

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速:1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长:232nm

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1293-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-rj.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-9

进样体积: 50  $\mu$ l

版本号:6.115

进样时间: 2024/08/19 10:13:11

实验者: xiexinhui

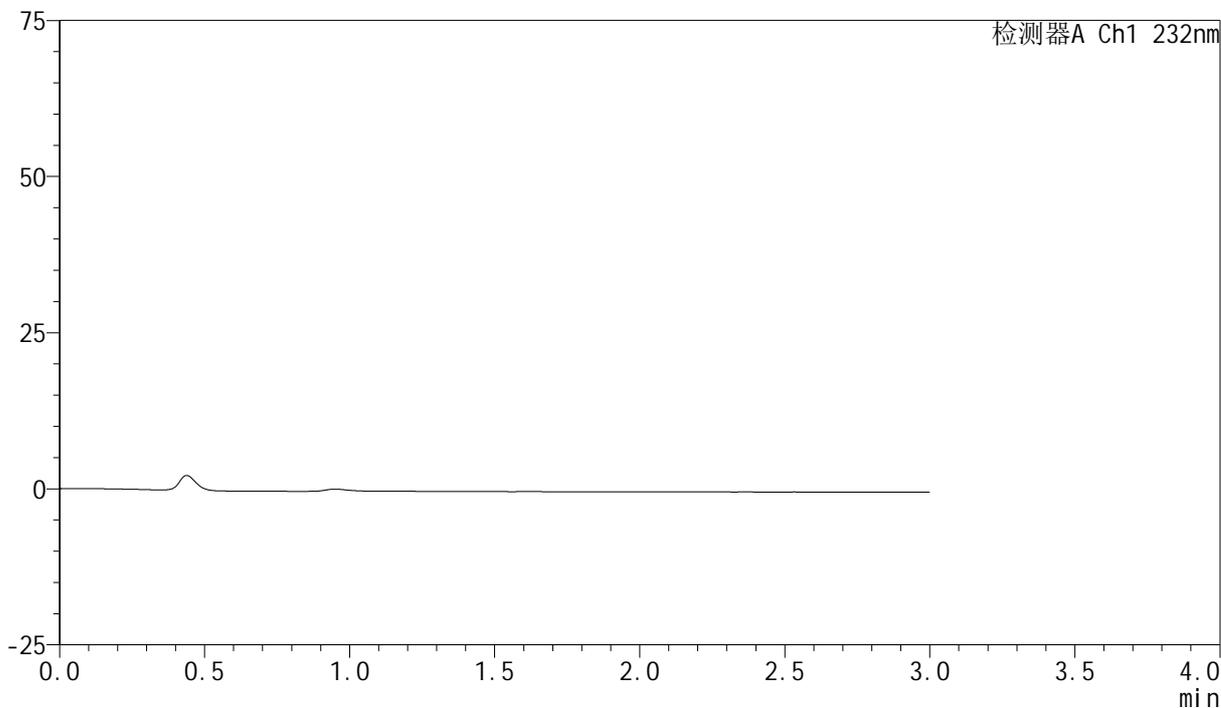
处理时间 (V2): 2024/08/20 09:01:26

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

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

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1294-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz1-1.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 10:16:37

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:01:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

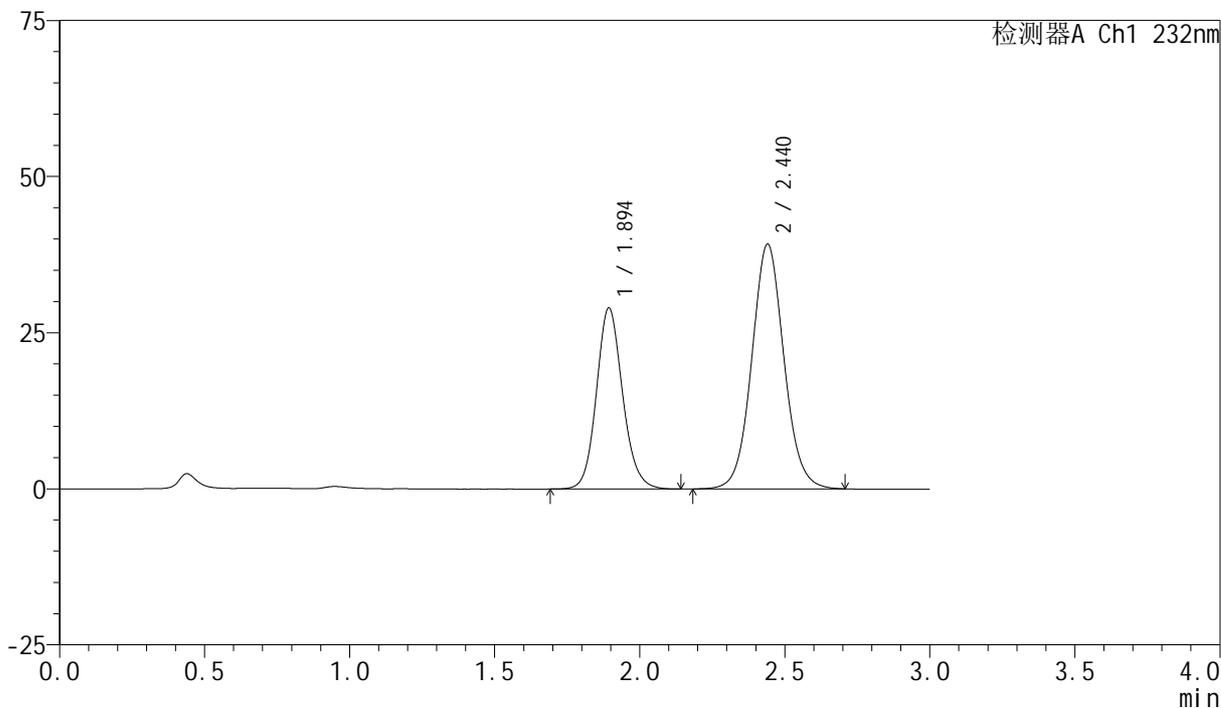
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.894	182220	37.621	28926	2166	1.124	--
2	2.440	302137	62.379	39183	2389	1.065	3.017
总计		484357	100.000	68109			

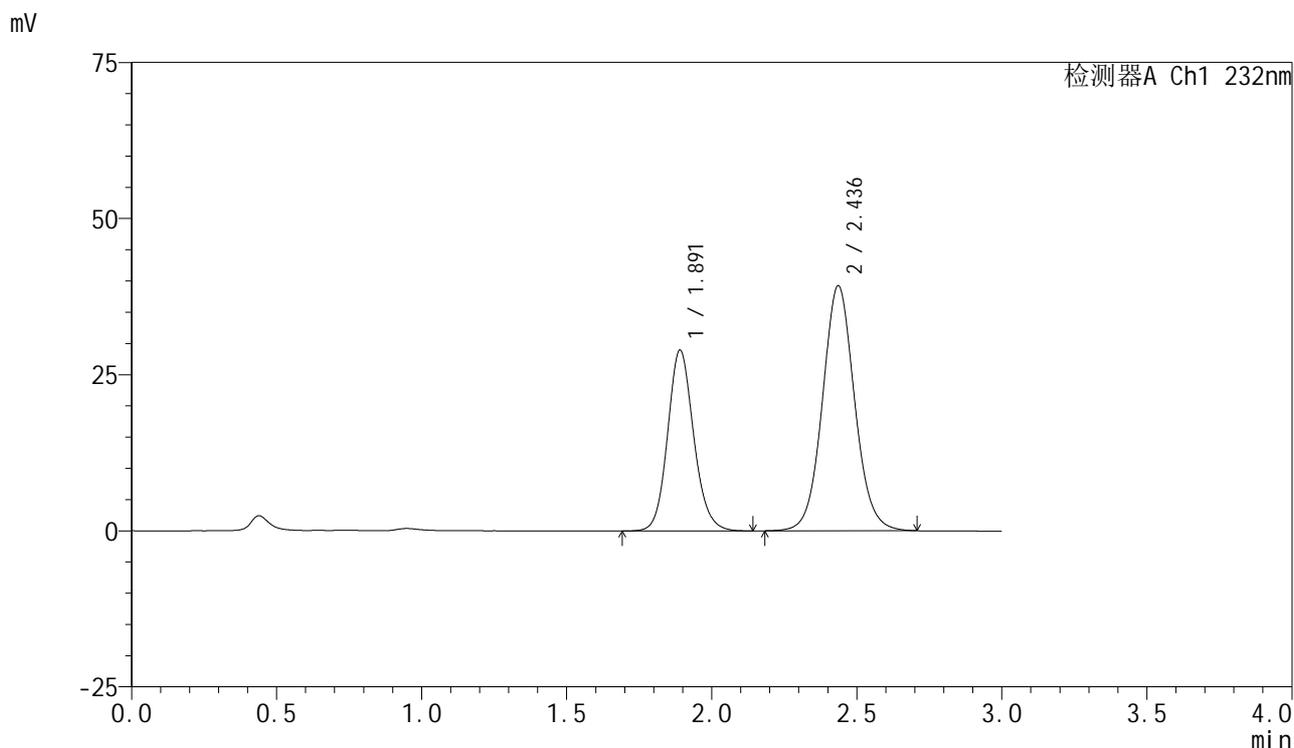


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1295-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz1-2.lc  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 10:20:03 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/08/20 09:01:33 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.891	181602	37.534	28935	2164	1.126	--
2	2.436	302231	62.466	39198	2388	1.067	3.012
总计		483833	100.000	68133			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1296-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz1-3.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 10:23:29

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:01:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

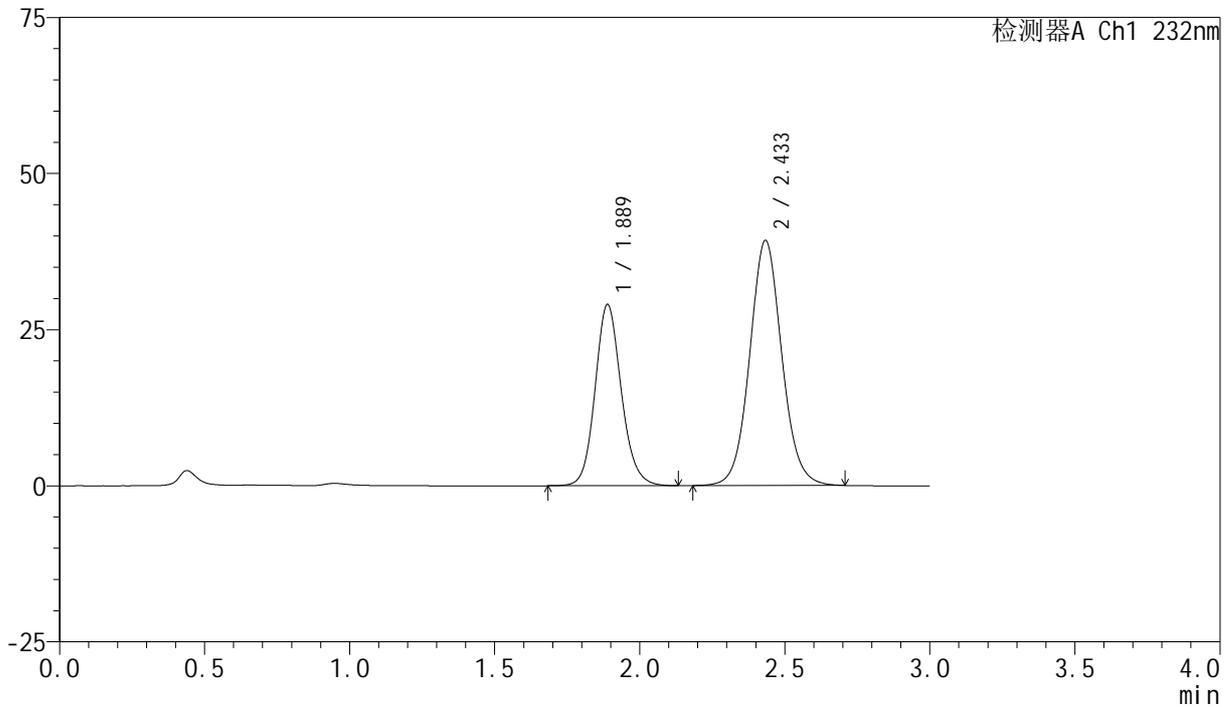
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.889	182525	37.654	29051	2158	1.127	--
2	2.433	302218	62.346	39198	2386	1.070	3.007
总计		484743	100.000	68250			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1297-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz1-4.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 10:26:54

处理时间 (V2) : 2024/08/20 09:01:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

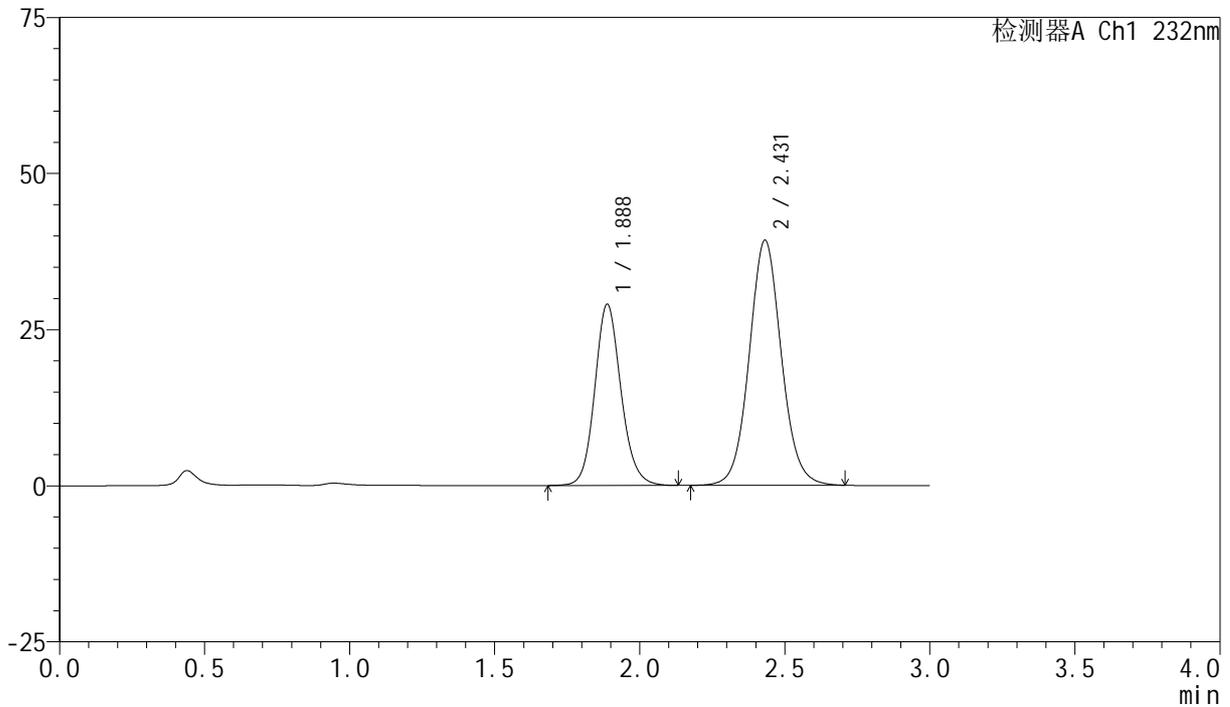
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.888	182500	37.647	29032	2154	1.127	--
2	2.431	302266	62.353	39255	2384	1.070	3.004
总计		484766	100.000	68286			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1298-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz1-5.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 10:30:18

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:01:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

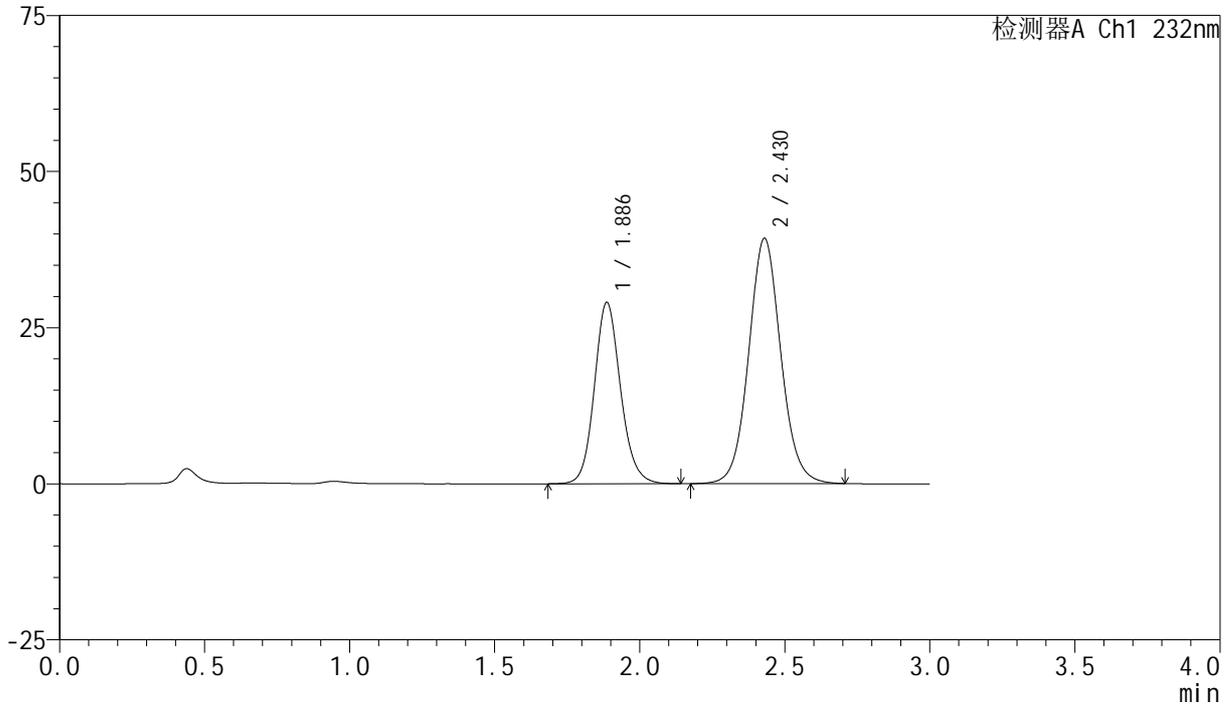
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.886	182381	37.644	29022	2156	1.127	--
2	2.430	302103	62.356	39290	2385	1.071	3.005
总计		484483	100.000	68312			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1299-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-5min-P1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-1

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 10:33:43

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:01:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

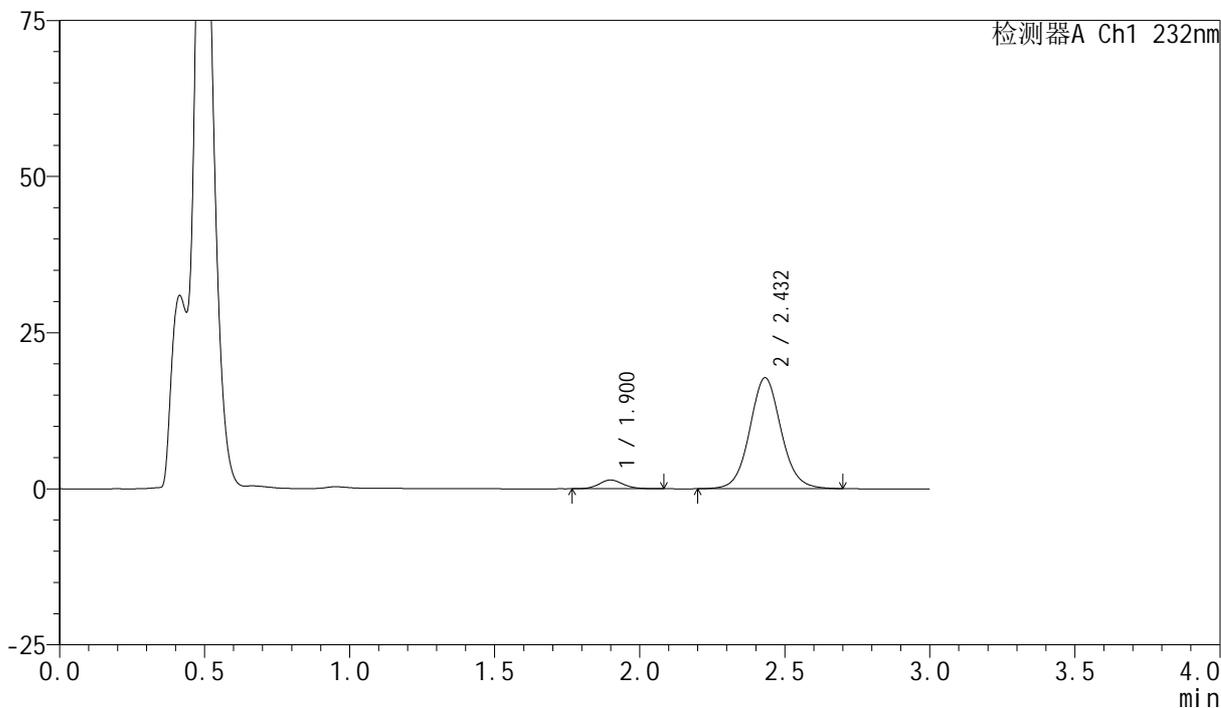
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.900	8115	5.731	1406	2584	1.117	--
2	2.432	133486	94.269	17758	2504	1.071	3.095
总计		141602	100.000	19163			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1300-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-5min-P2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-10

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 10:37:07

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:01:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

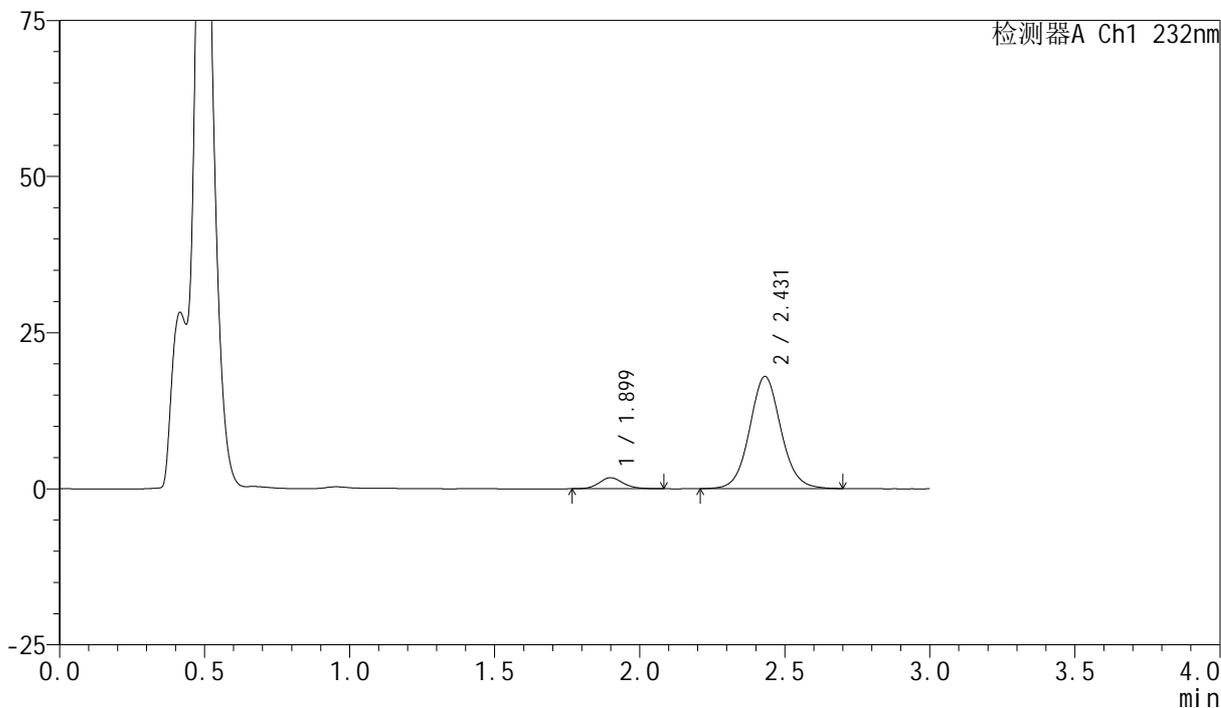
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.899	10160	7.010	1762	2581	1.131	--
2	2.431	134781	92.990	17959	2509	1.074	3.097
总计		144941	100.000	19721			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1301-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-5min-P3

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-19

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 10:40:30

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:01:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

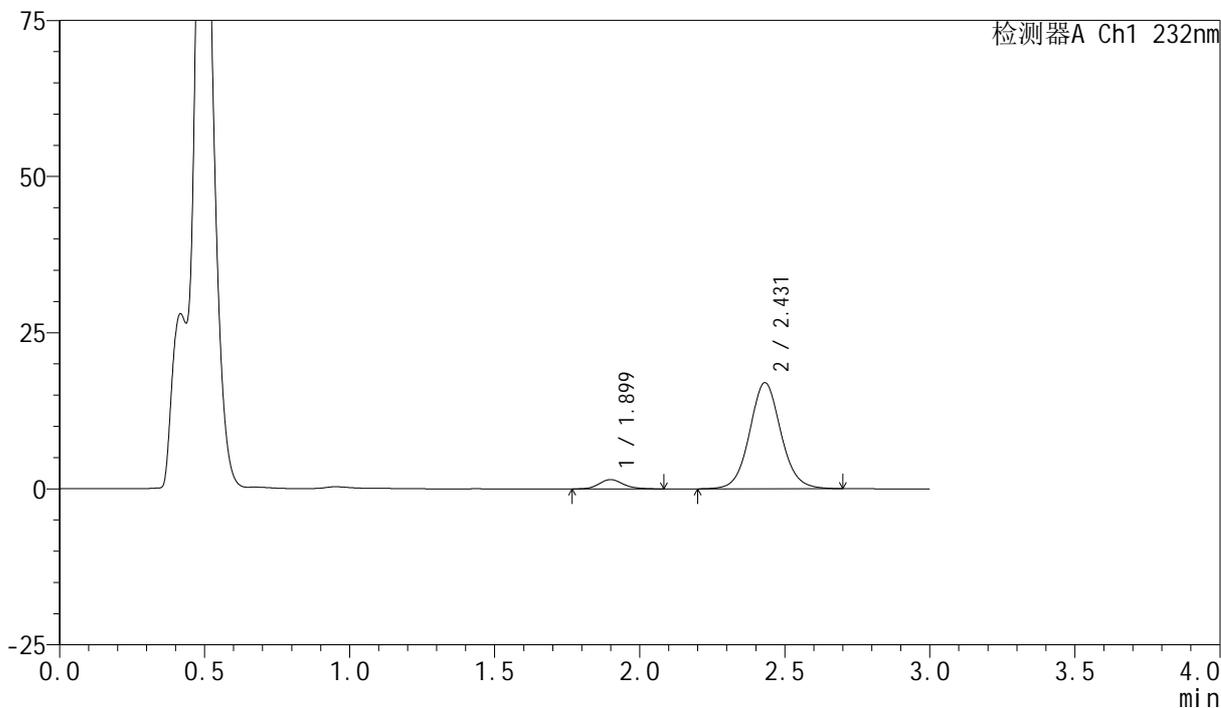
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.899	8687	6.377	1493	2546	1.156	--
2	2.431	127544	93.623	16994	2508	1.070	3.085
总计		136231	100.000	18487			

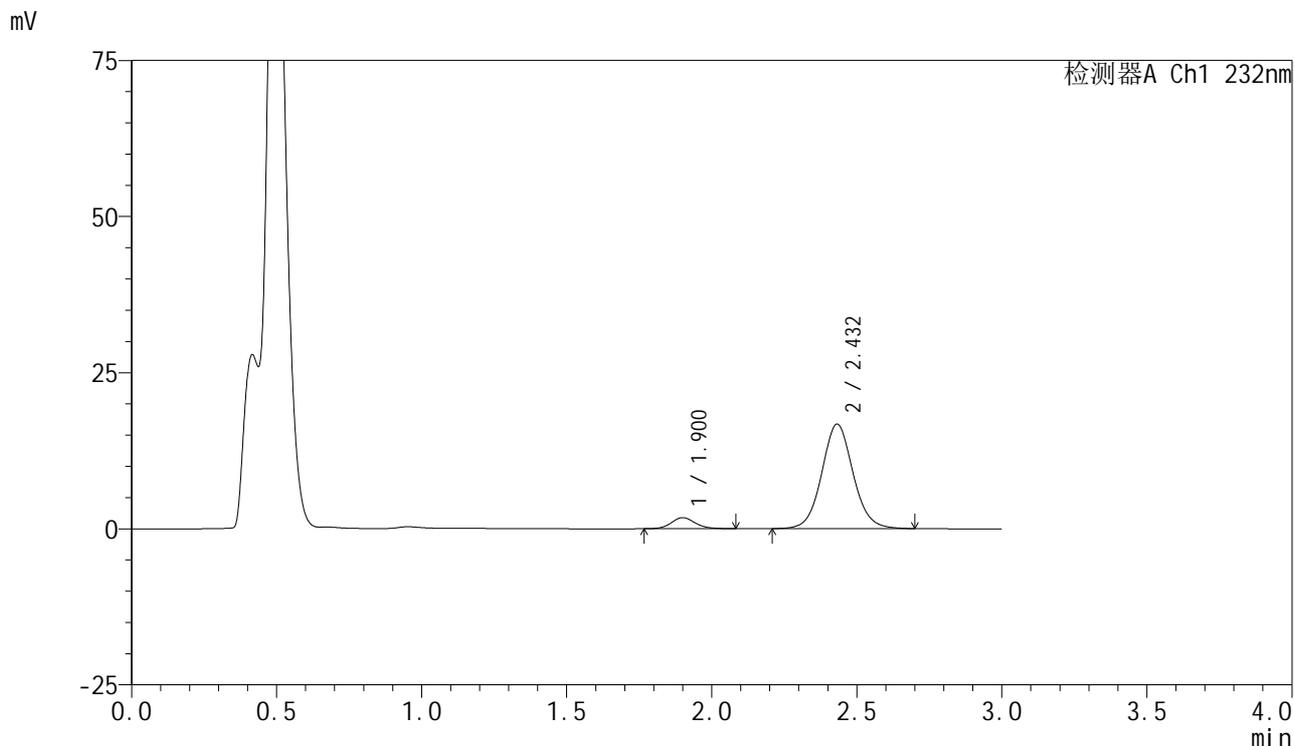


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1302-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-5min-P4  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 10:43:54 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/08/20 09:01:50 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.900	10195	7.513	1769	2602	1.122	--
2	2.432	125512	92.487	16737	2517	1.071	3.102
总计		135707	100.000	18506			

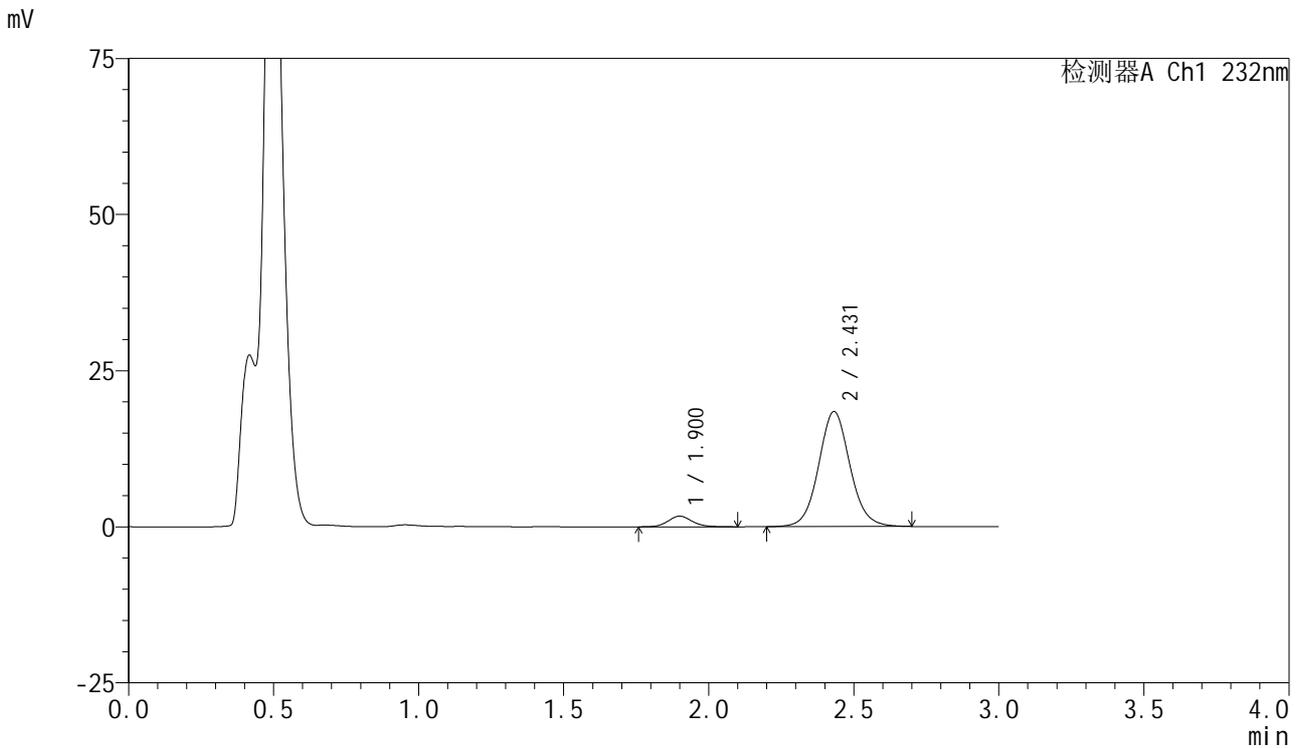


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1303-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-5min-P5  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 10:47:19 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/08/20 09:01:53 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.900	9888	6.671	1698	2555	1.122	--
2	2.431	138345	93.329	18425	2512	1.073	3.088
总计		148233	100.000	20124			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1304-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-5min-Pf

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-46

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 10:50:43

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:01:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

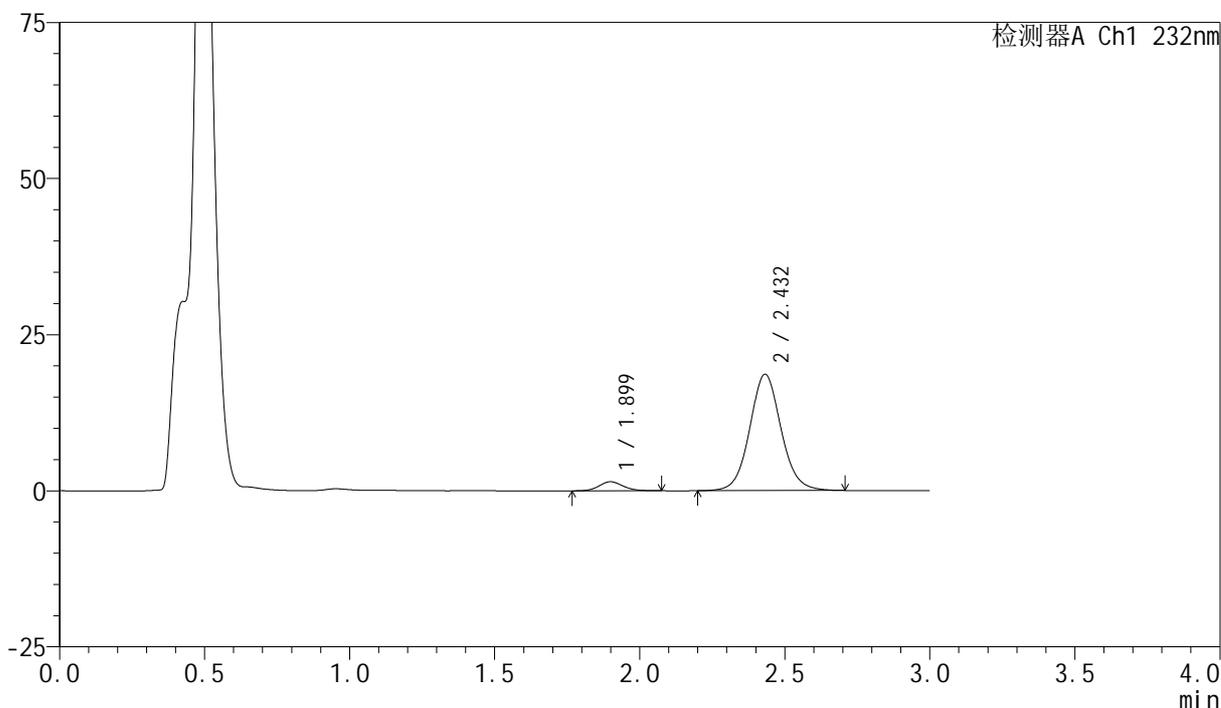
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.899	8265	5.565	1444	2603	1.097	--
2	2.432	140241	94.435	18639	2505	1.074	3.101
总计		148506	100.000	20083			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1305-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-10min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-2

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 10:54:08

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:01:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

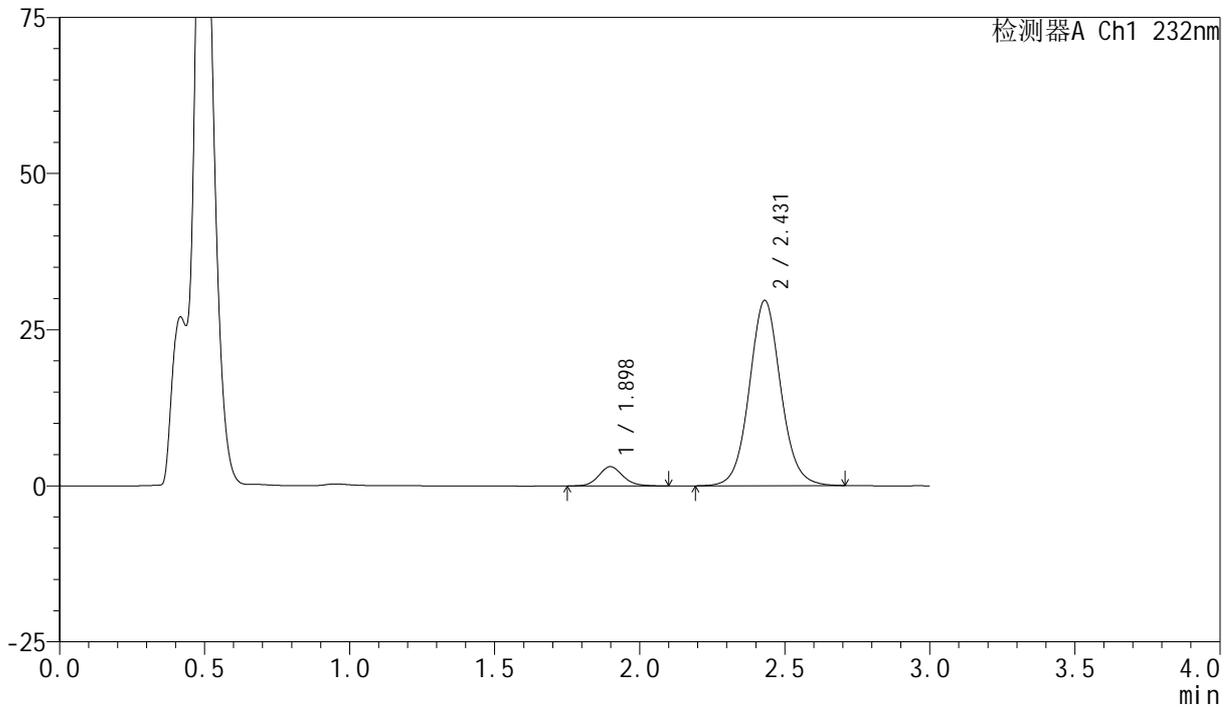
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.898	17935	7.428	3091	2558	1.118	--
2	2.431	223498	92.572	29698	2503	1.071	3.089
总计		241433	100.000	32789			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1306-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-10min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-11

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 10:57:32

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:02:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

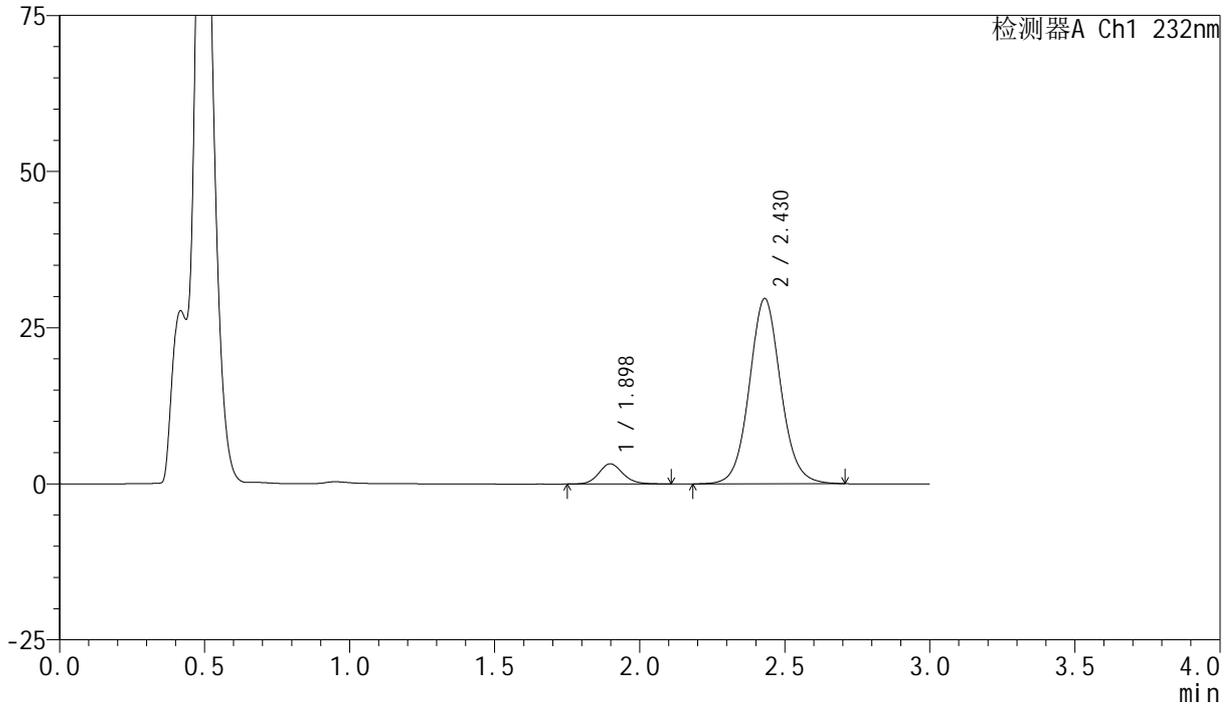
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.898	18819	7.768	3237	2576	1.127	--
2	2.430	223435	92.232	29686	2501	1.075	3.093
总计		242254	100.000	32923			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1307-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-10min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-20

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 11:00:57

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:02:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

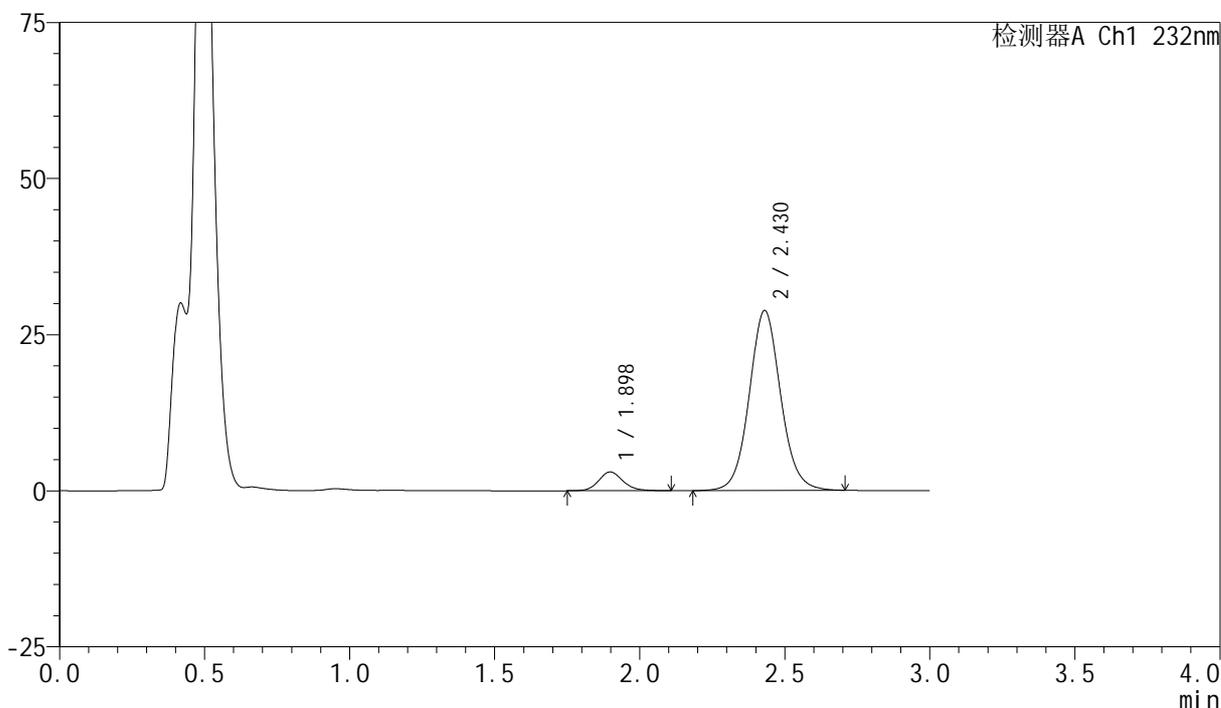
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.898	17526	7.476	3010	2554	1.126	--
2	2.430	216923	92.524	28832	2501	1.073	3.087
总计		234450	100.000	31842			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1308-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-10min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-29

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 11:04:22

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:02:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

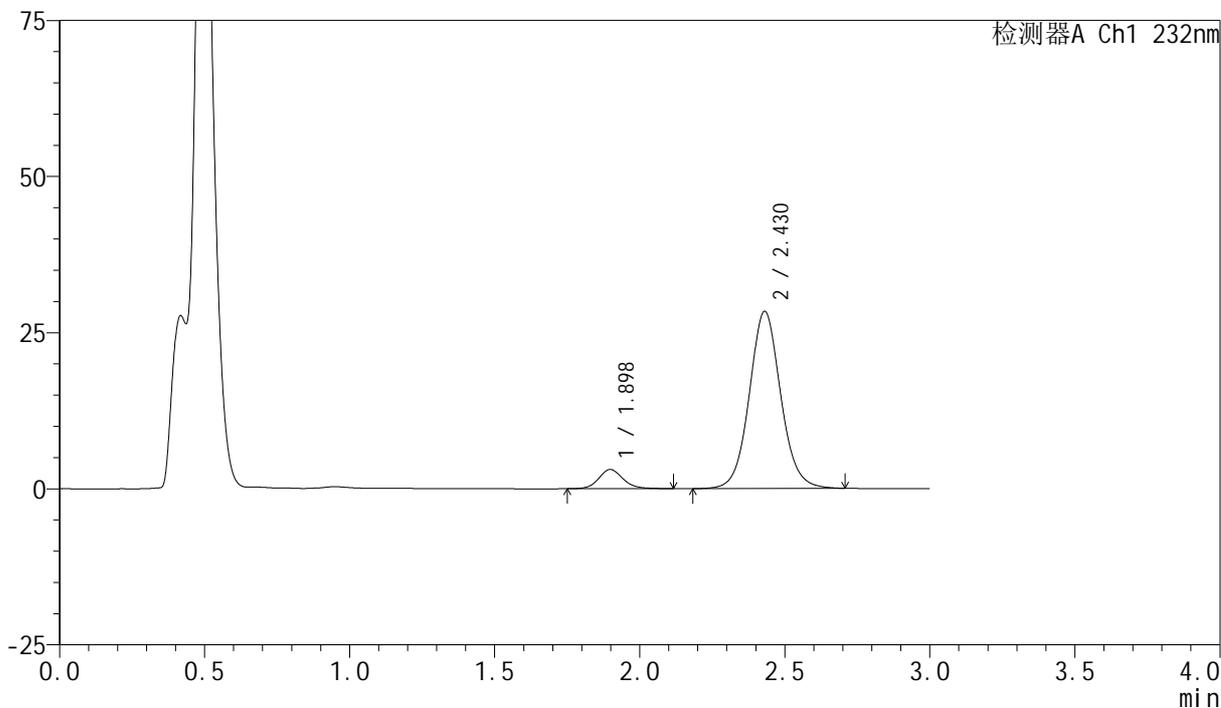
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.898	17942	7.752	3077	2559	1.128	--
2	2.430	213520	92.248	28386	2506	1.073	3.091
总计		231462	100.000	31462			

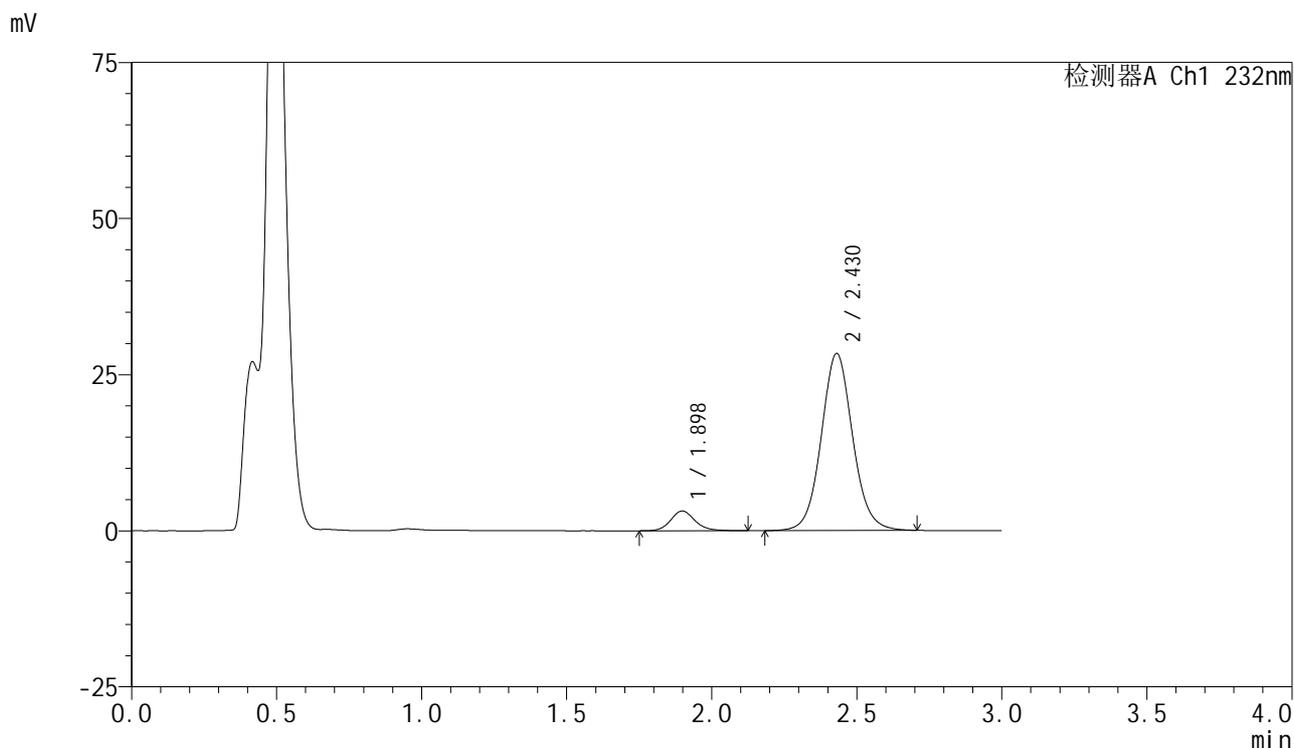


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1309-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-10min-F  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 11:07:47 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/08/20 09:02:08 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.898	18562	8.004	3168	2552	1.133	--
2	2.430	213338	91.996	28362	2506	1.073	3.090
总计		231899	100.000	31529			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1310-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-10min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-47

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 11:11:11

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:02:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

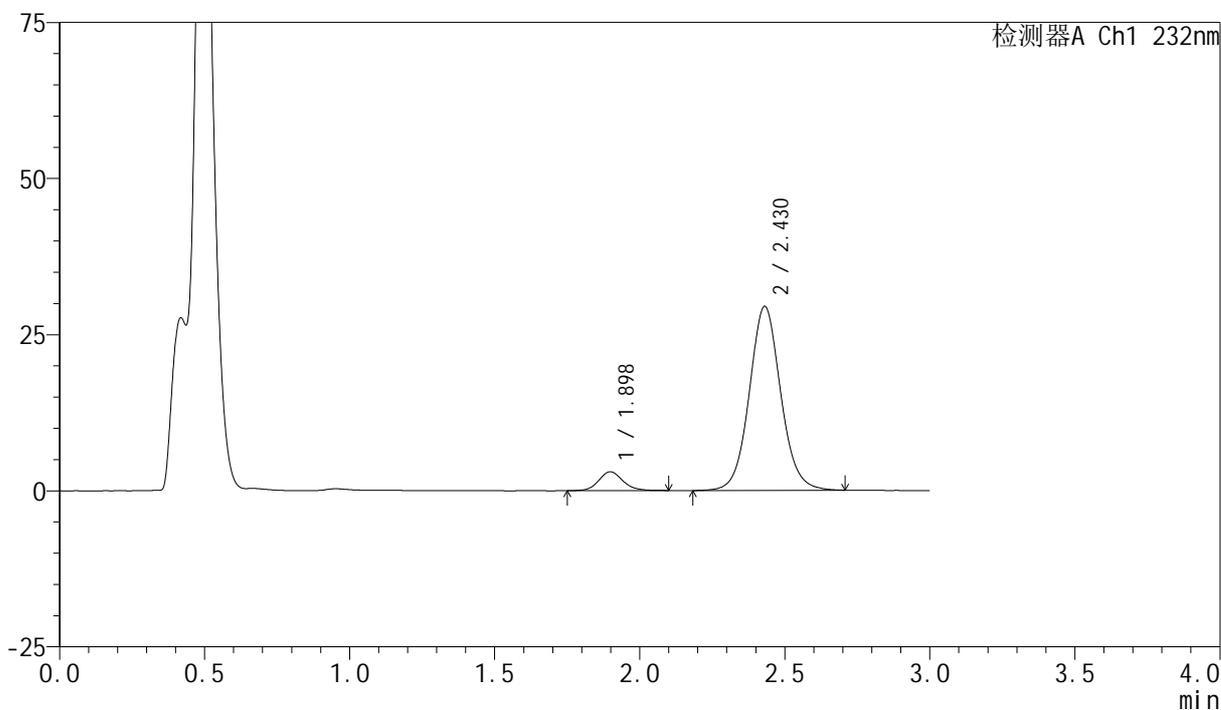
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.898	17444	7.288	3018	2590	1.122	--
2	2.430	221917	92.712	29481	2501	1.074	3.097
总计		239360	100.000	32498			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1311-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-15min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-3

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 11:14:37

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:02:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

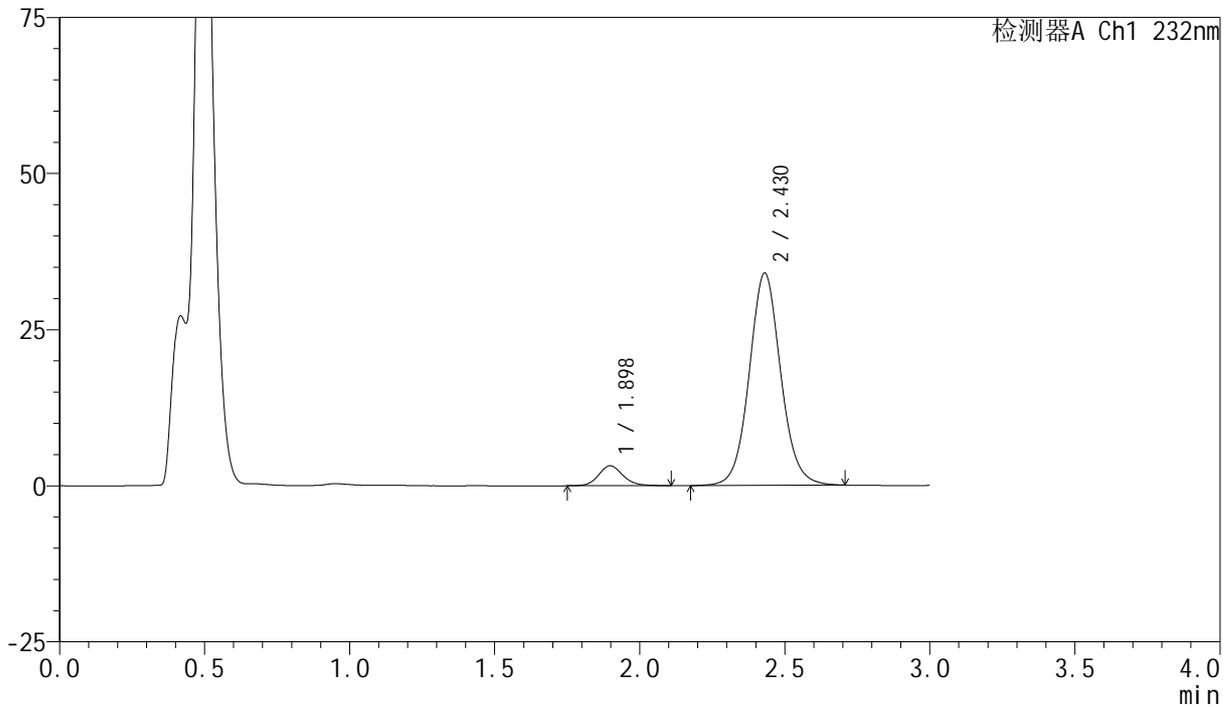
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.898	18634	6.775	3201	2537	1.132	--
2	2.430	256417	93.225	34010	2496	1.074	3.082
总计		275052	100.000	37212			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1312-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-15min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-12

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 11:18:01

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:02:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

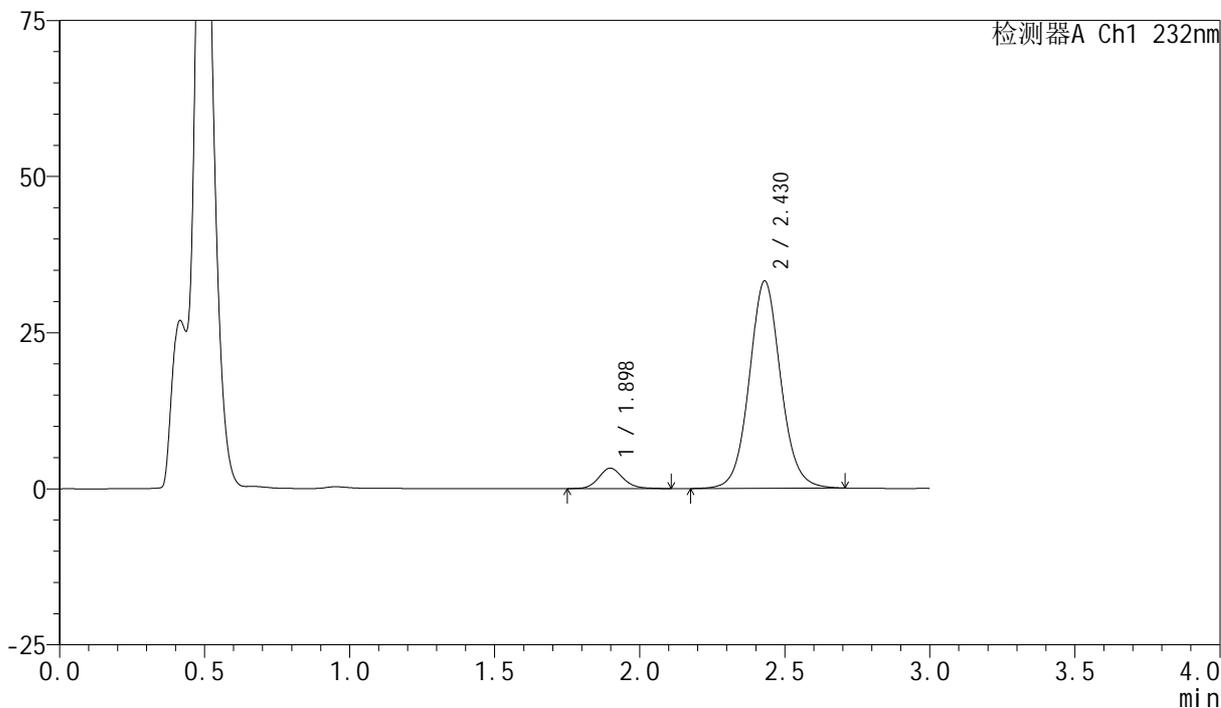
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.898	19045	7.073	3267	2538	1.124	--
2	2.430	250205	92.927	33223	2503	1.071	3.084
总计		269250	100.000	36491			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1313-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-15min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-21

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 11:21:24

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:02:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

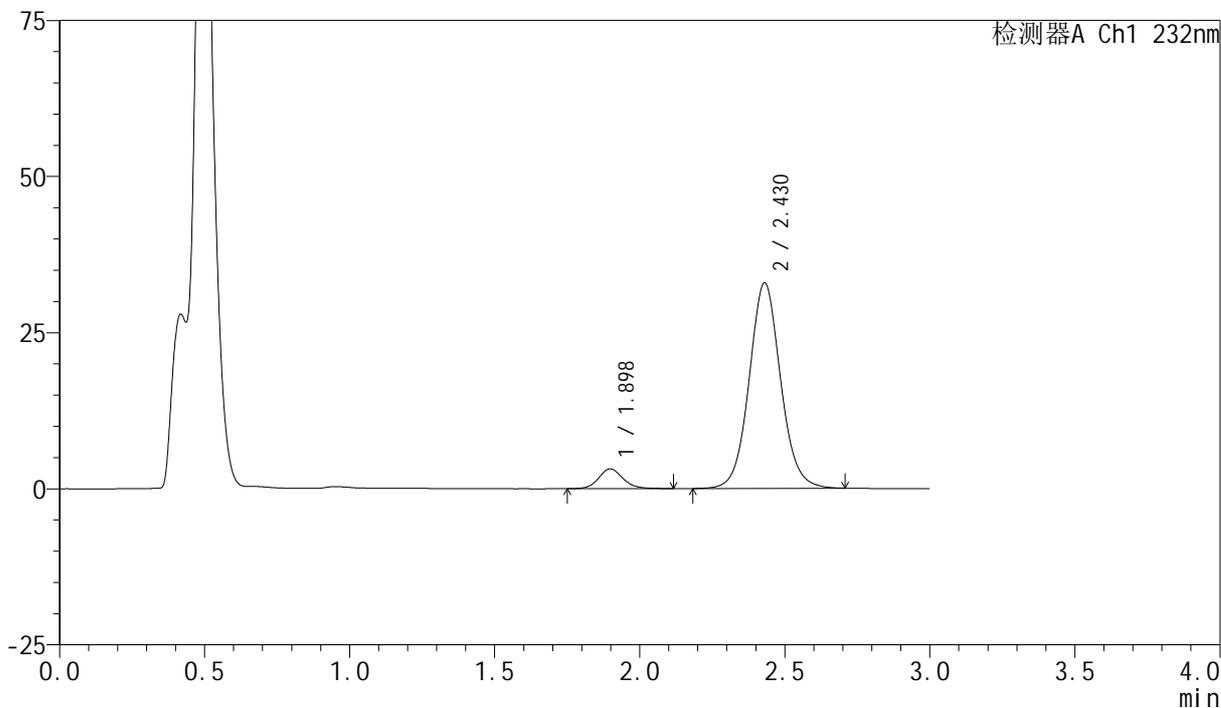
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.898	18534	6.957	3166	2542	1.123	--
2	2.430	247862	93.043	32931	2500	1.073	3.083
总计		266396	100.000	36097			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1314-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-15min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-30

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 11:24:49

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:02:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

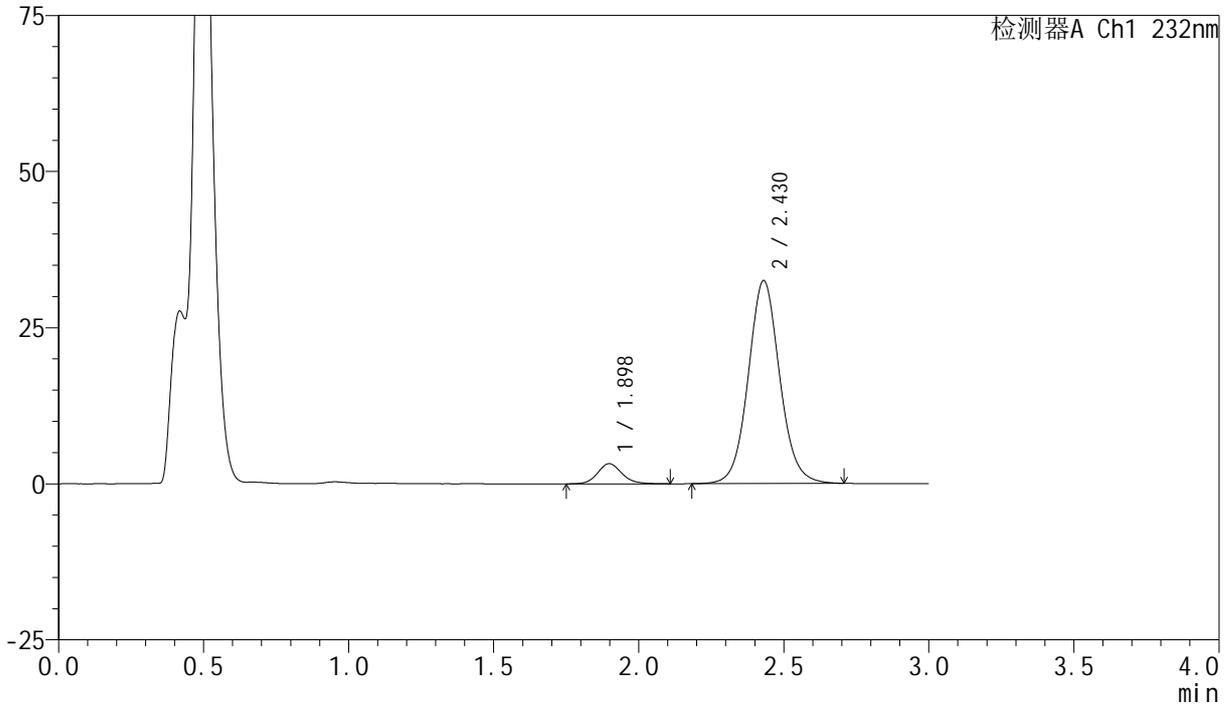
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.898	18780	7.125	3224	2554	1.123	--
2	2.430	244785	92.875	32521	2501	1.074	3.088
总计		263565	100.000	35745			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1315-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-15min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-39

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 11:28:15

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:02:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

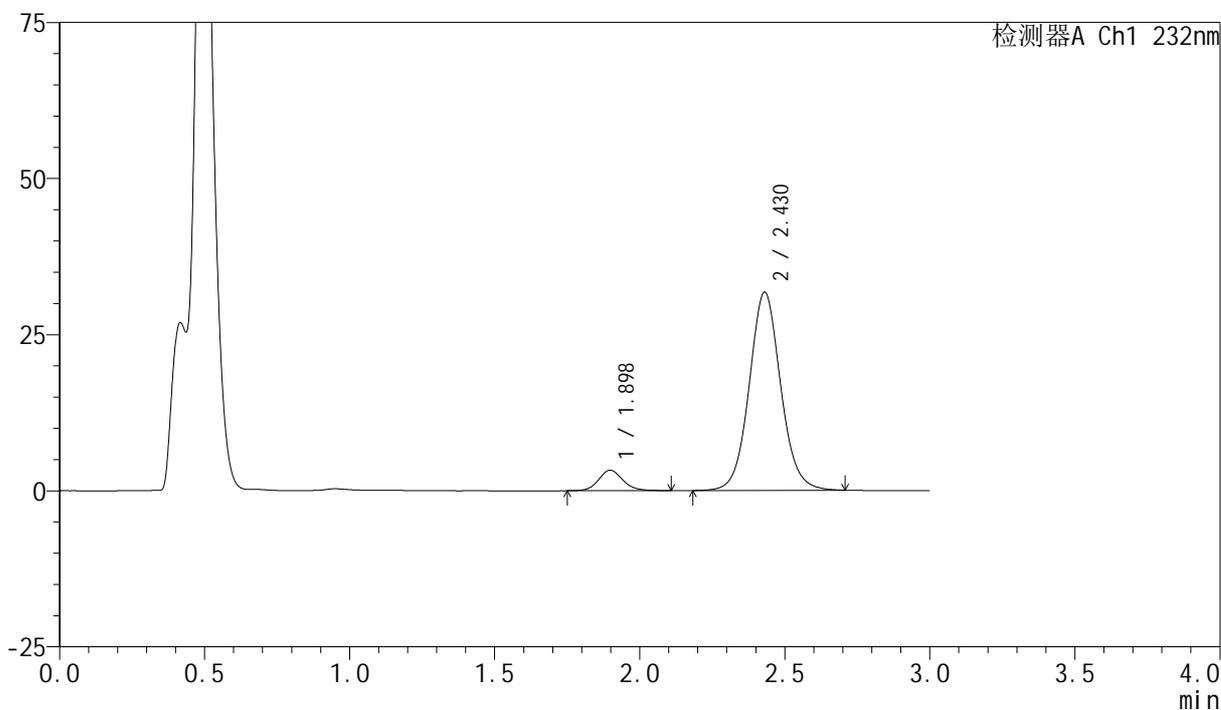
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.898	19160	7.415	3288	2549	1.121	--
2	2.430	239226	92.585	31756	2501	1.073	3.087
总计		258386	100.000	35044			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1316-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-15min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-48

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 11:31:39

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:02:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

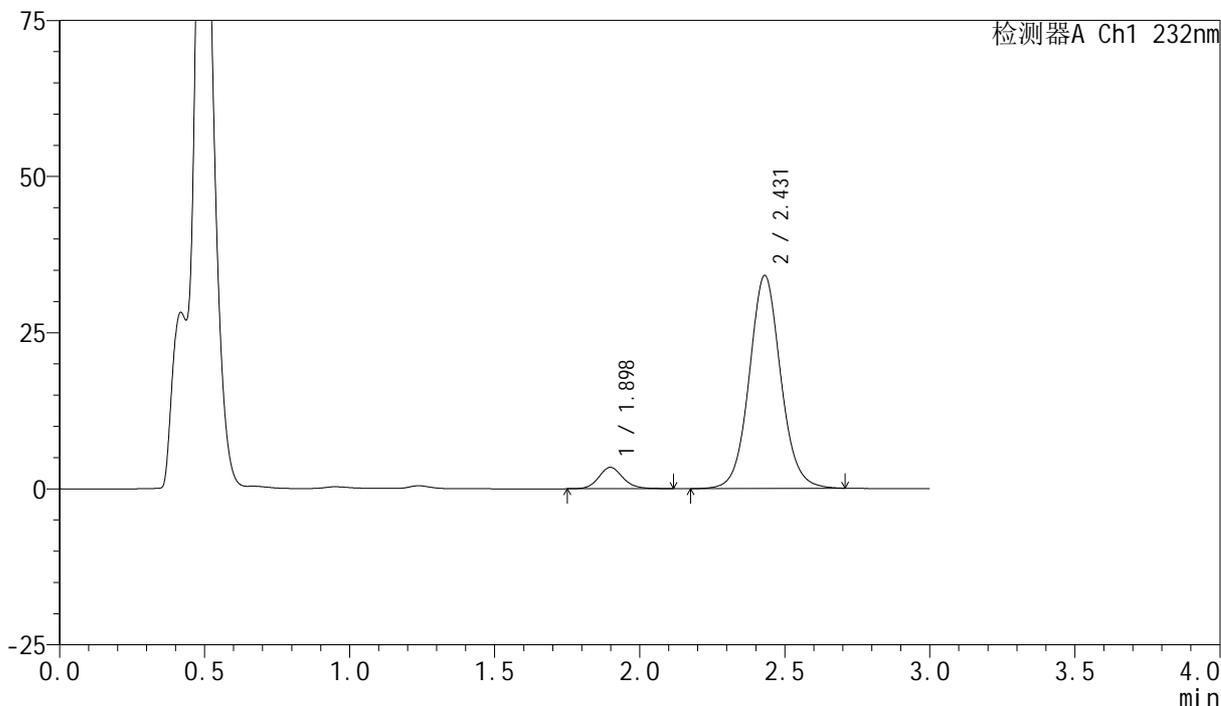
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.898	19907	7.195	3423	2564	1.120	--
2	2.431	256784	92.805	34124	2506	1.072	3.092
总计		276691	100.000	37547			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1317-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-20min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-4

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 11:35:03

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:02:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

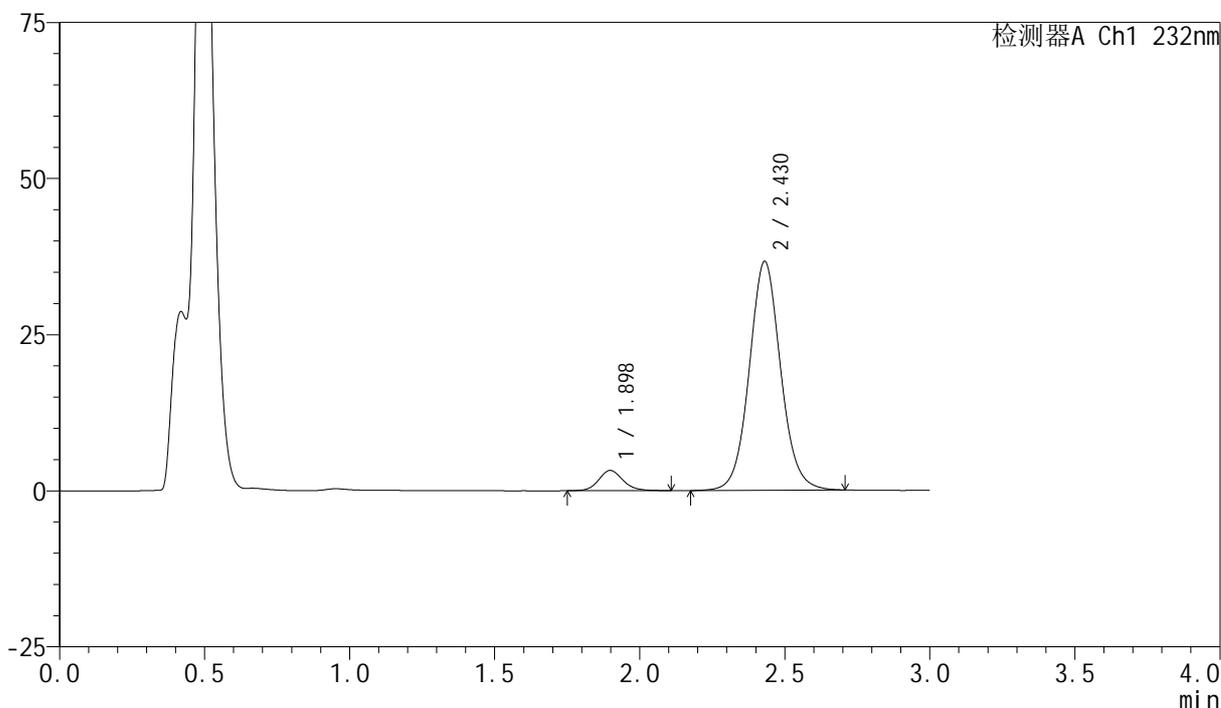
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.898	18906	6.419	3250	2562	1.119	--
2	2.430	275632	93.581	36673	2509	1.071	3.093
总计		294538	100.000	39923			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速:1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长:232nm

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1318-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-20min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-13

进样体积: 50  $\mu$ l

版本号:6.115

进样时间: 2024/08/19 11:38:27

实验者: xiexinhui

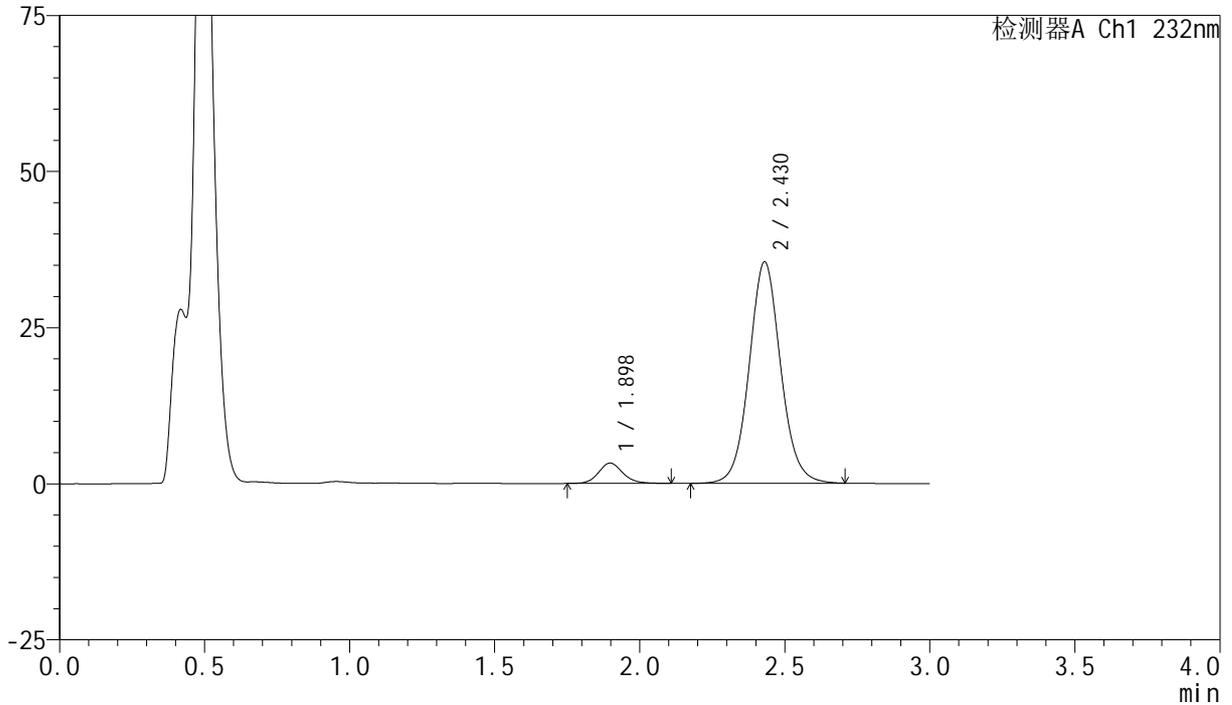
处理时间 (V2): 2024/08/20 09:02:30

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.898	19090	6.662	3265	2553	1.131	--
2	2.430	267455	93.338	35484	2498	1.072	3.087
总计		286544	100.000	38749			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1319-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-20min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-22

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 11:41:51

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:02:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

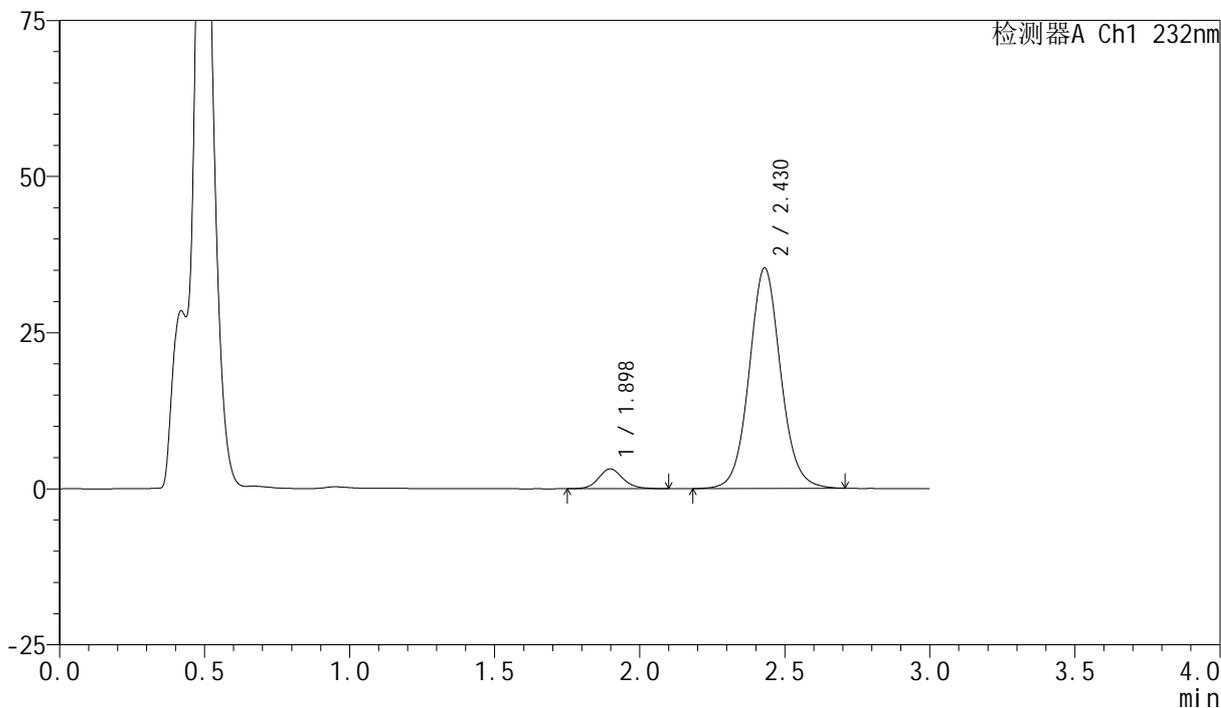
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.898	18476	6.485	3170	2546	1.122	--
2	2.430	266415	93.515	35334	2494	1.072	3.083
总计		284891	100.000	38504			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1320-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-20min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-31

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 11:45:15

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:02:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

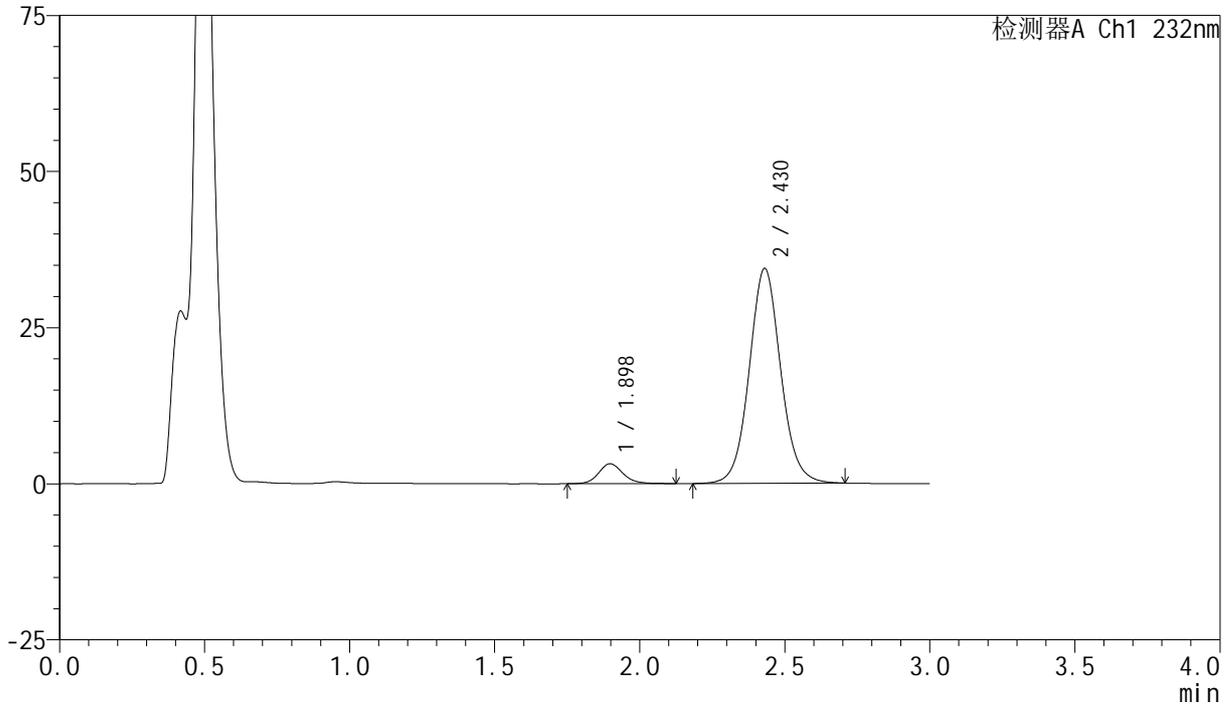
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.898	18609	6.696	3192	2563	1.136	--
2	2.430	259313	93.304	34438	2501	1.071	3.092
总计		277923	100.000	37630			

