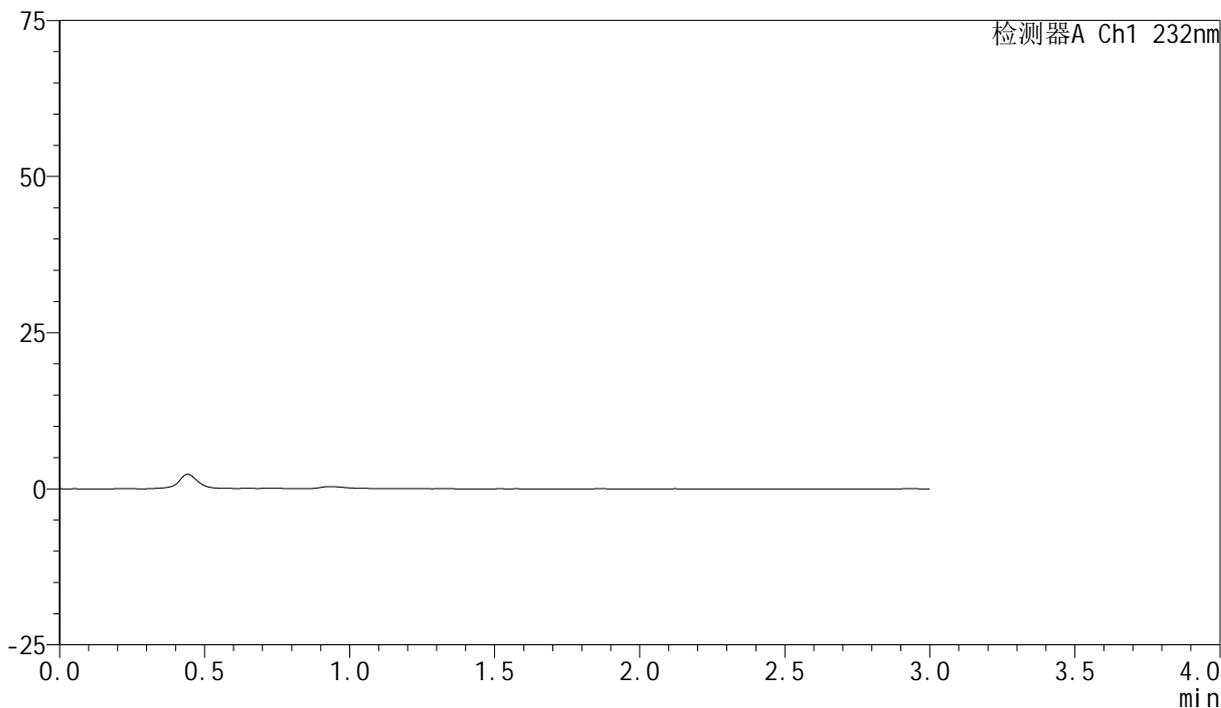


<样品信息>

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 - 31-13/31-921-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-rj.lcd
方法文件名:RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
批处理文件名:RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
样品瓶号:1-9 版本号:6.115
进样体积:50 μ l 实验者:xiexinhui
进样时间:2024/08/20 10:18:23 处理者:xiexinhui
处理时间(V2):2024/08/21 08:24:02
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 - 31-13/31-922-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-dz1-1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 10:21:48

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:24:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

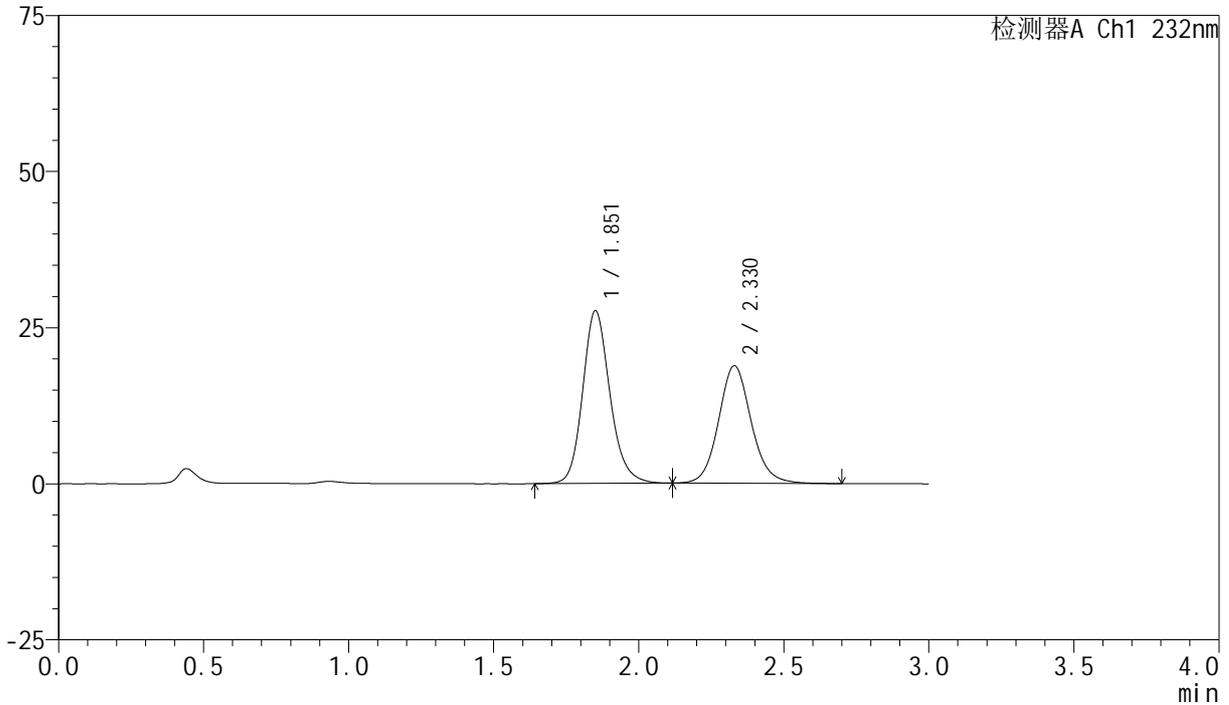
版本号:6.115

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	1.851	180993	55.050	27551	1935	1.166	--
2	2.330	147789	44.950	18845	2129	1.102	2.587
总计		328781	100.000	46396			

<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 - 31-13/31-923-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-dz1-2.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 10:25:13

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:24:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

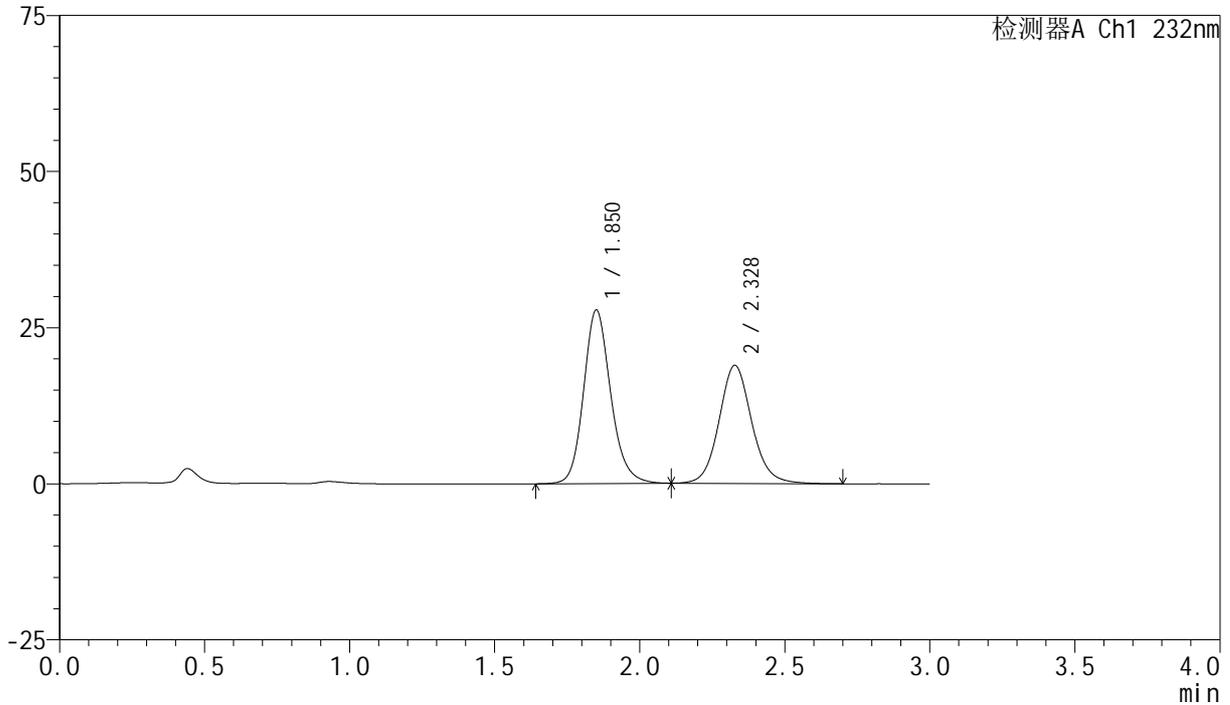
版本号:6.115

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	1.850	180676	54.969	27693	1959	1.162	--
2	2.328	148013	45.031	18899	2138	1.098	2.592
总计		328688	100.000	46592			

<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 - 31-13/31-924-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-dz1-3.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 10:28:38

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:24:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

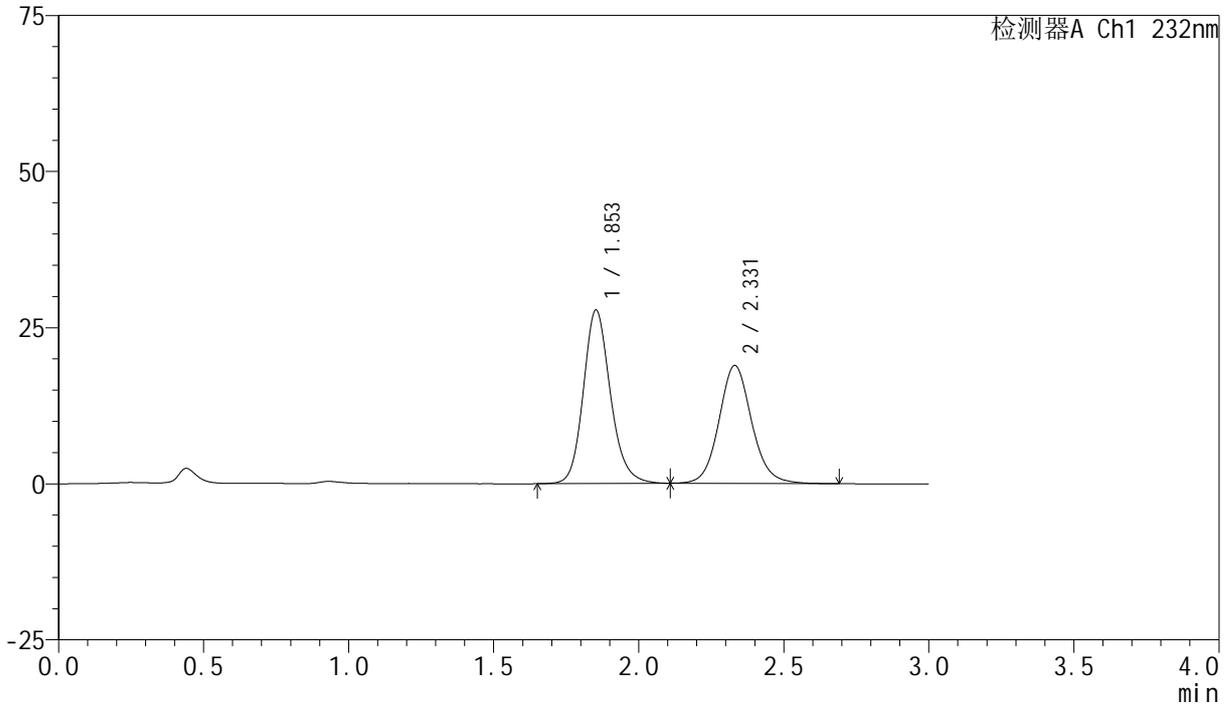
版本号:6.115

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	1.853	180397	54.912	27744	1960	1.163	--
2	2.331	148122	45.088	18892	2137	1.099	2.592
总计		328519	100.000	46637			

<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 - 31-13/31-925-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-dz1-4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 10:32:03

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:24:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

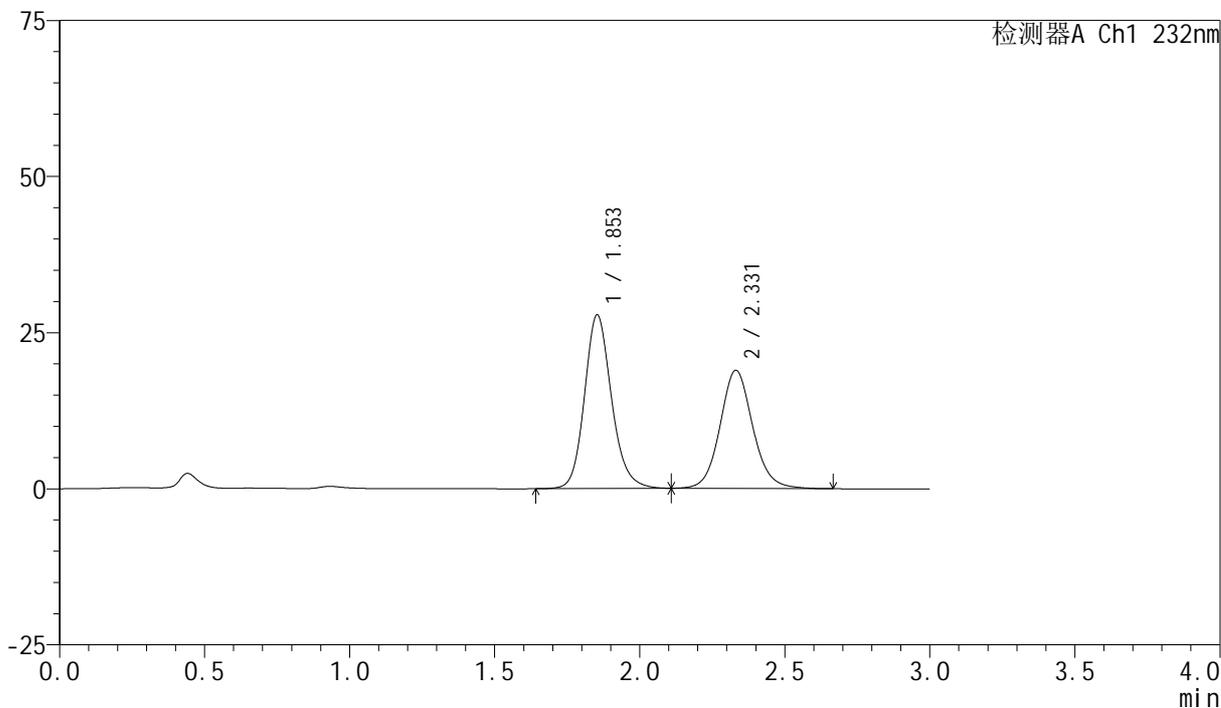
版本号:6.115

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	1.853	180470	54.896	27796	1967	1.159	--
2	2.331	148278	45.104	18922	2134	1.094	2.591
总计		328748	100.000	46718			

<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 - 31-13/31-926-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-dz1-5.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 10:35:29

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:24:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

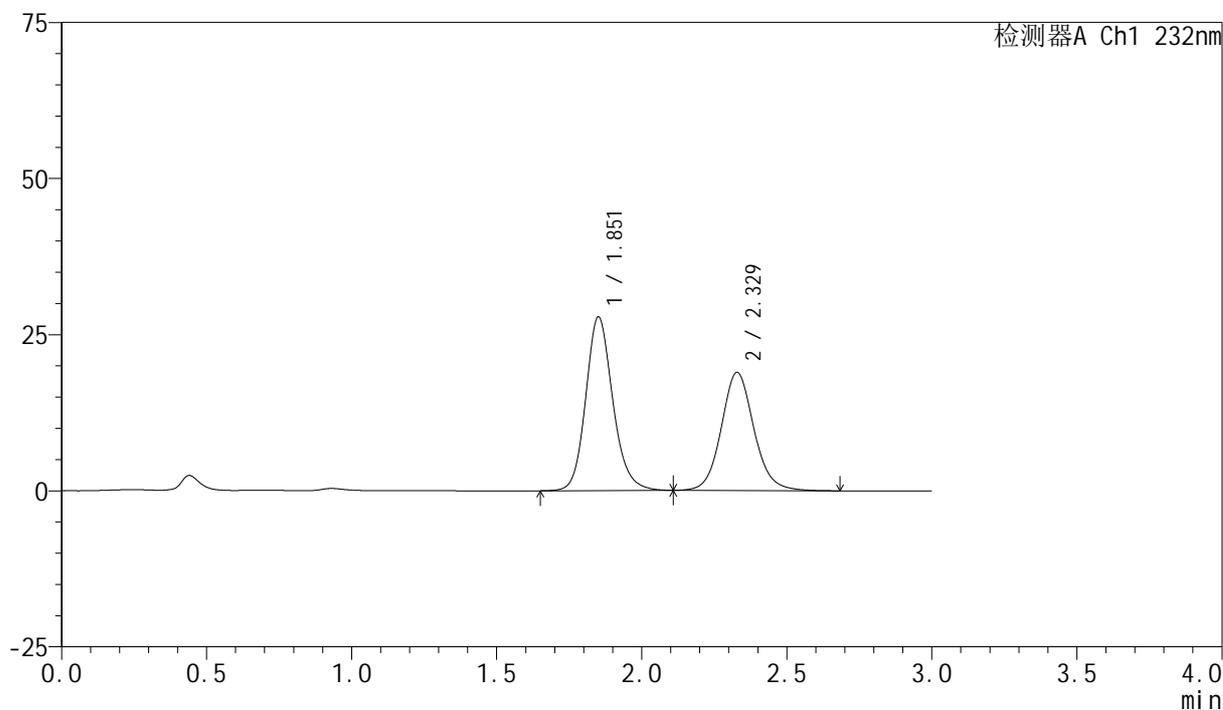
版本号:6.115

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	1.851	180621	54.996	27696	1960	1.157	--
2	2.329	147802	45.004	18925	2143	1.095	2.595
总计		328423	100.000	46621			

<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 - 31-13/31-927-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-5min-P1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-1

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 10:38:54

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:24:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

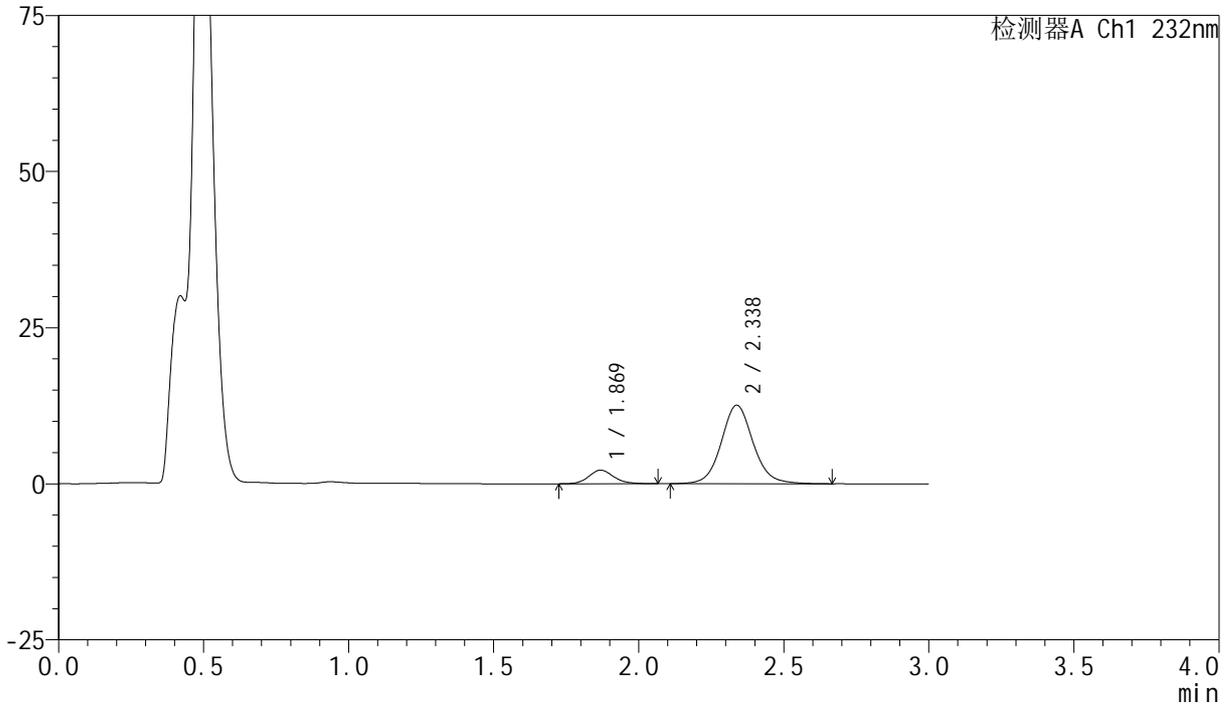
版本号:6.115

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	1.869	13107	12.002	2180	2323	1.131	--
2	2.338	96099	87.998	12577	2271	1.087	2.671
总计		109206	100.000	14757			

<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 - 31-13/31-928-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-5min-P2.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-10

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 10:42:19

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:24:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

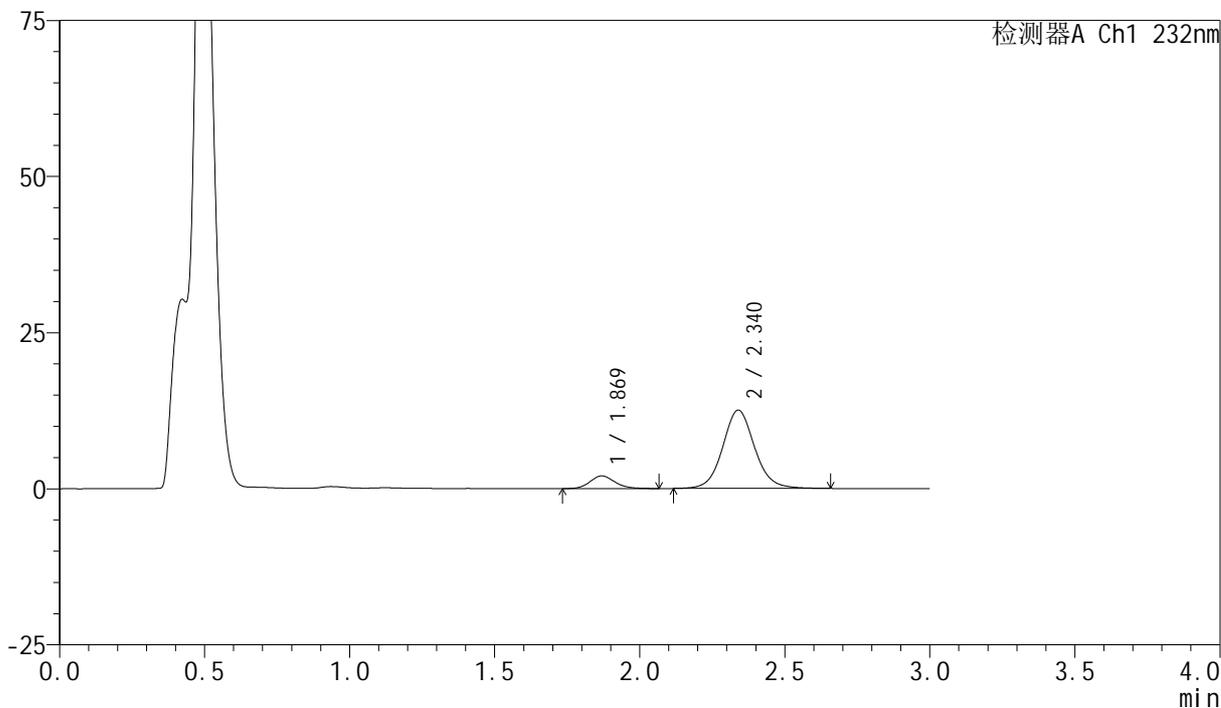
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

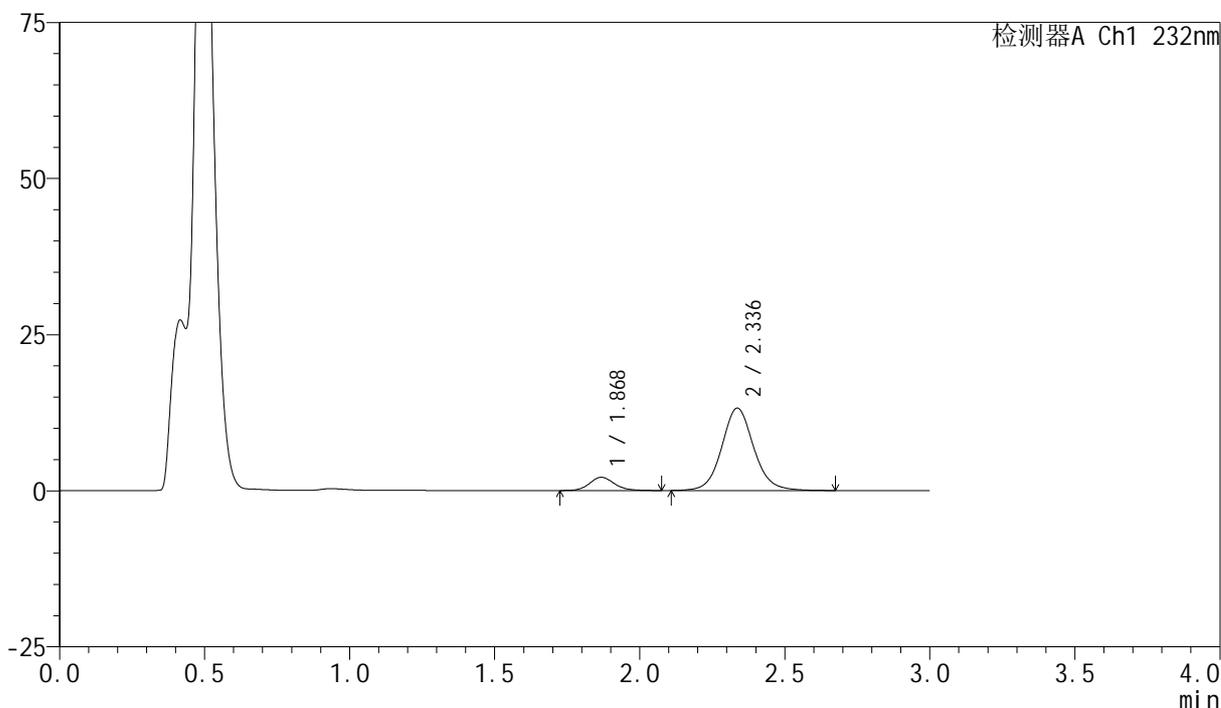
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.869	12073	11.163	2030	2317	1.147	--
2	2.340	96080	88.837	12552	2267	1.081	2.675
总计		108153	100.000	14582			

<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 - 31-13/31-929-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-5min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
样品瓶号: 1-19
进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/20 10:45:44 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/08/21 08:24:27 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.868	12701	11.130	2114	2352	1.140	--
2	2.336	101422	88.870	13198	2252	1.085	2.671
总计		114123	100.000	15312			

<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 - 31-13/31-930-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-5min-P4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-28

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 10:49:09

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:24:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

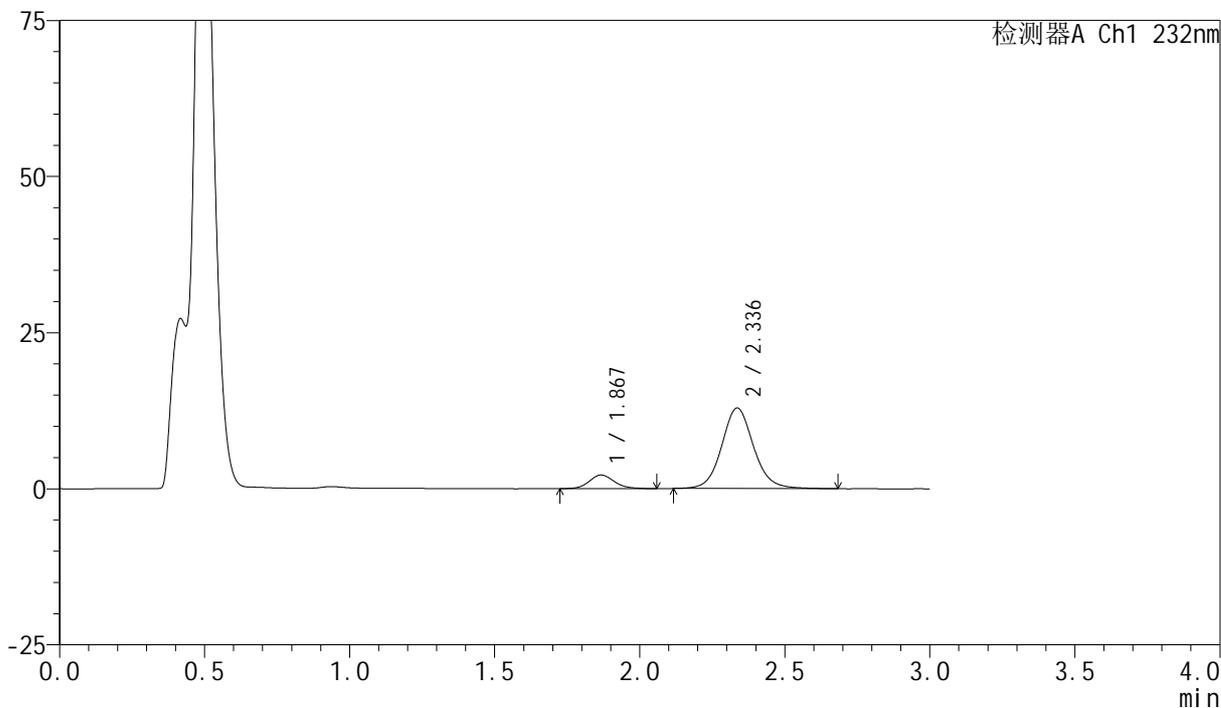
版本号:6.115

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	1.867	13137	11.758	2174	2311	1.149	--
2	2.336	98584	88.242	12887	2267	1.089	2.668
总计		111720	100.000	15061			

<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 - 31-13/31-931-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-5min-P5.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-37

进样体积: 50 μ l

版本号:6.115

进样时间: 2024/08/20 10:52:33

实验者: xiexinhui

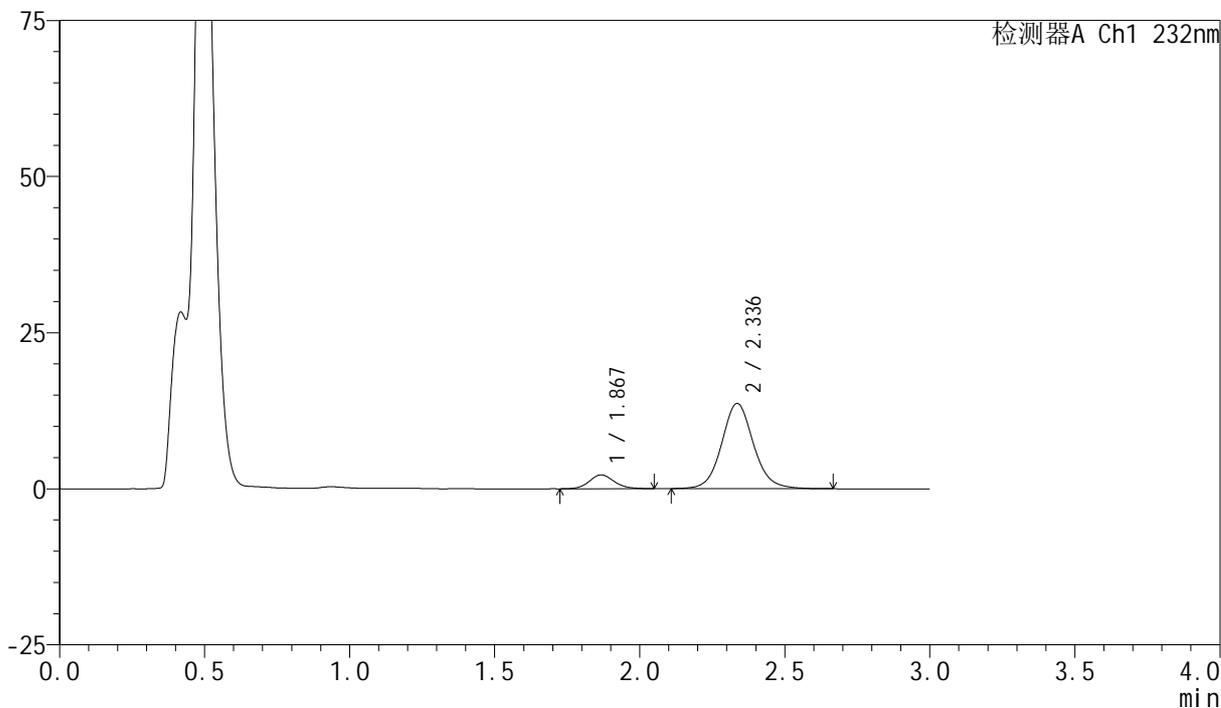
处理时间 (V2) : 2024/08/21 08:24:33

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	1.867	13304	11.306	2218	2330	1.125	--
2	2.336	104372	88.694	13650	2268	1.084	2.673
总计		117676	100.000	15868			

<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 - 31-13/31-932-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-5min-P6.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-46

进样体积: 50 μ l

版本号:6.115

进样时间: 2024/08/20 10:55:57

实验者: xiexinhui

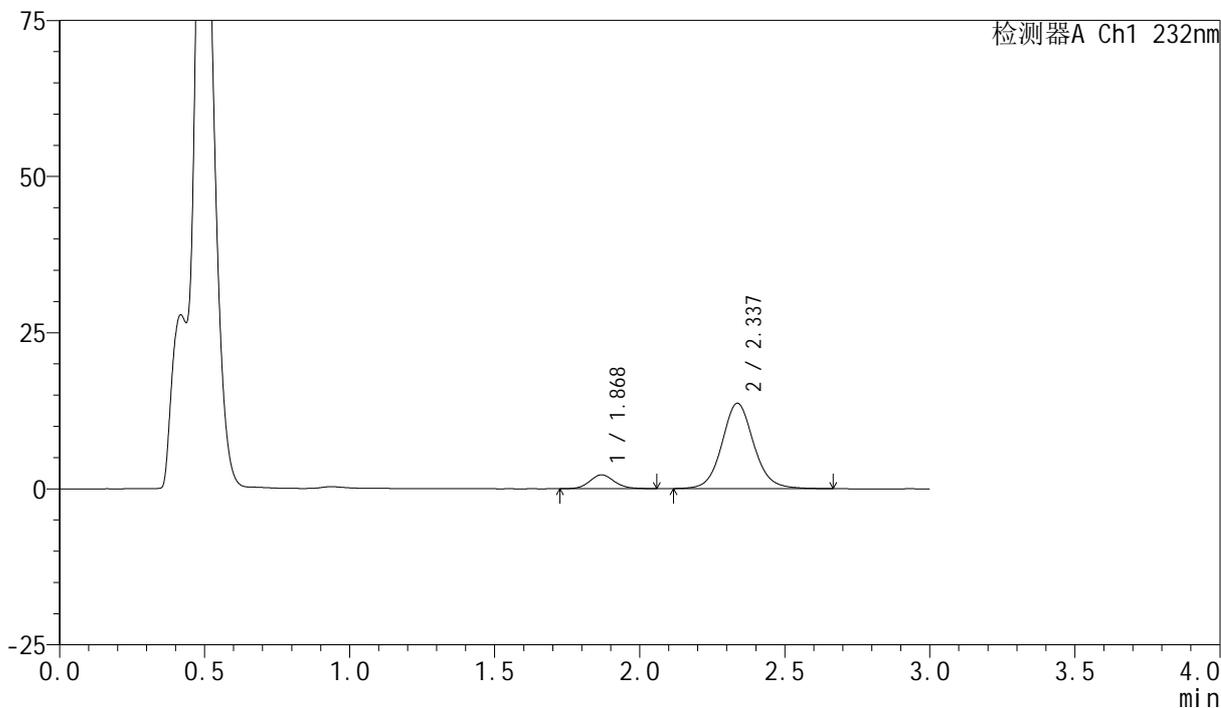
处理时间 (V2): 2024/08/21 08:24:36

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	1.868	12991	11.075	2203	2359	1.120	--
2	2.337	104306	88.925	13674	2277	1.083	2.679
总计		117297	100.000	15877			

<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 - 31-13/31-933-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-10min-P1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-2

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 10:59:21

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:24:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

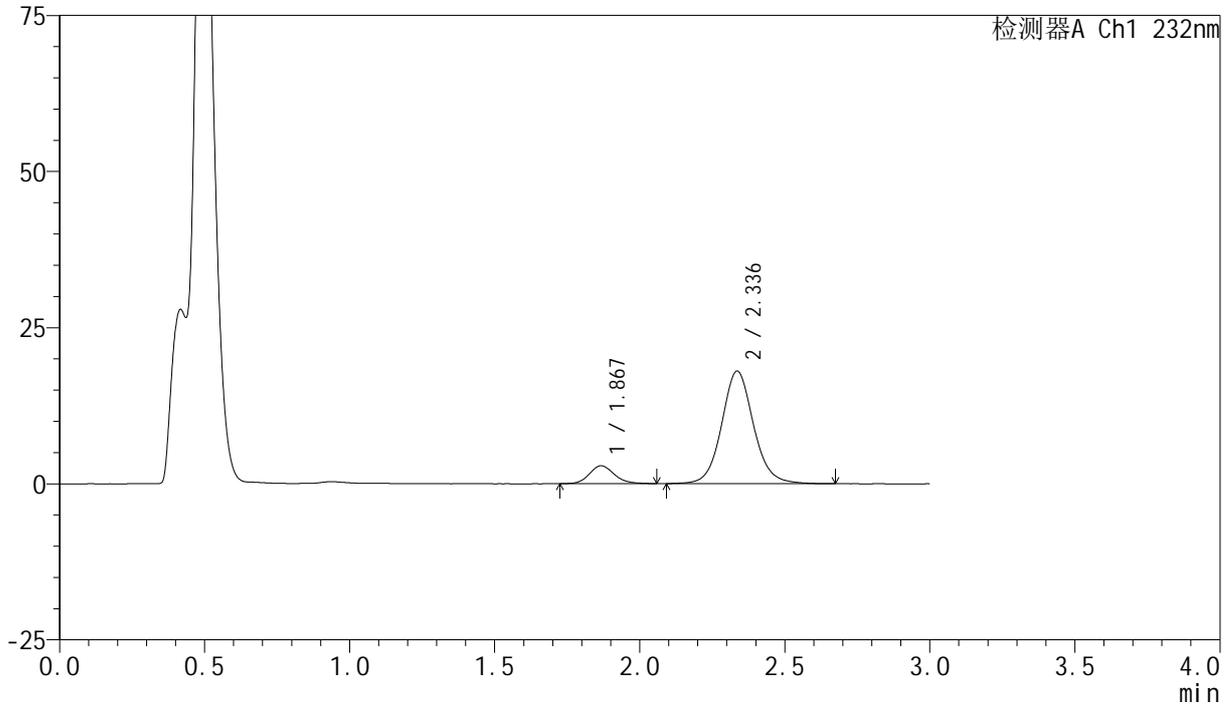
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

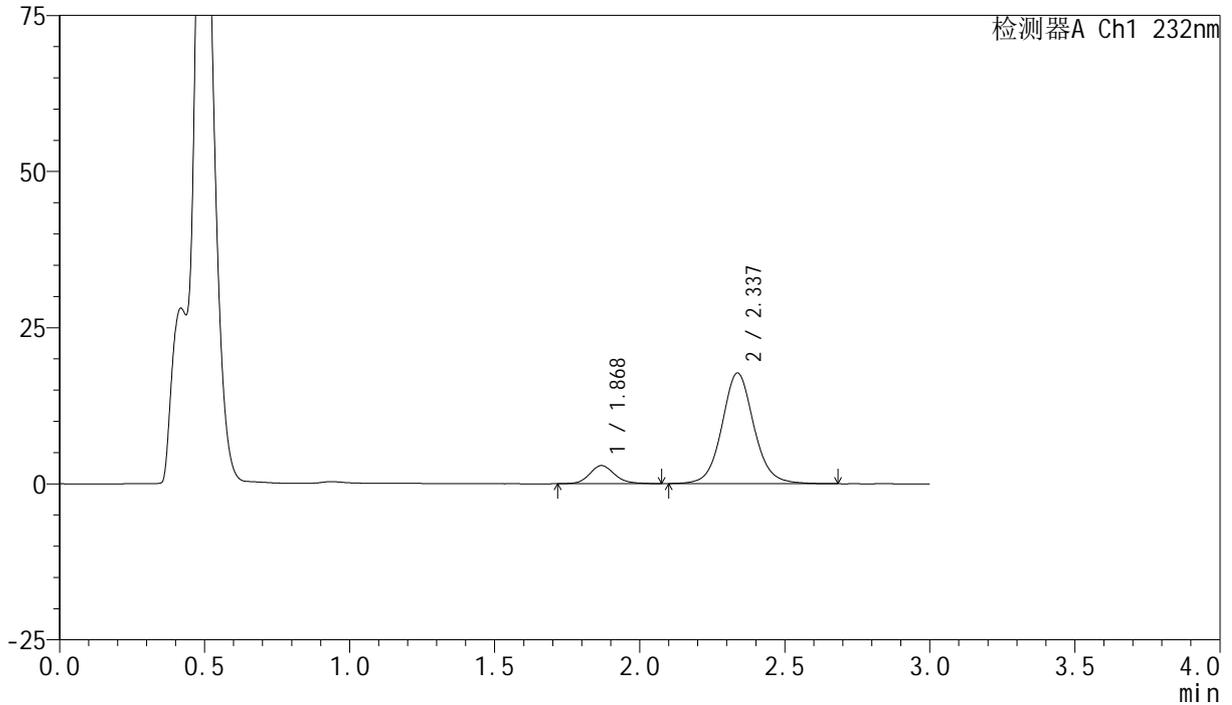
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.867	17088	11.042	2854	2311	1.146	--
2	2.336	137674	88.958	18006	2275	1.082	2.669
总计		154762	100.000	20860			

<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 - 31-13/31-934-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/20 11:02:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/21 08:24:42 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	1.868	17419	11.380	2894	2340	1.148	--
2	2.337	135643	88.620	17726	2273	1.076	2.676
总计		153062	100.000	20619			

<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 - 31-13/31-935-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-10min-P3.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-20

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 11:06:11

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:24:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

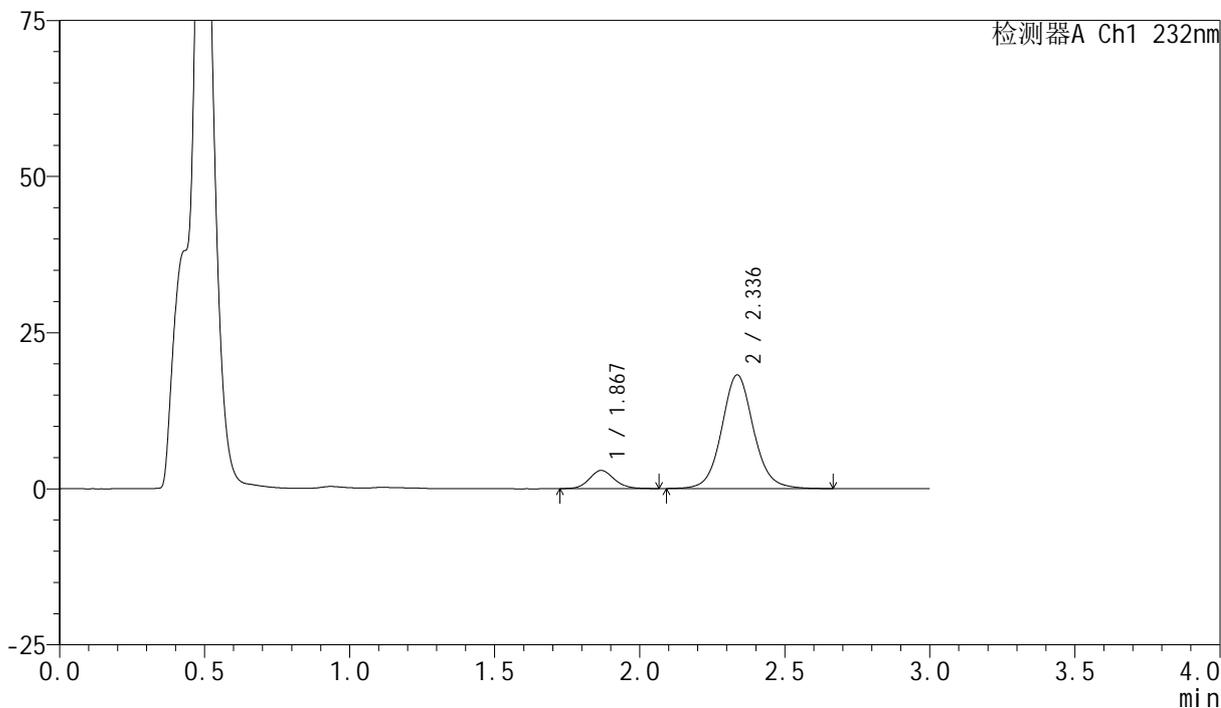
版本号:6.115

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	1.867	17236	11.034	2893	2339	1.115	--
2	2.336	138975	88.966	18191	2272	1.078	2.676
总计		156212	100.000	21084			

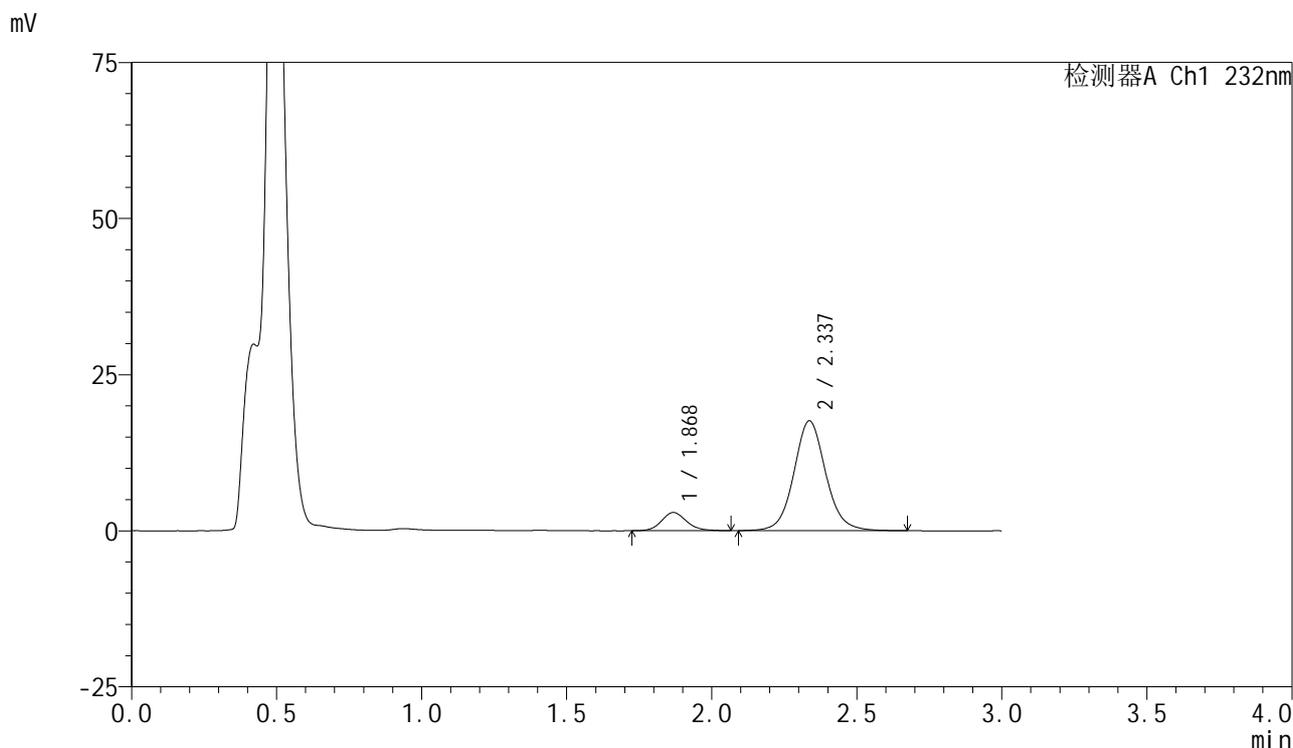


SMF-4077

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-13/31-936-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/20 11:09:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/08/21 08:24:47 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	1.868	17384	11.449	2899	2323	1.137	--
2	2.337	134452	88.551	17588	2278	1.077	2.673
总计		151837	100.000	20487			

<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 - 31-13/31-937-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-10min-P5.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-38

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 11:13:00

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:24:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

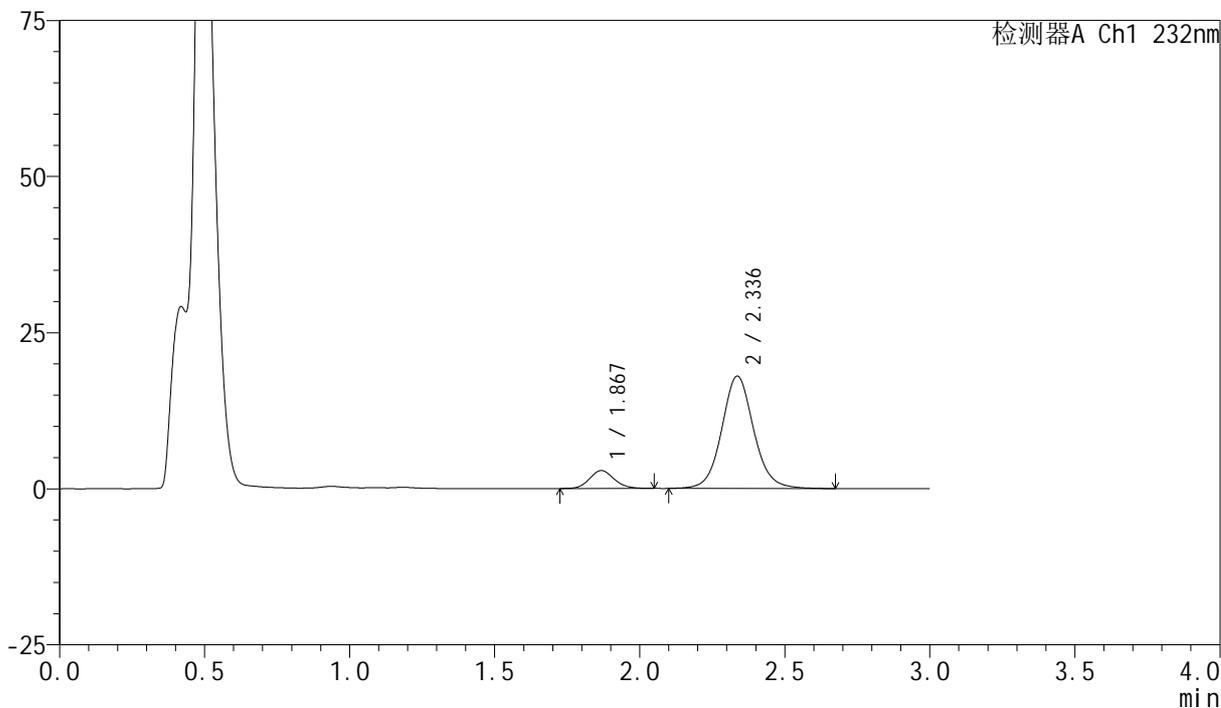
版本号:6.115

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	1.867	16961	10.956	2862	2353	1.116	--
2	2.336	137852	89.044	17994	2262	1.078	2.676
总计		154814	100.000	20856			

<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 - 31-13/31-938-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-10min-P6.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-47

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 11:16:25

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:24:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

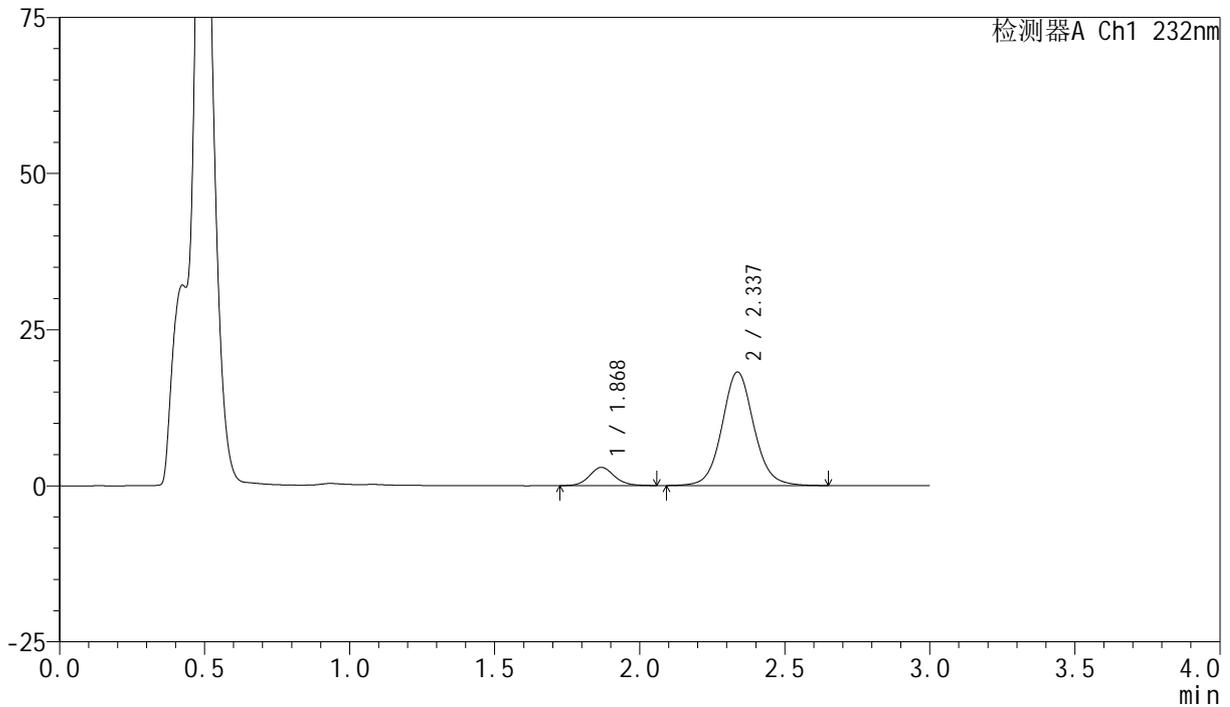
版本号:6.115

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	1.868	17317	11.105	2900	2334	1.107	--
2	2.337	138632	88.895	18187	2273	1.074	2.676
总计		155950	100.000	21087			

<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 - 31-13/31-939-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-15min-P1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-3

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 11:19:50

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:24:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

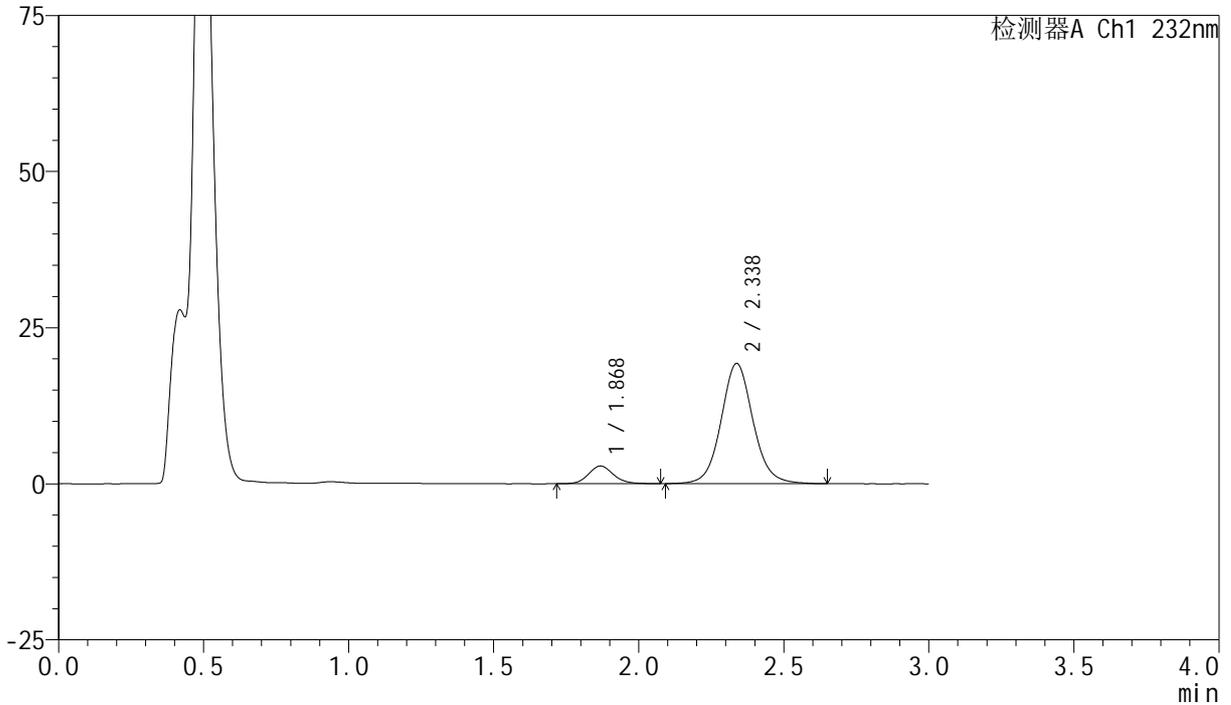
版本号:6.115

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	1.868	16884	10.282	2830	2338	1.118	--
2	2.338	147322	89.718	19254	2262	1.076	2.675
总计		164206	100.000	22084			

<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 - 31-13/31-940-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-15min-P2.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-12

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 11:23:15

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:24:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

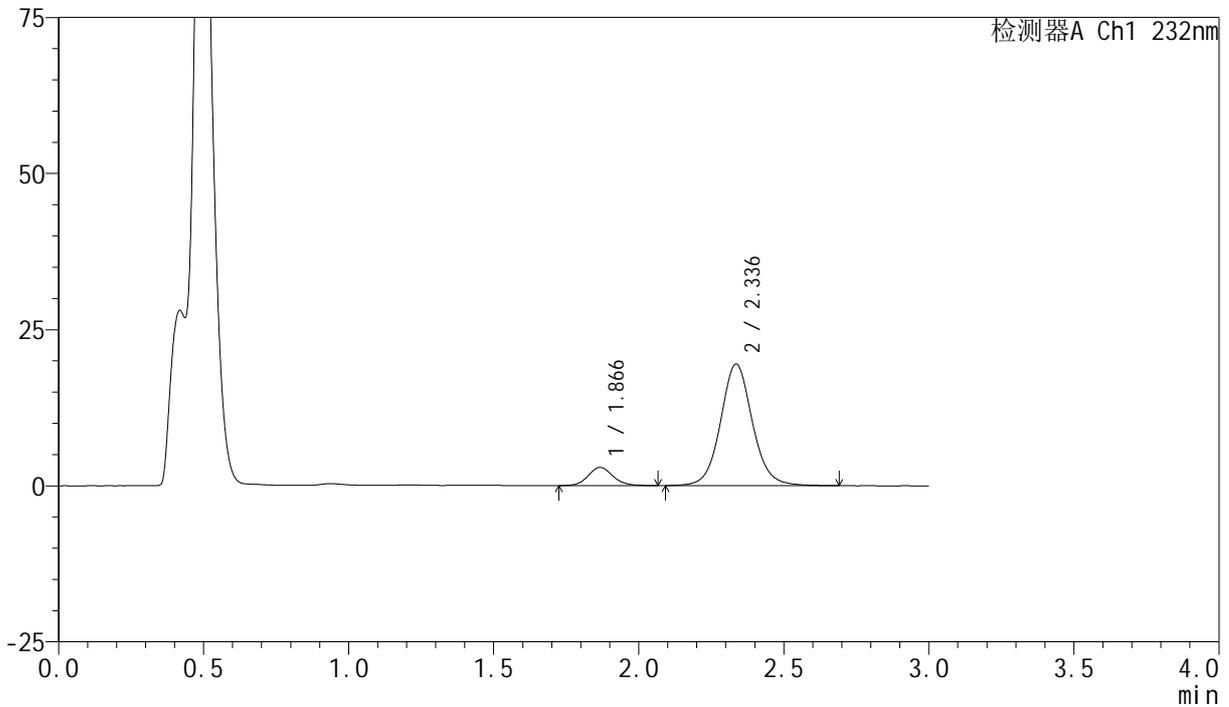
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

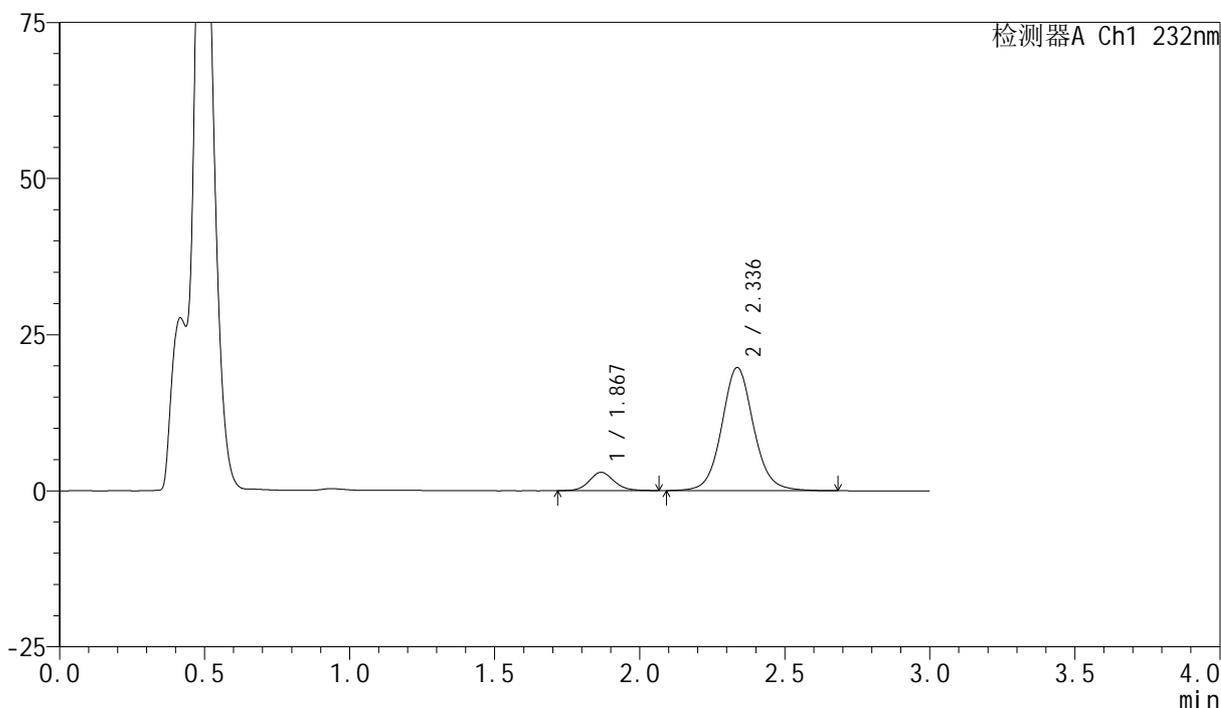
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.866	17326	10.424	2913	2346	1.119	--
2	2.336	148878	89.576	19460	2279	1.073	2.682
总计		166204	100.000	22372			

<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 - 31-13/31-941-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-15min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
样品瓶号: 1-21
进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/20 11:26:40 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/08/21 08:25:01 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	1.867	17389	10.349	2917	2361	1.107	--
2	2.336	150631	89.651	19702	2272	1.075	2.684
总计		168020	100.000	22619			

<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 - 31-13/31-942-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-15min-P4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-30

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 11:30:05

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:25:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

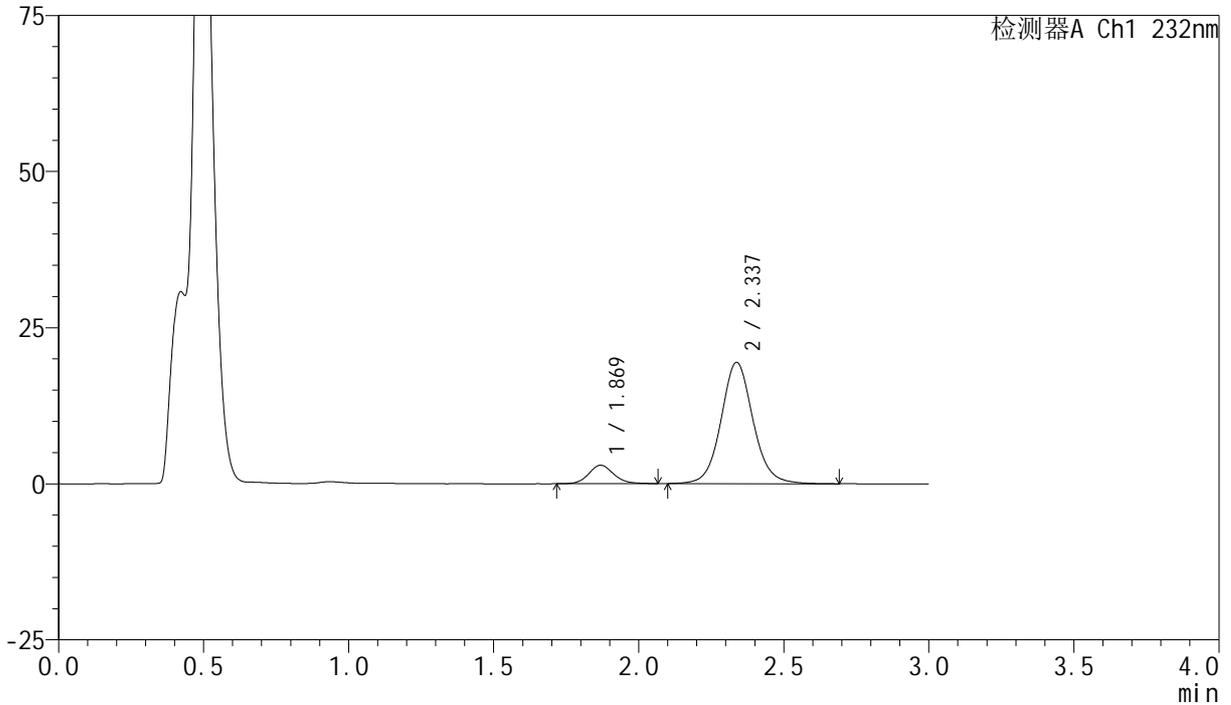
版本号:6.115

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	1.869	17649	10.600	2954	2337	1.117	--
2	2.337	148855	89.400	19422	2261	1.077	2.670
总计		166504	100.000	22376			

<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 - 31-13/31-943-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-15min-P5.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-39

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 11:33:29

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:25:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

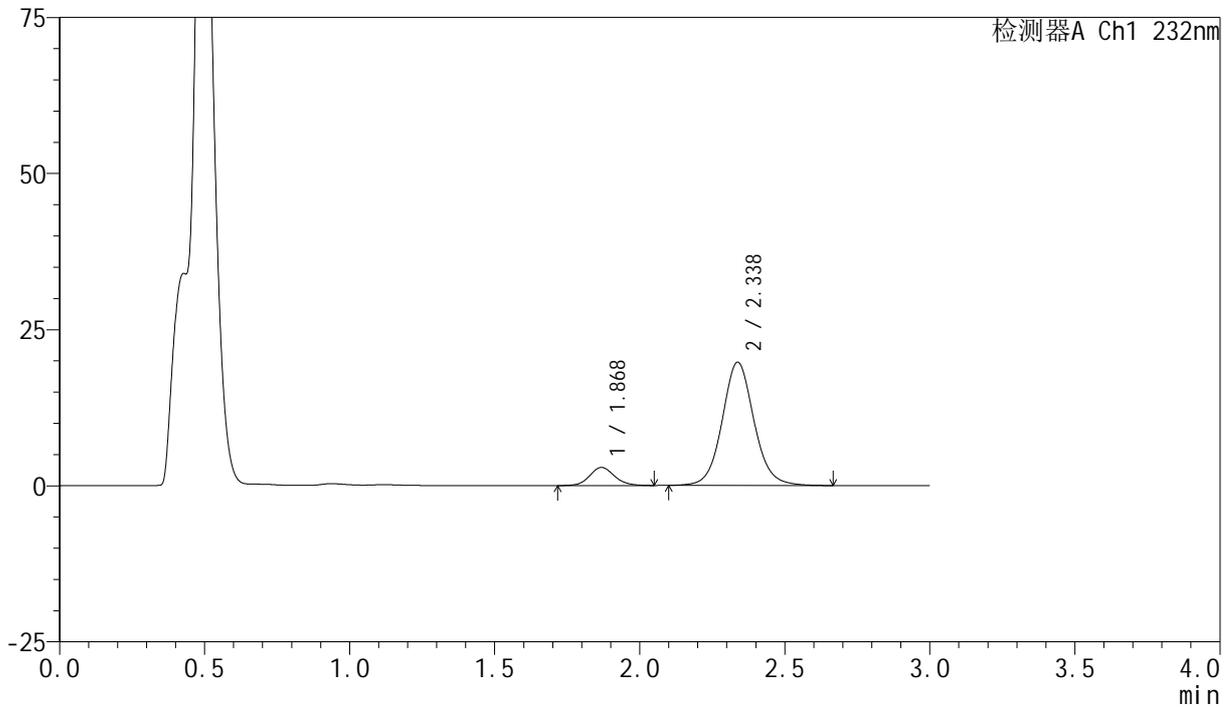
版本号:6.115

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	1.868	17329	10.321	2894	2334	1.109	--
2	2.338	150571	89.679	19739	2273	1.076	2.677
总计		167901	100.000	22634			



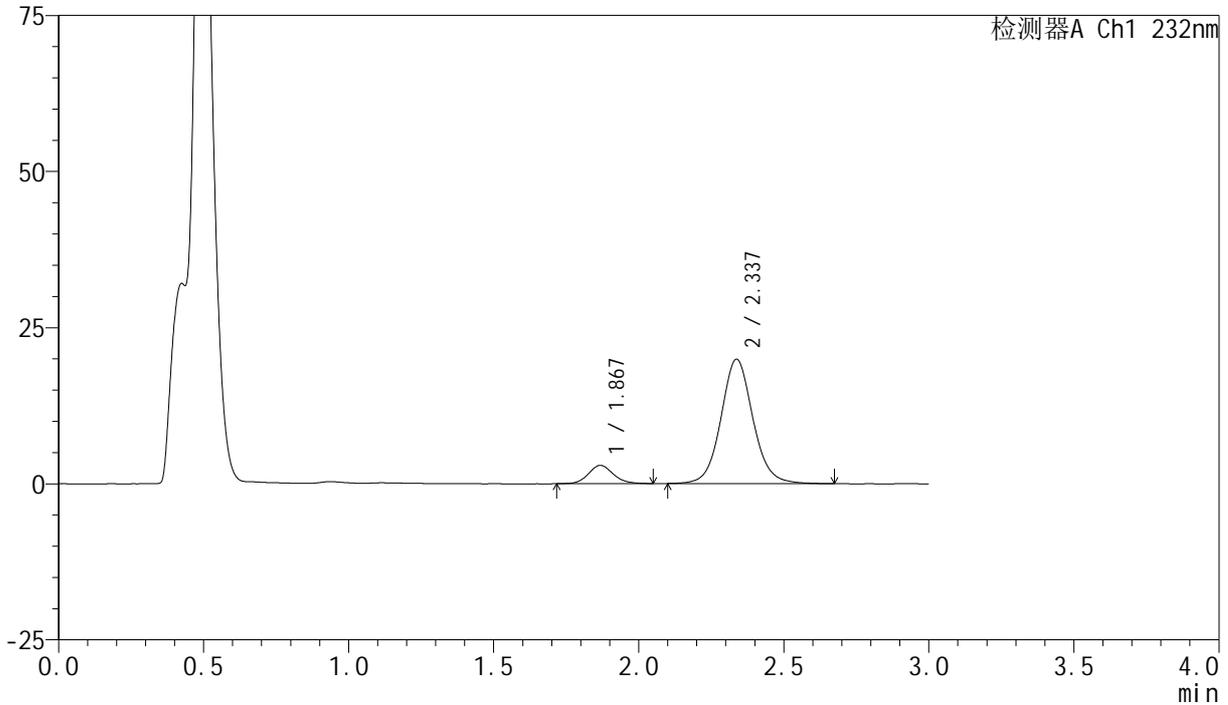
SMF-4077

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温:30°C	波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-13/31-944-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-15min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-48	版本号:6.115
进样体积: 50 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/08/20 11:36:53	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/08/21 08:25:10	
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	1.867	17453	10.263	2916	2334	1.115	--
2	2.337	152611	89.737	19913	2257	1.075	2.674
总计		170063	100.000	22829			

<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 - 31-13/31-945-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-20min-P1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-4

进样体积: 50 μ l

版本号:6.115

进样时间: 2024/08/20 11:40:18

实验者: xiexinhui

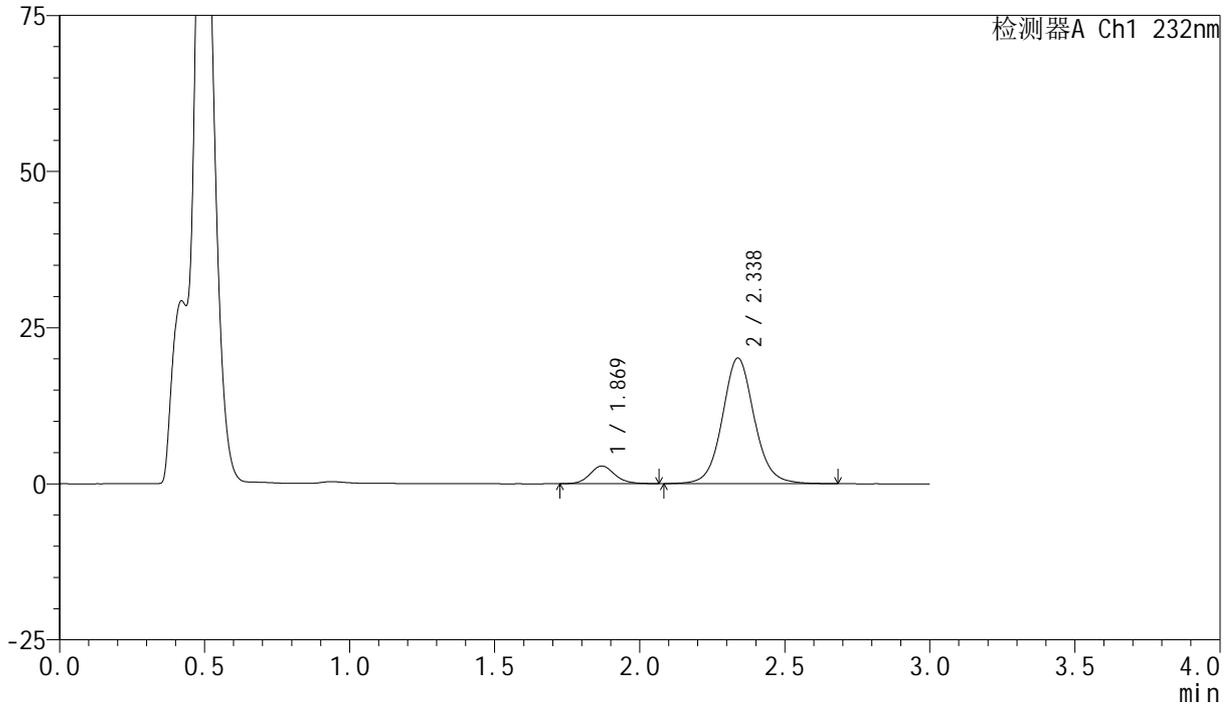
处理时间 (V2): 2024/08/21 08:25:12

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	1.869	16836	9.838	2831	2359	1.109	--
2	2.338	154288	90.162	20131	2262	1.075	2.676
总计		171124	100.000	22962			

<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 - 31-13/31-946-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-20min-P2.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-13

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 11:43:43

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:25:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

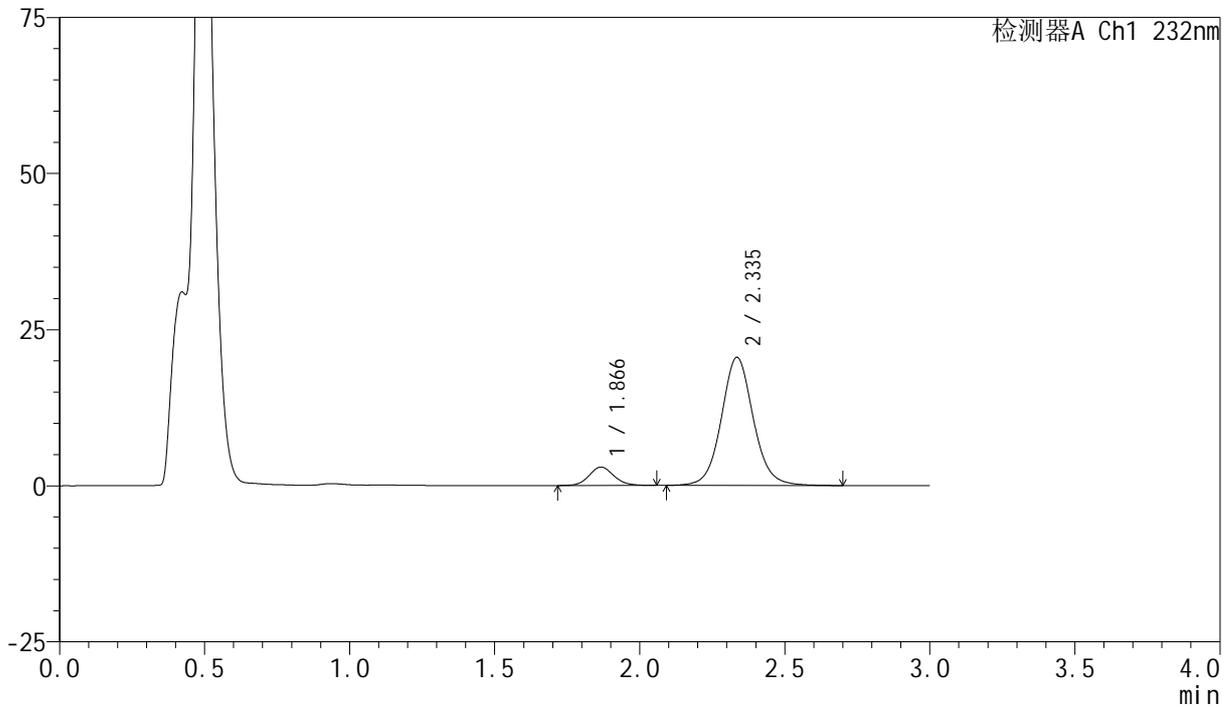
版本号:6.115

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	1.866	17537	10.036	2948	2344	1.107	--
2	2.335	157207	89.964	20480	2261	1.074	2.673
总计		174744	100.000	23428			

<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 - 31-13/31-947-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-20min-P3.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-22

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 11:47:08

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:25:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

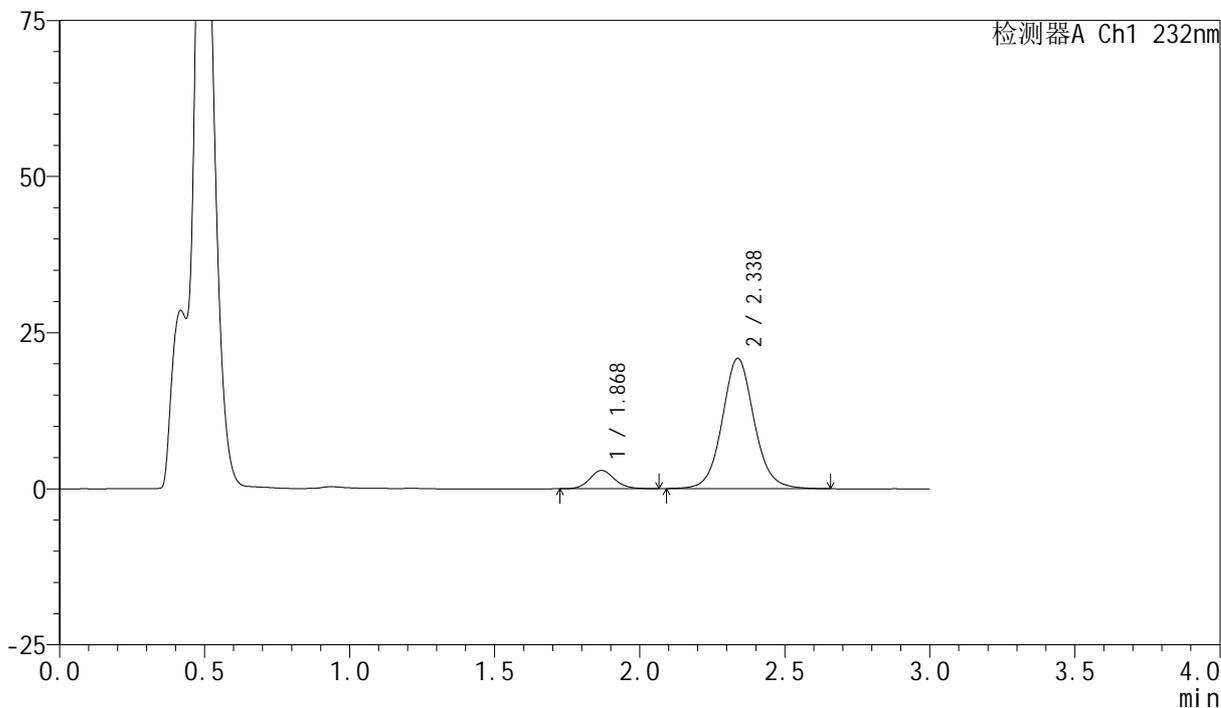
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

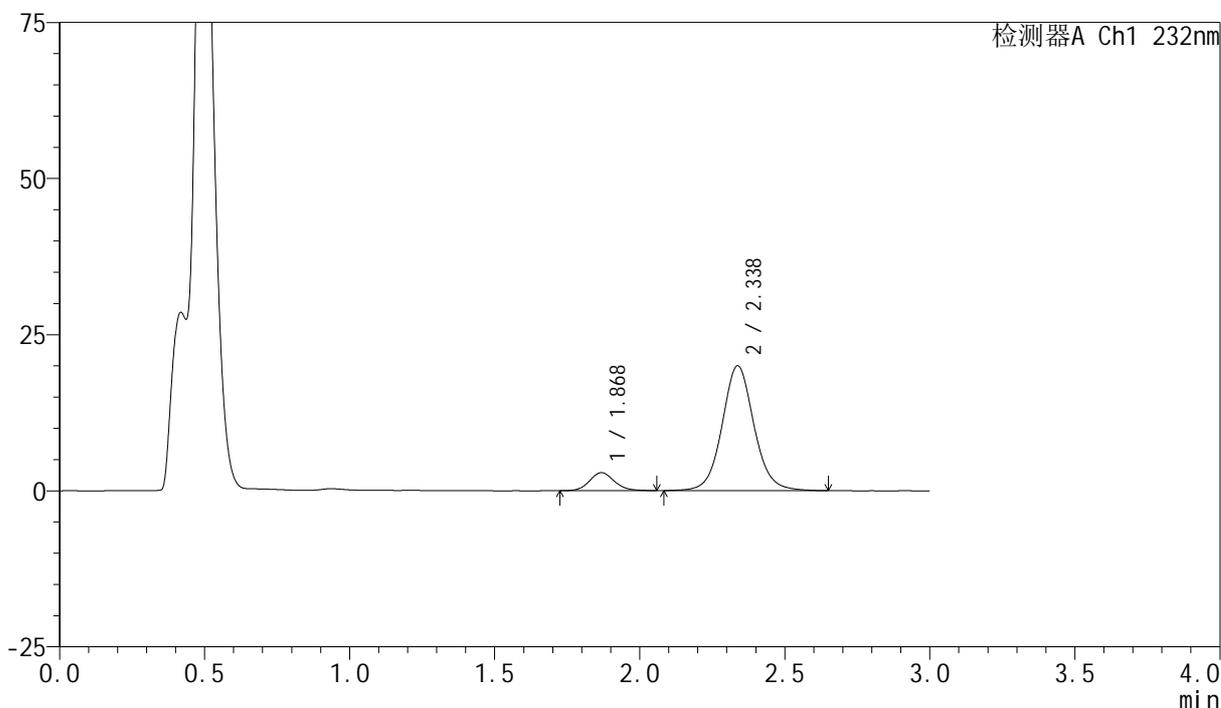
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.868	17449	9.848	2930	2342	1.121	--
2	2.338	159733	90.152	20885	2269	1.073	2.678
总计		177182	100.000	23815			

<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 - 31-13/31-948-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-20min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
样品瓶号: 1-31
进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/20 11:50:33 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/08/21 08:25:21 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.868	17029	10.041	2871	2352	1.114	--
2	2.338	152566	89.959	19997	2273	1.070	2.684
总计		169595	100.000	22868			

<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 - 31-13/31-949-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-20min-P5.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-40

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 11:53:57

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:25:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

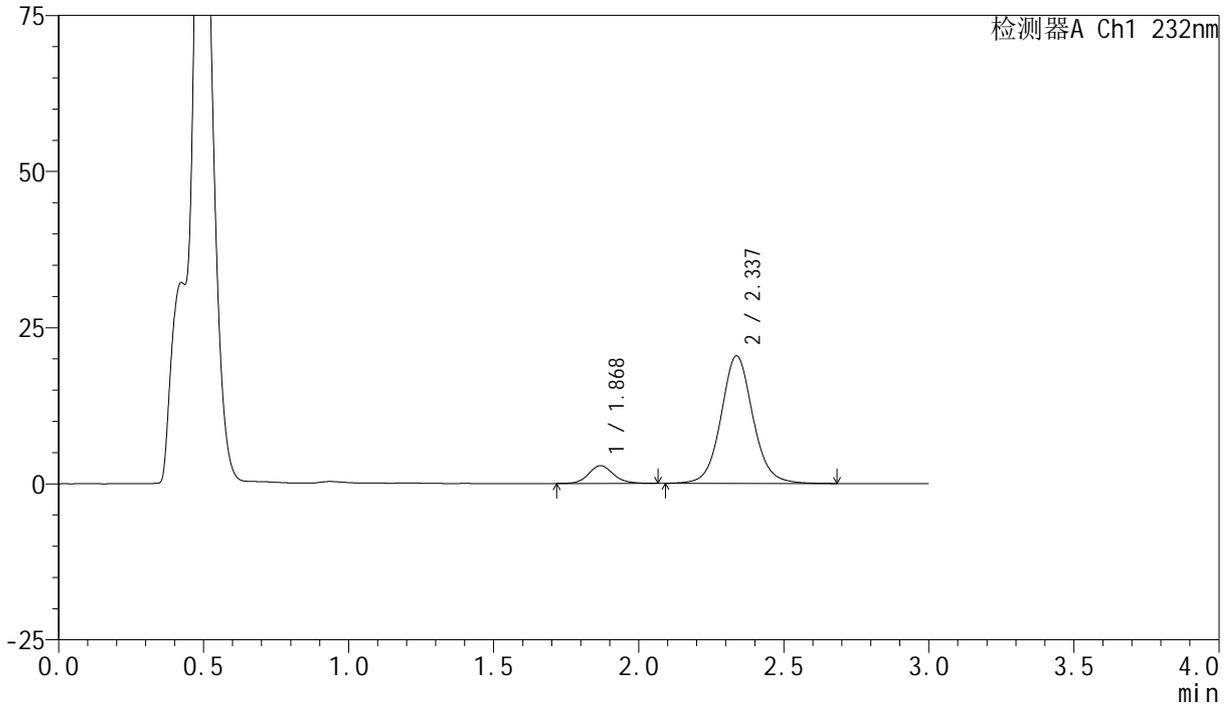
版本号:6.115

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	1.868	16996	9.817	2841	2366	1.124	--
2	2.337	156130	90.183	20442	2277	1.071	2.684
总计		173126	100.000	23283			

<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 - 31-13/31-950-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-20min-P6.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-49

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 11:57:21

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:25:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

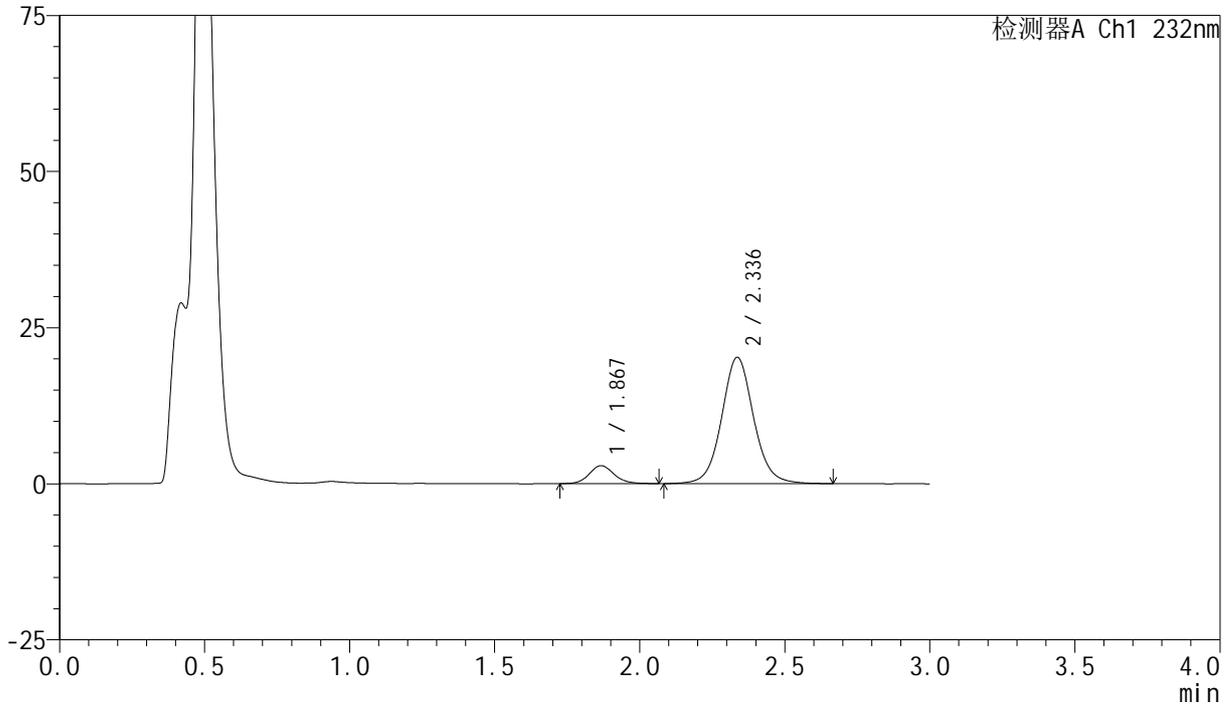
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

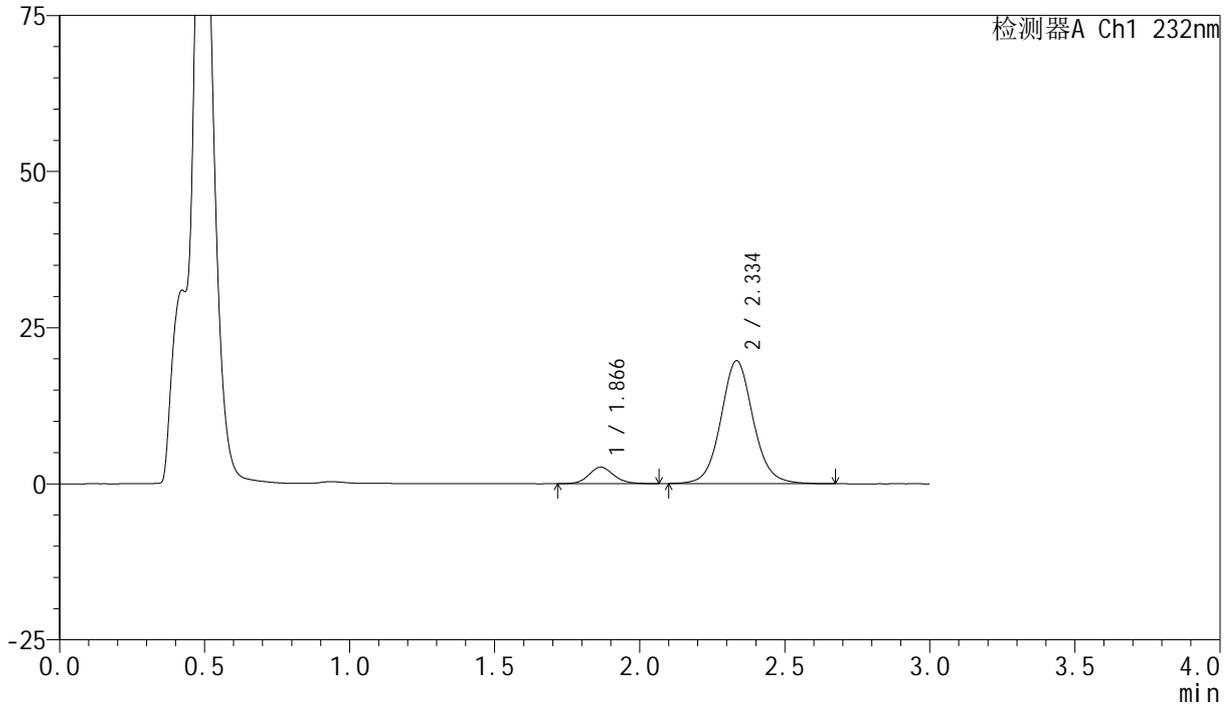
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.867	17106	9.946	2865	2343	1.115	--
2	2.336	154886	90.054	20225	2265	1.067	2.678
总计		171992	100.000	23090			

<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 - 31-13/31-951-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/20 12:00:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/21 08:25:29 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	1.866	15834	9.408	2646	2317	1.136	--
2	2.334	152469	90.592	19617	2192	1.075	2.643
总计		168303	100.000	22263			

<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 - 31-13/31-952-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-30min-P2.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-14

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 12:04:11

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:25:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

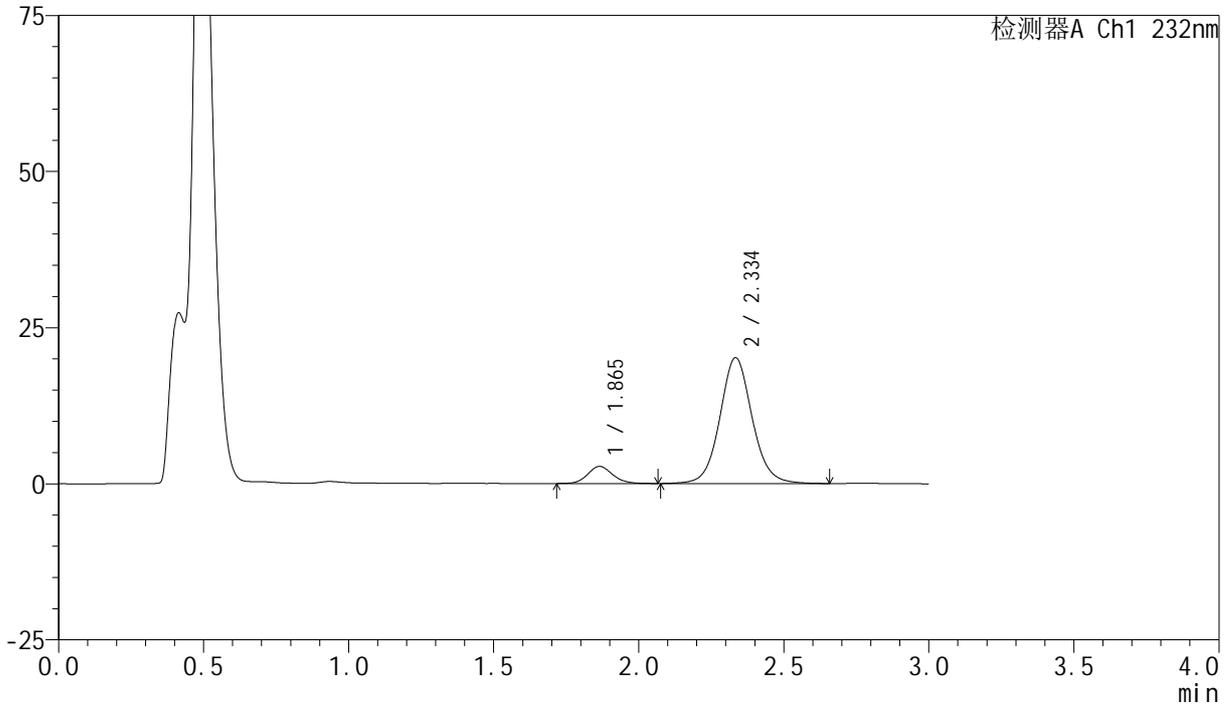
版本号:6.115

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	1.865	16443	9.537	2747	2321	1.115	--
2	2.334	155971	90.463	20091	2208	1.071	2.652
总计		172413	100.000	22838			

<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 - 31-13/31-953-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-30min-P3.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-23

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 12:07:36

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:25:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

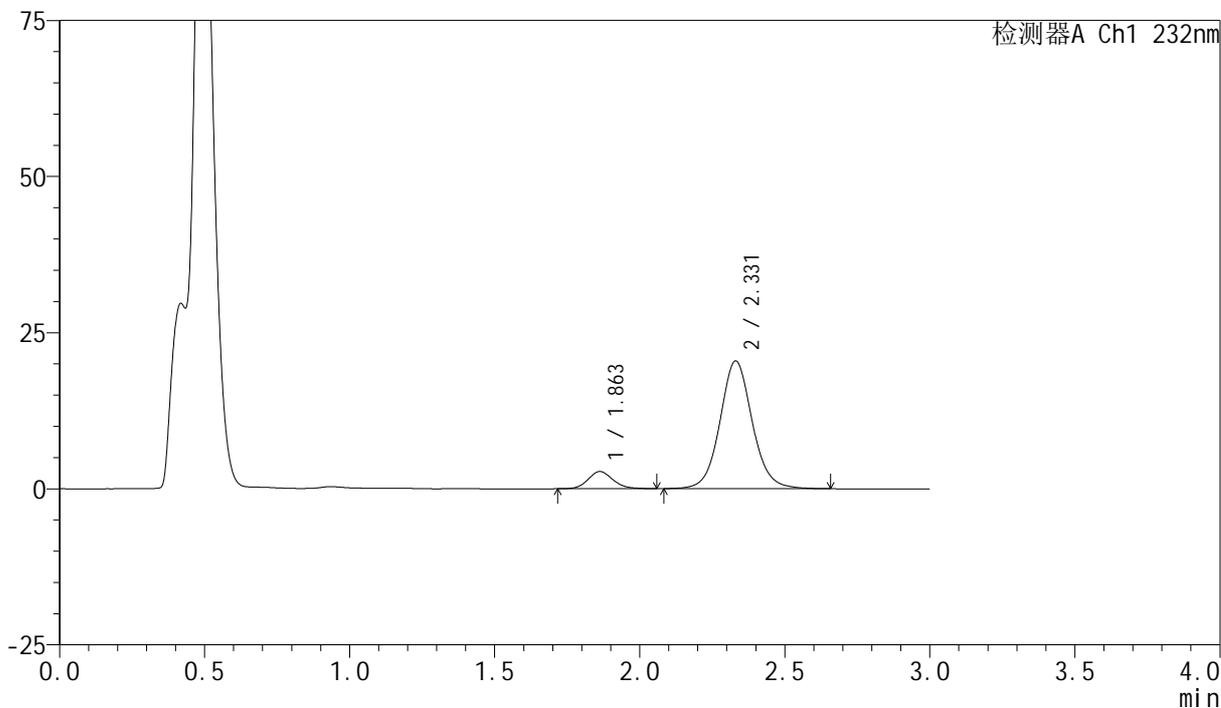
版本号:6.115

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	1.863	16367	9.369	2750	2301	1.116	--
2	2.331	158328	90.631	20457	2197	1.074	2.643
总计		174695	100.000	23207			

<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 - 31-13/31-954-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-30min-P4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-32

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 12:11:01

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:25:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

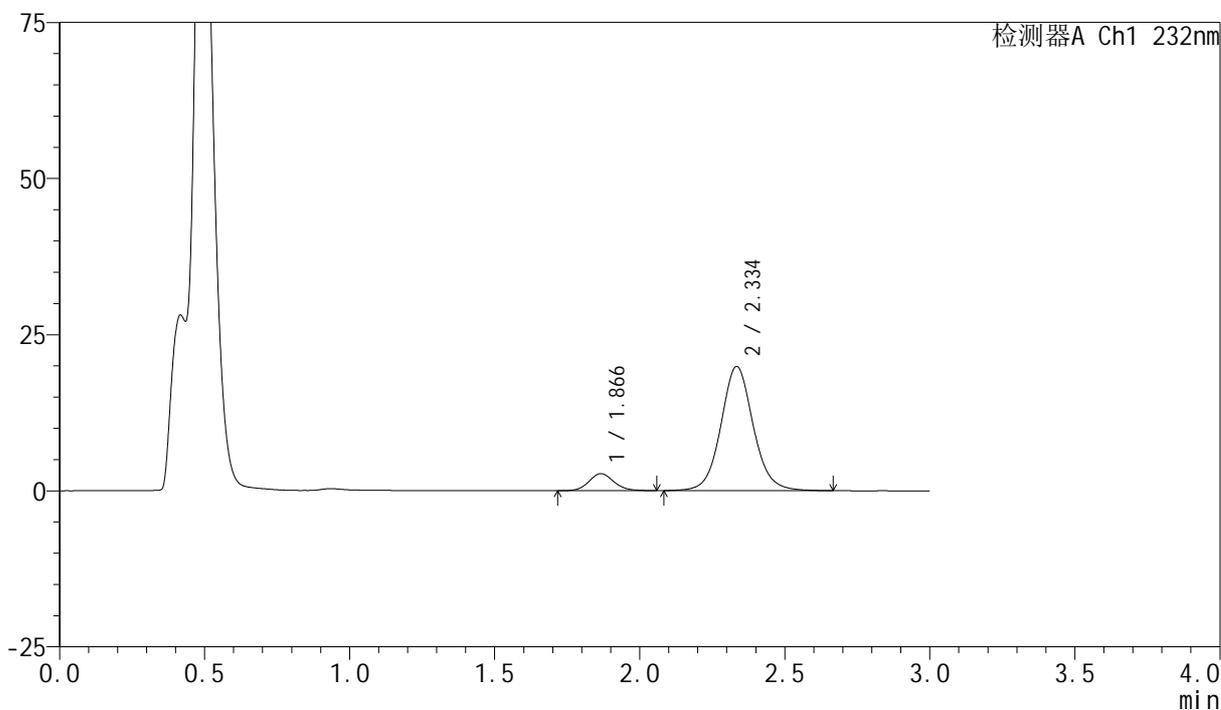
版本号:6.115

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	1.866	16265	9.544	2722	2328	1.107	--
2	2.334	154151	90.456	19816	2196	1.072	2.646
总计		170416	100.000	22539			

<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 - 31-13/31-955-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-30min-P5.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-41

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 12:14:26

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:25:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

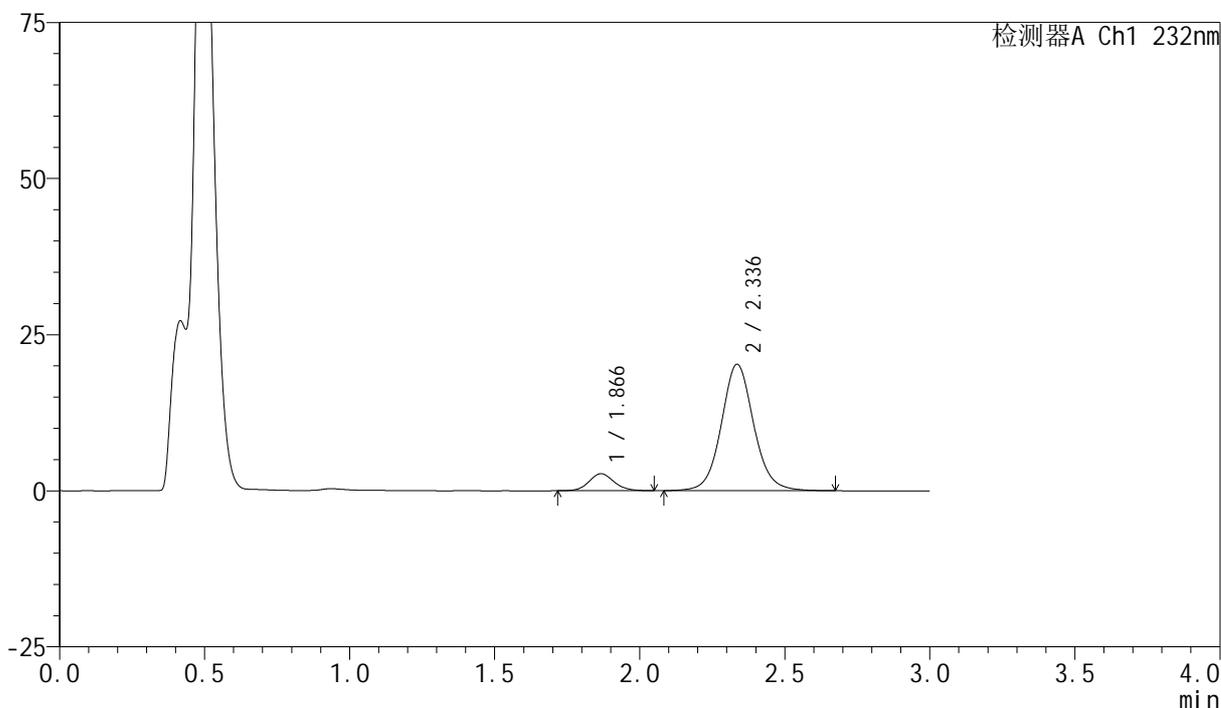
版本号:6.115

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	1.866	16210	9.340	2710	2301	1.112	--
2	2.336	157352	90.660	20228	2195	1.075	2.645
总计		173563	100.000	22938			

<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 - 31-13/31-956-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-30min-P6.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-50

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 12:17:49

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:25:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

