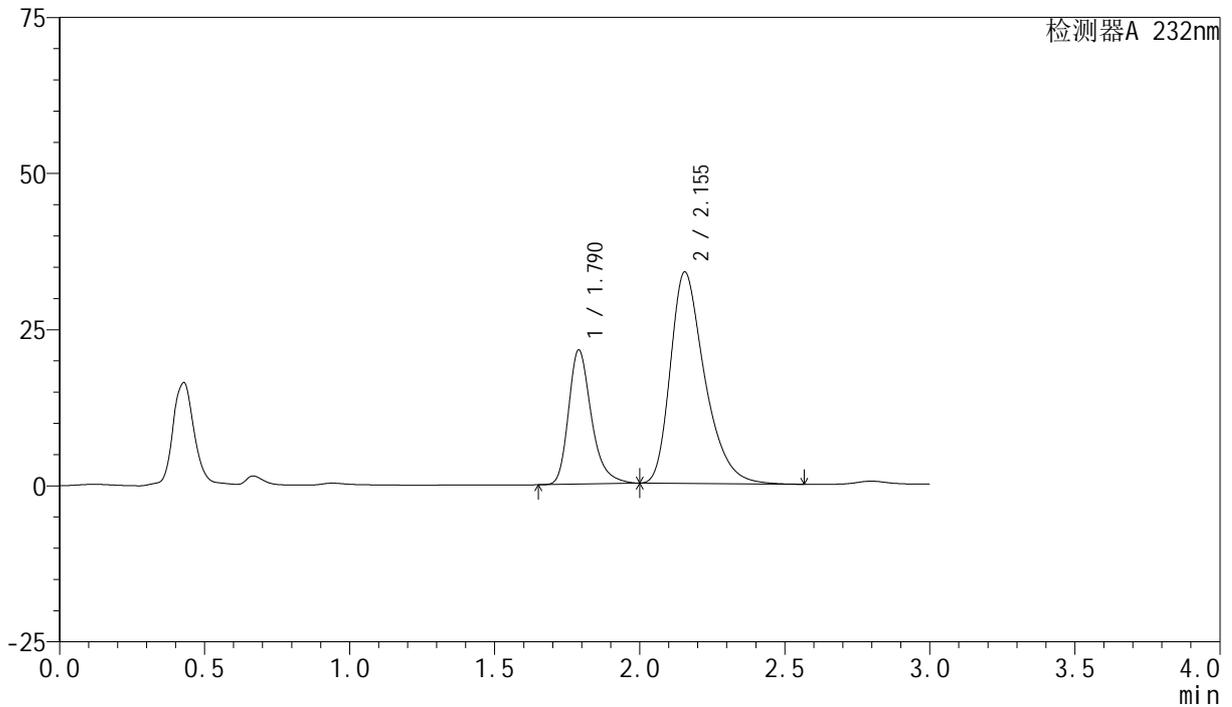
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	126441	31.295	23060	2607	1.297	--
2	2.156	277586	68.705	33784	1669	1.360	2.084
总计		404026	100.000	56844			

## &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 - 0-72/25-526-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-10min-P6.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-47  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 15:30:20 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:23:59 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

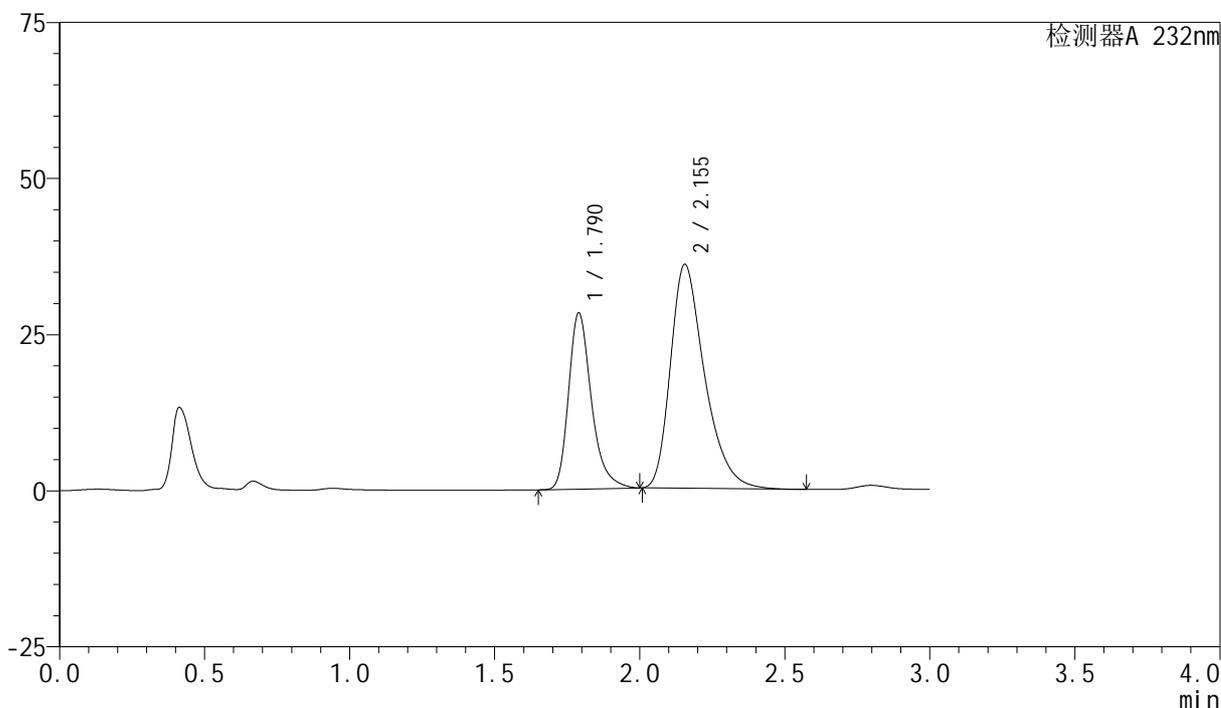
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	117831	29.686	21486	2604	1.296	--
2	2.155	279096	70.314	33879	1661	1.360	2.078
总计		396927	100.000	55364			

## &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 - 0-72/25-527-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-15min-P1.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-3  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/04/02 15:33:45 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:24:02 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

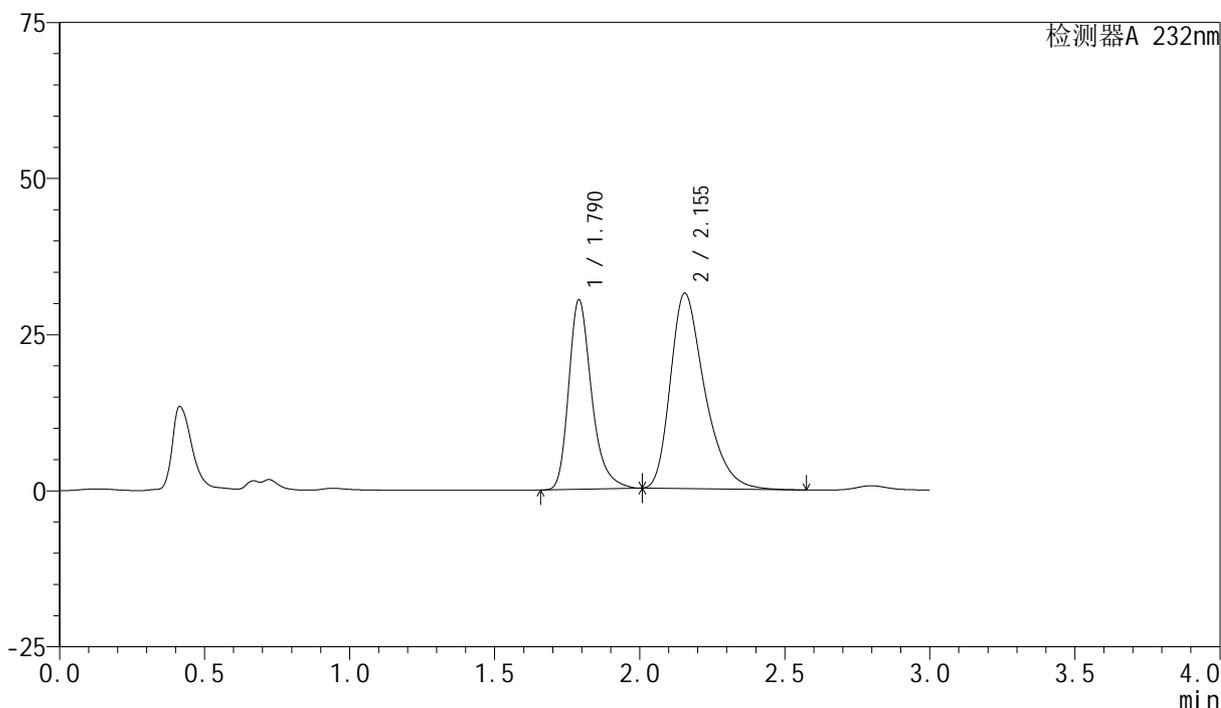
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	154867	34.460	28212	2603	1.298	--
2	2.155	294550	65.540	35871	1668	1.361	2.081
总计		449417	100.000	64082			

## &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 - 0-72/25-528-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-15min-P2.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-12  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/04/02 15:37:10 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:24:05 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

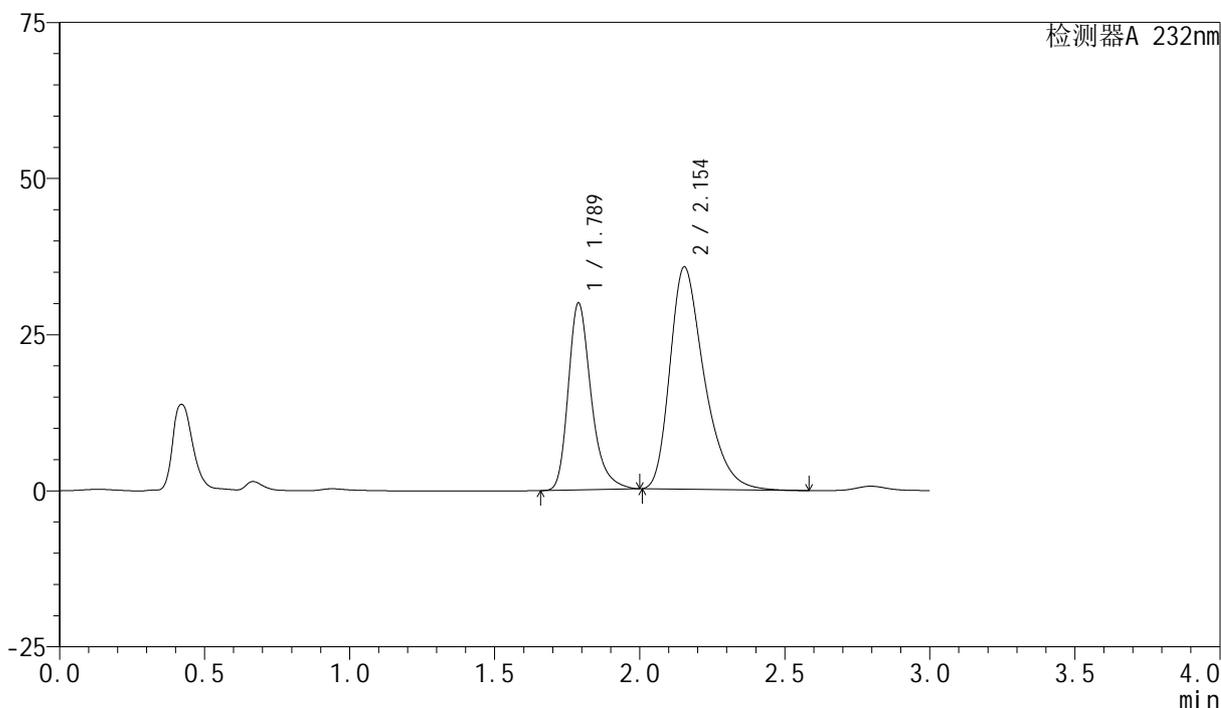
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	166828	39.261	30312	2601	1.301	--
2	2.155	258097	60.739	31321	1655	1.363	2.072
总计		424925	100.000	61633			

## &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 - 0-72/25-529-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-15min-P3.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-21  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 15:40:35 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:24:08 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

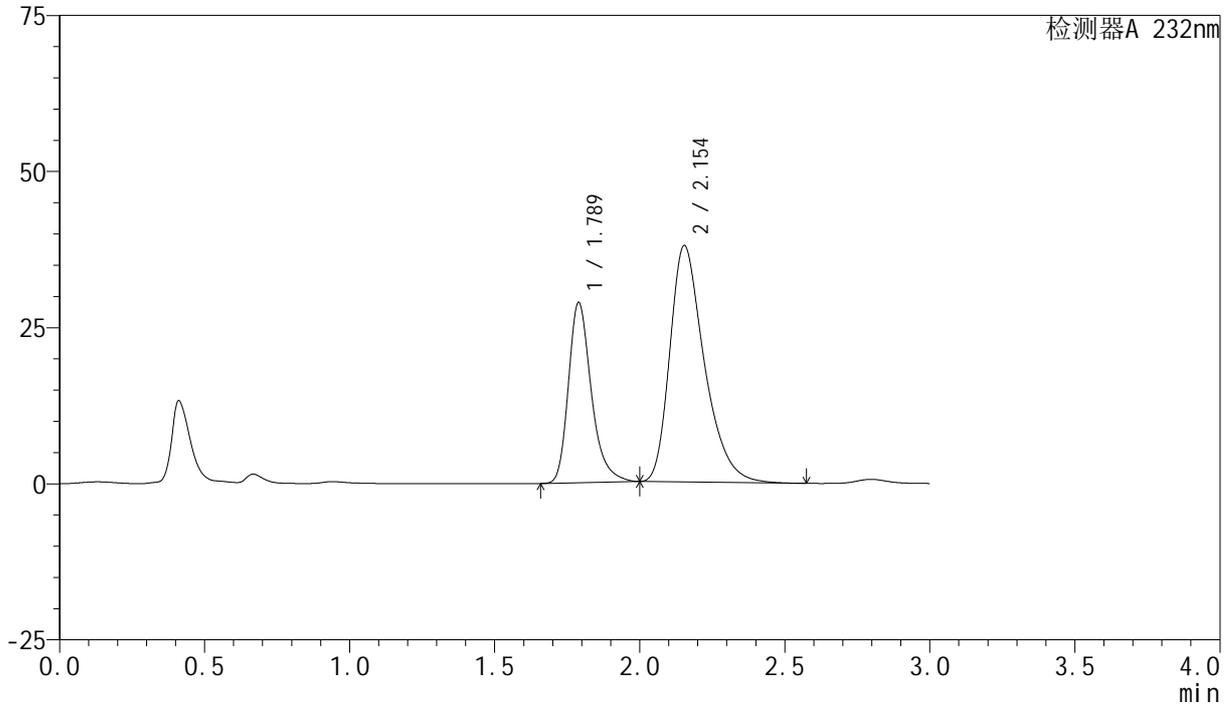
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	164437	35.925	29950	2598	1.299	--
2	2.154	293281	64.075	35591	1654	1.363	2.072
总计		457718	100.000	65541			

