



SMF-4077

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速:1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长:232nm

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-227-2 - zzp-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-rj.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-9

进样体积: 50 μ l

版本号:6.115

进样时间: 2024/08/12 13:13:03

实验者: xiexinhui

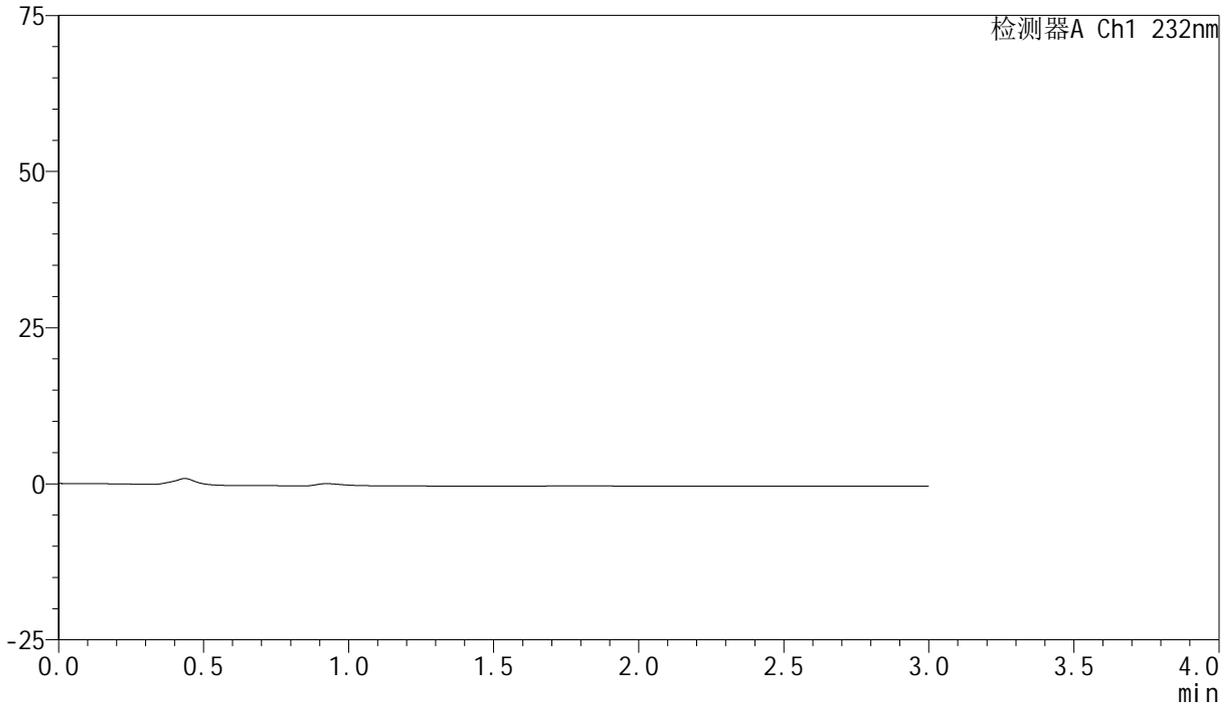
处理时间(V2): 2024/08/13 10:01:44

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

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



SMF-4077

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速:1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长:232nm

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-228-2 - zzp-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-dz-1-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50 μ l

版本号:6.115

进样时间: 2024/08/12 13:16:28

实验者: xiexinhui

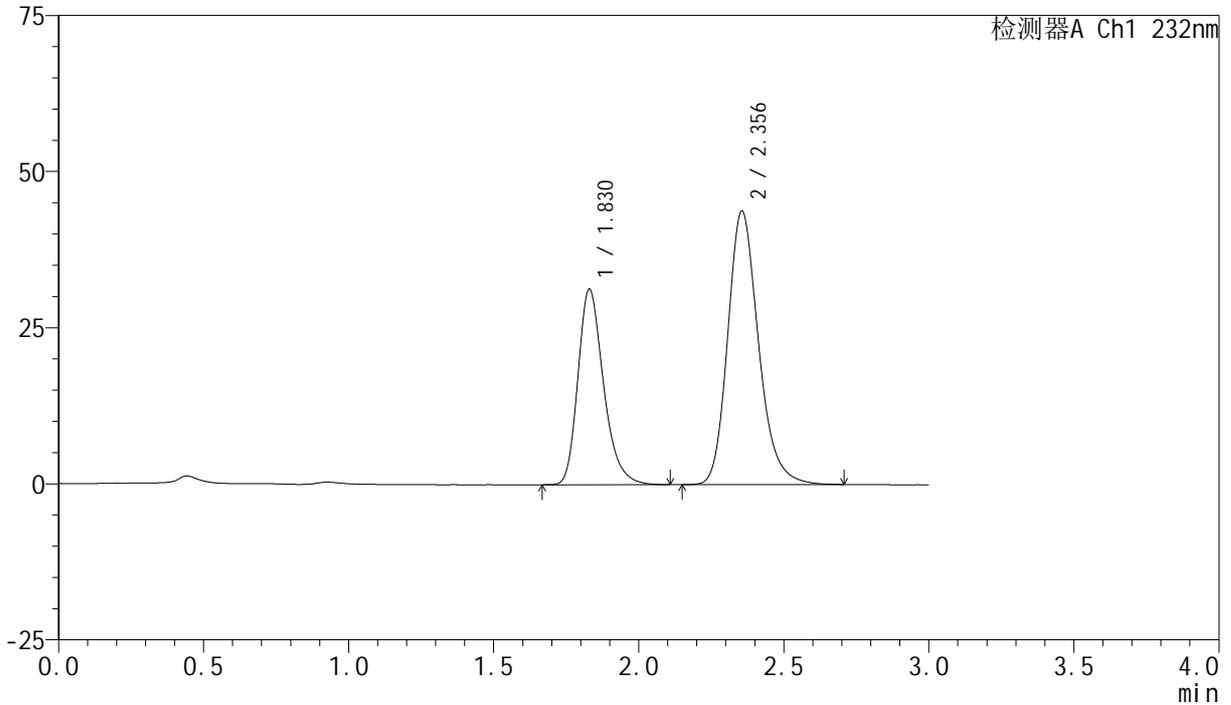
处理时间 (V2): 2024/08/13 10:01:47

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

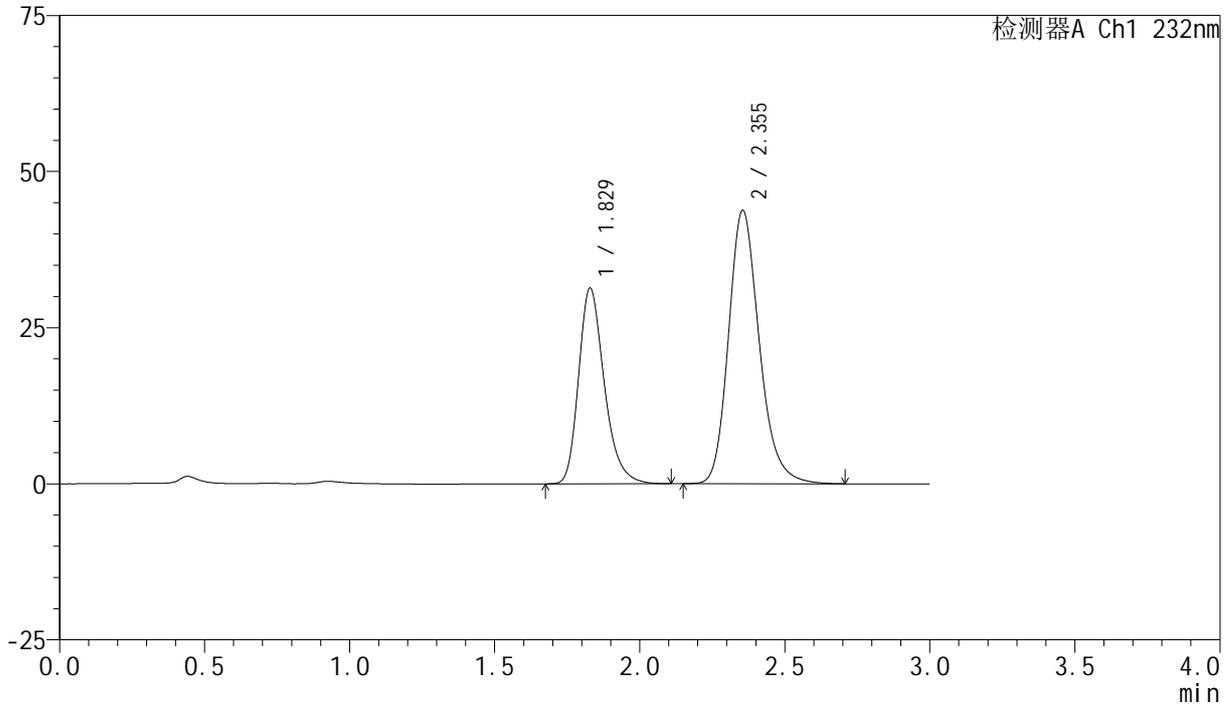
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.830	192565	37.377	31325	2129	1.273	--
2	2.356	322634	62.623	43808	2468	1.208	3.020
总计		515199	100.000	75133			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-229-2 - zzp-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-dz-1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/12 13:19:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/13 10:01:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

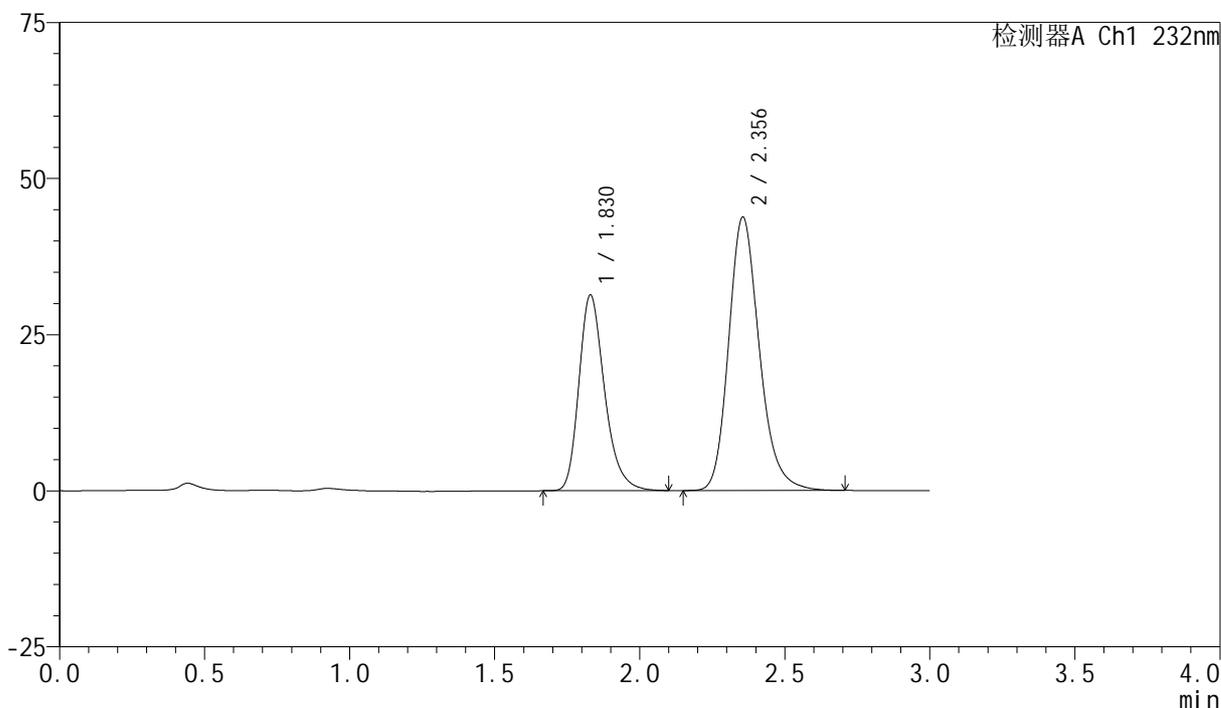
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.829	192896	37.451	31330	2124	1.272	--
2	2.355	322165	62.549	43799	2476	1.207	3.024
总计		515061	100.000	75129			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-230-2 - zzp-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-dz-1-3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/12 13:23:20 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/08/13 10:01:53 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.830	192891	37.497	31353	2129	1.271	--
2	2.356	321529	62.503	43796	2485	1.205	3.024
总计		514419	100.000	75149			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速:1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长:232nm

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-231-2 - zzp-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-dz-1-4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50 μ l

版本号:6.115

进样时间: 2024/08/12 13:26:47

实验者: xiexinhui

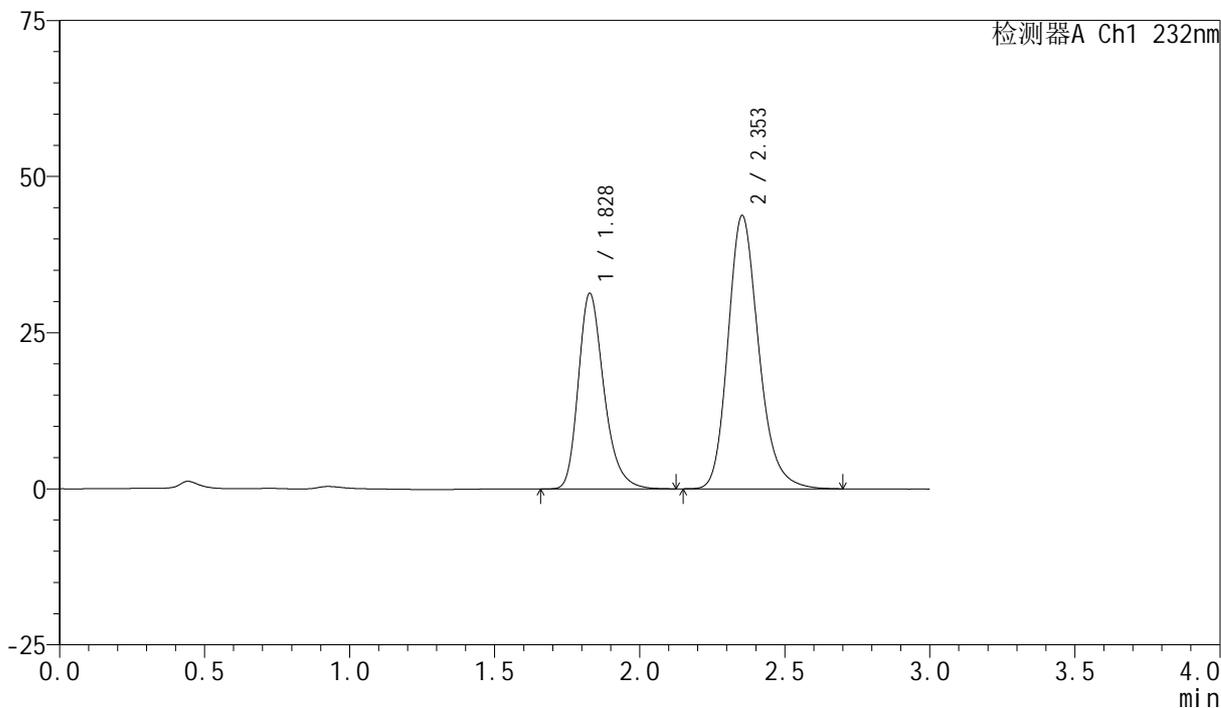
处理时间 (V2): 2024/08/13 10:01:55

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

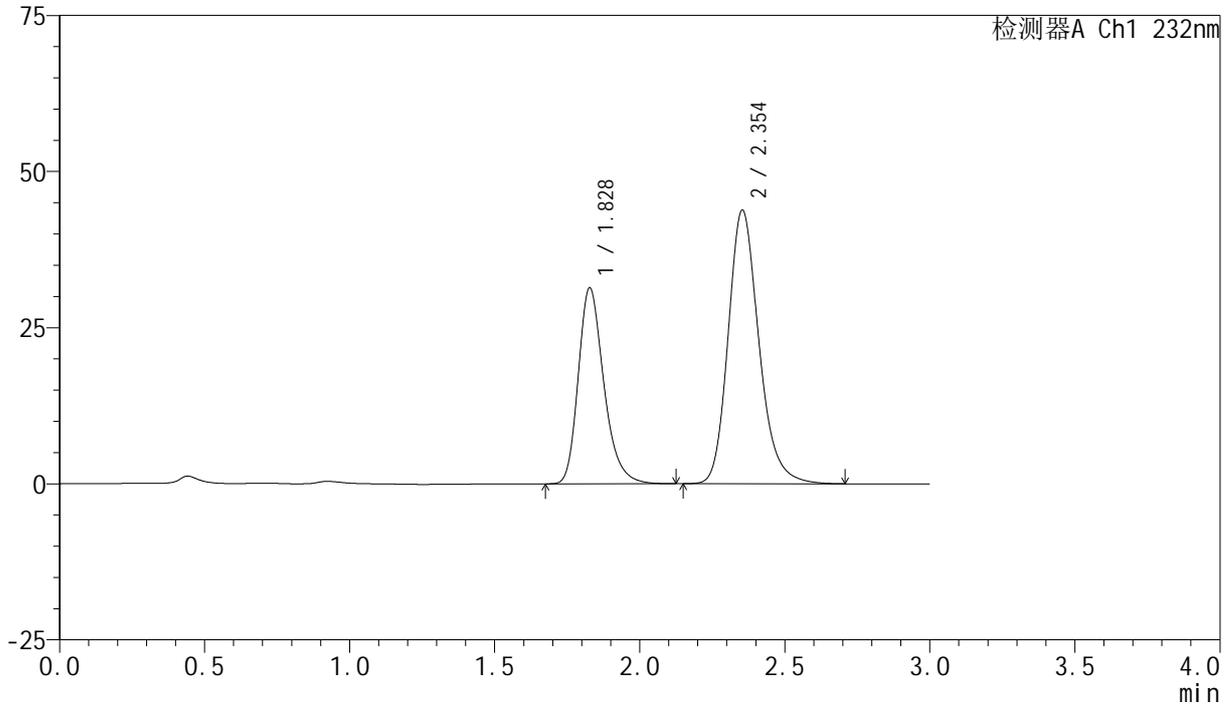
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.828	192436	37.421	31288	2137	1.272	--
2	2.353	321805	62.579	43756	2471	1.204	3.024
总计		514242	100.000	75044			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-232-2 - zzp-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-dz-1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/12 13:30:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/13 10:01:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.828	192503	37.379	31324	2136	1.271	--
2	2.354	322506	62.621	43838	2468	1.203	3.028
总计		515009	100.000	75161			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-233-2 - zzp-2024011621p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P1-1.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-1

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 13:33:36

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:02:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

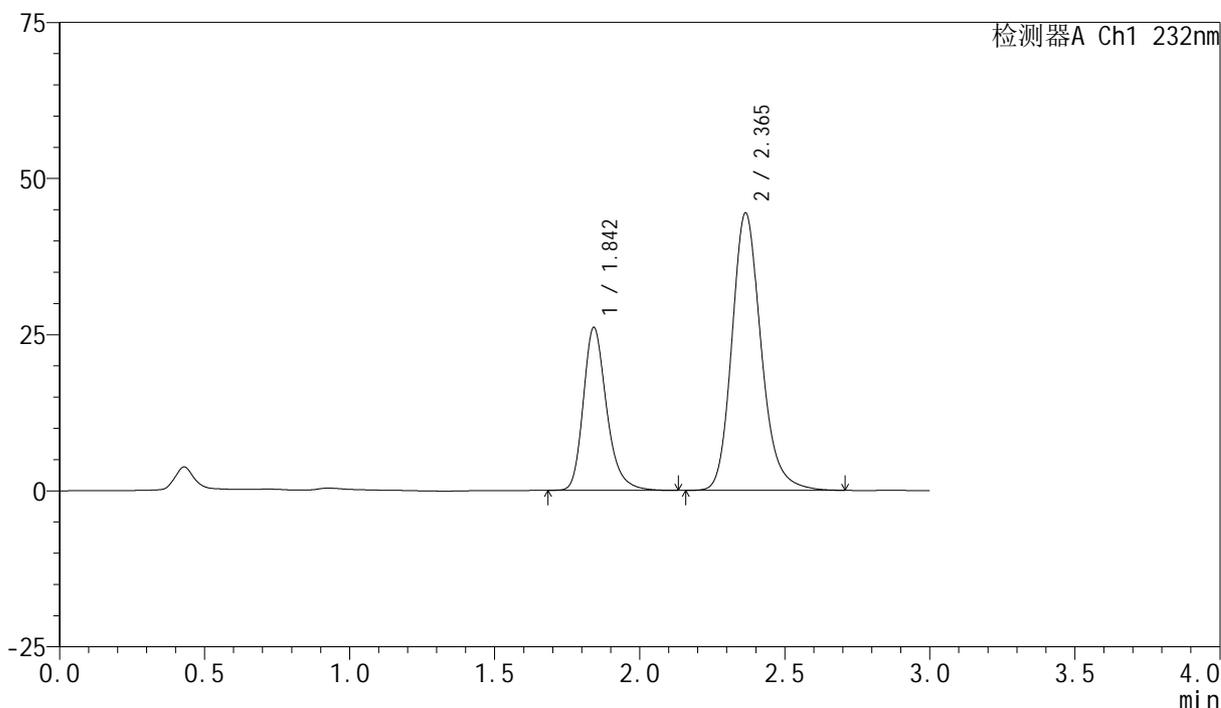
版本号:6.115

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	1.842	146188	31.953	25982	2634	1.259	--
2	2.365	311323	68.047	44419	2763	1.190	3.235
总计		457511	100.000	70400			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-234-2 - zzp-2024011621p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P1-2.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-1

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 13:37:00

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:02:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

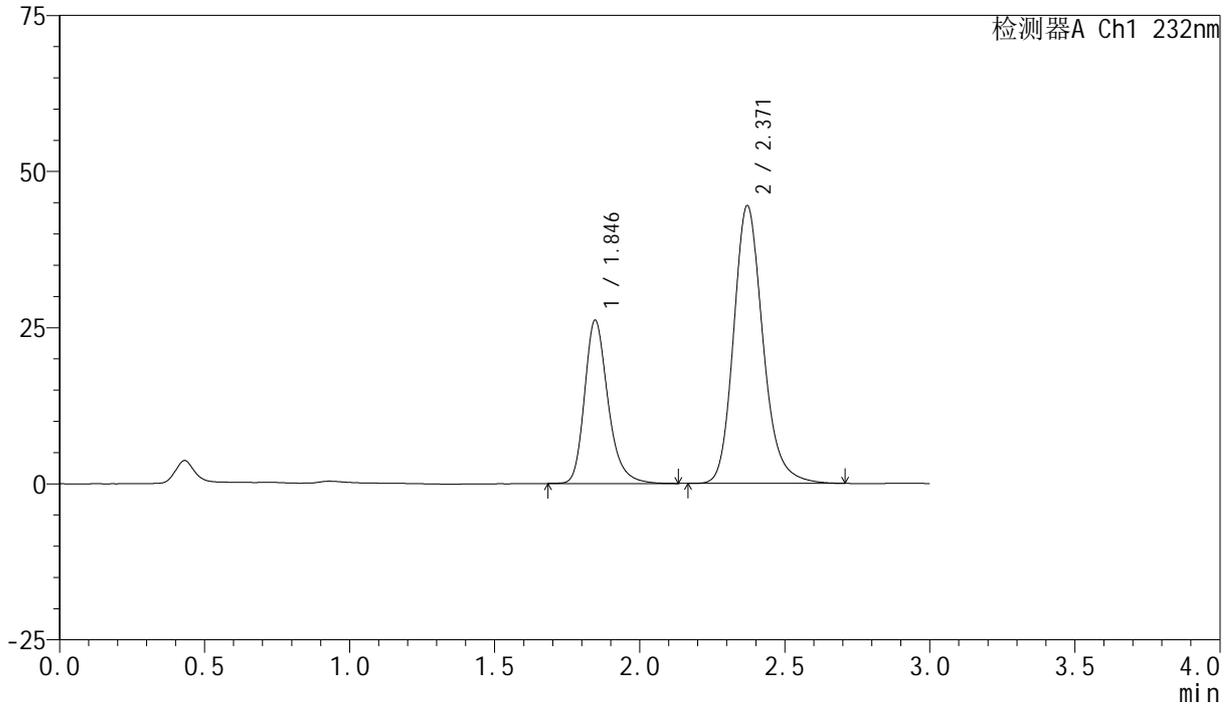
版本号:6.115

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	1.846	147206	32.035	26160	2630	1.259	--
2	2.371	312309	67.965	44507	2770	1.189	3.236
总计		459515	100.000	70667			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-235-2 - zzp-2024011621p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P2-1.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-10

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 13:40:24

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:02:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

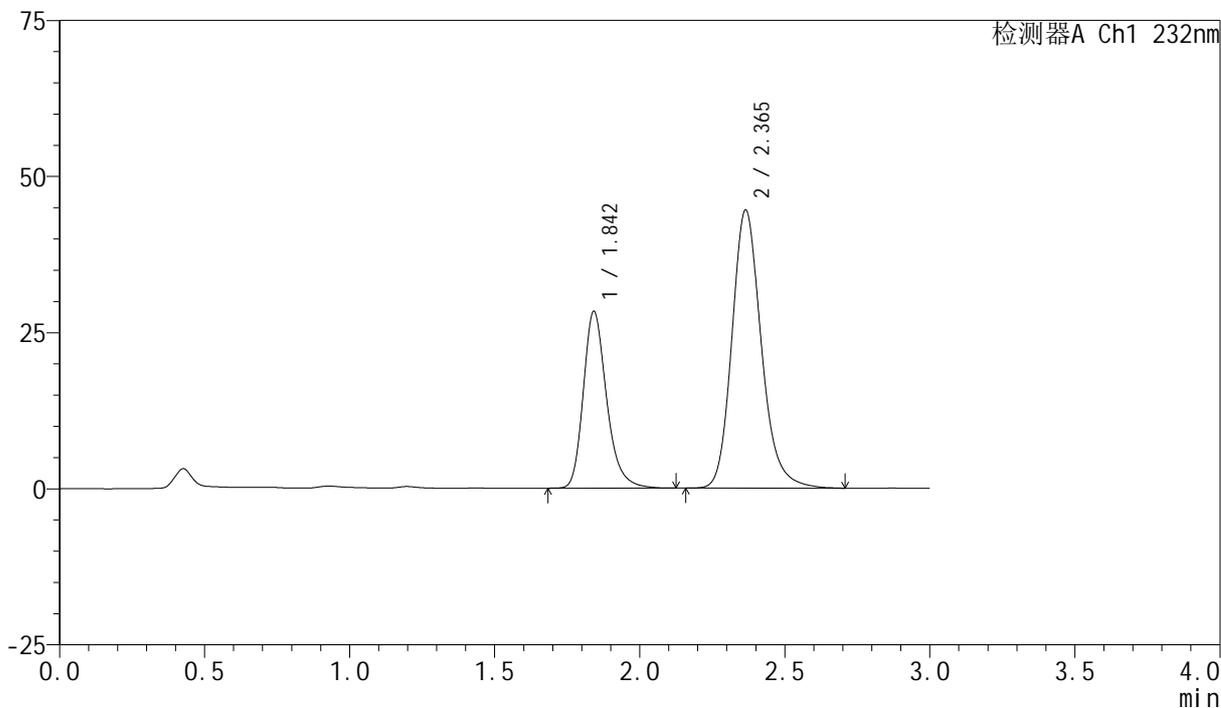
版本号:6.115

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	1.842	158522	33.572	28196	2637	1.259	--
2	2.365	313665	66.428	44524	2740	1.188	3.228
总计		472186	100.000	72720			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-236-2 - zzp-2024011621p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P2-2.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-10

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 13:43:48

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:02:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

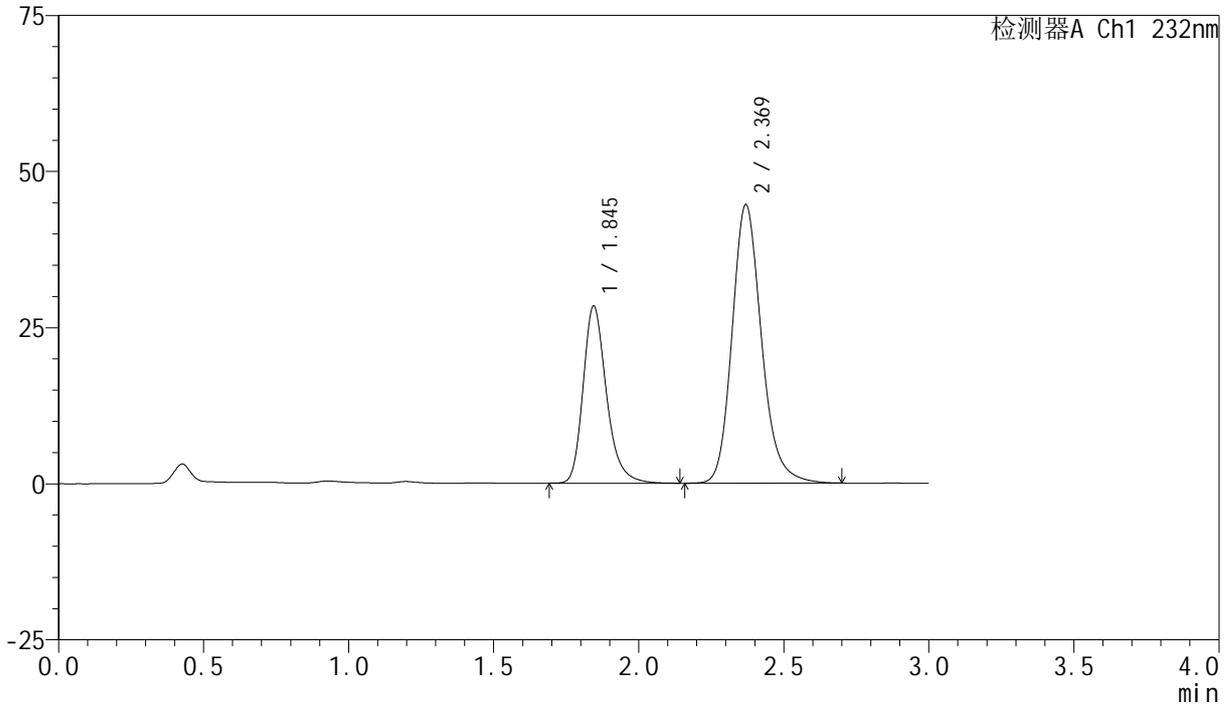
版本号:6.115

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	1.845	159209	33.652	28334	2640	1.257	--
2	2.369	313894	66.348	44564	2749	1.186	3.235
总计		473103	100.000	72897			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-237-2 - zzp-2024011621p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P3-1.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-19

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 13:47:12

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:02:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

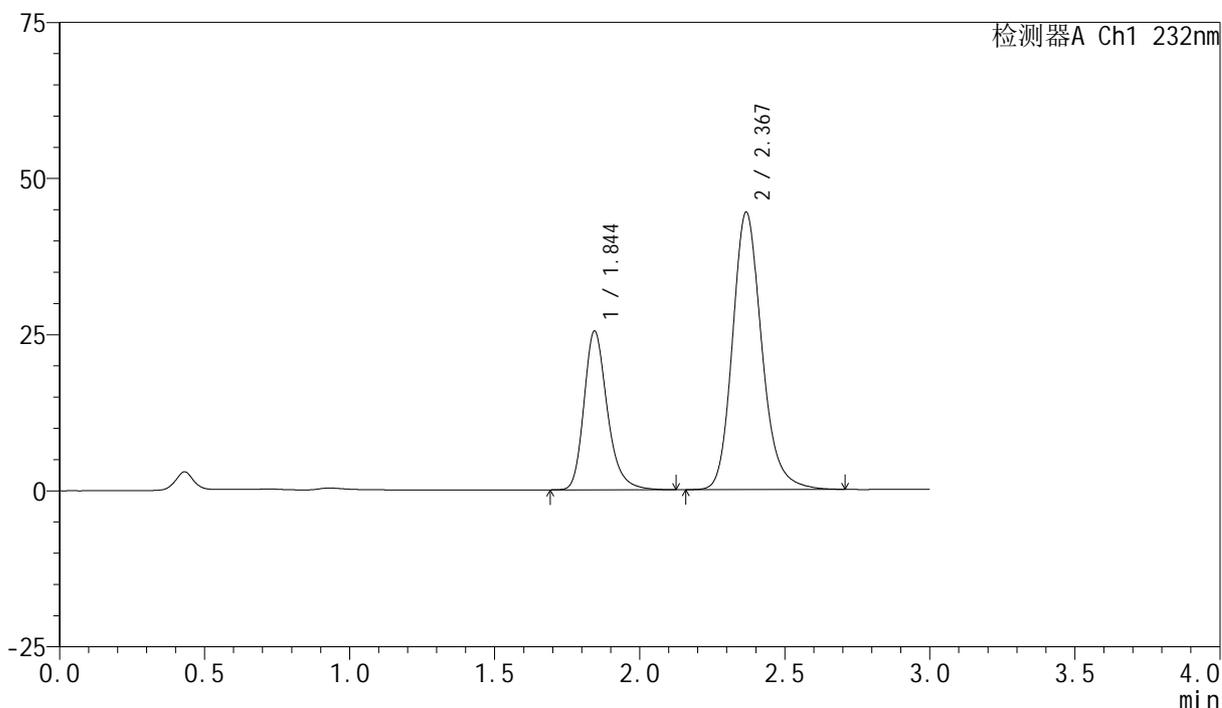
版本号:6.115

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	1.844	142313	31.370	25385	2647	1.252	--
2	2.367	311353	68.630	44270	2763	1.185	3.232
总计		453666	100.000	69655			

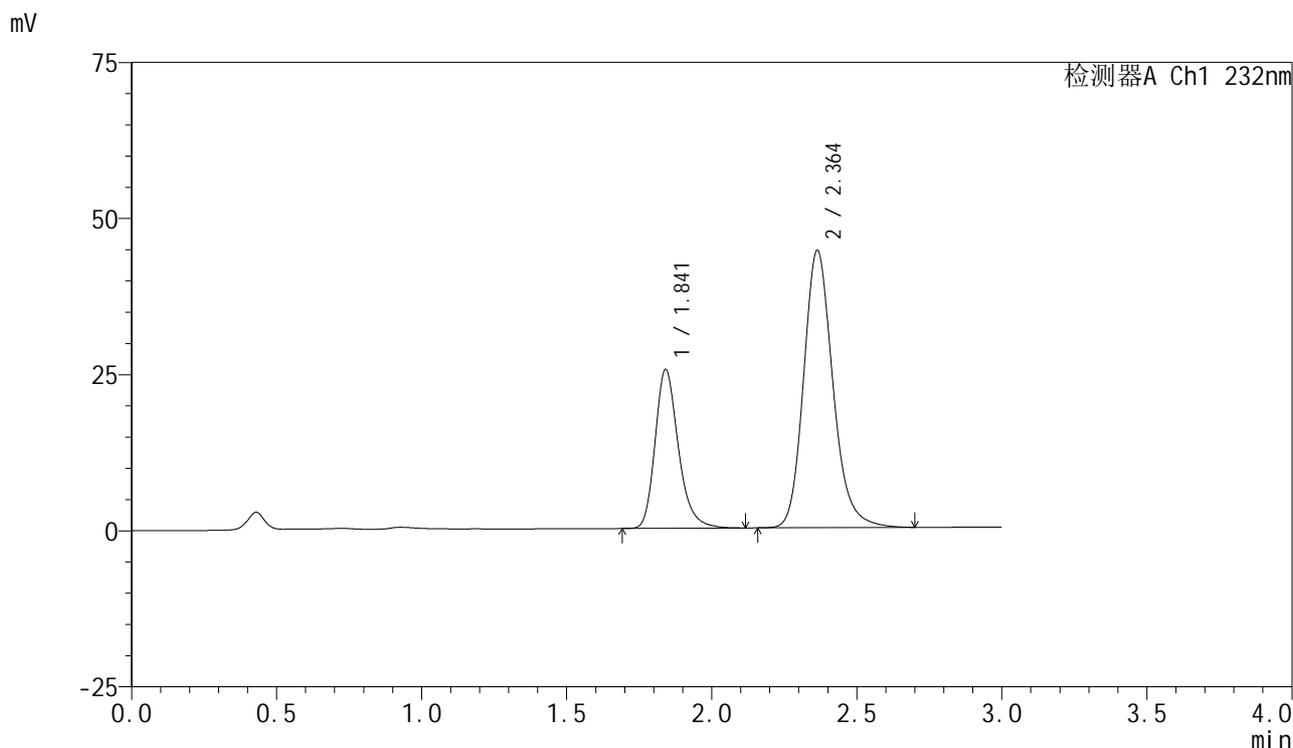


SMF-4077

<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 - 10-9/31-238-2 - zzp-2024011621p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P3-2.1	
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-19	版本号:6.115
进样体积: 50 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/08/12 13:50:36	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/08/13 10:02:12	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<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	1.841	142306	31.357	25369	2634	1.254	--
2	2.364	311526	68.643	44426	2756	1.184	3.232
总计		453832	100.000	69795			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-239-2 - zzp-2024011621p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P4-1.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-28

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 13:54:00

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:02:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

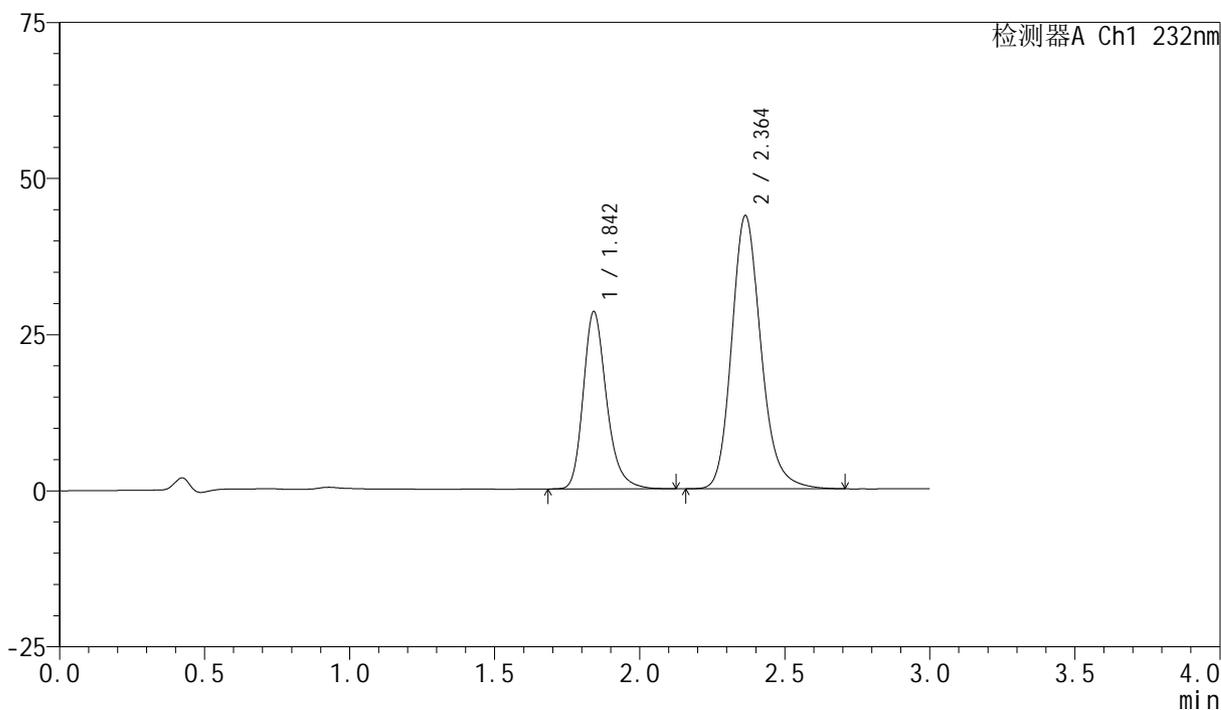
版本号:6.115

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	1.842	158701	34.054	28269	2640	1.251	--
2	2.364	307333	65.946	43758	2748	1.183	3.228
总计		466033	100.000	72027			

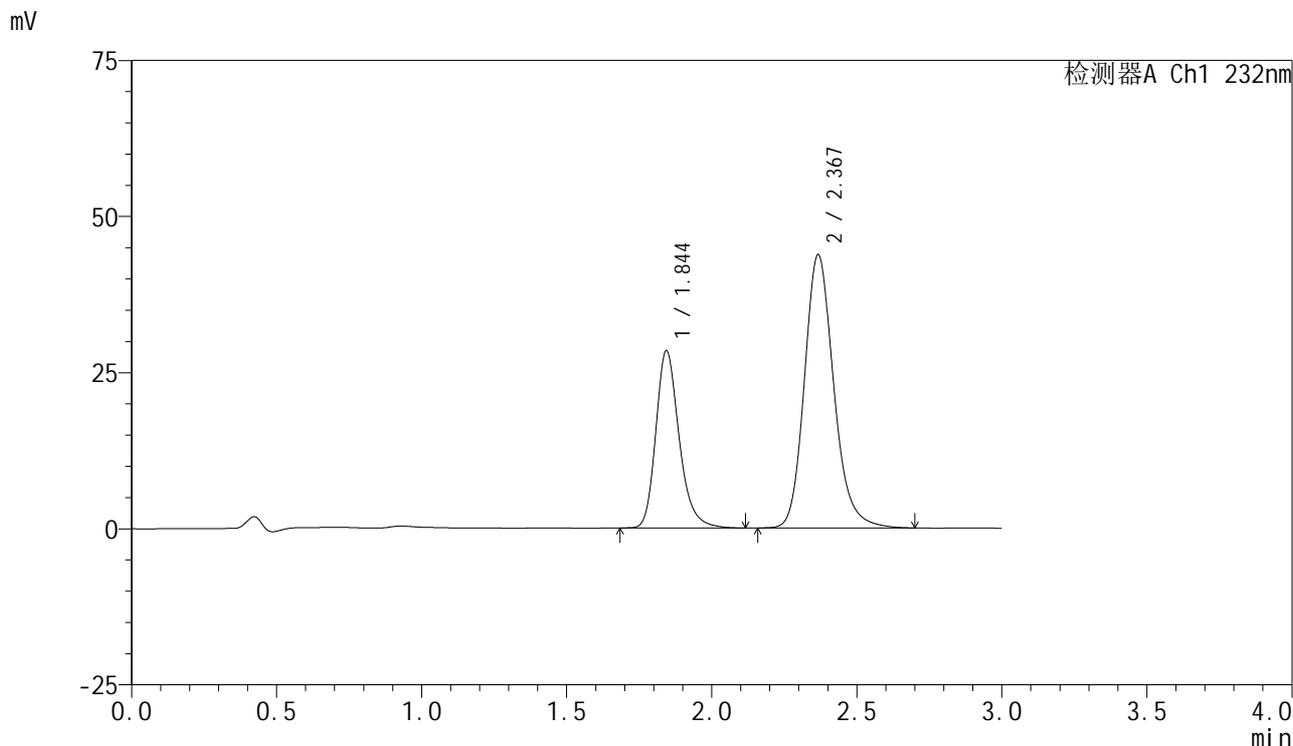


SMF-4077

<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 - 10-9/31-240-2 - zzp-2024011621p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P4-2.1	
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-28	版本号:6.115
进样体积: 50 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/08/12 13:57:26	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/08/13 10:02:17	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<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	1.844	159148	34.112	28319	2637	1.250	--
2	2.367	307396	65.888	43629	2752	1.183	3.228
总计		466544	100.000	71948			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-241-2 - zzp-2024011621p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P5-1.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-37

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 14:00:50

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:02:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

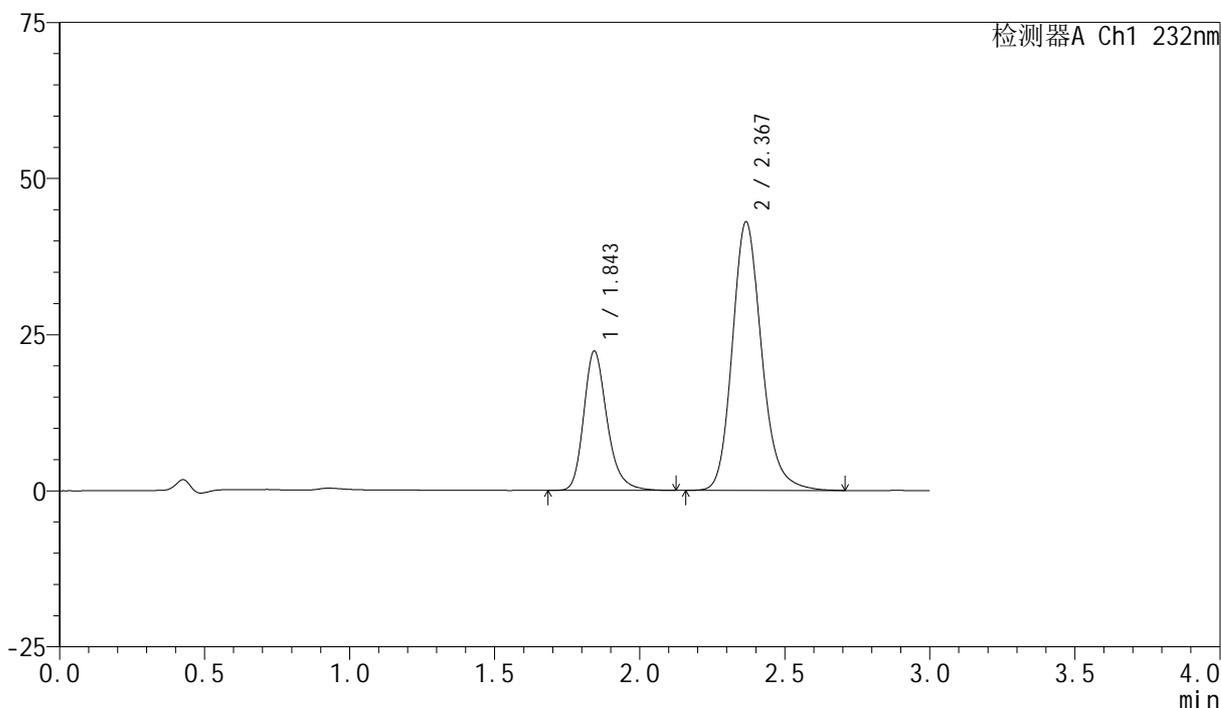
版本号:6.115

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	1.843	124839	29.231	22221	2642	1.250	--
2	2.367	302233	70.769	42893	2749	1.180	3.229
总计		427072	100.000	65115			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-242-2 - zzp-2024011621p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P5-2.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-37

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 14:04:14

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:02:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

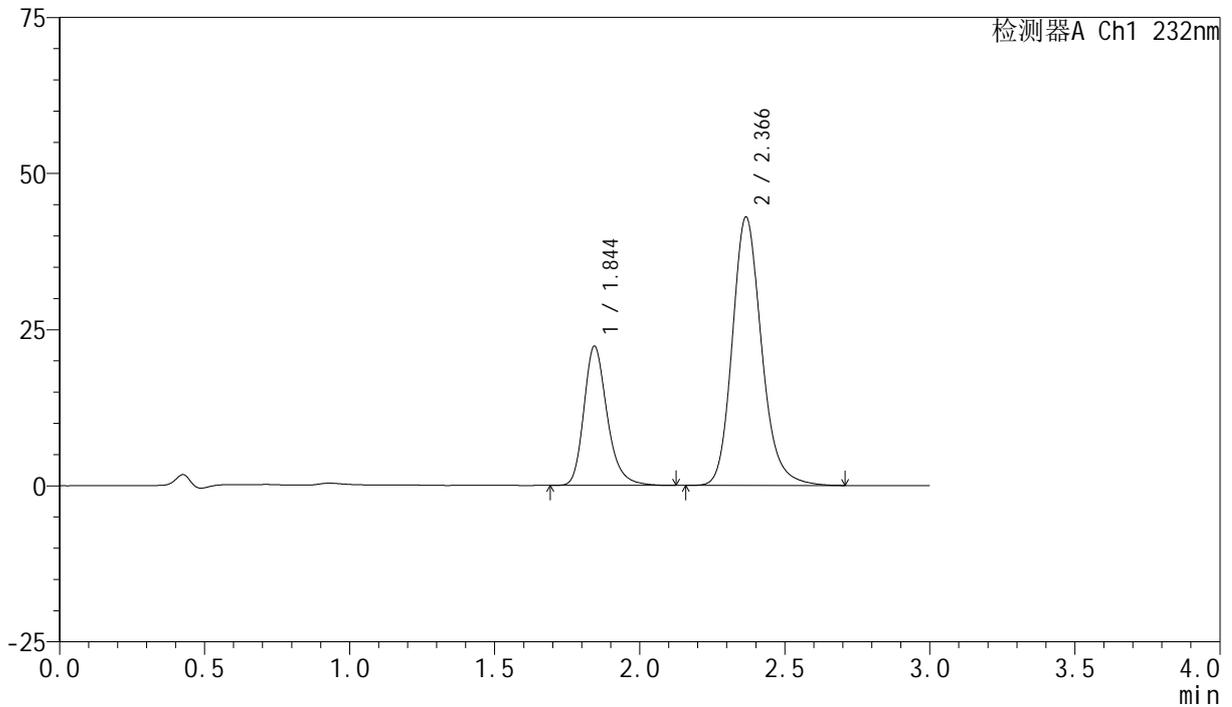
版本号:6.115

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	1.844	124637	29.246	22239	2651	1.250	--
2	2.366	301526	70.754	42886	2755	1.182	3.229
总计		426163	100.000	65125			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-243-2 - zzp-2024011621p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P6-1.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-46

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 14:07:38

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:02:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

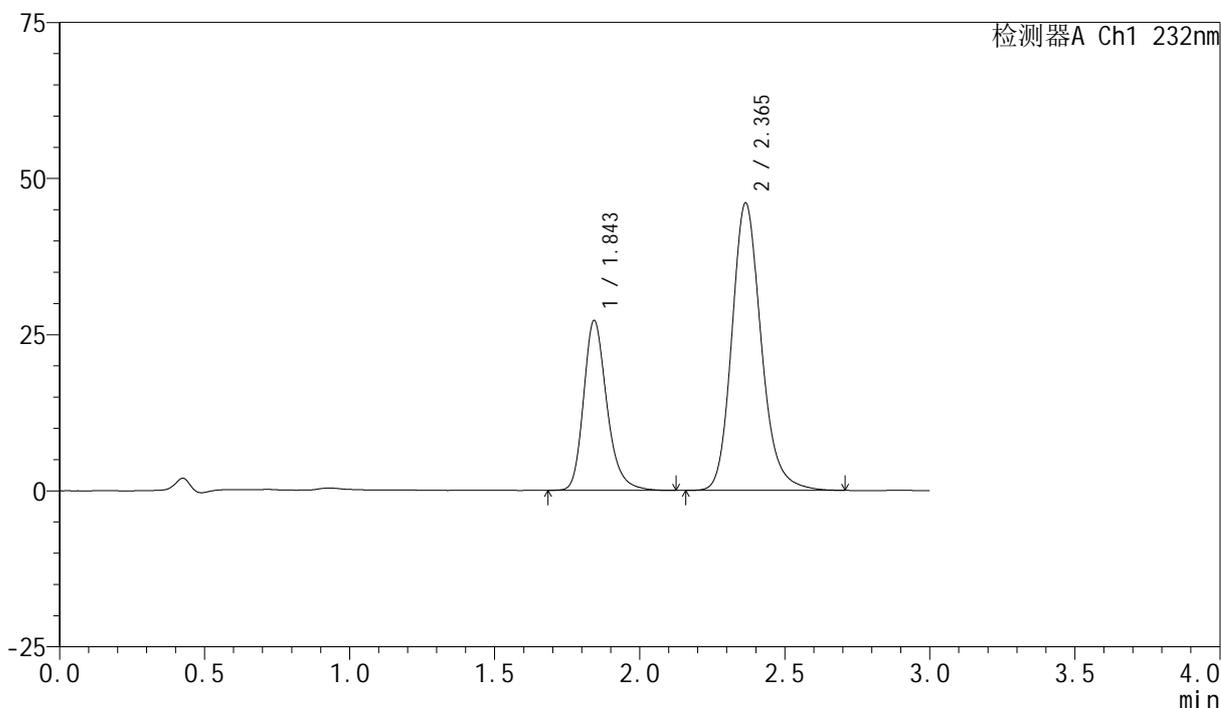
版本号:6.115

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	1.843	151849	31.964	27060	2650	1.245	--
2	2.365	323216	68.036	46005	2747	1.178	3.226
总计		475066	100.000	73065			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-244-2 - zzp-2024011621p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P6-2.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-46

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 14:11:03

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:02:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

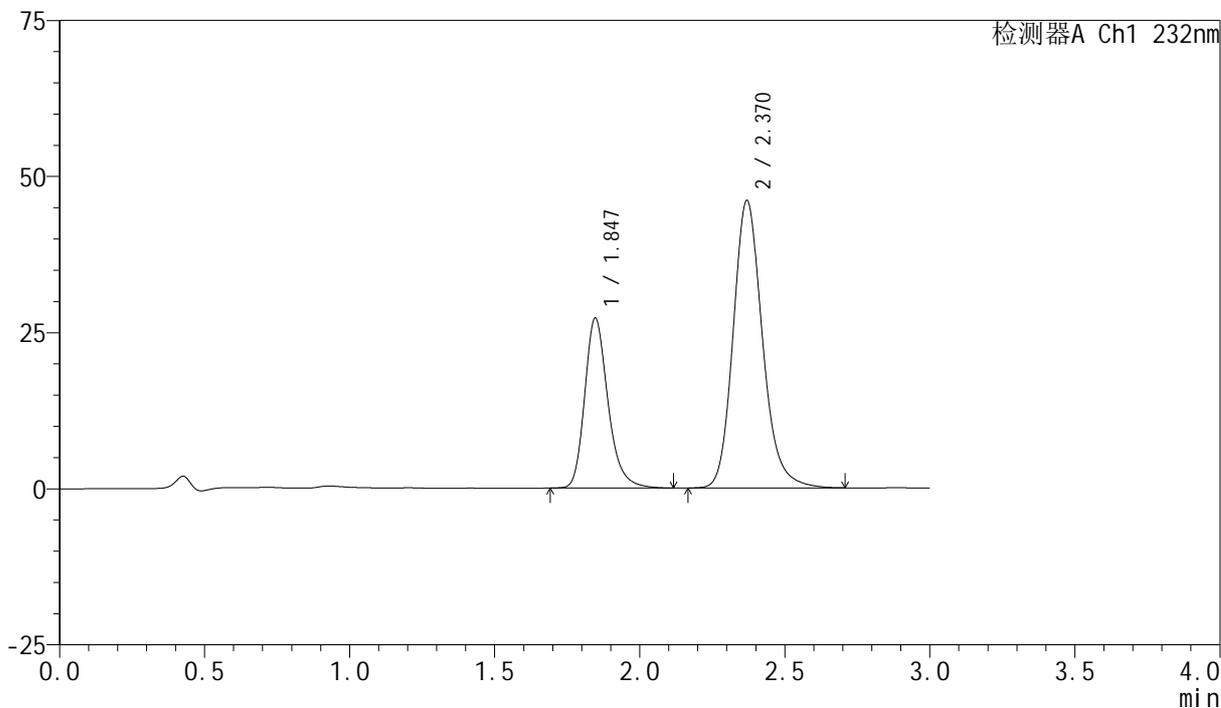
版本号:6.115

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	1.847	152112	32.009	27224	2656	1.246	--
2	2.370	323106	67.991	45995	2759	1.177	3.229
总计		475218	100.000	73219			

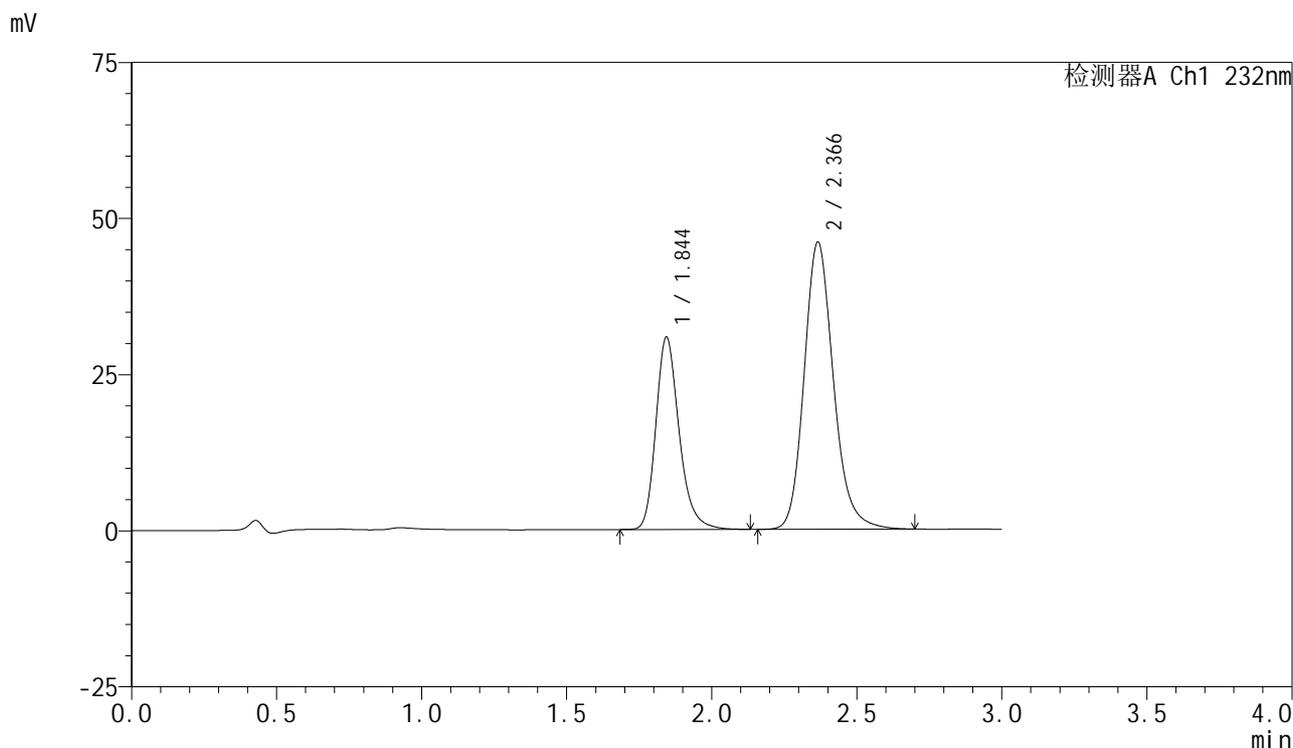


SMF-4077

<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 - 10-9/31-245-2 - zzp-2024011621p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P1-1.1	
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-2	版本号:6.115
进样体积: 50 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/08/12 14:14:27	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/08/13 10:02:29	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<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	1.844	172222	34.828	30716	2645	1.245	--
2	2.366	322271	65.172	45910	2761	1.177	3.228
总计		494493	100.000	76626			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-246-2 - zzp-2024011621p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P1-2.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-2

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 14:17:51

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:02:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

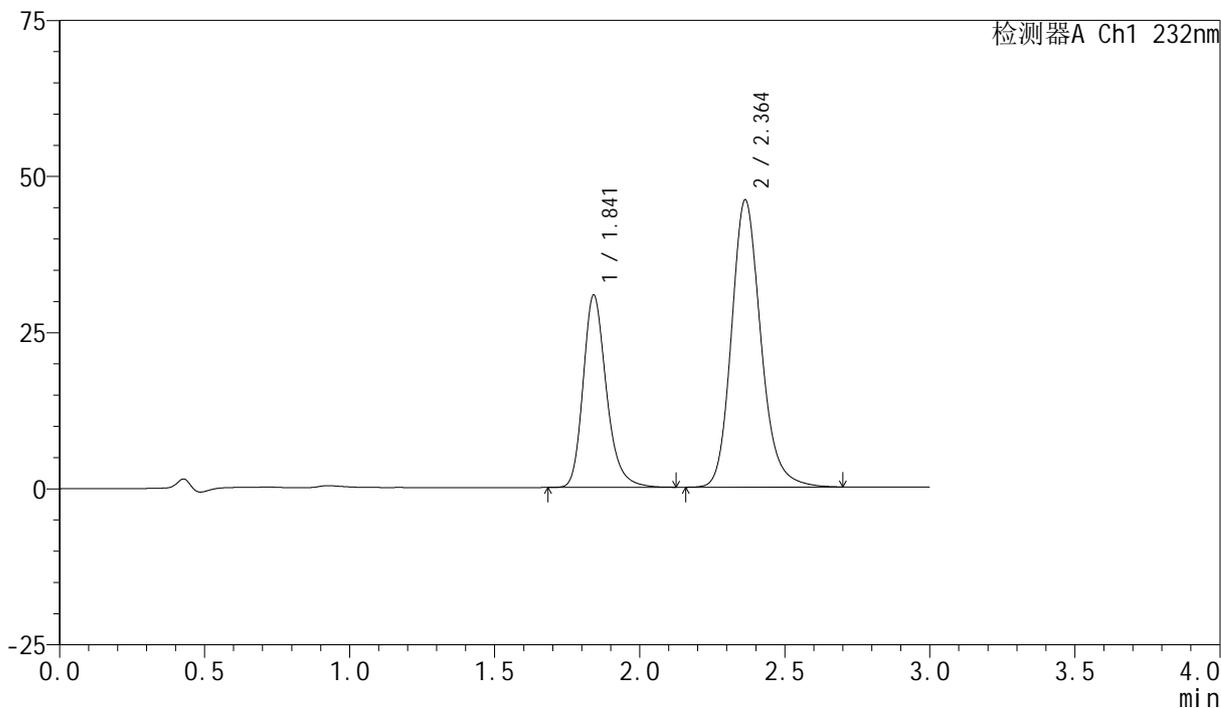
版本号:6.115

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	1.841	171873	34.701	30687	2649	1.244	--
2	2.364	323421	65.299	46008	2739	1.176	3.228
总计		495294	100.000	76695			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-247-2 - zzp-2024011621p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P2-1.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-11

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 14:21:16

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:02:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

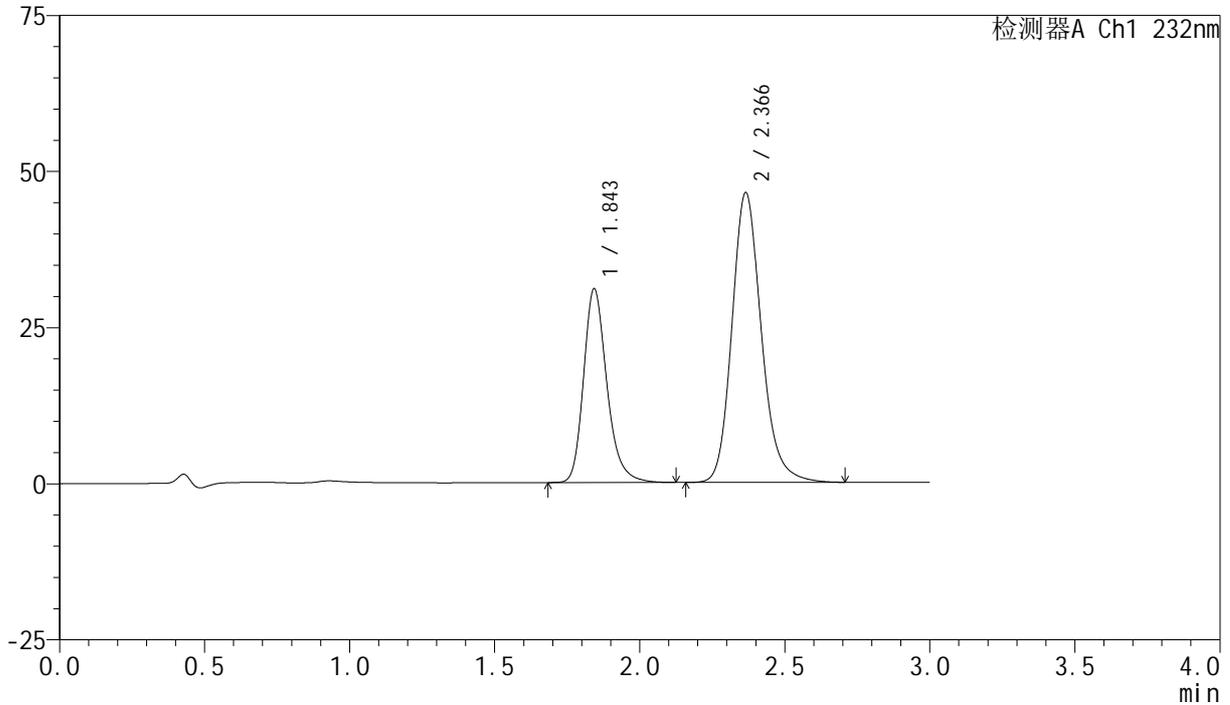
版本号:6.115

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	1.843	173611	34.677	30859	2644	1.245	--
2	2.366	327037	65.323	46372	2732	1.178	3.222
总计		500649	100.000	77231			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-248-2 - zzp-2024011621p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P2-2.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-11

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 14:24:41

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:02:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

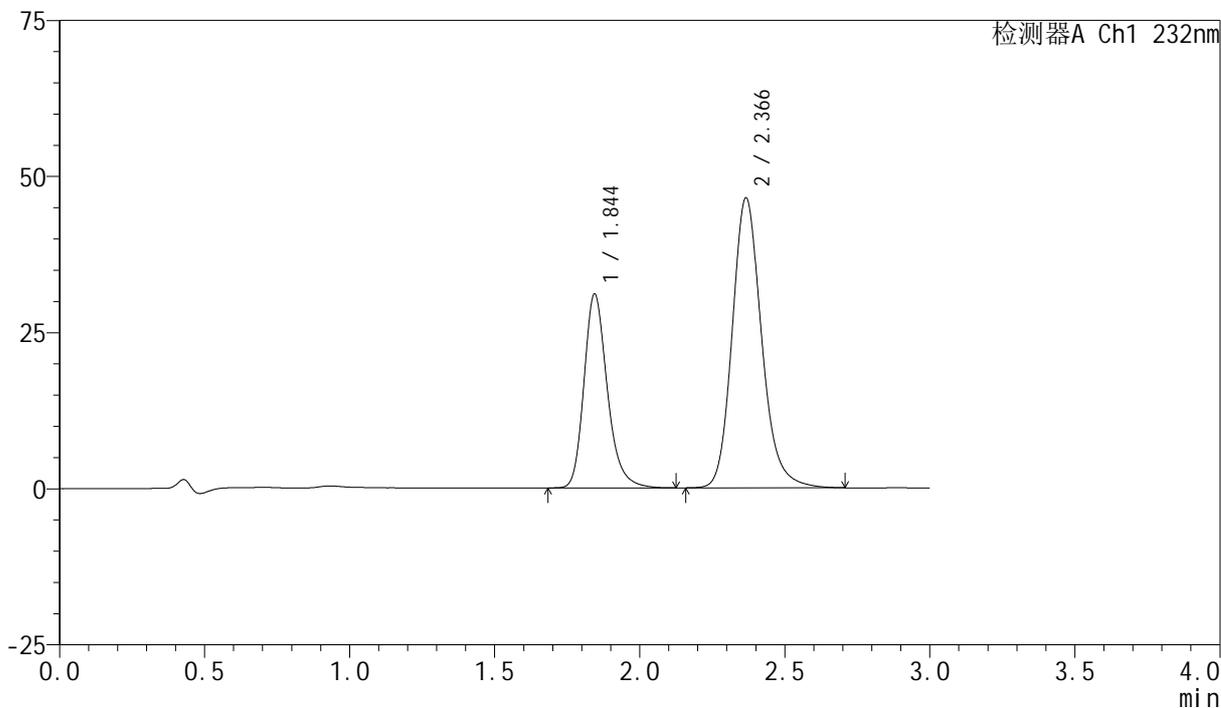
版本号:6.115

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	1.844	174011	34.726	31008	2638	1.241	--
2	2.366	327083	65.274	46339	2737	1.177	3.216
总计		501094	100.000	77347			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-249-2 - zzp-2024011621p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P3-1.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-20

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 14:28:05

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:02:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

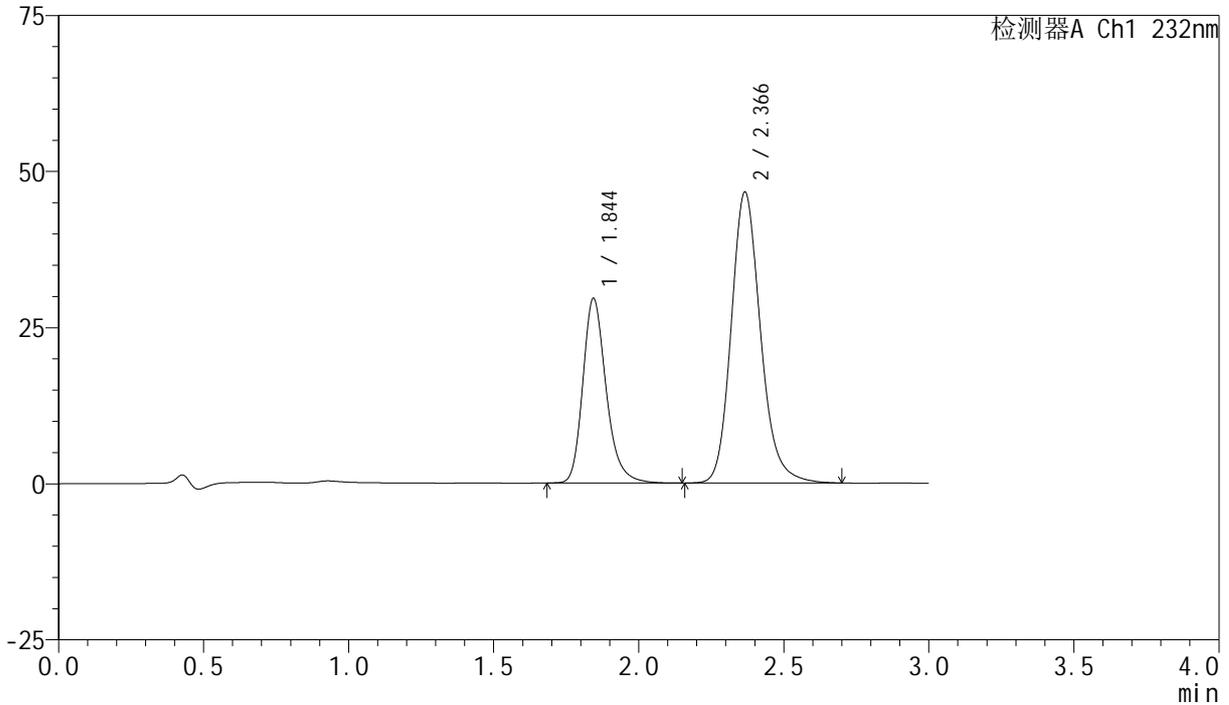
版本号:6.115

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	1.844	165869	33.631	29493	2638	1.244	--
2	2.366	327335	66.369	46502	2749	1.176	3.223
总计		493204	100.000	75995			

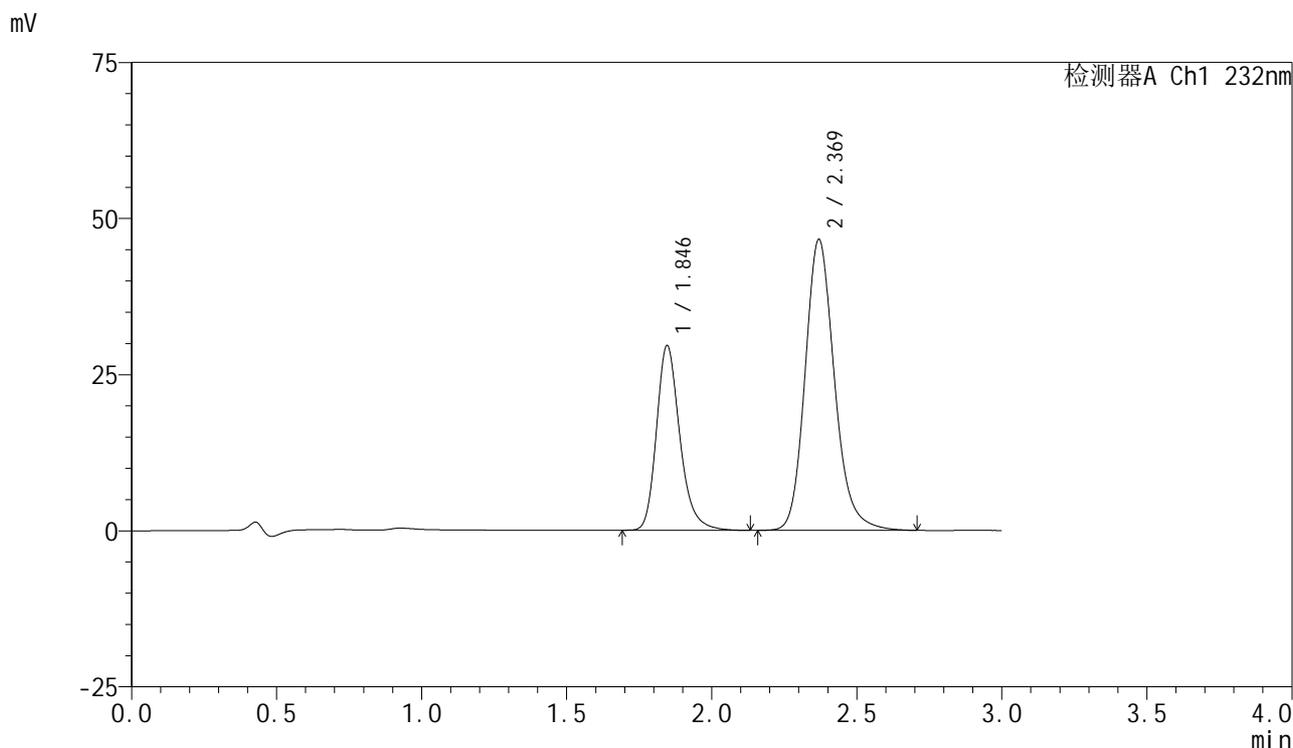


SMF-4077

<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 - 10-9/31-250-2 - zzp-2024011621p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P3-2.1	
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-20	版本号:6.115
进样体积: 50 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/08/12 14:31:29	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/08/13 10:02:42	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<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	1.846	165941	33.616	29588	2640	1.243	--
2	2.369	327692	66.384	46543	2748	1.175	3.225
总计		493633	100.000	76131			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-251-2 - zzp-2024011621p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P4-1.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-29

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 14:34:54

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:02:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

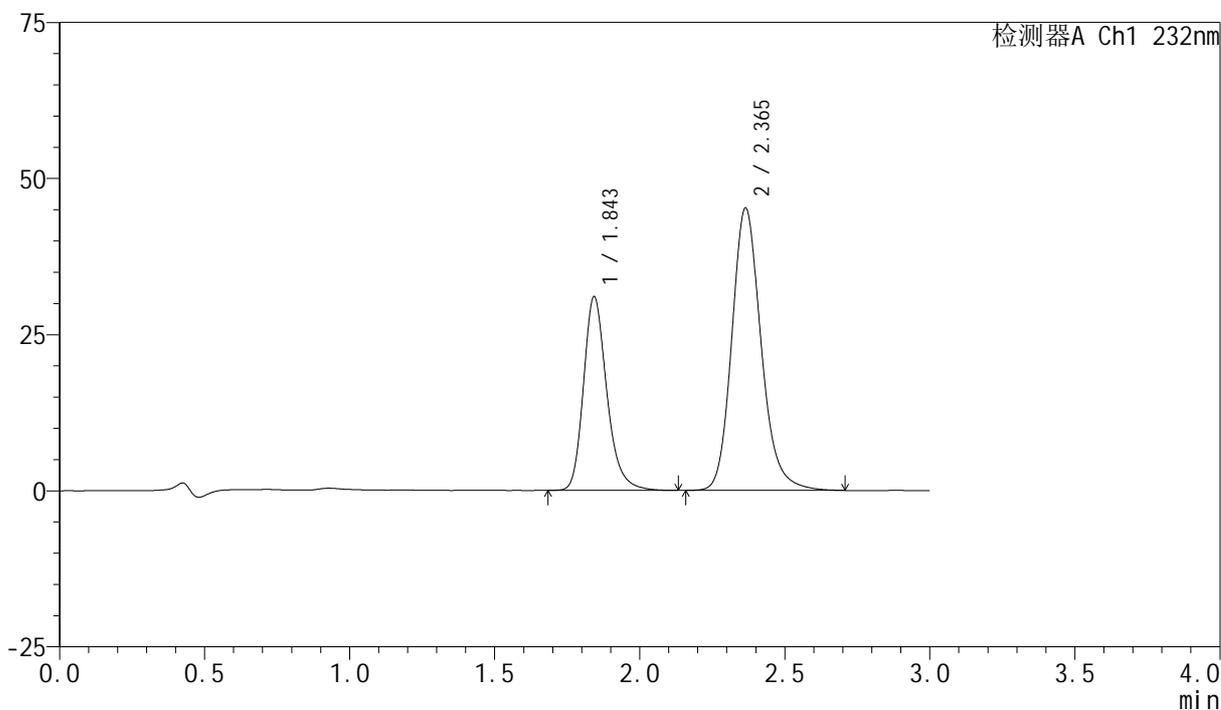
版本号:6.115

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	1.843	173997	35.390	30833	2631	1.245	--
2	2.365	317663	64.610	45218	2750	1.177	3.223
总计		491660	100.000	76051			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-252-2 - zzp-2024011621p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P4-2.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-29

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 14:38:18

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:02:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

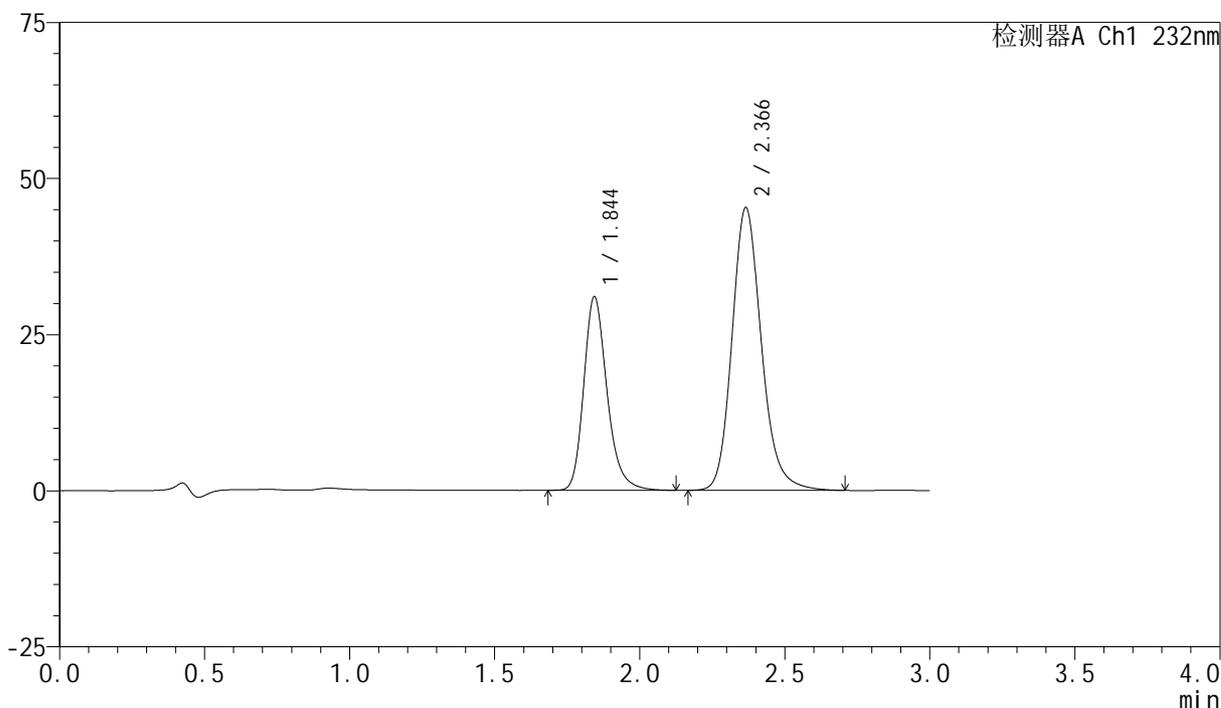
版本号:6.115

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	1.844	173124	35.203	30891	2645	1.240	--
2	2.366	318658	64.797	45220	2736	1.174	3.220
总计		491781	100.000	76111			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-253-2 - zzp-2024011621p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P5-1.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-38

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 14:41:43

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:02:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

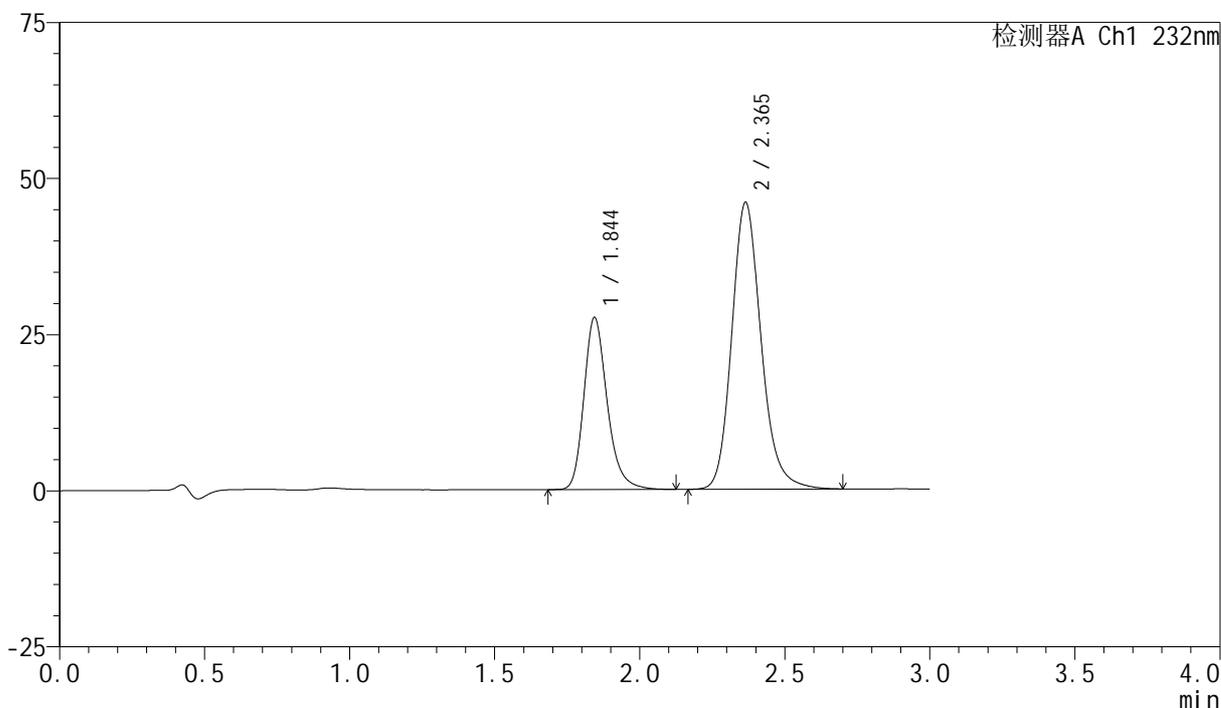
版本号:6.115

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	1.844	153806	32.267	27484	2653	1.241	--
2	2.365	322860	67.733	45928	2743	1.174	3.216
总计		476666	100.000	73412			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-254-2 - zzp-2024011621p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P5-2.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-38

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 14:45:07

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:02:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

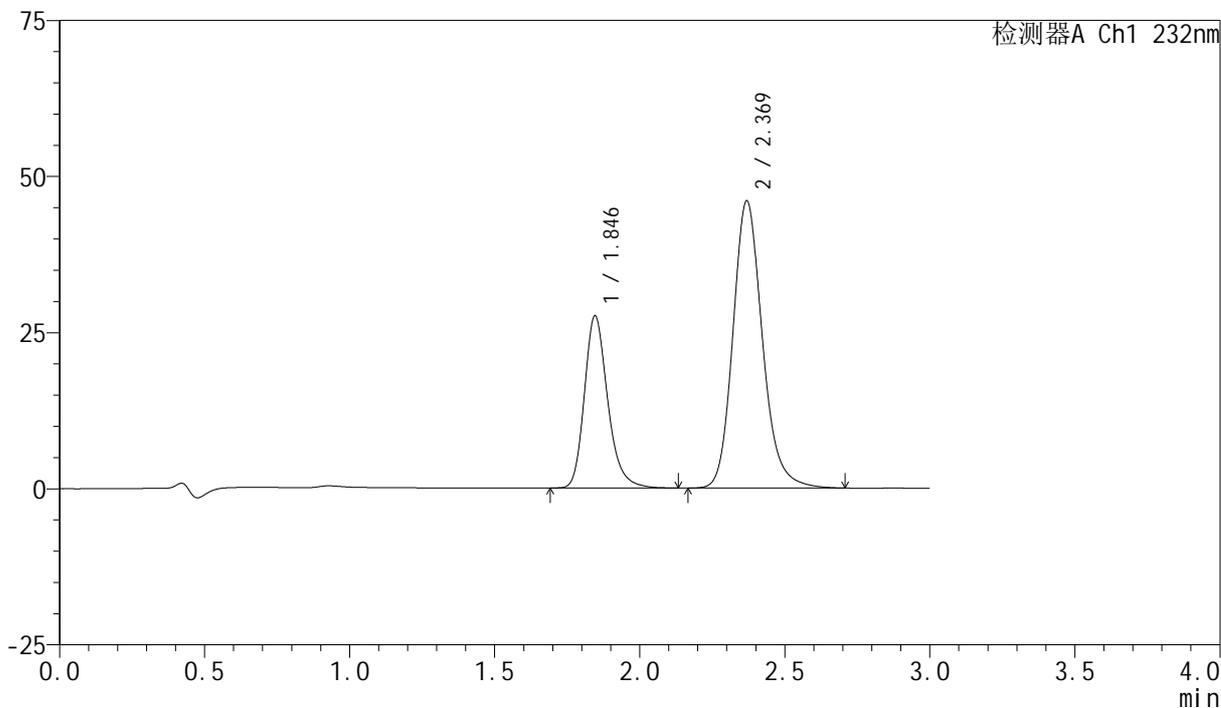
版本号:6.115

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	1.846	154589	32.275	27579	2638	1.241	--
2	2.369	324384	67.725	45927	2733	1.175	3.219
总计		478973	100.000	73506			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-255-2 - zzp-2024011621p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P6-1.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-47

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 14:48:32

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:02:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

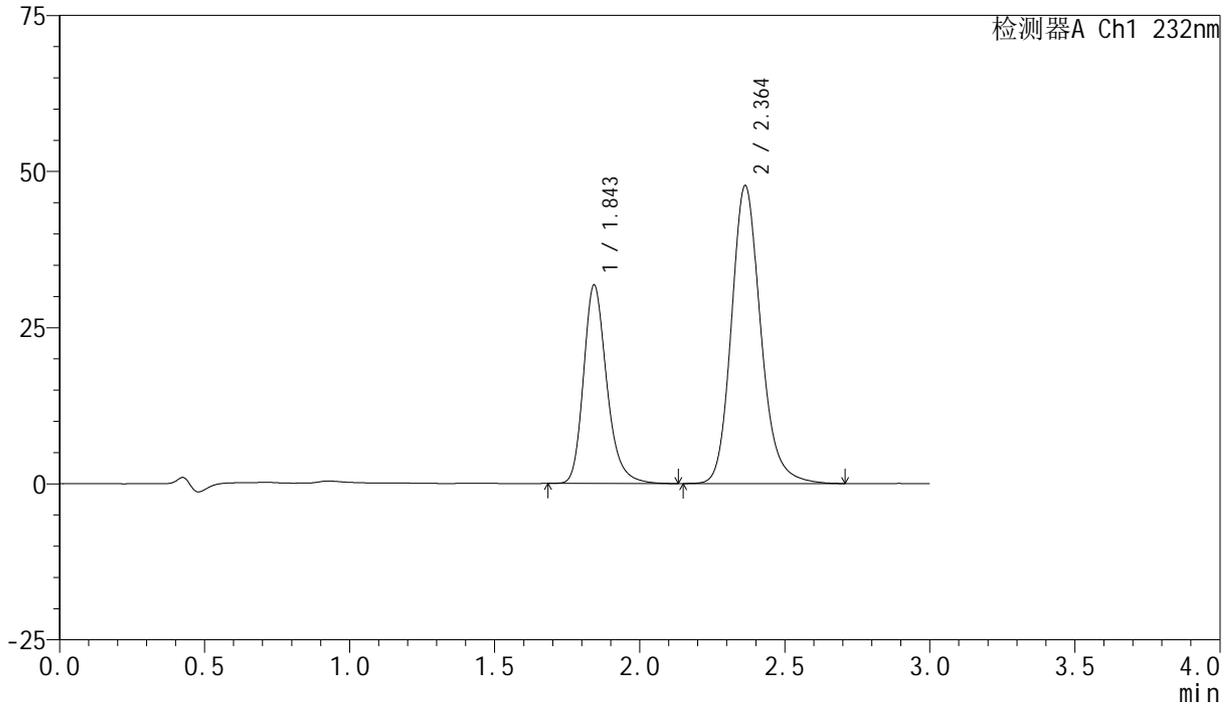
版本号:6.115

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	1.843	177311	34.590	31589	2655	1.242	--
2	2.364	335292	65.410	47721	2744	1.174	3.220
总计		512603	100.000	79310			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-256-2 - zzp-2024011621p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P6-2.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-47

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 14:51:56

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:02:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

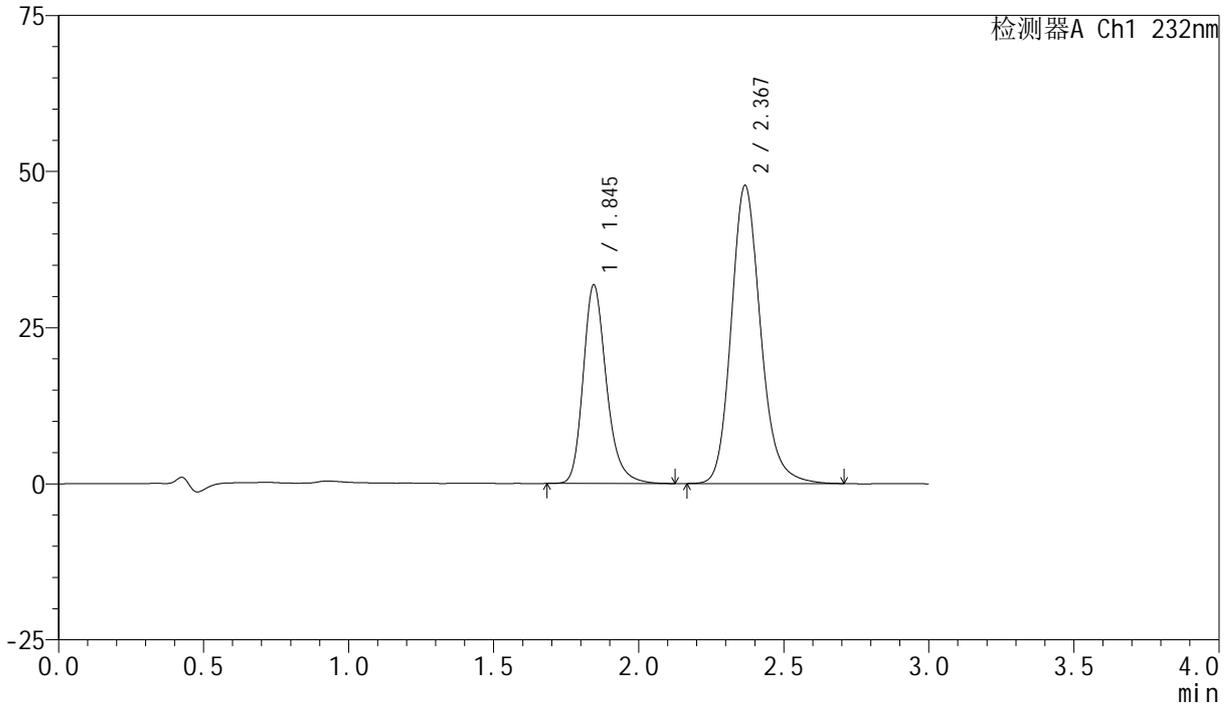
版本号:6.115

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	1.845	177553	34.640	31781	2658	1.239	--
2	2.367	335008	65.360	47619	2752	1.173	3.223
总计		512561	100.000	79400			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-257-2 - zzp-2024011821p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P1-1.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-3

