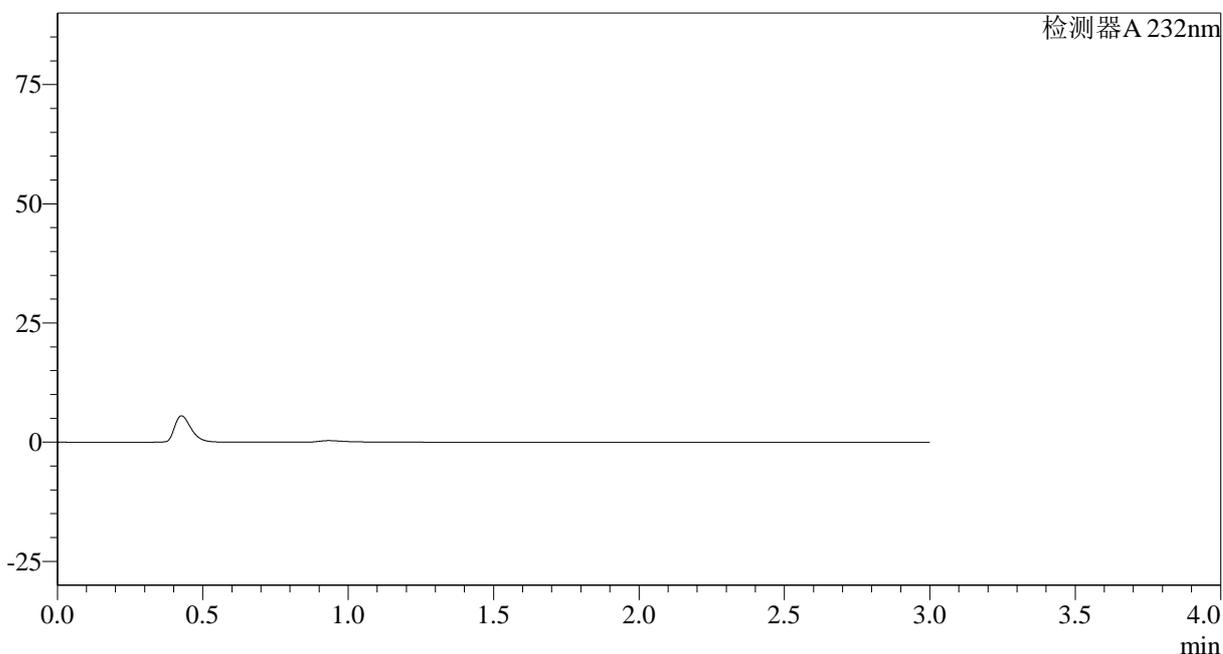


## &lt;样品信息&gt;

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 - 18-16/27-1-3 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-9  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 11:51:43 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V3): 2024/06/21 11:55:12 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

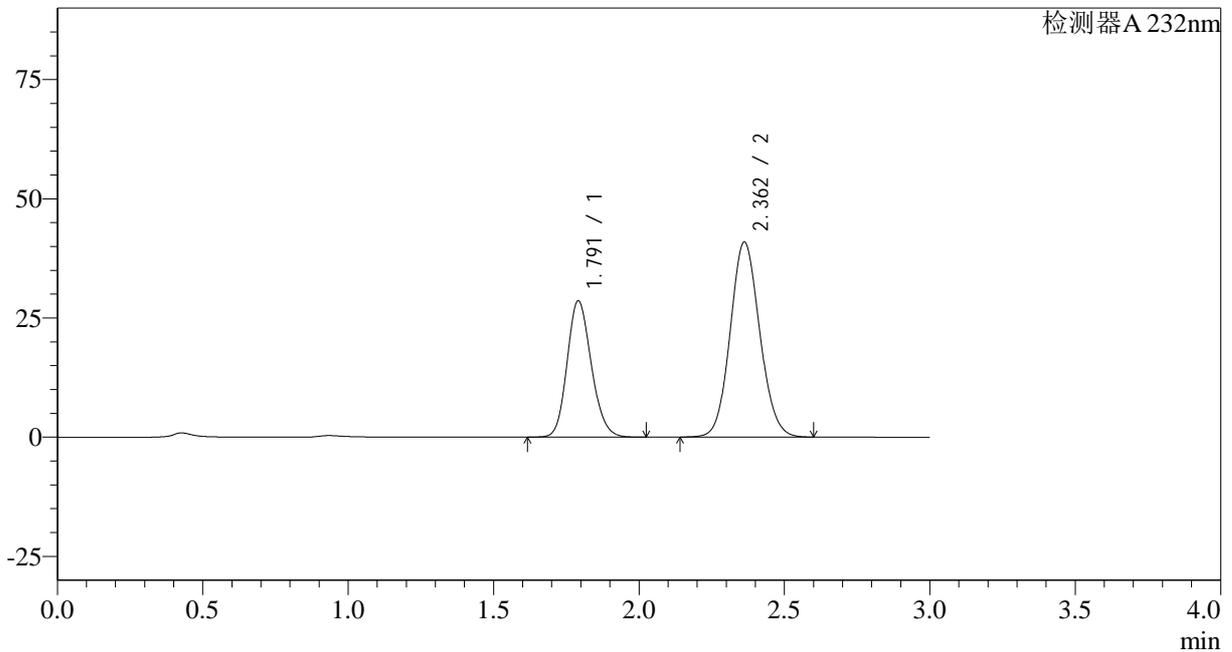
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &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 - 18-16/27-2-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 11:55:09 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 11:55:16 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

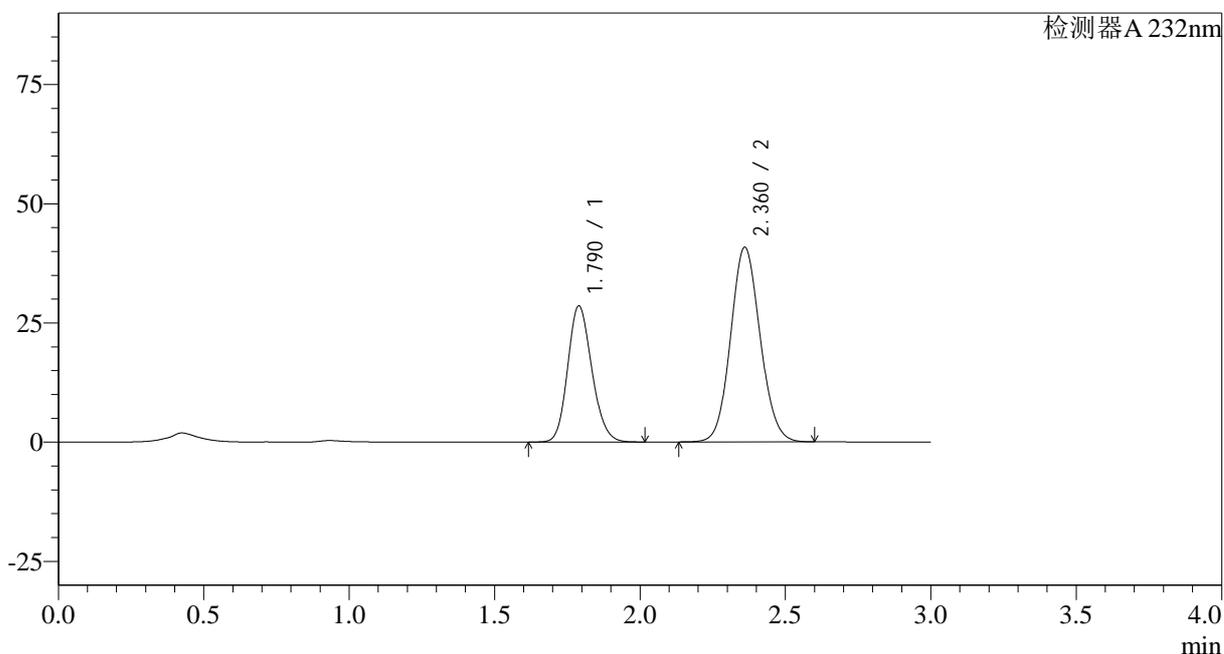
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.791	165722	36.422	28542	2218	1.161	--
2	2.362	289285	63.578	40899	2584	1.093	3.379
总计		455007	100.000	69441			

## &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 - 18-16/27-3-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 11:58:35 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:55:19 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

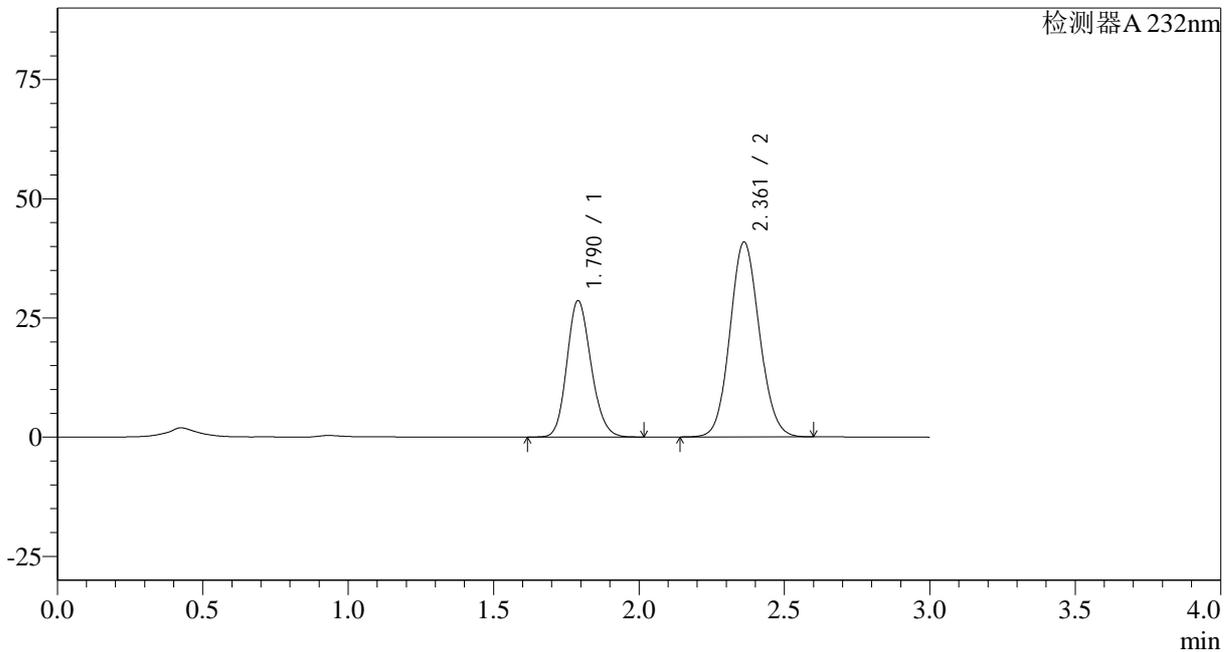
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	165315	36.404	28556	2215	1.161	--
2	2.360	288795	63.596	40736	2576	1.094	3.374
总计		454110	100.000	69292			

## <样品信息>

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 - 18-16/27-4-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 12:02:01 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 11:55:22 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

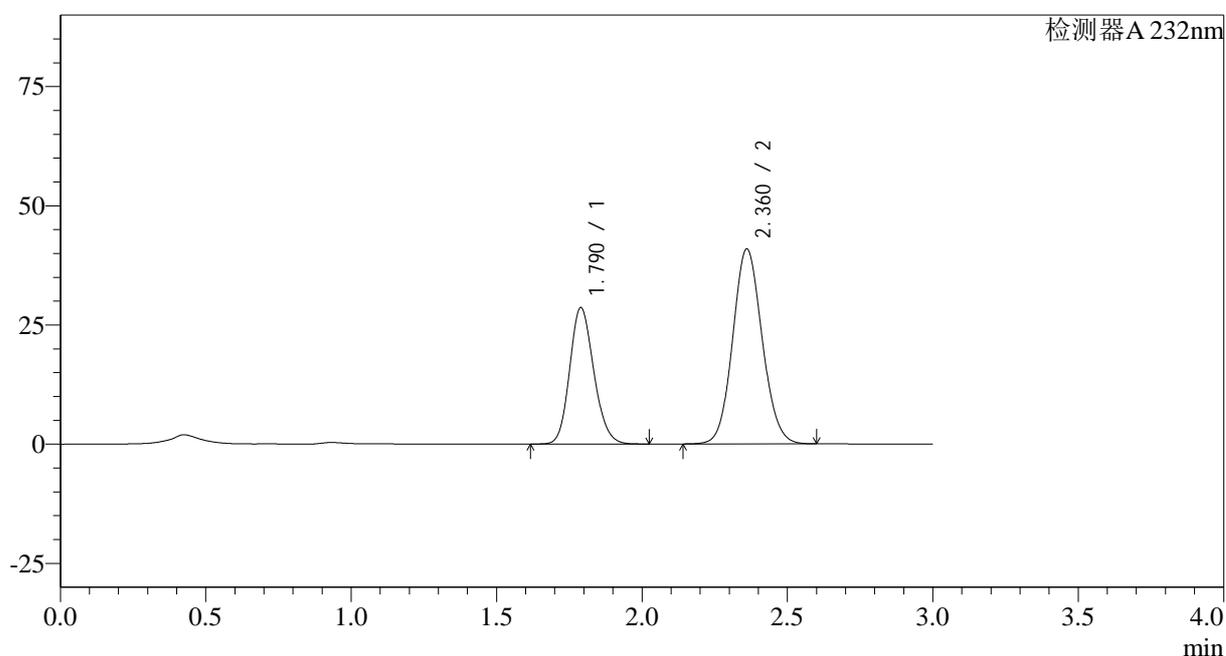
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	165351	36.434	28586	2224	1.159	--
2	2.361	288487	63.566	40856	2593	1.092	3.384
总计		453837	100.000	69442			

## &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 - 18-16/27-5-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 12:05:26 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:55:25 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

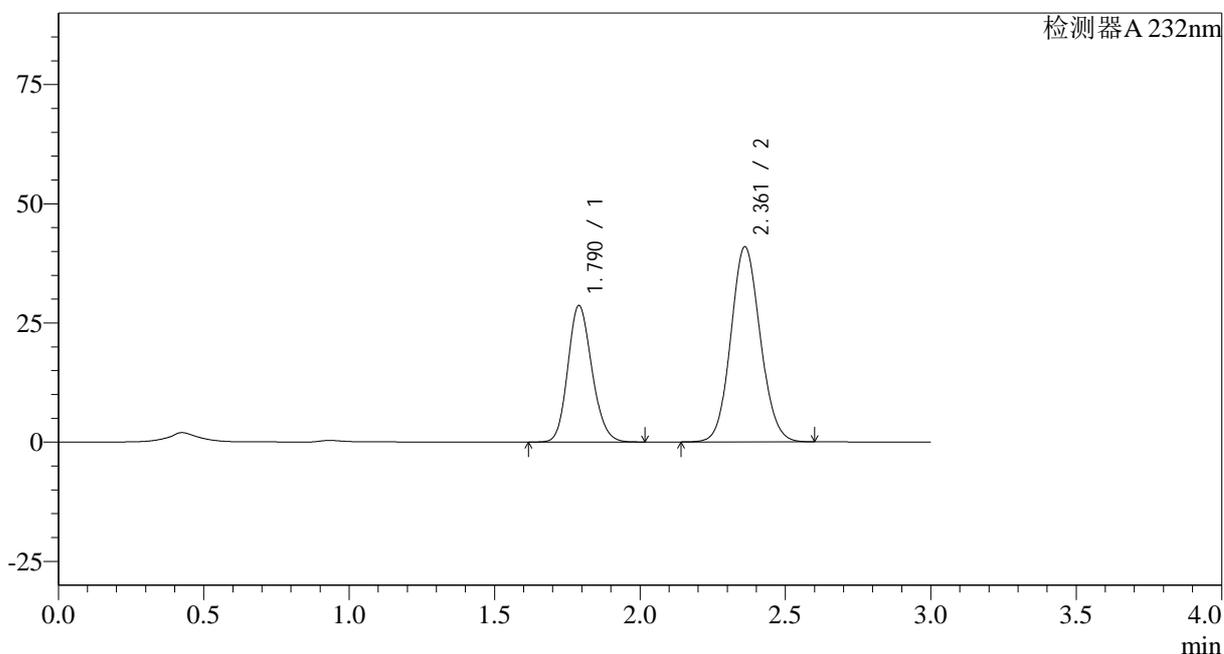
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	165374	36.441	28622	2224	1.159	--
2	2.360	288434	63.559	40821	2593	1.093	3.385
总计		453808	100.000	69443			

## &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 - 18-16/27-6-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 12:08:53 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 11:55:29 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

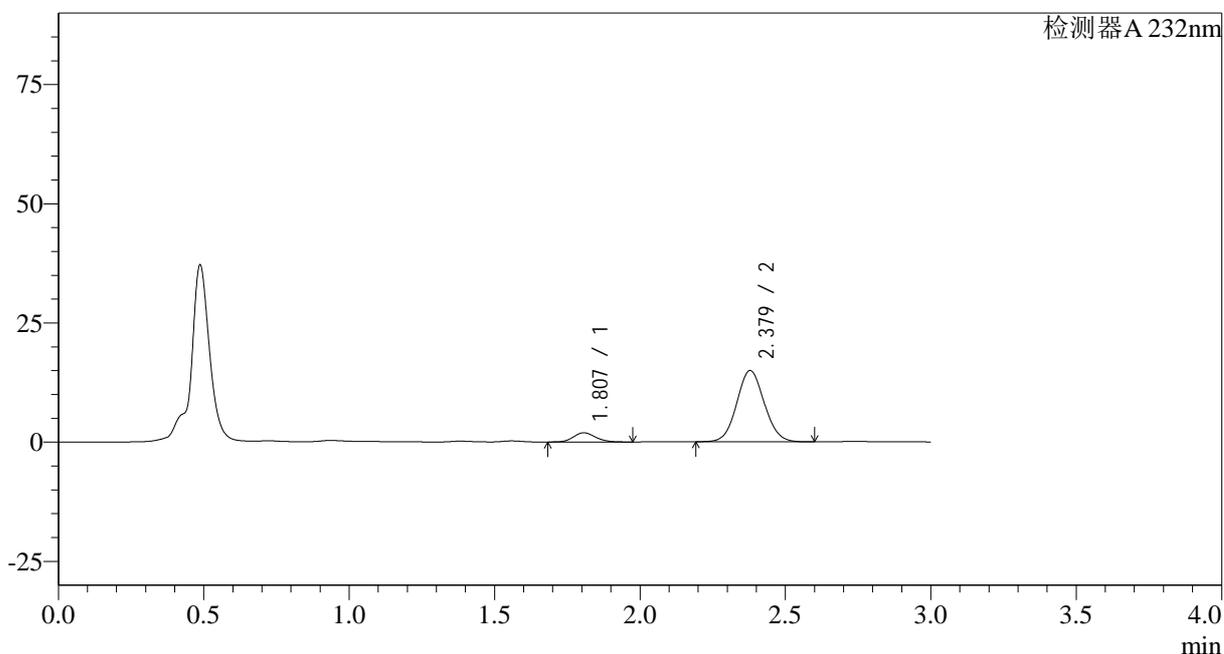
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.790	165287	36.427	28620	2230	1.159	--
2	2.361	288460	63.573	40866	2597	1.092	3.387
总计		453746	100.000	69485			

## &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 - 18-16/27-7-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-1  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 12:12:18 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:55:31 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

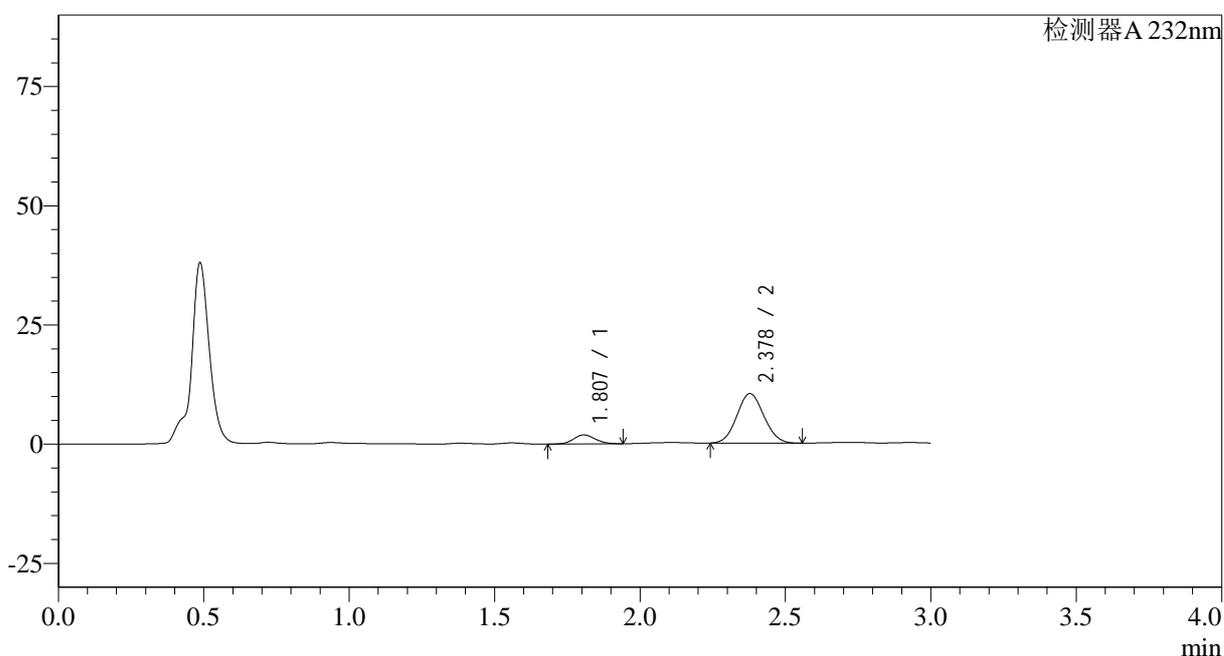
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	10139	9.334	1931	2741	1.135	--
2	2.379	98480	90.666	14948	3013	1.073	3.675
总计		108619	100.000	16879			

## &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°C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 18-16/27-8-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-10  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 12:15:43 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:55:34 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

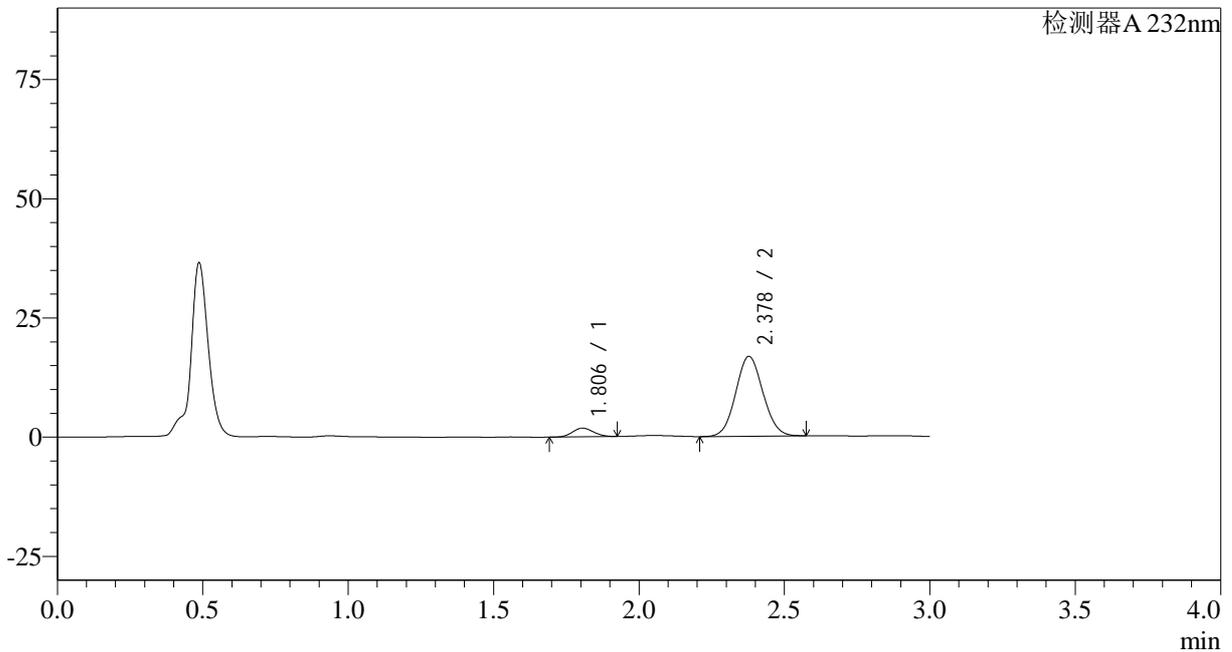
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	9708	12.621	1879	2788	1.106	--
2	2.378	67208	87.379	10393	3069	1.070	3.703
总计		76916	100.000	12271			

## <样品信息>

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 - 18-16/27-9-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 12:19:13 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 11:55:37 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

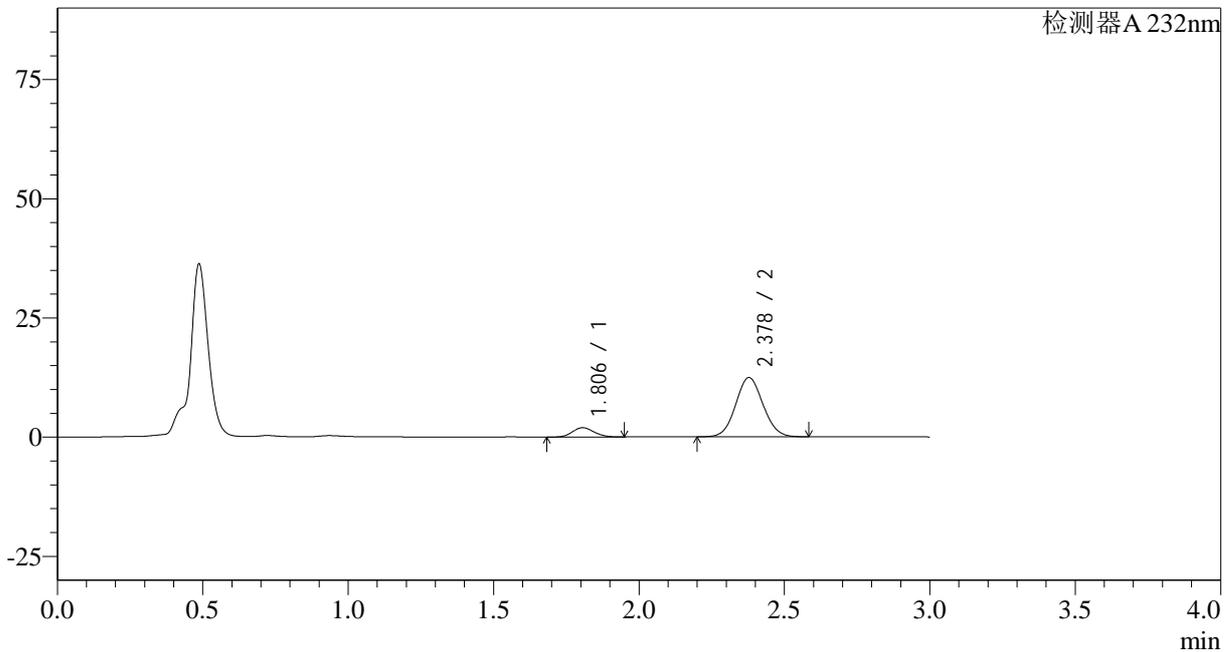
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.806	9199	7.784	1826	2876	1.093	--
2	2.378	108981	92.216	16730	3054	1.071	3.729
总计		118180	100.000	18556			

## <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 - 18-16/27-10-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 12:22:37 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 11:55:39 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <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	1.806	10165	11.121	1962	2785	1.114	--
2	2.378	81239	88.879	12419	3044	1.067	3.698
总计		91404	100.000	14381			





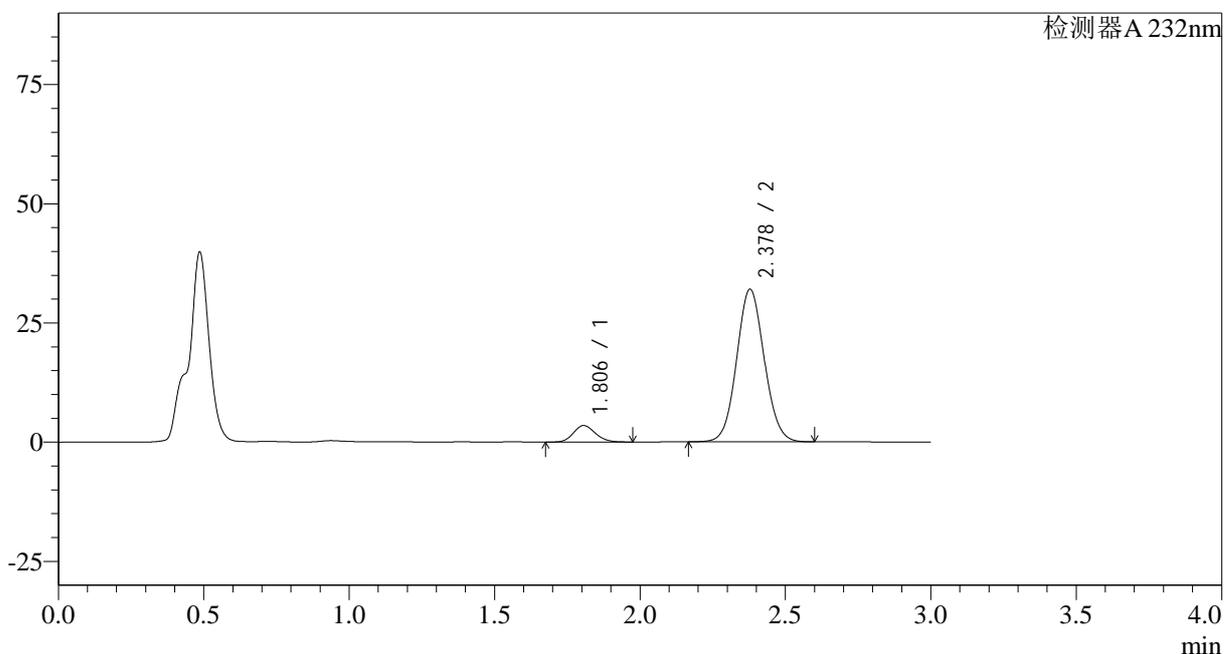


## &lt;样品信息&gt;

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 - 18-16/27-14-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-11  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 12:36:17 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:55:50 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

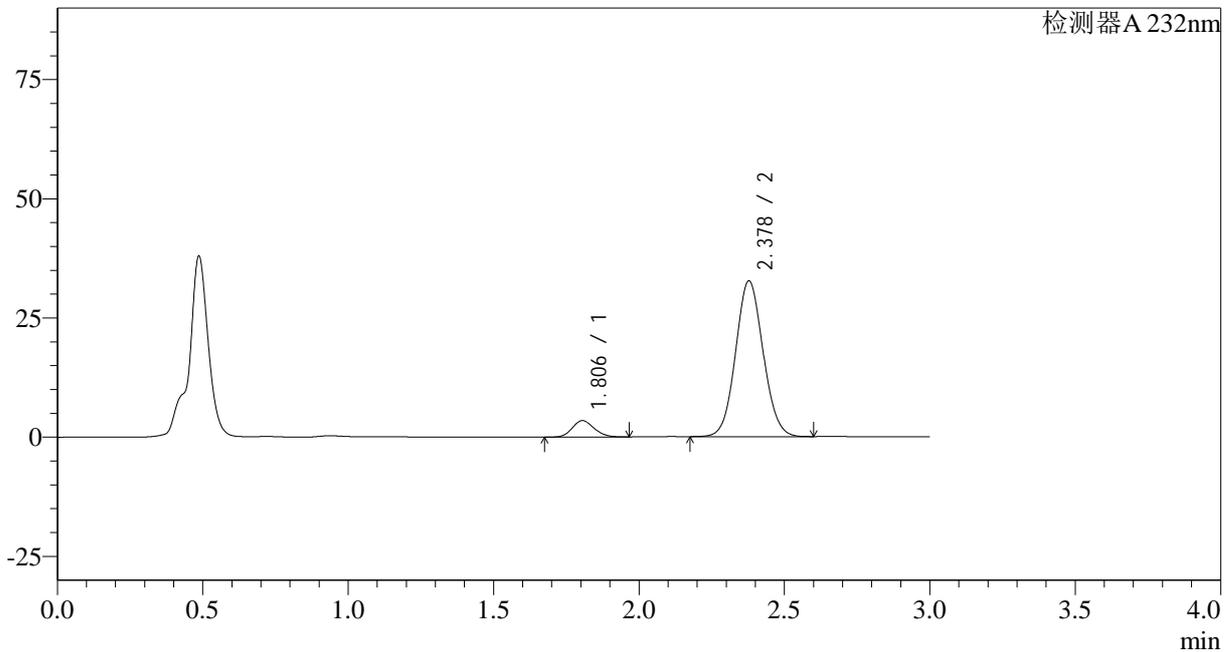
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.806	18231	7.928	3470	2739	1.141	--
2	2.378	211712	92.072	32009	2997	1.073	3.668
总计		229943	100.000	35479			

## <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 - 18-16/27-15-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 12:39:41 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 11:55:53 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

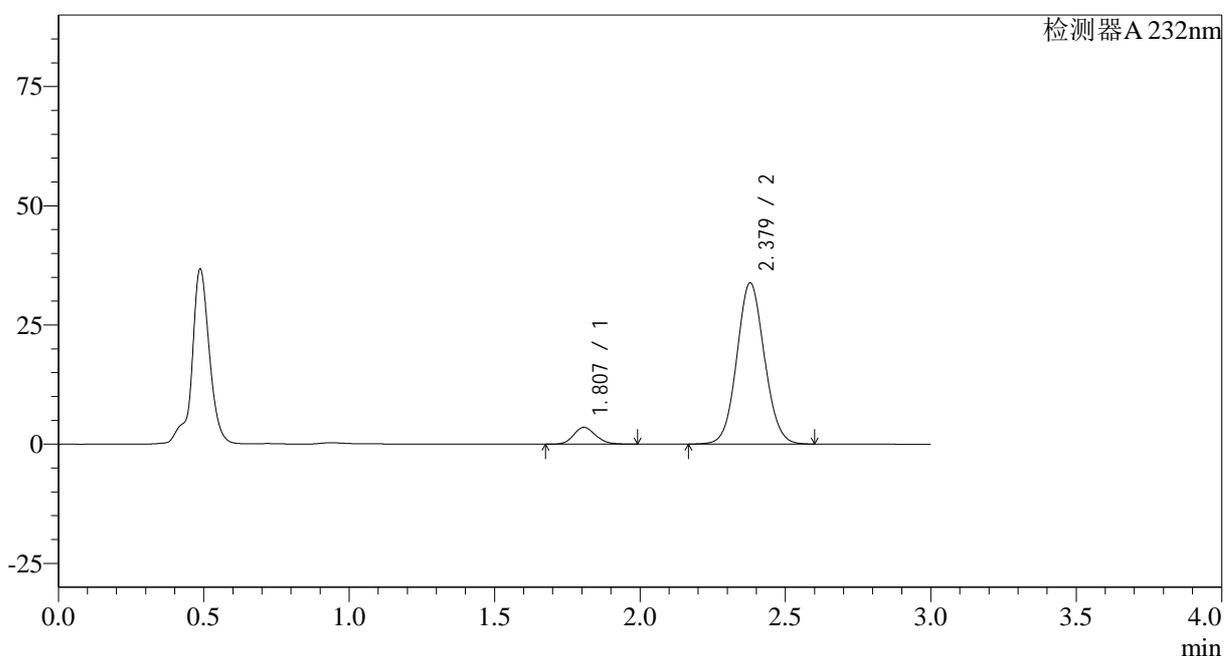
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.806	18042	7.734	3451	2759	1.140	--
2	2.378	215240	92.266	32644	3010	1.073	3.683
总计		233283	100.000	36094			

## &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 - 18-16/27-16-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-29  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 12:43:08 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:55:56 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

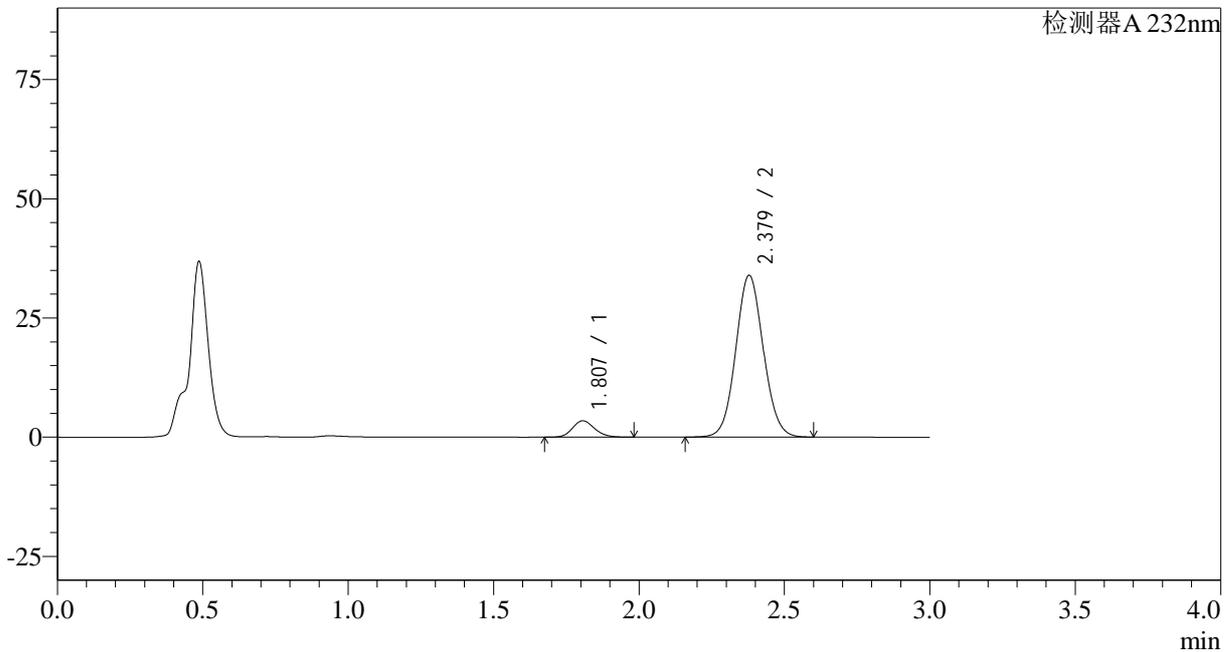
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	18633	7.701	3533	2747	1.149	--
2	2.379	223324	92.299	33814	3014	1.071	3.675
总计		241957	100.000	37347			

## <样品信息>

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 - 18-16/27-17-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 12:46:32 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 11:55:59 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

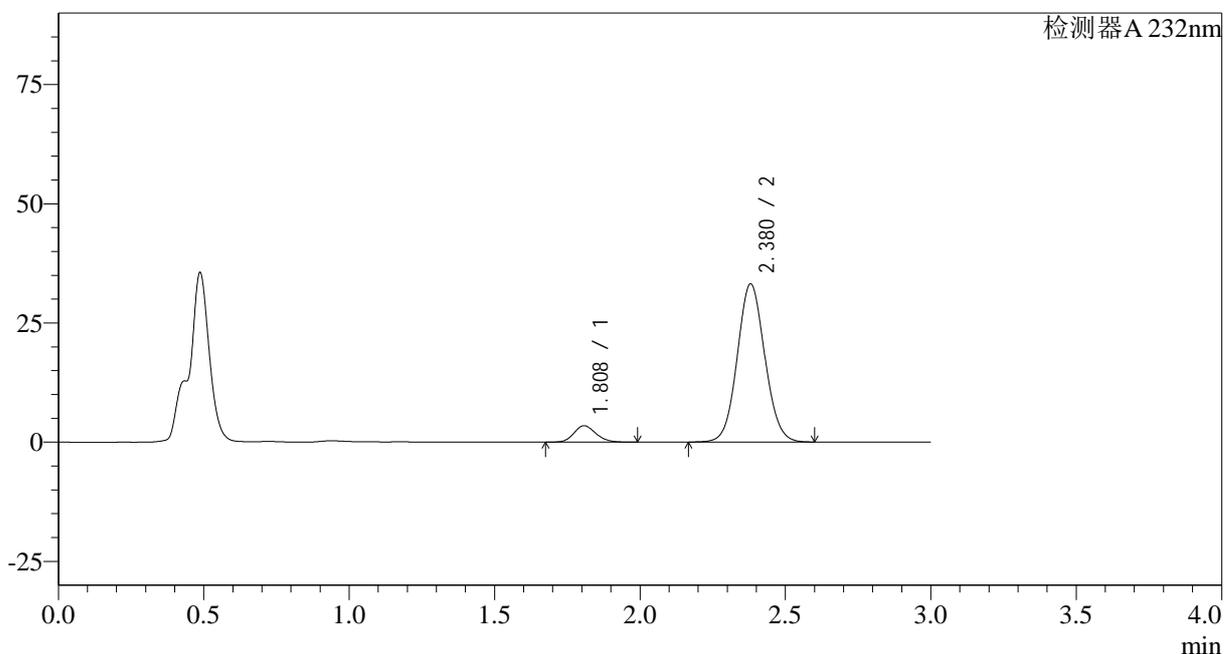
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	18191	7.508	3453	2736	1.145	--
2	2.379	224088	92.492	33930	3013	1.072	3.673
总计		242279	100.000	37383			

## &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 - 18-16/27-18-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-47  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 12:49:55 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:56:01 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

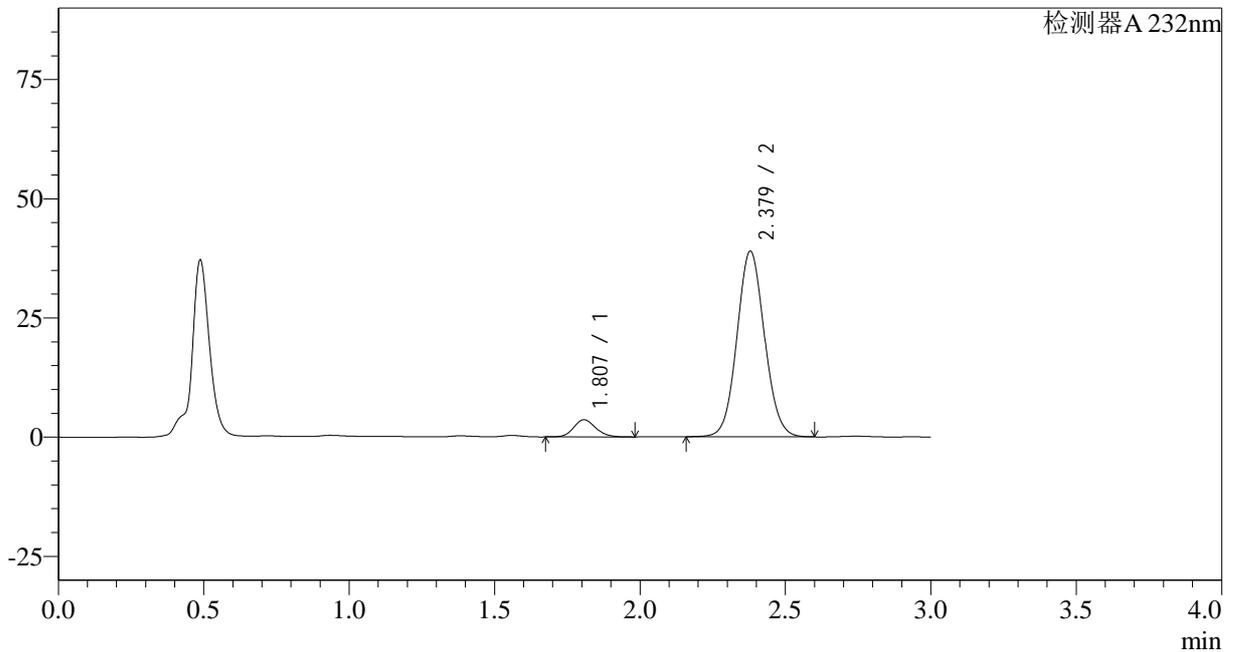
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	18145	7.659	3437	2759	1.145	--
2	2.380	218762	92.341	33187	3025	1.072	3.684
总计		236907	100.000	36624			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 18-16/27-19-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 12:53:20 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 11:56:04 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

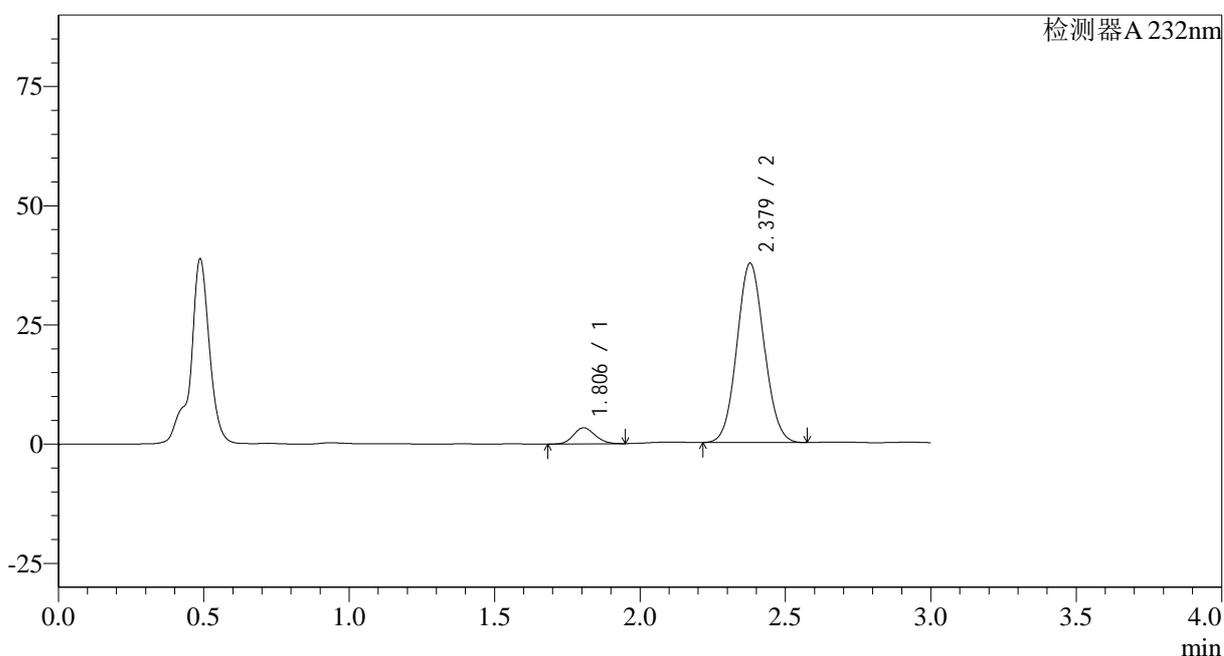
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	19001	6.889	3600	2744	1.139	--
2	2.379	256826	93.111	38954	3025	1.072	3.678
总计		275828	100.000	42554			

## &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 - 18-16/27-20-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-15min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-12  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 12:56:46 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:56:07 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

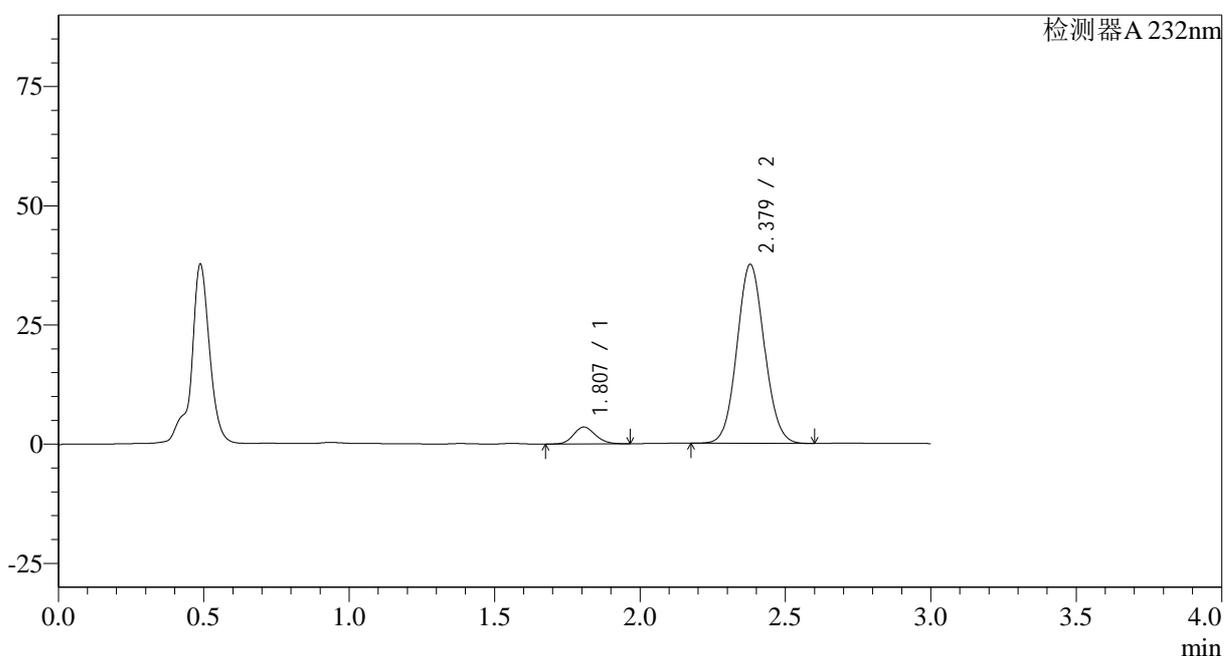
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.806	17523	6.671	3394	2796	1.120	--
2	2.379	245158	93.329	37607	3050	1.072	3.705
总计		262681	100.000	41001			

## &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 - 18-16/27-21-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-15min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-21  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 13:00:11 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:56:09 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

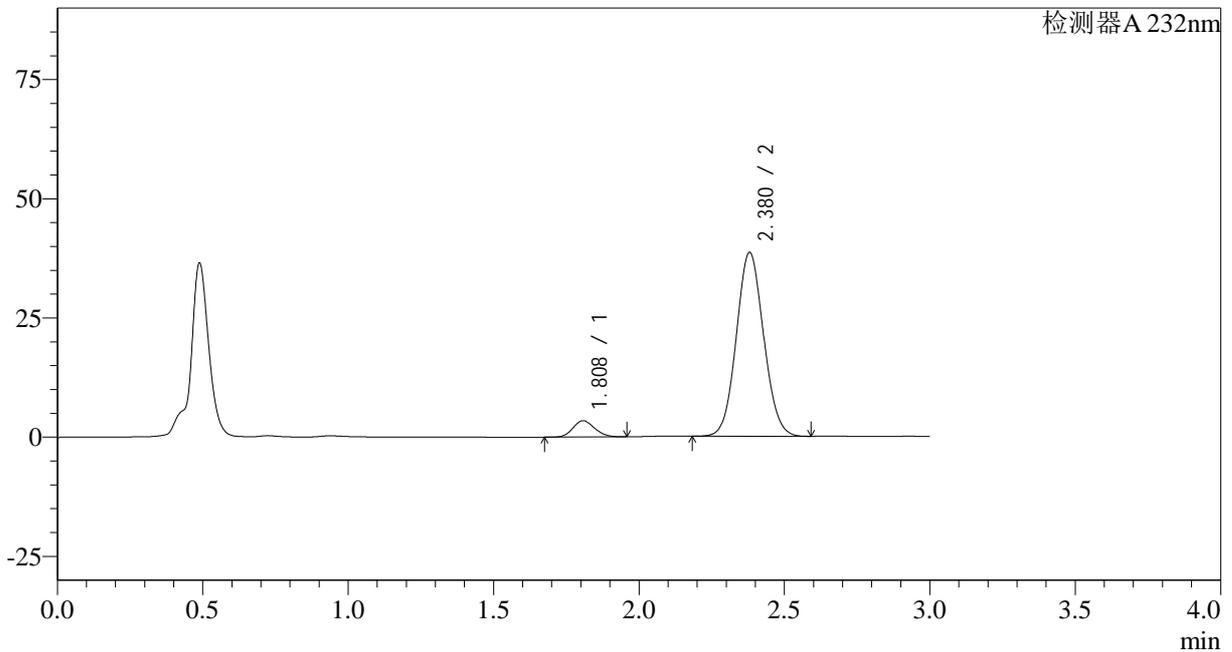
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	18489	6.972	3548	2778	1.136	--
2	2.379	246703	93.028	37555	3027	1.073	3.692
总计		265192	100.000	41103			