## &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 - 0-72/25-530-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-15min-P4.1  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/02 15:44:00 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V3): 2024/04/07 18:24:11 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

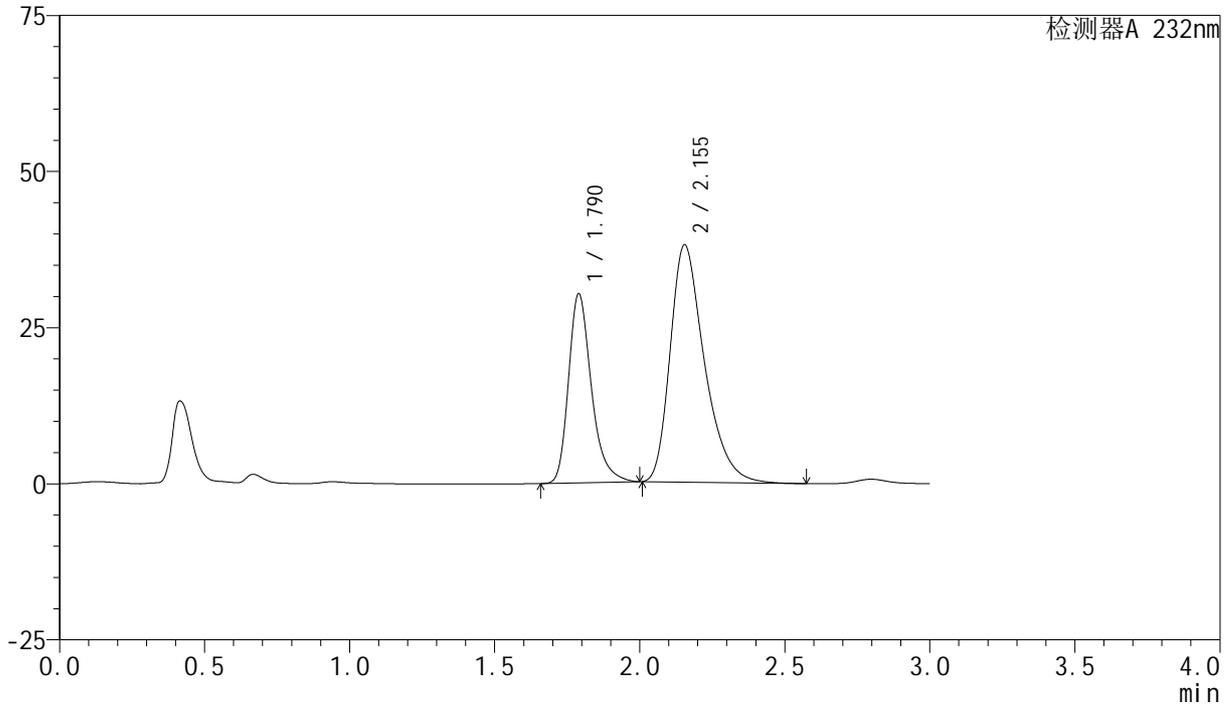
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	158594	33.581	28867	2592	1.298	--
2	2.154	313685	66.419	37876	1637	1.362	2.061
总计		472279	100.000	66743			

## &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 - 0-72/25-531-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-15min-P5.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-39  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 15:47:24 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:24:14 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

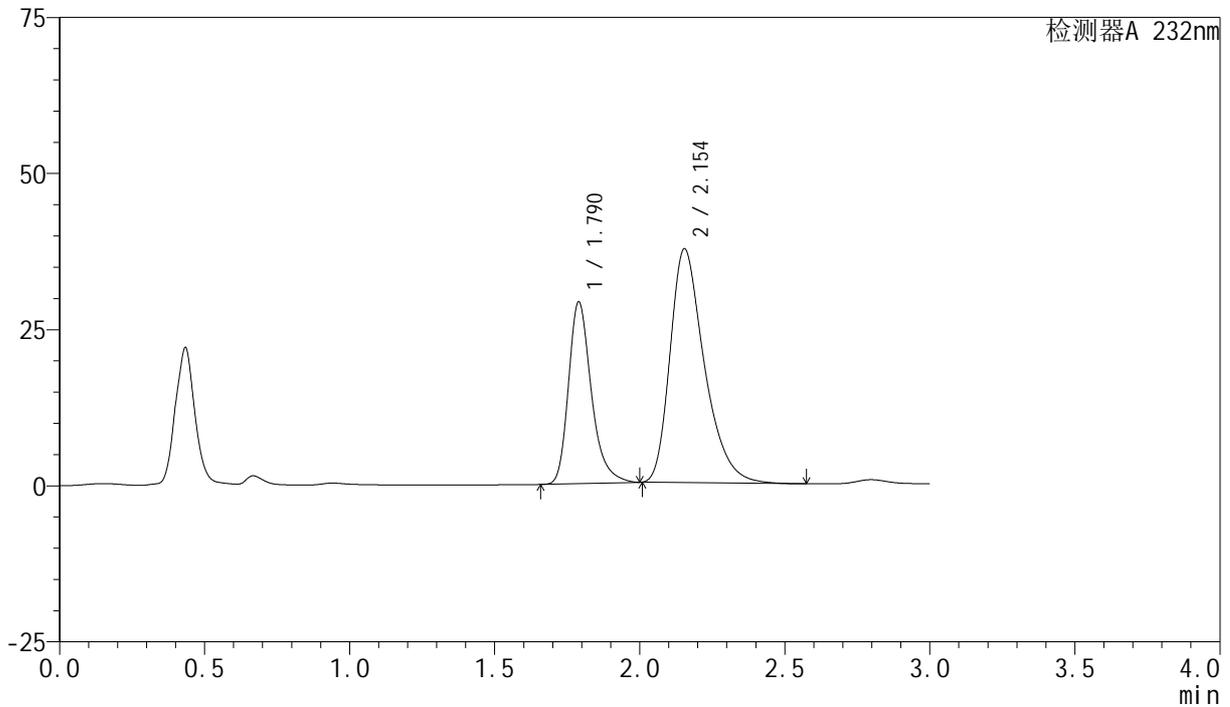
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	166238	34.689	30275	2600	1.298	--
2	2.155	312989	65.311	38029	1657	1.361	2.072
总计		479226	100.000	68304			

## &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 - 0-72/25-532-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-15min-P6.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-48  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 15:50:48 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:24:16 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

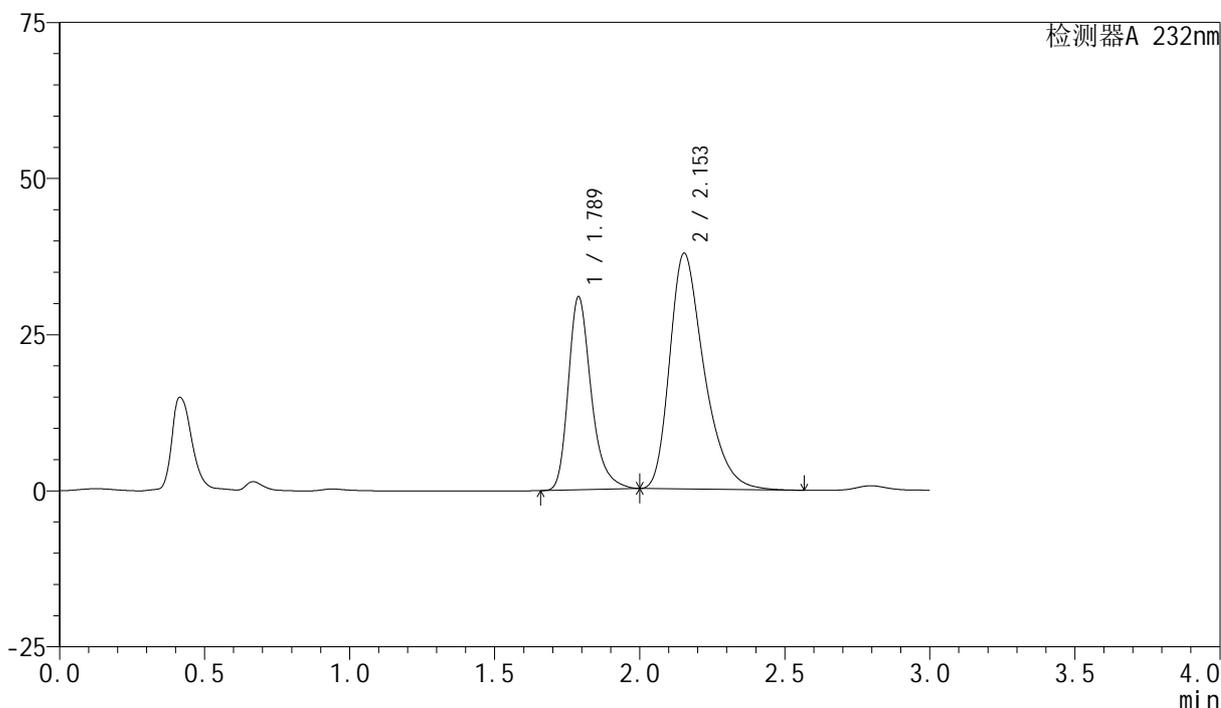
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	159706	34.115	29096	2601	1.298	--
2	2.154	308436	65.885	37460	1657	1.362	2.071
总计		468142	100.000	66556			

## &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 - 0-72/25-533-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-20min-P1.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-4  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/04/02 15:54:13 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:24:19 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

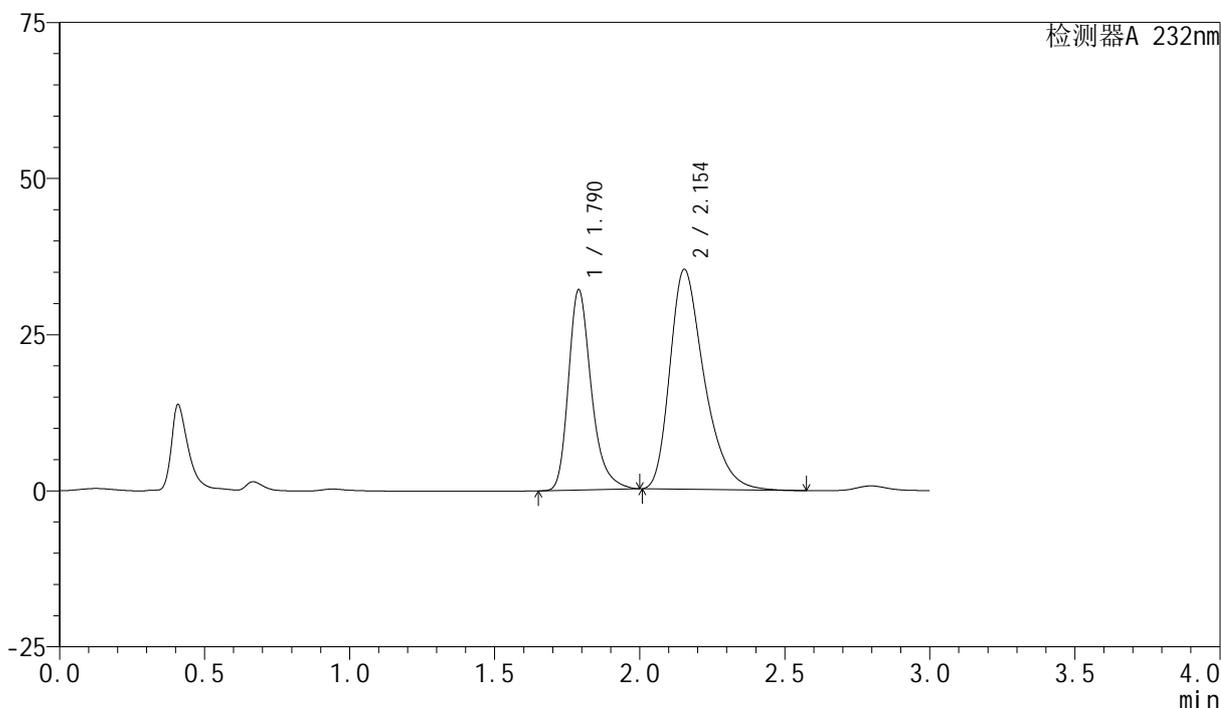
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	169836	35.234	30922	2596	1.298	--
2	2.153	312189	64.766	37746	1641	1.362	2.062
总计		482025	100.000	68667			

## &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 - 0-72/25-534-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-20min-P2.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-13  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/04/02 15:57:38 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:24:22 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &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	1.790	176220	37.758	32074	2596	1.299	--
2	2.154	290485	62.242	35219	1648	1.362	2.065
总计		466705	100.000	67293			

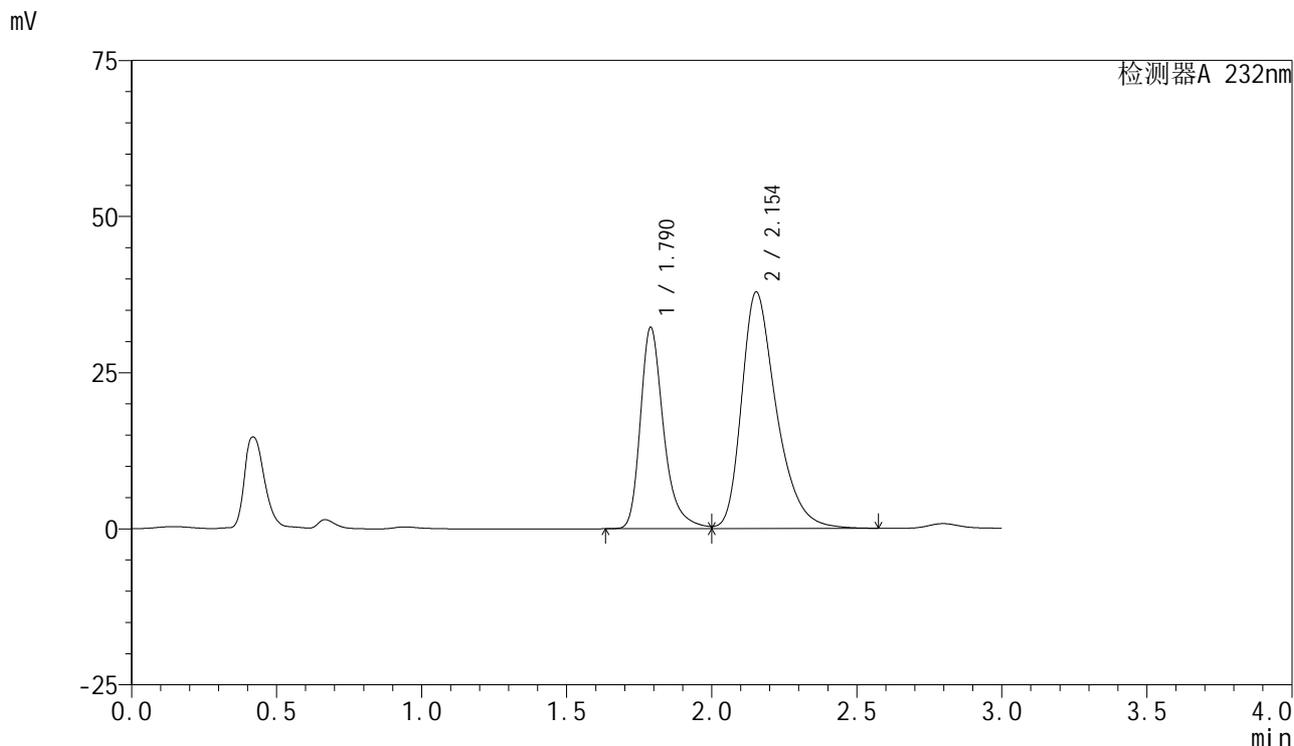


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-72/25-535-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-20min-P3.1  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 50 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/02 16:01:02      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V3): 2024/04/07 18:24:25 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 232nm