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 14:55:20

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:03:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

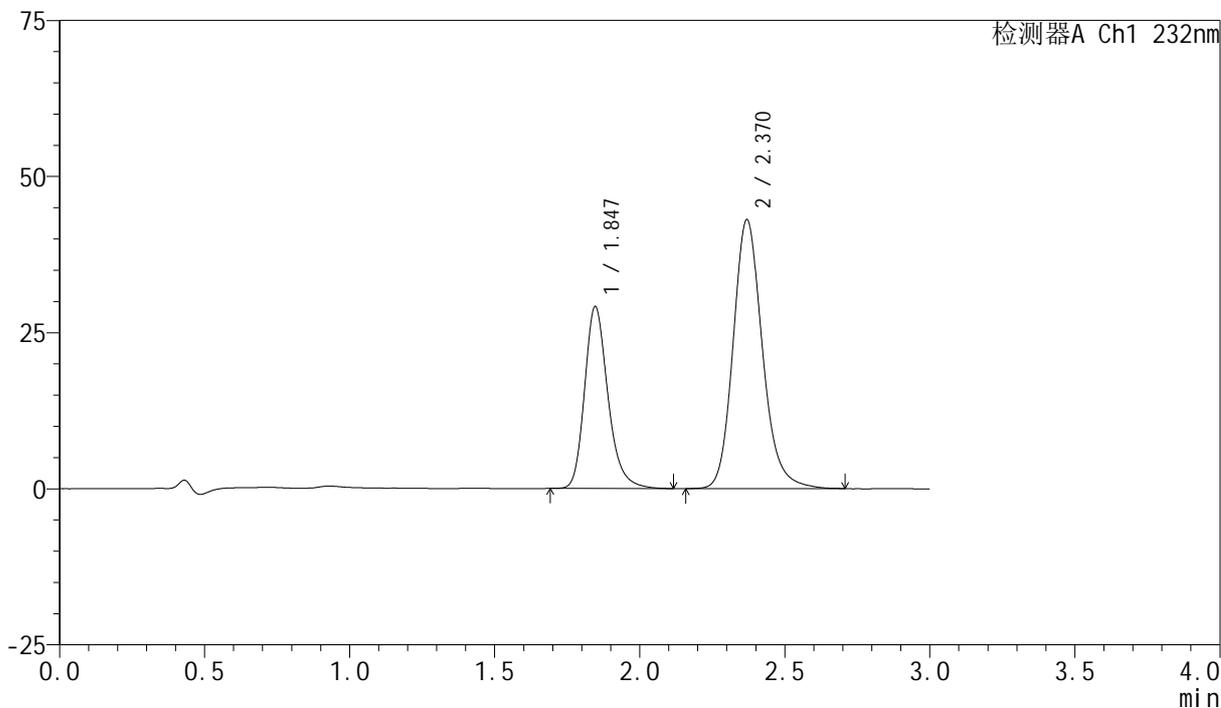
版本号:6.115

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	1.847	163410	35.101	29144	2638	1.240	--
2	2.370	302131	64.899	43022	2764	1.172	3.227
总计		465541	100.000	72166			

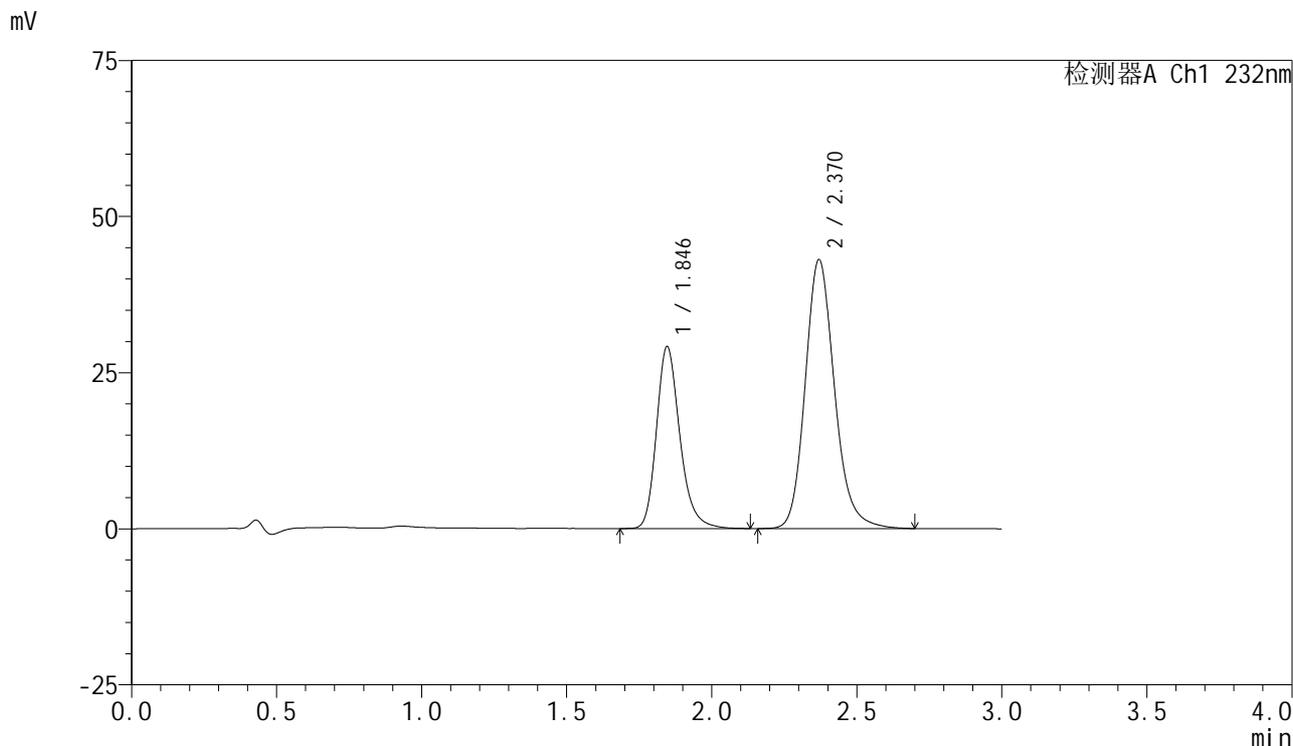


SMF-4077

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温:30℃	波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-258-2 - zzp-2024011821p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P1-2.1	
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-3	版本号:6.115
进样体积: 50 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/08/12 14:58:44	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/08/13 10:03:03	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<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	1.846	163674	35.124	29149	2630	1.240	--
2	2.370	302314	64.876	43051	2765	1.172	3.229
总计		465988	100.000	72200			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-259-2 - zzp-2024011821p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P2-1.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-12

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 15:02:08

处理时间(V2): 2024/08/13 10:03:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

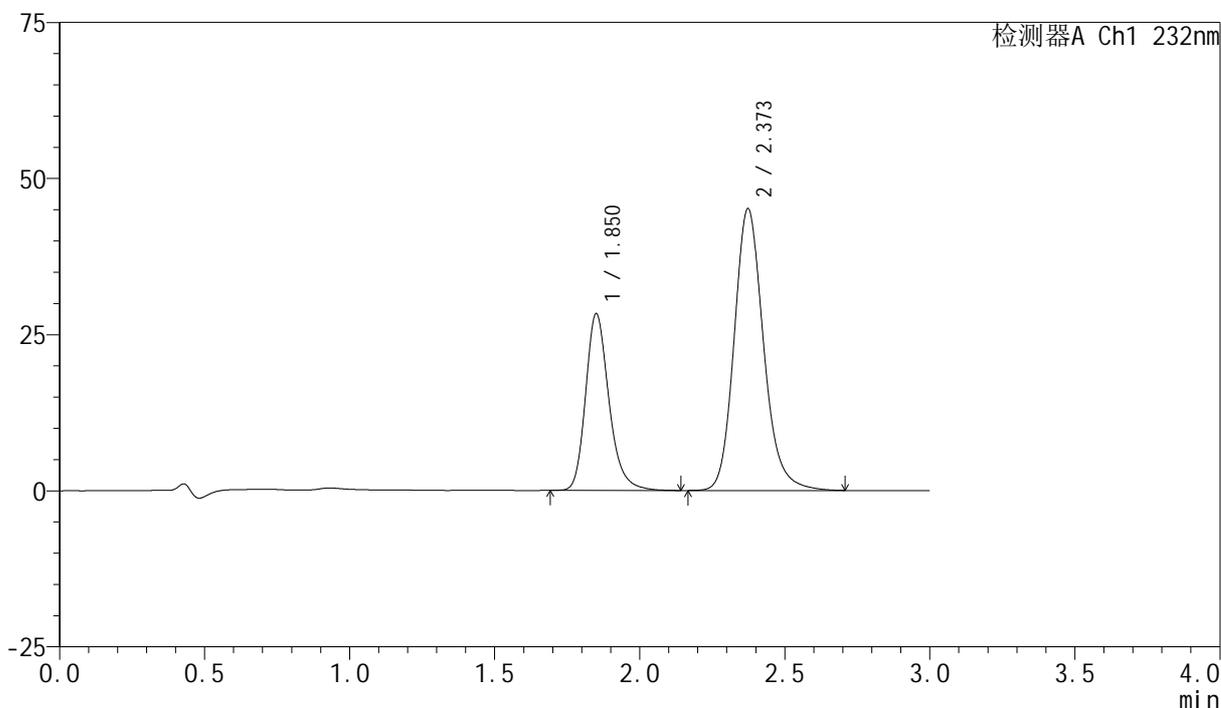
版本号:6.115

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	1.850	158808	33.336	28186	2650	1.240	--
2	2.373	317576	66.664	45121	2757	1.173	3.224
总计		476384	100.000	73307			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-260-2 - zzp-2024011821p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P2-2.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-12

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 15:05:33

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:03:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

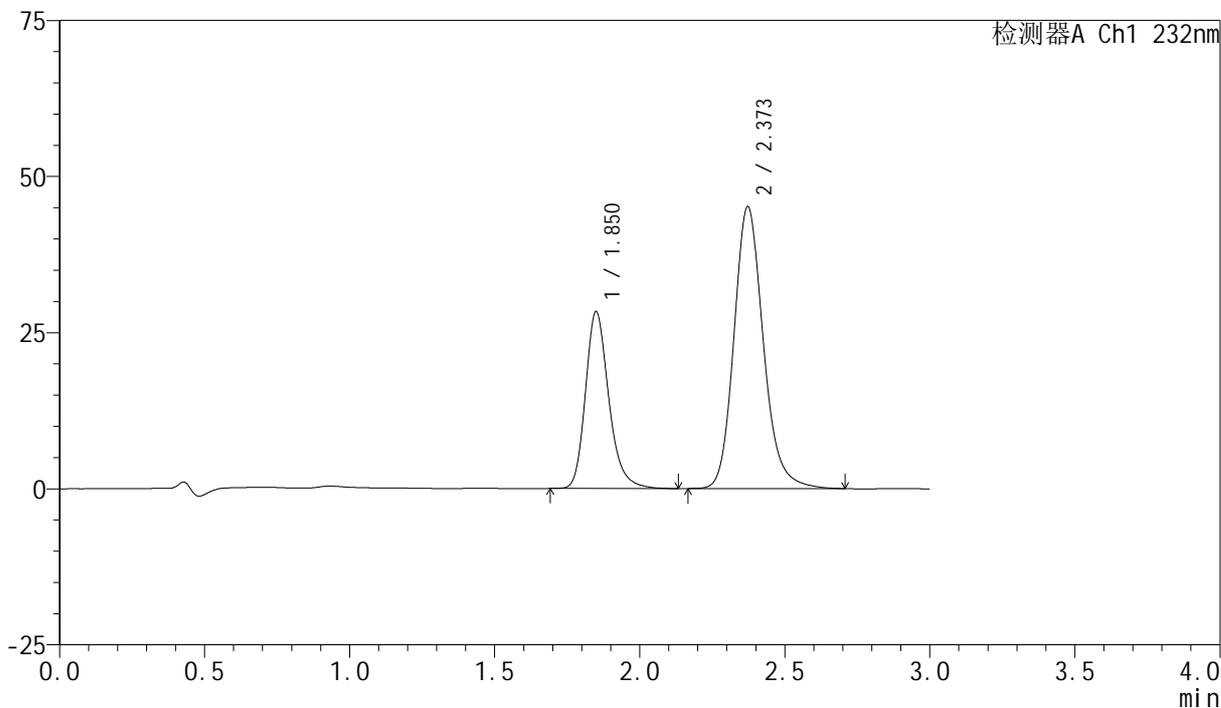
版本号:6.115

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	1.850	158630	33.312	28229	2651	1.239	--
2	2.373	317571	66.688	45152	2756	1.173	3.223
总计		476201	100.000	73381			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-261-2 - zzp-2024011821p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P3-1.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-21

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 15:08:58

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:03:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

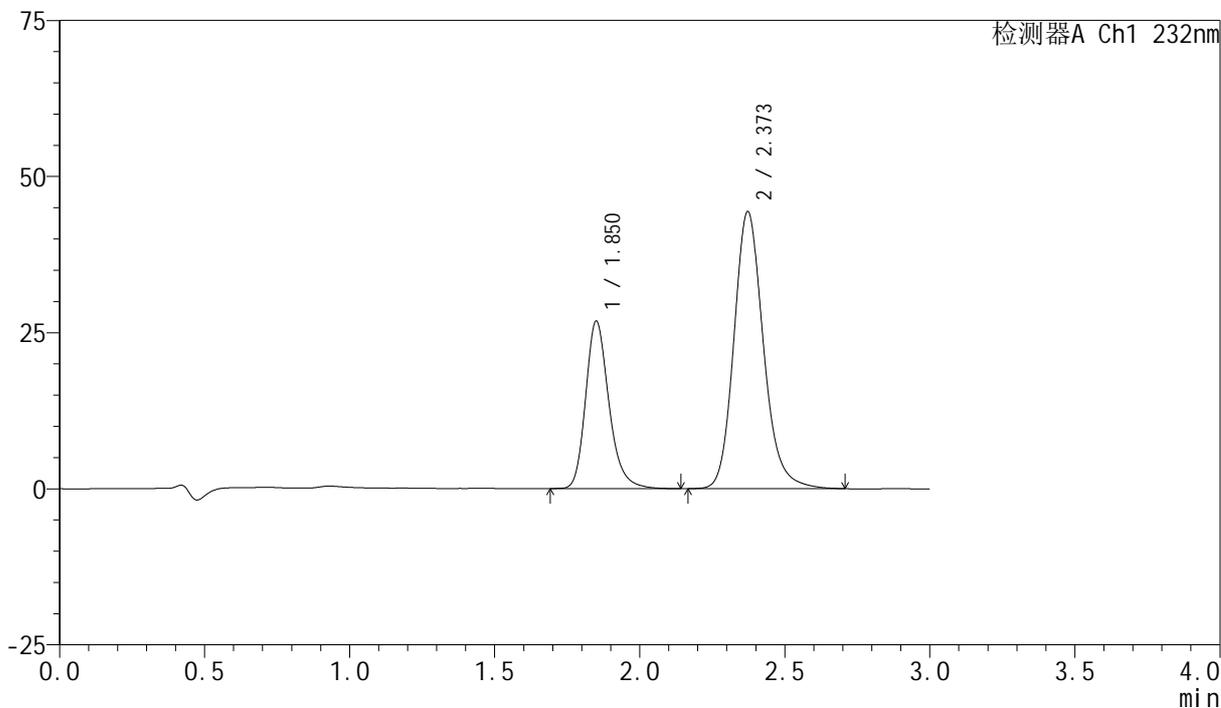
版本号:6.115

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	1.850	150083	32.393	26698	2654	1.239	--
2	2.373	313240	67.607	44374	2738	1.171	3.215
总计		463323	100.000	71072			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-262-2 - zzp-2024011821p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P3-2.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-21

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 15:12:23

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:03:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

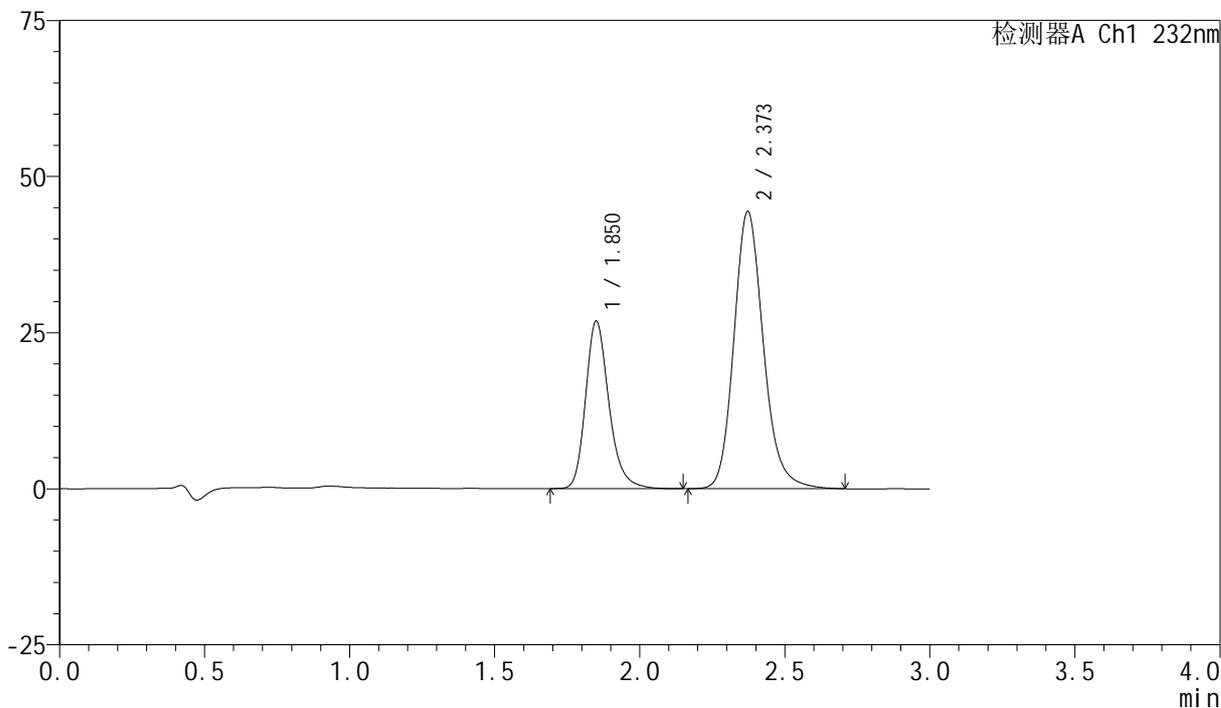
版本号:6.115

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	1.850	150386	32.418	26723	2655	1.239	--
2	2.373	313507	67.582	44406	2736	1.171	3.214
总计		463893	100.000	71129			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-263-2 - zzp-2024011821p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P4-1.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-30

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 15:15:48

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:03:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

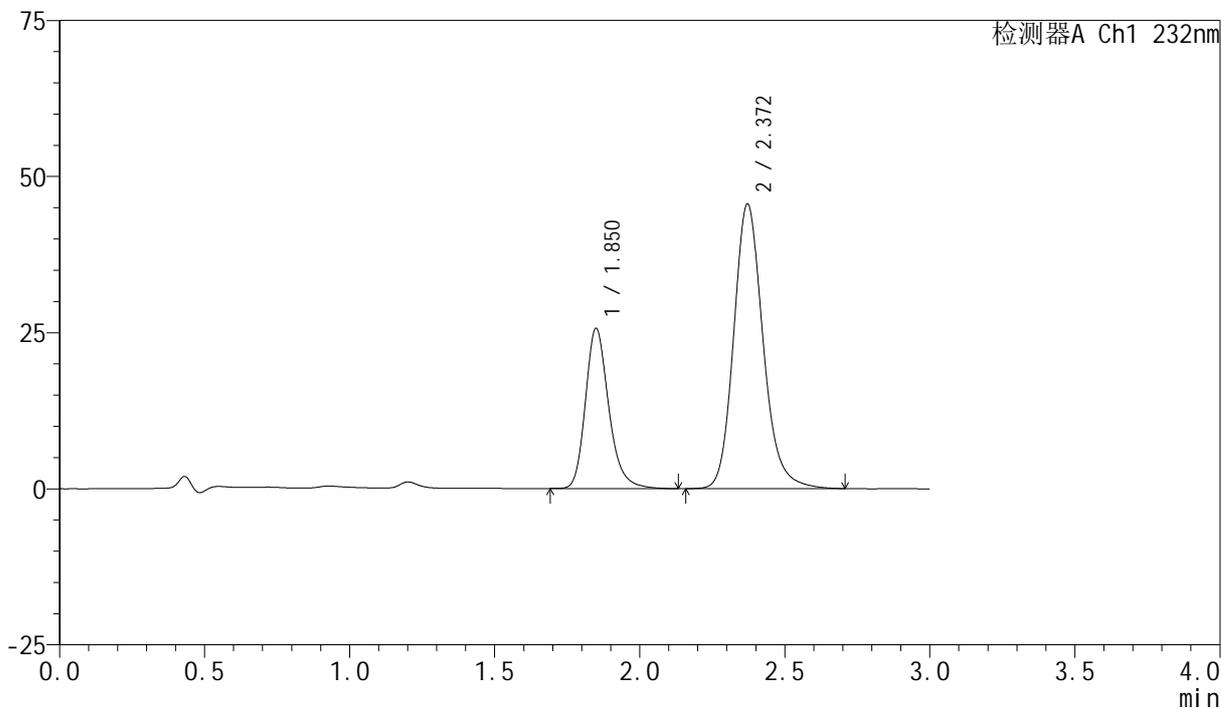
版本号:6.115

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	1.850	143647	30.935	25585	2659	1.238	--
2	2.372	320705	69.065	45598	2754	1.171	3.221
总计		464352	100.000	71184			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-264-2 - zzp-2024011821p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P4-2.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-30

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 15:19:13

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:03:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

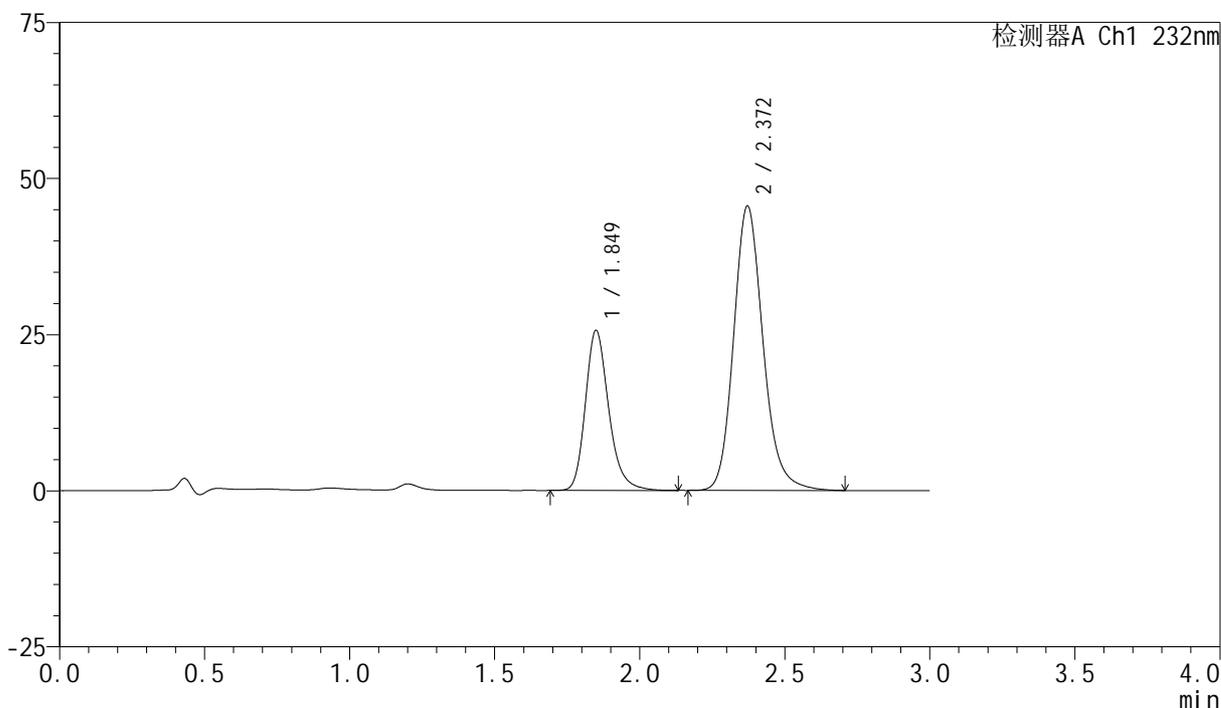
版本号:6.115

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	1.849	143660	30.924	25585	2653	1.237	--
2	2.372	320898	69.076	45575	2746	1.170	3.217
总计		464558	100.000	71159			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-265-2 - zzp-2024011821p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P5-1.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-39

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 15:22:38

处理时间(V2): 2024/08/13 10:03:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

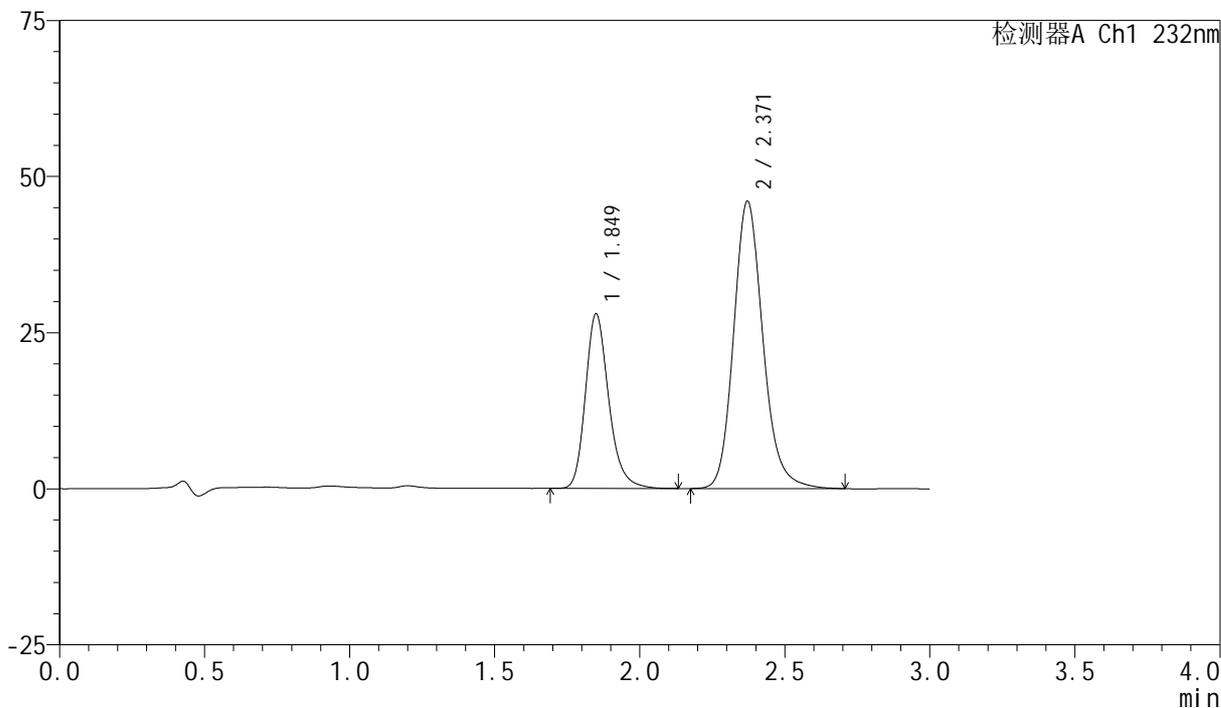
版本号:6.115

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	1.849	156469	32.638	27881	2650	1.235	--
2	2.371	322932	67.362	46042	2768	1.168	3.222
总计		479402	100.000	73923			

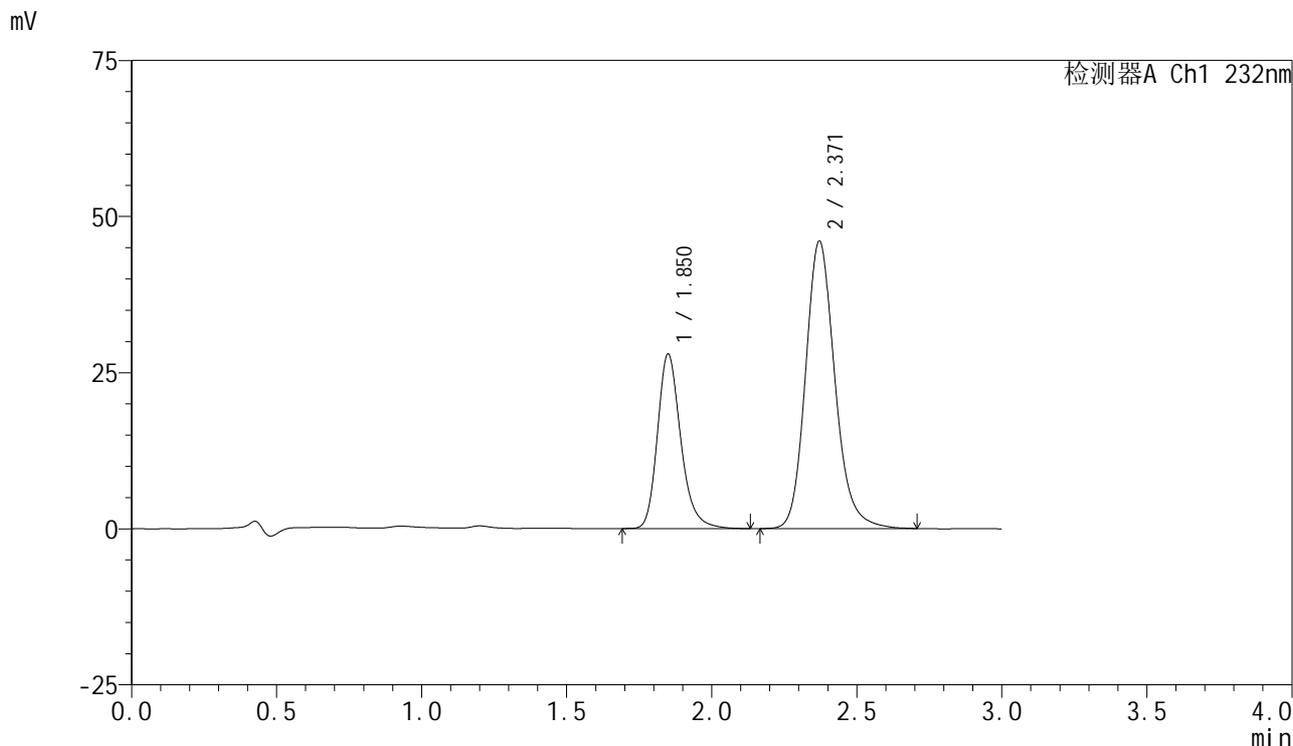


SMF-4077

<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 - 10-9/31-266-2 - zzp-2024011821p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P5-2.1	
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-39	版本号:6.115
进样体积: 50 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/08/12 15:26:02	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/08/13 10:03:22	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<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	1.850	156575	32.589	27859	2653	1.238	--
2	2.371	323878	67.411	46046	2753	1.170	3.215
总计		480452	100.000	73905			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-267-2 - zzp-2024011821p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P6-1.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-48

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 15:29:26

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:03:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

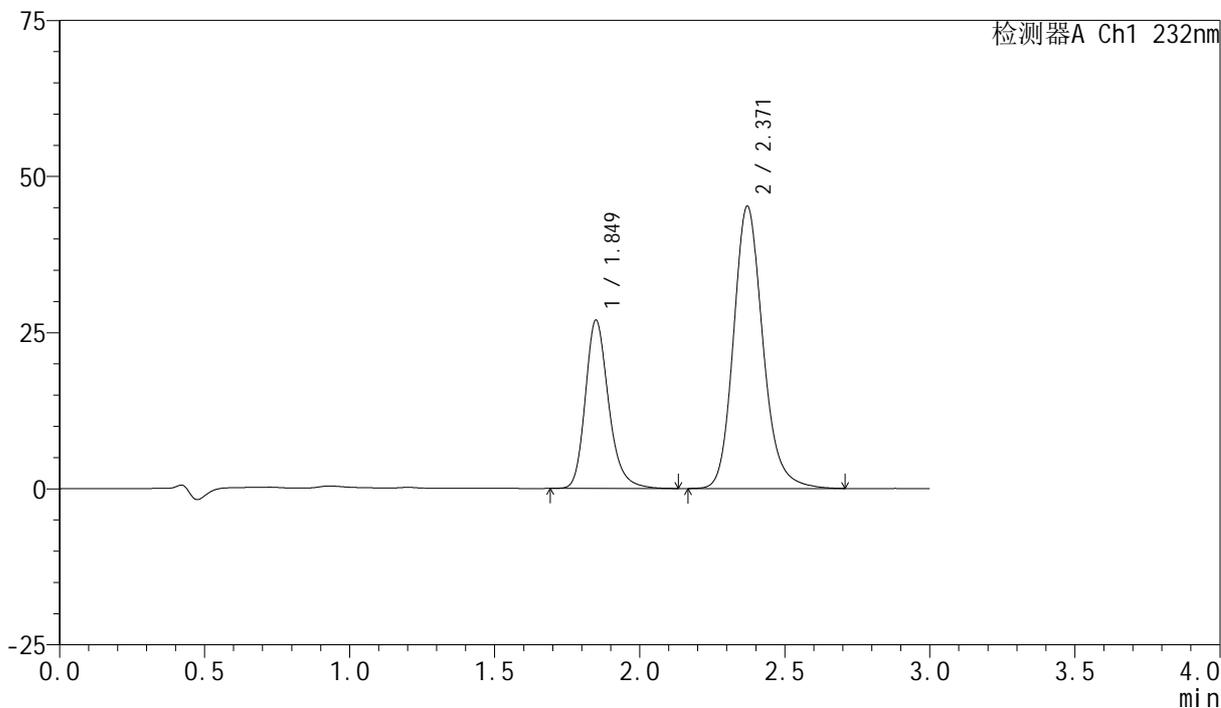
版本号:6.115

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	1.849	150748	32.147	26902	2662	1.234	--
2	2.371	318187	67.853	45222	2753	1.170	3.220
总计		468935	100.000	72125			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-268-2 - zzp-2024011821p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P6-2.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-48

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 15:32:51

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:03:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

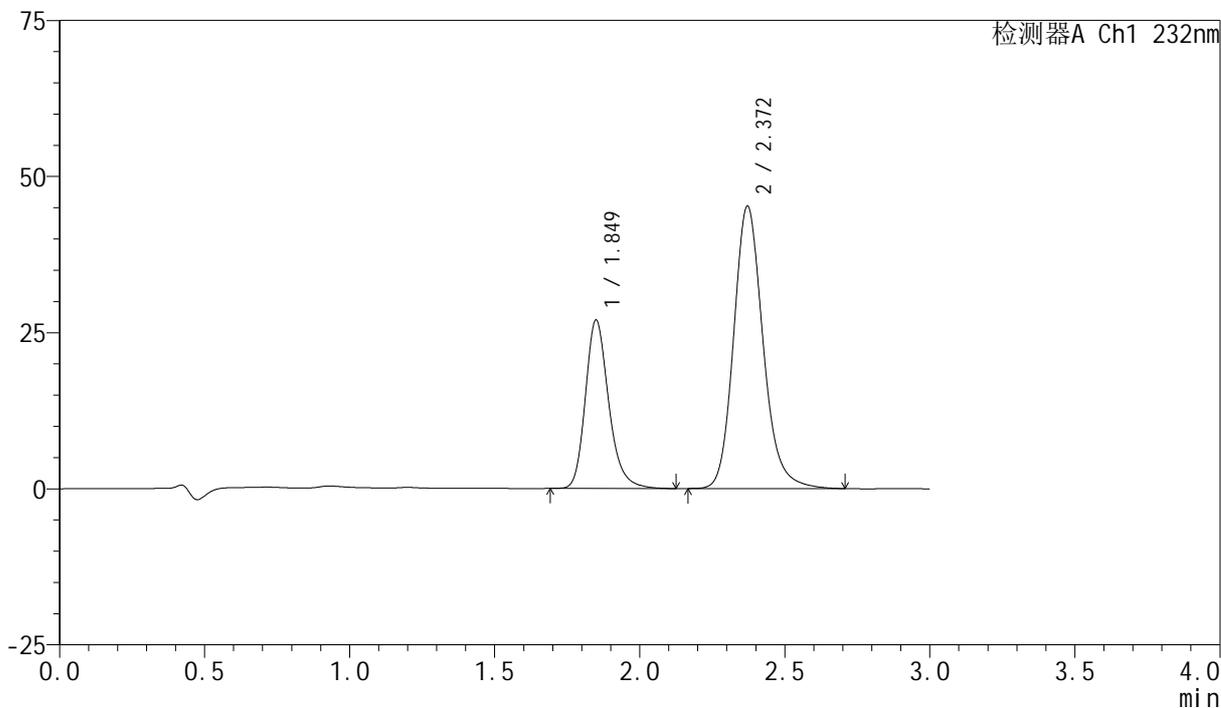
版本号:6.115

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	1.849	151225	32.201	26908	2648	1.235	--
2	2.372	318402	67.799	45257	2756	1.171	3.218
总计		469626	100.000	72165			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-269-2 - zzp-2024011821p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P1-1.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-4

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 15:36:15

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:03:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

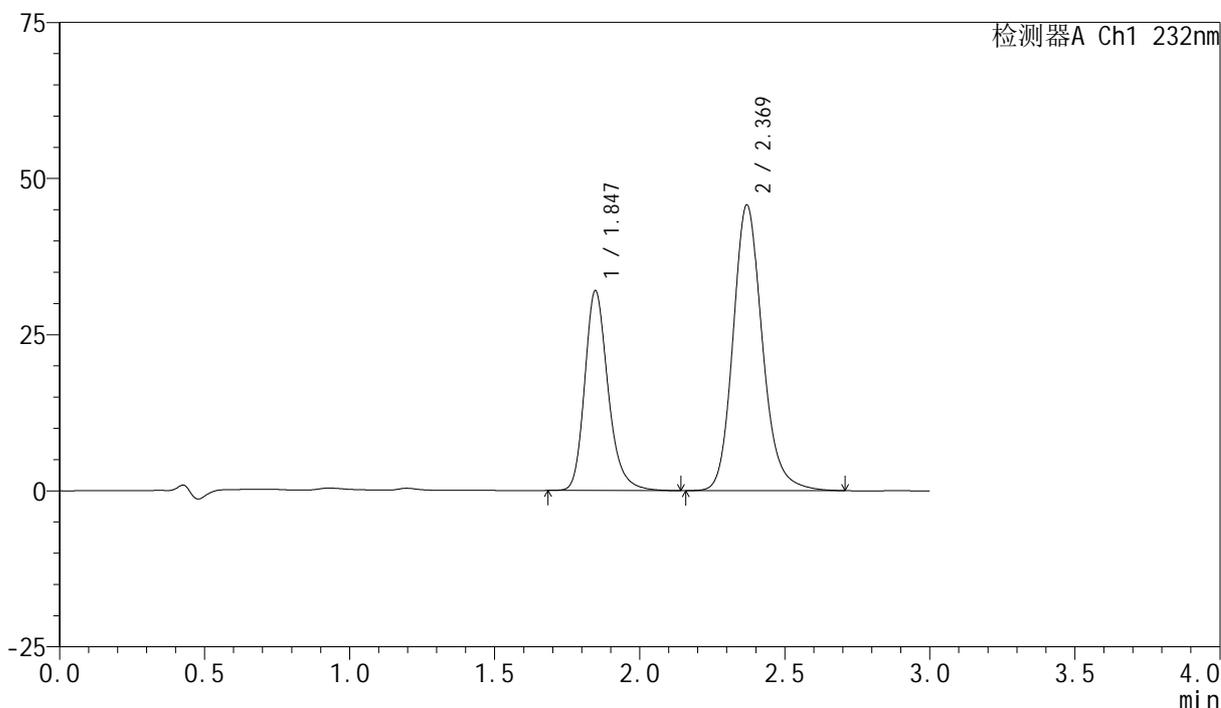
版本号:6.115

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	1.847	179533	35.820	32022	2640	1.234	--
2	2.369	321679	64.180	45696	2752	1.169	3.219
总计		501212	100.000	77718			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-270-2 - zzp-2024011821p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P1-2.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-4

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 15:39:39

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:03:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

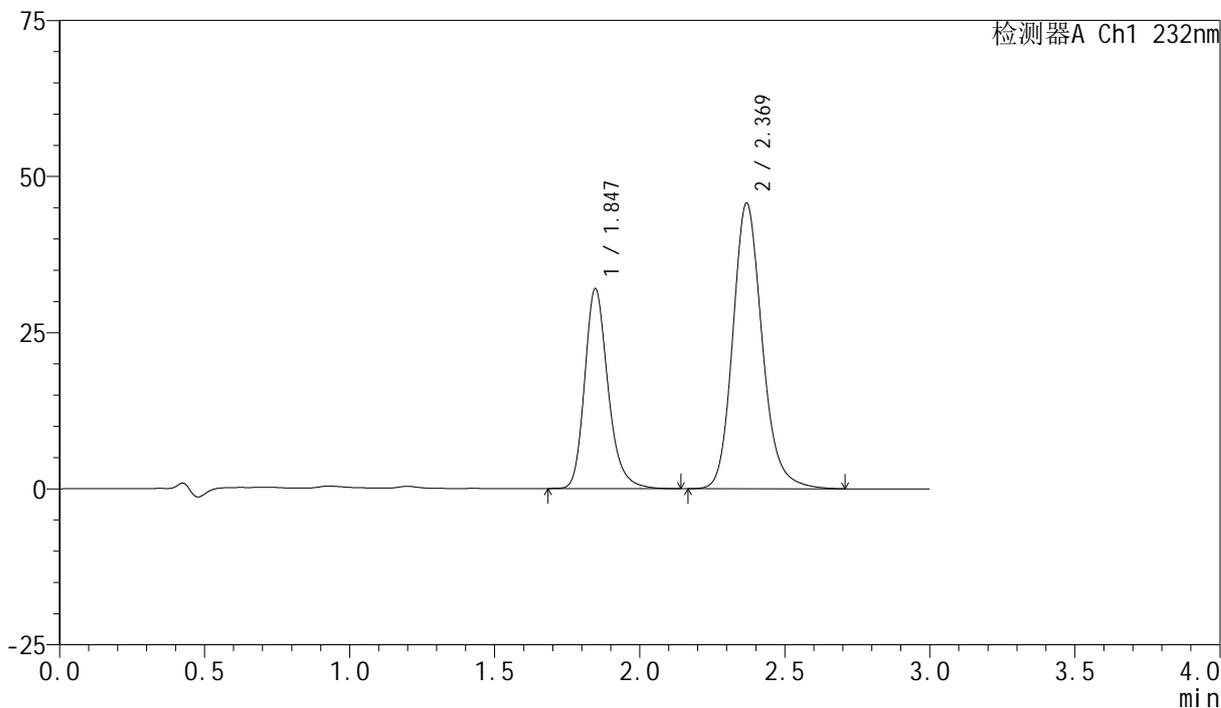
版本号:6.115

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	1.847	179509	35.832	32042	2641	1.233	--
2	2.369	321469	64.168	45663	2760	1.169	3.219
总计		500978	100.000	77705			

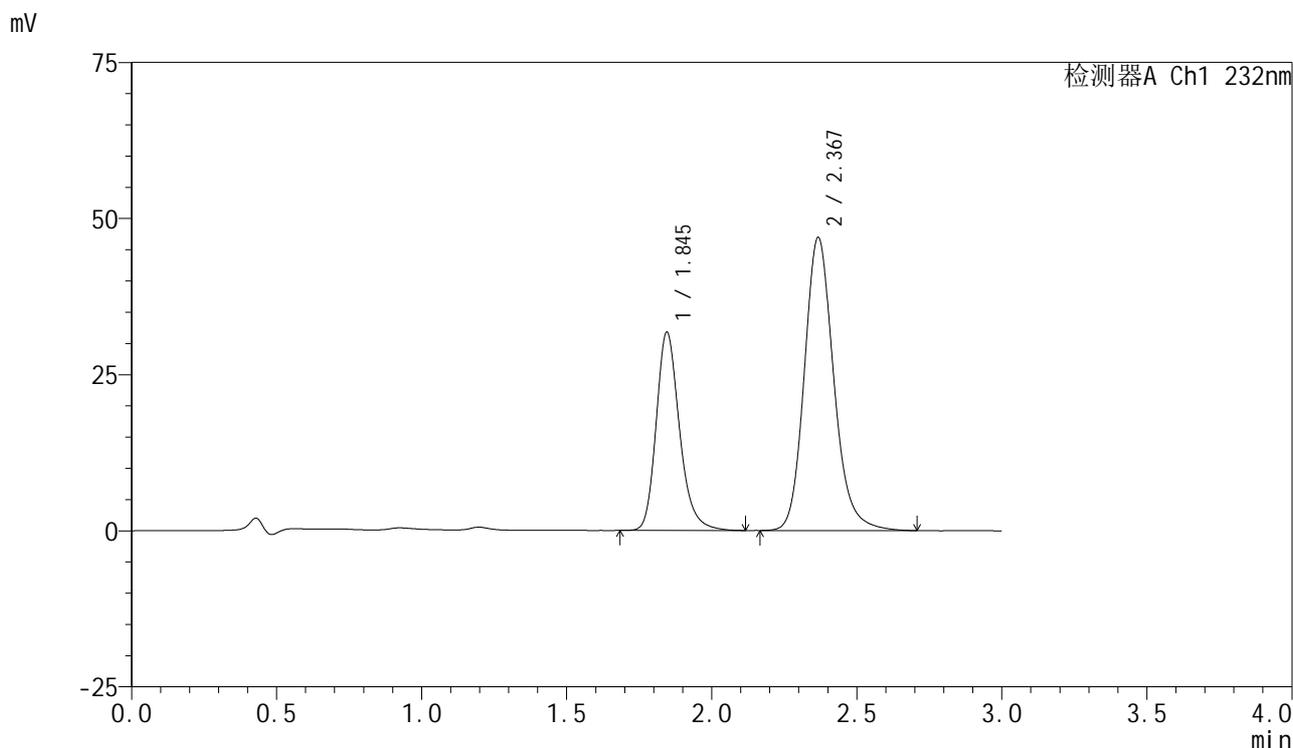


SMF-4077

<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 - 10-9/31-271-2 - zzp-2024011821p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P2-1.1	
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-13	版本号:6.115
进样体积: 50 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/08/12 15:43:04	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/08/13 10:03:34	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<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	1.845	177920	34.970	31735	2637	1.233	--
2	2.367	330853	65.030	46779	2738	1.170	3.213
总计		508773	100.000	78514			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-272-2 - zzp-2024011821p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P2-2.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-13

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 15:46:29

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:03:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

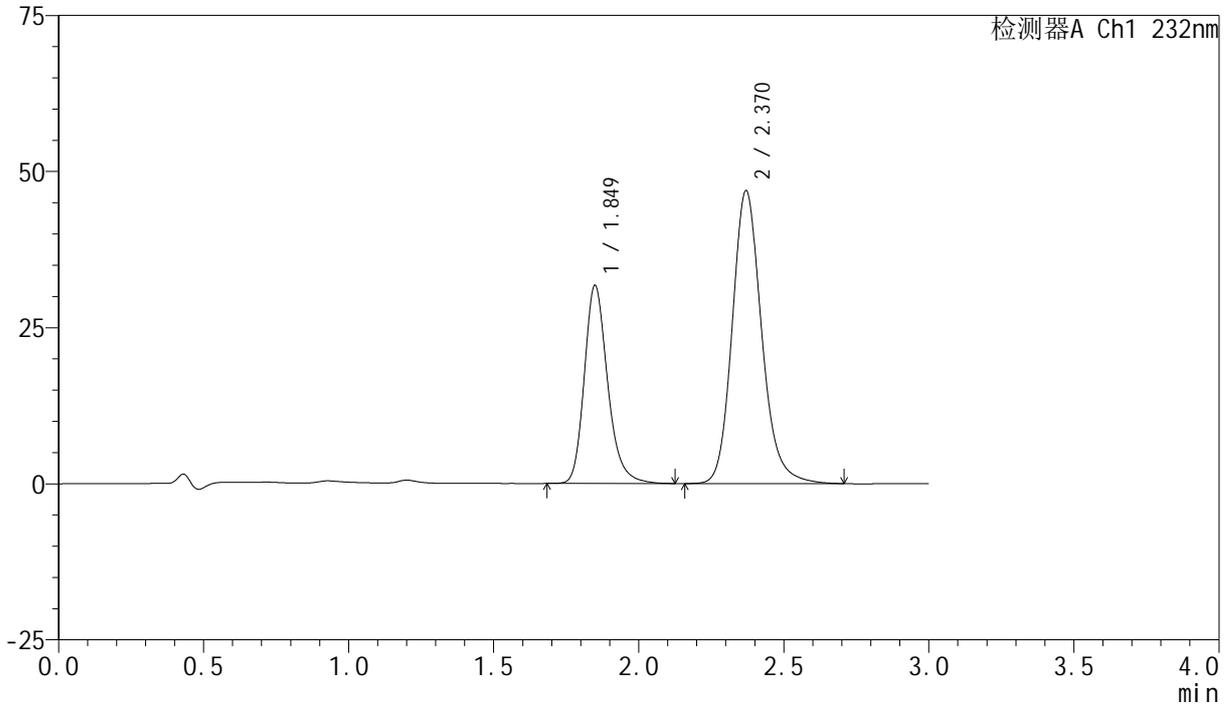
版本号:6.115

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	1.849	177697	34.992	31654	2647	1.233	--
2	2.370	330129	65.008	46883	2749	1.169	3.210
总计		507826	100.000	78537			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-273-2 - zzp-2024011821p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P3-1.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-22

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 15:49:52

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:03:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

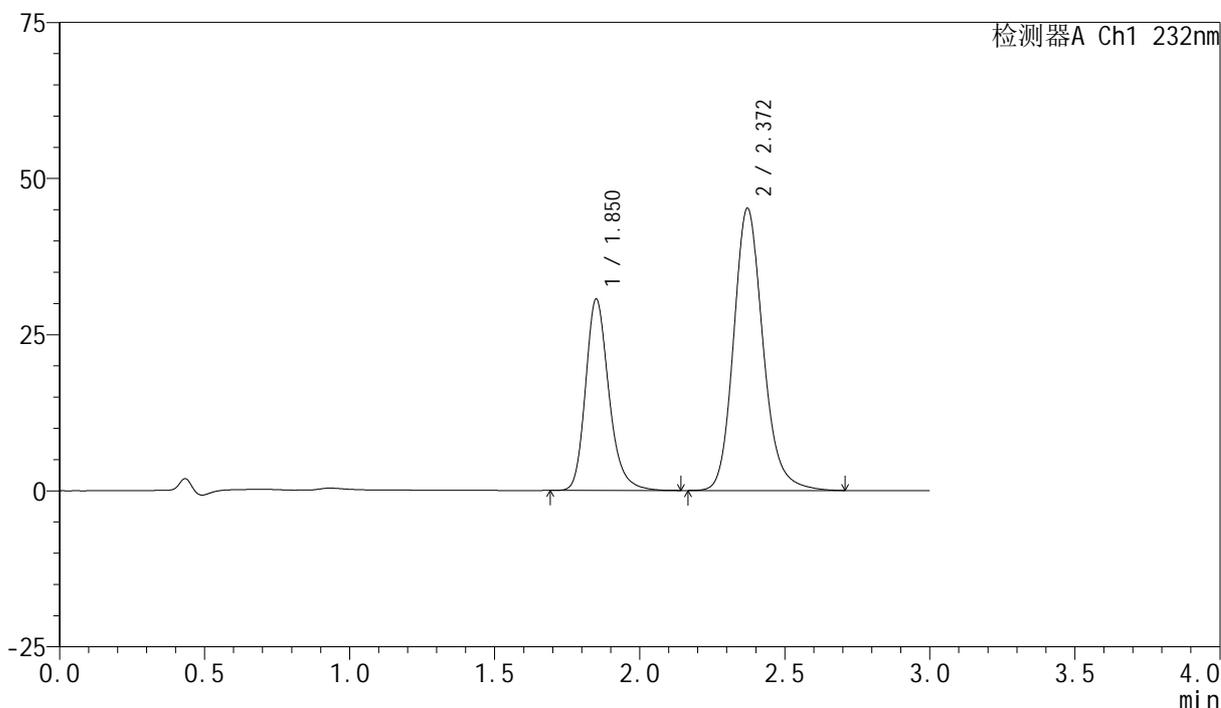
版本号:6.115

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	1.850	171927	35.053	30520	2644	1.233	--
2	2.372	318544	64.947	45219	2747	1.169	3.210
总计		490471	100.000	75739			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-274-2 - zzp-2024011821p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P3-2.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-22

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 15:53:18

处理时间(V2): 2024/08/13 10:03:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

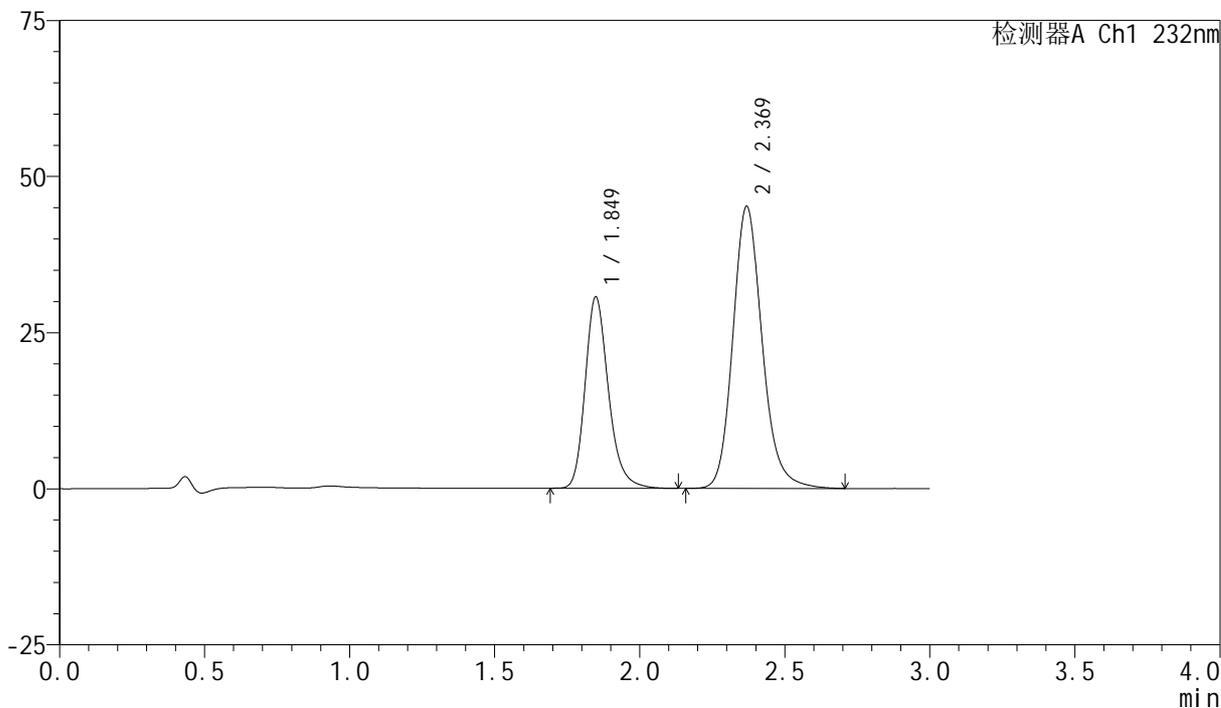
版本号:6.115

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	1.849	171533	35.105	30619	2647	1.232	--
2	2.369	317097	64.895	45087	2764	1.169	3.212
总计		488631	100.000	75706			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速:1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长:232nm

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-275-2 - zzp-2024011821p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P4-1.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-31

进样体积: 50 μ l

版本号:6.115

进样时间: 2024/08/12 15:56:42

实验者: xiexinhui

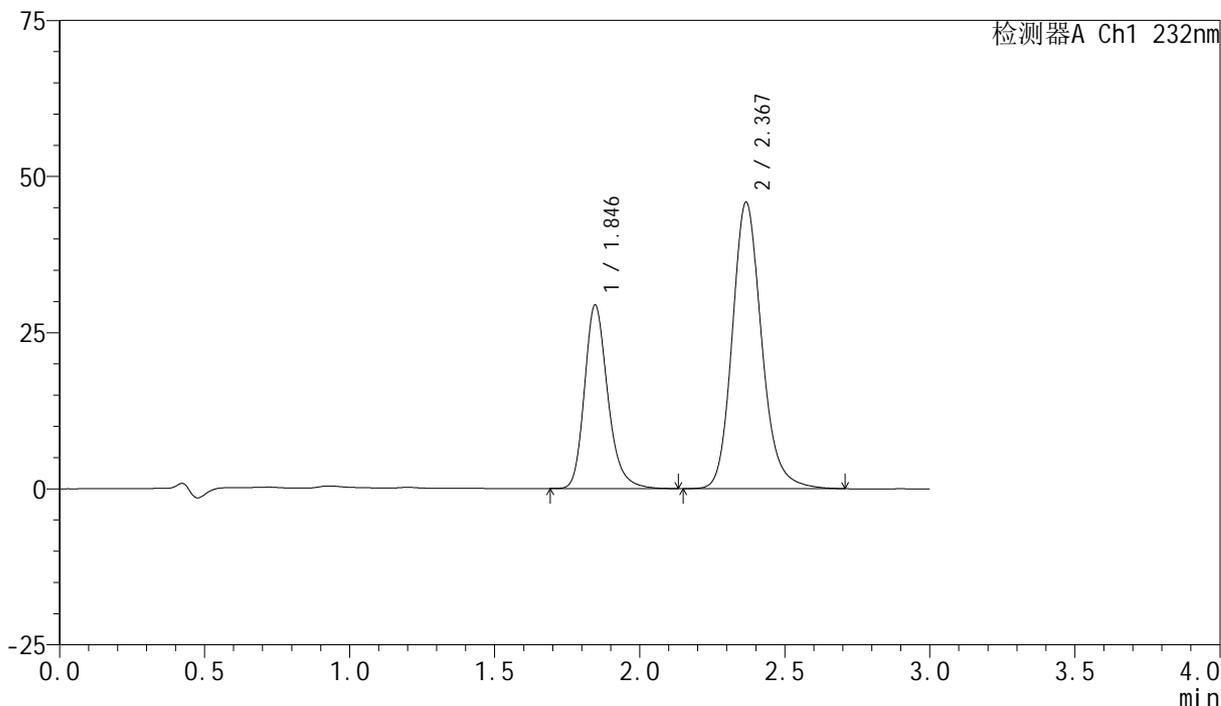
处理时间(V2): 2024/08/13 10:03:44

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.846	164549	33.771	29404	2644	1.232	--
2	2.367	322706	66.229	45756	2745	1.168	3.209
总计		487255	100.000	75160			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-276-2 - zzp-2024011821p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P4-2.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-31

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 16:00:08

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:03:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

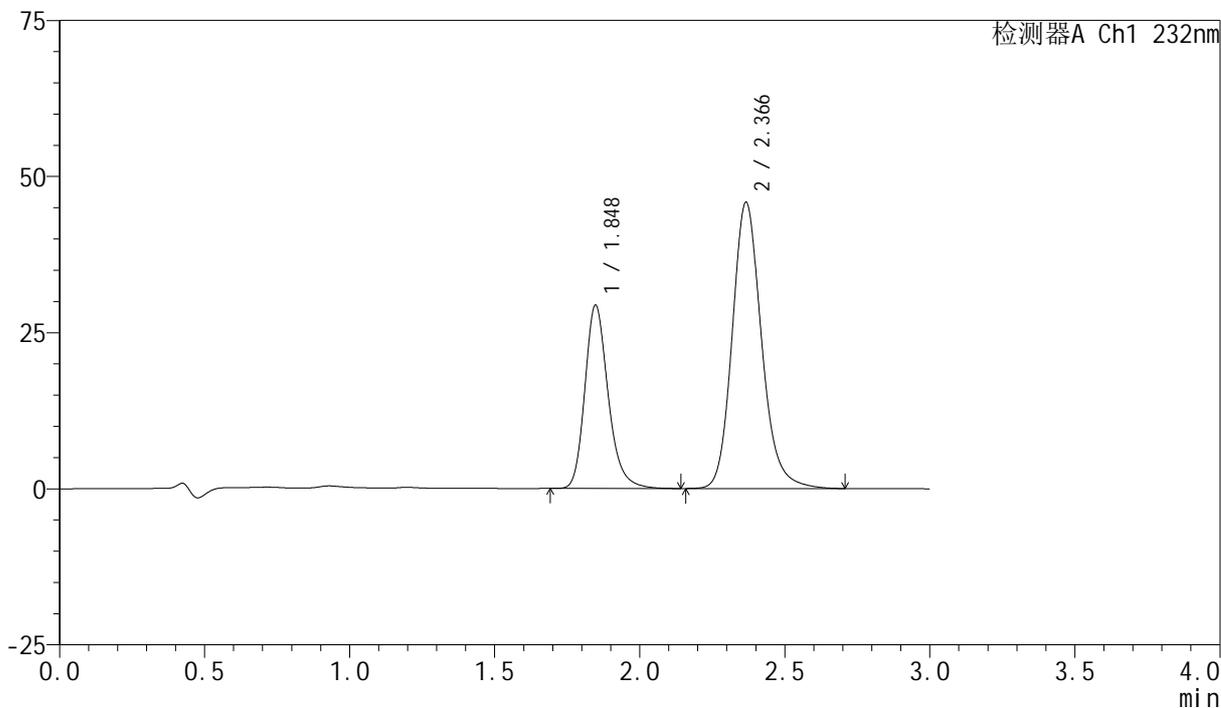
版本号:6.115

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	1.848	164466	33.800	29373	2645	1.231	--
2	2.366	322119	66.200	45740	2751	1.168	3.201
总计		486585	100.000	75113			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-277-2 - zzp-2024011821p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P5-1.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-40

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 16:03:32

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:03:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

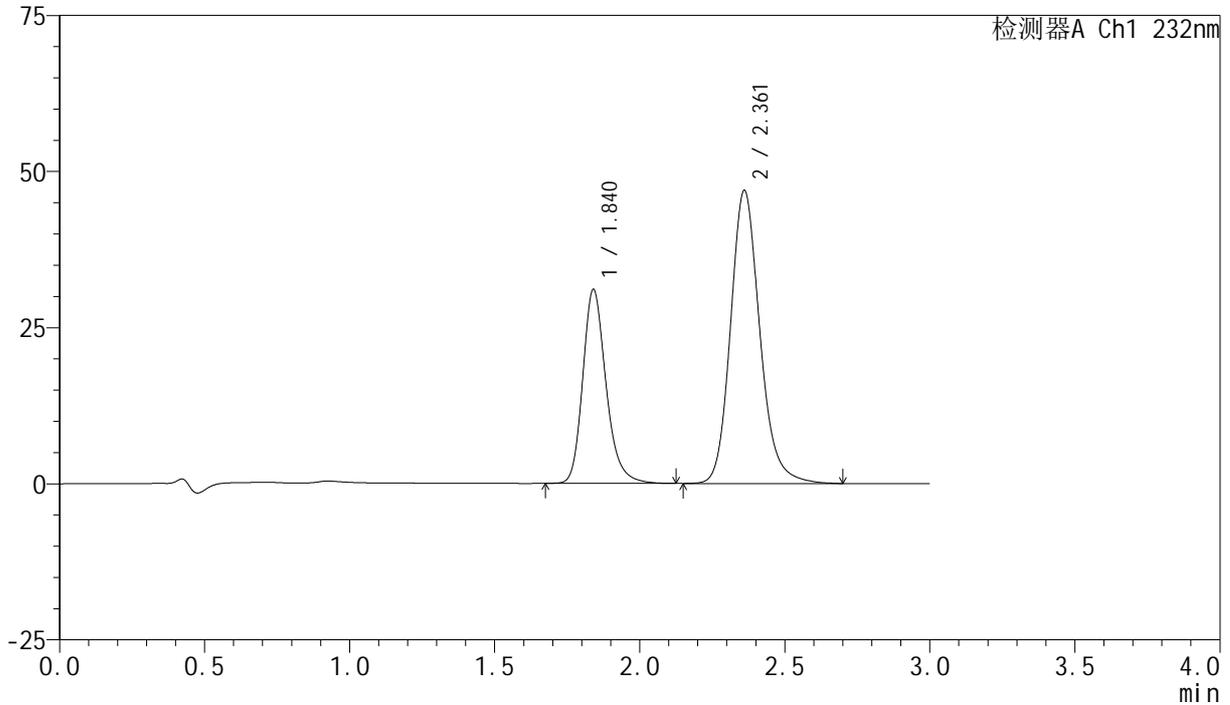
版本号:6.115

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	1.840	173710	34.533	31042	2635	1.230	--
2	2.361	329311	65.467	46862	2749	1.167	3.217
总计		503021	100.000	77903			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-278-2 - zzp-2024011821p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P5-2.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-40

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 16:06:56

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:03:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

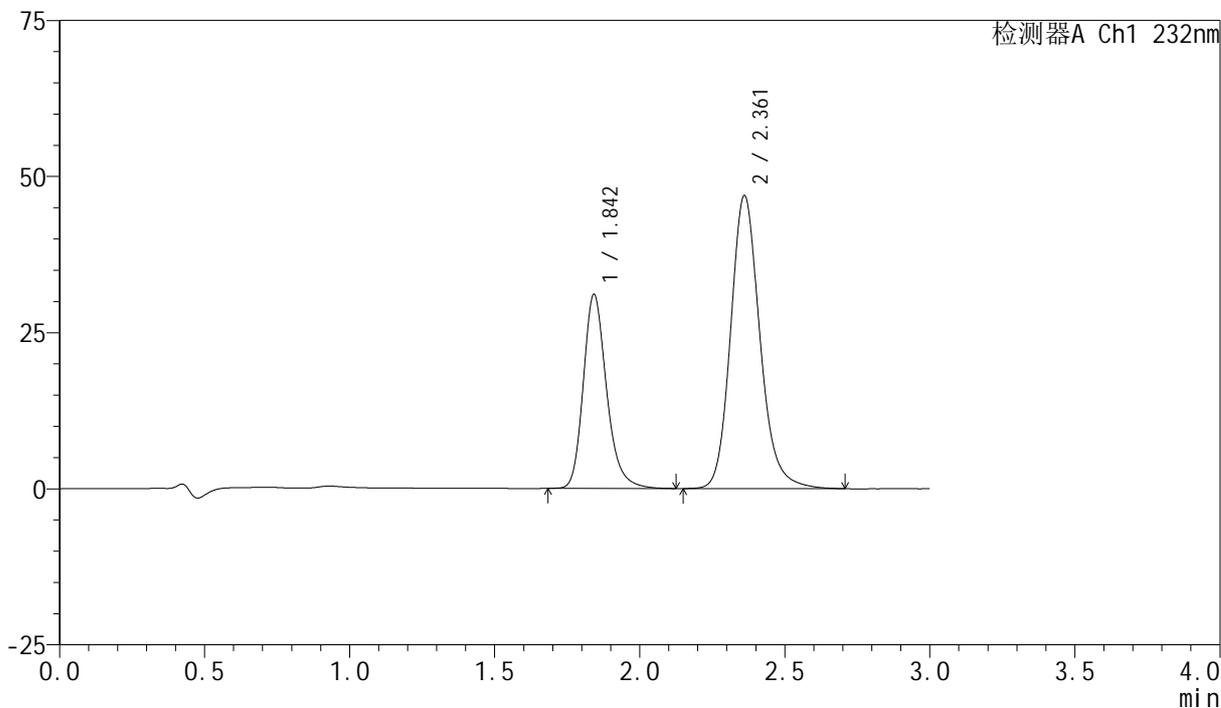
版本号:6.115

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	1.842	173846	34.563	30903	2639	1.234	--
2	2.361	329142	65.437	46861	2749	1.168	3.207
总计		502988	100.000	77763			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-279-2 - zzp-2024011821p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P6-1.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-49

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 16:10:20

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:03:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

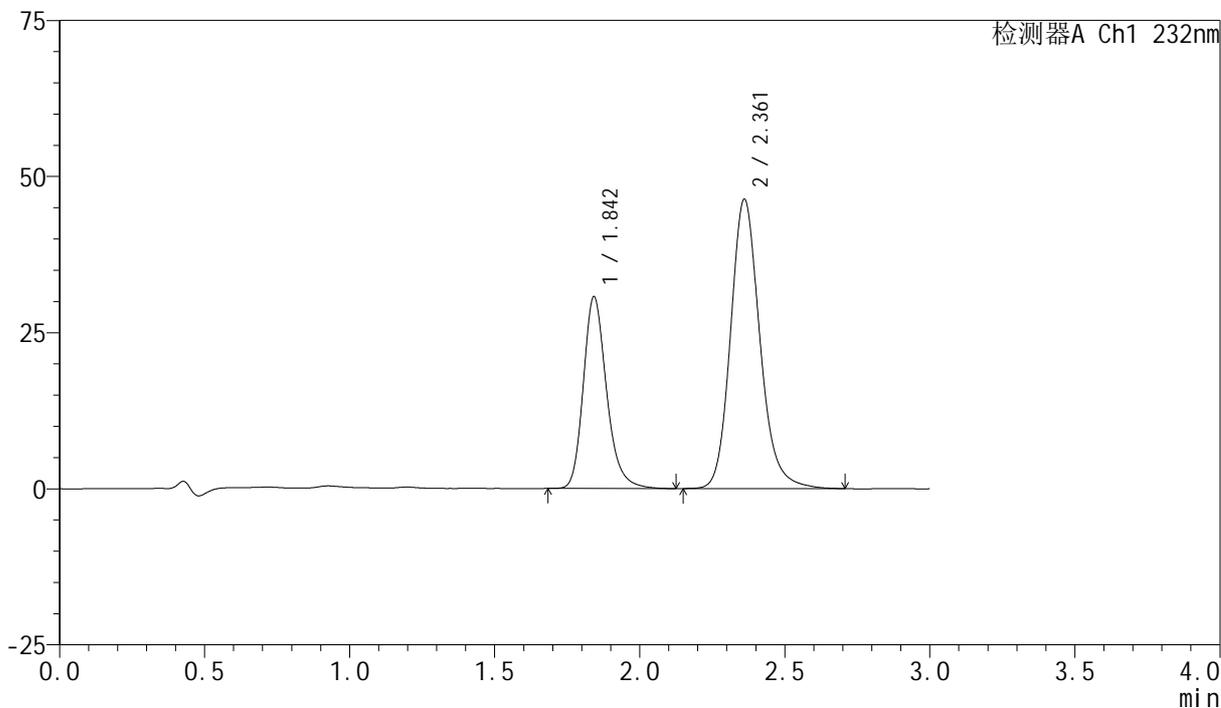
版本号:6.115

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	1.842	171588	34.541	30532	2642	1.232	--
2	2.361	325179	65.459	46274	2747	1.167	3.206
总计		496767	100.000	76806			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-280-2 - zzp-2024011821p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P6-2.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-49

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 16:13:44

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:03:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

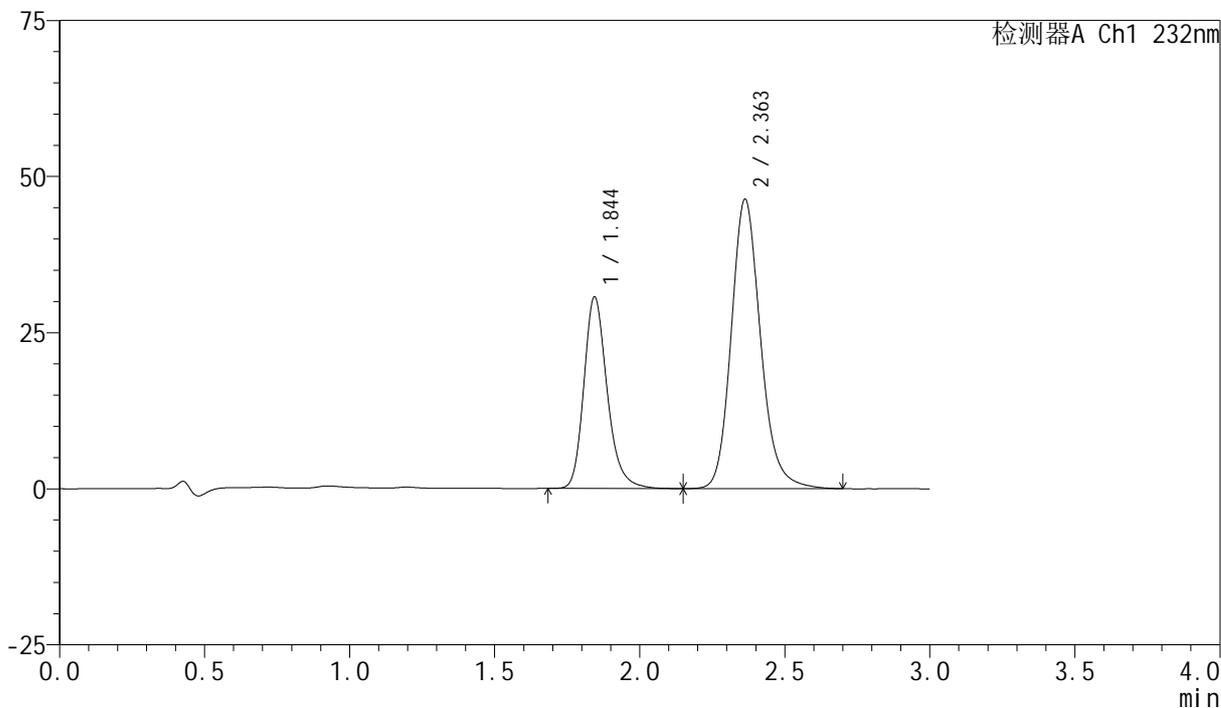
版本号:6.115

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	1.844	171755	34.551	30639	2642	1.230	--
2	2.363	325346	65.449	46354	2746	1.167	3.204
总计		497101	100.000	76992			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-281-2 - zzp-2024012021p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P1-1.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-5

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 16:17:09

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:03:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

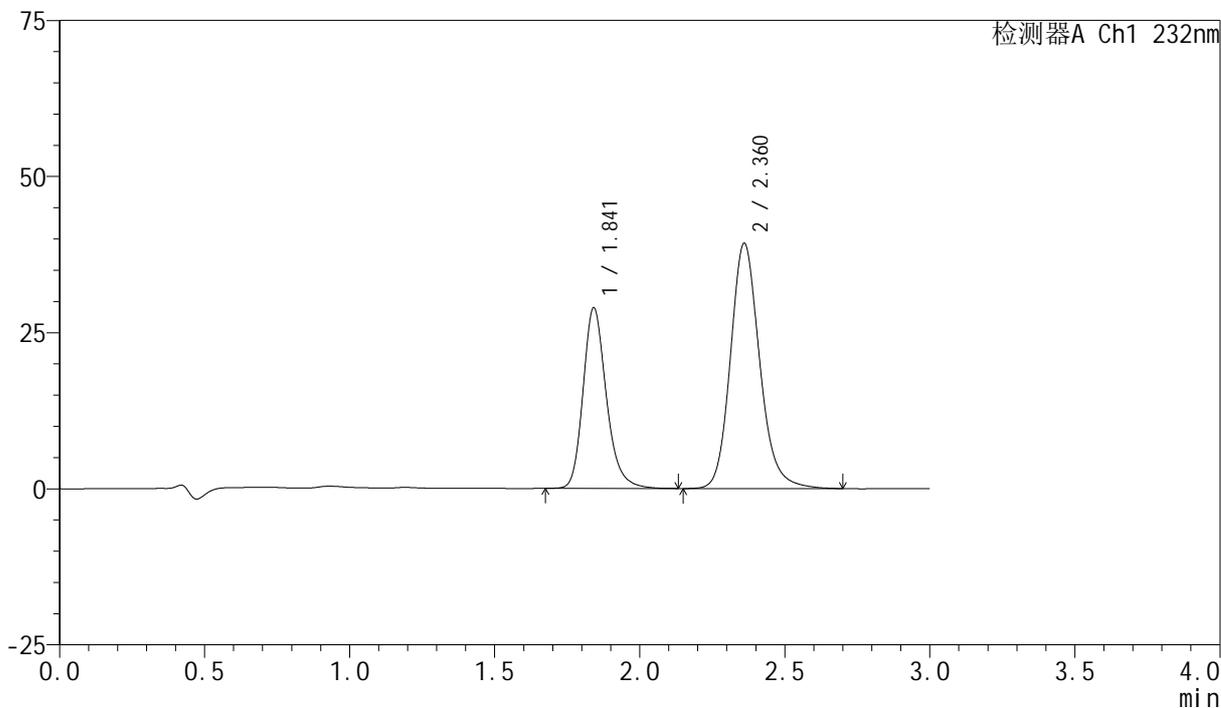
版本号:6.115

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	1.841	161828	37.054	28825	2638	1.227	--
2	2.360	274909	62.946	39208	2766	1.164	3.214
总计		436737	100.000	68033			

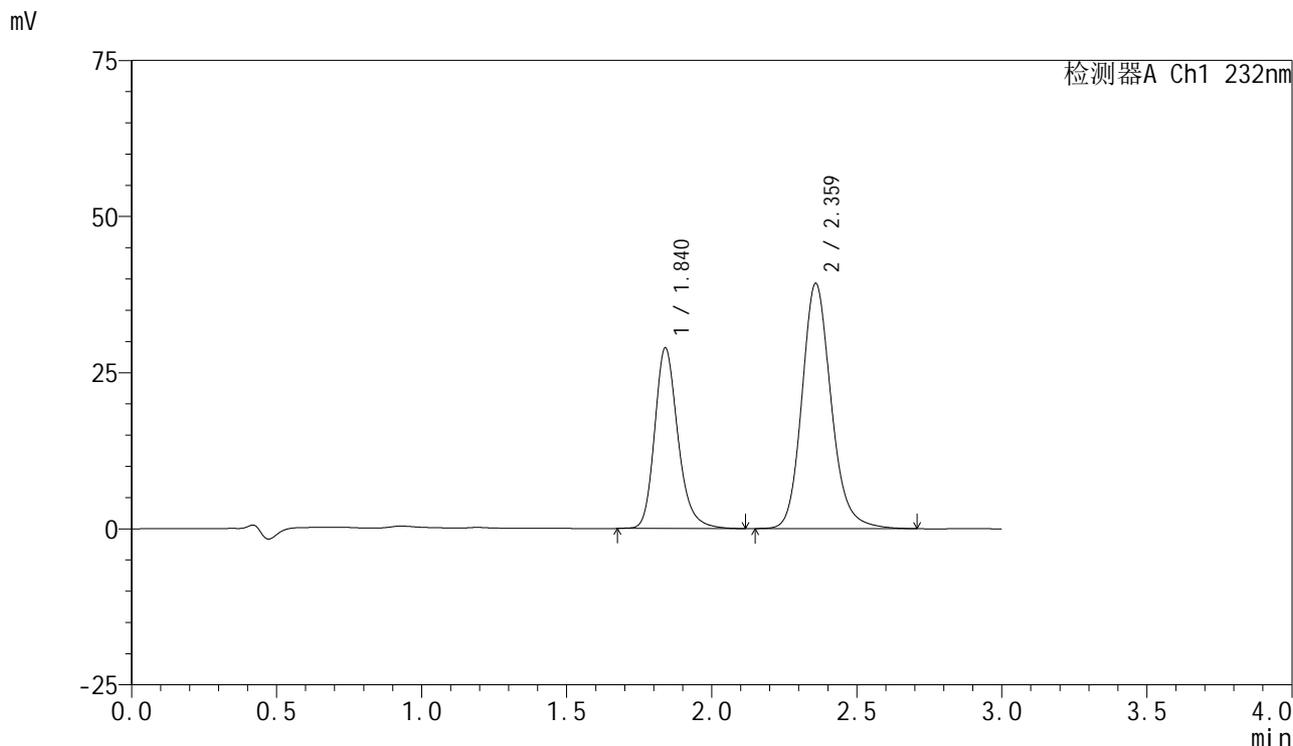


SMF-4077

<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 - 10-9/31-282-2 - zzp-2024012021p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P1-2.1	
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-5	版本号:6.115
进样体积: 50 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/08/12 16:20:34	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/08/13 10:04:02	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<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	1.840	161949	37.078	28906	2633	1.227	--
2	2.359	274831	62.922	39169	2762	1.163	3.211
总计		436780	100.000	68075			

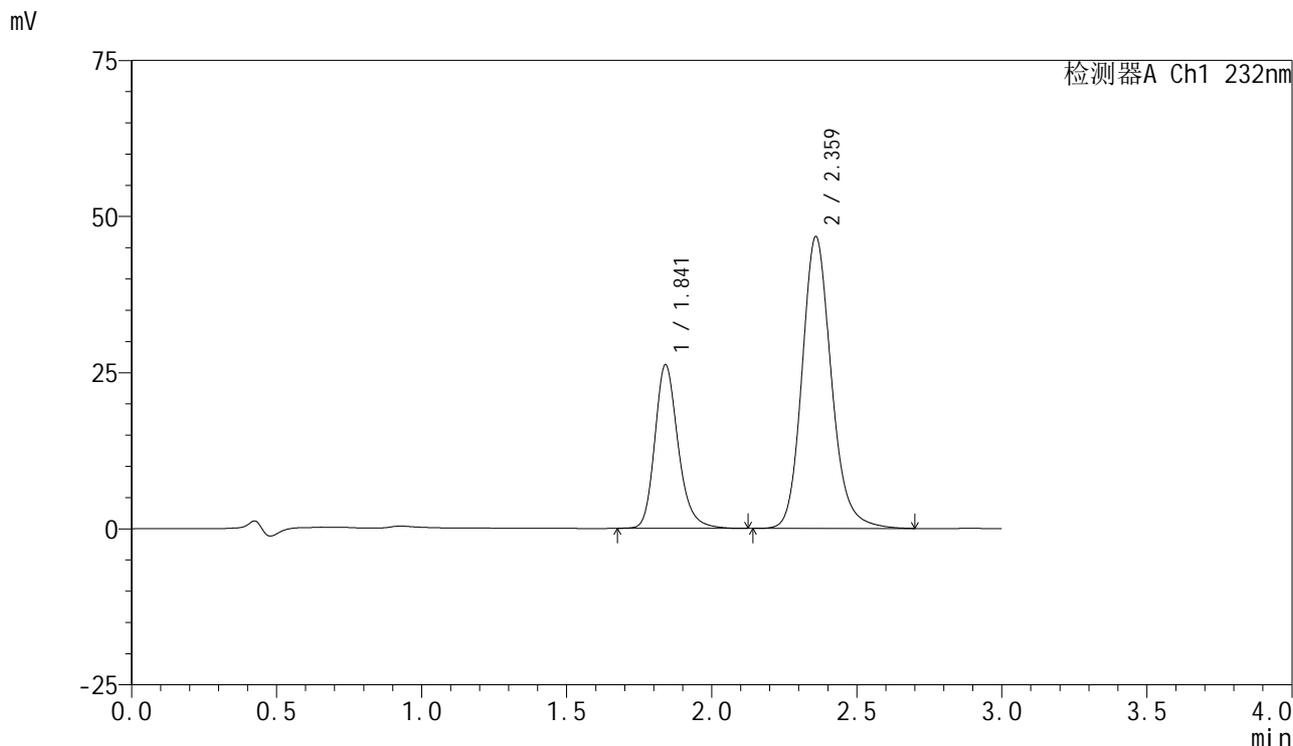


SMF-4077

<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 - 10-9/31-283-2 - zzp-2024012021p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P2-1.1	
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-14	版本号:6.115
进样体积: 50 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/08/12 16:23:59	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/08/13 10:04:05	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<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	1.841	146761	30.912	26157	2628	1.224	--
2	2.359	328005	69.088	46547	2744	1.163	3.202
总计		474766	100.000	72704			

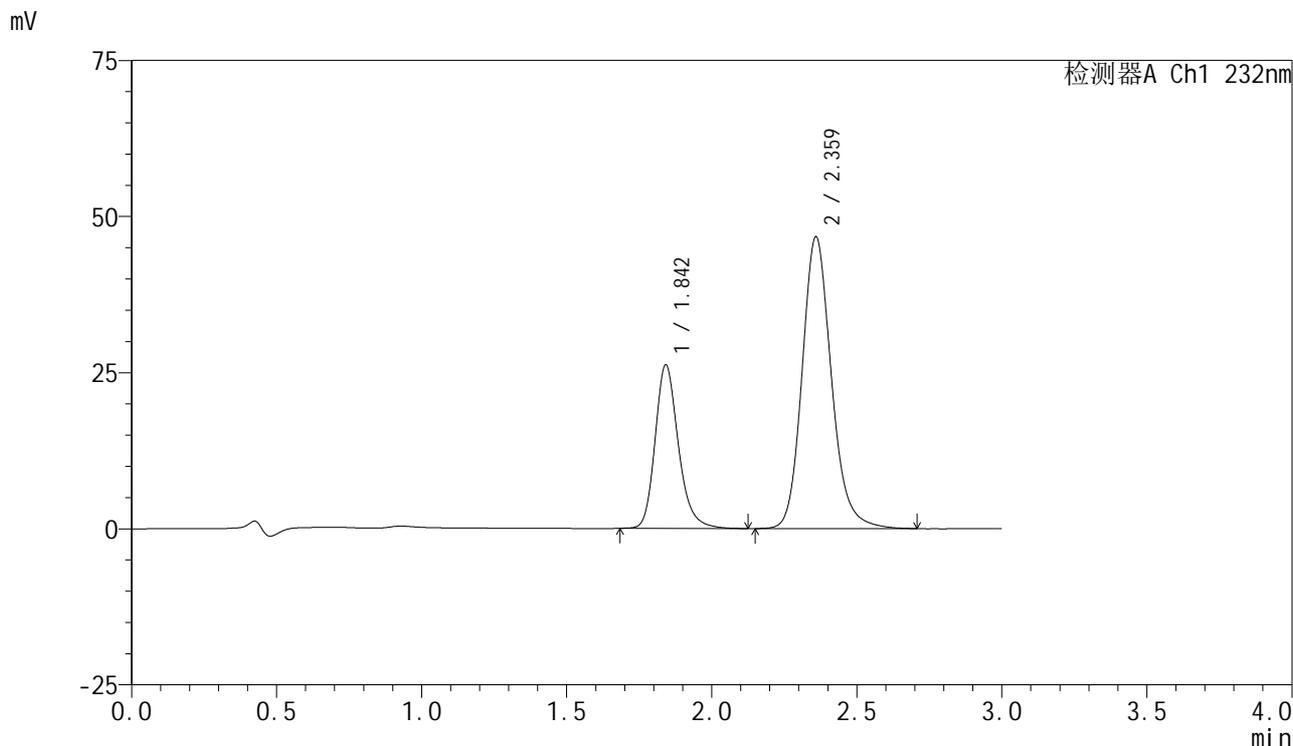


SMF-4077

<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 - 10-9/31-284-2 - zzp-2024012021p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P2-2.1	
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-14	版本号:6.115
进样体积: 50 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/08/12 16:27:24	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/08/13 10:04:07	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<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	1.842	146451	30.890	26092	2641	1.227	--
2	2.359	327649	69.110	46546	2748	1.162	3.202
总计		474100	100.000	72638			

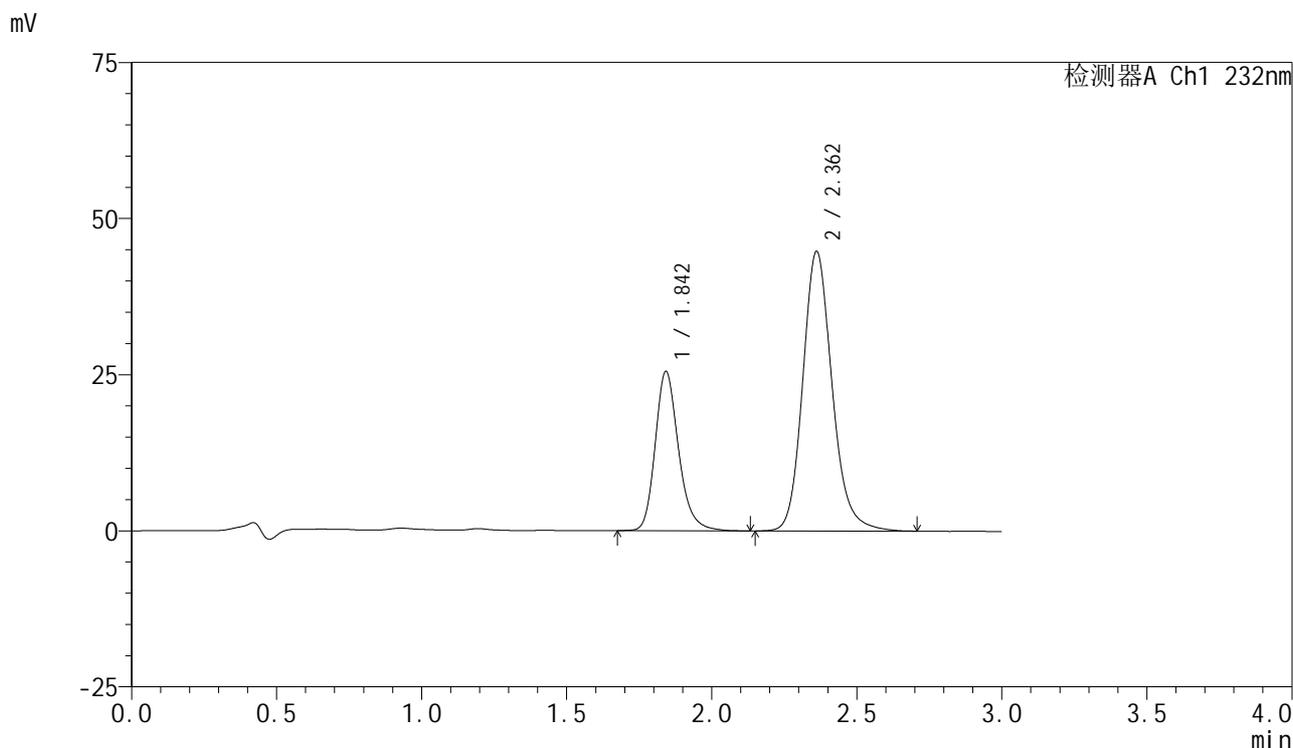


SMF-4077

<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 - 10-9/31-285-2 - zzp-2024012021p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P3-1.1
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/12 16:30:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/08/13 10:04:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	1.842	143299	31.291	25390	2621	1.228	--
2	2.362	314658	68.709	44764	2743	1.163	3.205
总计		457957	100.000	70153			

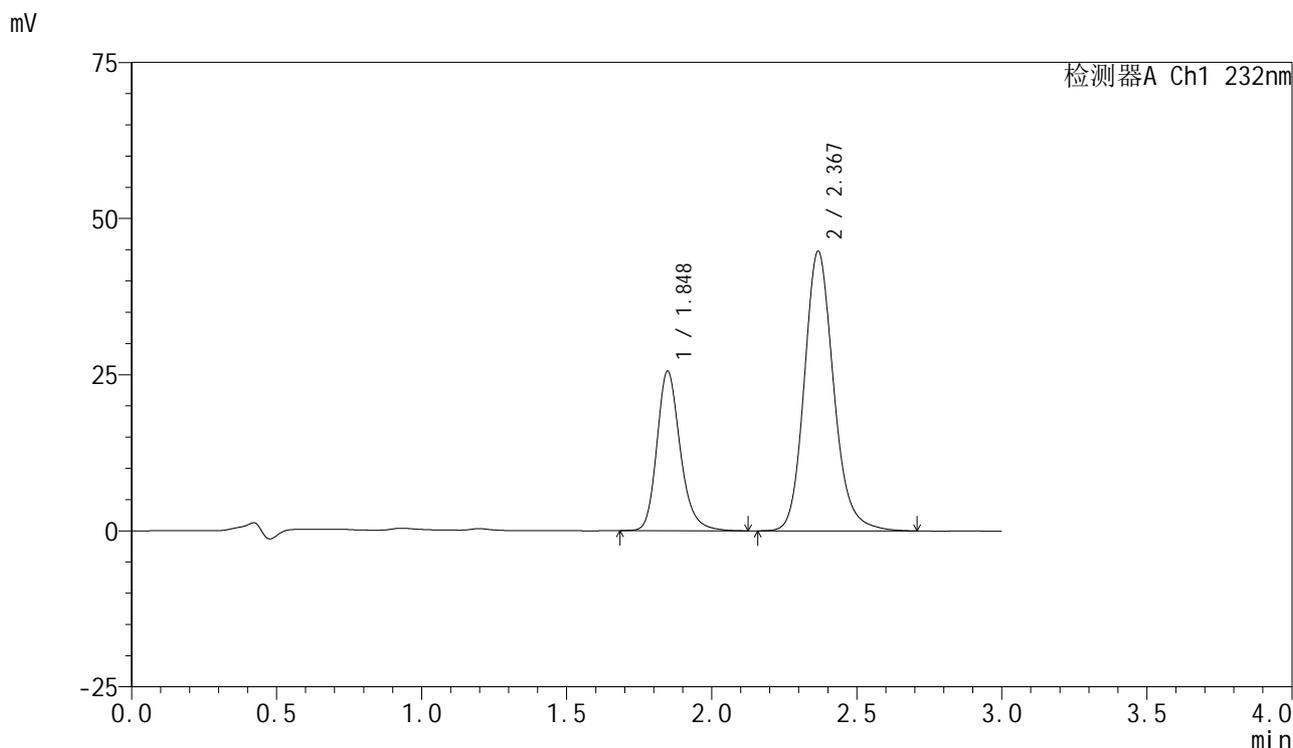


SMF-4077

<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 - 10-9/31-286-2 - zzp-2024012021p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P3-2.1	
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-23	版本号:6.115
进样体积: 50 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/08/12 16:34:13	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/08/13 10:04:12	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<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	1.848	143341	31.331	25546	2642	1.221	--
2	2.367	314160	68.669	44653	2764	1.162	3.204
总计		457501	100.000	70199			

