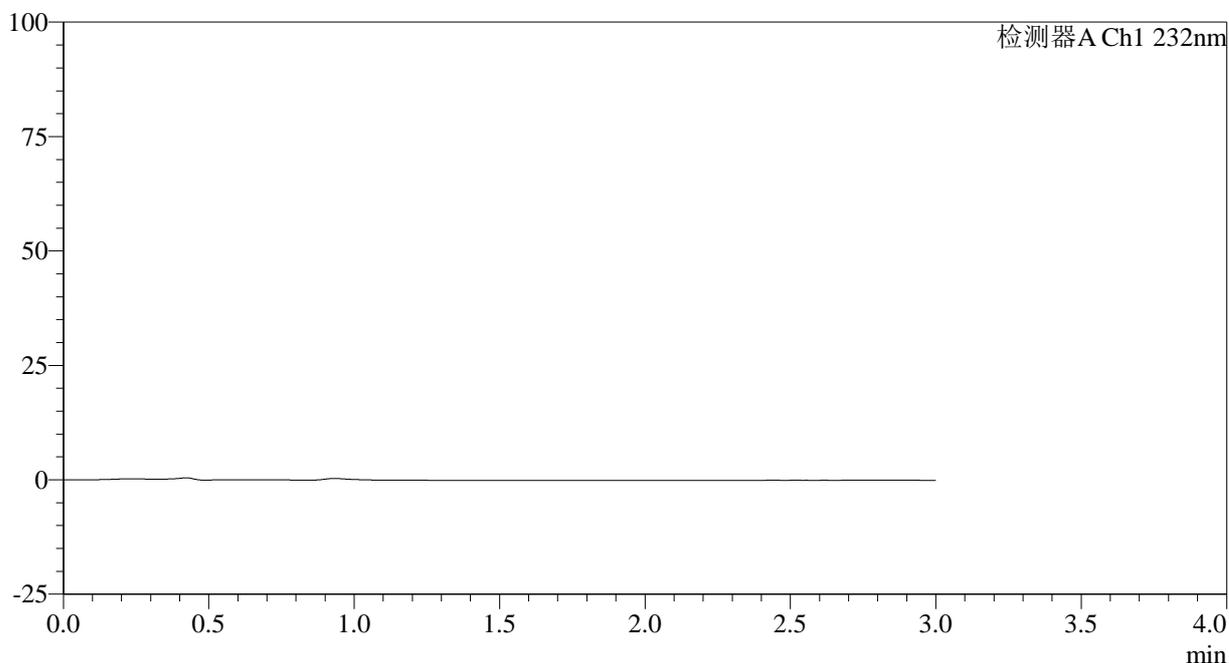


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-45/31-653-3 - zzp-2023120823p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240417-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240417-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-9  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/17 16:38:18 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2024/04/18 11:09:18 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

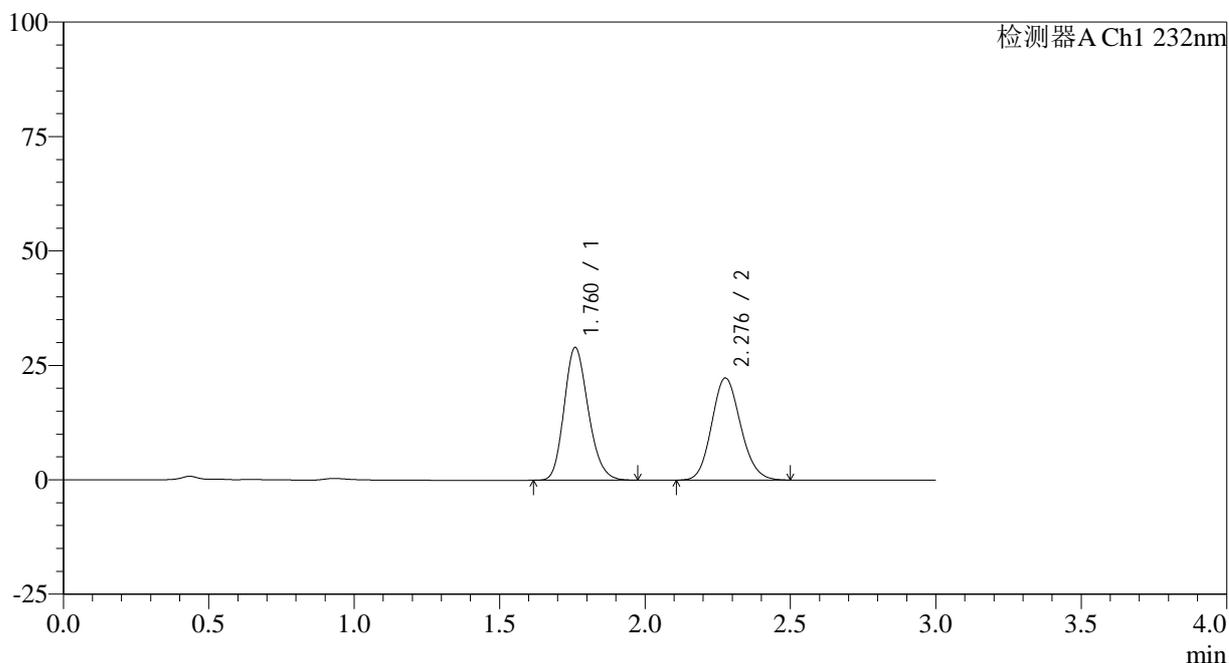
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-45/31-654-3 - zzp-2023120823p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240417-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240417-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/17 16:41:45 实验者: xiexinhui  
处理时间(V3): 2024/04/18 11:09:22 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

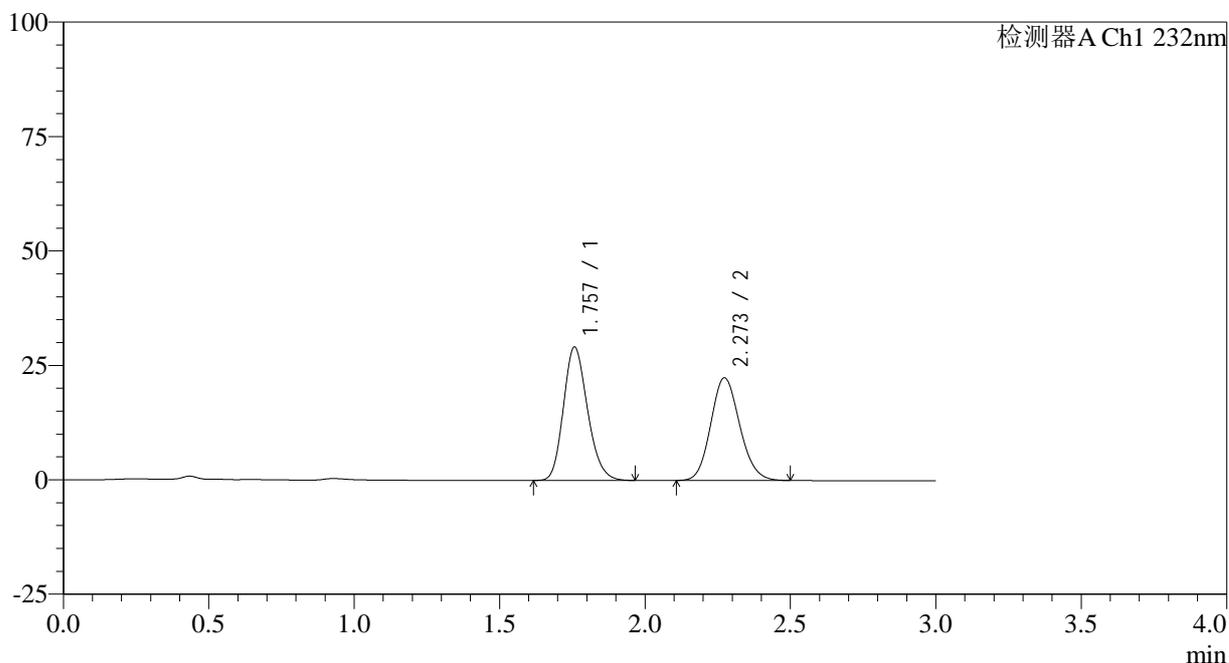
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	167822	52.063	28895	2150	1.190	--
2	2.276	154519	47.937	22256	2507	1.128	3.096
总计		322341	100.000	51151			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-45/31-655-3 - zzp-2023120823p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240417-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240417-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/17 16:45:09 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2024/04/18 11:09:25 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

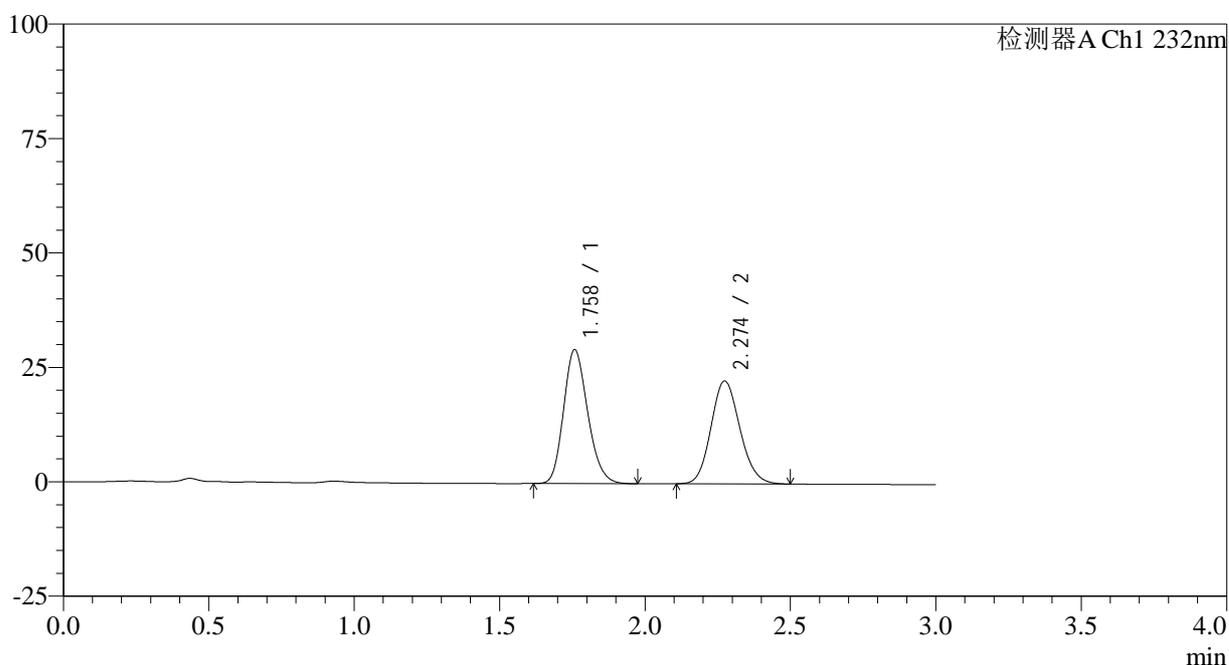
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	168242	51.976	29113	2155	1.190	--
2	2.273	155452	48.024	22429	2491	1.130	3.092
总计		323695	100.000	51542			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-45/31-656-3 - zzp-2023120823p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240417-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240417-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/17 16:48:34 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2024/04/18 11:09:28 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