## <样品信息>

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 - 18-16/27-22-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 13:03:36 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/06/21 11:56:12 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <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	1.808	17801	6.591	3421	2786	1.133	--
2	2.380	252274	93.409	38583	3047	1.073	3.700
总计		270076	100.000	42004			

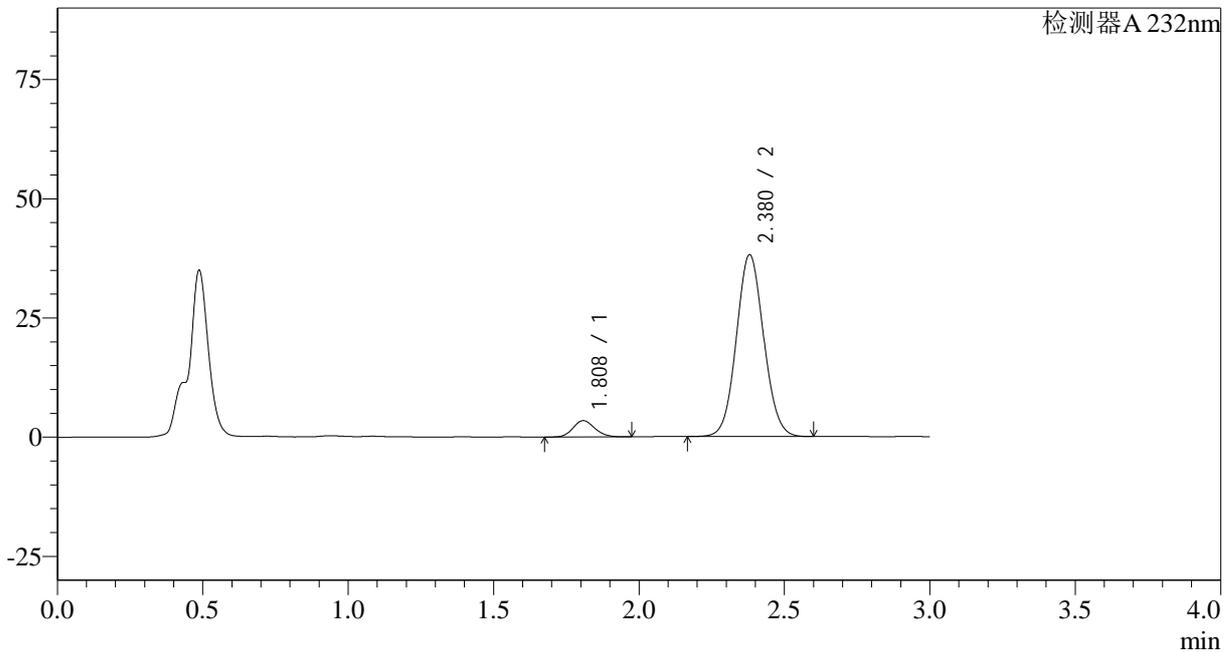


## <样品信息>

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 - 18-16/27-24-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 13:10:25 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/06/21 11:56:18 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

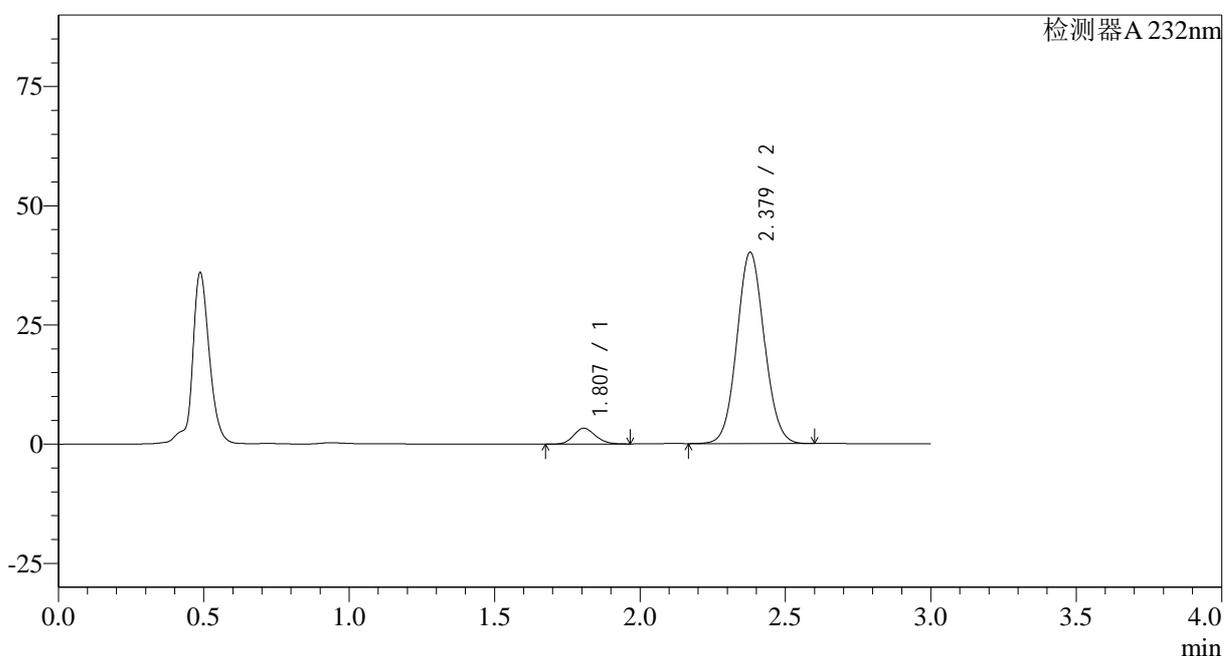
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	17943	6.703	3423	2774	1.134	--
2	2.380	249747	93.297	38147	3051	1.071	3.695
总计		267689	100.000	41570			

## &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 - 18-16/27-25-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 13:13:50 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 11:56:20 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

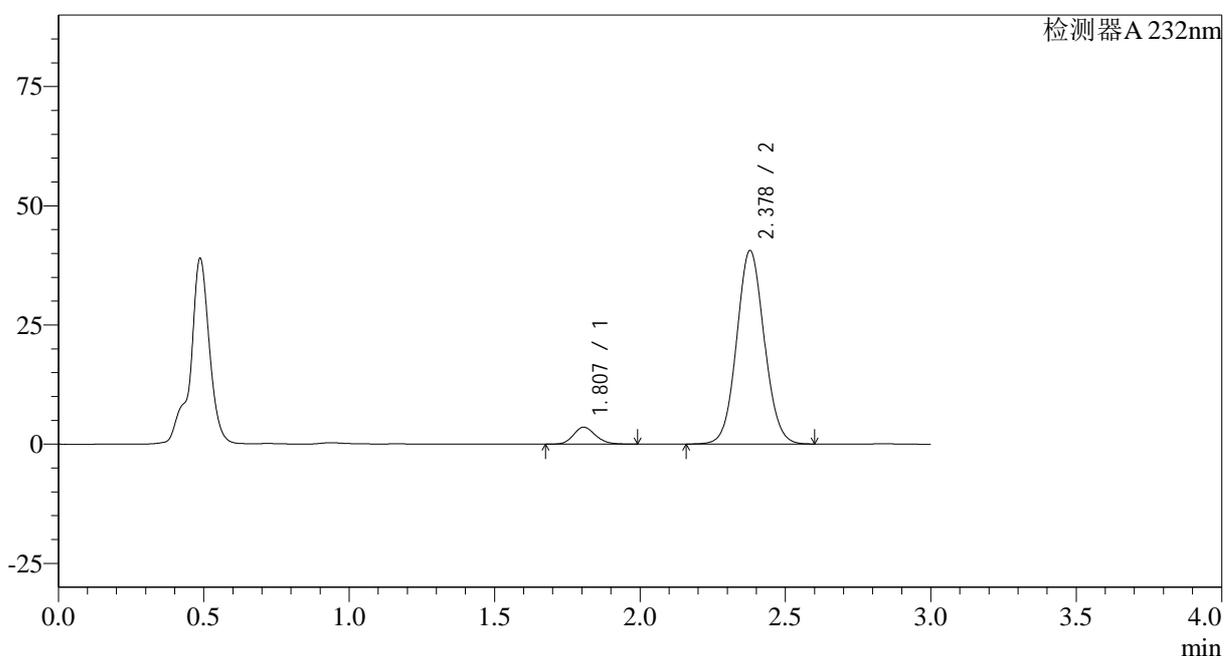
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	17309	6.159	3318	2771	1.135	--
2	2.379	263712	93.841	40124	3029	1.071	3.688
总计		281022	100.000	43441			

## &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 - 18-16/27-26-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-13  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 13:17:15 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:56:23 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

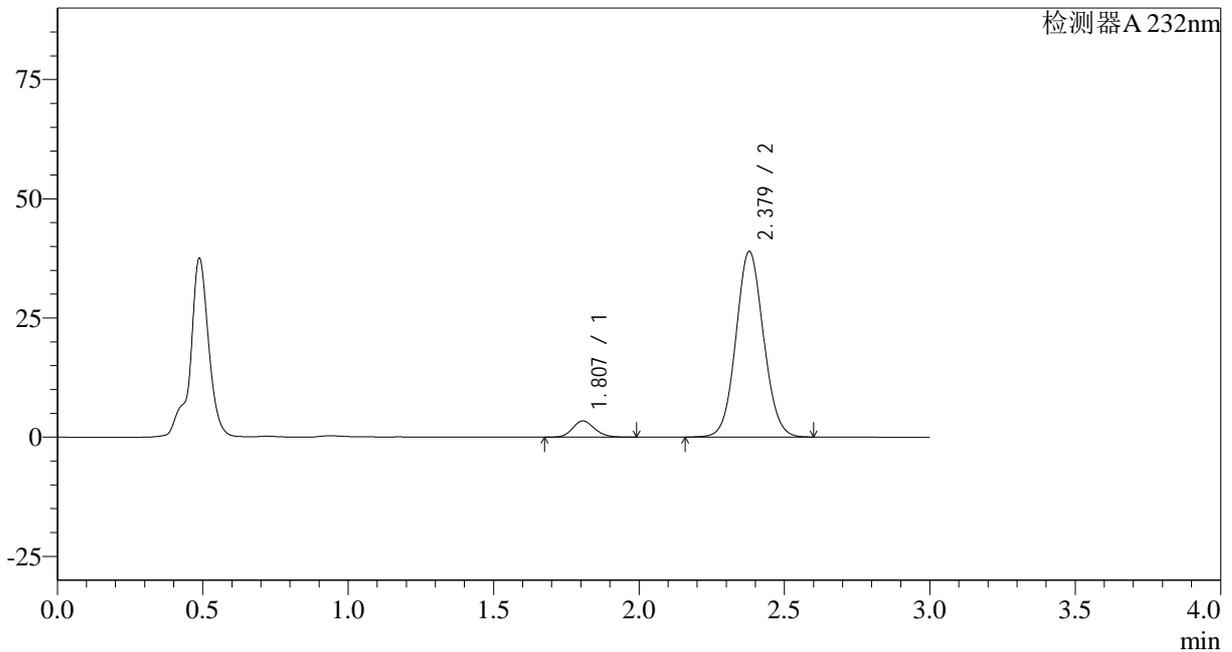
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	18699	6.515	3555	2758	1.152	--
2	2.378	268319	93.485	40575	3006	1.070	3.676
总计		287018	100.000	44131			

## &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 - 18-16/27-27-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 13:20:40 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 11:56:26 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

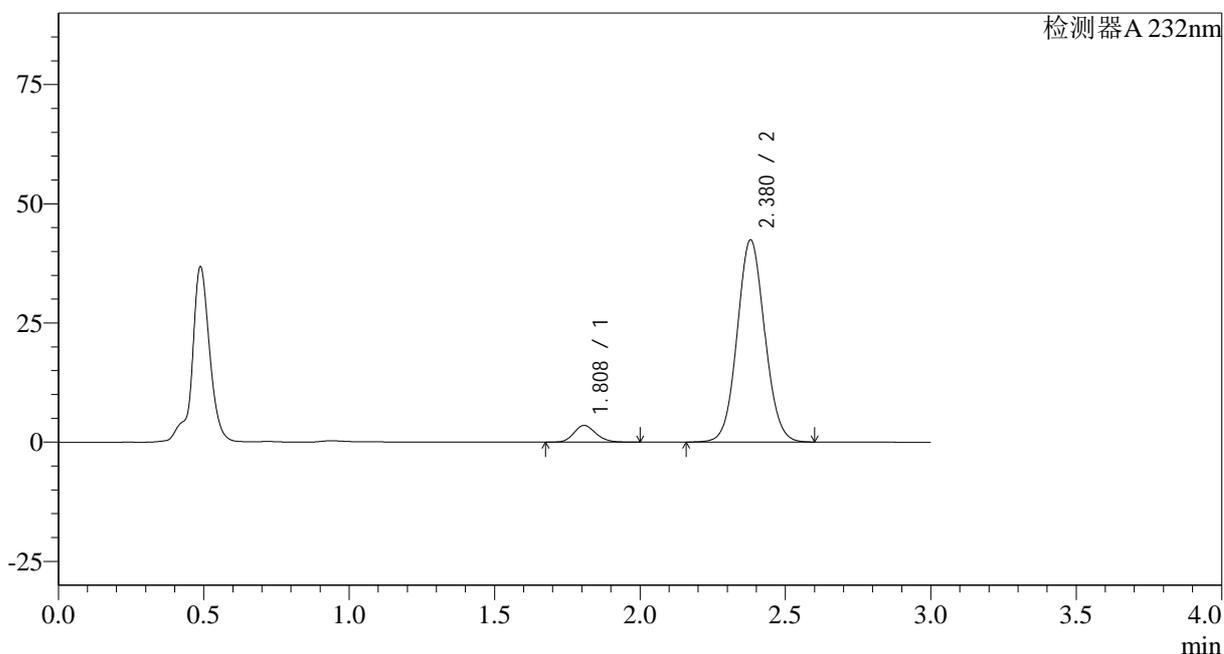
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	17991	6.537	3406	2742	1.149	--
2	2.379	257237	93.463	38966	3016	1.070	3.677
总计		275228	100.000	42373			

## &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 - 18-16/27-28-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-31  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 13:24:05 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:56:28 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

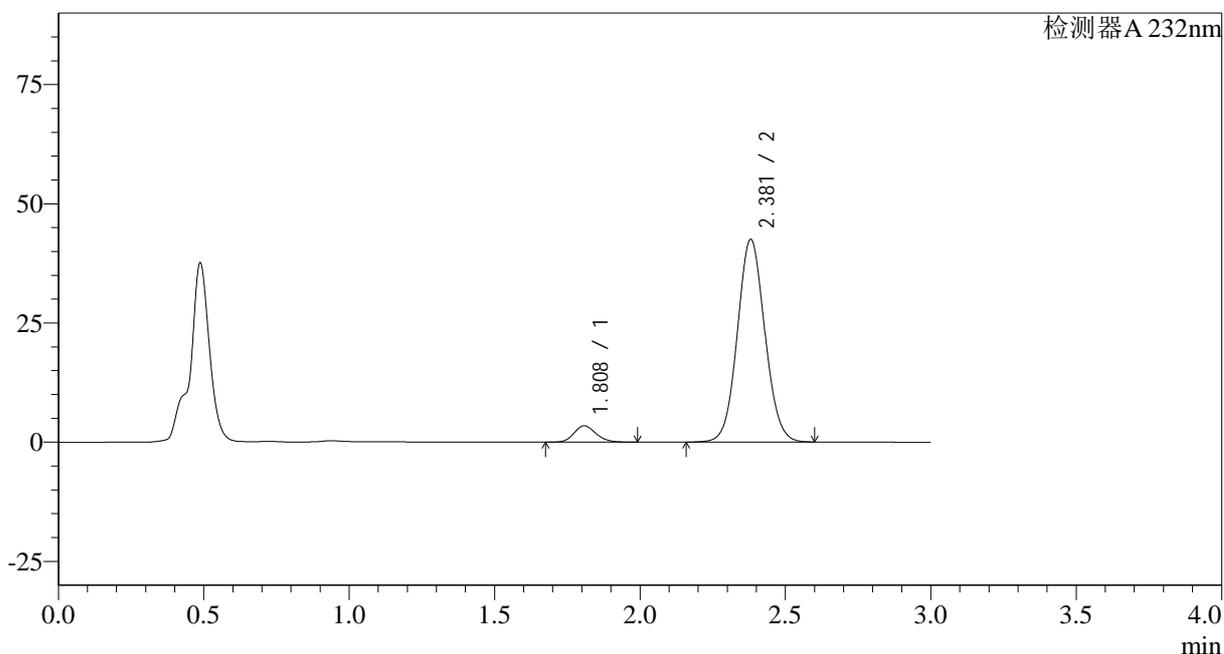
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	18524	6.218	3507	2755	1.154	--
2	2.380	279407	93.782	42412	3026	1.069	3.682
总计		297931	100.000	45919			

## &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 - 18-16/27-29-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-40  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 13:27:30 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:56:31 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

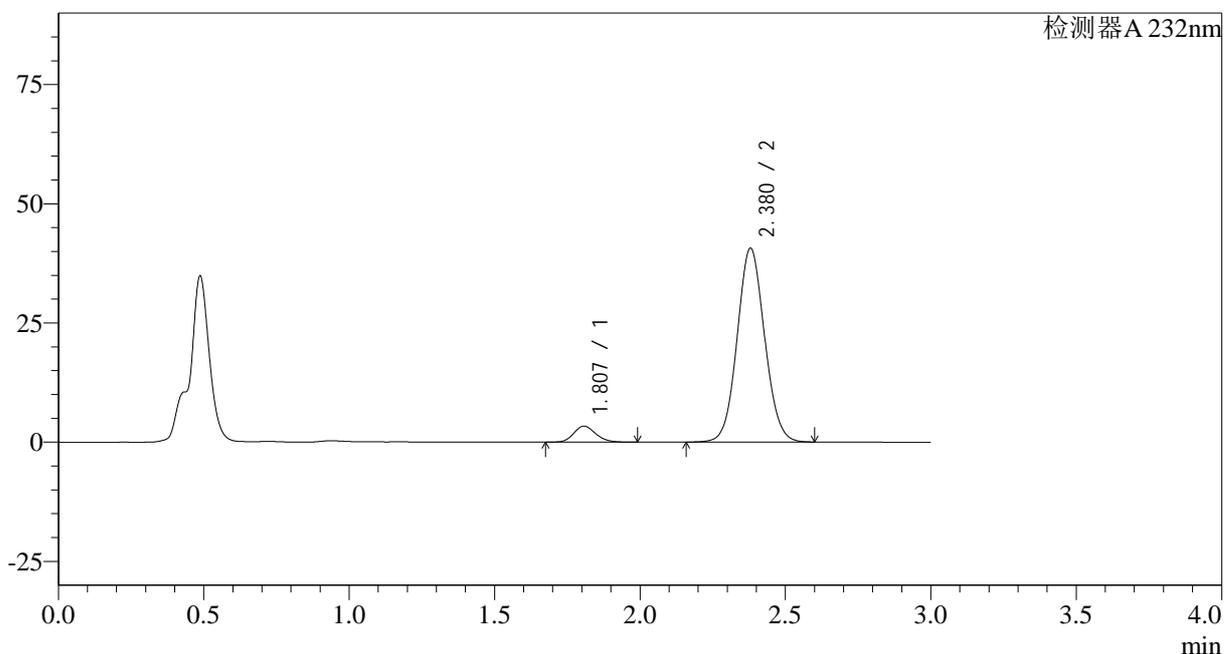
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	18049	6.057	3427	2768	1.151	--
2	2.381	279936	93.943	42527	3037	1.070	3.691
总计		297985	100.000	45954			

## &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 - 18-16/27-30-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-49  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 13:30:55 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:56:34 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

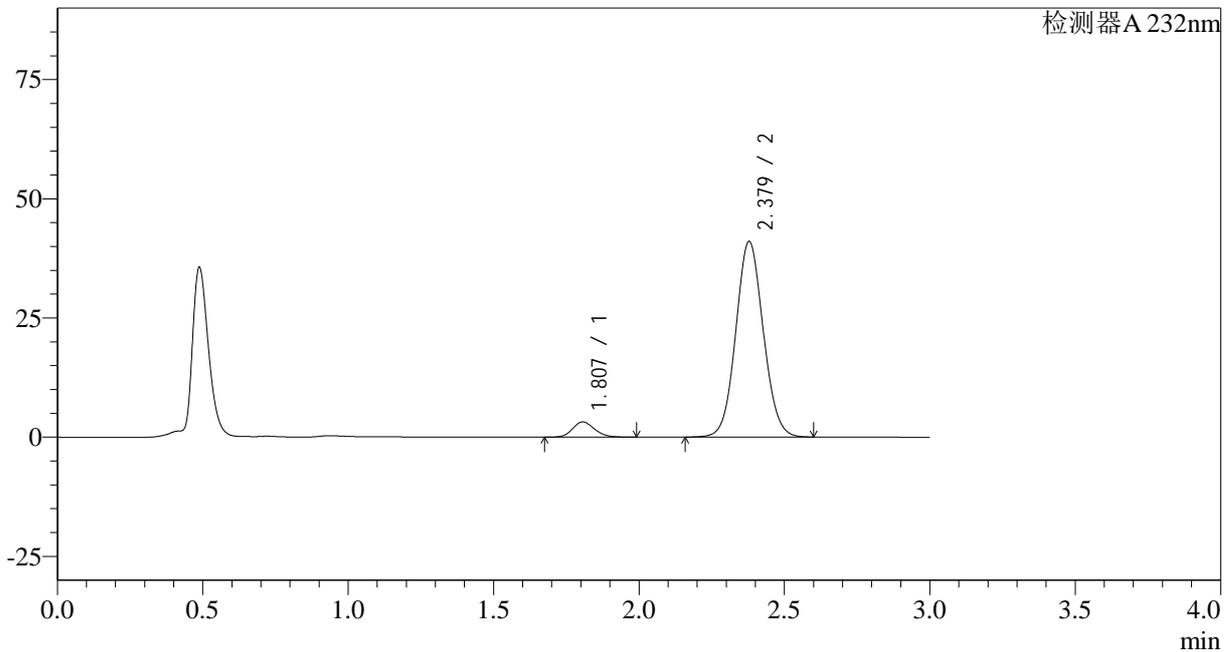
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	17707	6.216	3357	2754	1.148	--
2	2.380	267171	93.784	40663	3046	1.070	3.692
总计		284878	100.000	44020			

## &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 - 18-16/27-31-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 13:34:20 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 11:56:36 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	16819	5.863	3194	2753	1.148	--
2	2.379	270037	94.137	41021	3033	1.070	3.684
总计		286856	100.000	44214			

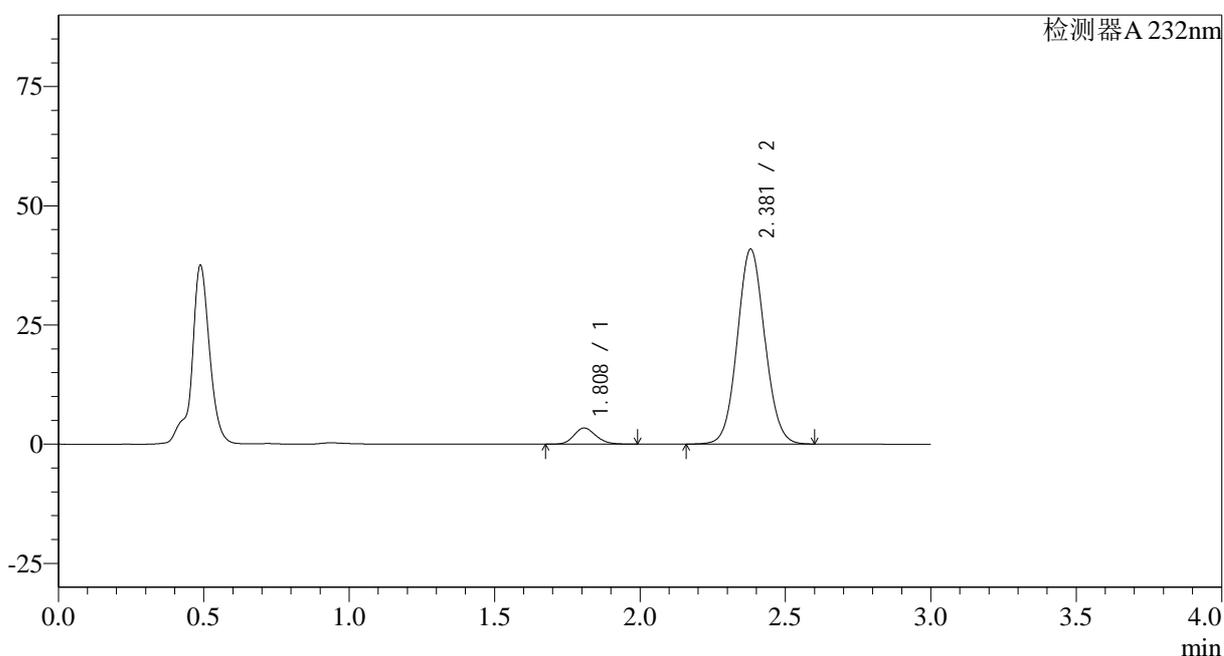


## &lt;样品信息&gt;

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 - 18-16/27-33-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 13:41:11 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 11:56:42 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

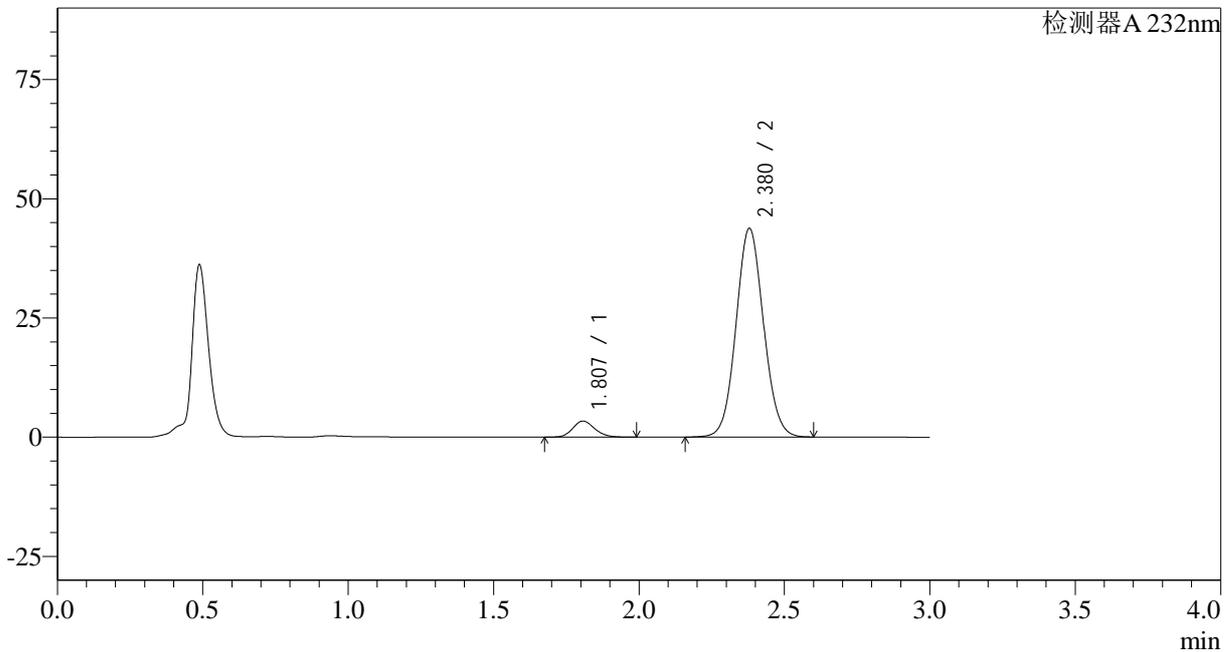
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	17852	6.219	3382	2763	1.152	--
2	2.381	269221	93.781	40897	3036	1.070	3.688
总计		287072	100.000	44280			

## &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 - 18-16/27-34-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-30min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-32  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 13:44:37 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/06/21 11:56:45 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	17690	5.783	3367	2770	1.146	--
2	2.380	288219	94.217	43788	3033	1.071	3.690
总计		305909	100.000	47155			



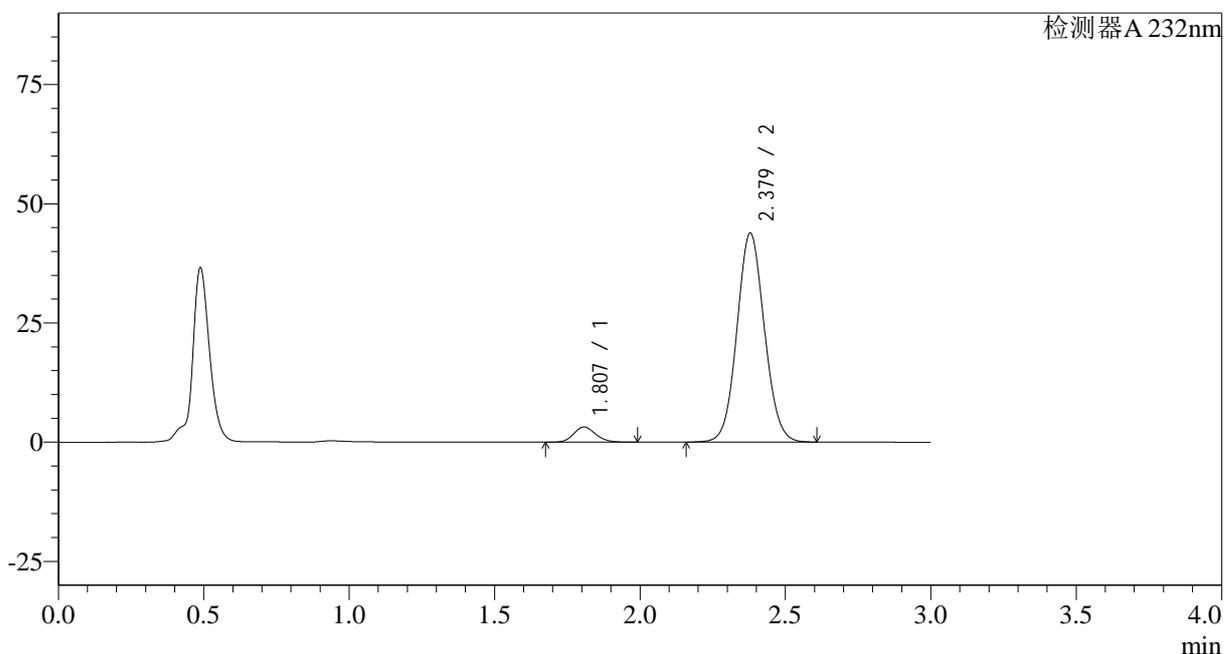


## &lt;样品信息&gt;

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 - 18-16/27-37-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-6  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 13:54:52 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:56:53 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

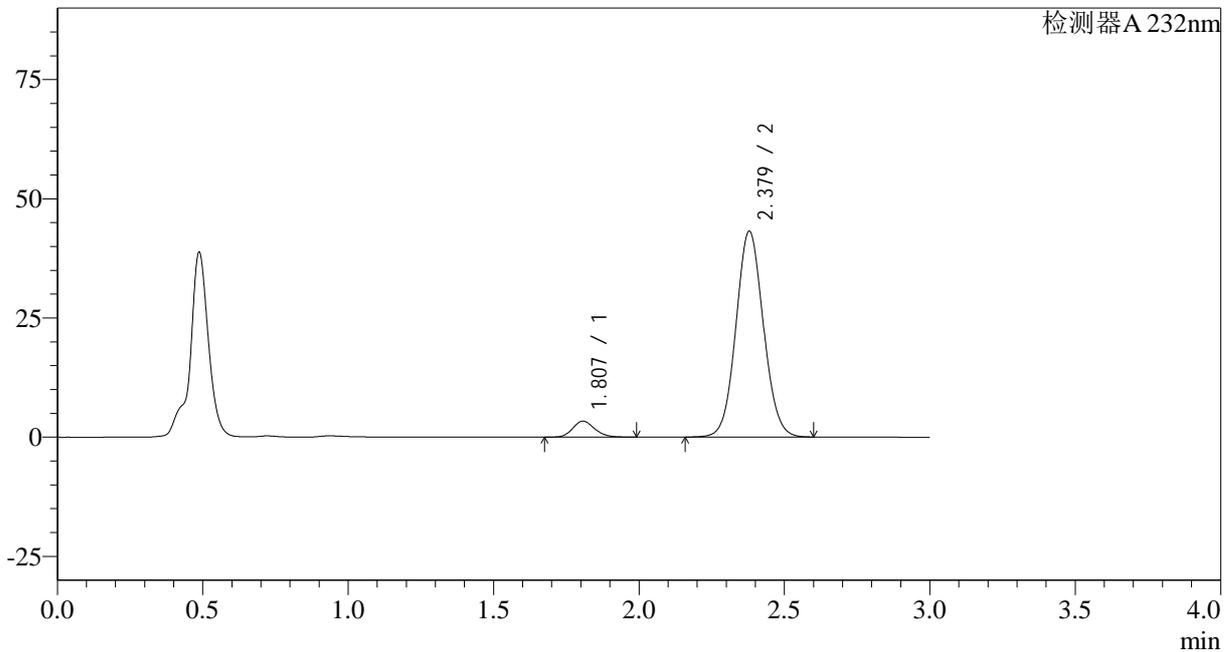
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	16814	5.512	3194	2758	1.151	--
2	2.379	288241	94.488	43831	3041	1.071	3.688
总计		305055	100.000	47025			

## &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 - 18-16/27-38-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-15  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 13:58:17 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:56:56 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

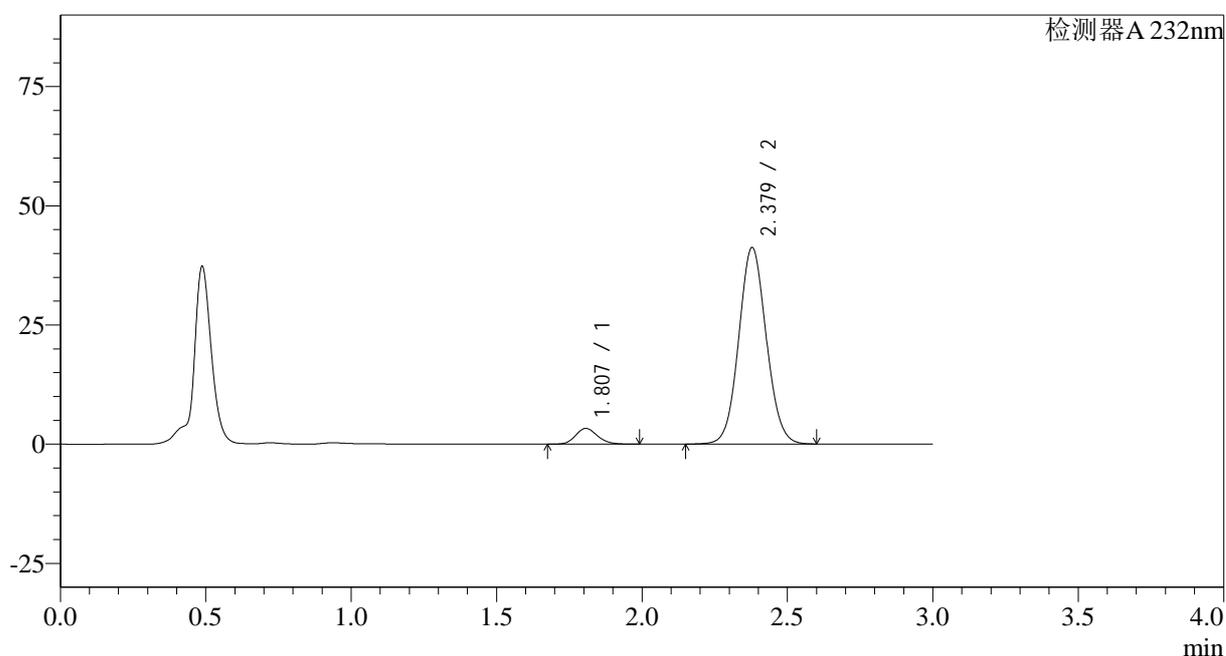
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	17646	5.845	3355	2773	1.155	--
2	2.379	284250	94.155	43197	3035	1.071	3.691
总计		301896	100.000	46551			

## &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 - 18-16/27-39-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-24  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 14:01:42 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:56:58 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

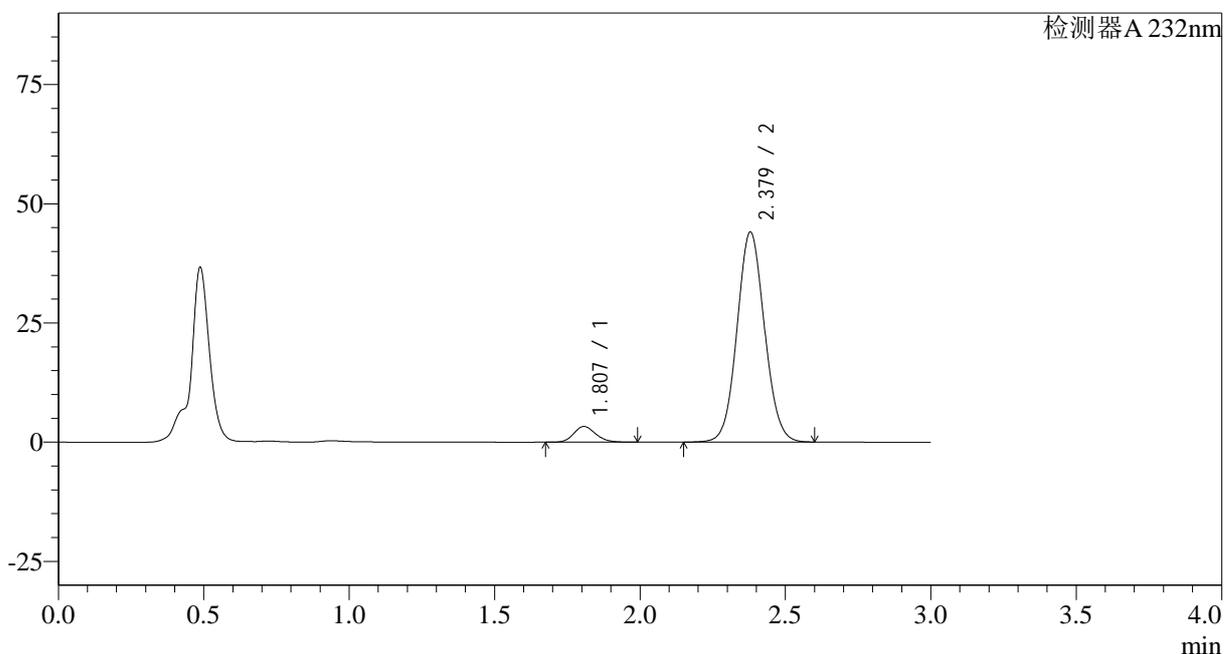
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	17345	6.001	3304	2767	1.151	--
2	2.379	271700	93.999	41204	3025	1.071	3.686
总计		289045	100.000	44508			

## &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°C 波长: 232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 18-16/27-40-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-33  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 14:05:06 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:57:01 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

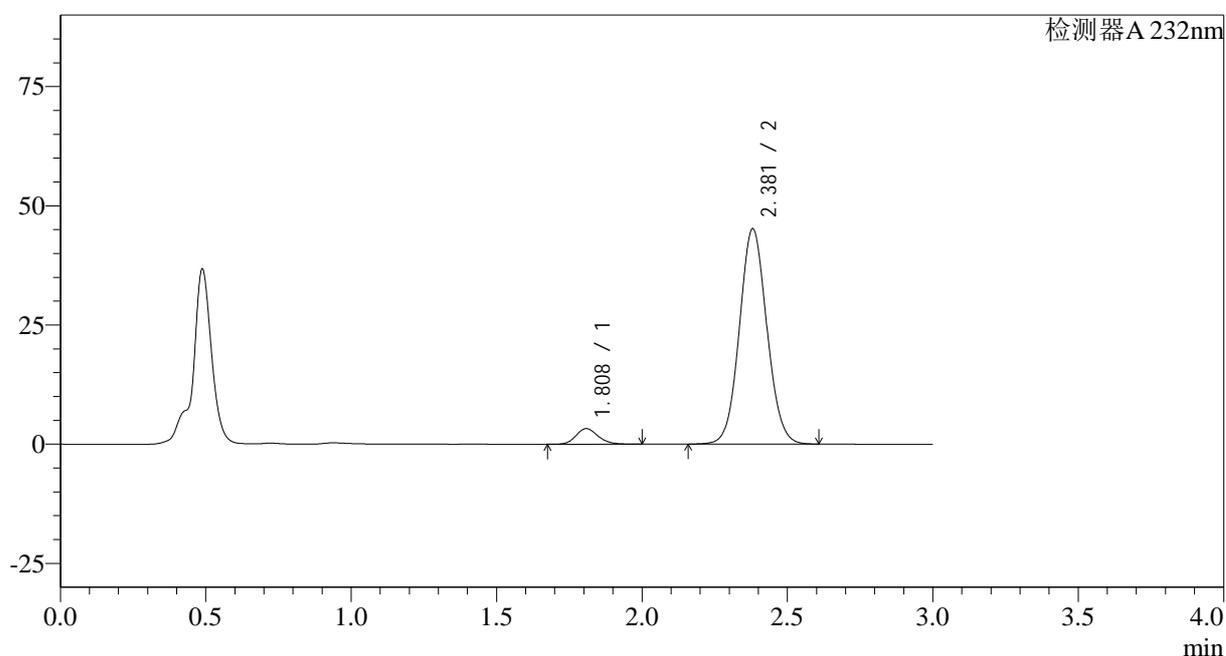
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	17339	5.639	3286	2749	1.158	--
2	2.379	290154	94.361	44063	3032	1.071	3.683
总计		307492	100.000	47349			

## &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 - 18-16/27-41-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-42  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 14:08:32 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:57:04 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

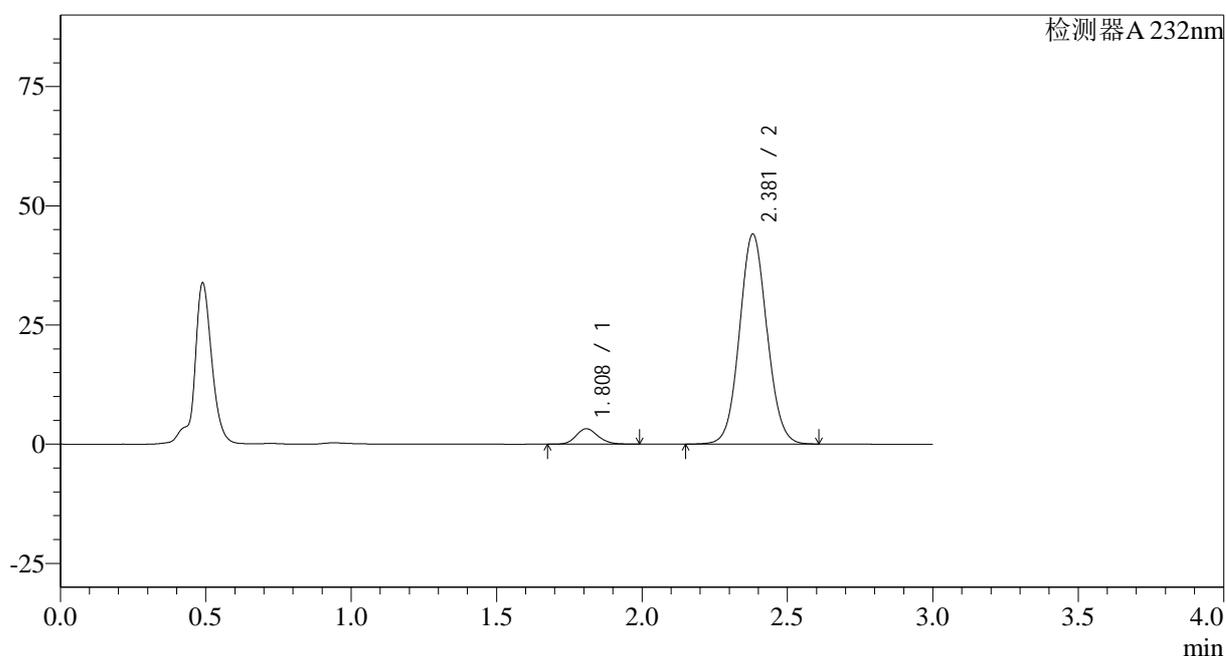
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	17264	5.491	3257	2753	1.159	--
2	2.381	297160	94.509	45181	3044	1.071	3.688
总计		314424	100.000	48438			

## &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 - 18-16/27-42-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-51  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 14:11:57 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:57:06 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

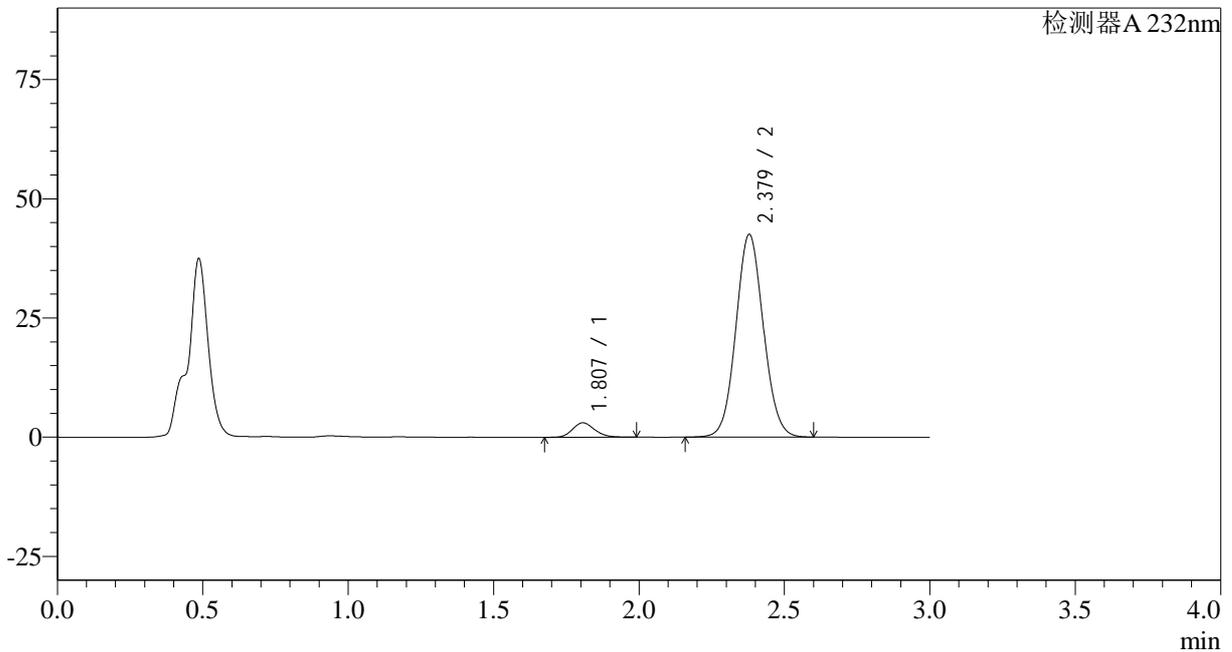
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	17068	5.565	3232	2769	1.152	--
2	2.381	289626	94.435	44047	3049	1.070	3.696
总计		306694	100.000	47278			

## <样品信息>

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 - 18-16/27-43-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 14:15:22 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 11:57:09 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

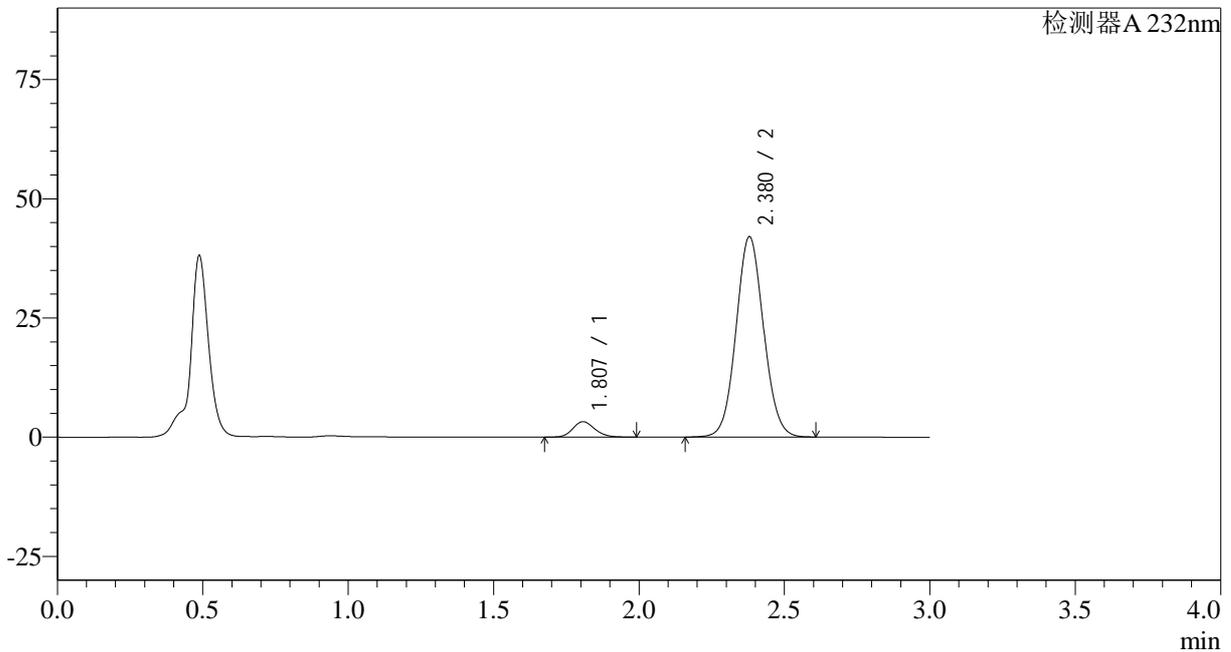
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	16054	5.417	3034	2744	1.164	--
2	2.379	280296	94.583	42534	3027	1.072	3.681
总计		296350	100.000	45567			