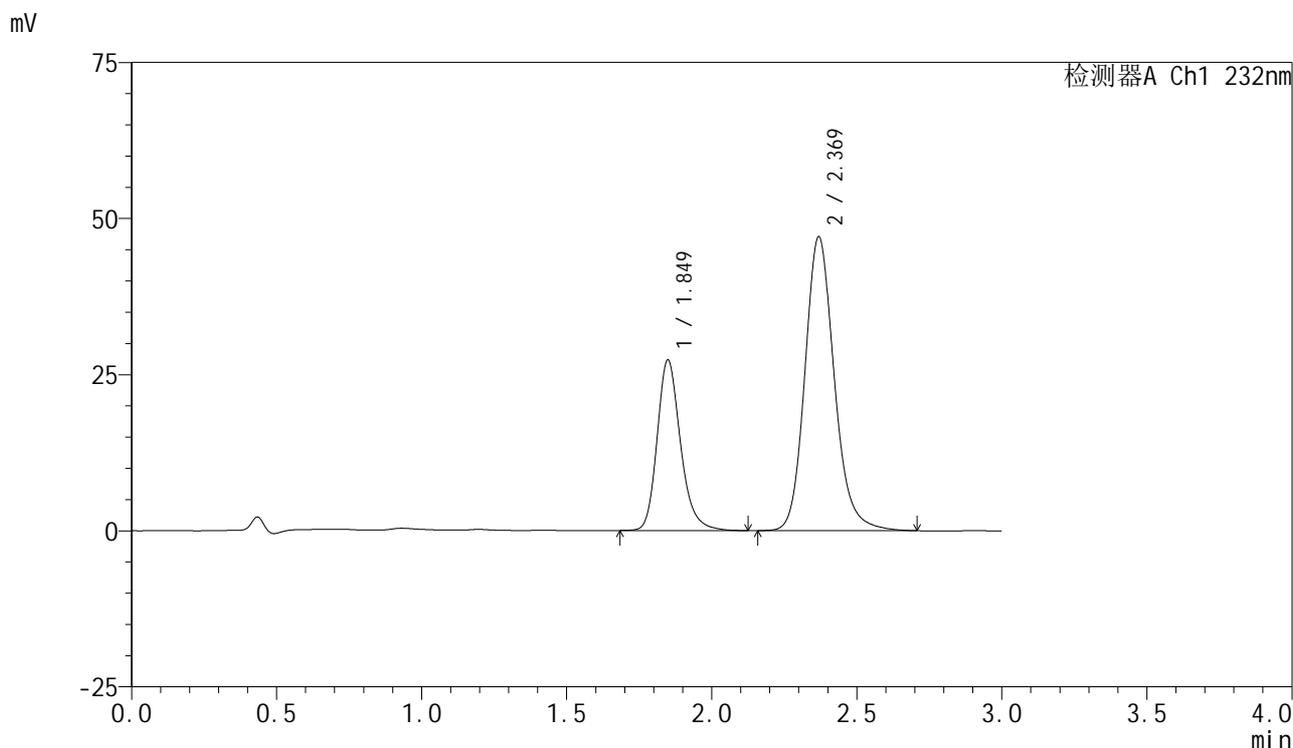


SMF-4077

<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 - 10-9/31-287-2 - zzp-2024012021p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P4-1.1	
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-32	版本号:6.115
进样体积: 50 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/08/12 16:37:37	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/08/13 10:04:15	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<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	1.849	153612	31.680	27294	2636	1.226	--
2	2.369	331281	68.320	46993	2752	1.162	3.205
总计		484893	100.000	74287			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-288-2 - zzp-2024012021p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P4-2.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-32

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 16:41:02

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:04:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

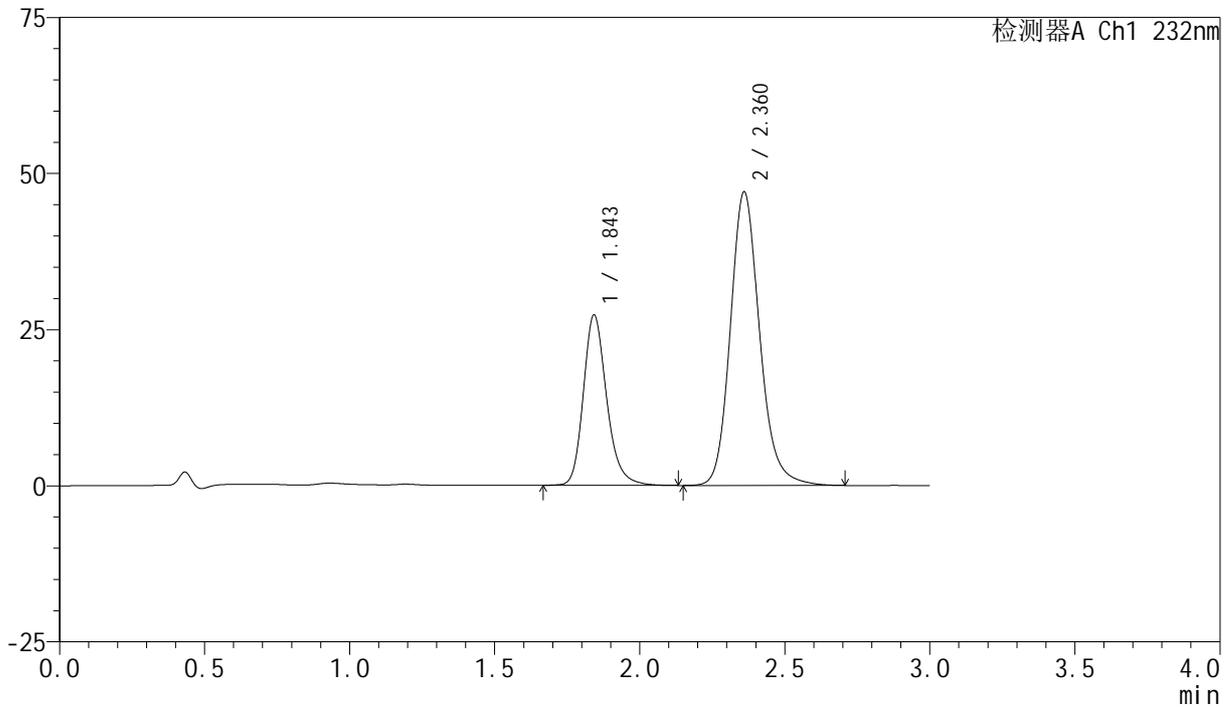
版本号:6.115

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	1.843	153116	31.716	27127	2634	1.224	--
2	2.360	329658	68.284	46892	2750	1.163	3.199
总计		482774	100.000	74018			

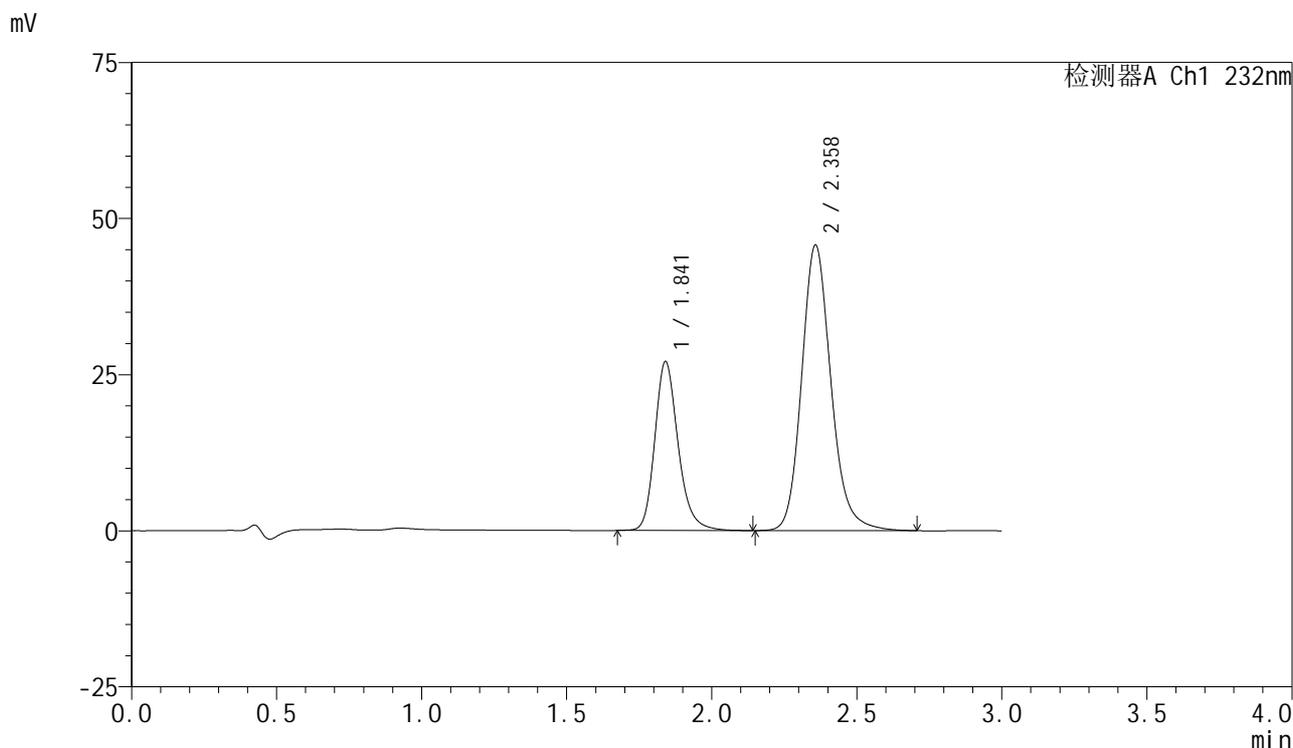


SMF-4077

<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 - 10-9/31-289-2 - zzp-2024012021p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P5-1.1	
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-41	版本号:6.115
进样体积: 50 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/08/12 16:44:26	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/08/13 10:04:20	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<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	1.841	151522	32.059	27017	2632	1.222	--
2	2.358	321114	67.941	45661	2742	1.163	3.196
总计		472635	100.000	72678			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-290-2 - zzp-2024012021p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P5-2.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-41

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 16:47:51

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:04:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

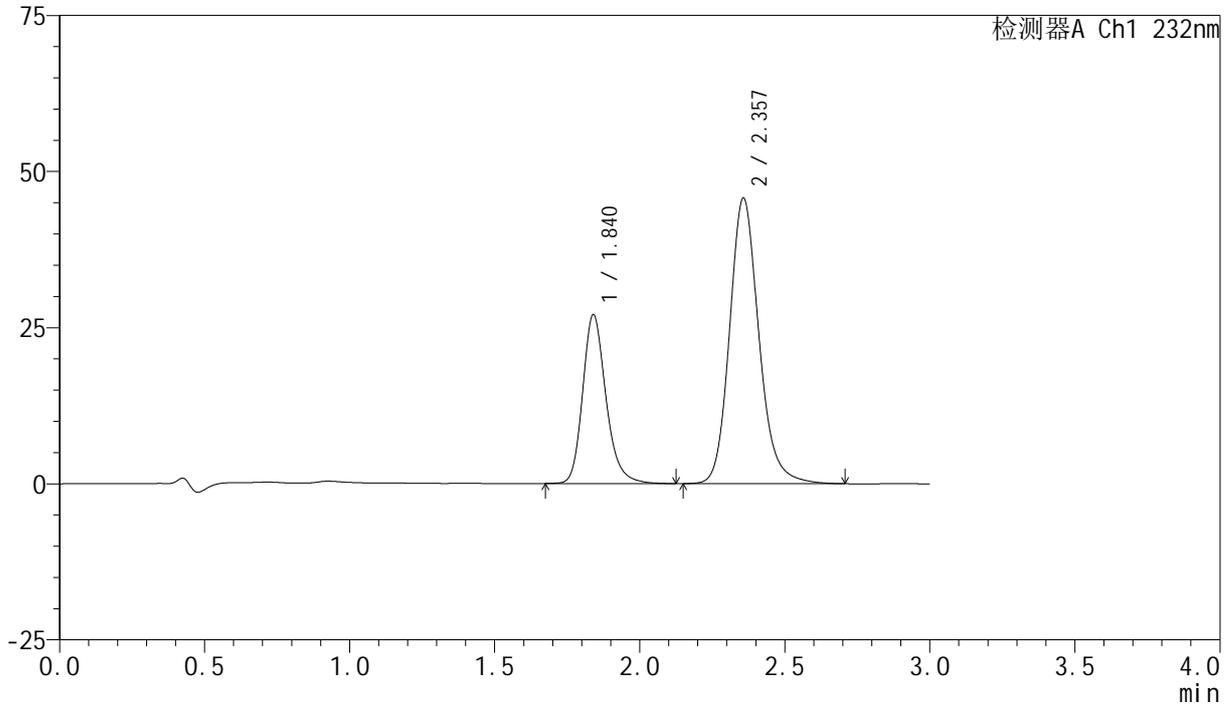
版本号:6.115

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	1.840	151260	32.039	27031	2635	1.222	--
2	2.357	320847	67.961	45671	2738	1.162	3.197
总计		472107	100.000	72702			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-291-2 - zzp-2024012021p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P6-1.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-50

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 16:51:15

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:04:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

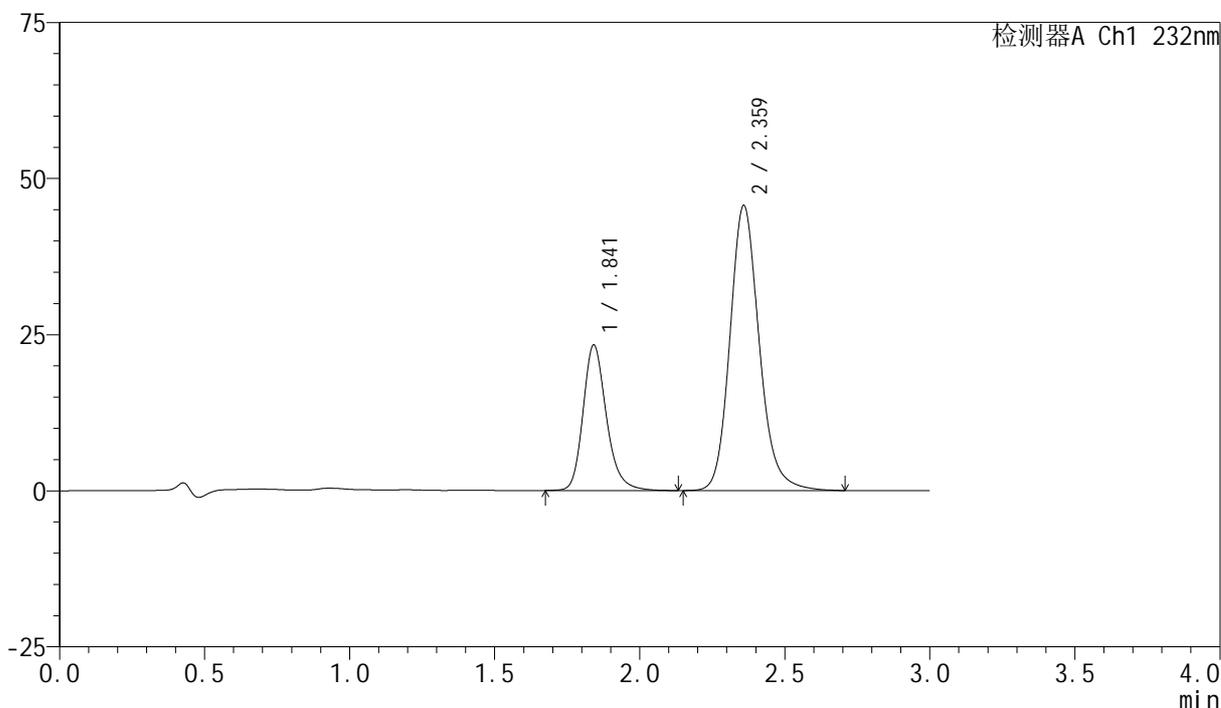
版本号:6.115

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	1.841	130841	28.982	23234	2632	1.224	--
2	2.359	320619	71.018	45512	2744	1.163	3.196
总计		451460	100.000	68747			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-292-2 - zzp-2024012021p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P6-2.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-50

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 16:54:39

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:04:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

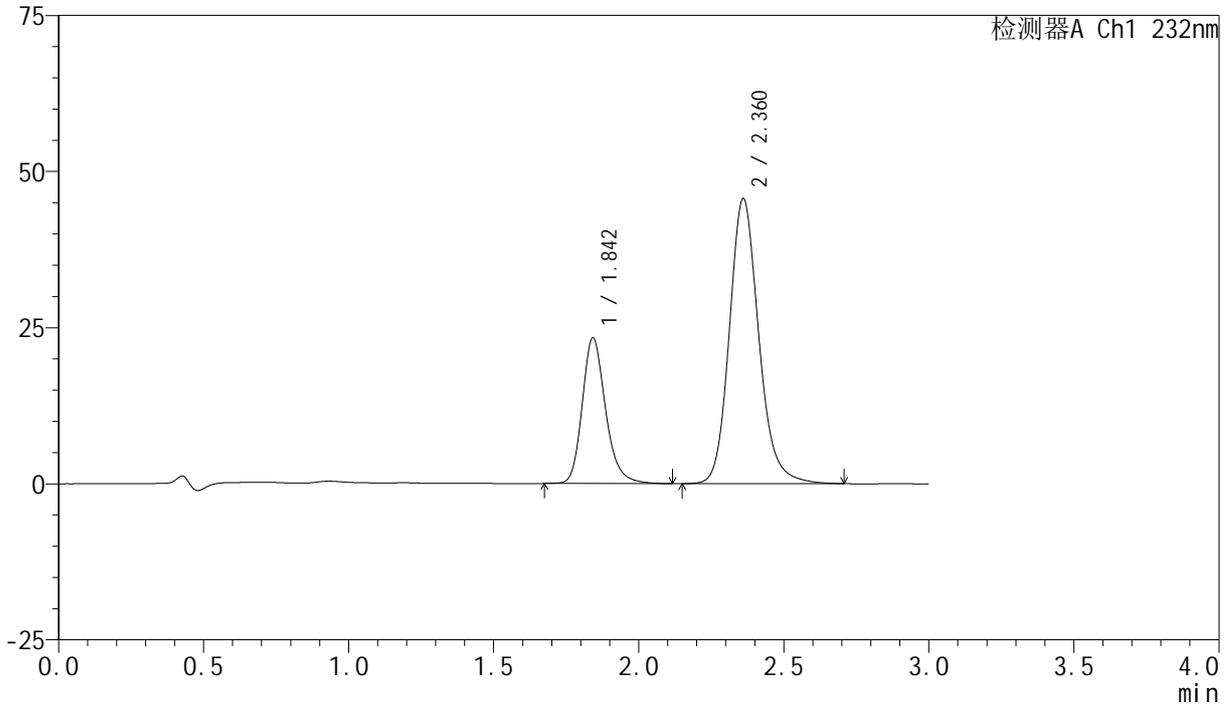
版本号:6.115

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	1.842	130861	28.964	23209	2625	1.222	--
2	2.360	320947	71.036	45568	2741	1.161	3.198
总计		451808	100.000	68777			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速:1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长:232nm

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-293-2 - zzp-2024012021p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P1-1.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-6

进样体积: 50 μ l

版本号:6.115

进样时间: 2024/08/12 16:58:04

实验者: xiexinhui

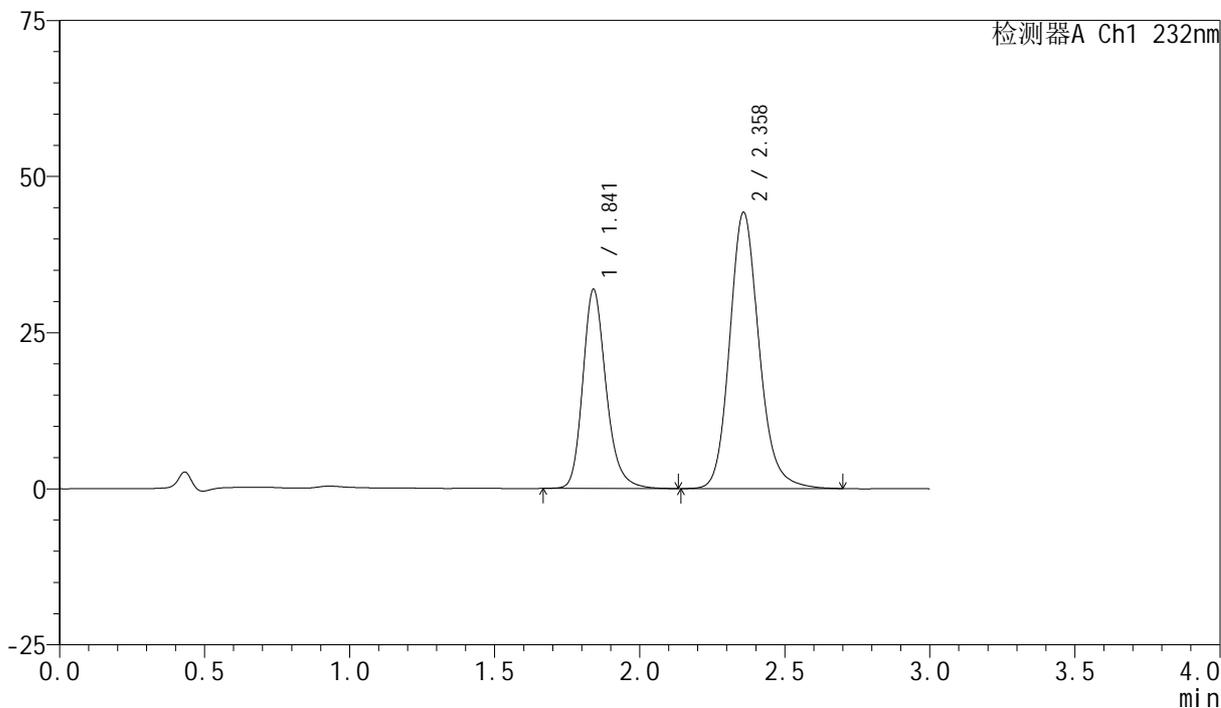
处理时间 (V2): 2024/08/13 10:04:29

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.841	178512	36.425	31834	2629	1.221	--
2	2.358	311564	63.575	44148	2720	1.158	3.189
总计		490076	100.000	75982			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-294-2 - zzp-2024012021p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P1-2.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-6

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 17:01:28

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:04:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

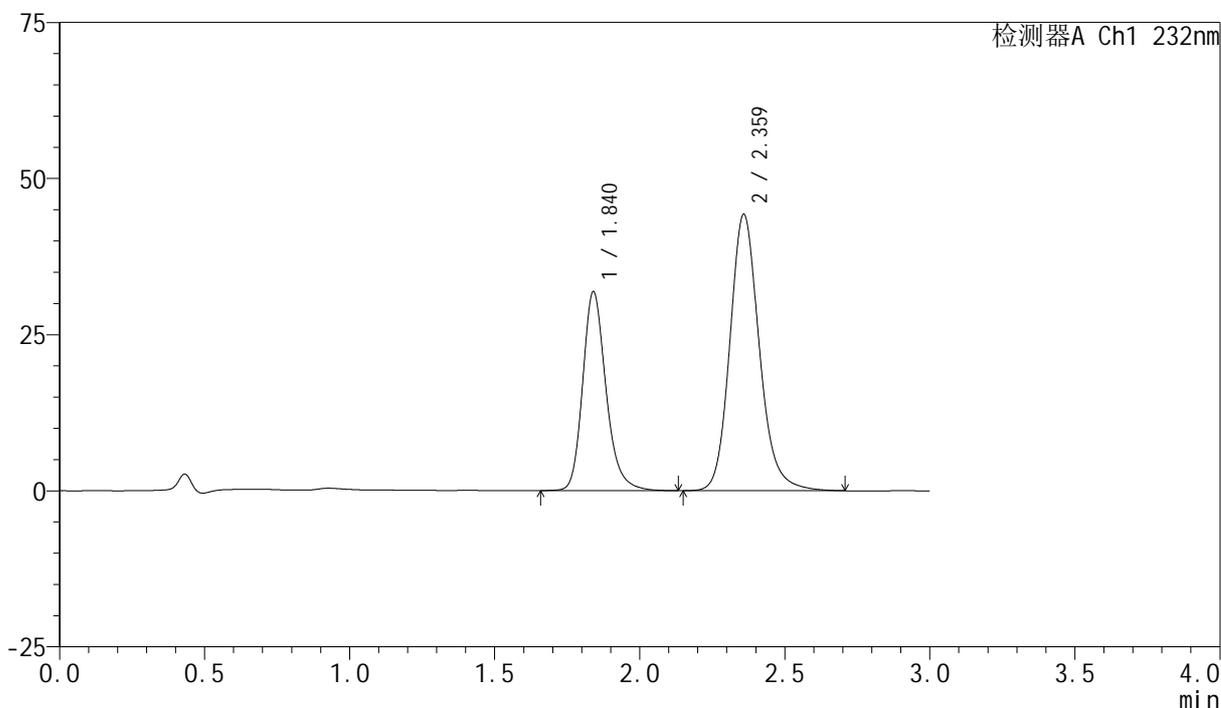
版本号:6.115

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	1.840	178741	36.405	31842	2628	1.224	--
2	2.359	312231	63.595	44110	2717	1.160	3.195
总计		490972	100.000	75952			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-295-2 - zzp-2024012021p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P2-1.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-15

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 17:04:53

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:04:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

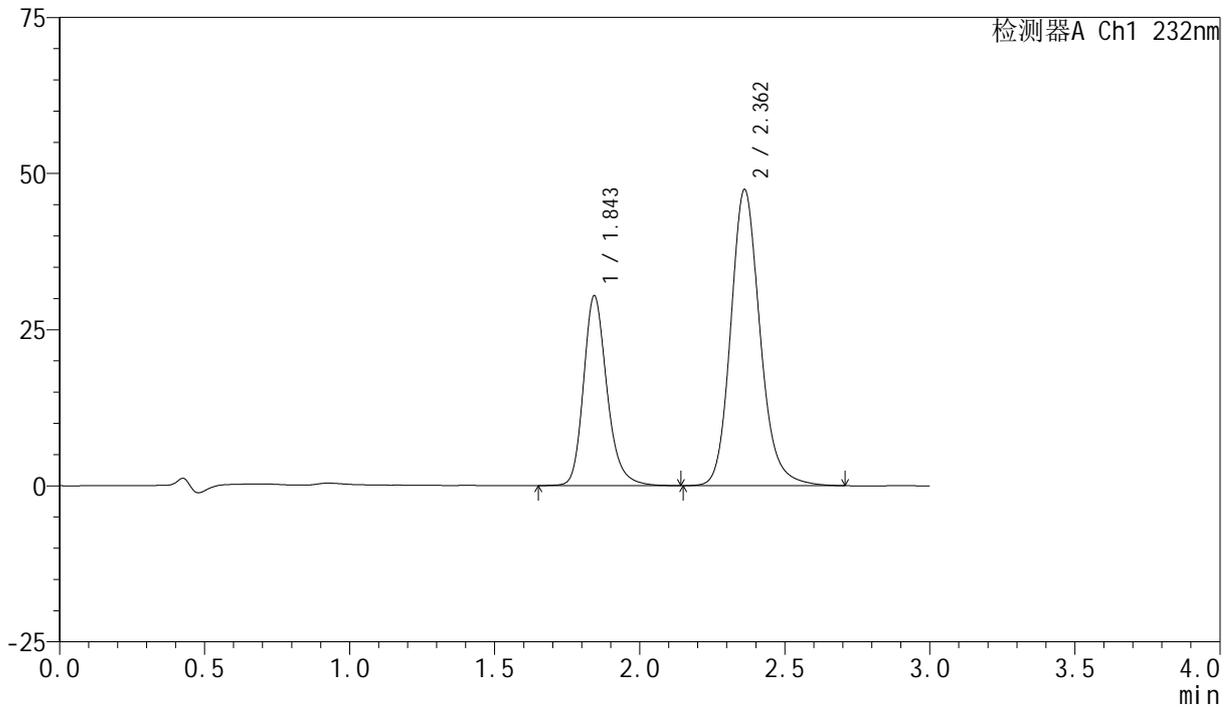
版本号:6.115

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	1.843	171573	34.008	30289	2612	1.222	--
2	2.362	332941	65.992	47397	2748	1.161	3.194
总计		504515	100.000	77686			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-296-2 - zzp-2024012021p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P2-2.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-15

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 17:08:17

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:04:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

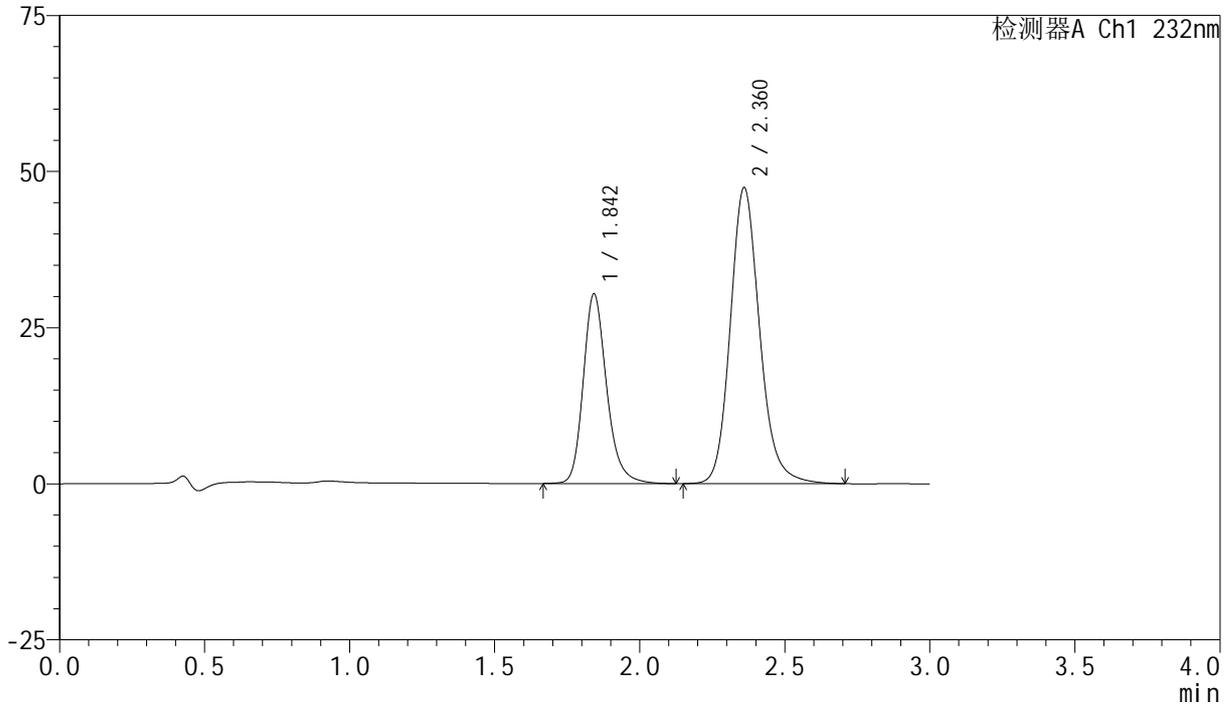
版本号:6.115

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	1.842	170725	33.864	30194	2619	1.221	--
2	2.360	333429	66.136	47281	2738	1.161	3.192
总计		504154	100.000	77474			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-297-2 - zzp-2024012021p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P3-1.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-24

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 17:11:42

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:04:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

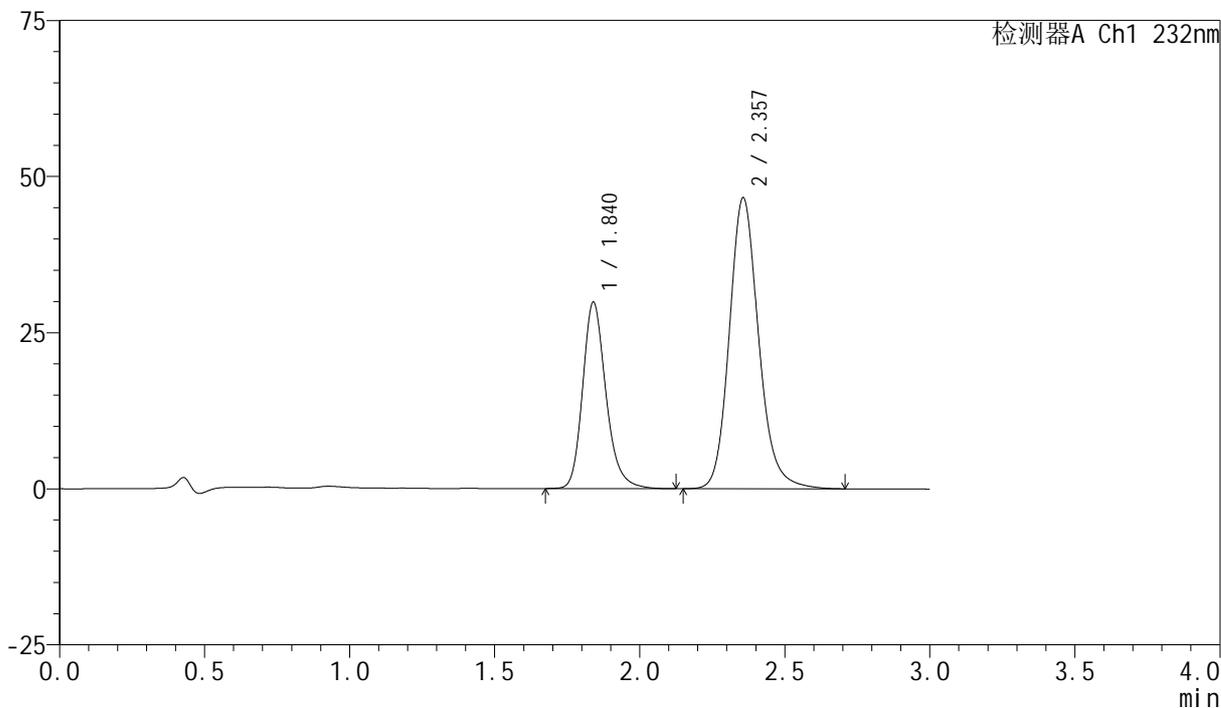
版本号:6.115

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	1.840	167016	33.766	29830	2629	1.221	--
2	2.357	327614	66.234	46592	2732	1.160	3.189
总计		494630	100.000	76422			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-298-2 - zzp-2024012021p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P3-2.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-24

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 17:15:07

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:04:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

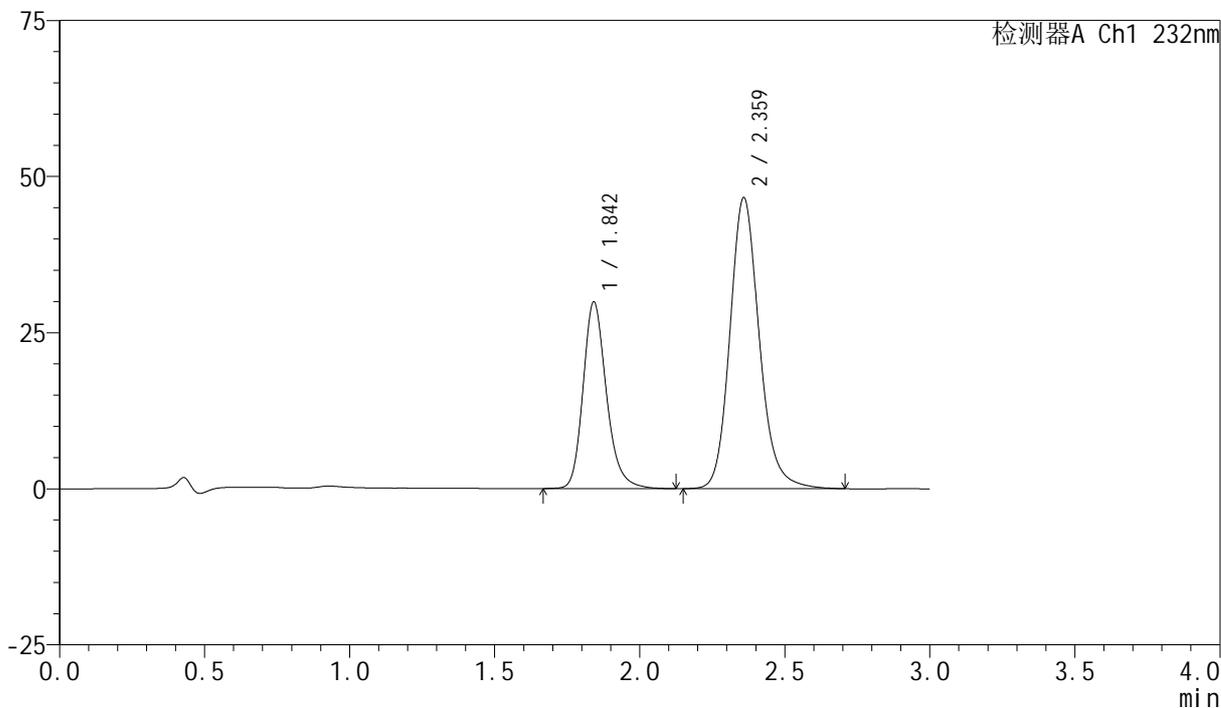
版本号:6.115

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	1.842	167929	33.876	29772	2620	1.221	--
2	2.359	327793	66.124	46454	2738	1.161	3.189
总计		495721	100.000	76226			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-299-2 - zzp-2024012021p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P4-1.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-33

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 17:18:32

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:04:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

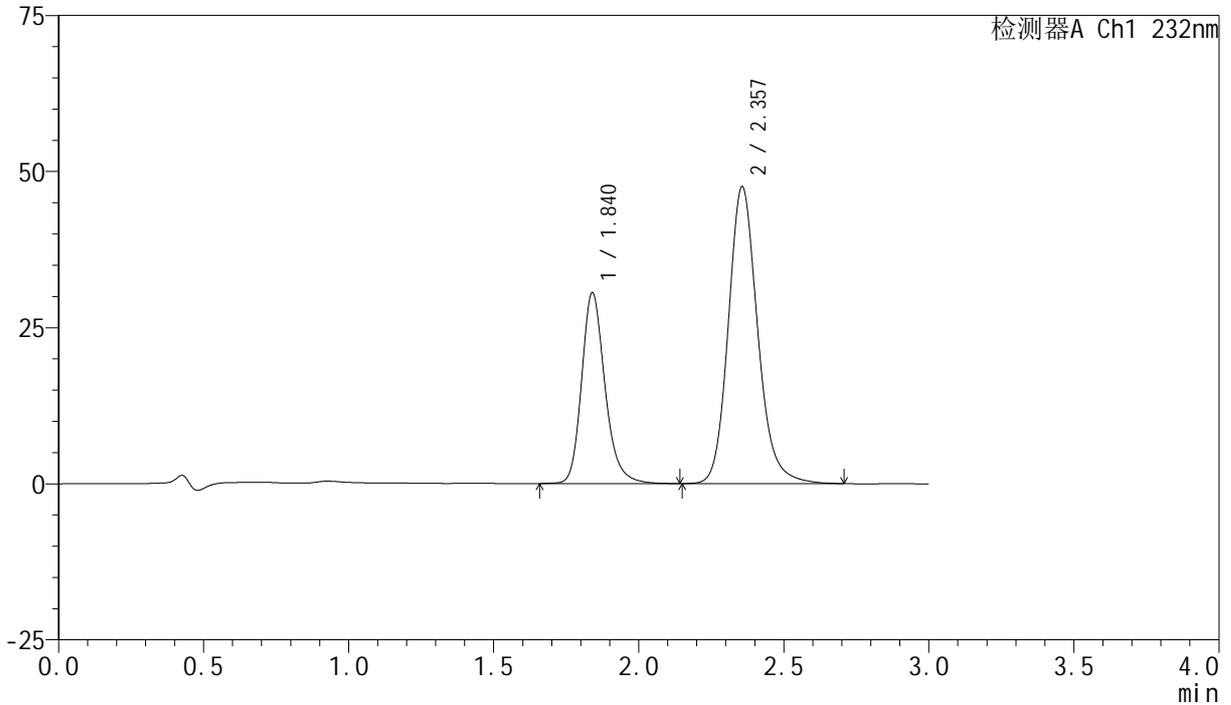
版本号:6.115

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	1.840	171789	33.955	30550	2618	1.221	--
2	2.357	334145	66.045	47544	2732	1.160	3.186
总计		505935	100.000	78093			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-300-2 - zzp-2024012021p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P4-2.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-33

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 17:21:56

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:04:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

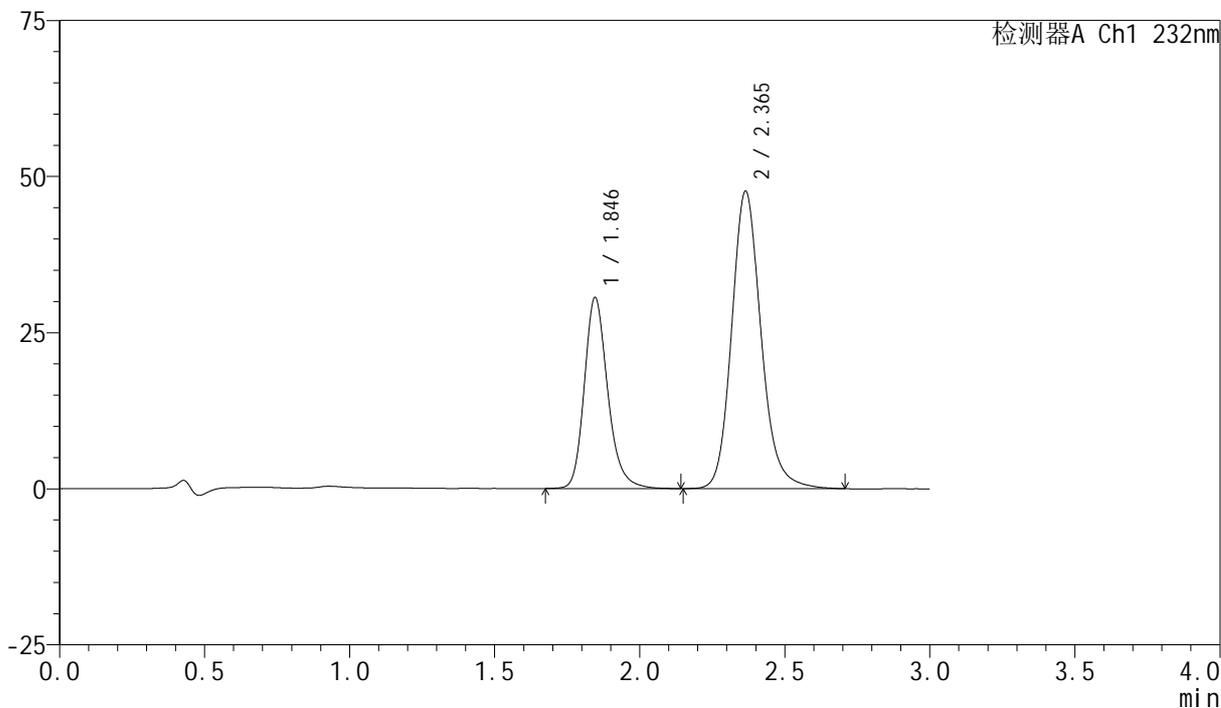
版本号:6.115

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	1.846	172044	33.896	30603	2629	1.219	--
2	2.365	335523	66.104	47616	2739	1.158	3.195
总计		507567	100.000	78218			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-301-2 - zzp-2024012021p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P5-1.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-42

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 17:25:21

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:04:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

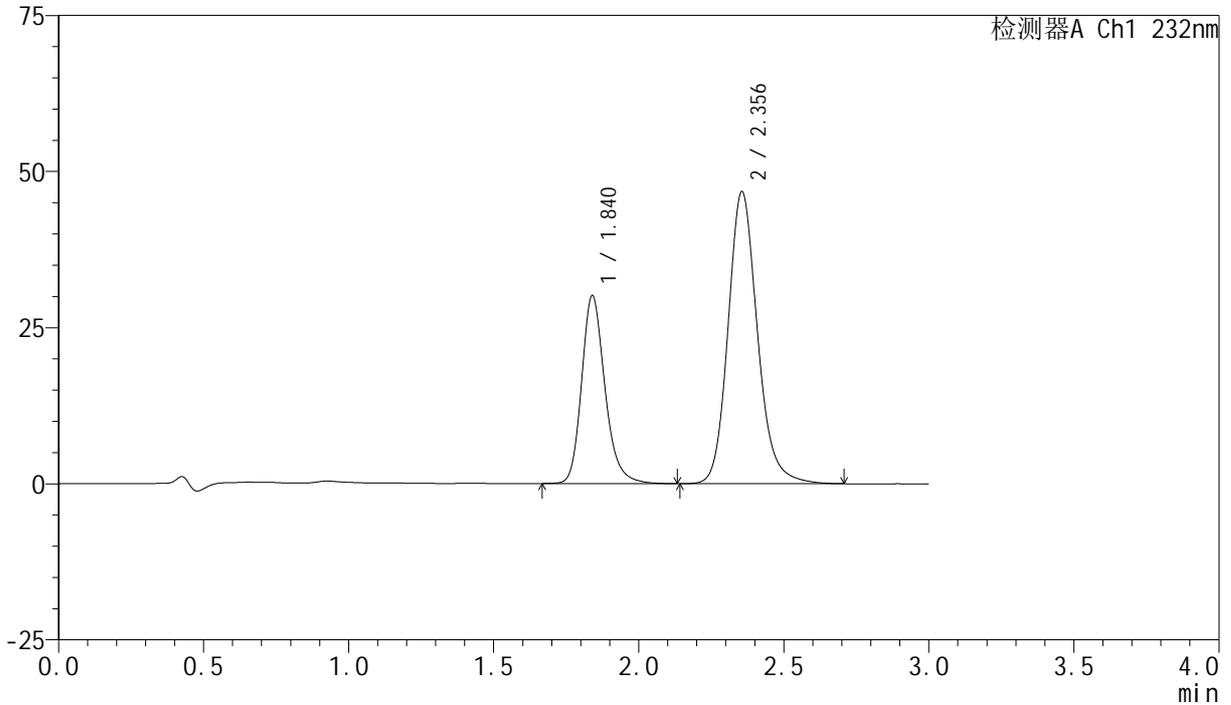
版本号:6.115

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	1.840	168713	33.918	30093	2626	1.220	--
2	2.356	328704	66.082	46778	2731	1.160	3.185
总计		497417	100.000	76871			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-302-2 - zzp-2024012021p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P5-2.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-42

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 17:28:45

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:04:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

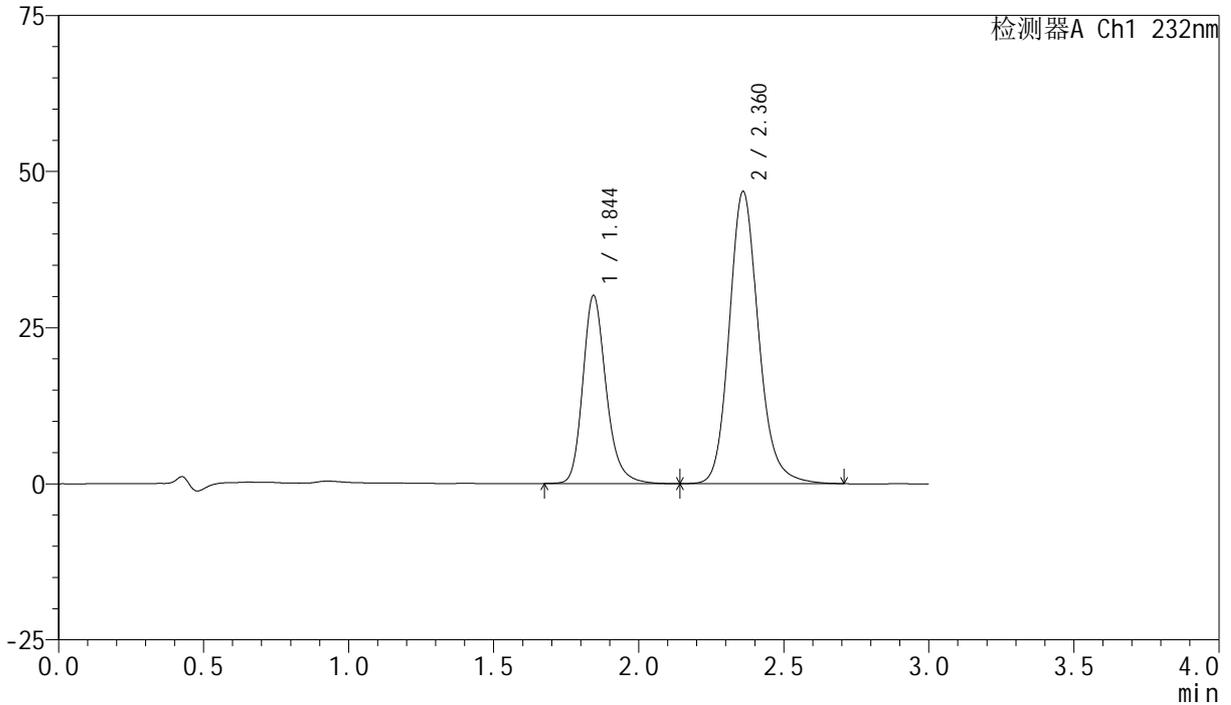
版本号:6.115

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	1.844	168739	33.917	30047	2642	1.222	--
2	2.360	328760	66.083	46651	2742	1.161	3.185
总计		497499	100.000	76698			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-303-2 - zzp-2024012021p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P6-1.1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-51

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 17:32:10

处理时间(V2): 2024/08/13 10:04:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

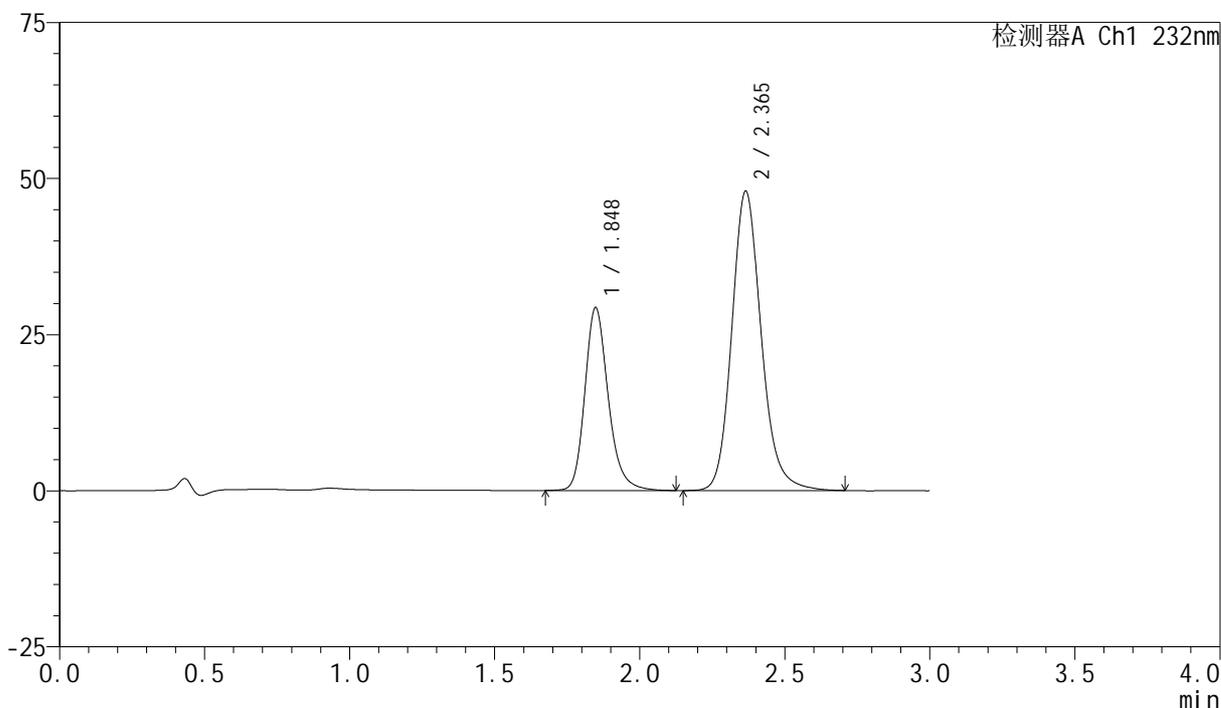
版本号:6.115

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	1.848	164531	32.746	29285	2642	1.218	--
2	2.365	337918	67.254	47901	2732	1.161	3.186
总计		502449	100.000	77186			



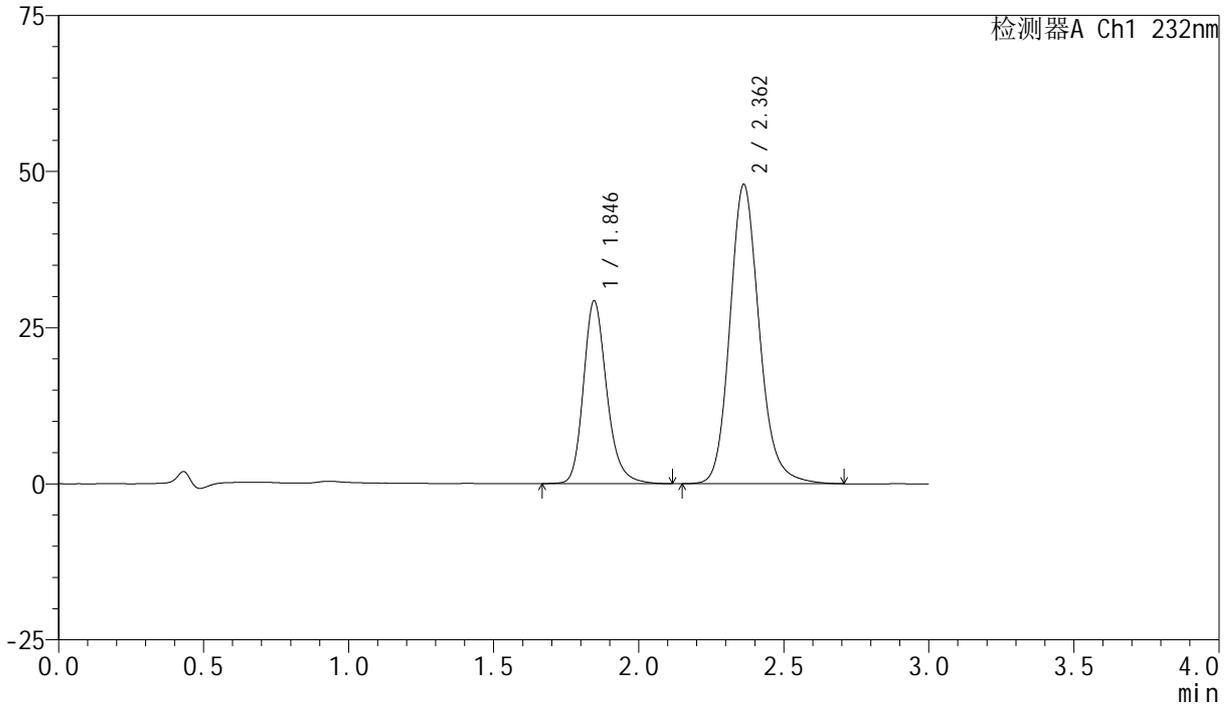
SMF-4077

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温:30℃	波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-304-2 - zzp-2024012021p-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P6-2.1	
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-51	版本号:6.115
进样体积: 50 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/08/12 17:35:34	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/08/13 10:04:57	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.846	163893	32.674	29276	2649	1.216	--
2	2.362	337709	67.326	47920	2733	1.159	3.182
总计		501602	100.000	77196			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速:1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长:232nm

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-305-2 - zzp-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-dz-2-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 50 μ l

版本号:6.115

进样时间: 2024/08/12 17:39:00

实验者: xiexinhui

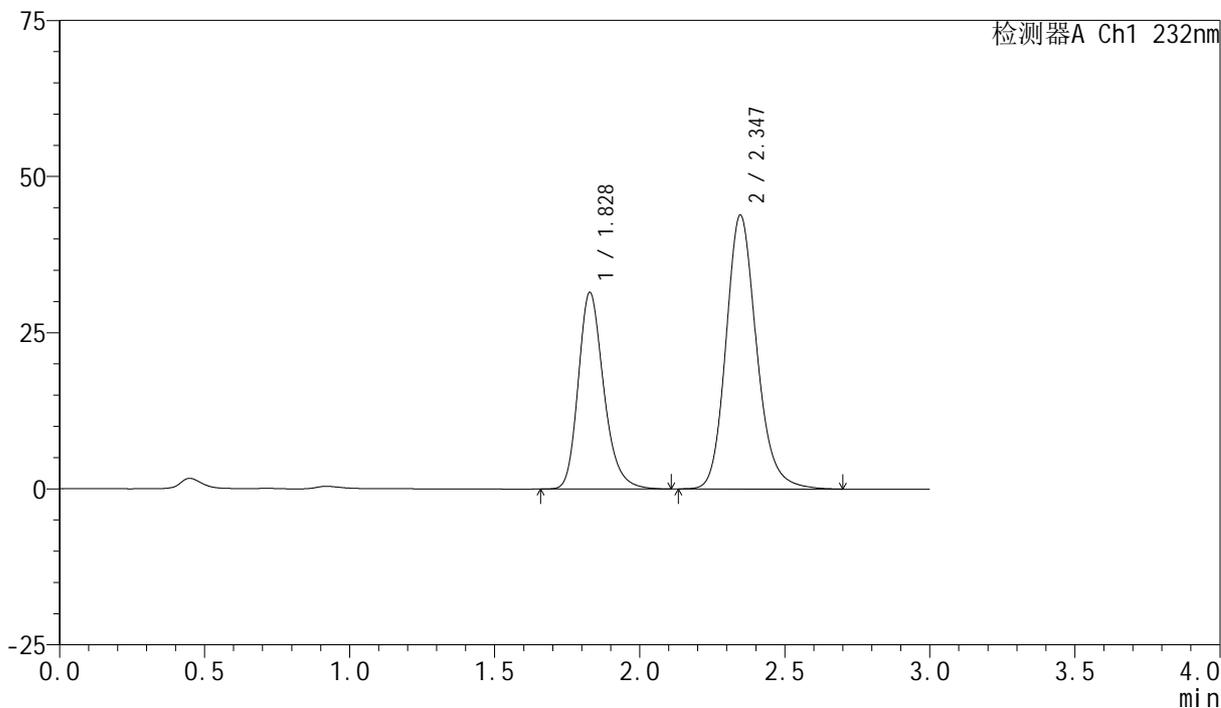
处理时间 (V2): 2024/08/13 10:05:00

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.828	192464	37.443	31464	2153	1.234	--
2	2.347	321550	62.557	43875	2477	1.171	2.998
总计		514014	100.000	75340			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速:1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长:232nm

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-306-2 - zzp-js6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-dz-2-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 50 μ l

版本号:6.115

进样时间: 2024/08/12 17:42:26

实验者: xiexinhui

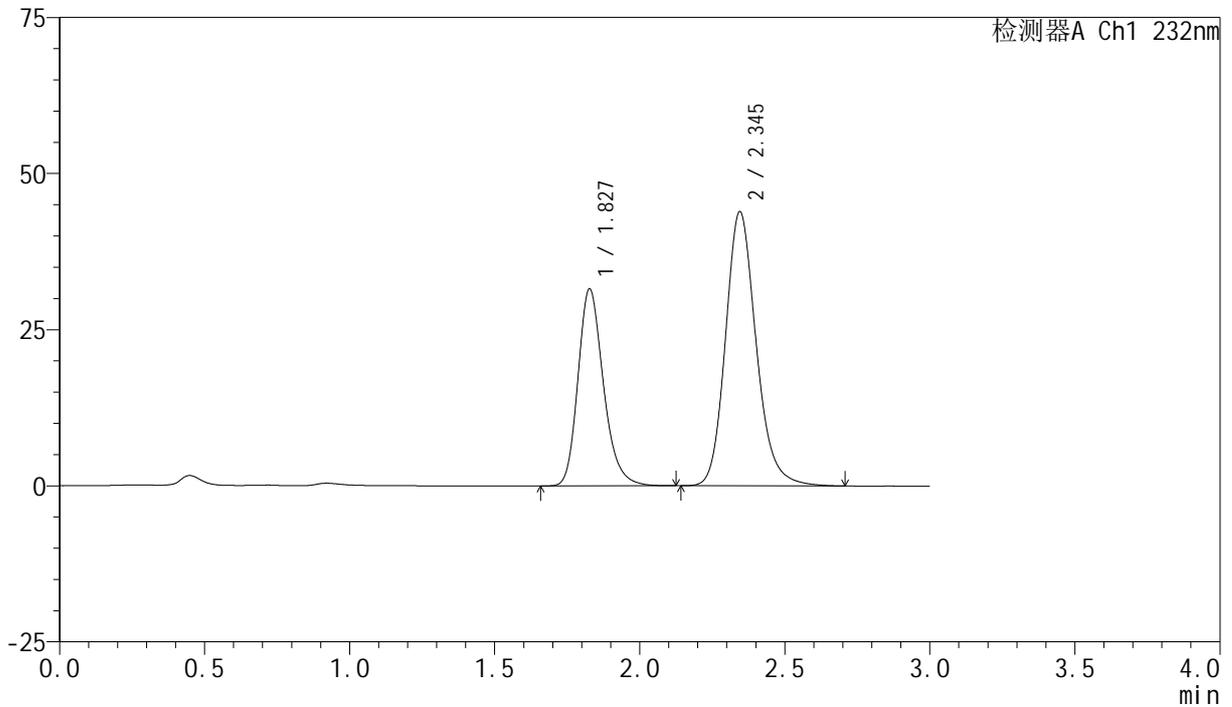
处理时间 (V2): 2024/08/13 10:05:02

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.827	192825	37.424	31472	2148	1.232	--
2	2.345	322413	62.576	43900	2466	1.173	2.990
总计		515238	100.000	75372			



SMF-4077

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速:1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长:232nm

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-307-2 - zzp-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-rj.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-9

进样体积: 50 μ l

版本号:6.115

进样时间: 2024/08/12 17:45:53

实验者: xiexinhui

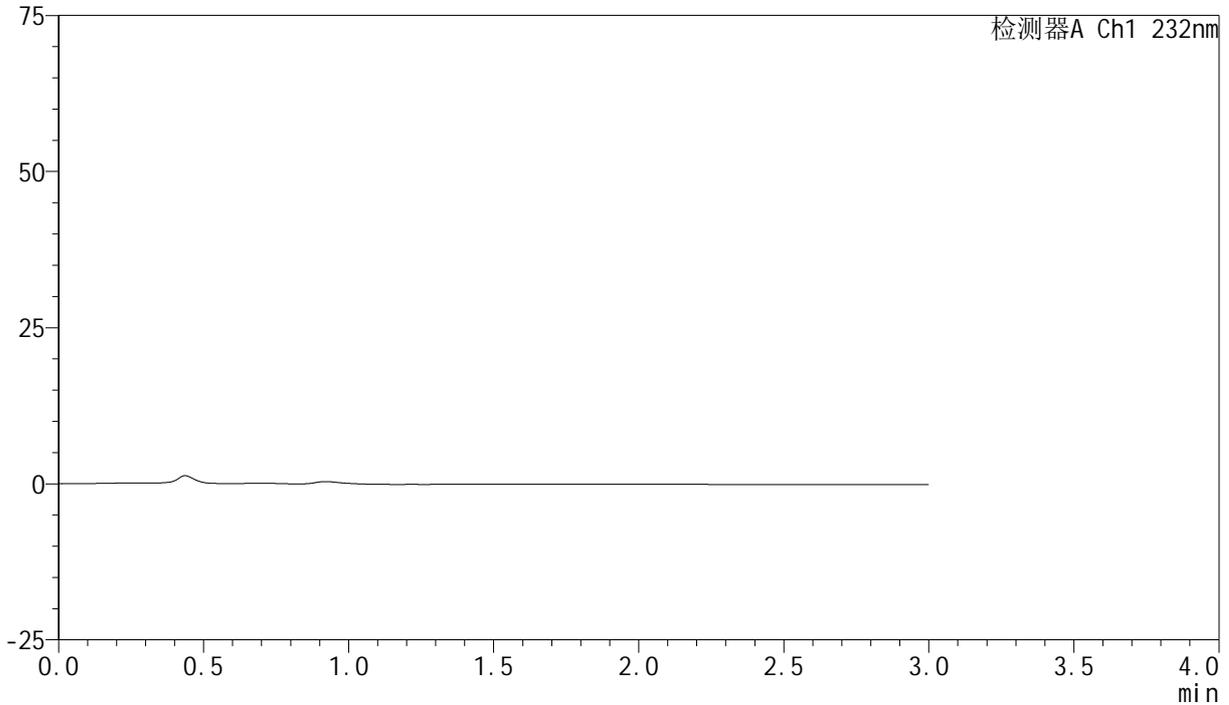
处理时间(V2): 2024/08/13 10:05:04

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

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

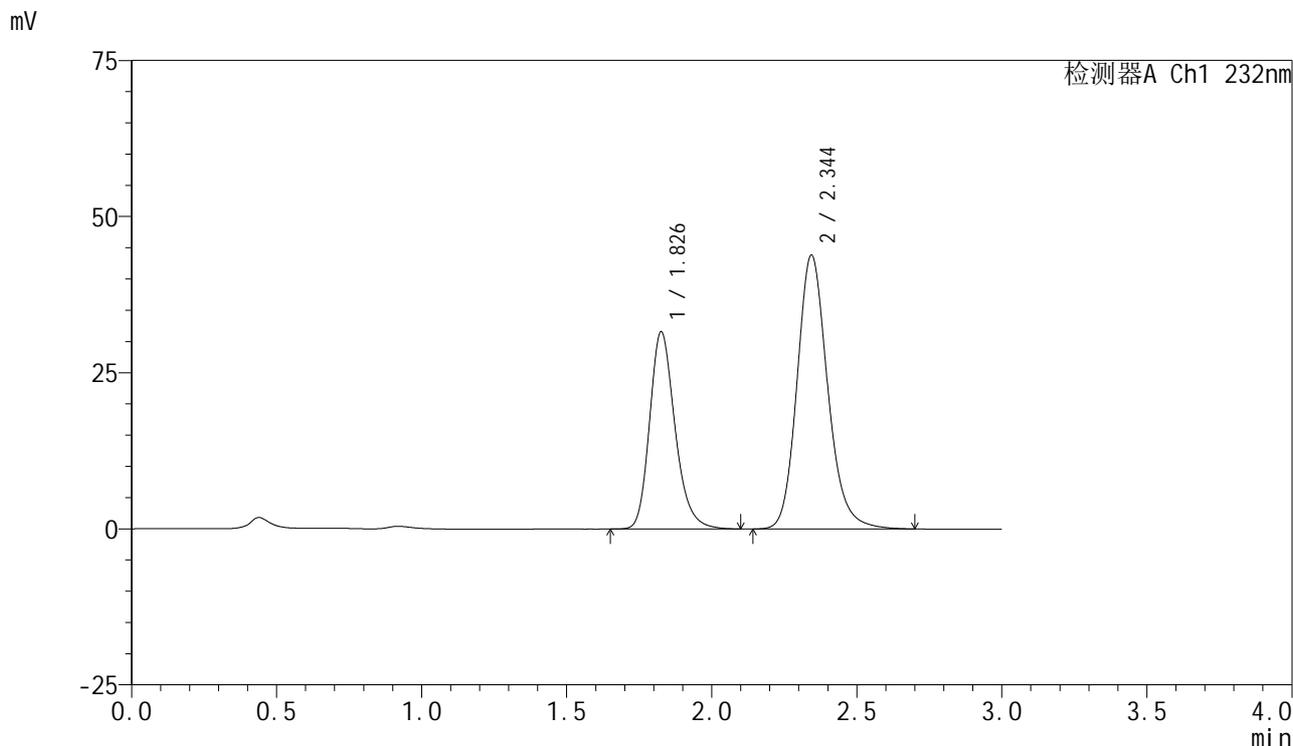


SMF-4077

<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 - 10-9/31-308-2 - zzp-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-dz-1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/12 17:49:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/08/13 10:05:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	1.826	192753	37.454	31418	2147	1.230	--
2	2.344	321888	62.546	43799	2465	1.171	2.991
总计		514641	100.000	75217			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-309-2 - zzp-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-dz-1-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 17:52:46

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:05:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

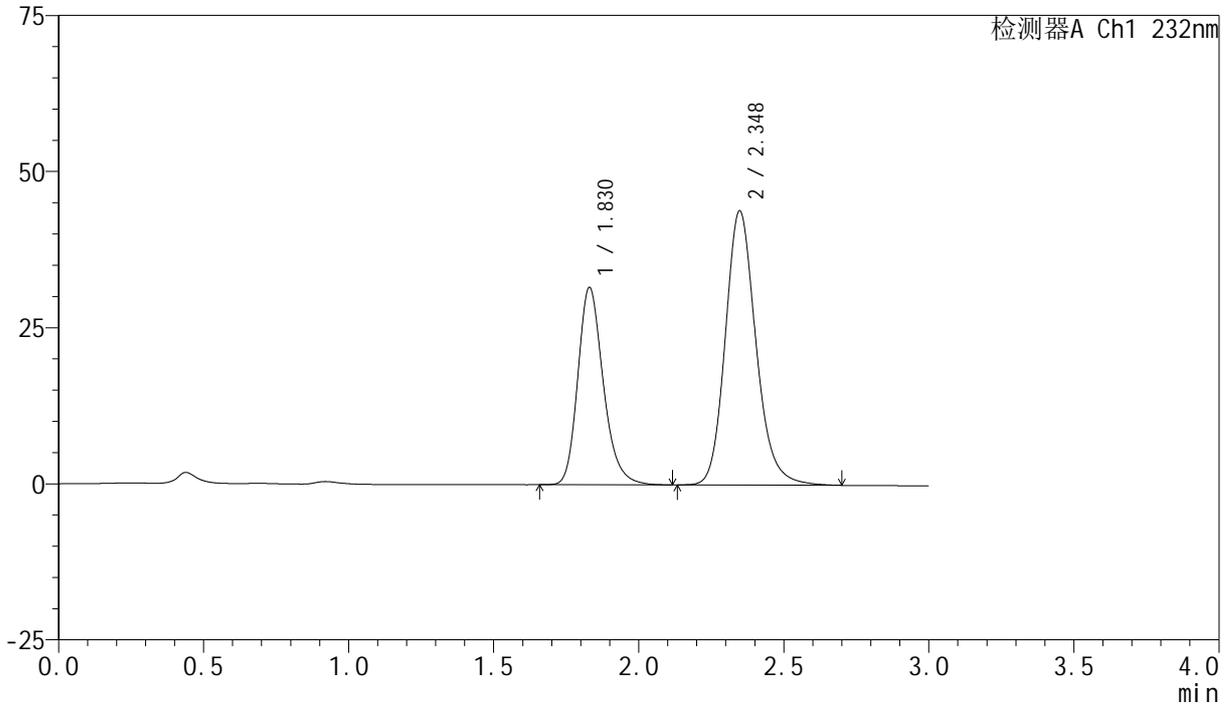
版本号:6.115

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	1.830	193217	37.479	31610	2153	1.231	--
2	2.348	322319	62.521	43898	2473	1.172	2.988
总计		515537	100.000	75508			

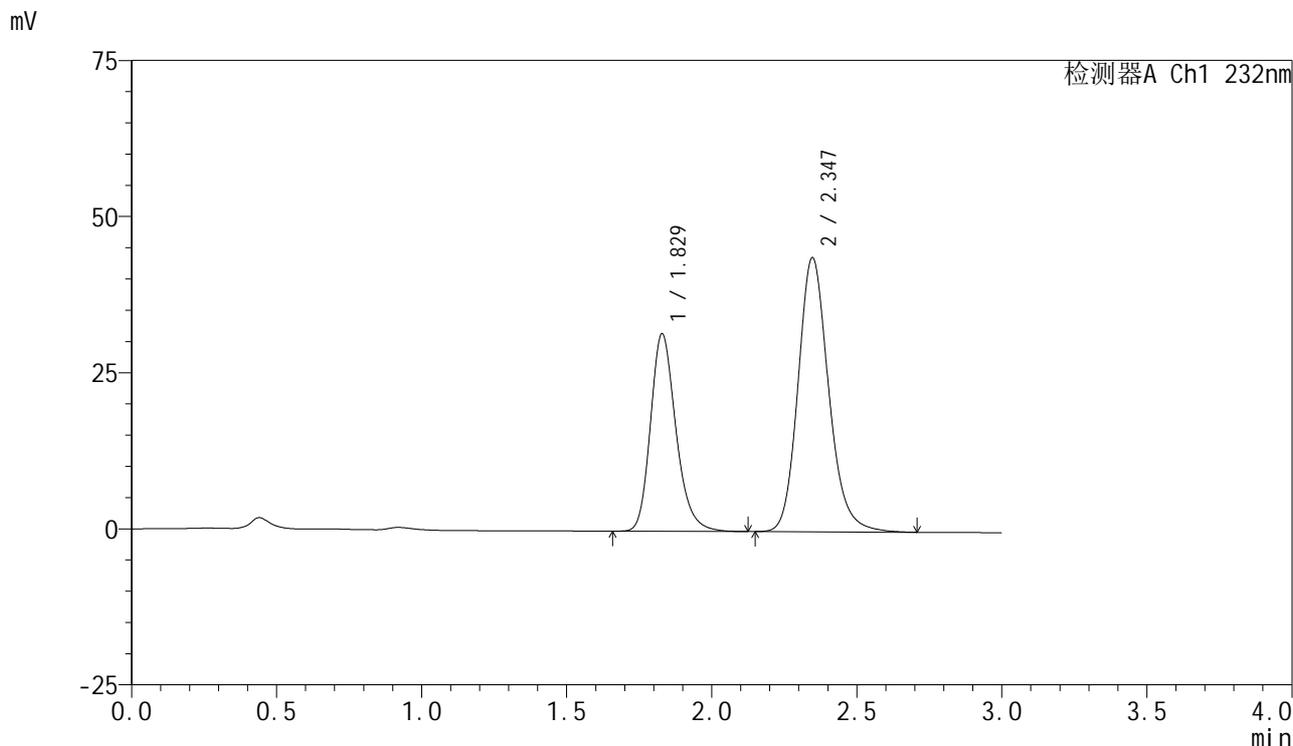


SMF-4077

<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 - 10-9/31-310-2 - zzp-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-dz-1-3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.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: 2024/08/12 17:56:12	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/08/13 10:05:12	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<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	1.829	193469	37.515	31631	2148	1.229	--
2	2.347	322247	62.485	43936	2470	1.169	2.990
总计		515716	100.000	75567			

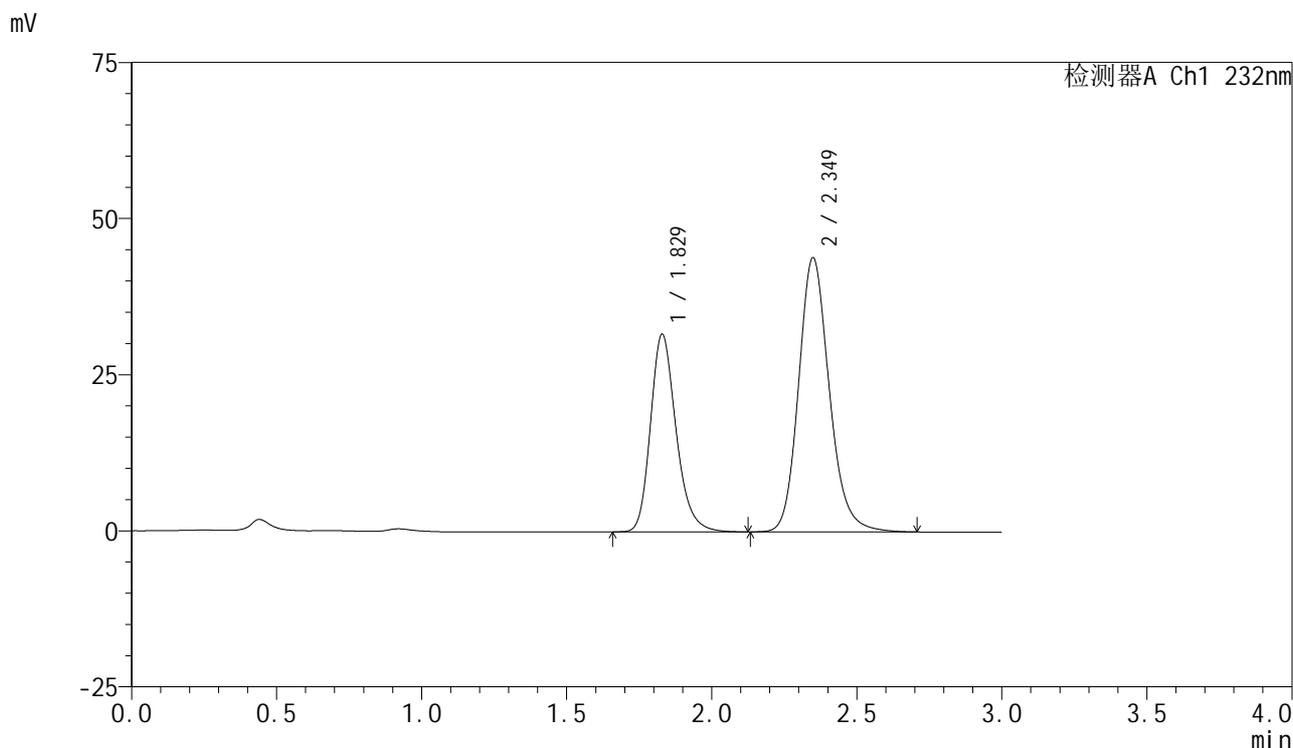


SMF-4077

<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 - 10-9/31-311-2 - zzp-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-dz-1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/12 17:59:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/08/13 10:05:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	1.829	194176	37.573	31651	2136	1.229	--
2	2.349	322622	62.427	43861	2468	1.168	2.994
总计		516797	100.000	75513			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-312-2 - zzp-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-dz-1-5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 18:03:06

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:05:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

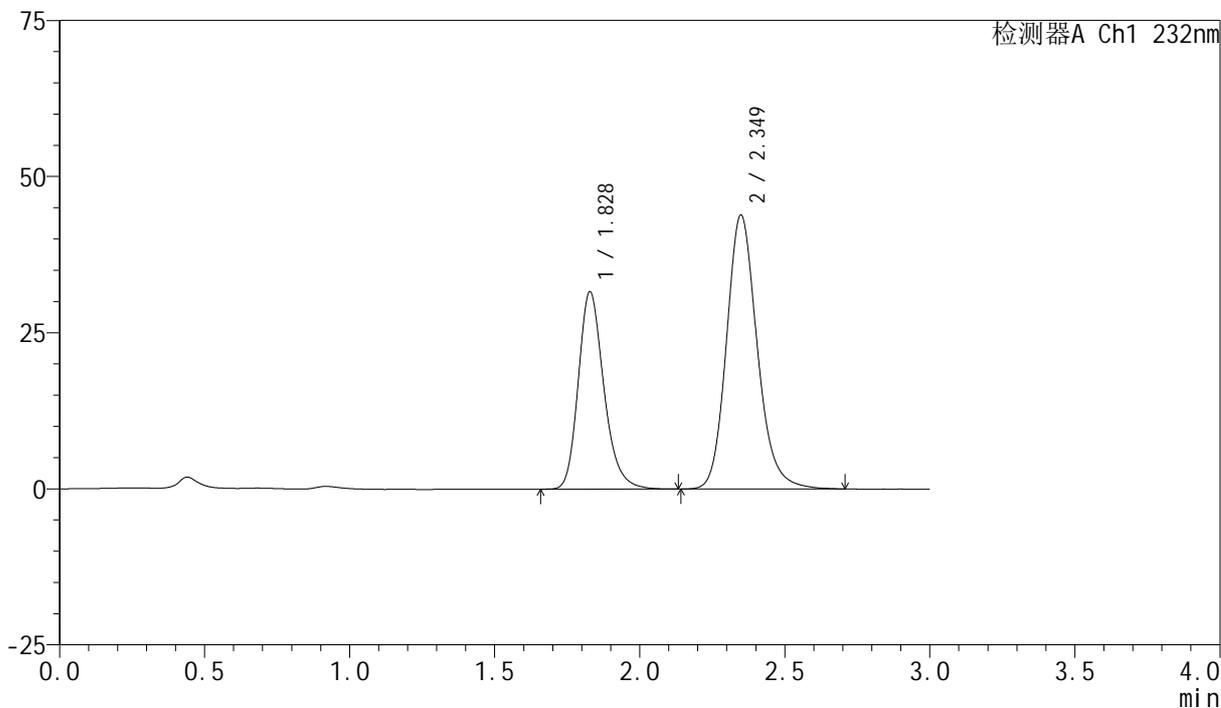
版本号:6.115

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	1.828	194397	37.557	31593	2129	1.230	--
2	2.349	323207	62.443	43834	2453	1.168	2.990
总计		517605	100.000	75427			

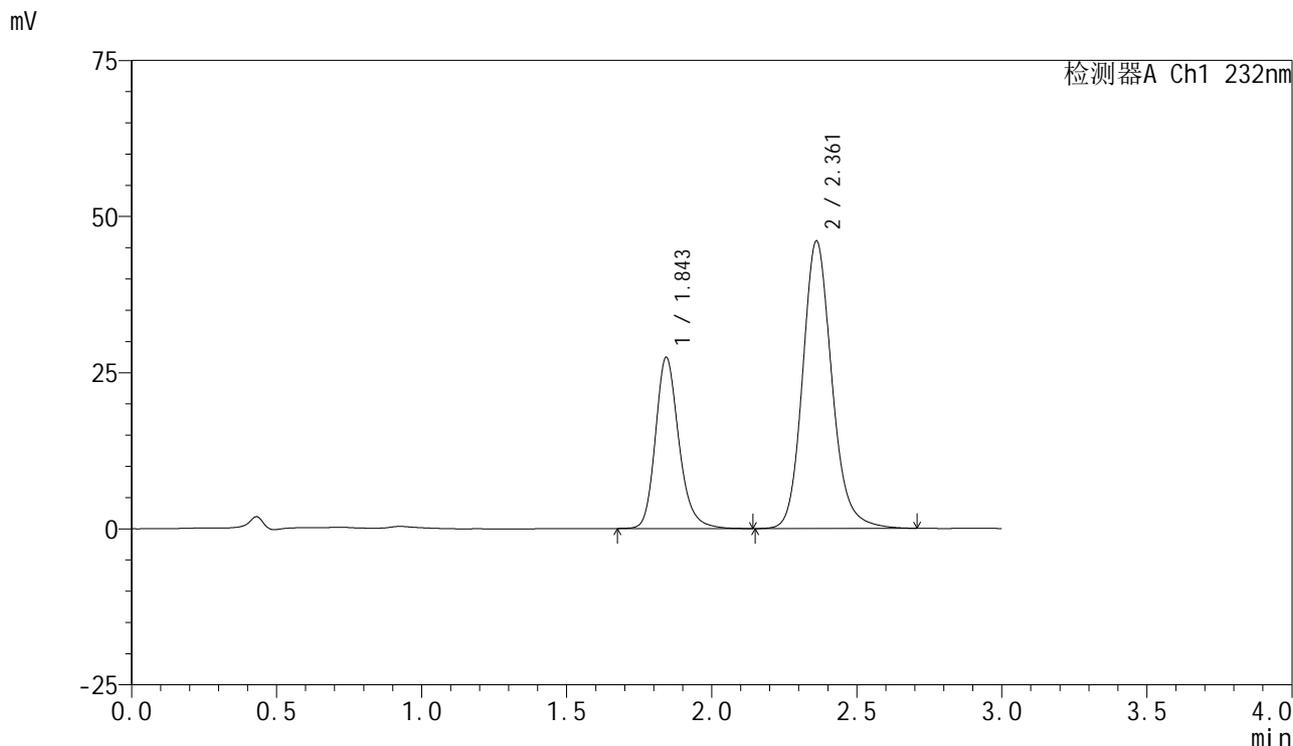


SMF-4077

<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 - 10-9/31-313-2 - zzp-2024011621p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P1-1.	
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-1	版本号:6.115
进样体积: 50 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/08/12 18:06:32	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/08/13 10:05:19	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<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	1.843	154641	32.395	27294	2600	1.212	--
2	2.361	322715	67.605	46013	2760	1.155	3.194
总计		477356	100.000	73307			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-314-2 - zzp-2024011621p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P1-2.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-1

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 18:09:58

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:05:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

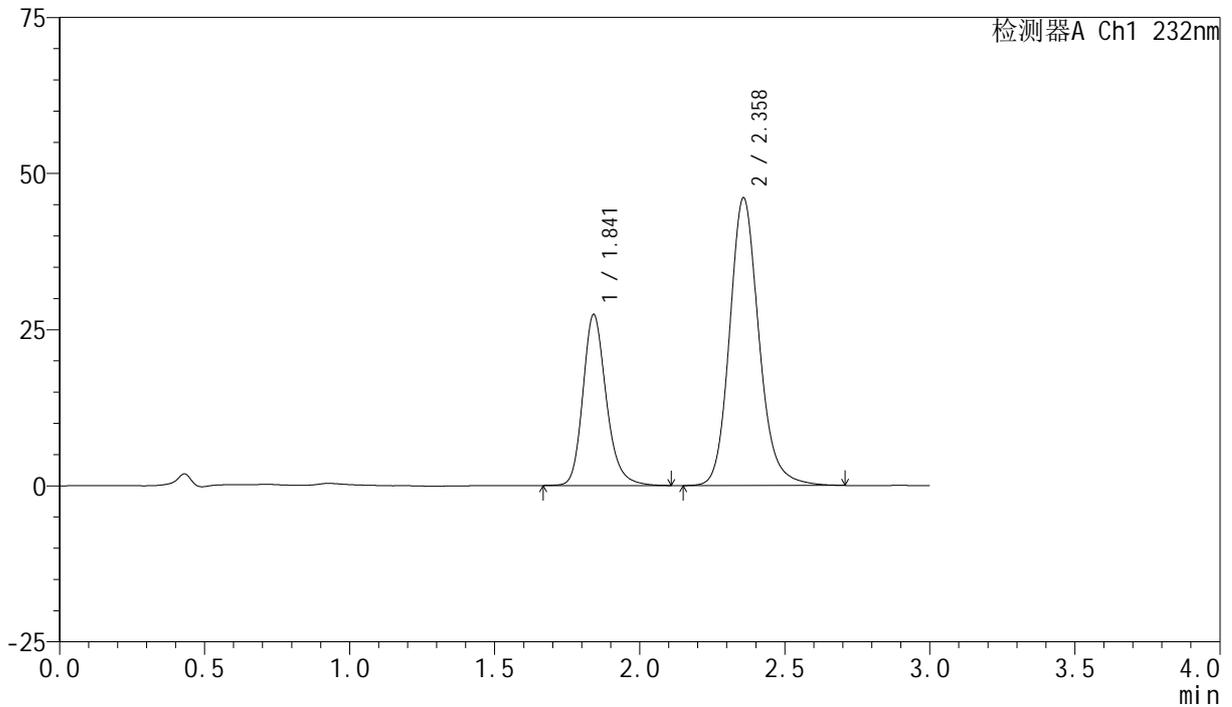
版本号:6.115

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	1.841	153848	32.244	27310	2616	1.212	--
2	2.358	323288	67.756	45997	2744	1.155	3.189
总计		477137	100.000	73307			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-315-2 - zzp-2024011621p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P2-1.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-10

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 18:13:23

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:05:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

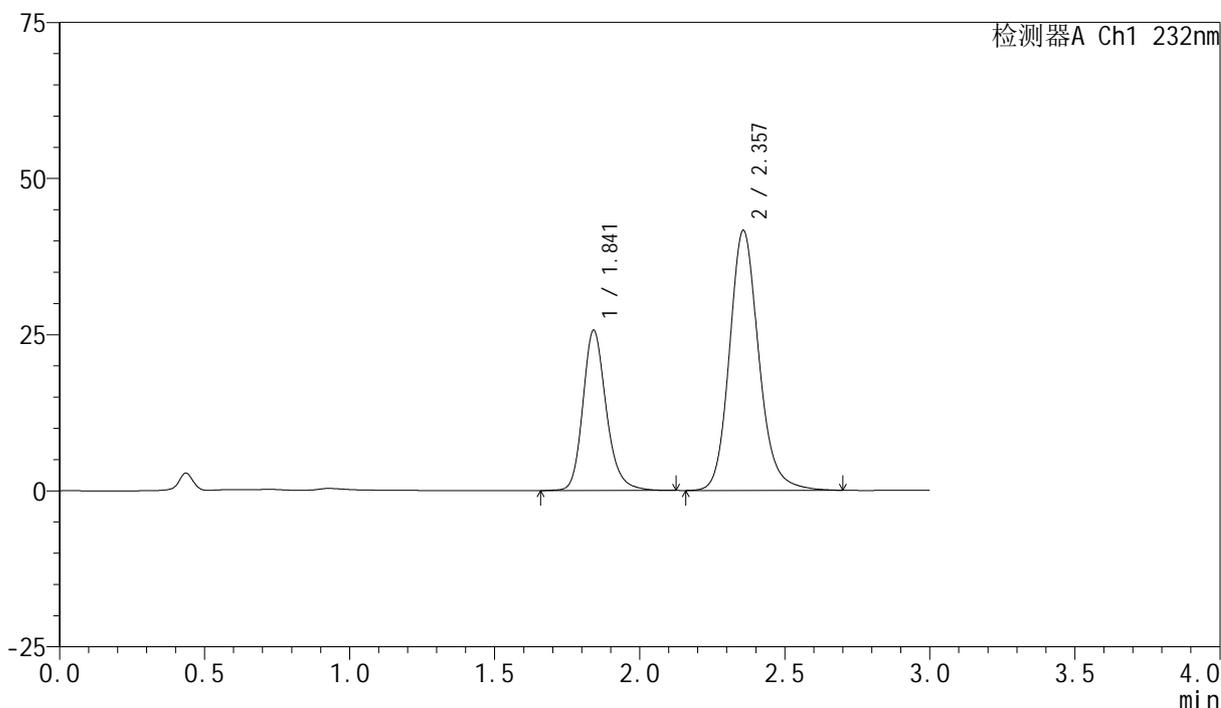
版本号:6.115

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	1.841	144300	33.031	25608	2620	1.209	--
2	2.357	292567	66.969	41603	2736	1.156	3.185
总计		436867	100.000	67211			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-316-2 - zzp-2024011621p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P2-2.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-10

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 18:16:49

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:05:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