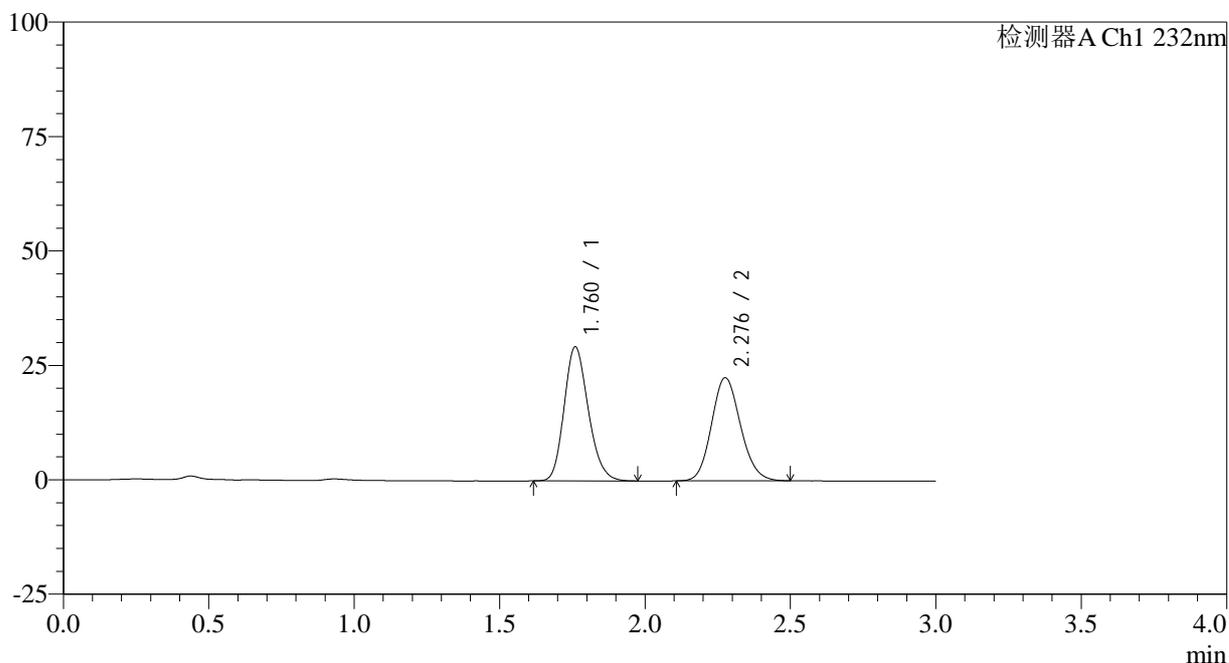
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	169434	52.104	29203	2144	1.192	--
2	2.274	155752	47.896	22478	2497	1.129	3.090
总计		325186	100.000	51681			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-45/31-657-3 - zzp-2023120823p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240417-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240417-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/17 16:51:58 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2024/04/18 11:09:31 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	169662	52.092	29197	2149	1.191	--
2	2.276	156037	47.908	22446	2501	1.131	3.090
总计		325700	100.000	51643			





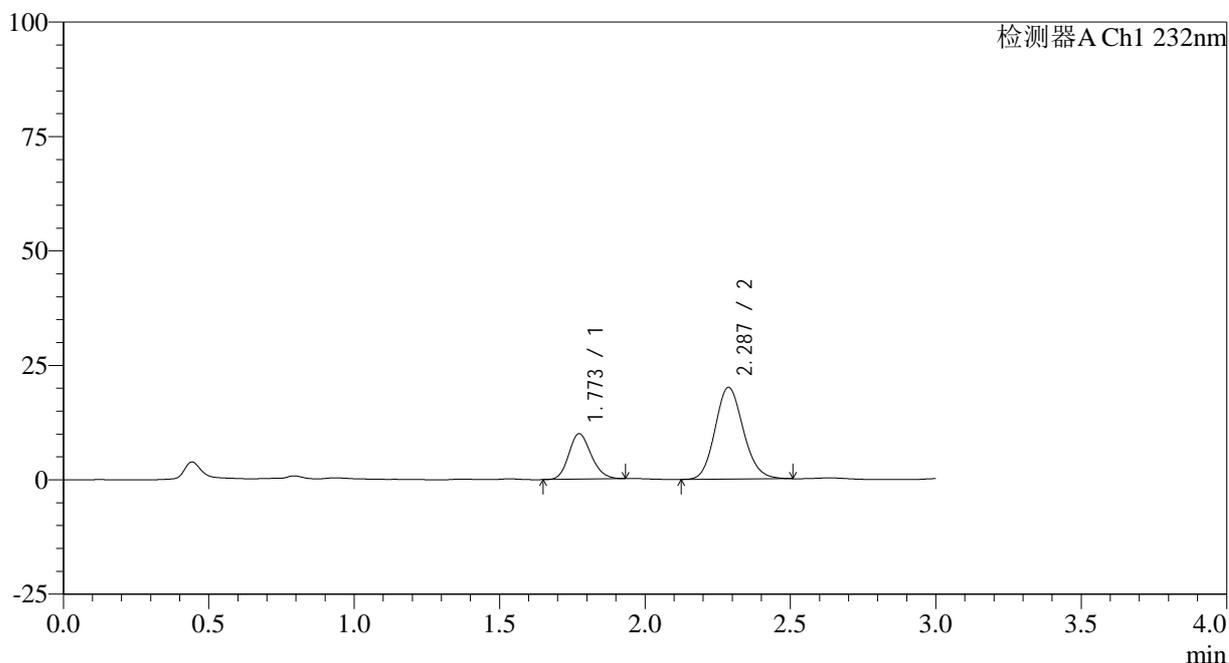


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-45/31-661-3 - zzp-2023120823p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240417-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240417-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/17 17:05:37 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/04/18 11:09:41 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

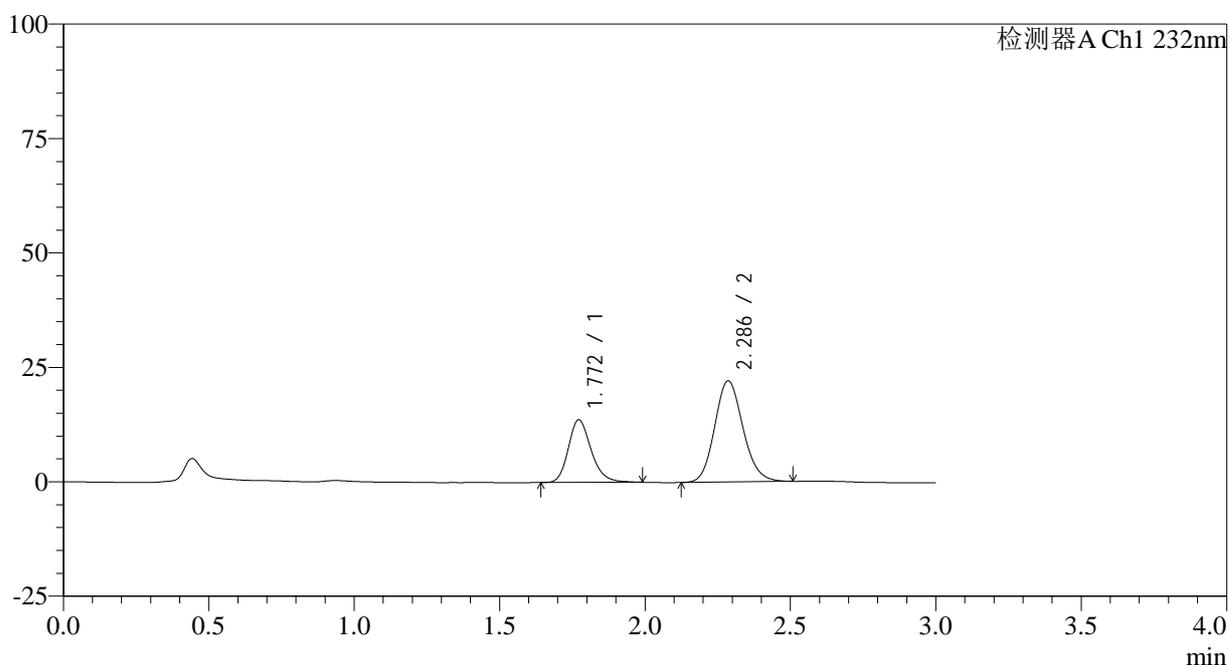
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	53407	28.311	9946	2525	1.171	--
2	2.287	135239	71.689	20034	2671	1.132	3.228
总计		188645	100.000	29980			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-45/31-662-3 - zzp-2023120823p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240417-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240417-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/17 17:09:02 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/18 11:09:44 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	75047	33.425	13688	2500	1.222	--
2	2.286	149474	66.575	22074	2664	1.132	3.221
总计		224522	100.000	35763			



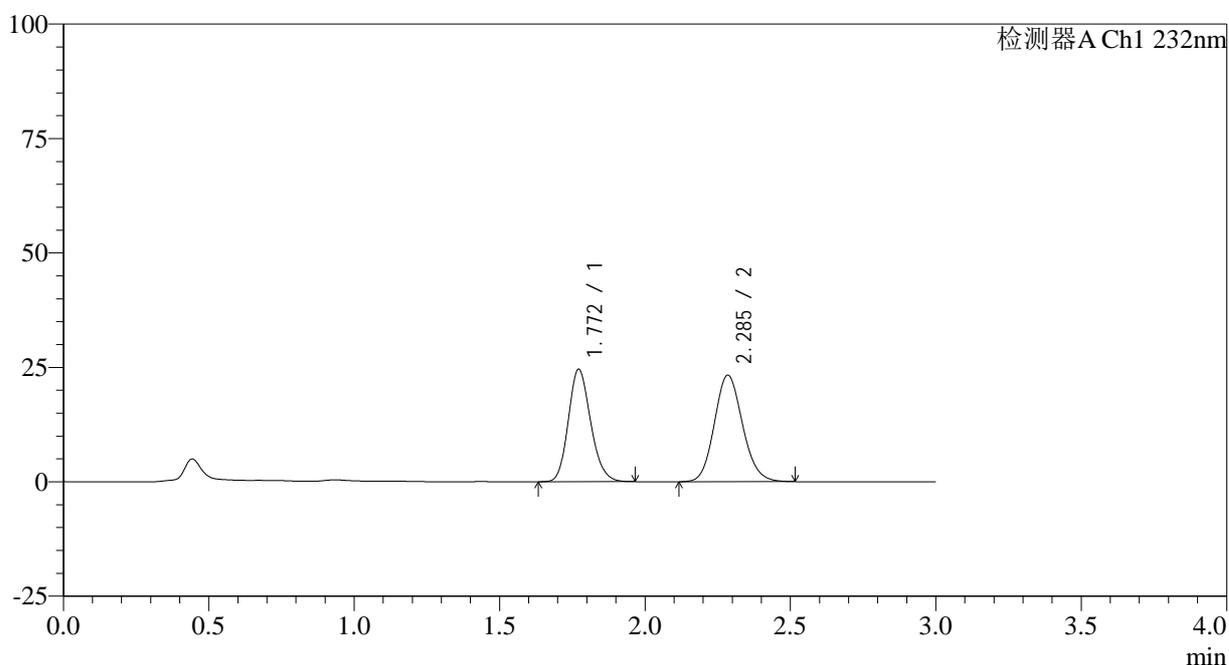


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-45/31-665-3 - zzp-2023120823p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240417-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240417-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/17 17:19:16 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/18 11:09:52 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	131439	45.589	24581	2549	1.171	--
2	2.285	156872	54.411	23195	2673	1.123	3.233
总计		288311	100.000	47776			



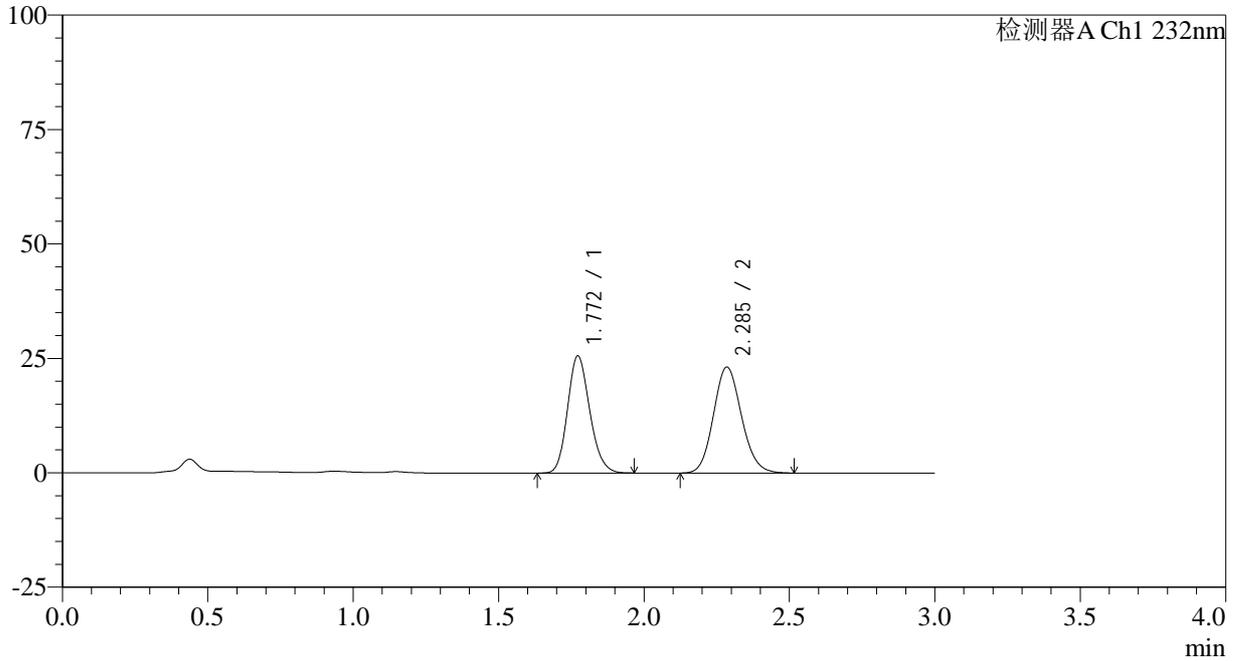
# SMF-4068

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5µm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C    波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-45/31-666-3 - zzp-2023120823p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240417-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240417-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 50 µl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/17 17:22:40                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/04/18 11:09:55              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	136382	46.734	25613	2571	1.168	--
2	2.285	155441	53.266	23084	2692	1.121	3.243
总计		291823	100.000	48696			

