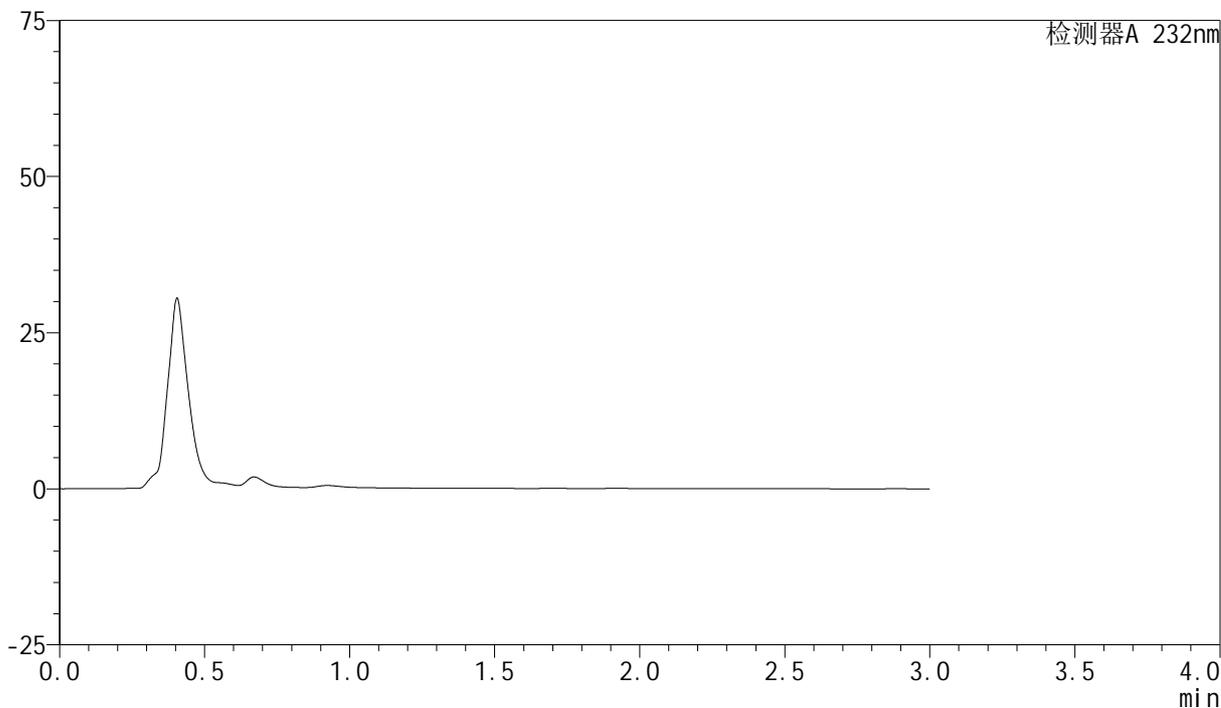


## &lt;样品信息&gt;

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 - 0-67/26-453-4 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 11:41:06 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V4): 2024/04/03 17:15:14 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

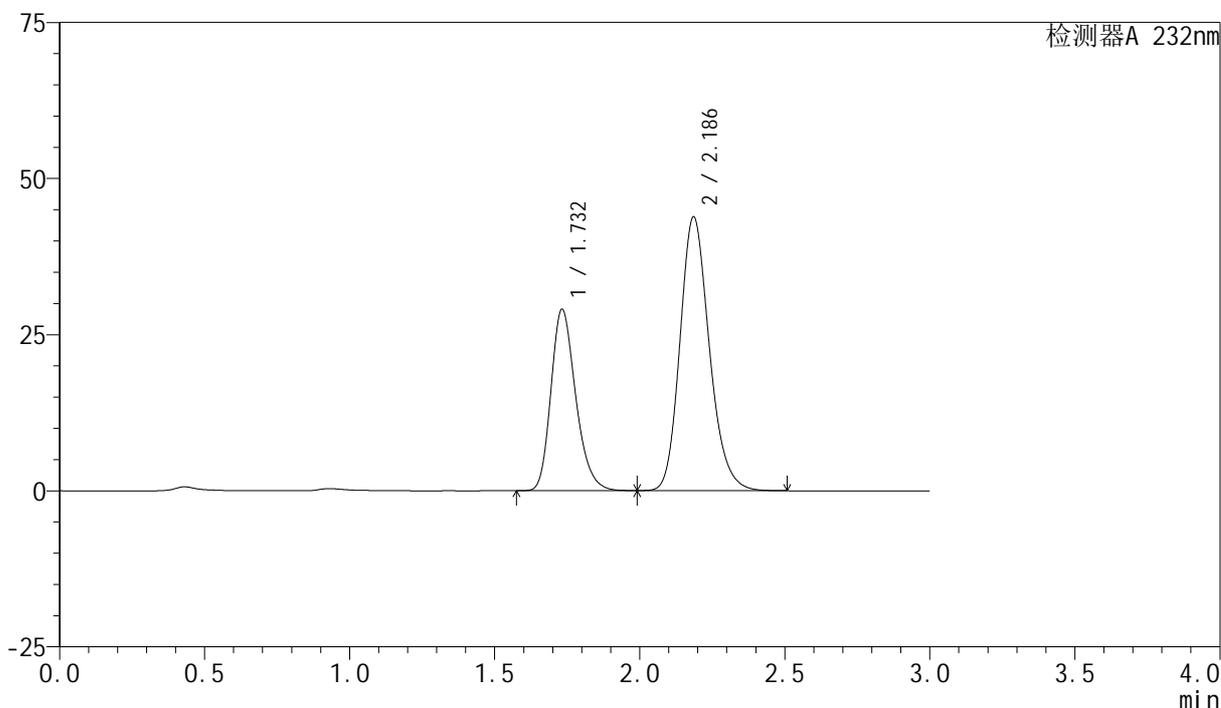
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &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 - 0-67/26-454-4 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 11:44:31 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V4): 2024/04/03 17:15:17 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	1.732	172354	35.797	29013	2009	1.243	--
2	2.186	309127	64.203	43770	2273	1.189	2.683
总计		481481	100.000	72783			

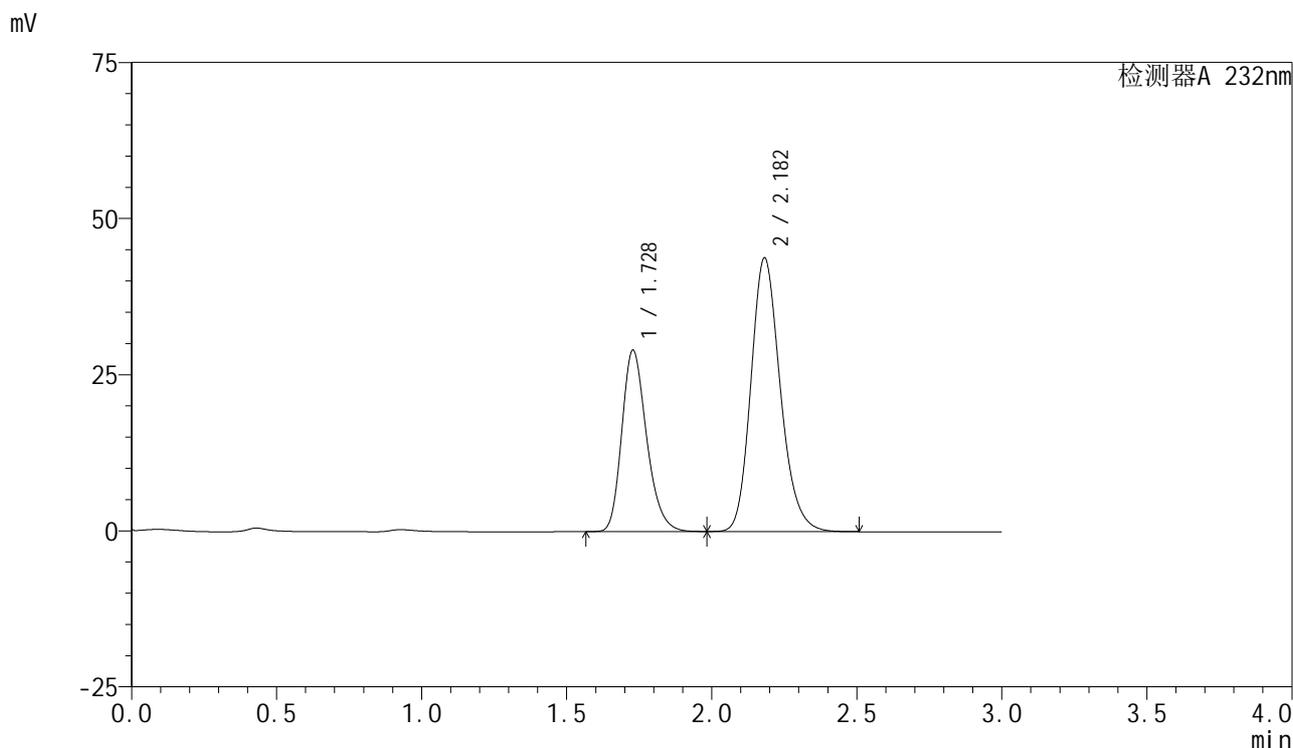


# SMF-4077

## <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 - 0-67/26-455-4 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 11:47:56      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V4) : 2024/04/03 17:15:21 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 232nm

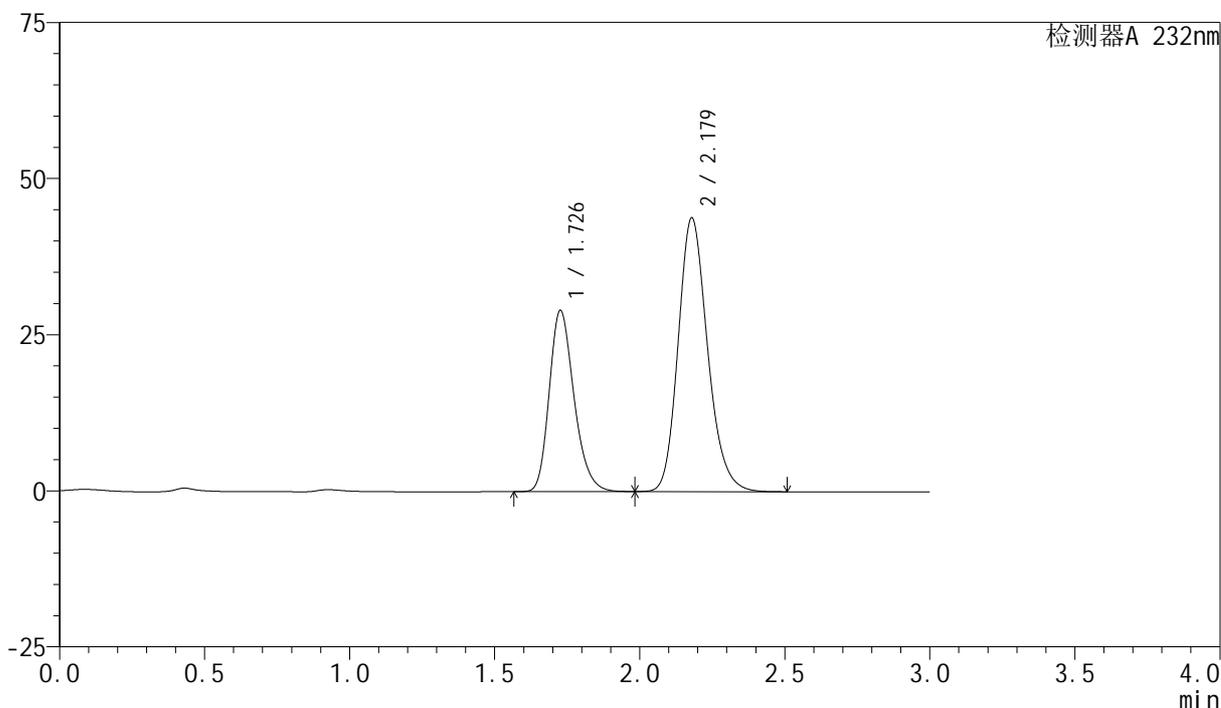
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	172794	35.853	29019	1987	1.240	--
2	2.182	309152	64.147	43804	2265	1.191	2.680
总计		481946	100.000	72823			

## &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 - 0-67/26-456-4 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 11:51:21 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V4): 2024/04/03 17:15:24 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	1.726	172304	35.777	28891	1991	1.242	--
2	2.179	309300	64.223	43839	2259	1.189	2.679
总计		481603	100.000	72731			

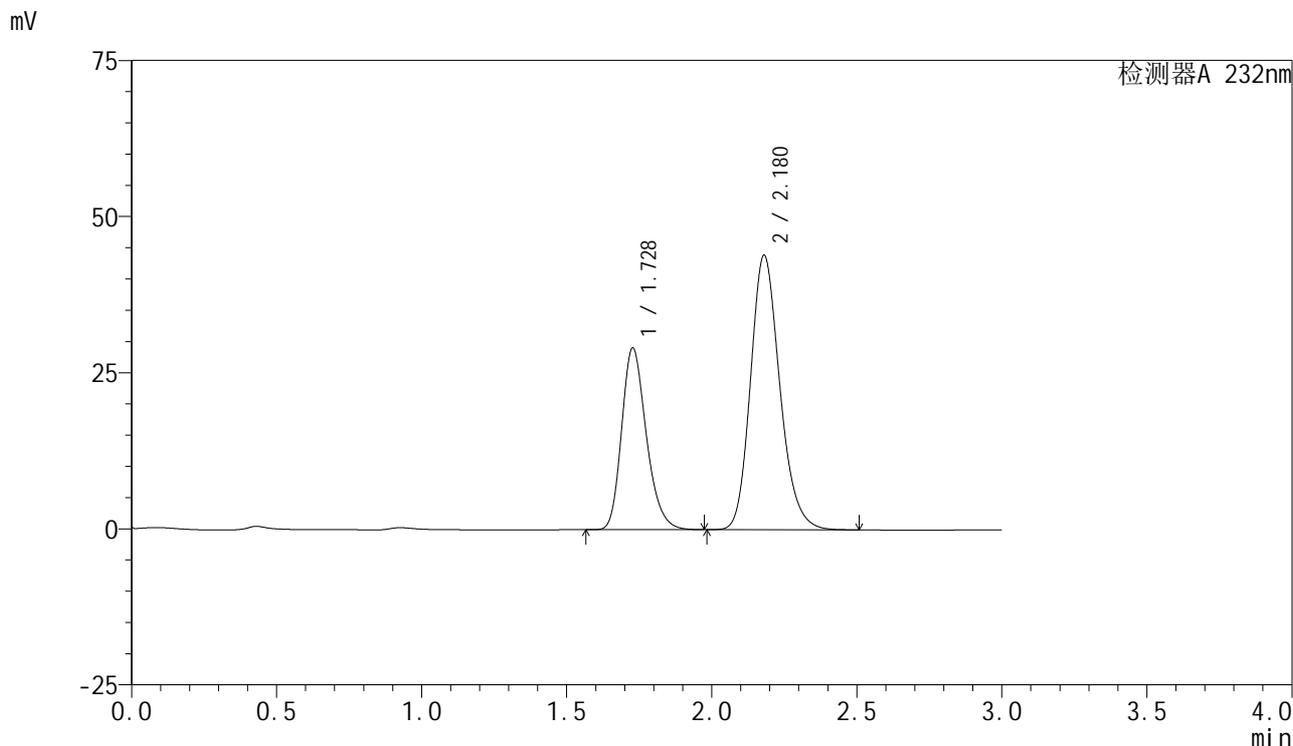


# SMF-4077

## <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 - 0-67/26-457-4 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 11:54:46      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V4) : 2024/04/03 17:15:27 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 232nm

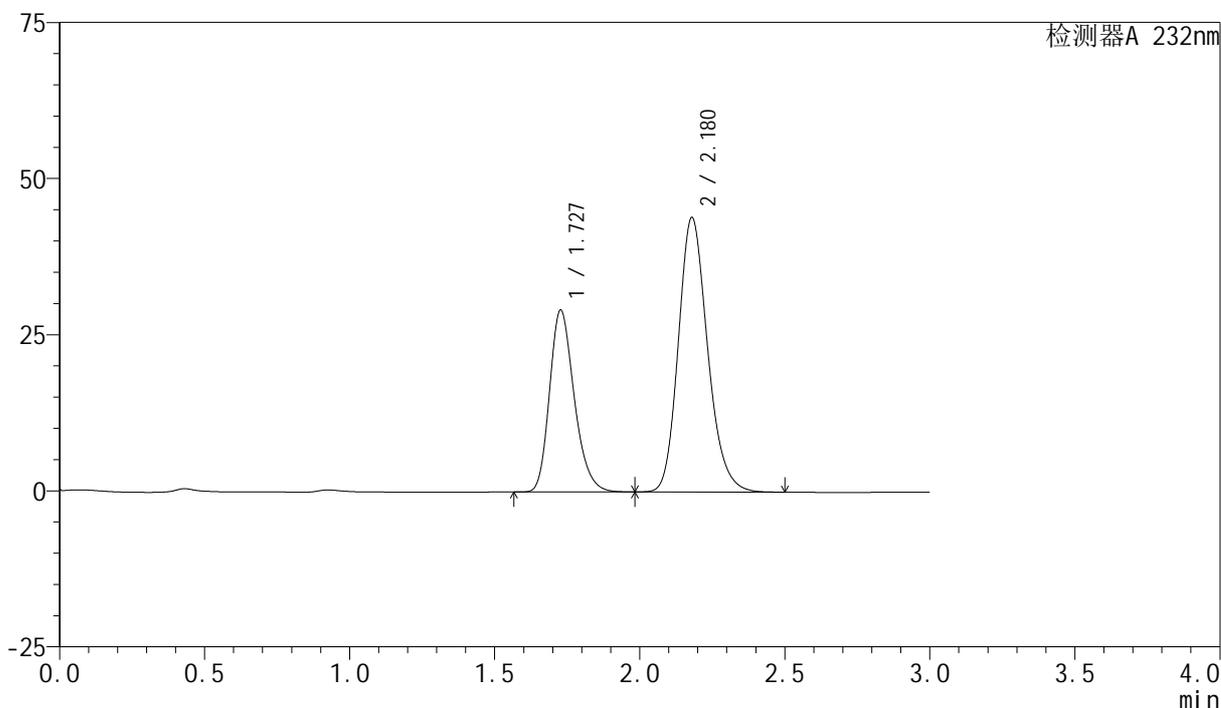
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.728	172275	35.786	29044	2005	1.241	--
2	2.180	309122	64.214	43965	2275	1.189	2.686
总计		481397	100.000	73009			

## &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 - 0-67/26-458-4 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 11:58:11 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V4): 2024/04/03 17:15:30 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

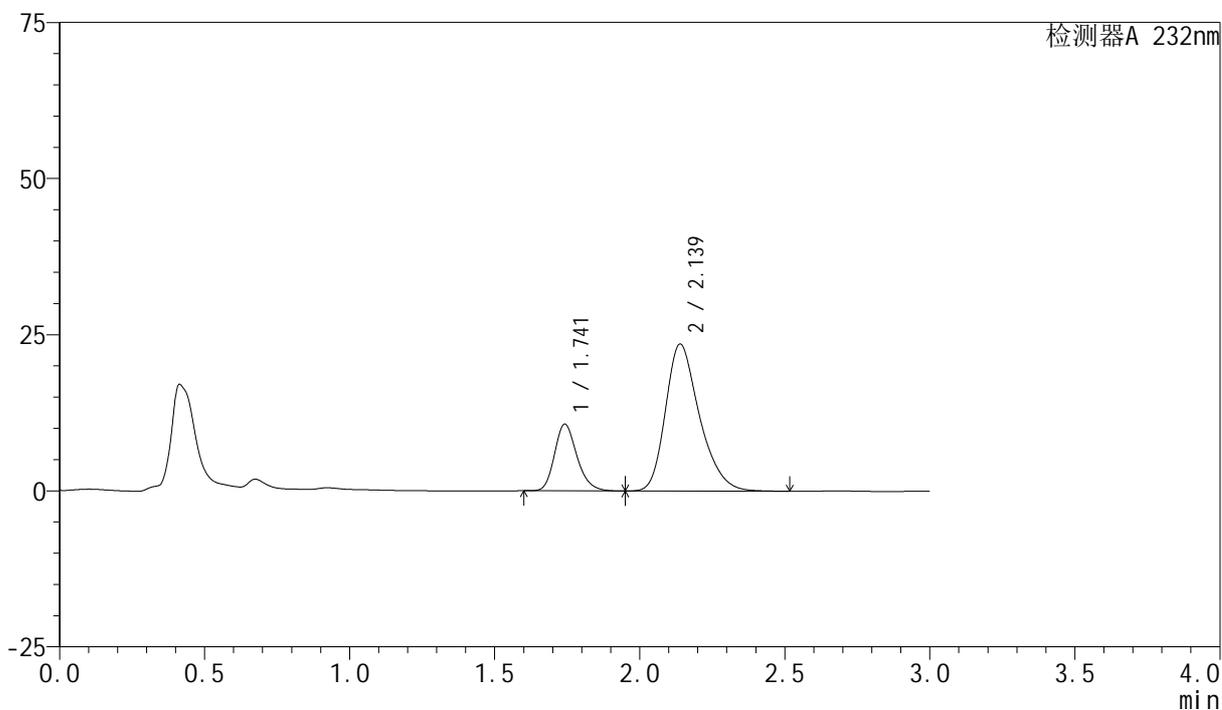
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	172426	35.849	29050	2005	1.240	--
2	2.180	308551	64.151	43972	2283	1.188	2.688
总计		480977	100.000	73022			

## &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 - 0-67/26-459-4 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-5min-P1.lc  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 12:01:36 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V4): 2024/04/03 17:15:32 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

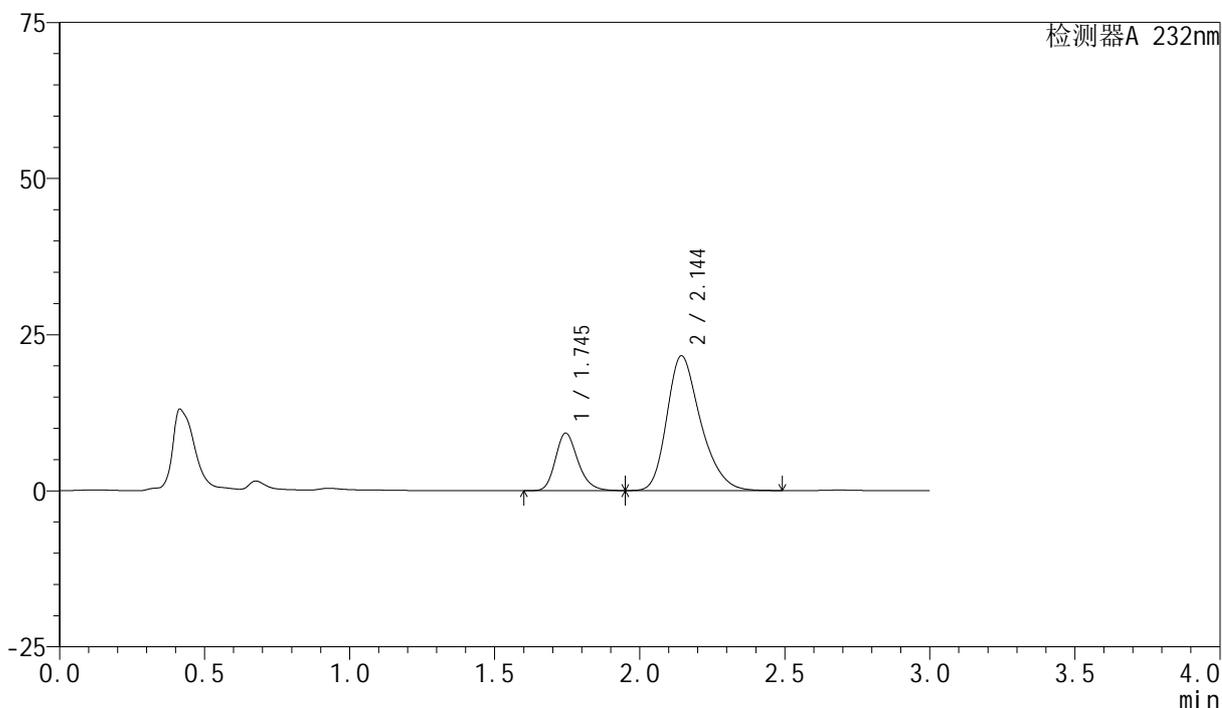
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	57617	23.036	10654	2470	1.218	--
2	2.139	192497	76.964	23569	1646	1.292	2.265
总计		250114	100.000	34223			

## &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 - 0-67/26-460-4 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-5min-P2.lc  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 12:04:59 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V4): 2024/04/03 17:15:35 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

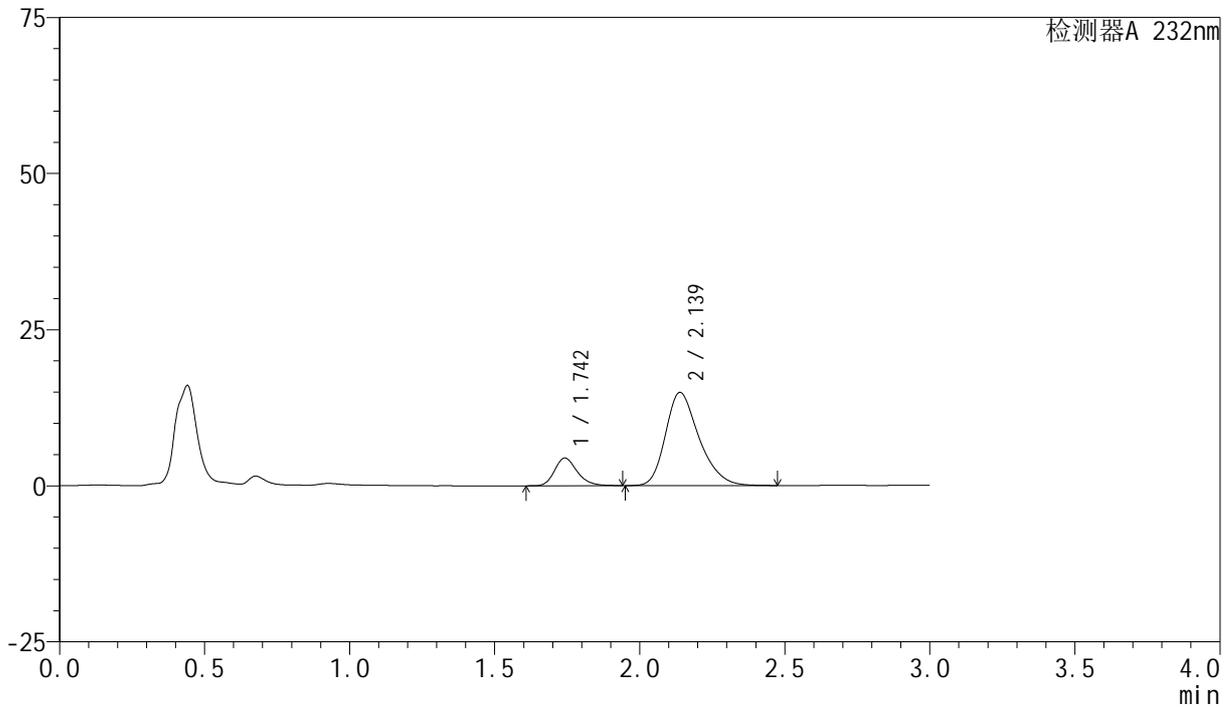
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.745	49608	22.104	9196	2484	1.216	--
2	2.144	174822	77.896	21561	1676	1.286	2.284
总计		224430	100.000	30758			

## &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 - 0-67/26-461-4 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-5min-P3.lc  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 12:08:23 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V4): 2024/04/03 17:15:38 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

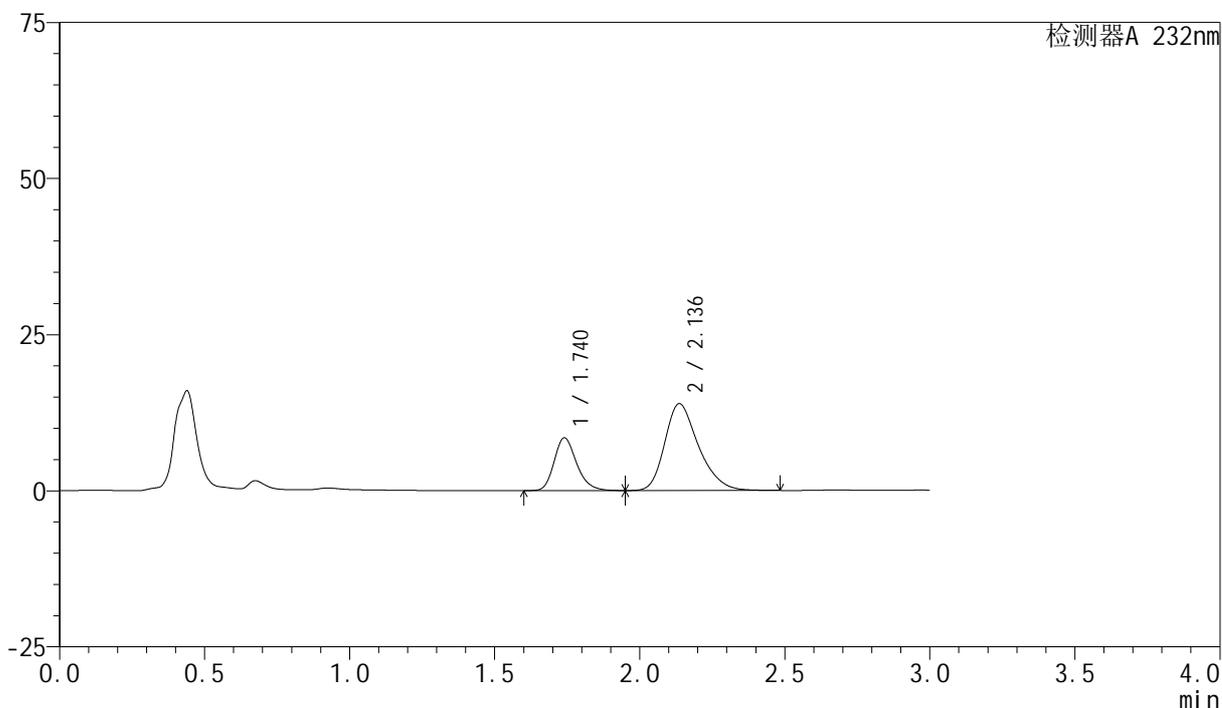
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	23885	16.574	4419	2481	1.223	--
2	2.139	120228	83.426	14924	1682	1.284	2.280
总计		144113	100.000	19343			

## &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 - 0-67/26-462-4 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-5min-P4.lc  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 12:11:48 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V4): 2024/04/03 17:15:40 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

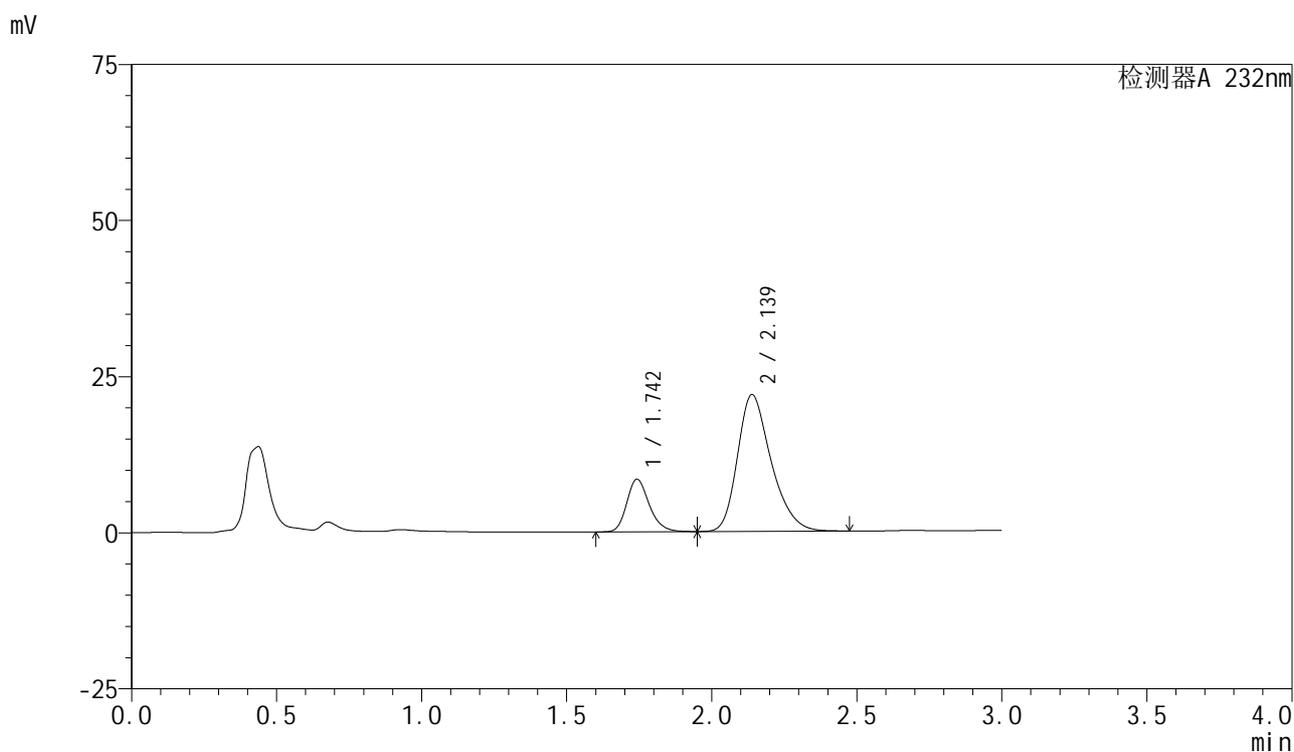
检测器A 232nm

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	1.740	45593	28.788	8451	2471	1.222	--
2	2.136	112783	71.212	13898	1658	1.290	2.265
总计		158375	100.000	22350			

## &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 - 0-67/26-463-4 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-5min-P5.lc  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 12:15:11 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V4): 2024/04/03 17:15:43 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

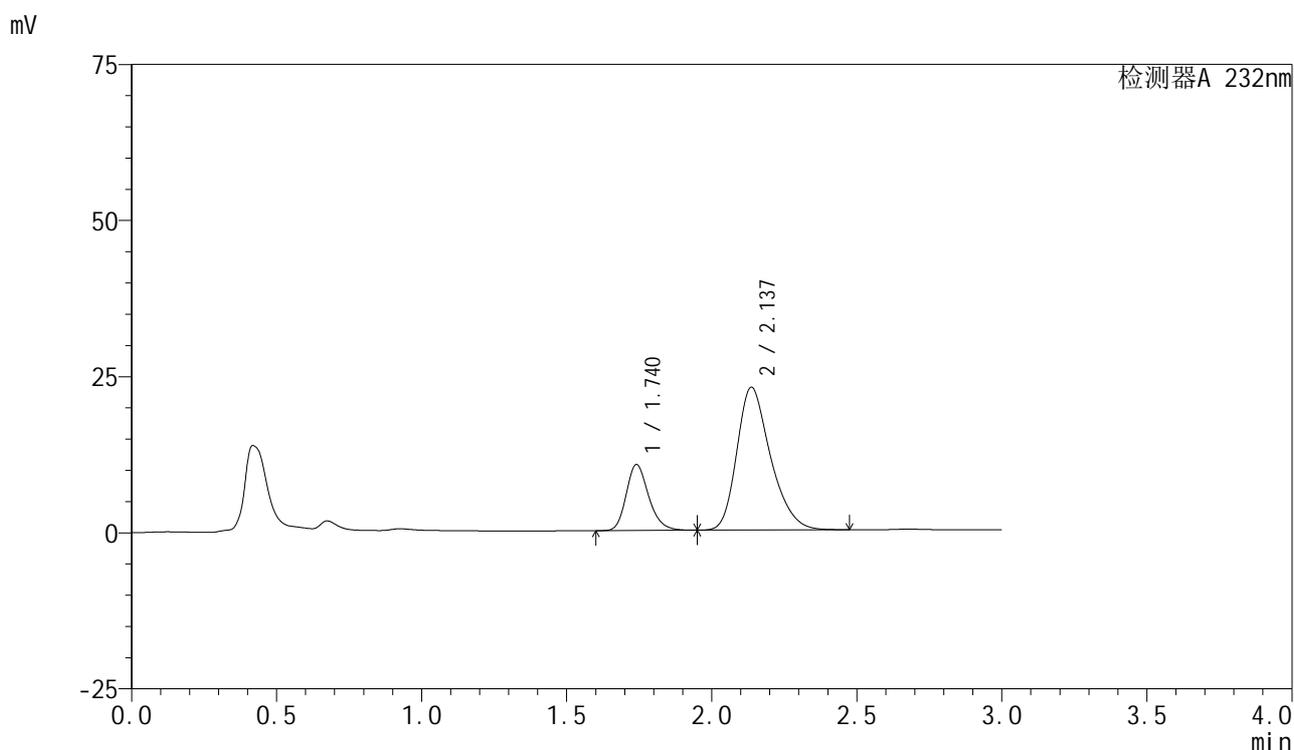
检测器A 232nm

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	1.742	45302	20.393	8368	2489	1.222	--
2	2.139	176837	79.607	21913	1675	1.288	2.274
总计		222139	100.000	30281			

## &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 - 0-67/26-464-4 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-5min-P6.lc  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 12:18:35 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V4): 2024/04/03 17:15:46 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

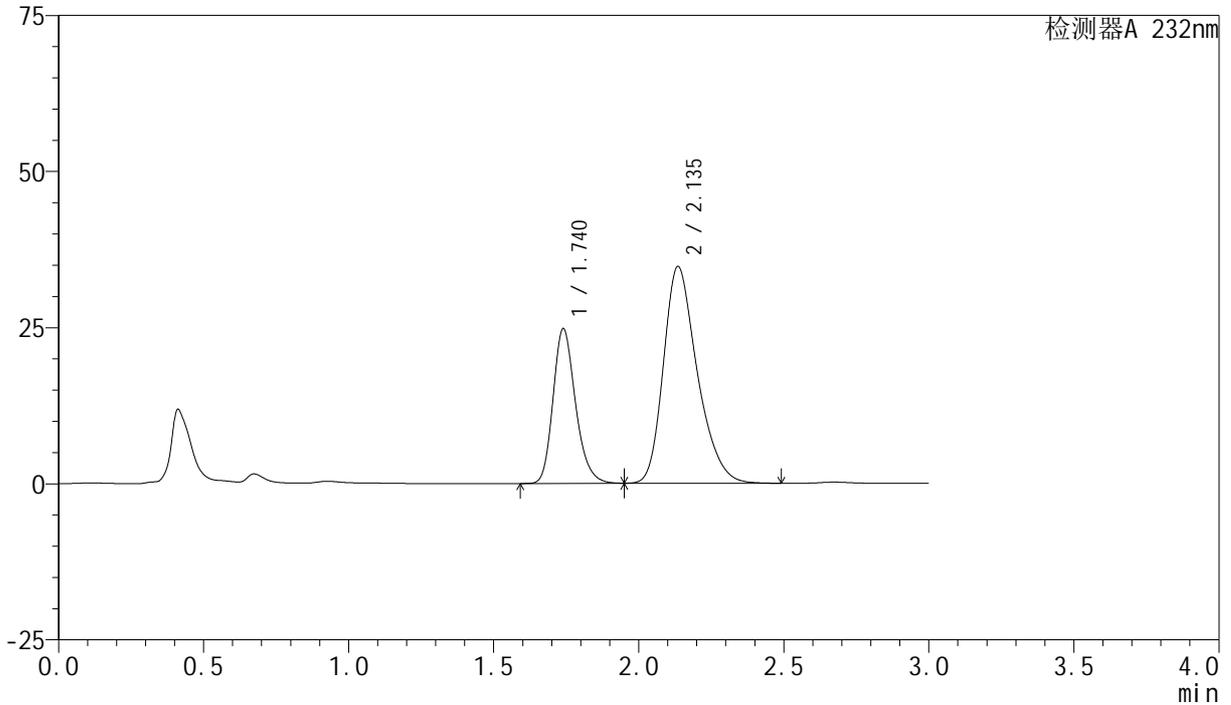
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	56879	23.504	10548	2477	1.221	--
2	2.137	185119	76.496	22866	1662	1.287	2.267
总计		241998	100.000	33413			

## &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 - 0-67/26-465-4 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-10min-P1.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 12:21:58 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V4): 2024/04/03 17:15:48 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

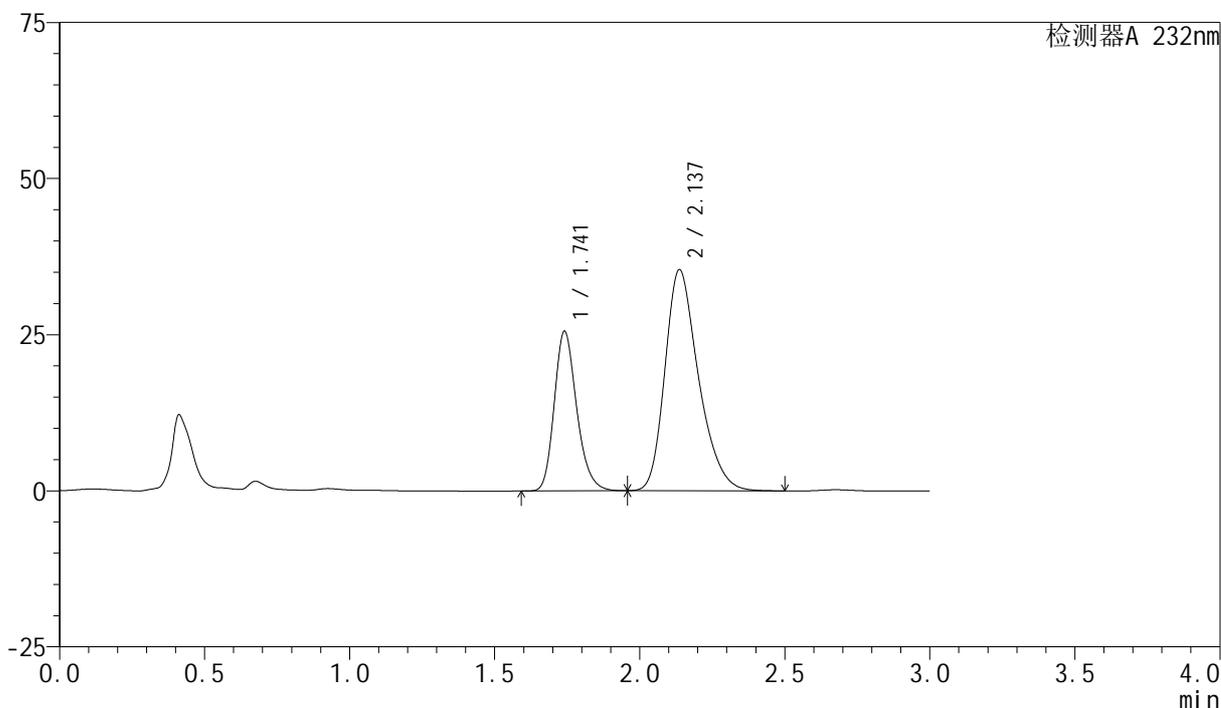
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	133453	32.154	24773	2473	1.222	--
2	2.135	281597	67.846	34654	1652	1.292	2.259
总计		415050	100.000	59427			

## &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 - 0-67/26-466-4 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-10min-P2.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 12:25:22 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V4): 2024/04/03 17:15:51 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

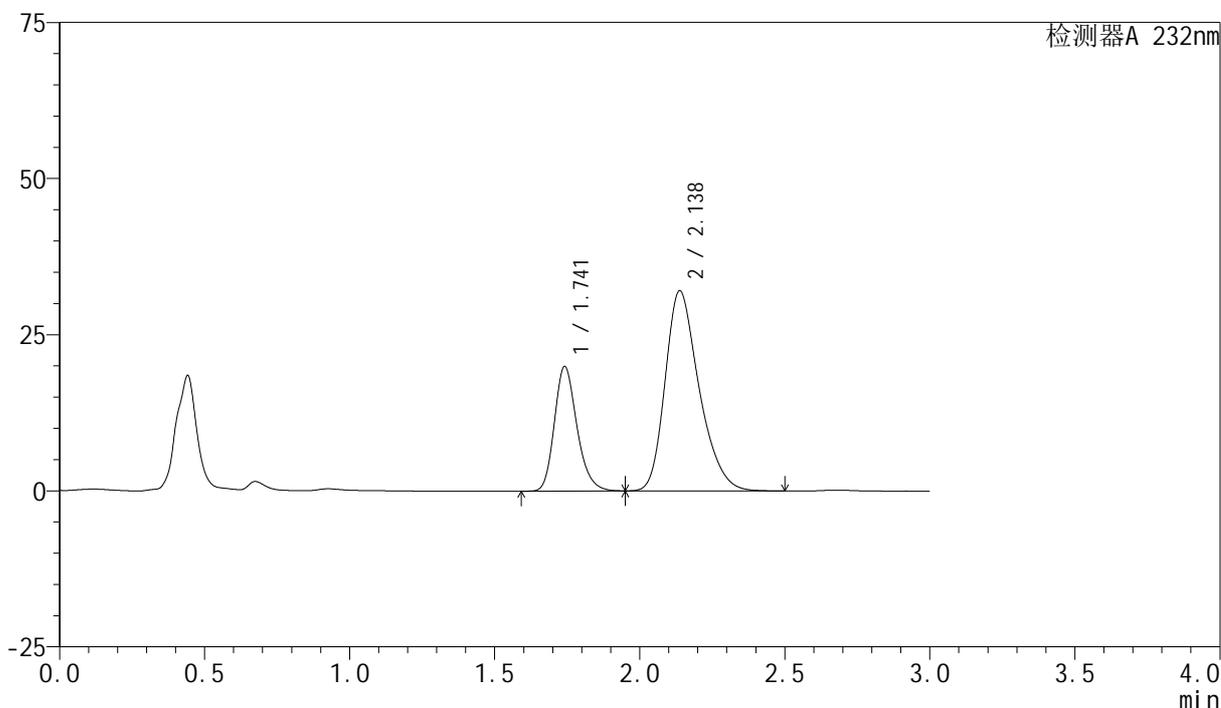
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	137550	32.530	25527	2482	1.220	--
2	2.137	285289	67.470	35407	1678	1.288	2.275
总计		422839	100.000	60934			

## &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 - 0-67/26-467-4 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-10min-P3.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 12:28:46 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V4): 2024/04/03 17:15:54 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

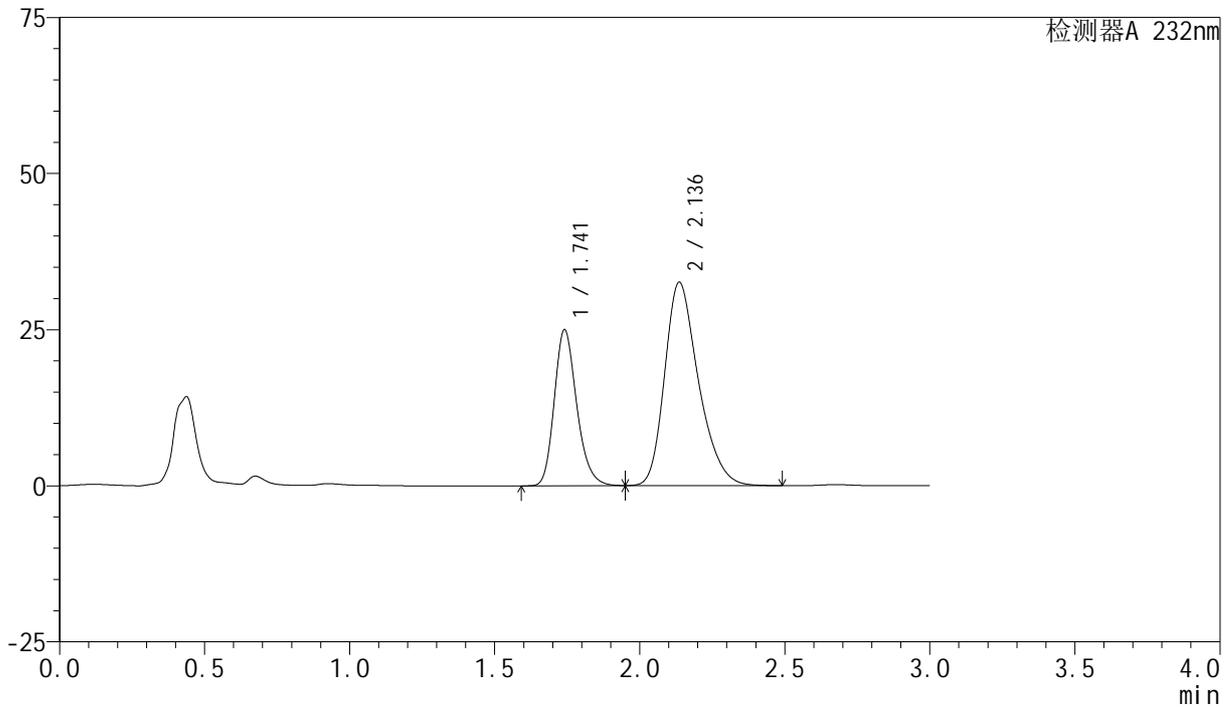
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	107936	29.226	19892	2450	1.219	--
2	2.138	261377	70.774	32070	1637	1.290	2.254
总计		369313	100.000	51962			

## &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 - 0-67/26-468-4 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-10min-P4.1  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 12:32:10 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V4): 2024/04/03 17:15:57 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

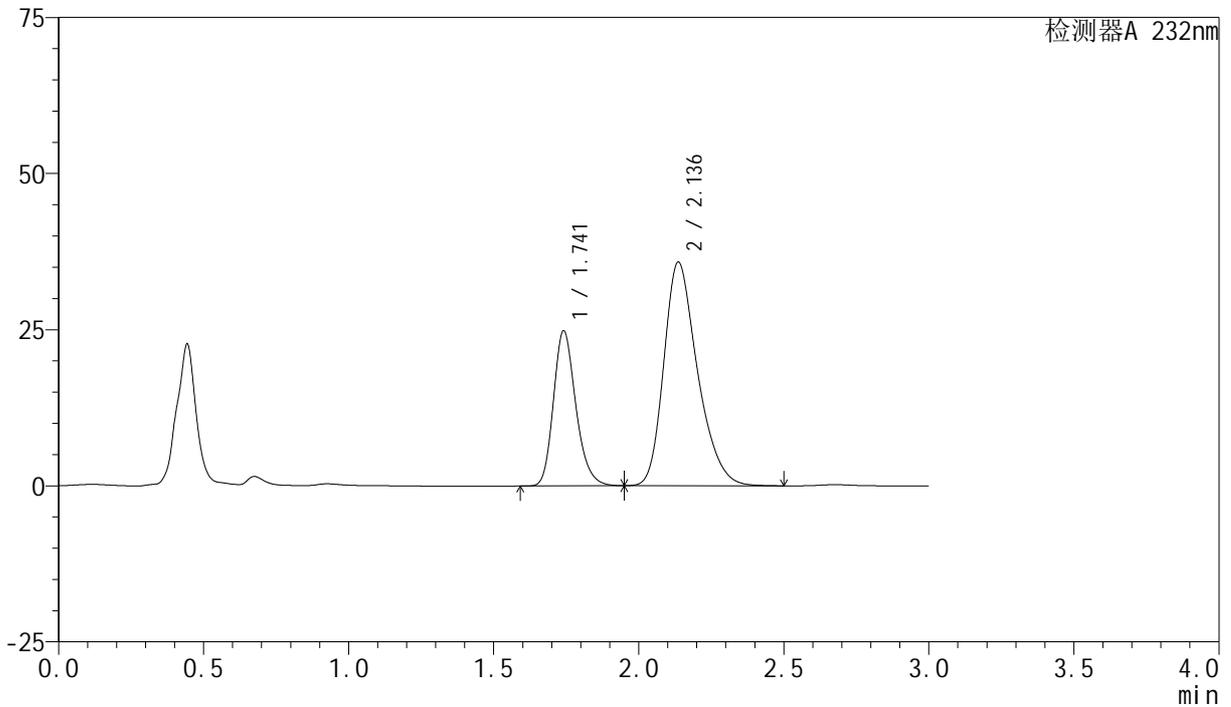
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	134471	33.737	24946	2479	1.217	--
2	2.136	264117	66.263	32554	1653	1.288	2.260
总计		398588	100.000	57500			

## &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 - 0-67/26-469-4 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-10min-P5.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 12:35:34 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V4): 2024/04/03 17:15:59 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

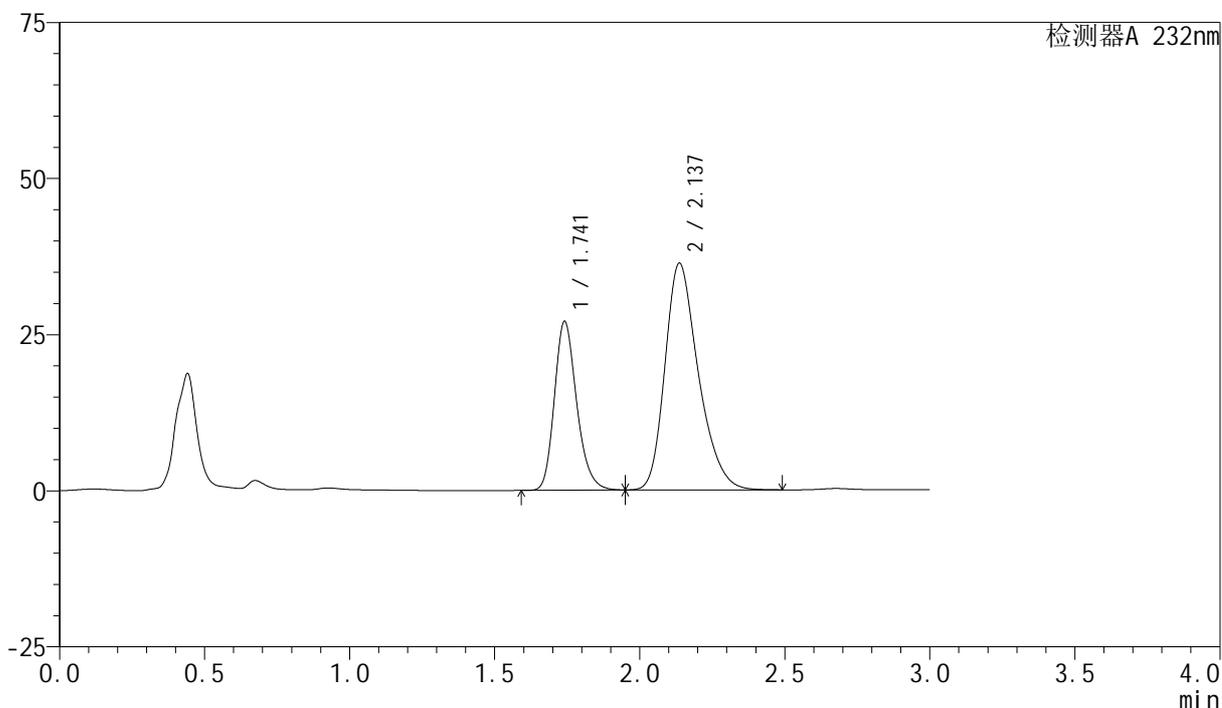
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	133440	31.564	24777	2490	1.221	--
2	2.136	289320	68.436	35801	1668	1.290	2.267
总计		422761	100.000	60579			

## &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 - 0-67/26-470-4 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-10min-P6.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 12:38:57 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V4): 2024/04/03 17:16:02 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

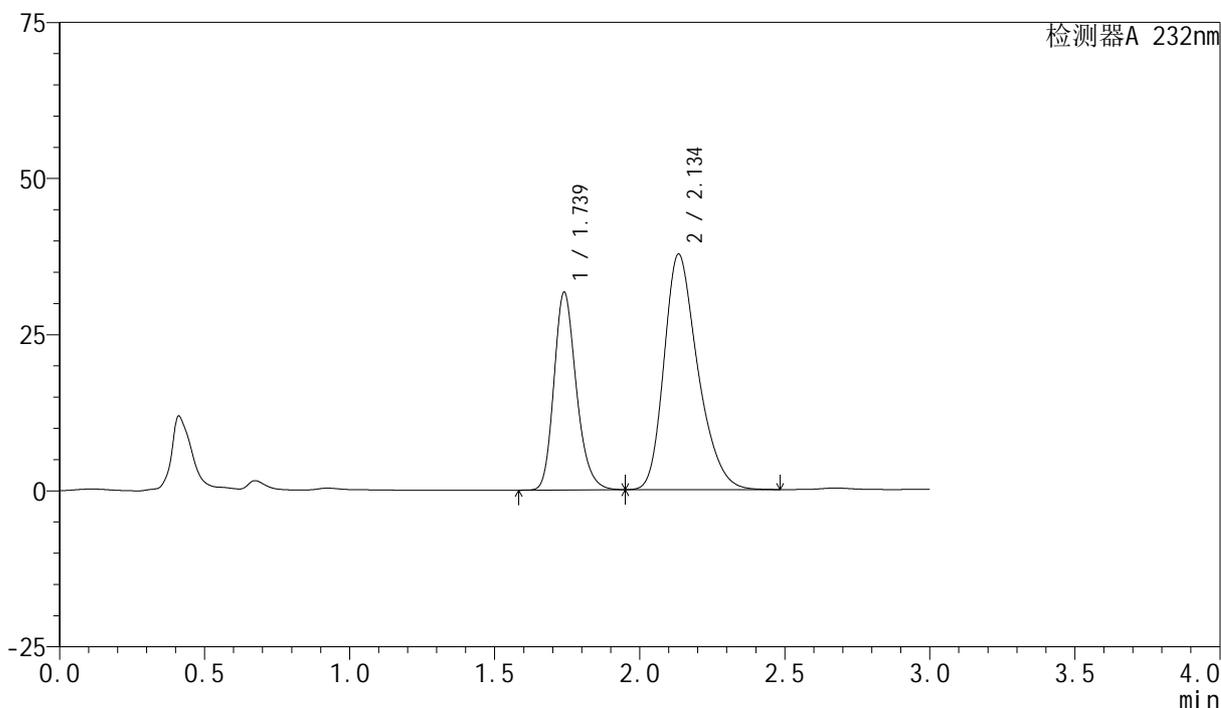
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	144542	33.180	26985	2515	1.219	--
2	2.137	291084	66.820	36303	1693	1.288	2.285
总计		435626	100.000	63288			

## &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 - 0-67/26-471-4 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-15min-P1.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 12:42:21 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V4): 2024/04/03 17:16:04 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

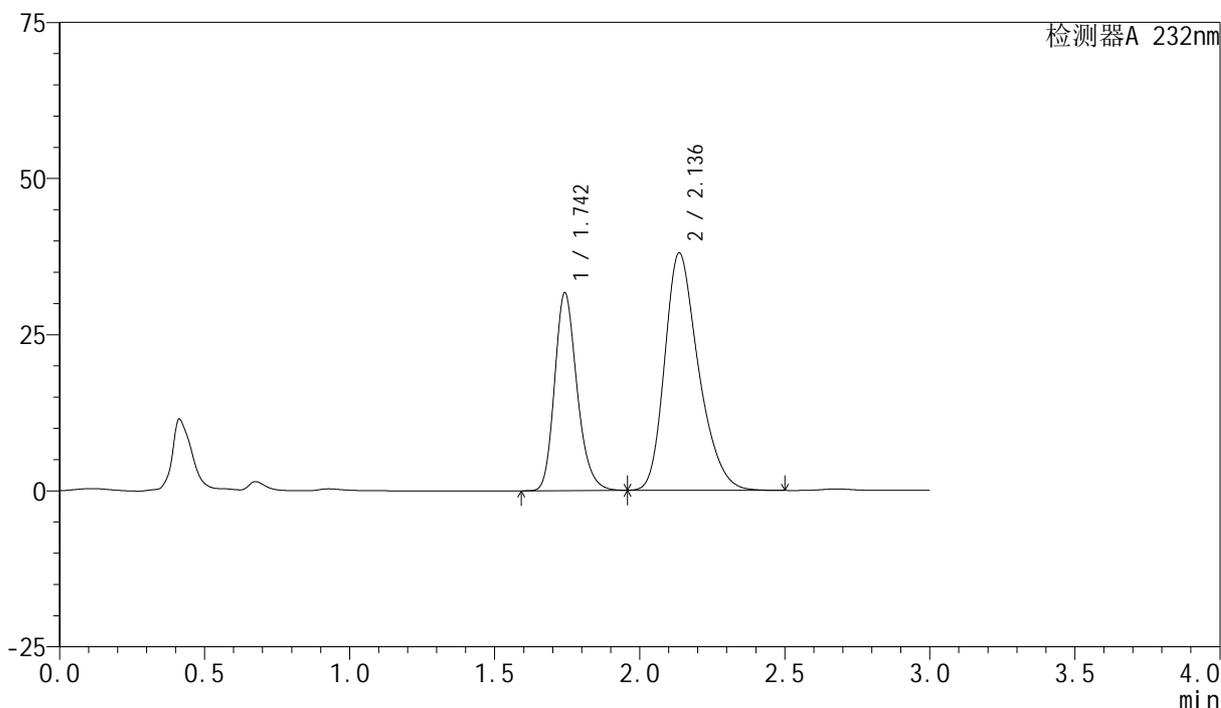
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.739	170027	35.760	31668	2486	1.217	--
2	2.134	305445	64.240	37626	1654	1.292	2.257
总计		475473	100.000	69294			

## &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 - 0-67/26-472-4 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-15min-P2.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 12:45:45 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V4): 2024/04/03 17:16:07 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

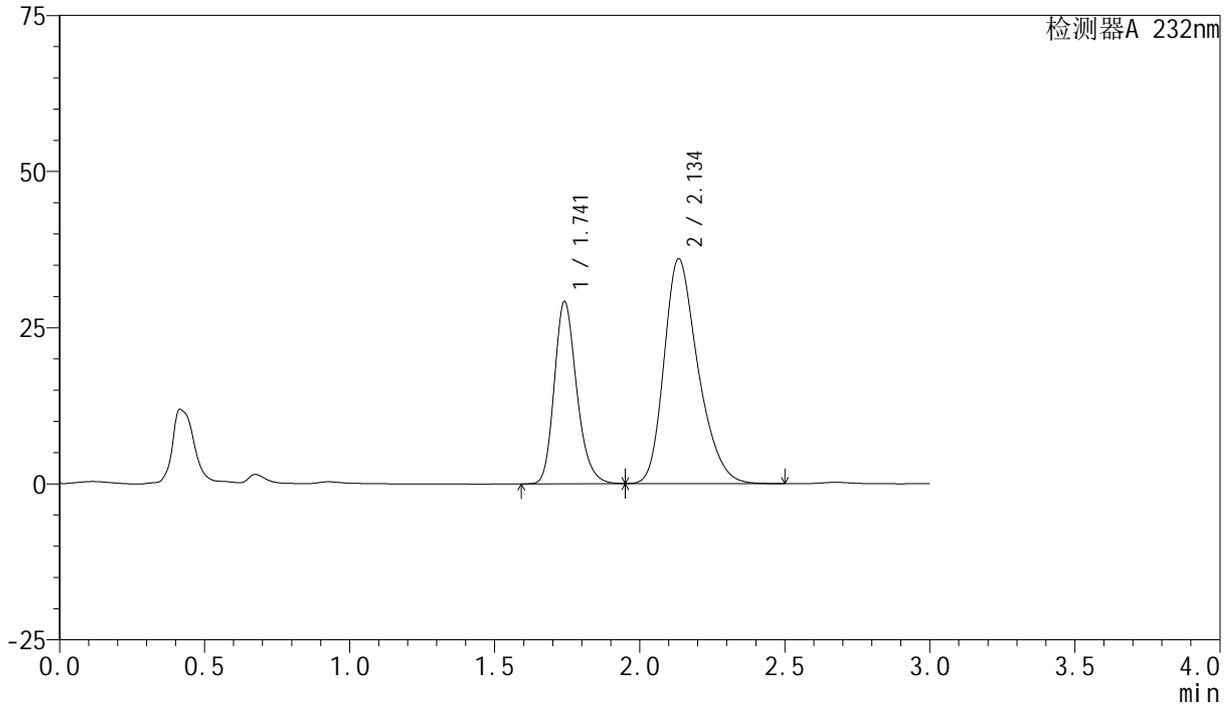
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	170381	35.574	31539	2486	1.217	--
2	2.136	308564	64.426	37992	1649	1.290	2.253
总计		478946	100.000	69531			