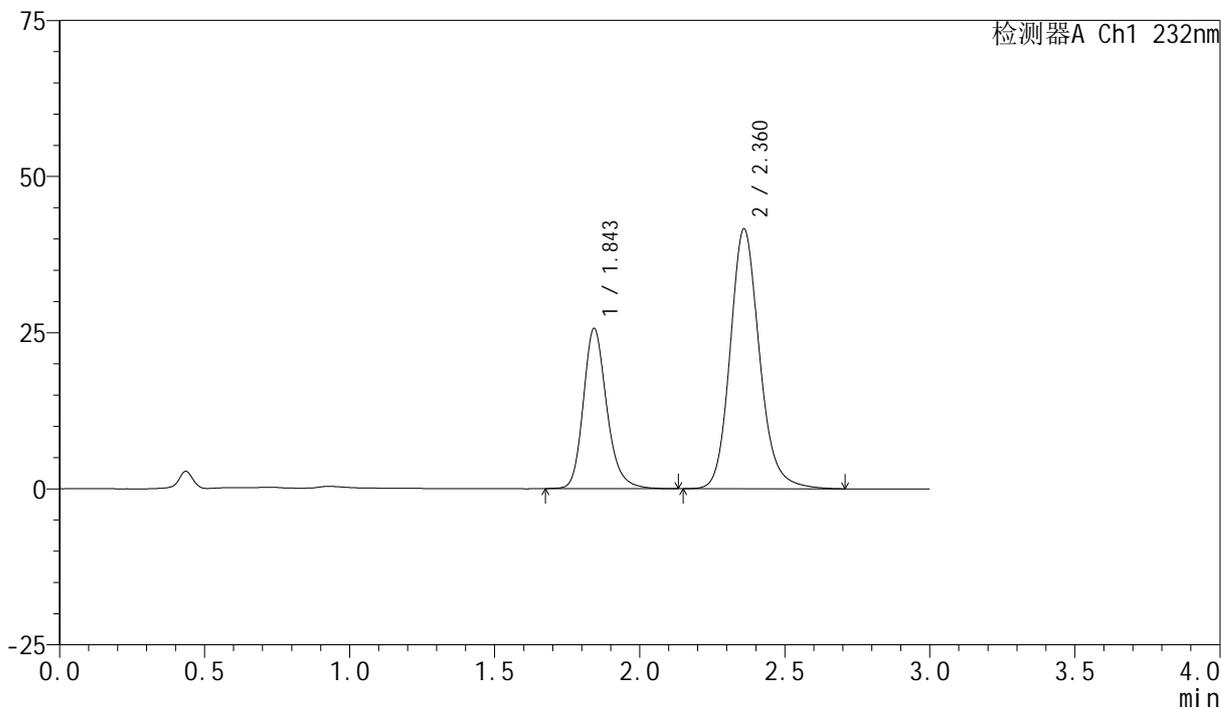
版本号:6.115

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	1.843	144457	33.072	25516	2608	1.211	--
2	2.360	292337	66.928	41488	2741	1.156	3.185
总计		436794	100.000	67004			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-317-2 - zzp-2024011621p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P3-1.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-19

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 18:20:14

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:05:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

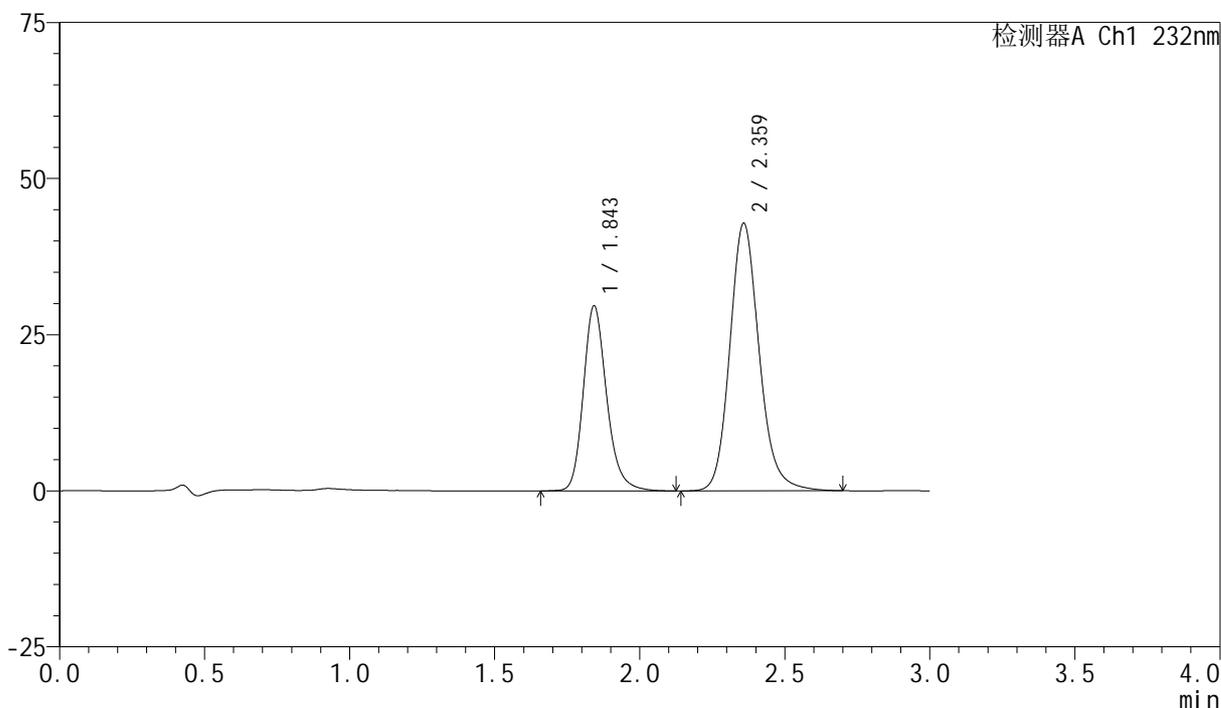
版本号:6.115

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	1.843	166514	35.579	29467	2623	1.214	--
2	2.359	301497	64.421	42738	2730	1.154	3.181
总计		468011	100.000	72205			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-318-2 - zzp-2024011621p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P3-2.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-19

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 18:23:42

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:05:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

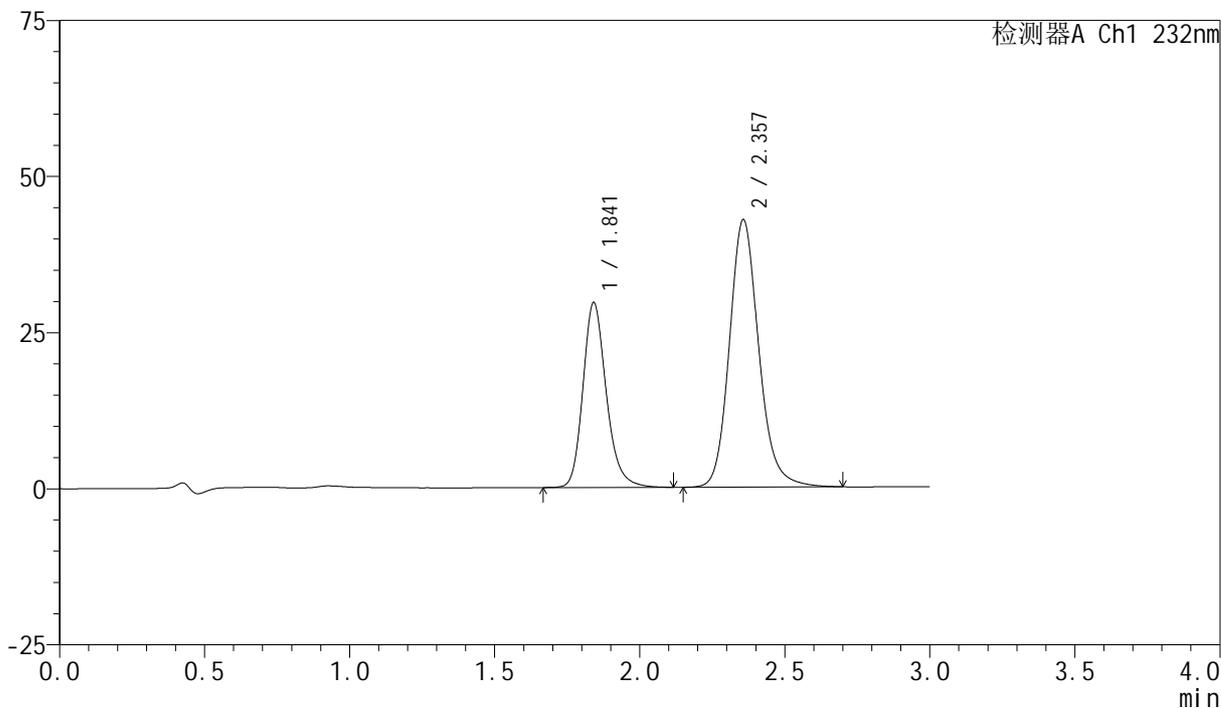
版本号:6.115

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	1.841	166152	35.572	29528	2622	1.212	--
2	2.357	300935	64.428	42797	2736	1.155	3.183
总计		467087	100.000	72325			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-319-2 - zzp-2024011621p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P4-1.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-28

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 18:27:08

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:05:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

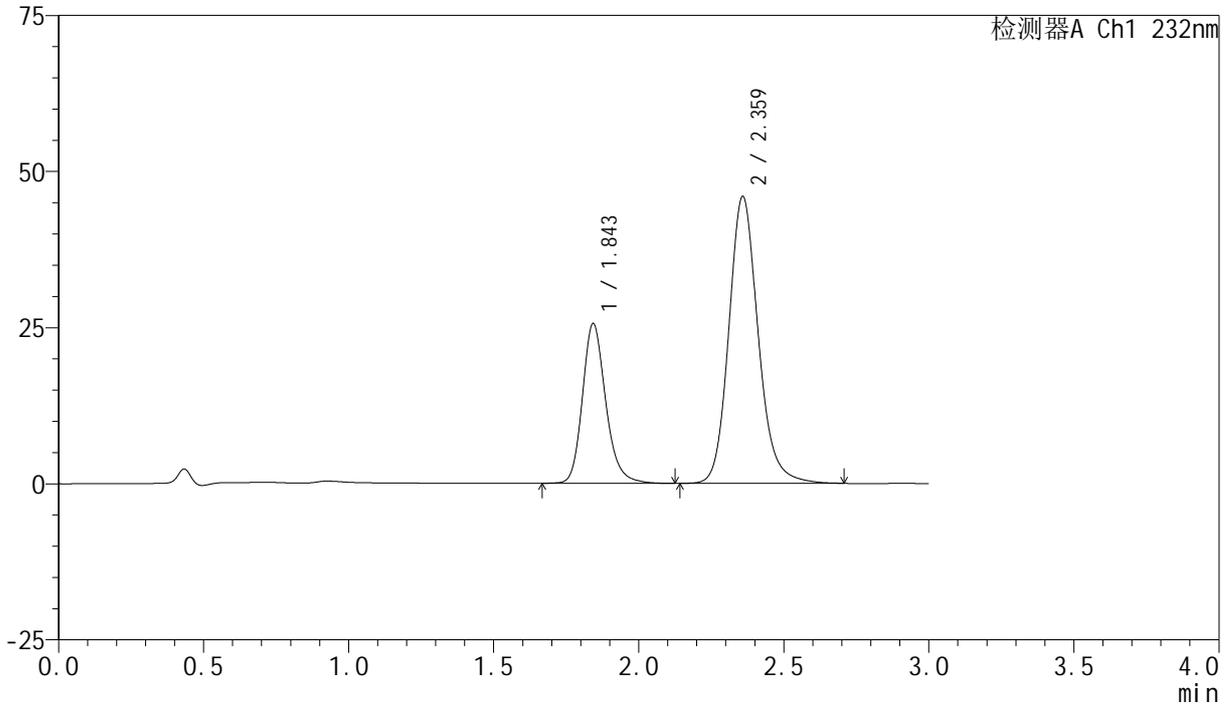
版本号:6.115

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	1.843	143404	30.737	25461	2634	1.208	--
2	2.359	323147	69.263	45811	2733	1.155	3.181
总计		466551	100.000	71271			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-320-2 - zzp-2024011621p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P4-2.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-28

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 18:30:33

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:05:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

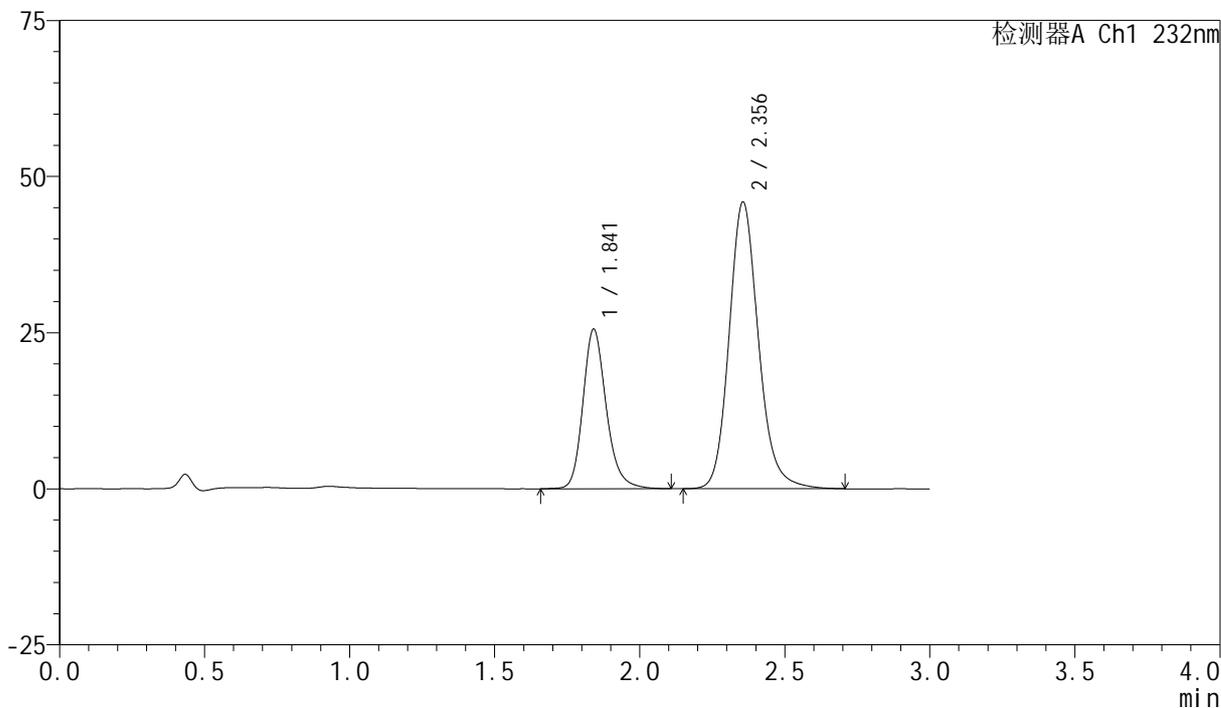
版本号:6.115

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	1.841	143294	30.734	25494	2632	1.209	--
2	2.356	322941	69.266	45933	2730	1.156	3.179
总计		466235	100.000	71427			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-321-2 - zzp-2024011621p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P5-1.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-37

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 18:33:59

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:05:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

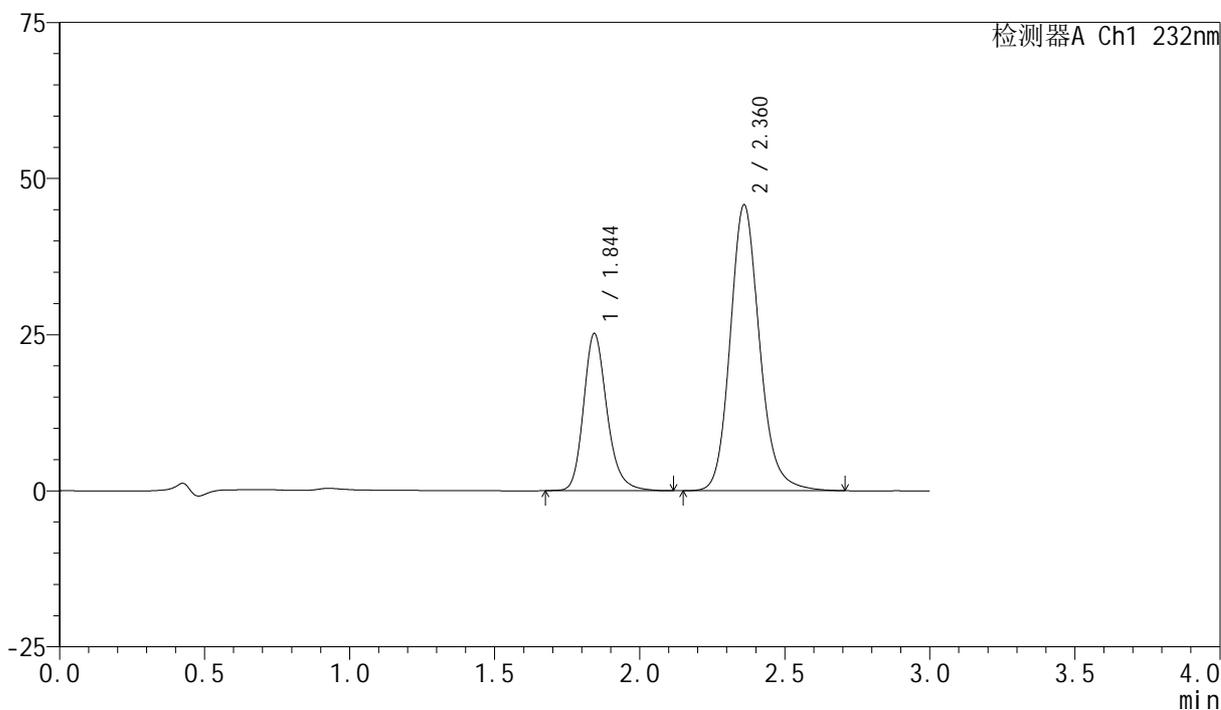
版本号:6.115

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	1.844	141696	30.567	25085	2608	1.212	--
2	2.360	321869	69.433	45652	2735	1.155	3.178
总计		463565	100.000	70737			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-322-2 - zzp-2024011621p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P5-2.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-37

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 18:37:24

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:05:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

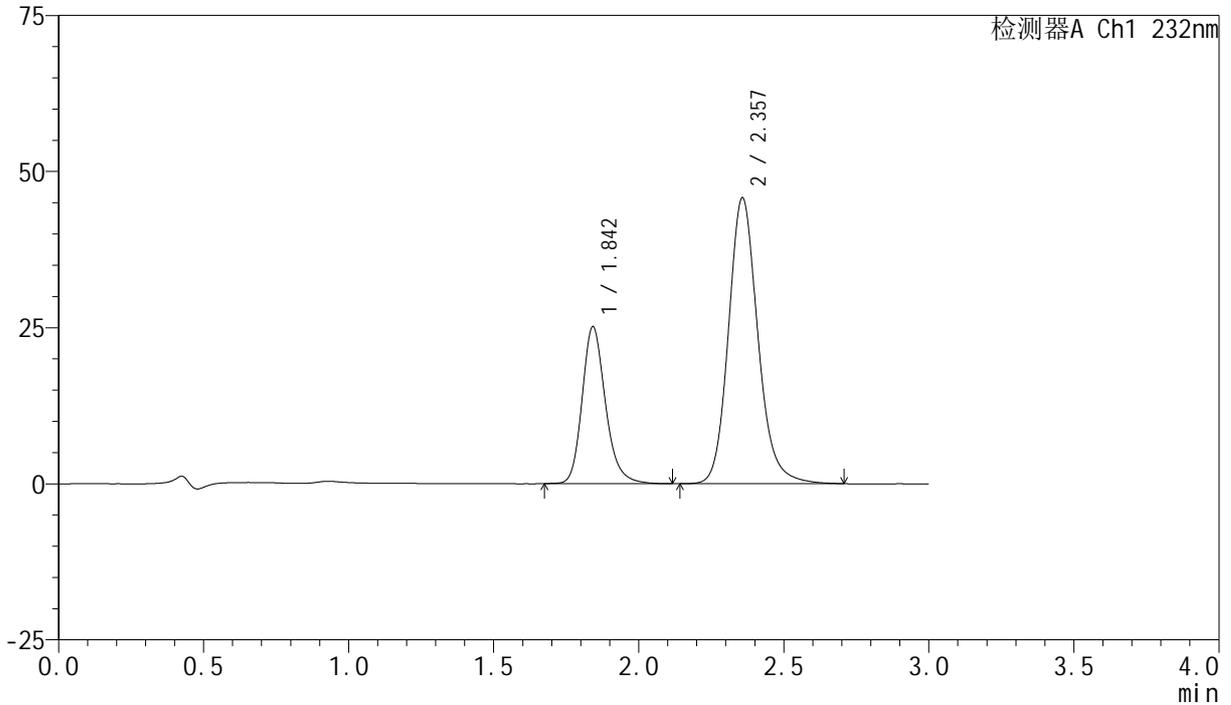
版本号:6.115

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	1.842	141015	30.437	25023	2619	1.212	--
2	2.357	322291	69.563	45718	2724	1.155	3.176
总计		463305	100.000	70741			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-323-2 - zzp-2024011621p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P6-1.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-46

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 18:40:50

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:05:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

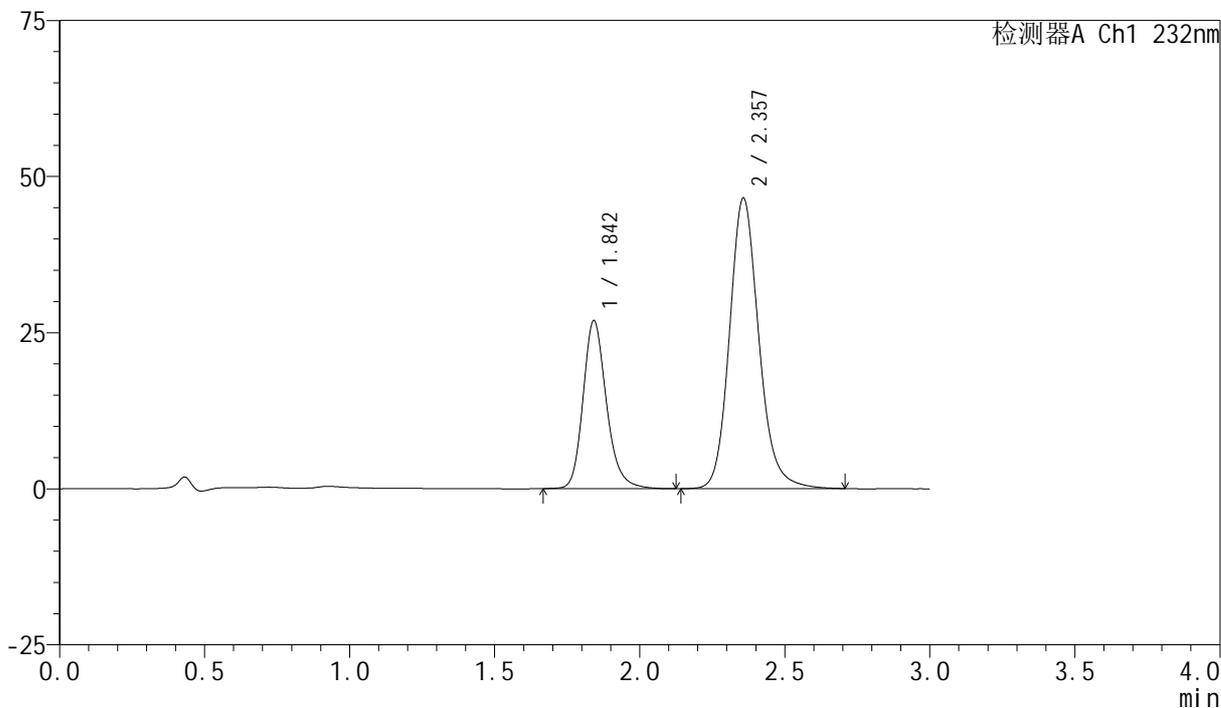
版本号:6.115

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	1.842	151457	31.666	26807	2612	1.211	--
2	2.357	326841	68.334	46481	2740	1.154	3.180
总计		478299	100.000	73288			

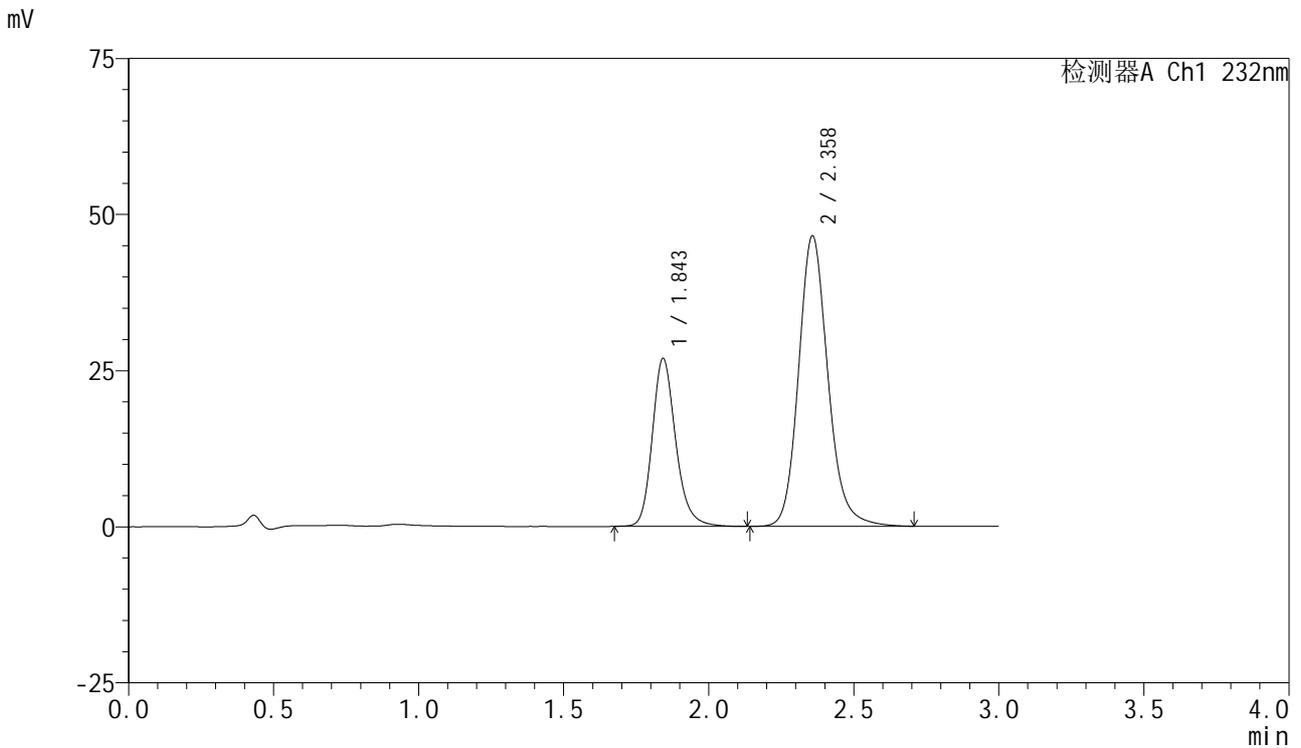


SMF-4077

<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 - 10-9/31-324-2 - zzp-2024011621p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P6-2.	
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-46	版本号:6.115
进样体积: 50 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/08/12 18:44:16	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/08/13 10:05:46	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<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	1.843	151262	31.639	26741	2614	1.210	--
2	2.358	326829	68.361	46457	2740	1.155	3.176
总计		478092	100.000	73198			

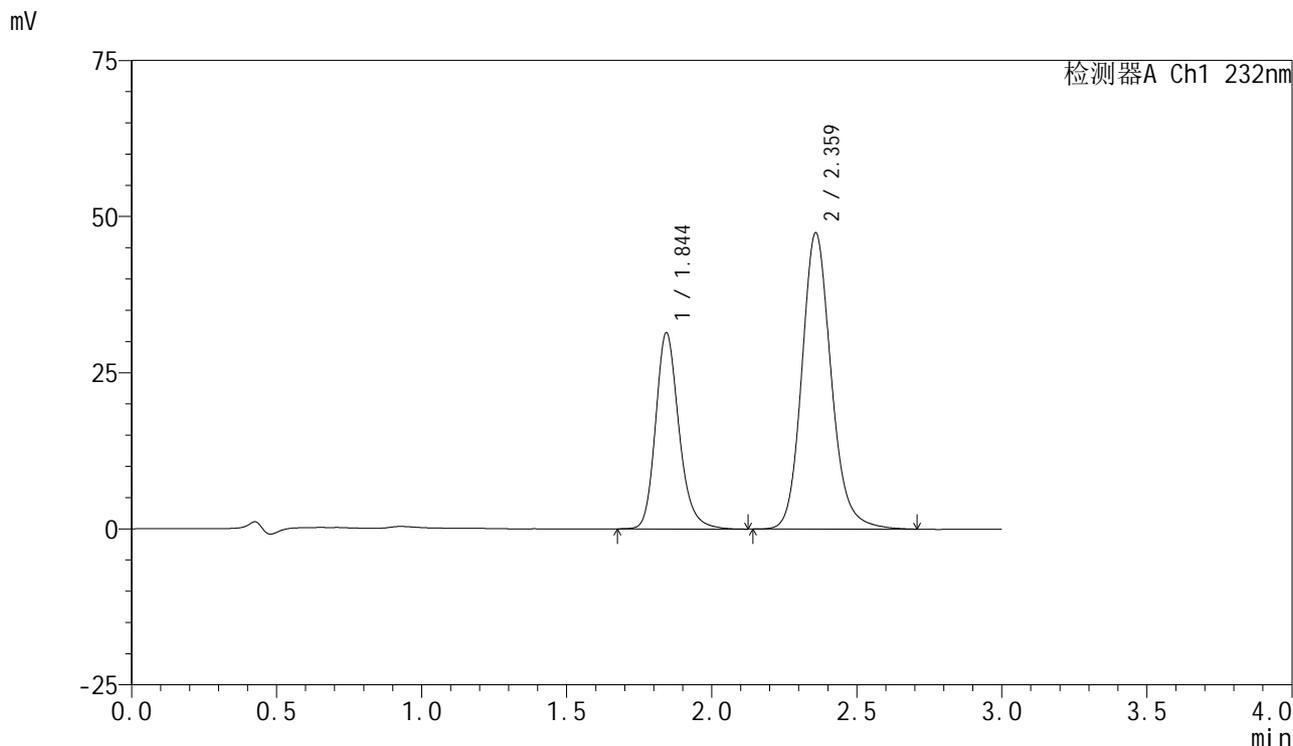


SMF-4077

<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 - 10-9/31-325-2 - zzp-2024011621p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P1-1.	
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-2	版本号:6.115
进样体积: 50 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/08/12 18:47:43	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/08/13 10:05:49	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<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	1.844	176568	34.599	31323	2616	1.208	--
2	2.359	333757	65.401	47308	2739	1.153	3.174
总计		510326	100.000	78631			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-326-2 - zzp-2024011621p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P1-2.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-2

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 18:51:09

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:05:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

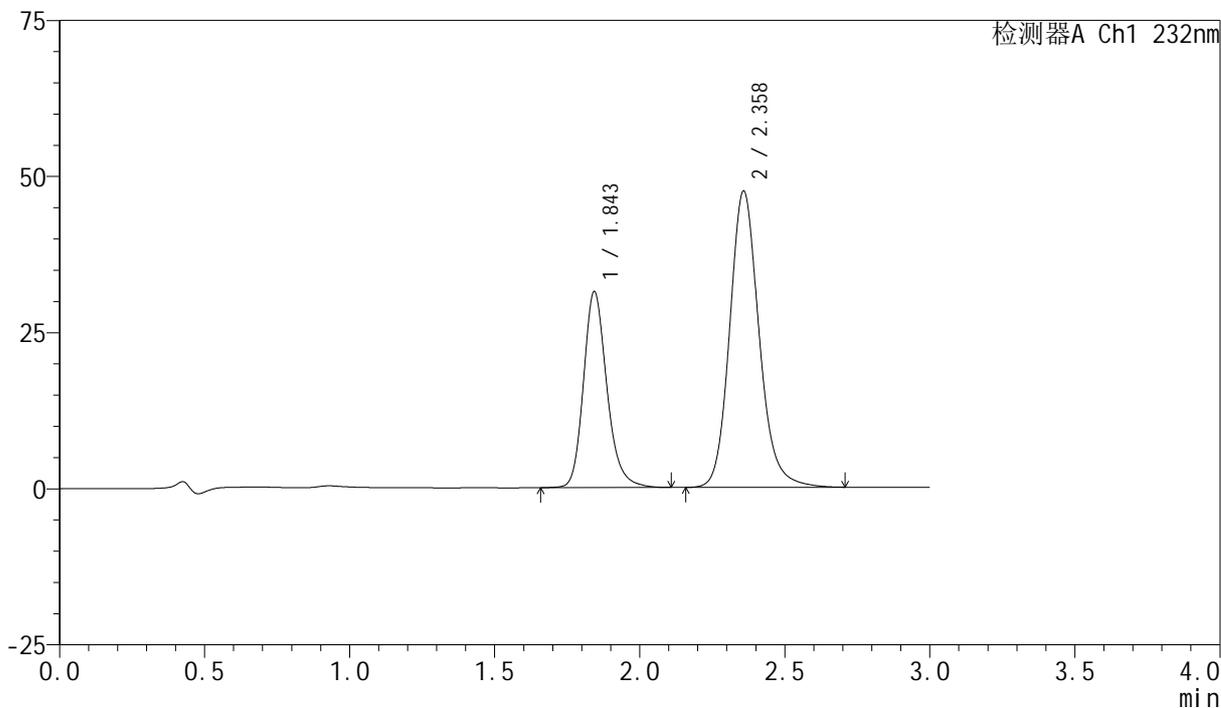
版本号:6.115

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	1.843	176546	34.577	31276	2615	1.210	--
2	2.358	334041	65.423	47340	2726	1.153	3.169
总计		510588	100.000	78616			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-327-2 - zzp-2024011621p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P2-1.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-11

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 18:54:35

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:05:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

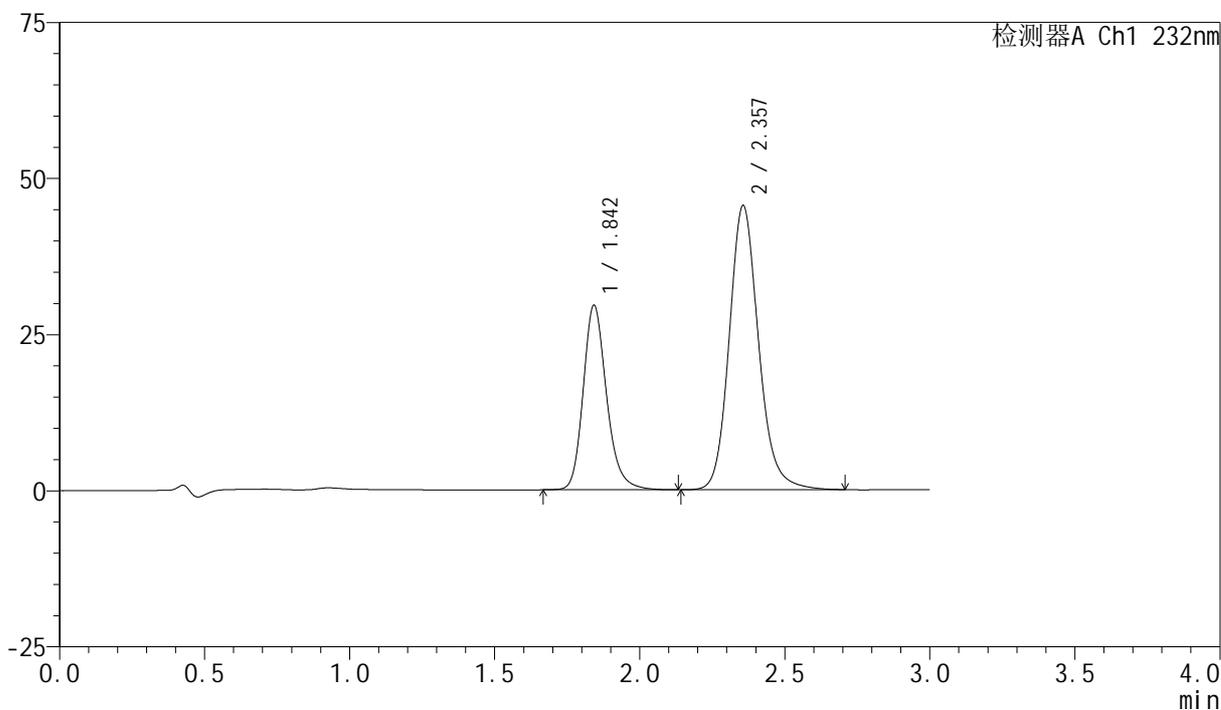
版本号:6.115

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	1.842	165966	34.168	29393	2621	1.211	--
2	2.357	319765	65.832	45504	2735	1.153	3.173
总计		485731	100.000	74897			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-328-2 - zzp-2024011621p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P2-2.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-11

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 18:58:01

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:05:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

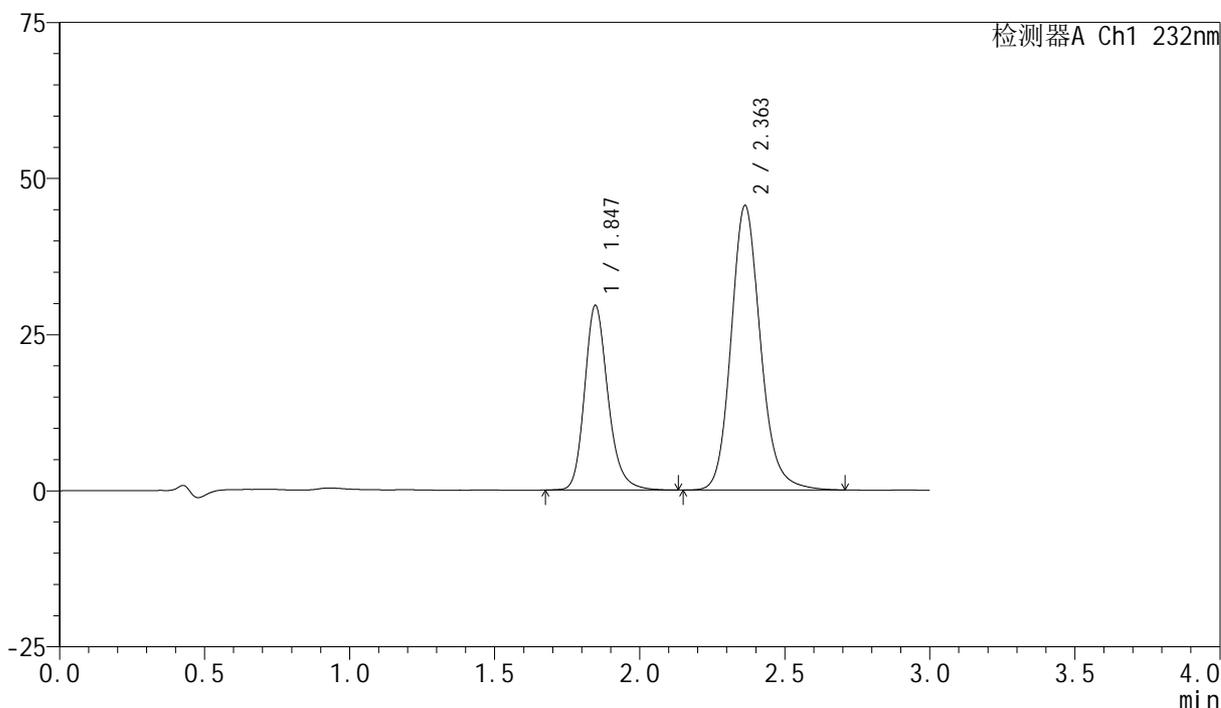
版本号:6.115

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	1.847	166238	34.138	29585	2624	1.211	--
2	2.363	320723	65.862	45570	2733	1.152	3.175
总计		486962	100.000	75155			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-329-2 - zzp-2024011621p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P3-1.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-20

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 19:01:27

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:05:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

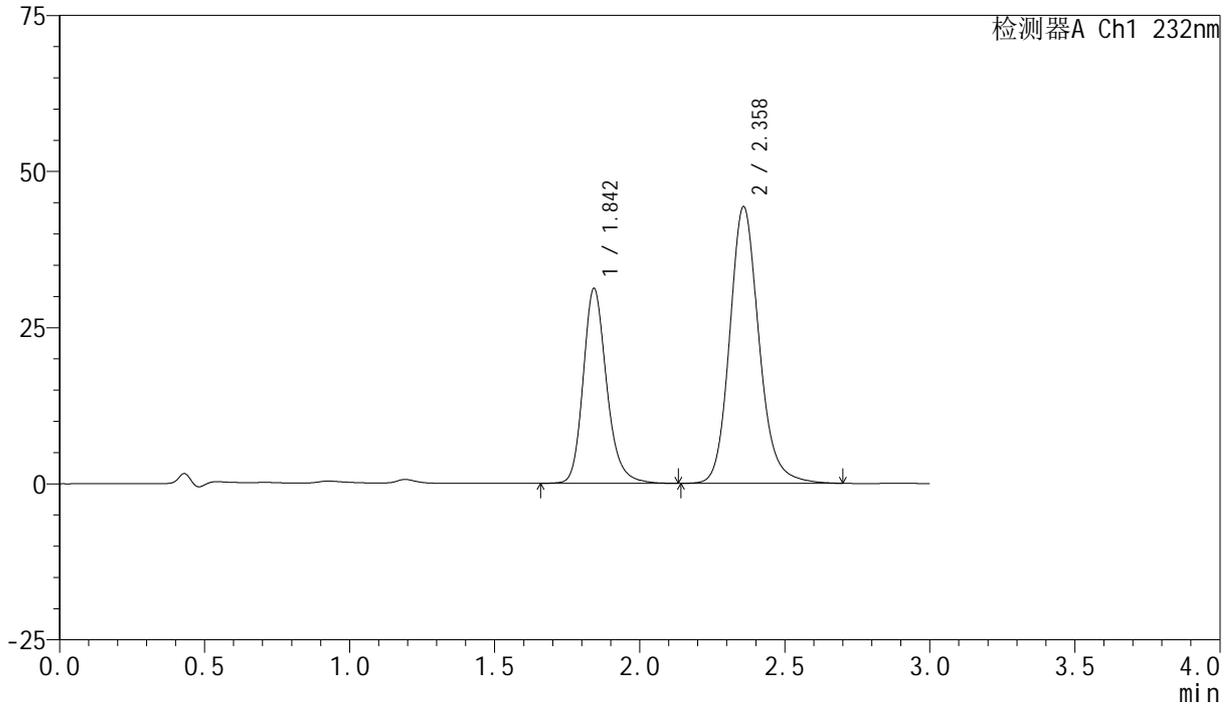
版本号:6.115

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	1.842	176032	36.126	31021	2603	1.211	--
2	2.358	311245	63.874	44227	2741	1.155	3.178
总计		487277	100.000	75248			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-330-2 - zzp-2024011621p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P3-2.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-20

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 19:04:52

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:06:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

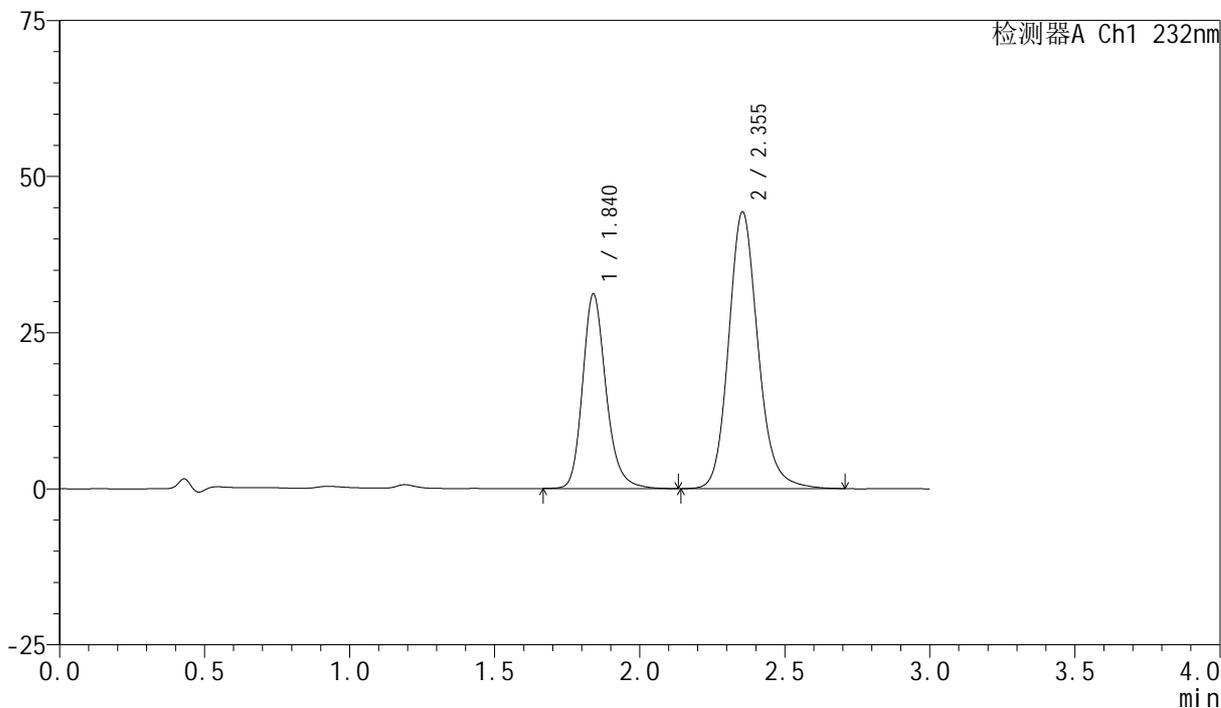
版本号:6.115

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	1.840	175255	36.004	31134	2605	1.210	--
2	2.355	311508	63.996	44318	2729	1.154	3.169
总计		486762	100.000	75452			

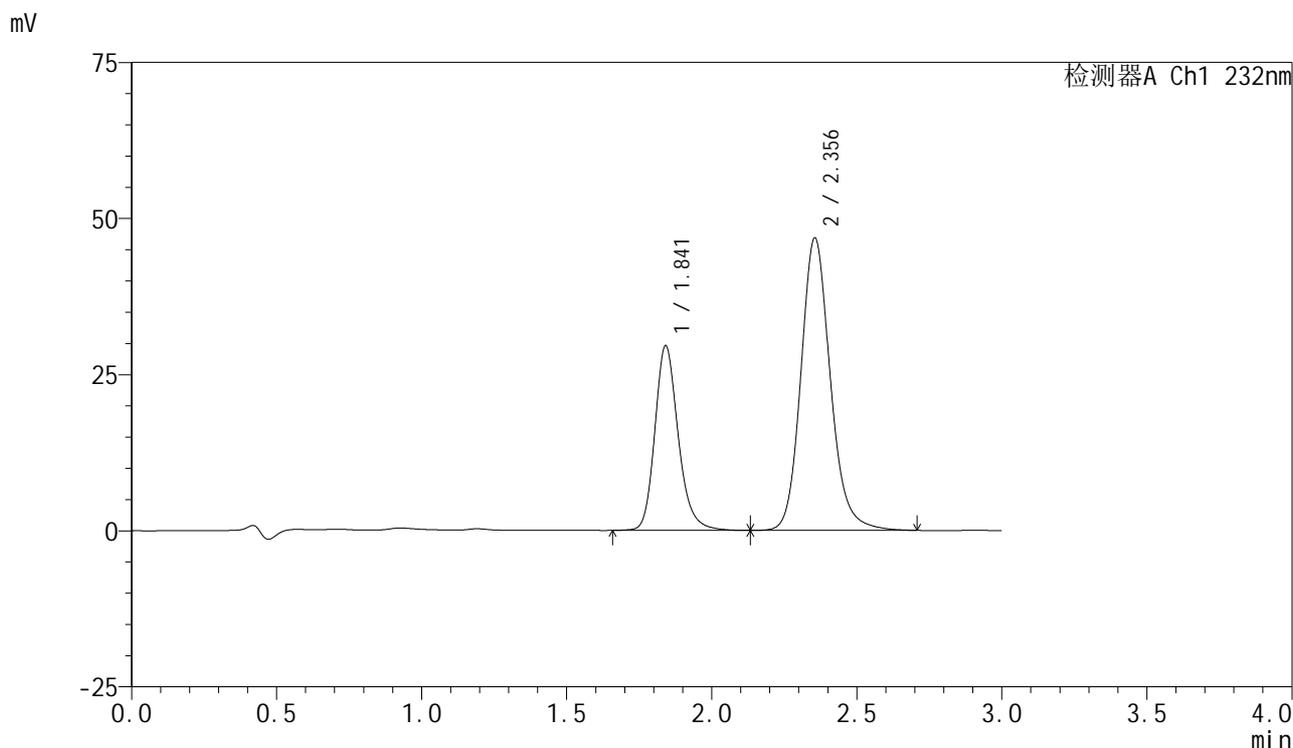


SMF-4077

<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 - 10-9/31-331-2 - zzp-2024011621p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P4-1.	
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-29	版本号:6.115
进样体积: 50 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/08/12 19:08:16	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/08/13 10:06:04	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<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	1.841	166340	33.505	29506	2612	1.209	--
2	2.356	330127	66.495	46848	2715	1.153	3.167
总计		496468	100.000	76354			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-332-2 - zzp-2024011621p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P4-2.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-29

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 19:11:42

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:06:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

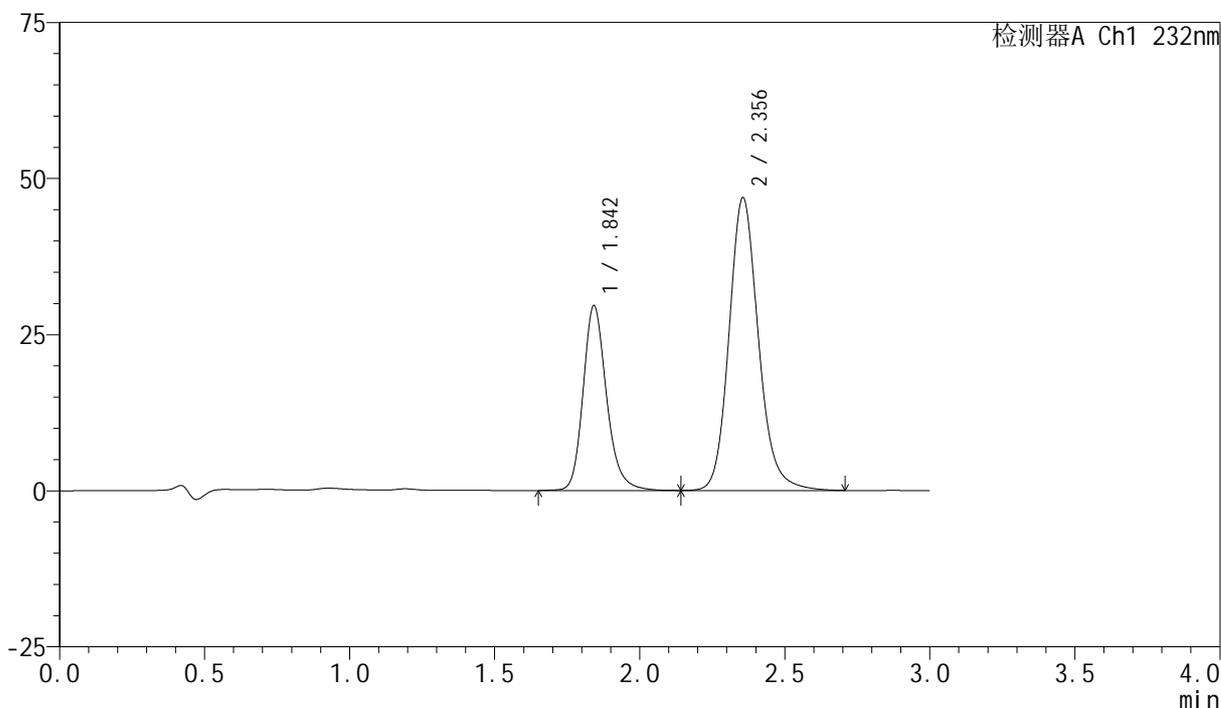
版本号:6.115

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	1.842	166930	33.563	29465	2612	1.208	--
2	2.356	330428	66.437	46885	2718	1.153	3.163
总计		497358	100.000	76349			

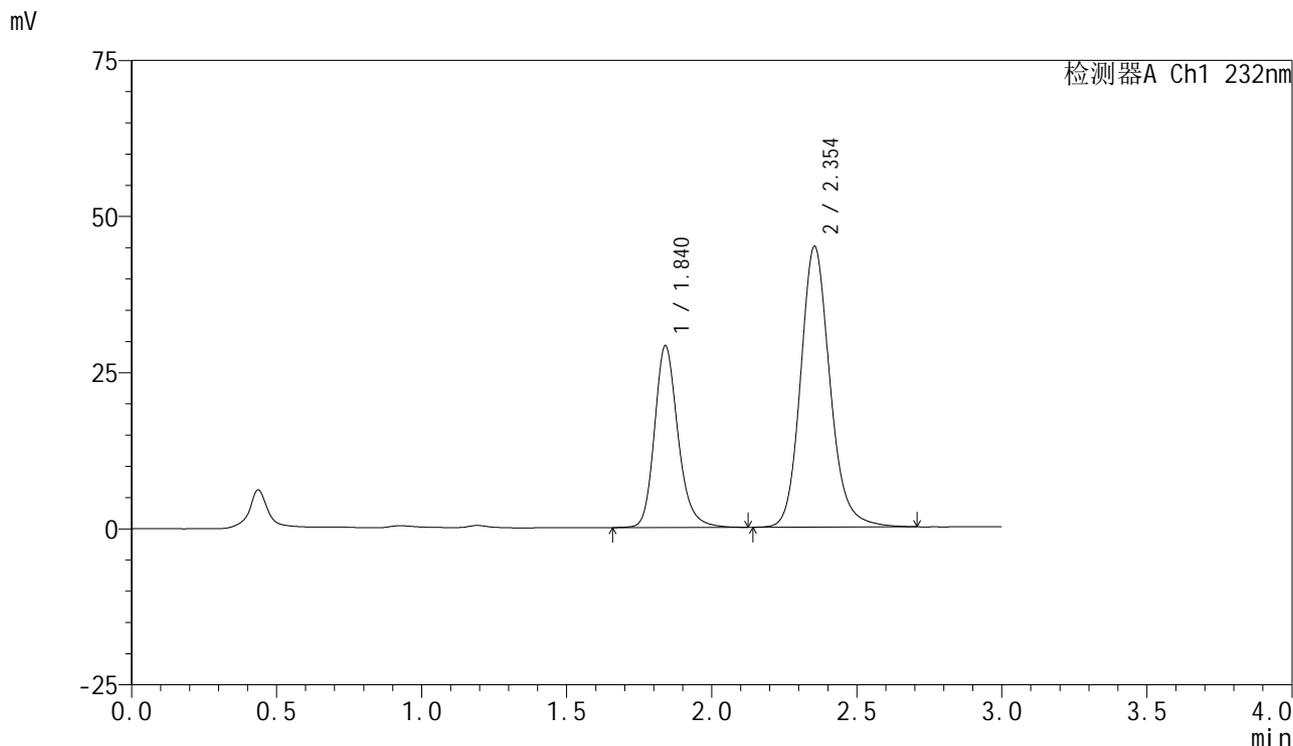


SMF-4077

<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 - 10-9/31-333-2 - zzp-2024011621p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P5-1.	
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-38	版本号:6.115
进样体积: 50 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/08/12 19:15:08	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/08/13 10:06:09	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<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	1.840	164246	34.179	29093	2595	1.206	--
2	2.354	316294	65.821	44968	2727	1.152	3.166
总计		480540	100.000	74061			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-334-2 - zzp-2024011621p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P5-2.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-38

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 19:18:35

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:06:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

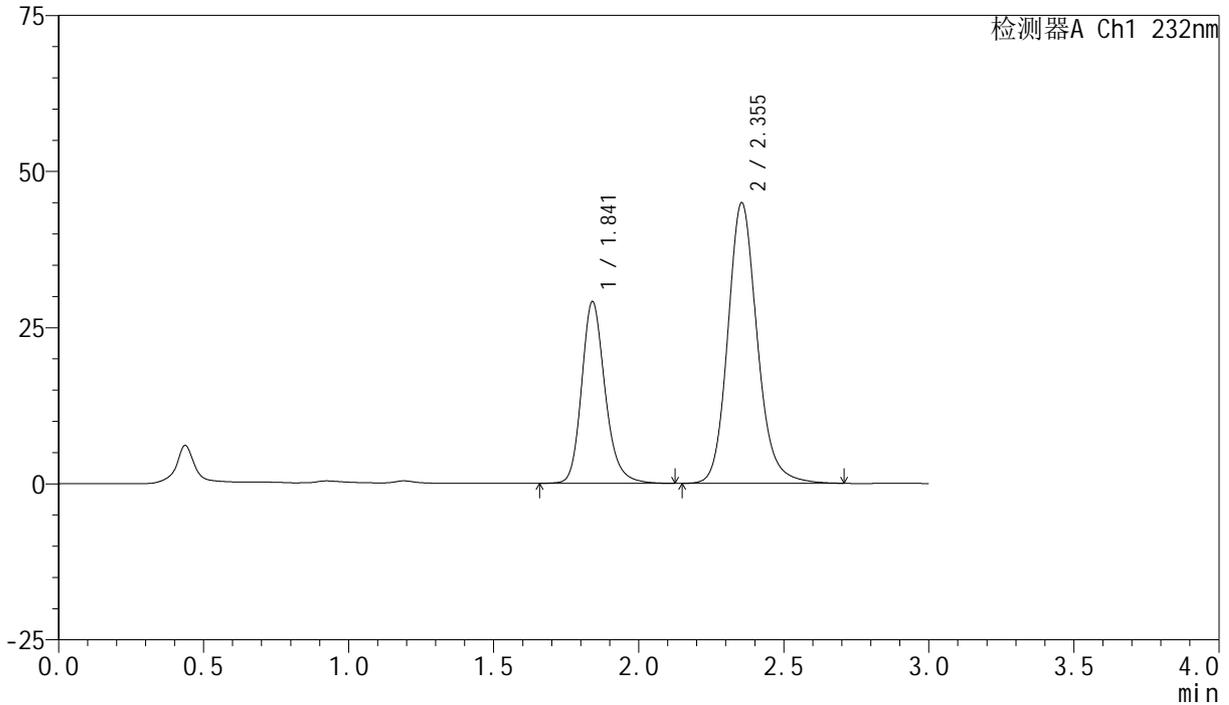
版本号:6.115

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	1.841	164274	34.196	29066	2590	1.206	--
2	2.355	316111	65.804	44951	2726	1.152	3.166
总计		480384	100.000	74017			



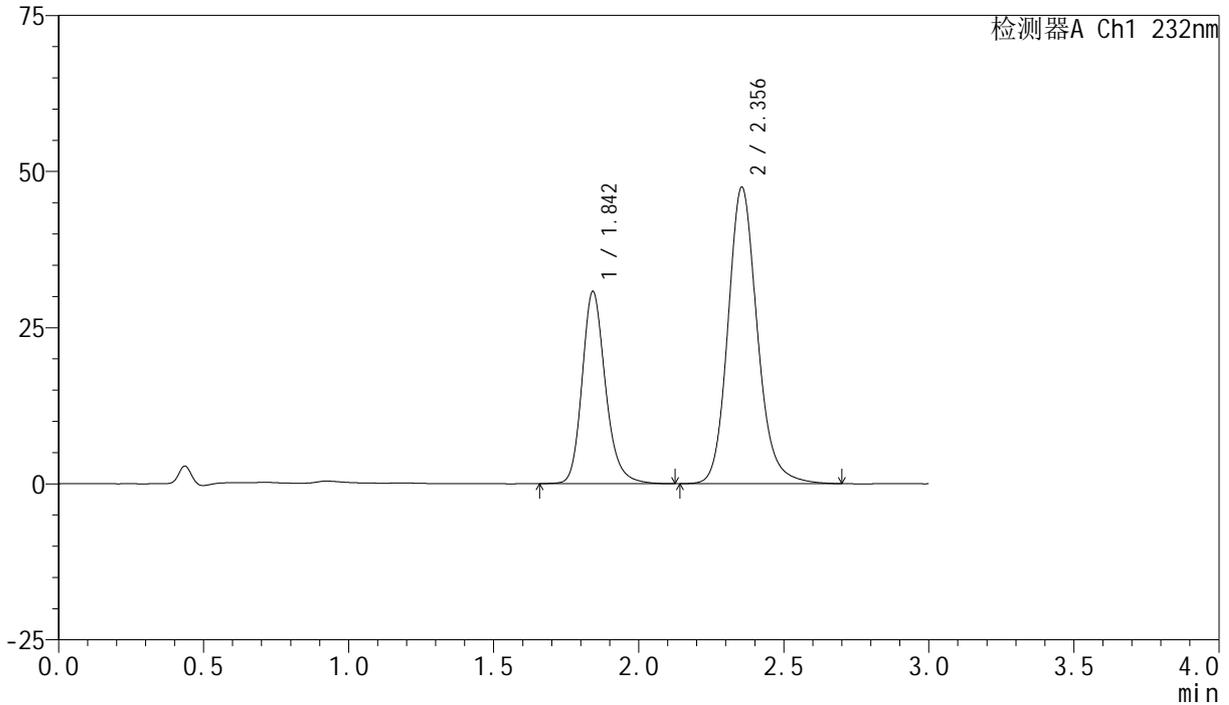
SMF-4077

<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 - 10-9/31-335-2 - zzp-2024011621p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P6-1.	
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-47	版本号:6.115
进样体积: 50 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/08/12 19:22:00	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/08/13 10:06:14	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.842	173047	34.143	30637	2616	1.206	--
2	2.356	333780	65.857	47496	2731	1.153	3.167
总计		506827	100.000	78133			

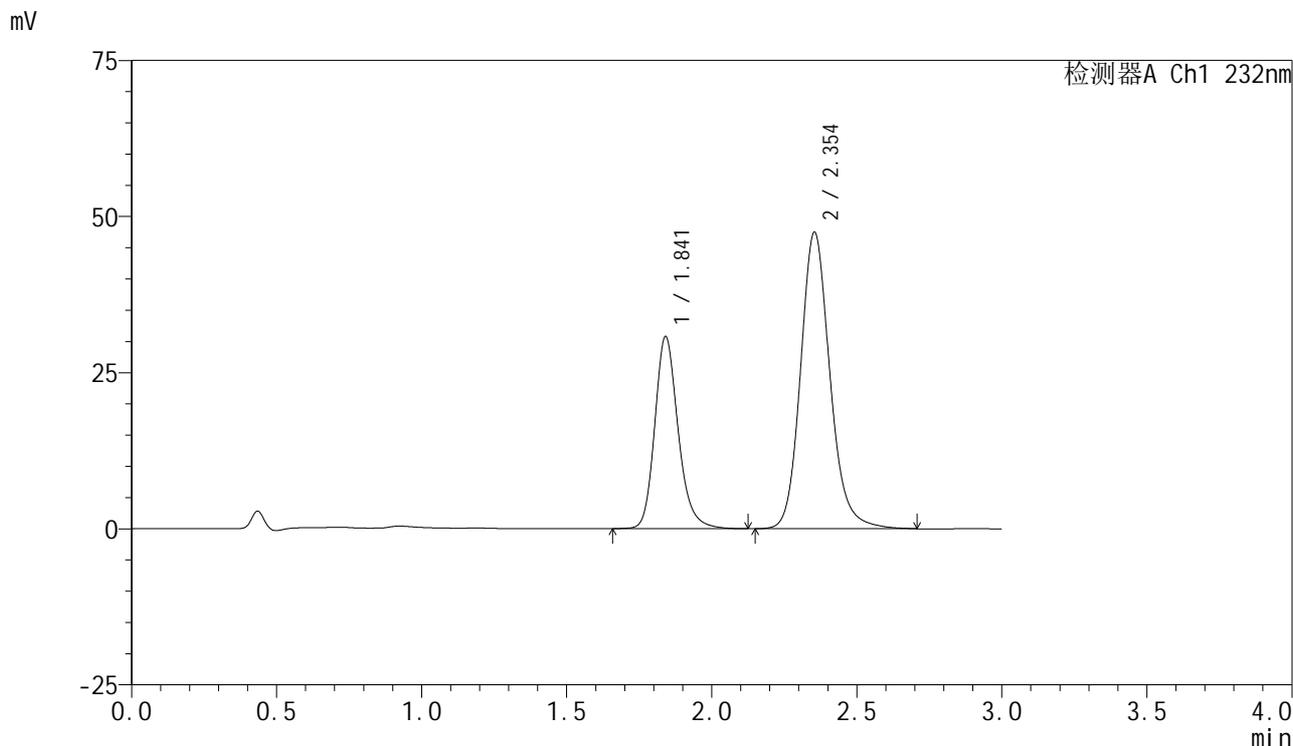


SMF-4077

<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 - 10-9/31-336-2 - zzp-2024011621p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P6-2.	
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-47	版本号:6.115
进样体积: 50 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/08/12 19:25:26	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/08/13 10:06:16	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<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	1.841	172976	34.105	30719	2611	1.206	--
2	2.354	334207	65.895	47498	2724	1.154	3.164
总计		507183	100.000	78217			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-337-2 - zzp-2024011821p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P1-1.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-3

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 19:28:52

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:06:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

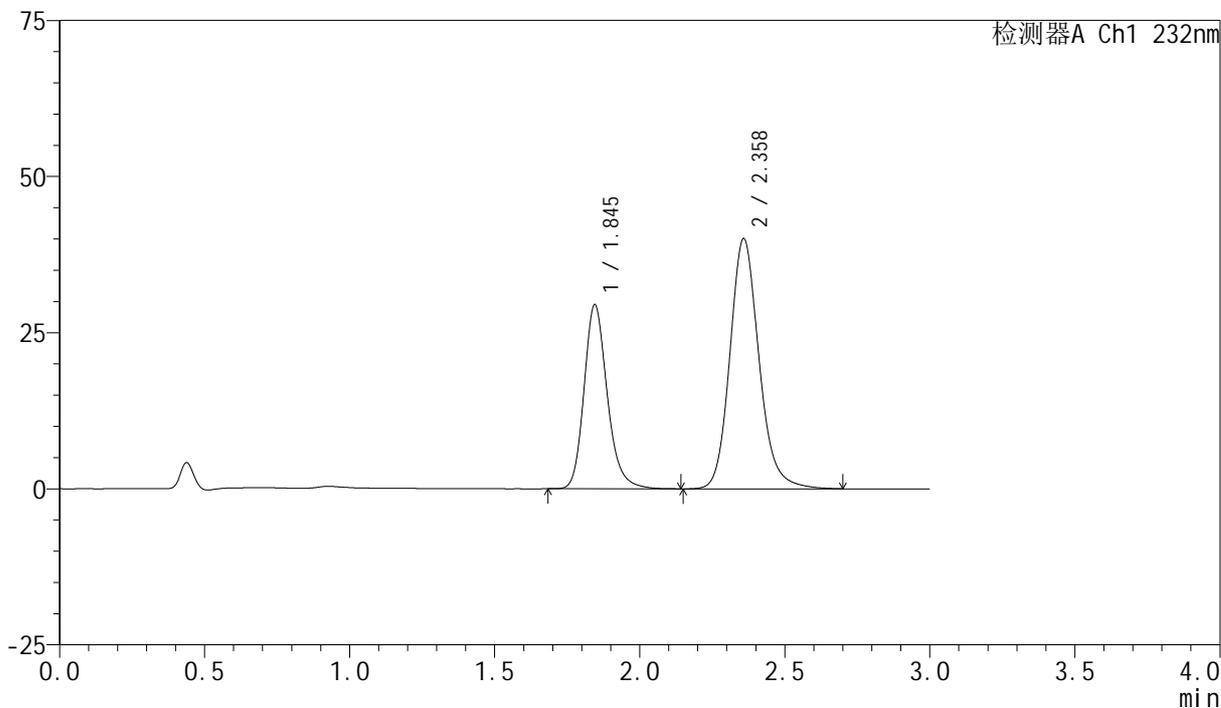
版本号:6.115

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	1.845	164254	37.022	29461	2663	1.208	--
2	2.358	279410	62.978	39963	2781	1.156	3.189
总计		443664	100.000	69424			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-338-2 - zzp-2024011821p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P1-2.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-3

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 19:32:17

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:06:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

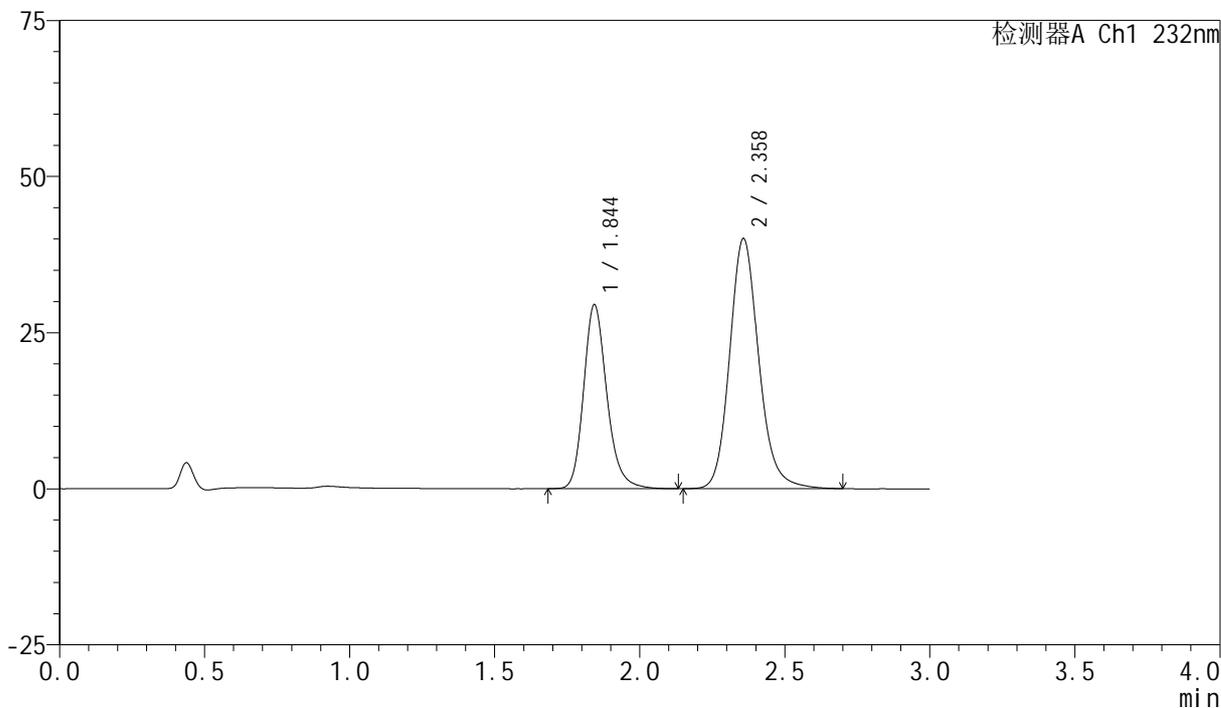
版本号:6.115

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	1.844	164220	36.999	29359	2652	1.208	--
2	2.358	279627	63.001	40003	2771	1.155	3.189
总计		443847	100.000	69362			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速:1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长:232nm

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-339-2 - zzp-2024011821p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P2-1.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-12

进样体积: 50 μ l

版本号:6.115

进样时间: 2024/08/12 19:35:44

实验者: xiexinhui

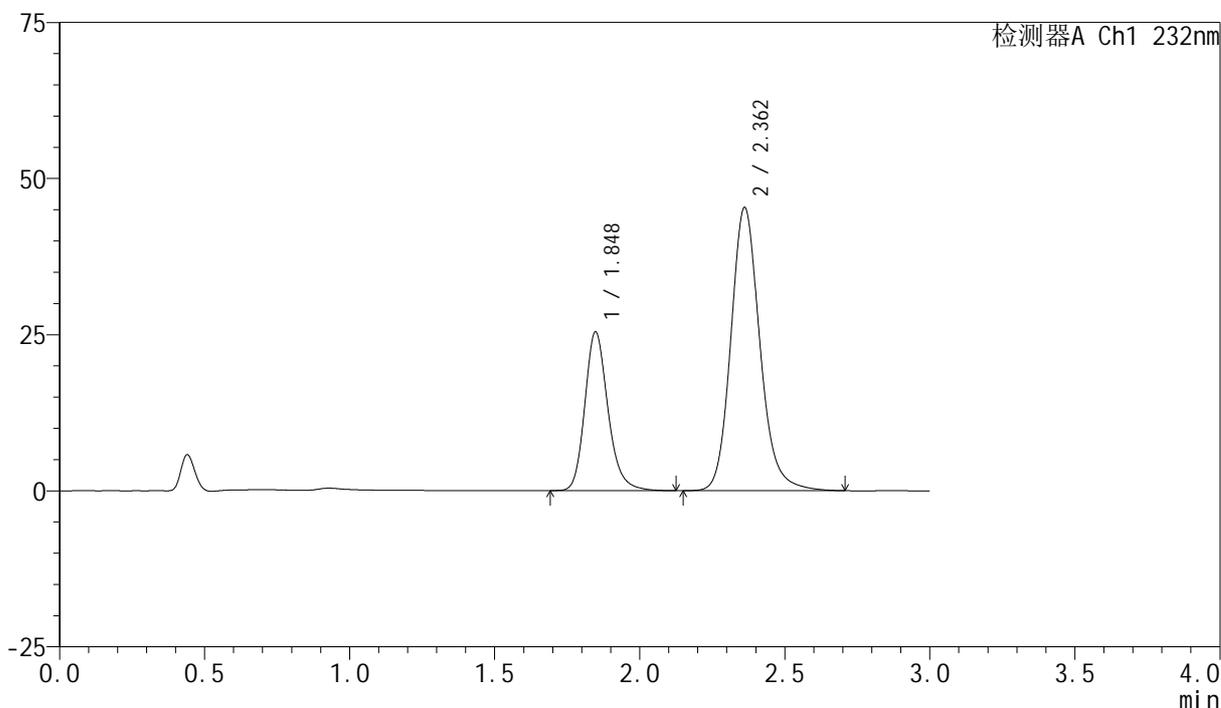
处理时间(V2): 2024/08/13 10:06:24

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.848	141342	30.918	25427	2679	1.208	--
2	2.362	315811	69.082	45331	2798	1.155	3.199
总计		457153	100.000	70758			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-340-2 - zzp-2024011821p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P2-2.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-12

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 19:39:10

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:06:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

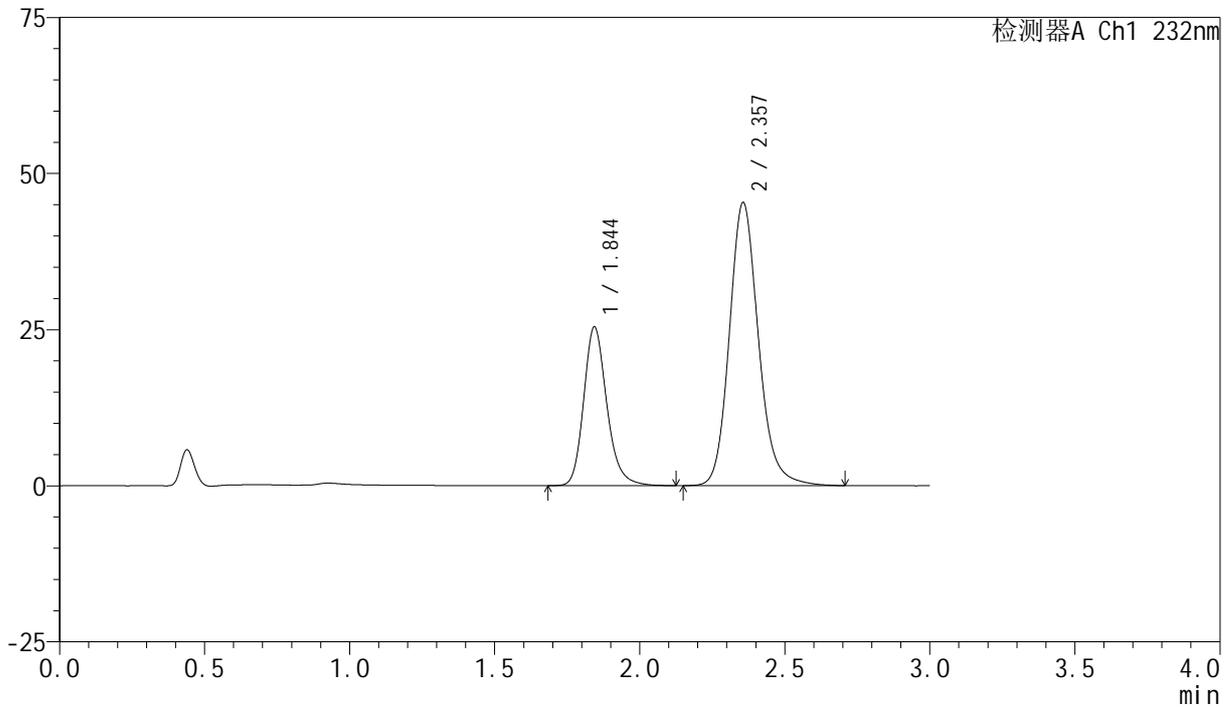
版本号:6.115

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	1.844	141013	30.876	25330	2670	1.207	--
2	2.357	315699	69.124	45314	2781	1.155	3.191
总计		456712	100.000	70644			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-341-2 - zzp-2024011821p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P3-1.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-21

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 19:42:36

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:06:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

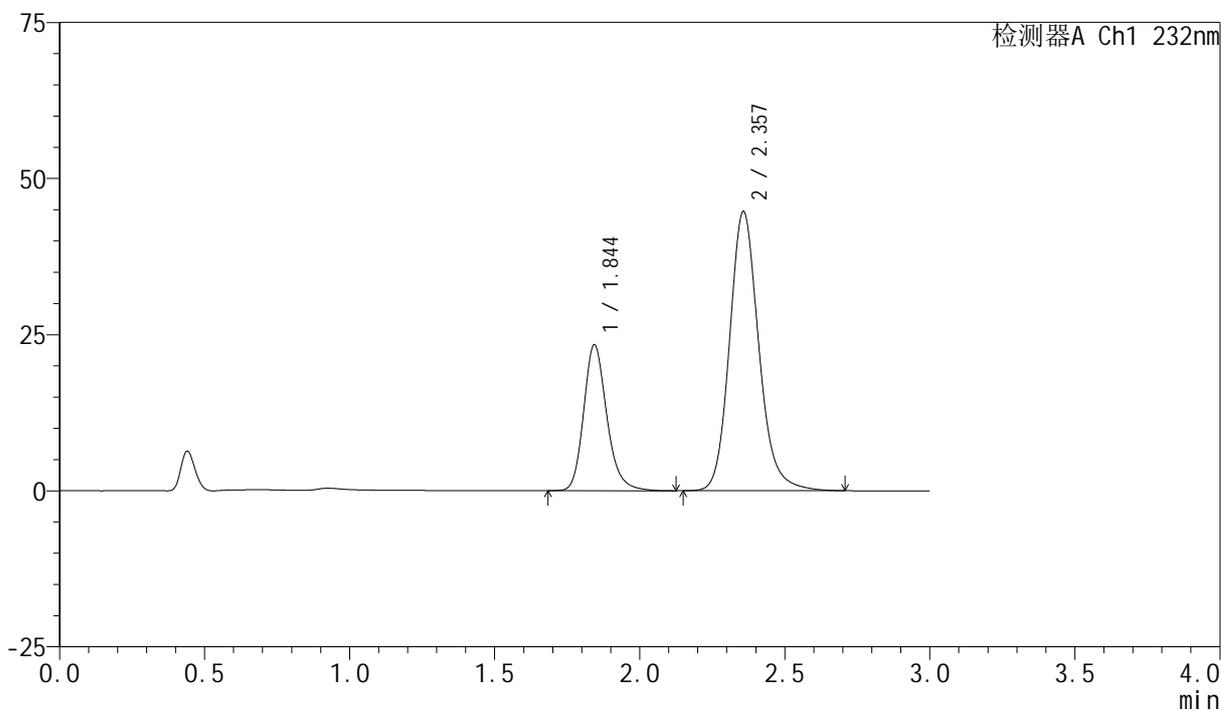
版本号:6.115

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	1.844	130207	29.392	23299	2657	1.209	--
2	2.357	312799	70.608	44662	2757	1.156	3.185
总计		443006	100.000	67961			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-342-2 - zzp-2024011821p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P3-2.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-21

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 19:46:01

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:06:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

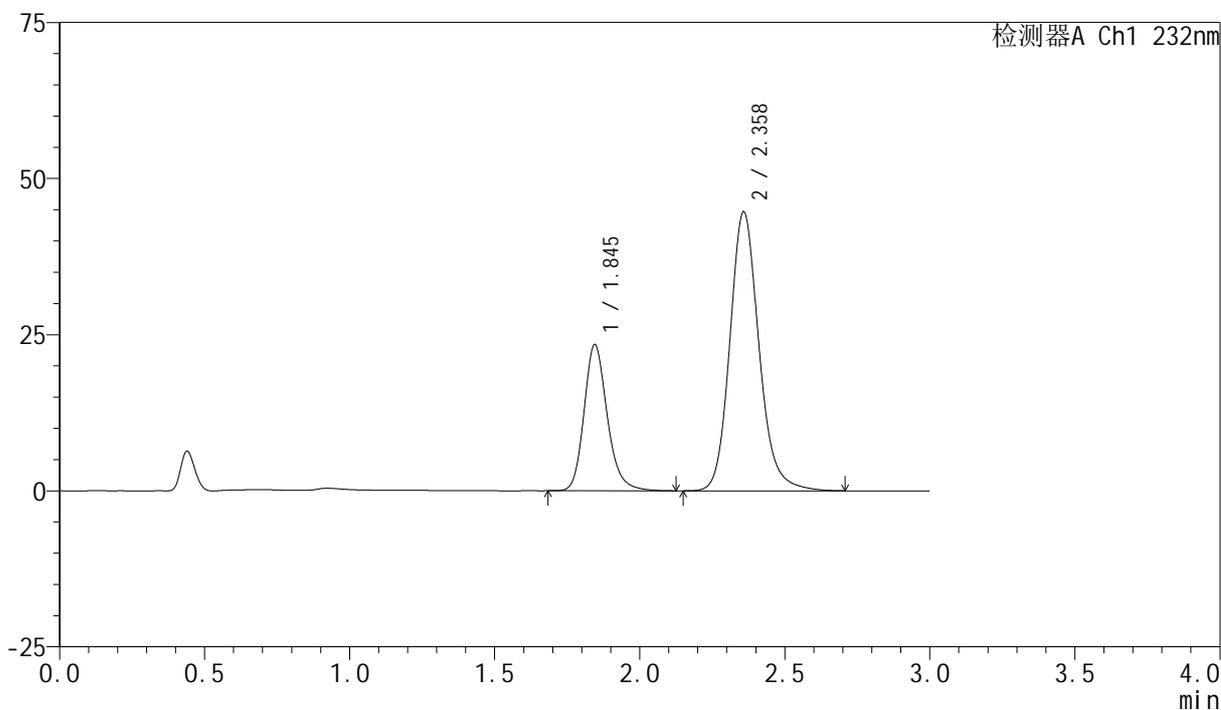
版本号:6.115

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	1.845	130548	29.538	23390	2653	1.205	--
2	2.358	311416	70.462	44576	2784	1.156	3.187
总计		441964	100.000	67966			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-343-2 - zzp-2024011821p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P4-1.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-30

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 19:49:28

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:06:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

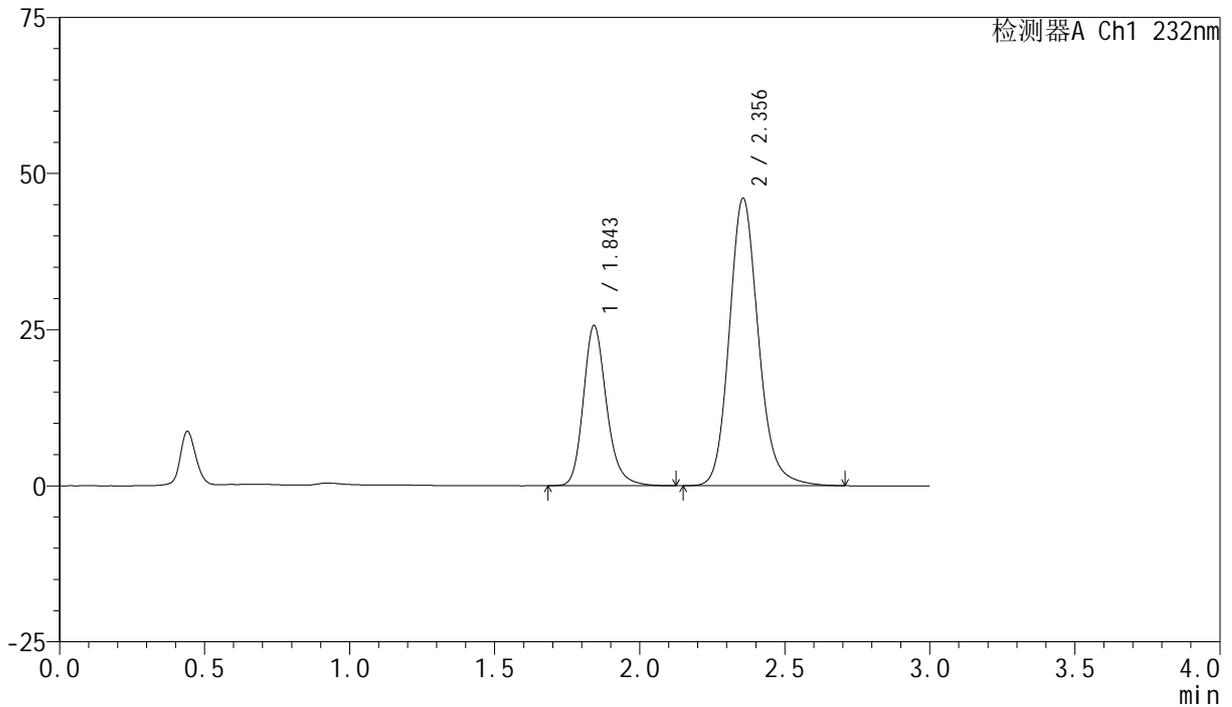
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

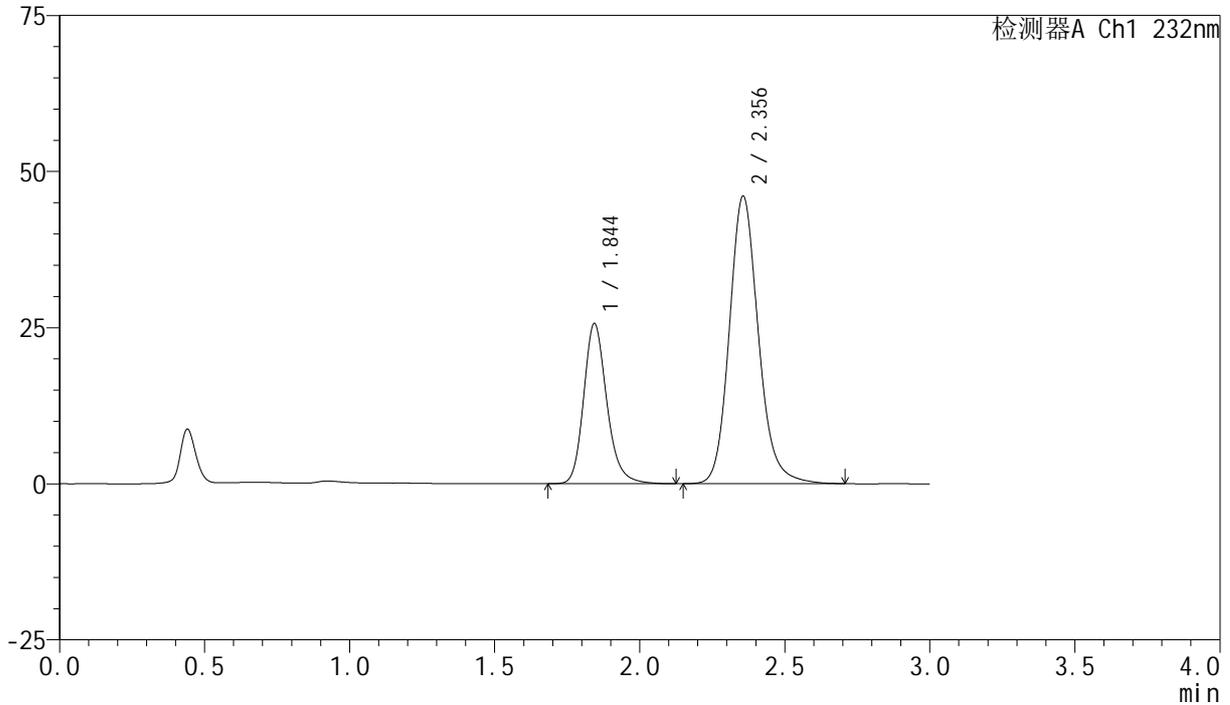
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.843	142695	30.733	25479	2664	1.209	--
2	2.356	321607	69.267	46034	2759	1.152	3.190
总计		464302	100.000	71512			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-344-2 - zzp-2024011821p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P4-2.
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/12 19:52:54 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/13 10:06:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.844	142550	30.788	25567	2670	1.205	--
2	2.356	320449	69.212	46037	2783	1.153	3.191
总计		462999	100.000	71603			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-345-2 - zzp-2024011821p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P5-1.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-39

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 19:56:32

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:06:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

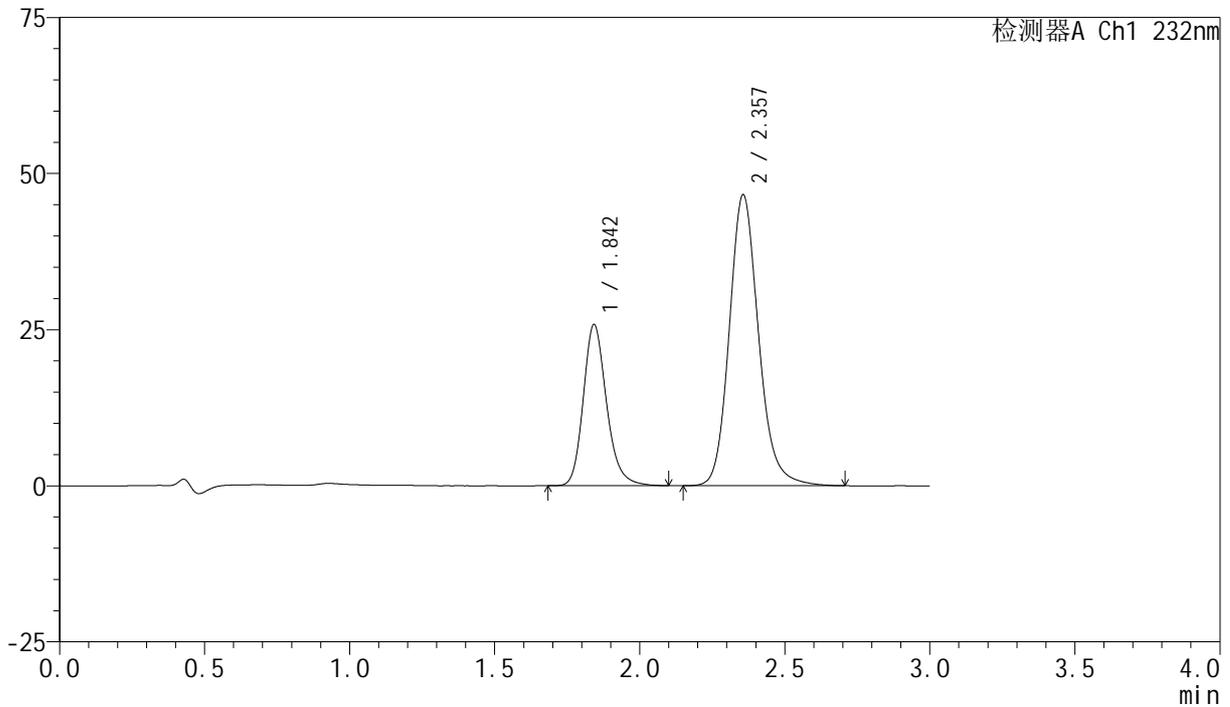
版本号:6.115

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	1.842	144170	30.637	25648	2631	1.207	--
2	2.357	326403	69.363	46579	2747	1.155	3.179
总计		470572	100.000	72228			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-346-2 - zzp-2024011821p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P5-2.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-39