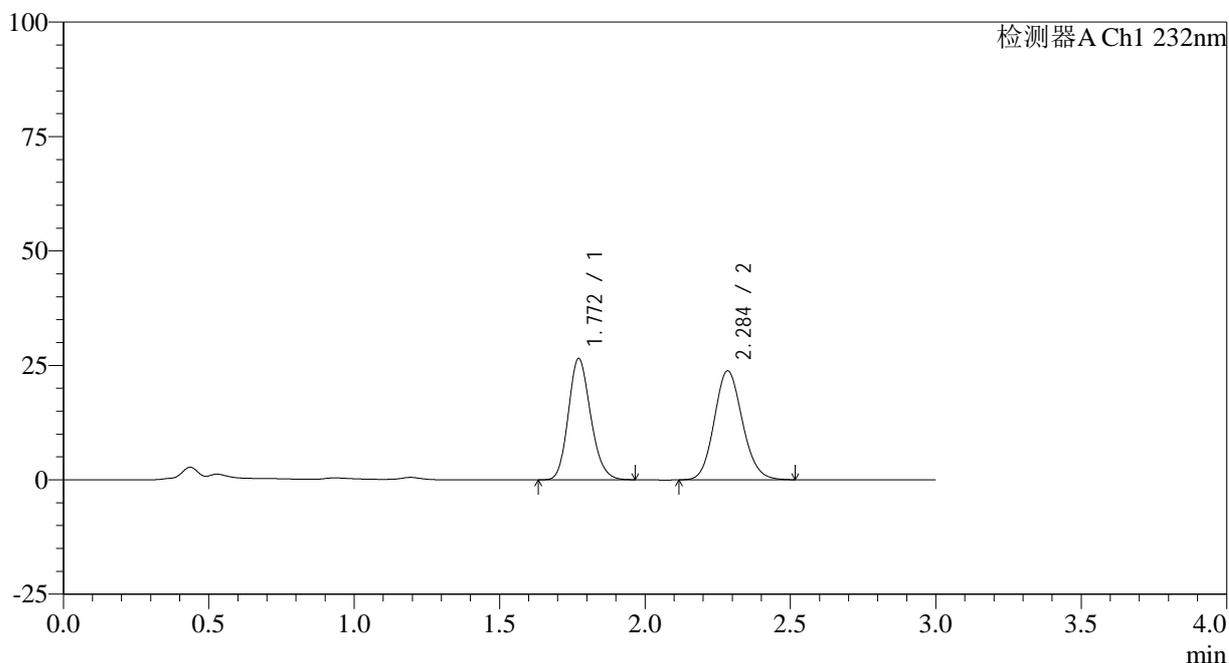


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-45/31-668-3 - zzp-2023120823p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-10min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240417-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240417-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-29  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/17 17:29:29 实验者: xiexinhui  
处理时间(V3): 2024/04/18 11:10:00 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

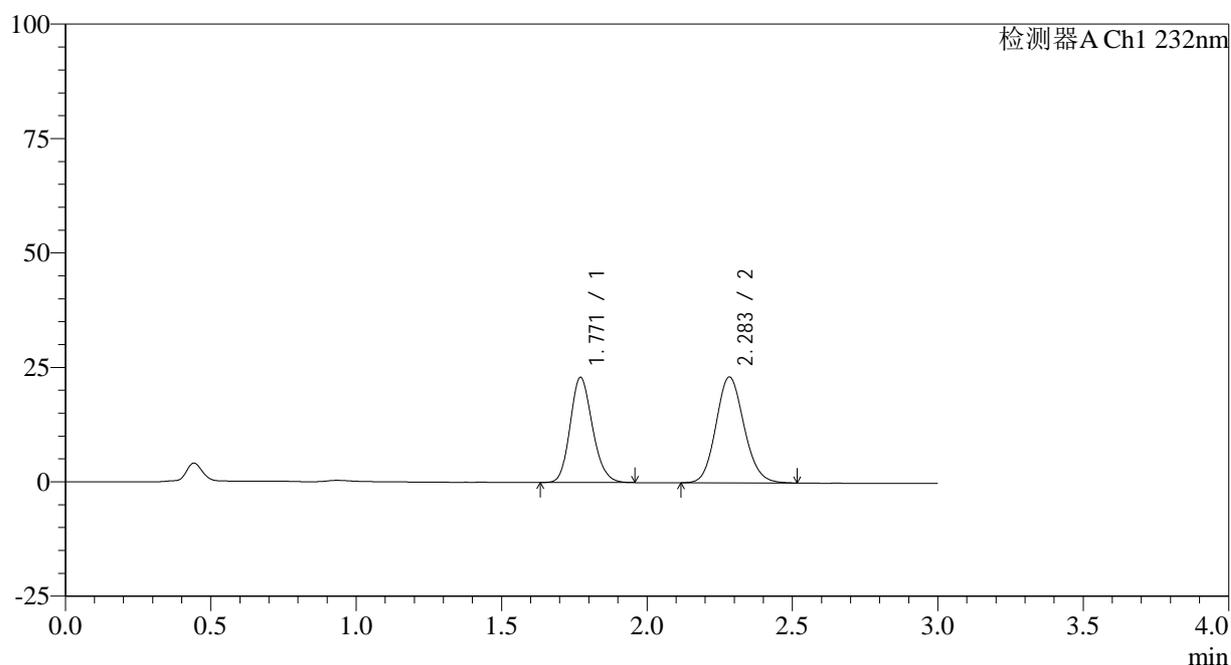
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	141844	46.957	26520	2548	1.170	--
2	2.284	160228	53.043	23710	2681	1.121	3.233
总计		302073	100.000	50230			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-45/31-669-3 - zzp-2023120823p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-10min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240417-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240417-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-38  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/17 17:32:53 实验者: xiexinhui  
处理时间(V3): 2024/04/18 11:10:02 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	122607	44.068	22988	2560	1.168	--
2	2.283	155616	55.932	23083	2680	1.122	3.235
总计		278223	100.000	46071			







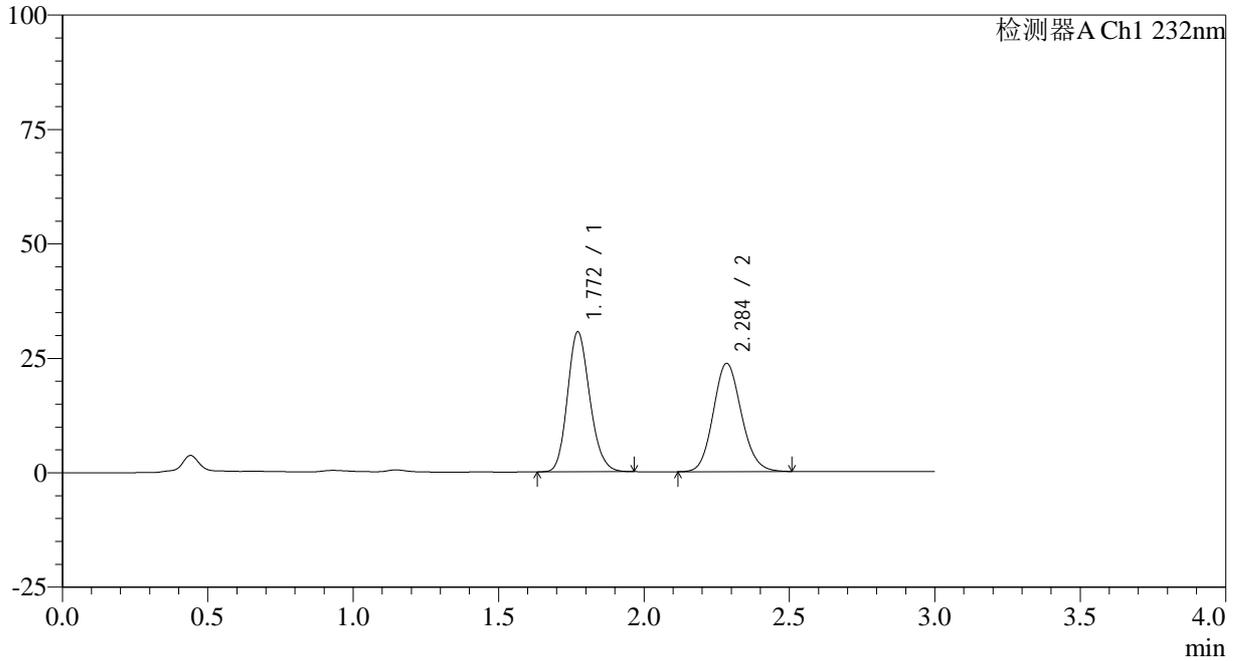
# SMF-4068

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5µm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C    波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-45/31-672-3 - zzp-2023120823p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240417-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240417-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 50 µl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/17 17:43:07                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/04/18 11:10:11              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	163166	50.688	30582	2563	1.168	--
2	2.284	158737	49.312	23531	2689	1.120	3.237
总计		321903	100.000	54113			

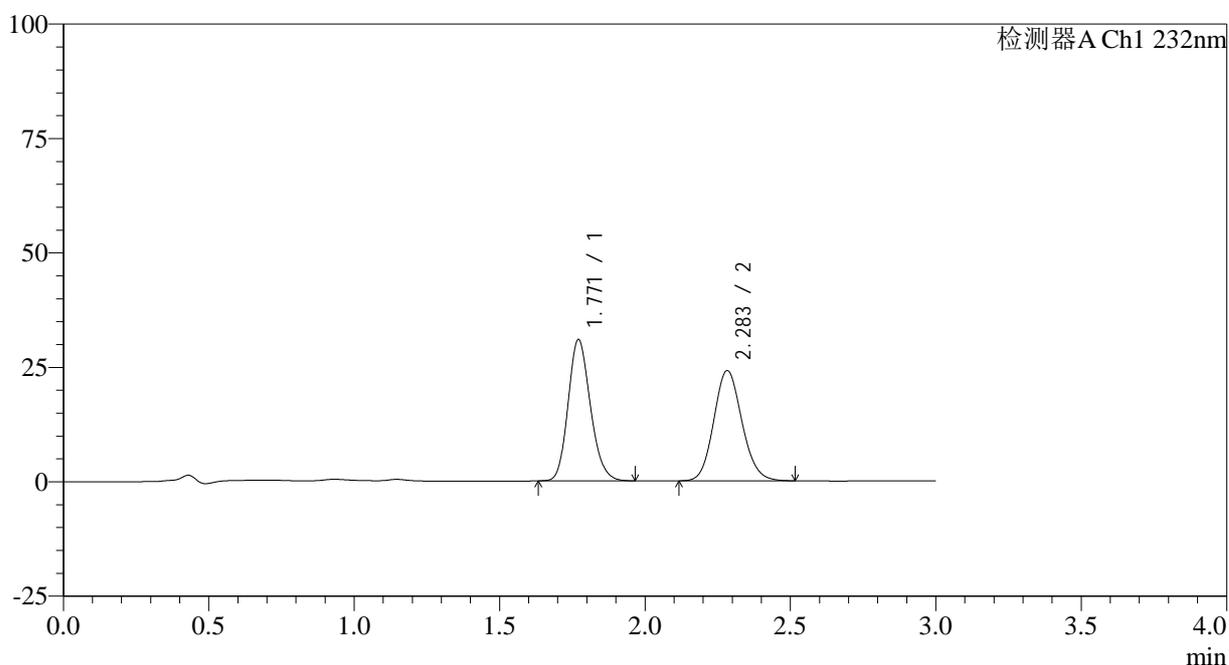


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-45/31-674-3 - zzp-2023120823p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-15min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240417-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240417-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-30  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/17 17:49:56 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2024/04/18 11:10:16 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