## <样品信息>

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 - 18-16/27-44-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 14:18:46 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 11:57:12 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

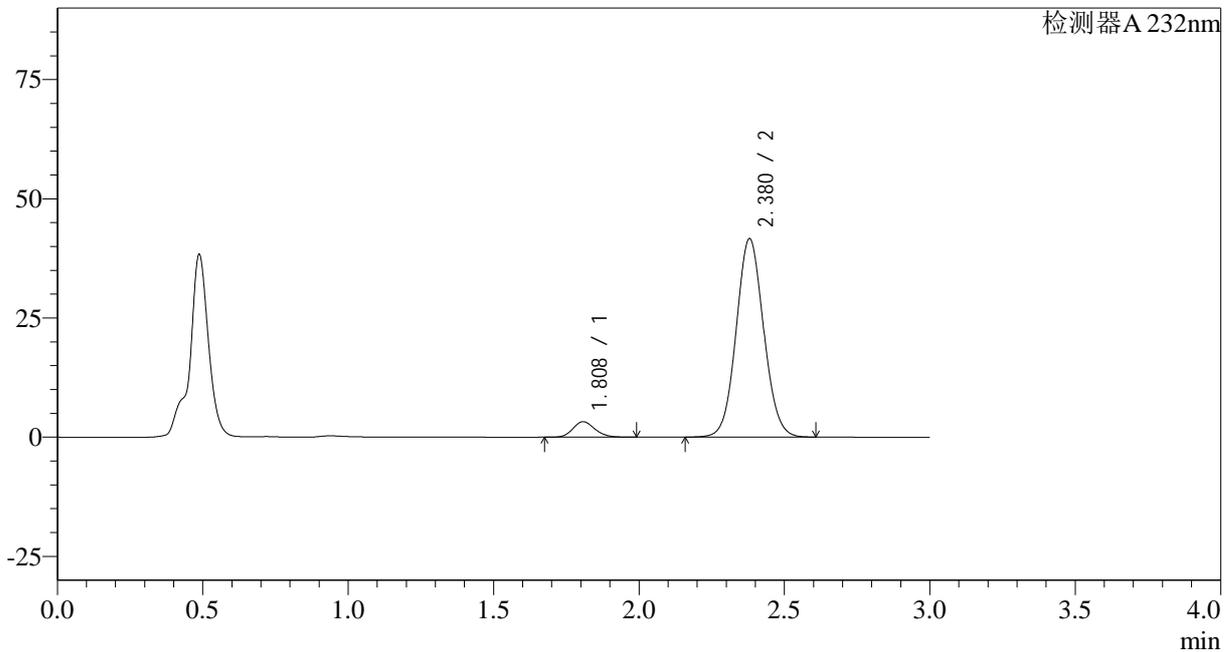
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	17051	5.797	3238	2761	1.153	--
2	2.380	277082	94.203	42044	3030	1.070	3.686
总计		294133	100.000	45282			

## <样品信息>

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 - 18-16/27-45-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 14:22:13 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 11:57:14 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

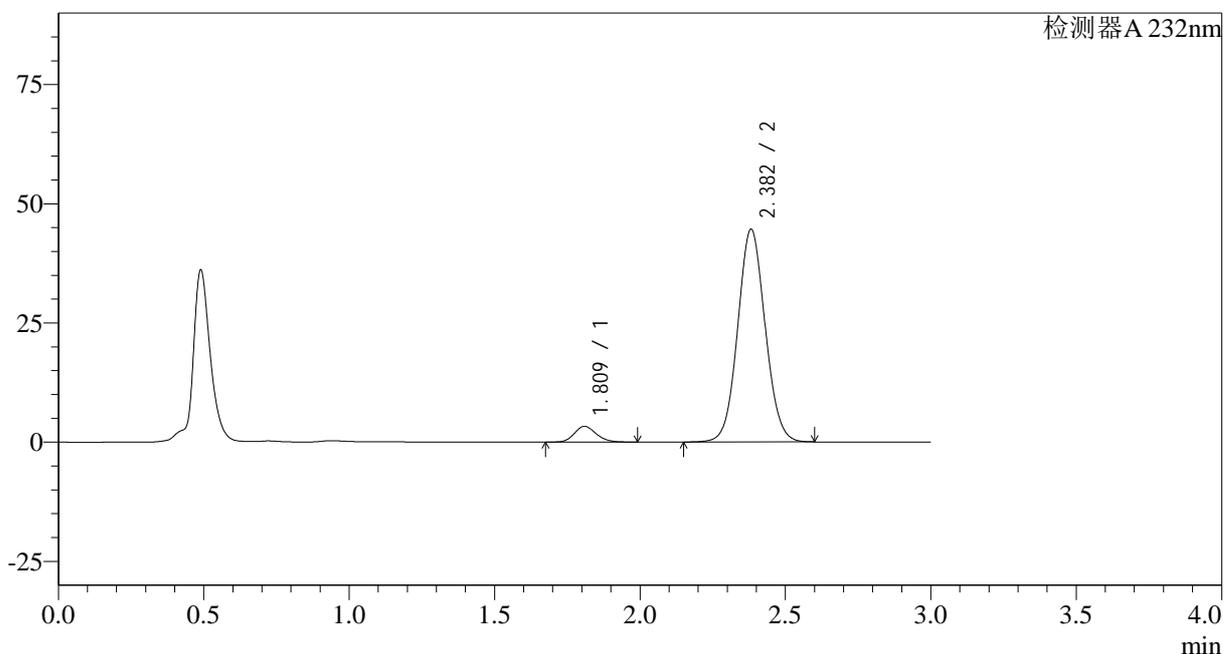
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	17123	5.878	3244	2762	1.158	--
2	2.380	274158	94.122	41640	3032	1.070	3.686
总计		291281	100.000	44884			

## &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 - 18-16/27-46-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-34  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 14:25:39 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:57:17 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

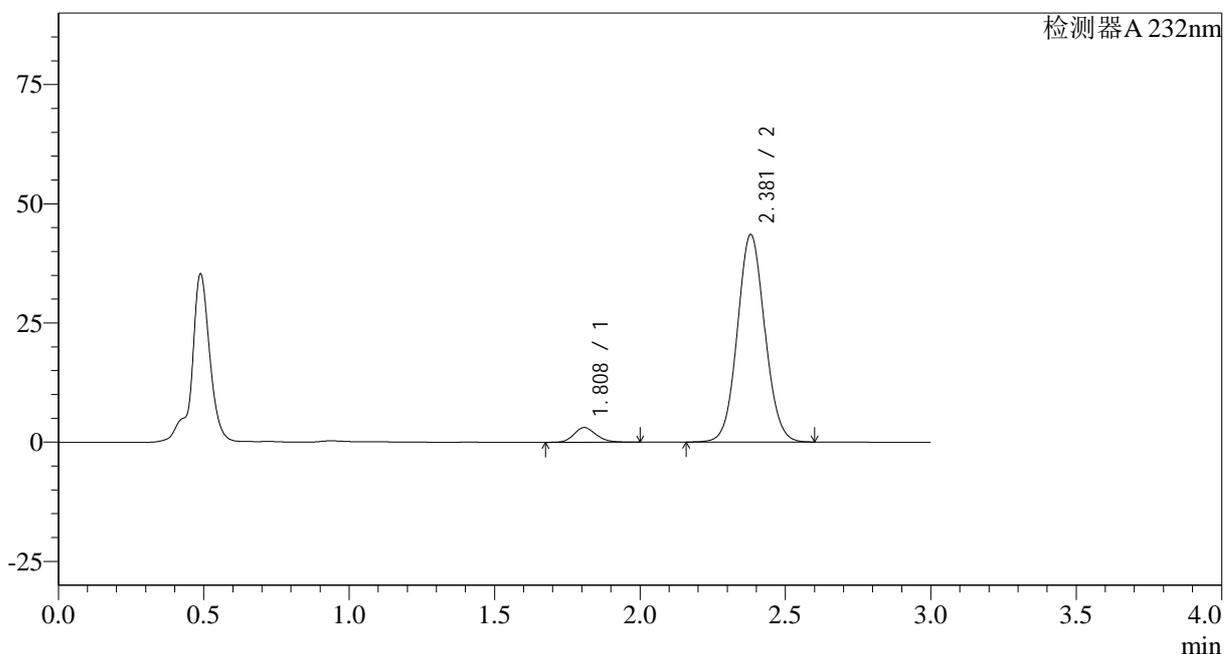
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	17337	5.582	3282	2784	1.149	--
2	2.382	293234	94.418	44593	3055	1.066	3.700
总计		310572	100.000	47875			

## &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 - 18-16/27-47-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 14:29:03 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 11:57:20 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

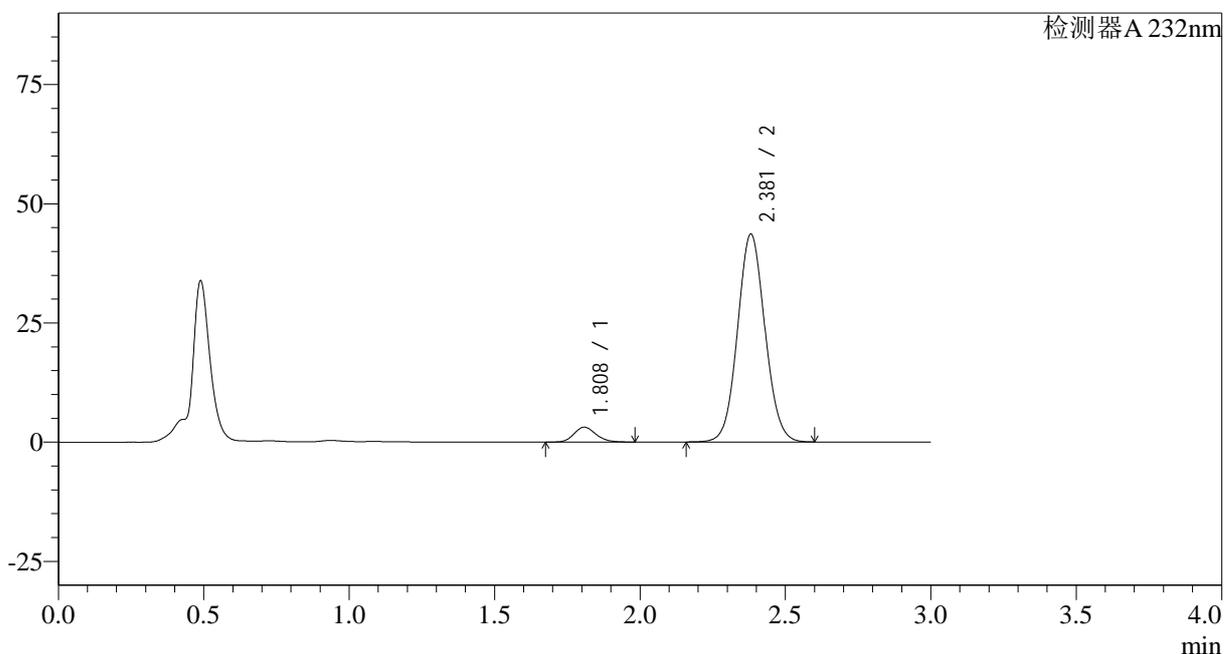
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	16242	5.372	3063	2771	1.163	--
2	2.381	286107	94.628	43548	3047	1.069	3.694
总计		302349	100.000	46611			

## &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 - 18-16/27-48-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-52  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 14:32:28 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:57:22 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

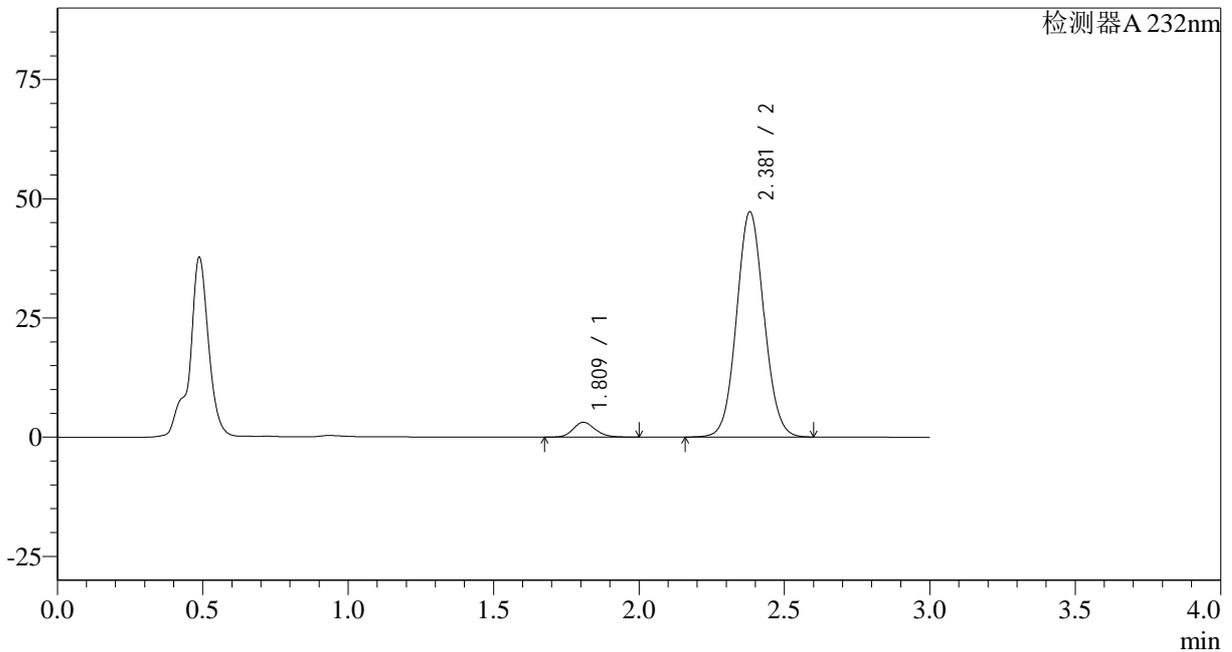
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	16492	5.444	3125	2772	1.146	--
2	2.381	286423	94.556	43596	3051	1.069	3.699
总计		302915	100.000	46721			

## <样品信息>

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 - 18-16/27-49-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 14:35:54 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 11:57:25 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

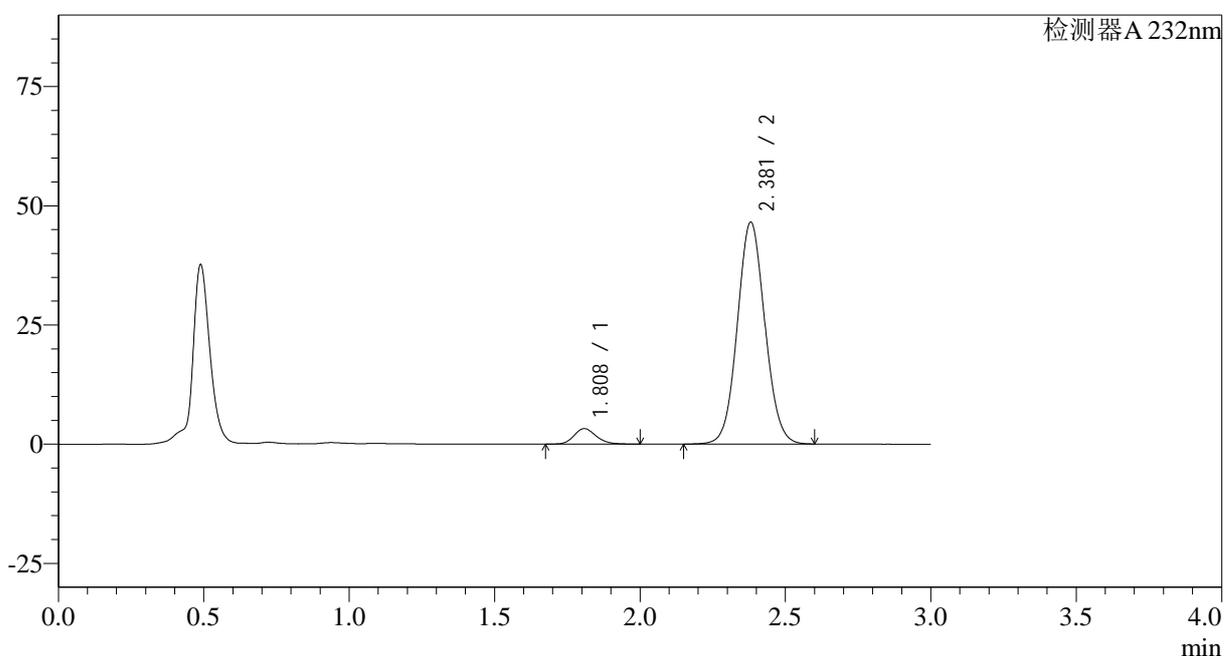
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	16548	5.056	3103	2757	1.157	--
2	2.381	310707	94.944	47248	3047	1.069	3.690
总计		327255	100.000	50351			

## &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 - 18-16/27-50-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-17  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 14:39:20 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:57:27 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

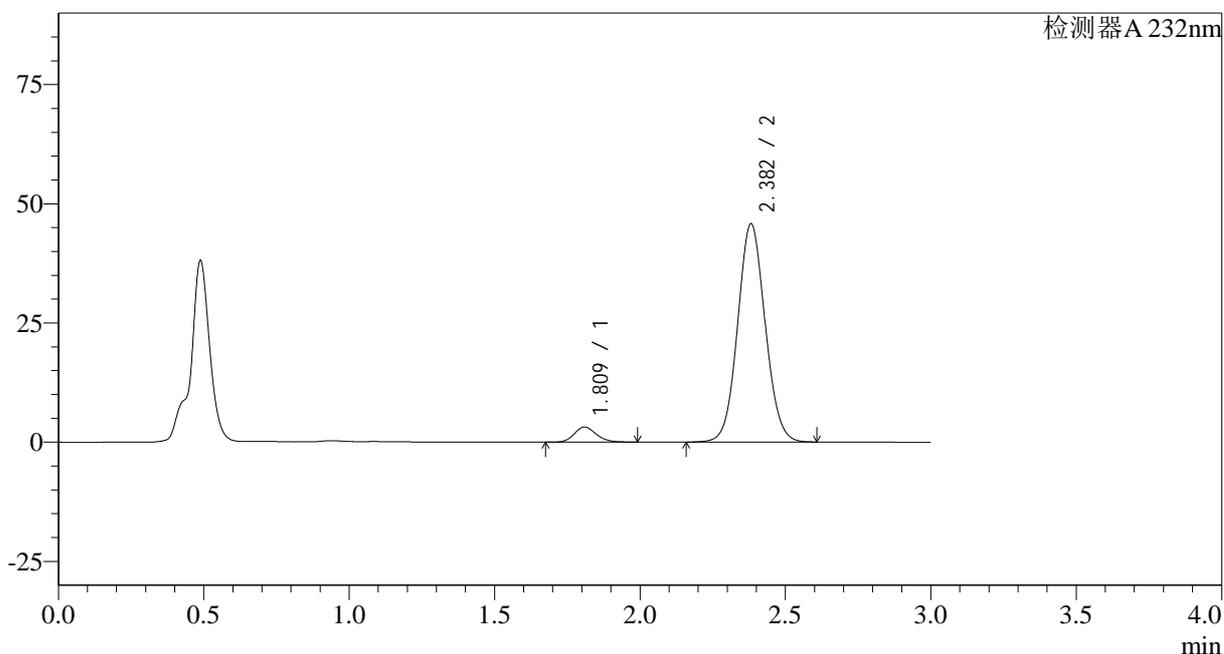
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	17257	5.323	3241	2750	1.169	--
2	2.381	306932	94.677	46554	3029	1.069	3.681
总计		324189	100.000	49794			

## &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 - 18-16/27-51-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-26  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 14:42:45 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:57:30 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

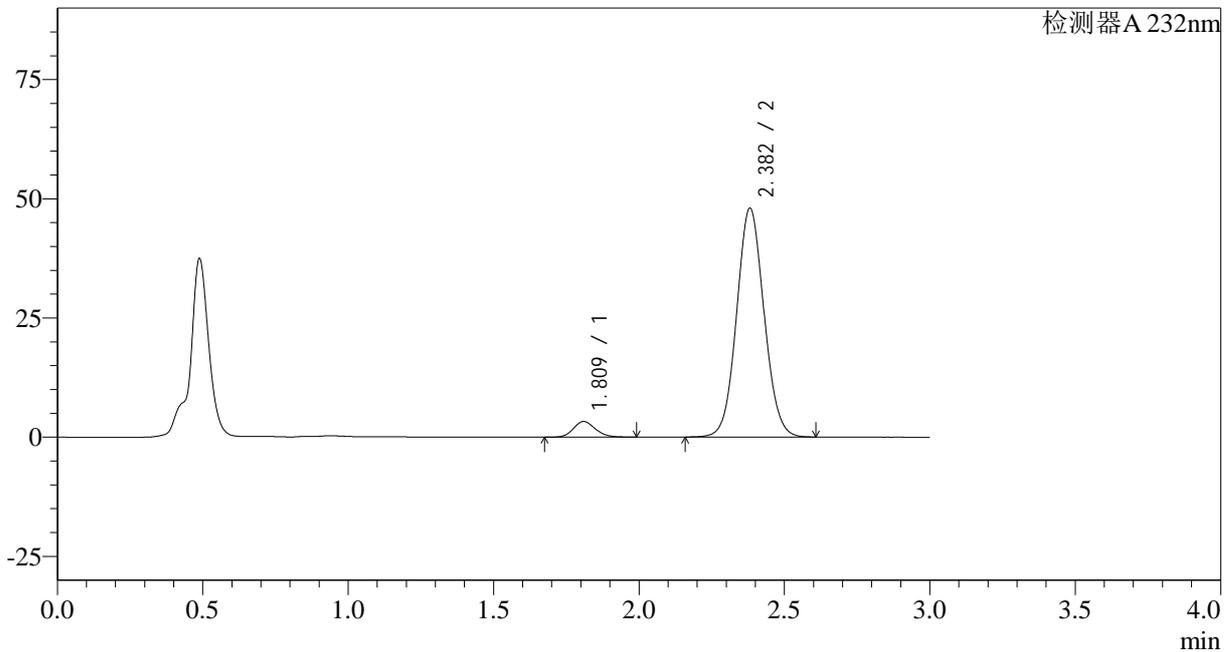
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	16697	5.249	3148	2766	1.155	--
2	2.382	301378	94.751	45766	3041	1.069	3.690
总计		318074	100.000	48914			

## &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 - 18-16/27-52-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-35  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 14:46:12 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:57:33 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

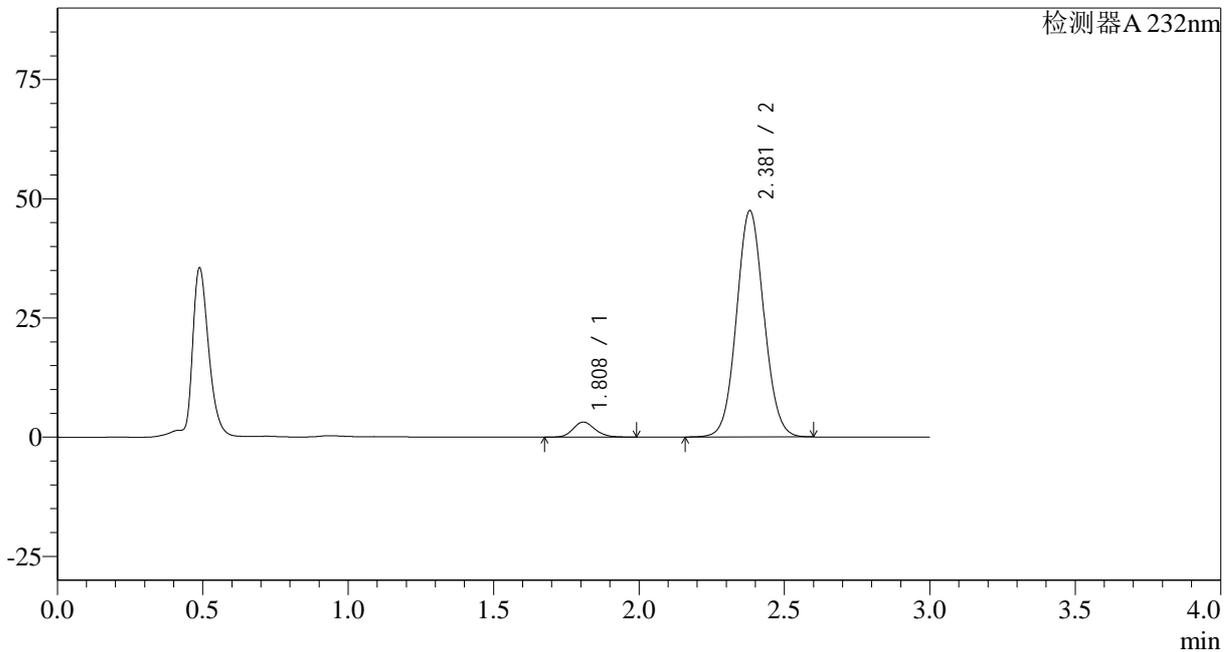
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	17240	5.188	3259	2781	1.155	--
2	2.382	315055	94.812	47975	3058	1.068	3.697
总计		332295	100.000	51234			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 18-16/27-53-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 14:49:38 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 11:57:35 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <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	1.808	16609	5.066	3153	2788	1.147	--
2	2.381	311221	94.934	47468	3061	1.067	3.706
总计		327830	100.000	50620			

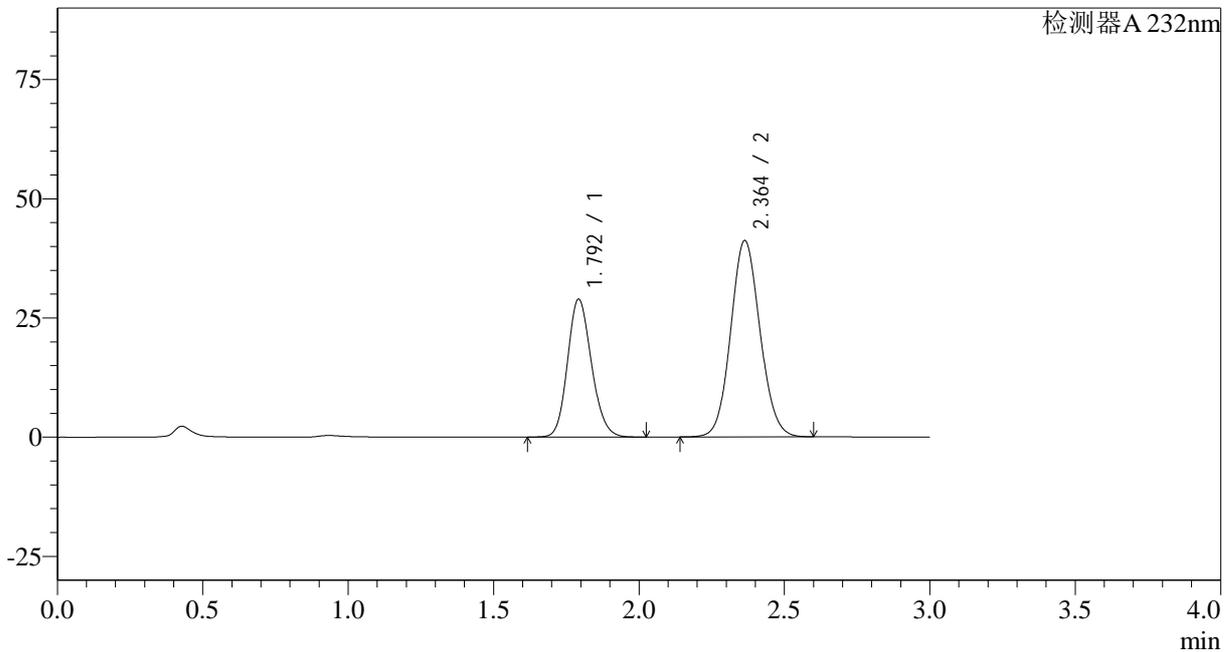


## &lt;样品信息&gt;

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 - 18-16/27-55-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-27  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 14:56:30 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/06/21 11:57:41 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

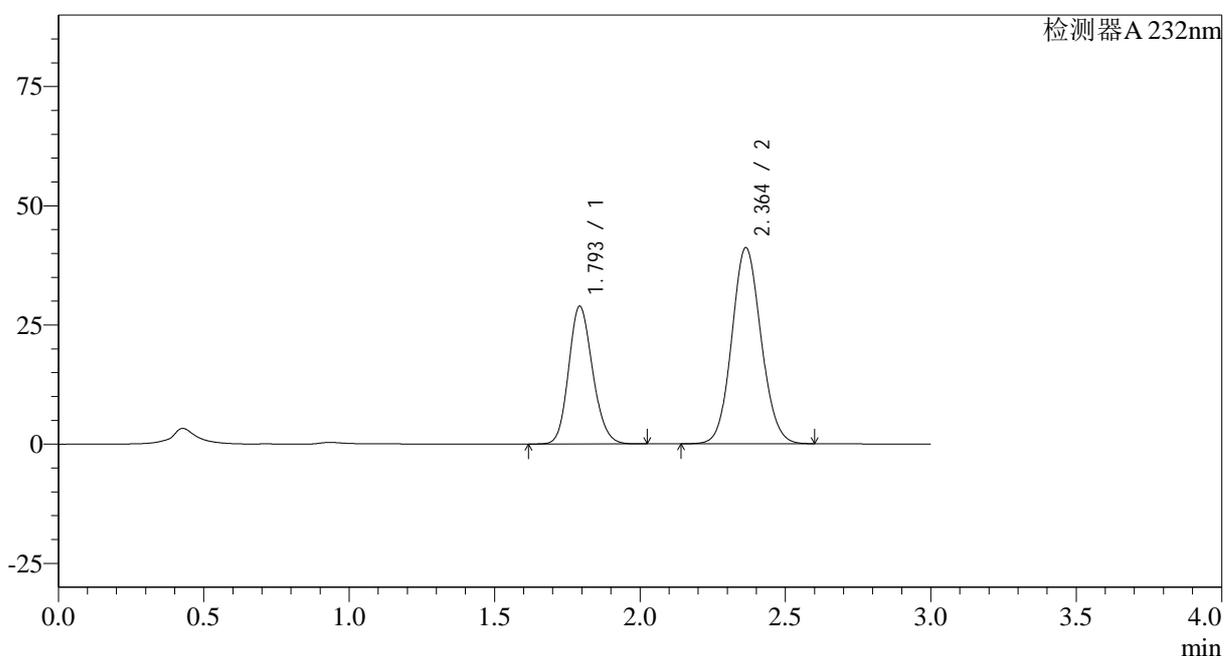
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.792	165984	36.491	28778	2262	1.155	--
2	2.364	288882	63.509	41200	2631	1.088	3.411
总计		454866	100.000	69978			

## &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 - 18-16/27-56-2 - zzp-2023121221p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-27  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 14:59:55 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:57:43 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

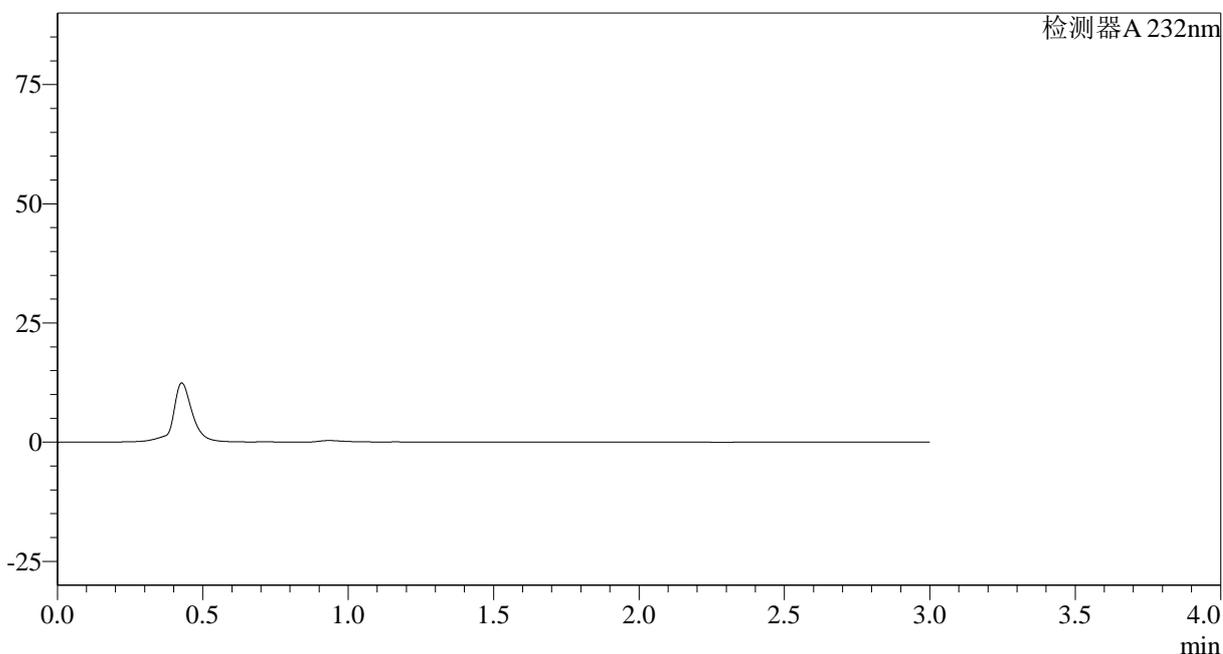
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.793	165815	36.490	28736	2261	1.158	--
2	2.364	288599	63.510	41152	2630	1.089	3.408
总计		454415	100.000	69888			

## &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 - 18-16/27-57-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-9  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 15:03:21 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:57:46 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

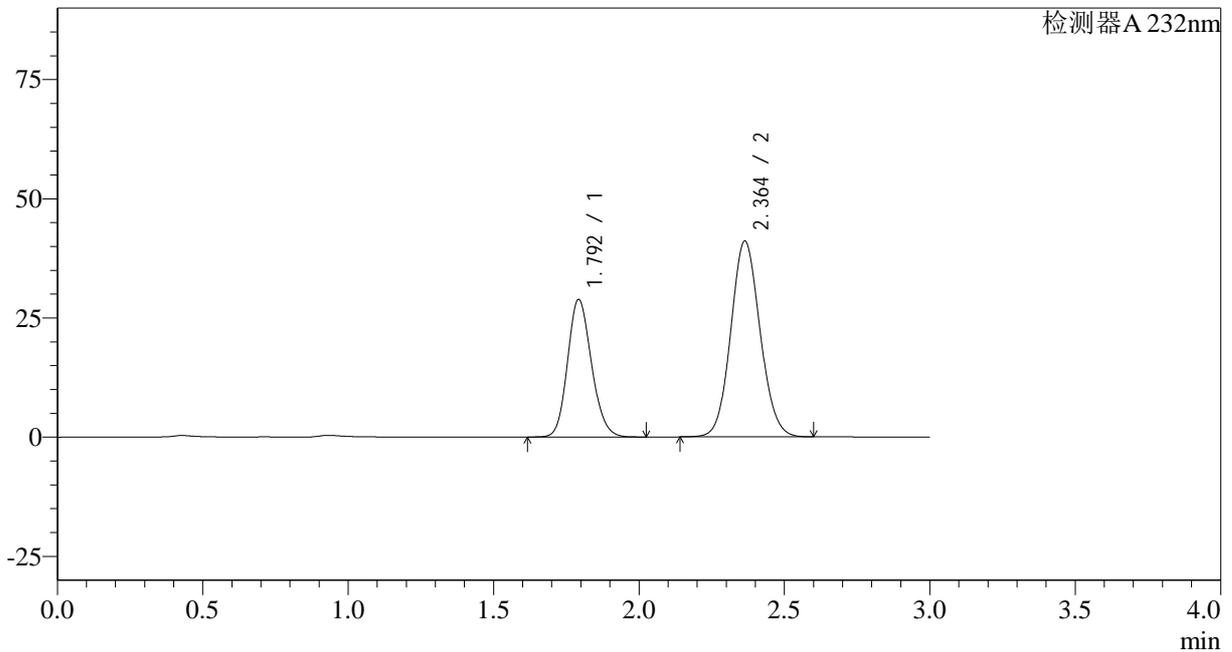
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &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 - 18-16/27-58-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 15:06:49 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/06/21 11:57:49 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.792	165492	36.490	28696	2263	1.154	--
2	2.364	288031	63.510	41070	2630	1.087	3.411
总计		453523	100.000	69766			

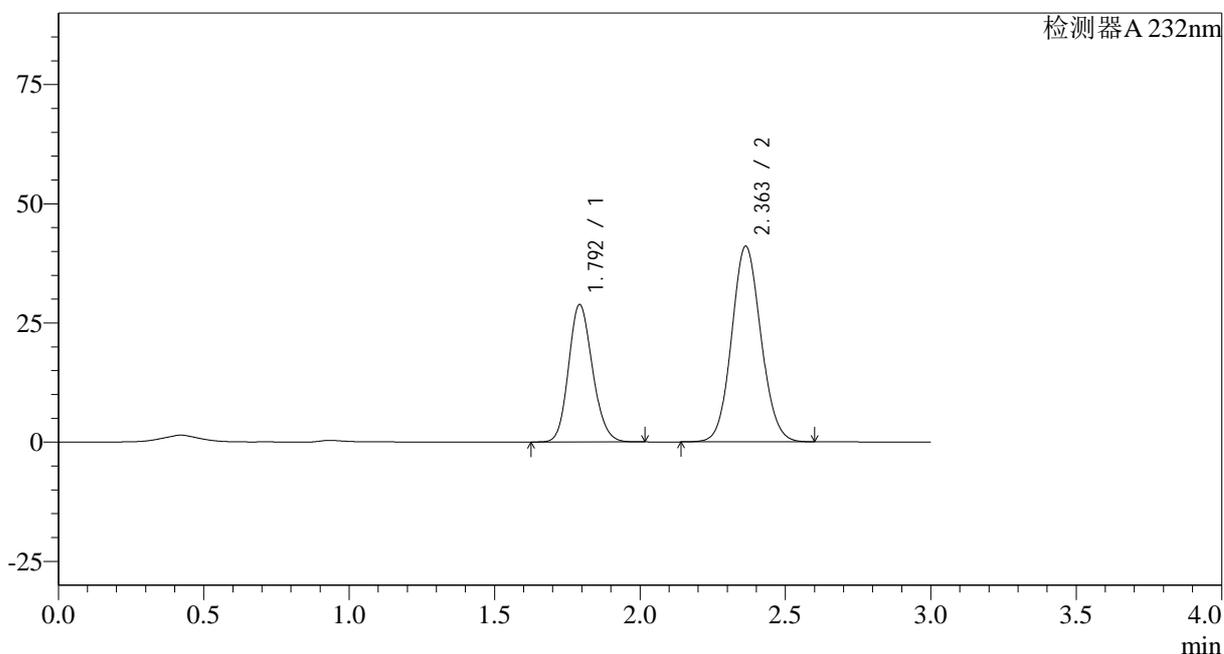


## &lt;样品信息&gt;

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 - 18-16/27-60-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 15:13:43 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/06/21 11:57:54 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

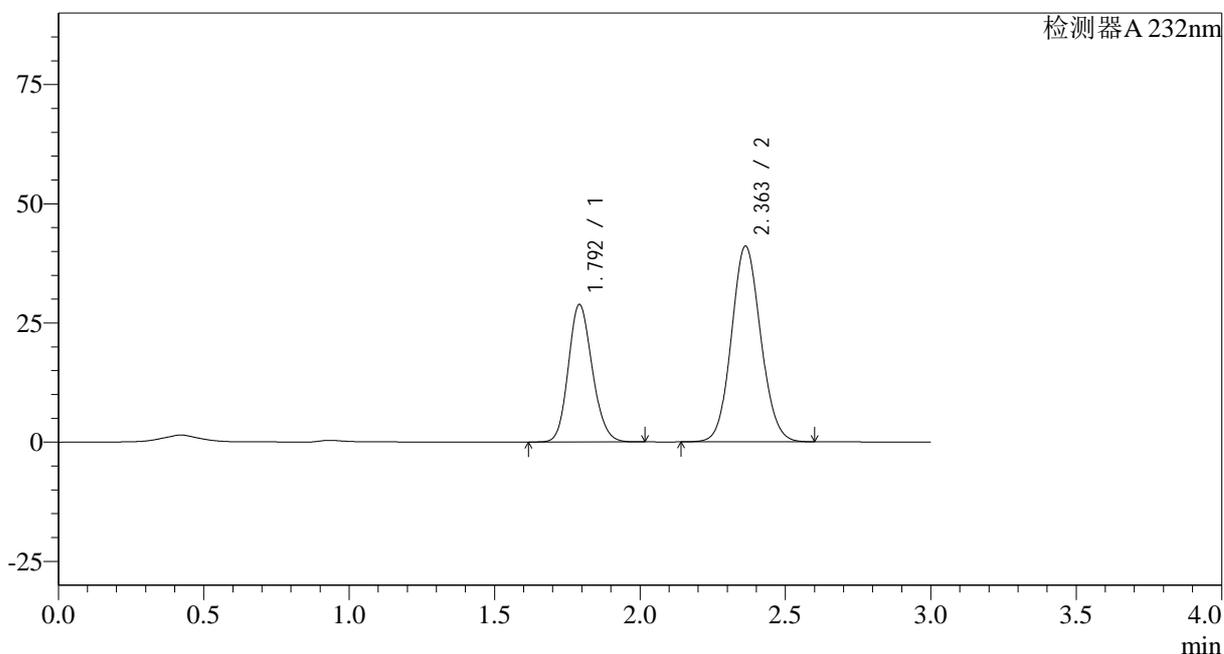
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.792	165176	36.457	28678	2267	1.155	--
2	2.363	287893	63.543	41059	2629	1.088	3.410
总计		453069	100.000	69737			

## &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 - 18-16/27-61-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 15:17:10 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/06/21 11:57:57 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.792	165295	36.476	28756	2267	1.154	--
2	2.363	287868	63.524	41066	2628	1.087	3.411
总计		453163	100.000	69822			

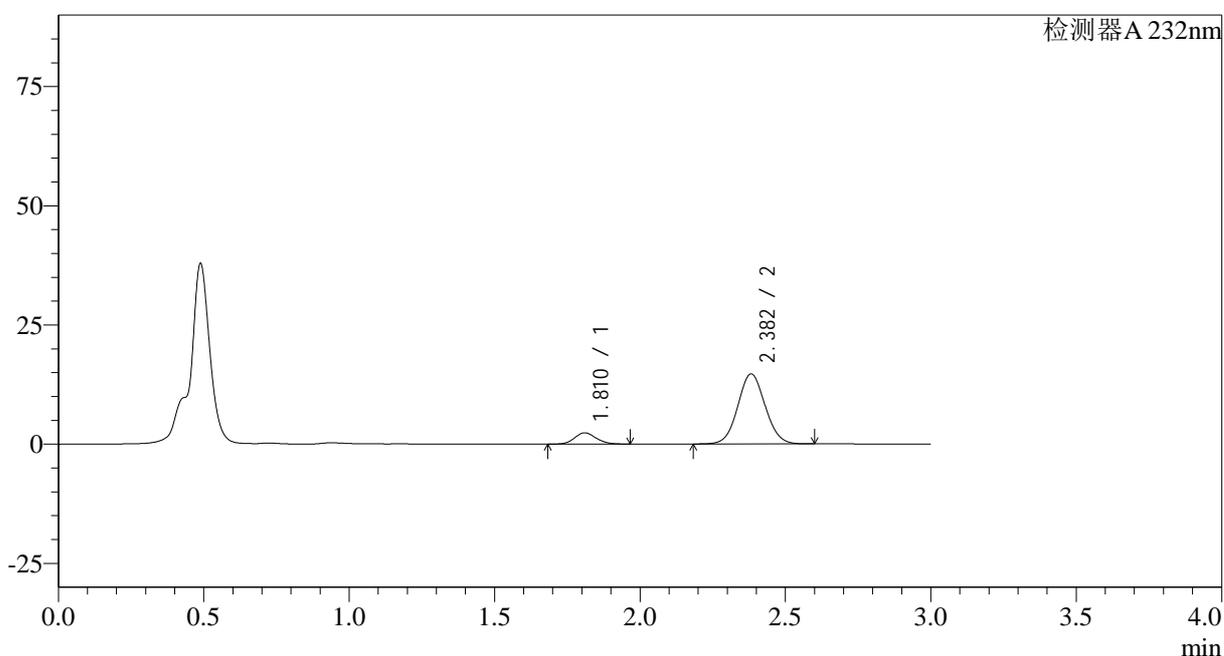


## &lt;样品信息&gt;

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 - 18-16/27-63-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-1  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 15:24:03 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:58:02 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

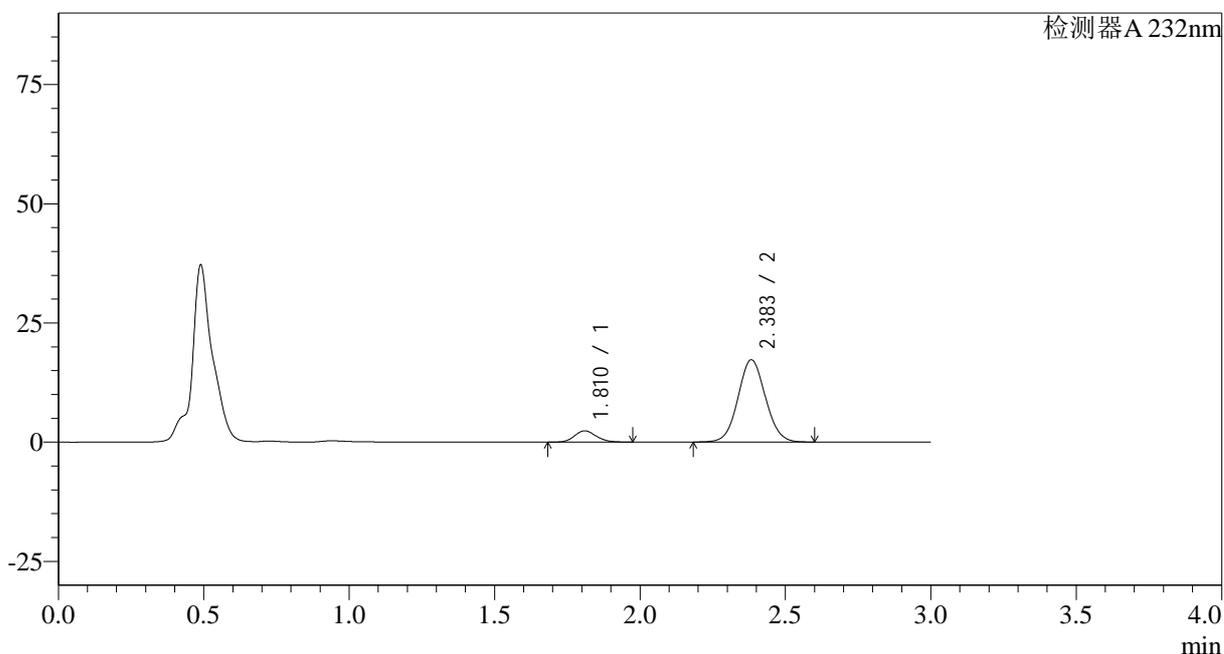
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	12230	11.290	2348	2825	1.127	--
2	2.382	96096	88.710	14685	3072	1.061	3.715
总计		108326	100.000	17033			

## &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 - 18-16/27-64-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-10  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 15:27:29 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:58:05 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

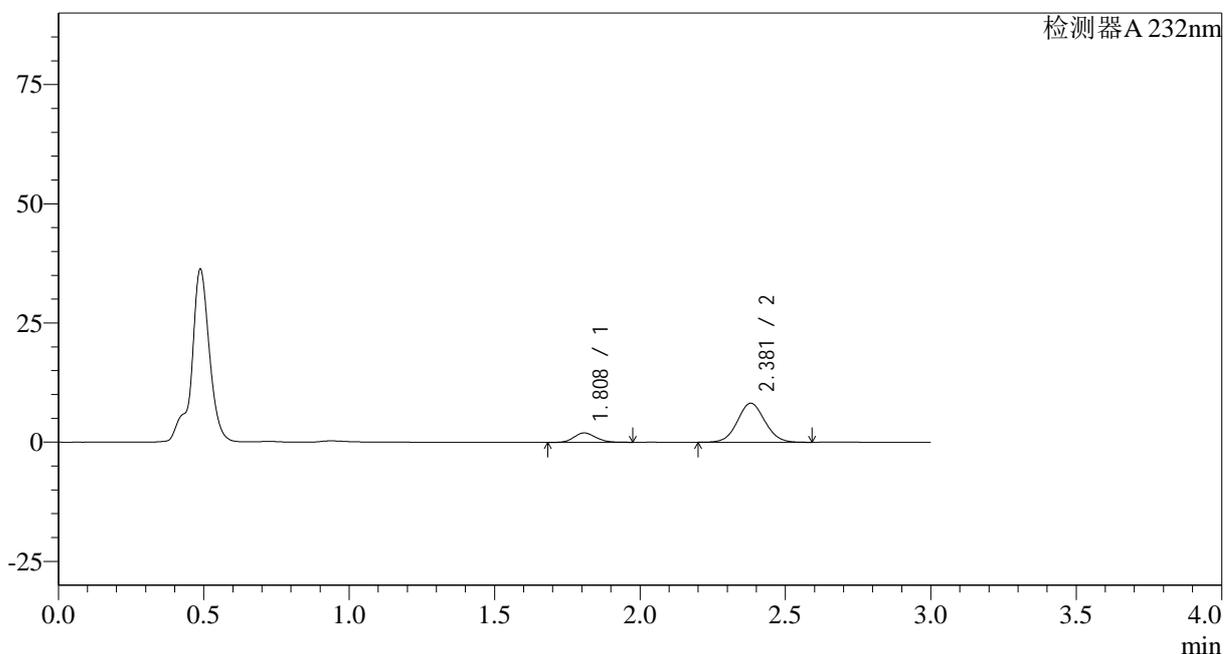
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	12359	9.852	2368	2813	1.134	--
2	2.383	113087	90.148	17230	3070	1.062	3.716
总计		125446	100.000	19597			

## &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 - 18-16/27-65-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-19  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 15:30:55 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:58:08 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