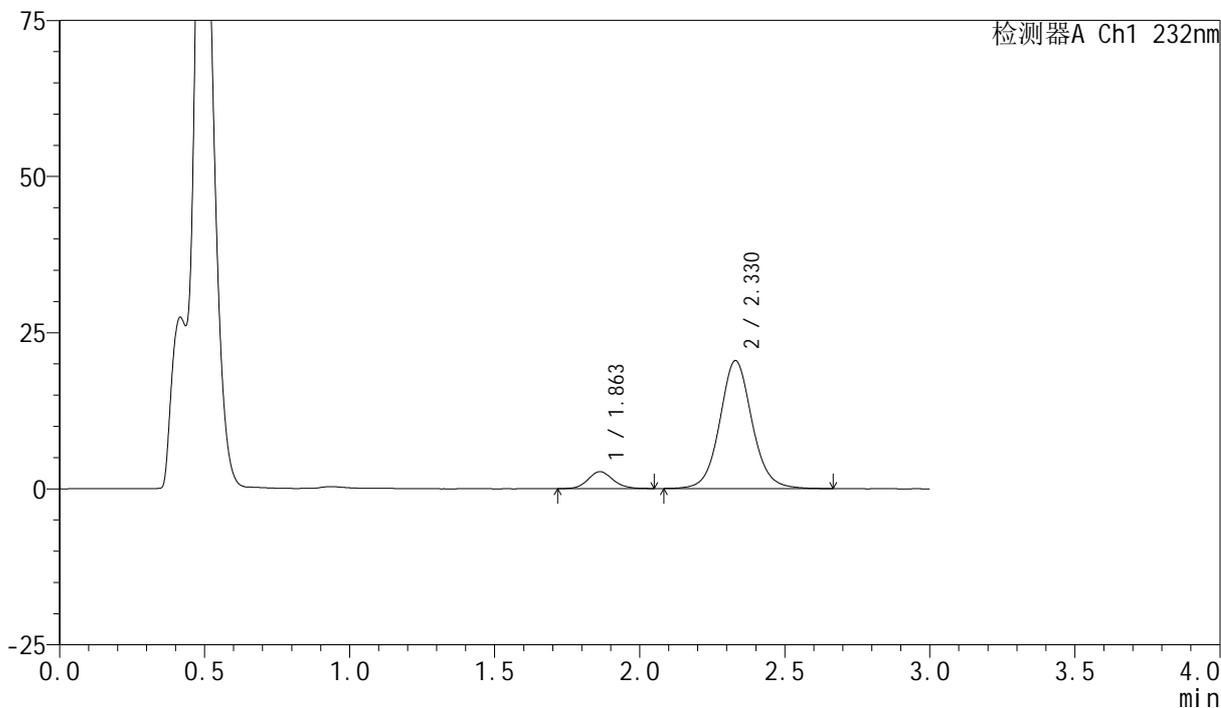
版本号:6.115

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	1.863	16234	9.290	2724	2316	1.115	--
2	2.330	158516	90.710	20500	2200	1.072	2.643
总计		174750	100.000	23224			

<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 - 31-13/31-957-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-45min-P1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-6

进样体积: 50 μ l

版本号:6.115

进样时间: 2024/08/20 12:21:14

实验者: xiexinhui

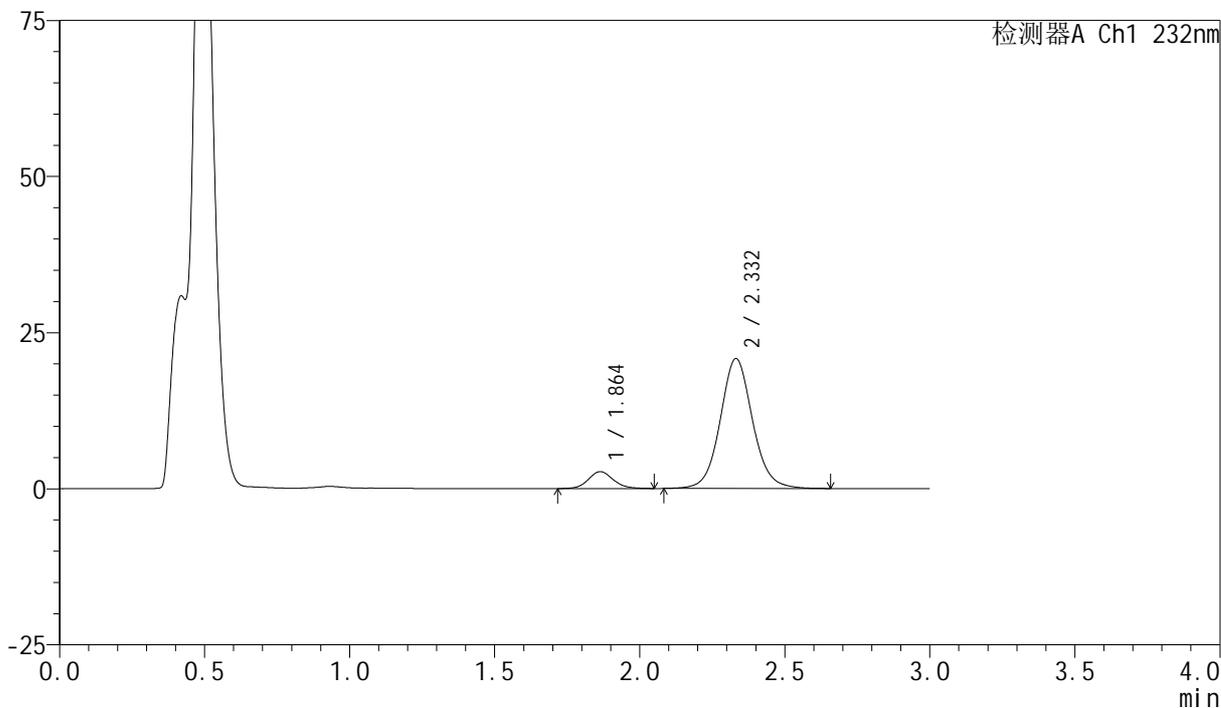
处理时间 (V2): 2024/08/21 08:25:46

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.864	16111	9.083	2708	2333	1.108	--
2	2.332	161267	90.917	20798	2190	1.072	2.646
总计		177378	100.000	23506			

<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 - 31-13/31-958-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-45min-P2.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-15

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 12:24:39

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:25:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

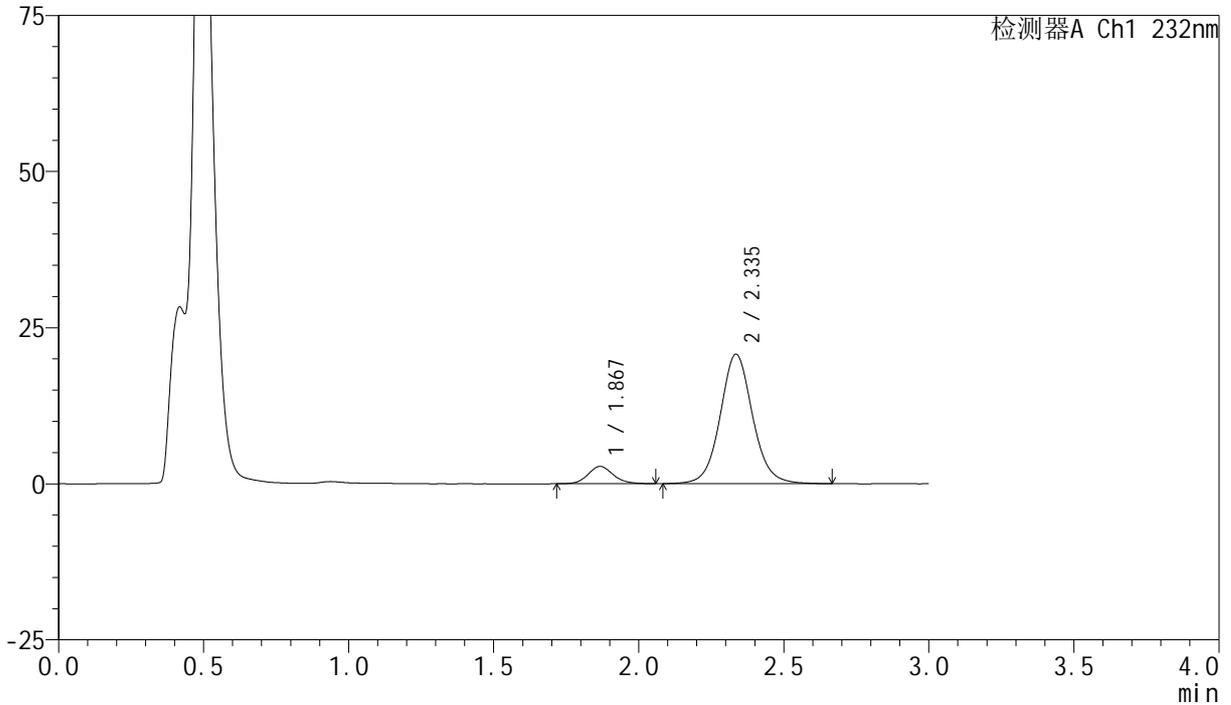
版本号:6.115

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	1.867	16571	9.342	2752	2283	1.113	--
2	2.335	160819	90.658	20690	2196	1.069	2.637
总计		177390	100.000	23442			

<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 - 31-13/31-959-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-45min-P3.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-24

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 12:28:04

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:25:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

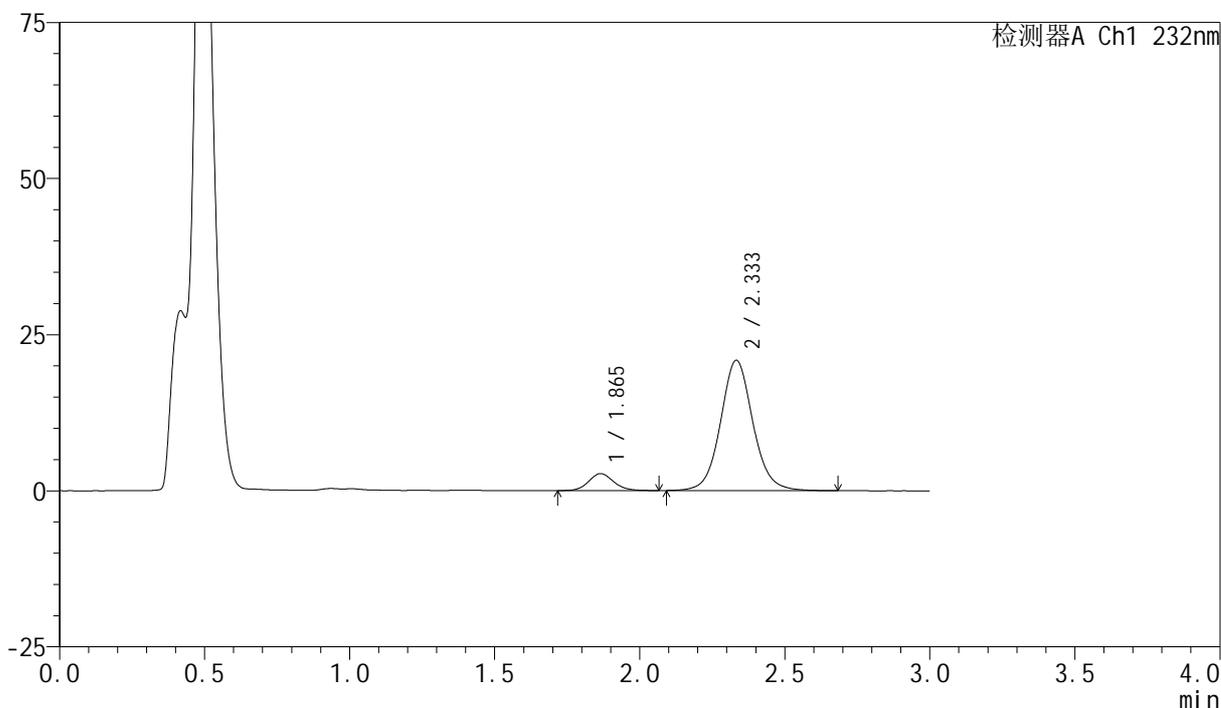
版本号:6.115

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	1.865	16337	9.174	2720	2282	1.115	--
2	2.333	161747	90.826	20838	2196	1.072	2.634
总计		178084	100.000	23559			

<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 - 31-13/31-960-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-45min-P4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-33

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 12:31:29

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:25:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

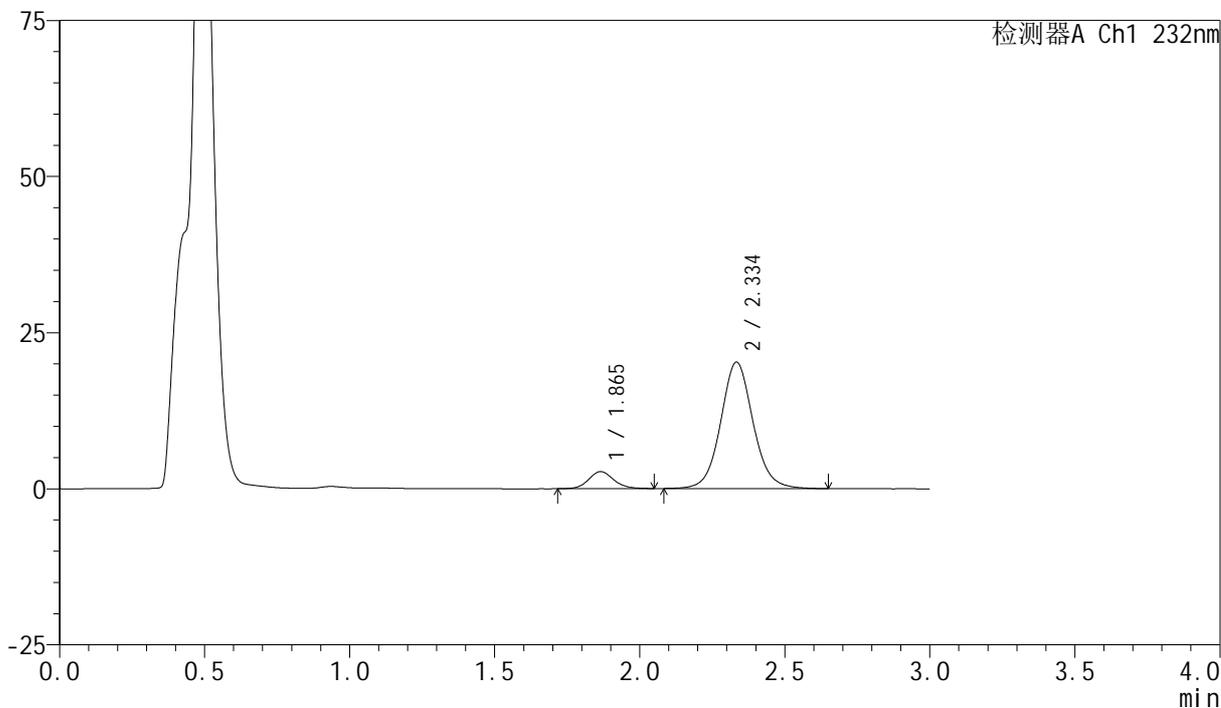
版本号:6.115

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	1.865	16273	9.380	2726	2305	1.114	--
2	2.334	157210	90.620	20198	2182	1.071	2.638
总计		173482	100.000	22924			

<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 - 31-13/31-961-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-45min-P5.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-42

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 12:34:53

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:25:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

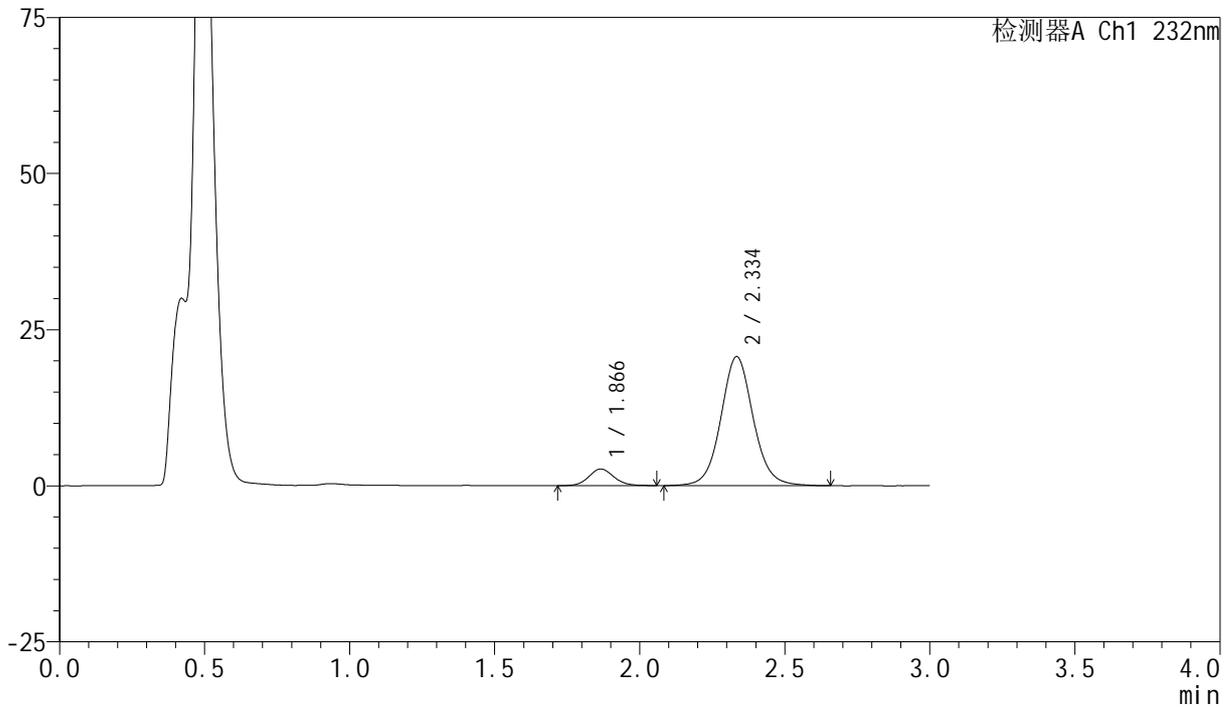
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

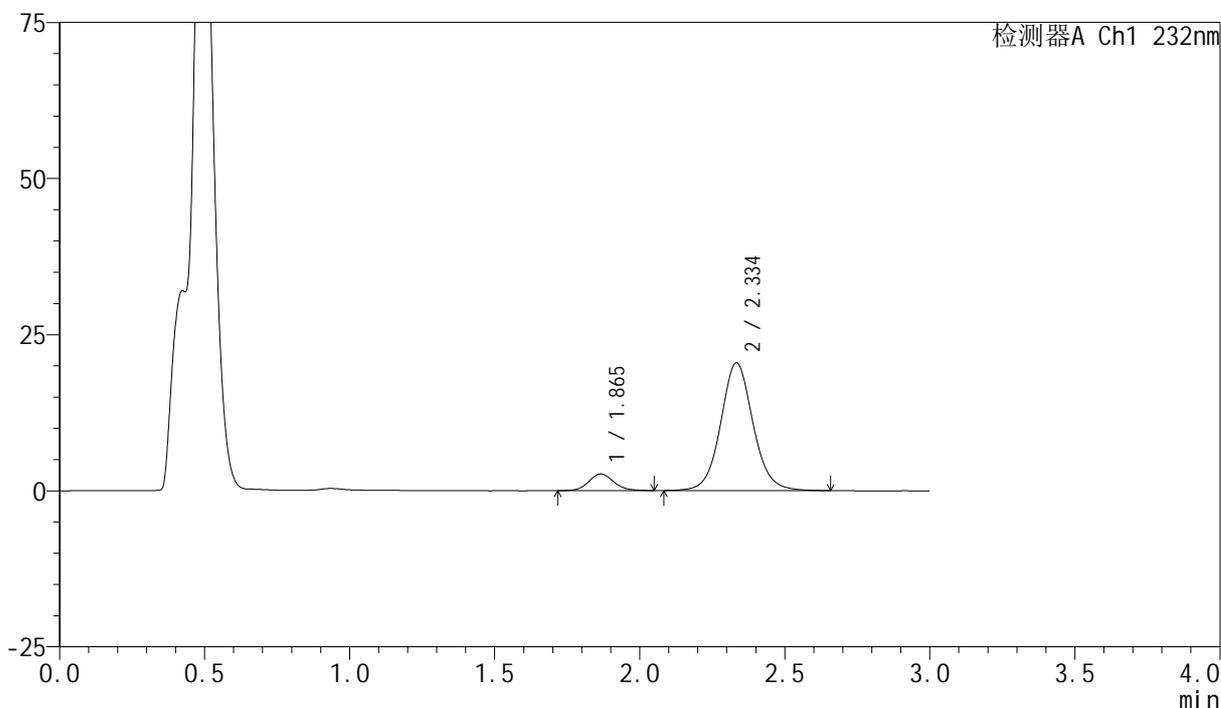
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.866	15965	9.071	2666	2292	1.104	--
2	2.334	160034	90.929	20576	2193	1.069	2.636
总计		175999	100.000	23243			

<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 - 31-13/31-962-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-45min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
样品瓶号: 1-51
进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/20 12:38:18 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/08/21 08:25:59 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	1.865	15952	9.135	2673	2294	1.111	--
2	2.334	158683	90.865	20403	2186	1.069	2.634
总计		174635	100.000	23076			

<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 - 31-13/31-963-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-60min-P1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-7

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 12:41:43

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:26:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

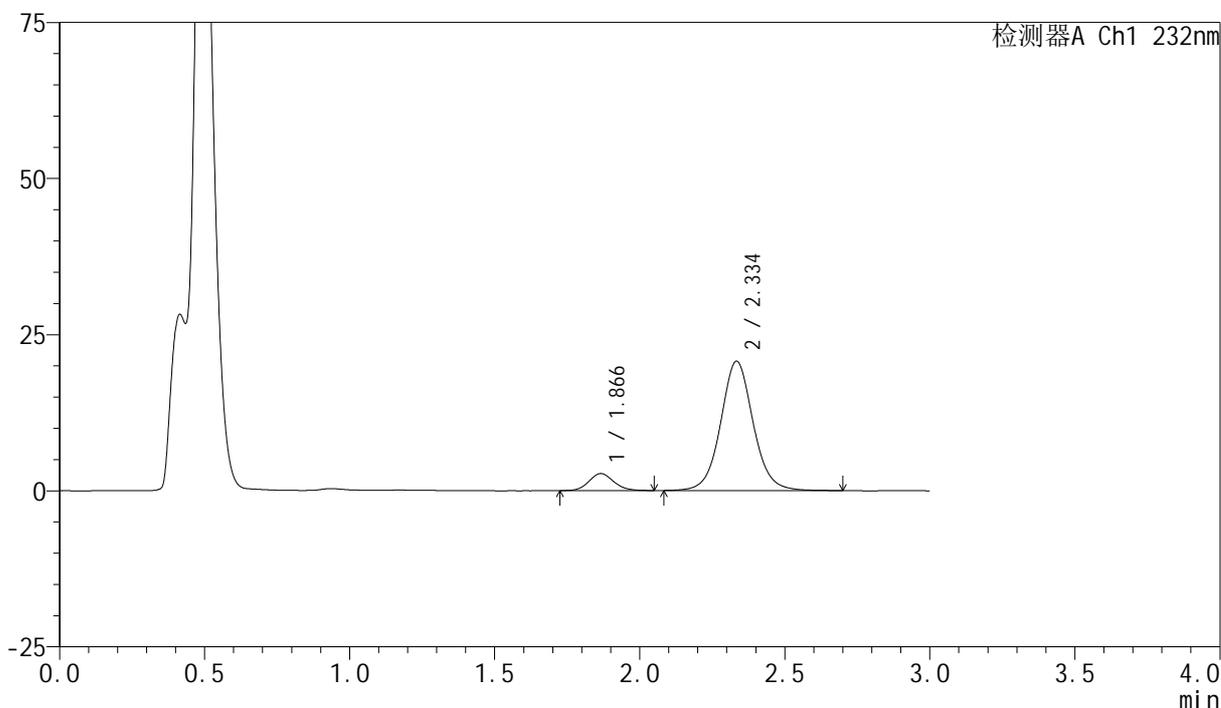
版本号:6.115

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	1.866	16175	9.103	2725	2315	1.103	--
2	2.334	161506	90.897	20657	2181	1.059	2.636
总计		177681	100.000	23382			



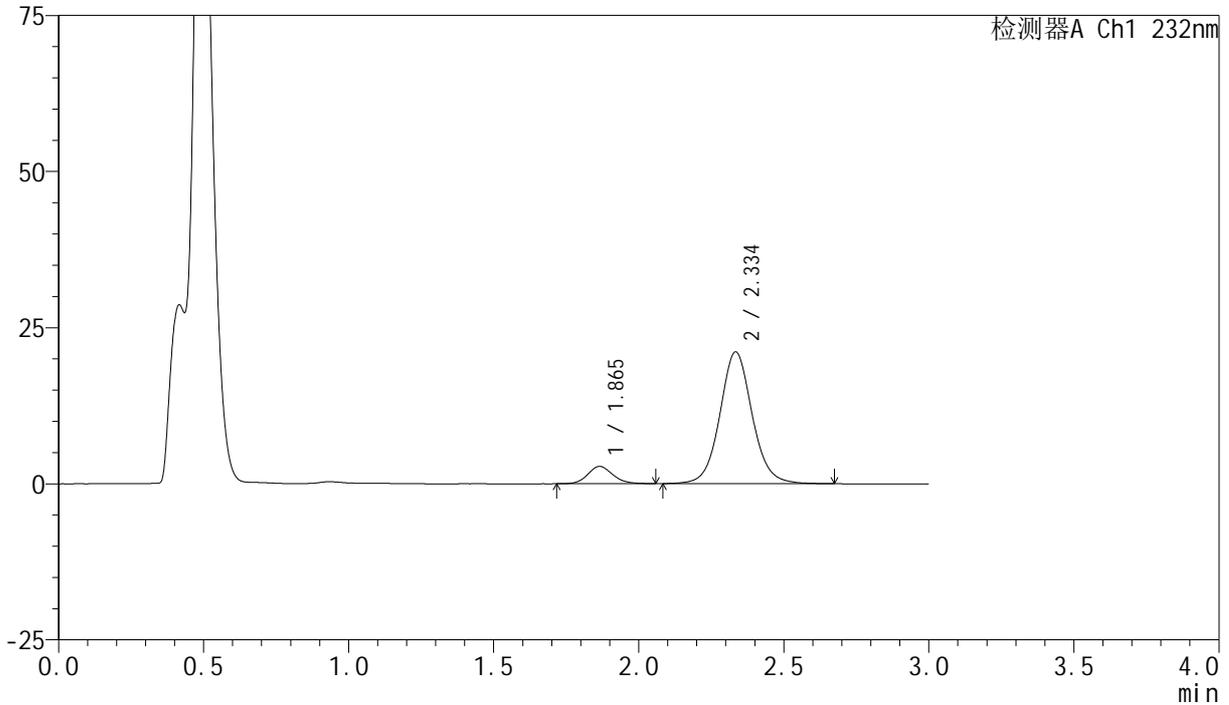
SMF-4077

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-13/31-964-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/20 12:45:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/08/21 08:26:05 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	1.865	16476	9.158	2763	2307	1.111	--
2	2.334	163427	90.842	21033	2203	1.068	2.647
总计		179902	100.000	23796			

<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 - 31-13/31-965-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-60min-P3.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-25

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 12:48:33

处理时间 (V2) : 2024/08/21 08:26:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

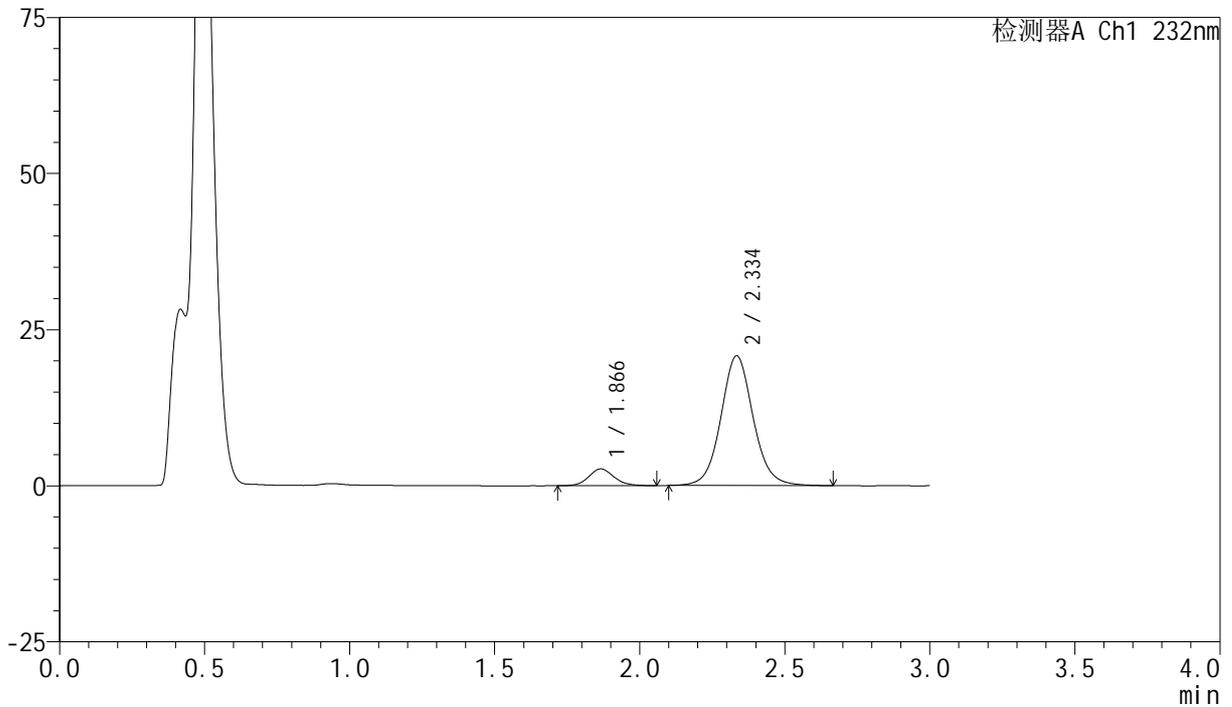
版本号:6.115

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	1.866	16053	9.082	2680	2278	1.112	--
2	2.334	160706	90.918	20705	2202	1.074	2.636
总计		176758	100.000	23384			

<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 - 31-13/31-966-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-60min-P4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-34

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 12:51:58

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:26:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

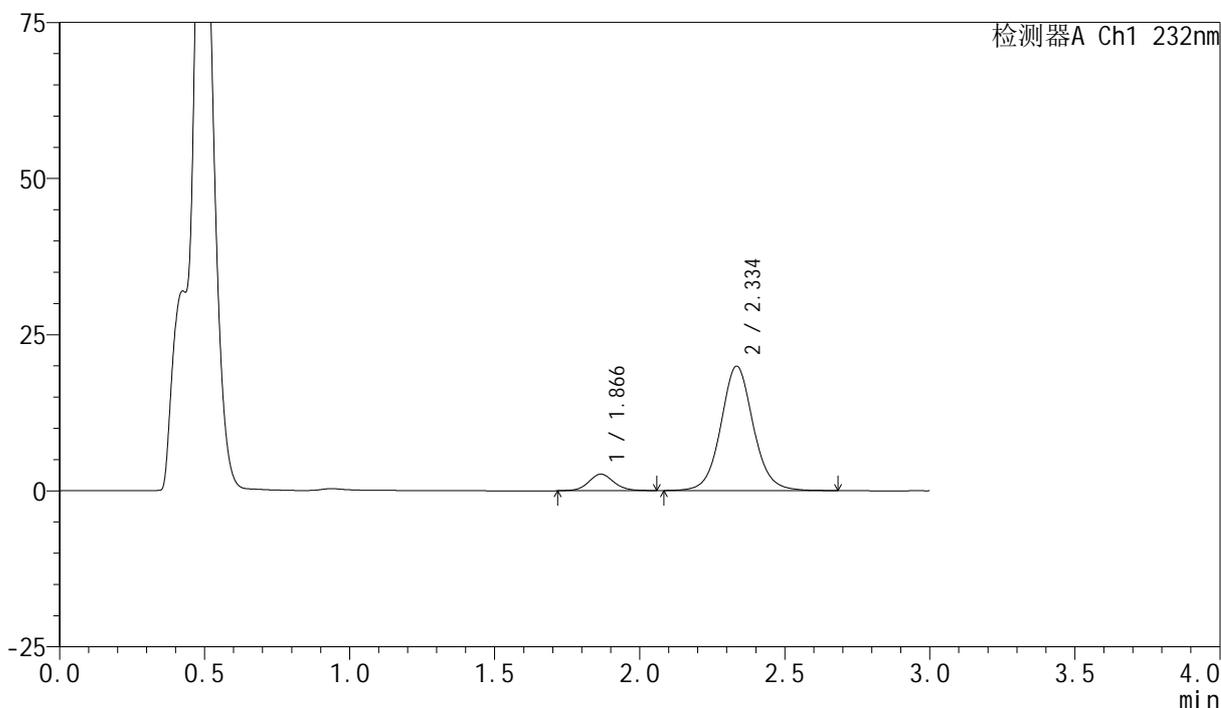
版本号:6.115

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	1.866	15970	9.336	2645	2296	1.087	--
2	2.334	155088	90.664	19864	2184	1.069	2.635
总计		171058	100.000	22509			

<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 - 31-13/31-967-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-60min-P5.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-43

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 12:55:22

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:26:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

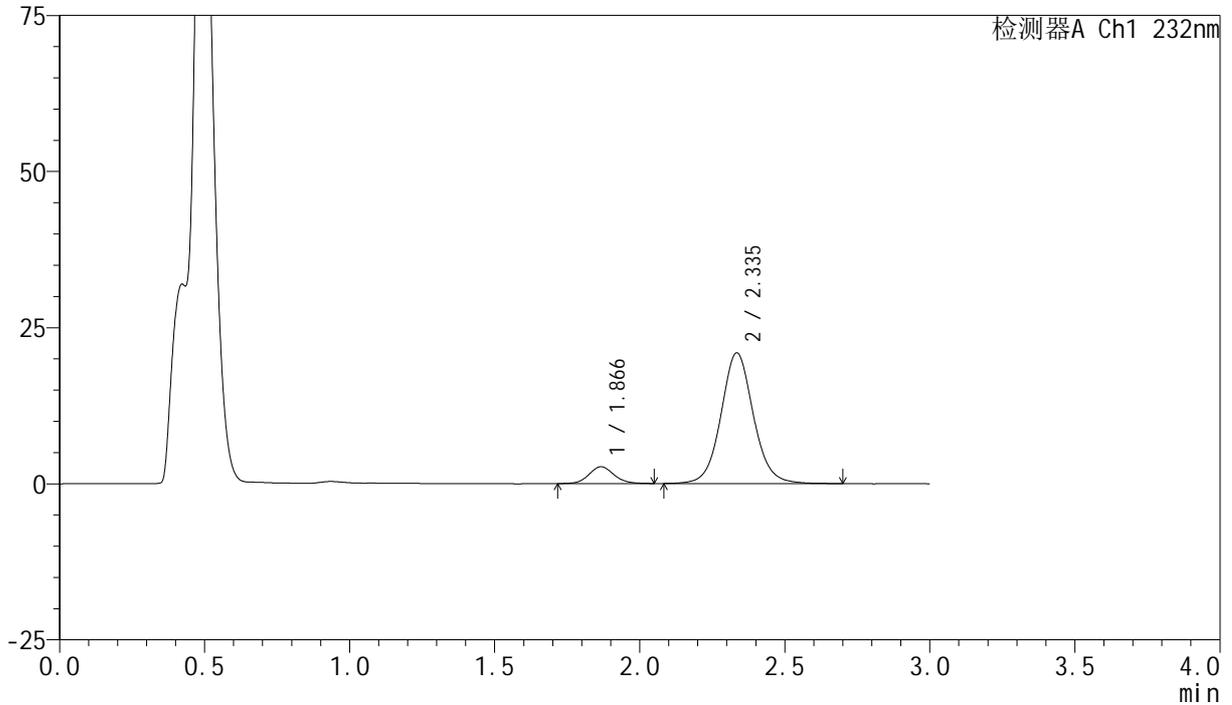
版本号:6.115

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	1.866	16164	9.044	2695	2304	1.095	--
2	2.335	162571	90.956	20875	2188	1.068	2.637
总计		178735	100.000	23570			

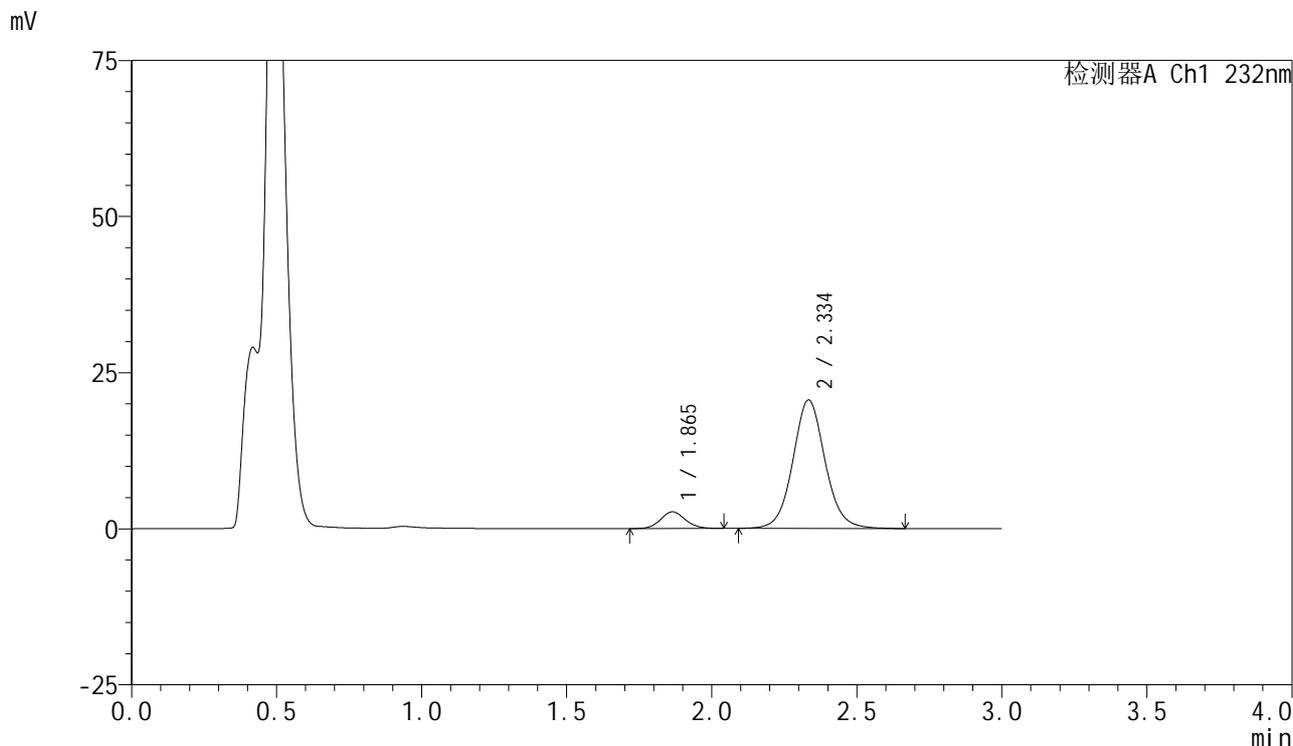


SMF-4077

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-13/31-968-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/20 12:58:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/08/21 08:26:16 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	1.865	15860	9.064	2676	2334	1.101	--
2	2.334	159120	90.936	20513	2202	1.067	2.656
总计		174980	100.000	23188			

<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 - 31-13/31-969-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-JX-P1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-8

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 13:02:12

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:26:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

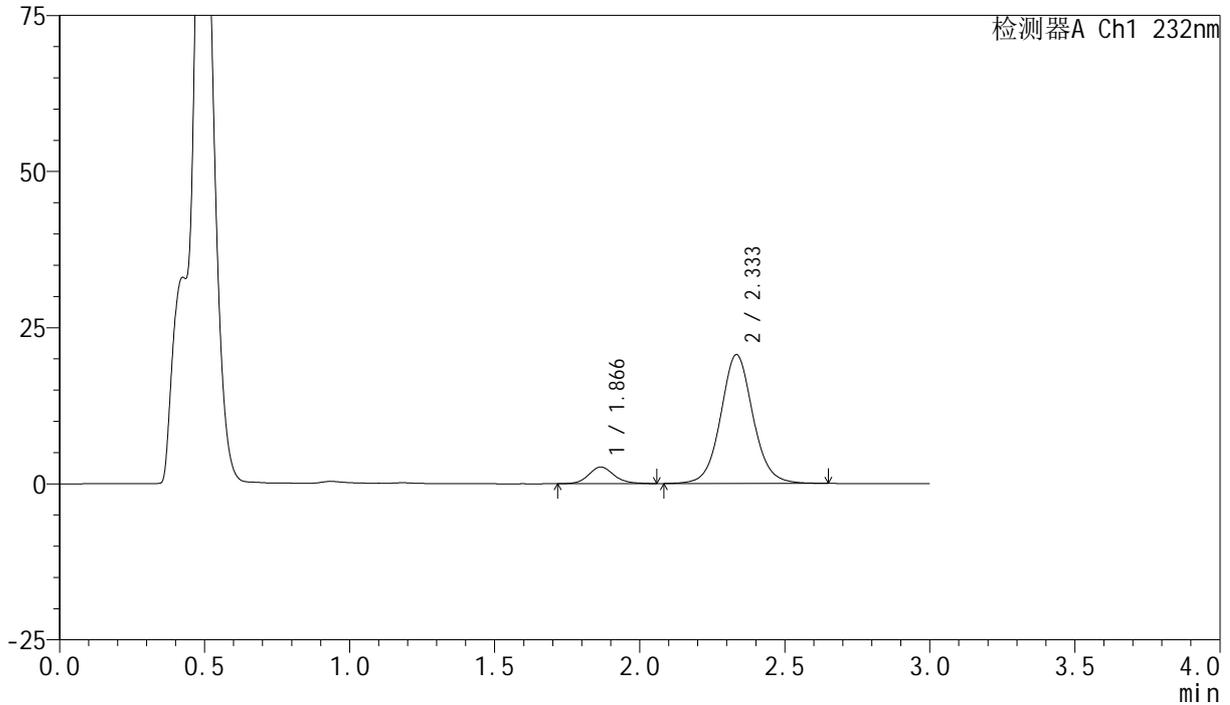
版本号:6.115

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	1.866	16092	9.165	2658	2268	1.127	--
2	2.333	159485	90.835	20582	2199	1.064	2.630
总计		175577	100.000	23241			

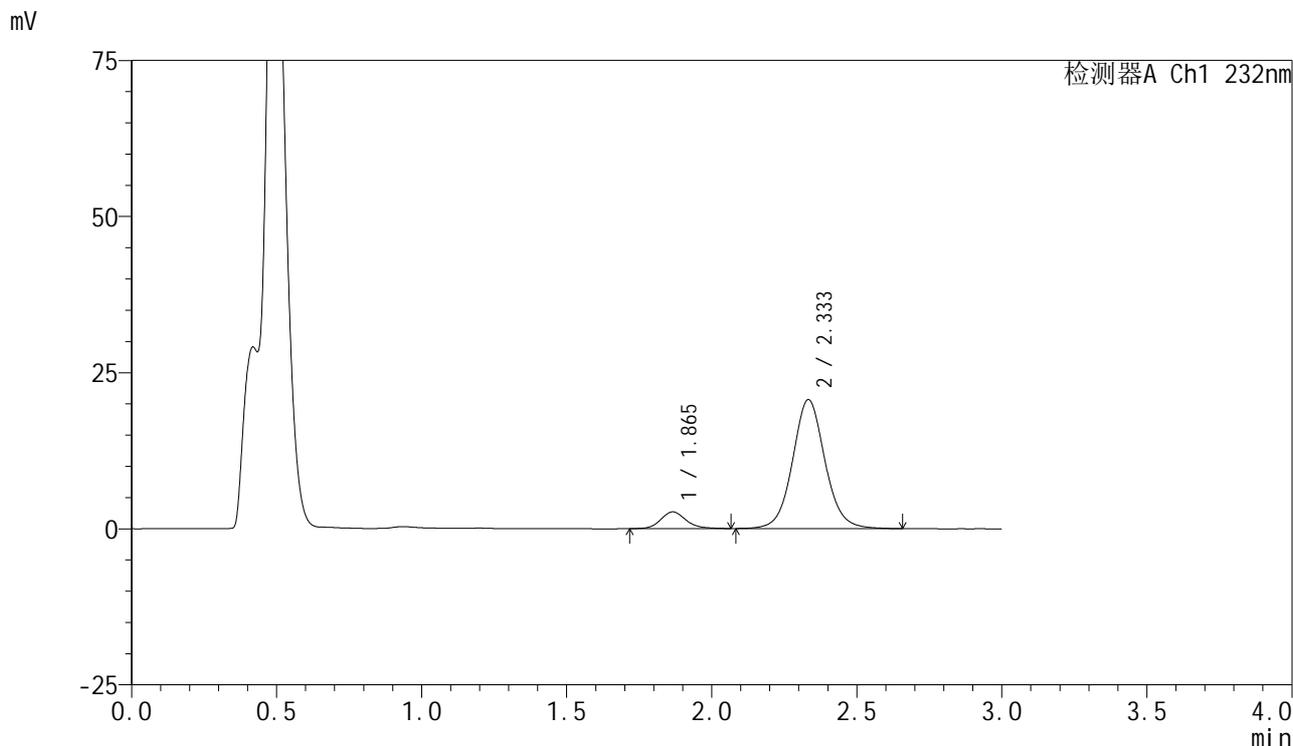


SMF-4077

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-13/31-970-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/20 13:05:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/08/21 08:26:22 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	1.865	16202	9.171	2678	2297	1.155	--
2	2.333	160467	90.829	20605	2177	1.067	2.630
总计		176669	100.000	23283			



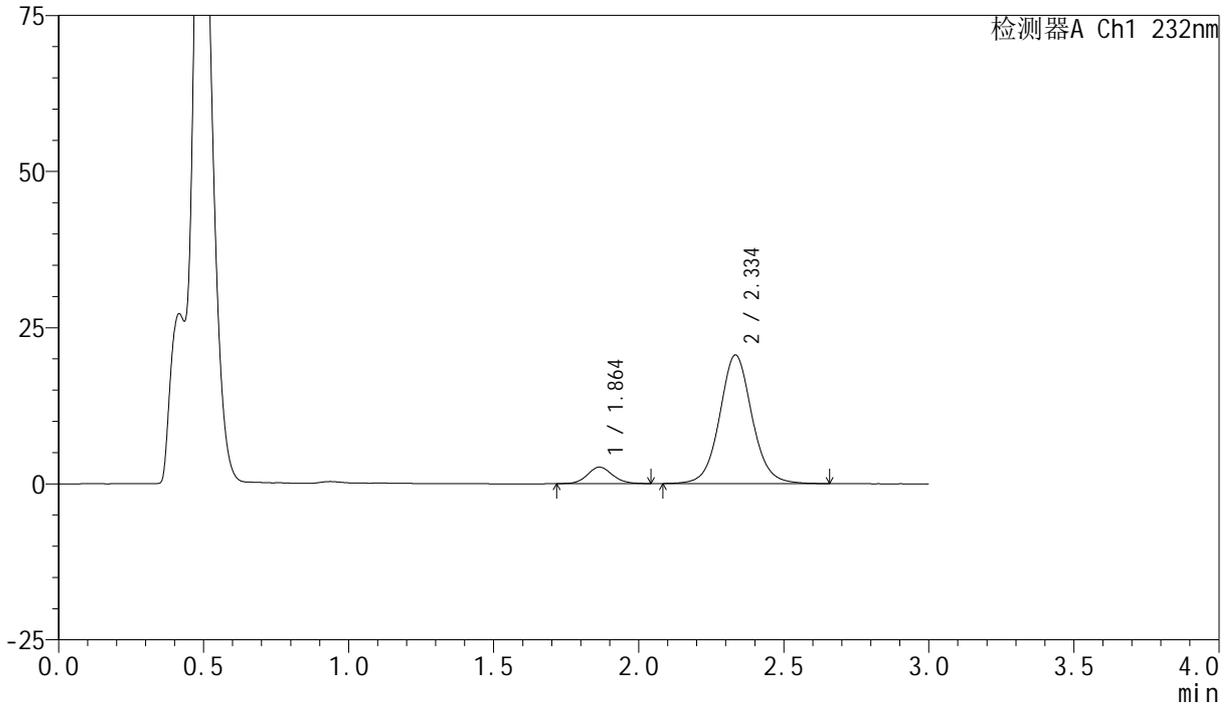
SMF-4077

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-13/31-971-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/20 13:09:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/08/21 08:26:25 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	1.864	15901	9.037	2645	2281	1.105	--
2	2.334	160051	90.963	20552	2186	1.064	2.637
总计		175952	100.000	23197			

<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 - 31-13/31-972-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-JX-P4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-35

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 13:12:29

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:26:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

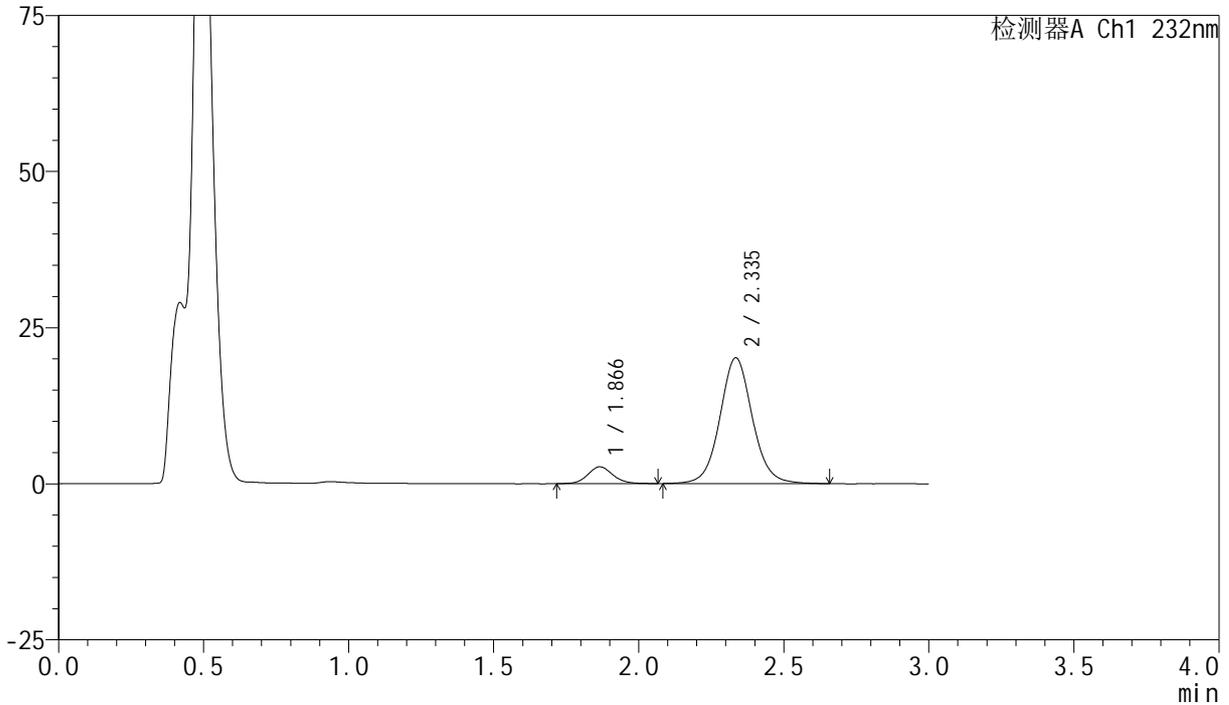
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

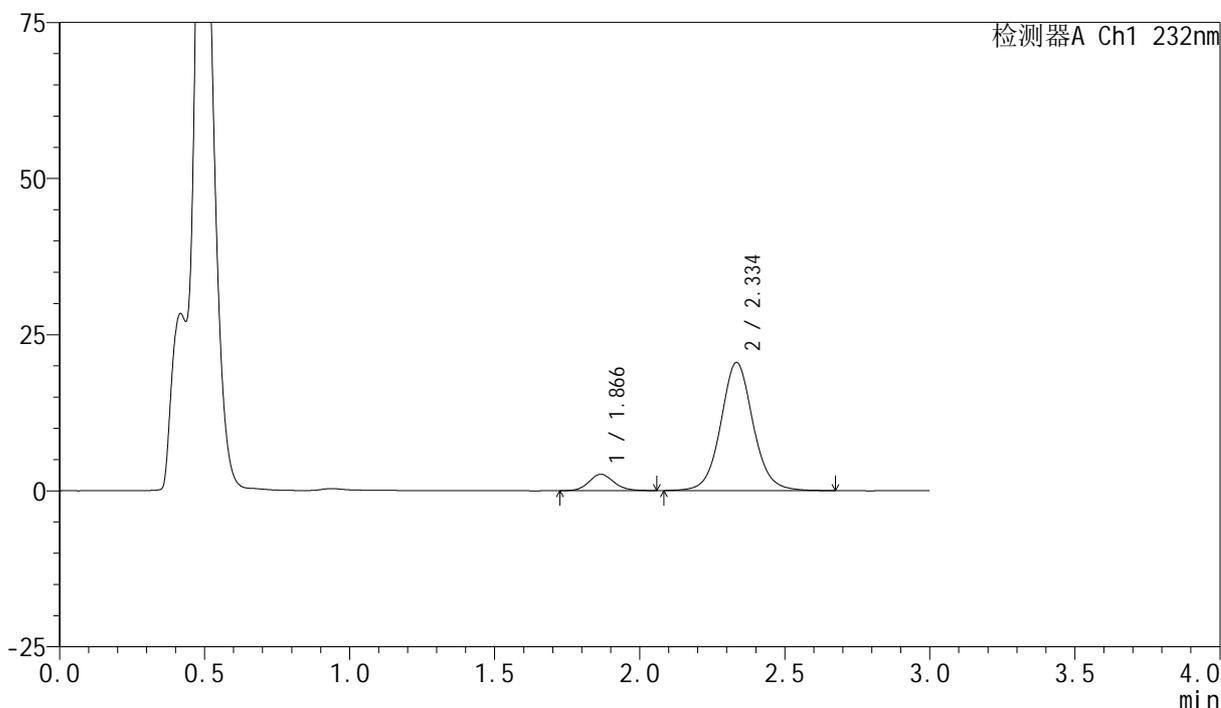
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.866	16139	9.344	2690	2289	1.110	--
2	2.335	156579	90.656	20082	2186	1.063	2.636
总计		172719	100.000	22772			

<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 - 31-13/31-973-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-JX-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
样品瓶号: 1-44
进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/20 13:15:54 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/08/21 08:26:31 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	1.866	15701	8.979	2622	2293	1.115	--
2	2.334	159154	91.021	20467	2201	1.065	2.636
总计		174854	100.000	23089			

<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 - 31-13/31-974-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-JX-P6.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-53

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 13:19:19

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:26:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

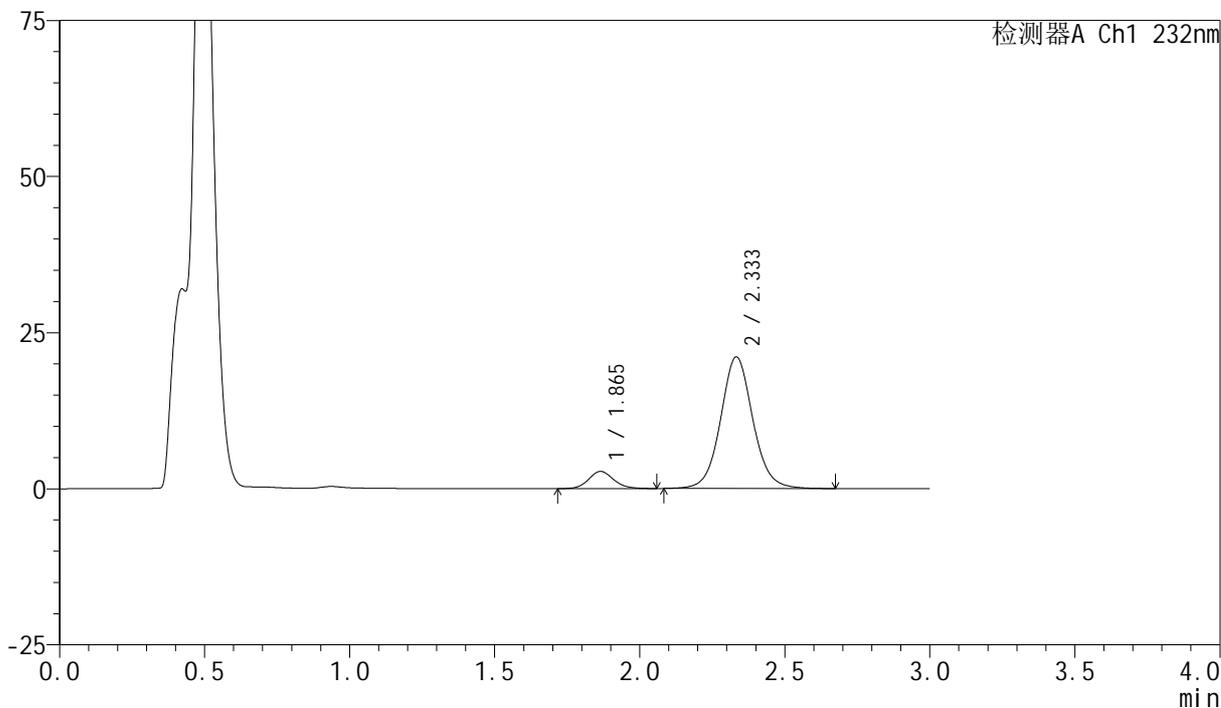
版本号:6.115

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	1.865	16627	9.246	2762	2283	1.113	--
2	2.333	163197	90.754	21050	2205	1.065	2.638
总计		179824	100.000	23812			

<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 - 31-13/31-975-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-dz2-1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 13:22:45

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:26:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

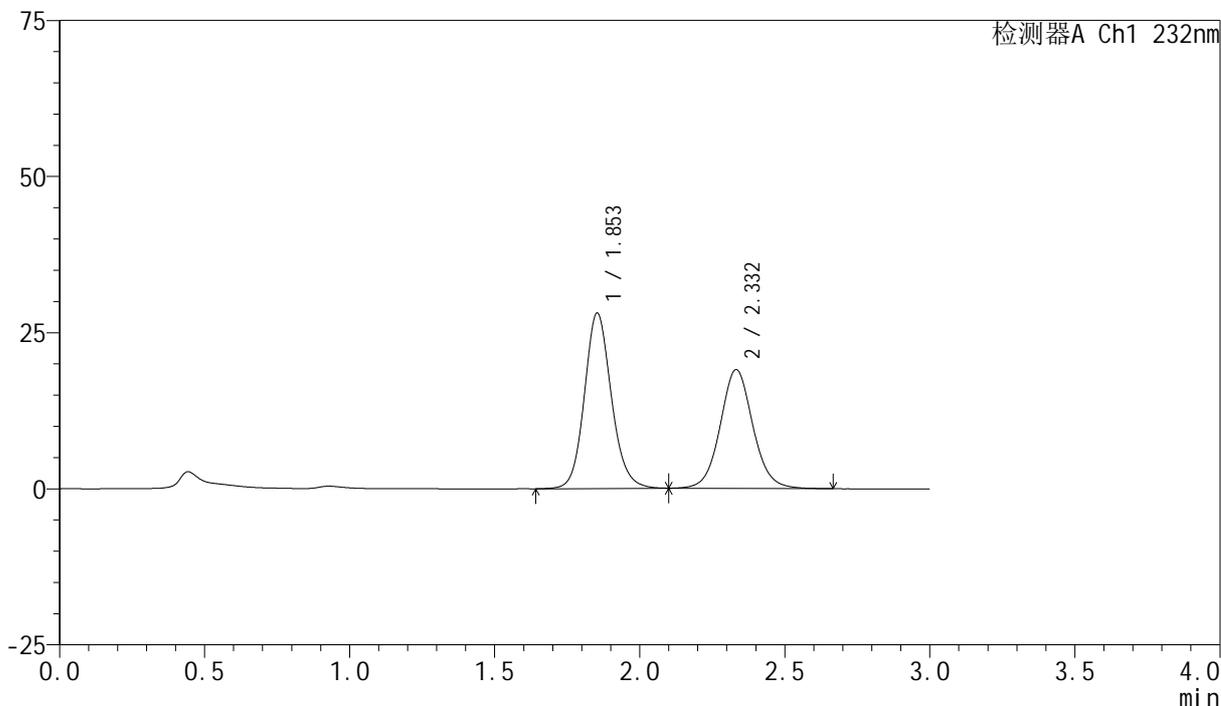
版本号:6.115

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	1.853	181895	54.981	28088	1966	1.128	--
2	2.332	148936	45.019	19011	2131	1.066	2.594
总计		330830	100.000	47099			

<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 - 31-13/31-976-2 - zzp-2024011221p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-dz2-2.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 13:26:11

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:26:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

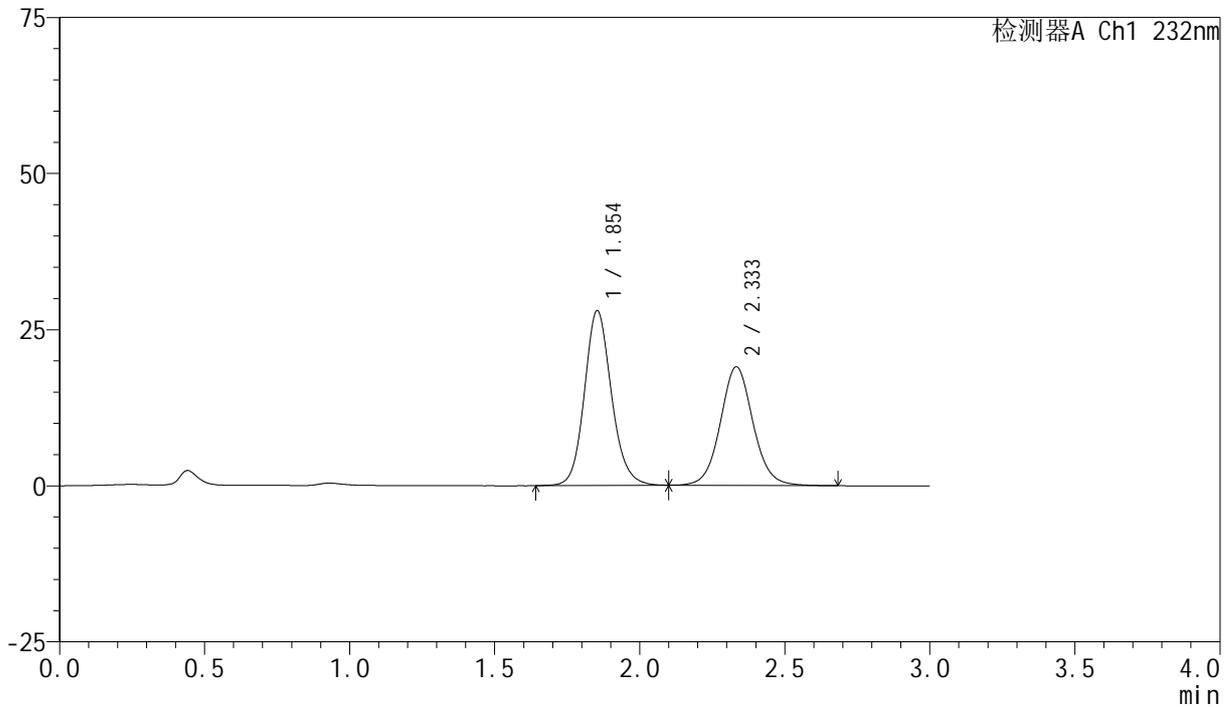
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

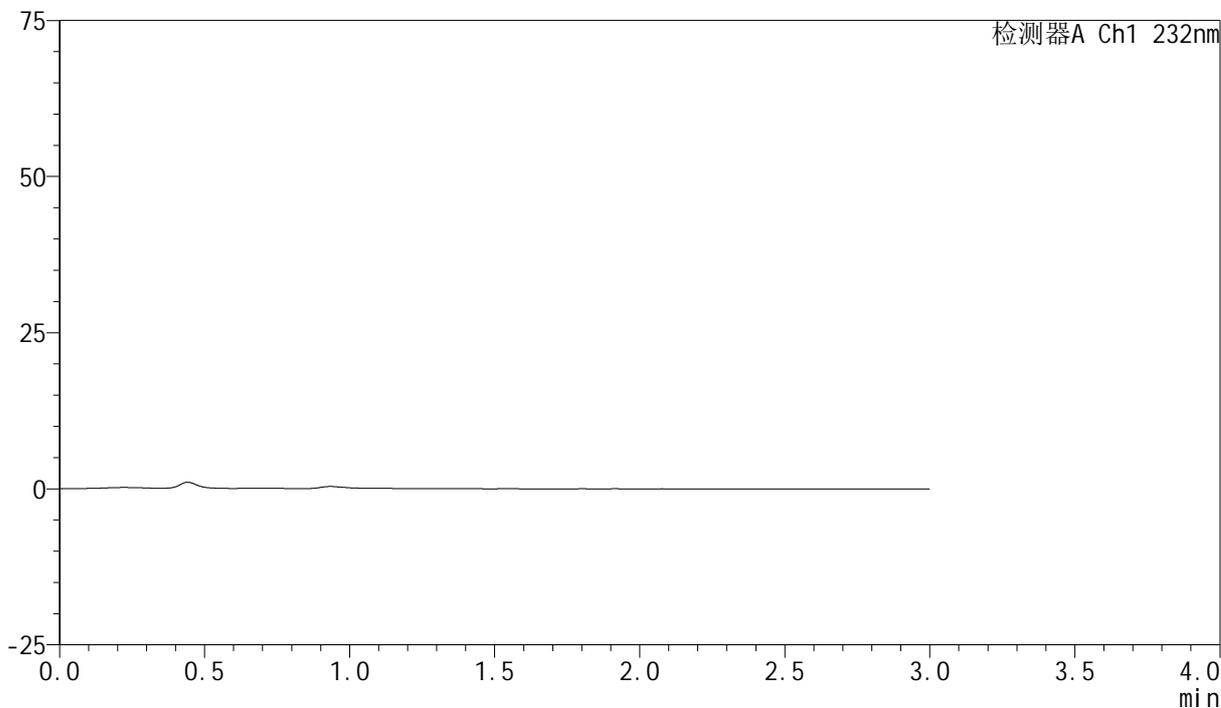
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.854	181573	54.945	27994	1961	1.133	--
2	2.333	148888	45.055	18962	2125	1.066	2.593
总计		330461	100.000	46957			

<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 - 31-13/31-977-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-rj.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
样品瓶号: 2-9
进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/20 13:29:38 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/08/21 08:26:42 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 - 31-13/31-978-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-dz1-1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 13:33:03

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:26:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

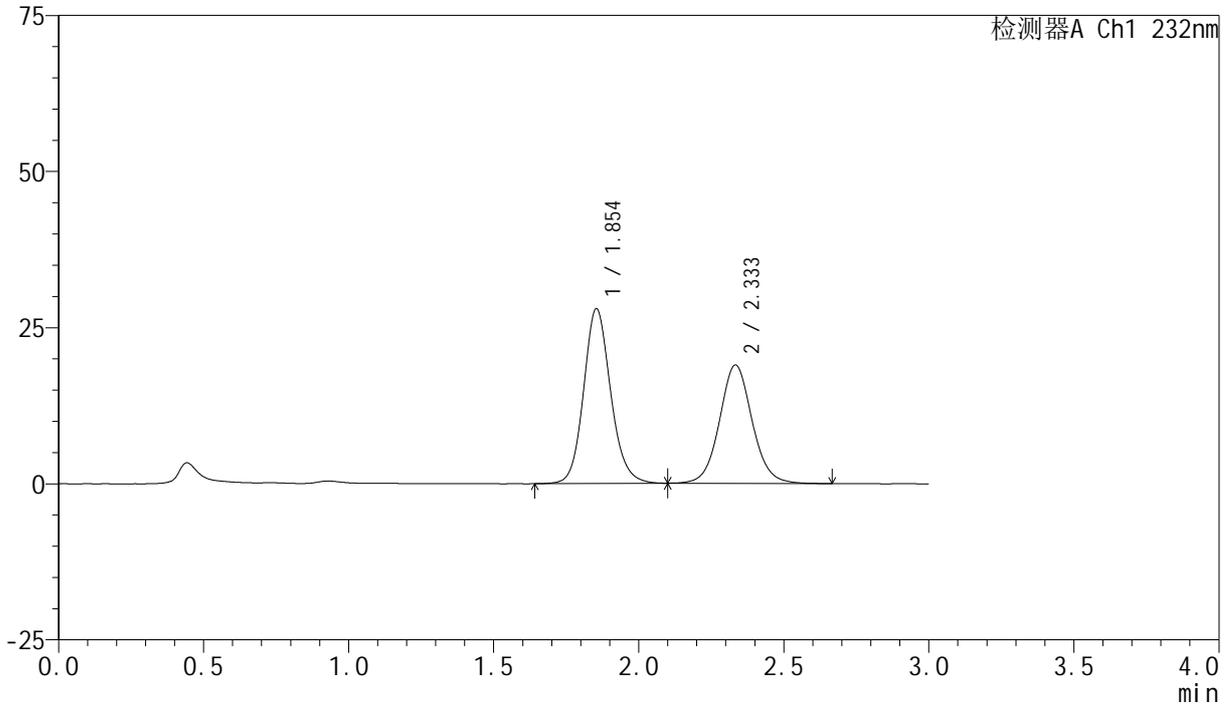
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

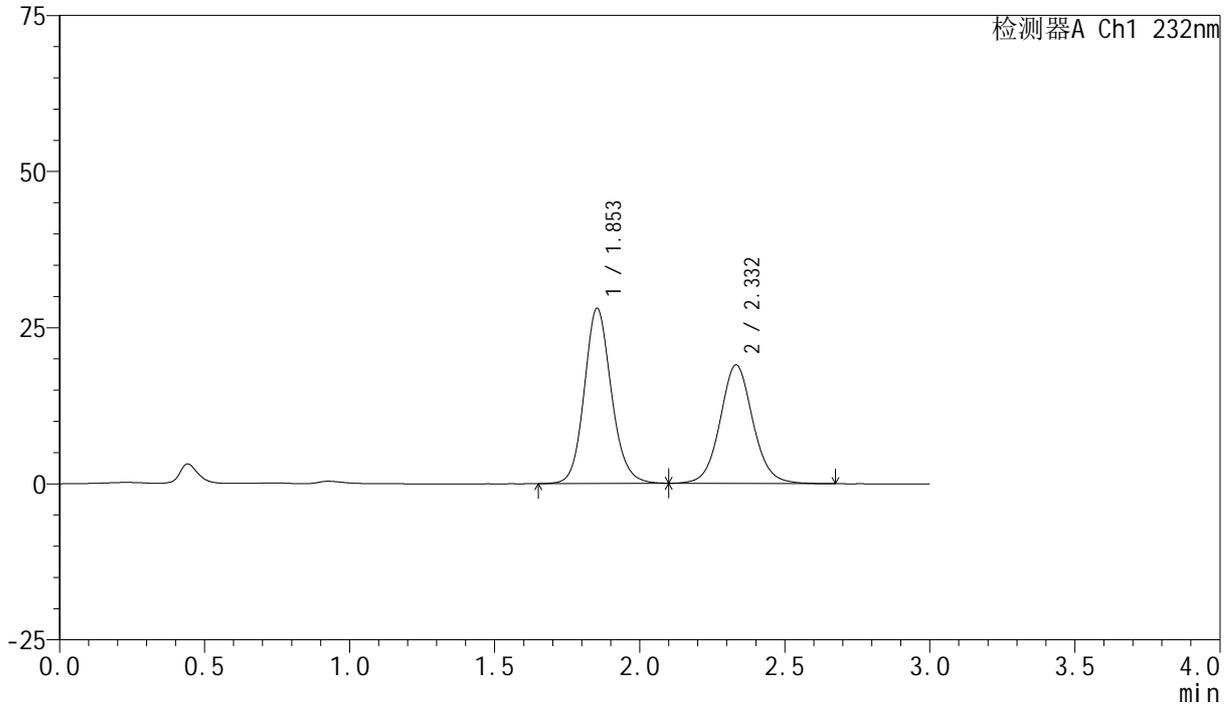
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.854	181688	55.053	28005	1956	1.132	--
2	2.333	148334	44.947	18925	2134	1.063	2.593
总计		330022	100.000	46930			

<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 - 31-13/31-979-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/20 13:36:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/21 08:26:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

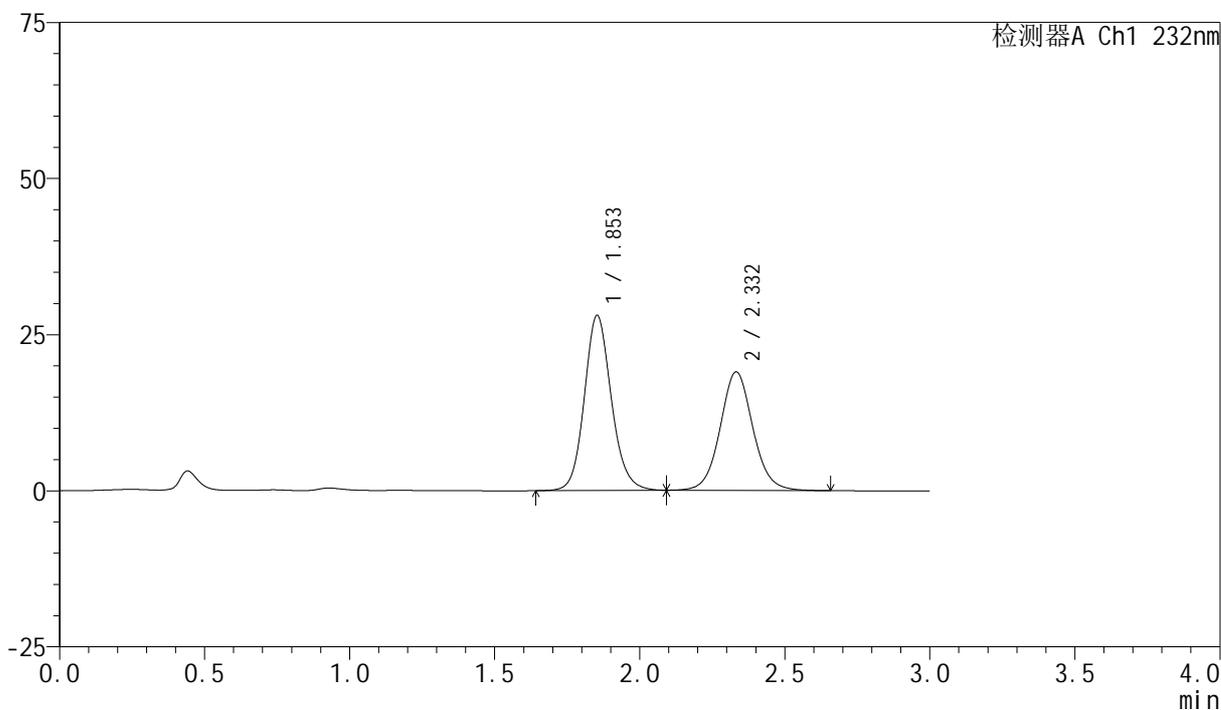
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.853	182160	54.991	28023	1948	1.129	--
2	2.332	149095	45.009	18977	2117	1.068	2.584
总计		331255	100.000	47000			

<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 - 31-13/31-980-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/20 13:39:56 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/08/21 08:26:50 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	1.853	181662	54.972	28021	1964	1.130	--
2	2.332	148800	45.028	18965	2124	1.065	2.593
总计		330463	100.000	46986			

<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 - 31-13/31-981-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-dz1-4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 13:43:22

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:26:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

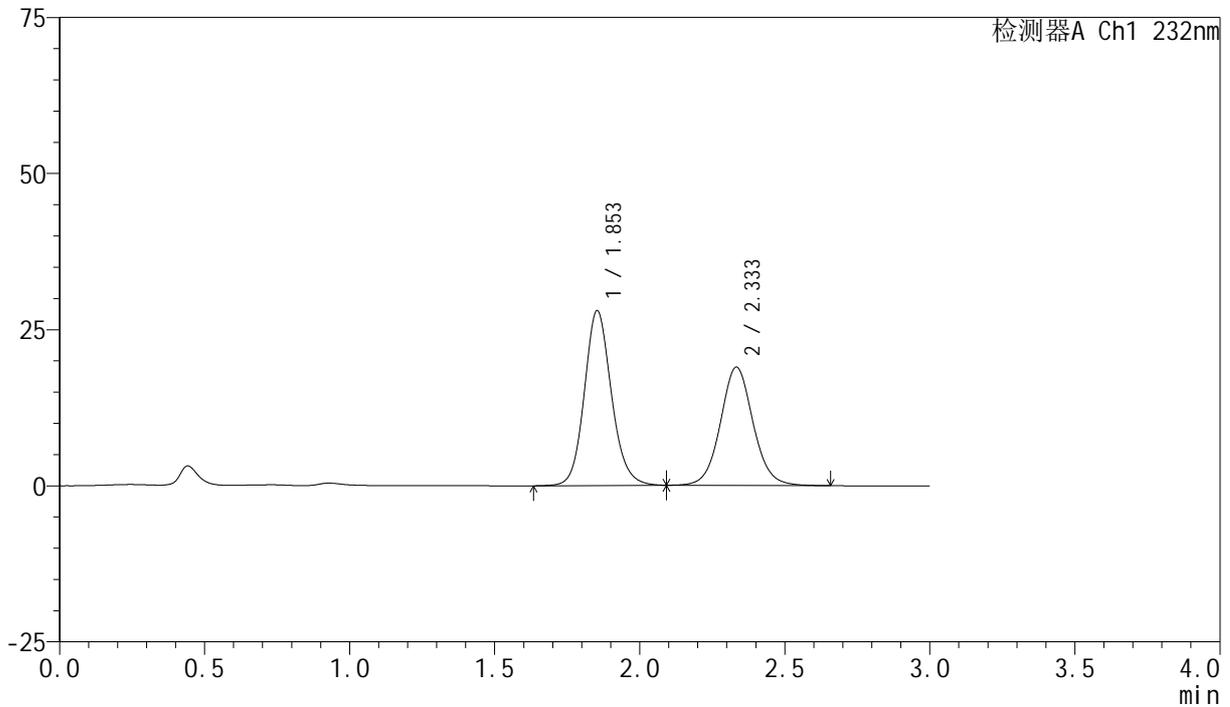
版本号:6.115

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	1.853	182161	55.089	27999	1948	1.131	--
2	2.333	148508	44.911	18913	2123	1.062	2.590
总计		330670	100.000	46912			

<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 - 31-13/31-982-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-dz1-5.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 13:46:48

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:26:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

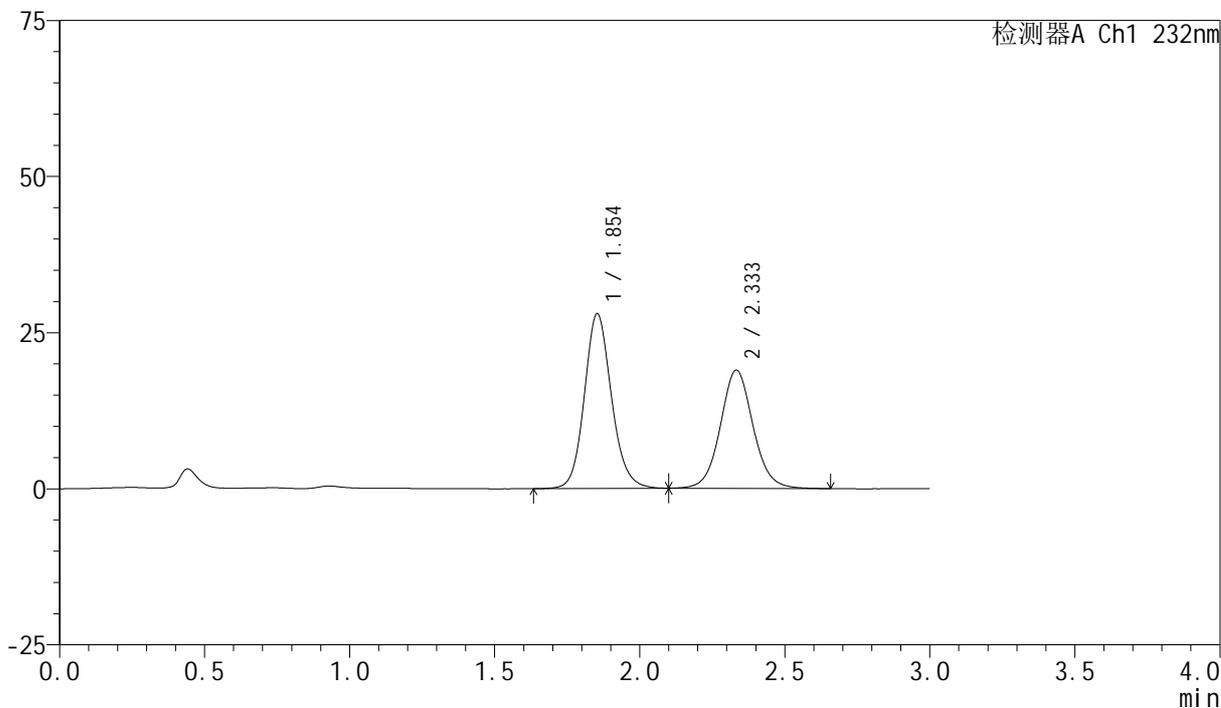
版本号:6.115

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	1.854	182228	55.142	27981	1946	1.129	--
2	2.333	148245	44.858	18902	2129	1.065	2.590
总计		330473	100.000	46883			

<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 - 31-13/31-983-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-5min-P1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-1

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 13:50:14

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:26:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

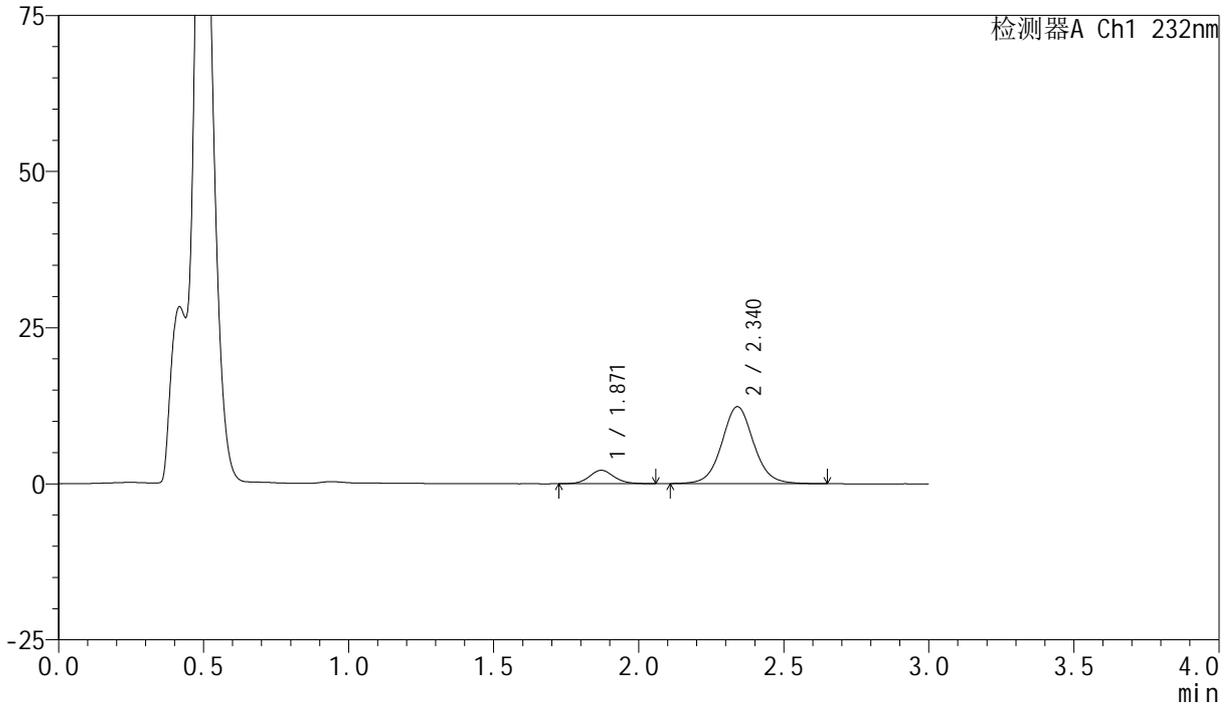
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

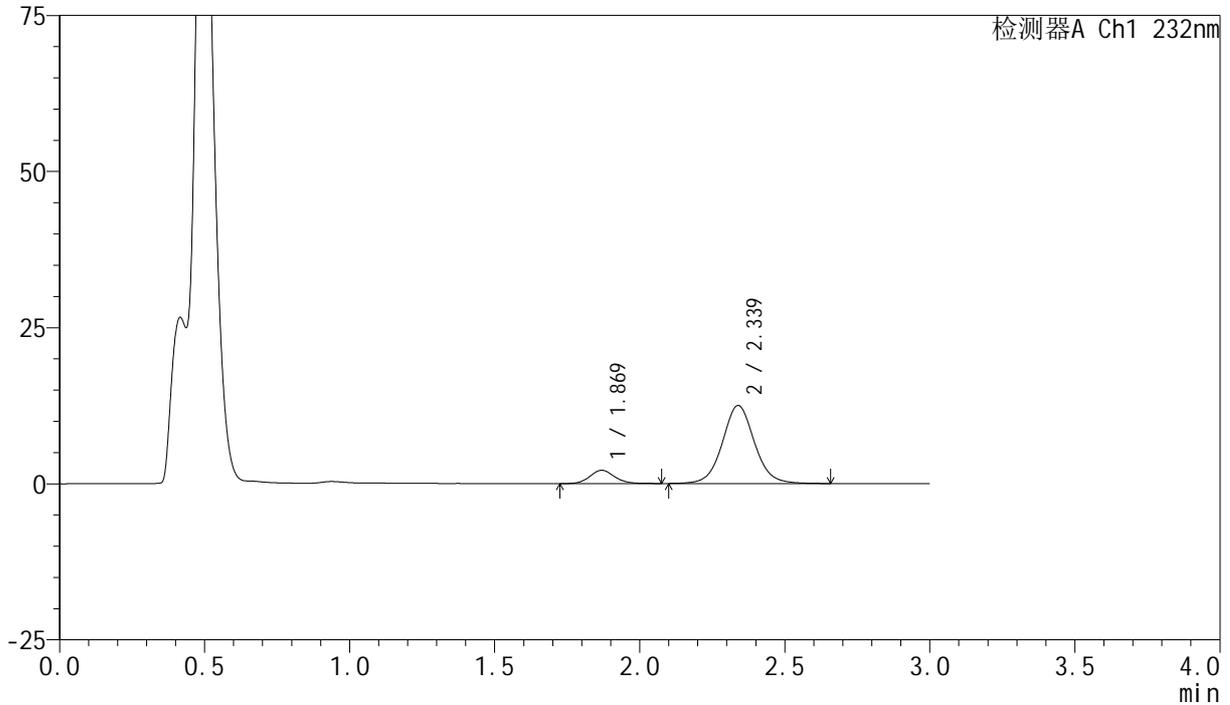
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.871	12674	11.847	2141	2347	1.088	--
2	2.340	94311	88.153	12330	2261	1.057	2.672
总计		106986	100.000	14471			

<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 - 31-13/31-984-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/20 13:53:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/21 08:27:01 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	1.869	12632	11.601	2120	2351	1.106	--
2	2.339	96253	88.399	12513	2236	1.057	2.671
总计		108885	100.000	14633			



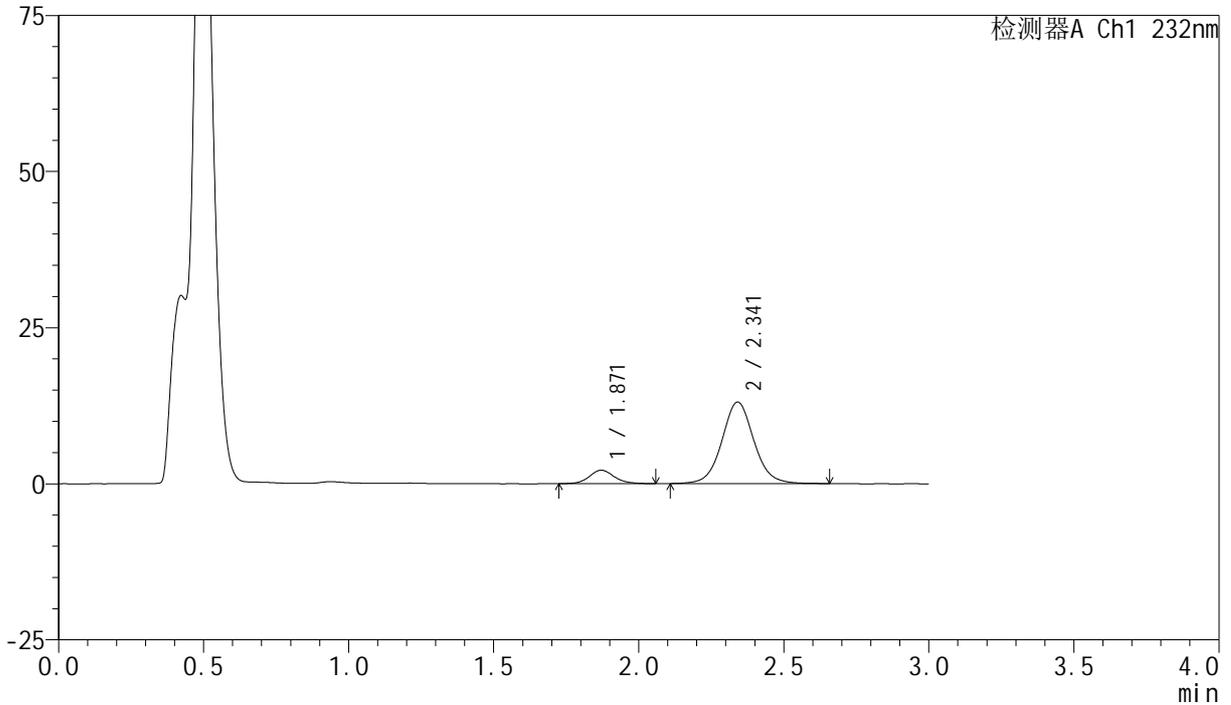
SMF-4077

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-13/31-985-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/20 13:57:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/08/21 08:27:03 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	1.871	12873	11.410	2153	2345	1.108	--
2	2.341	99946	88.590	13029	2255	1.057	2.674
总计		112819	100.000	15183			



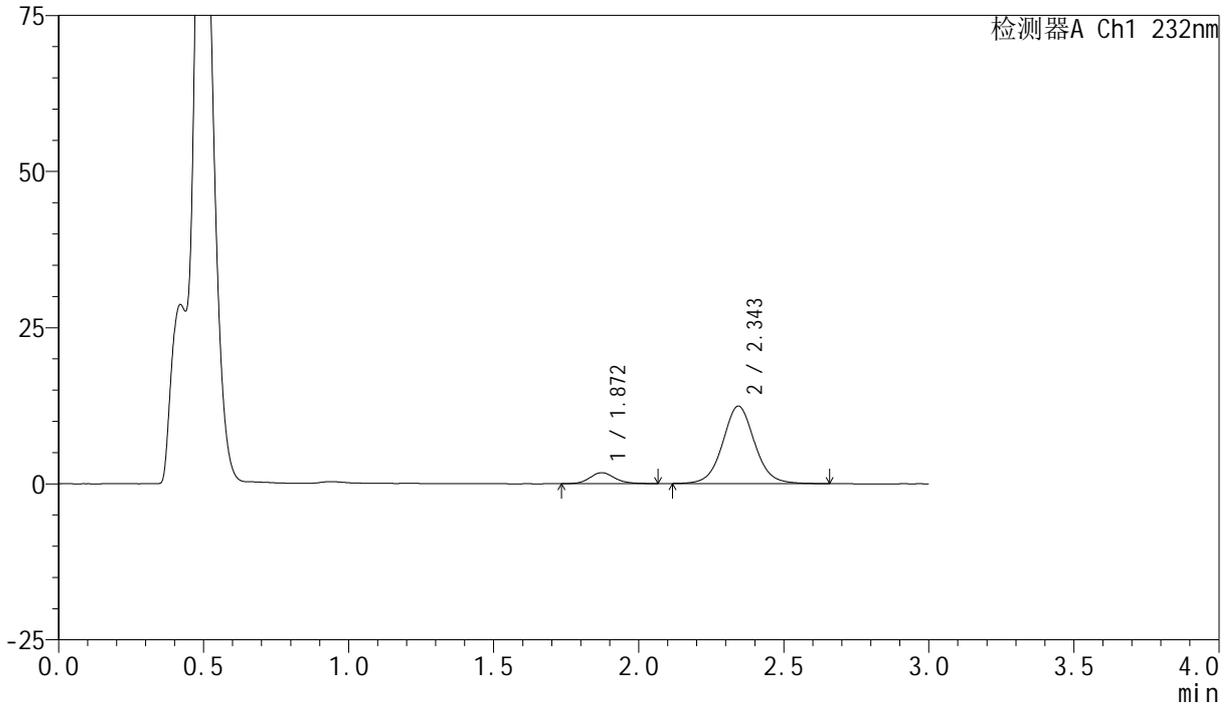
SMF-4077

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-13/31-986-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/20 14:00:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/08/21 08:27:06 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	1.872	10374	9.838	1757	2383	1.152	--
2	2.343	95082	90.162	12383	2256	1.053	2.686
总计		105456	100.000	14140			

<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 - 31-13/31-987-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-5min-P5.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-37

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 14:03:57

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:27:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

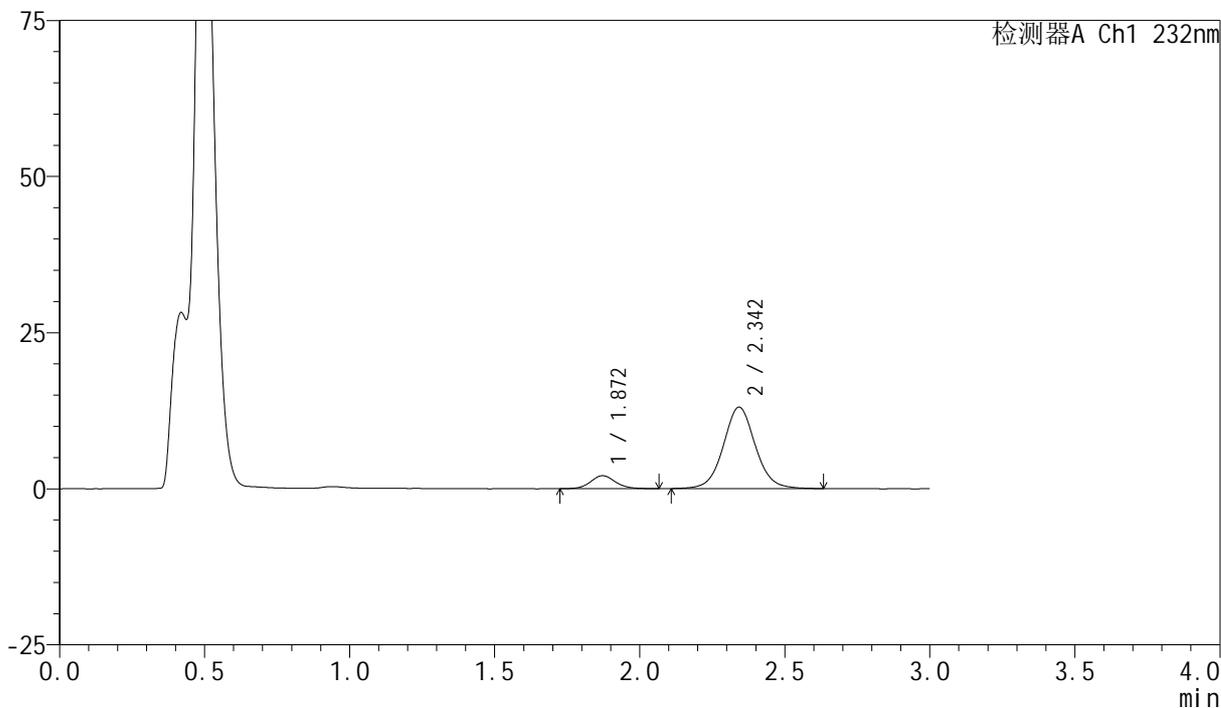
版本号:6.115

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	1.872	12452	11.056	2080	2328	1.100	--
2	2.342	100174	88.944	12998	2246	1.055	2.667
总计		112627	100.000	15078			

<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 - 31-13/31-988-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-5min-P6.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-46

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 14:07:22

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:27:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

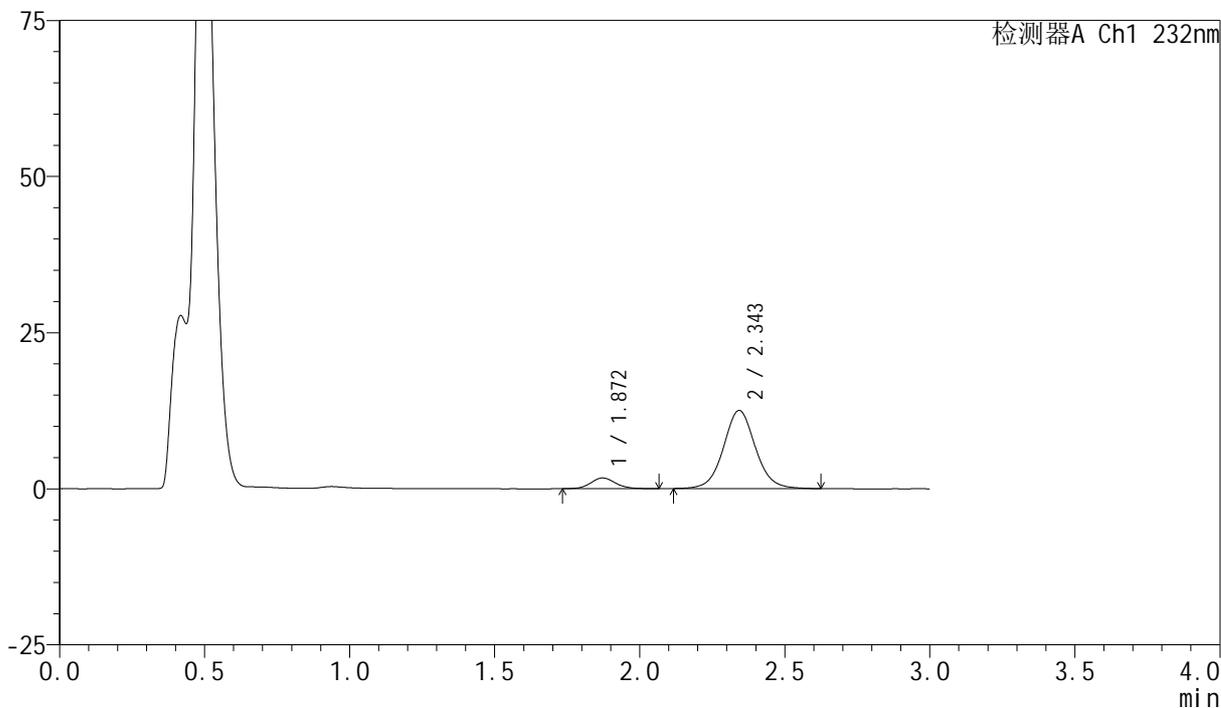
版本号:6.115

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	1.872	10075	9.539	1714	2385	1.111	--
2	2.343	95549	90.461	12473	2267	1.052	2.689
总计		105624	100.000	14187			

<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 - 31-13/31-989-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-10min-P1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-2

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 14:10:49

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:27:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

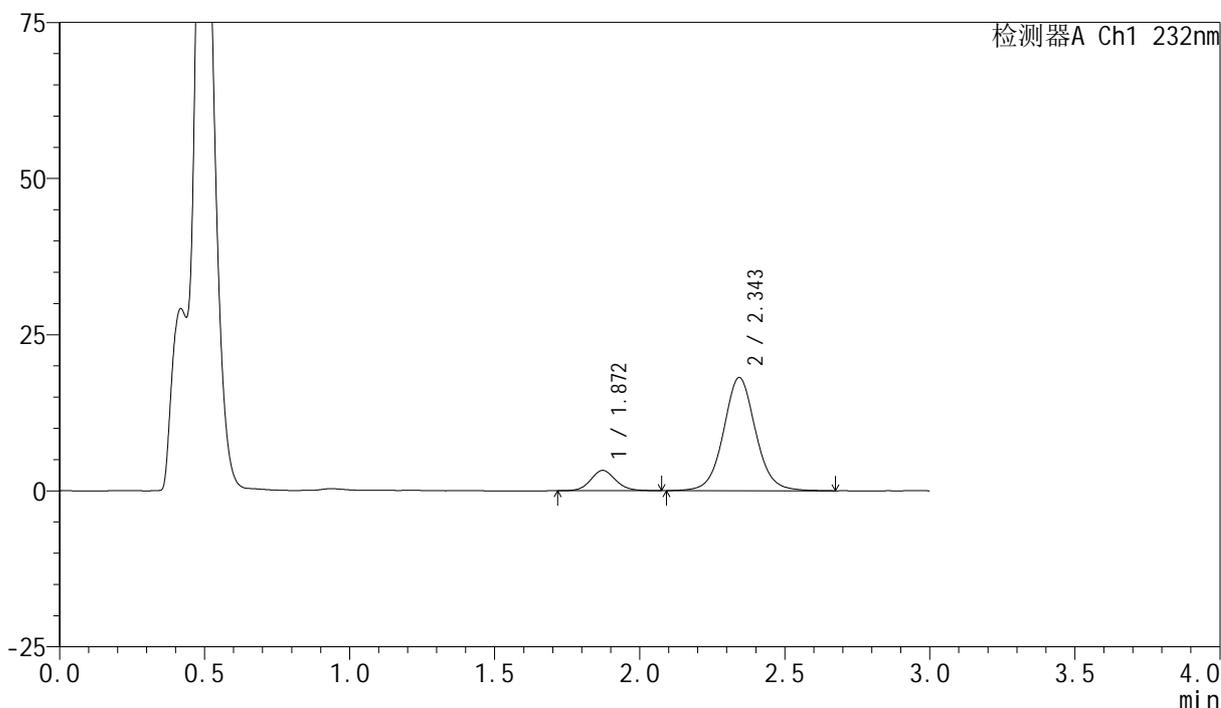
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

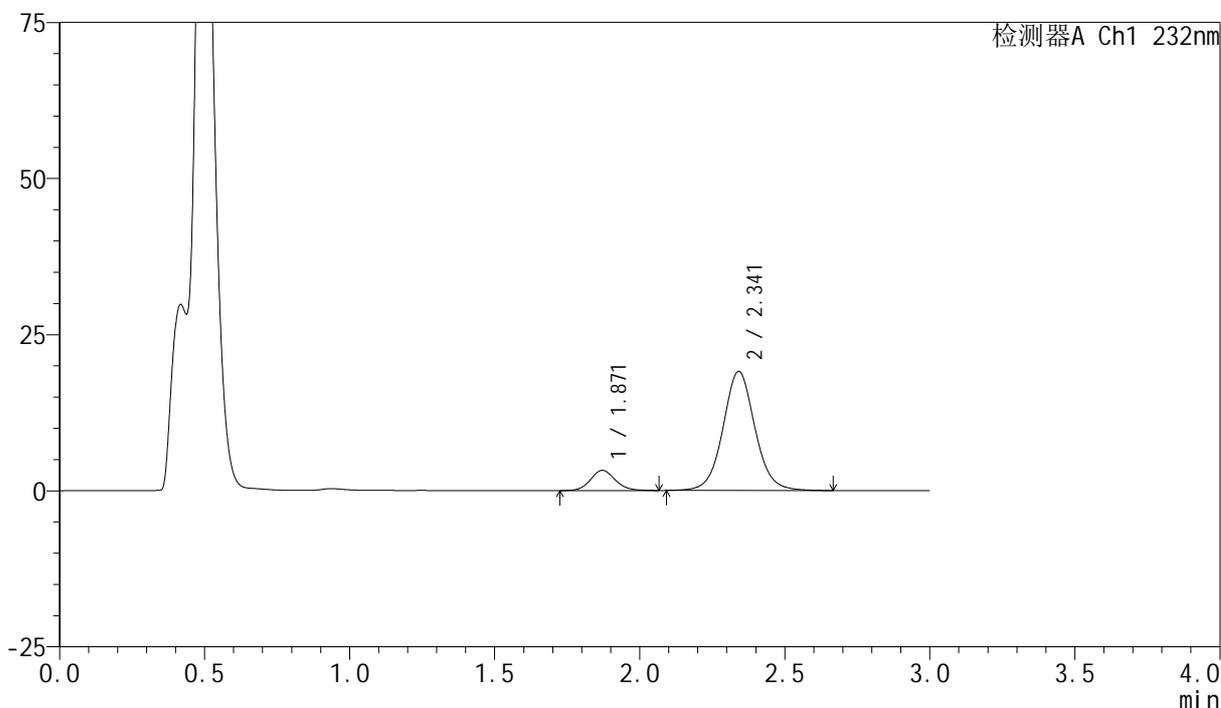
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.872	19457	12.243	3256	2316	1.095	--
2	2.343	139472	87.757	18076	2250	1.055	2.666
总计		158929	100.000	21331			

<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 - 31-13/31-990-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-10min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
样品瓶号: 2-11
进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/20 14:14:14 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/08/21 08:27:17 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