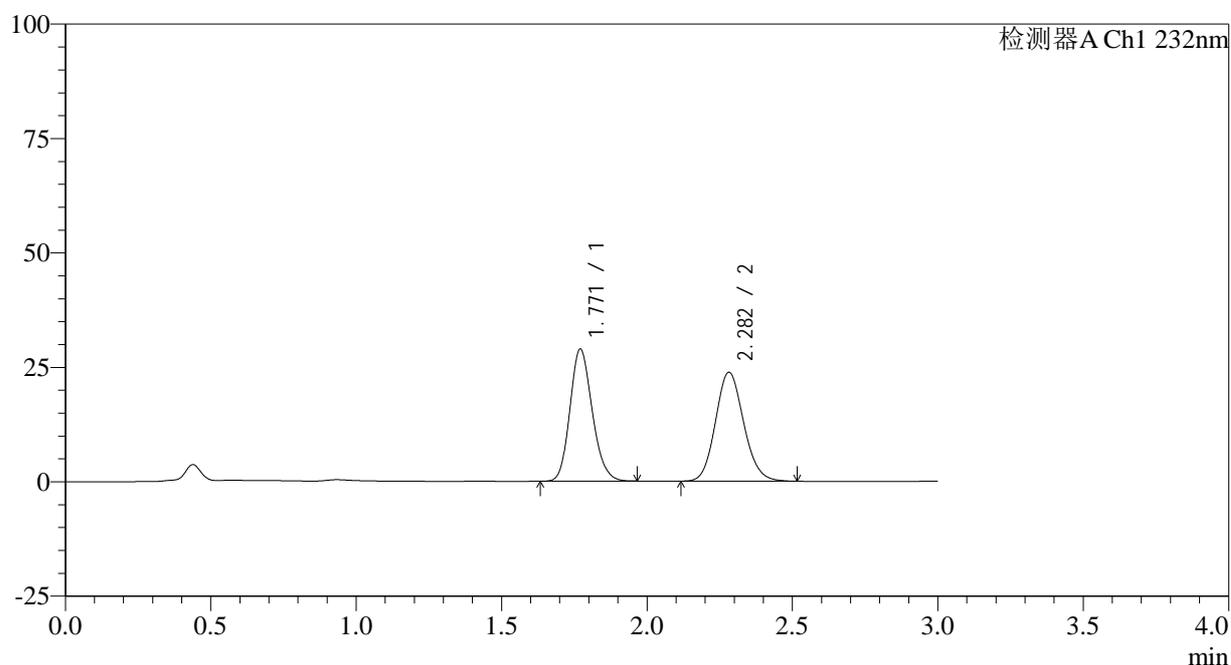
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	164802	50.387	30871	2559	1.171	--
2	2.283	162269	49.613	24059	2674	1.121	3.231
总计		327071	100.000	54930			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-45/31-675-3 - zzp-2023120823p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-15min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240417-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240417-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-39  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/17 17:53:21 实验者: xiexinhui  
处理时间(V3): 2024/04/18 11:10:19 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	154120	49.012	28863	2554	1.169	--
2	2.282	160332	50.988	23794	2671	1.121	3.227
总计		314452	100.000	52657			



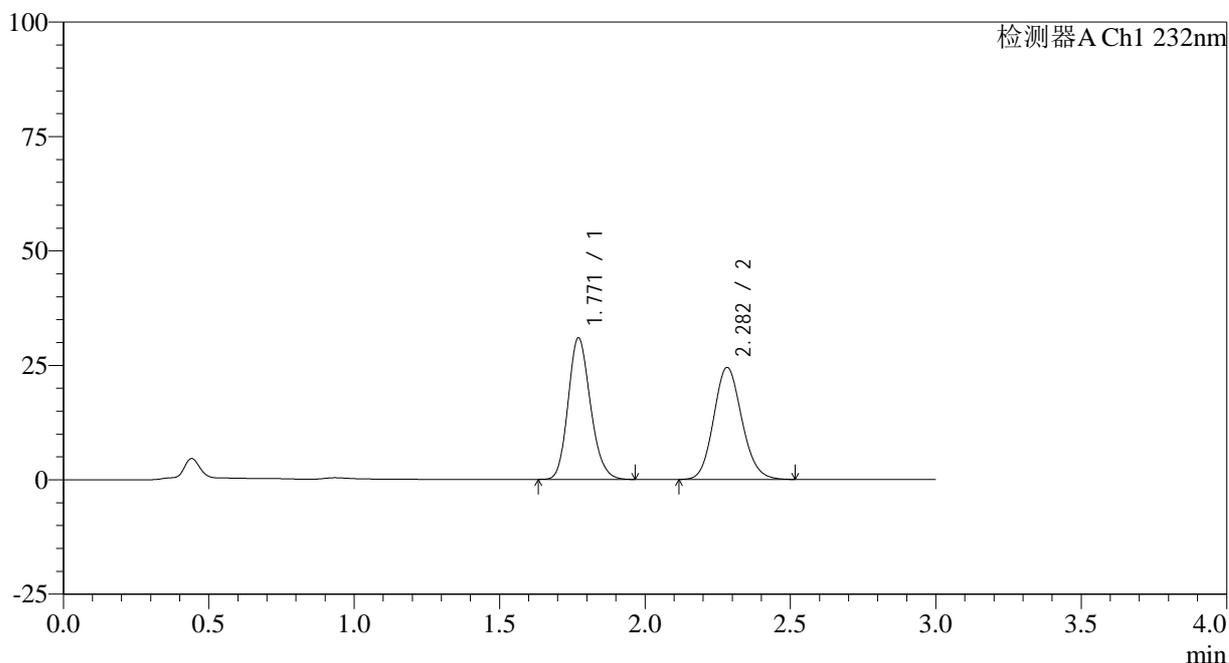
# SMF-4068

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-45/31-676-3 - zzp-2023120823p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240417-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240417-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/17 17:56:46      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/18 11:10:21      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

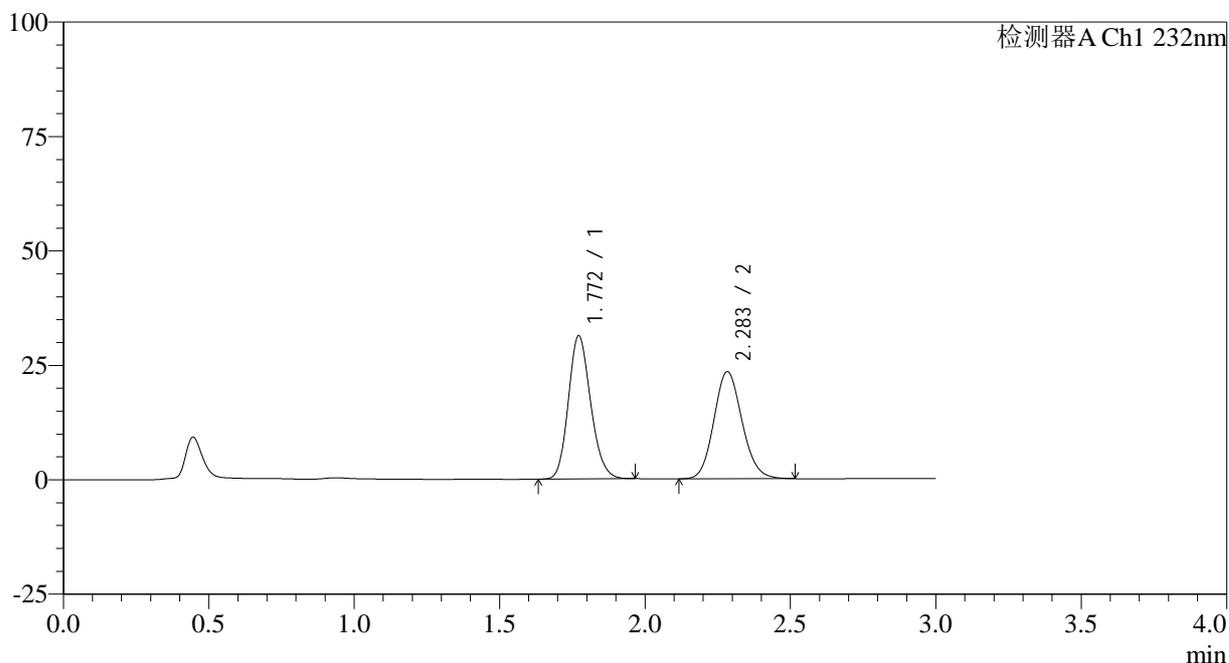
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	165586	50.060	30966	2553	1.170	--
2	2.282	165186	49.940	24441	2658	1.122	3.221
总计		330771	100.000	55406			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-45/31-677-3 - zzp-2023120823p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240417-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240417-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/17 18:00:10 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/18 11:10:24 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	167240	51.494	31305	2549	1.166	--
2	2.283	157536	48.506	23357	2678	1.121	3.225
总计		324776	100.000	54663			



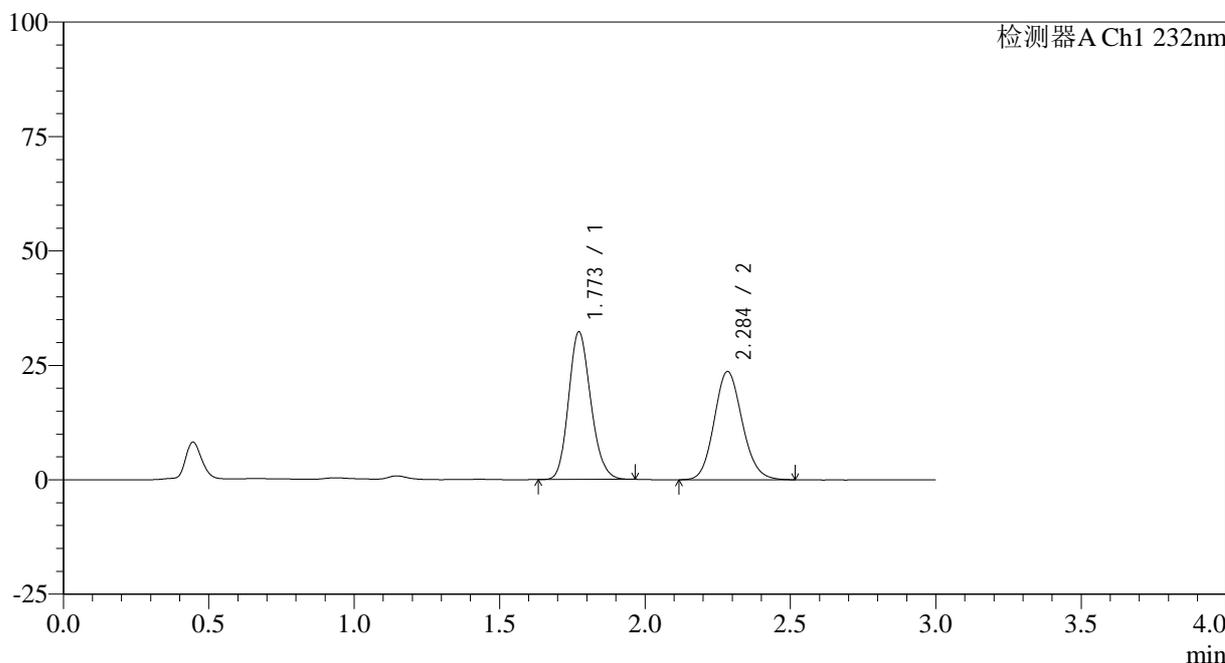
# SMF-4068

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5µm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C    波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-45/31-678-3 - zzp-2023120823p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240417-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240417-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-13  
 进样体积: 50 µl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/17 18:03:34                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/04/18 11:10:27              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

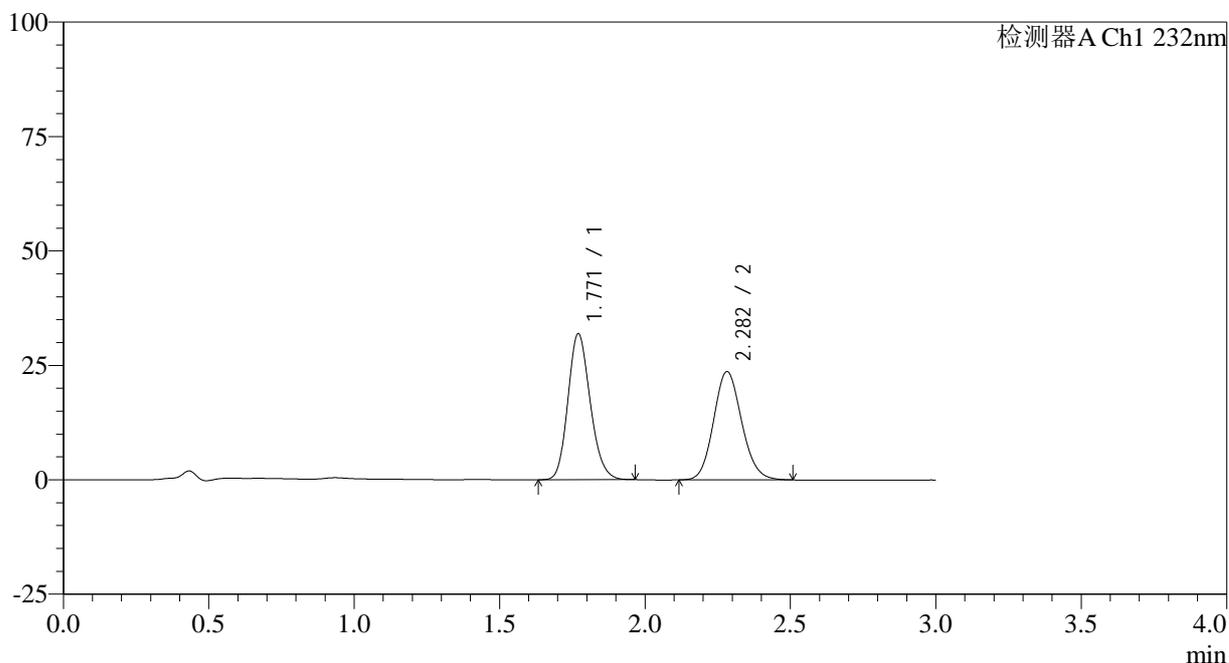
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	171397	51.944	32254	2581	1.165	--
2	2.284	158566	48.056	23563	2699	1.122	3.241
总计		329963	100.000	55817			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-45/31-679-3 - zzp-2023120823p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240417-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240417-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/17 18:06:58 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/04/18 11:10:29 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