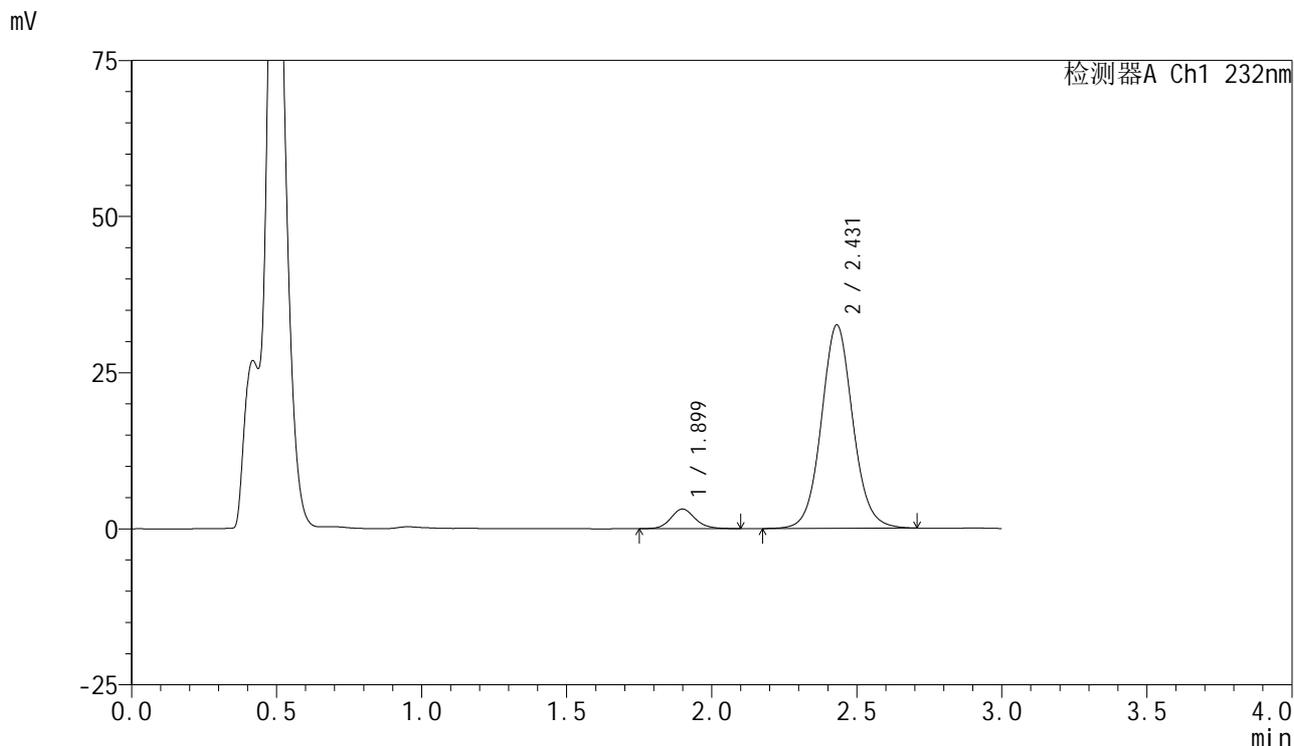


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1321-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-20min-F  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 11:48:40 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/08/20 09:02:38 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.899	18310	6.933	3140	2555	1.107	--
2	2.431	245792	93.067	32576	2490	1.072	3.082
总计		264102	100.000	35716			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1322-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-20min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-49

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 11:52:06

处理时间 (V2) : 2024/08/20 09:02:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

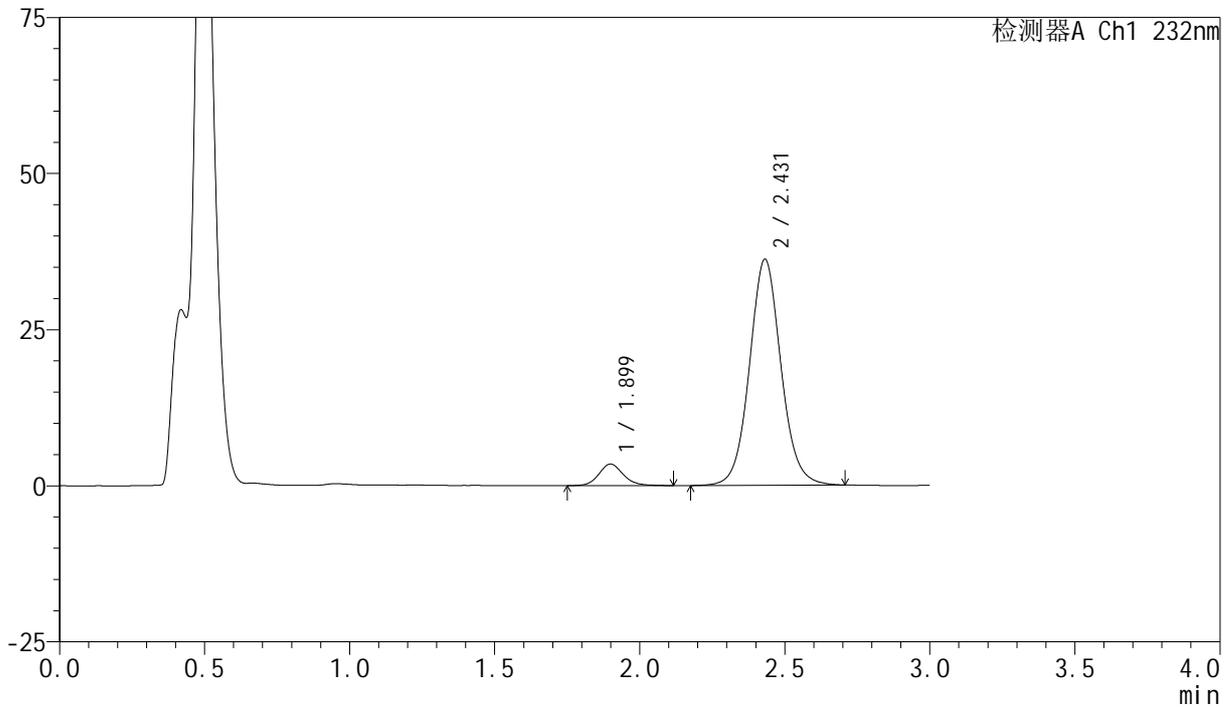
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.899	20104	6.857	3442	2543	1.124	--
2	2.431	273066	93.143	36210	2500	1.071	3.084
总计		293169	100.000	39653			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1323-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-30min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-5

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 11:55:31

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:02:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

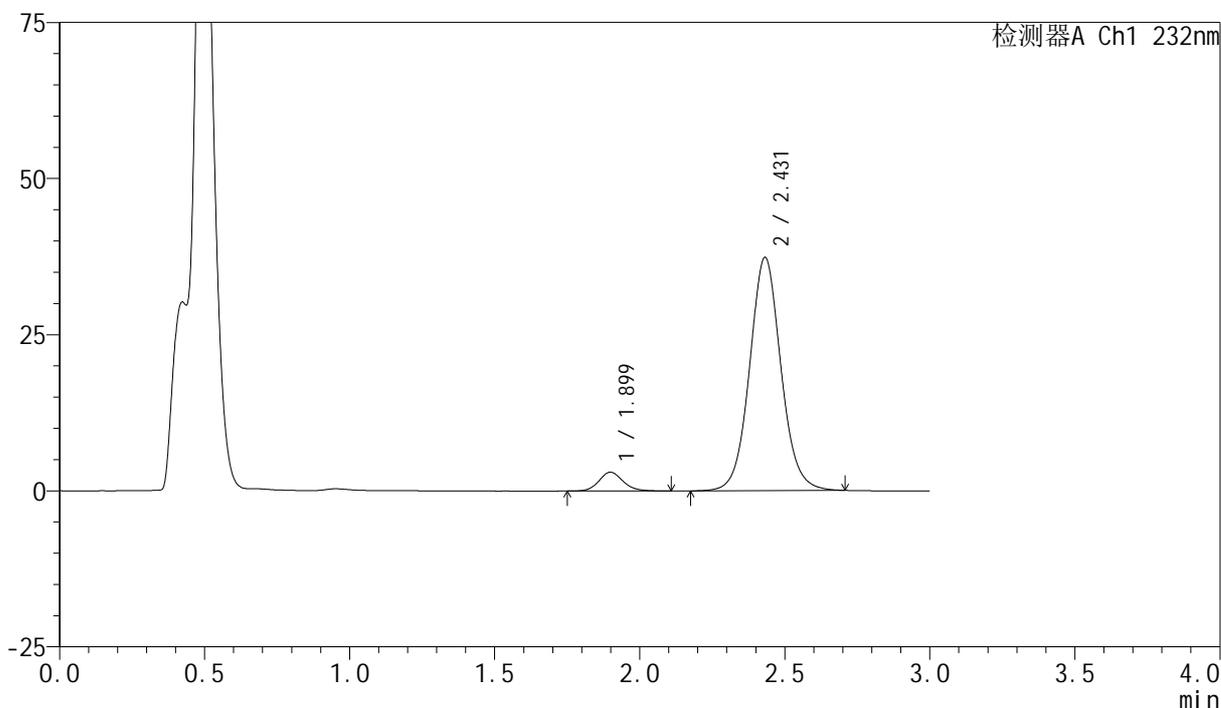
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.899	17499	5.870	3015	2572	1.132	--
2	2.431	280609	94.130	37344	2519	1.070	3.100
总计		298109	100.000	40360			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1324-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-30min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-14

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 11:58:56

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:02:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

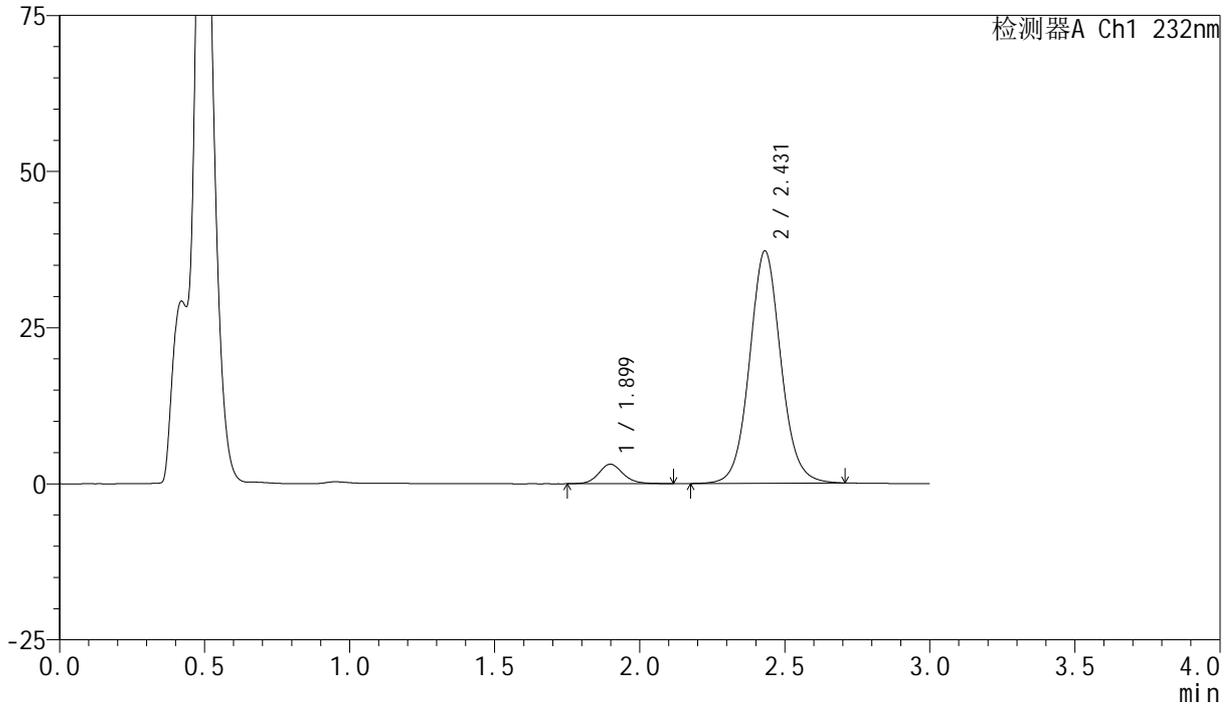
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.899	18300	6.142	3127	2543	1.119	--
2	2.431	279627	93.858	37202	2515	1.071	3.092
总计		297927	100.000	40329			

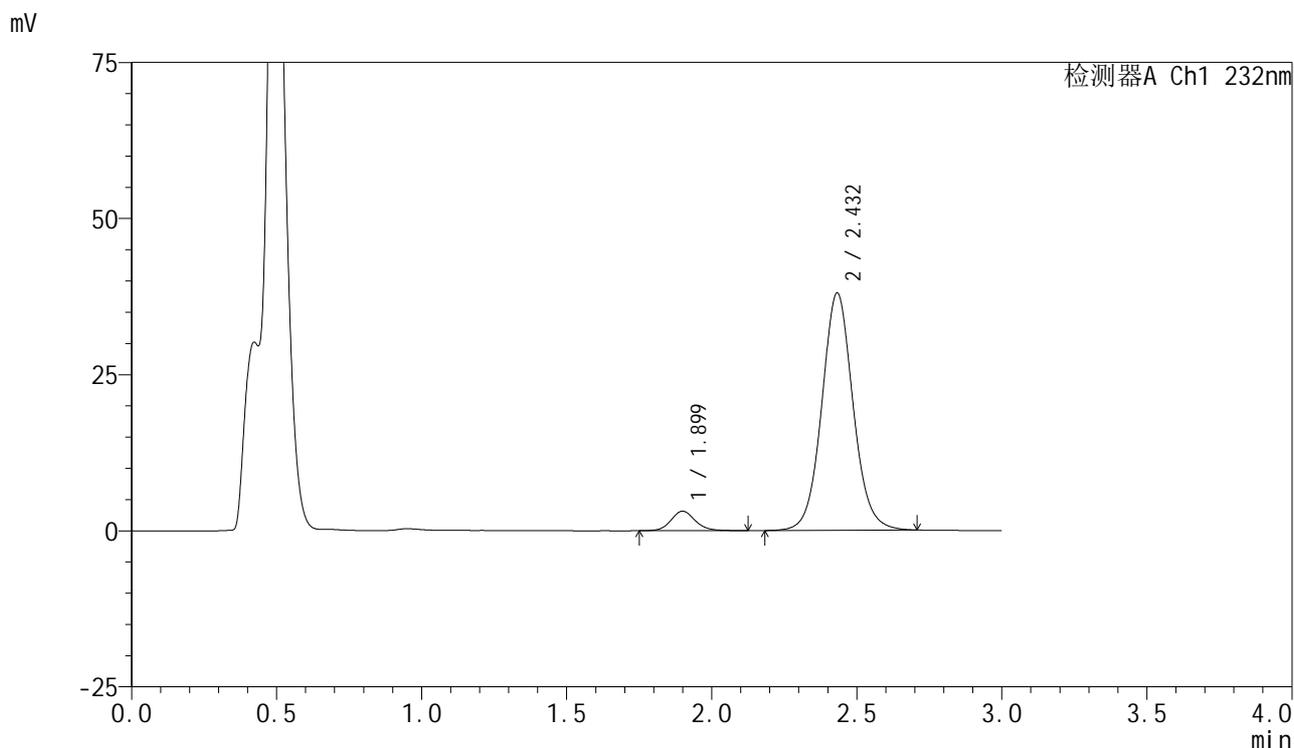


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1325-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-30min-F  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 12:02:20 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/08/20 09:02:48 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.899	18279	6.029	3133	2583	1.125	--
2	2.432	284902	93.971	37984	2530	1.069	3.108
总计		303181	100.000	41117			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1326-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-30min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-32

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 12:05:44

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:02:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

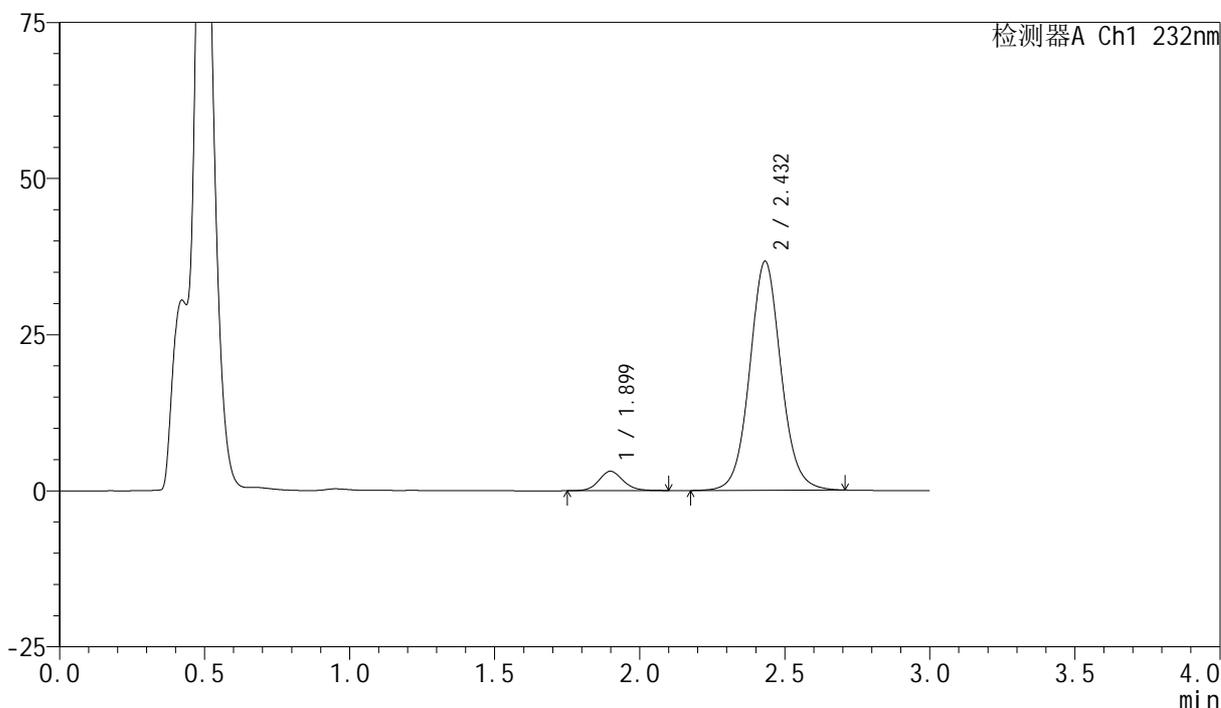
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.899	17951	6.122	3102	2584	1.109	--
2	2.432	275287	93.878	36659	2526	1.068	3.106
总计		293238	100.000	39761			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1327-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-30min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-41

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 12:09:09

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:02:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

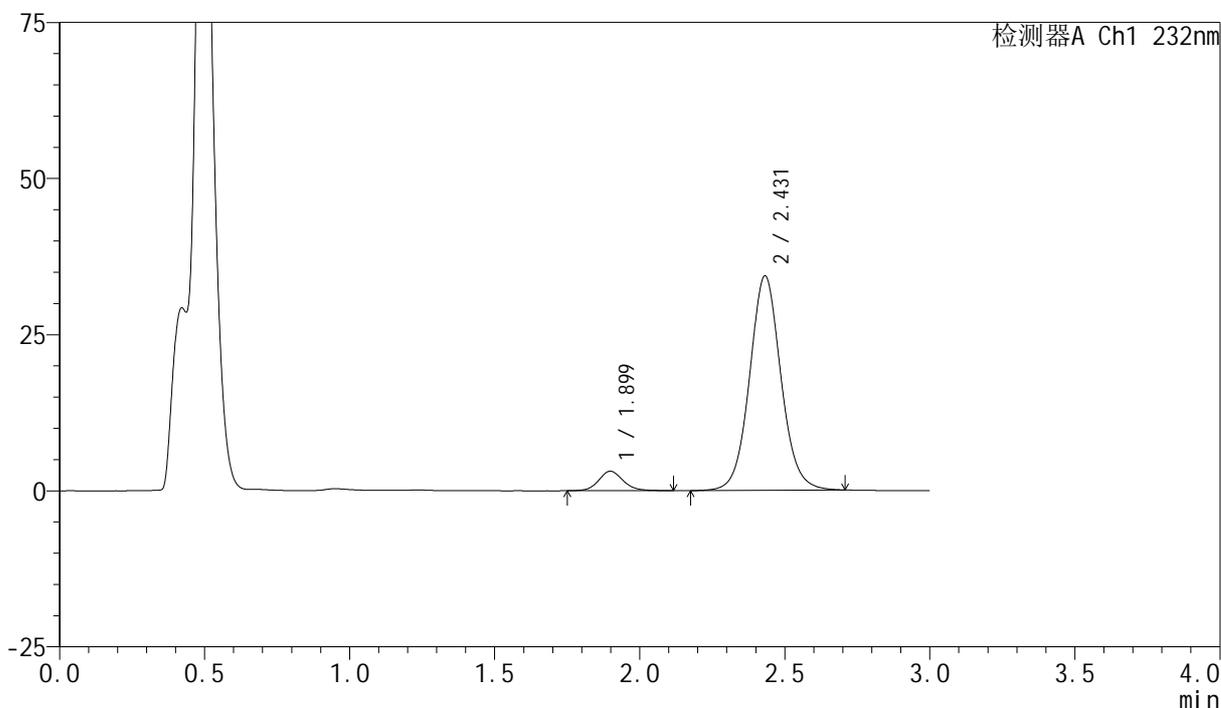
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.899	18255	6.601	3118	2533	1.115	--
2	2.431	258309	93.399	34337	2511	1.069	3.089
总计		276564	100.000	37455			

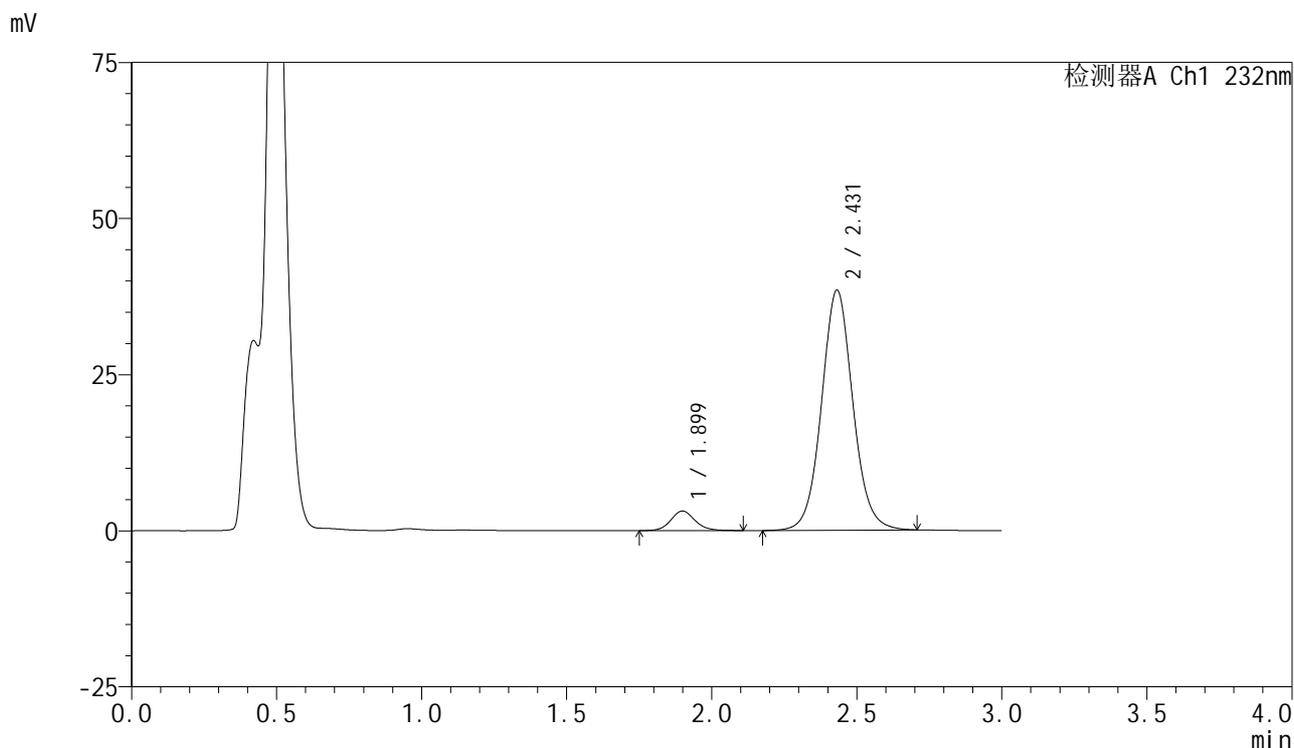


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1328-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-30min-F  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 12:12:33 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/08/20 09:02:55 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.899	18256	5.939	3136	2560	1.110	--
2	2.431	289118	94.061	38446	2514	1.068	3.096
总计		307374	100.000	41582			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1329-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-45min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-6

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 12:15:57

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:02:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

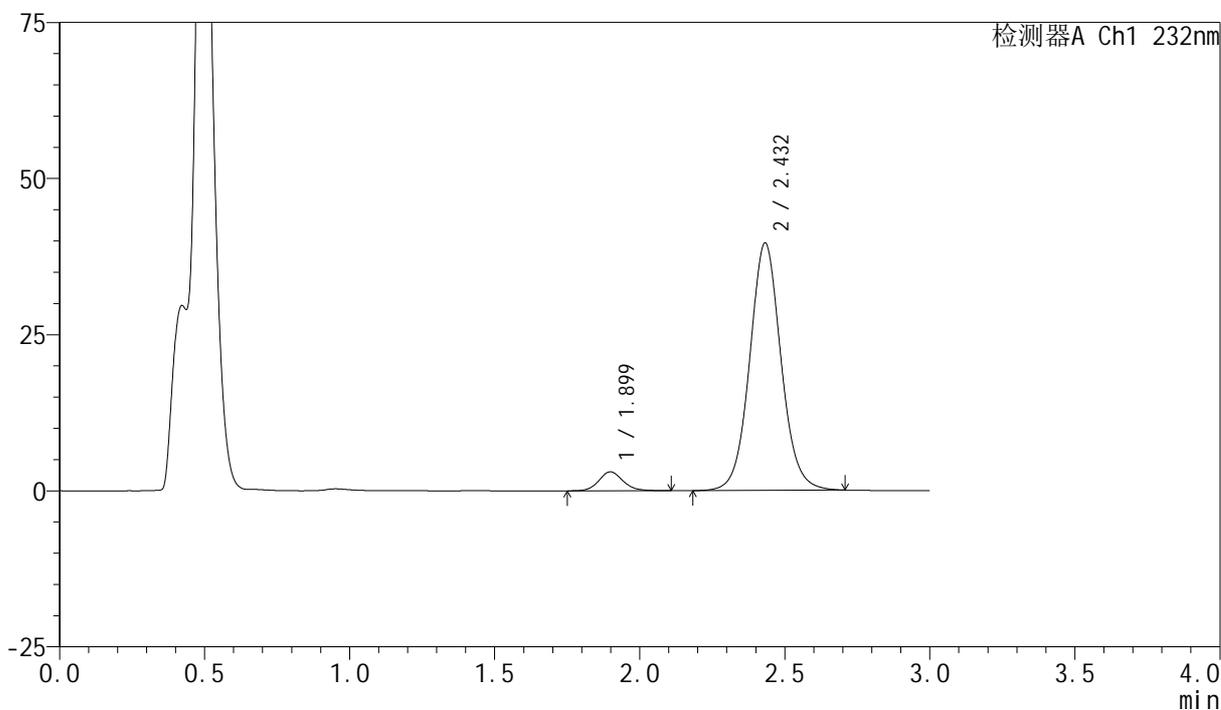
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.899	17643	5.594	3038	2561	1.120	--
2	2.432	297750	94.406	39613	2521	1.069	3.100
总计		315393	100.000	42651			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1330-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-45min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-15

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 12:19:22

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:03:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

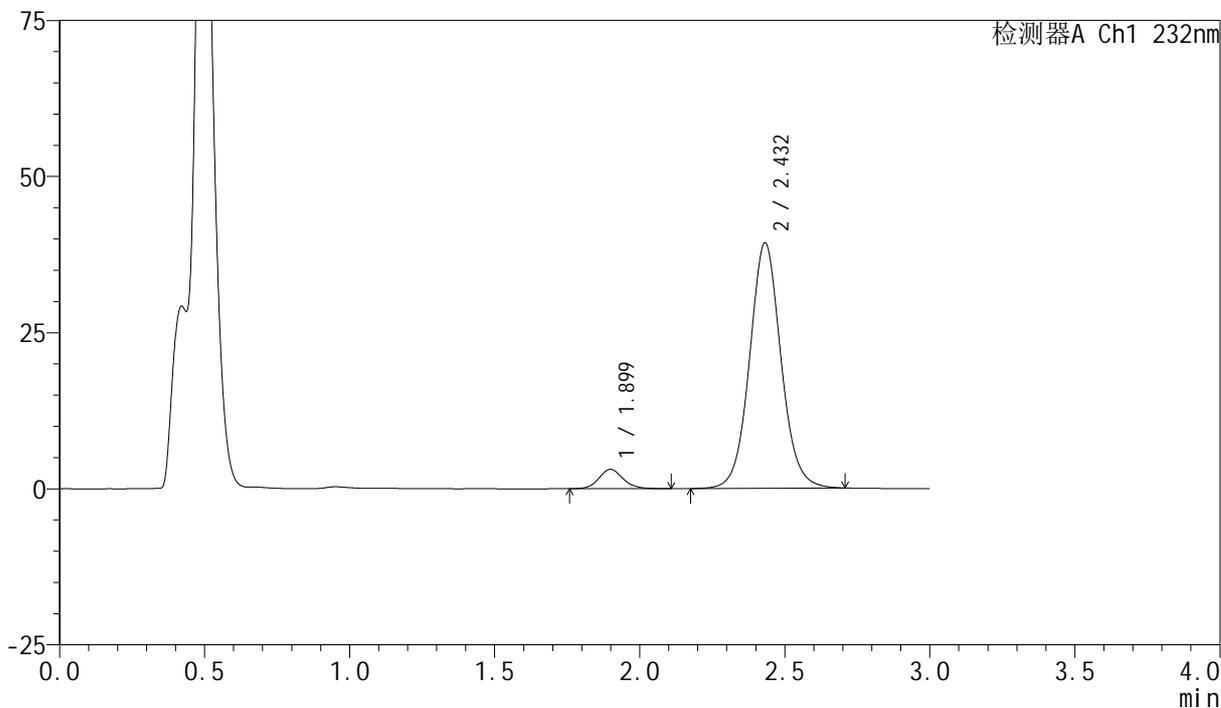
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.899	17859	5.694	3088	2576	1.119	--
2	2.432	295773	94.306	39320	2514	1.067	3.100
总计		313633	100.000	42408			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1331-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-45min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-24

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 12:22:45

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:03:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

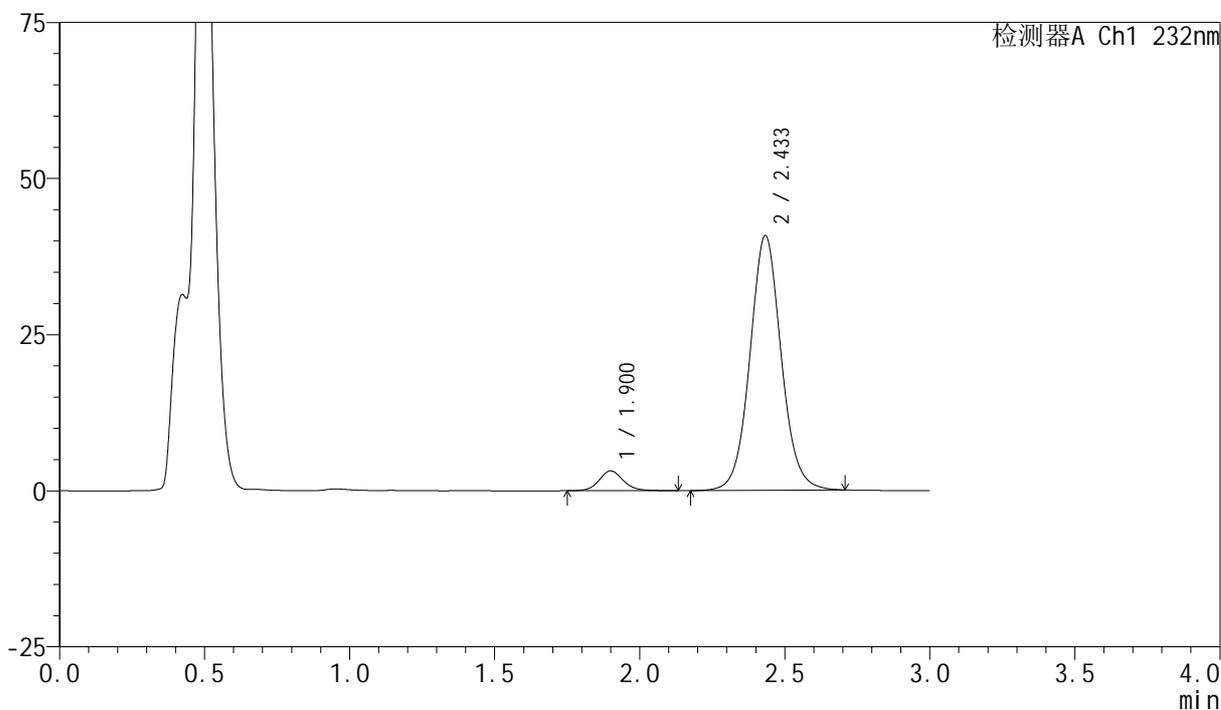
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

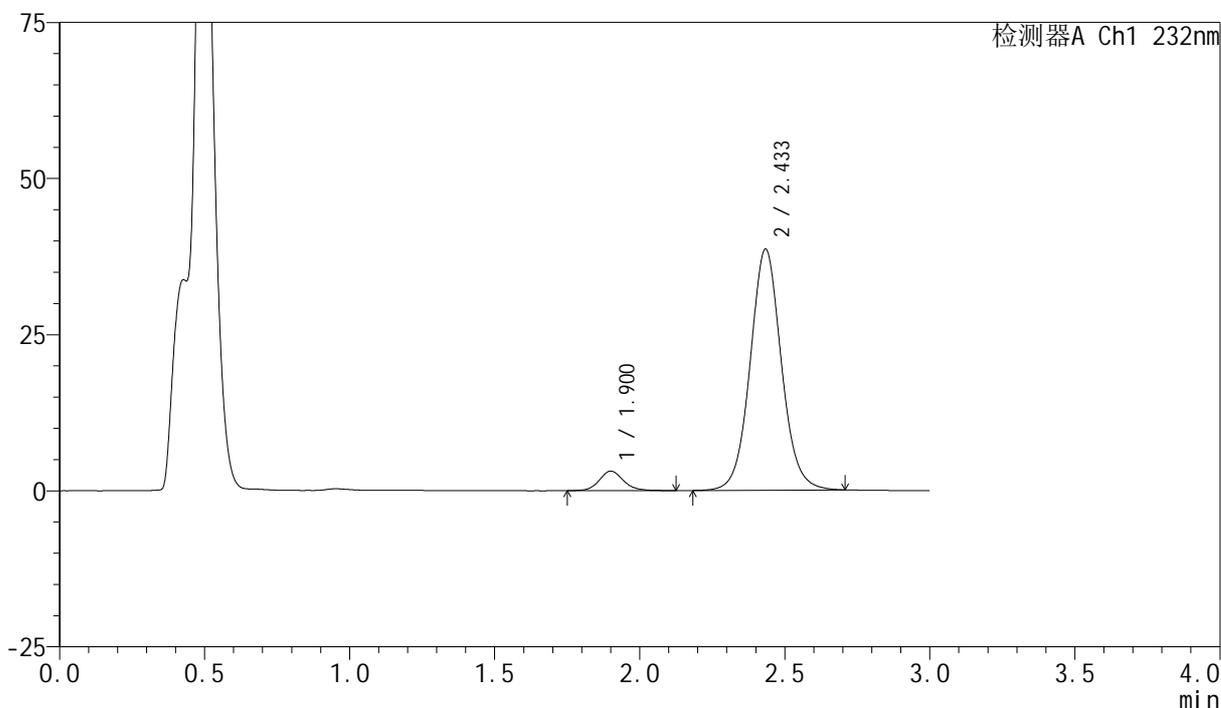
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.900	18520	5.714	3173	2575	1.113	--
2	2.433	305592	94.286	40744	2540	1.067	3.109
总计		324112	100.000	43917			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1332-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-45min-F  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-33  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/08/19 12:26:10 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2024/08/20 09:03:05 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.900	18220	5.935	3119	2608	1.123	--
2	2.433	288753	94.065	38527	2546	1.065	3.120
总计		306973	100.000	41645			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1333-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-45min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-42

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 12:29:36

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:03:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

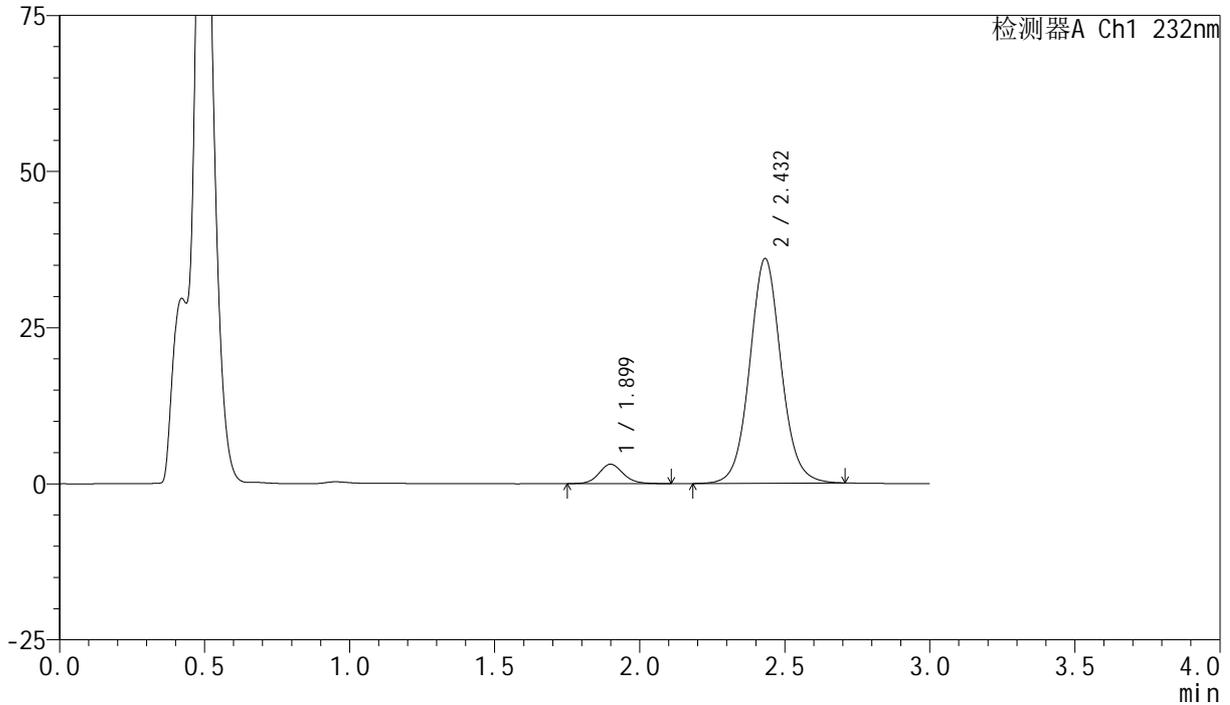
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.899	18150	6.281	3112	2556	1.107	--
2	2.432	270813	93.719	35986	2513	1.068	3.094
总计		288963	100.000	39098			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1334-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-45min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-51

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 12:33:00

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:03:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

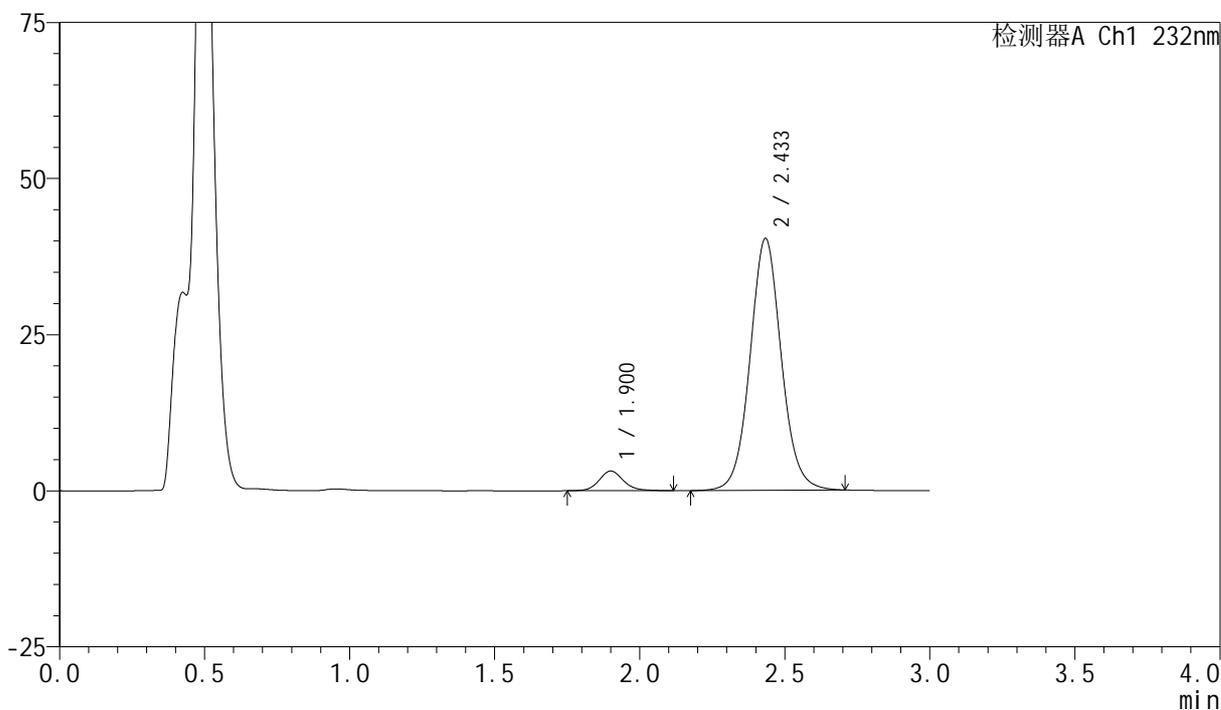
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.900	18376	5.732	3146	2570	1.122	--
2	2.433	302222	94.268	40273	2538	1.066	3.107
总计		320598	100.000	43419			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1335-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-60min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-7

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 12:36:24

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:03:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

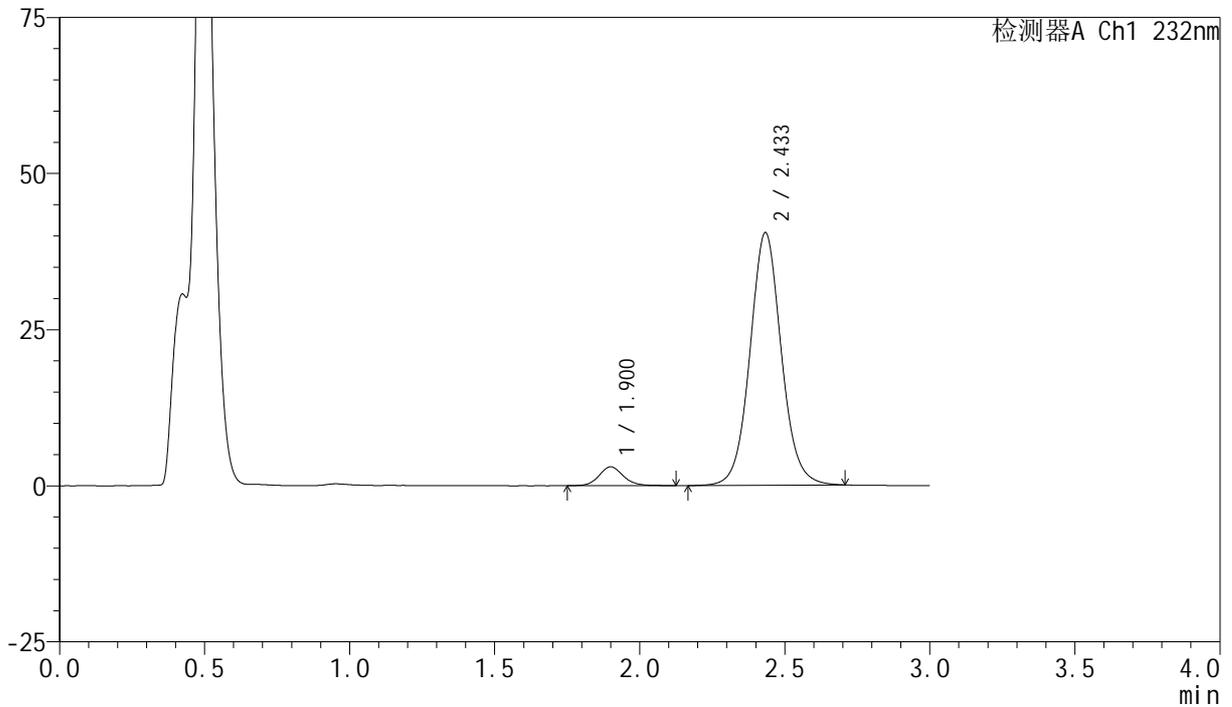
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.900	17601	5.480	3016	2585	1.110	--
2	2.433	303581	94.520	40399	2531	1.066	3.109
总计		321181	100.000	43415			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1336-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-60min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-16

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 12:39:47

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:03:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

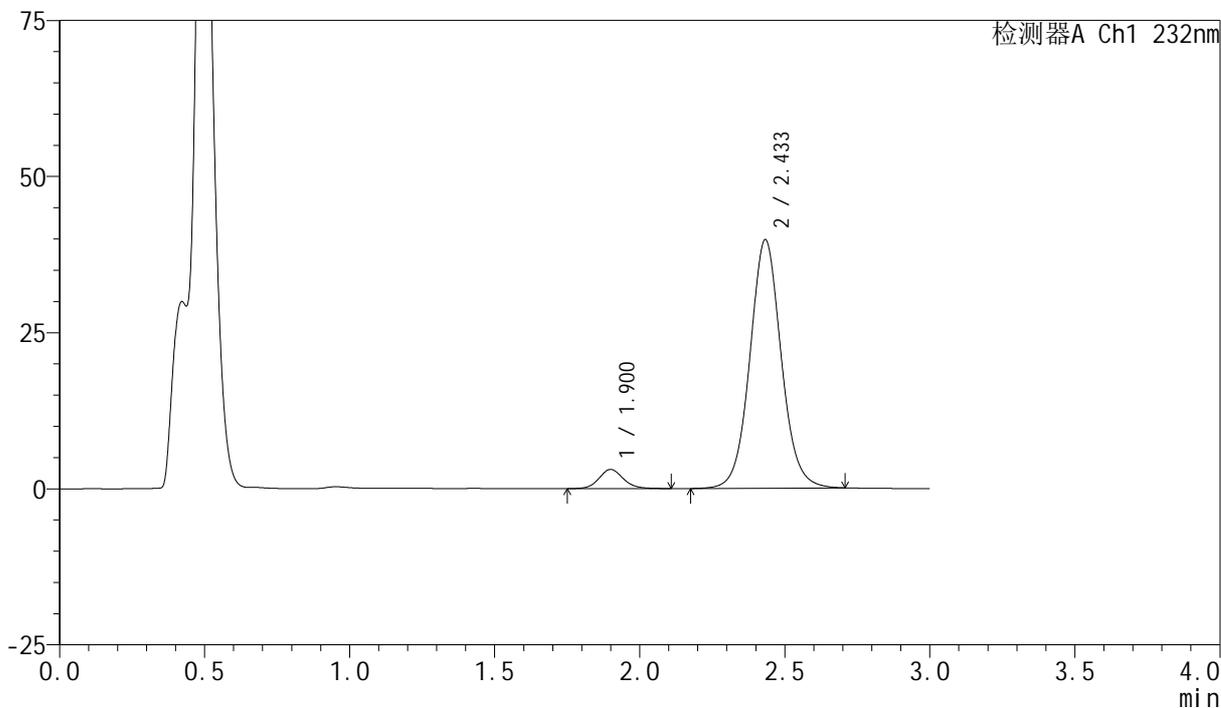
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.900	17863	5.642	3067	2561	1.111	--
2	2.433	298725	94.358	39742	2526	1.066	3.100
总计		316588	100.000	42809			



# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1337-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-60min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-25

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 12:43:13

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:03:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

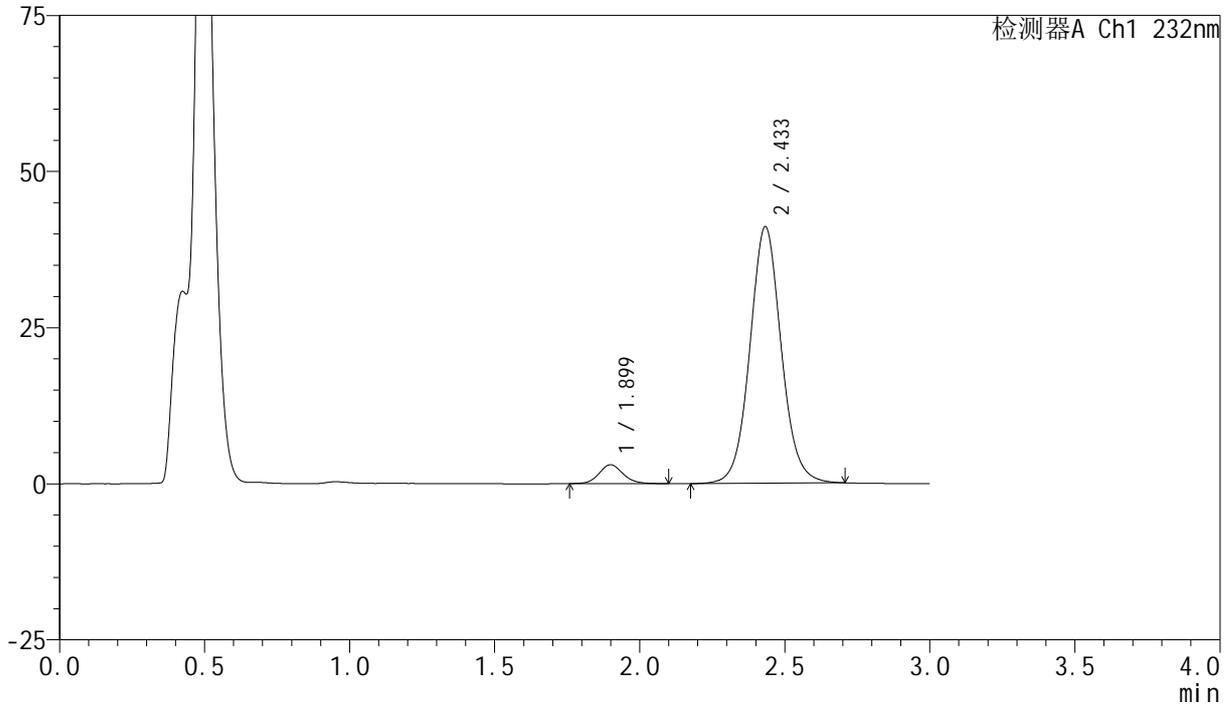
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.899	17345	5.319	3010	2592	1.109	--
2	2.433	308724	94.681	41049	2526	1.066	3.110
总计		326069	100.000	44059			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1338-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-60min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-34

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 12:46:38

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:03:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

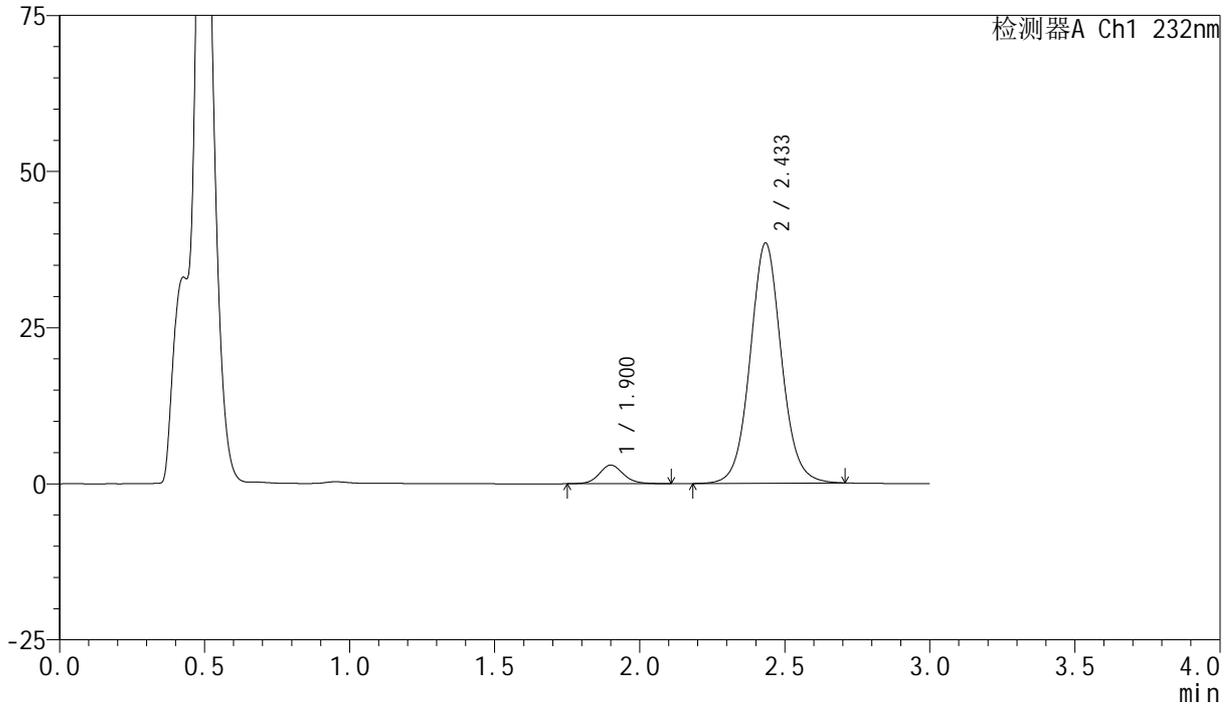
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.900	17307	5.669	2973	2585	1.108	--
2	2.433	287995	94.331	38390	2540	1.065	3.113
总计		305302	100.000	41363			

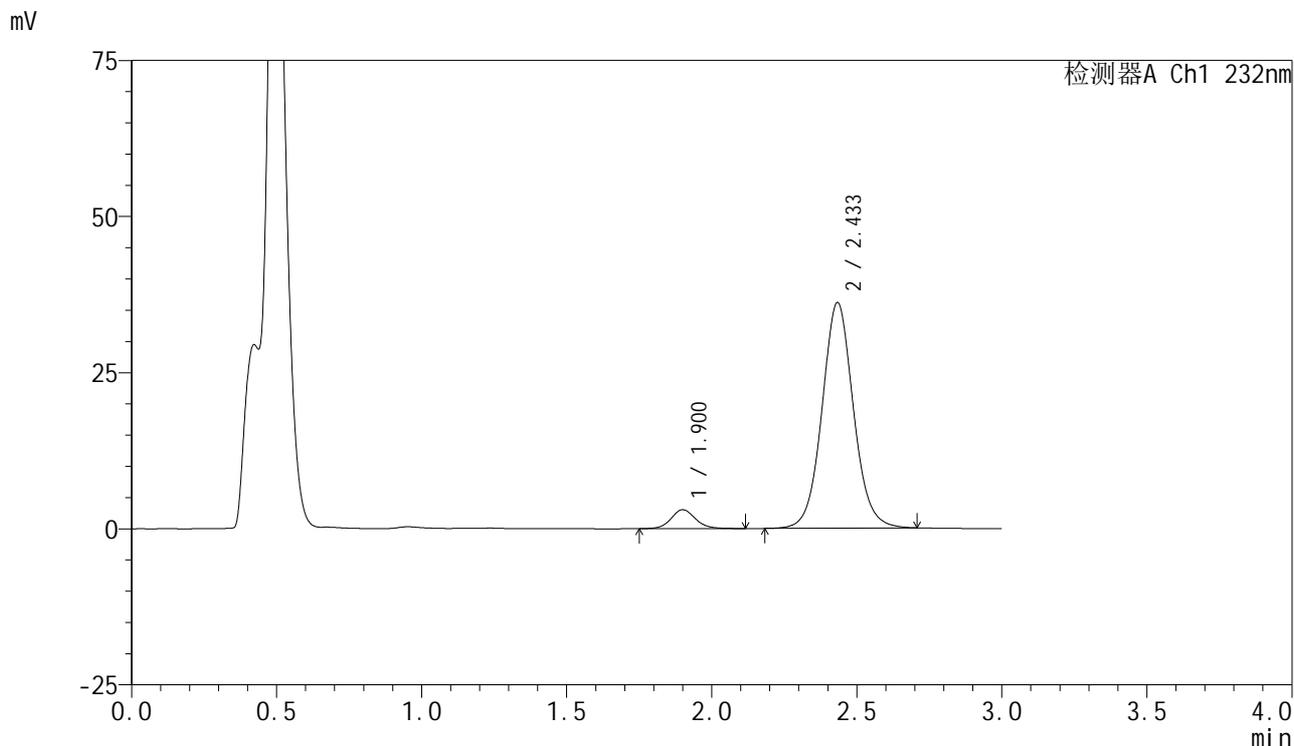


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1339-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-60min-F  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 12:50:03 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/08/20 09:03:22 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.900	17776	6.142	3028	2530	1.106	--
2	2.433	271644	93.858	36067	2517	1.067	3.090
总计		289421	100.000	39095			

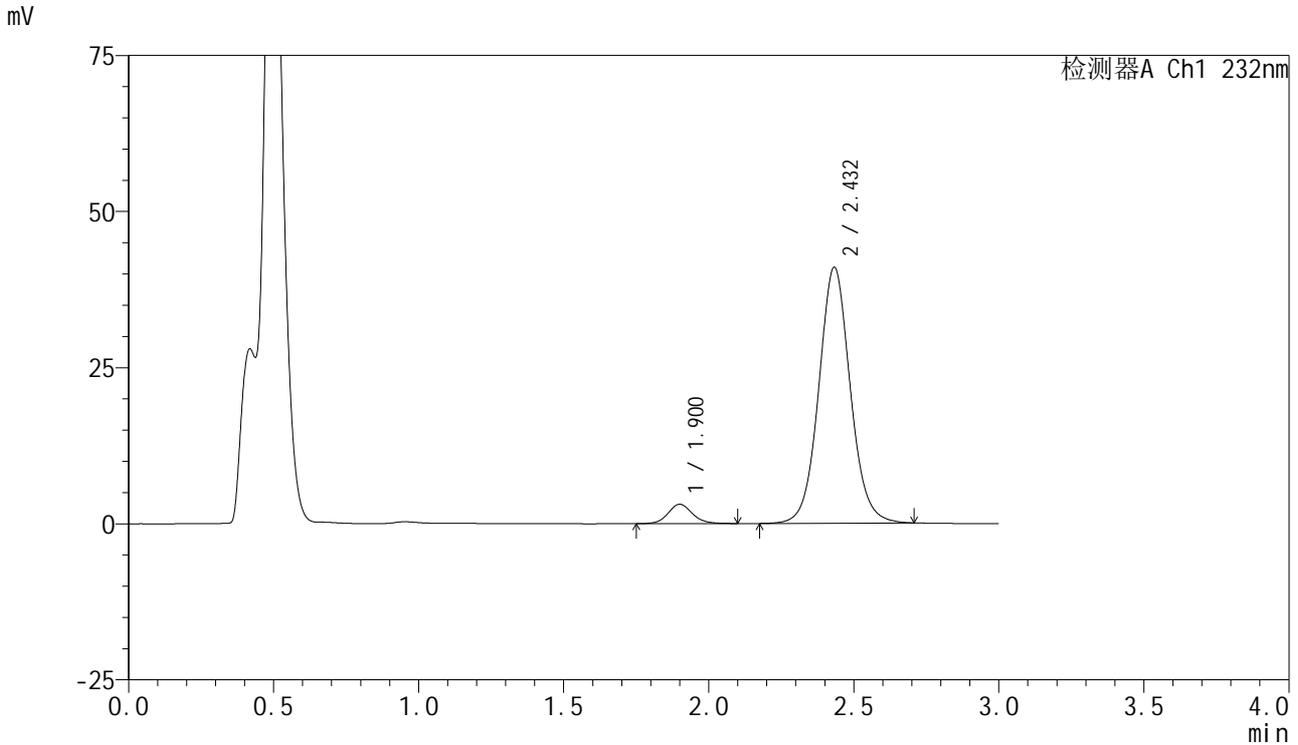


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1340-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-60min-F  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 12:53:26 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/08/20 09:03:25 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.900	18121	5.538	3101	2565	1.106	--
2	2.432	309127	94.462	40960	2503	1.068	3.091
总计		327248	100.000	44061			

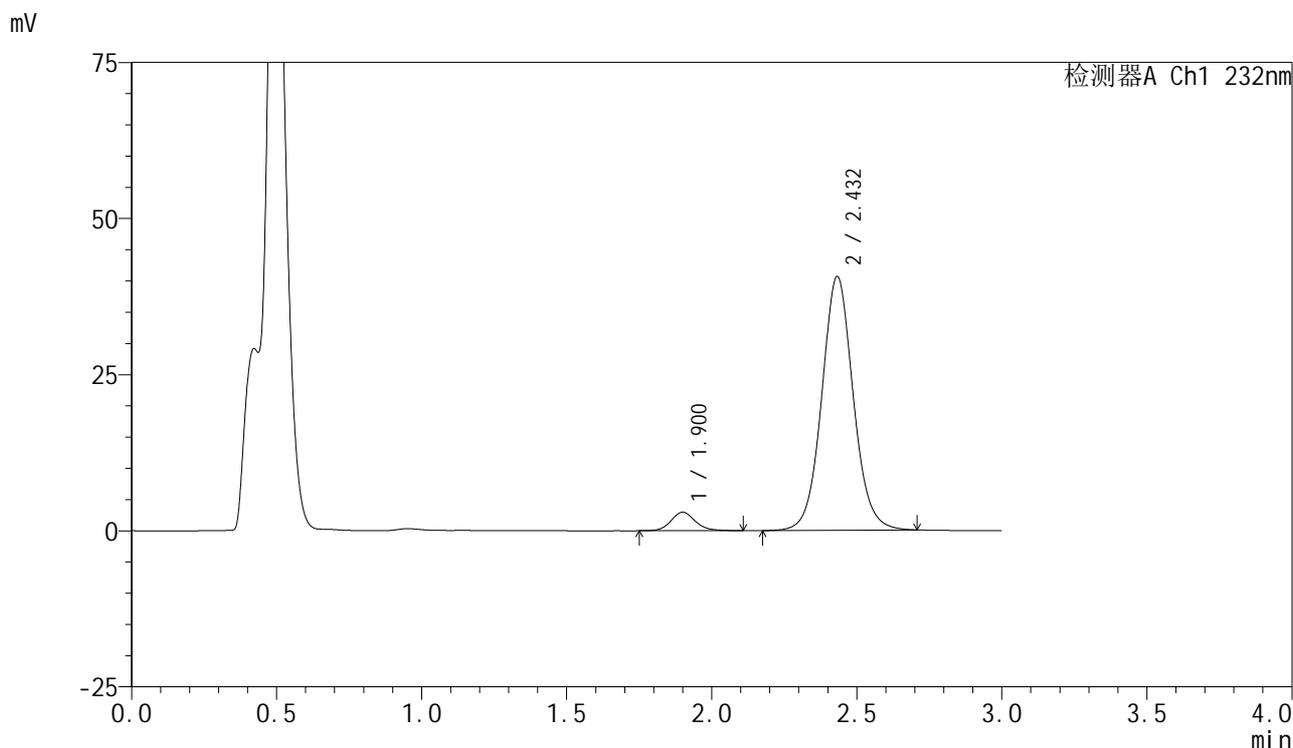


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1341-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-JX-P1.lc  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 12:56:51 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/08/20 09:03:27 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.900	17305	5.342	2956	2564	1.125	--
2	2.432	306661	94.658	40617	2503	1.067	3.092
总计		323966	100.000	43573			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1342-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-JX-P2.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-17

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 13:00:16

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:03:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

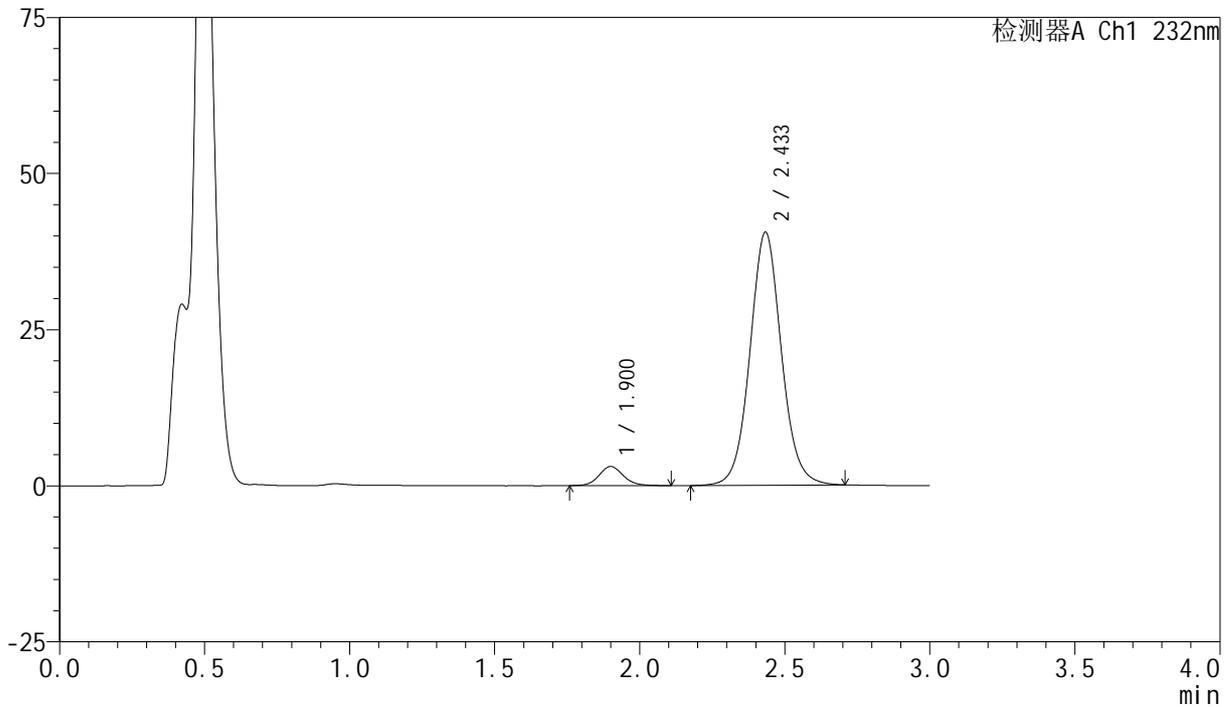
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.900	17901	5.544	3067	2548	1.114	--
2	2.433	305003	94.456	40453	2513	1.066	3.094
总计		322904	100.000	43521			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1343-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-JX-P3.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-26

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 13:03:42

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:03:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

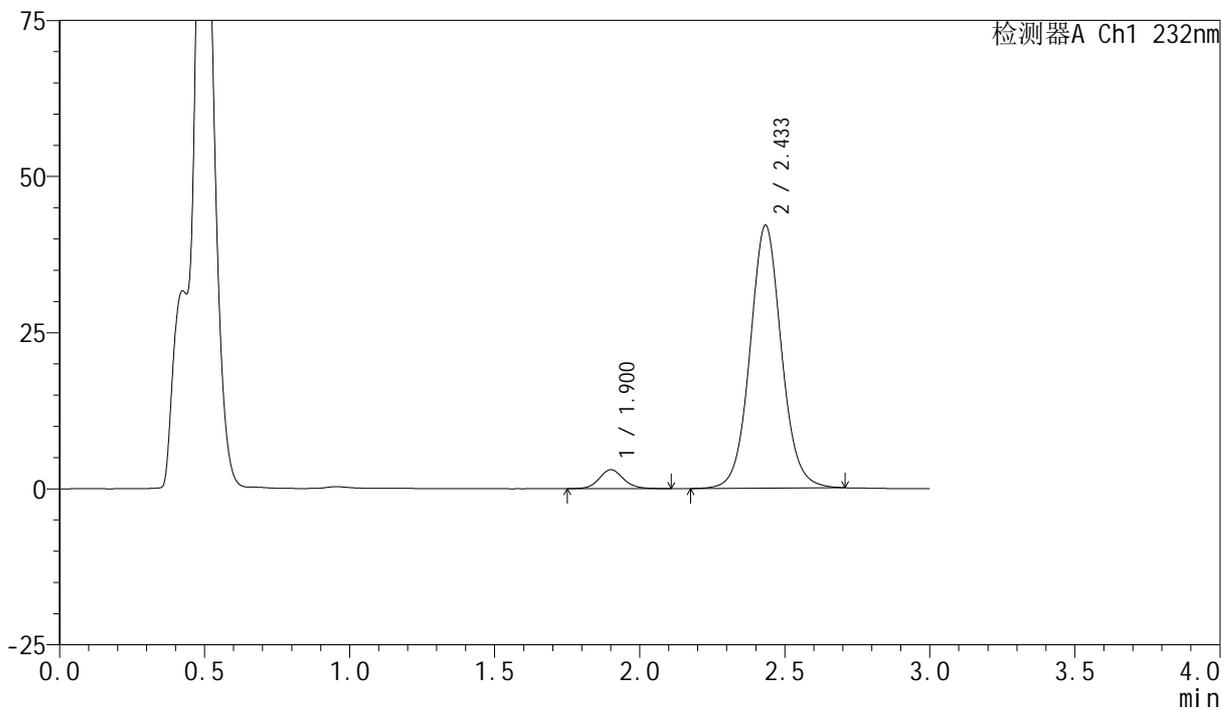
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.900	17630	5.277	3027	2566	1.109	--
2	2.433	316465	94.723	42020	2520	1.066	3.098
总计		334096	100.000	45047			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1344-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-JX-P4.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-35

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 13:07:06

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:03:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

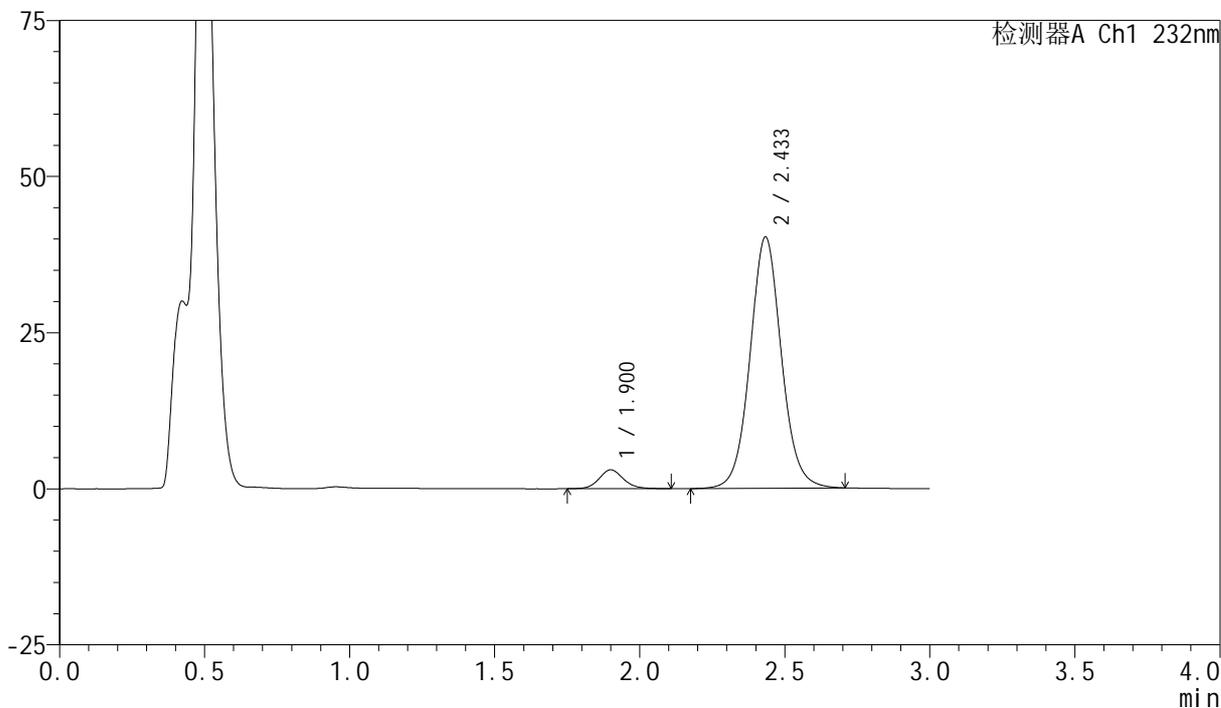
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.900	17527	5.473	3011	2566	1.106	--
2	2.433	302745	94.527	40170	2516	1.066	3.098
总计		320272	100.000	43181			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1345-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-JX-P5.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-44

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 13:10:32

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:03:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

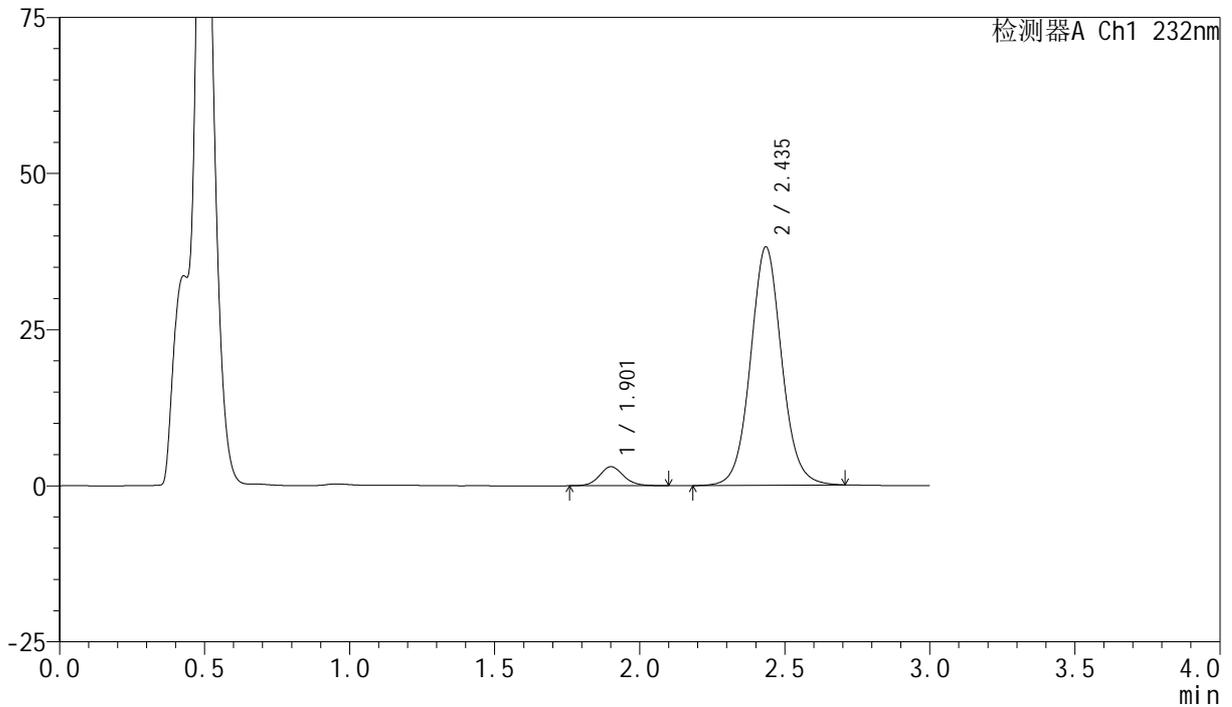
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.901	17576	5.792	3037	2600	1.100	--
2	2.435	285883	94.208	38070	2546	1.064	3.117
总计		303459	100.000	41107			

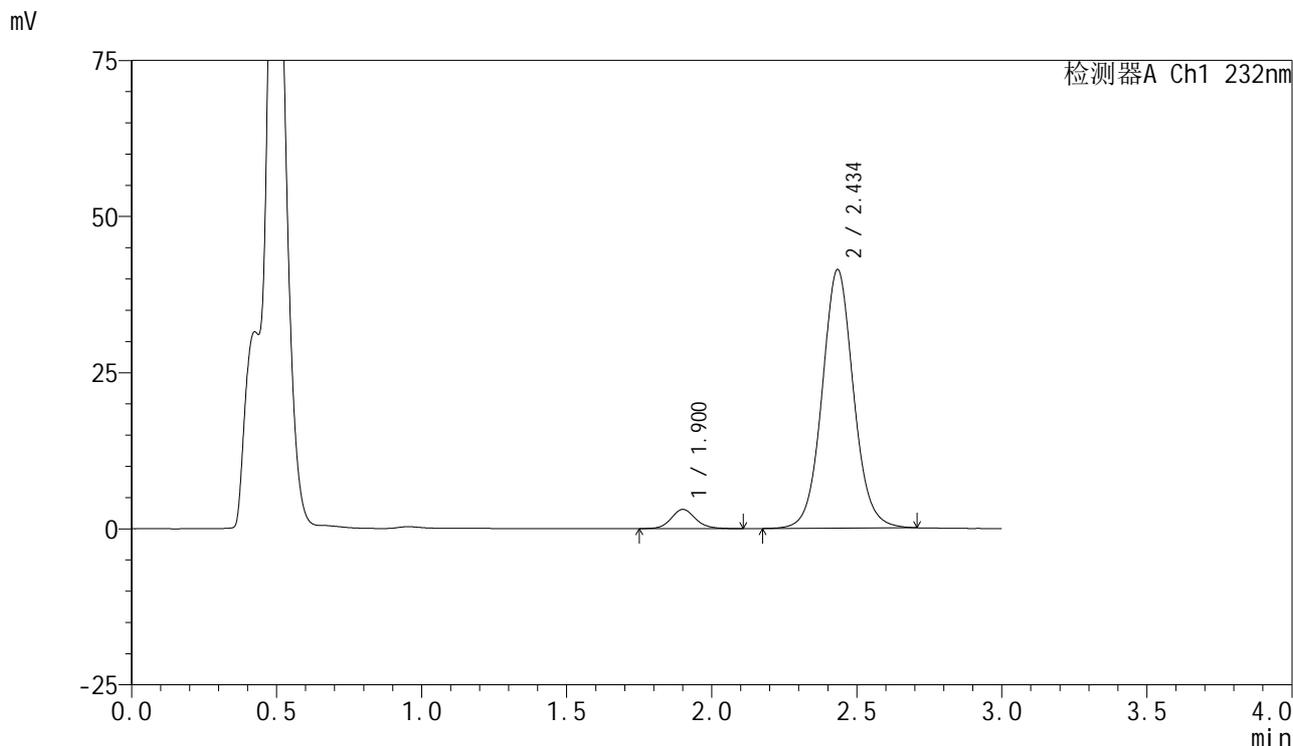


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1346-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-JX-P6.lc  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 13:13:57 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/08/20 09:03:40 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.900	17958	5.456	3074	2565	1.118	--
2	2.434	311206	94.544	41310	2525	1.065	3.102
总计		329164	100.000	44384			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1347-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz2-1.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 13:17:24

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:03:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

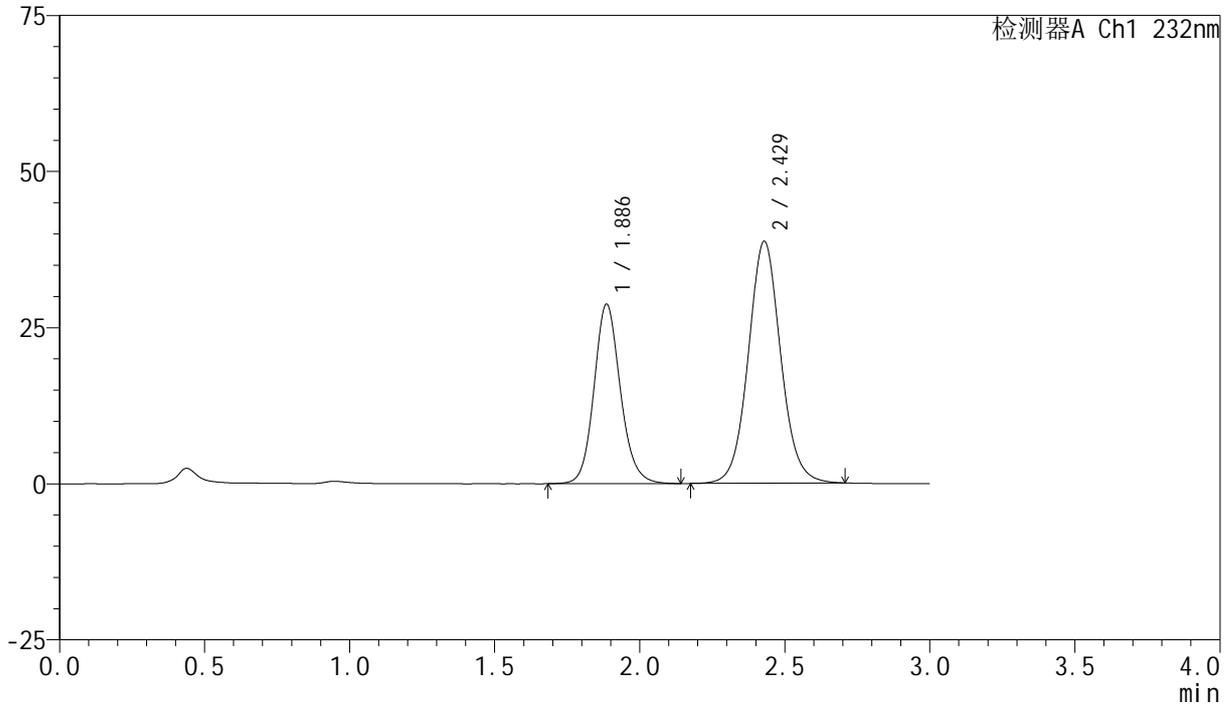
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

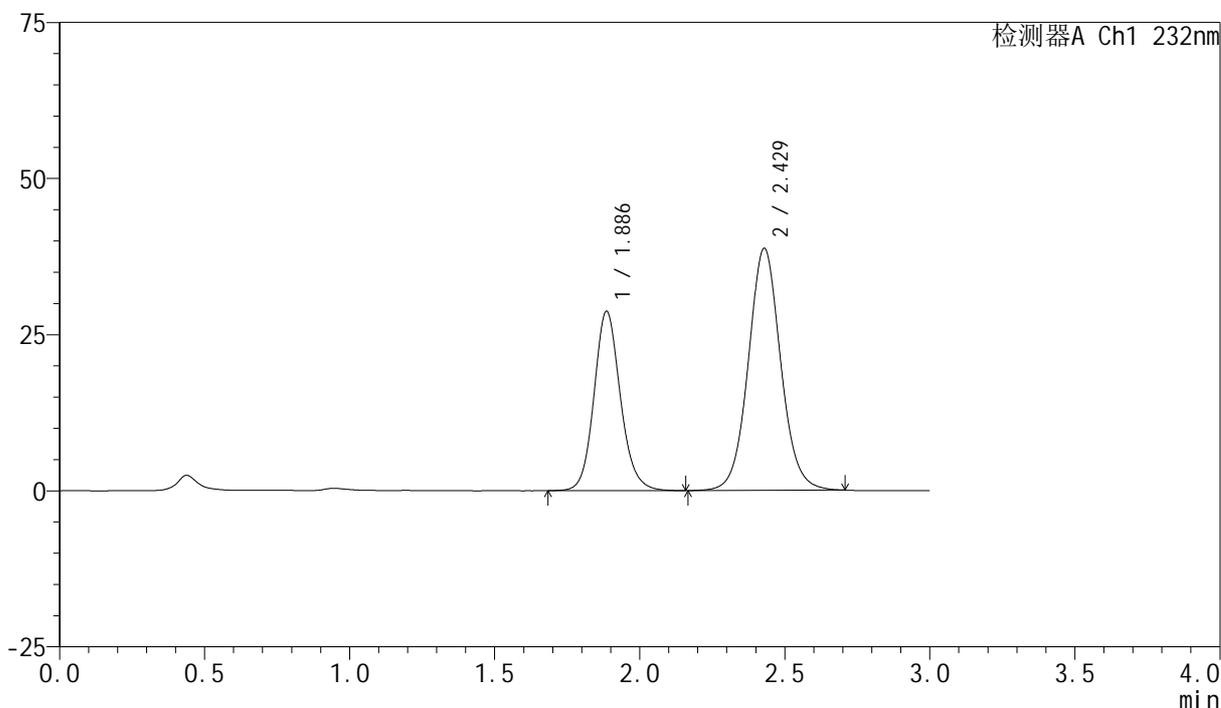
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.886	182188	37.751	28690	2126	1.126	--
2	2.429	300410	62.249	38747	2349	1.066	2.985
总计		482598	100.000	67436			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1348-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz2-2.lc  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
样品瓶号: 1-27  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/08/19 13:20:49 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2024/08/20 09:03:45 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.886	182073	37.698	28675	2126	1.125	--
2	2.429	300903	62.302	38767	2348	1.066	2.984
总计		482977	100.000	67442			



# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速:1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长:232nm

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1349-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-rj.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-9