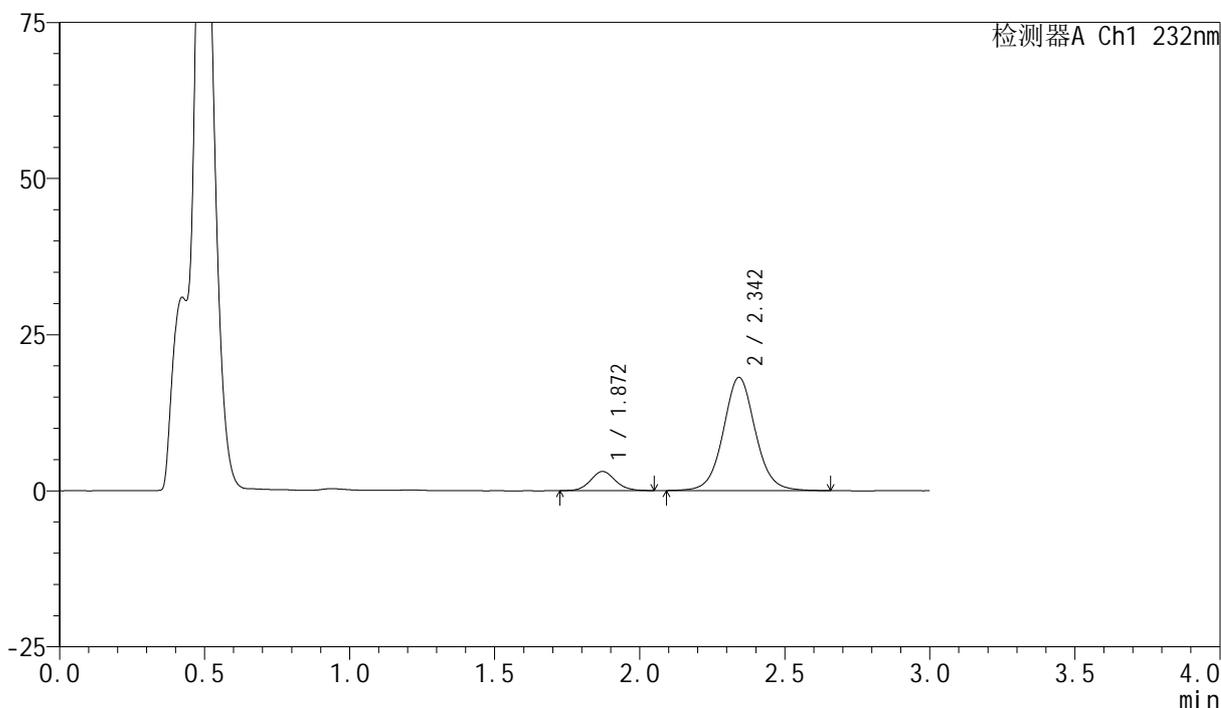
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.871	19147	11.575	3236	2357	1.109	--
2	2.341	146273	88.425	19053	2261	1.057	2.677
总计		165420	100.000	22289			

<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 - 31-13/31-991-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-10min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
样品瓶号: 2-20
进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/20 14:17:40 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/08/21 08:27:20 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	1.872	18328	11.630	3074	2331	1.098	--
2	2.342	139258	88.370	18065	2249	1.053	2.669
总计		157585	100.000	21138			

<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 - 31-13/31-992-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-10min-P4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-29

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 14:21:06

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:27:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

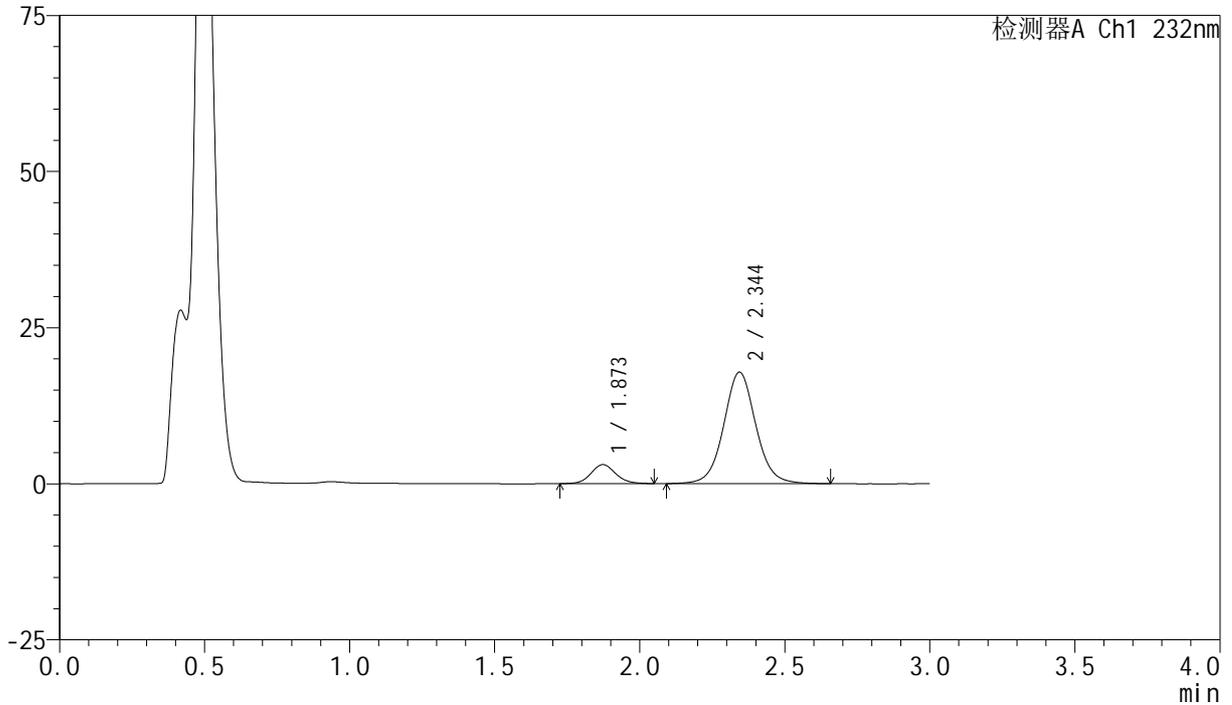
版本号:6.115

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	1.873	17995	11.613	3041	2369	1.104	--
2	2.344	136969	88.387	17820	2258	1.054	2.684
总计		154964	100.000	20860			

<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 - 31-13/31-993-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-10min-P5.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-38

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 14:24:32

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:27:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

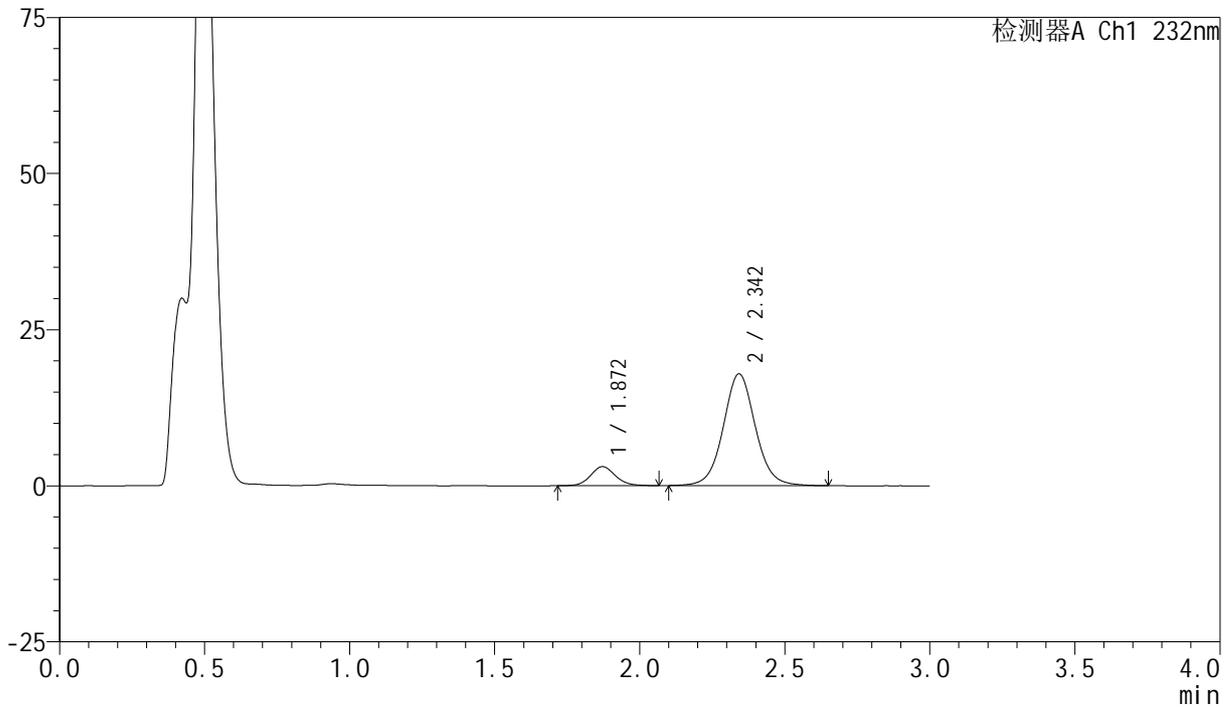
版本号:6.115

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	1.872	18184	11.684	3052	2341	1.106	--
2	2.342	137447	88.316	17845	2251	1.053	2.673
总计		155631	100.000	20897			

<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 - 31-13/31-994-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-10min-P6.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-47

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 14:27:58

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:27:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

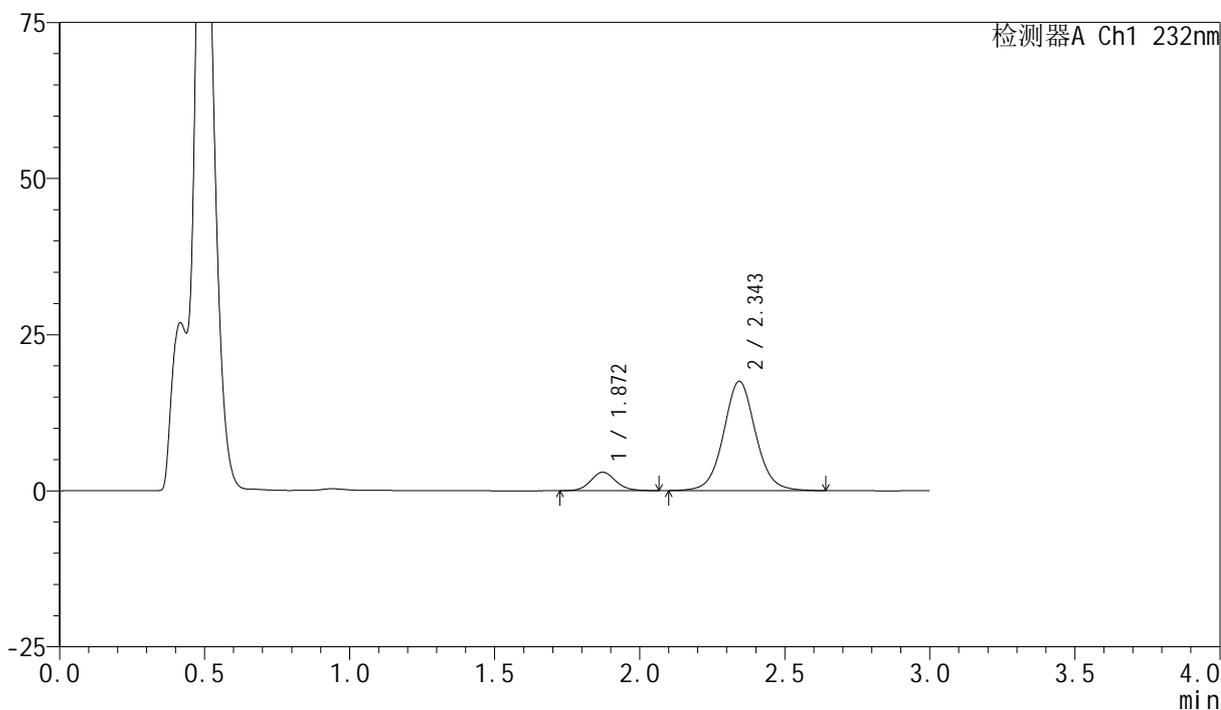
版本号:6.115

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	1.872	17665	11.632	2963	2326	1.098	--
2	2.343	134209	88.368	17462	2255	1.052	2.669
总计		151874	100.000	20425			

<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 - 31-13/31-995-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-15min-P1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-3

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 14:31:25

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:27:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

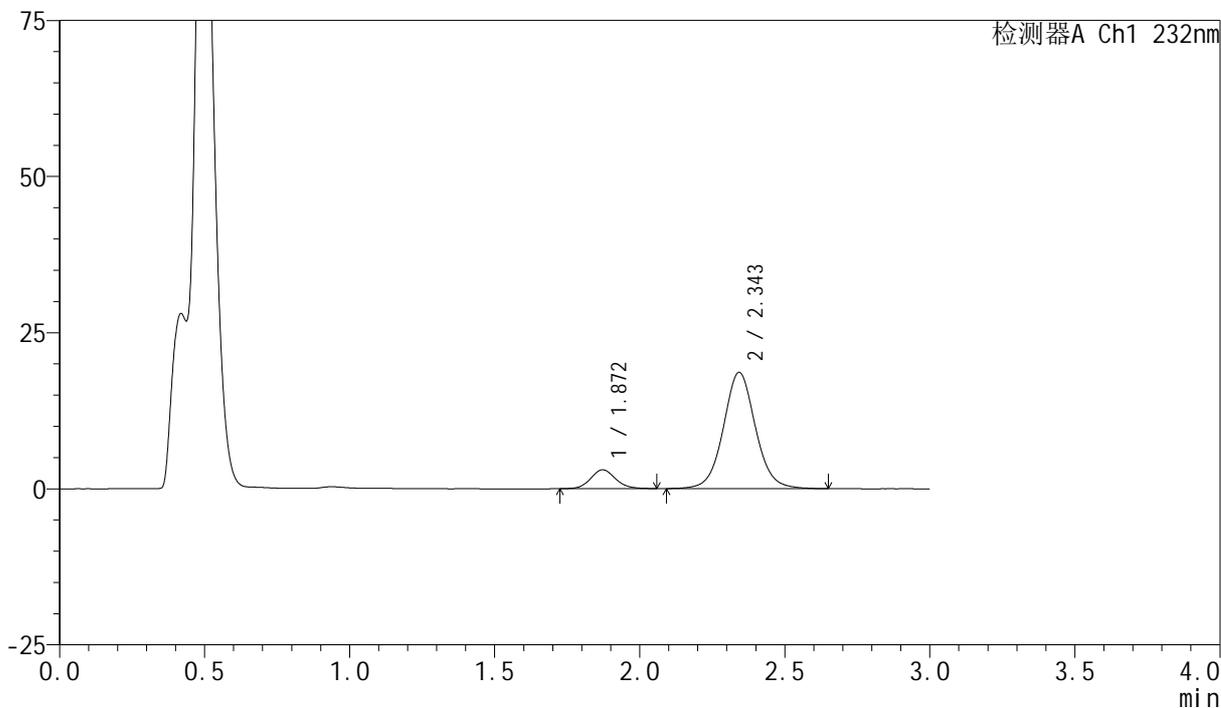
版本号:6.115

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	1.872	17887	11.115	3021	2356	1.111	--
2	2.343	143037	88.885	18555	2246	1.052	2.676
总计		160924	100.000	21576			

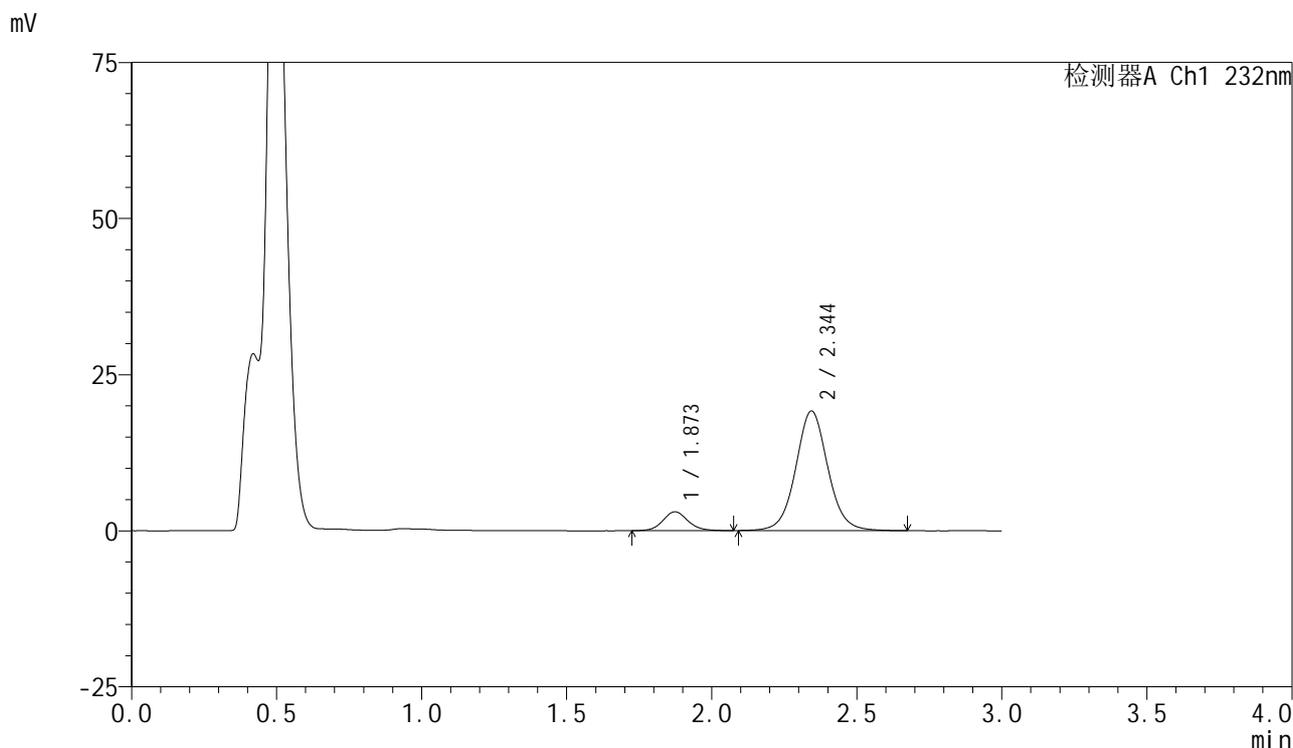


SMF-4077

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-13/31-996-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/20 14:34:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/08/21 08:27:33 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	1.873	17954	10.845	3014	2356	1.102	--
2	2.344	147594	89.155	19136	2248	1.052	2.674
总计		165548	100.000	22150			

<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 - 31-13/31-997-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-15min-P3.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-21

进样体积: 50 μ l

版本号:6.115

进样时间: 2024/08/20 14:38:18

实验者: xiexinhui

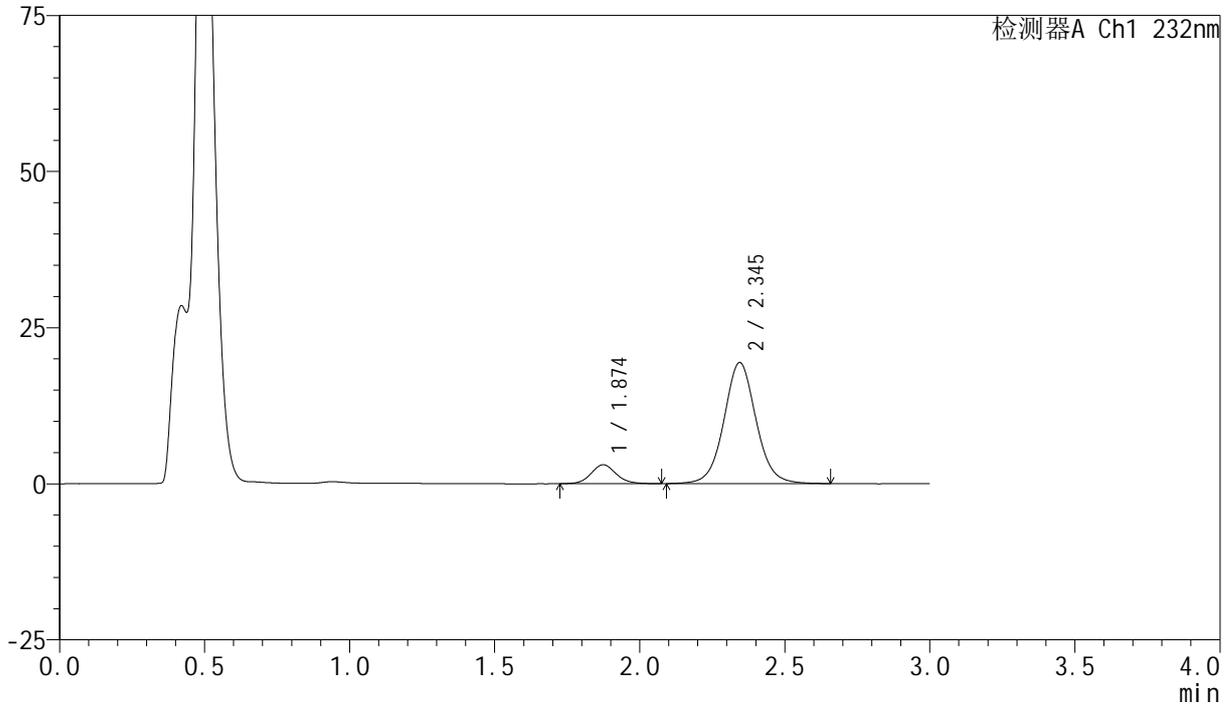
处理时间 (V2): 2024/08/21 08:27:36

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	1.874	18105	10.823	3031	2329	1.097	--
2	2.345	149179	89.177	19367	2250	1.050	2.667
总计		167284	100.000	22398			

<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 - 31-13/31-998-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-15min-P4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-30

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 14:41:44

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:27:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

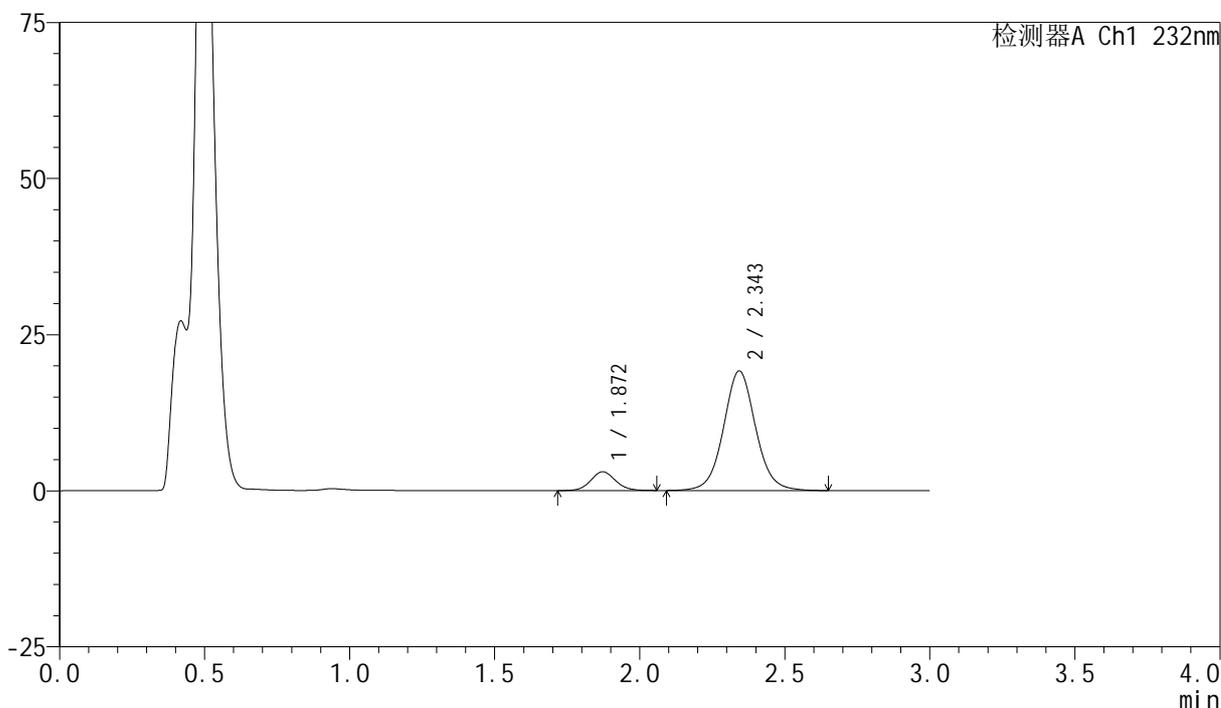
版本号:6.115

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	1.872	17843	10.782	3018	2348	1.084	--
2	2.343	147650	89.218	19115	2242	1.054	2.672
总计		165493	100.000	22132			

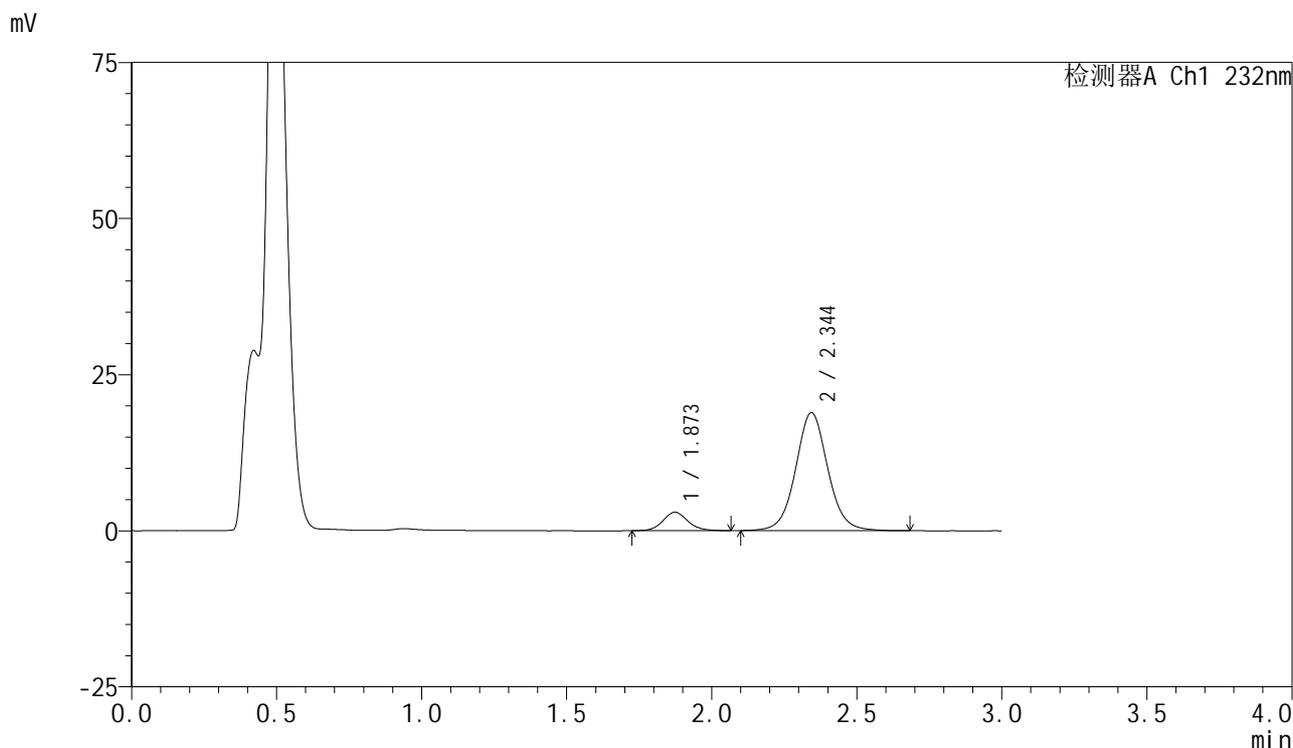


SMF-4077

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-13/31-999-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/20 14:45:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/08/21 08:27:41 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	1.873	17662	10.813	2955	2353	1.110	--
2	2.344	145685	89.187	18880	2244	1.051	2.672
总计		163347	100.000	21835			

<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 - 31-13/31-1000-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-15min-P6.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-48

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 14:48:36

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:27:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

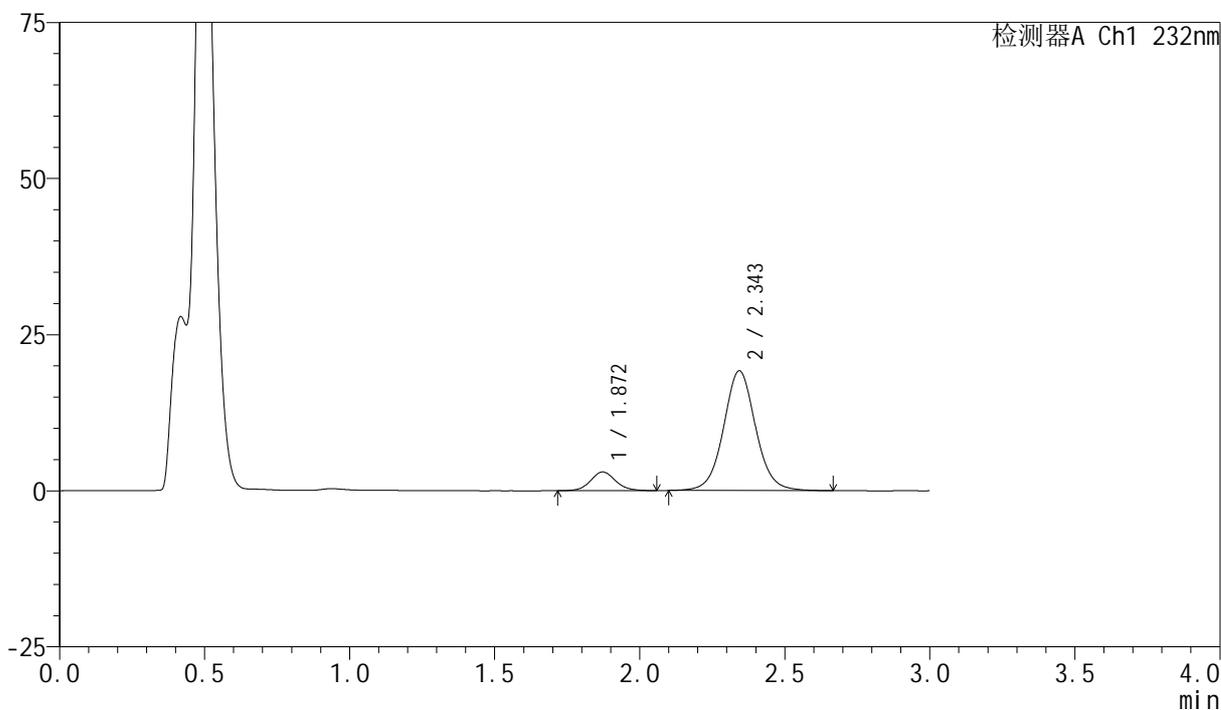
版本号:6.115

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	1.872	17968	10.847	3003	2330	1.089	--
2	2.343	147672	89.153	19146	2249	1.053	2.671
总计		165639	100.000	22150			

<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 - 31-13/31-1001-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-20min-P1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-4

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 14:52:02

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:27:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

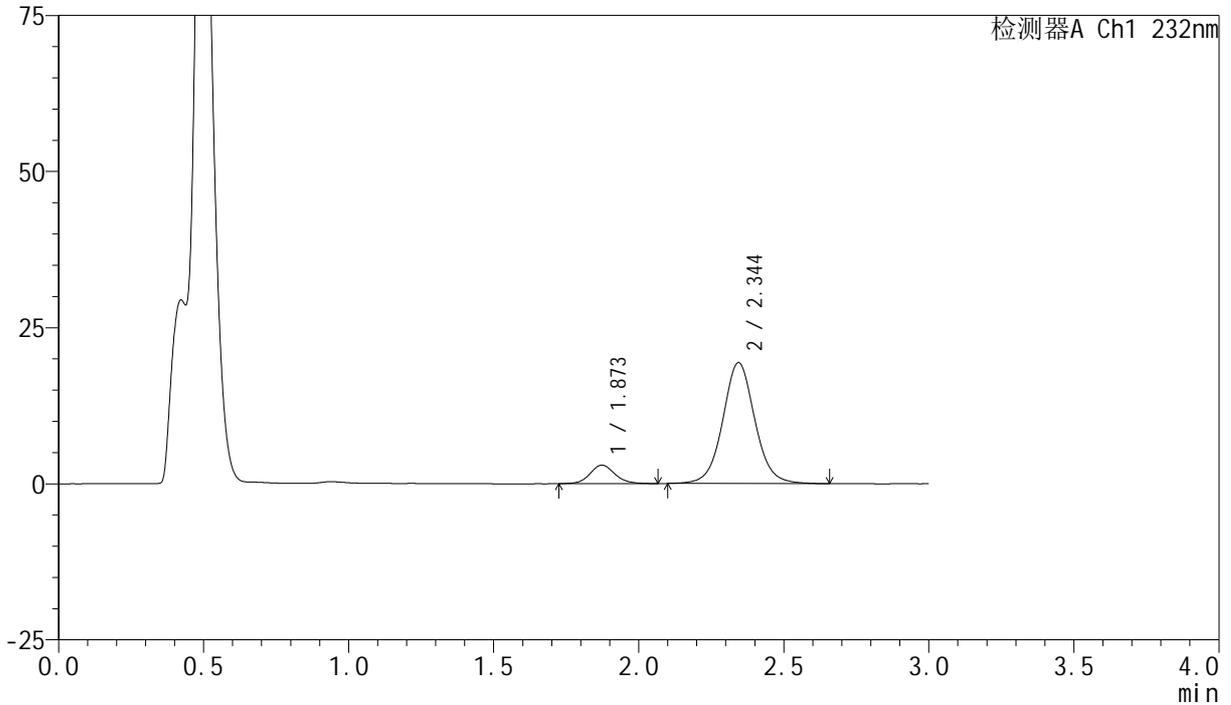
版本号:6.115

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	1.873	17536	10.540	2955	2368	1.107	--
2	2.344	148834	89.460	19350	2258	1.051	2.682
总计		166369	100.000	22305			

<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 - 31-13/31-1002-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-20min-P2.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-13

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 14:55:28

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:27:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

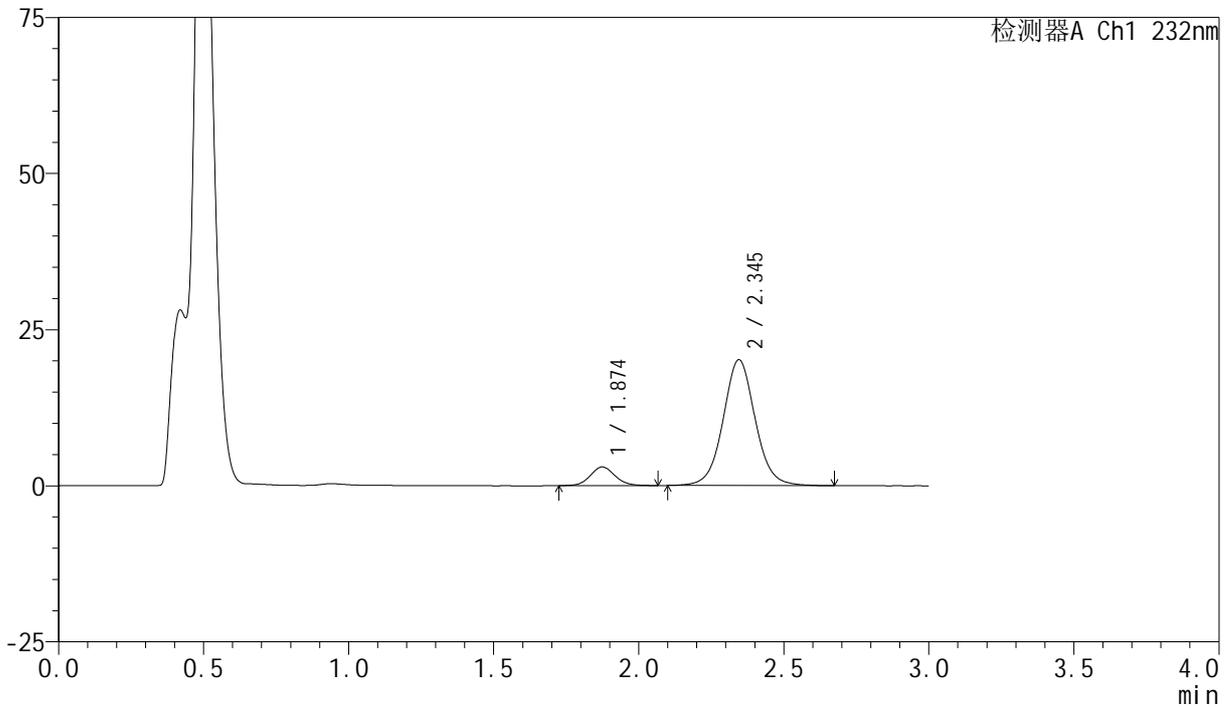
版本号:6.115

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	1.874	17774	10.286	2986	2344	1.096	--
2	2.345	155020	89.714	20152	2254	1.050	2.675
总计		172794	100.000	23138			

<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 - 31-13/31-1003-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-20min-P3.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-22

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 14:58:55

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:27:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

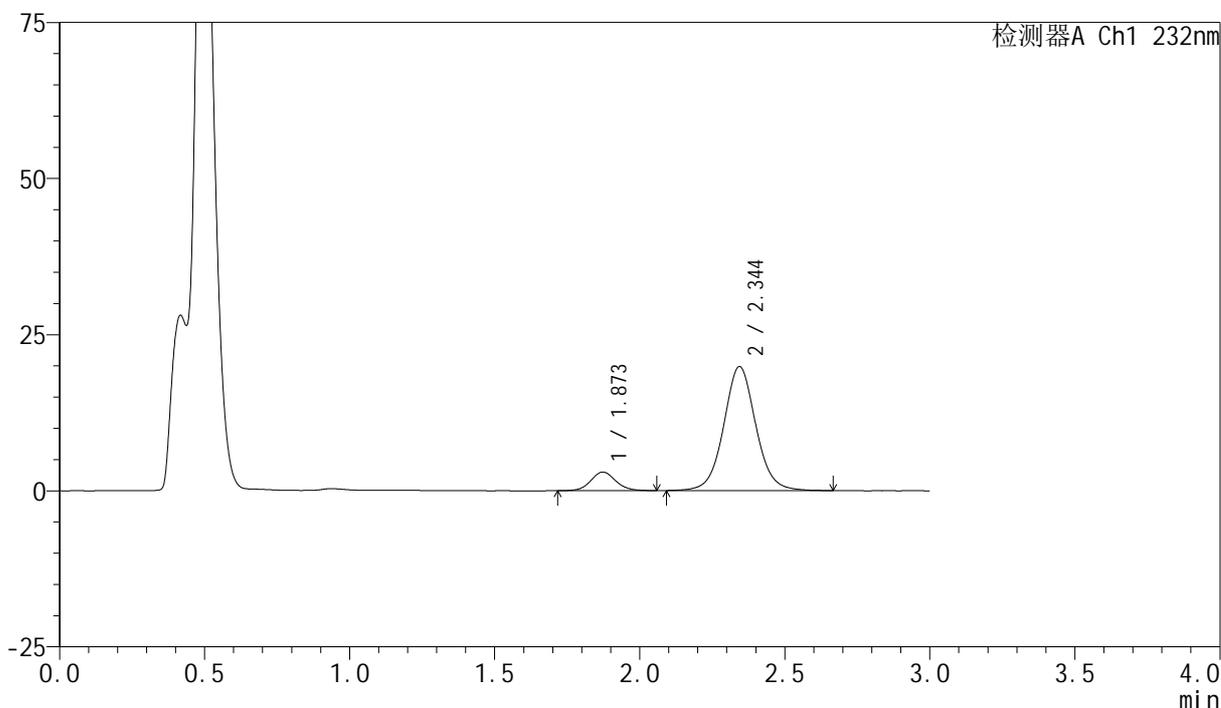
版本号:6.115

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	1.873	17673	10.372	2982	2350	1.085	--
2	2.344	152718	89.628	19834	2250	1.050	2.677
总计		170391	100.000	22816			

<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 - 31-13/31-1004-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-20min-P4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-31

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 15:02:20

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:27:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

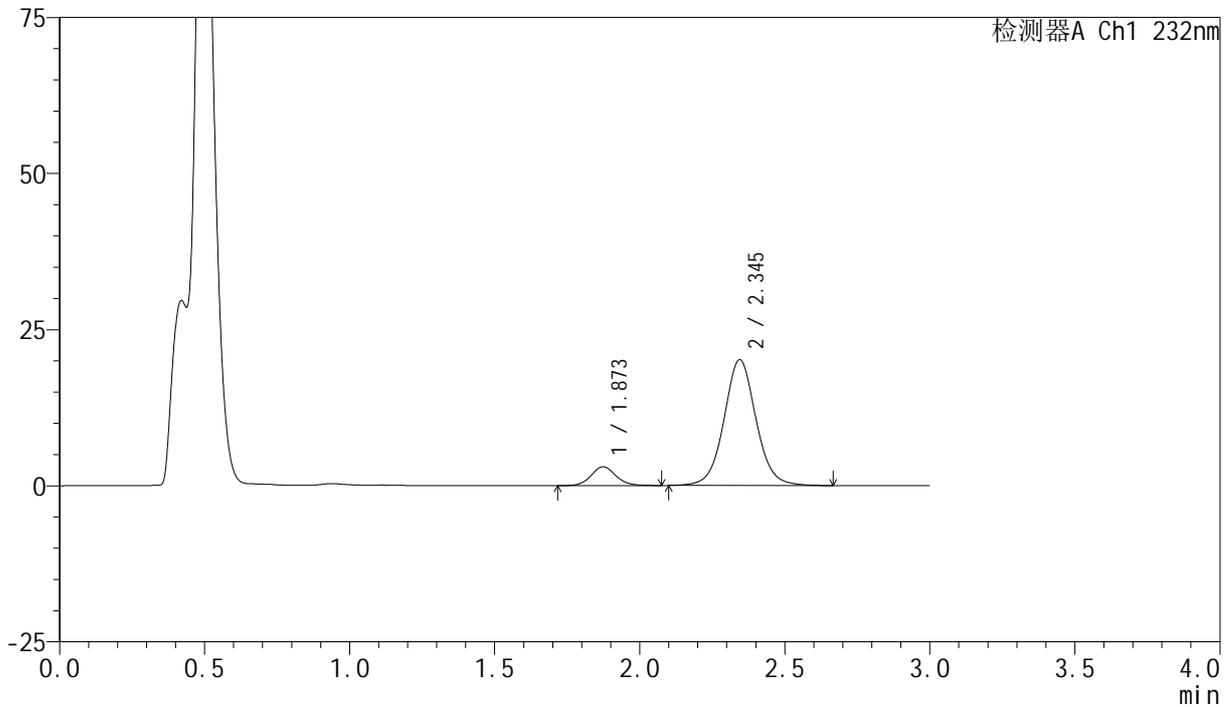
版本号:6.115

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	1.873	18103	10.473	3025	2356	1.094	--
2	2.345	154751	89.527	20149	2264	1.050	2.682
总计		172854	100.000	23175			

<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 - 31-13/31-1005-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-20min-P5.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-40

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 15:05:46

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:27:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

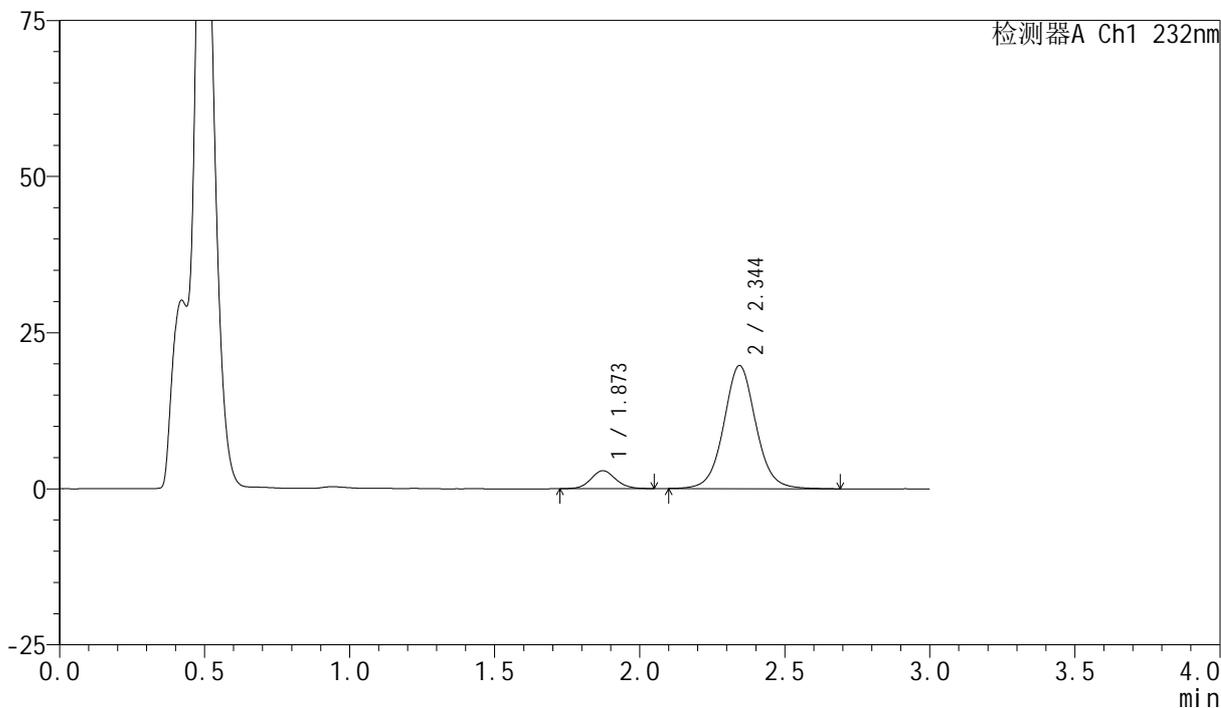
版本号:6.115

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	1.873	17128	10.152	2887	2348	1.090	--
2	2.344	151598	89.848	19696	2257	1.049	2.678
总计		168727	100.000	22583			

<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 - 31-13/31-1006-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-20min-P6.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-49

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 15:09:12

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:28:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

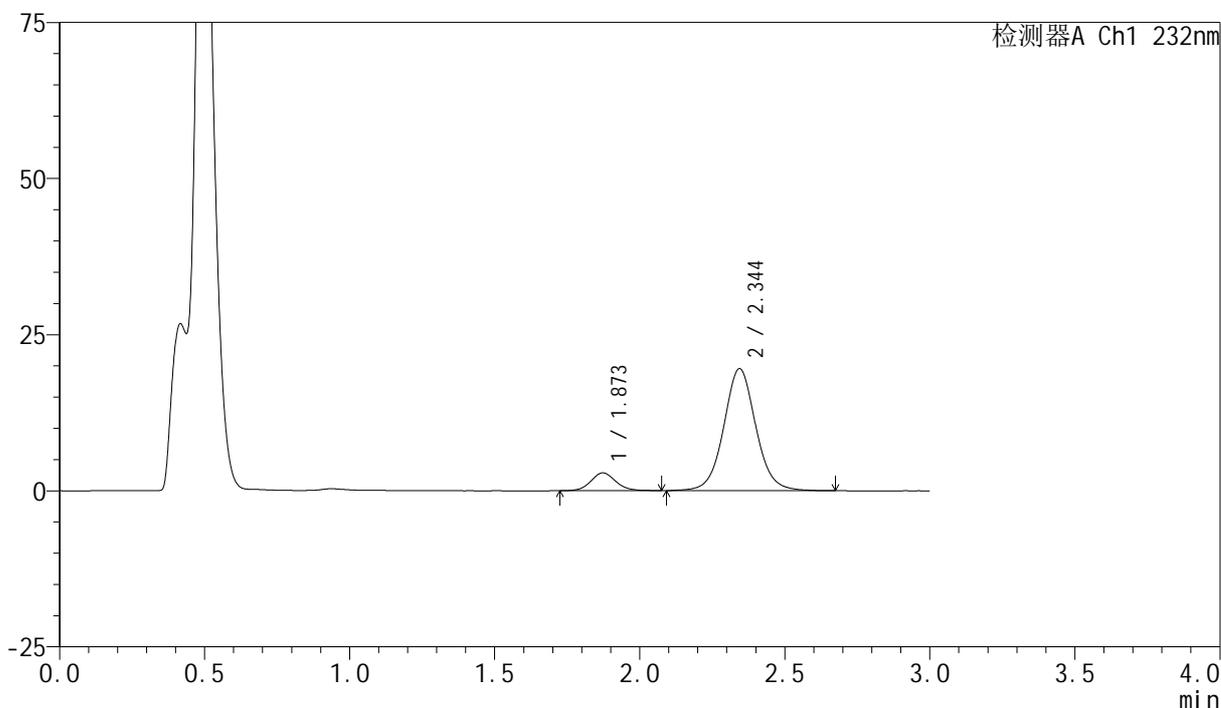
版本号:6.115

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	1.873	16913	10.121	2848	2348	1.090	--
2	2.344	150203	89.879	19514	2252	1.051	2.676
总计		167117	100.000	22363			

<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 - 31-13/31-1007-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-30min-P1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-5

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 15:12:38

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:28:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

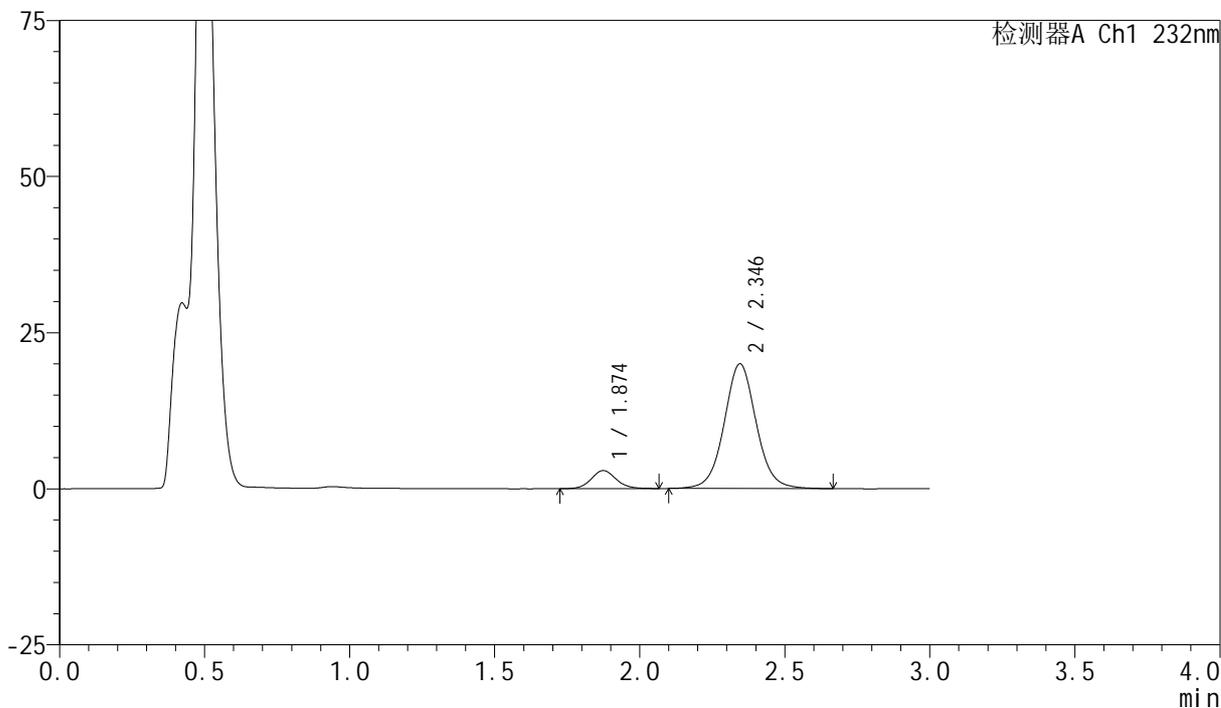
版本号:6.115

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	1.874	17260	10.120	2885	2341	1.093	--
2	2.346	153303	89.880	19980	2262	1.047	2.677
总计		170563	100.000	22866			

<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 - 31-13/31-1008-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-30min-P2.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-14

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 15:16:05

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:28:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

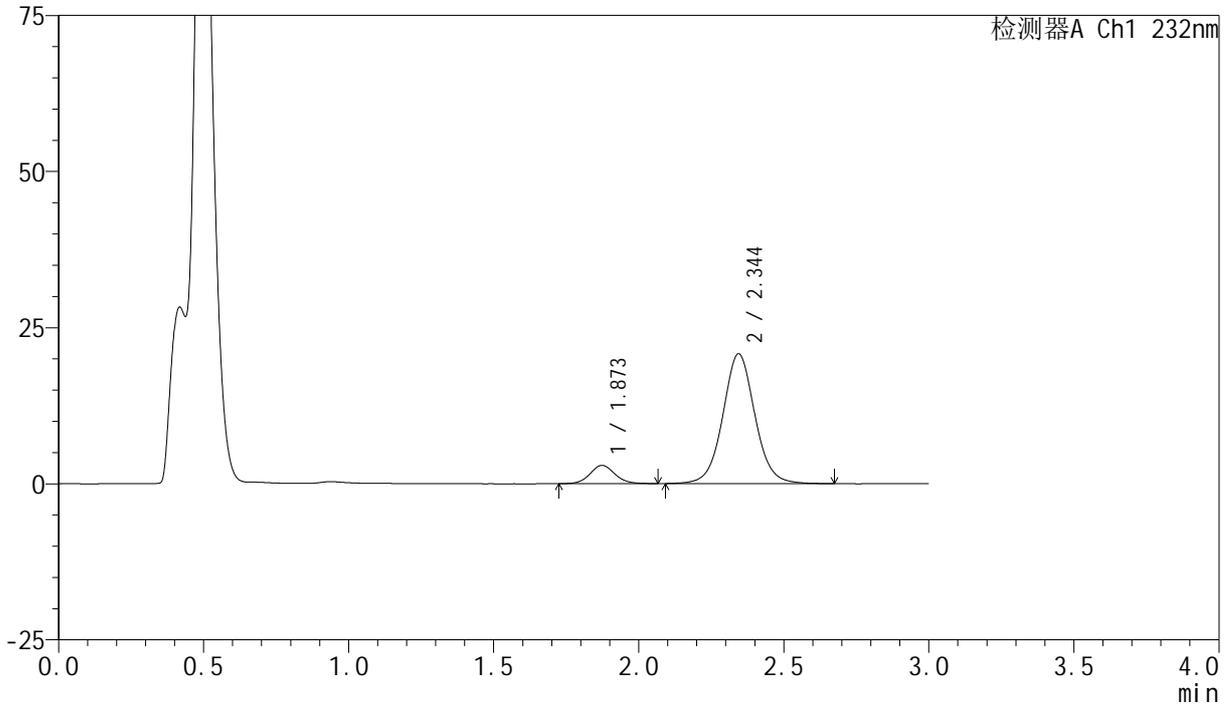
版本号:6.115

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	1.873	17447	9.844	2927	2356	1.086	--
2	2.344	159786	90.156	20766	2251	1.046	2.675
总计		177233	100.000	23693			

<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 - 31-13/31-1009-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-30min-P3.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-23

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 15:19:31

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:28:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

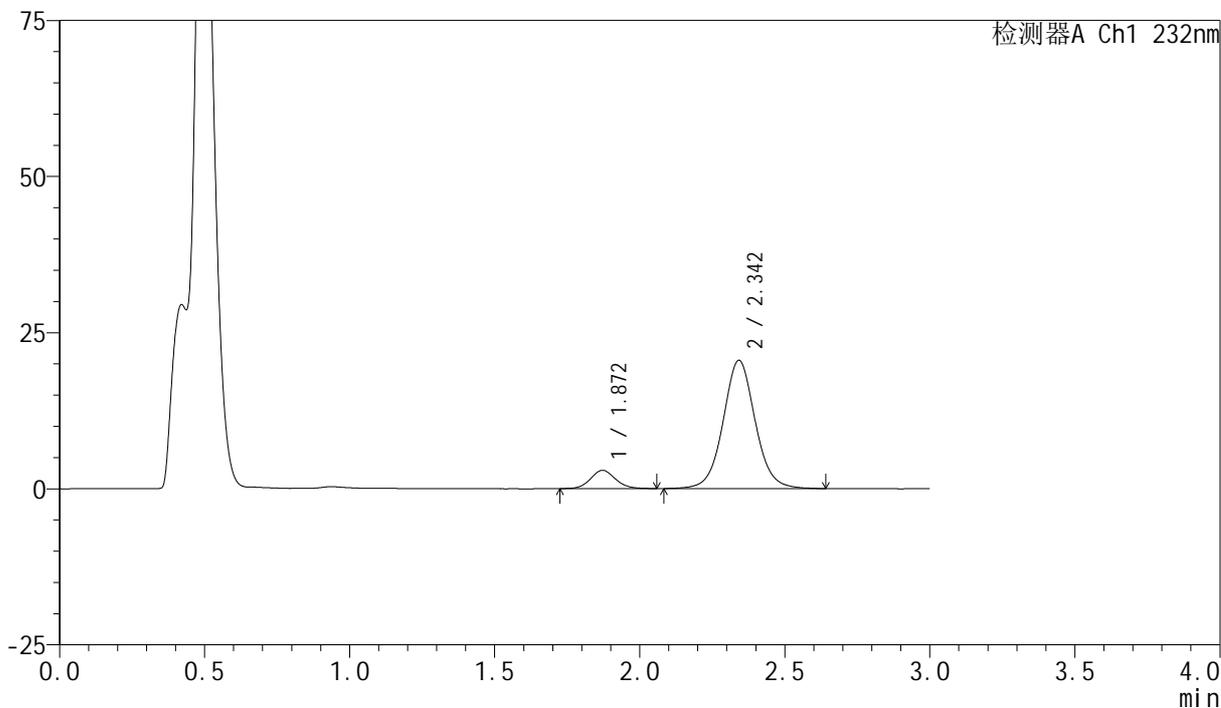
版本号:6.115

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	1.872	17314	9.887	2924	2333	1.087	--
2	2.342	157814	90.113	20489	2249	1.047	2.666
总计		175129	100.000	23413			

<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 - 31-13/31-1010-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-30min-P4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-32

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 15:22:58

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:28:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

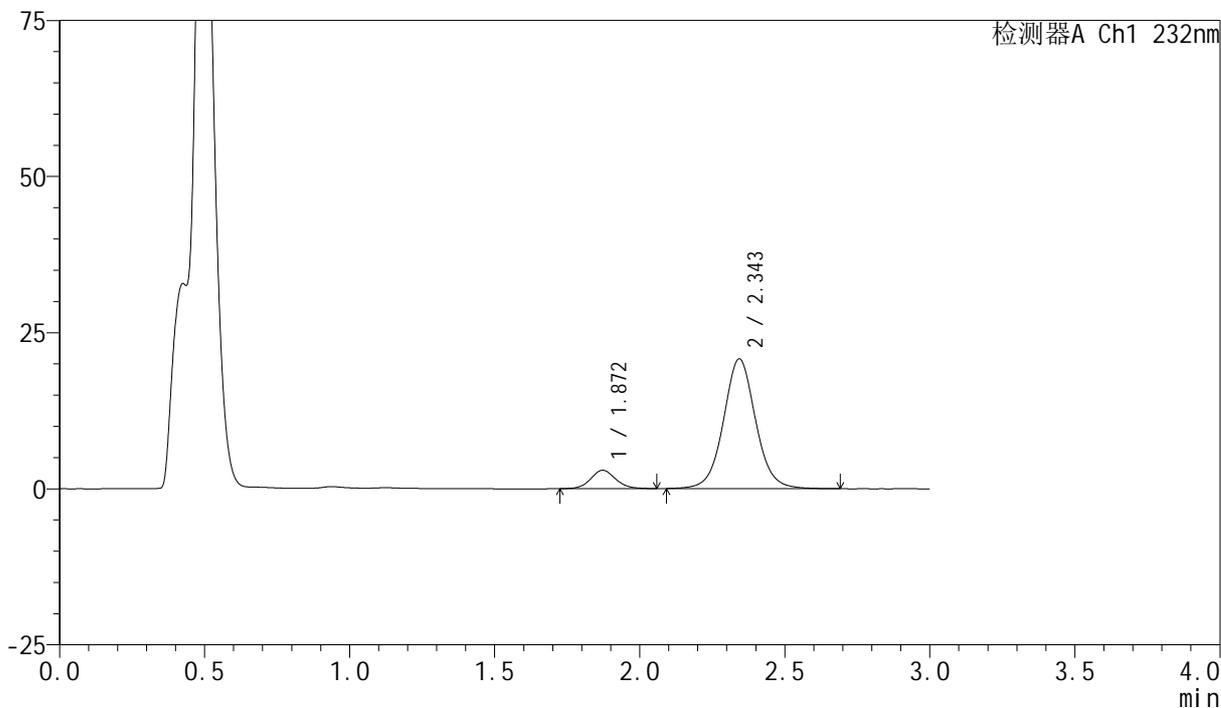
版本号:6.115

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	1.872	17656	9.926	2952	2331	1.101	--
2	2.343	160215	90.074	20725	2239	1.047	2.666
总计		177871	100.000	23677			

<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 - 31-13/31-1011-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-30min-P5.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-41

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 15:26:25

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:28:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

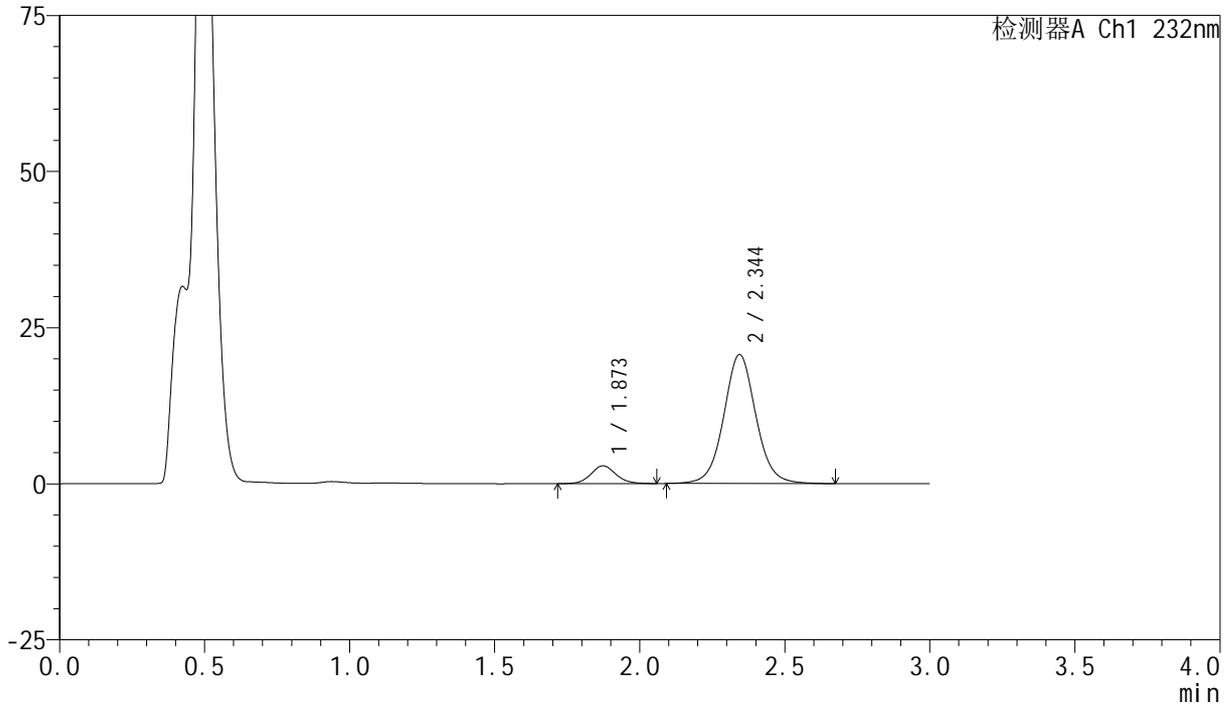
版本号:6.115

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	1.873	17009	9.657	2846	2326	1.082	--
2	2.344	159120	90.343	20636	2249	1.049	2.667
总计		176128	100.000	23482			

<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 - 31-13/31-1012-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-30min-P6.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-50

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 15:29:50

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:28:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

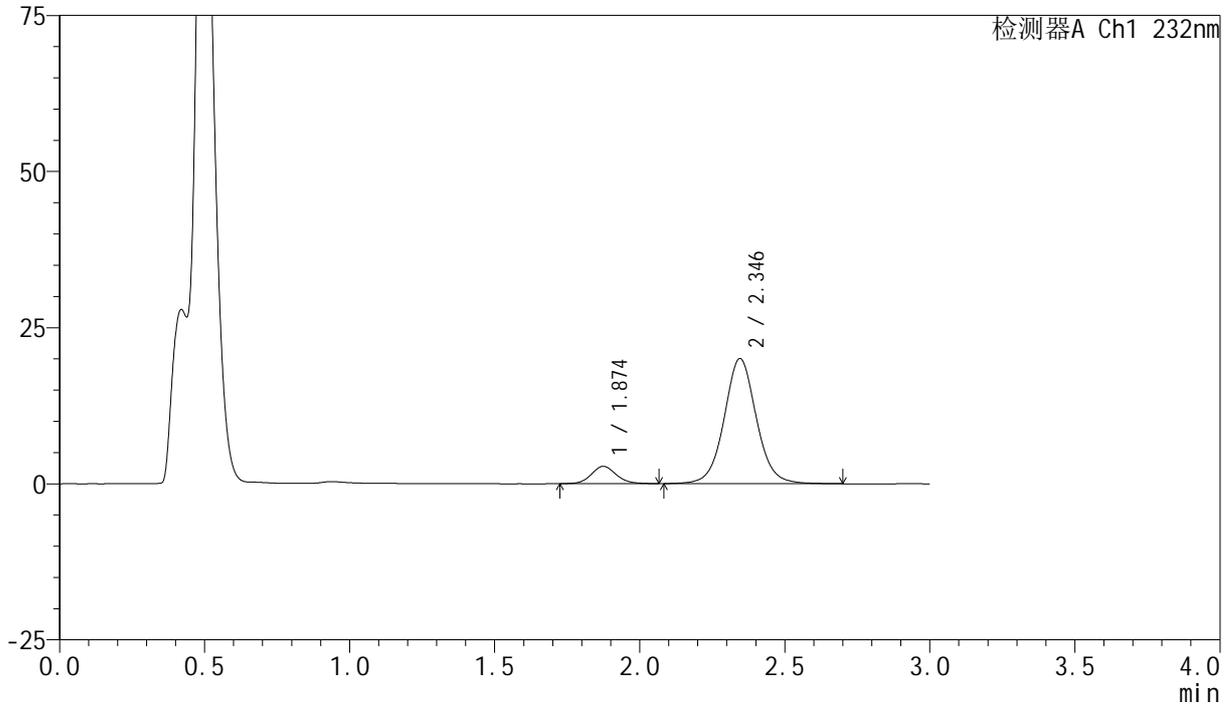
版本号:6.115

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	1.874	16380	9.581	2759	2371	1.102	--
2	2.346	154593	90.419	20042	2251	1.048	2.680
总计		170973	100.000	22800			

<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 - 31-13/31-1013-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-45min-P1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-6

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 15:33:16

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:28:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

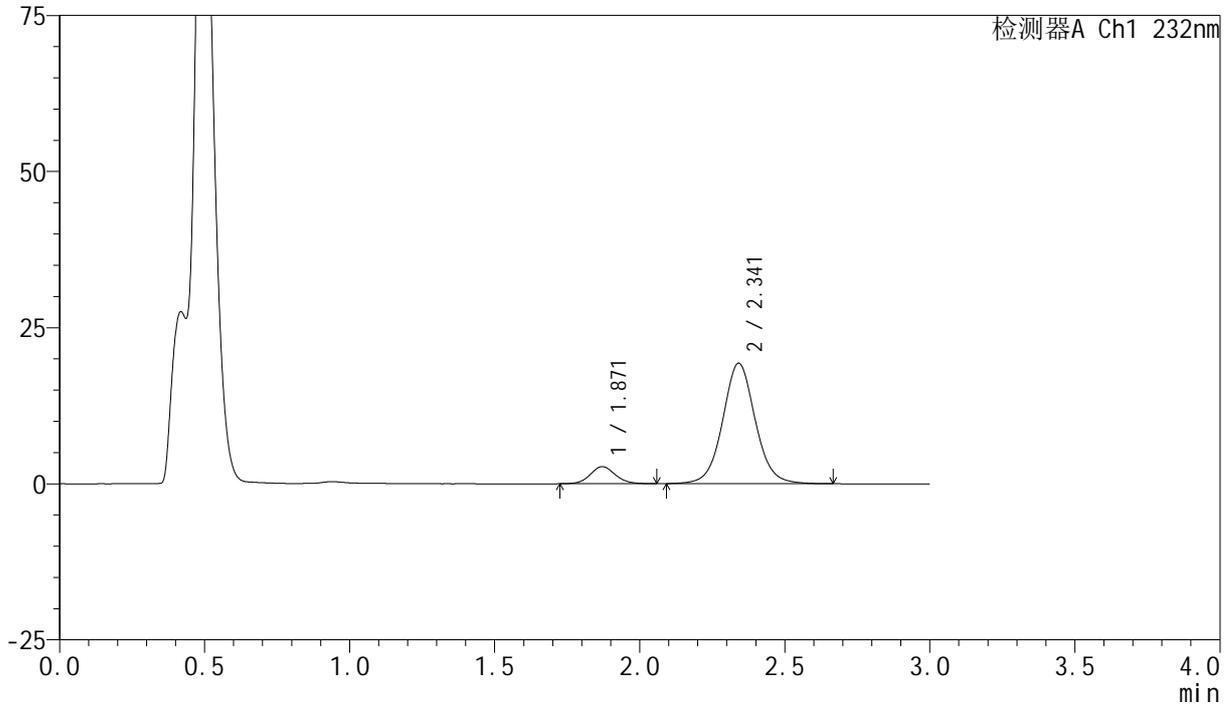
版本号:6.115

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	1.871	16448	9.839	2740	2296	1.090	--
2	2.341	150730	90.161	19265	2174	1.052	2.634
总计		167178	100.000	22005			

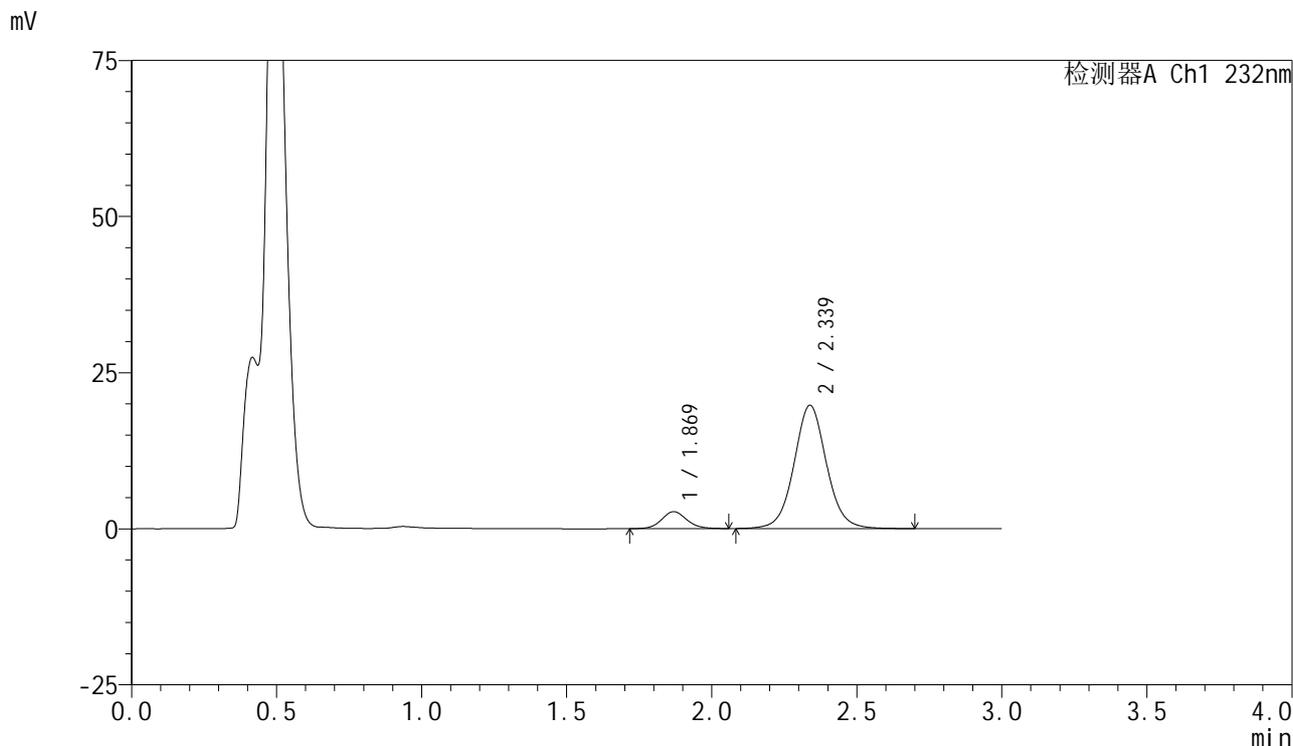


SMF-4077

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-13/31-1014-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/20 15:36:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/08/21 08:28:24 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	1.869	16400	9.627	2716	2275	1.090	--
2	2.339	153951	90.373	19750	2180	1.050	2.630
总计		170351	100.000	22466			

<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 - 31-13/31-1015-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-45min-P3.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-24

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 15:40:09

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:28:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

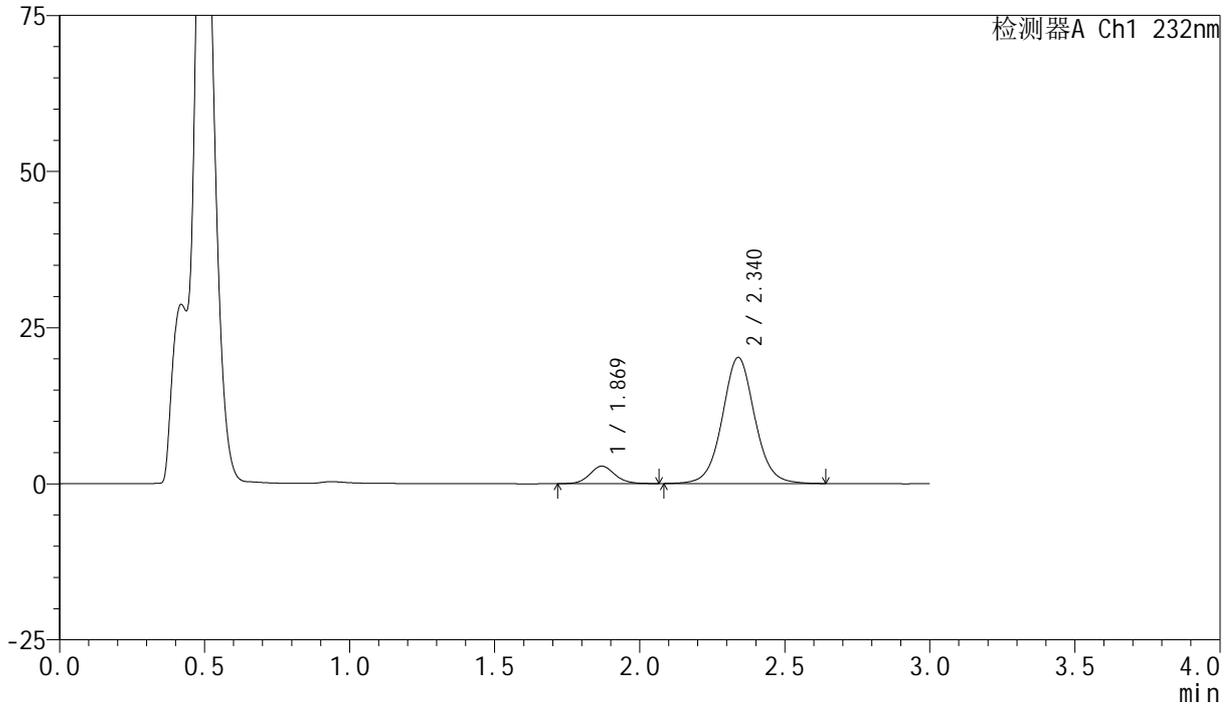
版本号:6.115

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	1.869	16866	9.690	2799	2289	1.098	--
2	2.340	157188	90.310	20196	2186	1.048	2.639
总计		174054	100.000	22995			

<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 - 31-13/31-1016-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-45min-P4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-33

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 15:43:35

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:28:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

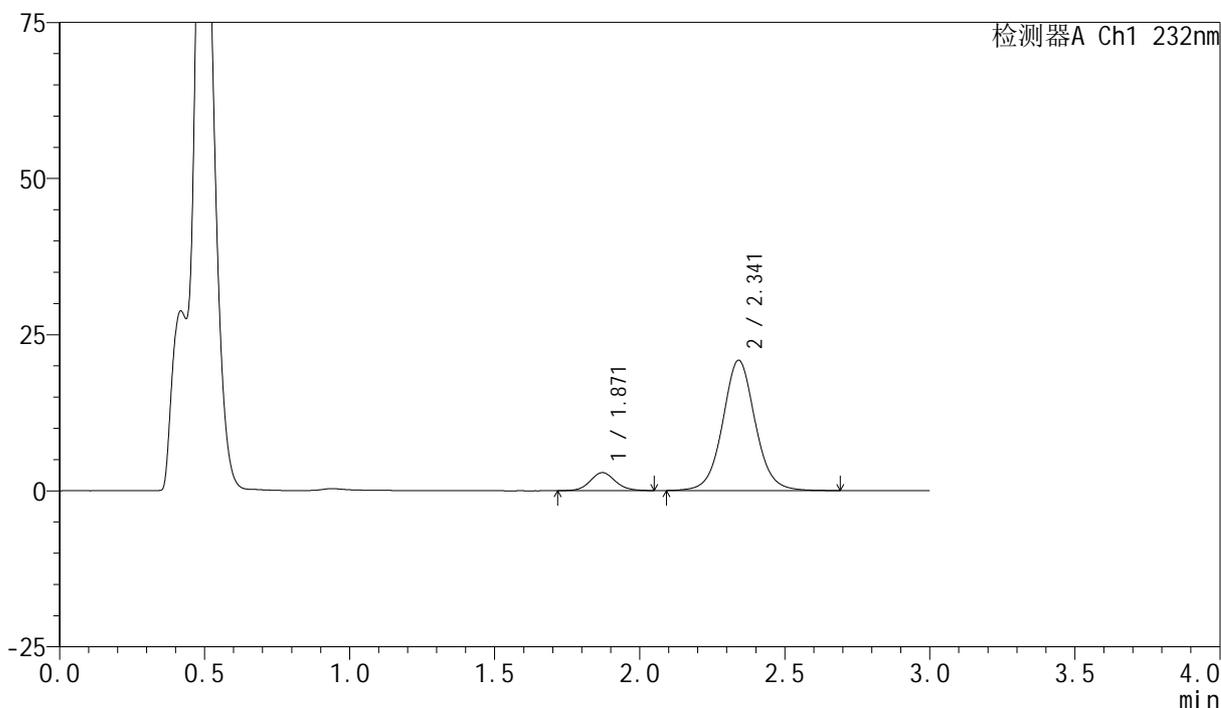
版本号:6.115

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	1.871	17230	9.579	2882	2299	1.087	--
2	2.341	162652	90.421	20846	2189	1.052	2.637
总计		179882	100.000	23728			

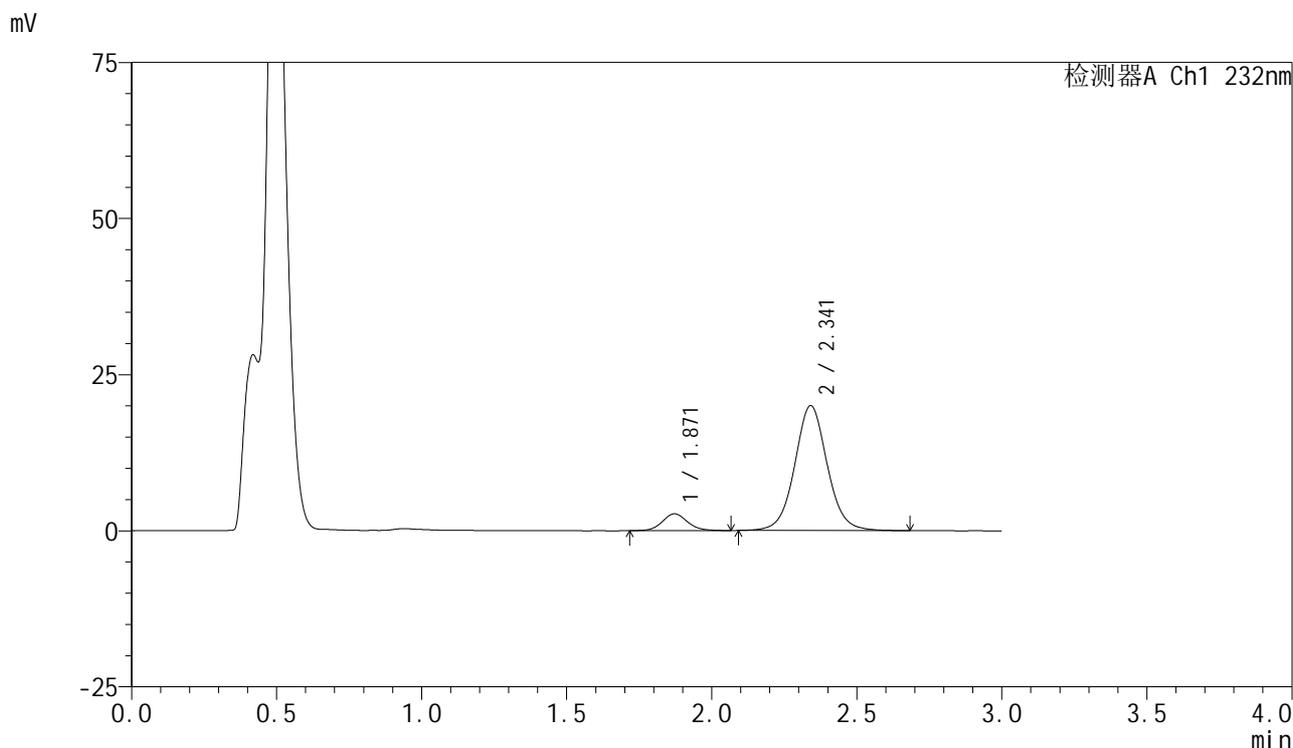


SMF-4077

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-13/31-1017-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/20 15:47:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/08/21 08:28:33 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	1.871	16210	9.415	2697	2300	1.099	--
2	2.341	155967	90.585	19982	2188	1.050	2.636
总计		172177	100.000	22679			



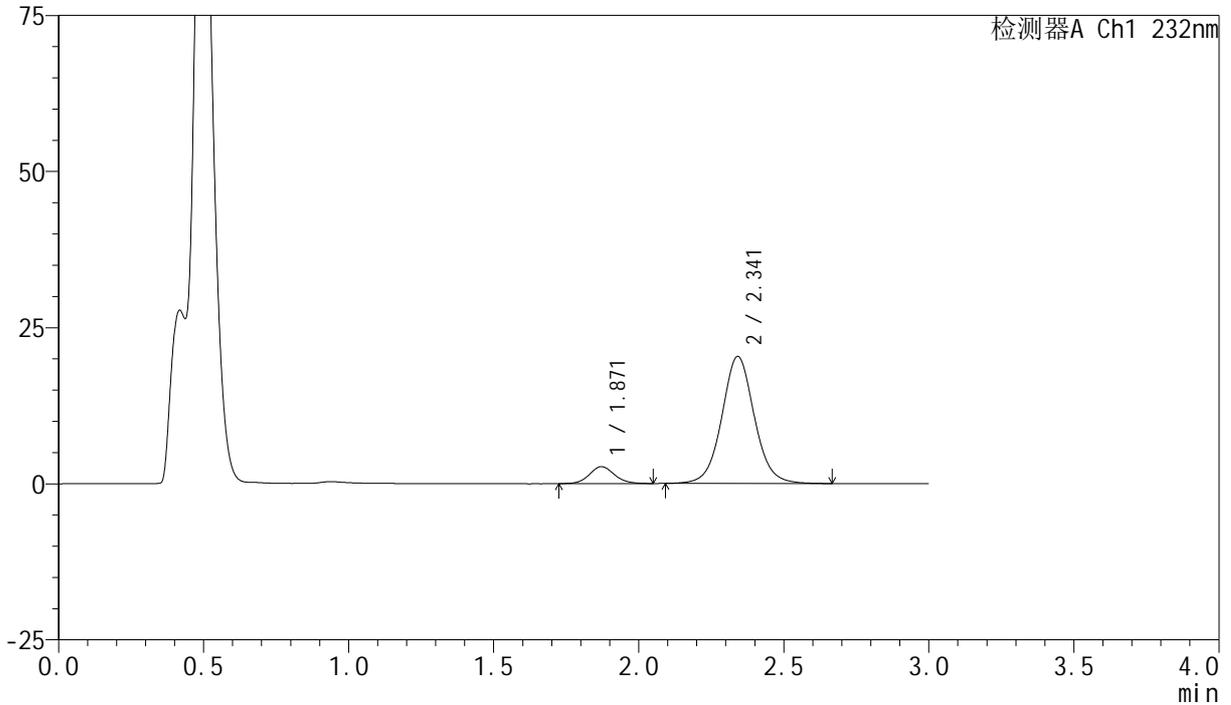
SMF-4077

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温:30°C	波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-13/31-1018-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-45min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-51	版本号:6.115
进样体积: 50 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/08/20 15:50:27	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/08/21 08:28:36	
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	1.871	16175	9.258	2713	2311	1.094	--
2	2.341	158531	90.742	20316	2186	1.050	2.641
总计		174706	100.000	23029			

<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 - 31-13/31-1019-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-60min-P1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-7

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 15:53:53

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:28:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

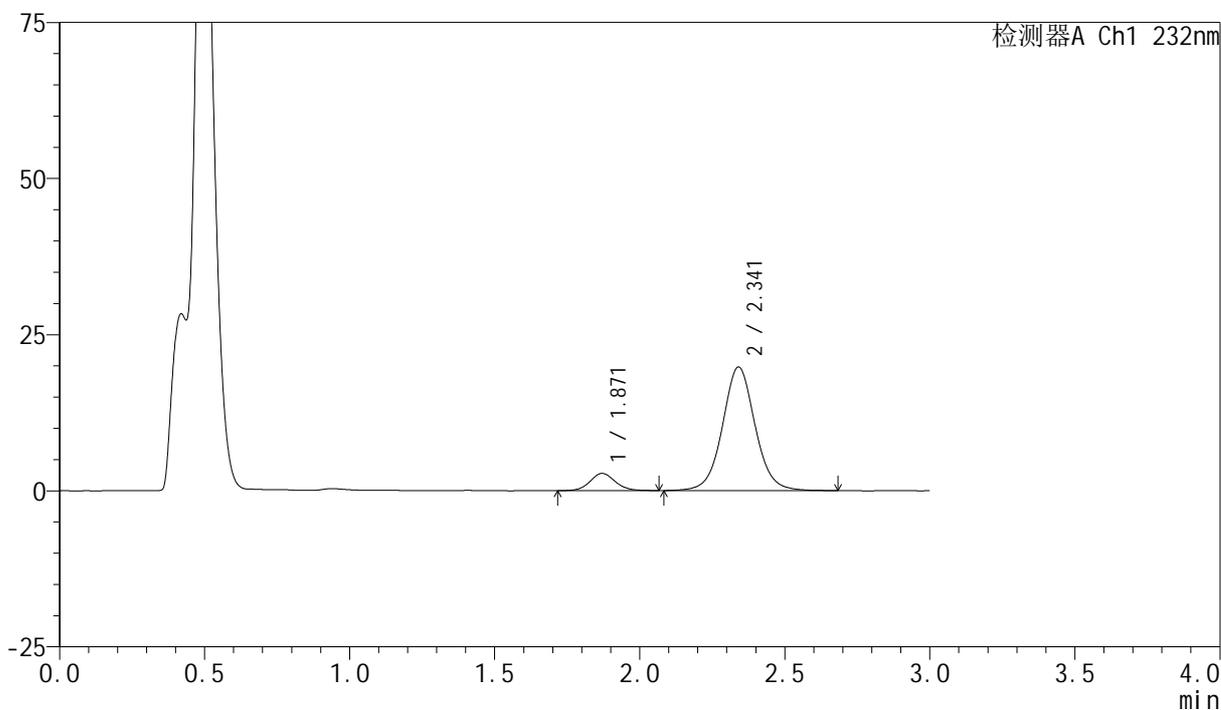
版本号:6.115

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	1.871	16607	9.694	2757	2278	1.080	--
2	2.341	154707	90.306	19778	2173	1.047	2.629
总计		171313	100.000	22536			

<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 - 31-13/31-1020-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-60min-P2.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-16

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 15:57:20

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:28:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

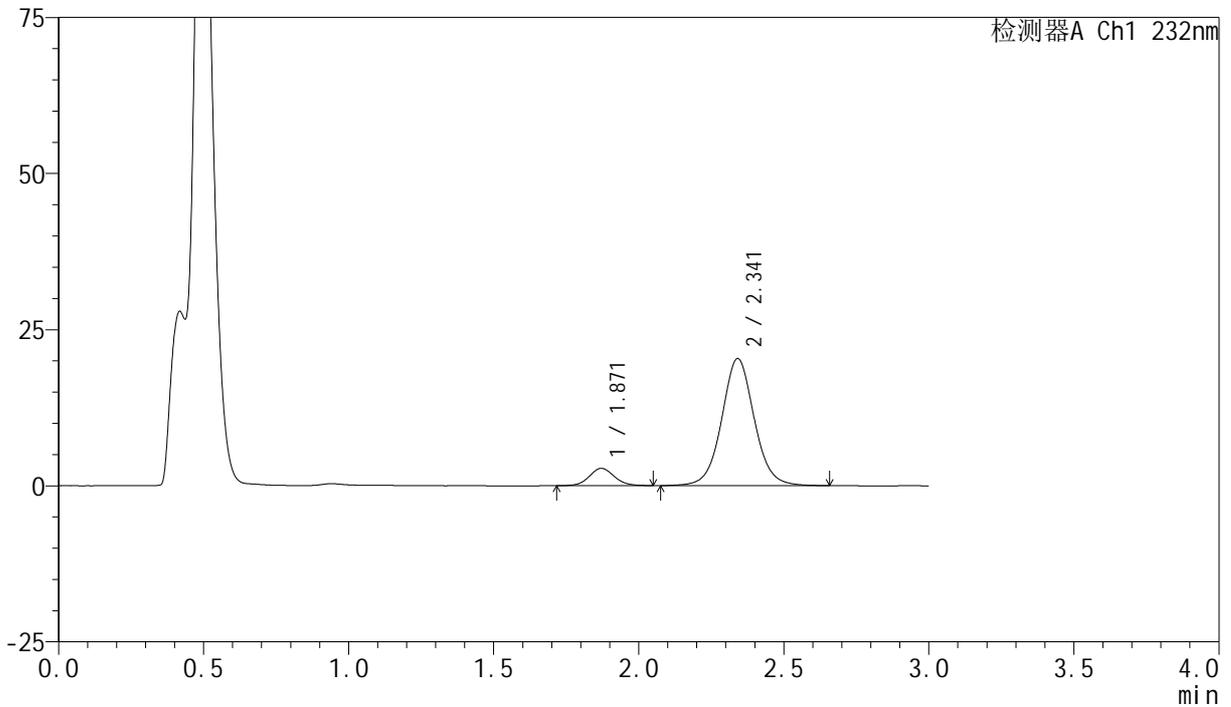
版本号:6.115

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	1.871	16679	9.502	2780	2286	1.079	--
2	2.341	158862	90.498	20322	2182	1.047	2.633
总计		175541	100.000	23102			

<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 - 31-13/31-1021-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-60min-P3.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-25

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 16:00:46

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:28:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

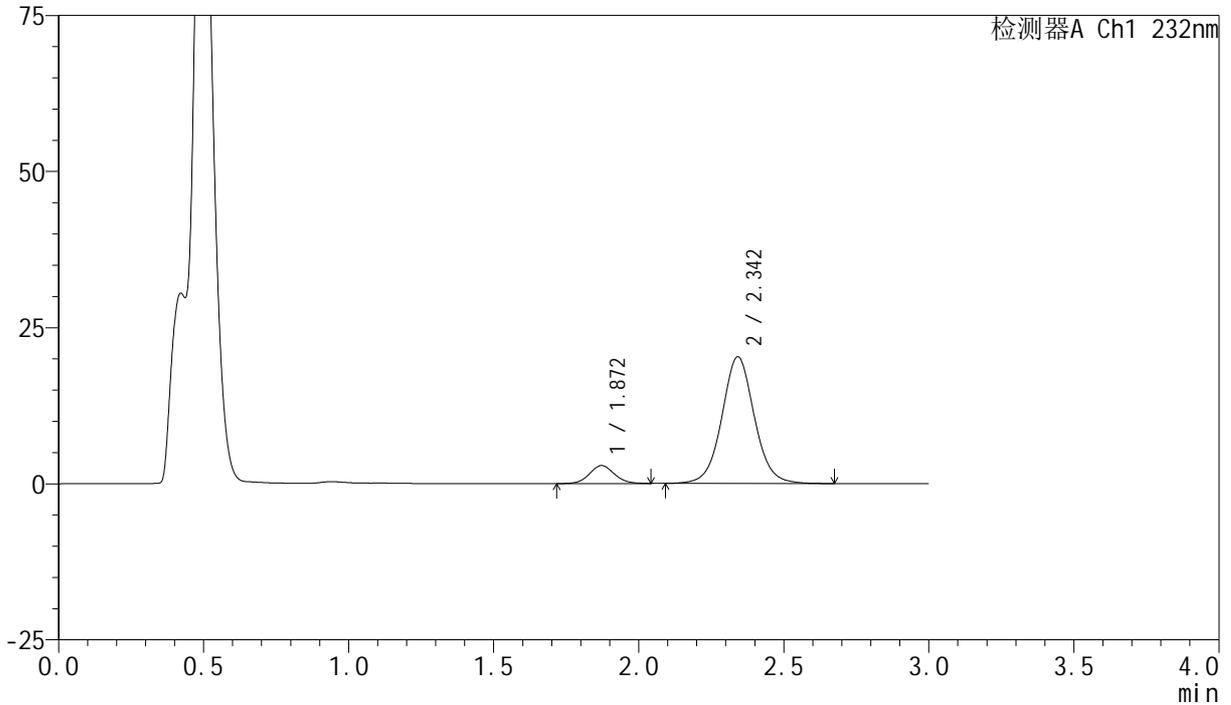
版本号:6.115

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	1.872	17216	9.803	2886	2303	1.073	--
2	2.342	158403	90.197	20267	2182	1.048	2.636
总计		175619	100.000	23153			

<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 - 31-13/31-1022-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-60min-P4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-34

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 16:04:13

处理时间 (V2) : 2024/08/21 08:28:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

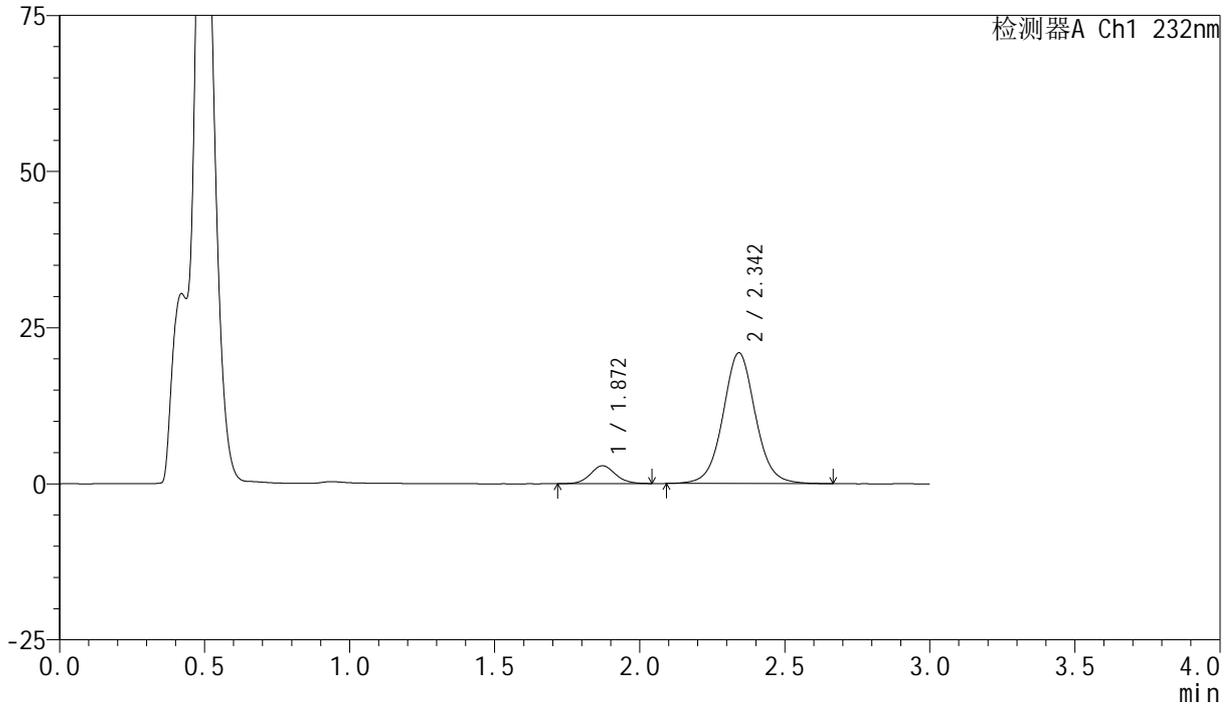
版本号:6.115

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	1.872	17194	9.562	2876	2309	1.078	--
2	2.342	162617	90.438	20890	2202	1.046	2.647
总计		179810	100.000	23765			

<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 - 31-13/31-1023-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-60min-P5.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-43

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 16:07:39

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:28:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

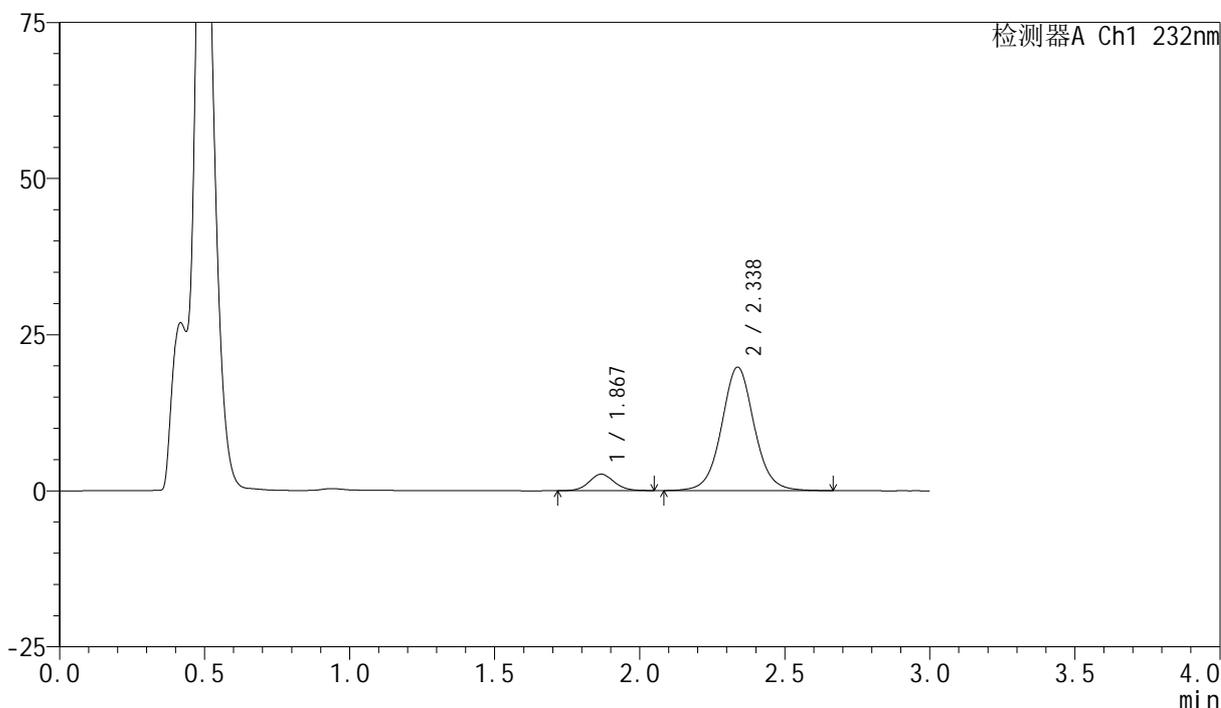
版本号:6.115

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	1.867	15933	9.331	2631	2252	1.082	--
2	2.338	154833	90.669	19781	2157	1.047	2.623
总计		170766	100.000	22412			

<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 - 31-13/31-1024-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-60min-P6.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-52

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 16:11:05

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:28:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

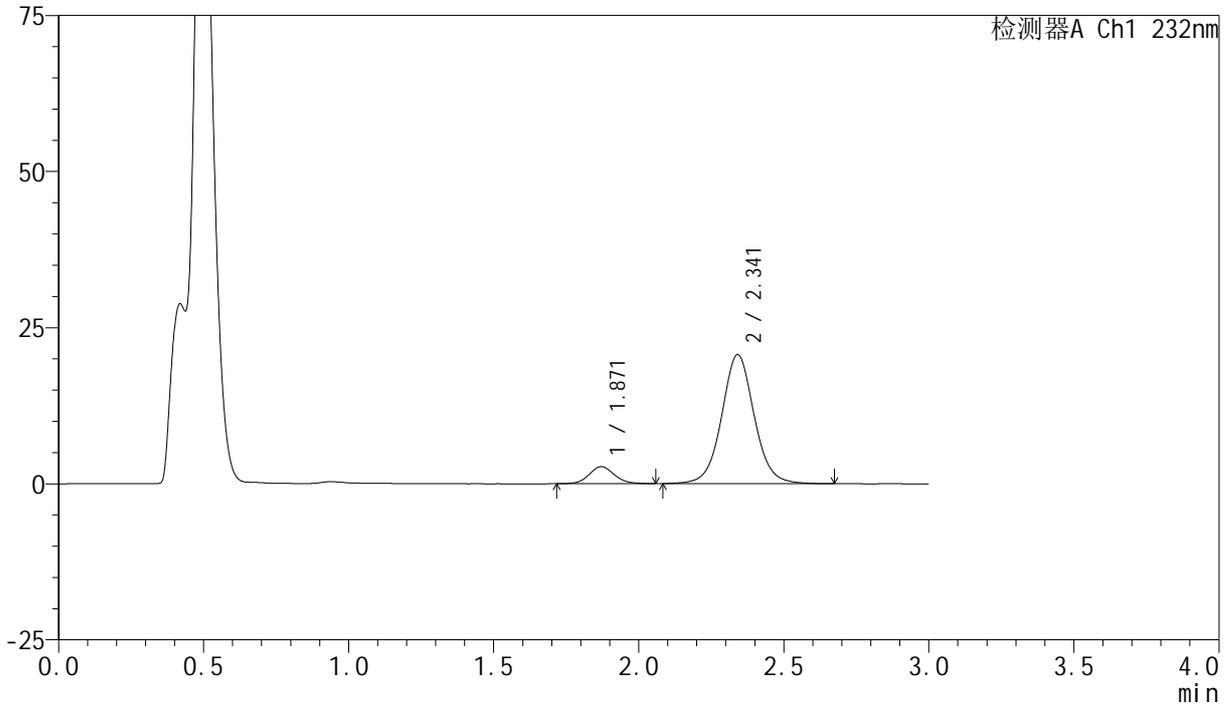
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

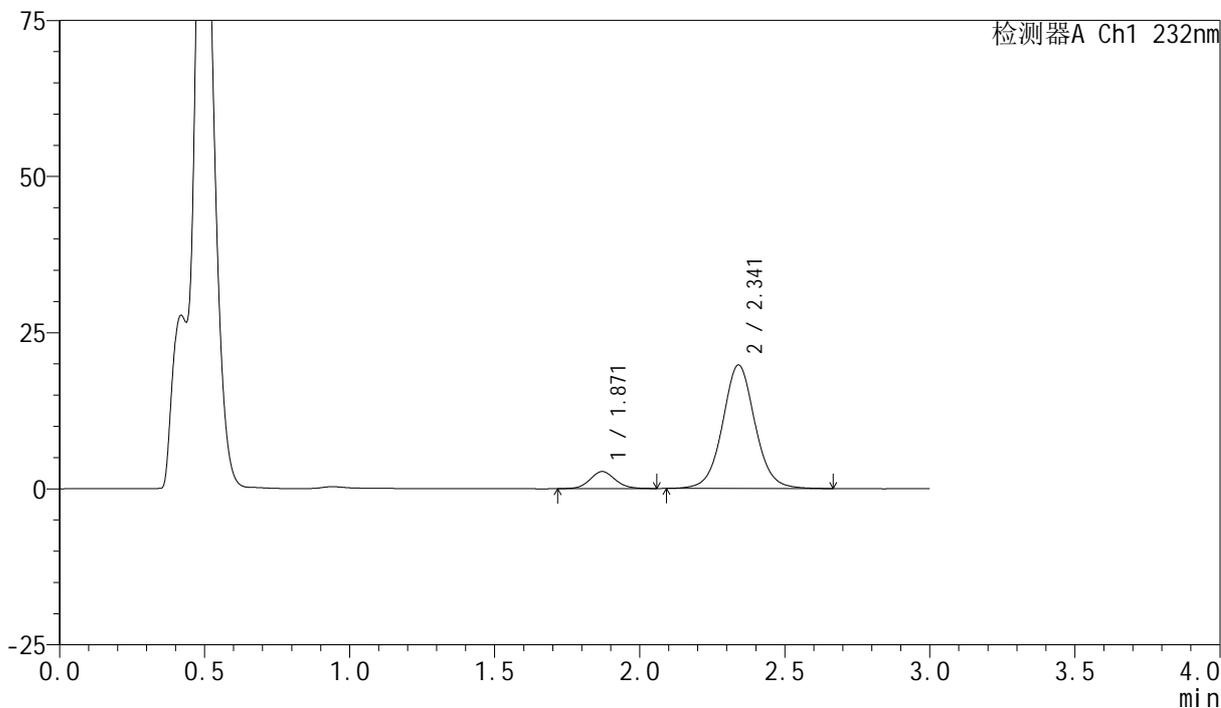
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.871	16480	9.288	2739	2293	1.086	--
2	2.341	160949	90.712	20630	2188	1.046	2.636
总计		177429	100.000	23369			

<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 - 31-13/31-1025-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-JX-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
样品瓶号: 2-8
进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/20 16:14:31 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/08/21 08:28:56 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	1.871	16399	9.619	2731	2292	1.092	--
2	2.341	154090	90.381	19773	2189	1.047	2.637
总计		170490	100.000	22504			

<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 - 31-13/31-1026-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-JX-P2.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-17

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 16:17:58

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:28:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

