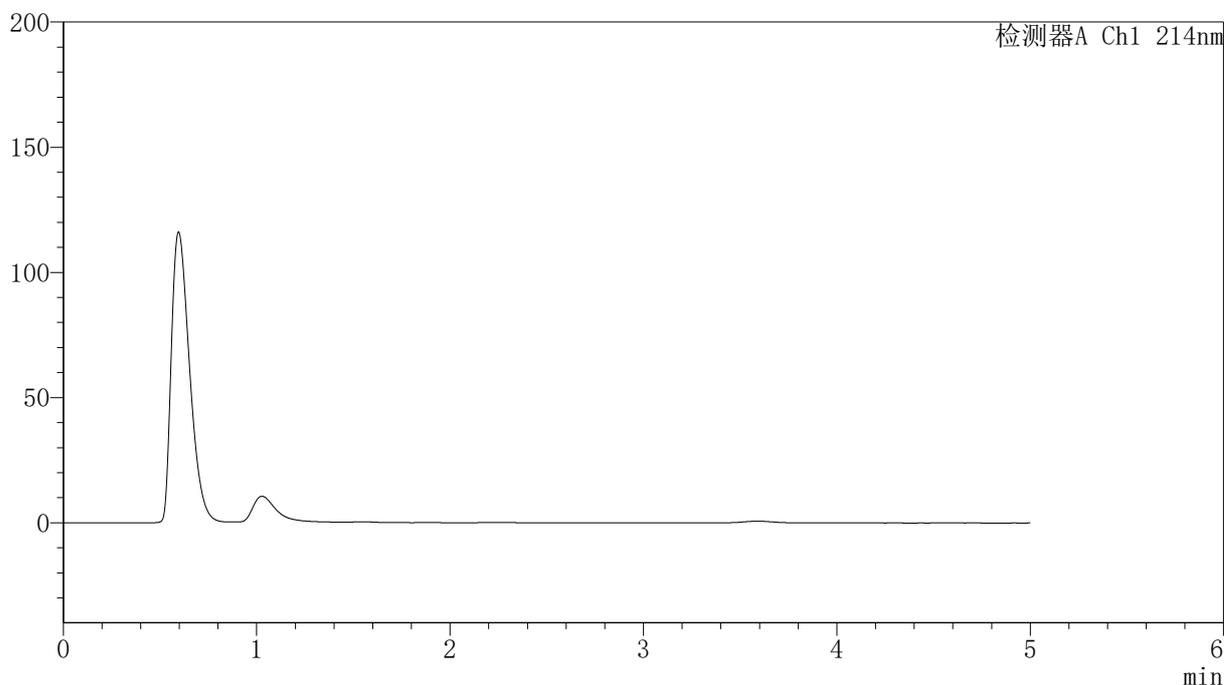


<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m) 流速:1.2ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm
数据文件名:RC\$SMF-387 - 10-45/10-1217-6 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-rj.lcd
方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb
样品瓶号:1-9
进样体积:100 μ l 版本号:6.115
进样时间:2026/01/09 16:13:44 实验者:xiexinhui
处理时间(V6):2026/01/12 09:15:58 处理者:xiexinhui
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	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(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1218-5 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 16:19:13

处理时间 (V5): 2026/01/12 08:47:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

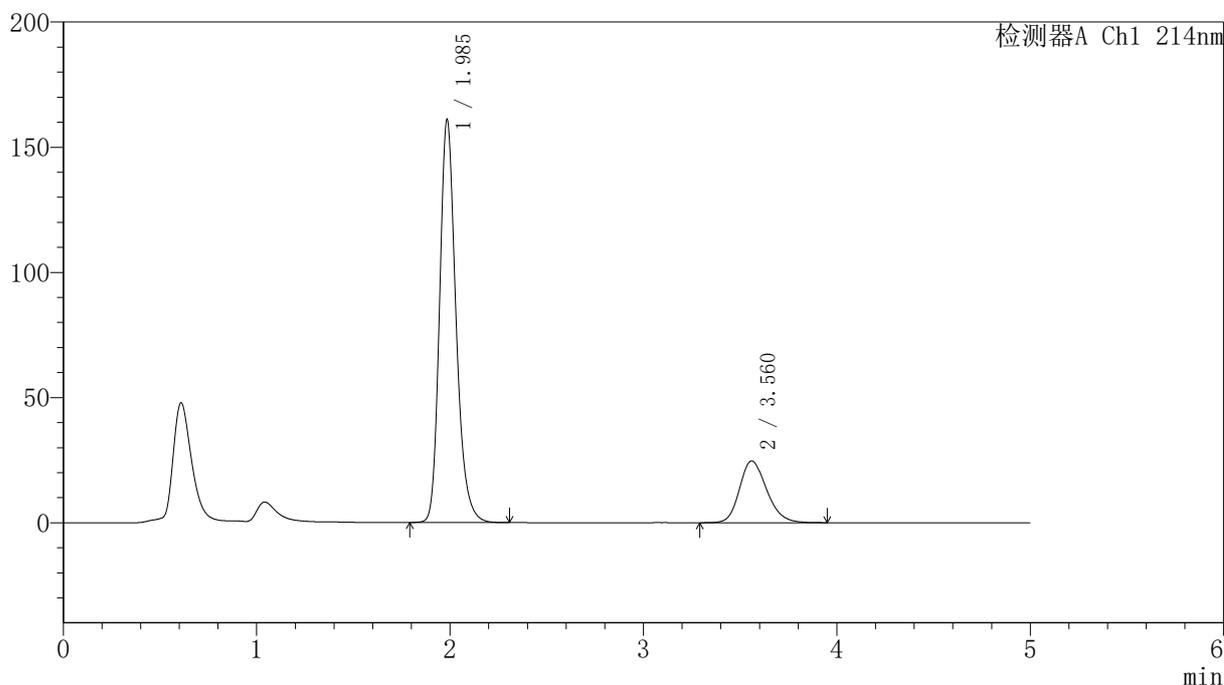
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.985	949570	79.854	160208	2738	1.229	--
2	3.560	239564	20.146	24660	3173	1.202	7.788
总计		1189135	100.000	184869			

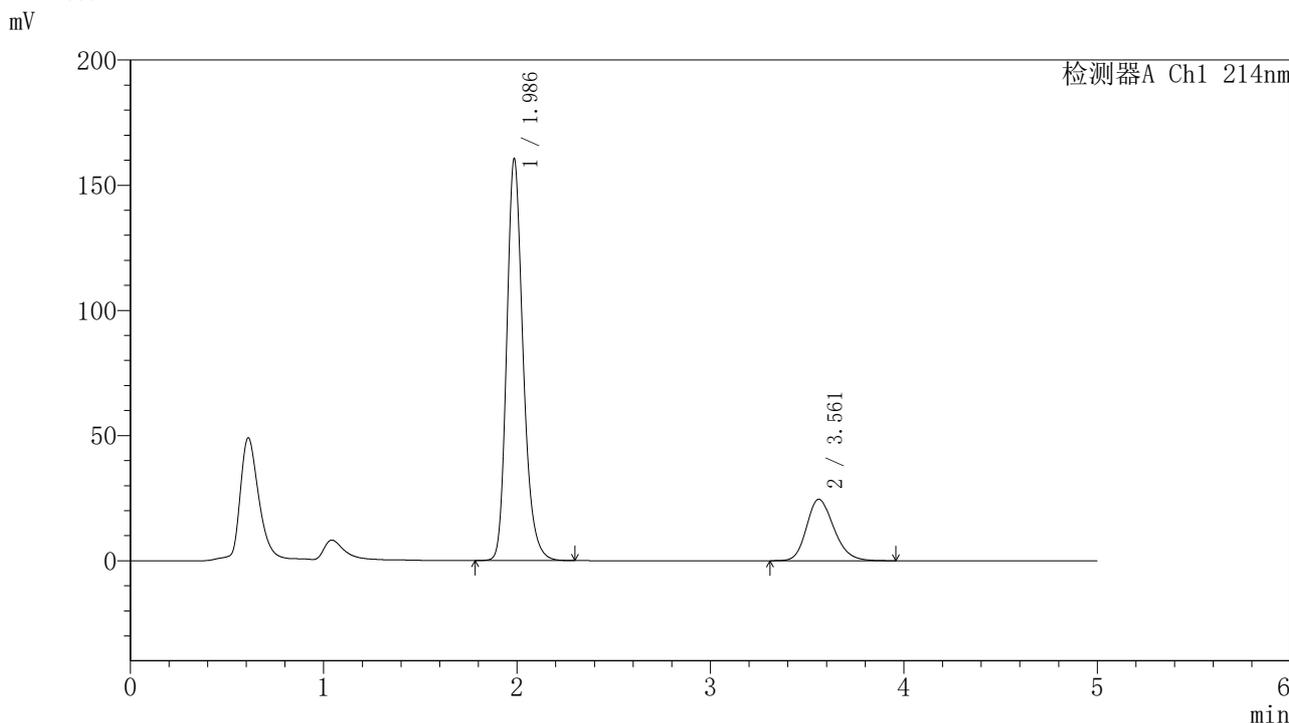


SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1219-5 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115
 进样体积: 100 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2026/01/09 16:24:43 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V5): 2026/01/12 08:47:39
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.986	949277	79.825	160066	2724	1.227	--
2	3.561	239925	20.175	24587	3147	1.203	7.759
总计		1189202	100.000	184652			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1220-5 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 16:30:12

处理时间 (V5): 2026/01/12 08:47:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

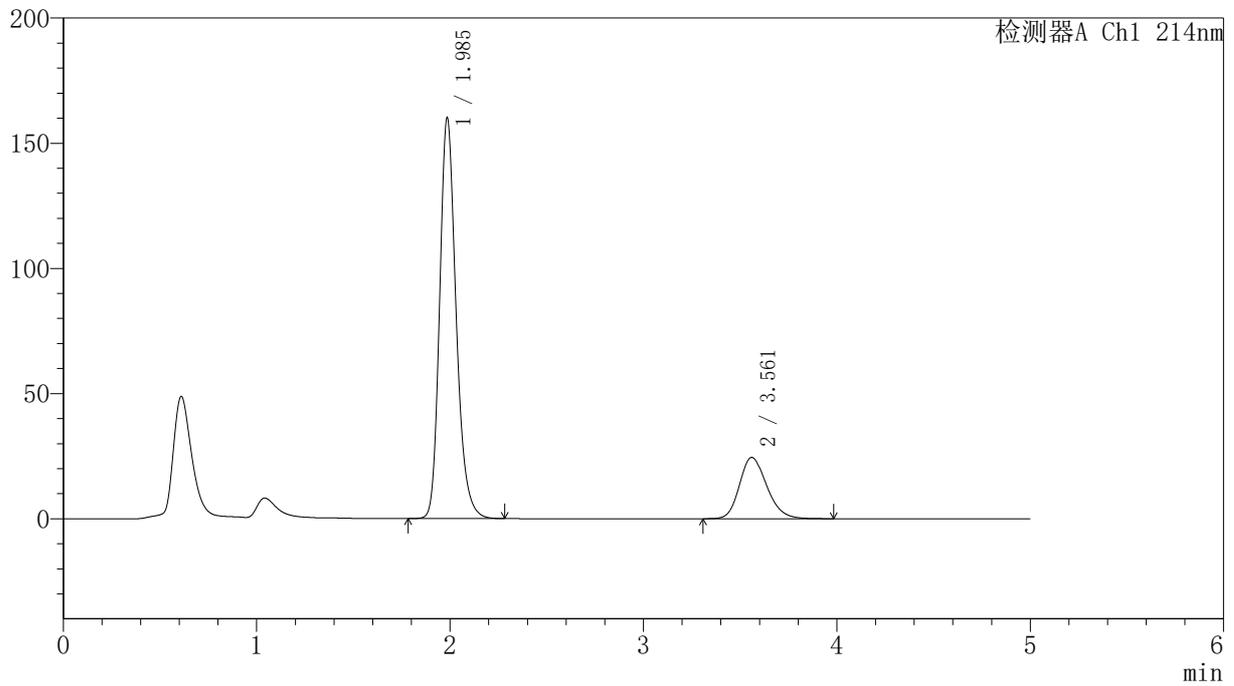
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.985	949312	79.845	159619	2708	1.224	--
2	3.561	239638	20.155	24483	3112	1.198	7.724
总计		1188950	100.000	184103			

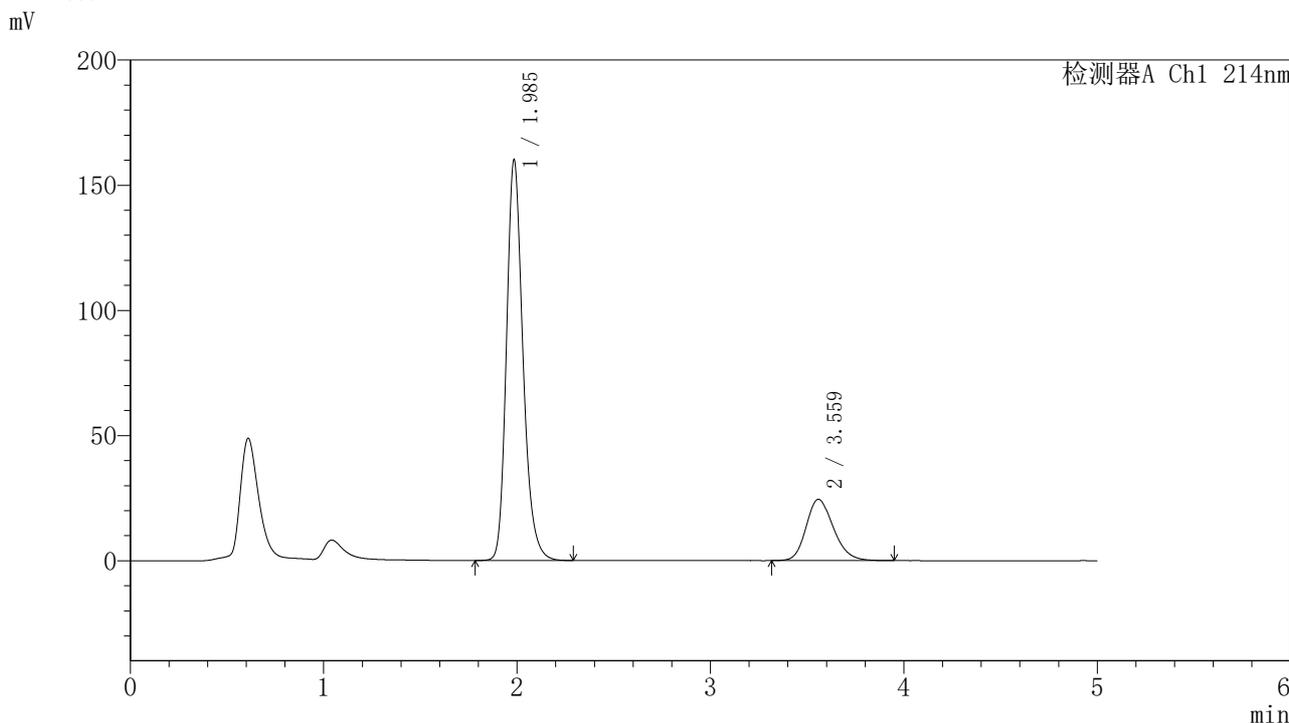


SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1221-5 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115
 进样体积: 100 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2026/01/09 16:35:41 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V5): 2026/01/12 08:47:53
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.985	949775	79.888	159283	2704	1.225	--
2	3.559	239108	20.112	24440	3113	1.203	7.721
总计		1188883	100.000	183723			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1222-5 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 16:41:10

处理时间 (V5): 2026/01/12 08:48:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

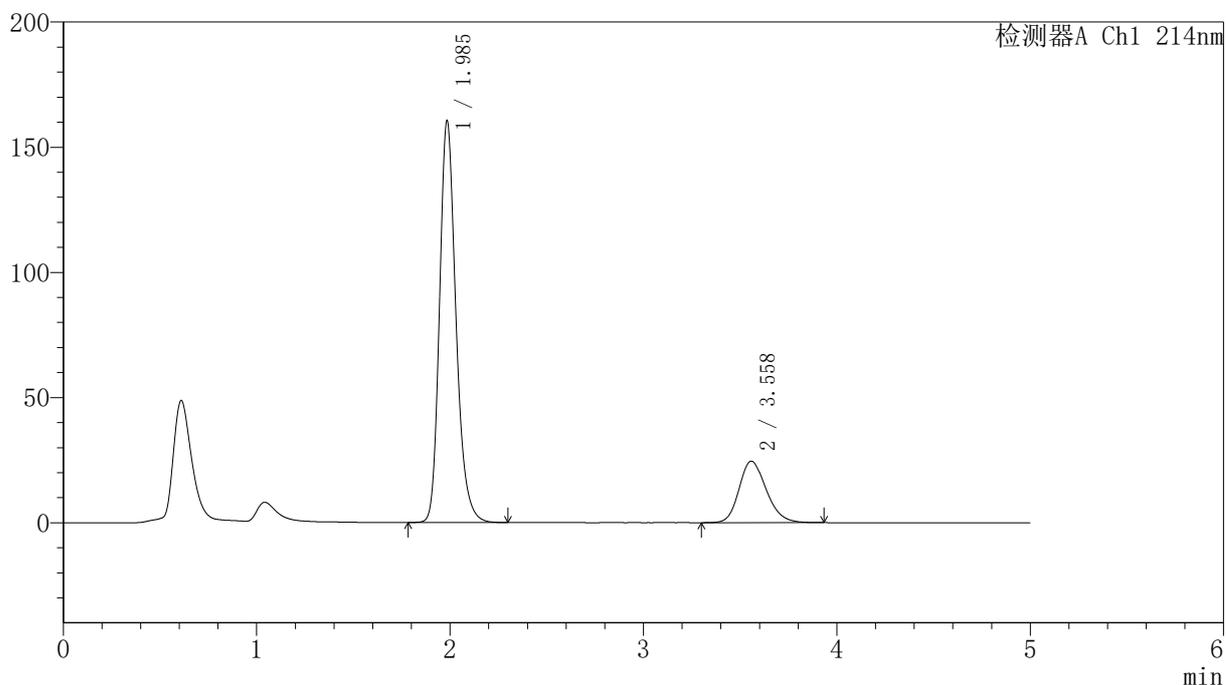
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.985	948974	79.869	159701	2722	1.227	--
2	3.558	239189	20.131	24550	3145	1.198	7.754
总计		1188163	100.000	184251			

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1223-5 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-1

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 16:46:38

处理时间 (V5): 2026/01/12 08:48:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

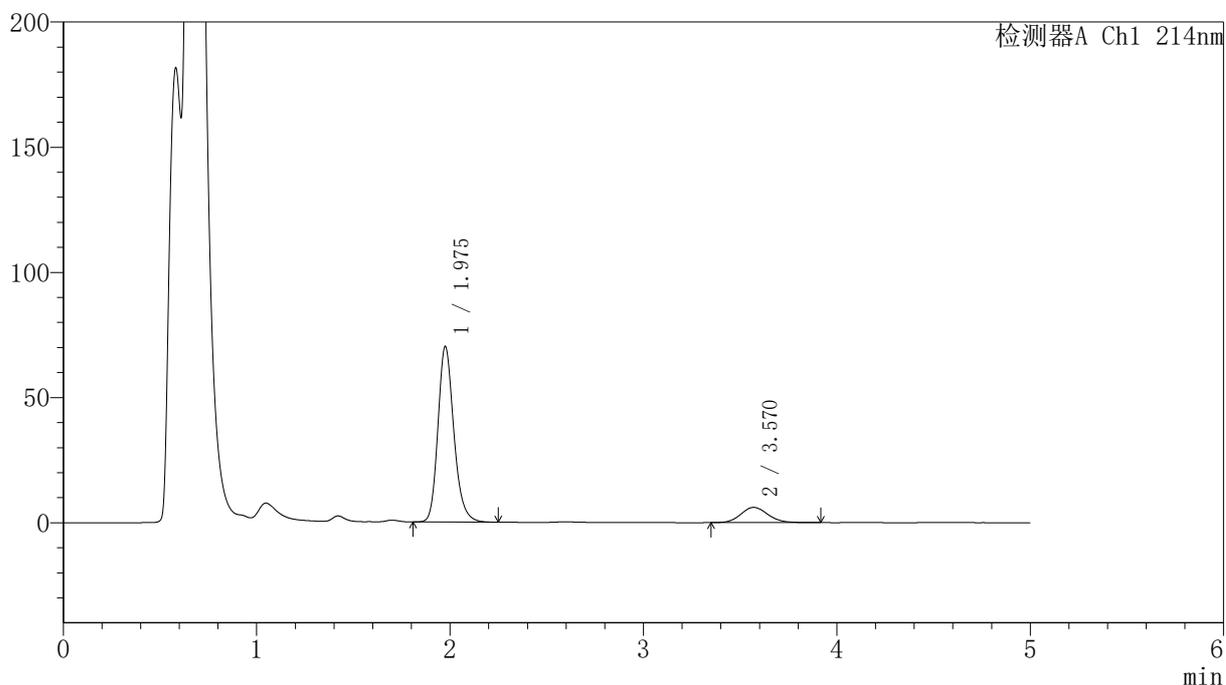
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.975	400805	87.215	69727	2863	1.207	--
2	3.570	58754	12.785	6096	3205	1.114	7.976
总计		459559	100.000	75824			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1224-5 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-10