## &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 - 0-67/26-473-4 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-15min-P3.1  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 12:49:09 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V4): 2024/04/03 17:16:10 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

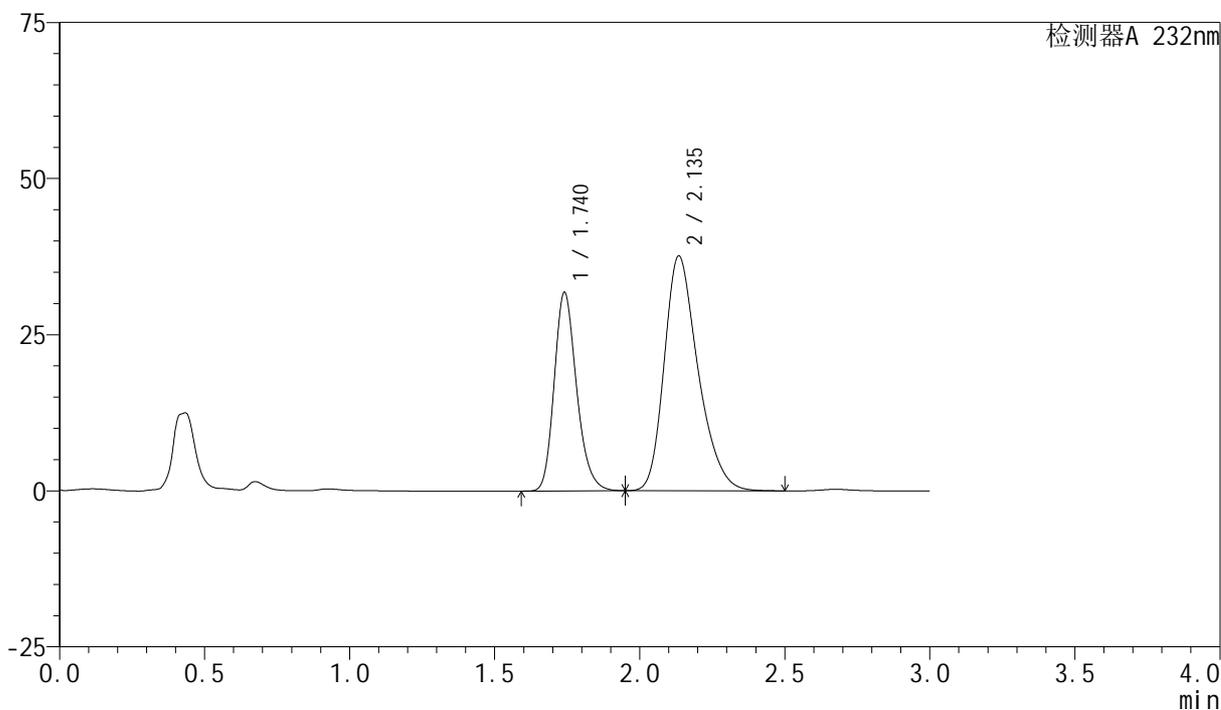
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	157019	34.838	29144	2481	1.215	--
2	2.134	293694	65.162	35900	1628	1.291	2.240
总计		450714	100.000	65044			

## &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 - 0-67/26-474-4 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-15min-P4.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 12:52:33 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V4): 2024/04/03 17:16:12 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

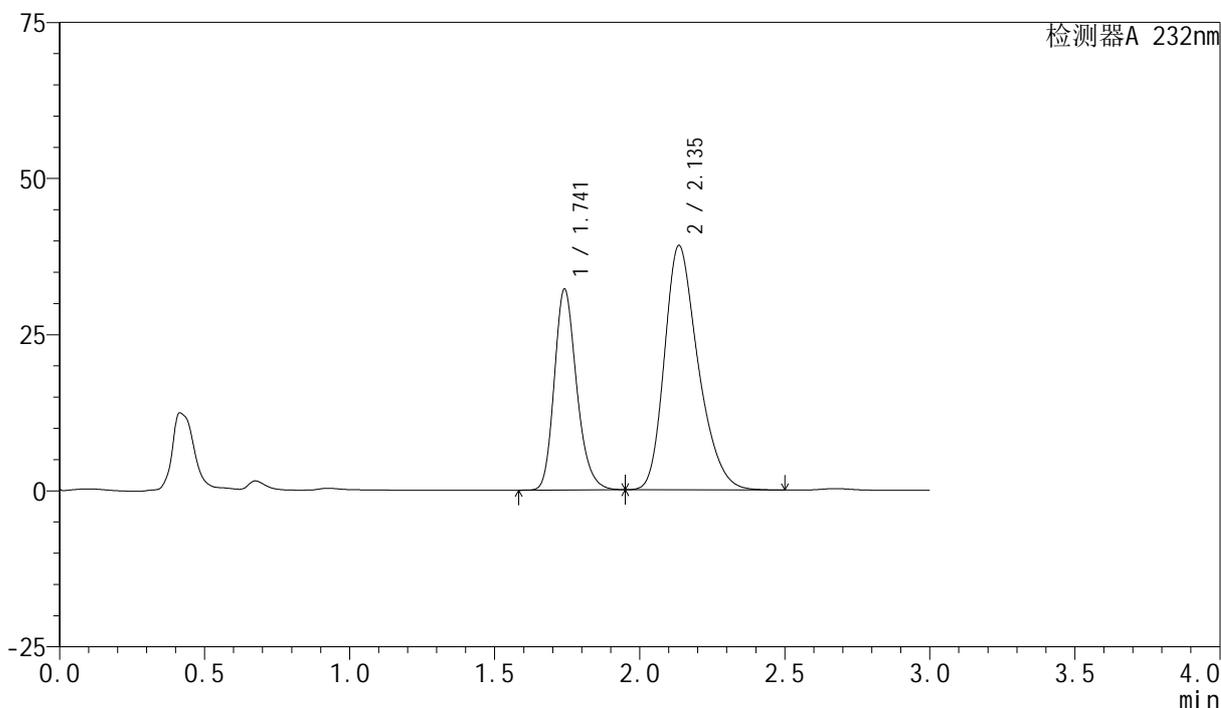
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	171001	35.898	31769	2482	1.215	--
2	2.135	305347	64.102	37521	1645	1.290	2.252
总计		476347	100.000	69290			

## &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 - 0-67/26-475-4 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-15min-P5.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 12:55:58 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V4): 2024/04/03 17:16:15 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

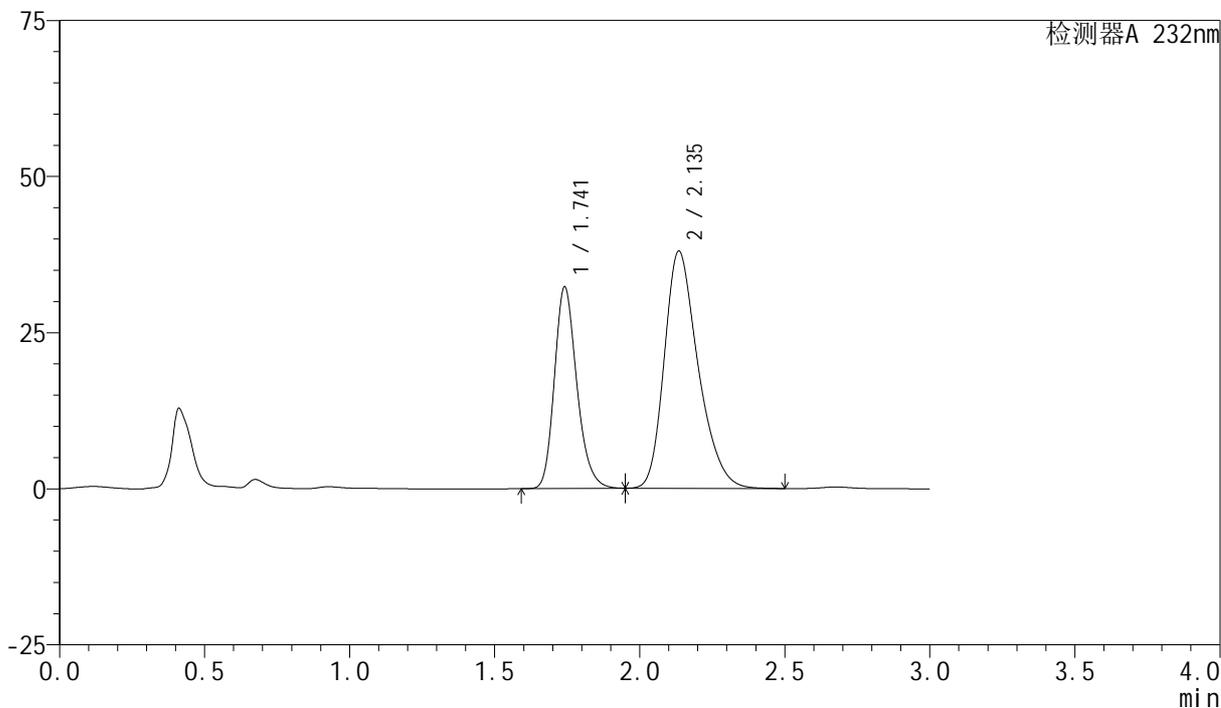
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	172649	35.301	32139	2497	1.218	--
2	2.135	316431	64.699	39063	1658	1.290	2.261
总计		489080	100.000	71203			

## &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 - 0-67/26-476-4 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-15min-P6.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 12:59:21 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V4): 2024/04/03 17:16:18 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

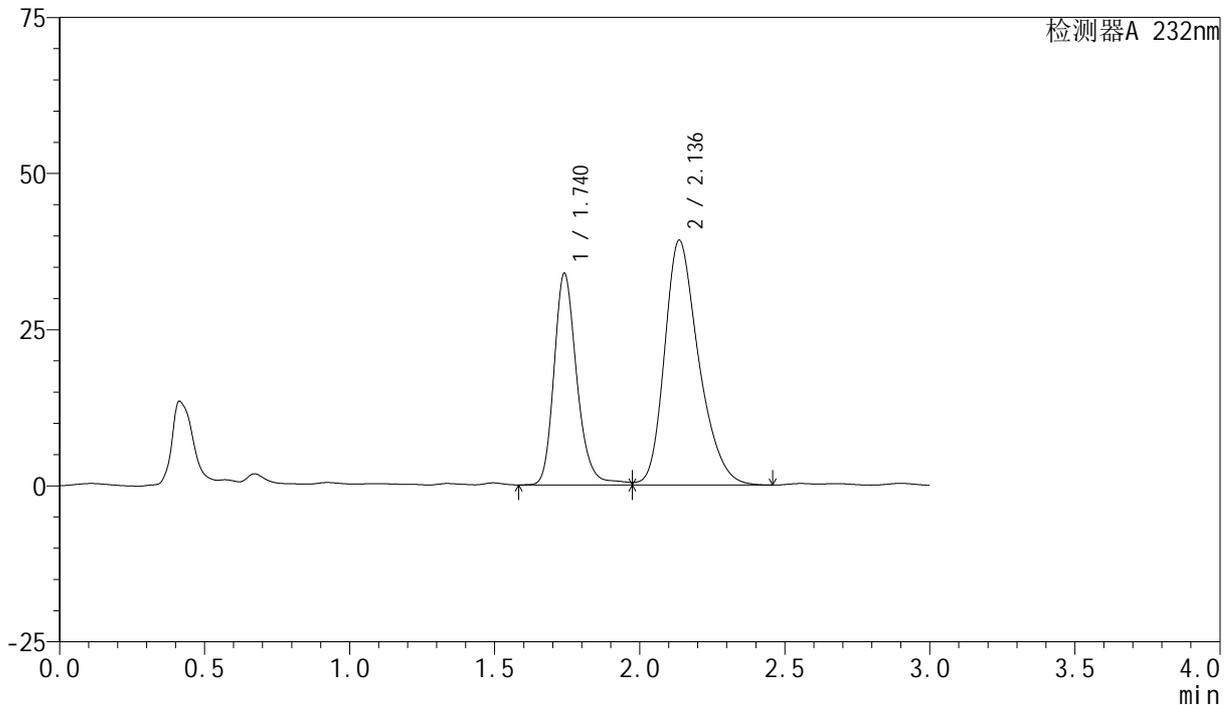
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	173451	35.983	32193	2484	1.217	--
2	2.135	308583	64.017	37901	1642	1.293	2.247
总计		482034	100.000	70094			

## &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 - 0-67/26-477-4 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-20min-P1.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 13:02:45 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V4): 2024/04/03 17:16:20 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

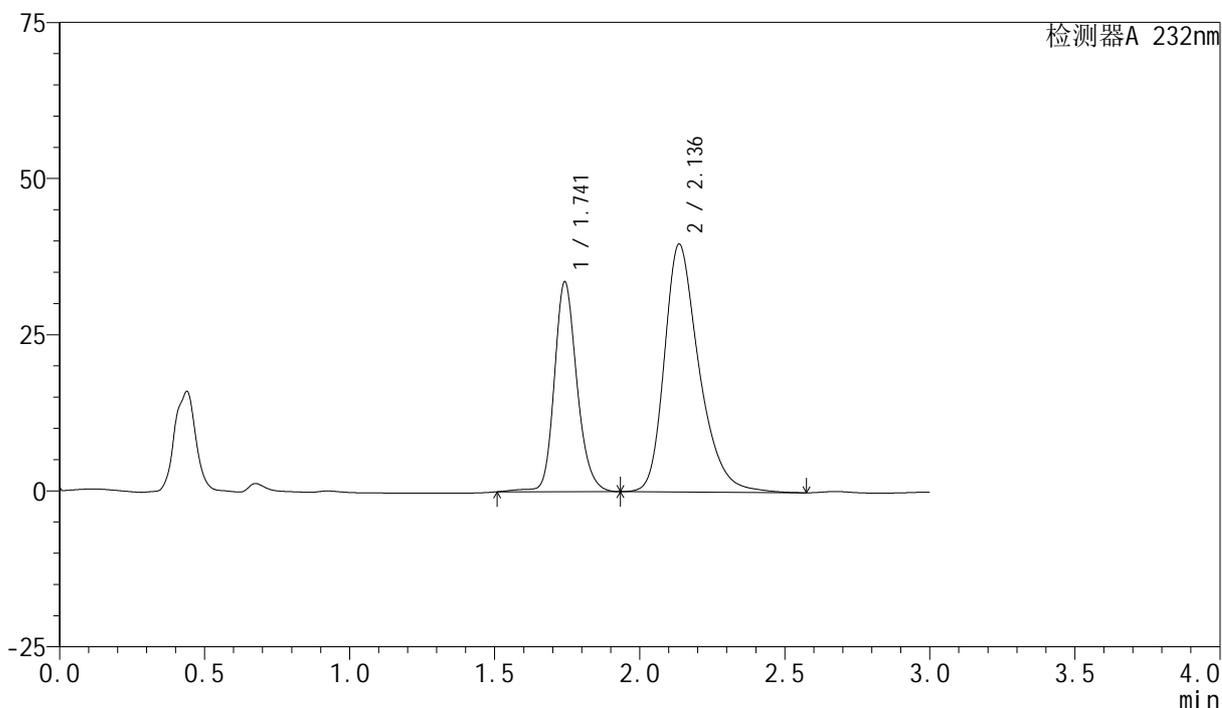
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	186236	36.682	33862	2465	1.222	--
2	2.136	321463	63.318	39173	1631	1.285	2.252
总计		507699	100.000	73035			

## &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 - 0-67/26-478-4 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-20min-P2.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 13:06:10 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V4): 2024/04/03 17:16:23 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

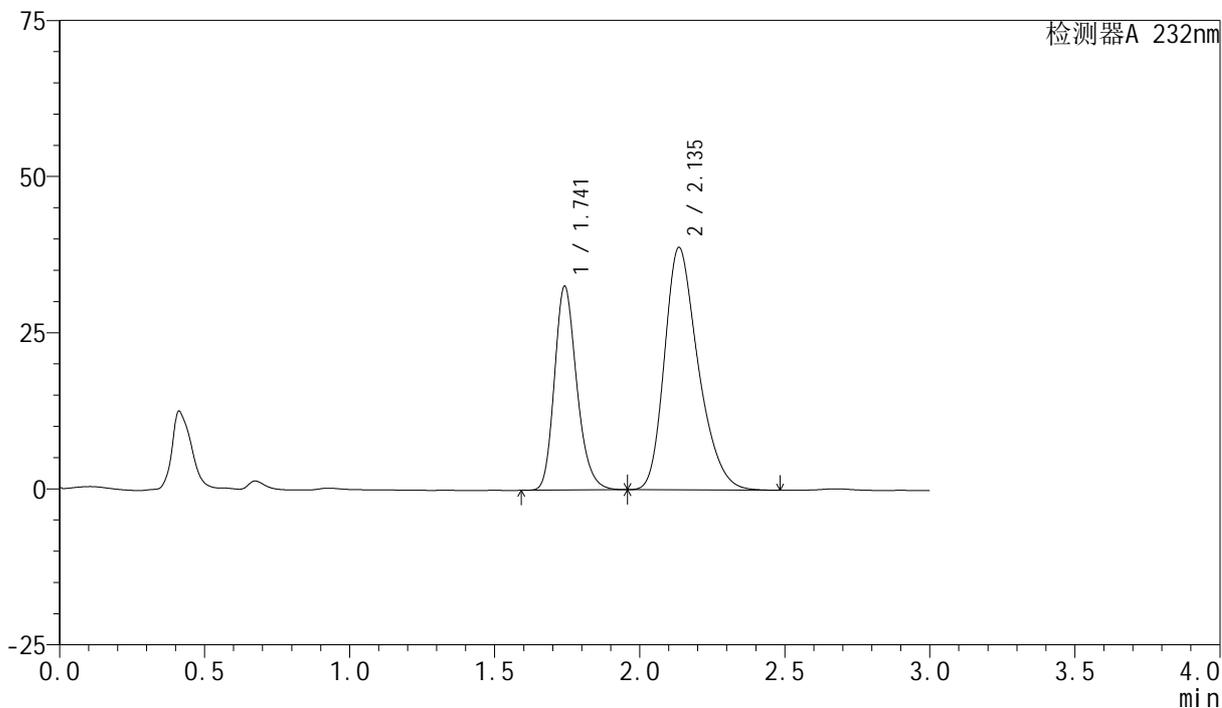
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	183203	35.635	33491	2478	1.191	--
2	2.136	330906	64.365	39668	1623	1.324	2.241
总计		514109	100.000	73160			

## &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 - 0-67/26-479-4 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-20min-P3.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 1-22  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/04/02 13:09:33 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V4): 2024/04/03 17:16:26 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

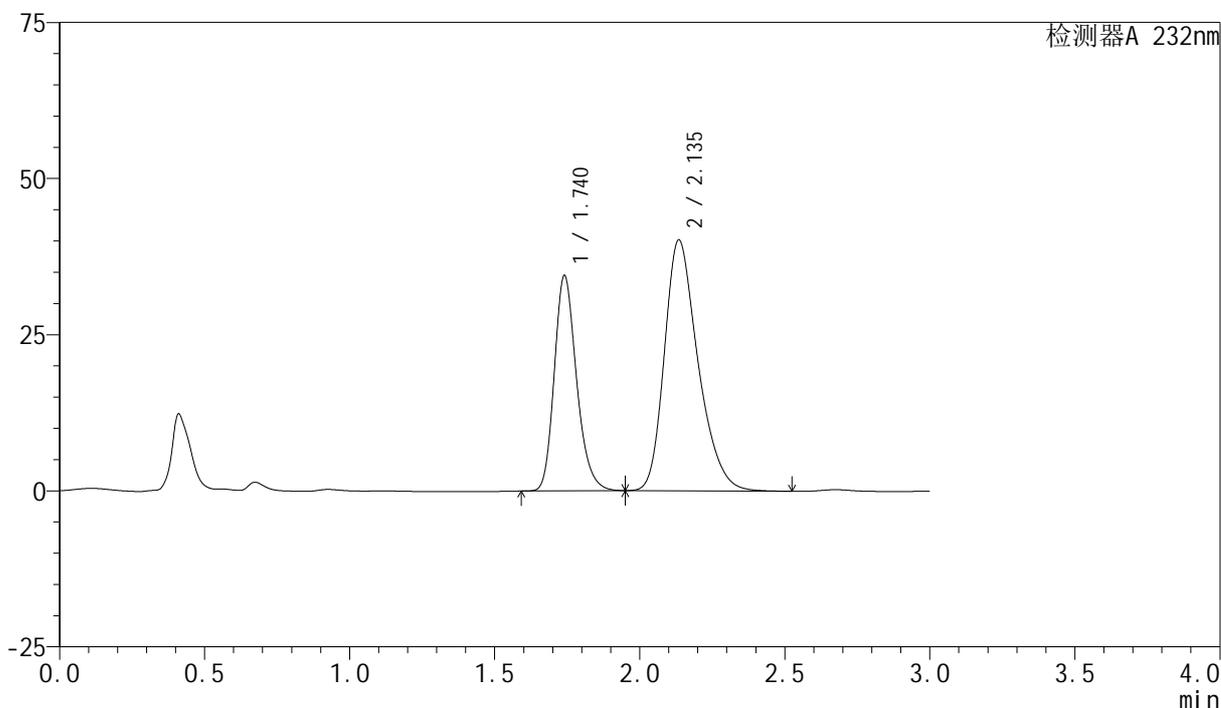
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	175274	35.823	32560	2491	1.221	--
2	2.135	314001	64.177	38770	1658	1.294	2.257
总计		489275	100.000	71330			

## &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 - 0-67/26-480-3 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-20min-P4.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 13:12:57 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:16:29 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

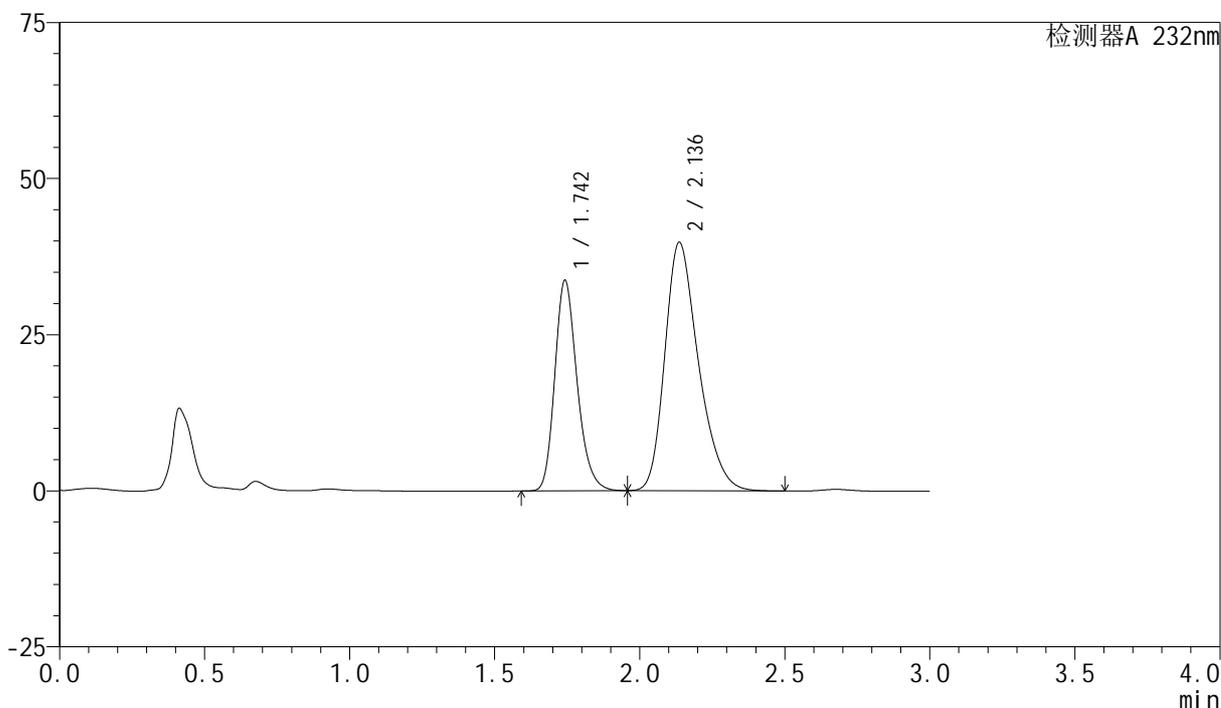
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	184527	36.250	34439	2509	1.225	--
2	2.135	324515	63.750	40085	1668	1.297	2.266
总计		509042	100.000	74524			

## &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 - 0-67/26-481-3 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-20min-P5.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 13:16:21 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:16:32 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

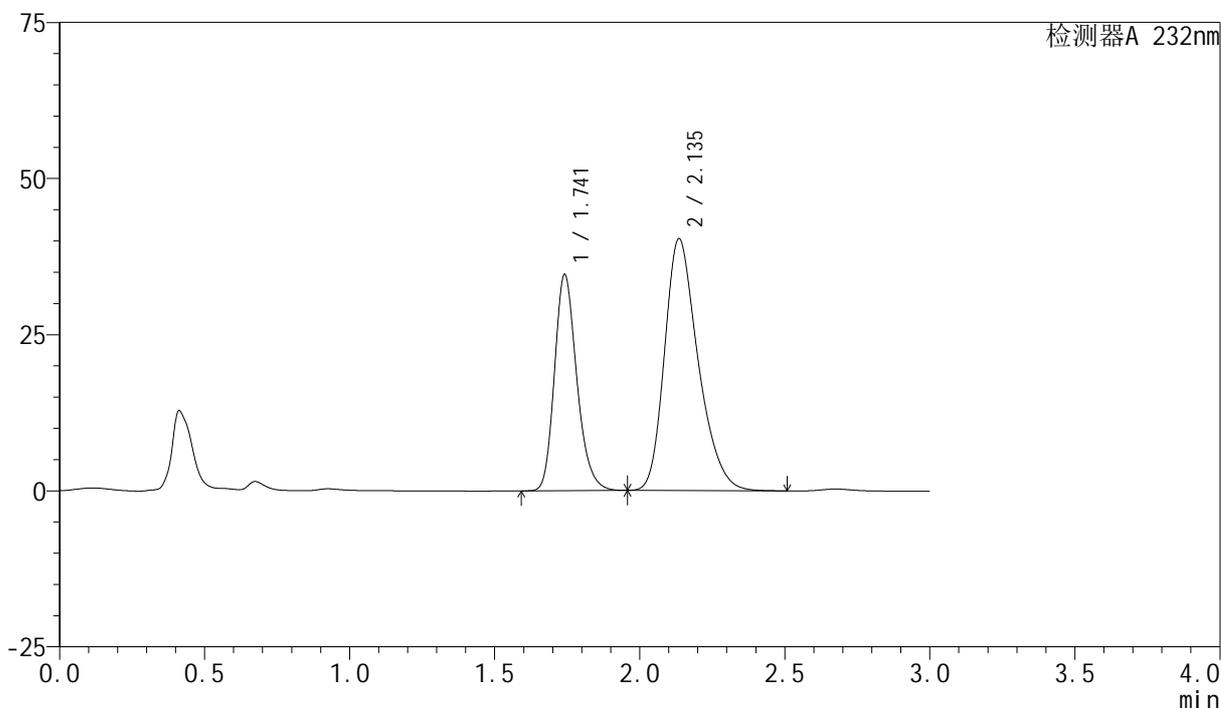
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	180594	35.970	33525	2510	1.224	--
2	2.136	321471	64.030	39775	1661	1.292	2.261
总计		502065	100.000	73299			

## &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 - 0-67/26-482-3 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-20min-P6.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 13:19:44 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:16:34 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

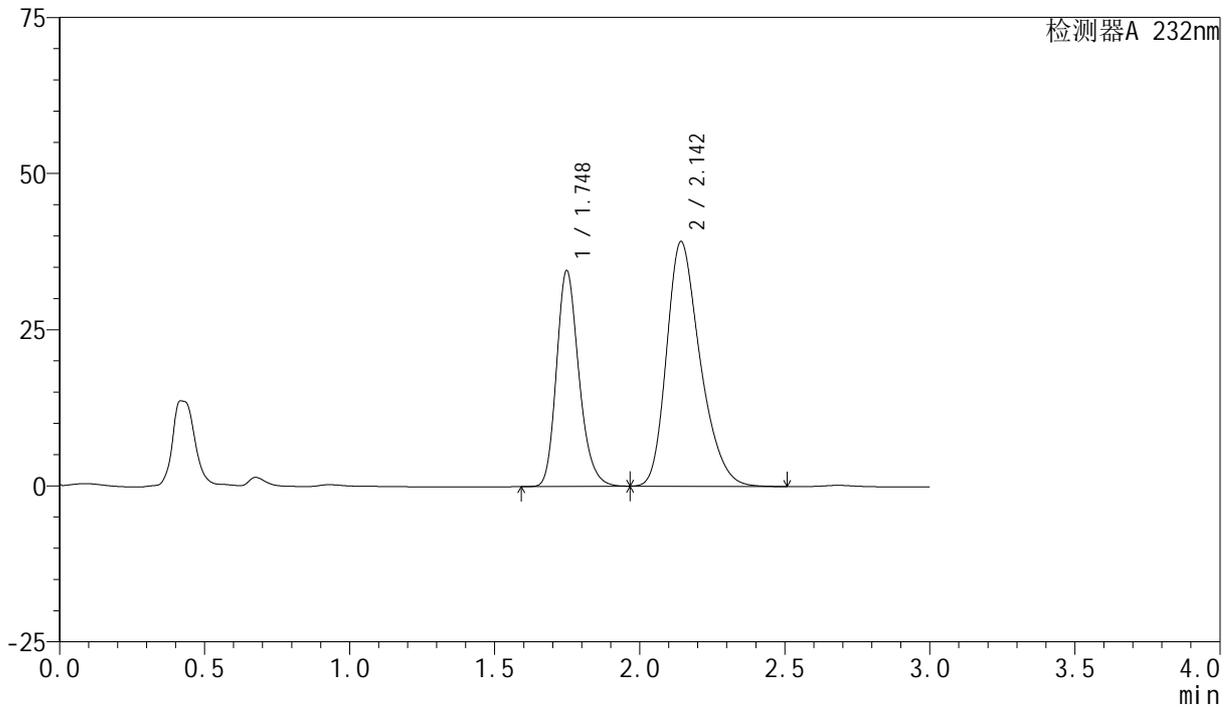
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	185661	36.326	34541	2502	1.223	--
2	2.135	325435	63.674	40274	1663	1.290	2.261
总计		511096	100.000	74815			

## &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 - 0-67/26-483-3 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-30min-P1.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 13:23:09 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:16:37 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

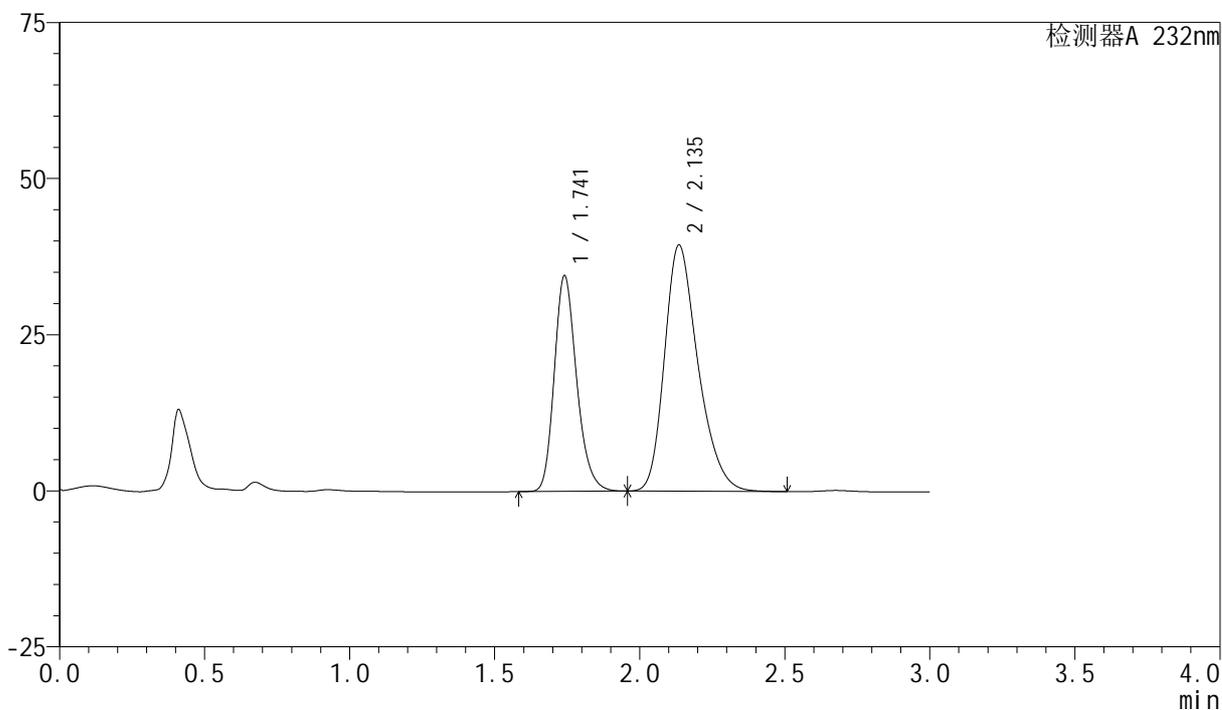
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.748	186182	37.052	34542	2496	1.220	--
2	2.142	316303	62.948	39086	1675	1.293	2.256
总计		502484	100.000	73628			

## &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 - 0-67/26-484-3 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-30min-P2.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 13:26:33 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:16:40 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

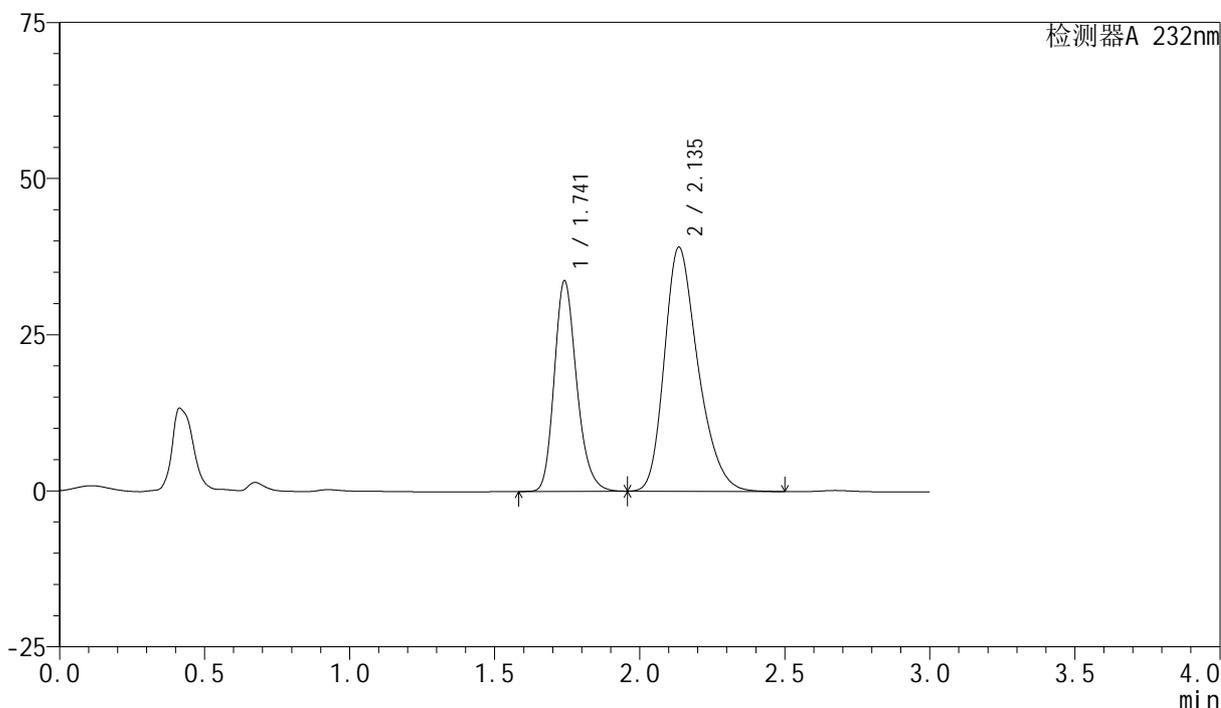
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	185669	36.883	34506	2489	1.220	--
2	2.135	317726	63.117	39379	1672	1.288	2.266
总计		503395	100.000	73885			

## &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 - 0-67/26-485-3 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-30min-P3.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 13:29:57 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:16:43 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

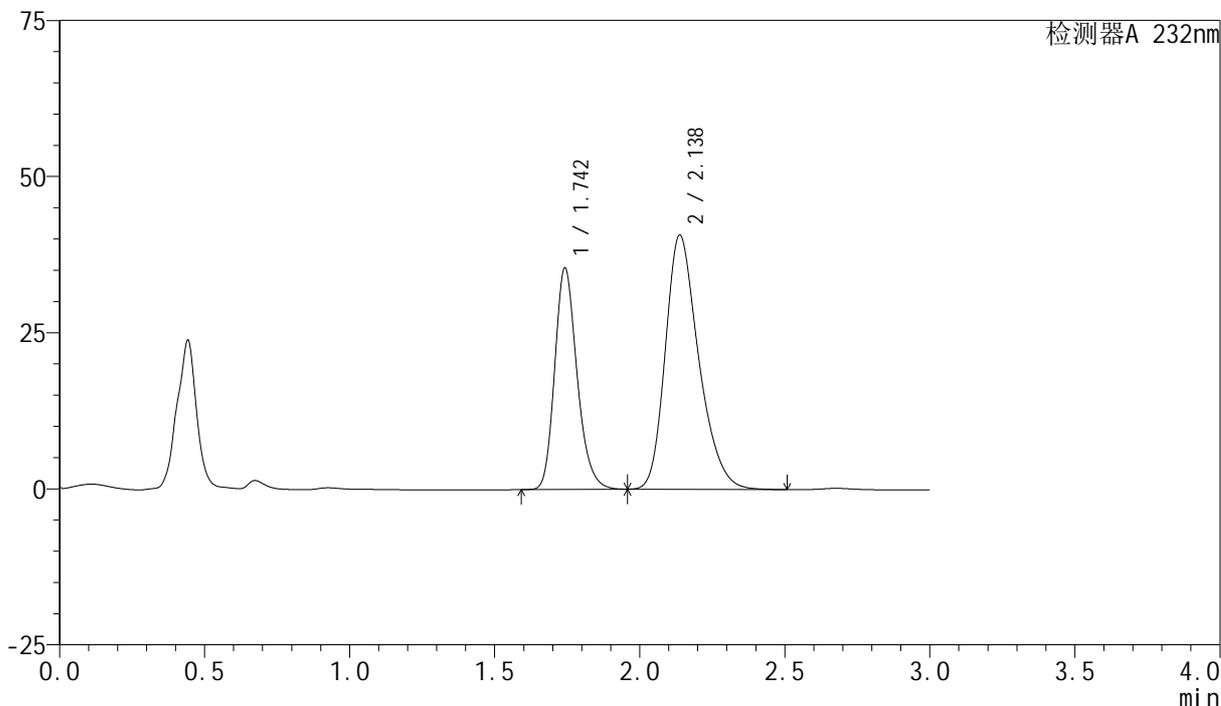
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	181217	36.485	33674	2488	1.217	--
2	2.135	315479	63.515	39012	1663	1.287	2.261
总计		496696	100.000	72686			

## &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 - 0-67/26-486-3 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-30min-P4.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 13:33:20 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:16:45 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

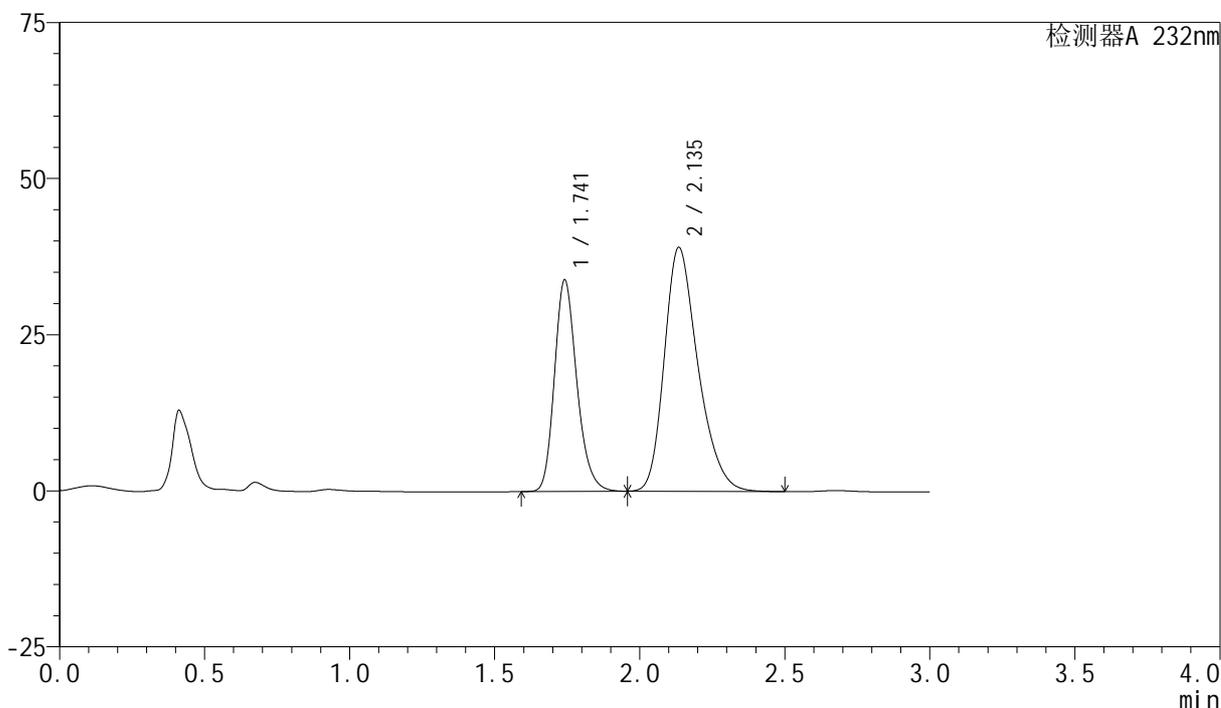
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	190435	36.871	35279	2495	1.218	--
2	2.138	326060	63.129	40723	1694	1.281	2.281
总计		516496	100.000	76002			

## &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 - 0-67/26-487-3 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-30min-P5.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 13:36:44 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:16:48 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

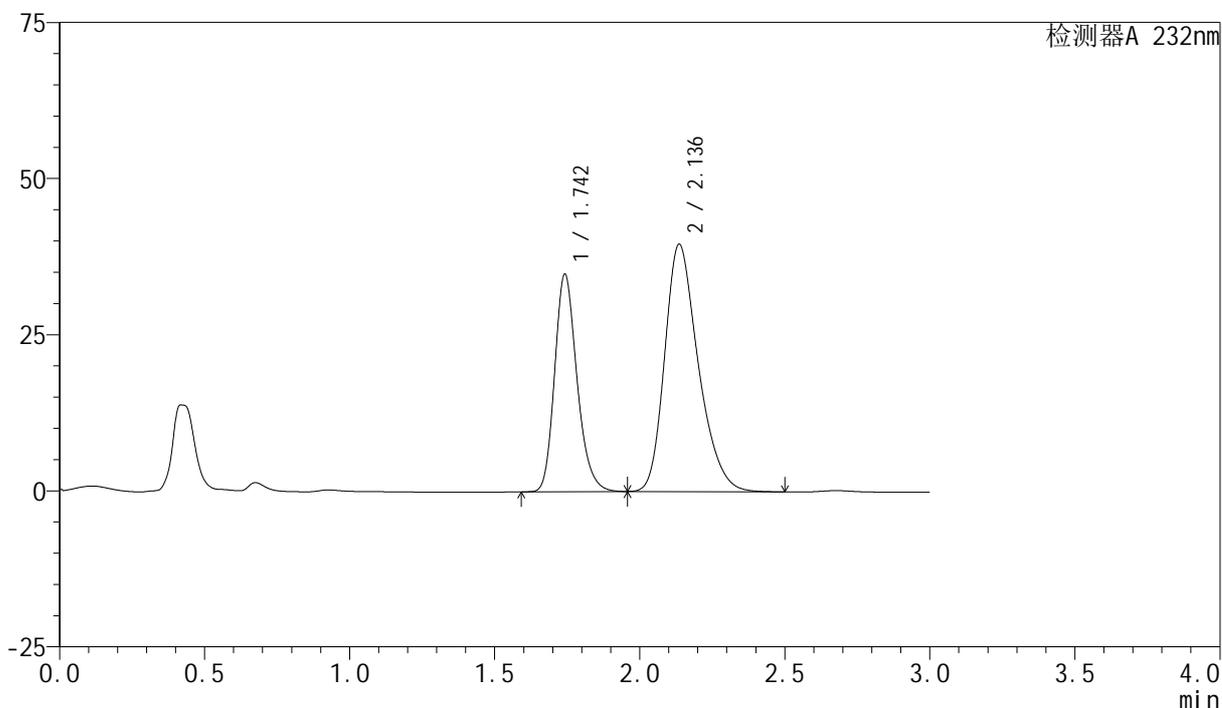
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	181688	36.529	33768	2494	1.216	--
2	2.135	315694	63.471	38966	1657	1.286	2.254
总计		497383	100.000	72734			

## &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 - 0-67/26-488-3 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-30min-P6.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 13:40:08 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:16:51 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

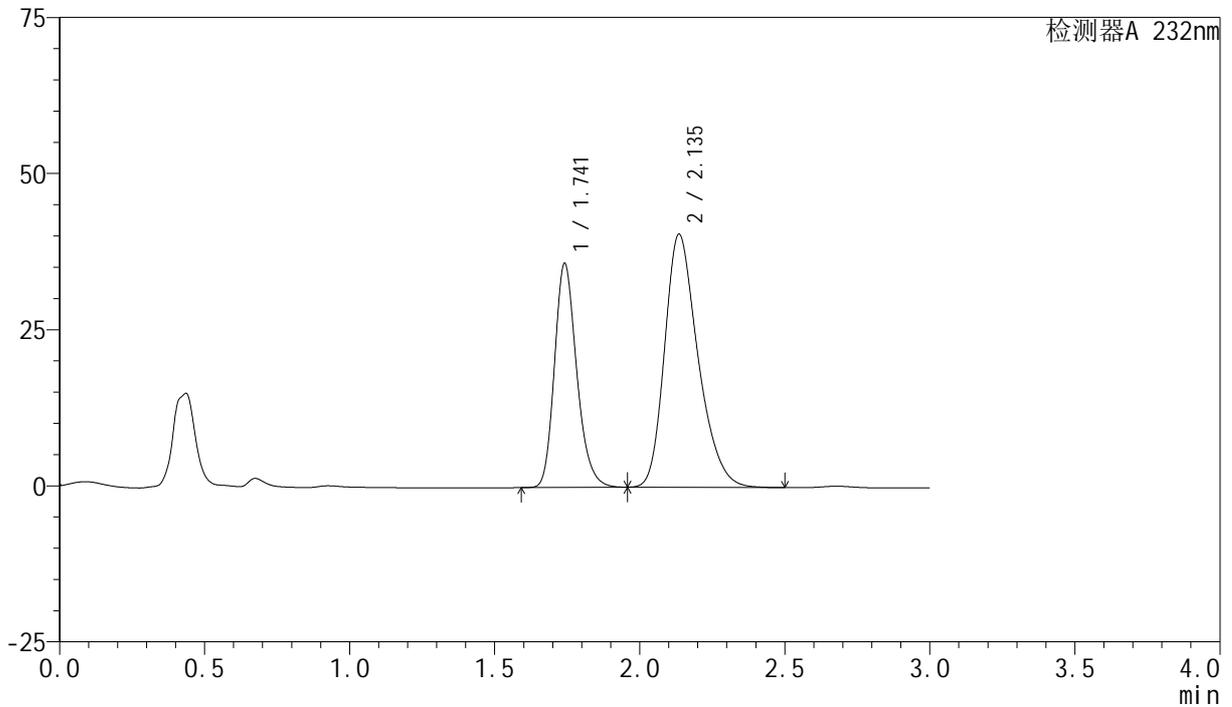
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	186923	36.908	34681	2499	1.219	--
2	2.136	319532	63.092	39584	1664	1.285	2.261
总计		506456	100.000	74265			

## &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 - 0-67/26-489-3 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-45min-P1.1  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 13:43:33 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V3): 2024/04/03 17:16:53 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

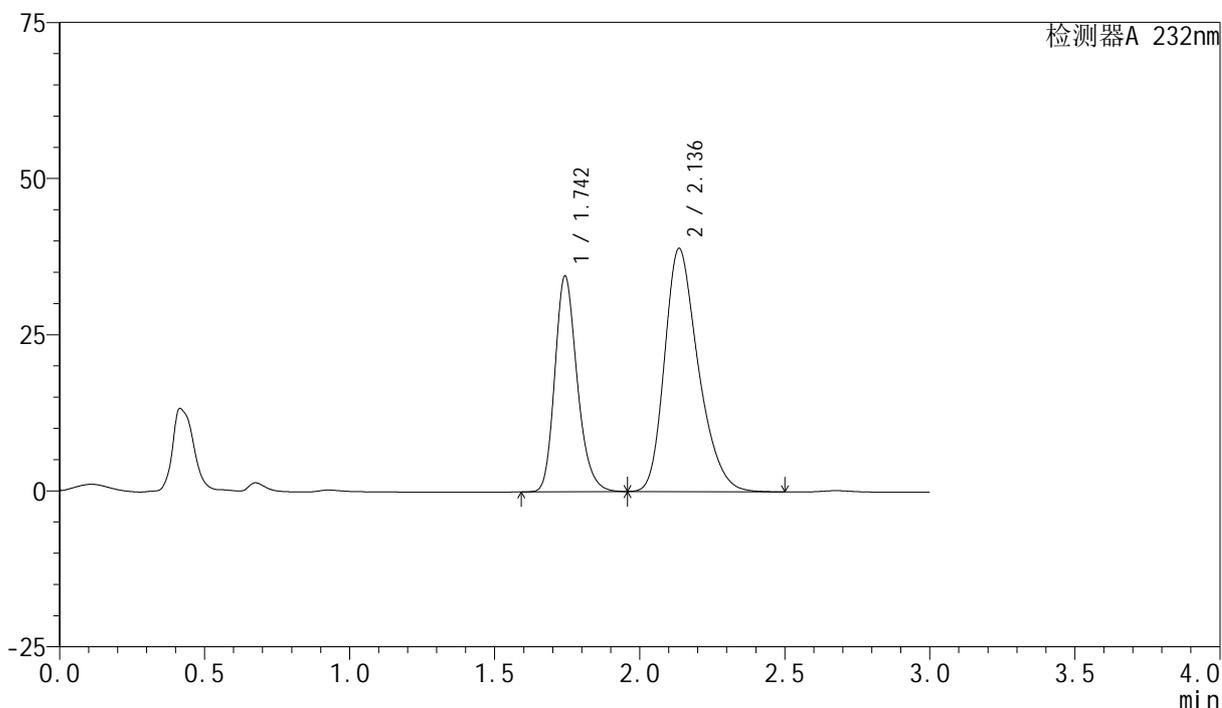
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	191516	37.069	35769	2520	1.220	--
2	2.135	325132	62.931	40485	1684	1.286	2.274
总计		516648	100.000	76253			

## &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 - 0-67/26-490-3 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-45min-P2.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 13:46:57 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:16:56 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

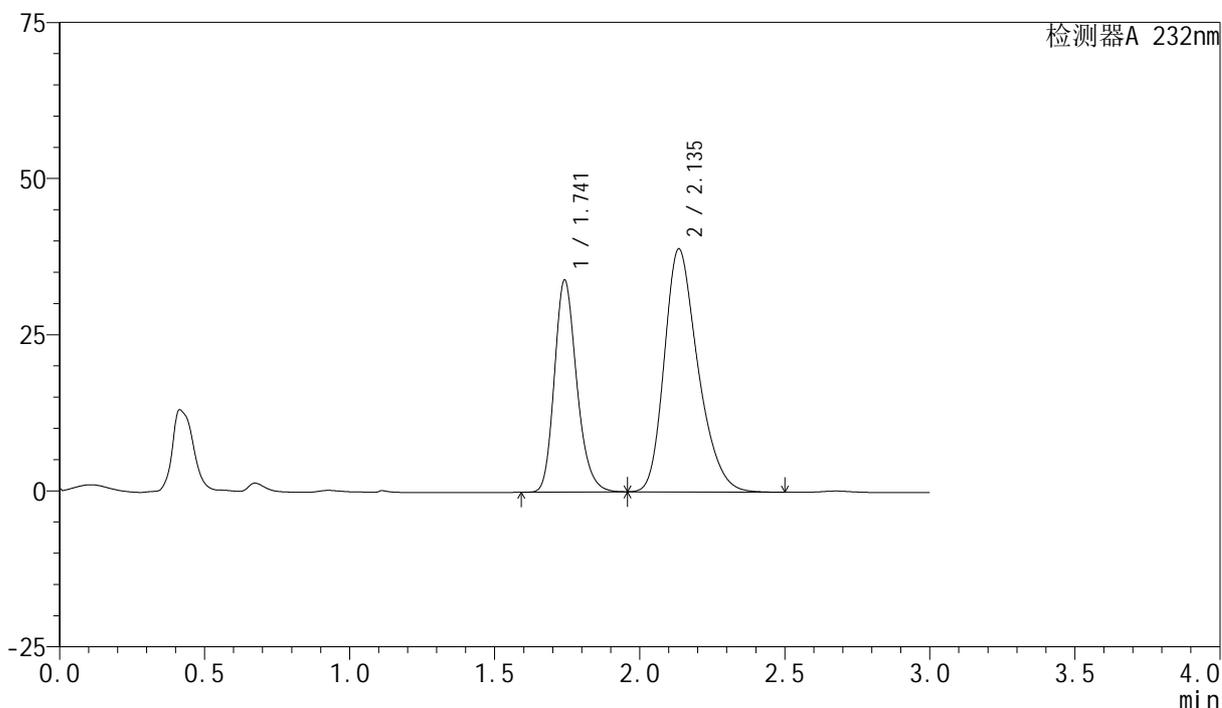
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	185348	37.040	34316	2501	1.222	--
2	2.136	315056	62.960	38897	1654	1.290	2.251
总计		500404	100.000	73213			

## &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 - 0-67/26-491-3 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-45min-P3.1  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 13:50:21 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V3): 2024/04/03 17:16:58 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

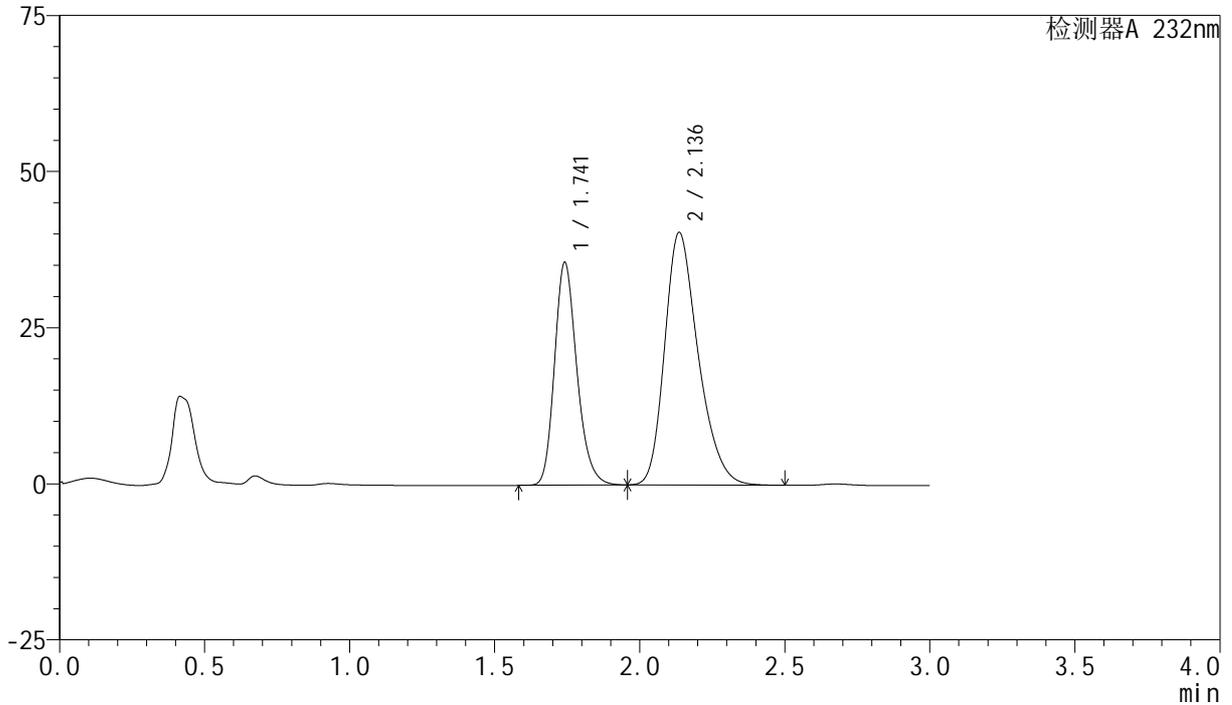
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	182201	36.715	33876	2497	1.217	--
2	2.135	314054	63.285	38840	1662	1.283	2.258
总计		496255	100.000	72717			

## &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 - 0-67/26-492-3 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-45min-P4.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 13:53:45 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:17:01 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

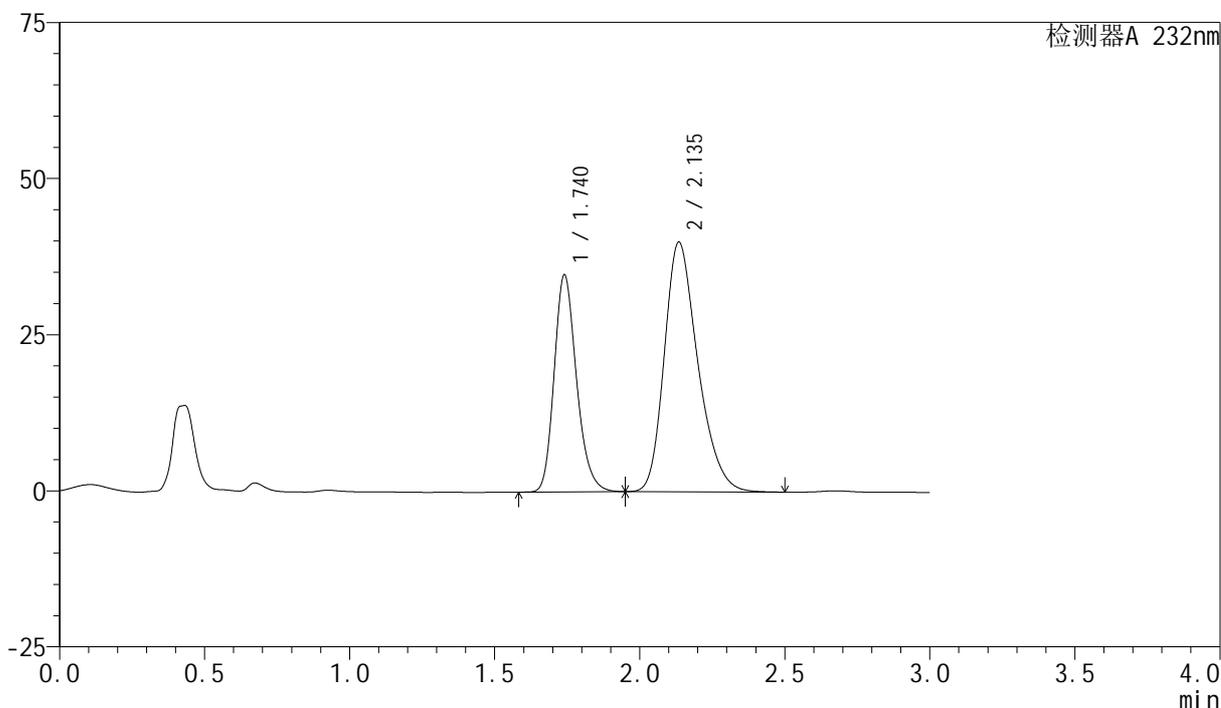
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	191452	36.996	35557	2496	1.217	--
2	2.136	326043	63.004	40419	1666	1.280	2.263
总计		517495	100.000	75977			

## &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 - 0-67/26-493-3 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-45min-P5.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 13:57:08 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:17:04 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

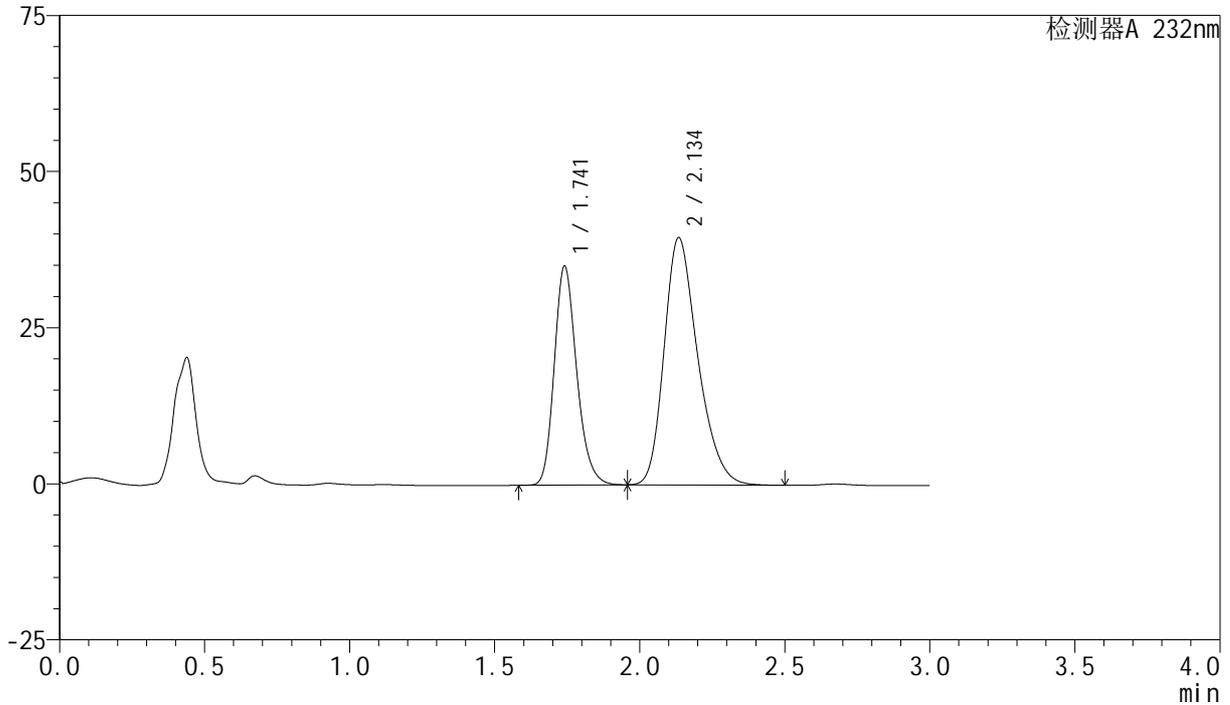
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	186567	36.680	34726	2490	1.213	--
2	2.135	322068	63.320	39908	1665	1.279	2.263
总计		508635	100.000	74634			

## &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 - 0-67/26-494-3 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-45min-P6.1  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 14:00:32 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V3): 2024/04/03 17:17:06 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	1.741	188782	37.067	34994	2474	1.213	--
2	2.134	320524	62.933	39488	1647	1.280	2.247
总计		509306	100.000	74482			