进样体积: 50  $\mu$ l

版本号:6.115

进样时间: 2024/08/19 13:24:15

实验者: xiexinhui

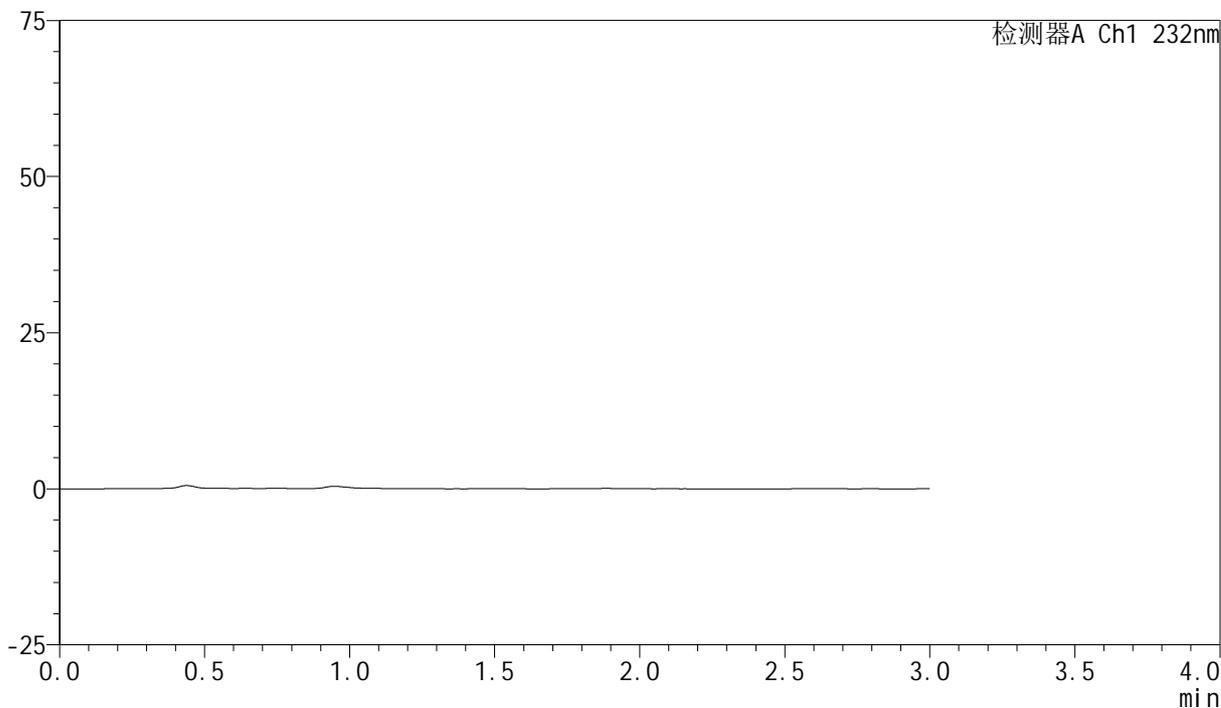
处理时间 (V2): 2024/08/20 09:03:47

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

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

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1350-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz1-1.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 13:27:41

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:03:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

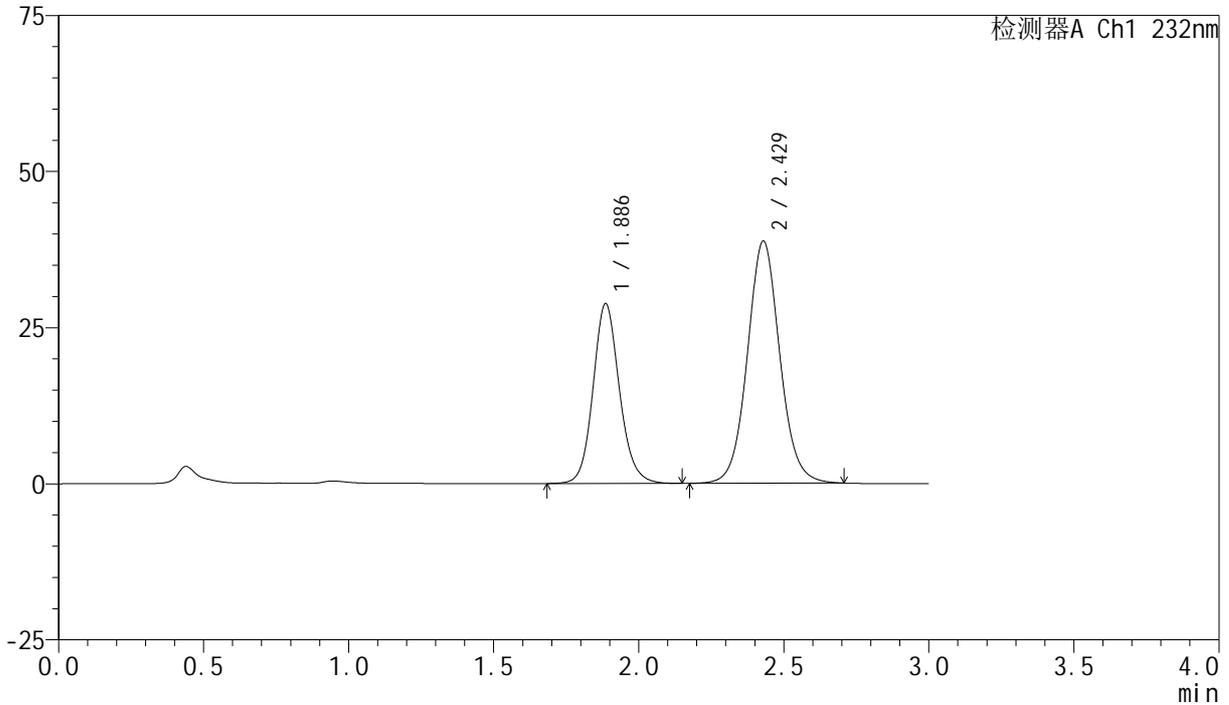
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.886	182426	37.732	28756	2130	1.124	--
2	2.429	301056	62.268	38793	2348	1.067	2.986
总计		483482	100.000	67549			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1351-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz1-2.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 13:31:07

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:03:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

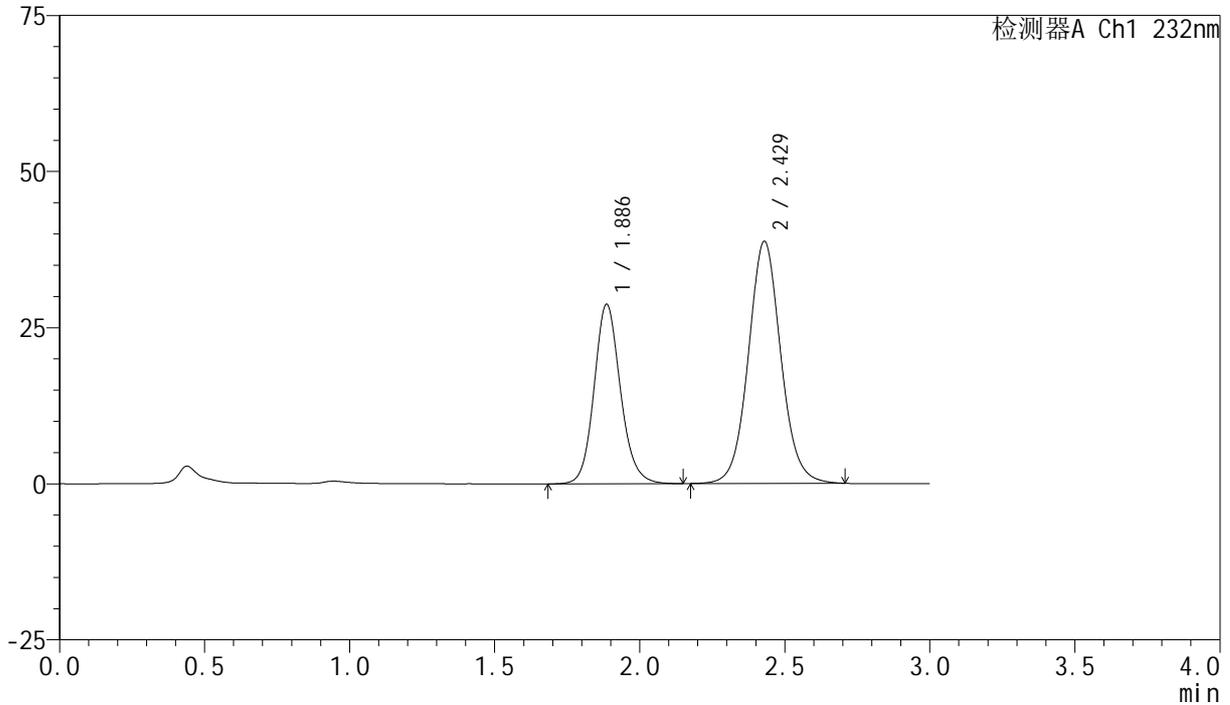
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.886	182156	37.680	28728	2129	1.127	--
2	2.429	301271	62.320	38786	2344	1.067	2.984
总计		483427	100.000	67514			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1352-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz1-3.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 13:34:35

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:03:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

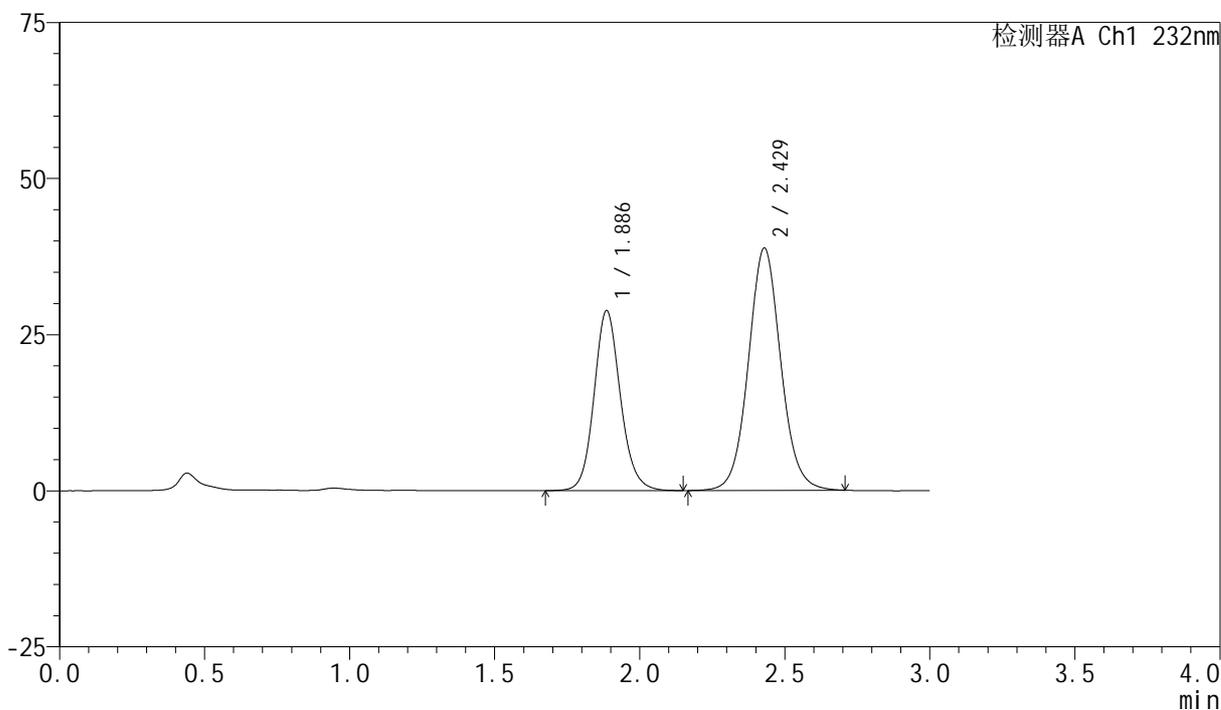
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.886	182576	37.734	28779	2129	1.123	--
2	2.429	301273	62.266	38812	2349	1.066	2.986
总计		483849	100.000	67591			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1353-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz1-4.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 13:38:03

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:03:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

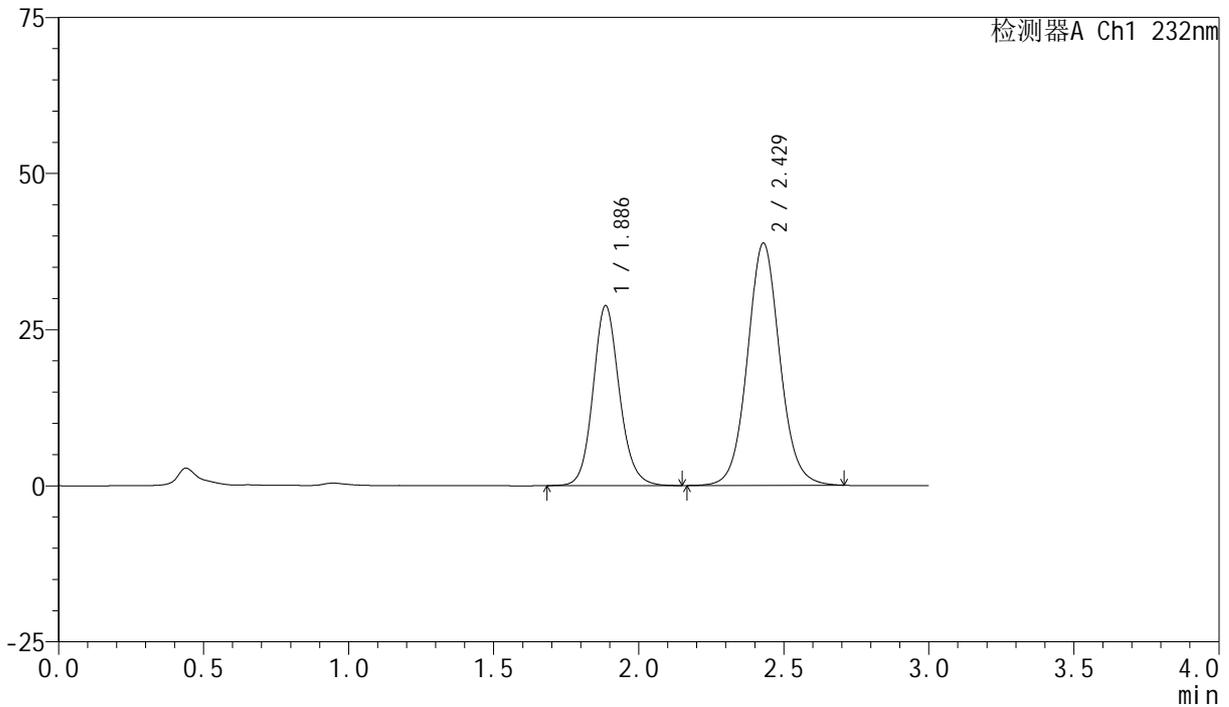
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.886	182353	37.695	28770	2129	1.123	--
2	2.429	301412	62.305	38816	2347	1.066	2.986
总计		483764	100.000	67586			



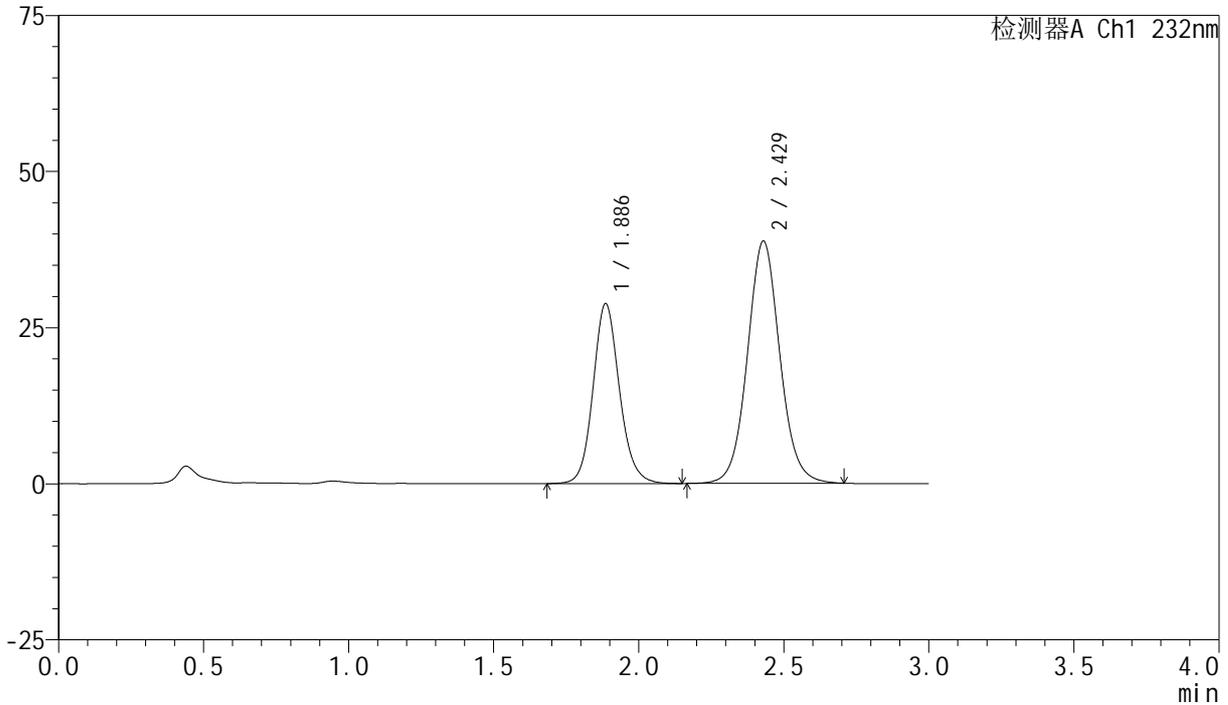
# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温:30°C	波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1354-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz1-5.lc	
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb	
样品瓶号: 2-18	版本号:6.115
进样体积: 50 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/08/19 13:41:30	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/08/20 09:03:59	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.886	182585	37.726	28780	2128	1.123	--
2	2.429	301393	62.274	38814	2348	1.066	2.985
总计		483979	100.000	67594			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1355-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-5min-P1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-1

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 13:44:56

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:04:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

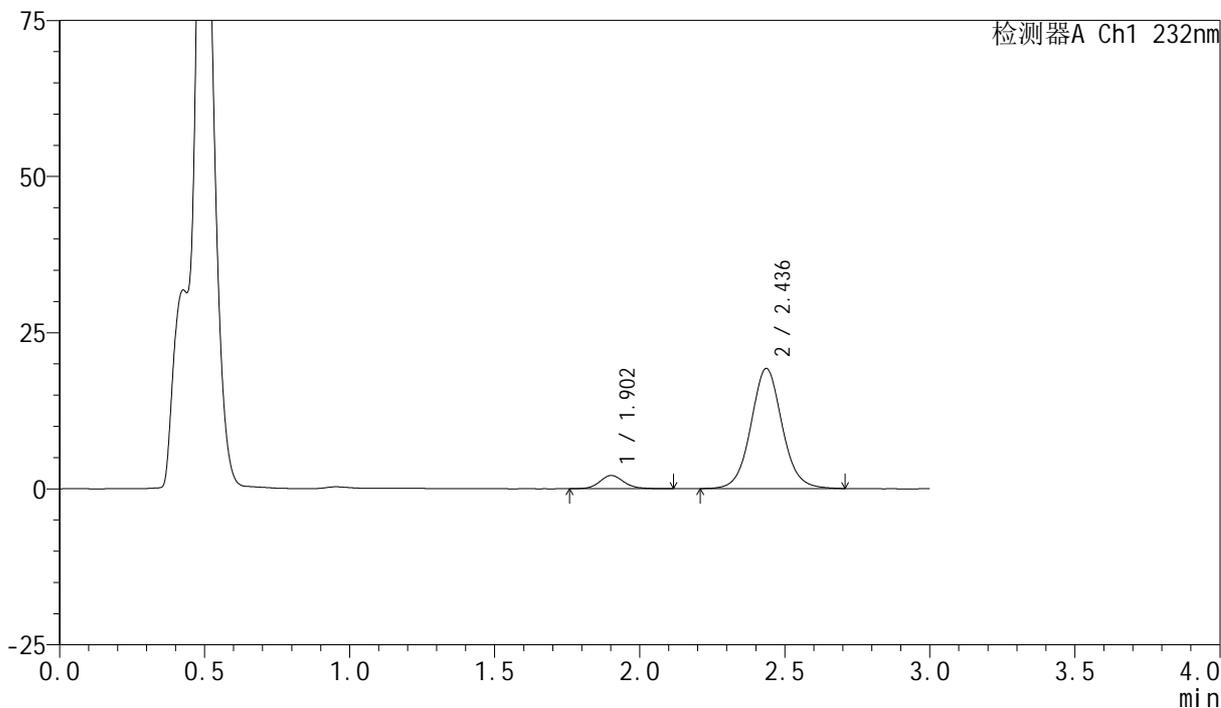
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

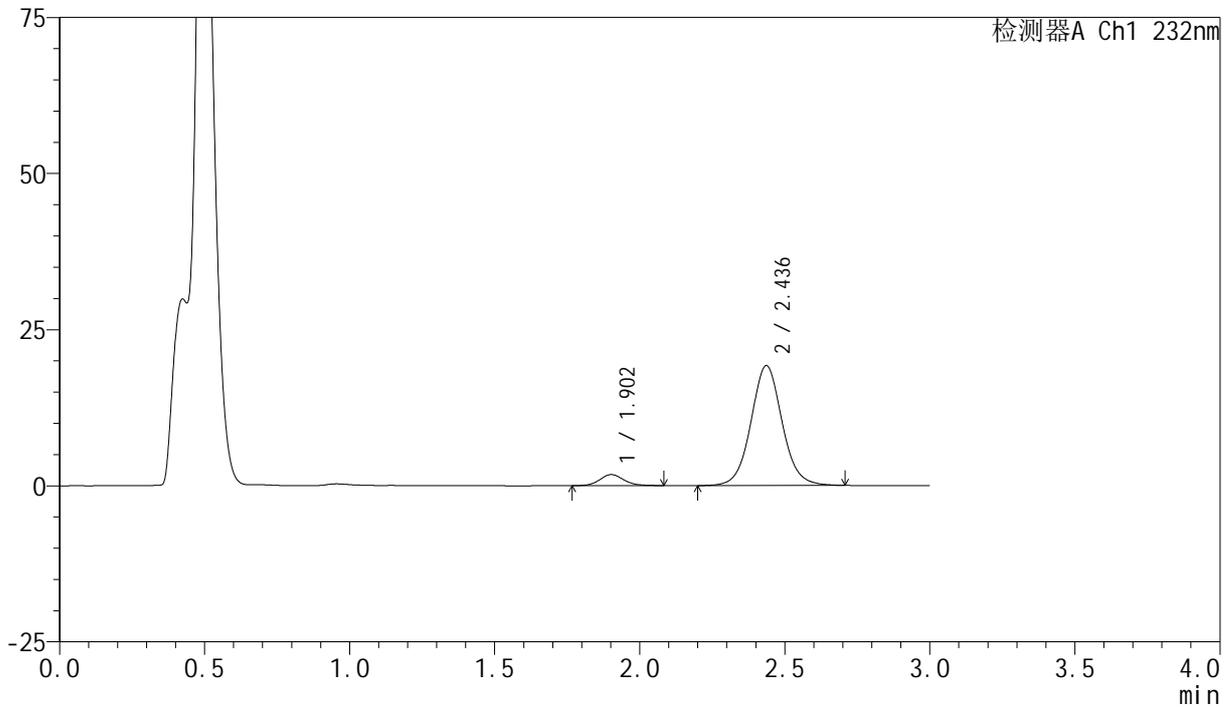
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	12228	7.841	2111	2621	1.141	--
2	2.436	143726	92.159	19219	2558	1.063	3.131
总计		155954	100.000	21330			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1356-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-5min-P2  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
样品瓶号: 2-10  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/08/19 13:48:22 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2024/08/20 09:04:04 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	10186	6.626	1765	2574	1.101	--
2	2.436	143546	93.374	19186	2558	1.059	3.120
总计		153731	100.000	20951			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速:1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长:232nm

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1357-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-5min-P

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-19

进样体积: 50  $\mu$ l

版本号:6.115

进样时间: 2024/08/19 13:51:47

实验者: xiexinhui

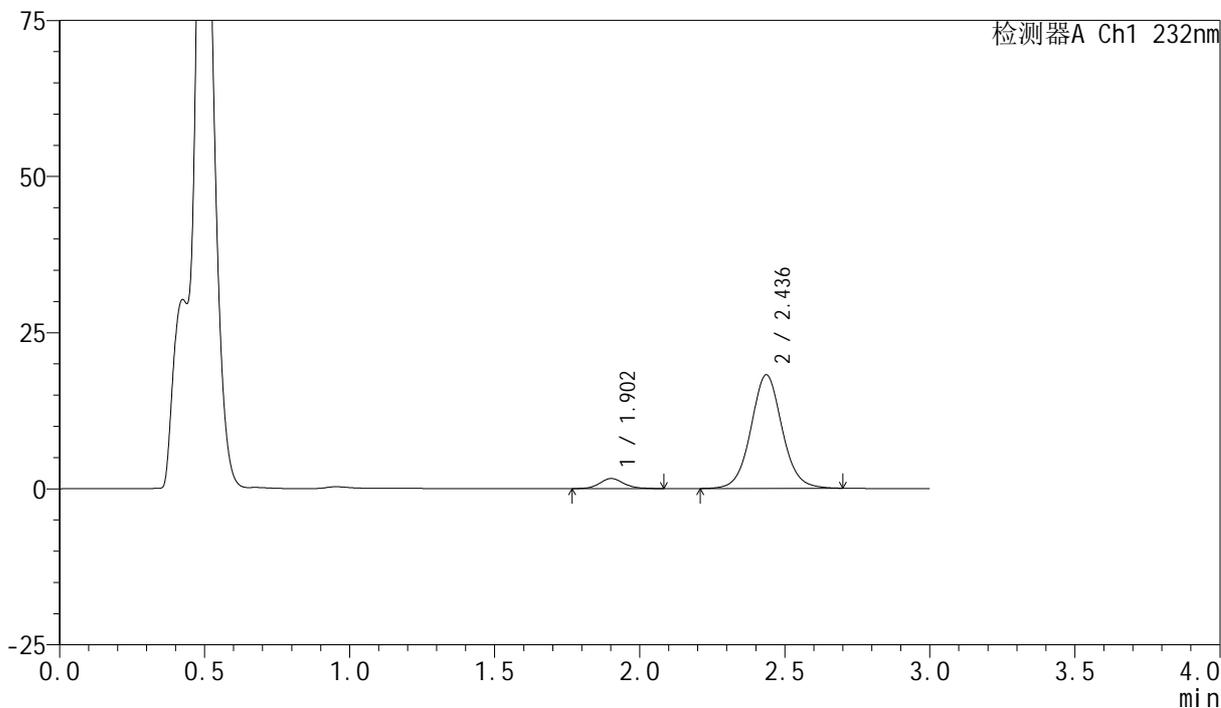
处理时间 (V2): 2024/08/20 09:04:07

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	9212	6.350	1604	2637	1.110	--
2	2.436	135865	93.650	18172	2560	1.059	3.135
总计		145077	100.000	19777			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1358-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-5min-P4

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-28

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 13:55:14

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:04:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

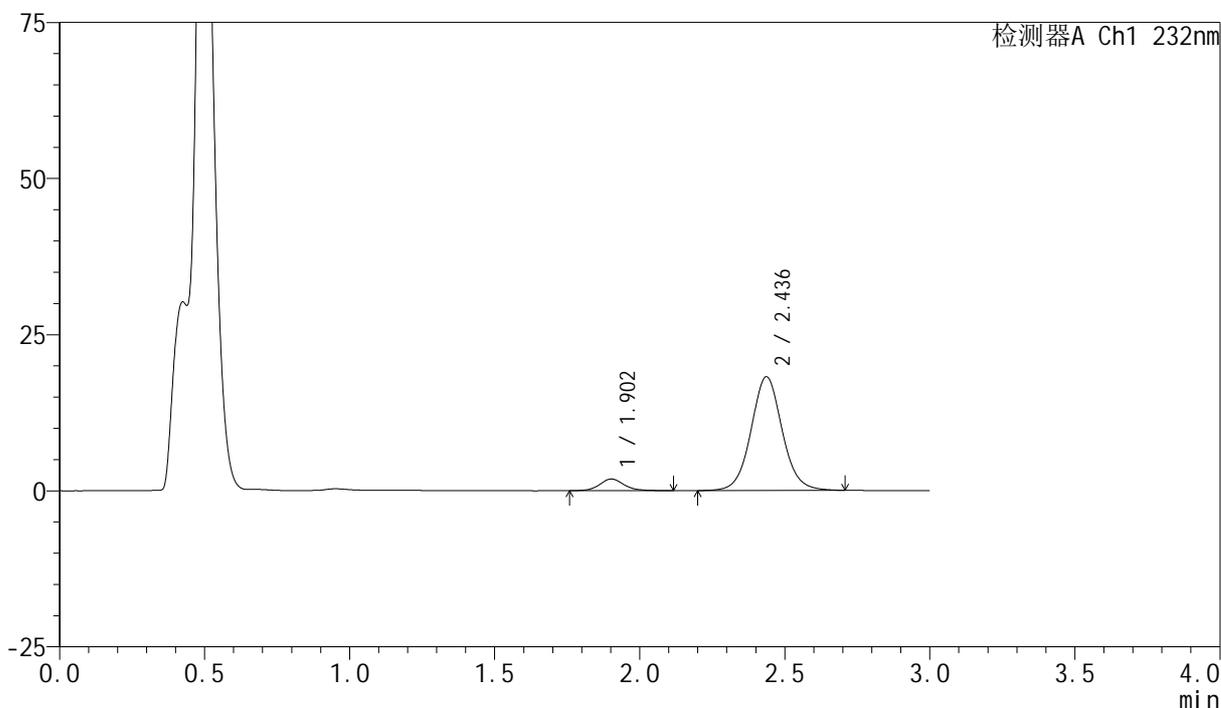
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	10924	7.432	1864	2586	1.109	--
2	2.436	136058	92.568	18202	2563	1.060	3.124
总计		146981	100.000	20066			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1359-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-5min-P5

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-37

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 13:58:39

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:04:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

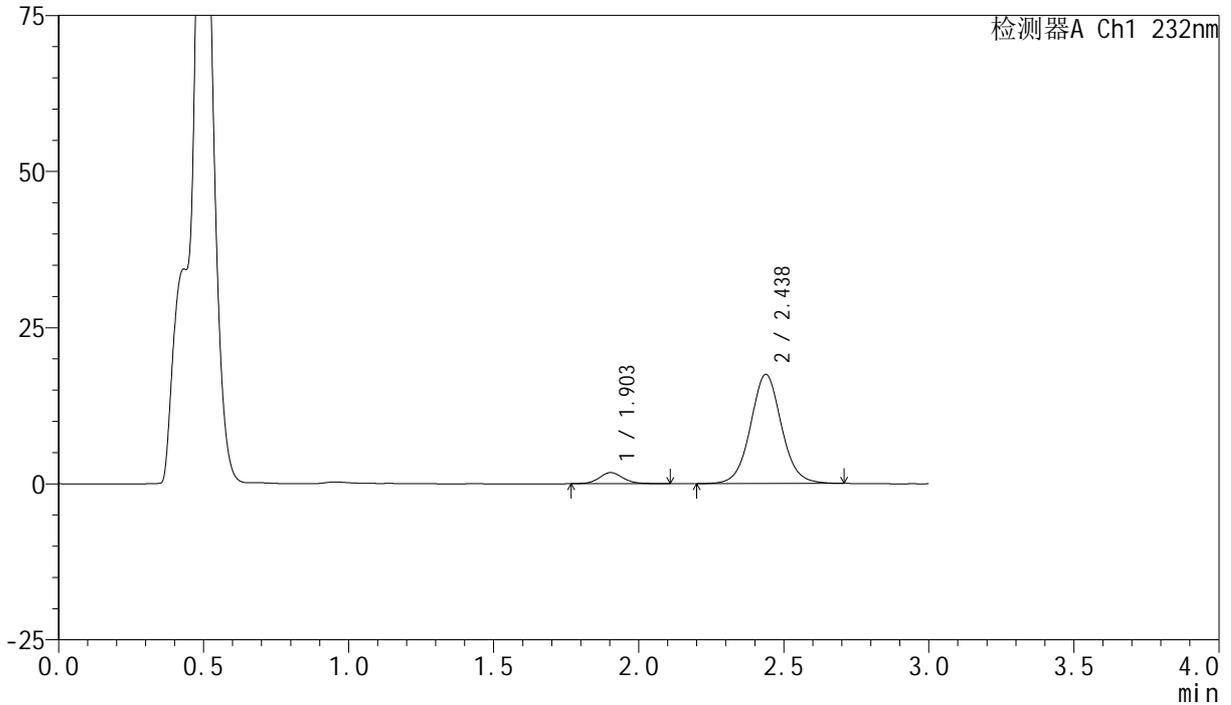
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.903	10214	7.295	1781	2637	1.100	--
2	2.438	129799	92.705	17494	2592	1.054	3.147
总计		140014	100.000	19274			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1360-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-5min-Pt

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-46

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 14:02:05

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:04:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

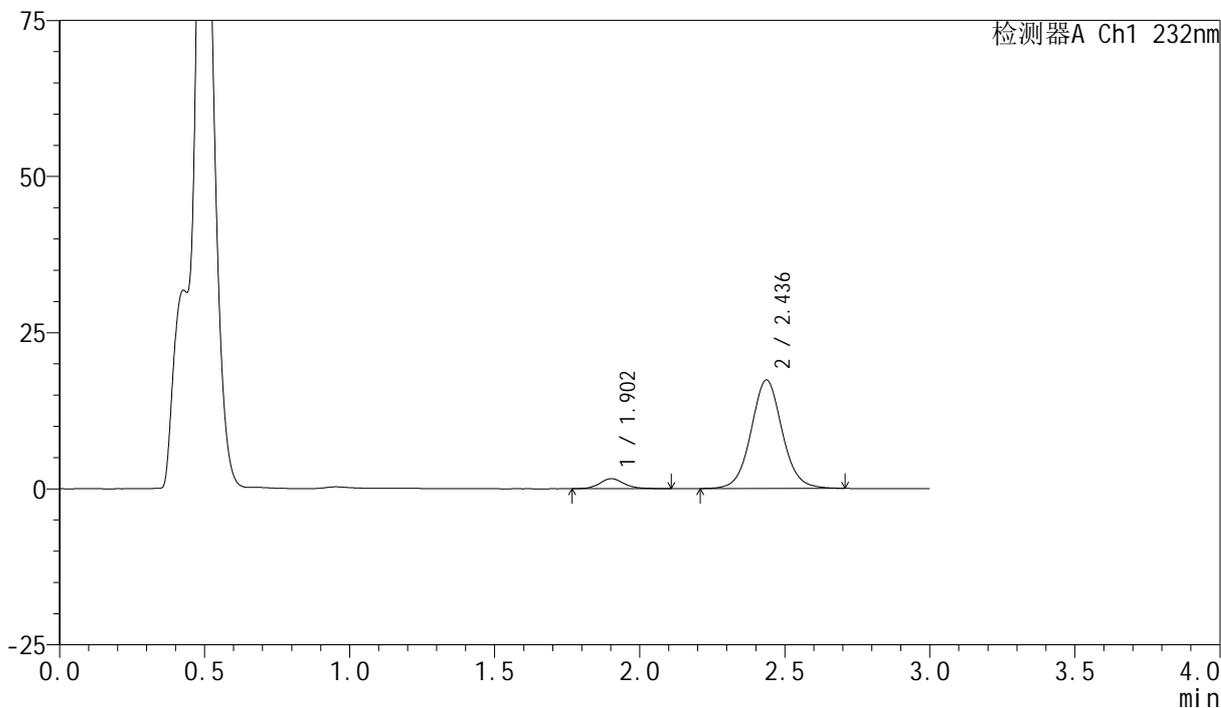
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	9359	6.747	1605	2608	1.139	--
2	2.436	129350	93.253	17361	2571	1.057	3.131
总计		138709	100.000	18966			

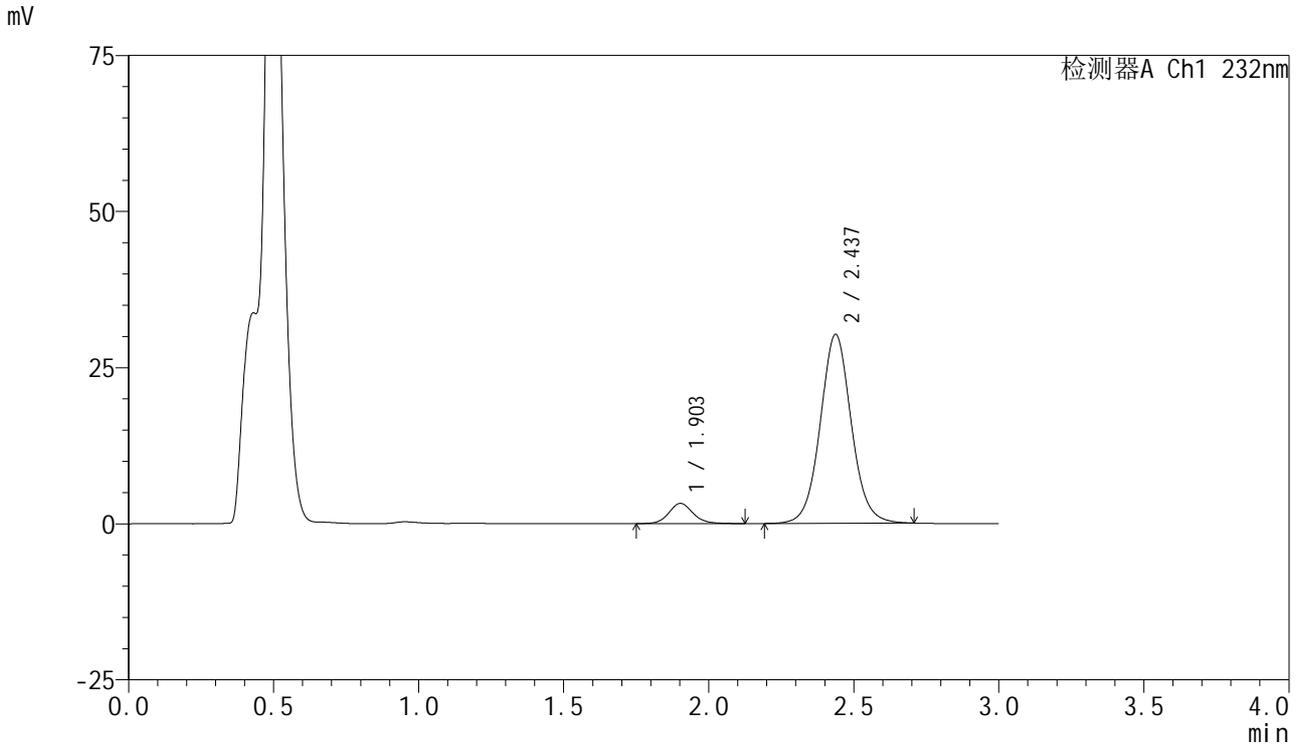


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1361-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-10min-F  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 14:05:31 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/08/20 09:04:17 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.903	18794	7.694	3231	2584	1.115	--
2	2.437	225473	92.306	30262	2574	1.058	3.127
总计		244267	100.000	33494			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1362-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-10min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-11

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 14:08:57

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:04:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

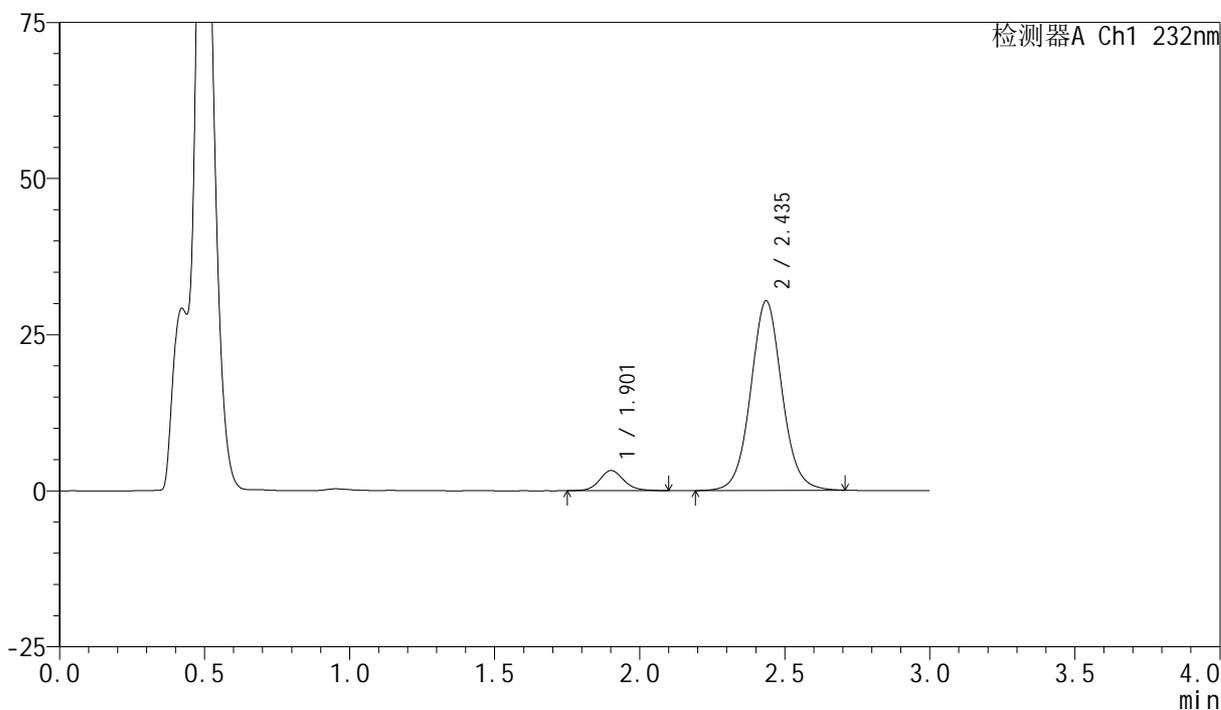
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.901	18731	7.605	3210	2572	1.117	--
2	2.435	227566	92.395	30318	2541	1.059	3.111
总计		246297	100.000	33529			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1363-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-10min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-20

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 14:12:23

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:04:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

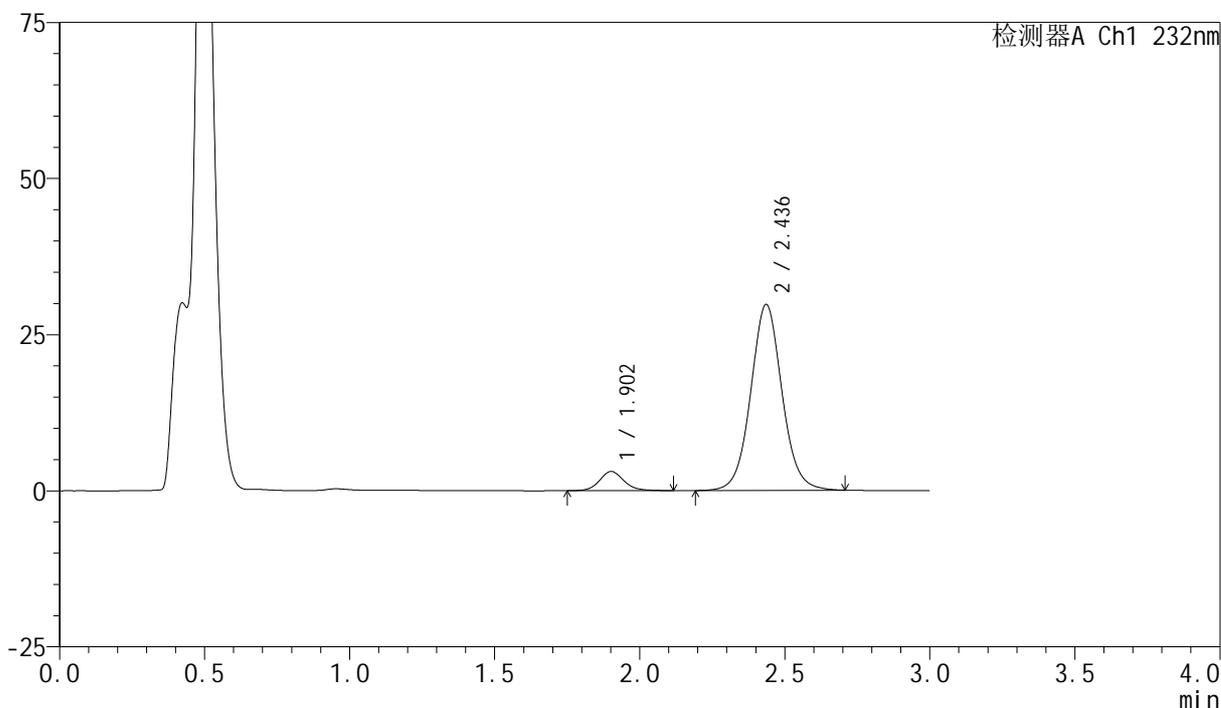
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	17919	7.442	3066	2571	1.107	--
2	2.436	222863	92.558	29733	2548	1.060	3.112
总计		240781	100.000	32799			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1364-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-10min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-29

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 14:15:50

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:04:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

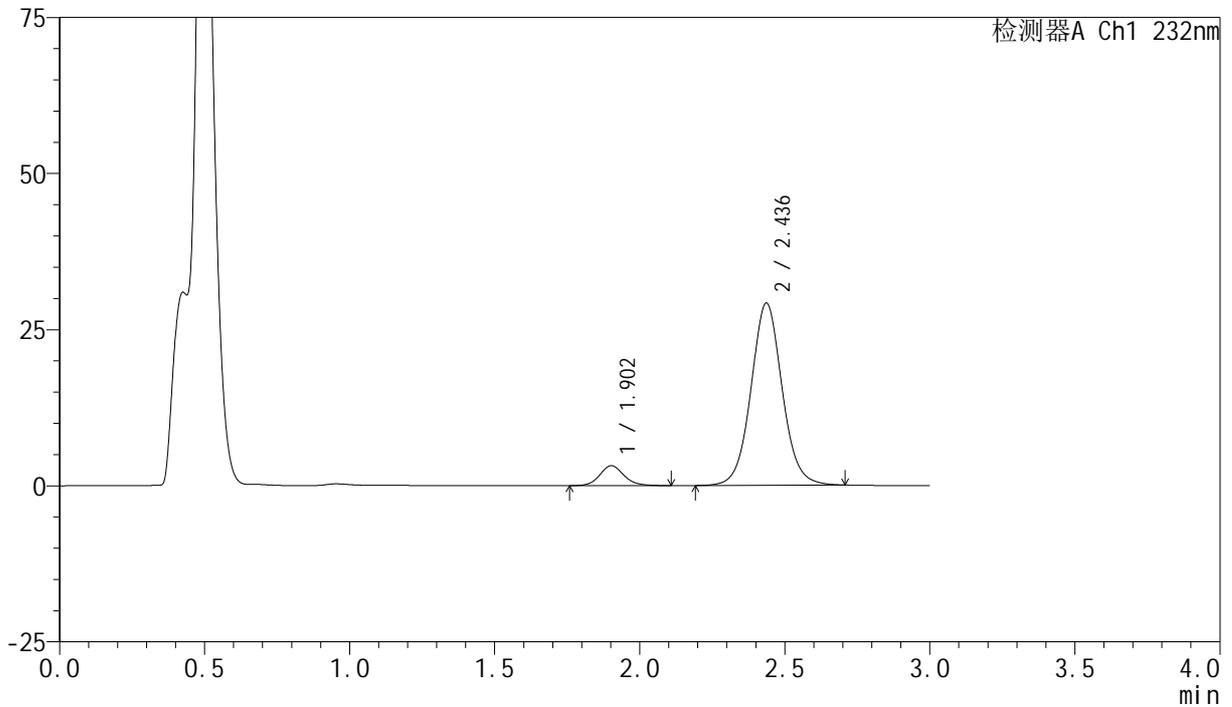
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	18449	7.799	3183	2597	1.118	--
2	2.436	218104	92.201	29174	2559	1.058	3.125
总计		236553	100.000	32357			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1365-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-10min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-38

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 14:19:16

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:04:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

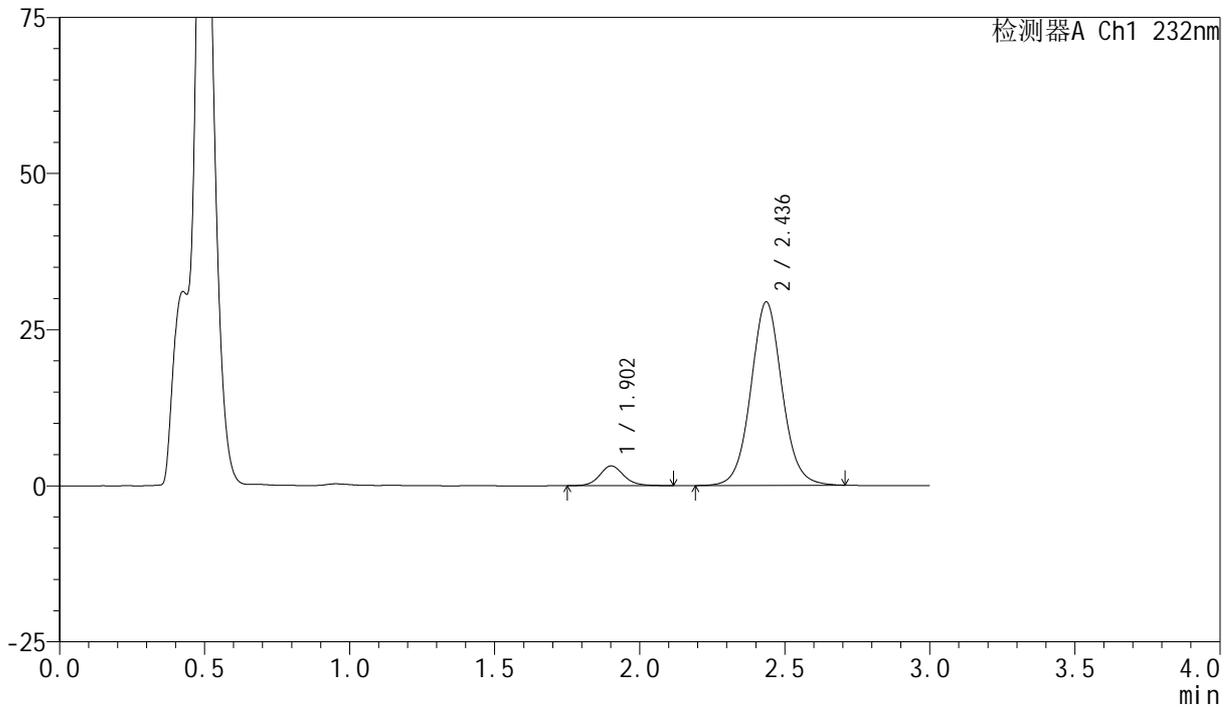
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	18444	7.739	3155	2600	1.110	--
2	2.436	219870	92.261	29357	2552	1.059	3.124
总计		238314	100.000	32512			

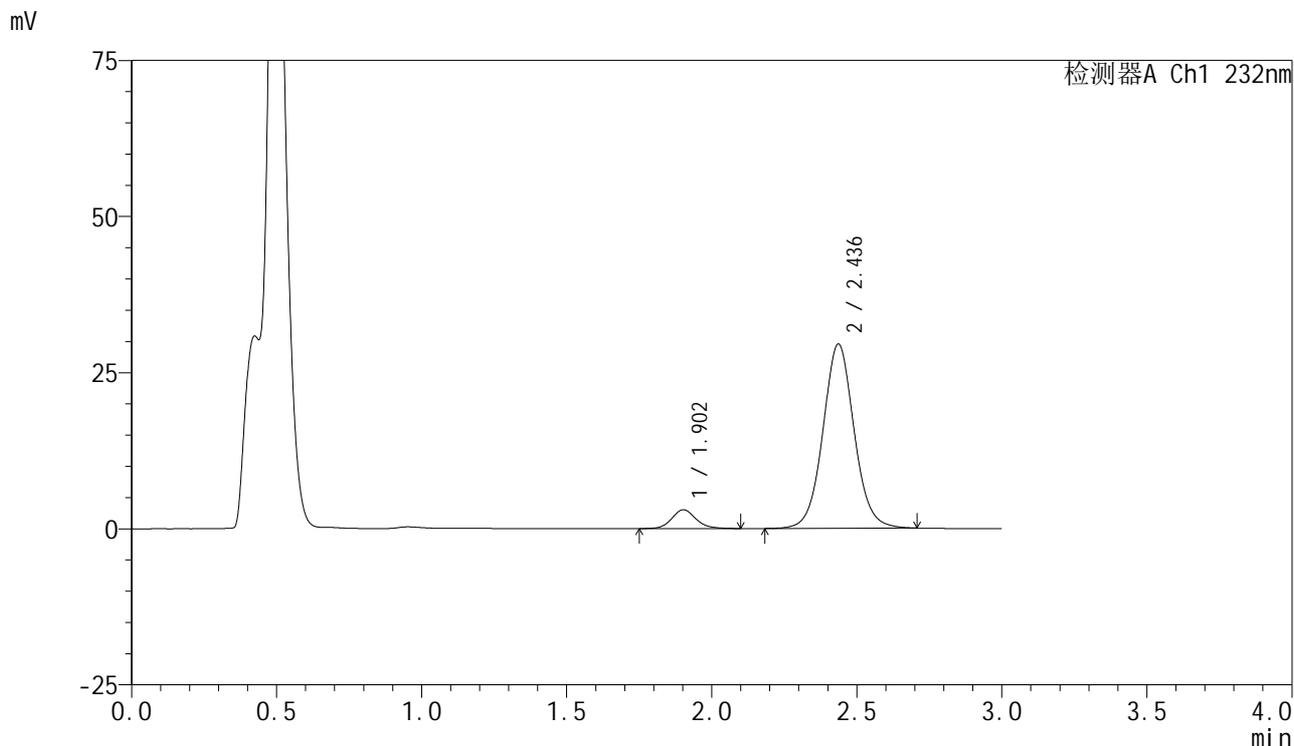


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1366-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-10min-F  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 14:22:42 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/08/20 09:04:30 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	17489	7.338	3010	2591	1.114	--
2	2.436	220833	92.662	29500	2555	1.058	3.120
总计		238322	100.000	32510			

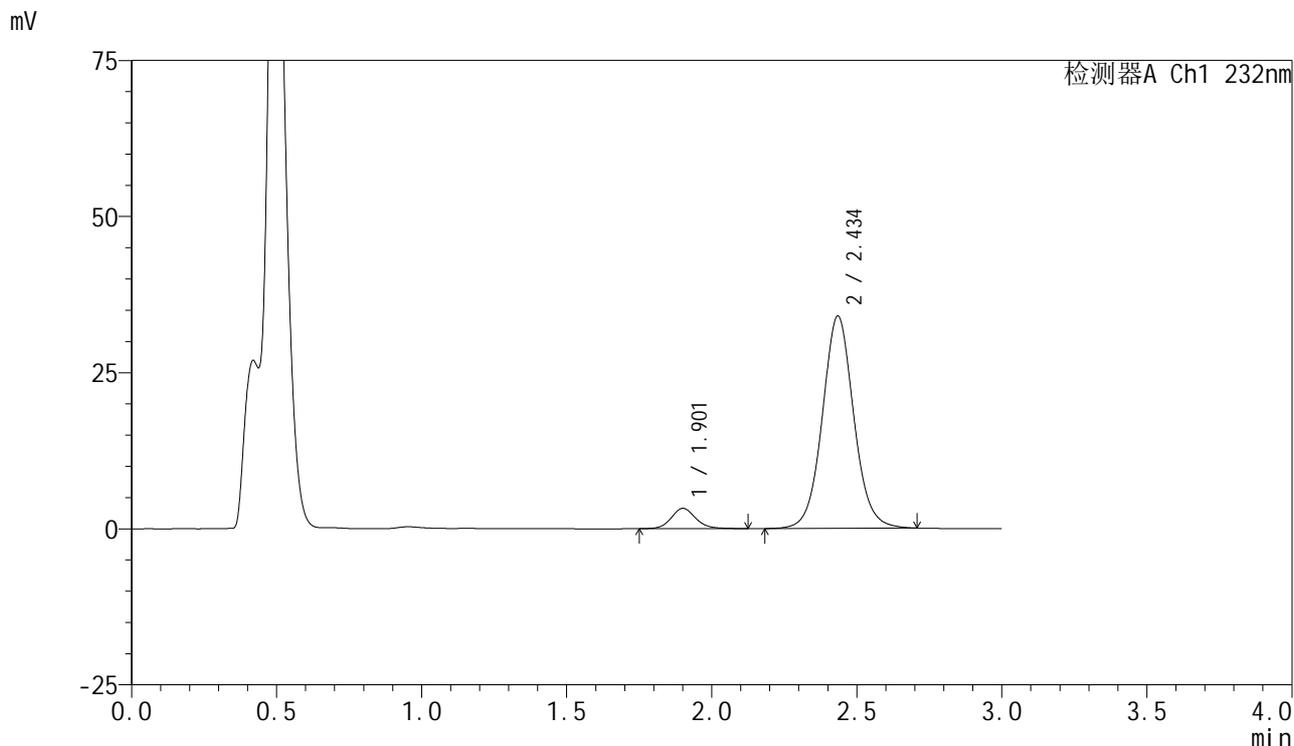


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1367-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-15min-F  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 14:26:08 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/08/20 09:04:32 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

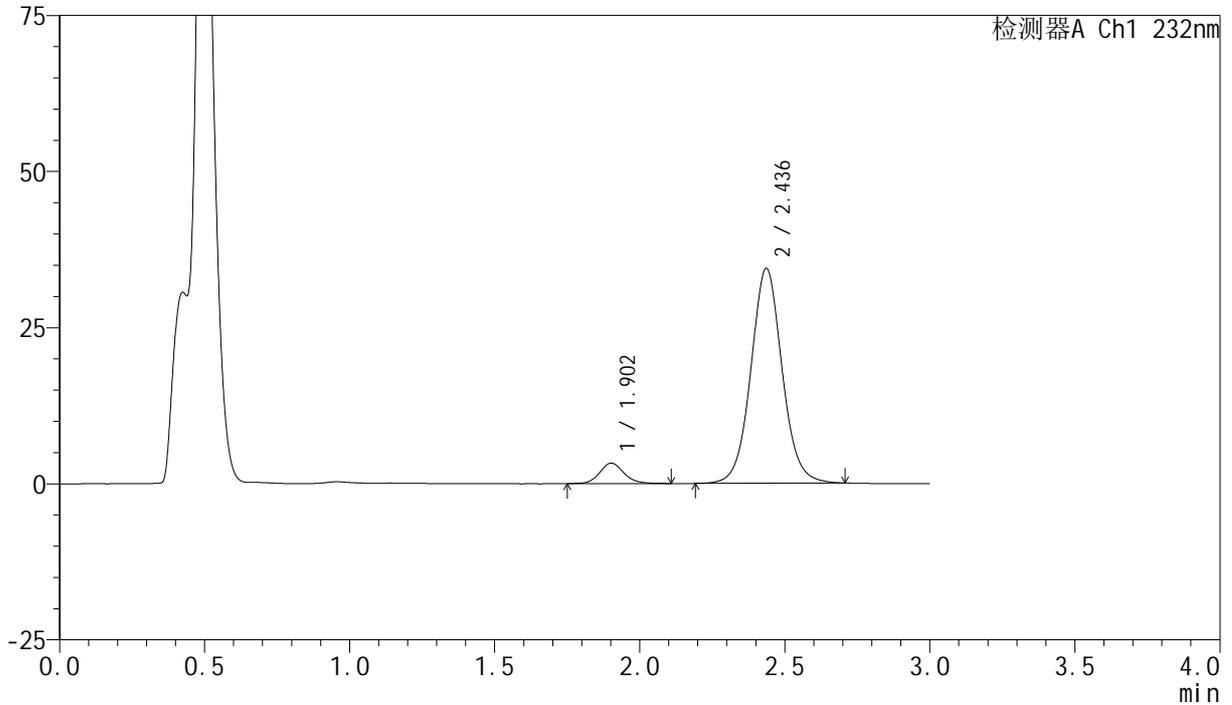
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.901	18998	6.905	3232	2562	1.119	--
2	2.434	256115	93.095	33896	2517	1.062	3.100
总计		275112	100.000	37128			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1368-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-15min-F  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 14:29:34 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/08/20 09:04:35 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	19074	6.889	3272	2569	1.116	--
2	2.436	257797	93.111	34391	2548	1.058	3.113
总计		276871	100.000	37663			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1369-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-15min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-21

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 14:33:01

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:04:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

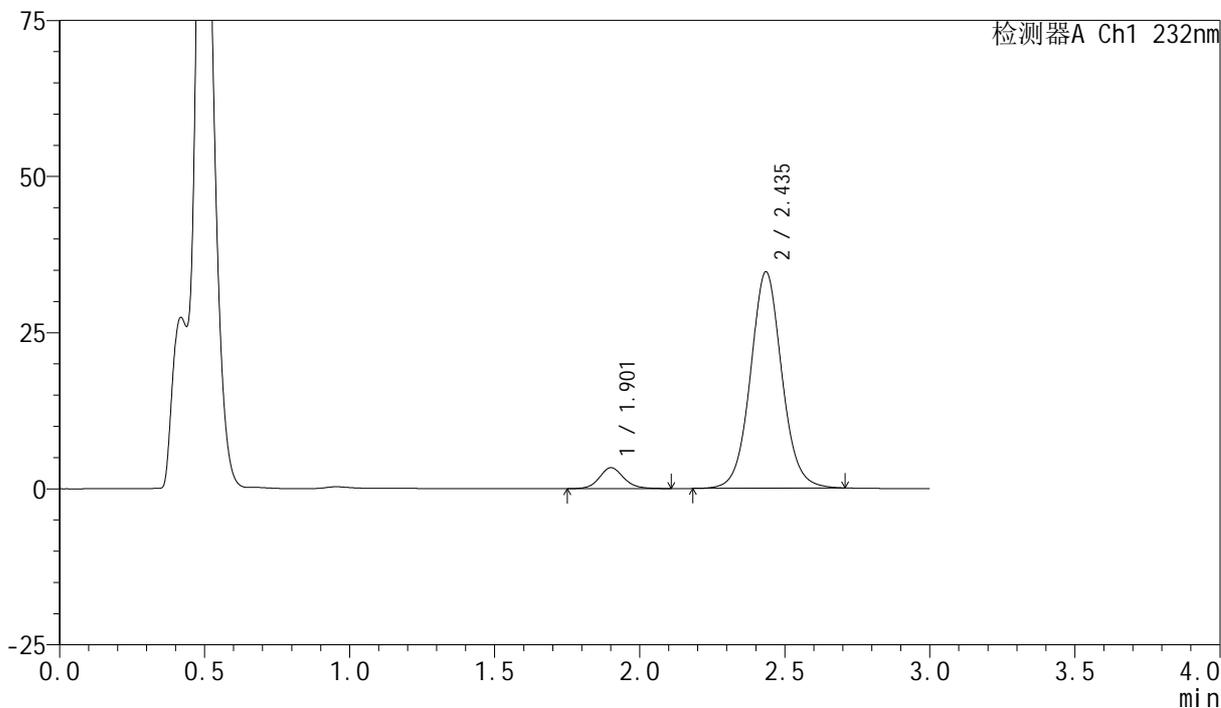
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.901	19632	7.006	3343	2556	1.106	--
2	2.435	260595	92.994	34580	2523	1.061	3.100
总计		280227	100.000	37923			

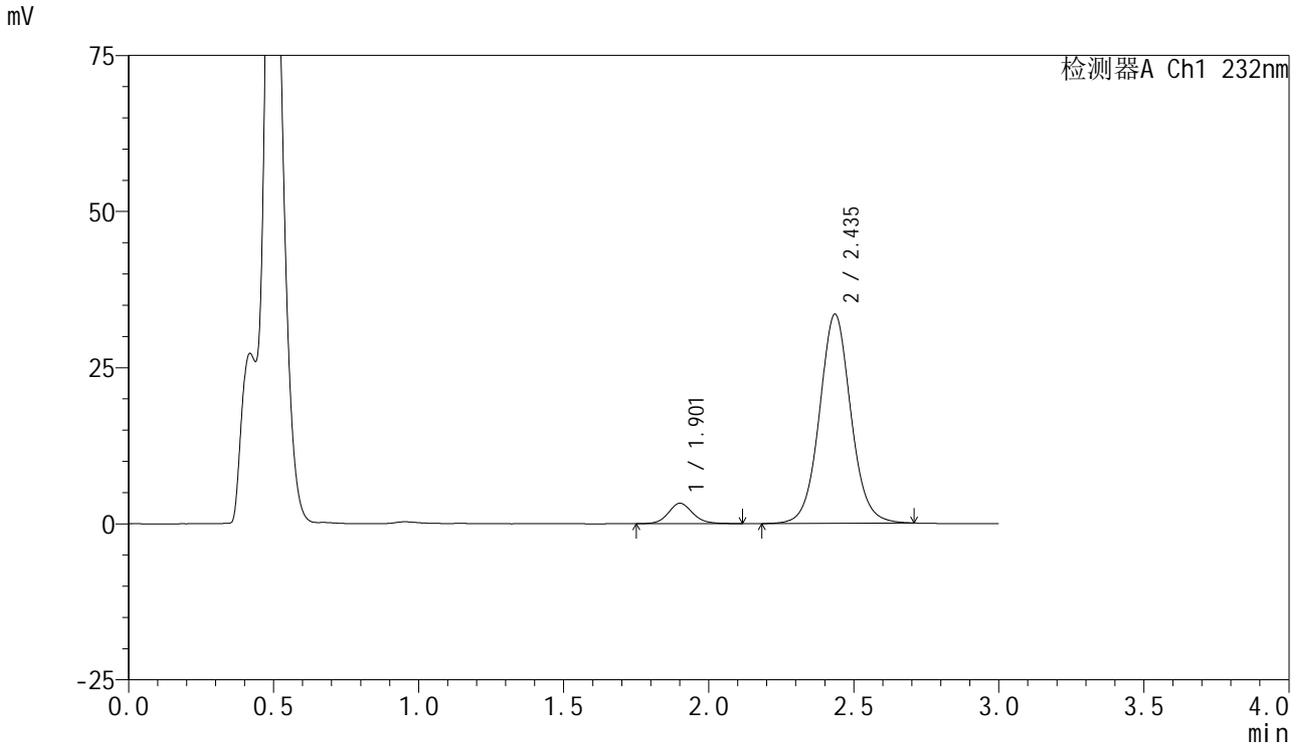


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1370-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-15min-F  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 14:36:28 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/08/20 09:04:40 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.901	19059	7.036	3250	2542	1.115	--
2	2.435	251833	92.964	33401	2521	1.060	3.096
总计		270892	100.000	36651			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1371-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-15min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-39

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 14:39:53

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:04:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

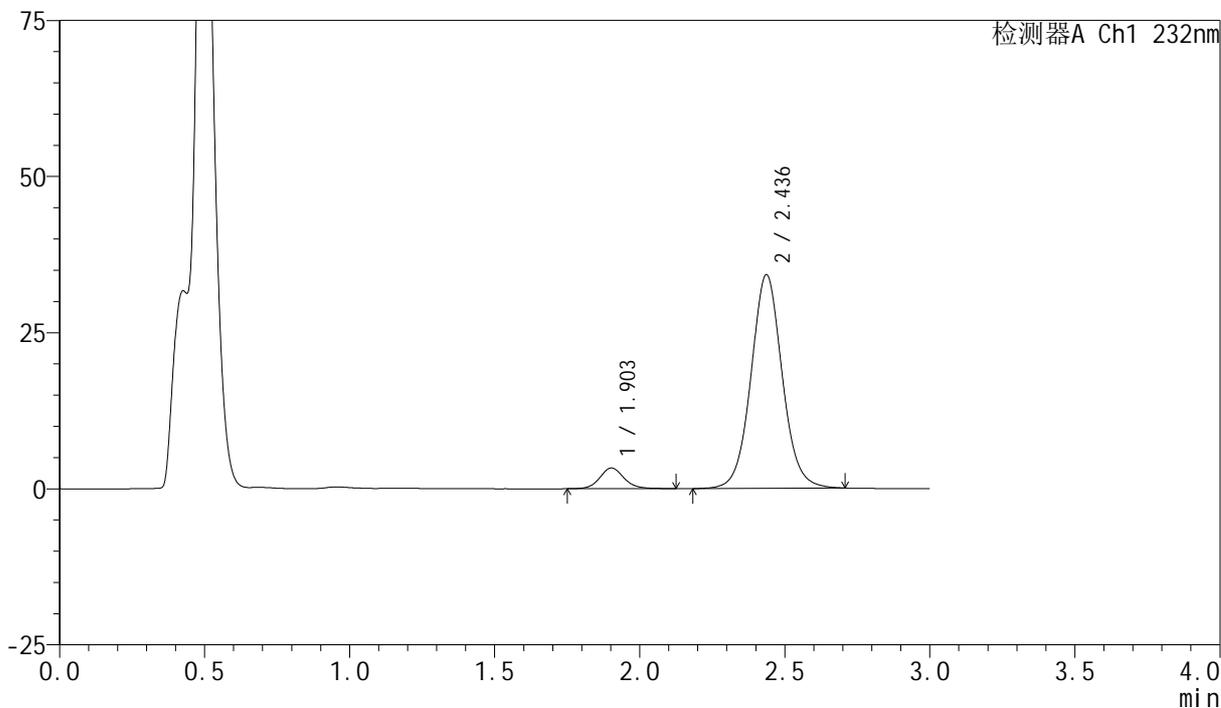
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.903	19365	7.030	3316	2600	1.106	--
2	2.436	256112	92.970	34206	2551	1.058	3.120
总计		275477	100.000	37522			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速:1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长:232nm

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1372-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-15min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-48

进样体积: 50  $\mu$ l

版本号:6.115

进样时间: 2024/08/19 14:43:19

实验者: xiexinhui

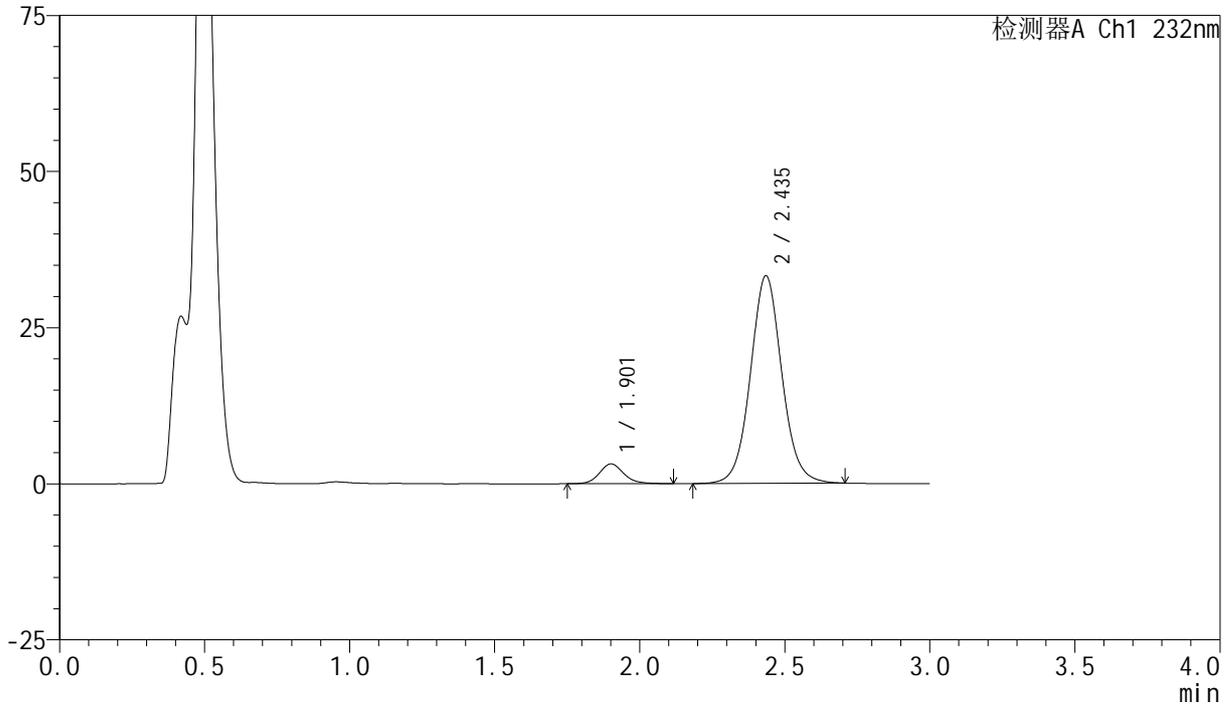
处理时间 (V2): 2024/08/20 09:04:46

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.901	18525	6.890	3155	2562	1.128	--
2	2.435	250366	93.110	33172	2518	1.061	3.100
总计		268891	100.000	36327			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1373-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-20min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-4

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 14:46:46

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:04:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

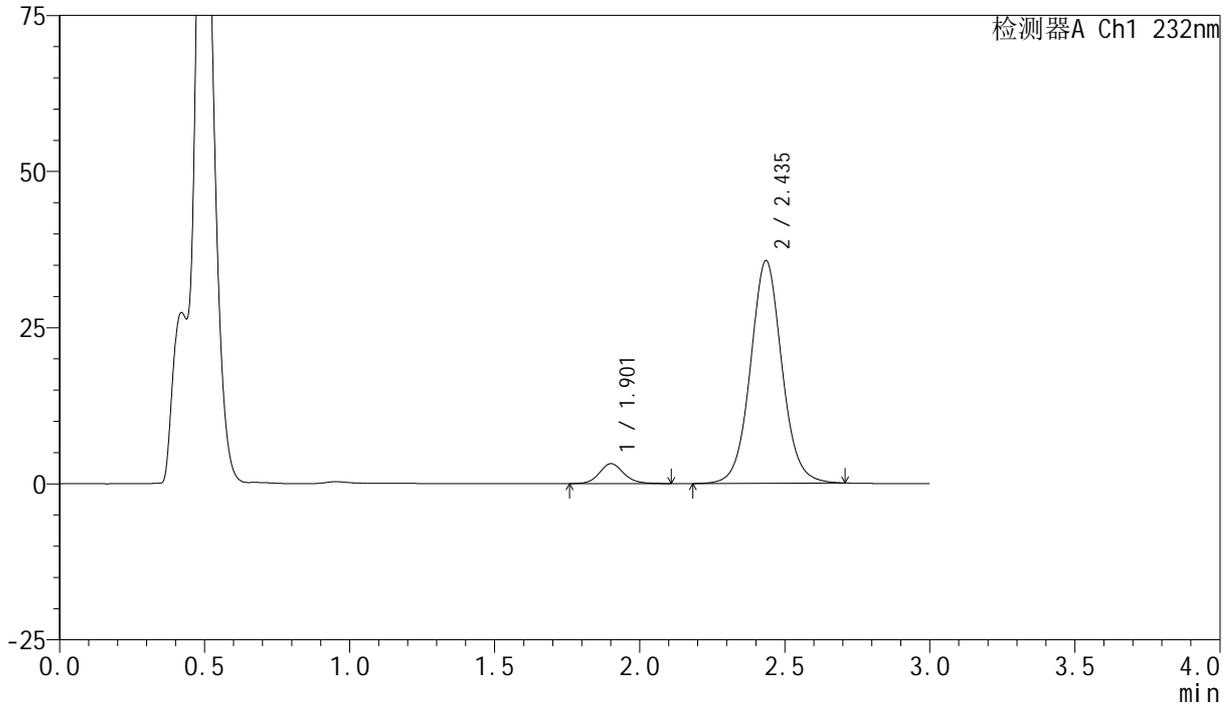
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.901	18605	6.477	3179	2548	1.126	--
2	2.435	268620	93.523	35572	2514	1.059	3.095
总计		287225	100.000	38751			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1374-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-20min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-13

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 14:50:12

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:04:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

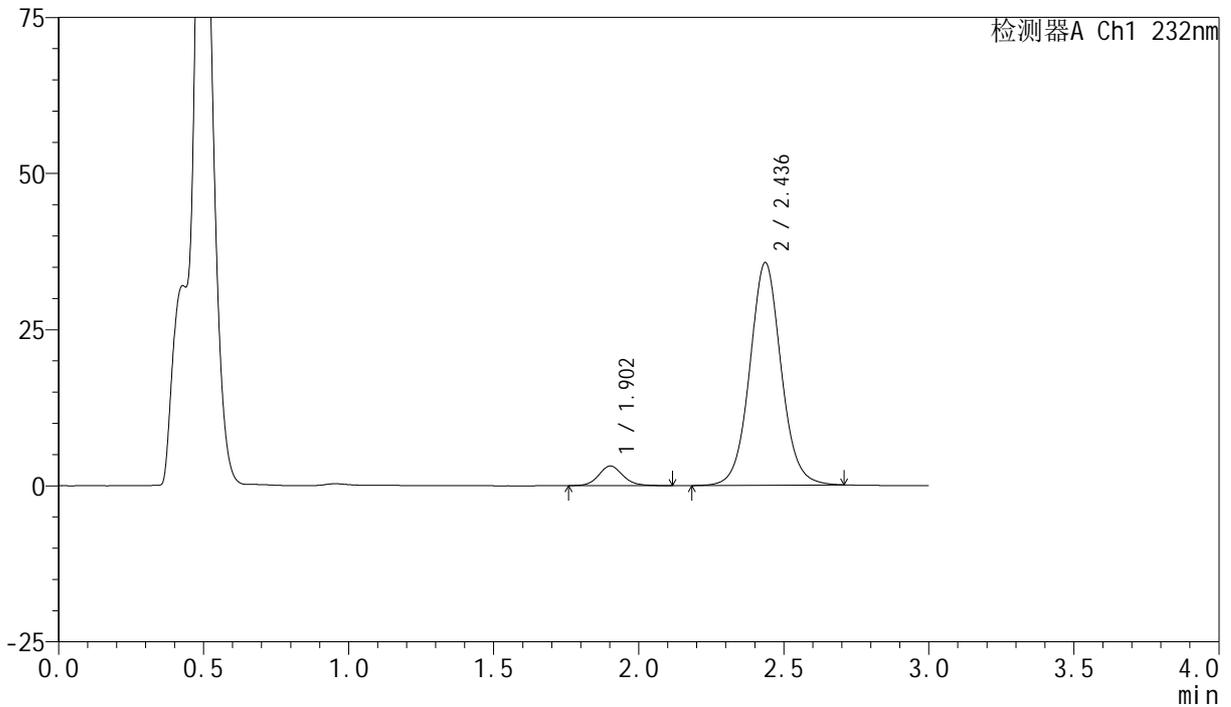
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	18359	6.422	3144	2570	1.109	--
2	2.436	267517	93.578	35619	2539	1.058	3.110
总计		285875	100.000	38763			

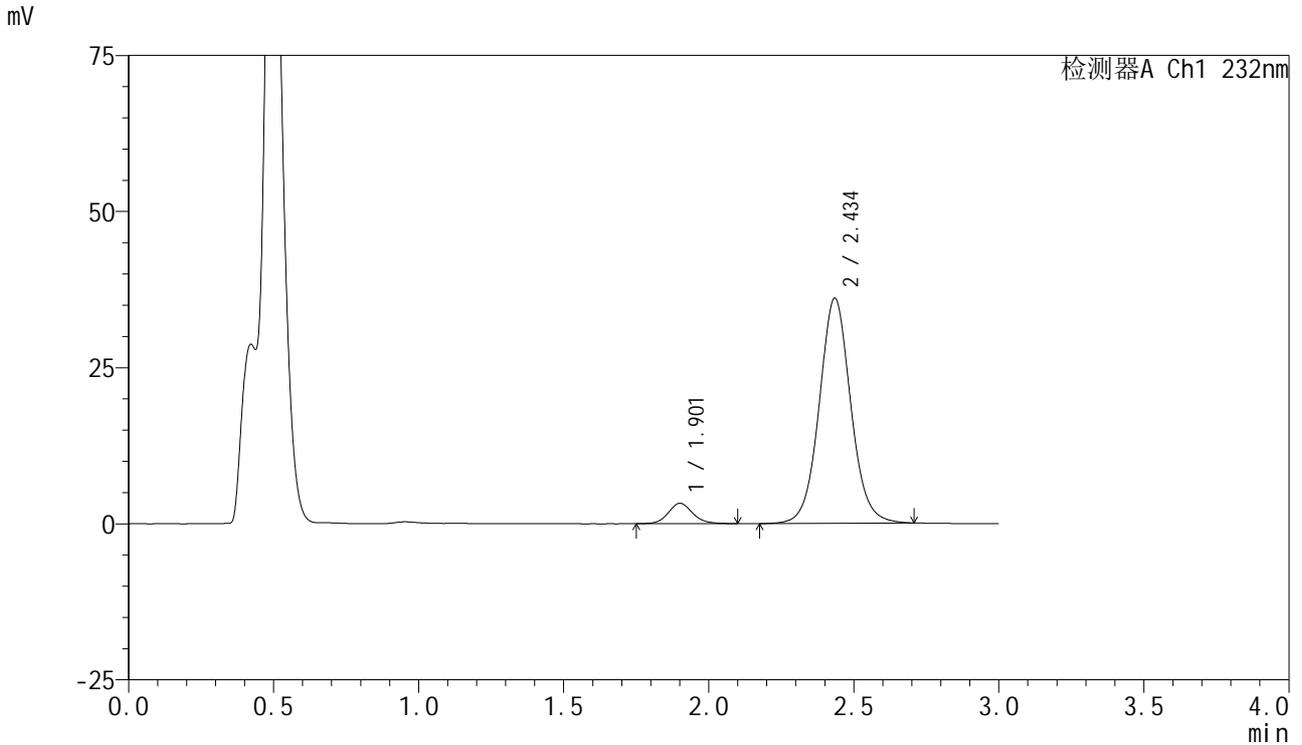


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1375-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-20min-F  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 14:53:39 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/08/20 09:04:53 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.901	18994	6.522	3244	2547	1.105	--
2	2.434	272225	93.478	35930	2503	1.061	3.089
总计		291219	100.000	39174			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1376-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-20min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-31

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 14:57:05

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:04:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

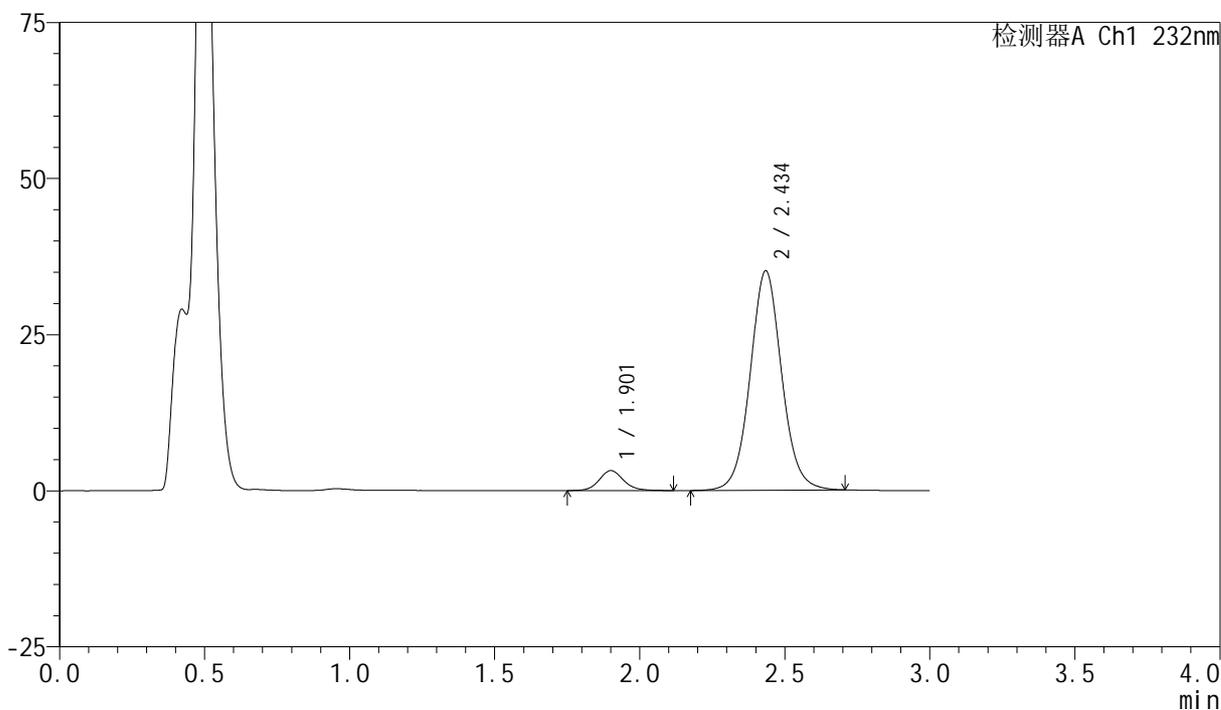
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.901	18751	6.597	3187	2551	1.111	--
2	2.434	265479	93.403	35024	2496	1.060	3.088
总计		284230	100.000	38211			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1377-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-20min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-40