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 16:52:06

处理时间 (V5): 2026/01/12 08:48:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

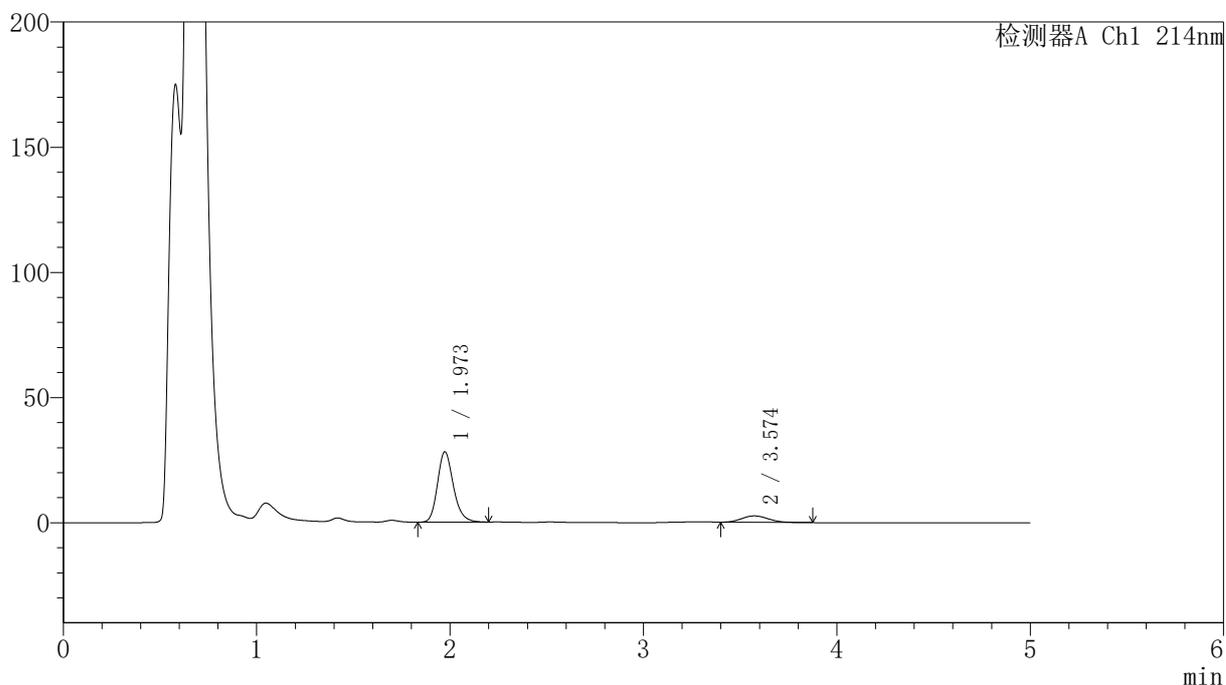
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	160847	86.924	28132	2852	1.206	--
2	3.574	24196	13.076	2557	3234	1.120	8.020
总计		185043	100.000	30689			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1225-5 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-19

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 16:57:34

处理时间 (V5): 2026/01/12 08:48:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

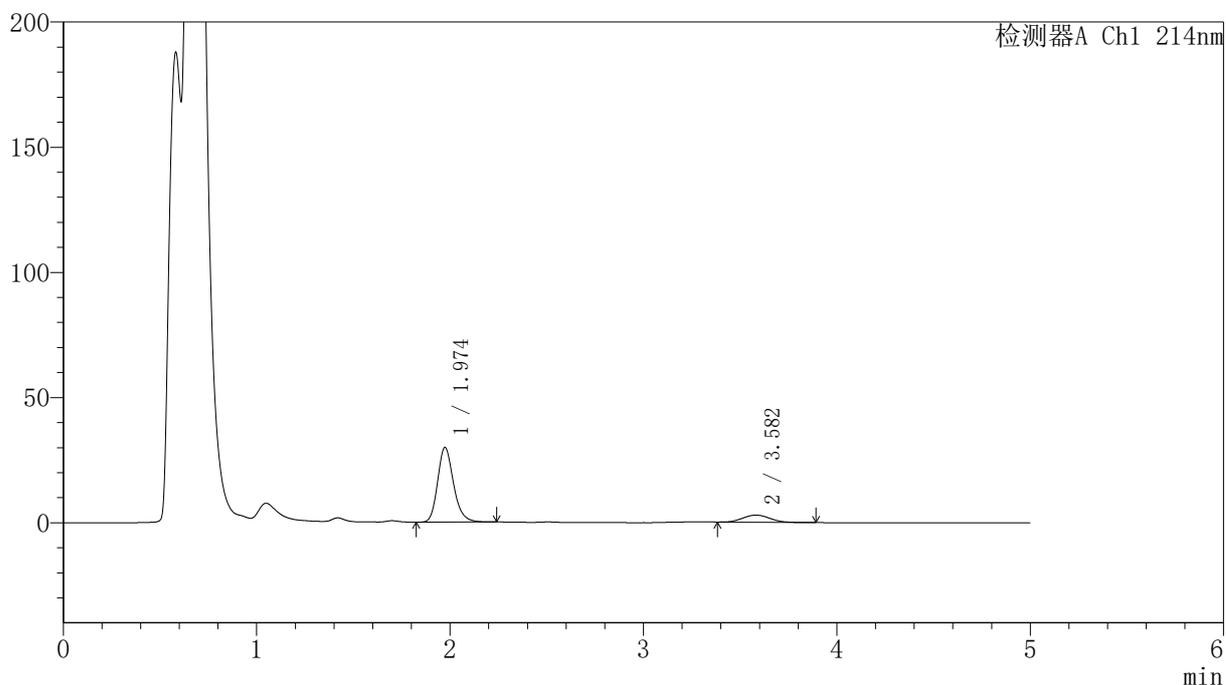
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	170780	86.071	29819	2850	1.209	--
2	3.582	27638	13.929	2855	3136	1.091	7.967
总计		198418	100.000	32674			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1226-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-28

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 17:03:02

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:48:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

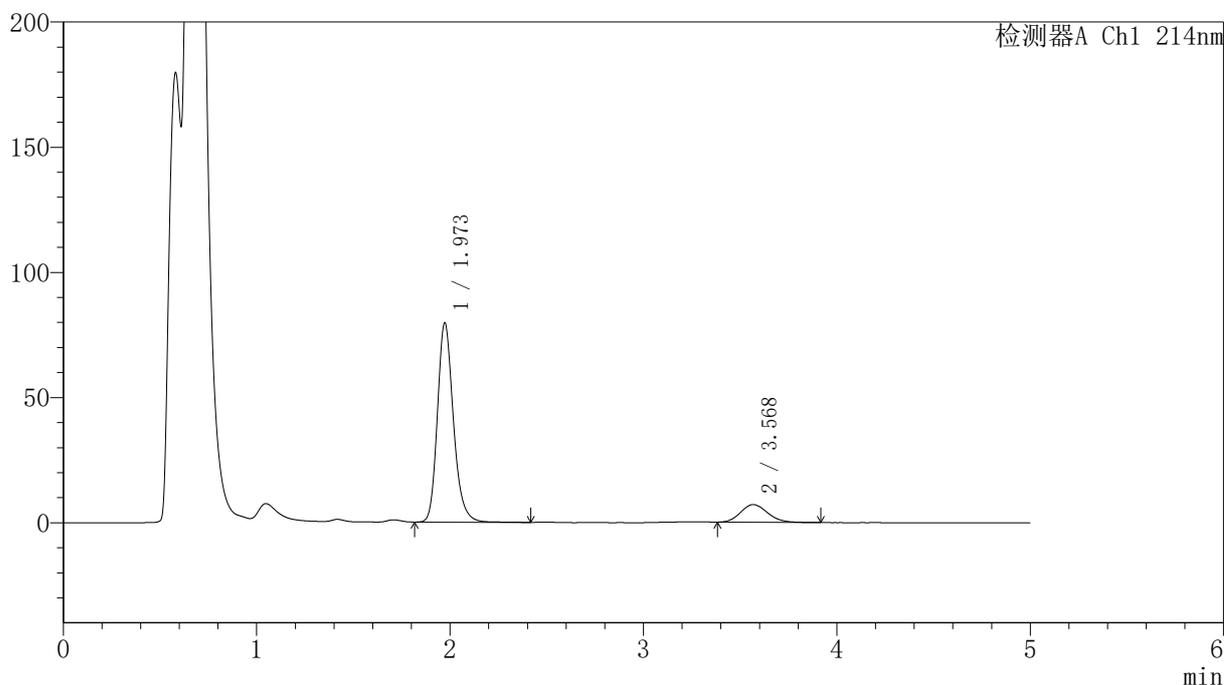
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	457848	87.088	79637	2848	1.213	--
2	3.568	67883	12.912	7048	3200	1.147	7.972
总计		525731	100.000	86685			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1227-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-37

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 17:08:30

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:48:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

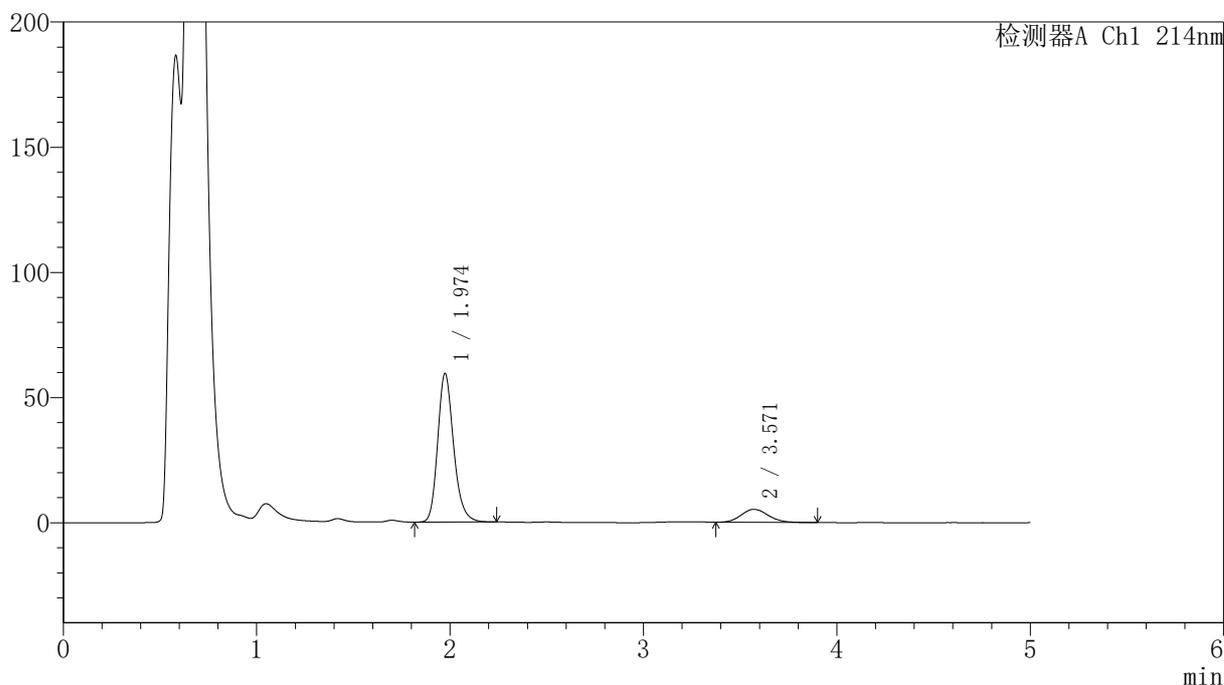
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	339239	87.181	59224	2861	1.212	--
2	3.571	49883	12.819	5202	3221	1.129	7.999
总计		389122	100.000	64426			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1228-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-46

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 17:13:58

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:48:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

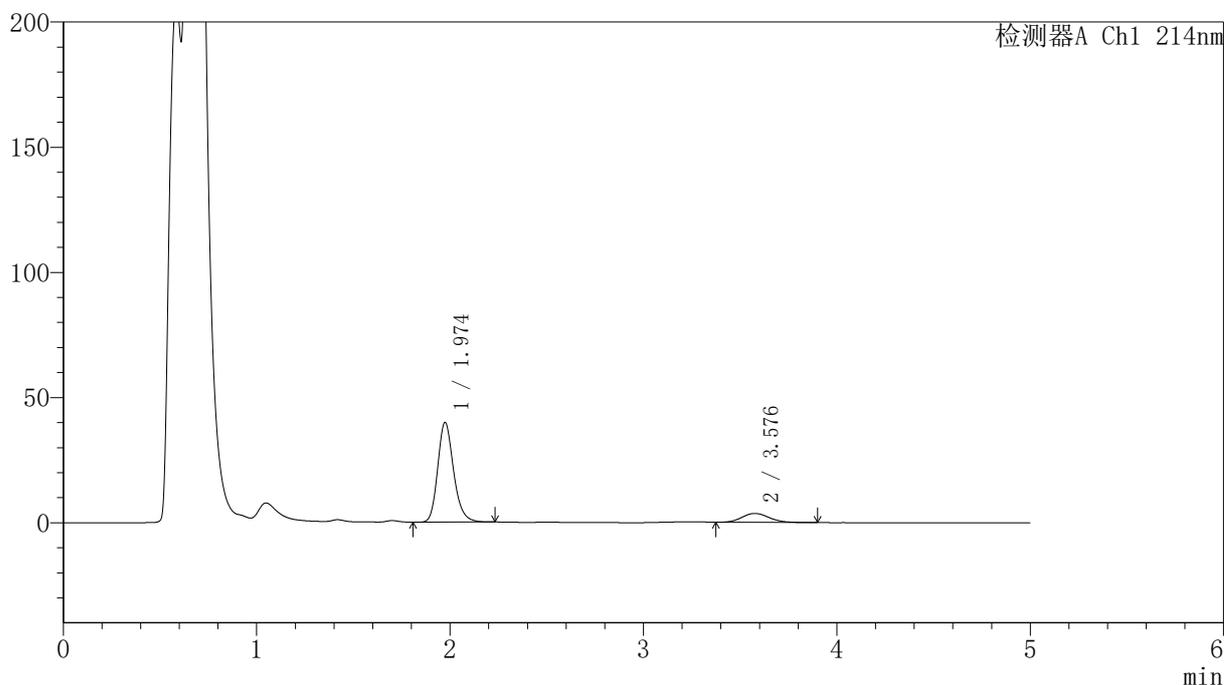
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	227595	86.793	39787	2865	1.208	--
2	3.576	34633	13.207	3569	3176	1.124	7.981
总计		262228	100.000	43356			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1229-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-2

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 17:19:26

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:48:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

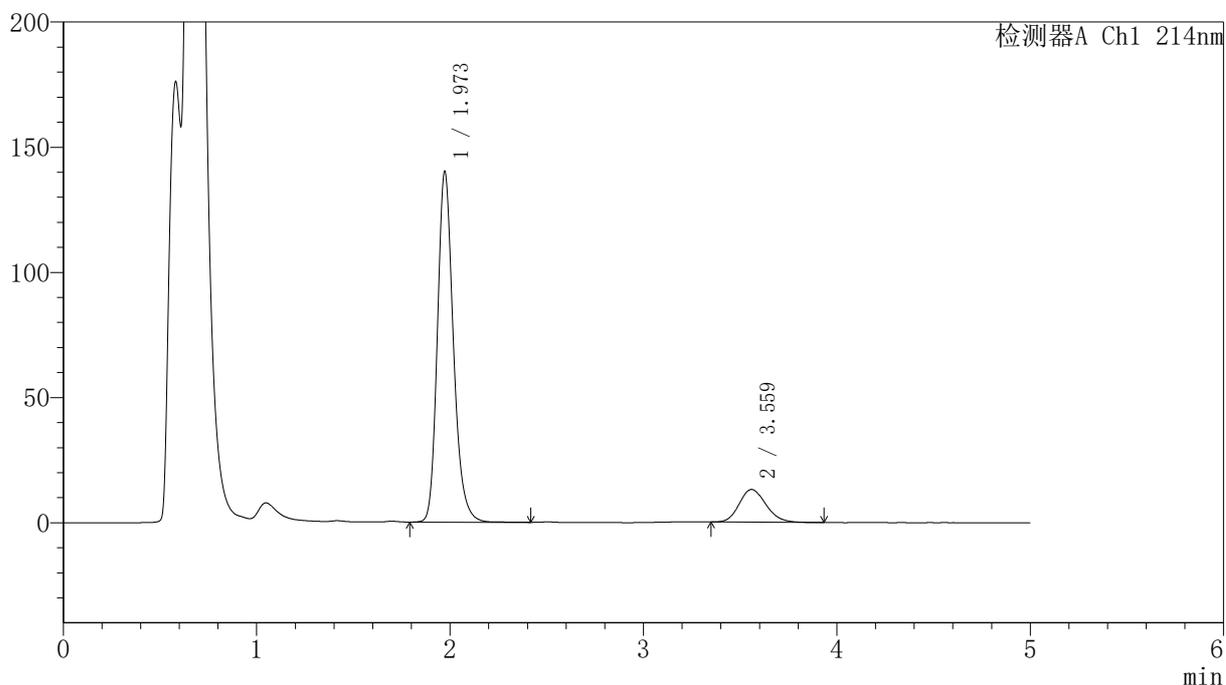
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	805153	86.517	140080	2849	1.215	--
2	3.559	125474	13.483	13066	3207	1.163	7.948
总计		930627	100.000	153145			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1230-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-11

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 17:24:54

处理时间 (V4) : 2026/01/12 08:48:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

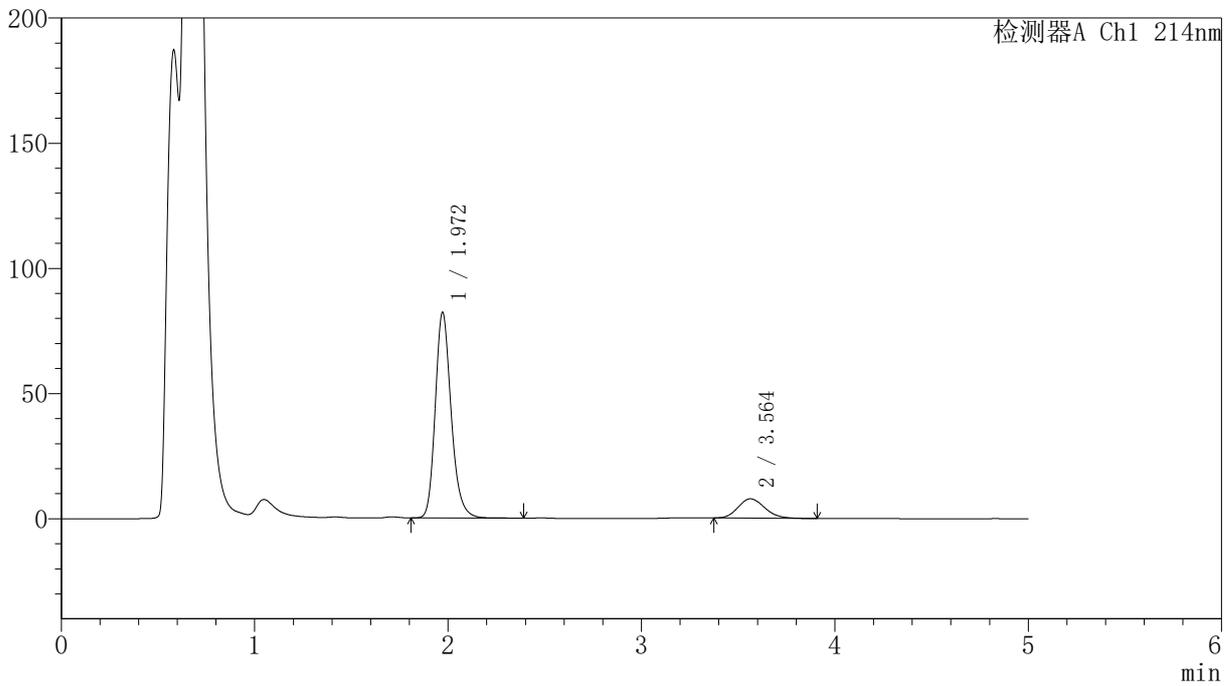
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	470727	86.476	82199	2864	1.214	--
2	3.564	73615	13.524	7736	3245	1.155	8.008
总计		544341	100.000	89936			

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1231-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-20

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 17:30:22

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:49:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