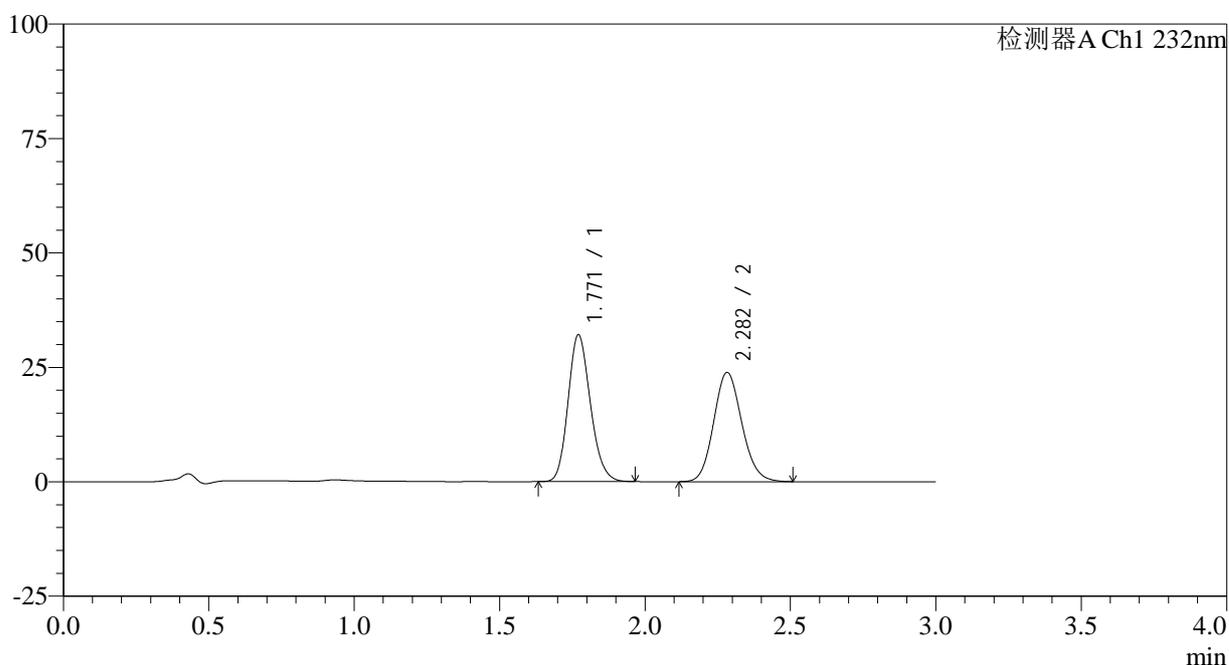
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	170459	51.731	31898	2549	1.167	--
2	2.282	159054	48.269	23643	2677	1.120	3.229
总计		329513	100.000	55541			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-45/31-680-3 - zzp-2023120823p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-20min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240417-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240417-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-31  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/17 18:10:22 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2024/04/18 11:10:32 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	171551	51.667	32090	2548	1.169	--
2	2.282	160480	48.333	23840	2677	1.122	3.227
总计		332031	100.000	55930			





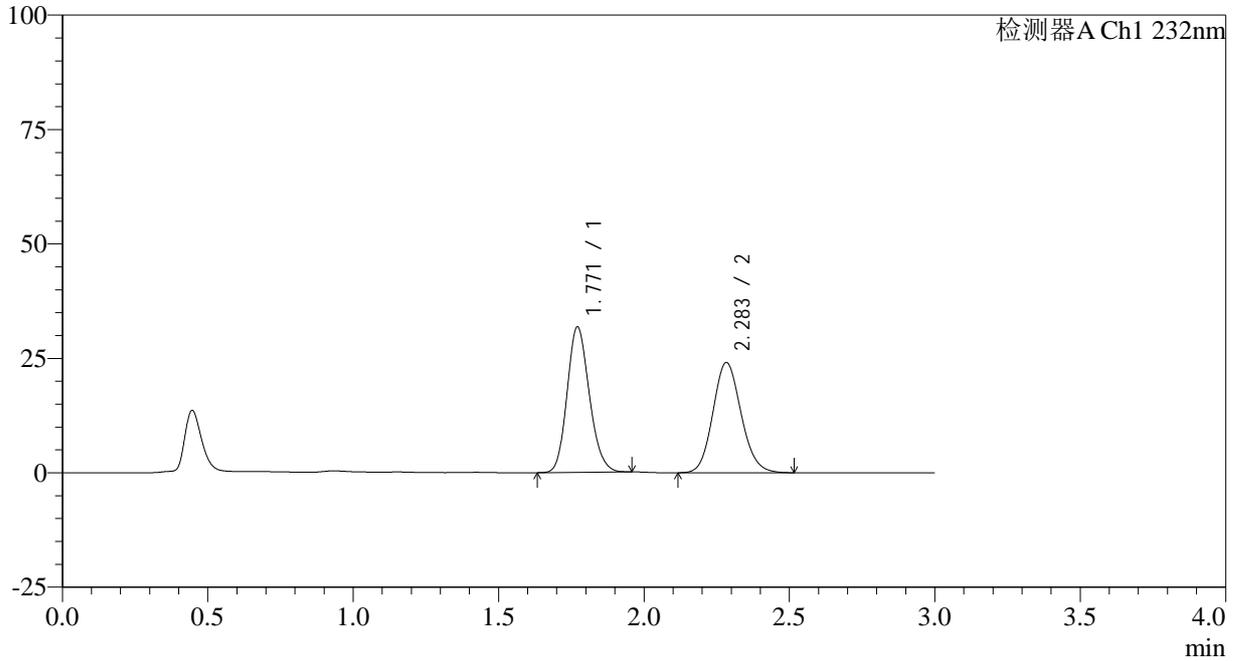
# SMF-4068

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-45/31-682-3 - zzp-2023120823p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240417-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240417-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/17 18:17:10      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/18 11:10:37      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	169045	50.988	31790	2561	1.160	--
2	2.283	162495	49.012	24033	2665	1.122	3.231
总计		331540	100.000	55822			







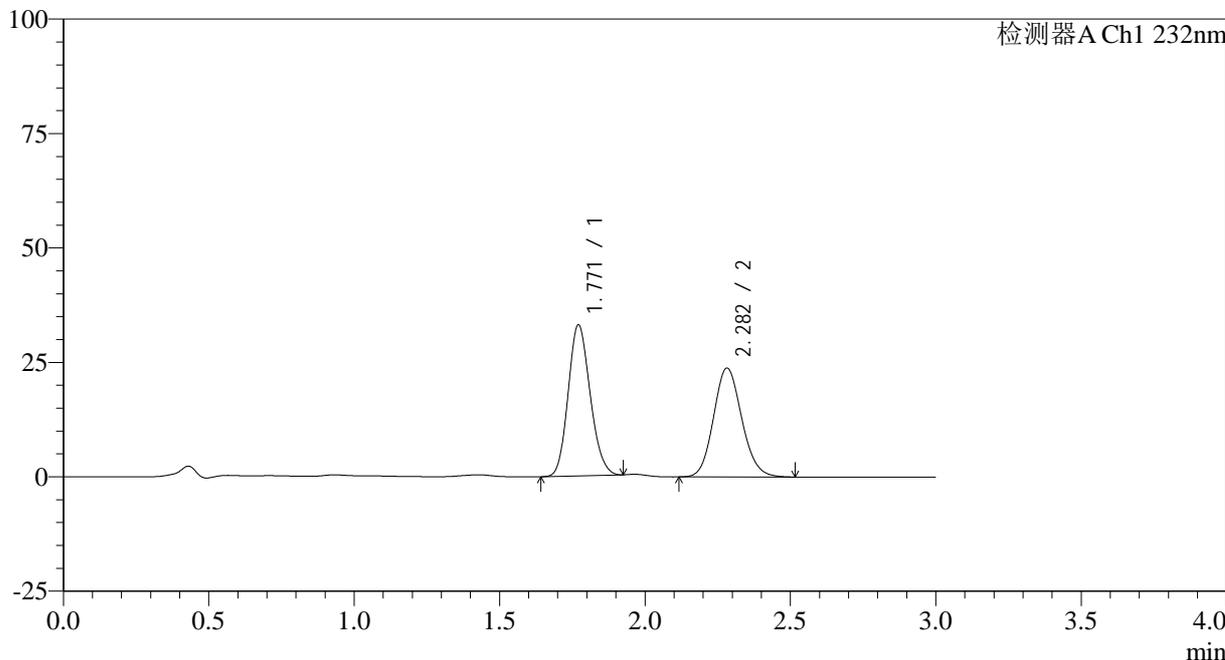
# SMF-4068

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5µm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C    波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-45/31-685-3 - zzp-2023120823p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240417-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240417-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 50 µl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/17 18:27:22                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/04/18 11:10:46              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	174158	52.027	33030	2583	1.149	--
2	2.282	160587	47.973	23770	2655	1.123	3.227
总计		334745	100.000	56799			

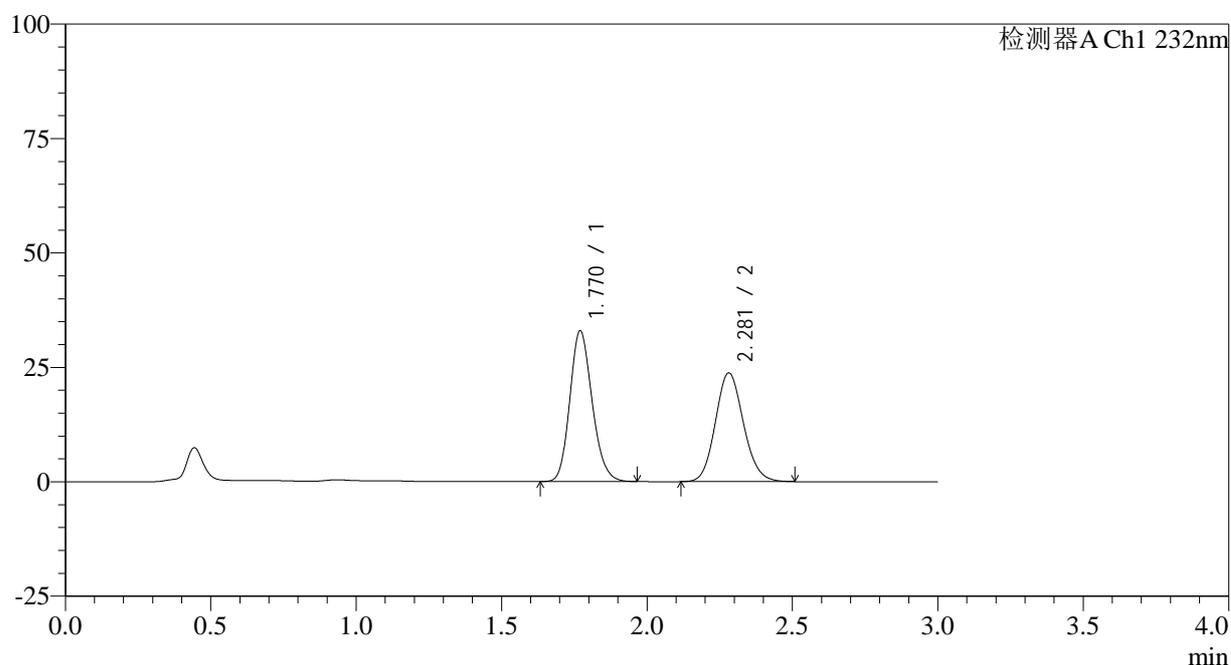


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-45/31-687-3 - zzp-2023120823p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240417-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240417-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/17 18:34:10 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/04/18 11:10:52 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