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 15:00:32

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:04:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

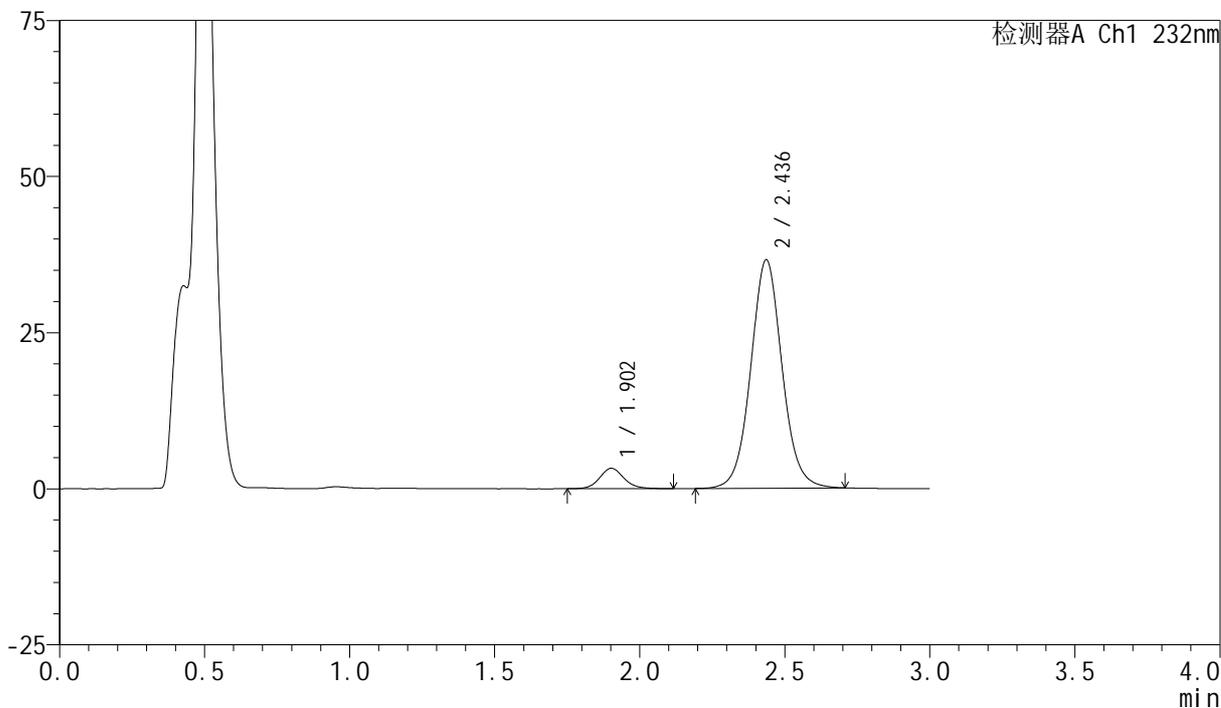
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	19059	6.495	3264	2566	1.098	--
2	2.436	274380	93.505	36535	2536	1.057	3.106
总计		293439	100.000	39799			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1378-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-20min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-49

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 15:03:59

处理时间 (V2) : 2024/08/20 09:05:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

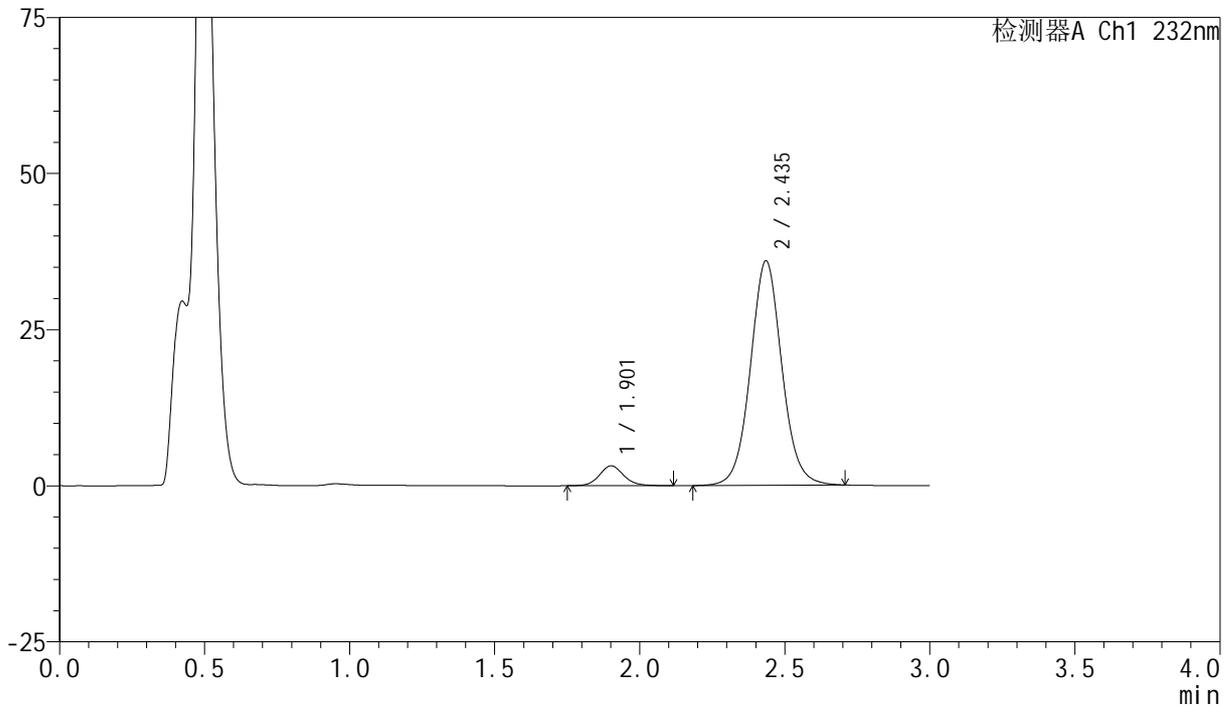
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.901	18587	6.421	3176	2549	1.108	--
2	2.435	270895	93.579	35859	2512	1.060	3.094
总计		289482	100.000	39035			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1379-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-30min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-5

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 15:07:25

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:05:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

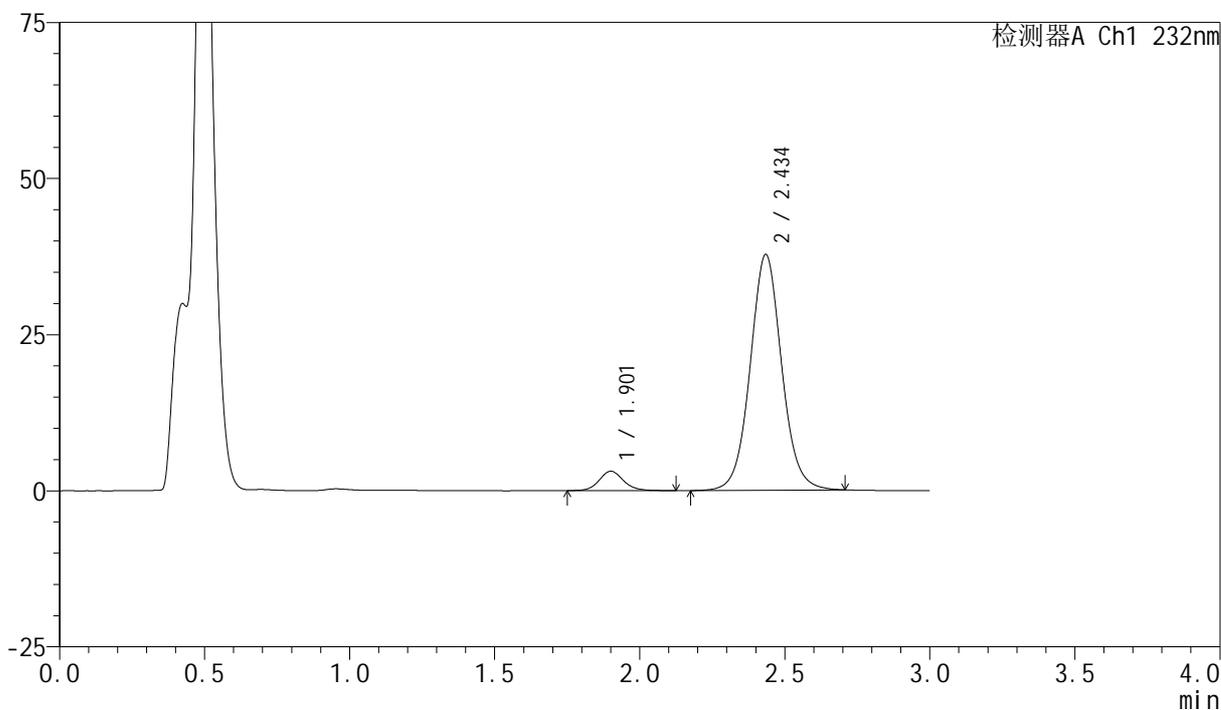
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.901	18364	6.056	3104	2559	1.108	--
2	2.434	284864	93.944	37640	2507	1.058	3.095
总计		303228	100.000	40744			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1380-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-30min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-14

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 15:10:54

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:05:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

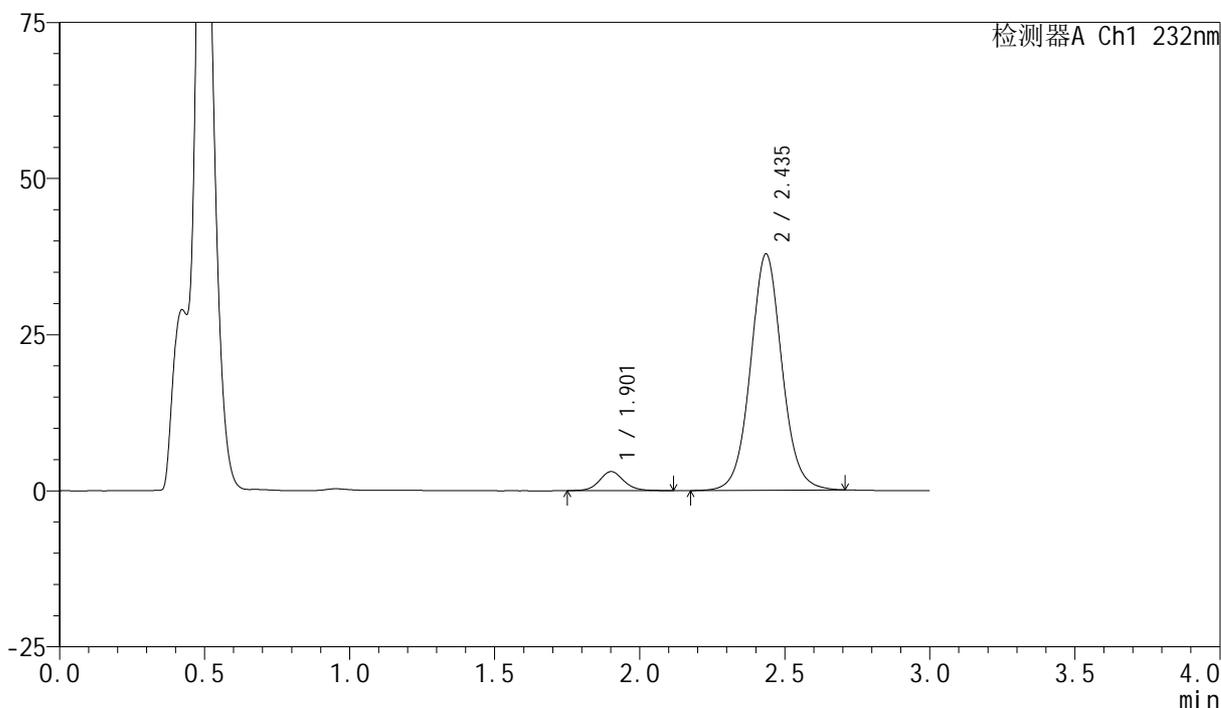
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.901	17904	5.897	3044	2539	1.098	--
2	2.435	285706	94.103	37765	2509	1.059	3.090
总计		303609	100.000	40809			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1381-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-30min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-23

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 15:14:20

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:05:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

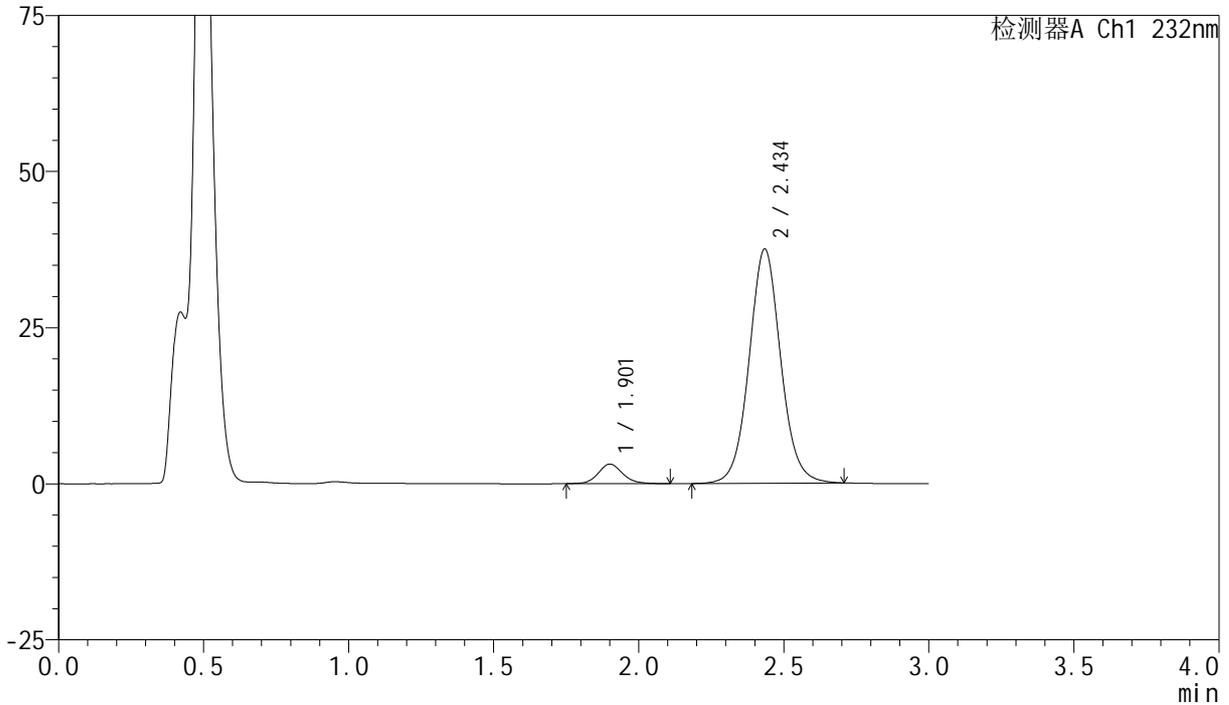
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.901	18388	6.079	3123	2526	1.120	--
2	2.434	284107	93.921	37401	2486	1.062	3.079
总计		302495	100.000	40524			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1382-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-30min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-32

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 15:17:47

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:05:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

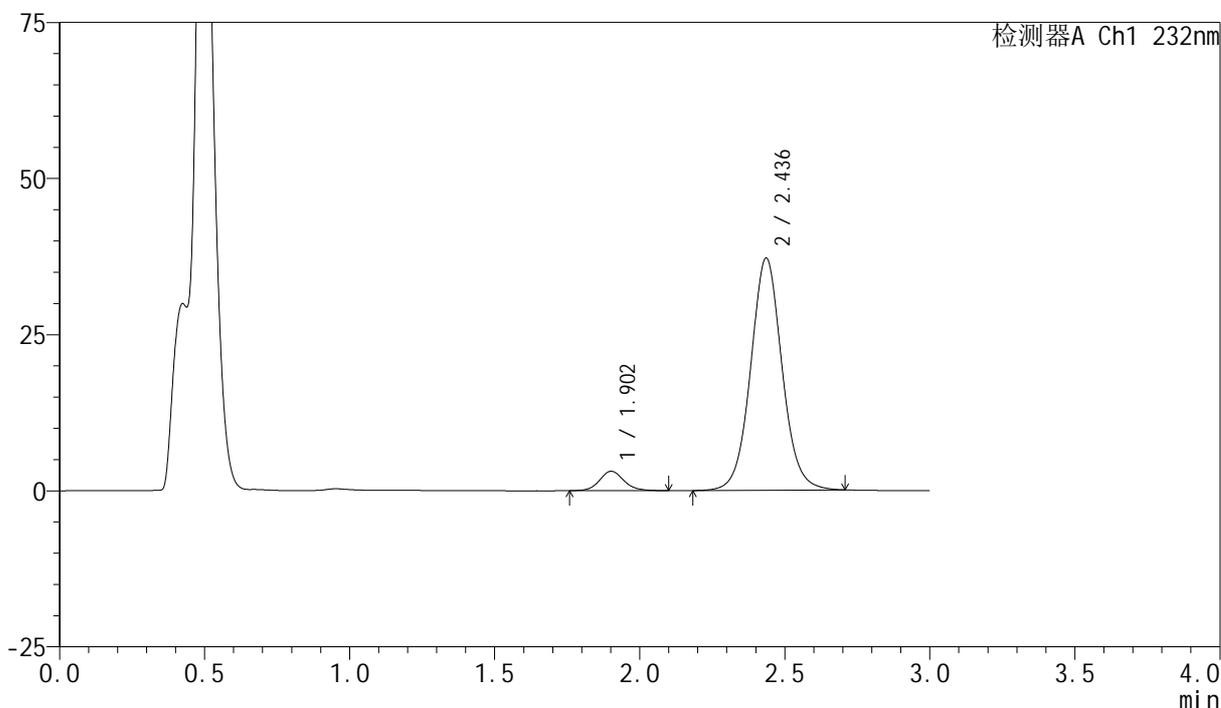
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	18060	6.060	3102	2573	1.103	--
2	2.436	279935	93.940	37129	2520	1.058	3.102
总计		297995	100.000	40231			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1383-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-30min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-41

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 15:21:14

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:05:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

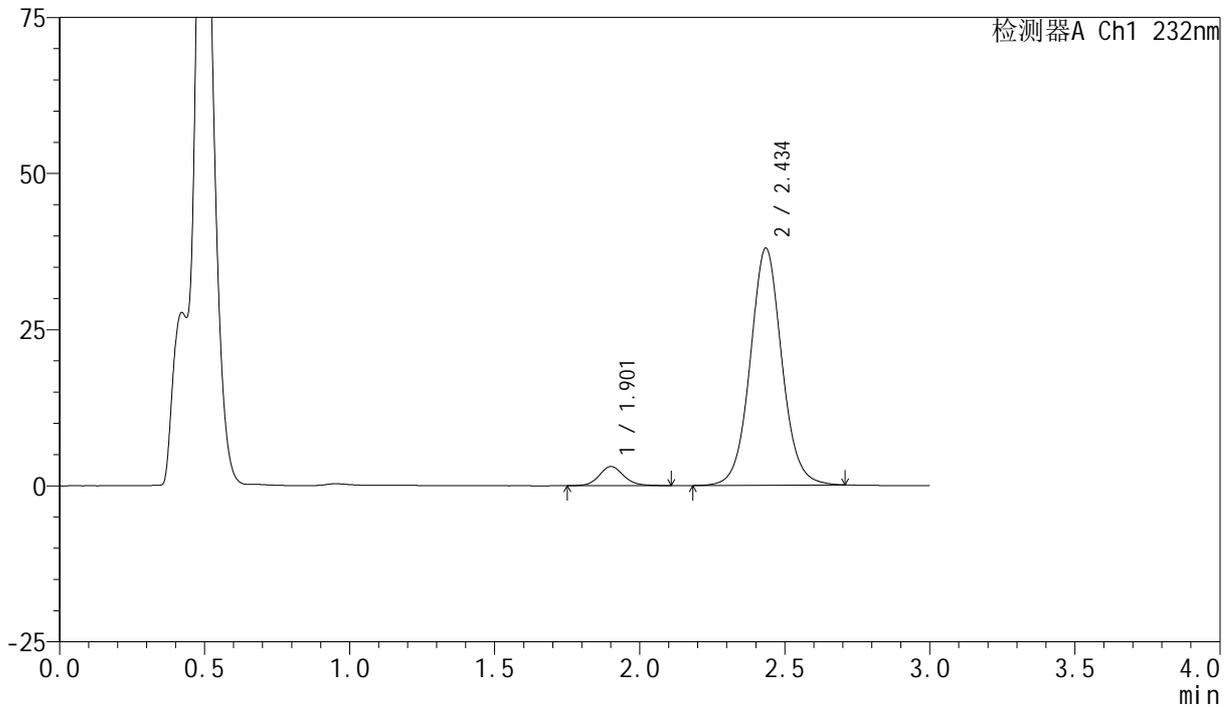
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.901	17941	5.881	3049	2538	1.105	--
2	2.434	287135	94.119	37850	2492	1.059	3.085
总计		305076	100.000	40899			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1384-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-30min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-50

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 15:24:40

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:05:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

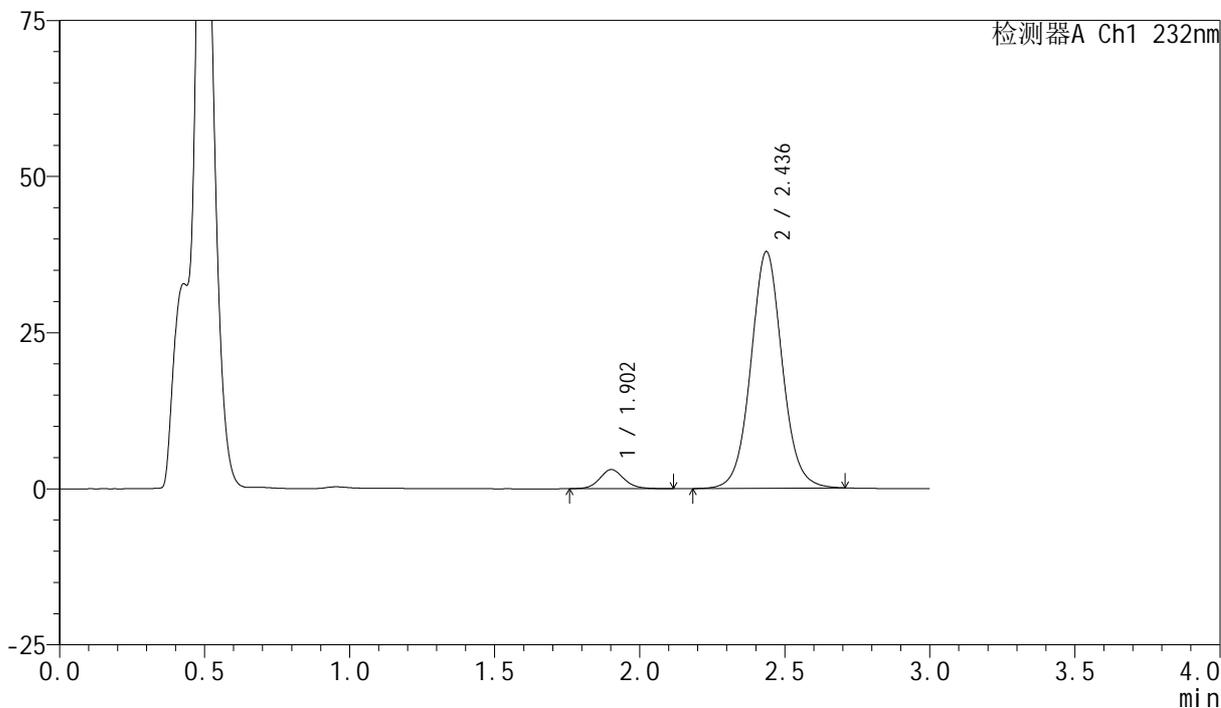
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	17868	5.899	3060	2559	1.108	--
2	2.436	285038	94.101	37883	2525	1.056	3.101
总计		302906	100.000	40943			

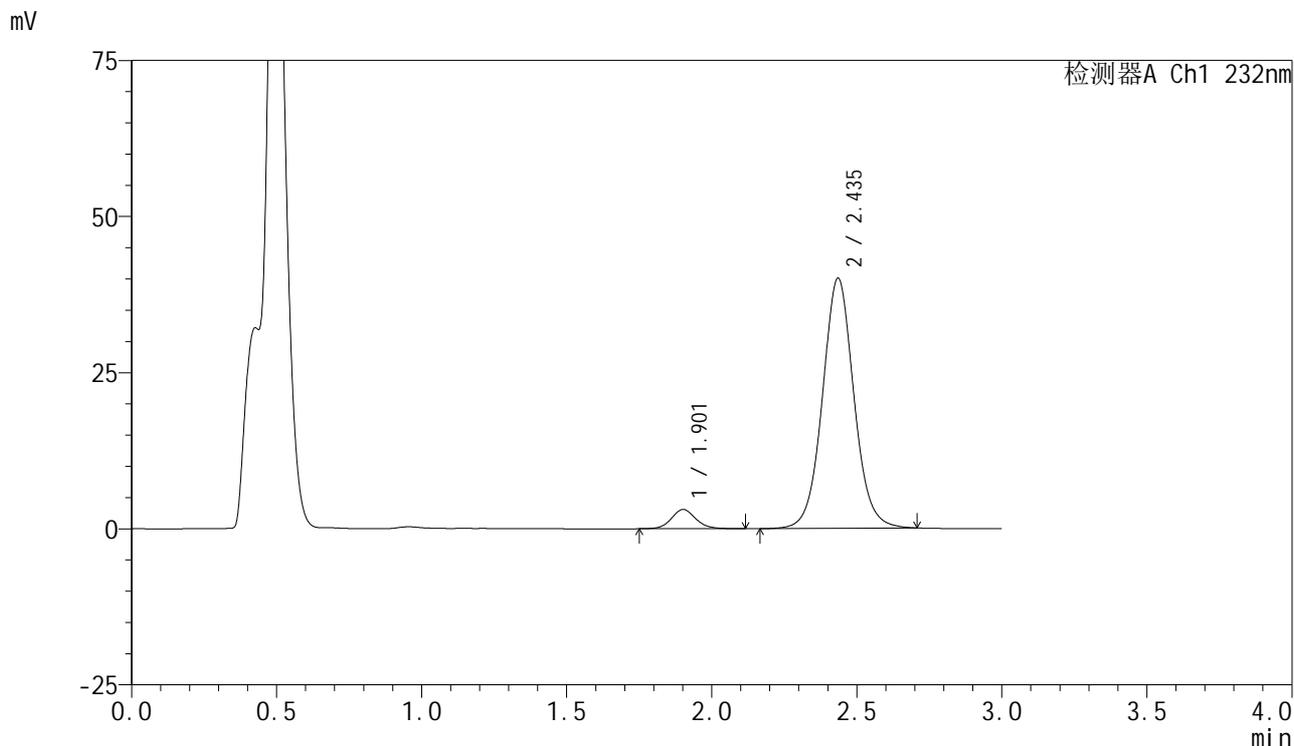


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1385-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-45min-F  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 15:28:07 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/08/20 09:05:18 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.901	18105	5.663	3083	2541	1.103	--
2	2.435	301575	94.337	39977	2519	1.056	3.094
总计		319680	100.000	43060			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1386-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-45min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-15

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 15:31:35

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:05:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

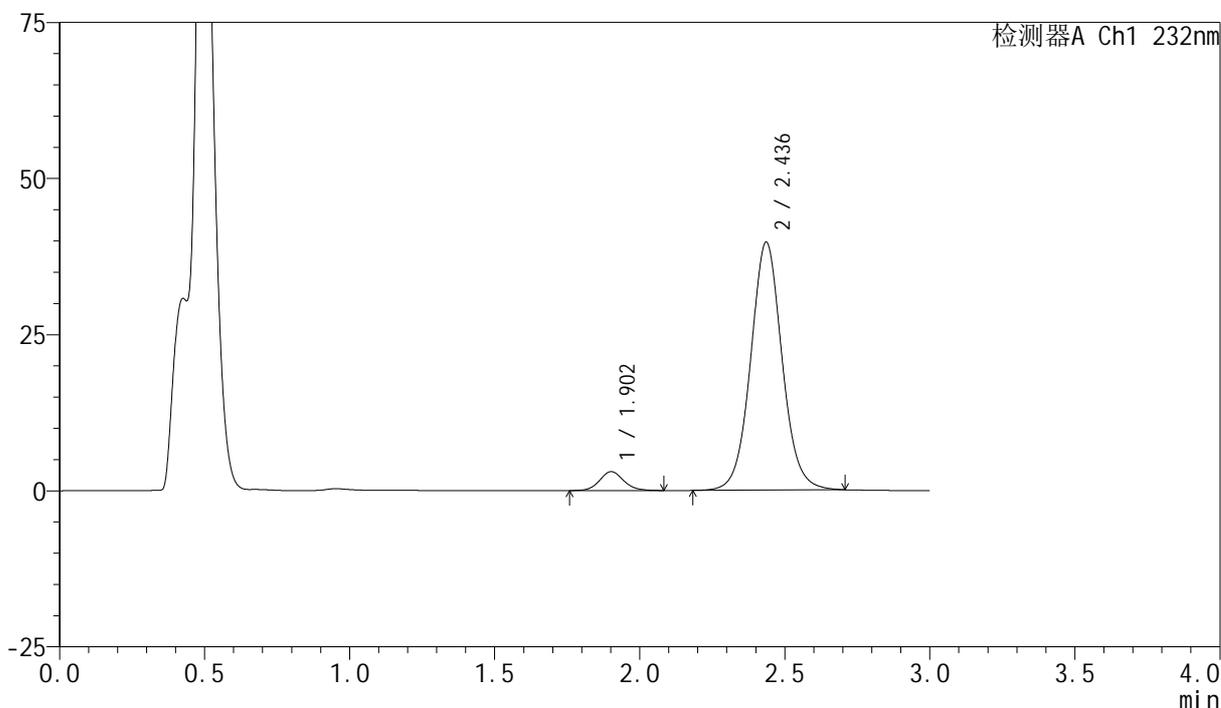
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	17513	5.531	3020	2573	1.095	--
2	2.436	299132	94.469	39662	2518	1.058	3.104
总计		316645	100.000	42682			

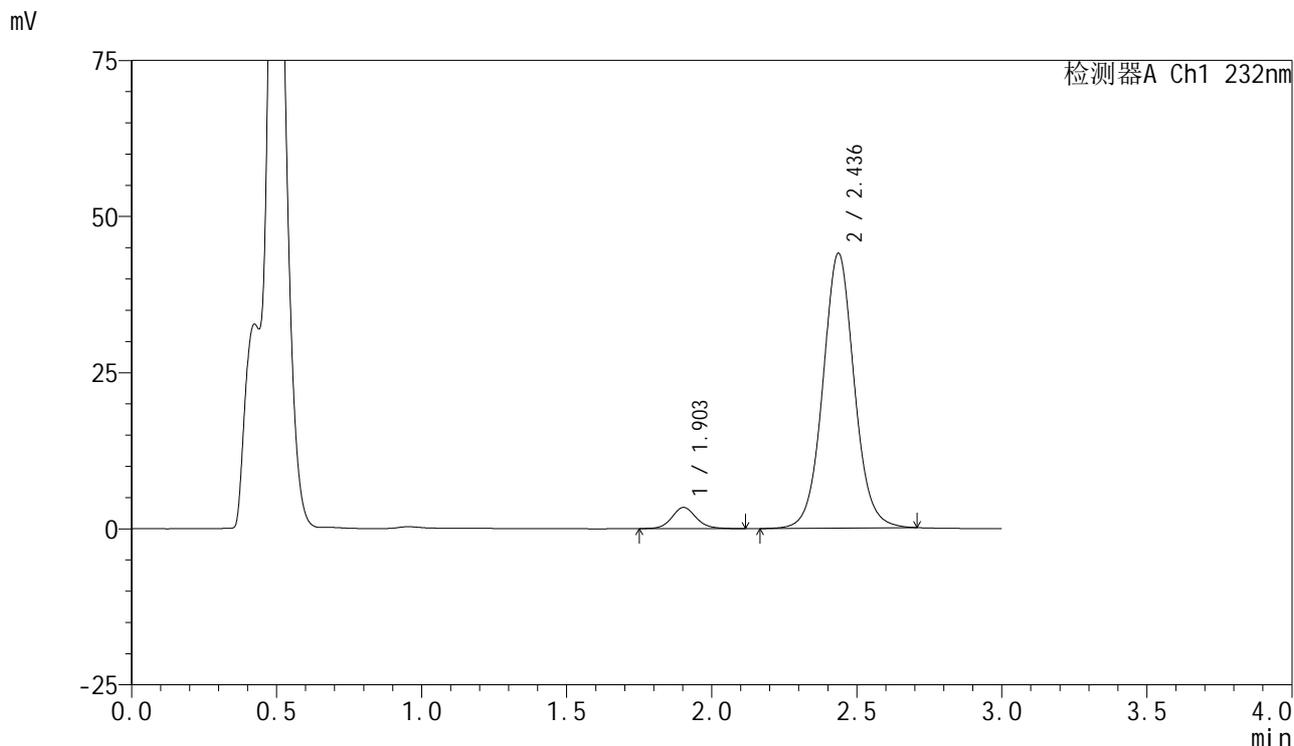


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1387-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-45min-F  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 15:35:02 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/08/20 09:05:23 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.903	19769	5.644	3396	2588	1.100	--
2	2.436	330479	94.356	43992	2538	1.055	3.110
总计		350248	100.000	47387			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1388-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-45min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-33

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 15:38:29

处理时间 (V2) : 2024/08/20 09:05:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

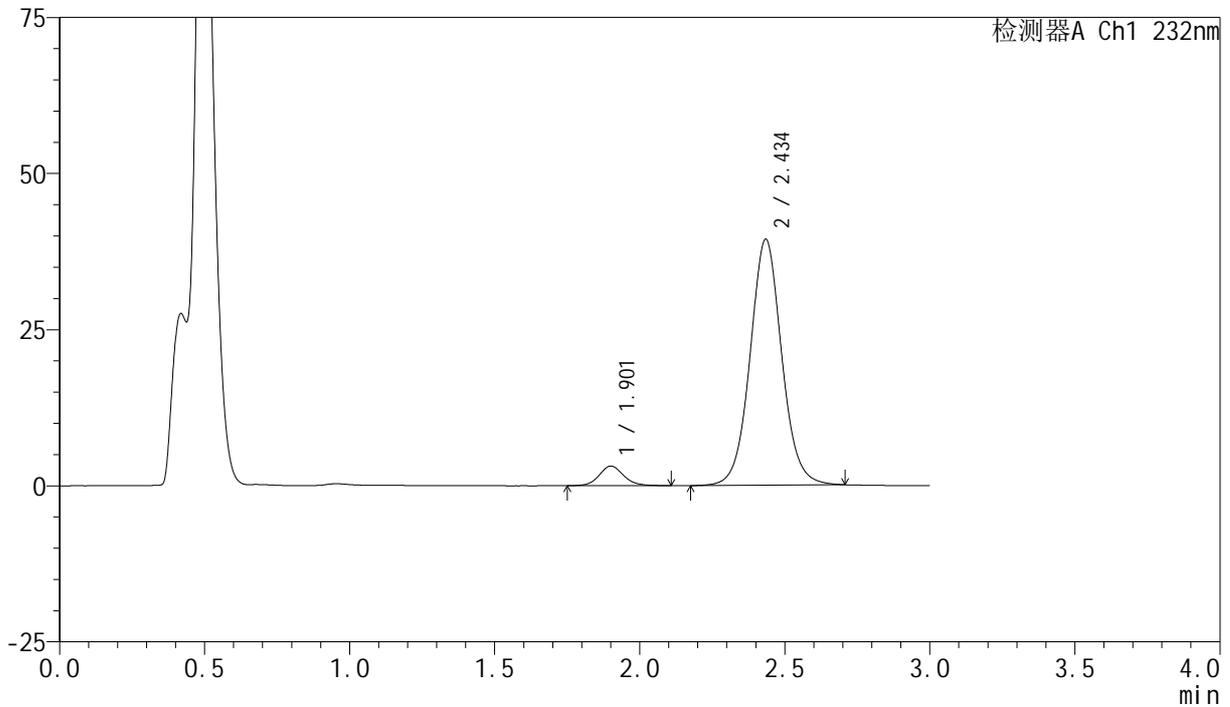
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.901	18248	5.764	3113	2537	1.108	--
2	2.434	298338	94.236	39254	2484	1.059	3.081
总计		316585	100.000	42368			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1389-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-45min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-42

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 15:41:55

处理时间 (V2) : 2024/08/20 09:05:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

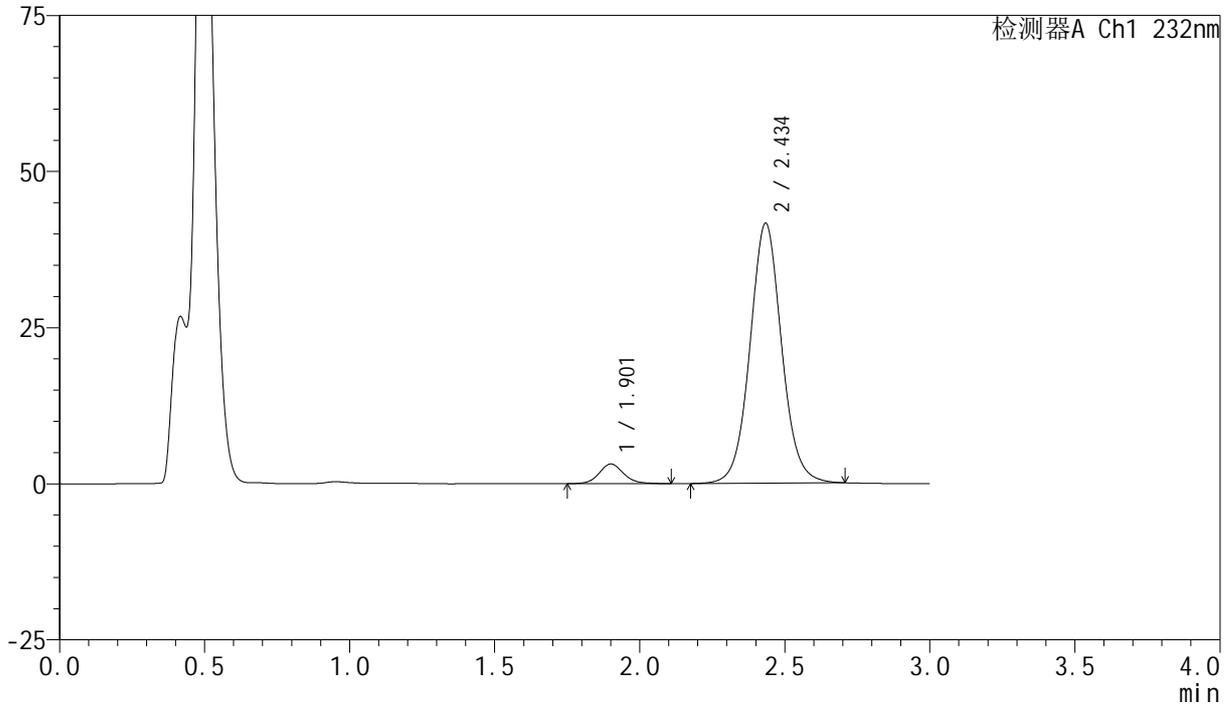
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.901	18536	5.545	3137	2525	1.104	--
2	2.434	315723	94.455	41526	2478	1.059	3.074
总计		334259	100.000	44663			

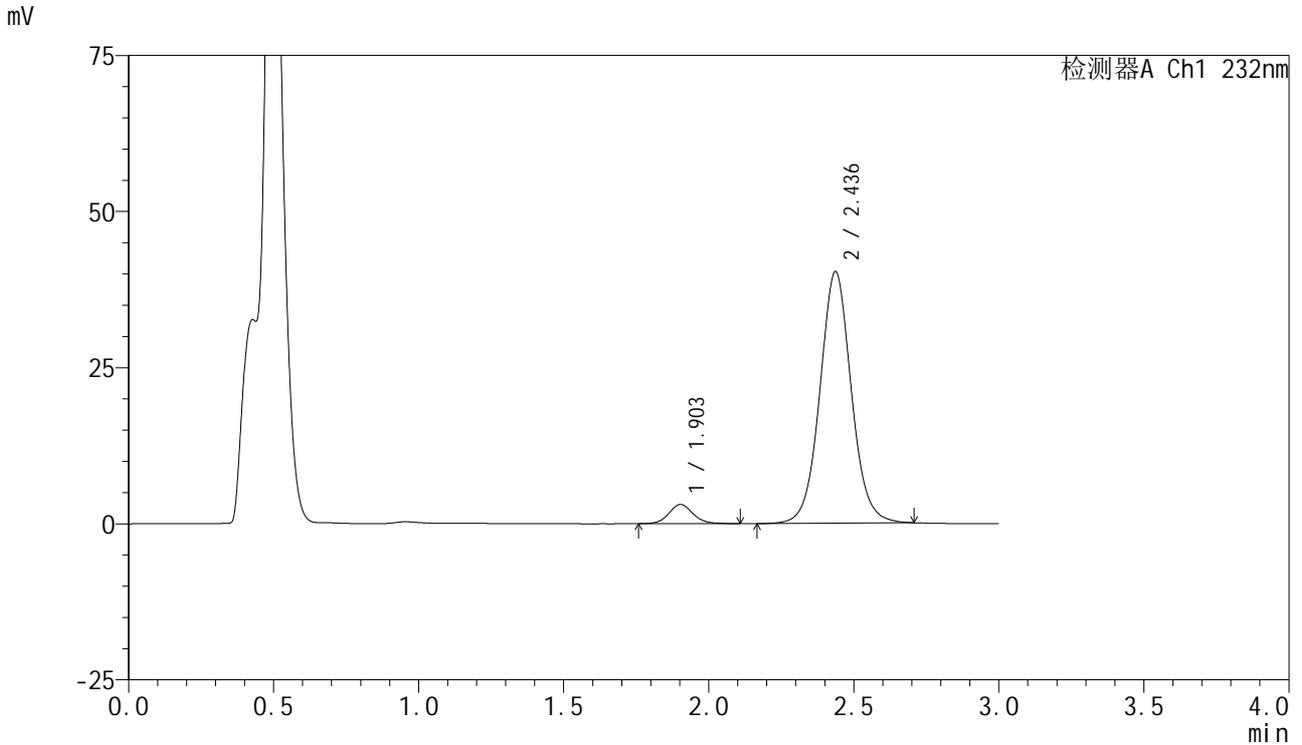


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1390-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-45min-F  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 15:45:22 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/08/20 09:05:30 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.903	17846	5.563	3072	2589	1.101	--
2	2.436	302978	94.437	40274	2528	1.055	3.108
总计		320823	100.000	43347			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1391-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-60min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-7

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 15:48:49

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:05:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

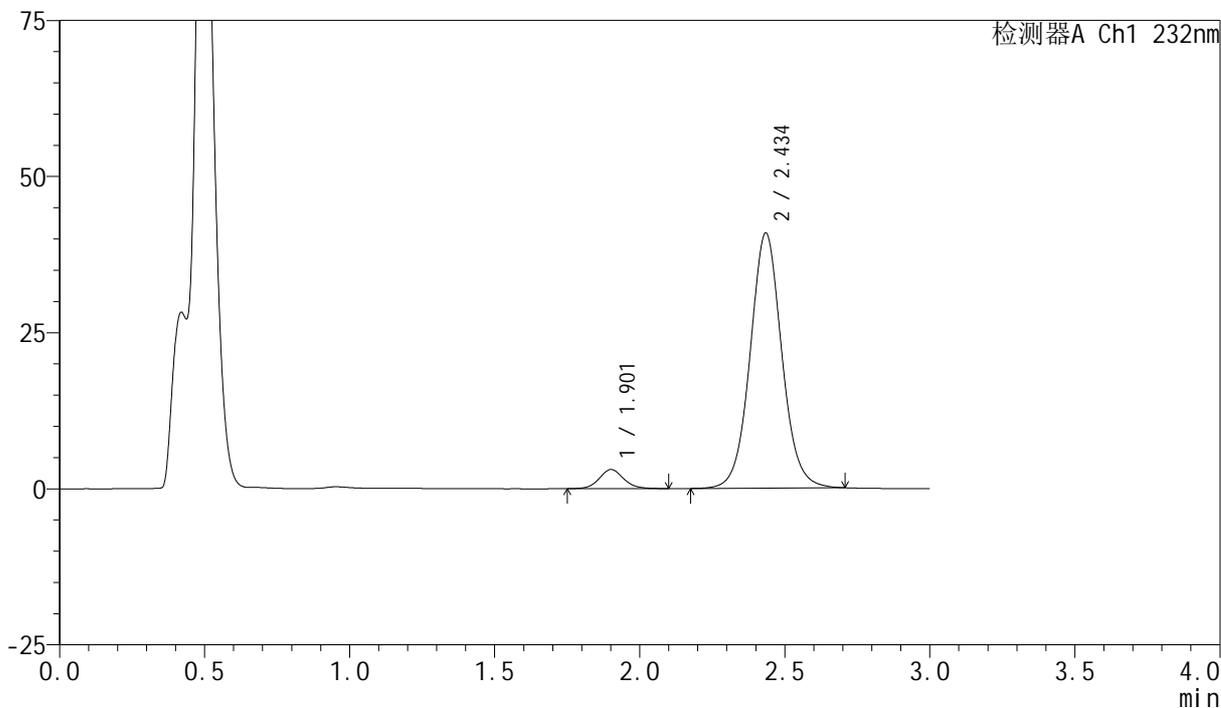
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.901	17777	5.426	3042	2547	1.090	--
2	2.434	309841	94.574	40718	2478	1.059	3.080
总计		327617	100.000	43761			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1392-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-60min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-16

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 15:52:15

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:05:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

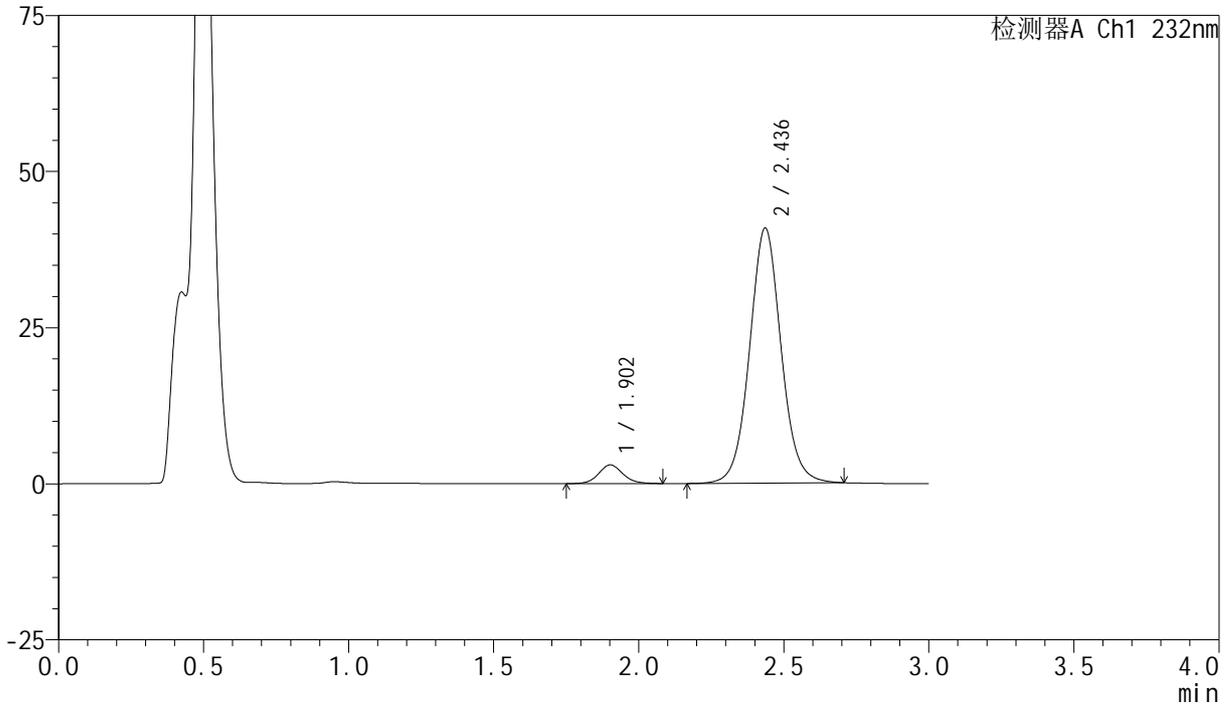
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	17375	5.336	2986	2556	1.088	--
2	2.436	308255	94.664	40788	2507	1.056	3.092
总计		325631	100.000	43773			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1393-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-60min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-25

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 15:55:42

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:05:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

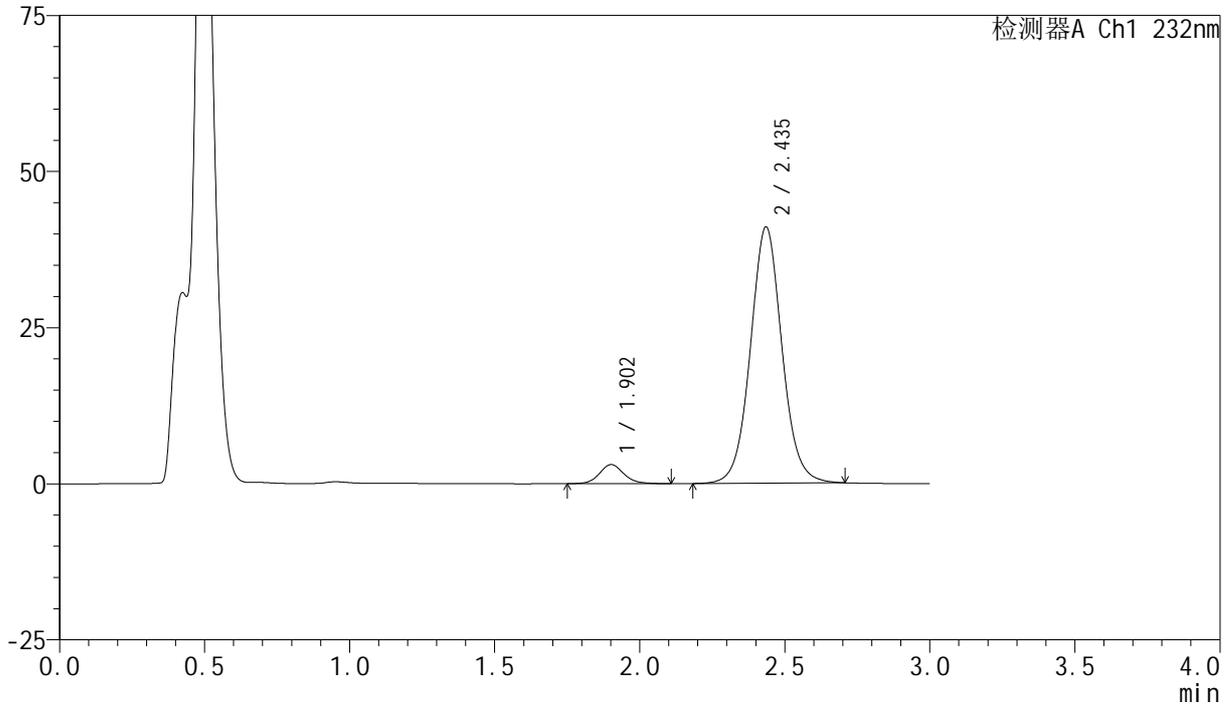
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	17948	5.466	3050	2535	1.107	--
2	2.435	310418	94.534	40958	2495	1.057	3.083
总计		328366	100.000	44008			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1394-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-60min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-34

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 15:59:08

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:05:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

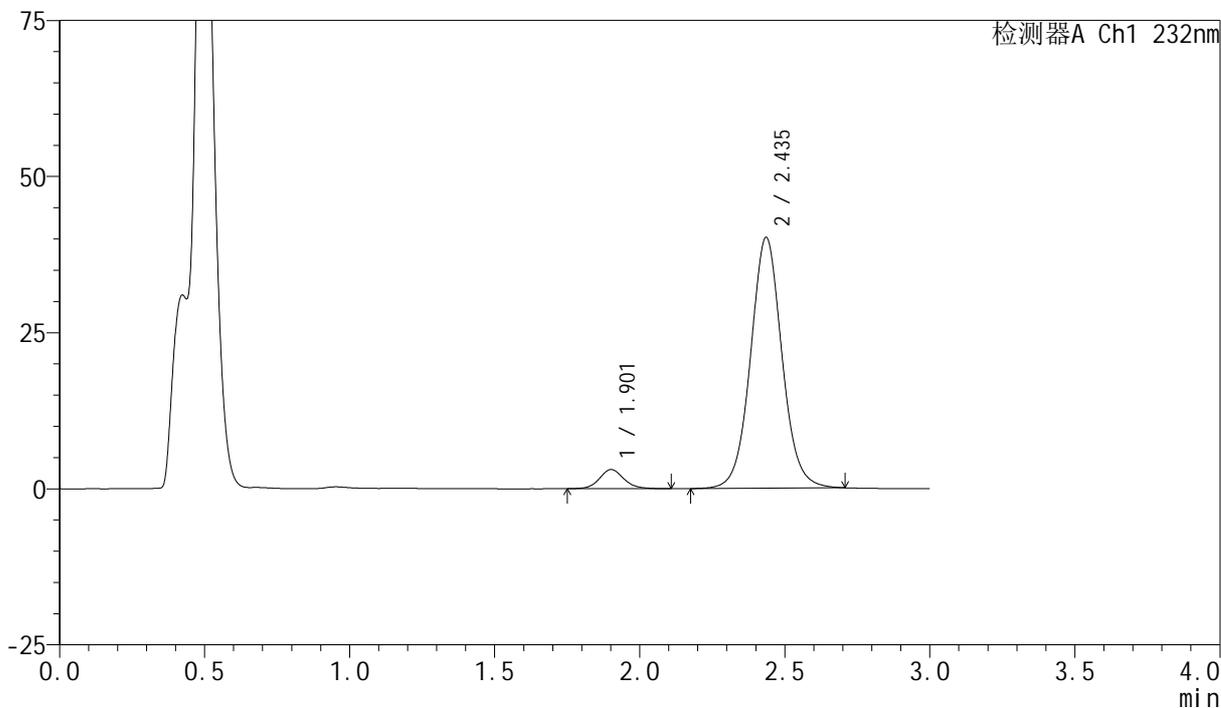
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.901	17911	5.590	3056	2557	1.103	--
2	2.435	302501	94.410	40096	2515	1.055	3.098
总计		320412	100.000	43153			

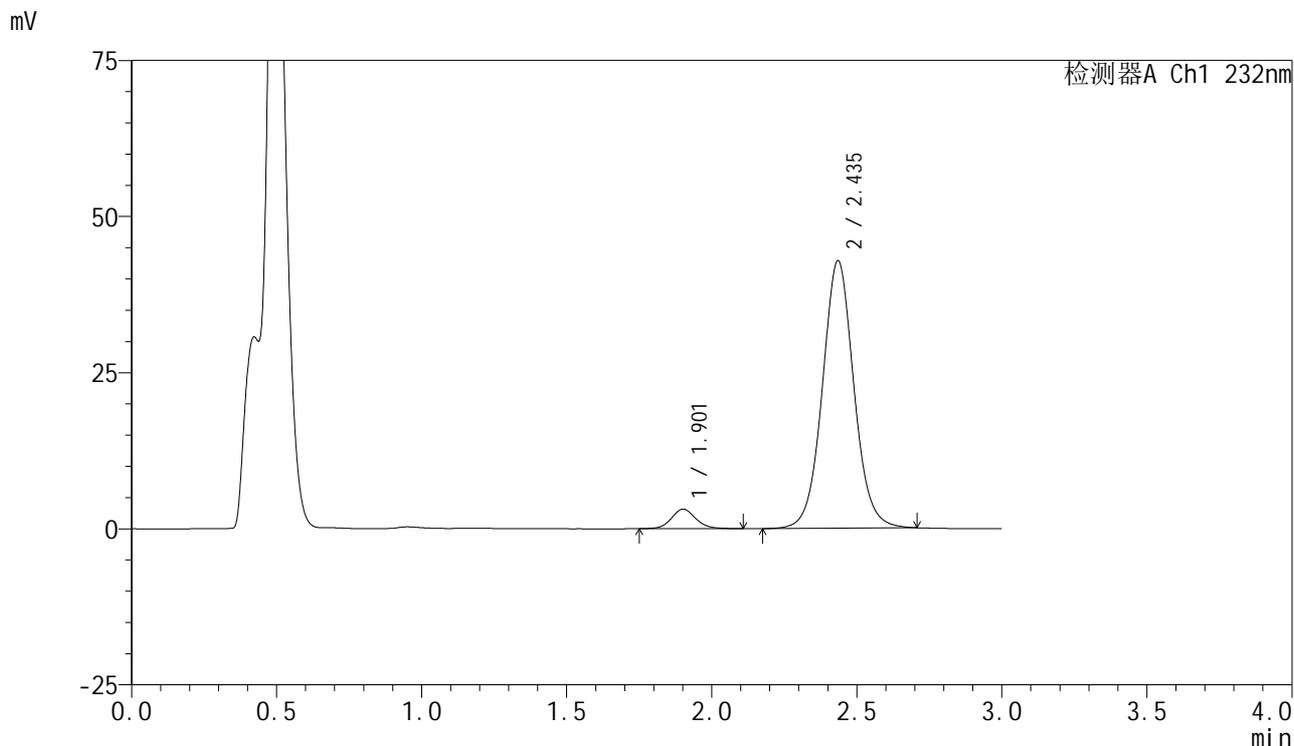


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1395-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-60min-F  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 16:02:35 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/08/20 09:05:43 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.901	18293	5.356	3121	2546	1.112	--
2	2.435	323221	94.644	42735	2507	1.055	3.091
总计		341513	100.000	45856			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1396-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-60min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-52

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 16:06:01

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:05:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

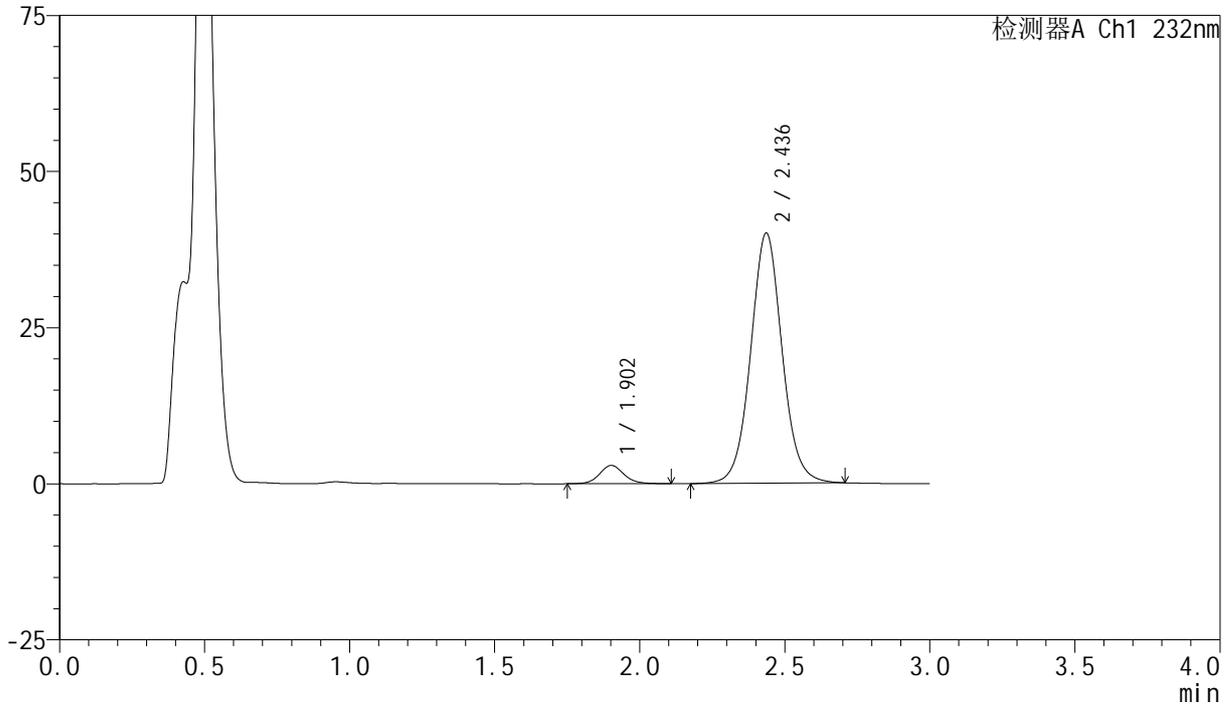
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	17134	5.375	2930	2557	1.095	--
2	2.436	301659	94.625	40027	2521	1.054	3.100
总计		318793	100.000	42957			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1397-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-JX-P1.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-8

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 16:09:28

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:05:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

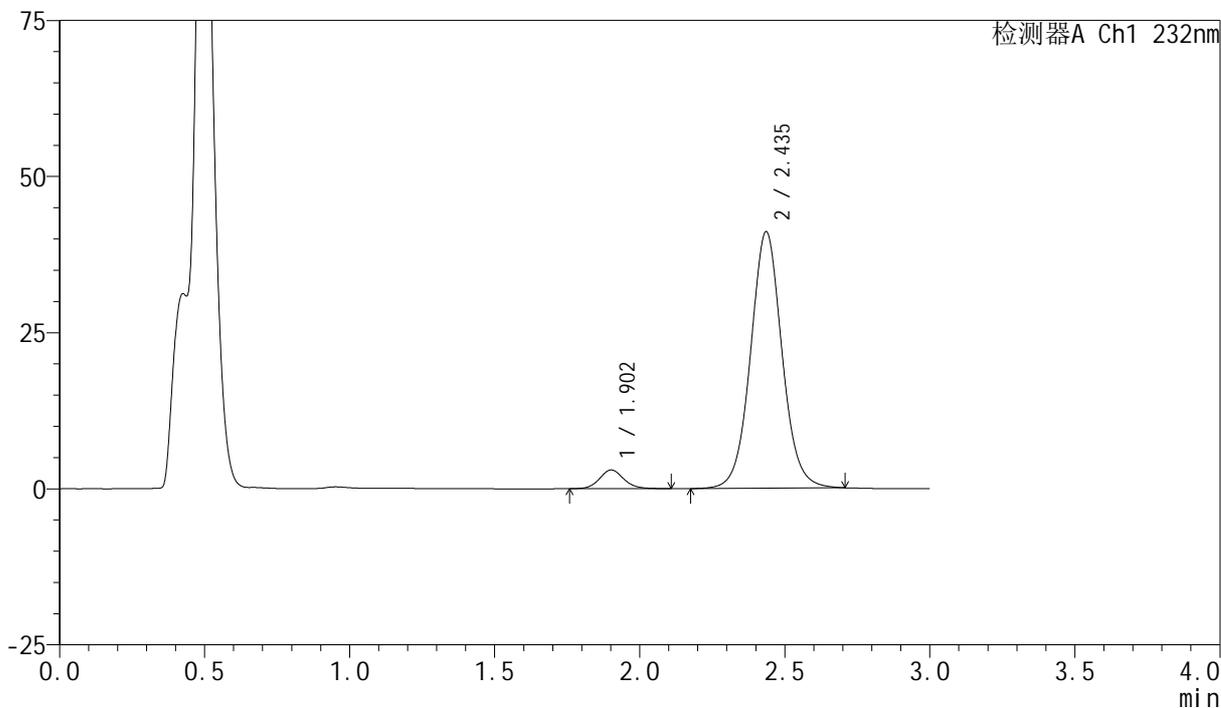
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	17356	5.305	2983	2567	1.101	--
2	2.435	309816	94.695	41013	2509	1.054	3.097
总计		327172	100.000	43995			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1398-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-JX-P2.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-17

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 16:12:55

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:05:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

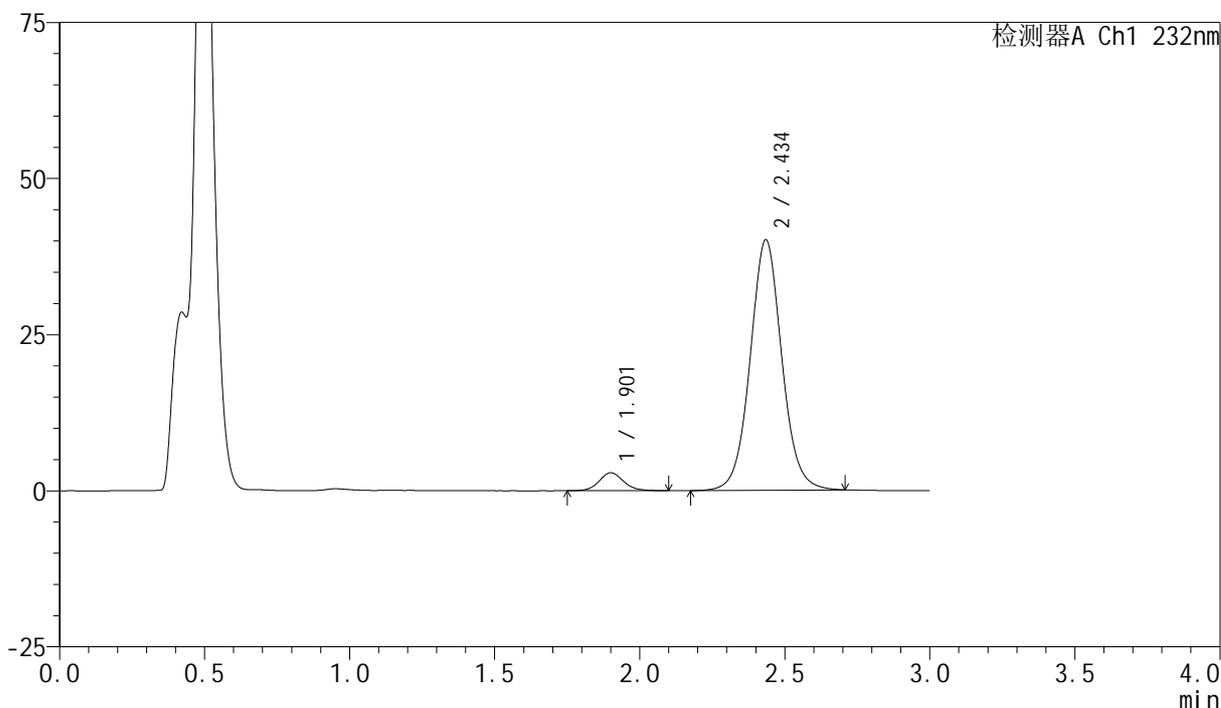
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.901	16774	5.233	2858	2522	1.102	--
2	2.434	303782	94.767	39980	2488	1.055	3.080
总计		320556	100.000	42838			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1399-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-JX-P3.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-26

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 16:16:22

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:05:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

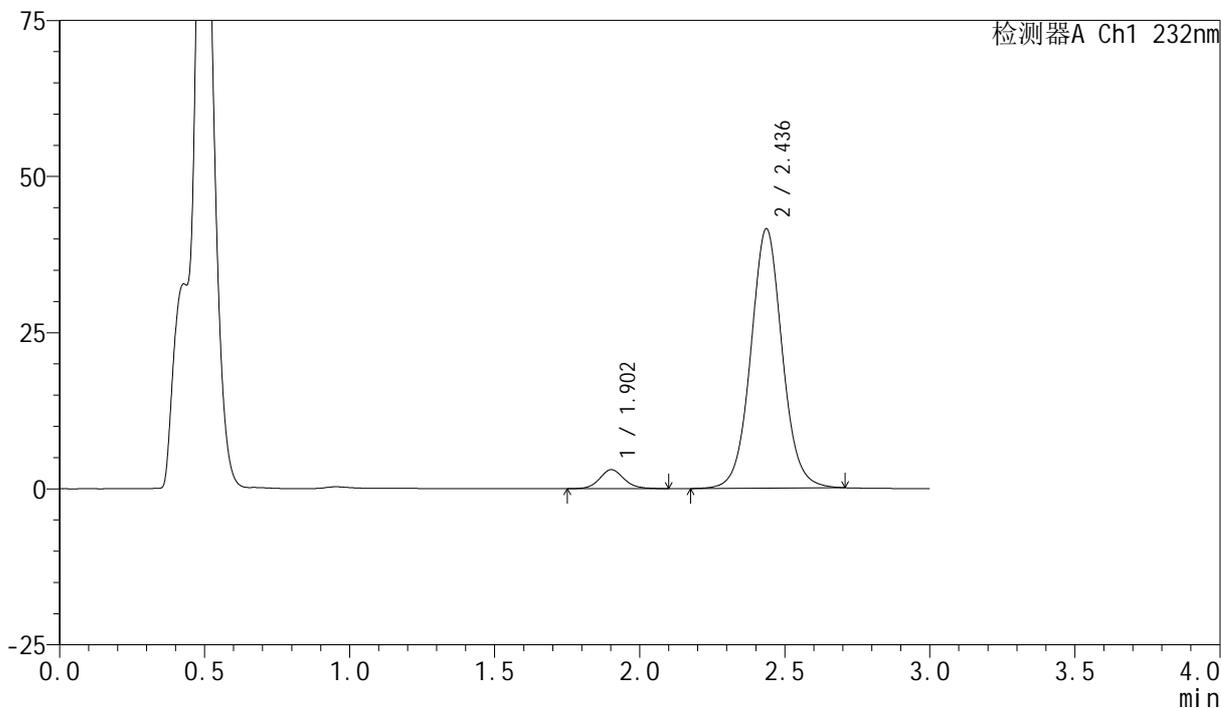
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	17811	5.386	3041	2560	1.101	--
2	2.436	312898	94.614	41521	2521	1.053	3.102
总计		330709	100.000	44562			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1400-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-JX-P4.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-35

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 16:19:48

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:05:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

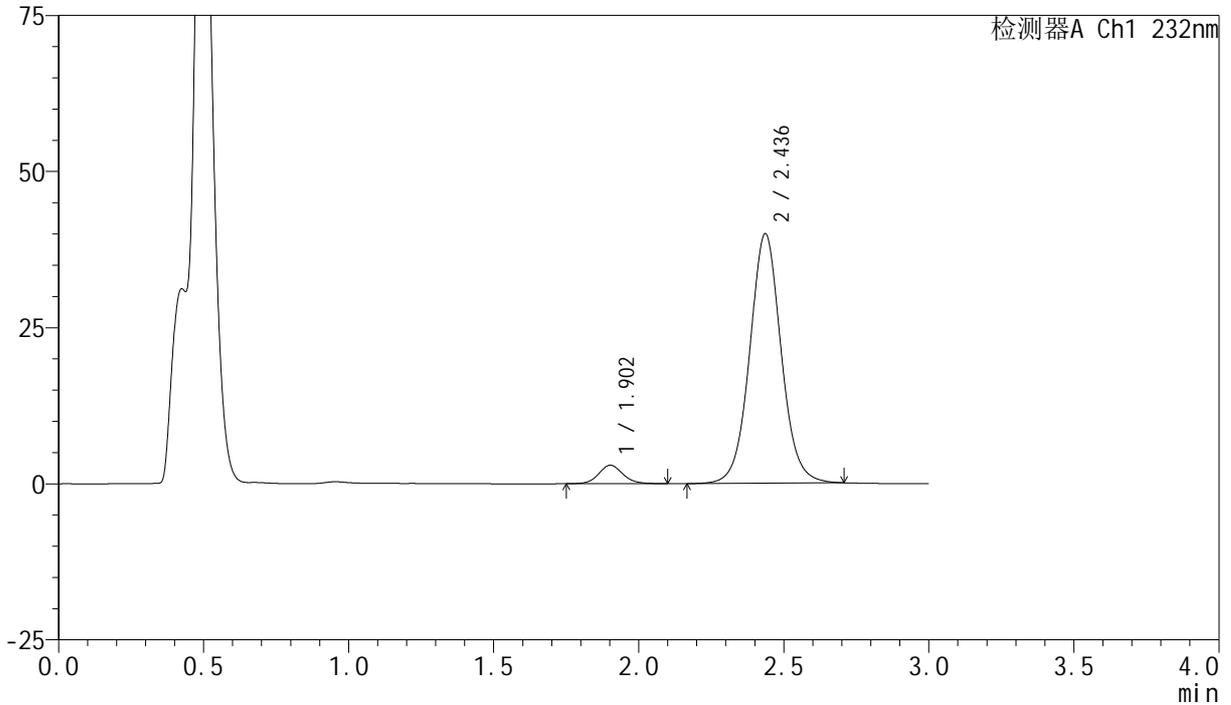
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	17127	5.378	2953	2562	1.093	--
2	2.436	301360	94.622	39936	2516	1.052	3.097
总计		318486	100.000	42889			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1401-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-JX-P5.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-44

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 16:23:15

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:05:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

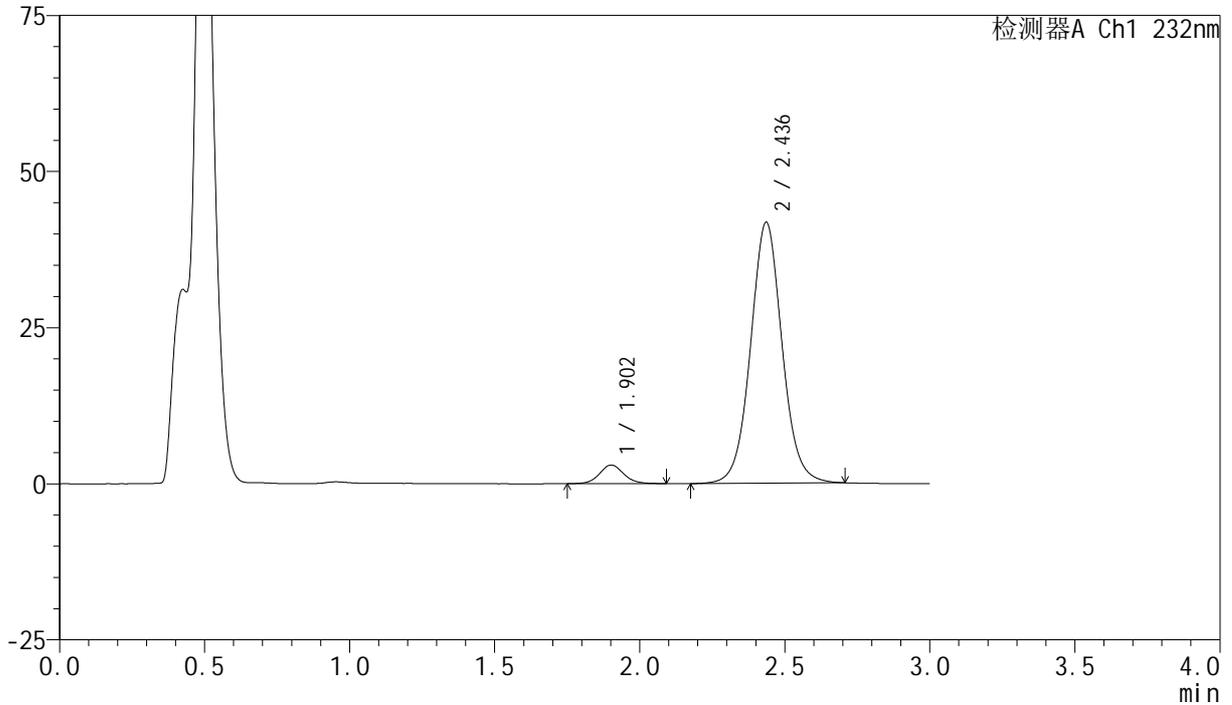
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	17395	5.230	2975	2561	1.088	--
2	2.436	315223	94.770	41724	2508	1.054	3.097
总计		332618	100.000	44699			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1402-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-JX-P6.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-53

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 16:26:41

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:06:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

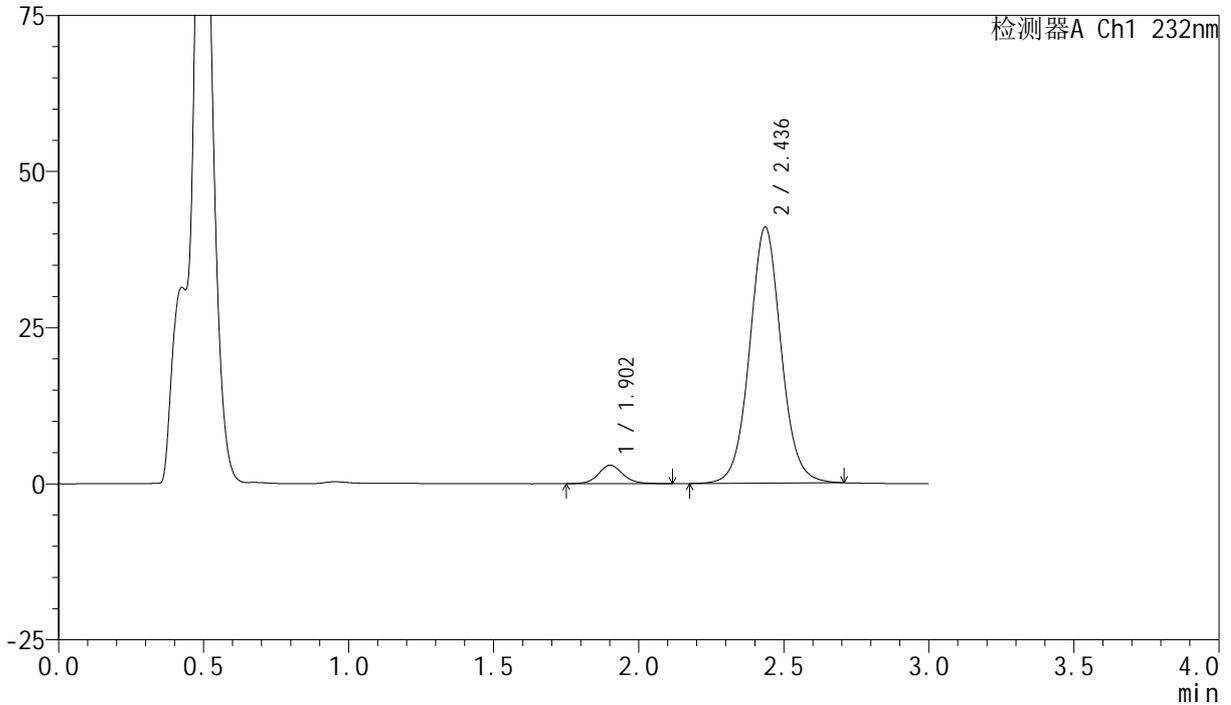
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	17332	5.304	2945	2525	1.097	--
2	2.436	309440	94.696	40963	2510	1.053	3.087
总计		326772	100.000	43908			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1403-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz2-1.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-27

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 16:30:08

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:06:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

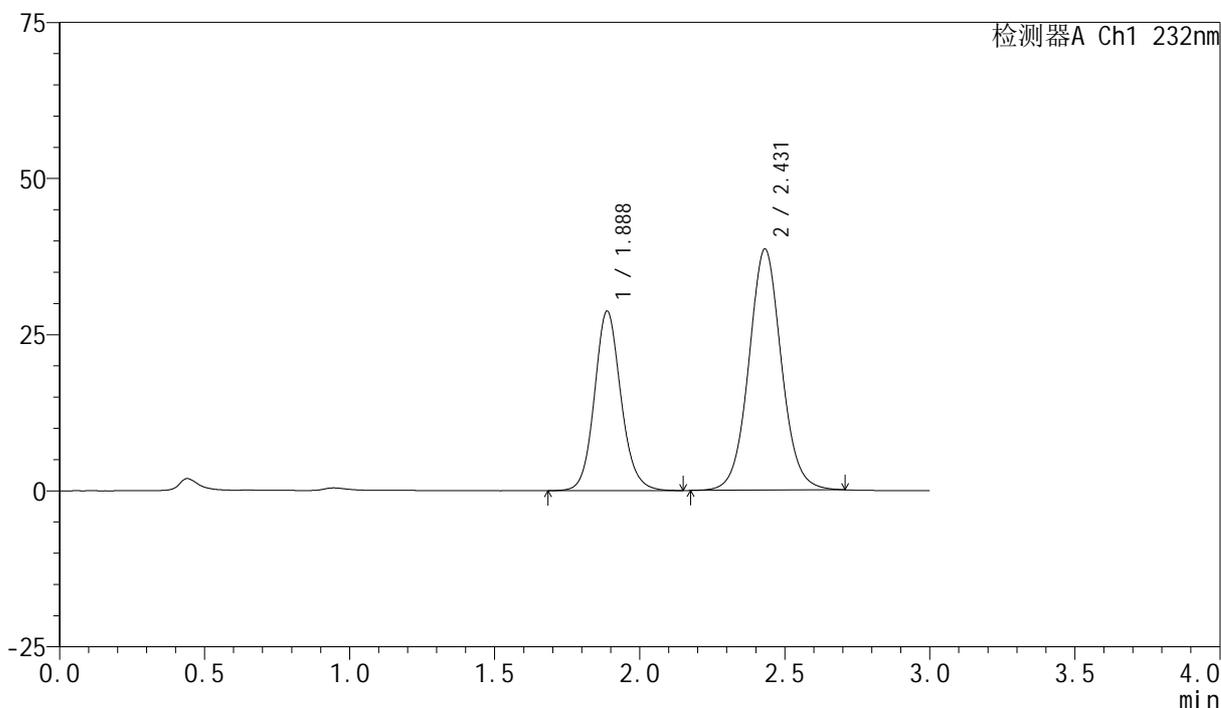
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.888	182837	37.758	28756	2111	1.114	--
2	2.431	301403	62.242	38610	2322	1.056	2.969
总计		484239	100.000	67366			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1404-2 - zzp-2024011621p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz2-2.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 2-27

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 16:33:36

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:06:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

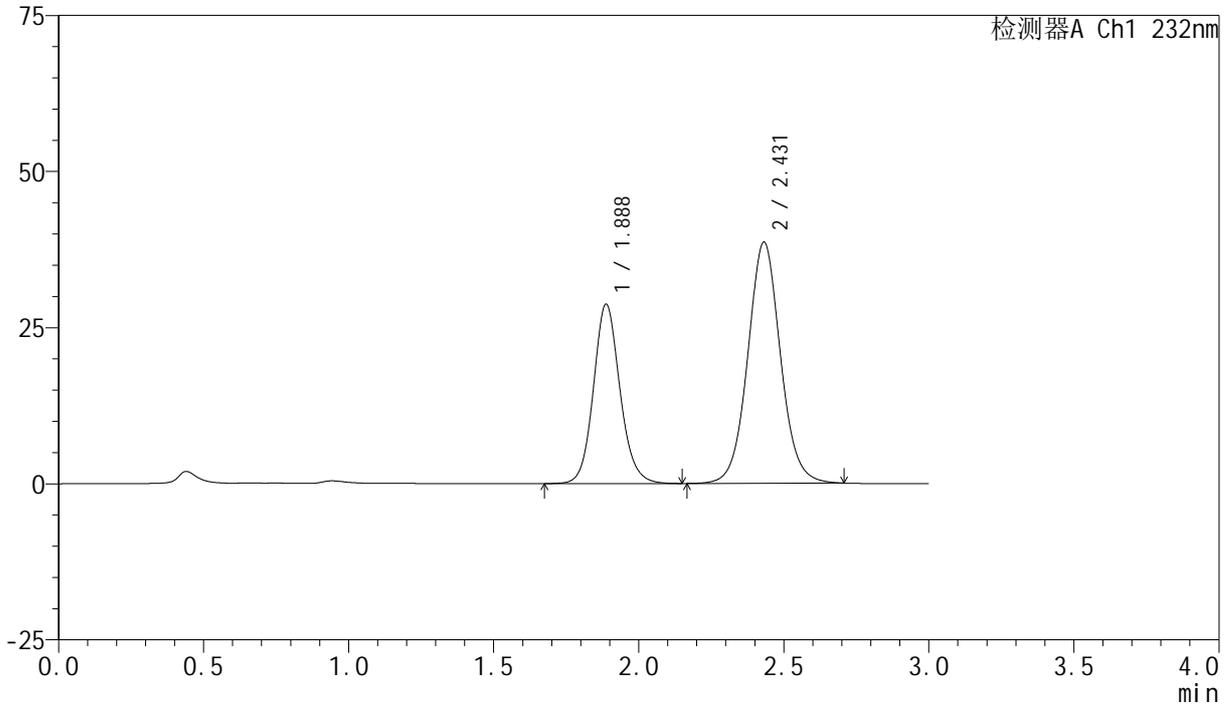
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.888	183064	37.730	28747	2109	1.115	--
2	2.431	302135	62.270	38621	2314	1.057	2.966
总计		485199	100.000	67368			



# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速:1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长:232nm

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1405-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-rj.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-9