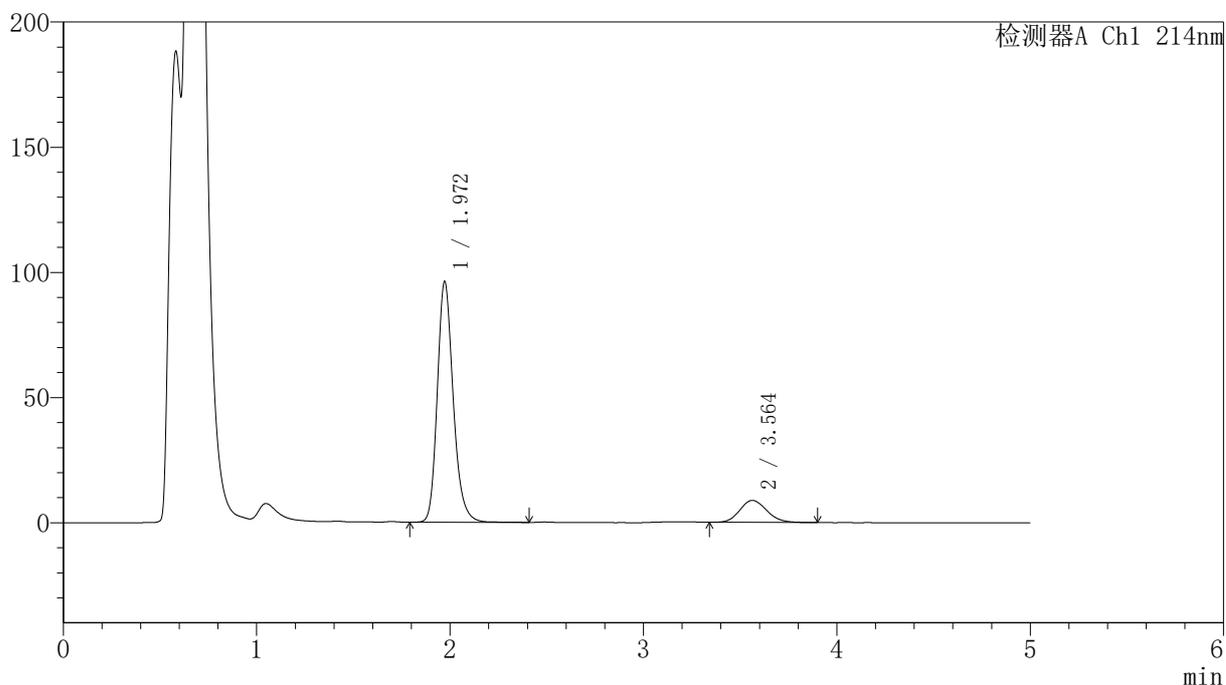
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	550625	86.742	96187	2870	1.211	--
2	3.564	84161	13.258	8801	3225	1.140	7.992
总计		634786	100.000	104988			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1232-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-29

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 17:35:50

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:49:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

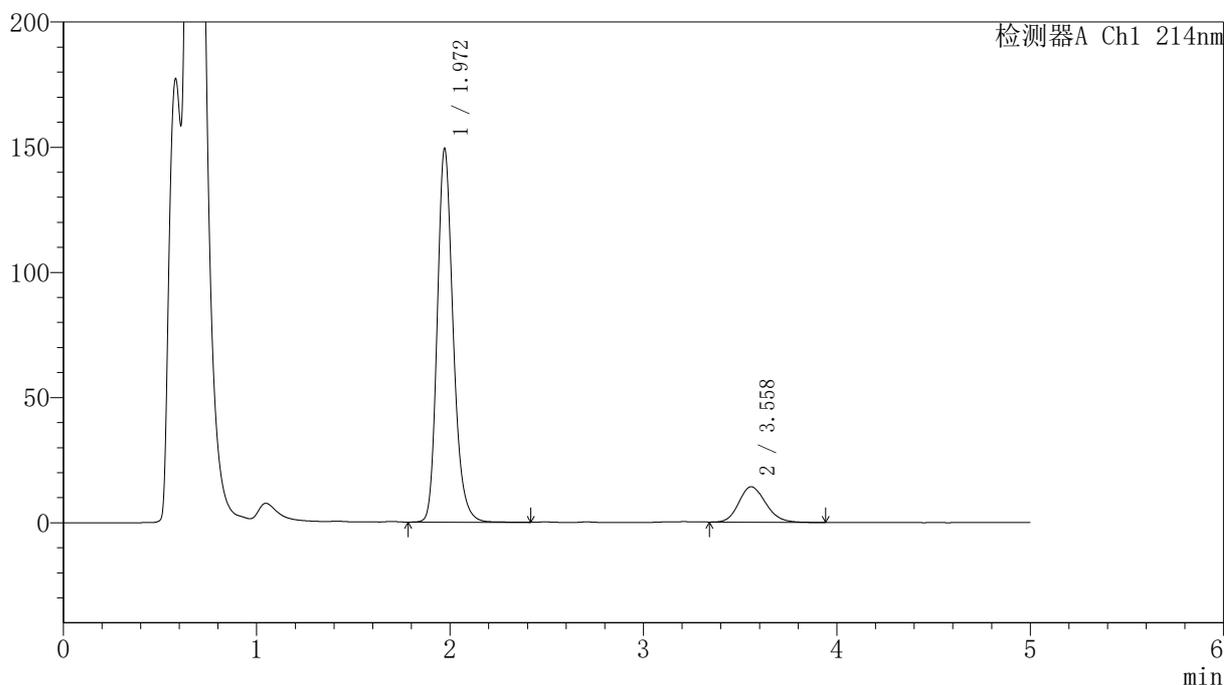
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	856798	86.296	149313	2851	1.210	--
2	3.558	136062	13.704	14160	3206	1.160	7.948
总计		992860	100.000	163473			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1233-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-38

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 17:41:19

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:49:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

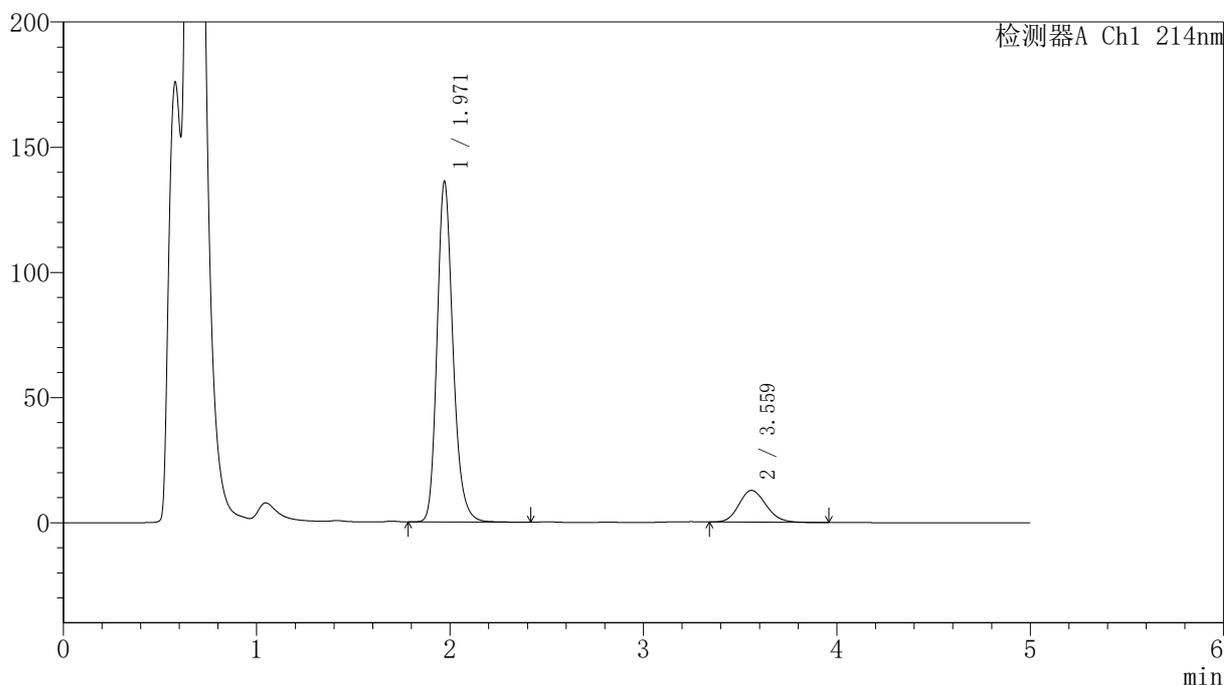
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.971	779842	86.358	136160	2866	1.208	--
2	3.559	123193	13.642	12686	3150	1.144	7.921
总计		903036	100.000	148846			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1234-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-47

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 17:46:45

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:49:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

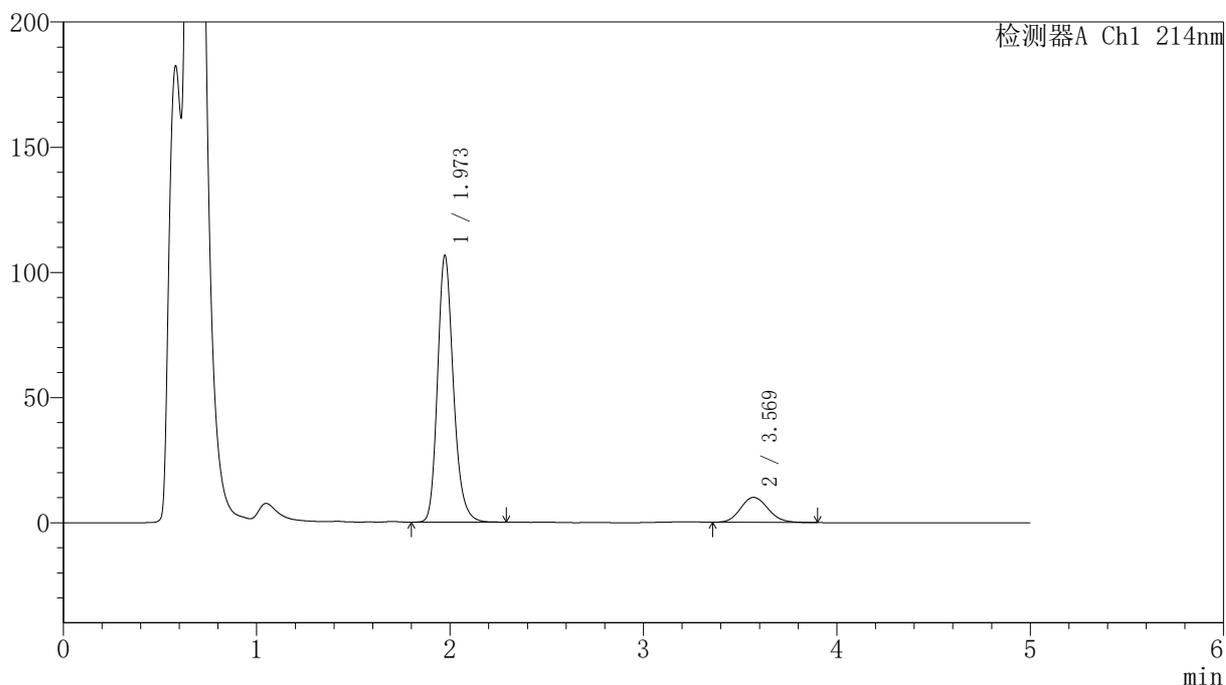
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	607311	86.099	106432	2884	1.210	--
2	3.569	98053	13.901	9993	3090	1.126	7.905
总计		705364	100.000	116424			



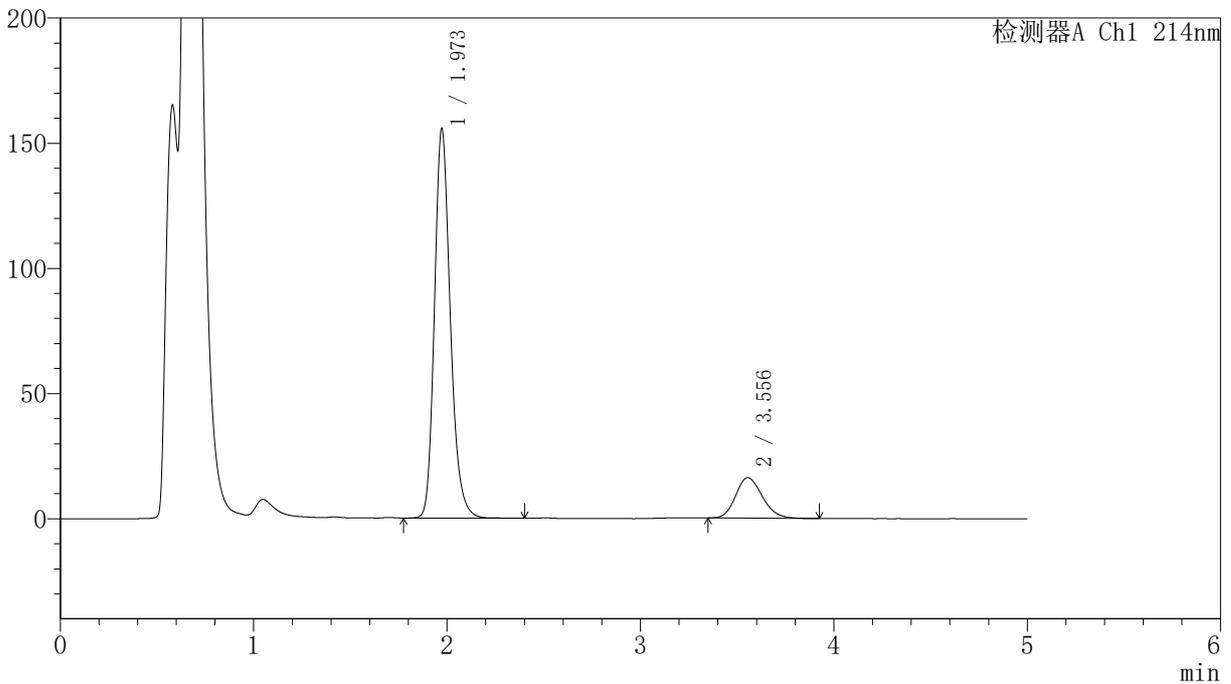
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1235-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-3 版本号: 6.115
 进样体积: 100 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2026/01/09 17:52:13 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V4) : 2026/01/12 08:49:36
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	890605	85.239	155533	2871	1.213	--
2	3.556	154222	14.761	16195	3256	1.172	7.983
总计		1044826	100.000	171728			

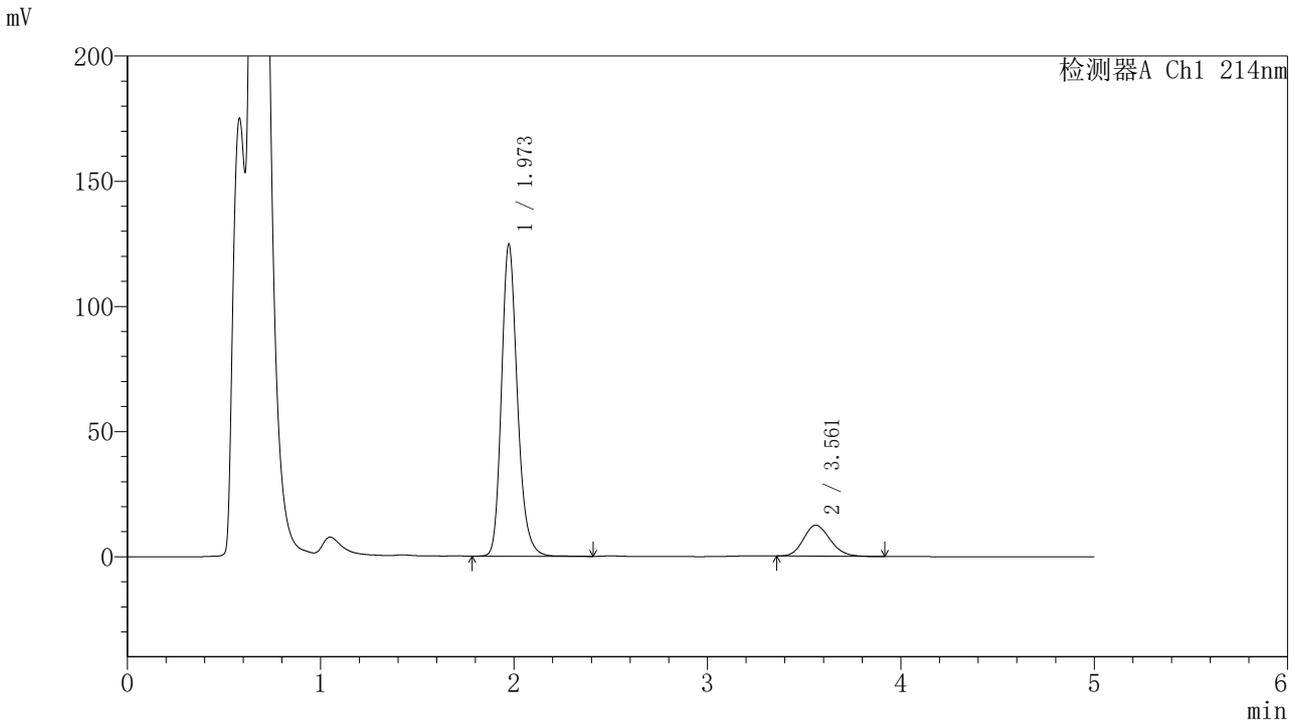


SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1236-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-12 版本号: 6.115
 进样体积: 100 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2026/01/09 17:57:42 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V4) : 2026/01/12 08:49:43
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	714327	85.894	124660	2874	1.212	--
2	3.561	117309	14.106	12365	3275	1.158	8.014
总计		831636	100.000	137024			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1237-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-21

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 18:03:09

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:49:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

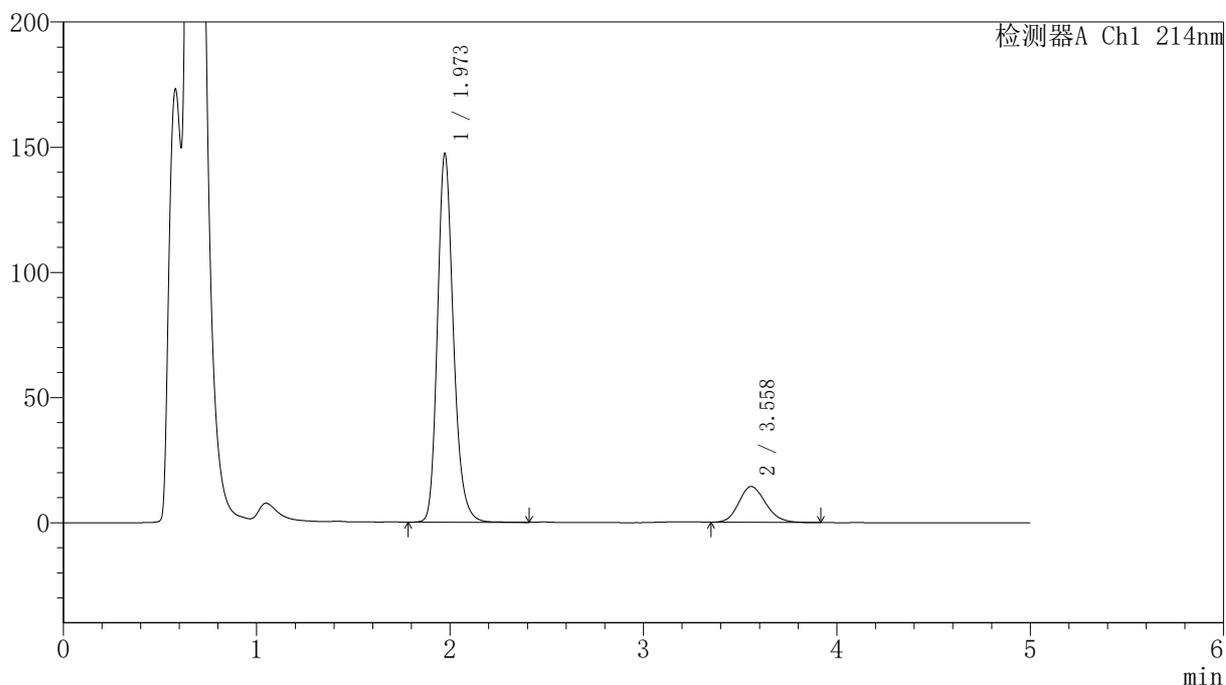
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	844528	86.058	147196	2862	1.211	--
2	3.558	136825	13.942	14293	3226	1.157	7.960
总计		981352	100.000	161489			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1238-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-30

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 18:08:38

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:49:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