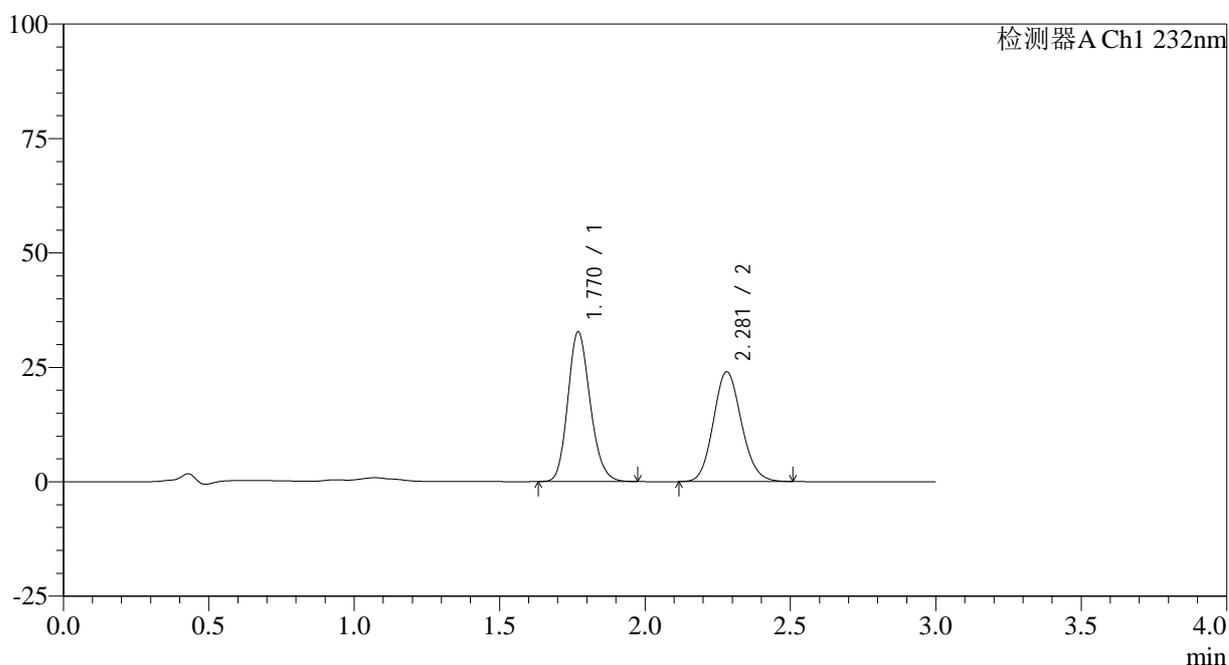
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	175722	52.446	32890	2550	1.170	--
2	2.281	159334	47.554	23746	2684	1.119	3.231
总计		335056	100.000	56636			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-45/31-688-3 - zzp-2023120823p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240417-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240417-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/17 18:37:34 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/04/18 11:10:54 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	174965	52.045	32699	2548	1.171	--
2	2.281	161218	47.955	24004	2675	1.118	3.227
总计		336183	100.000	56703			





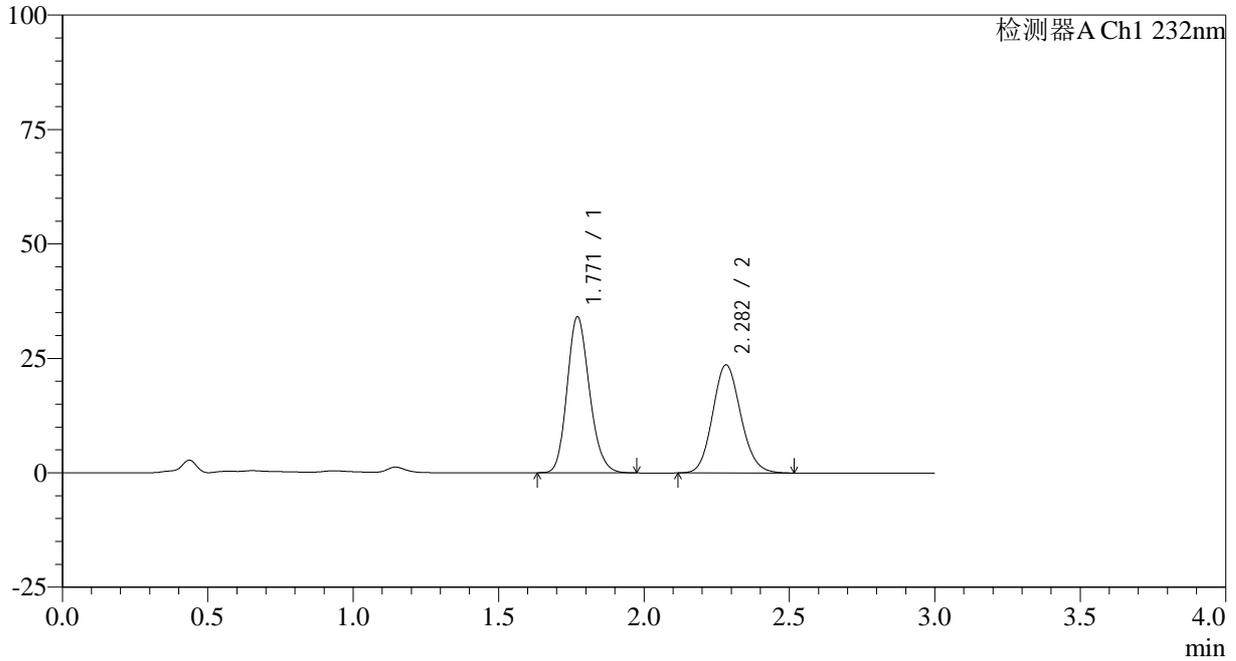
# SMF-4068

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5µm)                      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C    波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-45/31-690-3 - zzp-2023120823p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240417-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240417-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 50 µl    版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/17 18:44:22                      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3) : 2024/04/18 11:11:00              处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	182520	53.427	34097	2546	1.173	--
2	2.282	159104	46.573	23600	2666	1.121	3.221
总计		341624	100.000	57697			



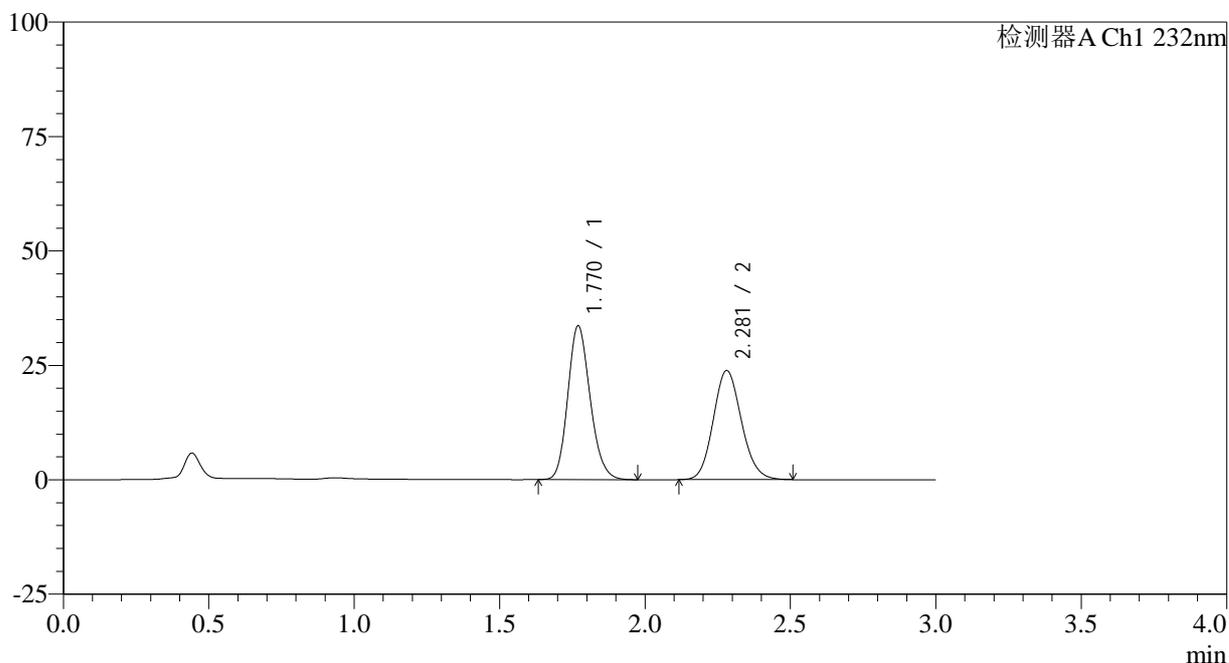


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-45/31-693-3 - zzp-2023120823p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240417-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240417-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/17 18:54:34 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/18 11:11:08 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	179988	52.850	33569	2541	1.171	--
2	2.281	160573	47.150	23836	2663	1.121	3.220
总计		340561	100.000	57405			



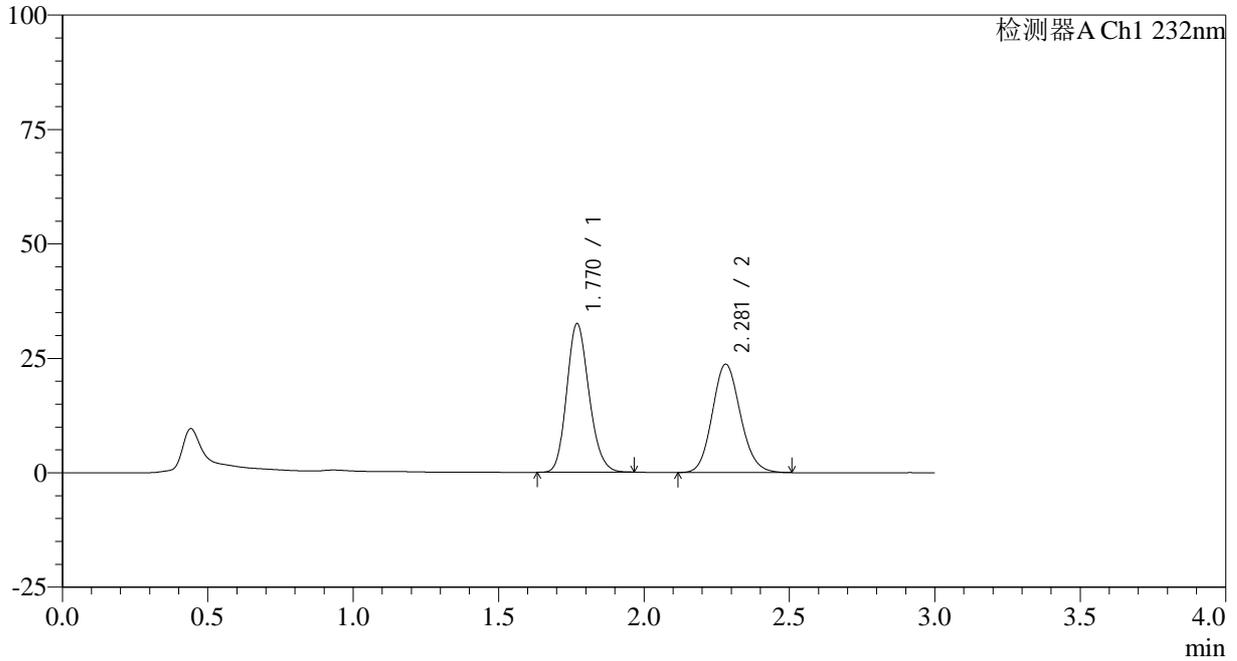
# SMF-4068

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-45/31-694-3 - zzp-2023120823p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240417-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240417-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-51  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/17 18:57:57      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/18 11:11:11      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	173298	52.108	32429	2549	1.167	--
2	2.281	159277	47.892	23682	2674	1.121	3.228
总计		332575	100.000	56111			