进样体积: 50  $\mu$ l

版本号:6.115

进样时间: 2024/08/19 16:37:01

实验者: xiexinhui

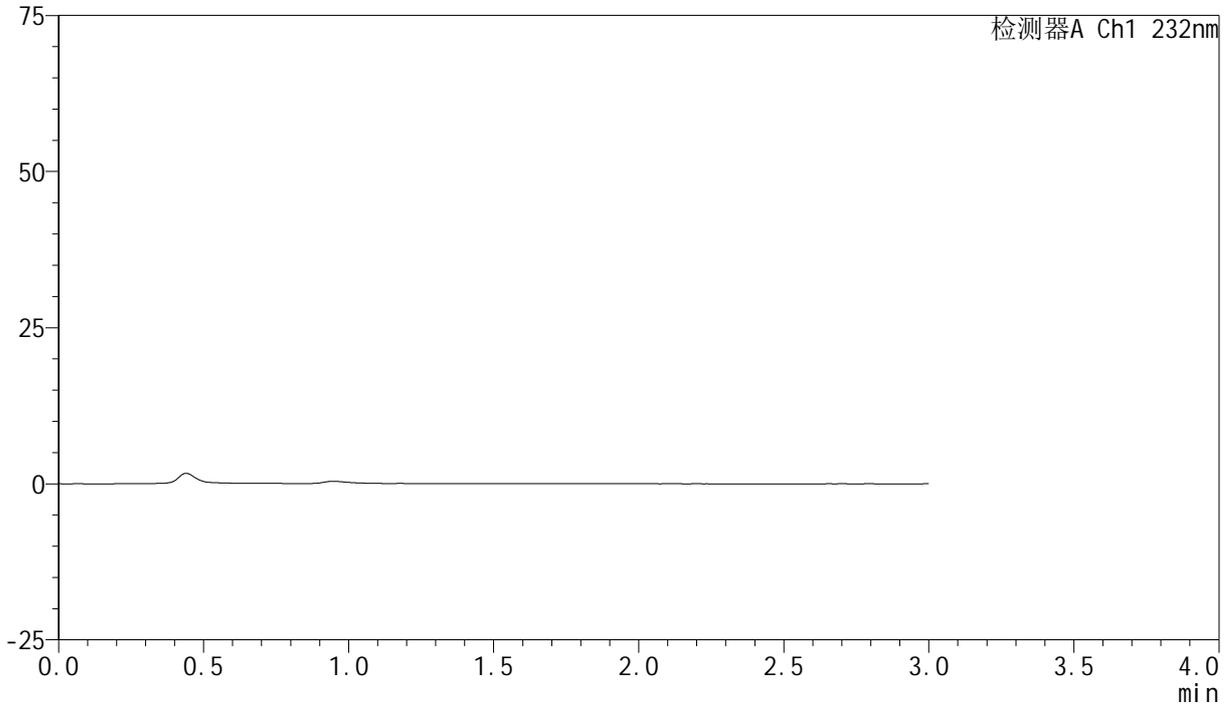
处理时间 (V2): 2024/08/20 09:06:07

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

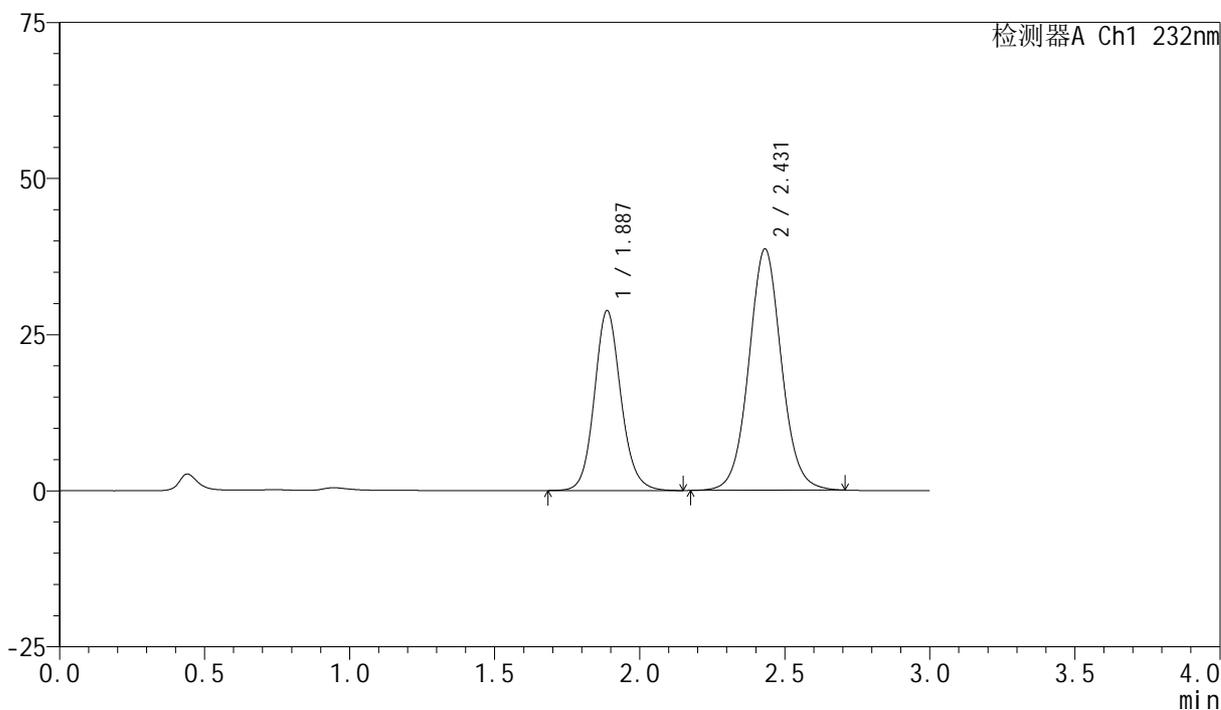
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1406-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz1-1.lc  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/08/19 16:40:26 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2024/08/20 09:06:10 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.887	183516	37.767	28798	2106	1.114	--
2	2.431	302404	62.233	38650	2316	1.055	2.967
总计		485919	100.000	67448			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1407-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz1-2.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 16:43:51

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:06:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

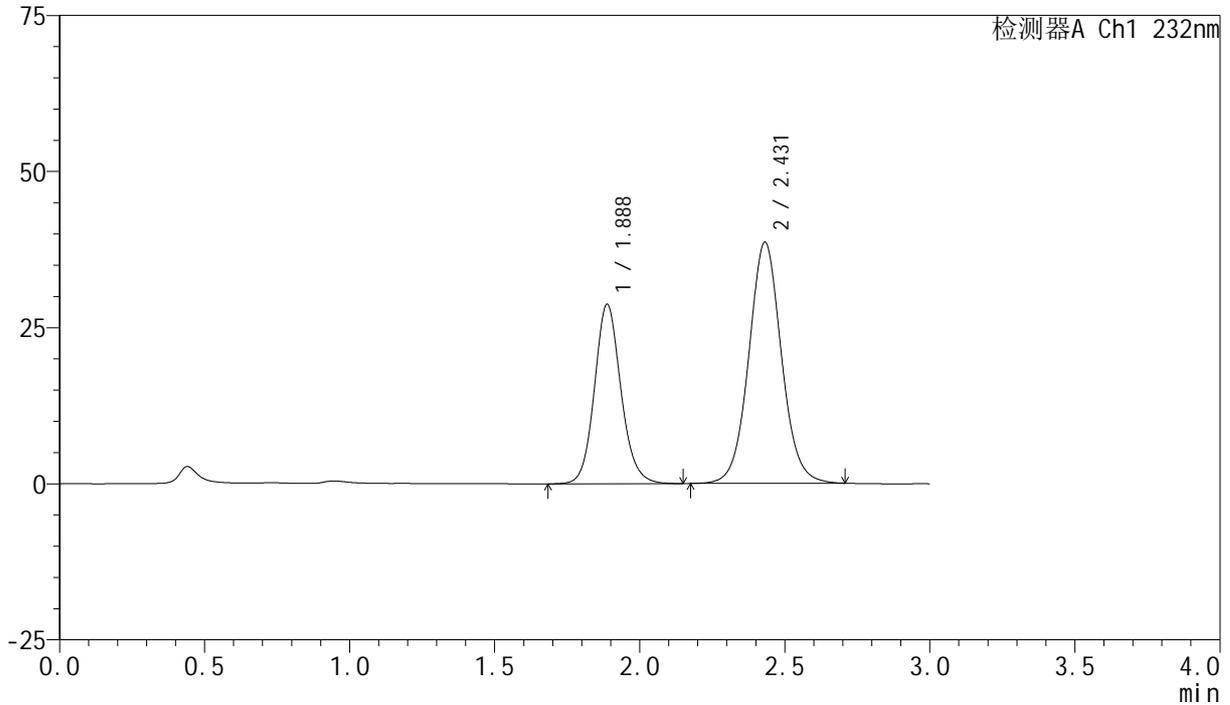
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.888	182609	37.678	28741	2110	1.114	--
2	2.431	302051	62.322	38628	2316	1.056	2.967
总计		484660	100.000	67368			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1408-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz1-3.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 16:58:00

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:06:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

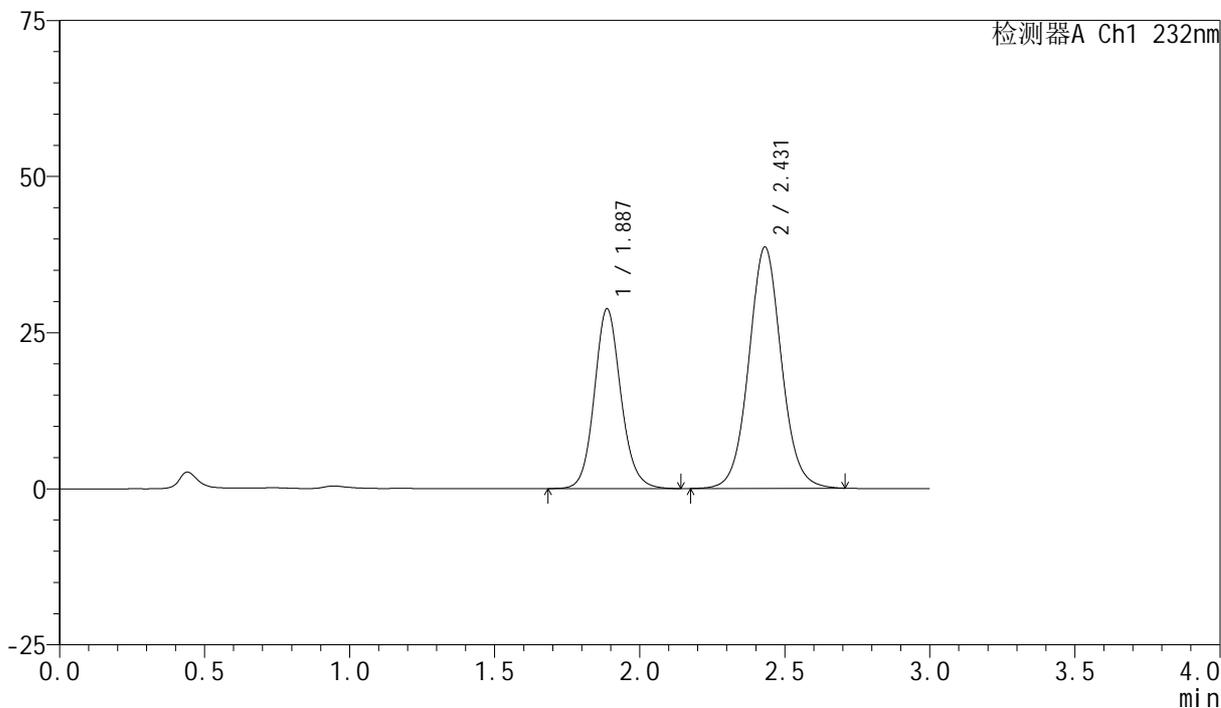
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.887	183486	37.774	28806	2105	1.115	--
2	2.431	302261	62.226	38648	2316	1.056	2.966
总计		485747	100.000	67454			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1409-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz1-4.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 17:01:25

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:06:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

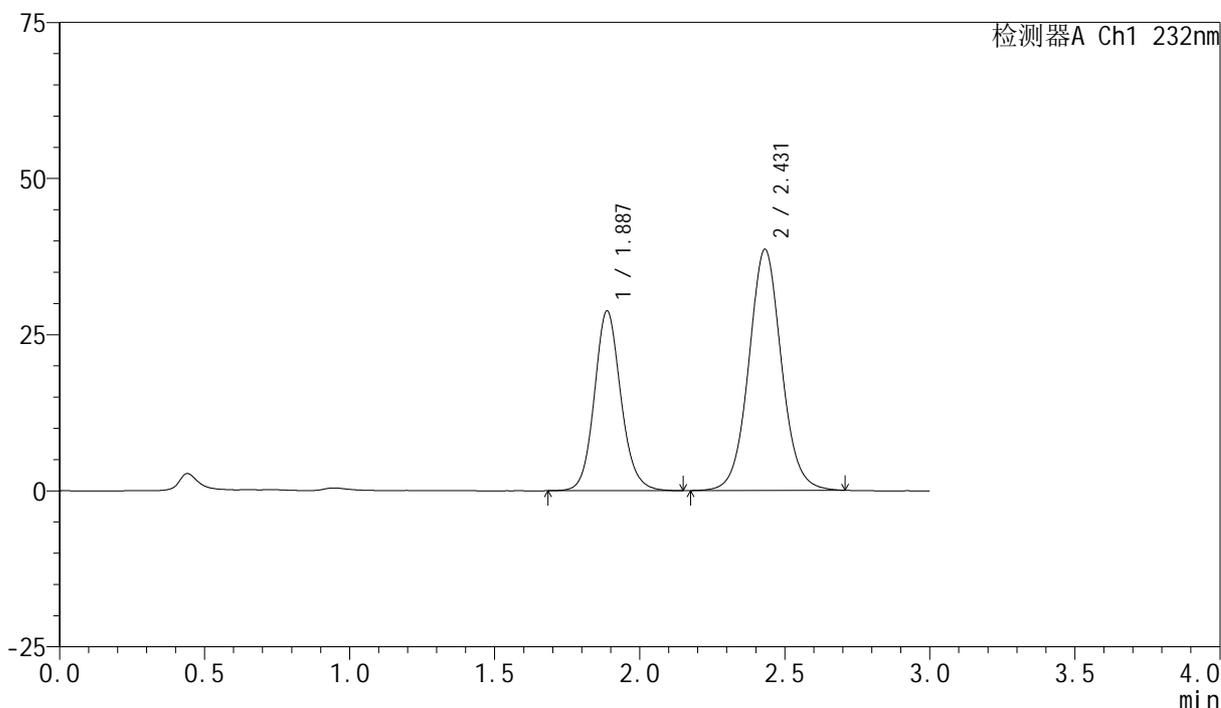
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.887	183266	37.755	28787	2106	1.113	--
2	2.431	302145	62.245	38620	2316	1.056	2.967
总计		485411	100.000	67407			

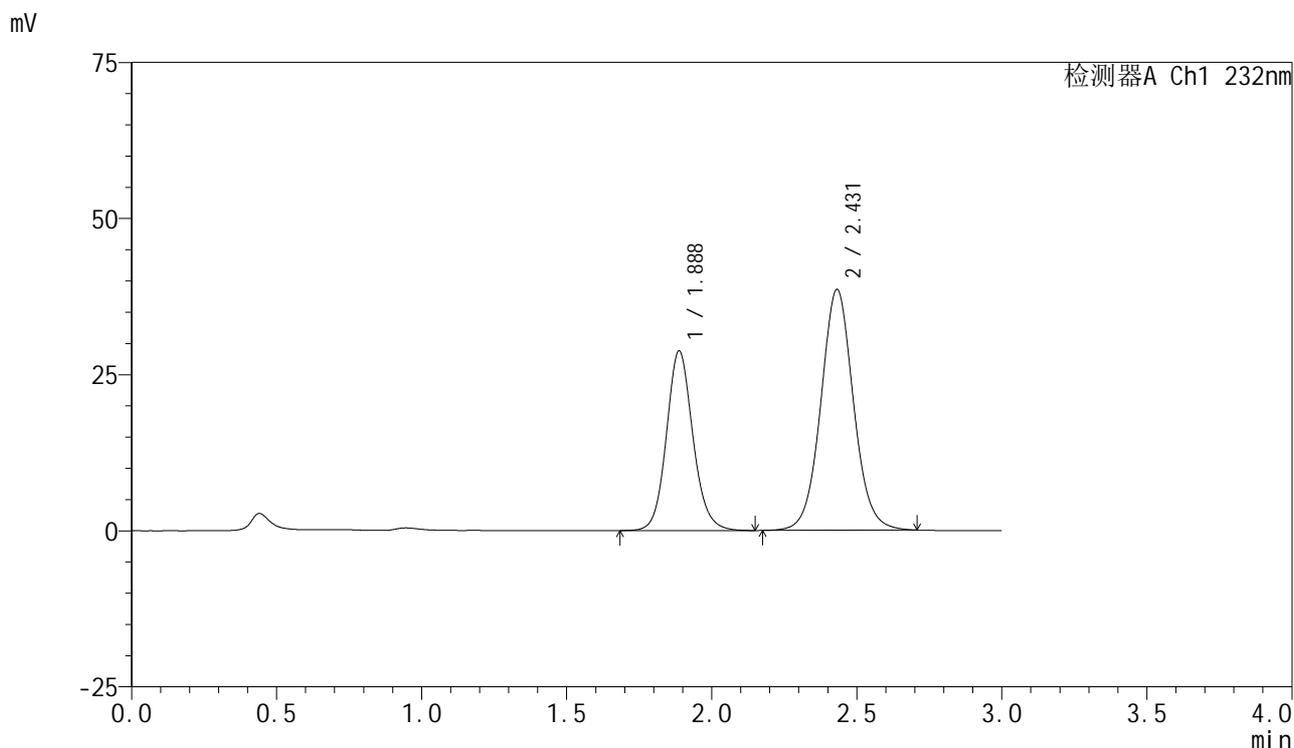


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温:30°C	波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1410-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz1-5.lc	
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb	
样品瓶号: 3-18	版本号:6.115
进样体积: 50 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/08/19 17:04:50	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/08/20 09:06:20	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)	

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.888	183107	37.755	28761	2107	1.114	--
2	2.431	301884	62.245	38570	2315	1.056	2.967
总计		484992	100.000	67331			

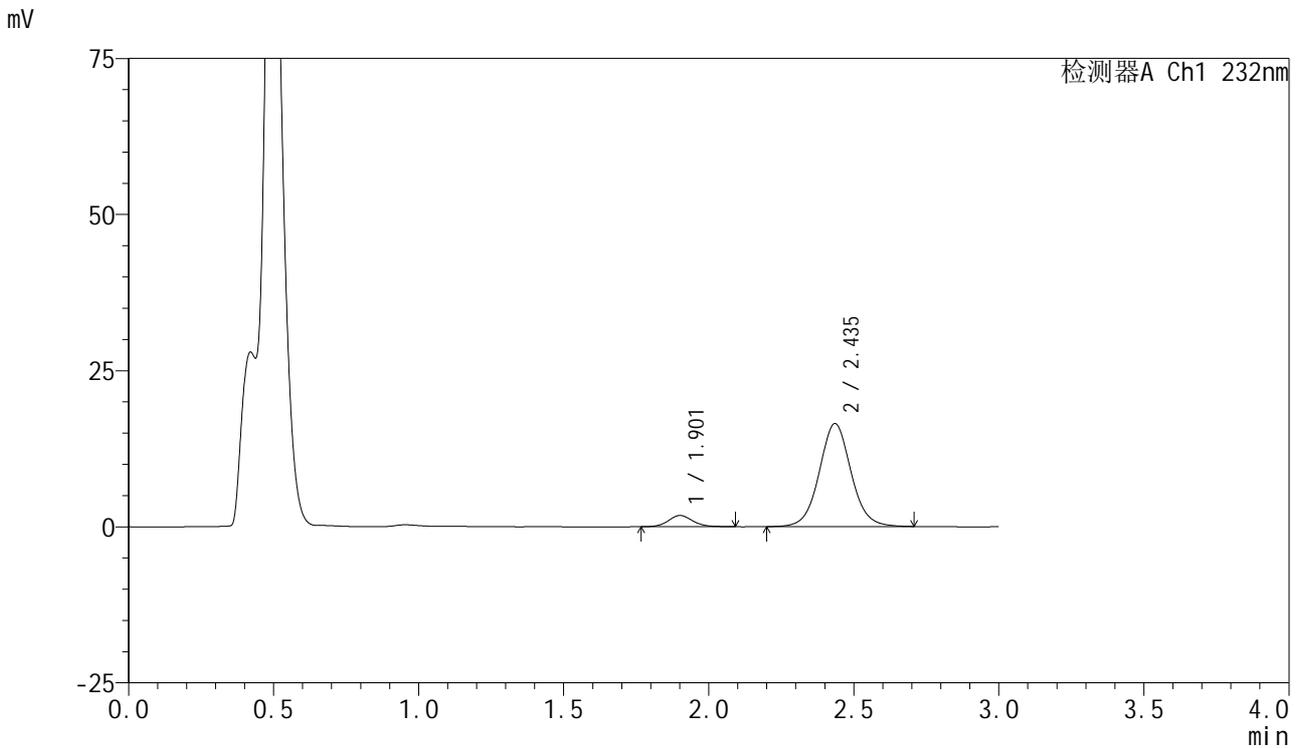


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1411-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-5min-P1  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 17:08:15 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/08/20 09:06:22 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.901	10346	7.604	1786	2536	1.109	--
2	2.435	125716	92.396	16464	2458	1.056	3.072
总计		136062	100.000	18249			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1412-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-5min-P2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-10

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 17:11:40

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:06:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

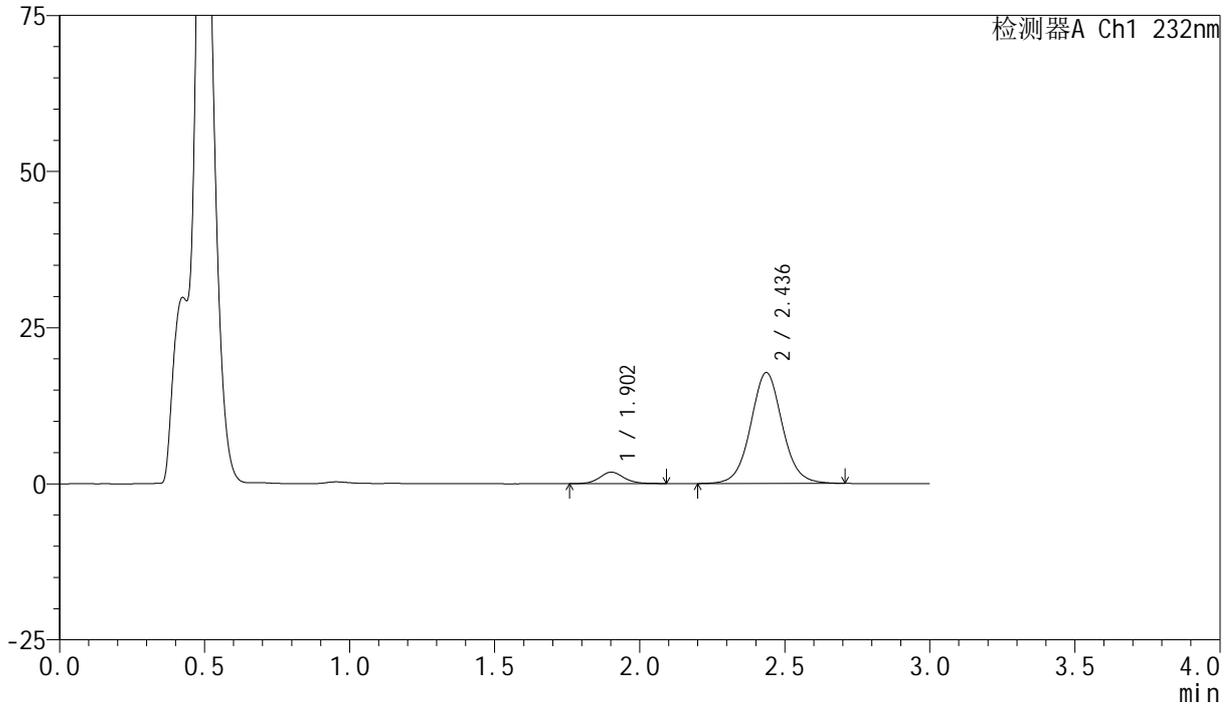
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	10743	7.393	1838	2526	1.083	--
2	2.436	134582	92.607	17752	2488	1.053	3.079
总计		145326	100.000	19590			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1413-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-5min-P

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-19

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 17:15:04

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:06:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

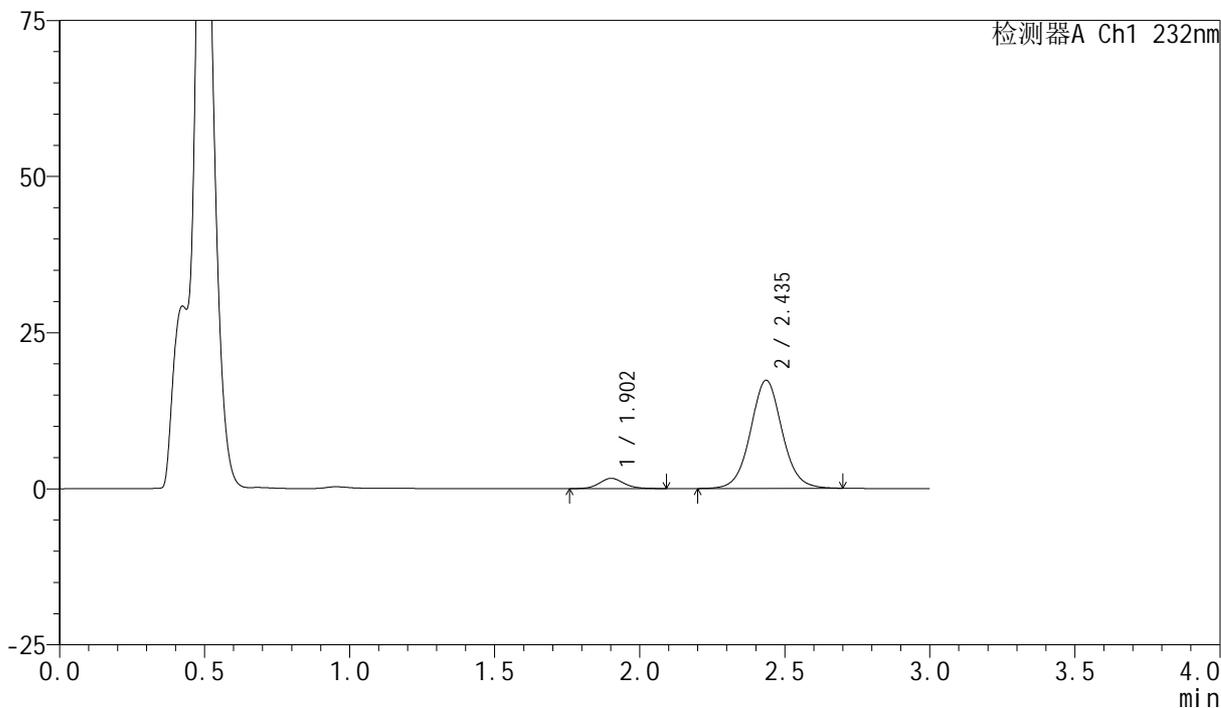
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	9708	6.876	1644	2504	1.097	--
2	2.435	131490	93.124	17301	2474	1.053	3.068
总计		141198	100.000	18945			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1414-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-5min-P4

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-28

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 17:18:29

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:06:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

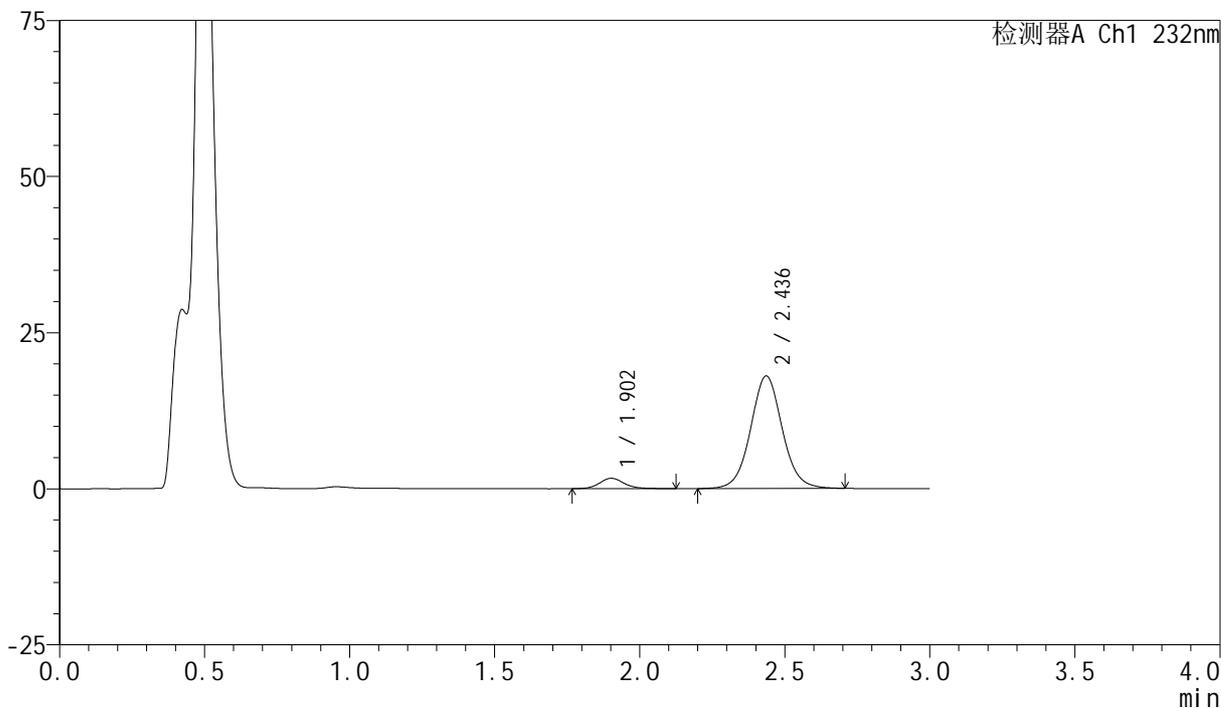
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	9862	6.735	1662	2534	1.127	--
2	2.436	136567	93.265	17997	2480	1.055	3.077
总计		146428	100.000	19659			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1415-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-5min-P5

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-37

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 17:21:53

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:06:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

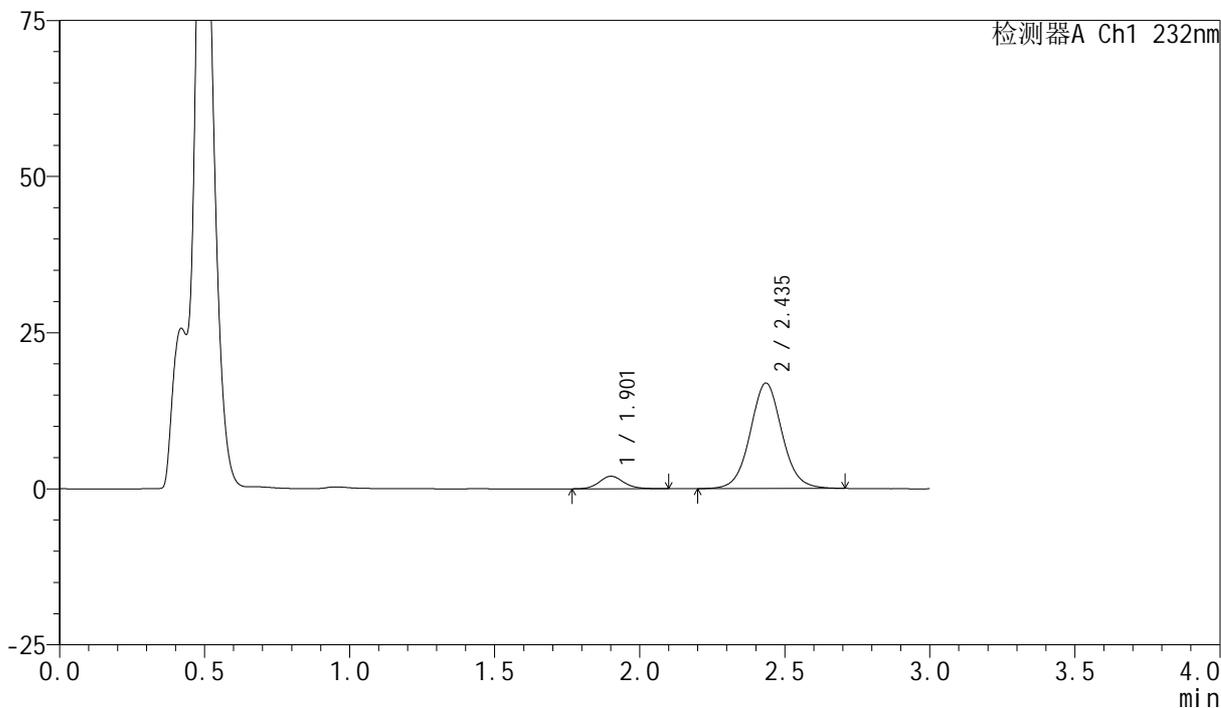
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.901	11821	8.403	1998	2477	1.123	--
2	2.435	128864	91.597	16854	2444	1.056	3.052
总计		140685	100.000	18853			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1416-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-5min-Pf

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-46

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 17:25:18

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:06:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

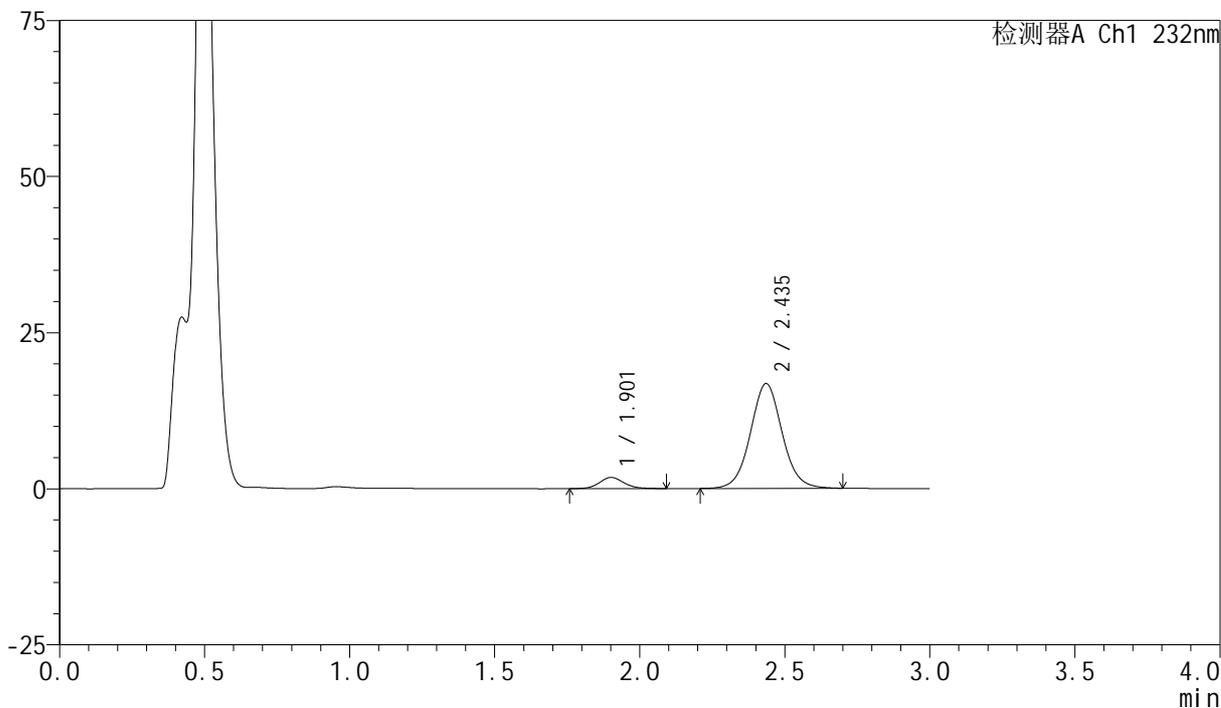
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.901	10561	7.652	1792	2470	1.104	--
2	2.435	127459	92.348	16757	2461	1.054	3.056
总计		138020	100.000	18548			

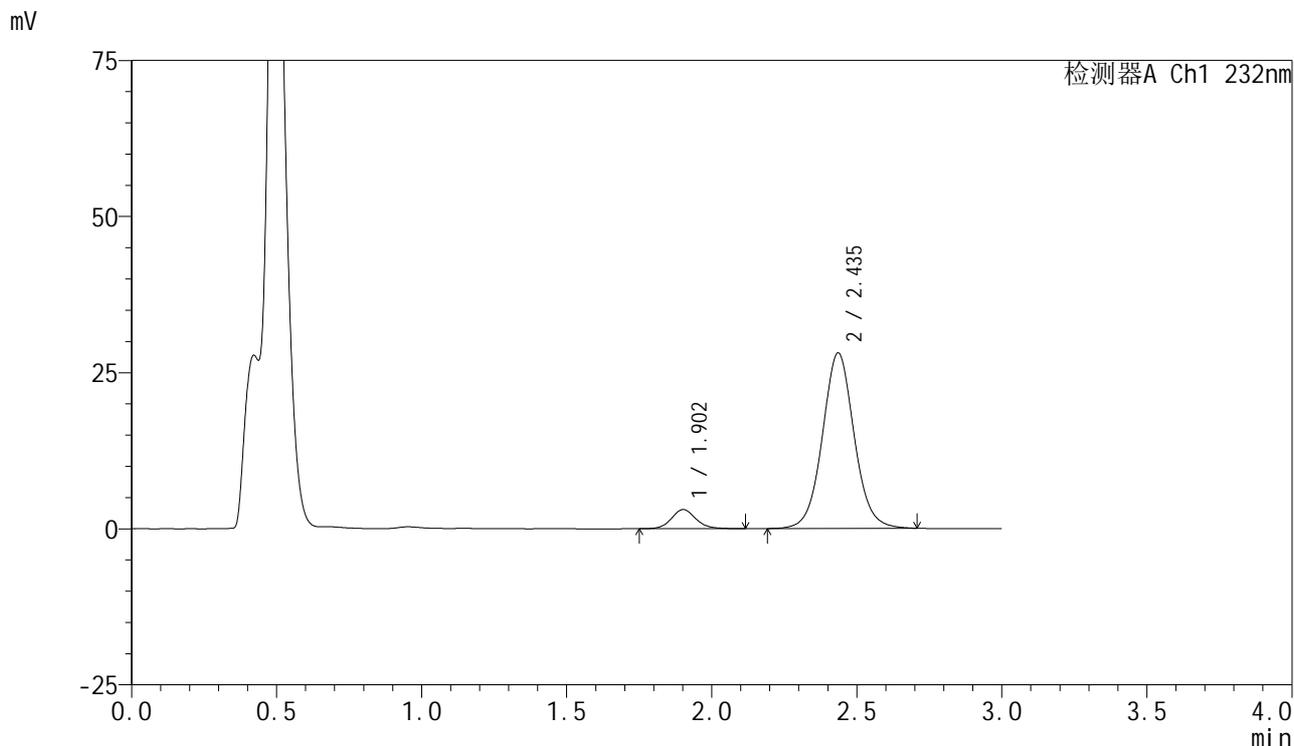


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1417-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-10min-F  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 17:28:42 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/08/20 09:06:38 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	18093	7.799	3070	2533	1.105	--
2	2.435	213913	92.201	28068	2462	1.056	3.072
总计		232006	100.000	31138			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1418-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-10min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-11

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 17:32:07

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:06:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

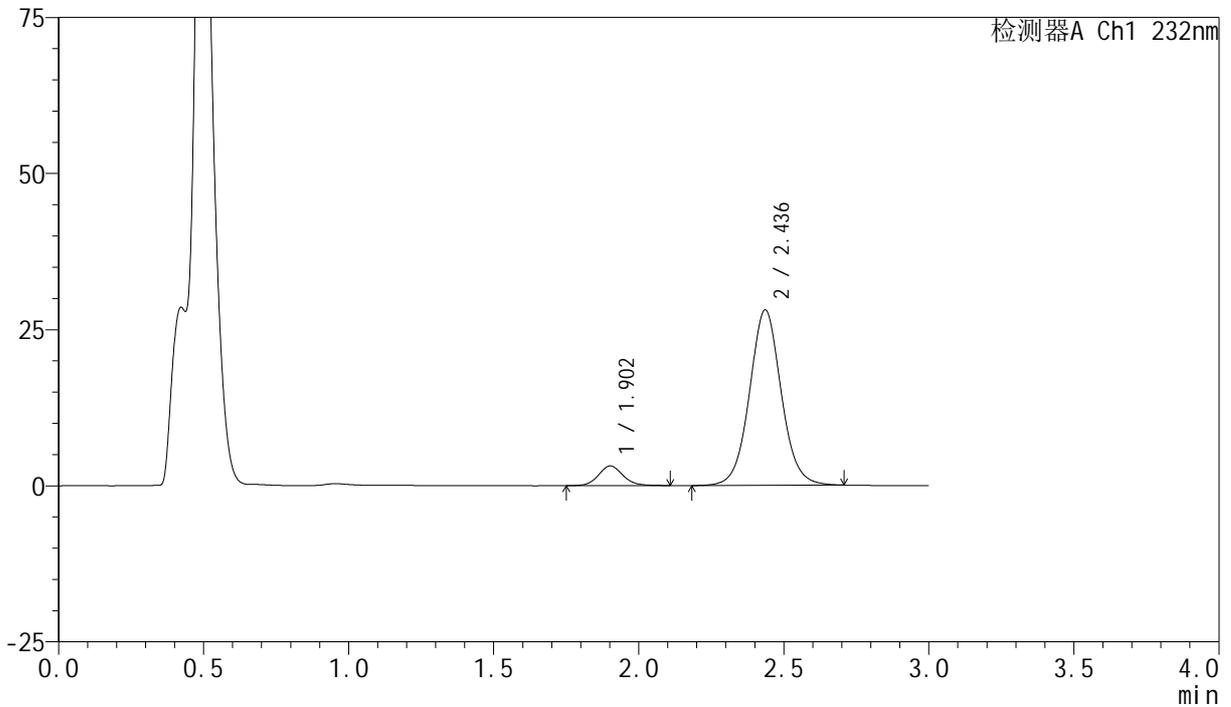
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	18543	7.988	3148	2514	1.095	--
2	2.436	213584	92.012	28059	2464	1.053	3.067
总计		232126	100.000	31207			

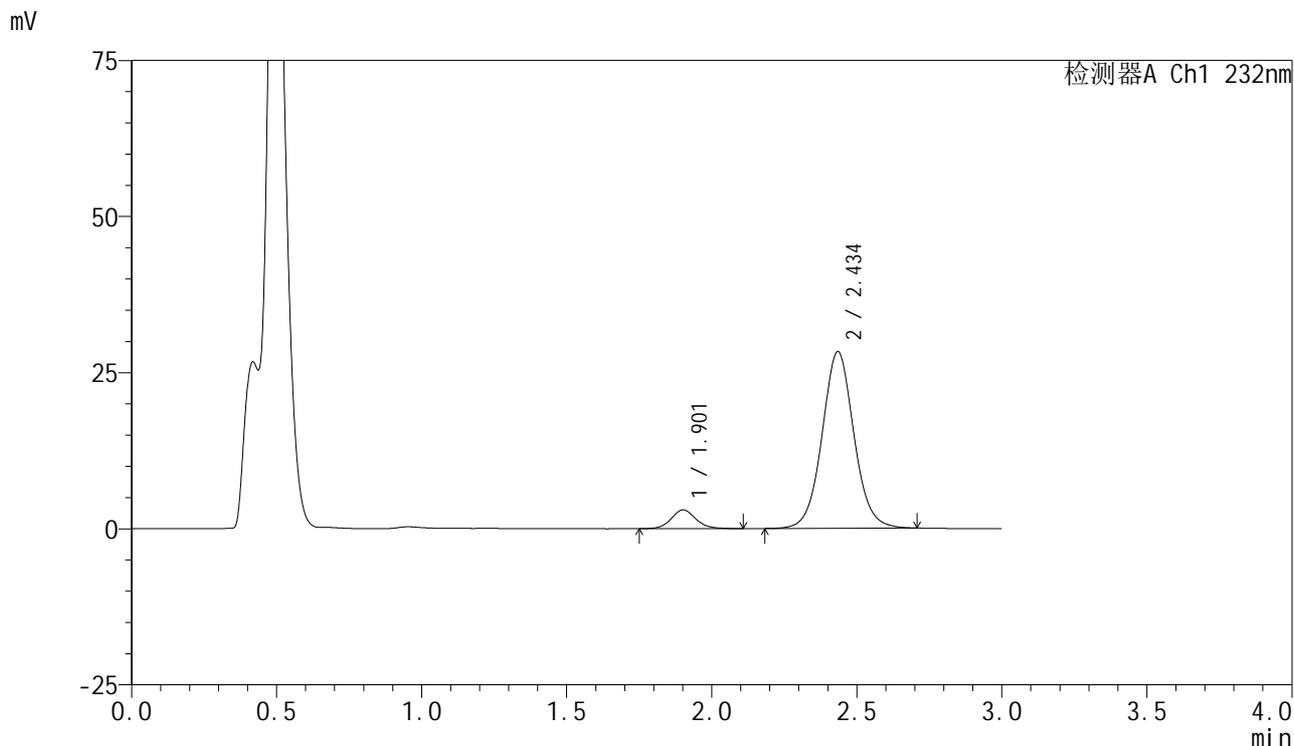


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1419-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-10min-F  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 17:35:31 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/08/20 09:06:43 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.901	17762	7.598	2992	2490	1.097	--
2	2.434	216008	92.402	28208	2443	1.057	3.052
总计		233769	100.000	31200			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1420-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-10min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-29

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 17:38:55

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:06:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

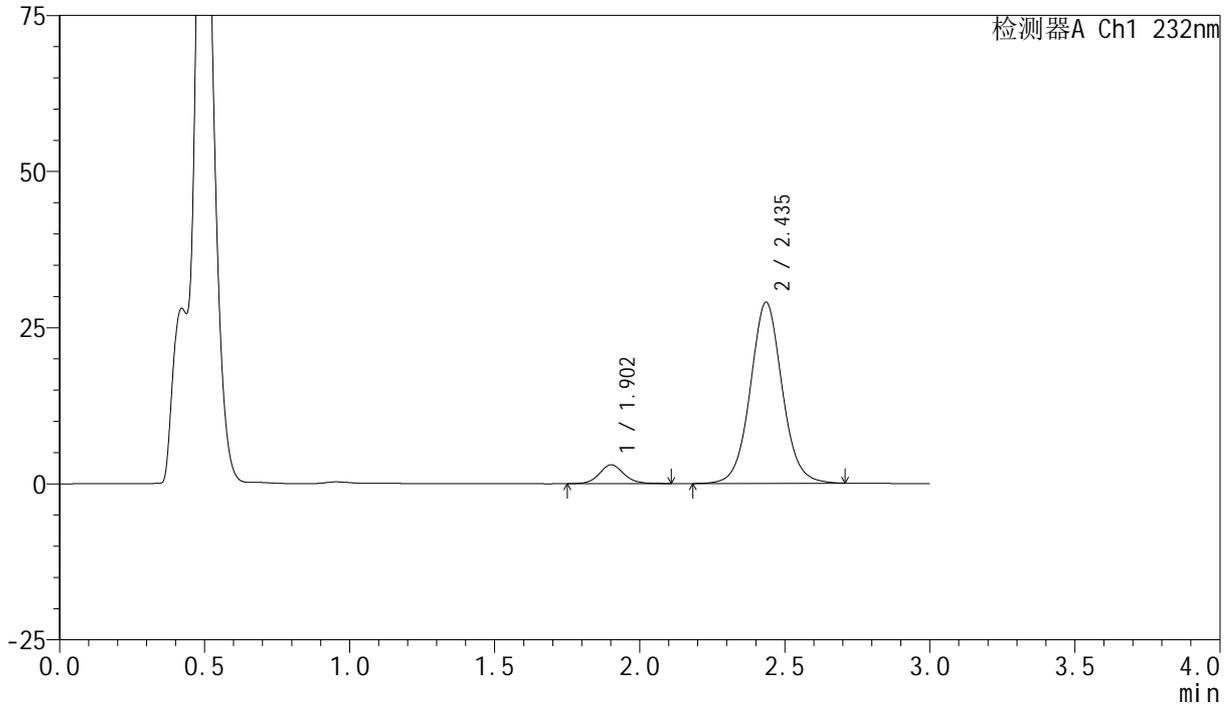
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	17752	7.437	3008	2507	1.087	--
2	2.435	220941	92.563	28943	2460	1.055	3.064
总计		238693	100.000	31951			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1421-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-10min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-38

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 17:42:19

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:06:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

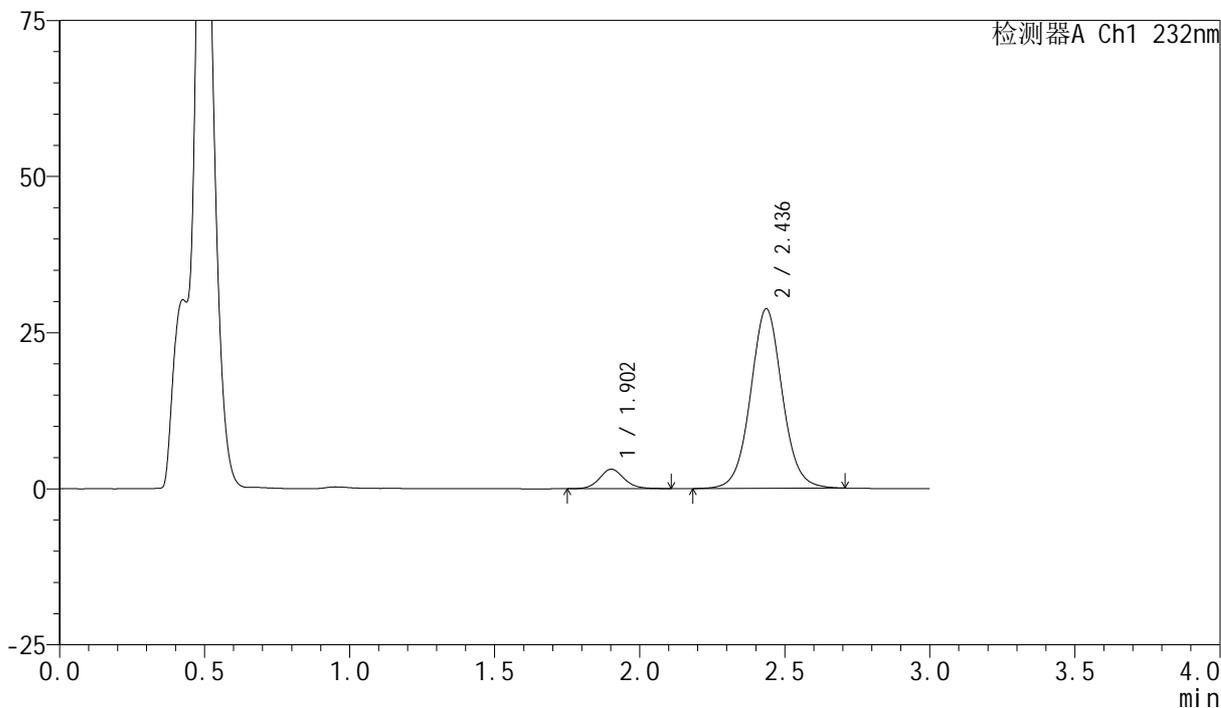
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	18181	7.673	3105	2531	1.098	--
2	2.436	218759	92.327	28741	2465	1.051	3.072
总计		236939	100.000	31846			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1422-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-10min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-47

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 17:45:43

处理时间 (V2) : 2024/08/20 09:06:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

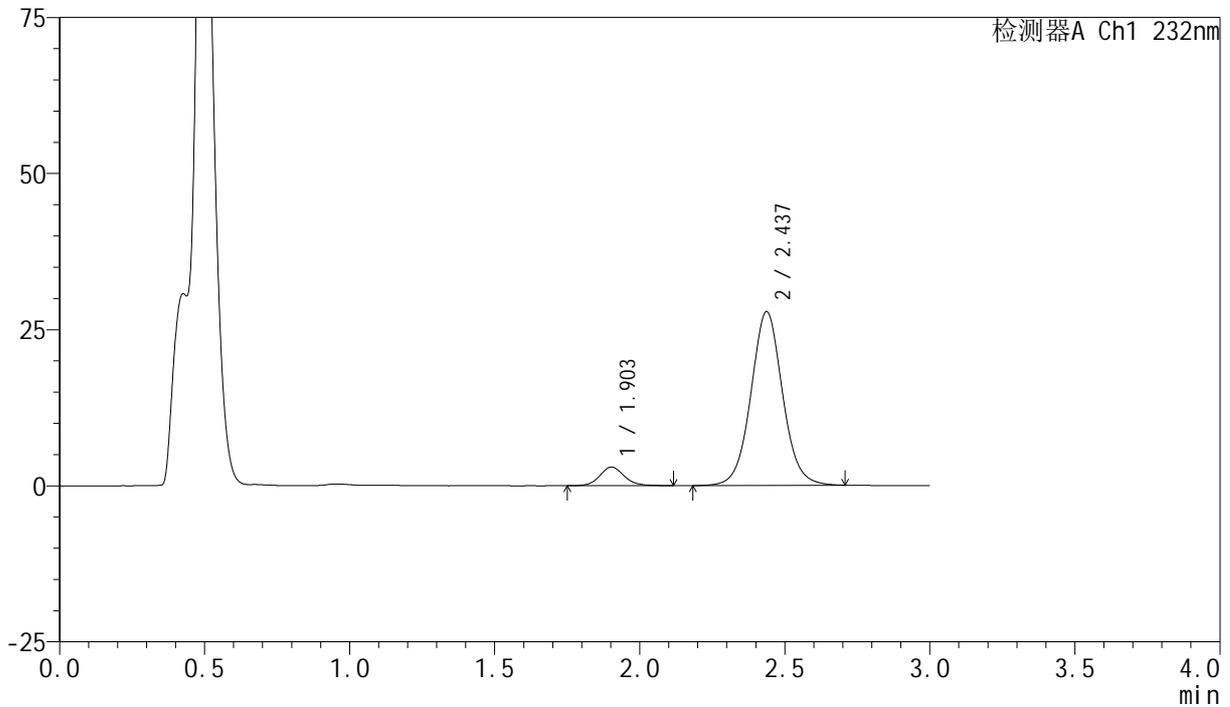
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.903	17506	7.657	2980	2534	1.109	--
2	2.437	211128	92.343	27842	2488	1.052	3.082
总计		228634	100.000	30822			

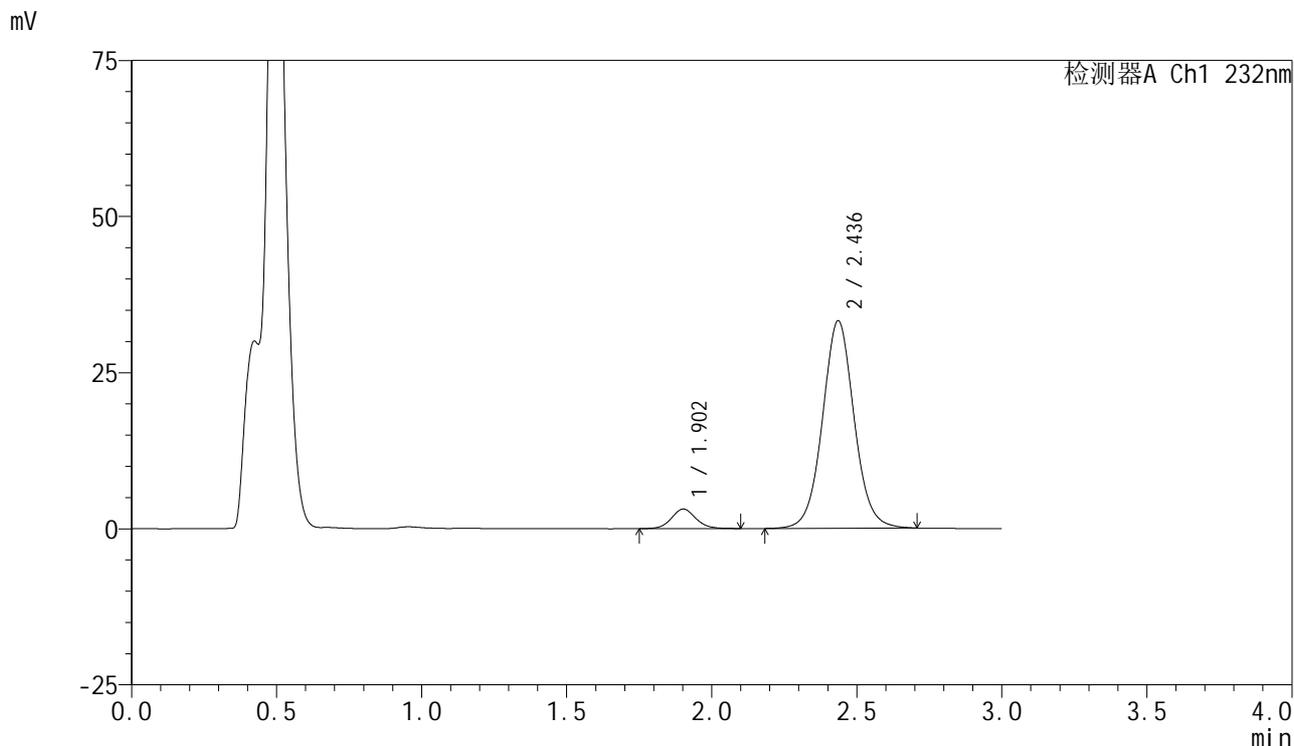


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1423-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-15min-F  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 17:49:07 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/08/20 09:06:53 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	18232	6.741	3124	2541	1.086	--
2	2.436	252222	93.259	33195	2478	1.052	3.080
总计		270453	100.000	36319			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1424-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-15min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-12

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 17:52:34

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:06:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

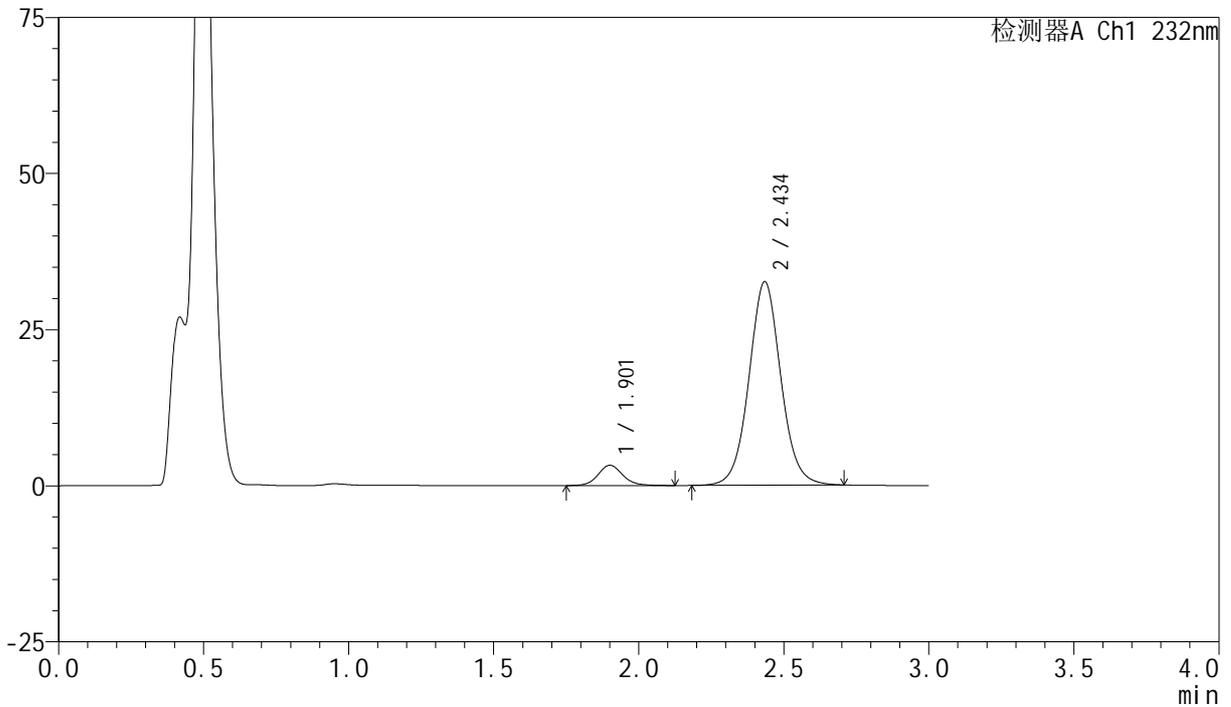
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.901	19374	7.227	3243	2485	1.108	--
2	2.434	248722	92.773	32494	2447	1.055	3.053
总计		268096	100.000	35736			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1425-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-15min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-21

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 17:55:59

处理时间 (V2) : 2024/08/20 09:06:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

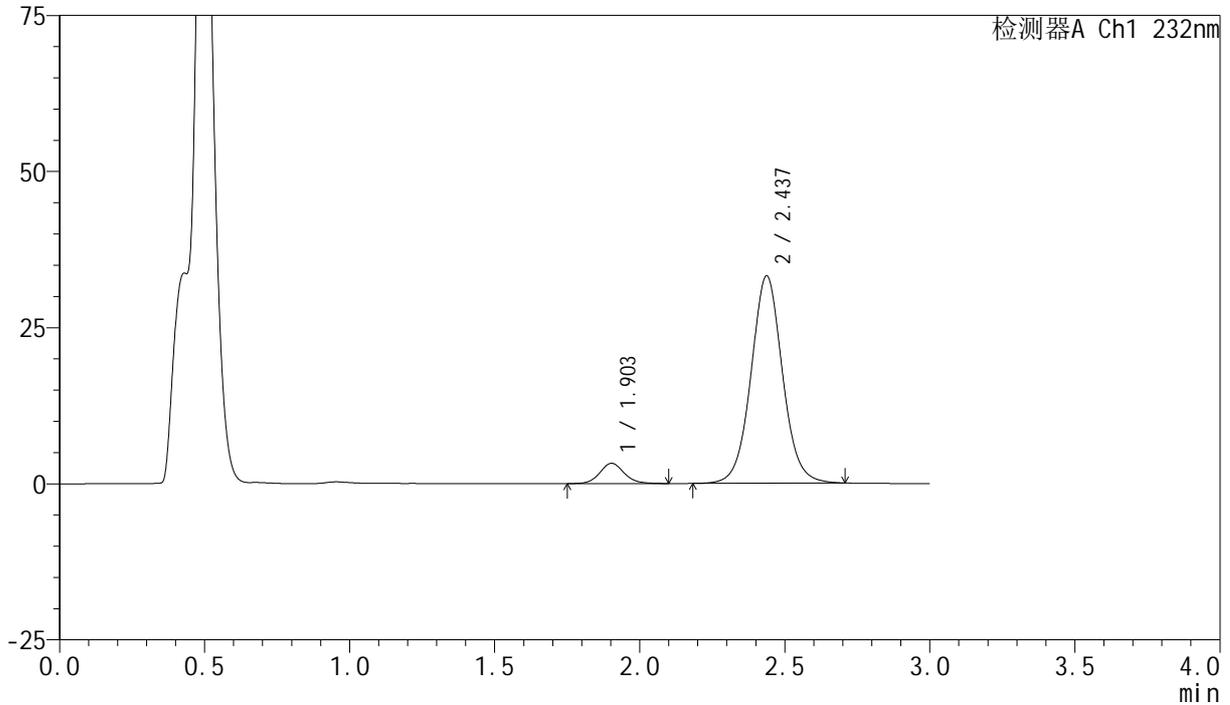
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.903	18917	7.021	3248	2556	1.100	--
2	2.437	250534	92.979	33213	2511	1.048	3.096
总计		269452	100.000	36461			

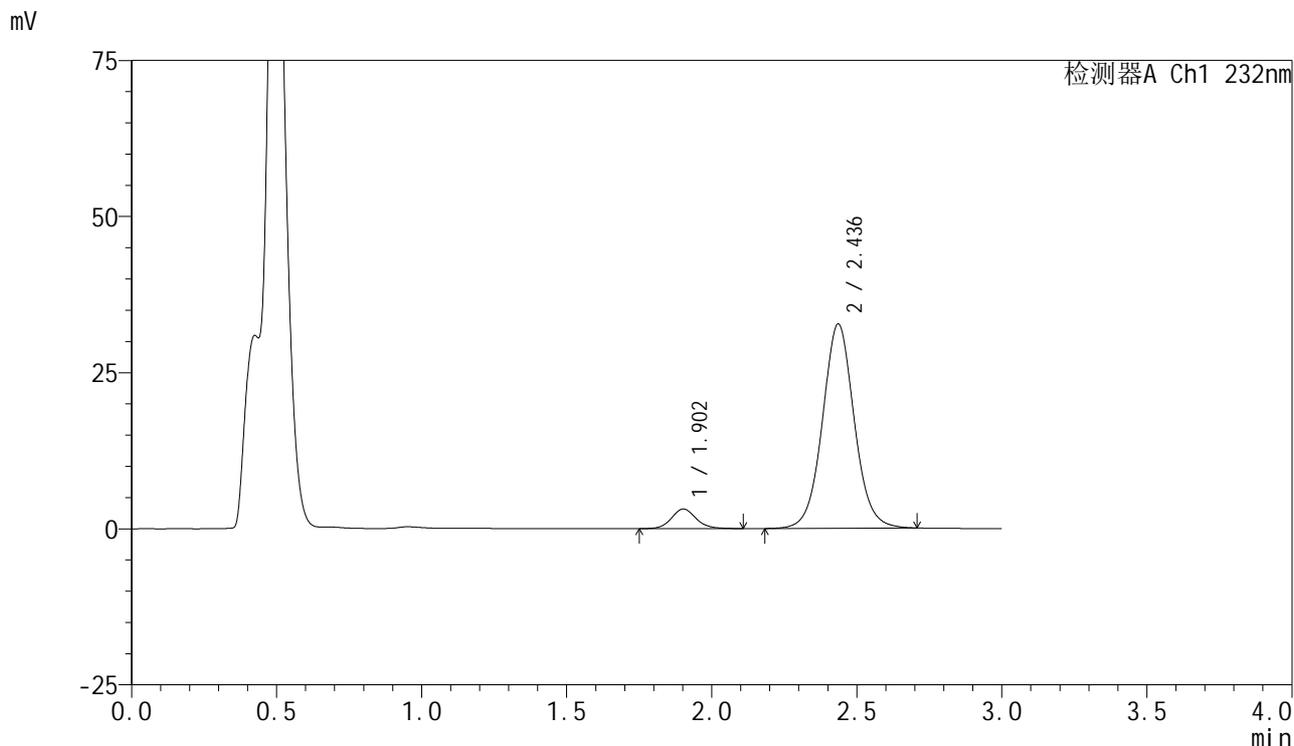


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1426-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-15min-F  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 17:59:23 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/08/20 09:07:00 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	18587	6.941	3140	2505	1.104	--
2	2.436	249206	93.059	32675	2459	1.052	3.063
总计		267793	100.000	35815			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1427-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-15min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-39

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 18:02:47

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:07:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

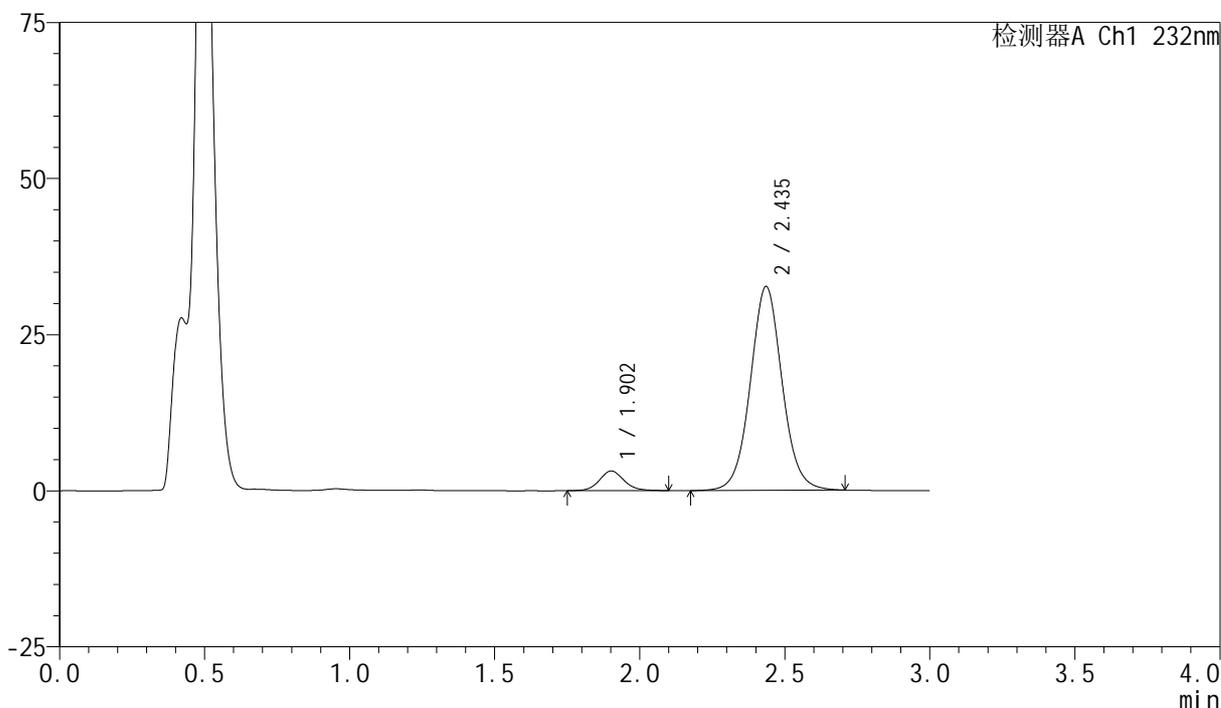
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	18422	6.894	3134	2489	1.098	--
2	2.435	248801	93.106	32588	2455	1.053	3.056
总计		267223	100.000	35722			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1428-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-15min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-48

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 18:06:11

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:07:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

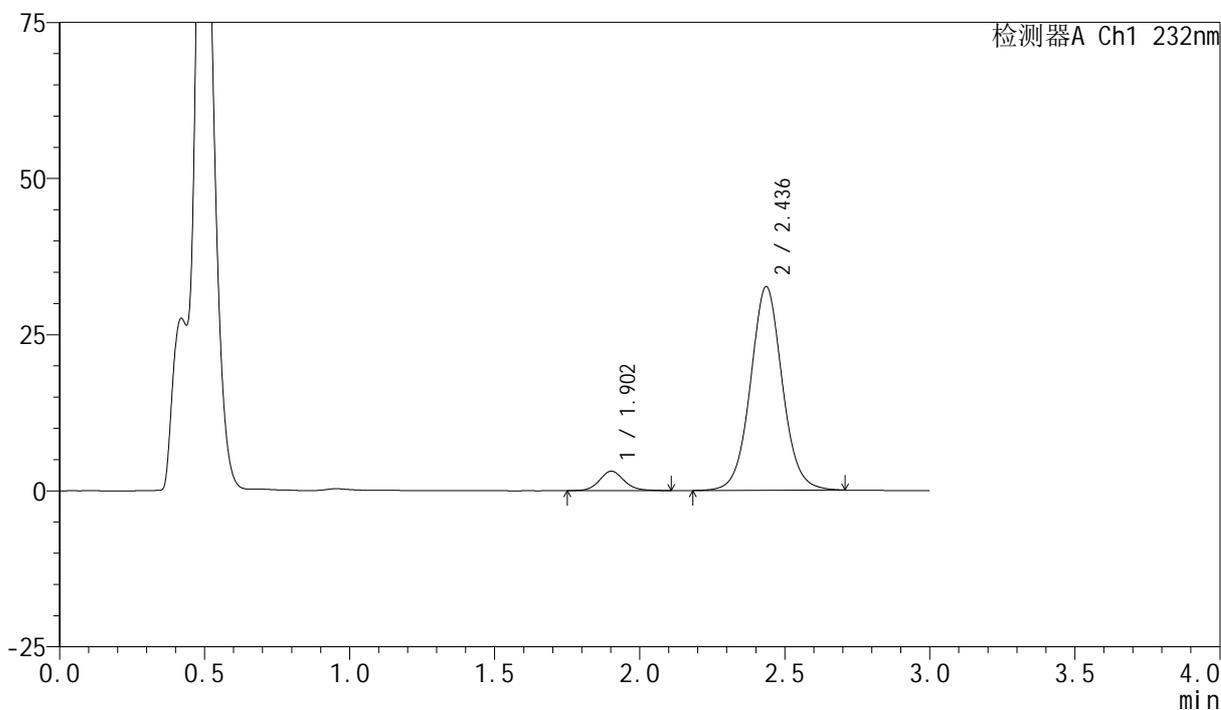
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	18364	6.878	3108	2499	1.099	--
2	2.436	248627	93.122	32586	2455	1.052	3.059
总计		266991	100.000	35695			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1429-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-20min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-4

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 18:09:35

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:07:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

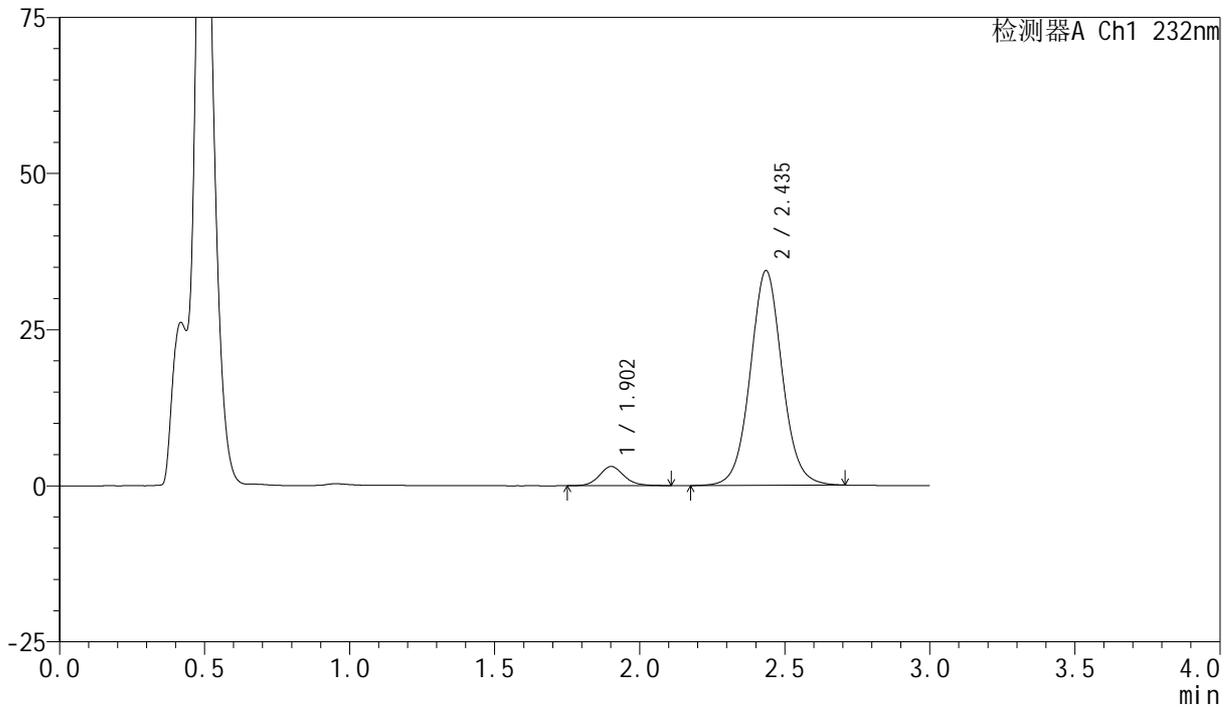
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	18052	6.424	3056	2499	1.111	--
2	2.435	262964	93.576	34328	2440	1.054	3.054
总计		281016	100.000	37384			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1430-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-20min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-13

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 18:12:59

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:07:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

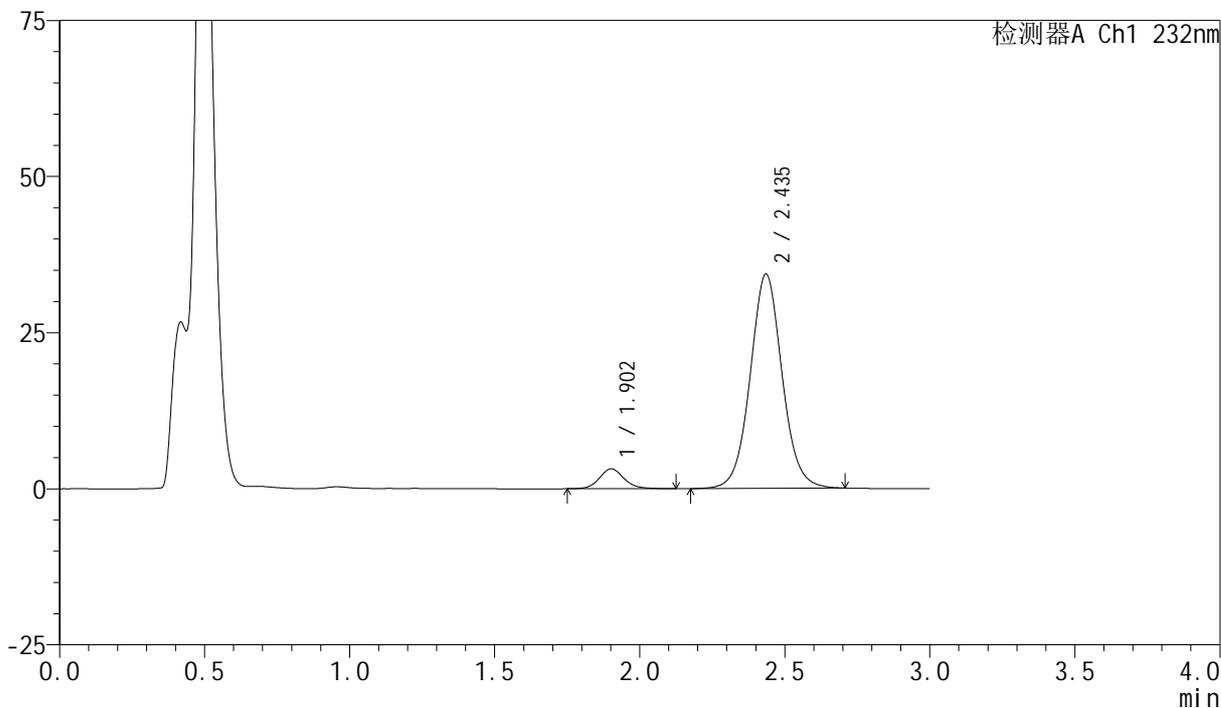
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	18888	6.716	3180	2507	1.121	--
2	2.435	262376	93.284	34237	2438	1.054	3.055
总计		281264	100.000	37417			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1431-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-20min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-22

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 18:16:23

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:07:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

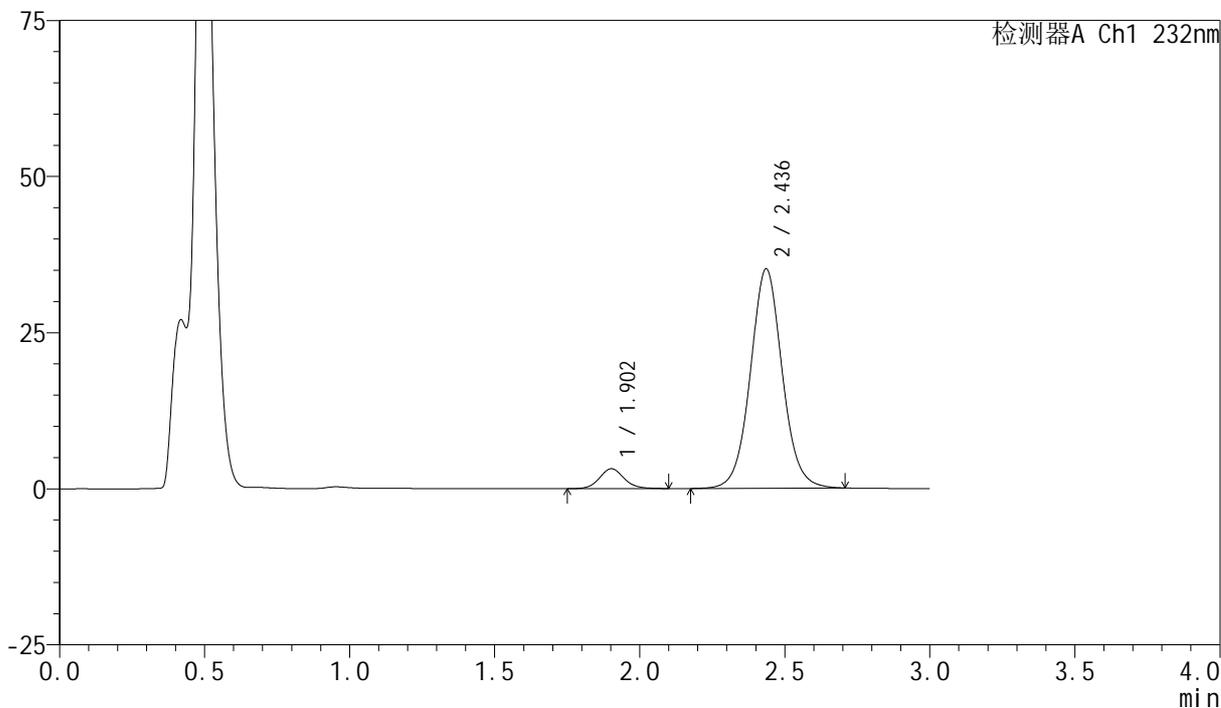
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	18668	6.507	3178	2510	1.098	--
2	2.436	268220	93.493	35086	2446	1.053	3.058
总计		286887	100.000	38263			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1432-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-20min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-31

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 18:19:47

处理时间 (V2) : 2024/08/20 09:07:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

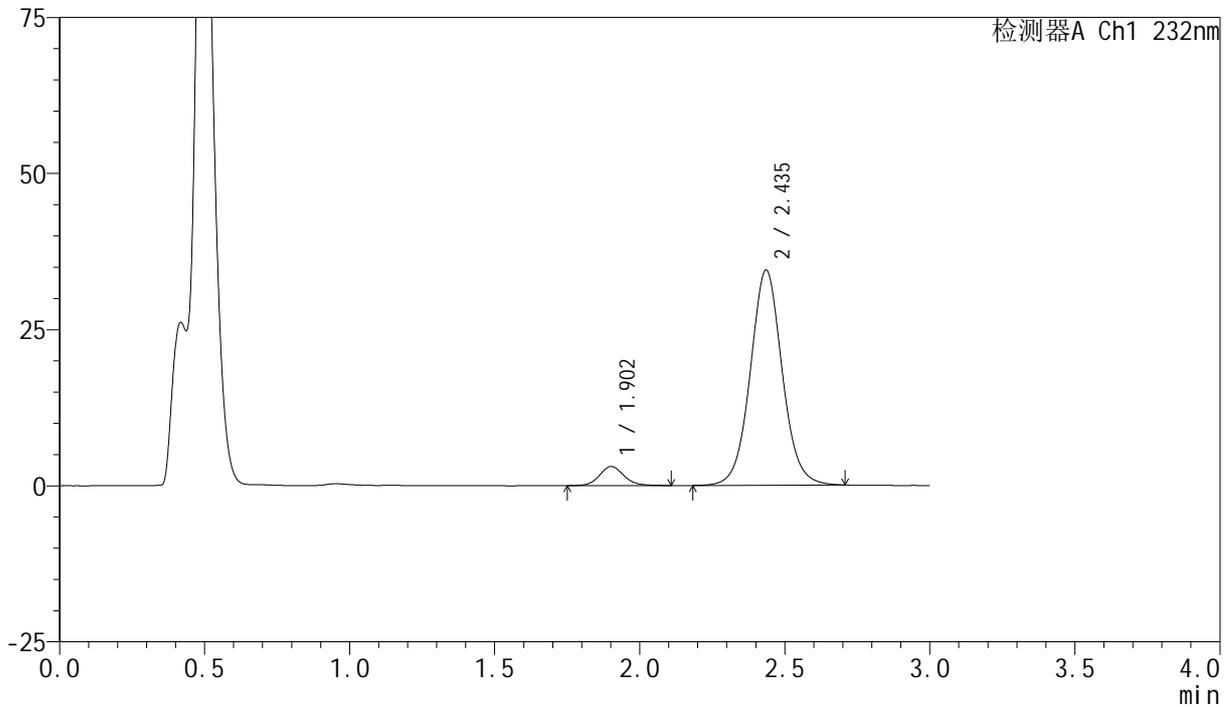
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	18035	6.404	3060	2504	1.099	--
2	2.435	263595	93.596	34402	2437	1.054	3.055
总计		281631	100.000	37462			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1433-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-20min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-40

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 18:23:11

处理时间 (V2) : 2024/08/20 09:07:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