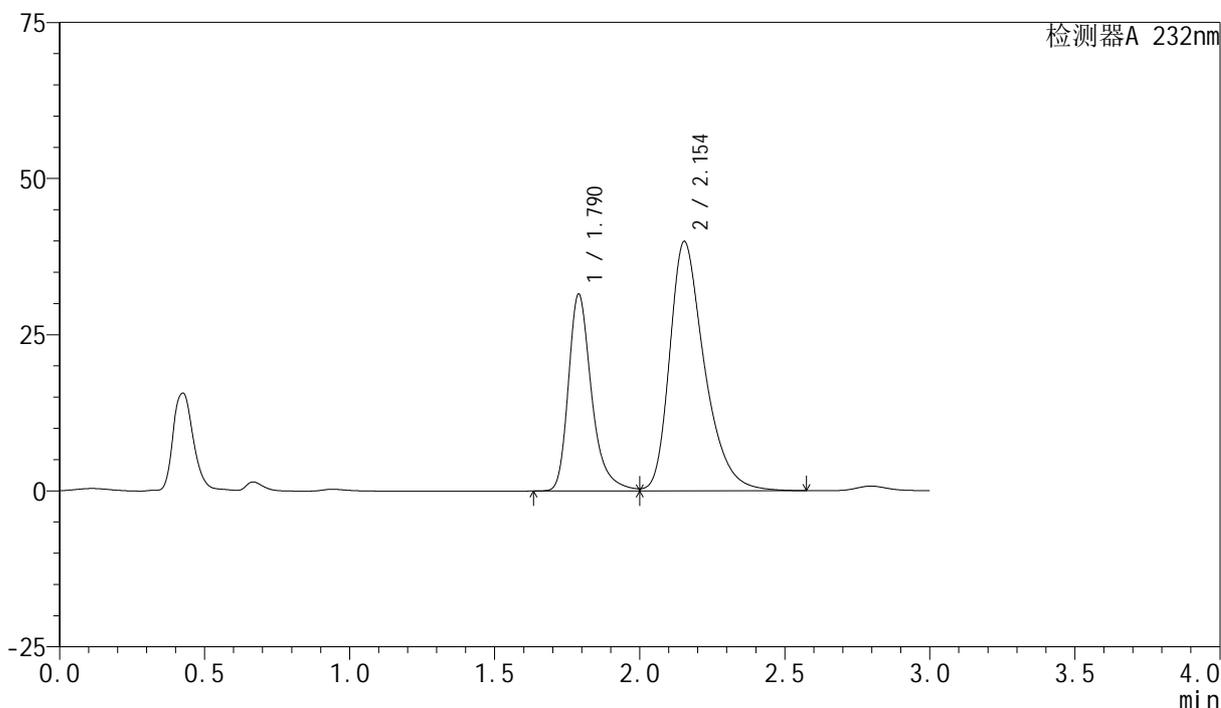
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	180094	36.256	32243	2573	1.335	--
2	2.154	316630	63.744	37870	1628	1.355	2.053
总计		496725	100.000	70113			

## &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 - 0-72/25-536-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-20min-P4.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-31  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/04/02 16:04:28 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:24:29 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

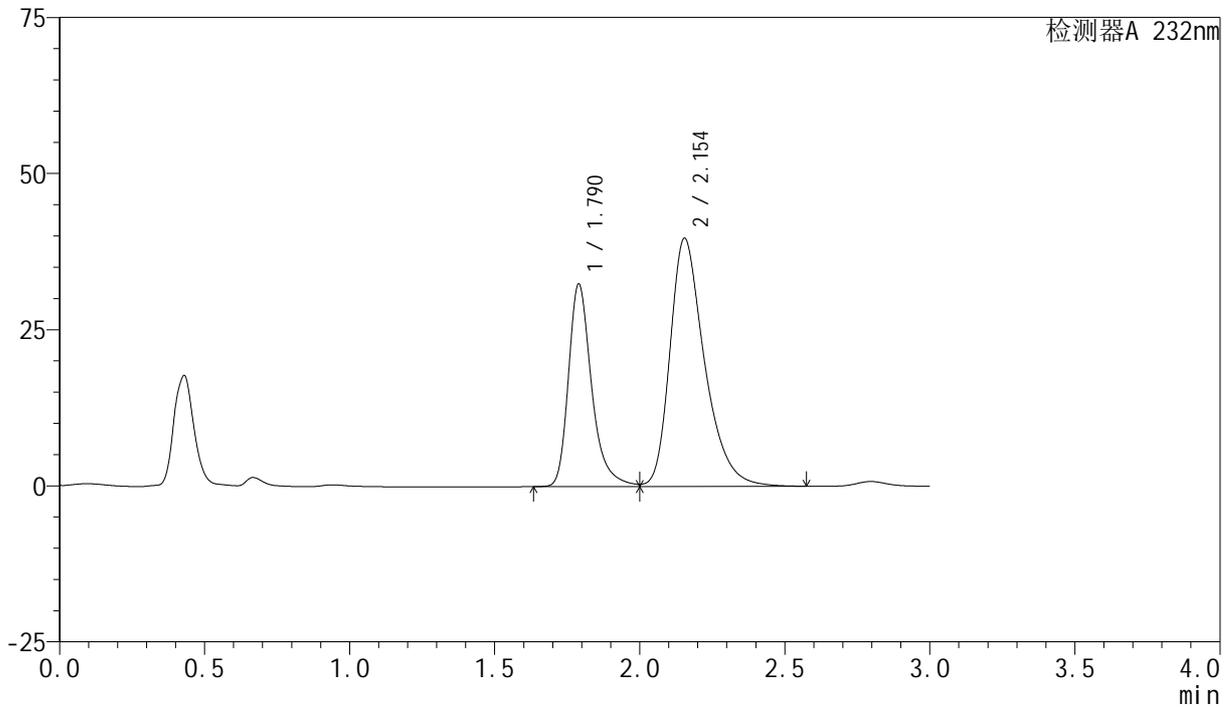
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	176073	34.561	31536	2575	1.336	--
2	2.154	333386	65.439	39944	1634	1.355	2.056
总计		509459	100.000	71480			

## &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 - 0-72/25-537-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-20min-P5.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-40  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 16:07:54 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:24:32 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

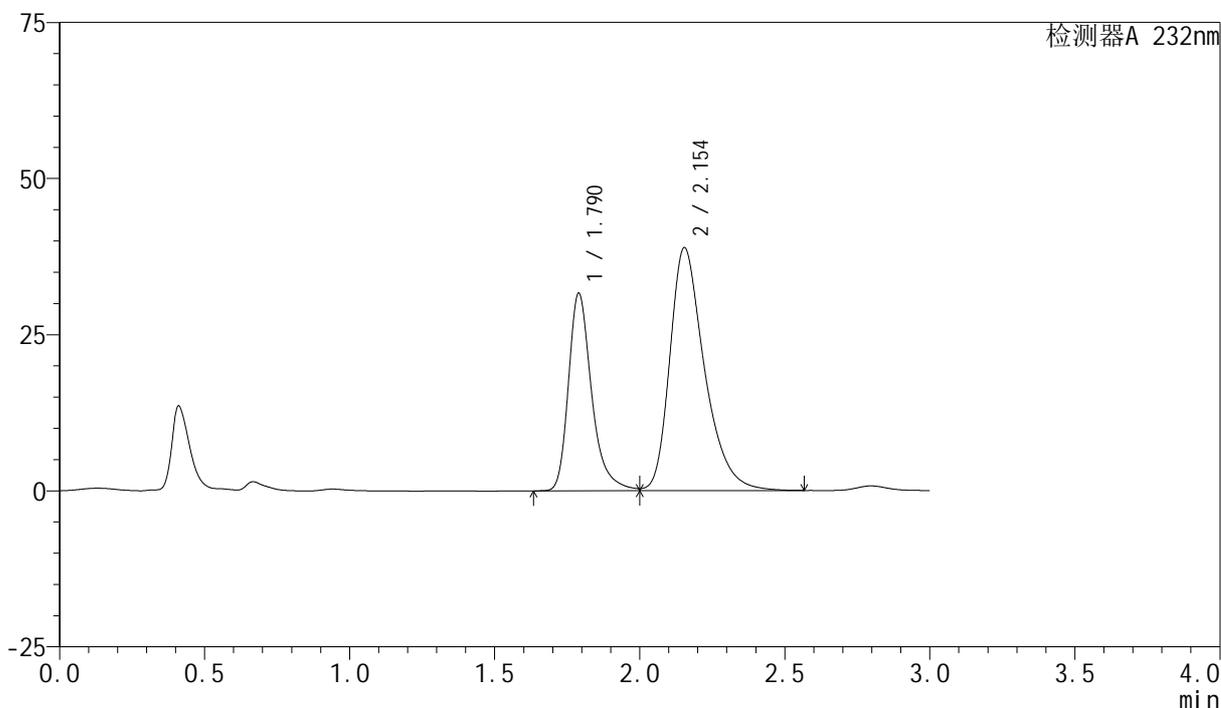
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	180775	35.403	32419	2583	1.336	--
2	2.154	329847	64.597	39751	1655	1.353	2.068
总计		510622	100.000	72169			

## &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 - 0-72/25-538-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-20min-P6.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-49  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/04/02 16:11:19 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:24:35 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

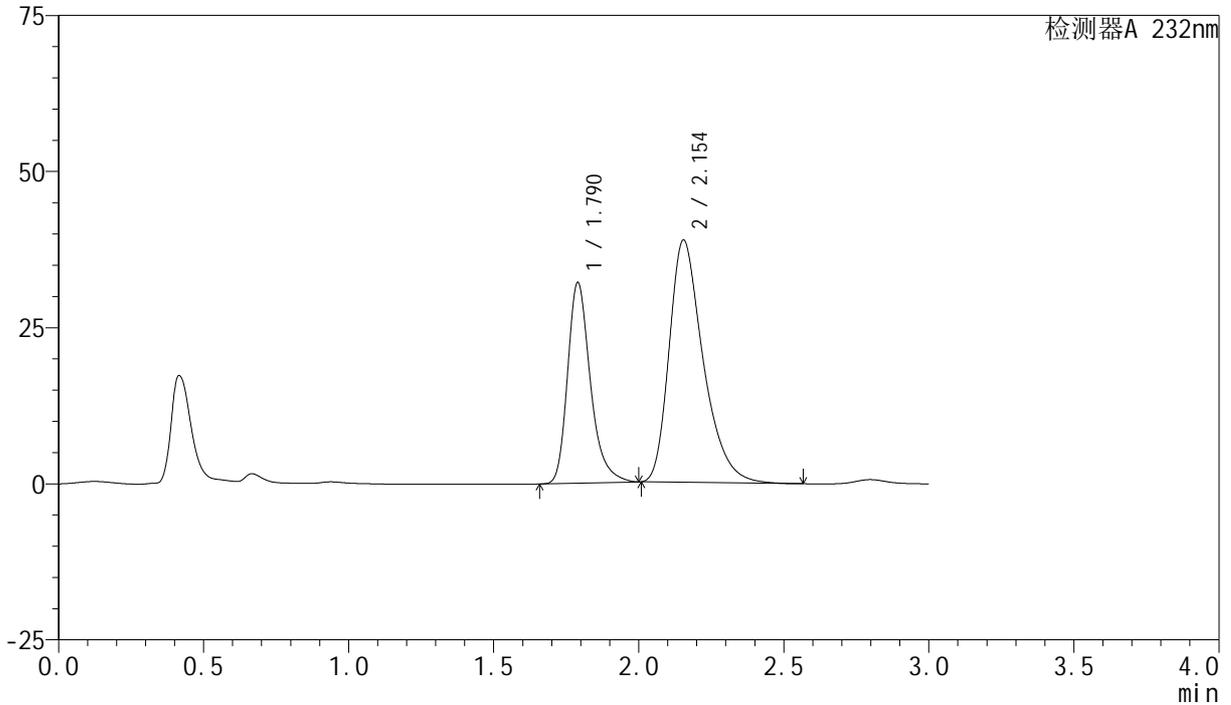
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	176515	35.257	31630	2579	1.337	--
2	2.154	324139	64.743	38932	1643	1.354	2.061
总计		500654	100.000	70561			

## &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 - 0-72/25-539-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-30min-P1.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-5  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/04/02 16:14:44 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:24:39 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

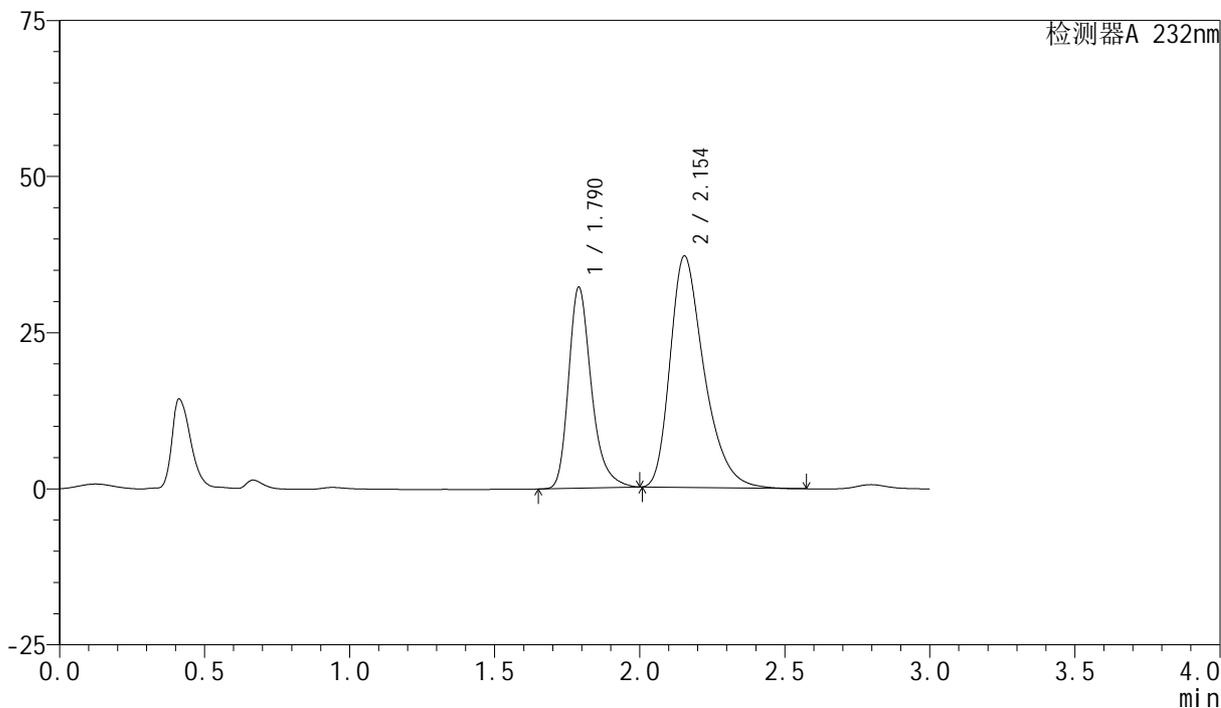
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	176050	35.723	32128	2613	1.299	--
2	2.154	316766	64.277	38818	1689	1.361	2.084
总计		492816	100.000	70946			