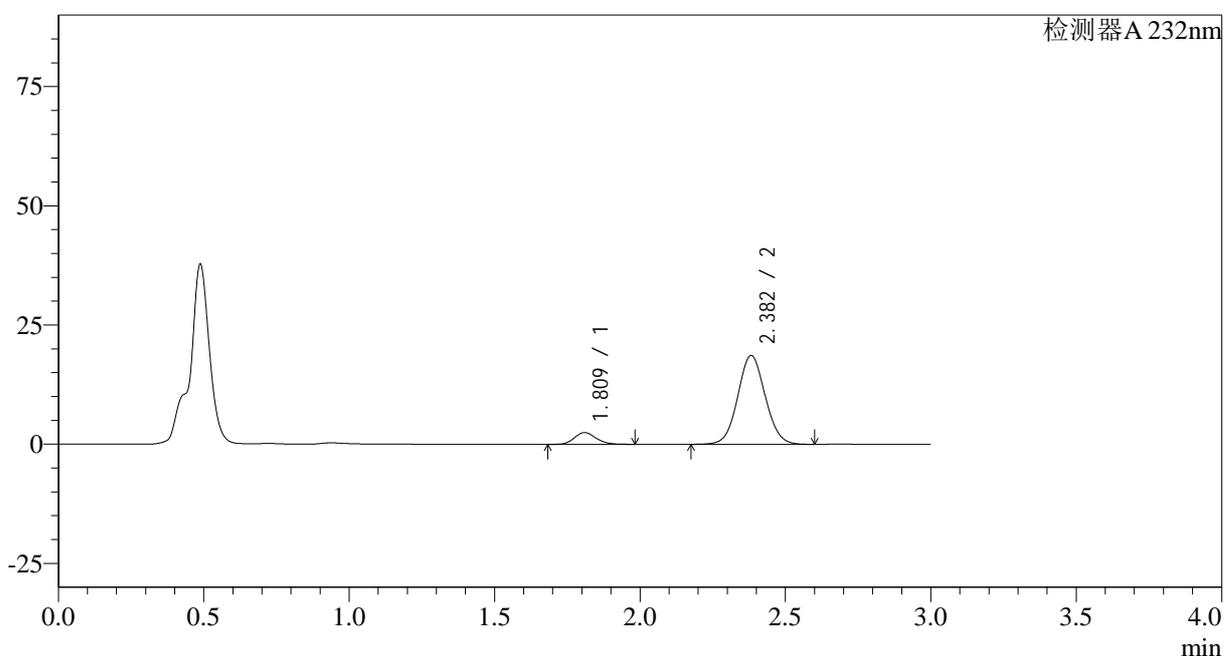
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	10268	16.056	1969	2811	1.134	--
2	2.381	53686	83.944	8178	3051	1.057	3.709
总计		63954	100.000	10147			

## &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 - 18-16/27-66-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-28  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 15:34:20 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:58:10 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

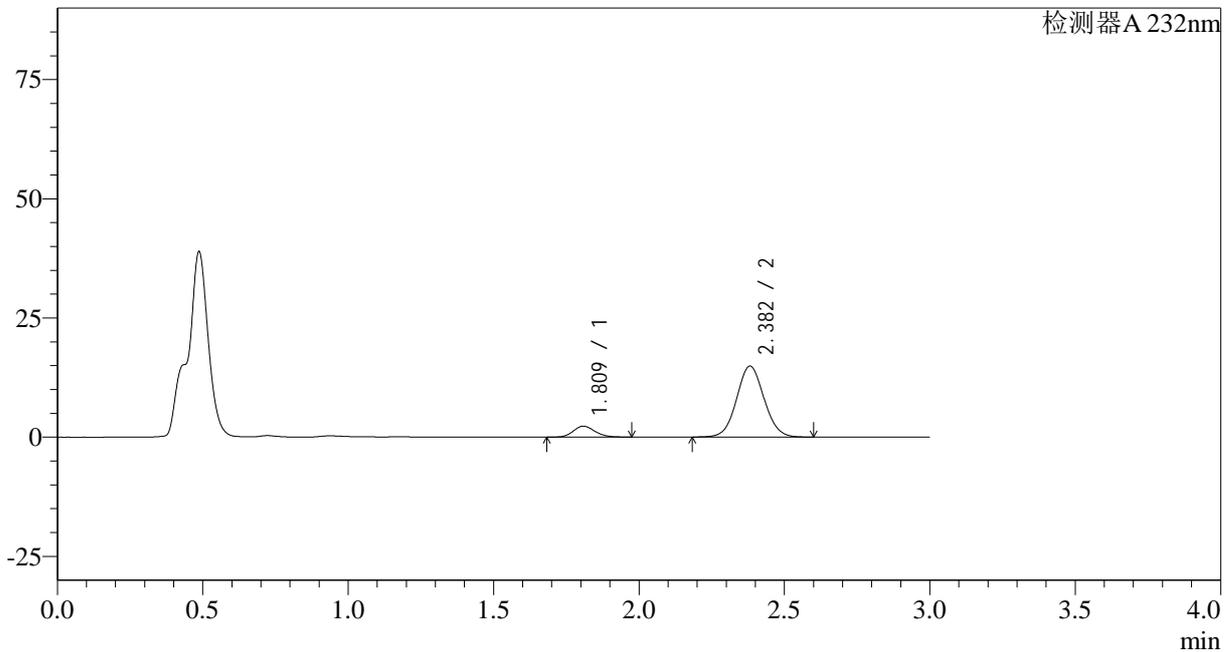
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	12927	9.561	2464	2816	1.139	--
2	2.382	122272	90.439	18630	3061	1.059	3.714
总计		135199	100.000	21094			

## <样品信息>

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 - 18-16/27-67-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 15:37:47 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 11:58:13 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

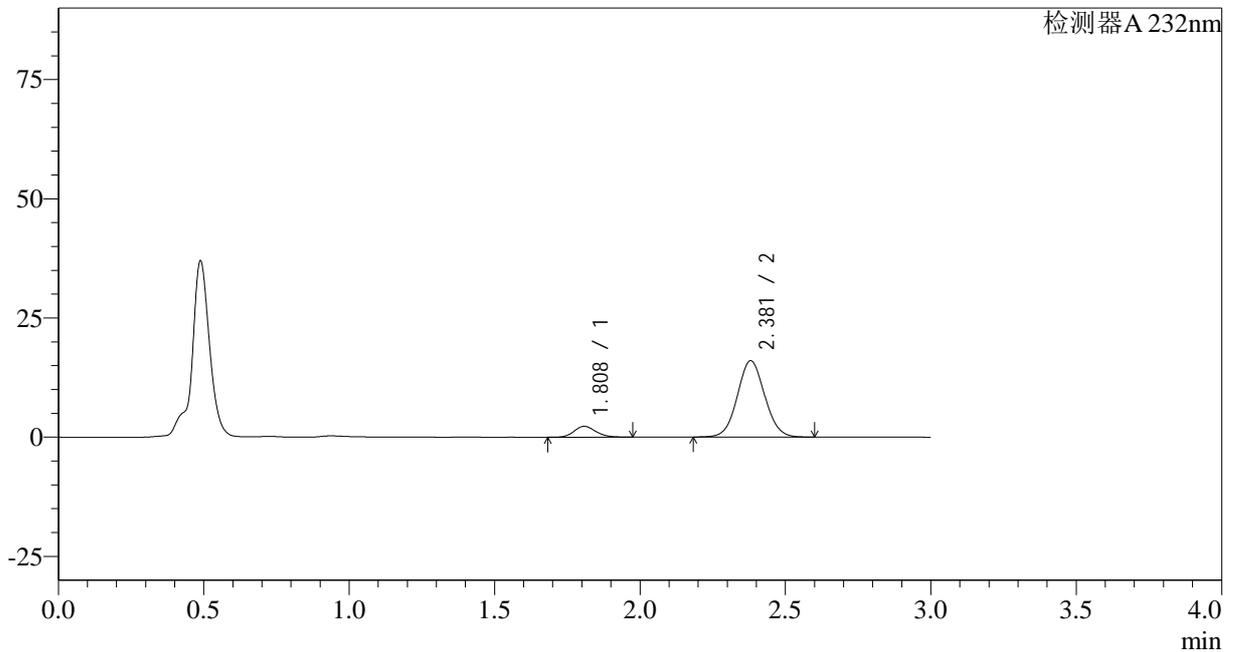
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	11956	10.915	2290	2827	1.134	--
2	2.382	97581	89.085	14873	3063	1.057	3.718
总计		109537	100.000	17163			

## <样品信息>

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 - 18-16/27-68-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 15:41:12 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/06/21 11:58:16 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

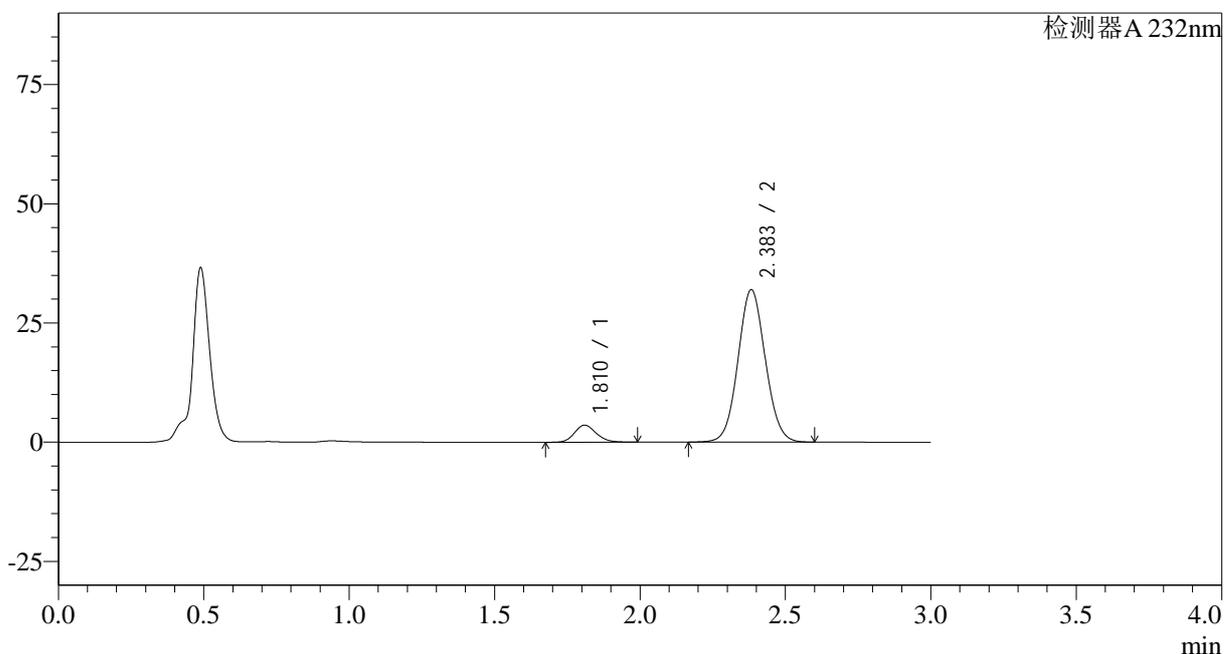
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	11808	10.132	2269	2830	1.132	--
2	2.381	104732	89.868	16016	3074	1.058	3.720
总计		116540	100.000	18285			

## &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 - 18-16/27-69-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-2  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 15:44:38 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/06/21 11:58:18 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

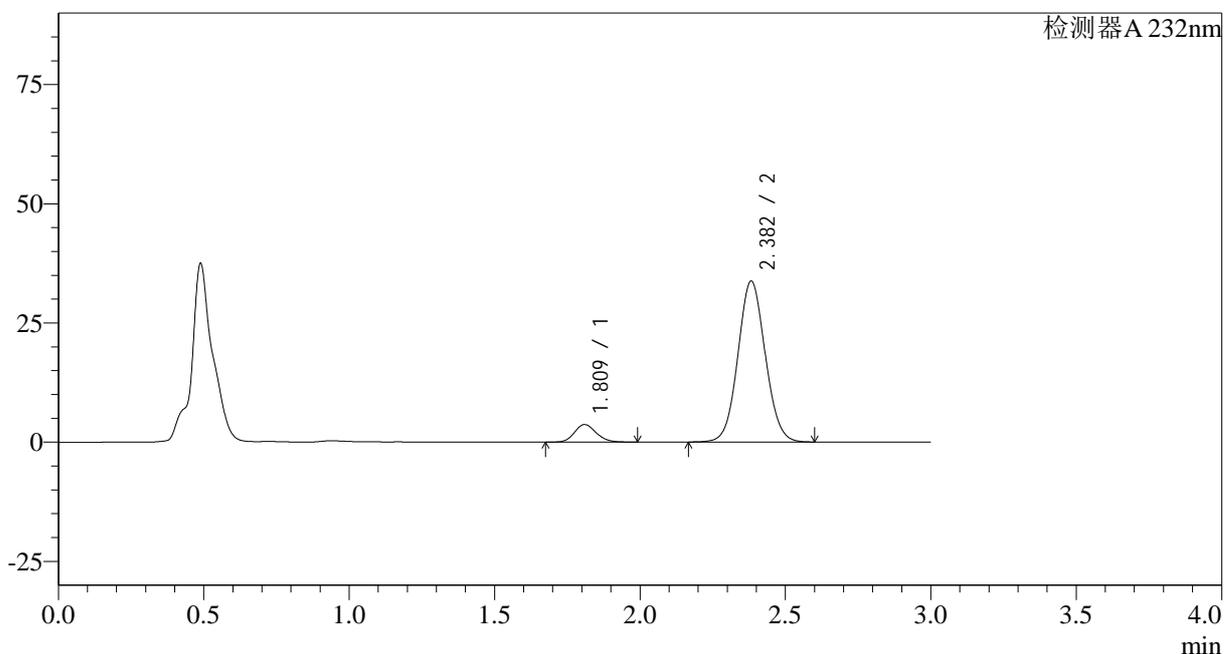
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	18614	8.179	3552	2818	1.142	--
2	2.383	208972	91.821	31928	3084	1.065	3.721
总计		227586	100.000	35480			

## &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 - 18-16/27-70-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-11  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 15:48:04 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:58:21 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

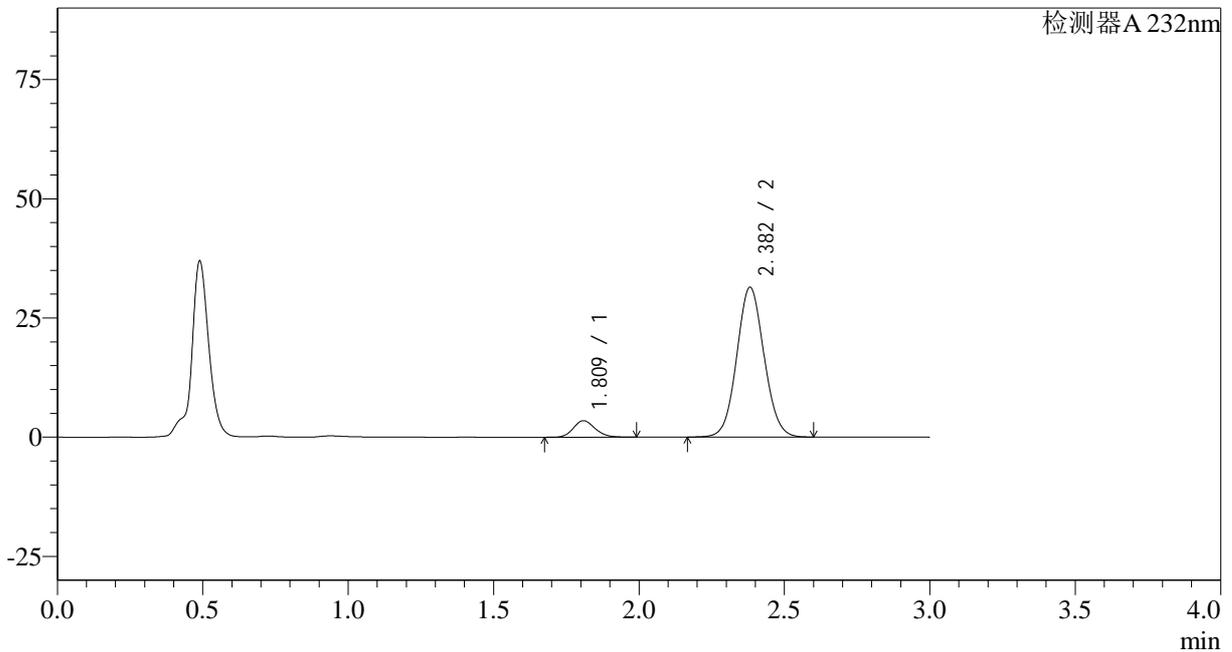
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	19220	8.007	3672	2816	1.141	--
2	2.382	220806	91.993	33718	3079	1.065	3.718
总计		240026	100.000	37389			

## <样品信息>

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 - 18-16/27-71-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 15:51:30 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/06/21 11:58:24 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

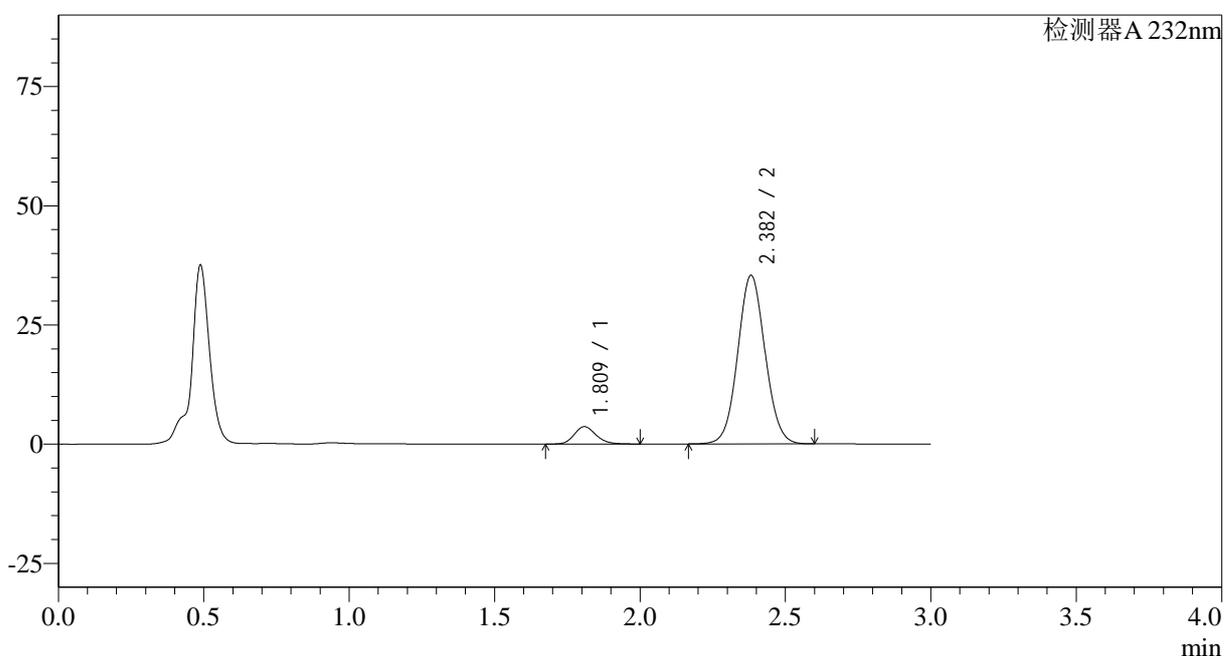
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	17967	8.047	3437	2832	1.144	--
2	2.382	205316	91.953	31411	3084	1.066	3.724
总计		223283	100.000	34848			

## &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 - 18-16/27-72-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 15:54:56 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/06/21 11:58:26 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

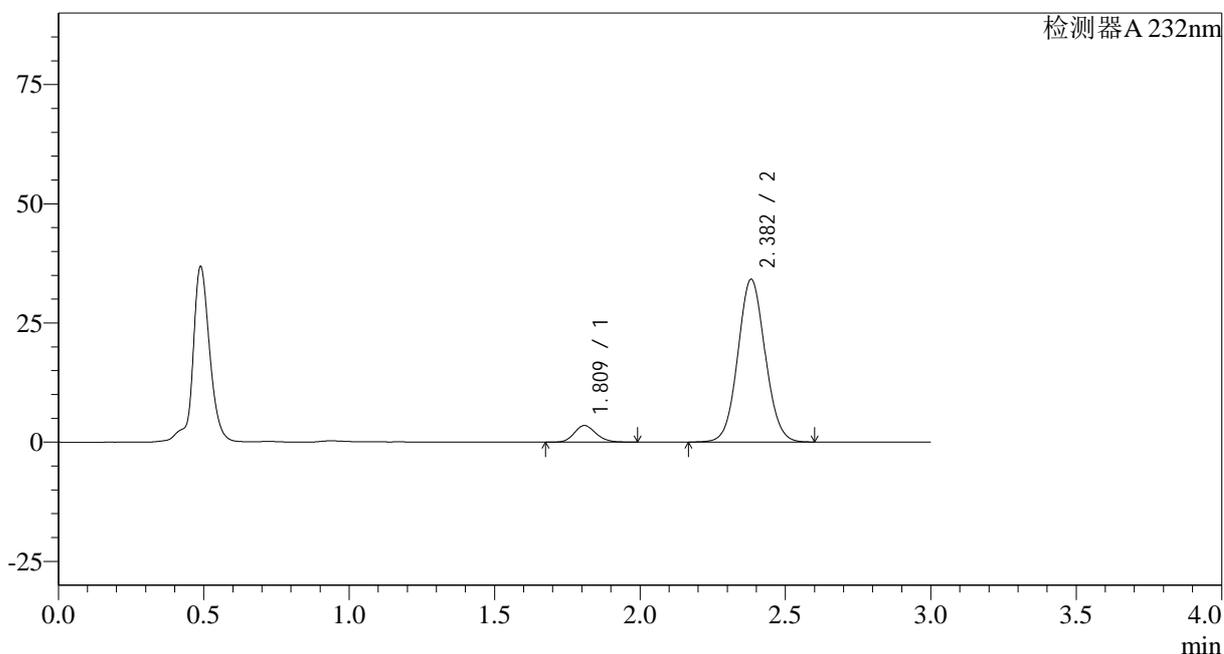
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	19101	7.616	3636	2829	1.156	--
2	2.382	231689	92.384	35359	3070	1.061	3.722
总计		250791	100.000	38994			

## &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 - 18-16/27-73-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 15:58:21 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 11:58:29 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	18171	7.528	3467	2819	1.139	--
2	2.382	223193	92.472	34103	3078	1.065	3.722
总计		241364	100.000	37570			

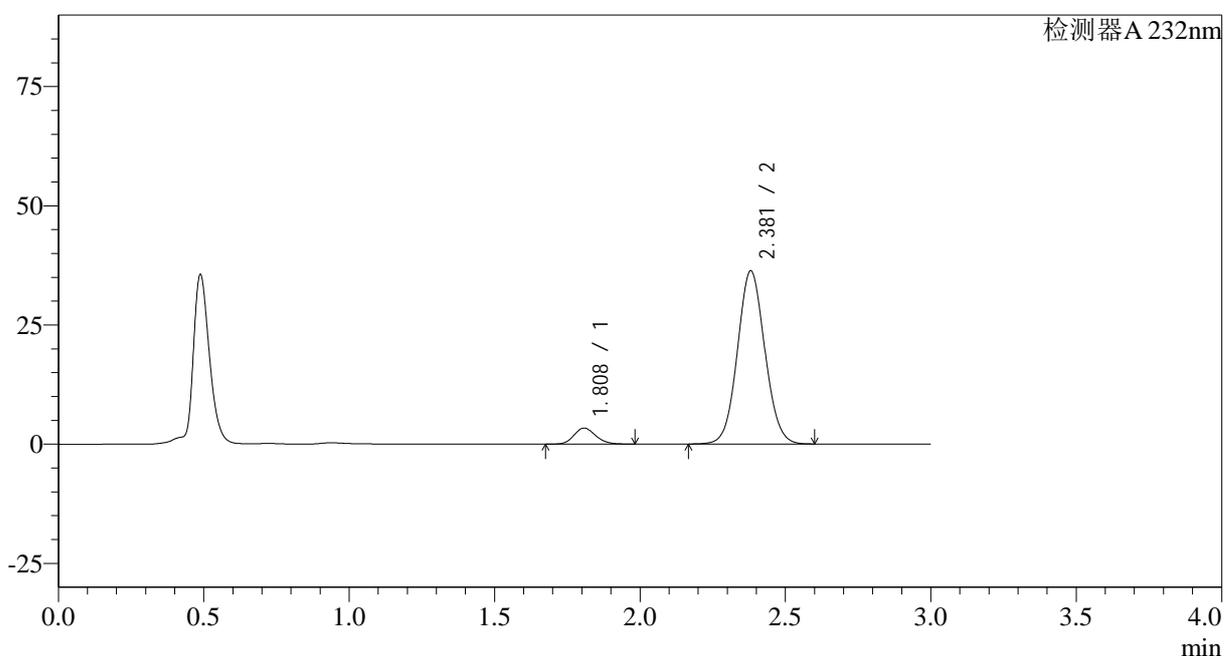


## &lt;样品信息&gt;

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 - 18-16/27-75-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-15min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-3  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 16:05:13 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:58:34 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

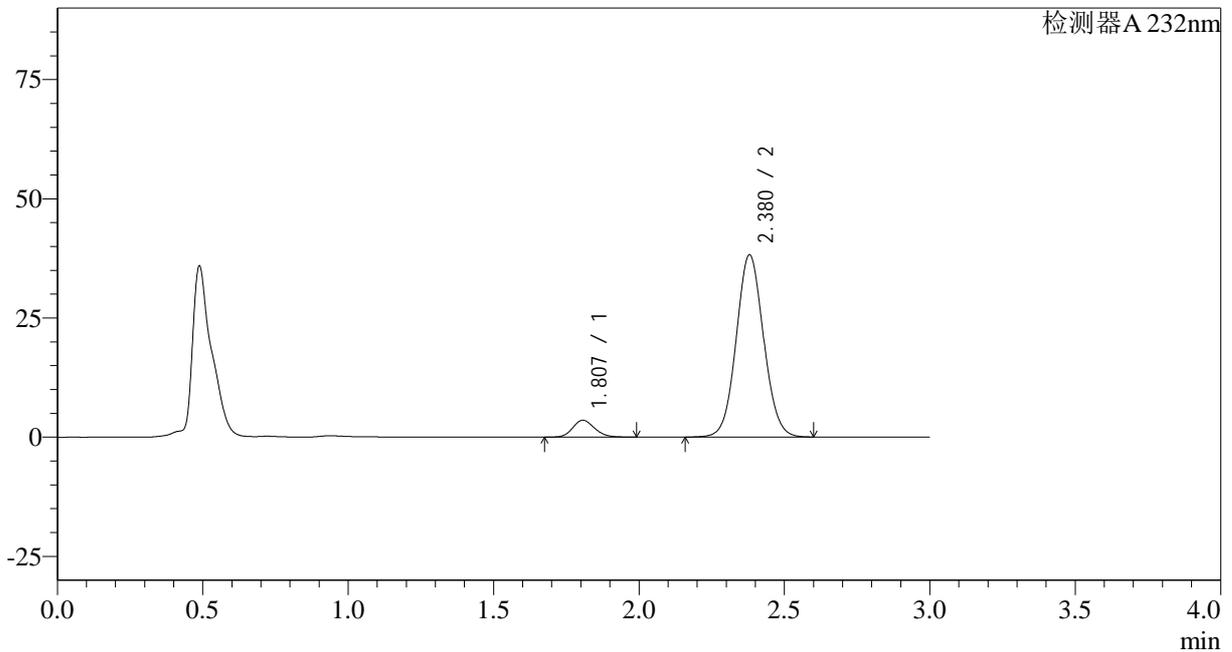
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	17599	6.877	3362	2788	1.140	--
2	2.381	238299	93.123	36324	3054	1.067	3.707
总计		255898	100.000	39686			

## &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 - 18-16/27-76-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-15min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-12  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 16:08:40 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:58:37 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.807	18620	6.908	3549	2785	1.148	--
2	2.380	250916	93.092	38246	3056	1.067	3.707
总计		269536	100.000	41795			

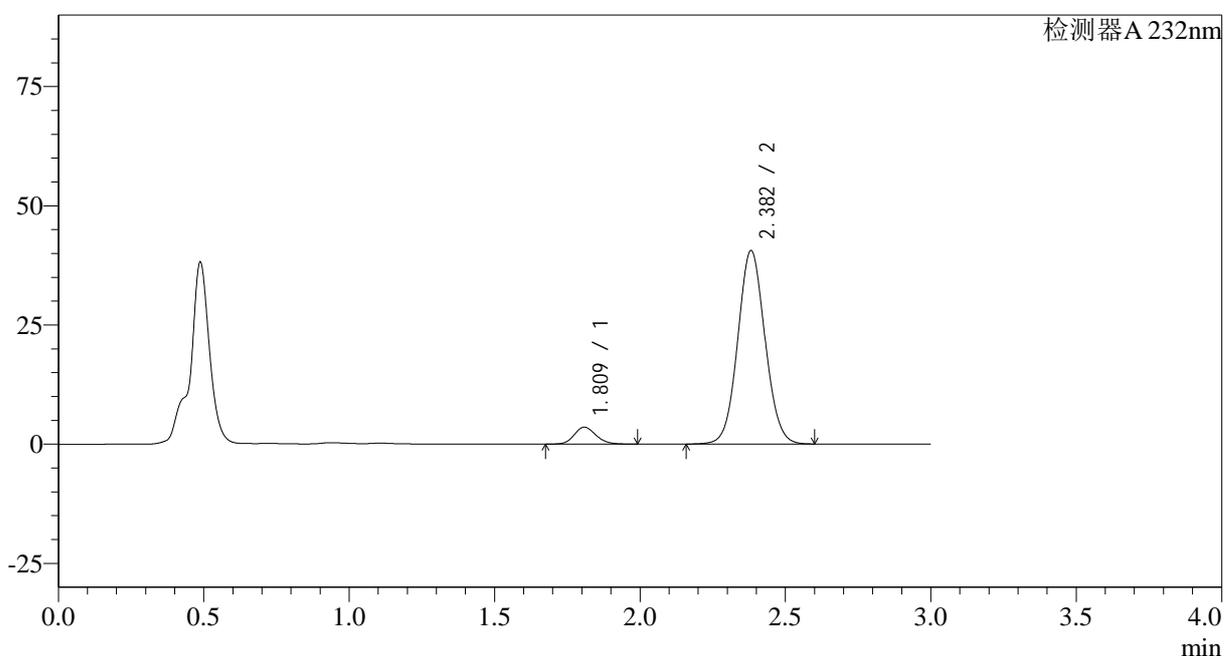


## &lt;样品信息&gt;

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 - 18-16/27-78-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 16:15:32 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/06/21 11:58:42 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

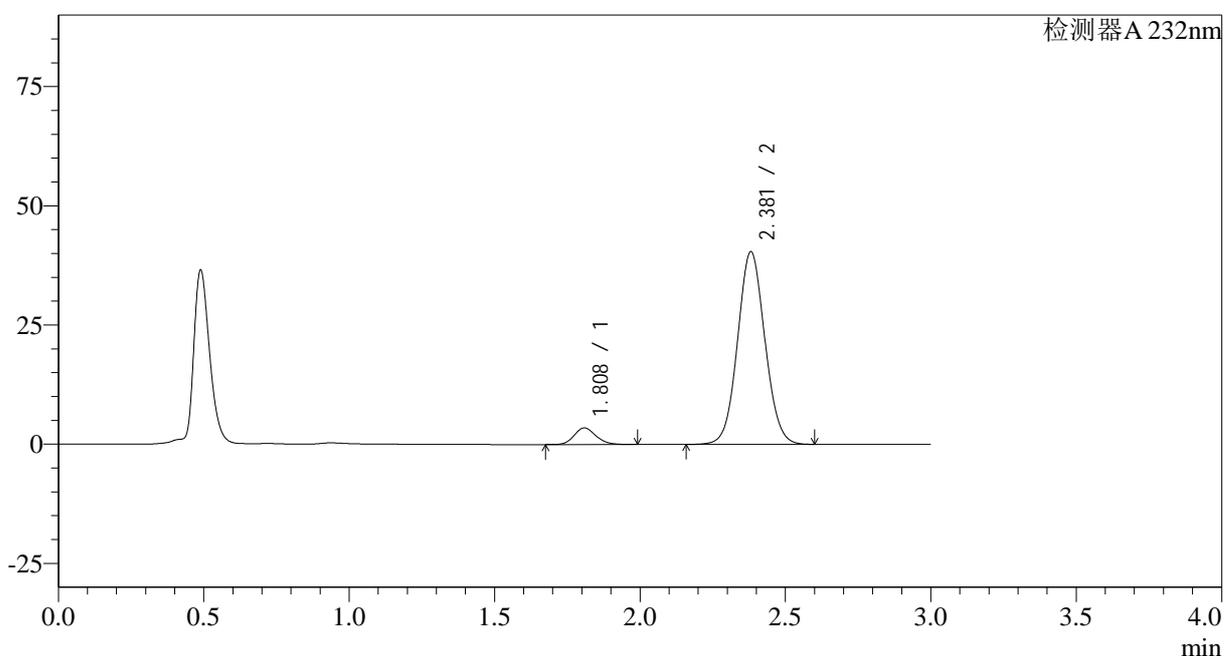
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	18520	6.525	3538	2822	1.140	--
2	2.382	265294	93.475	40549	3084	1.064	3.724
总计		283814	100.000	44088			

## &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 - 18-16/27-79-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 16:19:00 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 11:58:45 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	18110	6.412	3464	2828	1.148	--
2	2.381	264342	93.588	40421	3081	1.064	3.724
总计		282453	100.000	43885			

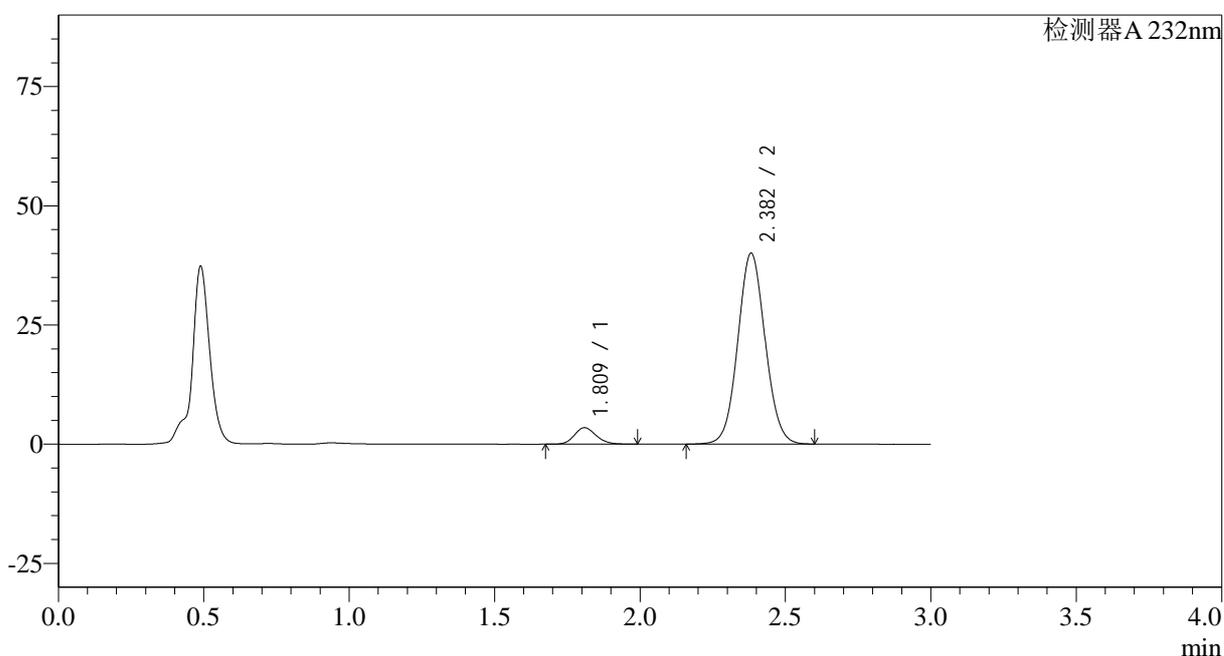


## &lt;样品信息&gt;

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 - 18-16/27-81-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-4  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 16:25:54 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/06/21 11:58:50 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

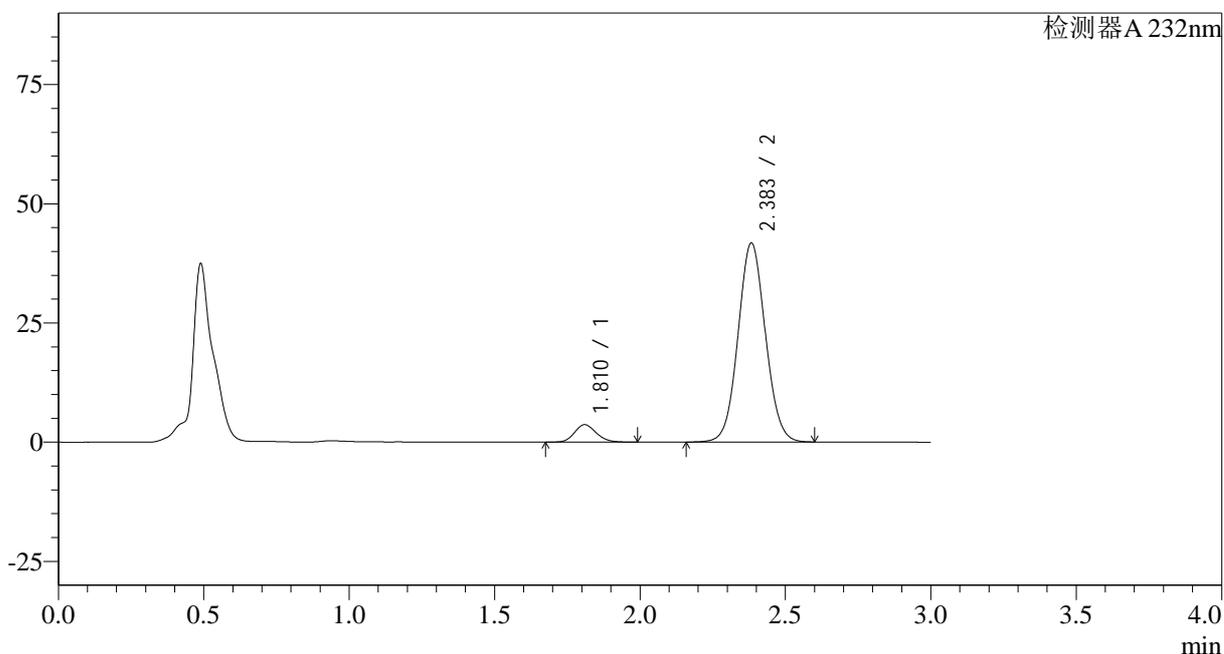
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	18048	6.432	3439	2818	1.149	--
2	2.382	262529	93.568	40011	3068	1.064	3.716
总计		280577	100.000	43450			

## &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 - 18-16/27-82-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 16:29:20 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 11:58:53 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

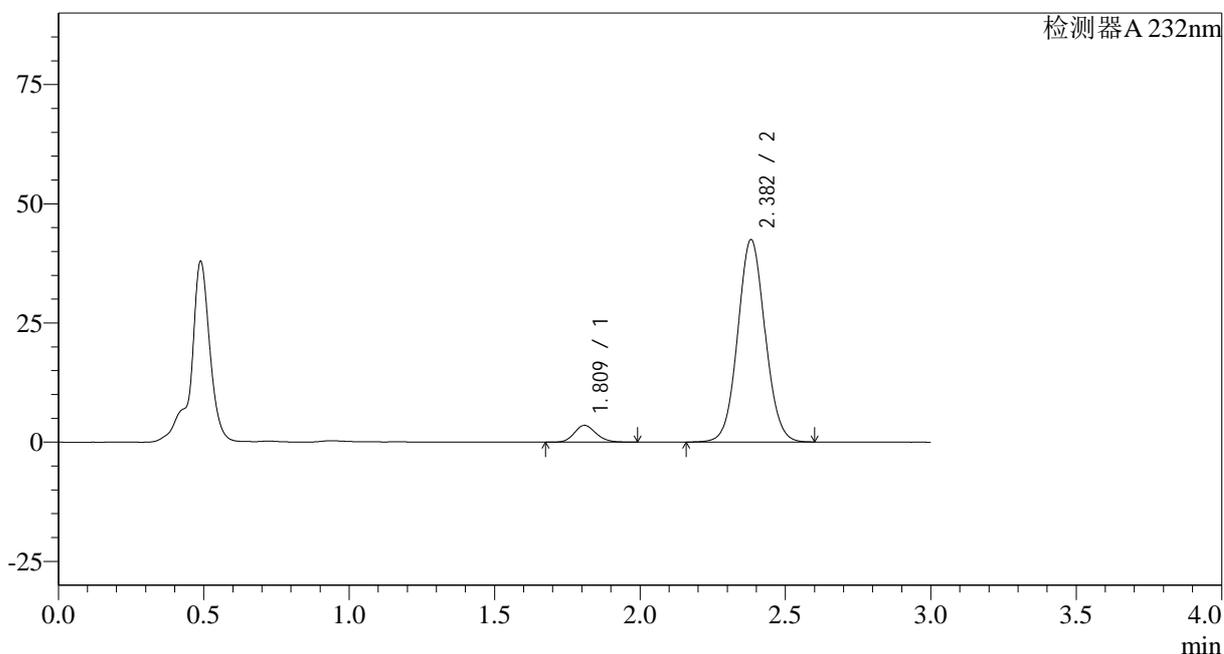
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	19108	6.530	3648	2817	1.141	--
2	2.383	273503	93.470	41671	3076	1.062	3.718
总计		292611	100.000	45319			

## &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 - 18-16/27-83-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-22  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 16:32:46 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/06/21 11:58:56 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

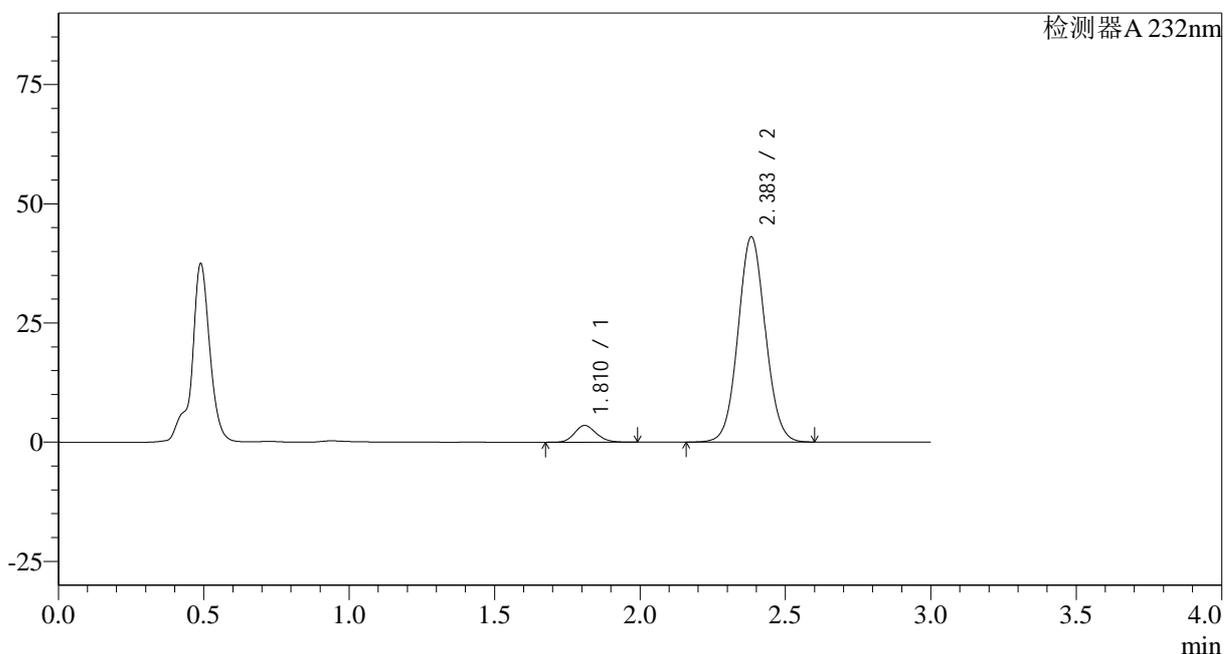
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	18349	6.192	3504	2829	1.148	--
2	2.382	277987	93.808	42418	3073	1.063	3.721
总计		296336	100.000	45922			

## &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 - 18-16/27-84-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-31  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 16:36:12 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:58:58 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

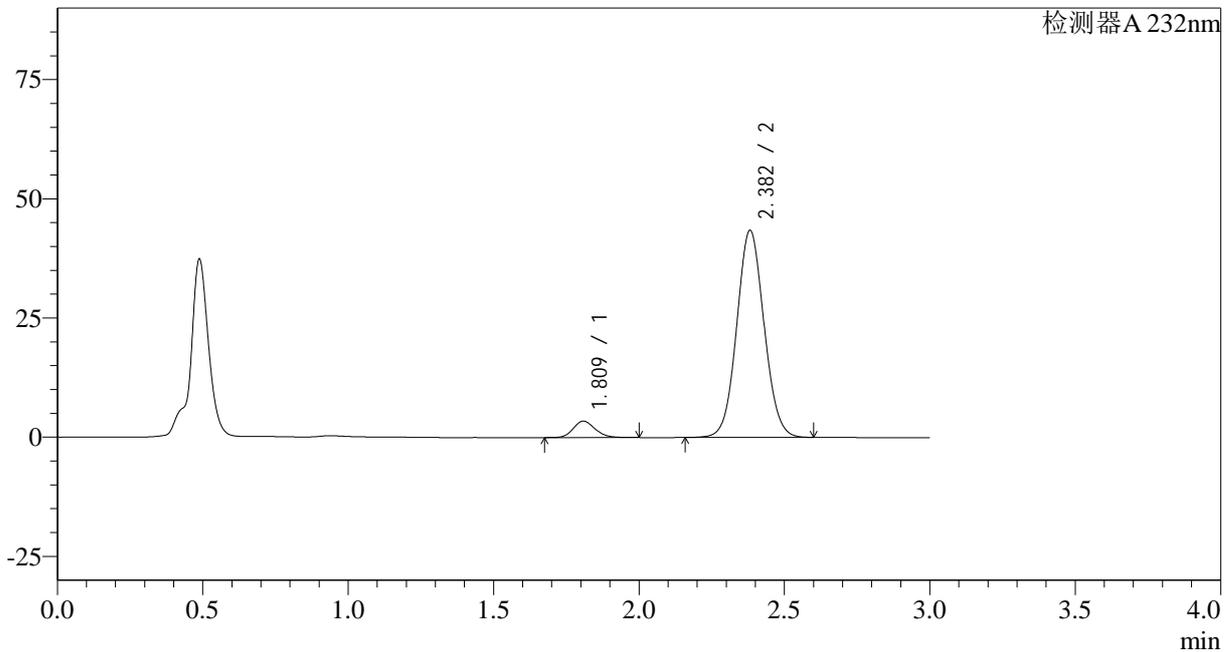
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	18335	6.108	3512	2836	1.149	--
2	2.383	281832	93.892	42972	3081	1.061	3.725
总计		300167	100.000	46485			

## <样品信息>

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 - 18-16/27-85-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 16:39:37 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/06/21 11:59:01 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

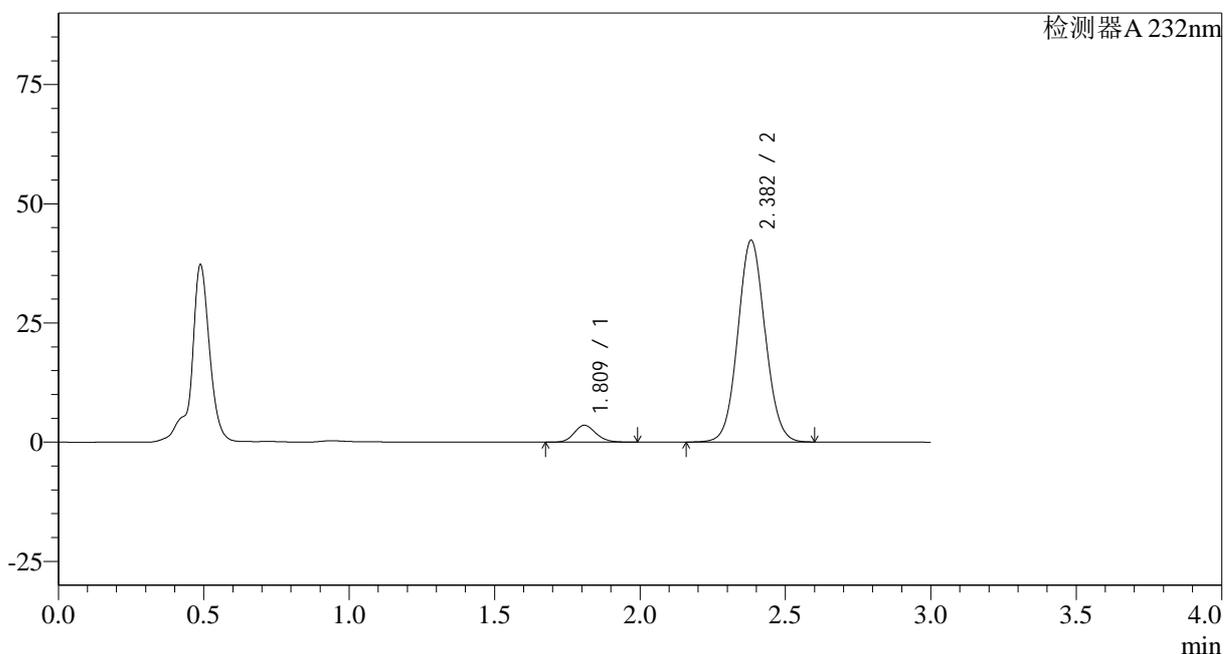
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	18023	5.960	3429	2821	1.157	--
2	2.382	284396	94.040	43427	3078	1.066	3.721
总计		302418	100.000	46856			

## &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 - 18-16/27-86-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 16:43:03 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 11:59:04 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

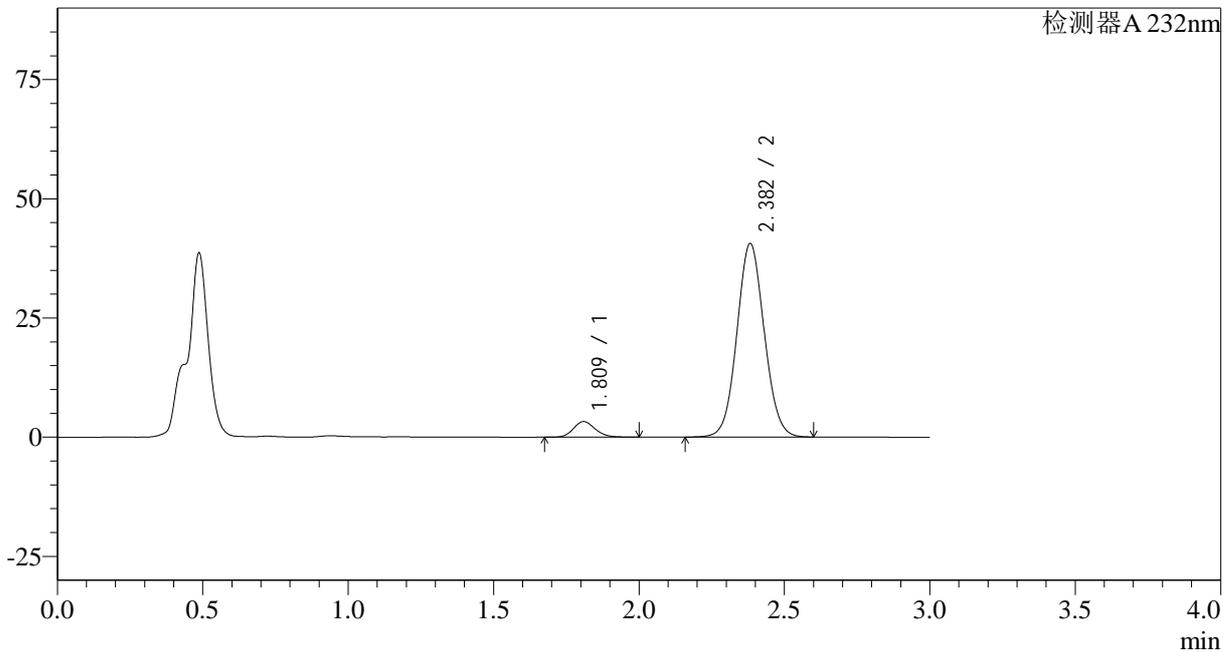
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	18408	6.233	3523	2823	1.142	--
2	2.382	276938	93.767	42288	3077	1.065	3.725
总计		295346	100.000	45811			