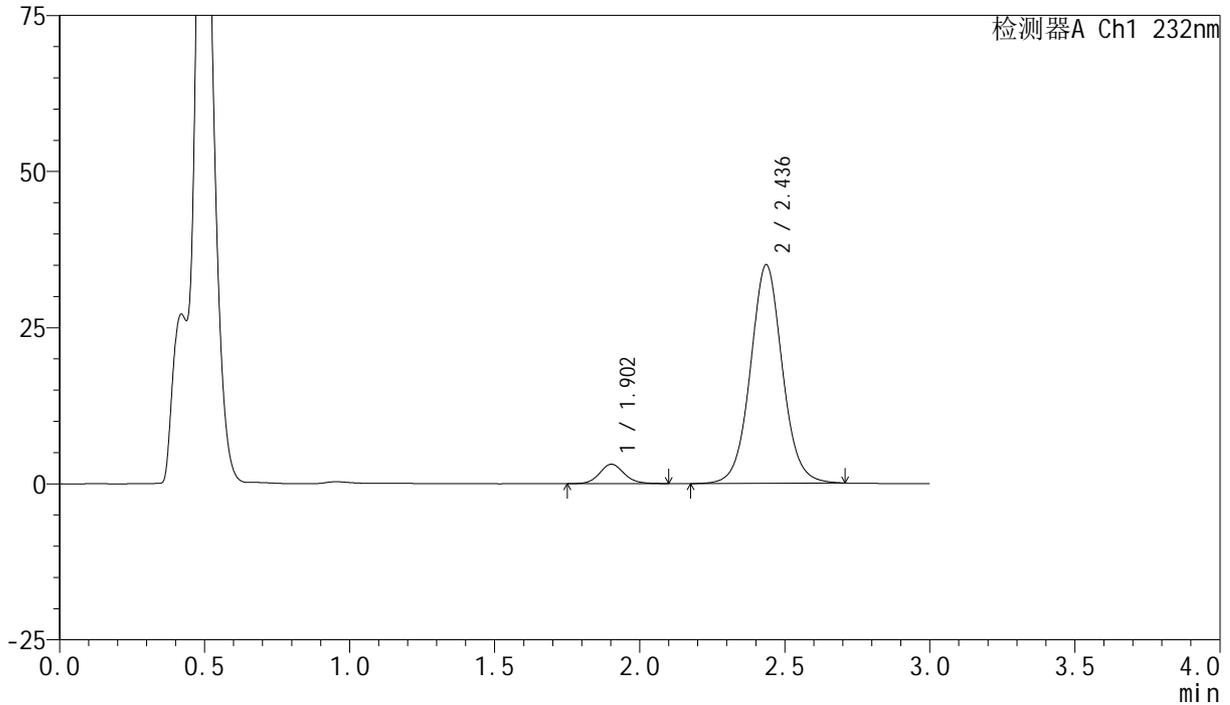
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	18283	6.397	3102	2490	1.103	--
2	2.436	267501	93.603	34962	2442	1.051	3.052
总计		285783	100.000	38064			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1434-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-20min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-49

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 18:26:35

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:07:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

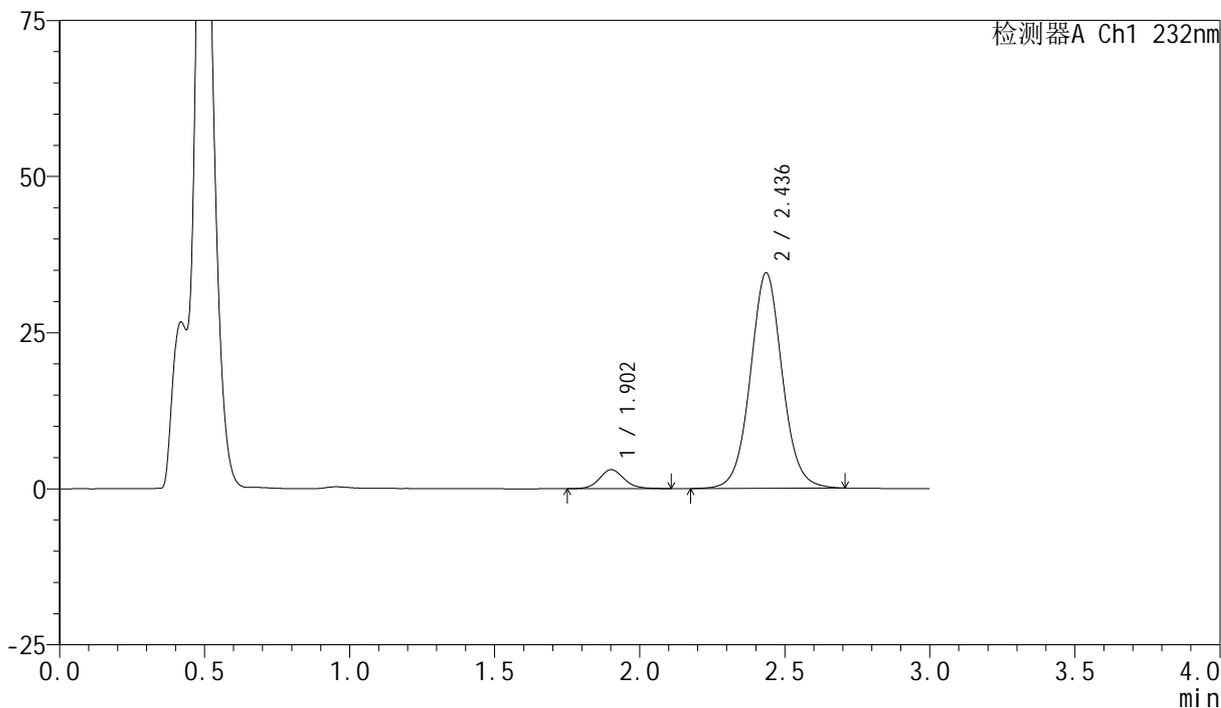
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	17887	6.346	3036	2489	1.098	--
2	2.436	263987	93.654	34466	2441	1.052	3.051
总计		281874	100.000	37502			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1435-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-30min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-5

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 18:29:59

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:07:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

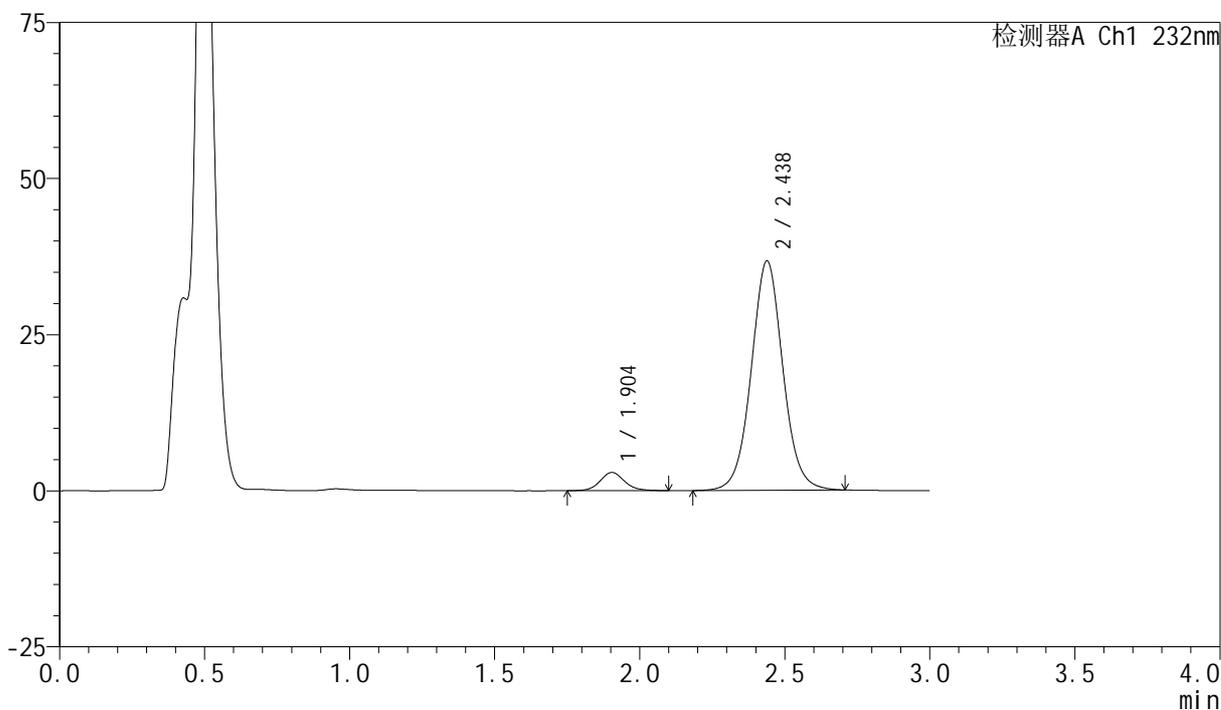
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	17026	5.765	2920	2562	1.094	--
2	2.438	278281	94.235	36739	2490	1.046	3.089
总计		295307	100.000	39658			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1436-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-30min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-14

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 18:33:22

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:07:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

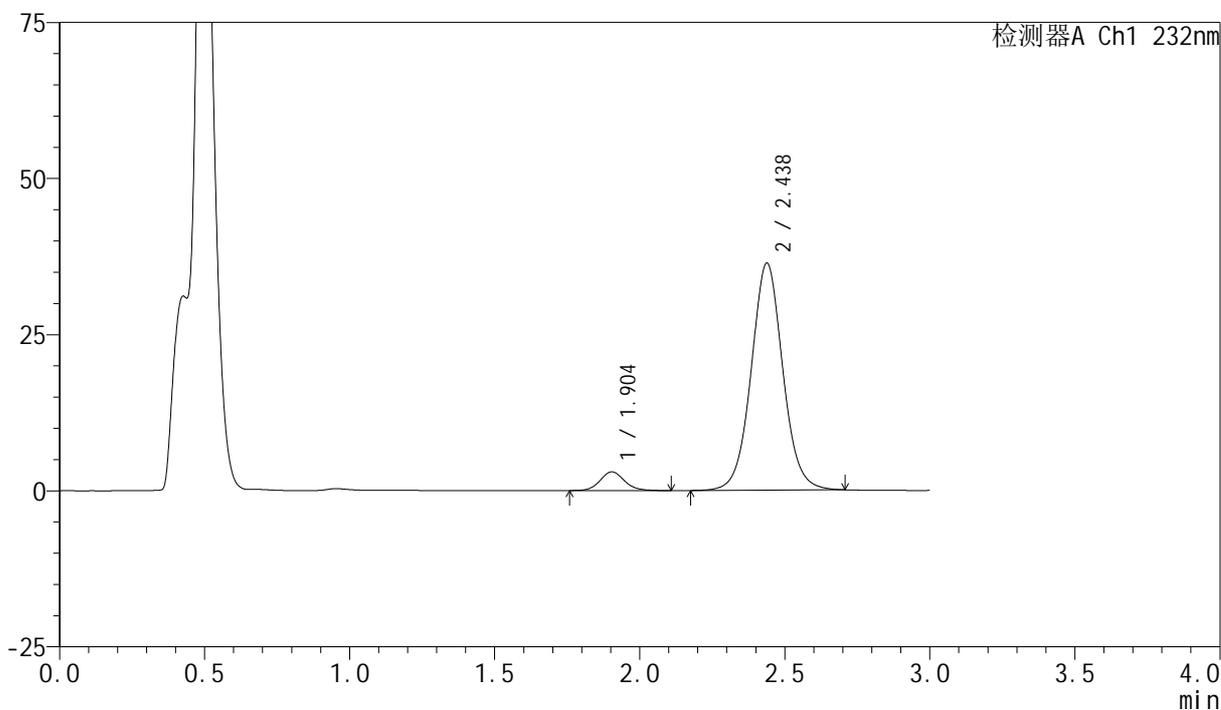
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	17581	5.992	3009	2538	1.103	--
2	2.438	275824	94.008	36373	2484	1.048	3.080
总计		293405	100.000	39382			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1437-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-30min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-23

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 18:36:46

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:07:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

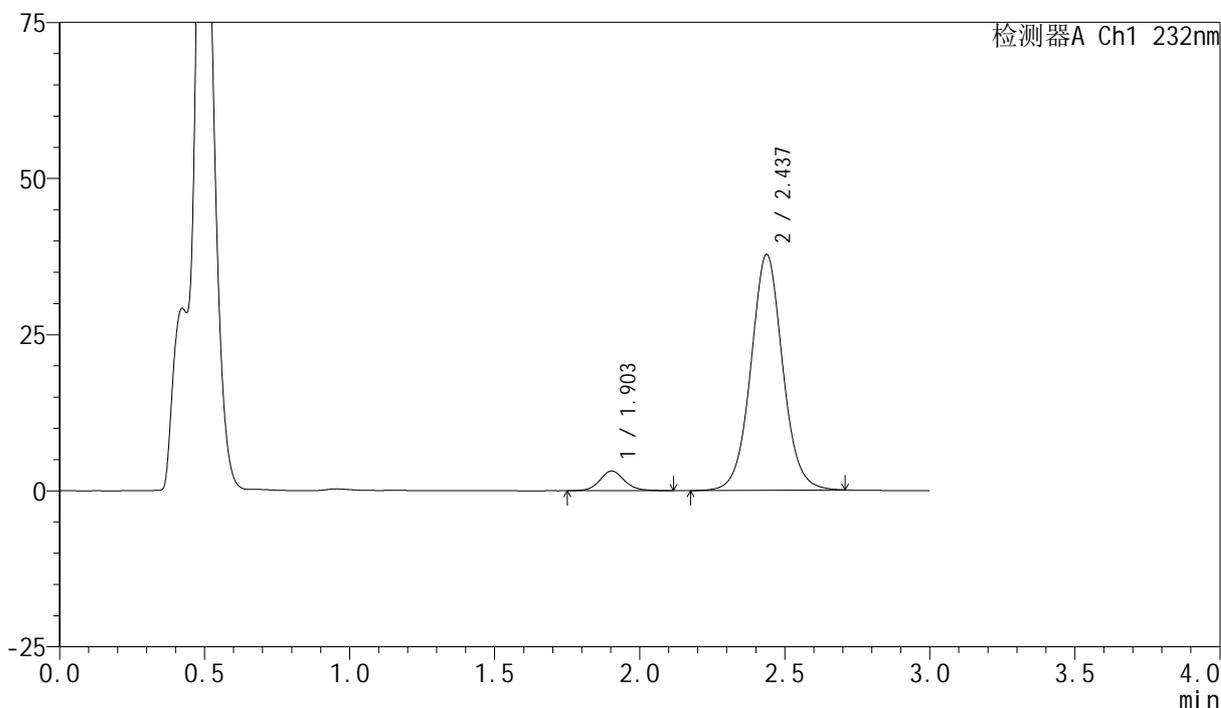
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.903	18654	6.096	3157	2519	1.097	--
2	2.437	287366	93.904	37783	2468	1.049	3.068
总计		306020	100.000	40940			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1438-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-30min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-32

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 18:40:09

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:07:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

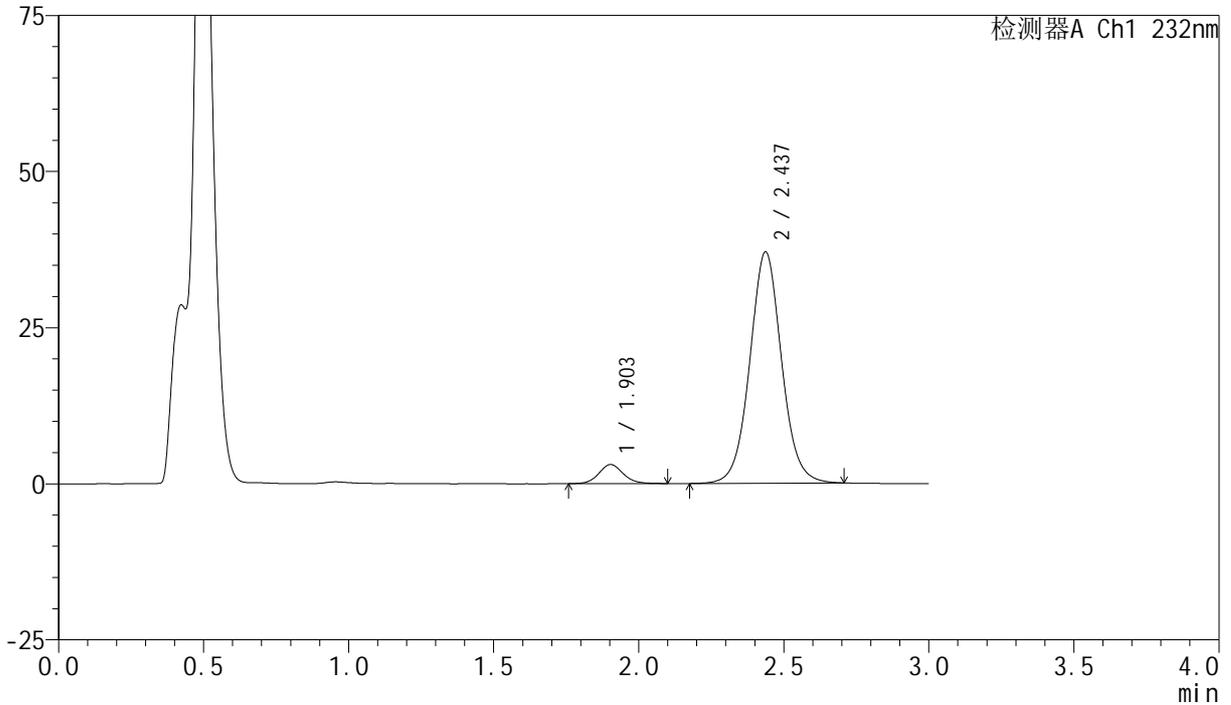
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.903	17869	5.957	3057	2536	1.092	--
2	2.437	282076	94.043	37043	2462	1.049	3.071
总计		299944	100.000	40100			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1439-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-30min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-41

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 18:43:33

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:07:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

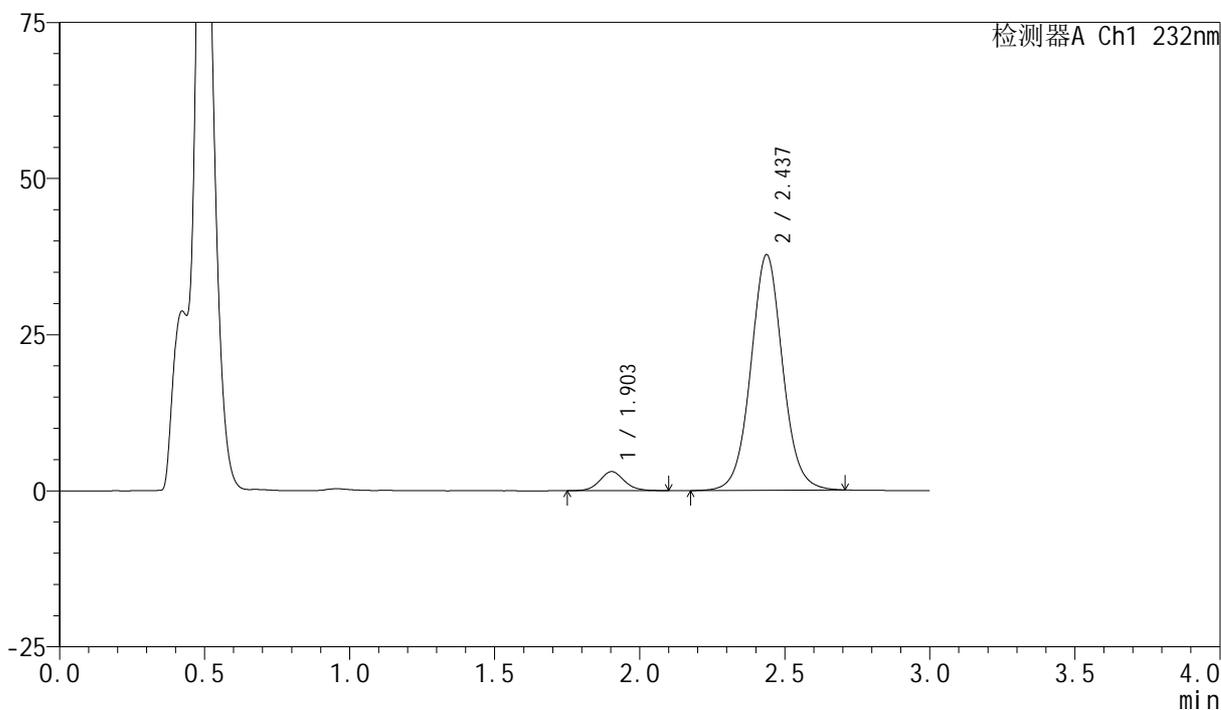
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.903	17943	5.874	3056	2498	1.081	--
2	2.437	287519	94.126	37733	2462	1.049	3.062
总计		305462	100.000	40789			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1440-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-30min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-50

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 18:46:56

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:07:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

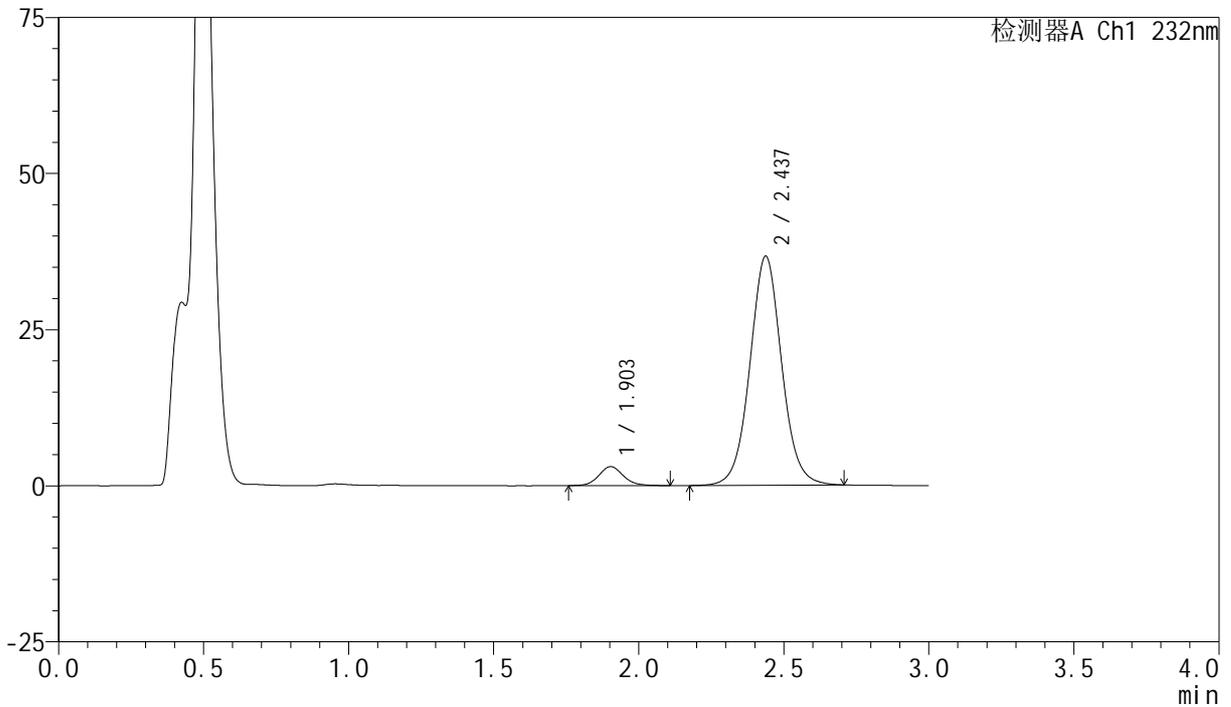
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.903	17776	5.985	3038	2530	1.103	--
2	2.437	279208	94.015	36681	2466	1.049	3.072
总计		296984	100.000	39719			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1441-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-45min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-6

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 18:50:20

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:07:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

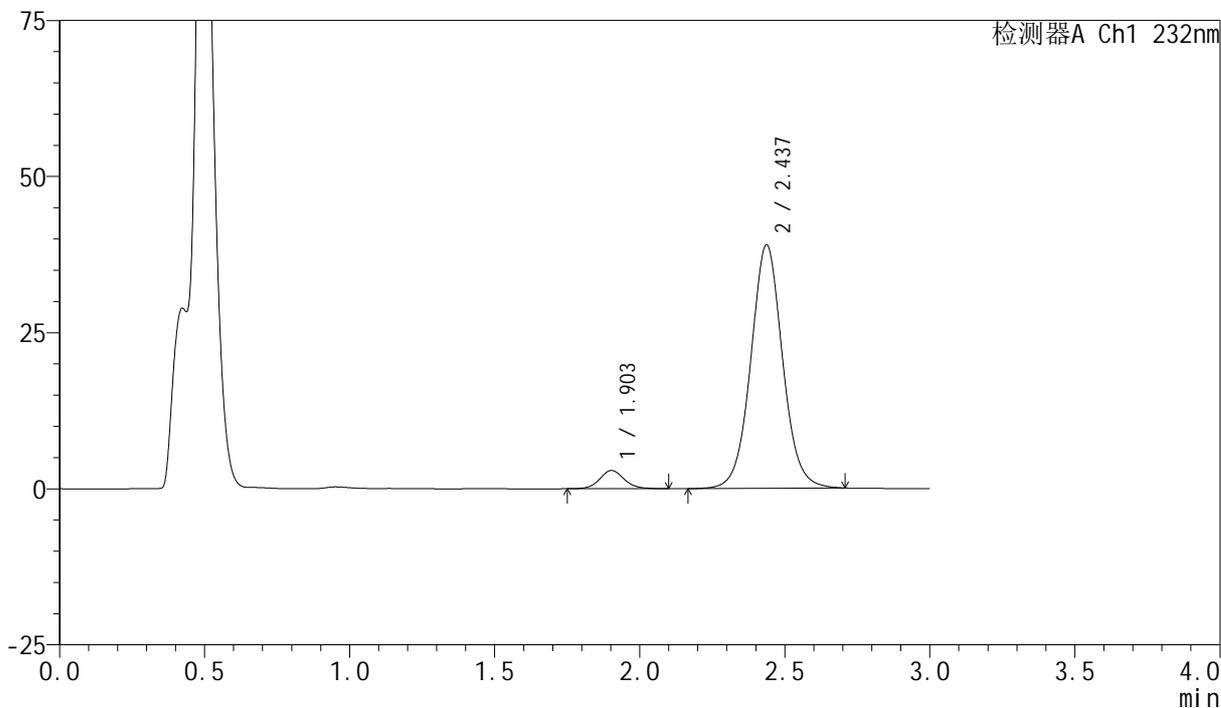
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.903	17096	5.438	2920	2533	1.087	--
2	2.437	297287	94.562	38995	2459	1.049	3.071
总计		314384	100.000	41915			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1442-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-45min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-15

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 18:53:44

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:07:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

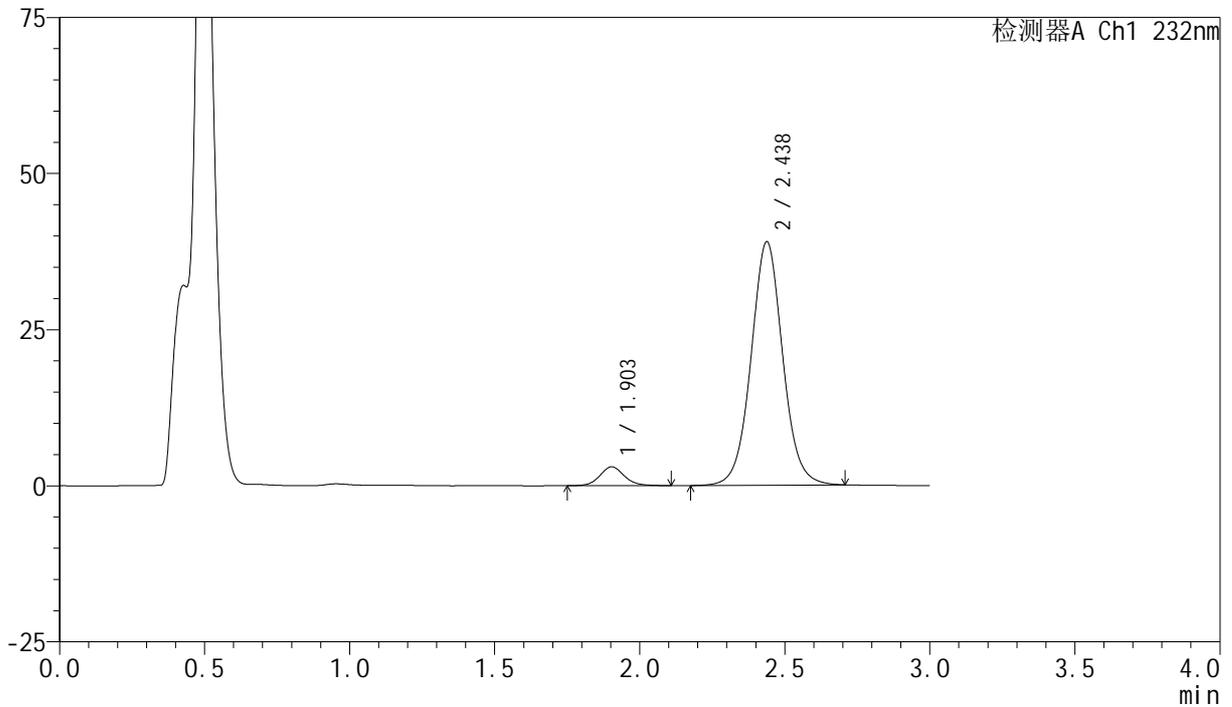
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.903	17769	5.672	3028	2527	1.094	--
2	2.438	295498	94.328	39012	2490	1.047	3.080
总计		313267	100.000	42040			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1443-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-45min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-24

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 18:57:08

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:07:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

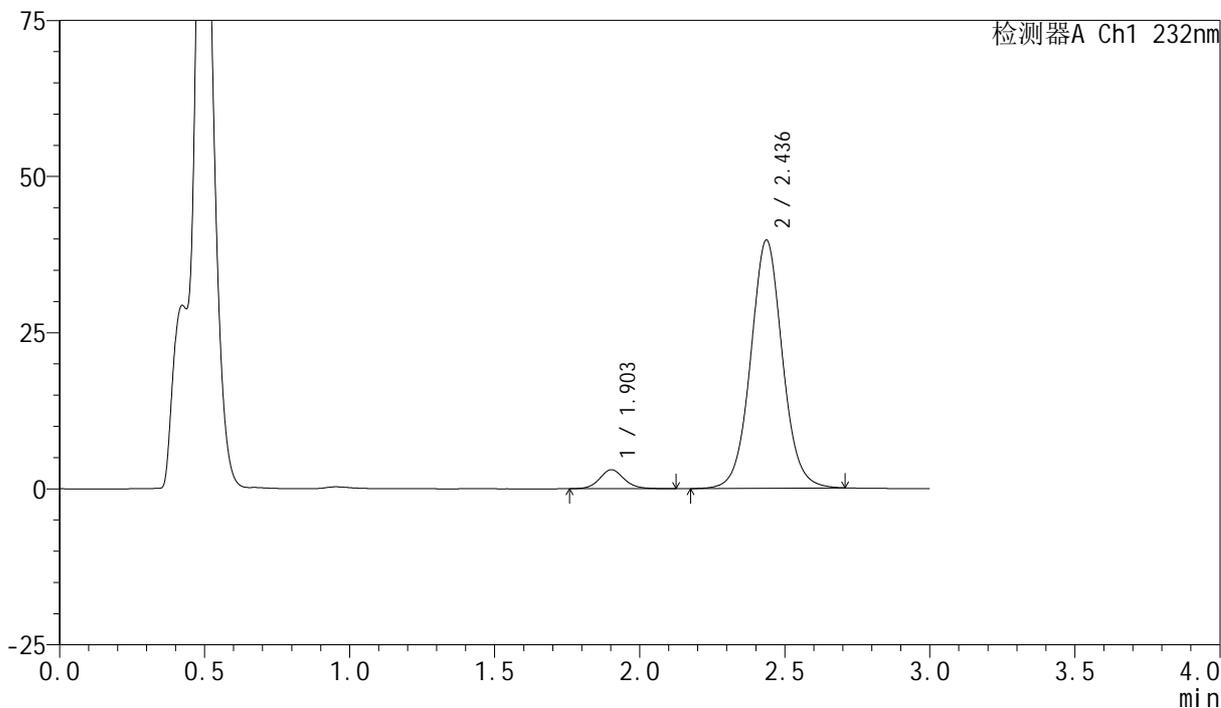
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.903	17884	5.583	3038	2523	1.096	--
2	2.436	302412	94.417	39728	2465	1.049	3.070
总计		320296	100.000	42766			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1444-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-45min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-33

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 19:00:32

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:07:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

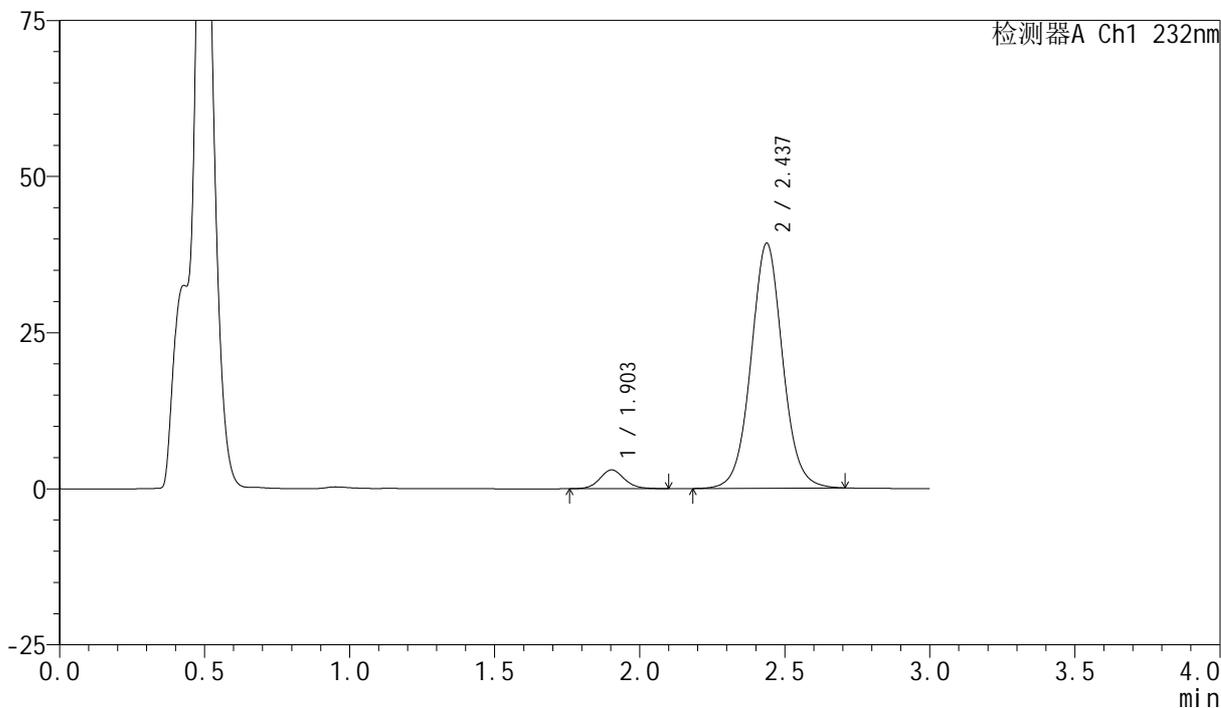
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

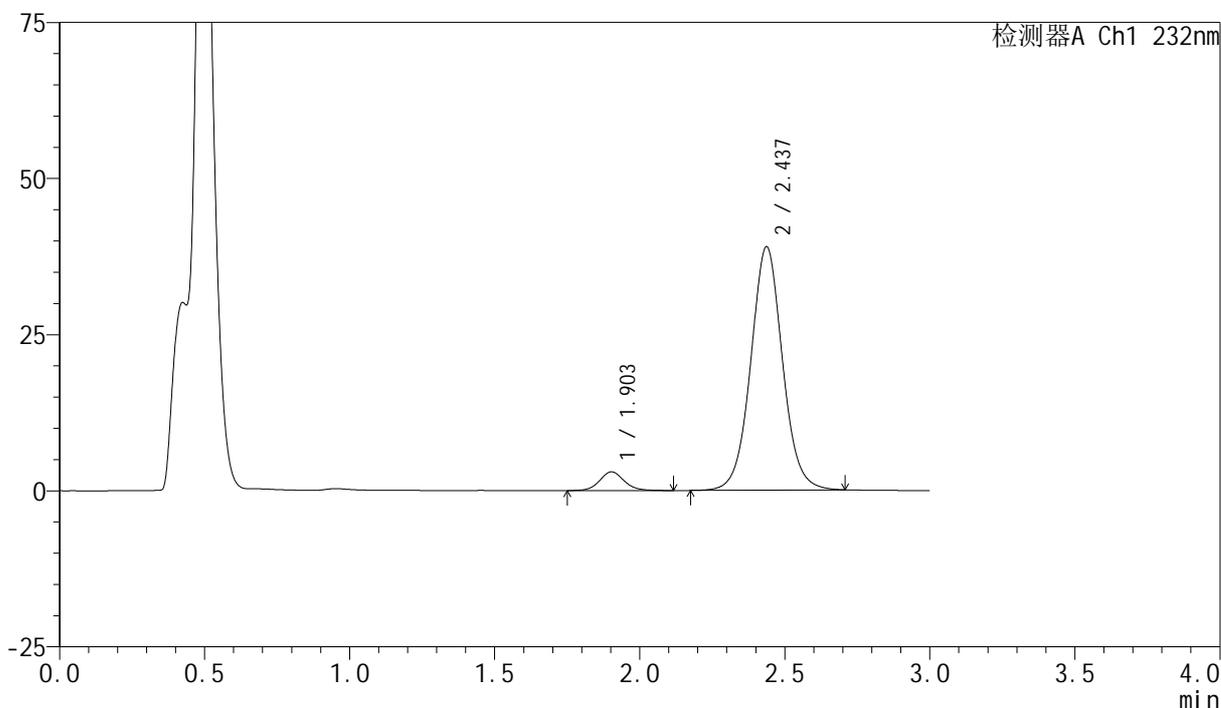
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.903	17594	5.583	3009	2530	1.089	--
2	2.437	297526	94.417	39236	2483	1.046	3.078
总计		315120	100.000	42245			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1445-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-45min-F  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
样品瓶号: 3-42  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/08/19 19:03:56 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2): 2024/08/20 09:07:47 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.903	17758	5.650	3009	2507	1.089	--
2	2.437	296528	94.350	38984	2468	1.046	3.068
总计		314286	100.000	41992			

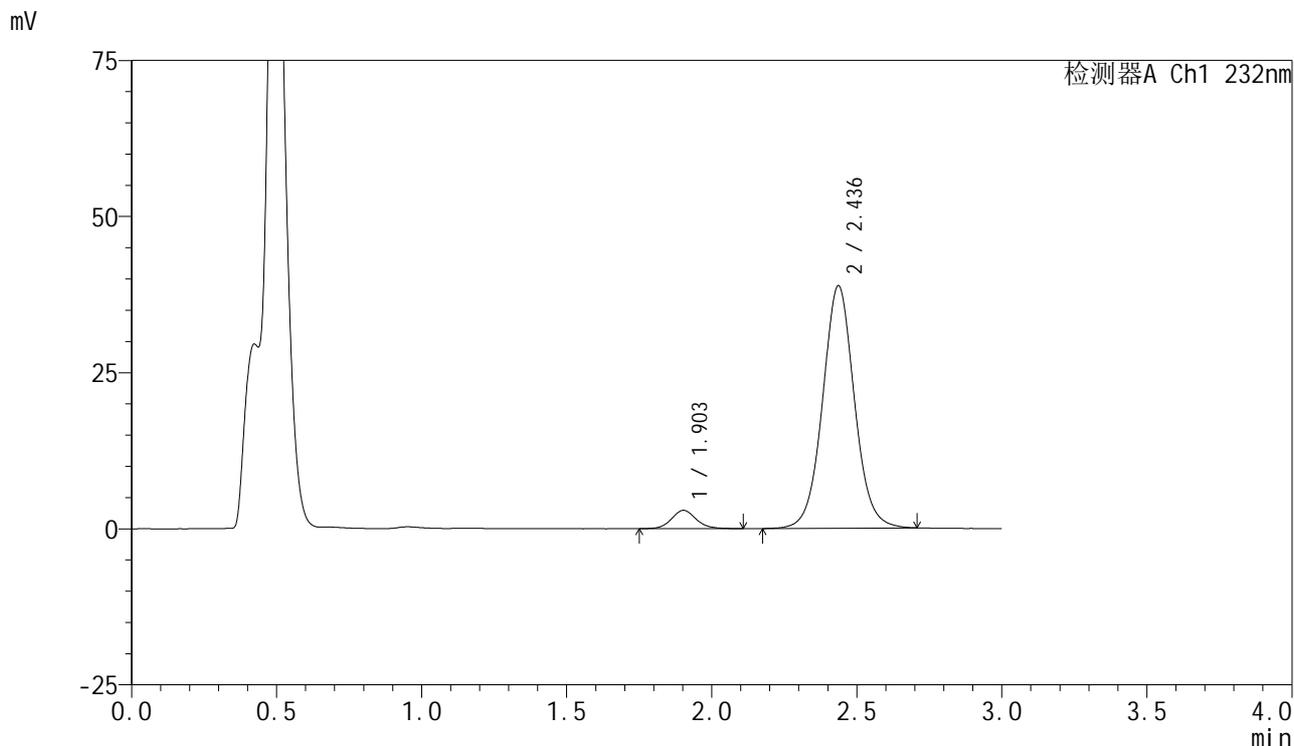


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1446-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-45min-F  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-51  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 19:07:19 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/08/20 09:07:50 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.903	17286	5.518	2935	2507	1.101	--
2	2.436	295962	94.482	38803	2456	1.047	3.062
总计		313248	100.000	41738			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1447-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-60min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-7

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 19:10:43

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:07:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

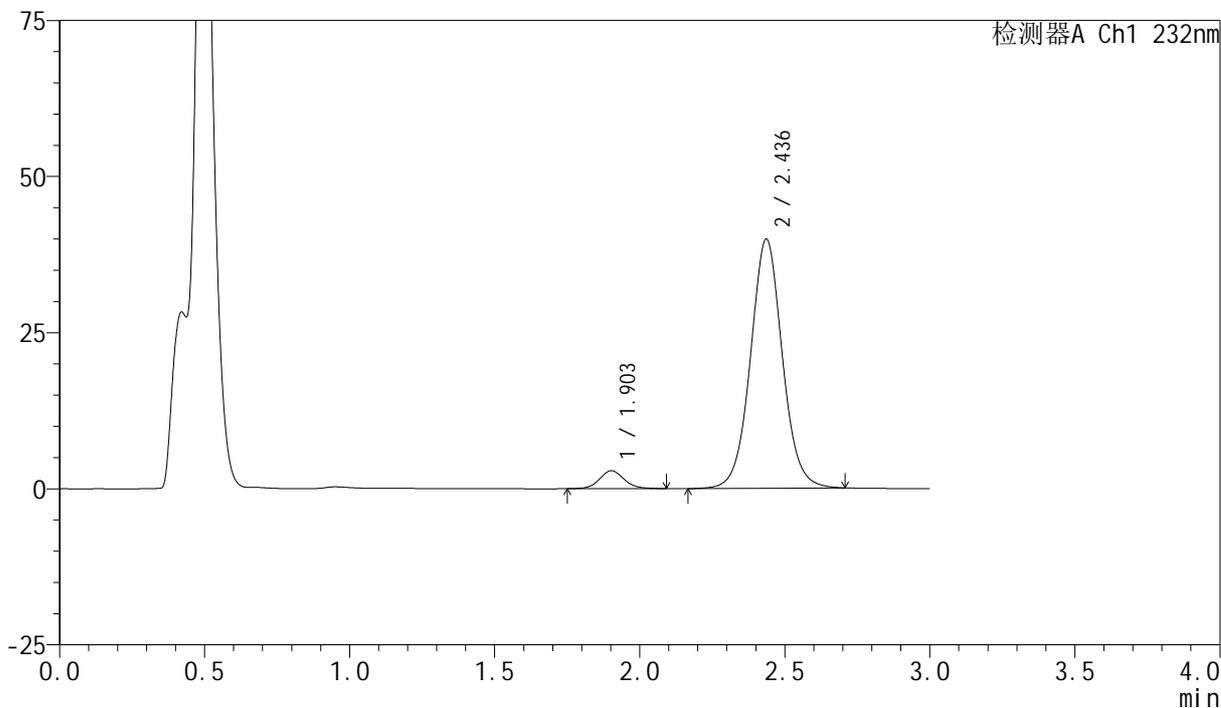
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.903	16848	5.241	2868	2507	1.088	--
2	2.436	304598	94.759	39868	2450	1.048	3.059
总计		321447	100.000	42737			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1448-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-60min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-16

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 19:14:07

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:07:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

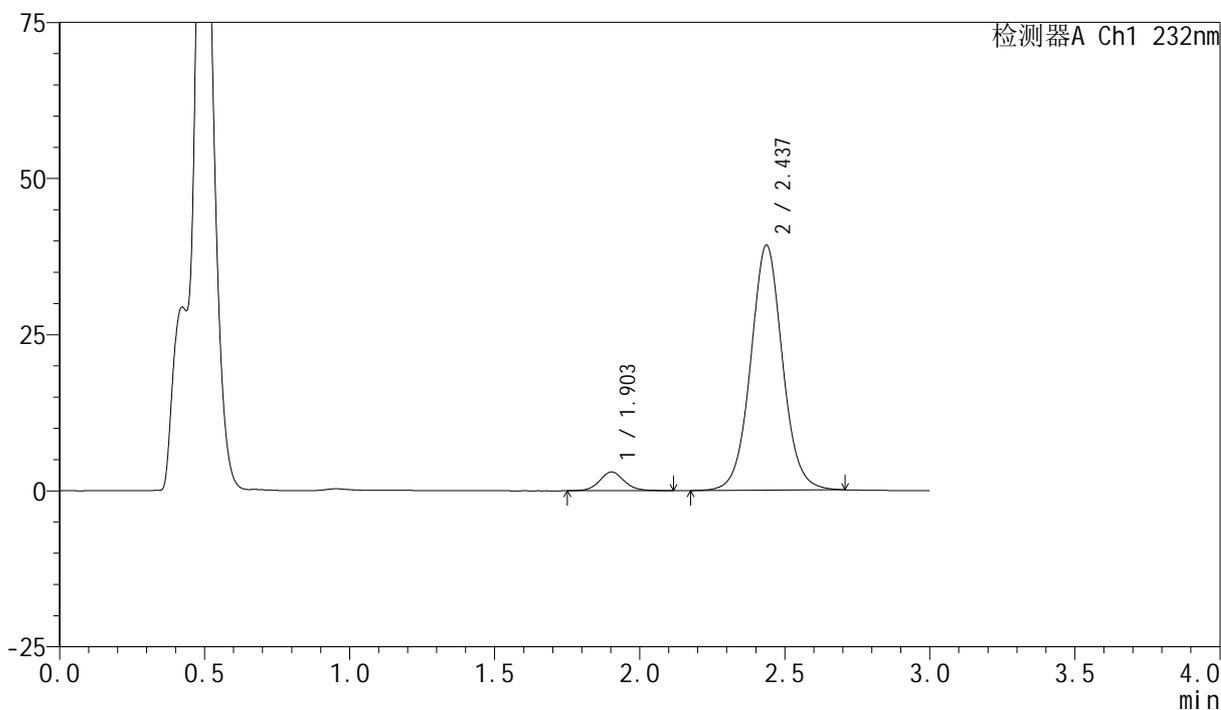
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.903	17696	5.588	2999	2507	1.088	--
2	2.437	298989	94.412	39229	2459	1.047	3.063
总计		316685	100.000	42228			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1449-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-60min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-25

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 19:17:31

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:07:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

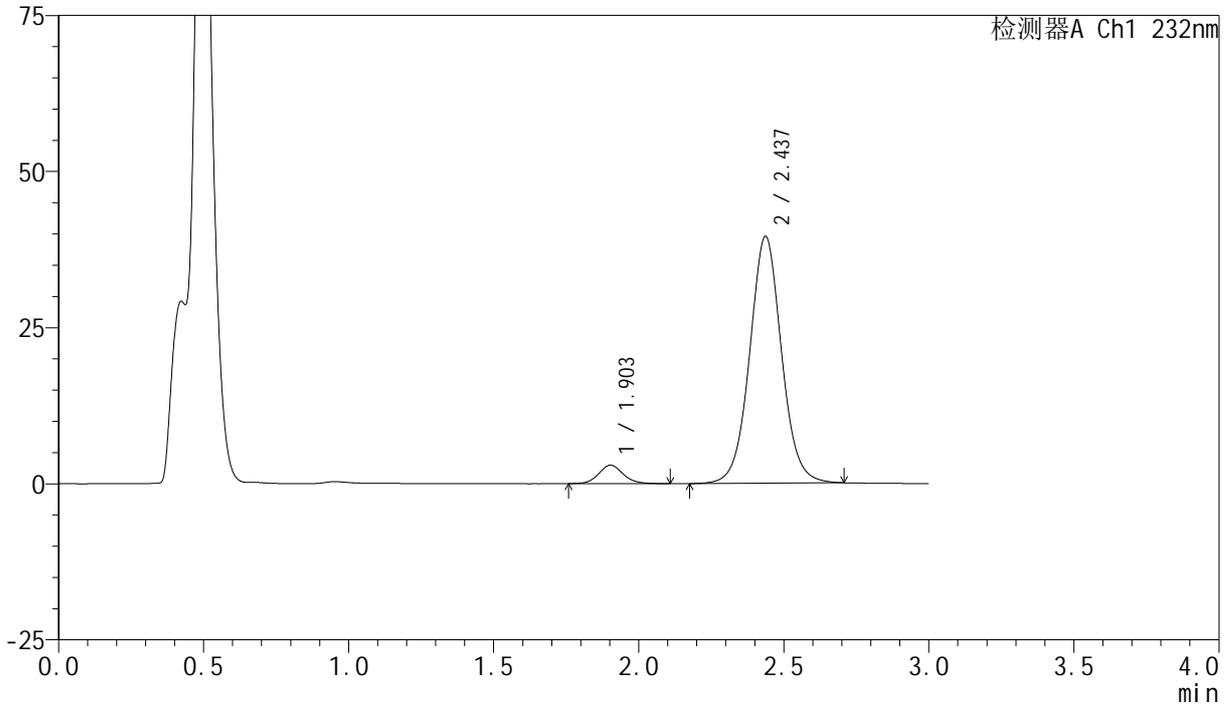
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.903	17388	5.455	2956	2506	1.096	--
2	2.437	301374	94.545	39518	2456	1.046	3.062
总计		318762	100.000	42475			

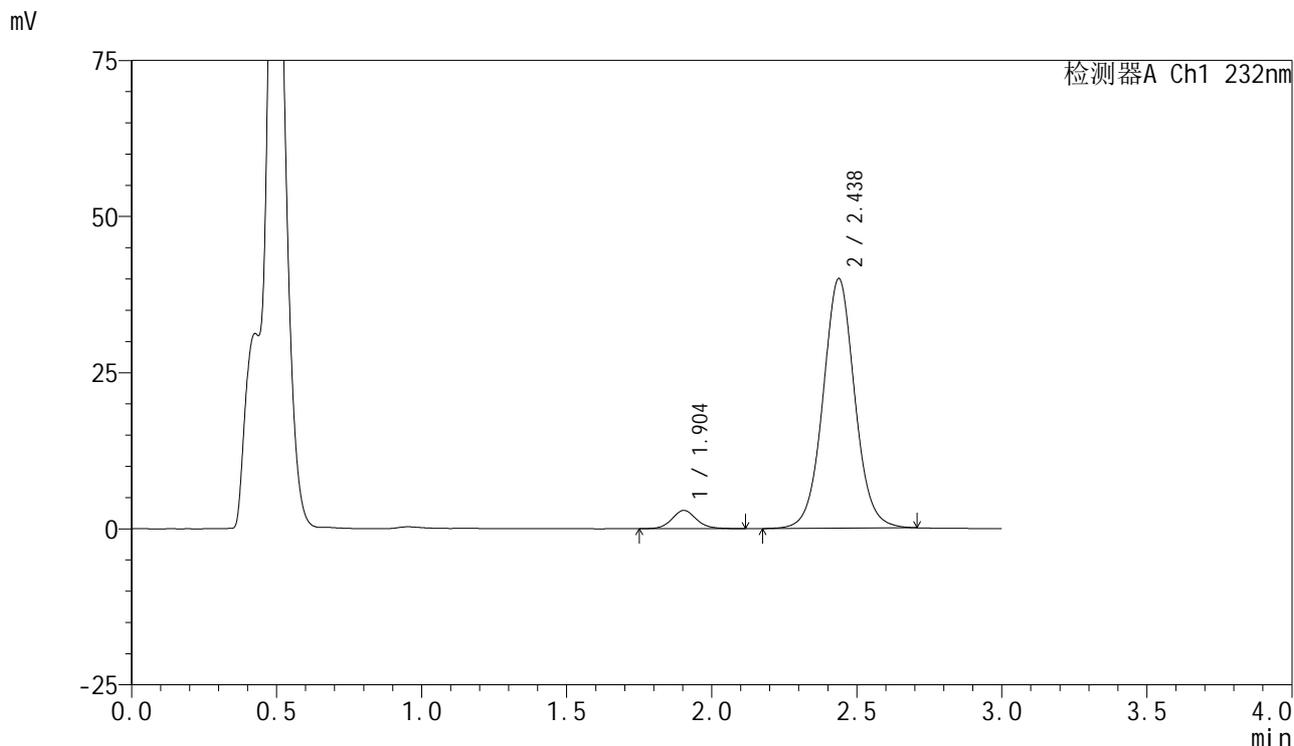


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1450-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-60min-F  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 19:20:55 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/08/20 09:08:00 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	17117	5.332	2927	2550	1.099	--
2	2.438	303883	94.668	39996	2473	1.045	3.078
总计		321000	100.000	42922			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1451-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-60min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-43

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 19:24:19

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:08:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

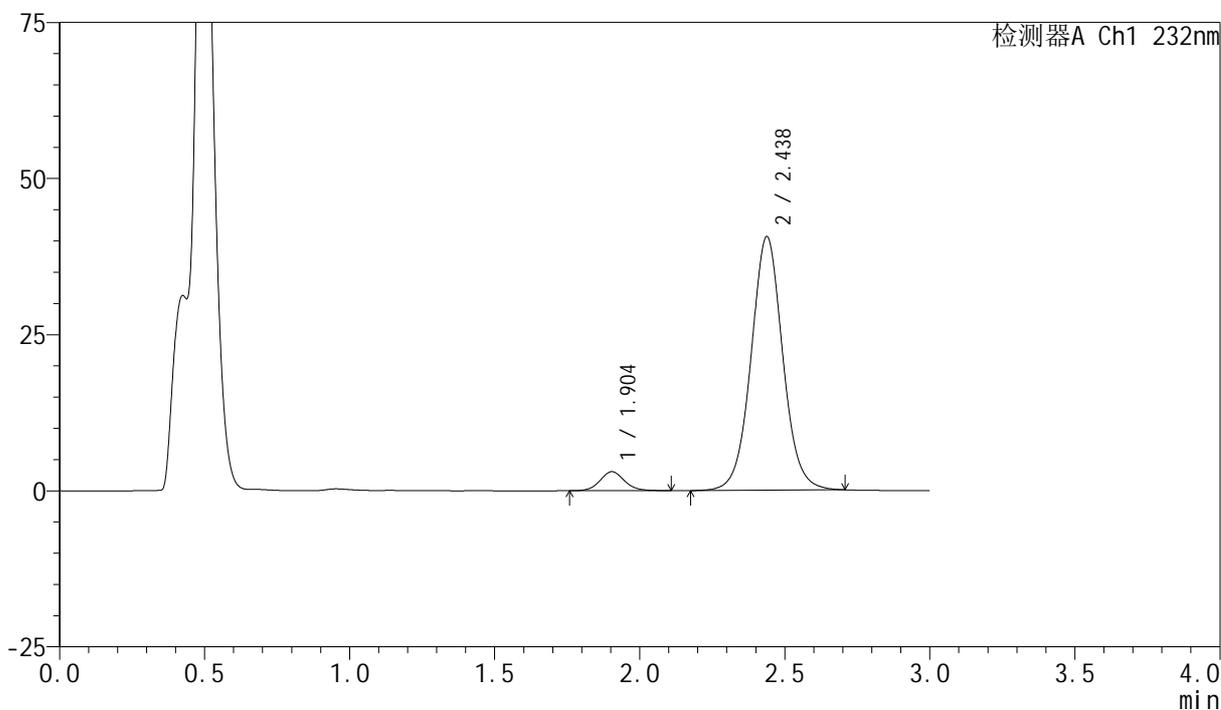
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	17760	5.441	3048	2522	1.092	--
2	2.438	308669	94.559	40630	2474	1.044	3.072
总计		326429	100.000	43679			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1452-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-60min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-52

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 19:27:42

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:08:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

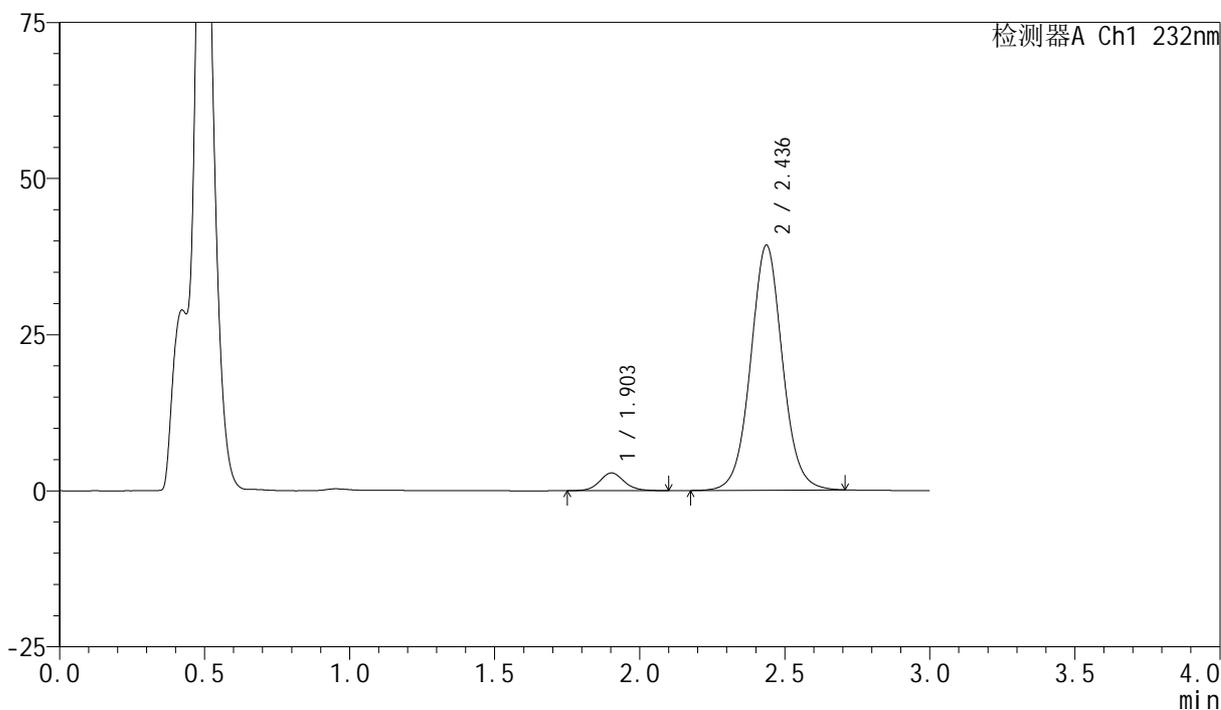
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.903	16805	5.314	2846	2499	1.092	--
2	2.436	299463	94.686	39228	2451	1.047	3.057
总计		316268	100.000	42074			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1453-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-JX-P1.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-8

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 19:31:06

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:08:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

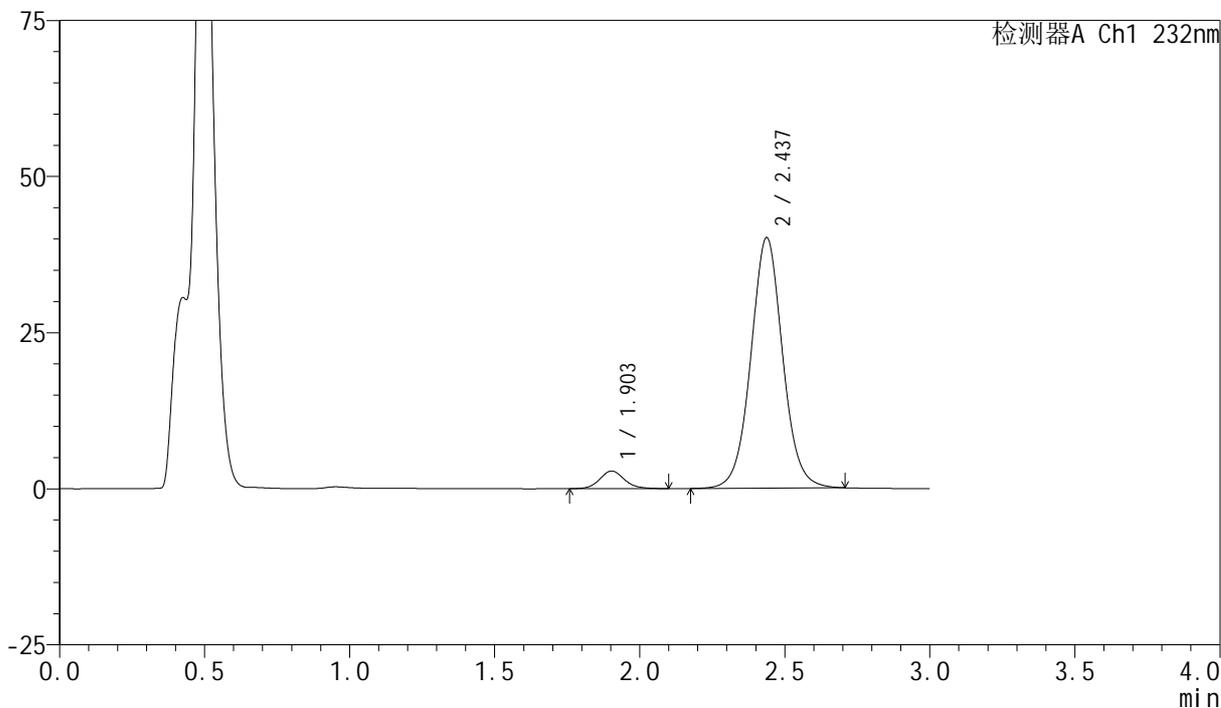
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.903	16631	5.158	2824	2496	1.094	--
2	2.437	305809	94.842	40130	2458	1.045	3.060
总计		322440	100.000	42954			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1454-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-JX-P2.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-17

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 19:34:31

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:08:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

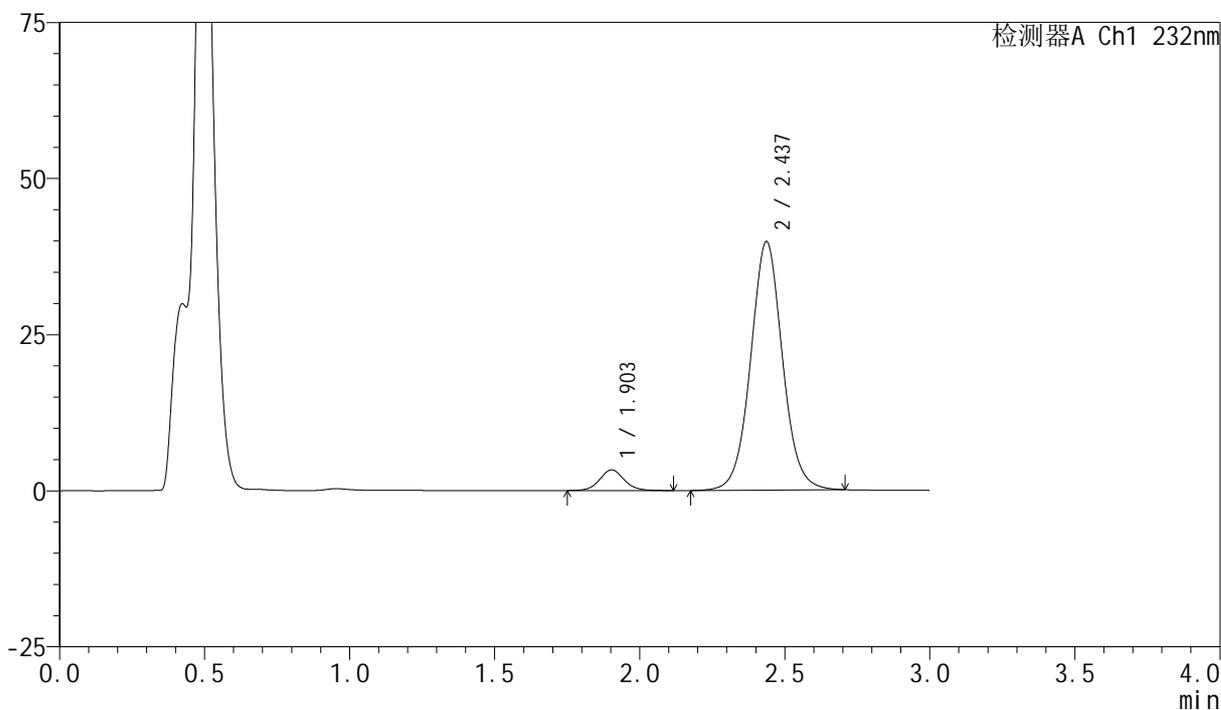
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.903	19467	6.023	3304	2516	1.075	--
2	2.437	303726	93.977	39792	2452	1.046	3.063
总计		323193	100.000	43096			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1455-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-JX-P3.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-26

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 19:37:55

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:08:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

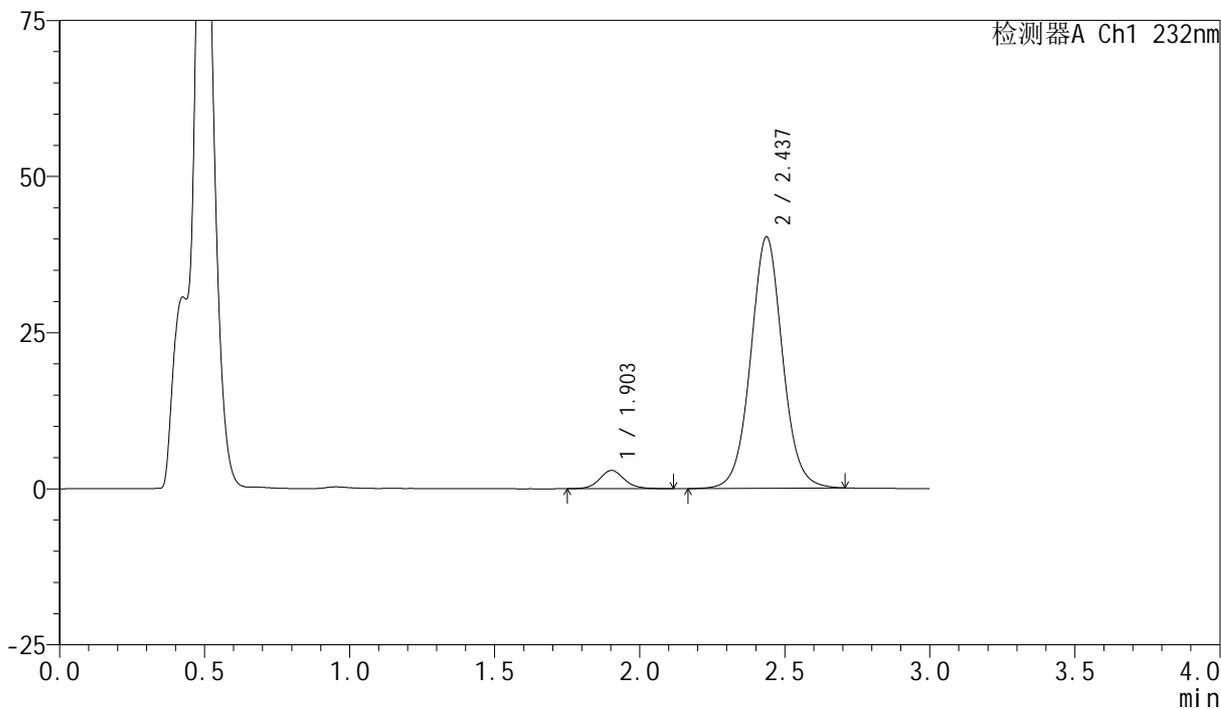
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.903	17371	5.350	2928	2489	1.096	--
2	2.437	307333	94.650	40258	2452	1.046	3.056
总计		324704	100.000	43186			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1456-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-JX-P4.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-35

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 19:41:20

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:08:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

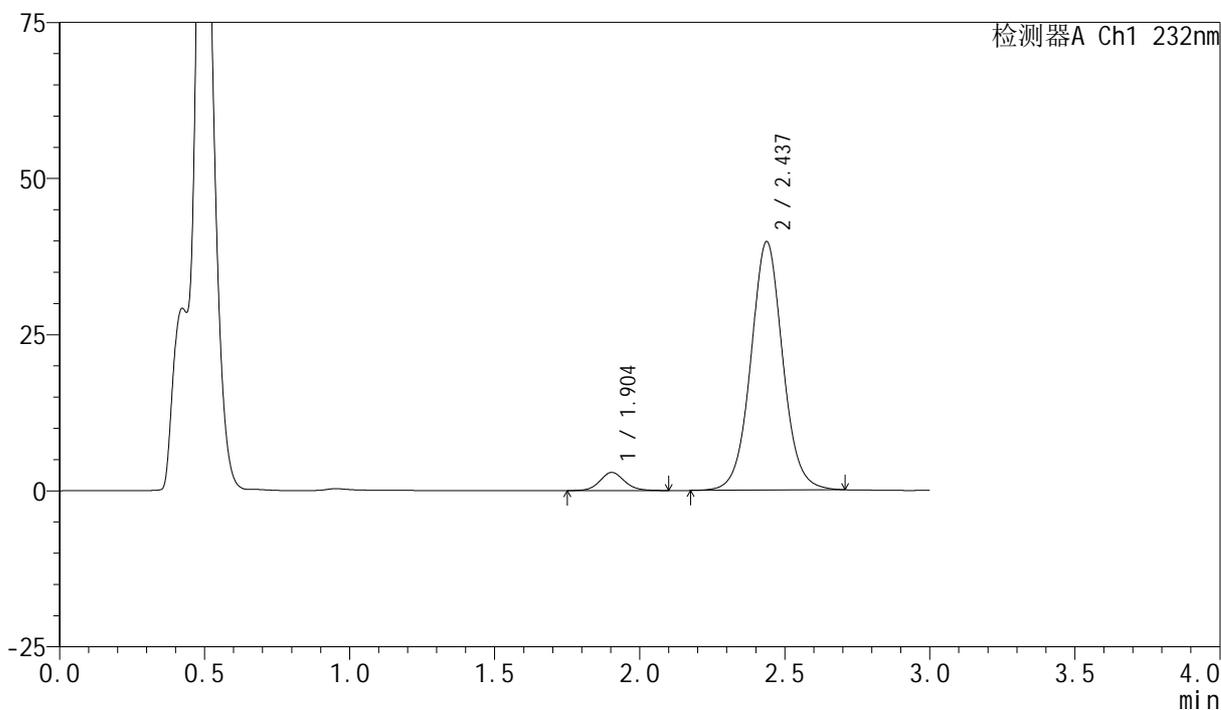
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	17181	5.349	2914	2486	1.092	--
2	2.437	304018	94.651	39810	2449	1.046	3.053
总计		321198	100.000	42725			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1457-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-JX-P5.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-44

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 19:44:44

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:08:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

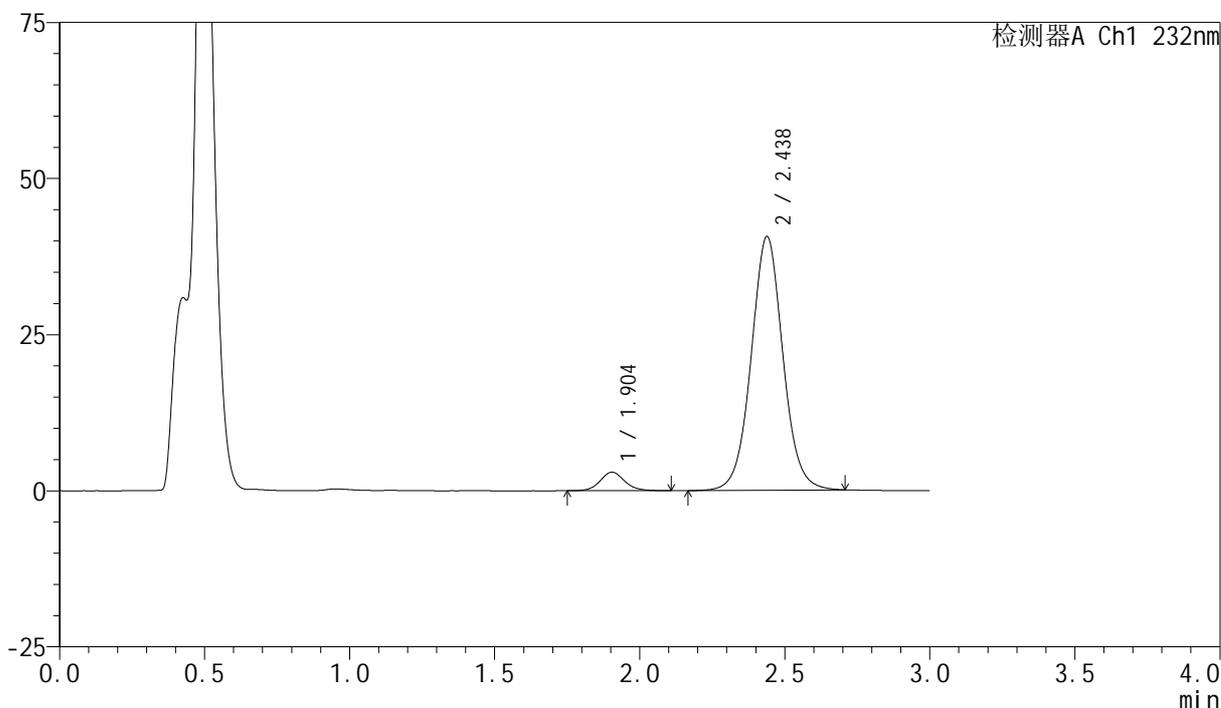
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	17422	5.332	2968	2539	1.093	--
2	2.438	309307	94.668	40658	2471	1.044	3.074
总计		326729	100.000	43626			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1458-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-JX-P6.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-53

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 19:48:09

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:08:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

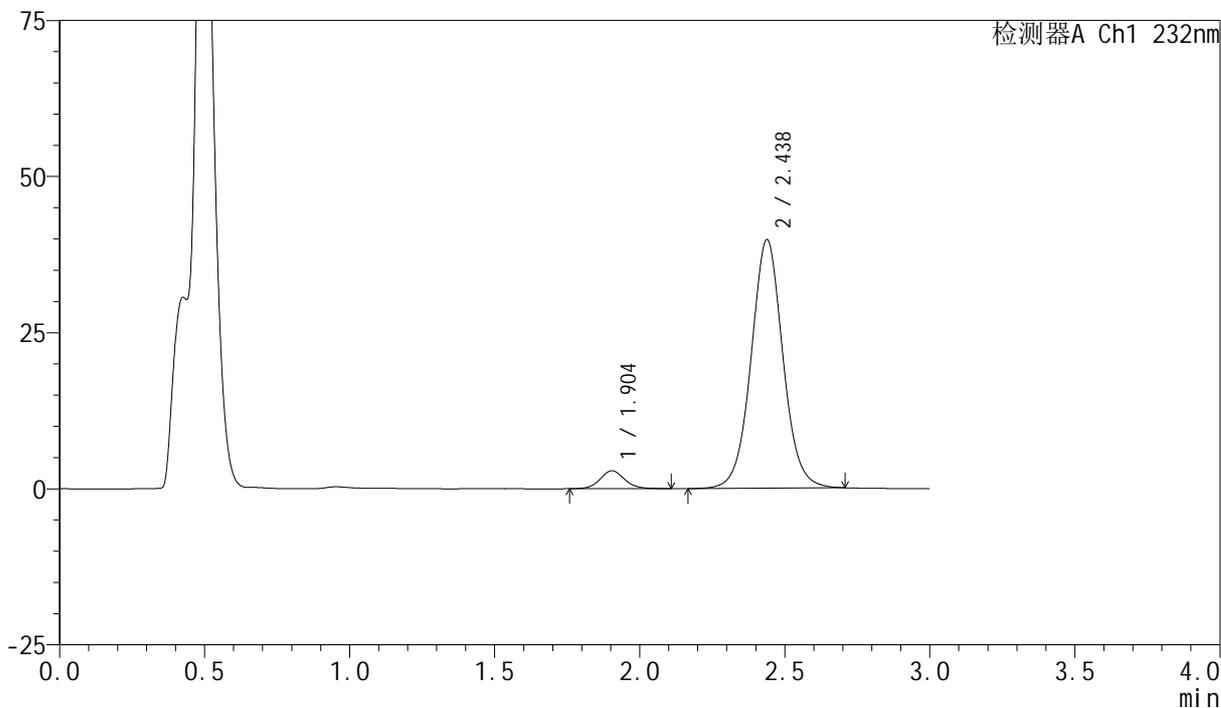
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	16783	5.246	2865	2520	1.083	--
2	2.438	303130	94.754	39820	2468	1.044	3.069
总计		319913	100.000	42685			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1459-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz2-1.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 19:51:35

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:08:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

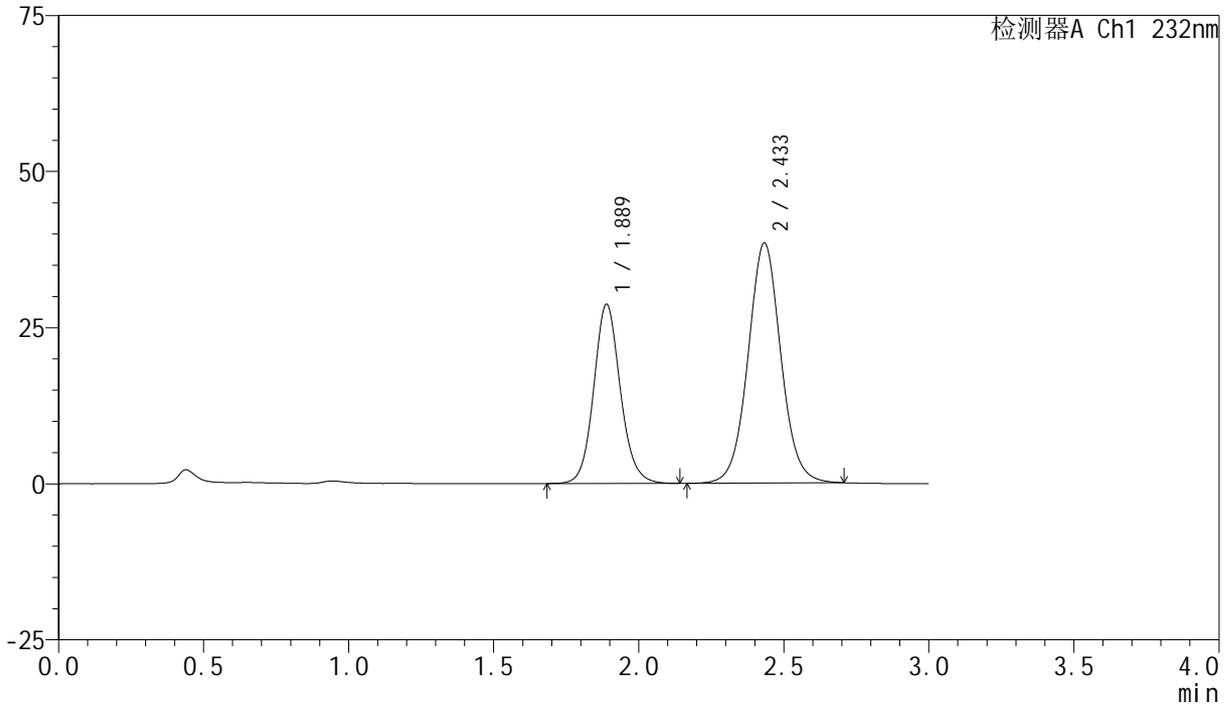
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.889	183498	37.782	28719	2096	1.104	--
2	2.433	302175	62.218	38412	2290	1.048	2.952
总计		485673	100.000	67131			



# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1460-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx1-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz2-2.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 19:55:00

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:08:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

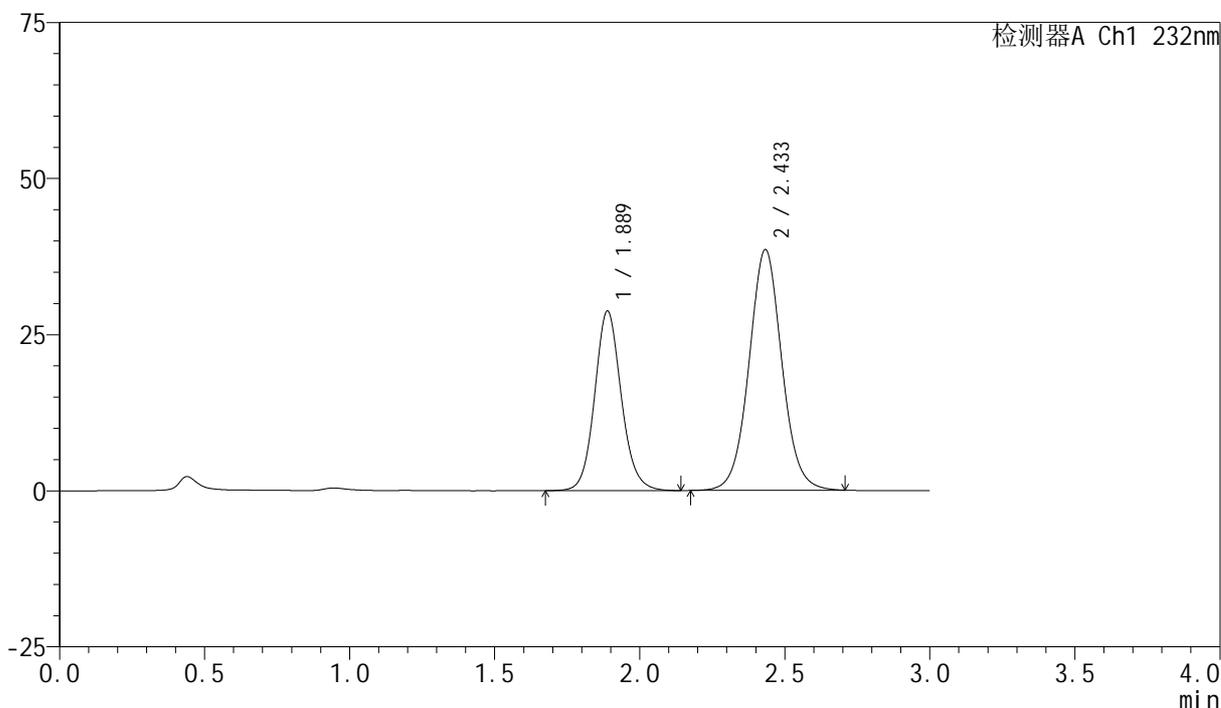
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.889	184210	37.785	28781	2089	1.104	--
2	2.433	303306	62.215	38513	2286	1.048	2.949
总计		487516	100.000	67294			



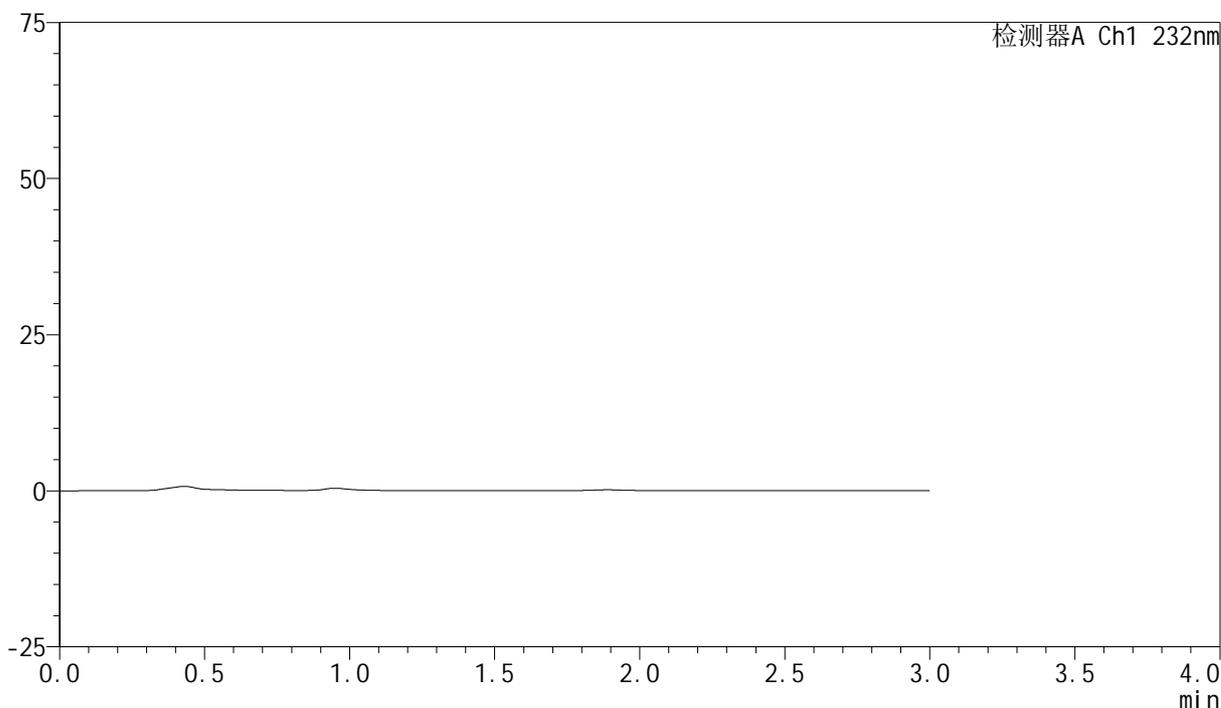
# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1461-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-9  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/08/19 19:58:26 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/08/20 09:08:28 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