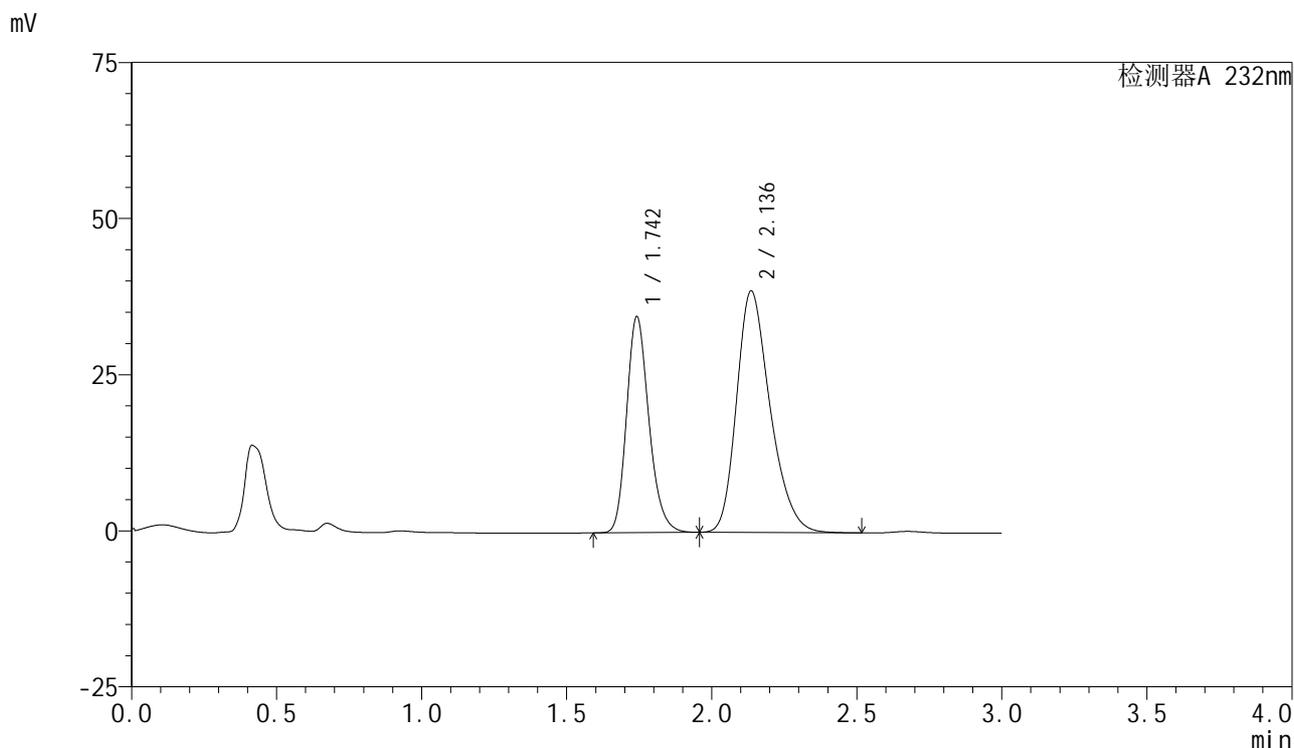


# SMF-4077

## <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 - 0-67/26-495-3 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-60min-P1.1  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 50 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/02 14:03:57      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V3): 2024/04/03 17:17:09 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 232nm

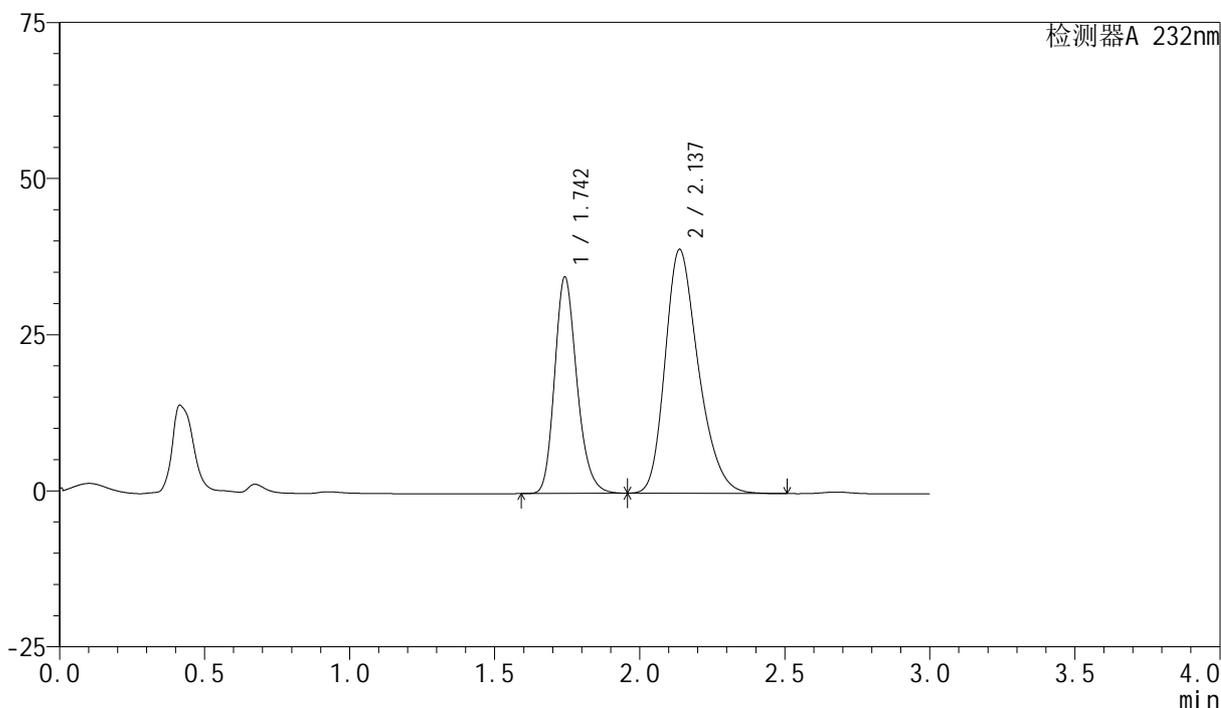
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	185774	37.344	34454	2488	1.212	--
2	2.136	311690	62.656	38654	1665	1.276	2.259
总计		497464	100.000	73108			

## &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 - 0-67/26-496-3 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-60min-P2.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 14:07:21 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:17:12 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

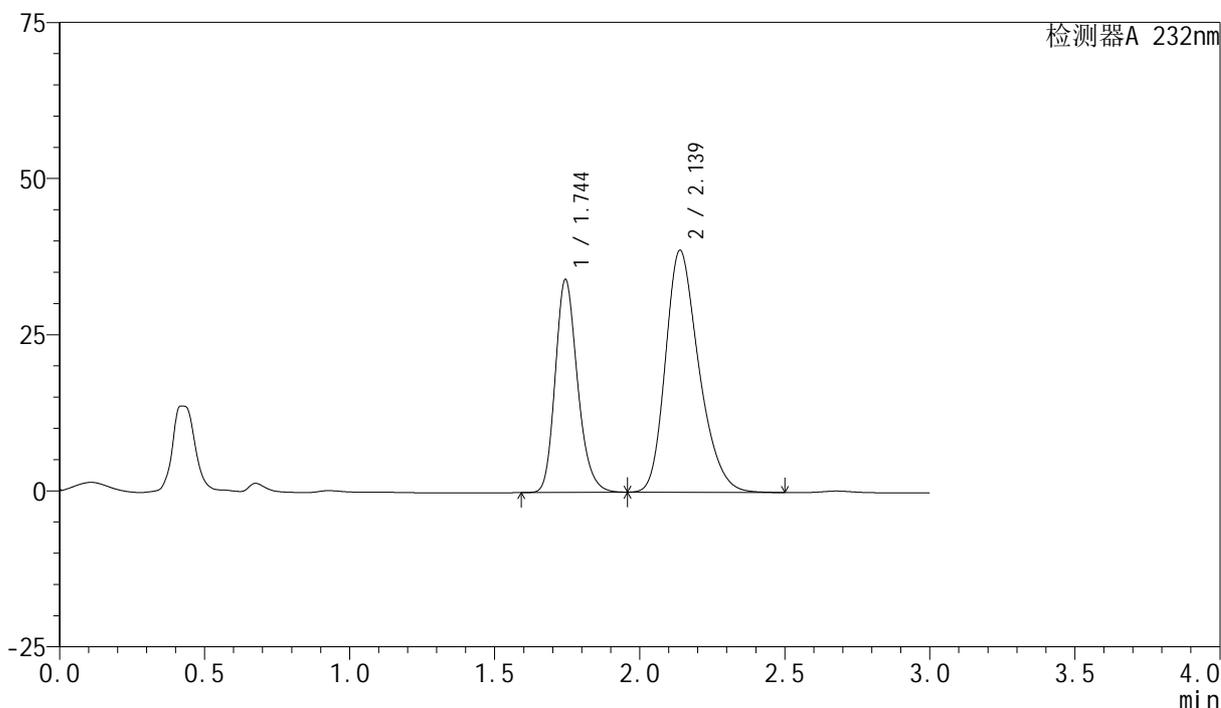
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	185241	37.250	34506	2514	1.212	--
2	2.137	312050	62.750	39060	1693	1.272	2.283
总计		497292	100.000	73566			

## &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 - 0-67/26-497-3 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-60min-P3.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 14:10:44 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:17:14 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

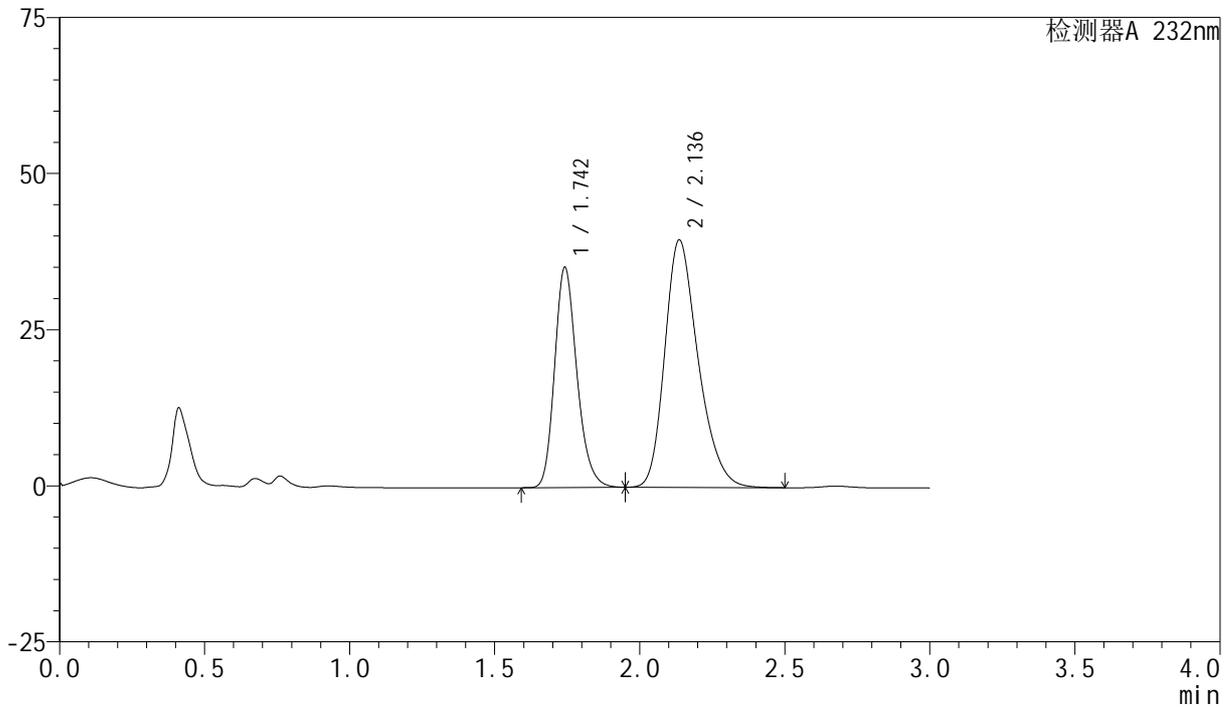
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.744	182533	36.997	33990	2514	1.210	--
2	2.139	310844	63.003	38769	1682	1.273	2.272
总计		493377	100.000	72759			

## &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 - 0-67/26-498-3 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-60min-P4.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 14:14:08 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:17:17 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

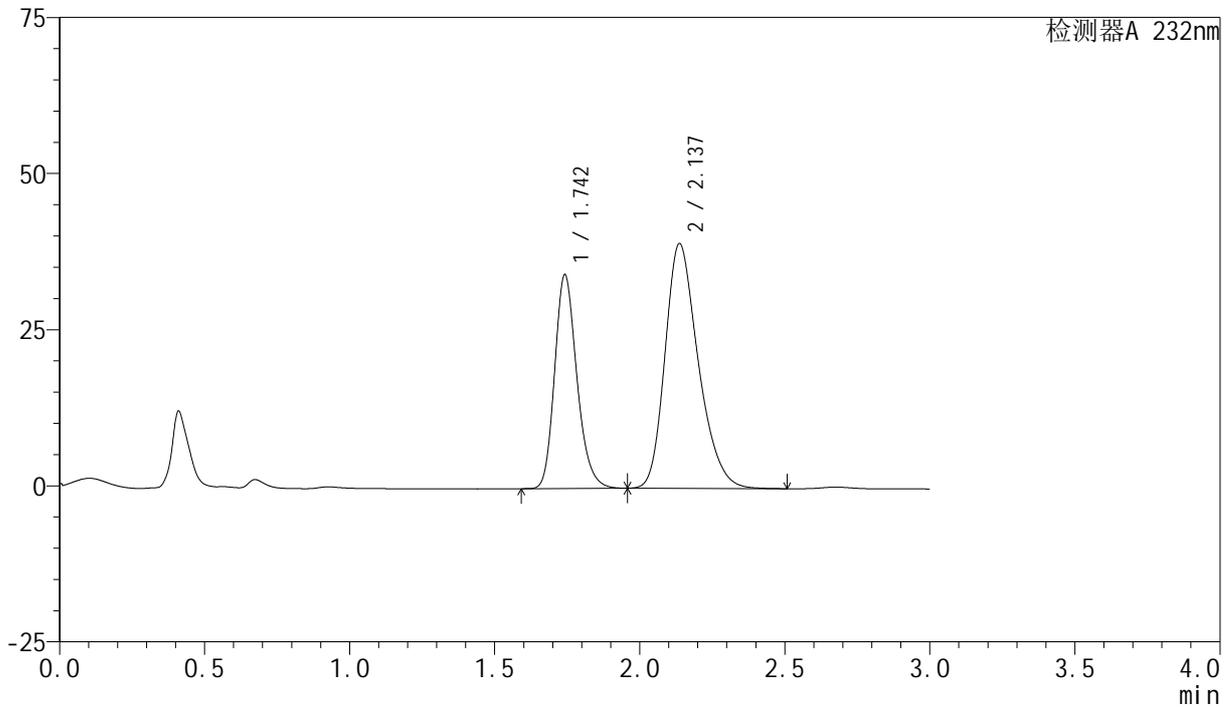
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	188537	37.242	35110	2512	1.212	--
2	2.136	317707	62.758	39608	1682	1.274	2.273
总计		506244	100.000	74718			

## &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 - 0-67/26-499-3 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-60min-P5.1  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 14:17:32 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V3): 2024/04/03 17:17:20 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

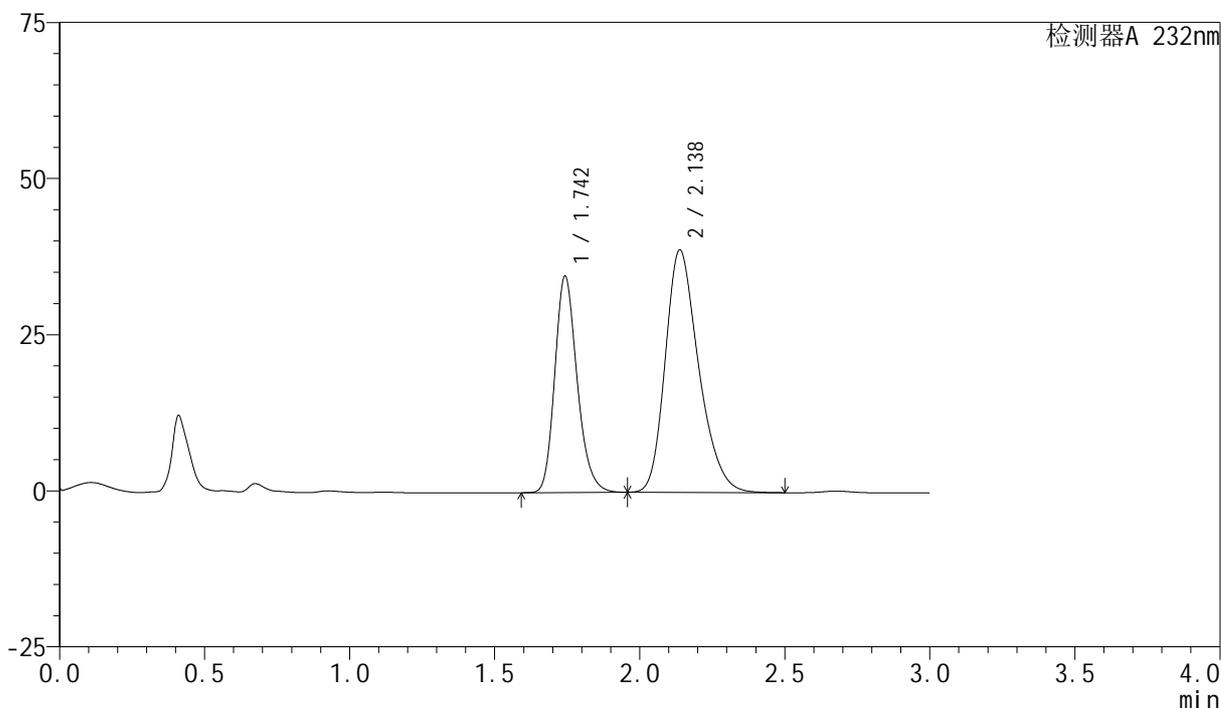
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	183004	36.923	34085	2515	1.213	--
2	2.137	312627	63.077	39194	1699	1.271	2.283
总计		495631	100.000	73279			

## &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 - 0-67/26-500-3 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-60min-P6.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 14:20:56 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:17:22 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

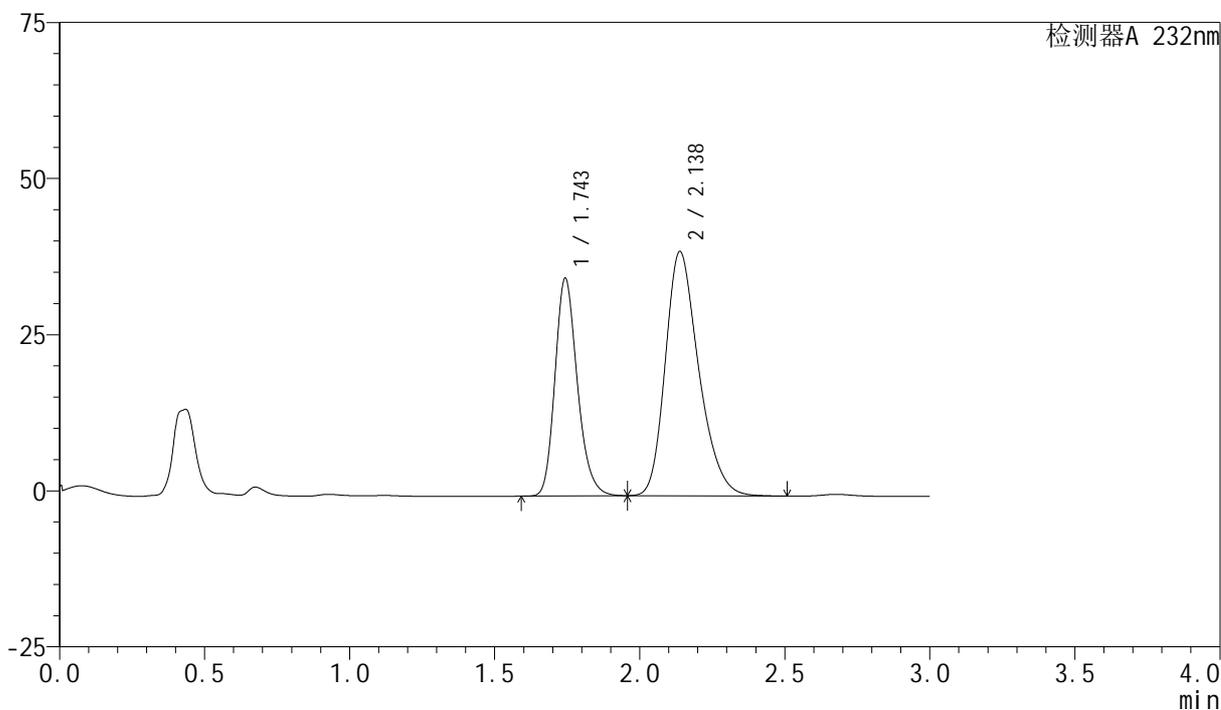
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	186070	37.368	34428	2494	1.212	--
2	2.138	311875	62.632	38849	1676	1.271	2.272
总计		497945	100.000	73276			

## &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 - 0-67/26-501-3 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-JX-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 14:24:21 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:17:25 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

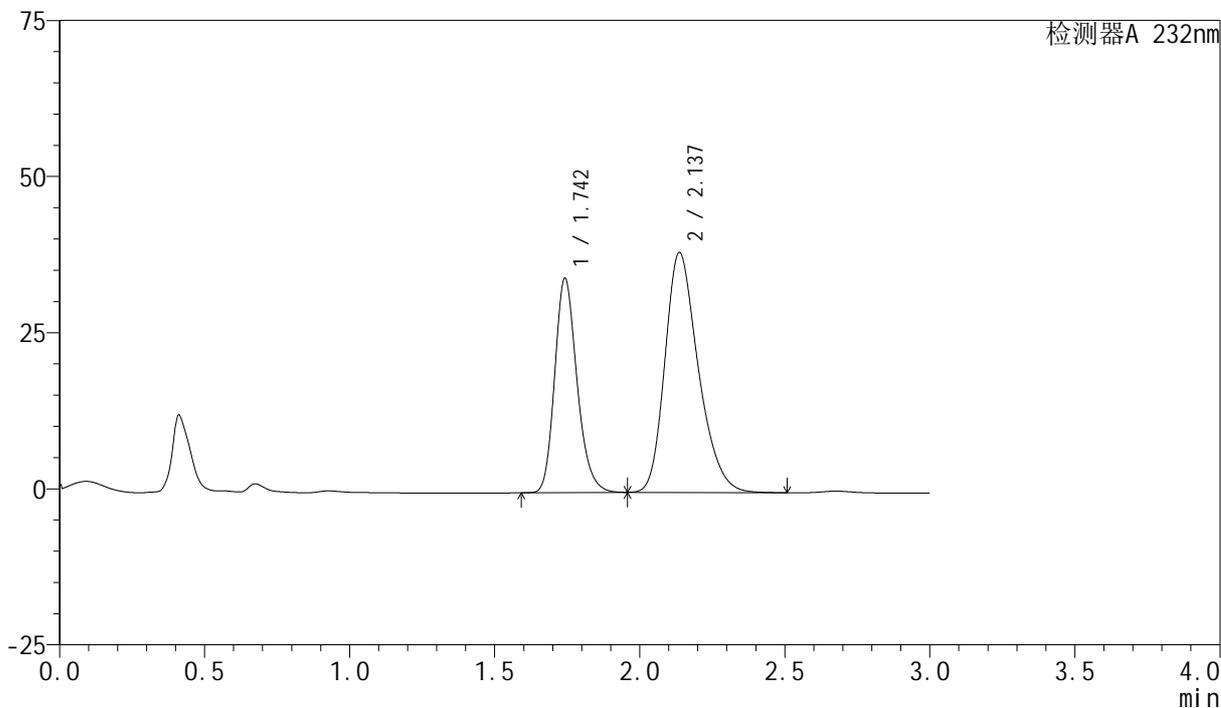
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	187108	37.328	34666	2496	1.212	--
2	2.138	314141	62.672	39145	1678	1.270	2.270
总计		501249	100.000	73811			

## &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 - 0-67/26-502-3 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-JX-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 14:27:46 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:17:28 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

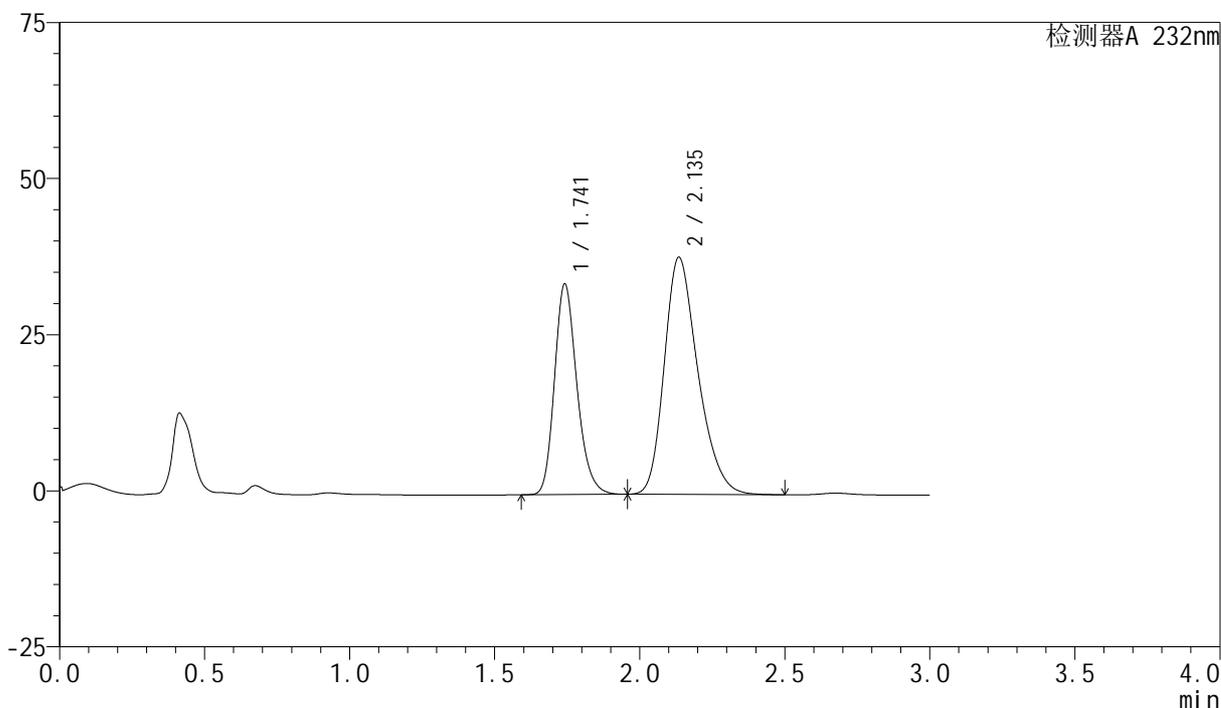
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	184056	37.377	34141	2500	1.215	--
2	2.137	308378	62.623	38428	1678	1.273	2.269
总计		492434	100.000	72569			

## &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 - 0-67/26-503-3 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-JX-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 14:31:10 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:17:30 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

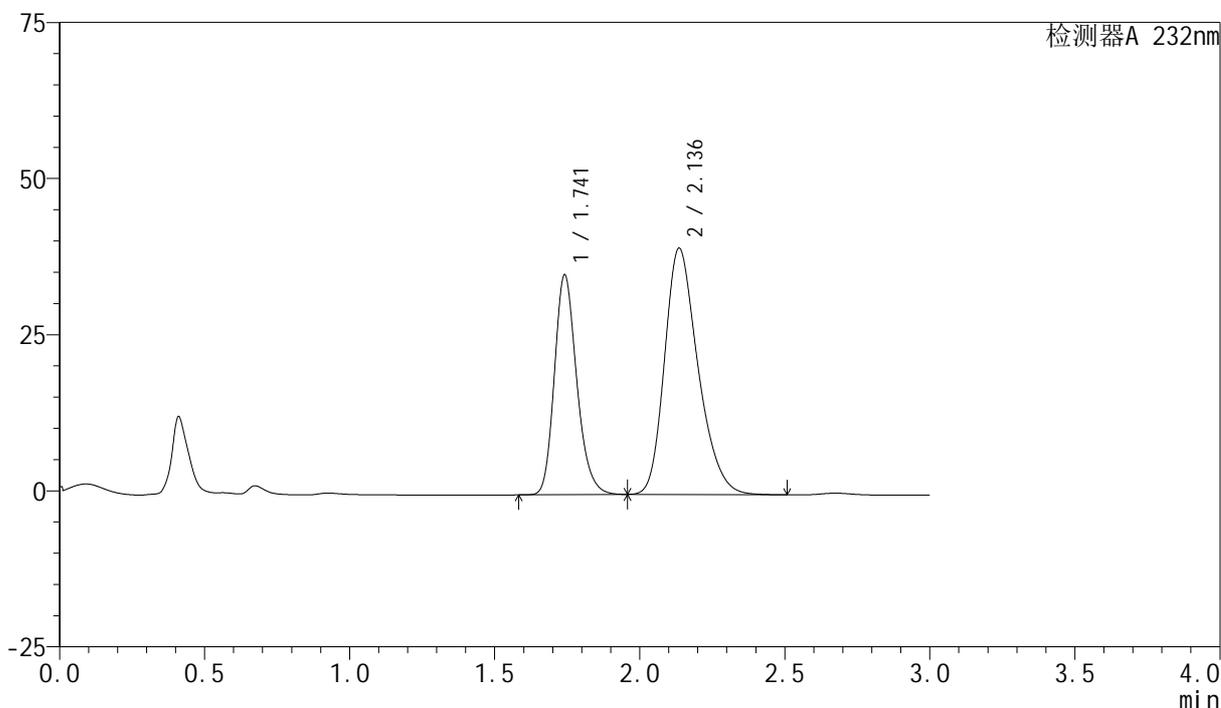
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	181299	37.117	33619	2486	1.215	--
2	2.135	307154	62.883	37905	1648	1.276	2.248
总计		488453	100.000	71524			

## &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 - 0-67/26-504-3 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-JX-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 14:34:34 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:17:33 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

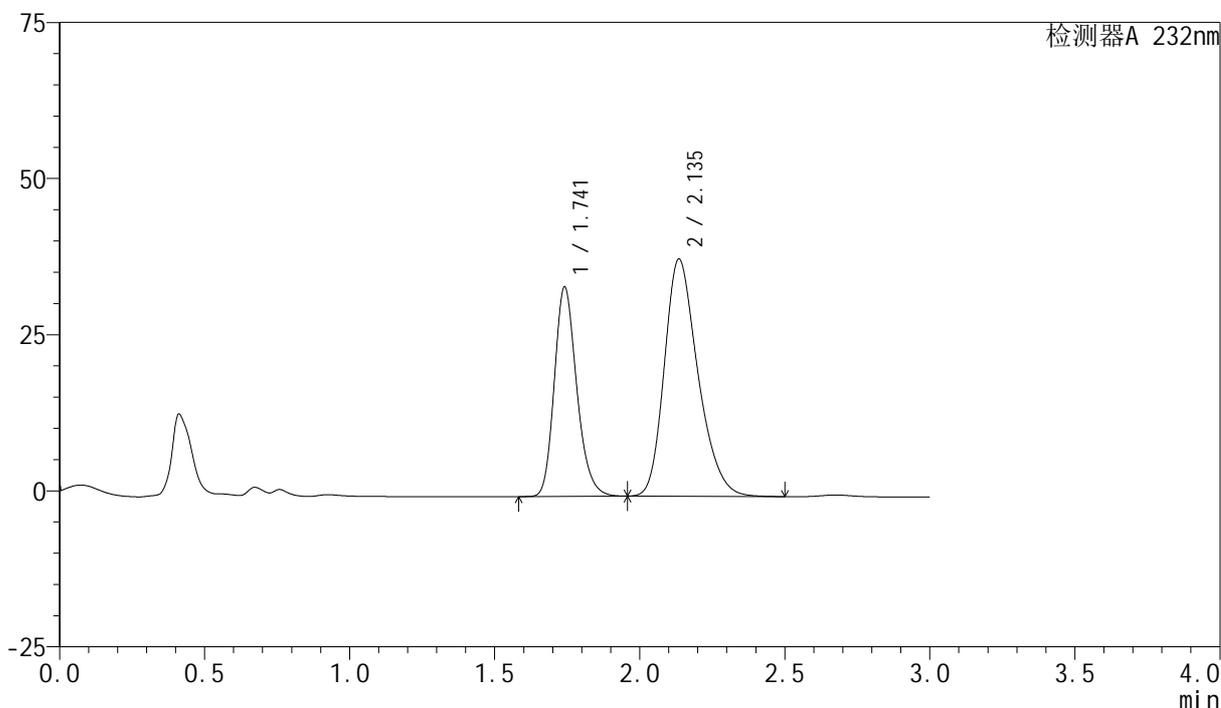
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	188895	37.344	35111	2491	1.213	--
2	2.136	316928	62.656	39405	1670	1.271	2.265
总计		505824	100.000	74516			

## &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 - 0-67/26-505-3 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-JX-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 14:38:00 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:17:35 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

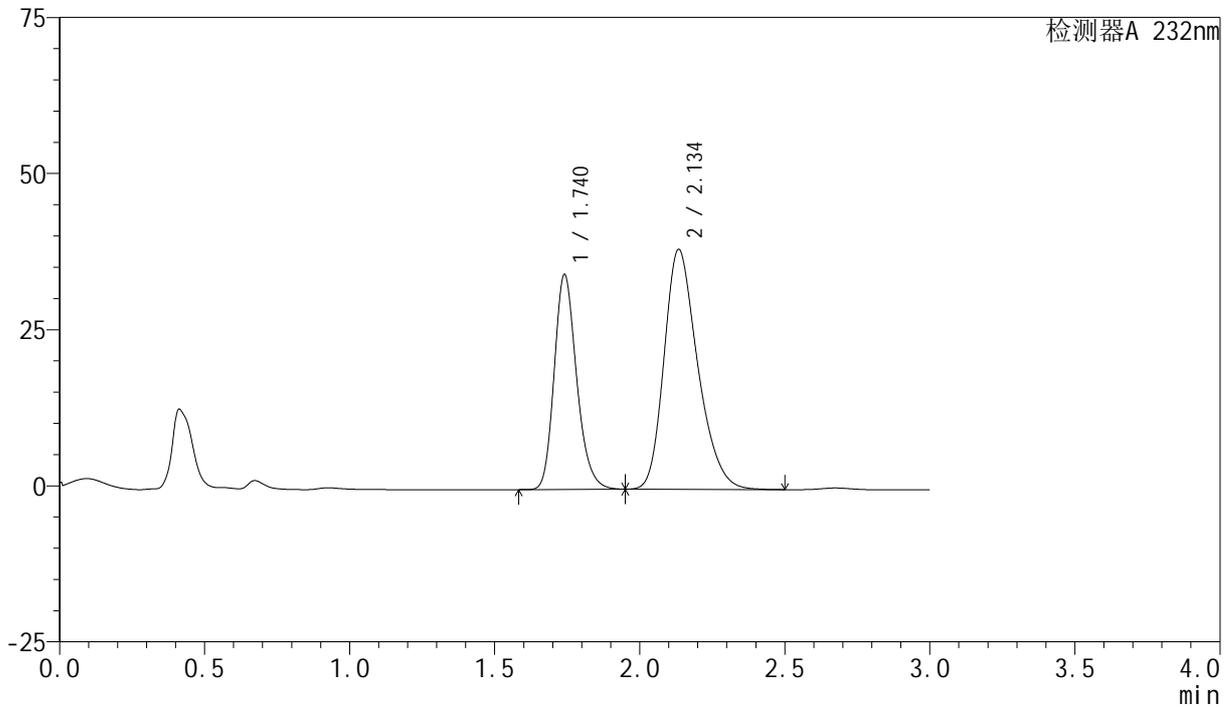
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	180562	37.064	33464	2474	1.214	--
2	2.135	306602	62.936	37928	1653	1.271	2.252
总计		487164	100.000	71391			

## &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 - 0-67/26-506-3 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-JX-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 14:41:24 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:17:38 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

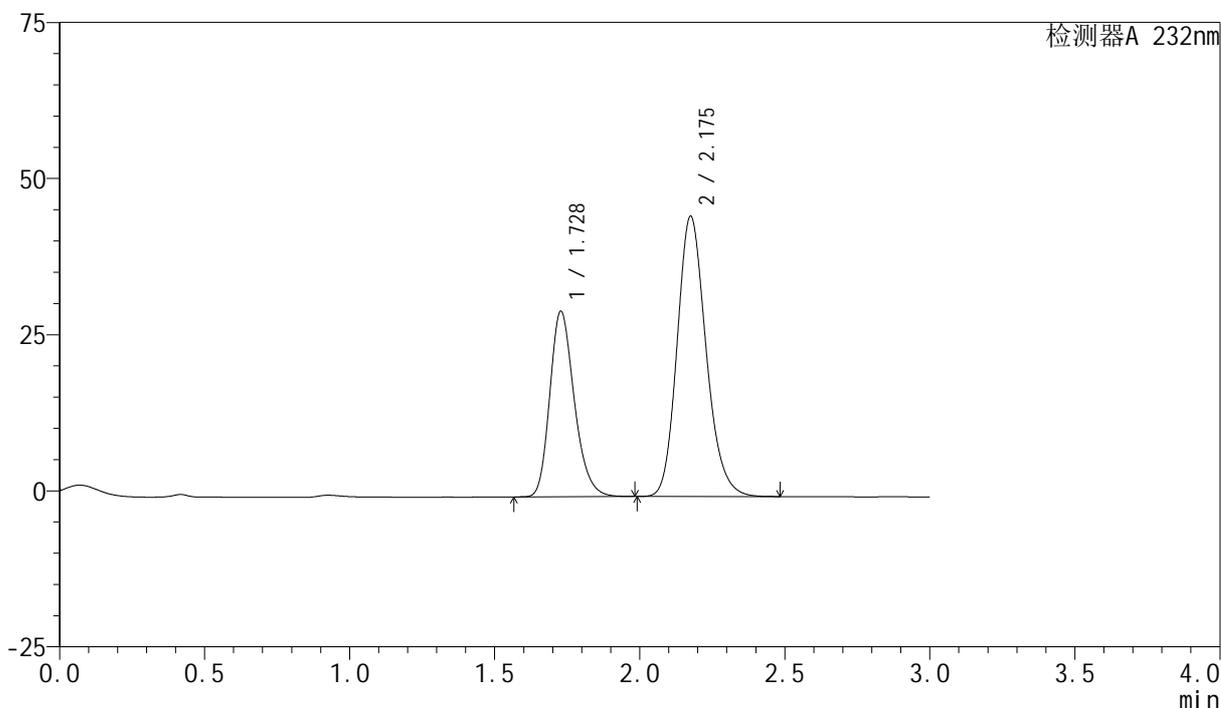
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	185193	37.371	34371	2478	1.213	--
2	2.134	310364	62.629	38310	1647	1.274	2.248
总计		495557	100.000	72681			

## &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 - 0-67/26-507-3 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.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 14:44:50 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:17:41 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	1.728	174420	35.870	29676	2042	1.233	--
2	2.175	311839	64.130	44760	2317	1.181	2.680
总计		486259	100.000	74436			

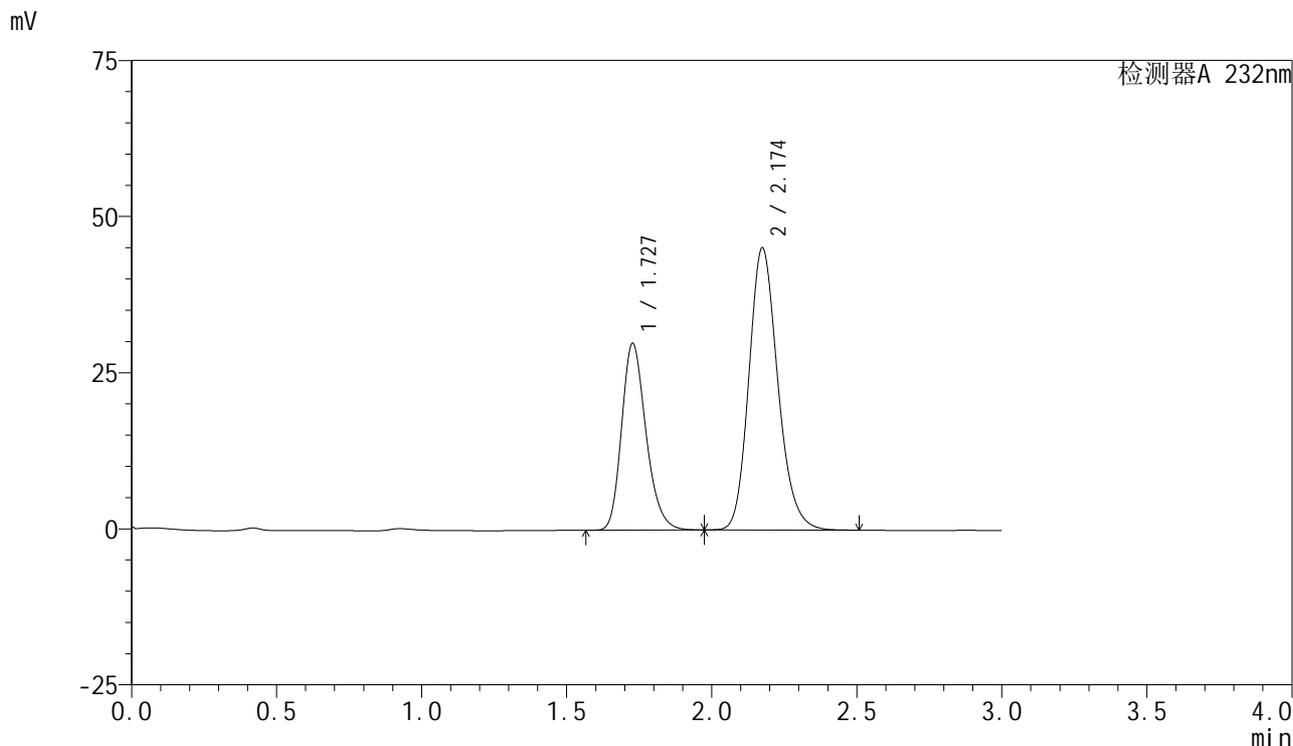


# SMF-4077

## <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 - 0-67/26-508-3 - zzp-2024011821p-rcqx-pH2.0+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 50 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/02 14:48:15      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V3): 2024/04/03 17:17:43 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 232nm

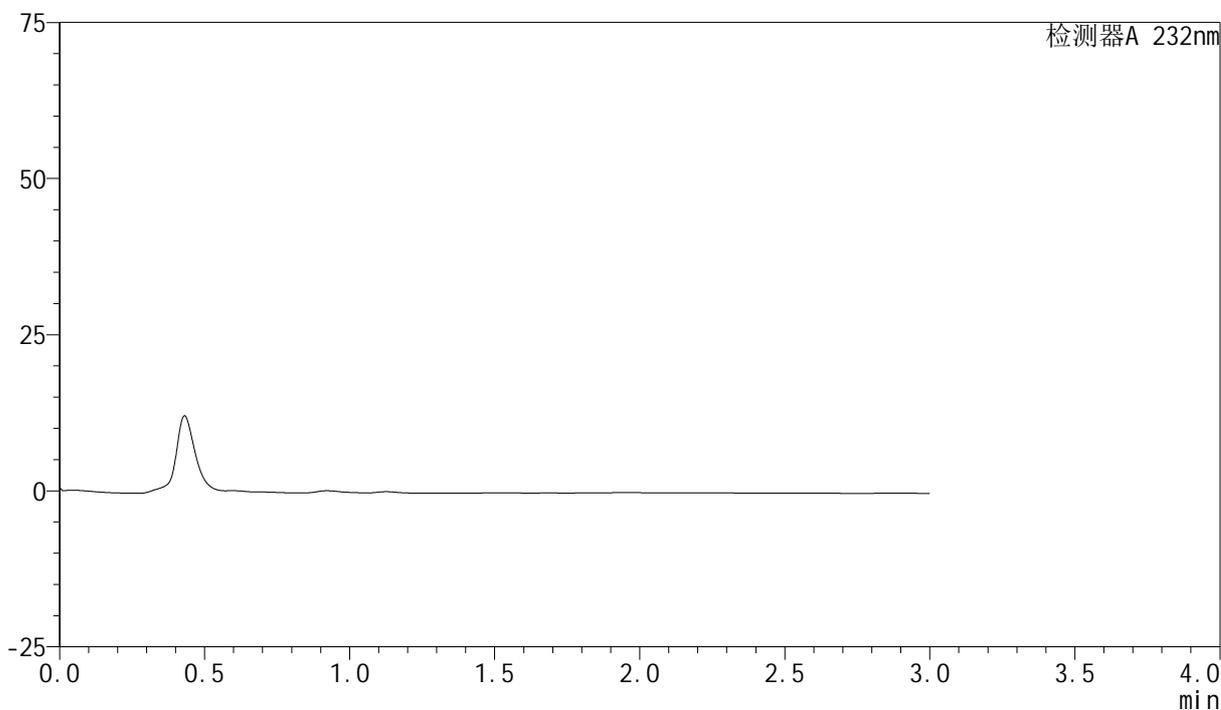
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	174900	35.787	29831	2055	1.231	--
2	2.174	313828	64.213	45118	2321	1.182	2.686
总计		488729	100.000	74949			

## &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 - 0-67/26-509-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-9  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 14:51:41 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:17:46 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

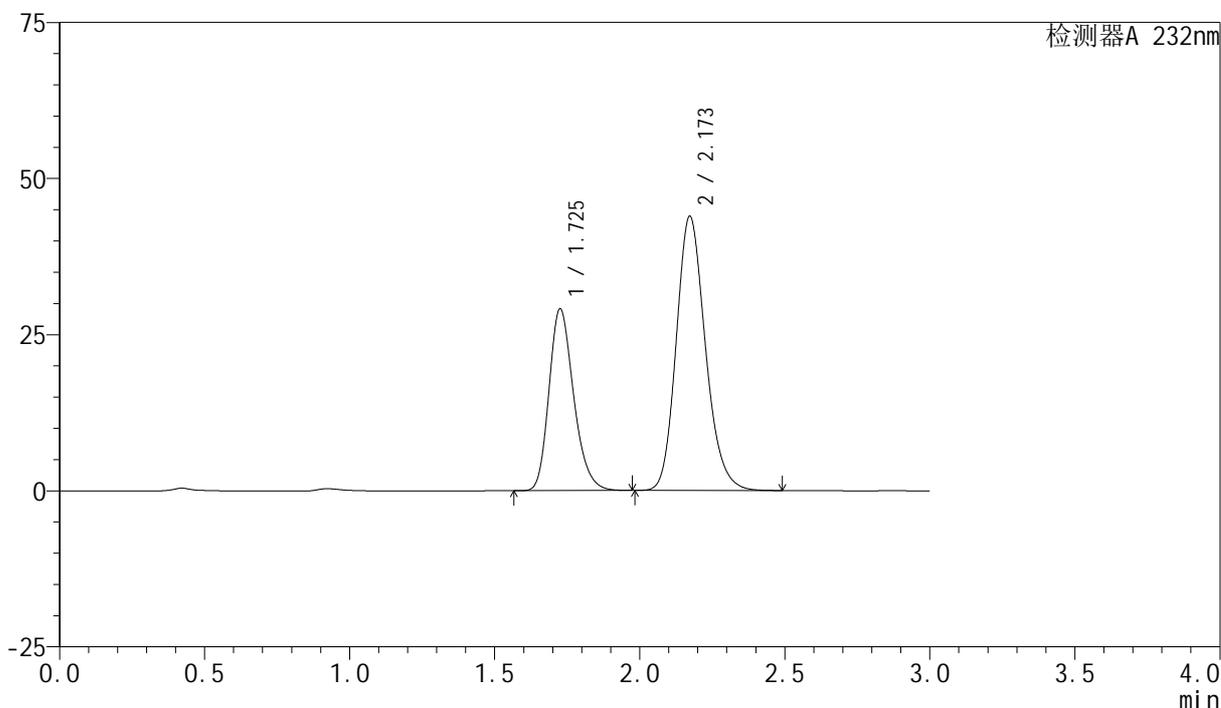
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &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 - 0-67/26-510-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 14:55:07 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:17:48 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

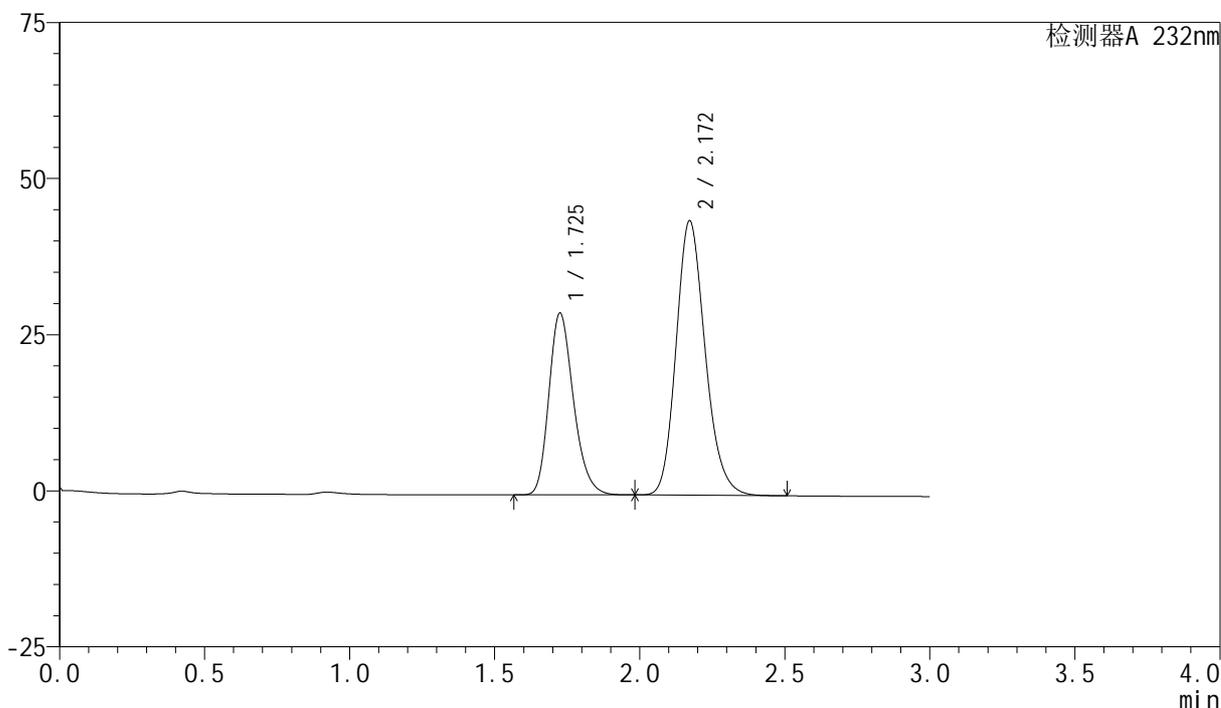
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.725	172027	35.891	28972	2005	1.233	--
2	2.173	307272	64.109	43913	2276	1.181	2.659
总计		479299	100.000	72885			

## &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 - 0-67/26-511-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 14:58:33 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:17:51 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	1.725	171802	35.868	29021	2009	1.235	--
2	2.172	307182	64.132	43968	2281	1.183	2.662
总计		478984	100.000	72989			

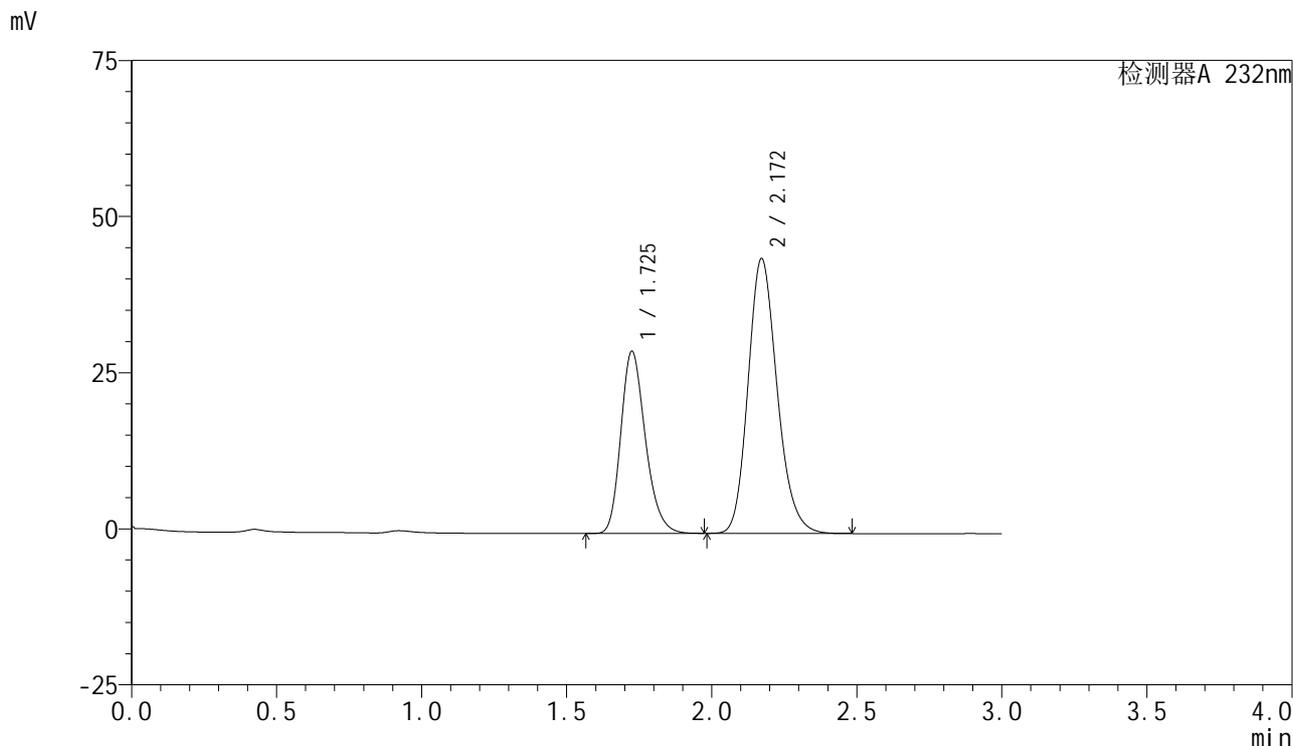


# SMF-4077

## <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 - 0-67/26-512-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 50 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/02 15:02:00      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V3): 2024/04/03 17:17:54 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 232nm

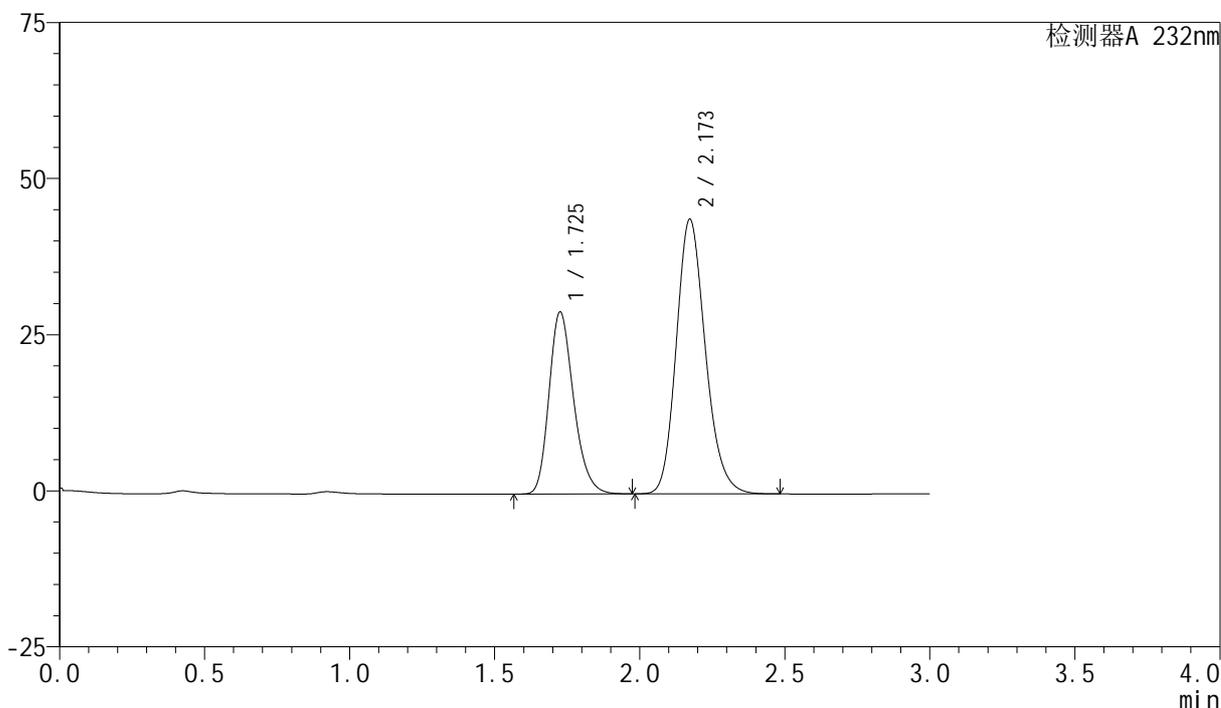
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.725	171770	35.860	29083	2015	1.234	--
2	2.172	307228	64.140	44028	2286	1.183	2.666
总计		478998	100.000	73111			

## &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 - 0-67/26-513-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 15:05:27 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:17:56 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

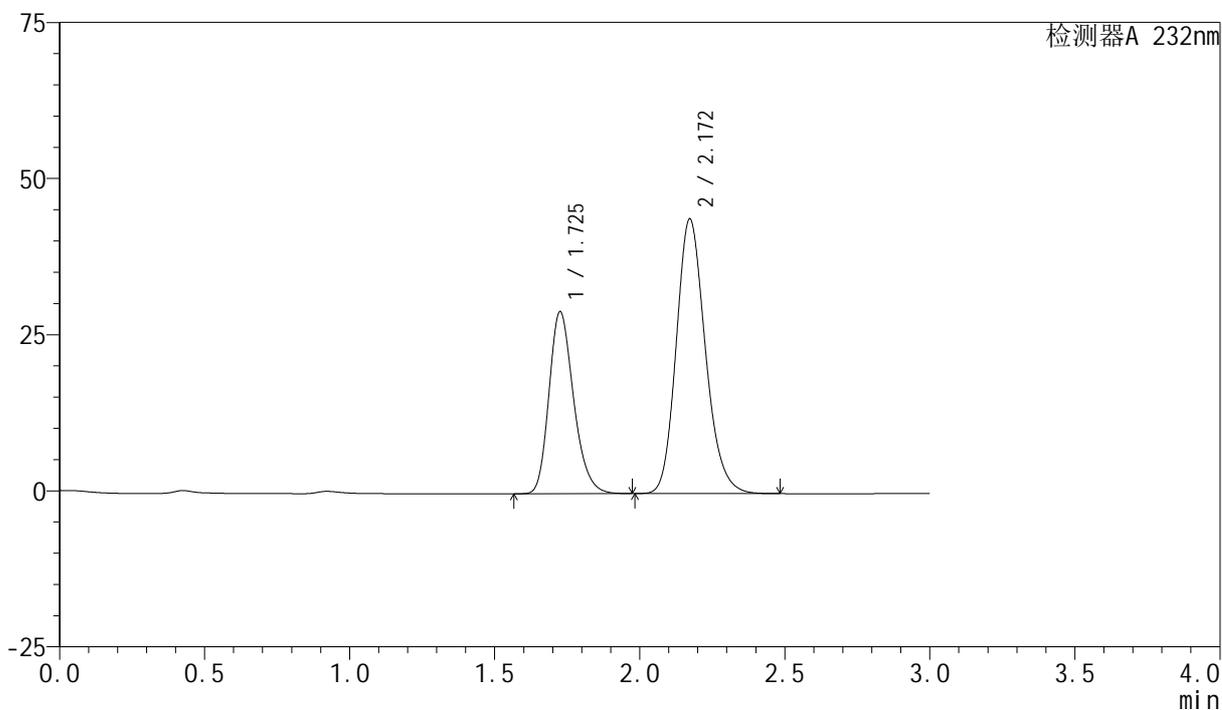
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.725	171813	35.865	29019	2015	1.234	--
2	2.173	307243	64.135	43993	2284	1.182	2.665
总计		479056	100.000	73012			

## &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 - 0-67/26-514-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 15:08:54 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:17:59 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

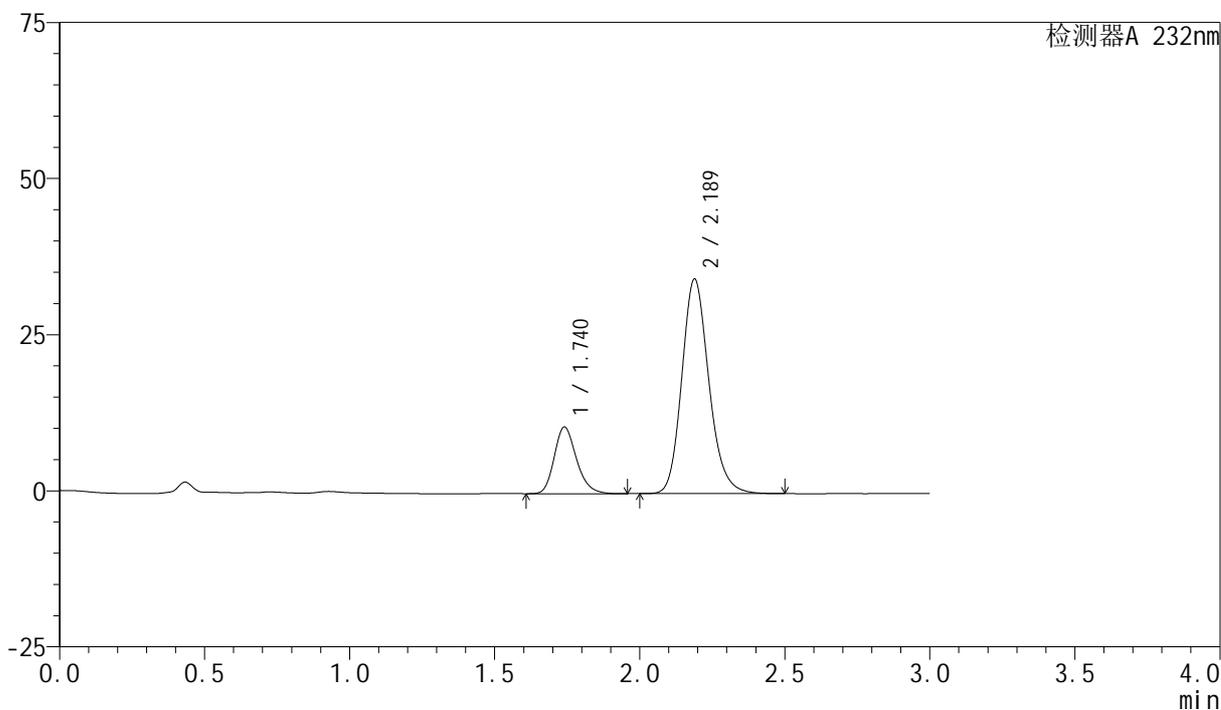
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.725	171866	35.868	29030	2015	1.233	--
2	2.172	307292	64.132	43993	2282	1.182	2.665
总计		479158	100.000	73023			

## &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 - 0-67/26-515-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-5min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-1  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 15:12:21 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:18:02 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