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 19:59:56

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:06:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

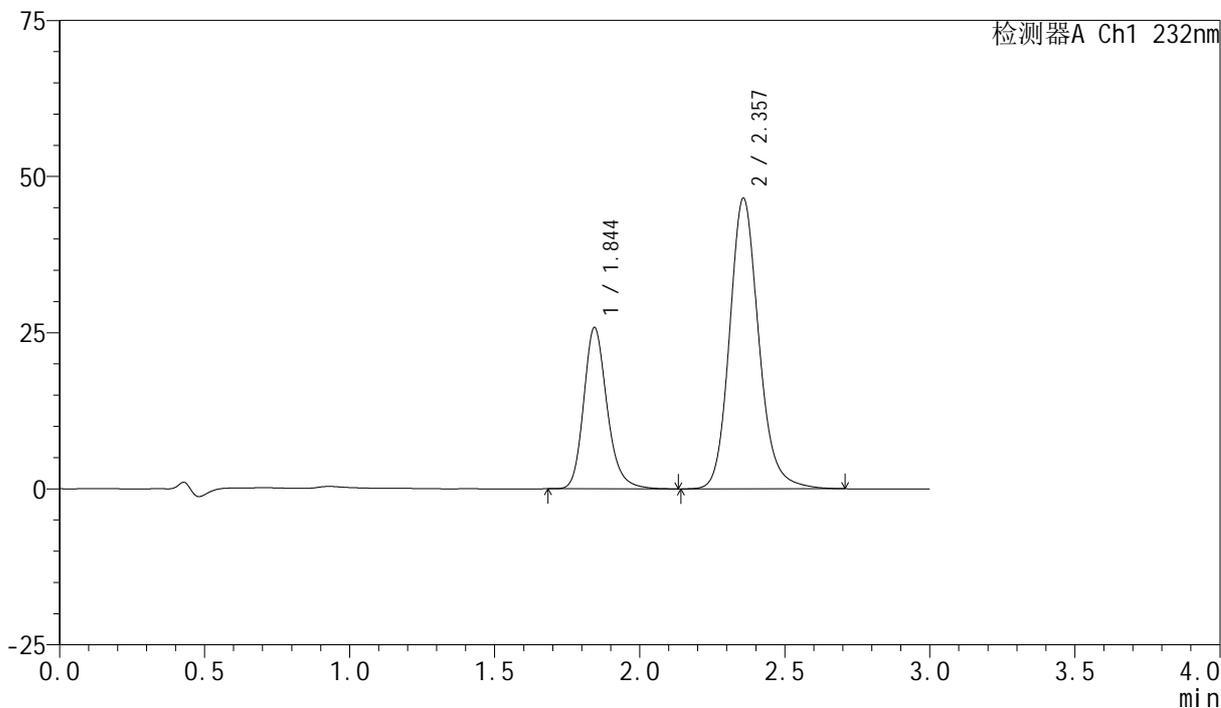
版本号:6.115

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	1.844	144959	30.830	25779	2621	1.207	--
2	2.357	325237	69.170	46497	2767	1.154	3.175
总计		470196	100.000	72276			



SMF-4077

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速:1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长:232nm

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-347-2 - zzp-2024011821p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P6-1.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-48

进样体积: 50 μ l

版本号:6.115

进样时间: 2024/08/12 20:03:23

实验者: xiexinhui

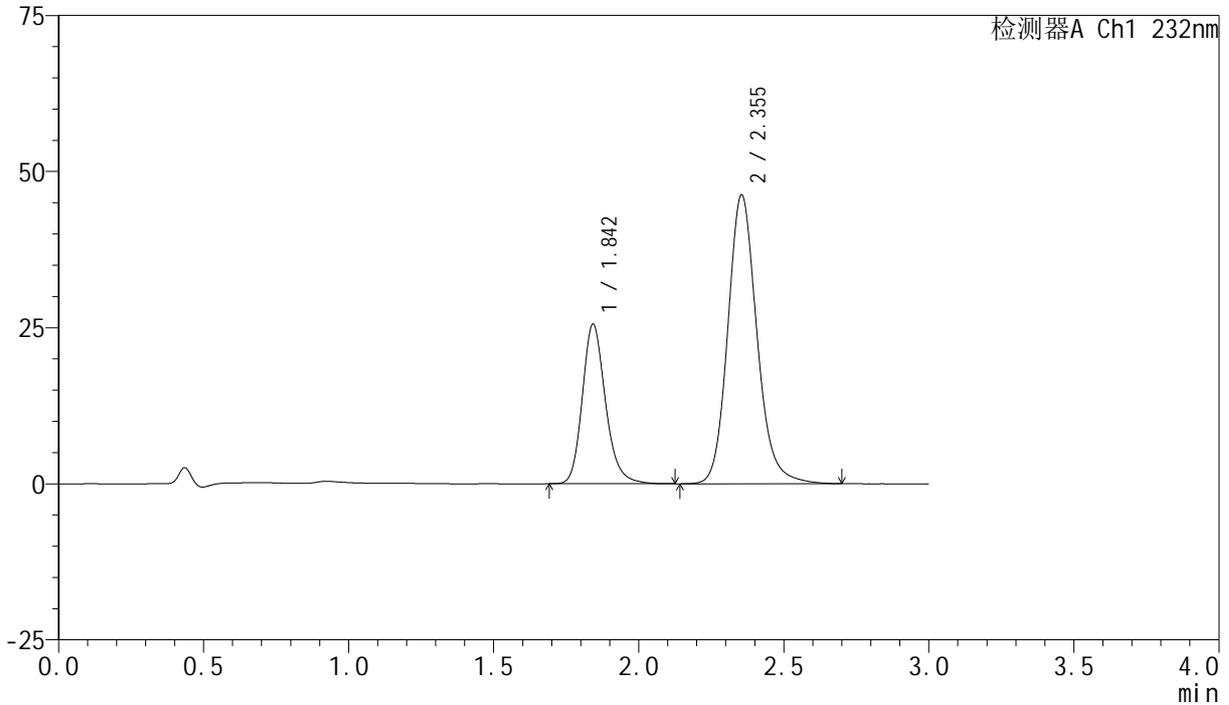
处理时间(V2): 2024/08/13 10:06:44

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.842	142548	30.643	25400	2643	1.205	--
2	2.355	322644	69.357	46270	2766	1.153	3.178
总计		465192	100.000	71669			



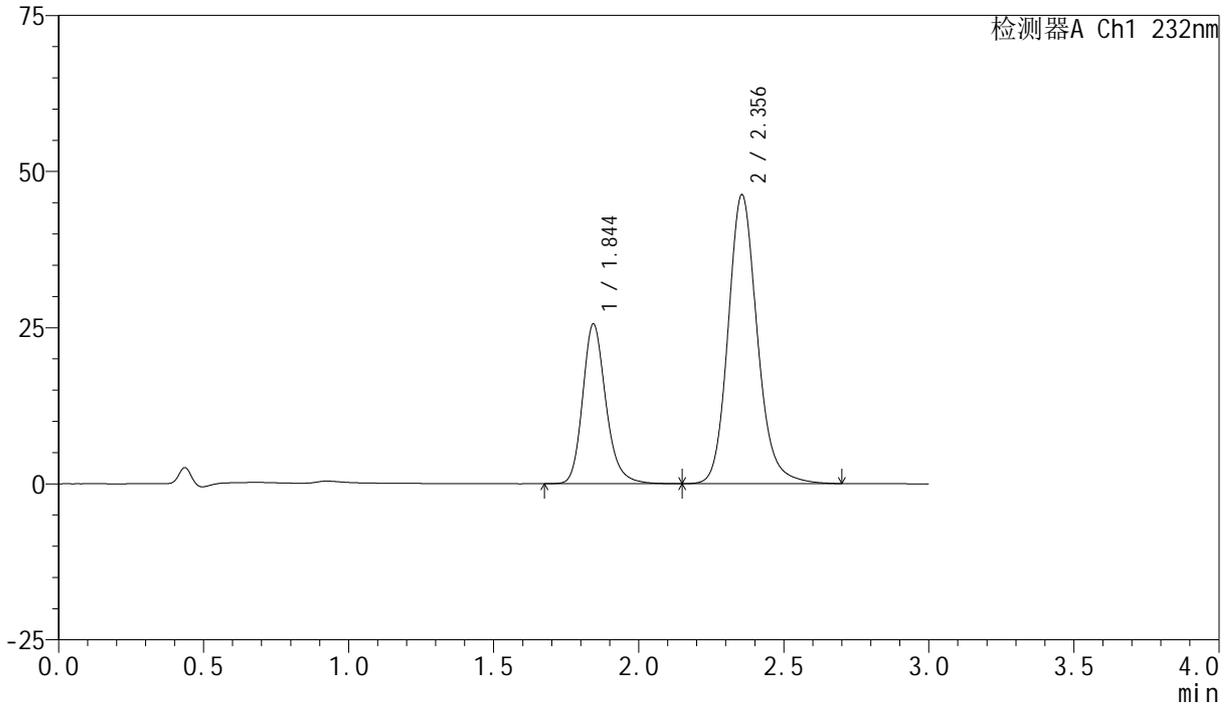
SMF-4077

<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 - 10-9/31-348-2 - zzp-2024011821p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P6-2.	
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-48	版本号:6.115
进样体积: 50 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/08/12 20:06:49	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/08/13 10:06:47	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.844	142897	30.686	25501	2649	1.207	--
2	2.356	322782	69.314	46282	2770	1.153	3.178
总计		465679	100.000	71783			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-349-2 - zzp-2024011821p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P1-1.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-4

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 20:10:15

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:06:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

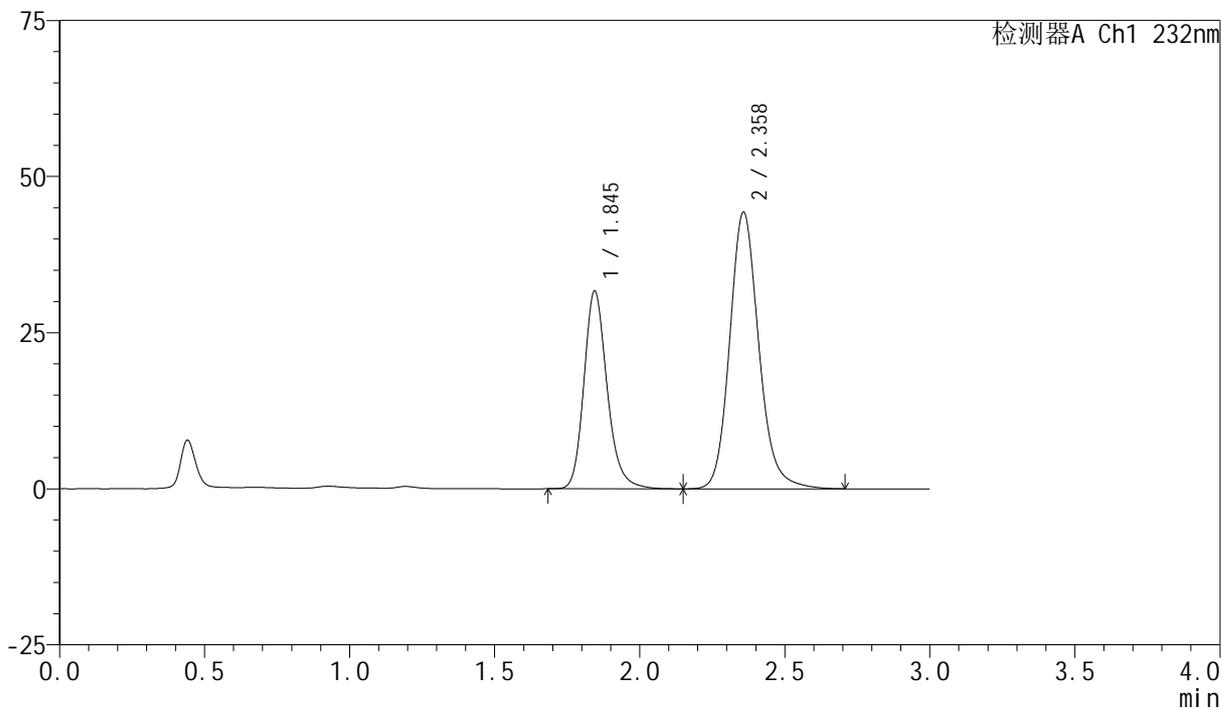
版本号:6.115

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	1.845	176408	36.335	31635	2668	1.203	--
2	2.358	309091	63.665	44249	2779	1.154	3.189
总计		485499	100.000	75884			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-350-2 - zzp-2024011821p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P1-2.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-4

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 20:13:41

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:06:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

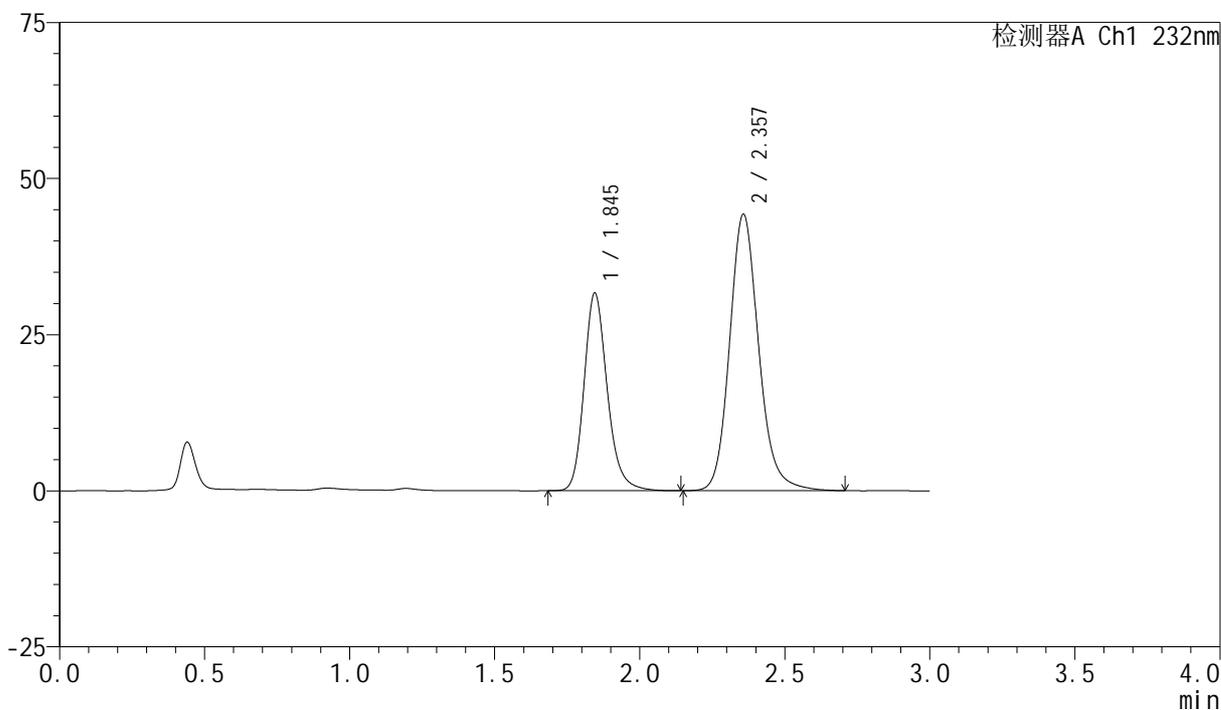
版本号:6.115

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	1.845	176137	36.360	31631	2672	1.203	--
2	2.357	308289	63.640	44231	2791	1.153	3.189
总计		484427	100.000	75862			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-351-2 - zzp-2024011821p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P2-1.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-13

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 20:17:08

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:06:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

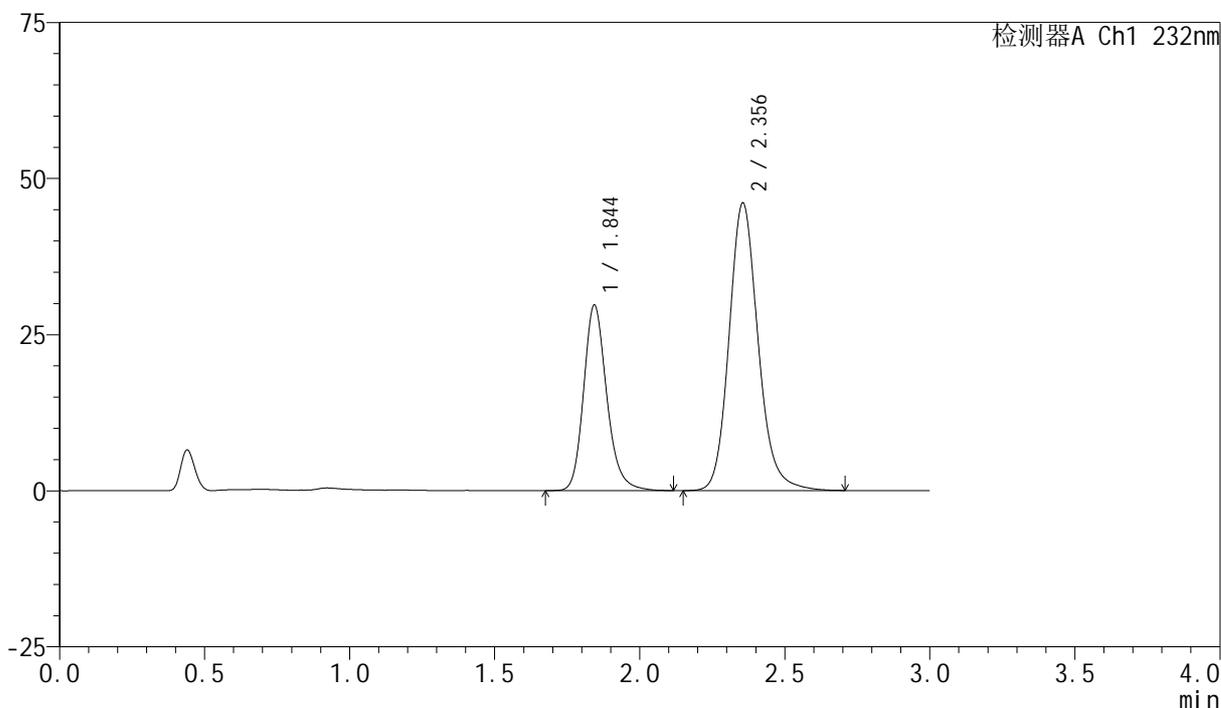
版本号:6.115

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	1.844	165055	33.982	29608	2668	1.201	--
2	2.356	320660	66.018	46067	2782	1.154	3.186
总计		485714	100.000	75675			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-352-2 - zzp-2024011821p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P2-2.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-13

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 20:20:34

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:06:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

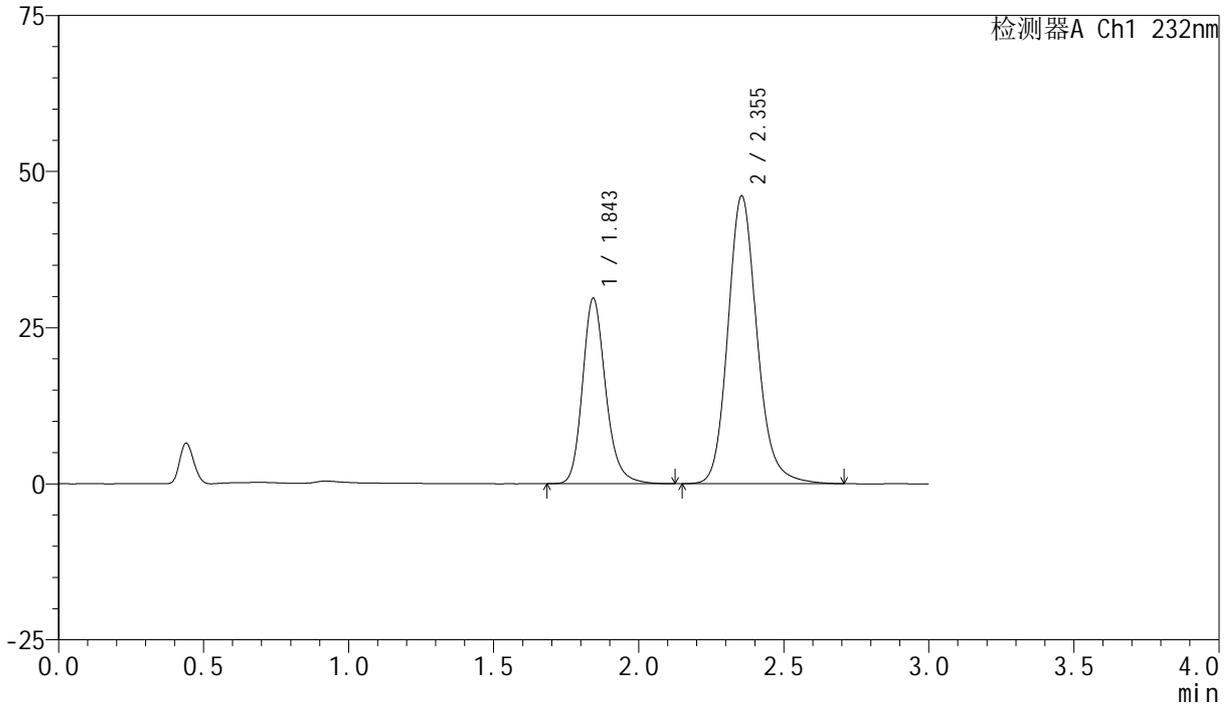
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

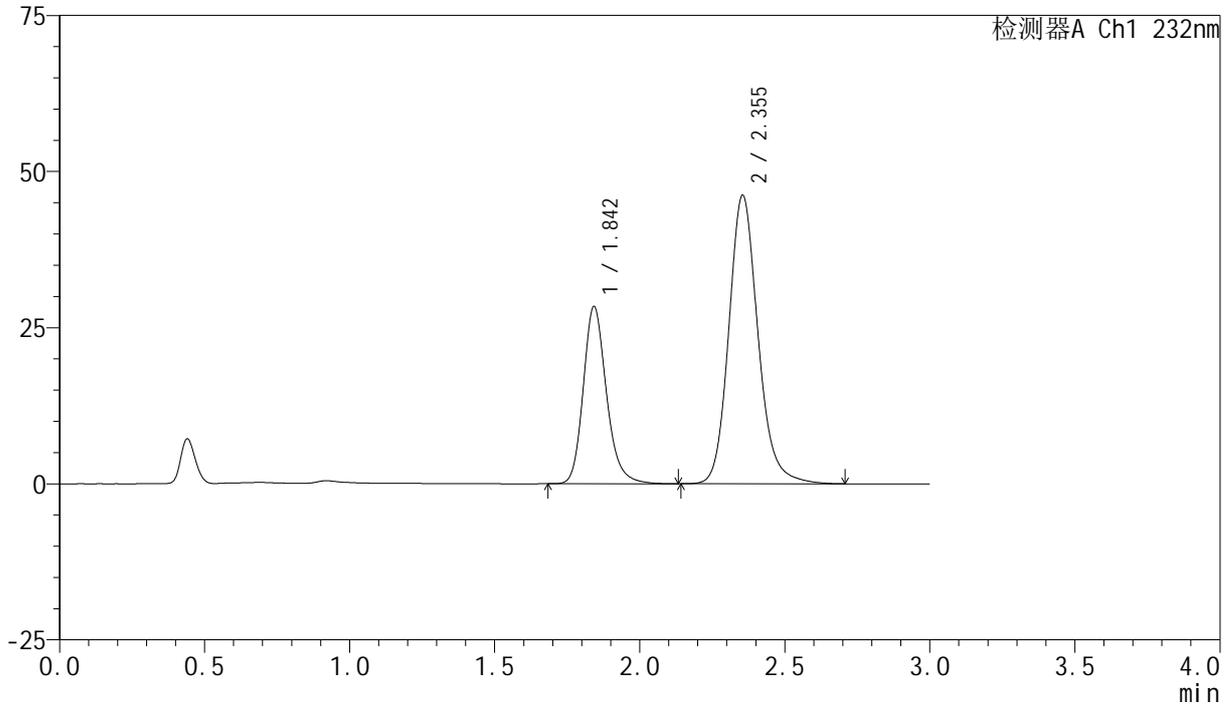
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.843	165114	33.895	29569	2669	1.202	--
2	2.355	322018	66.105	46099	2762	1.153	3.180
总计		487131	100.000	75668			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-353-2 - zzp-2024011821p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P3-1.
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/12 20:24:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/13 10:06:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.842	158063	32.886	28210	2652	1.206	--
2	2.355	322581	67.114	46230	2765	1.154	3.182
总计		480644	100.000	74440			



SMF-4077

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-354-2 - zzp-2024011821p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P3-2.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-22

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 20:27:27

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:07:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

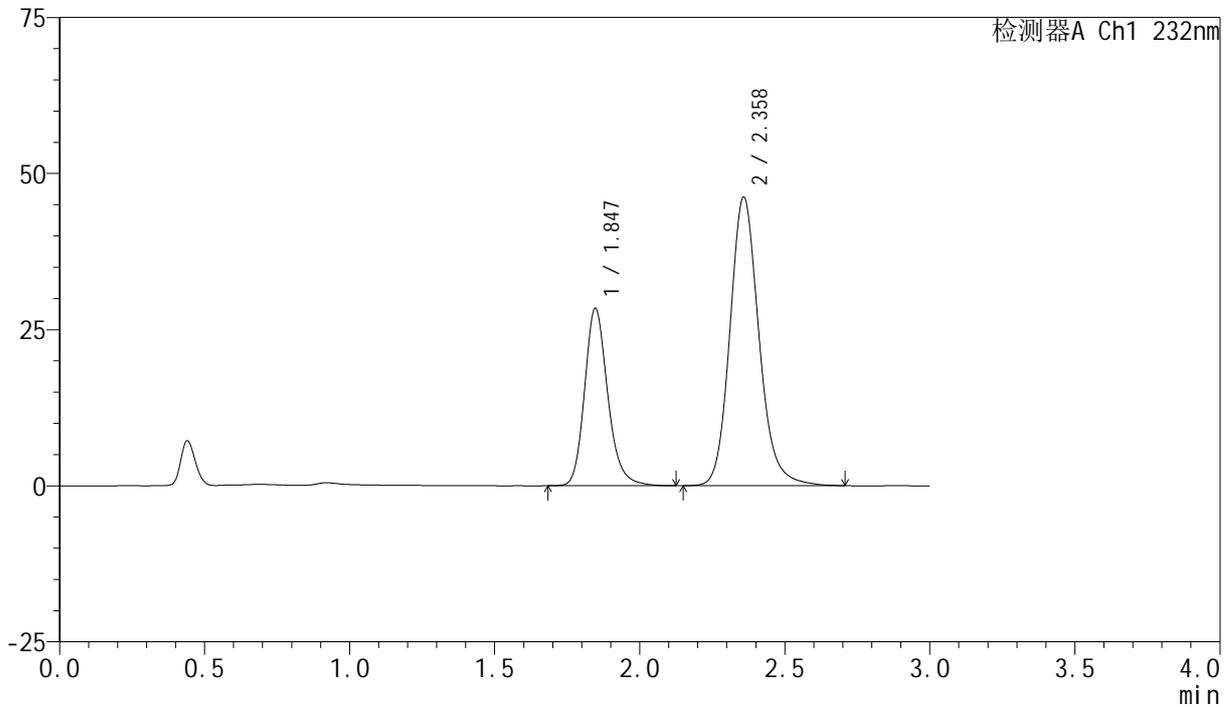
版本号:6.115

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	1.847	158036	32.940	28421	2668	1.203	--
2	2.358	321727	67.060	46089	2789	1.154	3.180
总计		479763	100.000	74510			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-355-2 - zzp-2024011821p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P4-1.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-31

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 20:30:54

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:07:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

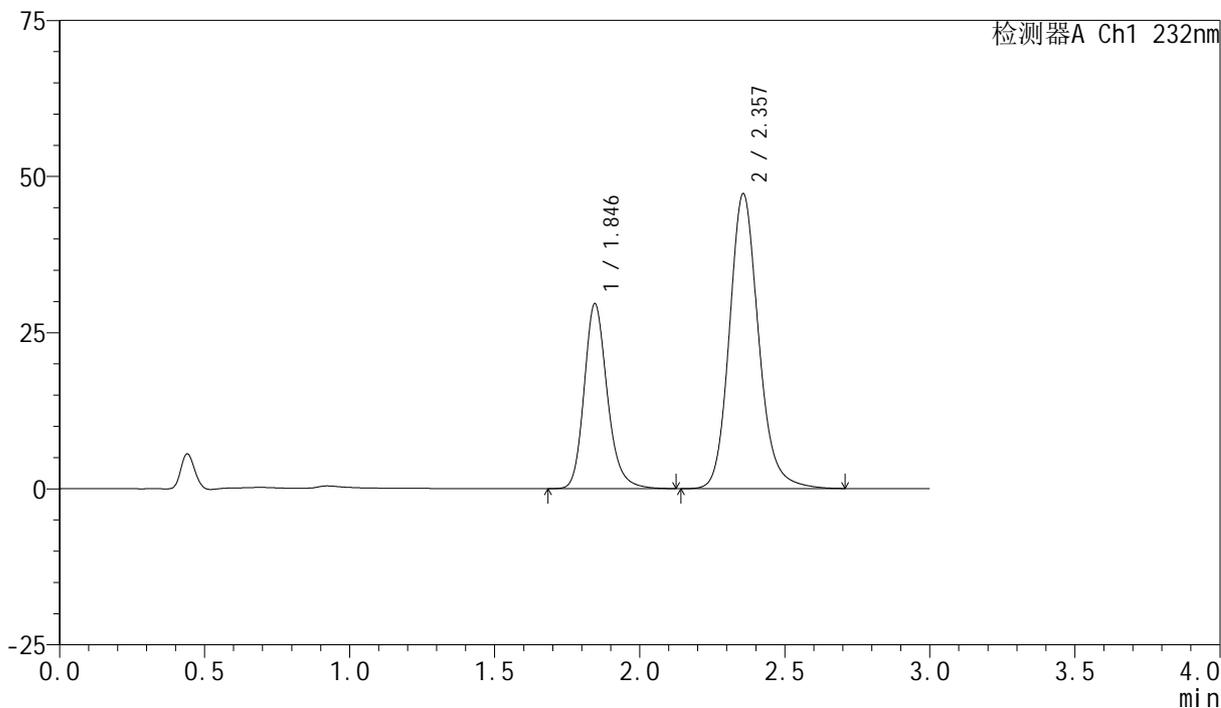
版本号:6.115

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	1.846	164811	33.342	29615	2669	1.202	--
2	2.357	329486	66.658	47193	2773	1.154	3.177
总计		494297	100.000	76808			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速:1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长:232nm

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-356-2 - zzp-2024011821p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P4-2.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-31

进样体积: 50 μ l

版本号:6.115

进样时间: 2024/08/12 20:34:20

实验者: xiexinhui

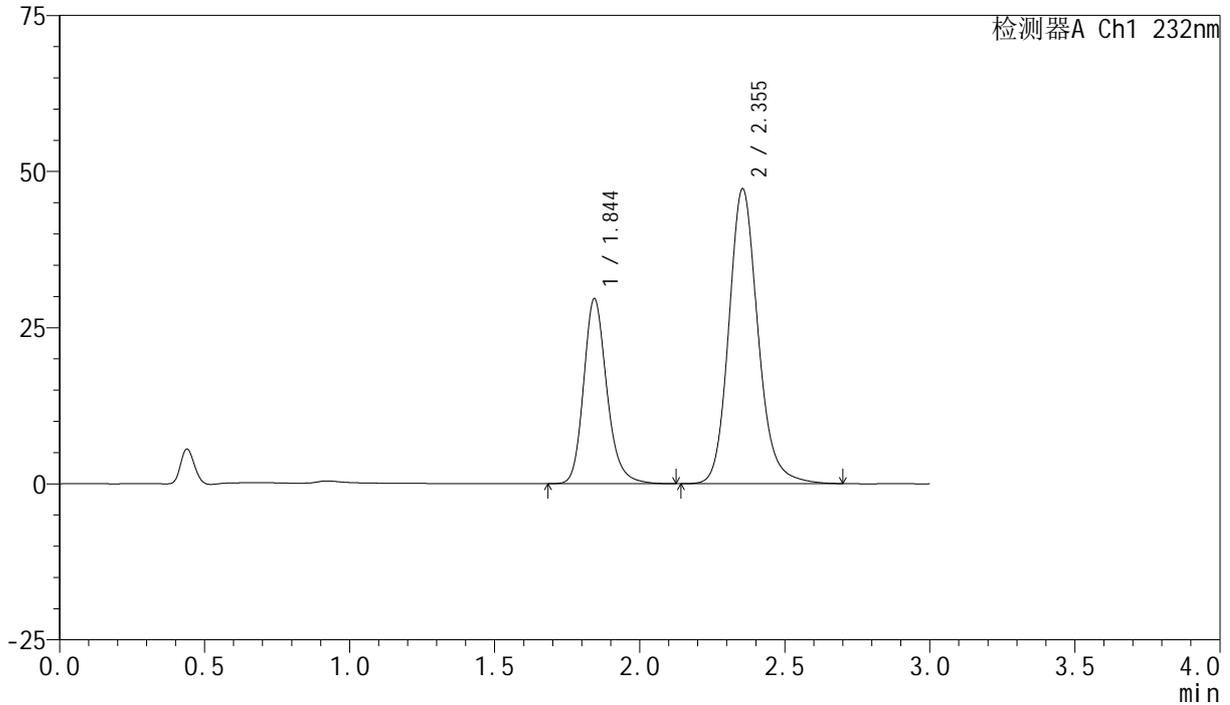
处理时间(V2): 2024/08/13 10:07:07

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.844	164929	33.371	29522	2657	1.202	--
2	2.355	329300	66.629	47241	2772	1.153	3.175
总计		494229	100.000	76763			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-357-2 - zzp-2024011821p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P5-1.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-40

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 20:37:46

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:07:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

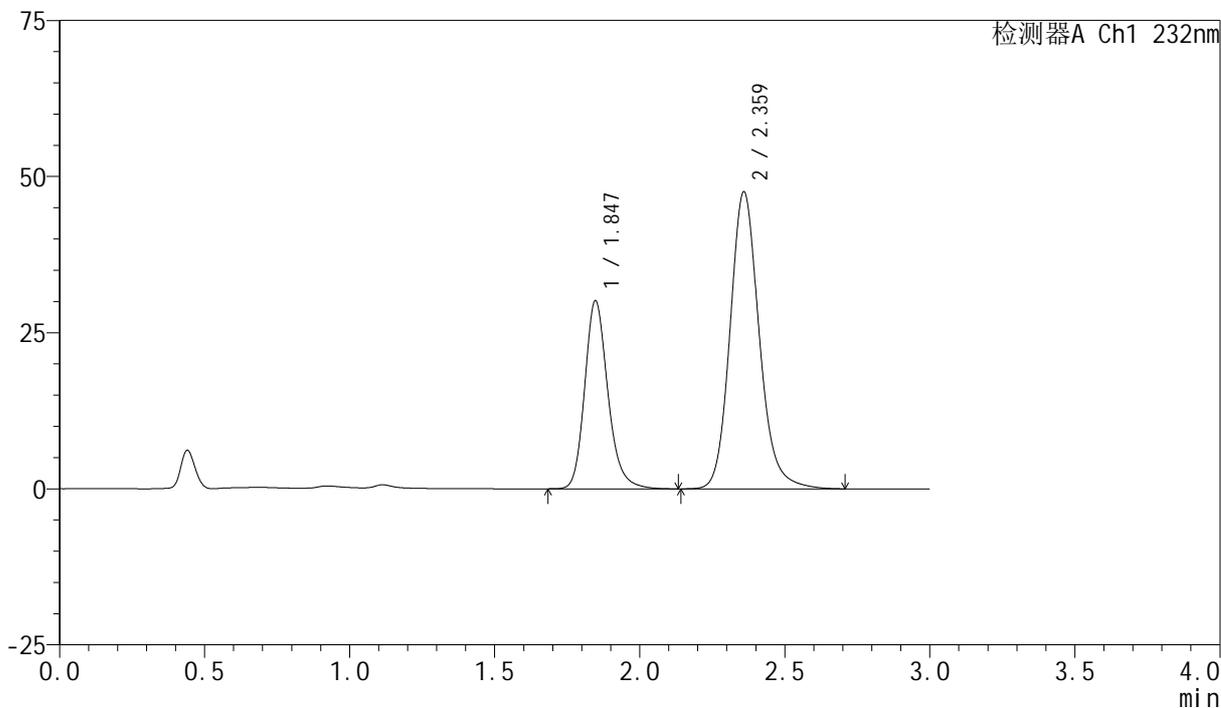
版本号:6.115

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	1.847	167814	33.535	30135	2667	1.202	--
2	2.359	332602	66.465	47373	2766	1.154	3.174
总计		500416	100.000	77508			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-358-2 - zzp-2024011821p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P5-2.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-40

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 20:41:12

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:07:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

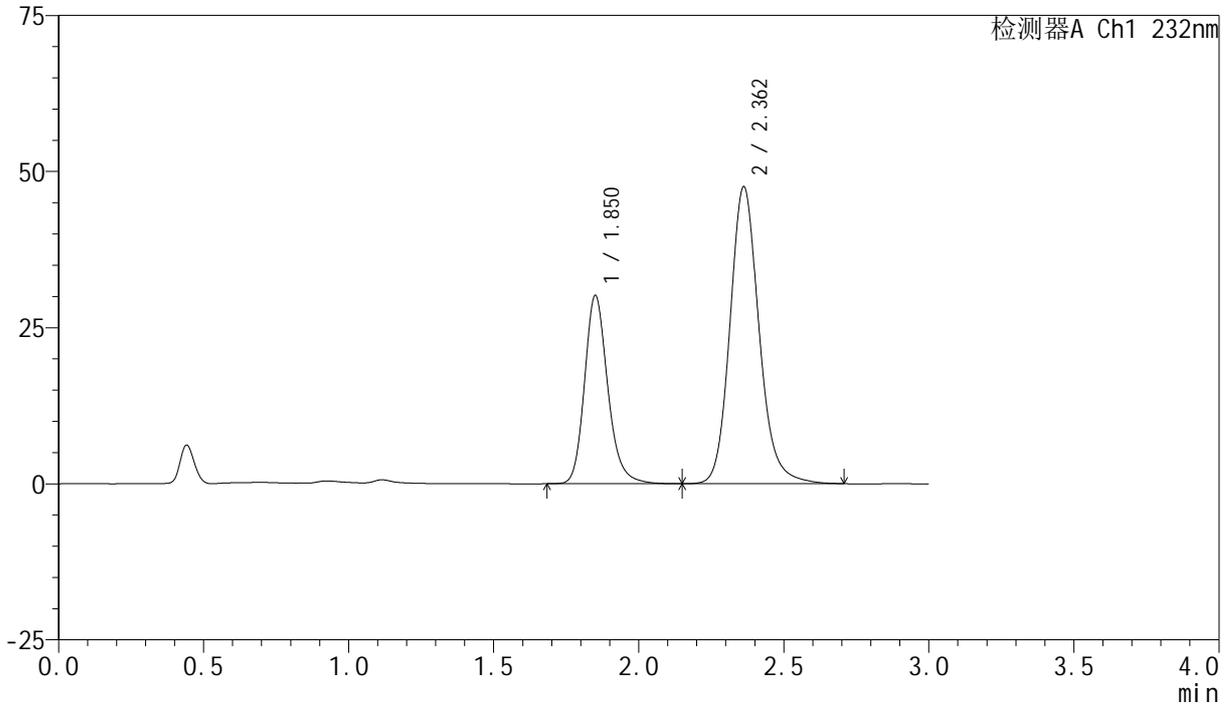
版本号:6.115

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	1.850	168447	33.678	30010	2665	1.202	--
2	2.362	331726	66.322	47562	2789	1.152	3.177
总计		500173	100.000	77572			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-359-2 - zzp-2024011821p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P6-1.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-49

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 20:44:38

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:07:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

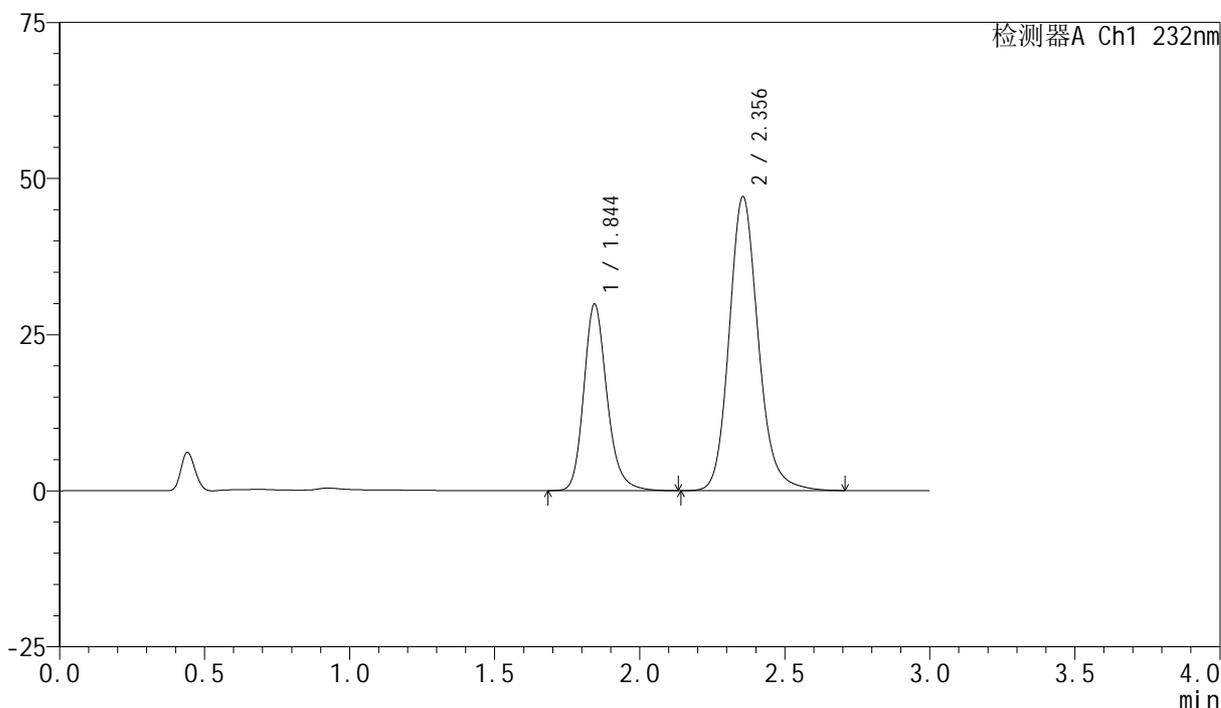
版本号:6.115

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	1.844	166248	33.651	29808	2664	1.202	--
2	2.356	327786	66.349	47071	2780	1.153	3.182
总计		494033	100.000	76879			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-360-2 - zzp-2024011821p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P6-2.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-49

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 20:48:04

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:07:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

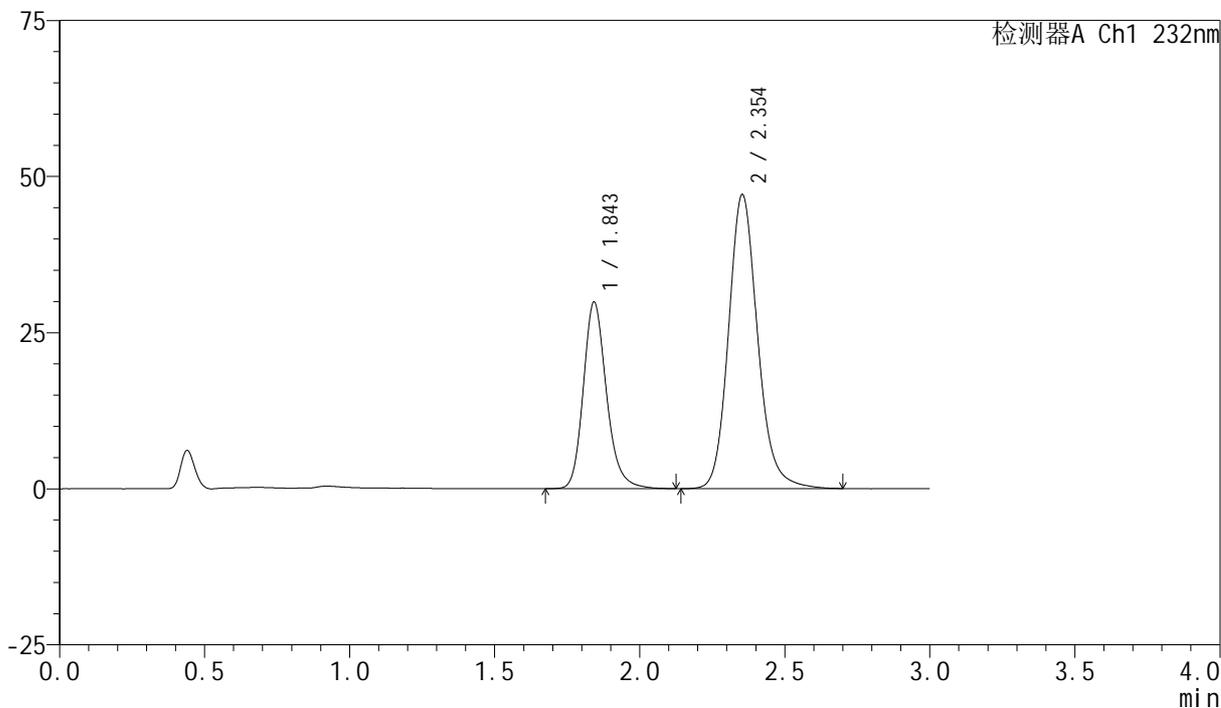
版本号:6.115

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	1.843	166229	33.627	29677	2659	1.203	--
2	2.354	328110	66.373	47079	2773	1.152	3.178
总计		494339	100.000	76756			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-361-2 - zzp-2024012021p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P1-1.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-5

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 20:51:31

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:07:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

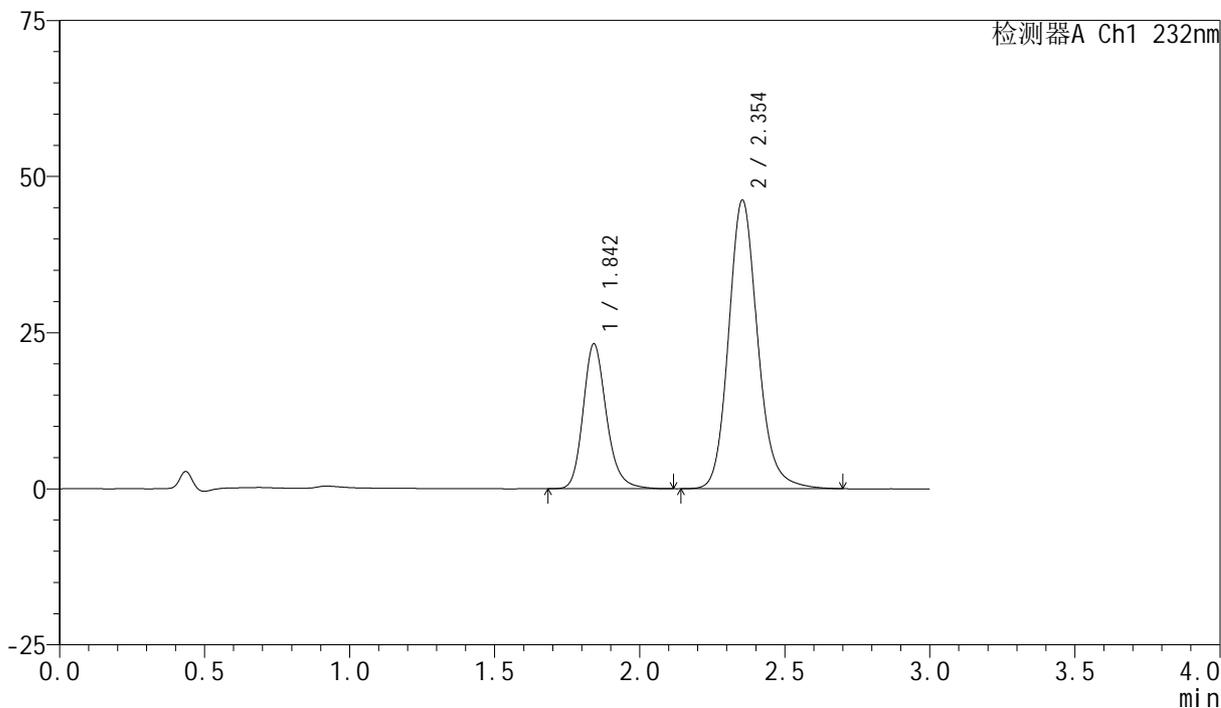
版本号:6.115

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	1.842	129863	28.707	23093	2625	1.205	--
2	2.354	322507	71.293	46232	2770	1.153	3.173
总计		452370	100.000	69324			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-362-2 - zzp-2024012021p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P1-2.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-5

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 20:54:57

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:07:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

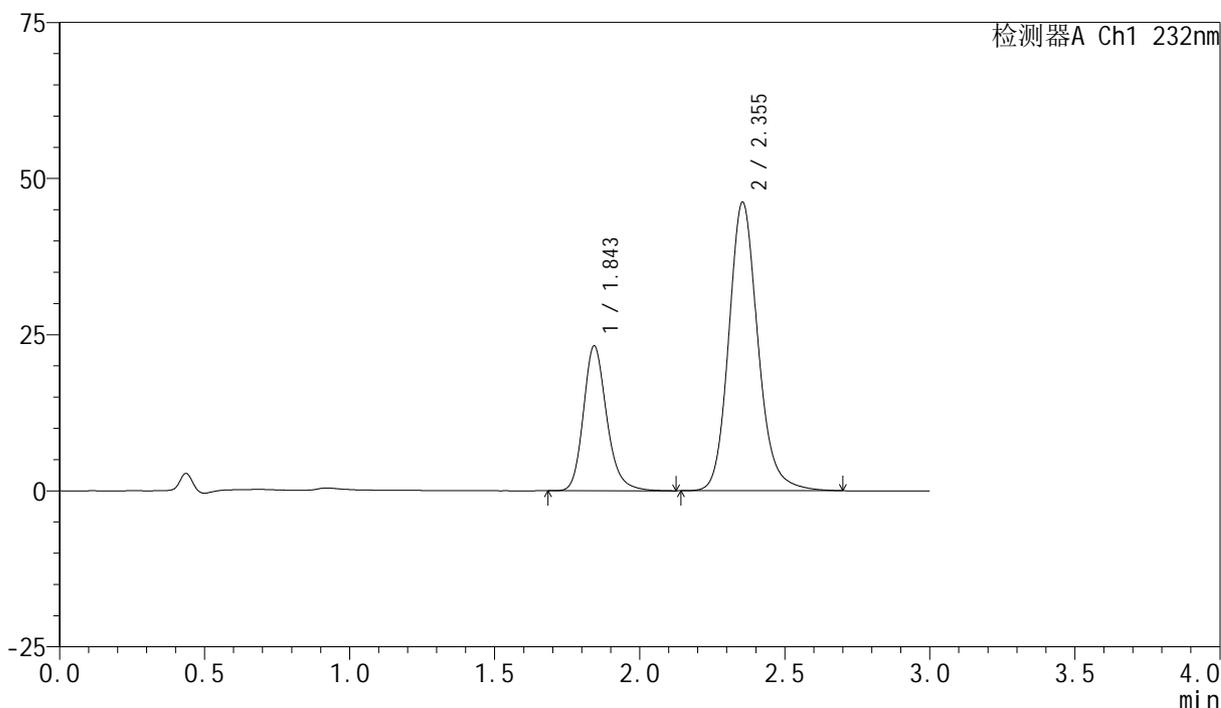
版本号:6.115

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	1.843	129925	28.708	23083	2628	1.205	--
2	2.355	322656	71.292	46226	2765	1.152	3.169
总计		452581	100.000	69309			

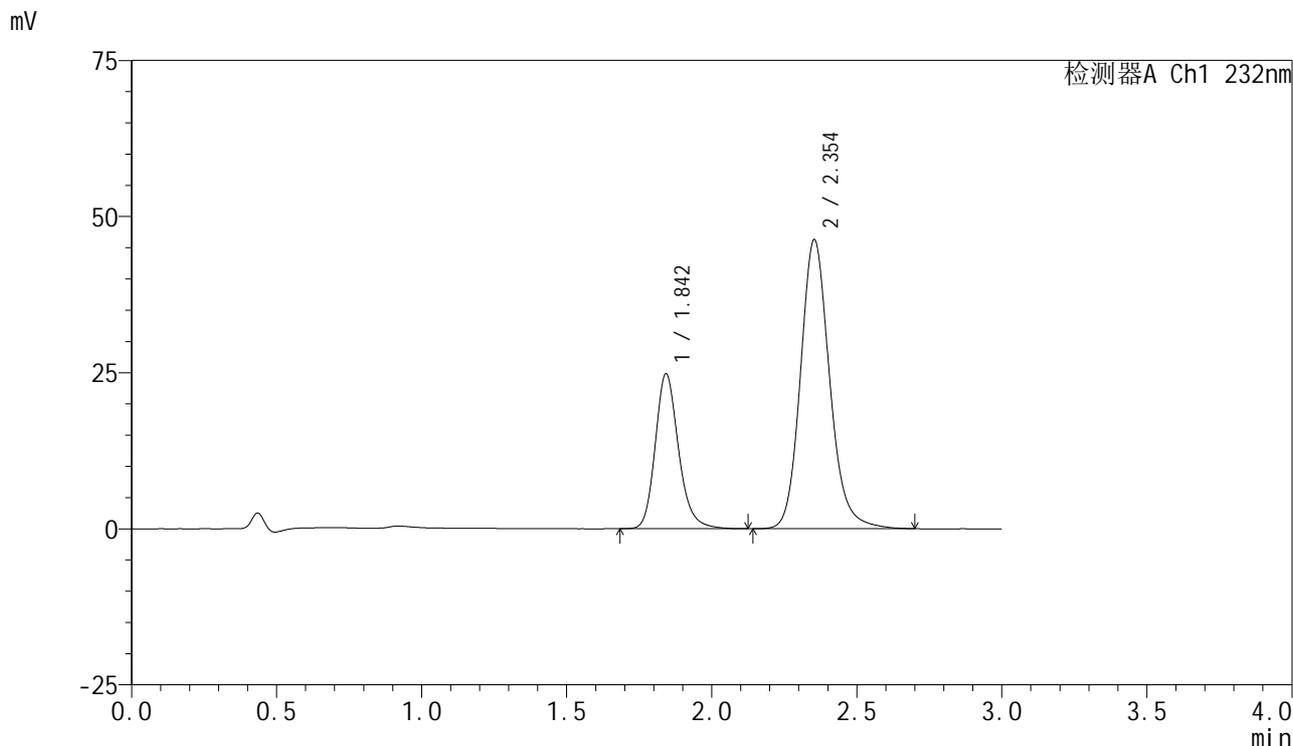


SMF-4077

<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 - 10-9/31-363-2 - zzp-2024012021p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P2-1.
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/12 20:58:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/08/13 10:07:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	1.842	139013	30.073	24659	2623	1.202	--
2	2.354	323231	69.927	46275	2761	1.153	3.165
总计		462244	100.000	70934			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-364-2 - zzp-2024012021p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P2-2.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-14

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 21:01:50

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:07:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

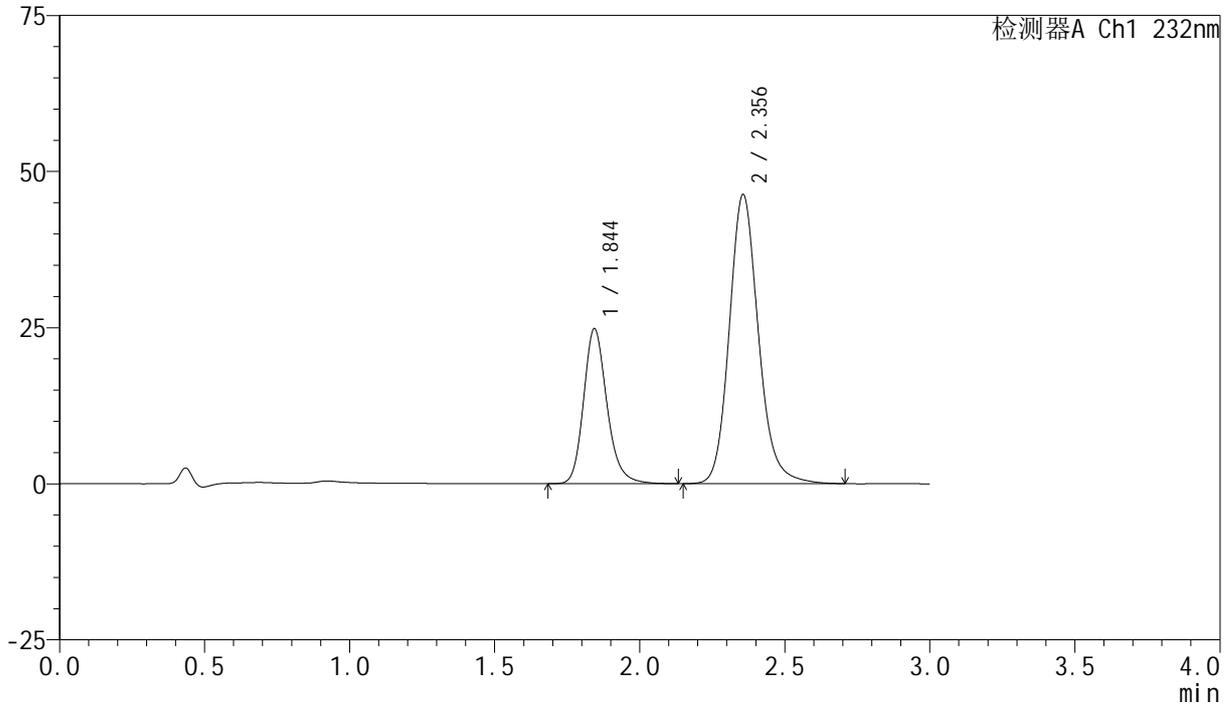
版本号:6.115

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	1.844	139093	30.104	24741	2622	1.203	--
2	2.356	322945	69.896	46292	2771	1.153	3.173
总计		462038	100.000	71034			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-365-2 - zzp-2024012021p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P3-1.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-23

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 21:05:16

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:07:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

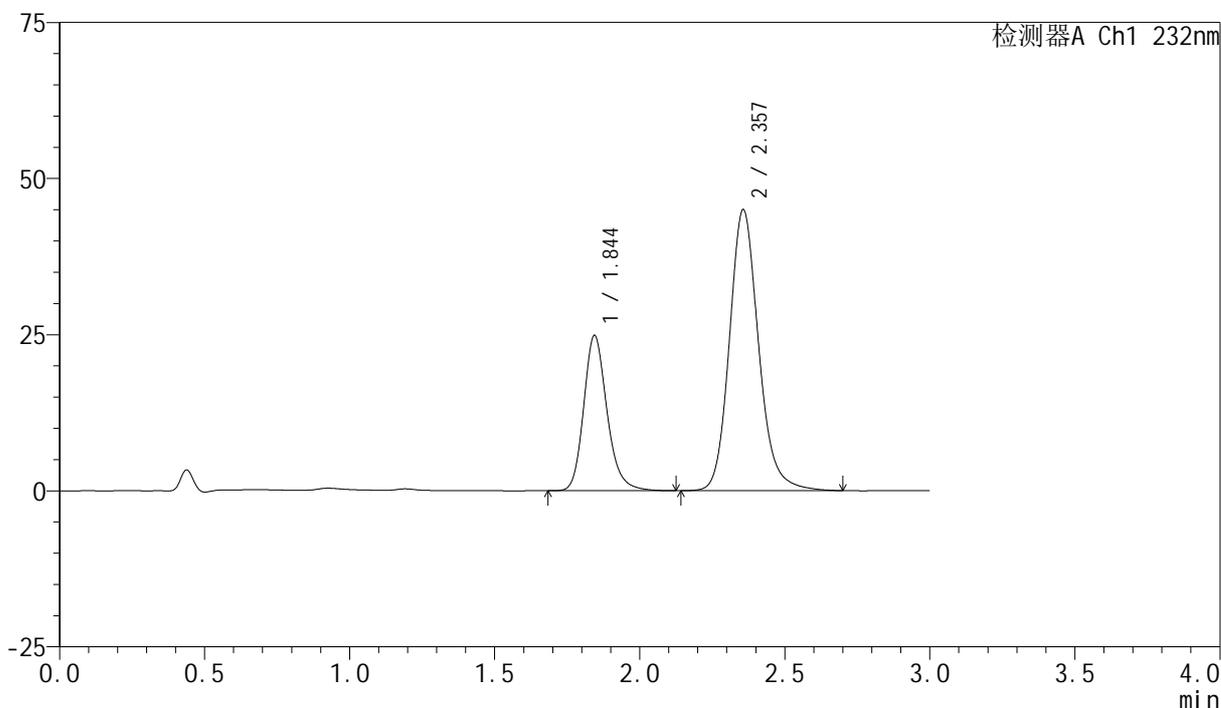
版本号:6.115

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	1.844	139378	30.728	24812	2624	1.204	--
2	2.357	314202	69.272	44974	2771	1.154	3.175
总计		453580	100.000	69787			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-366-2 - zzp-2024012021p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P3-2.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-23

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 21:08:43

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:07:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

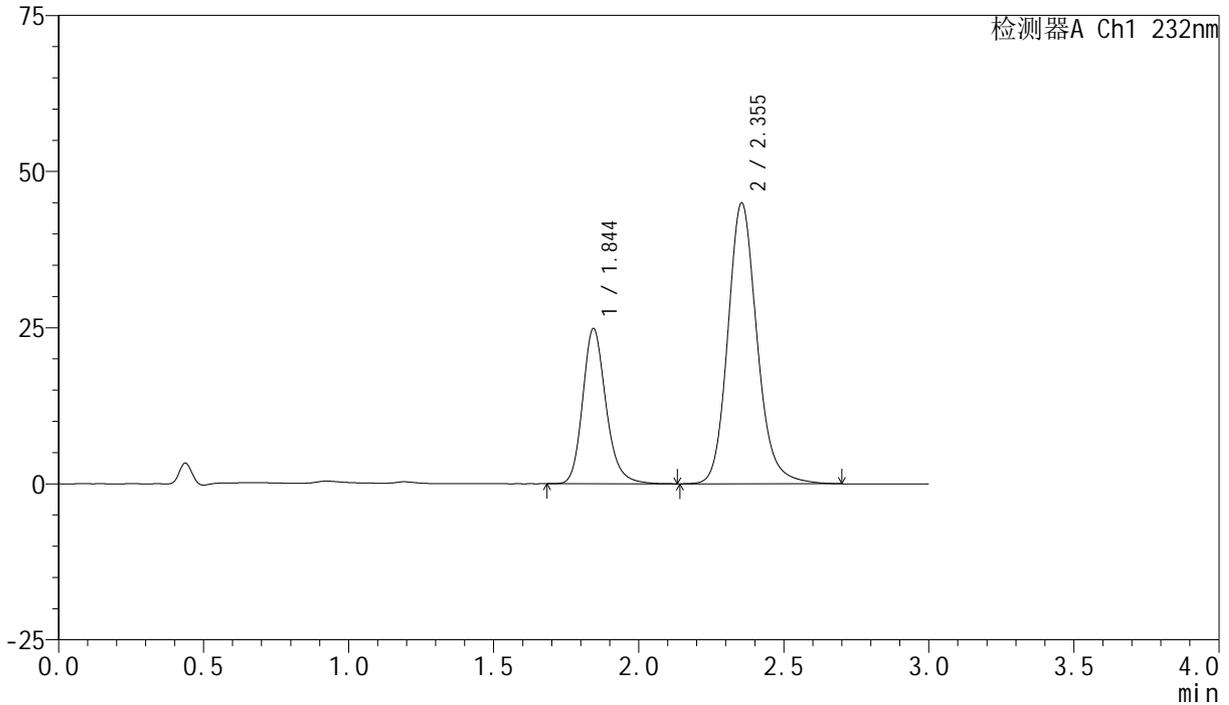
版本号:6.115

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	1.844	139129	30.685	24811	2634	1.201	--
2	2.355	314288	69.315	45007	2763	1.153	3.165
总计		453417	100.000	69817			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-367-2 - zzp-2024012021p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P4-1.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-32

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 21:12:09

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:07:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

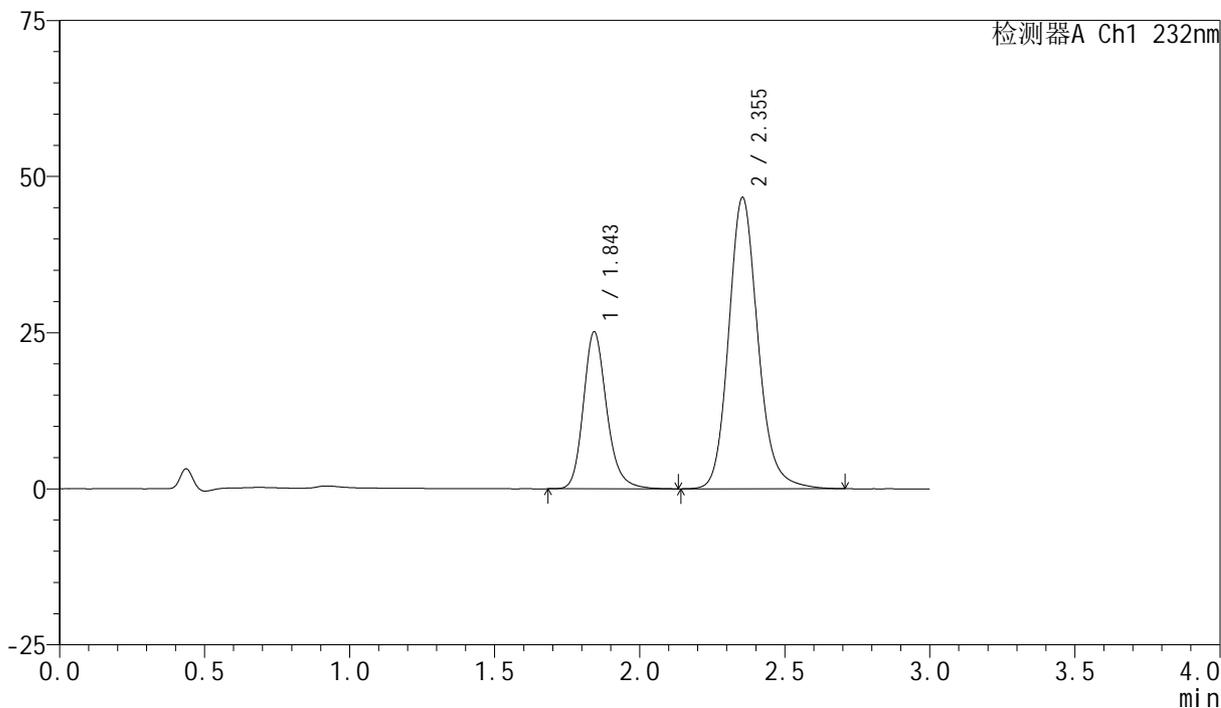
版本号:6.115

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	1.843	140708	30.094	25005	2633	1.203	--
2	2.355	326857	69.906	46666	2743	1.152	3.163
总计		467565	100.000	71670			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-368-2 - zzp-2024012021p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P4-2.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-32

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 21:15:35

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:07:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

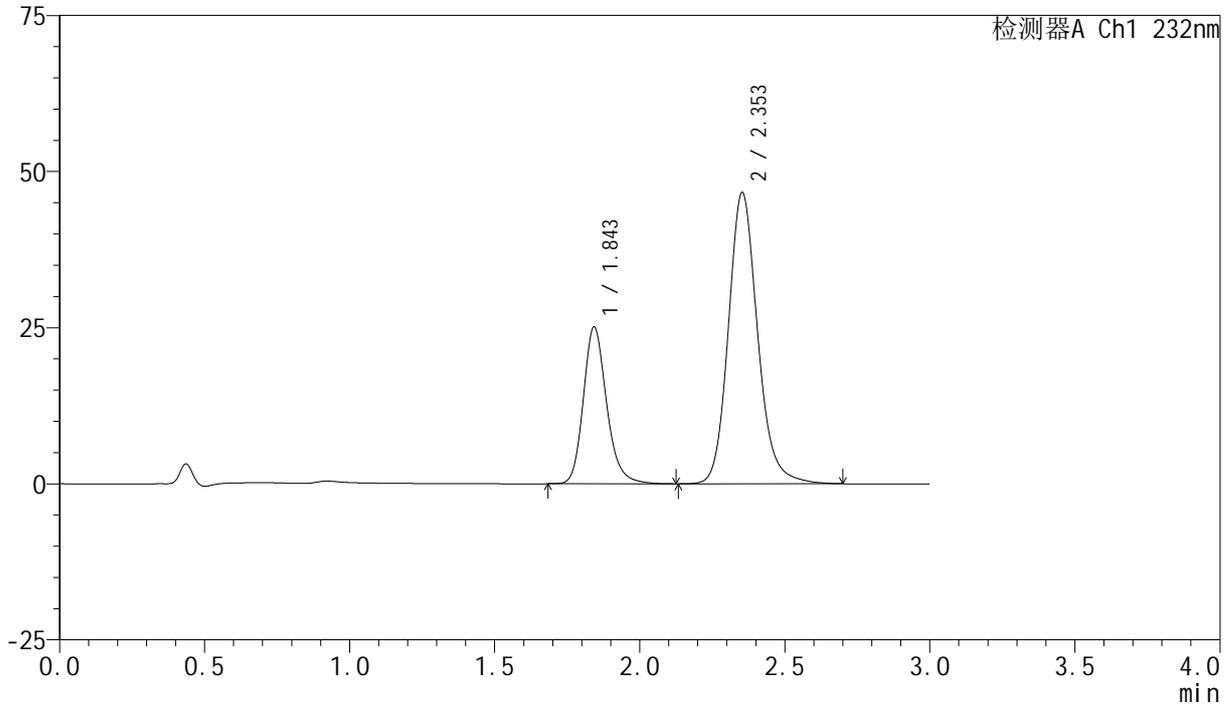
版本号:6.115

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	1.843	140497	30.114	24966	2635	1.204	--
2	2.353	326048	69.886	46624	2756	1.152	3.163
总计		466546	100.000	71589			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-369-2 - zzp-2024012021p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P5-1.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-41

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 21:19:02

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:07:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

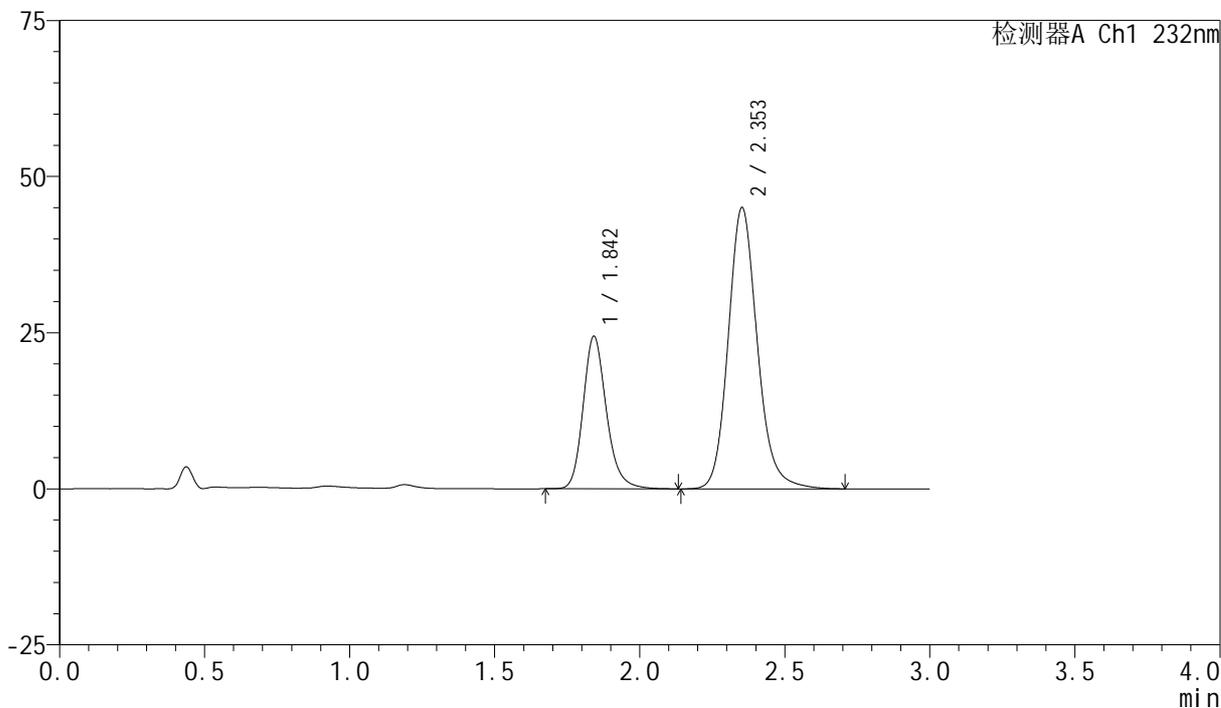
版本号:6.115

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	1.842	136567	30.307	24301	2631	1.202	--
2	2.353	314039	69.693	44995	2768	1.151	3.167
总计		450606	100.000	69296			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-370-2 - zzp-2024012021p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P5-2.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-41

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 21:22:28

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:07:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

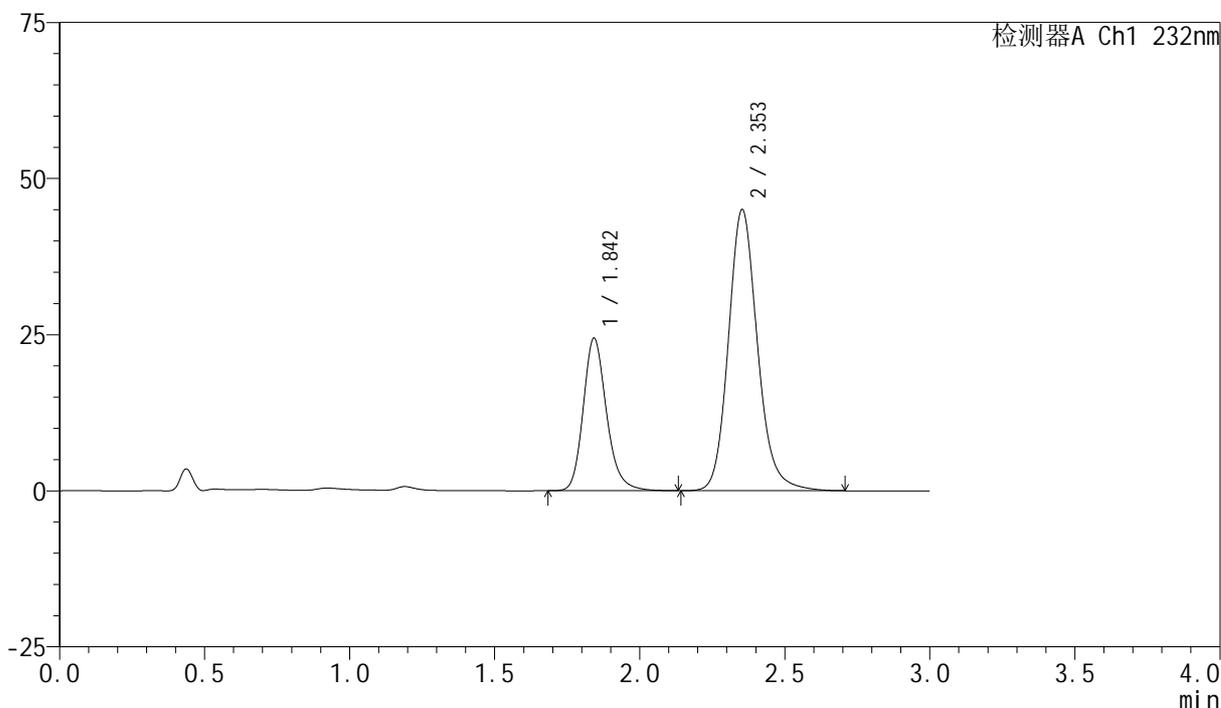
版本号:6.115

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	1.842	136805	30.348	24277	2627	1.202	--
2	2.353	313980	69.652	45019	2771	1.152	3.168
总计		450785	100.000	69296			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-371-2 - zzp-2024012021p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P6-1.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-50

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 21:25:54

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:07:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

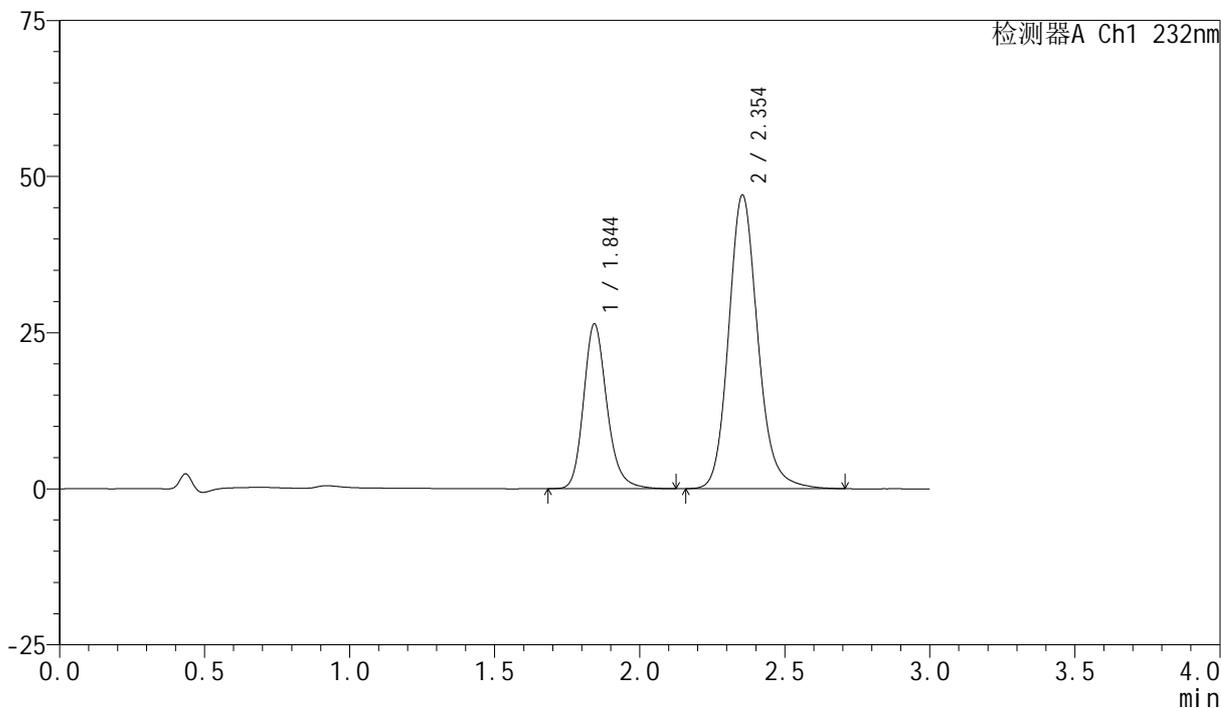
版本号:6.115

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	1.844	147559	30.992	26302	2632	1.200	--
2	2.354	328559	69.008	47046	2760	1.152	3.161
总计		476118	100.000	73348			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-372-2 - zzp-2024012021p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P6-2.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-50

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 21:29:20

处理时间(V2): 2024/08/13 10:07:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

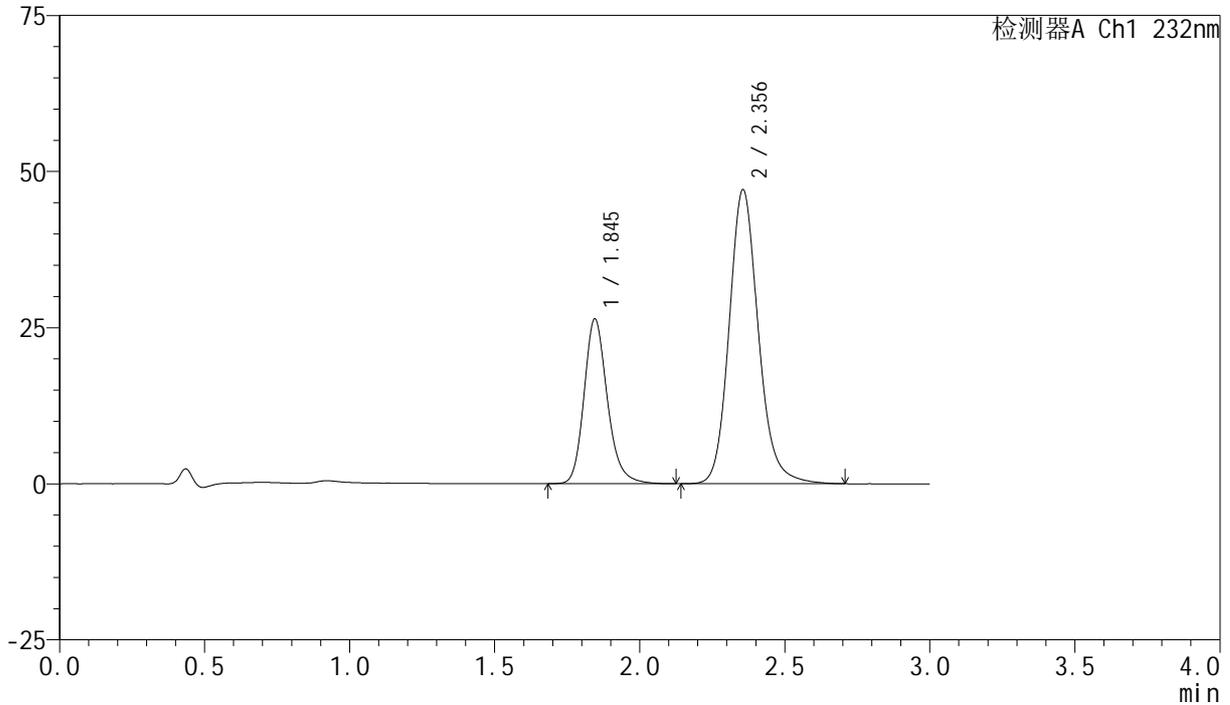
版本号:6.115

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	1.845	147846	30.964	26387	2634	1.201	--
2	2.356	329634	69.036	47088	2753	1.152	3.158
总计		477480	100.000	73475			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-373-2 - zzp-2024012021p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P1-1.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-6

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 21:32:47

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:07:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

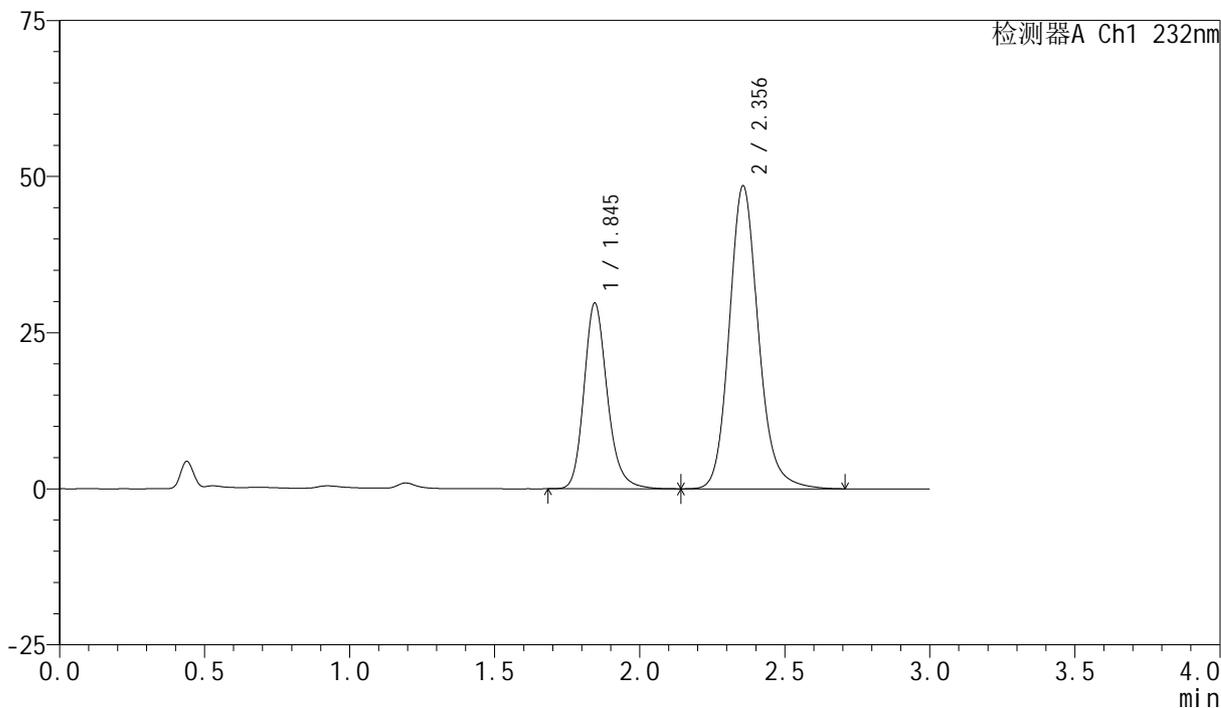
版本号:6.115

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	1.845	166045	32.872	29720	2648	1.199	--
2	2.356	339077	67.128	48514	2765	1.151	3.169
总计		505123	100.000	78234			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-374-2 - zzp-2024012021p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P1-2.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-6

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 21:36:13

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:07:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

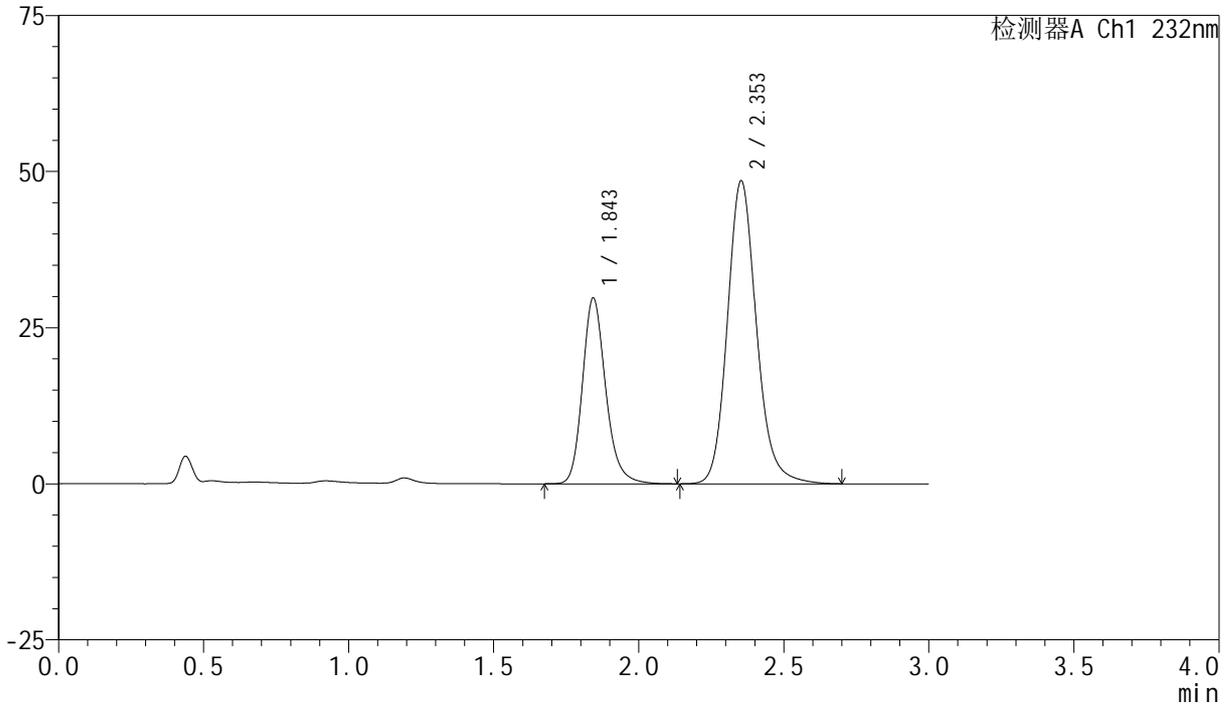
版本号:6.115

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	1.843	166219	32.929	29616	2646	1.201	--
2	2.353	338554	67.071	48501	2764	1.152	3.165
总计		504773	100.000	78117			



SMF-4077

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-375-2 - zzp-2024012021p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P2-1.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-15

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 21:39:39

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:07:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

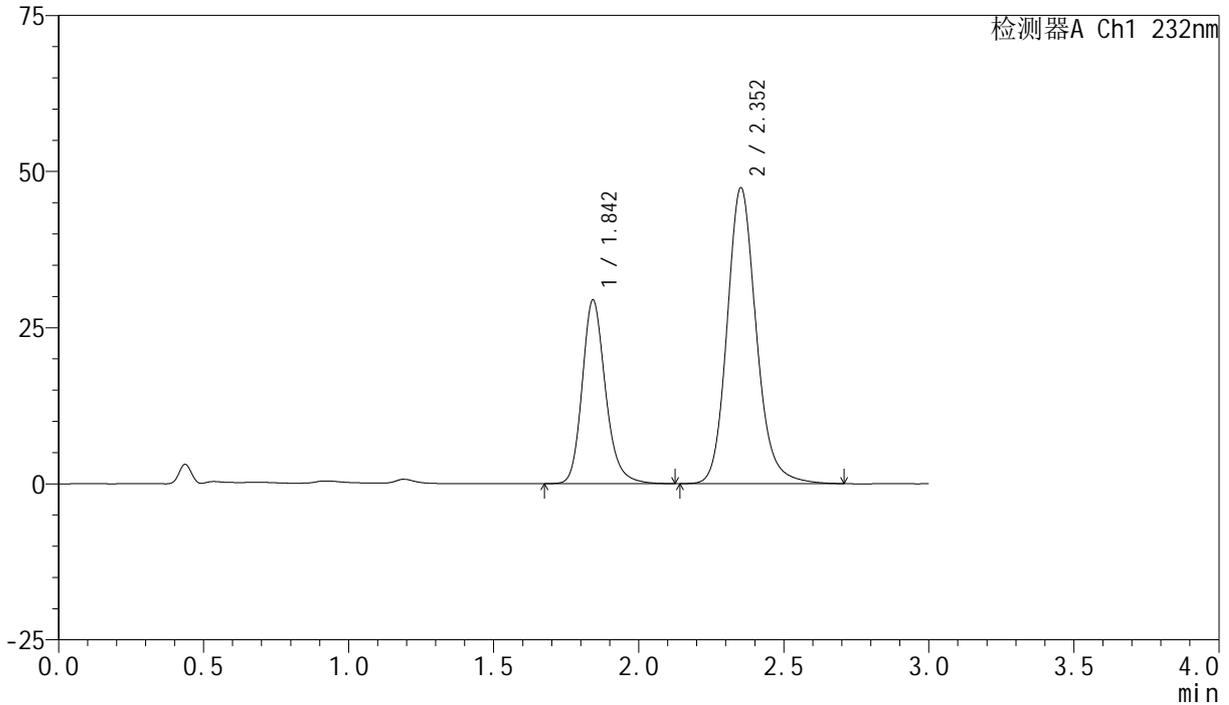
版本号:6.115

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	1.842	164610	33.211	29248	2629	1.201	--
2	2.352	331044	66.789	47312	2757	1.153	3.160
总计		495655	100.000	76560			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-376-2 - zzp-2024012021p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P2-2.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-15

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 21:43:05

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:07:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