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

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1462-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz1-1.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 20:01:52

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:08:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

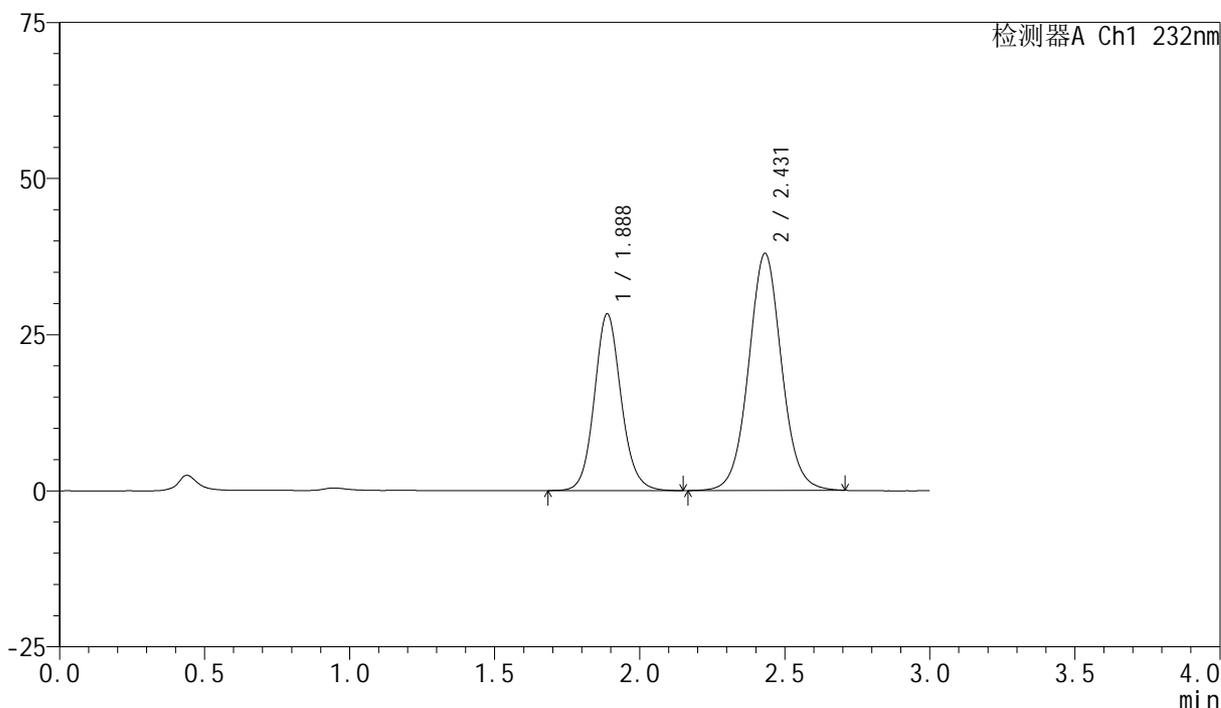
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.888	182183	37.767	28321	2066	1.105	--
2	2.431	300202	62.233	37951	2263	1.048	2.933
总计		482385	100.000	66272			

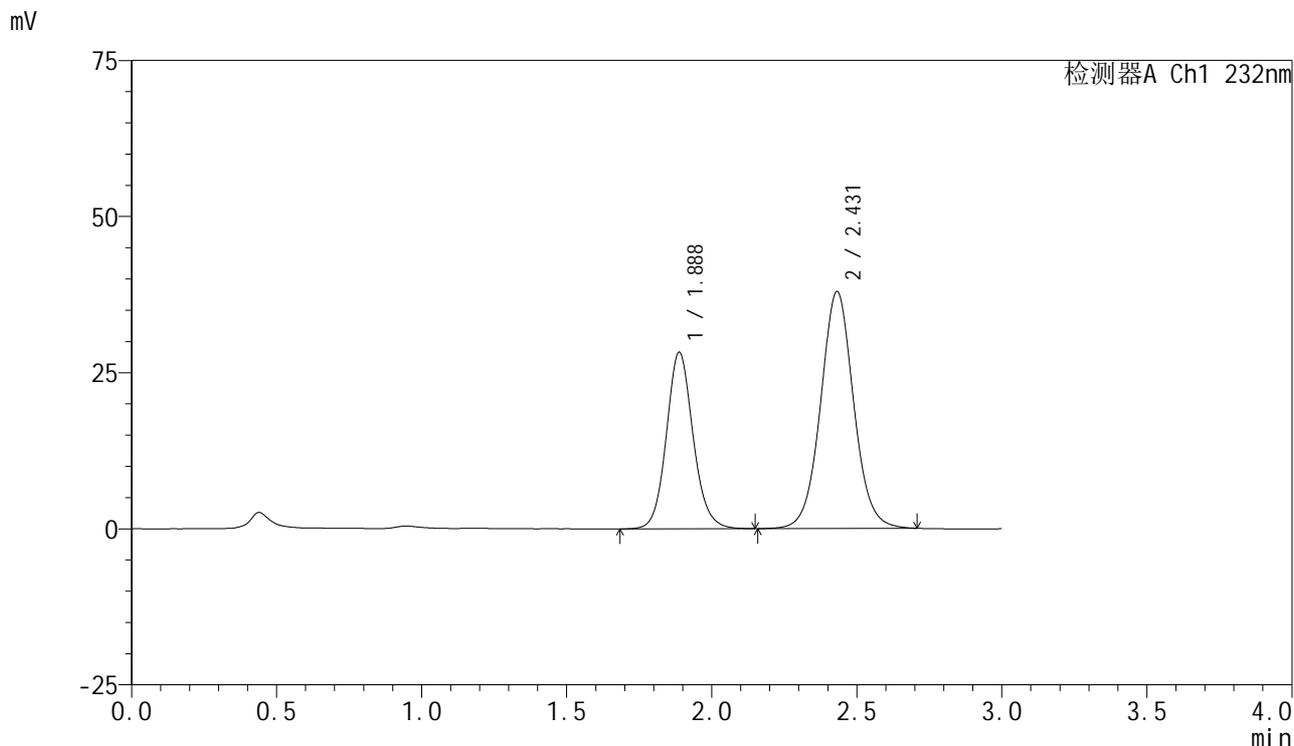


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1463-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz1-2.lc  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 20:05:19 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/08/20 09:08:33 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.888	181566	37.674	28276	2067	1.107	--
2	2.431	300373	62.326	37945	2262	1.050	2.934
总计		481938	100.000	66221			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1464-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz1-3.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 20:08:46

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:08:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

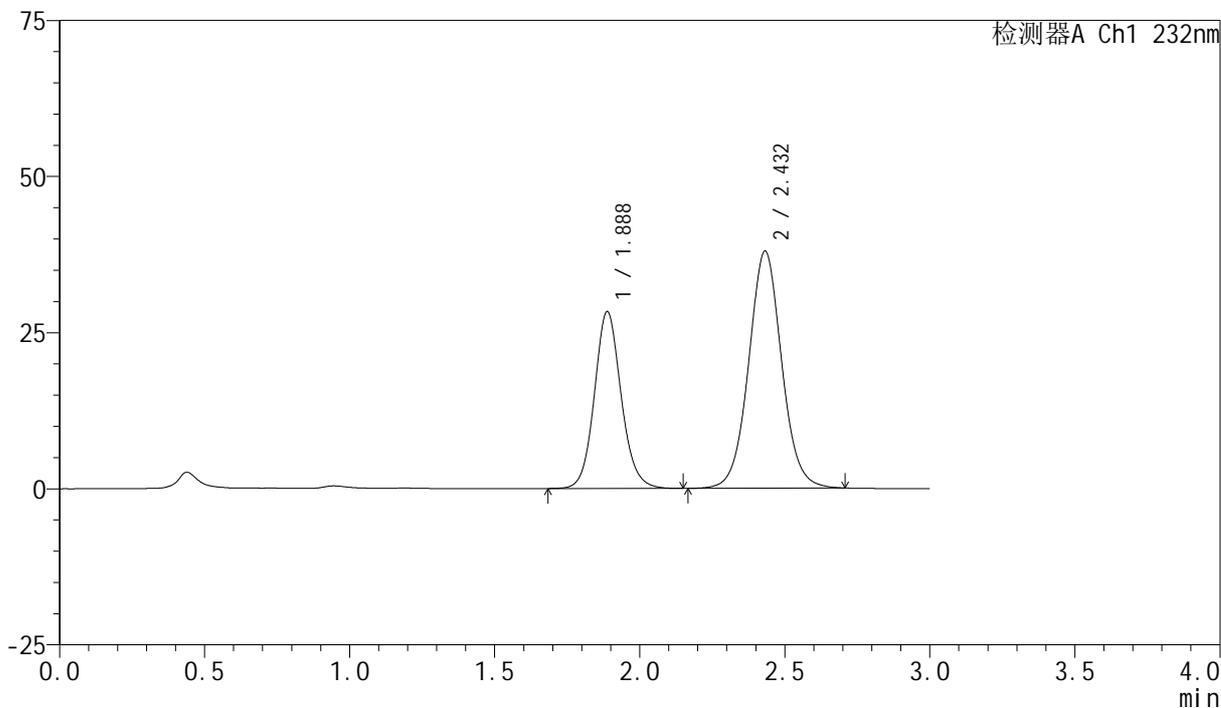
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.888	182032	37.752	28335	2067	1.104	--
2	2.432	300152	62.248	37958	2265	1.049	2.935
总计		482184	100.000	66293			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1465-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz1-4.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 20:12:13

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:08:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

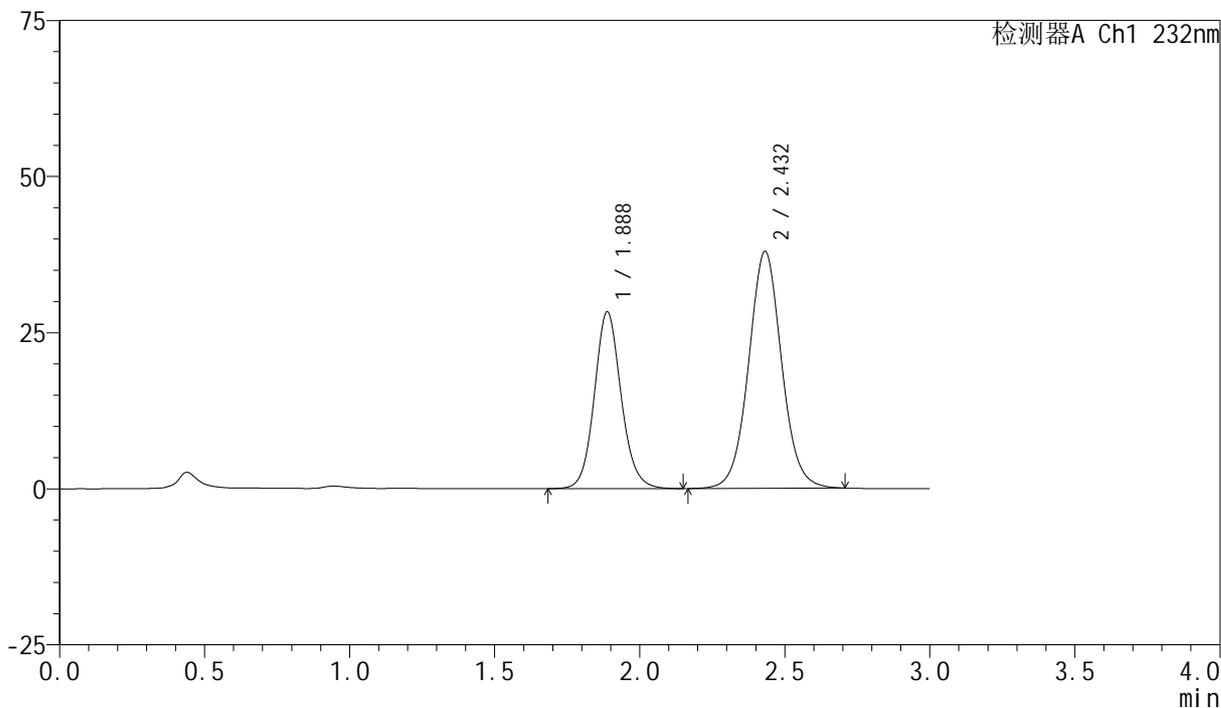
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.888	182024	37.778	28330	2067	1.104	--
2	2.432	299805	62.222	37931	2264	1.048	2.934
总计		481829	100.000	66262			



# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速:1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长:232nm

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1466-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz1-5.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50  $\mu$ l

版本号:6.115

进样时间: 2024/08/19 20:15:40

实验者: xiexinhui

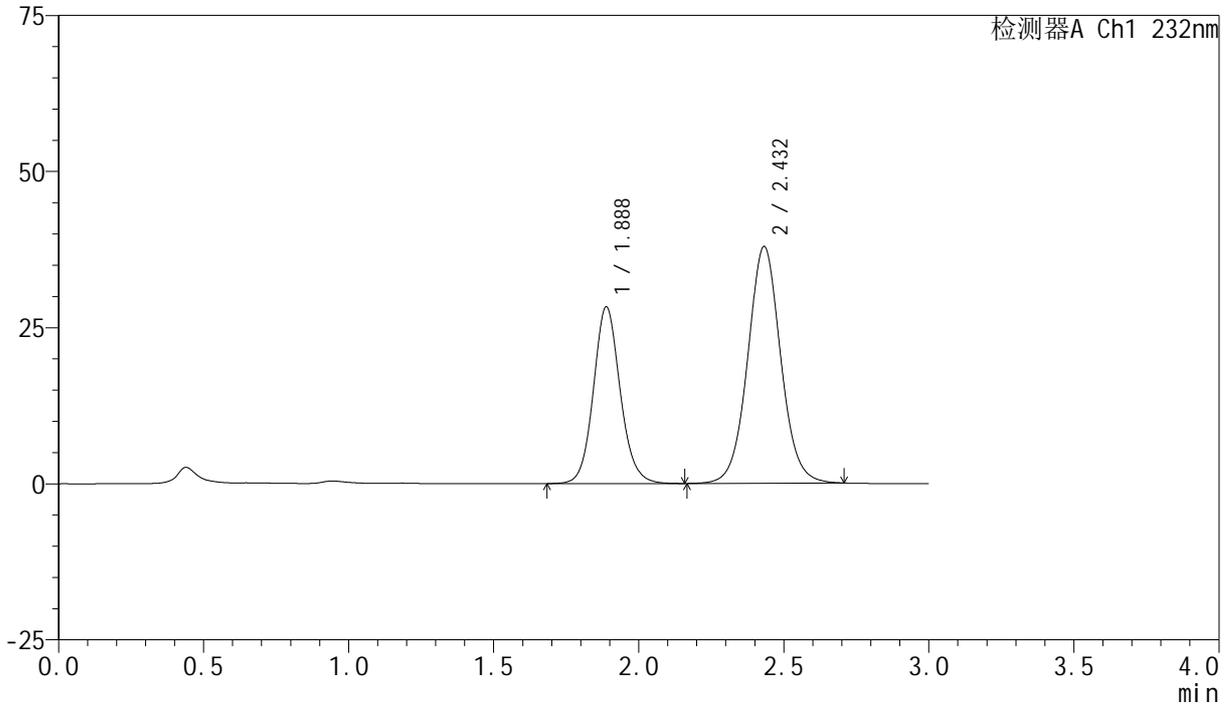
处理时间 (V2): 2024/08/20 09:08:41

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.888	182172	37.791	28322	2063	1.103	--
2	2.432	299883	62.209	37906	2264	1.048	2.933
总计		482055	100.000	66227			

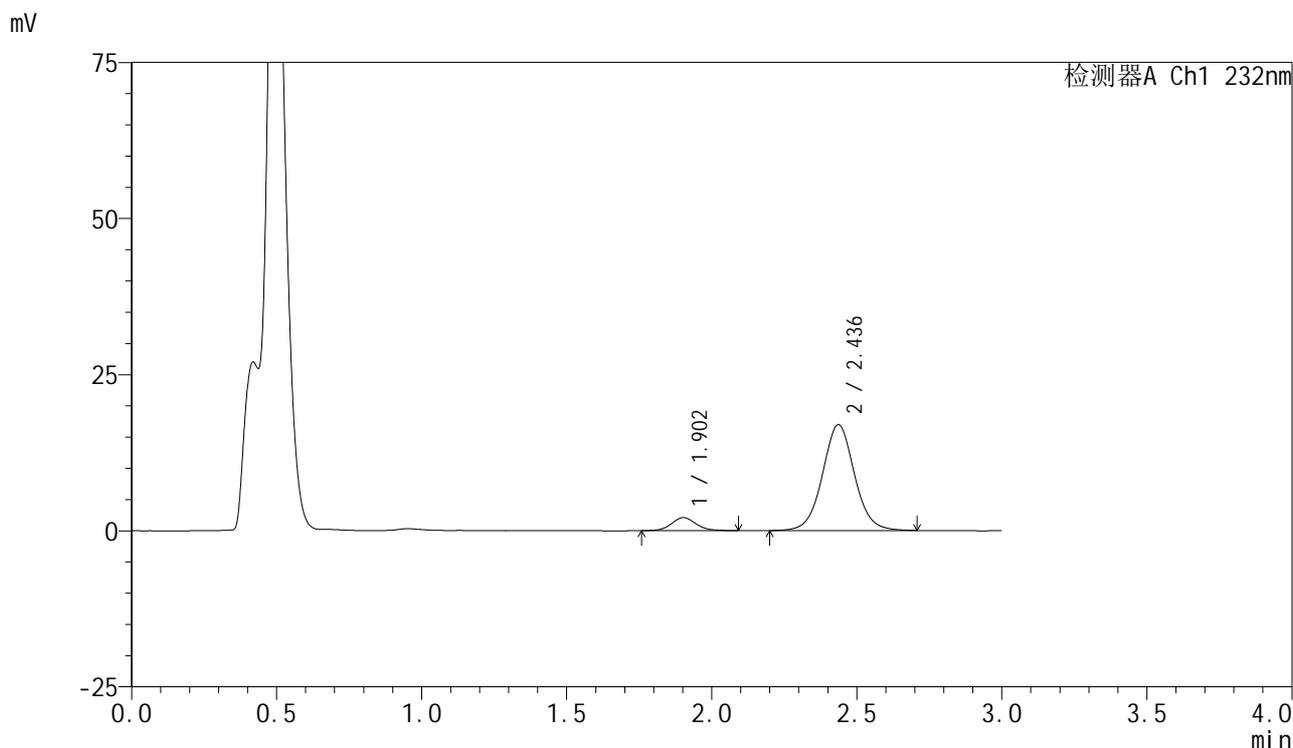


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1467-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-5min-P1  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-1  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 20:19:05 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/08/20 09:08:43 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	12291	8.628	2083	2497	1.091	--
2	2.436	130163	91.372	16950	2422	1.045	3.049
总计		142454	100.000	19032			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1468-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-5min-P2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 4-10

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 20:22:31

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:08:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

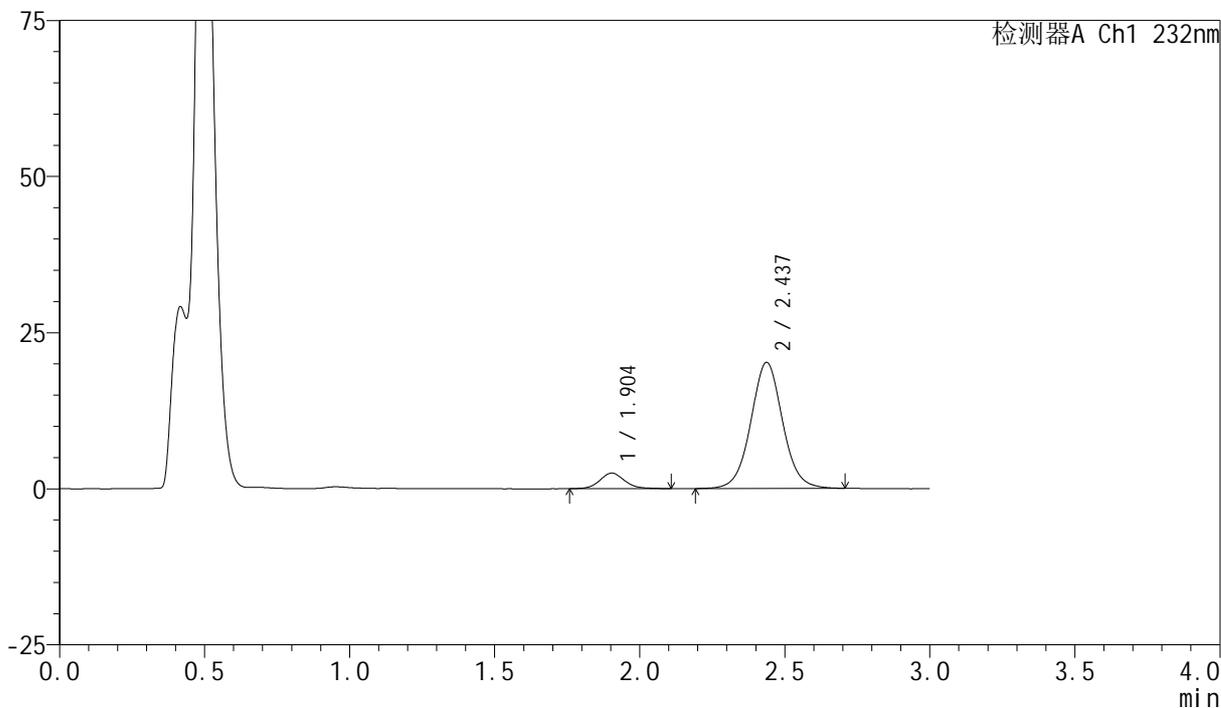
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	14616	8.675	2484	2503	1.096	--
2	2.437	153861	91.325	20186	2456	1.041	3.058
总计		168476	100.000	22670			

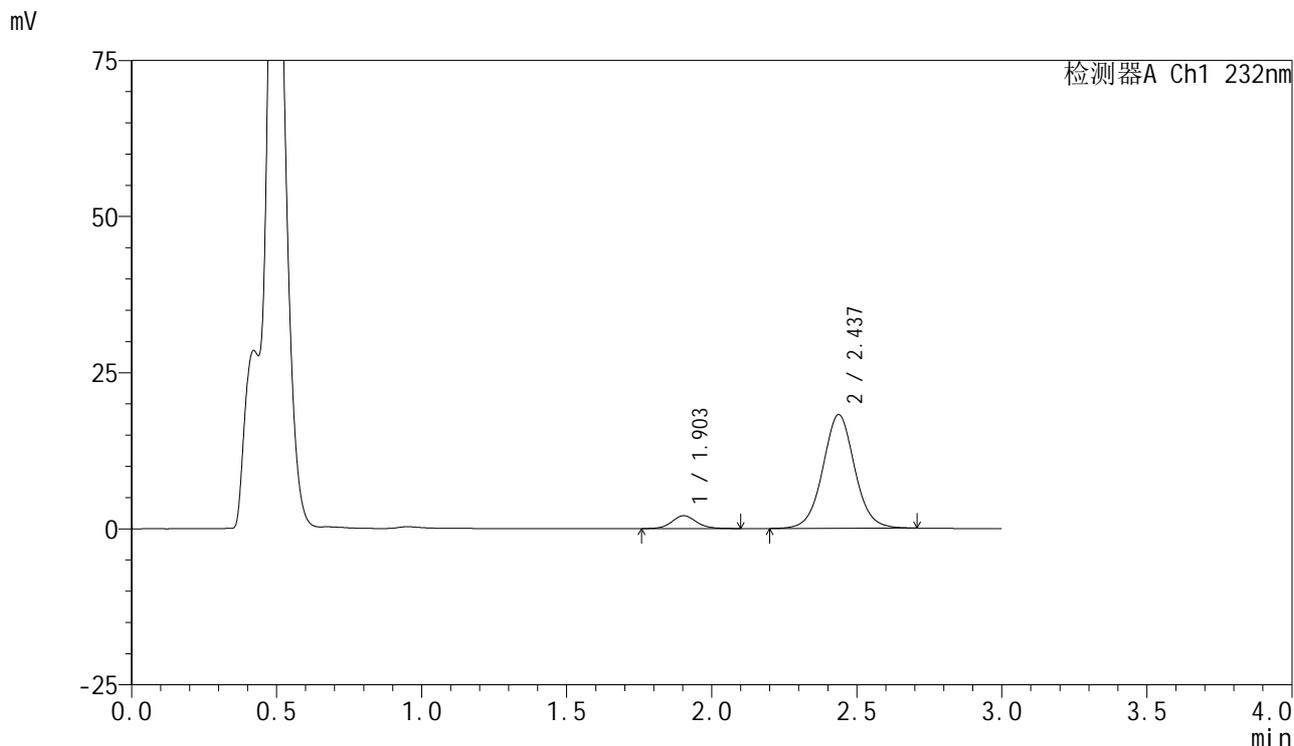


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1469-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-5min-P  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 20:25:56 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/08/20 09:08:48 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

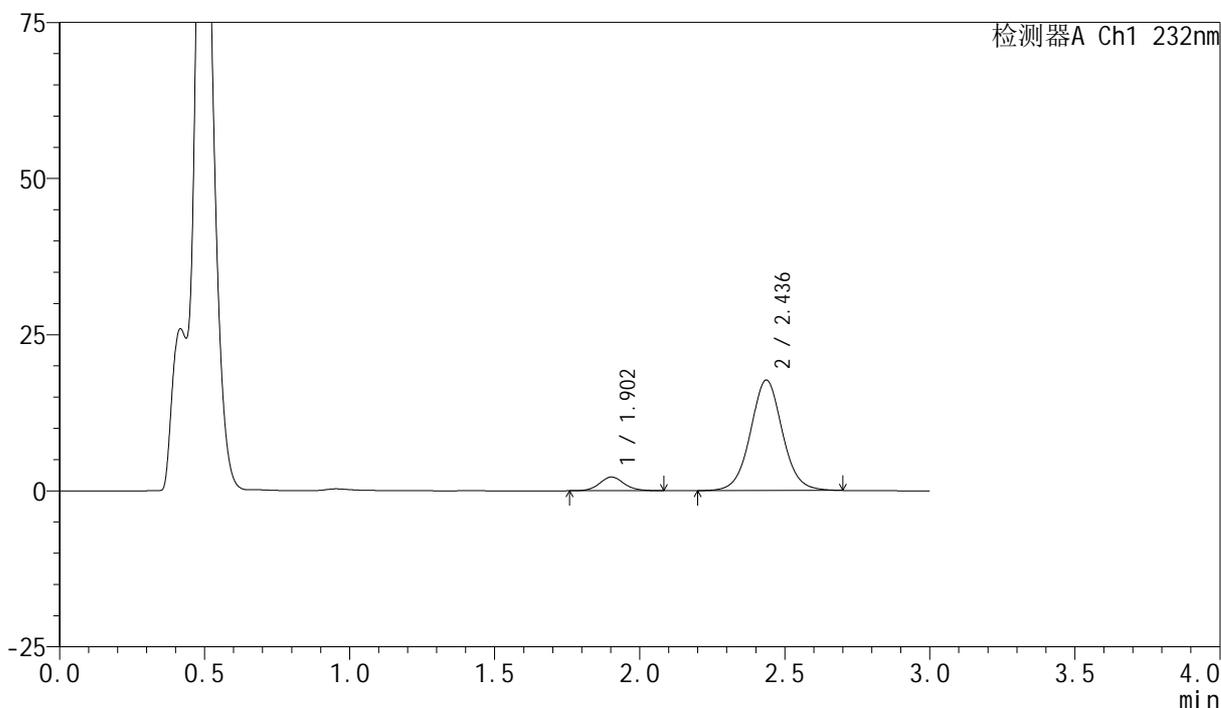
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.903	12077	7.998	2061	2480	1.097	--
2	2.437	138925	92.002	18219	2448	1.043	3.052
总计		151001	100.000	20280			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.5ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm  
数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1470-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-5min-P4  
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
样品瓶号: 4-28  
进样体积: 50  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2024/08/19 20:29:21 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2024/08/20 09:08:51 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.902	12872	8.678	2192	2486	1.092	--
2	2.436	135460	91.322	17681	2431	1.043	3.046
总计		148332	100.000	19873			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1471-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-5min-P5

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 4-37

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 20:32:45

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:08:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

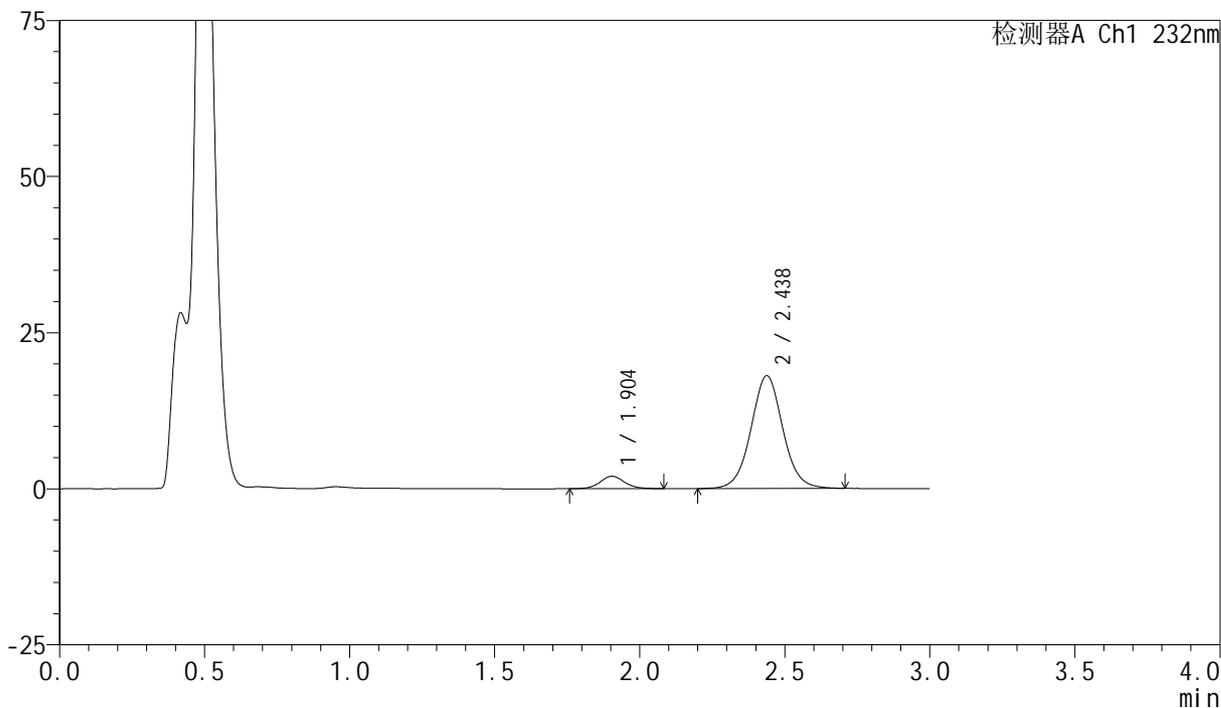
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	11615	7.775	1995	2528	1.075	--
2	2.438	137778	92.225	18068	2451	1.044	3.062
总计		149393	100.000	20063			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1472-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-5min-Pf

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 4-46

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 20:36:10

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:08:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

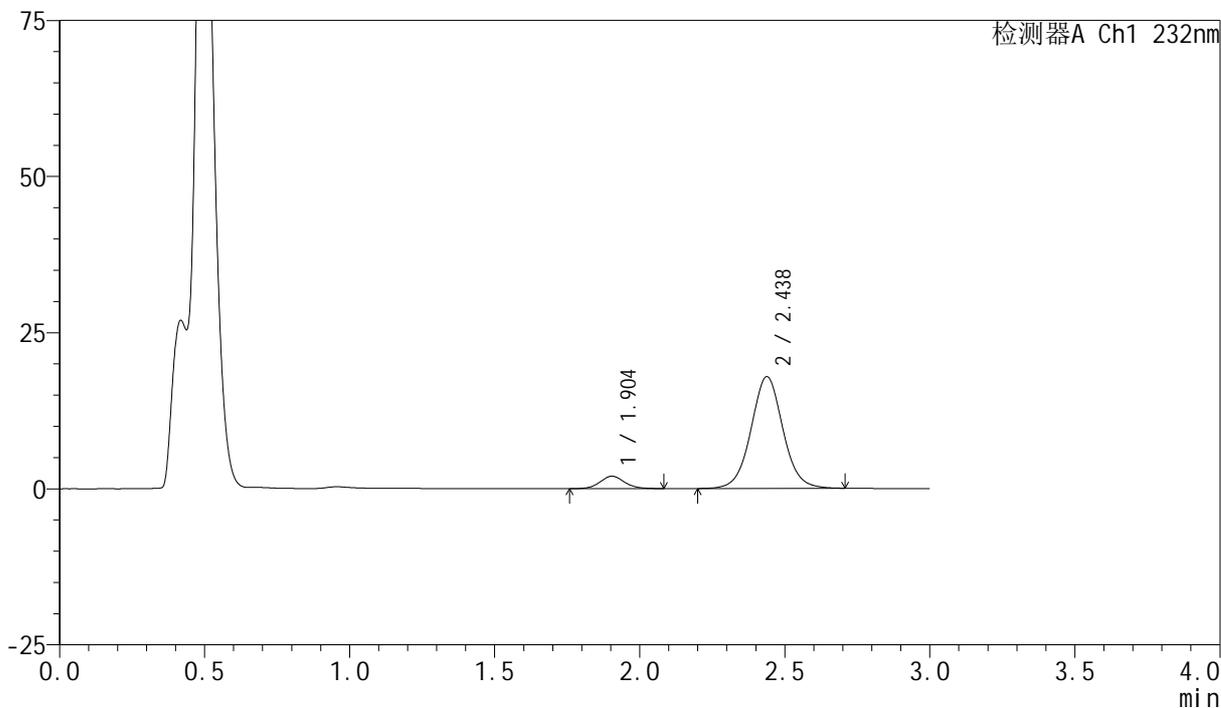
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	11633	7.836	1993	2506	1.072	--
2	2.438	136819	92.164	17911	2443	1.043	3.055
总计		148452	100.000	19904			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1473-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-10min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 4-2

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 20:39:35

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:08:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

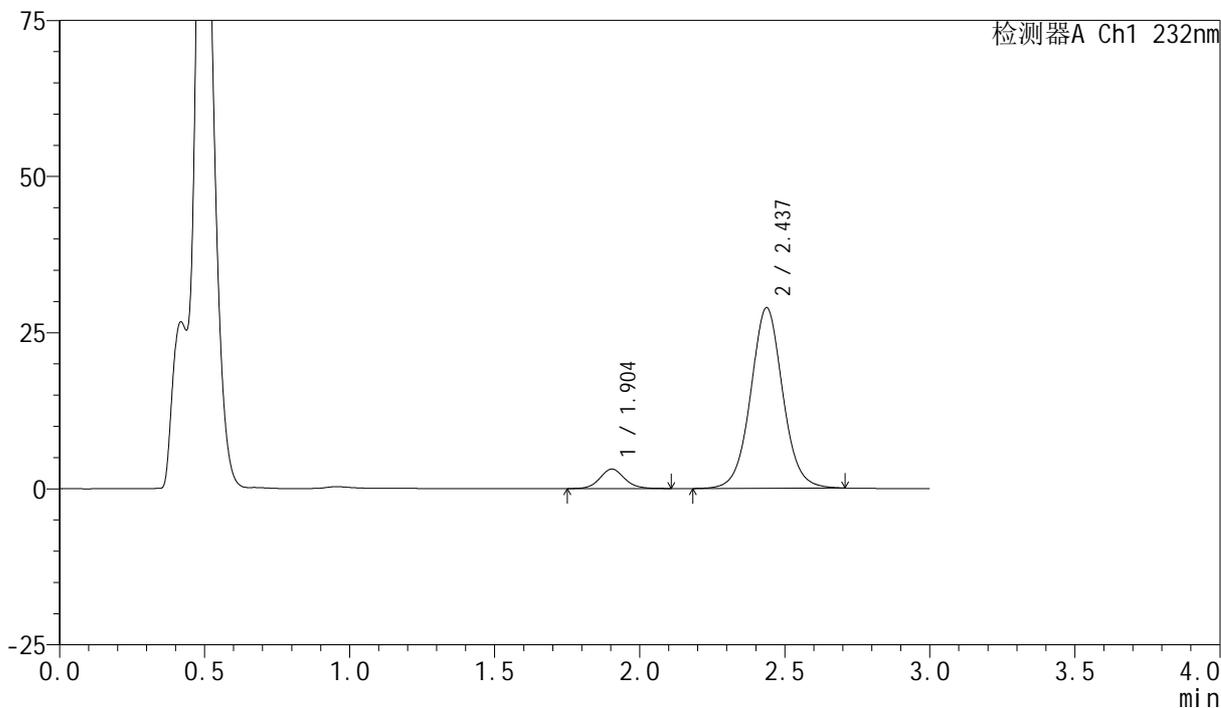
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	18482	7.680	3129	2494	1.089	--
2	2.437	222181	92.320	28934	2425	1.045	3.043
总计		240663	100.000	32063			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1474-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-10min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 4-11

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 20:43:00

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:09:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

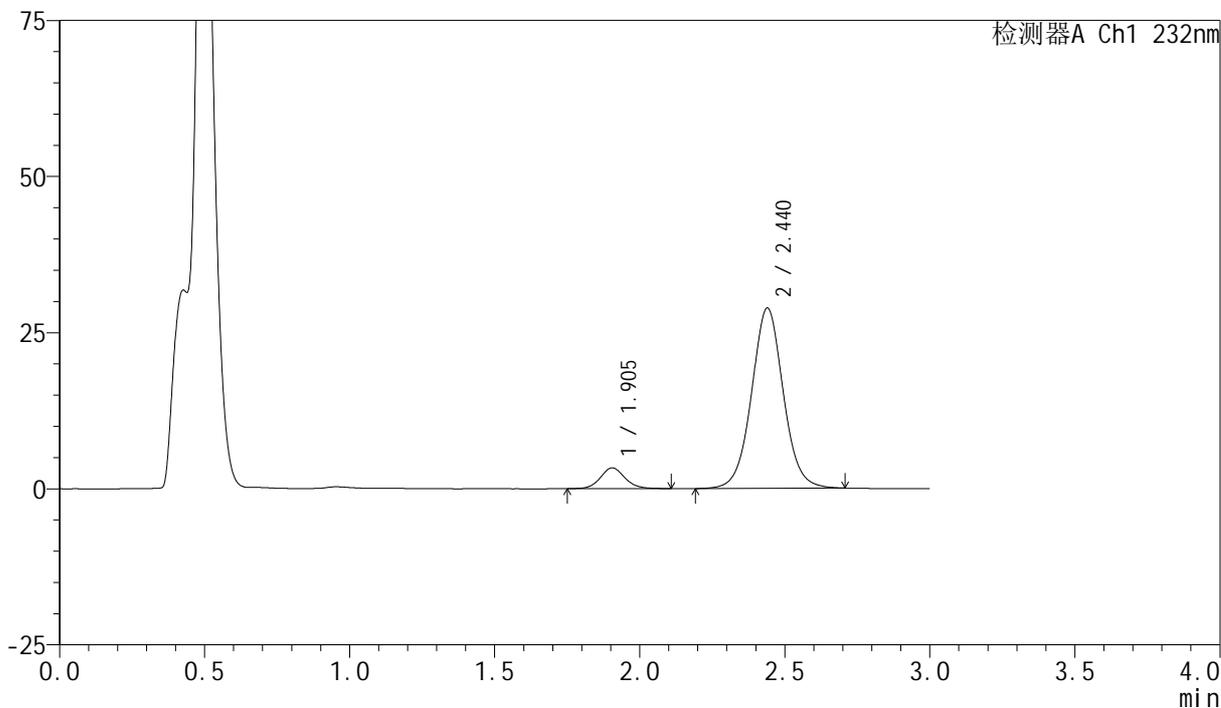
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	19486	8.148	3329	2527	1.088	--
2	2.440	219666	91.852	28883	2473	1.041	3.072
总计		239152	100.000	32212			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1475-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-10min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 4-20

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 20:46:25

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:09:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

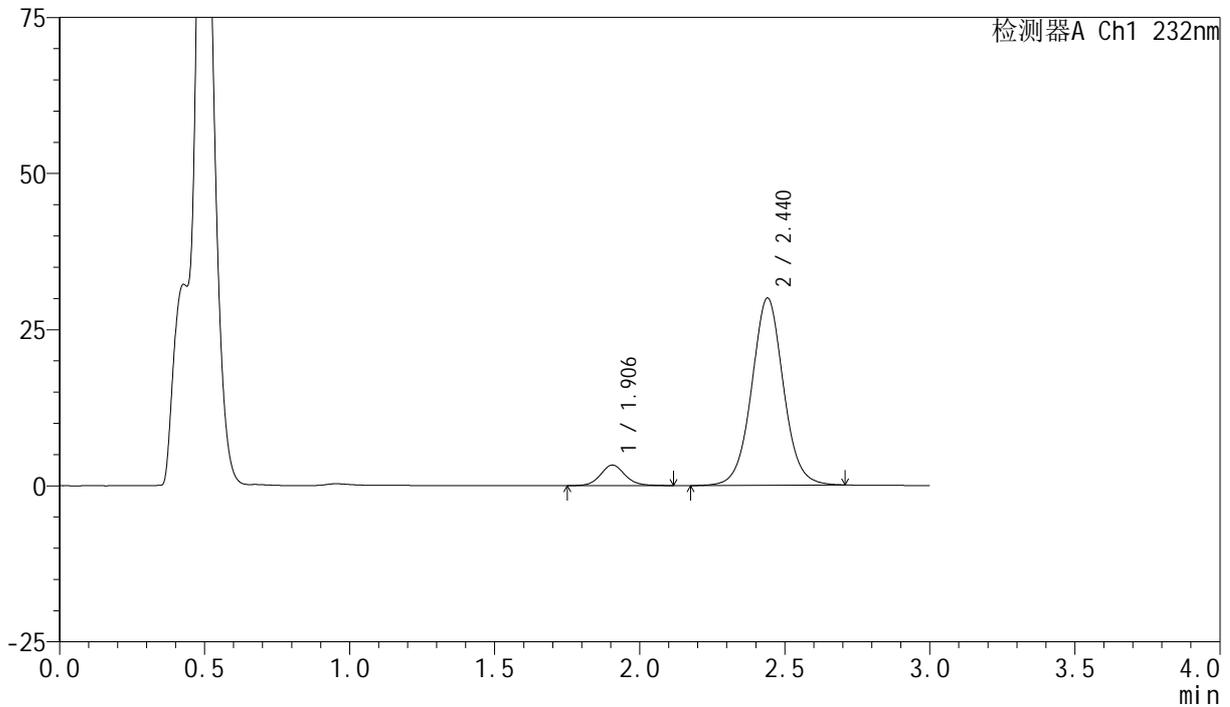
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	19309	7.812	3291	2528	1.088	--
2	2.440	227873	92.188	29978	2479	1.040	3.074
总计		247182	100.000	33269			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1476-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-10min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 4-29

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 20:49:50

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:09:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

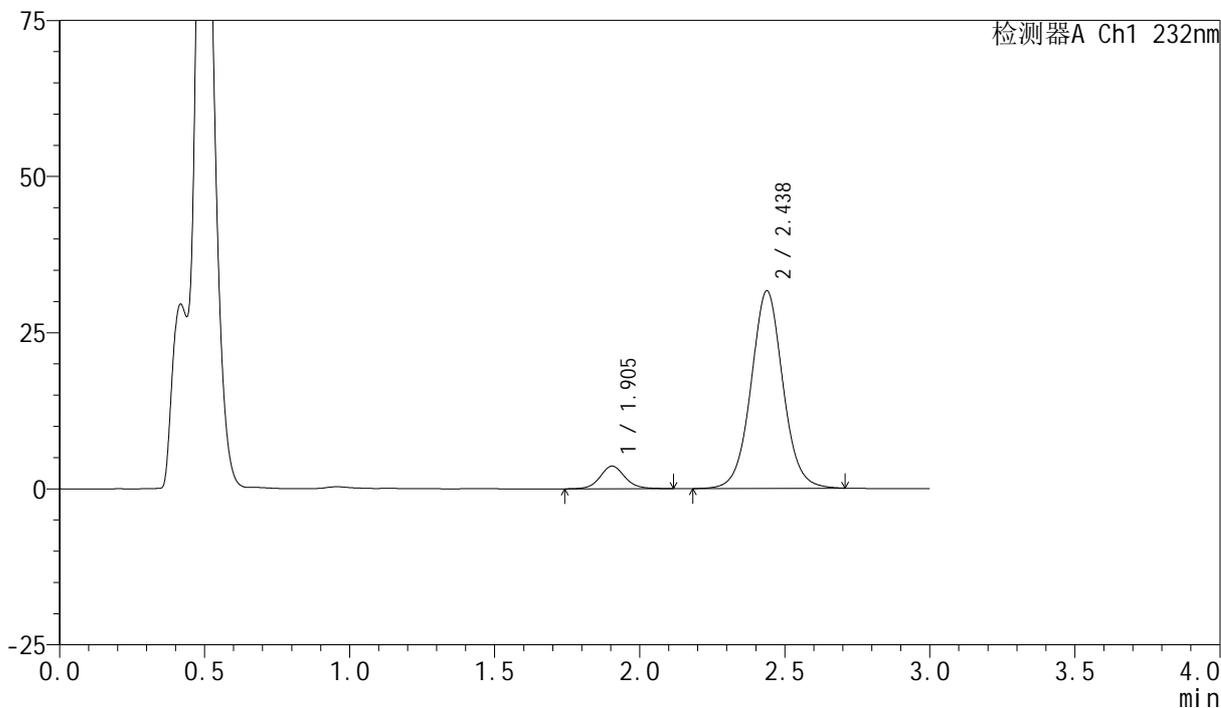
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	21532	8.184	3629	2493	1.081	--
2	2.438	241581	91.816	31653	2451	1.044	3.050
总计		263114	100.000	35282			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1477-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-10min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 4-38

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 20:53:15

处理时间 (V2) : 2024/08/20 09:09:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

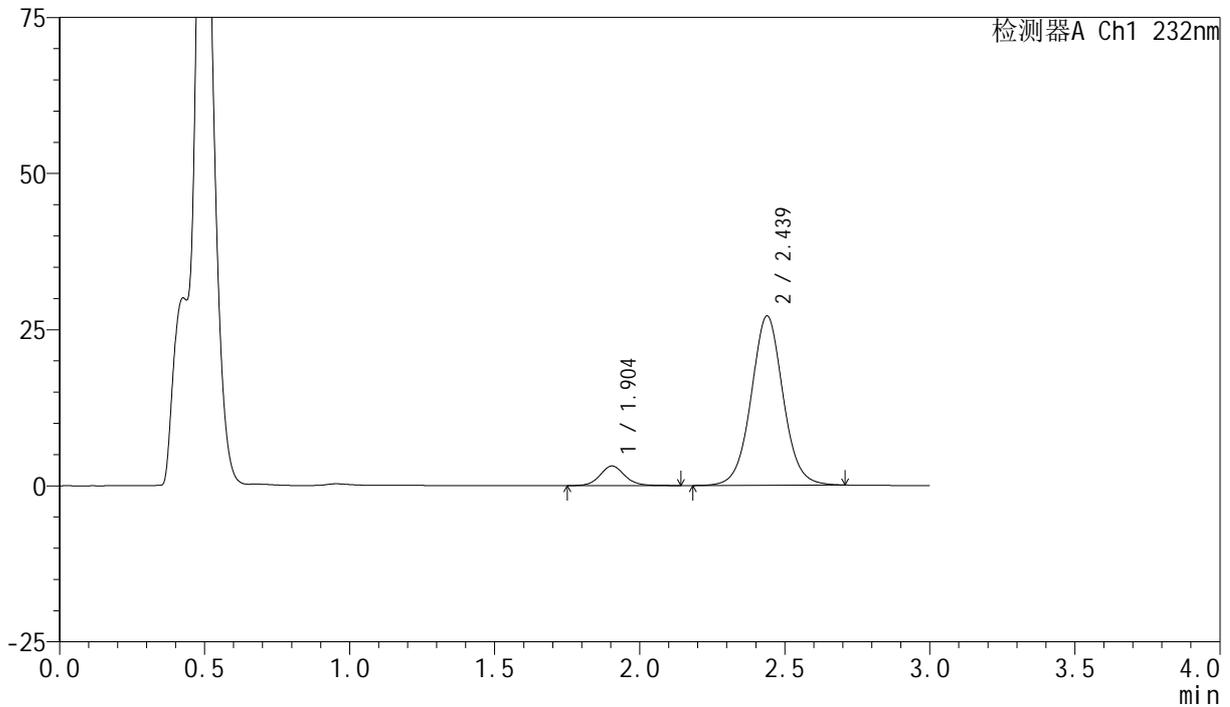
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	18750	8.300	3150	2496	1.089	--
2	2.439	207149	91.700	27142	2450	1.041	3.057
总计		225899	100.000	30292			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1478-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-10min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 4-47

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 20:56:40

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:09:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

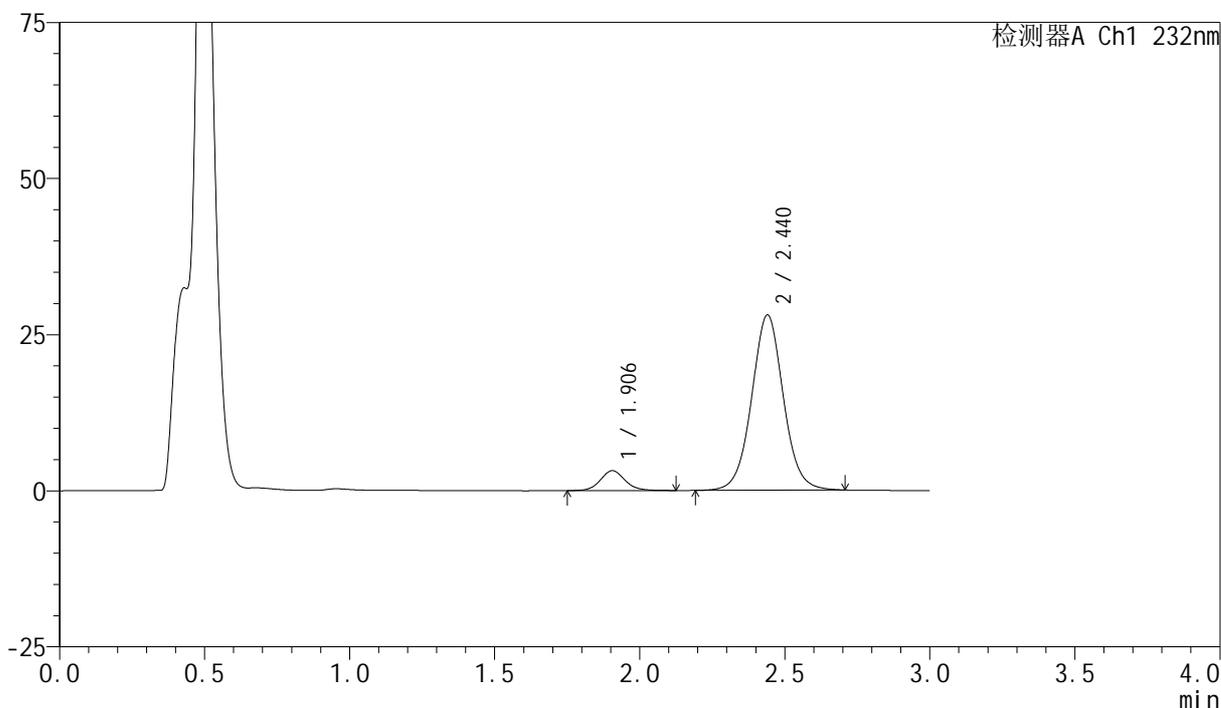
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	18843	8.108	3195	2506	1.089	--
2	2.440	213566	91.892	28078	2475	1.040	3.067
总计		232409	100.000	31273			

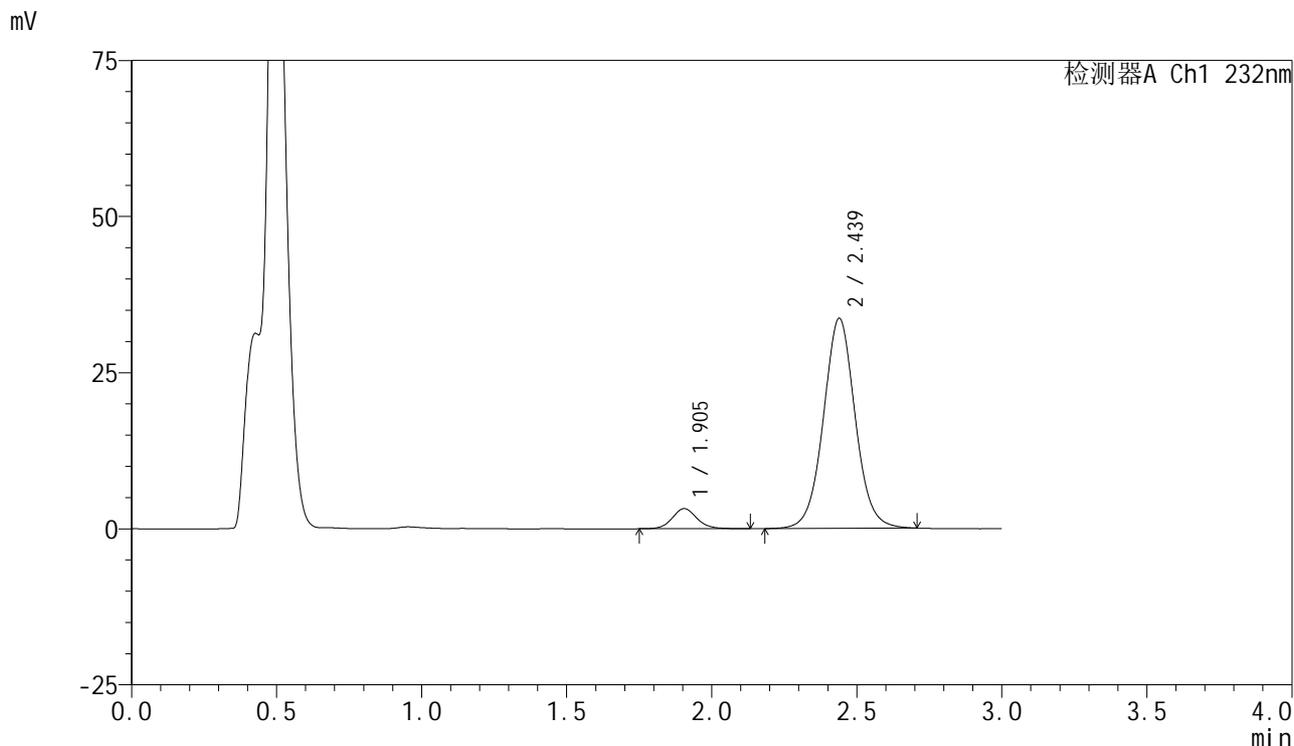


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1479-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-15min-F  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-3  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 21:00:06 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/08/20 09:09:13 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	19105	6.932	3227	2498	1.091	--
2	2.439	256504	93.068	33647	2460	1.042	3.059
总计		275609	100.000	36874			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1480-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-15min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 4-12

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 21:03:31

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:09:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

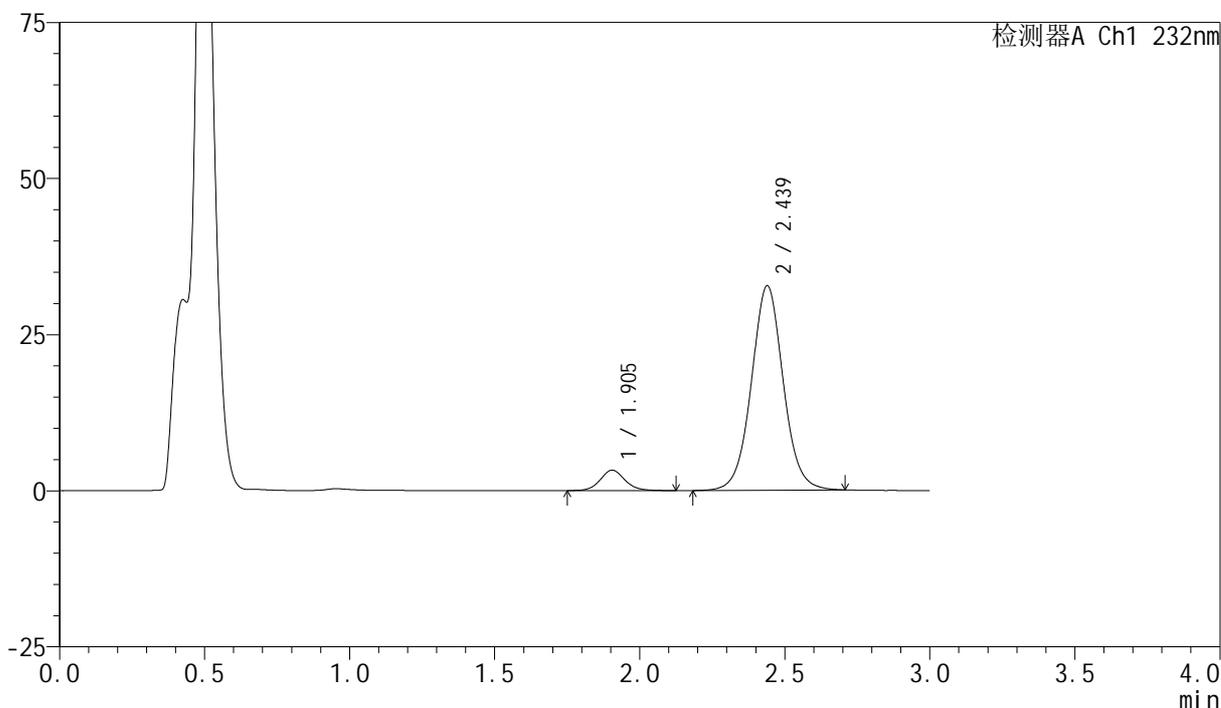
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	19449	7.216	3274	2471	1.092	--
2	2.439	250085	92.784	32762	2454	1.042	3.050
总计		269533	100.000	36036			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1481-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-15min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 4-21

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 21:06:56

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:09:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

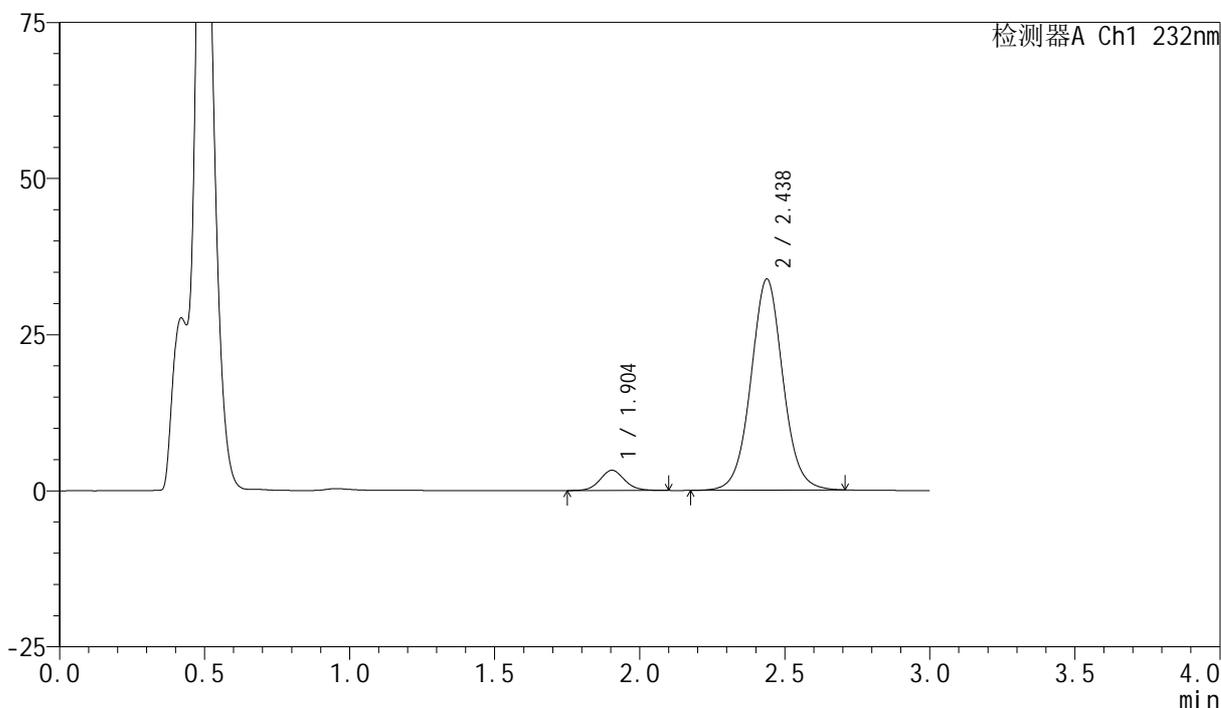
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	19130	6.869	3247	2477	1.075	--
2	2.438	259365	93.131	33829	2428	1.044	3.041
总计		278495	100.000	37076			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1482-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-15min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 4-30

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 21:10:21

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:09:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

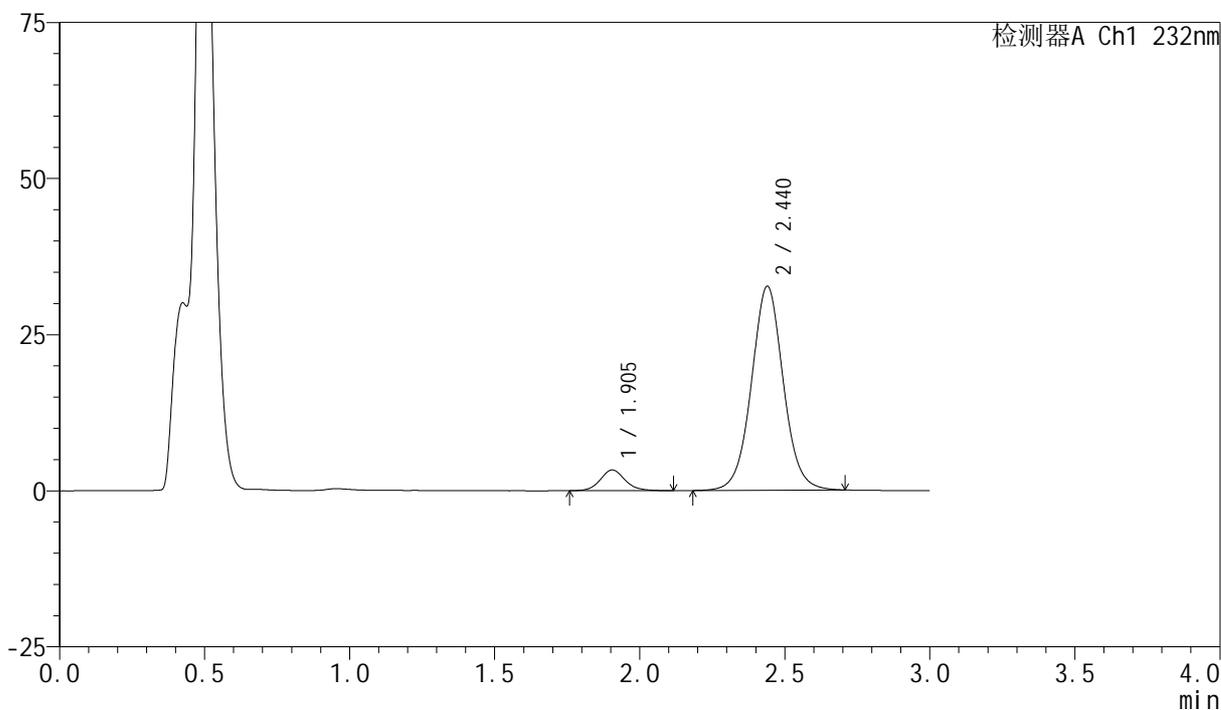
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	19555	7.271	3316	2491	1.105	--
2	2.440	249410	92.729	32685	2454	1.040	3.056
总计		268966	100.000	36001			

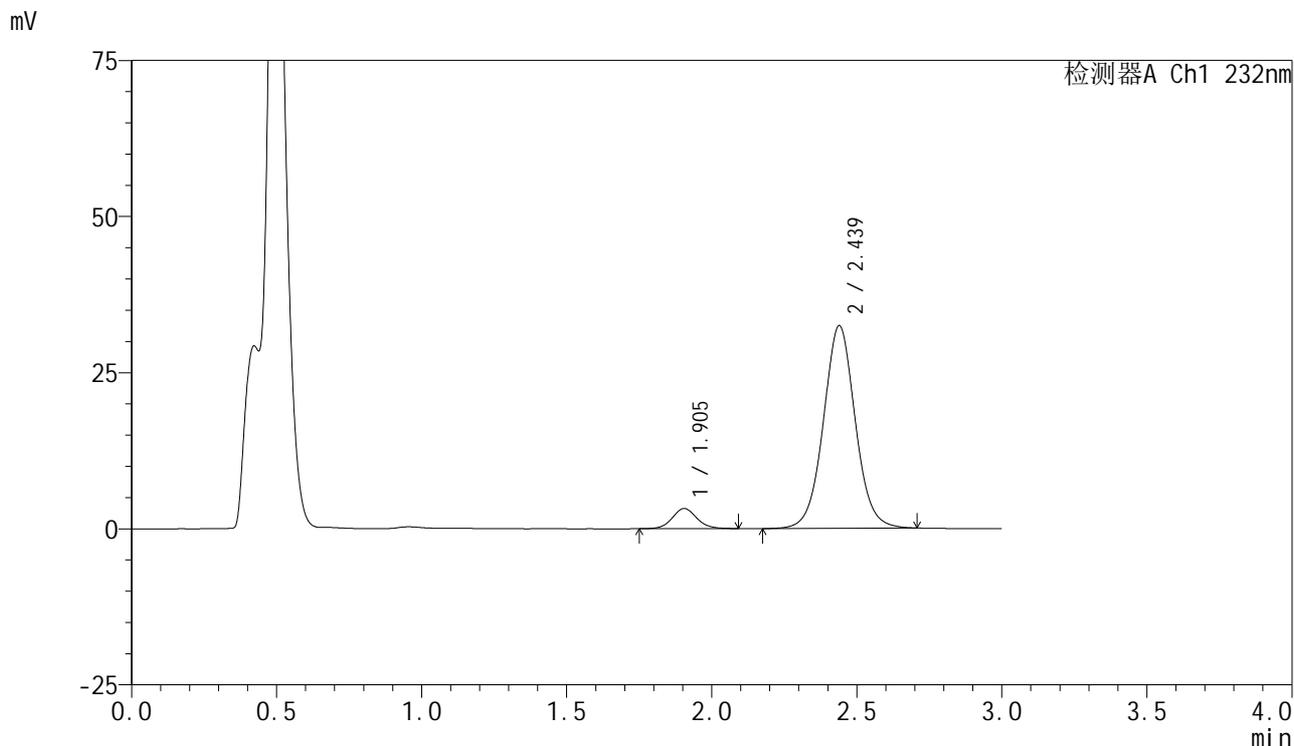


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1483-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-15min-F  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 21:13:46 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/08/20 09:09:23 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	19064	7.144	3241	2513	1.086	--
2	2.439	247782	92.856	32449	2449	1.041	3.060
总计		266847	100.000	35690			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1484-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-15min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 4-48

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 21:17:11

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:09:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

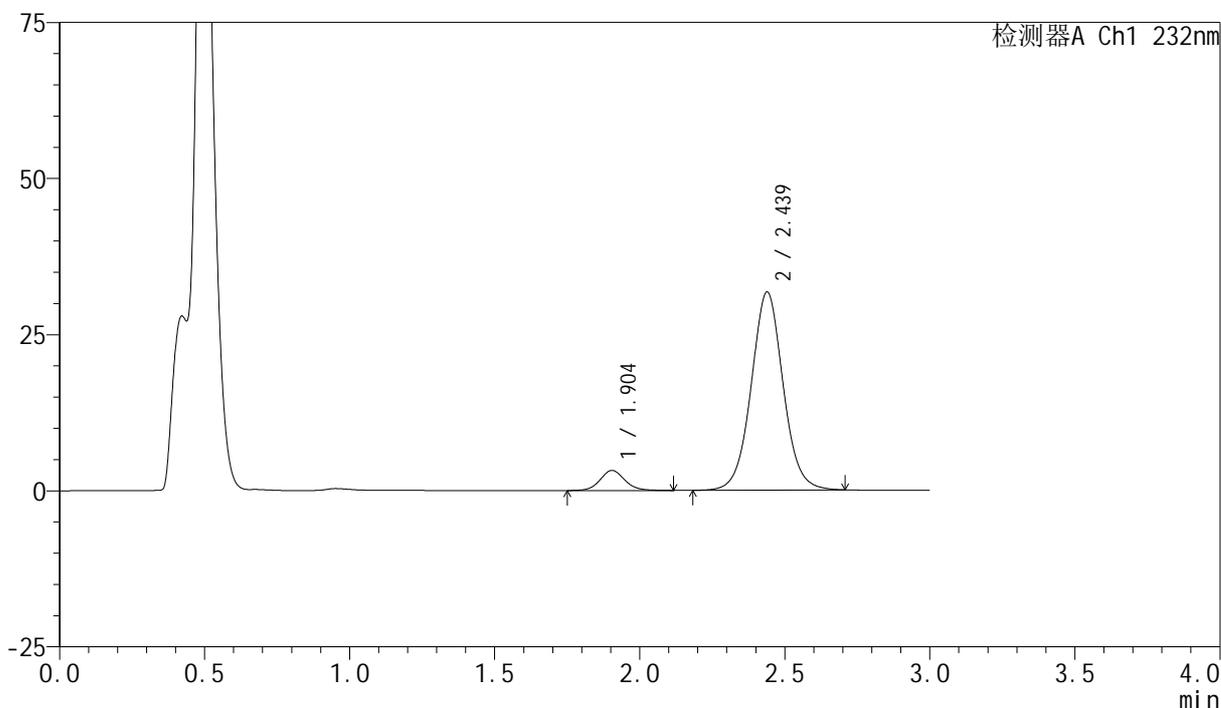
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	19073	7.282	3217	2468	1.089	--
2	2.439	242870	92.718	31749	2441	1.041	3.046
总计		261944	100.000	34966			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1485-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-20min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 4-4

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 21:20:37

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:09:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

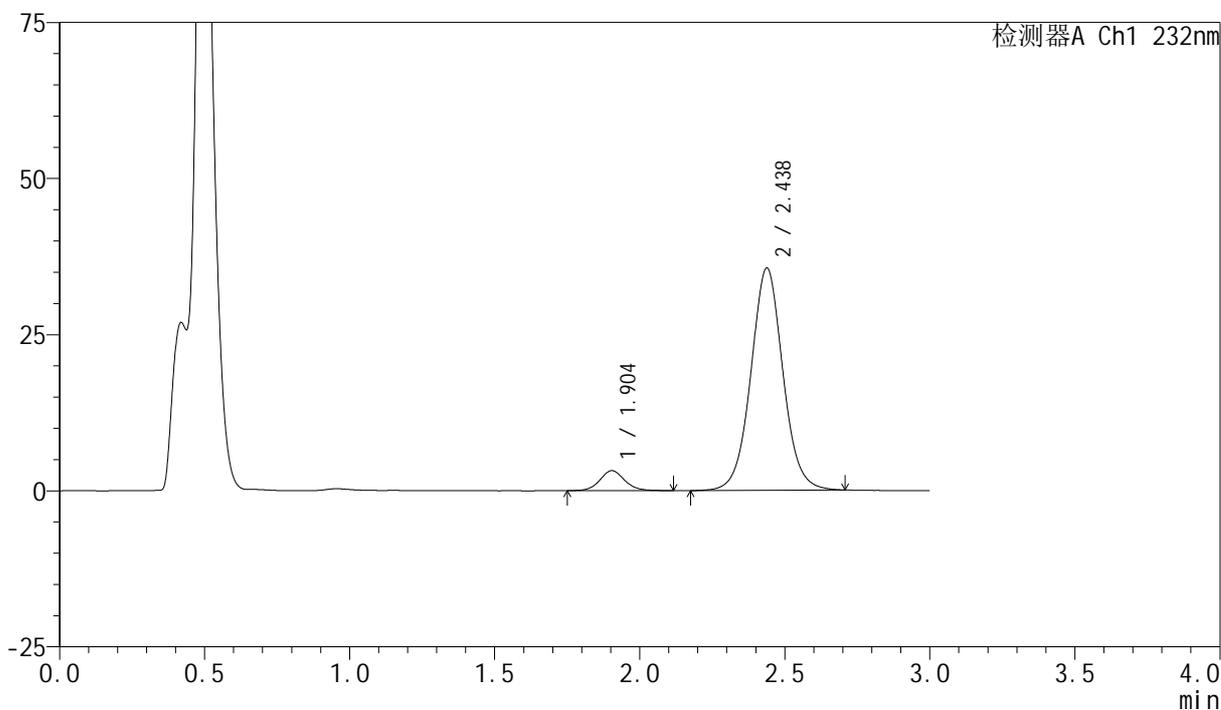
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	18997	6.495	3203	2482	1.079	--
2	2.438	273509	93.505	35609	2421	1.042	3.042
总计		292507	100.000	38812			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1486-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-20min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 4-13

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 21:24:03

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:09:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

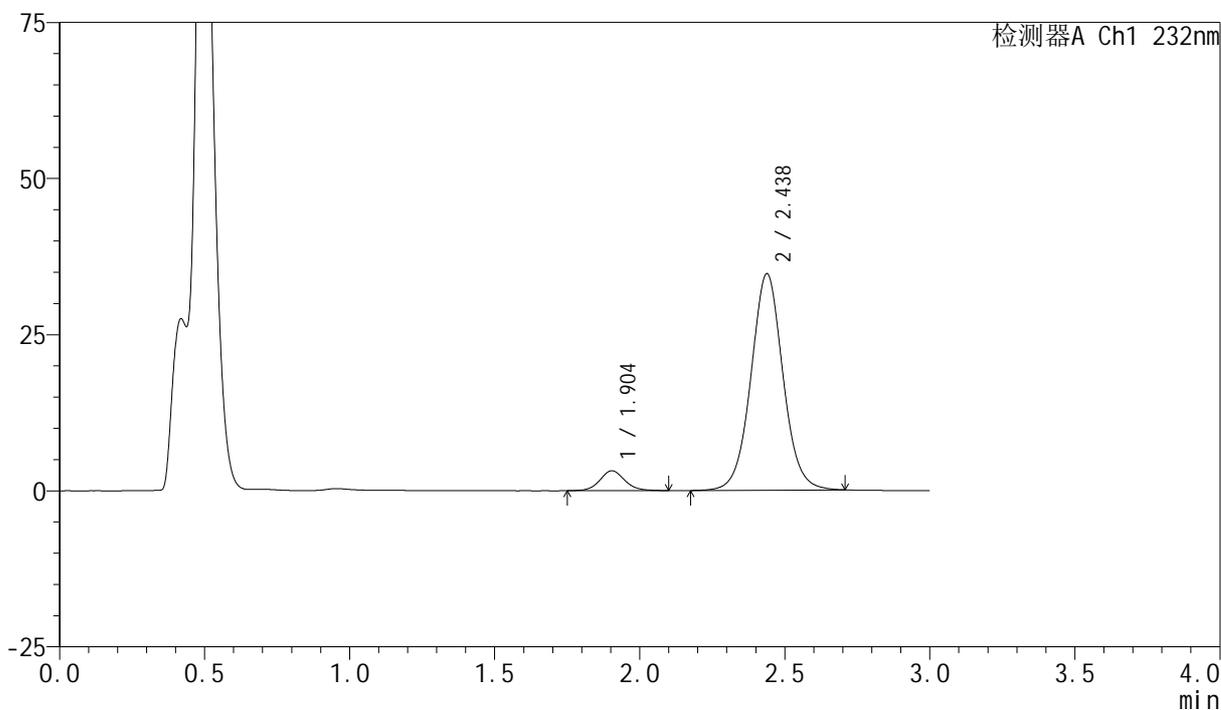
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	18835	6.610	3184	2467	1.083	--
2	2.438	266098	93.390	34686	2425	1.043	3.039
总计		284934	100.000	37870			

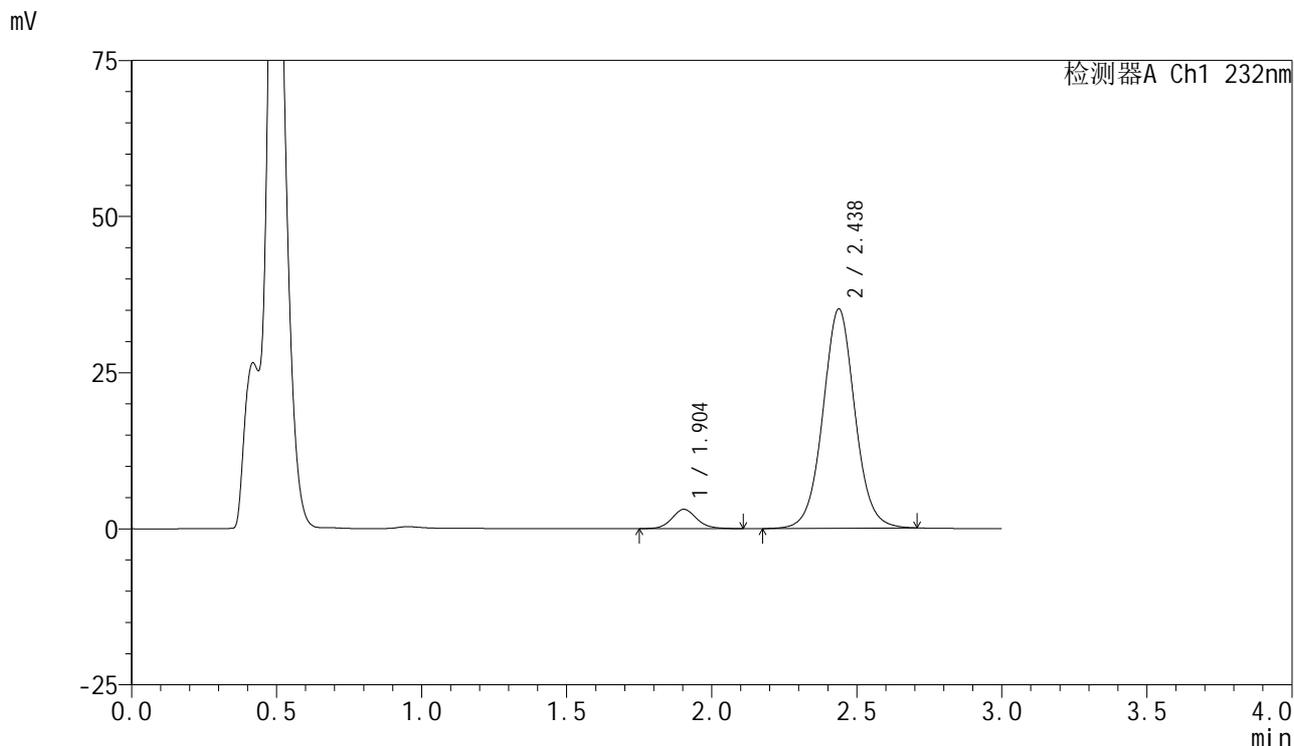


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1487-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-20min-F  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-22  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 21:27:29 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/08/20 09:09:33 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	18378	6.376	3096	2483	1.096	--
2	2.438	269857	93.624	35138	2419	1.043	3.041
总计		288235	100.000	38234			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1488-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-20min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 4-31

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 21:30:55

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:09:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

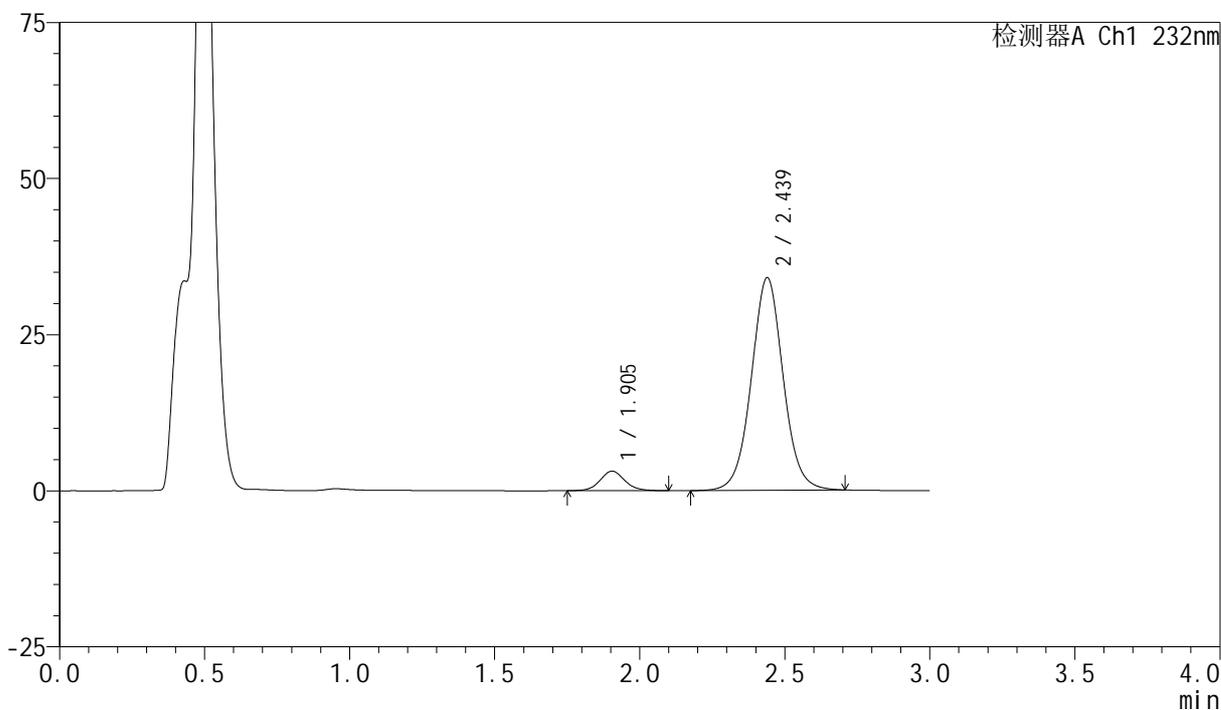
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	18468	6.631	3132	2490	1.077	--
2	2.439	260026	93.369	34065	2451	1.040	3.056
总计		278494	100.000	37197			