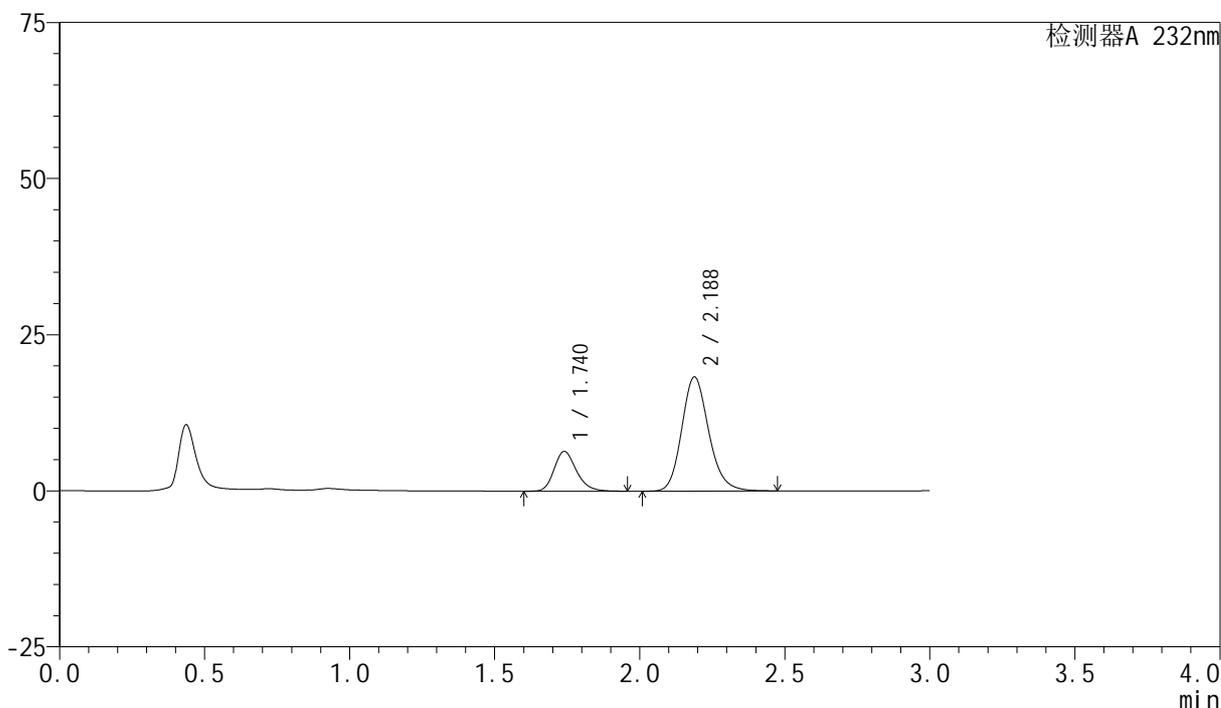
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	57015	20.337	10661	2508	1.219	--
2	2.189	223338	79.663	34380	2701	1.173	2.918
总计		280353	100.000	45041			

## &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 - 0-67/26-516-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-5min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-10  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 15:15:49 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:18:04 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

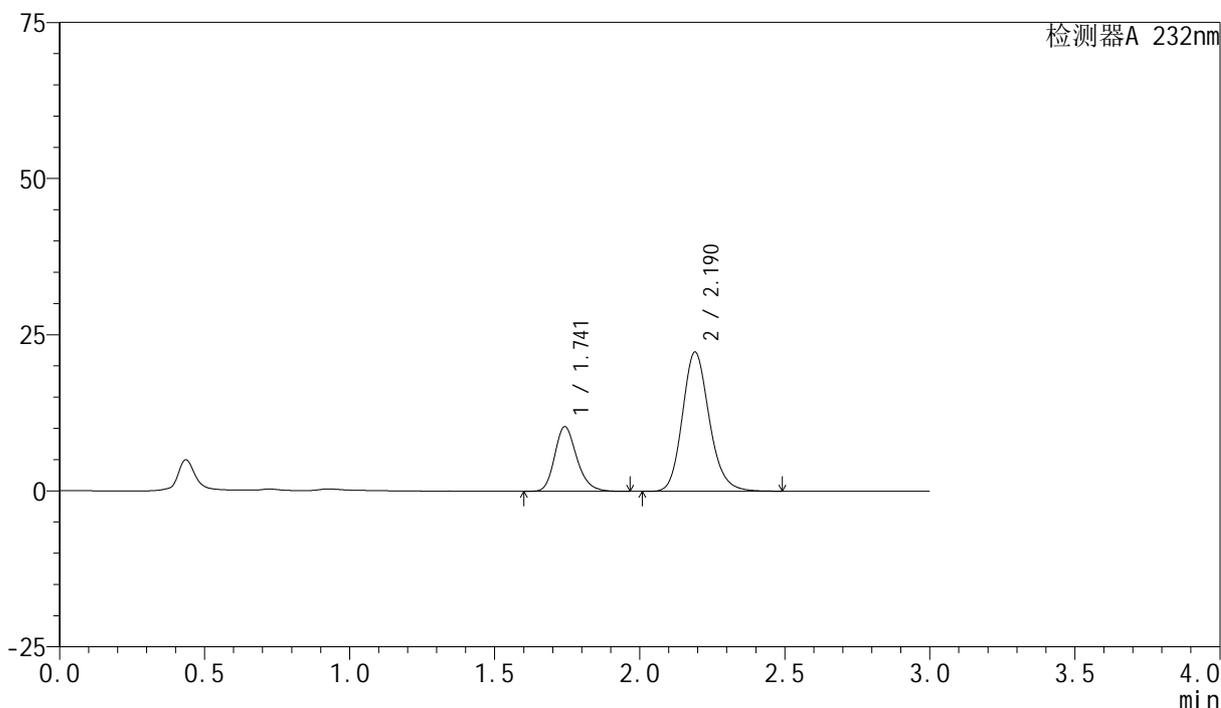
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	34080	22.333	6366	2510	1.222	--
2	2.188	118518	77.667	18291	2714	1.169	2.924
总计		152597	100.000	24657			

## &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 - 0-67/26-517-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-5min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-19  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 15:19:15 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:18:07 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	1.741	55038	27.642	10316	2549	1.221	--
2	2.190	144075	72.358	22291	2744	1.168	2.942
总计		199113	100.000	32607			

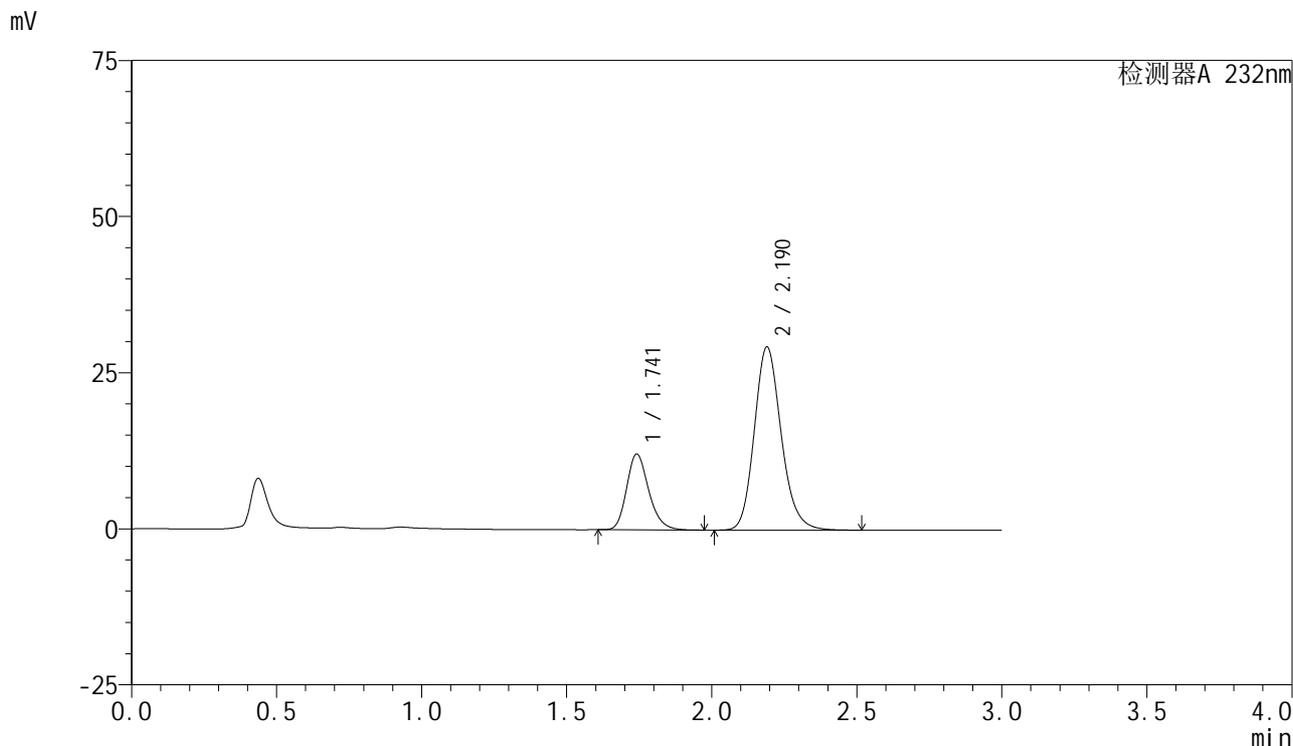


# SMF-4077

## <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 - 0-67/26-518-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 50 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/02 15:22:40      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V3): 2024/04/03 17:18:10 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 232nm

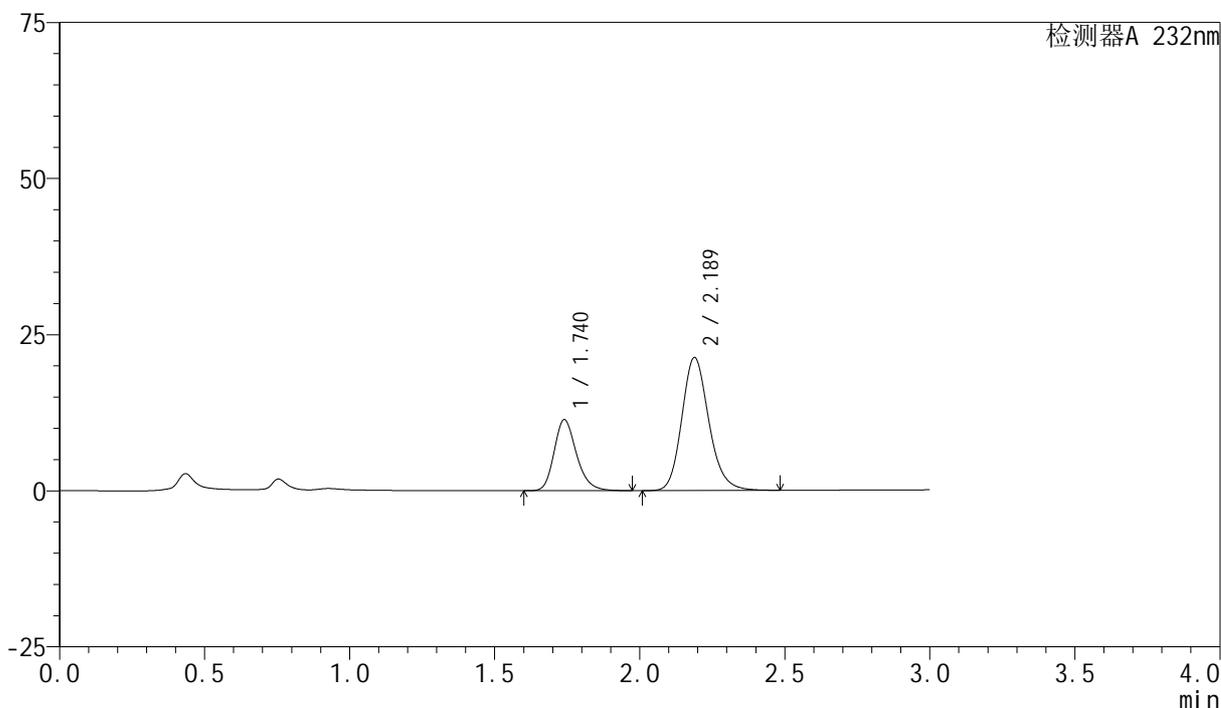
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	64675	25.411	12110	2540	1.222	--
2	2.190	189844	74.589	29319	2733	1.170	2.937
总计		254520	100.000	41428			

## &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 - 0-67/26-519-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-5min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-37  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 15:26:06 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:18:12 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

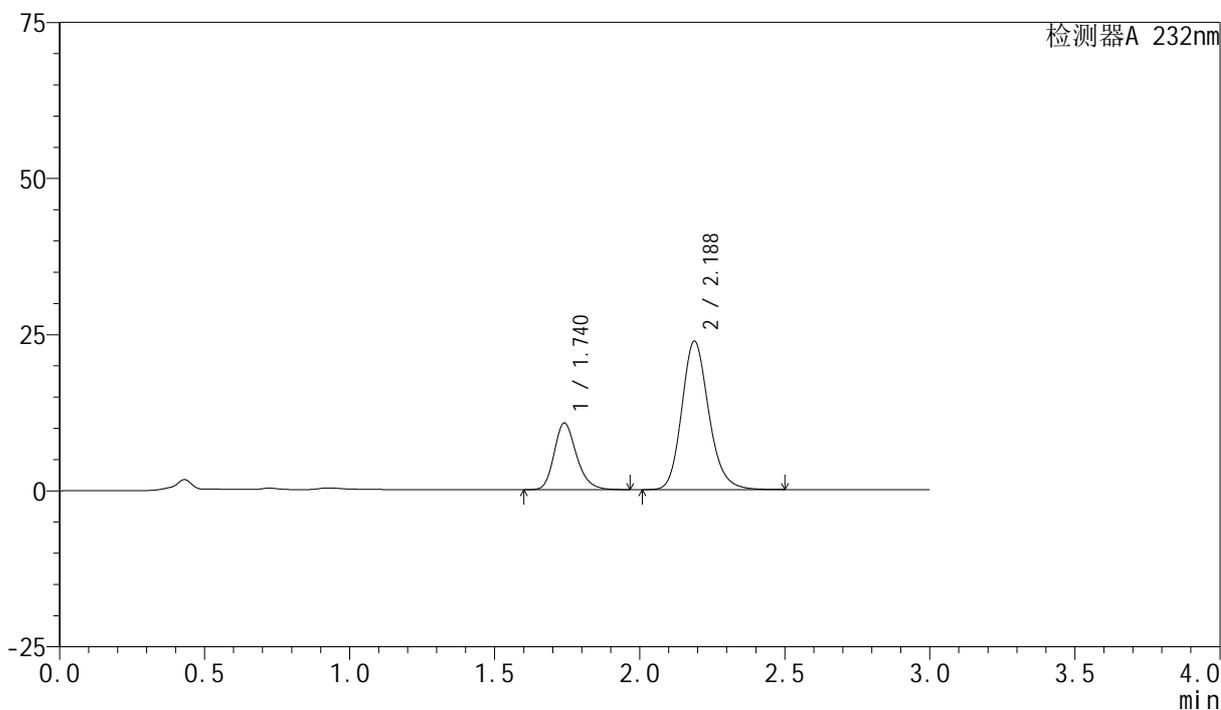
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	60980	30.594	11358	2503	1.226	--
2	2.189	138343	69.406	21304	2707	1.172	2.920
总计		199323	100.000	32662			

## &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 - 0-67/26-520-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-5min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-46  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 15:29:31 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:18:16 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

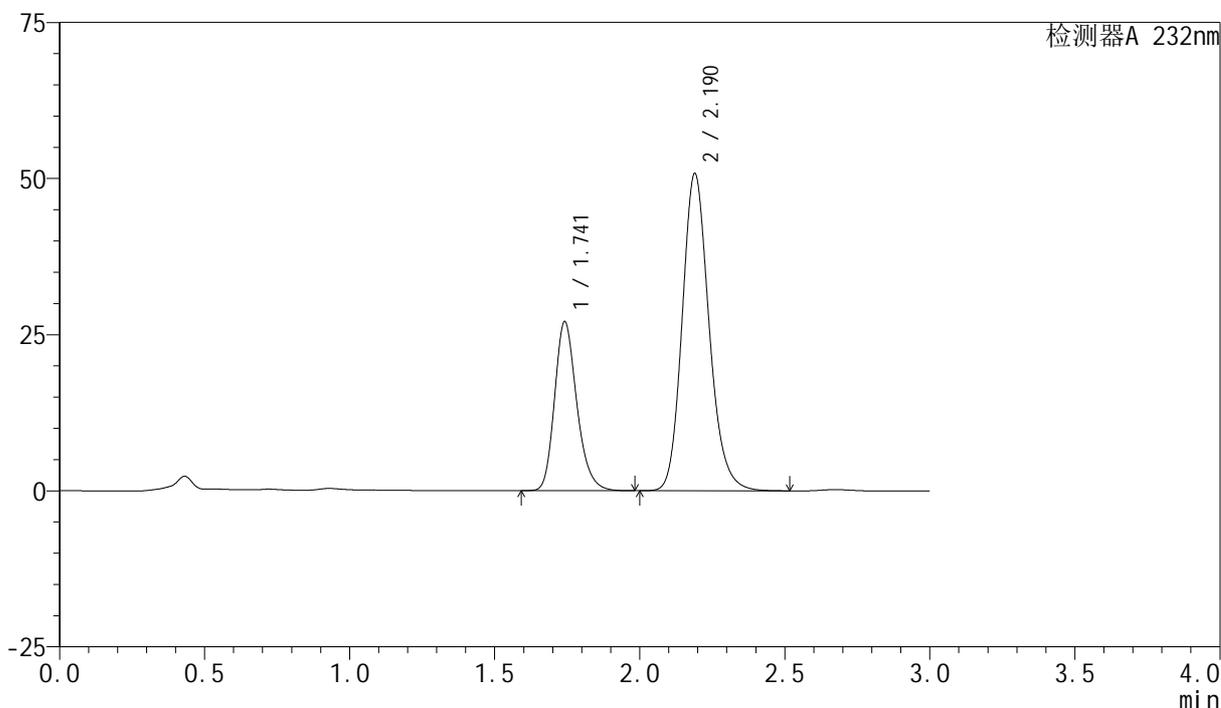
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	57185	27.050	10670	2510	1.225	--
2	2.188	154220	72.950	23782	2717	1.173	2.923
总计		211405	100.000	34452			

## &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 - 0-67/26-521-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-10min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-2  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 15:32:58 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:18:18 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

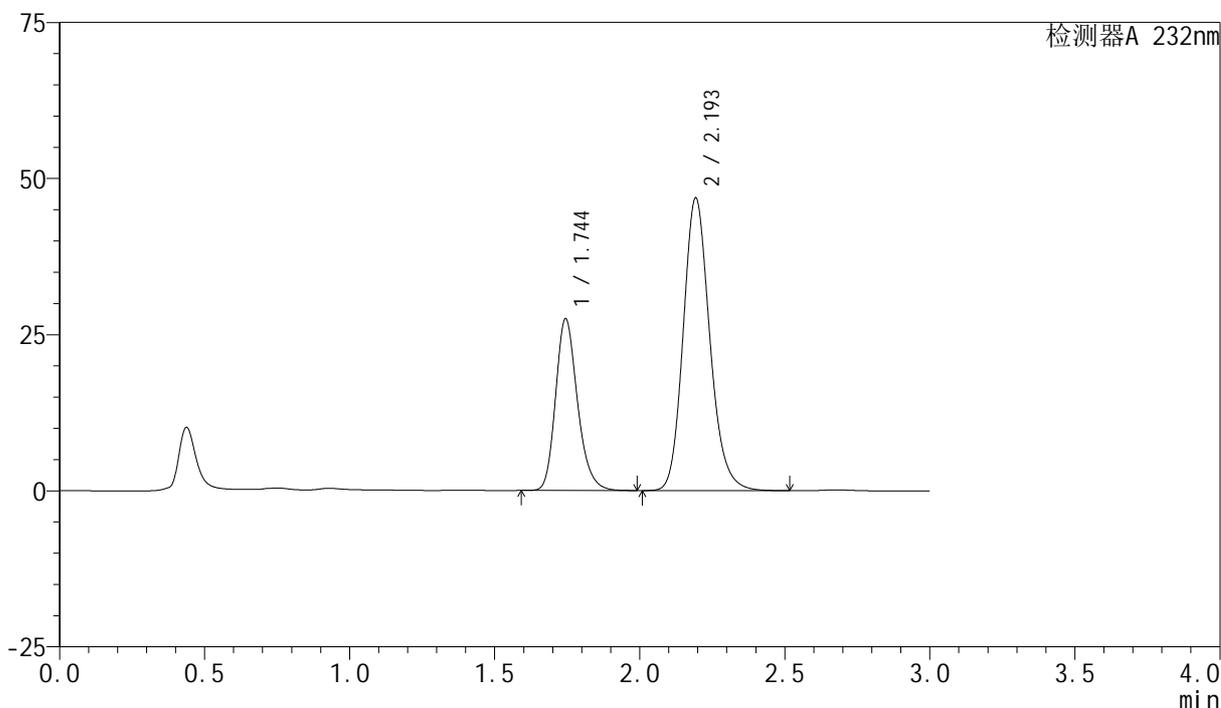
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	144272	30.526	26979	2535	1.225	--
2	2.190	328351	69.474	50793	2736	1.172	2.934
总计		472623	100.000	77772			

## &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 - 0-67/26-522-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-10min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-11  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 15:36:25 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:18:21 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

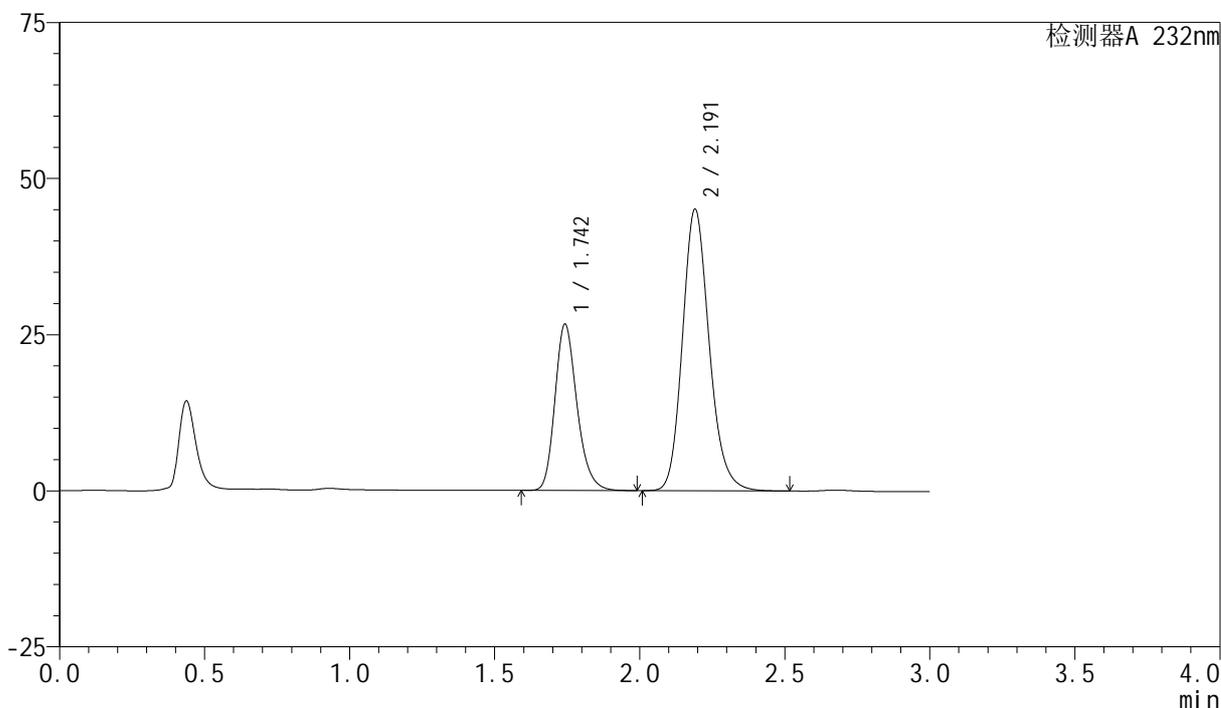
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.744	144614	32.553	27463	2625	1.220	--
2	2.193	299626	67.447	46679	2803	1.170	2.972
总计		444240	100.000	74142			

## &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 - 0-67/26-523-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-10min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-20  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 15:39:50 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:18:24 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

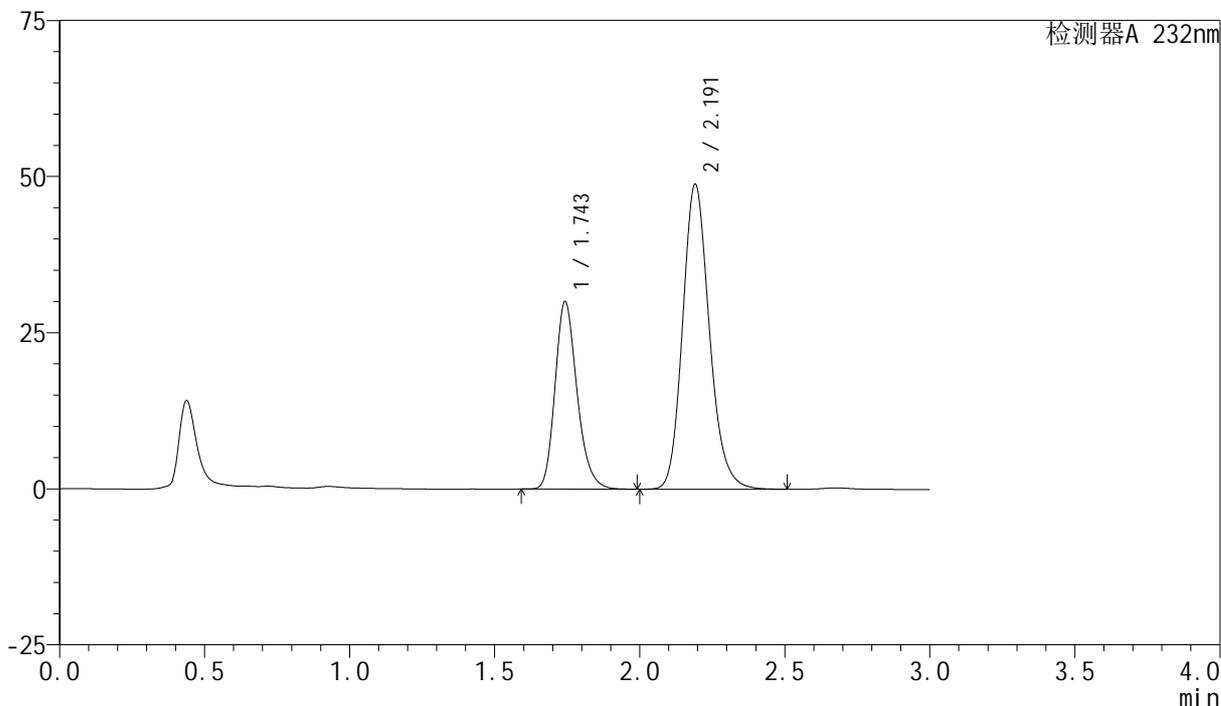
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	140827	32.707	26465	2580	1.225	--
2	2.191	289738	67.293	45050	2772	1.172	2.954
总计		430565	100.000	71515			

## &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 - 0-67/26-524-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-10min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-29  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 15:43:15 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:18:27 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	1.743	158822	33.579	29796	2576	1.223	--
2	2.191	314157	66.421	48755	2765	1.171	2.951
总计		472978	100.000	78551			

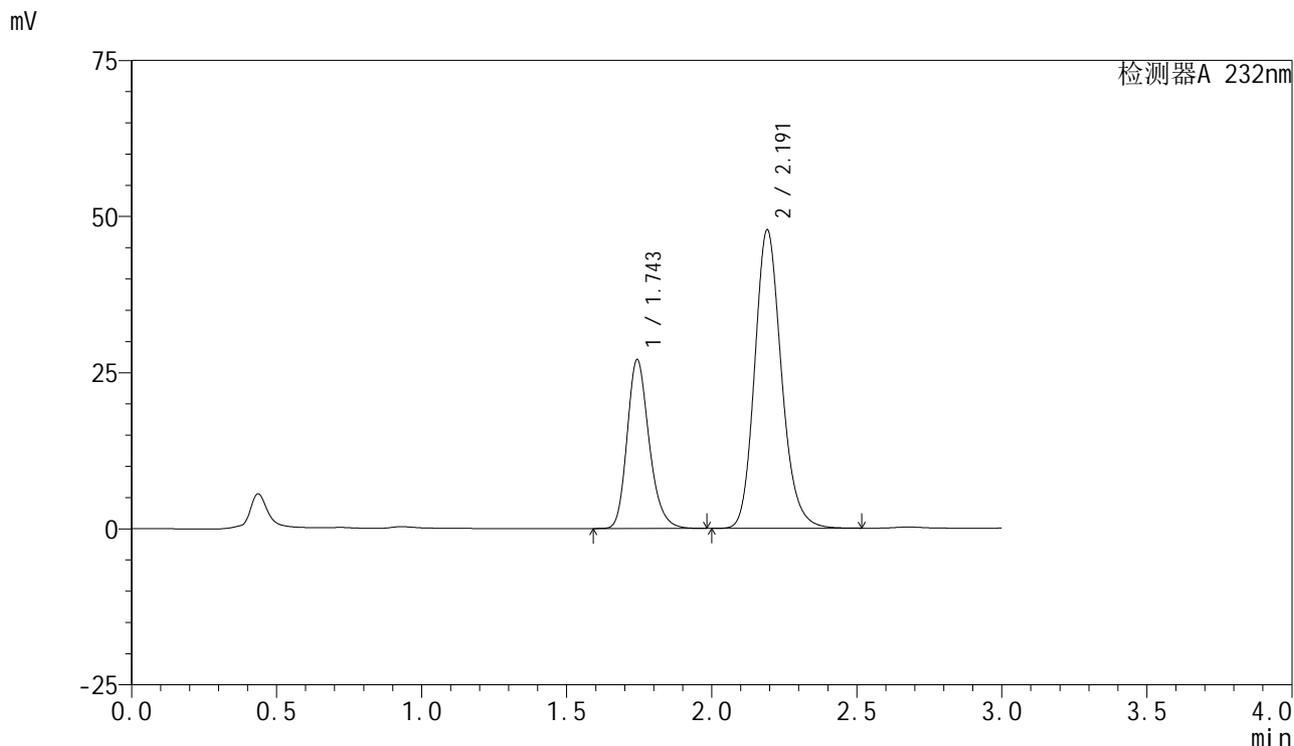


# SMF-4077

## <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 - 0-67/26-525-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 50 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/02 15:46:40      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V3): 2024/04/03 17:18:30 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 232nm

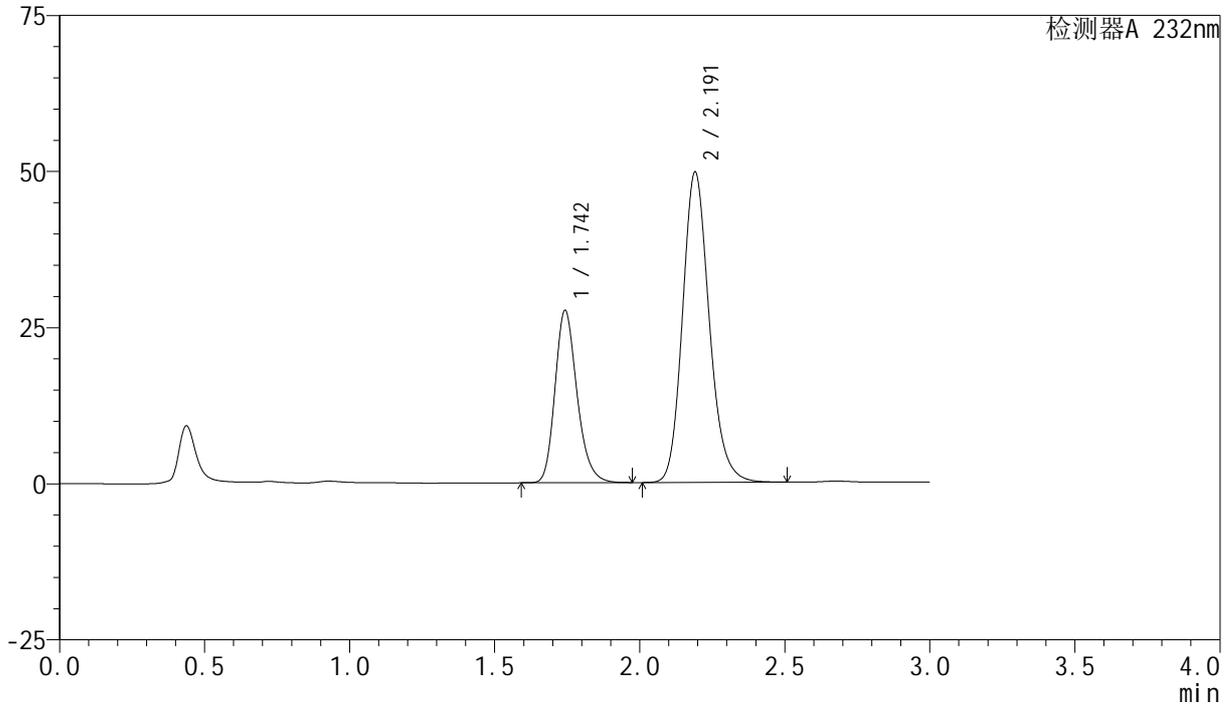
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	142798	31.740	26859	2589	1.224	--
2	2.191	307097	68.260	47691	2773	1.171	2.956
总计		449894	100.000	74550			

## &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 - 0-67/26-526-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/02 15:50:05 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V3): 2024/04/03 17:18:32 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

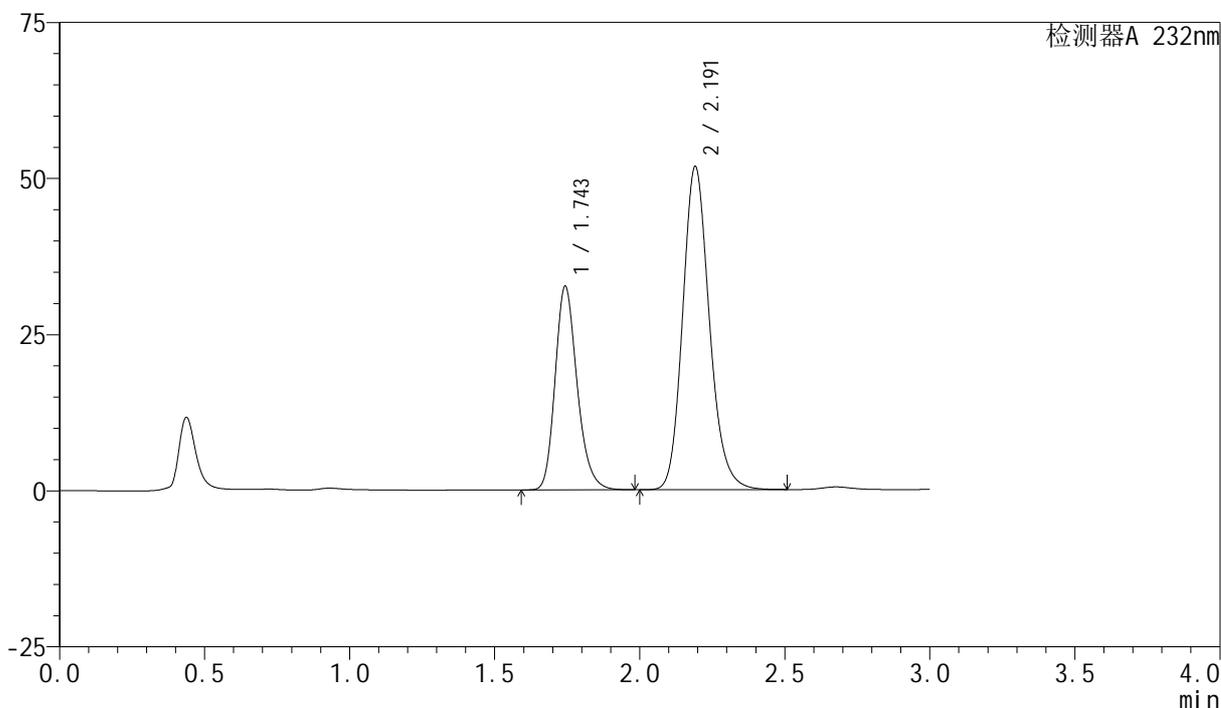
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	145752	31.351	27403	2586	1.221	--
2	2.191	319158	68.649	49627	2770	1.169	2.954
总计		464910	100.000	77030			

## &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 - 0-67/26-527-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-15min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-3  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 15:53:32 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:18:35 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

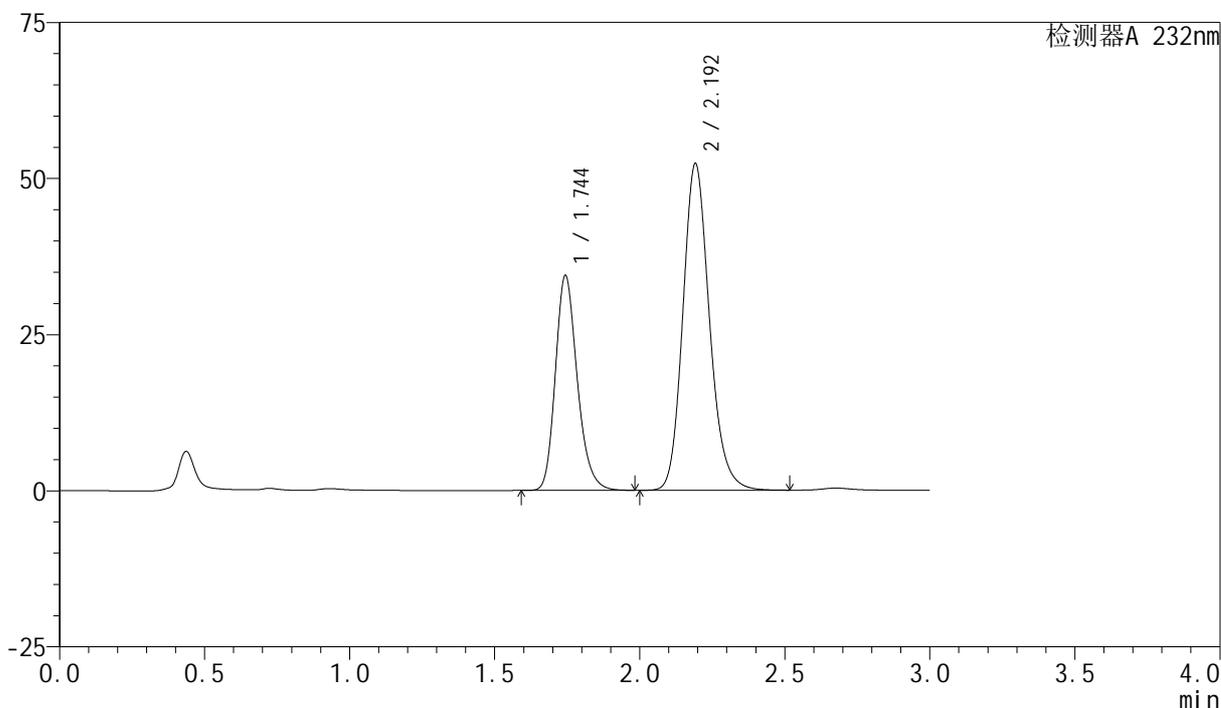
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	172373	34.133	32406	2586	1.221	--
2	2.191	332626	65.867	51630	2767	1.170	2.953
总计		504999	100.000	84036			

## &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 - 0-67/26-528-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-15min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-12  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 15:56:58 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:18:38 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

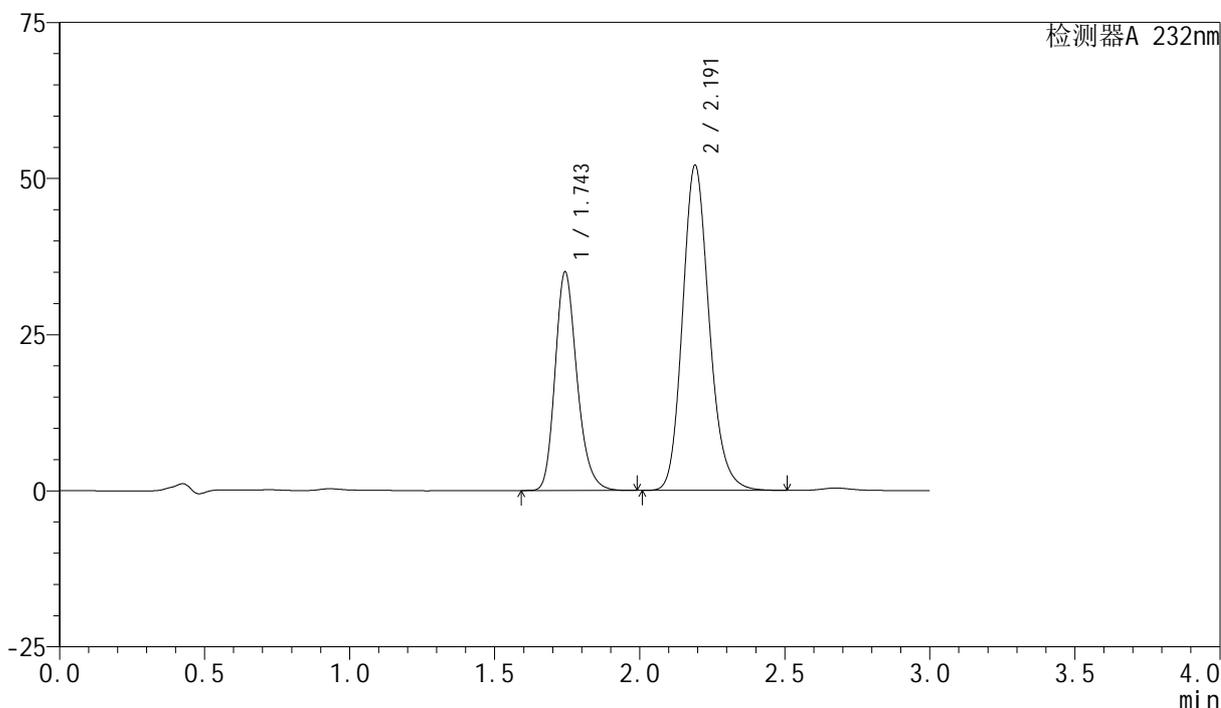
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.744	180611	35.066	34265	2623	1.220	--
2	2.192	334452	64.934	52142	2803	1.169	2.970
总计		515063	100.000	86407			

## &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 - 0-67/26-529-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-15min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-21  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 16:00:25 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:18:40 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	1.743	184229	35.587	34749	2608	1.225	--
2	2.191	333451	64.413	52015	2792	1.171	2.965
总计		517680	100.000	86764			

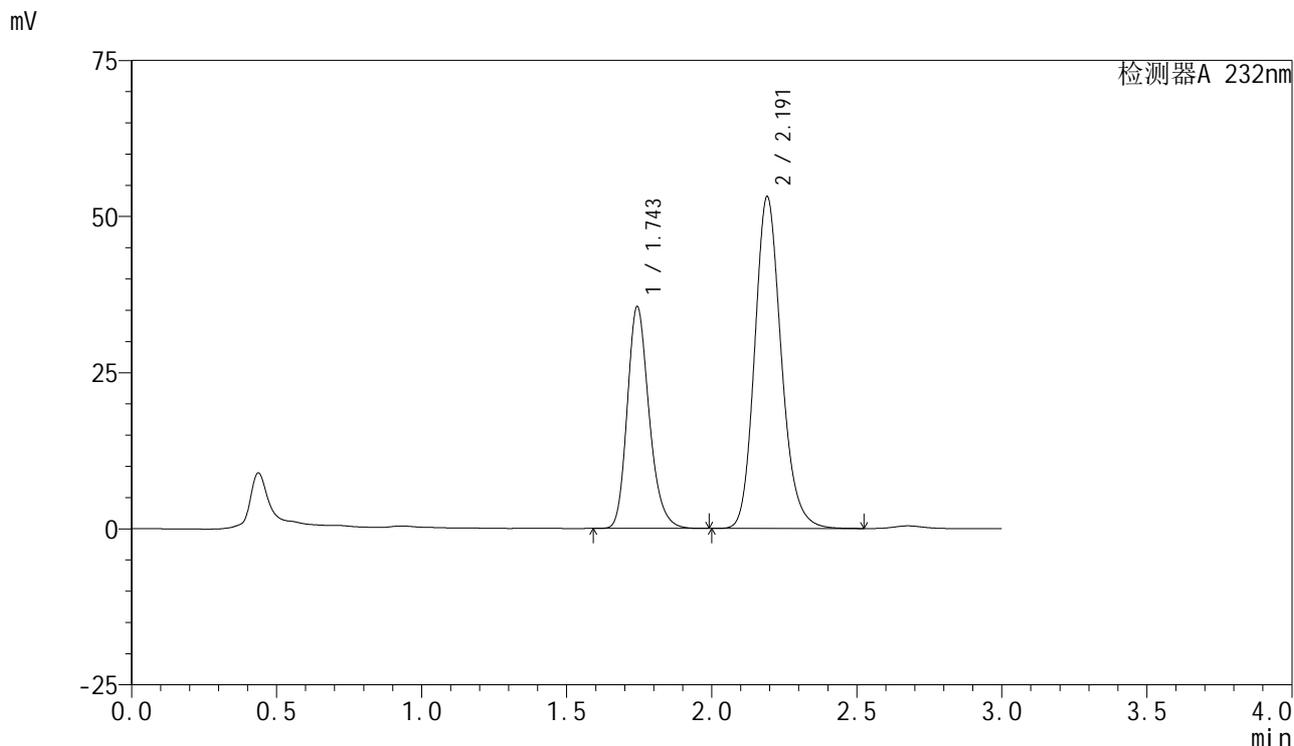


# SMF-4077

## <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 - 0-67/26-530-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 50 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/02 16:03:51      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V3): 2024/04/03 17:18:43 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	1.743	186424	35.437	35315	2625	1.223	--
2	2.191	339649	64.563	53037	2802	1.171	2.971
总计		526072	100.000	88352			

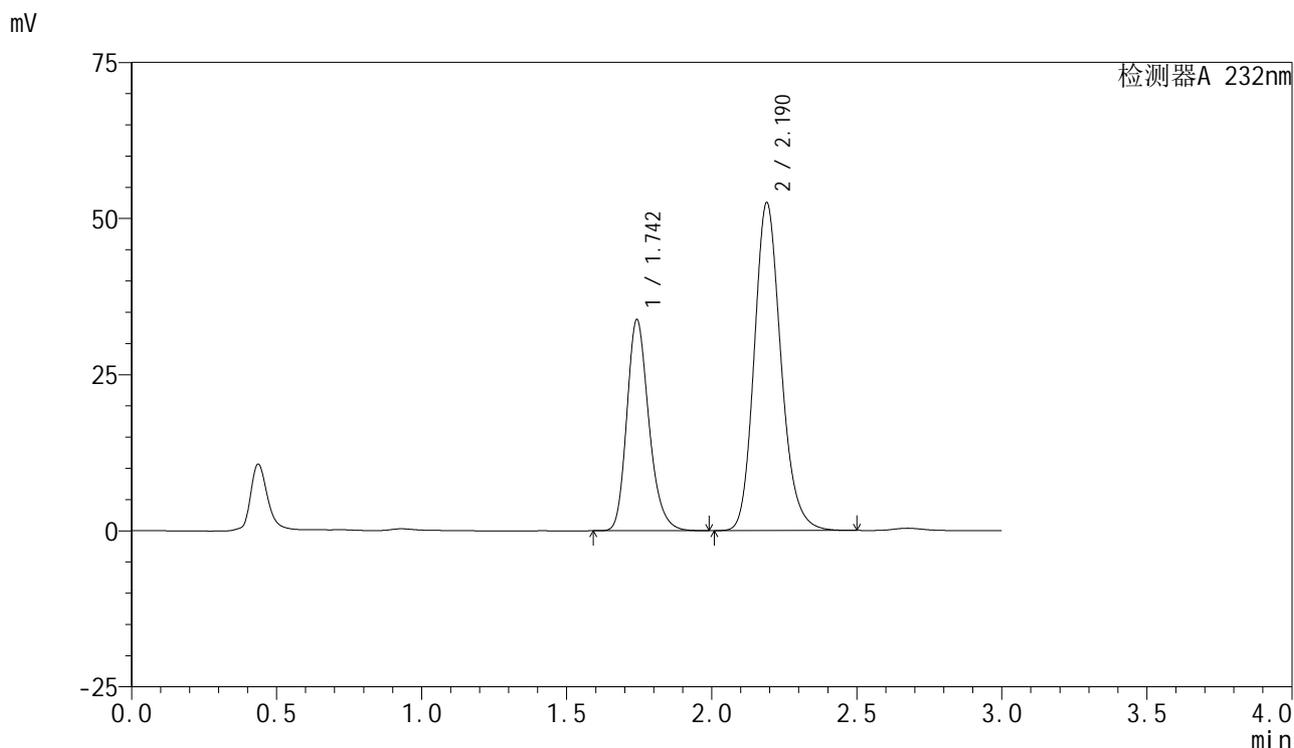


# SMF-4077

## <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 - 0-67/26-531-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 50 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/02 16:07:17      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V3): 2024/04/03 17:18:46 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <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	1.742	179236	34.694	33639	2568	1.228	--
2	2.190	337385	65.306	52503	2768	1.174	2.947
总计		516621	100.000	86142			

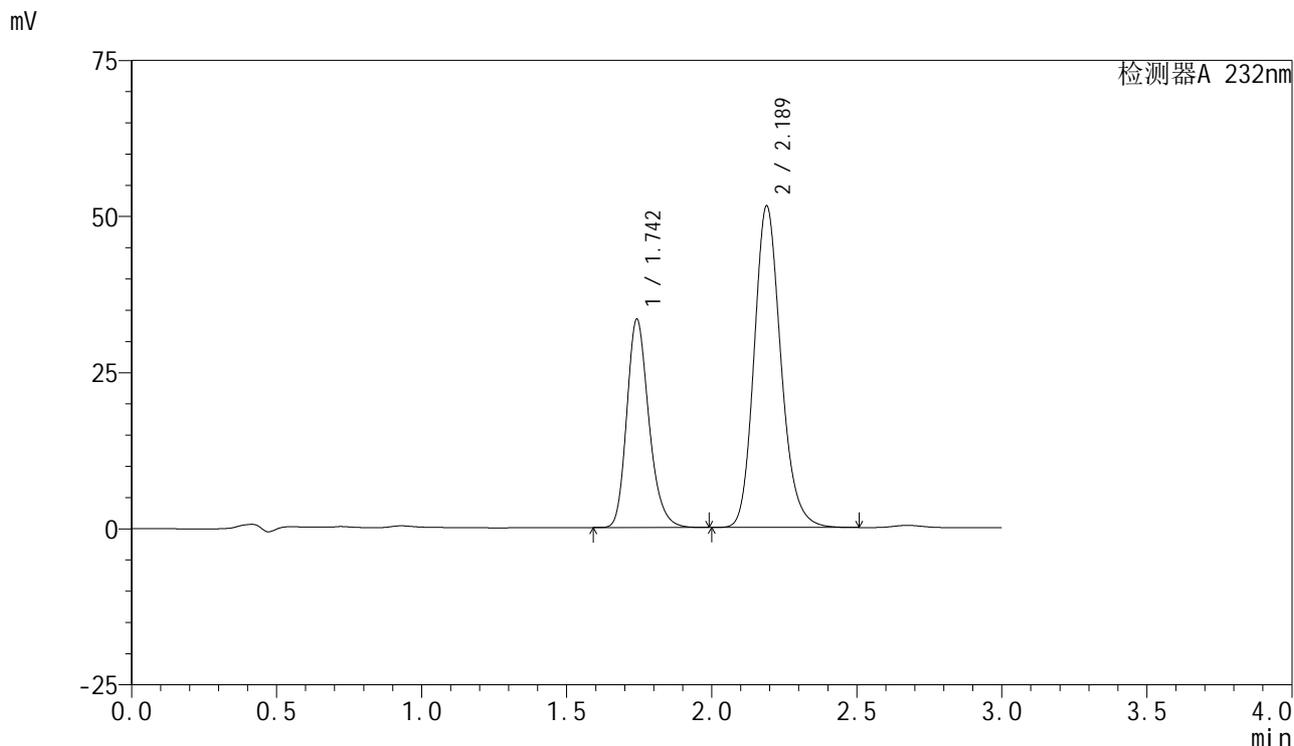


# SMF-4077

## <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 - 0-67/26-532-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 50 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/02 16:10:43      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V3): 2024/04/03 17:18:48 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>



## <峰表>

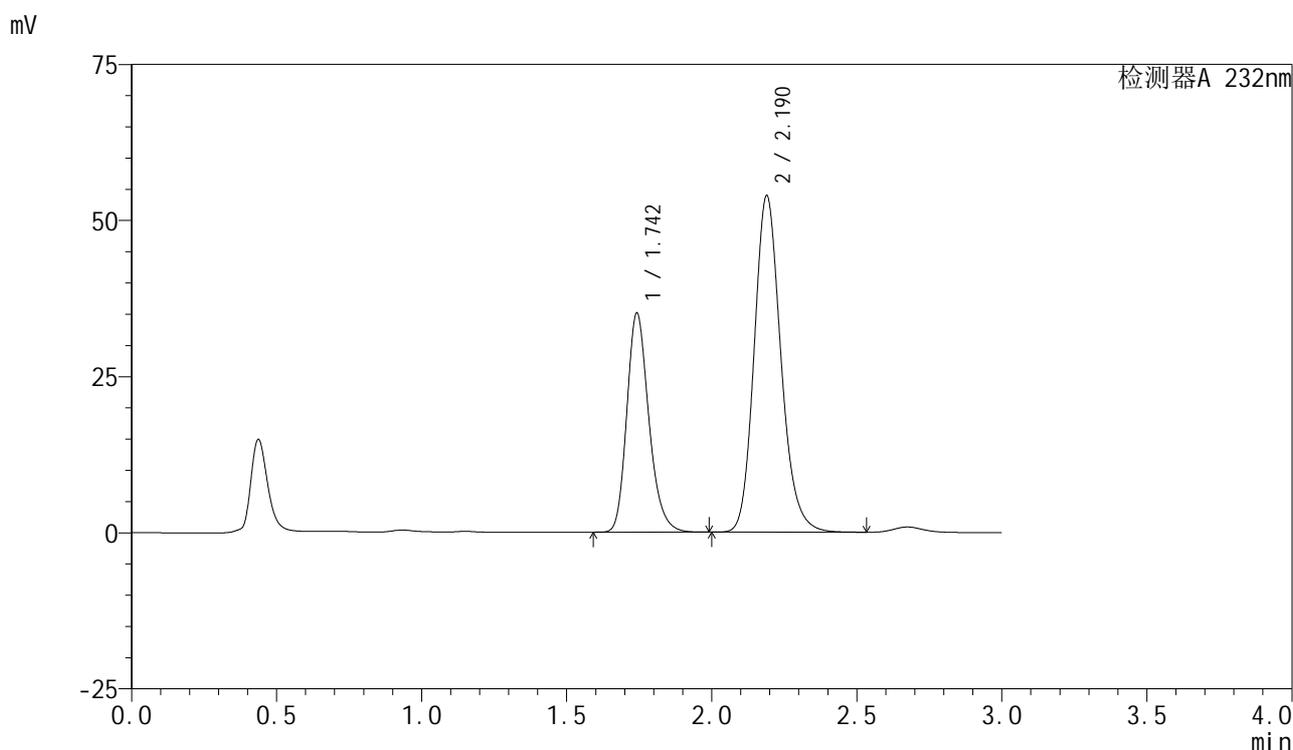
检测器A 232nm

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	1.742	177064	34.826	33197	2561	1.228	--
2	2.189	331360	65.174	51505	2762	1.175	2.942
总计		508424	100.000	84702			

## &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 - 0-67/26-533-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-20min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-4  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 16:14:09 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:18:51 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

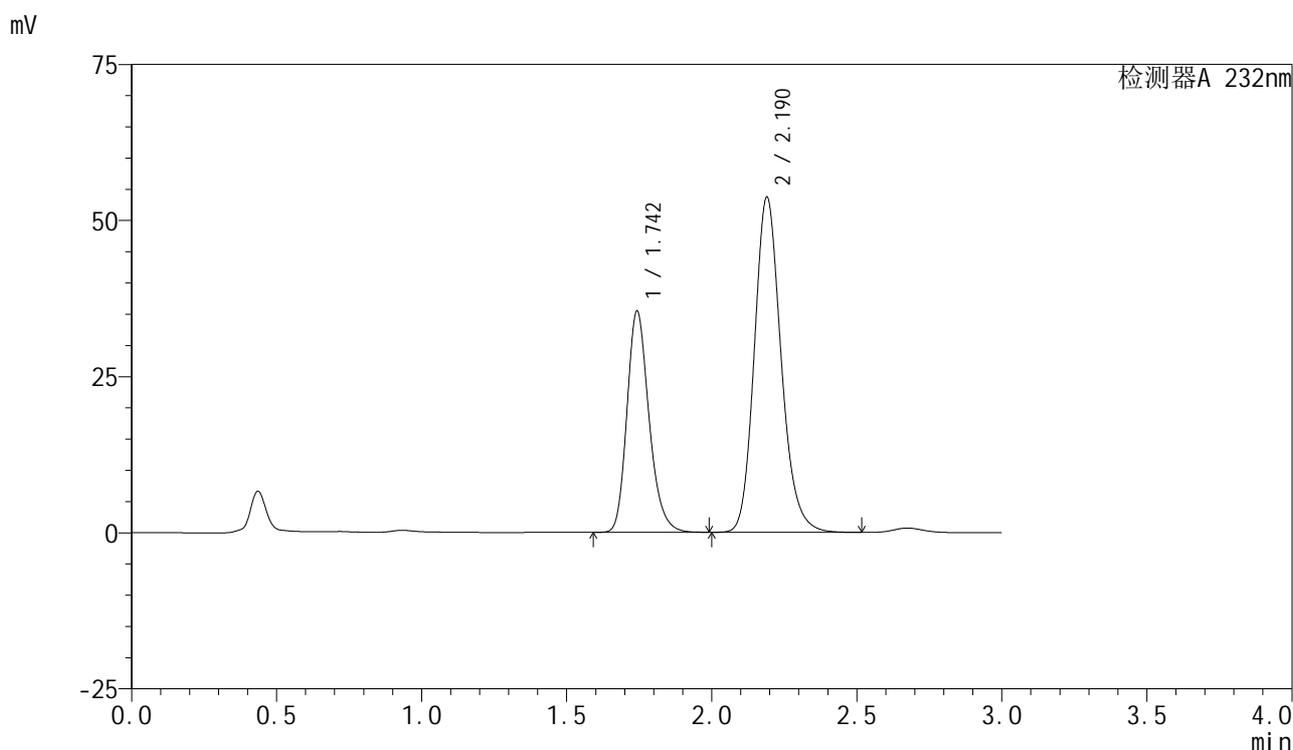
检测器A 232nm

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	1.742	185743	34.924	34911	2576	1.226	--
2	2.190	346110	65.076	53889	2773	1.173	2.950
总计		531853	100.000	88801			

## &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 - 0-67/26-534-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-20min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-13  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 16:17:34 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:18:54 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

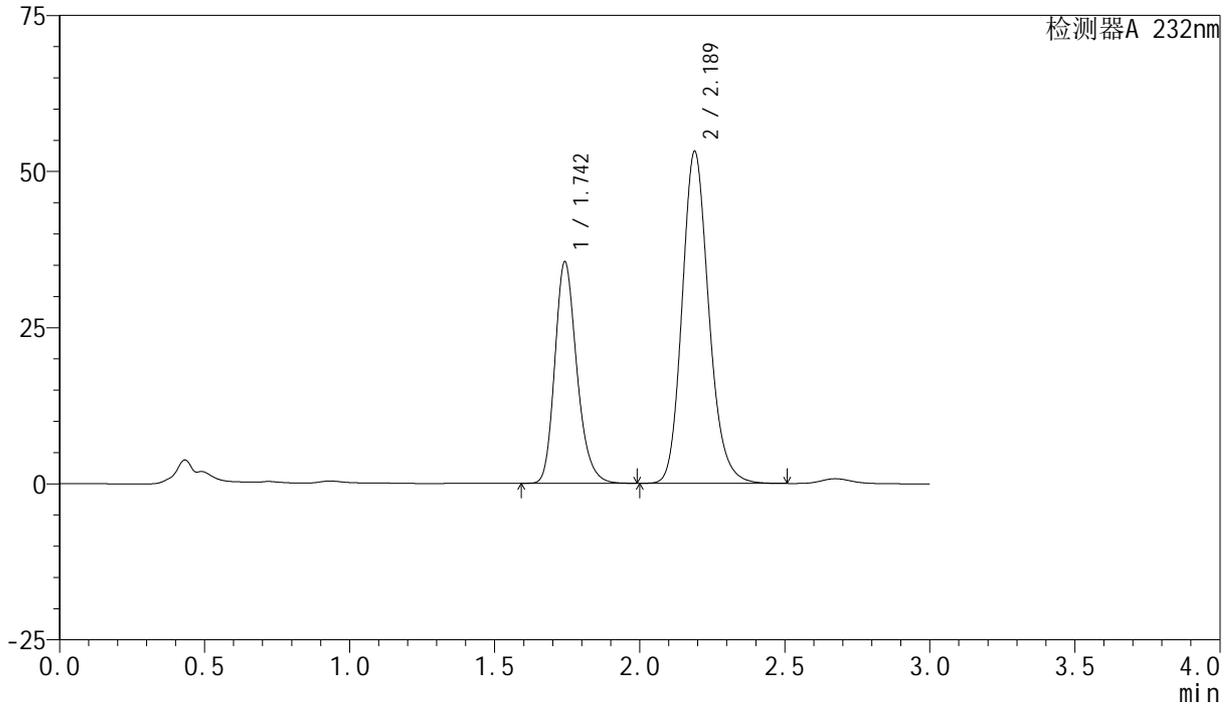
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	187923	35.256	35189	2568	1.227	--
2	2.190	345099	64.744	53642	2767	1.174	2.945
总计		533023	100.000	88831			

## &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 - 0-67/26-535-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/02 16:20:59 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V3): 2024/04/03 17:18:57 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

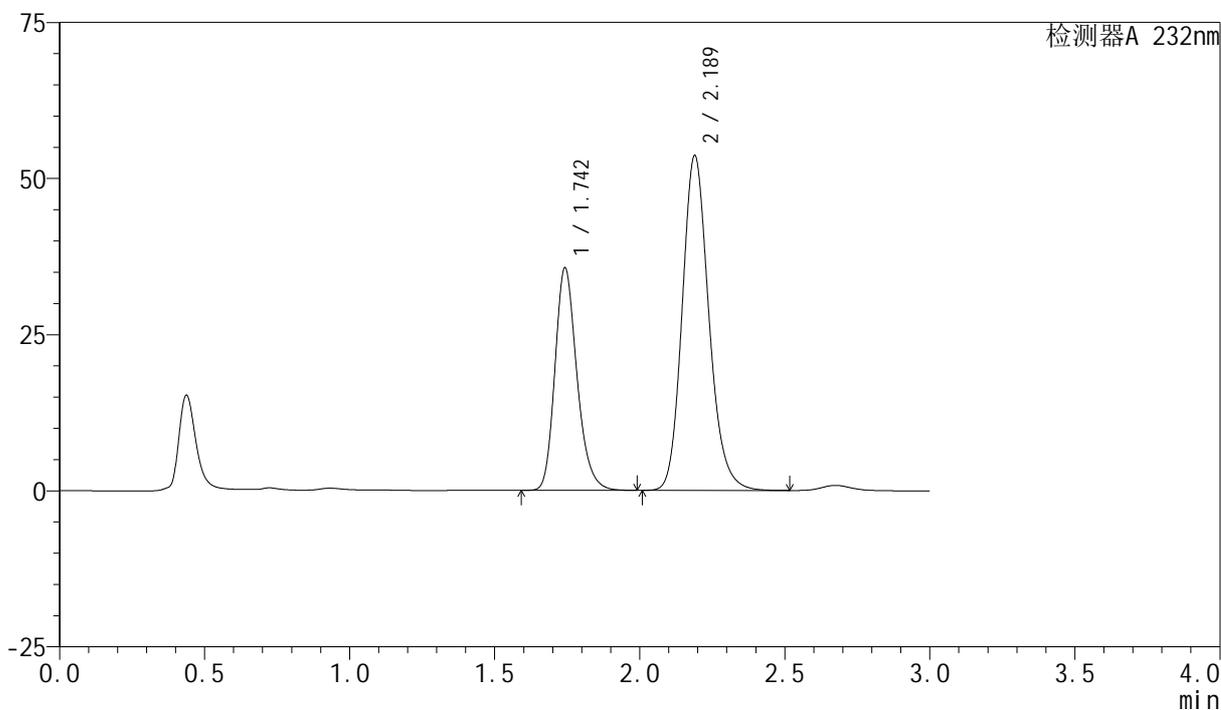
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	187526	35.462	35300	2582	1.225	--
2	2.189	341288	64.538	53165	2771	1.172	2.949
总计		528815	100.000	88466			