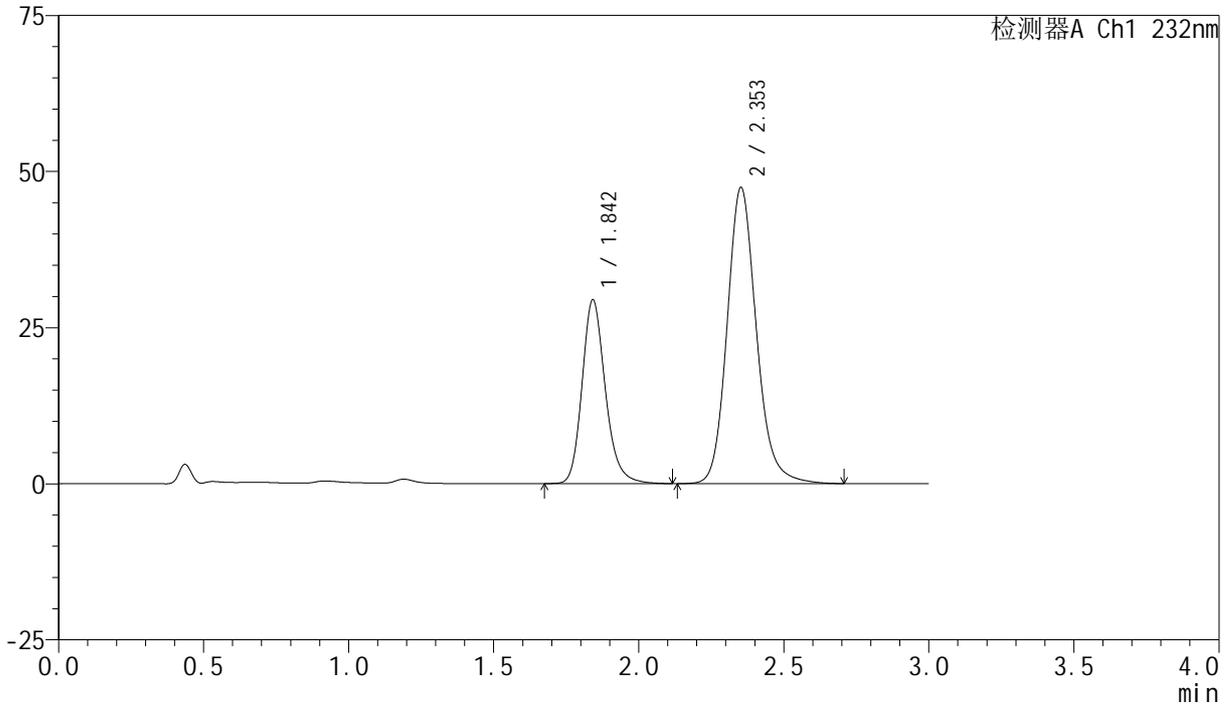
版本号:6.115

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	1.842	164679	33.137	29307	2629	1.201	--
2	2.353	332283	66.863	47375	2740	1.152	3.159
总计		496962	100.000	76682			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-377-2 - zzp-2024012021p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P3-1.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-24

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 21:46:32

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:07:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

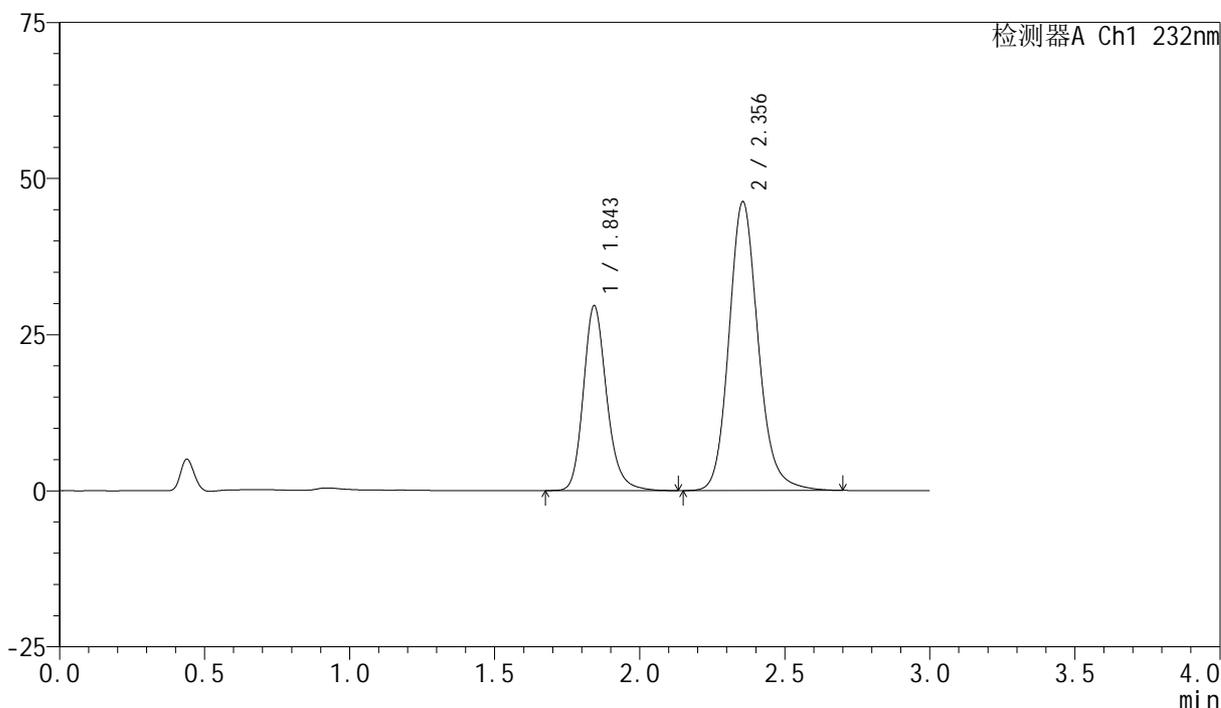
版本号:6.115

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	1.843	165790	33.882	29460	2631	1.200	--
2	2.356	323528	66.118	46262	2755	1.150	3.171
总计		489318	100.000	75722			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-378-2 - zzp-2024012021p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P3-2.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-24

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 21:49:58

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:08:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

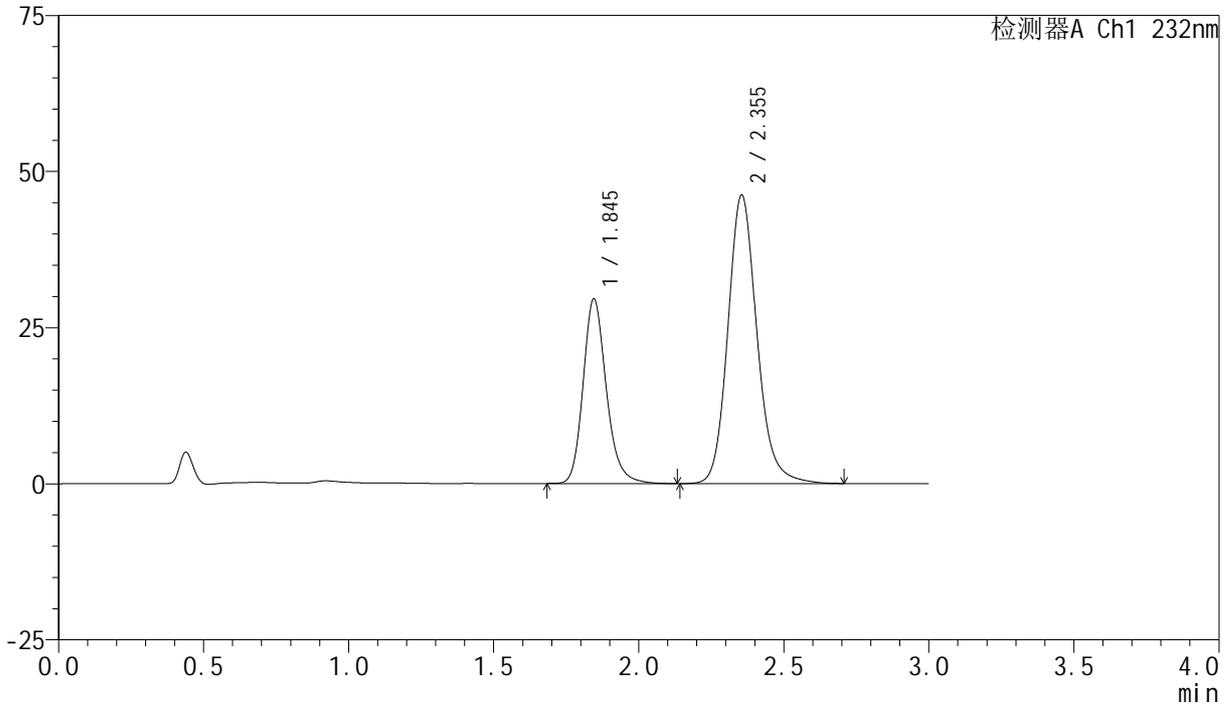
版本号:6.115

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	1.845	164919	33.867	29572	2653	1.199	--
2	2.355	322044	66.133	46230	2779	1.152	3.165
总计		486963	100.000	75802			

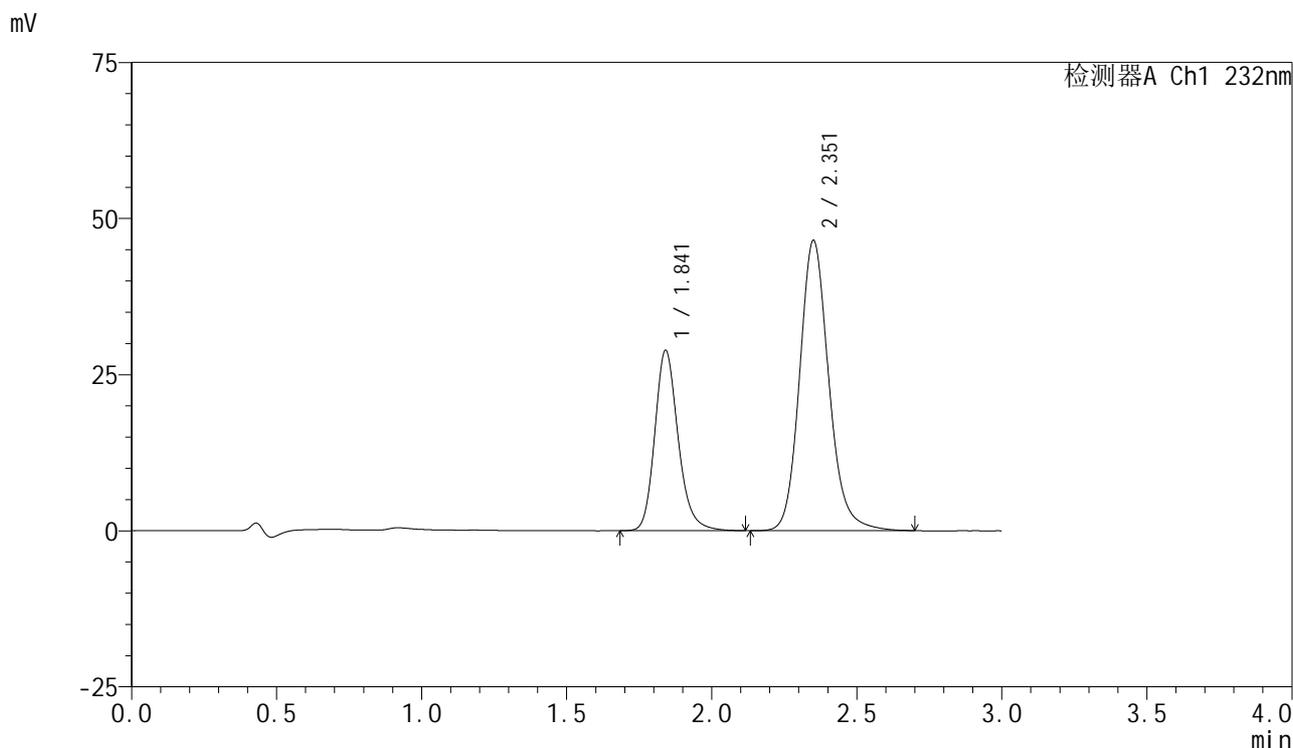


SMF-4077

<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 - 10-9/31-379-2 - zzp-2024012021p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P4-1.	
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-33	版本号:6.115
进样体积: 50 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/08/12 21:53:25	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/08/13 10:08:05	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<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	1.841	162369	33.283	28829	2604	1.201	--
2	2.351	325468	66.717	46305	2741	1.152	3.147
总计		487837	100.000	75134			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-380-2 - zzp-2024012021p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P4-2.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-33

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 21:56:52

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:08:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

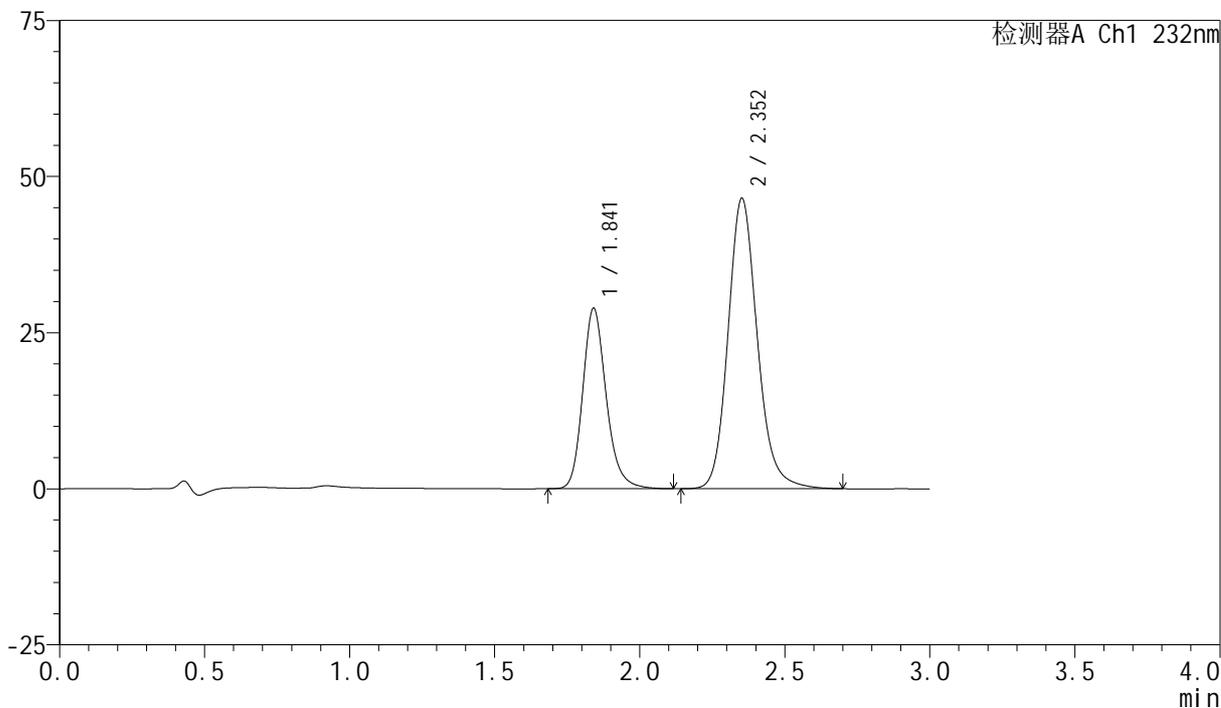
版本号:6.115

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	1.841	162733	33.279	28838	2589	1.203	--
2	2.352	326268	66.721	46437	2733	1.154	3.150
总计		489001	100.000	75275			



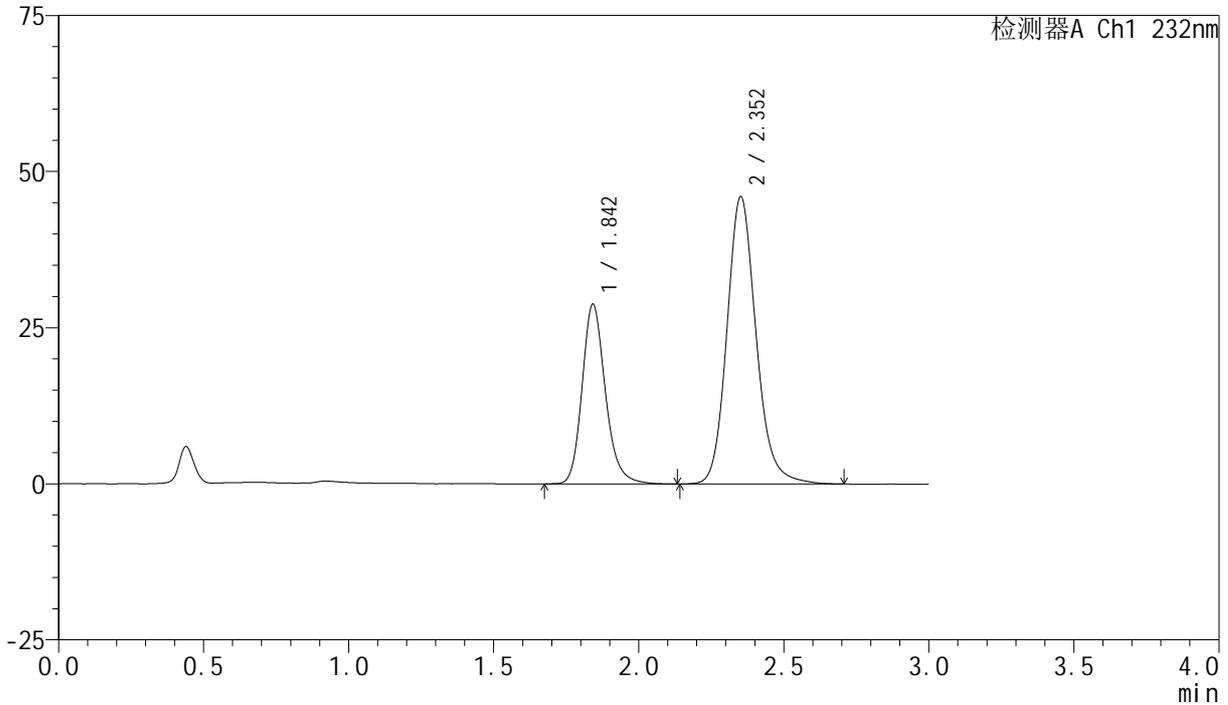
SMF-4077

<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 - 10-9/31-381-2 - zzp-2024012021p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P5-1.	
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-42	版本号:6.115
进样体积: 50 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/08/12 22:00:18	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/08/13 10:08:11	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.842	161186	33.405	28643	2629	1.201	--
2	2.352	321328	66.595	45907	2759	1.152	3.159
总计		482514	100.000	74551			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-382-2 - zzp-2024012021p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P5-2.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-42

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 22:03:44

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:08:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

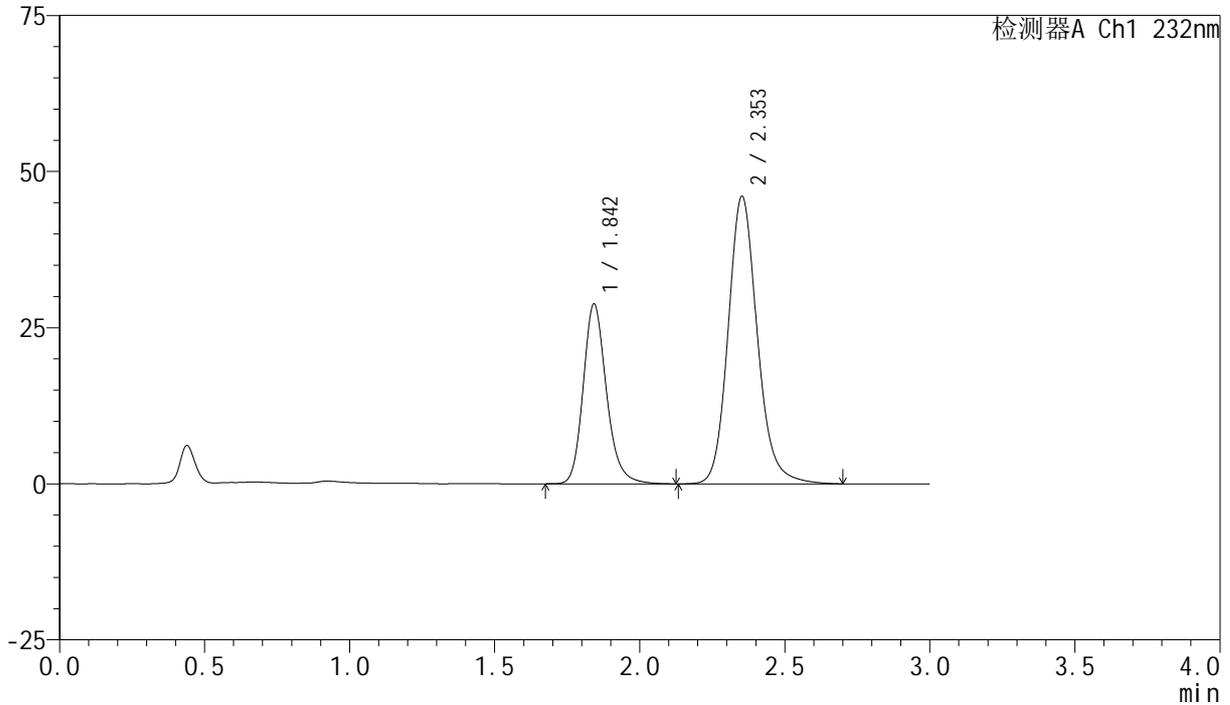
版本号:6.115

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	1.842	161199	33.372	28632	2629	1.200	--
2	2.353	321832	66.628	45986	2753	1.151	3.159
总计		483030	100.000	74618			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-383-2 - zzp-2024012021p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P6-1.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-51

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 22:07:11

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:08:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

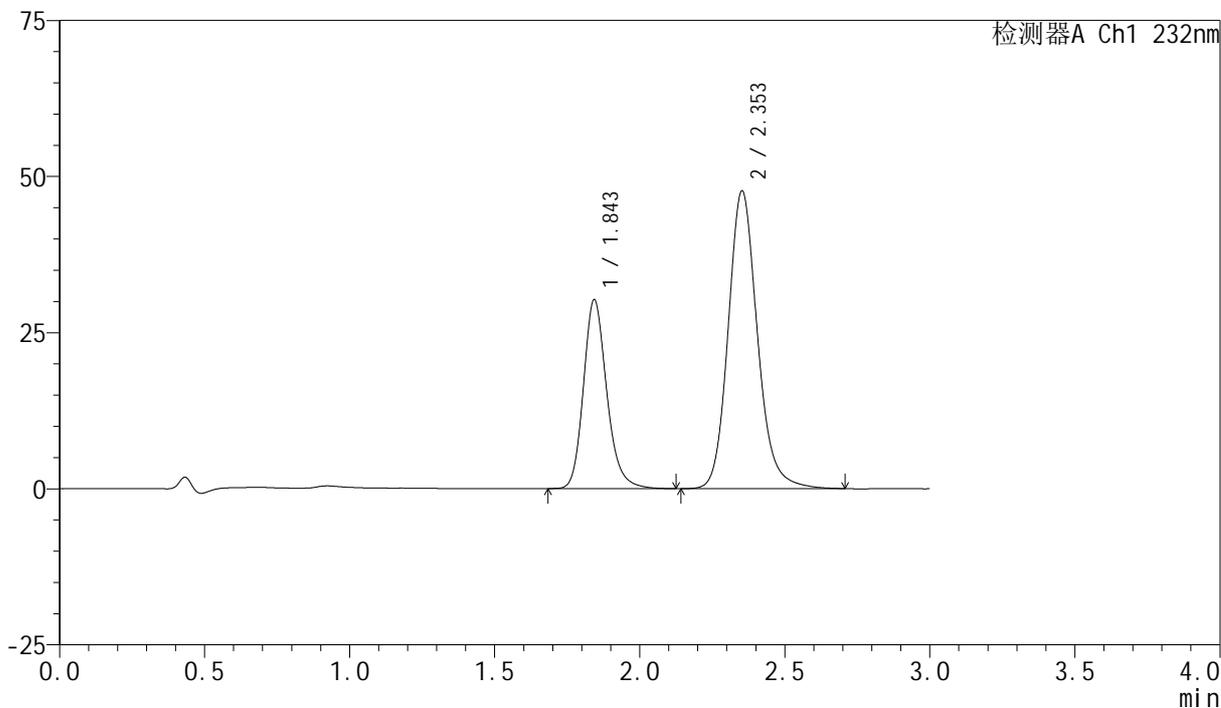
版本号:6.115

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	1.843	169352	33.674	30118	2624	1.200	--
2	2.353	333569	66.326	47631	2749	1.152	3.151
总计		502921	100.000	77749			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-384-2 - zzp-2024012021p-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P6-2.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-51

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 22:10:37

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:08:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

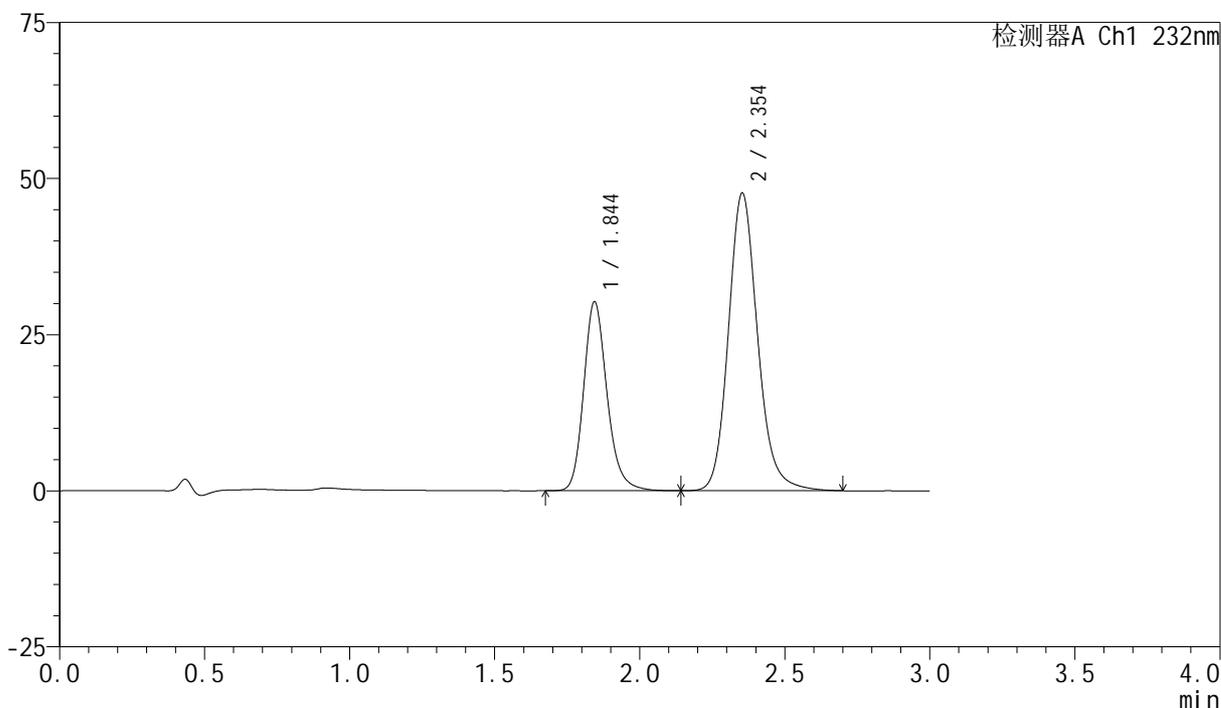
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

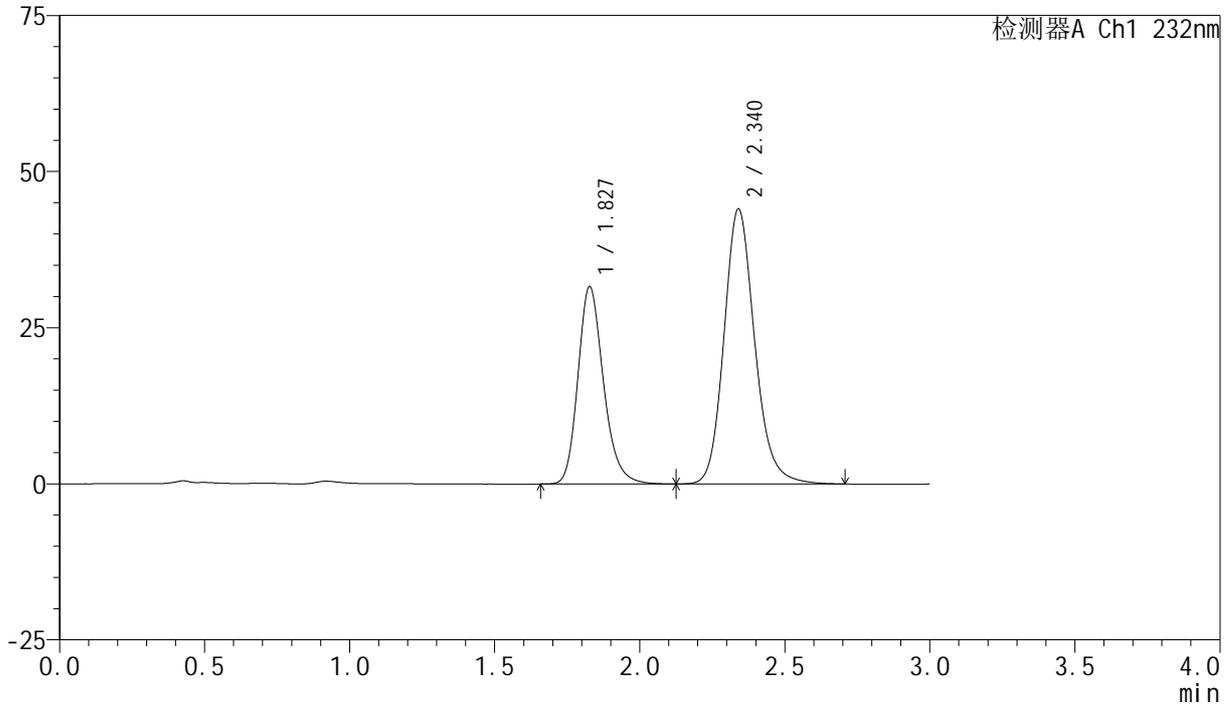
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.844	169869	33.767	30208	2619	1.199	--
2	2.354	333193	66.233	47662	2757	1.153	3.150
总计		503062	100.000	77870			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-385-2 - zzp-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-dz-2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/12 22:14:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/13 10:08:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.827	193845	37.421	31551	2135	1.217	--
2	2.340	324171	62.579	44027	2446	1.161	2.953
总计		518016	100.000	75578			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-386-2 - zzp-cq6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-dz-2-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 2-27

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 22:17:30

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:08:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

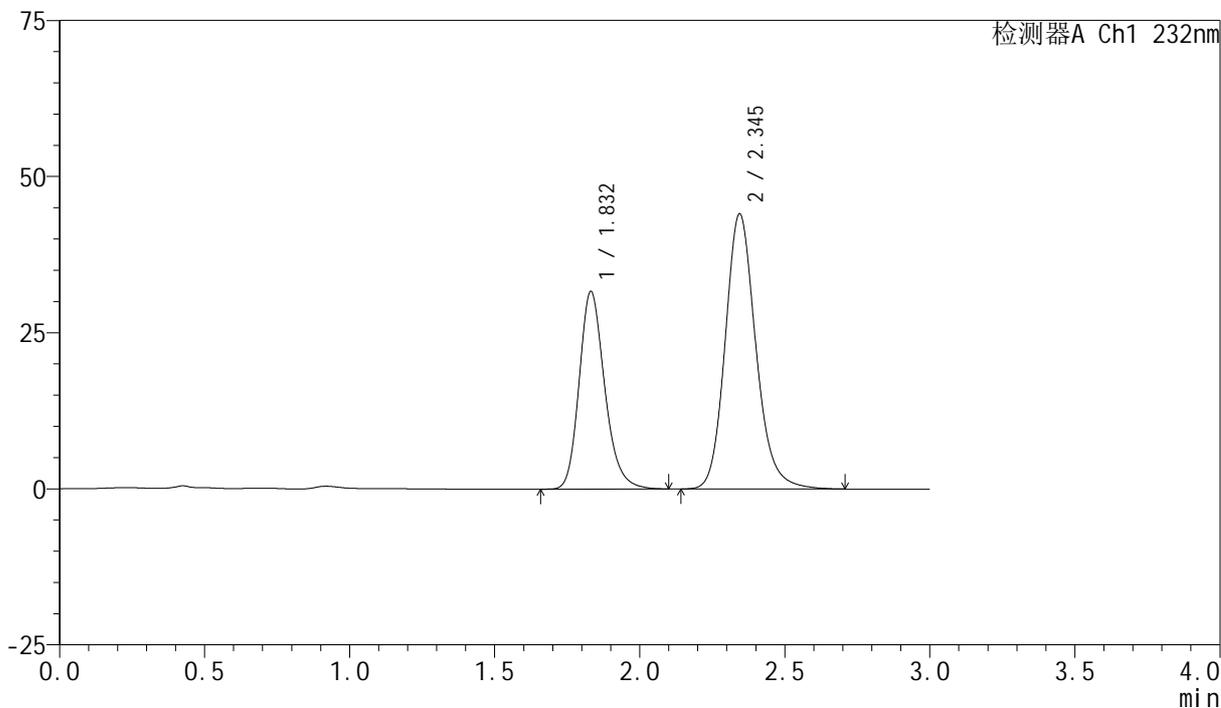
版本号:6.115

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	1.832	194317	37.516	31642	2136	1.214	--
2	2.345	323646	62.484	44022	2465	1.163	2.953
总计		517963	100.000	75664			



SMF-4077

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速:1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长:232nm

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-387-2 - zzp-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-rj.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-9

进样体积: 50 μ l

版本号:6.115

进样时间: 2024/08/12 22:20:55

实验者: xiexinhui

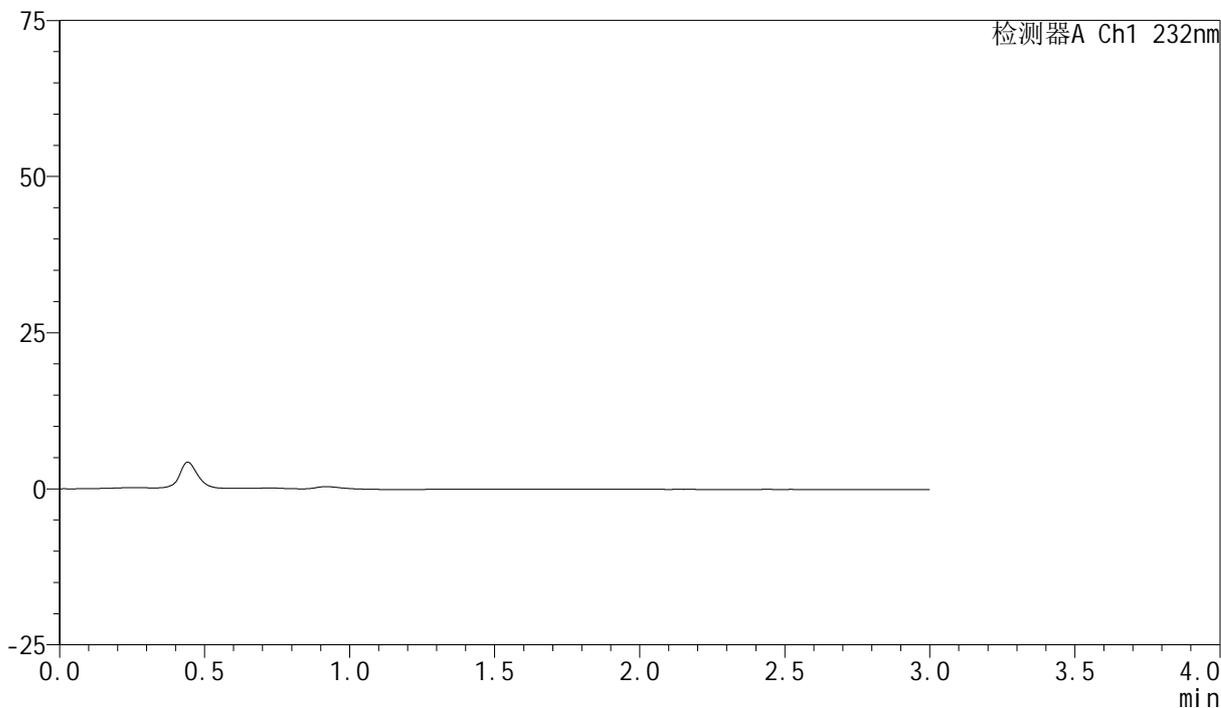
处理时间 (V2): 2024/08/13 10:08:26

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

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

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-388-2 - zzp-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-dz-1-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 22:24:20

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:08:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

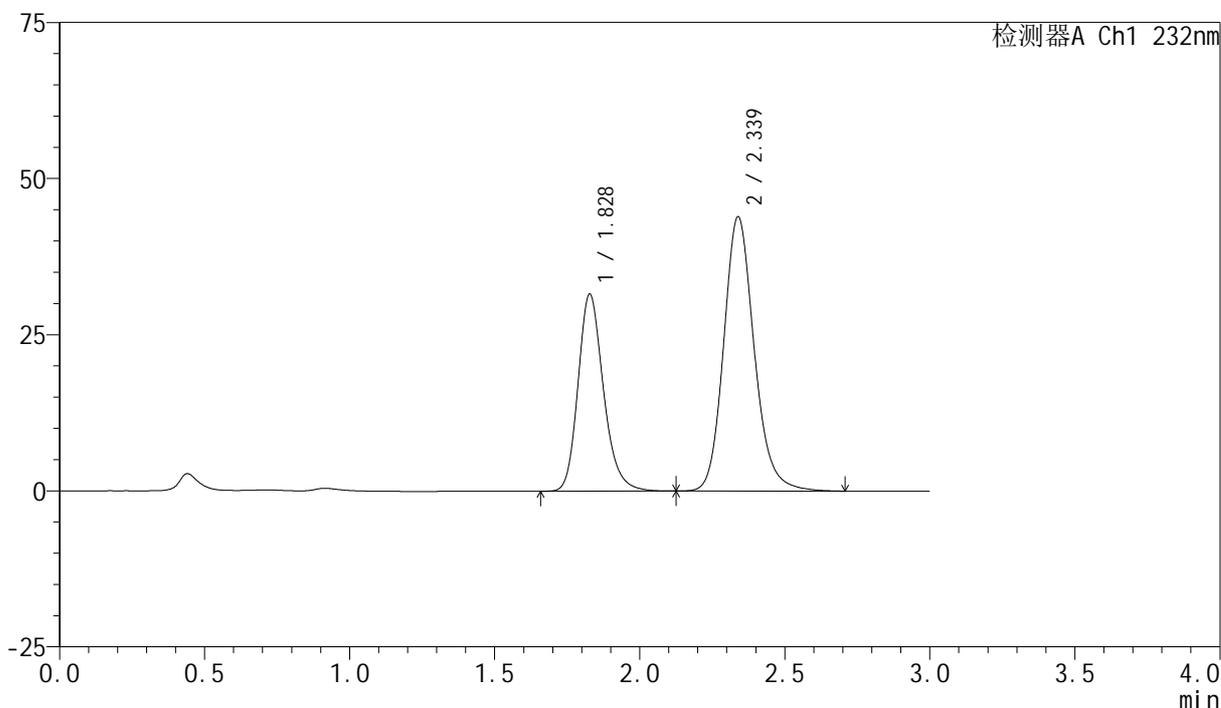
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

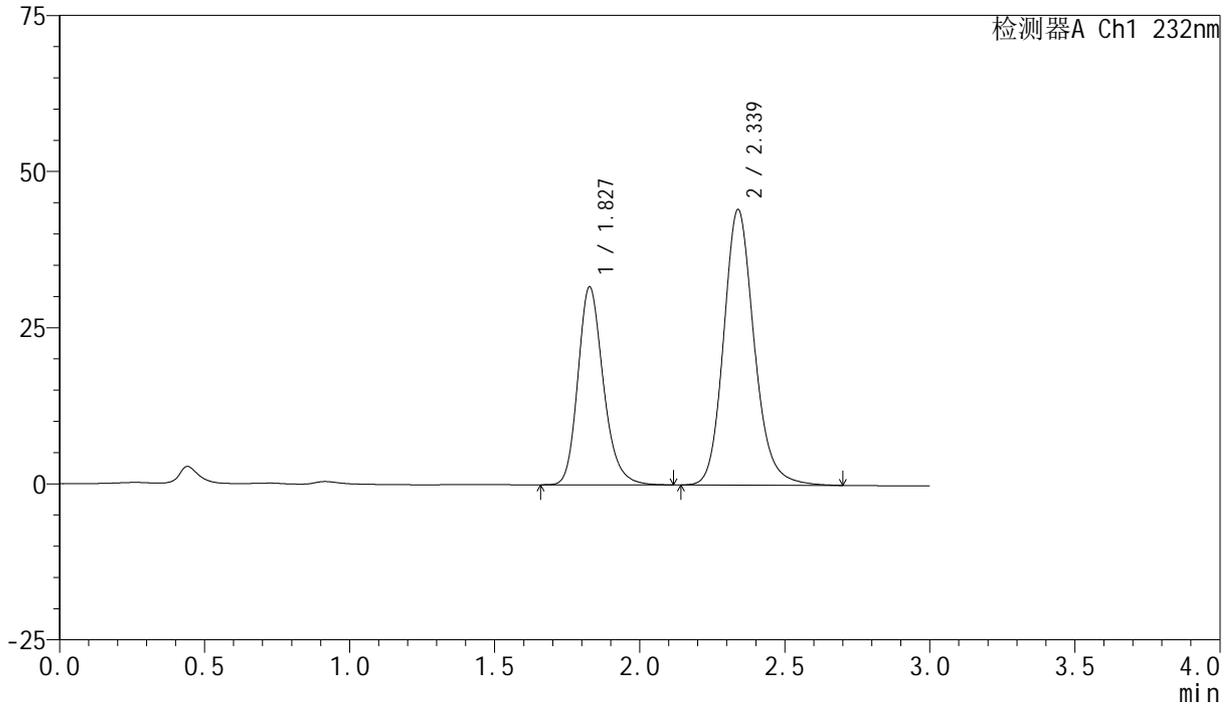
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.828	192746	37.465	31512	2157	1.215	--
2	2.339	321716	62.535	43953	2470	1.161	2.960
总计		514462	100.000	75466			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-389-2 - zzp-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-dz-1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/12 22:27:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/13 10:08:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.827	193726	37.478	31633	2150	1.215	--
2	2.339	323181	62.522	44135	2470	1.161	2.960
总计		516907	100.000	75767			

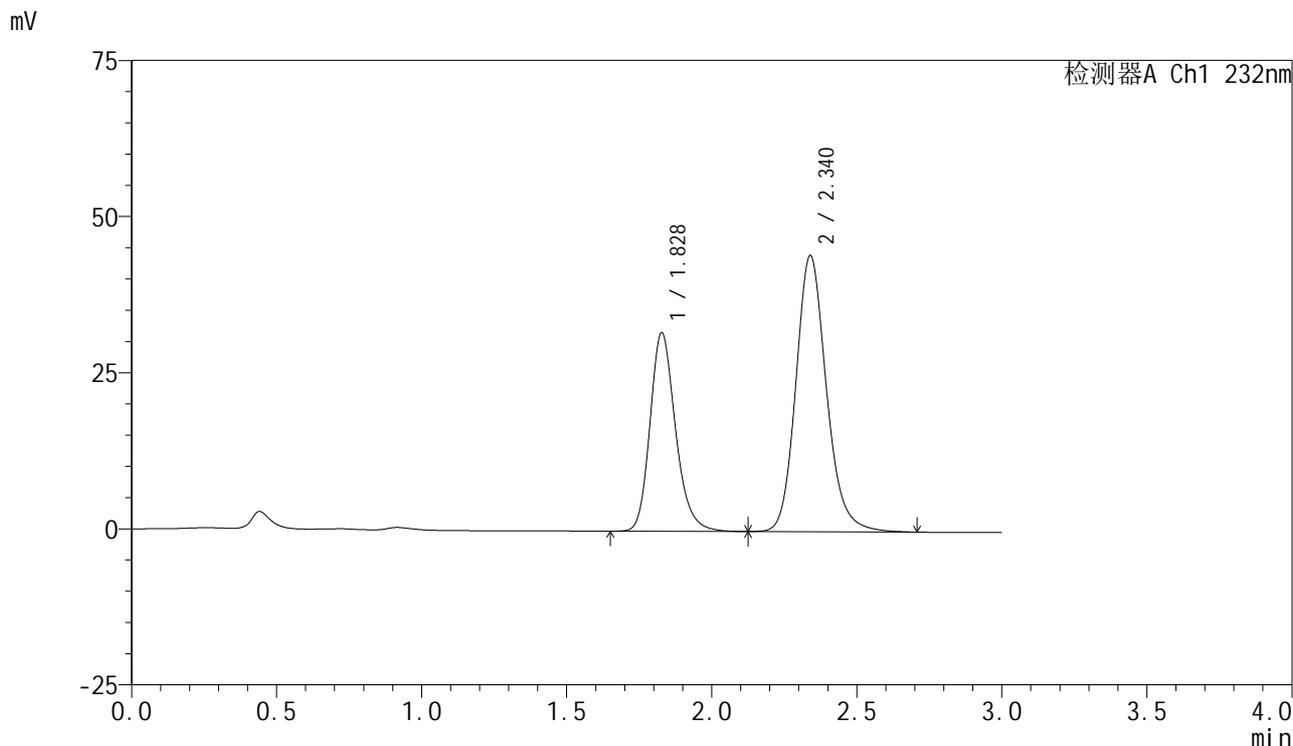


SMF-4077

<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 - 10-9/31-390-2 - zzp-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-dz-1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/12 22:31:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/08/13 10:08:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	1.828	194764	37.551	31759	2143	1.215	--
2	2.340	323901	62.449	44231	2472	1.162	2.960
总计		518665	100.000	75990			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-391-2 - zzp-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-dz-1-4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 22:34:35

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:08:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

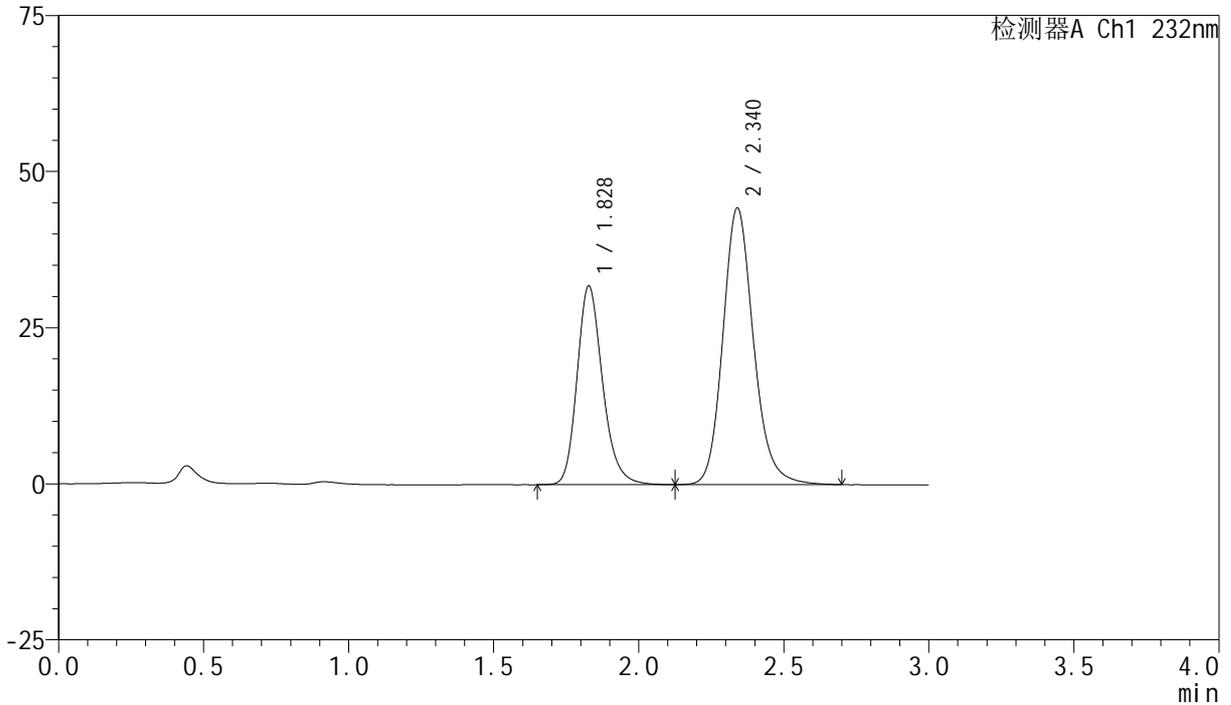
版本号:6.115

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	1.828	194974	37.458	31792	2146	1.214	--
2	2.340	325534	62.542	44286	2456	1.161	2.955
总计		520508	100.000	76078			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速:1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长:232nm

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-392-2 - zzp-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-dz-1-5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50 μ l

版本号:6.115

进样时间: 2024/08/12 22:38:00

实验者: xiexinhui

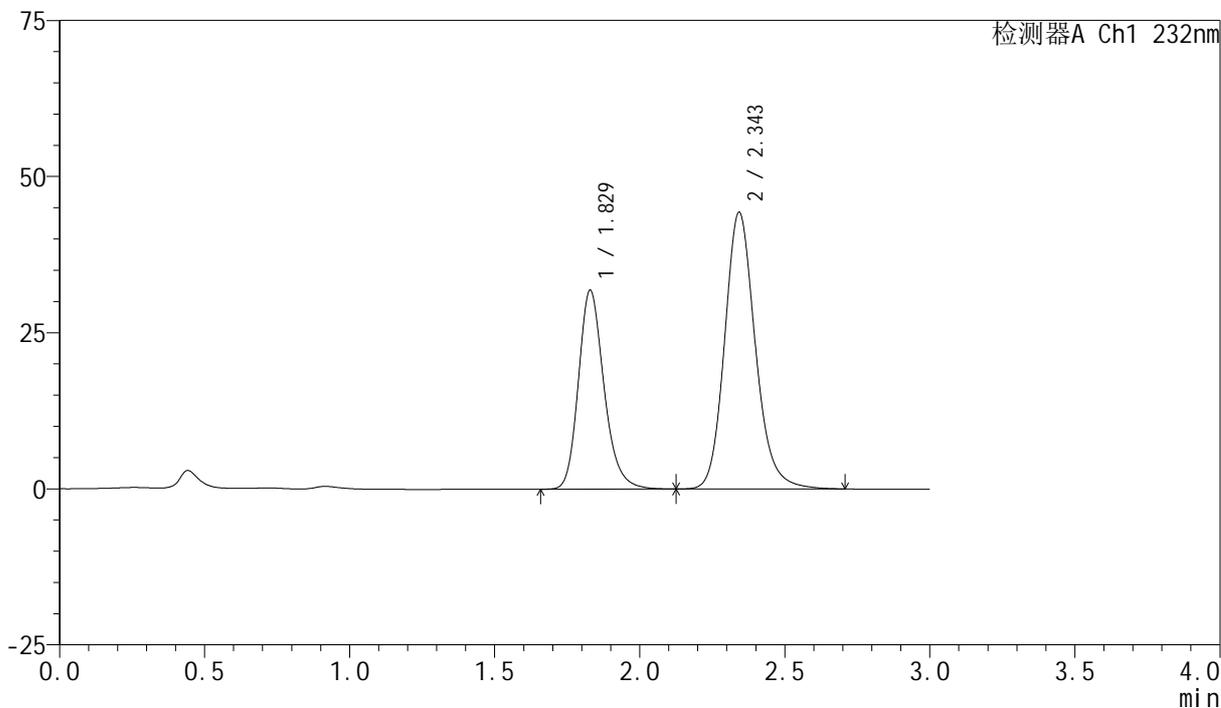
处理时间 (V2): 2024/08/13 10:08:39

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.829	195887	37.499	31855	2133	1.214	--
2	2.343	326496	62.501	44159	2448	1.161	2.953
总计		522383	100.000	76014			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-393-2 - zzp-2024011621p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P1-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-1

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 22:41:25

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:08:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

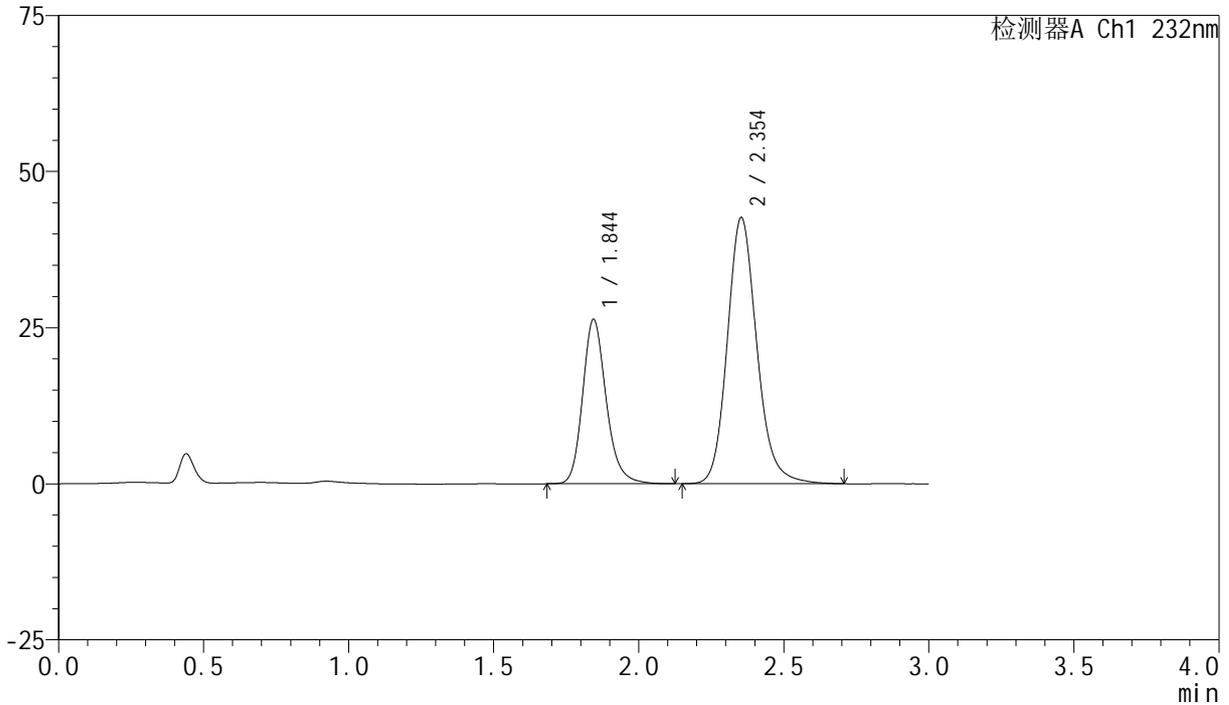
版本号:6.115

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	1.844	148862	33.050	26289	2579	1.199	--
2	2.354	301553	66.950	42620	2688	1.154	3.117
总计		450414	100.000	68909			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-394-2 - zzp-2024011621p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P1-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-1

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 22:44:49

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:08:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

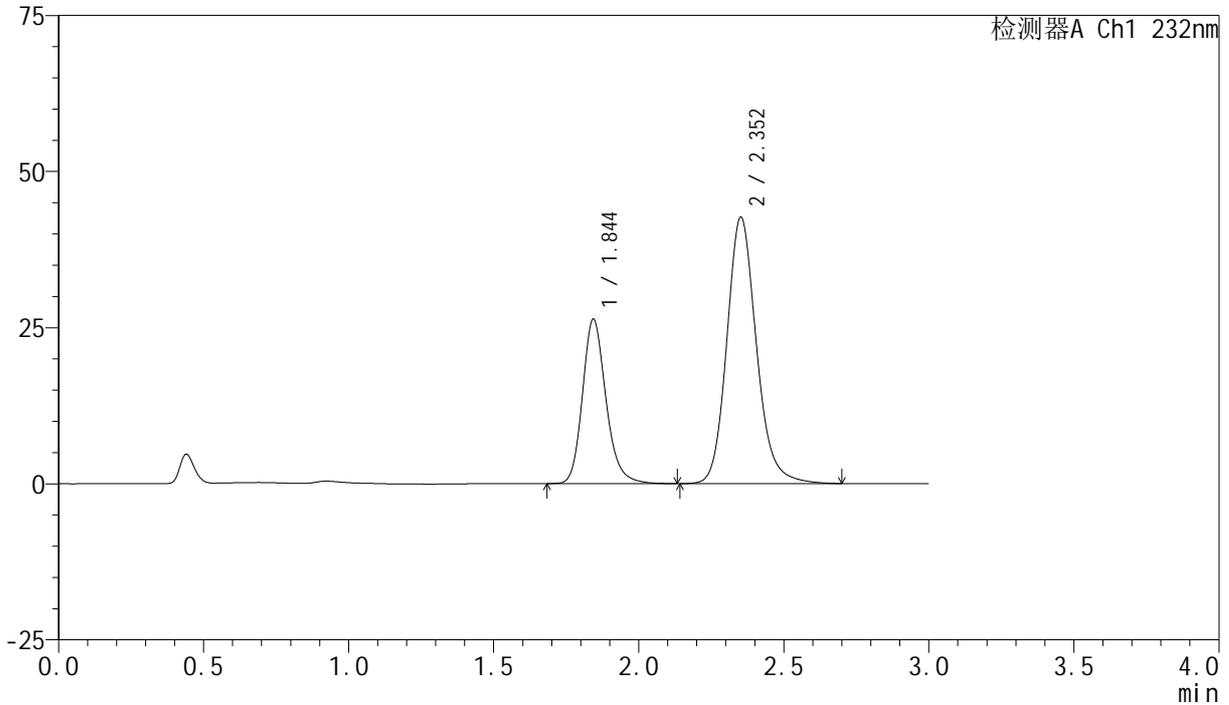
版本号:6.115

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	1.844	148622	32.962	26248	2587	1.200	--
2	2.352	302267	67.038	42581	2672	1.155	3.110
总计		450889	100.000	68829			

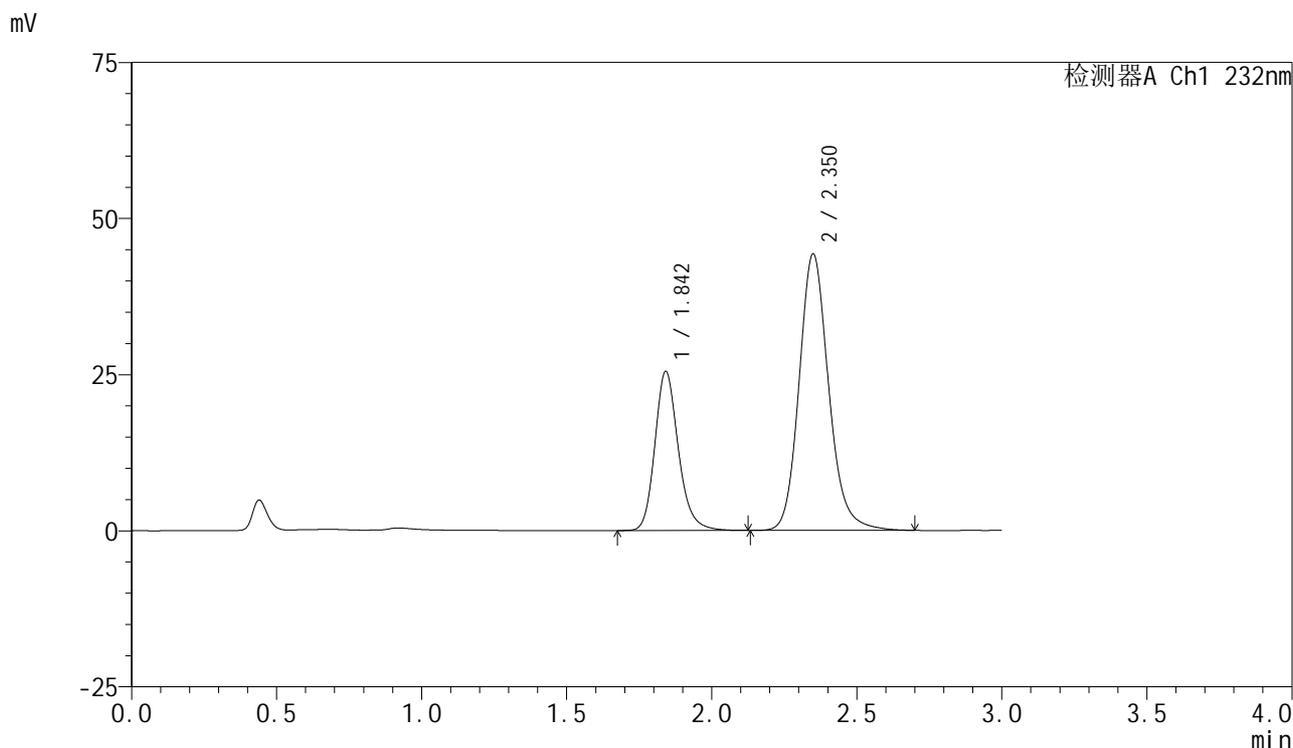


SMF-4077

<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 - 10-9/31-395-2 - zzp-2024011621p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P2-1	
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-10	版本号:6.115
进样体积: 50 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/08/12 22:48:13	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/08/13 10:08:46	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<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	1.842	143610	31.404	25390	2587	1.198	--
2	2.350	313681	68.596	44203	2674	1.155	3.112
总计		457291	100.000	69593			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-396-2 - zzp-2024011621p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P2-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-10

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 22:51:38

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:08:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

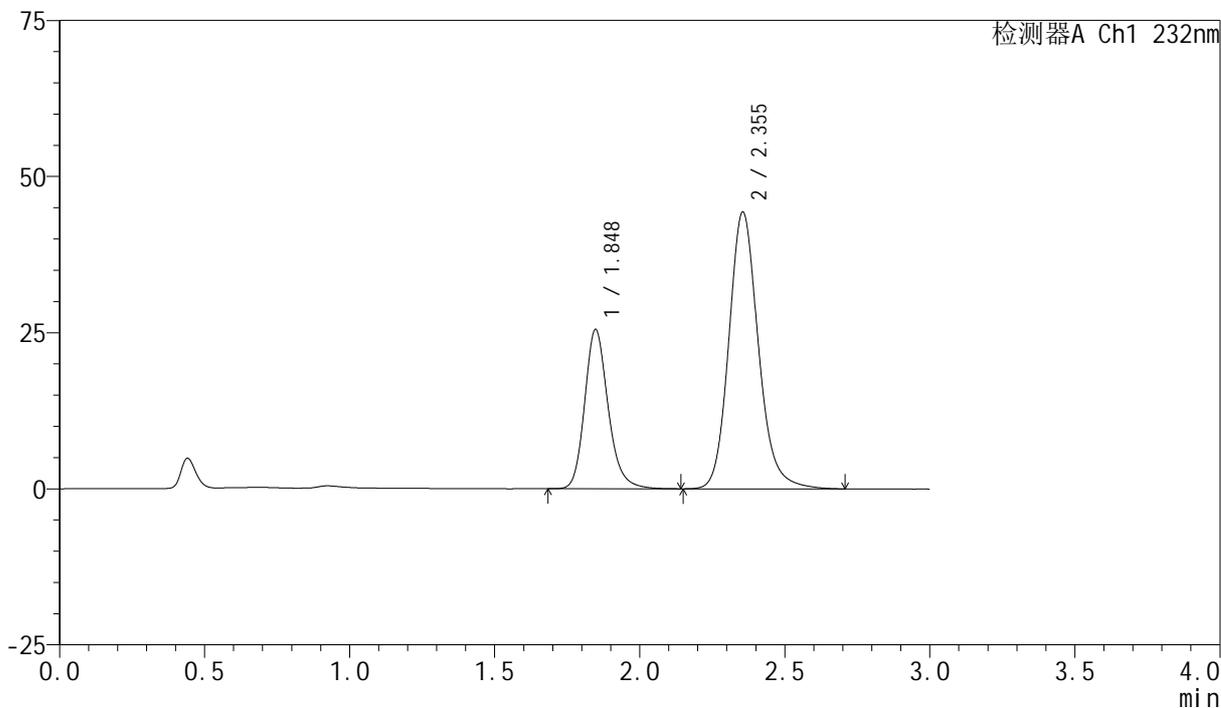
版本号:6.115

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	1.848	143758	31.415	25497	2603	1.200	--
2	2.355	313854	68.585	44340	2690	1.156	3.110
总计		457612	100.000	69837			



SMF-4077

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速:1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长:232nm

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-397-2 - zzp-2024011621p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P3-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-19

进样体积: 50 μ l

版本号:6.115

进样时间: 2024/08/12 22:55:02

实验者: xiexinhui

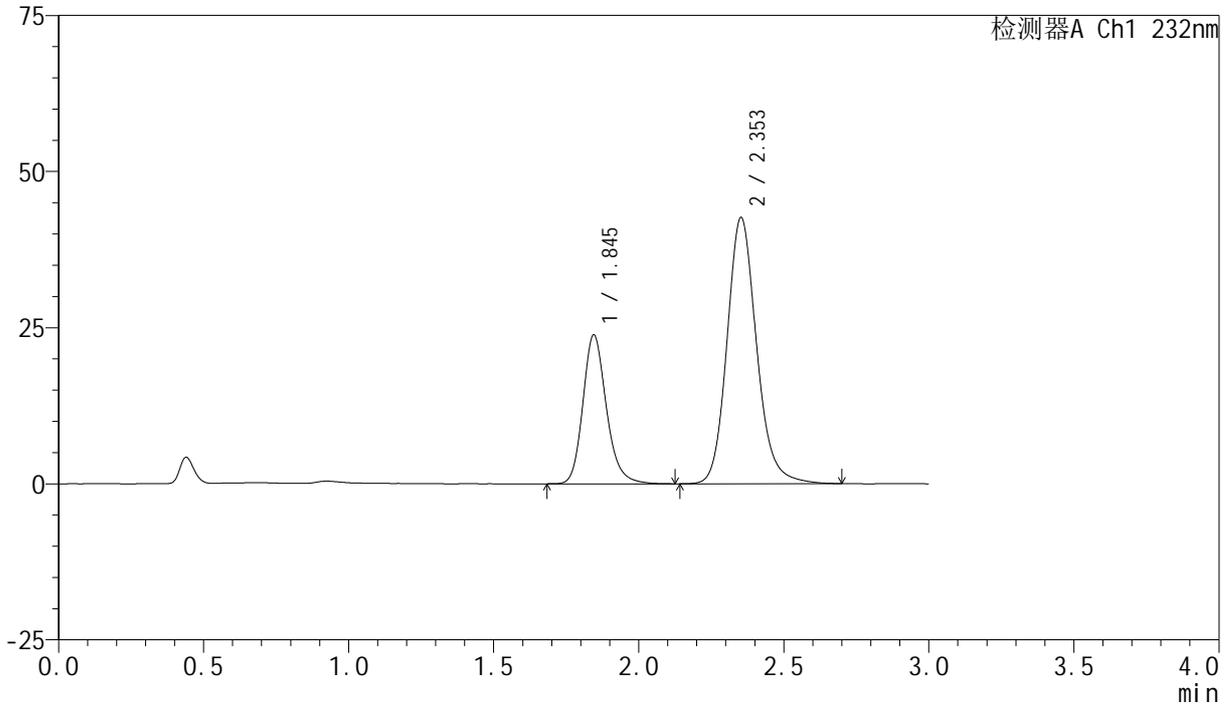
处理时间(V2): 2024/08/13 10:08:51

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.845	134522	30.841	23841	2593	1.198	--
2	2.353	301663	69.159	42585	2684	1.153	3.110
总计		436185	100.000	66427			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-398-2 - zzp-2024011621p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P3-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-19

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 22:58:26

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:08:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

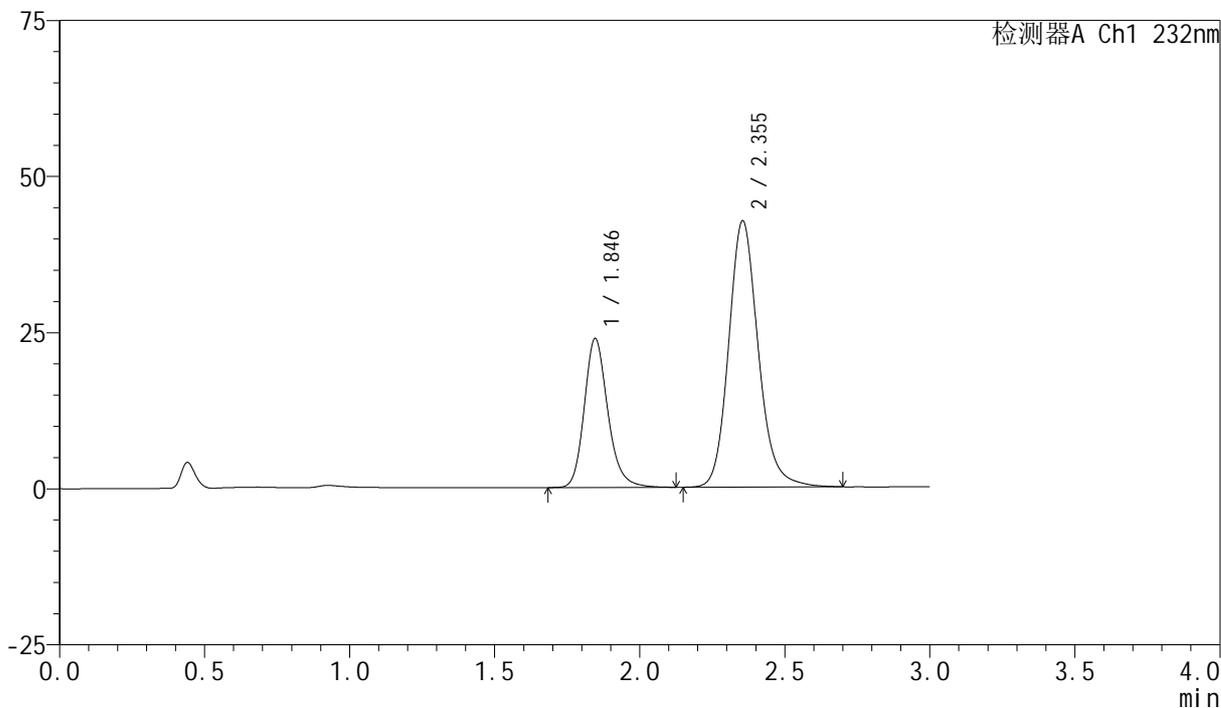
版本号:6.115

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	1.846	134613	30.839	23866	2594	1.198	--
2	2.355	301895	69.161	42649	2685	1.154	3.112
总计		436508	100.000	66515			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-399-2 - zzp-2024011621p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P4-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-28

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 23:01:50

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:08:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

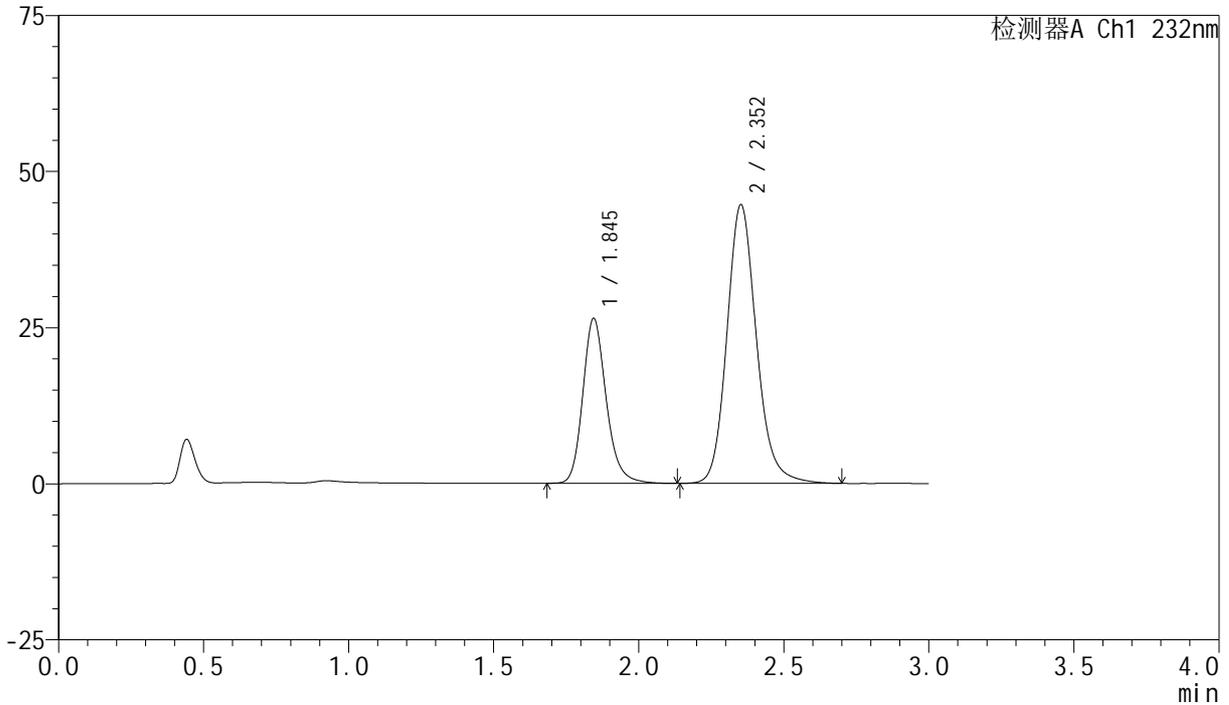
版本号:6.115

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	1.845	148182	31.959	26371	2620	1.197	--
2	2.352	315475	68.041	44561	2691	1.153	3.119
总计		463657	100.000	70931			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-400-2 - zzp-2024011621p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P4-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-28

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 23:05:14

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:08:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

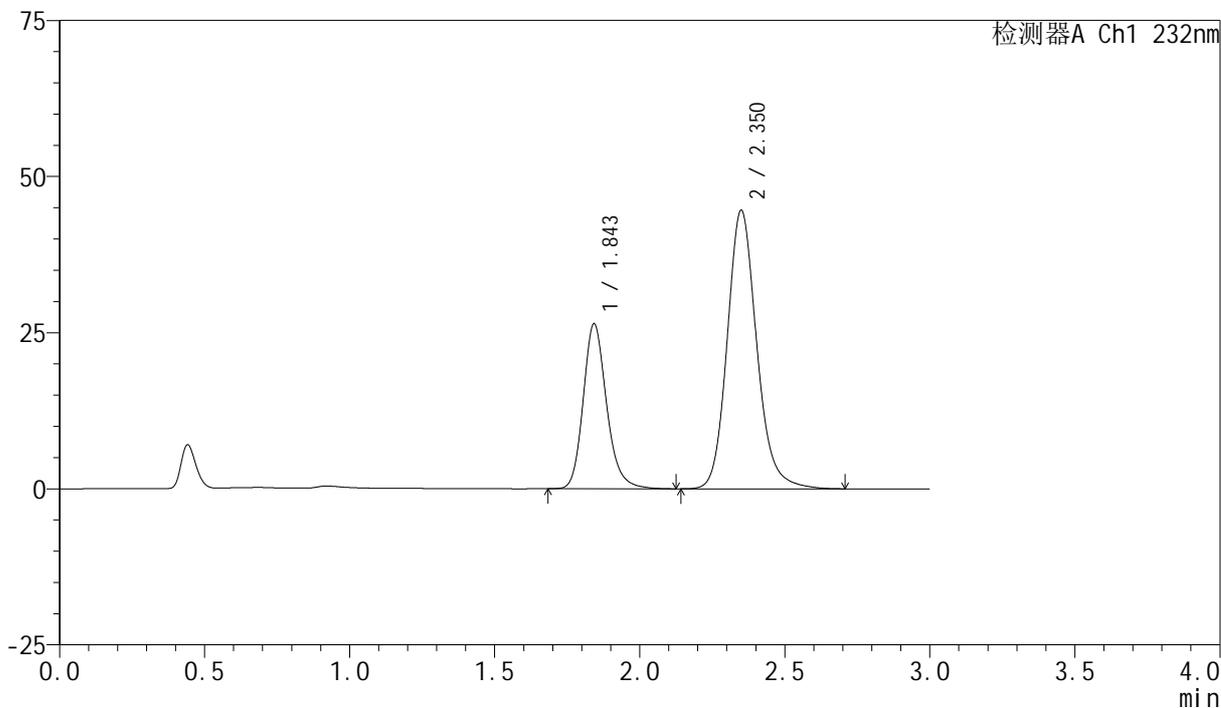
版本号:6.115

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	1.843	148396	32.017	26246	2612	1.200	--
2	2.350	315096	67.983	44494	2688	1.155	3.117
总计		463492	100.000	70741			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-401-2 - zzp-2024011621p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P5-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-37

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 23:08:39

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:09:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

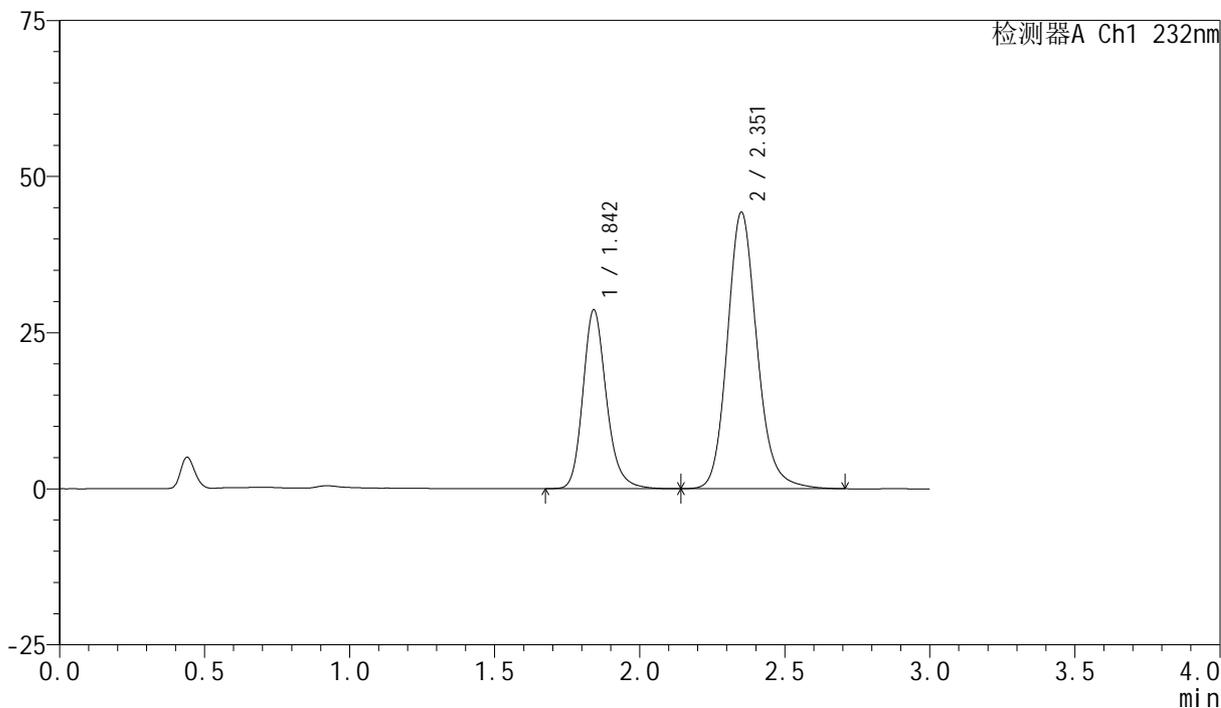
版本号:6.115

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	1.842	161377	33.850	28542	2597	1.199	--
2	2.351	315360	66.150	44136	2645	1.154	3.109
总计		476738	100.000	72678			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速:1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长:232nm

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-402-2 - zzp-2024011621p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P5-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-37

进样体积: 50 μ l

版本号:6.115

进样时间: 2024/08/12 23:12:03

实验者: xiexinhui

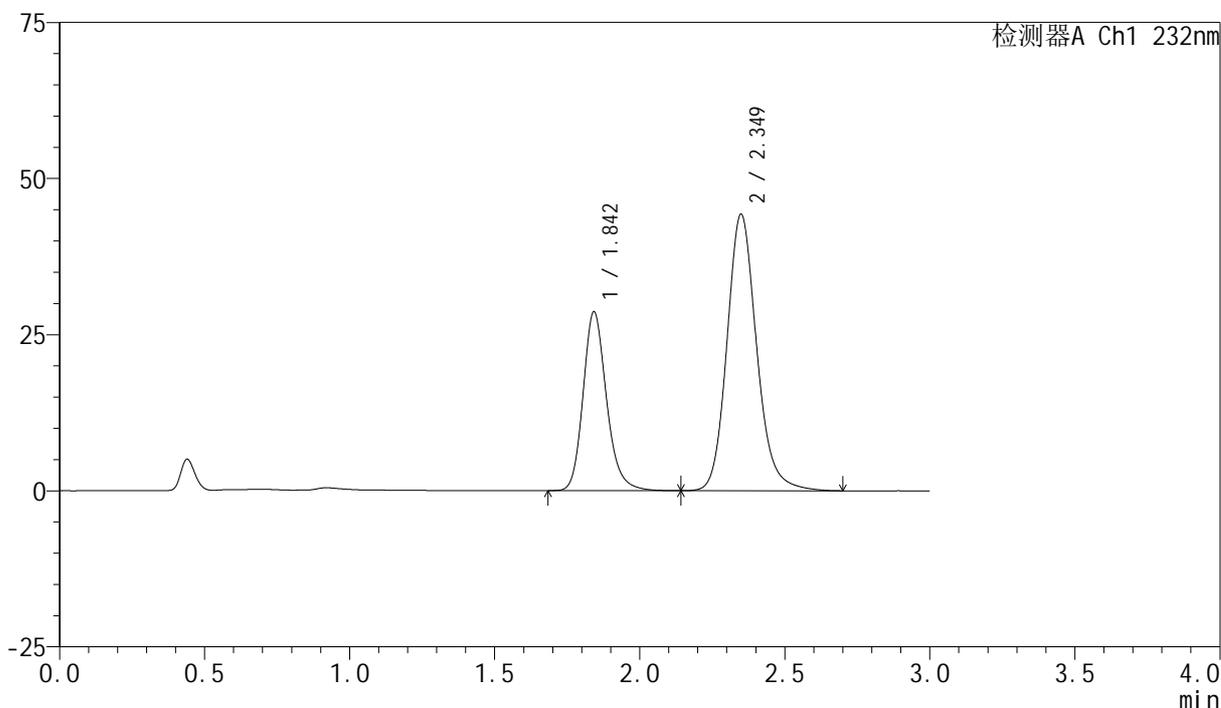
处理时间(V2): 2024/08/13 10:09:03

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.842	161192	33.859	28488	2598	1.198	--
2	2.349	314870	66.141	44226	2650	1.154	3.101
总计		476062	100.000	72715			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-403-2 - zzp-2024011621p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P6-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-46

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 23:15:27

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:09:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

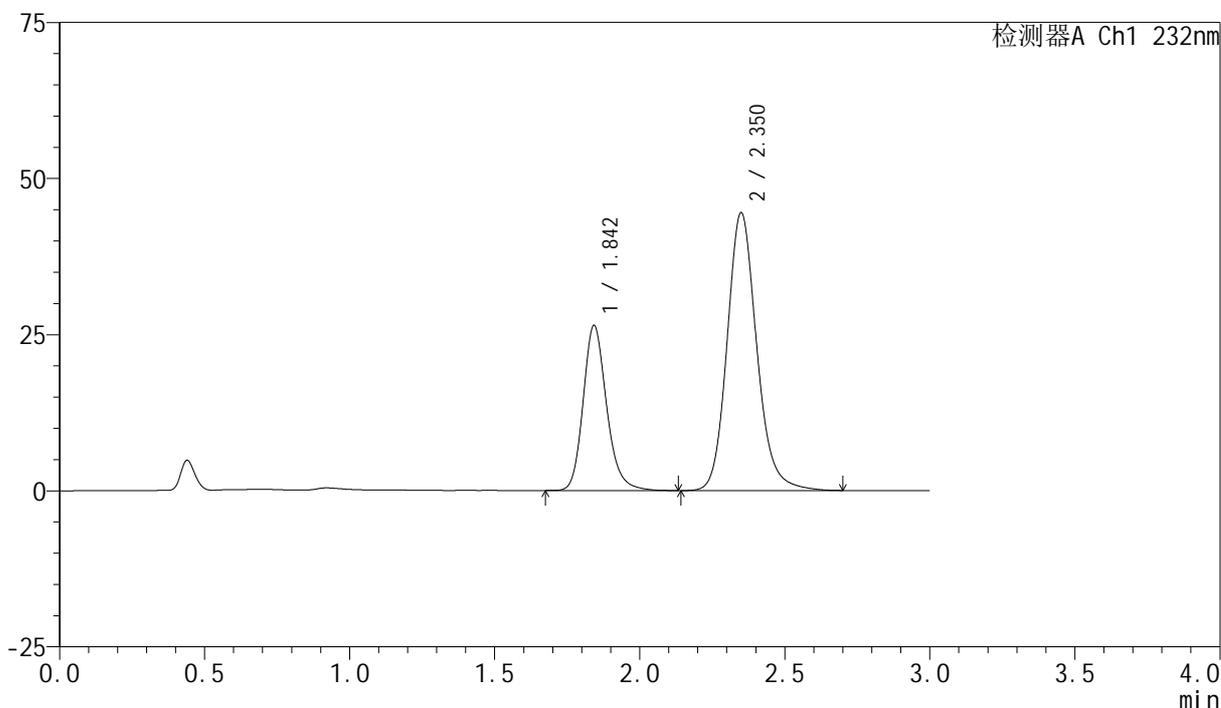
版本号:6.115

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	1.842	149154	32.097	26276	2588	1.200	--
2	2.350	315550	67.903	44421	2670	1.154	3.105
总计		464704	100.000	70697			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-404-2 - zzp-2024011621p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P6-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-46

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 23:18:51

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:09:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

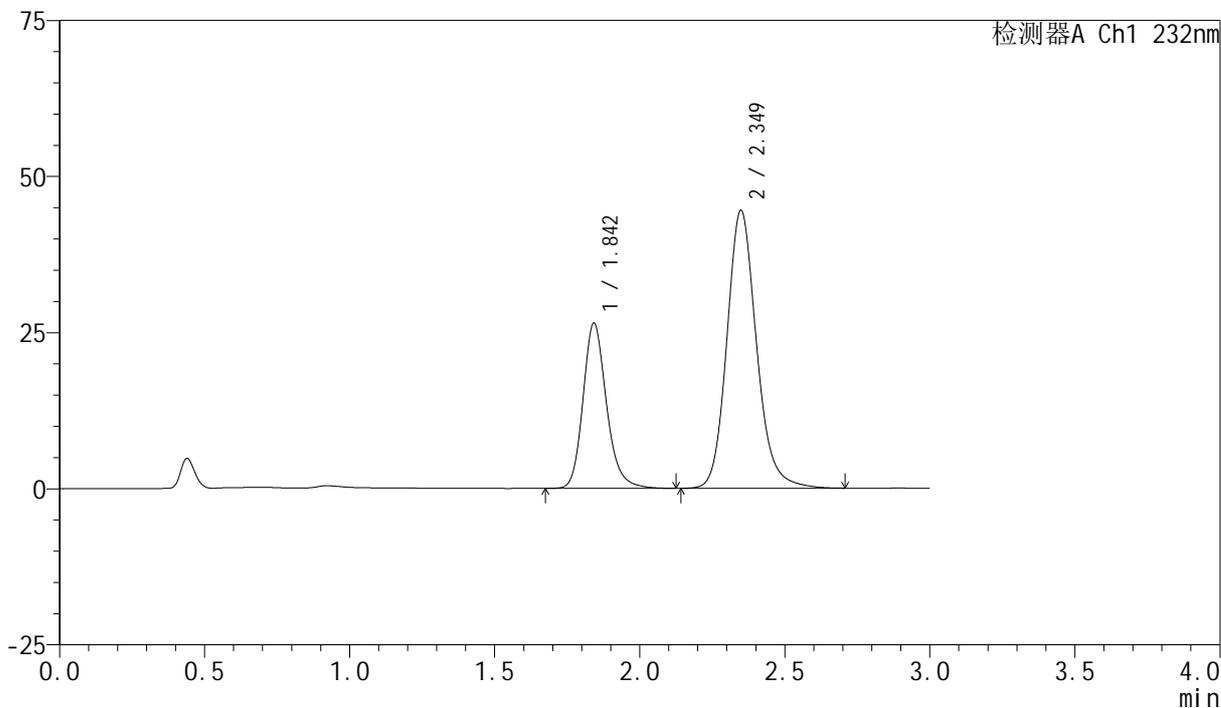
版本号:6.115

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	1.842	149017	32.077	26322	2594	1.200	--
2	2.349	315541	67.923	44453	2665	1.153	3.104
总计		464558	100.000	70775			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-405-2 - zzp-2024011621p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P1-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-2

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 23:22:16

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:09:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

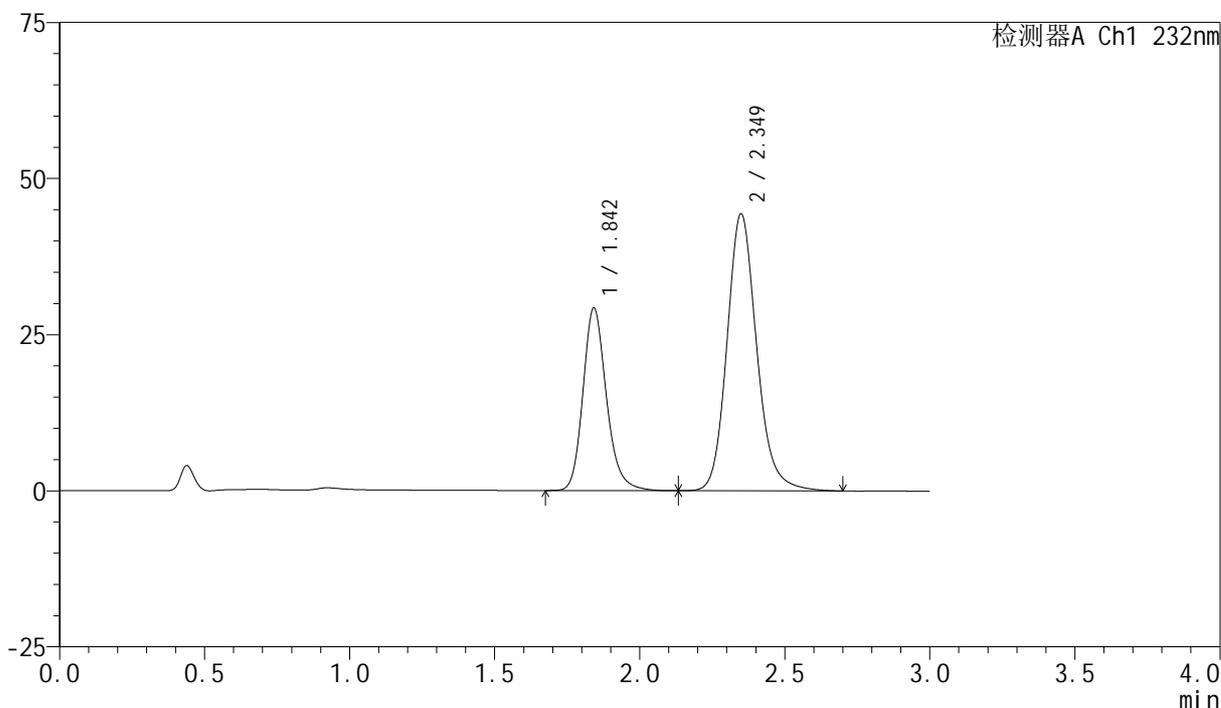
版本号:6.115

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	1.842	165121	34.367	29122	2585	1.199	--
2	2.349	315342	65.633	44280	2653	1.155	3.101
总计		480464	100.000	73401			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-406-2 - zzp-2024011621p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P1-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-2

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 23:25:40

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:09:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