## <样品信息>

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 - 18-16/27-87-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 16:46:30 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/06/21 11:59:06 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

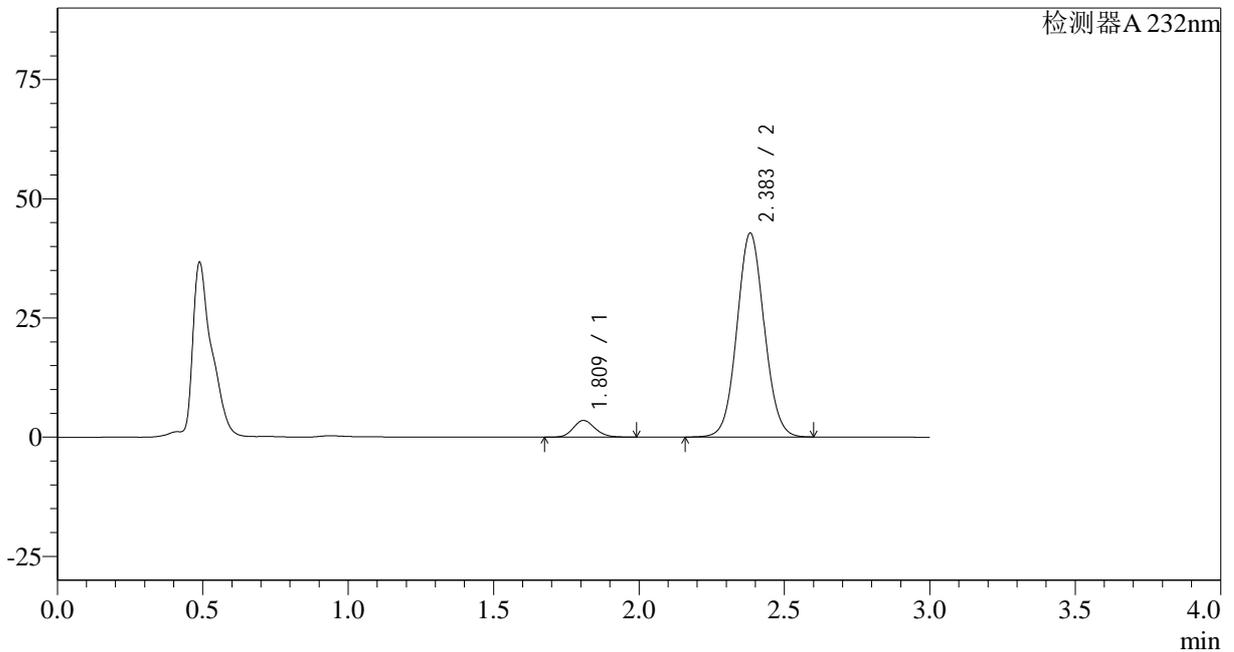
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	17090	6.046	3259	2824	1.149	--
2	2.382	265580	93.954	40554	3083	1.063	3.723
总计		282669	100.000	43812			

## &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 - 18-16/27-88-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-30min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-14  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 16:49:56 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/06/21 11:59:09 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	18268	6.129	3485	2816	1.147	--
2	2.383	279772	93.871	42687	3080	1.062	3.723
总计		298040	100.000	46172			

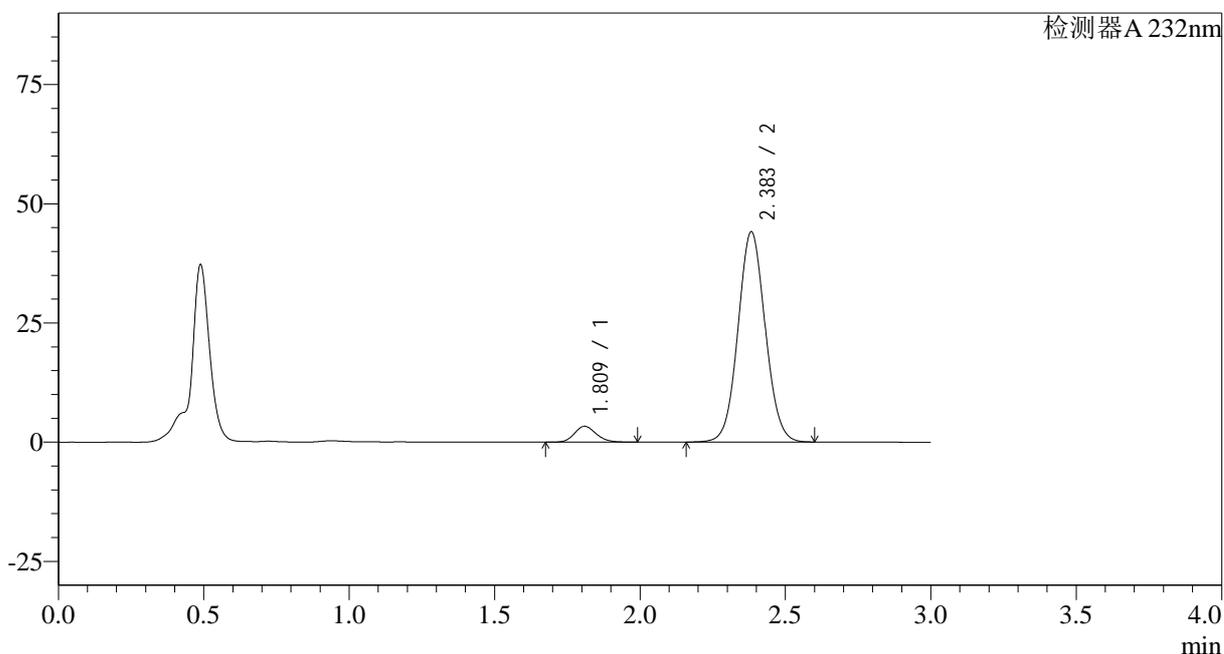


## &lt;样品信息&gt;

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 - 18-16/27-90-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-30min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-32  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 16:56:49 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/06/21 11:59:15 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

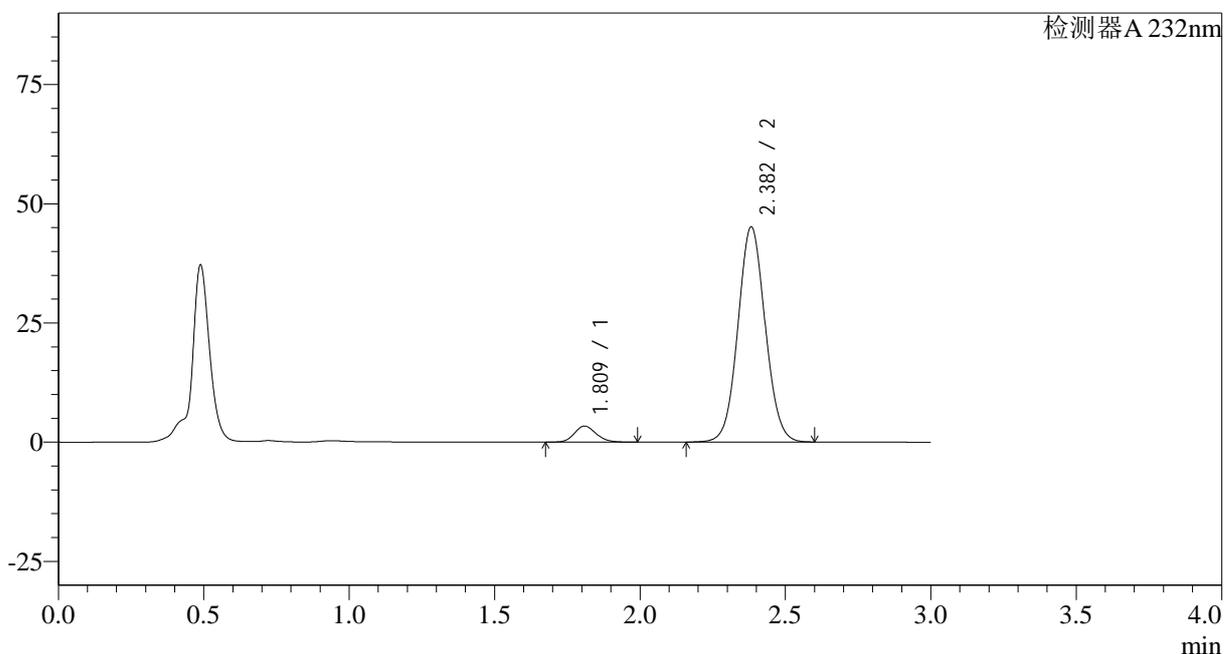
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	17298	5.668	3308	2842	1.147	--
2	2.383	287887	94.332	44020	3093	1.061	3.733
总计		305185	100.000	47328			

## &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 - 18-16/27-91-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-30min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-41  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 17:00:16 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:59:17 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

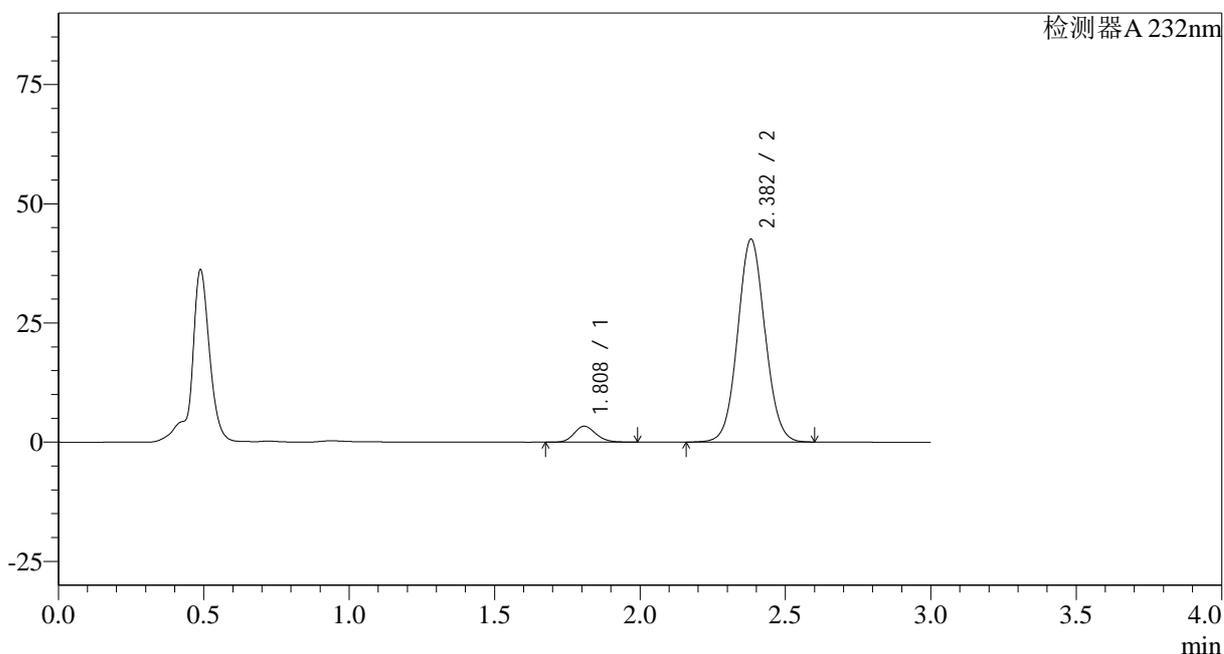
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	17501	5.603	3353	2844	1.142	--
2	2.382	294835	94.397	45070	3090	1.061	3.732
总计		312336	100.000	48423			

## &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 - 18-16/27-92-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-30min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-50  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 17:03:42 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/06/21 11:59:20 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.808	17518	5.912	3346	2820	1.146	--
2	2.382	278781	94.088	42528	3072	1.060	3.722
总计		296299	100.000	45875			

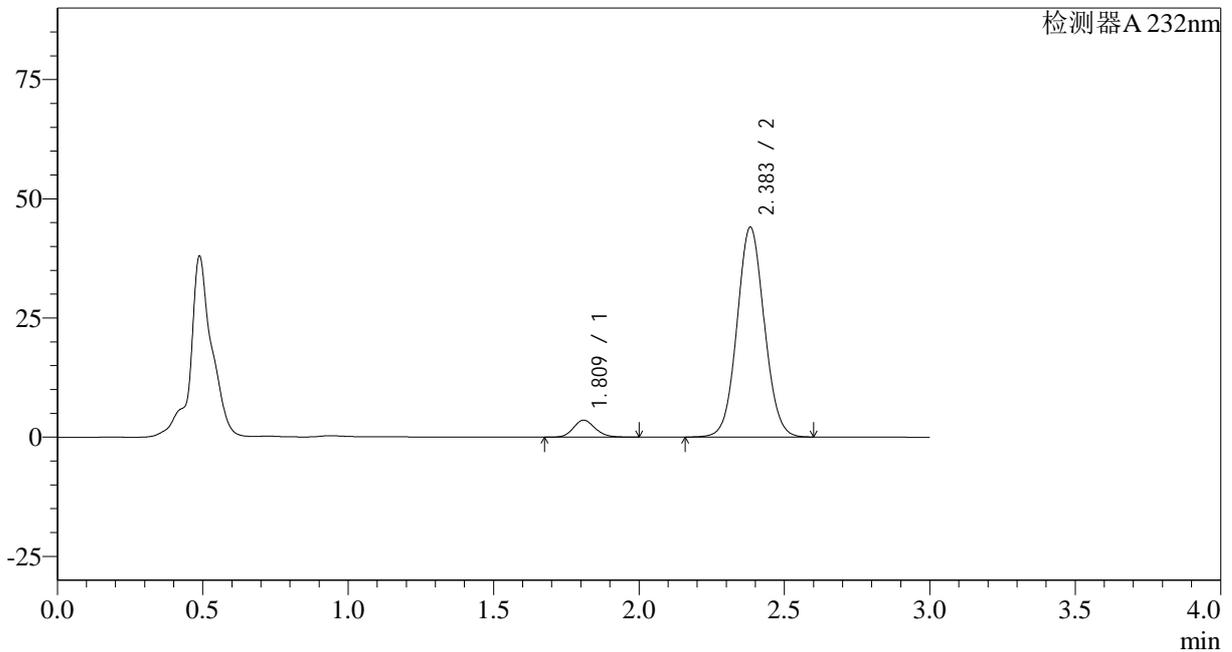


## &lt;样品信息&gt;

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 - 18-16/27-94-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 17:10:36 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/06/21 11:59:25 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

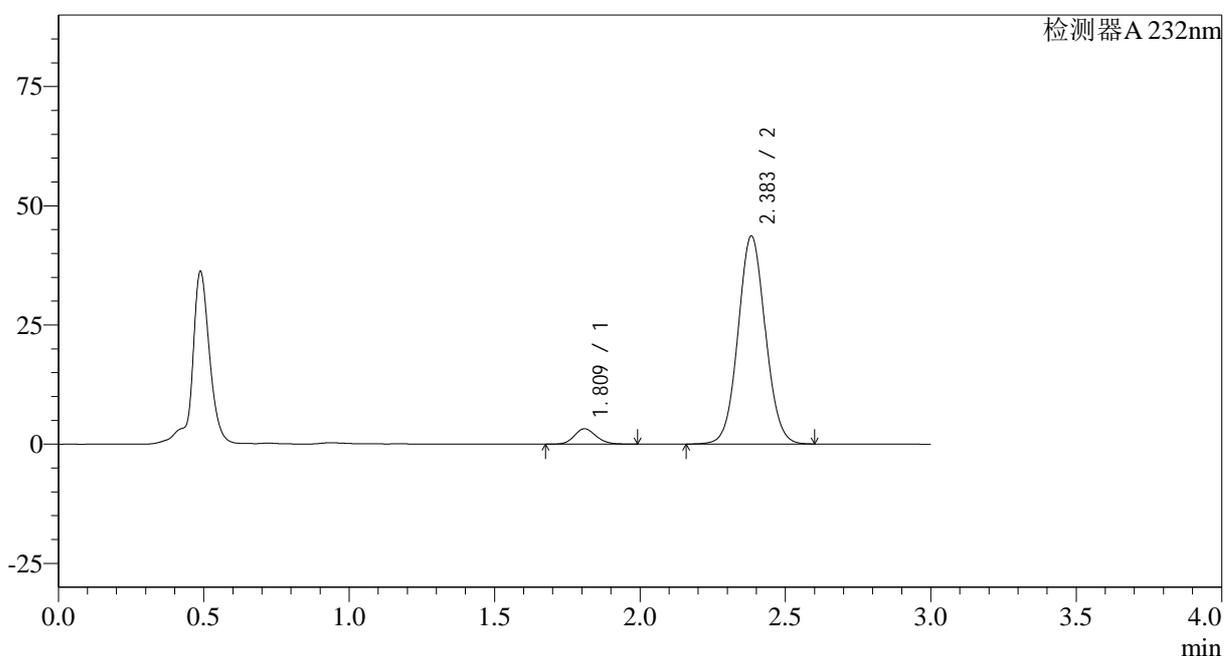
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	18561	6.061	3545	2843	1.143	--
2	2.383	287678	93.939	43945	3089	1.059	3.732
总计		306239	100.000	47490			

## &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 - 18-16/27-95-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-24  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 17:14:02 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:59:28 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

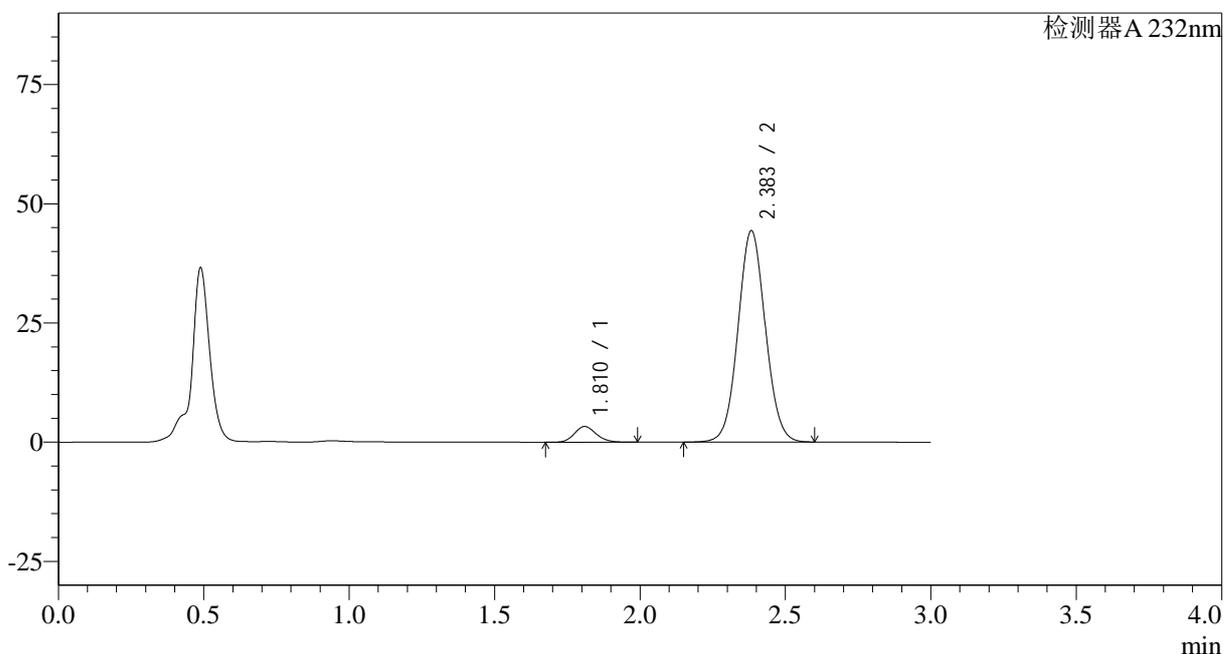
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	16799	5.555	3206	2829	1.145	--
2	2.383	285607	94.445	43547	3079	1.060	3.728
总计		302407	100.000	46752			

## &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 - 18-16/27-96-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-33  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 17:17:29 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:59:30 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

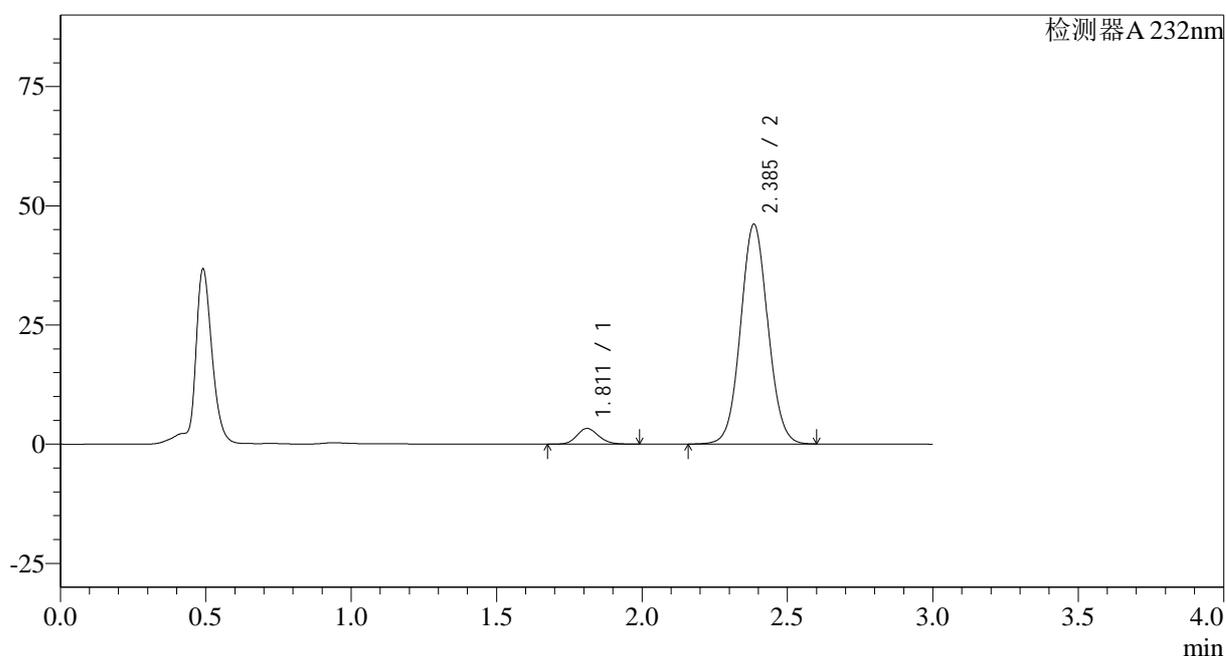
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	17206	5.592	3287	2827	1.142	--
2	2.383	290469	94.408	44260	3078	1.058	3.724
总计		307675	100.000	47547			

## &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 - 18-16/27-97-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-42  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 17:20:55 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/06/21 11:59:33 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

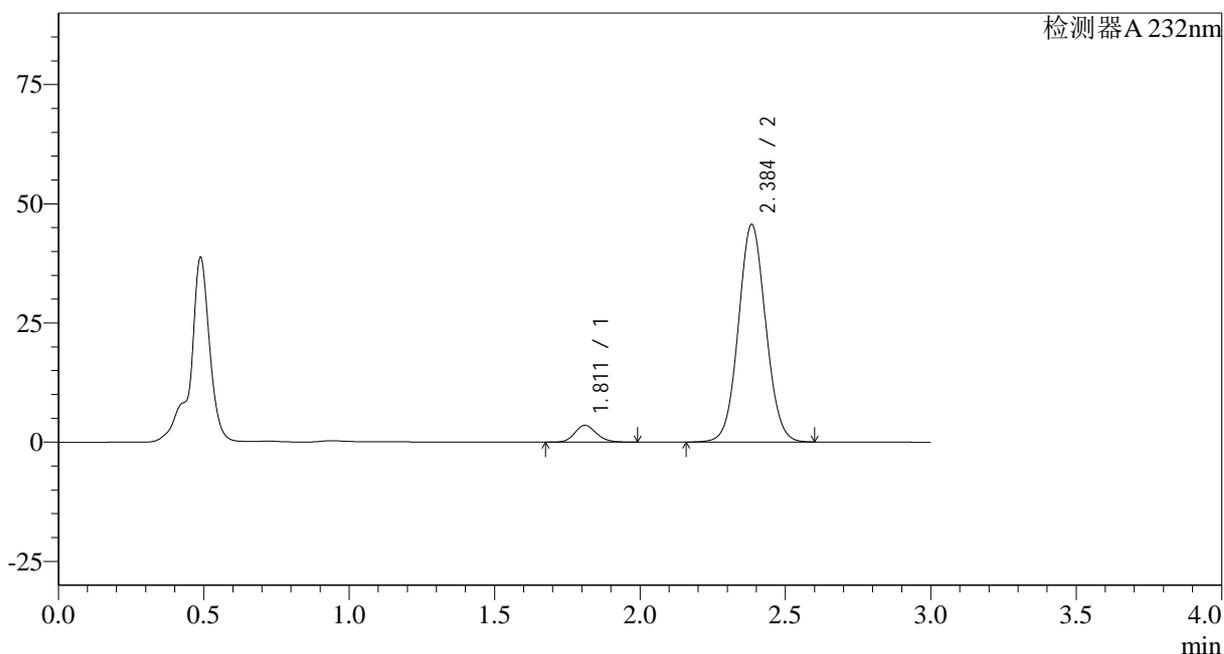
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	17143	5.379	3297	2843	1.138	--
2	2.385	301579	94.621	45943	3088	1.058	3.731
总计		318723	100.000	49240			

## &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 - 18-16/27-98-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-51  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 17:24:22 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:59:36 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

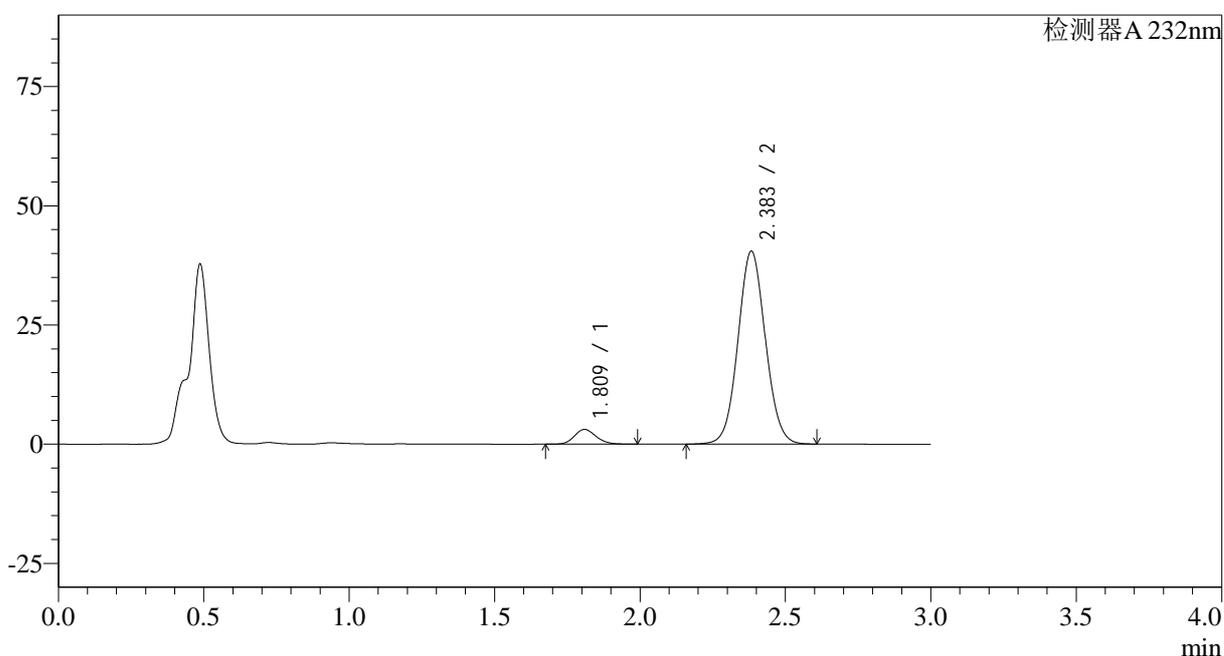
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	18354	5.795	3523	2834	1.138	--
2	2.384	298371	94.205	45441	3091	1.059	3.729
总计		316726	100.000	48964			

## &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 - 18-16/27-99-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-7  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 17:27:49 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 11:59:38 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

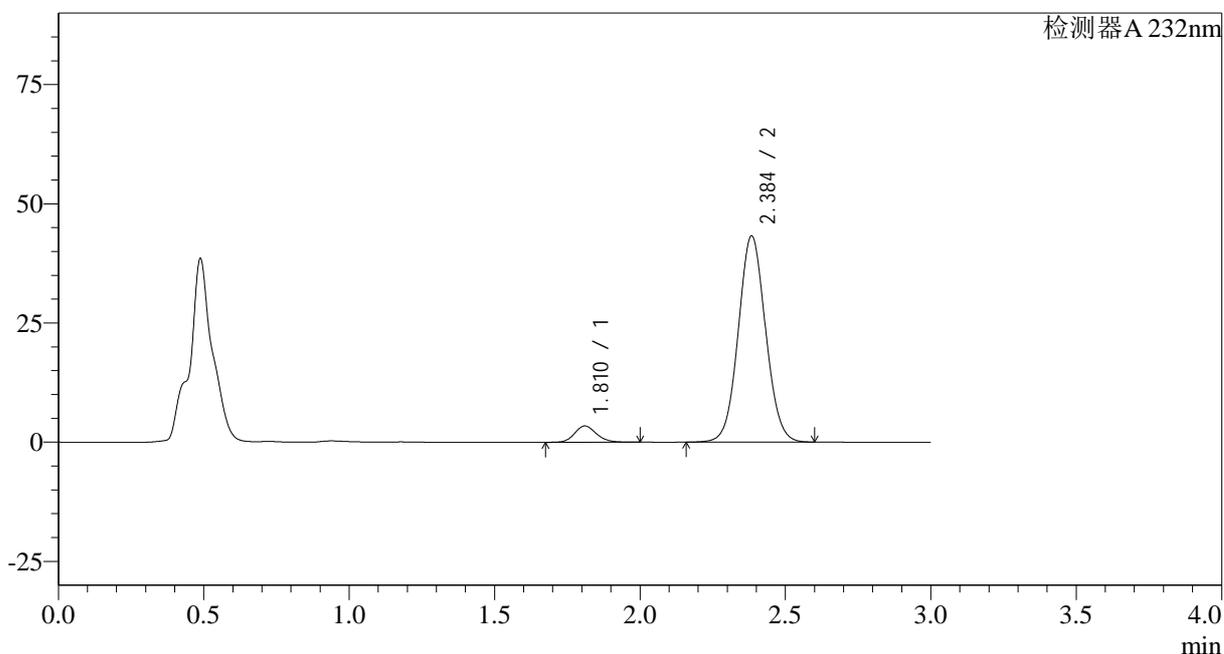
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	16140	5.726	3073	2816	1.148	--
2	2.383	265750	94.274	40396	3063	1.061	3.717
总计		281891	100.000	43468			

## &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 - 18-16/27-100-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 17:31:16 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 11:59:41 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

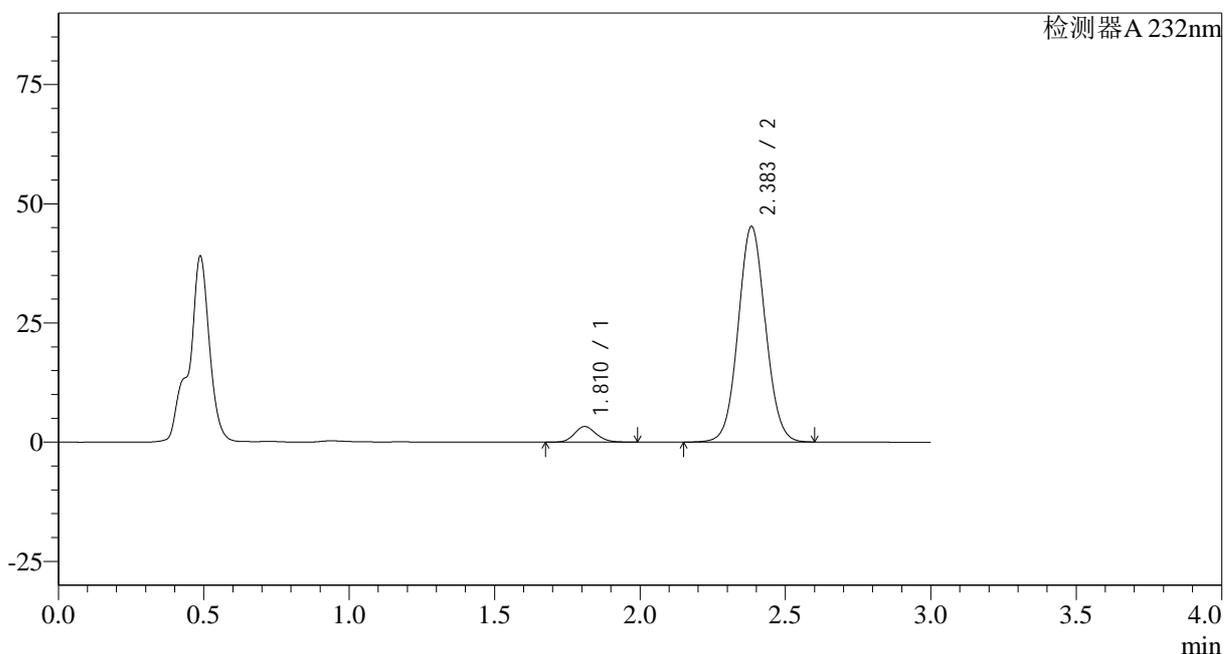
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	17797	5.914	3401	2833	1.146	--
2	2.384	283129	94.086	43106	3084	1.060	3.728
总计		300926	100.000	46507			

## &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 - 18-16/27-101-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-25  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 17:34:42 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/06/21 11:59:43 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

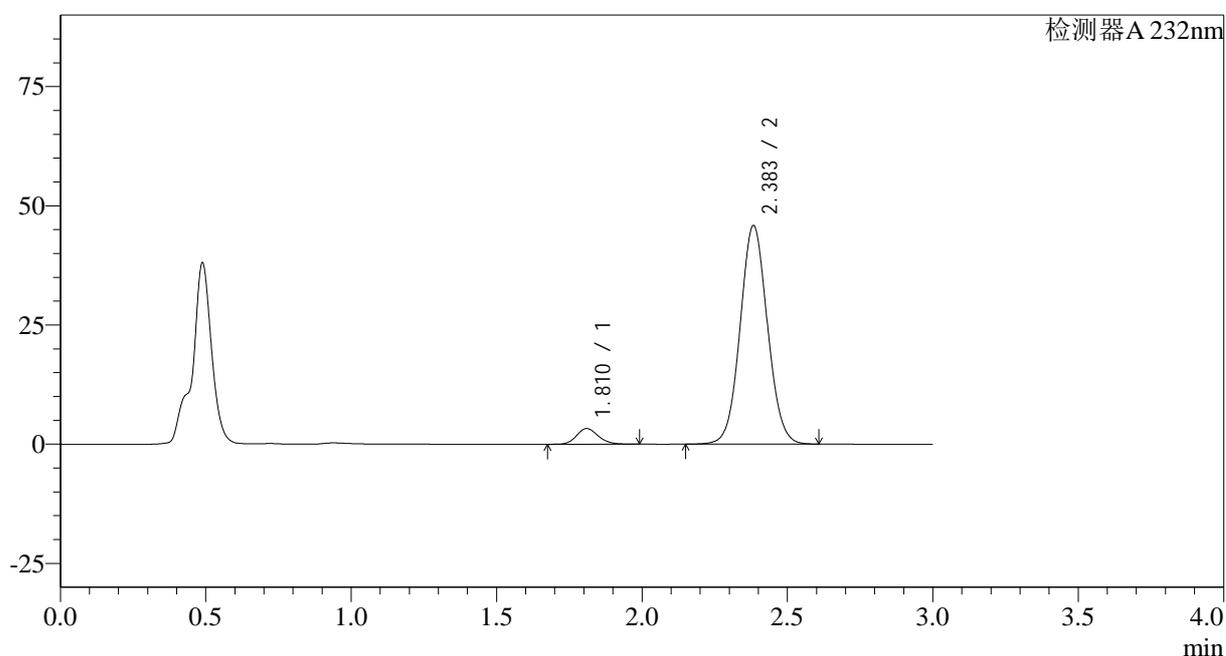
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	17125	5.471	3267	2824	1.145	--
2	2.383	295894	94.529	45104	3090	1.059	3.728
总计		313018	100.000	48371			

## &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 - 18-16/27-102-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-34  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 17:38:08 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/06/21 11:59:46 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

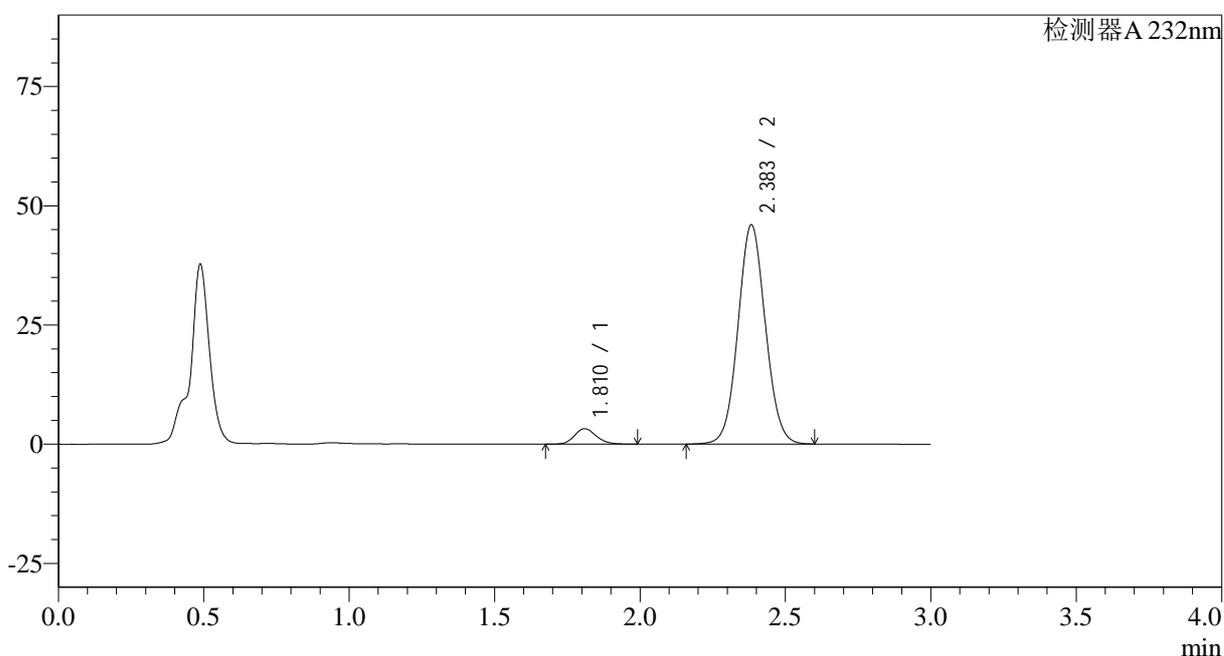
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	17134	5.397	3273	2831	1.147	--
2	2.383	300347	94.603	45733	3080	1.060	3.726
总计		317481	100.000	49006			

## &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 - 18-16/27-103-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-43  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 17:41:34 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/06/21 11:59:49 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

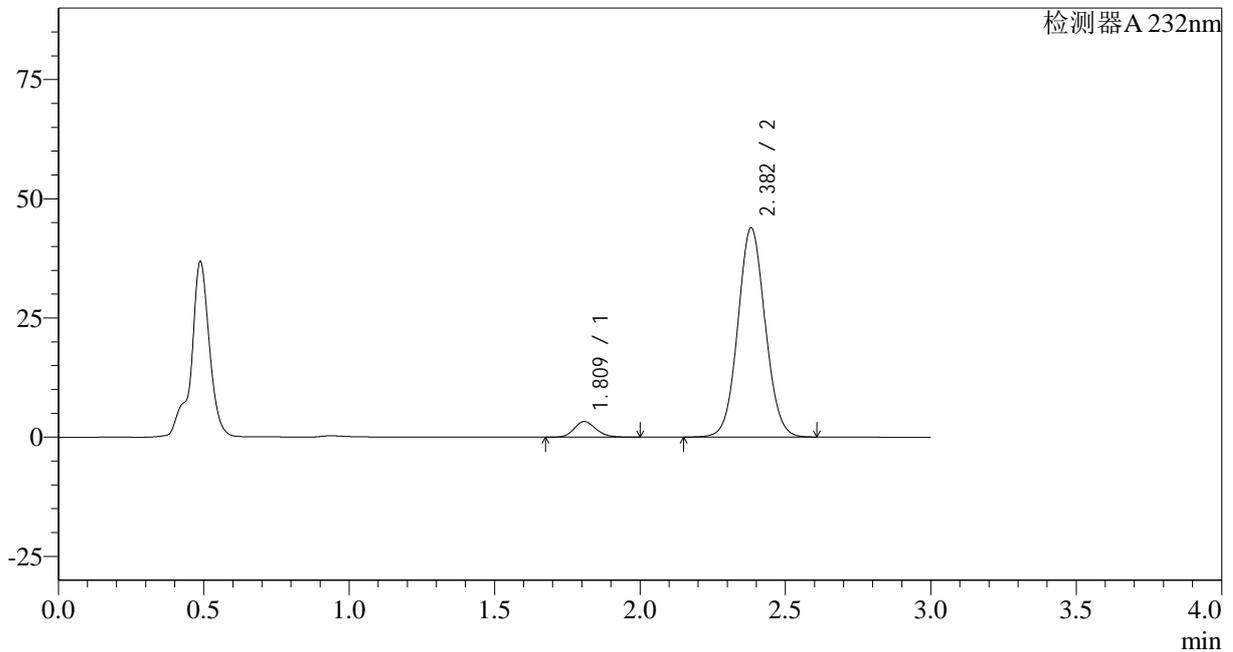
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	17012	5.344	3235	2807	1.144	--
2	2.383	301311	94.656	45896	3074	1.061	3.716
总计		318324	100.000	49131			

## <样品信息>

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 - 18-16/27-104-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 17:45:01 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 11:59:52 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

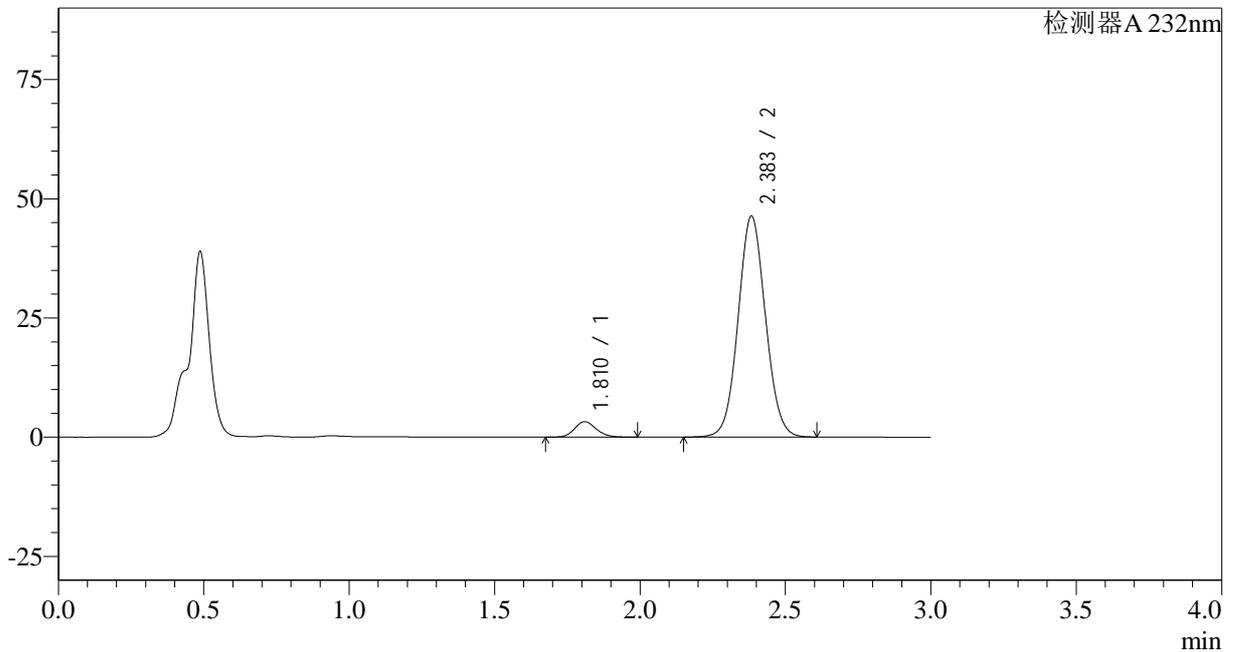
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	17131	5.622	3263	2813	1.146	--
2	2.382	287556	94.378	43841	3074	1.062	3.720
总计		304687	100.000	47104			

## <样品信息>

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 - 18-16/27-105-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 17:48:29 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 11:59:54 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

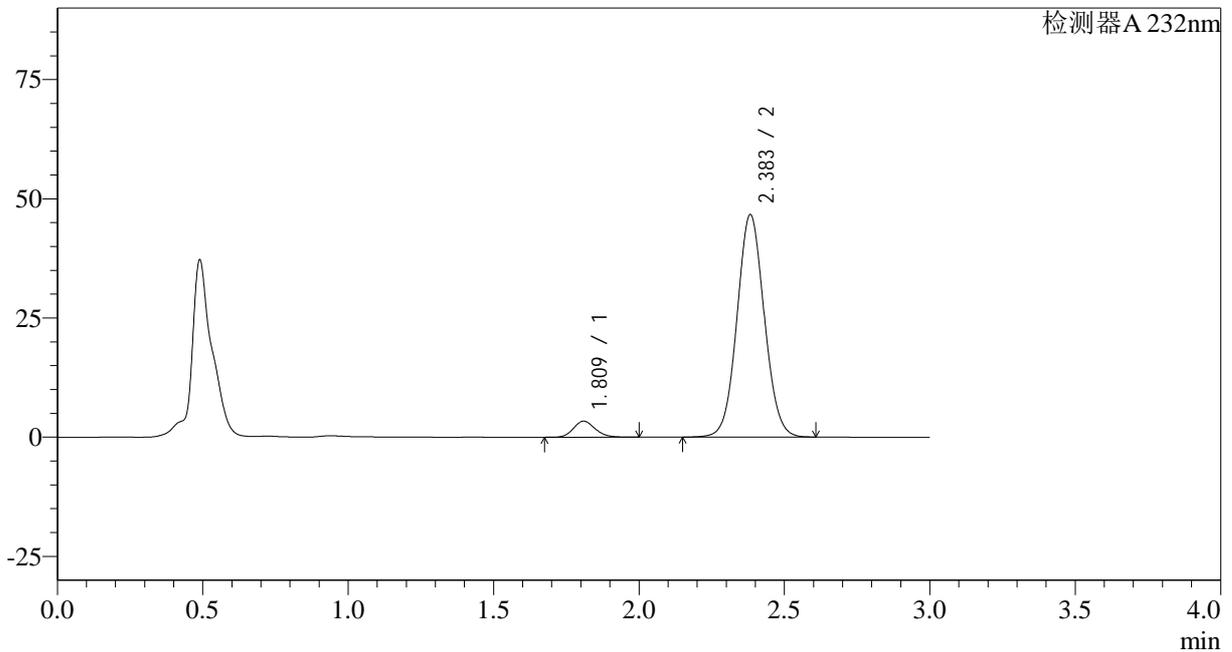
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	16945	5.292	3237	2828	1.146	--
2	2.383	303283	94.708	46247	3090	1.060	3.728
总计		320228	100.000	49484			

## &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 - 18-16/27-106-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-17  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 17:51:56 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 11:59:57 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

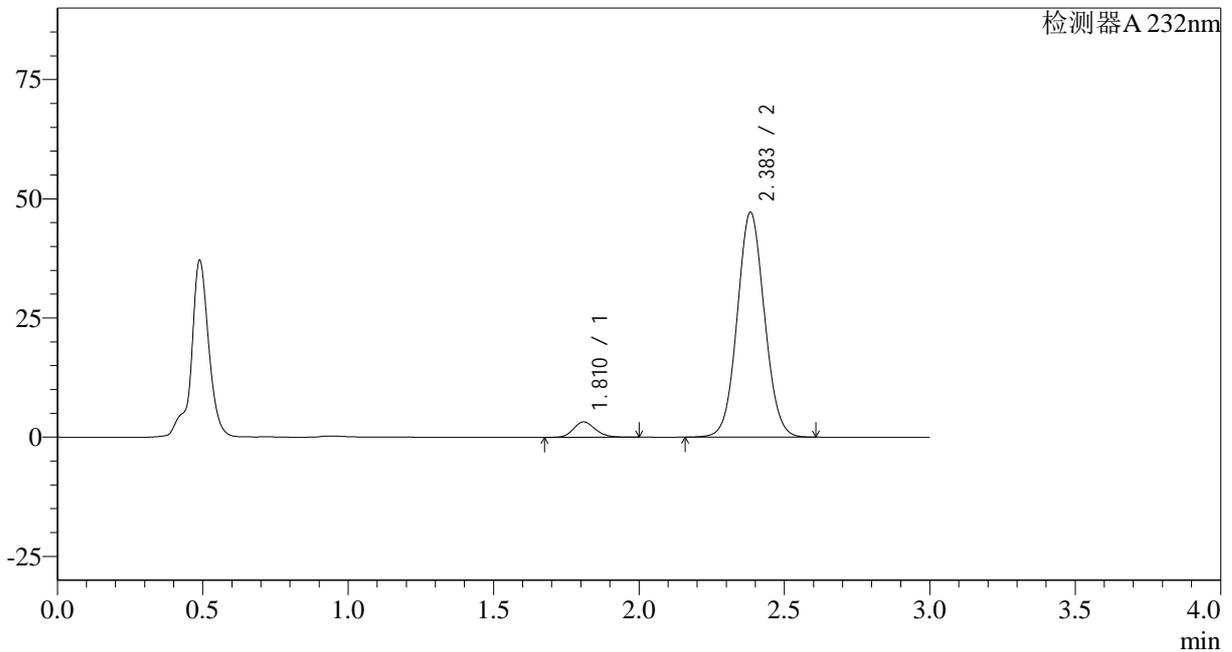
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	17533	5.432	3349	2835	1.150	--
2	2.383	305241	94.568	46575	3087	1.060	3.730
总计		322774	100.000	49924			

## &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 - 18-16/27-107-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-26  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 17:55:22 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/06/21 12:00:00 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	16907	5.205	3219	2831	1.156	--
2	2.383	307915	94.795	47036	3101	1.060	3.734
总计		324822	100.000	50256			