## &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 - 0-67/26-536-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-20min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-31  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 16:24:25 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:18:59 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

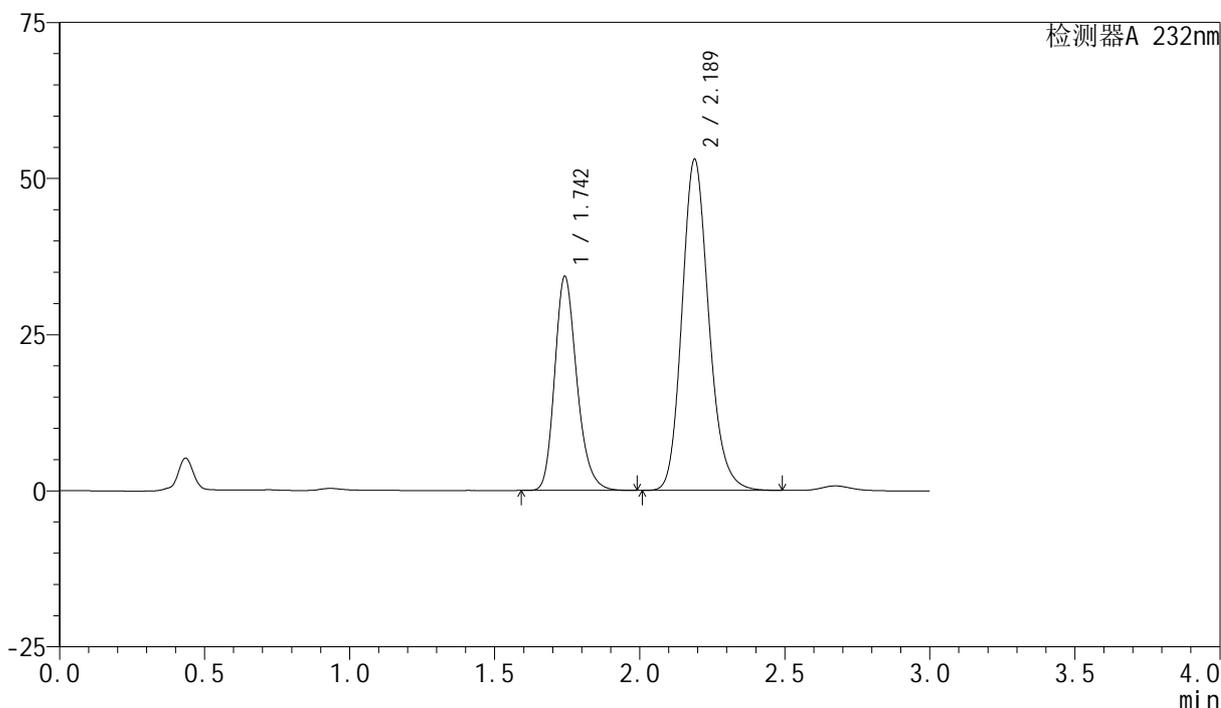
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	188223	35.360	35410	2586	1.225	--
2	2.189	344089	64.640	53618	2775	1.172	2.950
总计		532313	100.000	89027			

## &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 - 0-67/26-537-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-20min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-40  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 16:27:52 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:19:02 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

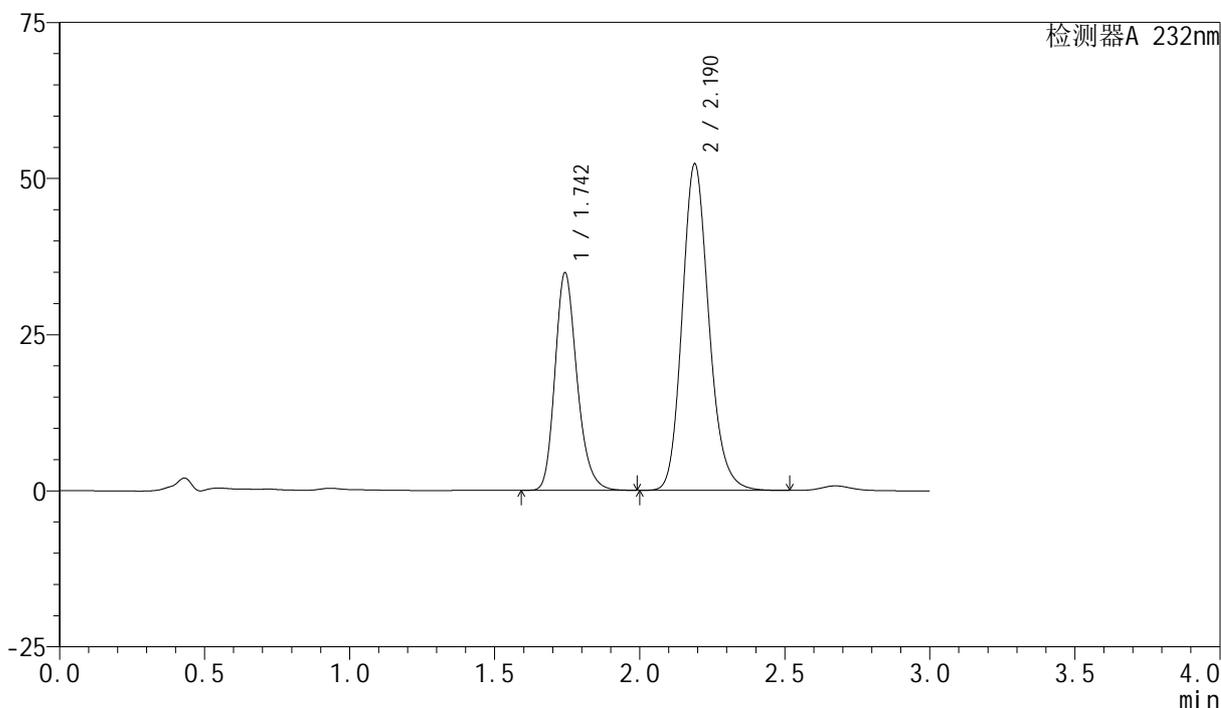
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	182317	34.810	34151	2552	1.227	--
2	2.189	341435	65.190	53041	2753	1.172	2.937
总计		523753	100.000	87193			

## &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 - 0-67/26-538-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-20min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-49  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 16:31:17 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:19:05 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

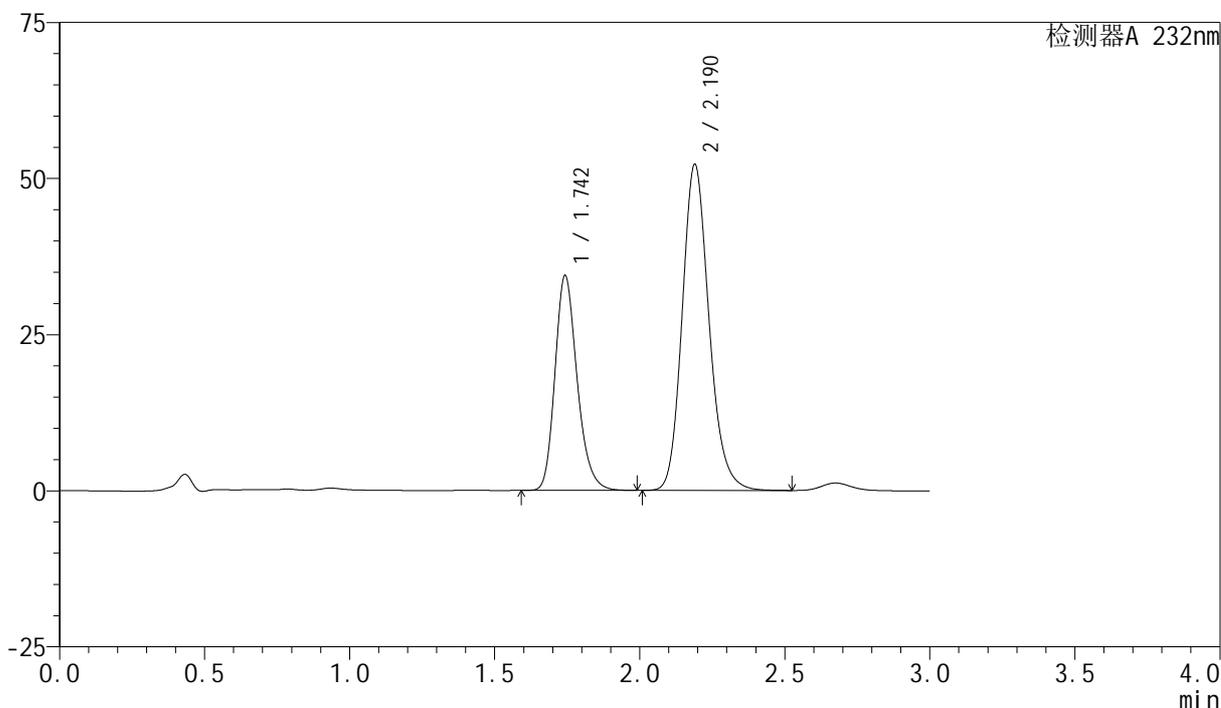
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	183988	35.422	34602	2589	1.224	--
2	2.190	335431	64.578	52286	2776	1.171	2.950
总计		519419	100.000	86888			

## &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 - 0-67/26-539-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-30min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-5  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 16:34:44 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:19:07 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

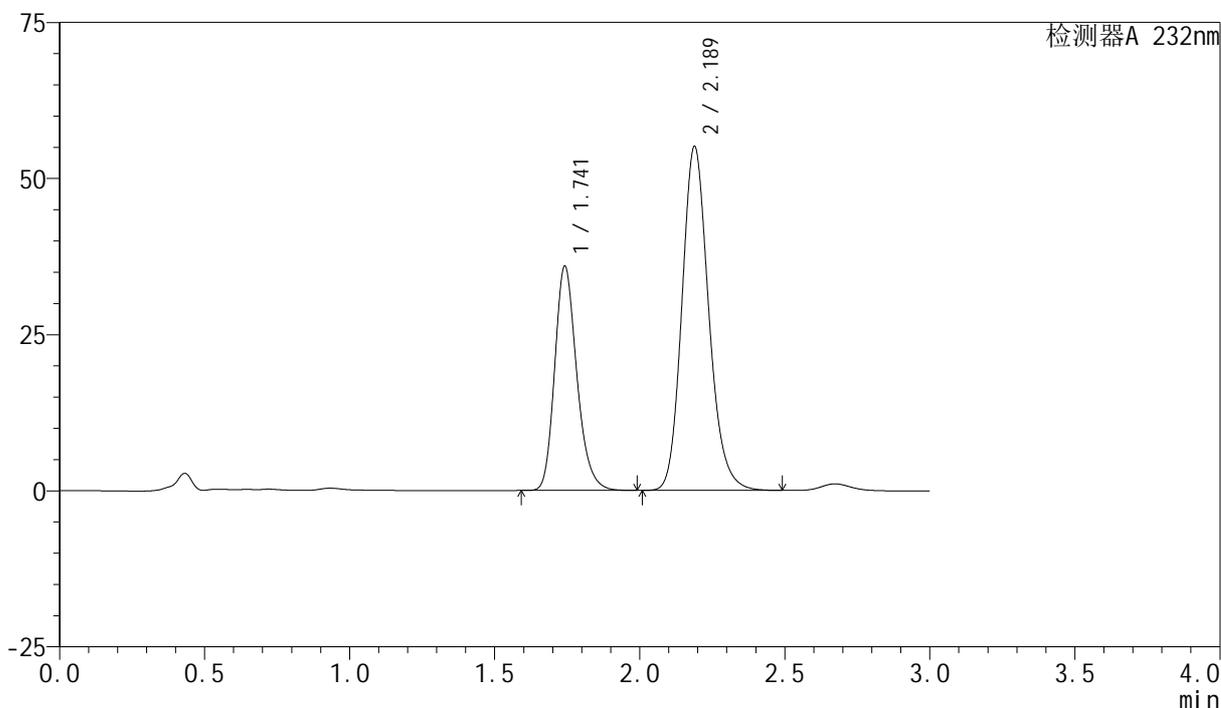
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	182904	35.201	34150	2555	1.225	--
2	2.190	336697	64.799	52215	2750	1.172	2.933
总计		519602	100.000	86365			

## &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 - 0-67/26-540-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-30min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-14  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 16:38:09 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:19:10 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

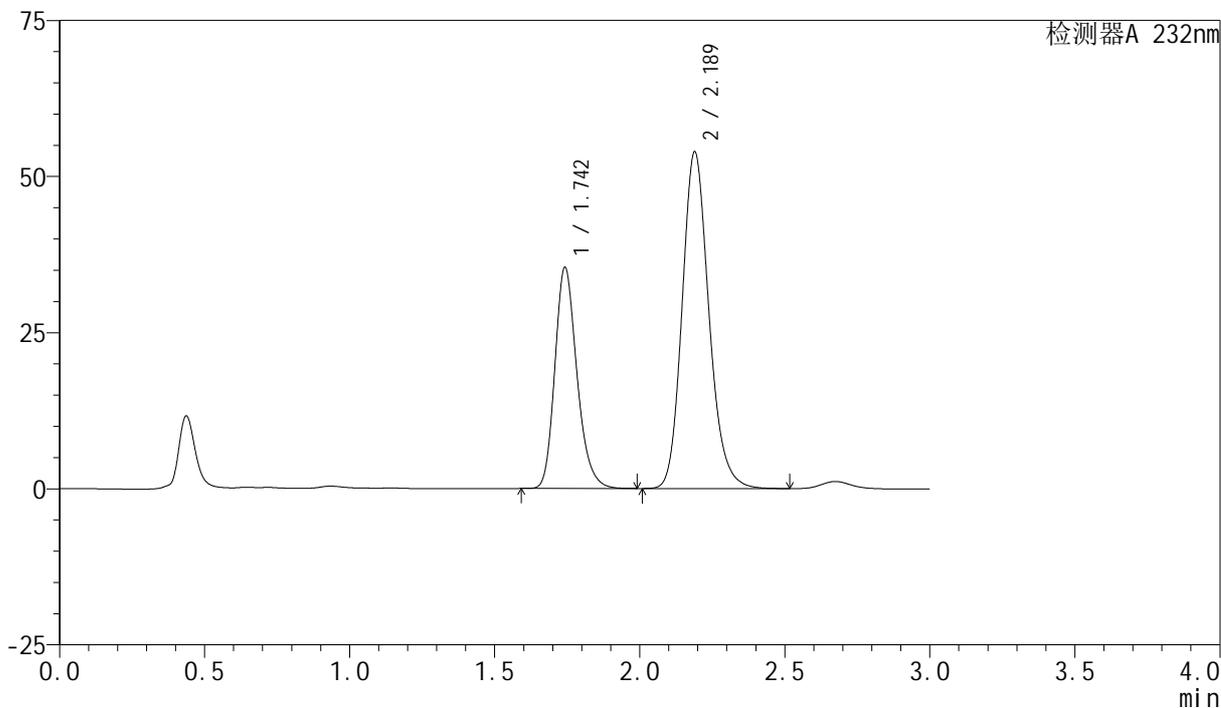
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	190749	34.979	35783	2557	1.223	--
2	2.189	354569	65.021	55092	2751	1.169	2.936
总计		545318	100.000	90876			

## &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 - 0-67/26-541-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-30min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-23  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 16:41:35 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:19:13 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

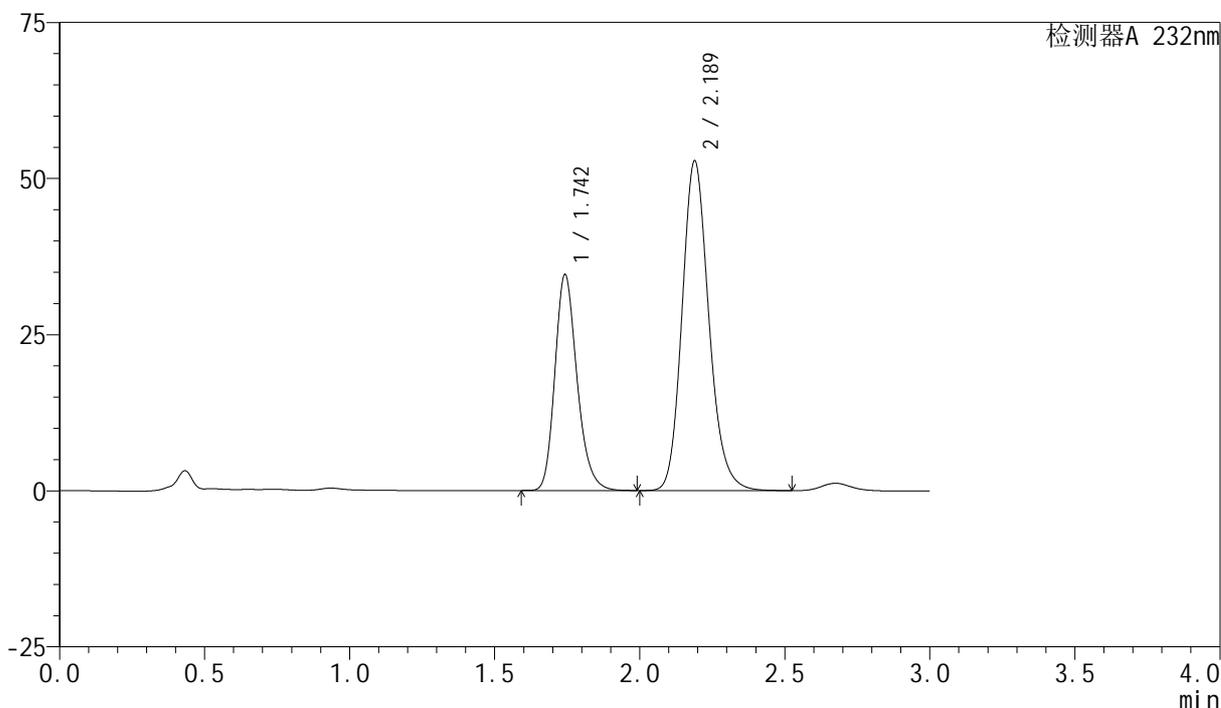
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	187880	35.105	35204	2563	1.224	--
2	2.189	347310	64.895	53918	2752	1.170	2.938
总计		535190	100.000	89122			

## &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 - 0-67/26-542-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-30min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-32  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 16:45:02 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:19:15 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

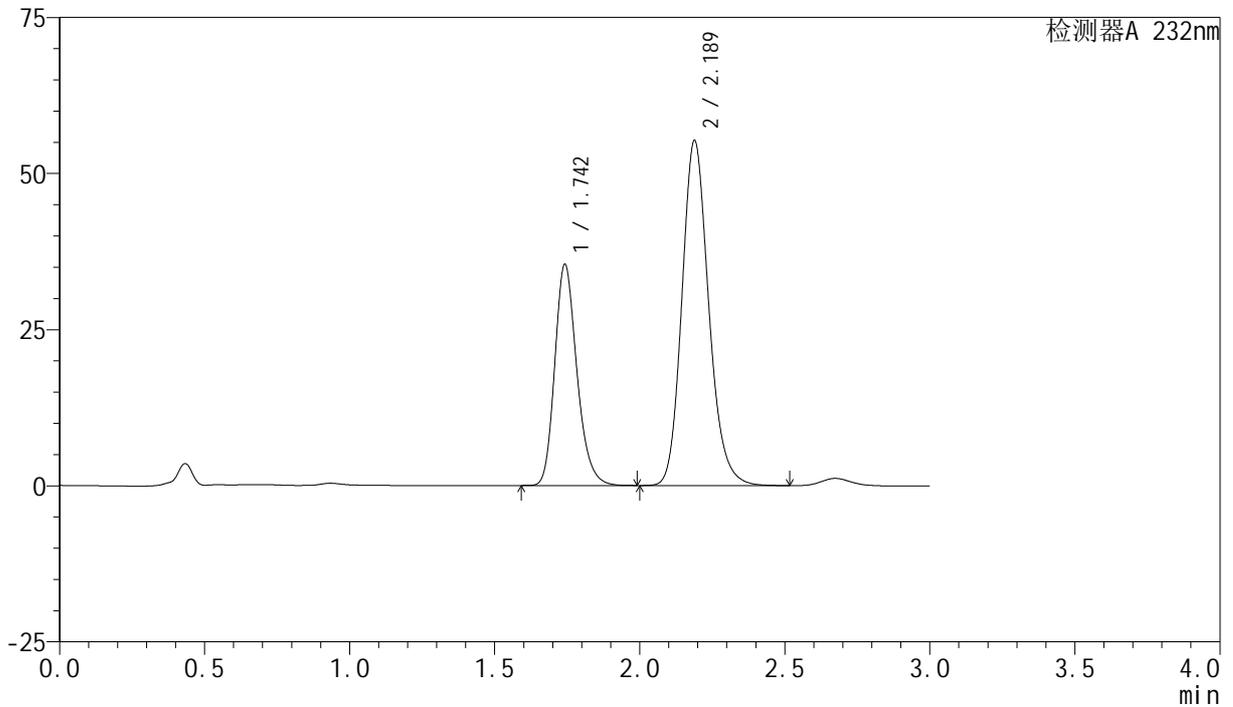
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	183896	35.069	34370	2555	1.225	--
2	2.189	340482	64.931	52799	2746	1.171	2.932
总计		524377	100.000	87170			

## &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 - 0-67/26-543-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-30min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-41  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 16:48:27 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:19:18 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

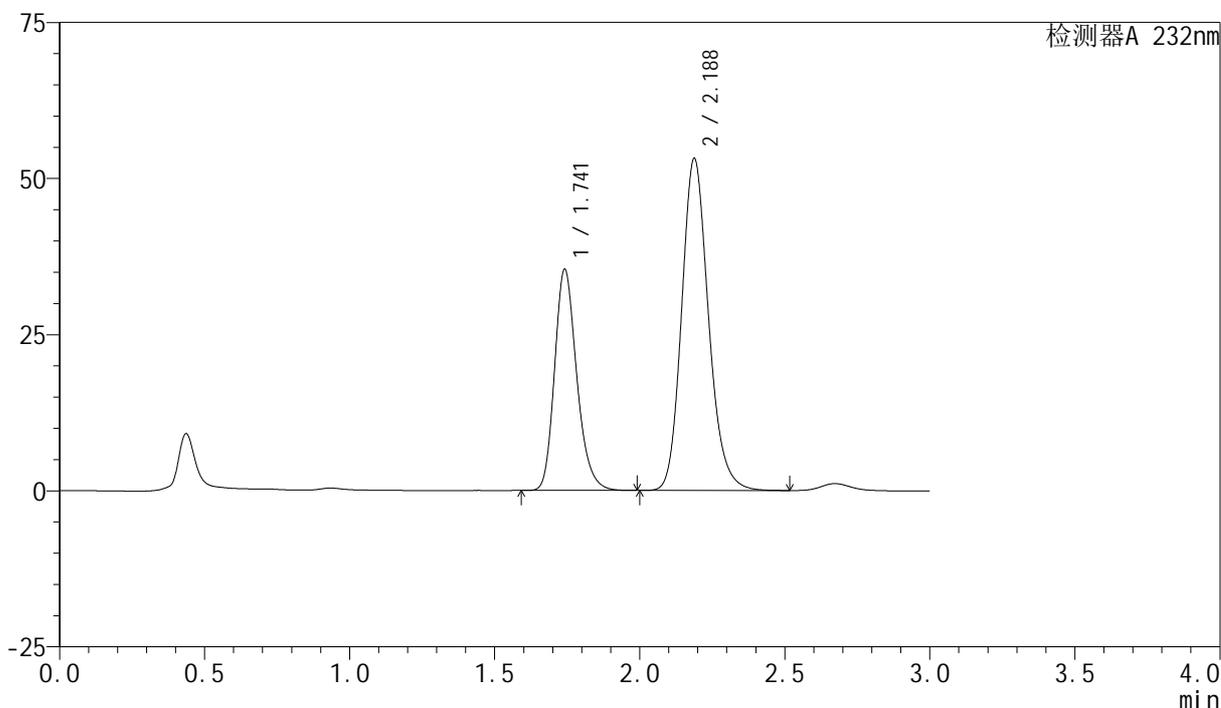
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	188287	34.582	35255	2554	1.223	--
2	2.189	356176	65.418	55265	2748	1.170	2.932
总计		544462	100.000	90520			

## &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 - 0-67/26-544-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-30min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-50  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 16:51:53 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:19:20 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

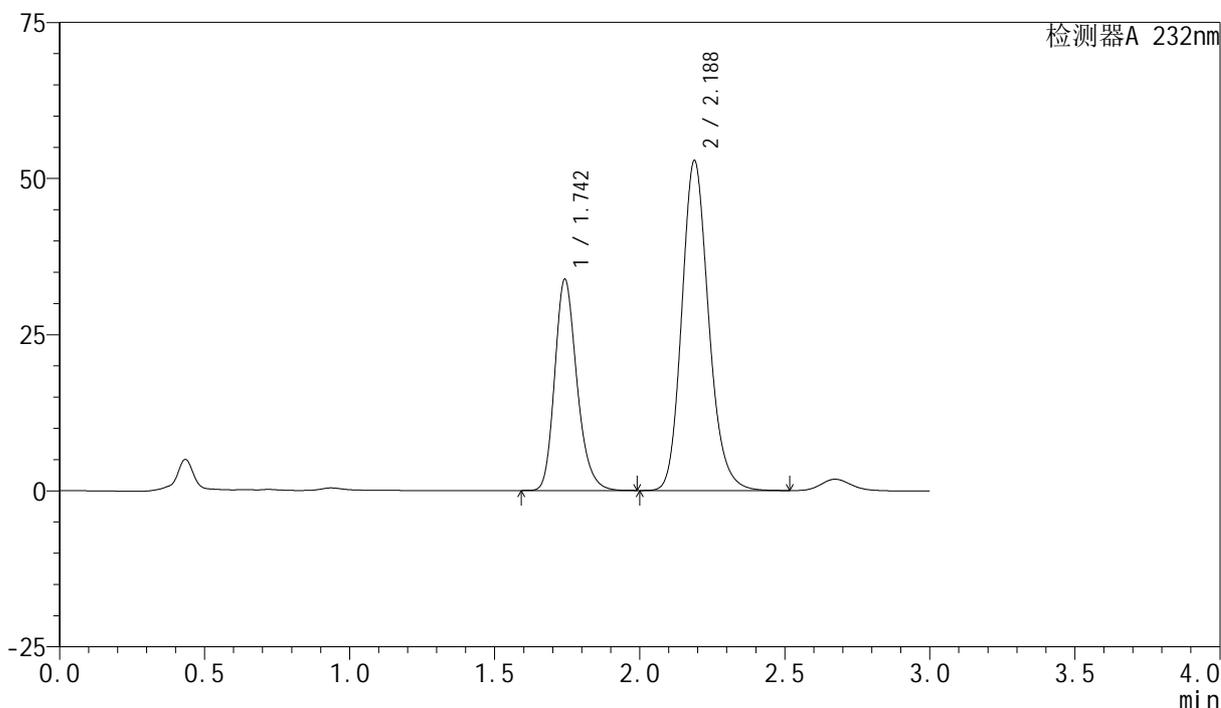
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	188599	35.454	35313	2542	1.225	--
2	2.188	343353	64.546	53192	2737	1.171	2.925
总计		531953	100.000	88505			

## &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 - 0-67/26-545-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-45min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-6  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 16:55:20 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:19:23 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

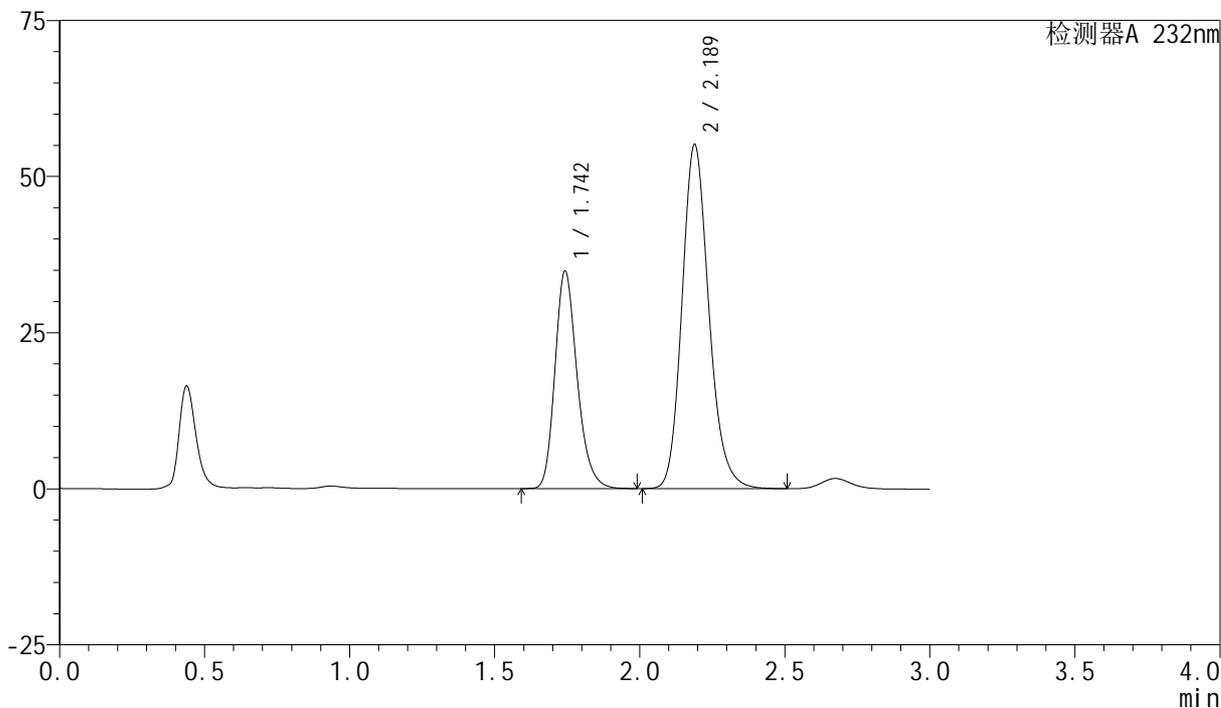
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	180377	34.572	33676	2539	1.226	--
2	2.188	341369	65.428	52861	2736	1.172	2.924
总计		521747	100.000	86537			

## &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 - 0-67/26-546-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-45min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-15  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 16:58:47 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:19:26 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

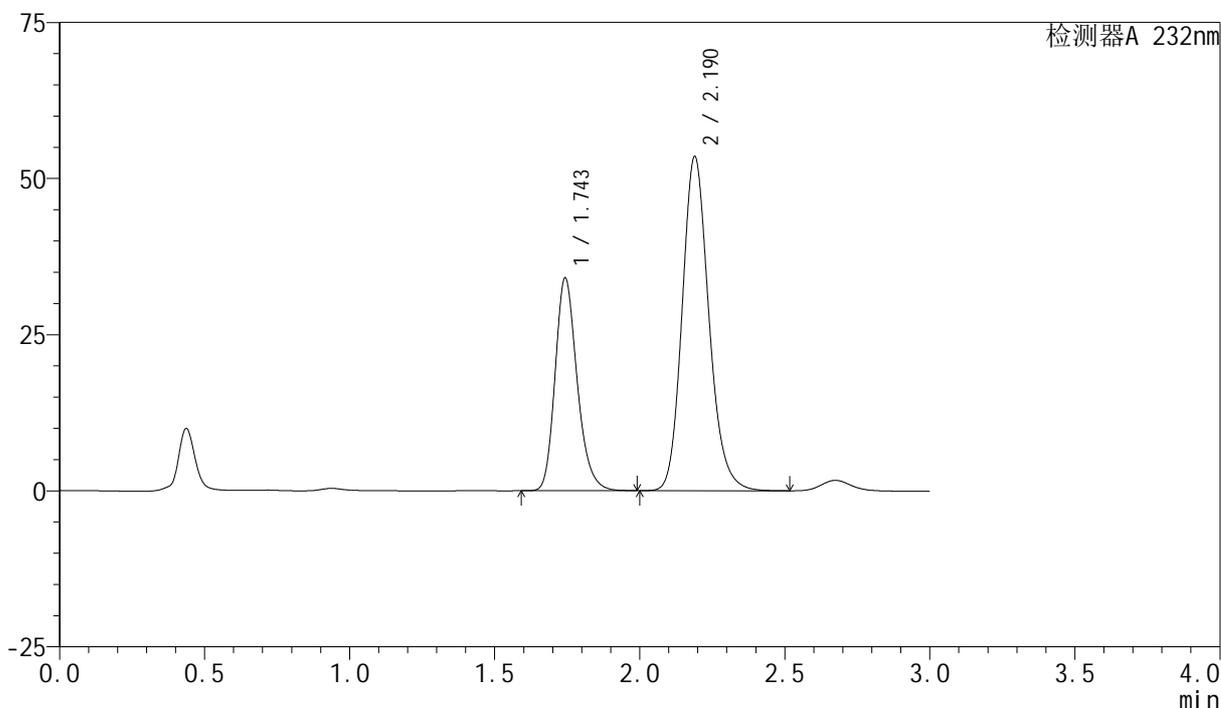
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	185456	34.284	34590	2549	1.227	--
2	2.189	355480	65.716	55096	2744	1.174	2.927
总计		540936	100.000	89687			

## &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 - 0-67/26-547-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-45min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-24  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 17:02:12 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:19:29 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

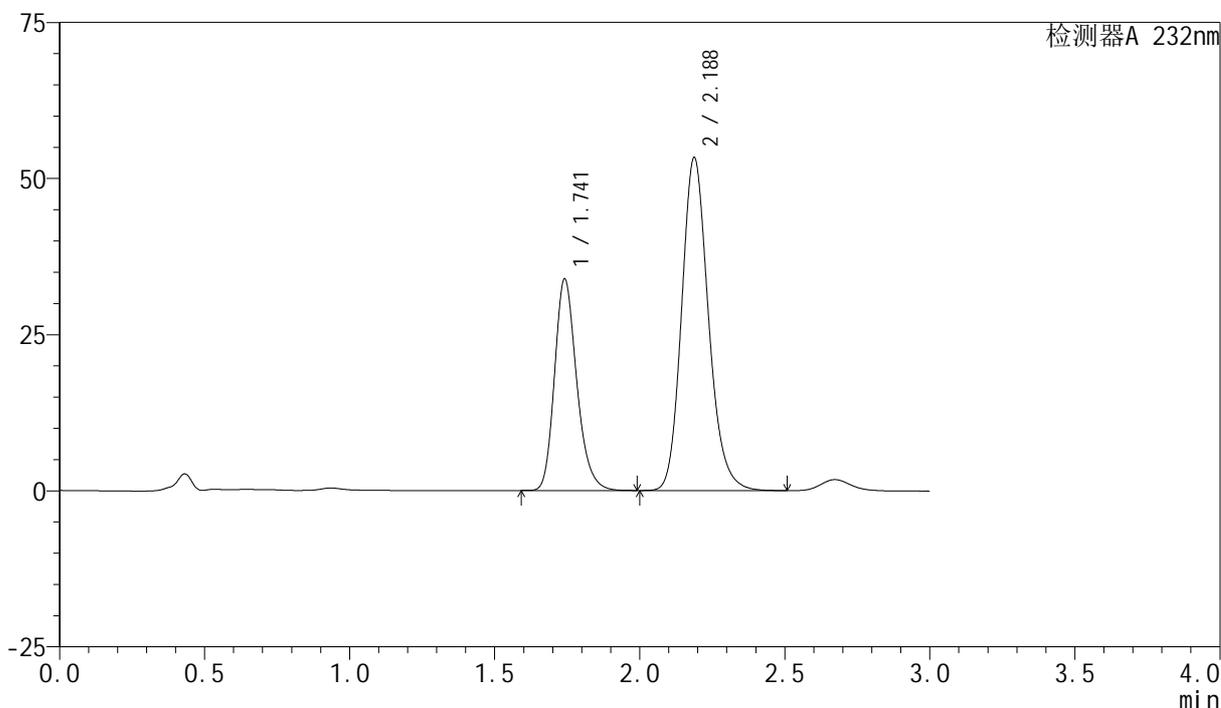
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	180297	34.389	33846	2580	1.223	--
2	2.190	343994	65.611	53503	2764	1.170	2.940
总计		524291	100.000	87349			

## &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 - 0-67/26-548-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-45min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-33  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 17:05:37 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:19:31 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

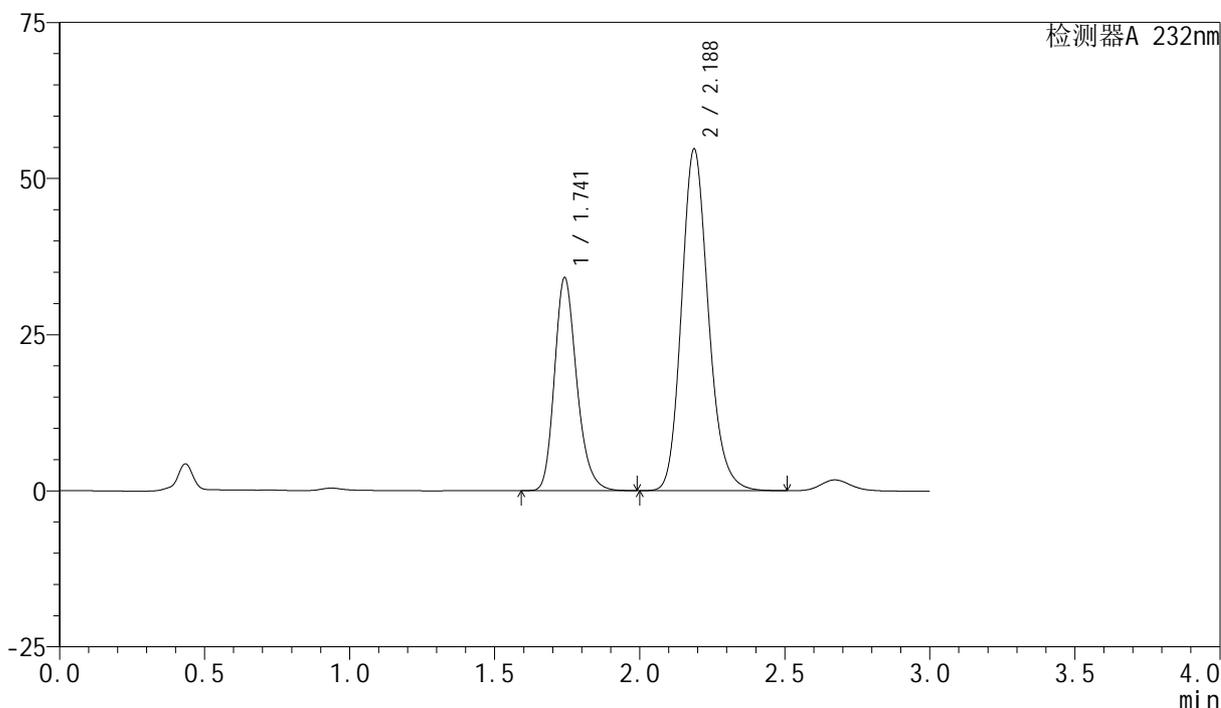
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	180500	34.399	33787	2542	1.225	--
2	2.188	344222	65.601	53341	2738	1.172	2.926
总计		524722	100.000	87128			

## &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 - 0-67/26-549-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-45min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-42  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 17:09:03 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:19:34 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

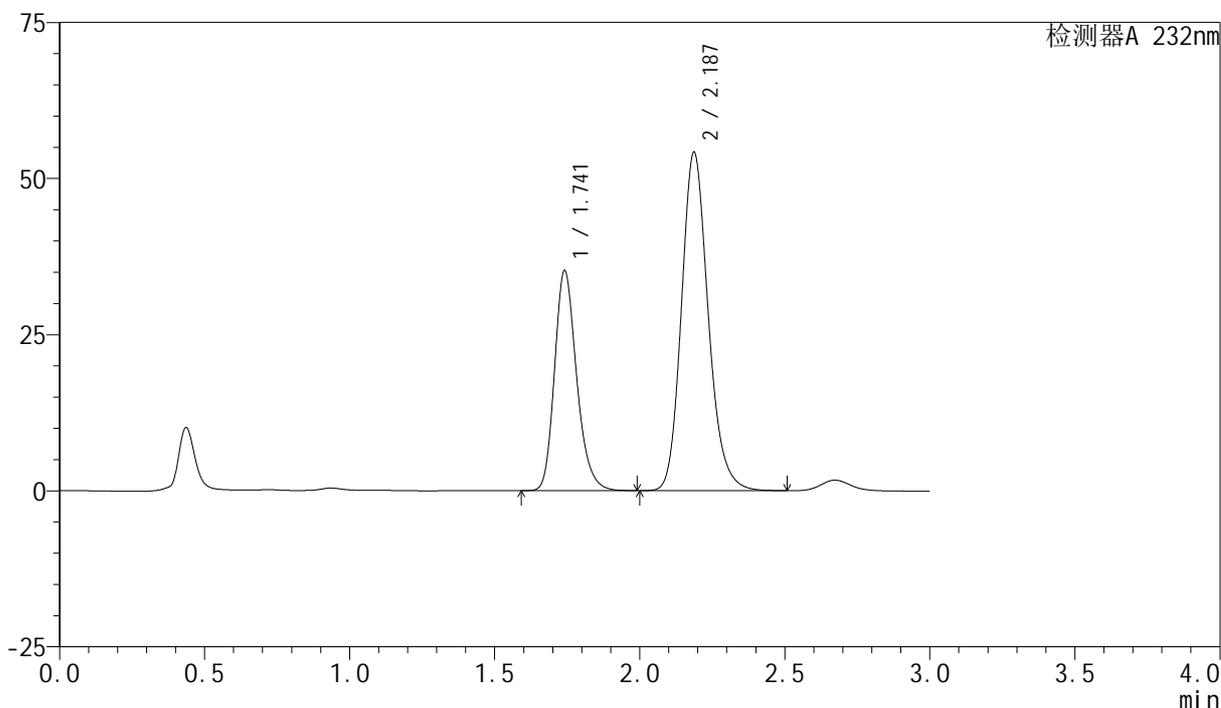
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	181869	33.976	34025	2537	1.226	--
2	2.188	353413	66.024	54725	2734	1.173	2.922
总计		535282	100.000	88750			

## &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 - 0-67/26-550-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-45min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-51  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 17:12:30 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:19:36 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

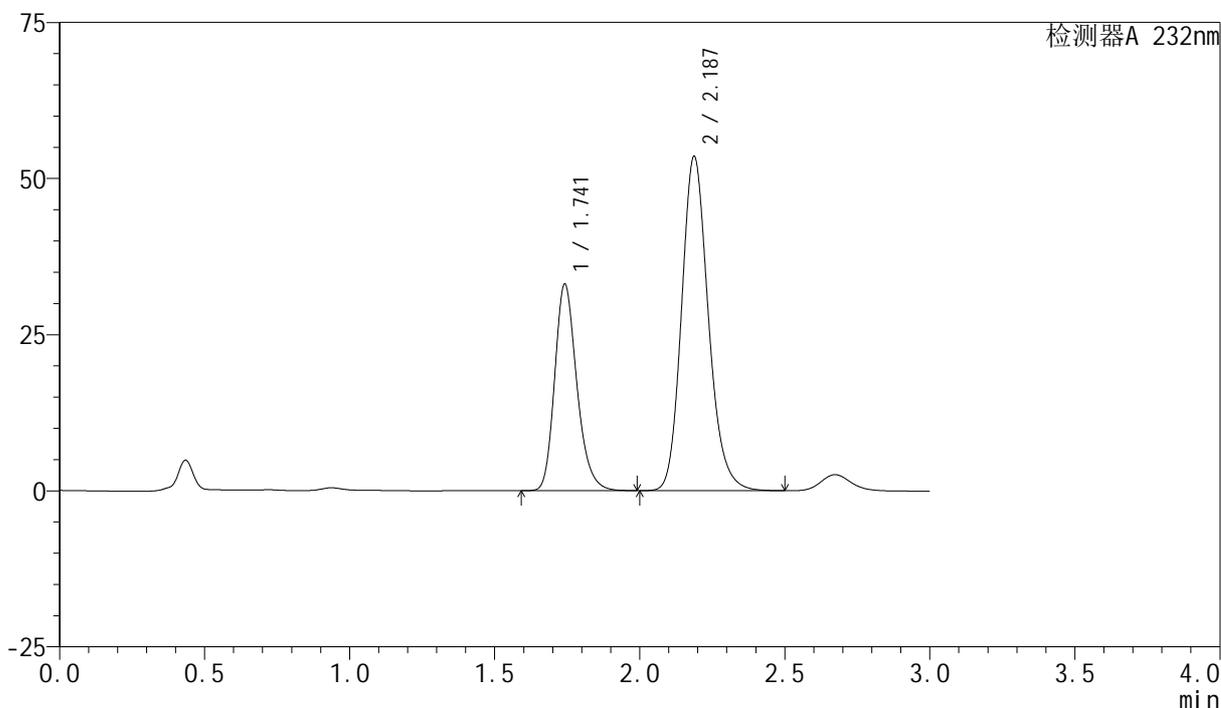
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	187048	34.919	35158	2562	1.228	--
2	2.187	348607	65.081	54186	2759	1.174	2.934
总计		535654	100.000	89343			

## &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 - 0-67/26-551-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-60min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-7  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 17:15:57 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:19:39 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

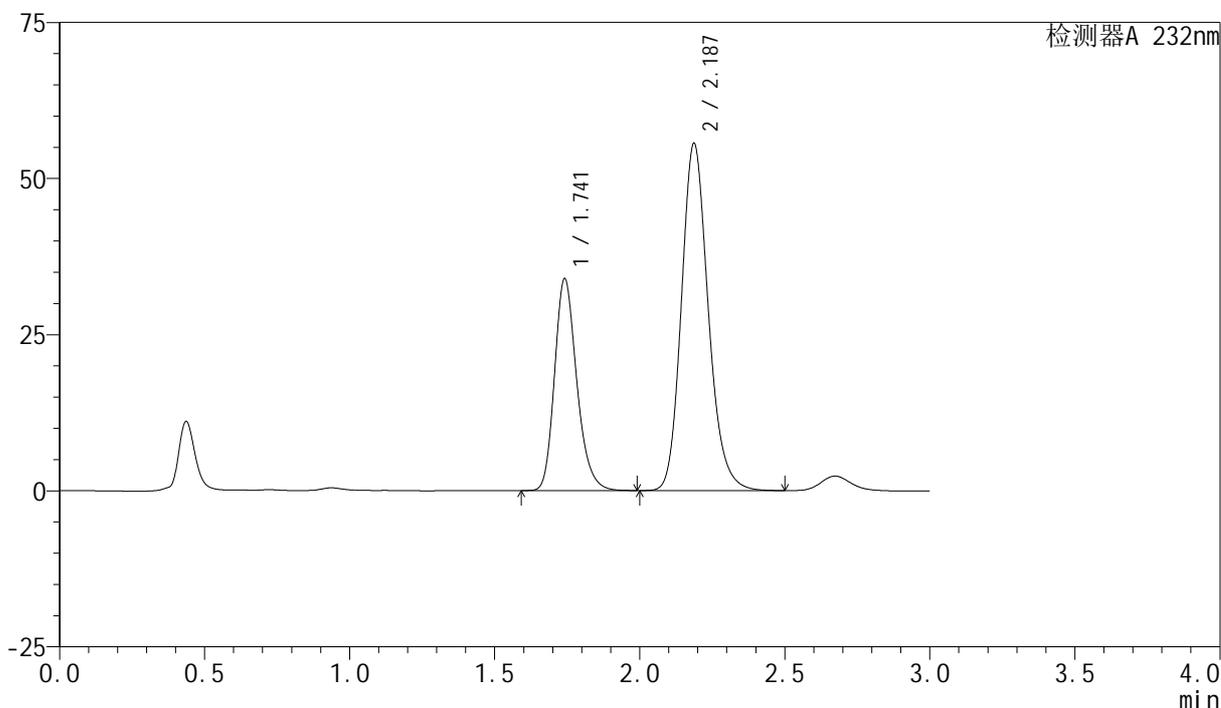
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	175979	33.787	32958	2551	1.229	--
2	2.187	344876	66.213	53541	2748	1.174	2.926
总计		520855	100.000	86499			

## &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 - 0-67/26-552-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-60min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-16  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 17:19:23 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:19:42 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	1.741	180975	33.529	33845	2537	1.229	--
2	2.187	358780	66.471	55584	2739	1.176	2.920
总计		539754	100.000	89429			

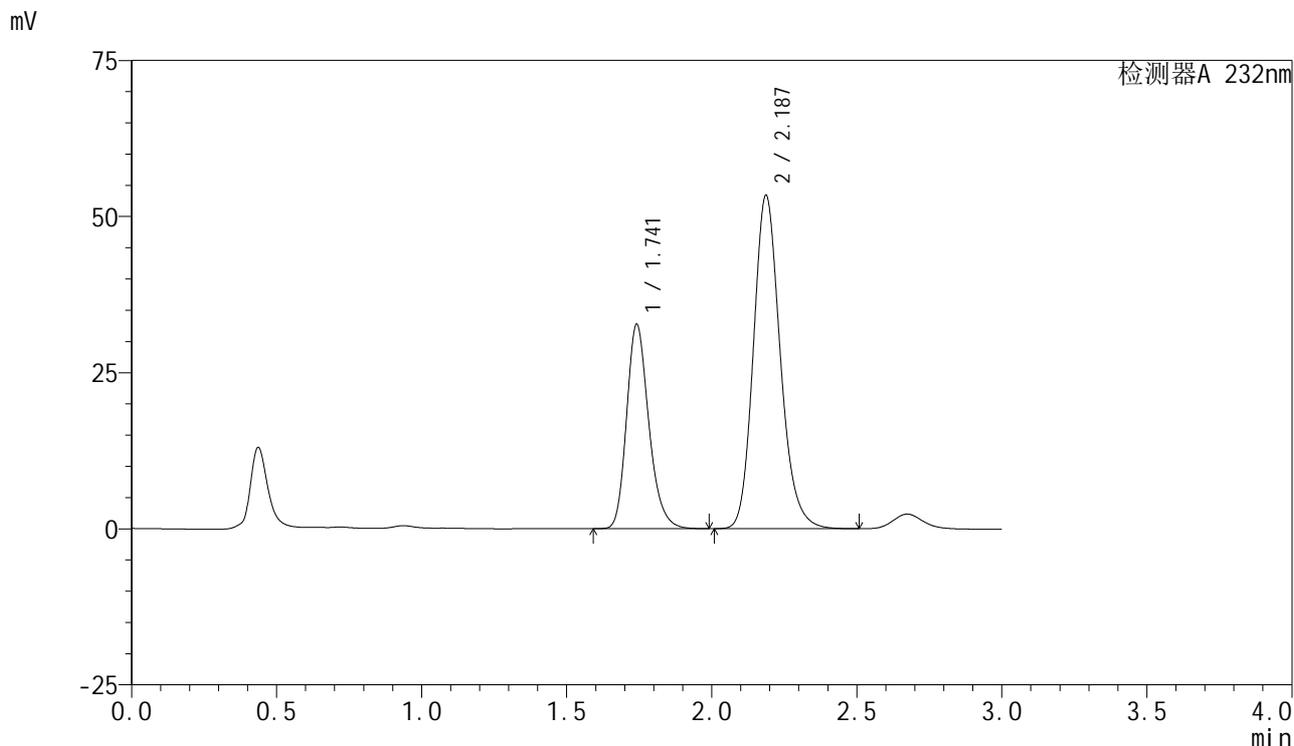


# SMF-4077

## <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 - 0-67/26-553-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 50 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/02 17:22:49      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V3): 2024/04/03 17:19:44 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 232nm

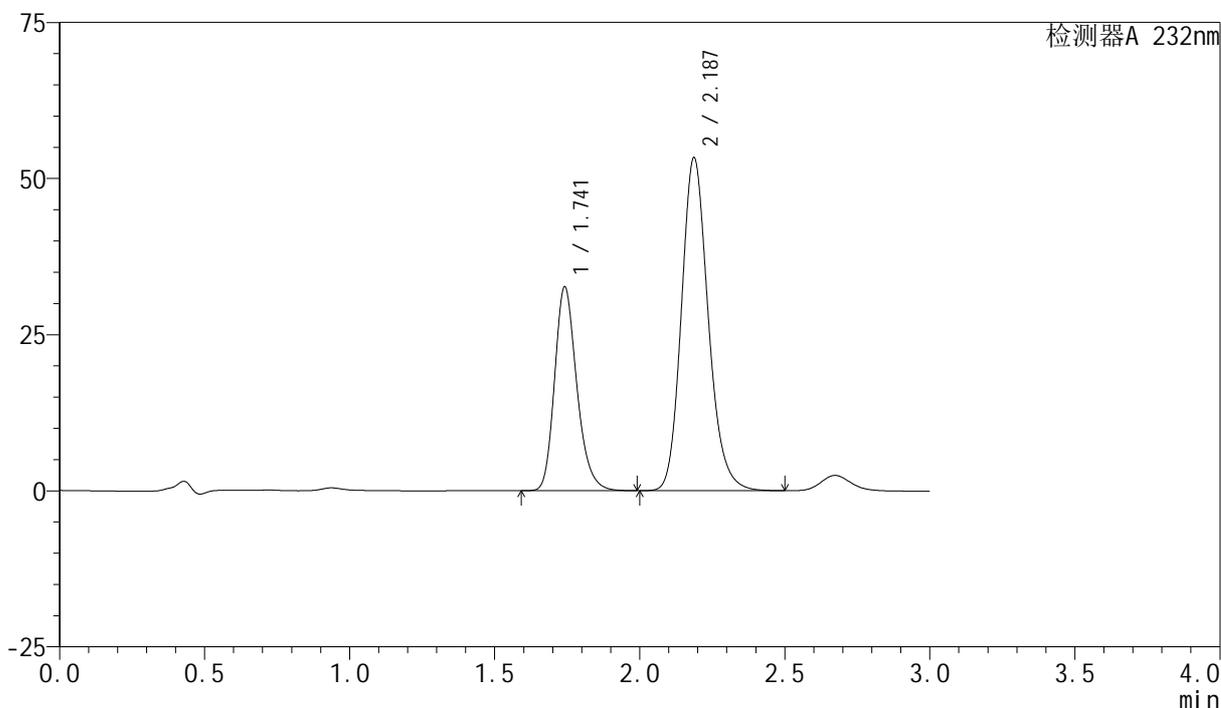
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	174578	33.630	32623	2537	1.231	--
2	2.187	344538	66.370	53375	2740	1.176	2.920
总计		519117	100.000	85998			

## &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 - 0-67/26-554-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-60min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-34  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 17:26:16 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:19:47 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

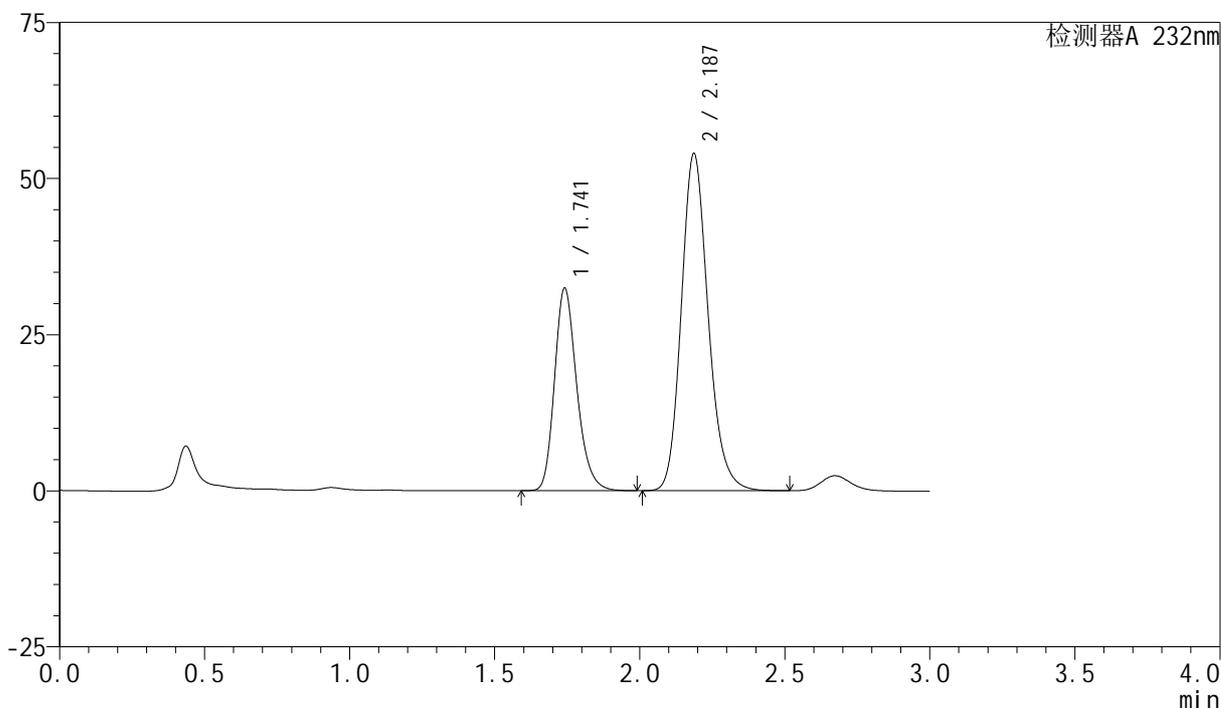
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	174015	33.589	32524	2537	1.228	--
2	2.187	344064	66.411	53306	2740	1.174	2.919
总计		518079	100.000	85830			

## &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 - 0-67/26-555-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-60min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-43  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 17:29:42 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:19:50 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

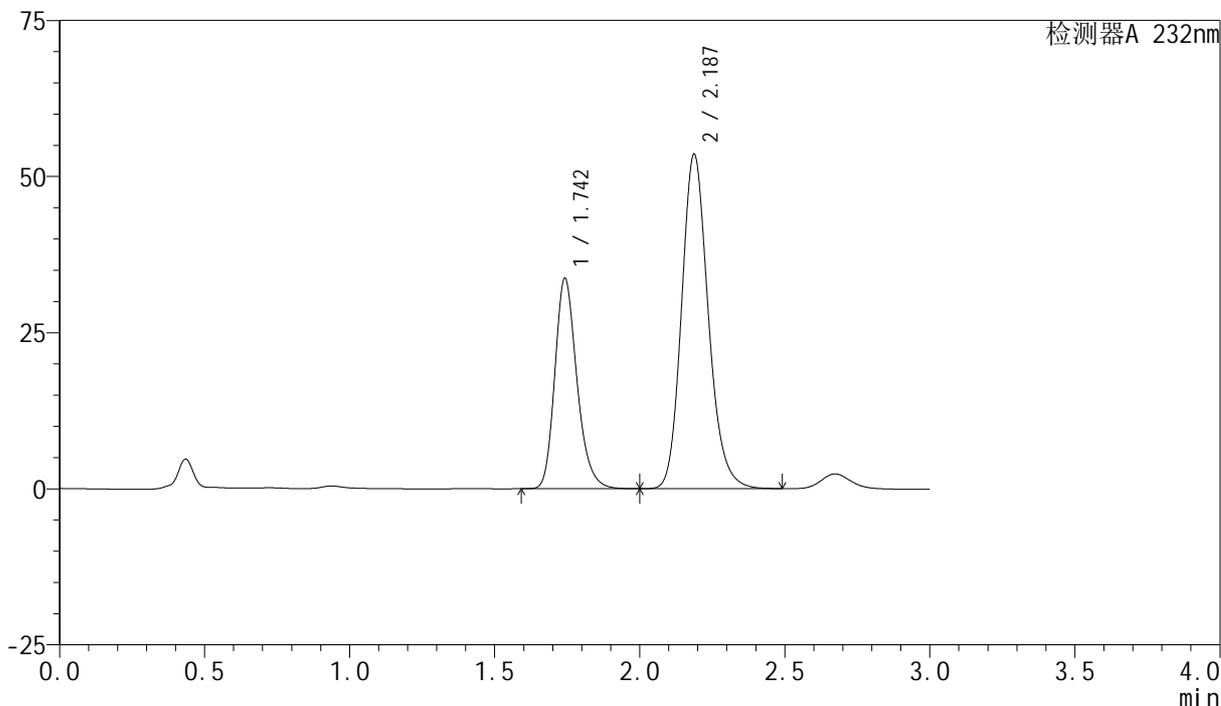
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	172977	33.162	32350	2537	1.229	--
2	2.187	348638	66.838	53979	2736	1.175	2.918
总计		521615	100.000	86329			

## &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 - 0-67/26-556-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-60min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-52  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 17:33:08 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:19:52 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

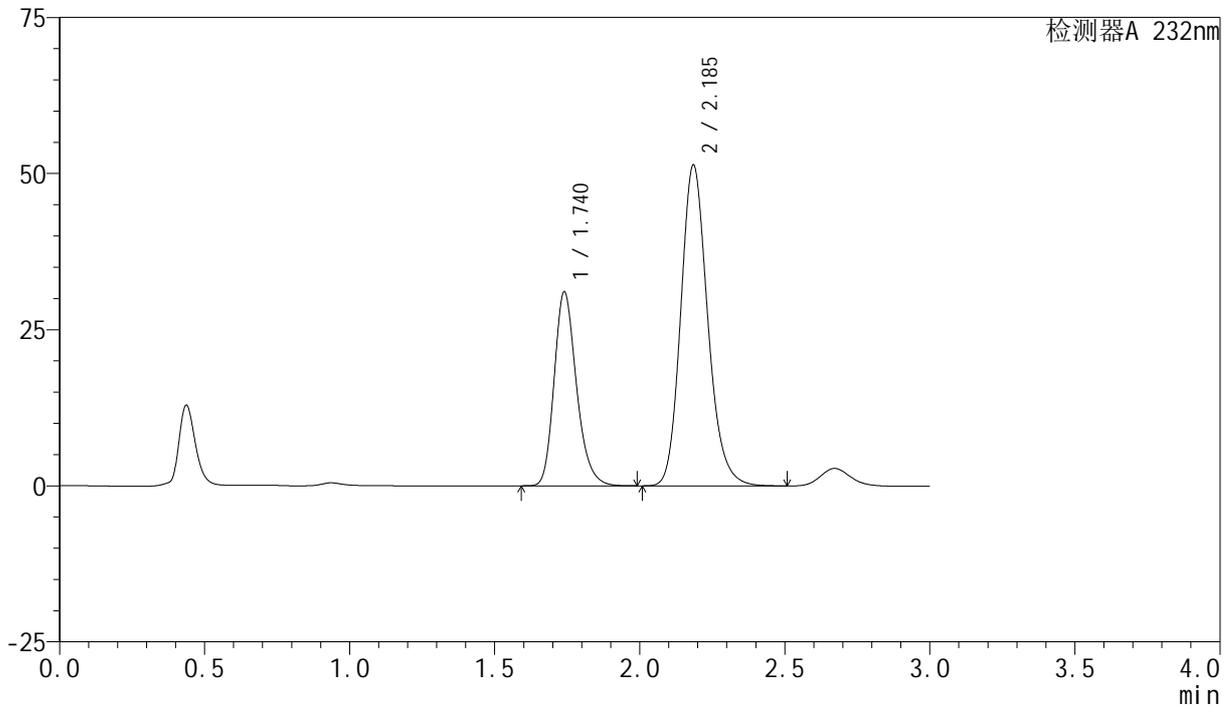
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.742	178904	34.203	33517	2565	1.229	--
2	2.187	344160	65.797	53569	2762	1.173	2.931
总计		523064	100.000	87086			