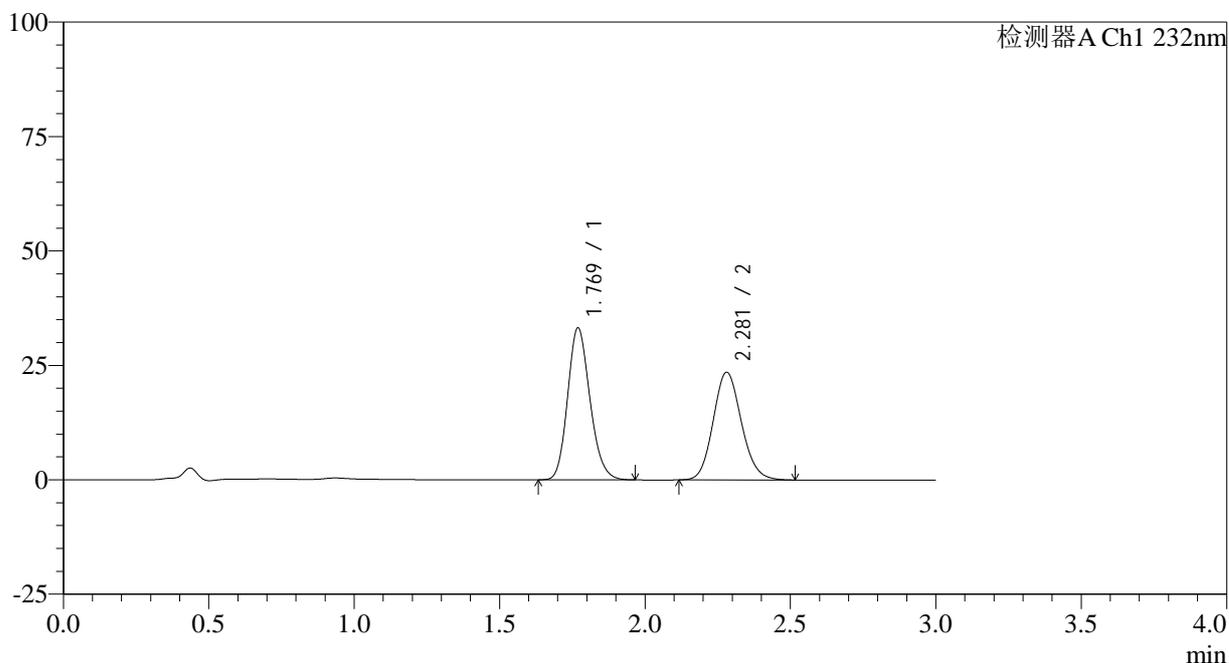


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-45/31-697-3 - zzp-2023120823p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-60min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240417-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240417-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-25  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/17 19:08:10 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V3): 2024/04/18 11:11:19 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	177641	52.819	33140	2544	1.172	--
2	2.281	158680	47.181	23523	2658	1.121	3.222
总计		336321	100.000	56662			





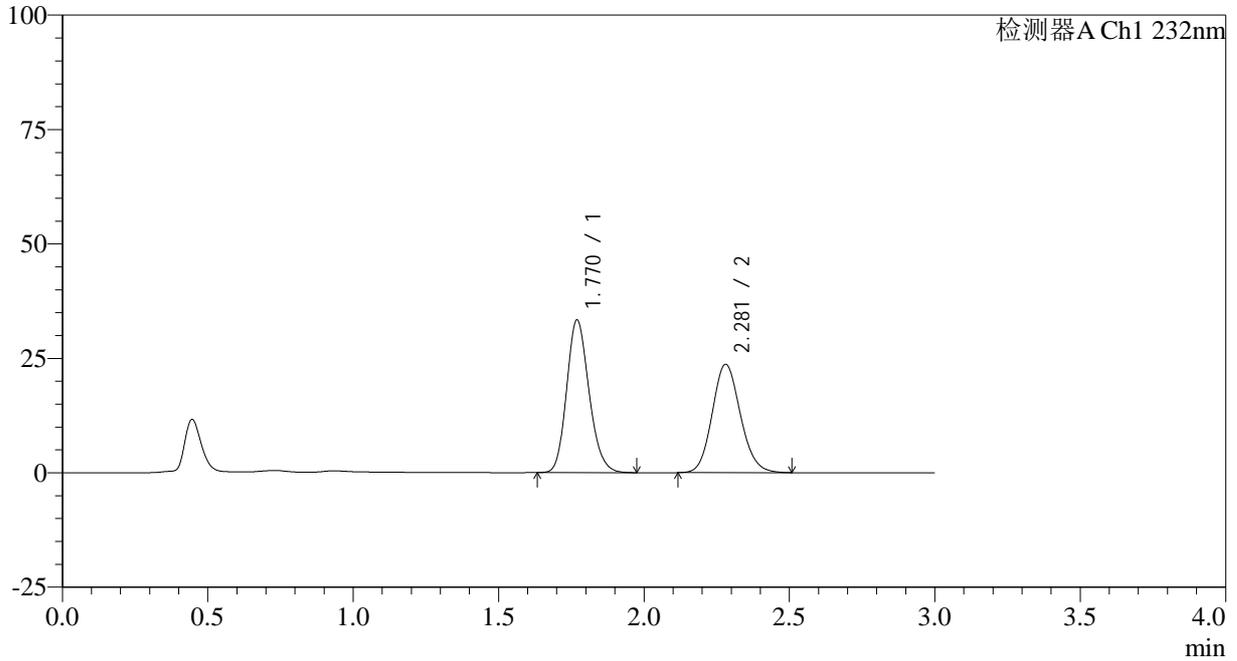
# SMF-4068

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C      波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-45/31-699-3 - zzp-2023120823p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240417-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240417-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-43  
 进样体积: 50 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/17 19:14:58      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/18 11:11:24      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	178916	52.872	33307	2534	1.172	--
2	2.281	159478	47.128	23666	2664	1.121	3.220
总计		338394	100.000	56973			



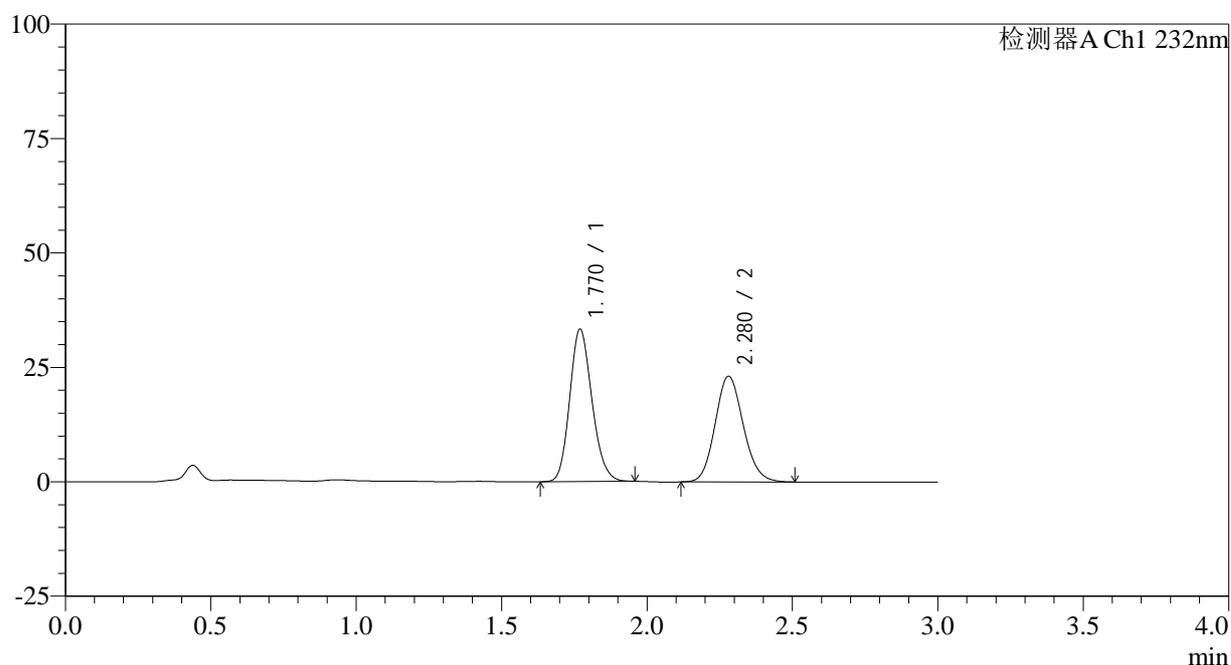


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-45/31-702-3 - zzp-2023120823p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-JX-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240417-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240417-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-17  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/17 19:25:09 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V3): 2024/04/18 11:11:32 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

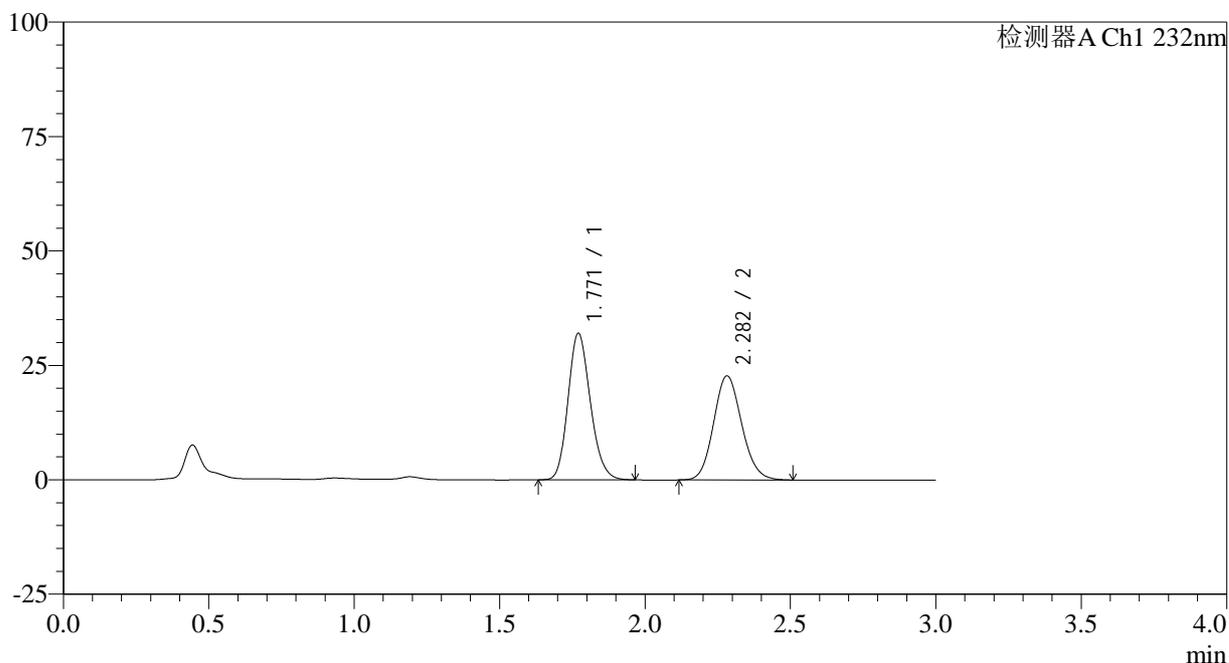
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	177447	53.280	33247	2552	1.166	--
2	2.280	155601	46.720	23112	2665	1.122	3.223
总计		333048	100.000	56359			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-45/31-703-3 - zzp-2023120823p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-JX-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240417-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240417-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-26  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/17 19:28:34 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/04/18 11:11:34 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

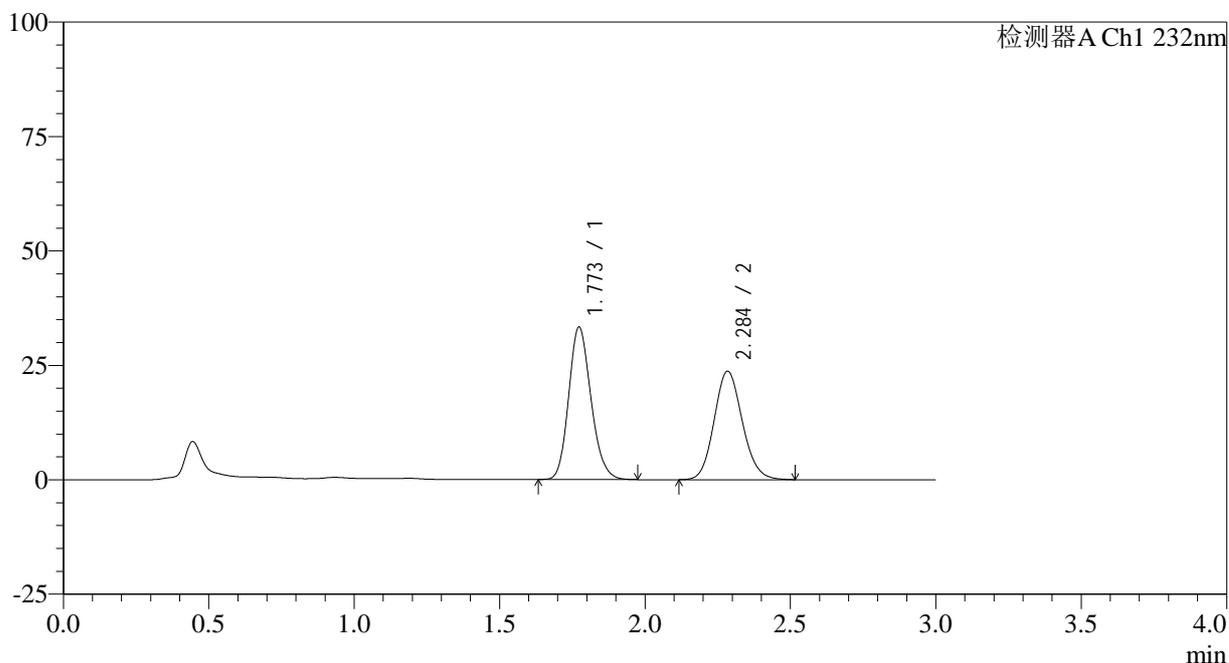
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	171434	52.864	32031	2545	1.172	--
2	2.282	152861	47.136	22725	2677	1.122	3.226
总计		324295	100.000	54756			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-45/31-704-3 - zzp-2023120823p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-JX-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240417-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240417-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-35  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/17 19:31:59 实验者: xiexinhui  
处理时间(V3): 2024/04/18 11:11:37 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