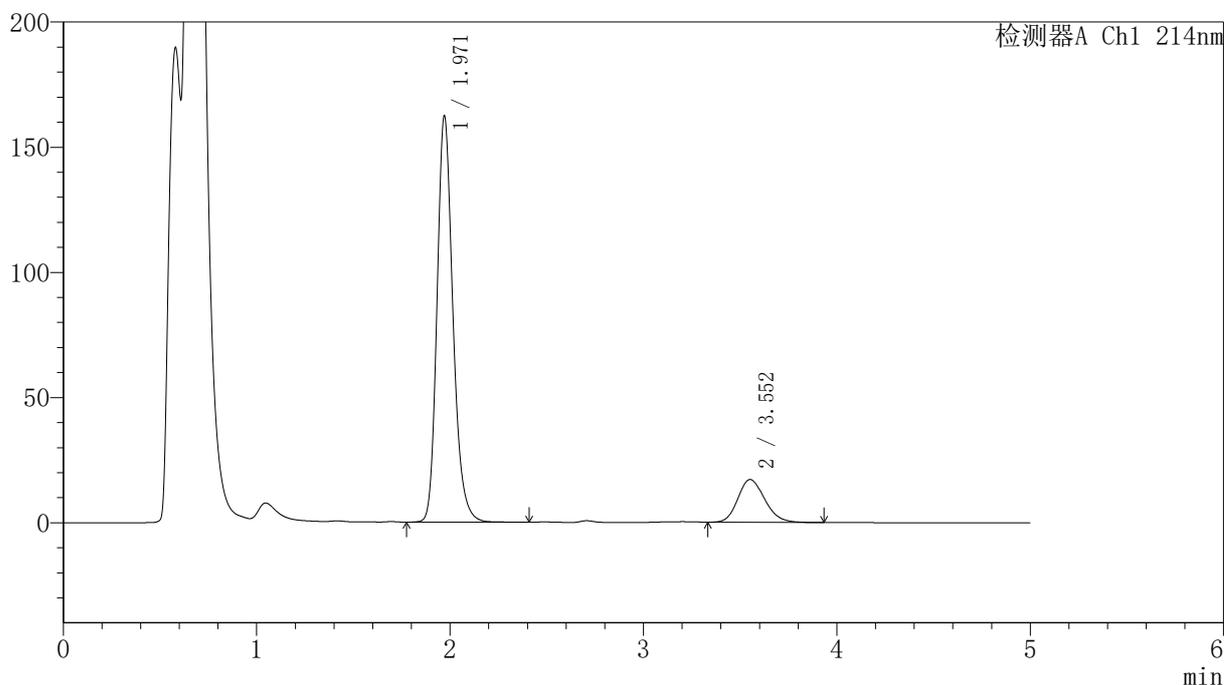
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.971	929209	84.980	162249	2864	1.212	--
2	3.552	164237	15.020	17084	3186	1.175	7.926
总计		1093446	100.000	179333			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1239-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-39

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 18:14:06

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:50:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

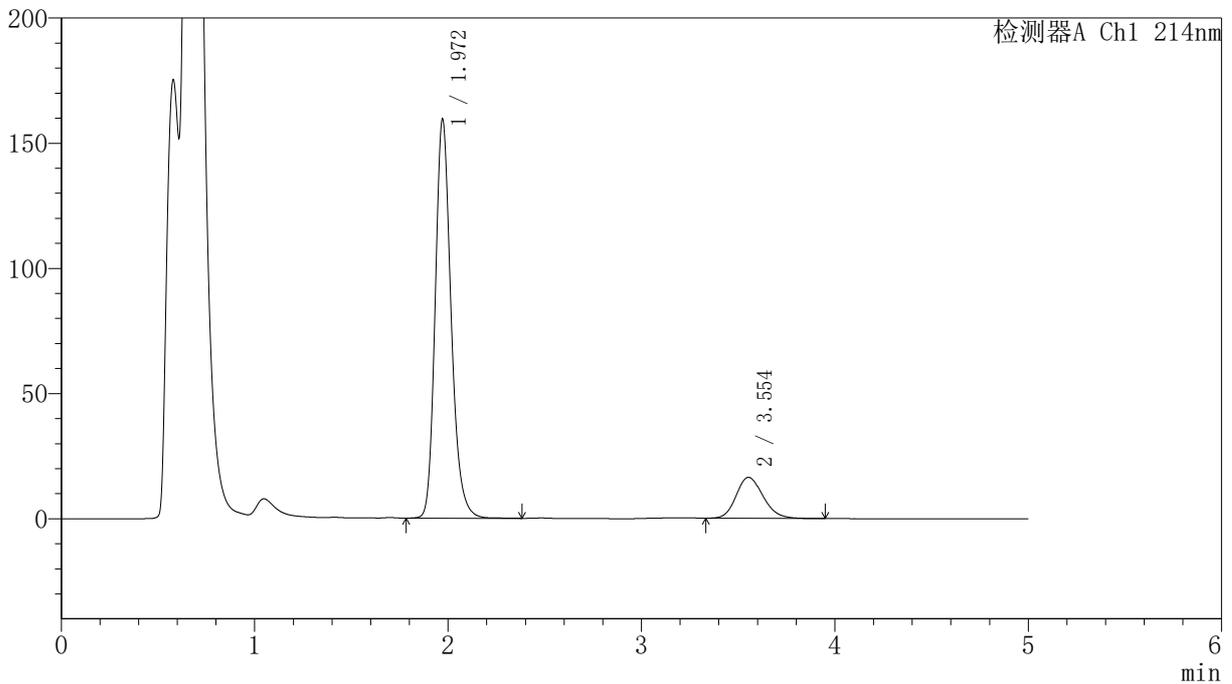
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	911711	85.243	159473	2873	1.214	--
2	3.554	157837	14.757	16392	3189	1.175	7.934
总计		1069548	100.000	175865			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1240-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-48

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 18:19:34

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:50:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

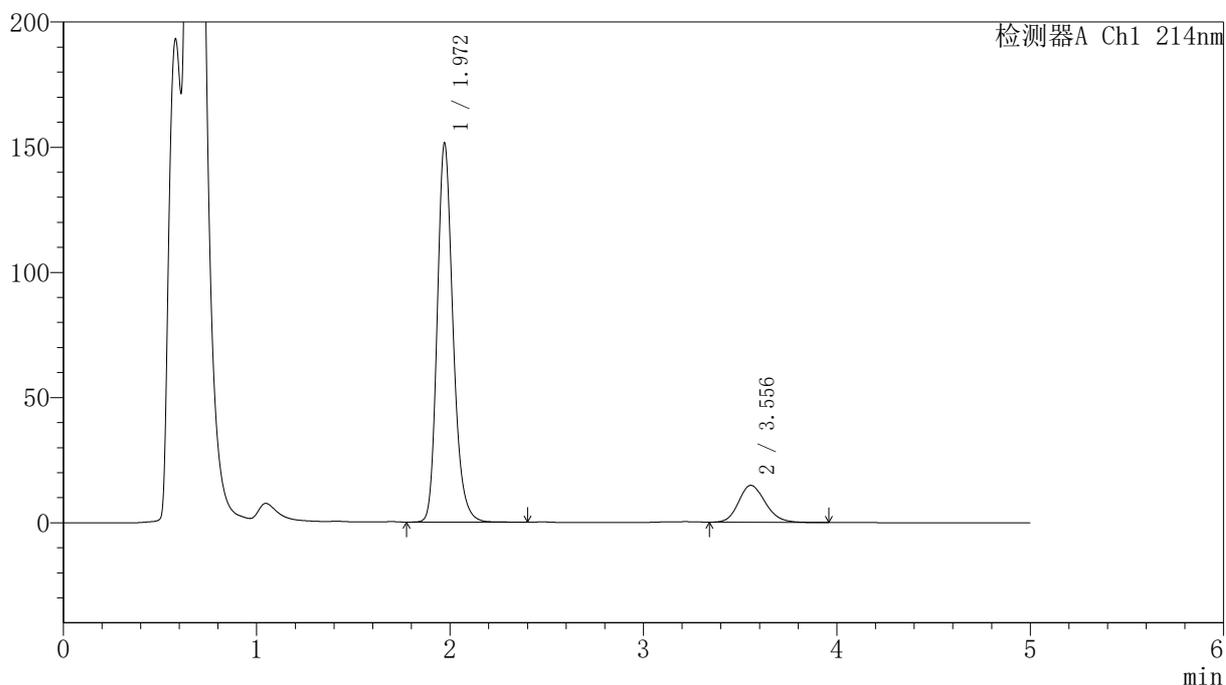
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	863696	85.968	151475	2889	1.212	--
2	3.556	140977	14.032	14775	3251	1.168	7.998
总计		1004673	100.000	166249			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1241-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-4

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 18:25:03

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:50:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

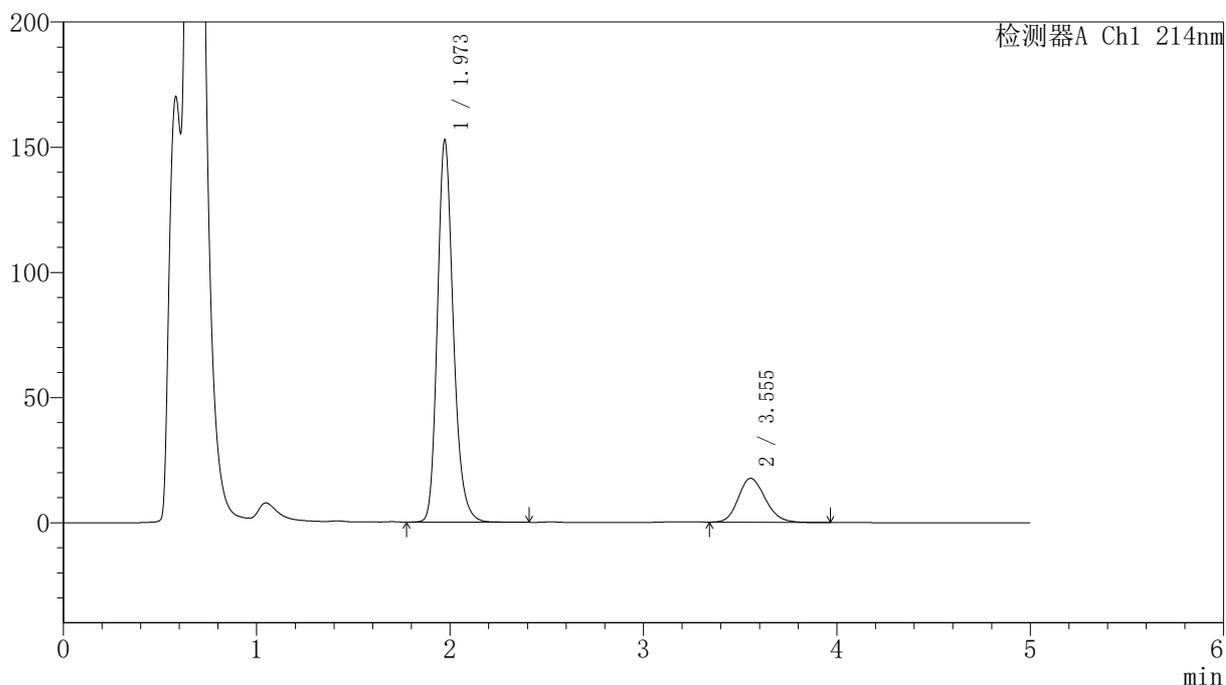
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	874402	83.805	152633	2866	1.215	--
2	3.555	168973	16.195	17554	3187	1.172	7.924
总计		1043375	100.000	170186			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1242-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-13

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 18:30:31

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:50:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

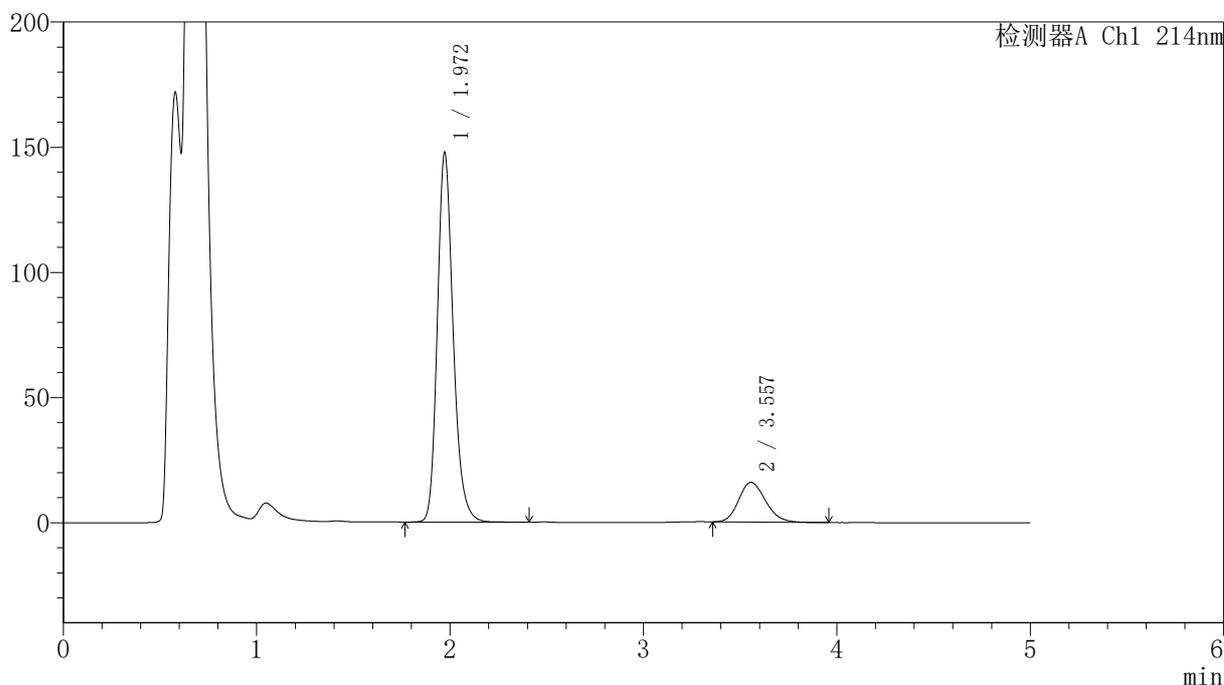
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	842496	84.758	147700	2892	1.211	--
2	3.557	151503	15.242	15861	3221	1.170	7.974
总计		993999	100.000	163561			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1243-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-22

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 18:35:59

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:50:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

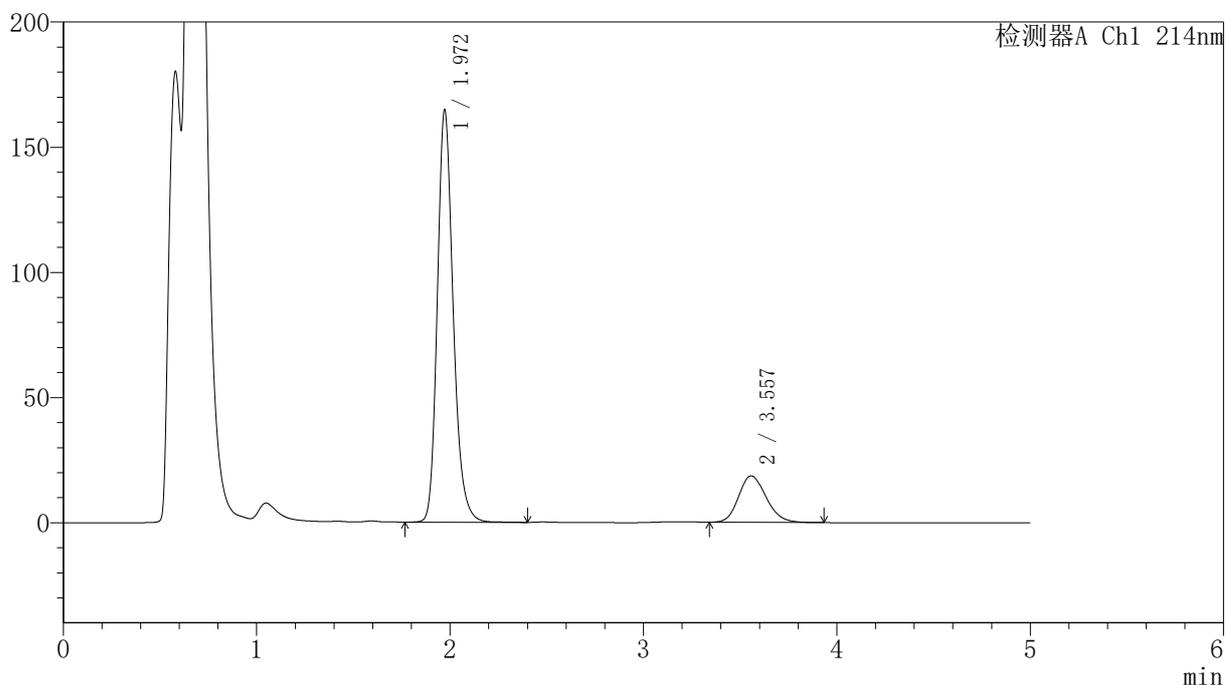
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	941394	83.719	164732	2880	1.212	--
2	3.557	183080	16.281	18594	3038	1.176	7.824
总计		1124475	100.000	183326			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1244-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-31

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 18:41:27

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:50:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

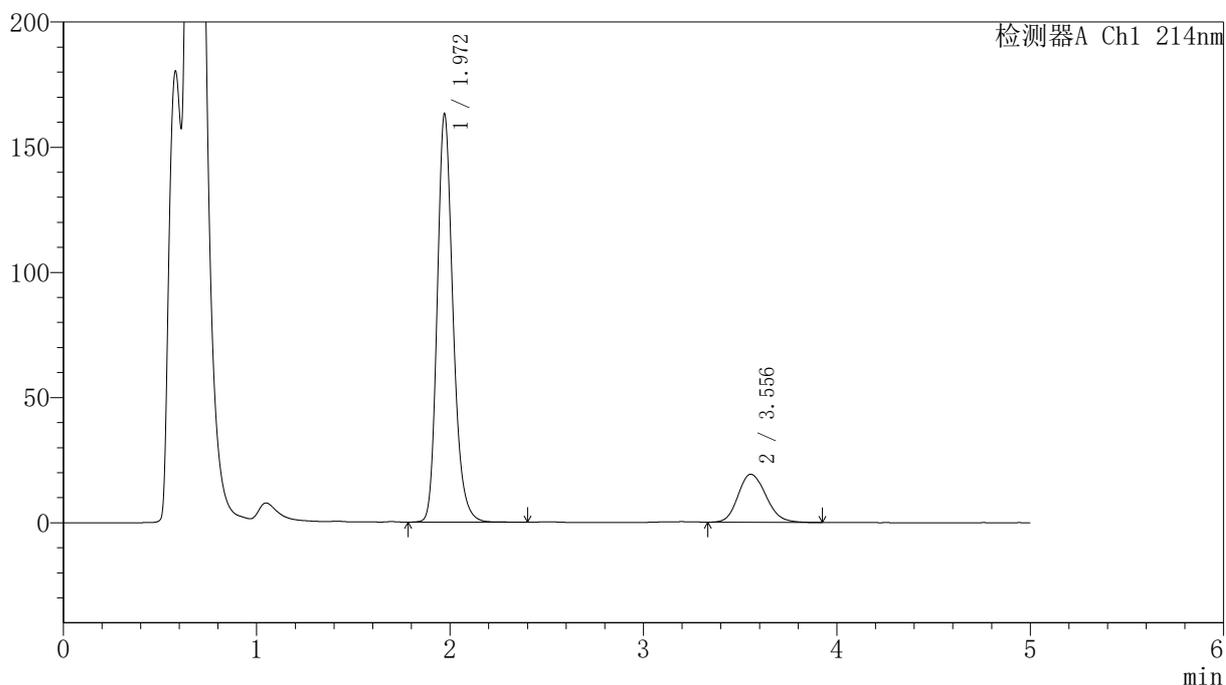
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	930019	82.937	163185	2894	1.211	--
2	3.556	191341	17.063	19210	2973	1.164	7.776
总计		1121360	100.000	182396			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1245-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-40

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 18:46:55

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:50:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