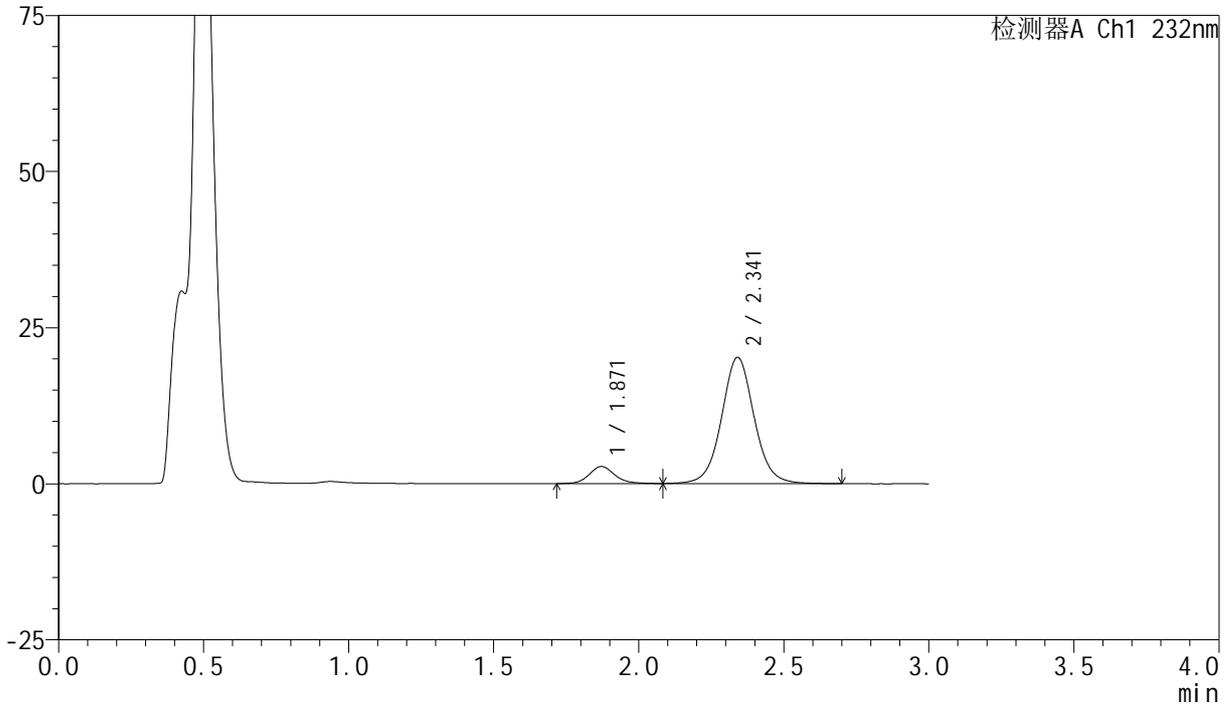
版本号:6.115

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	1.871	16829	9.626	2741	2271	1.121	--
2	2.341	157991	90.374	20207	2181	1.048	2.626
总计		174820	100.000	22948			

<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 - 31-13/31-1027-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-JX-P3.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-26

进样体积: 50 μ l

版本号:6.115

进样时间: 2024/08/20 16:21:25

实验者: xiexinhui

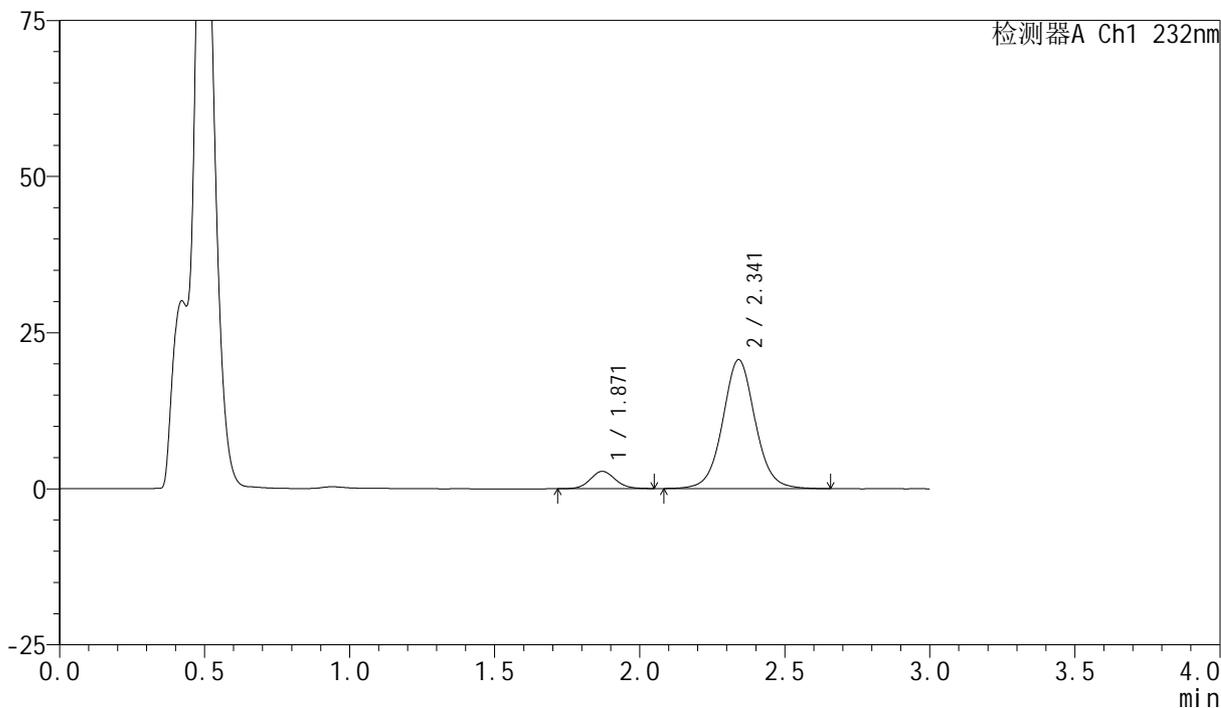
处理时间 (V2): 2024/08/21 08:29:01

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	1.871	16618	9.367	2778	2286	1.080	--
2	2.341	160781	90.633	20621	2188	1.046	2.634
总计		177399	100.000	23399			

<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 - 31-13/31-1028-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg-lf100z-JX-P4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-35

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 16:24:52

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:29:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

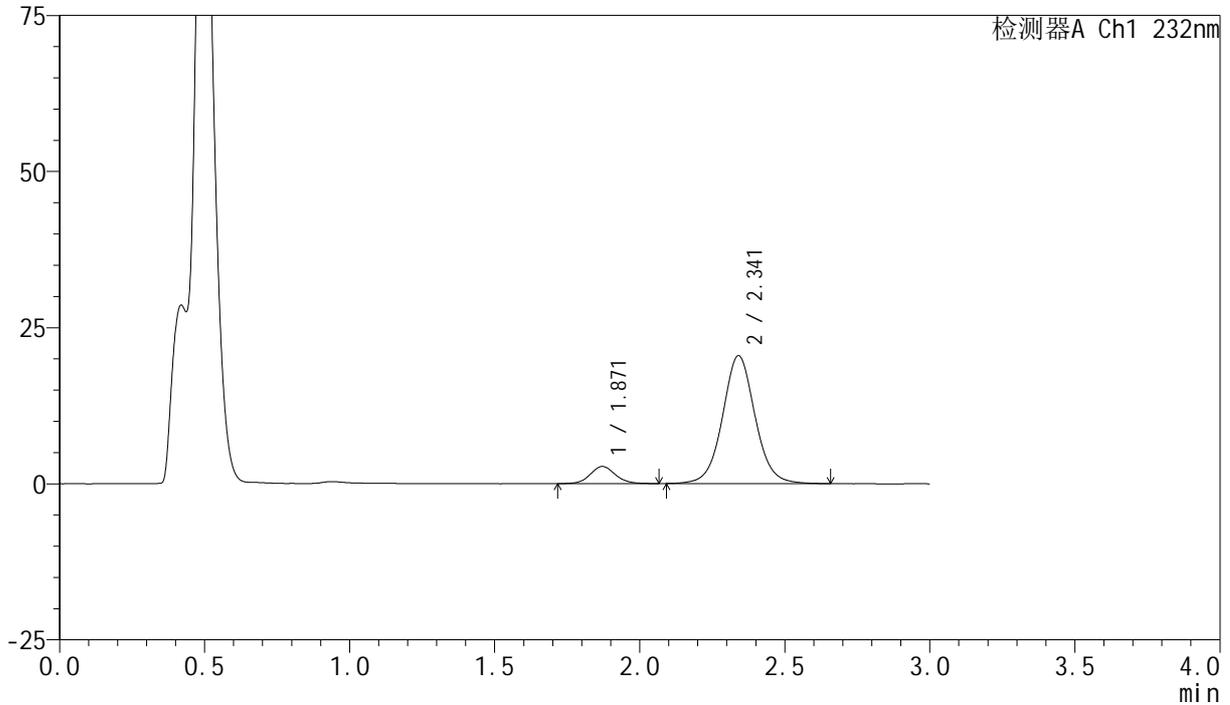
版本号:6.115

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	1.871	16566	9.405	2751	2311	1.091	--
2	2.341	159563	90.595	20462	2183	1.047	2.638
总计		176128	100.000	23213			

<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 - 31-13/31-1029-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-JX-P5.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-44

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 16:28:17

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:29:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

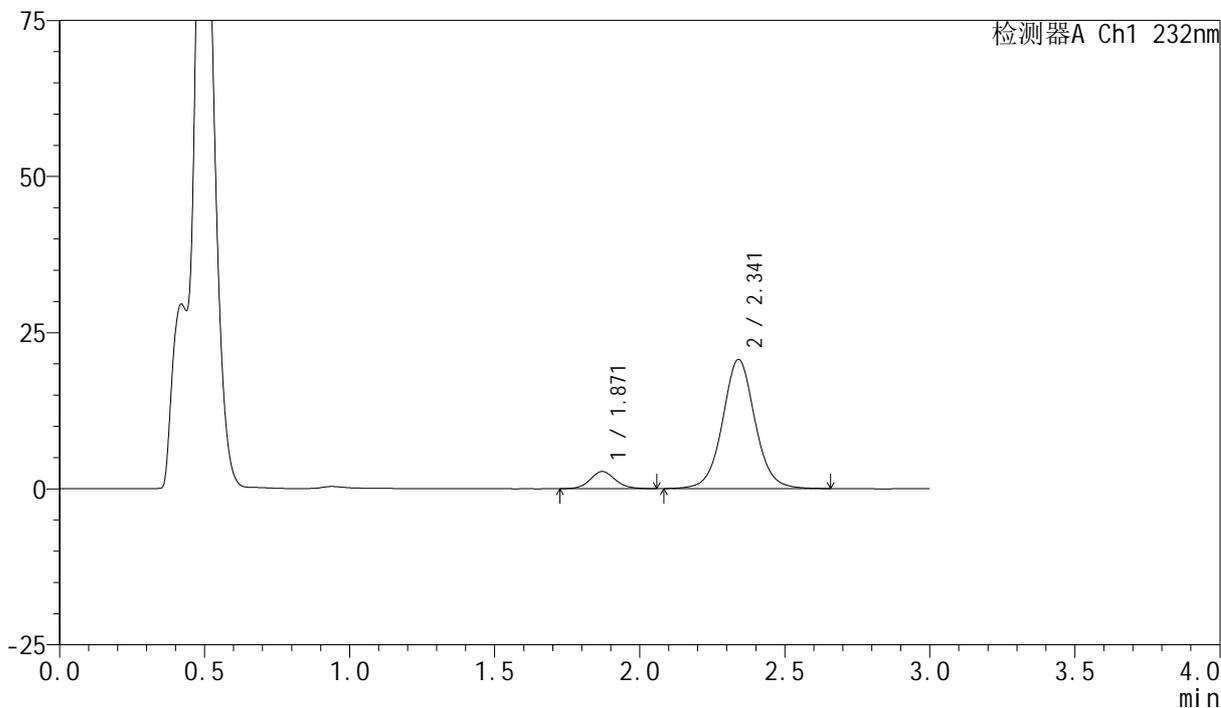
版本号:6.115

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	1.871	16311	9.210	2735	2298	1.095	--
2	2.341	160790	90.790	20674	2199	1.043	2.642
总计		177101	100.000	23410			

<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 - 31-13/31-1030-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-JX-P6.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-53

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 16:31:44

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:29:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

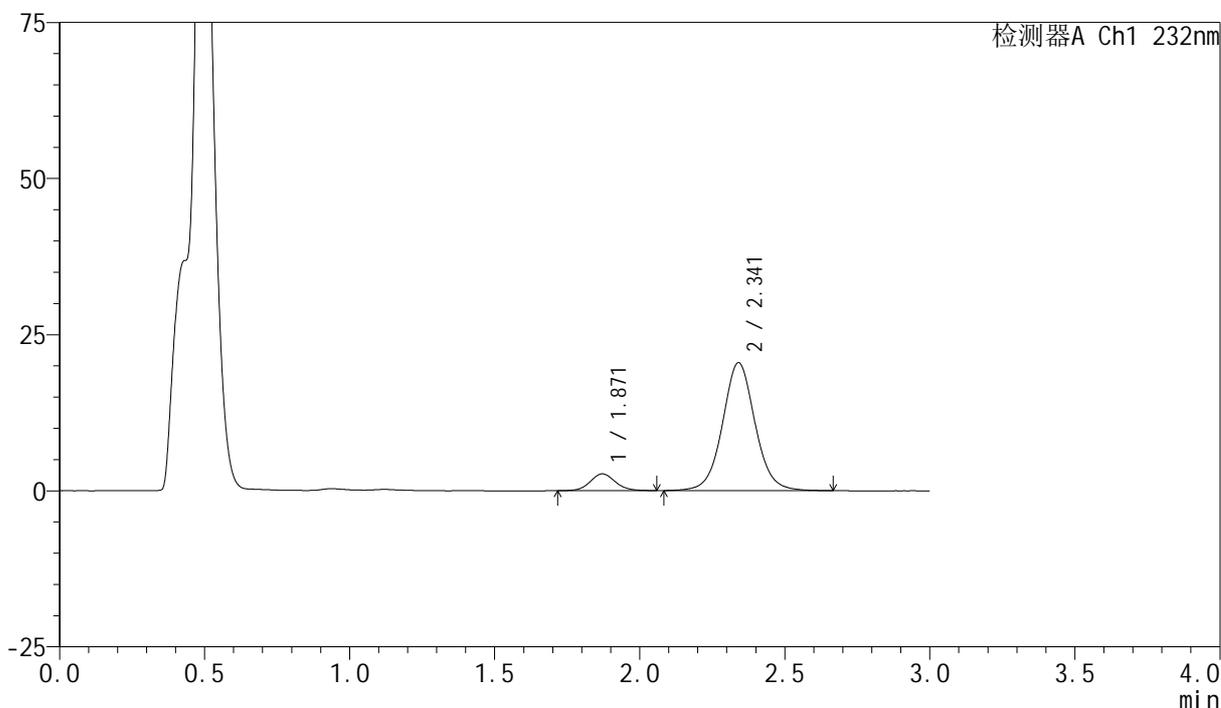
版本号:6.115

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	1.871	16078	9.140	2685	2300	1.085	--
2	2.341	159835	90.860	20466	2180	1.046	2.634
总计		175914	100.000	23151			



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 - 31-13/31-1031-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-dz2-1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 2-27

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 16:35:10

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:29:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

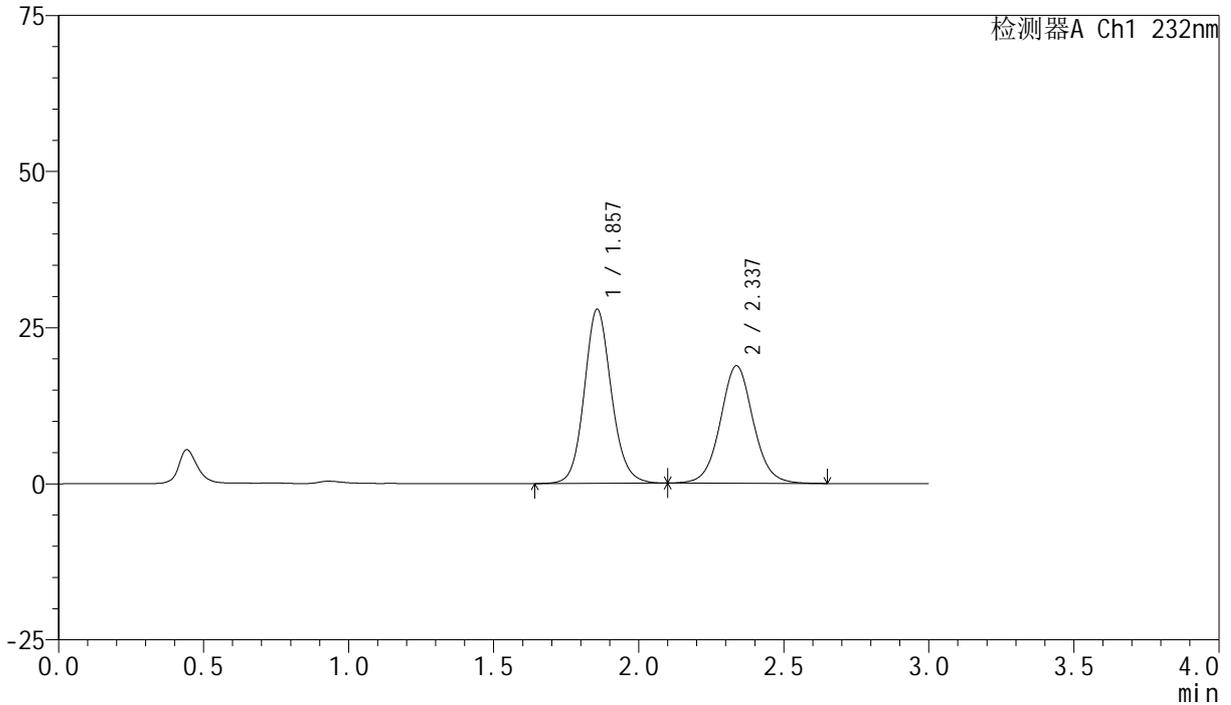
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

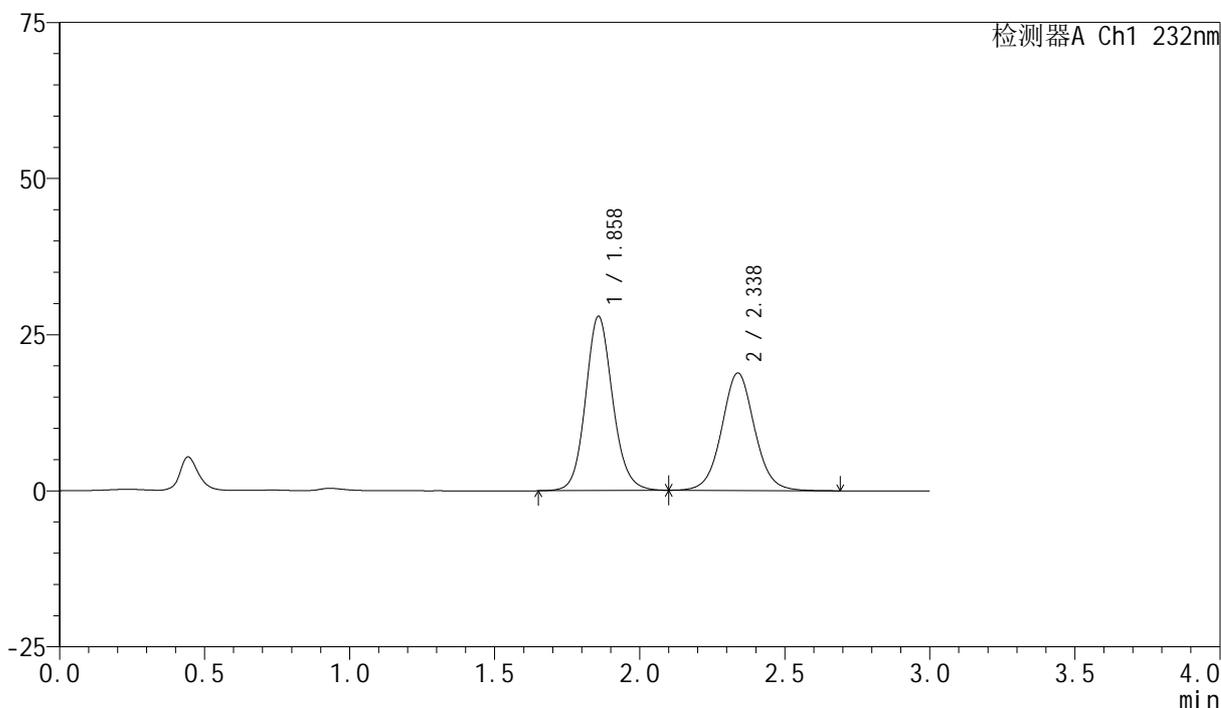
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	181510	55.008	27875	1952	1.114	--
2	2.337	148459	44.992	18822	2108	1.051	2.584
总计		329969	100.000	46697			

<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 - 31-13/31-1032-2 - zzp-2024011222p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/20 16:38:37 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/08/21 08:29:16 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	1.858	181438	55.034	27861	1952	1.117	--
2	2.338	148243	44.966	18824	2112	1.050	2.585
总计		329682	100.000	46684			

<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 - 31-13/31-1033-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-rj.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-9

进样体积: 50 μ l

版本号:6.115

进样时间: 2024/08/20 16:42:01

实验者: xiexinhui

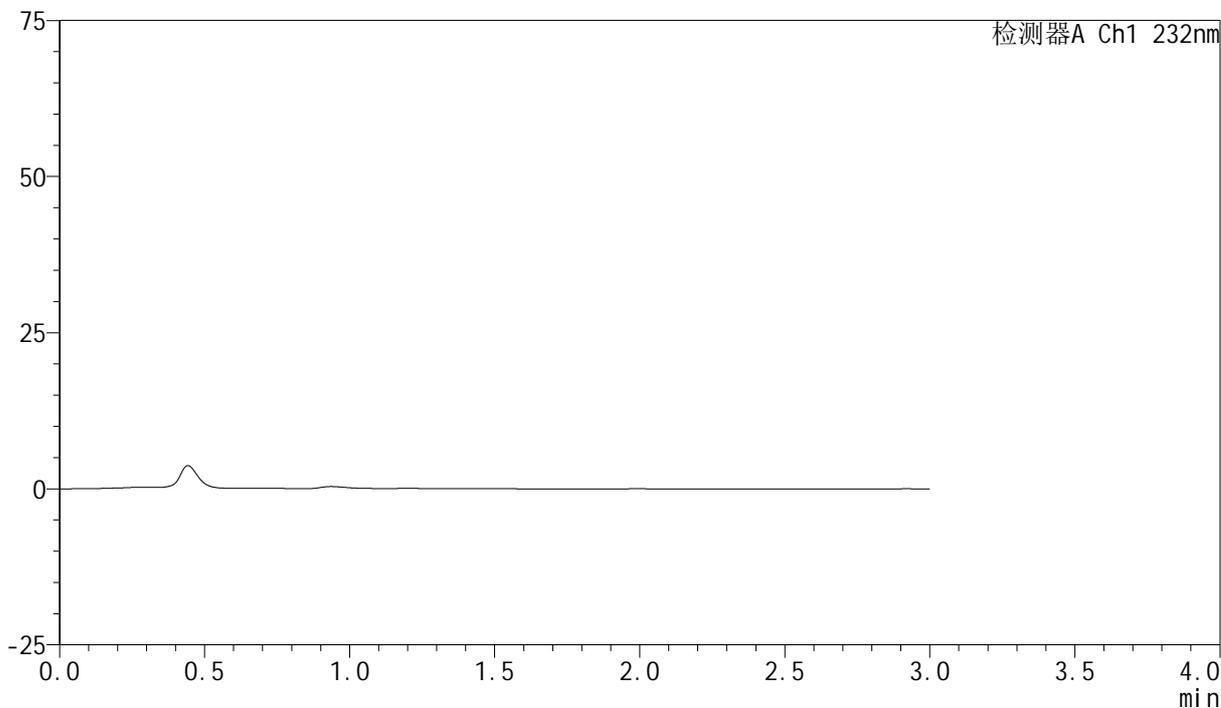
处理时间(V2): 2024/08/21 08:29:18

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 - 31-13/31-1034-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-dz1-1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 16:45:27

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:29:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

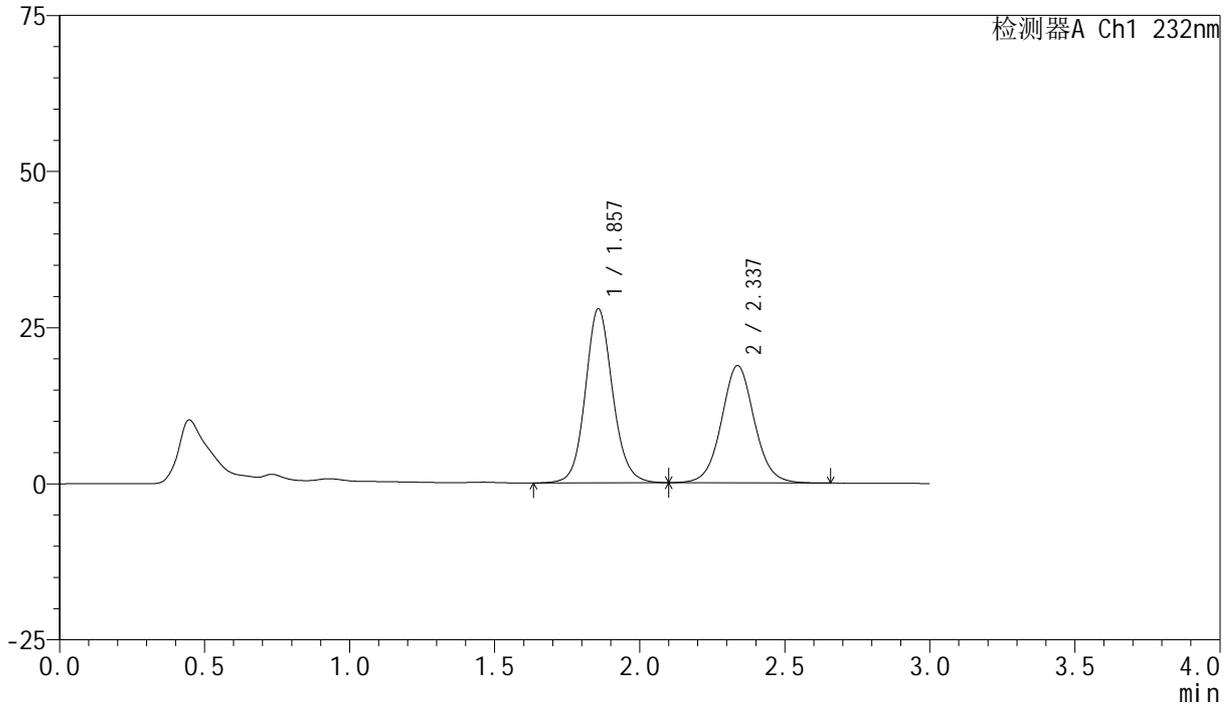
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

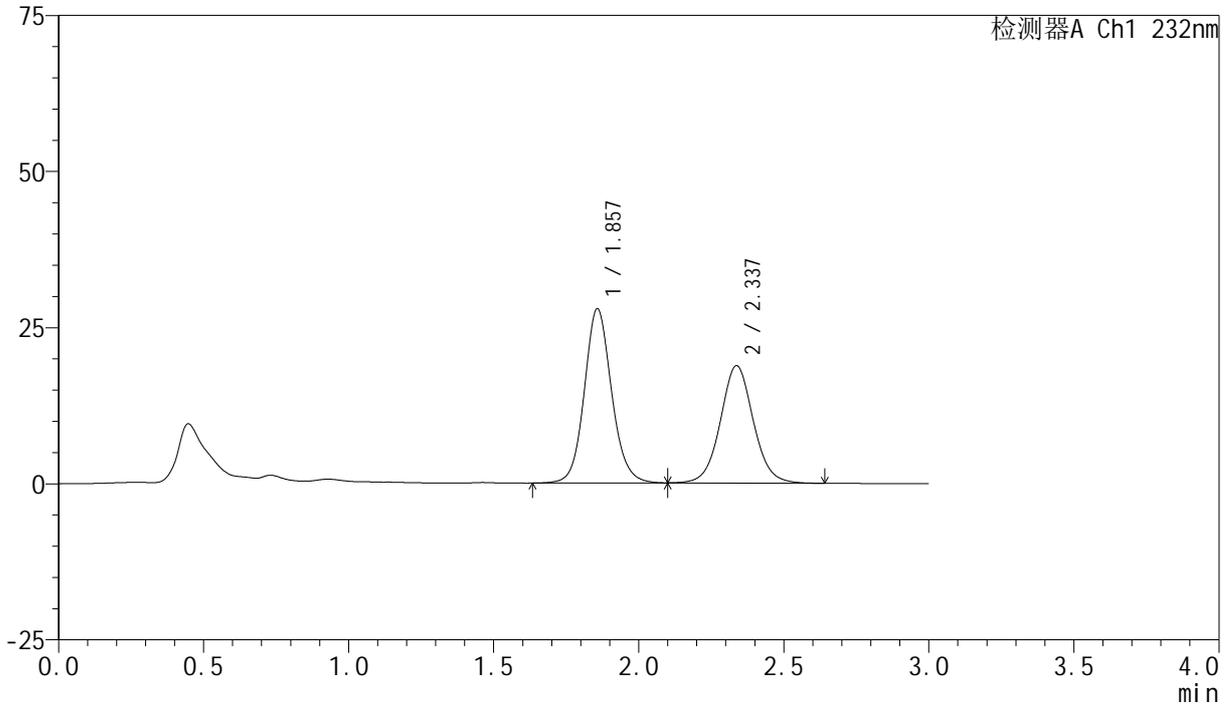
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	182386	55.165	27851	1942	1.106	--
2	2.337	148235	44.835	18784	2098	1.050	2.576
总计		330621	100.000	46635			

<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 - 31-13/31-1035-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/20 16:48:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/21 08:29:24 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	1.857	182537	55.180	27884	1944	1.107	--
2	2.337	148265	44.820	18801	2102	1.049	2.577
总计		330802	100.000	46685			

<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 - 31-13/31-1036-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-dz1-3.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 16:52:17

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:29:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

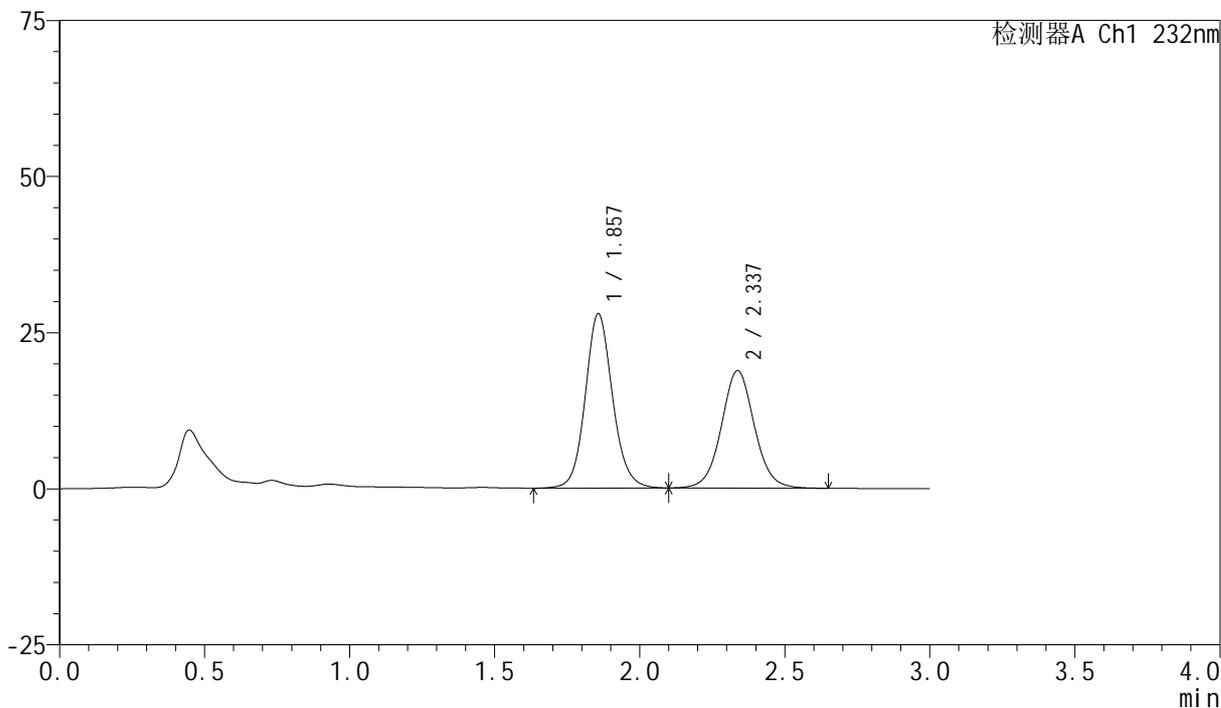
版本号:6.115

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	1.857	182756	55.155	27911	1941	1.107	--
2	2.337	148596	44.845	18820	2092	1.048	2.575
总计		331352	100.000	46732			

<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 - 31-13/31-1037-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-dz1-4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 16:55:42

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:29:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

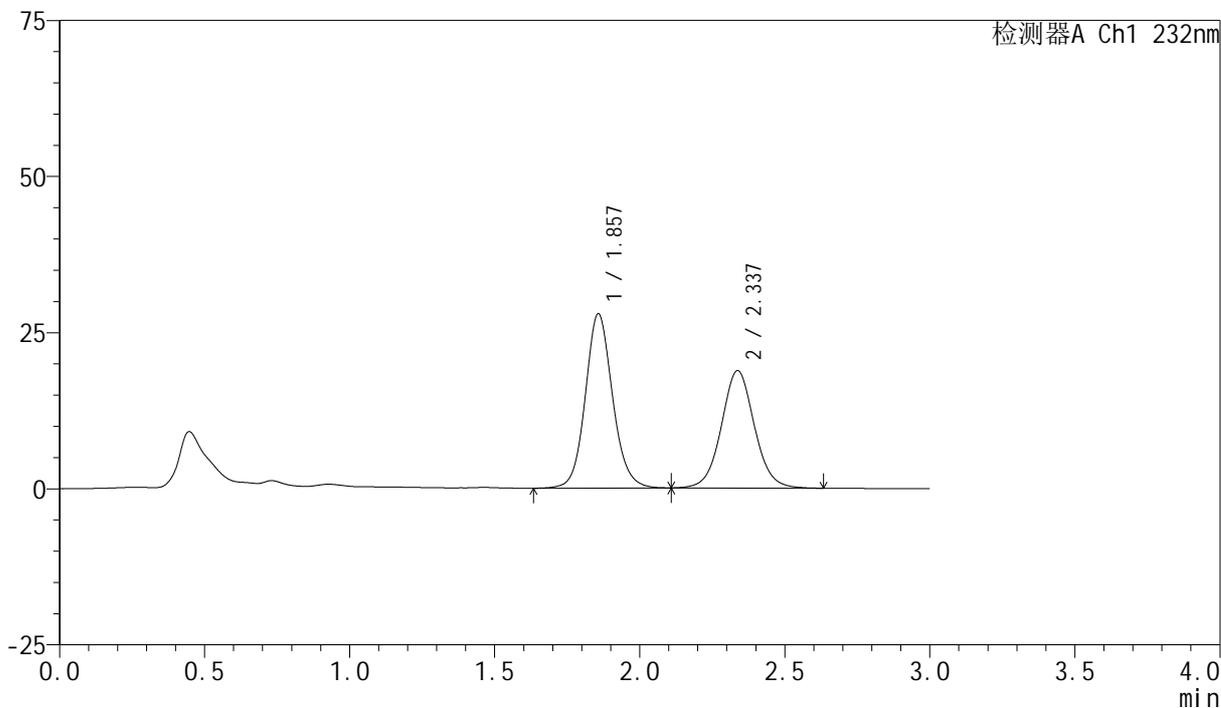
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

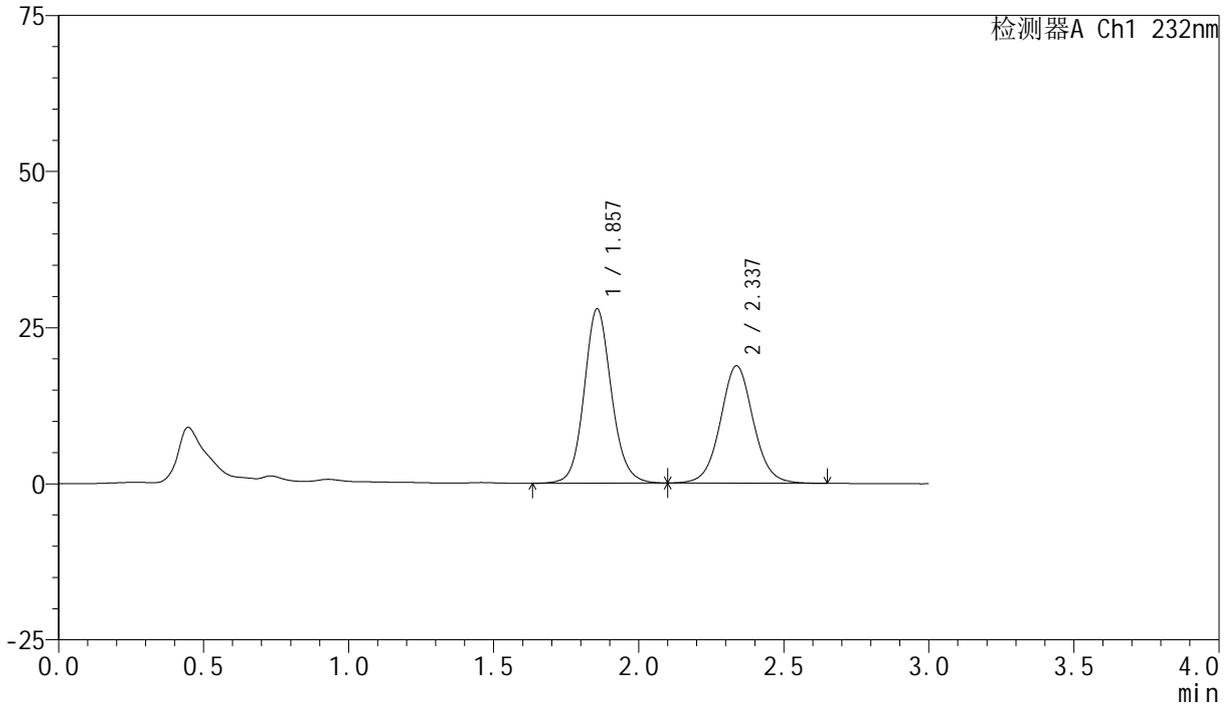
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.857	182543	55.170	27891	1943	1.108	--
2	2.337	148332	44.830	18809	2094	1.049	2.576
总计		330875	100.000	46700			

<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 - 31-13/31-1038-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/20 16:59:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/21 08:29:32 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	1.857	182796	55.146	27906	1935	1.109	--
2	2.337	148679	44.854	18807	2095	1.048	2.576
总计		331475	100.000	46713			

<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 - 31-13/31-1039-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-5min-P1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-1

进样体积: 50 μ l

版本号:6.115

进样时间: 2024/08/20 17:02:31

实验者: xiexinhui

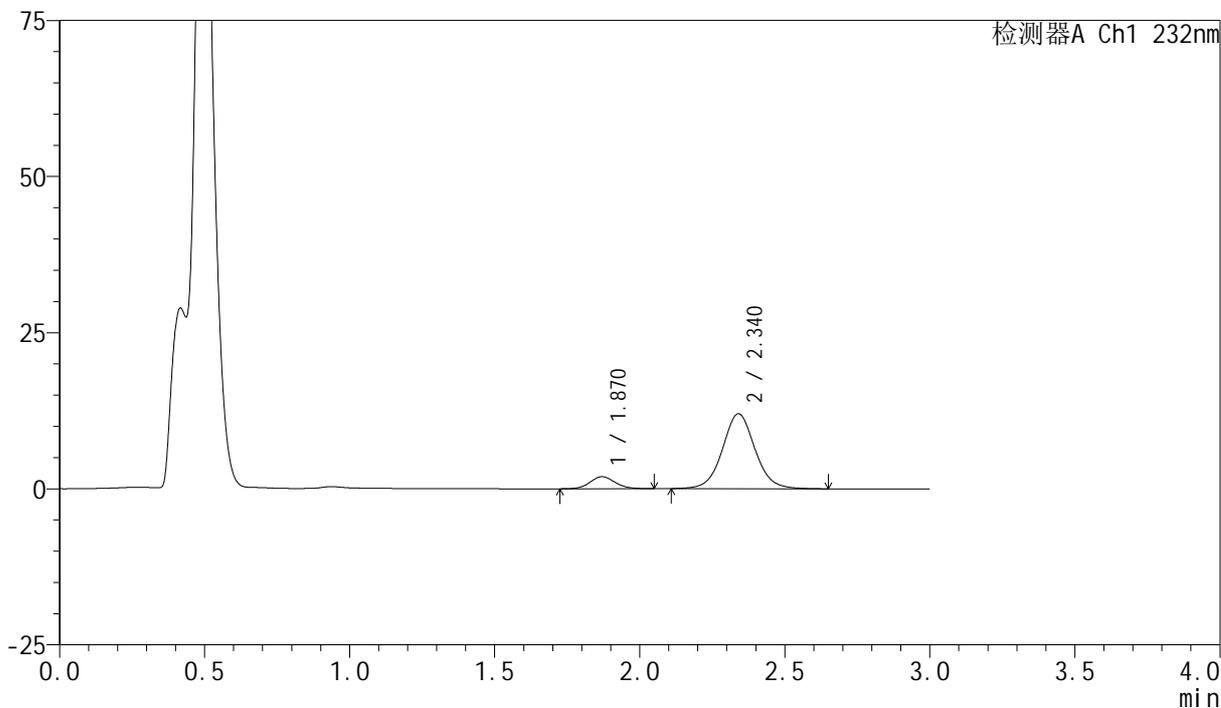
处理时间 (V2): 2024/08/21 08:29:35

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	1.870	11718	11.101	1943	2284	1.098	--
2	2.340	93837	88.899	12003	2162	1.047	2.626
总计		105555	100.000	13946			

<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 - 31-13/31-1040-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-5min-P2.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-10

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 17:05:56

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:29:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

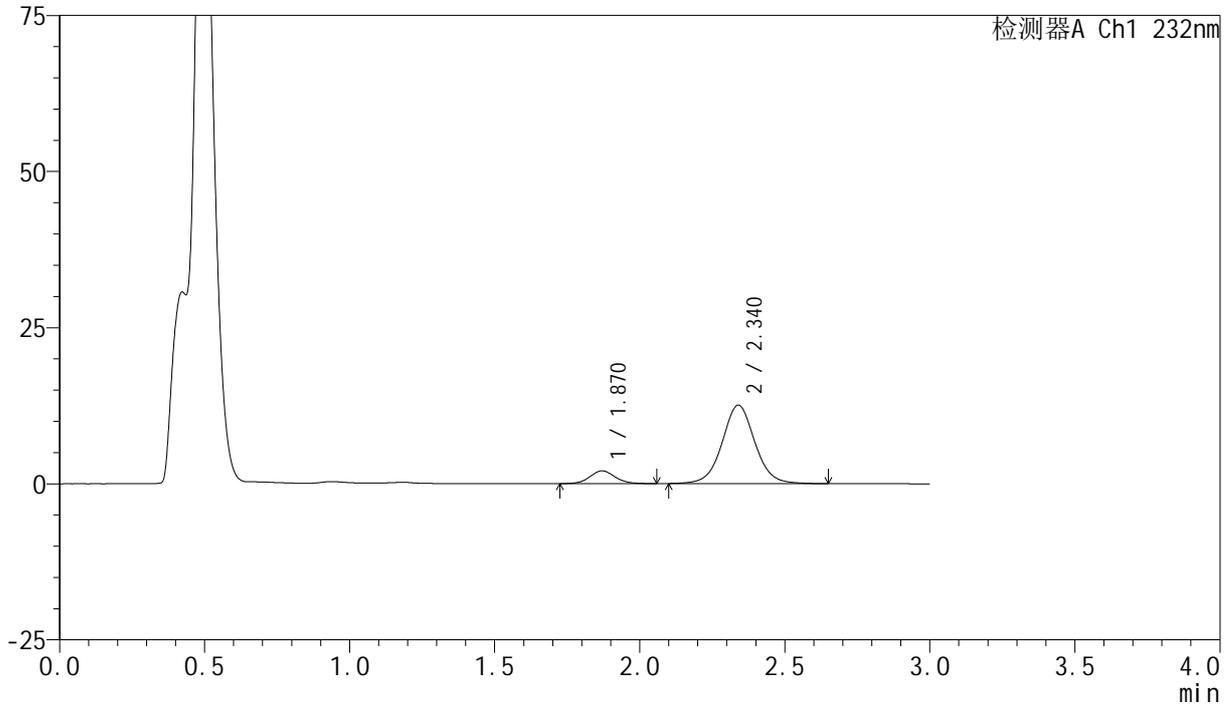
版本号:6.115

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	1.870	12318	11.114	2048	2263	1.082	--
2	2.340	98516	88.886	12559	2153	1.038	2.618
总计		110834	100.000	14607			

<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 - 31-13/31-1041-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-5min-P3.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-19

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 17:09:21

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:29:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

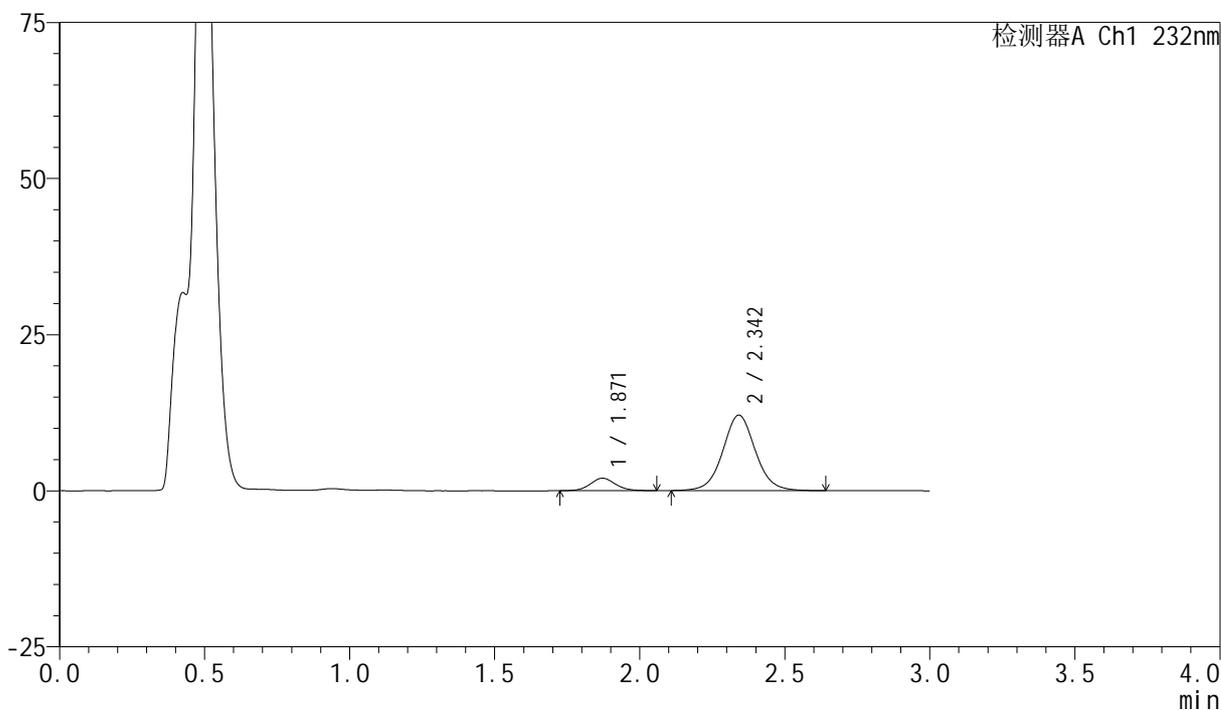
版本号:6.115

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	1.871	11890	11.196	1991	2281	1.088	--
2	2.342	94313	88.804	12063	2174	1.048	2.629
总计		106203	100.000	14054			

<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 - 31-13/31-1042-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-5min-P4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-28

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 17:12:45

处理时间 (V2) : 2024/08/21 08:29:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

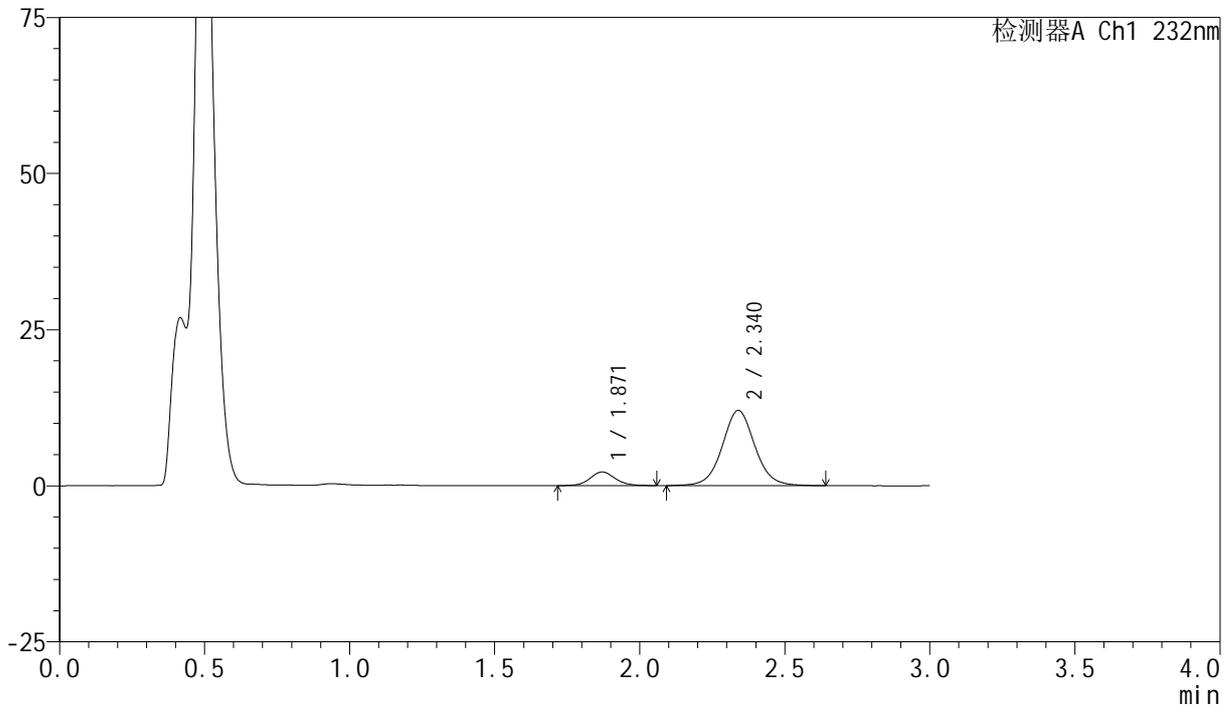
版本号:6.115

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	1.871	13281	12.354	2191	2266	1.086	--
2	2.340	94218	87.646	12037	2159	1.046	2.616
总计		107499	100.000	14228			

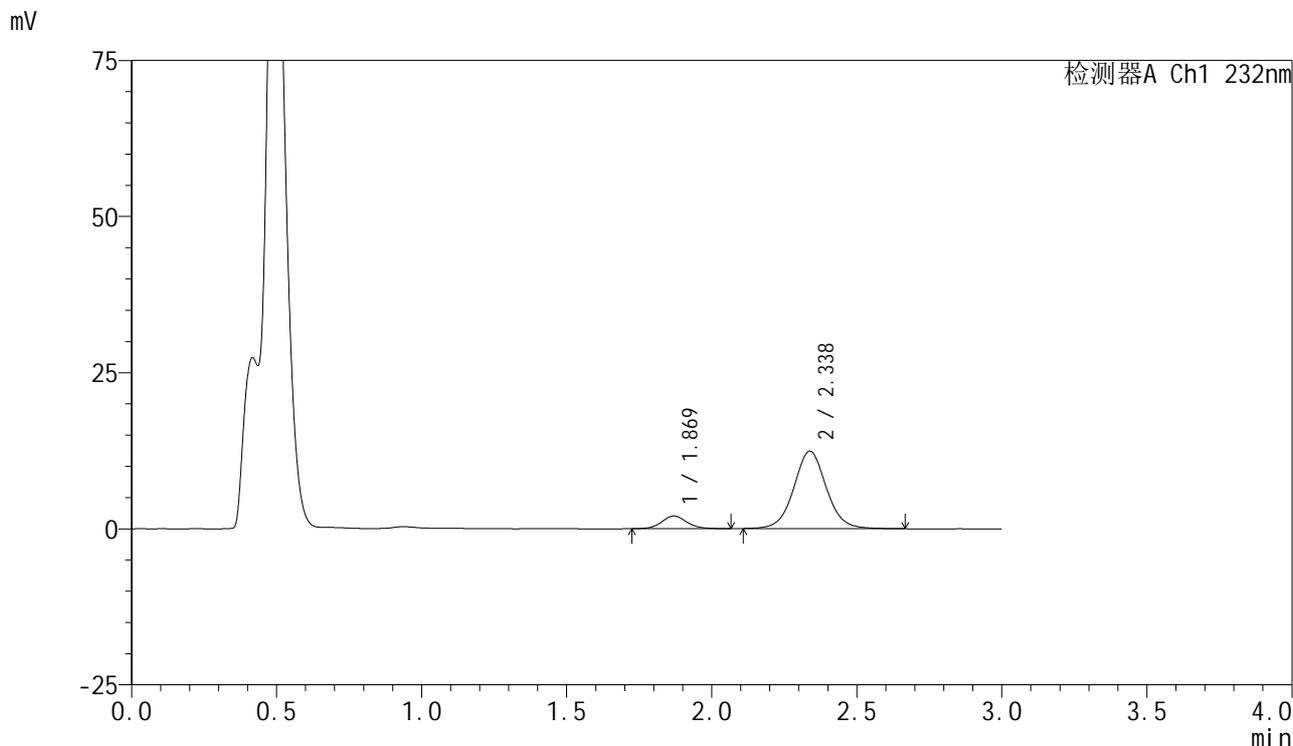


SMF-4077

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-13/31-1043-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/20 17:16:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/08/21 08:29:46 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	1.869	12196	11.192	2027	2288	1.107	--
2	2.338	96773	88.808	12407	2167	1.046	2.625
总计		108968	100.000	14435			

<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 - 31-13/31-1044-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-5min-P6.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-46

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 17:19:35

处理时间 (V2) : 2024/08/21 08:29:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

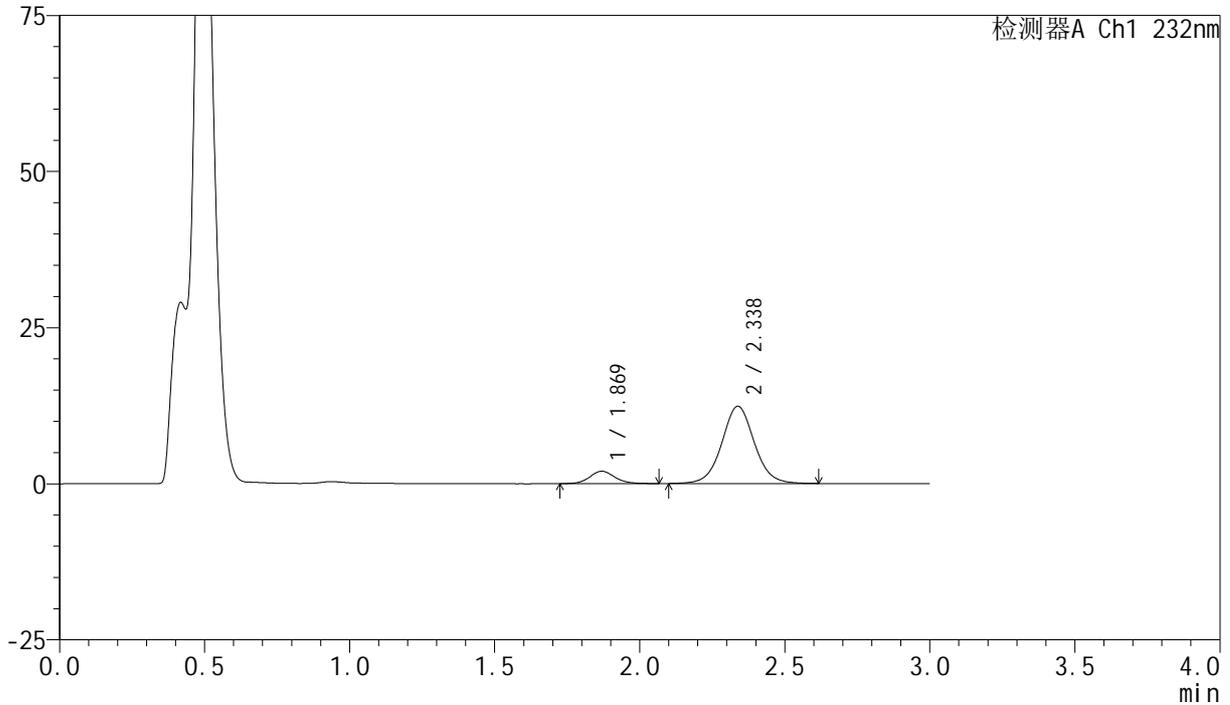
版本号:6.115

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	1.869	11957	11.044	1983	2291	1.101	--
2	2.338	96309	88.956	12374	2176	1.041	2.629
总计		108265	100.000	14358			

<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 - 31-13/31-1045-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-10min-P1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-2

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 17:22:59

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:29:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

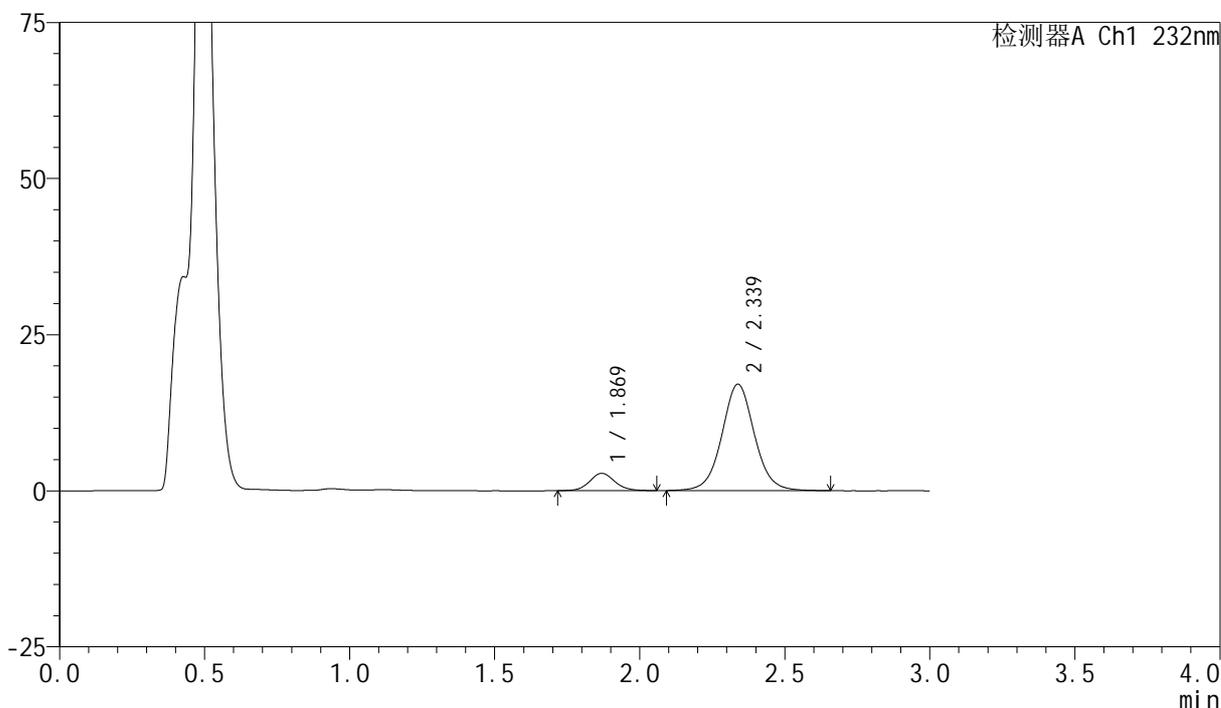
版本号:6.115

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	1.869	16741	11.168	2777	2289	1.086	--
2	2.339	133167	88.832	17054	2167	1.042	2.628
总计		149908	100.000	19831			

<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 - 31-13/31-1046-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-10min-P2.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-11

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 17:26:23

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:29:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

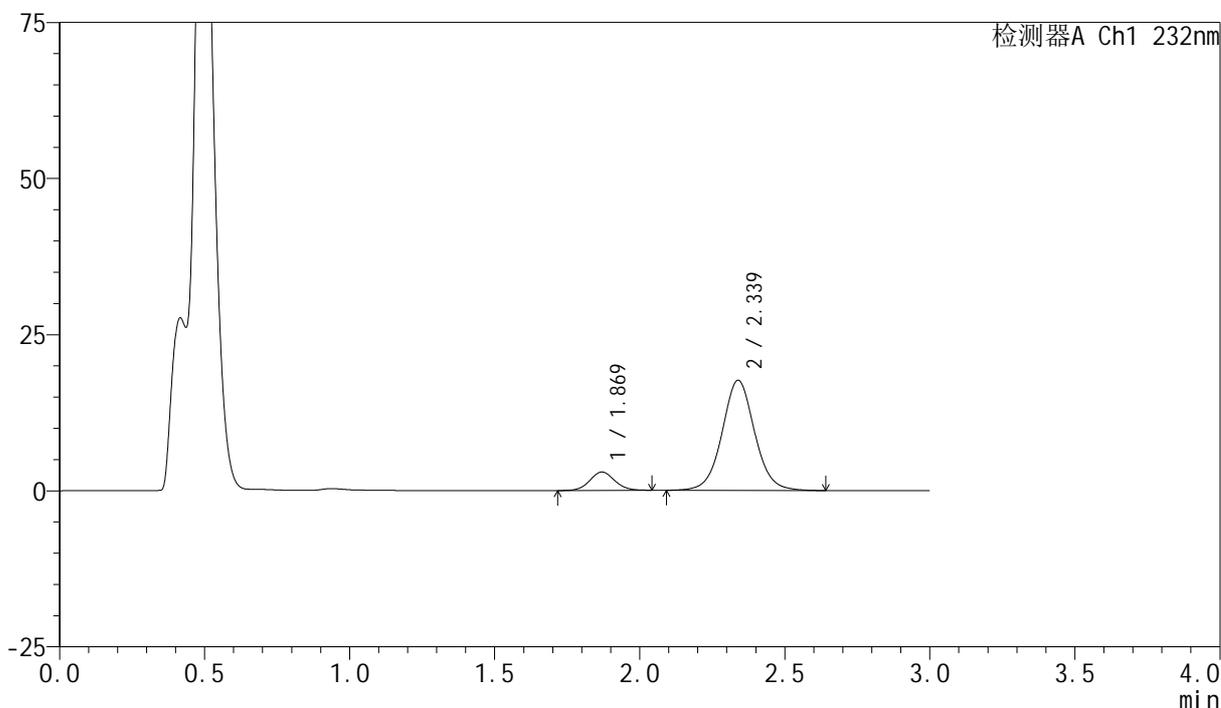
版本号:6.115

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	1.869	17605	11.356	2951	2281	1.061	--
2	2.339	137427	88.644	17638	2171	1.045	2.628
总计		155033	100.000	20589			

<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 - 31-13/31-1047-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-10min-P3.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-20

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 17:29:47

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:29:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

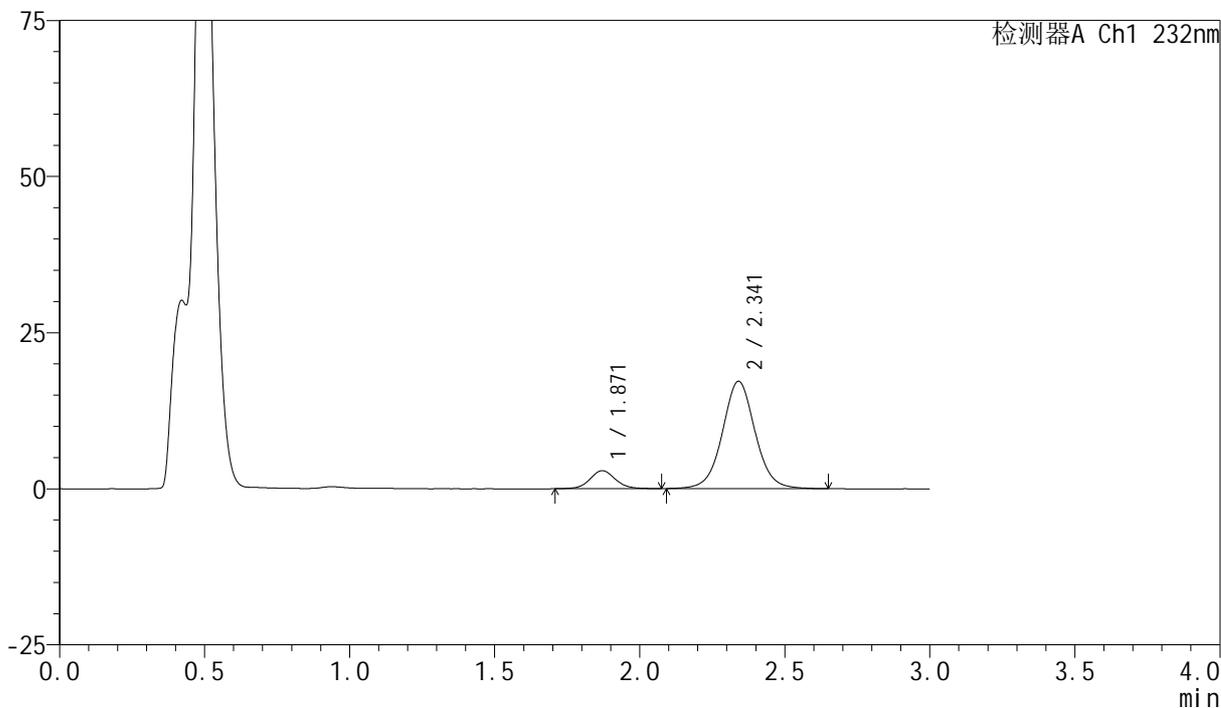
版本号:6.115

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	1.871	17572	11.526	2885	2262	1.075	--
2	2.341	134876	88.474	17184	2156	1.040	2.618
总计		152447	100.000	20070			

<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 - 31-13/31-1048-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-10min-P4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-29

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 17:33:11

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:30:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

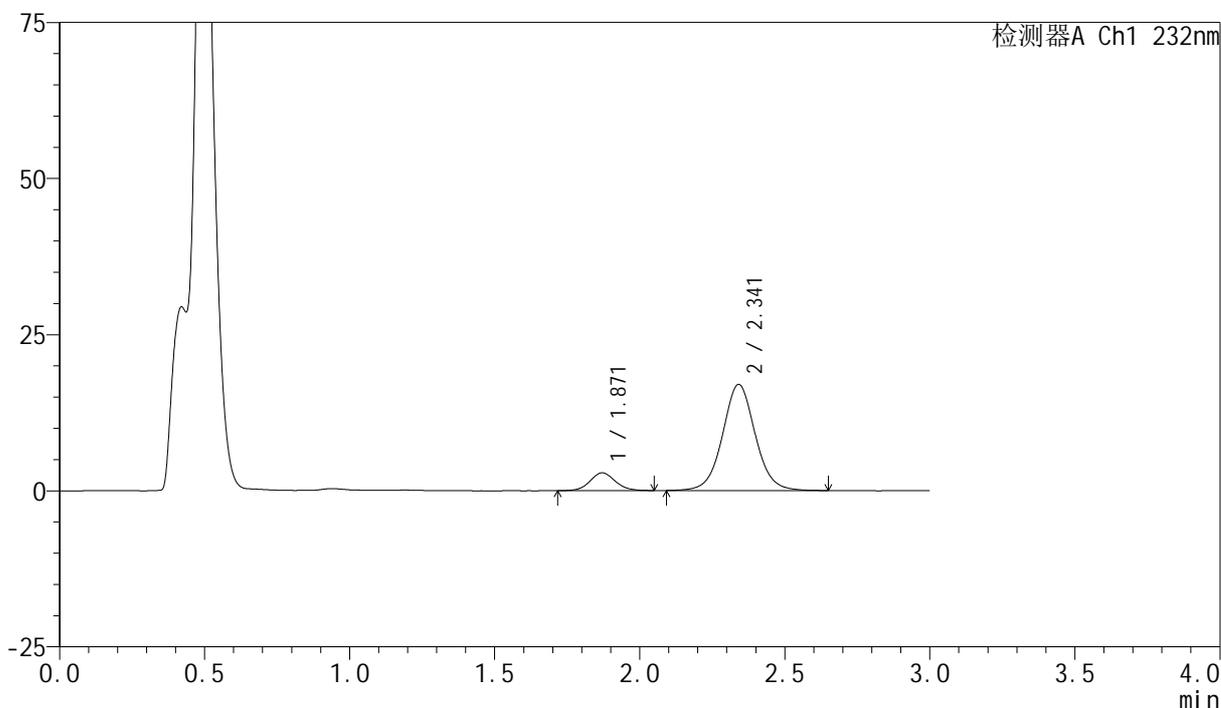
版本号:6.115

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	1.871	17307	11.497	2862	2269	1.081	--
2	2.341	133235	88.503	16981	2153	1.043	2.621
总计		150542	100.000	19843			

<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 - 31-13/31-1049-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-10min-P5.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-38

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 17:36:35

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:30:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

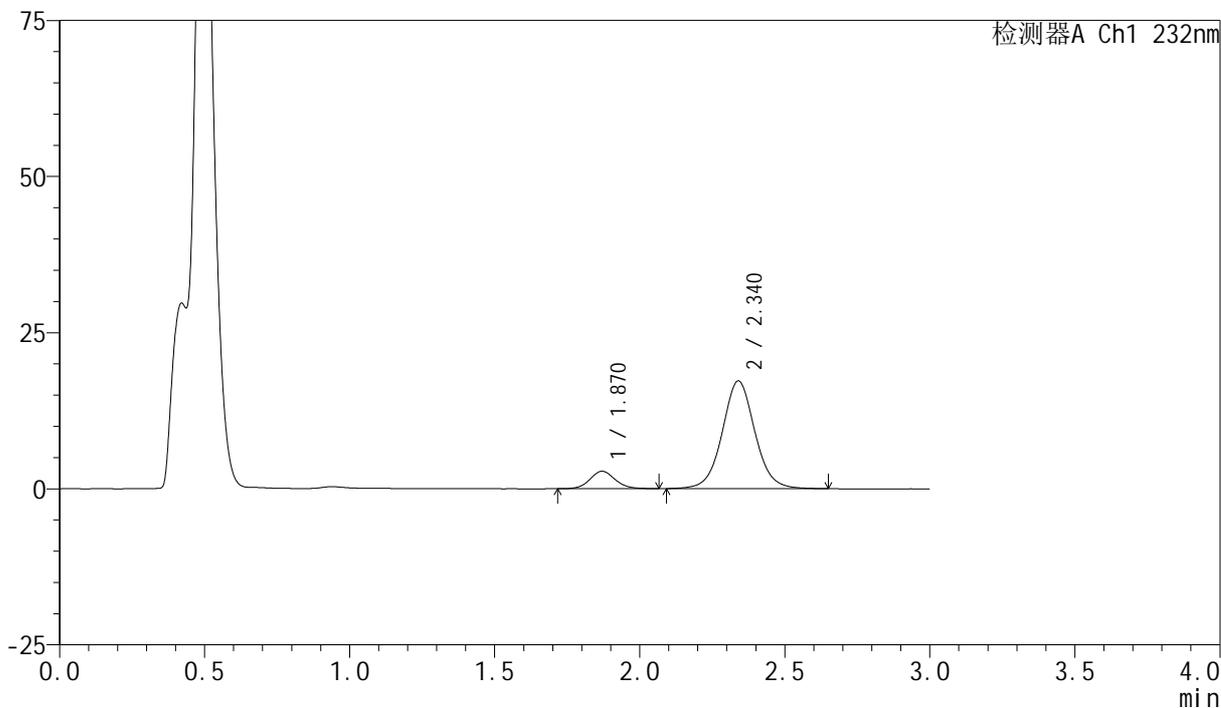
版本号:6.115

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	1.870	16945	11.149	2802	2257	1.091	--
2	2.340	135039	88.851	17245	2158	1.043	2.618
总计		151985	100.000	20047			

<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 - 31-13/31-1050-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-10min-P6.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-47

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 17:40:00

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:30:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

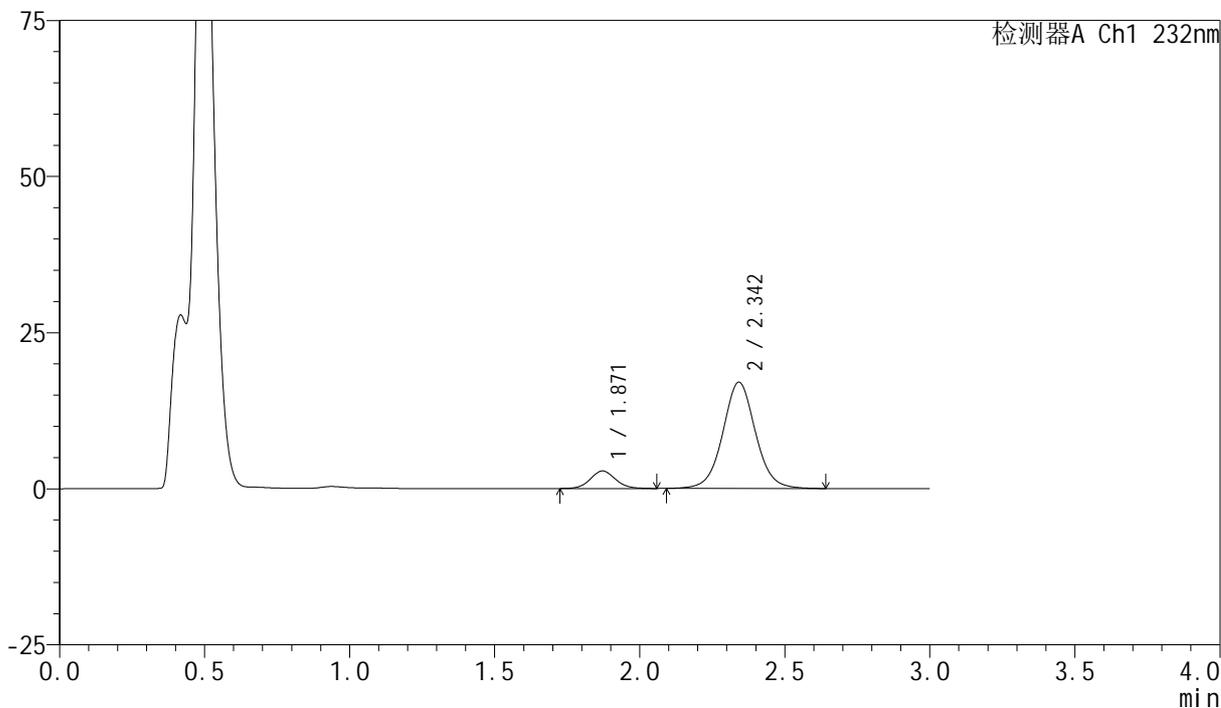
版本号:6.115

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	1.871	16925	11.270	2817	2250	1.074	--
2	2.342	133258	88.730	16983	2161	1.039	2.618
总计		150183	100.000	19800			

<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 - 31-13/31-1051-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-15min-P1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-3

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 17:43:24

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:30:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

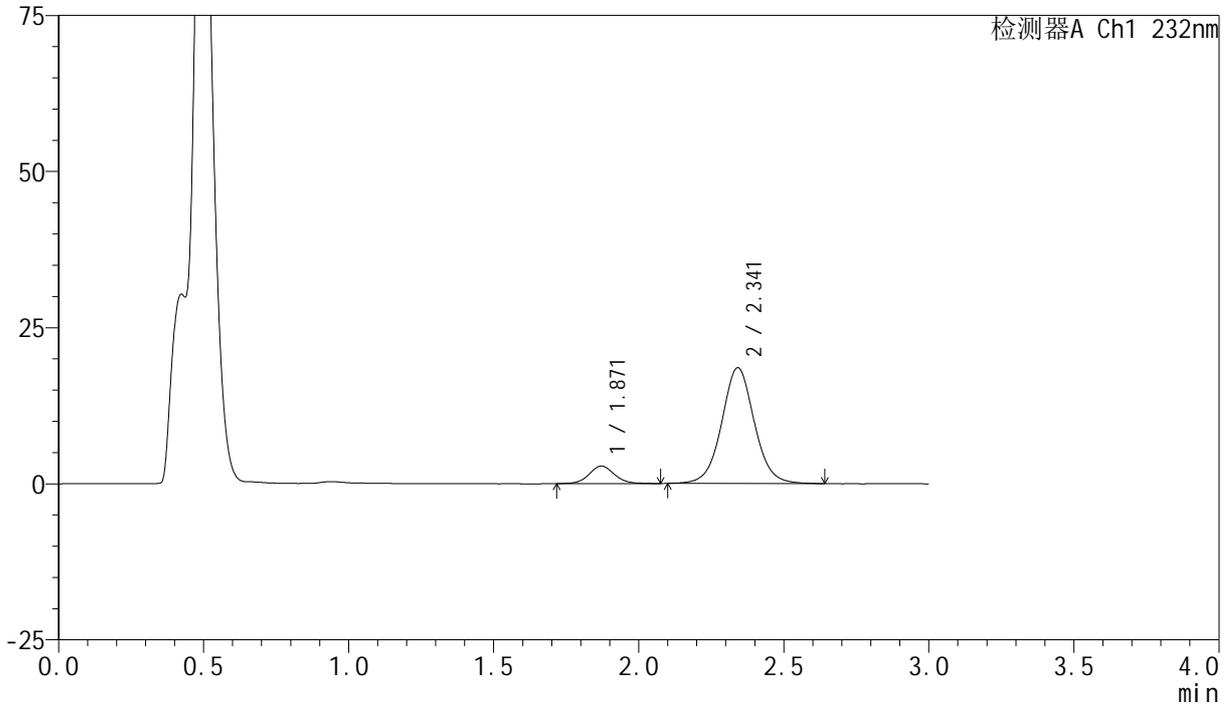
版本号:6.115

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	1.871	17100	10.546	2813	2255	1.072	--
2	2.341	145053	89.454	18507	2158	1.042	2.619
总计		162153	100.000	21320			

<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 - 31-13/31-1052-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-15min-P2.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-12

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 17:46:48

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:30:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

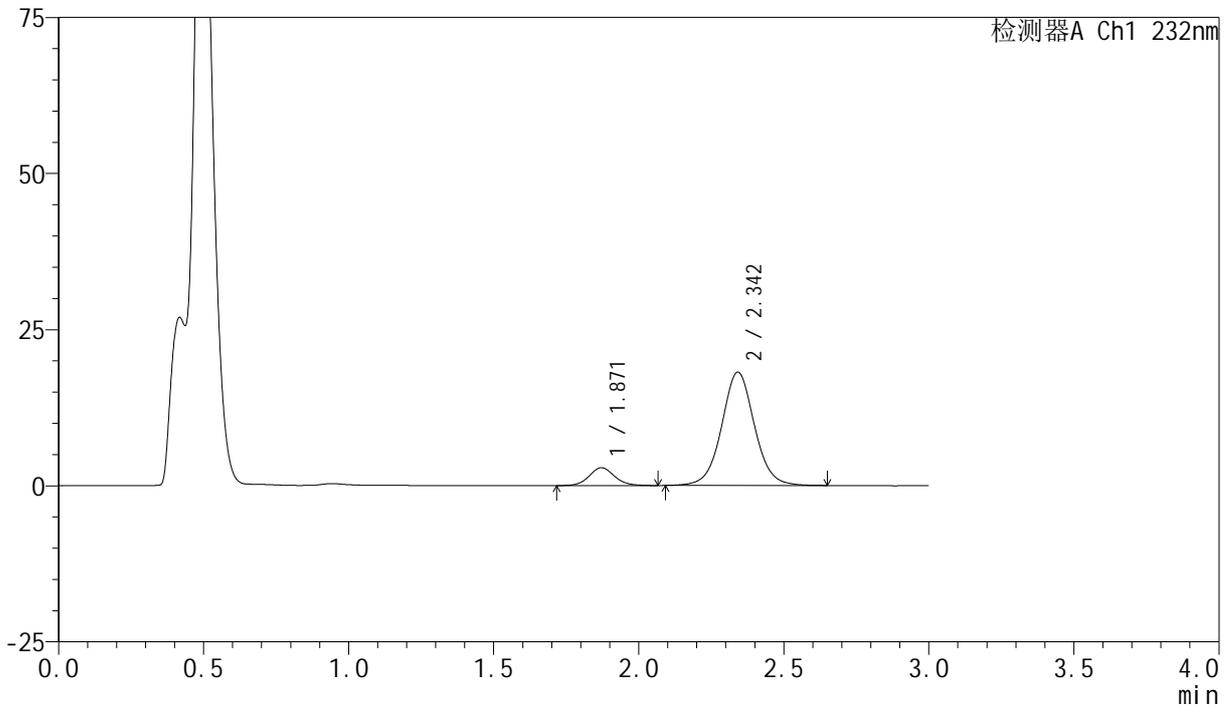
版本号:6.115

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	1.871	17423	10.883	2866	2247	1.082	--
2	2.342	142671	89.117	18124	2147	1.039	2.613
总计		160094	100.000	20989			

<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 - 31-13/31-1053-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-15min-P3.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-21

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 17:50:12

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:30:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

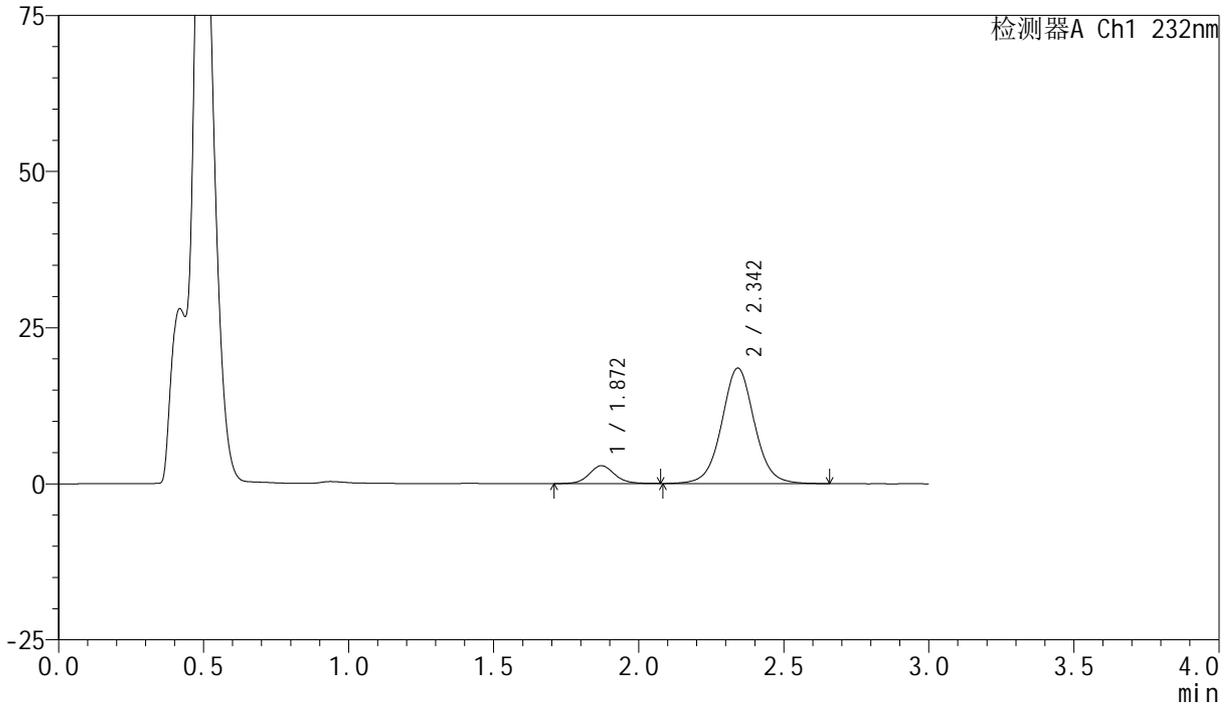
版本号:6.115

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	1.872	17454	10.742	2866	2279	1.085	--
2	2.342	145032	89.258	18461	2154	1.039	2.621
总计		162486	100.000	21327			

<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 - 31-13/31-1054-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-15min-P4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-30

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 17:53:36

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:30:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

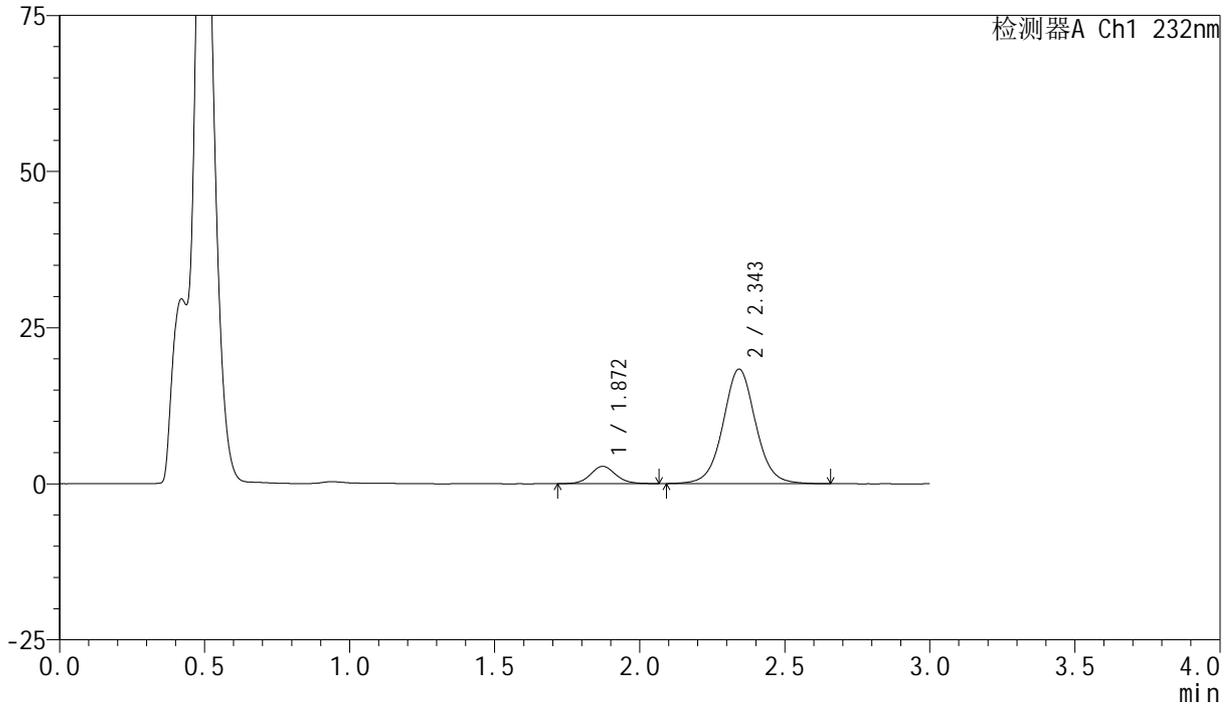
版本号:6.115

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	1.872	16786	10.475	2779	2283	1.088	--
2	2.343	143456	89.525	18288	2175	1.040	2.631
总计		160241	100.000	21067			

<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 - 31-13/31-1055-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-15min-P5.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-39

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 17:57:01

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:30:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

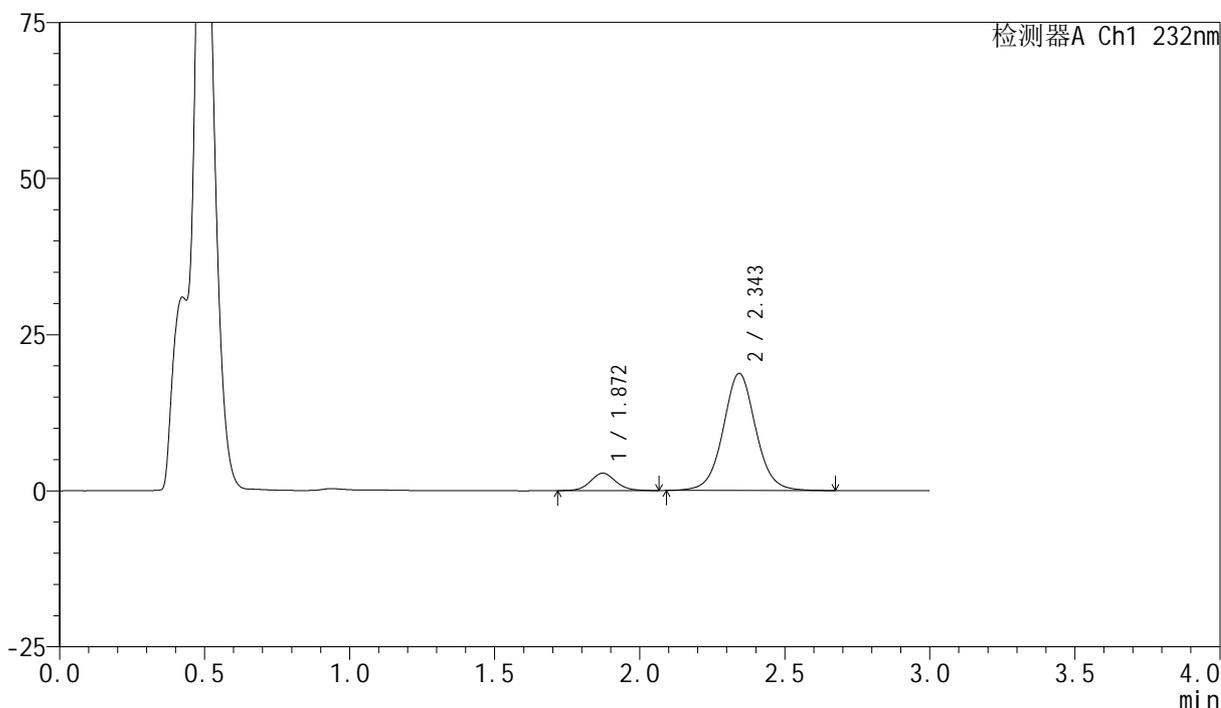
版本号:6.115

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	1.872	16890	10.319	2790	2270	1.082	--
2	2.343	146794	89.681	18708	2171	1.043	2.626
总计		163684	100.000	21498			

<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 - 31-13/31-1056-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-15min-P6.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-48

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 18:00:25

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:30:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

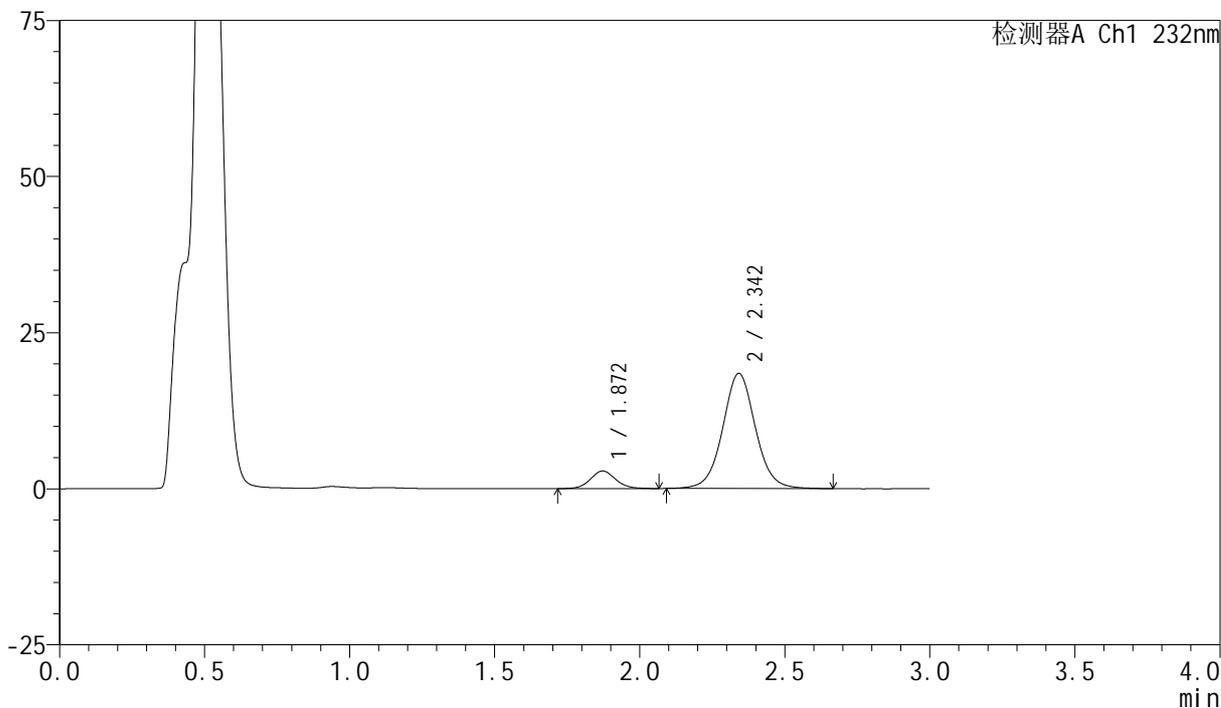
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

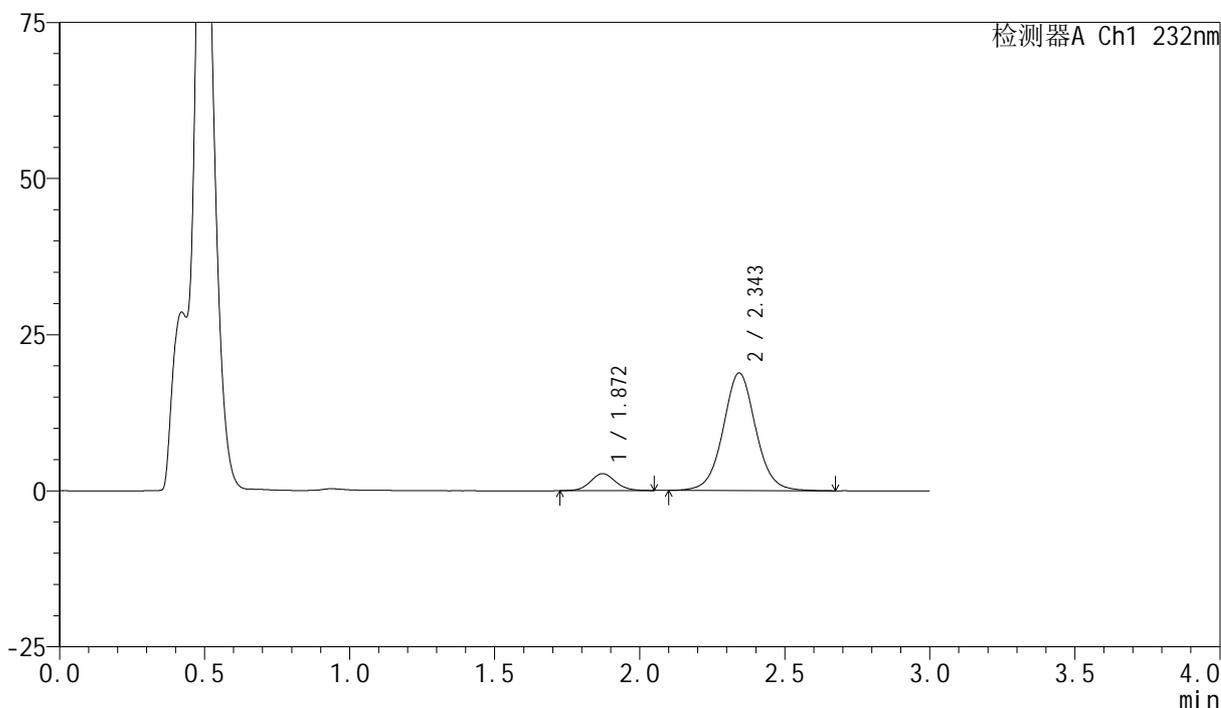
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.872	17015	10.529	2830	2271	1.081	--
2	2.342	144585	89.471	18403	2156	1.041	2.617
总计		161600	100.000	21232			

<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 - 31-13/31-1057-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-20min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
样品瓶号: 3-4
进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/20 18:03:49 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/08/21 08:30:26 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)
1	1.872	16291	9.954	2723	2299	1.076	--
2	2.343	147368	90.046	18795	2174	1.043	2.638
总计		163659	100.000	21518			

<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 - 31-13/31-1058-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-20min-P2.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-13

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 18:07:13

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:30:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

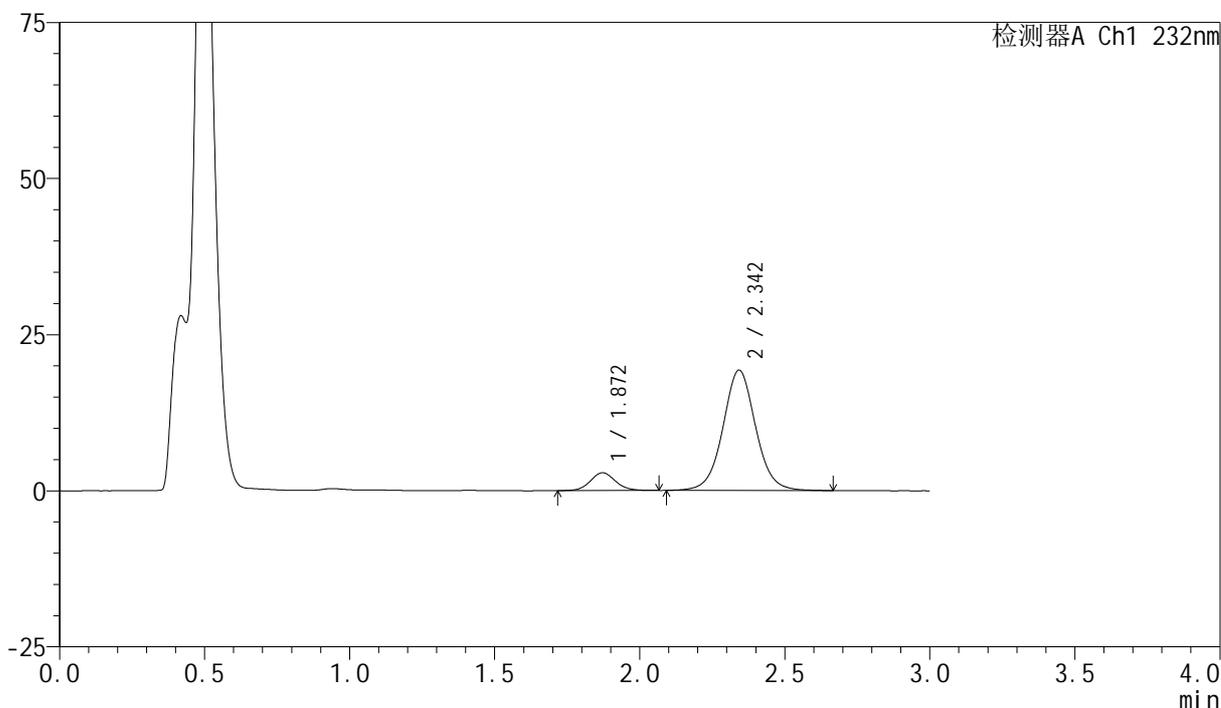
版本号:6.115

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	1.872	17222	10.232	2850	2276	1.085	--
2	2.342	151097	89.768	19211	2161	1.038	2.626
总计		168319	100.000	22061			



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 - 31-14/31-1059-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-20min-P3.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-22

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 18:10:37

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:32:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

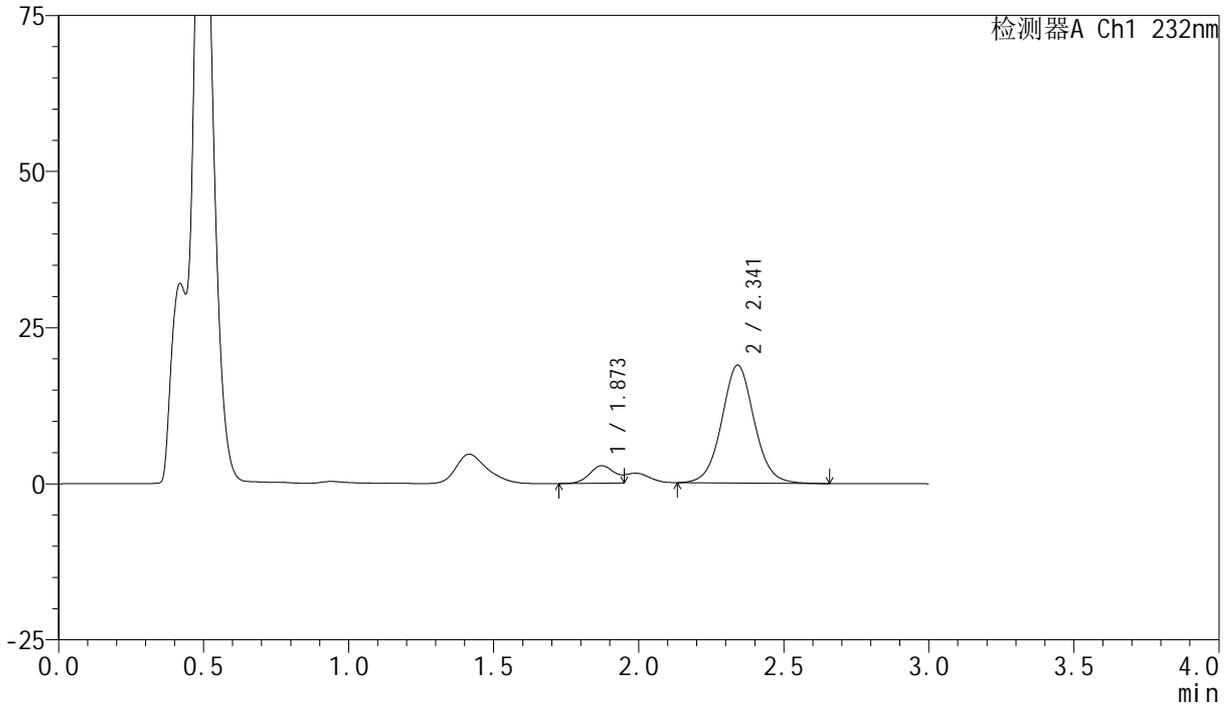
版本号:6.115

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	1.873	17350	10.572	2815	1891	--	--
2	2.341	146761	89.428	18848	2162	1.047	2.508
总计		164111	100.000	21663			

<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 - 31-15/31-1060-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-20min-P4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-31

版本号:6.115

进样体积: 50 μ l

实验者: xiexinhui

进样时间: 2024/08/20 18:14:01

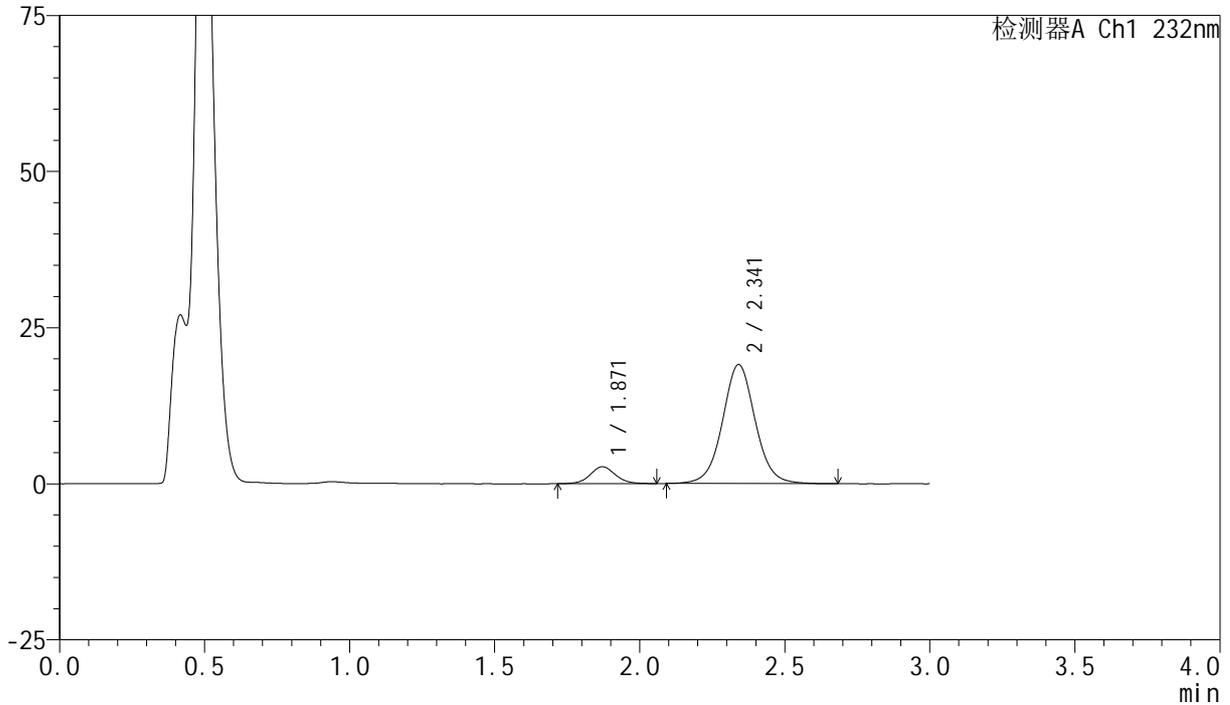
处理时间 (V2): 2024/08/21 08:33:36

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	1.871	16287	9.821	2704	2280	1.073	--
2	2.341	149556	90.179	19042	2156	1.040	2.622
总计		165844	100.000	21746			

<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 - 31-15/31-1061-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-20min-P5.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-40

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 18:17:28

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:33:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