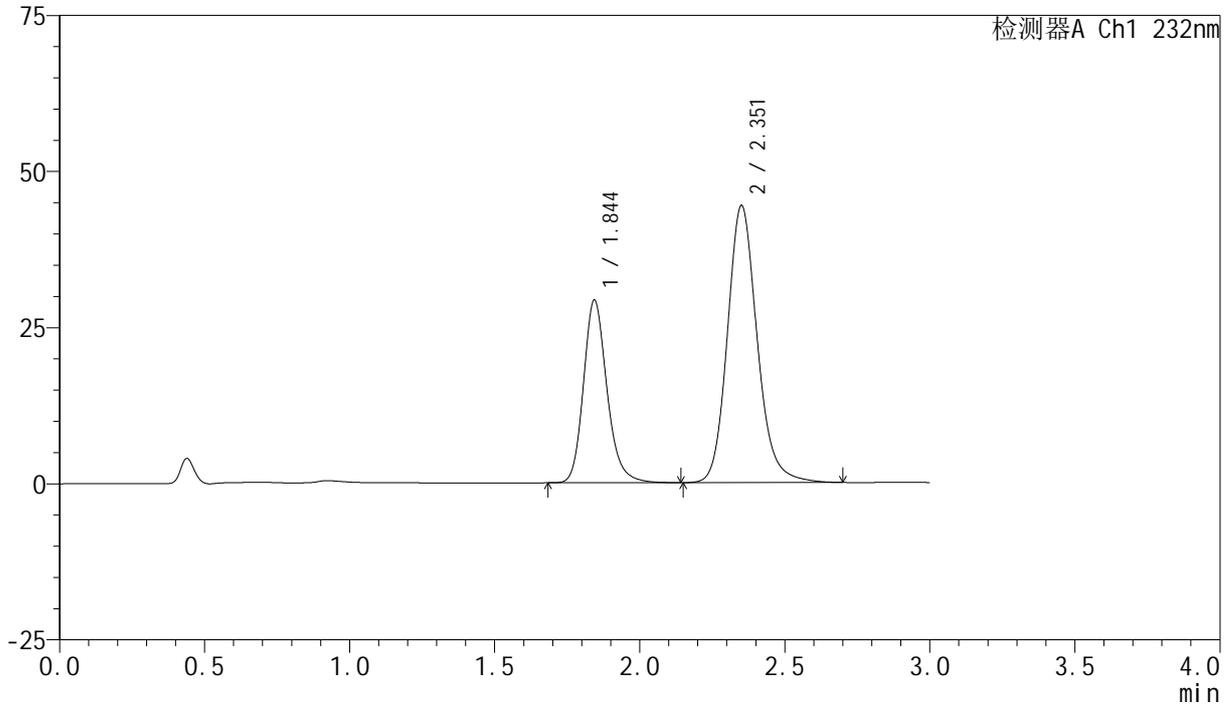
版本号:6.115

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	1.844	165075	34.302	29165	2591	1.197	--
2	2.351	316170	65.698	44203	2642	1.155	3.095
总计		481246	100.000	73368			



SMF-4077

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-407-2 - zzp-2024011621p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P2-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-11

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 23:29:05

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:09:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

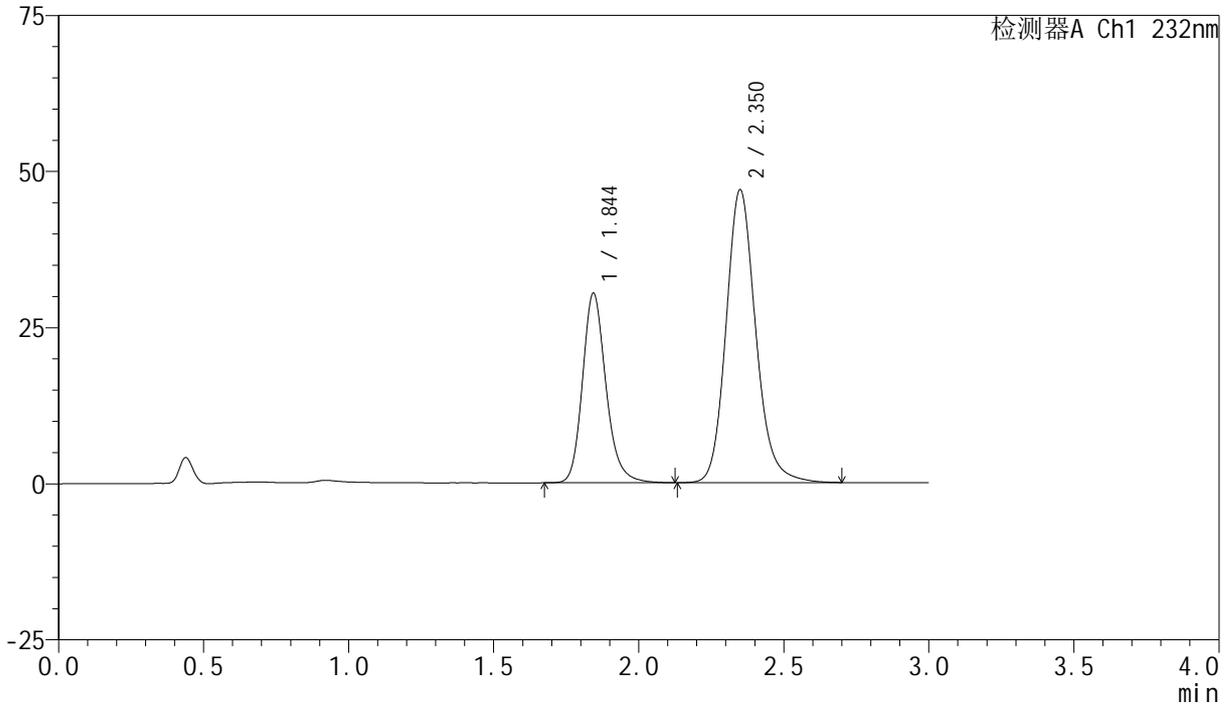
版本号:6.115

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	1.844	171156	33.889	30267	2595	1.198	--
2	2.350	333900	66.111	46836	2648	1.156	3.090
总计		505056	100.000	77103			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-408-2 - zzp-2024011621p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P2-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-11

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 23:32:29

处理时间(V2): 2024/08/13 10:09:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

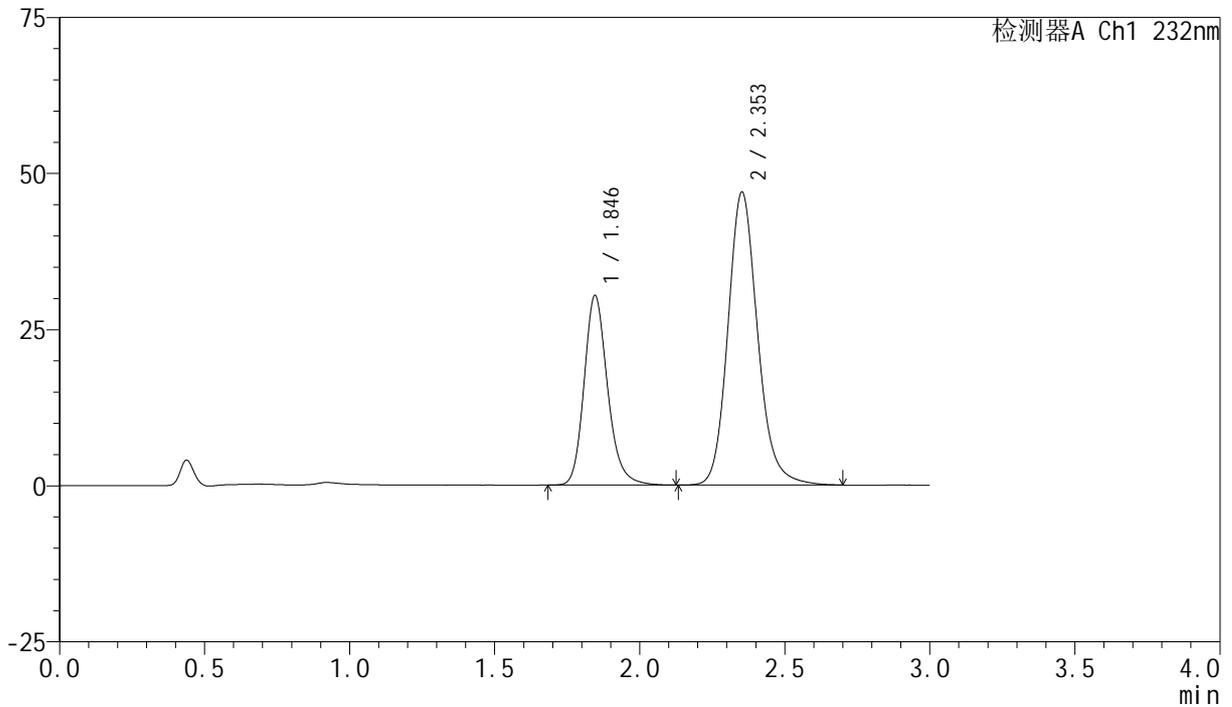
版本号:6.115

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	1.846	171421	33.940	30367	2590	1.197	--
2	2.353	333656	66.060	46862	2658	1.155	3.093
总计		505077	100.000	77229			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-409-2 - zzp-2024011621p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P3-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-20

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 23:35:52

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:09:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

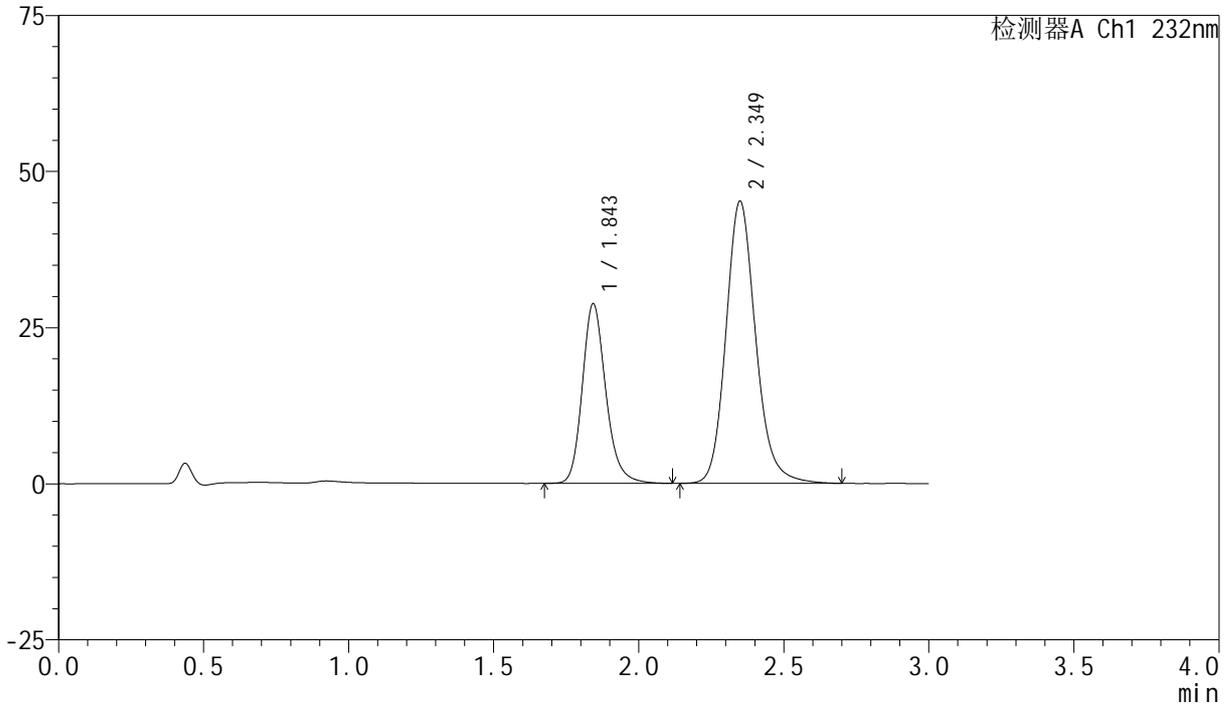
版本号:6.115

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	1.843	162379	33.537	28632	2584	1.198	--
2	2.349	321799	66.463	45116	2642	1.157	3.088
总计		484178	100.000	73748			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-410-2 - zzp-2024011621p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P3-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-20

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 23:39:16

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:09:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

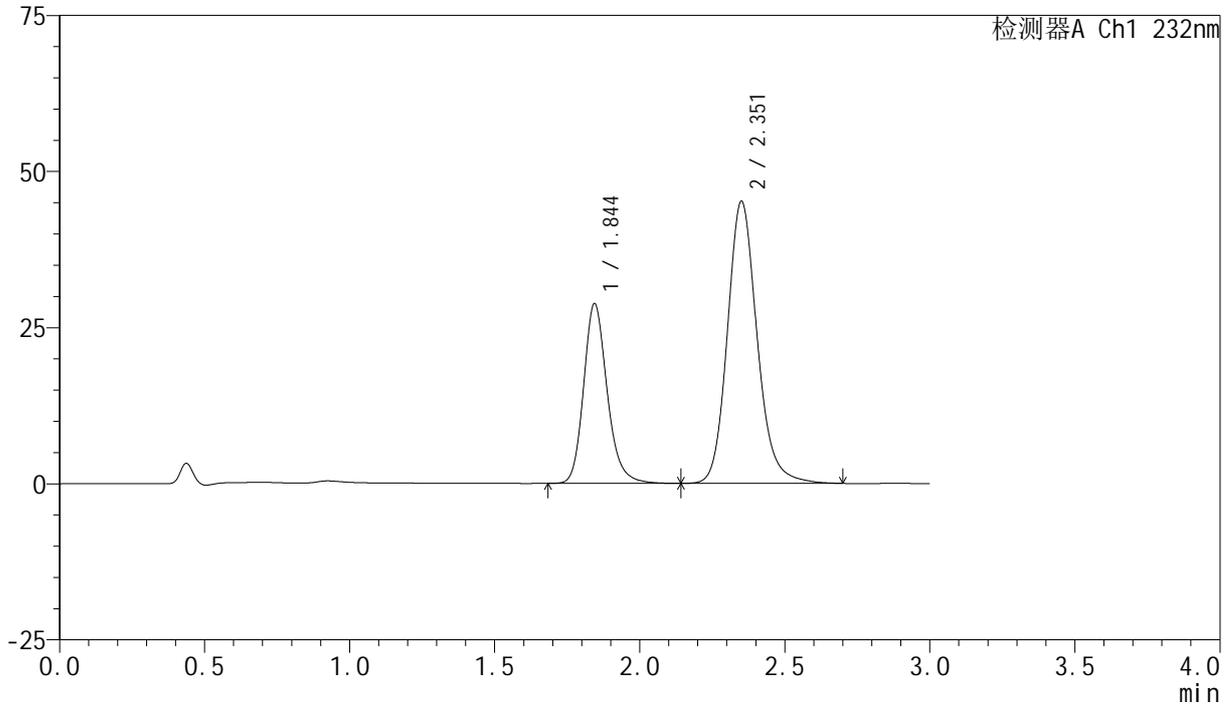
版本号:6.115

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	1.844	162569	33.566	28735	2586	1.197	--
2	2.351	321761	66.434	45006	2648	1.157	3.090
总计		484330	100.000	73741			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-411-2 - zzp-2024011621p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P4-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-29

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 23:42:40

处理时间(V2): 2024/08/13 10:09:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

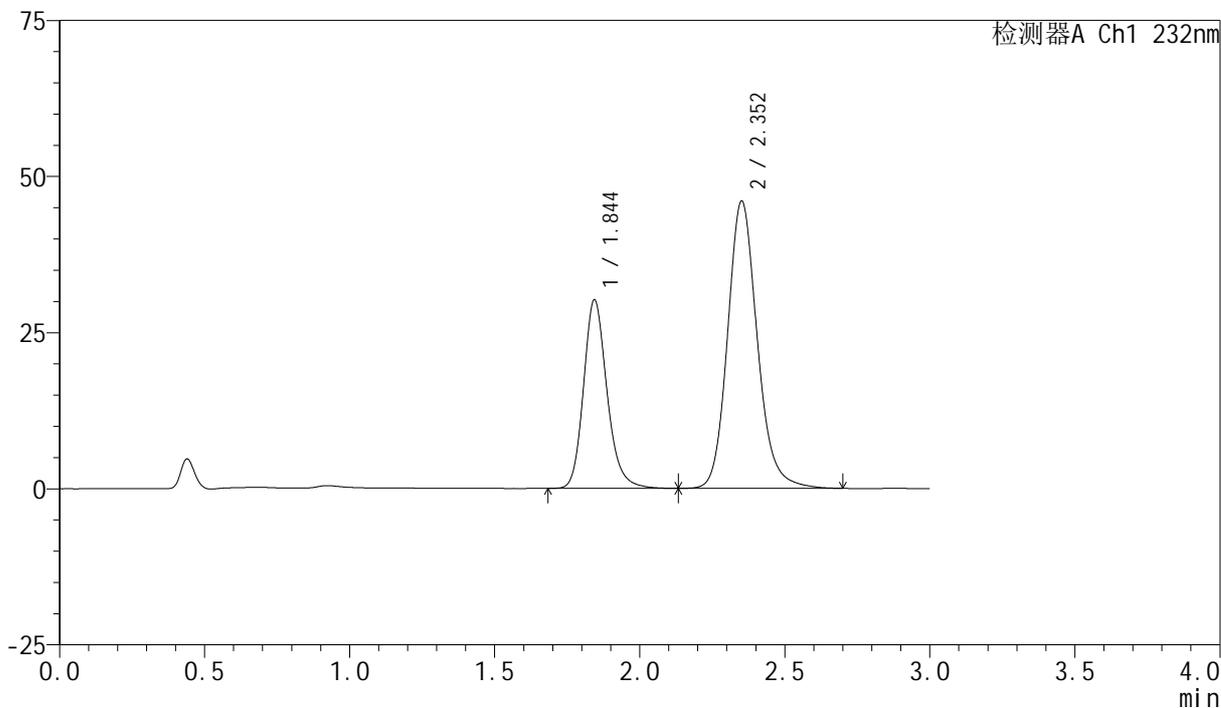
版本号:6.115

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	1.844	170077	34.206	30113	2595	1.197	--
2	2.352	327136	65.794	45887	2657	1.154	3.102
总计		497213	100.000	76000			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-412-2 - zzp-2024011621p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P4-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-29

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 23:46:04

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:09:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

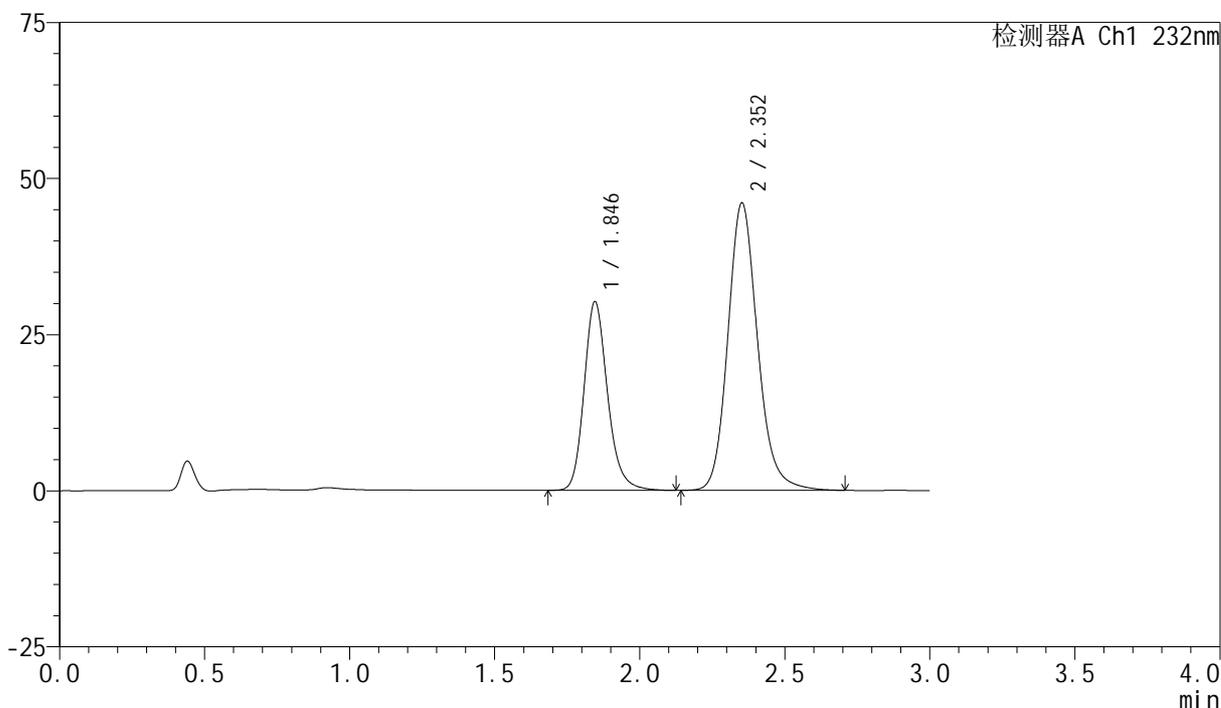
版本号:6.115

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	1.846	170405	34.235	30221	2600	1.197	--
2	2.352	327351	65.765	45960	2657	1.154	3.096
总计		497755	100.000	76181			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-413-2 - zzp-2024011621p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P5-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-38

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 23:49:28

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:09:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

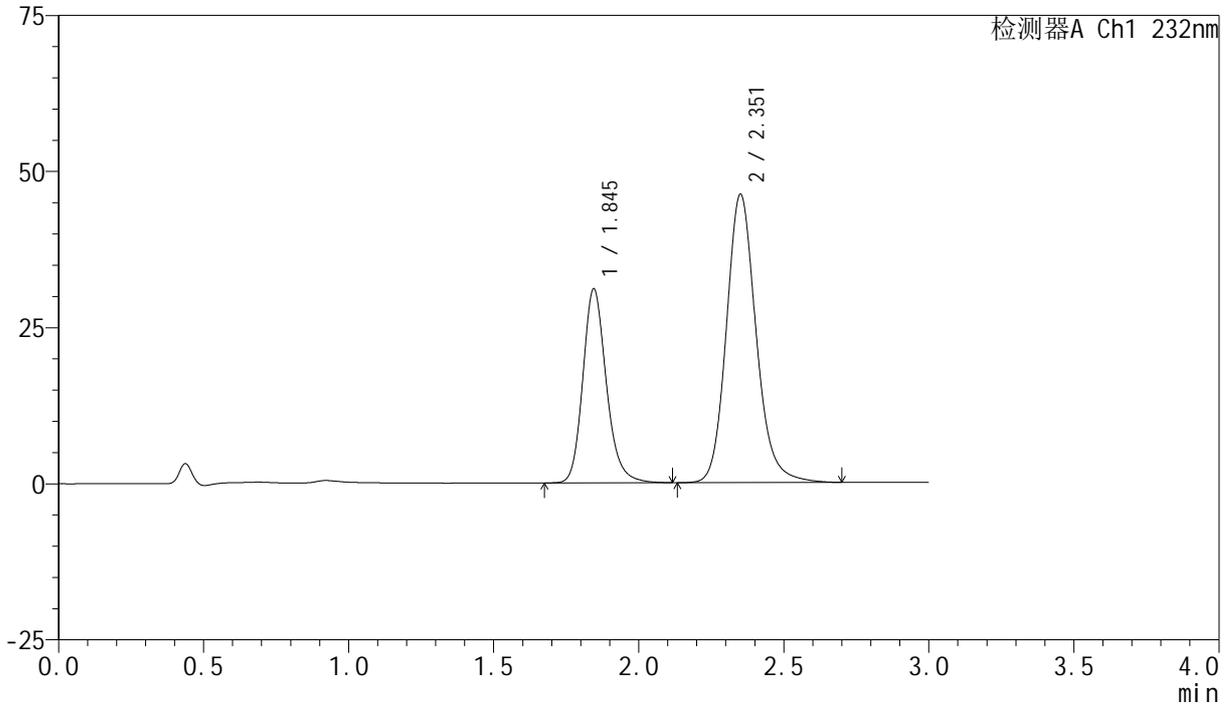
版本号:6.115

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	1.845	175644	34.817	31057	2584	1.193	--
2	2.351	328827	65.183	45996	2647	1.155	3.084
总计		504471	100.000	77053			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-414-2 - zzp-2024011621p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P5-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-38

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 23:52:52

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:09:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

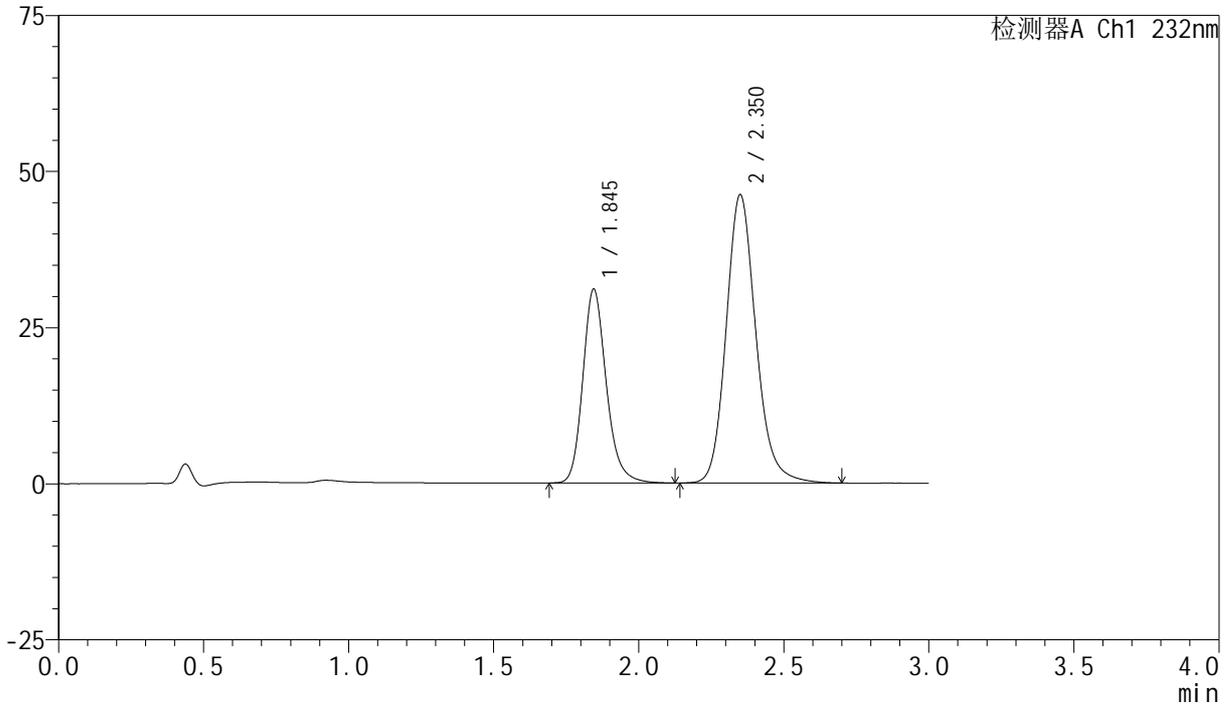
版本号:6.115

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	1.845	174715	34.693	31005	2599	1.195	--
2	2.350	328884	65.307	46063	2641	1.156	3.083
总计		503599	100.000	77068			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-415-2 - zzp-2024011621p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P6-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-47

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 23:56:16

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:09:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

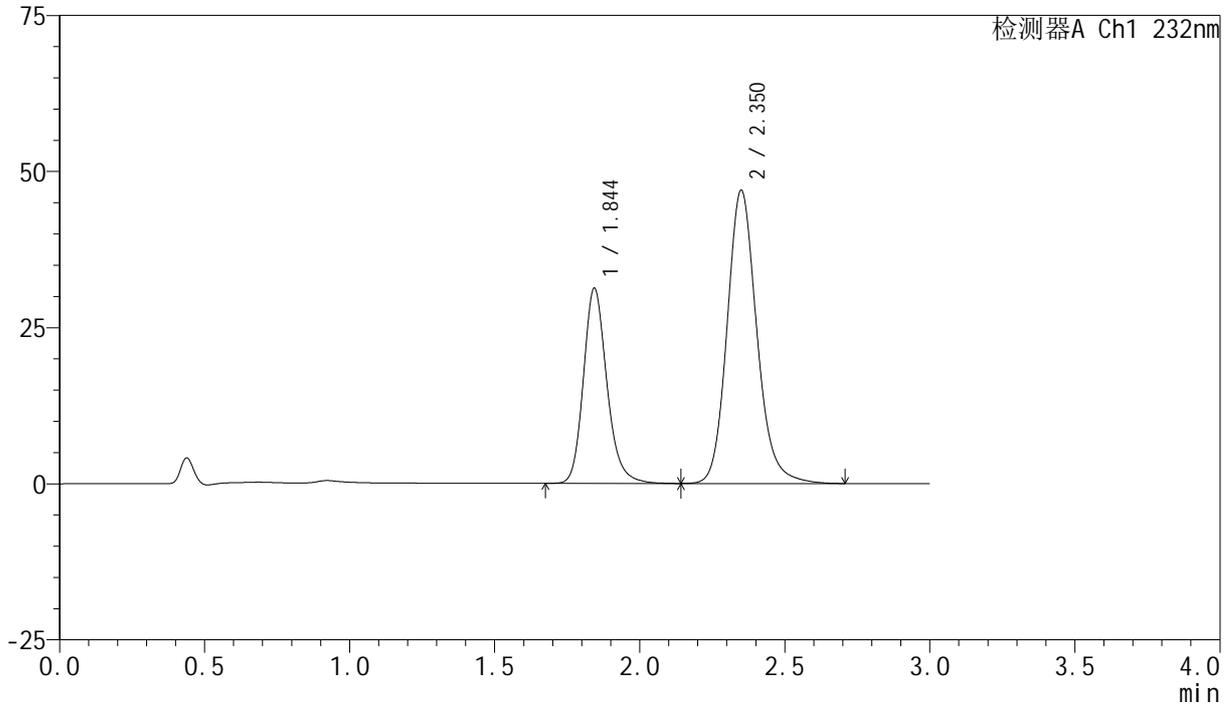
版本号:6.115

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	1.844	176353	34.534	31145	2588	1.194	--
2	2.350	334308	65.466	46853	2645	1.152	3.090
总计		510661	100.000	77999			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-416-2 - zzp-2024011621p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P6-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-47

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/12 23:59:41

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:09:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

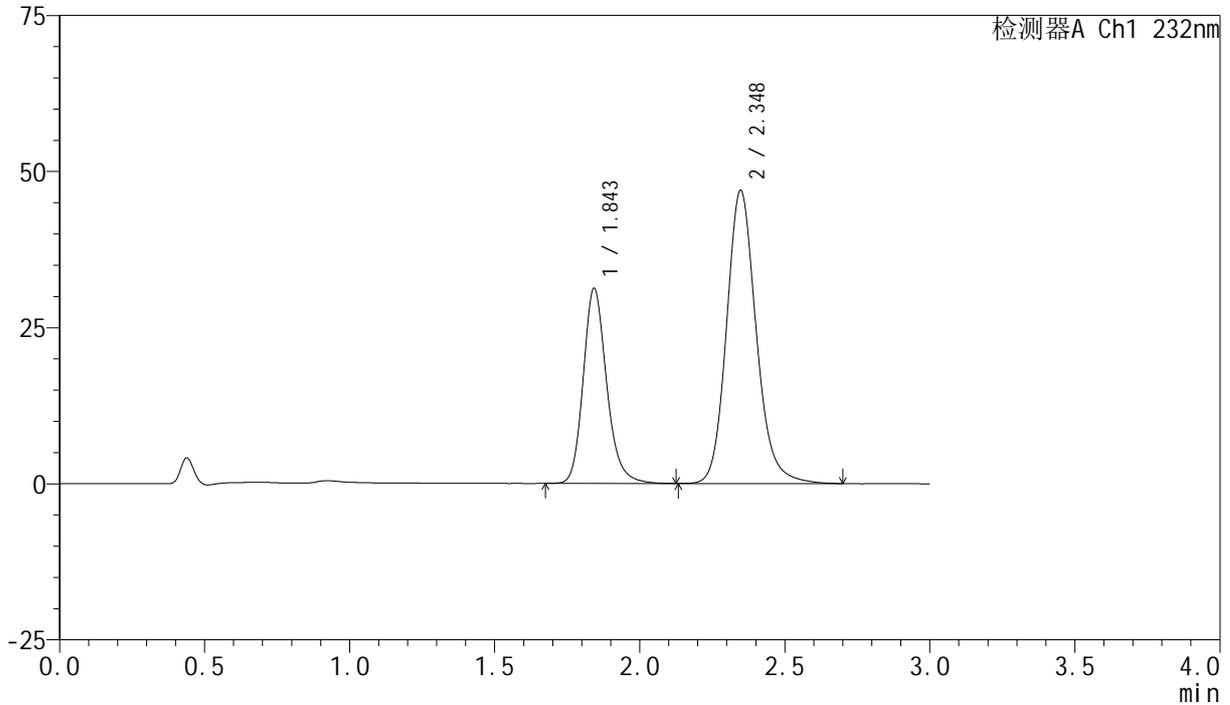
版本号:6.115

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	1.843	175827	34.493	31055	2598	1.197	--
2	2.348	333921	65.507	46936	2644	1.154	3.087
总计		509747	100.000	77991			



SMF-4077

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-417-2 - zzp-2024011821p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P1-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-3

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 00:03:05

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:09:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

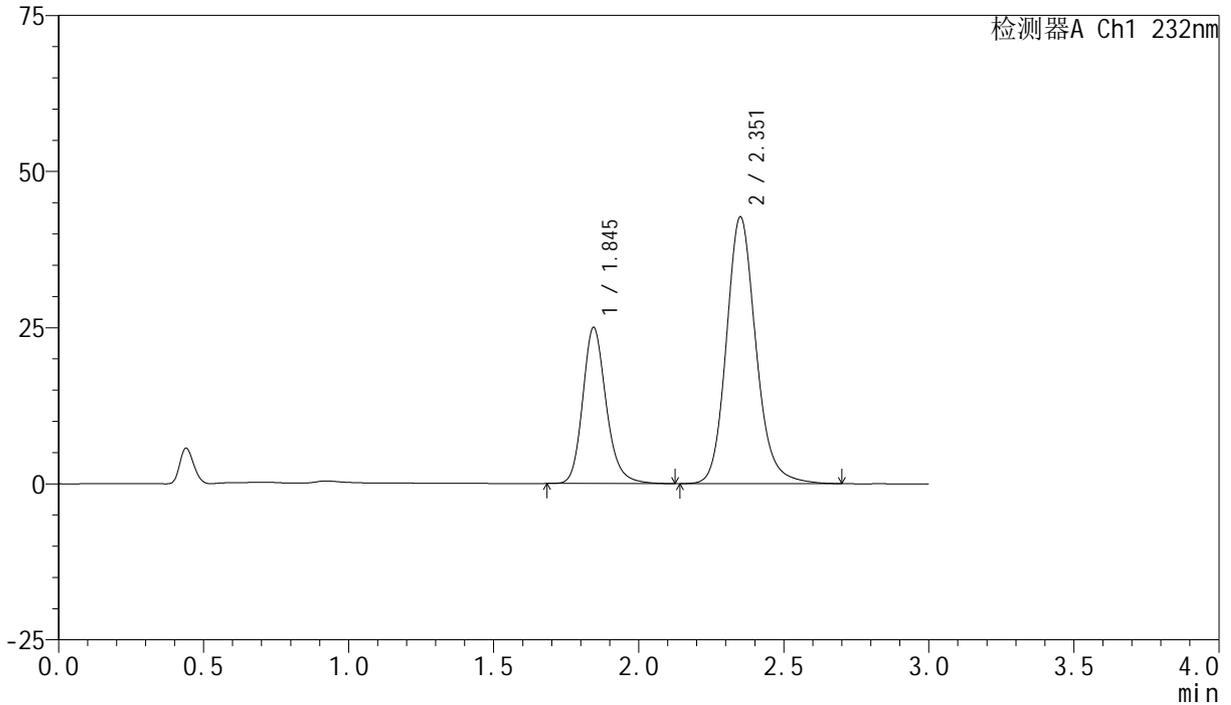
版本号:6.115

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	1.845	140805	31.777	24954	2600	1.196	--
2	2.351	302301	68.223	42584	2680	1.154	3.101
总计		443106	100.000	67538			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速:1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长:232nm

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-418-2 - zzp-2024011821p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P1-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-3

进样体积: 50 μ l

版本号:6.115

进样时间: 2024/08/13 00:06:28

实验者: xiexinhui

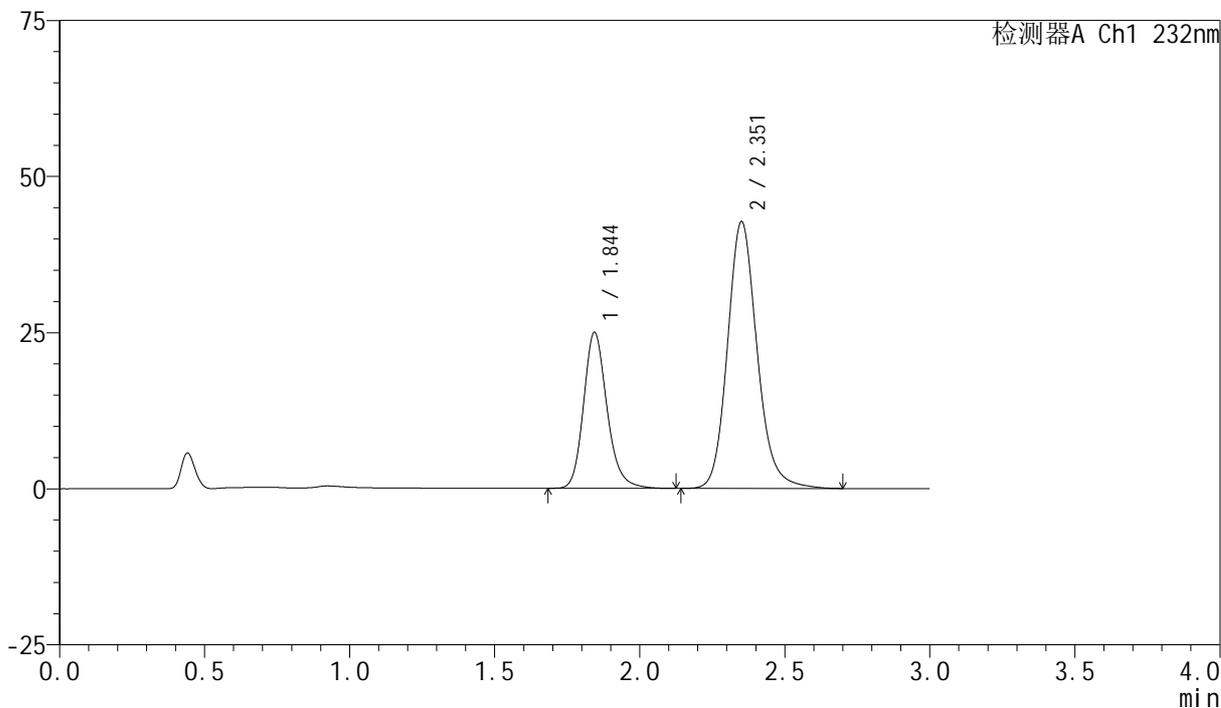
处理时间(V2): 2024/08/13 10:09:43

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.844	140851	31.744	24926	2593	1.194	--
2	2.351	302865	68.256	42574	2672	1.154	3.103
总计		443716	100.000	67499			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-419-2 - zzp-2024011821p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P2-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-12

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 00:09:53

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:09:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

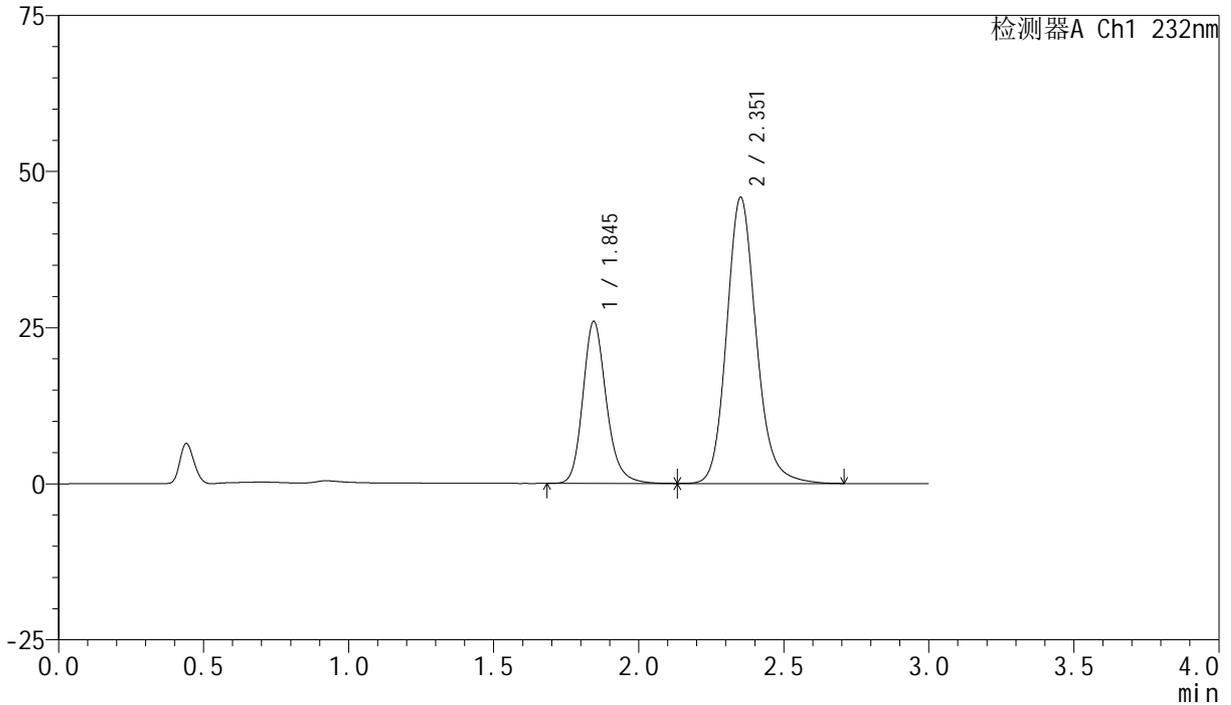
版本号:6.115

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	1.845	145973	31.016	25934	2608	1.195	--
2	2.351	324669	68.984	45697	2677	1.152	3.104
总计		470641	100.000	71631			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-420-2 - zzp-2024011821p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P2-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-12

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 00:13:17

处理时间(V2): 2024/08/13 10:09:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

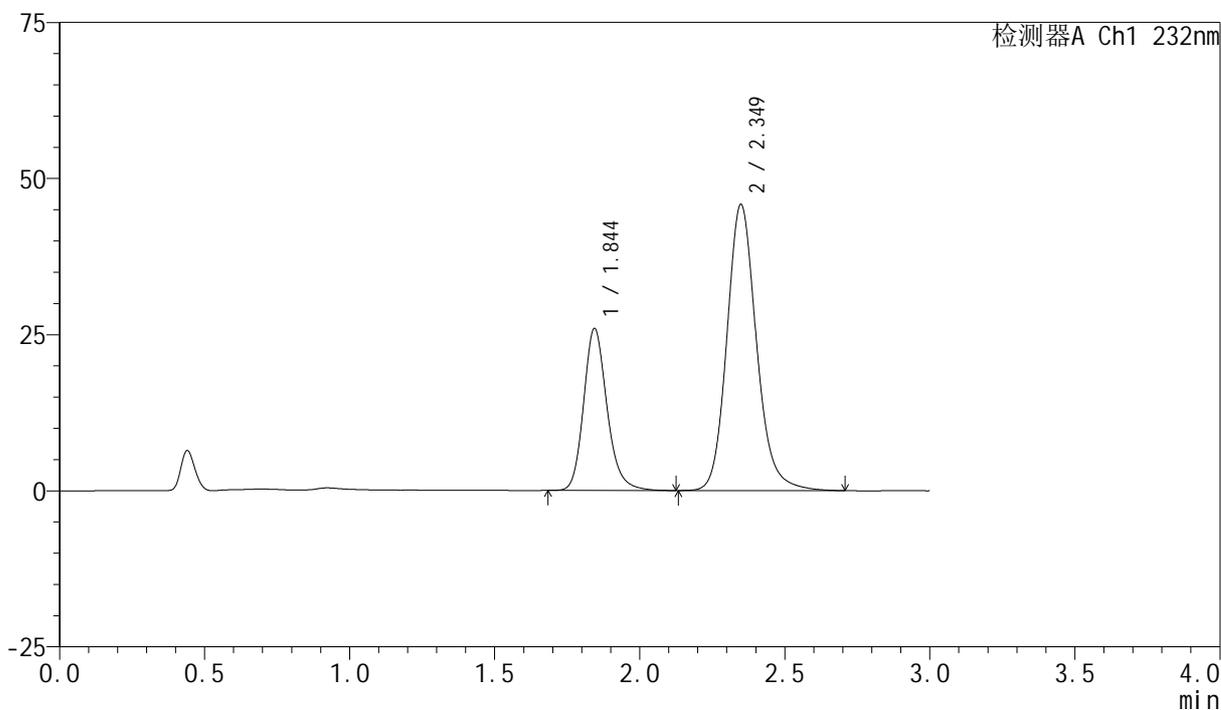
版本号:6.115

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	1.844	145809	30.983	25885	2608	1.194	--
2	2.349	324793	69.017	45770	2664	1.153	3.092
总计		470602	100.000	71655			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-421-2 - zzp-2024011821p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P3-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-21

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 00:16:42

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:09:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

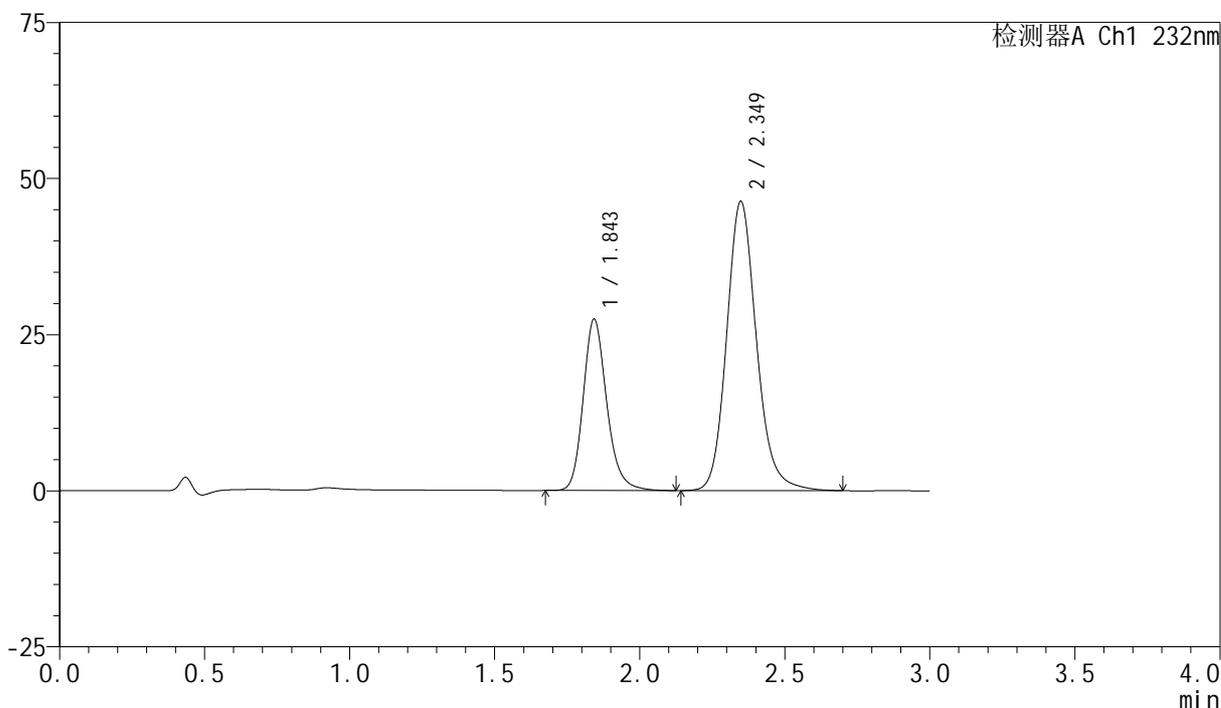
版本号:6.115

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	1.843	155049	31.921	27280	2576	1.198	--
2	2.349	330682	68.079	46296	2623	1.152	3.078
总计		485731	100.000	73576			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-422-2 - zzp-2024011821p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P3-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-21

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 00:20:06

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:09:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

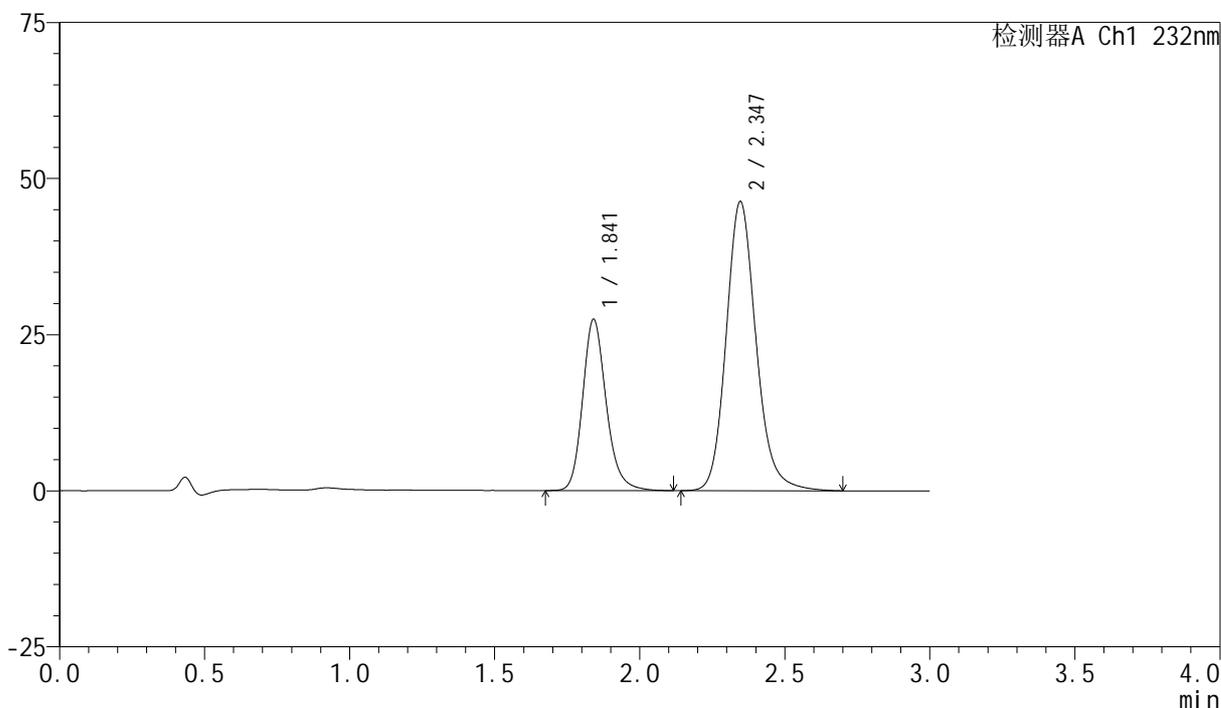
版本号:6.115

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	1.841	155089	31.873	27386	2568	1.195	--
2	2.347	331496	68.127	46317	2610	1.155	3.076
总计		486585	100.000	73703			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-423-2 - zzp-2024011821p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P4-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-30

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 00:23:29

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:09:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

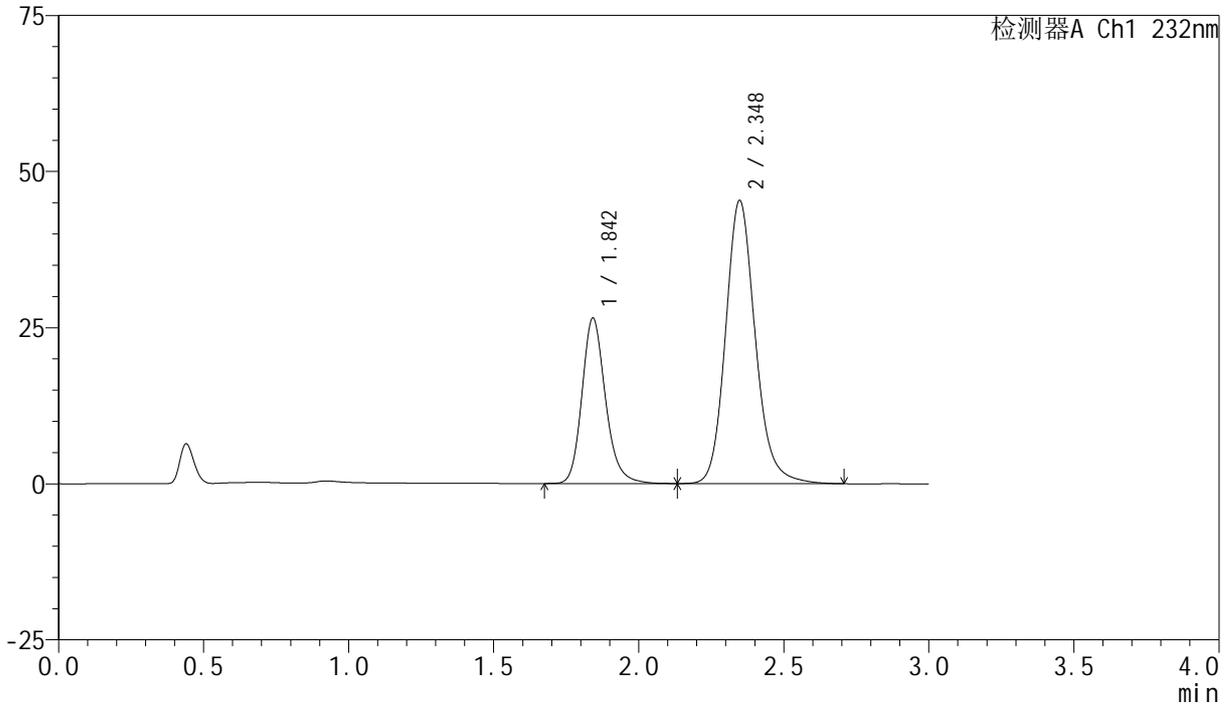
版本号:6.115

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	1.842	149864	31.729	26367	2573	1.194	--
2	2.348	322455	68.271	45337	2648	1.153	3.088
总计		472320	100.000	71704			

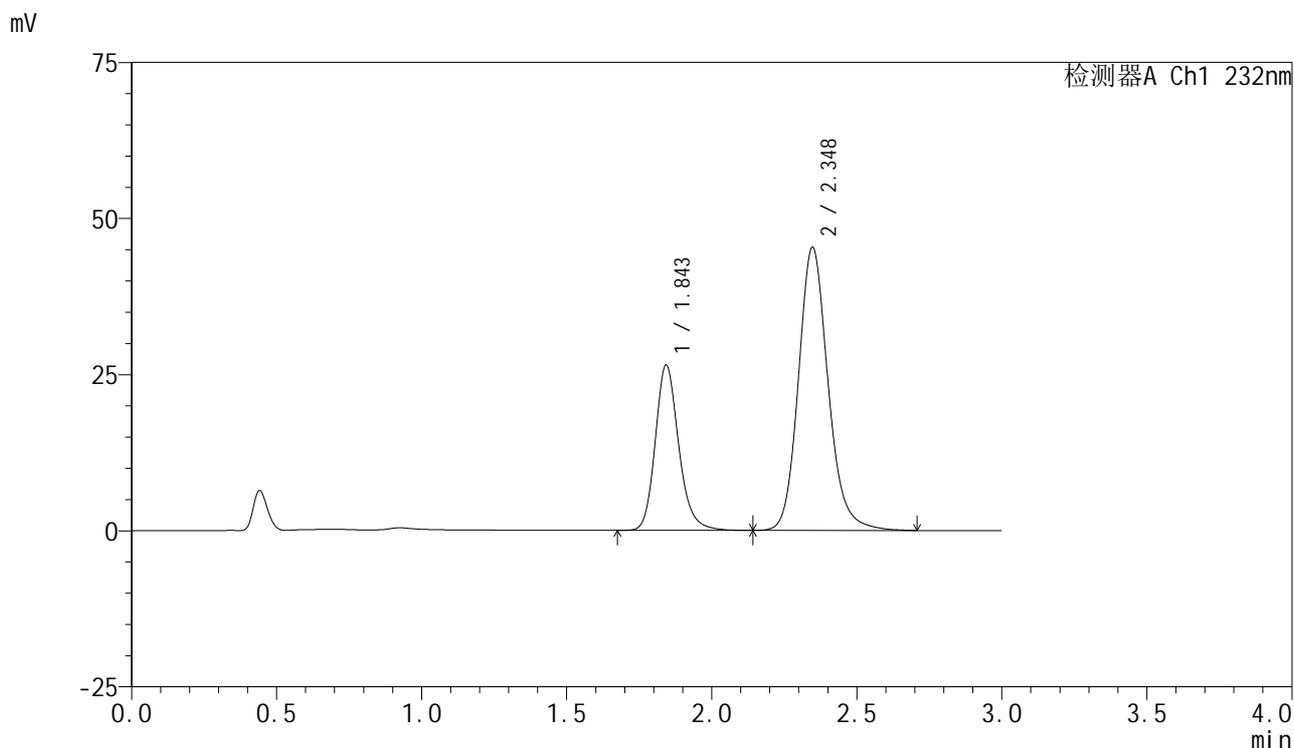


SMF-4077

<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 - 10-9/31-424-2 - zzp-2024011821p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P4-2	
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-30	版本号:6.115
进样体积: 50 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/08/13 00:26:53	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/08/13 10:09:58	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<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	1.843	149243	31.643	26330	2592	1.196	--
2	2.348	322397	68.357	45353	2652	1.155	3.085
总计		471640	100.000	71684			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-425-2 - zzp-2024011821p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P5-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-39

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 00:30:17

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:10:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

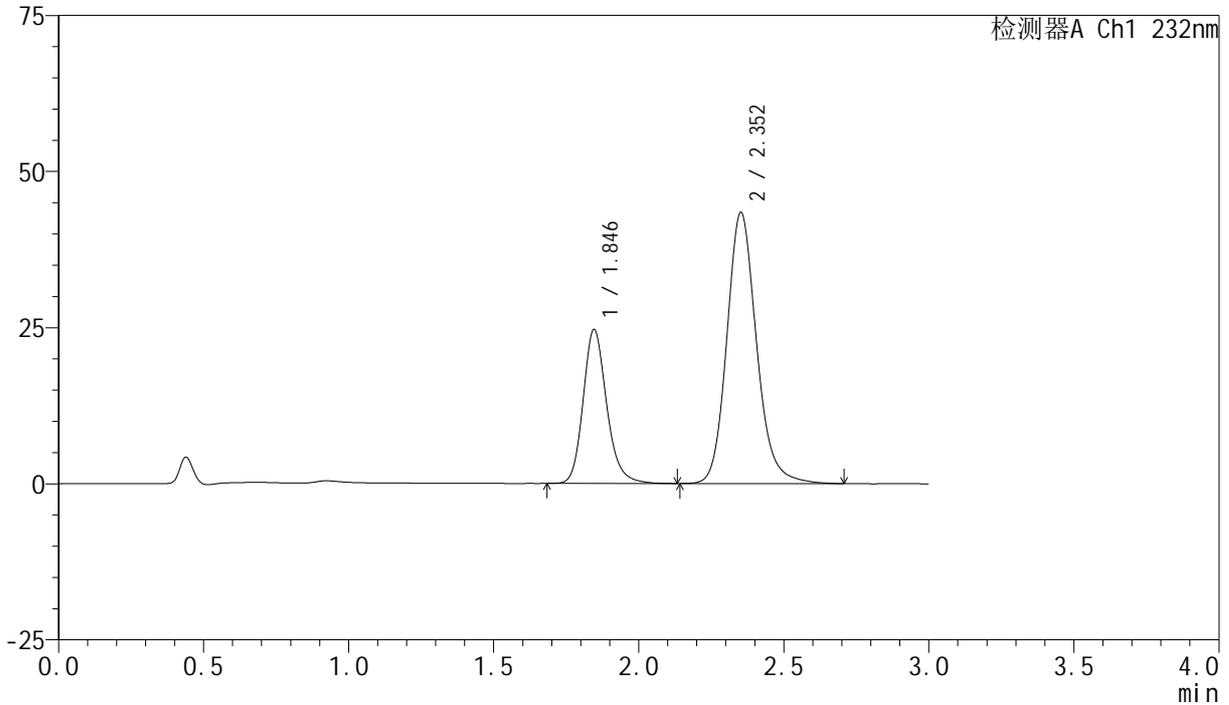
版本号:6.115

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	1.846	139491	31.132	24684	2586	1.193	--
2	2.352	308571	68.868	43348	2661	1.155	3.091
总计		448063	100.000	68032			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-426-2 - zzp-2024011821p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P5-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-39

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 00:33:42

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:10:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

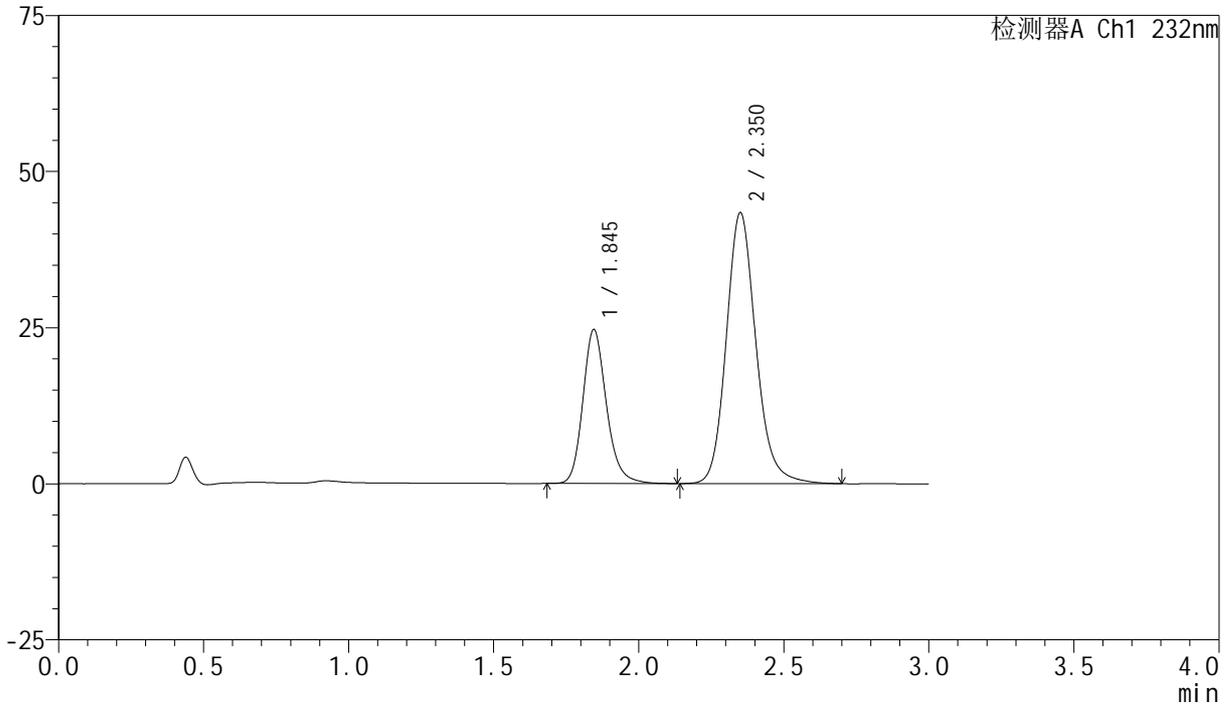
版本号:6.115

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	1.845	139417	31.164	24644	2581	1.193	--
2	2.350	307953	68.836	43268	2668	1.154	3.087
总计		447371	100.000	67912			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-427-2 - zzp-2024011821p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P6-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-48

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 00:37:06

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:10:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

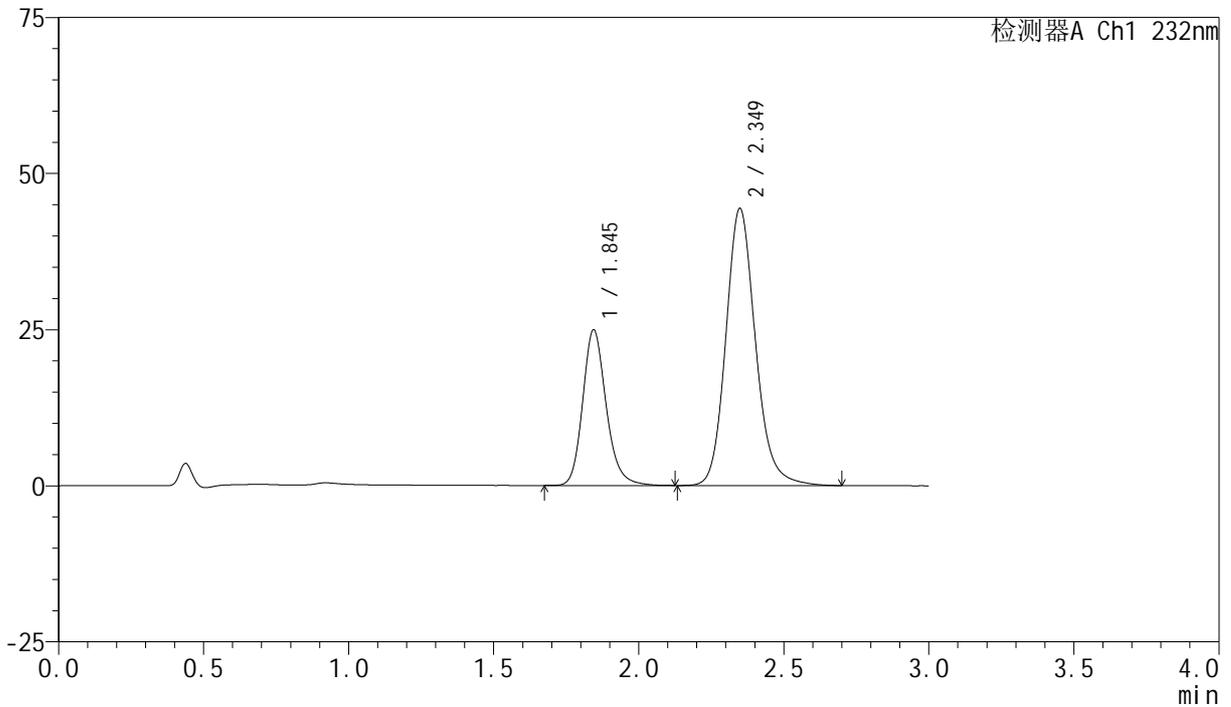
版本号:6.115

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	1.845	140663	30.880	24900	2592	1.191	--
2	2.349	314853	69.120	44329	2658	1.153	3.083
总计		455516	100.000	69229			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-428-2 - zzp-2024011821p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P6-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-48

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 00:40:30

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:10:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

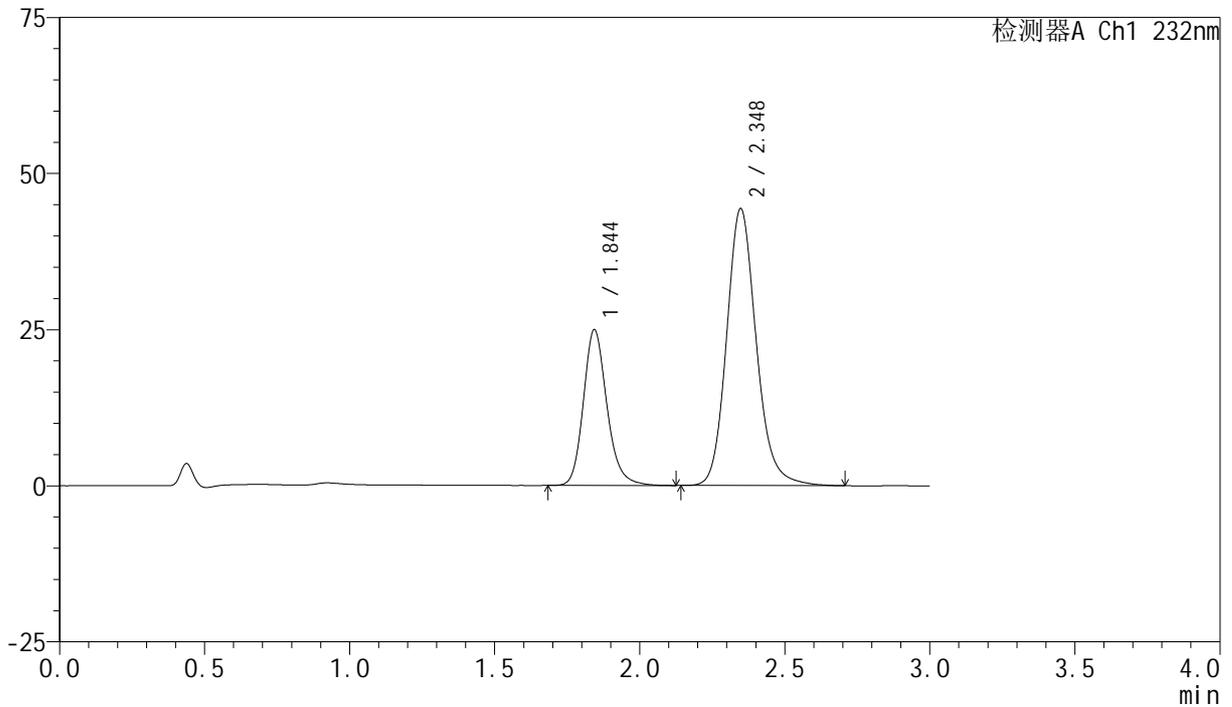
版本号:6.115

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	1.844	140948	30.920	24860	2579	1.190	--
2	2.348	314905	69.080	44351	2653	1.154	3.080
总计		455852	100.000	69211			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-429-2 - zzp-2024011821p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P1-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-4

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 00:43:54

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:10:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

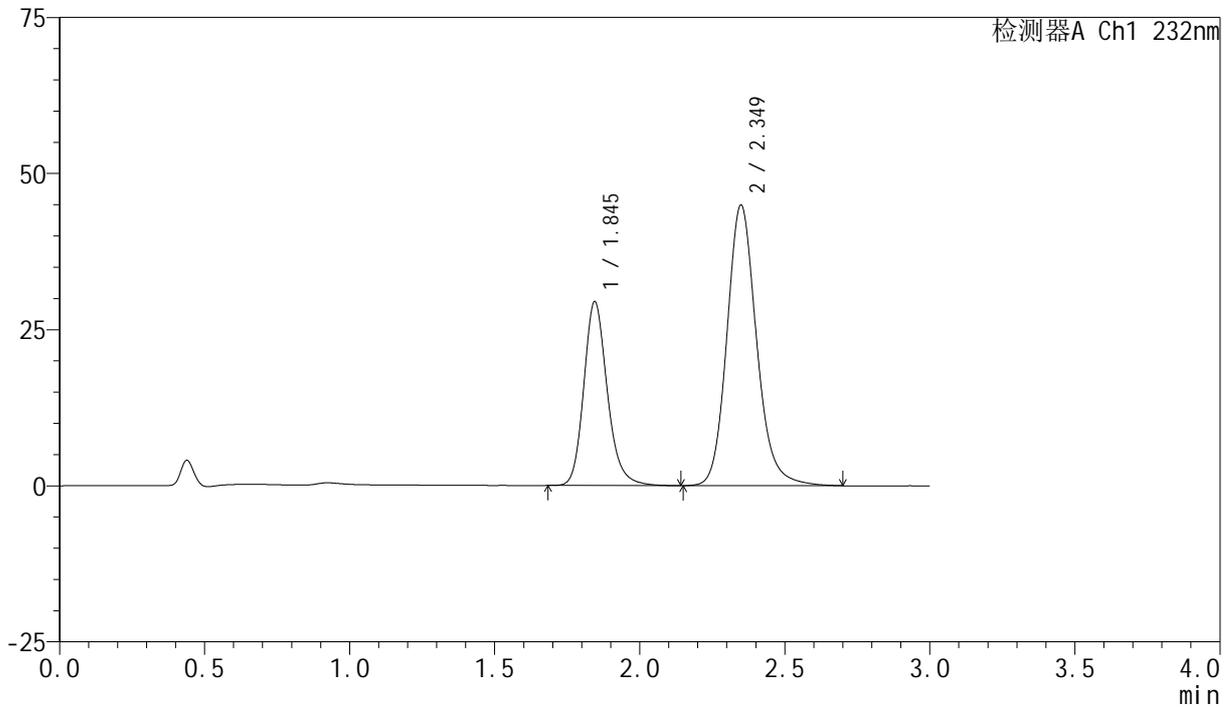
版本号:6.115

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	1.845	166327	34.242	29421	2590	1.195	--
2	2.349	319409	65.758	44881	2657	1.155	3.081
总计		485736	100.000	74302			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-430-2 - zzp-2024011821p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P1-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-4

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 00:47:18

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:10:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

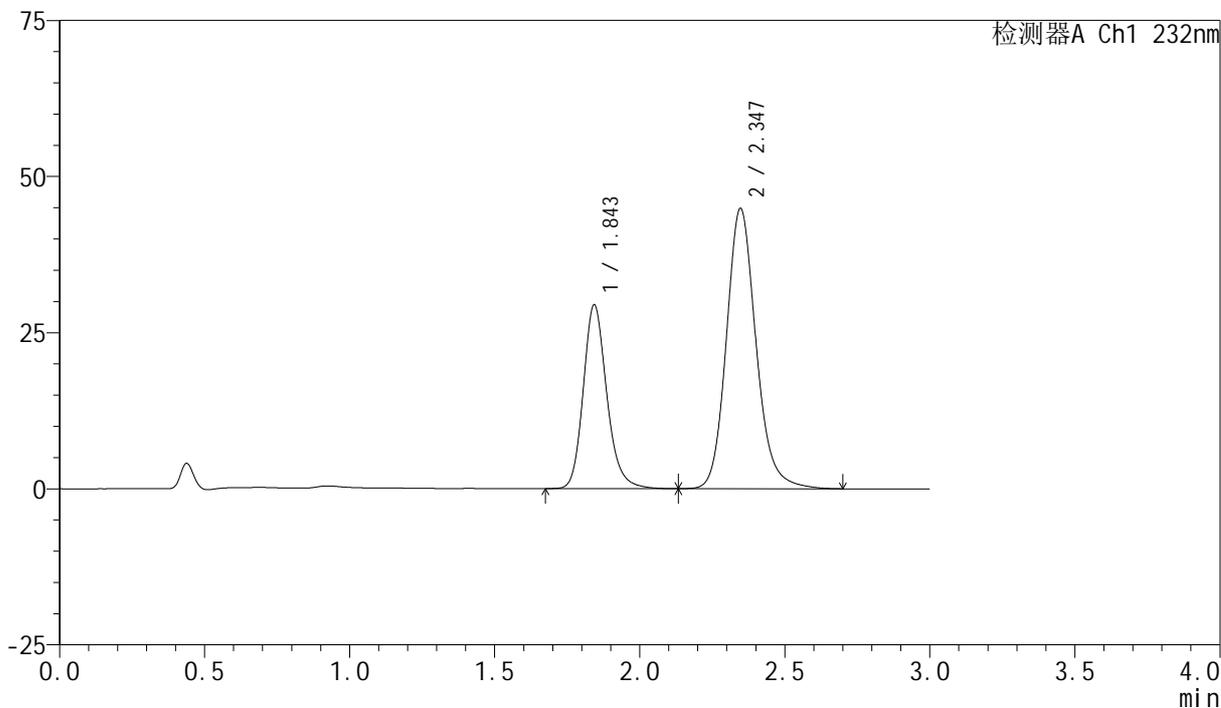
版本号:6.115

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	1.843	166399	34.291	29299	2578	1.194	--
2	2.347	318857	65.709	44904	2653	1.153	3.080
总计		485256	100.000	74203			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-431-2 - zzp-2024011821p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P2-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-13

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 00:50:42

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:10:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

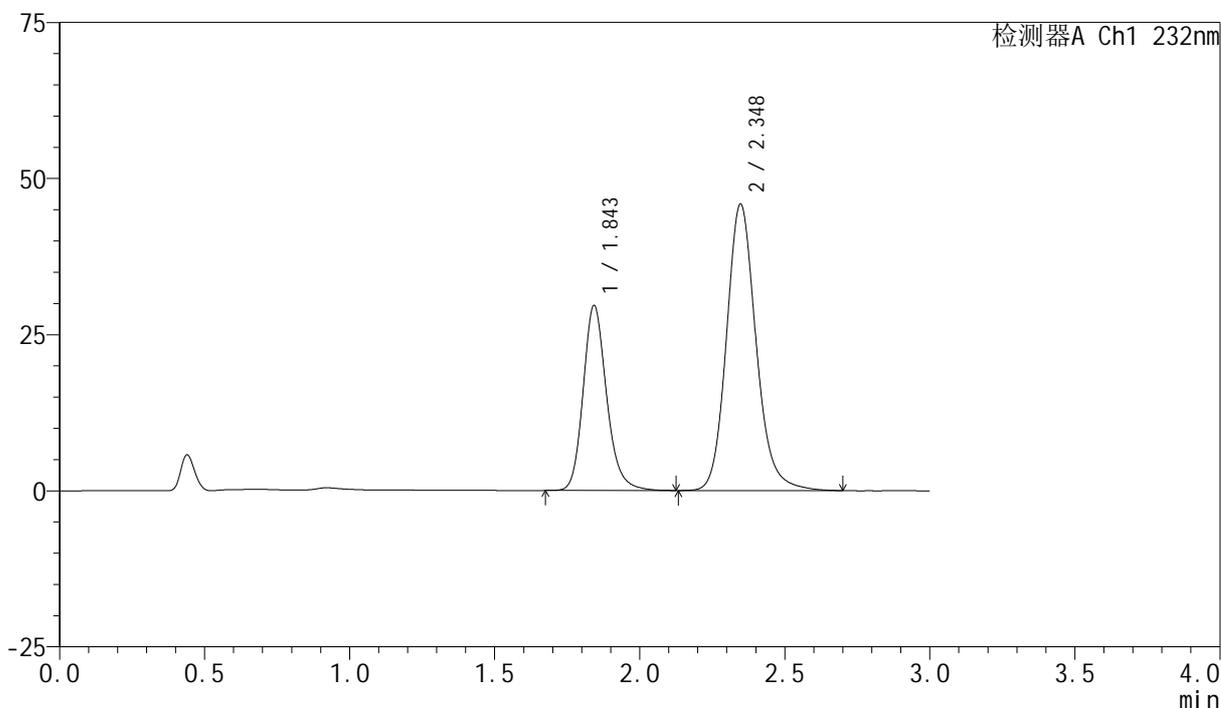
版本号:6.115

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	1.843	166981	33.917	29443	2591	1.194	--
2	2.348	325343	66.083	45881	2664	1.153	3.091
总计		492324	100.000	75324			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-432-2 - zzp-2024011821p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P2-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-13

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 00:54:06

处理时间 (V2) : 2024/08/13 10:10:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

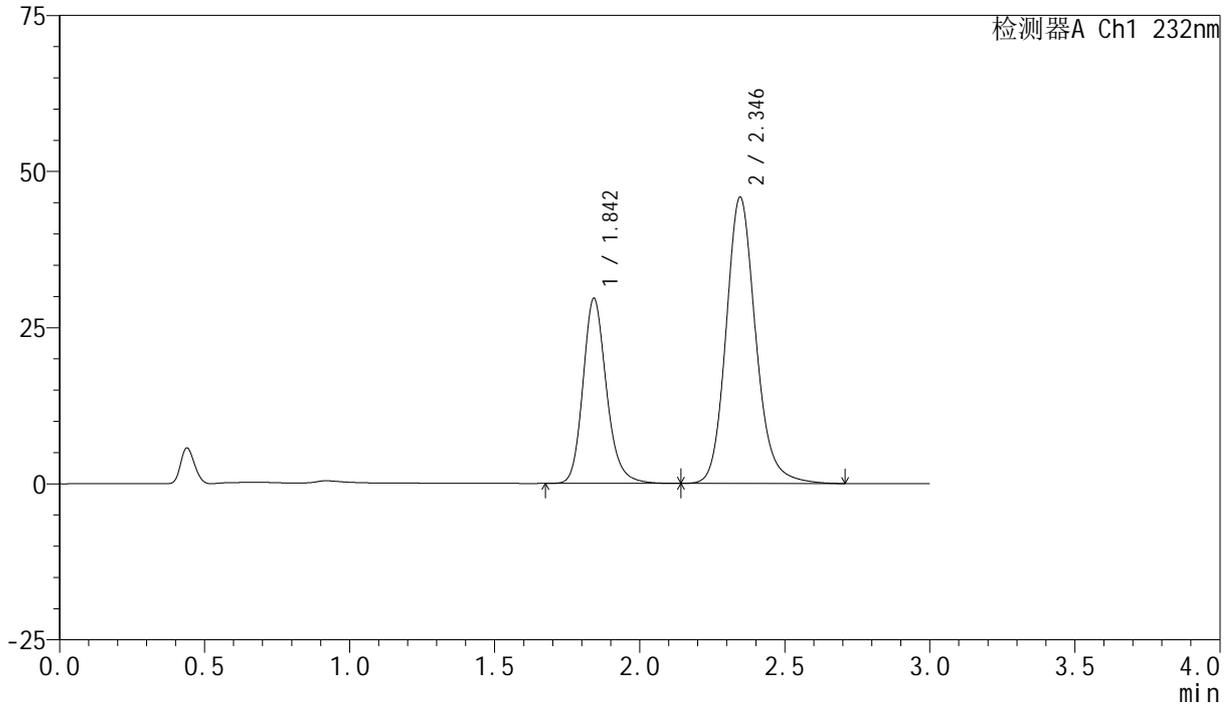
版本号:6.115

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	1.842	167142	33.908	29490	2586	1.193	--
2	2.346	325780	66.092	45872	2655	1.154	3.084
总计		492922	100.000	75361			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-433-2 - zzp-2024011821p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P3-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-22

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 00:57:30

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:10:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

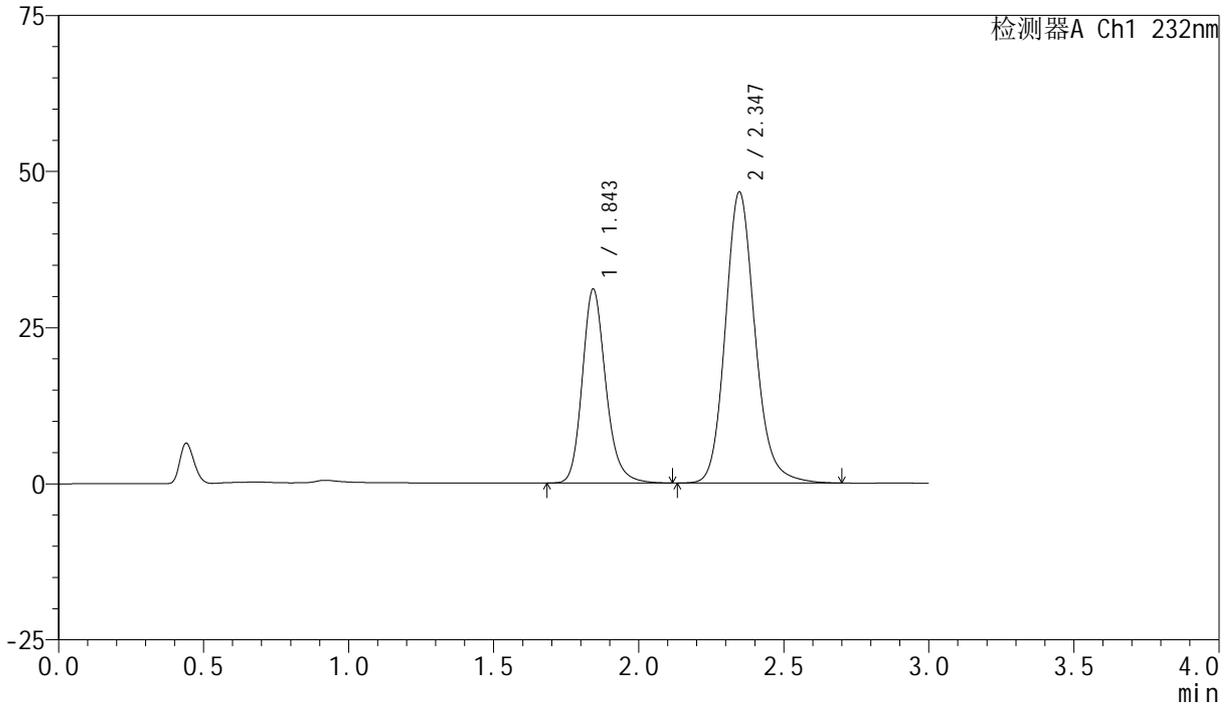
版本号:6.115

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	1.843	175023	34.573	30912	2590	1.193	--
2	2.347	331222	65.427	46635	2648	1.154	3.080
总计		506245	100.000	77547			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-434-2 - zzp-2024011821p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P3-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-22

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 01:00:54

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:10:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

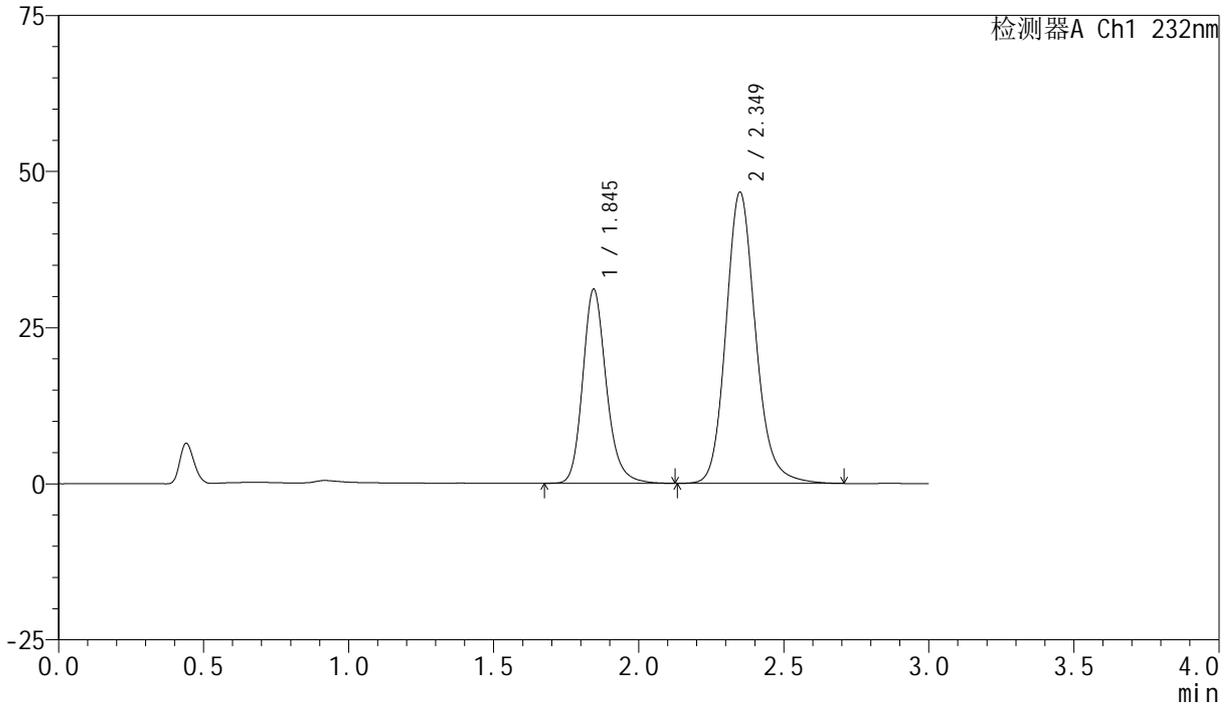
版本号:6.115

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	1.845	175758	34.673	31045	2578	1.193	--
2	2.349	331148	65.327	46582	2661	1.154	3.080
总计		506906	100.000	77628			



SMF-4077

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-435-2 - zzp-2024011821p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P4-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-31

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 01:04:17

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:10:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

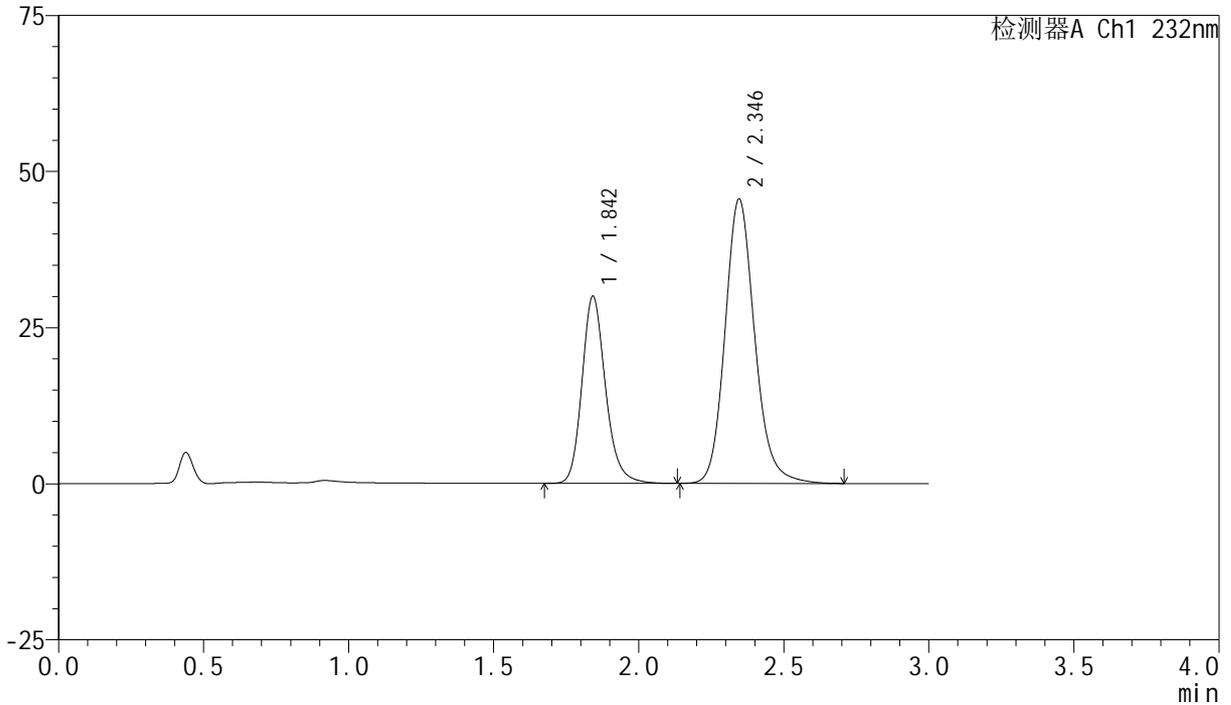
版本号:6.115

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	1.842	169537	34.341	29828	2573	1.194	--
2	2.346	324143	65.659	45555	2638	1.153	3.074
总计		493681	100.000	75383			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-436-2 - zzp-2024011821p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P4-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-31

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 01:07:40

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:10:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

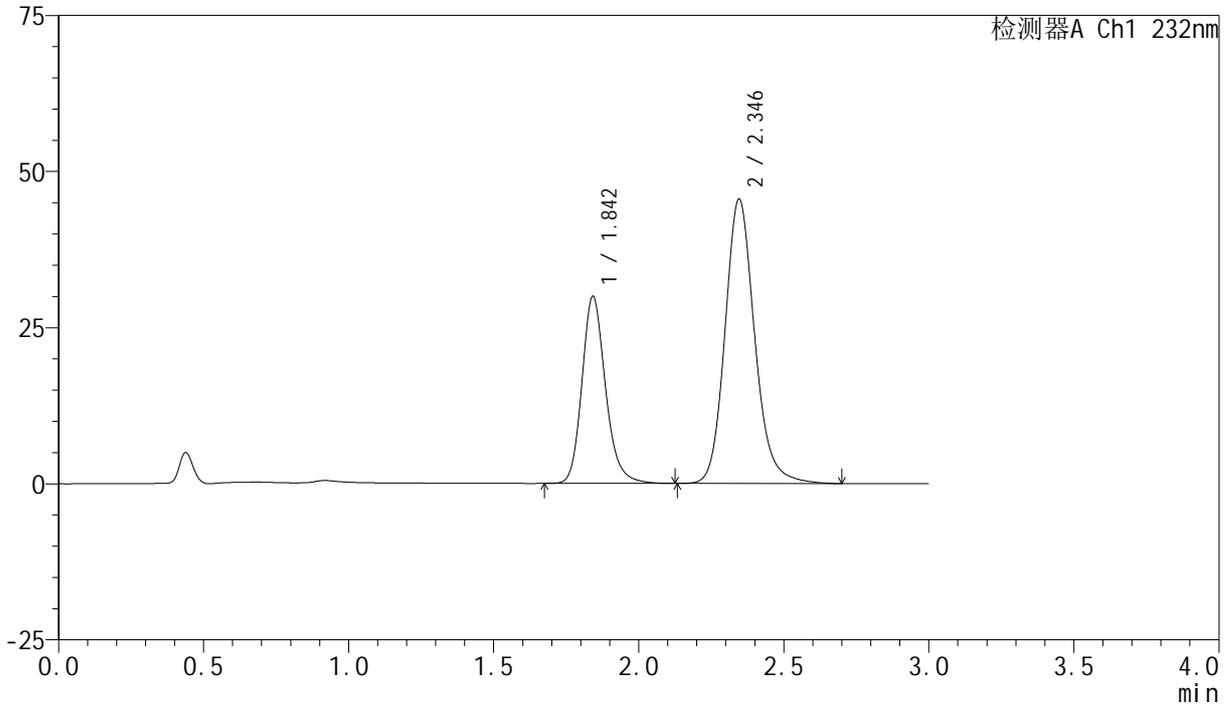
版本号:6.115

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	1.842	169370	34.335	29810	2571	1.194	--
2	2.346	323910	65.665	45550	2646	1.154	3.076
总计		493279	100.000	75360			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-437-2 - zzp-2024011821p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P5-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-40