## &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 - 0-67/26-557-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-JX-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-8  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 17:36:35 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:19:55 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

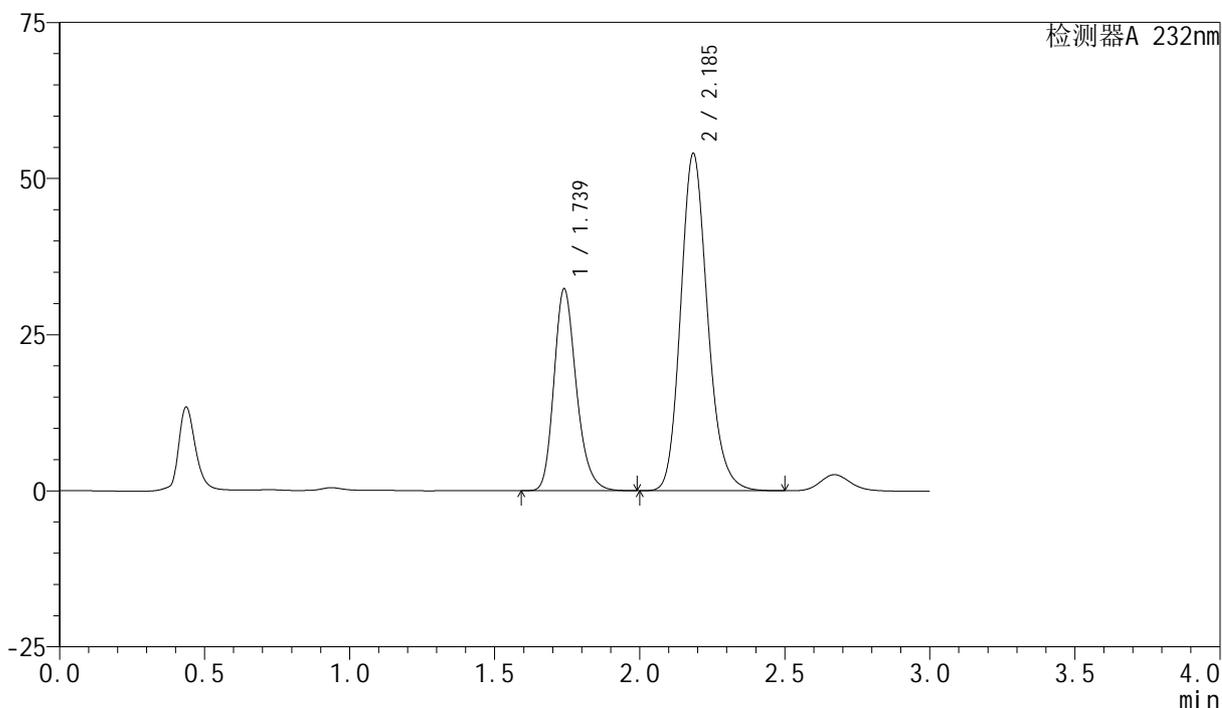
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	166682	33.364	31048	2503	1.228	--
2	2.185	332908	66.636	51213	2710	1.176	2.899
总计		499590	100.000	82261			

## &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 - 0-67/26-558-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-JX-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-17  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 17:40:01 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:19:58 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

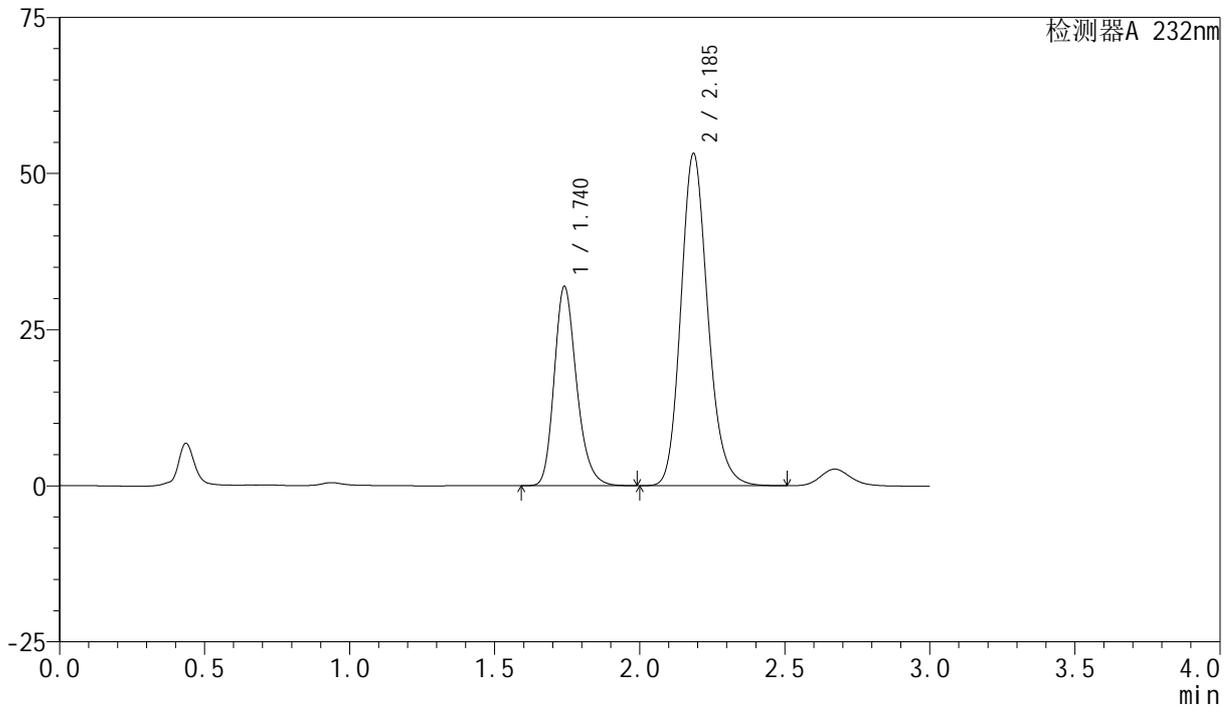
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.739	173413	33.140	32326	2504	1.229	--
2	2.185	349859	66.860	53791	2710	1.176	2.901
总计		523272	100.000	86117			

## &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 - 0-67/26-559-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-JX-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-26  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 17:43:26 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:20:00 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

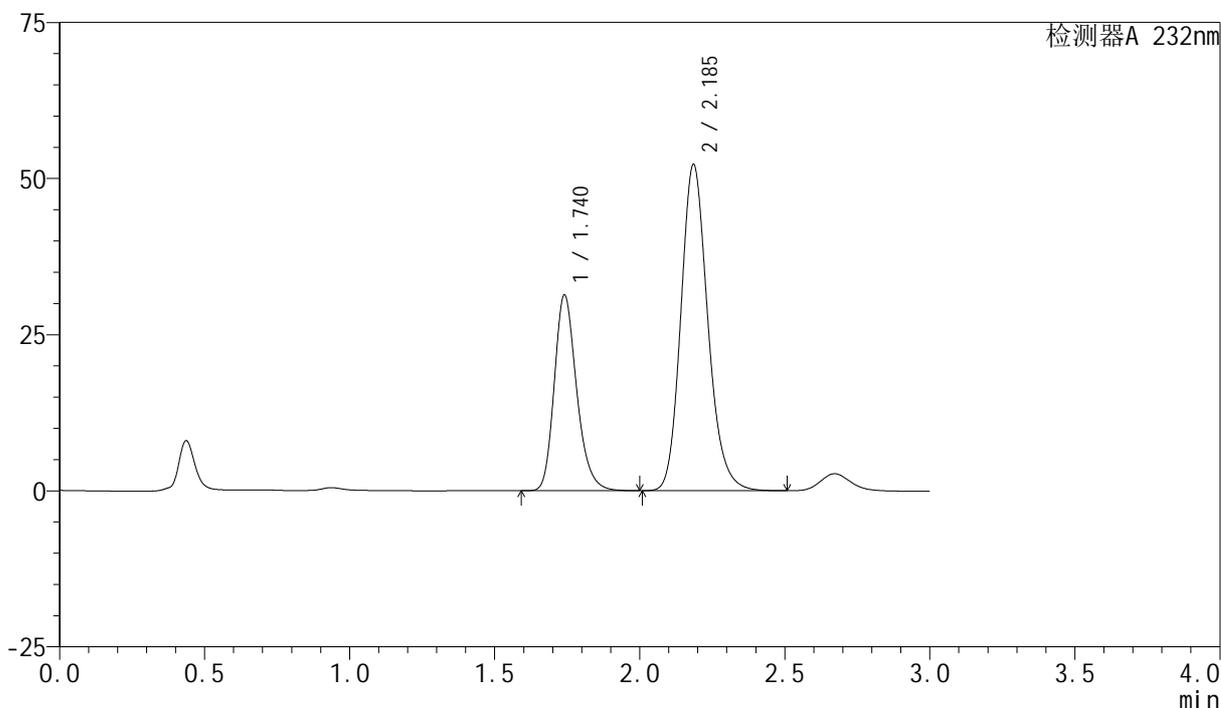
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	171233	33.185	31878	2504	1.229	--
2	2.185	344761	66.815	53076	2712	1.176	2.901
总计		515994	100.000	84954			

## &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 - 0-67/26-560-3 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-JX-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-35  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 17:46:54 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V3): 2024/04/03 17:20:03 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	1.740	168535	33.235	31320	2502	1.231	--
2	2.185	338564	66.765	52105	2710	1.176	2.898
总计		507098	100.000	83425			

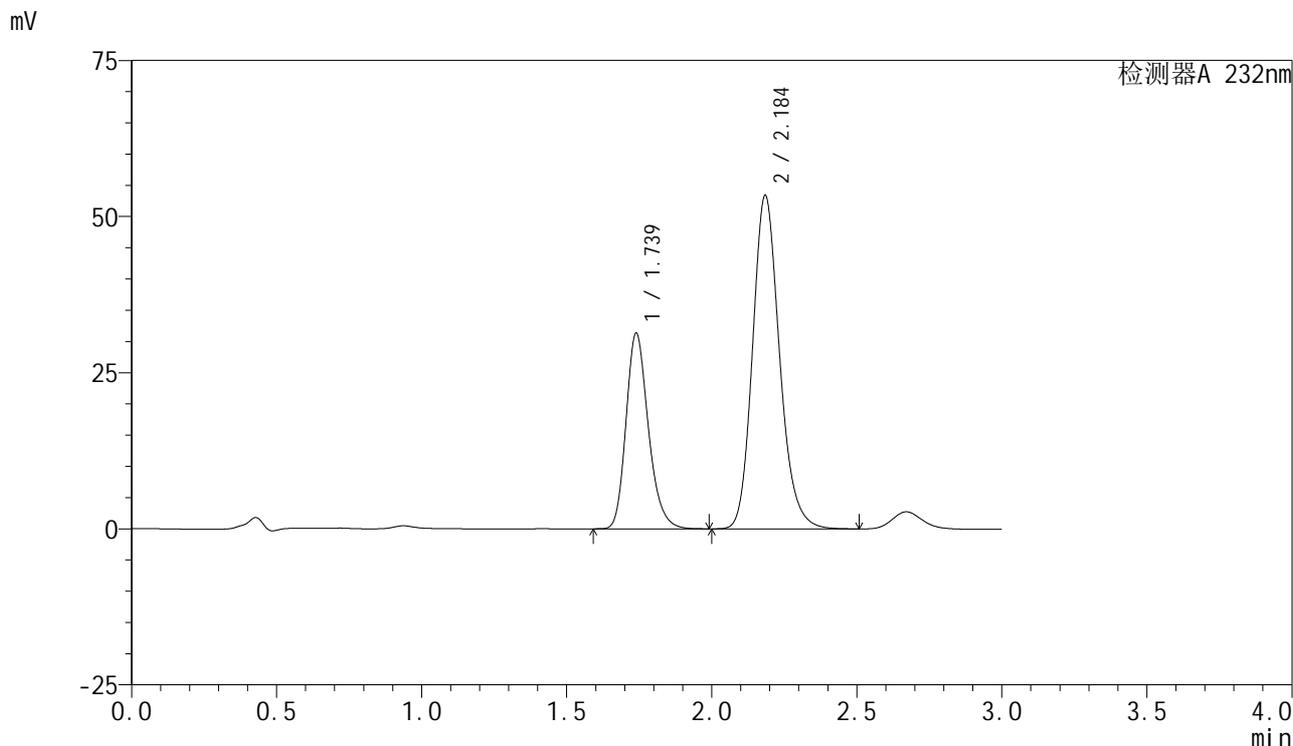


# SMF-4077

## <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 - 0-67/26-561-2 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-JX-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 50 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/02 17:50:19      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/03 17:20:06 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 232nm

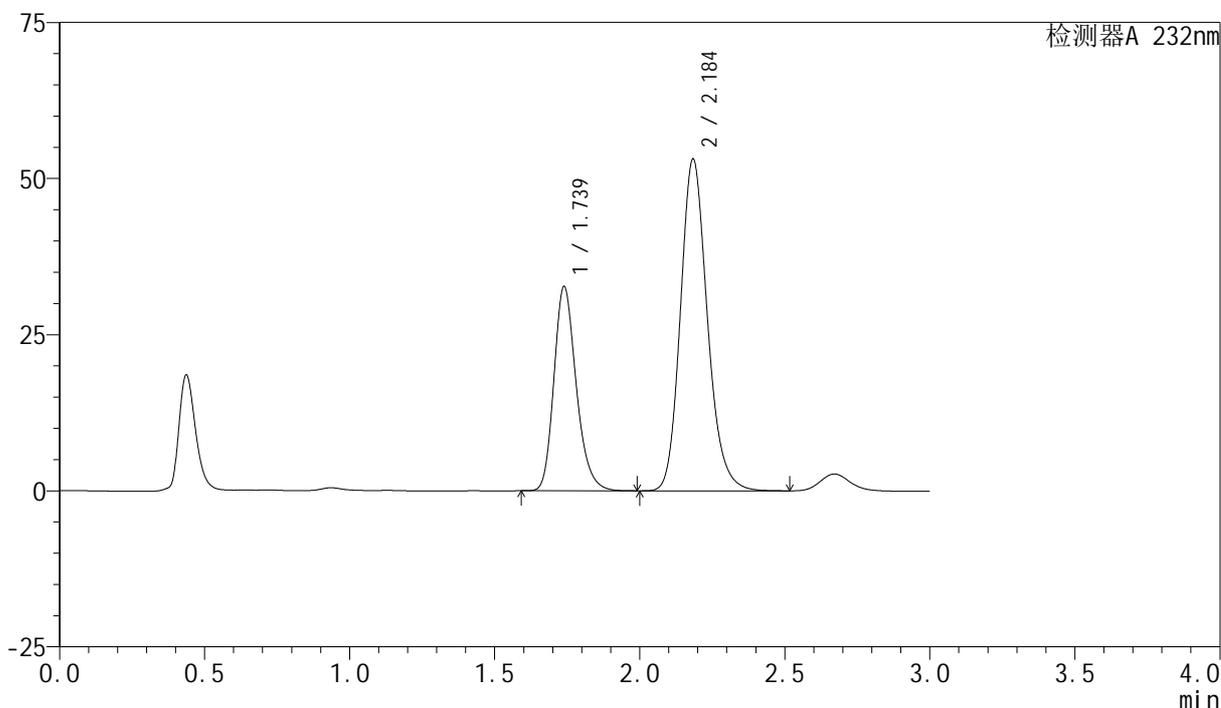
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.739	168208	32.709	31339	2500	1.228	--
2	2.184	346042	67.291	53163	2709	1.176	2.897
总计		514251	100.000	84502			

## &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 - 0-67/26-562-2 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-JX-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-53  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 17:53:47 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:20:09 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

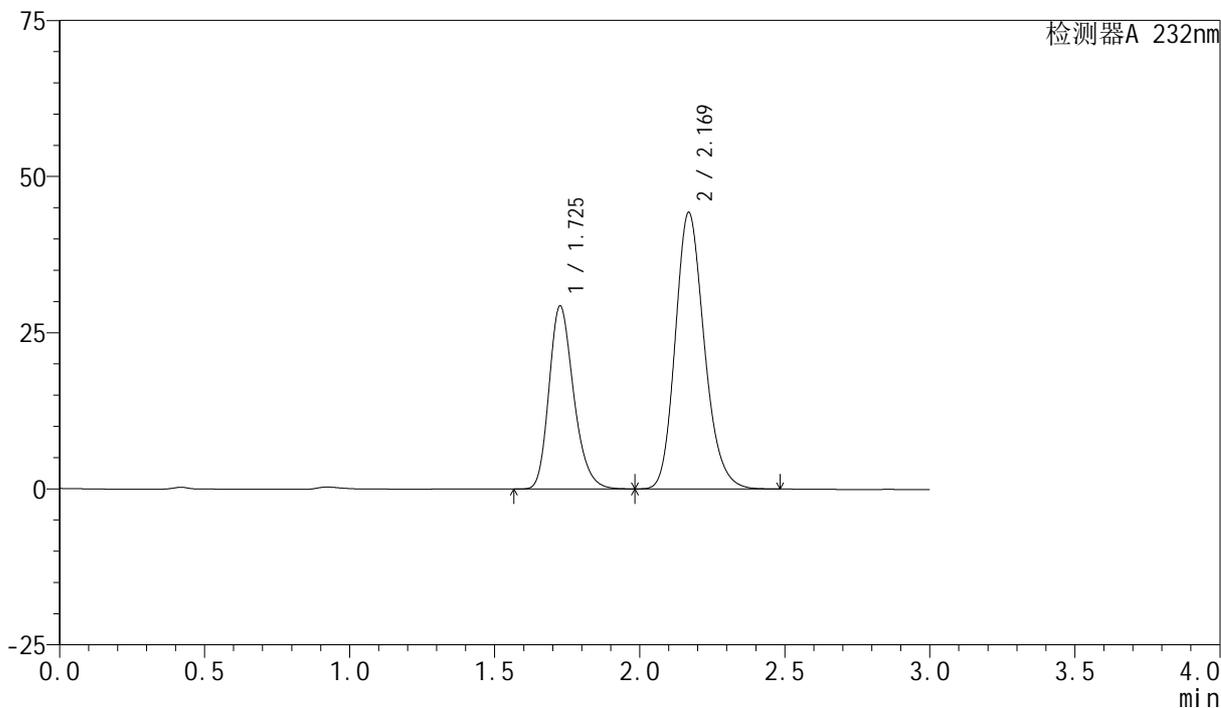
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.739	175228	33.760	32723	2511	1.228	--
2	2.184	343817	66.240	52923	2716	1.175	2.902
总计		519045	100.000	85647			

## &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 - 0-67/26-563-2 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-27  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 17:57:14 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:20:12 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

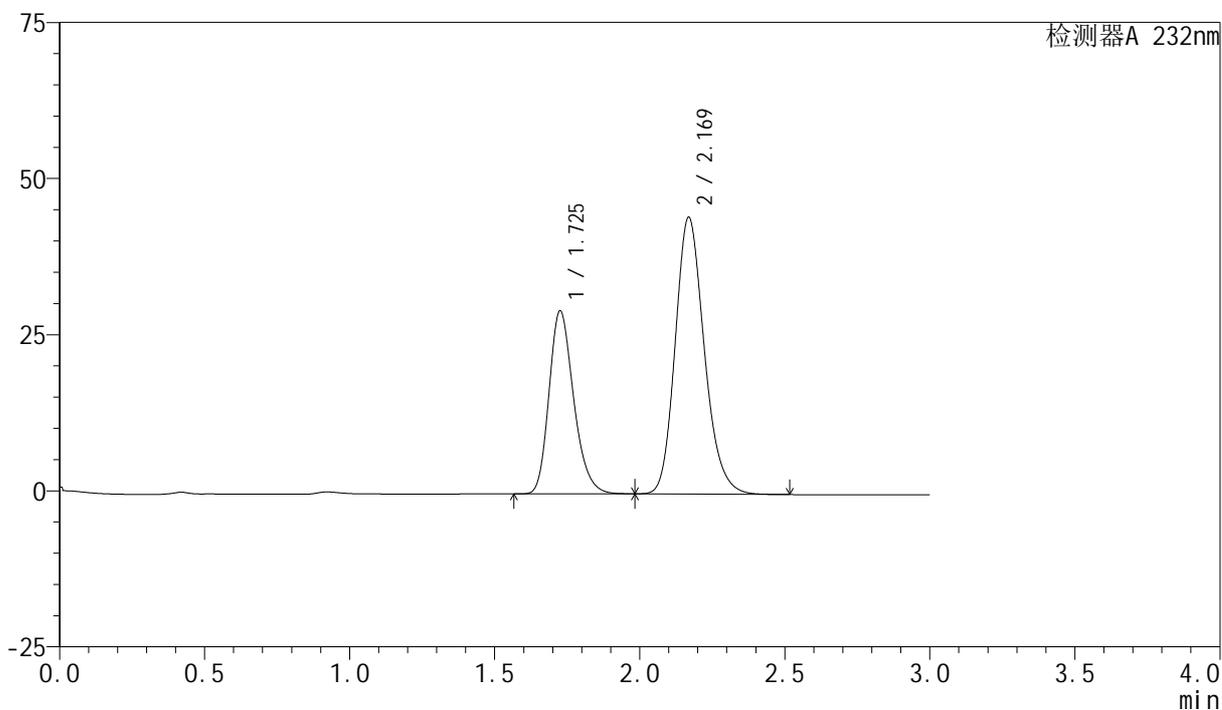
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.725	173384	35.986	29180	2010	1.241	--
2	2.169	308429	64.014	44197	2292	1.187	2.647
总计		481814	100.000	73377			

## &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 - 0-67/26-564-2 - zzp-2024011821p-rcqx-shui+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 2-27  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 18:00:40 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:20:14 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

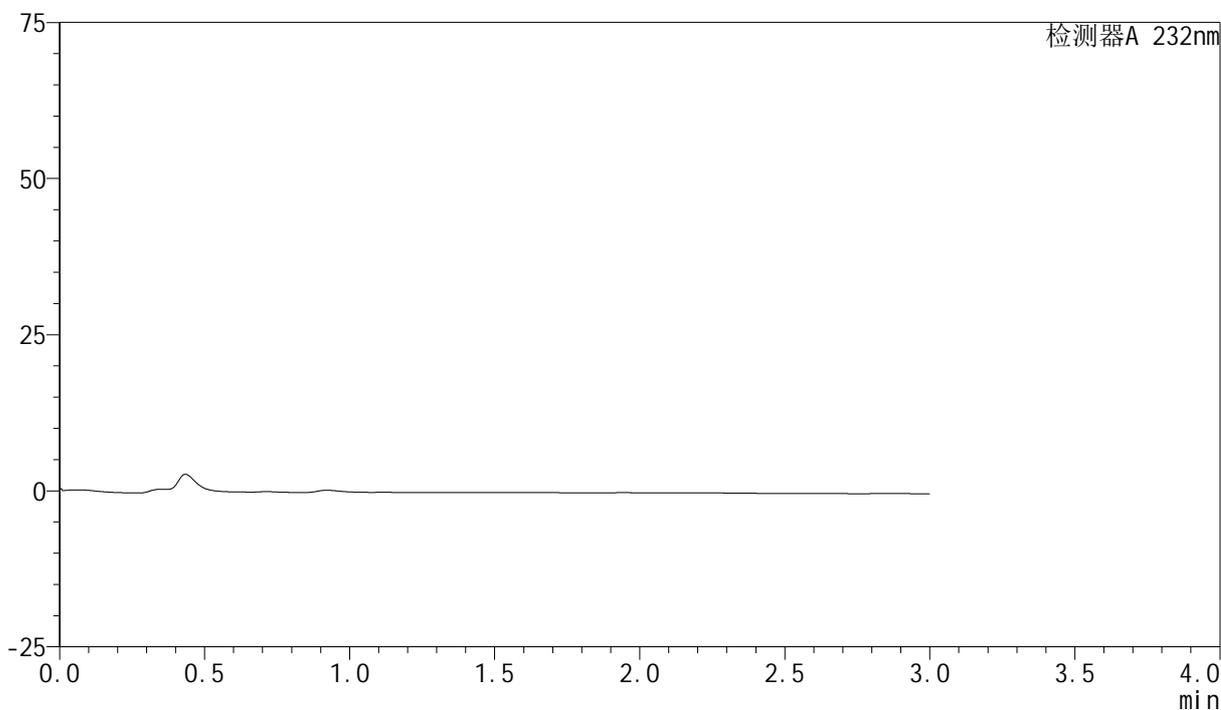
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.725	173018	35.874	29170	2012	1.238	--
2	2.169	309270	64.126	44230	2286	1.187	2.645
总计		482288	100.000	73400			

## &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 - 0-67/26-565-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-9  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 18:04:04 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:20:17 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

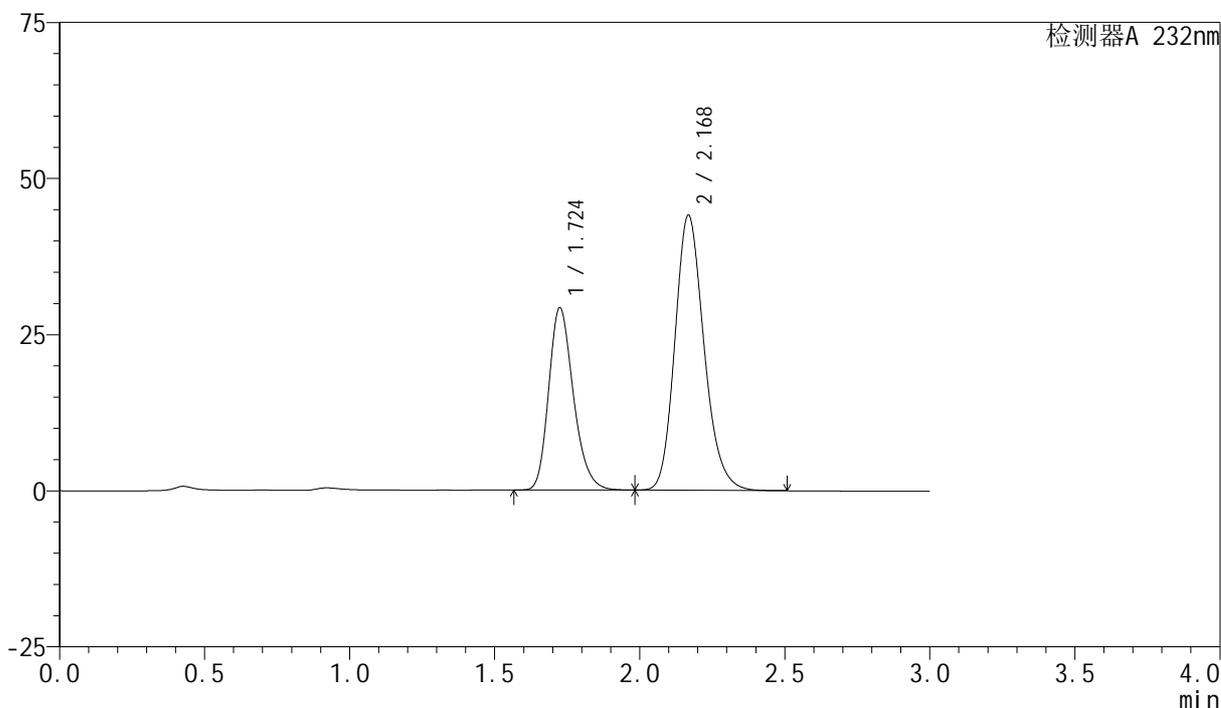
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &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 - 0-67/26-566-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 18:07:28 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:20:20 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

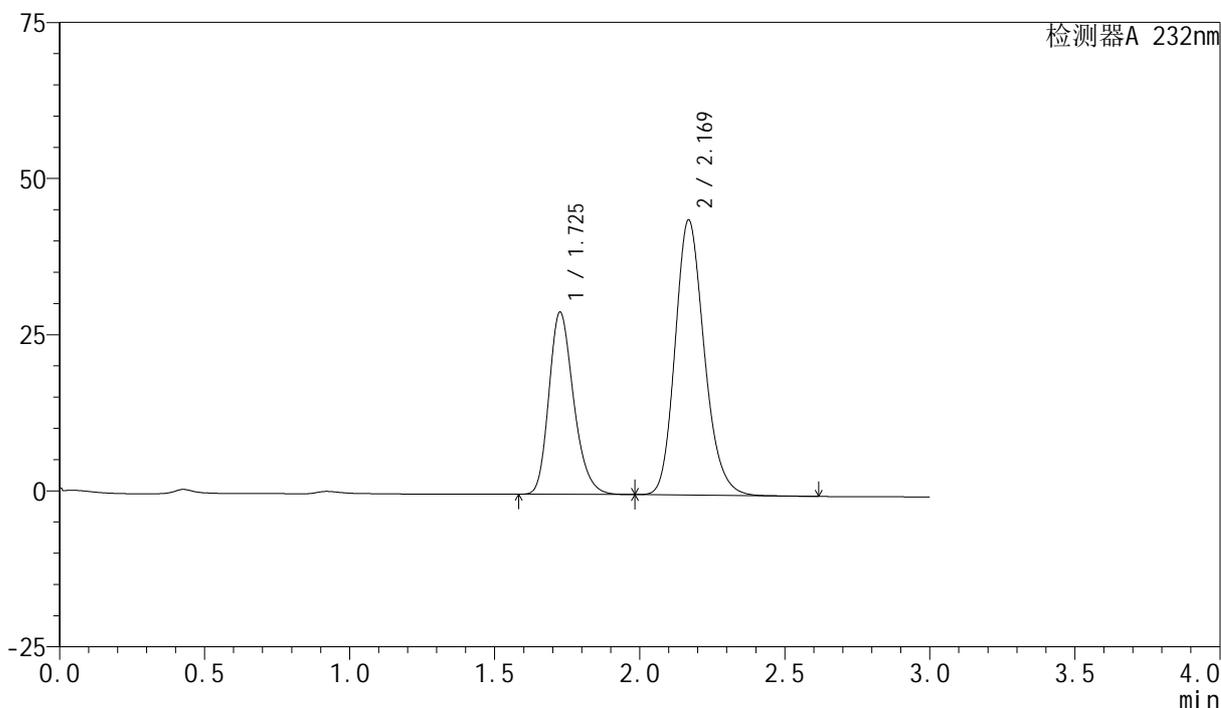
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.724	172930	35.957	29131	1997	1.236	--
2	2.168	308009	64.043	43898	2276	1.188	2.638
总计		480939	100.000	73029			

## &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 - 0-67/26-567-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 18:10:54 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:20:23 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

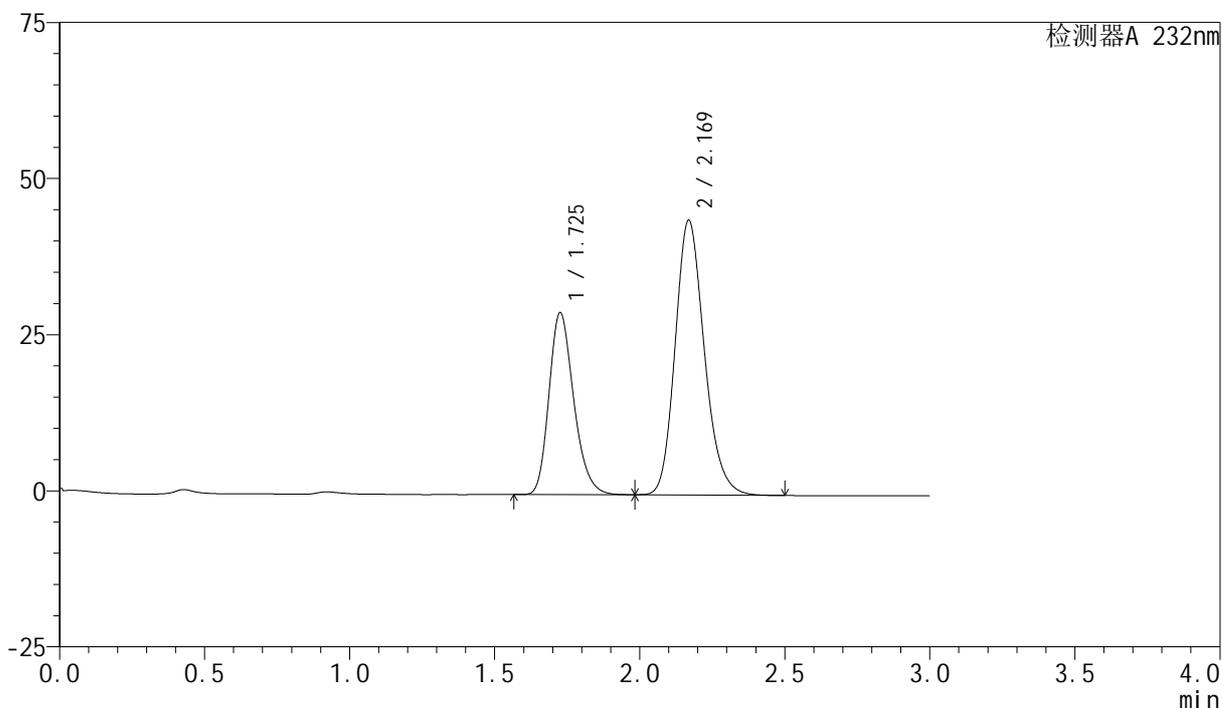
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.725	172869	35.913	29065	1998	1.237	--
2	2.169	308483	64.087	43959	2273	1.188	2.636
总计		481352	100.000	73023			

## &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 - 0-67/26-568-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 18:14:19 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:20:26 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

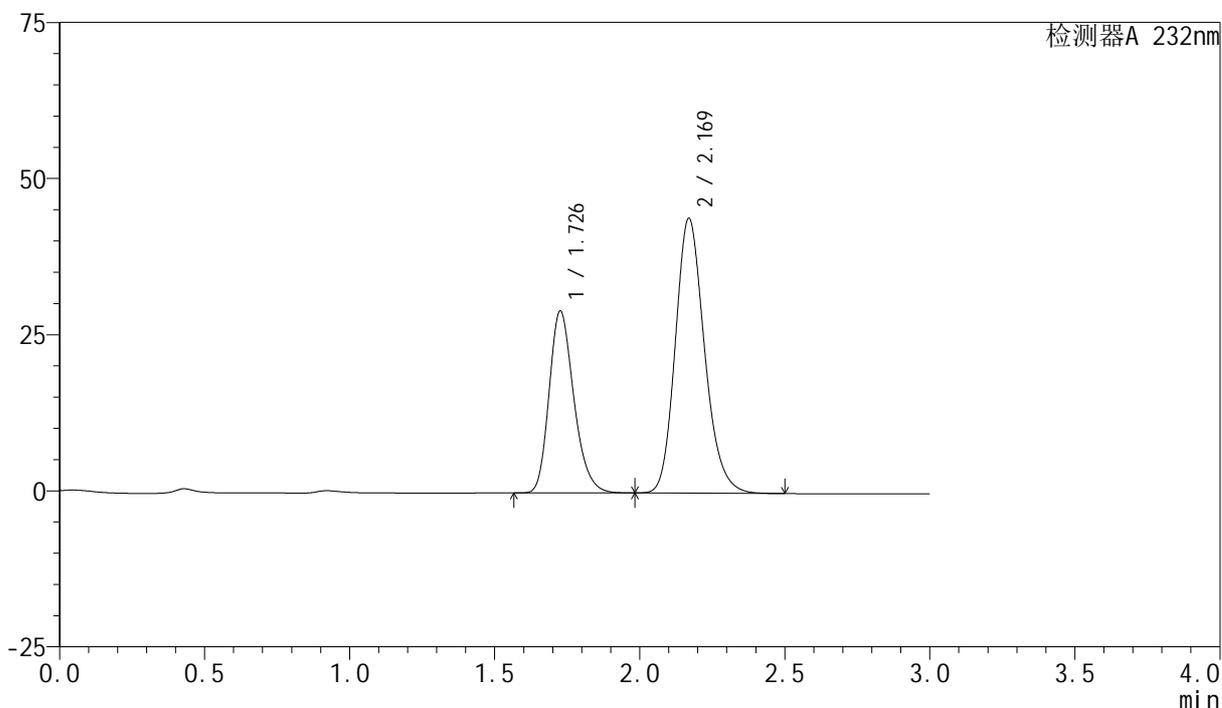
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.725	172855	35.924	28994	1991	1.235	--
2	2.169	308314	64.076	43917	2265	1.186	2.631
总计		481169	100.000	72911			

## &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 - 0-67/26-569-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 18:17:43 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:20:28 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

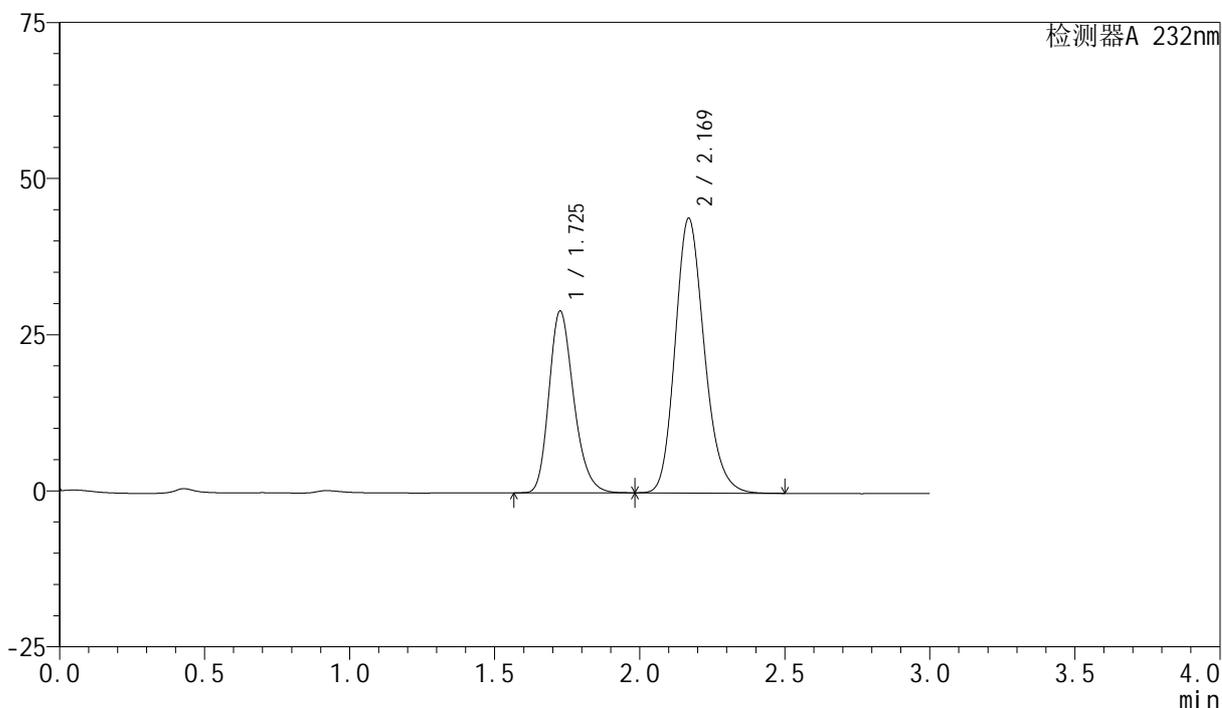
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	172822	35.919	28979	1994	1.236	--
2	2.169	308319	64.081	43957	2269	1.187	2.634
总计		481140	100.000	72936			

## &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 - 0-67/26-570-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 18:21:09 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:20:31 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

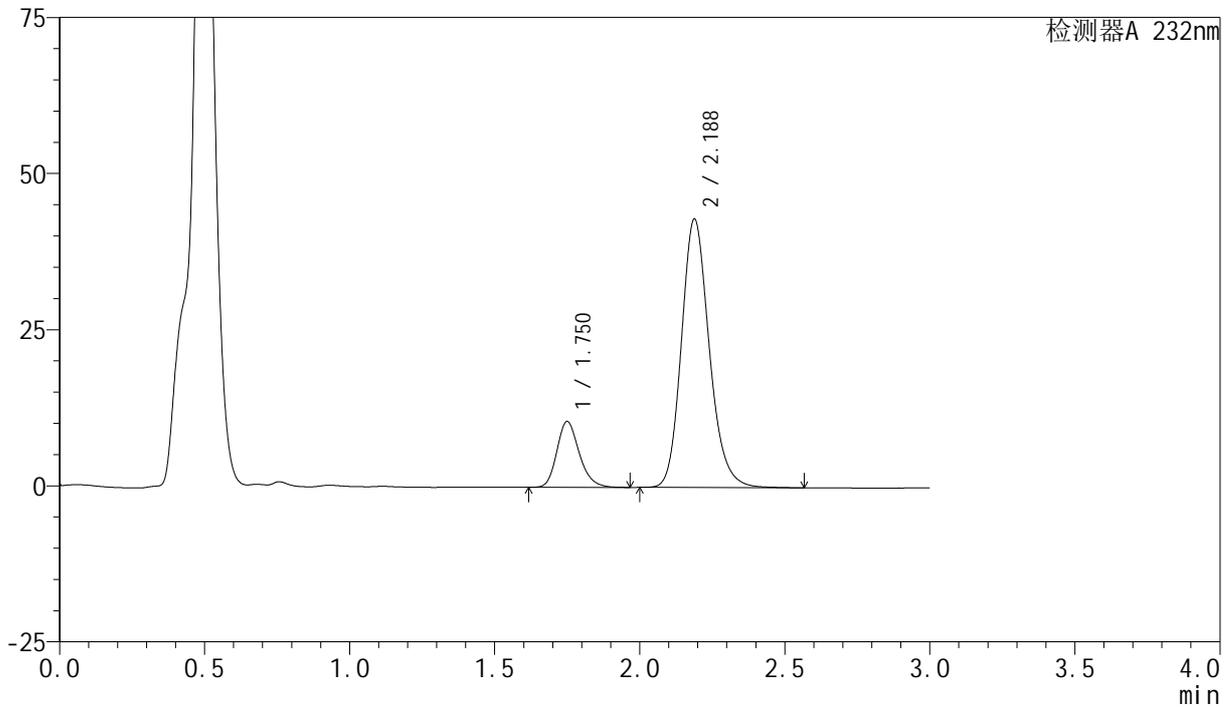
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.725	172653	35.910	28983	1996	1.236	--
2	2.169	308144	64.090	43900	2268	1.187	2.633
总计		480796	100.000	72883			

## &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 - 0-67/26-571-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-5min-P1.lc  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/02 18:24:33 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/03 17:20:34 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

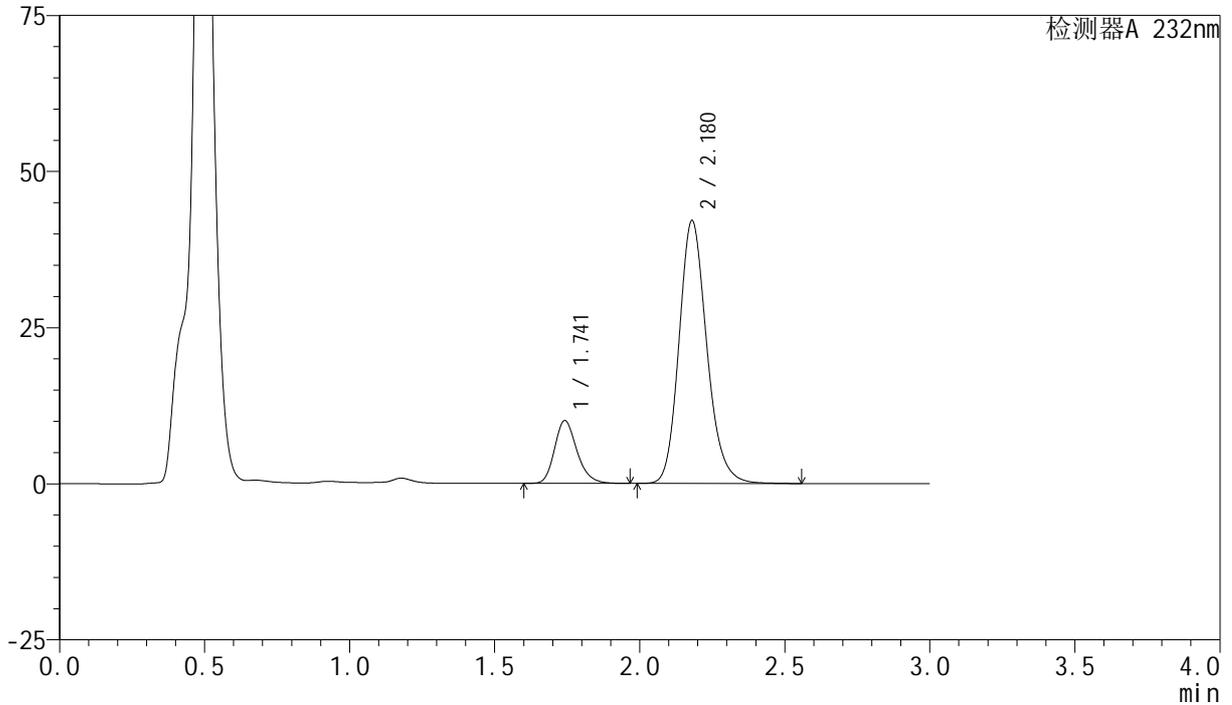
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.750	56550	16.431	10510	2514	1.217	--
2	2.188	287614	83.569	43028	2562	1.179	2.809
总计		344164	100.000	53538			

## &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 - 0-67/26-572-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-5min-P2.lc  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/02 18:27:58 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/03 17:20:36 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

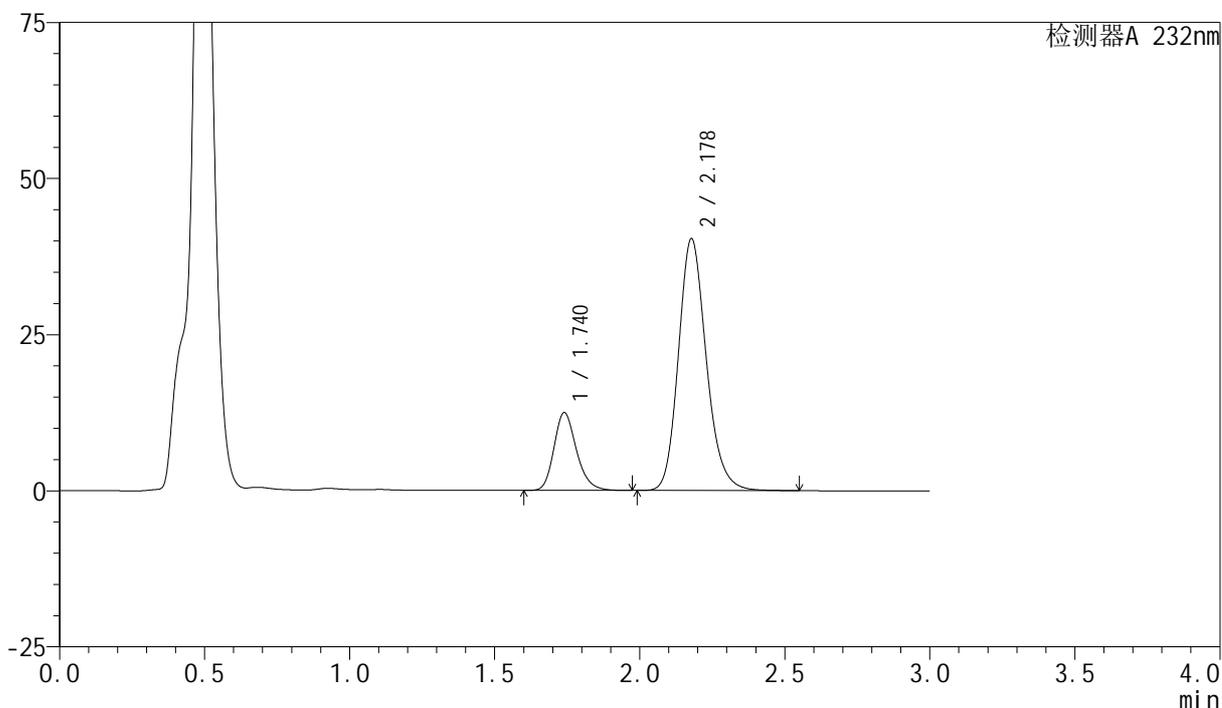
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	54084	16.146	10019	2487	1.217	--
2	2.180	280887	83.854	42115	2551	1.176	2.809
总计		334971	100.000	52134			

## &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 - 0-67/26-573-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-5min-P3.lc  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-19  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 18:31:21 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:20:39 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

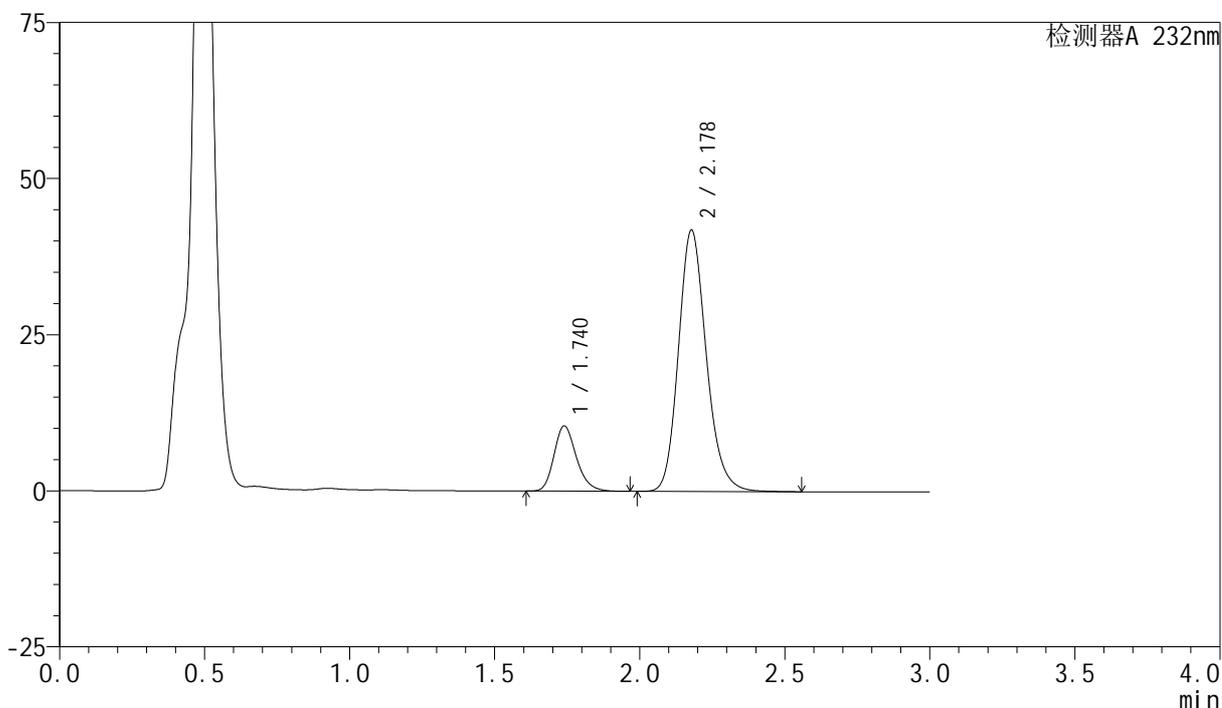
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	67184	19.944	12449	2469	1.219	--
2	2.178	269686	80.056	40313	2531	1.177	2.800
总计		336871	100.000	52763			

## &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 - 0-67/26-574-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-5min-P4.lc  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-28  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 18:34:46 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:20:42 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

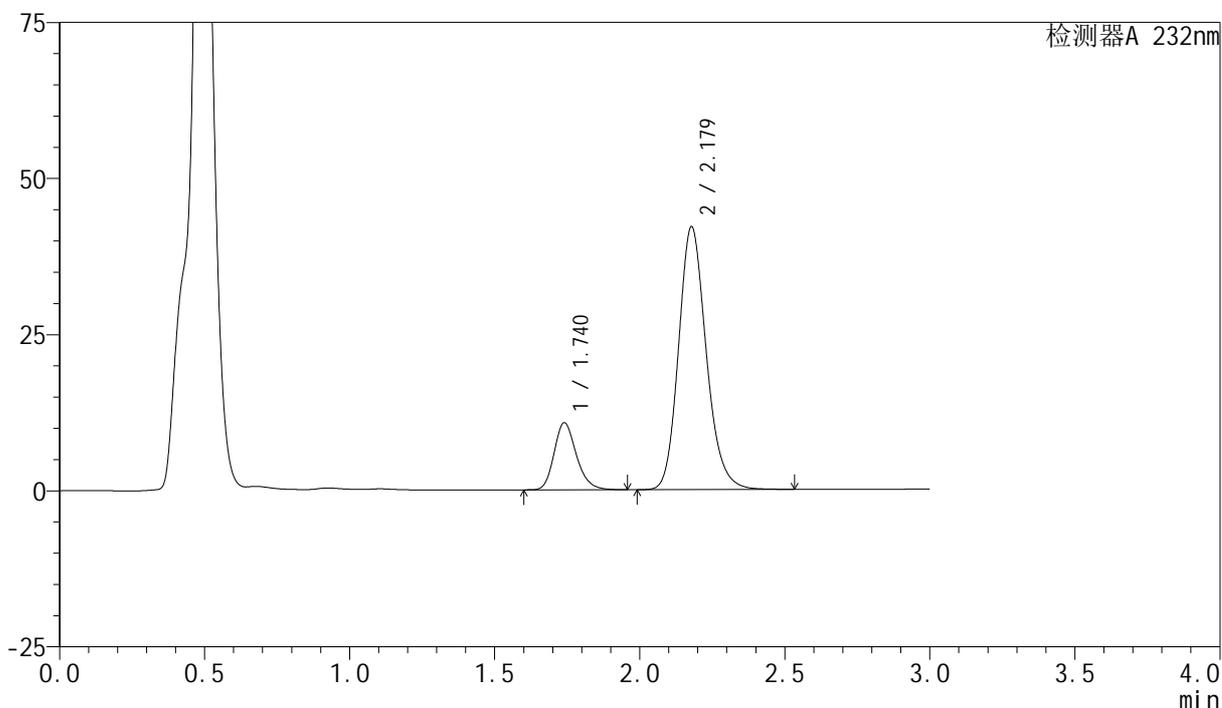
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	56277	16.744	10451	2472	1.219	--
2	2.178	279827	83.256	41846	2535	1.176	2.803
总计		336104	100.000	52297			

## &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 - 0-67/26-575-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-5min-P5.lc  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-37  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 18:38:10 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:20:45 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

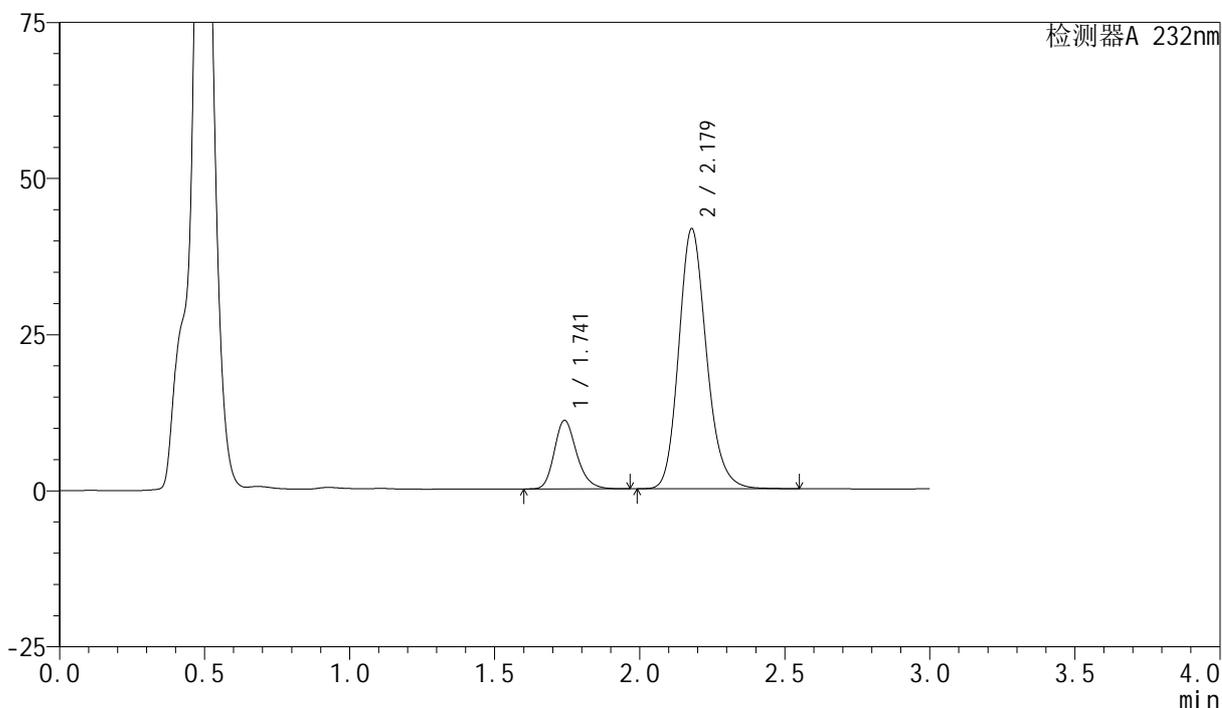
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	57473	17.040	10743	2514	1.214	--
2	2.179	279806	82.960	42097	2563	1.173	2.821
总计		337280	100.000	52841			

## &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 - 0-67/26-576-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-5min-P6.lc  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-46  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 18:41:34 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:20:48 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

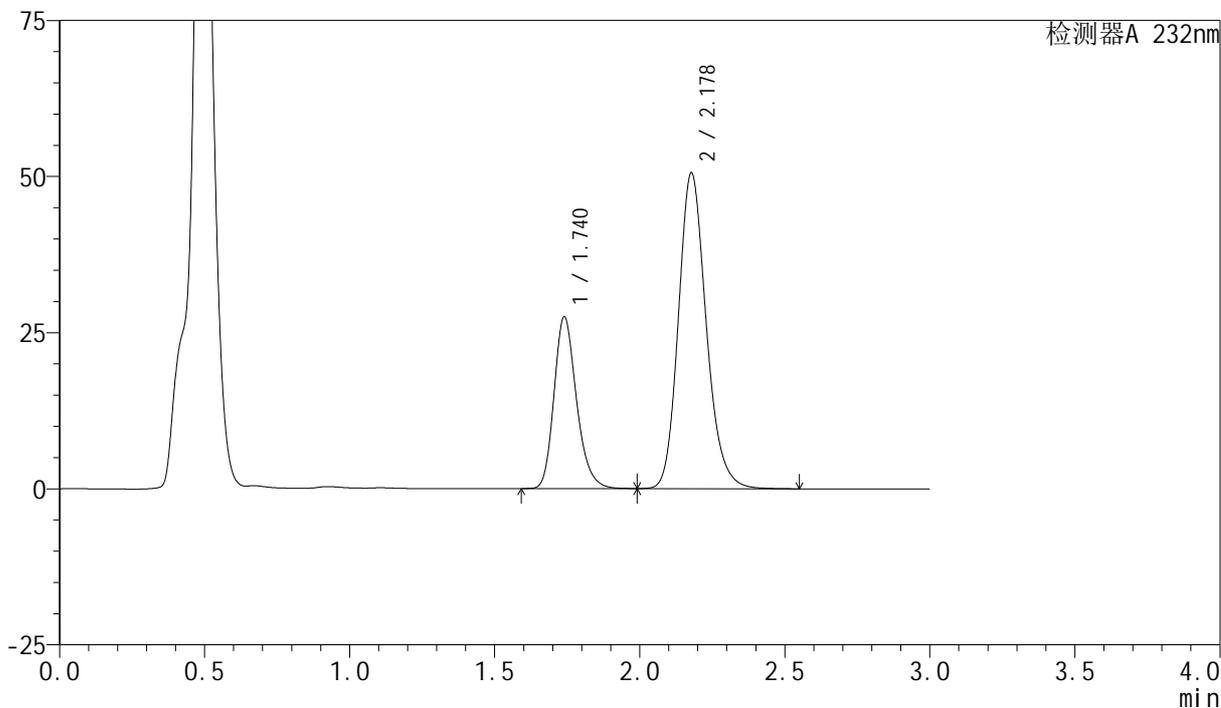
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	58937	17.509	10963	2497	1.218	--
2	2.179	277670	82.491	41661	2552	1.176	2.812
总计		336607	100.000	52624			

## &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 - 0-67/26-577-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-10min-P1.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-2  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 18:44:58 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:20:50 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

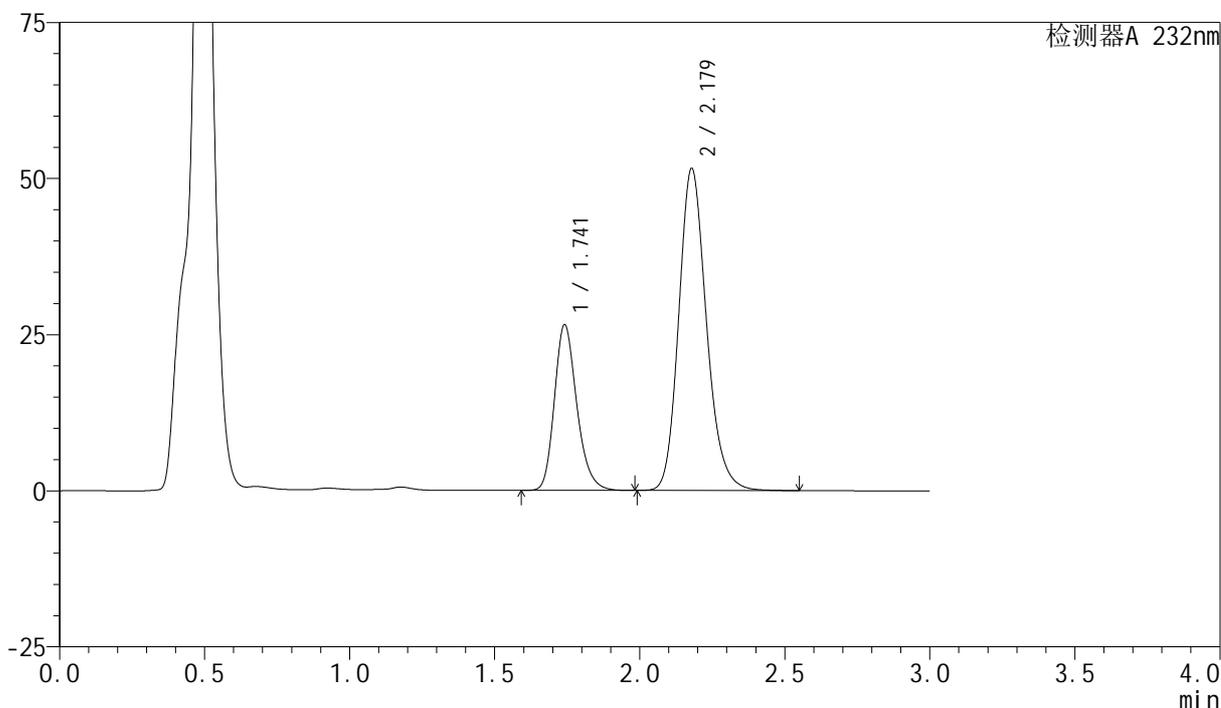
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	148361	30.532	27500	2474	1.224	--
2	2.178	337561	69.468	50538	2538	1.178	2.802
总计		485921	100.000	78039			

## &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 - 0-67/26-578-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-10min-P2.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-11  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 18:48:21 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:20:53 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