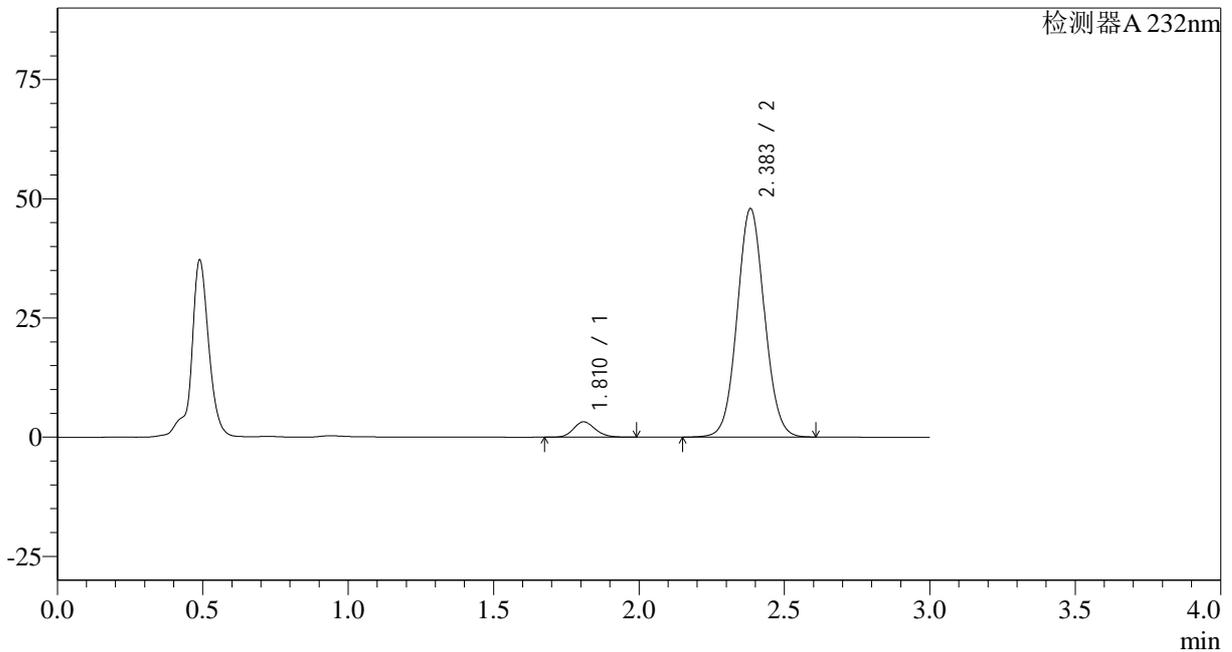


## &lt;样品信息&gt;

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 - 18-16/27-109-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-44  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 18:02:15 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/06/21 12:00:05 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

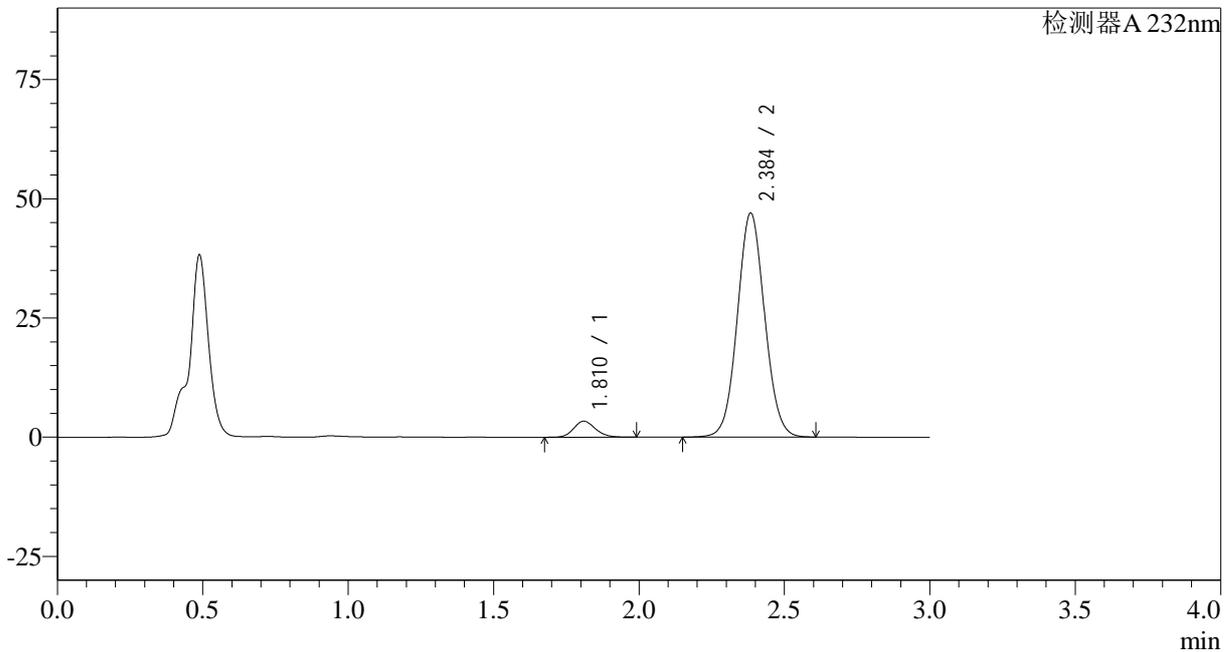
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	16844	5.099	3214	2823	1.147	--
2	2.383	313514	94.901	47809	3091	1.062	3.728
总计		330357	100.000	51023			

## &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 - 18-16/27-110-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-53  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 18:05:42 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/06/21 12:00:08 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

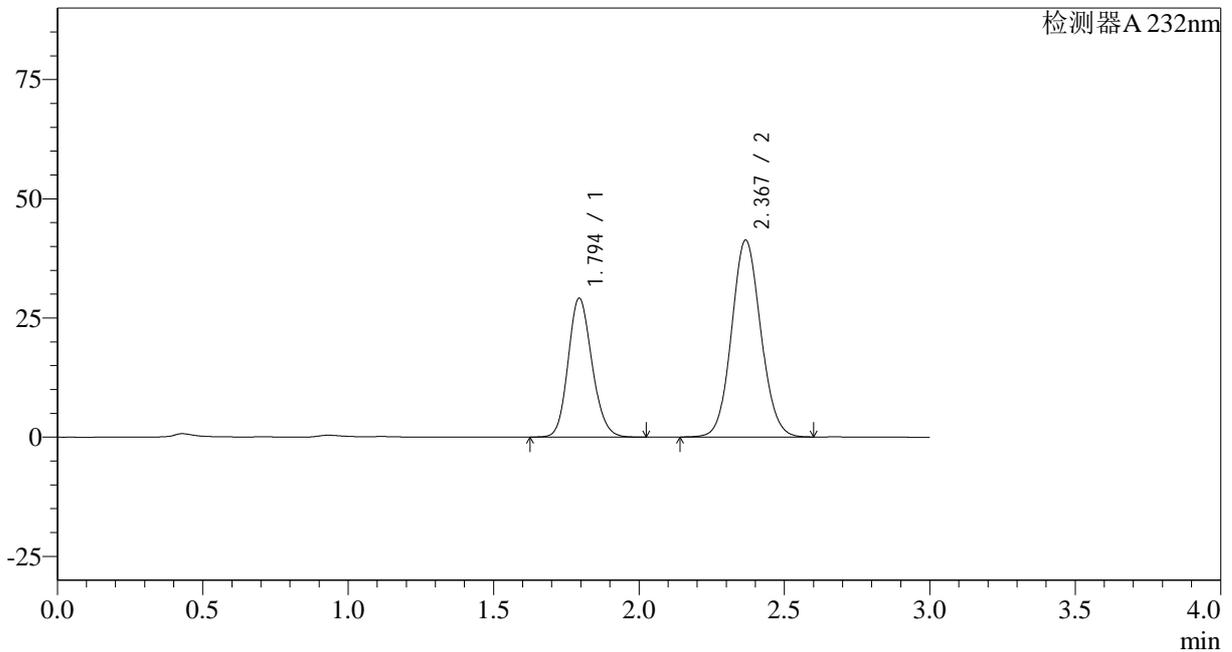
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	17545	5.407	3355	2835	1.144	--
2	2.384	306956	94.593	46800	3098	1.060	3.733
总计		324501	100.000	50156			

## <样品信息>

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 - 18-16/27-111-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 18:09:09 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 12:00:11 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <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	1.794	166494	36.573	29097	2288	1.149	--
2	2.367	288749	63.427	41200	2657	1.082	3.429
总计		455244	100.000	70296			



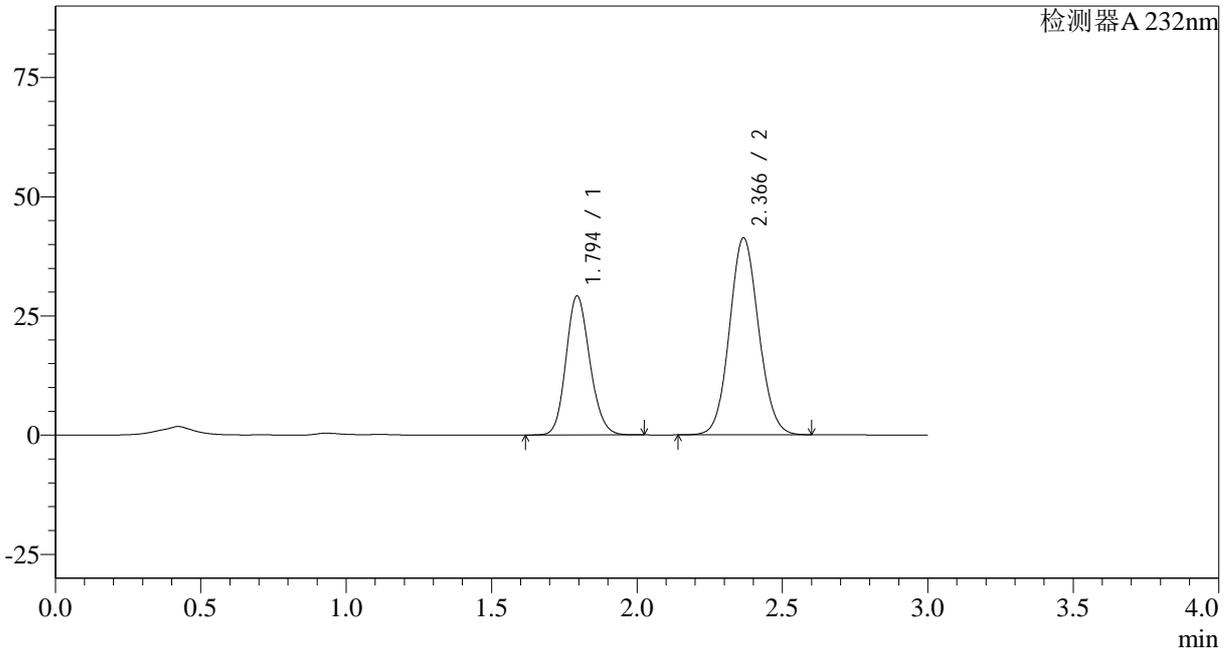
# SMF-4068

## <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 - 18-16/27-112-2 - zzp-2023121421p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz2-2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-27	
进样体积: 50 µl	版本号: 6.115
进样时间: 2024/06/20 18:12:36	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2024/06/21 12:00:14	处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

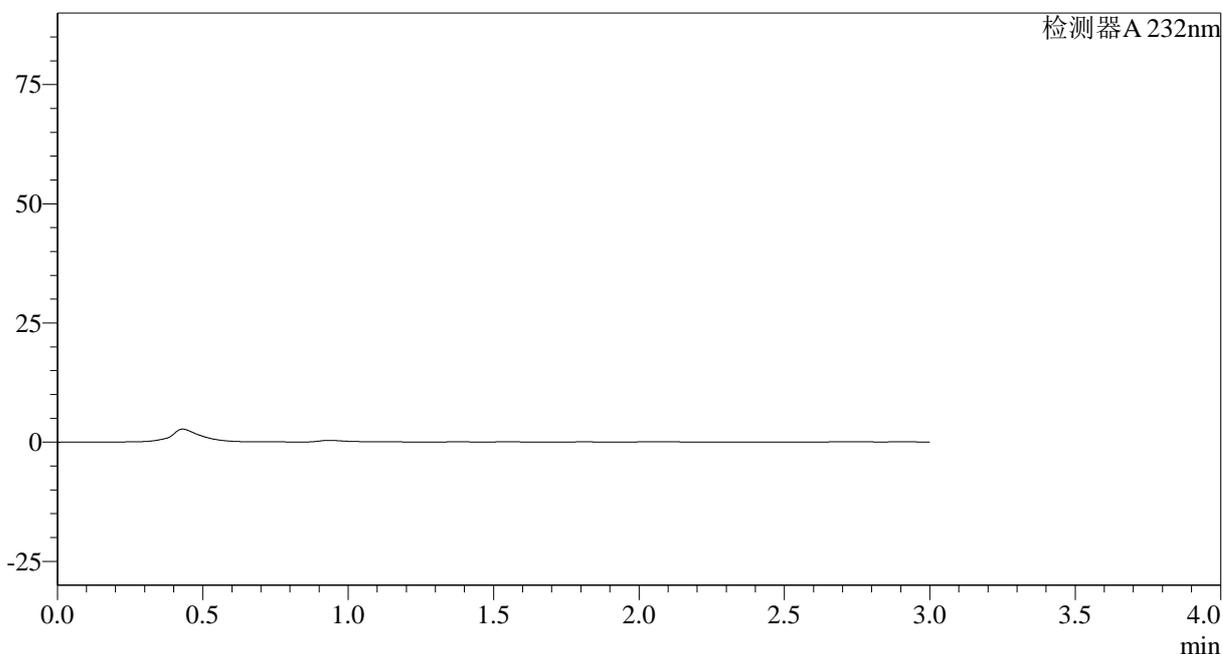
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.794	166437	36.568	29086	2291	1.148	--
2	2.366	288706	63.432	41239	2658	1.081	3.432
总计		455143	100.000	70324			

## &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 - 18-16/27-113-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-9  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 18:16:01 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 12:00:16 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

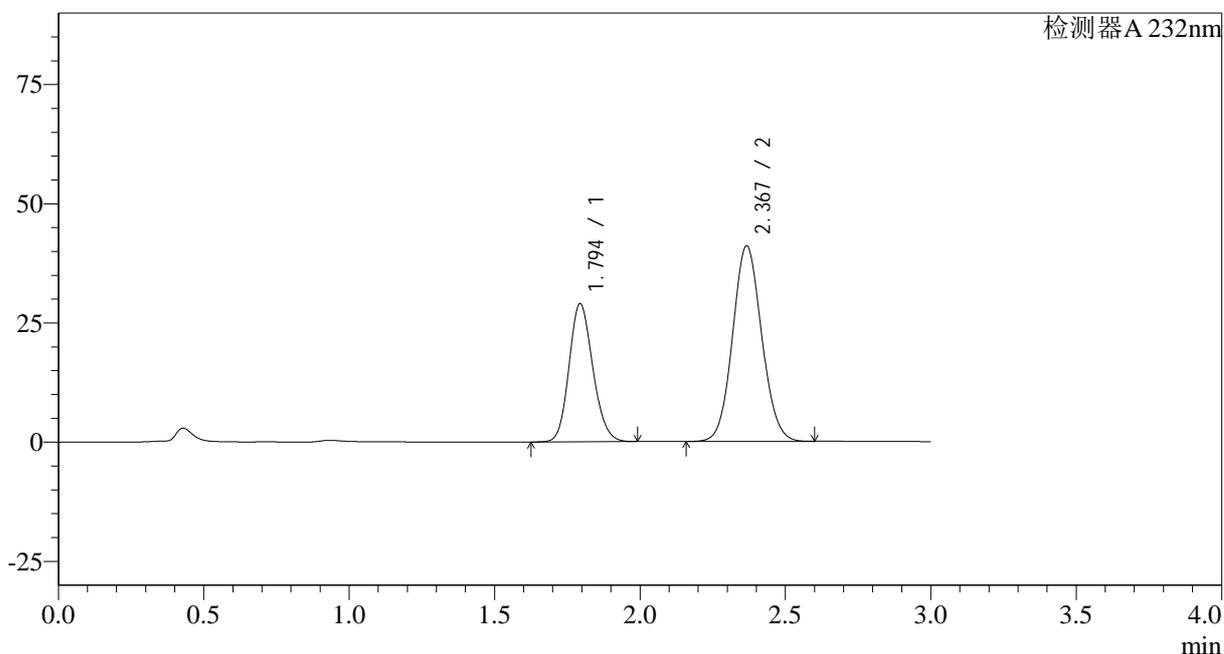
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &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 - 18-16/27-114-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 18:19:26 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/06/21 12:00:19 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

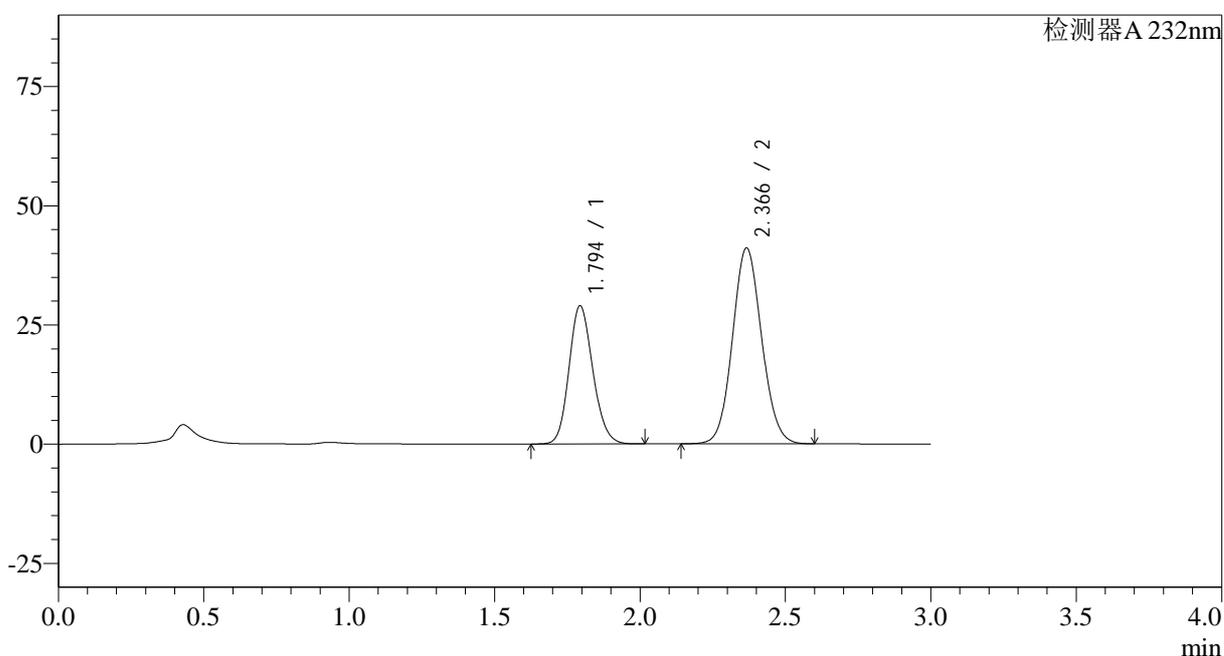
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.794	165024	36.616	28914	2292	1.147	--
2	2.367	285667	63.384	40922	2665	1.082	3.436
总计		450691	100.000	69837			

## &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 - 18-16/27-115-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 18:22:51 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 12:00:22 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

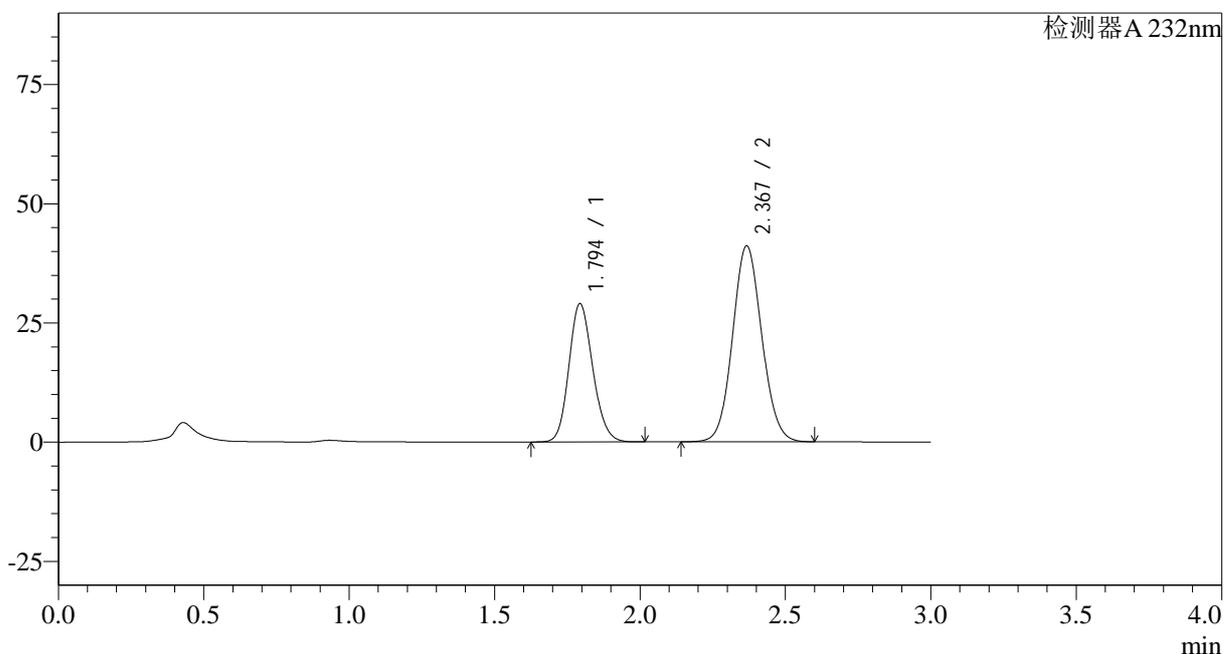
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.794	165566	36.593	28923	2288	1.152	--
2	2.366	286885	63.407	40995	2659	1.084	3.432
总计		452451	100.000	69918			

## &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 - 18-16/27-116-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 18:26:16 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/06/21 12:00:24 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

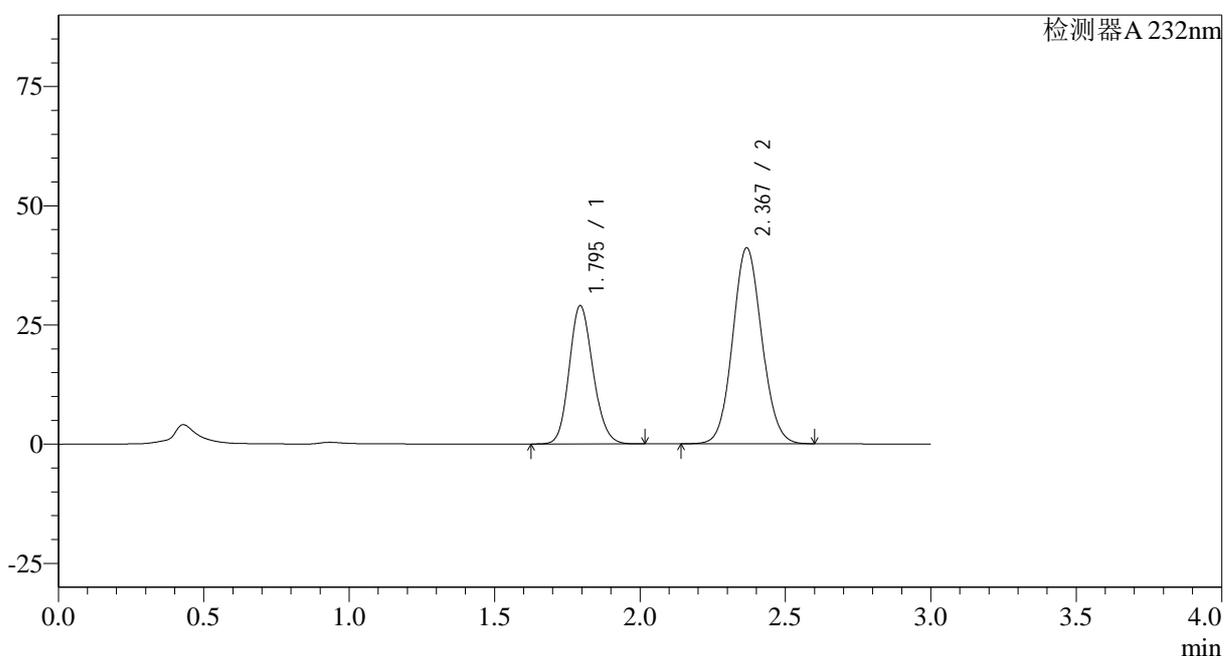
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.794	165862	36.569	28932	2285	1.152	--
2	2.367	287695	63.431	41014	2651	1.083	3.432
总计		453557	100.000	69946			

## &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 - 18-16/27-117-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 18:29:41 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/06/21 12:00:27 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

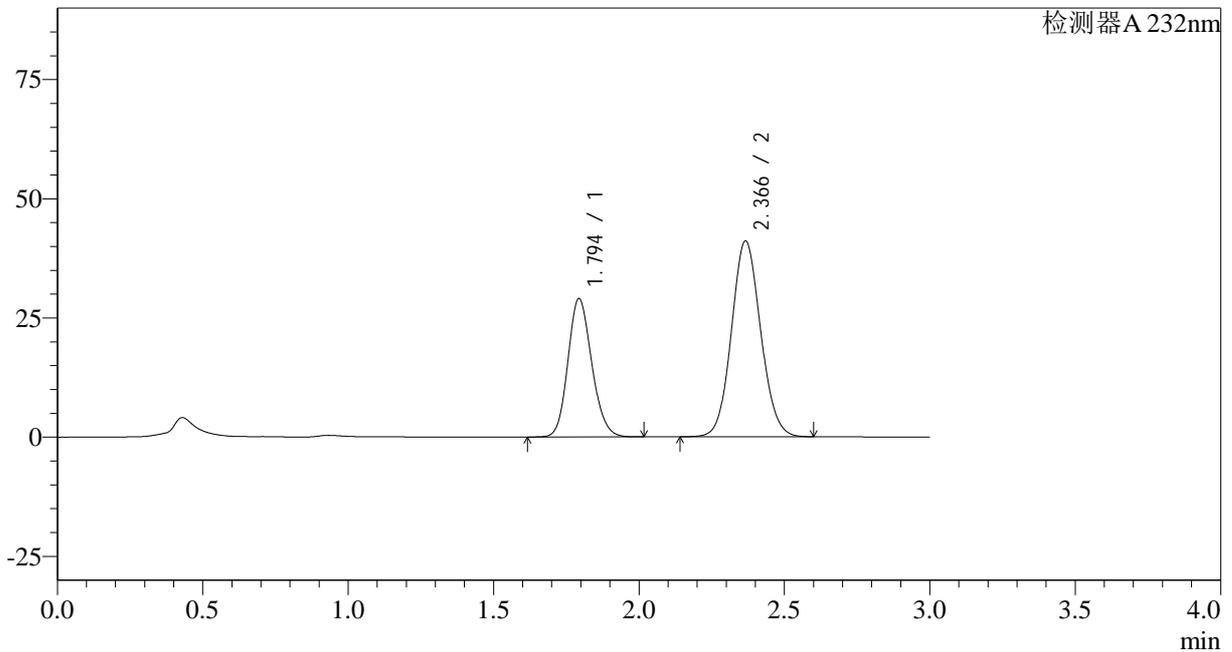
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.795	165551	36.571	28977	2295	1.151	--
2	2.367	287131	63.429	40994	2659	1.083	3.433
总计		452682	100.000	69972			

## <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 - 18-16/27-118-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 18:33:06 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/06/21 12:00:30 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

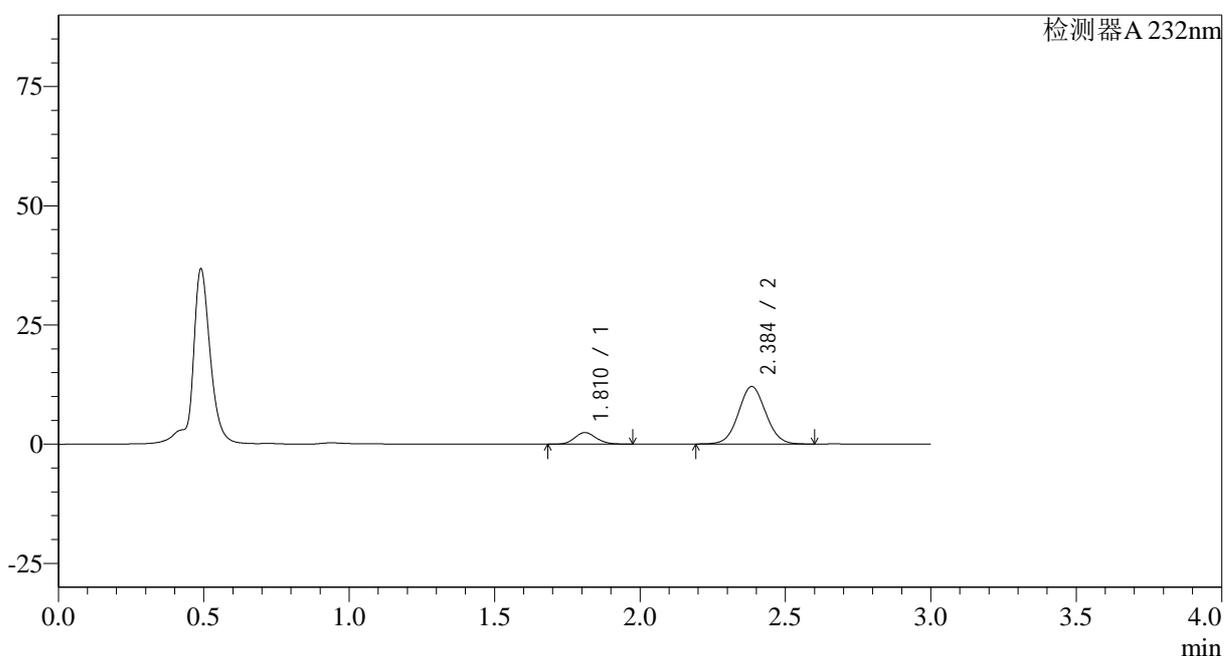
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.794	165537	36.548	28910	2291	1.152	--
2	2.366	287392	63.452	41014	2651	1.083	3.432
总计		452929	100.000	69924			

## &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 - 18-16/27-119-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-1  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 18:36:31 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 12:00:32 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

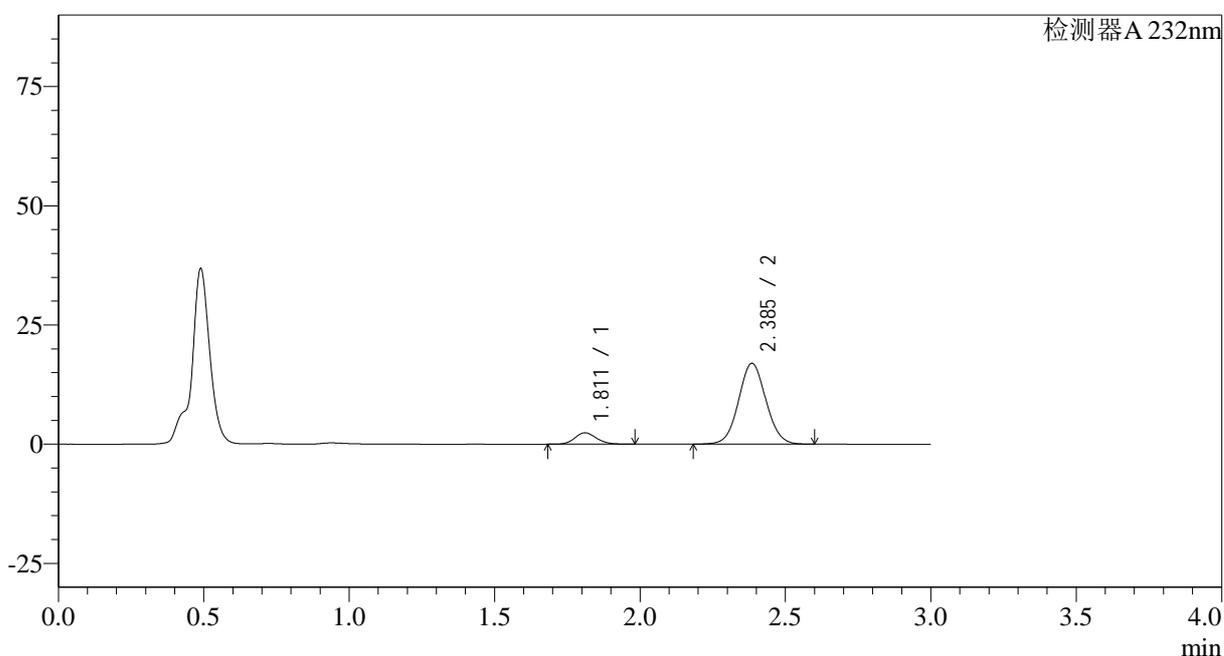
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	12457	13.684	2416	2871	1.126	--
2	2.384	78575	86.316	11995	3099	1.049	3.743
总计		91032	100.000	14411			

## &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 - 18-16/27-120-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-10  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 18:39:55 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/06/21 12:00:35 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

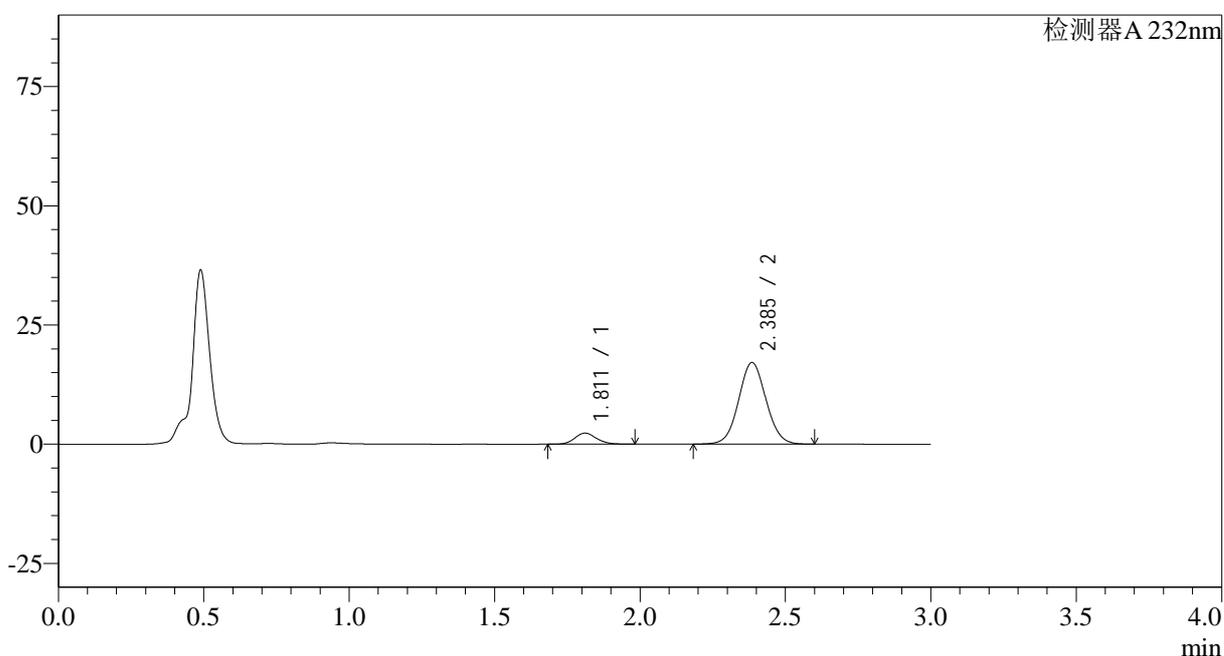
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	12388	10.035	2389	2852	1.130	--
2	2.385	111066	89.965	16911	3086	1.056	3.736
总计		123454	100.000	19300			

## &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 - 18-16/27-121-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 18:43:20 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 12:00:38 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

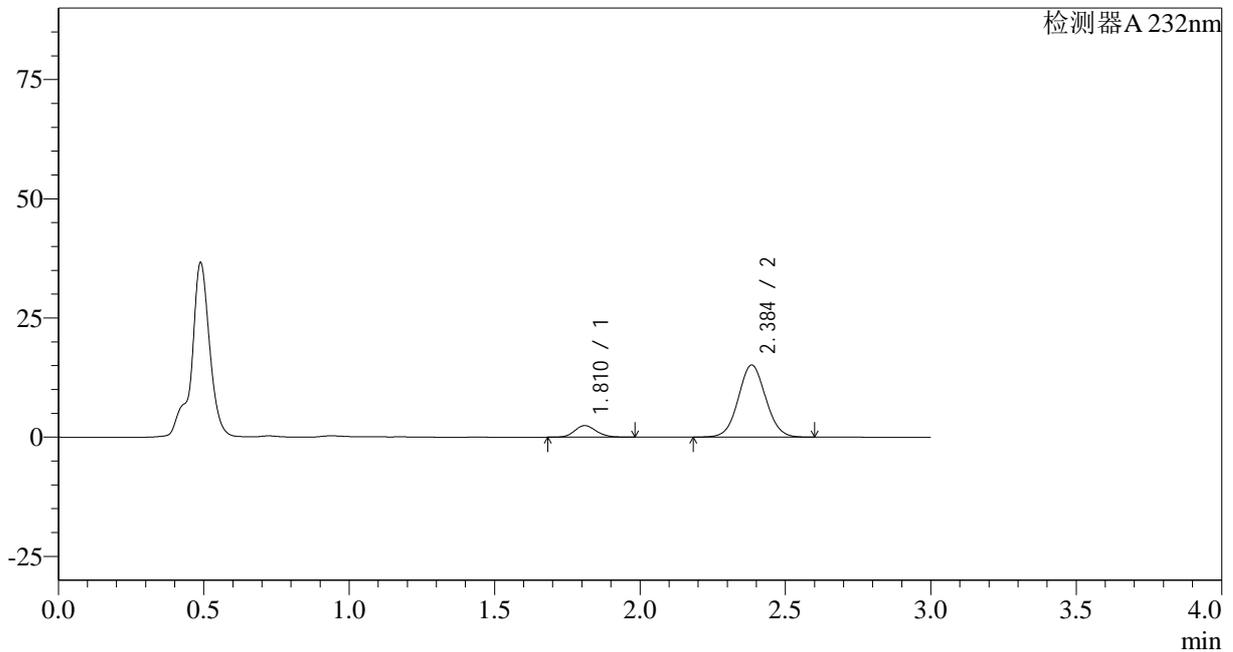
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	12056	9.702	2321	2845	1.132	--
2	2.385	112203	90.298	17085	3085	1.055	3.735
总计		124258	100.000	19406			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 18-16/27-122-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 18:46:44 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 12:00:40 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

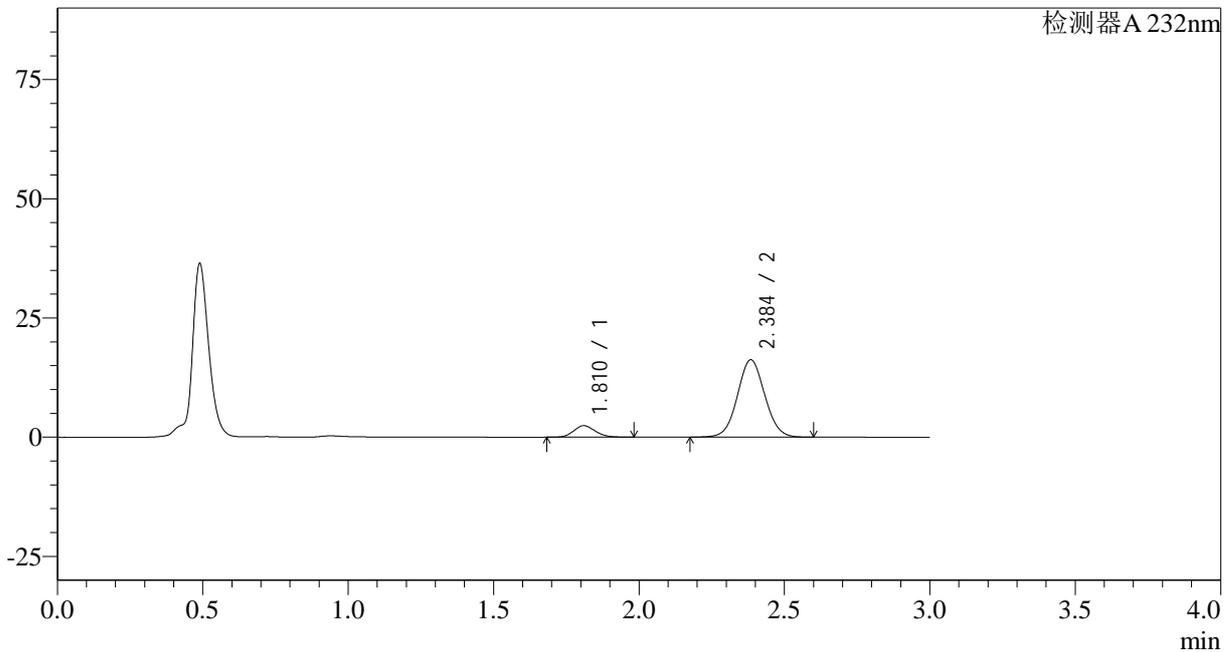
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	12585	11.262	2425	2849	1.132	--
2	2.384	99160	88.738	15079	3080	1.053	3.733
总计		111745	100.000	17504			

## <样品信息>

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 - 18-16/27-123-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 18:50:09 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 12:00:43 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

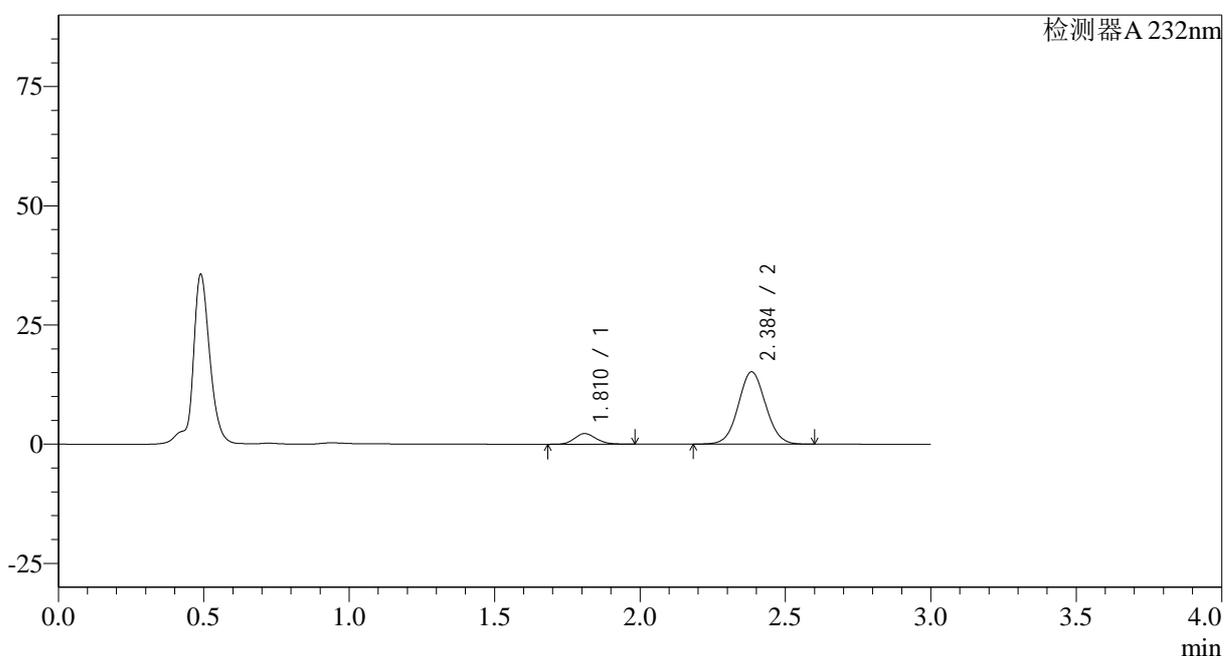
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	12417	10.484	2397	2868	1.127	--
2	2.384	106023	89.516	16165	3101	1.050	3.747
总计		118440	100.000	18562			

## &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 - 18-16/27-124-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-5min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-46  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 18:53:33 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/06/21 12:00:46 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

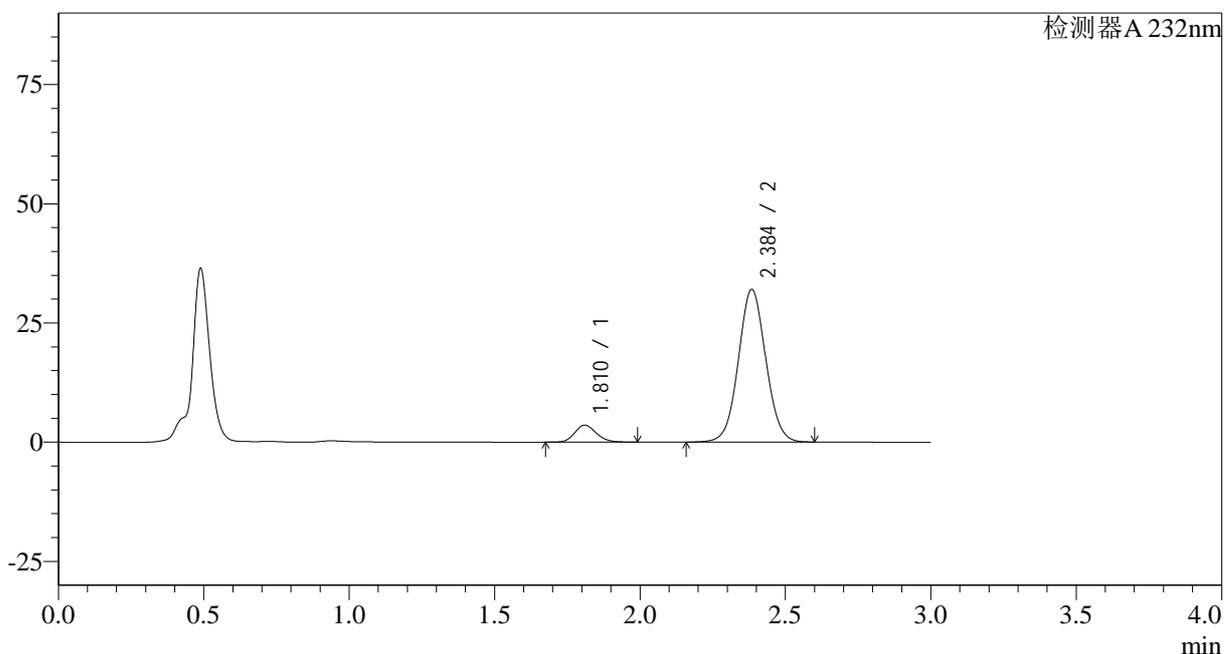
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	11567	10.420	2220	2845	1.133	--
2	2.384	99439	89.580	15121	3081	1.052	3.734
总计		111006	100.000	17341			

## &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 - 18-16/27-125-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-2  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 18:56:57 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 12:00:48 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

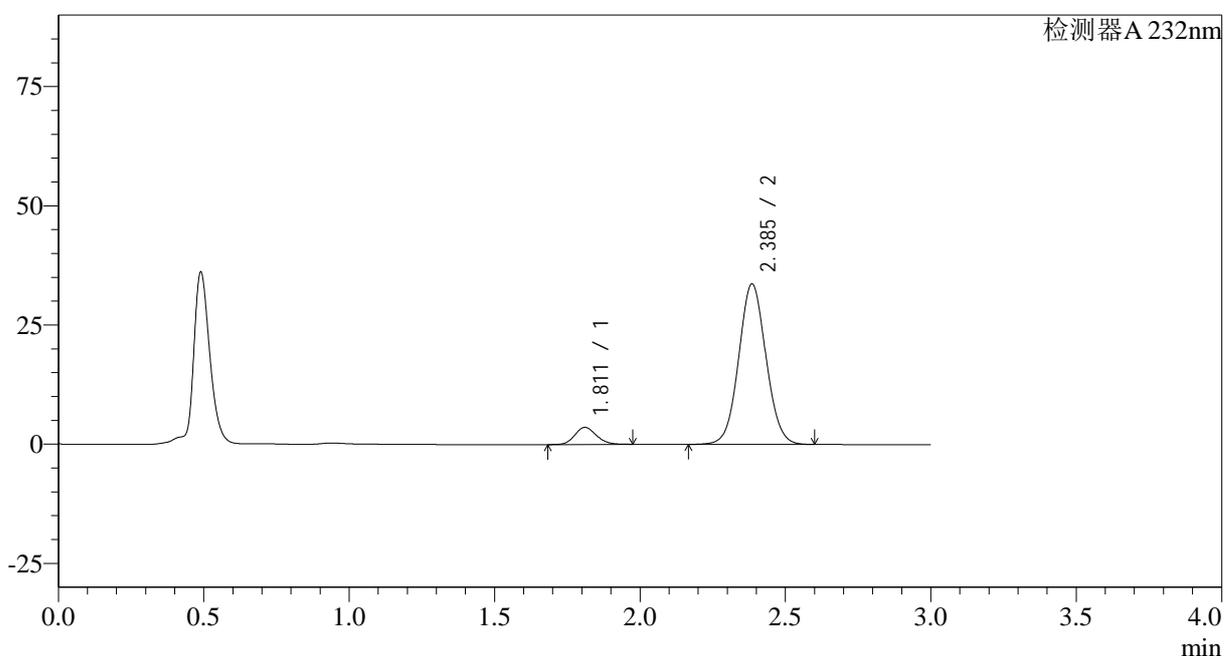
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	18557	8.117	3569	2857	1.140	--
2	2.384	210055	91.883	31903	3084	1.048	3.738
总计		228611	100.000	35473			

## &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 - 18-16/27-126-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-11  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 19:00:22 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 12:00:51 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