## &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 - 0-72/25-540-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-30min-P2.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-14  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/04/02 16:18:09 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:24:42 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

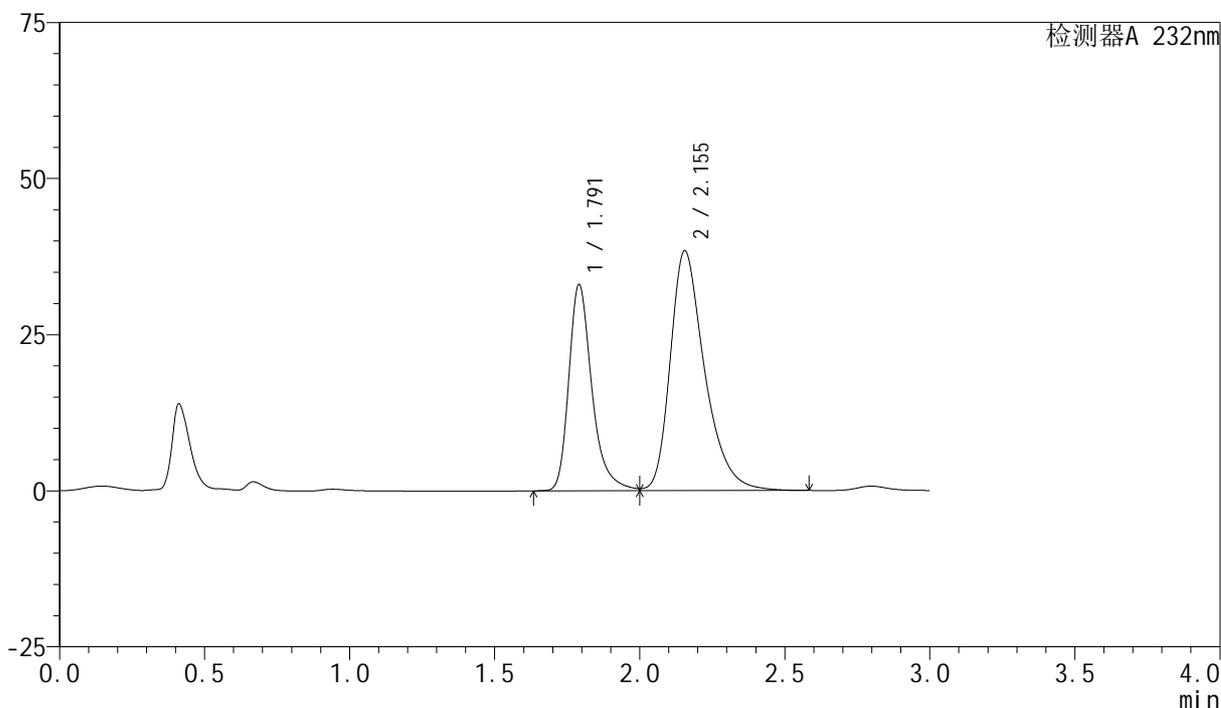
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	176312	36.805	32162	2612	1.298	--
2	2.154	302732	63.195	37076	1690	1.362	2.083
总计		479045	100.000	69238			

## &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 - 0-72/25-541-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-30min-P3.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-23  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/04/02 16:21:33 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:24:45 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

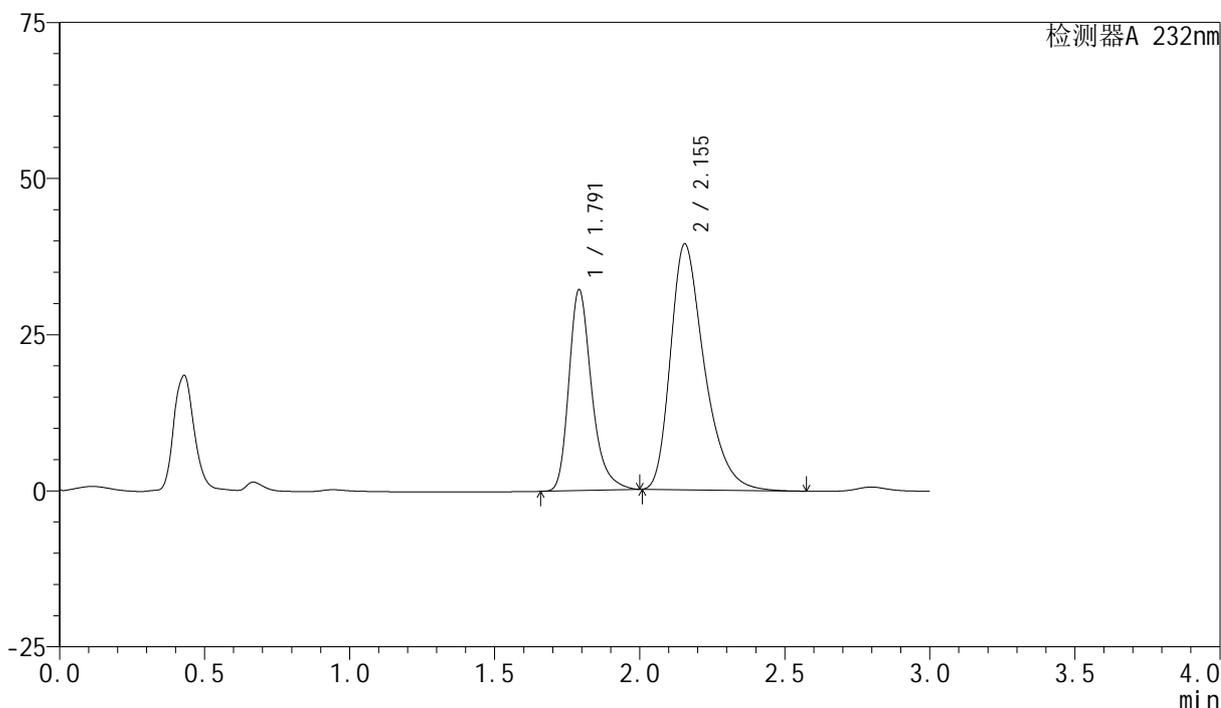
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.791	183772	36.660	32964	2601	1.335	--
2	2.155	317518	63.340	38437	1678	1.354	2.077
总计		501289	100.000	71401			

## &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 - 0-72/25-542-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-30min-P4.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-32  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 16:24:58 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:24:48 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

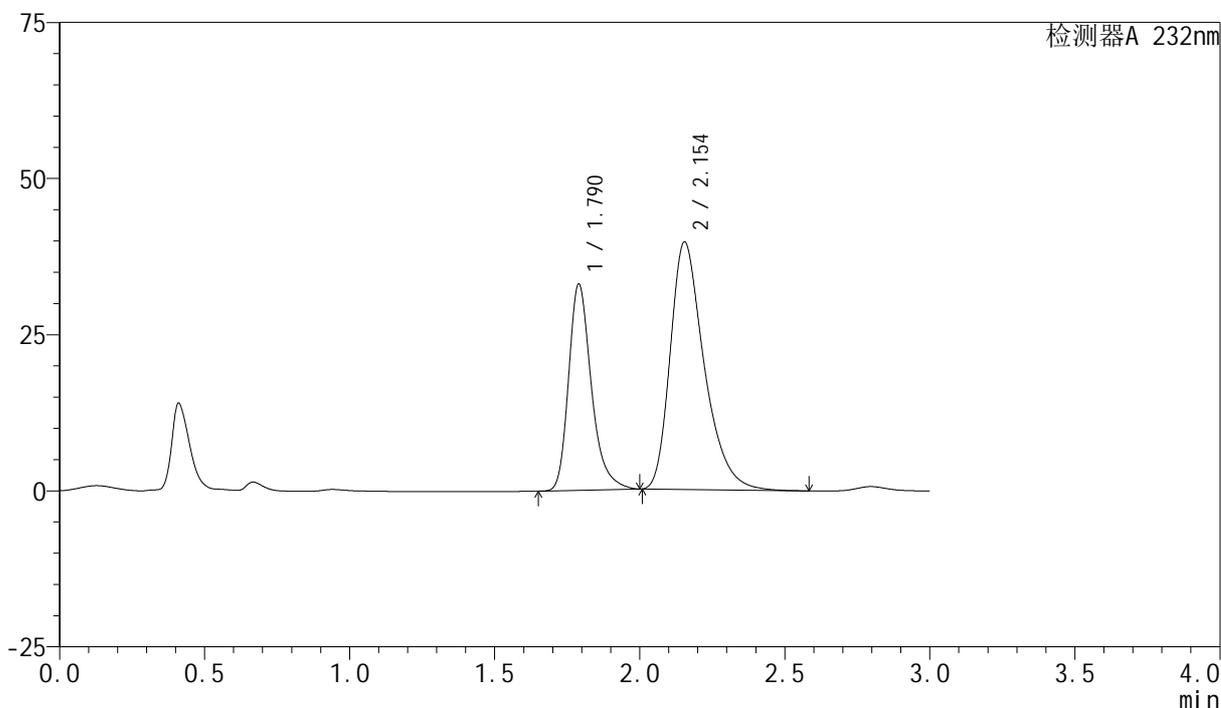
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.791	175853	35.436	32099	2630	1.297	--
2	2.155	320400	64.564	39389	1706	1.360	2.092
总计		496253	100.000	71488			

## &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 - 0-72/25-543-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-30min-P5.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-41  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 16:28:23 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:24:51 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

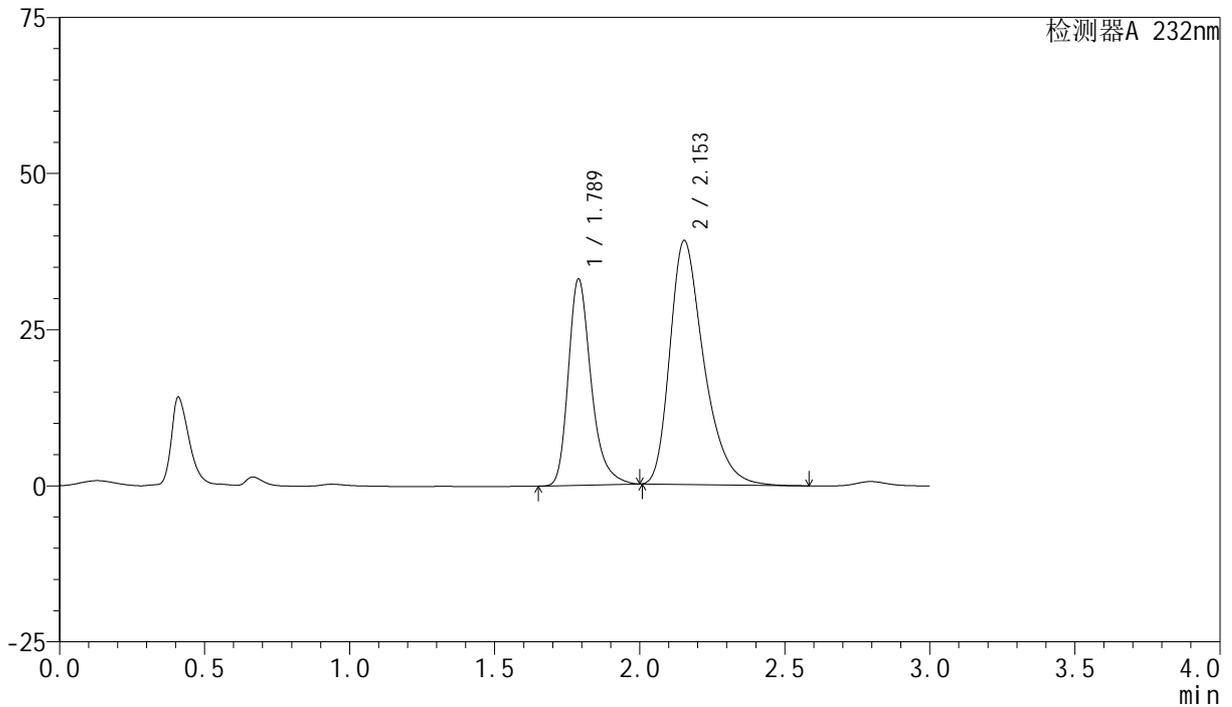
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	180573	35.866	33005	2622	1.297	--
2	2.154	322891	64.134	39658	1700	1.359	2.090
总计		503464	100.000	72663			

## &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 - 0-72/25-544-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-30min-P6.1  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/02 16:31:48 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V3): 2024/04/07 18:24:54 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