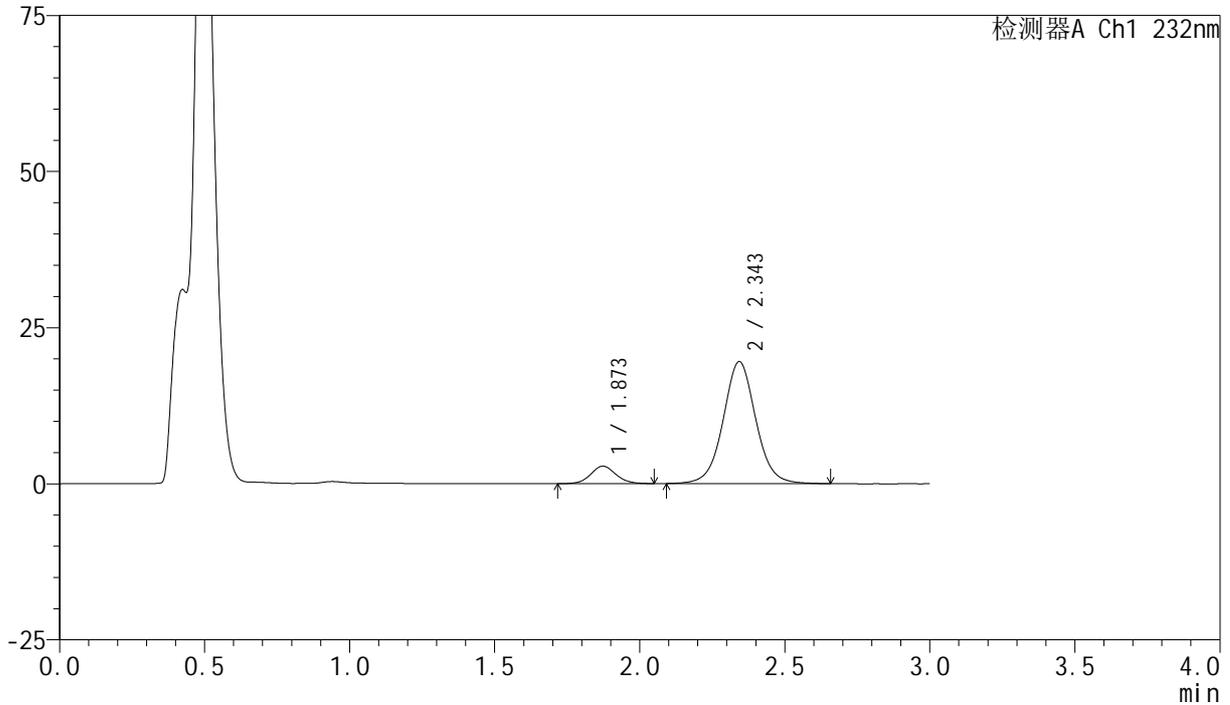
版本号:6.115

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	1.873	16832	9.947	2797	2282	1.077	--
2	2.343	152380	90.053	19478	2182	1.037	2.631
总计		169213	100.000	22275			

<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 - 31-15/31-1062-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-20min-P6.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-49

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 18:20:52

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:33:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

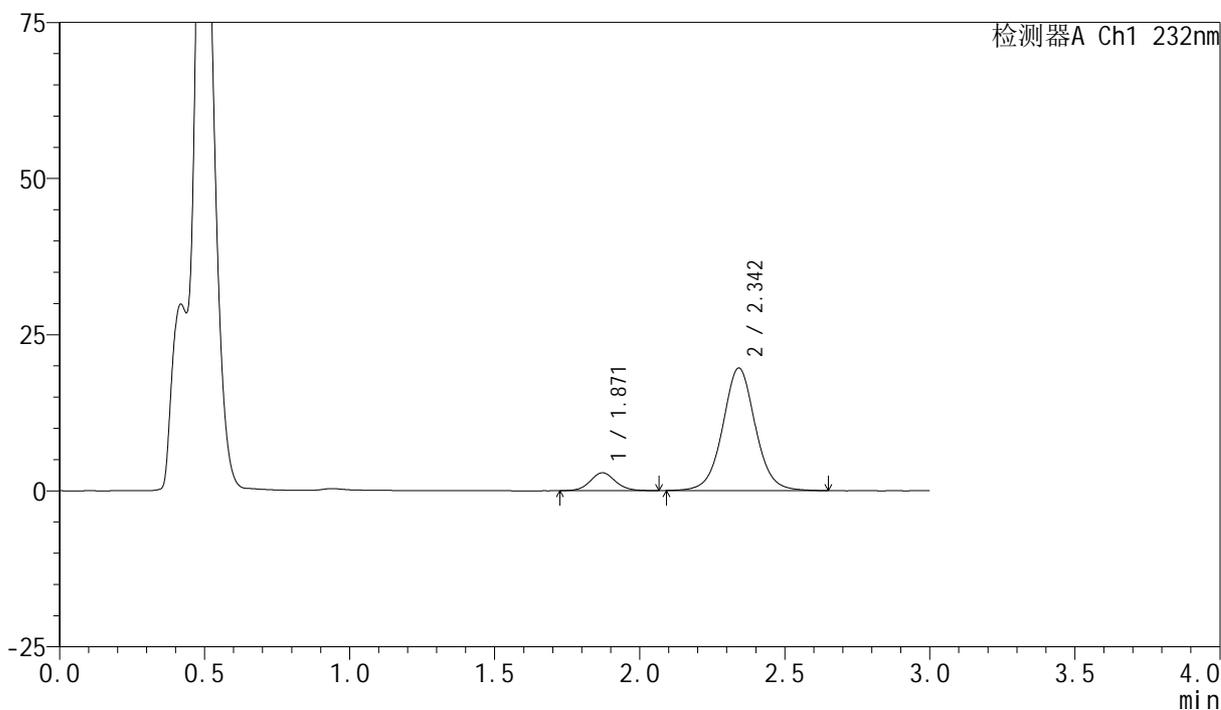
版本号:6.115

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	1.871	17235	10.110	2863	2294	1.077	--
2	2.342	153241	89.890	19580	2171	1.038	2.632
总计		170477	100.000	22443			

<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 - 31-15/31-1063-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-30min-P1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-5

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 18:24:17

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:33:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

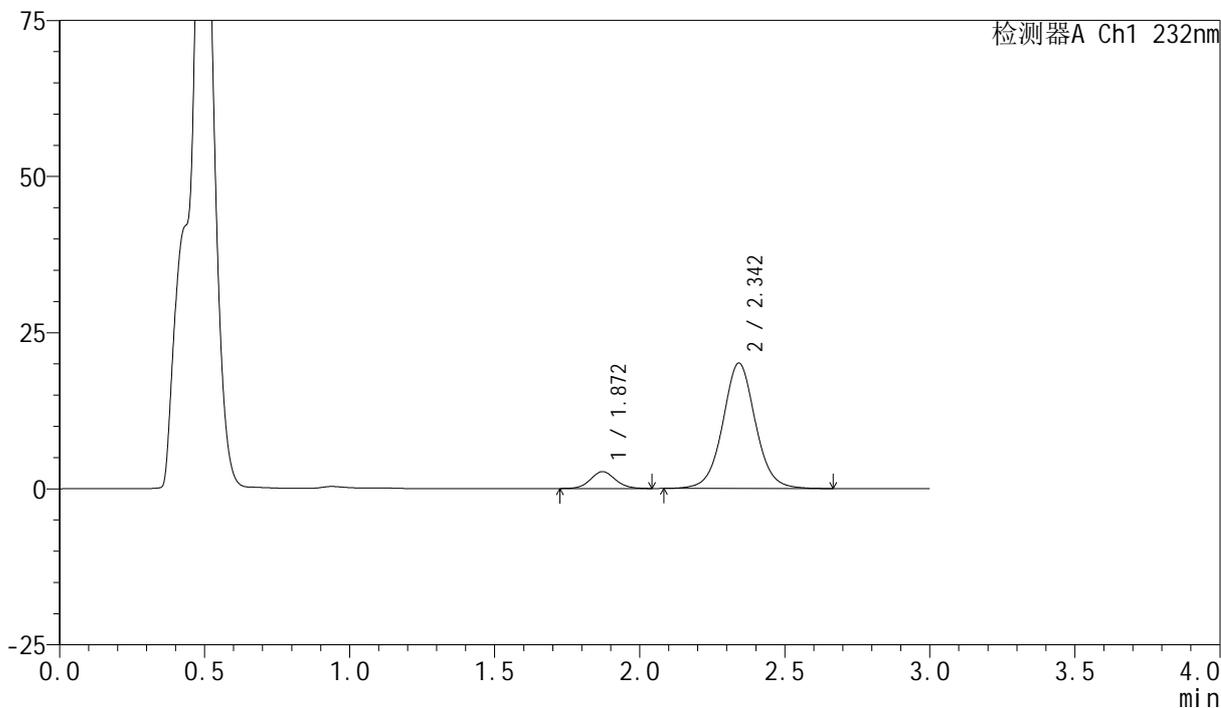
版本号:6.115

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	1.872	16183	9.333	2707	2295	1.078	--
2	2.342	157221	90.667	20042	2167	1.039	2.630
总计		173404	100.000	22749			

<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 - 31-15/31-1064-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-30min-P2.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-14

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 18:27:42

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:33:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

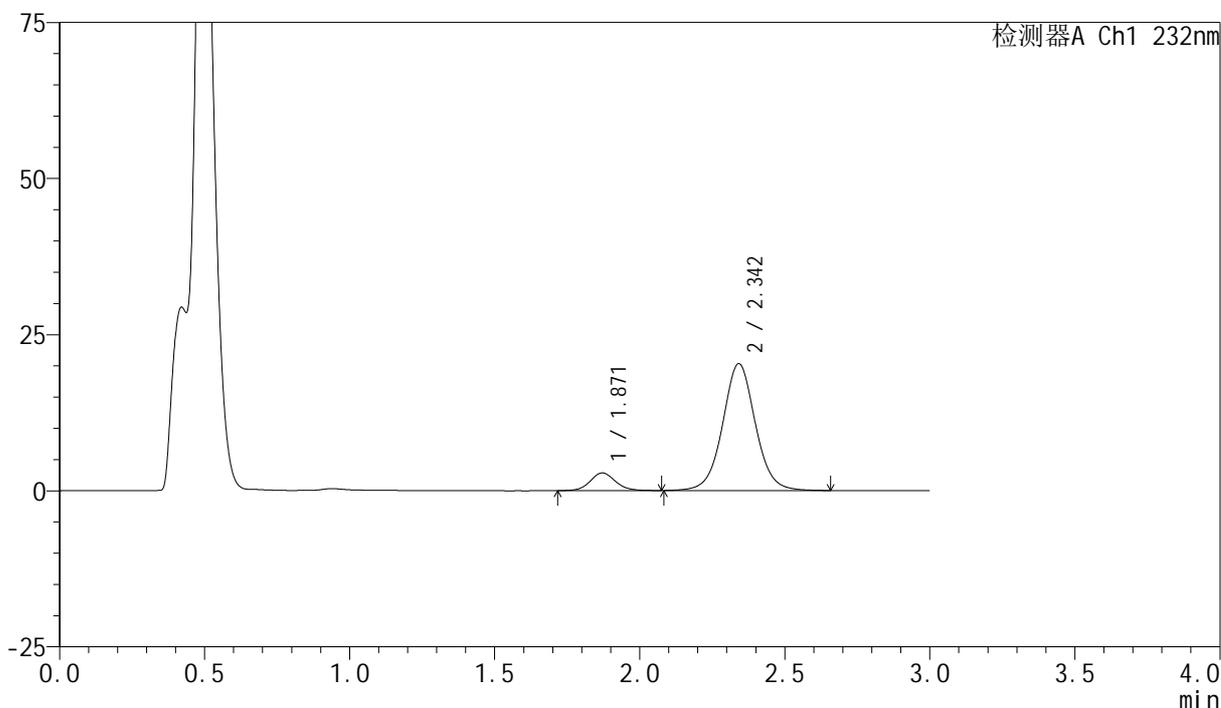
版本号:6.115

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	1.871	17177	9.727	2837	2285	1.090	--
2	2.342	159419	90.273	20288	2158	1.037	2.626
总计		176596	100.000	23125			

<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 - 31-15/31-1065-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-30min-P3.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-23

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 18:31:05

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:33:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

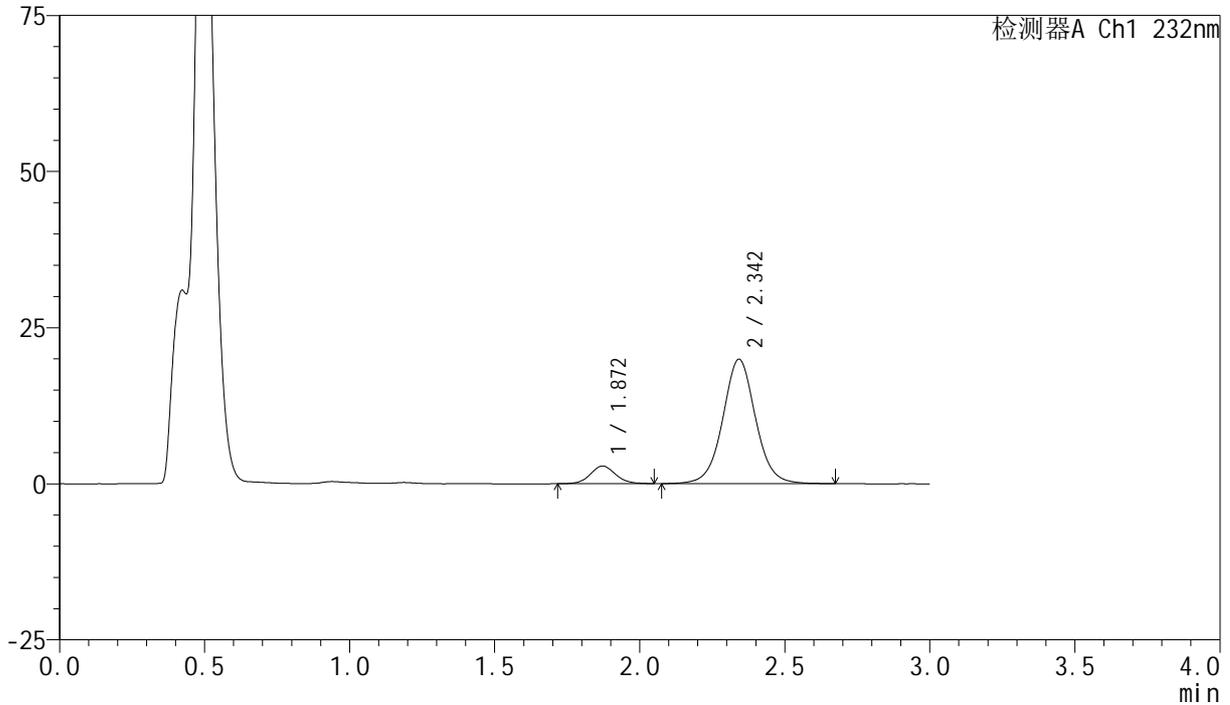
版本号:6.115

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	1.872	17068	9.839	2833	2276	1.080	--
2	2.342	156397	90.161	19874	2162	1.035	2.624
总计		173465	100.000	22708			

<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 - 31-15/31-1066-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-30min-P4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-32

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 18:34:29

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:33:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

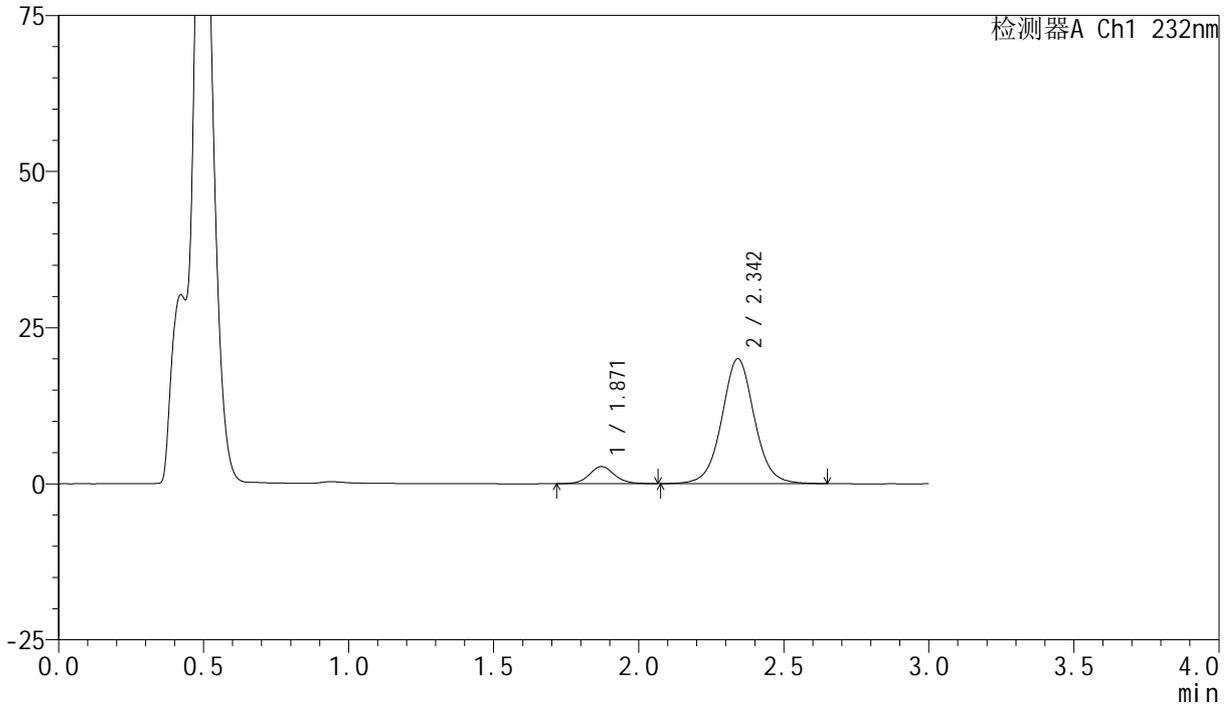
版本号:6.115

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	1.871	16541	9.560	2745	2298	1.081	--
2	2.342	156478	90.440	19973	2178	1.036	2.636
总计		173019	100.000	22718			

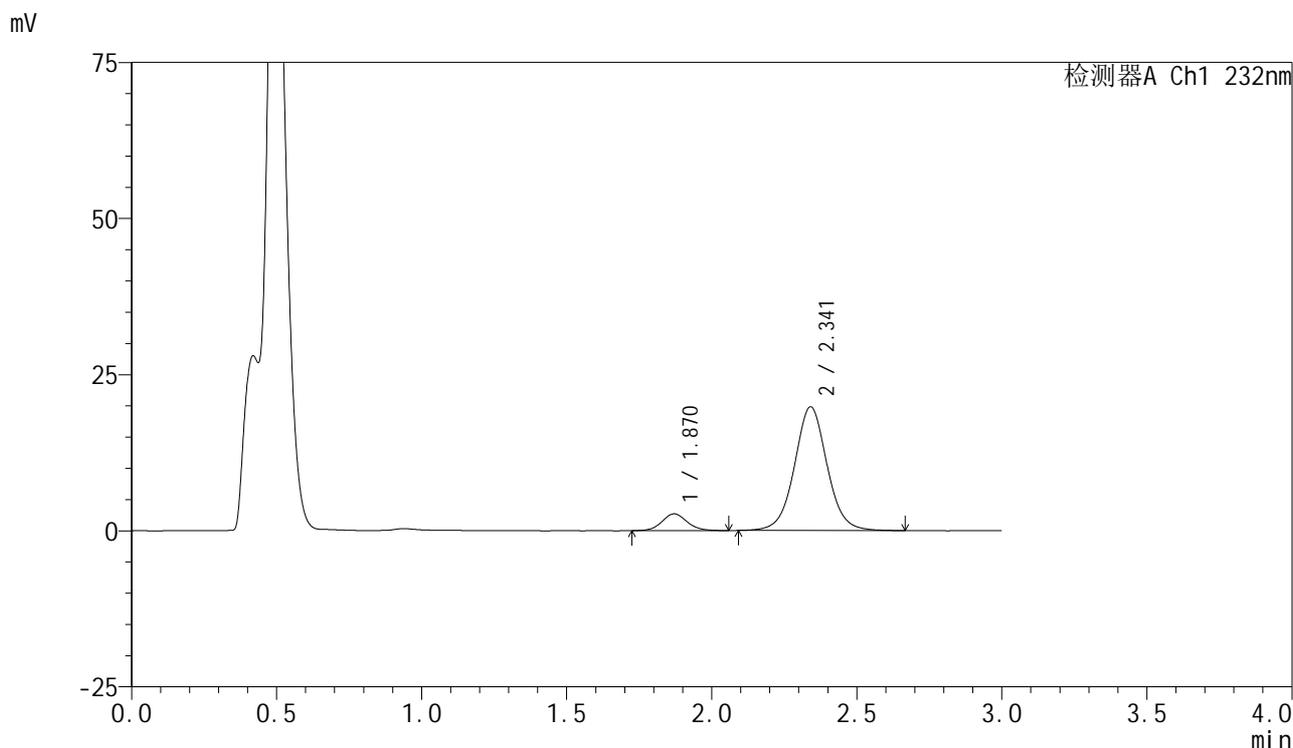


SMF-4077

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温:30°C	波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-15/31-1067-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-30min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-41	版本号:6.115
进样体积: 50 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/08/20 18:37:53	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/08/21 08:33:58	
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	1.870	16104	9.418	2682	2292	1.087	--
2	2.341	154889	90.582	19791	2170	1.038	2.634
总计		170992	100.000	22473			

<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 - 31-15/31-1068-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-30min-P6.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-50

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 18:41:17

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:34:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

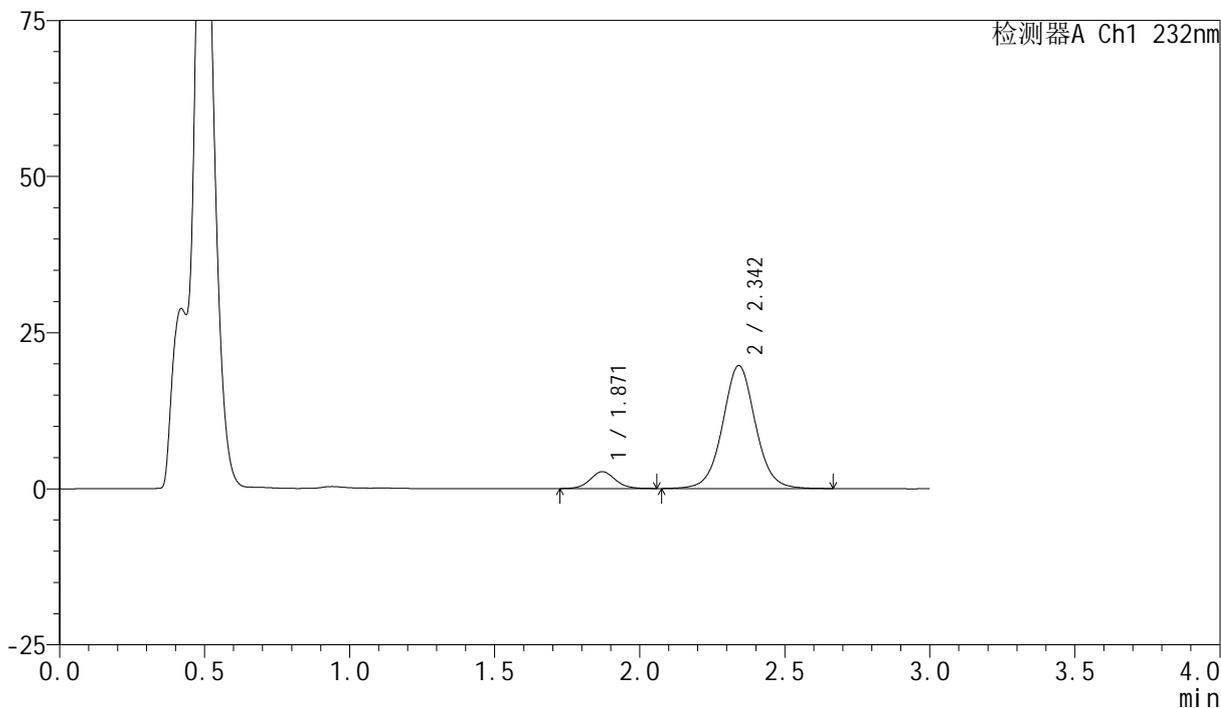
版本号:6.115

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	1.871	16295	9.509	2709	2288	1.067	--
2	2.342	155074	90.491	19666	2145	1.037	2.623
总计		171370	100.000	22375			

<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 - 31-15/31-1069-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-45min-P1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-6

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 18:44:43

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:34:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

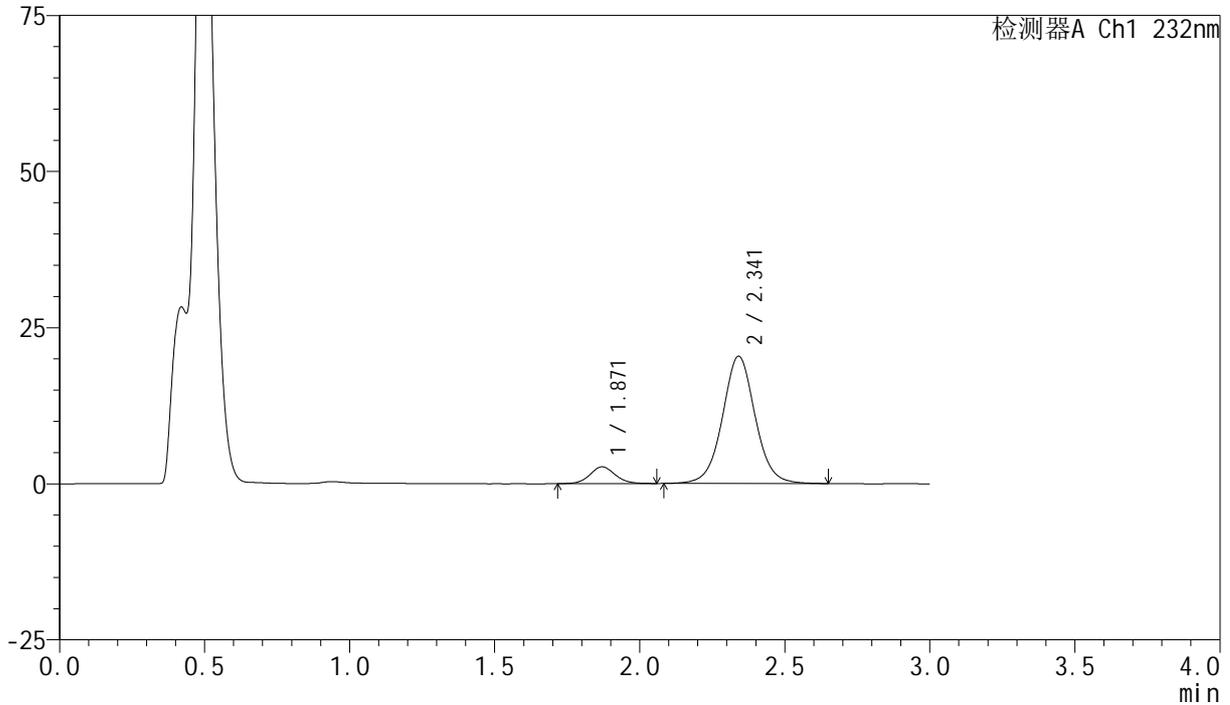
版本号:6.115

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	1.871	16317	9.272	2694	2260	1.068	--
2	2.341	159666	90.728	20361	2161	1.034	2.622
总计		175983	100.000	23056			

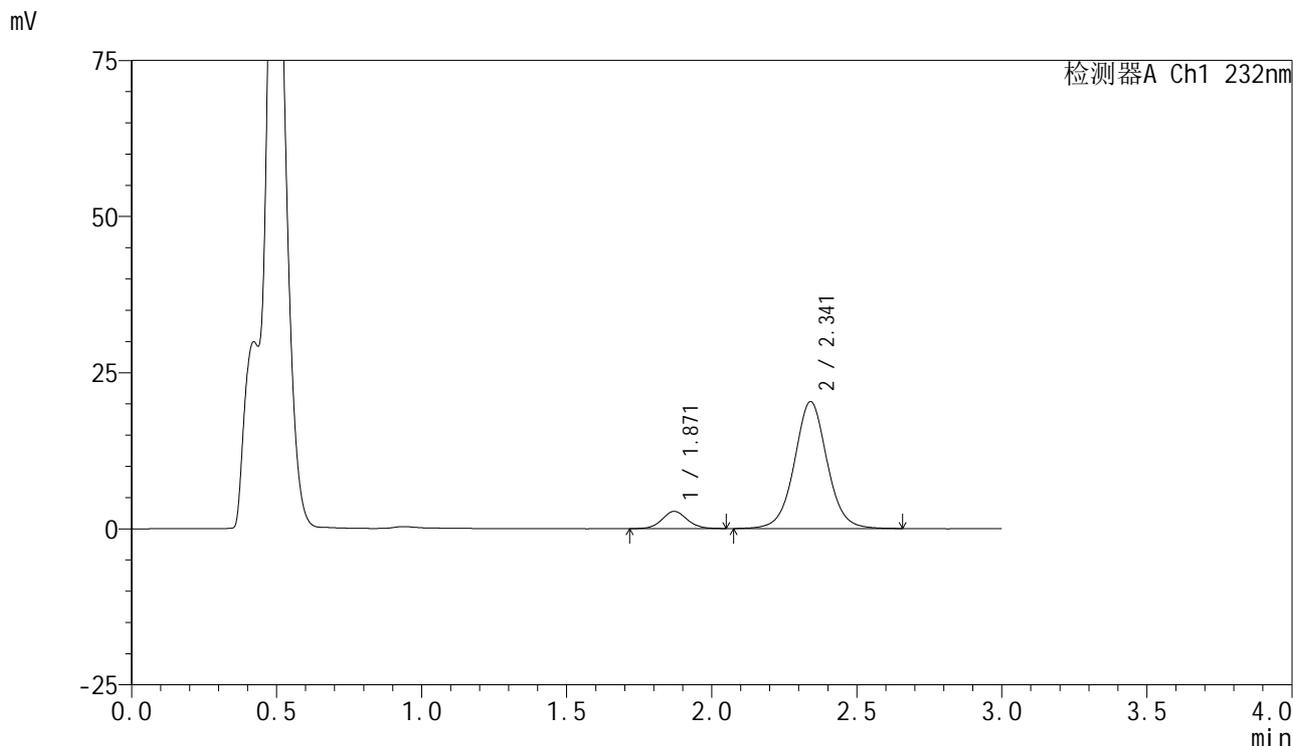


SMF-4077

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-15/31-1070-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/20 18:48:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/08/21 08:34:05 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	1.871	16483	9.359	2751	2303	1.069	--
2	2.341	159634	90.641	20311	2151	1.034	2.627
总计		176116	100.000	23063			

<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 - 31-15/31-1071-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-45min-P3.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-24

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 18:51:30

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:34:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

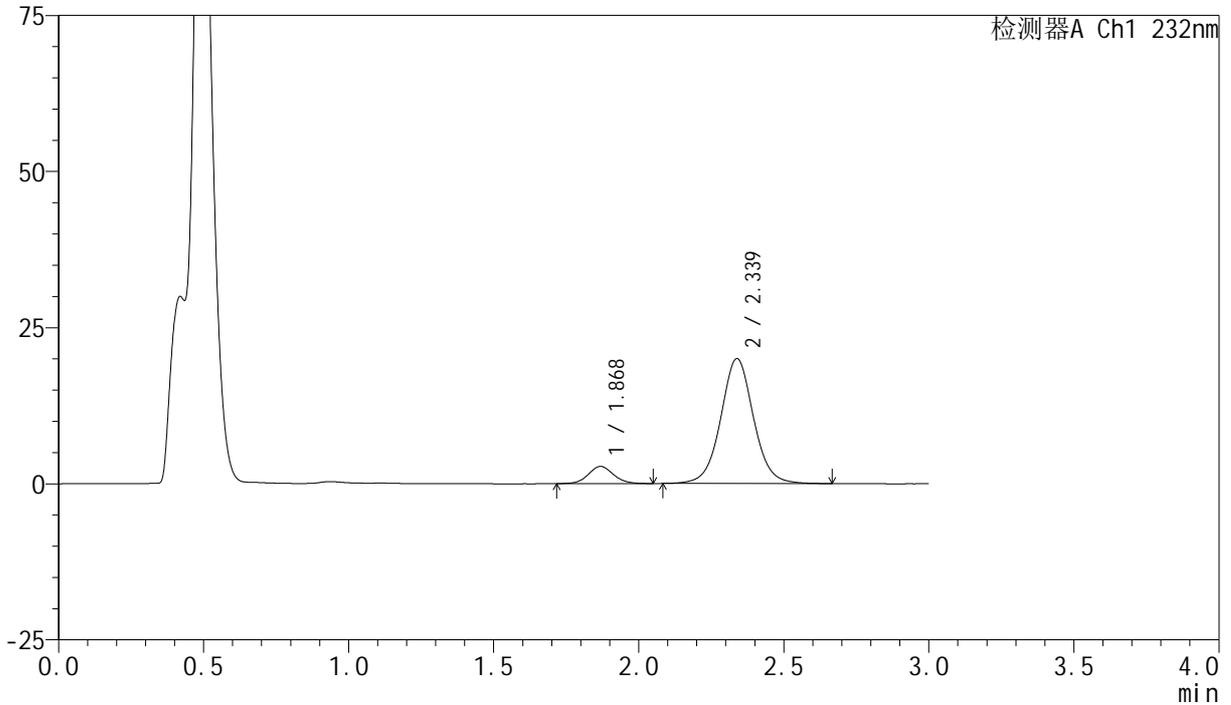
版本号:6.115

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	1.868	16549	9.527	2739	2261	1.075	--
2	2.339	157160	90.473	20015	2144	1.036	2.619
总计		173709	100.000	22754			

<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 - 31-15/31-1072-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-45min-P4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-33

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 18:54:53

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:34:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

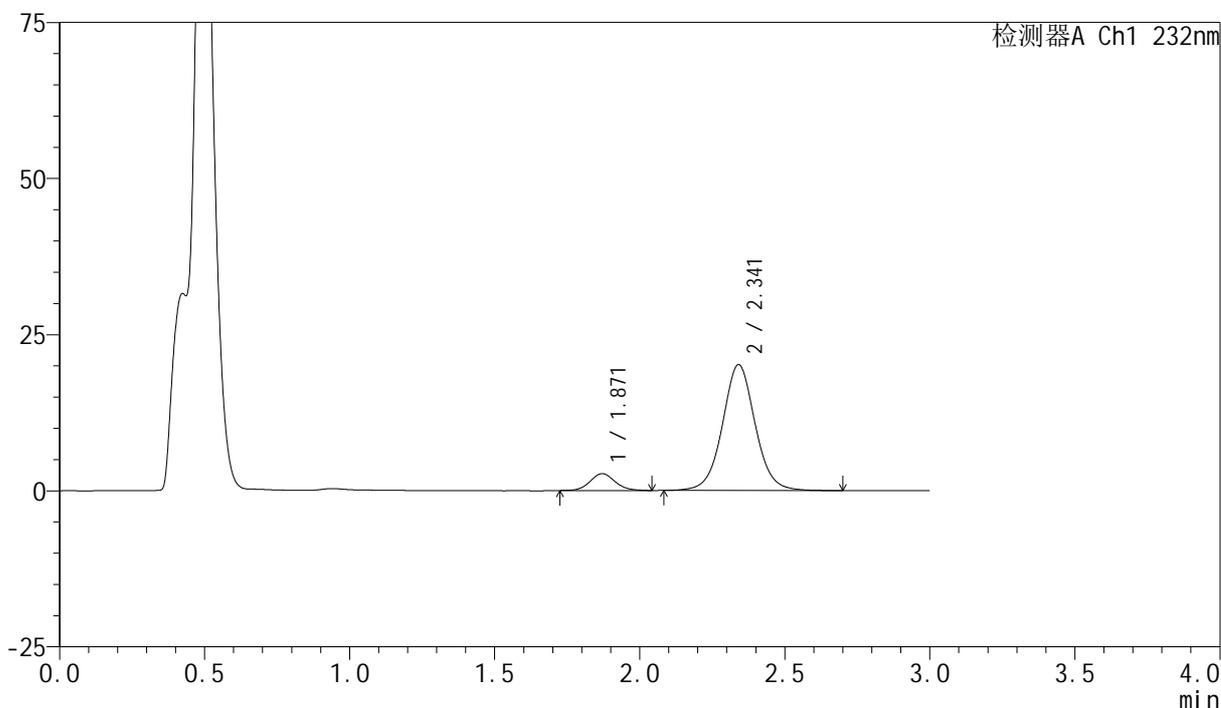
版本号:6.115

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	1.871	16154	9.256	2698	2305	1.086	--
2	2.341	158367	90.744	20143	2158	1.038	2.631
总计		174520	100.000	22840			

<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 - 31-15/31-1073-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-45min-P5.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-42

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 18:58:17

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:34:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

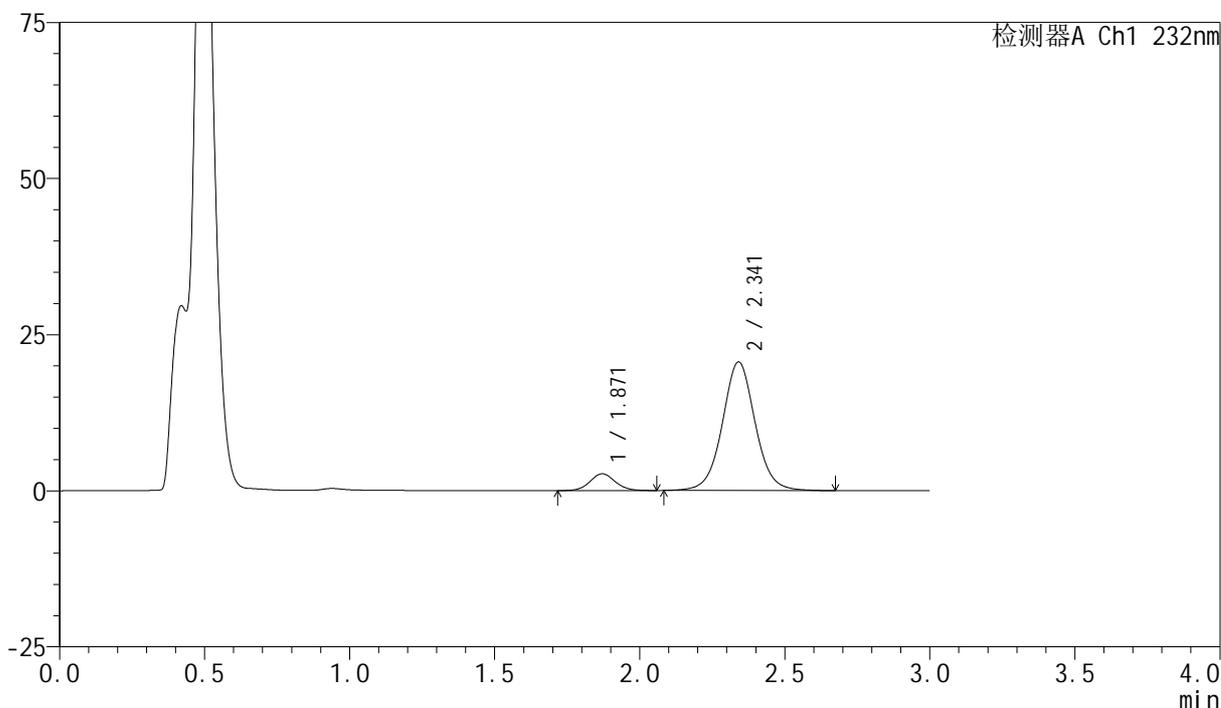
版本号:6.115

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	1.871	16298	9.150	2696	2270	1.073	--
2	2.341	161818	90.850	20582	2157	1.036	2.621
总计		178116	100.000	23278			

<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 - 31-15/31-1074-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-45min-P6.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-51

进样体积: 50 μ l

版本号:6.115

进样时间: 2024/08/20 19:01:41

实验者: xiexinhui

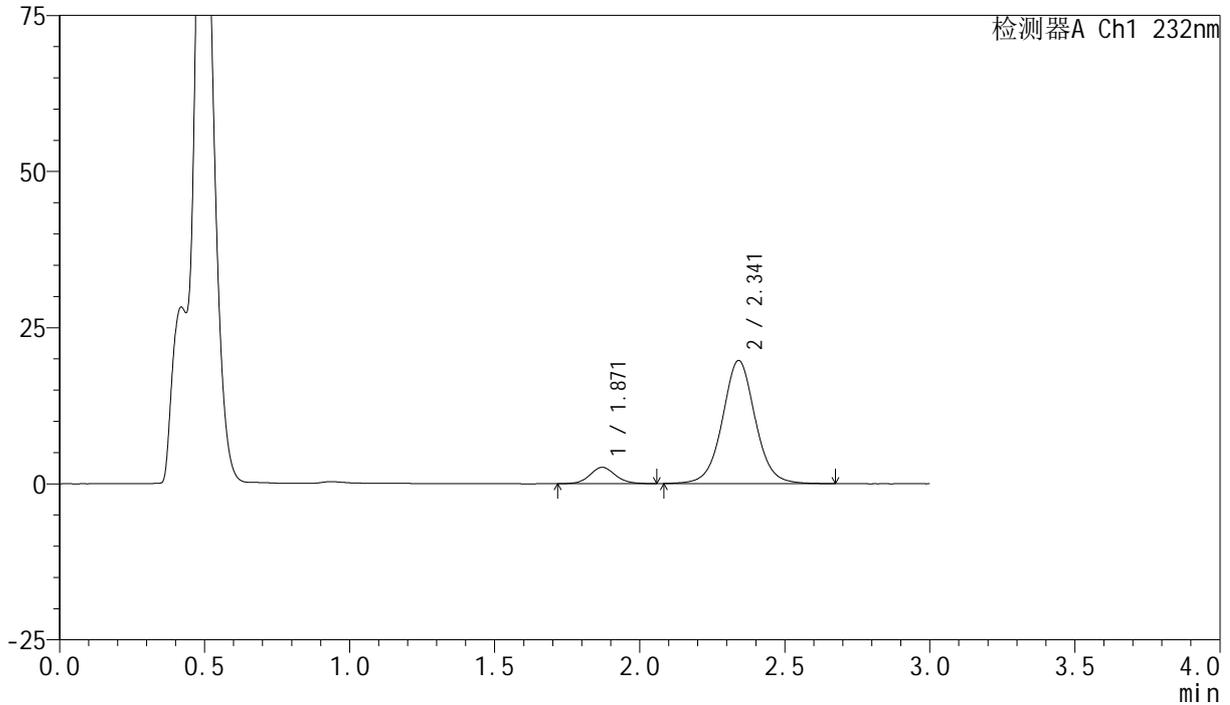
处理时间 (V2) : 2024/08/21 08:34:16

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	1.871	15865	9.294	2624	2250	1.074	--
2	2.341	154824	90.706	19686	2153	1.036	2.616
总计		170689	100.000	22311			

<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 - 31-15/31-1075-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-60min-P1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-7

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 19:05:05

处理时间 (V2) : 2024/08/21 08:34:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

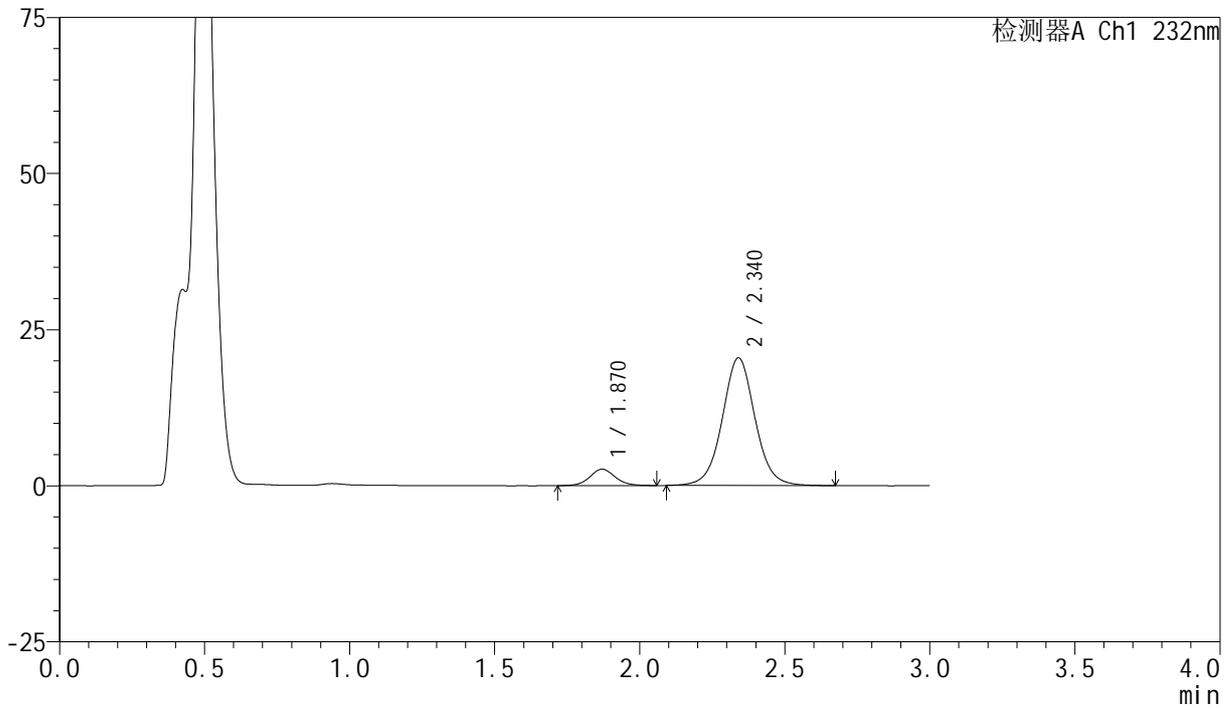
版本号:6.115

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	1.870	15918	9.022	2628	2256	1.077	--
2	2.340	160519	90.978	20438	2157	1.036	2.619
总计		176437	100.000	23066			

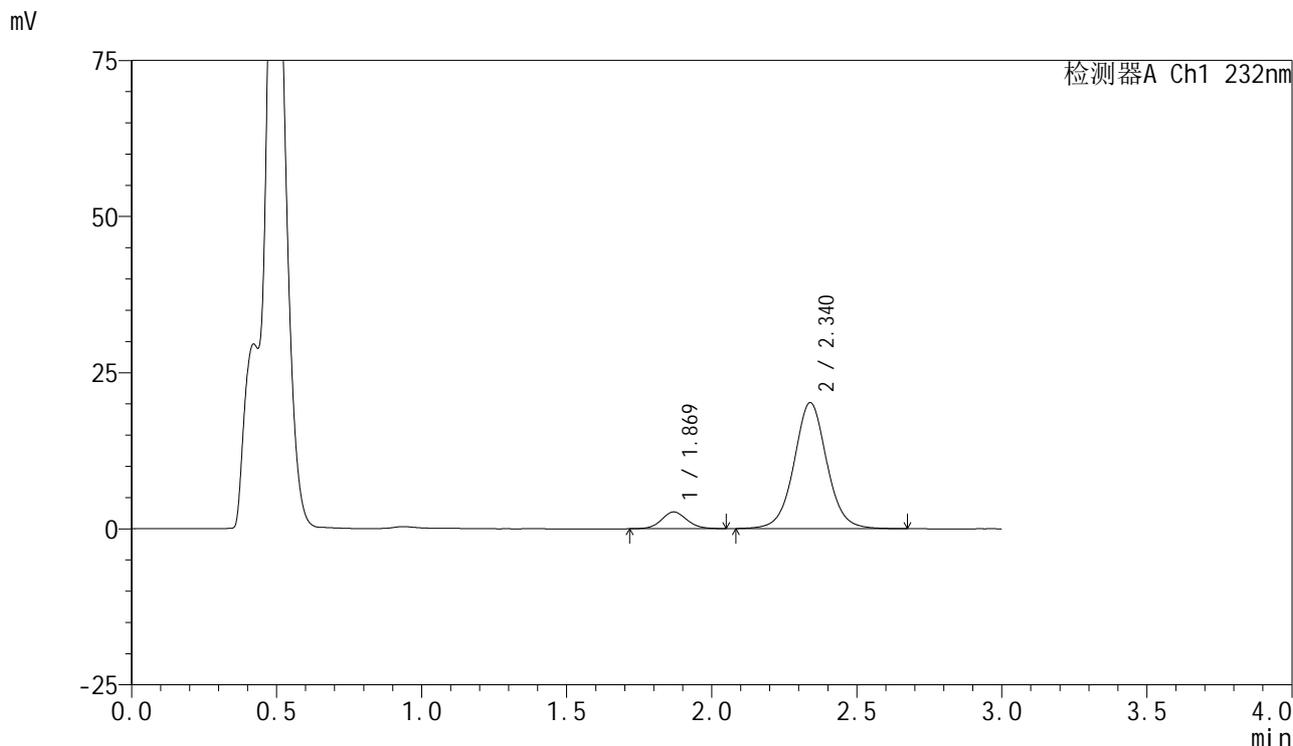


SMF-4077

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温:30°C	波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-15/31-1076-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-60min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-16	版本号:6.115
进样体积: 50 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/08/20 19:08:29	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/08/21 08:34:22	
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	1.869	16429	9.368	2689	2219	1.084	--
2	2.340	158946	90.632	20188	2147	1.035	2.609
总计		175375	100.000	22877			

<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 - 31-15/31-1077-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-60min-P3.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-25

进样体积: 50 μ l

版本号:6.115

进样时间: 2024/08/20 19:11:53

实验者: xiexinhui

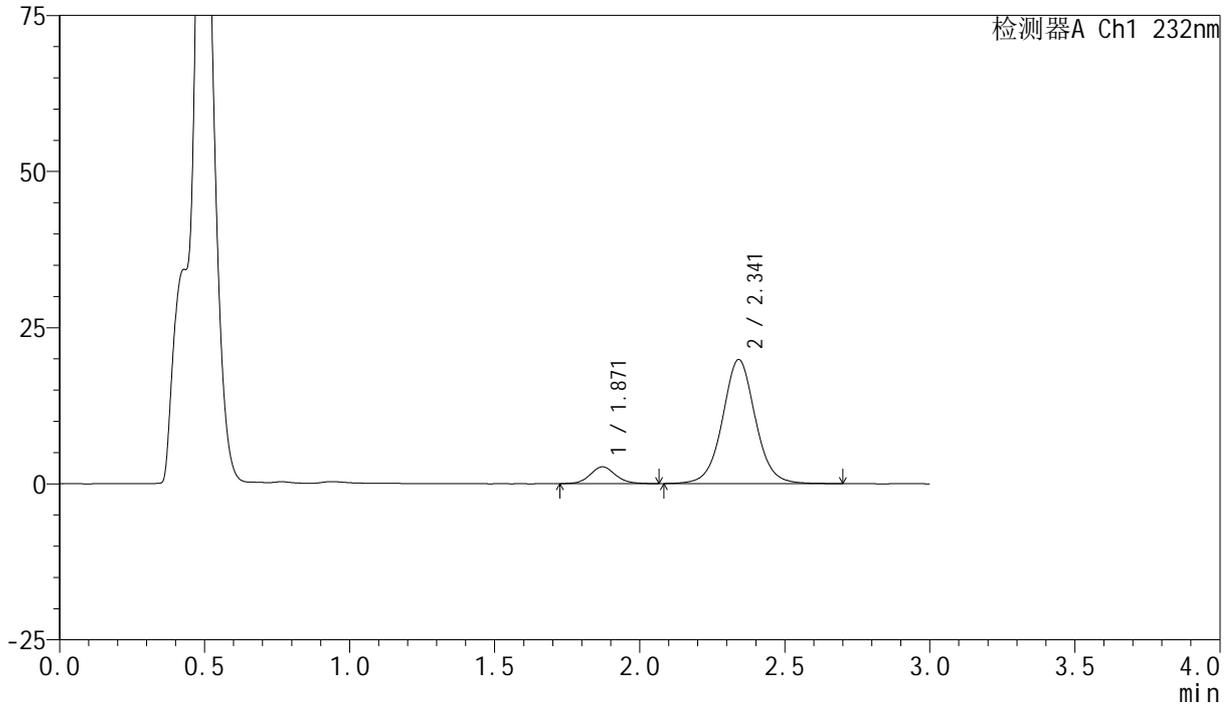
处理时间 (V2): 2024/08/21 08:34:24

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	1.871	16247	9.411	2693	2277	1.090	--
2	2.341	156390	90.589	19845	2150	1.037	2.619
总计		172637	100.000	22538			

<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 - 31-15/31-1078-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-60min-P4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-34

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 19:15:16

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:34:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

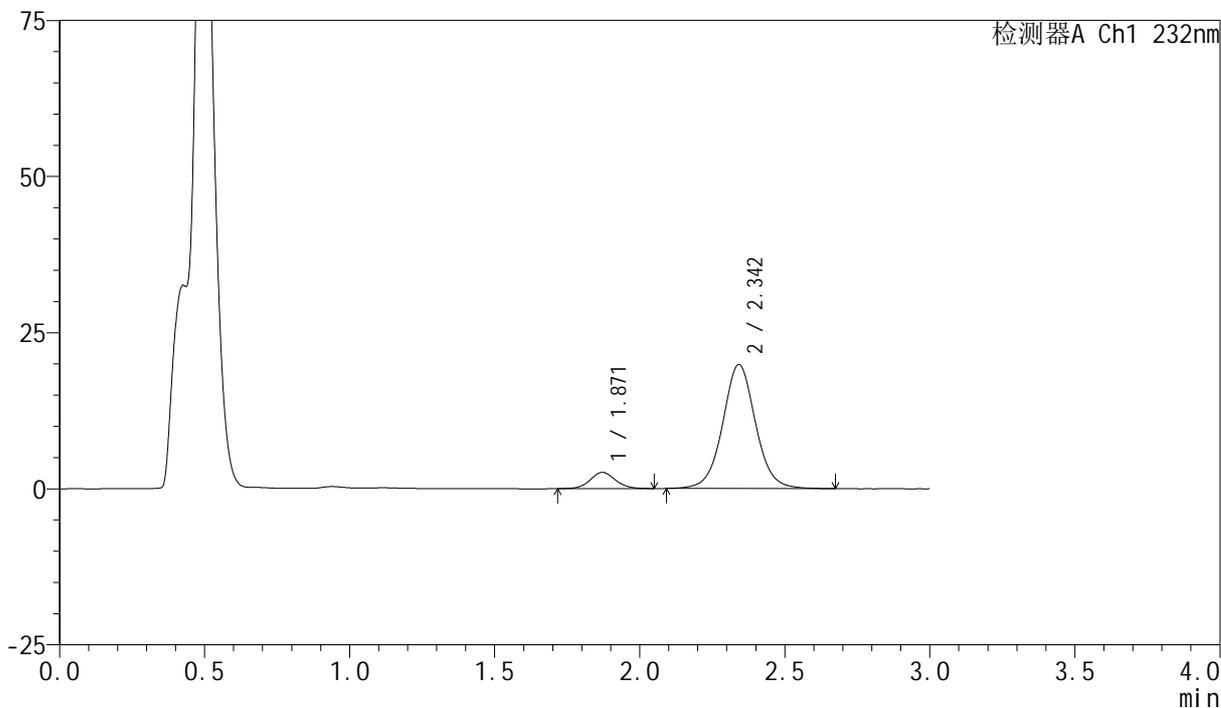
版本号:6.115

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	1.871	15753	9.155	2607	2251	1.068	--
2	2.342	156315	90.845	19820	2149	1.037	2.614
总计		172068	100.000	22427			

<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 - 31-15/31-1079-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-60min-P5.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-43

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 19:18:40

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:34:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

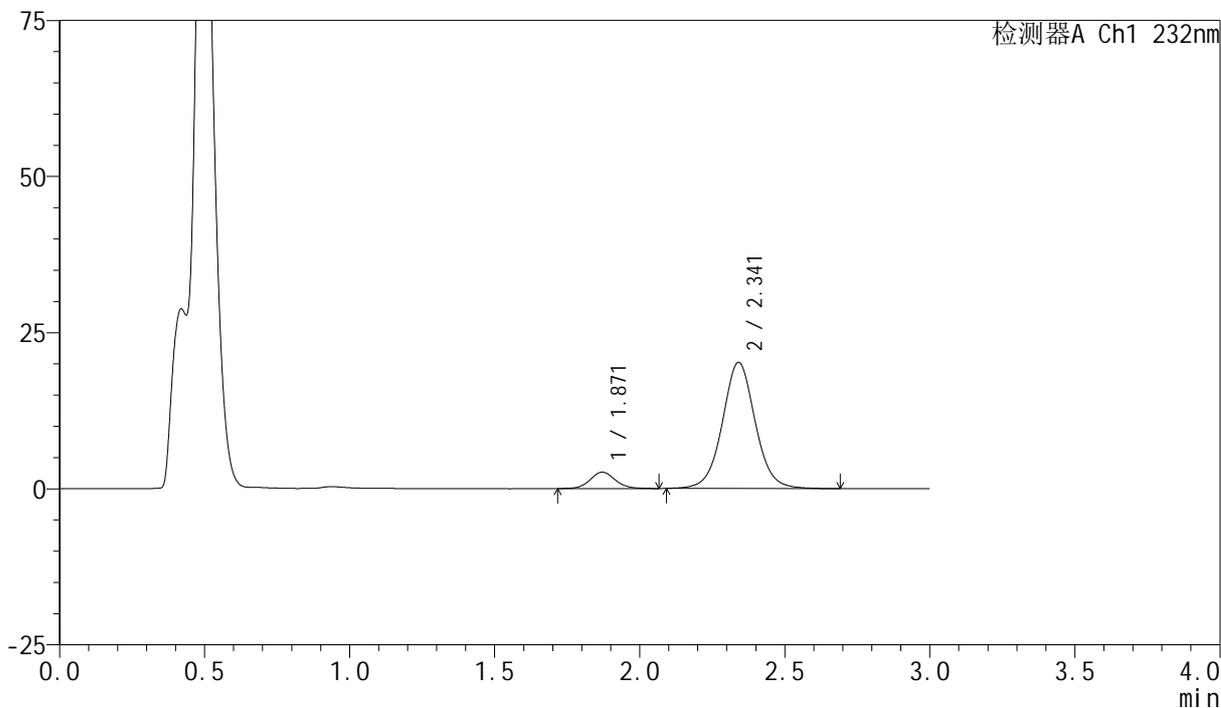
版本号:6.115

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	1.871	15888	9.079	2633	2276	1.073	--
2	2.341	159111	90.921	20189	2142	1.037	2.616
总计		174999	100.000	22822			

<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 - 31-15/31-1080-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-60min-P6.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-52

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 19:22:04

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:34:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

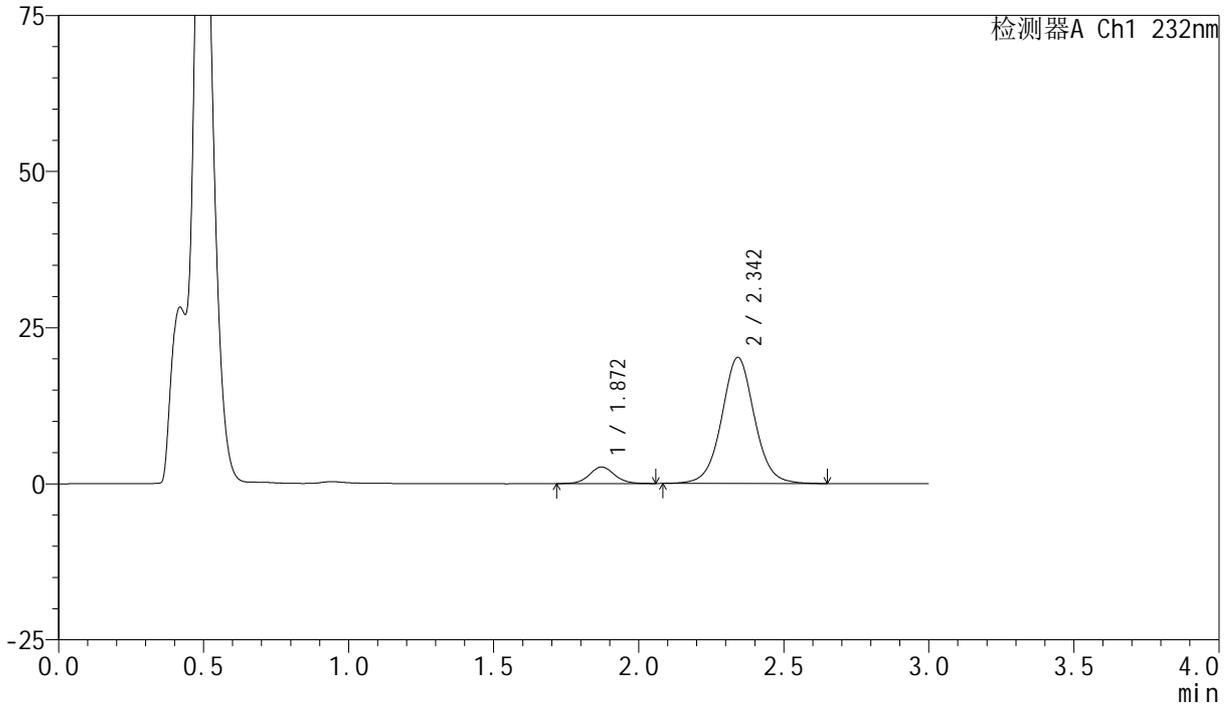
版本号:6.115

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	1.872	15958	9.157	2658	2300	1.074	--
2	2.342	158319	90.843	20154	2159	1.036	2.626
总计		174277	100.000	22812			

<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 - 31-15/31-1081-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-JX-P1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-8

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 19:25:27

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:34:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

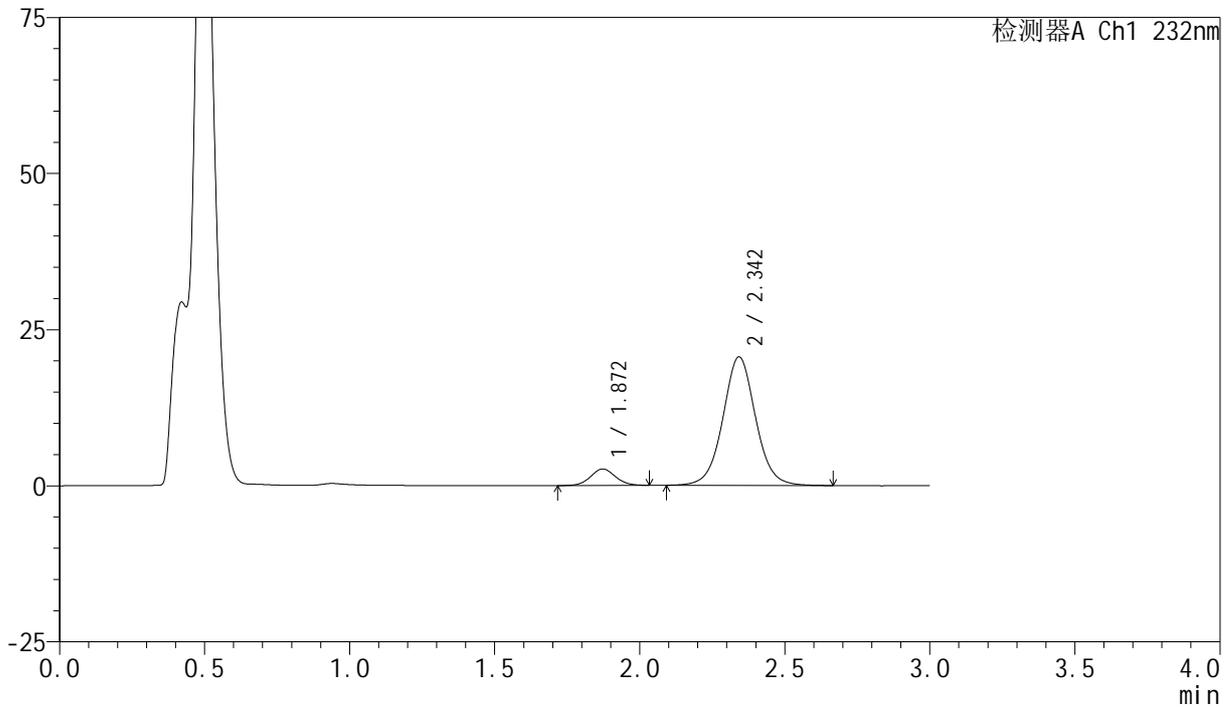
版本号:6.115

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	1.872	15762	8.916	2650	2326	1.046	--
2	2.342	161012	91.084	20520	2168	1.037	2.636
总计		176773	100.000	23170			

<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 - 31-15/31-1082-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-JX-P2.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-17

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 19:28:53

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:34:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

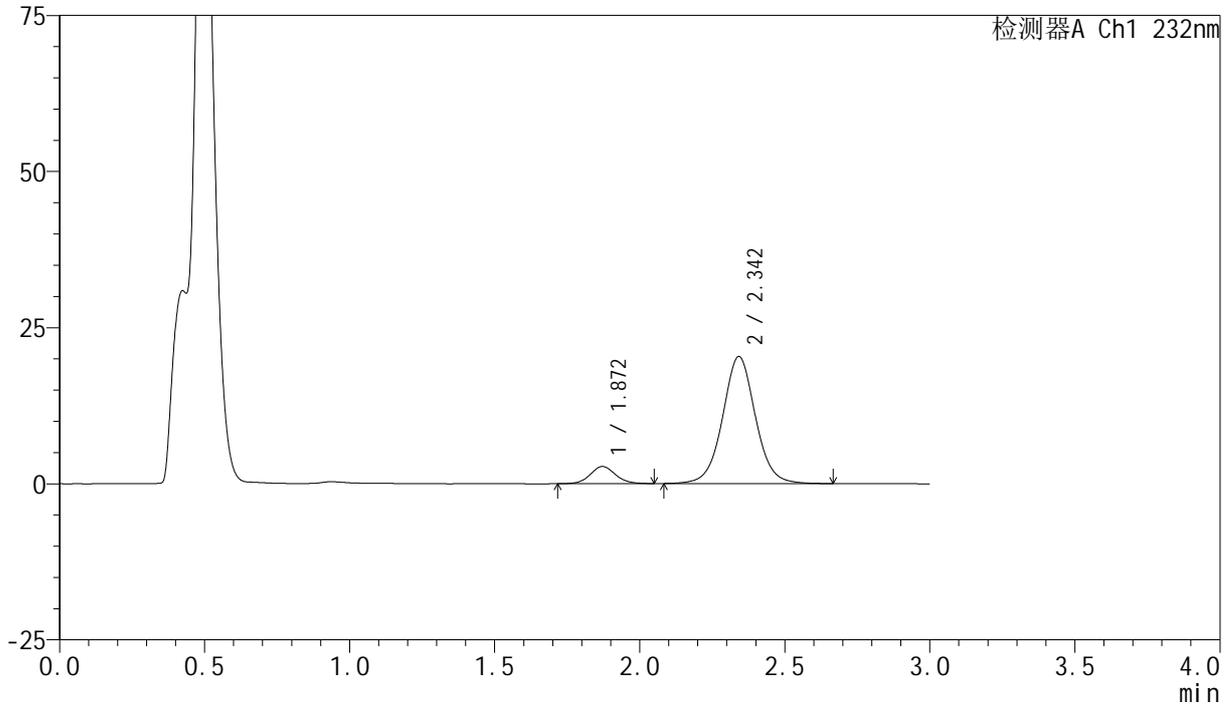
版本号:6.115

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	1.872	16589	9.392	2748	2263	1.081	--
2	2.342	160050	90.608	20300	2147	1.033	2.616
总计		176639	100.000	23047			

<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 - 31-15/31-1083-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-JX-P3.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-26

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 19:32:17

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:34:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

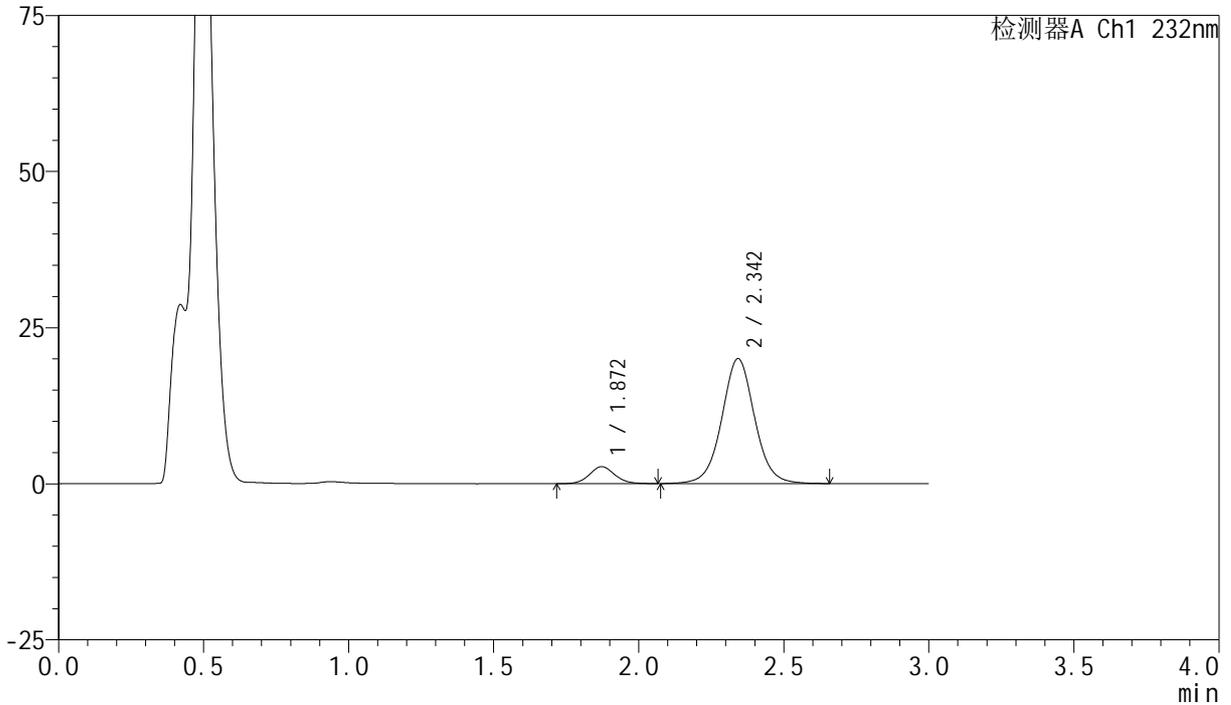
版本号:6.115

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	1.872	16440	9.457	2722	2260	1.080	--
2	2.342	157403	90.543	19943	2149	1.033	2.614
总计		173843	100.000	22665			

<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 - 31-15/31-1084-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-JX-P4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-35

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 19:35:42

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:34:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

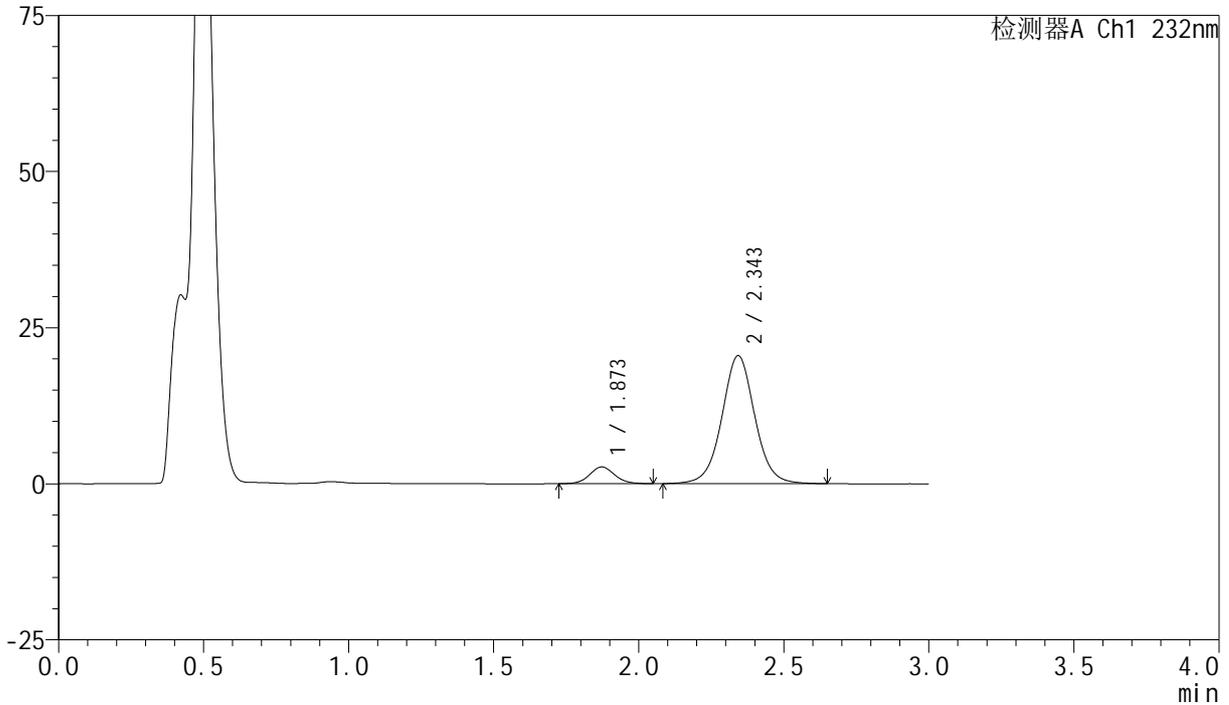
版本号:6.115

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	1.873	16140	9.093	2690	2288	1.075	--
2	2.343	161356	90.907	20447	2146	1.030	2.621
总计		177495	100.000	23136			

<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 - 31-15/31-1085-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-JX-P5.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-44

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 19:39:08

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:34:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

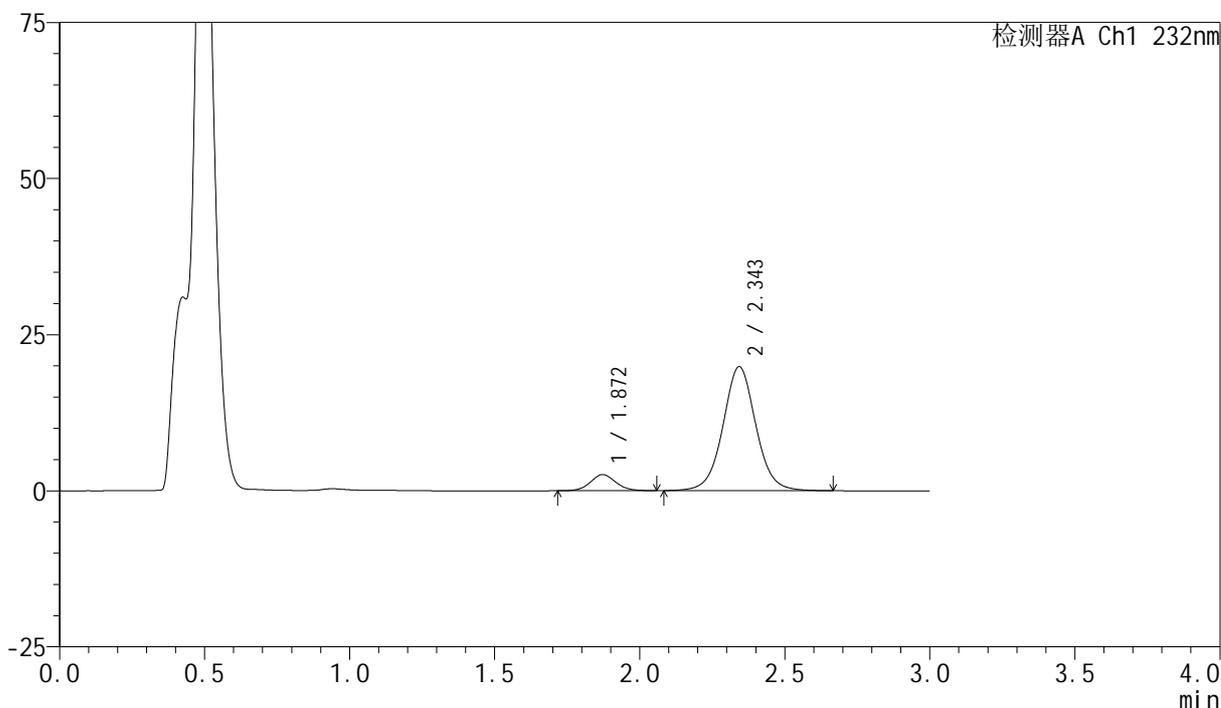
版本号:6.115

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	1.872	15548	9.033	2582	2244	1.077	--
2	2.343	156588	90.967	19812	2139	1.033	2.611
总计		172136	100.000	22394			

<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 - 31-15/31-1086-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-JX-P6.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-53

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 19:42:31

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:34:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

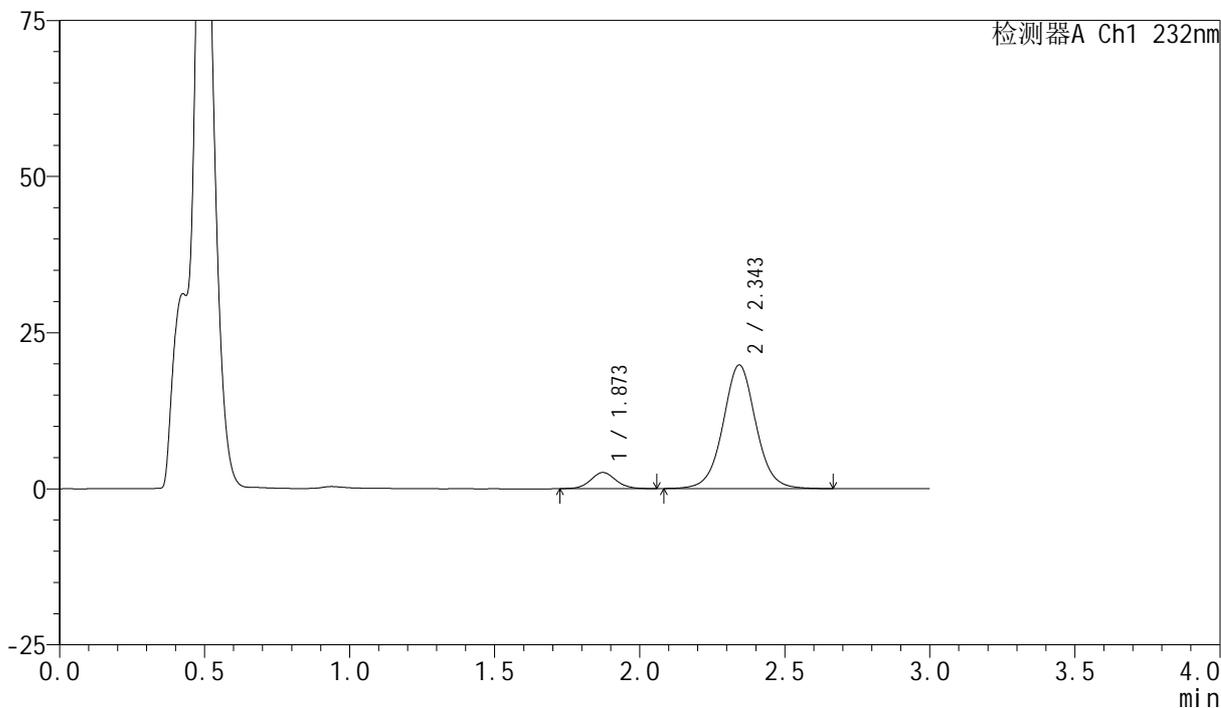
版本号:6.115

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	1.873	15673	9.117	2589	2253	1.075	--
2	2.343	156237	90.883	19756	2141	1.032	2.608
总计		171910	100.000	22345			

<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 - 31-15/31-1087-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-dz2-1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 19:45:56

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:34:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

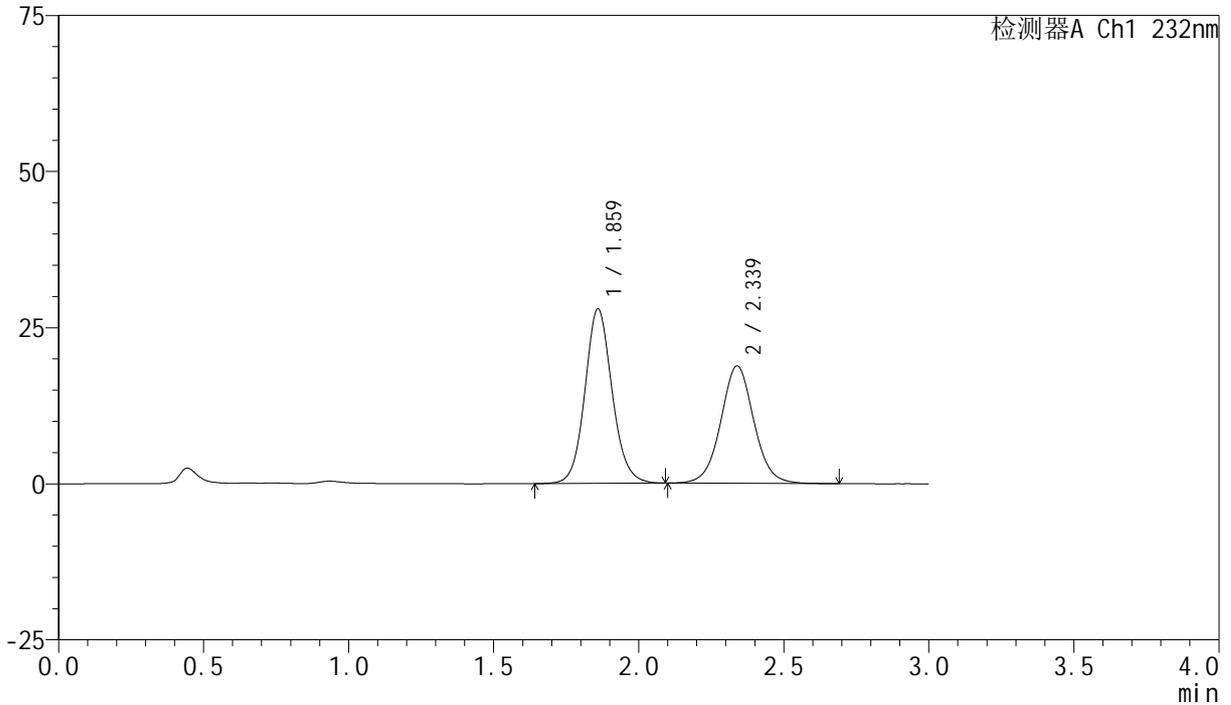
版本号:6.115

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	1.859	182715	55.022	27848	1938	1.099	--
2	2.339	149362	44.978	18806	2082	1.041	2.565
总计		332078	100.000	46654			

<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 - 31-15/31-1088-2 - zzp-2024011223p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg10mg-lf100z-dz2-2.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 19:49:21

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:34:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

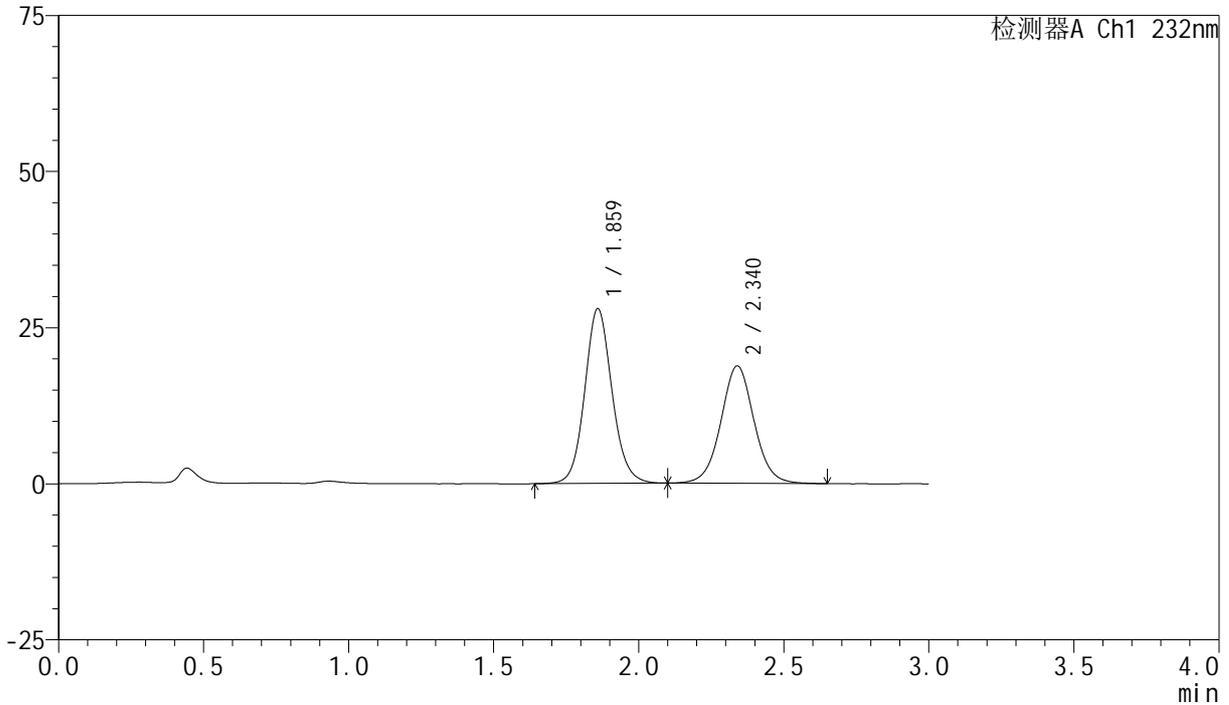
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

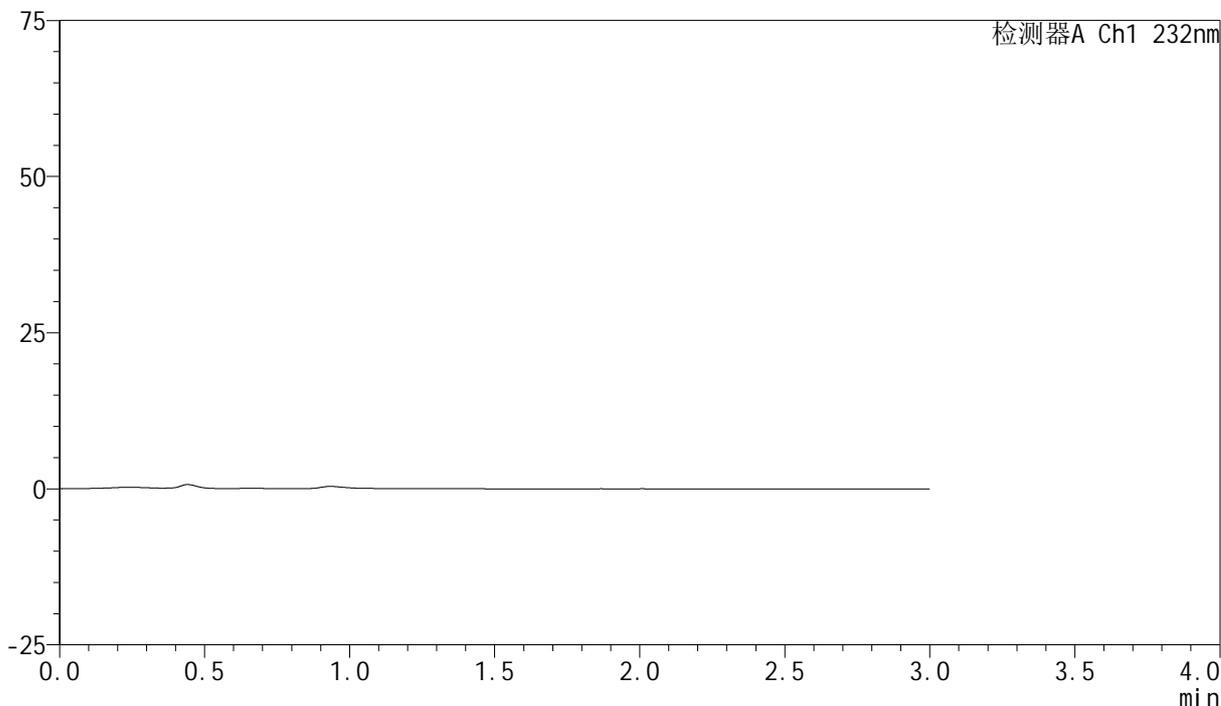
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	183444	55.123	27880	1923	1.101	--
2	2.340	149345	44.877	18807	2078	1.035	2.565
总计		332789	100.000	46687			

<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 - 31-15/31-1089-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-rj.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
样品瓶号: 4-9
进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/20 19:52:47 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/08/21 08:34:56 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 - 31-15/31-1090-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz1-1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 19:56:14

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:34:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

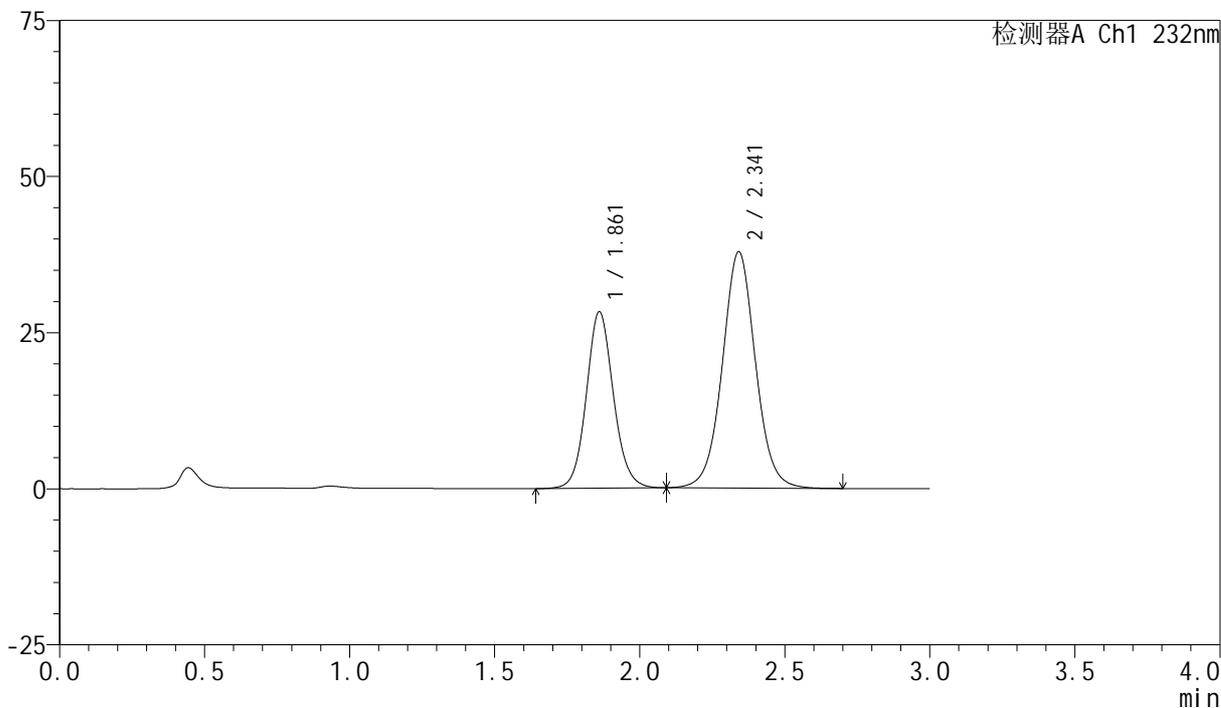
版本号:6.115

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	1.861	183893	37.947	28226	1956	1.095	--
2	2.341	300710	62.053	37793	2092	1.035	2.576
总计		484604	100.000	66019			

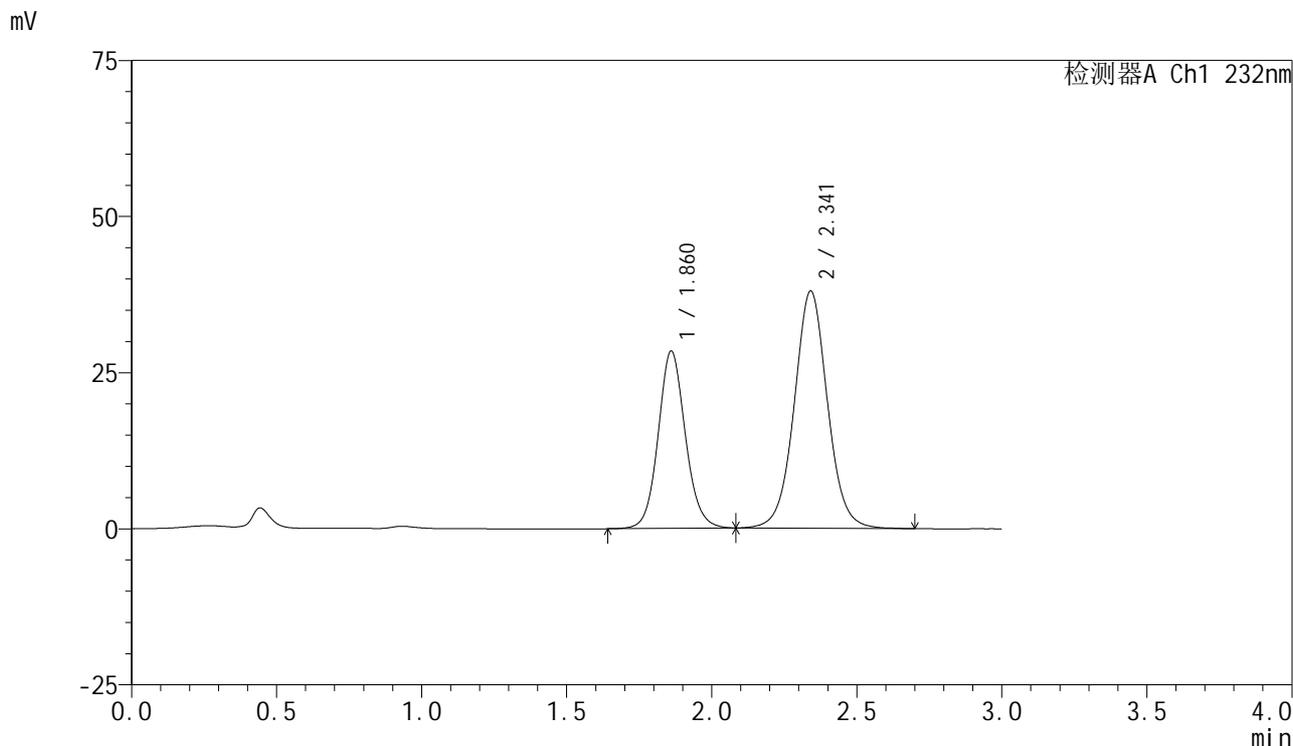


SMF-4077

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-15/31-1091-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/20 19:59:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/08/21 08:35:02 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	1.860	184892	37.955	28328	1951	1.096	--
2	2.341	302248	62.045	37946	2086	1.036	2.575
总计		487140	100.000	66274			

<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 - 31-15/31-1092-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz1-3.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 20:03:05

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:35:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

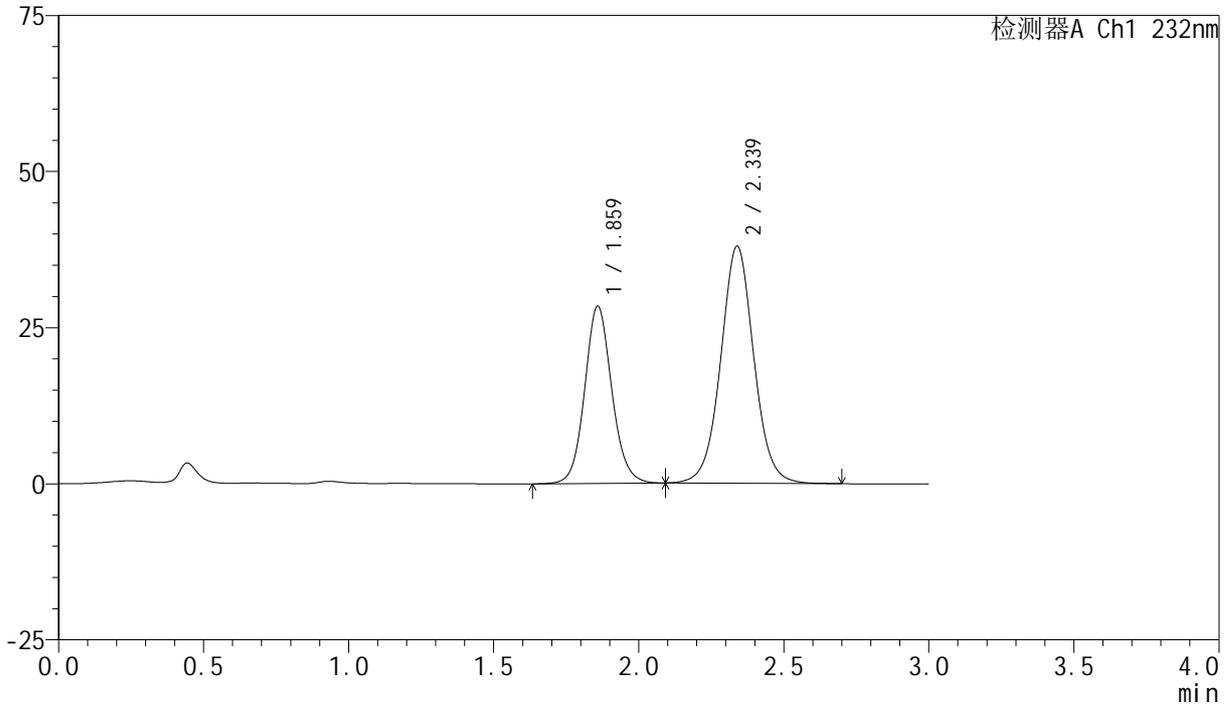
版本号:6.115

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	1.859	184927	38.033	28304	1945	1.096	--
2	2.339	301304	61.967	37980	2090	1.033	2.576
总计		486231	100.000	66285			

<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 - 31-15/31-1093-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz1-4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 20:06:31

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:35:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

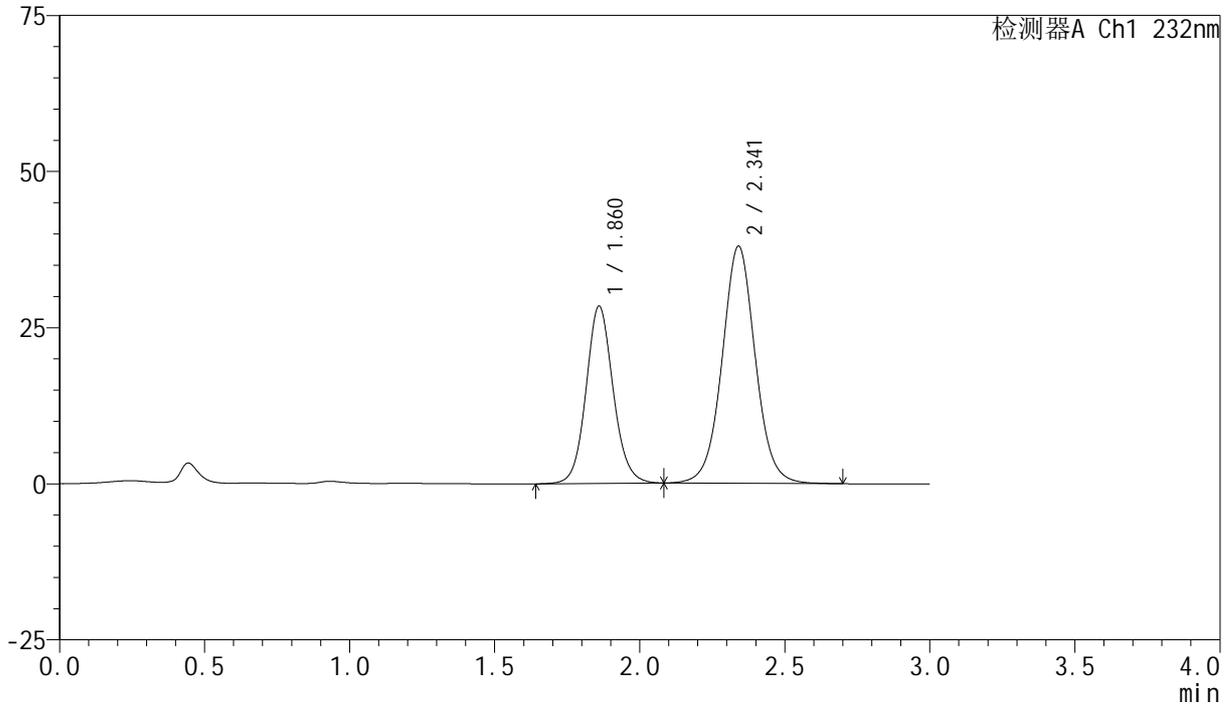
版本号:6.115

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	1.860	184894	37.978	28307	1950	1.096	--
2	2.341	301947	62.022	37949	2085	1.034	2.574
总计		486841	100.000	66256			

<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 - 31-15/31-1094-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz1-5.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 20:09:57

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:35:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

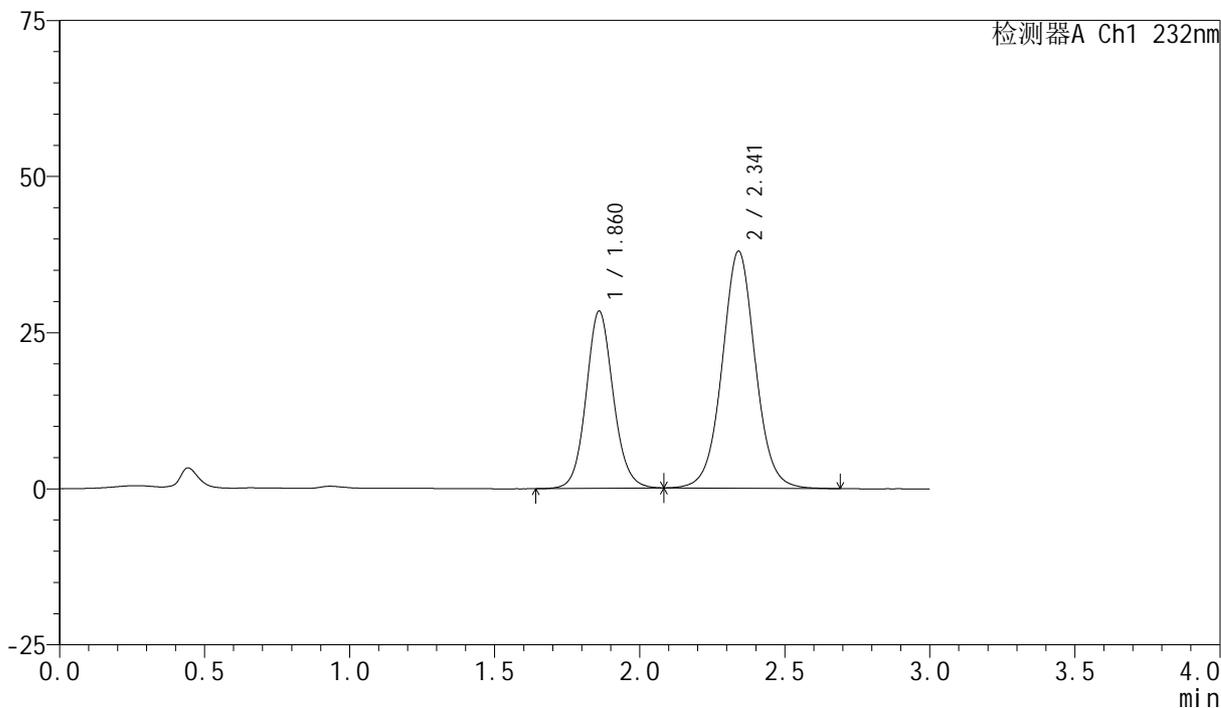
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

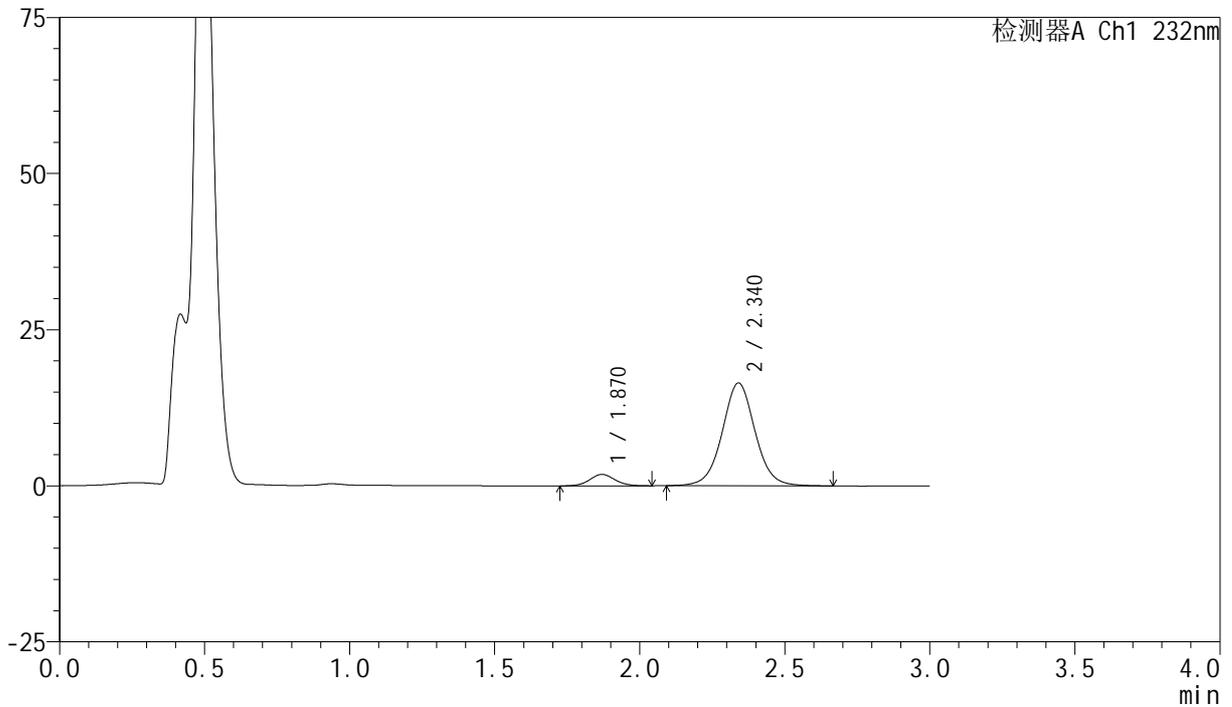
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.860	184700	37.954	28303	1950	1.095	--
2	2.341	301944	62.046	37926	2082	1.034	2.572
总计		486644	100.000	66229			

<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 - 31-15/31-1095-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-5min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
样品瓶号: 4-1
进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/20 20:13:22 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/08/21 08:35:13 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	1.870	11033	7.839	1831	2239	1.065	--
2	2.340	129708	92.161	16455	2135	1.033	2.609
总计		140741	100.000	18286			

<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 - 31-15/31-1096-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-5min-P2.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-10

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 20:16:47

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:35:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