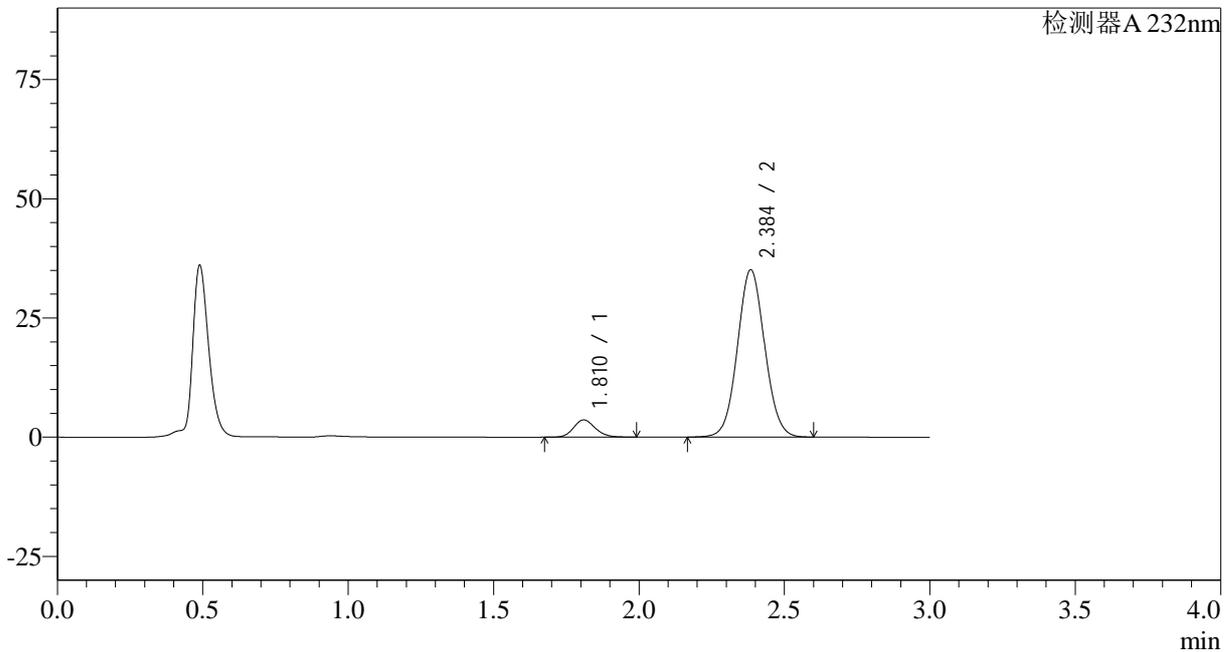
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	18431	7.727	3578	2877	1.131	--
2	2.385	220097	92.273	33587	3097	1.057	3.749
总计		238528	100.000	37165			

## &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 - 18-16/27-127-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-20  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 19:03:46 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/06/21 12:00:54 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	18742	7.559	3596	2843	1.138	--
2	2.384	229188	92.441	34959	3100	1.058	3.741
总计		247931	100.000	38555			

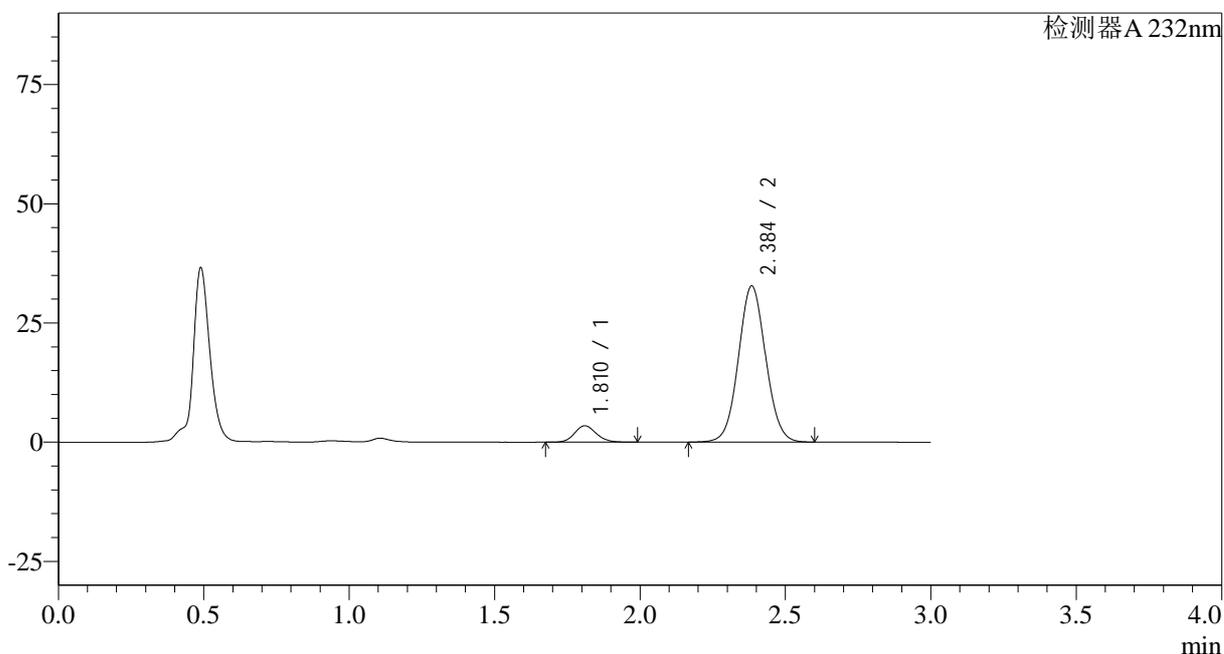


## &lt;样品信息&gt;

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 - 18-16/27-129-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-38  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 19:10:35 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 12:00:59 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

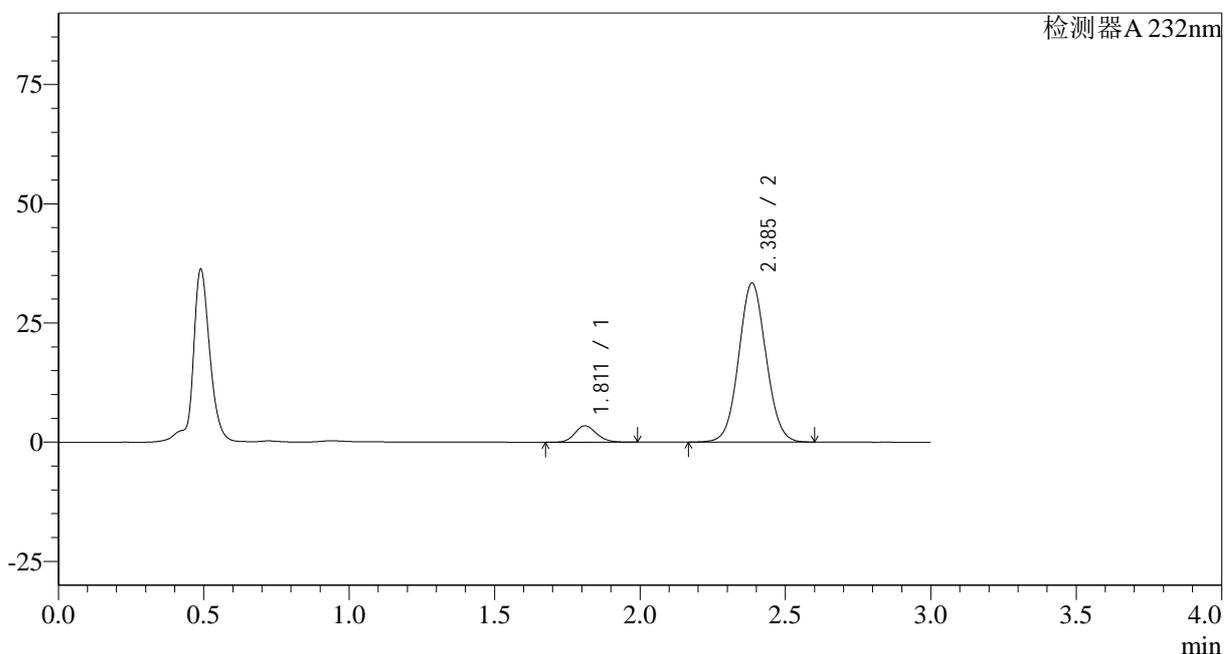
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	17892	7.718	3440	2852	1.133	--
2	2.384	213919	92.282	32614	3099	1.056	3.742
总计		231812	100.000	36053			

## &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 - 18-16/27-130-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-10min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-47  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 19:14:00 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 12:01:02 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

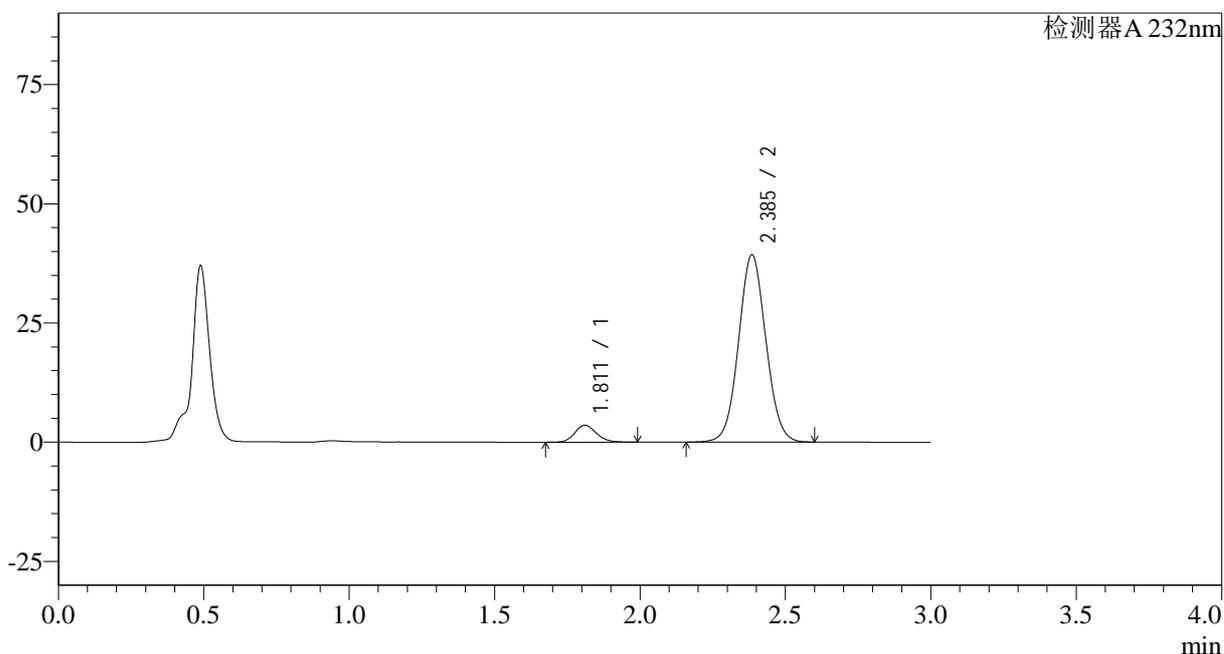
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	17878	7.579	3442	2854	1.135	--
2	2.385	218018	92.421	33310	3106	1.055	3.744
总计		235895	100.000	36752			

## &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 - 18-16/27-131-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 19:17:24 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 12:01:05 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

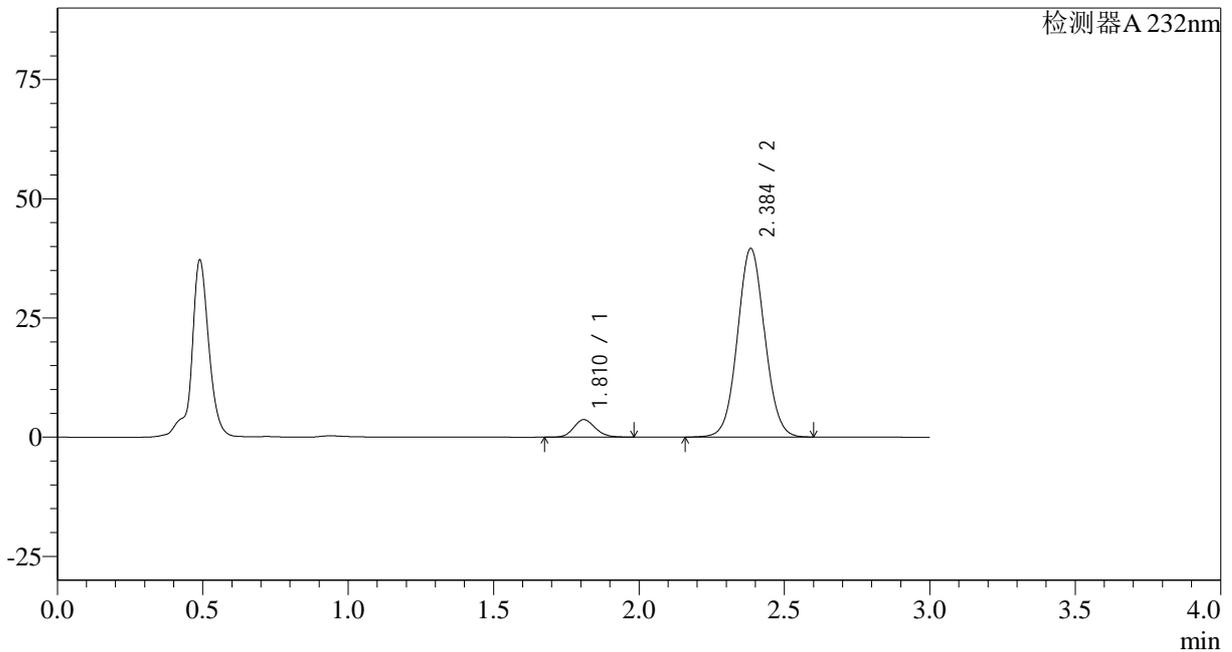
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	18408	6.694	3555	2874	1.137	--
2	2.385	256587	93.306	39153	3103	1.054	3.749
总计		274995	100.000	42708			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长: 232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 18-16/27-132-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 19:20:49 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 12:01:07 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

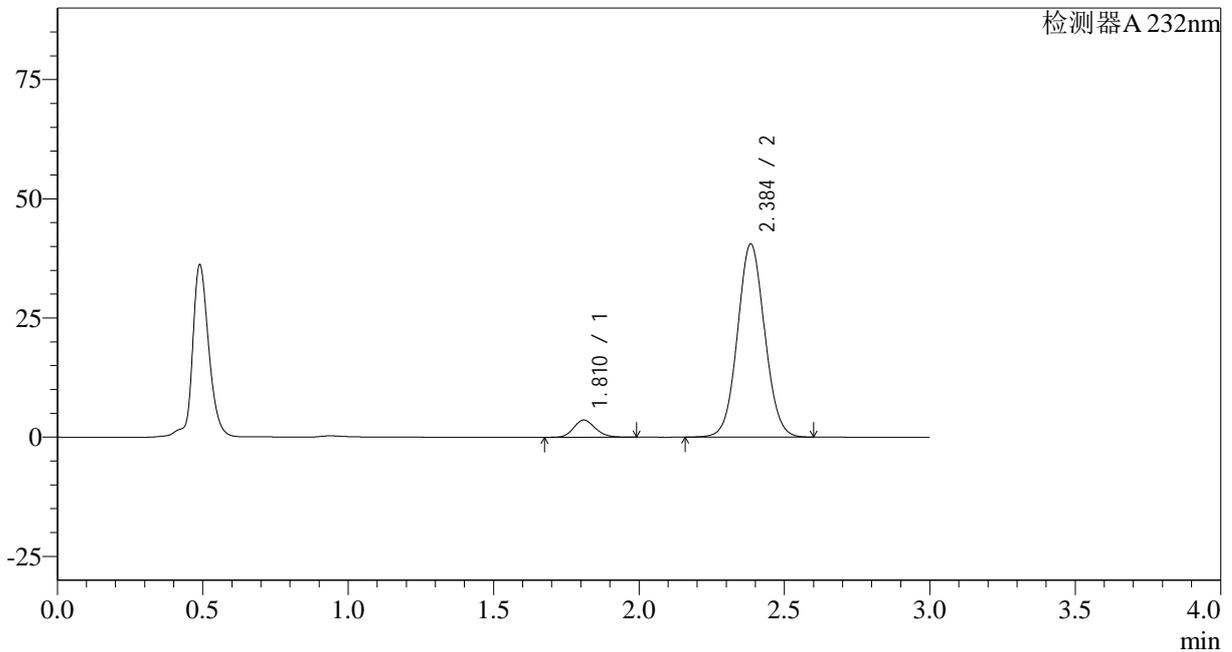
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	18921	6.832	3659	2875	1.128	--
2	2.384	258017	93.168	39391	3109	1.054	3.751
总计		276937	100.000	43049			

## <样品信息>

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 - 18-16/27-133-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-21  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 19:24:14 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 12:01:10 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <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	1.810	18689	6.604	3598	2861	1.140	--
2	2.384	264307	93.396	40354	3109	1.057	3.747
总计		282995	100.000	43953			

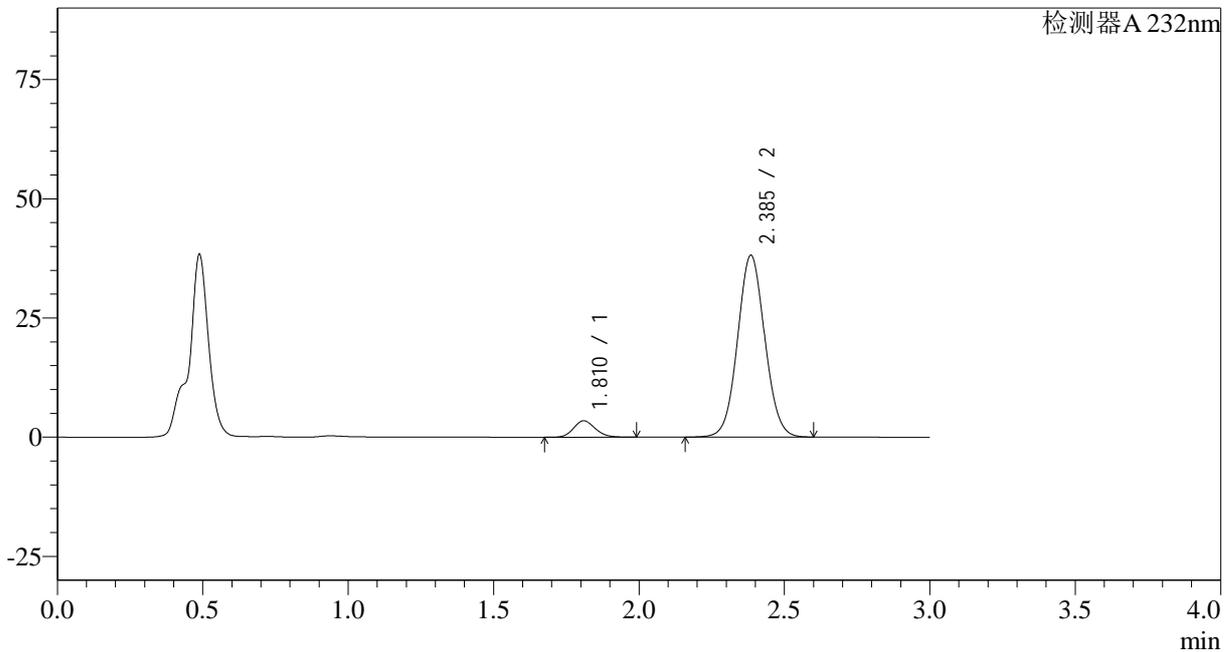


## &lt;样品信息&gt;

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 - 18-16/27-135-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-15min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-39  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 19:31:02 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/06/21 12:01:15 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	17845	6.690	3437	2855	1.135	--
2	2.385	248911	93.310	38002	3102	1.056	3.747
总计		266756	100.000	41439			





## &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 - 18-16/27-138-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb

样品瓶号: 3-13

进样体积: 50  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/06/20 19:41:16

实验者: jiangjinwei

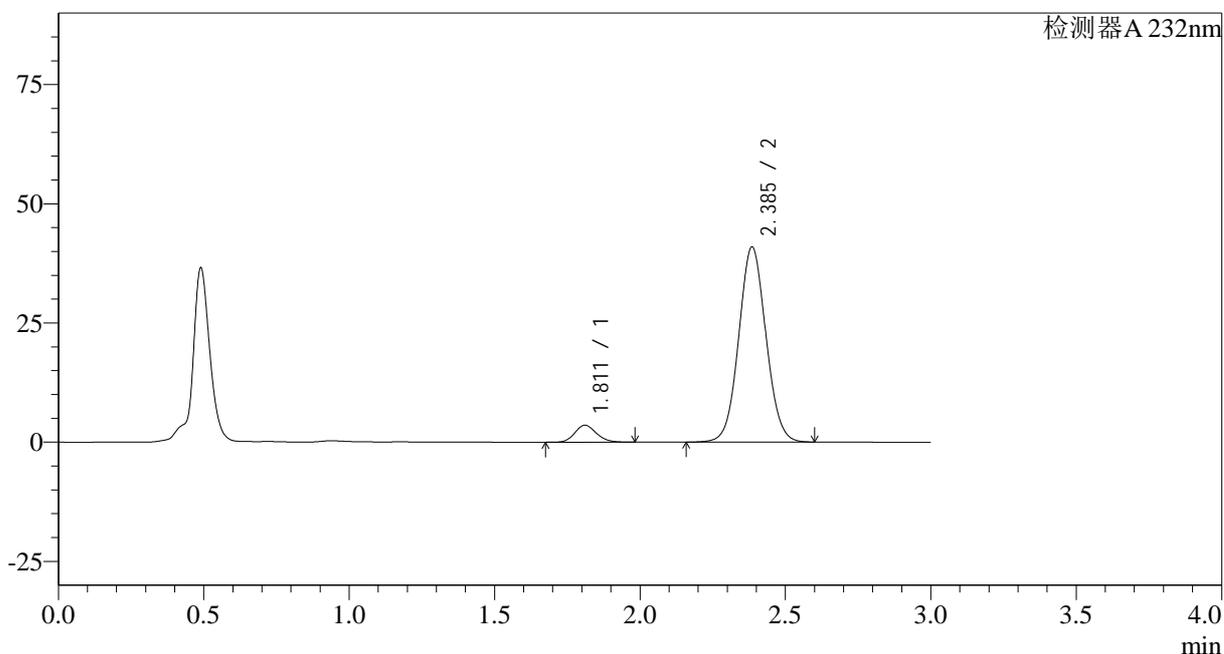
处理时间(V2): 2024/06/21 12:01:23

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

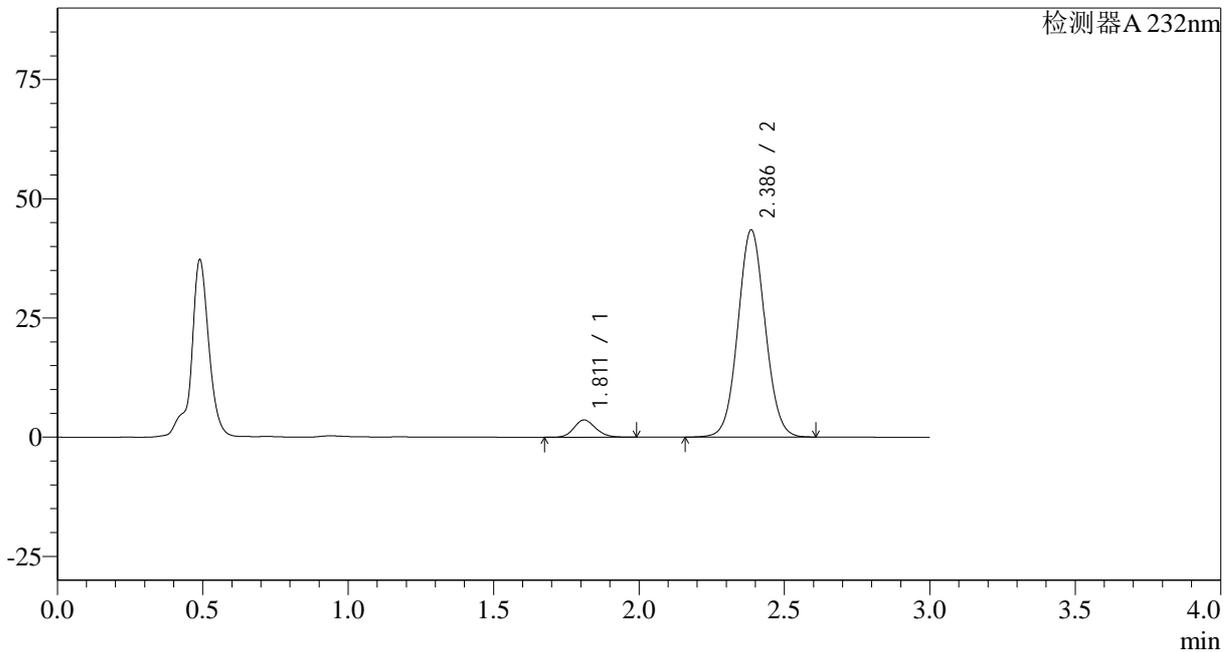
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	18369	6.441	3550	2867	1.132	--
2	2.385	266801	93.559	40831	3113	1.057	3.752
总计		285170	100.000	44380			

## <样品信息>

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 - 18-16/27-139-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 19:44:40 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 12:01:26 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

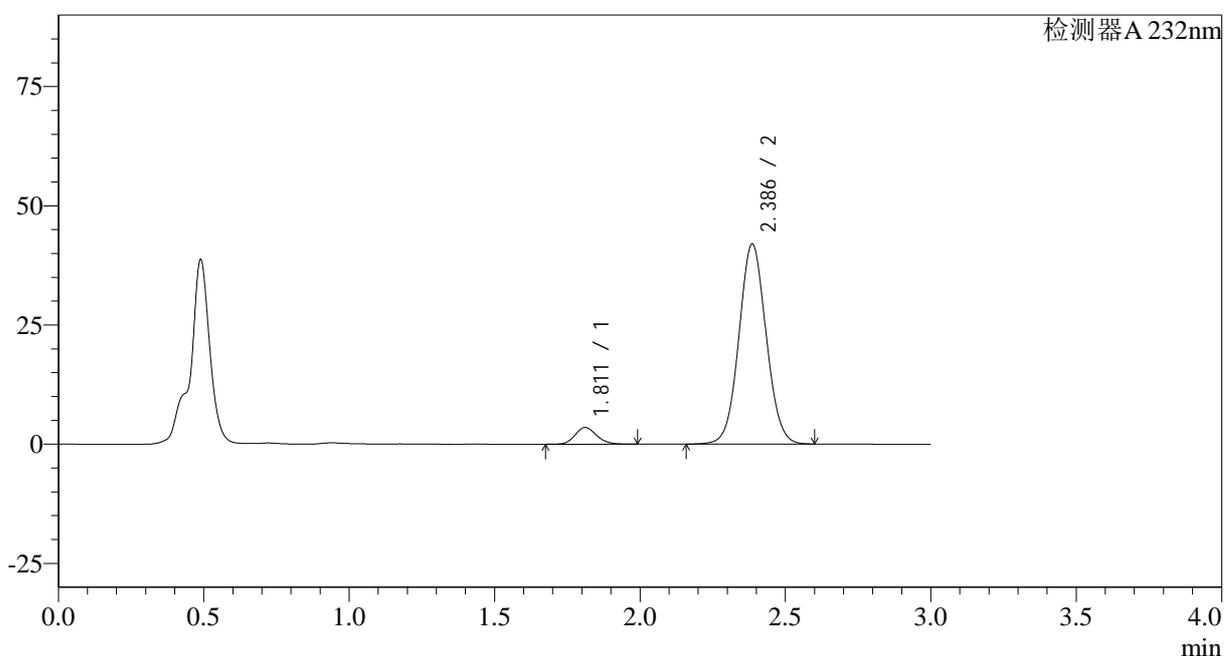
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	18678	6.194	3617	2879	1.134	--
2	2.386	282843	93.806	43384	3123	1.058	3.757
总计		301521	100.000	47002			

## &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 - 18-16/27-140-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-31  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 19:48:03 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/06/21 12:01:29 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

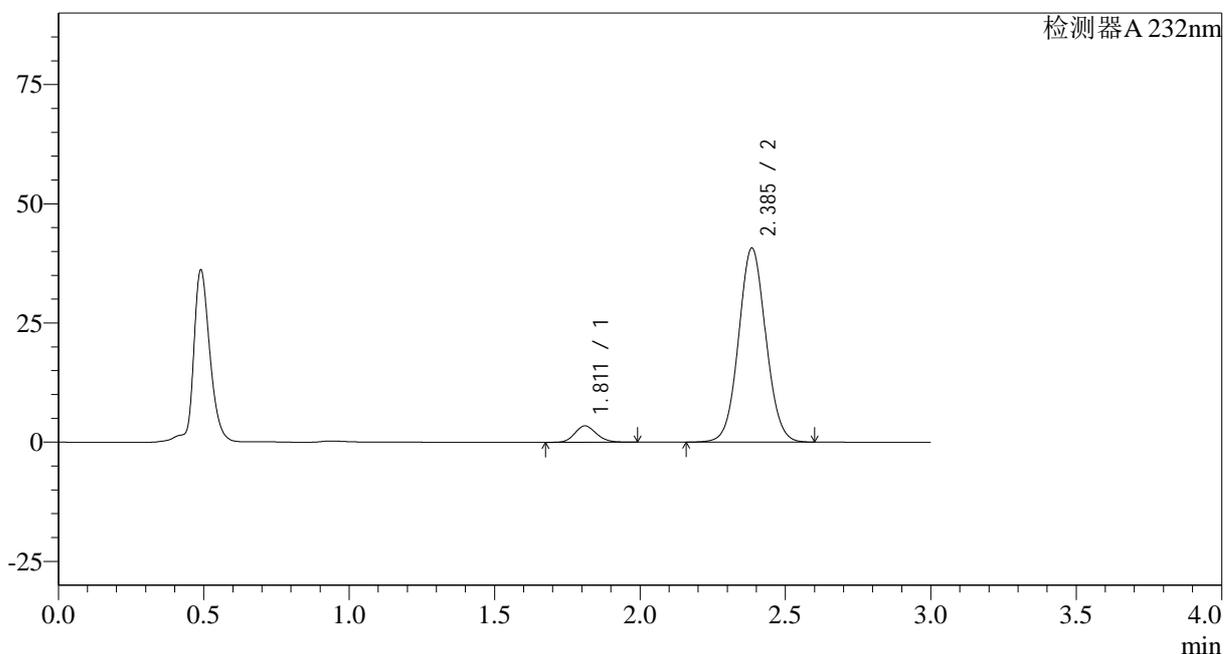
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	18112	6.207	3509	2884	1.134	--
2	2.386	273664	93.793	41932	3117	1.055	3.757
总计		291776	100.000	45442			

## &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 - 18-16/27-141-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 19:51:27 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/06/21 12:01:31 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

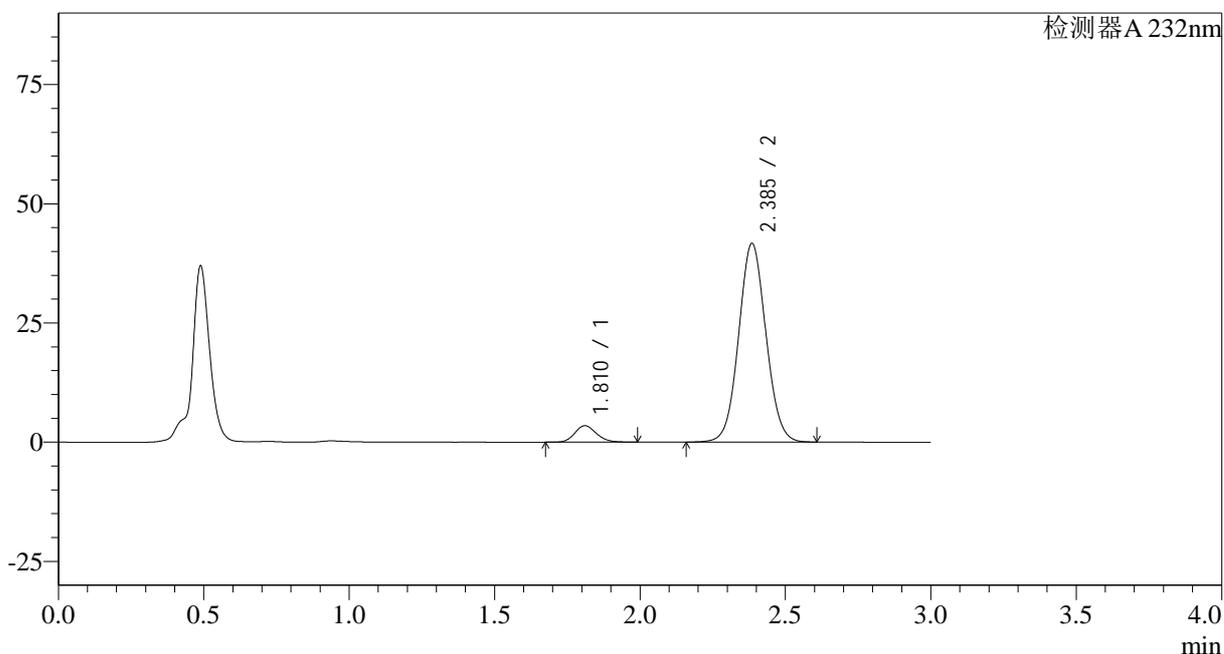
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	17789	6.274	3435	2865	1.136	--
2	2.385	265742	93.726	40566	3103	1.057	3.745
总计		283531	100.000	44001			

## &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 - 18-16/27-142-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-20min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-49  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 19:54:51 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 12:01:34 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

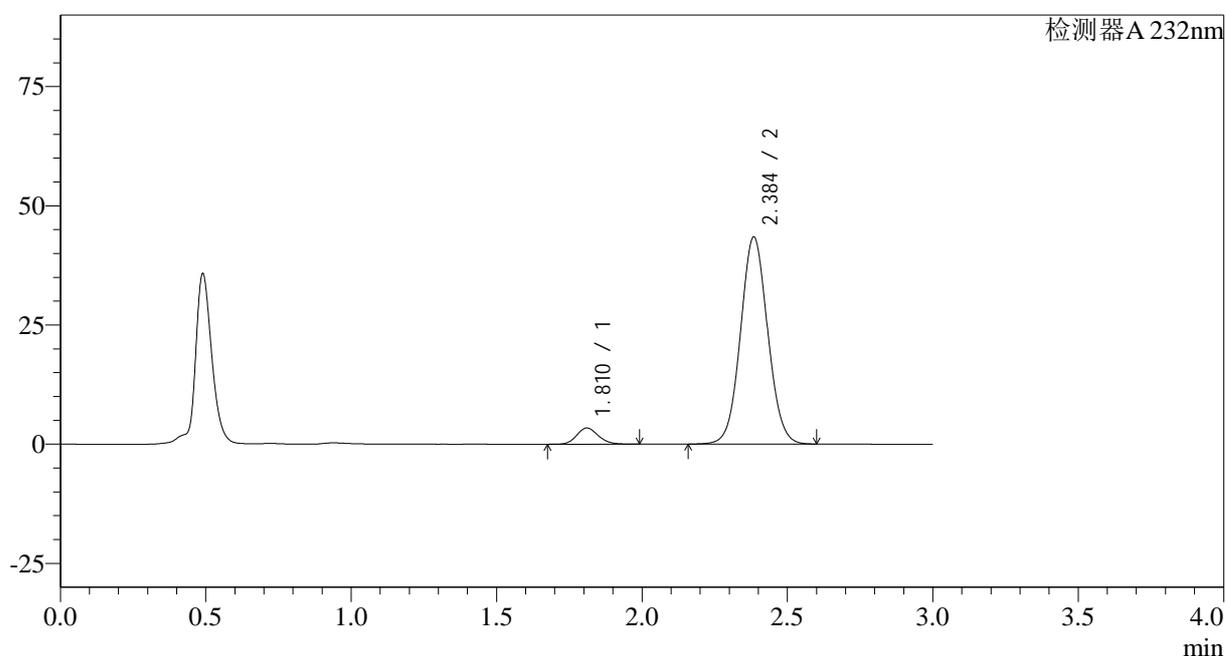
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	17882	6.170	3448	2866	1.138	--
2	2.385	271944	93.830	41550	3107	1.057	3.750
总计		289826	100.000	44998			

## &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 - 18-16/27-143-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-30min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-5  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 19:58:14 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/06/21 12:01:37 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

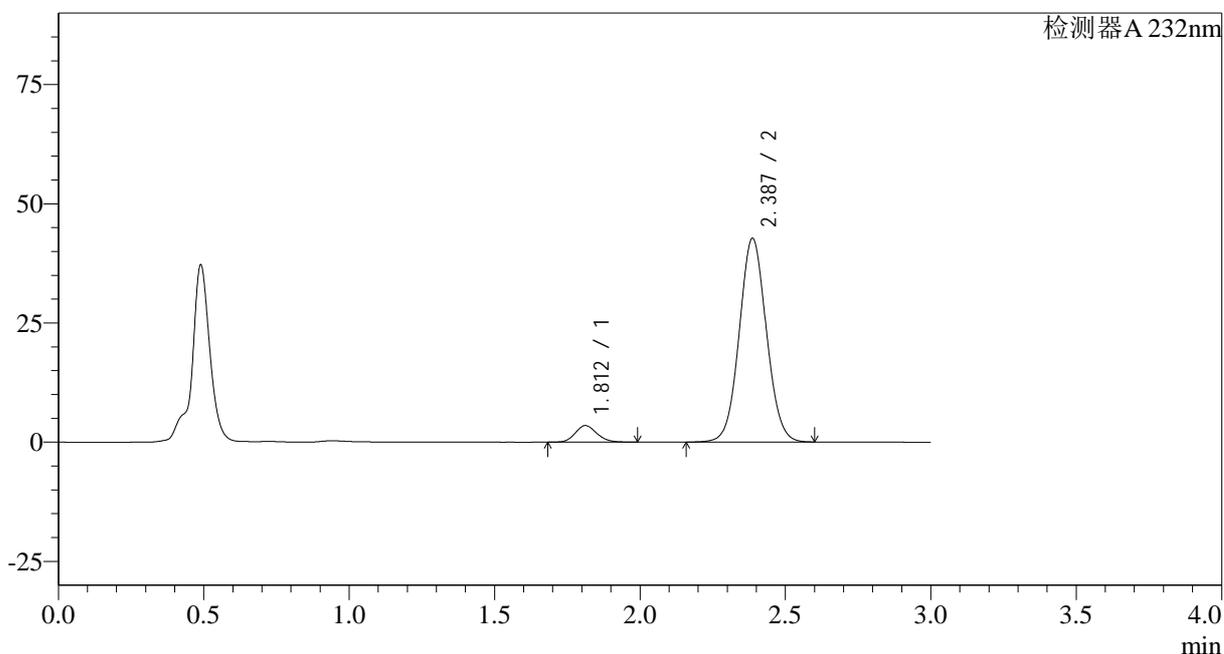
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.810	17577	5.847	3392	2868	1.137	--
2	2.384	283054	94.153	43246	3109	1.058	3.749
总计		300631	100.000	46638			

## &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 - 18-16/27-144-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-30min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-14  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 20:01:39 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/06/21 12:01:39 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

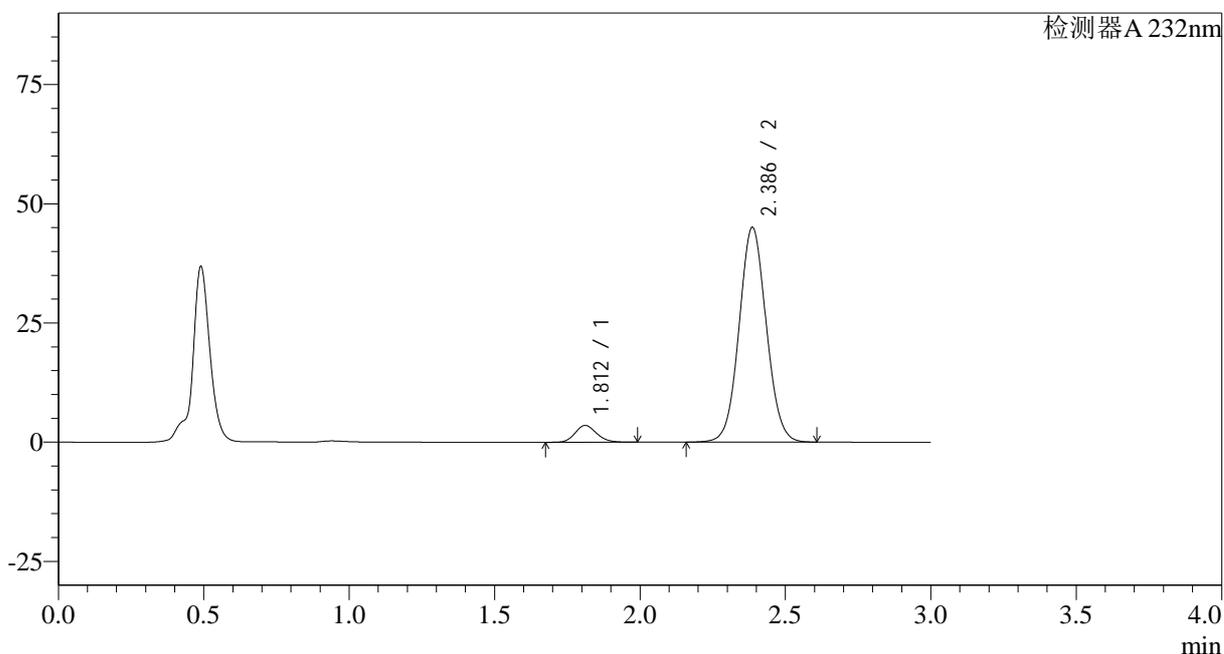
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.812	17928	6.061	3476	2882	1.135	--
2	2.387	277886	93.939	42715	3133	1.056	3.762
总计		295814	100.000	46191			

## &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 - 18-16/27-145-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-30min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-23  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 20:05:02 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/06/21 12:01:42 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

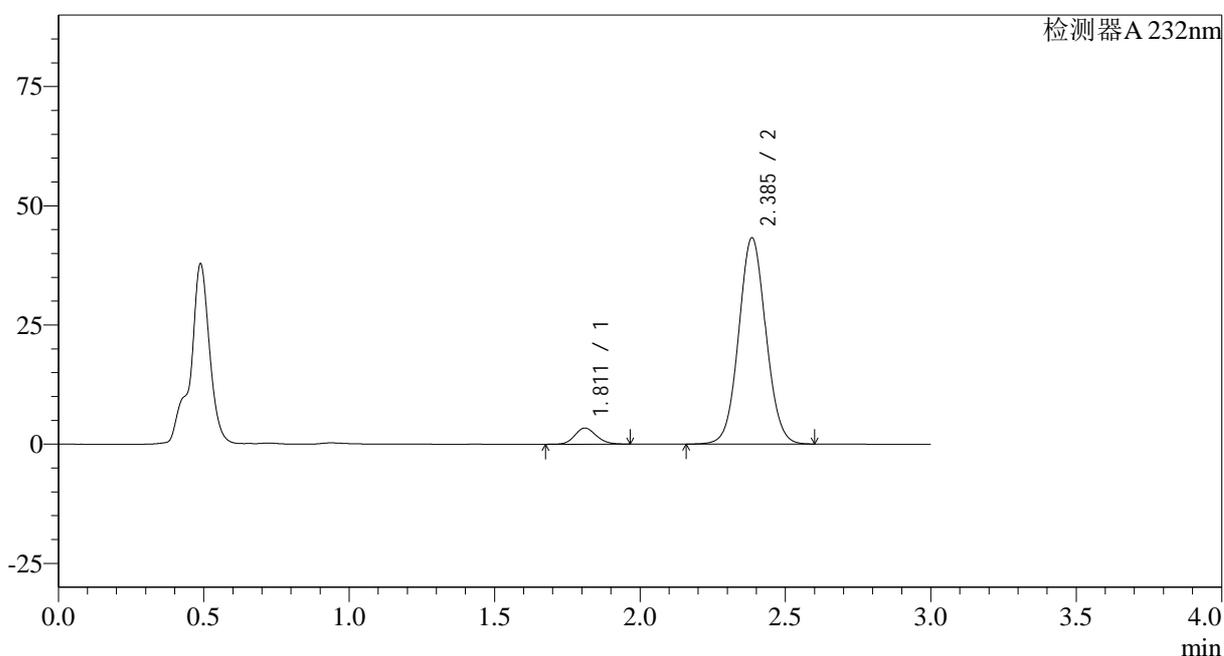
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.812	18196	5.845	3520	2876	1.139	--
2	2.386	293120	94.155	45022	3131	1.056	3.761
总计		311316	100.000	48542			

## &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 - 18-16/27-146-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-30min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-32  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 20:08:25 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/06/21 12:01:45 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

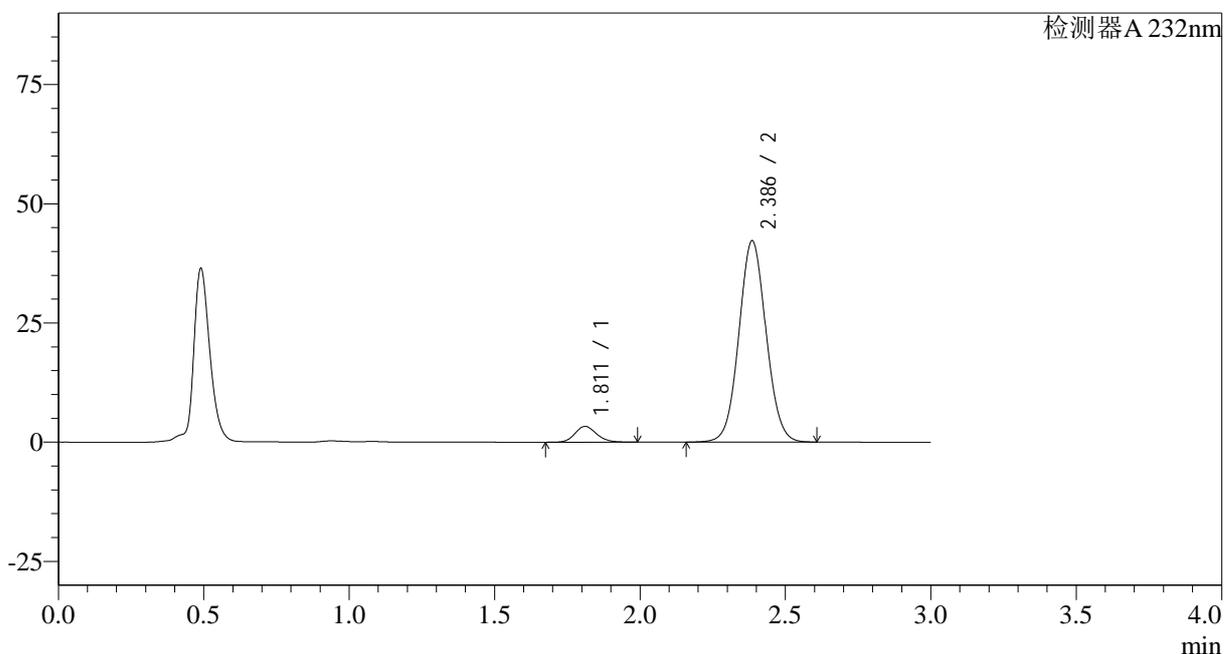
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	17345	5.800	3373	2888	1.125	--
2	2.385	281694	94.200	43141	3120	1.057	3.759
总计		299039	100.000	46514			

## &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 - 18-16/27-147-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-30min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-41  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 20:11:49 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/06/21 12:01:47 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

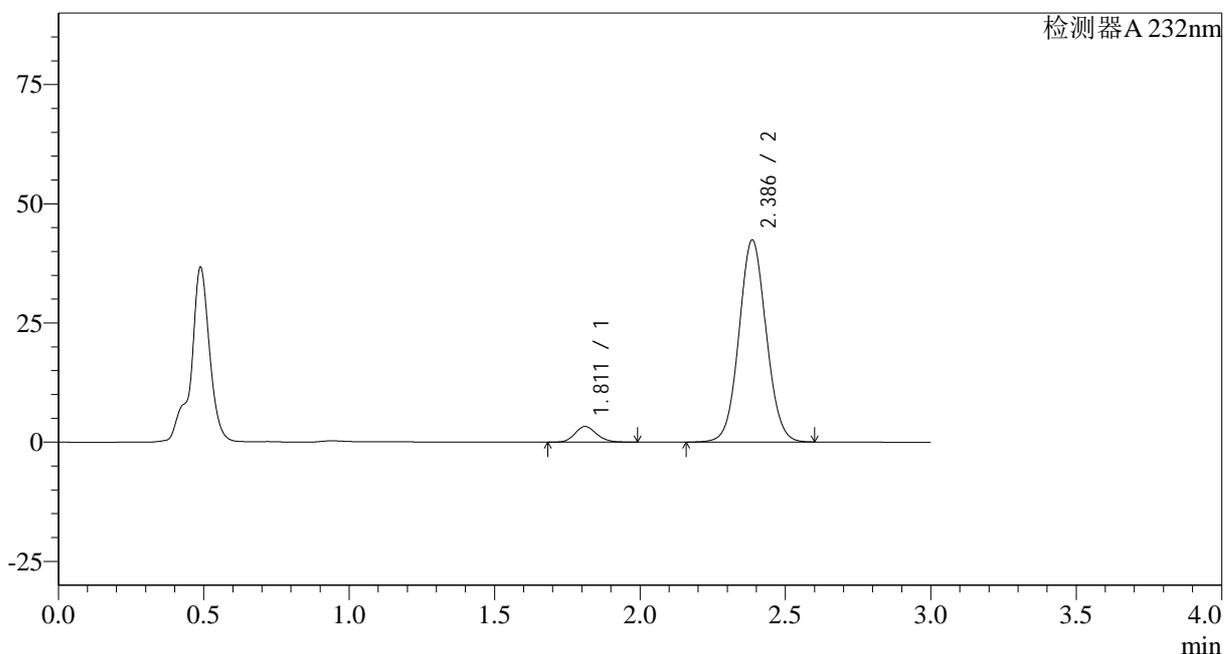
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	17132	5.862	3310	2881	1.138	--
2	2.386	275146	94.138	42156	3116	1.058	3.756
总计		292277	100.000	45466			

## &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 - 18-16/27-148-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-30min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-50  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 20:15:13 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/06/21 12:01:50 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

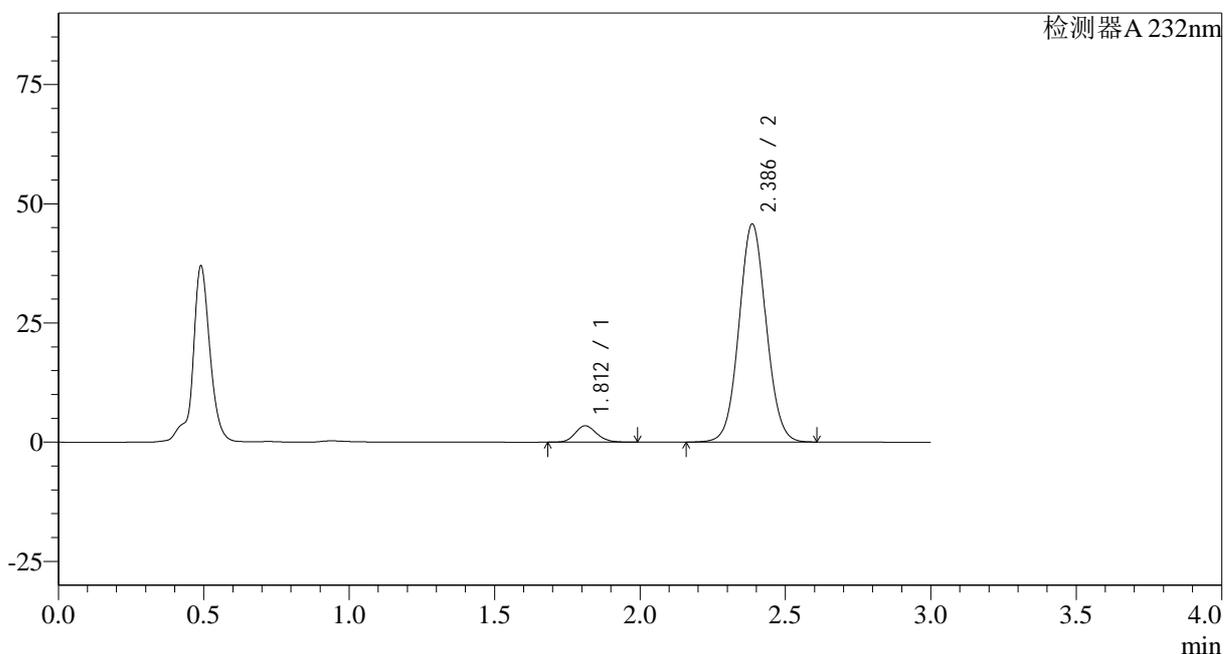
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	17030	5.806	3281	2861	1.141	--
2	2.386	276298	94.194	42335	3115	1.058	3.751
总计		293328	100.000	45616			