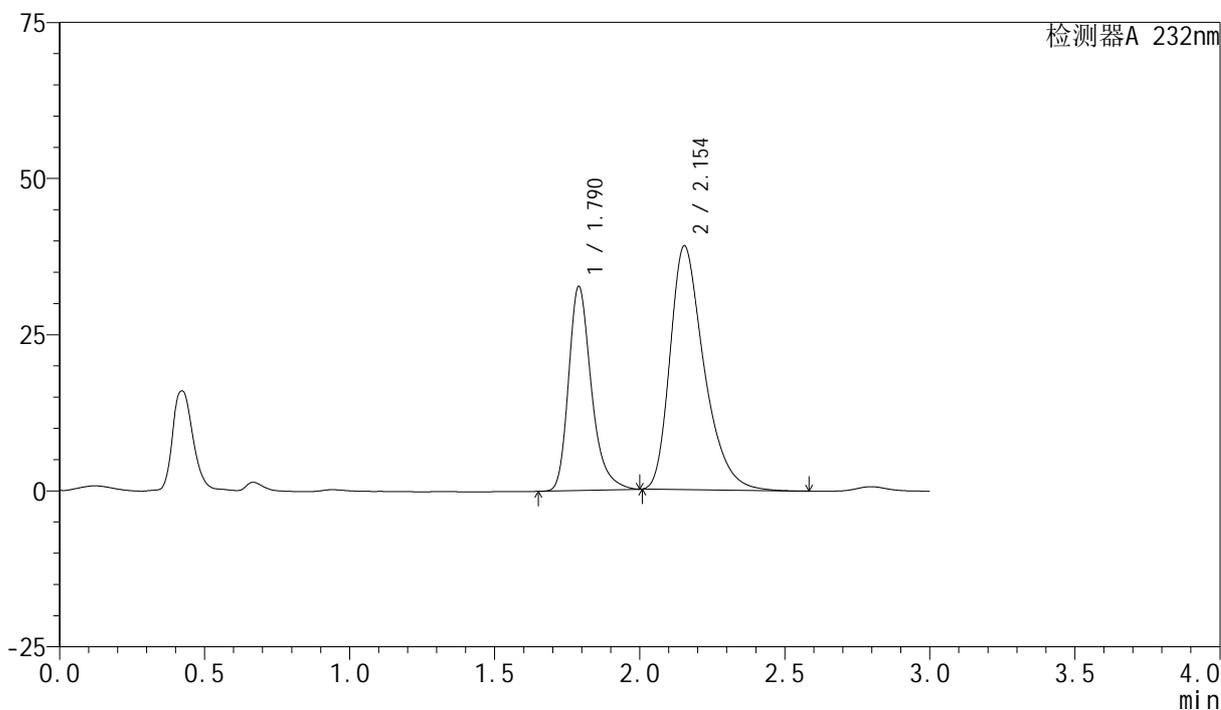
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	180743	36.232	33044	2620	1.297	--
2	2.153	318101	63.768	39049	1698	1.359	2.089
总计		498844	100.000	72093			

## &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 - 0-72/25-545-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-45min-P1.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-6  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 16:35:13 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:24:57 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

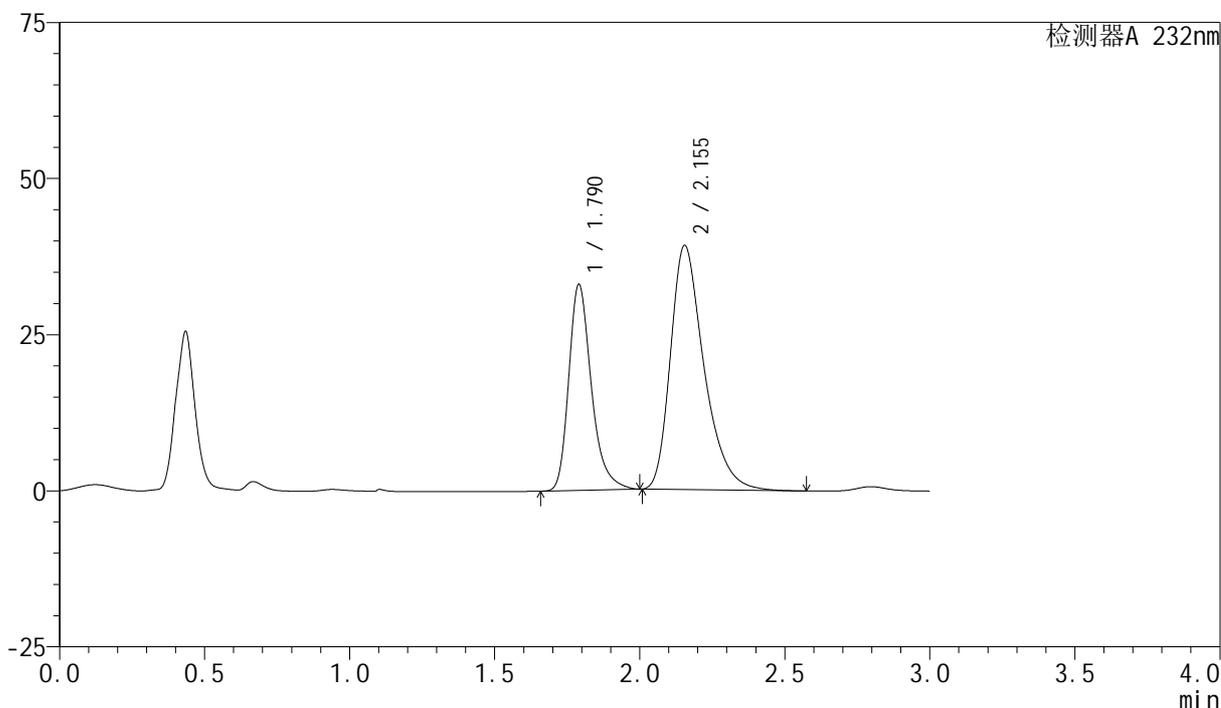
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	178866	35.936	32661	2616	1.297	--
2	2.154	318875	64.064	39045	1687	1.360	2.082
总计		497741	100.000	71706			

## &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 - 0-72/25-546-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-45min-P2.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-15  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/04/02 16:38:38 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:24:59 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

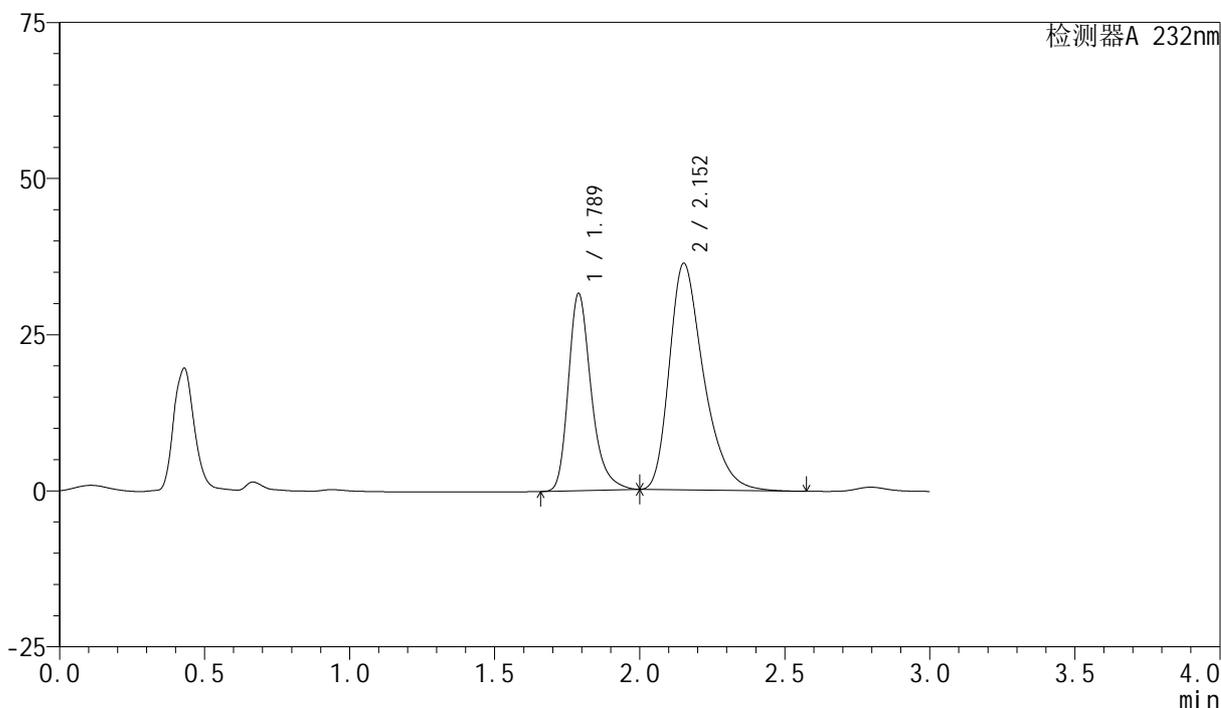
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	179359	36.276	32951	2658	1.300	--
2	2.155	315067	63.724	39133	1744	1.358	2.112
总计		494425	100.000	72084			

## &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 - 0-72/25-547-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-45min-P3.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-24  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/04/02 16:42:04 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:25:02 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

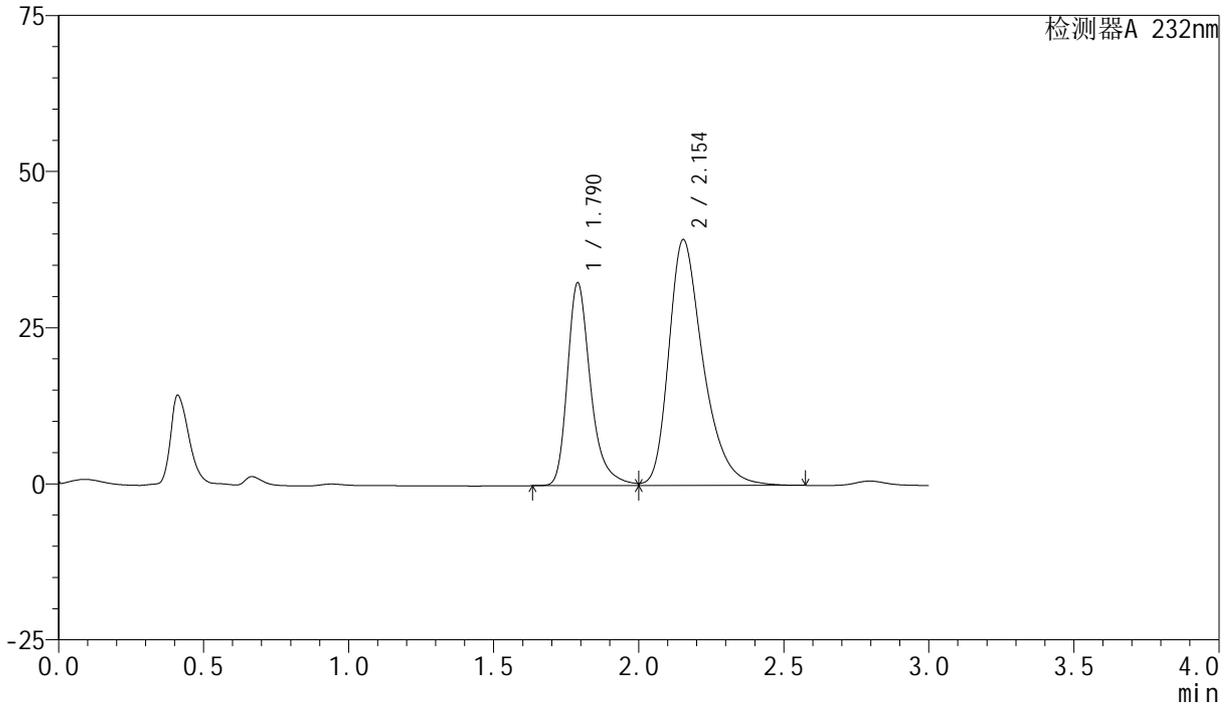
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.789	173245	36.683	31595	2604	1.295	--
2	2.152	299027	63.317	36232	1654	1.362	2.061
总计		472272	100.000	67827			

## &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 - 0-72/25-548-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-45min-P4.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-33  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/04/02 16:45:30 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:25:05 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

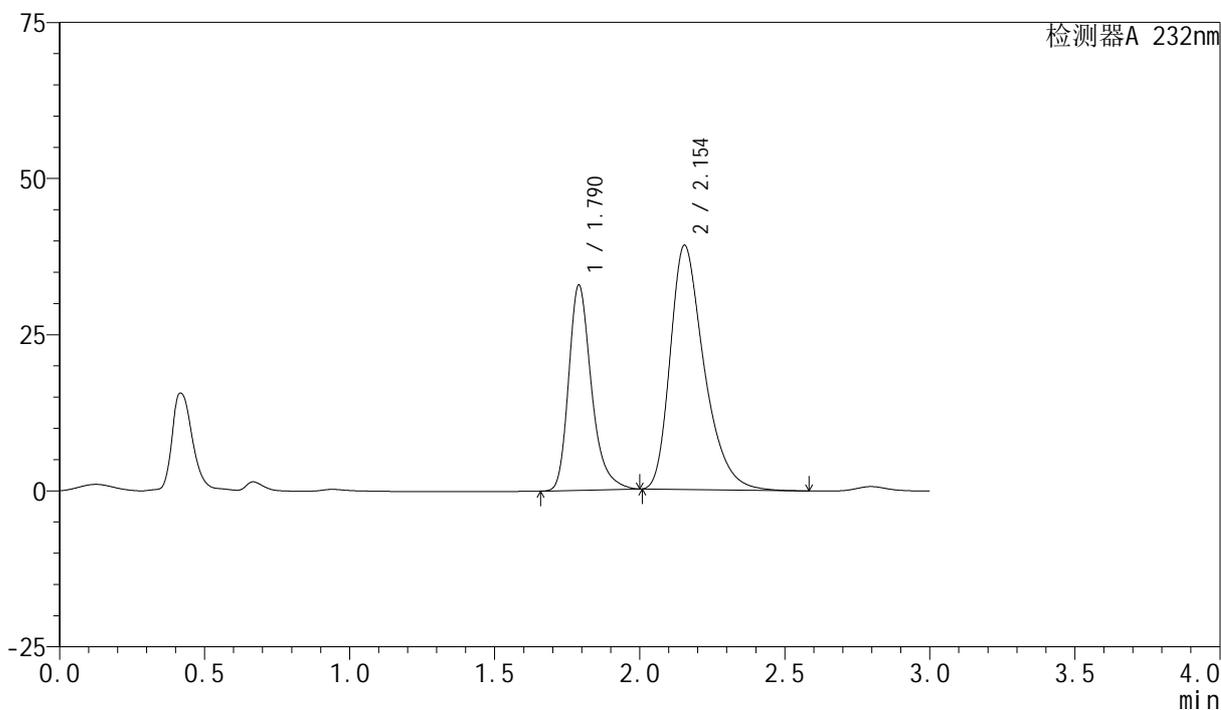
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	180713	35.716	32475	2595	1.335	--
2	2.154	325257	64.284	39382	1676	1.352	2.074
总计		505970	100.000	71856			

## &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 - 0-72/25-549-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-45min-P5.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-42  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 16:48:55 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:25:08 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