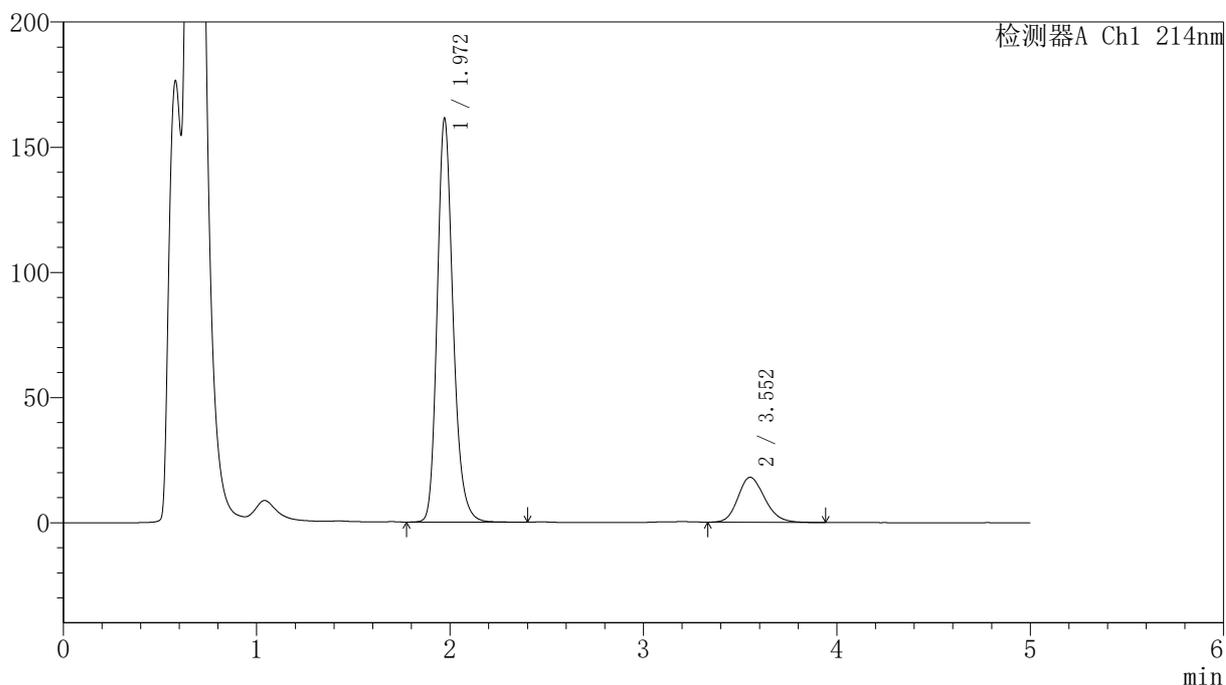
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	920855	84.261	161337	2886	1.213	--
2	3.552	172010	15.739	17990	3239	1.177	7.973
总计		1092865	100.000	179327			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1246-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-49

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 18:52:22

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:50:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

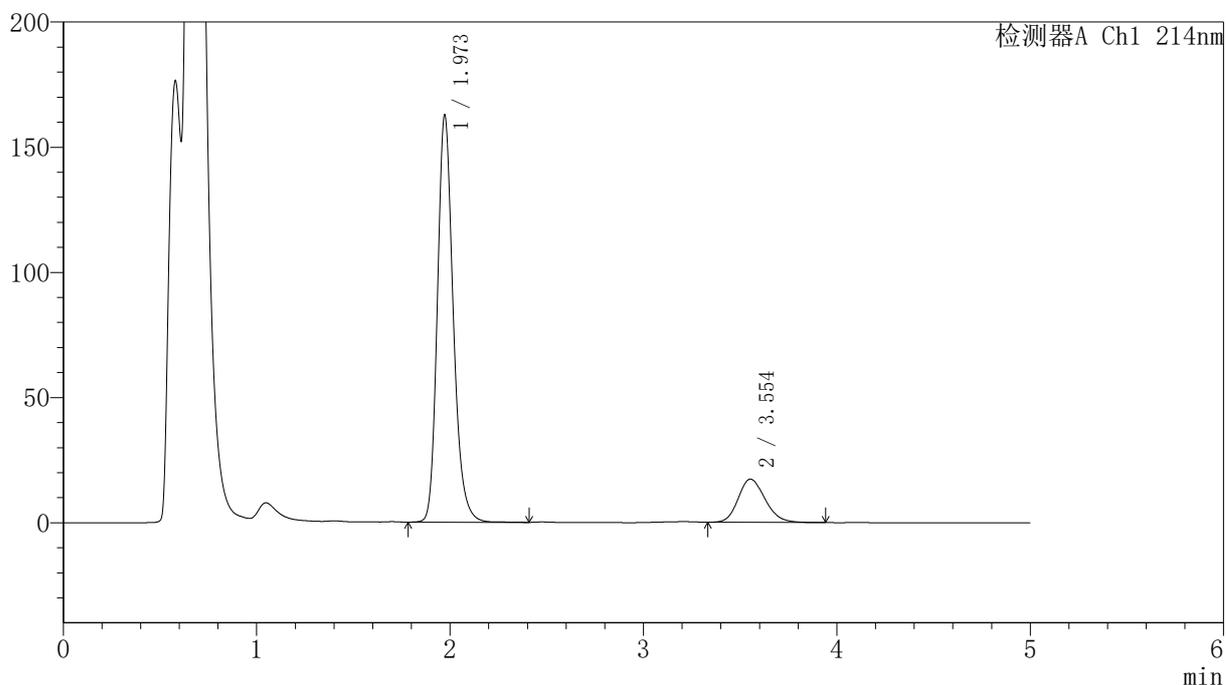
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	928795	84.863	162649	2886	1.211	--
2	3.554	165664	15.137	17267	3196	1.175	7.940
总计		1094459	100.000	179916			

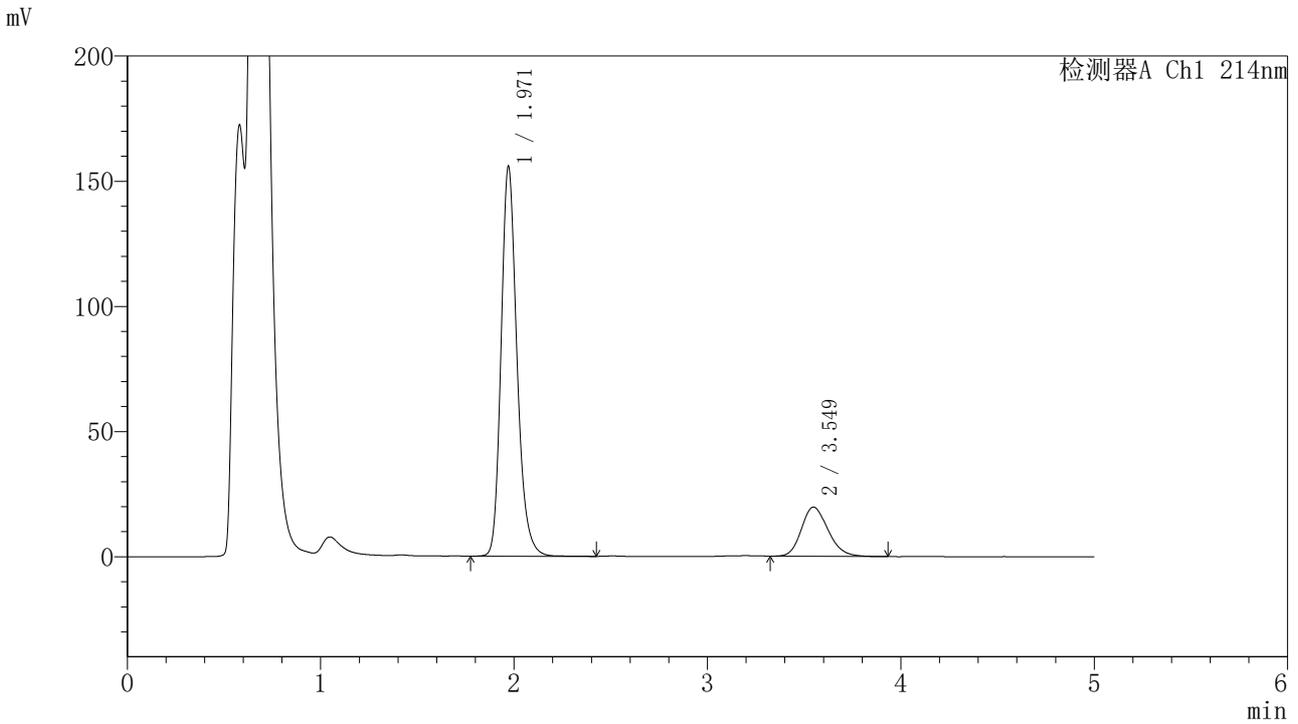


SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1247-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-5 版本号: 6.115
 进样体积: 100 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2026/01/09 18:57:51 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V4) : 2026/01/12 08:51:05
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.971	889132	82.616	155758	2886	1.215	--
2	3.549	187091	17.384	19626	3239	1.187	7.965
总计		1076222	100.000	175384			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1248-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-14

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 19:03:19

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:51:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

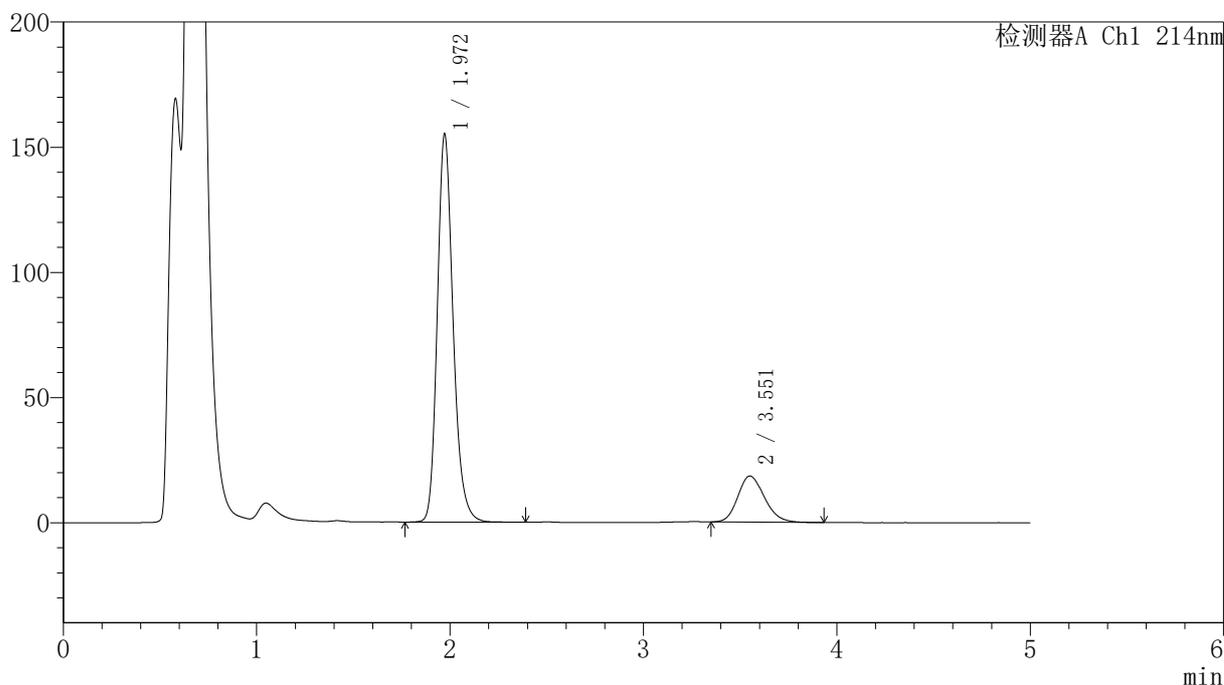
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	883503	83.471	155082	2901	1.211	--
2	3.551	174952	16.529	18370	3236	1.183	7.972
总计		1058455	100.000	173452			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1249-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-23

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 19:08:47

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:51:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

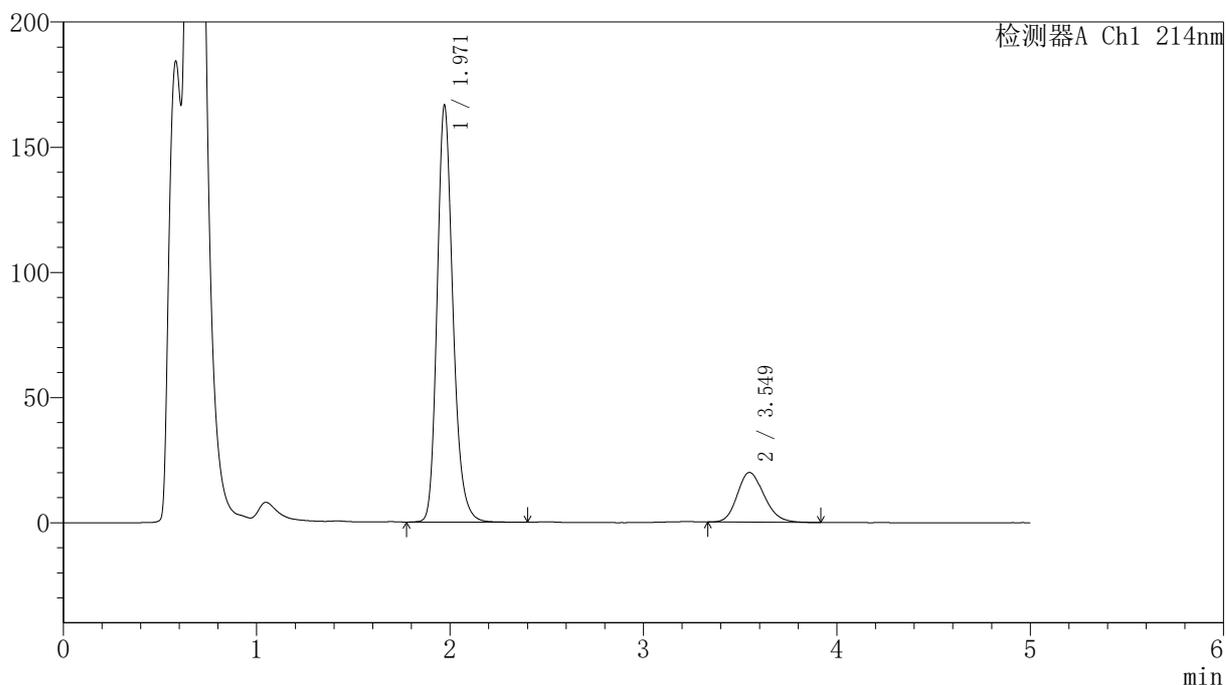
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.971	948725	83.291	166543	2894	1.211	--
2	3.549	190320	16.709	19846	3193	1.181	7.932
总计		1139046	100.000	186388			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1250-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-32

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 19:14:15

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:51:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

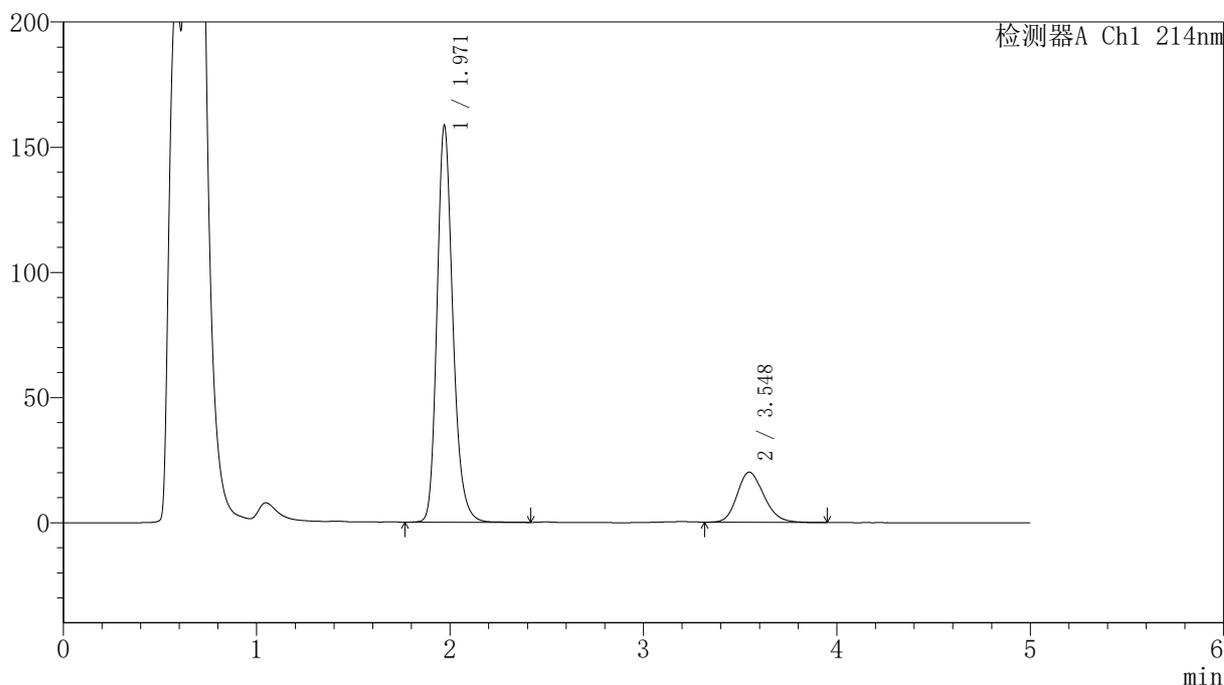
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.971	903110	82.520	158457	2896	1.214	--
2	3.548	191305	17.480	20028	3232	1.189	7.963
总计		1094415	100.000	178485			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1251-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-41

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 19:19:44

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:51:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

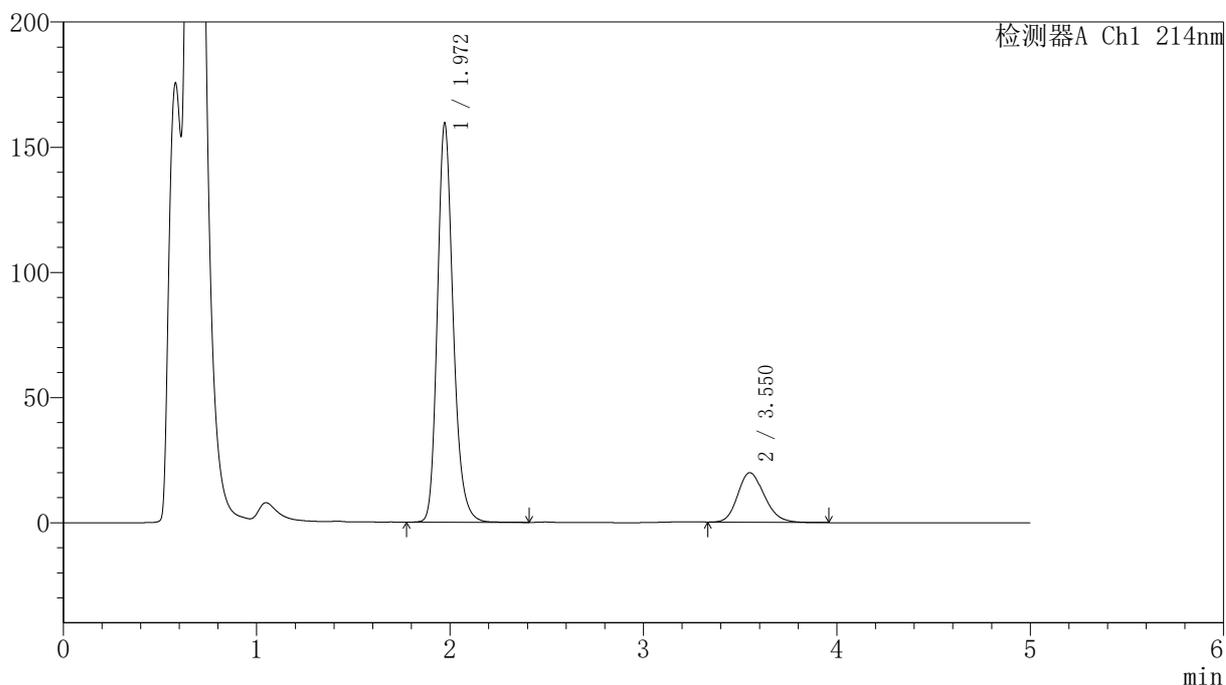
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	905031	82.754	159464	2926	1.212	--
2	3.550	188604	17.246	19771	3240	1.187	7.982
总计		1093635	100.000	179235			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1252-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-50

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 19:25:12

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:51:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