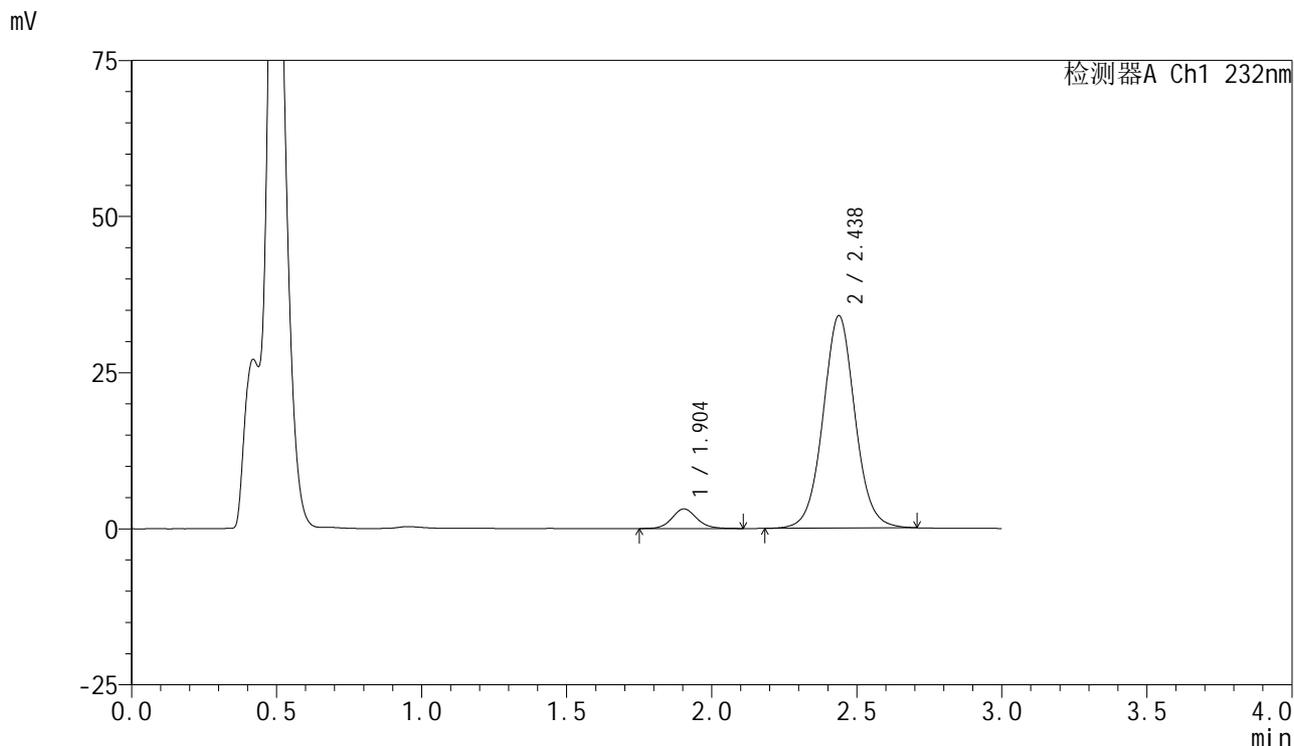


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1489-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-20min-F  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-40  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 21:34:20 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/08/20 09:09:38 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.904	18682	6.676	3146	2473	1.092	--
2	2.438	261160	93.324	34033	2420	1.045	3.039
总计		279842	100.000	37179			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1490-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-20min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 4-49

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 21:37:46

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:09:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

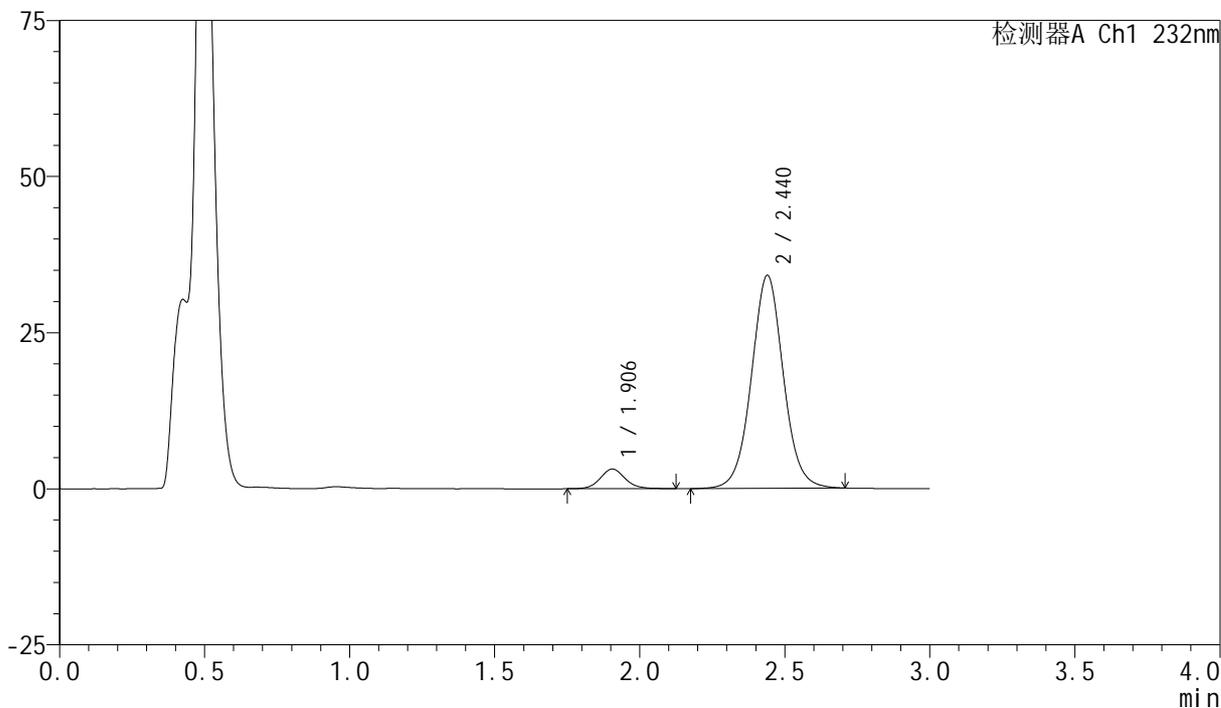
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	18770	6.711	3159	2470	1.092	--
2	2.440	260904	93.289	34125	2447	1.040	3.046
总计		279674	100.000	37284			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1491-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-30min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 4-5

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 21:41:11

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:09:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

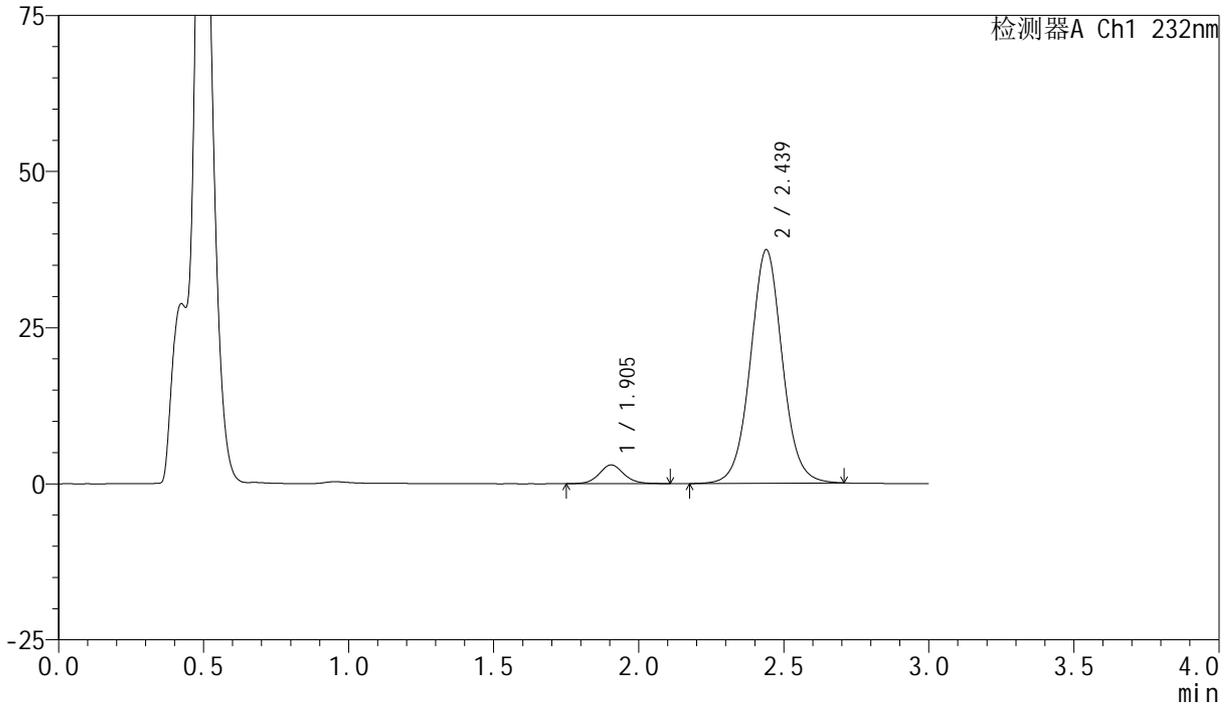
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	17651	5.809	2996	2502	1.075	--
2	2.439	286192	94.191	37394	2438	1.041	3.054
总计		303842	100.000	40390			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1492-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-30min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 4-14

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 21:44:37

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:09:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

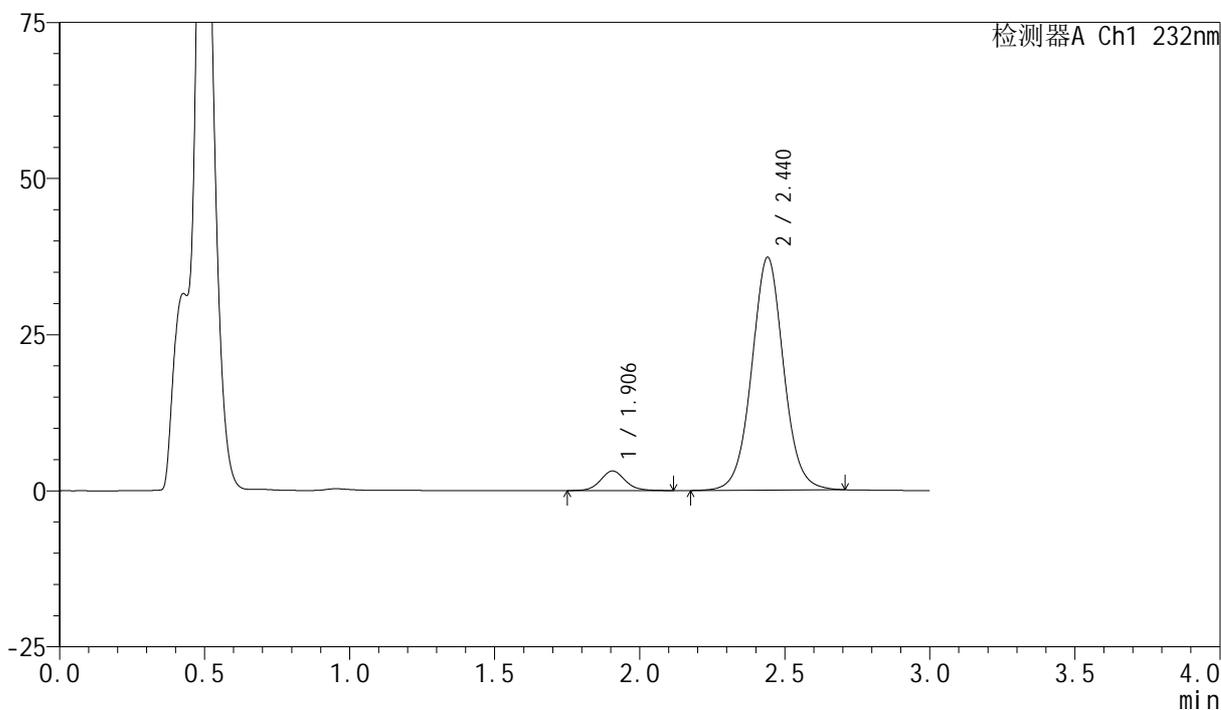
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	18569	6.125	3145	2502	1.086	--
2	2.440	284591	93.875	37253	2458	1.039	3.059
总计		303160	100.000	40398			

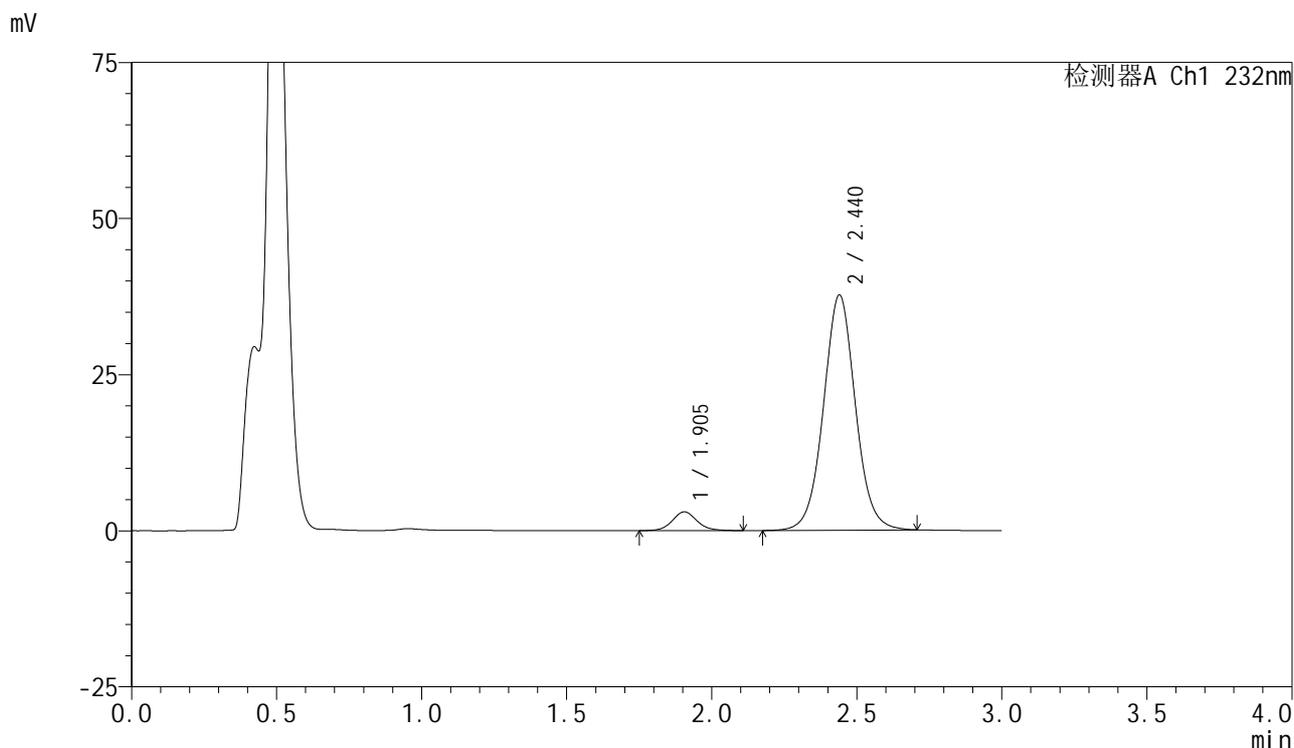


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1493-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-30min-F  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-23  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 21:48:02 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/08/20 09:09:48 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	17853	5.831	3011	2489	1.091	--
2	2.440	288288	94.169	37678	2444	1.041	3.053
总计		306141	100.000	40690			

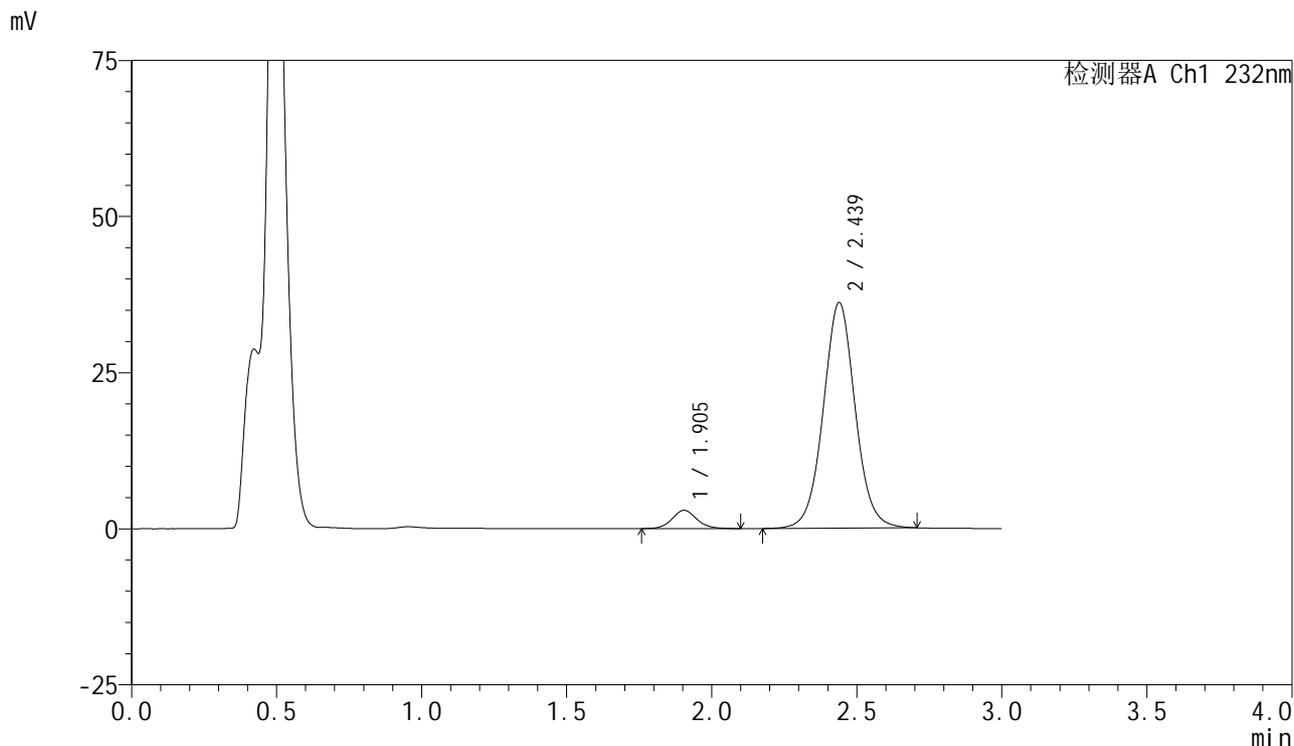


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1494-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-30min-F  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-32  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 21:51:27 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/08/20 09:09:50 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	17210	5.856	2928	2495	1.083	--
2	2.439	276685	94.144	36150	2436	1.041	3.051
总计		293895	100.000	39077			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1495-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-30min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 4-41

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 21:54:52

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:09:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

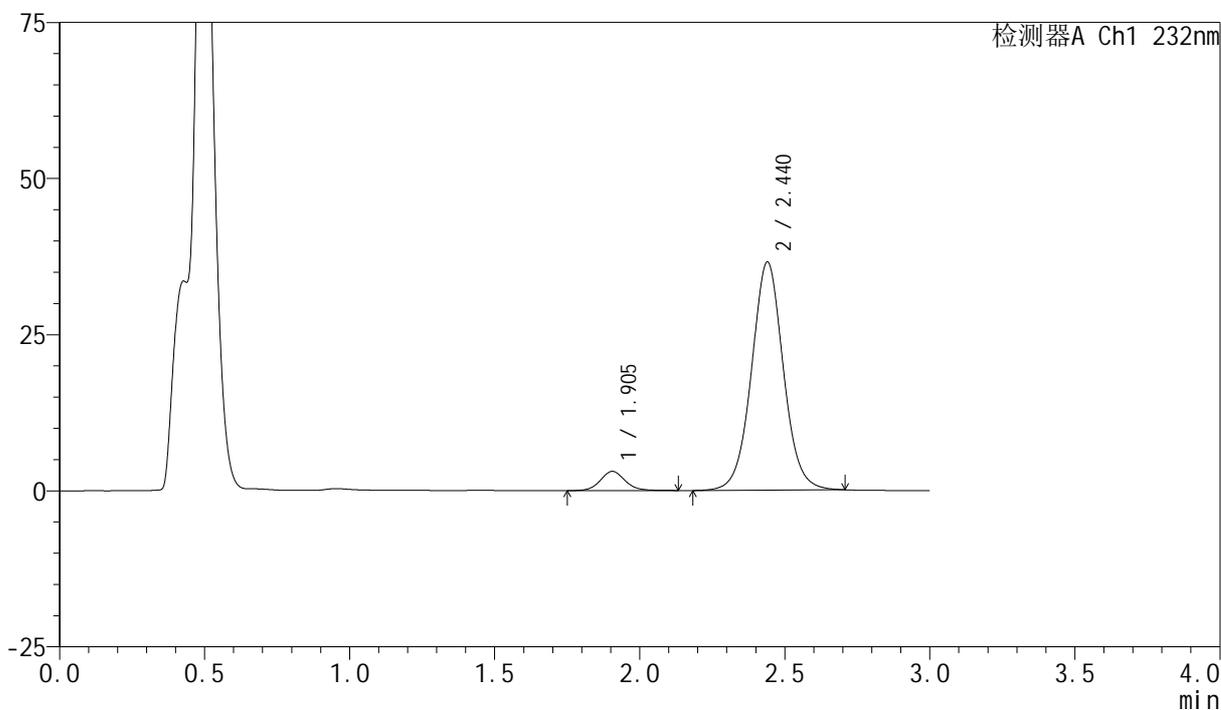
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	18192	6.124	3083	2495	1.089	--
2	2.440	278855	93.876	36533	2455	1.038	3.057
总计		297048	100.000	39616			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1496-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-30min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 4-50

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 21:58:17

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:09:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

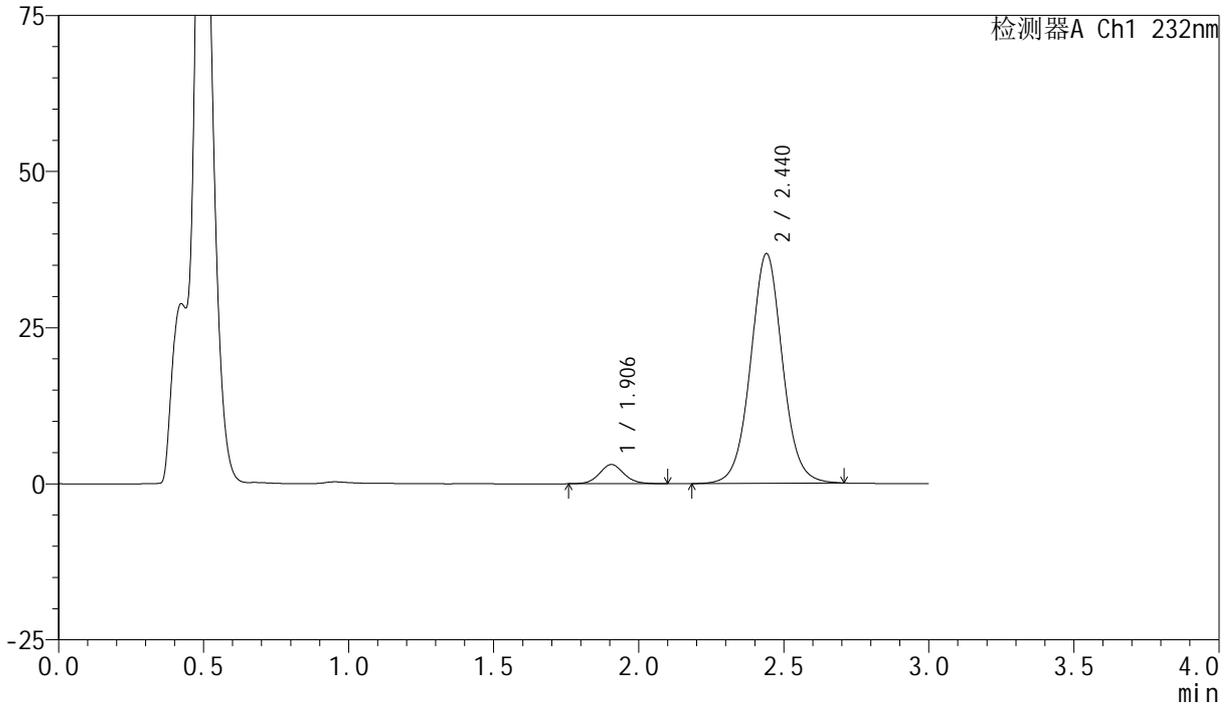
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	18058	6.027	3073	2492	1.076	--
2	2.440	281556	93.973	36790	2443	1.040	3.051
总计		299614	100.000	39862			

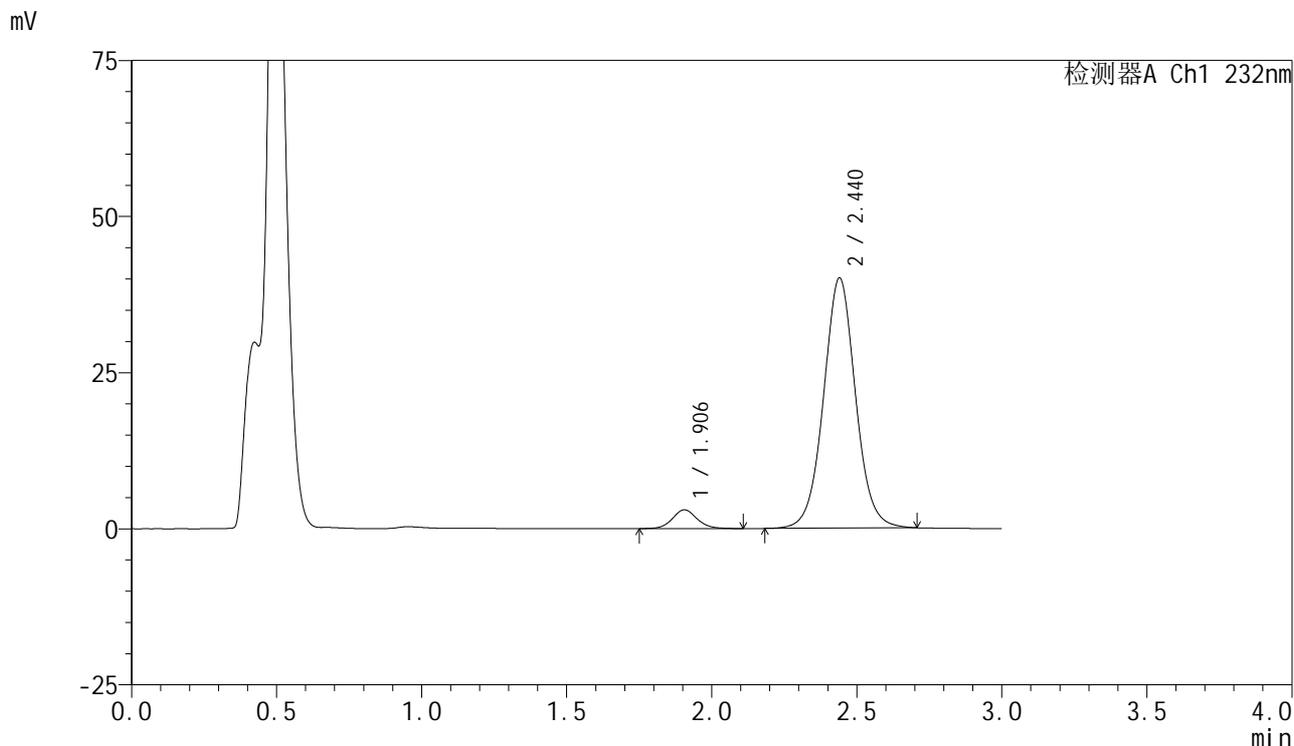


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温:30°C	波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1497-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-45min-F	
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb	
样品瓶号: 4-6	版本号:6.115
进样体积: 50 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/08/19 22:01:43	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/08/20 09:09:58	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)	

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	17923	5.521	3019	2489	1.076	--
2	2.440	306699	94.479	40057	2443	1.040	3.051
总计		324622	100.000	43076			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1498-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-45min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 4-15

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 22:05:09

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:10:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

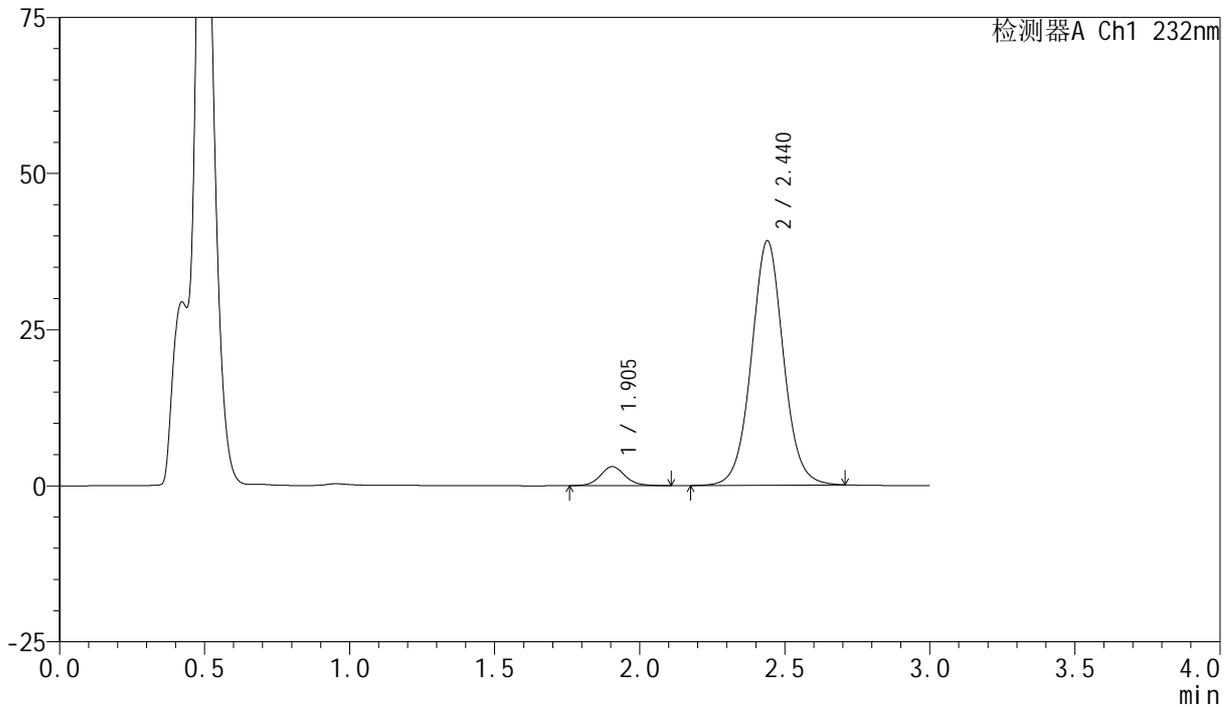
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	17971	5.647	3051	2490	1.090	--
2	2.440	300272	94.353	39162	2432	1.040	3.047
总计		318243	100.000	42213			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1499-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-45min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 4-24

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 22:08:35

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:10:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

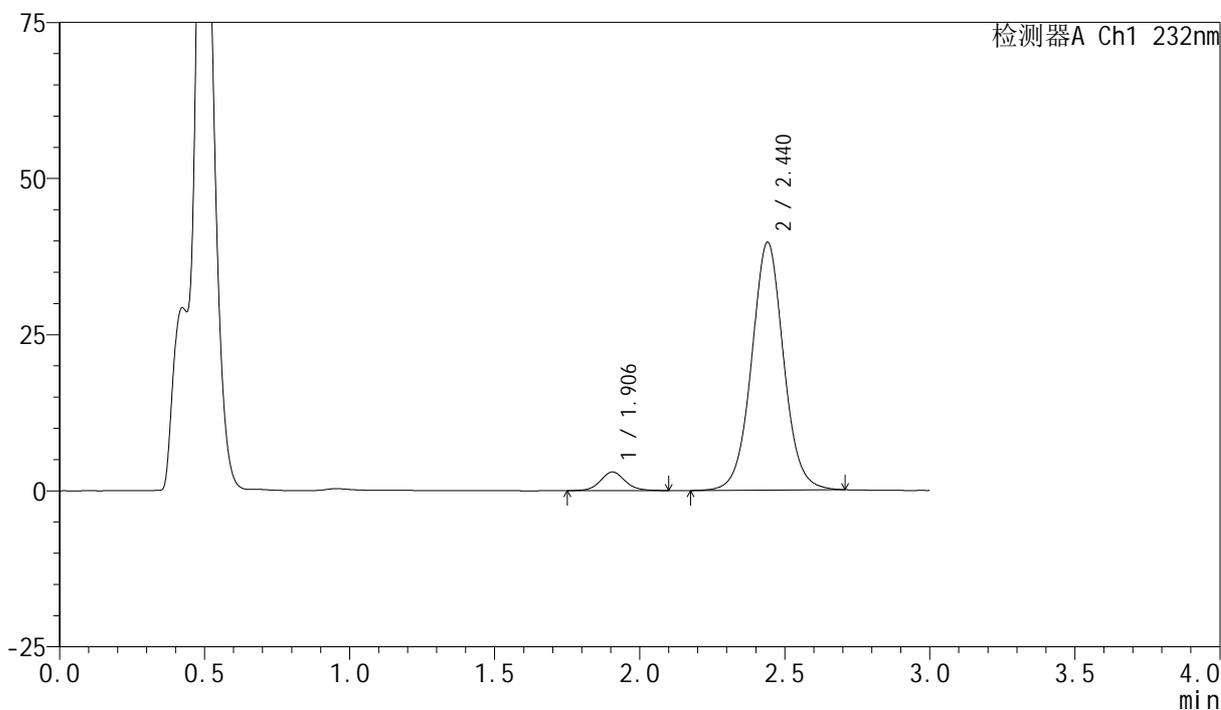
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	17655	5.492	2989	2494	1.085	--
2	2.440	303821	94.508	39679	2442	1.039	3.052
总计		321475	100.000	42667			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1500-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-45min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 4-33

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 22:12:00

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:10:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

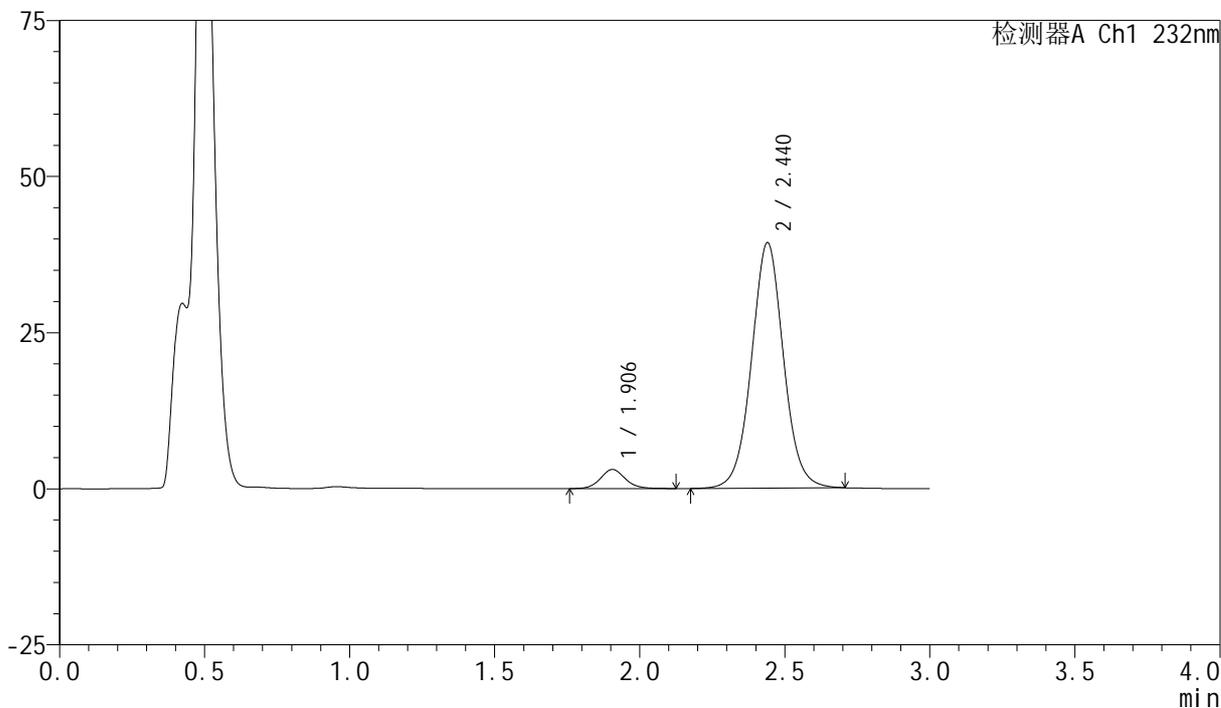
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	18228	5.711	3068	2465	1.096	--
2	2.440	300969	94.289	39293	2439	1.039	3.042
总计		319197	100.000	42361			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1501-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-45min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 4-42

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 22:15:26

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:10:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

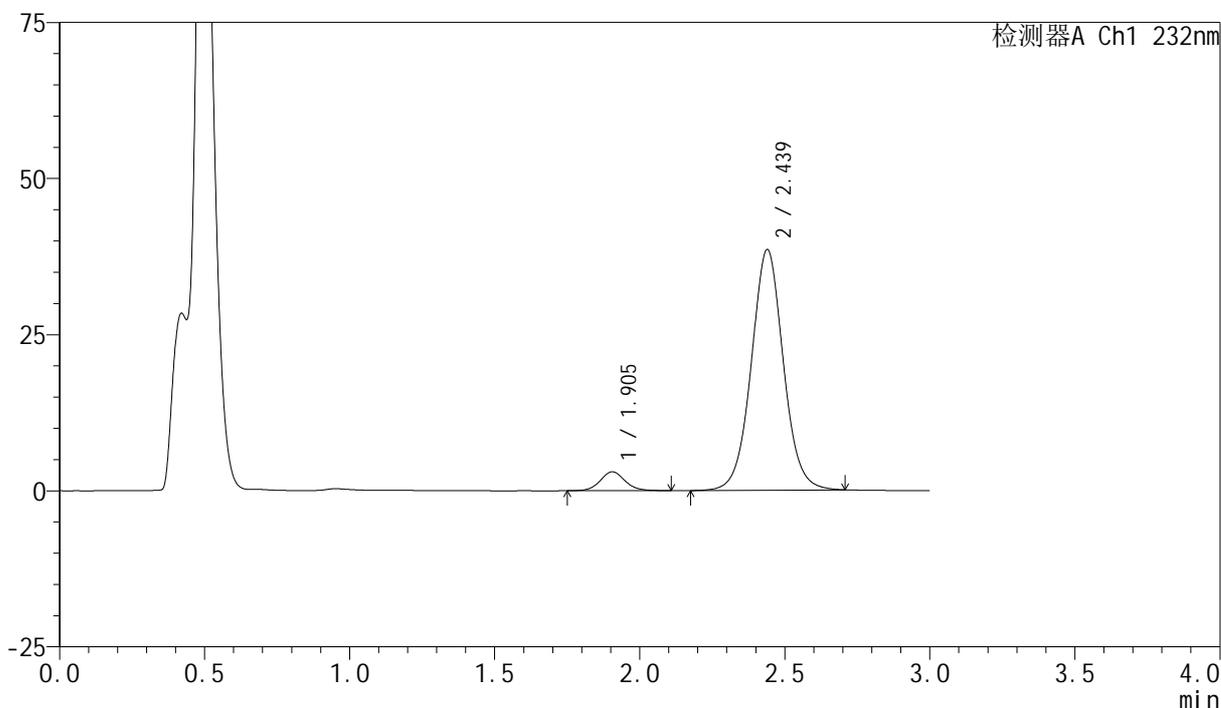
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.905	17950	5.719	3036	2463	1.087	--
2	2.439	295927	94.281	38552	2422	1.040	3.035
总计		313878	100.000	41588			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1502-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-45min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 4-51

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 22:18:52

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:10:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

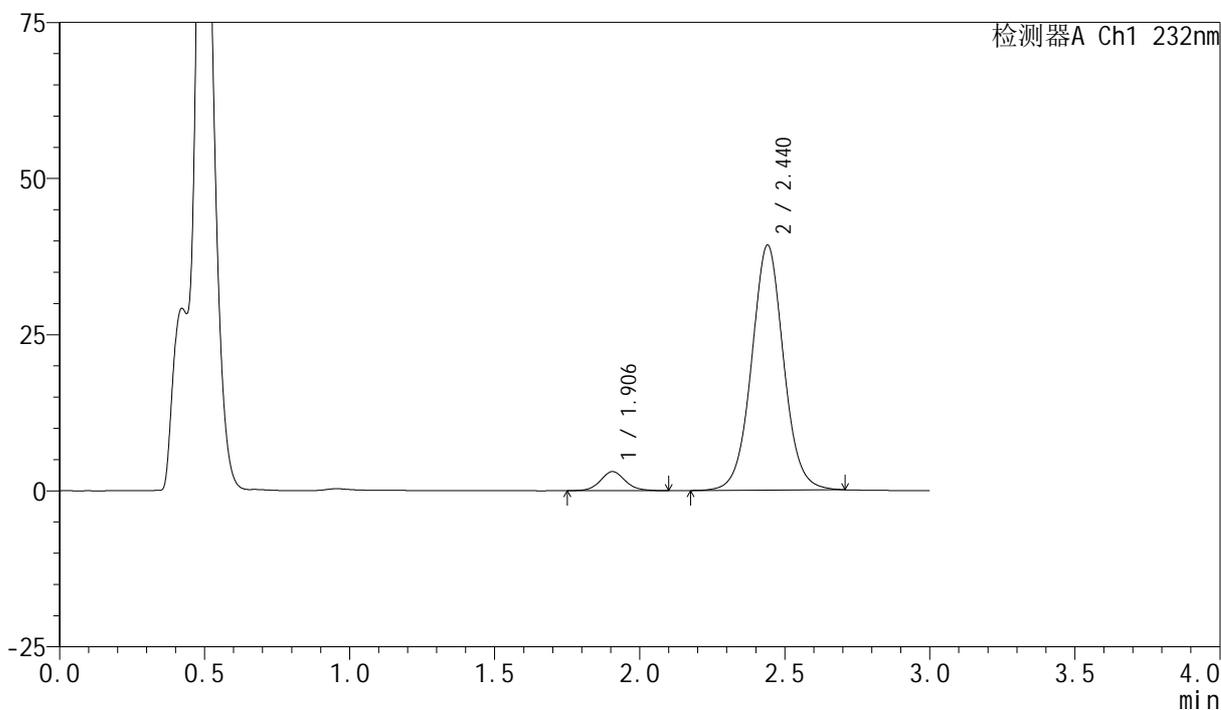
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	17983	5.643	3052	2480	1.082	--
2	2.440	300708	94.357	39222	2437	1.039	3.046
总计		318691	100.000	42274			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1503-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-60min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 4-7

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 22:22:18

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:10:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

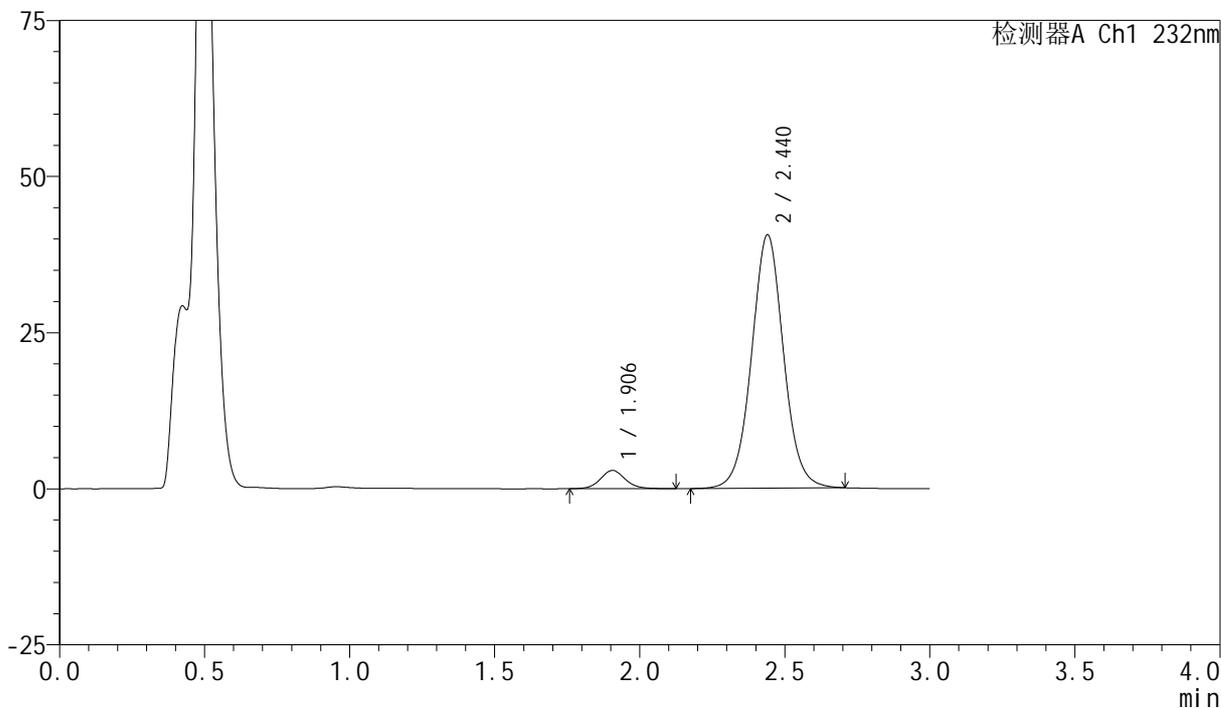
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	17394	5.296	2930	2486	1.093	--
2	2.440	311046	94.704	40560	2433	1.038	3.045
总计		328440	100.000	43490			

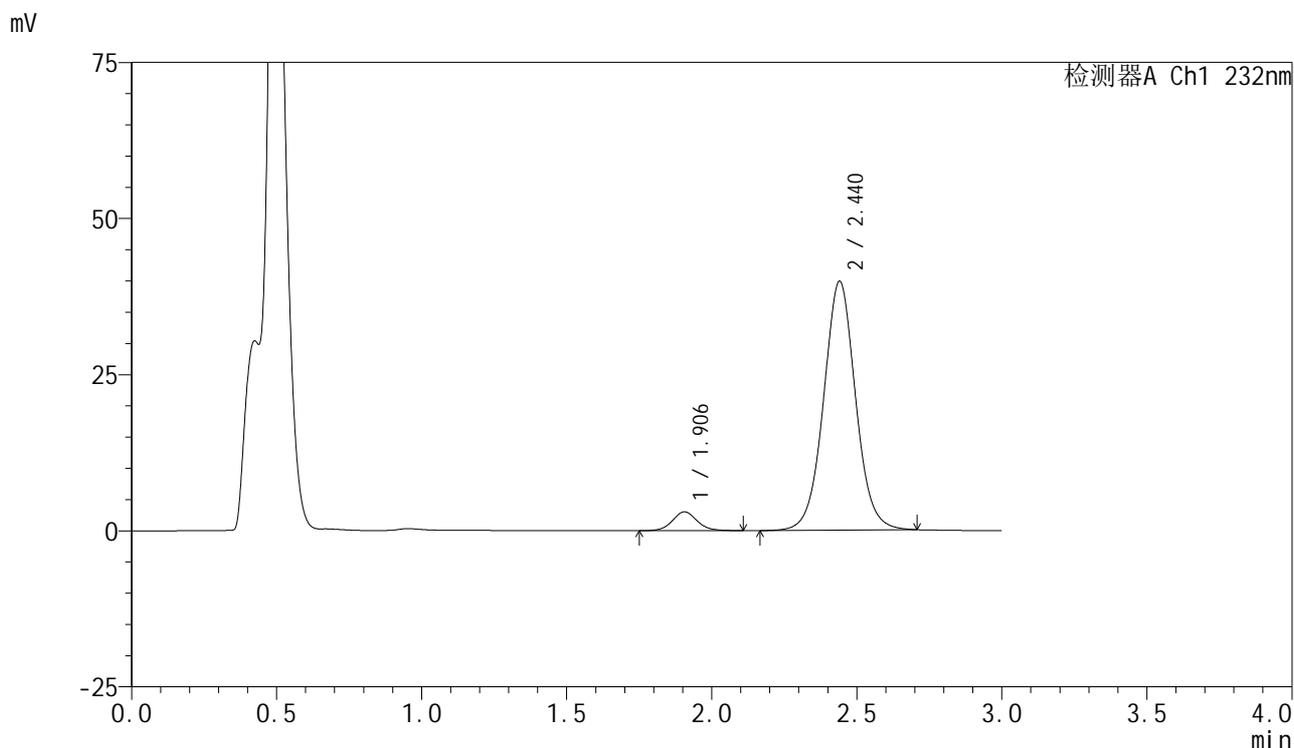


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1504-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-60min-F  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-16  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 22:25:44 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/08/20 09:10:17 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	17877	5.529	3017	2486	1.083	--
2	2.440	305488	94.471	39842	2434	1.038	3.047
总计		323366	100.000	42859			

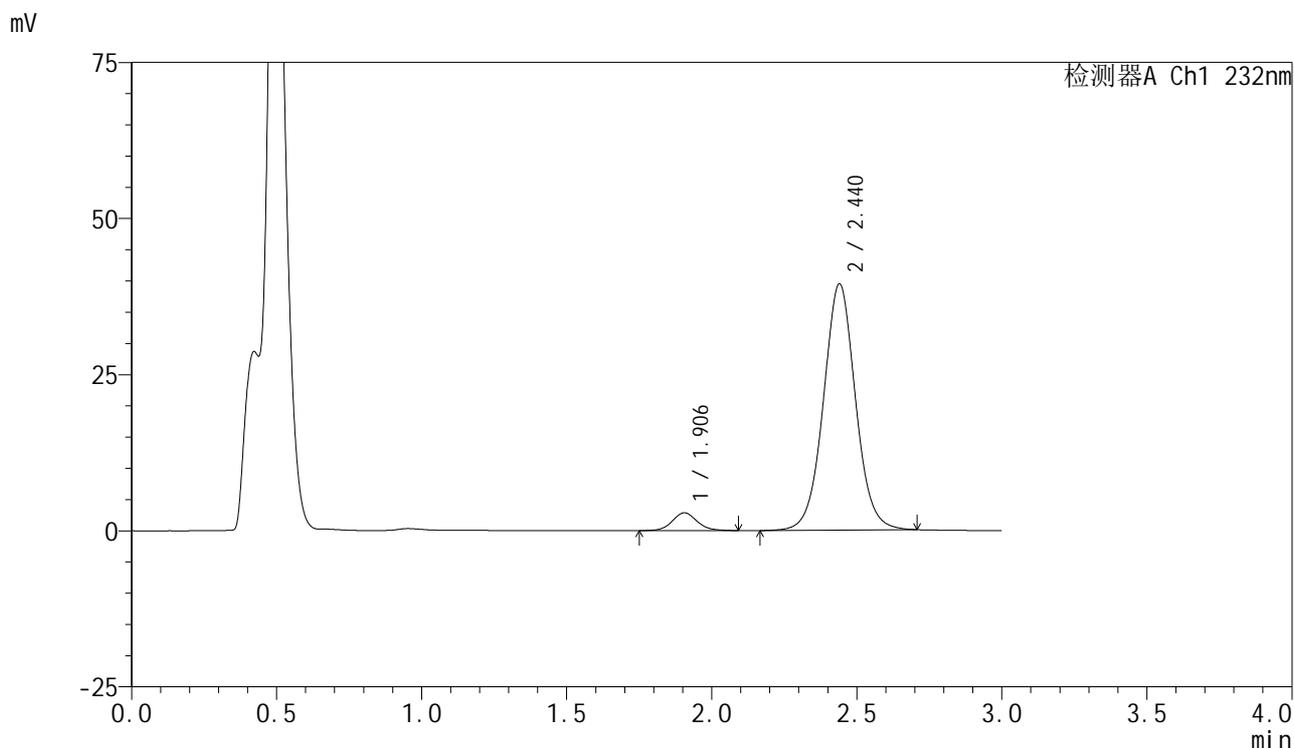


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温:30°C	波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1505-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-60min-F	
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb	
样品瓶号: 4-25	版本号:6.115
进样体积: 50 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/08/19 22:29:10	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/08/20 09:10:19	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)	

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	16805	5.257	2850	2483	1.082	--
2	2.440	302860	94.743	39437	2423	1.039	3.042
总计		319665	100.000	42287			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1506-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-60min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 4-34

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 22:32:36

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:10:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

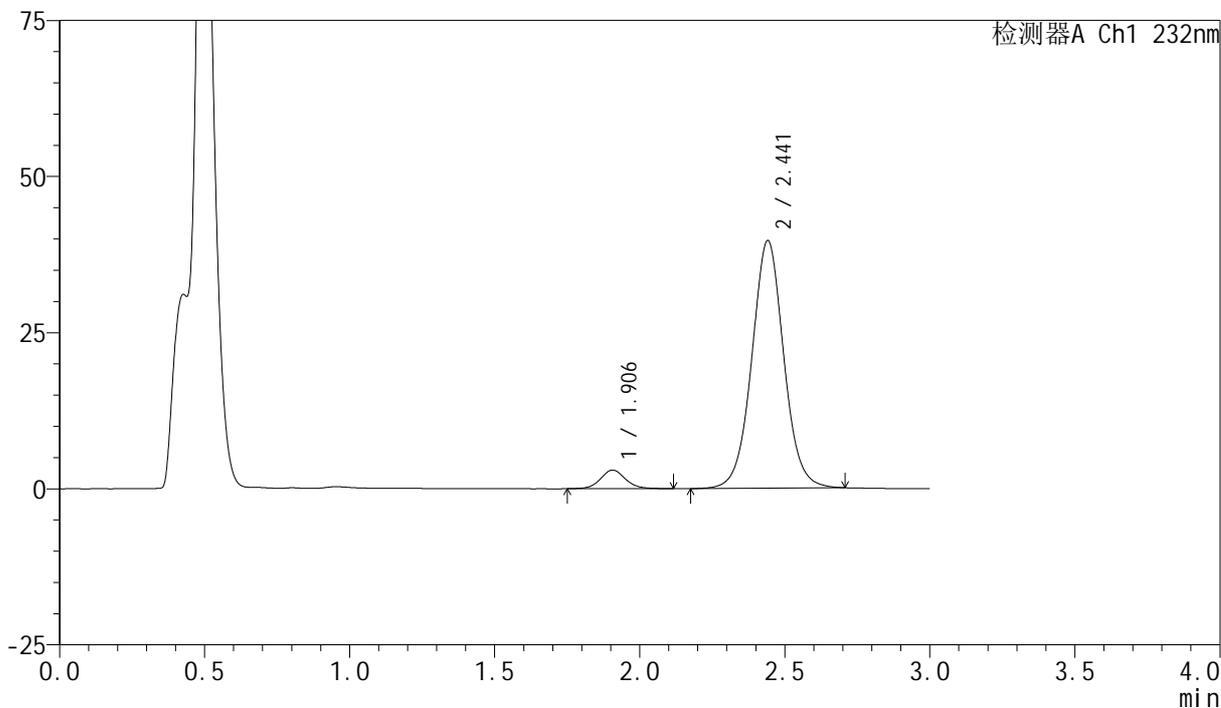
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	17754	5.528	2981	2485	1.077	--
2	2.441	303426	94.472	39612	2442	1.037	3.050
总计		321180	100.000	42593			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1507-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-60min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 4-43

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 22:36:01

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:10:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

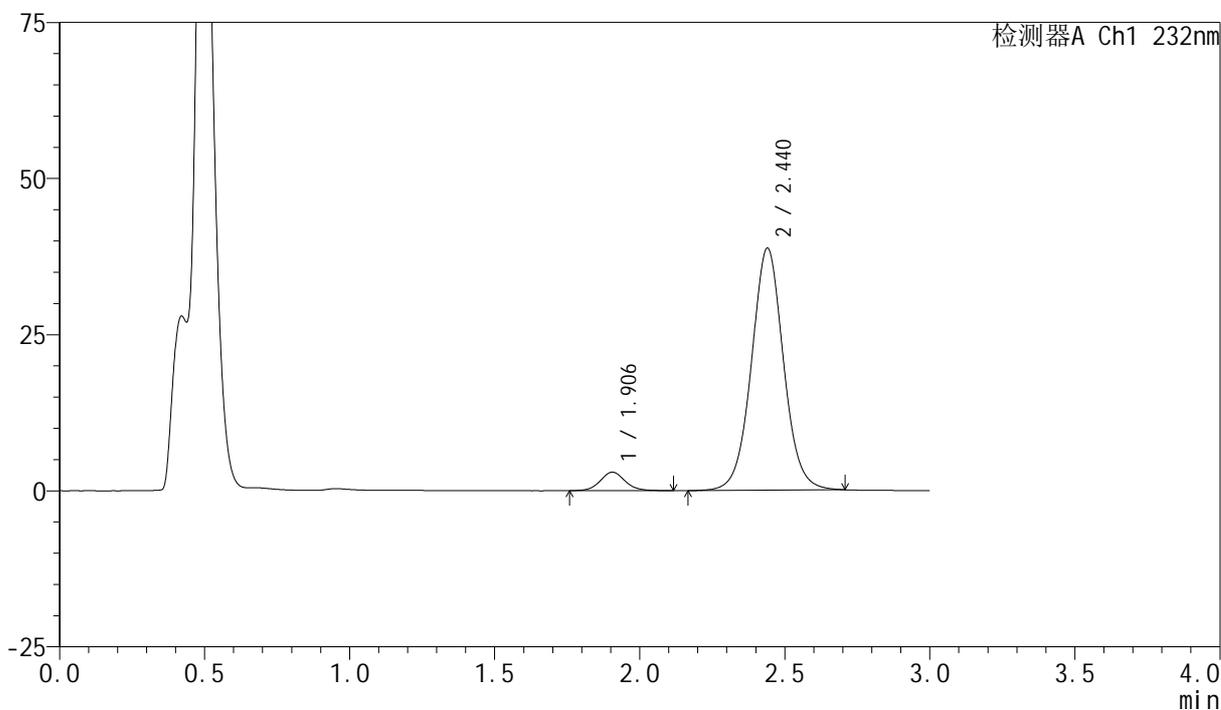
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	17640	5.590	2973	2461	1.087	--
2	2.440	297914	94.410	38755	2423	1.038	3.037
总计		315554	100.000	41728			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1508-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-60min-F

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 4-52

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 22:39:27

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:10:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

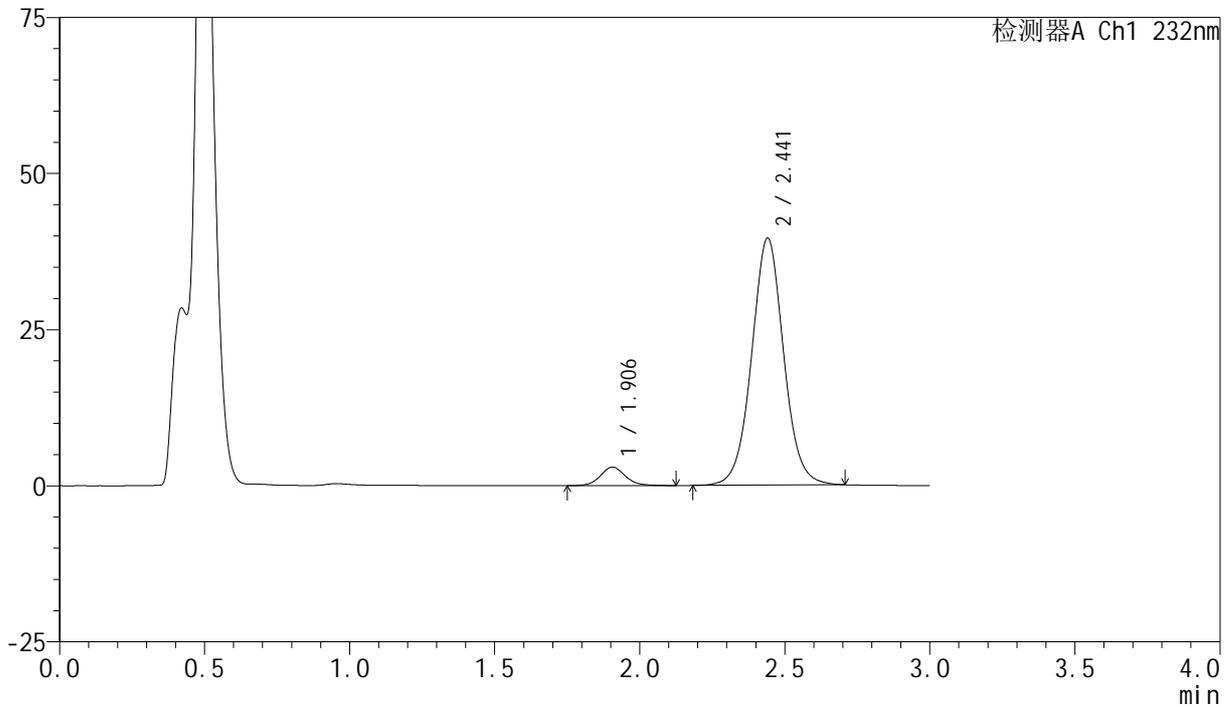
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	17761	5.534	2969	2428	1.090	--
2	2.441	303183	94.466	39535	2435	1.038	3.032
总计		320945	100.000	42504			

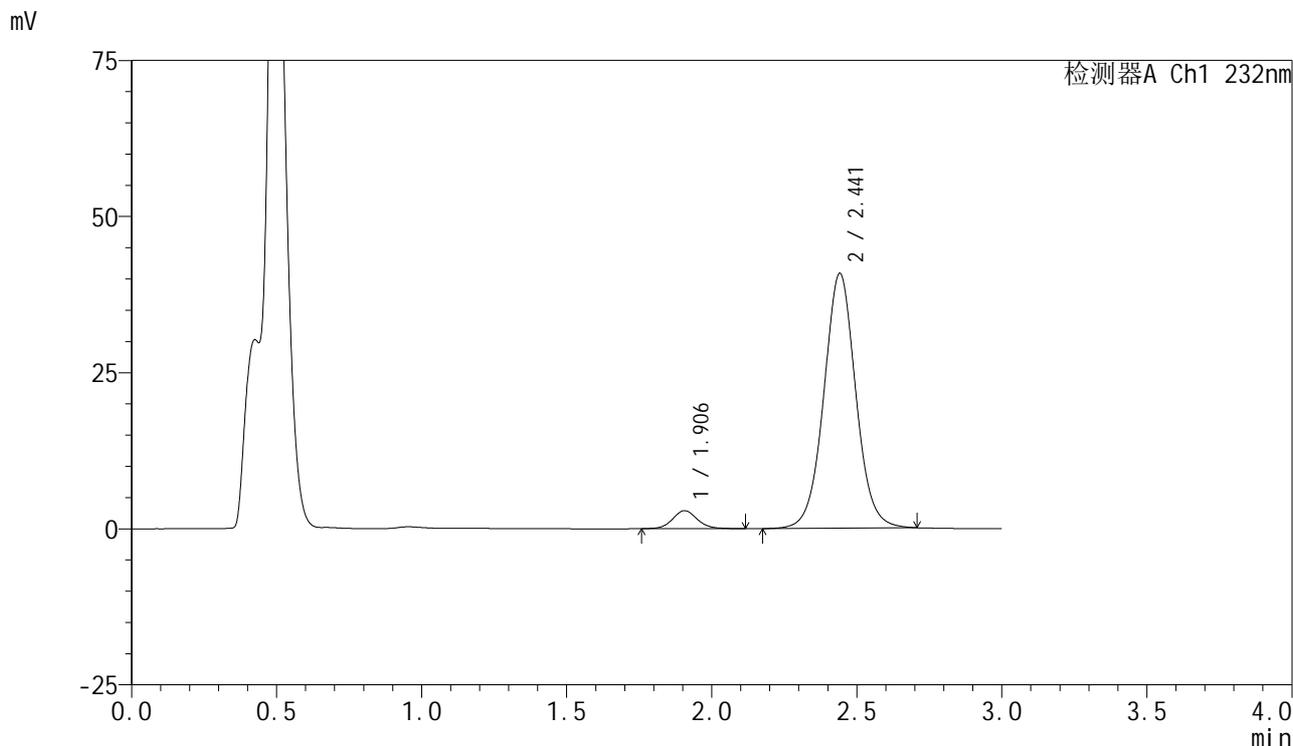


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1509-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-JX-P1.lc  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-8  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 22:42:53 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/08/20 09:10:29 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	17189	5.211	2895	2479	1.095	--
2	2.441	312709	94.789	40763	2440	1.037	3.048
总计		329898	100.000	43657			



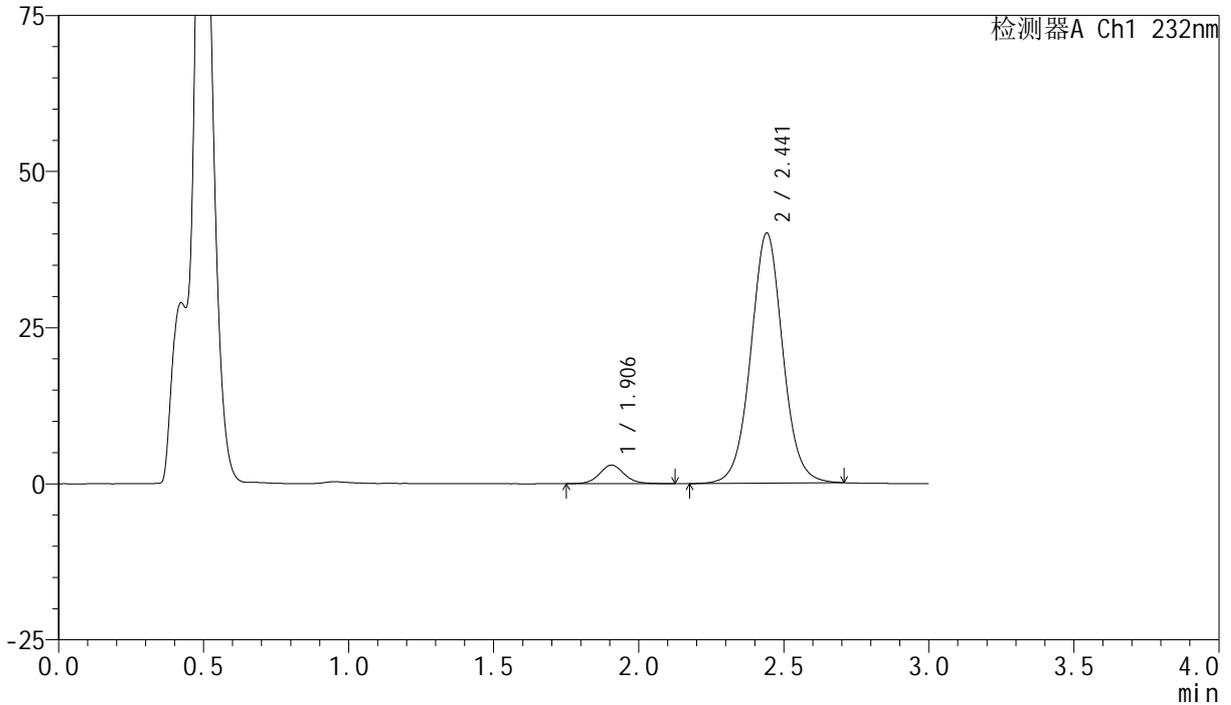
# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1510-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-JX-P2.lc  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-17 版本号:6.115  
 进样体积: 50 μl 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2024/08/19 22:46:19 处理者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/08/20 09:10:32  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	17699	5.449	2975	2473	1.086	--
2	2.441	307094	94.551	40024	2435	1.038	3.045
总计		324792	100.000	42999			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1511-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-JX-P3.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 4-26

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 22:49:46

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:10:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

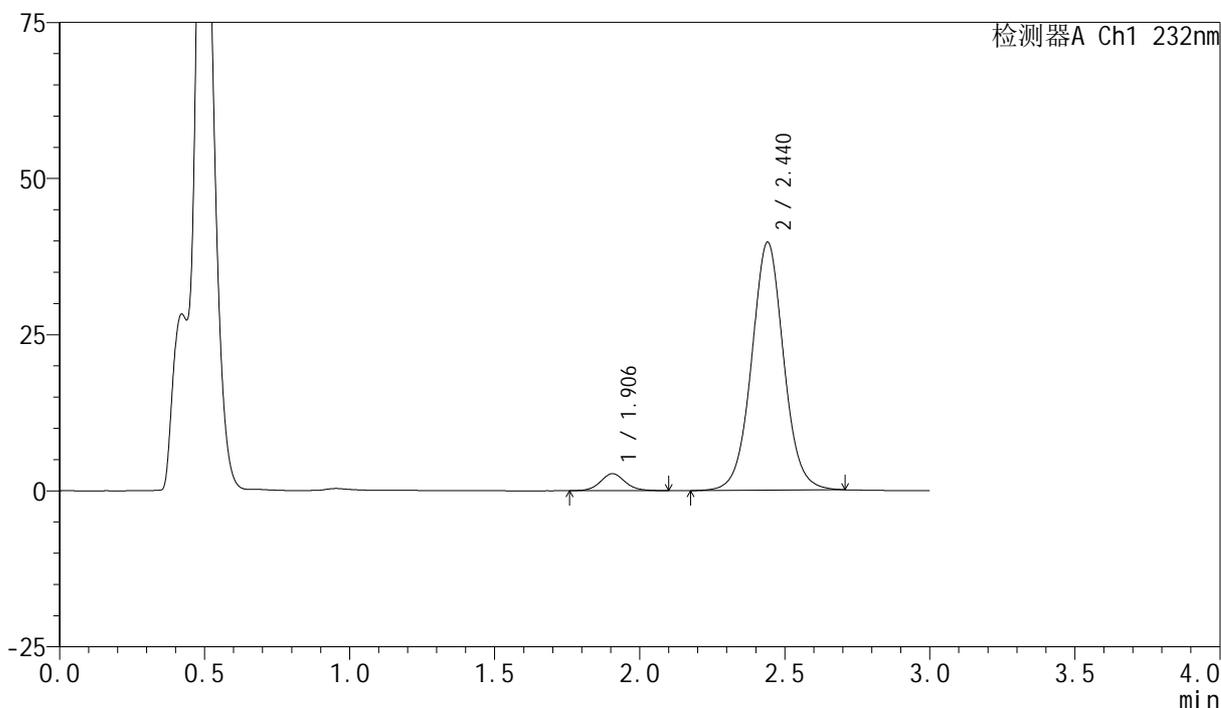
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	16060	5.003	2723	2484	1.079	--
2	2.440	304968	94.997	39696	2426	1.038	3.045
总计		321028	100.000	42419			

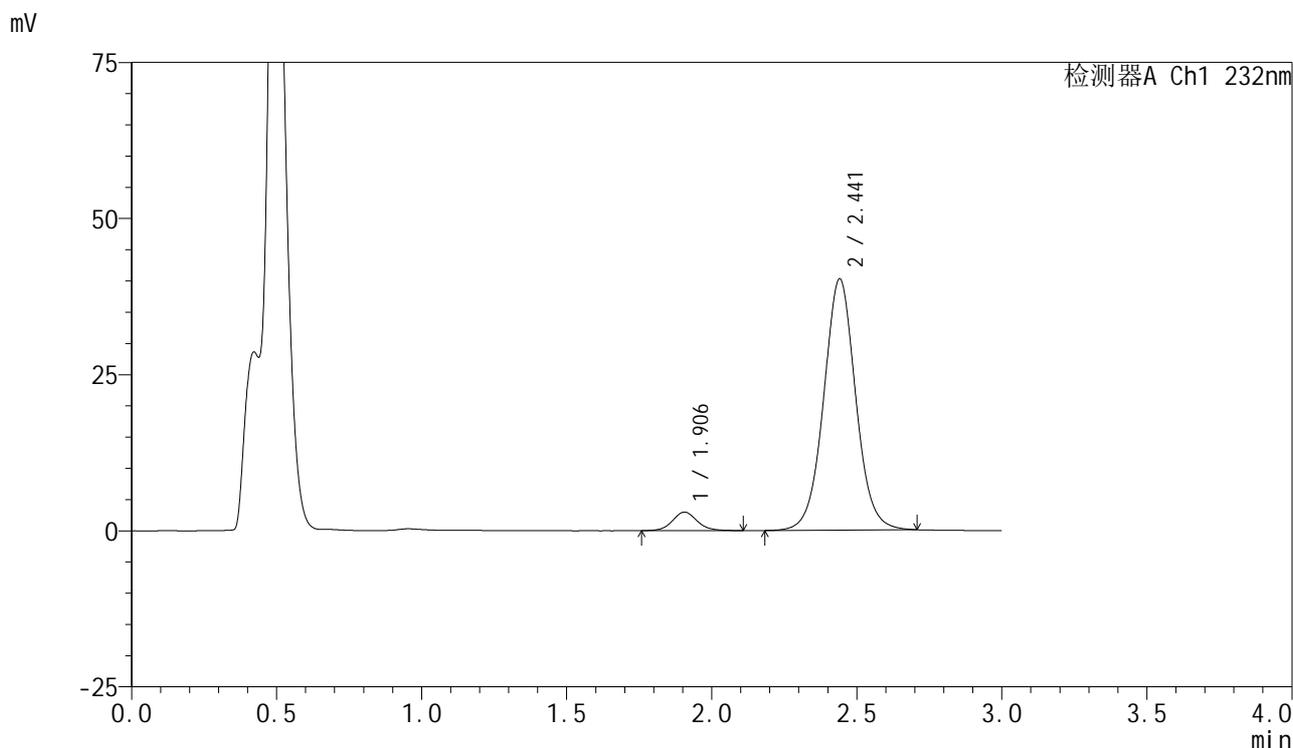


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1512-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-JX-P4.lc  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-35  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 22:53:12 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/08/20 09:10:37 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	17523	5.372	2967	2486	1.086	--
2	2.441	308660	94.628	40201	2431	1.039	3.046
总计		326183	100.000	43168			

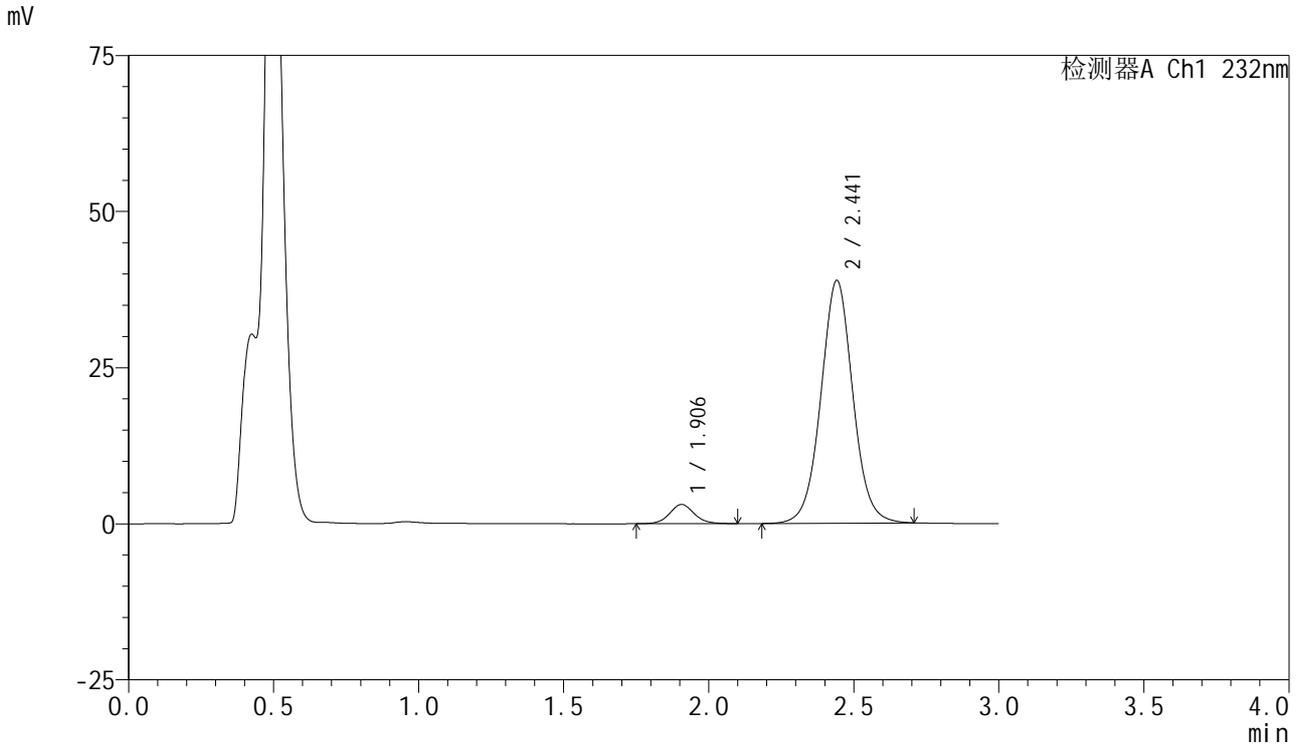


# SMF-4077

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温:30°C 波长:232nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1513-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-JX-P5.lc  
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb  
 样品瓶号: 4-44  
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2024/08/19 22:56:38 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/08/20 09:10:39 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.906	18252	5.780	3080	2497	1.084	--
2	2.441	297519	94.220	38814	2443	1.037	3.055
总计		315771	100.000	41894			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1514-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-JX-P6.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 4-53

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 23:00:04

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:10:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

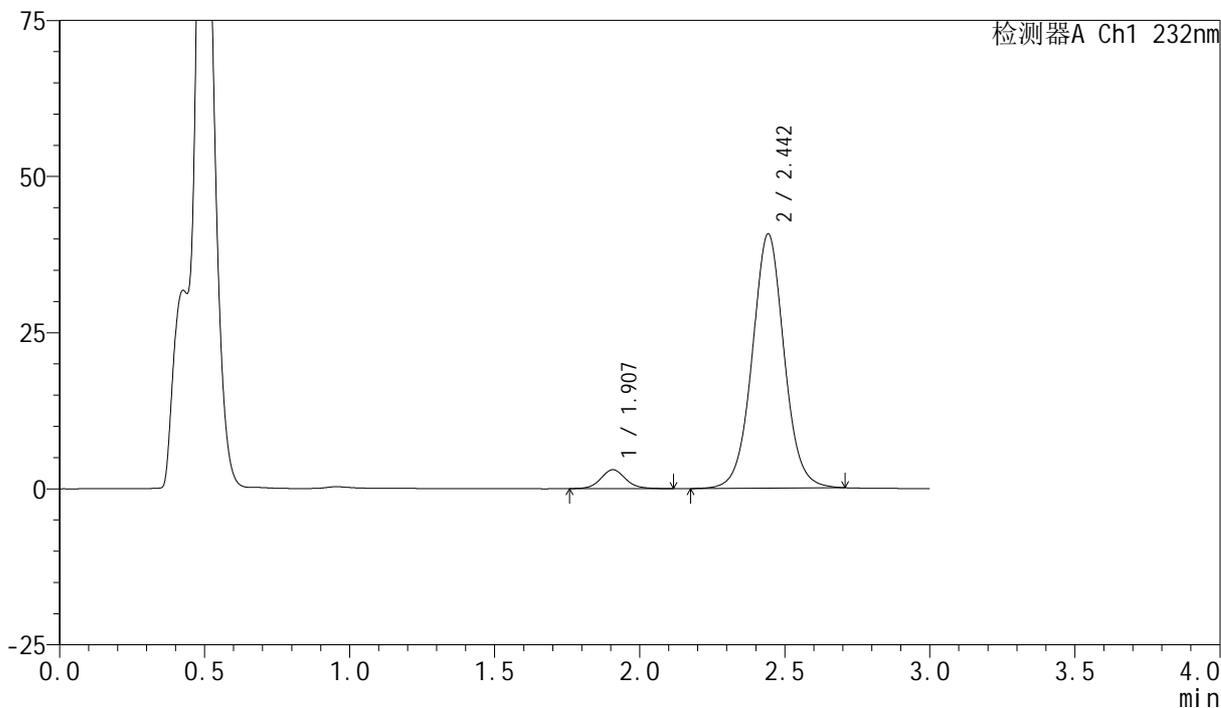
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.907	17898	5.443	3030	2477	1.089	--
2	2.442	310901	94.557	40582	2457	1.035	3.055
总计		328799	100.000	43612			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1515-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz2-1.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 4-27

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 23:03:30

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:10:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

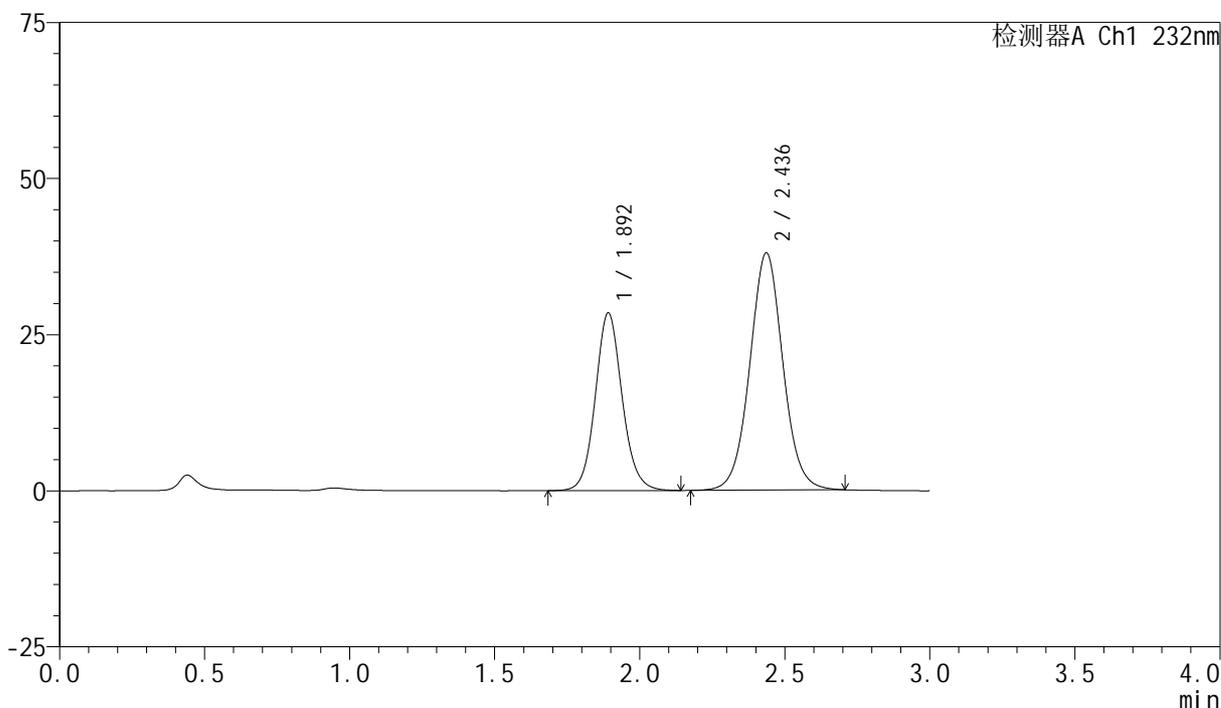
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.892	183541	37.836	28381	2058	1.096	--
2	2.436	301555	62.164	37969	2251	1.041	2.926
总计		485096	100.000	66350			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-11/7-1516-2 - zzp-2024011821p-js6y-jyx2-rcqx-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz2-2.lc

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX256.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240819-rcqx-FX256.lcb

样品瓶号: 4-27

进样体积: 50  $\mu$ l

进样时间: 2024/08/19 23:06:56

处理时间 (V2): 2024/08/20 09:10:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

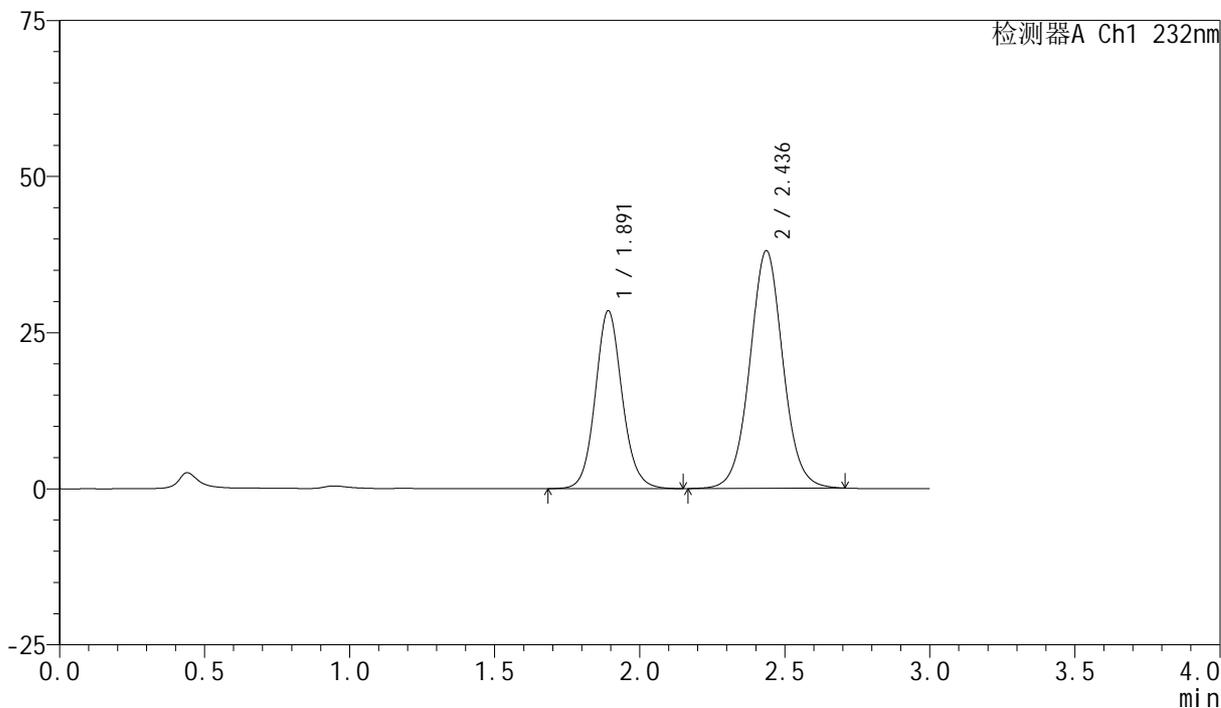
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.891	183778	37.786	28404	2055	1.096	--
2	2.436	302584	62.214	38032	2247	1.041	2.924
总计		486362	100.000	66436			