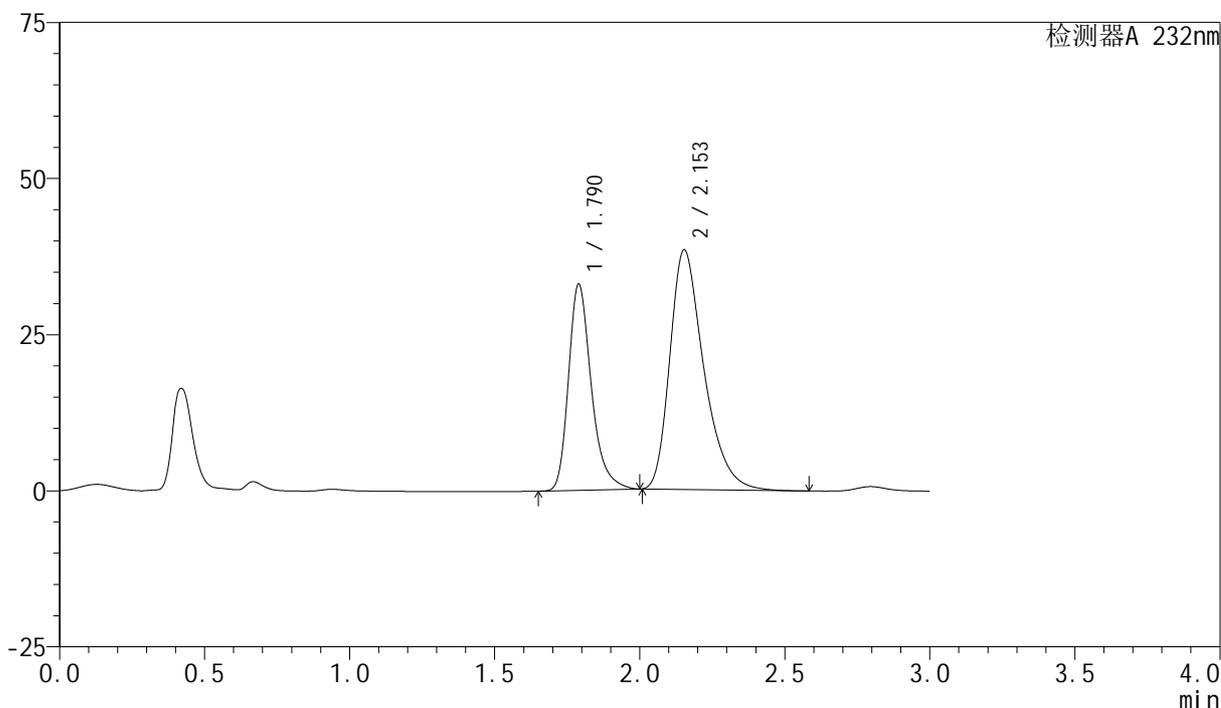
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	179718	36.096	32829	2624	1.297	--
2	2.154	318165	63.904	39127	1704	1.359	2.090
总计		497884	100.000	71955			

## &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 - 0-72/25-550-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-45min-P6.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-51  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 16:52:20 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:25:11 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

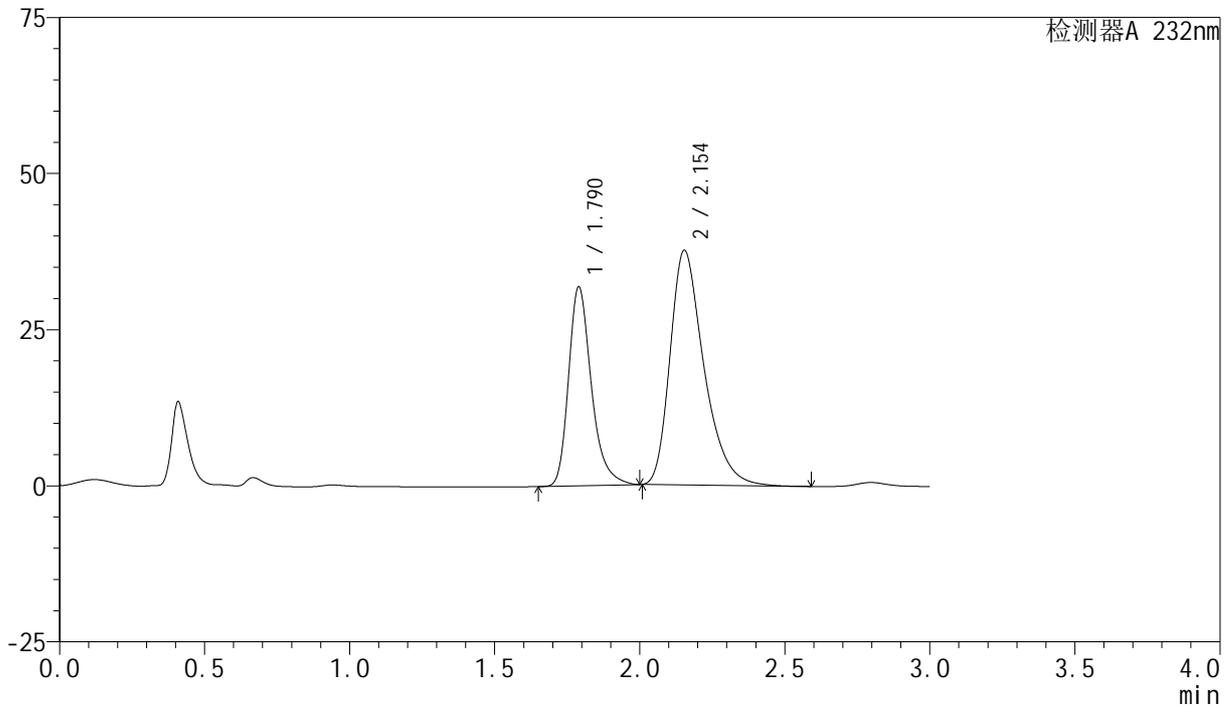
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	180869	36.584	33012	2612	1.297	--
2	2.153	313526	63.416	38371	1686	1.360	2.079
总计		494395	100.000	71383			

## &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 - 0-72/25-551-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-60min-P1.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-7  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 16:55:45 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:25:13 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

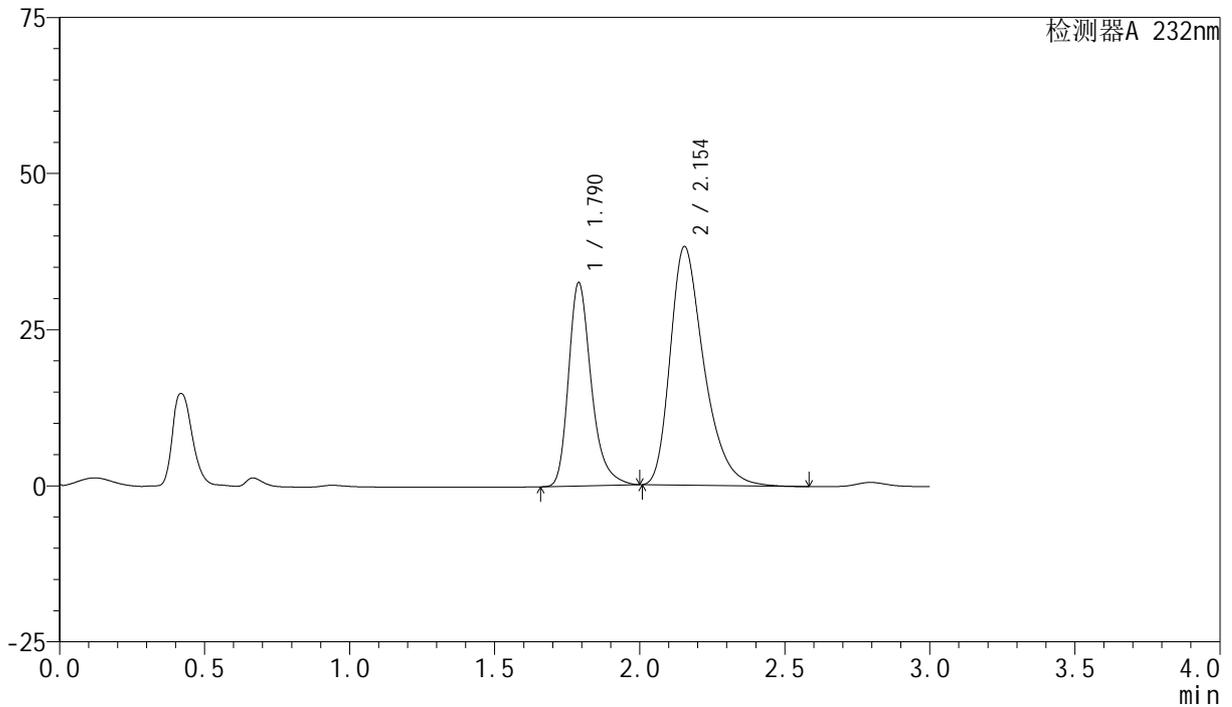
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	174254	36.288	31843	2620	1.297	--
2	2.154	305945	63.712	37584	1700	1.359	2.087
总计		480199	100.000	69427			

## &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 - 0-72/25-552-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-60min-P2.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-16  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/04/02 16:59:10 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:25:16 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

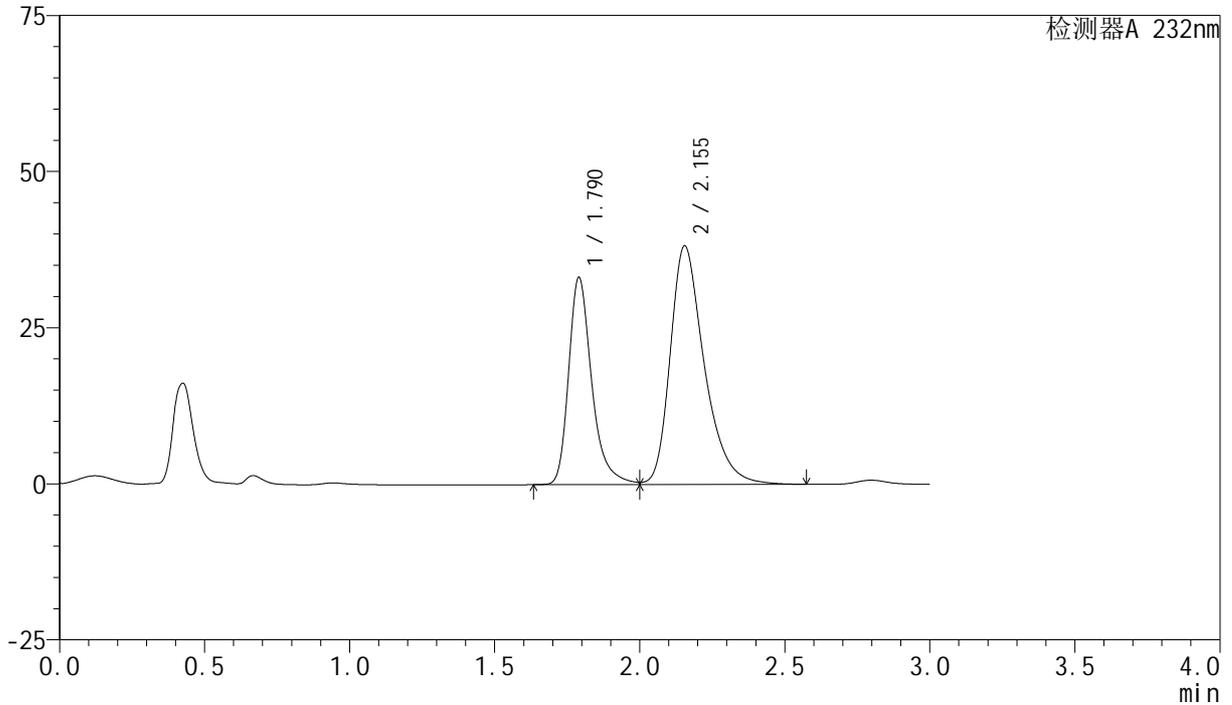
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	177992	36.504	32564	2625	1.298	--
2	2.154	309600	63.496	38237	1719	1.357	2.098
总计		487592	100.000	70801			

## &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 - 0-72/25-553-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-60min-P3.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-25  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/04/02 17:02:35 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:25:19 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

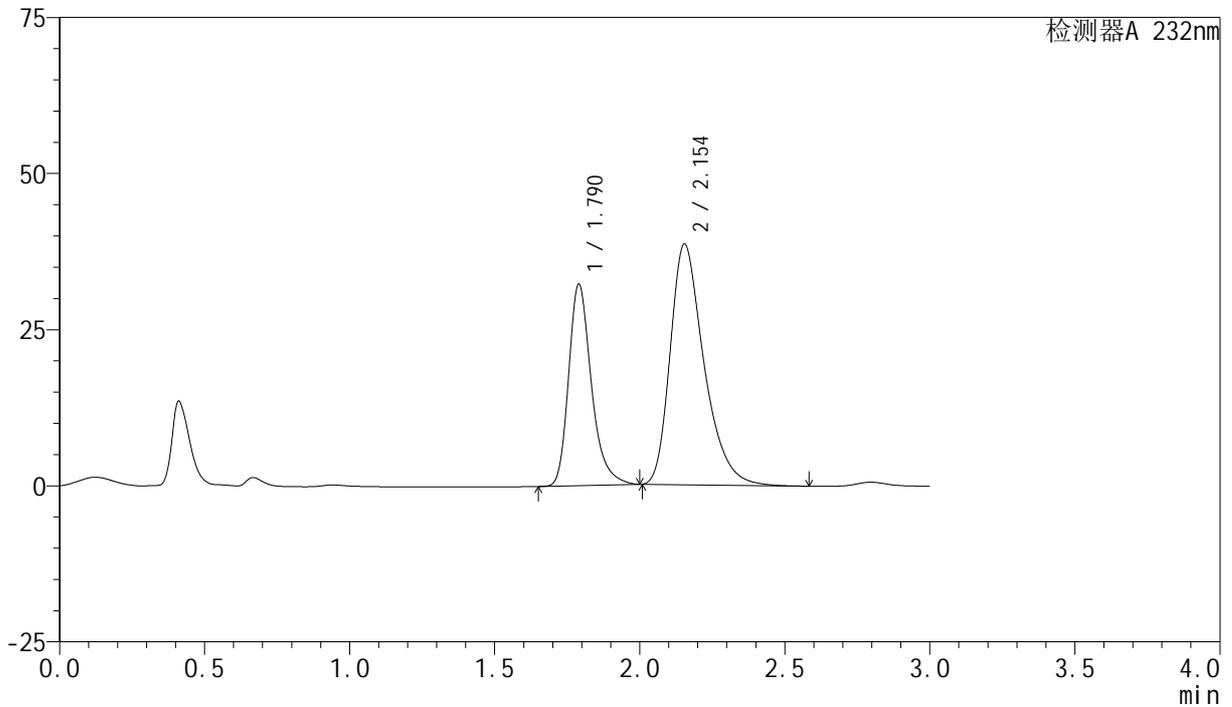
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	184157	37.024	33141	2611	1.335	--
2	2.155	313239	62.976	38222	1705	1.349	2.090
总计		497396	100.000	71362			

## &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 - 0-72/25-554-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-60min-P4.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-34  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 17:05:59 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:25:22 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