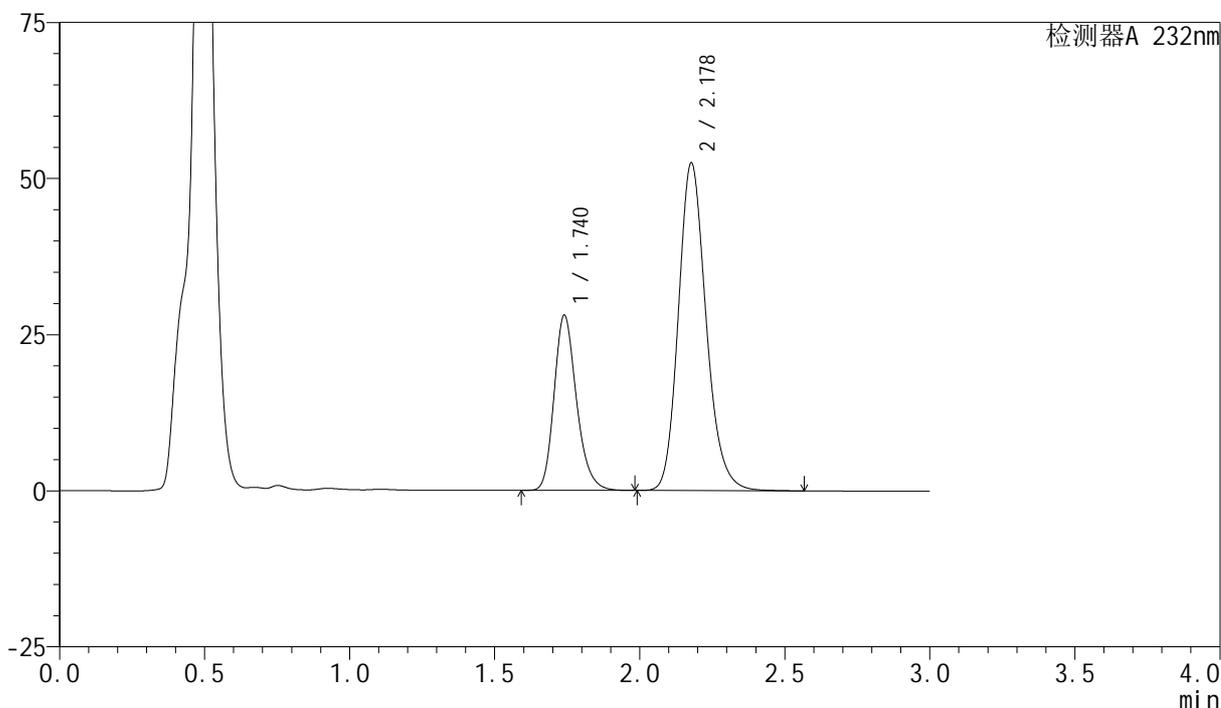
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	142471	29.328	26478	2501	1.225	--
2	2.179	343308	70.672	51582	2557	1.180	2.812
总计		485779	100.000	78060			

## &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 - 0-67/26-579-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-10min-P3.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-20  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 18:51:45 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:20:56 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	1.740	150675	30.116	28034	2492	1.225	--
2	2.178	349633	69.884	52430	2551	1.180	2.809
总计		500308	100.000	80464			

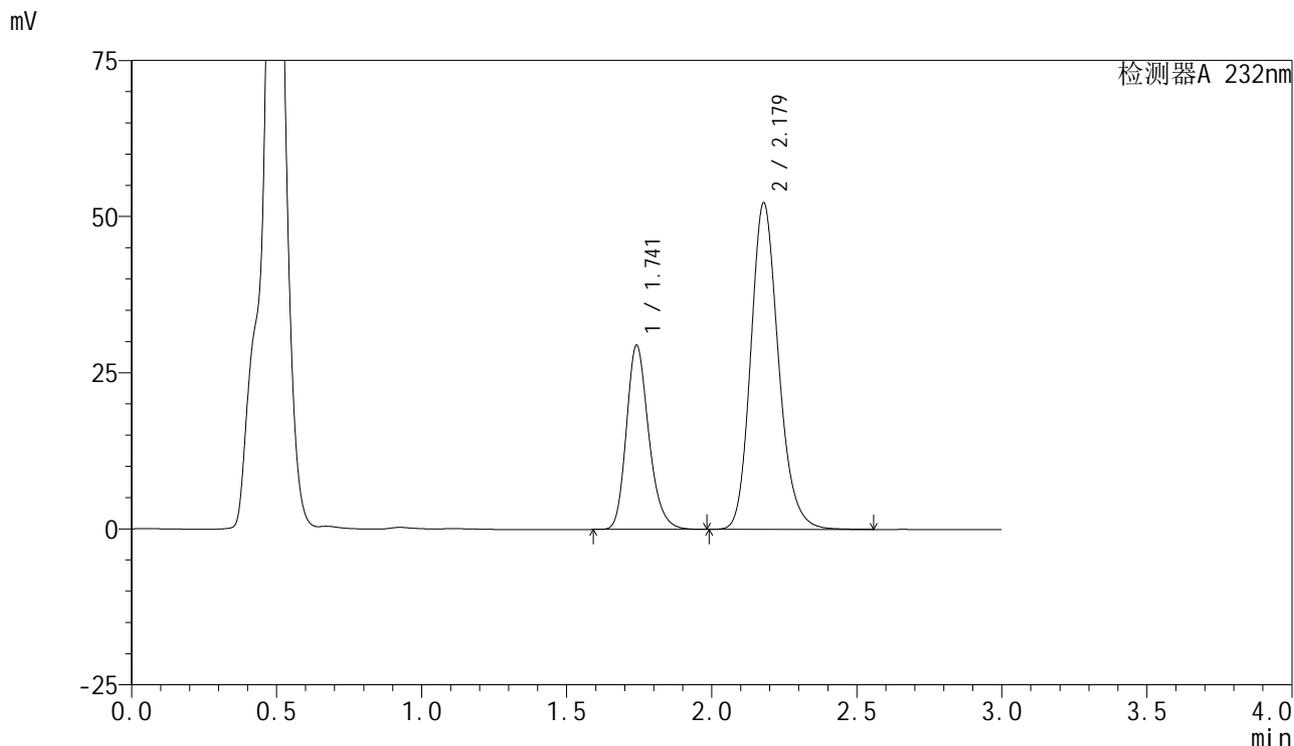


# SMF-4077

## <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 - 0-67/26-580-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-10min-P4.1  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 50 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/02 18:55:09      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/03 17:20:59 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 232nm

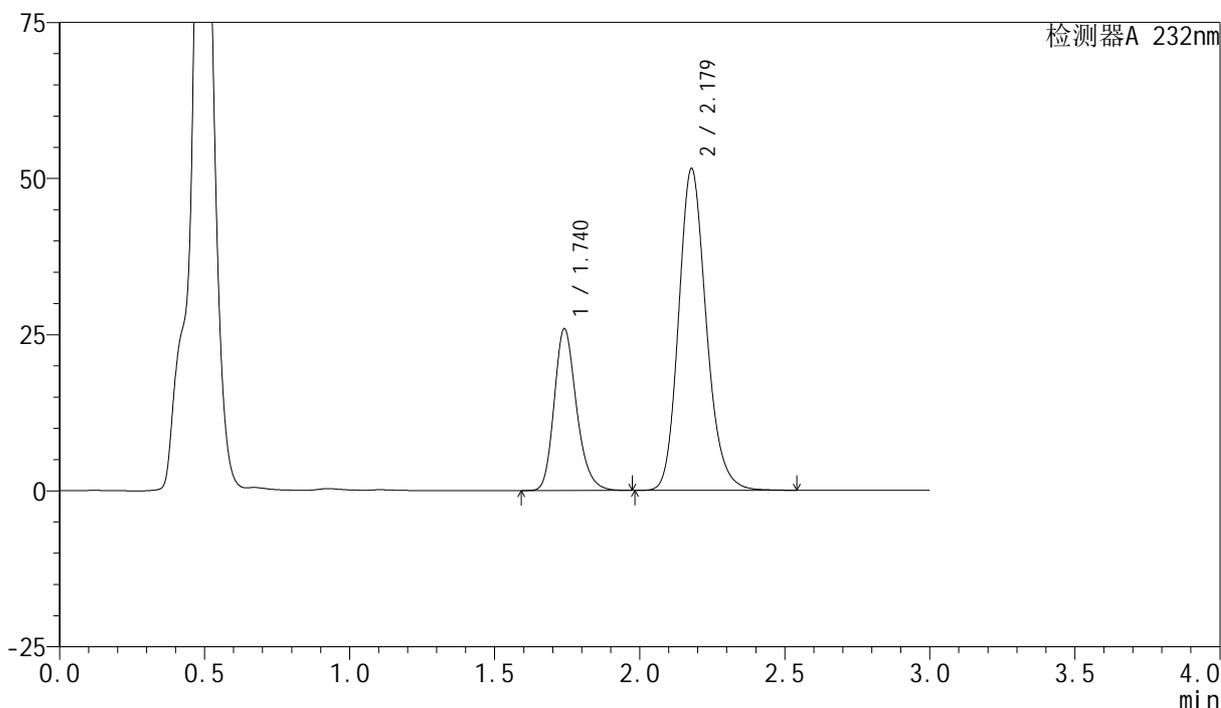
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	158327	31.269	29426	2499	1.223	--
2	2.179	348004	68.731	52300	2559	1.179	2.813
总计		506331	100.000	81726			

## &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 - 0-67/26-581-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-10min-P5.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-38  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 18:58:33 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:21:01 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

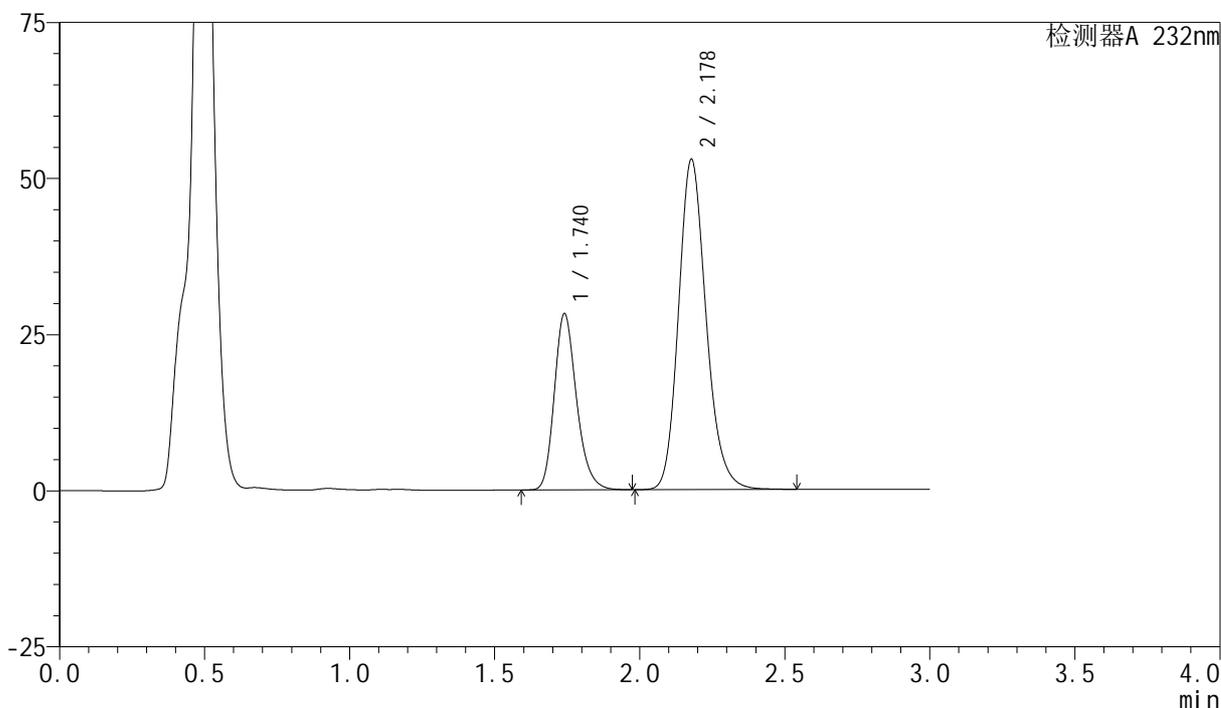
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	138650	28.823	25891	2512	1.222	--
2	2.179	342390	71.177	51509	2562	1.177	2.819
总计		481040	100.000	77400			

## &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 - 0-67/26-582-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-10min-P6.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-47  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 19:01:57 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:21:04 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

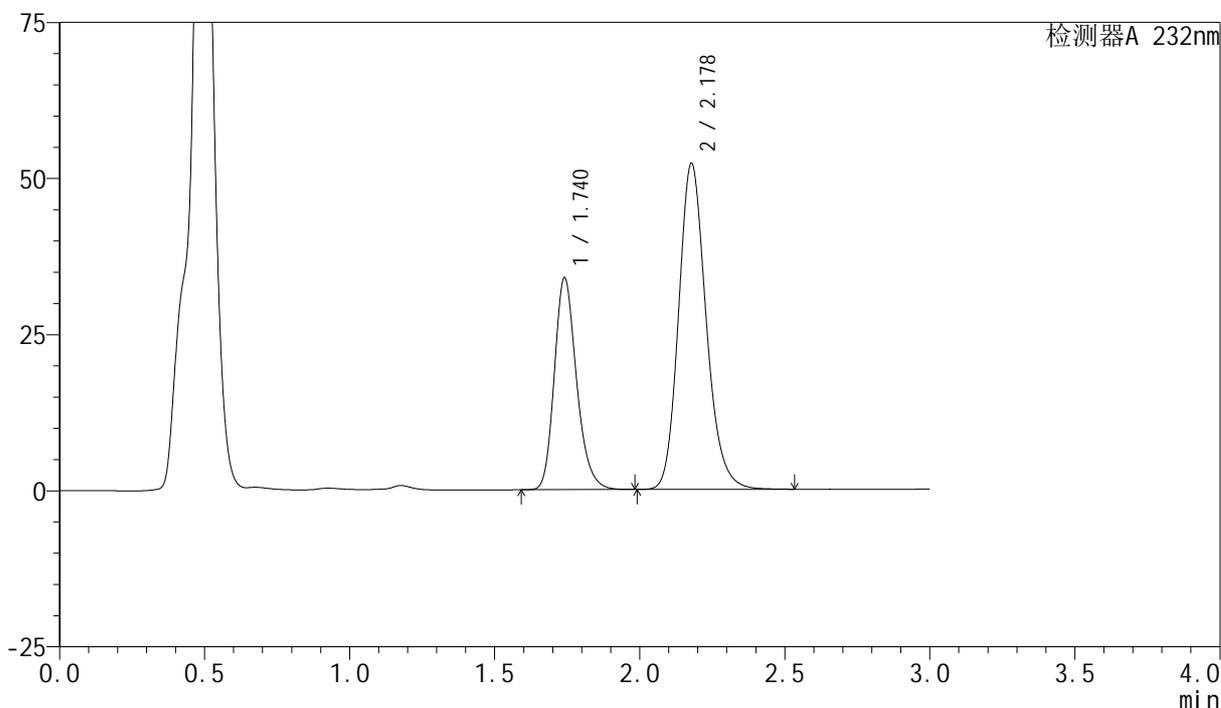
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	150378	30.018	28200	2538	1.223	--
2	2.178	350590	69.982	52846	2577	1.179	2.826
总计		500968	100.000	81045			

## &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 - 0-67/26-583-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-15min-P1.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-3  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 19:05:21 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:21:07 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

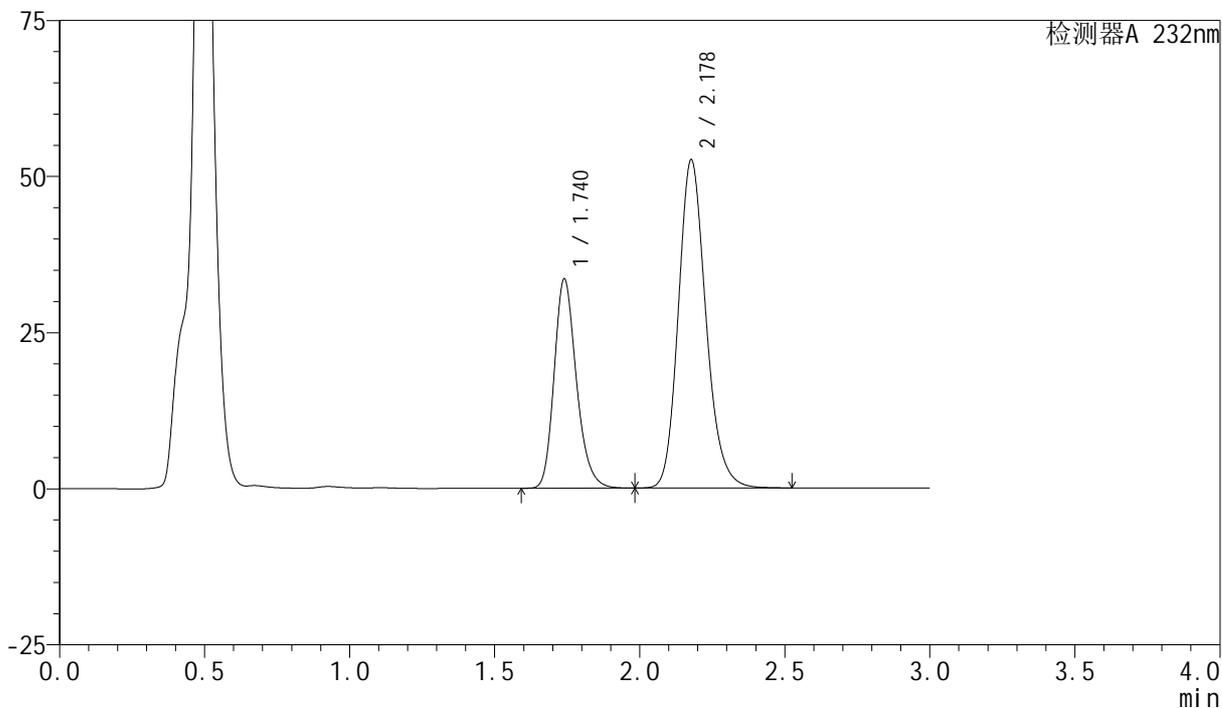
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	180825	34.351	33884	2536	1.222	--
2	2.178	345586	65.649	52188	2583	1.177	2.828
总计		526411	100.000	86072			

## &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 - 0-67/26-584-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-15min-P2.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-12  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 19:08:45 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:21:10 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

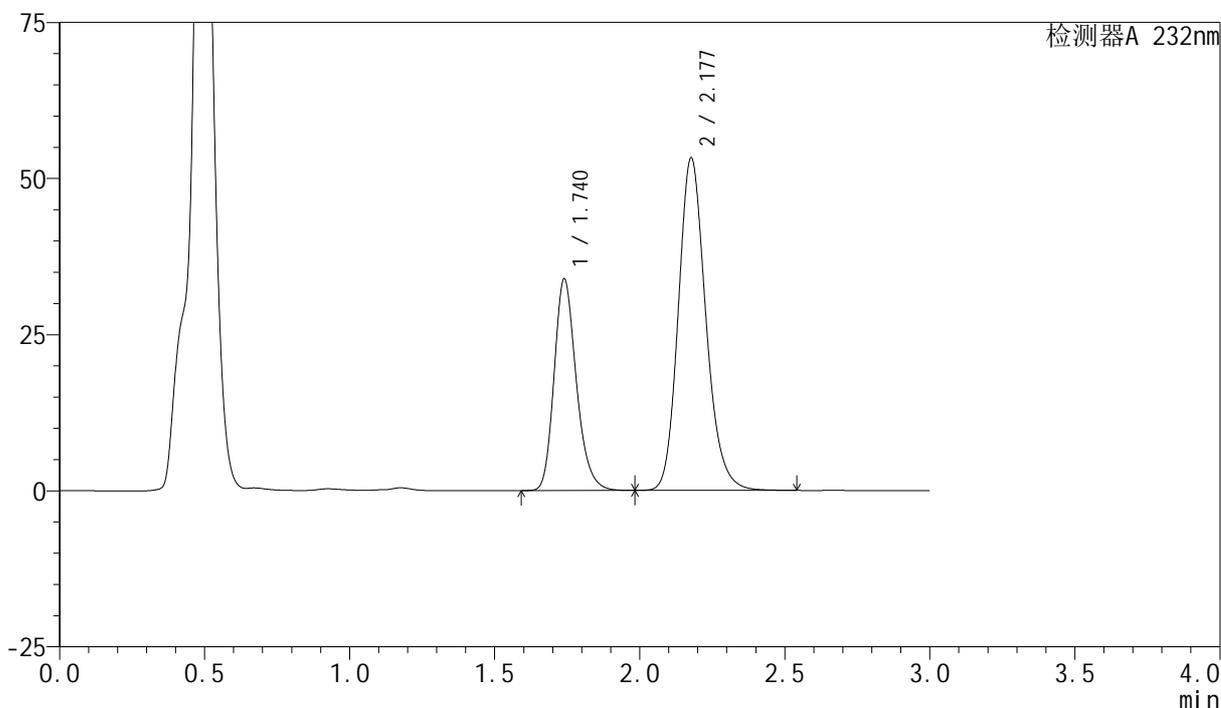
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	178743	33.924	33501	2528	1.222	--
2	2.178	348153	66.076	52493	2575	1.177	2.824
总计		526896	100.000	85994			

## &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 - 0-67/26-585-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-15min-P3.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-21  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 19:12:09 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:21:12 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

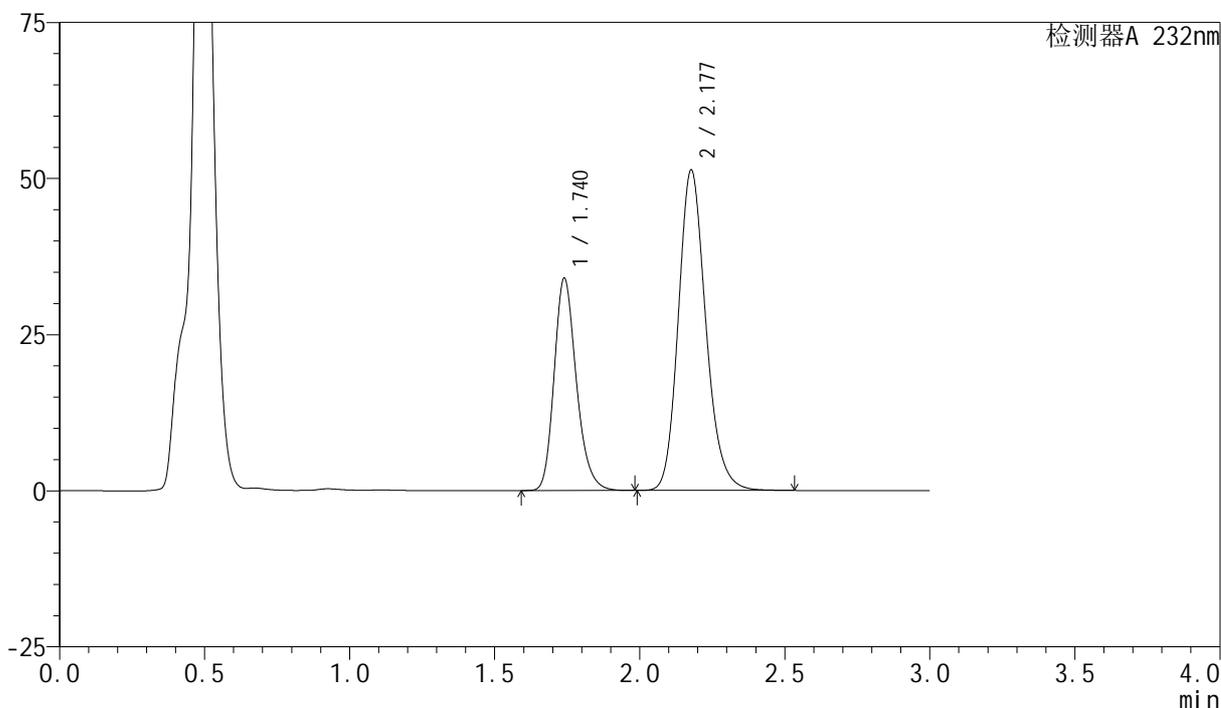
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	180479	33.885	33868	2537	1.222	--
2	2.177	352136	66.115	53161	2585	1.177	2.828
总计		532614	100.000	87029			

## &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 - 0-67/26-586-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-15min-P4.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-30  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 19:15:33 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:21:15 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

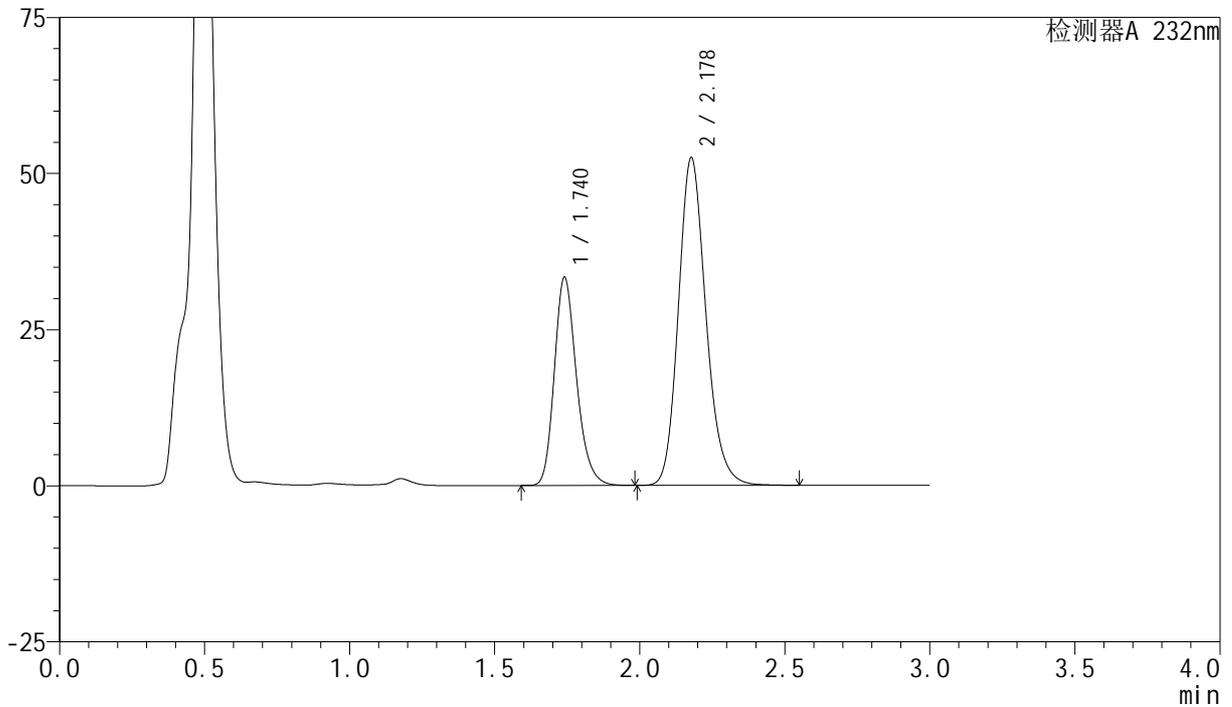
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	181036	34.814	33992	2537	1.221	--
2	2.177	338969	65.186	51239	2591	1.176	2.830
总计		520005	100.000	85231			

## &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 - 0-67/26-587-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-15min-P5.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-39  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 19:18:57 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:21:18 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

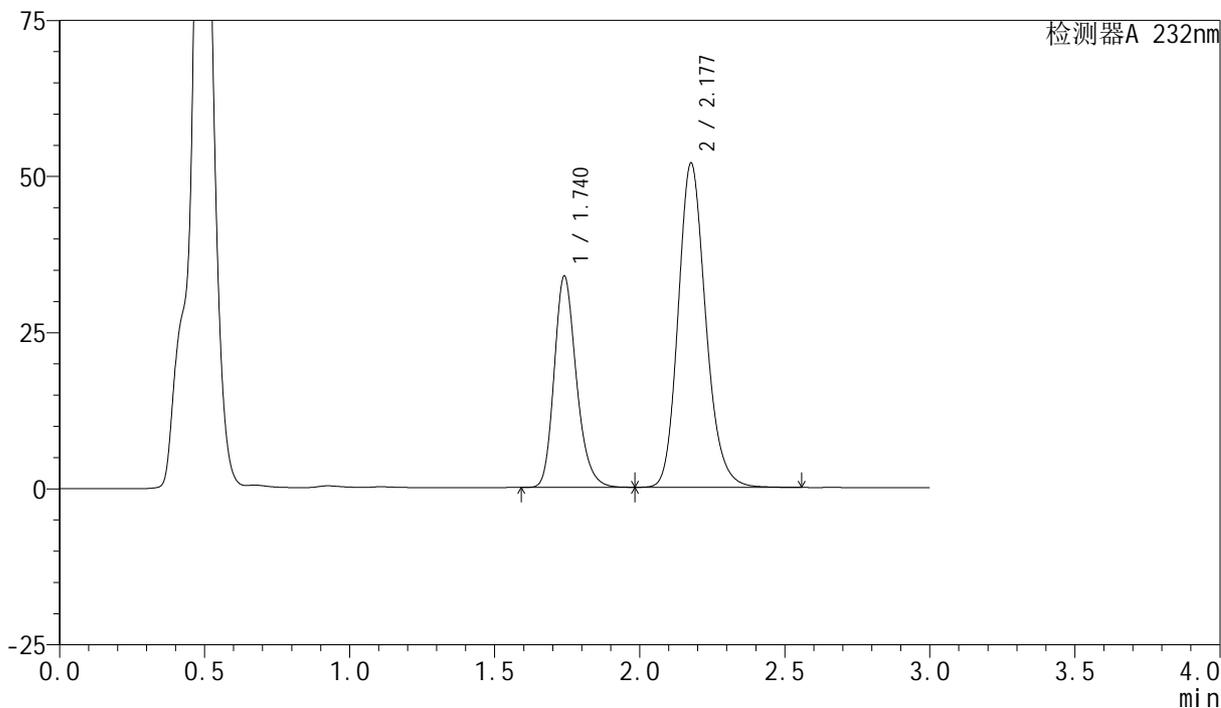
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	177459	33.818	33294	2541	1.222	--
2	2.178	347281	66.182	52420	2585	1.176	2.826
总计		524740	100.000	85714			

## &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 - 0-67/26-588-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-15min-P6.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-48  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 19:22:20 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:21:20 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

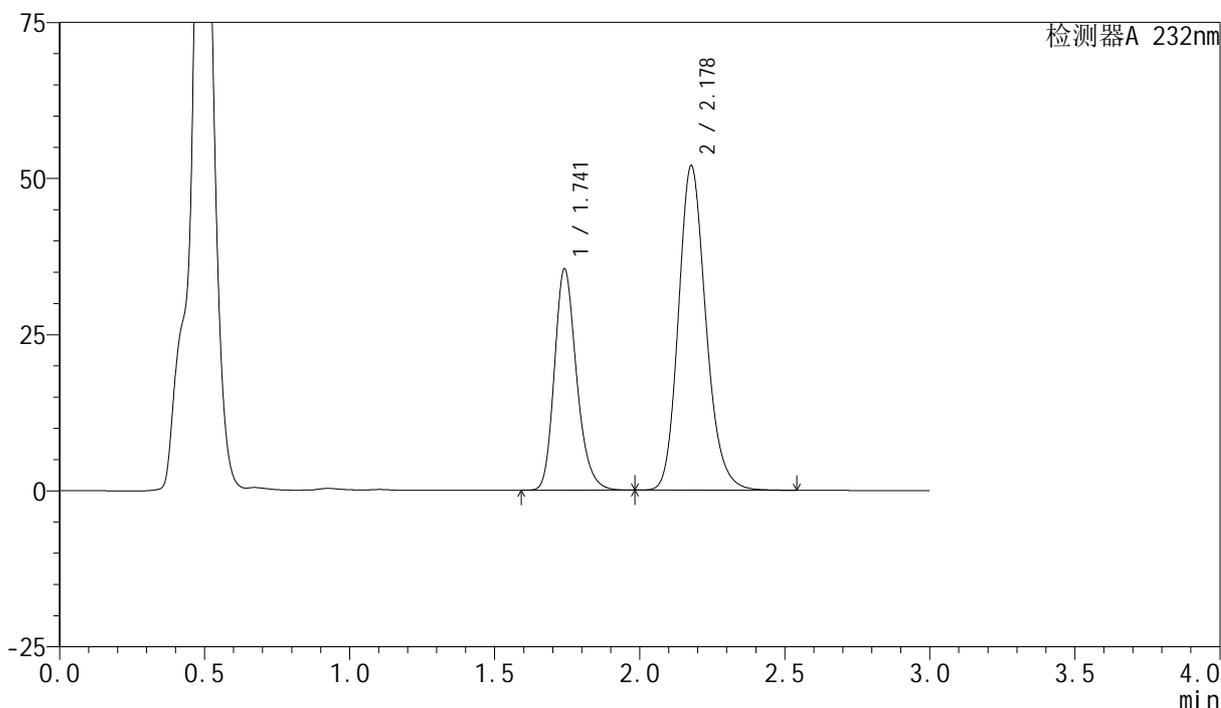
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	180246	34.396	33805	2533	1.222	--
2	2.177	343783	65.604	51795	2579	1.177	2.822
总计		524029	100.000	85599			

## &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 - 0-67/26-589-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-20min-P1.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-4  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 19:25:44 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:21:23 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

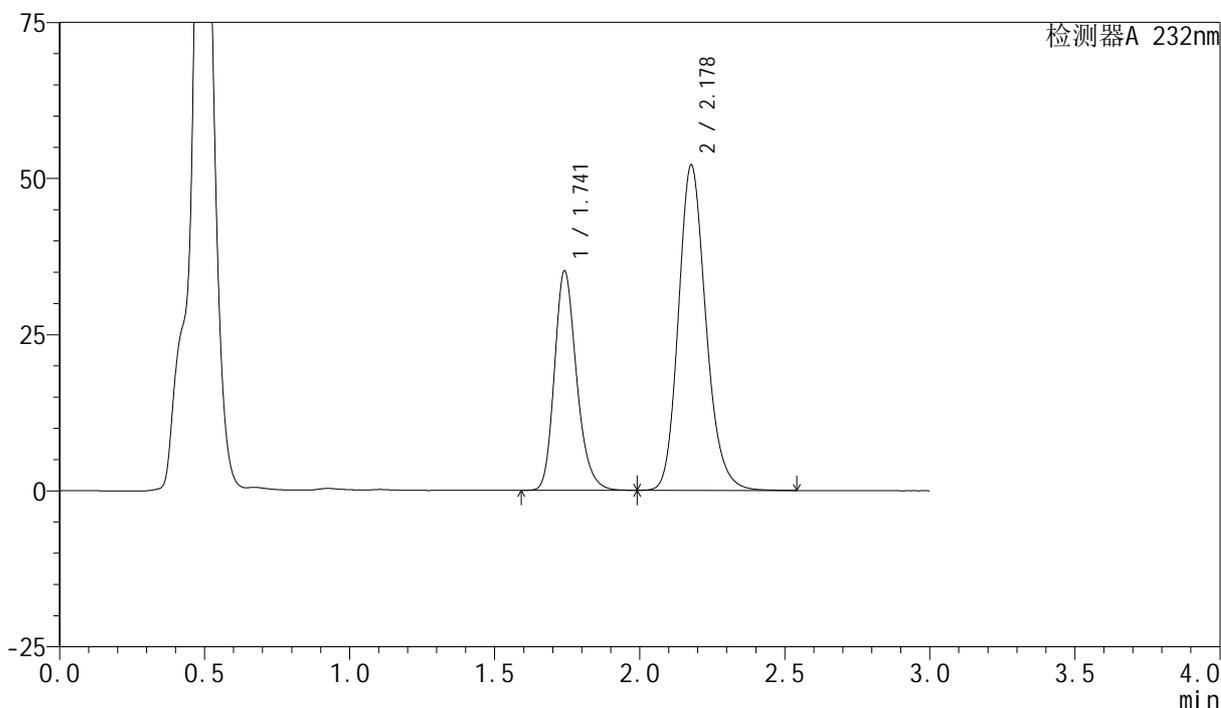
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	188557	35.456	35384	2547	1.223	--
2	2.178	343244	64.544	51901	2592	1.177	2.828
总计		531801	100.000	87284			

## &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 - 0-67/26-590-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-20min-P2.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-13  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 19:29:07 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:21:25 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	1.741	186767	35.203	35061	2549	1.224	--
2	2.178	343770	64.797	52024	2597	1.178	2.830
总计		530537	100.000	87085			

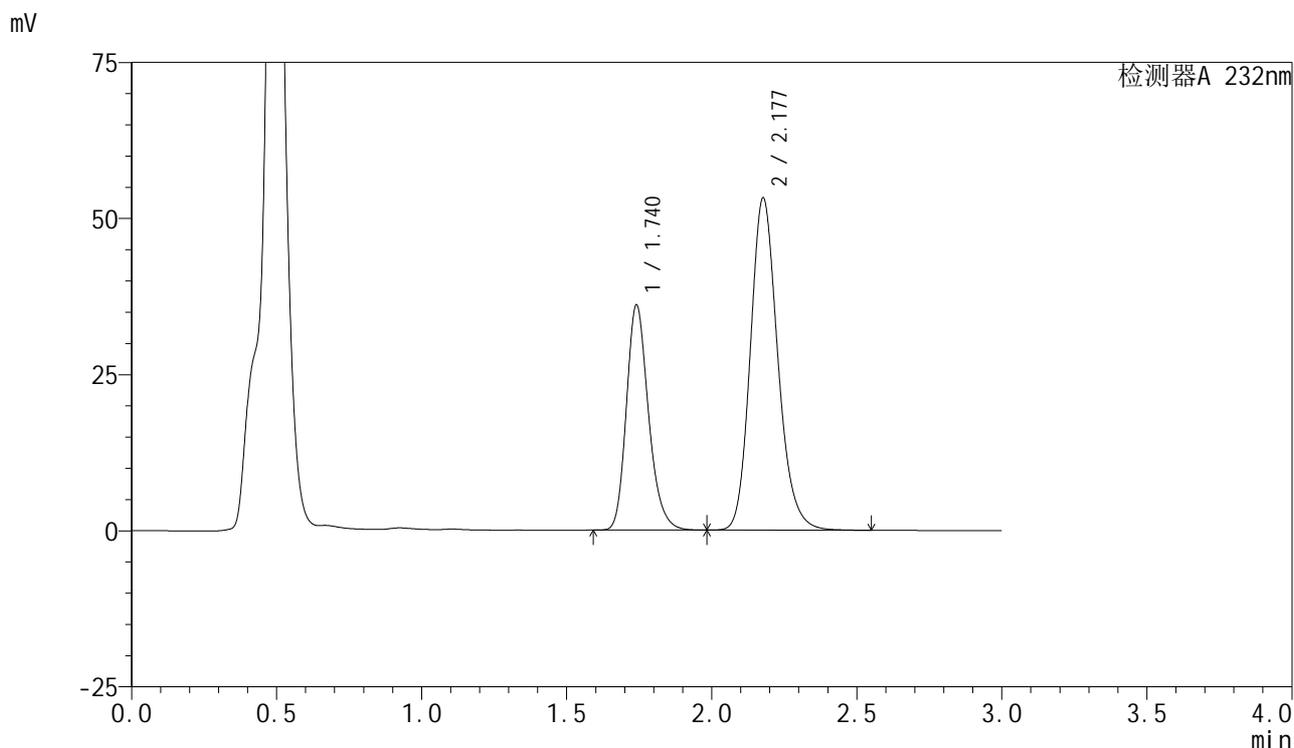


# SMF-4077

## <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 - 0-67/26-591-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-20min-P3.1  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 50 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/02 19:32:32      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/03 17:21:28 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 232nm

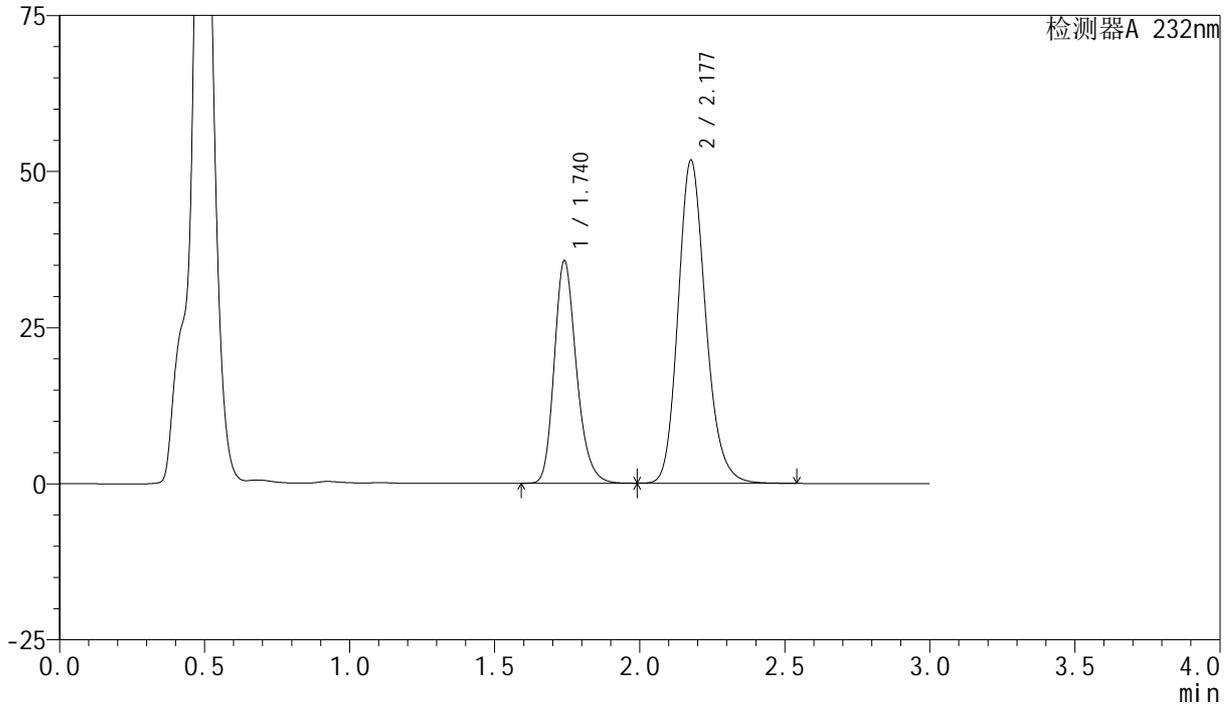
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	191526	35.307	36001	2554	1.225	--
2	2.177	350931	64.693	53112	2601	1.179	2.831
总计		542457	100.000	89112			

## &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 - 0-67/26-592-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-20min-P4.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-31  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 19:35:56 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:21:31 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

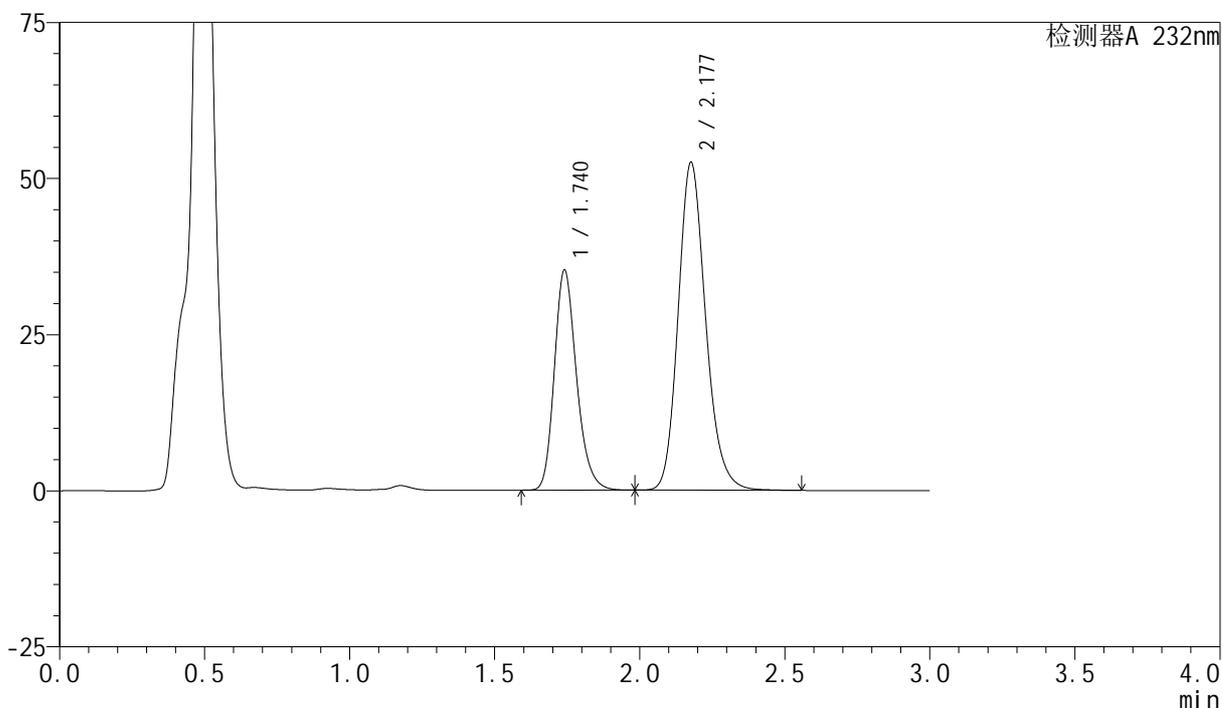
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	189506	35.655	35603	2548	1.225	--
2	2.177	341986	64.345	51576	2589	1.179	2.825
总计		531493	100.000	87179			

## &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 - 0-67/26-593-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-20min-P5.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-40  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 19:39:19 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:21:33 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

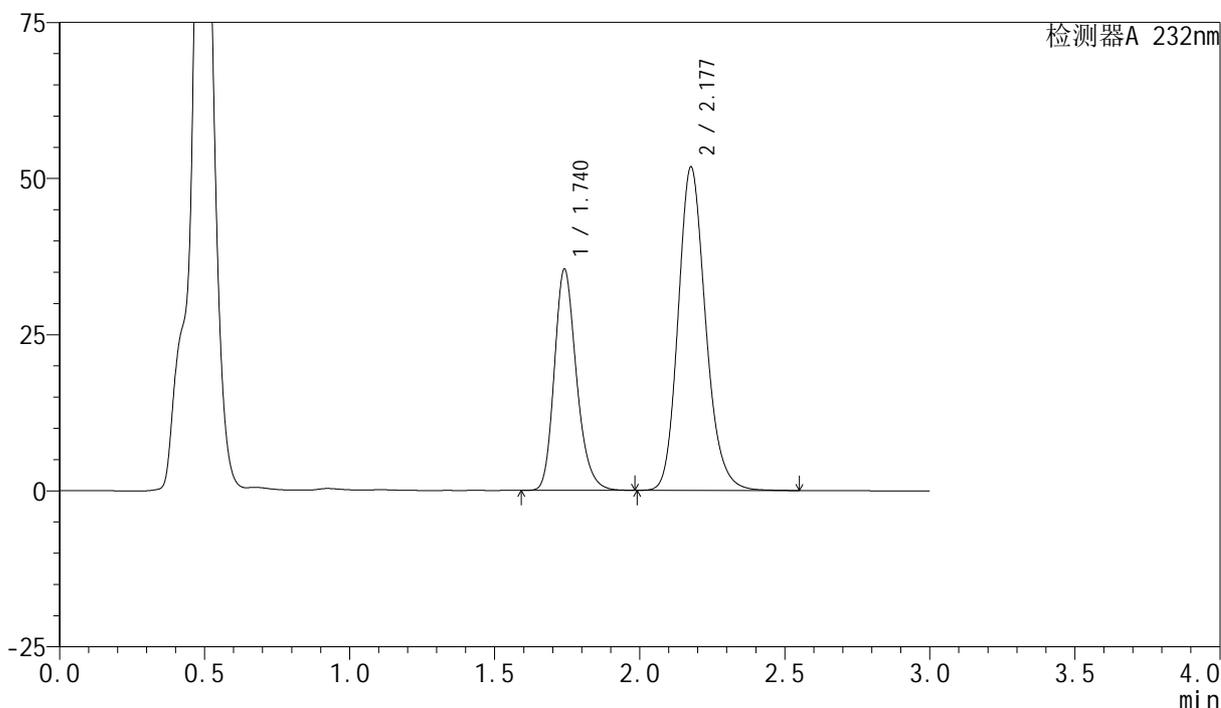
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	187465	35.085	35221	2552	1.224	--
2	2.177	346859	64.915	52367	2593	1.178	2.826
总计		534324	100.000	87588			

## &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 - 0-67/26-594-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-20min-P6.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-49  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 19:42:44 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:21:36 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	1.740	188084	35.491	35372	2553	1.224	--
2	2.177	341870	64.509	51636	2595	1.178	2.827
总计		529954	100.000	87008			

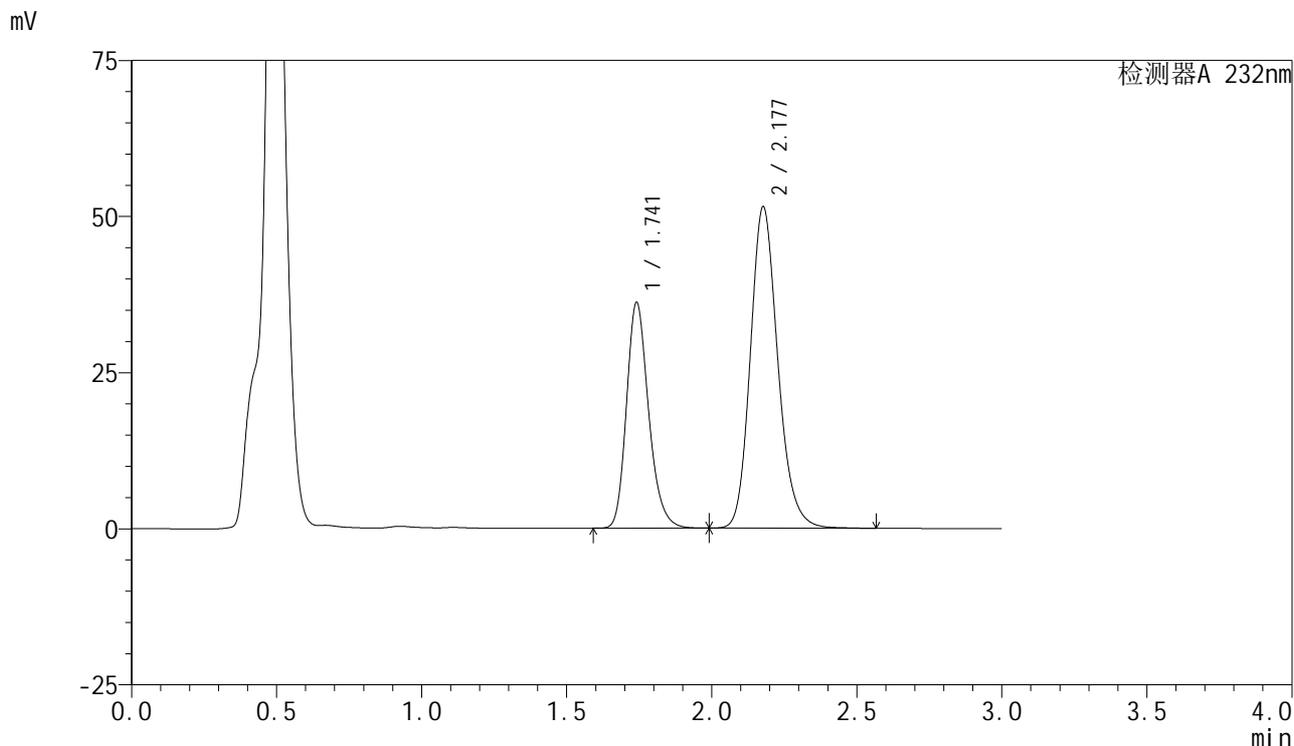


# SMF-4077

## <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 - 0-67/26-595-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-30min-P1.1  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 50 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/02 19:46:08      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/03 17:21:39 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 232nm

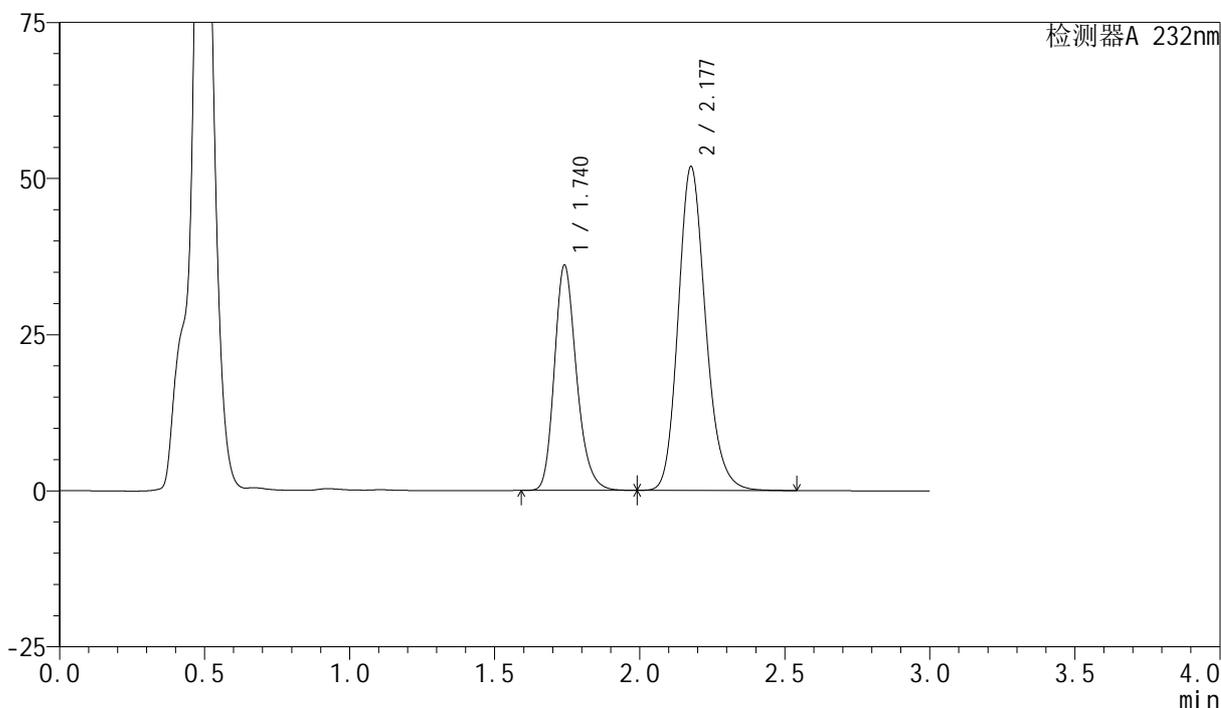
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.741	191966	36.120	36060	2557	1.224	--
2	2.177	339500	63.880	51382	2603	1.177	2.830
总计		531465	100.000	87443			

## &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 - 0-67/26-596-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-30min-P2.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-14  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 19:49:33 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:21:42 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

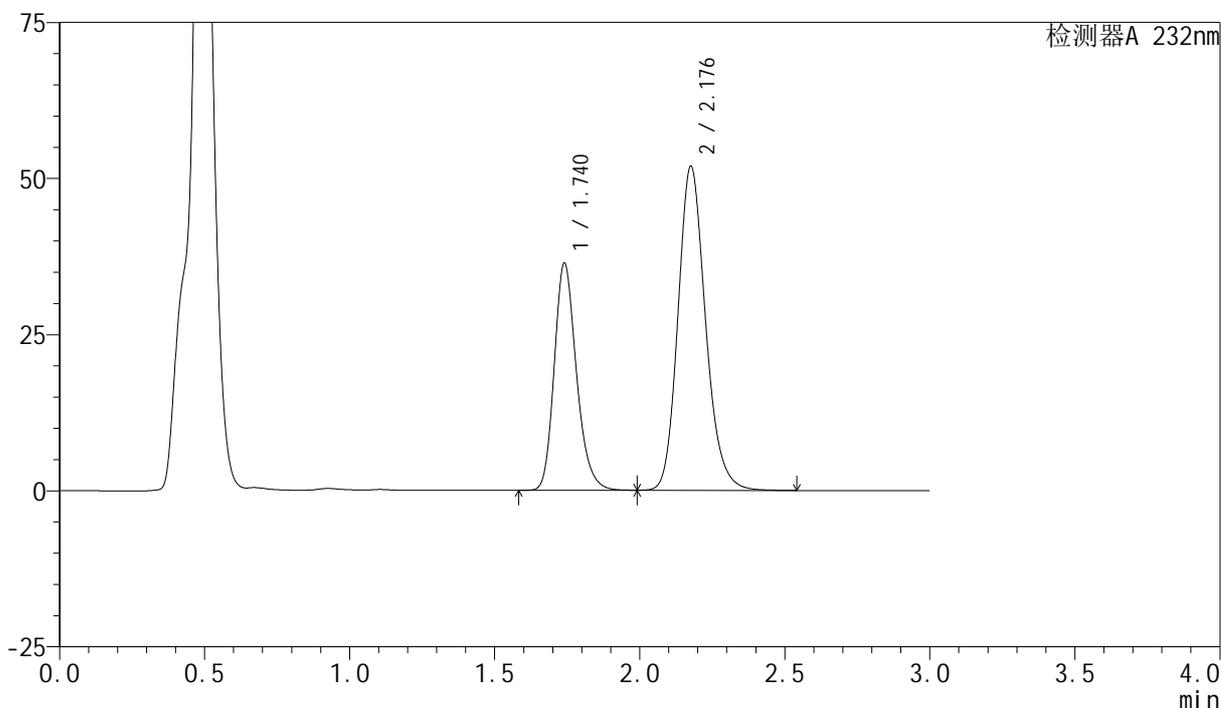
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	191502	35.915	36023	2558	1.225	--
2	2.177	341702	64.085	51721	2602	1.179	2.830
总计		533204	100.000	87743			

## &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 - 0-67/26-597-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-30min-P3.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-23  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 19:52:57 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:21:45 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

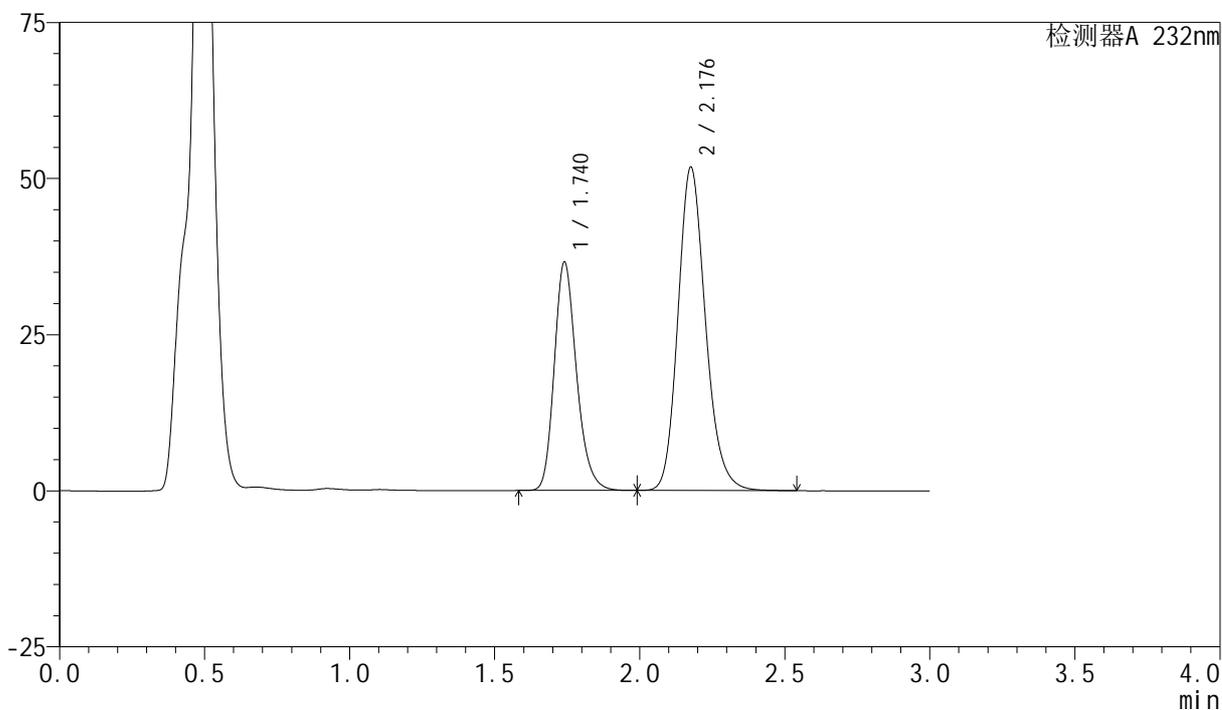
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	193920	36.094	36332	2535	1.220	--
2	2.176	343340	63.906	51704	2580	1.176	2.817
总计		537261	100.000	88037			

## &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 - 0-67/26-598-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-30min-P4.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-32  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 19:56:23 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:21:47 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

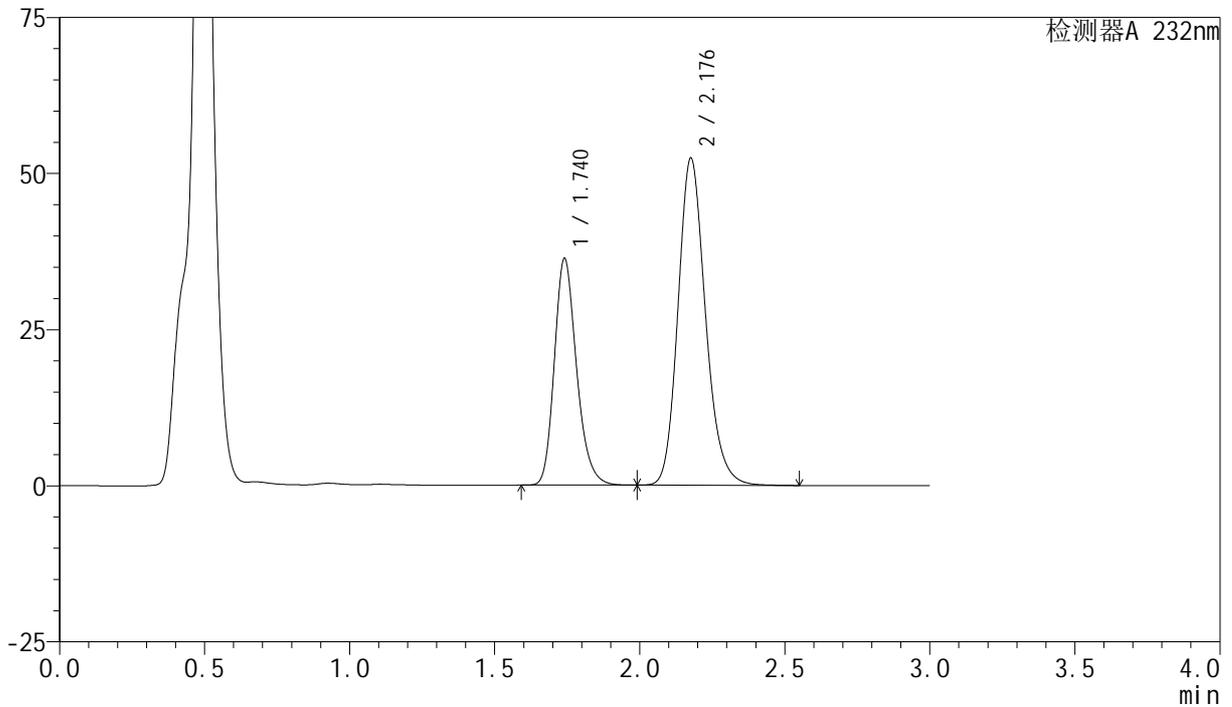
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	195097	36.286	36543	2534	1.221	--
2	2.176	342572	63.714	51579	2579	1.176	2.815
总计		537669	100.000	88122			

## &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 - 0-67/26-599-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-30min-P5.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-41  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 19:59:48 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:21:50 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