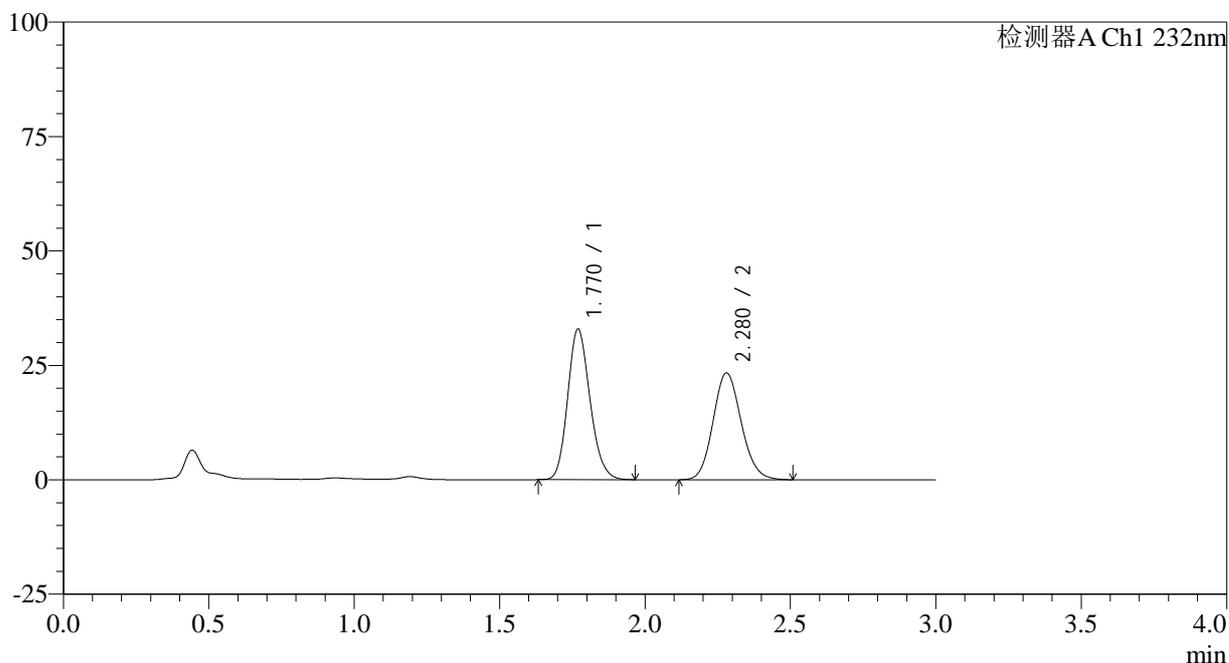
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	178073	52.729	33297	2562	1.173	--
2	2.284	159642	47.271	23598	2674	1.121	3.225
总计		337715	100.000	56895			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-45/31-705-3 - zzp-2023120823p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-JX-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240417-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240417-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-44  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/17 19:35:23 实验者: xiexinhui  
处理时间(V3): 2024/04/18 11:11:40 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

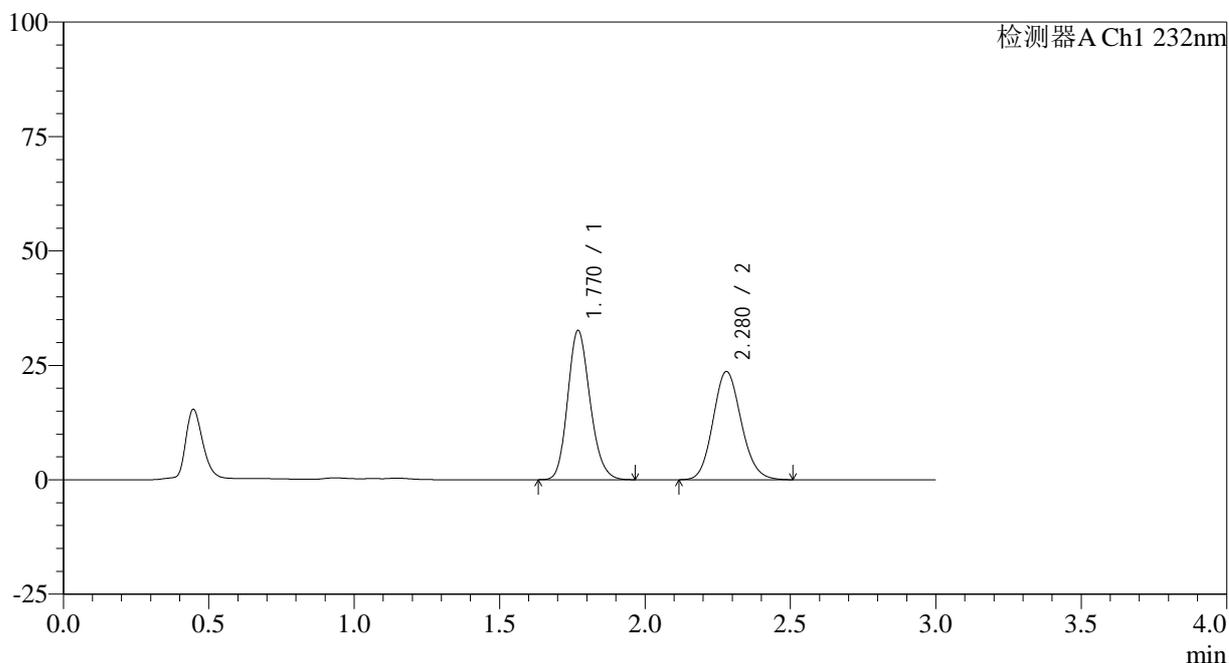
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	176185	52.838	32848	2540	1.172	--
2	2.280	157261	47.162	23343	2663	1.121	3.219
总计		333446	100.000	56191			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-45/31-706-3 - zzp-2023120823p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-JX-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240417-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240417-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-53  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/17 19:38:48 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/04/18 11:11:43 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

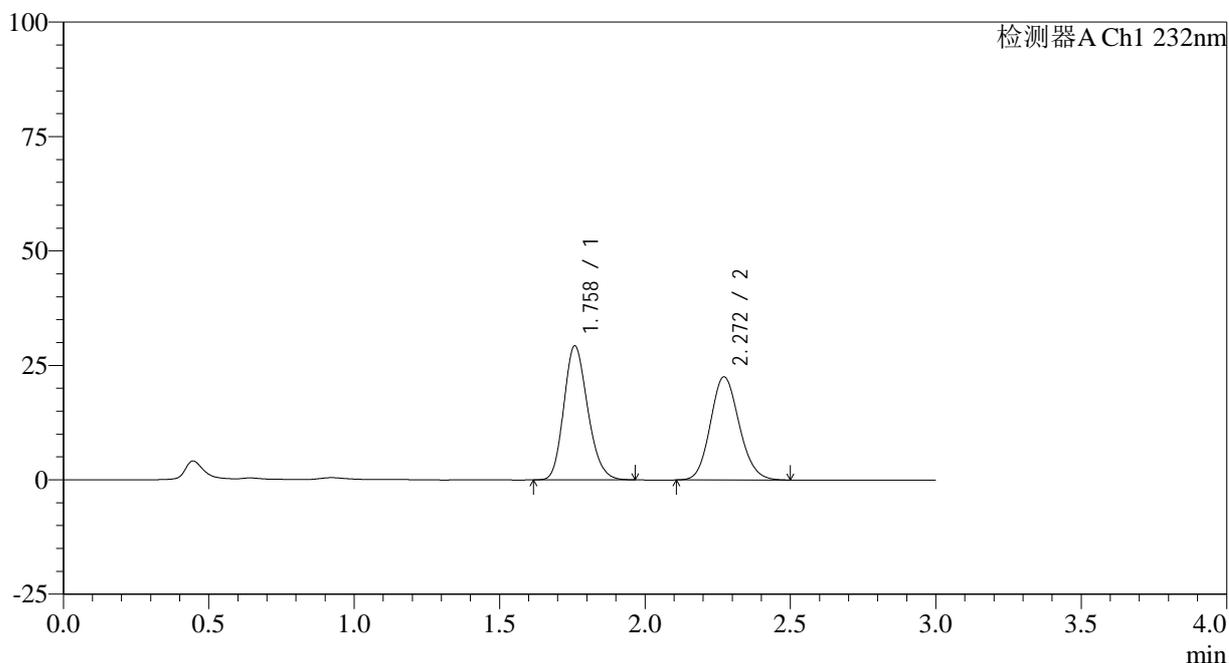
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	174562	52.258	32570	2543	1.171	--
2	2.280	159474	47.742	23643	2654	1.123	3.215
总计		334037	100.000	56213			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-45/31-707-3 - zzp-2023120823p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240417-FX280.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240417-rcqx-FX280.lcb  
样品瓶号: 3-27  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/04/17 19:42:13 实验者: xiexinhui  
处理时间(V3): 2024/04/18 11:11:45 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

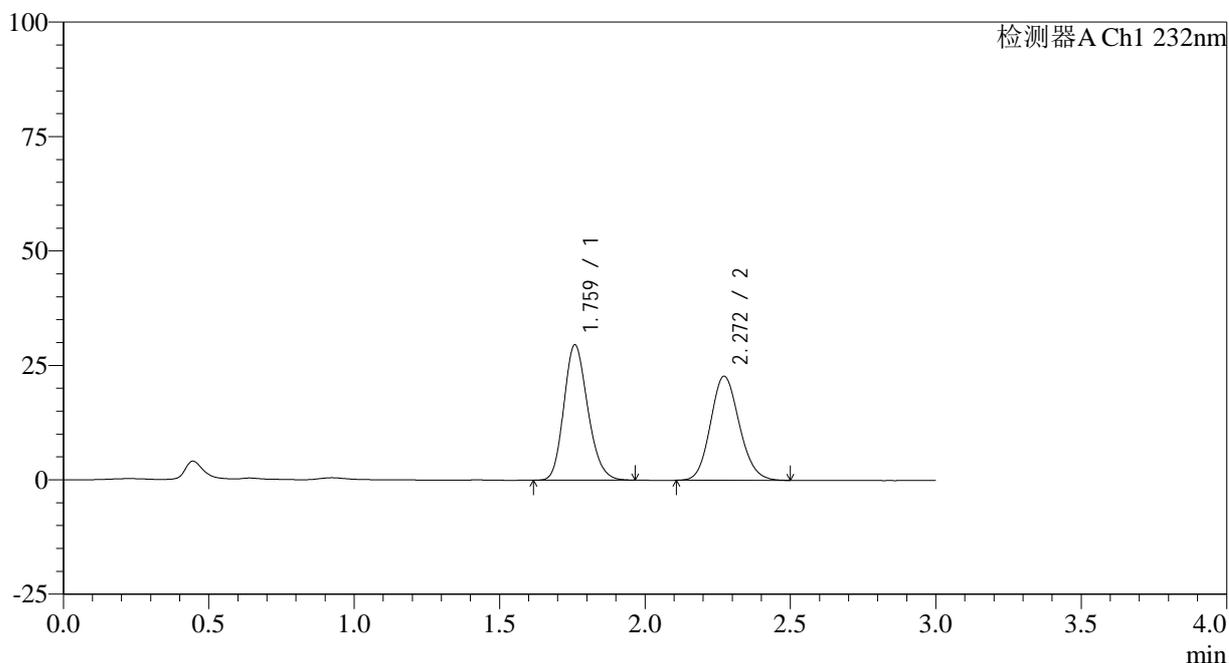
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	167570	51.891	29176	2191	1.187	--
2	2.272	155360	48.109	22563	2524	1.130	3.100
总计		322930	100.000	51739			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 0-45/31-708-3 - zzp-2023120823p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240417-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240417-rcqx-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/17 19:45:38 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2024/04/18 11:11:48 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.759	169370	51.955	29451	2184	1.187	--
2	2.272	156625	48.045	22761	2525	1.130	3.099
总计		325996	100.000	52213			