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 01:11:04

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:10:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

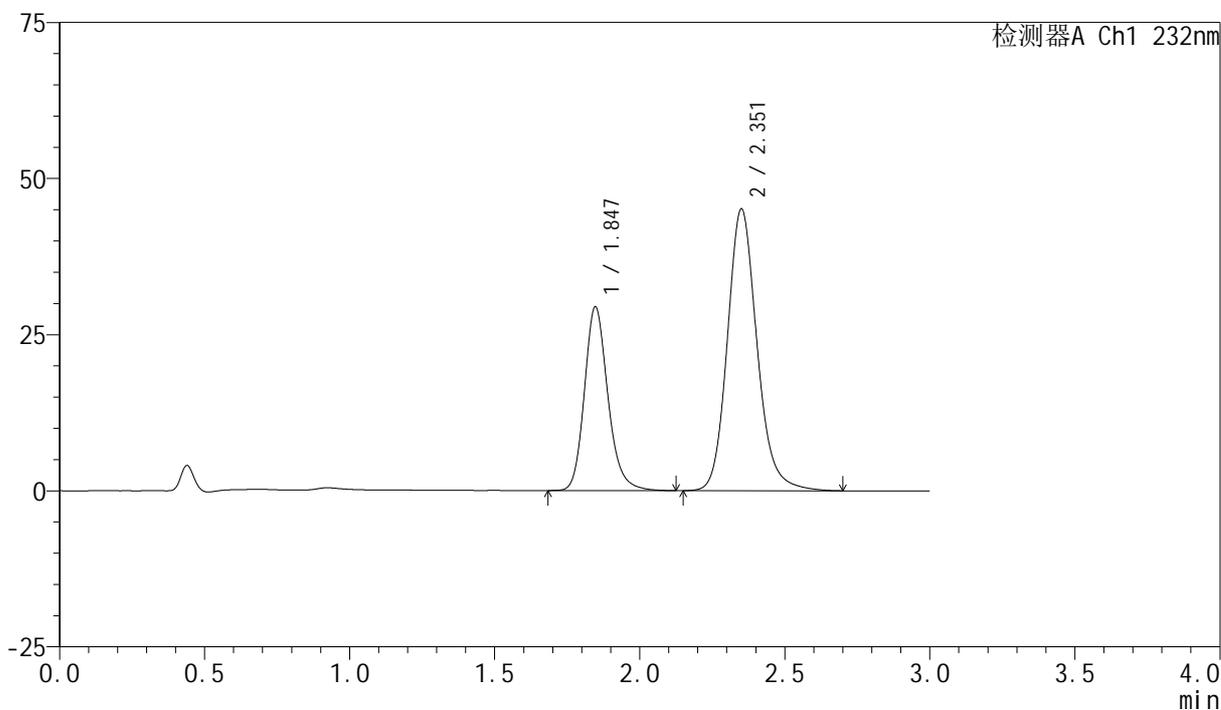
版本号:6.115

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	1.847	165955	34.121	29443	2596	1.192	--
2	2.351	320414	65.879	44952	2662	1.155	3.078
总计		486369	100.000	74395			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-438-2 - zzp-2024011821p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P5-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-40

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 01:14:28

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:10:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

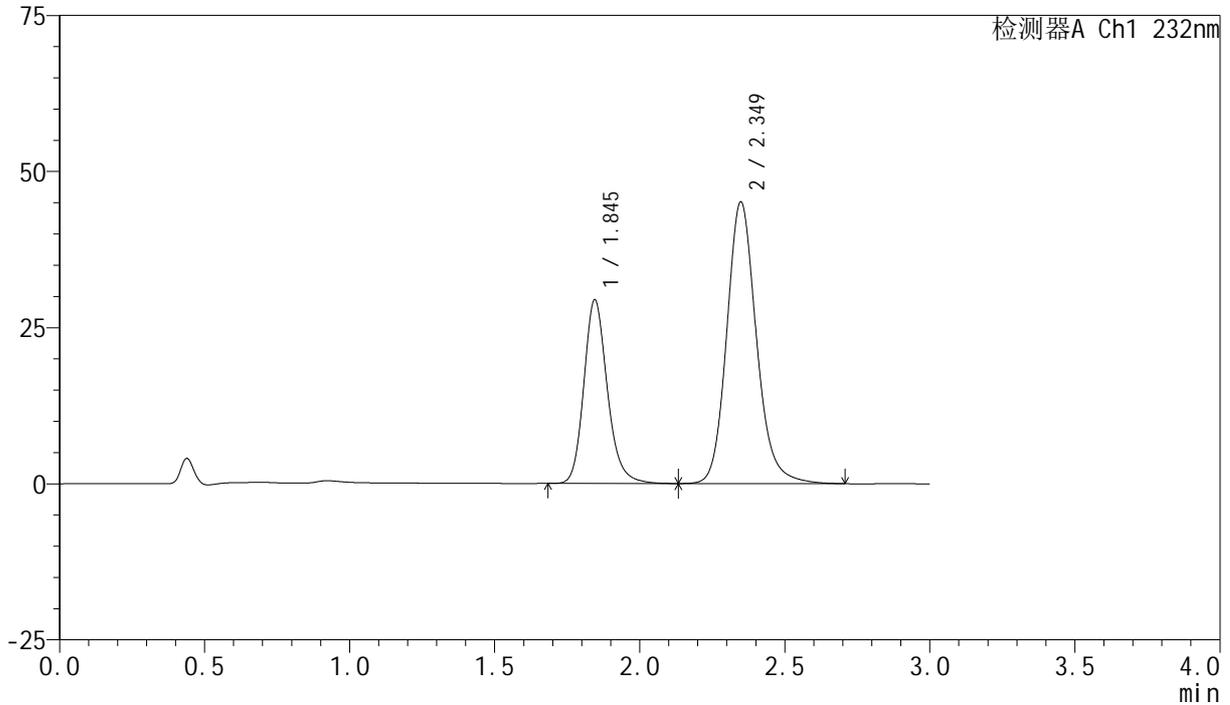
版本号:6.115

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	1.845	165952	34.116	29392	2591	1.191	--
2	2.349	320476	65.884	45082	2653	1.154	3.076
总计		486427	100.000	74474			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-439-2 - zzp-2024011821p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P6-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-49

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 01:17:51

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:10:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

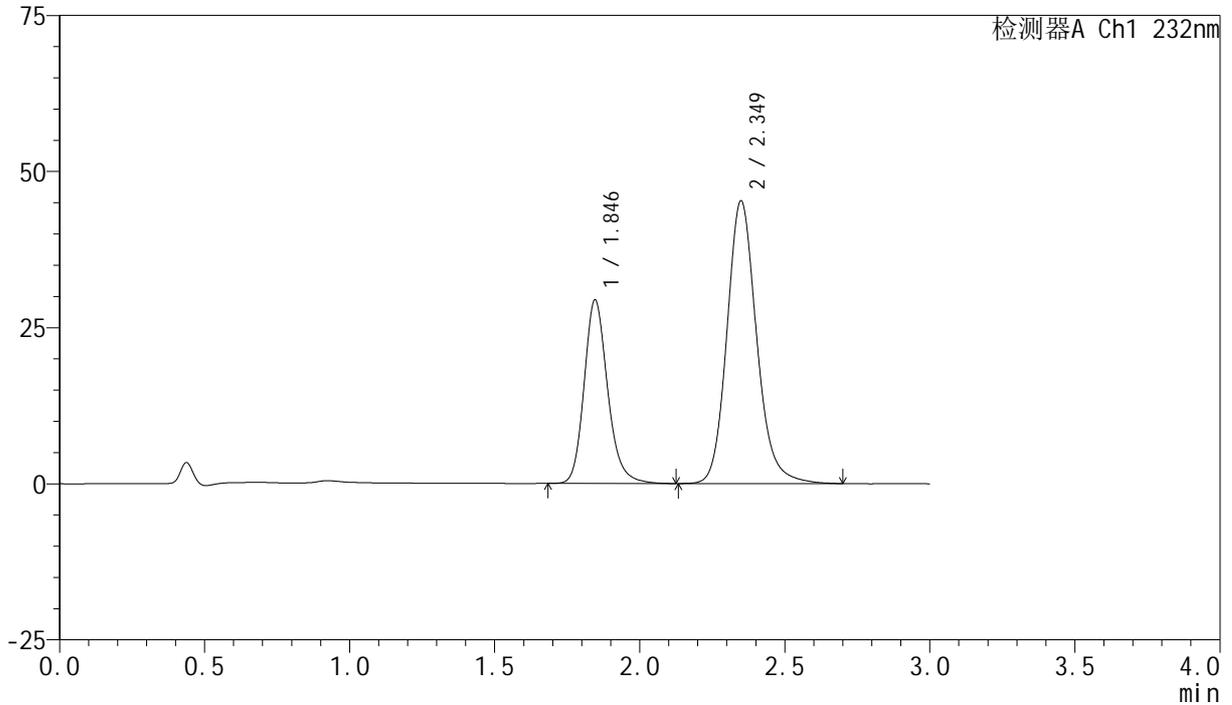
版本号:6.115

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	1.846	166007	34.018	29387	2588	1.191	--
2	2.349	321988	65.982	45221	2651	1.154	3.071
总计		487995	100.000	74608			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速:1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长:232nm

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-440-2 - zzp-2024011821p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P6-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-49

进样体积: 50 μ l

版本号:6.115

进样时间: 2024/08/13 01:21:14

实验者: xiexinhui

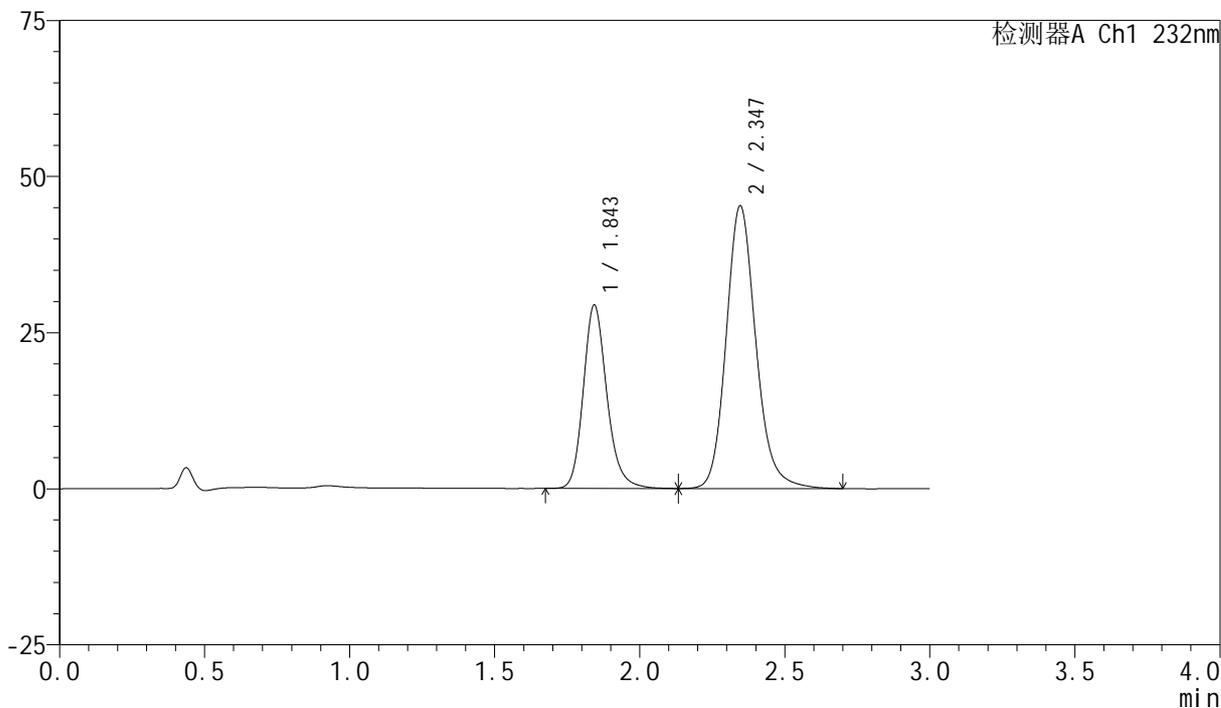
处理时间(V2): 2024/08/13 10:10:40

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.843	166104	34.009	29245	2576	1.193	--
2	2.347	322310	65.991	45294	2643	1.155	3.070
总计		488414	100.000	74539			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-441-2 - zzp-2024012021p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P1-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-5

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 01:24:39

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:10:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

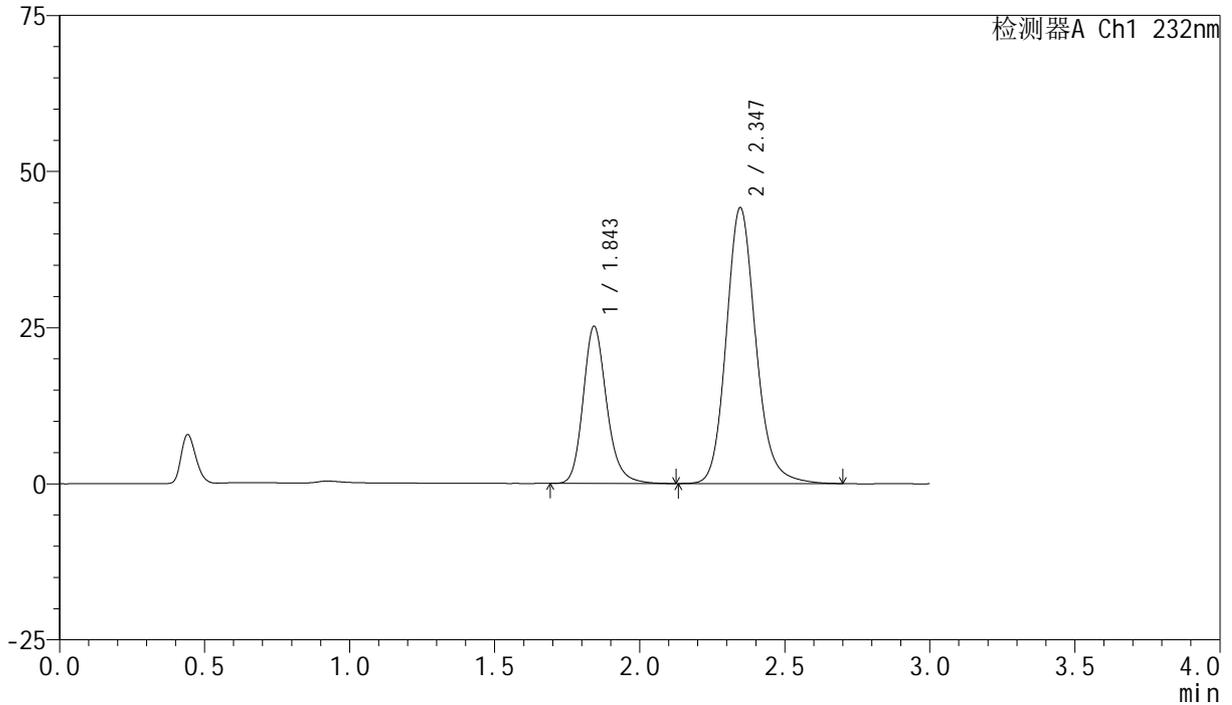
版本号:6.115

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	1.843	142123	31.224	25021	2582	1.195	--
2	2.347	313054	68.776	44202	2667	1.153	3.085
总计		455178	100.000	69223			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-442-2 - zzp-2024012021p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P1-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-5

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 01:28:03

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:10:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

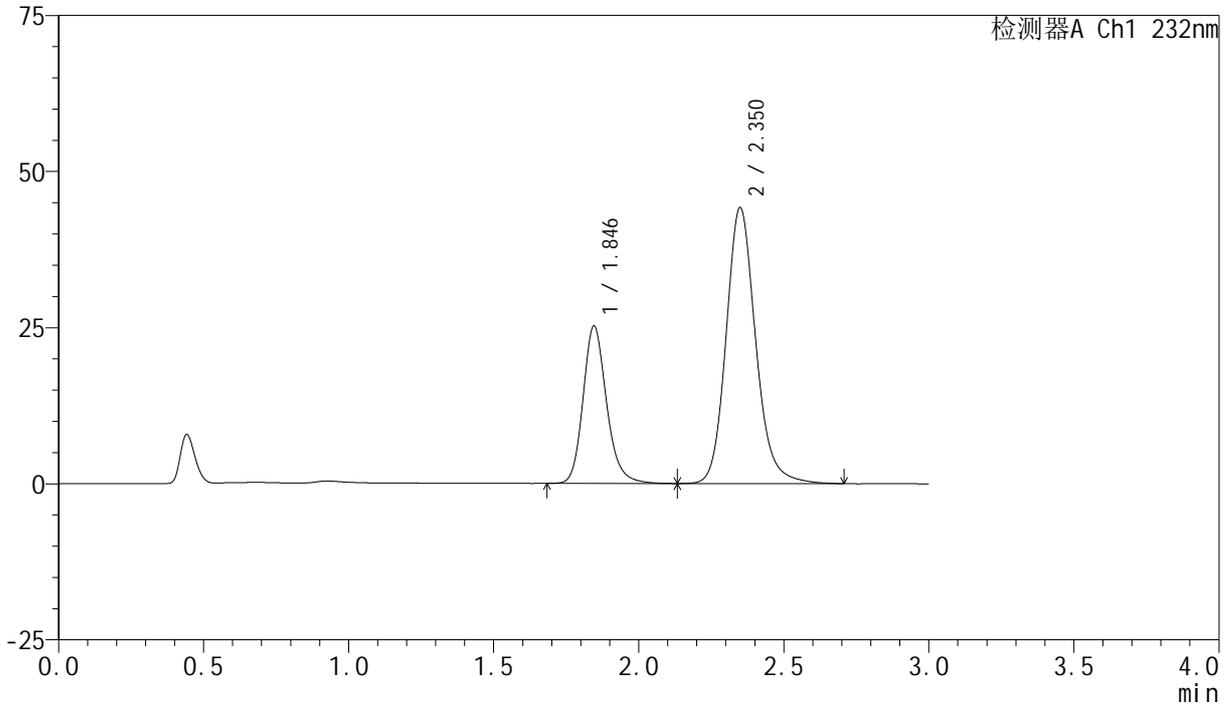
版本号:6.115

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	1.846	142469	31.300	25204	2589	1.192	--
2	2.350	312703	68.700	44120	2683	1.153	3.086
总计		455172	100.000	69325			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-443-2 - zzp-2024012021p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P2-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-14

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 01:31:27

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:10:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

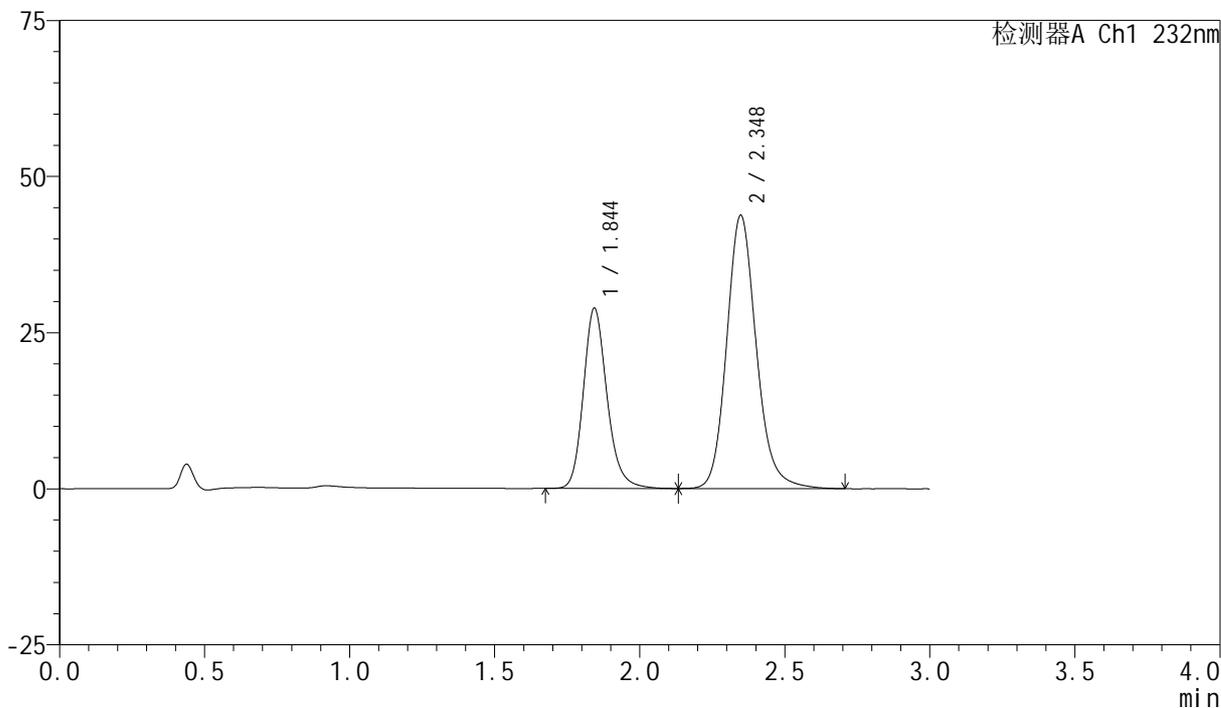
版本号:6.115

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	1.844	163845	34.541	28771	2558	1.191	--
2	2.348	310499	65.459	43750	2664	1.152	3.079
总计		474344	100.000	72522			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-444-2 - zzp-2024012021p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P2-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-14

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 01:34:51

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:10:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

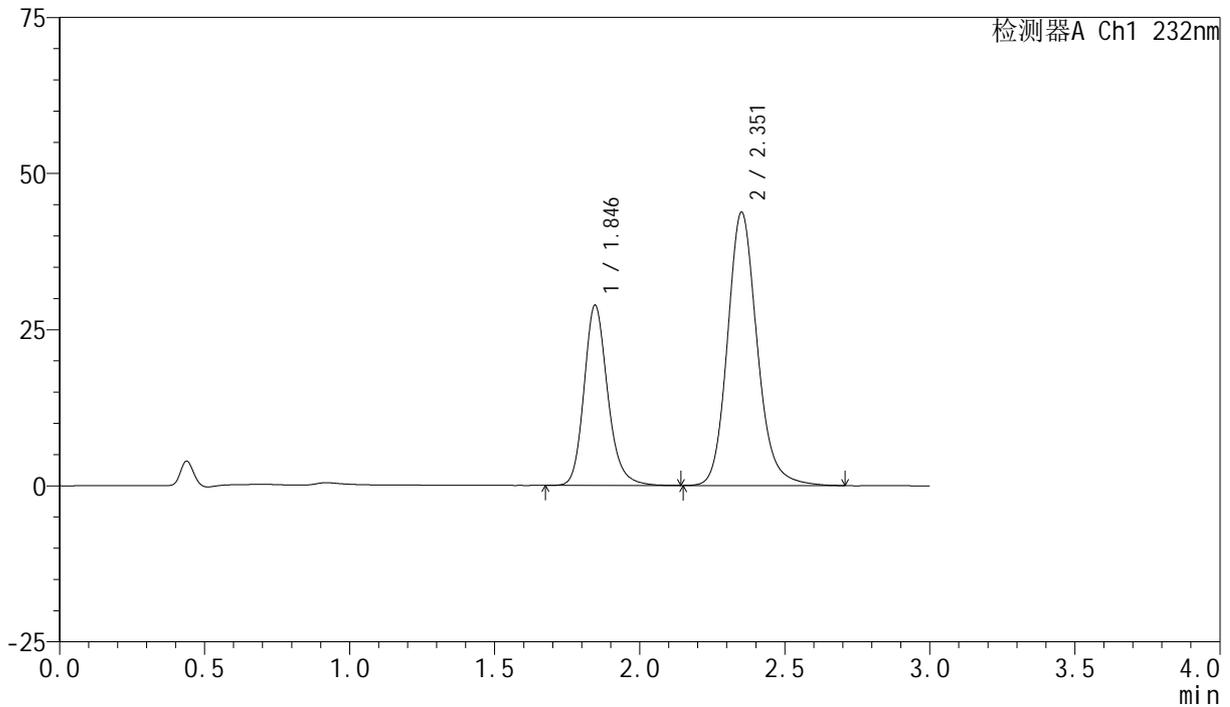
版本号:6.115

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	1.846	163837	34.522	28873	2564	1.190	--
2	2.351	310754	65.478	43625	2664	1.153	3.080
总计		474591	100.000	72497			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-445-2 - zzp-2024012021p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P3-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-23

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 01:38:15

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:10:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

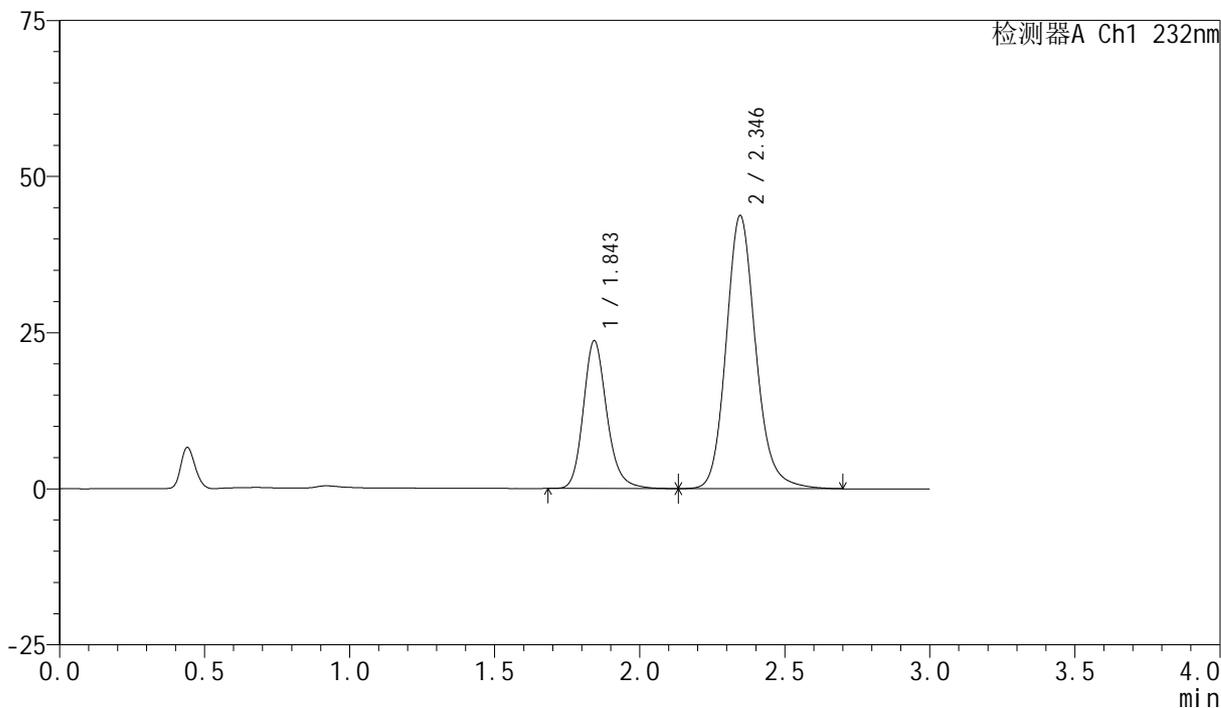
版本号:6.115

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	1.843	133594	30.120	23577	2588	1.192	--
2	2.346	309938	69.880	43753	2666	1.152	3.081
总计		443532	100.000	67330			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-446-2 - zzp-2024012021p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P3-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-23

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 01:41:38

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:10:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

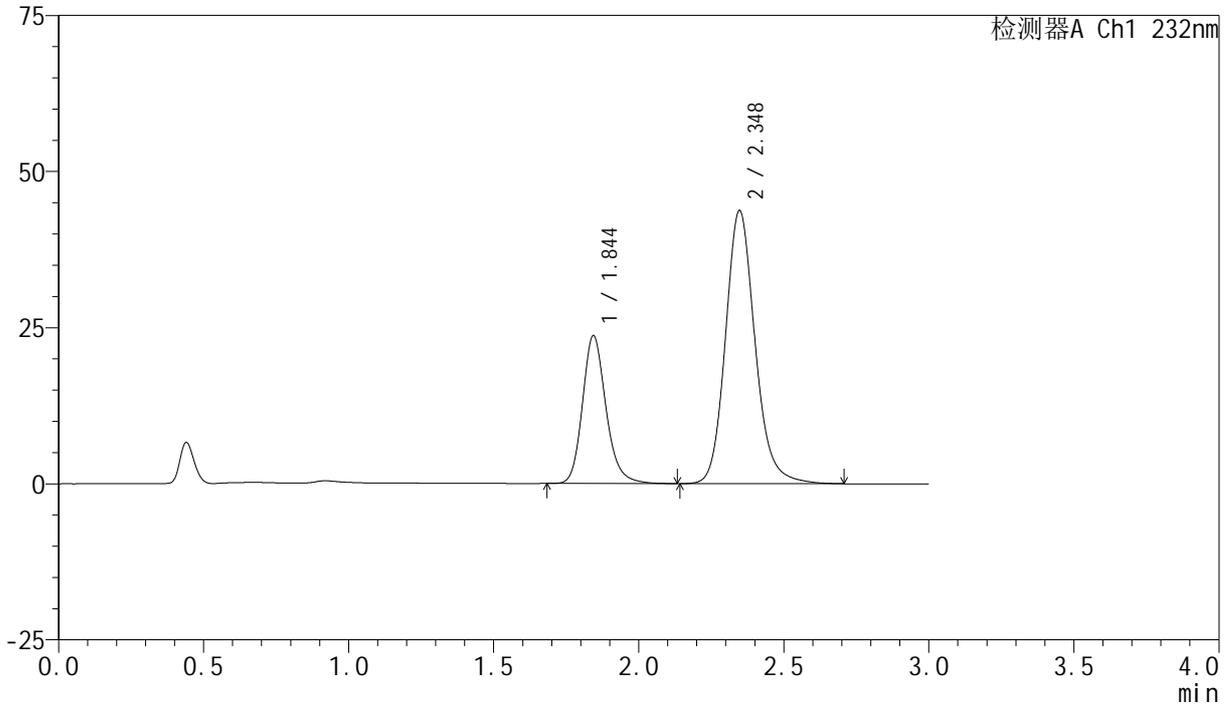
版本号:6.115

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	1.844	133506	30.124	23607	2594	1.193	--
2	2.348	309677	69.876	43739	2669	1.153	3.085
总计		443183	100.000	67346			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-447-2 - zzp-2024012021p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P4-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-32

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 01:45:01

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:10:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

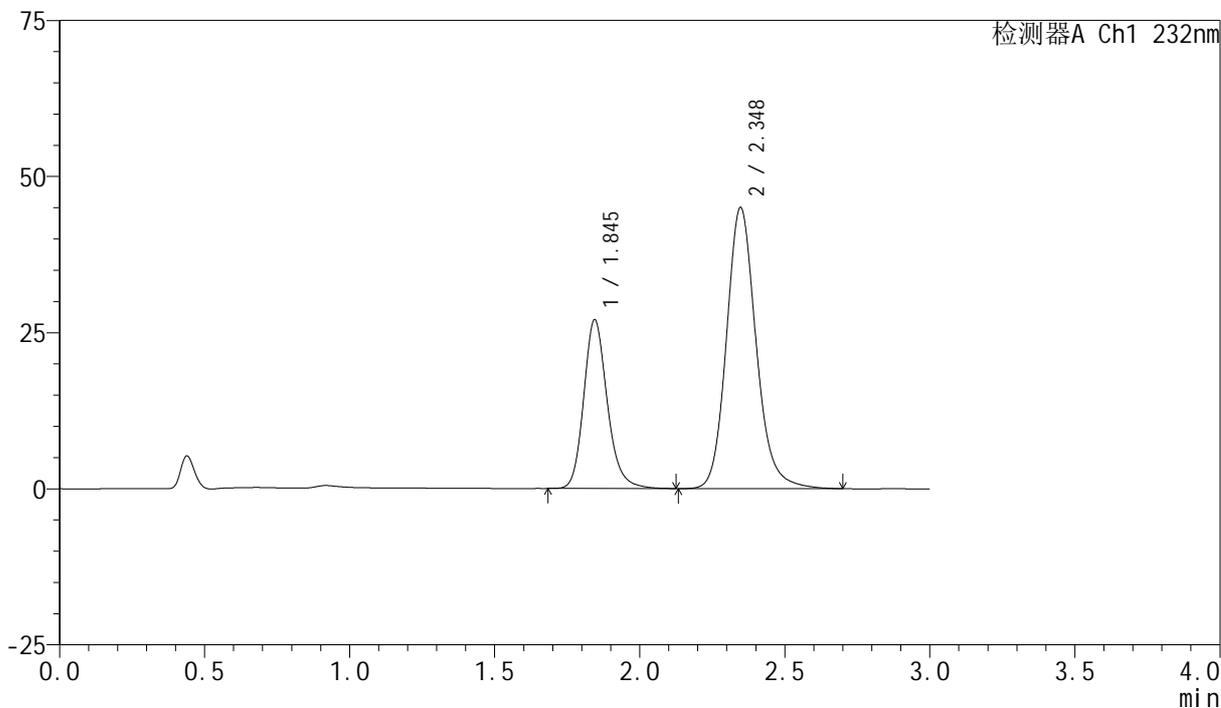
版本号:6.115

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	1.845	152865	32.351	26996	2580	1.191	--
2	2.348	319656	67.649	45023	2657	1.153	3.072
总计		472521	100.000	72019			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-448-2 - zzp-2024012021p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P4-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-32

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 01:48:24

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:11:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

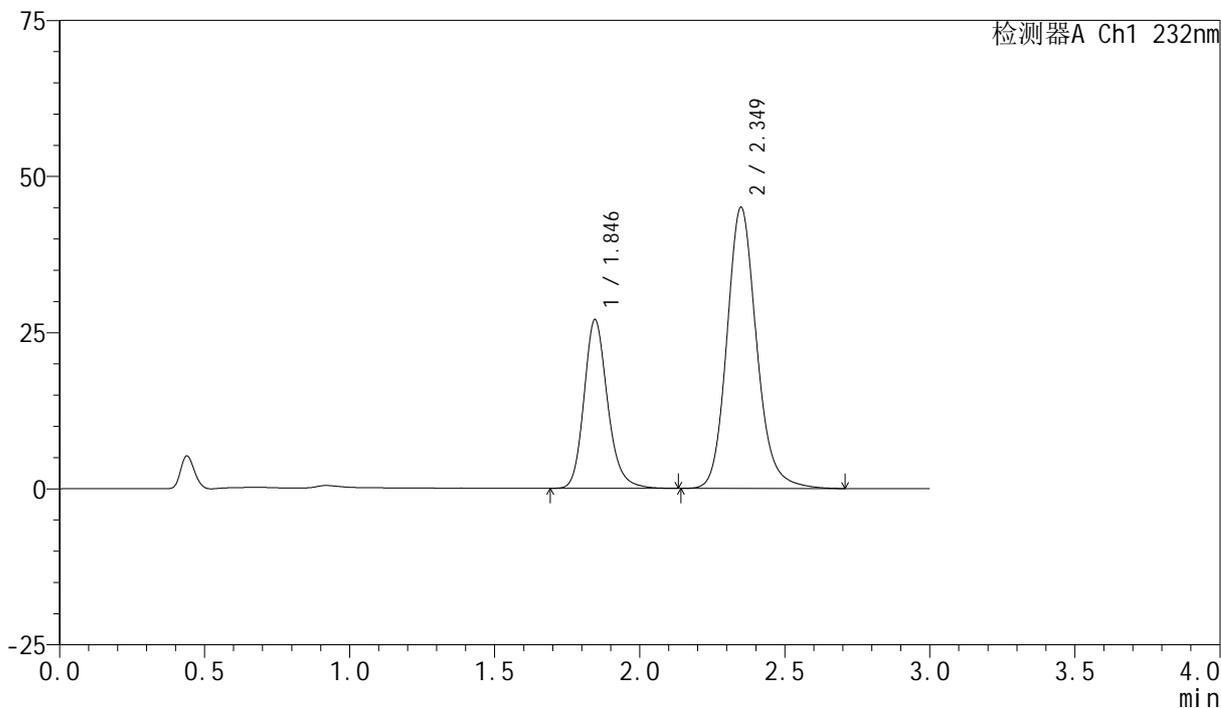
版本号:6.115

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	1.846	152912	32.312	27020	2577	1.192	--
2	2.349	320328	67.688	44980	2650	1.152	3.070
总计		473240	100.000	72000			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-449-2 - zzp-2024012021p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P5-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-41

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 01:51:48

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:11:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

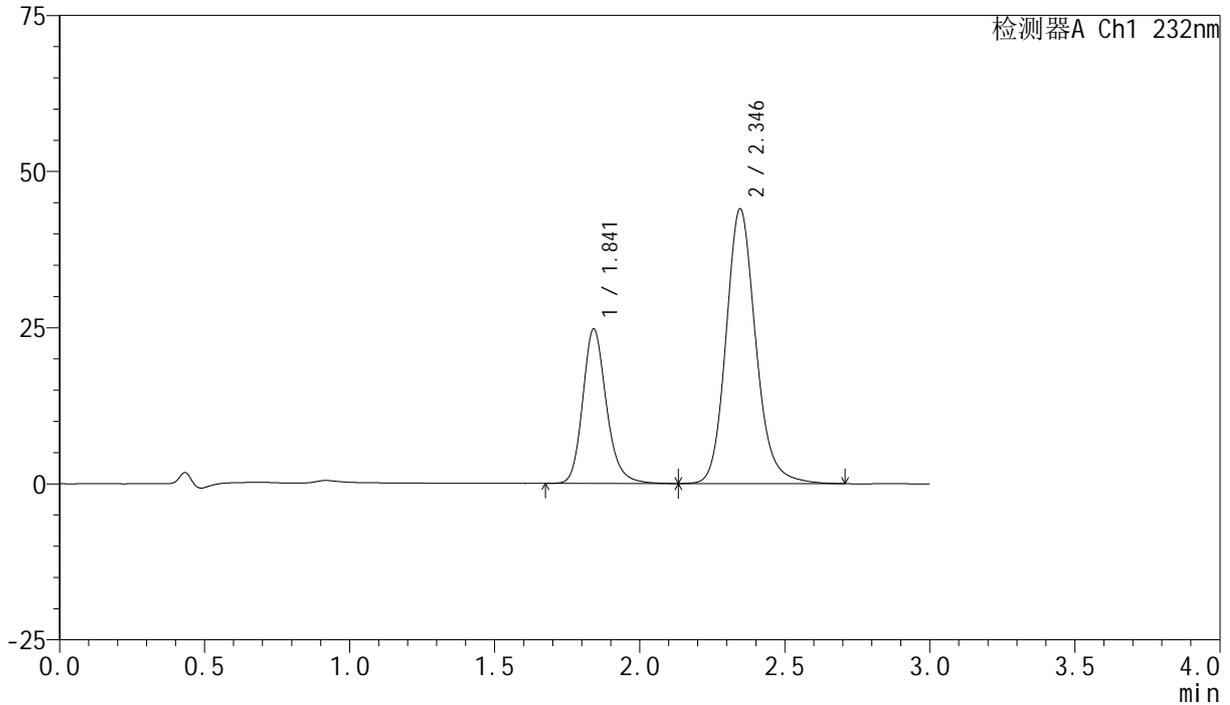
版本号:6.115

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	1.841	140640	30.977	24674	2546	1.194	--
2	2.346	313381	69.023	44003	2637	1.152	3.072
总计		454021	100.000	68677			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-450-2 - zzp-2024012021p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P5-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-41

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 01:55:11

处理时间 (V2) : 2024/08/13 10:11:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

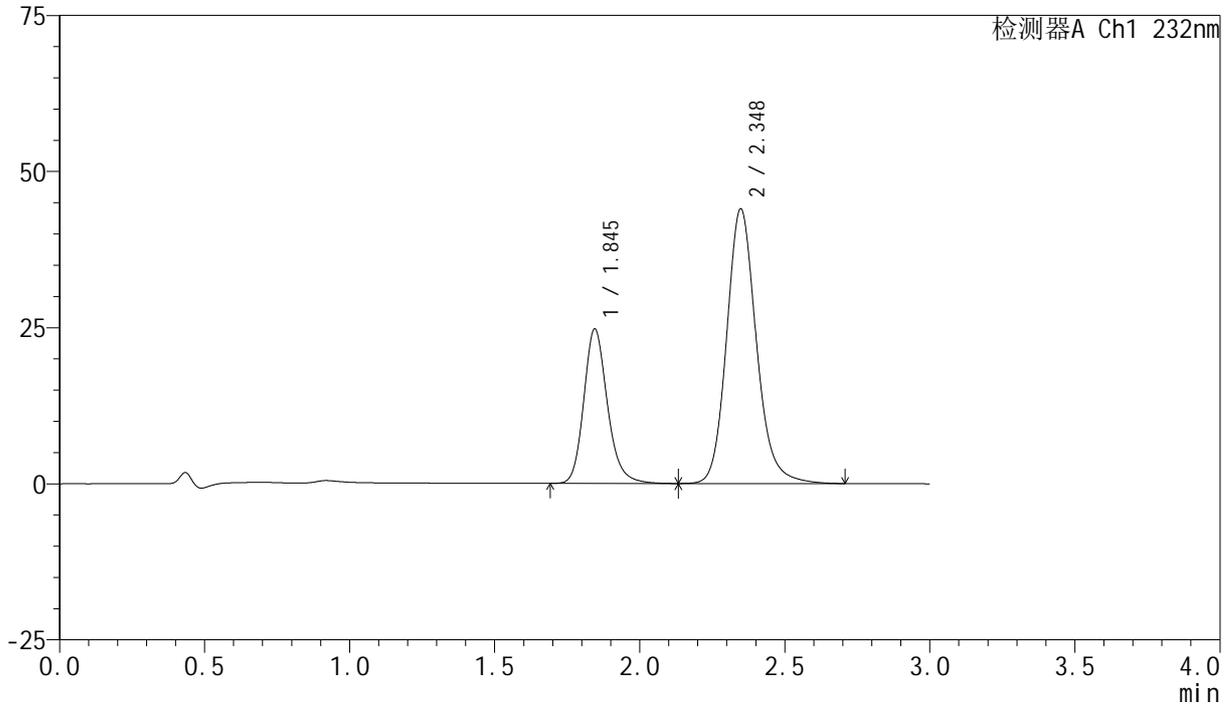
版本号:6.115

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	1.845	140403	30.968	24726	2564	1.193	--
2	2.348	312984	69.032	43974	2648	1.154	3.066
总计		453386	100.000	68701			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-451-2 - zzp-2024012021p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P6-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-50

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 01:58:35

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:11:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

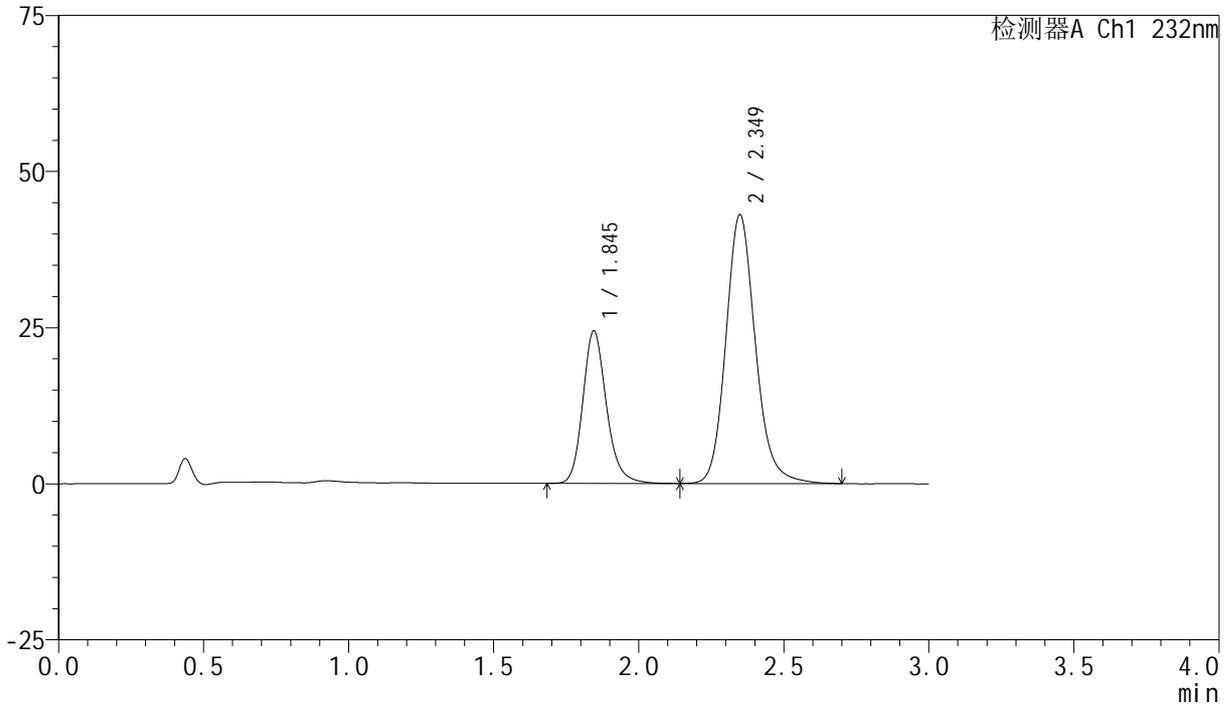
版本号:6.115

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	1.845	138497	31.249	24419	2568	1.189	--
2	2.349	304713	68.751	43010	2672	1.152	3.077
总计		443211	100.000	67429			

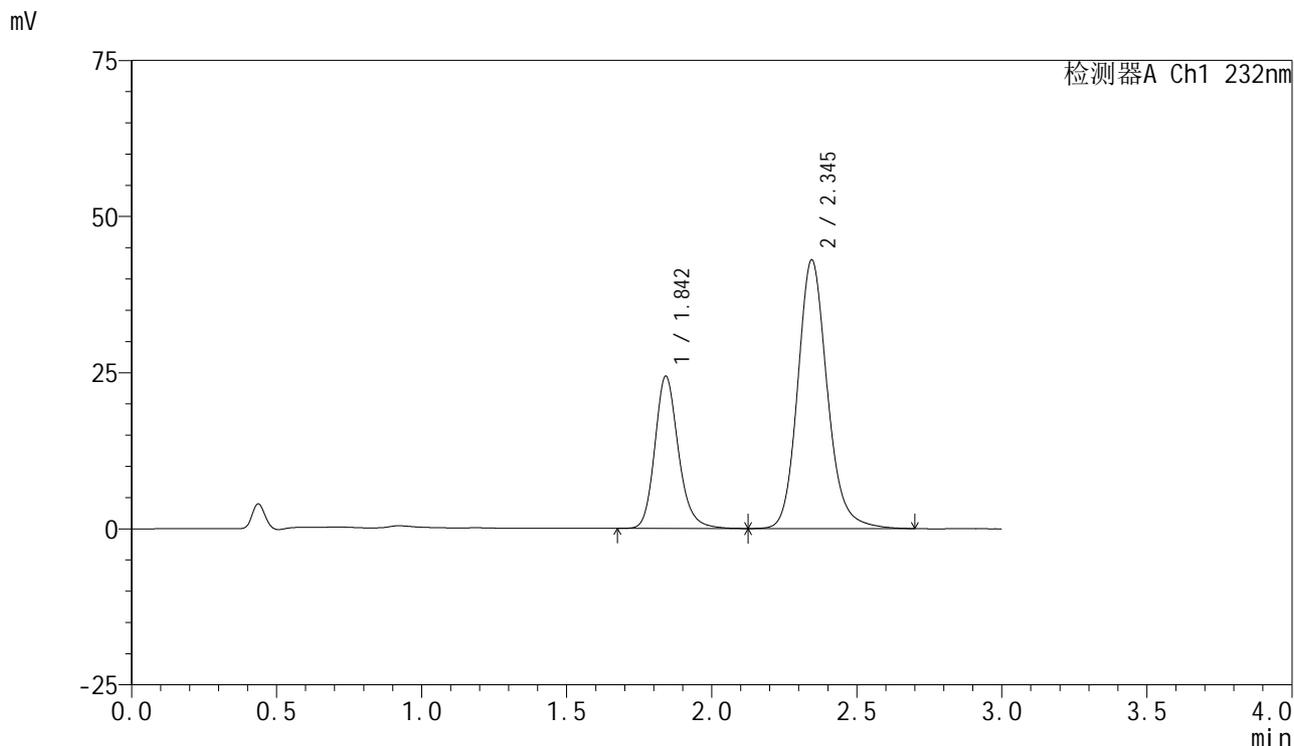


SMF-4077

<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 - 10-9/31-452-2 - zzp-2024012021p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-15min-P6-2	
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-50	版本号:6.115
进样体积: 50 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/08/13 02:01:58	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/08/13 10:11:10	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<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	1.842	137836	31.134	24288	2573	1.193	--
2	2.345	304884	68.866	43001	2664	1.153	3.079
总计		442721	100.000	67289			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-453-2 - zzp-2024012021p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P1-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-6

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 02:05:22

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:11:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

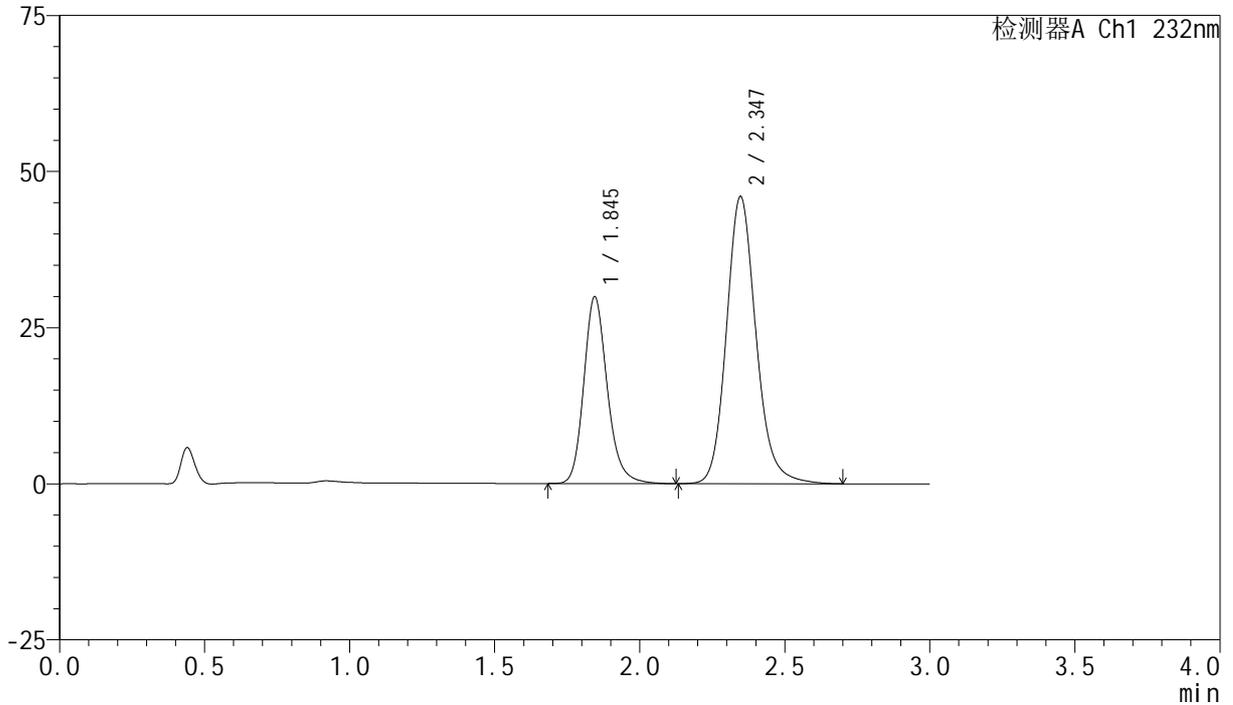
版本号:6.115

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	1.845	168810	34.114	29884	2593	1.192	--
2	2.347	326031	65.886	45995	2663	1.152	3.075
总计		494841	100.000	75879			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-454-2 - zzp-2024012021p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P1-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-6

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 02:08:46

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:11:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

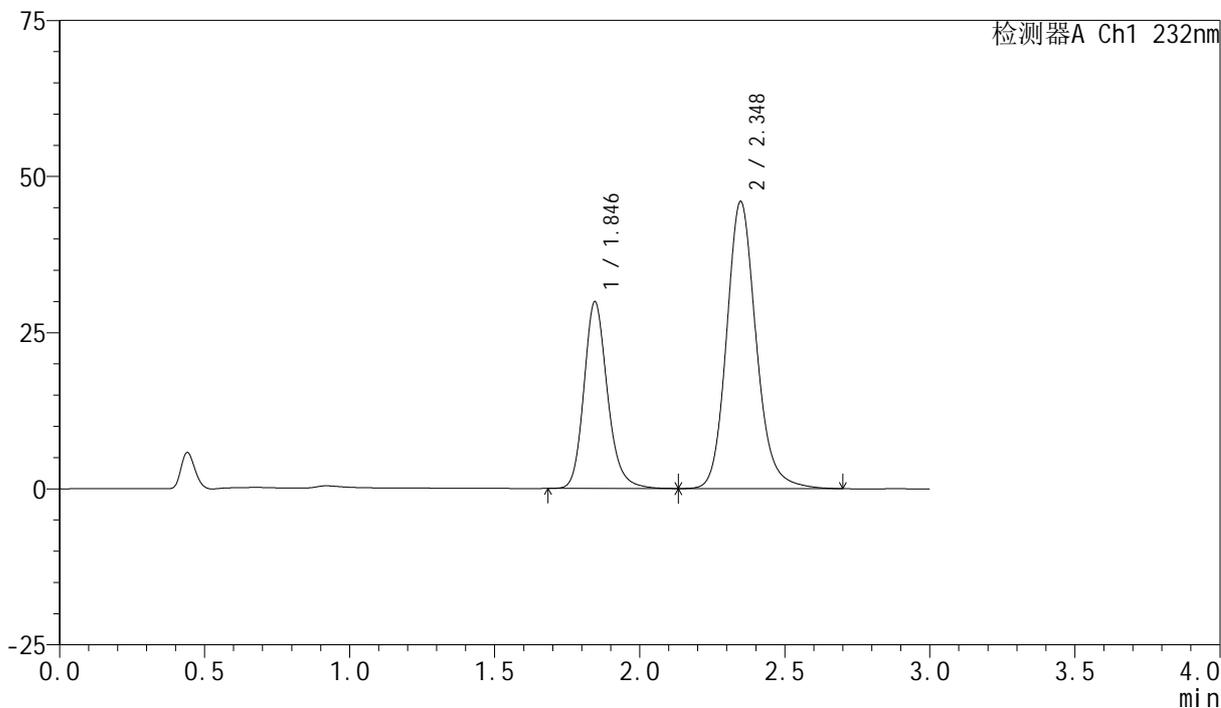
版本号:6.115

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	1.846	168685	34.123	29902	2592	1.189	--
2	2.348	325662	65.877	45977	2671	1.152	3.076
总计		494348	100.000	75879			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-455-2 - zzp-2024012021p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P2-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-15

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 02:12:10

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:11:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

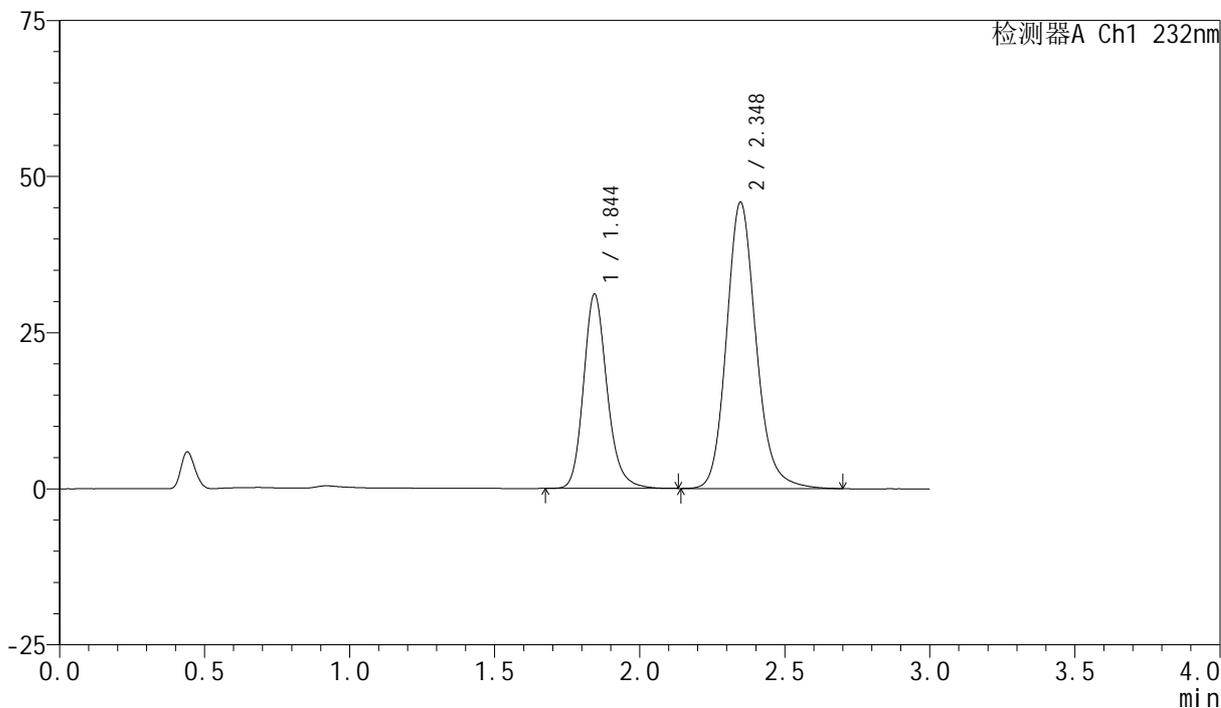
版本号:6.115

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	1.844	175787	35.140	31050	2581	1.189	--
2	2.348	324455	64.860	45862	2677	1.153	3.082
总计		500241	100.000	76912			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-456-2 - zzp-2024012021p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P2-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-15

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 02:15:34

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:11:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

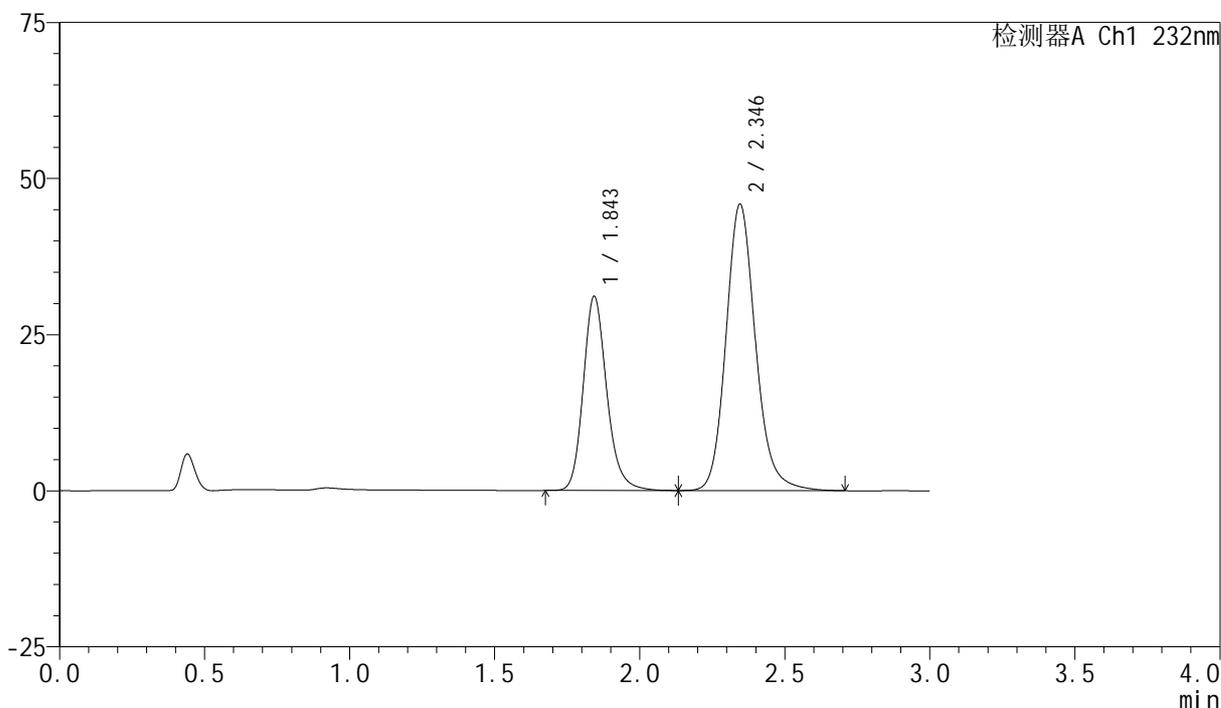
版本号:6.115

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	1.843	175601	35.078	30944	2584	1.192	--
2	2.346	325003	64.922	45869	2664	1.153	3.077
总计		500604	100.000	76813			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-457-2 - zzp-2024012021p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P3-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-24

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 02:18:58

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:11:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

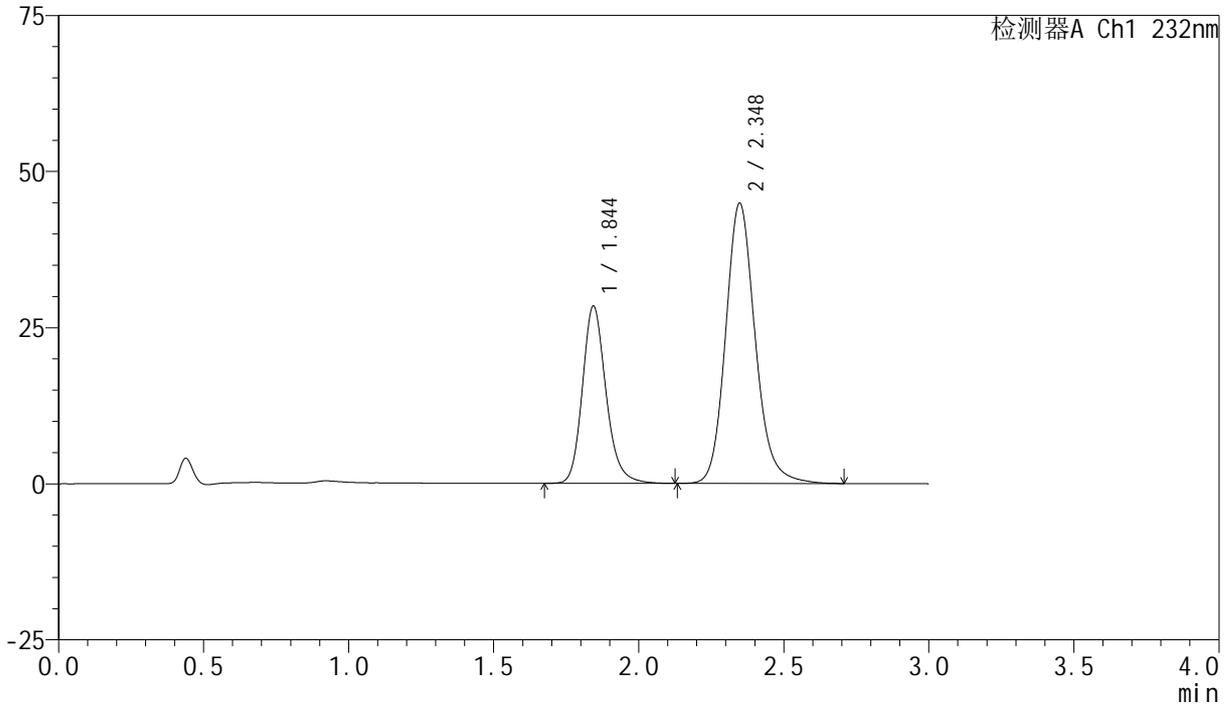
版本号:6.115

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	1.844	161115	33.605	28306	2560	1.190	--
2	2.348	318327	66.395	44874	2663	1.153	3.077
总计		479442	100.000	73180			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-458-2 - zzp-2024012021p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P3-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-24

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 02:22:21

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:11:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

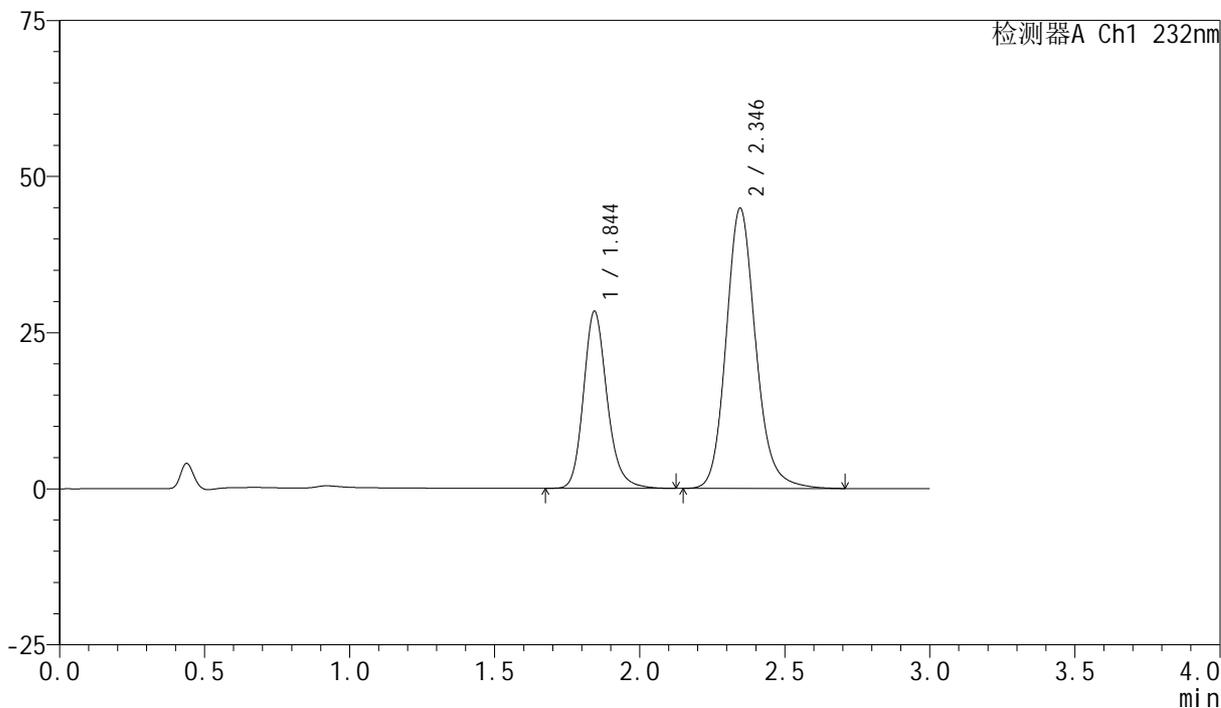
版本号:6.115

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	1.844	160409	33.516	28290	2577	1.191	--
2	2.346	318191	66.484	44886	2659	1.153	3.069
总计		478600	100.000	73177			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-459-2 - zzp-2024012021p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P4-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-33

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 02:25:44

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:11:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

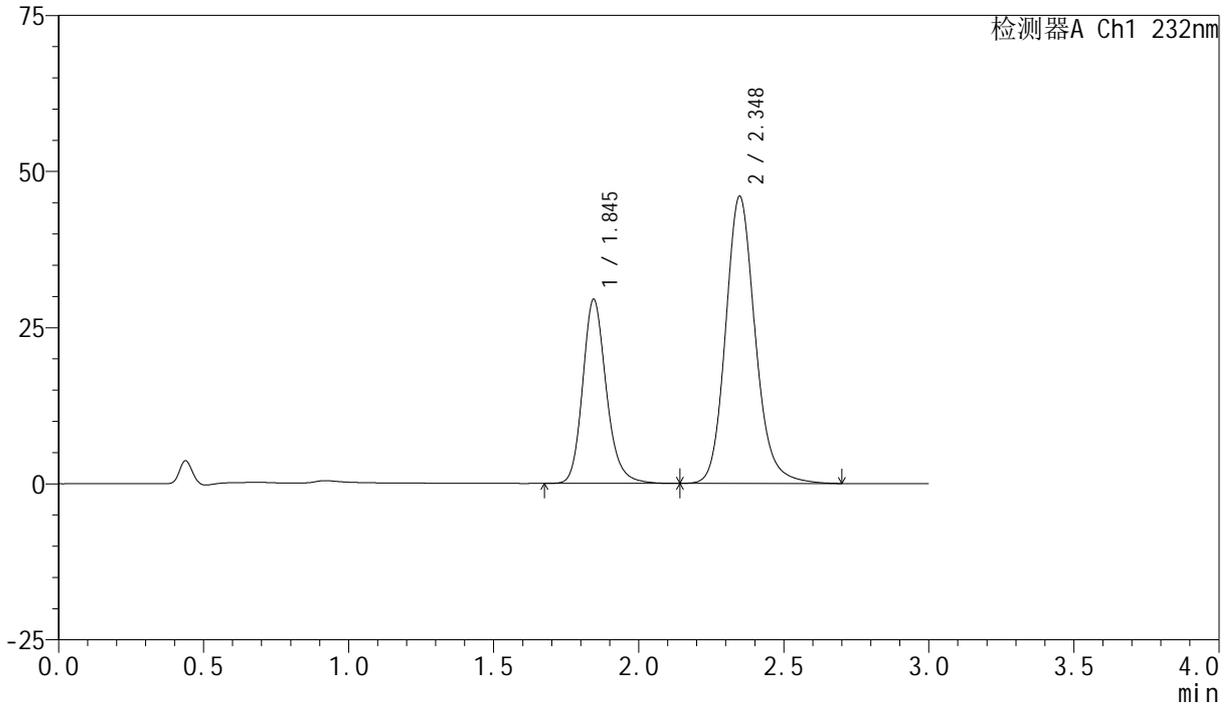
版本号:6.115

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	1.845	167170	33.841	29444	2562	1.191	--
2	2.348	326811	66.159	45990	2653	1.153	3.068
总计		493981	100.000	75434			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-460-2 - zzp-2024012021p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P4-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-33

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 02:29:07

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:11:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

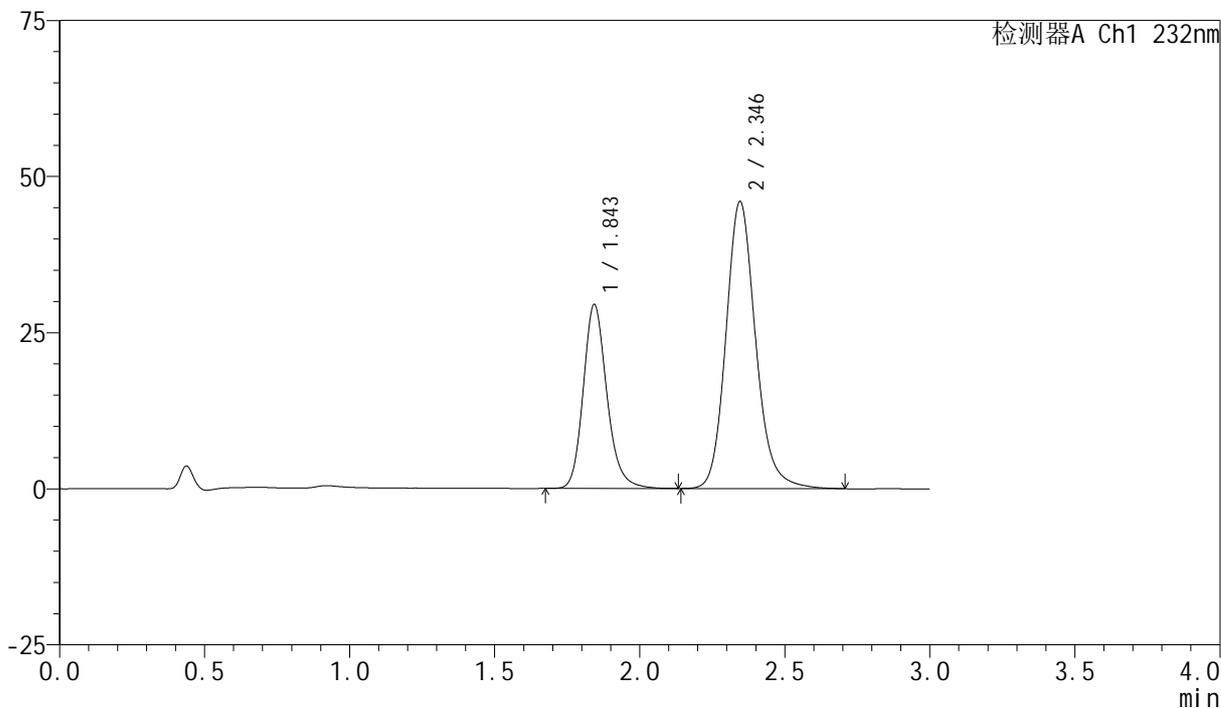
版本号:6.115

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	1.843	167164	33.838	29330	2559	1.188	--
2	2.346	326848	66.162	45973	2646	1.154	3.063
总计		494012	100.000	75303			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-461-2 - zzp-2024012021p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P5-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-42

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 02:32:31

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:11:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

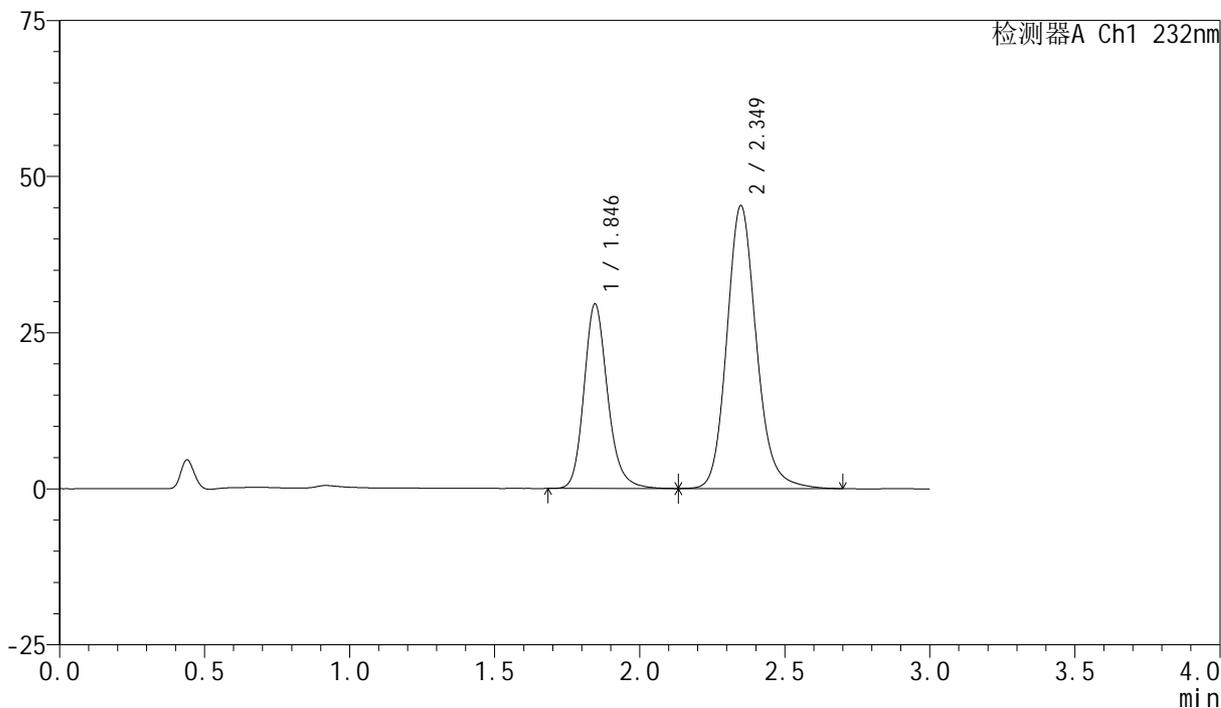
版本号:6.115

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	1.846	167570	34.283	29553	2571	1.188	--
2	2.349	321218	65.717	45276	2665	1.152	3.070
总计		488788	100.000	74829			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-462-2 - zzp-2024012021p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P5-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-42

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 02:35:55

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:11:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

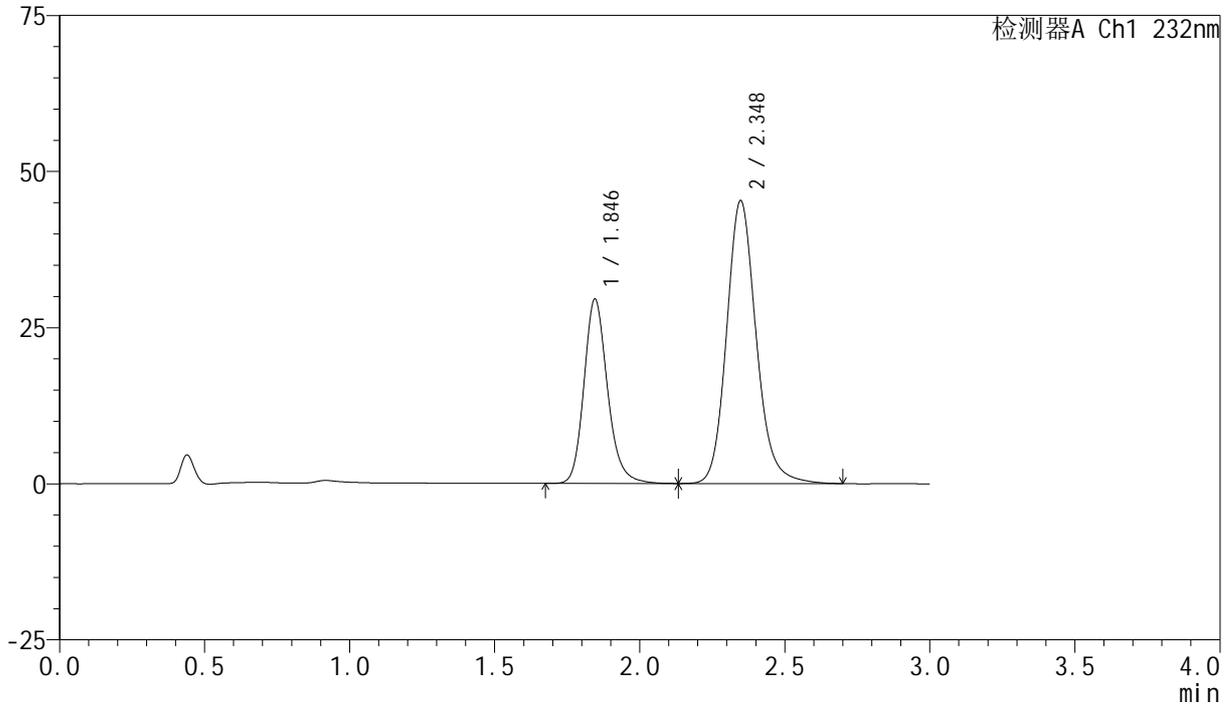
版本号:6.115

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	1.846	167067	34.184	29520	2580	1.189	--
2	2.348	321658	65.816	45299	2658	1.153	3.068
总计		488725	100.000	74818			



SMF-4077

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-463-2 - zzp-2024012021p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P6-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-51

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 02:39:18

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:11:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

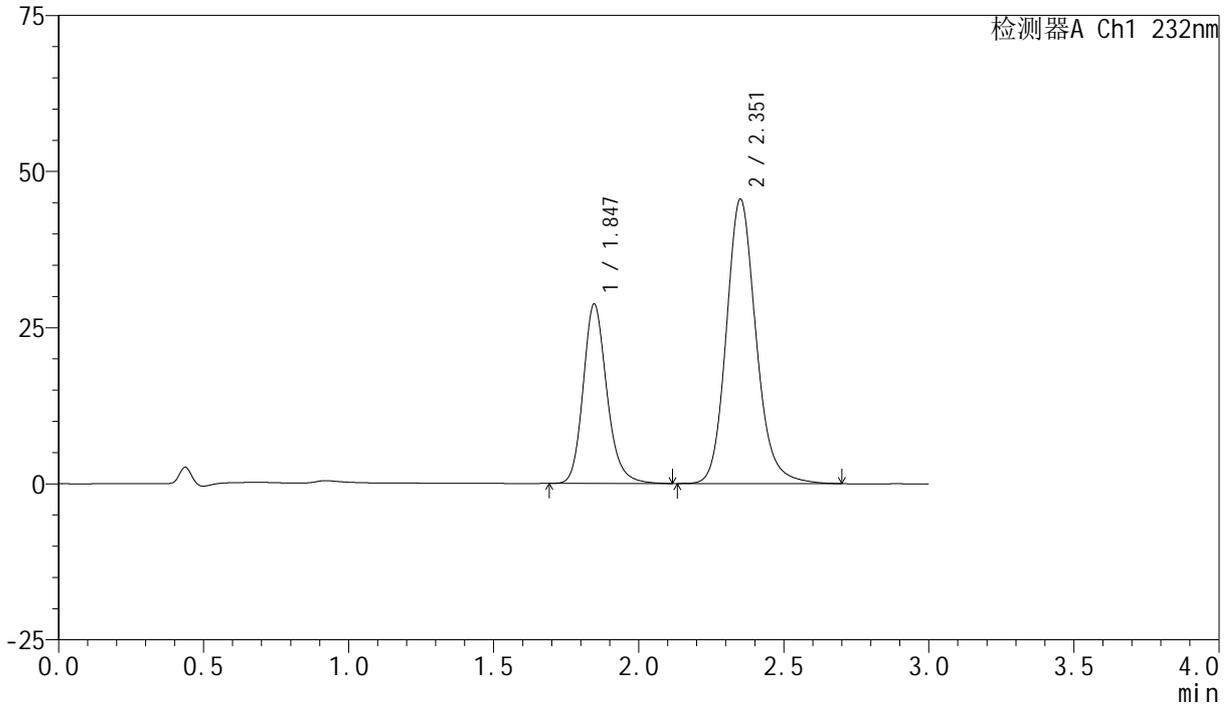
版本号:6.115

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	1.847	163581	33.510	28744	2548	1.189	--
2	2.351	324578	66.490	45390	2644	1.154	3.063
总计		488159	100.000	74133			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-464-2 - zzp-2024012021p-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-20min-P6-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-51

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 02:42:41

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:11:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

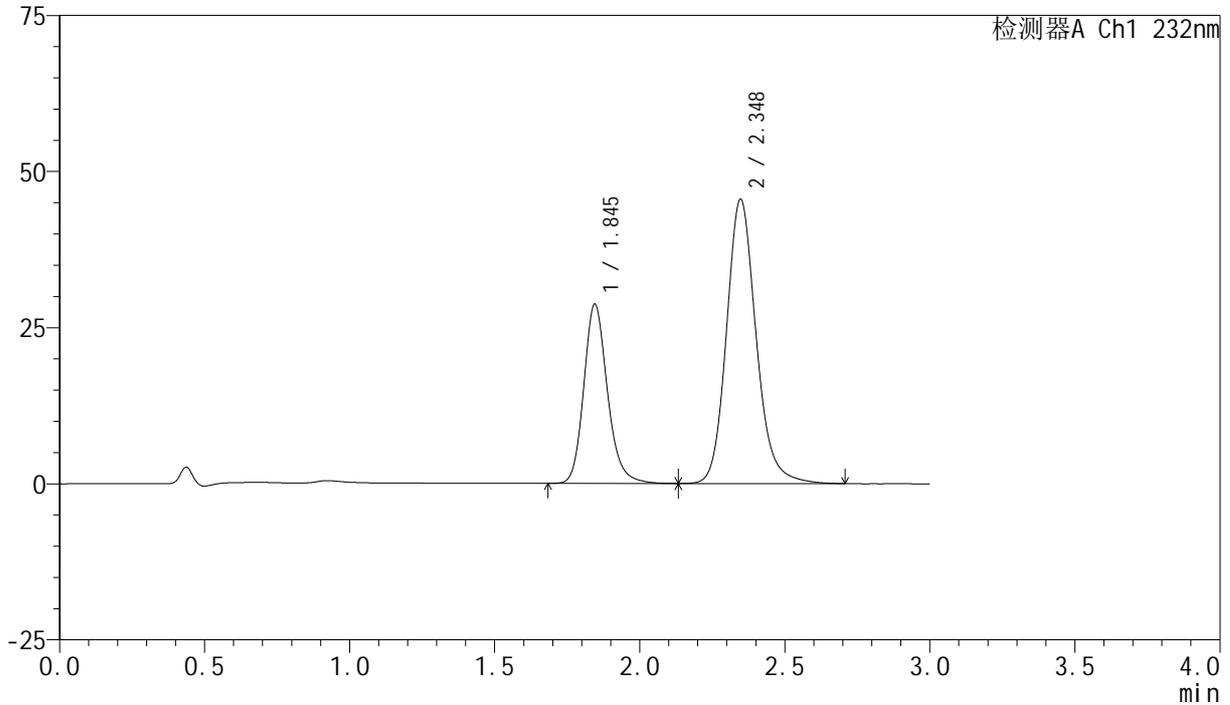
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

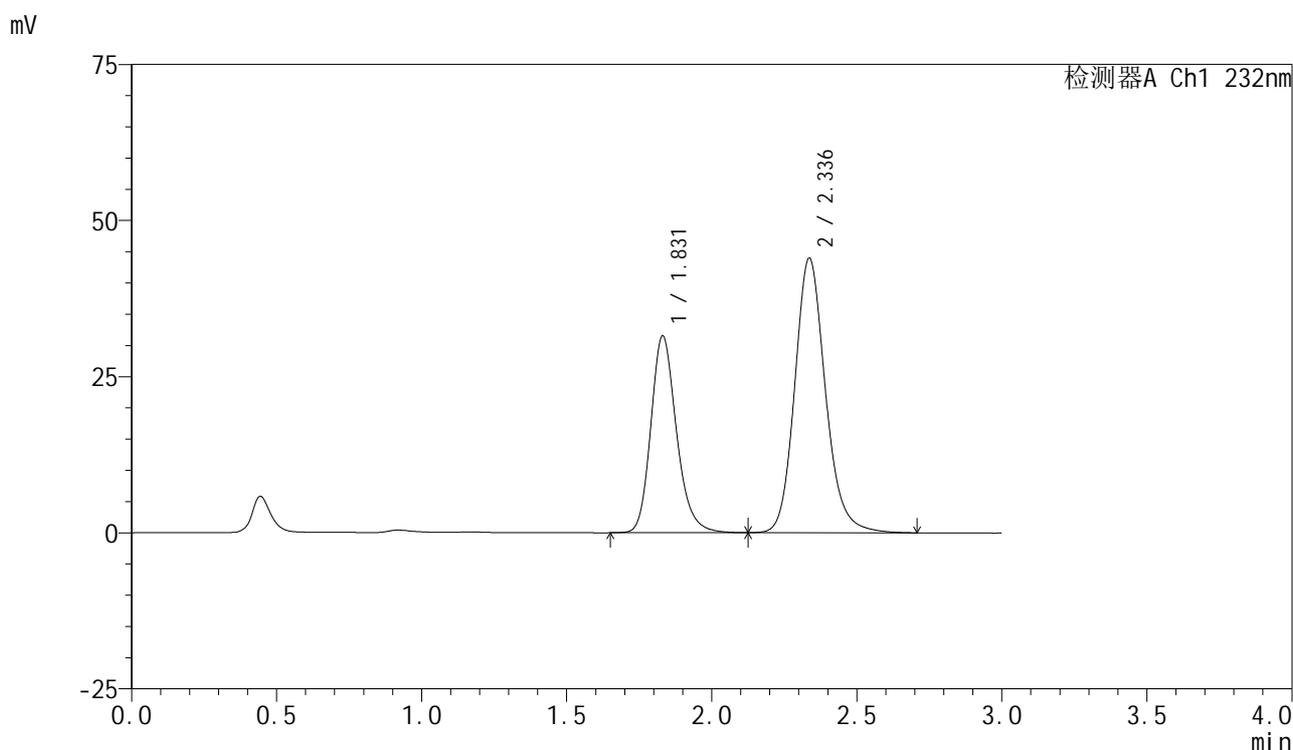
检测器A Ch1 232nm

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	1.845	163180	33.536	28691	2555	1.189	--
2	2.348	323397	66.464	45544	2659	1.154	3.063
总计		486577	100.000	74235			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-465-2 - zzp-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-dz-2-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/13 02:46:05 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/08/13 10:11:42 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<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	1.831	194097	37.512	31533	2131	1.206	--
2	2.336	323325	62.488	43955	2447	1.157	2.909
总计		517422	100.000	75488			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 10-9/31-466-2 - zzp-zjtj6y-rcd-pH6.8+0.2tw80jz-10mg20mg-dz-2-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcd-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240812-rcd-FX280.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/13 02:49:30

处理时间 (V2): 2024/08/13 10:11:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

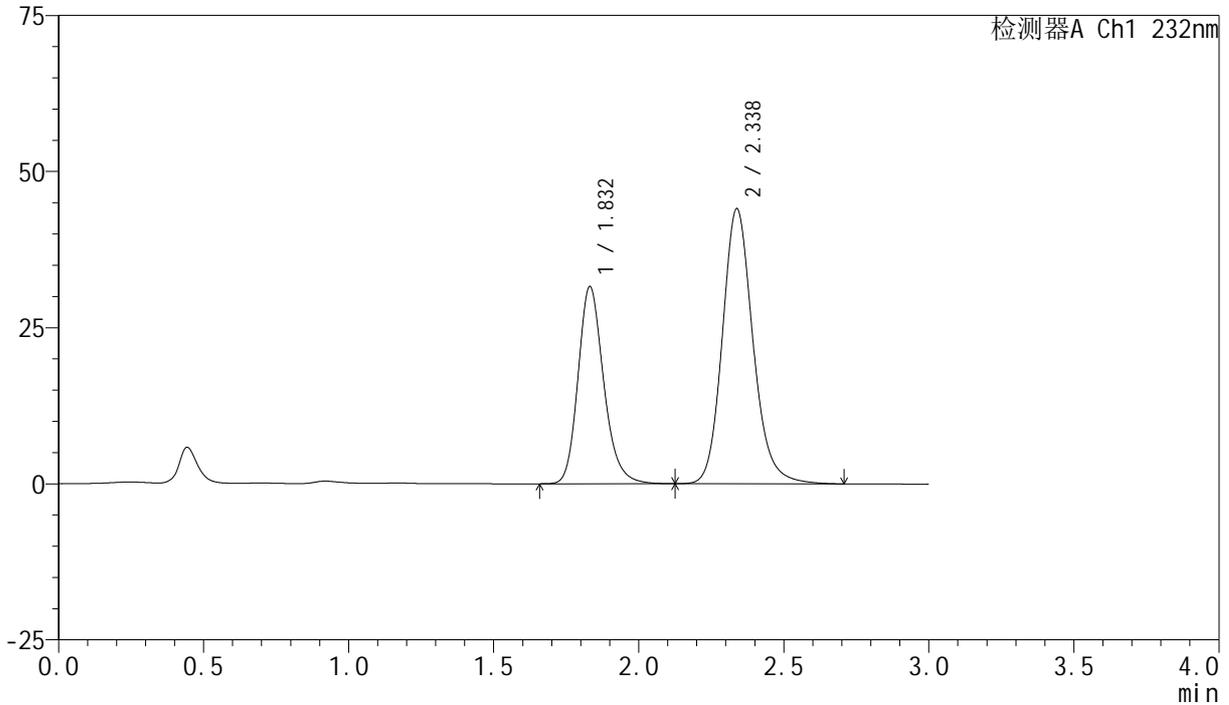
版本号:6.115

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	1.832	194492	37.536	31575	2127	1.205	--
2	2.338	323659	62.464	44060	2449	1.157	2.914
总计		518151	100.000	75635			