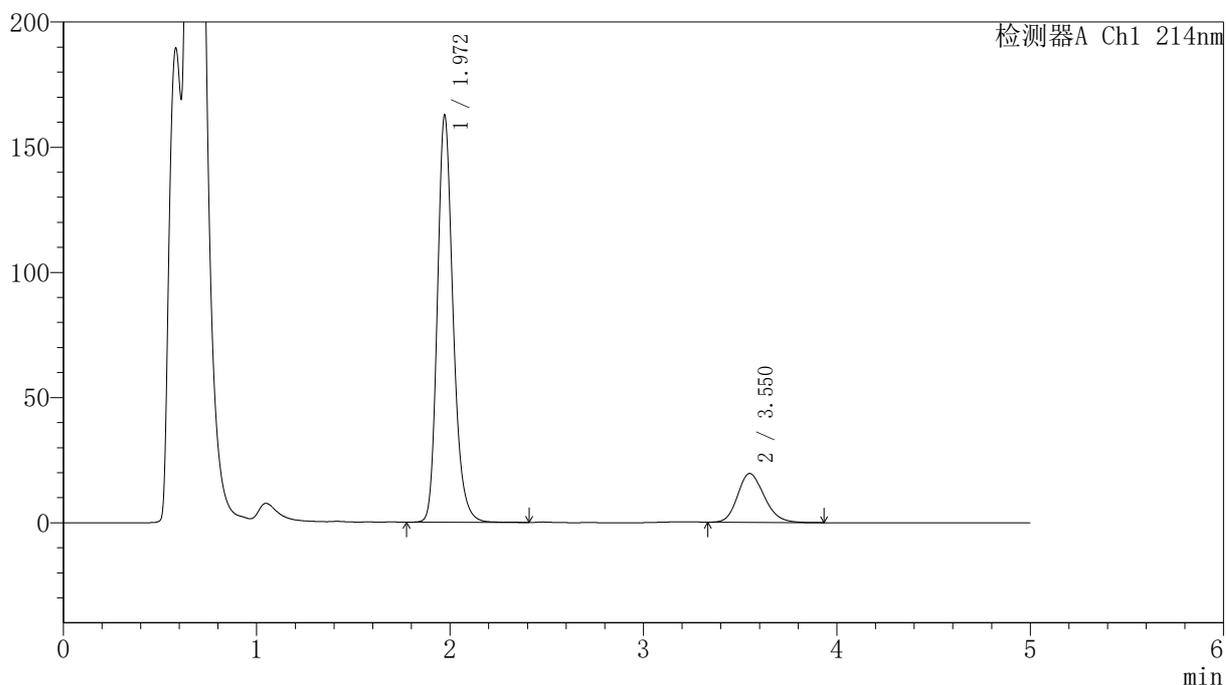
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	921852	83.297	162676	2932	1.213	--
2	3.550	184855	16.703	19485	3272	1.191	8.010
总计		1106707	100.000	182160			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1253-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-6

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 19:30:40

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:51:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

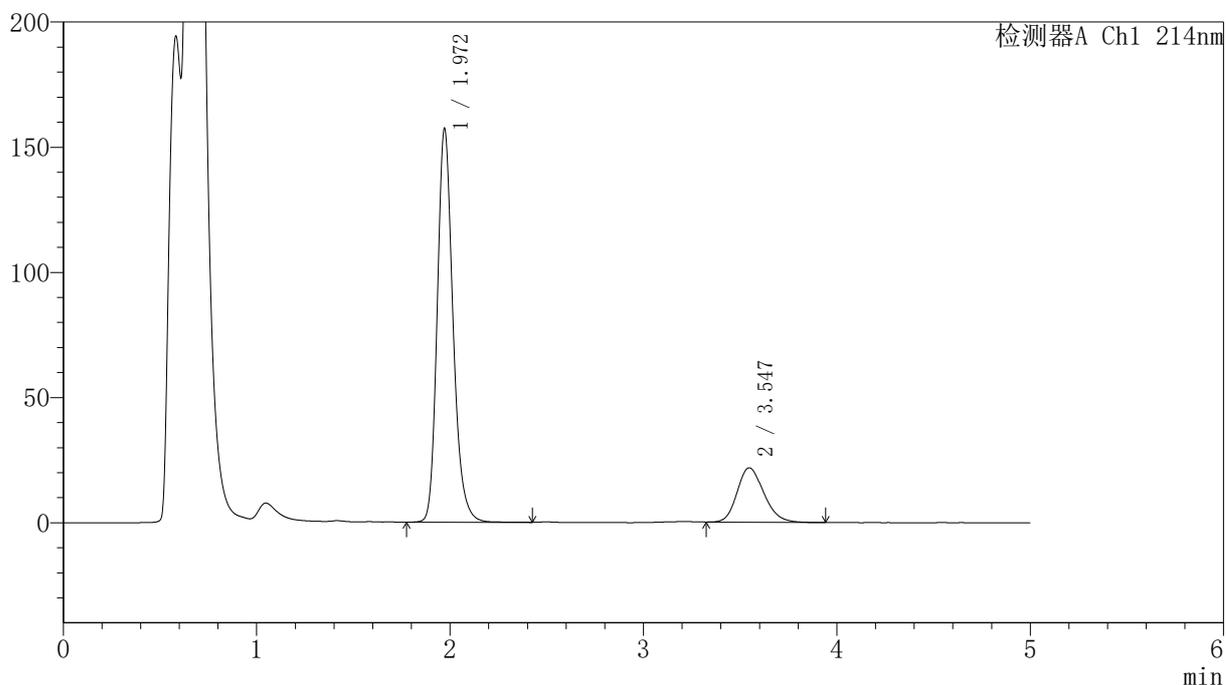
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	893463	81.124	157287	2913	1.212	--
2	3.547	207890	18.876	21742	3219	1.195	7.954
总计		1101353	100.000	179028			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1254-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-15

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 19:36:08

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:51:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

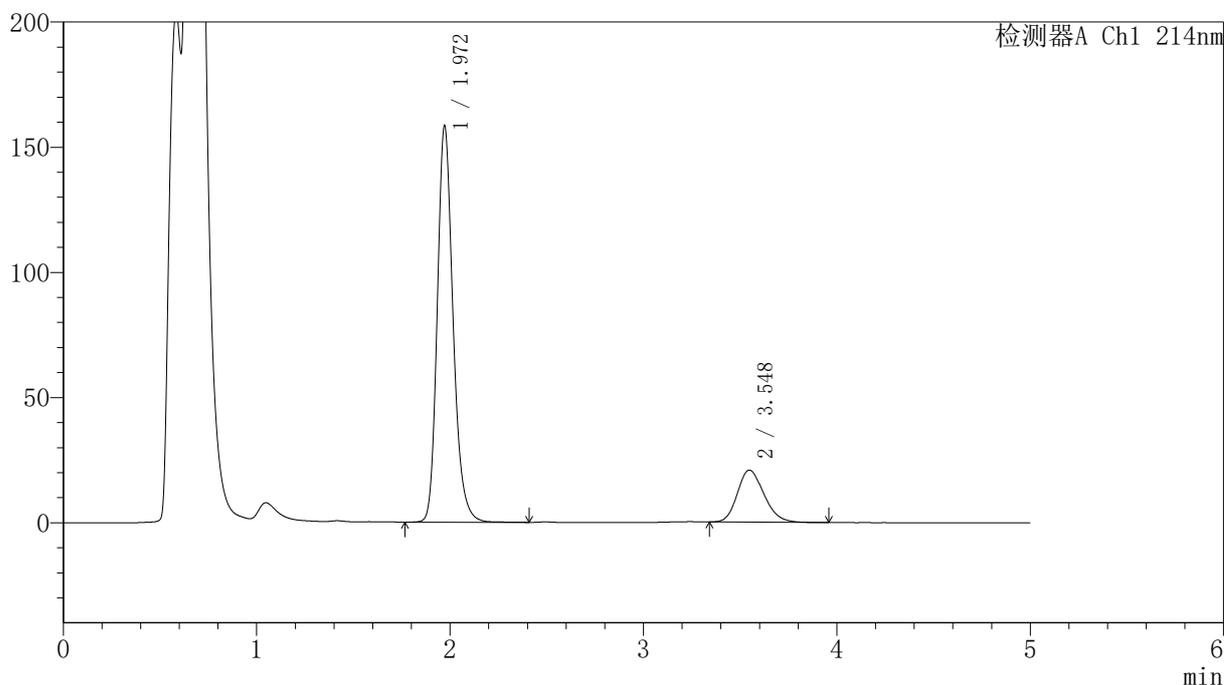
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	899892	81.963	158454	2919	1.213	--
2	3.548	198027	18.037	20831	3246	1.192	7.980
总计		1097919	100.000	179285			

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1255-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-24

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 19:41:37

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:52:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

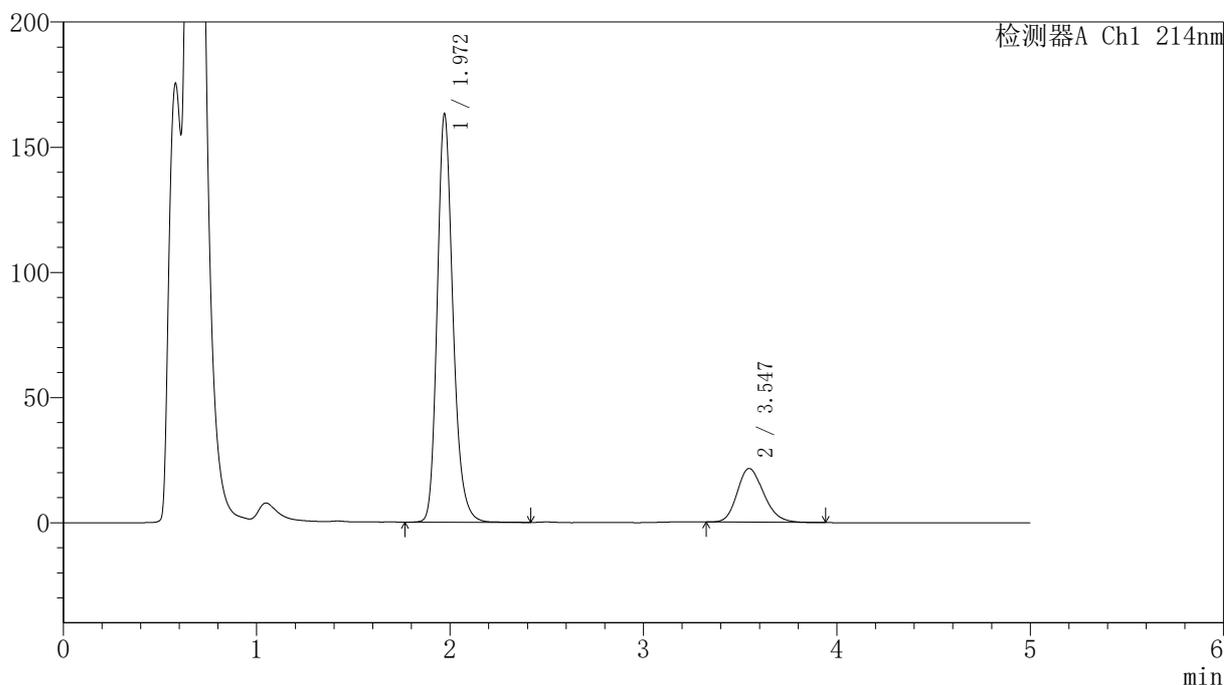
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	924993	81.942	163199	2930	1.214	--
2	3.547	203848	18.058	21485	3272	1.196	8.003
总计		1128841	100.000	184684			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1256-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-33

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 19:47:04

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:52:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

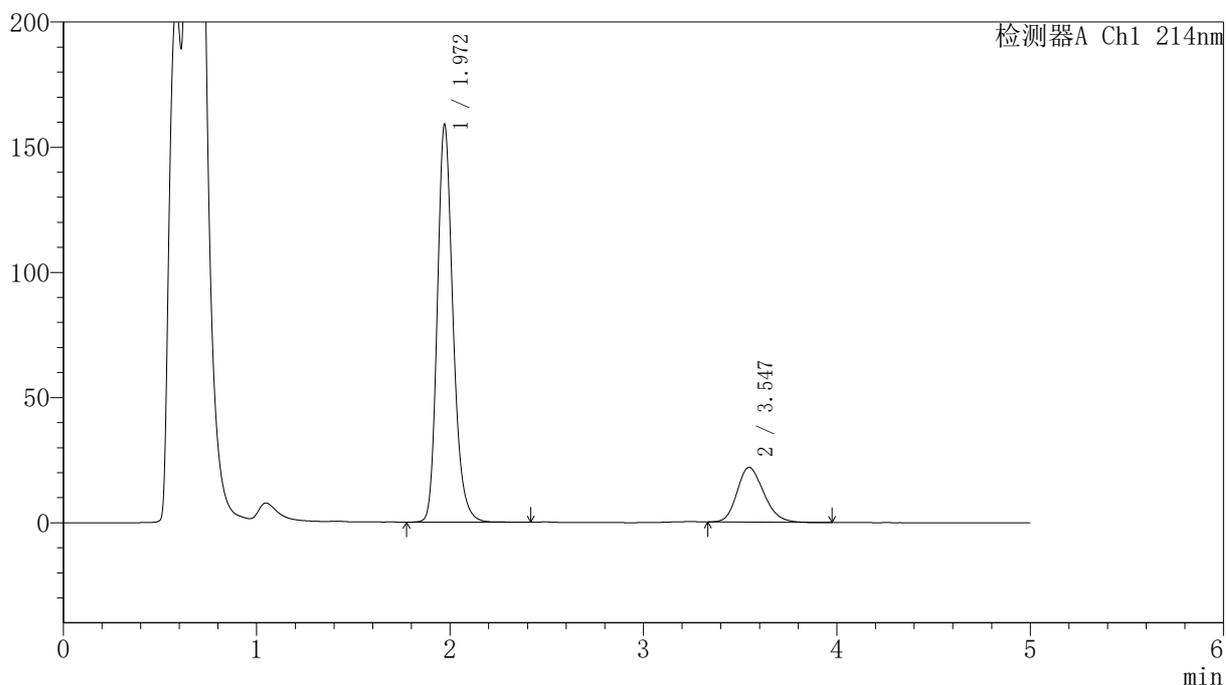
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	902107	81.296	159007	2925	1.213	--
2	3.547	207545	18.704	21860	3245	1.199	7.977
总计		1109652	100.000	180867			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1257-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-42

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 19:52:32

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:52:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

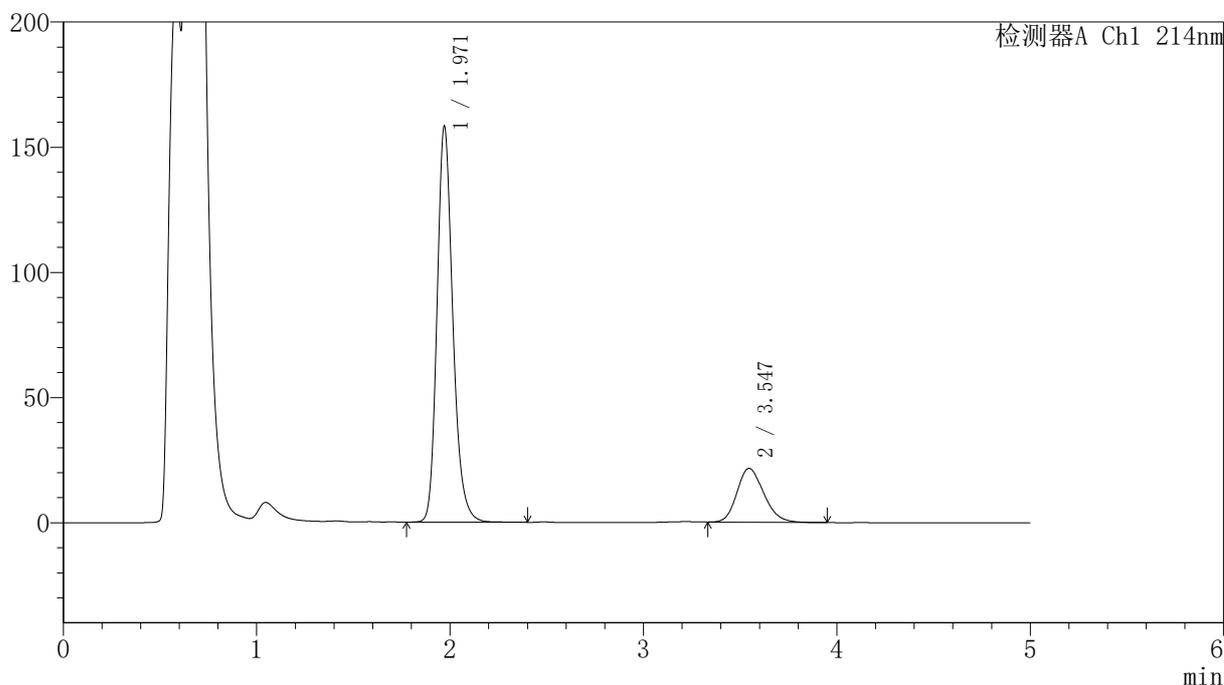
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.971	899932	81.368	158139	2902	1.210	--
2	3.547	206065	18.632	21519	3196	1.193	7.935
总计		1105997	100.000	179658			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1258-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-51

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 19:58:00

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:52:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

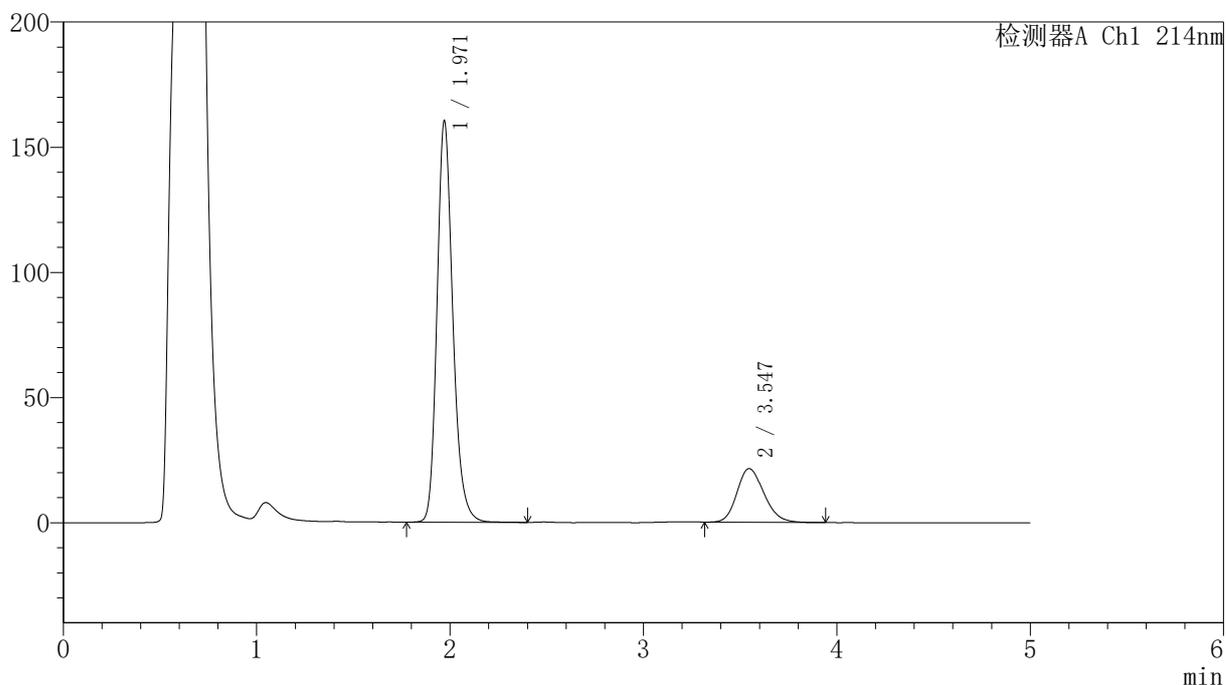
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.971	912781	81.528	160328	2903	1.212	--
2	3.547	206809	18.472	21430	3156	1.189	7.905
总计		1119590	100.000	181758			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1259-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-7

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 20:03:28

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:52:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

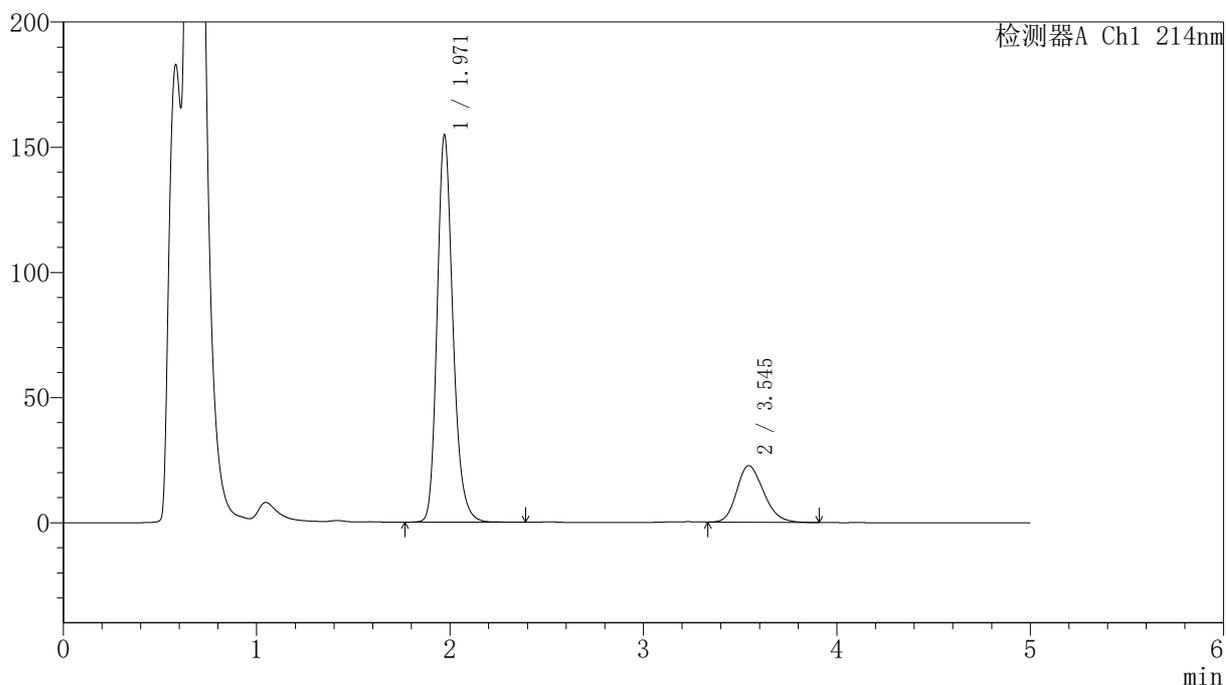
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.971	880647	80.204	154733	2899	1.213	--
2	3.545	217369	19.796	22622	3177	1.202	7.909
总计		1098015	100.000	177354			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1260-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-16