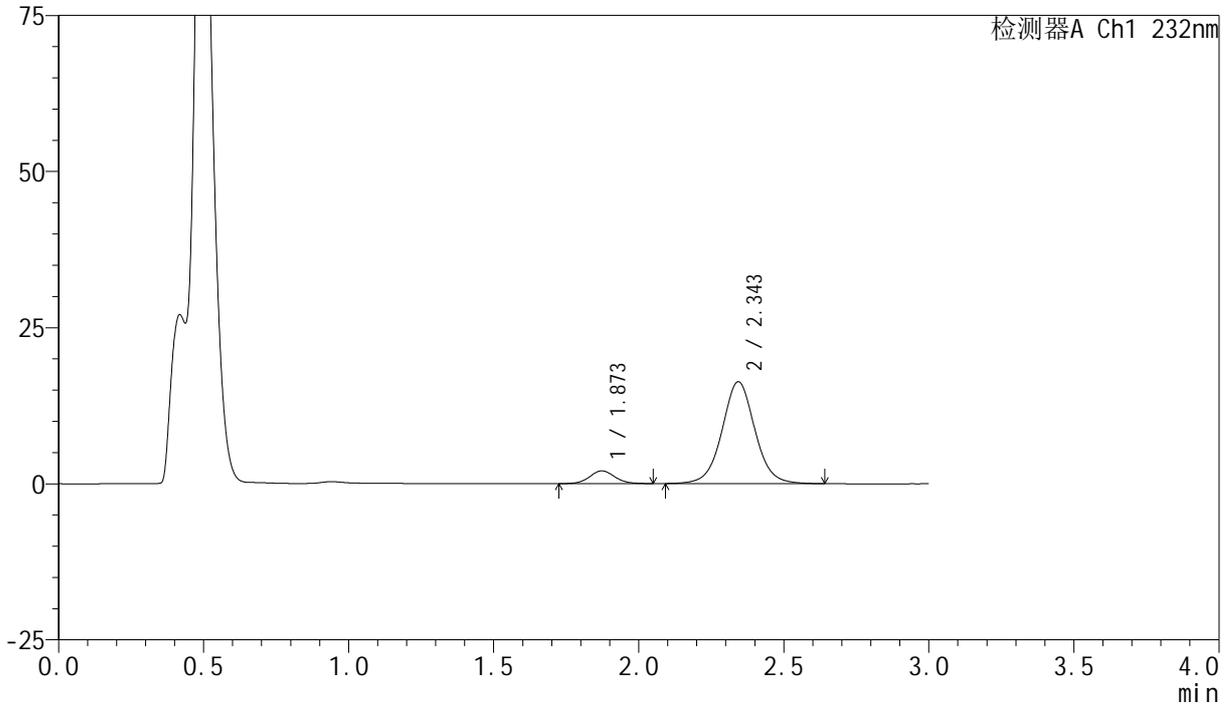
版本号:6.115

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	1.873	12380	8.805	2052	2252	1.059	--
2	2.343	128228	91.195	16267	2144	1.034	2.612
总计		140608	100.000	18319			

<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 - 31-15/31-1097-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-5min-P3.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-19

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 20:20:11

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:35:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

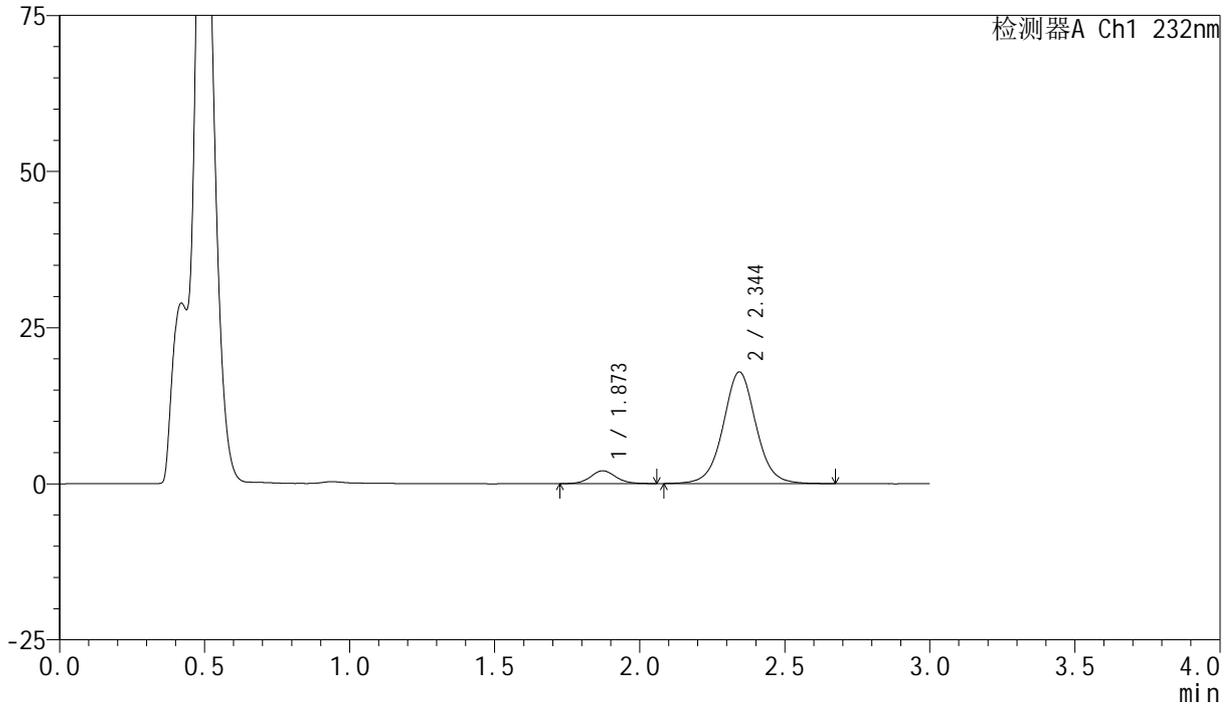
版本号:6.115

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	1.873	12424	8.129	2059	2252	1.067	--
2	2.344	140400	91.871	17851	2160	1.032	2.619
总计		152824	100.000	19909			

<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 - 31-15/31-1098-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-5min-P4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-28

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 20:23:36

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:35:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

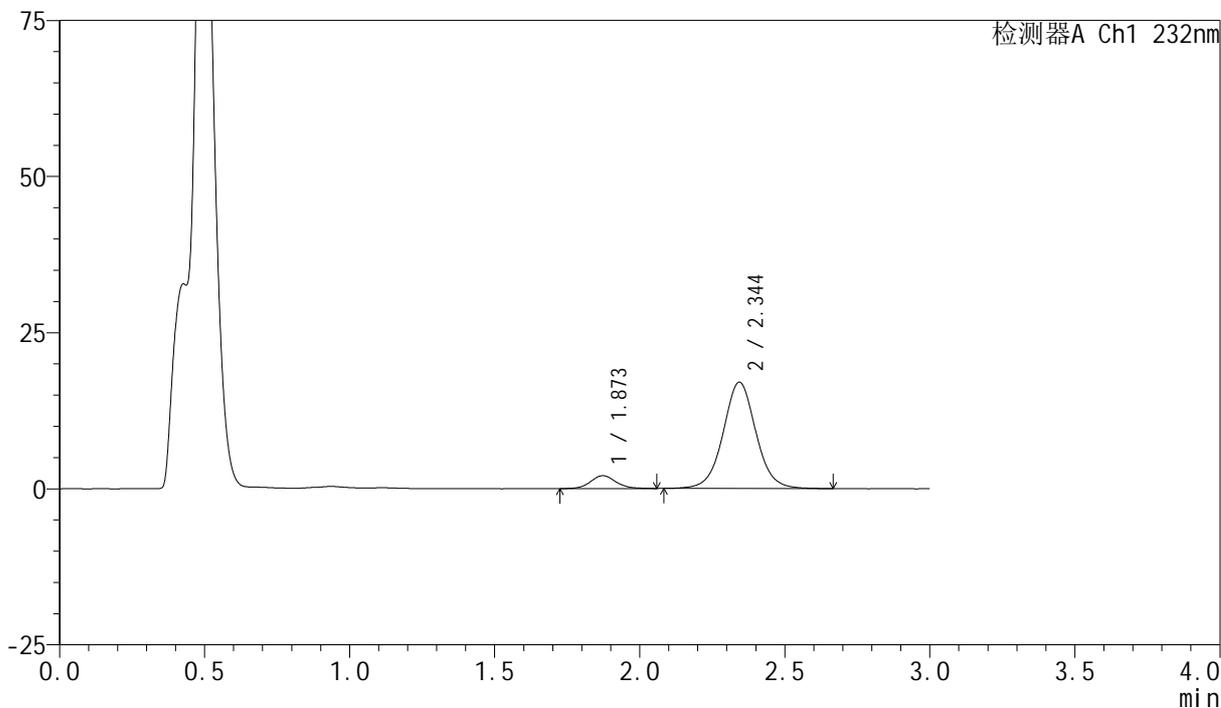
版本号:6.115

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	1.873	12515	8.545	2062	2278	1.091	--
2	2.344	133940	91.455	17011	2152	1.032	2.623
总计		146455	100.000	19073			

<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 - 31-15/31-1099-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-5min-P5.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-37

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 20:27:01

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:35:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

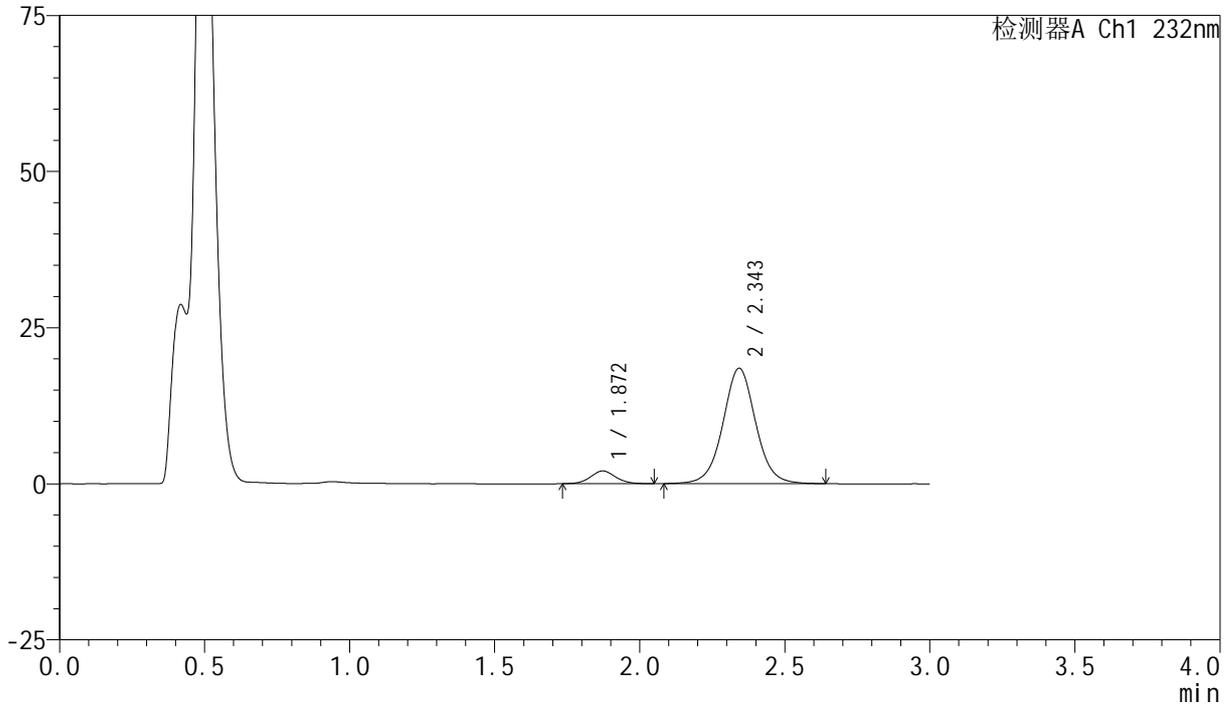
版本号:6.115

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	1.872	12140	7.736	2033	2294	1.072	--
2	2.343	144782	92.264	18419	2164	1.030	2.630
总计		156922	100.000	20452			

<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 - 31-15/31-1100-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-5min-P6.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-46

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 20:30:25

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:35:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

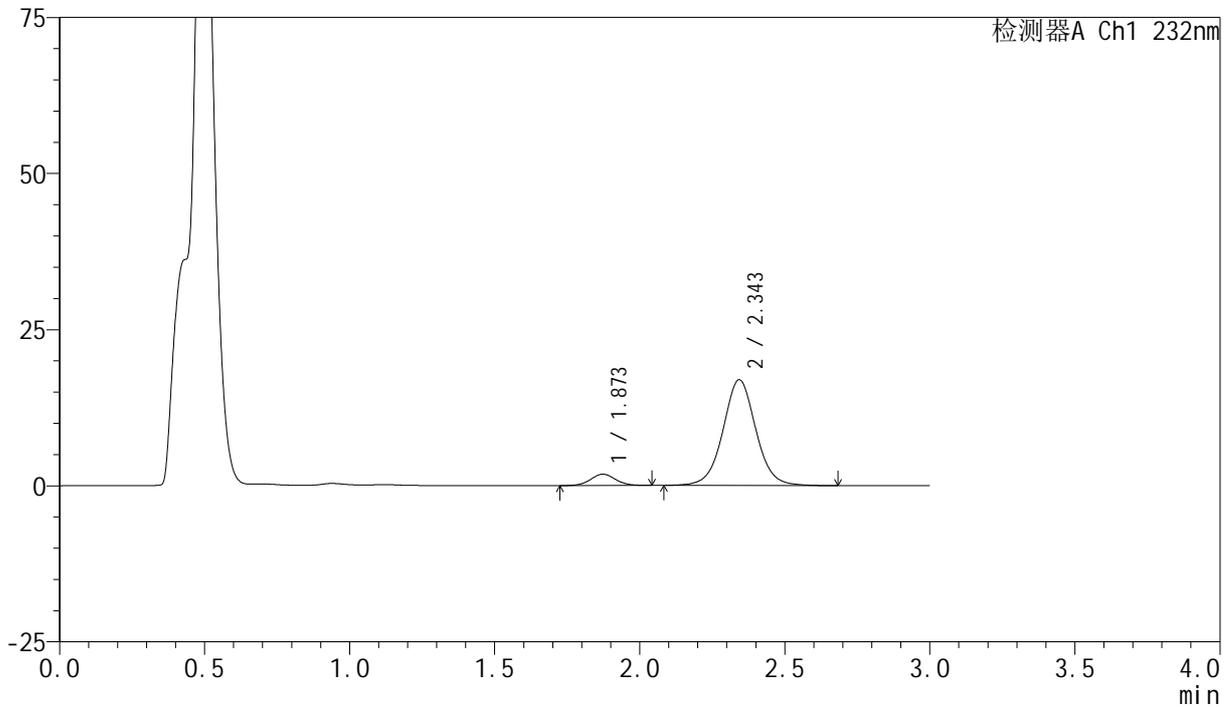
版本号:6.115

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	1.873	10775	7.462	1814	2334	1.047	--
2	2.343	133618	92.538	16905	2144	1.031	2.631
总计		144393	100.000	18720			

<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 - 31-15/31-1101-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-10min-P1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-2

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 20:33:50

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:35:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

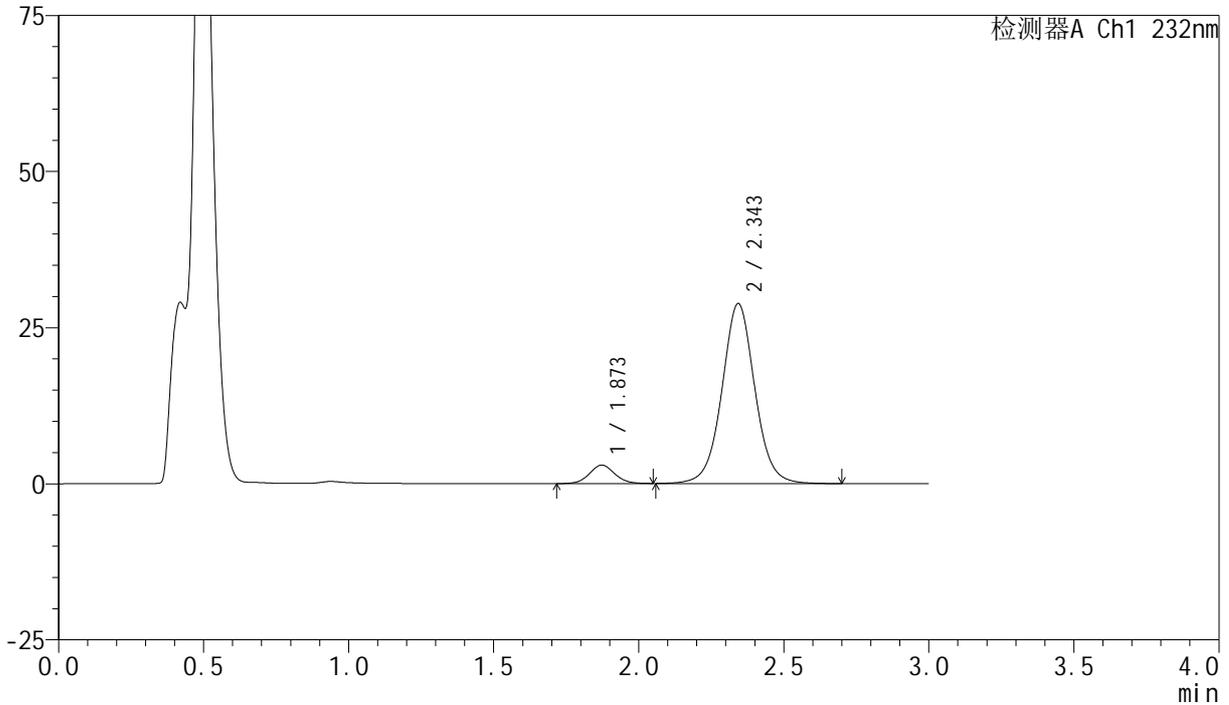
版本号:6.115

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	1.873	17980	7.328	2966	2235	1.063	--
2	2.343	227373	92.672	28764	2142	1.031	2.608
总计		245353	100.000	31730			

<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 - 31-15/31-1102-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-10min-P2.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-11

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 20:37:16

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:35:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

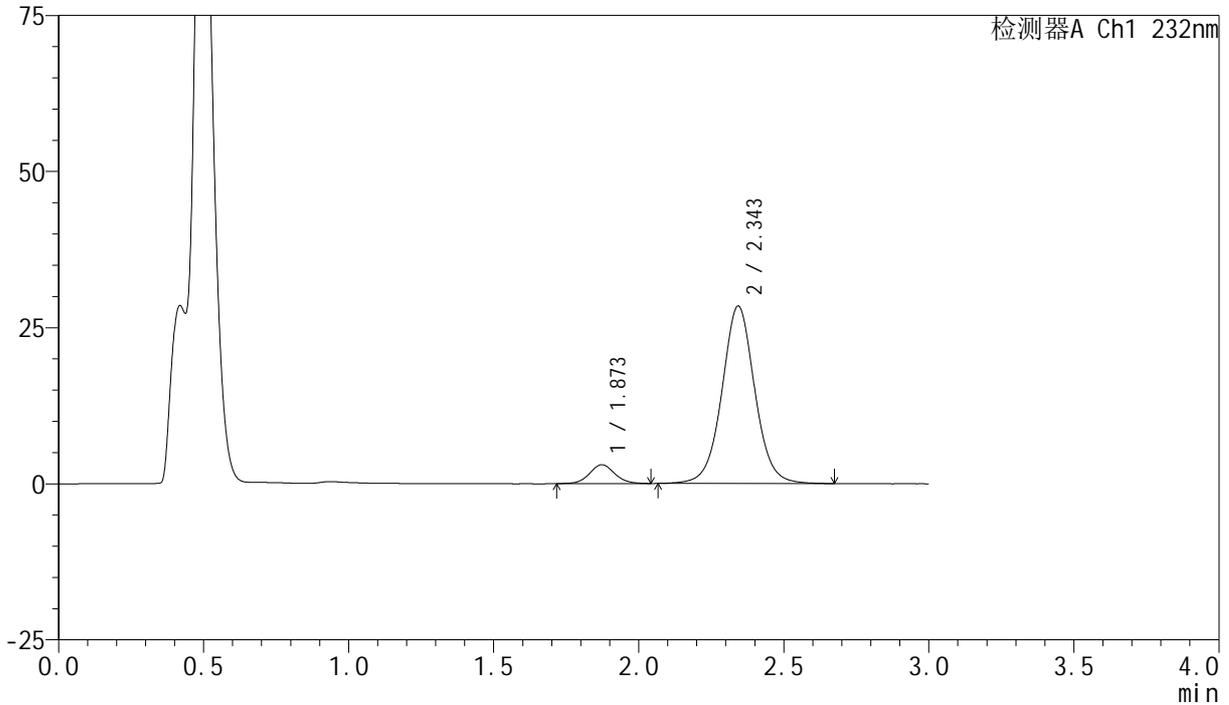
版本号:6.115

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	1.873	18263	7.549	3027	2282	1.064	--
2	2.343	223654	92.451	28345	2149	1.030	2.621
总计		241917	100.000	31372			

<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 - 31-15/31-1103-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-10min-P3.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-20

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 20:40:41

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:35:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

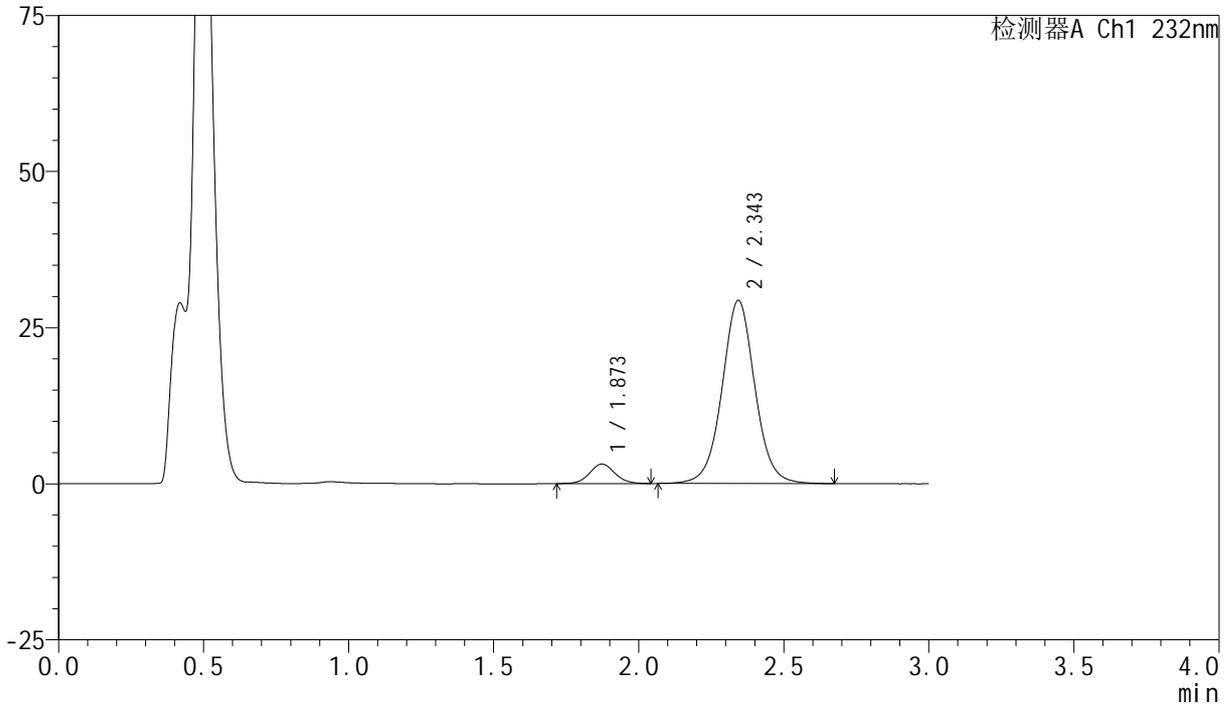
版本号:6.115

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	1.873	18863	7.551	3127	2270	1.069	--
2	2.343	230954	92.449	29278	2148	1.029	2.618
总计		249816	100.000	32404			

<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 - 31-15/31-1104-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-10min-P4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-29

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 20:44:06

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:35:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

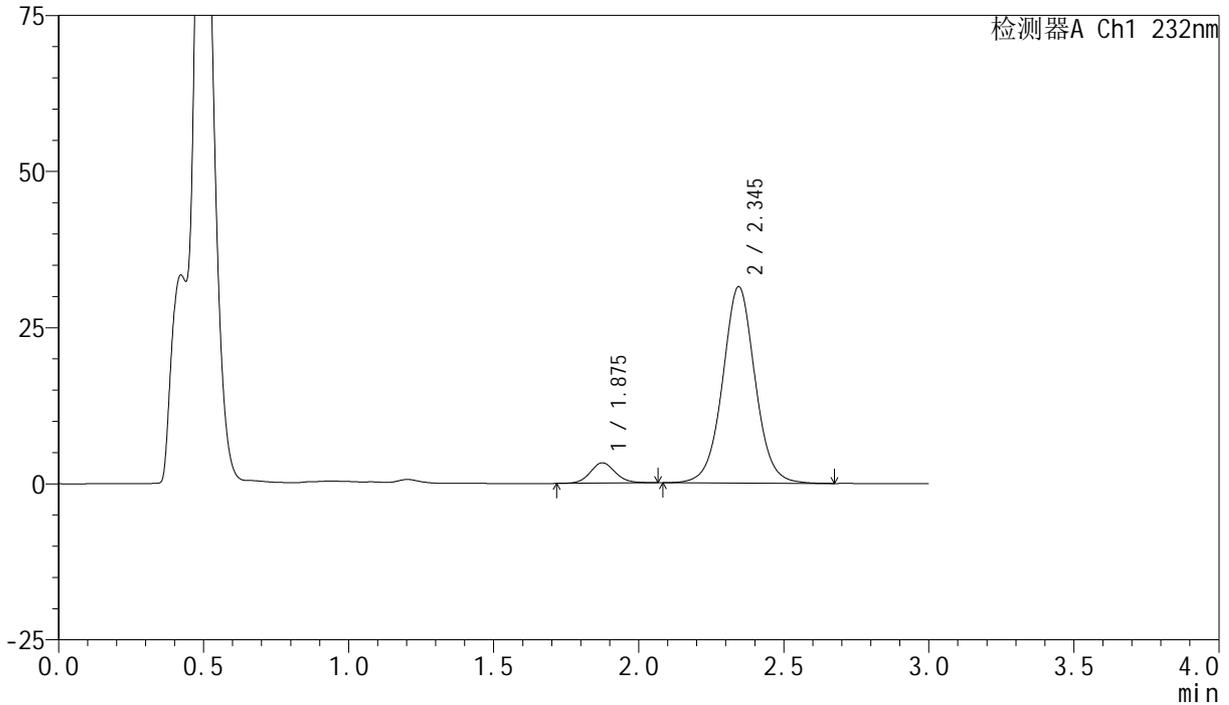
版本号:6.115

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	1.875	19515	7.386	3245	2316	1.089	--
2	2.345	244685	92.614	31434	2187	1.030	2.638
总计		264200	100.000	34679			

<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 - 31-15/31-1105-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-10min-P5.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-38

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 20:47:31

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:35:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

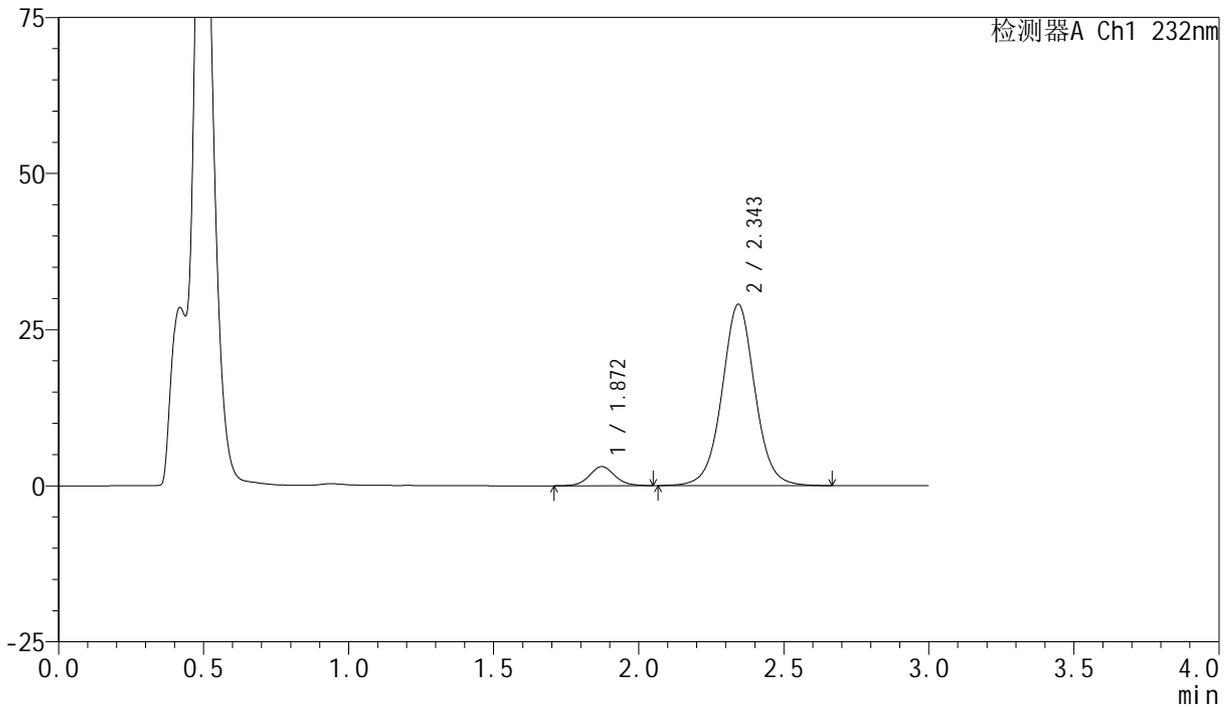
版本号:6.115

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	1.872	18663	7.540	3061	2255	1.074	--
2	2.343	228840	92.460	28977	2143	1.028	2.615
总计		247503	100.000	32038			

<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 - 31-15/31-1106-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-10min-P6.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-47

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 20:50:55

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:35:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

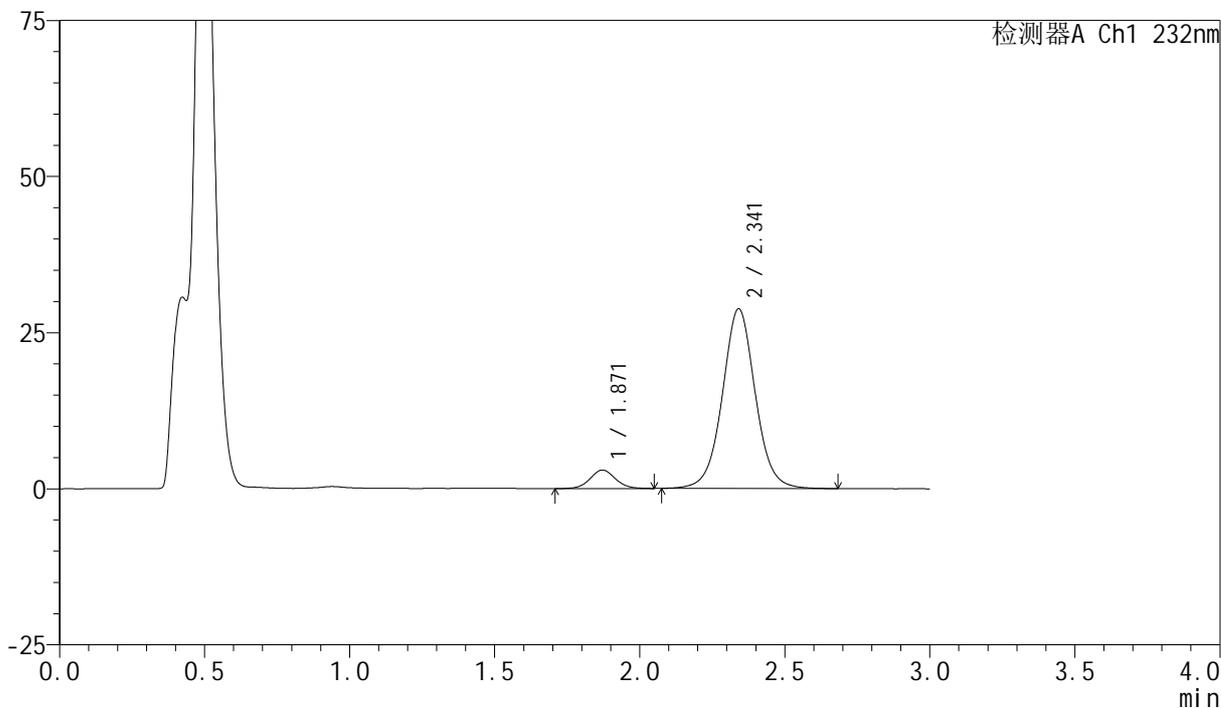
版本号:6.115

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	1.871	17850	7.296	2963	2278	1.061	--
2	2.341	226799	92.704	28743	2141	1.031	2.616
总计		244649	100.000	31706			

<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 - 31-15/31-1107-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-15min-P1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-3

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 20:54:21

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:35:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

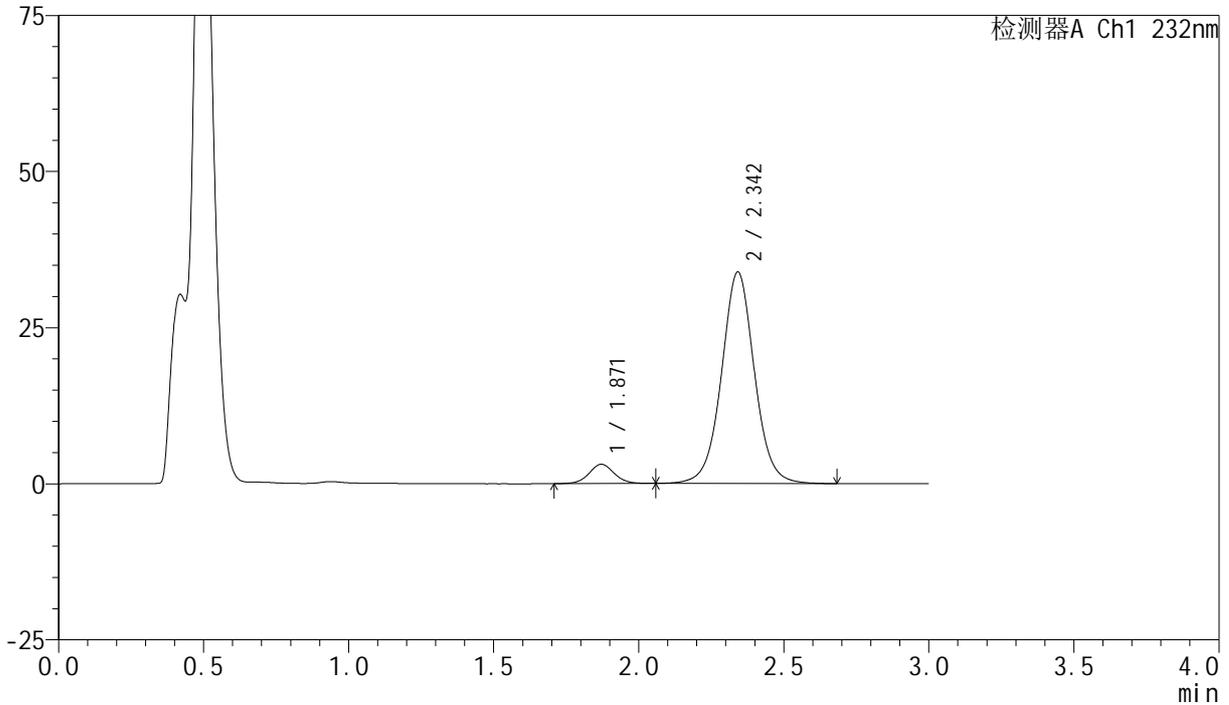
版本号:6.115

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	1.871	18597	6.507	3087	2268	1.049	--
2	2.342	267195	93.493	33806	2140	1.028	2.617
总计		285792	100.000	36893			

<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 - 31-15/31-1108-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-15min-P2.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-12

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 20:57:46

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:35:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

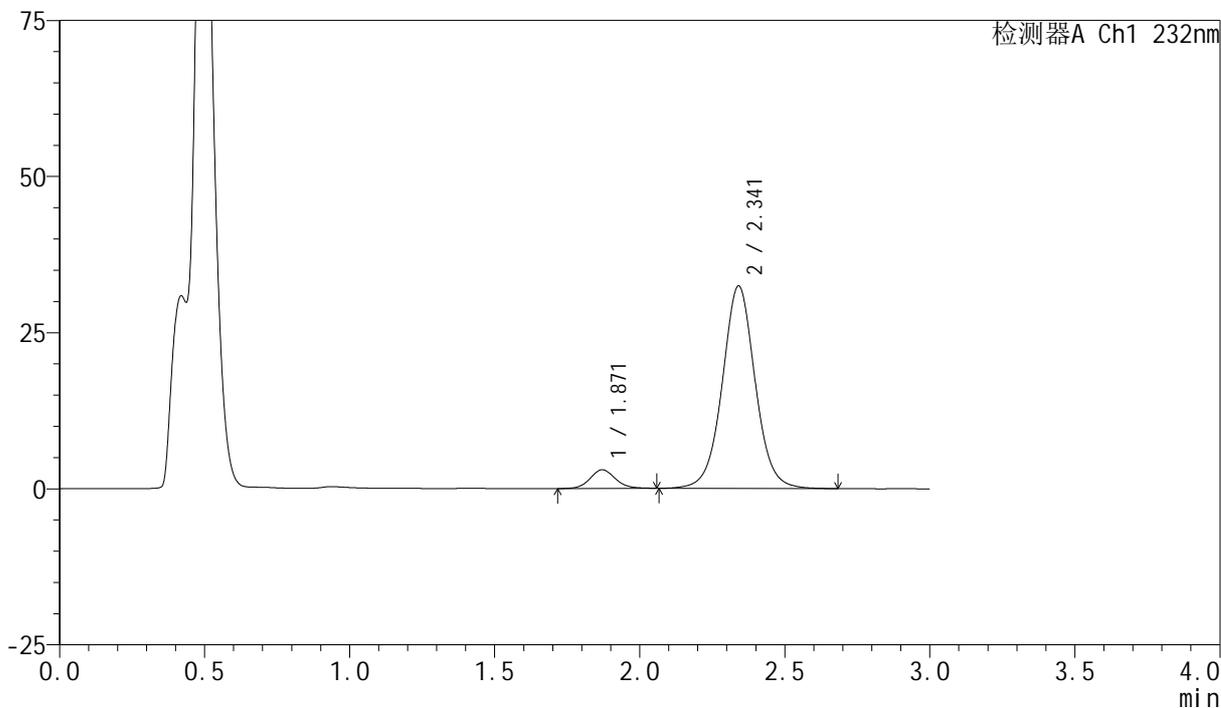
版本号:6.115

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	1.871	18062	6.599	2997	2290	1.093	--
2	2.341	255625	93.401	32400	2138	1.030	2.619
总计		273686	100.000	35396			

<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 - 31-15/31-1109-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-15min-P3.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-21

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 21:01:11

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:35:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

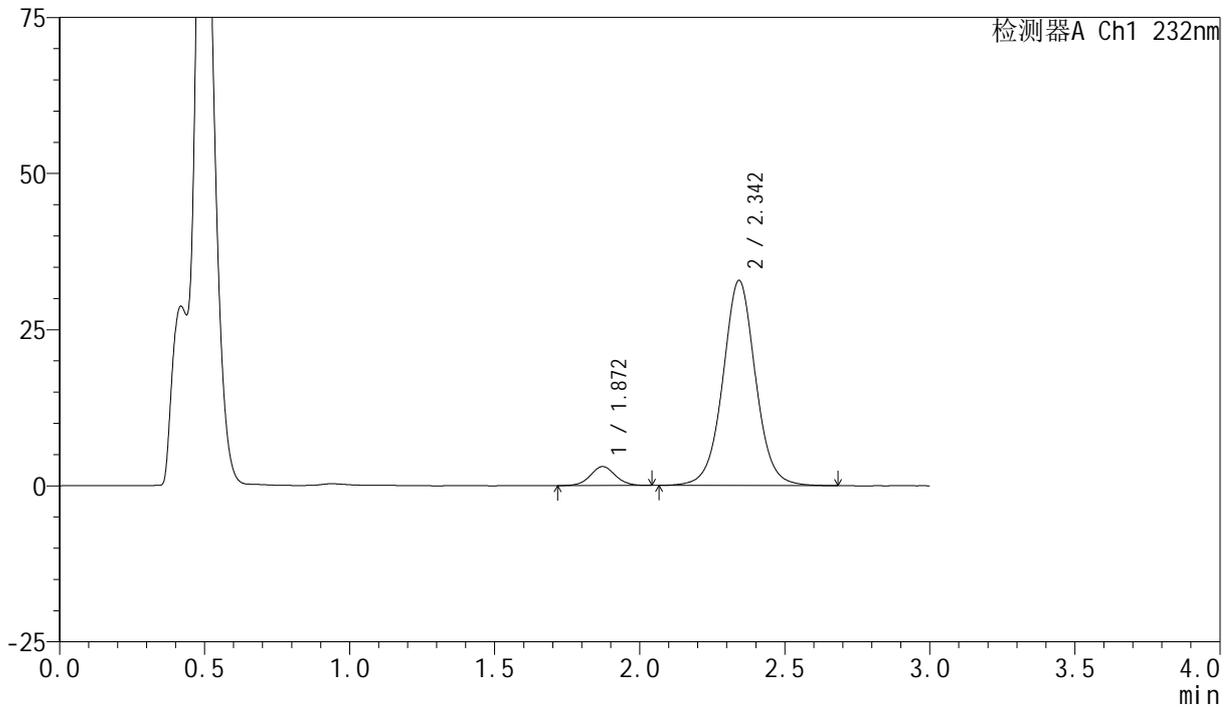
版本号:6.115

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	1.872	18307	6.636	3046	2289	1.046	--
2	2.342	257576	93.364	32740	2168	1.028	2.631
总计		275882	100.000	35786			

<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 - 31-17/31-1110-3 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-15min-P4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-30

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 21:04:36

处理时间 (V3): 2024/08/21 08:44:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

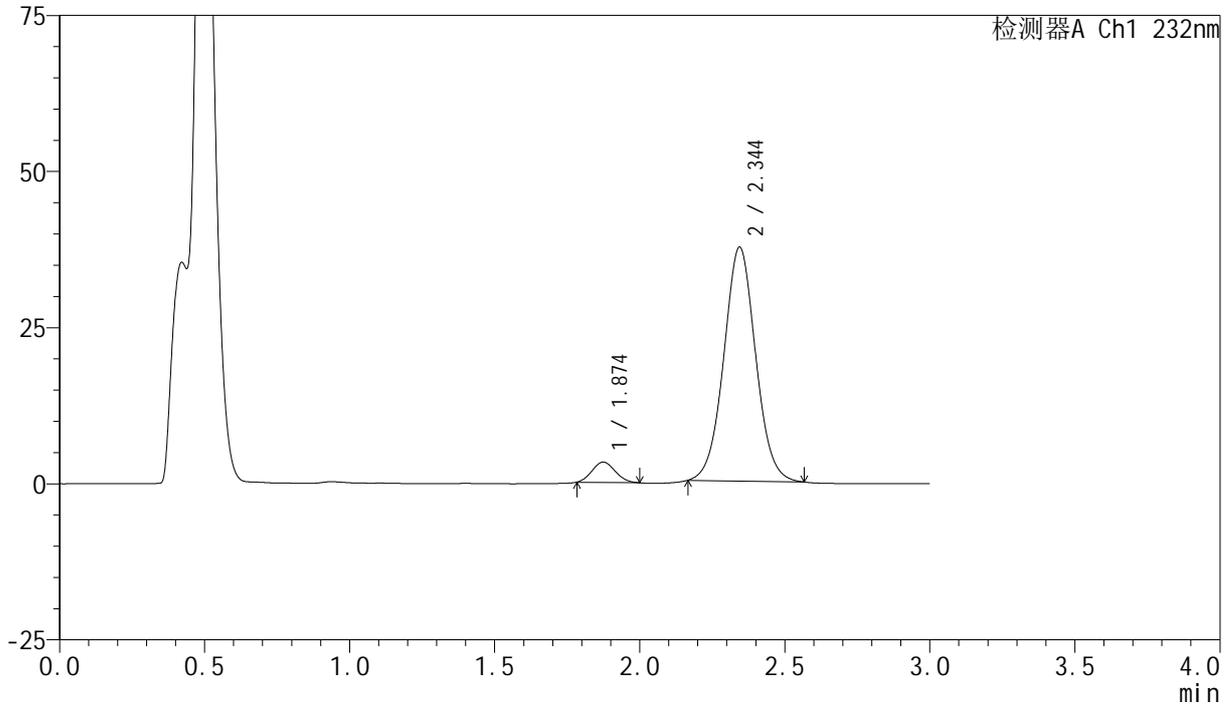
版本号:6.115

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	1.874	18191	5.985	3261	2506	1.096	--
2	2.344	285734	94.015	37425	2219	1.034	2.696
总计		303925	100.000	40686			

<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 - 31-15/31-1111-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-15min-P5.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-39

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 21:08:01

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:35:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

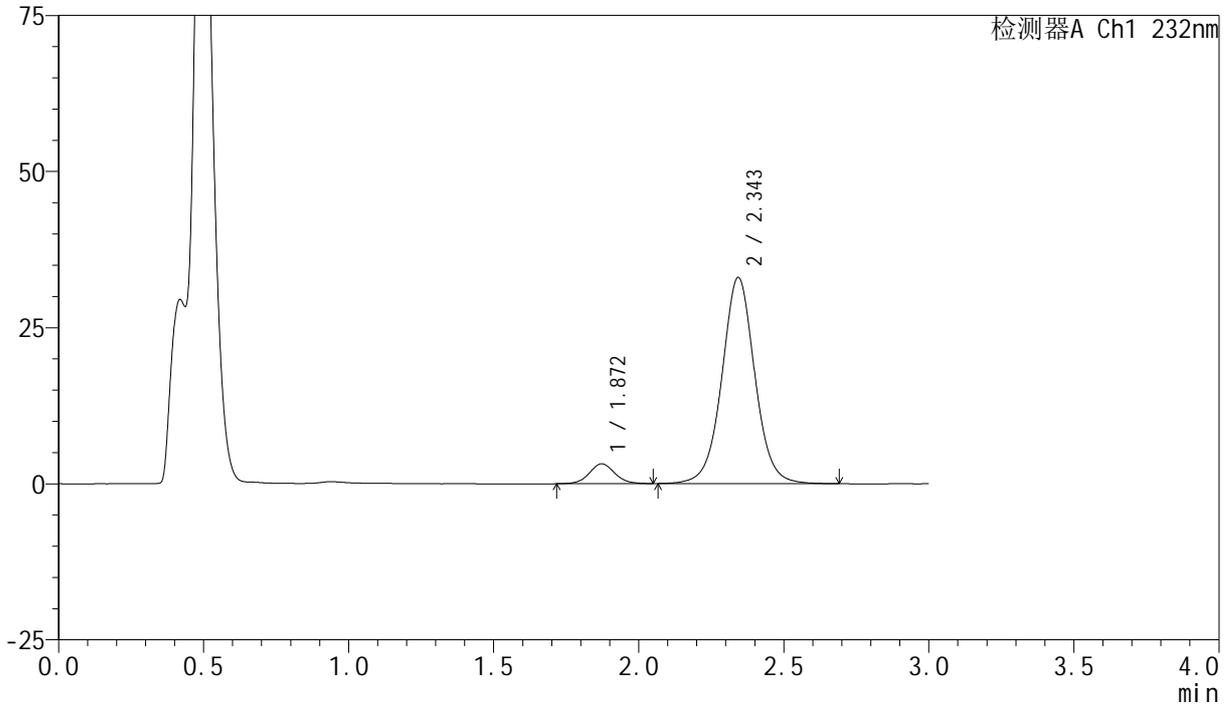
版本号:6.115

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	1.872	19332	6.905	3183	2231	1.054	--
2	2.343	260641	93.095	32943	2141	1.025	2.607
总计		279974	100.000	36126			

<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 - 31-15/31-1112-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-15min-P6.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-48

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 21:11:26

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:35:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

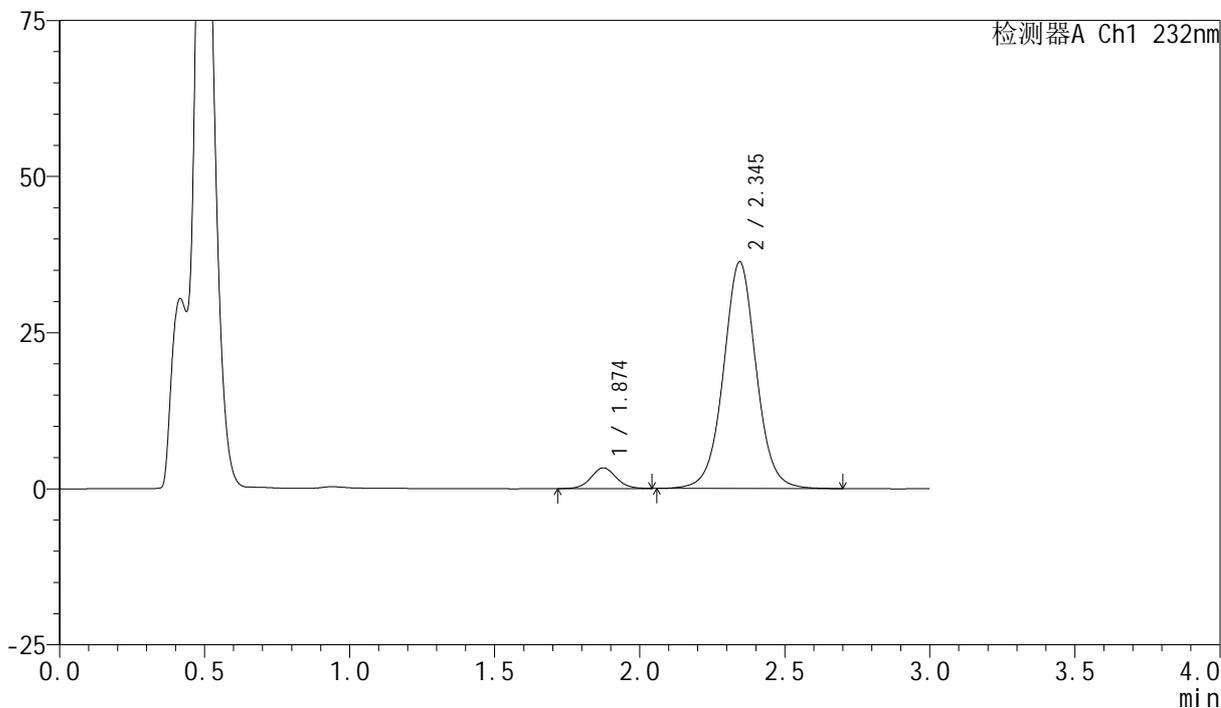
版本号:6.115

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	1.874	20024	6.556	3322	2286	1.054	--
2	2.345	285410	93.444	36293	2164	1.026	2.624
总计		305434	100.000	39615			

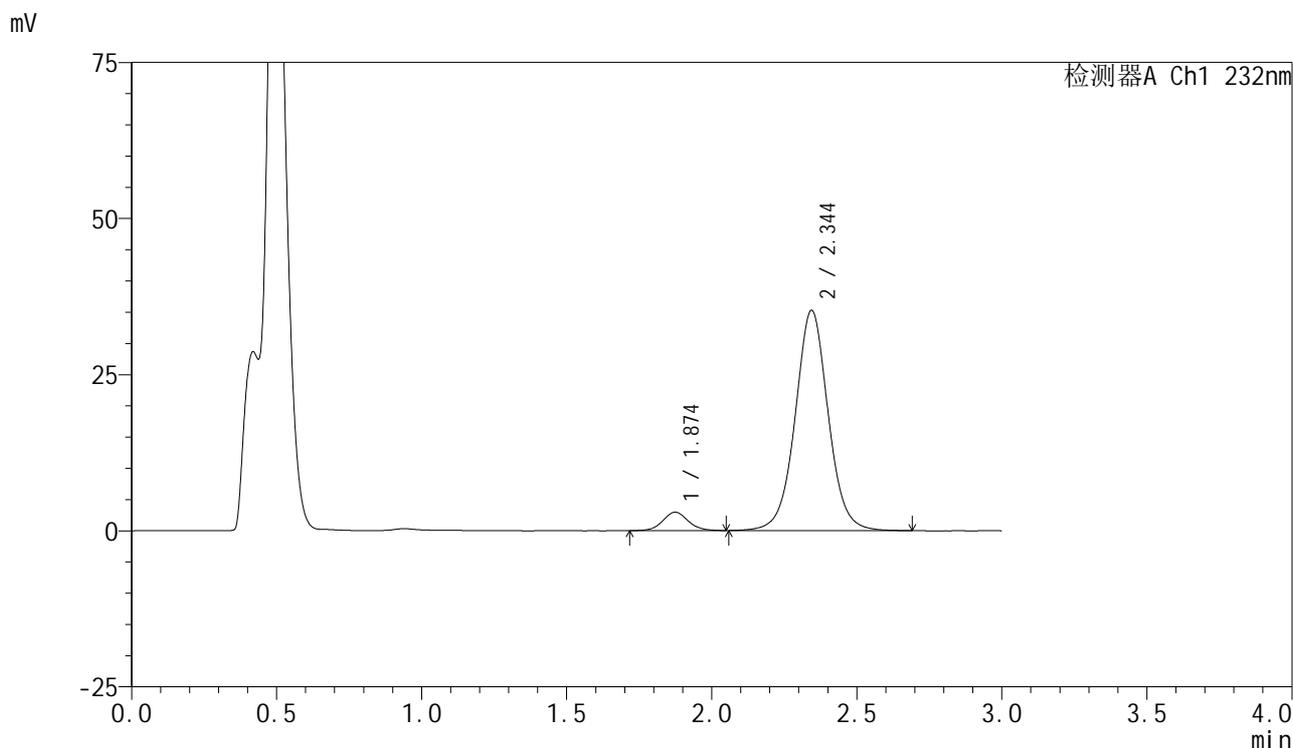


SMF-4077

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-15/31-1113-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/20 21:14:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/08/21 08:36:01 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	1.874	17944	6.042	2952	2262	1.071	--
2	2.344	279040	93.958	35249	2133	1.027	2.609
总计		296985	100.000	38201			

<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 - 31-15/31-1114-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-20min-P2.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-13

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 21:18:16

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:36:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

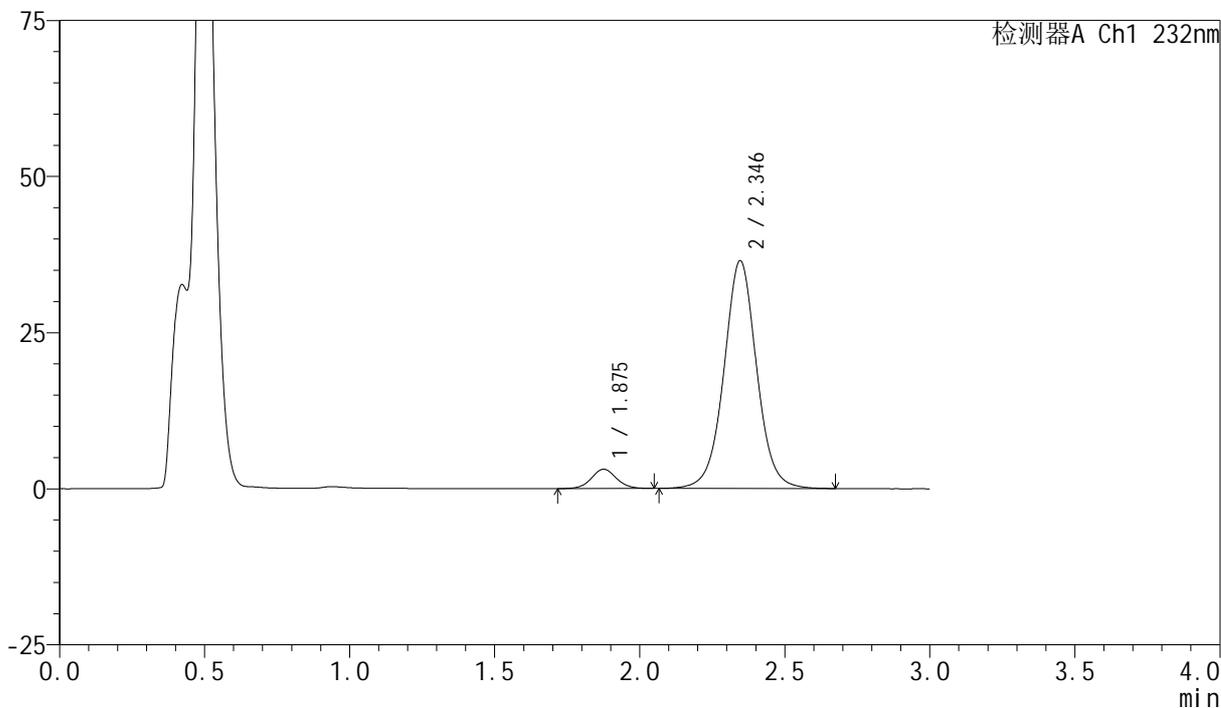
版本号:6.115

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	1.875	18593	6.108	3087	2332	1.050	--
2	2.346	285802	93.892	36482	2179	1.025	2.643
总计		304395	100.000	39568			

<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 - 31-15/31-1115-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-20min-P3.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-22

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 21:21:41

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:36:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

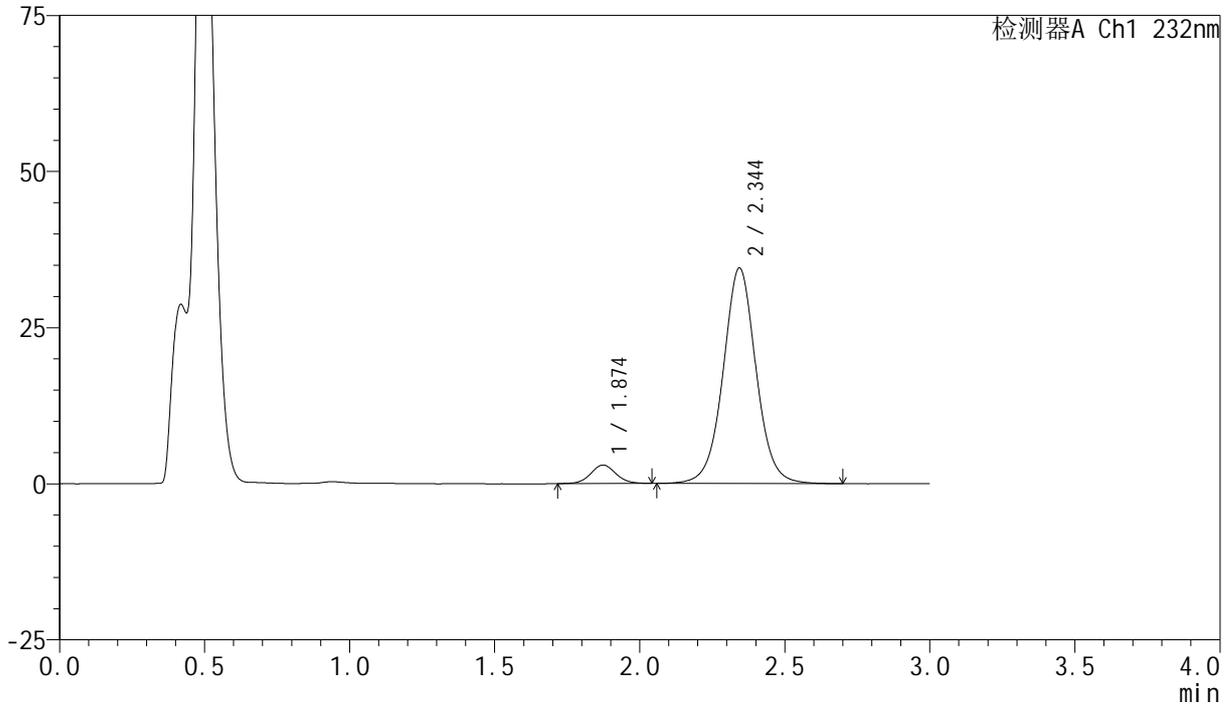
版本号:6.115

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	1.874	17907	6.160	2966	2262	1.066	--
2	2.344	272798	93.840	34480	2137	1.029	2.610
总计		290705	100.000	37446			

<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 - 31-15/31-1116-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-20min-P4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-31

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 21:25:06

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:36:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

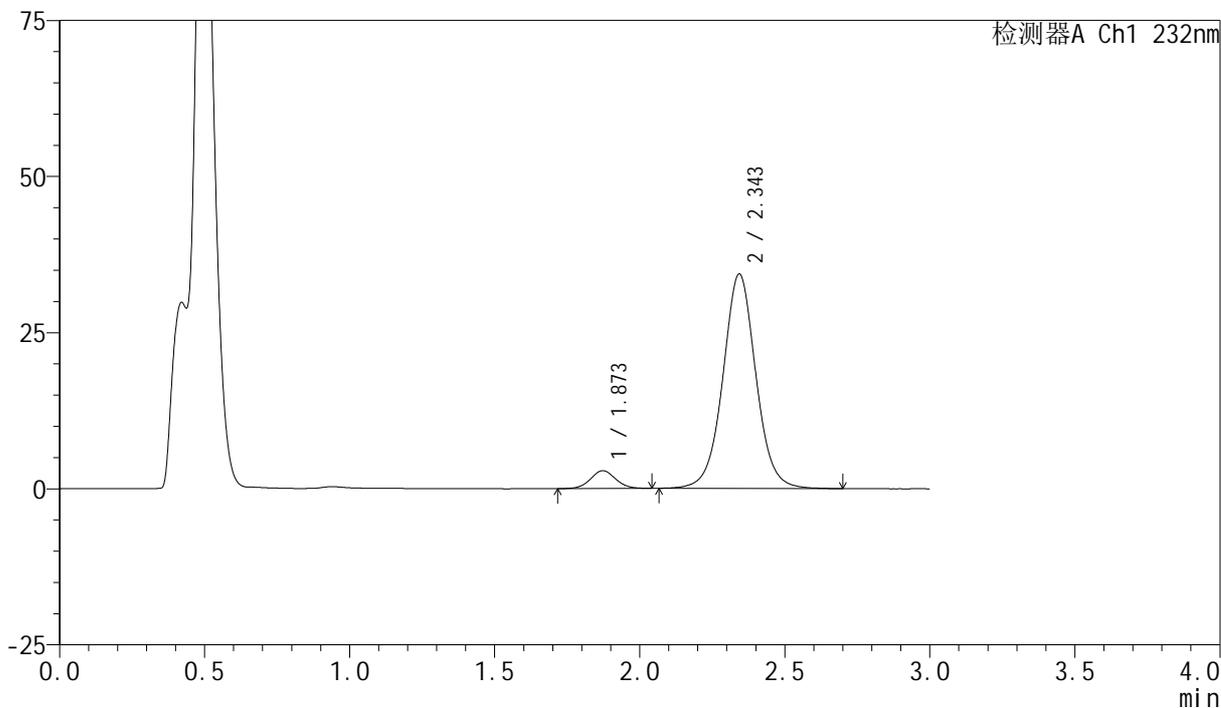
版本号:6.115

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	1.873	17020	5.898	2852	2282	1.045	--
2	2.343	271547	94.102	34274	2131	1.028	2.615
总计		288568	100.000	37126			

<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 - 31-15/31-1117-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-20min-P5.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-40

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 21:28:32

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:36:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

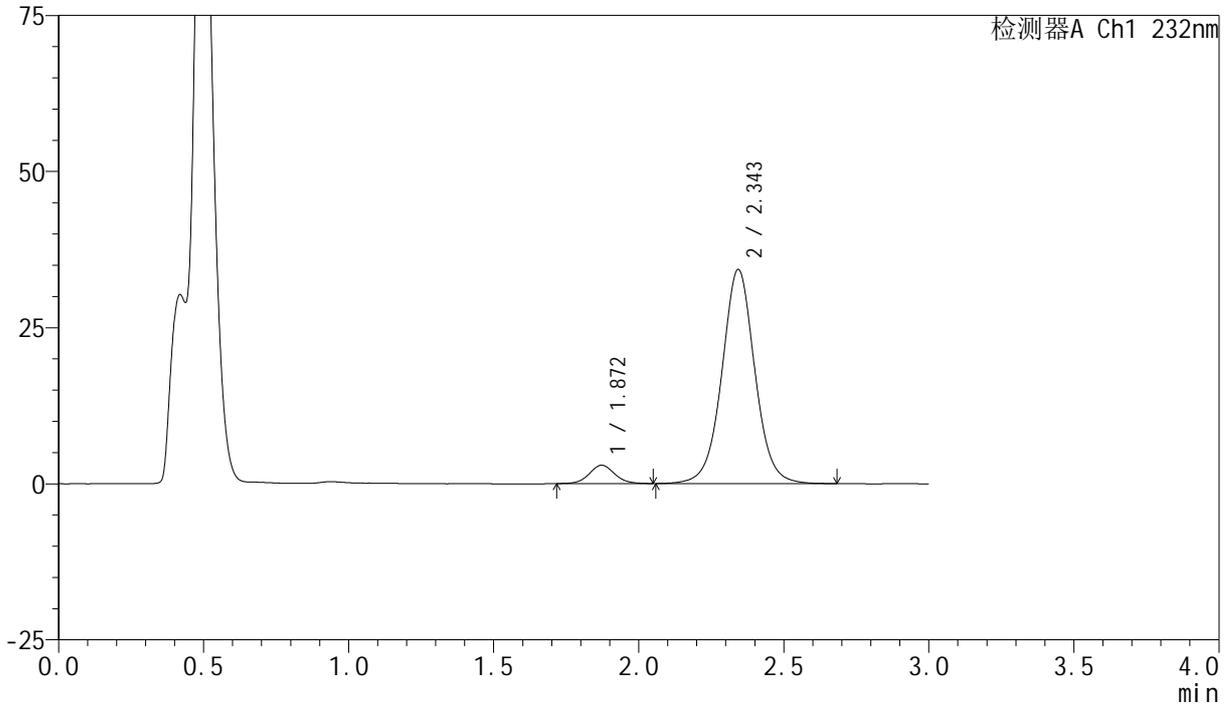
版本号:6.115

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	1.872	17853	6.180	2944	2246	1.060	--
2	2.343	271016	93.820	34213	2136	1.026	2.612
总计		288869	100.000	37157			

<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 - 31-15/31-1118-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-20min-P6.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-49

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 21:31:56

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:36:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

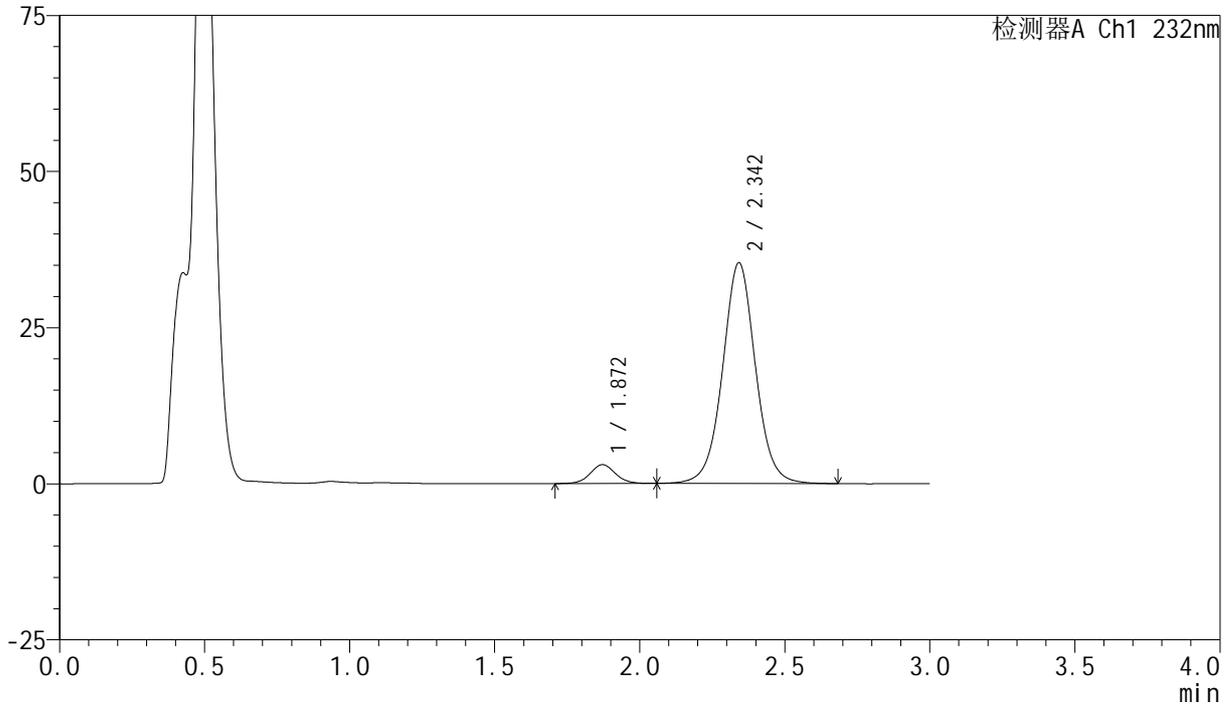
版本号:6.115

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	1.872	18272	6.158	3021	2271	1.055	--
2	2.342	278453	93.842	35252	2143	1.026	2.617
总计		296725	100.000	38273			

<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 - 31-15/31-1119-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-30min-P1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-5

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 21:35:22

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:36:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

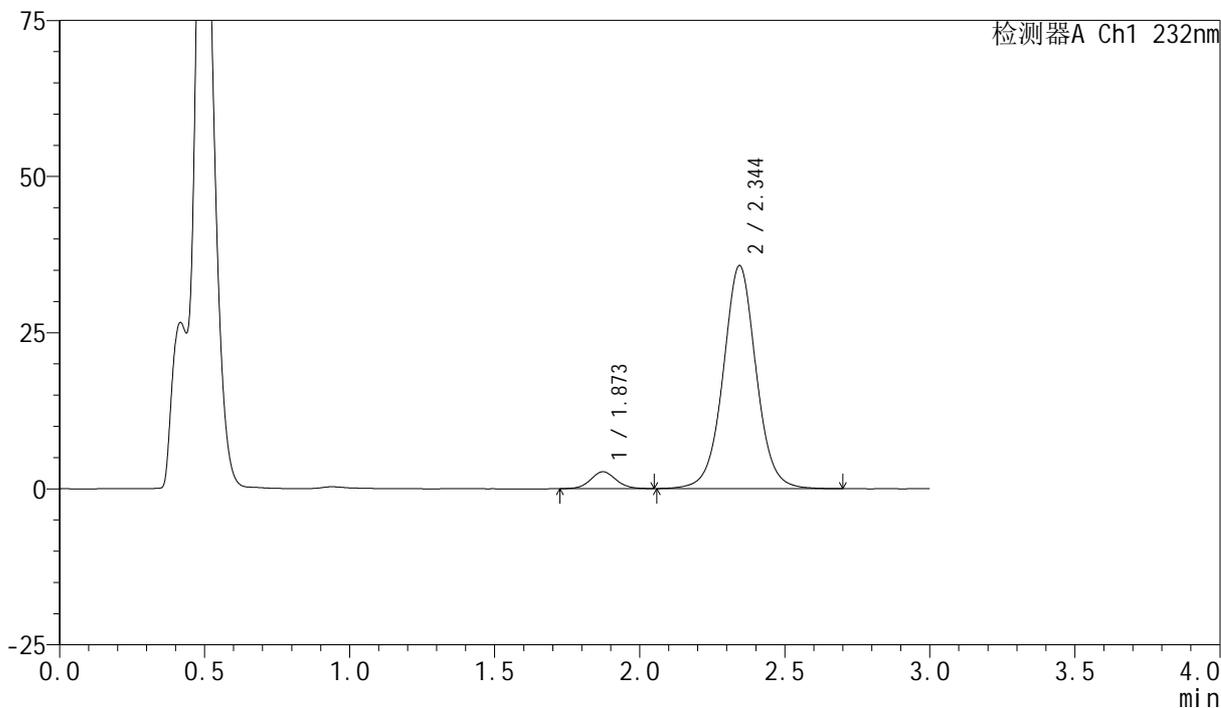
版本号:6.115

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	1.873	16381	5.477	2713	2235	1.062	--
2	2.344	282712	94.523	35683	2132	1.025	2.604
总计		299093	100.000	38396			

<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 - 31-15/31-1120-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-30min-P2.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-14

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 21:38:48

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:36:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

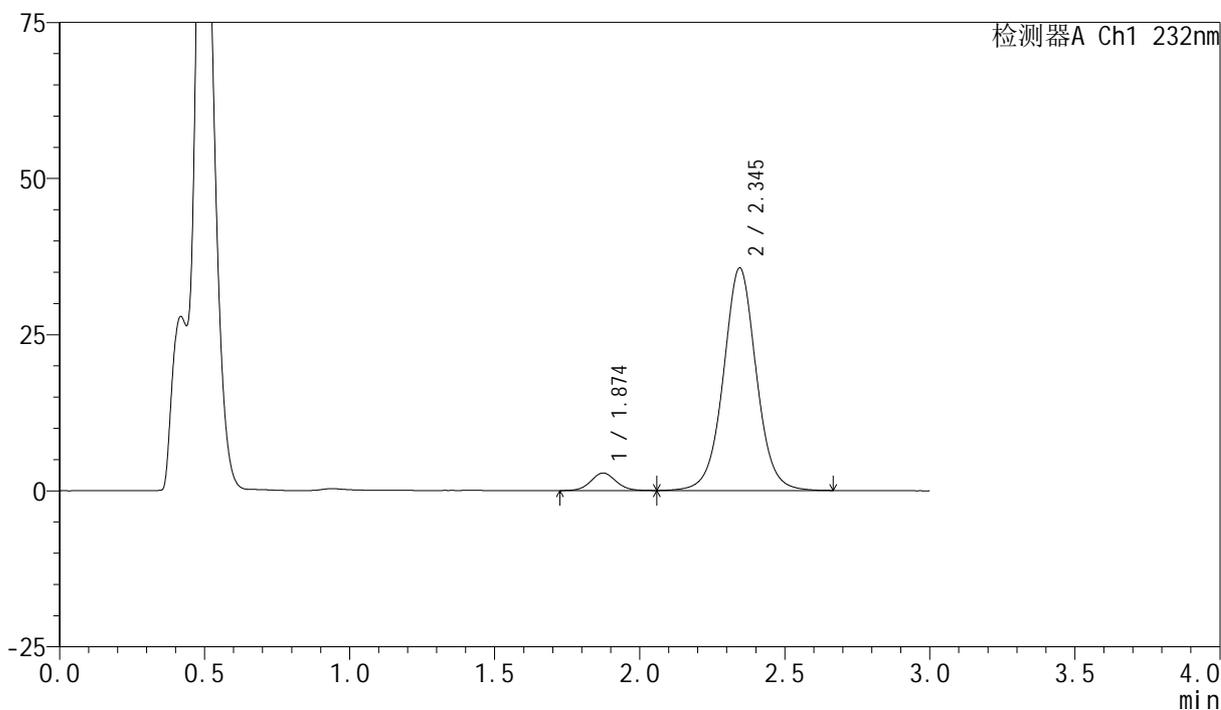
版本号:6.115

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	1.874	16966	5.691	2810	2267	1.062	--
2	2.345	281165	94.309	35624	2144	1.025	2.618
总计		298131	100.000	38435			

<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 - 31-15/31-1121-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-30min-P3.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-23

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 21:42:13

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:36:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

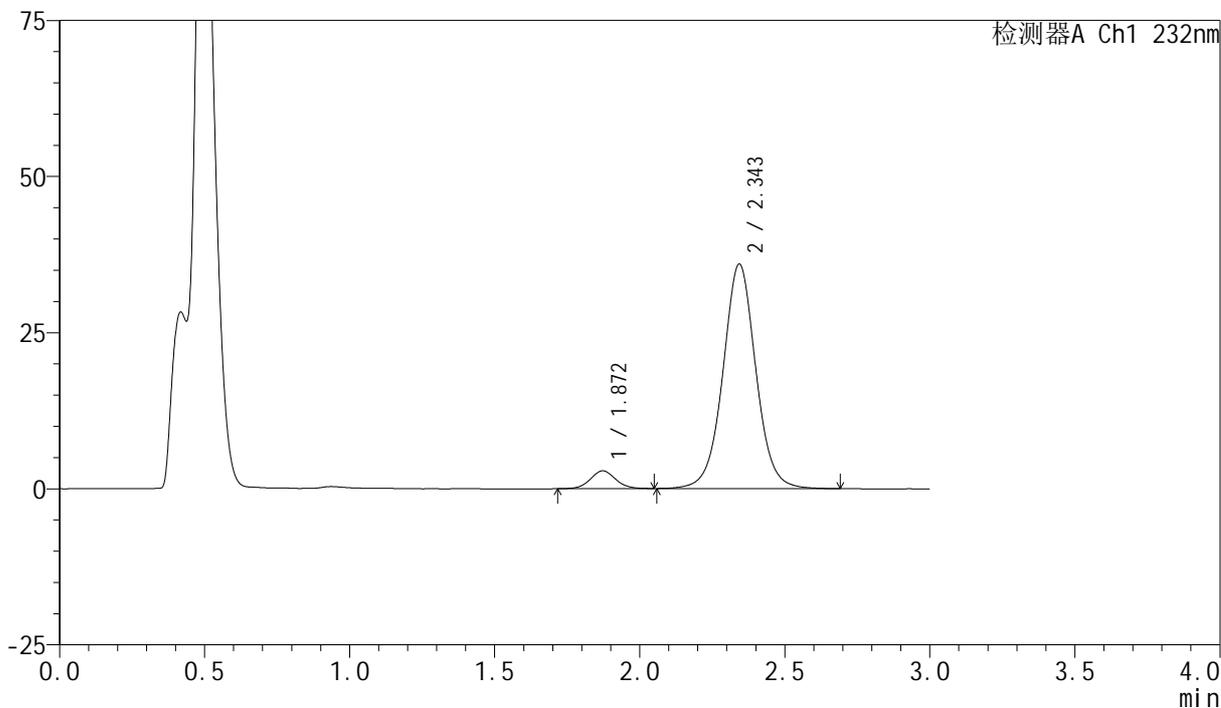
版本号:6.115

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	1.872	17142	5.697	2852	2274	1.062	--
2	2.343	283745	94.303	35878	2142	1.025	2.620
总计		300887	100.000	38730			

<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 - 31-15/31-1122-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-30min-P4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-32

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 21:45:38

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:36:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

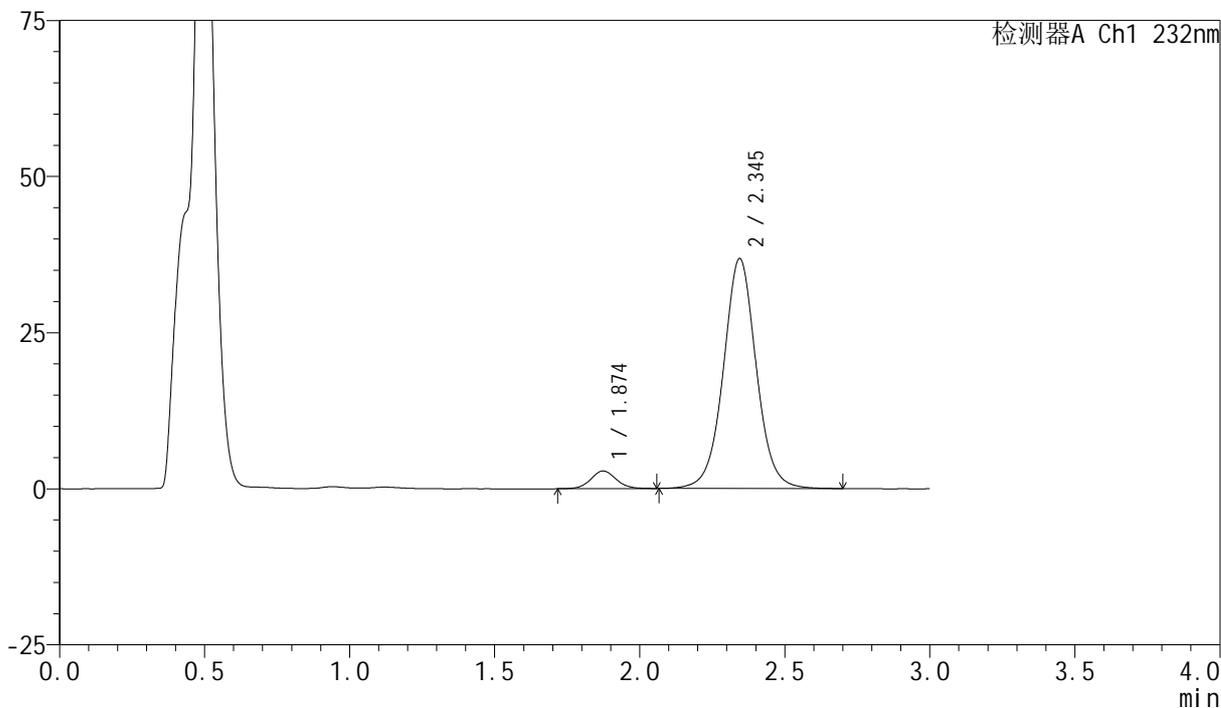
版本号:6.115

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	1.874	17156	5.580	2831	2266	1.061	--
2	2.345	290301	94.420	36809	2149	1.027	2.619
总计		307456	100.000	39640			

<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 - 31-15/31-1123-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-30min-P5.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-41

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 21:49:04

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:36:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

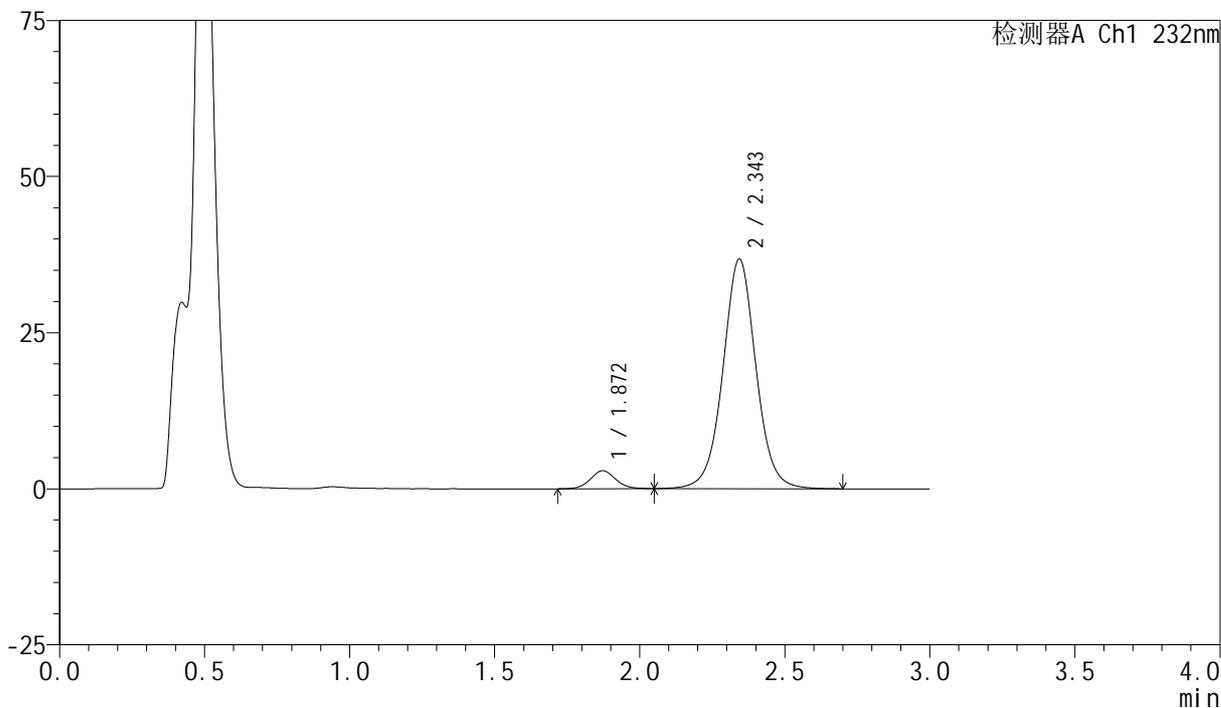
版本号:6.115

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	1.872	17313	5.613	2879	2266	1.059	--
2	2.343	291108	94.387	36707	2130	1.026	2.614
总计		308421	100.000	39586			

<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 - 31-15/31-1124-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-30min-P6.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-50

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 21:52:29

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:36:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

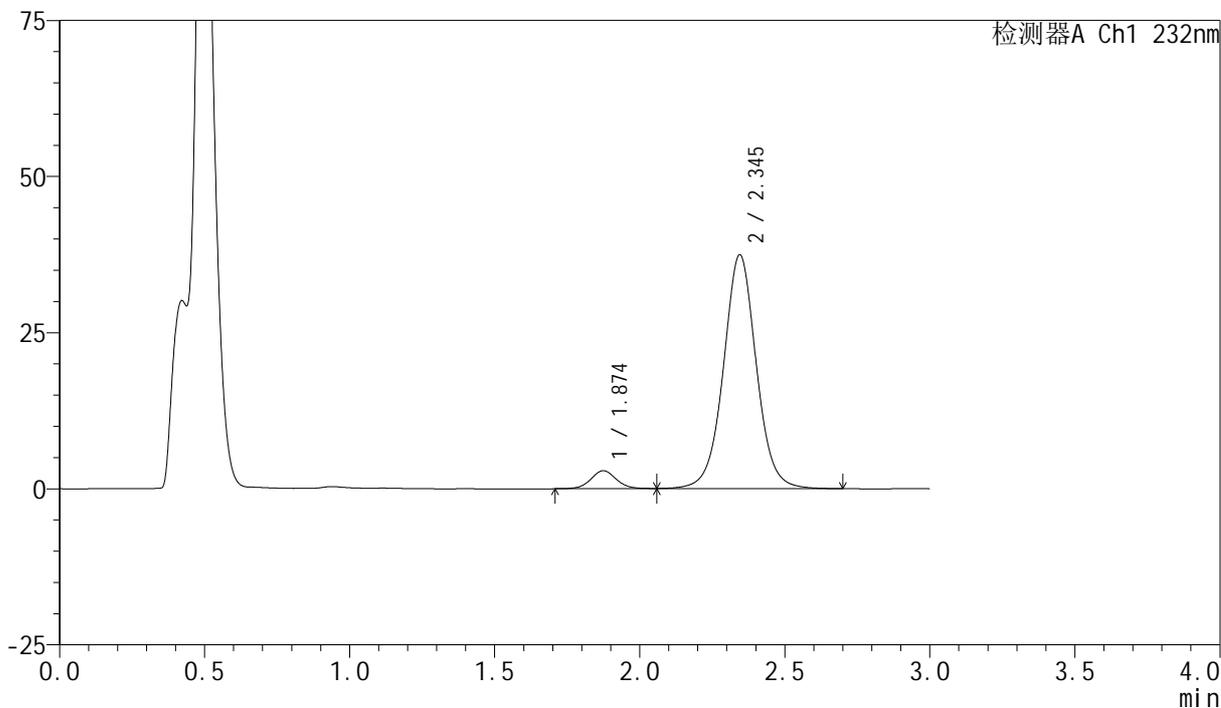
版本号:6.115

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	1.874	17386	5.563	2873	2267	1.048	--
2	2.345	295168	94.437	37434	2152	1.026	2.618
总计		312554	100.000	40306			

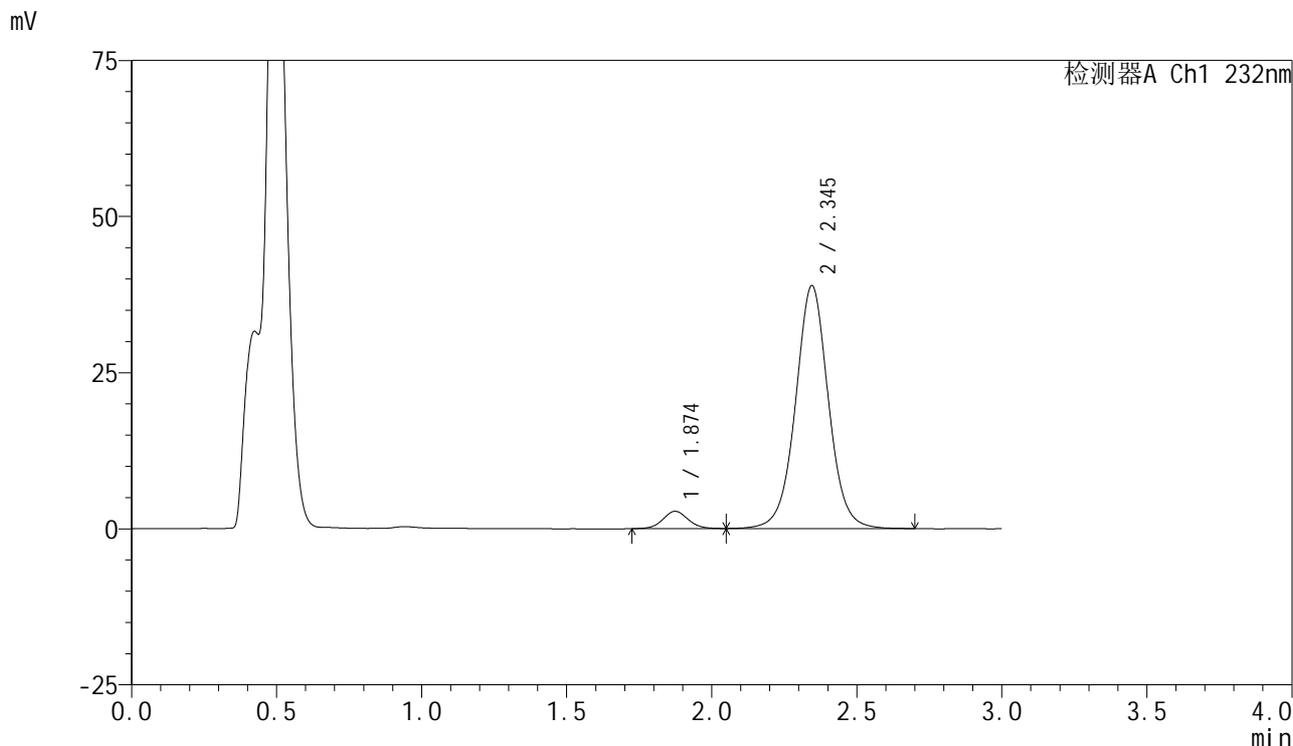


SMF-4077

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-15/31-1125-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-6
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/20 21:55:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/08/21 08:36:33 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	1.874	16693	5.160	2775	2259	1.058	--
2	2.345	306788	94.840	38894	2150	1.023	2.618
总计		323481	100.000	41669			

<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 - 31-15/31-1126-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-45min-P2.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-15

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 21:59:21

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:36:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

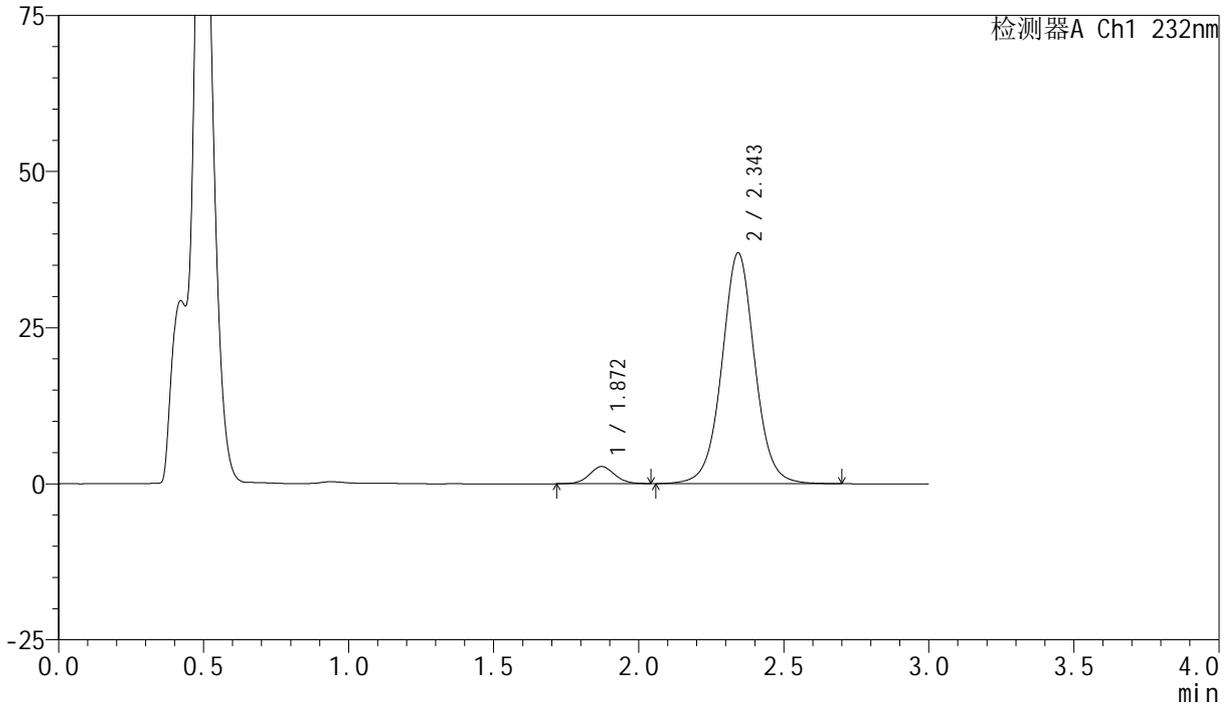
版本号:6.115

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	1.872	16591	5.385	2749	2240	1.051	--
2	2.343	291485	94.615	36869	2147	1.027	2.610
总计		308076	100.000	39618			

<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 - 31-15/31-1127-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-45min-P3.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-24

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 22:02:47

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:36:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

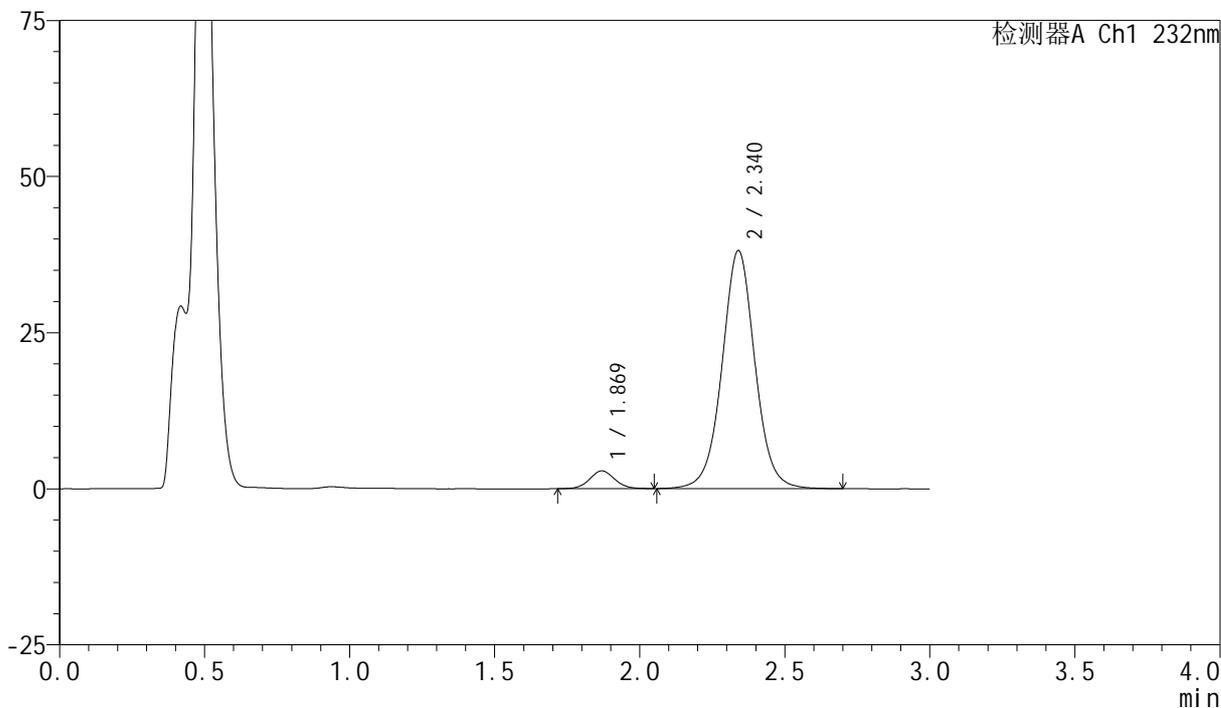
版本号:6.115

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	1.869	16984	5.339	2835	2268	1.054	--
2	2.340	301110	94.661	38116	2138	1.026	2.619
总计		318095	100.000	40951			

<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 - 31-15/31-1128-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-45min-P4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-33

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 22:06:13

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:36:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

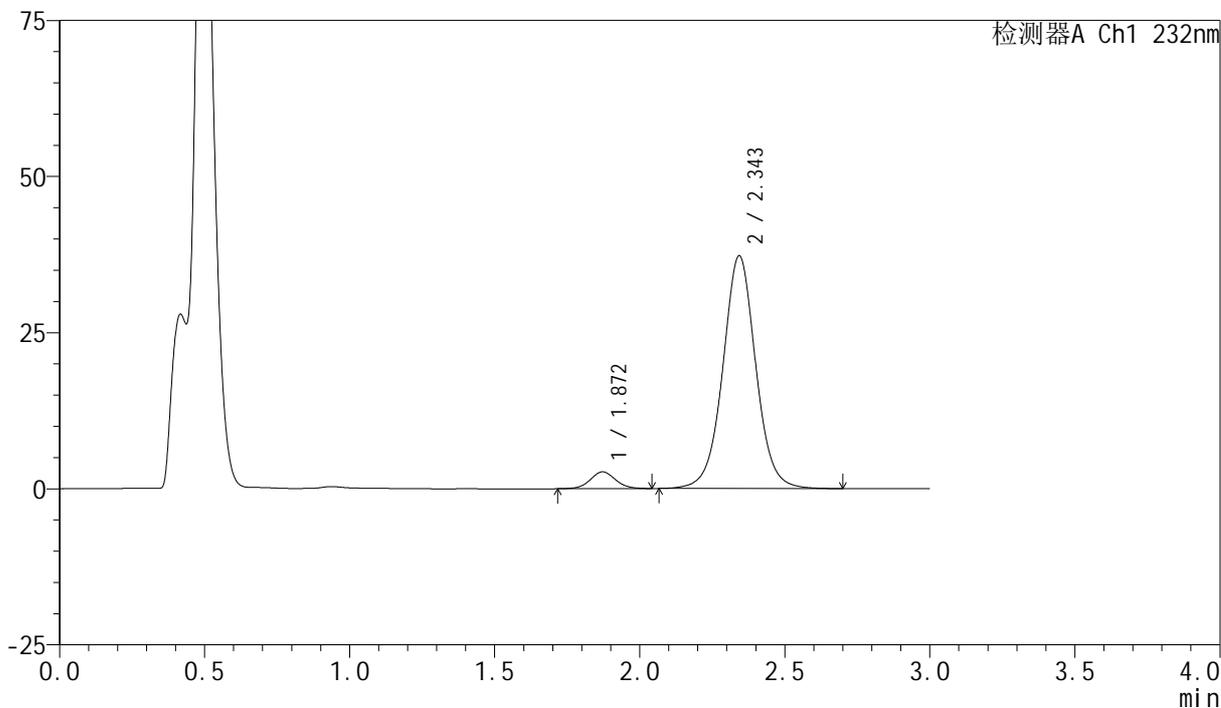
版本号:6.115

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	1.872	16346	5.260	2699	2251	1.056	--
2	2.343	294448	94.740	37191	2142	1.024	2.614
总计		310794	100.000	39890			

<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 - 31-15/31-1129-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-45min-P5.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-42

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 22:09:38

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:36:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

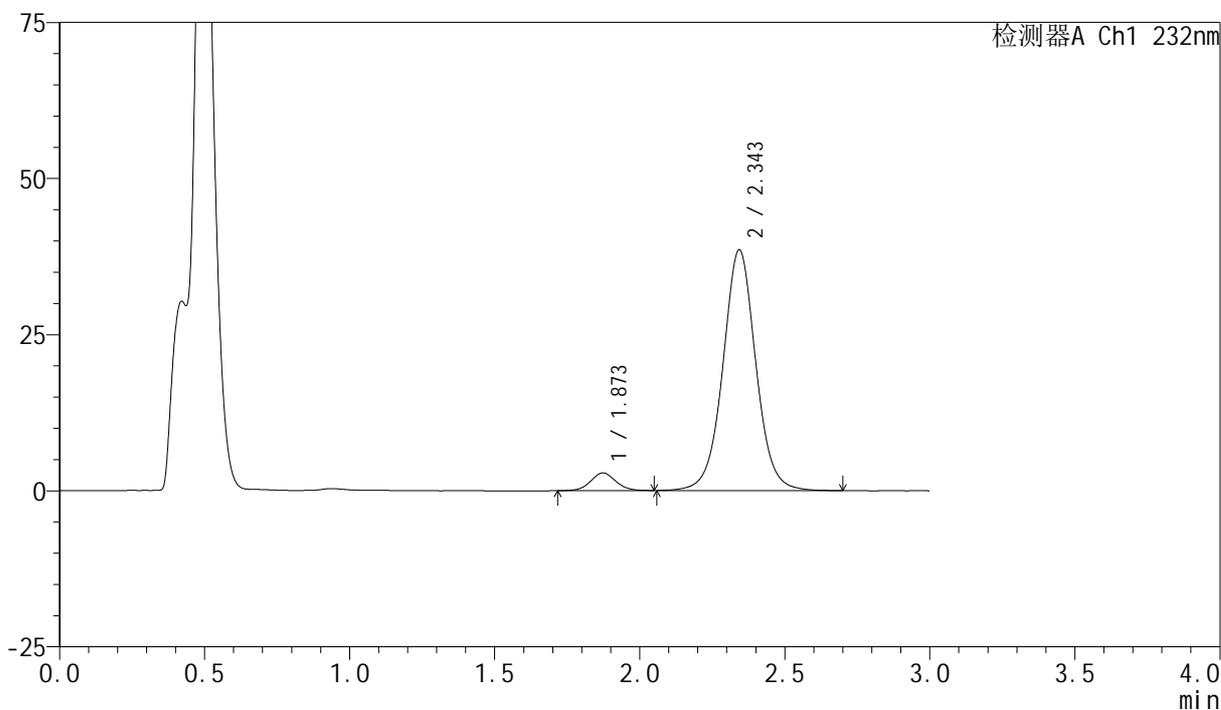
版本号:6.115

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	1.873	17088	5.317	2840	2269	1.056	--
2	2.343	304296	94.683	38476	2147	1.025	2.616
总计		321383	100.000	41316			

<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 - 31-15/31-1130-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-45min-P6.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-51

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 22:13:03

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:36:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

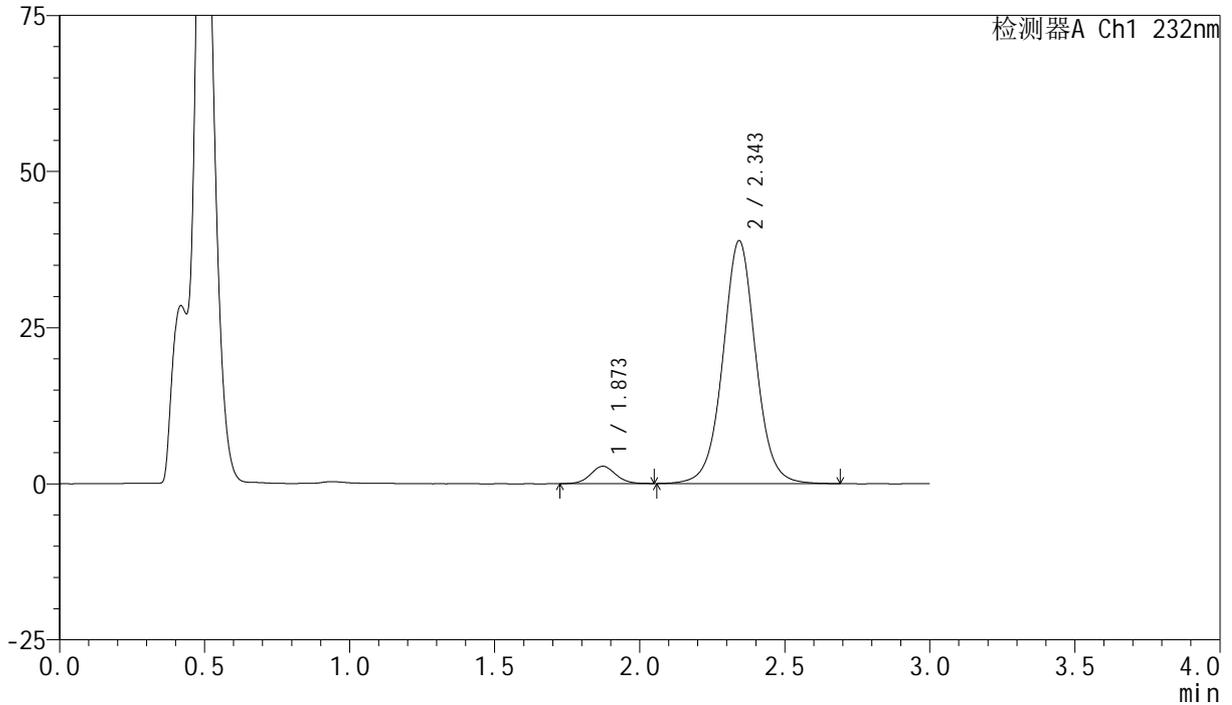
版本号:6.115

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	1.873	16658	5.154	2775	2280	1.063	--
2	2.343	306535	94.846	38779	2149	1.027	2.619
总计		323193	100.000	41554			

<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 - 31-15/31-1131-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-60min-P1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-7

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 22:16:29

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:36:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