## &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 - 18-16/27-149-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-6  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 20:18:37 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 12:01:53 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

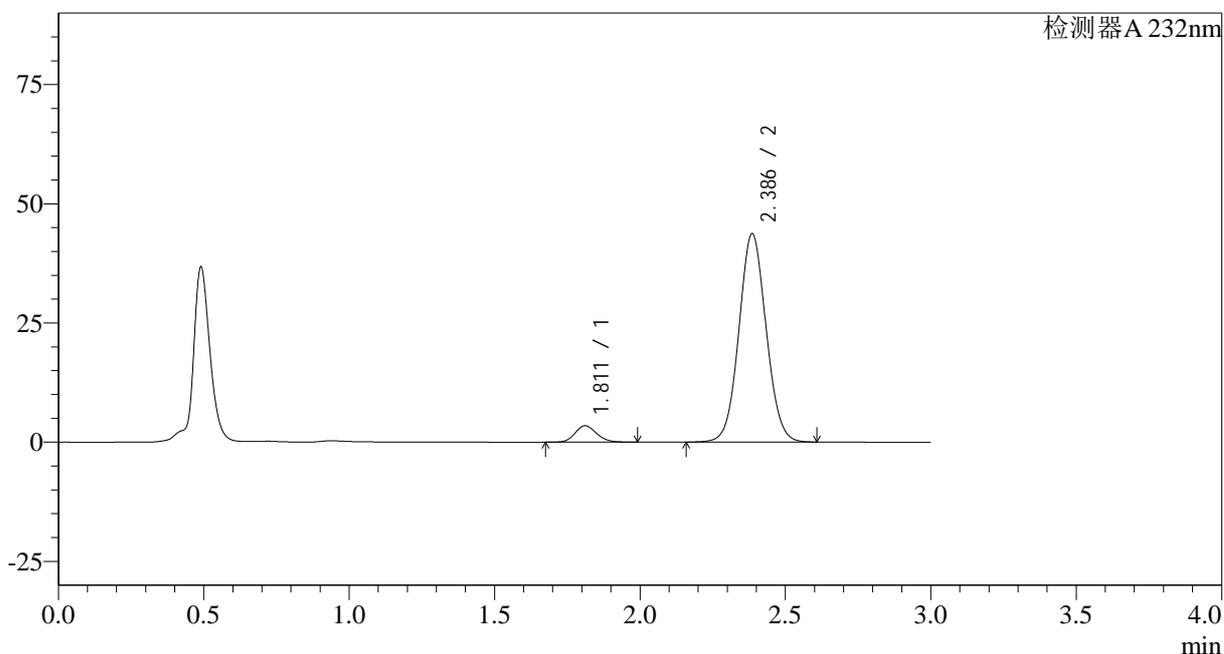
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.812	17784	5.634	3448	2883	1.143	--
2	2.386	297858	94.366	45686	3122	1.057	3.756
总计		315642	100.000	49134			

## &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 - 18-16/27-150-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 20:22:01 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/06/21 12:01:56 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

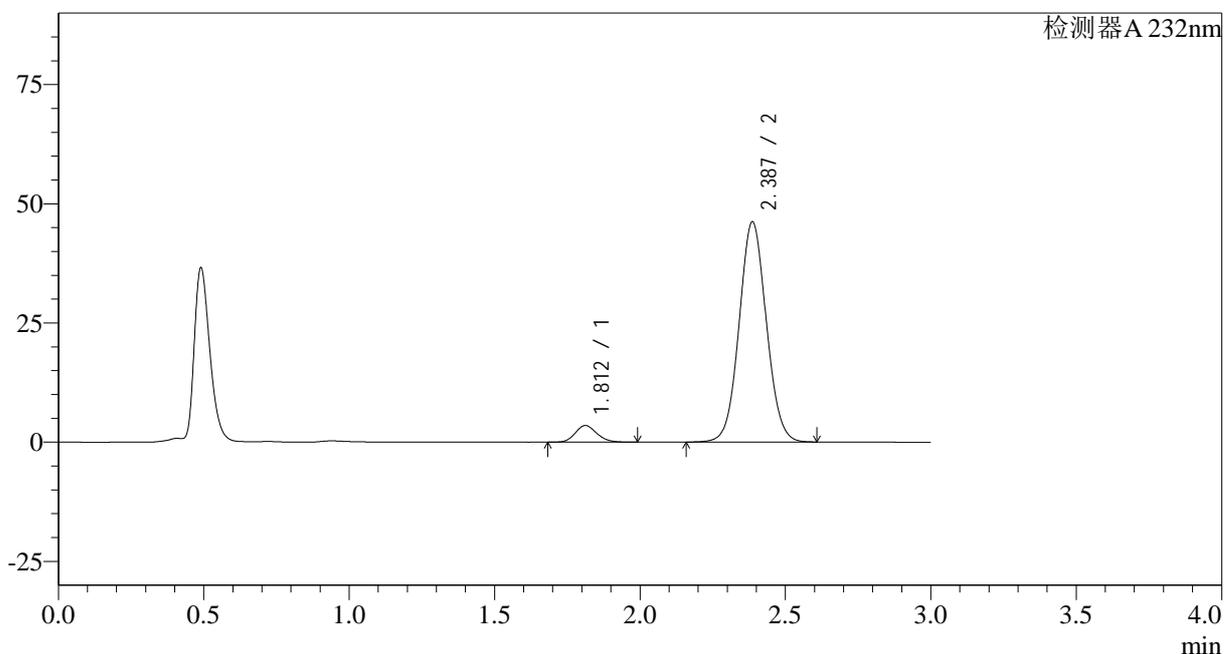
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	17896	5.918	3460	2878	1.139	--
2	2.386	284519	94.082	43637	3124	1.057	3.756
总计		302414	100.000	47097			

## &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 - 18-16/27-151-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-24  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 20:25:24 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/06/21 12:01:59 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

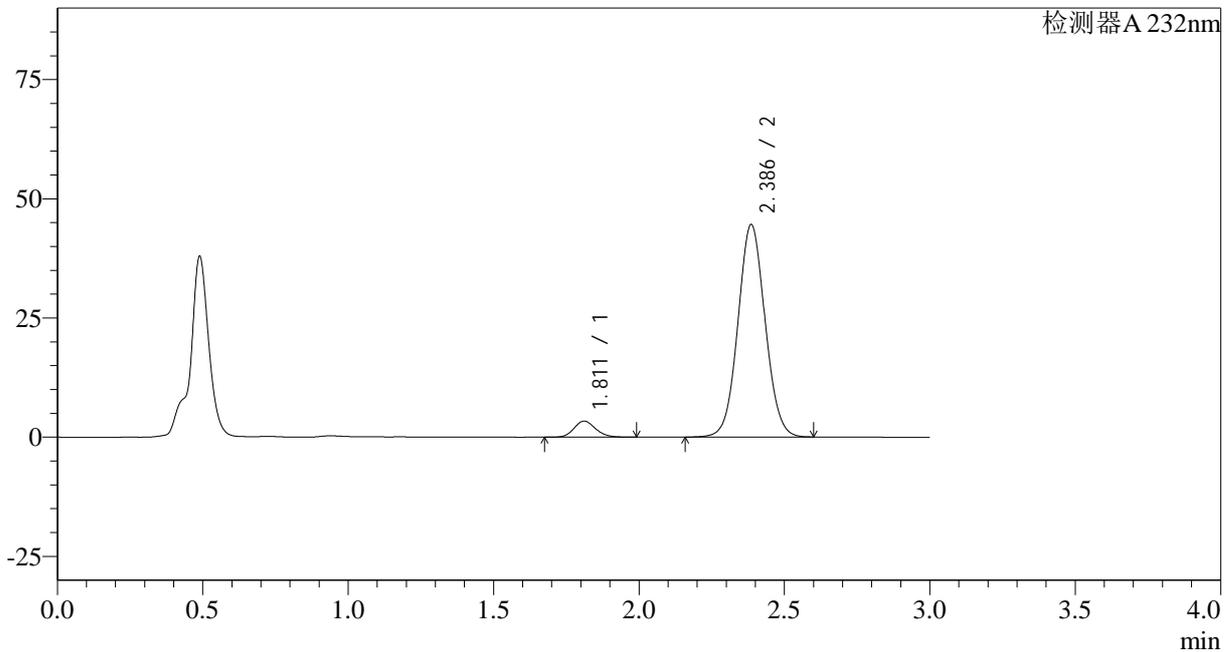
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.812	18032	5.657	3496	2878	1.141	--
2	2.387	300700	94.343	46170	3128	1.057	3.757
总计		318732	100.000	49666			

## <样品信息>

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 - 18-16/27-152-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 20:28:48 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 12:02:02 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

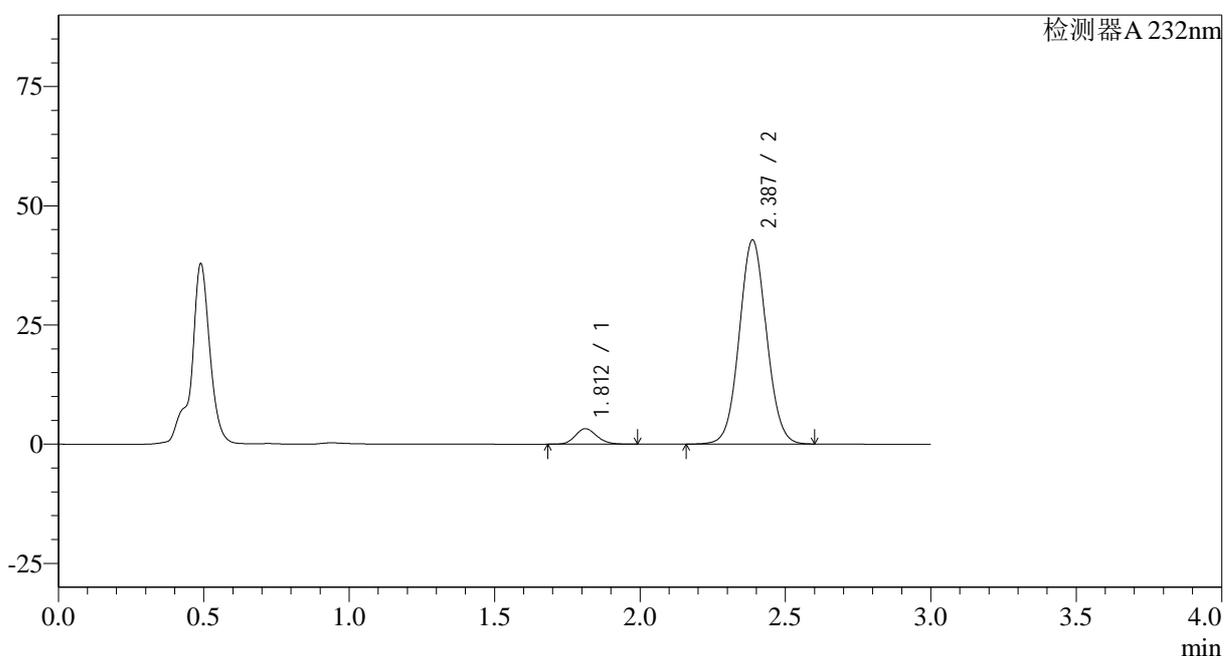
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	17467	5.678	3376	2879	1.137	--
2	2.386	290169	94.322	44493	3121	1.055	3.758
总计		307635	100.000	47869			

## &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 - 18-16/27-153-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-42  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 20:32:12 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/06/21 12:02:04 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

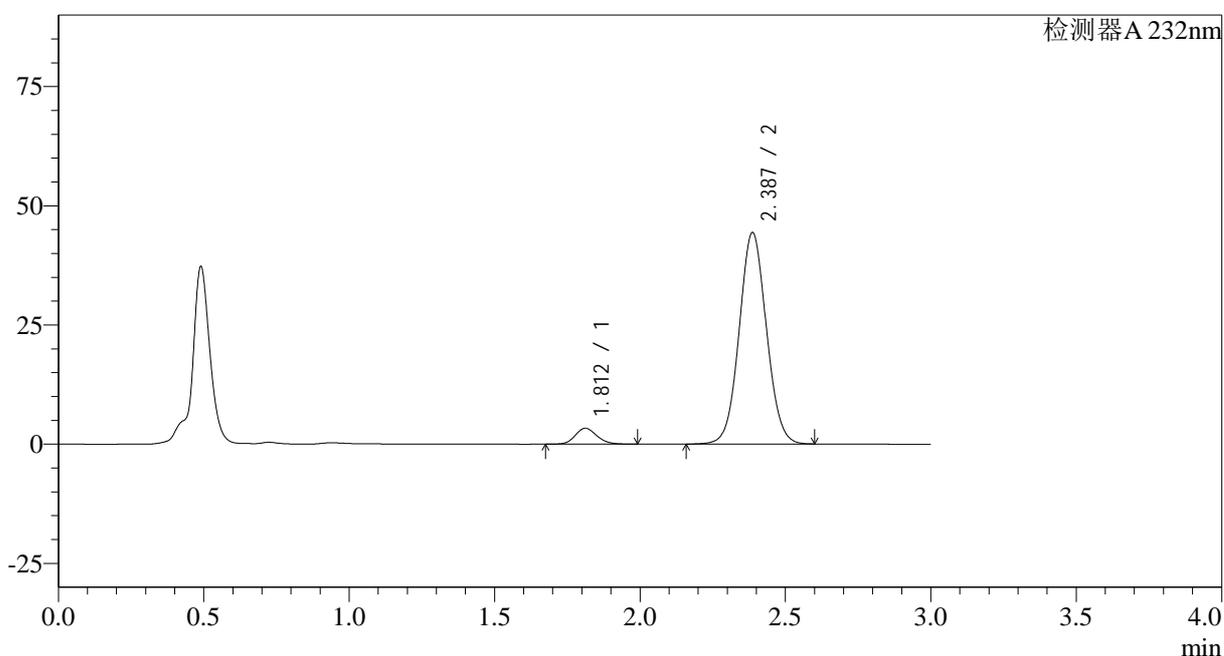
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.812	16824	5.688	3258	2872	1.136	--
2	2.387	278942	94.312	42798	3120	1.056	3.755
总计		295765	100.000	46055			

## &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 - 18-16/27-154-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-45min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-51  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 20:35:35 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 12:02:07 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

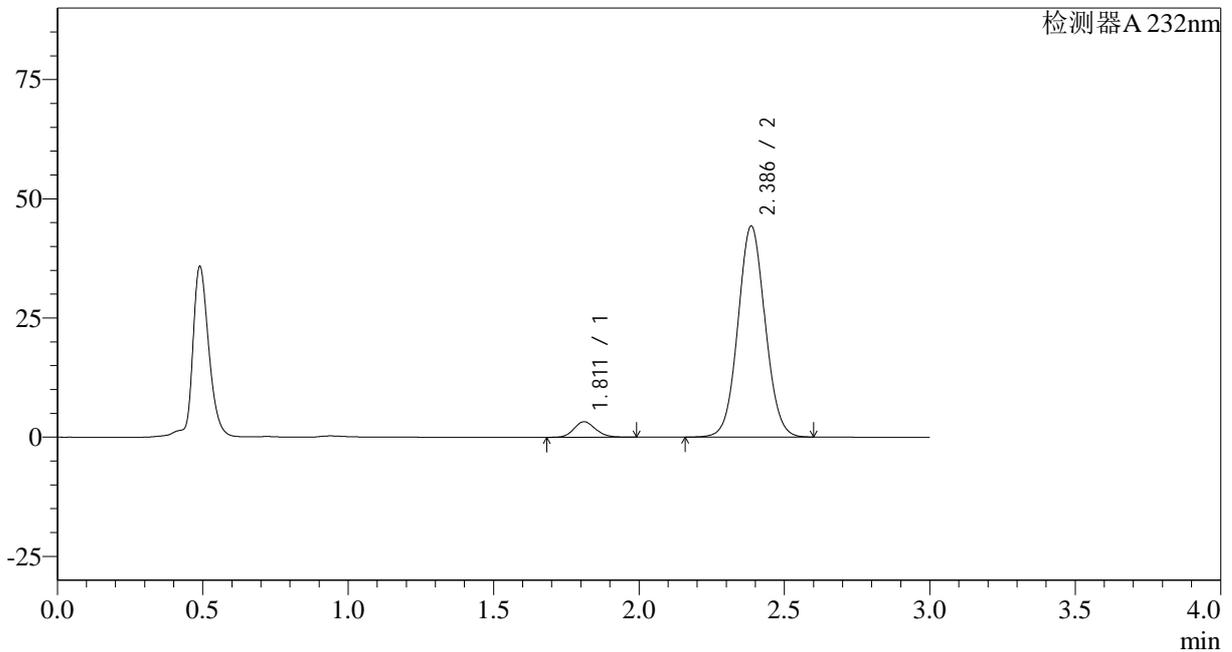
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.812	17312	5.648	3341	2862	1.137	--
2	2.387	289185	94.352	44346	3118	1.055	3.751
总计		306498	100.000	47687			

## <样品信息>

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 - 18-16/27-155-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 20:38:59 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 12:02:10 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <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	1.811	16822	5.511	3252	2869	1.141	--
2	2.386	288451	94.489	44189	3114	1.057	3.753
总计		305273	100.000	47440			

## &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°C

波长: 232nm

数据文件名: RC\$SMF-4068 - 18-16/27-156-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb

样品瓶号: 3-16

进样体积: 50  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/06/20 20:42:24

实验者: jiangjinwei

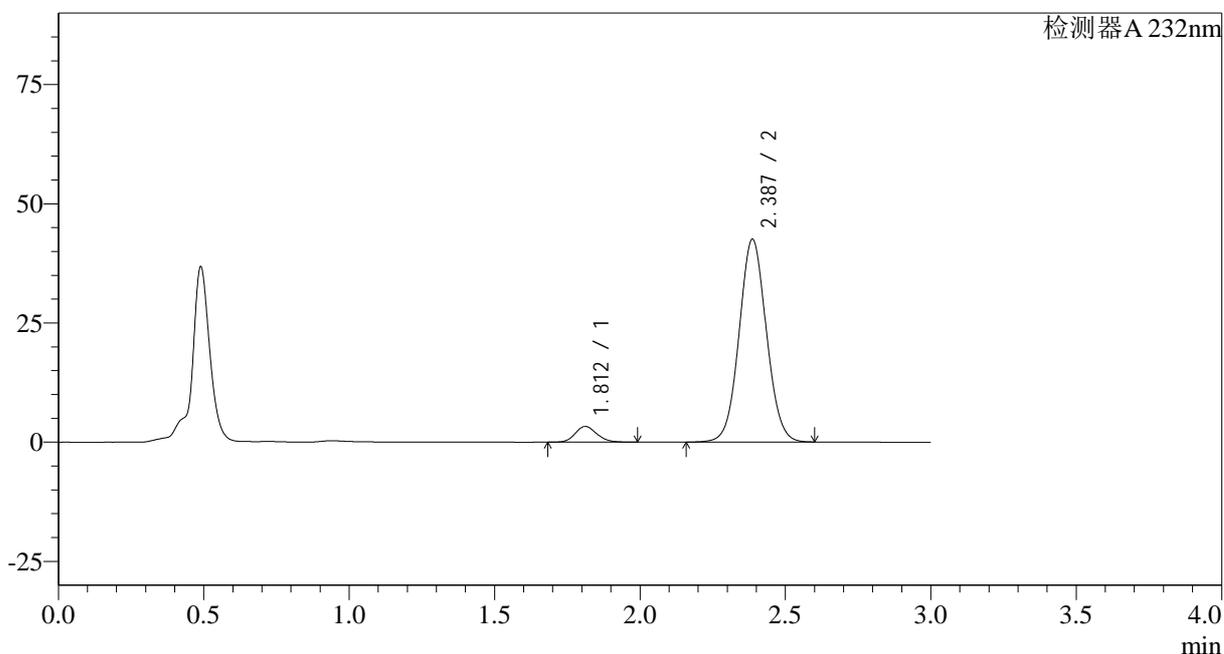
处理时间 (V2): 2024/06/21 12:02:13

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

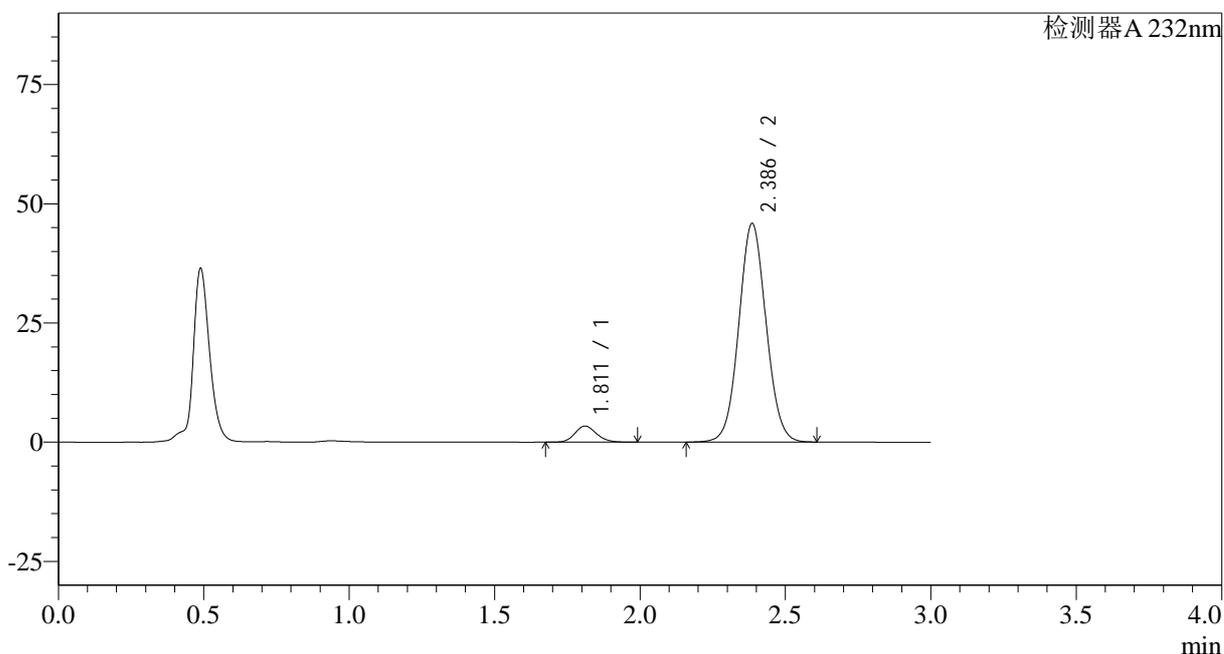
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.812	17133	5.808	3310	2873	1.142	--
2	2.387	277840	94.192	42510	3106	1.054	3.751
总计		294972	100.000	45821			

## &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 - 18-16/27-157-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-25  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 20:45:48 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/06/21 12:02:16 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

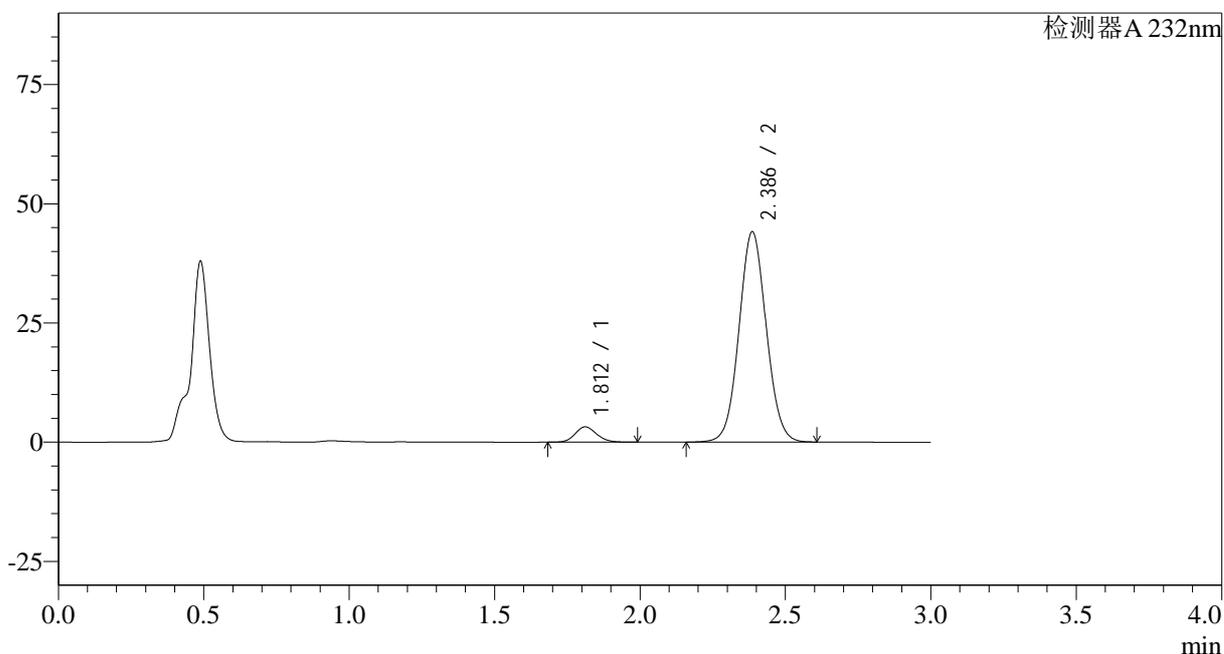
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	17512	5.531	3382	2868	1.135	--
2	2.386	299105	94.469	45770	3110	1.057	3.751
总计		316617	100.000	49152			

## &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 - 18-16/27-158-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 20:49:11 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 12:02:19 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.812	16678	5.479	3221	2868	1.136	--
2	2.386	287721	94.521	44062	3112	1.057	3.749
总计		304399	100.000	47284			

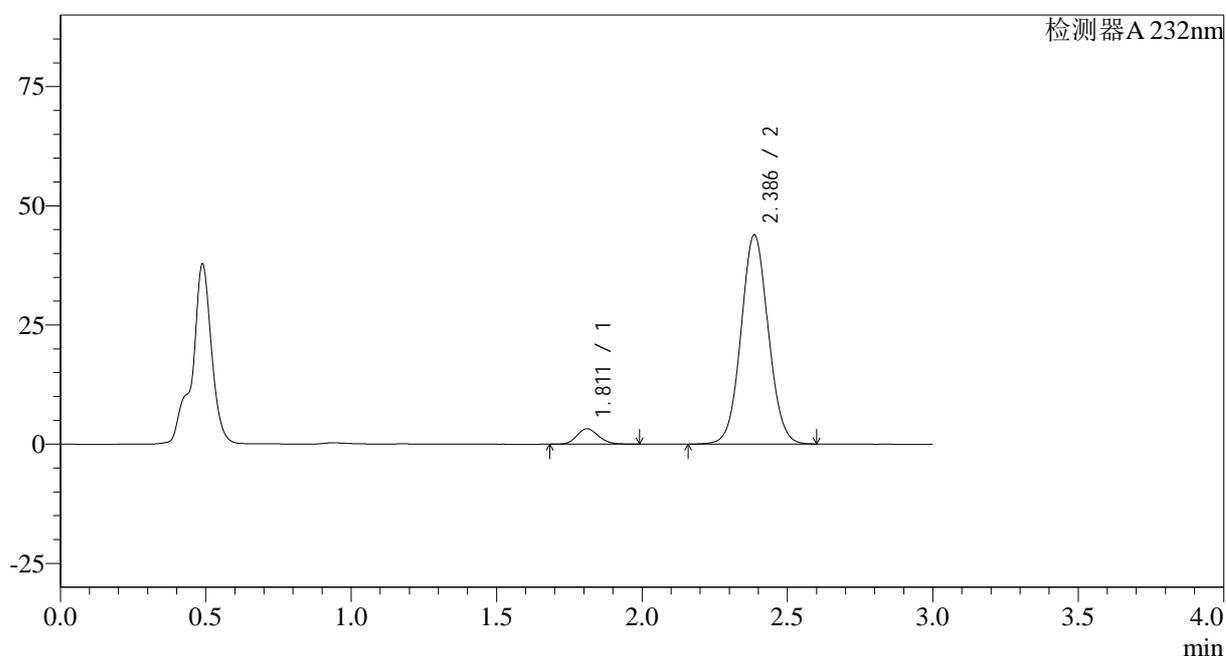


## &lt;样品信息&gt;

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 - 18-16/27-160-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-60min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-52  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 20:55:59 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 12:02:24 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

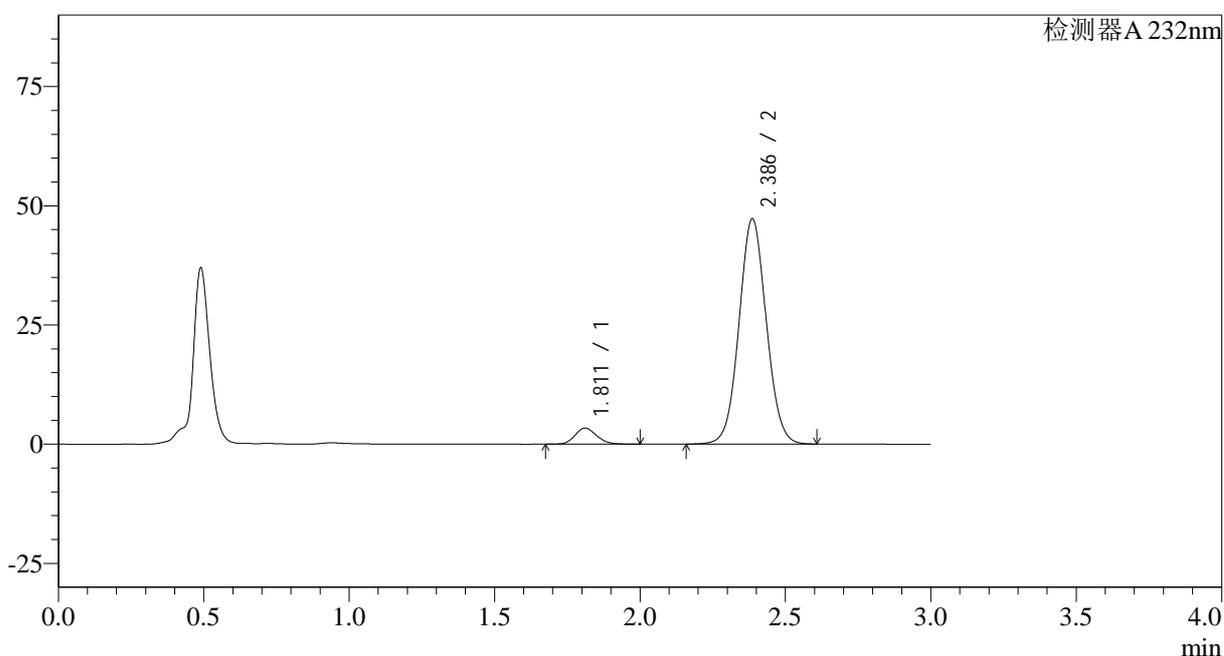
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	16789	5.537	3237	2860	1.139	--
2	2.386	286400	94.463	43850	3109	1.056	3.751
总计		303189	100.000	47087			

## &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 - 18-16/27-161-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-8  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 20:59:23 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 12:02:26 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

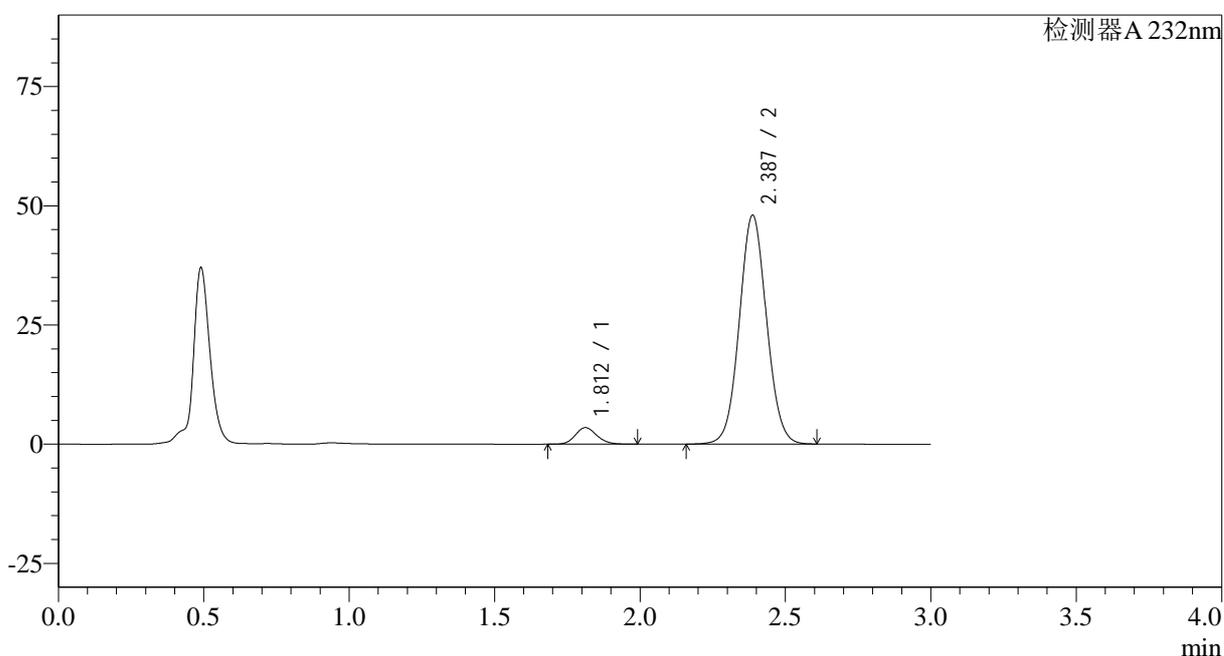
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	17545	5.388	3382	2869	1.143	--
2	2.386	308077	94.612	47197	3115	1.056	3.755
总计		325623	100.000	50579			

## &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 - 18-16/27-162-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-17  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 21:02:47 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 12:02:29 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

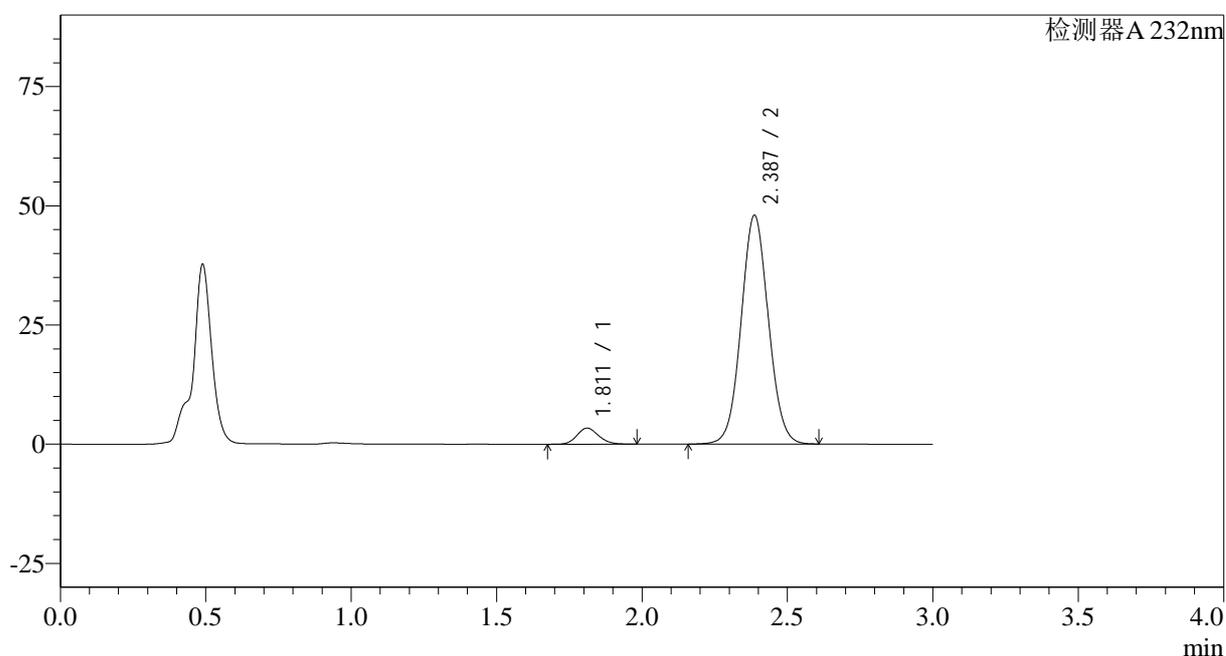
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.812	17963	5.427	3479	2878	1.138	--
2	2.387	313018	94.573	48011	3118	1.055	3.756
总计		330981	100.000	51490			

## &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 - 18-16/27-163-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-26  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 21:06:12 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 12:02:32 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

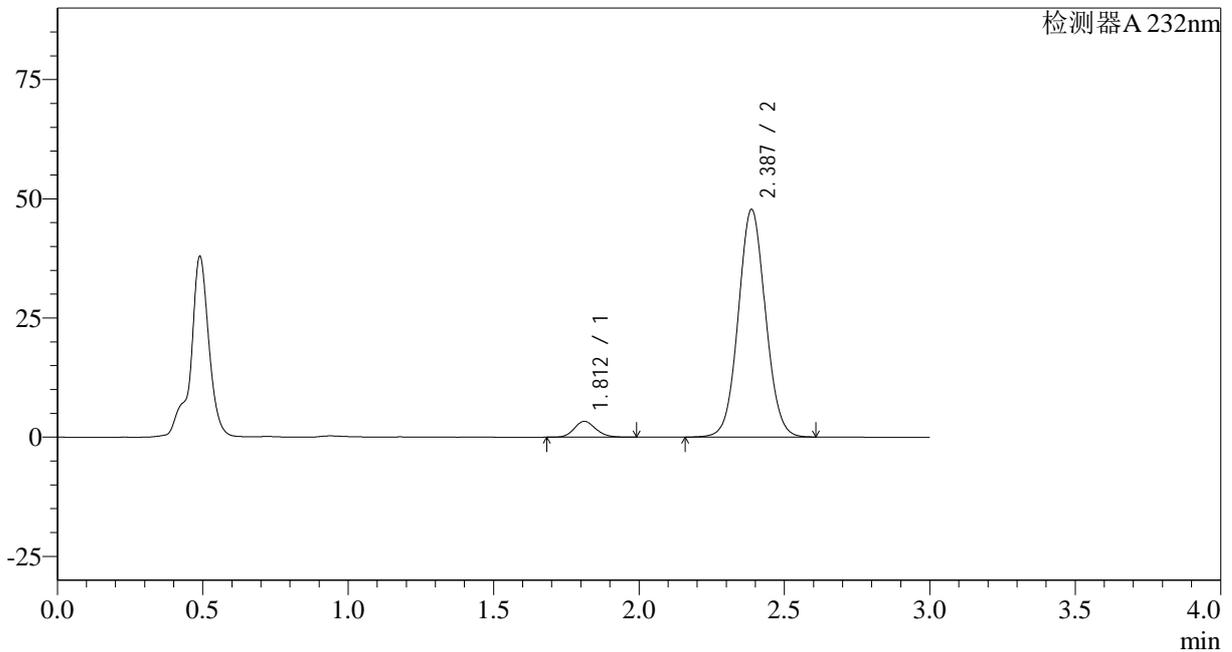
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.811	17445	5.275	3382	2875	1.130	--
2	2.387	313240	94.725	47955	3111	1.056	3.756
总计		330684	100.000	51336			

## <样品信息>

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 - 18-16/27-164-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-35  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 21:09:36 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 12:02:34 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 232nm

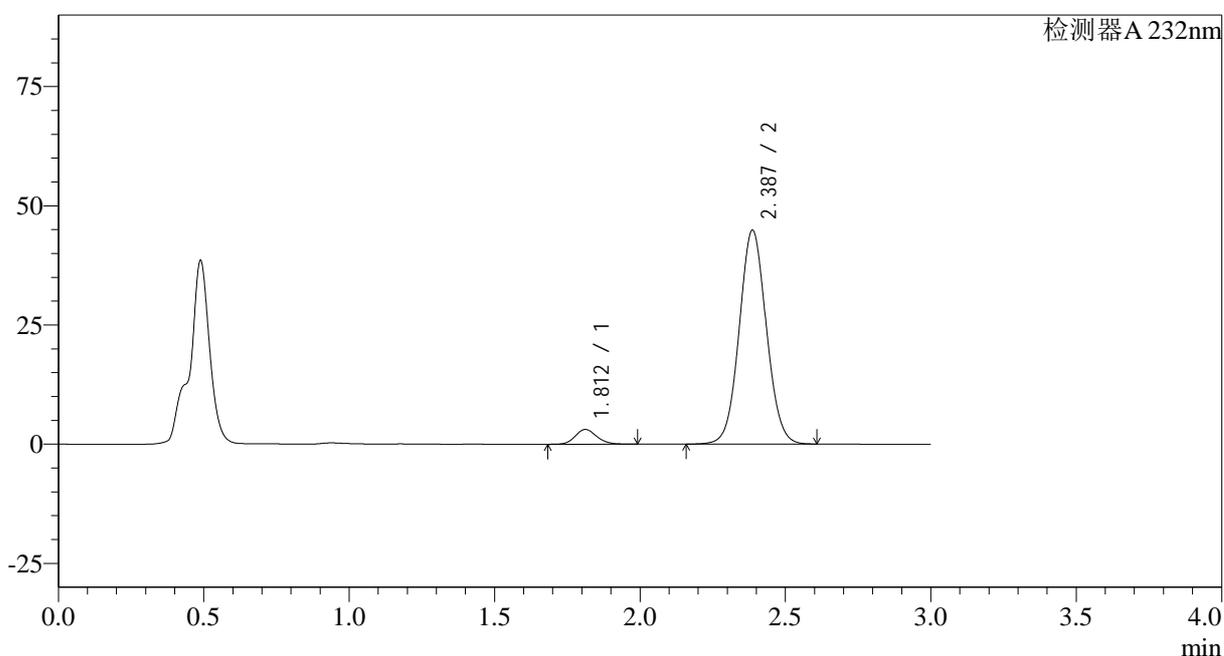
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.812	17144	5.226	3326	2890	1.138	--
2	2.387	310928	94.774	47730	3123	1.056	3.763
总计		328073	100.000	51056			

## &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 - 18-16/27-165-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-44  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 21:13:01 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/06/21 12:02:37 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

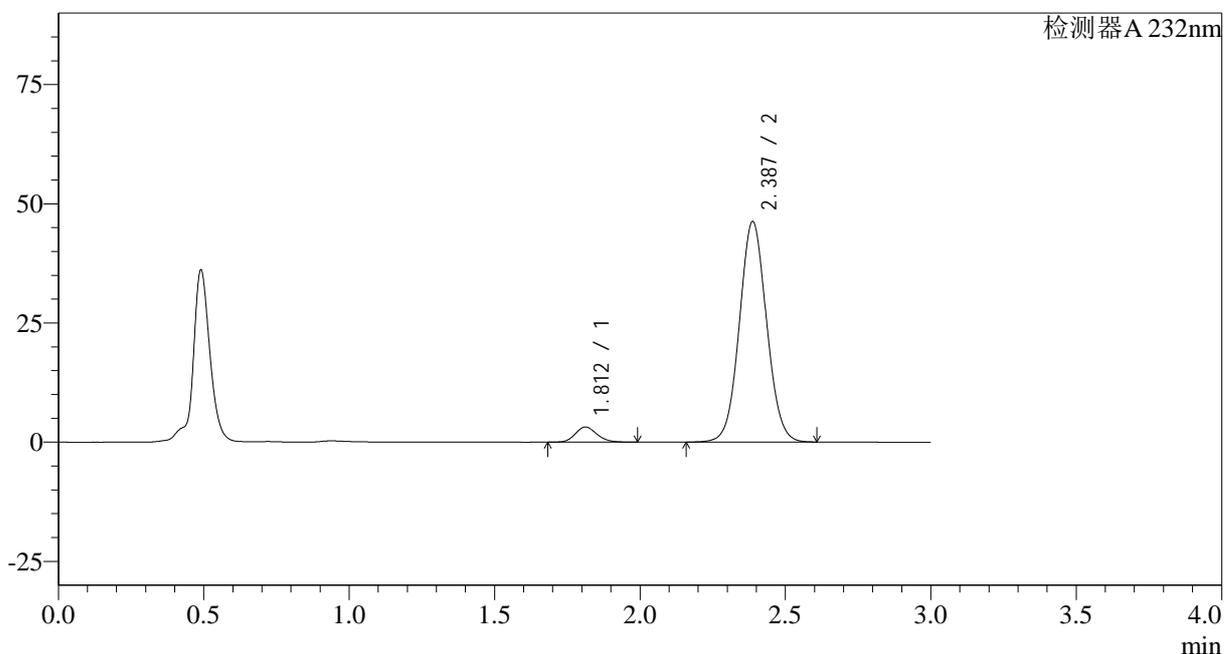
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.812	15940	5.177	3091	2890	1.137	--
2	2.387	291927	94.823	44836	3129	1.056	3.762
总计		307867	100.000	47927			

## &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 - 18-16/27-166-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-JX-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-53  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 21:16:26 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/06/21 12:02:40 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

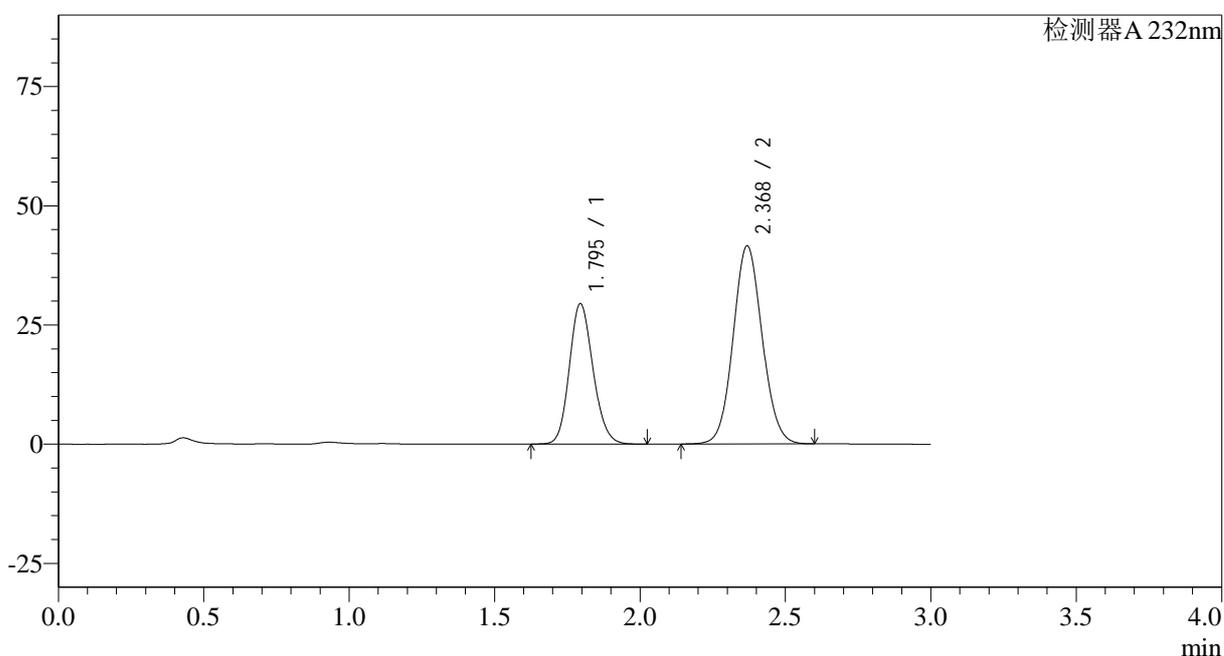
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.812	16493	5.190	3185	2867	1.146	--
2	2.387	301297	94.810	46248	3123	1.056	3.756
总计		317790	100.000	49433			

## &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 - 18-16/27-167-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-27  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/06/20 21:19:51 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/06/21 12:02:42 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 232nm

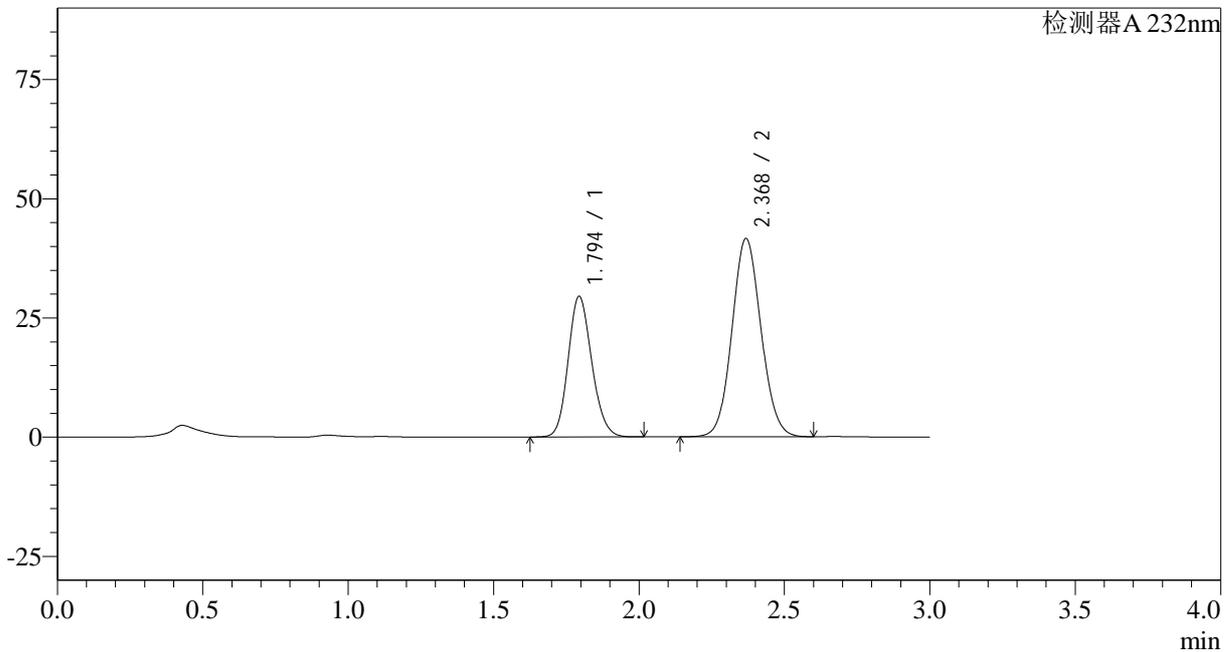
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.795	167203	36.629	29433	2322	1.149	--
2	2.368	289271	63.371	41458	2687	1.080	3.457
总计		456474	100.000	70891			

## <样品信息>

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 - 18-16/27-168-2 - zzp-2023121621p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240620-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/06/20 21:23:16 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/06/21 12:02:45 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <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	1.794	167021	36.610	29431	2327	1.147	--
2	2.368	289192	63.390	41453	2686	1.079	3.461
总计		456213	100.000	70883			