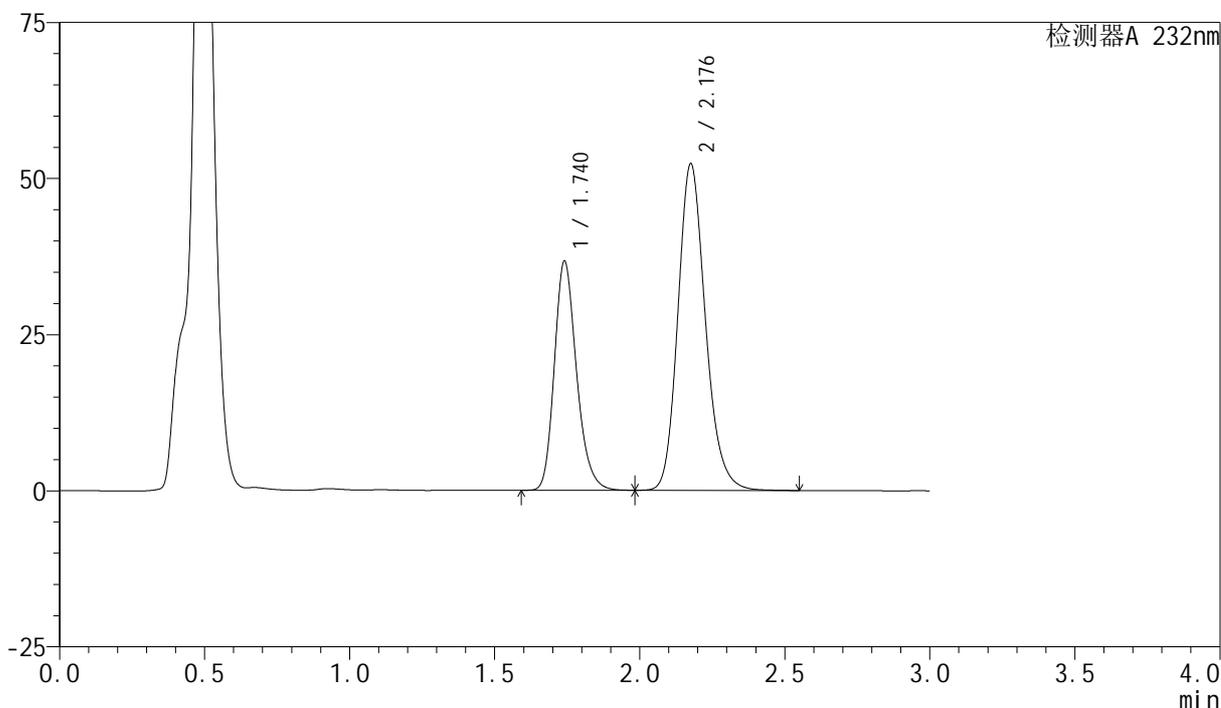
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	193303	35.839	36245	2540	1.222	--
2	2.176	346061	64.161	52185	2590	1.178	2.819
总计		539363	100.000	88430			

## &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 - 0-67/26-600-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-30min-P6.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-50  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 20:03:11 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:21:53 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

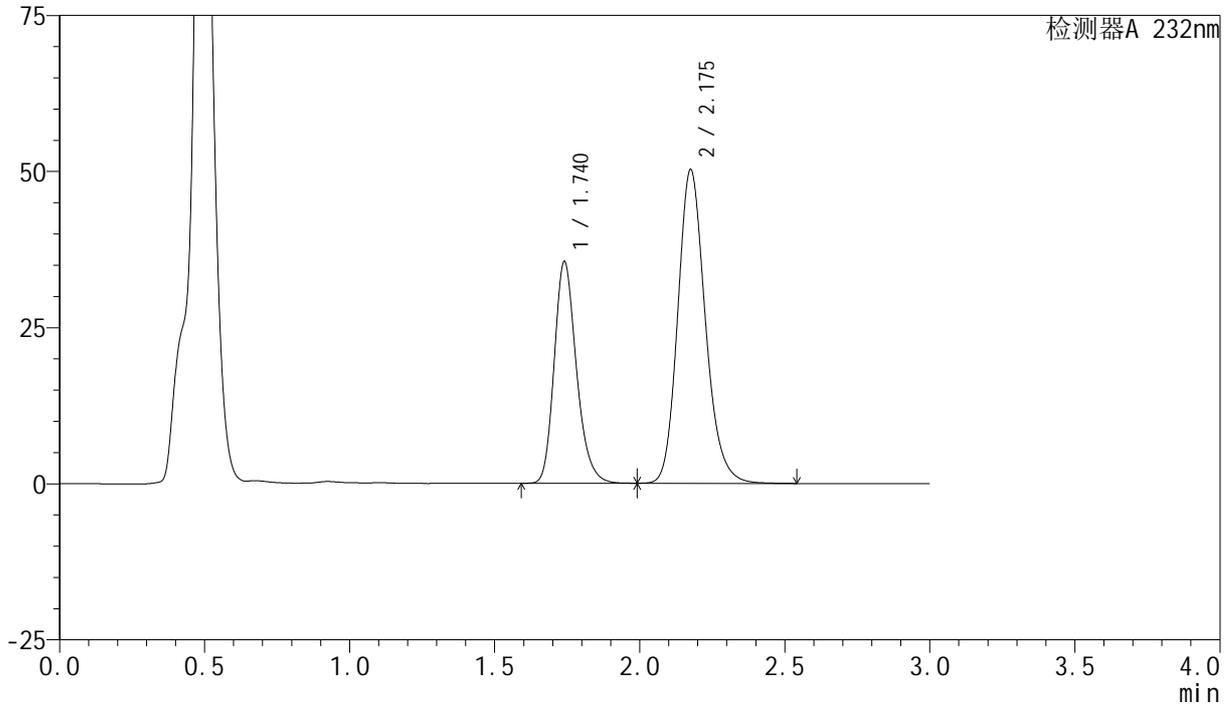
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	195355	36.116	36646	2544	1.225	--
2	2.176	345554	63.884	52074	2589	1.180	2.817
总计		540909	100.000	88720			

## &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 - 0-67/26-601-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-45min-P1.1  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/02 20:06:36 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/03 17:21:56 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

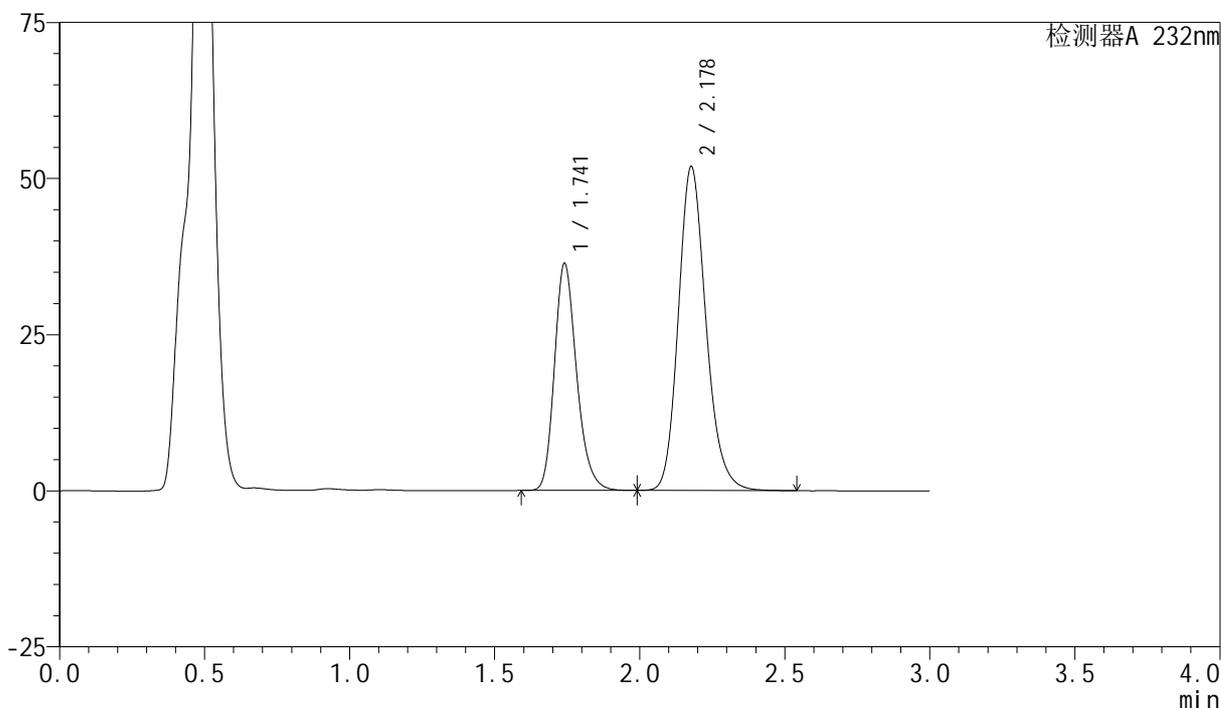
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	189417	36.298	35478	2530	1.223	--
2	2.175	332419	63.702	50066	2578	1.178	2.811
总计		521836	100.000	85544			

## &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 - 0-67/26-602-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-45min-P2.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-15  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 20:10:00 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:21:59 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	1.741	193494	35.995	36282	2546	1.225	--
2	2.178	344057	64.005	51810	2572	1.179	2.821
总计		537551	100.000	88091			

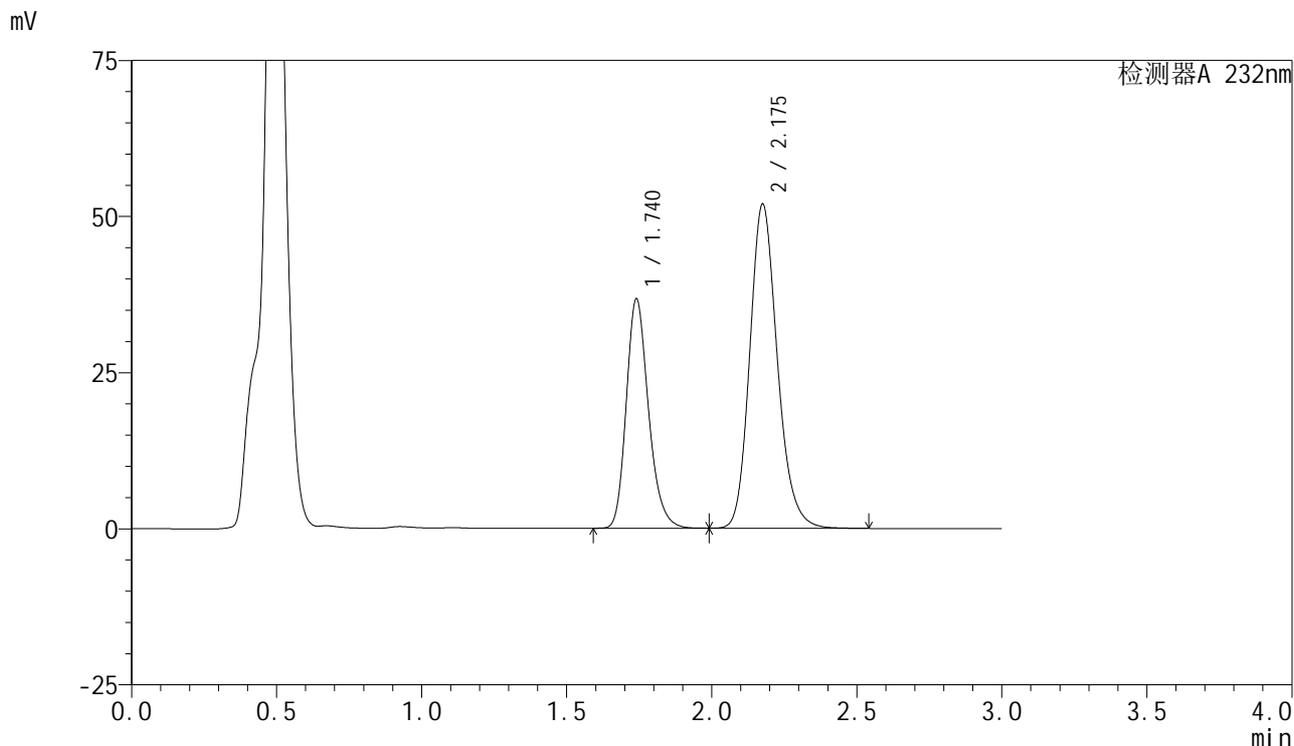


# SMF-4077

## <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 - 0-67/26-603-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-45min-P3.1  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 50 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/02 20:13:24      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/03 17:22:01 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 232nm

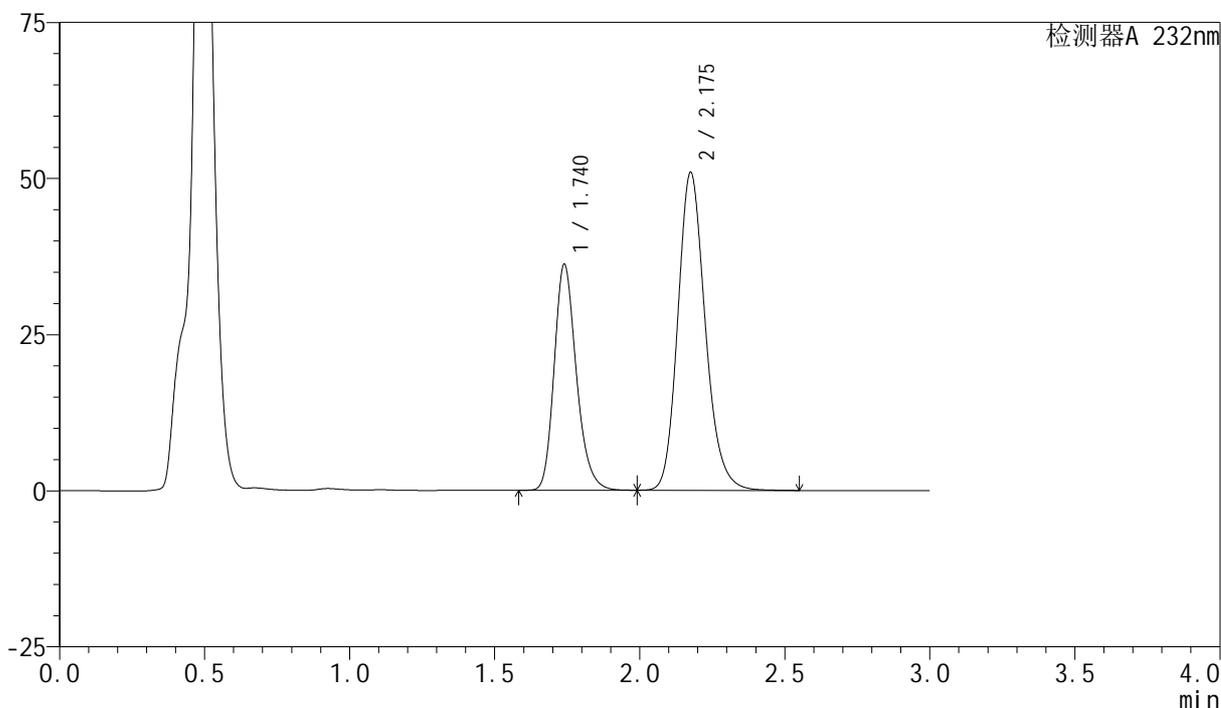
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	195919	36.328	36700	2534	1.225	--
2	2.175	343386	63.672	51729	2581	1.180	2.812
总计		539306	100.000	88429			

## &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 - 0-67/26-604-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-45min-P4.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-33  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 20:16:48 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:22:04 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

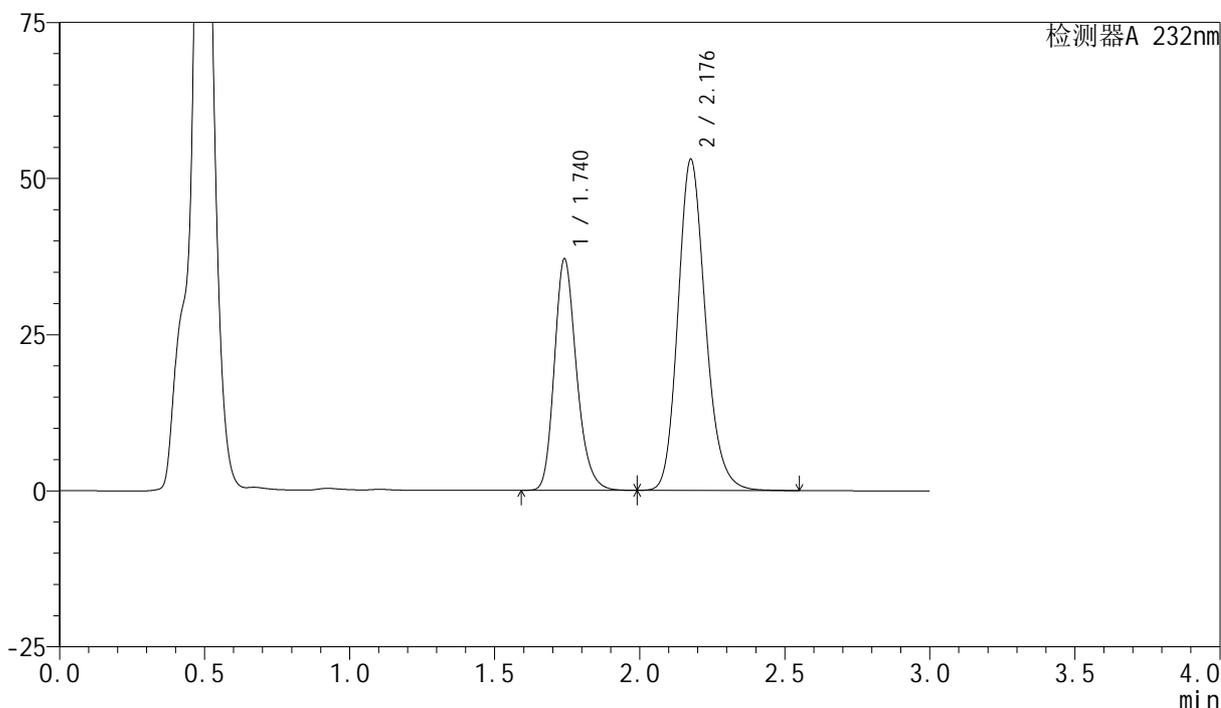
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	192637	36.443	36166	2541	1.223	--
2	2.175	335959	63.557	50723	2592	1.179	2.820
总计		528596	100.000	86889			

## &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 - 0-67/26-605-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-45min-P5.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-42  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 20:20:12 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:22:07 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

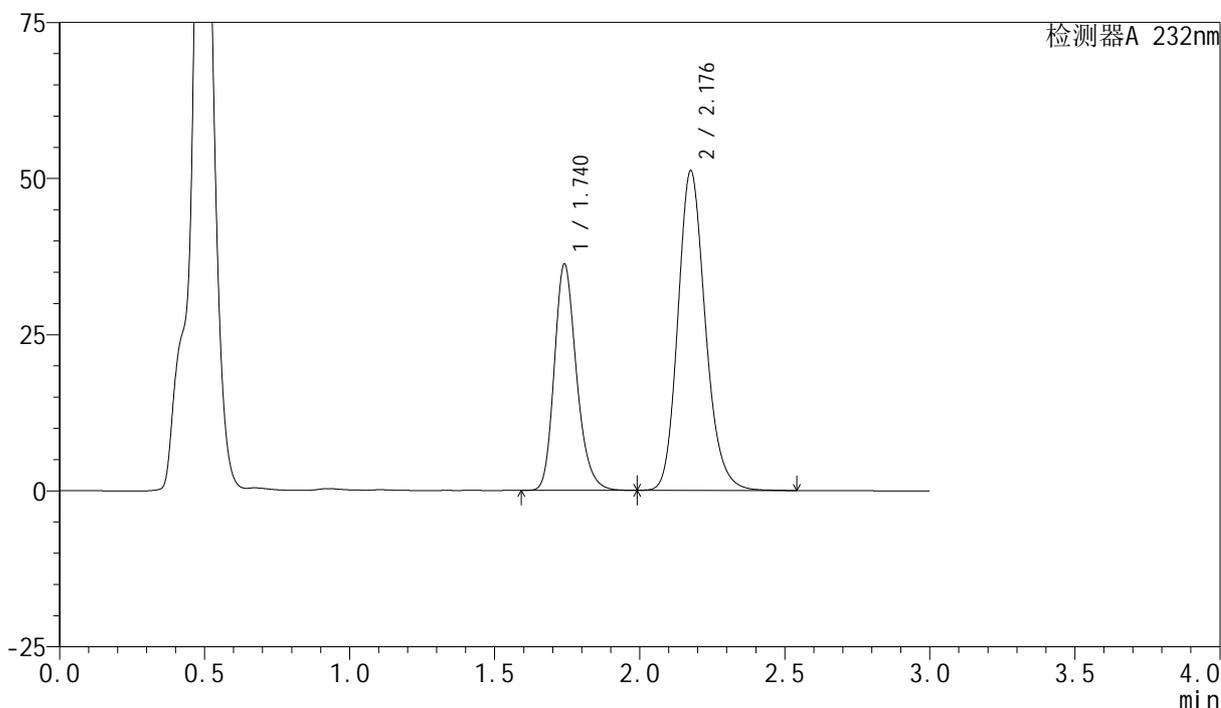
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	197038	36.034	37003	2549	1.224	--
2	2.176	349772	63.966	52796	2597	1.179	2.822
总计		546810	100.000	89799			

## &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 - 0-67/26-606-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-45min-P6.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-51  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 20:23:36 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:22:10 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

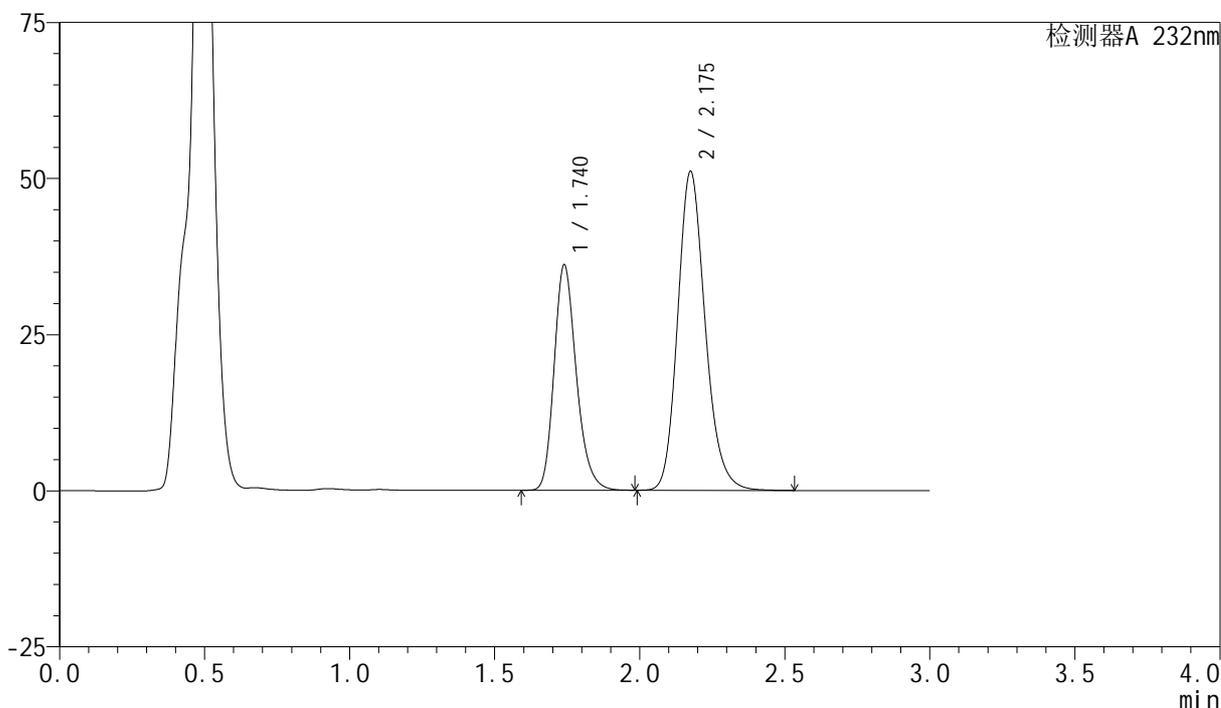
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	192899	36.330	36197	2542	1.224	--
2	2.176	338063	63.670	50977	2590	1.179	2.818
总计		530962	100.000	87174			

## &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 - 0-67/26-607-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-60min-P1.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-7  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 20:27:00 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:22:12 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

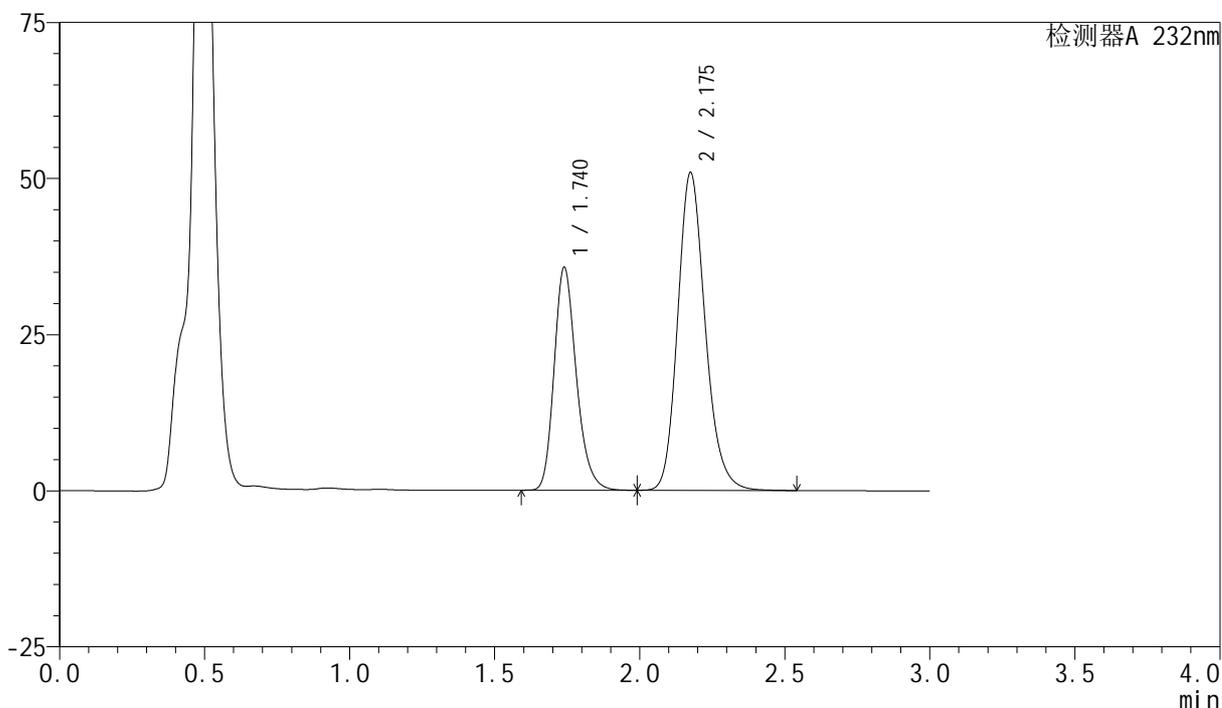
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	192190	36.289	36087	2539	1.227	--
2	2.175	337414	63.711	50938	2586	1.182	2.816
总计		529604	100.000	87025			

## &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 - 0-67/26-608-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-60min-P2.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-16  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 20:30:24 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:22:15 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

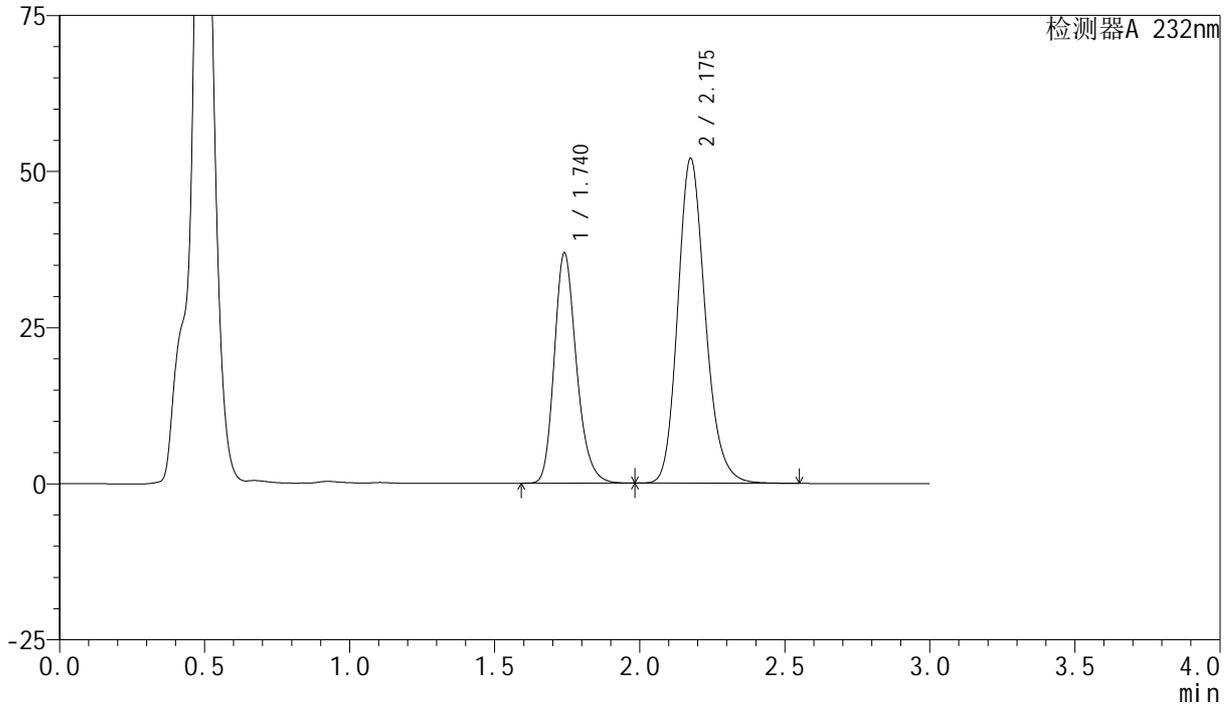
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	190057	36.115	35689	2539	1.228	--
2	2.175	336203	63.885	50753	2588	1.182	2.817
总计		526260	100.000	86442			

## &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 - 0-67/26-609-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-60min-P3.1  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-25  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/02 20:33:47 实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/03 17:22:19 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

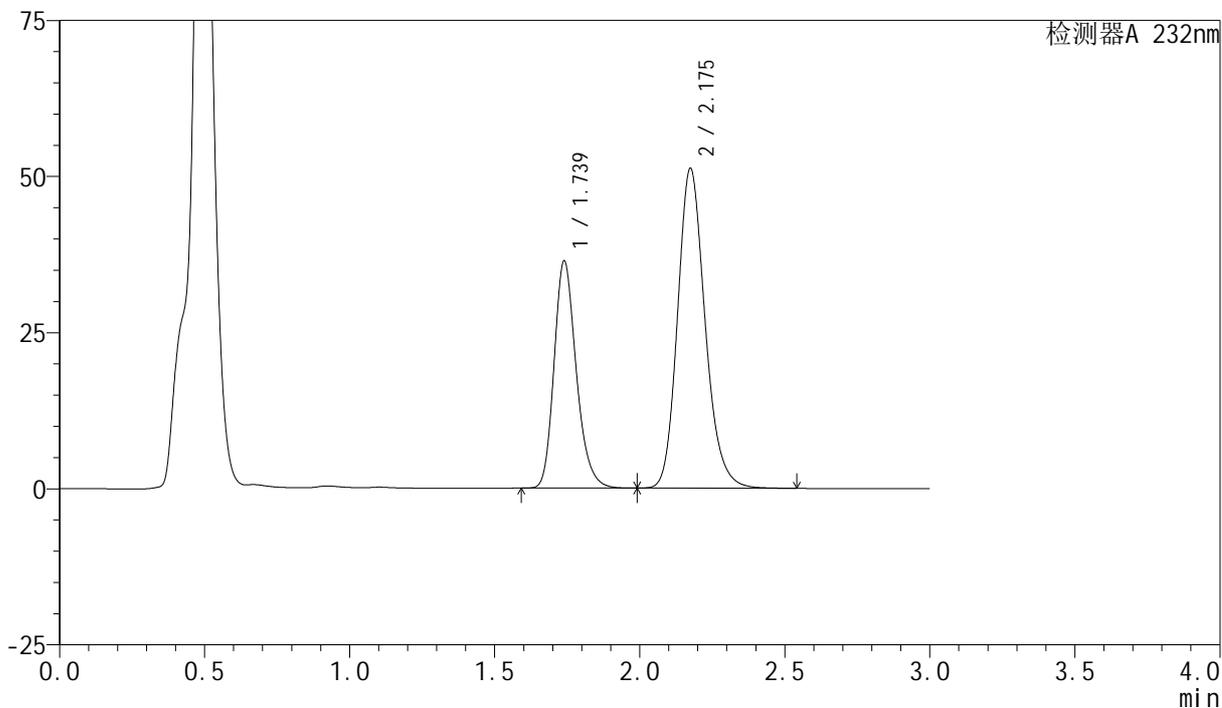
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	196297	36.347	36825	2541	1.226	--
2	2.175	343769	63.653	51842	2587	1.181	2.816
总计		540066	100.000	88667			

## &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 - 0-67/26-610-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-60min-P4.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-34  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 20:37:10 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:22:21 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

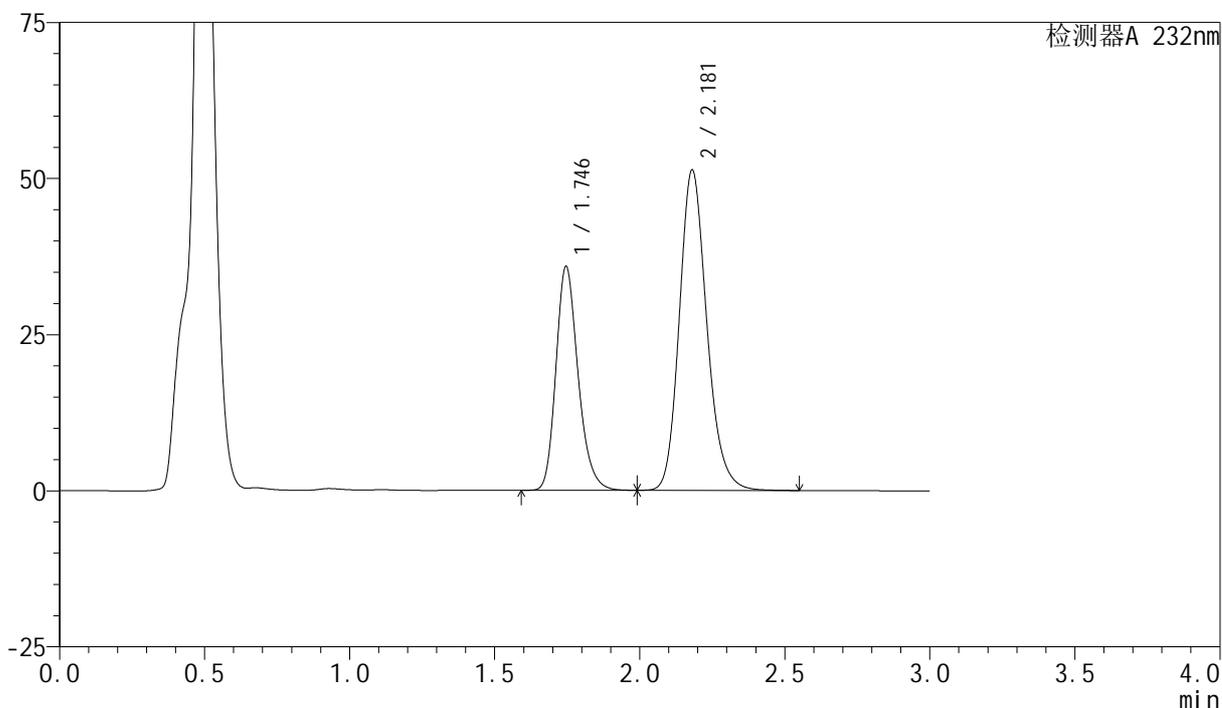
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.739	193667	36.412	36384	2540	1.225	--
2	2.175	338209	63.588	51109	2588	1.181	2.816
总计		531876	100.000	87493			

## &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 - 0-67/26-611-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-60min-P5.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-43  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 20:40:33 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:22:24 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

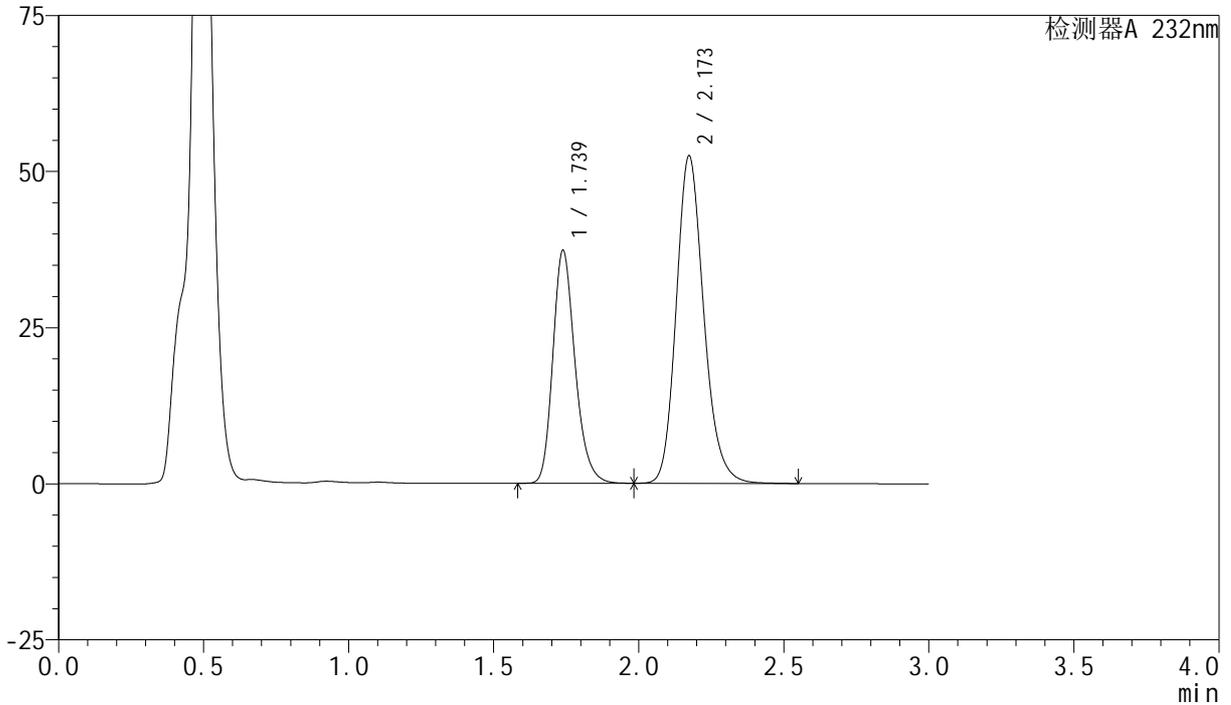
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.746	190581	36.023	35852	2566	1.224	--
2	2.181	338472	63.977	51320	2607	1.180	2.817
总计		529053	100.000	87172			

## &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 - 0-67/26-612-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-60min-P6.1  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-52  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 20:43:57 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:22:27 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

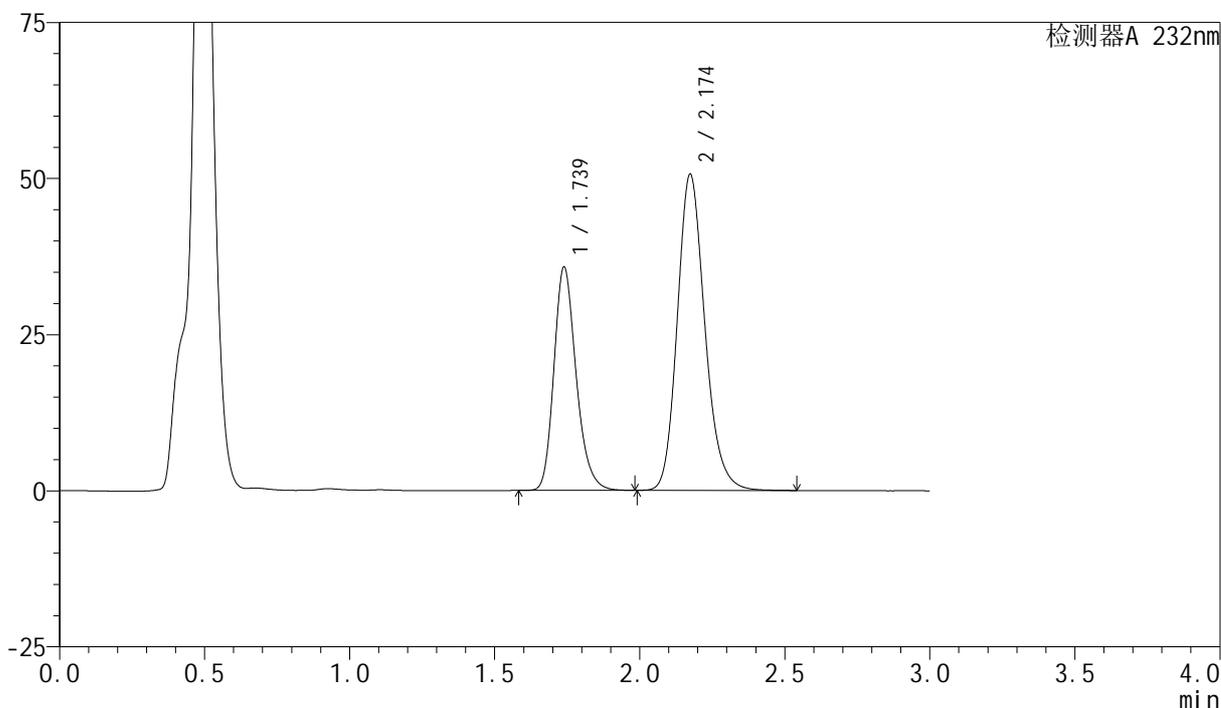
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.739	198303	36.375	37304	2543	1.225	--
2	2.173	346858	63.625	52429	2579	1.180	2.813
总计		545161	100.000	89733			

## &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 - 0-67/26-613-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-JX-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-8  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 20:47:21 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:22:29 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

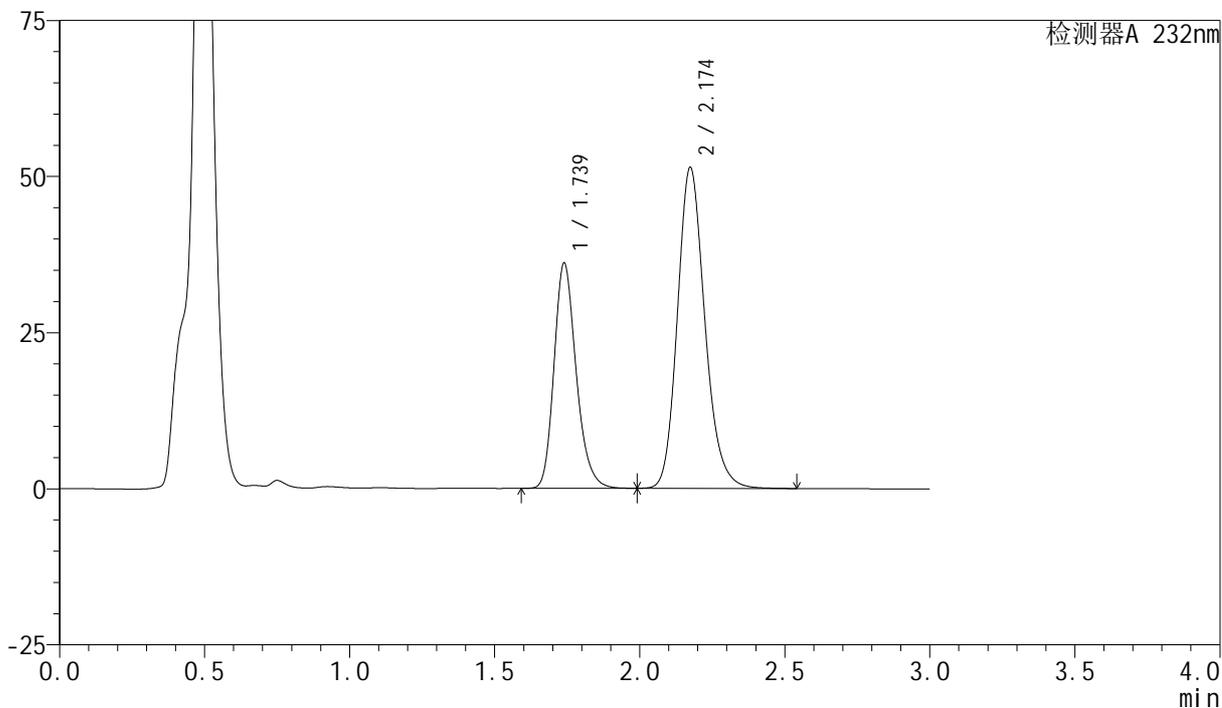
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.739	190669	36.281	35773	2533	1.225	--
2	2.174	334859	63.719	50581	2577	1.181	2.810
总计		525528	100.000	86354			

## &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 - 0-67/26-614-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-JX-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-17  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 20:50:45 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:22:32 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

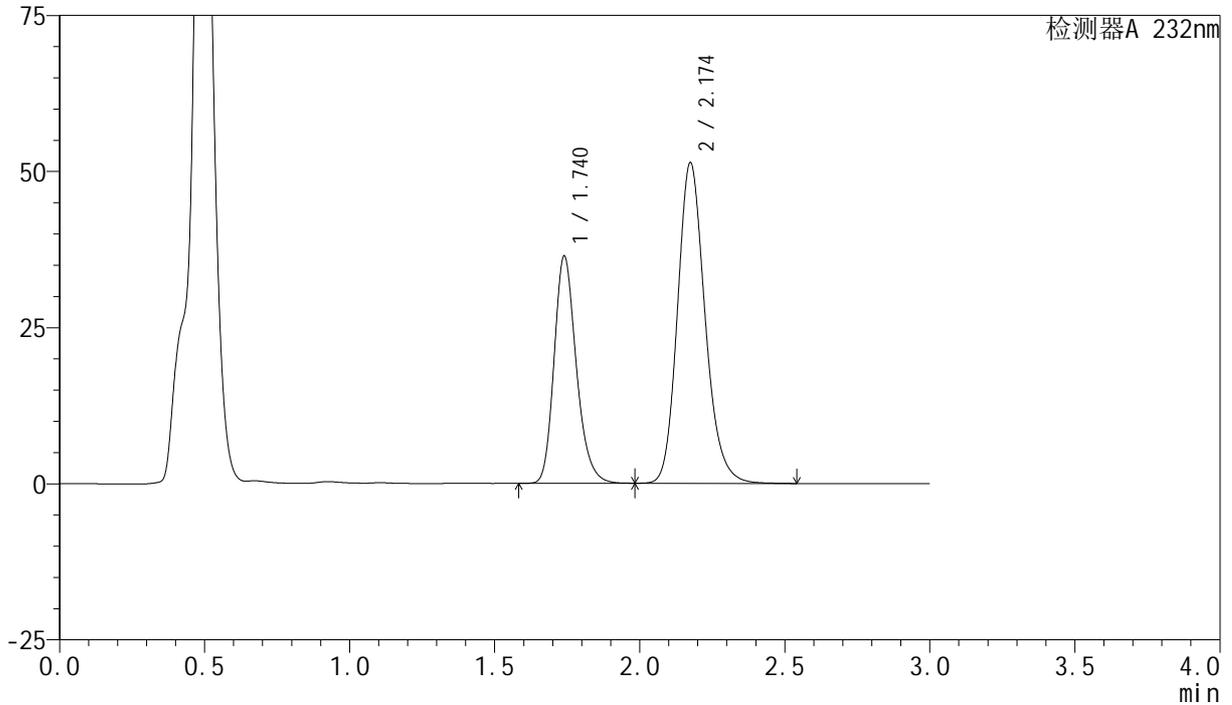
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.739	191568	36.120	36076	2553	1.224	--
2	2.174	338796	63.880	51337	2595	1.179	2.819
总计		530363	100.000	87413			

## &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 - 0-67/26-615-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-JX-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-26  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 20:54:09 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:22:35 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

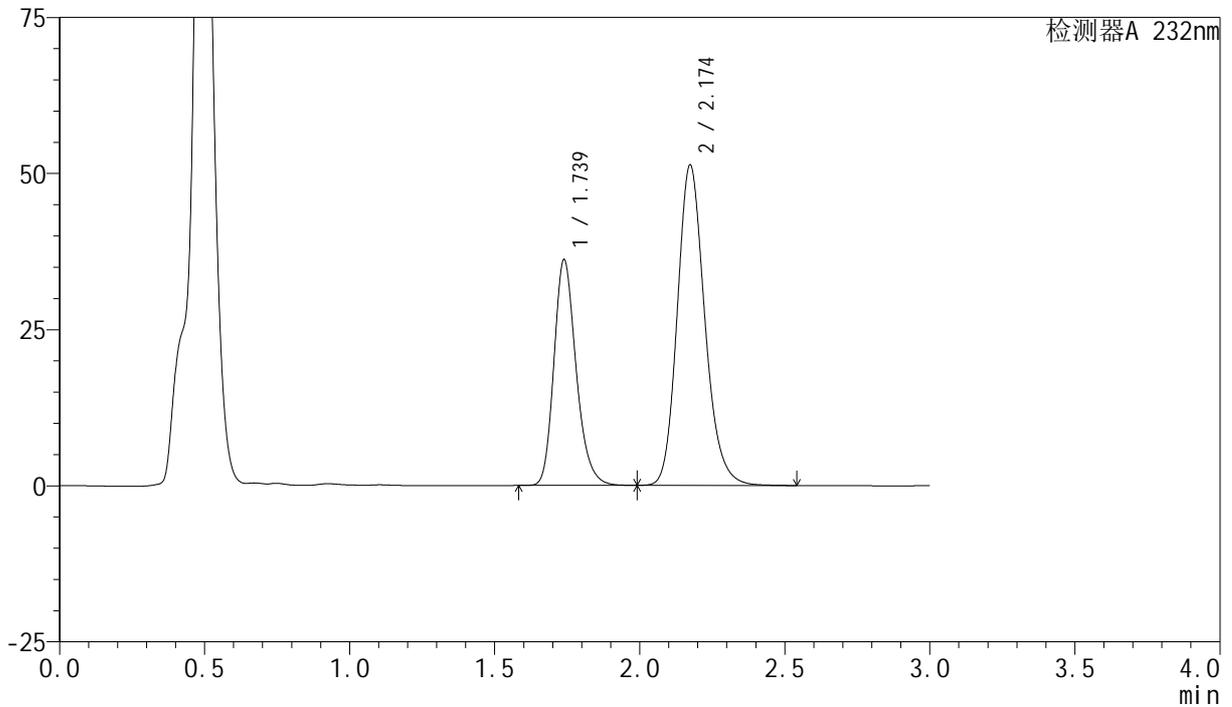
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	193945	36.363	36382	2535	1.224	--
2	2.174	339417	63.637	51259	2583	1.179	2.811
总计		533362	100.000	87641			

## &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 - 0-67/26-616-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-JX-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-35  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 20:57:34 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:22:37 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	1.739	192380	36.204	36143	2539	1.223	--
2	2.174	338994	63.796	51277	2582	1.179	2.812
总计		531374	100.000	87419			

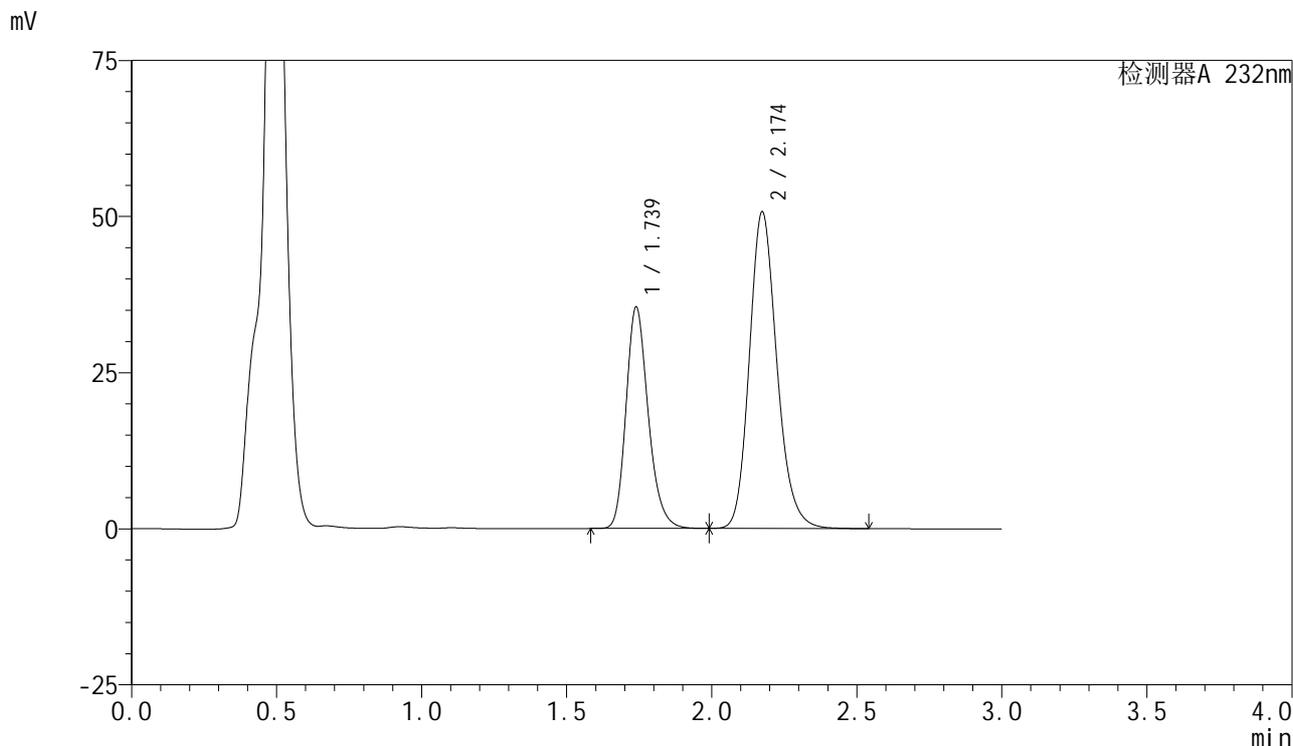


# SMF-4077

## <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 - 0-67/26-617-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-JX-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
 样品瓶号: 3-44  
 进样体积: 50 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2024/04/02 21:00:58      实验者: xiechaojun  
 处理时间 (V2): 2024/04/03 17:22:40 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 232nm

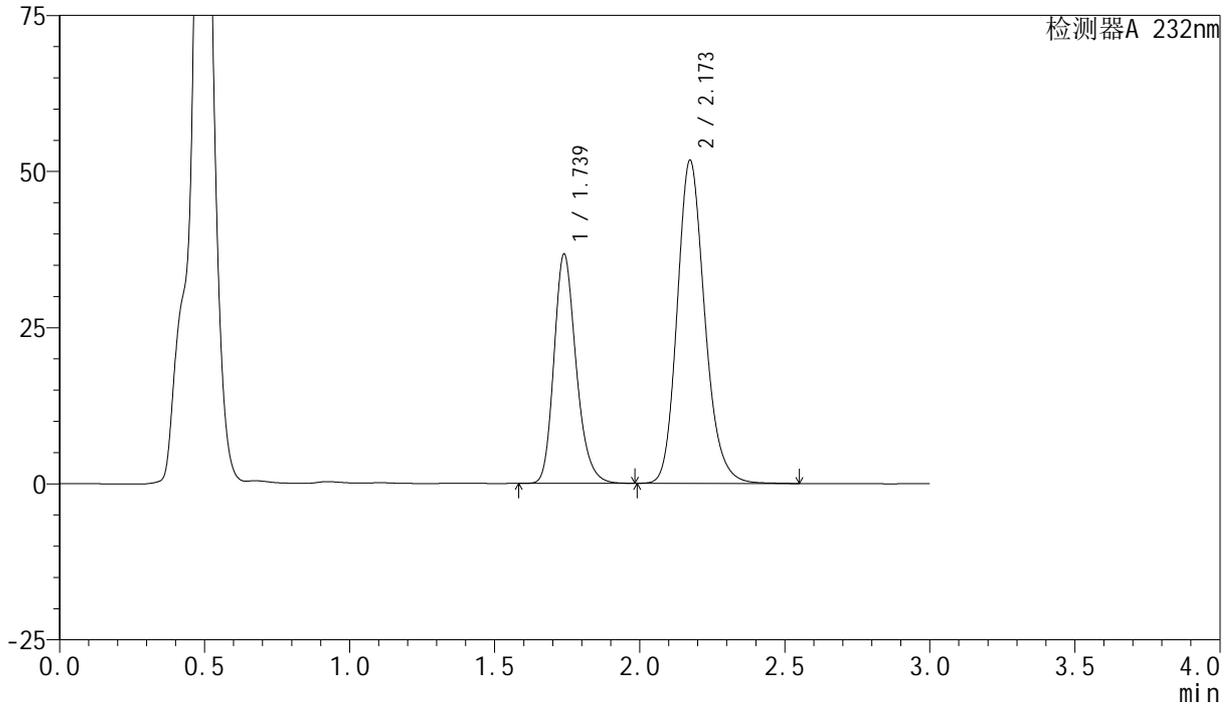
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.739	188931	36.044	35458	2536	1.223	--
2	2.174	335233	63.956	50663	2580	1.178	2.810
总计		524164	100.000	86121			

## &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 - 0-67/26-618-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-JX-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-53  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 21:04:22 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:22:43 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

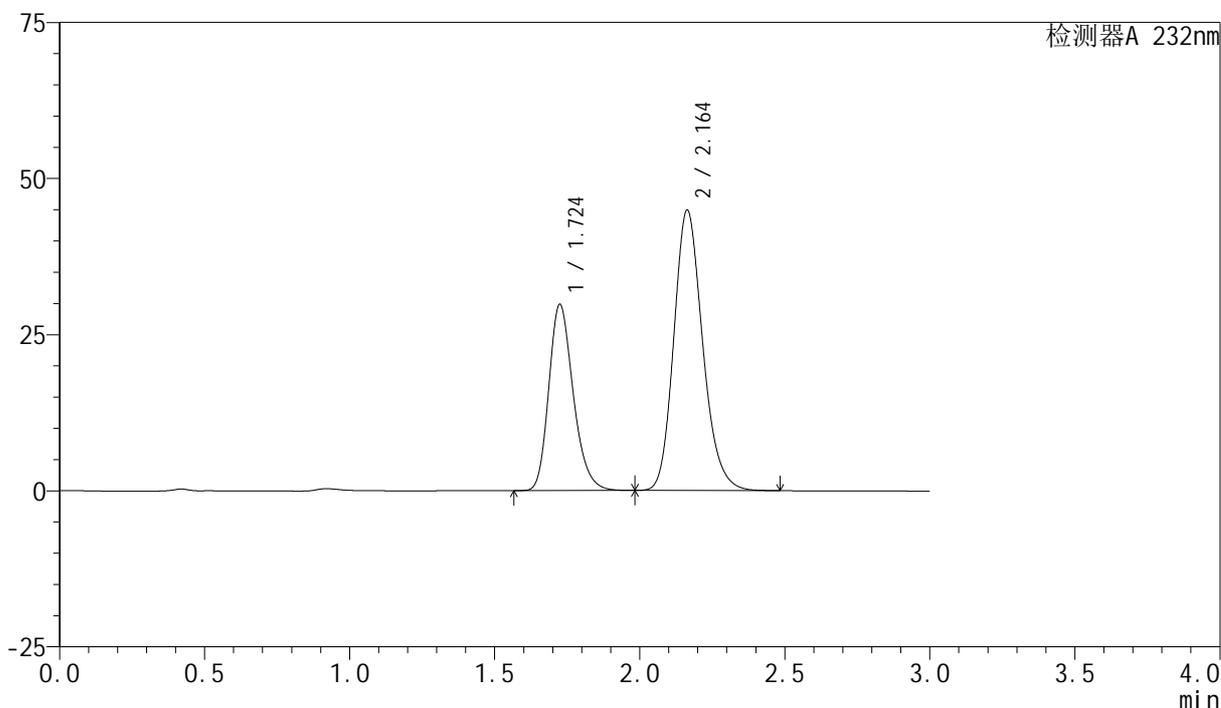
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.739	195303	36.344	36709	2540	1.223	--
2	2.173	342067	63.656	51719	2580	1.179	2.809
总计		537370	100.000	88429			

## &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 - 0-67/26-619-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-27  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 21:07:47 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:22:46 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

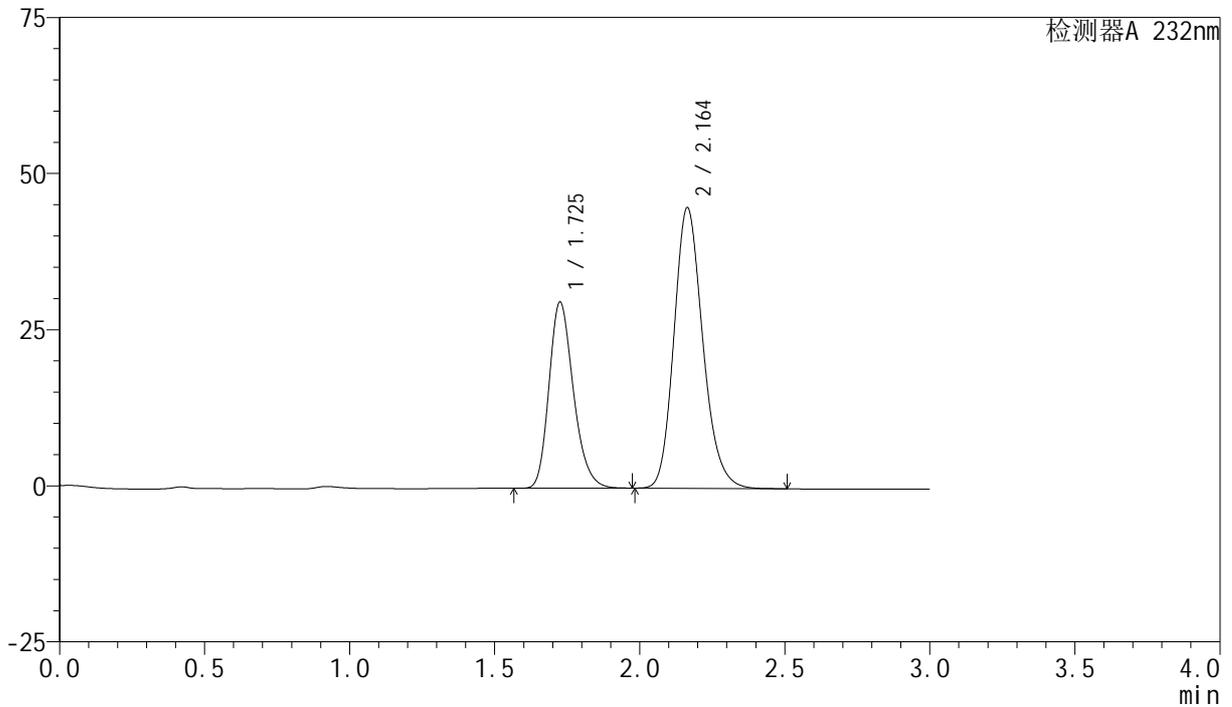
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.724	174861	35.996	29744	2039	1.234	--
2	2.164	310913	64.004	44920	2311	1.185	2.640
总计		485774	100.000	74664			

## &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 - 0-67/26-620-2 - zzp-2024011821p-rcqx-pH4.5+0.2tw80jz-10mg20mg-jf75z-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240402-rcqx-FX275.lcb  
样品瓶号: 3-27  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/02 21:11:11 实验者: xiechaojun  
处理时间 (V2): 2024/04/03 17:22:48 处理者: xiechaojun  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

## &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	1.725	174632	35.923	29703	2043	1.233	--
2	2.164	311501	64.077	44967	2310	1.184	2.639
总计		486133	100.000	74670			