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 20:08:57

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:52:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

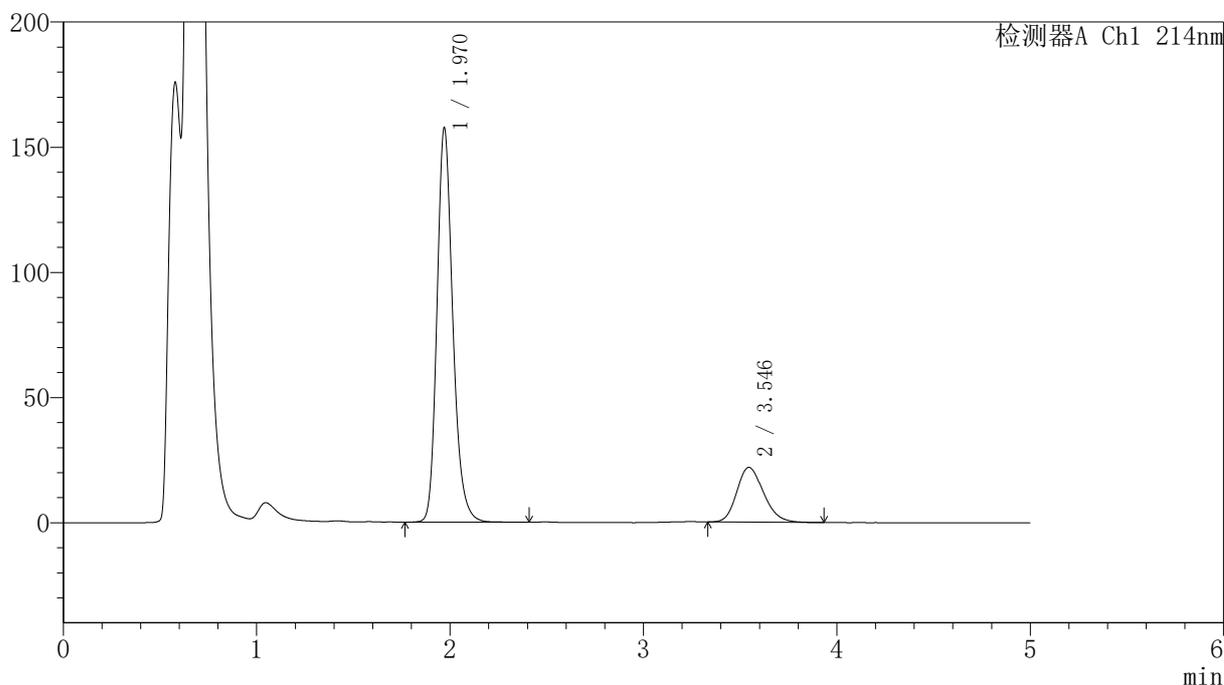
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.970	898095	81.050	157447	2890	1.213	--
2	3.546	209976	18.950	21902	3189	1.200	7.921
总计		1108071	100.000	179349			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1443-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-25

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 16:17:22

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:52:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

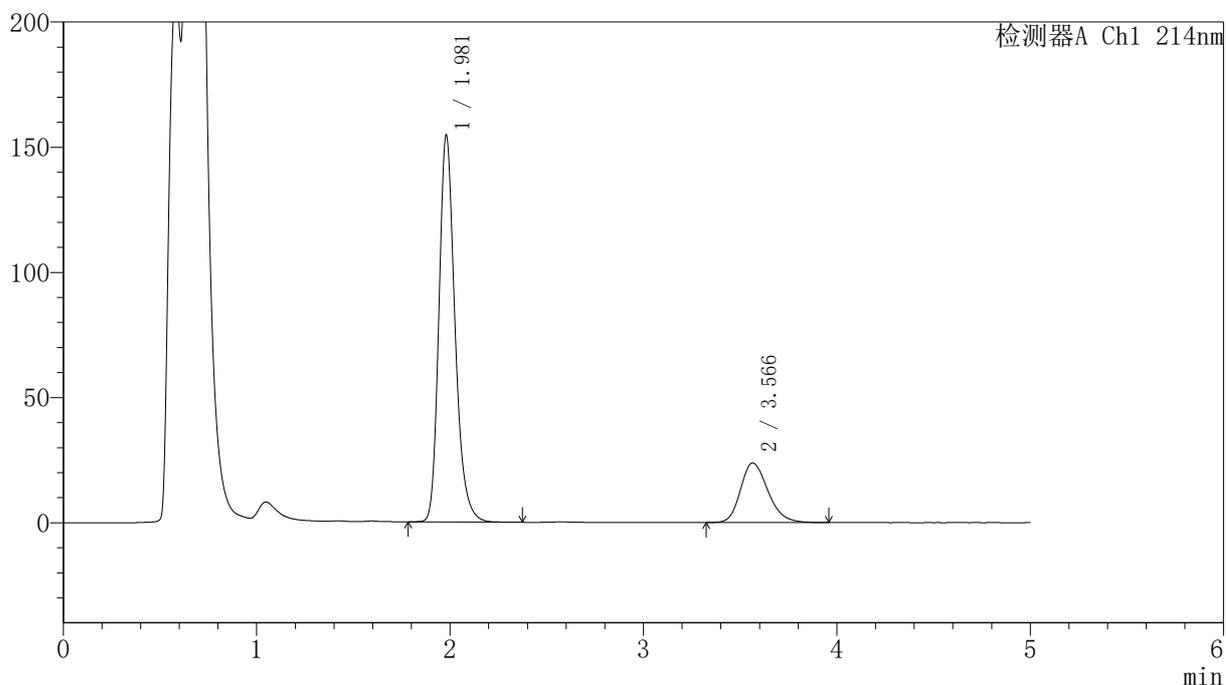
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.981	893242	79.317	154530	2846	1.241	--
2	3.566	232923	20.683	23824	3135	1.220	7.862
总计		1126165	100.000	178354			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1444-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-34

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 16:22:49

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:52:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

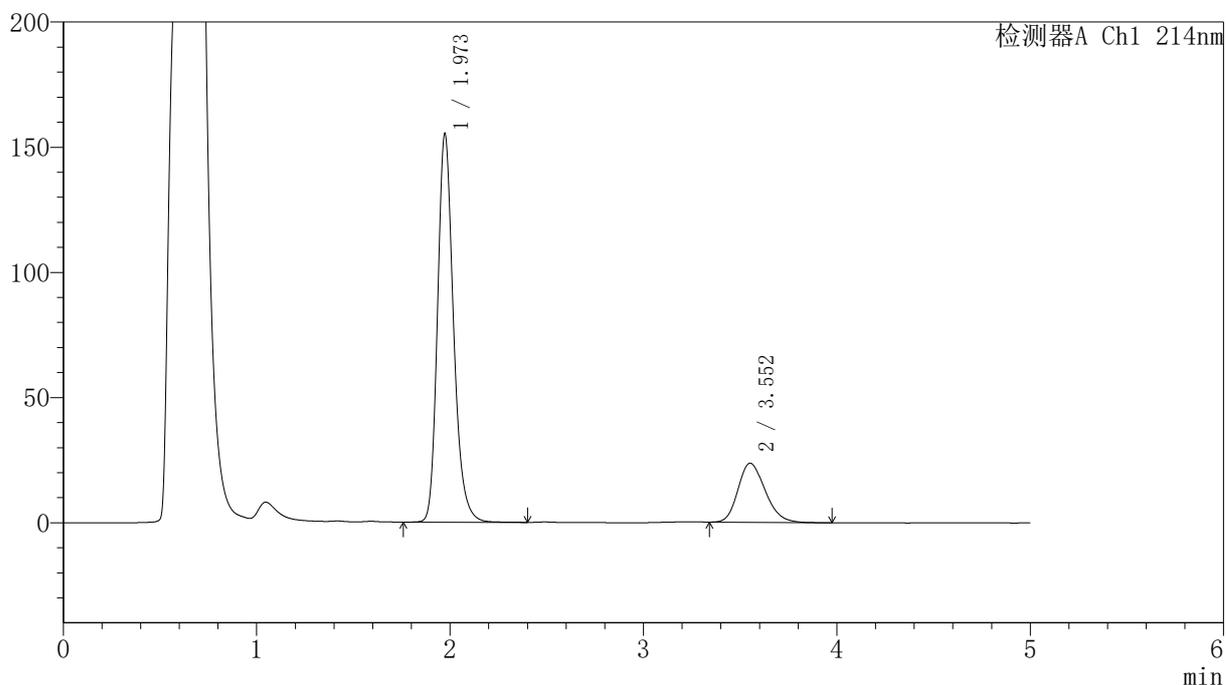
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	893709	79.569	155128	2850	1.226	--
2	3.552	229477	20.431	23606	3101	1.213	7.836
总计		1123186	100.000	178734			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1263-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-43

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 20:25:22

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:53:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

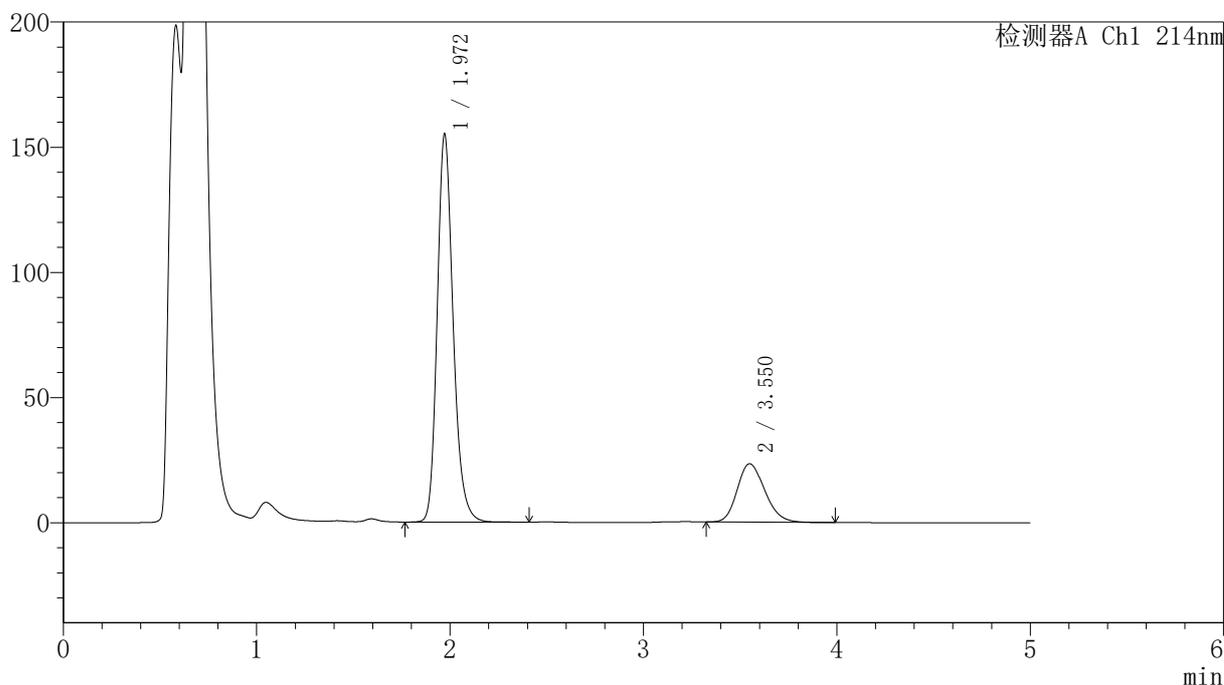
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	889346	79.382	155085	2859	1.211	--
2	3.550	230989	20.618	23348	2995	1.197	7.754
总计		1120335	100.000	178433			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1264-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-52

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 20:30:49

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:53:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

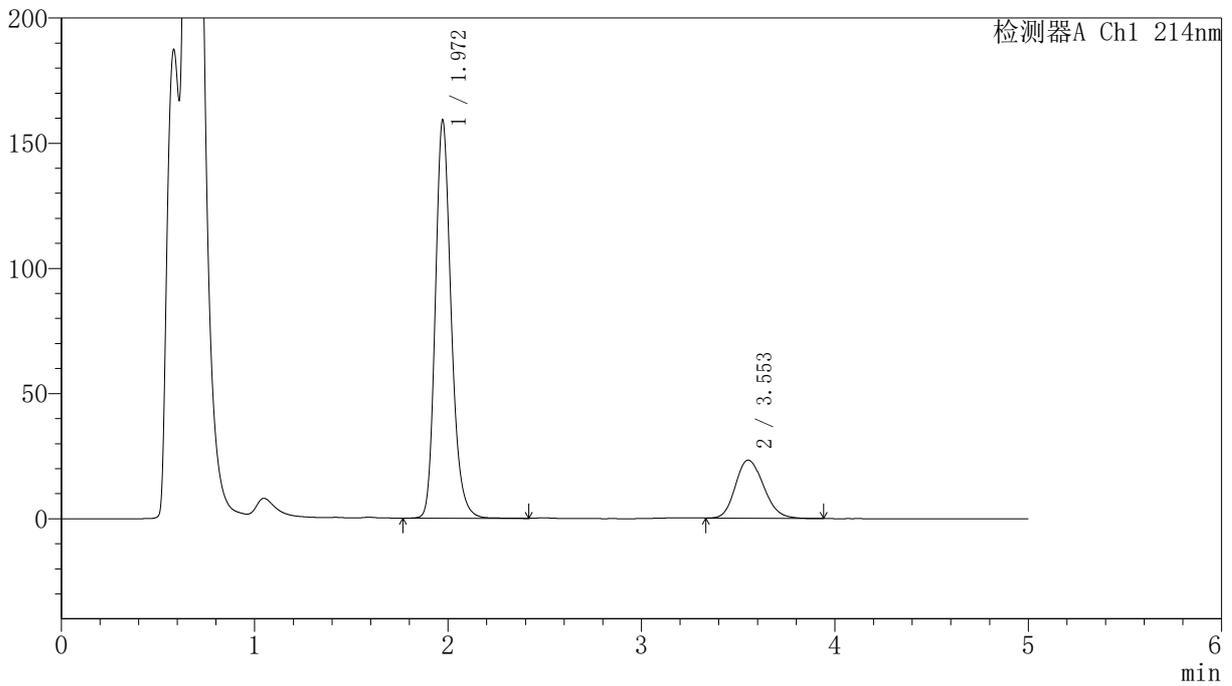
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	910317	79.570	159091	2873	1.210	--
2	3.553	233724	20.430	23208	2899	1.174	7.688
总计		1144041	100.000	182299			

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1265-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-jxzs-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-8

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 20:36:18

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:53:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

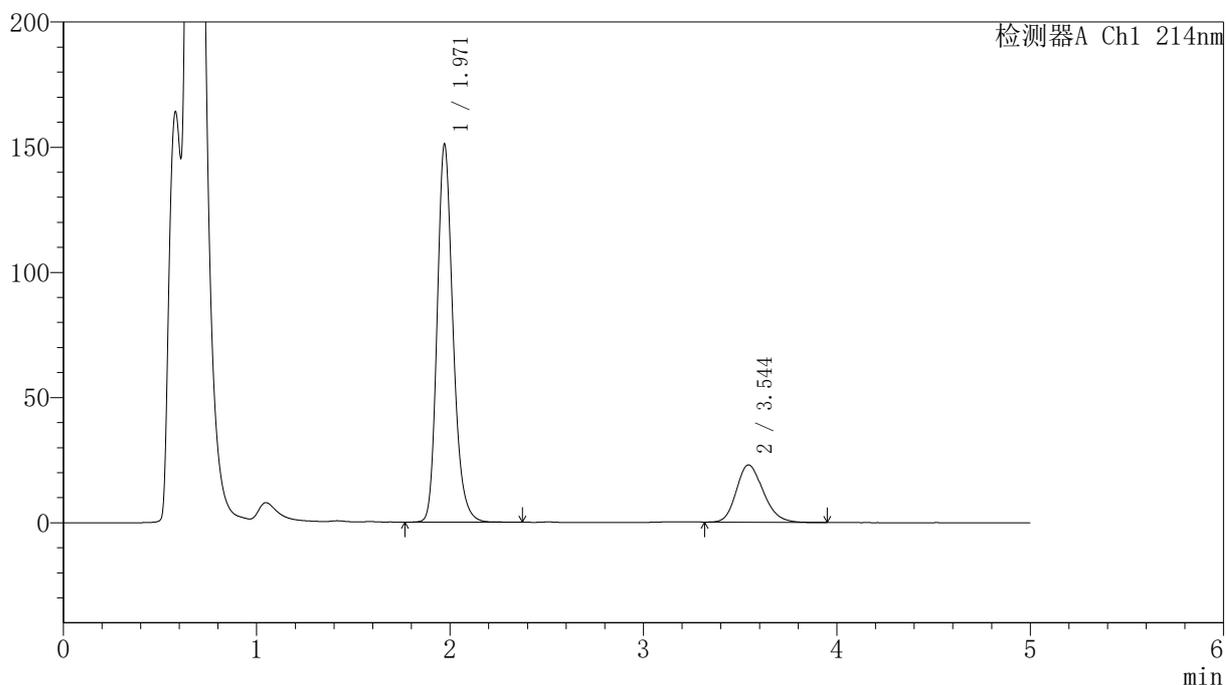
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.971	863515	79.667	151037	2869	1.209	--
2	3.544	220390	20.333	22882	3149	1.197	7.866
总计		1083904	100.000	173919			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1266-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-jxzs-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-17

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 20:41:48

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:53:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

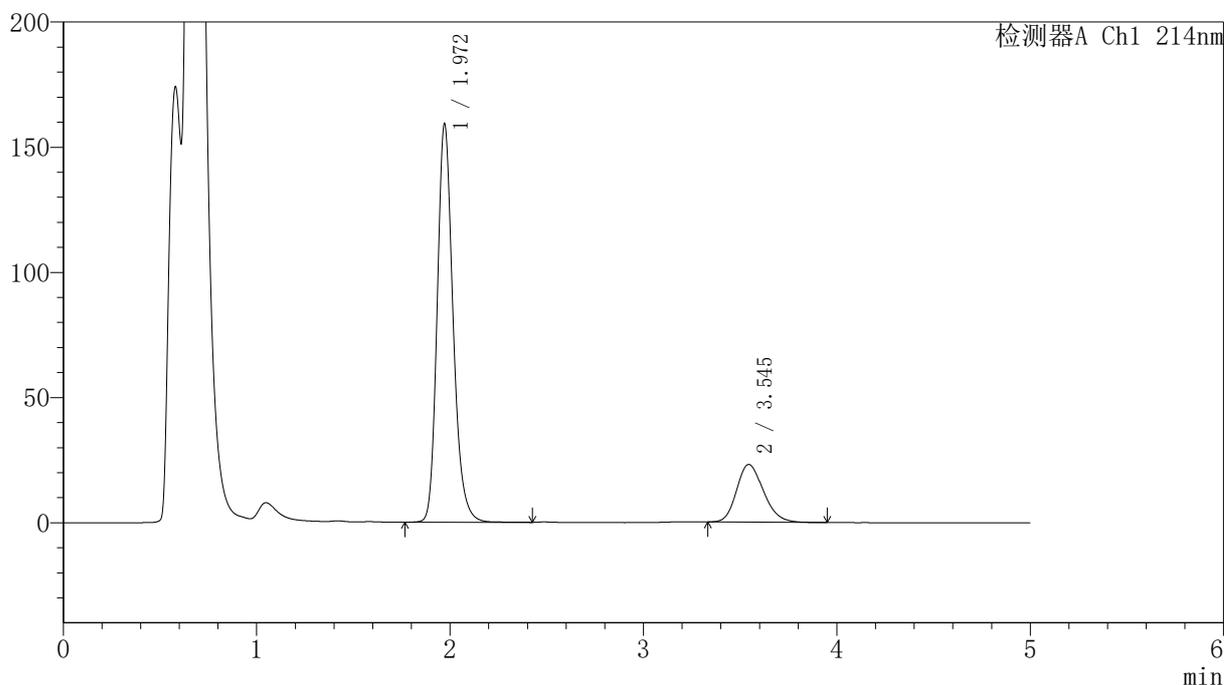
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	909936	80.441	159252	2878	1.209	--
2	3.545	221242	19.559	23034	3169	1.200	7.888
总计		1131178	100.000	182287			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1267-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-jxzs-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-26