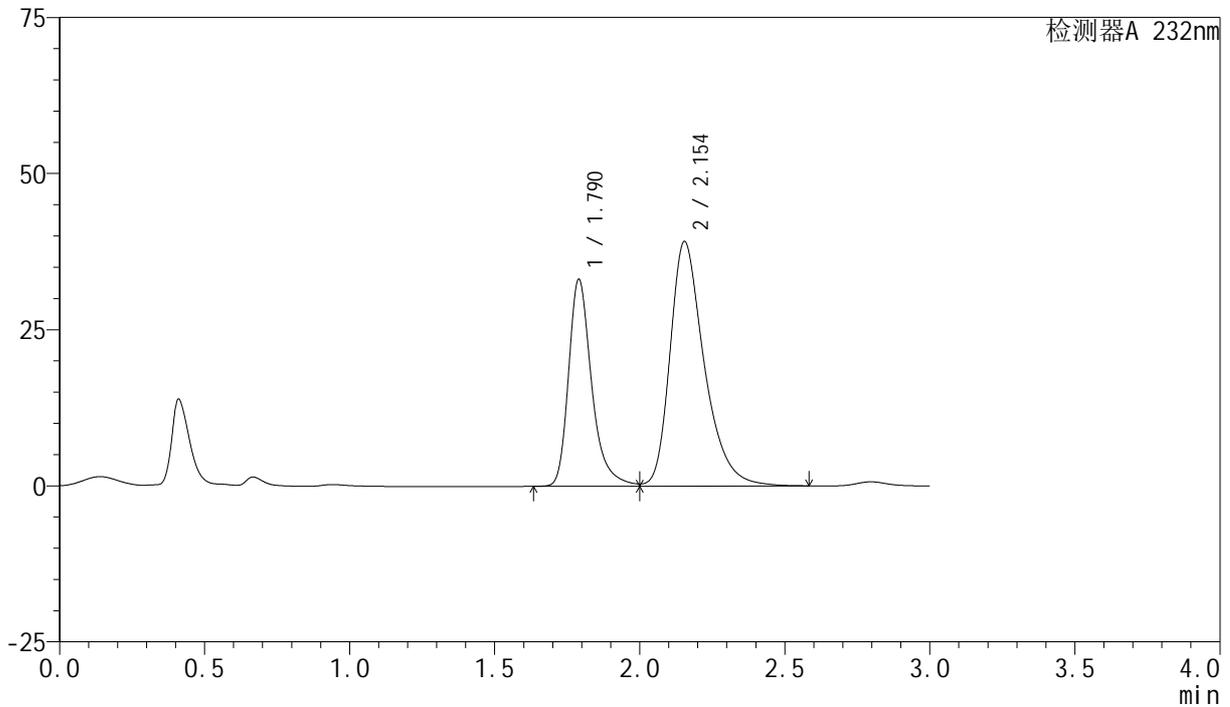
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	176283	36.029	32226	2626	1.297	--
2	2.154	313005	63.971	38569	1711	1.356	2.093
总计		489288	100.000	70795			

## &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 - 0-72/25-555-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-60min-P5.1  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/02 17:09:23 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V3): 2024/04/07 18:25:24 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

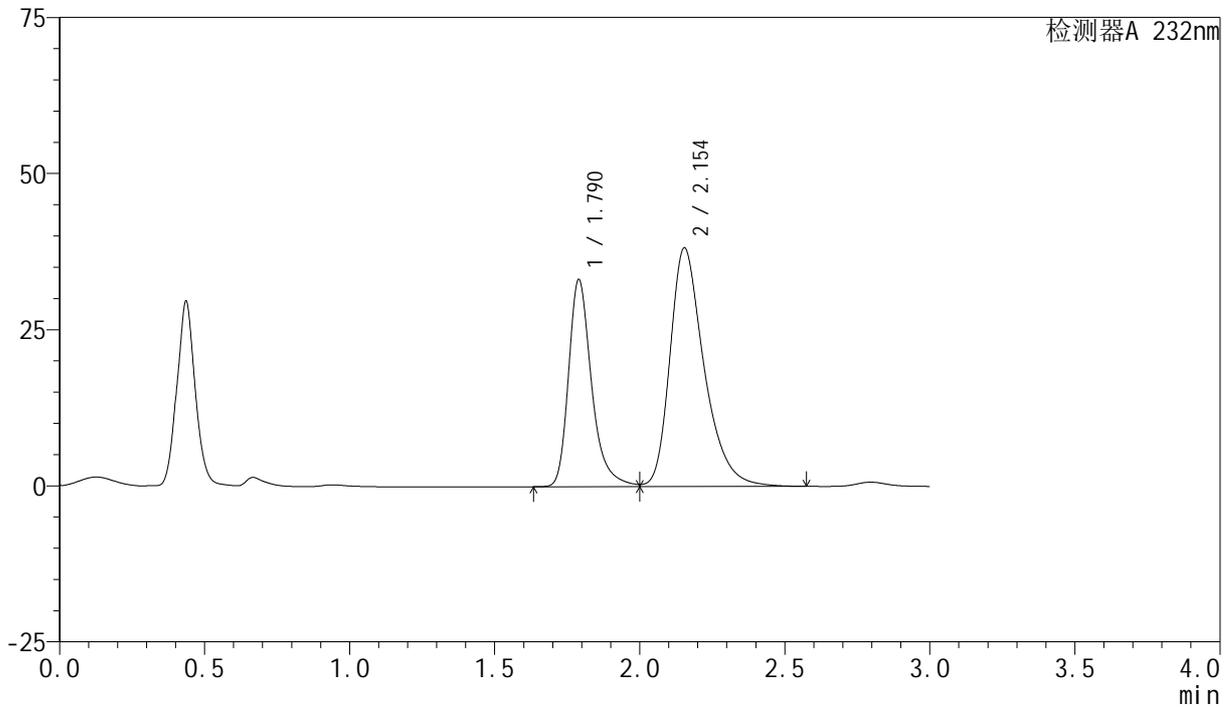
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	184083	36.397	33117	2607	1.336	--
2	2.154	321677	63.603	39188	1701	1.353	2.087
总计		505760	100.000	72305			

## &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 - 0-72/25-556-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-60min-P6.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-52  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/04/02 17:12:48 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:25:27 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

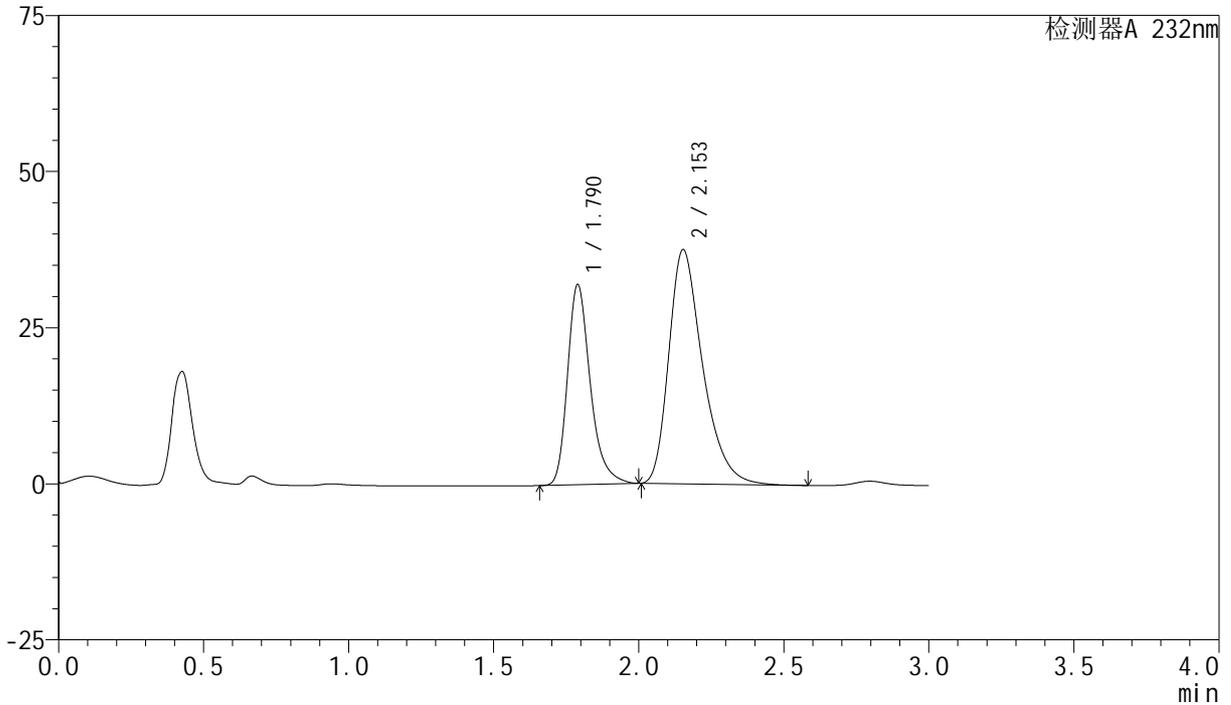
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	184039	36.984	33144	2607	1.333	--
2	2.154	313578	63.016	38217	1699	1.350	2.085
总计		497618	100.000	71361			

## &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 - 0-72/25-557-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-JX-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-8  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/04/02 17:16:14 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:25:30 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

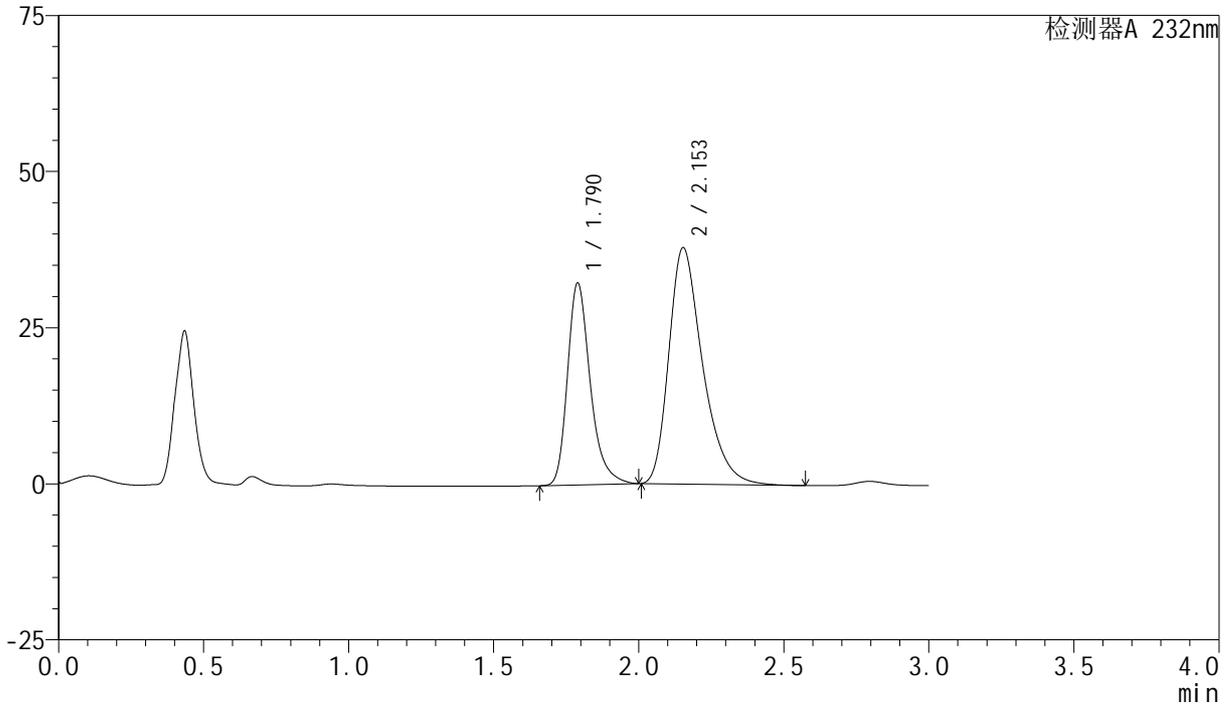
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	175394	36.492	32051	2618	1.298	--
2	2.153	305243	63.508	37498	1700	1.358	2.083
总计		480637	100.000	69549			

## &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 - 0-72/25-558-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-JX-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-17  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/04/02 17:19:39 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:25:32 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

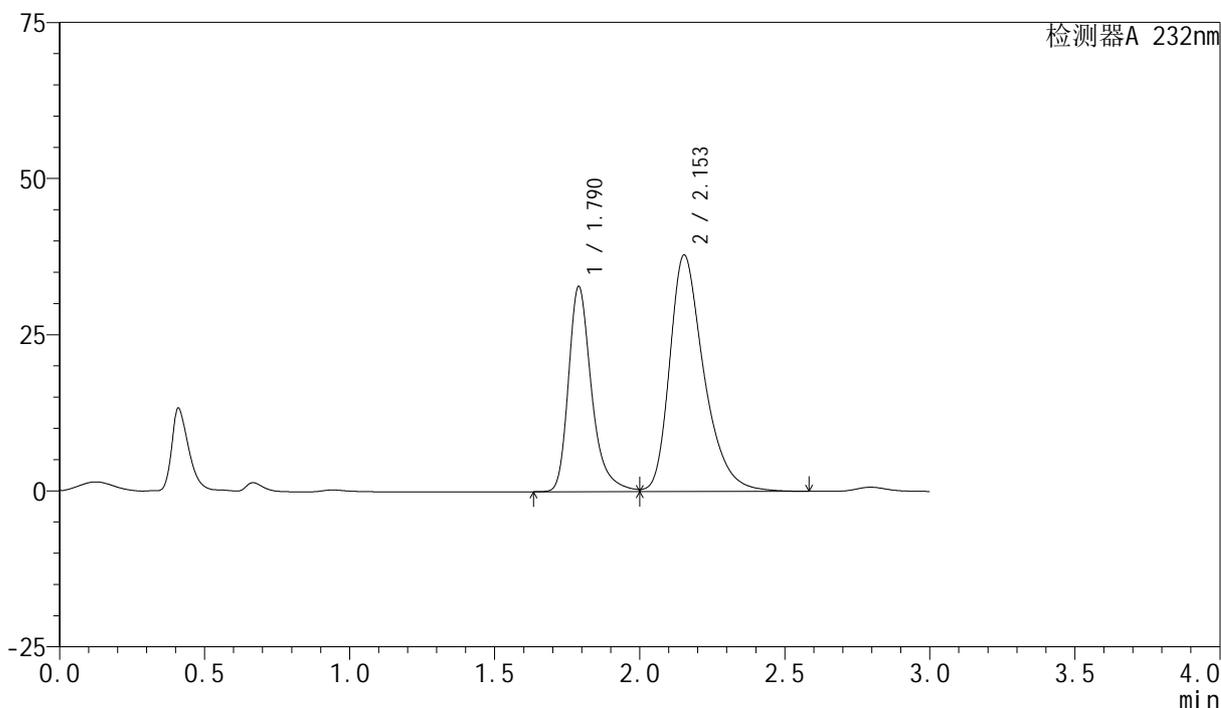
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	176682	36.485	32328	2625	1.297	--
2	2.153	307572	63.515	37840	1706	1.358	2.087
总计		484255	100.000	70168			

## &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 - 0-72/25-559-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-JX-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-26  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/04/02 17:23:04 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:25:35 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