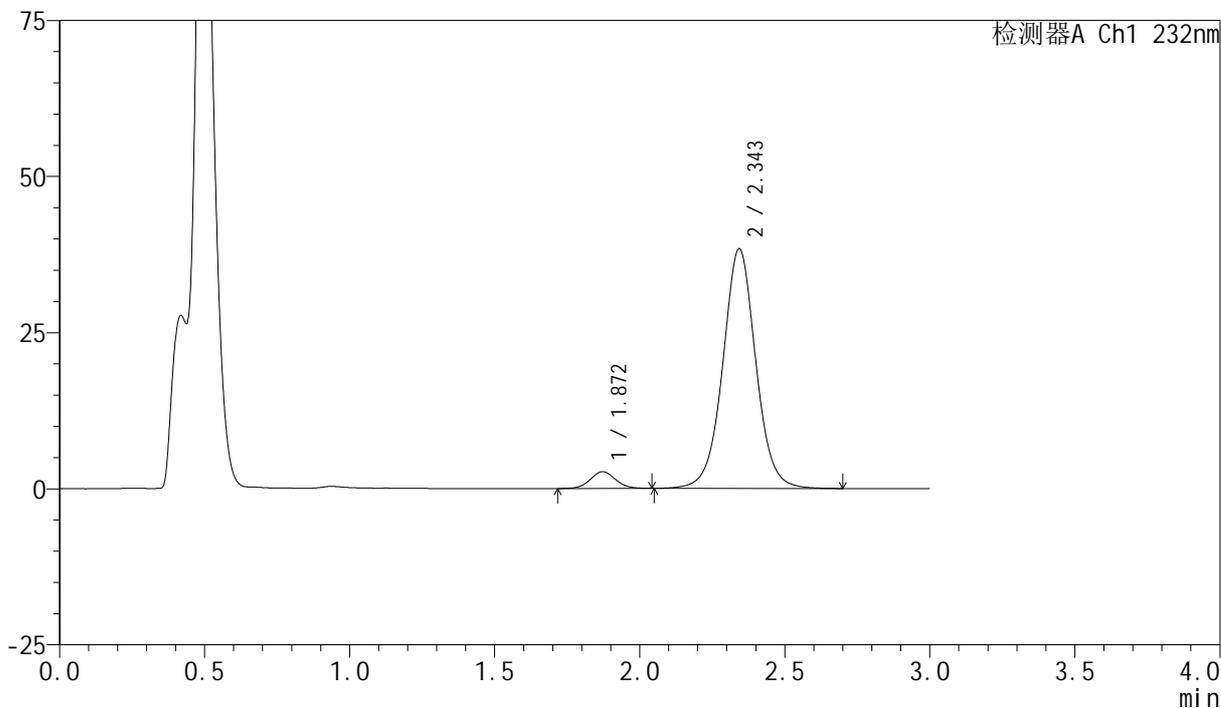
版本号:6.115

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	1.872	16290	5.089	2691	2229	1.046	--
2	2.343	303788	94.911	38299	2134	1.023	2.605
总计		320077	100.000	40990			

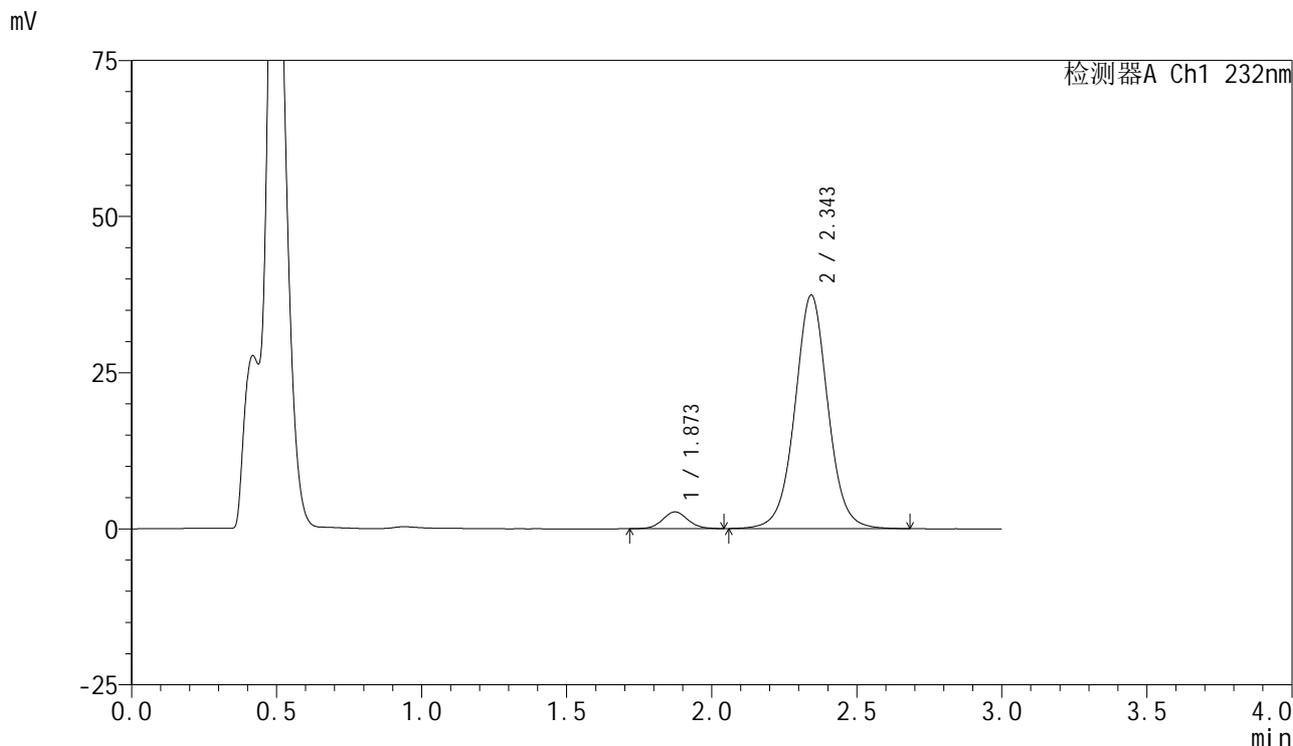


SMF-4077

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-15/31-1132-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-16
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/20 22:19:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/08/21 08:36:52 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	1.873	16322	5.228	2692	2262	1.057	--
2	2.343	295907	94.772	37325	2133	1.024	2.608
总计		312229	100.000	40017			

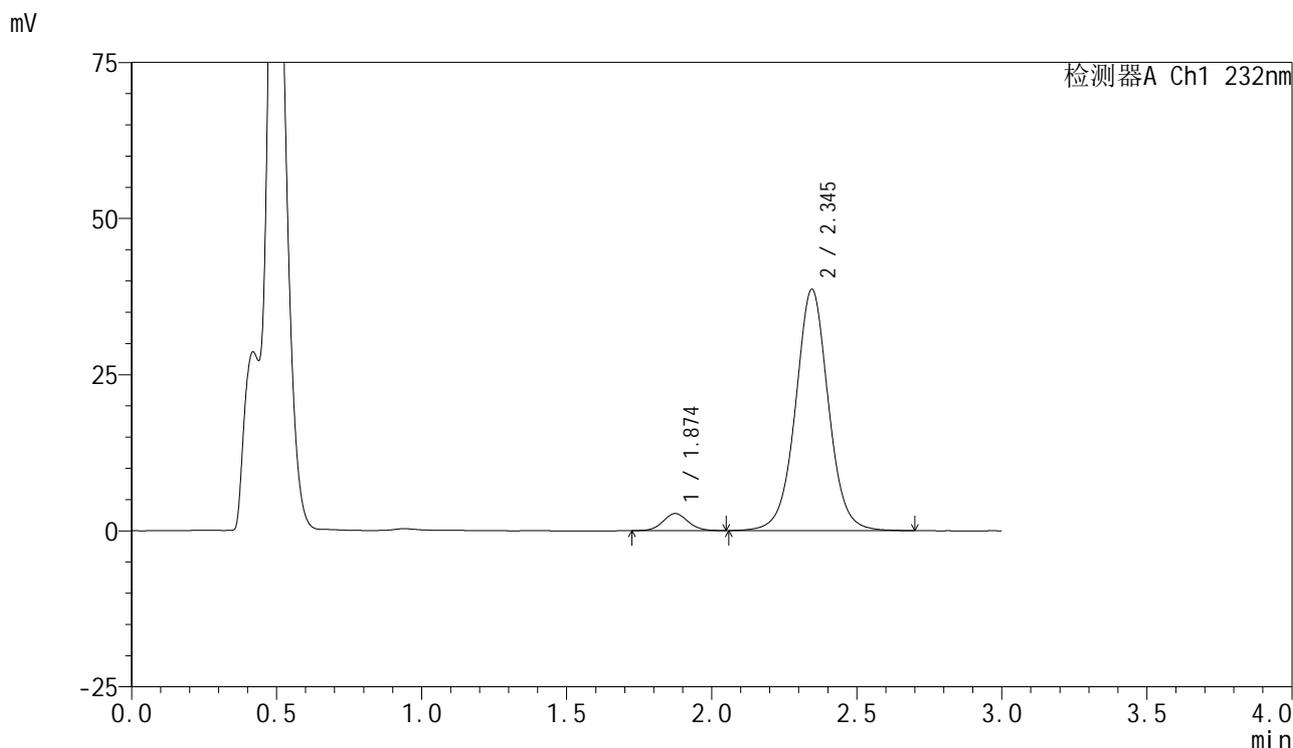


SMF-4077

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-15/31-1133-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-25
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/20 22:23:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/08/21 08:36:55 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	1.874	16340	5.097	2732	2286	1.066	--
2	2.345	304244	94.903	38637	2156	1.022	2.627
总计		320584	100.000	41369			

<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 - 31-15/31-1134-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-60min-P4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-34

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 22:26:46

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:36:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

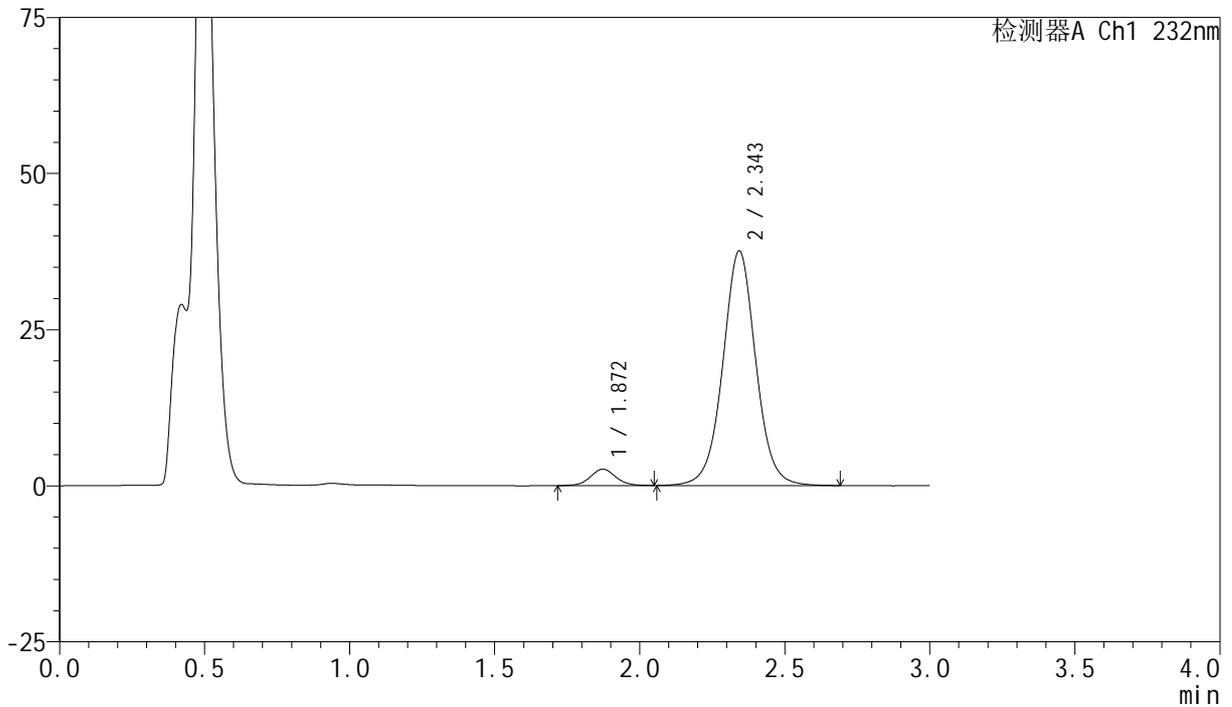
版本号:6.115

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	1.872	15961	5.100	2629	2255	1.062	--
2	2.343	297026	94.900	37466	2133	1.023	2.610
总计		312987	100.000	40094			

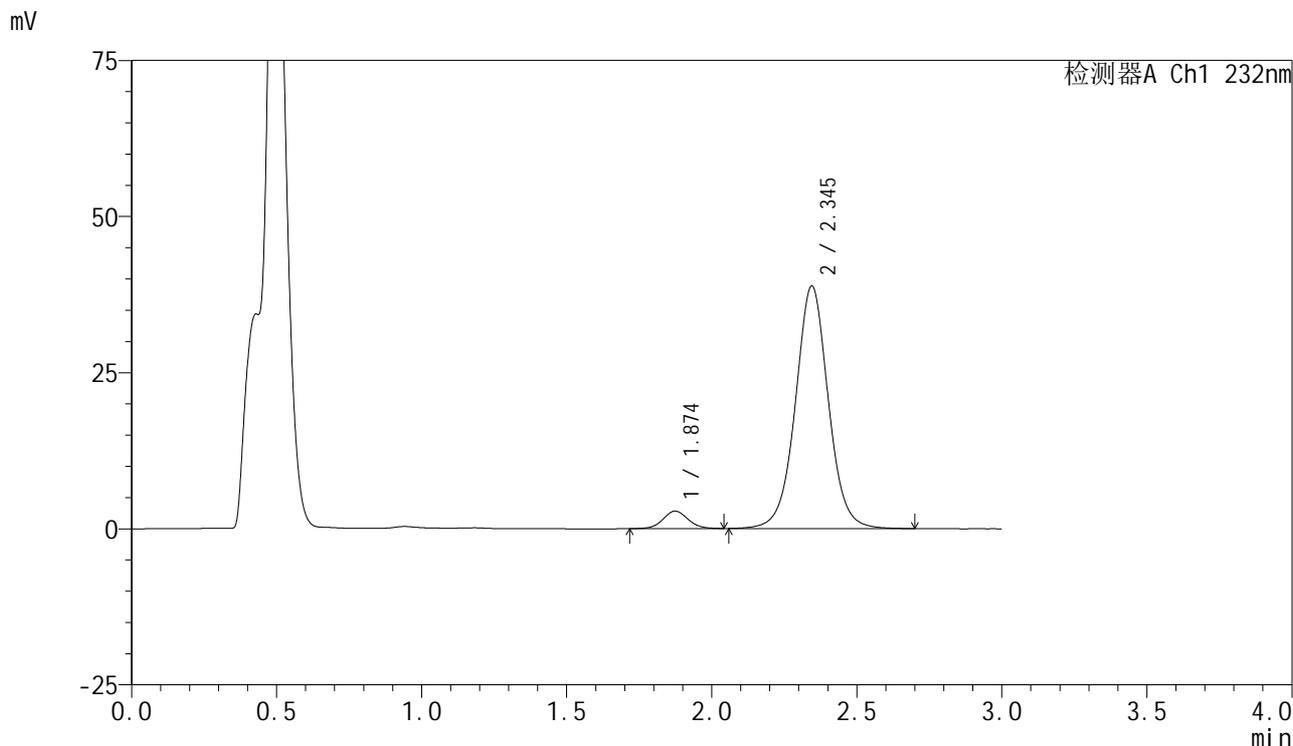


SMF-4077

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-15/31-1135-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-43
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/20 22:30:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/08/21 08:37:01 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	1.874	16889	5.224	2806	2282	1.052	--
2	2.345	306387	94.776	38833	2151	1.022	2.623
总计		323276	100.000	41639			

<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 - 31-15/31-1136-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-60min-P6.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-52

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 22:33:37

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:37:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

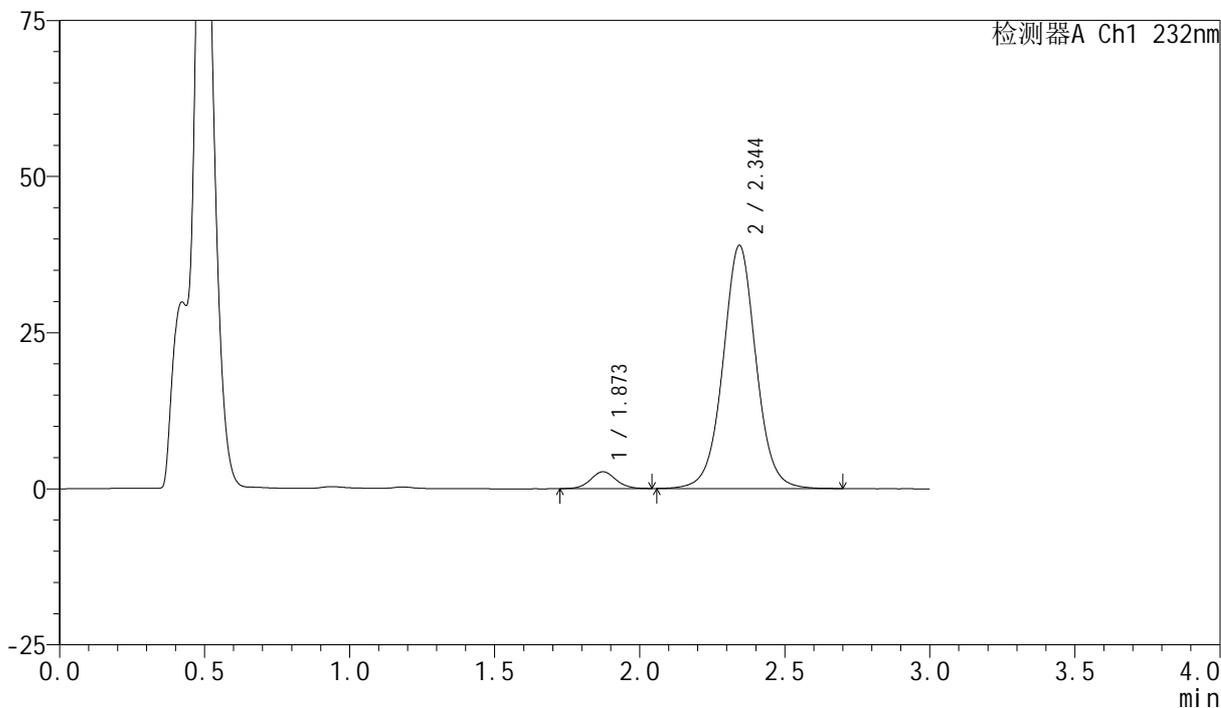
版本号:6.115

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	1.873	16307	5.019	2706	2258	1.059	--
2	2.344	308578	94.981	38887	2127	1.023	2.606
总计		324885	100.000	41593			

<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 - 31-15/31-1137-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-JX-P1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-8

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 22:37:04

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:37:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

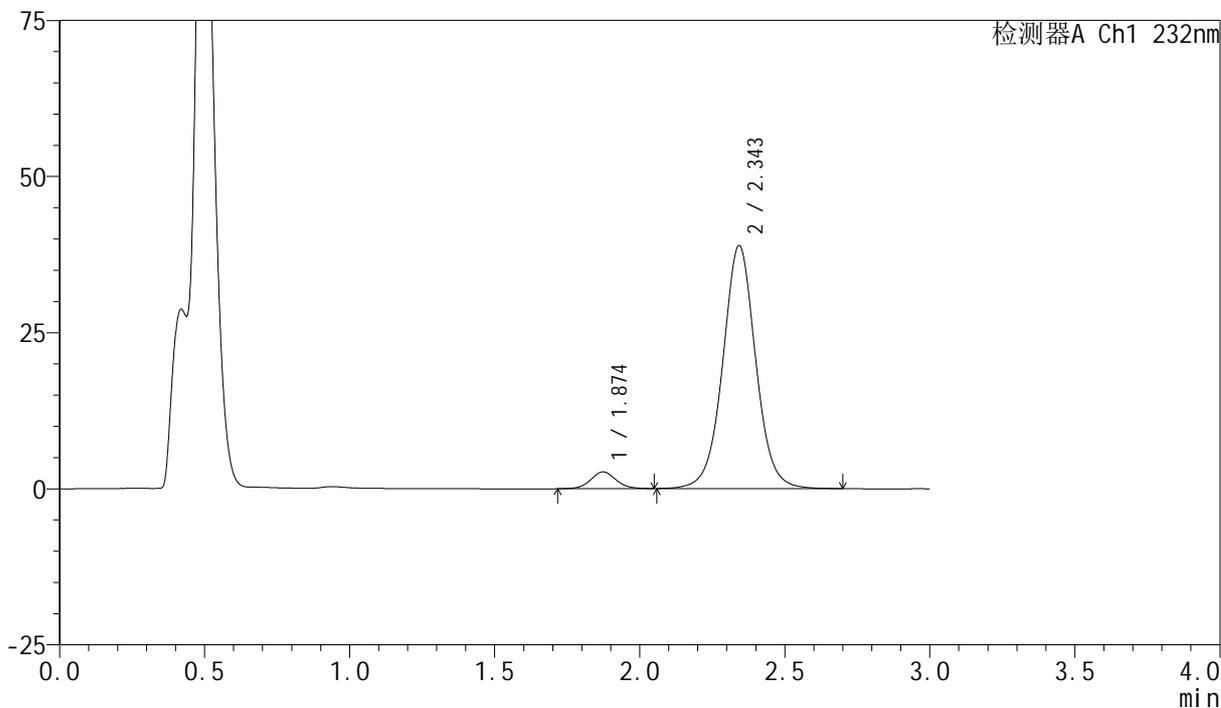
版本号:6.115

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	1.874	16215	5.006	2686	2282	1.054	--
2	2.343	307697	94.994	38807	2133	1.024	2.609
总计		323913	100.000	41493			

<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 - 31-15/31-1138-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-JX-P2.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-17

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 22:40:29

处理时间 (V2) : 2024/08/21 08:37:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

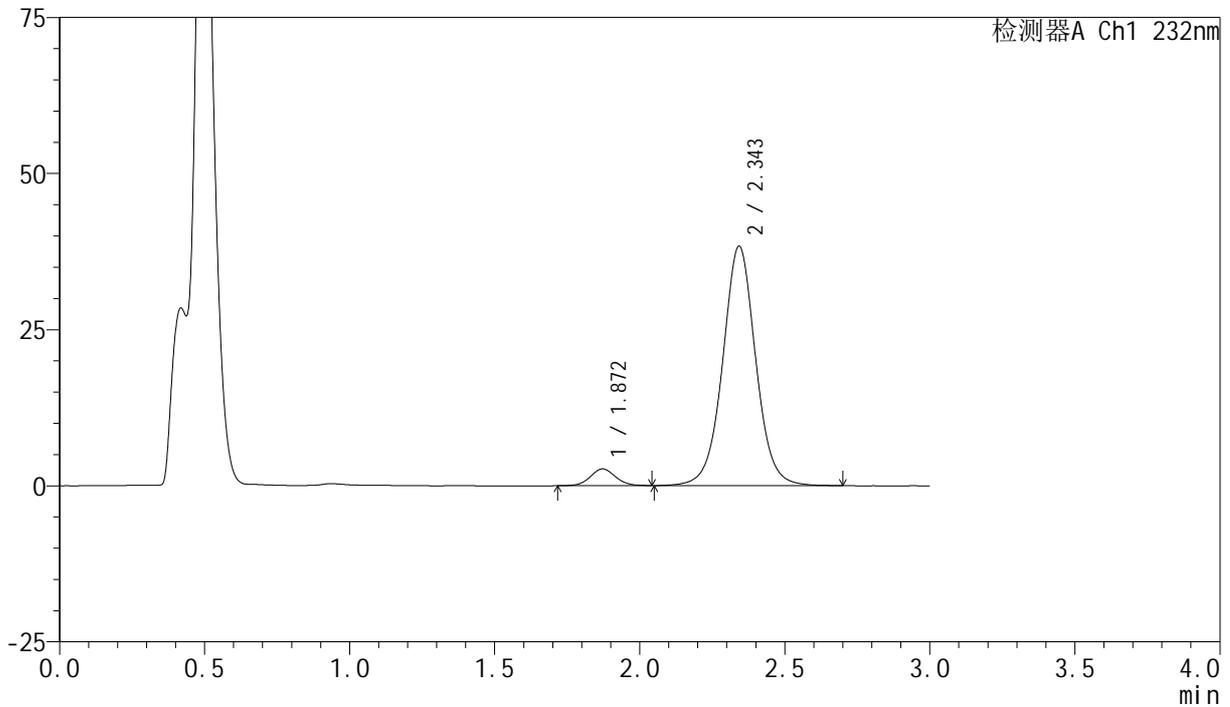
版本号:6.115

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	1.872	16163	5.058	2689	2265	1.065	--
2	2.343	303356	94.942	38225	2132	1.022	2.614
总计		319519	100.000	40914			

<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 - 31-15/31-1139-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-JX-P3.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-26

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 22:43:55

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:37:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

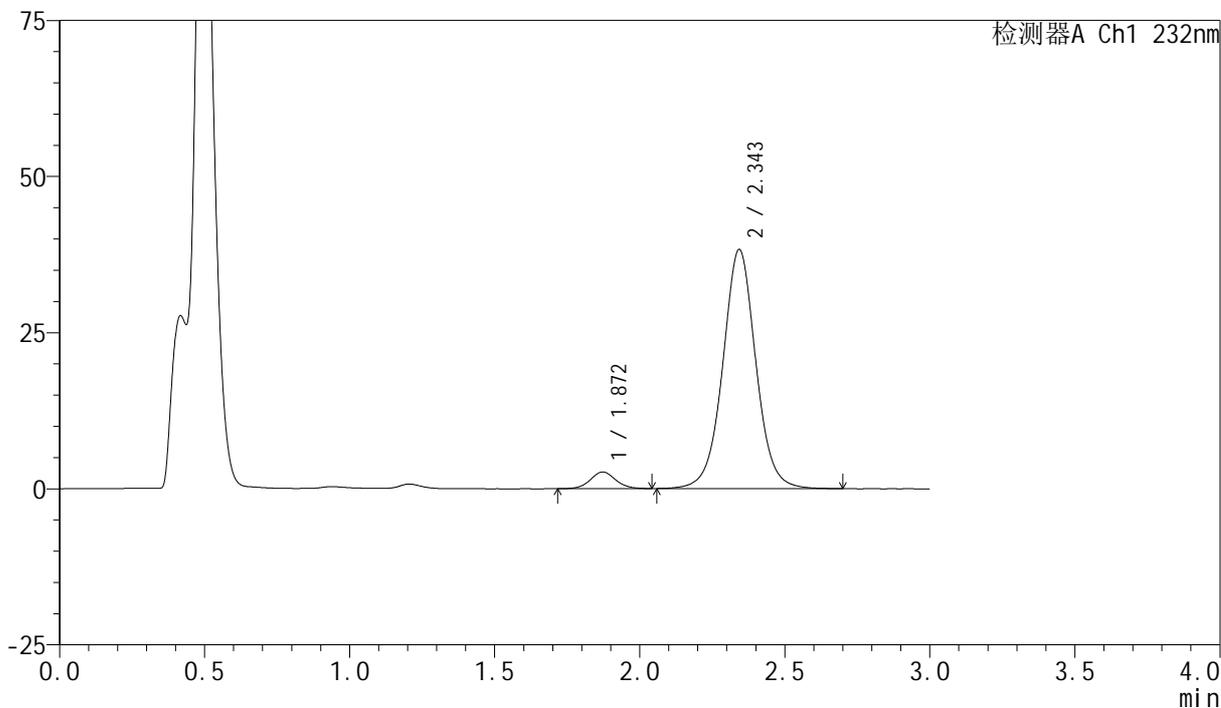
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

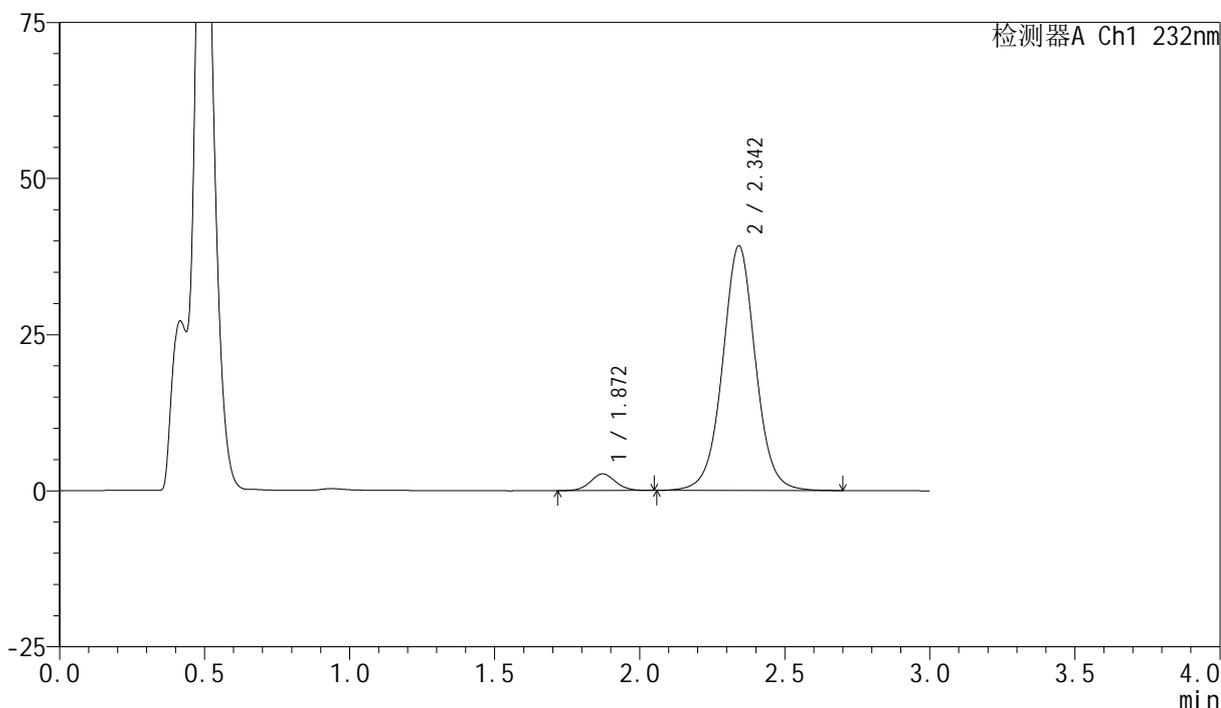
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.872	16087	5.036	2671	2277	1.058	--
2	2.343	303349	94.964	38198	2125	1.023	2.614
总计		319435	100.000	40869			

<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 - 31-15/31-1140-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-JX-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
样品瓶号: 4-35
进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/20 22:47:21 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/08/21 08:37:15 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

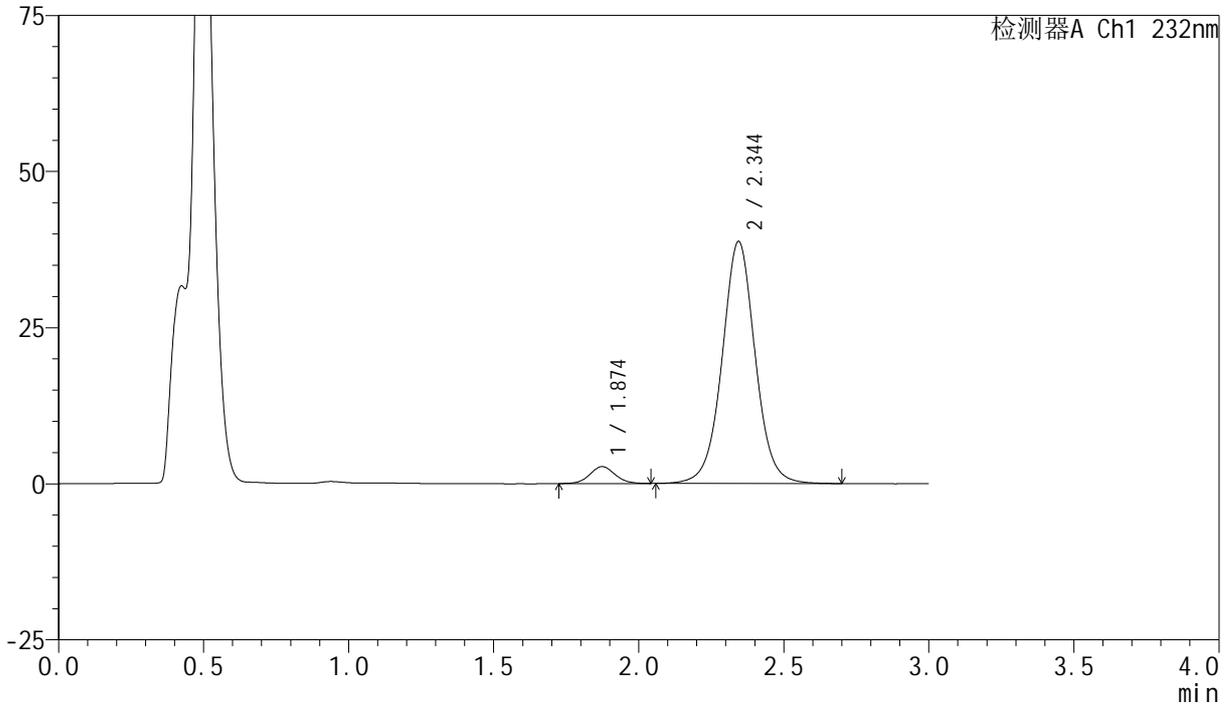
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.872	16159	4.962	2680	2256	1.051	--
2	2.342	309466	95.038	39082	2136	1.023	2.607
总计		325624	100.000	41762			

<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 - 31-15/31-1141-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-44
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/20 22:50:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/08/21 08:37:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

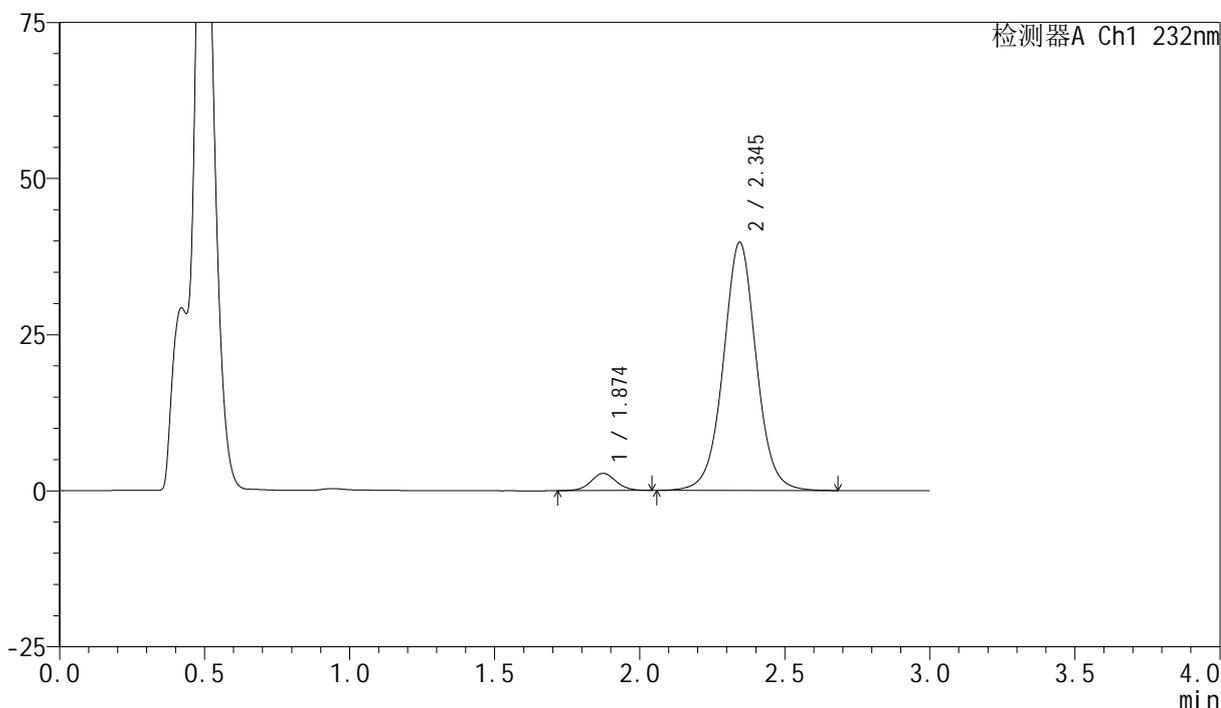
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.874	16387	5.063	2715	2264	1.069	--
2	2.344	307298	94.937	38729	2128	1.023	2.608
总计		323685	100.000	41444			

<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 - 31-15/31-1142-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-JX-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
样品瓶号: 4-53
进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/20 22:54:13 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/08/21 08:37:20 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	1.874	16646	5.037	2753	2277	1.057	--
2	2.345	313823	94.963	39737	2144	1.022	2.616
总计		330470	100.000	42490			

<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 - 31-15/31-1143-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz2-1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-27

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 22:57:39

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:37:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

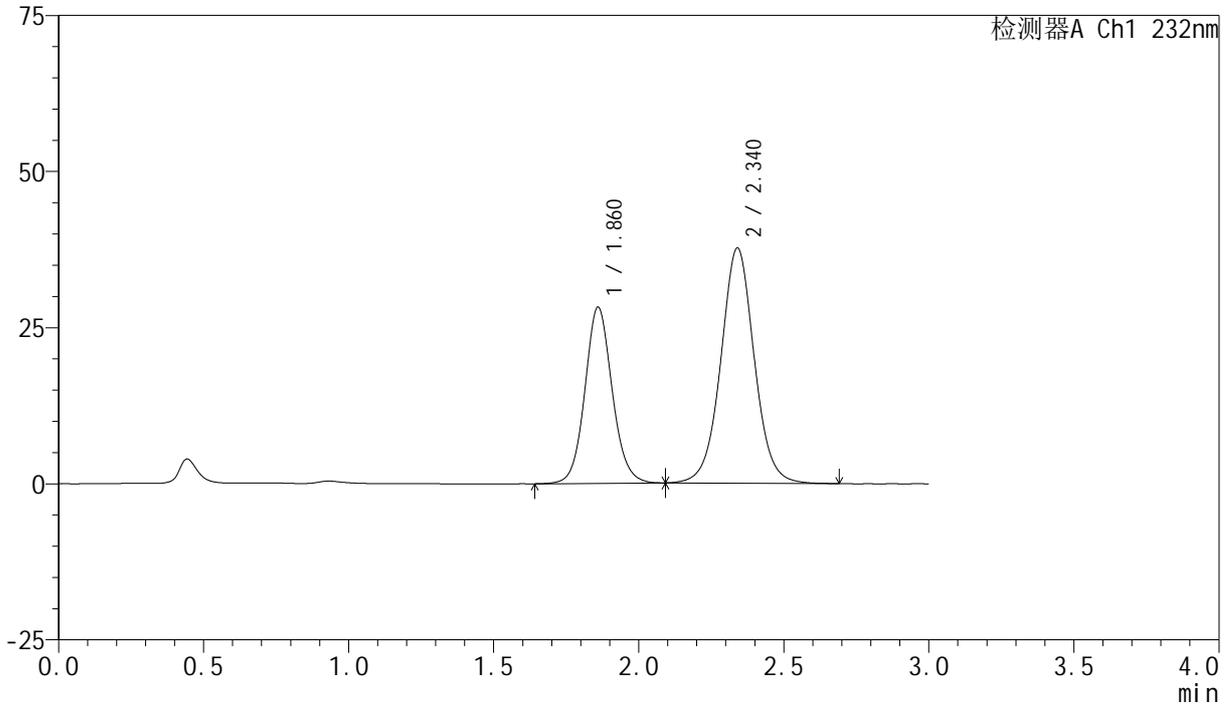
版本号:6.115

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	1.860	184739	37.966	28121	1926	1.089	--
2	2.340	301855	62.034	37641	2052	1.029	2.555
总计		486594	100.000	65762			

<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 - 31-15/31-1144-2 - zzp-2024011821p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz2-2.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 4-27

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 23:01:06

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:37:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

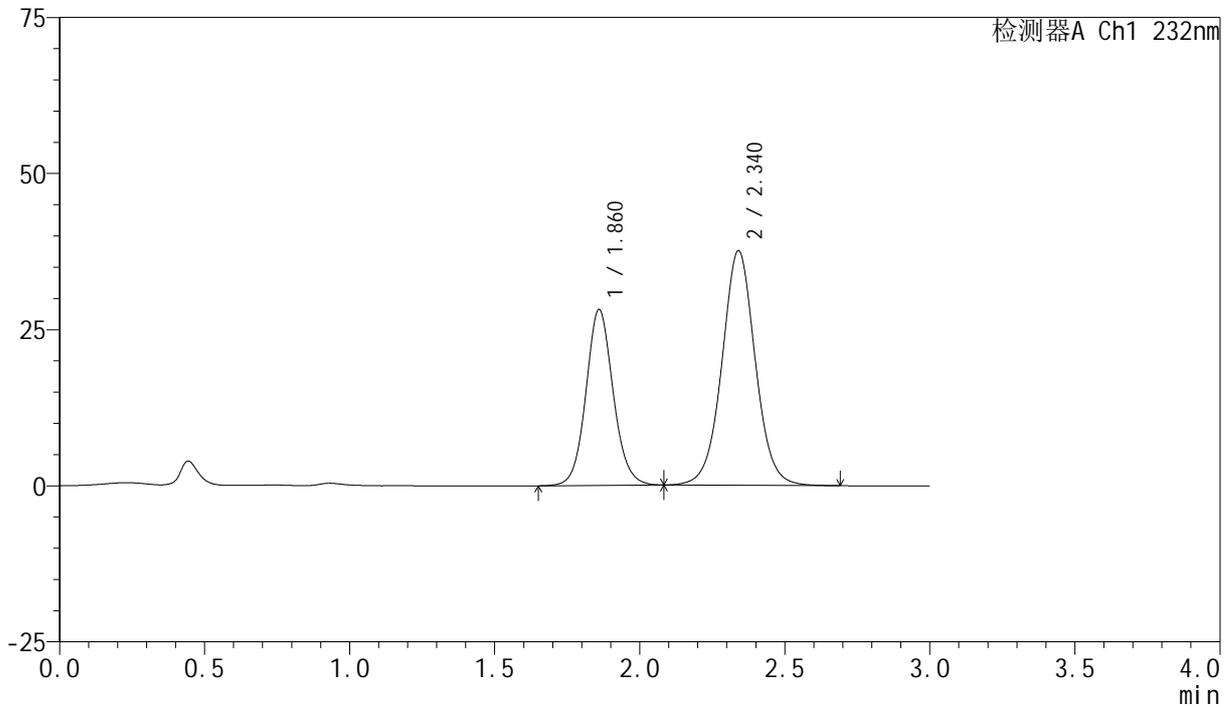
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

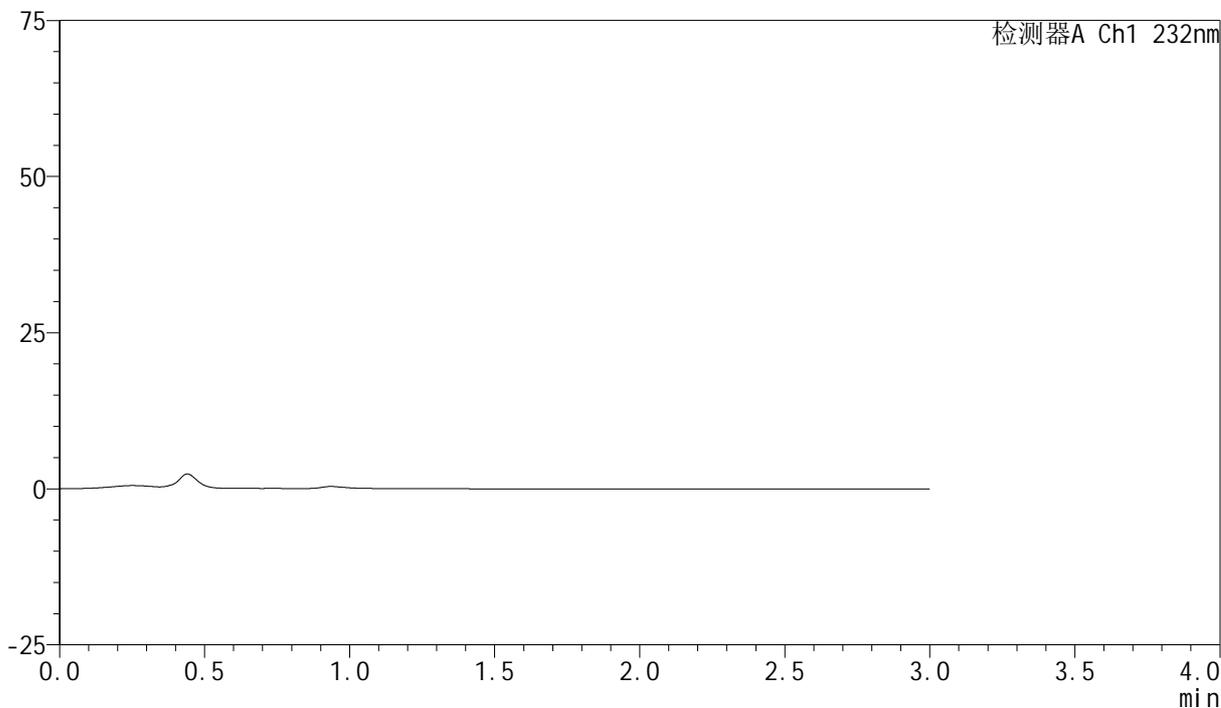
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.860	184299	38.033	28080	1930	1.089	--
2	2.340	300284	61.967	37545	2064	1.028	2.561
总计		484583	100.000	65626			

<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 - 31-15/31-1145-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-rj.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
样品瓶号: 1-9 版本号:6.115
进样体积: 50 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/08/20 23:04:32 处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/08/21 08:37:30
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 - 31-15/31-1146-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz1-1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 23:07:58

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:37:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

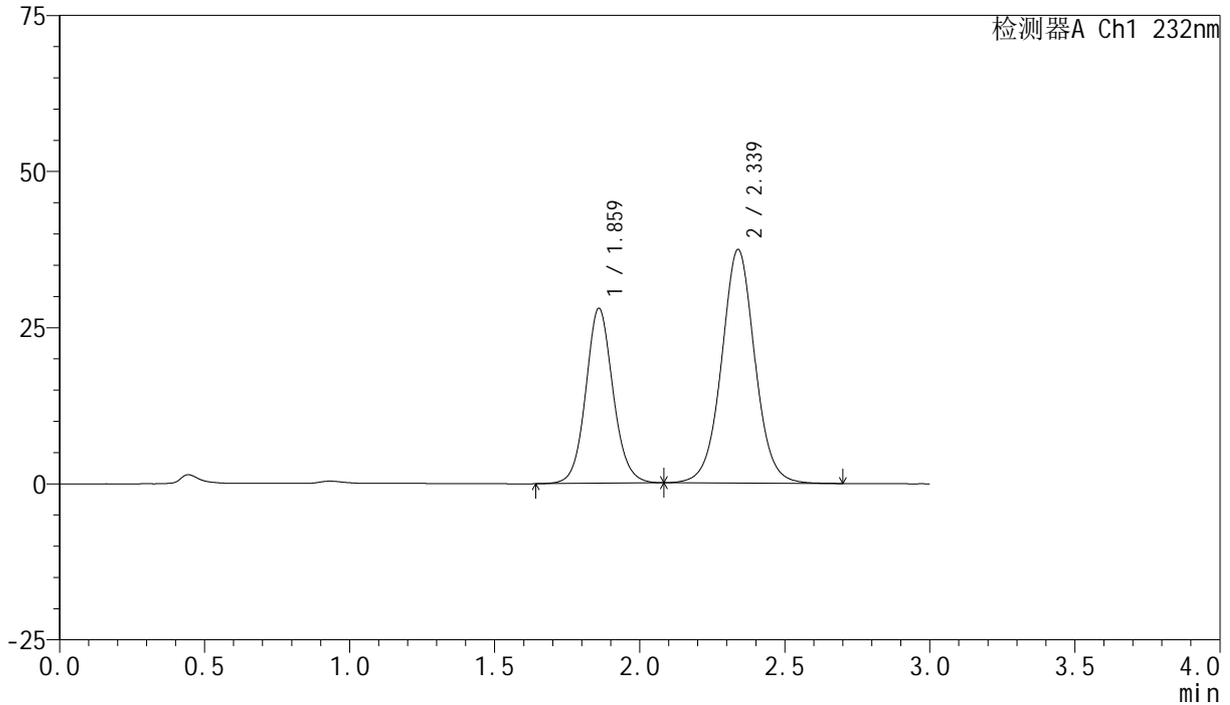
版本号:6.115

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	1.859	183478	38.010	27904	1928	1.089	--
2	2.339	299229	61.990	37425	2062	1.030	2.556
总计		482708	100.000	65328			

<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 - 31-15/31-1147-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz1-2.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 23:11:24

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:37:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

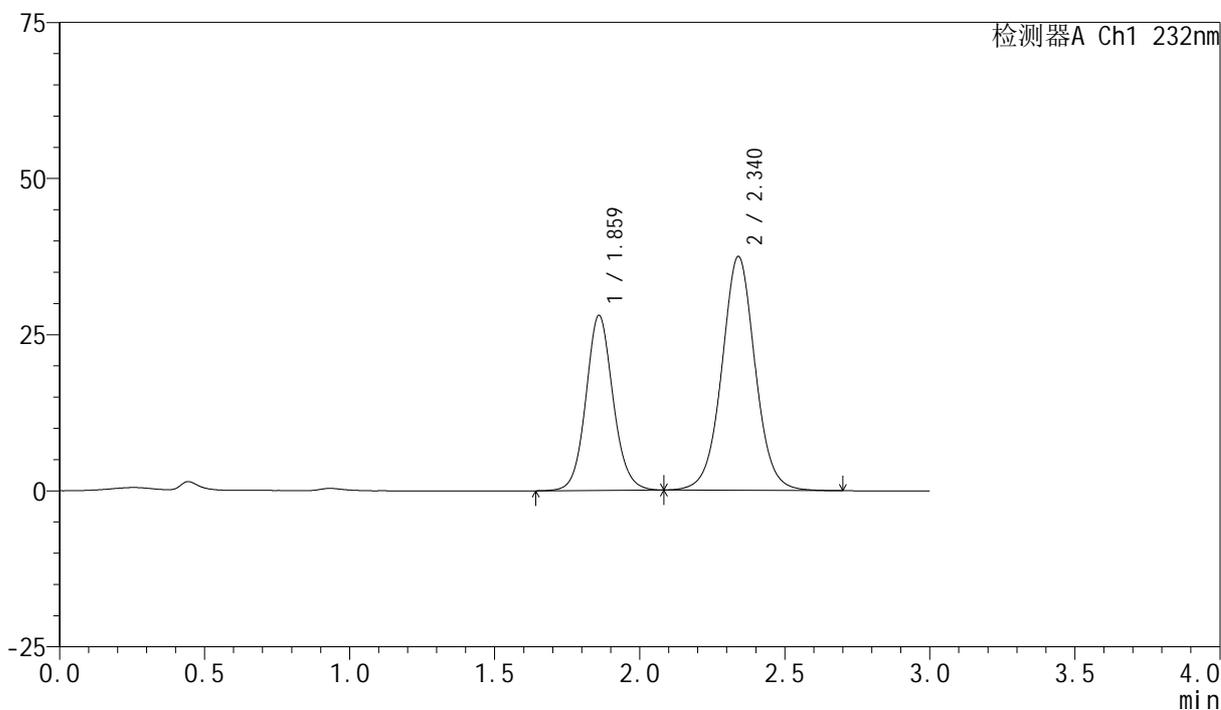
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

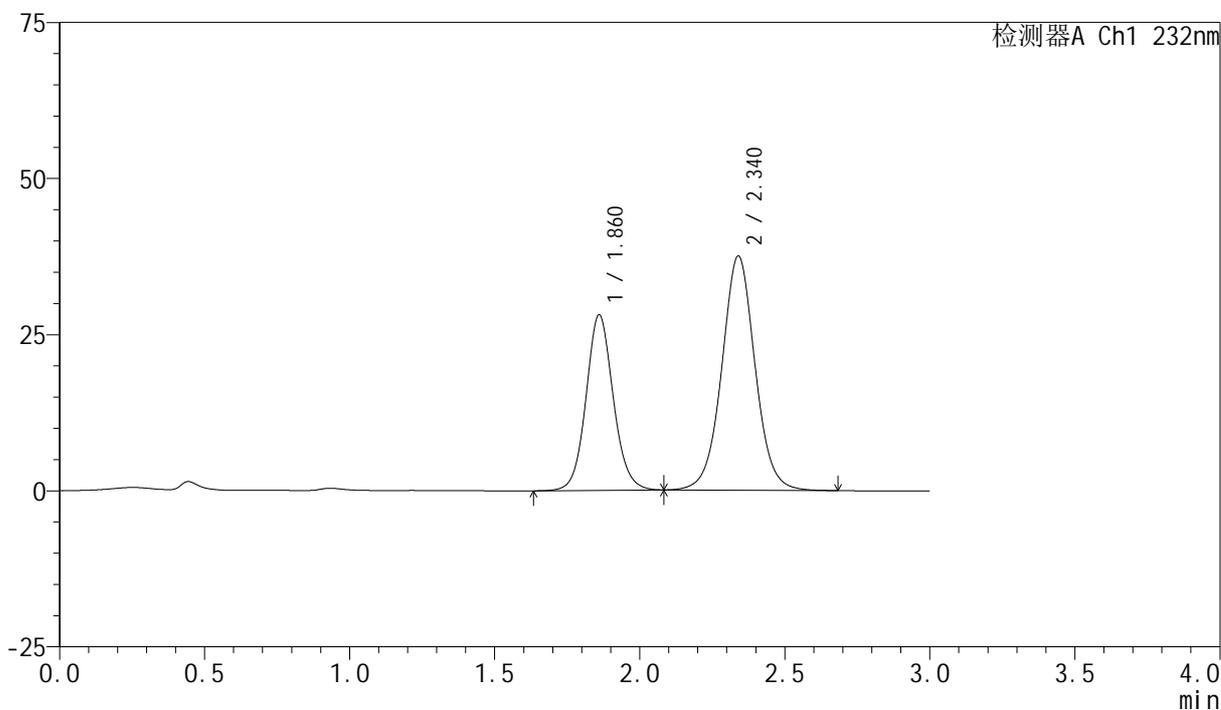
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.859	182845	37.908	27926	1942	1.092	--
2	2.340	299496	62.092	37450	2066	1.027	2.565
总计		482341	100.000	65376			

<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 - 31-15/31-1148-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2024/08/20 23:14:49 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/08/21 08:37:38 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	1.860	183736	38.048	28032	1935	1.088	--
2	2.340	299163	61.952	37498	2070	1.027	2.560
总计		482899	100.000	65530			

<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 - 31-15/31-1149-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz1-4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 23:18:15

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:37:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

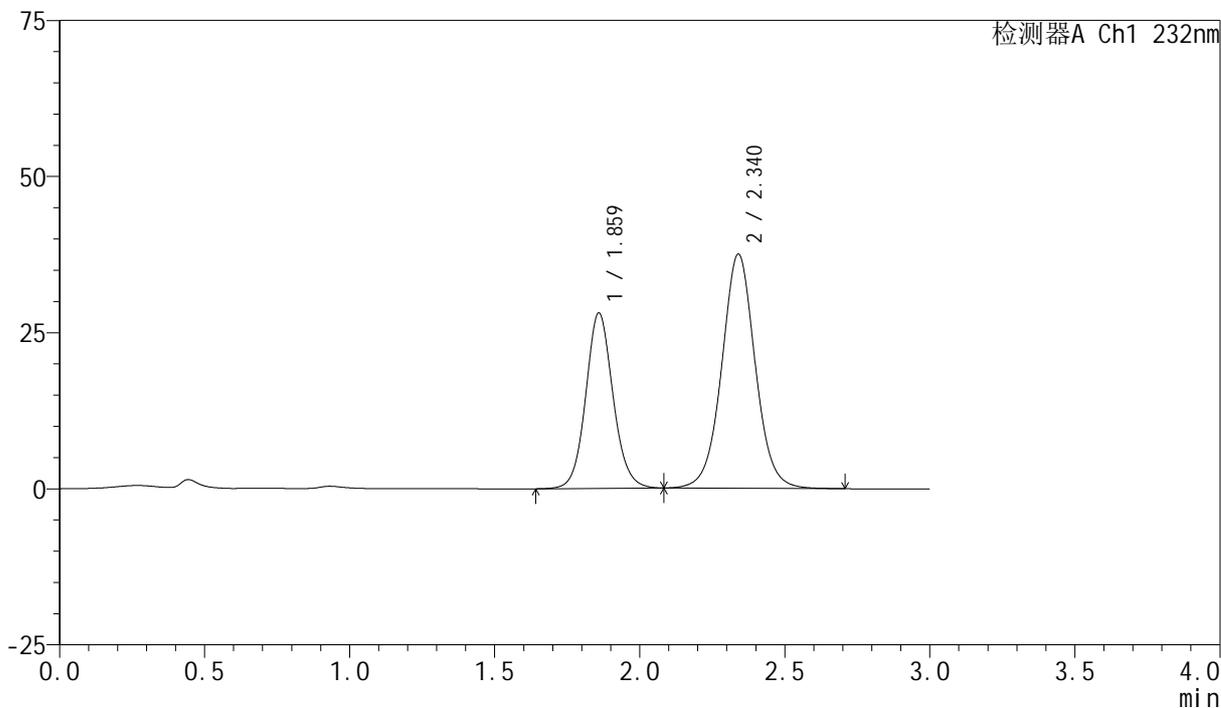
版本号:6.115

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	1.859	184242	37.985	27979	1923	1.091	--
2	2.340	300794	62.015	37502	2050	1.029	2.556
总计		485036	100.000	65480			

<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 - 31-15/31-1150-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz1-5.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 23:21:39

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:37:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

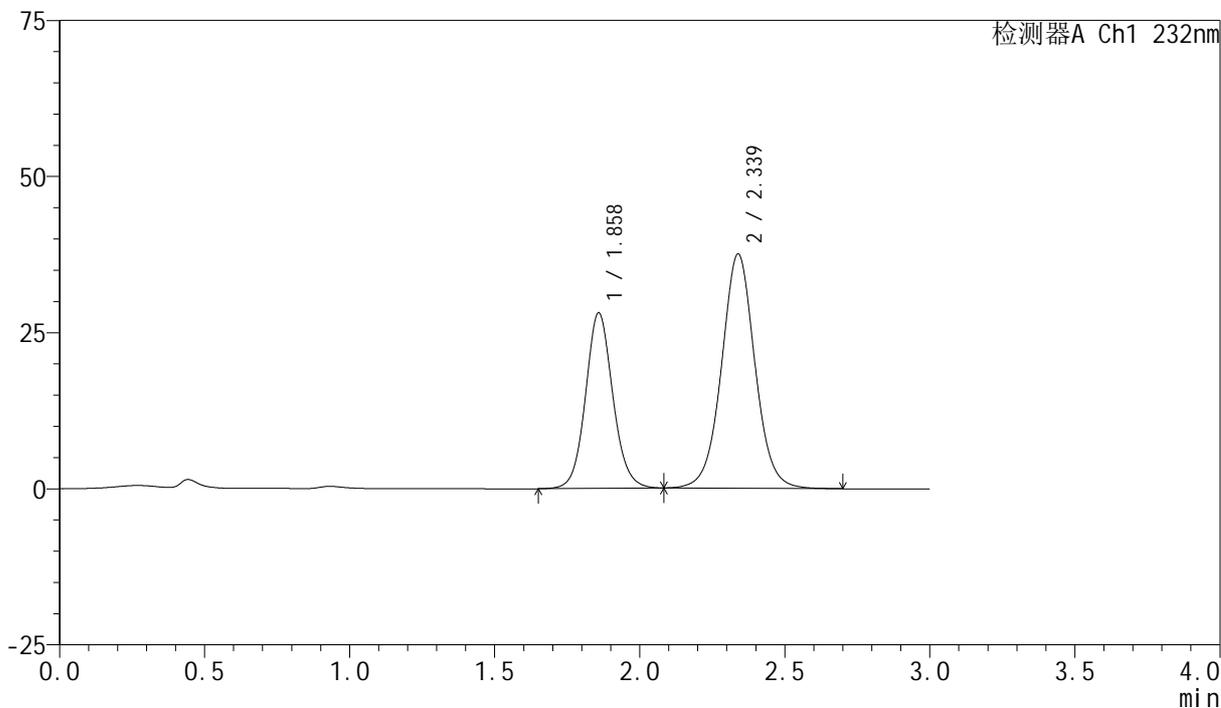
版本号:6.115

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	1.858	184197	37.993	28035	1920	1.089	--
2	2.339	300614	62.007	37533	2054	1.029	2.556
总计		484811	100.000	65568			

<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 - 31-15/31-1151-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-5min-P1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-1

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 23:25:05

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:37:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

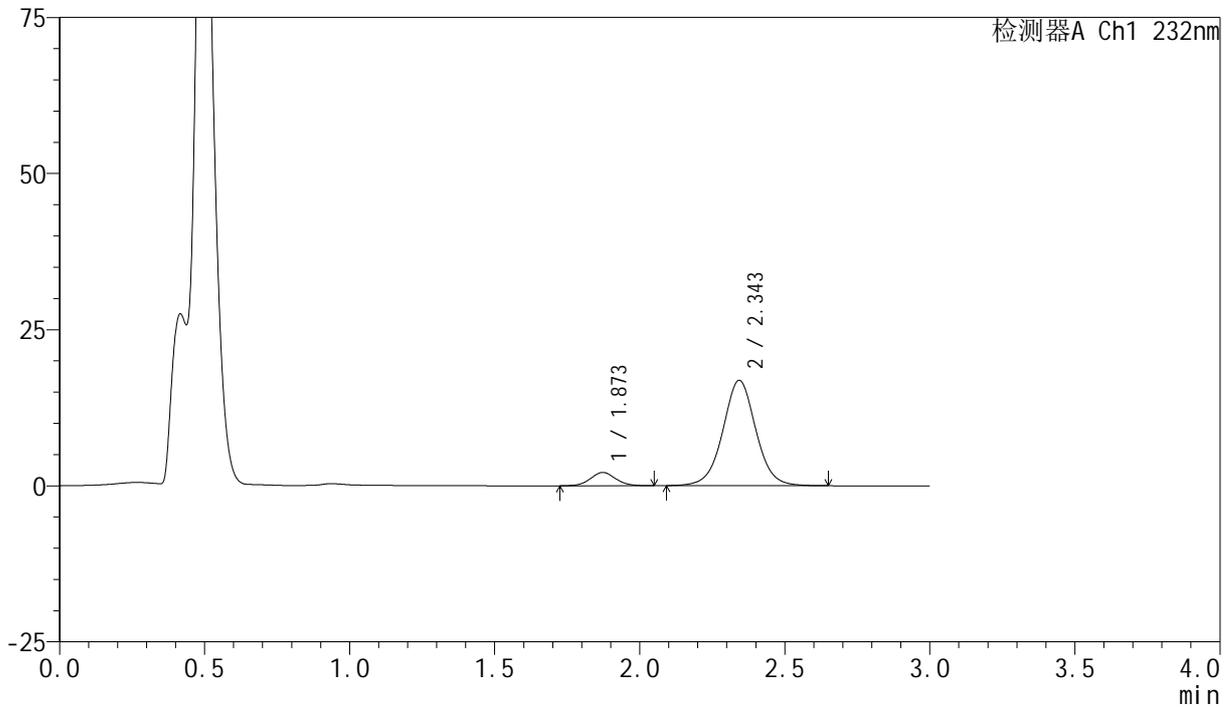
版本号:6.115

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	1.873	12831	8.774	2126	2254	1.054	--
2	2.343	133409	91.226	16833	2116	1.022	2.603
总计		146240	100.000	18959			

<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 - 31-15/31-1152-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-5min-P2.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-10

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 23:28:29

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:37:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

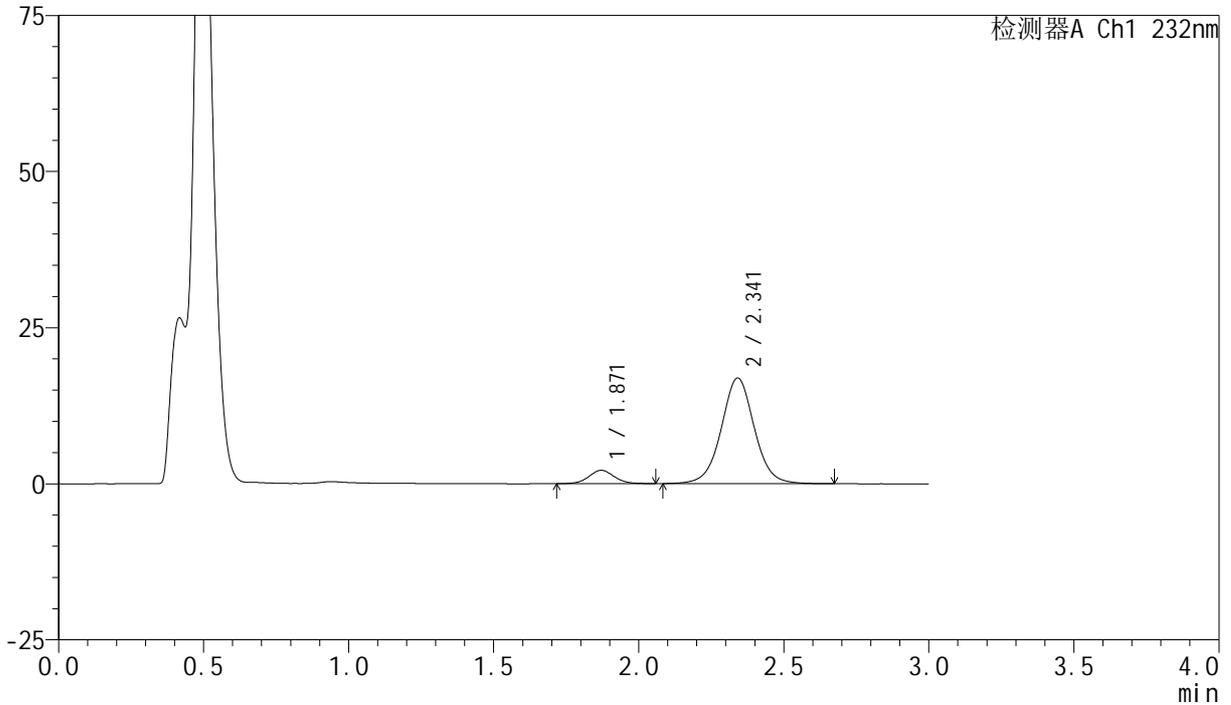
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

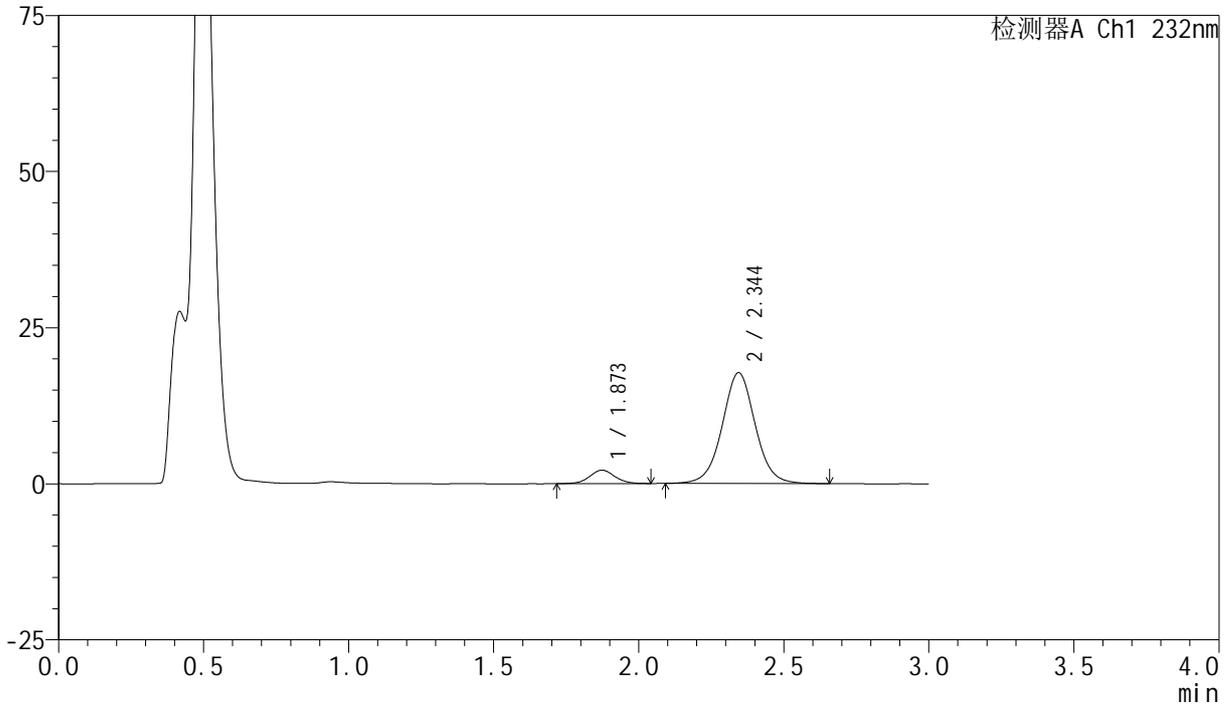
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.871	13035	8.869	2138	2222	1.057	--
2	2.341	133938	91.131	16888	2116	1.024	2.597
总计		146973	100.000	19026			

<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 - 31-15/31-1153-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/20 23:31:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/08/21 08:37:52 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	1.873	12928	8.433	2147	2283	1.048	--
2	2.344	140380	91.567	17734	2117	1.025	2.612
总计		153308	100.000	19881			

<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 - 31-15/31-1154-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-5min-P4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-28

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 23:35:18

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:37:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

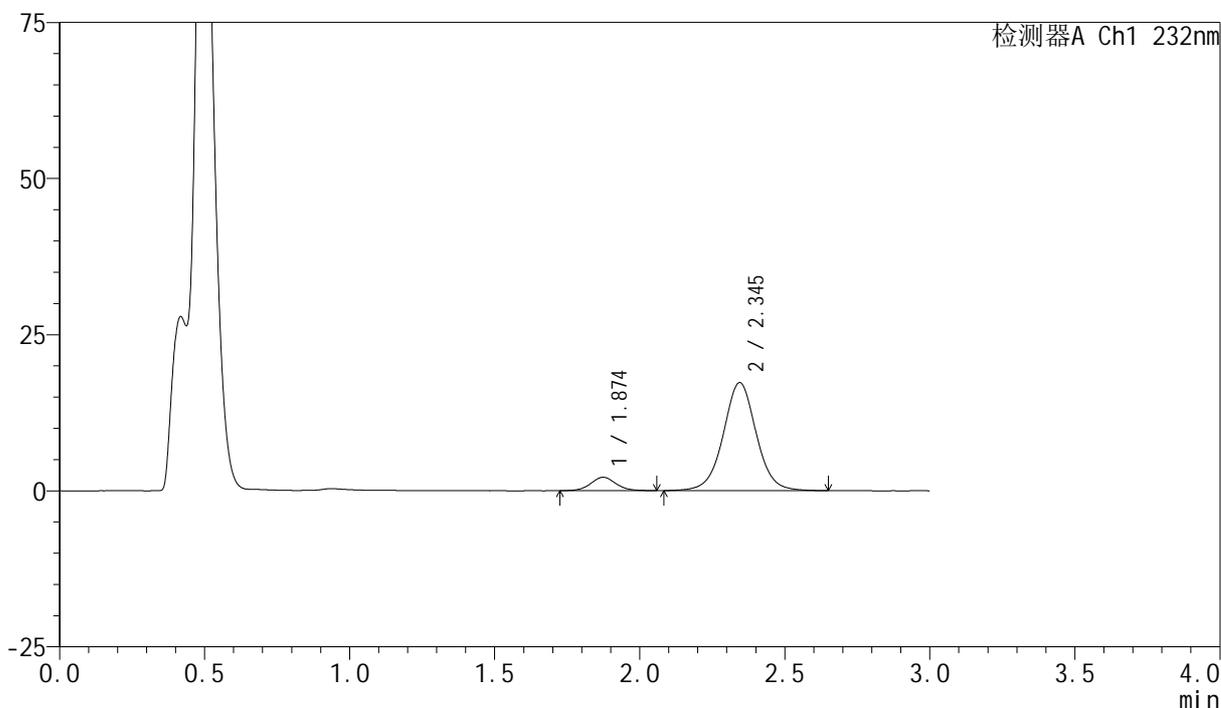
版本号:6.115

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	1.874	12835	8.595	2137	2281	1.062	--
2	2.345	136497	91.405	17286	2140	1.020	2.618
总计		149333	100.000	19423			

<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 - 31-15/31-1155-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-5min-P5.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-37

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 23:38:43

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:37:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

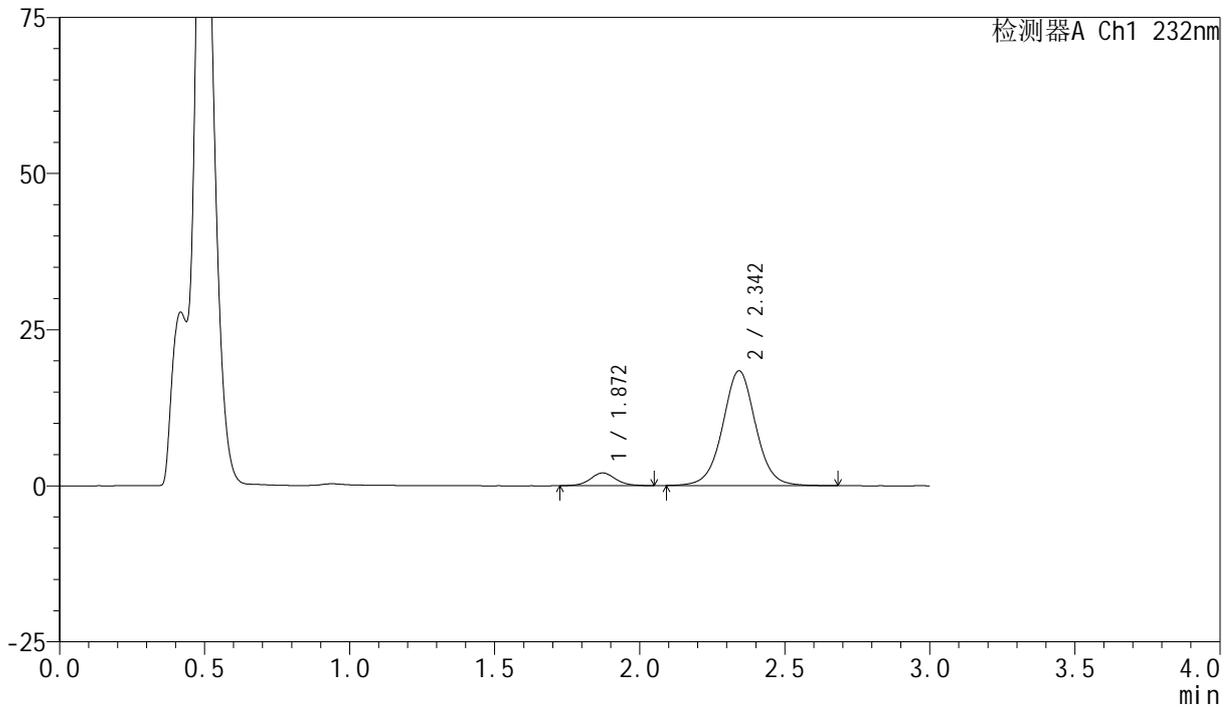
版本号:6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

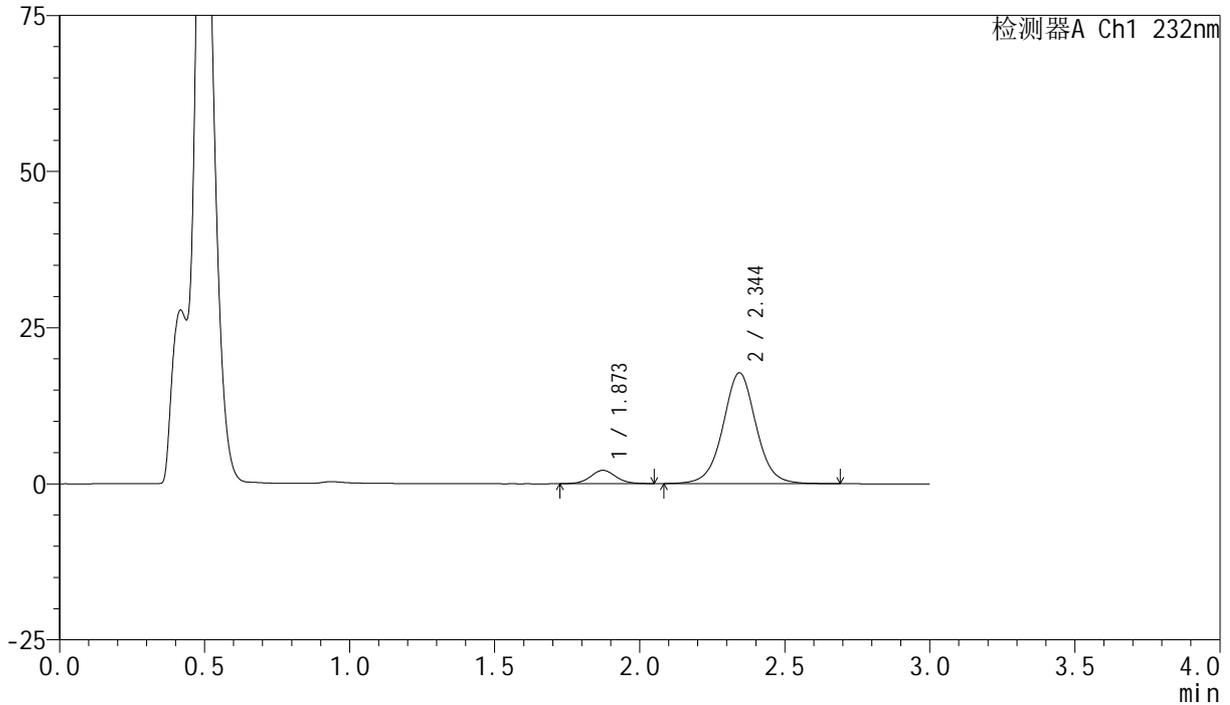
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.872	12229	7.755	2033	2291	1.062	--
2	2.342	145459	92.245	18337	2122	1.023	2.613
总计		157687	100.000	20370			

<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 - 31-15/31-1156-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 50 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/20 23:42:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/08/21 08:38:00 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	1.873	12816	8.345	2131	2266	1.051	--
2	2.344	140765	91.655	17719	2122	1.023	2.608
总计		153581	100.000	19850			

<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 - 31-15/31-1157-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-10min-P1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-2

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 23:45:31

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:38:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

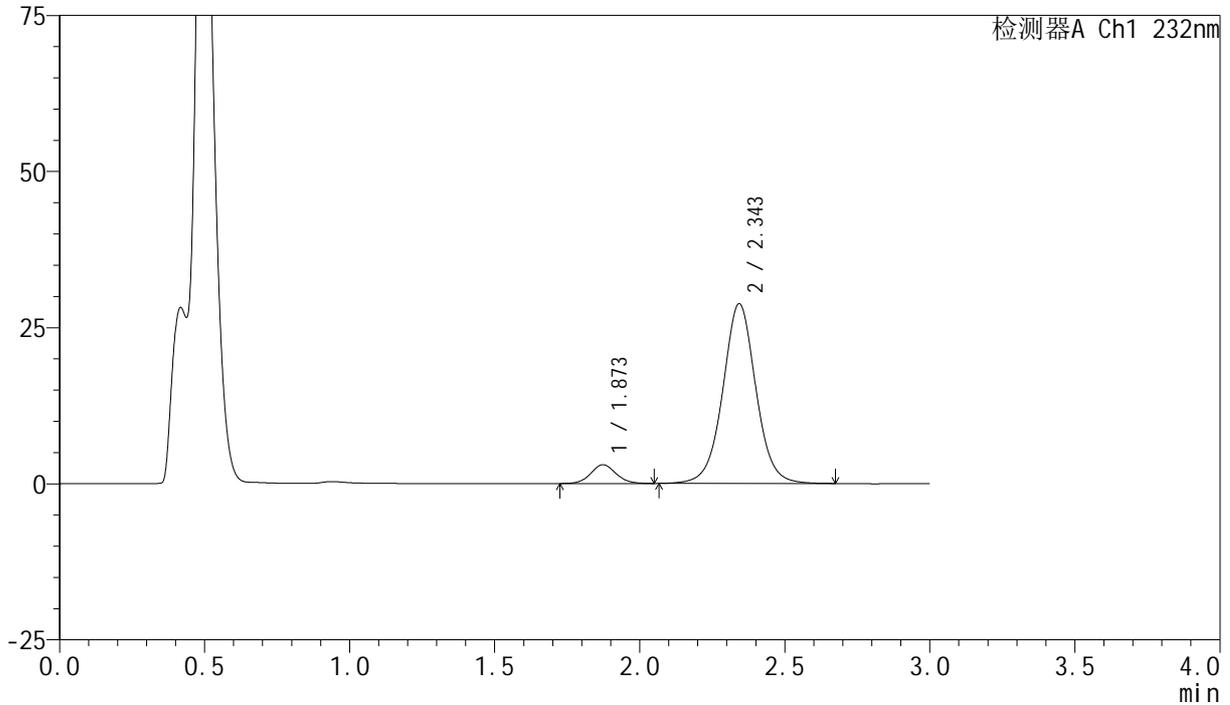
版本号:6.115

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	1.873	18235	7.395	3012	2258	1.074	--
2	2.343	228355	92.605	28725	2121	1.021	2.602
总计		246590	100.000	31737			

<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 - 31-15/31-1158-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-10min-P2.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-11

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 23:48:55

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:38:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

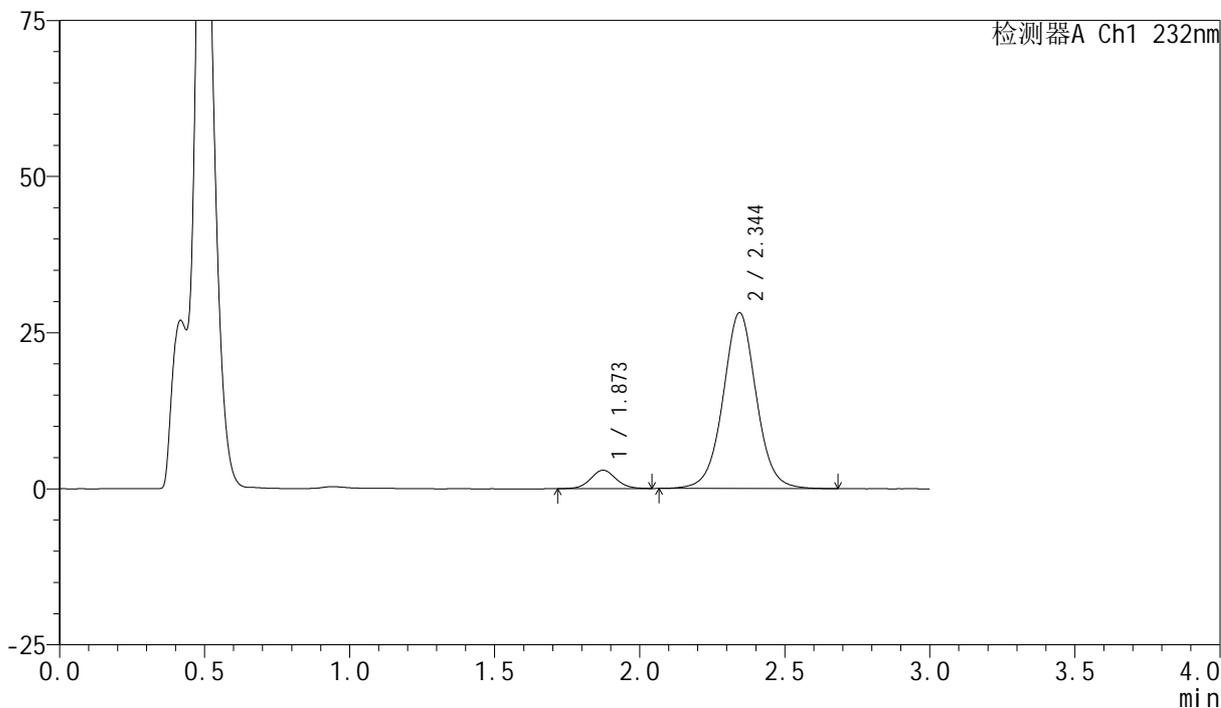
版本号:6.115

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	1.873	17901	7.401	2947	2238	1.049	--
2	2.344	223970	92.599	28144	2110	1.024	2.597
总计		241871	100.000	31091			

<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 - 31-15/31-1159-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-10min-P3.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-20

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 23:52:20

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:38:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

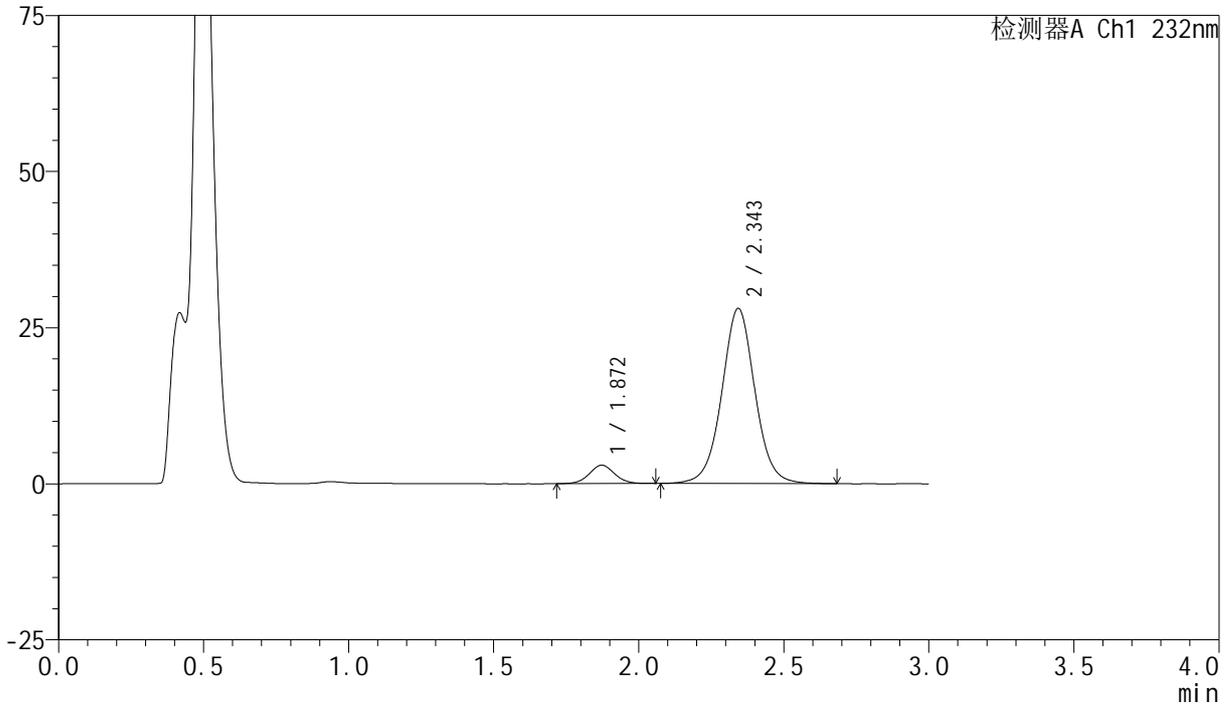
版本号:6.115

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	1.872	17906	7.439	2956	2223	1.053	--
2	2.343	222790	92.561	27995	2111	1.025	2.596
总计		240696	100.000	30952			

<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 - 31-15/31-1160-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-10min-P4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-29

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 23:55:44

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:38:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

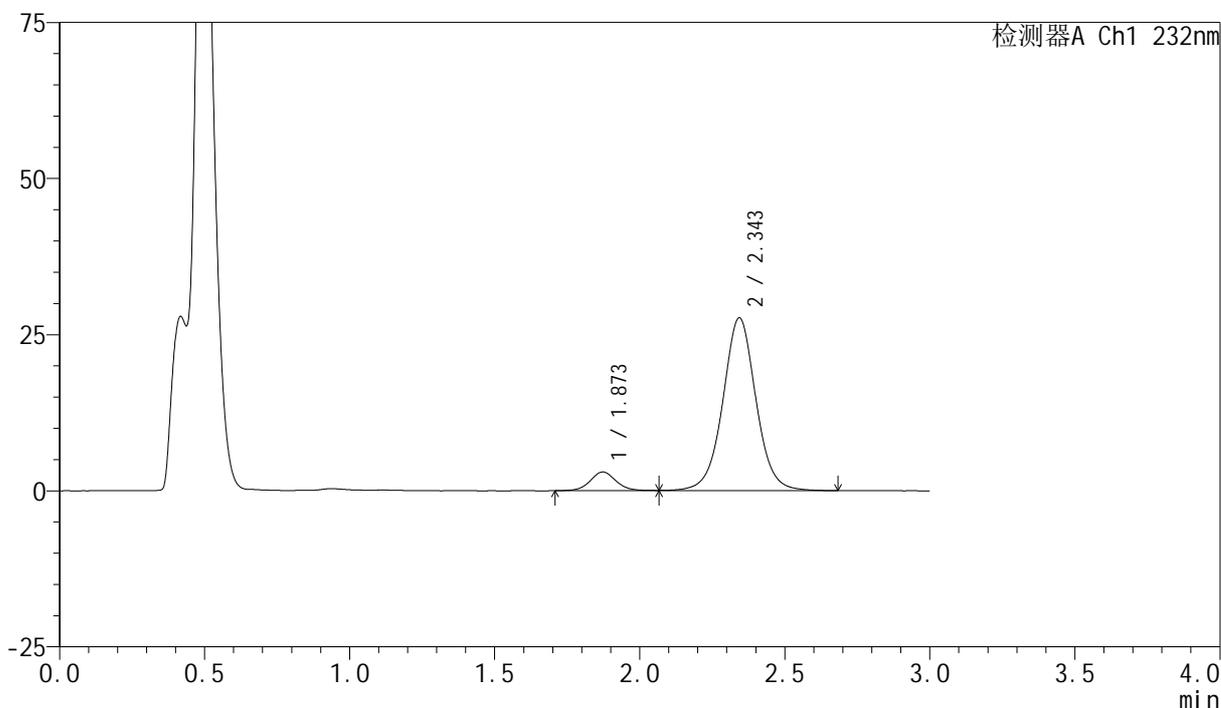
版本号:6.115

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	1.873	18212	7.670	2983	2231	1.055	--
2	2.343	219243	92.330	27609	2125	1.021	2.602
总计		237455	100.000	30592			

<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 - 31-15/31-1161-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-10min-P5.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-38

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/20 23:59:09

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:38:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

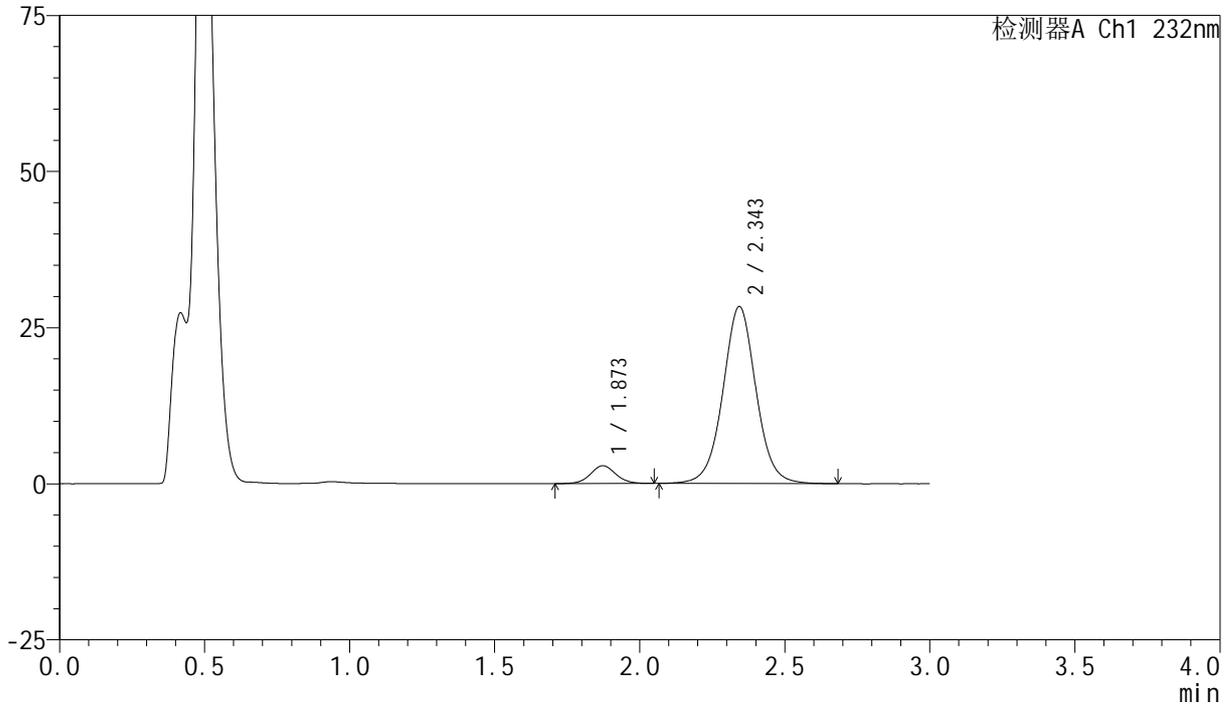
版本号:6.115

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	1.873	17383	7.164	2856	2249	1.047	--
2	2.343	225248	92.836	28297	2108	1.025	2.600
总计		242630	100.000	31153			

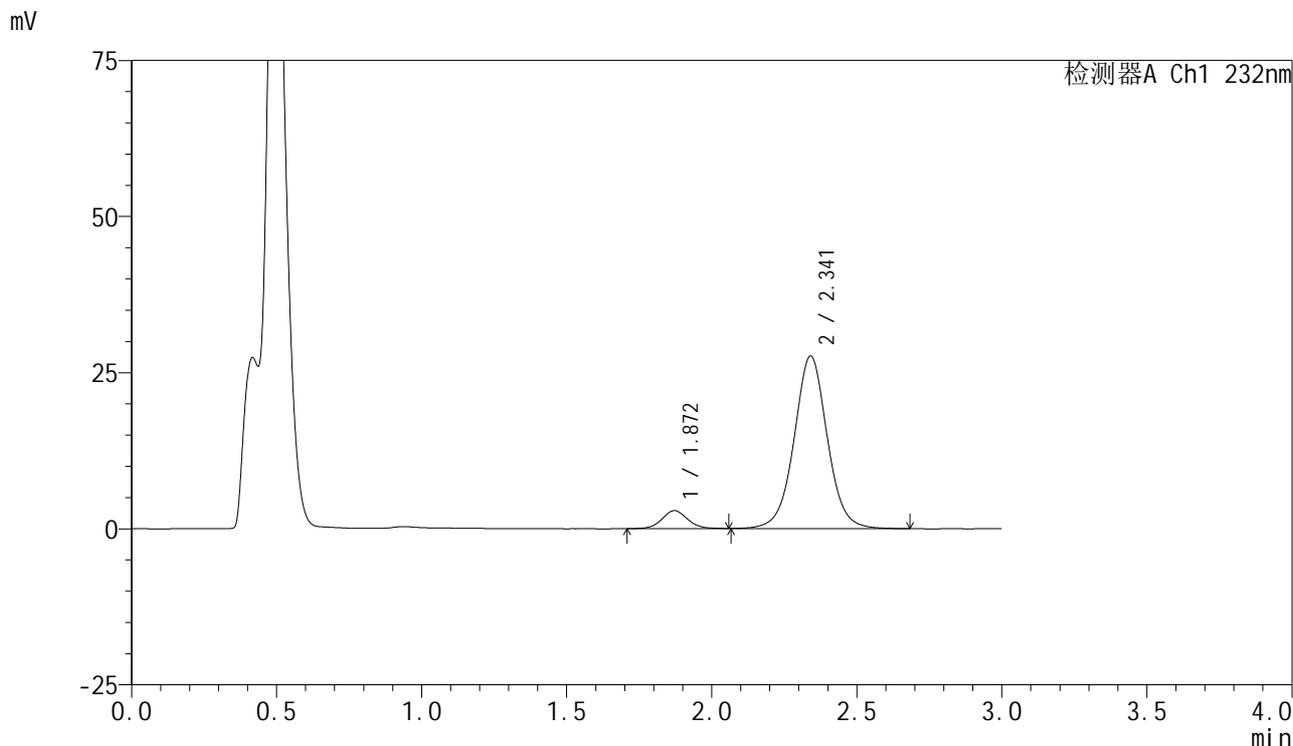


SMF-4077

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温:30°C	波长:232nm
数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-15/31-1162-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-10min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-47	版本号:6.115
进样体积: 50 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/08/21 00:02:34	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2) : 2024/08/21 08:38:16	
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	1.872	17555	7.399	2886	2220	1.056	--
2	2.341	219696	92.601	27609	2104	1.024	2.586
总计		237251	100.000	30494			

<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 - 31-15/31-1163-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-15min-P1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-3

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/21 00:05:57

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:38:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

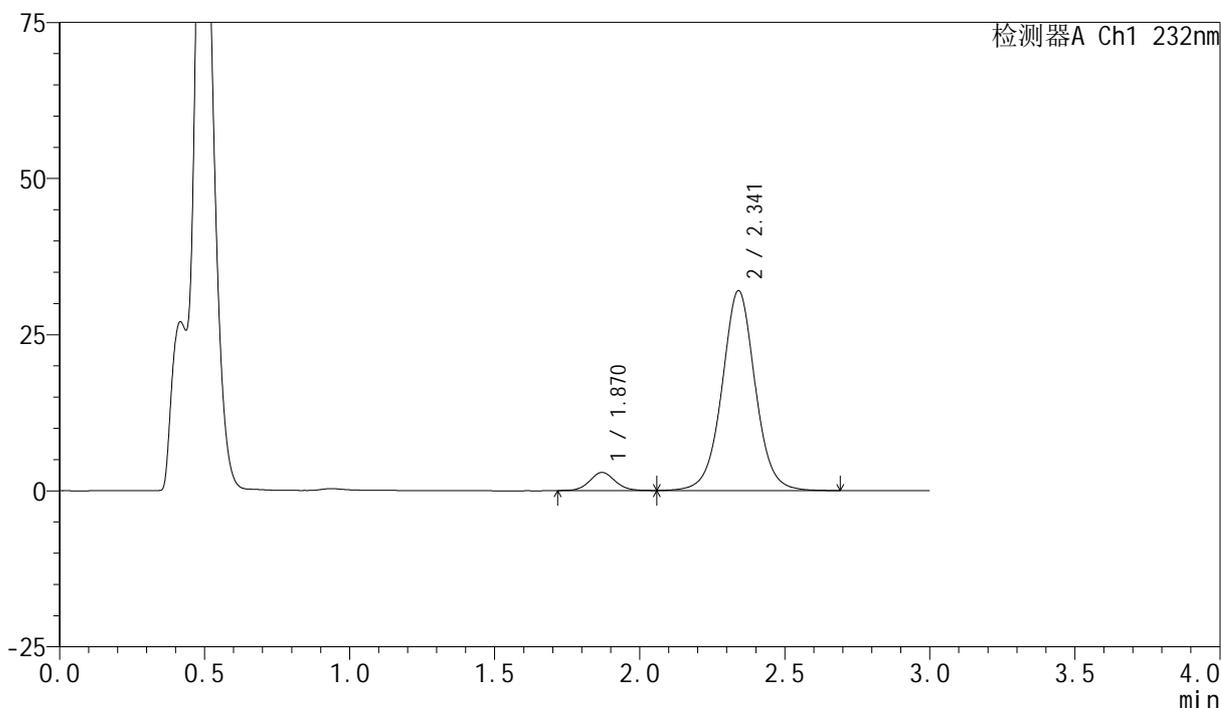
版本号:6.115

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	1.870	17583	6.457	2905	2225	1.066	--
2	2.341	254723	93.543	31988	2103	1.023	2.594
总计		272305	100.000	34893			

<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 - 31-15/31-1164-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-15min-P2.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-12

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/21 00:09:21

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:38:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

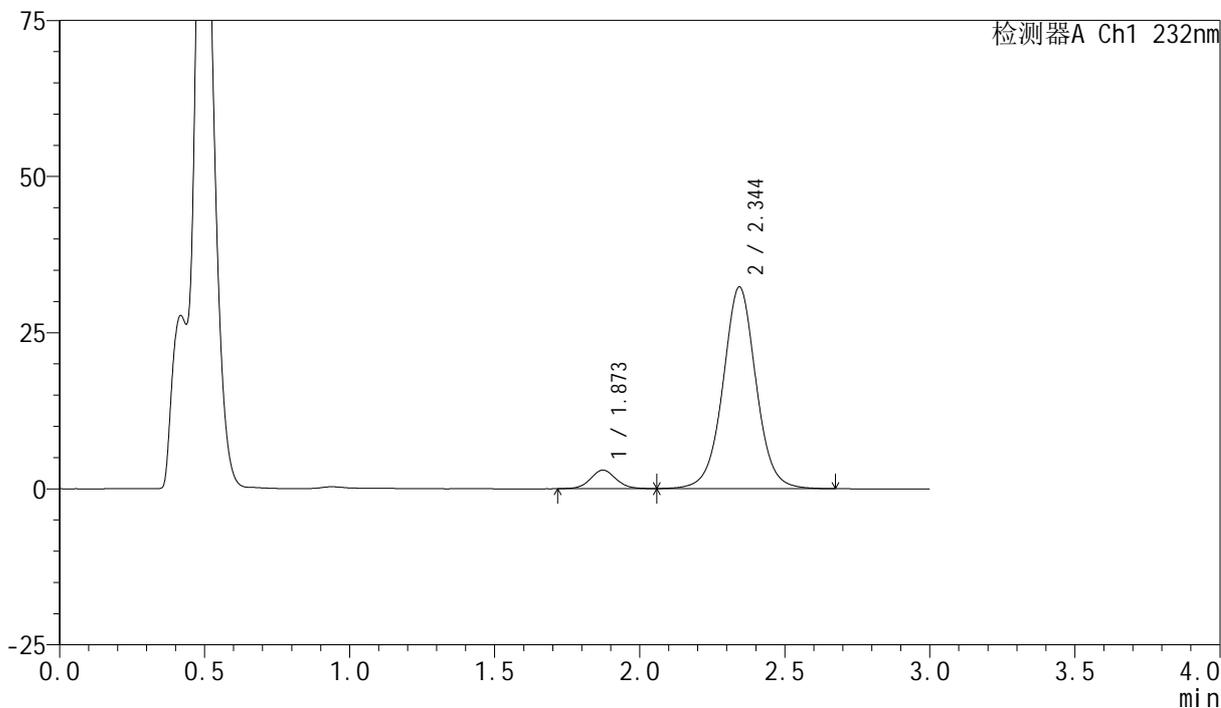
版本号:6.115

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	1.873	18115	6.596	2979	2230	1.070	--
2	2.344	256536	93.404	32261	2119	1.020	2.599
总计		274651	100.000	35240			

<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 - 31-15/31-1165-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-15min-P3.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-21

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/21 00:12:46

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:38:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

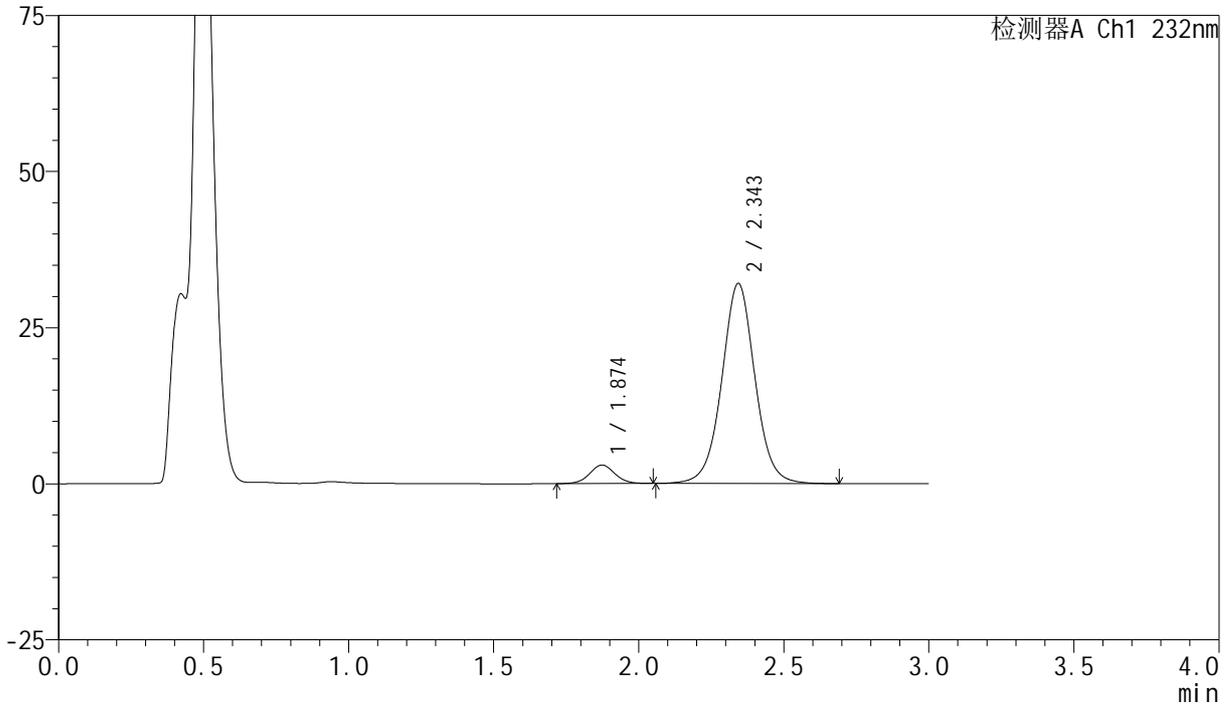
版本号:6.115

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	1.874	18009	6.603	2970	2244	1.039	--
2	2.343	254748	93.397	31982	2111	1.023	2.594
总计		272757	100.000	34952			

<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 - 31-15/31-1166-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-15min-P4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-30

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/21 00:16:11

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:38:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