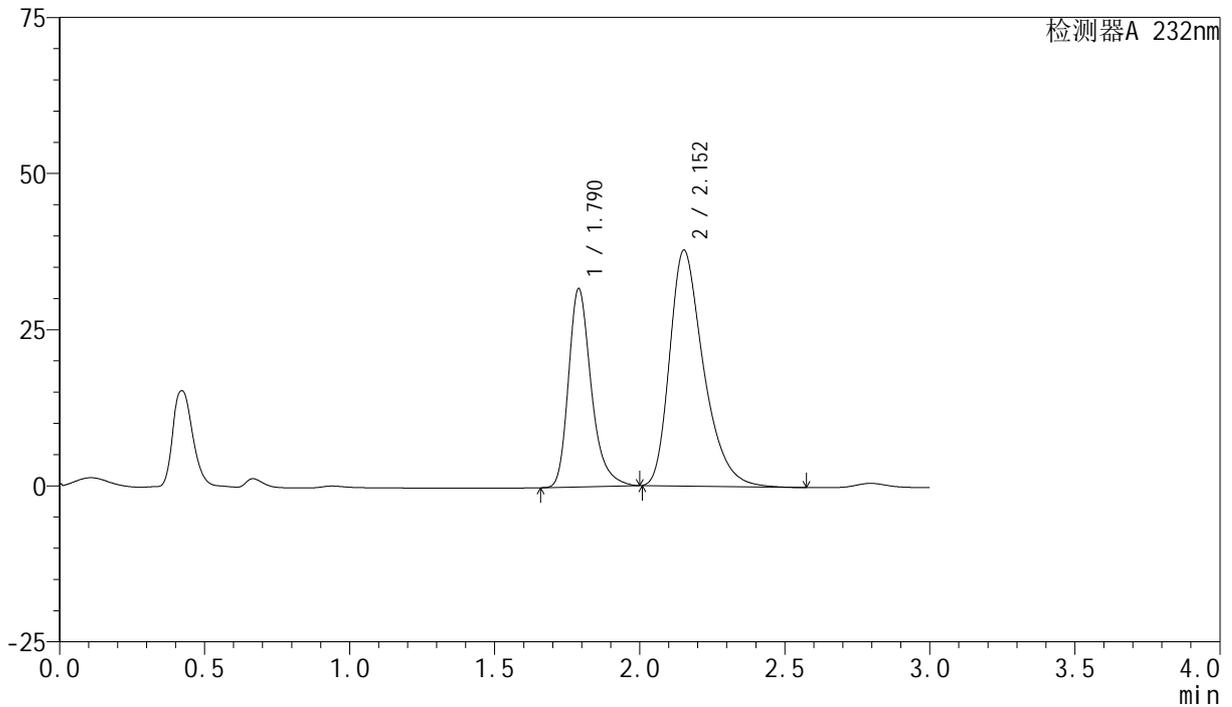
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	182600	36.933	32854	2601	1.335	--
2	2.153	311813	63.067	37875	1689	1.351	2.077
总计		494413	100.000	70729			

## &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 - 0-72/25-560-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-JX-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-35  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 17:26:30 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:25:38 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

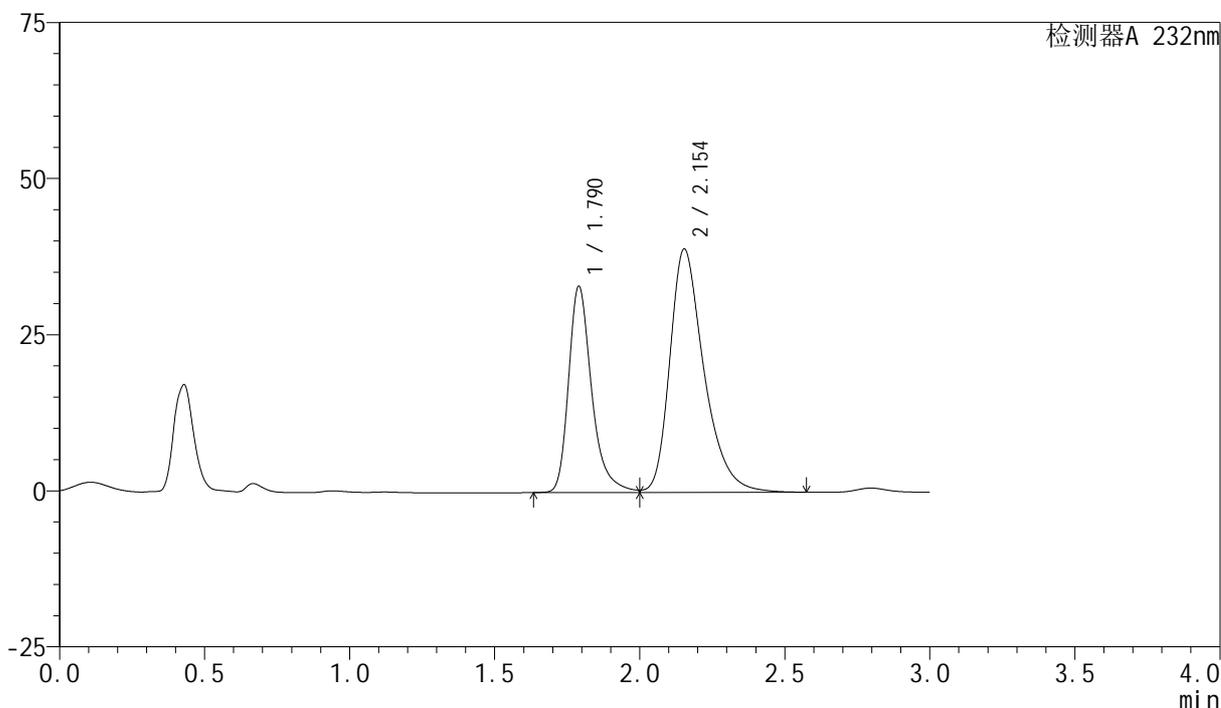
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	173430	36.088	31750	2629	1.296	--
2	2.152	307151	63.912	37741	1700	1.359	2.083
总计		480580	100.000	69490			

## &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 - 0-72/25-561-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-JX-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-44  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 17:29:55 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:25:41 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

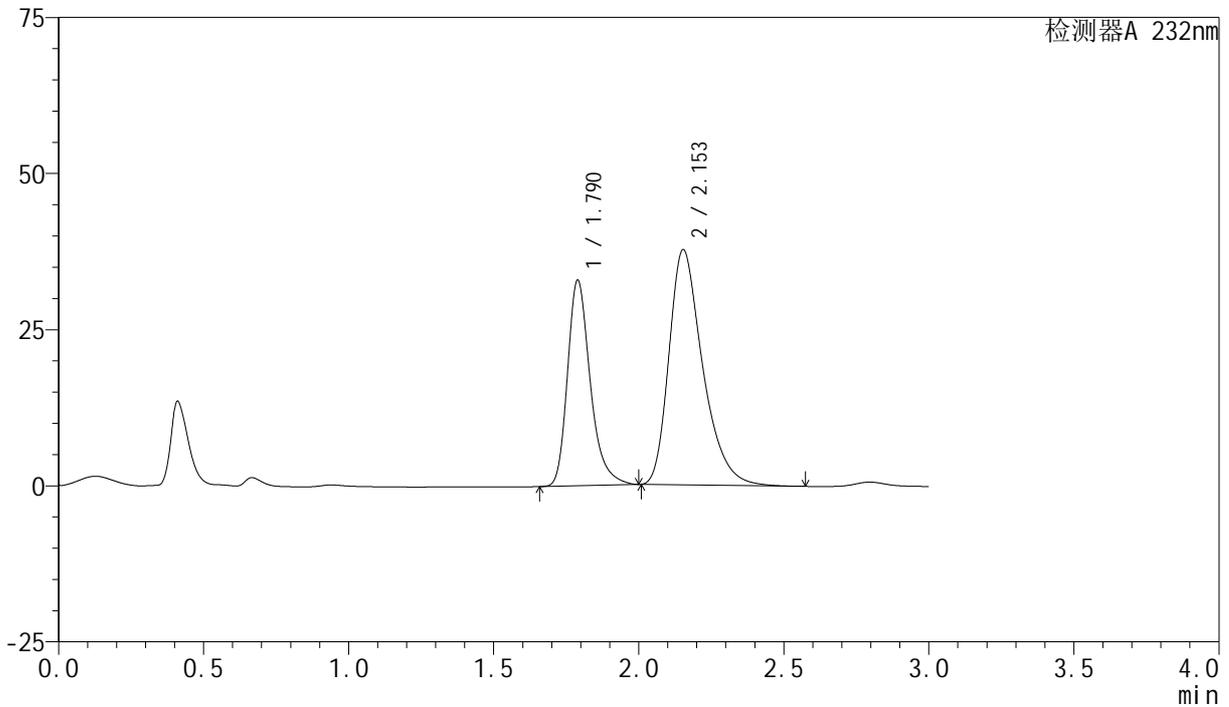
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	183502	36.450	33005	2606	1.336	--
2	2.154	319938	63.550	38966	1698	1.351	2.081
总计		503440	100.000	71971			

## &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 - 0-72/25-562-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-JX-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-53  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/04/02 17:33:20 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:25:44 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

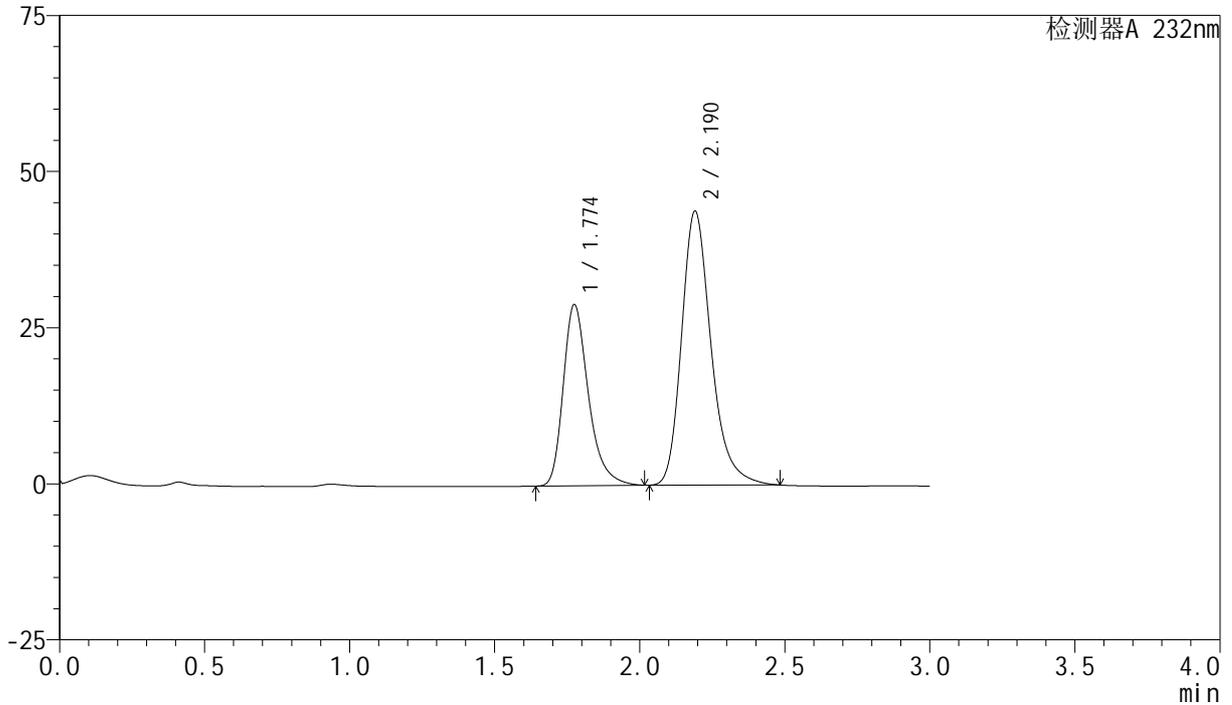
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	179910	37.076	32926	2629	1.300	--
2	2.153	305342	62.924	37677	1716	1.357	2.093
总计		485252	100.000	70604			

## &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 - 25-563-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-27  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 17:36:45 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:16:20 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

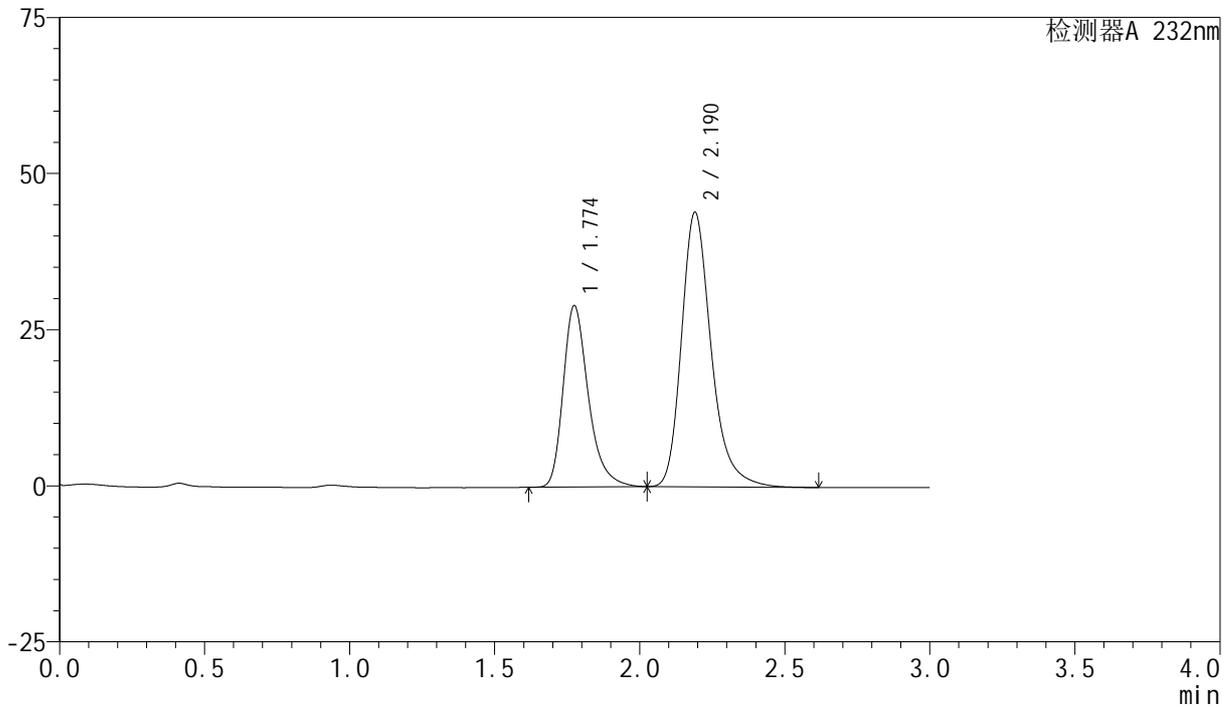
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.774	175584	36.091	28965	2108	1.322	--
2	2.190	310923	63.909	43846	2341	1.263	2.479
总计		486507	100.000	72810			

## &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 - 0-73/25-564-3 - zzp-2024011621p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX274.lcb  
样品瓶号: 1-27  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/04/02 17:40:11 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/07 18:26:29 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &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	1.774	175898	35.921	29000	2106	1.321	--
2	2.190	313783	64.079	43933	2331	1.276	2.476
总计		489681	100.000	72933			