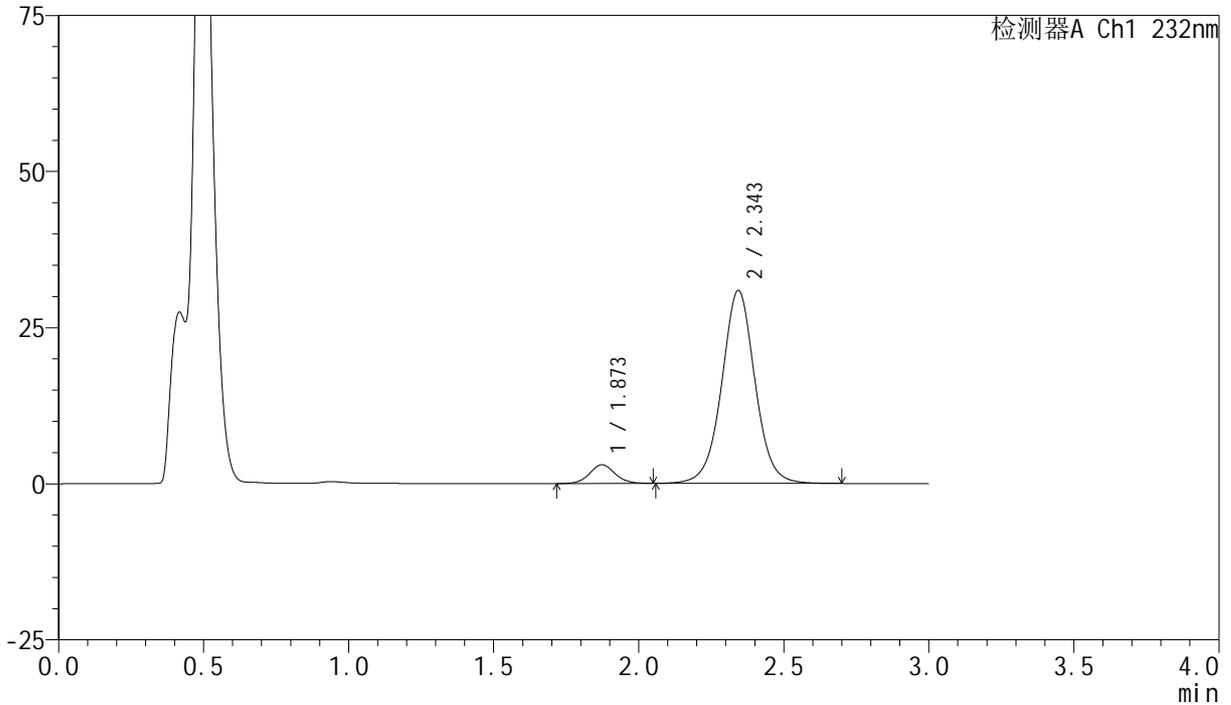
版本号:6.115

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	1.873	18350	6.928	3013	2237	1.062	--
2	2.343	246510	93.072	30865	2100	1.017	2.591
总计		264860	100.000	33877			

<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 - 31-15/31-1167-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-15min-P5.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-39

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/21 00:19:37

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:38:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

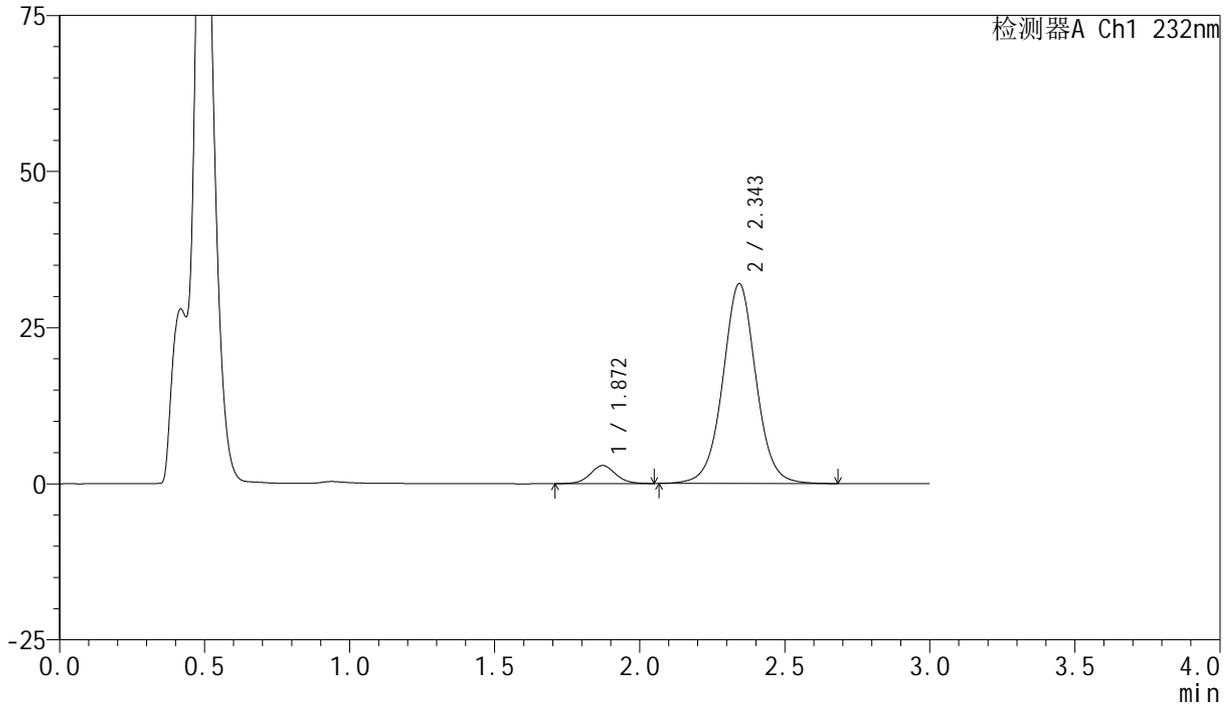
版本号:6.115

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	1.872	17669	6.491	2897	2221	1.057	--
2	2.343	254541	93.509	31941	2108	1.021	2.595
总计		272210	100.000	34838			

<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 - 31-15/31-1168-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-15min-P6.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-48

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/21 00:23:00

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:38:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

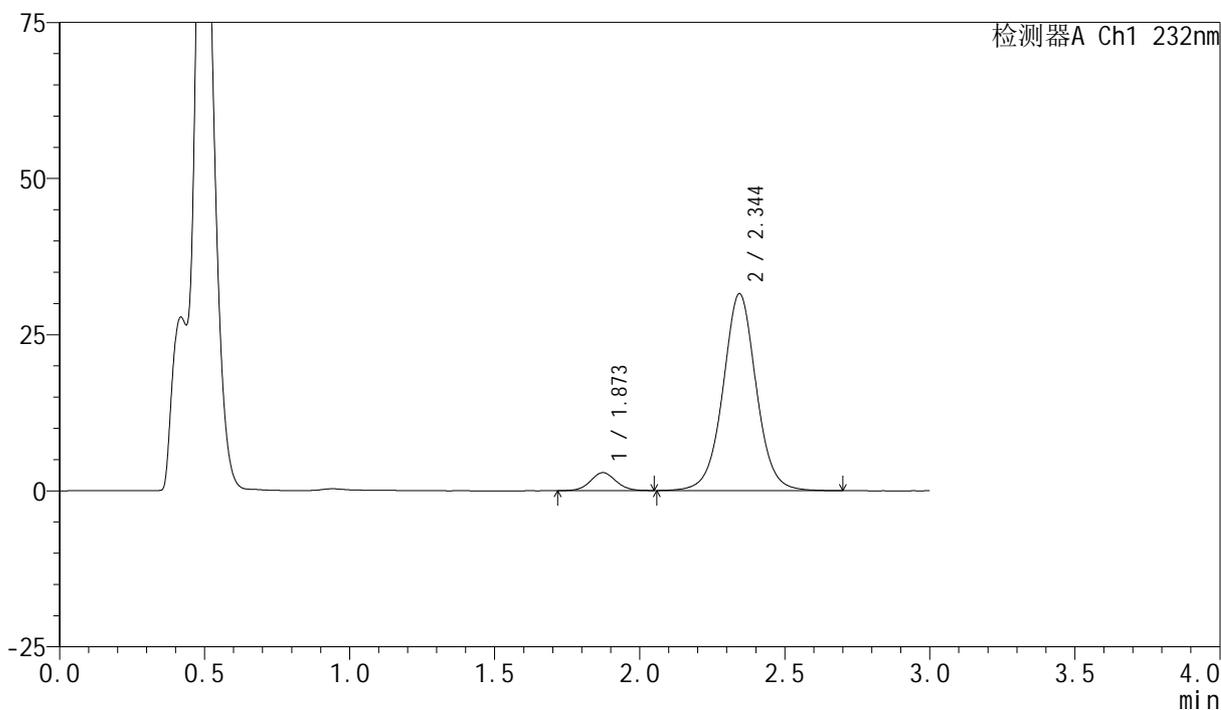
版本号:6.115

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	1.873	17547	6.530	2886	2224	1.054	--
2	2.344	251182	93.470	31498	2102	1.022	2.592
总计		268729	100.000	34384			

<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 - 31-15/31-1169-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-20min-P1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-4

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/21 00:26:25

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:38:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

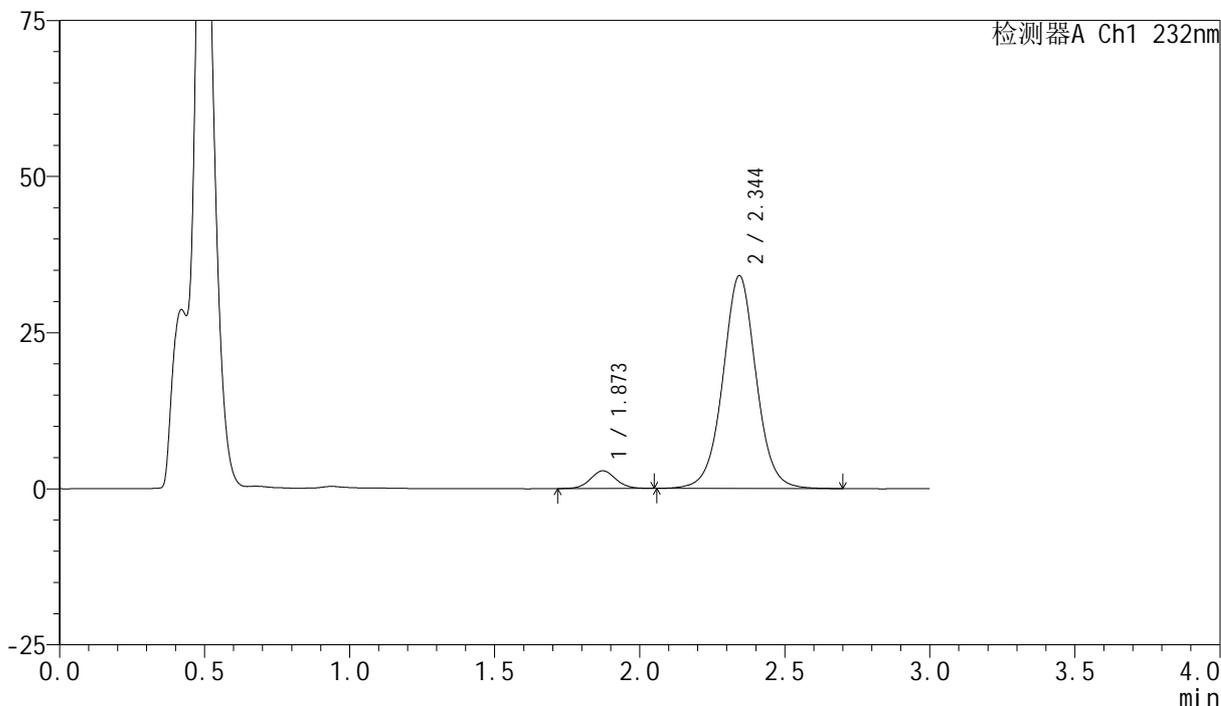
版本号:6.115

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	1.873	17299	5.983	2839	2202	1.058	--
2	2.344	271828	94.017	34051	2102	1.022	2.586
总计		289127	100.000	36890			

<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 - 31-15/31-1170-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-20min-P2.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-13

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/21 00:29:48

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:38:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

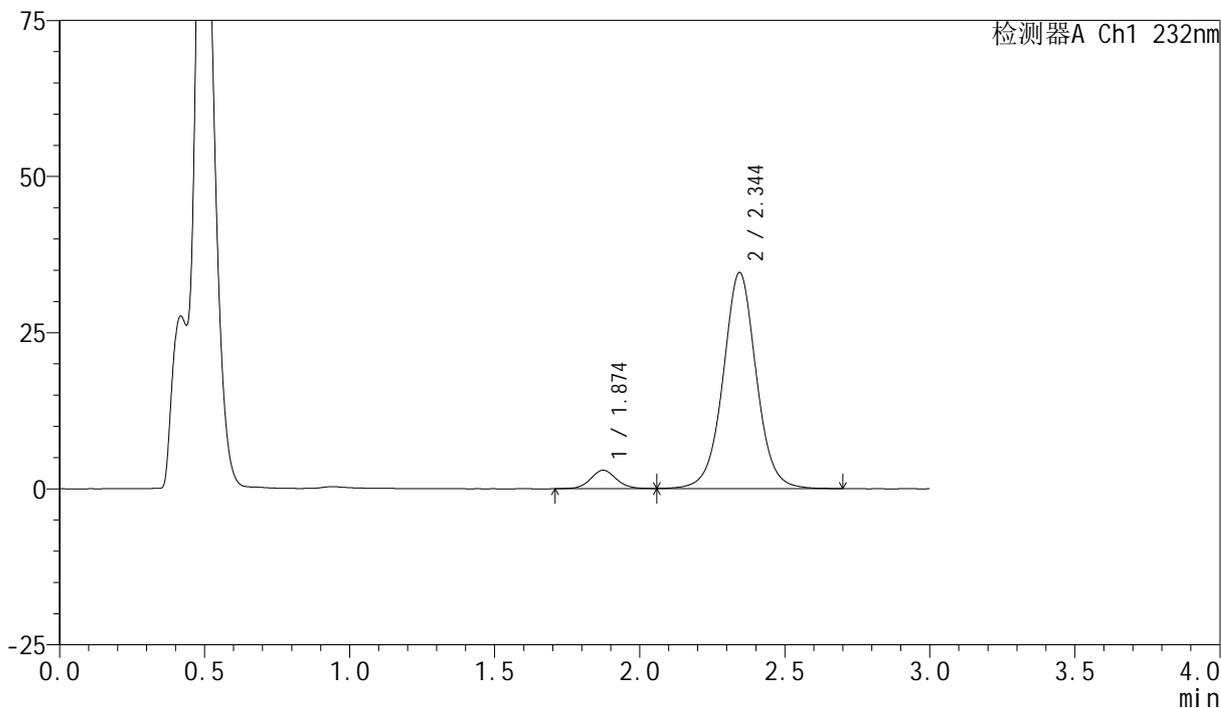
版本号:6.115

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	1.874	18073	6.168	2944	2212	1.054	--
2	2.344	274960	93.832	34579	2115	1.022	2.590
总计		293033	100.000	37523			

<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 - 31-15/31-1171-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-20min-P3.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-22

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/21 00:33:12

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:38:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

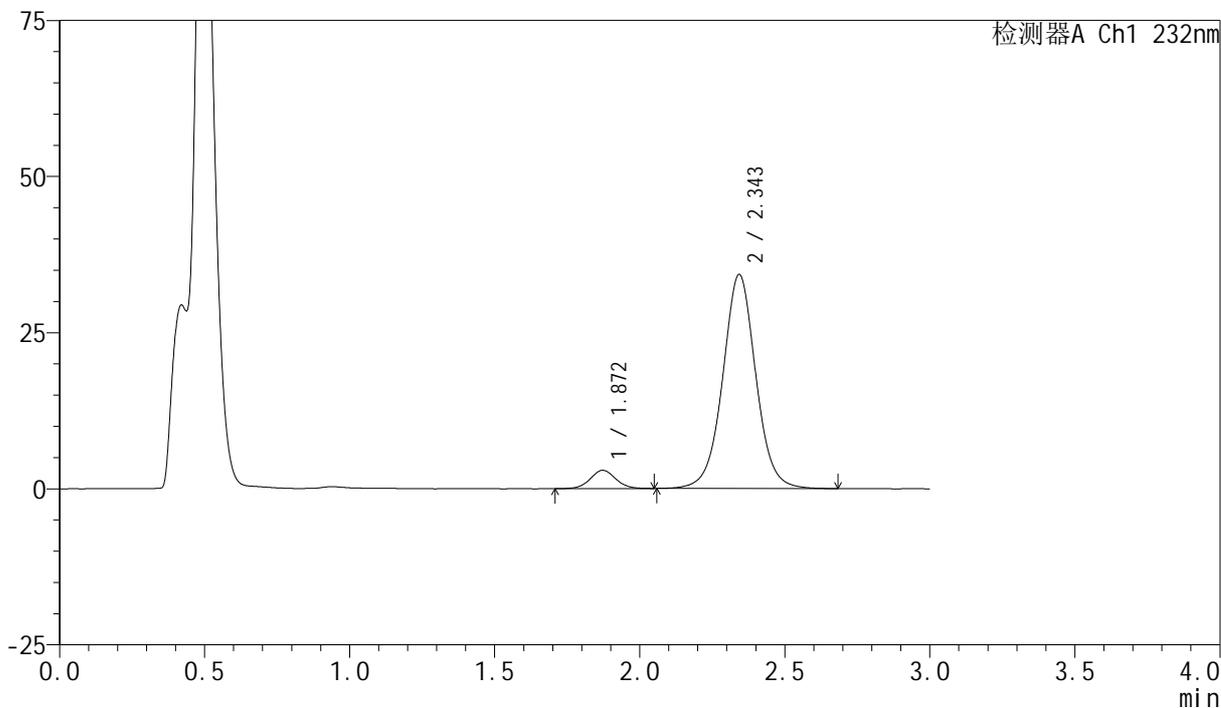
版本号:6.115

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	1.872	17863	6.161	2938	2228	1.039	--
2	2.343	272078	93.839	34204	2116	1.022	2.597
总计		289941	100.000	37142			

<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 - 31-15/31-1172-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-20min-P4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-31

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/21 00:36:37

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:38:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

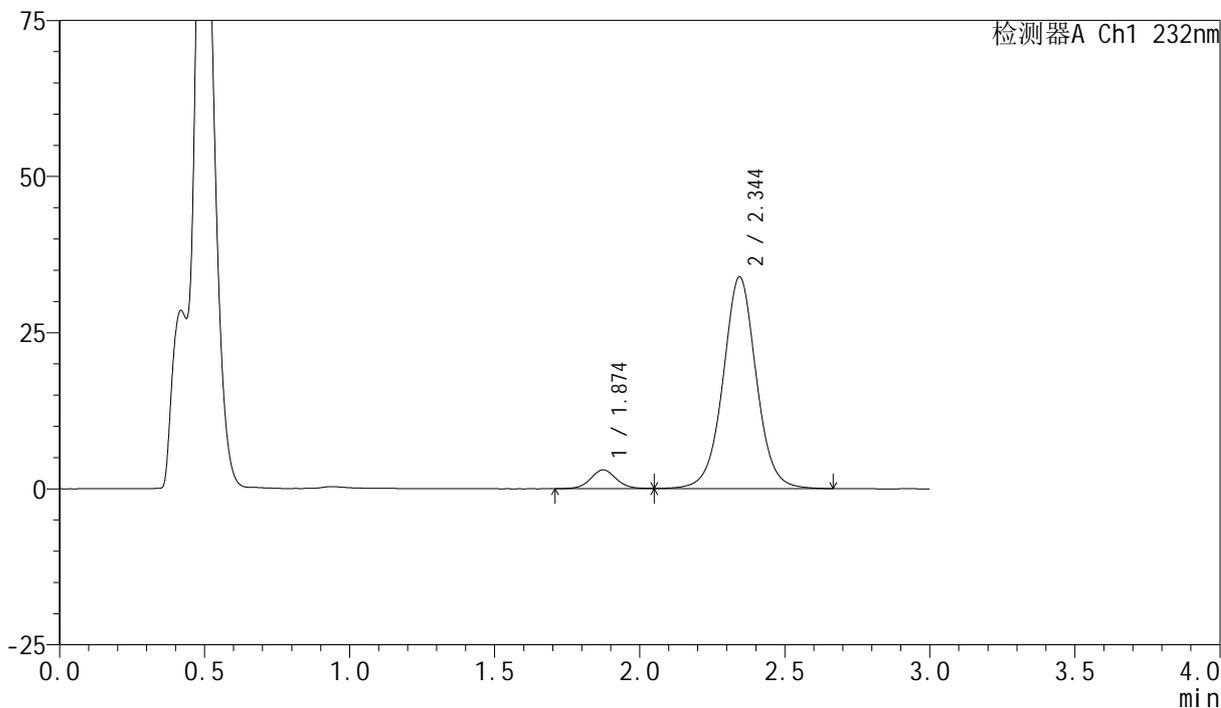
版本号:6.115

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	1.874	18234	6.327	2998	2242	1.050	--
2	2.344	269950	93.673	33876	2107	1.023	2.596
总计		288184	100.000	36874			

<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 - 31-15/31-1173-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-20min-P5.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-40

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/21 00:40:02

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:38:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

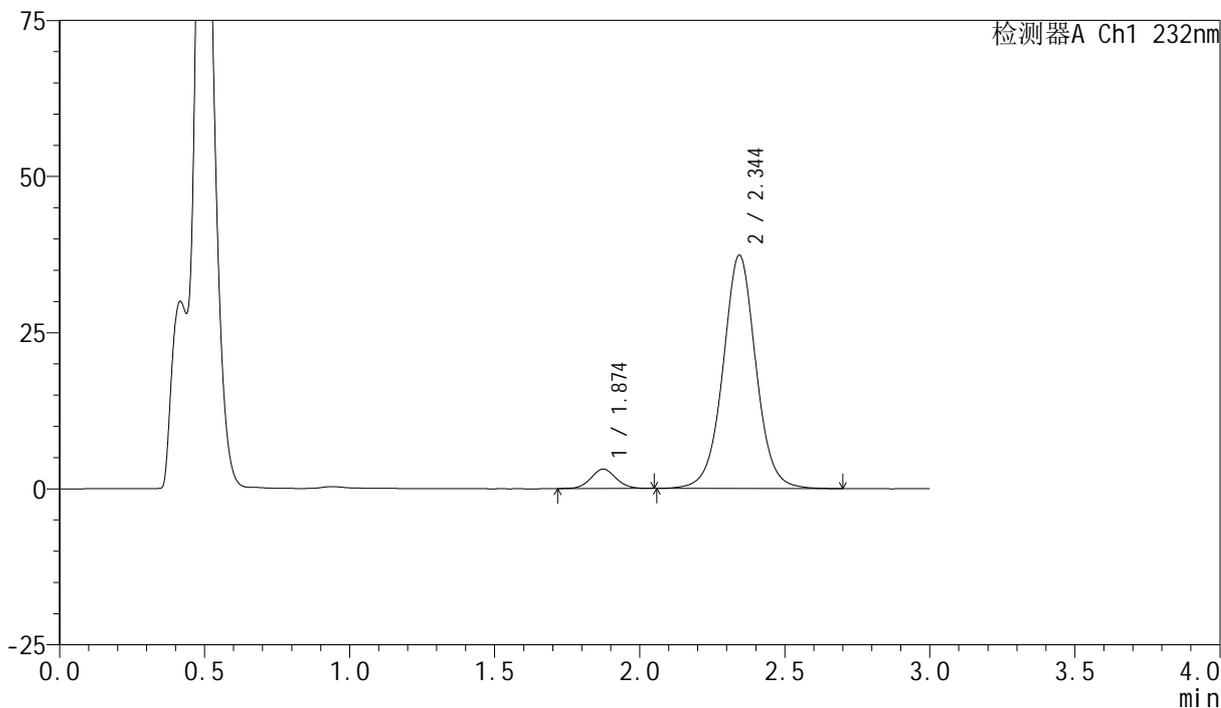
版本号:6.115

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	1.874	18733	5.963	3110	2258	1.055	--
2	2.344	295415	94.037	37309	2137	1.022	2.605
总计		314147	100.000	40419			

<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 - 31-15/31-1174-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-20min-P6.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-49

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/21 00:43:27

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:38:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

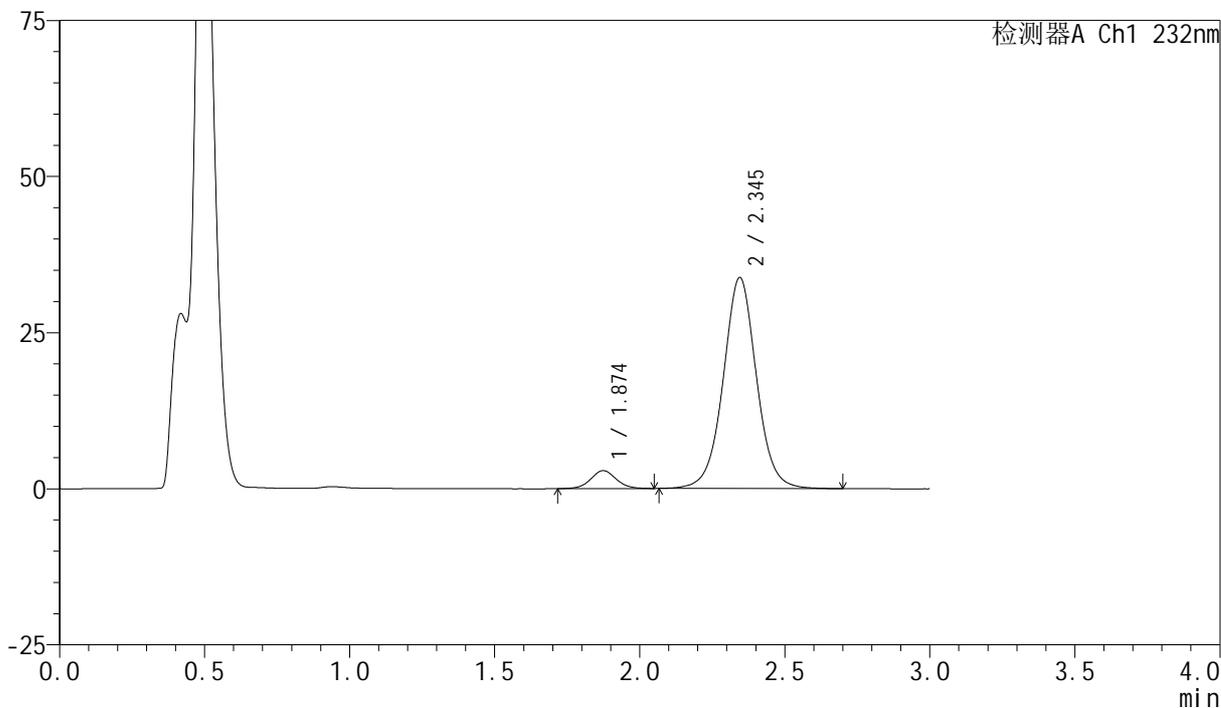
版本号:6.115

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	1.874	17588	6.137	2880	2245	1.044	--
2	2.345	269004	93.863	33783	2109	1.021	2.600
总计		286592	100.000	36662			

<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 - 31-15/31-1175-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-30min-P1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-5

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/21 00:46:50

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:38:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

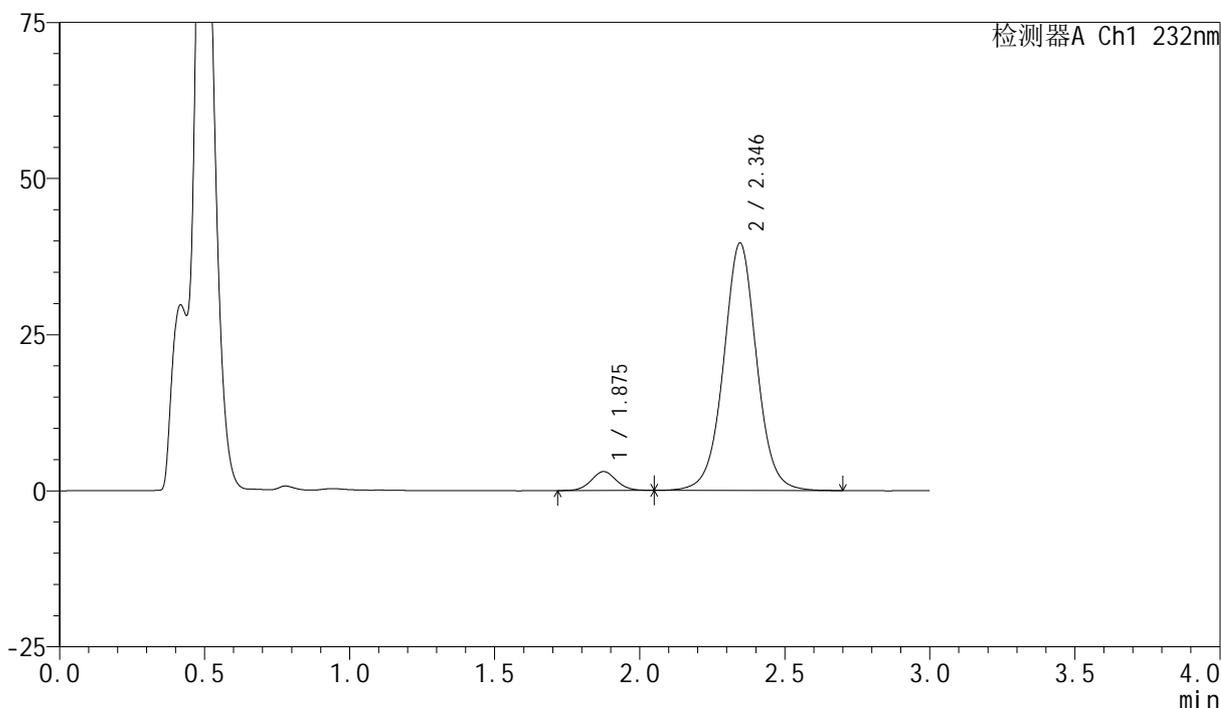
版本号:6.115

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	1.875	18382	5.522	3026	2255	1.058	--
2	2.346	314525	94.478	39647	2126	1.019	2.604
总计		332906	100.000	42673			

<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 - 31-15/31-1176-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-30min-P2.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-14

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/21 00:50:14

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:38:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

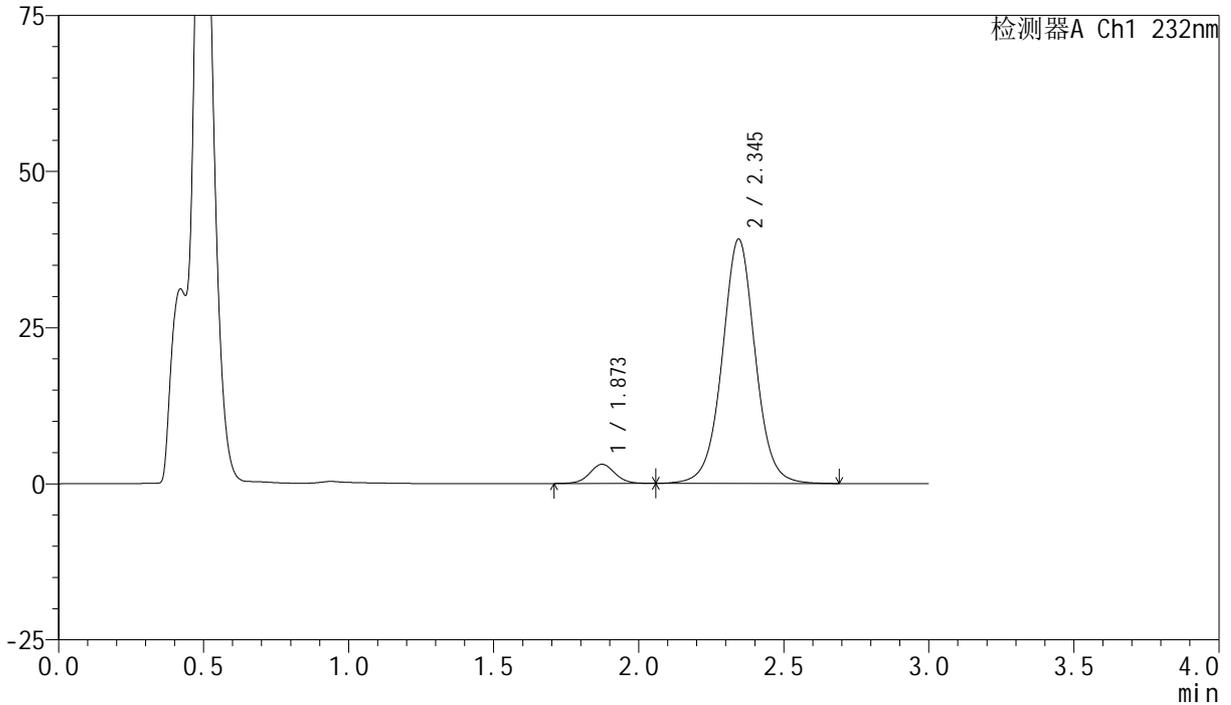
版本号:6.115

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	1.873	18606	5.664	3071	2268	1.033	--
2	2.345	309885	94.336	39107	2131	1.020	2.615
总计		328490	100.000	42178			

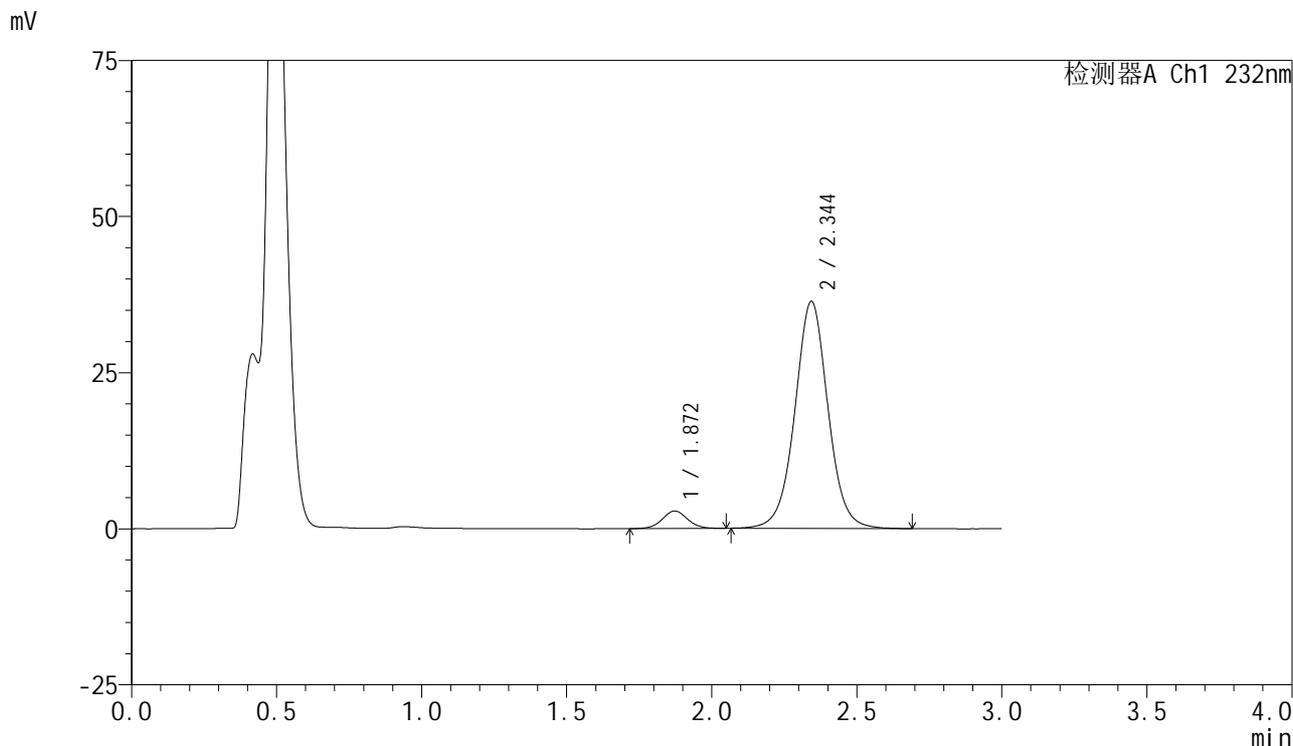


SMF-4077

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-15/31-1177-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/21 00:53:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/08/21 08:38:58 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	1.872	16857	5.517	2807	2263	1.035	--
2	2.344	288701	94.483	36311	2119	1.020	2.611
总计		305557	100.000	39118			

<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 - 31-15/31-1178-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-30min-P4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-32

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/21 00:57:03

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:39:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

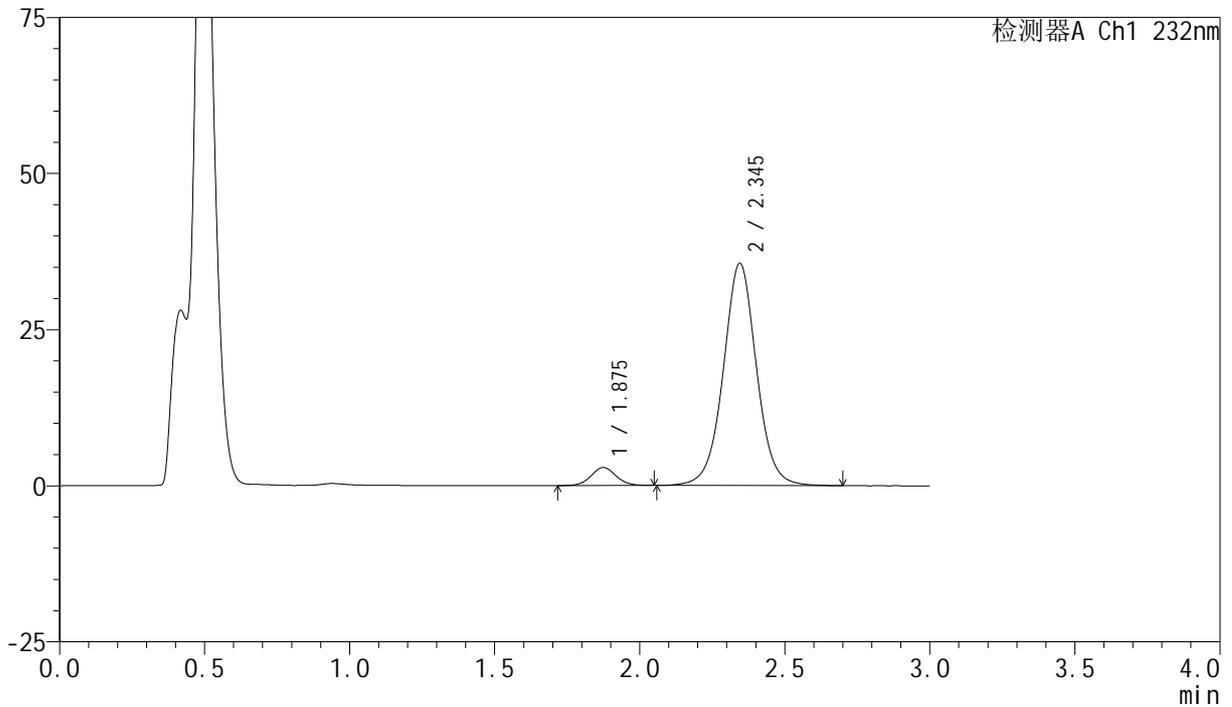
版本号:6.115

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	1.875	17400	5.789	2881	2270	1.056	--
2	2.345	283176	94.211	35589	2114	1.020	2.605
总计		300576	100.000	38470			

<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 - 31-15/31-1179-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-30min-P5.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-41

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/21 01:00:29

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:39:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

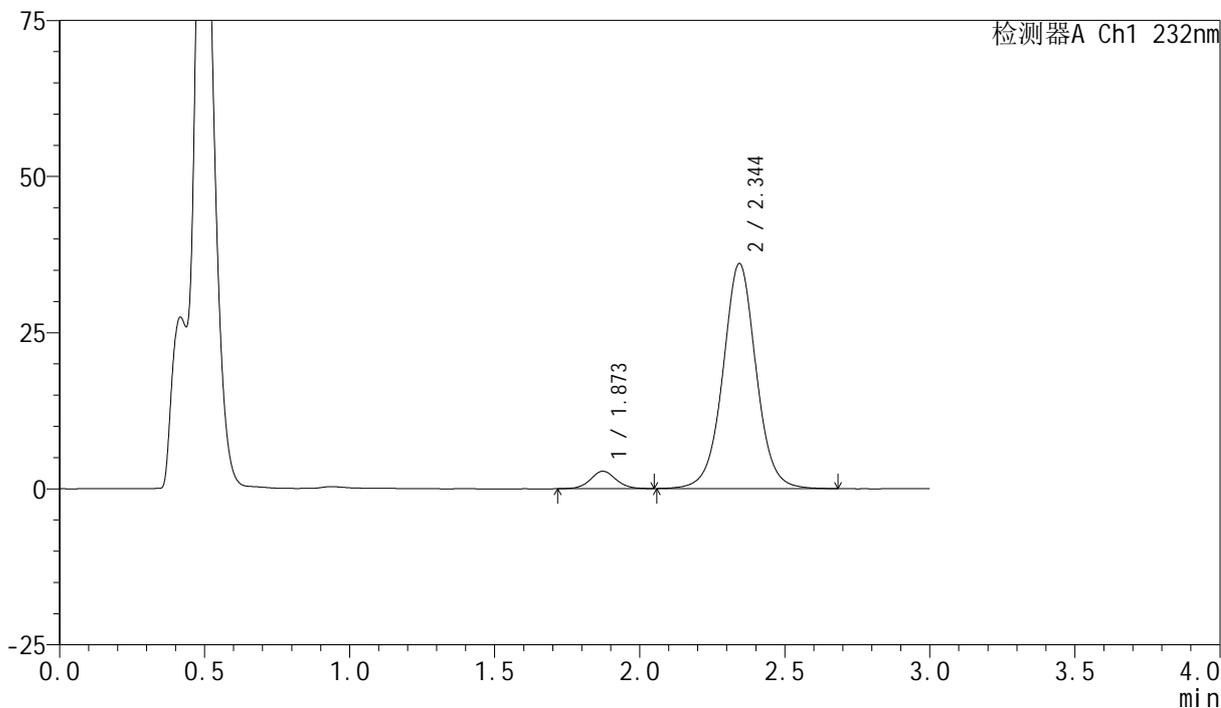
版本号:6.115

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	1.873	16996	5.591	2790	2228	1.054	--
2	2.344	286988	94.409	35999	2107	1.021	2.594
总计		303984	100.000	38789			

<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 - 31-15/31-1180-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-30min-P6.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-50

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/21 01:03:52

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:39:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

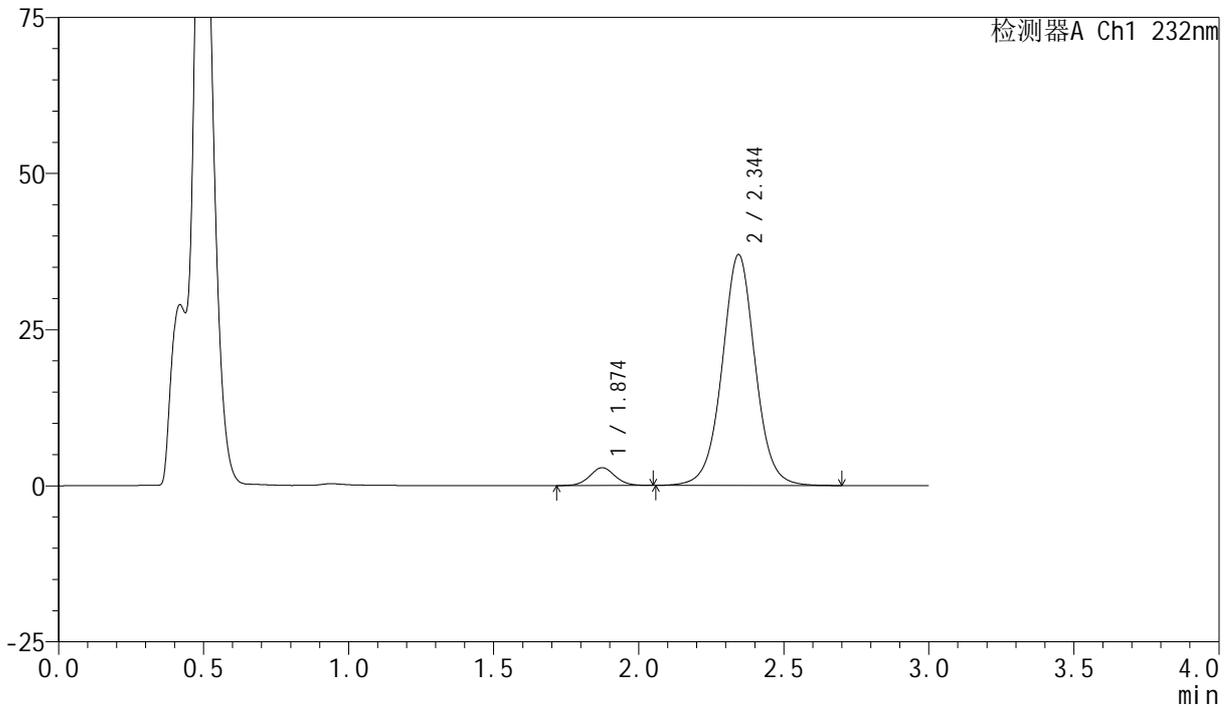
版本号:6.115

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	1.874	17358	5.580	2854	2246	1.049	--
2	2.344	293737	94.420	36949	2117	1.018	2.599
总计		311095	100.000	39803			



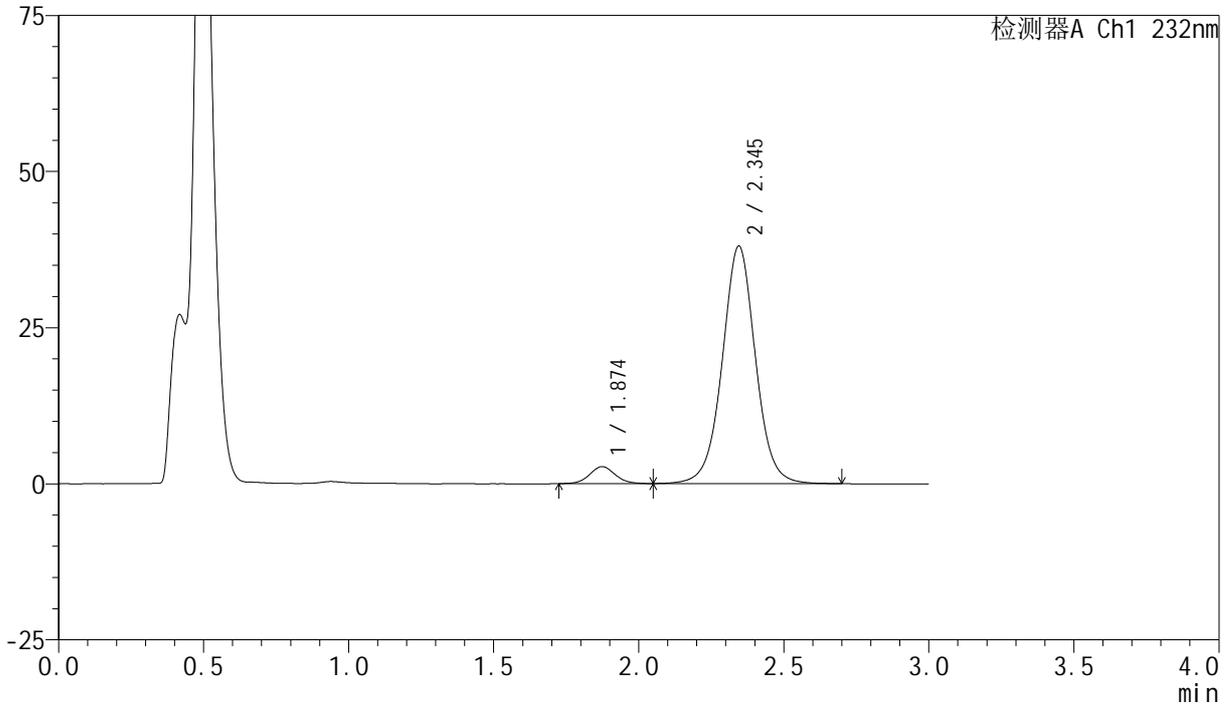
SMF-4077

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-15/31-1181-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/21 01:07:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/08/21 08:39:09 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	1.874	16554	5.188	2720	2224	1.059	--
2	2.345	302500	94.812	38030	2114	1.018	2.598
总计		319053	100.000	40750			

<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 - 31-15/31-1182-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-45min-P2.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-15

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/21 01:10:41

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:39:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

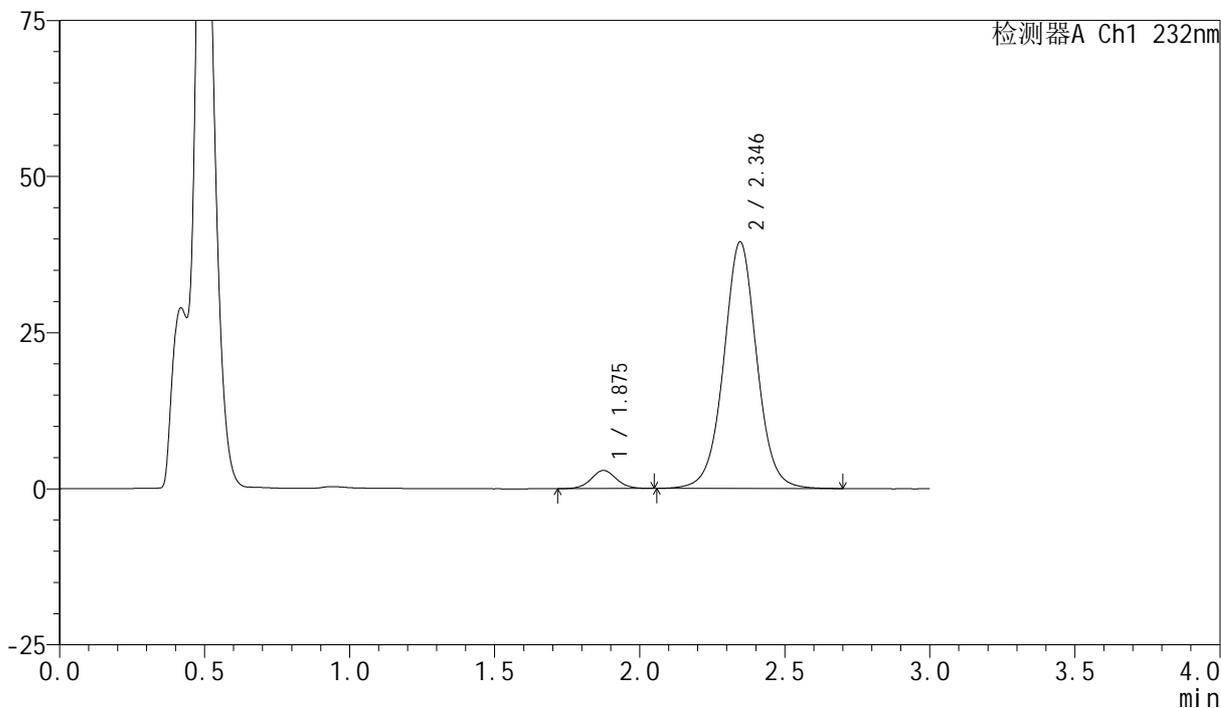
版本号:6.115

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	1.875	17611	5.323	2903	2253	1.044	--
2	2.346	313221	94.677	39506	2129	1.019	2.607
总计		330832	100.000	42409			

<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 - 31-15/31-1183-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-45min-P3.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-24

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/21 01:14:04

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:39:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

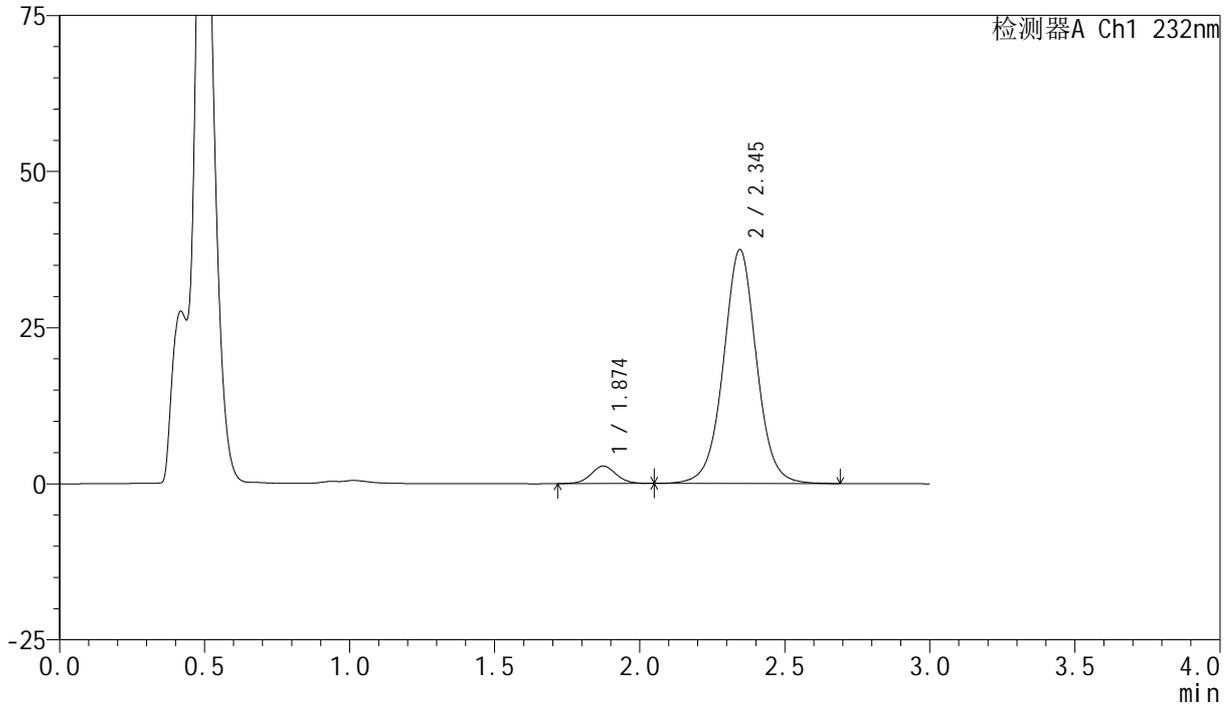
版本号:6.115

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	1.874	16978	5.403	2803	2260	1.053	--
2	2.345	297273	94.597	37477	2125	1.017	2.609
总计		314251	100.000	40279			

<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 - 31-15/31-1184-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-45min-P4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-33

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/21 01:17:28

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:39:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

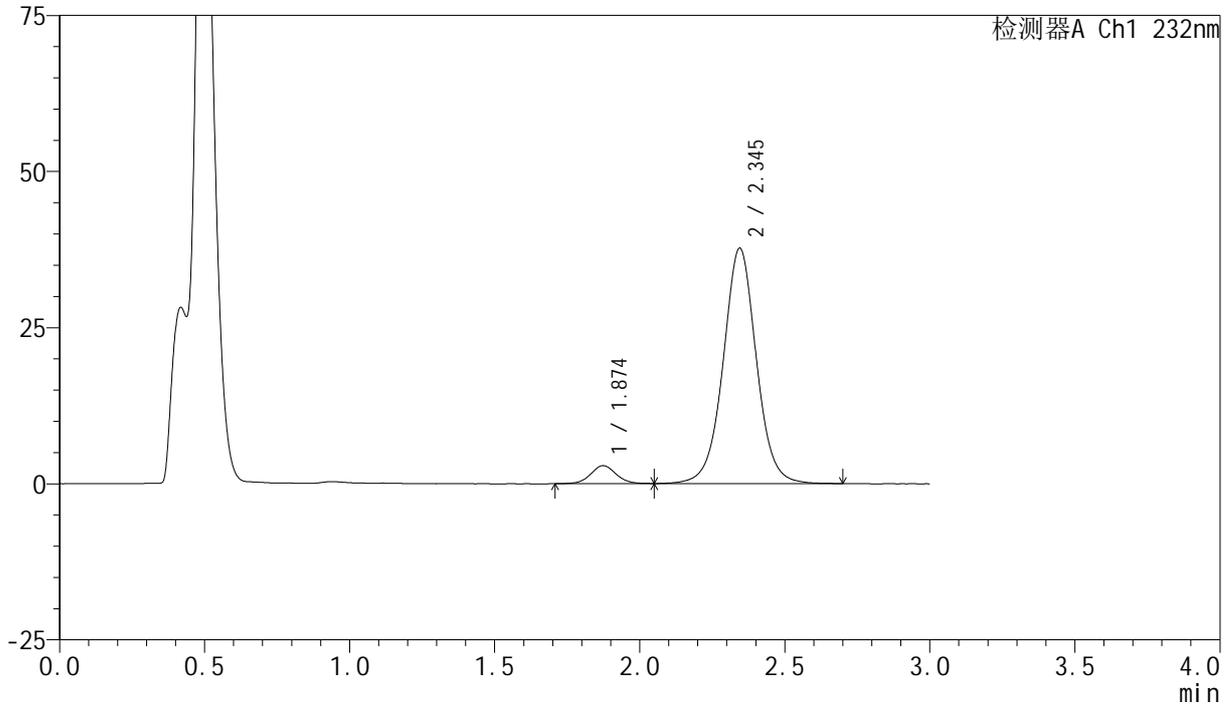
版本号:6.115

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	1.874	17435	5.494	2877	2250	1.044	--
2	2.345	299892	94.506	37682	2115	1.018	2.604
总计		317327	100.000	40559			

<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 - 31-15/31-1185-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-45min-P5.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-42

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/21 01:20:53

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:39:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

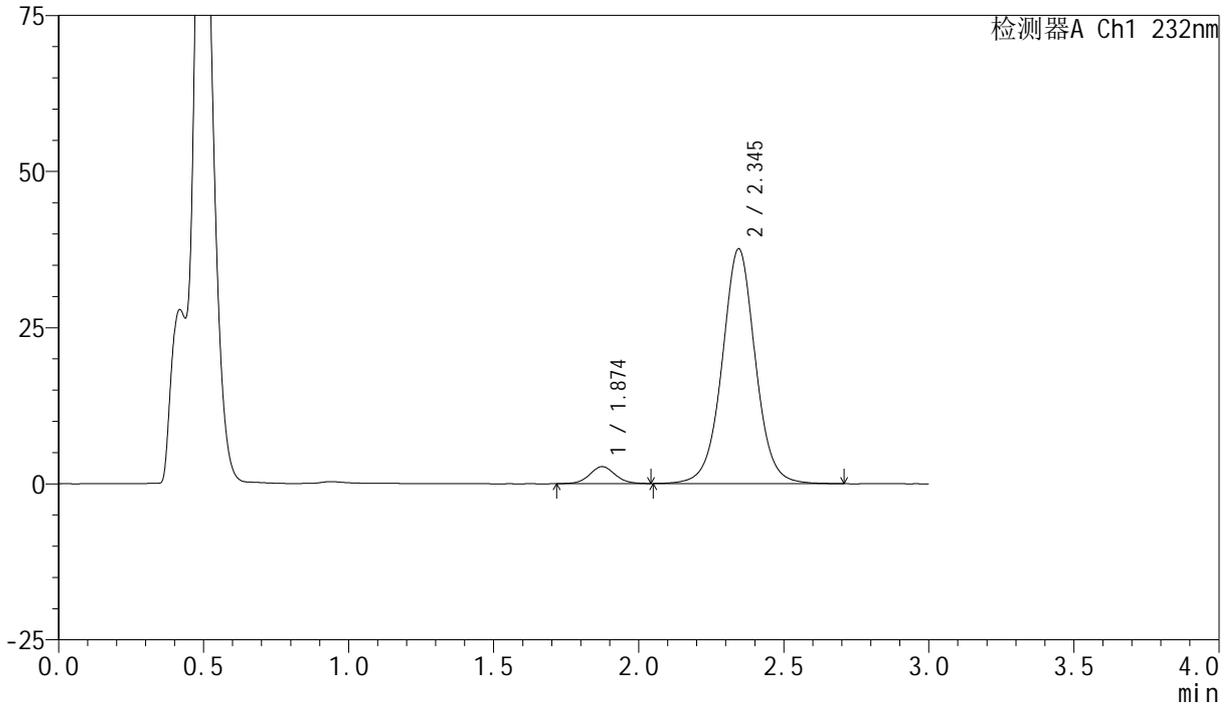
版本号:6.115

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	1.874	16581	5.244	2723	2243	1.053	--
2	2.345	299600	94.756	37578	2106	1.019	2.598
总计		316181	100.000	40302			

<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 - 31-15/31-1186-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-45min-P6.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-51

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/21 01:24:17

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:39:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

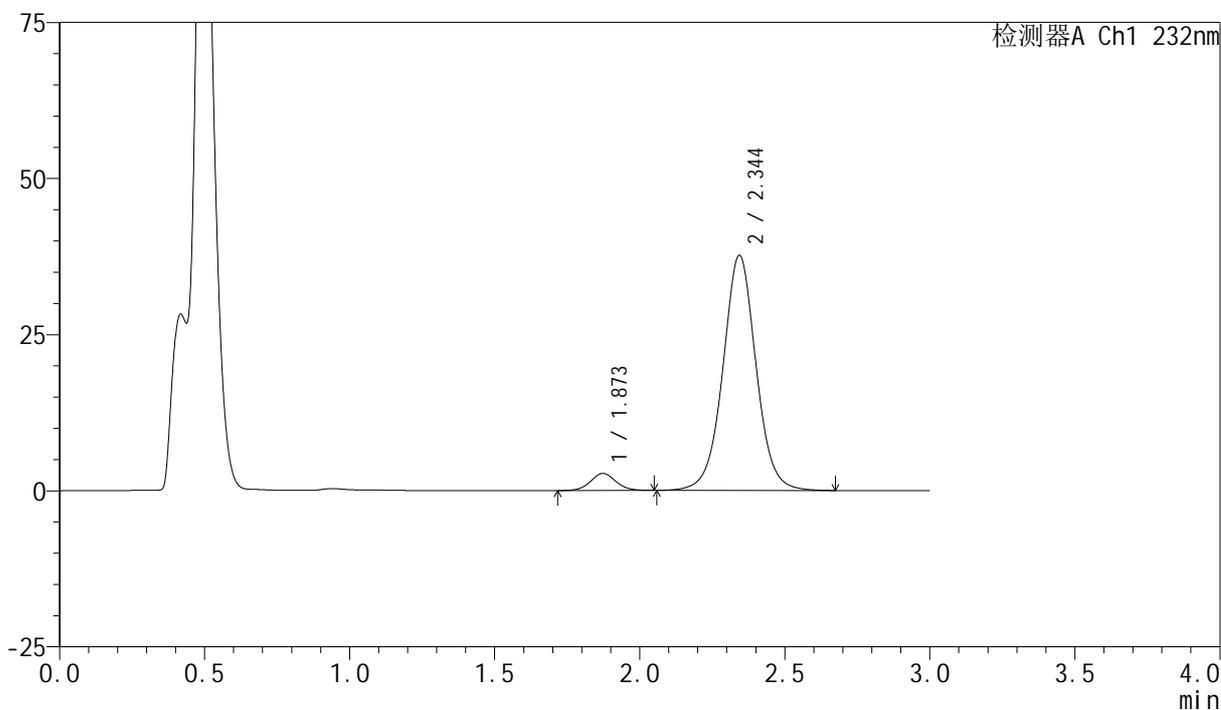
版本号:6.115

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	1.873	16665	5.268	2741	2228	1.049	--
2	2.344	299651	94.732	37620	2109	1.020	2.592
总计		316316	100.000	40361			

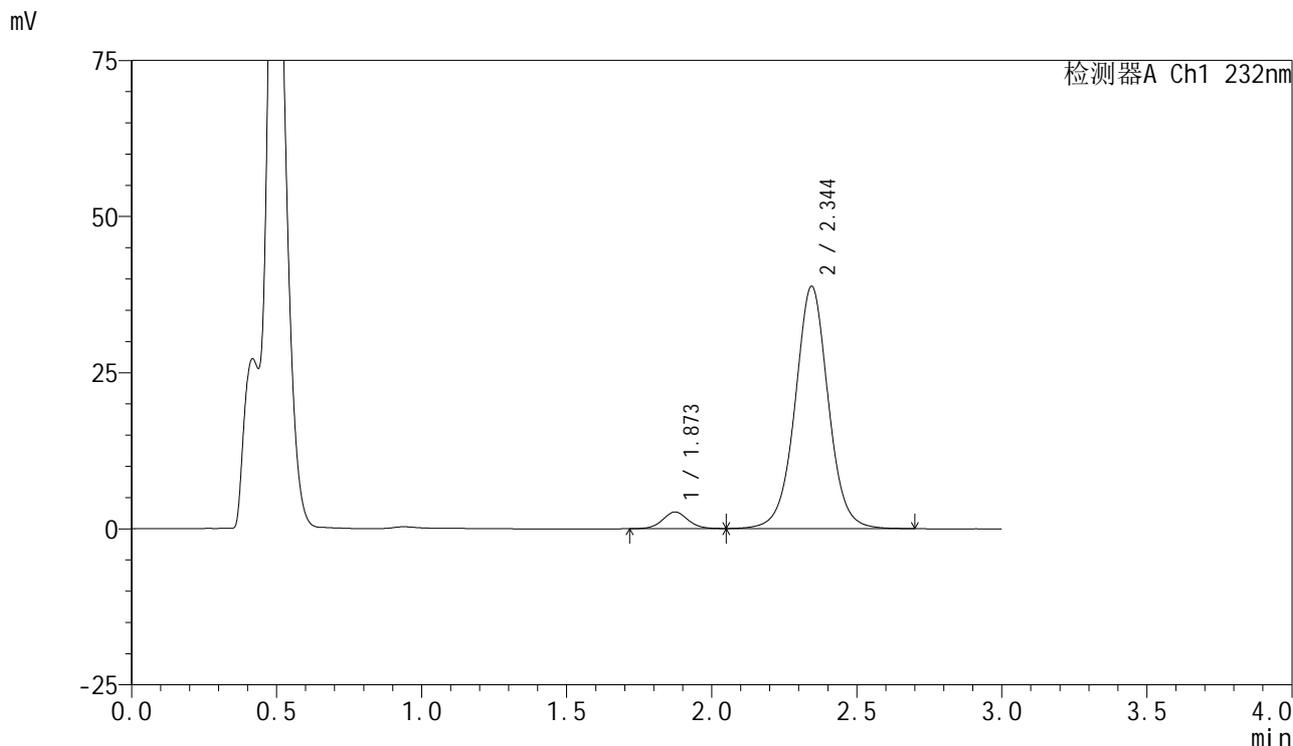


SMF-4077

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-15/31-1187-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/21 01:27:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/08/21 08:39:26 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	1.873	16073	4.947	2663	2260	1.049	--
2	2.344	308809	95.053	38789	2113	1.017	2.606
总计		324882	100.000	41452			

<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 - 31-15/31-1188-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-60min-P2.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-16

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/21 01:31:08

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:39:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

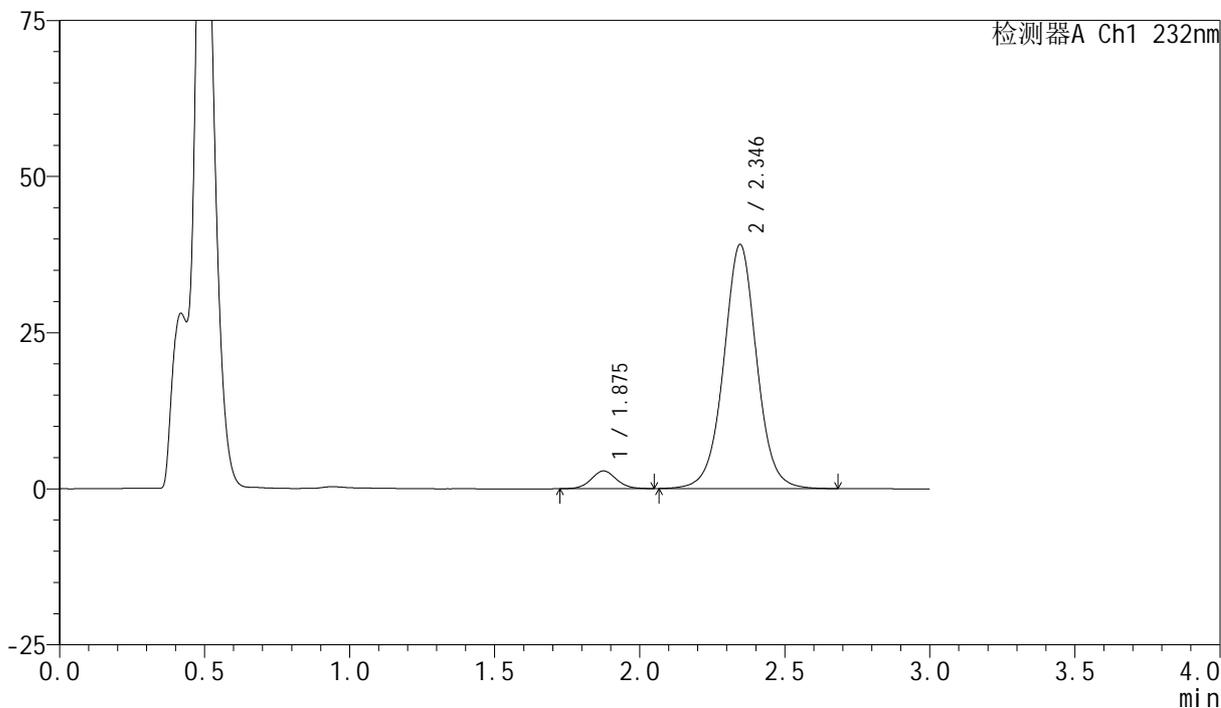
版本号:6.115

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	1.875	17009	5.216	2824	2282	1.058	--
2	2.346	309085	94.784	39098	2139	1.016	2.617
总计		326094	100.000	41922			



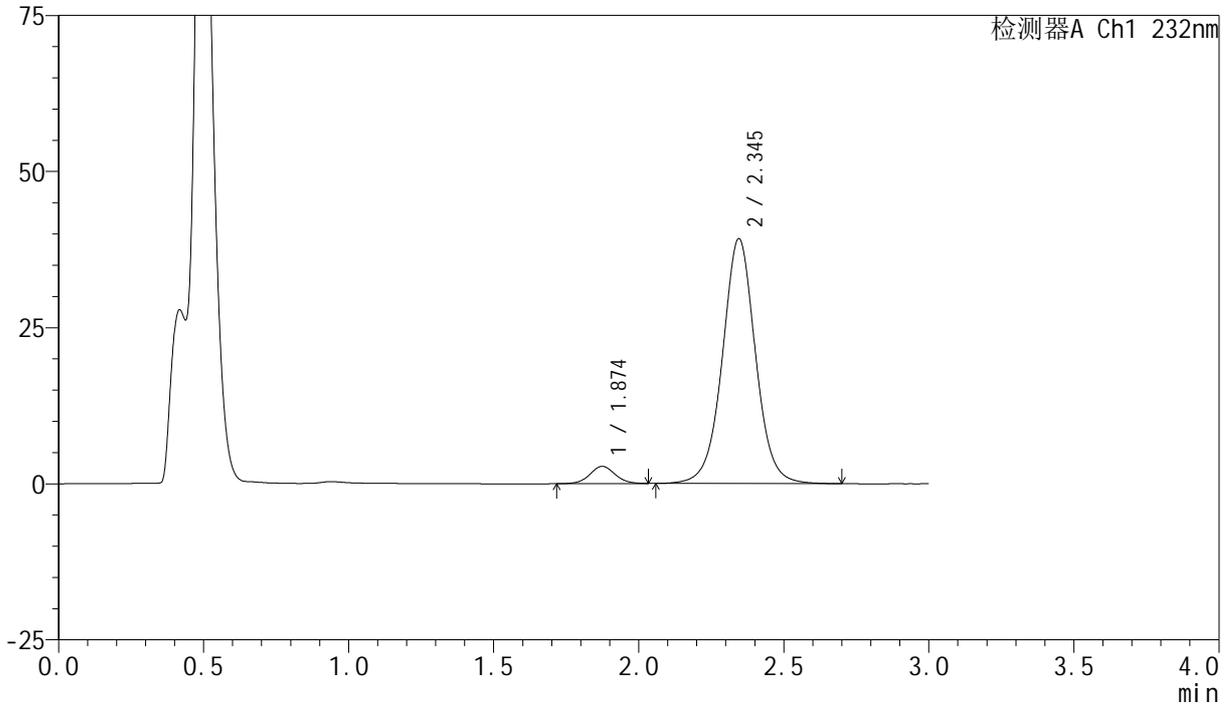
SMF-4077

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-15/31-1189-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/21 01:34:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/08/21 08:39:32 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	1.874	16690	5.092	2760	2265	1.036	--
2	2.345	311092	94.908	39209	2125	1.018	2.610
总计		327782	100.000	41970			

<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 - 31-15/31-1190-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-60min-P4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-34

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/21 01:37:56

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:39:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

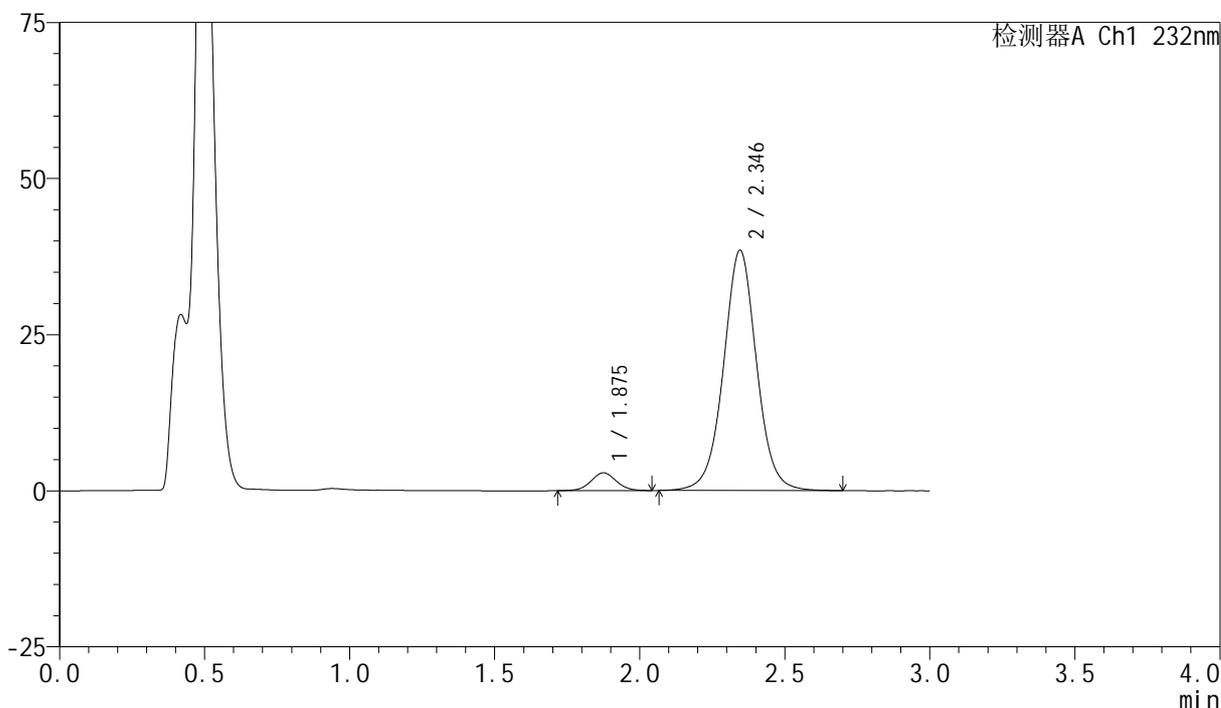
版本号:6.115

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	1.875	17252	5.352	2845	2236	1.047	--
2	2.346	305086	94.648	38482	2129	1.018	2.602
总计		322338	100.000	41326			

<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 - 31-15/31-1191-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-60min-P5.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-43

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/21 01:41:21

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:39:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

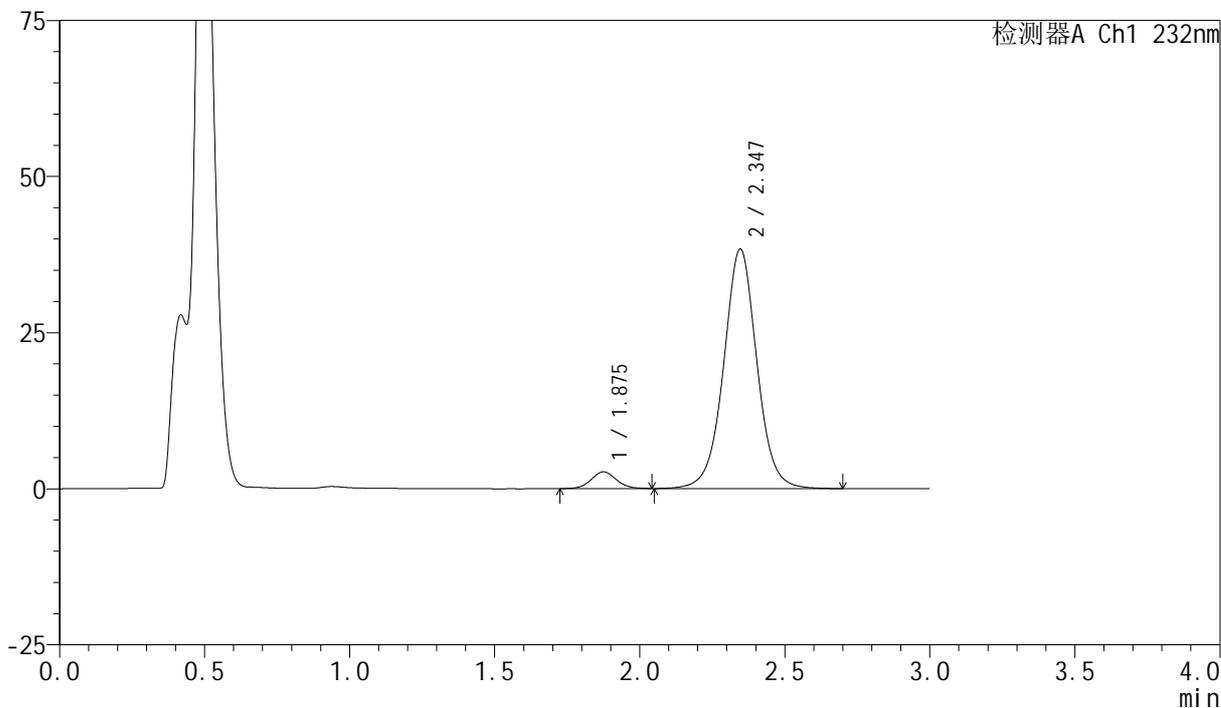
版本号:6.115

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	1.875	16171	5.034	2675	2278	1.069	--
2	2.347	305064	94.966	38389	2121	1.016	2.614
总计		321235	100.000	41064			

<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 - 31-15/31-1192-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-60min-P6.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-52

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/21 01:44:45

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:39:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

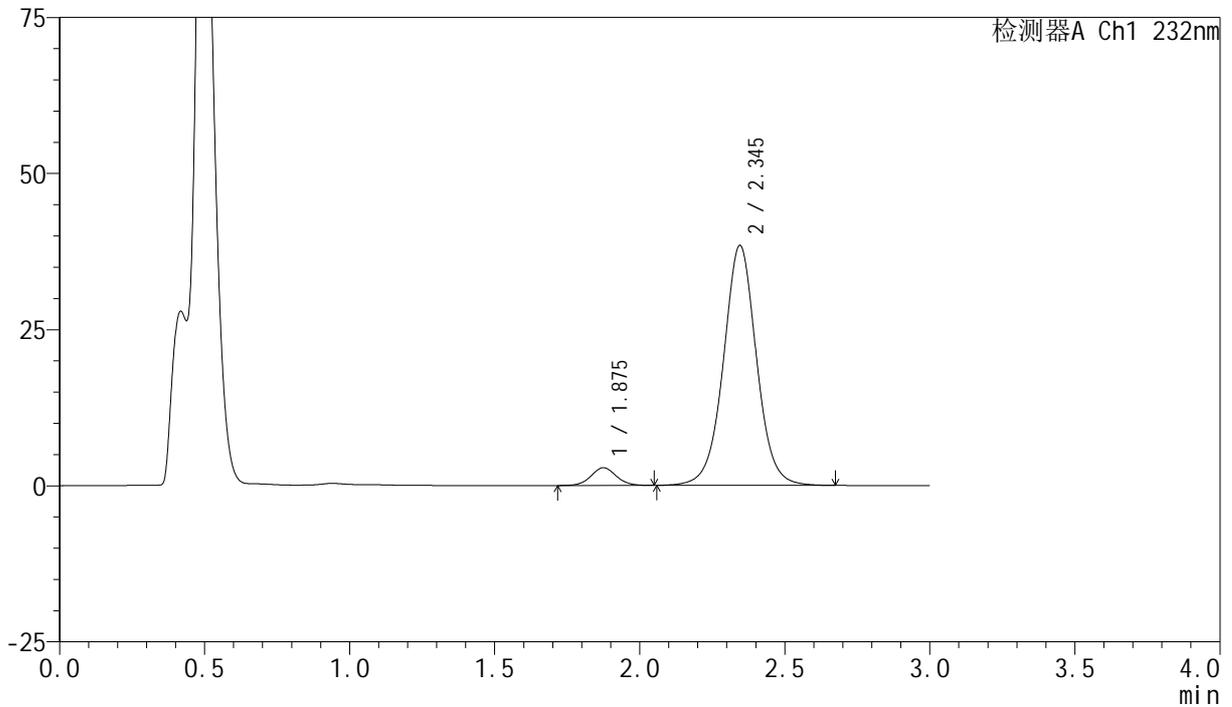
版本号:6.115

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	1.875	17211	5.341	2836	2255	1.046	--
2	2.345	305037	94.659	38431	2119	1.017	2.603
总计		322249	100.000	41268			

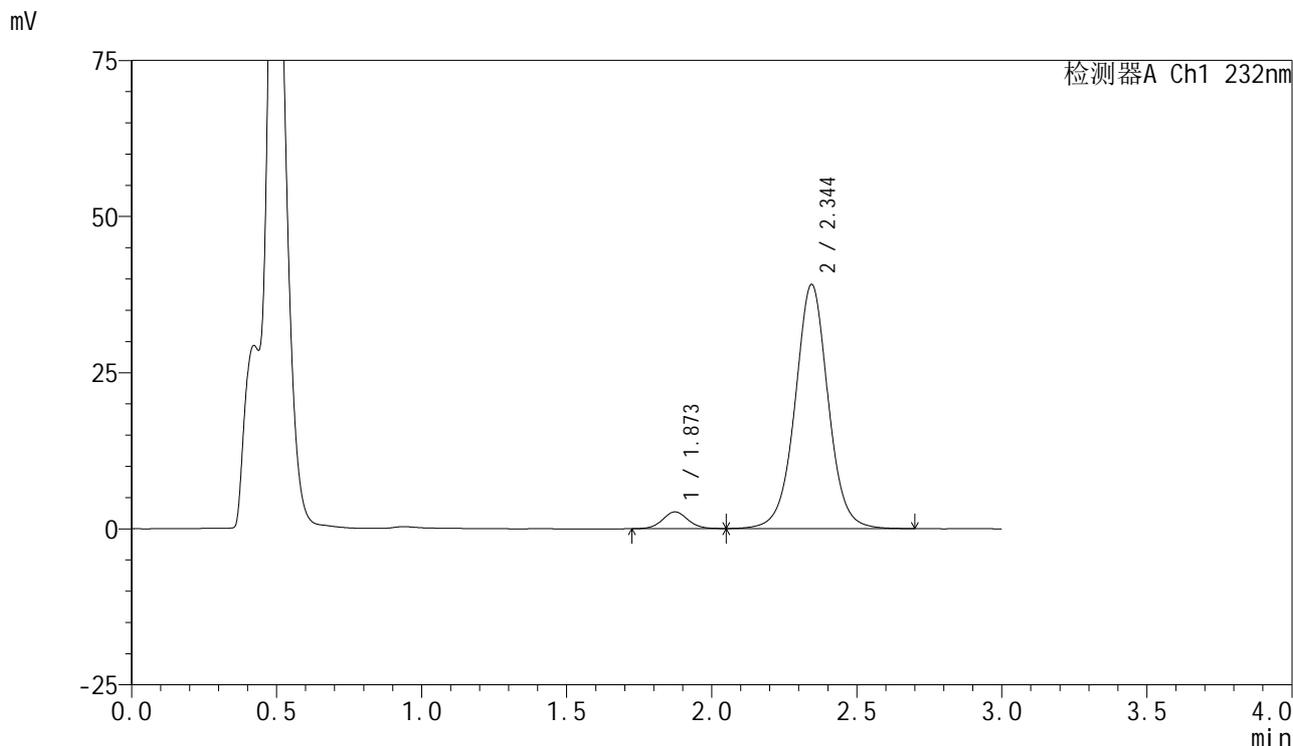


SMF-4077

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温:30°C 波长:232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4077 - 31-15/31-1193-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 50 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2024/08/21 01:48:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/08/21 08:39:42 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	1.873	16246	4.979	2687	2238	1.056	--
2	2.344	310053	95.021	39084	2129	1.016	2.605
总计		326300	100.000	41771			

<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 - 31-15/31-1194-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-JX-P2.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-17

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/21 01:51:36

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:39:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

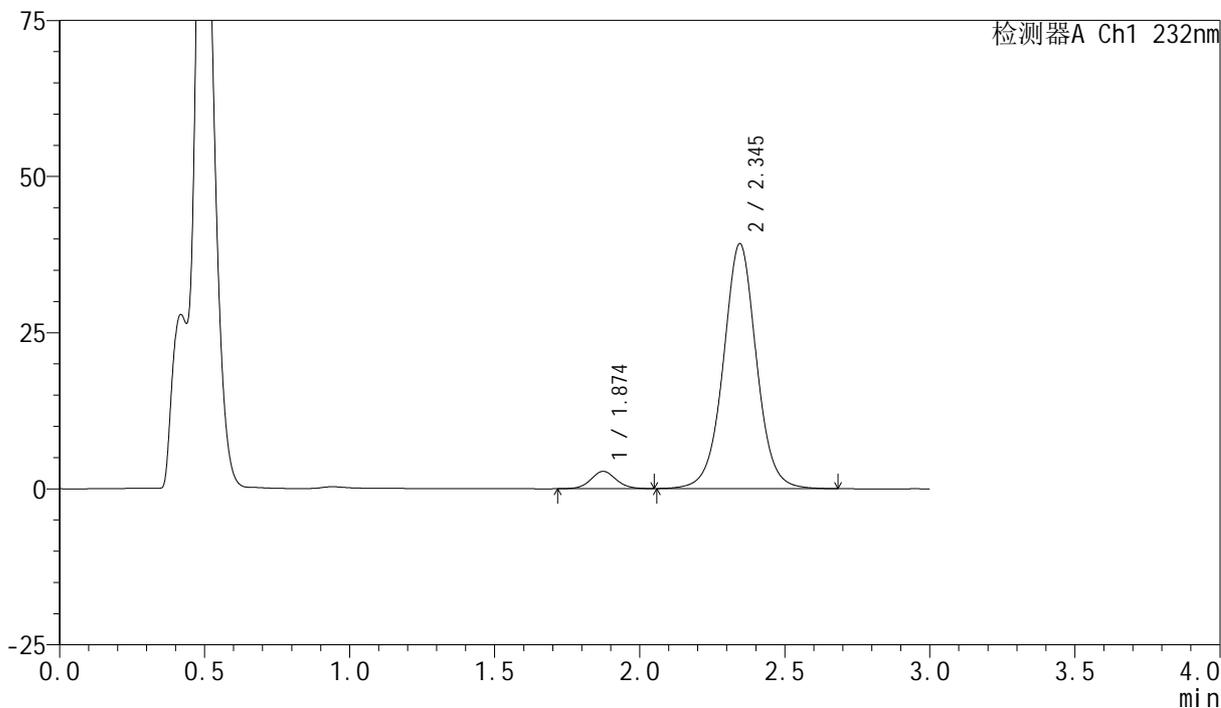
版本号:6.115

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	1.874	16740	5.102	2766	2255	1.054	--
2	2.345	311342	94.898	39219	2121	1.016	2.606
总计		328082	100.000	41985			

<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 - 31-15/31-1195-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-JX-P3.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-26

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/21 01:55:01

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:39:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

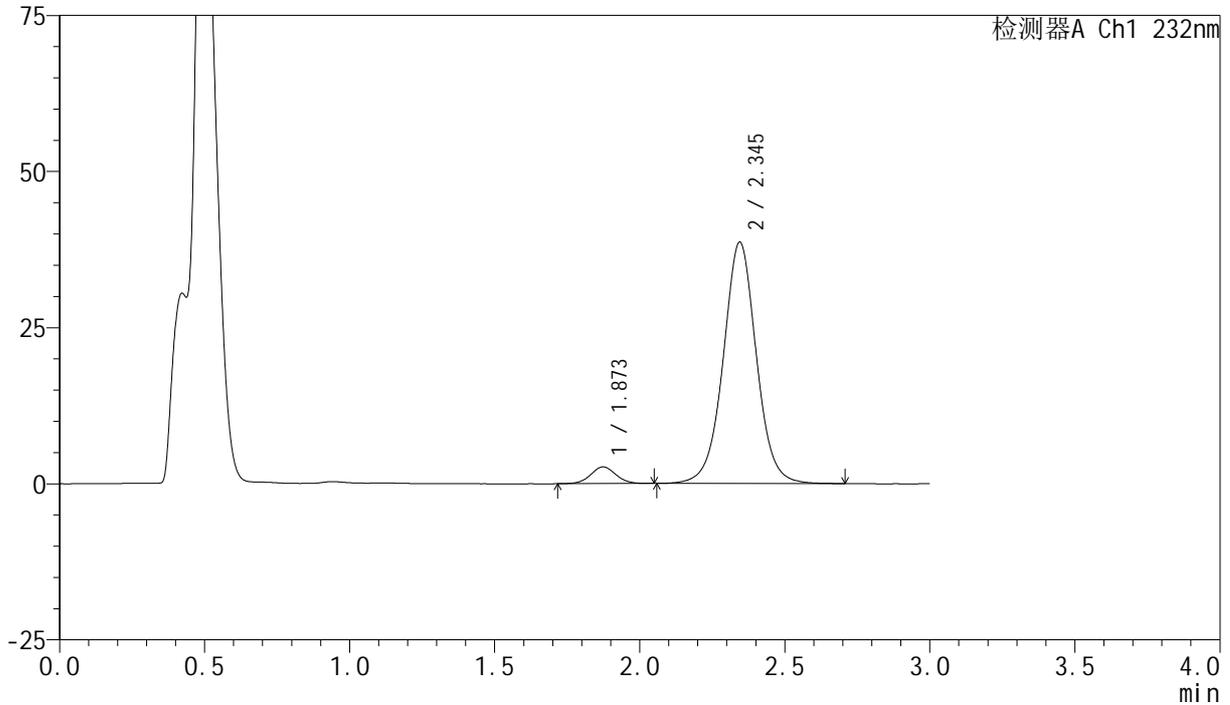
版本号:6.115

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	1.873	16147	4.998	2680	2254	1.043	--
2	2.345	306952	95.002	38645	2118	1.016	2.607
总计		323100	100.000	41324			

<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 - 31-15/31-1196-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-JX-P4.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-35

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/21 01:58:27

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:39:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

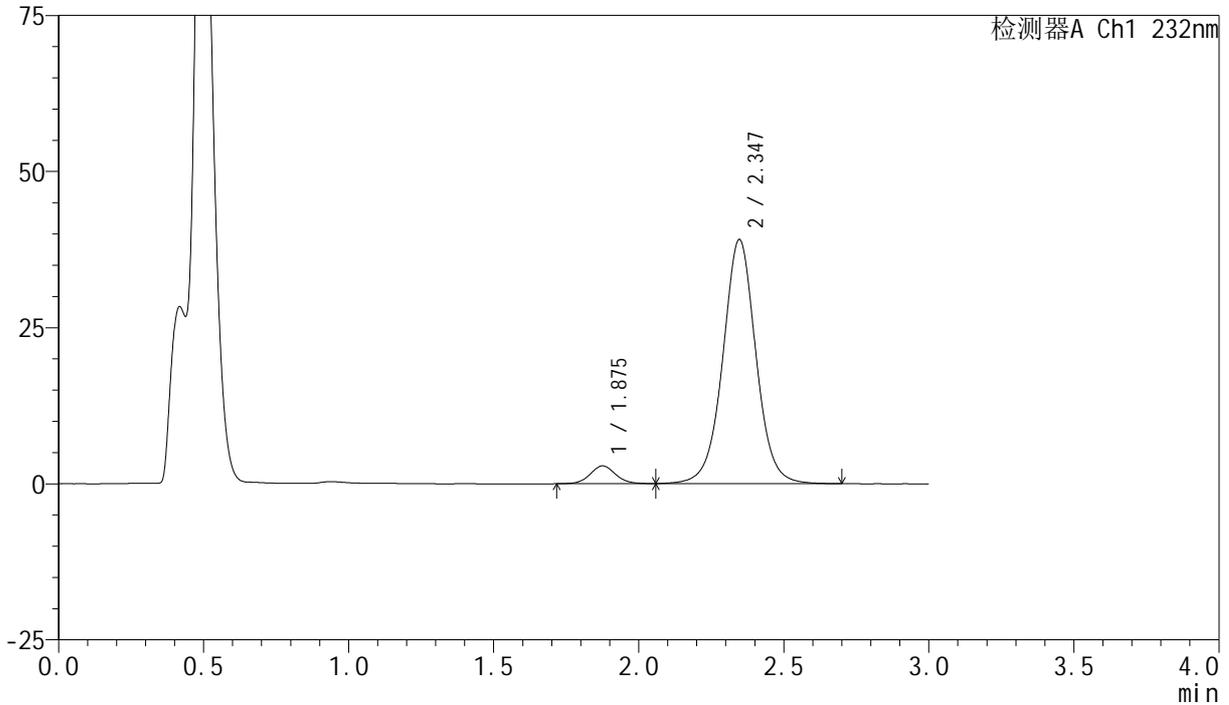
版本号:6.115

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	1.875	17267	5.270	2839	2266	1.057	--
2	2.347	310395	94.730	39107	2128	1.015	2.613
总计		327663	100.000	41945			

<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 - 31-15/31-1197-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-JX-P5.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-44

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/21 02:01:53

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:39:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

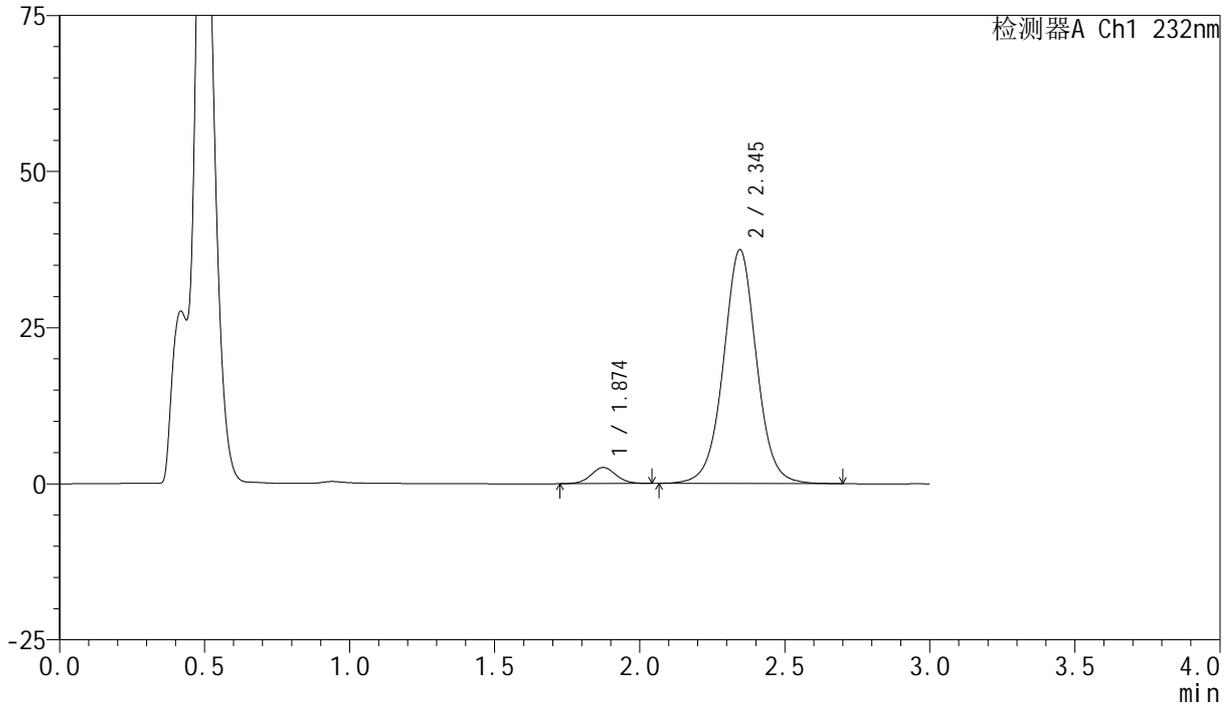
版本号:6.115

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	1.874	15421	4.929	2569	2296	1.053	--
2	2.345	297421	95.071	37454	2117	1.017	2.616
总计		312842	100.000	40024			

<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 - 31-15/31-1198-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-JX-P6.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-53

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/21 02:05:18

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:39:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

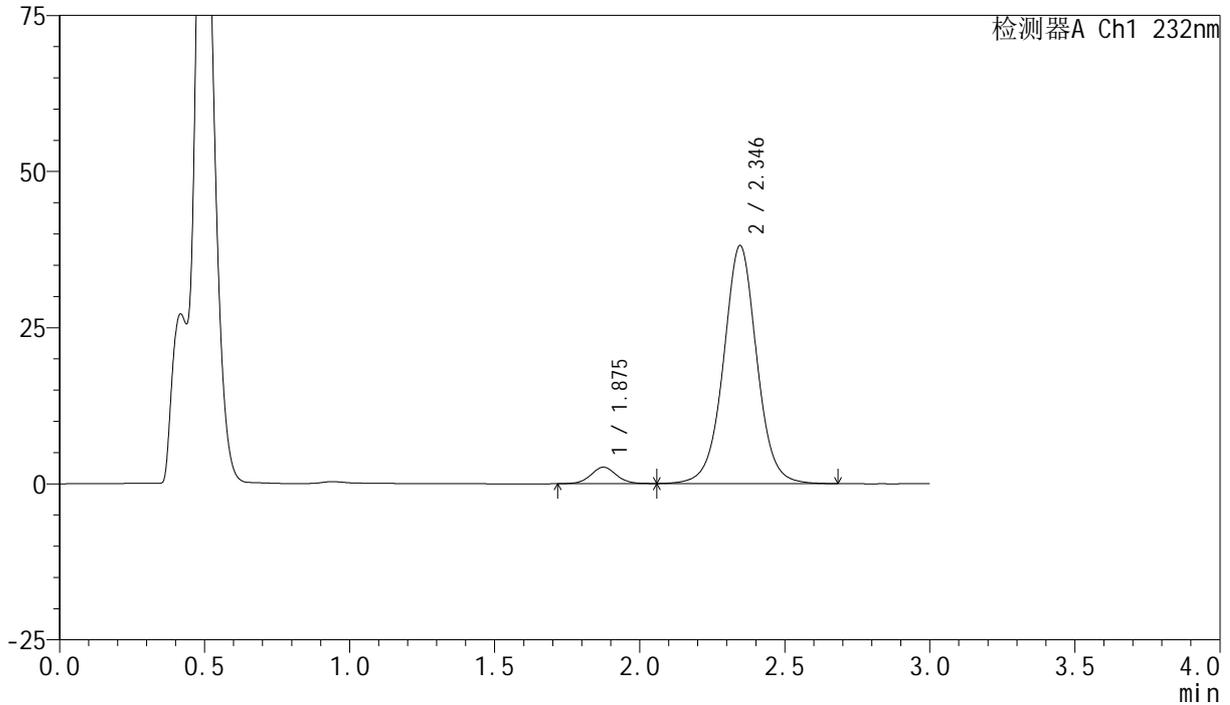
版本号:6.115

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	1.875	16018	5.012	2632	2235	1.042	--
2	2.346	303586	94.988	38117	2109	1.016	2.597
总计		319604	100.000	40749			

<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 - 31-15/31-1199-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz2-1.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/21 02:08:43

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:39:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

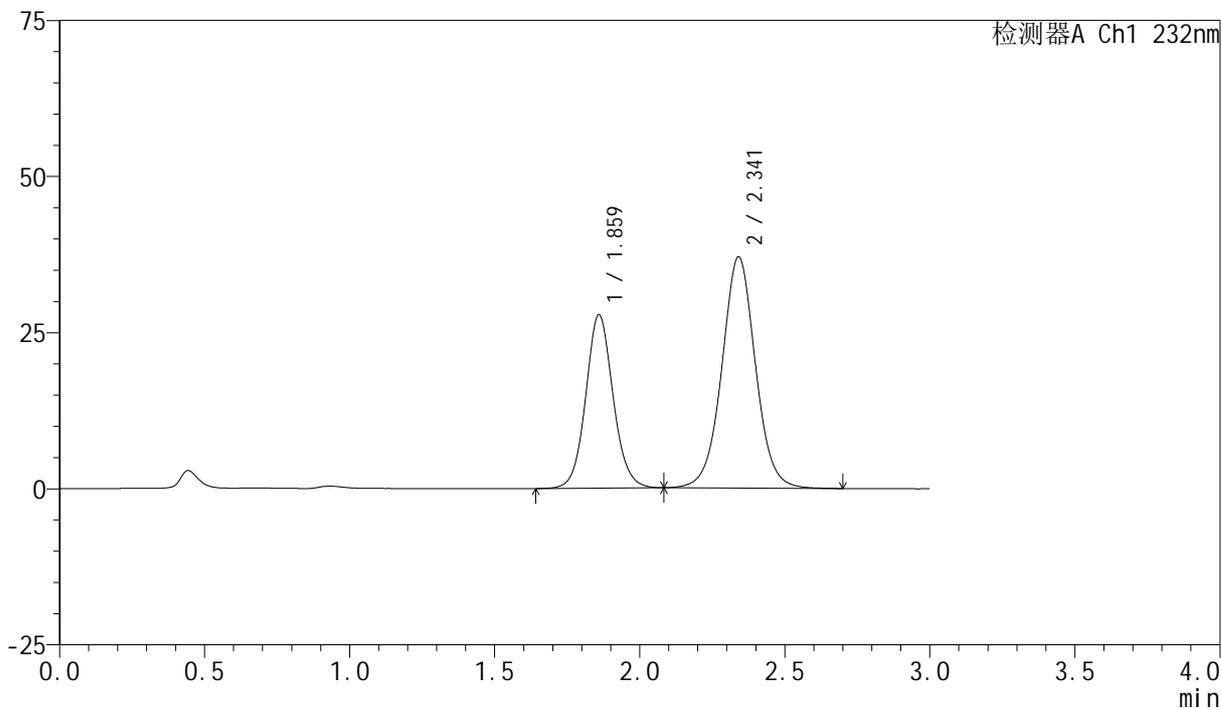
版本号:6.115

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	1.859	182683	37.969	27665	1908	1.083	--
2	2.341	298448	62.031	37018	2034	1.022	2.548
总计		481131	100.000	64683			

<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 - 31-15/31-1200-2 - zzp-2024012021p-rcqx-2-pH4.5jz-10mg20mg-lf100z-dz2-2.lcd

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

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20240820-rcqx-FX280.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/08/21 02:12:09

处理时间 (V2): 2024/08/21 08:40:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

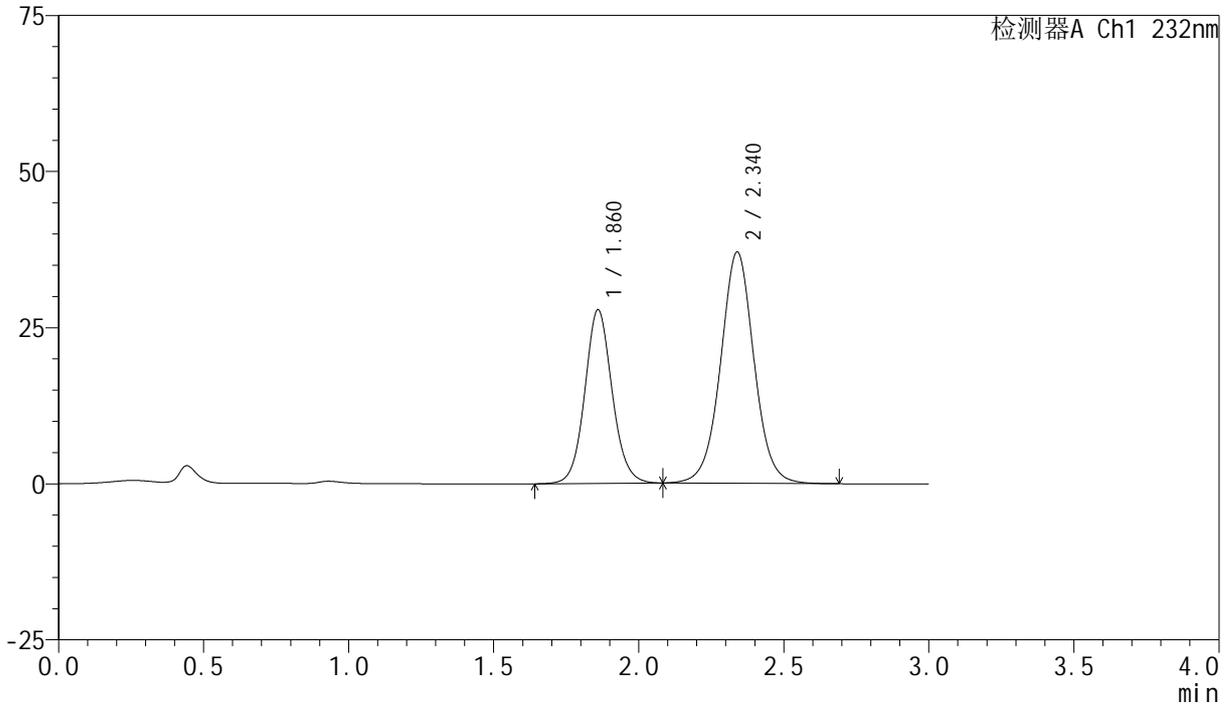
版本号:6.115

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	1.860	182681	38.086	27709	1914	1.083	--
2	2.340	296970	61.914	37040	2049	1.022	2.548
总计		479651	100.000	64749			