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 20:47:18

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:53:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

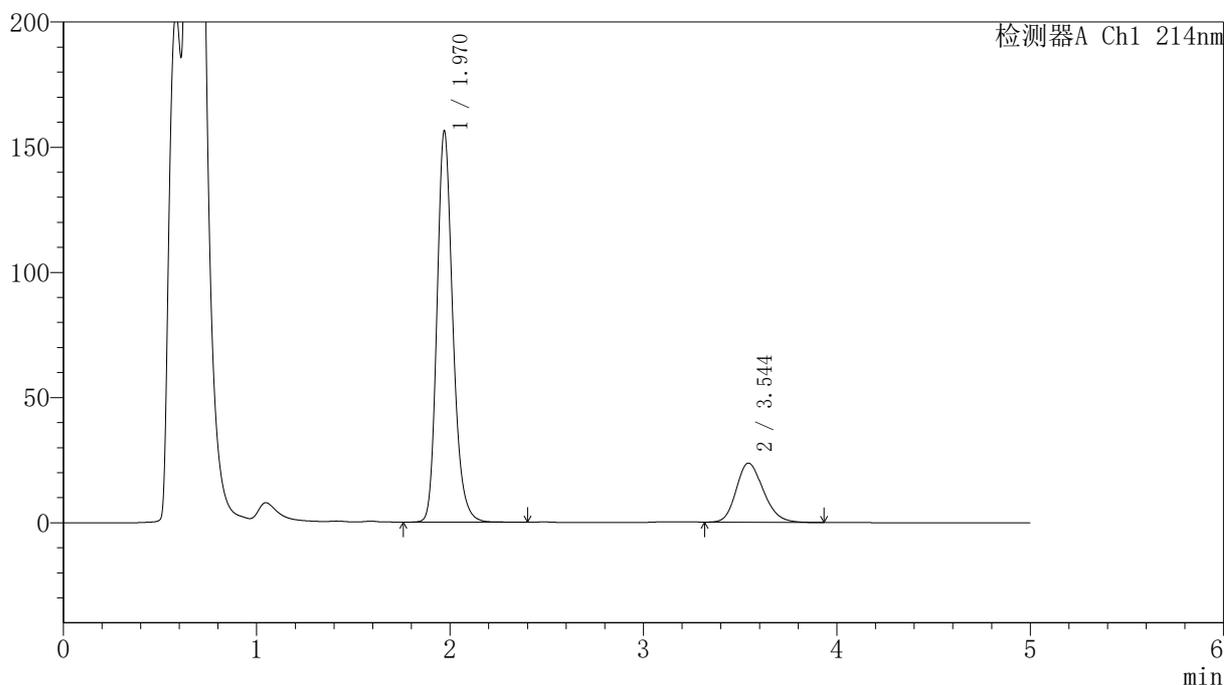
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.970	894949	79.588	156254	2864	1.208	--
2	3.544	229534	20.412	23626	3107	1.200	7.835
总计		1124484	100.000	179880			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1268-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-jxzs-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-35

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 20:52:47

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:53:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

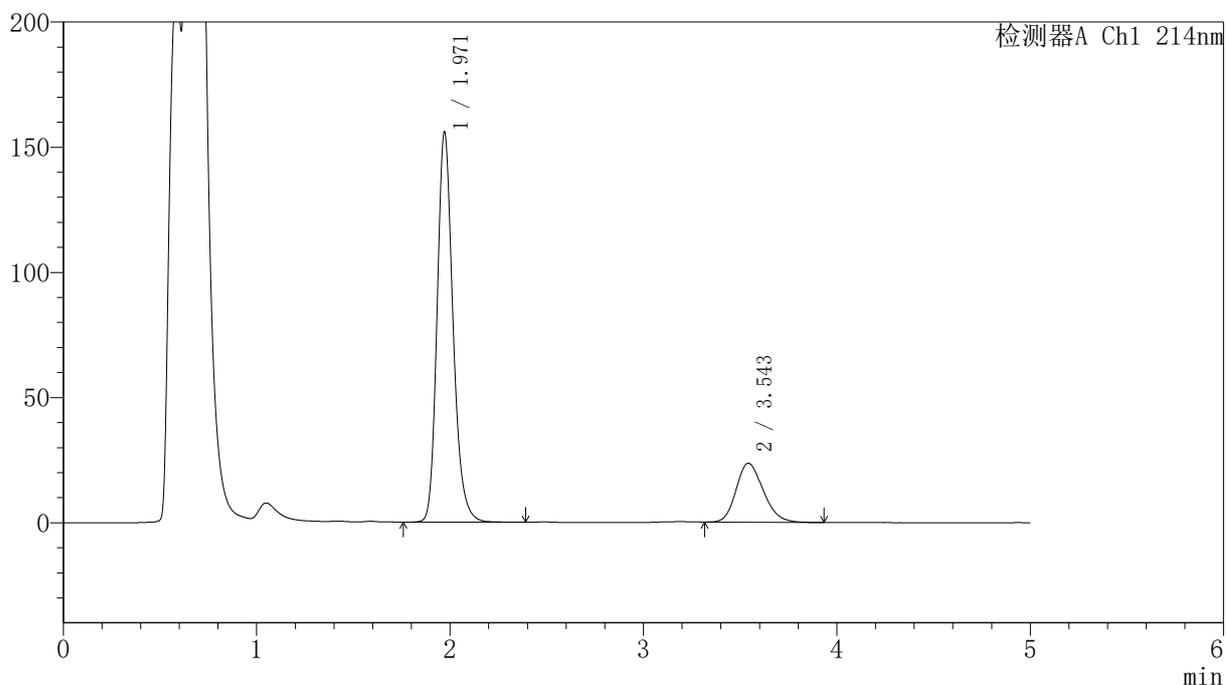
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.971	892502	79.591	155931	2865	1.209	--
2	3.543	228852	20.409	23545	3104	1.201	7.825
总计		1121354	100.000	179476			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1269-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-jxzs-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-44

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 20:58:16

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:53:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

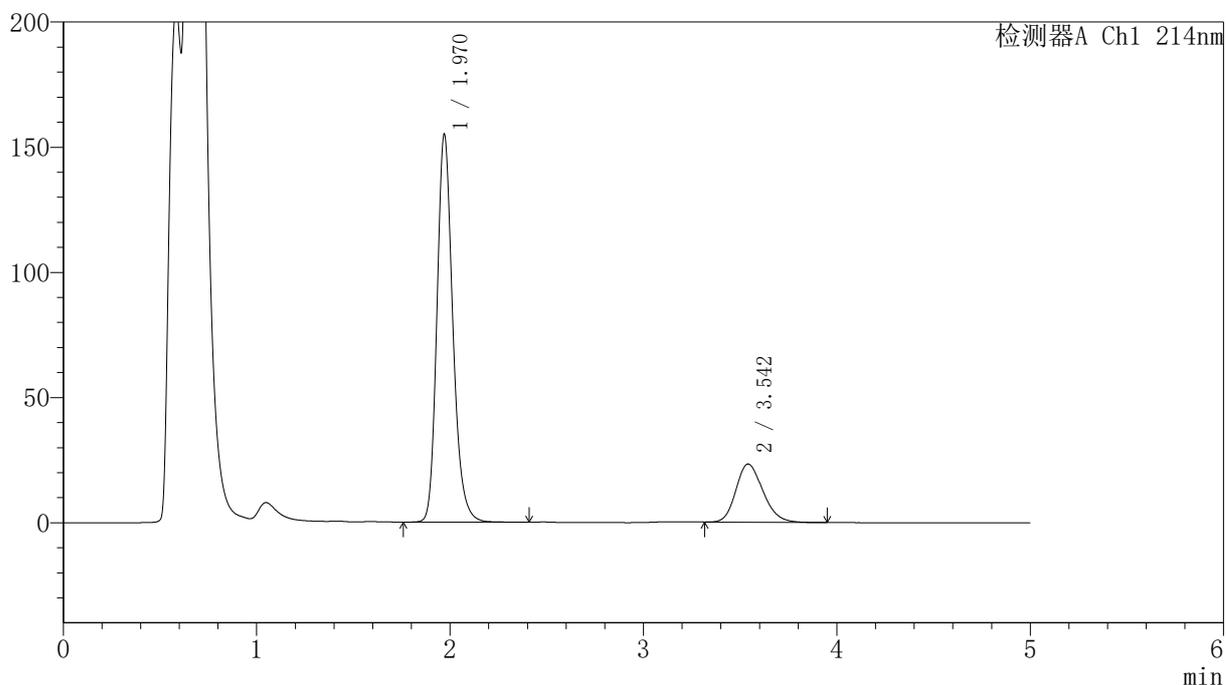
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.970	886605	79.761	154890	2870	1.209	--
2	3.542	224971	20.239	23251	3133	1.199	7.852
总计		1111576	100.000	178141			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1270-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-jxzs-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-53

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 21:03:45

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:53:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

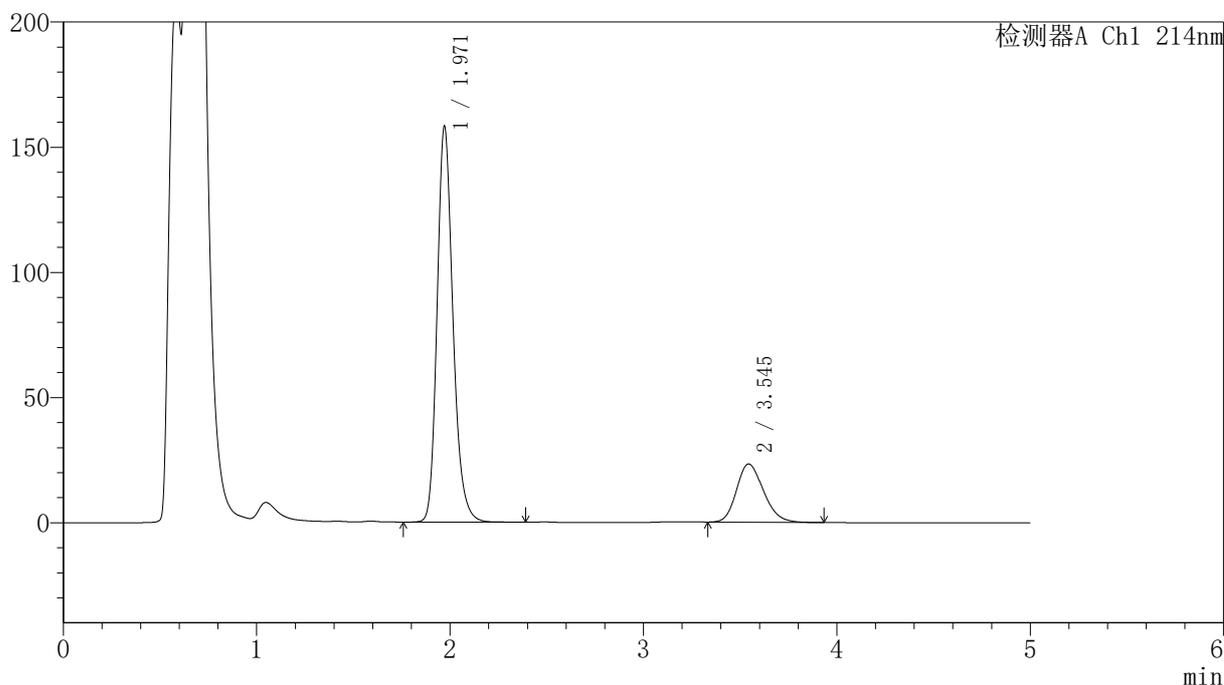
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.971	903320	80.059	158202	2880	1.210	--
2	3.545	224992	19.941	23280	3140	1.203	7.868
总计		1128312	100.000	181483			

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-46/10-1271-3 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 21:09:13

处理时间 (V3): 2026/01/12 09:18:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

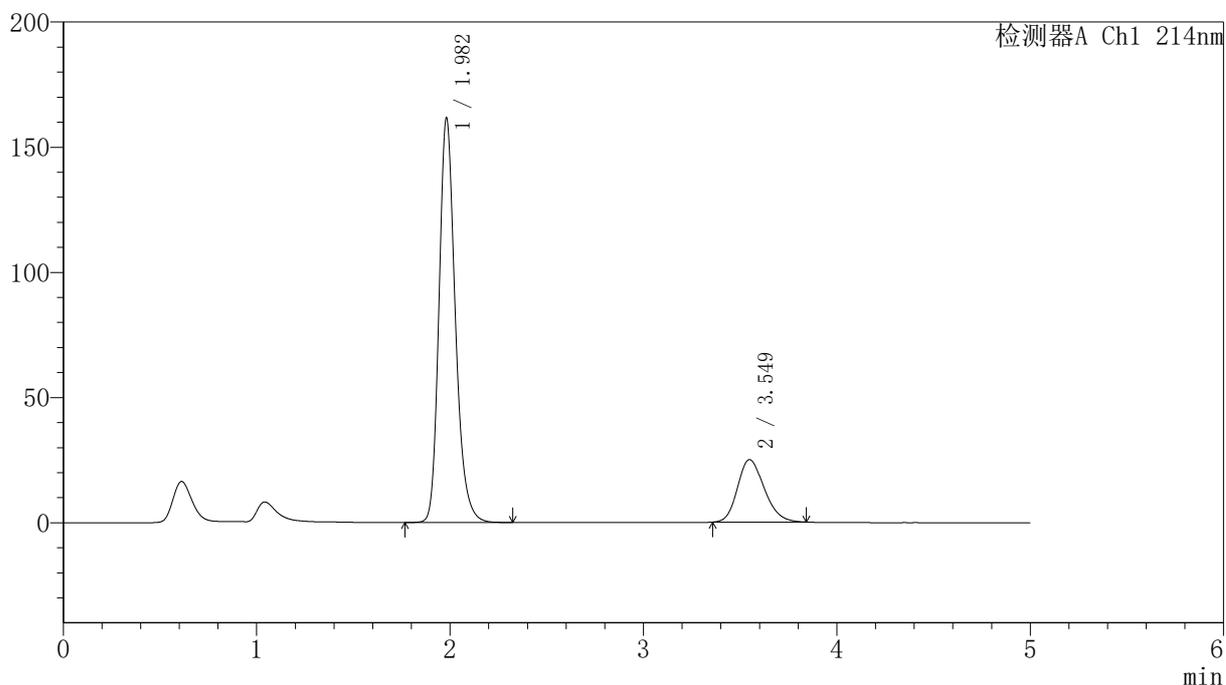
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.982	948223	79.870	161521	2764	1.228	--
2	3.549	238981	20.130	24960	3199	1.204	7.803
总计		1187204	100.000	186480			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)

柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1272-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 21:14:43

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:54:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

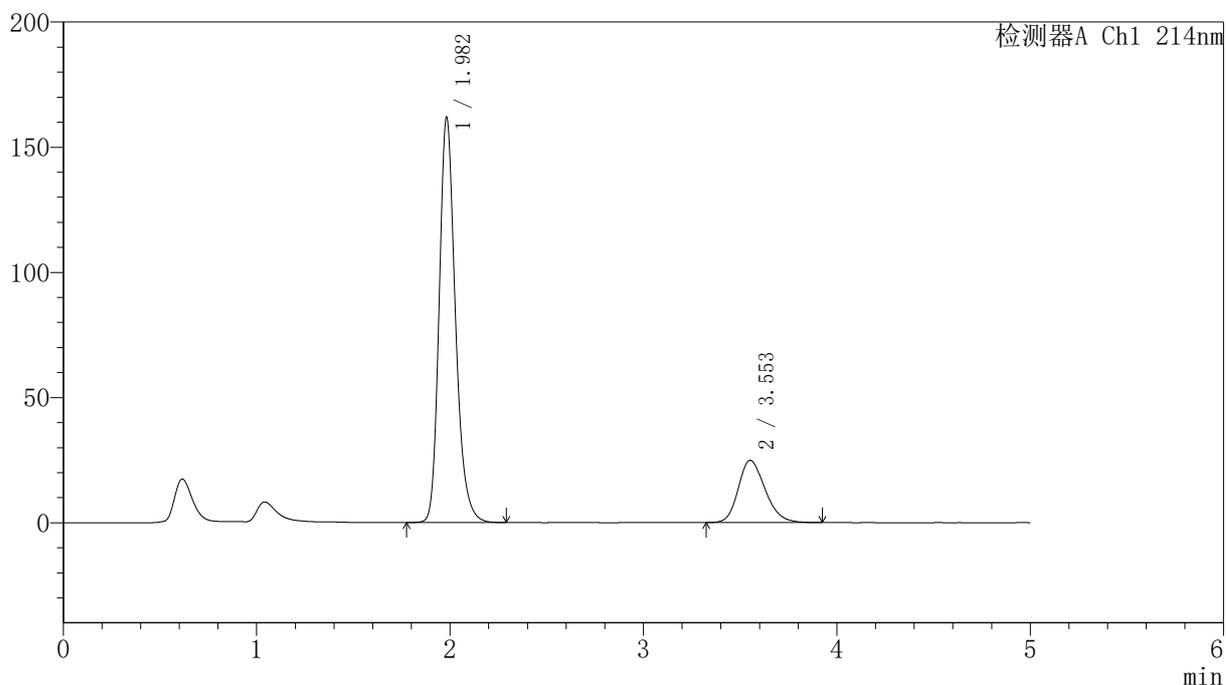
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

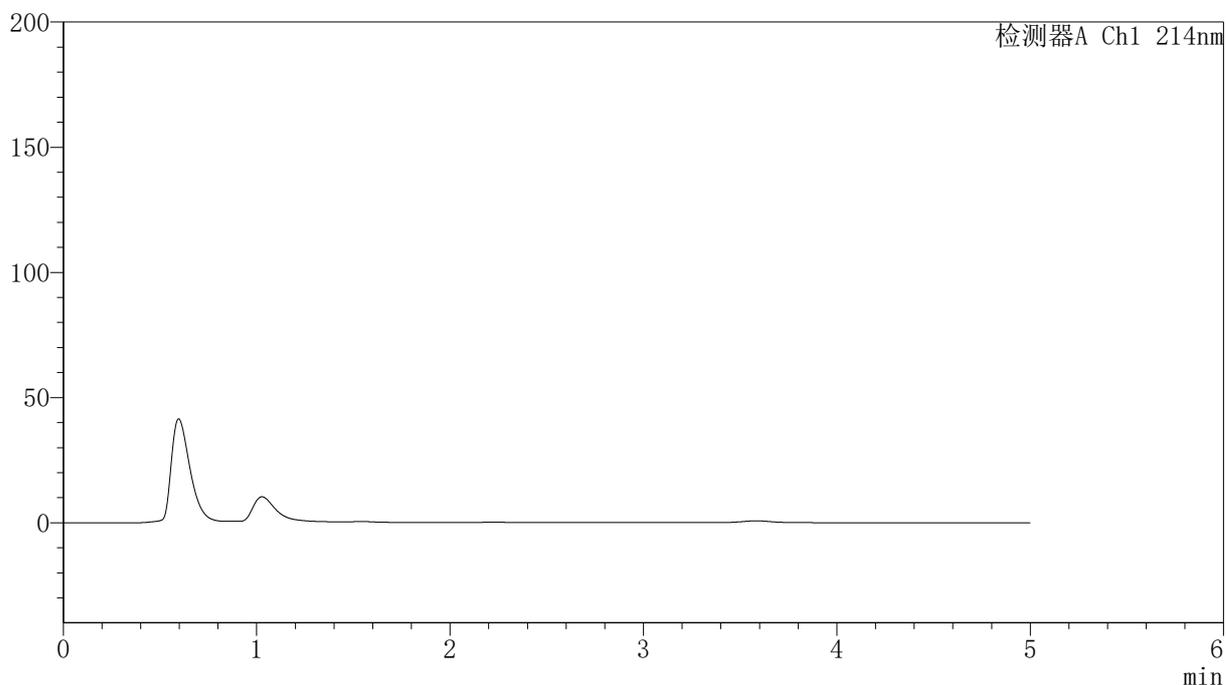
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.982	947001	79.895	161627	2778	1.229	--
2	3.553	238303	20.105	24861	3223	1.210	7.837
总计		1185304	100.000	186488			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m) 流速:1.2ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm
数据文件名:RC\$SMF-387 - 10-45/10-1273-5 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-rj.lcd
方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb
样品瓶号:2-9
进样体积:100 μ l 版本号:6.115
进样时间:2026/01/09 21:20:13 实验者:xiexinhui
处理时间(V5):2026/01/12 09:16:06 处理者:xiexinhui
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	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(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1274-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 21:25:43

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:54:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

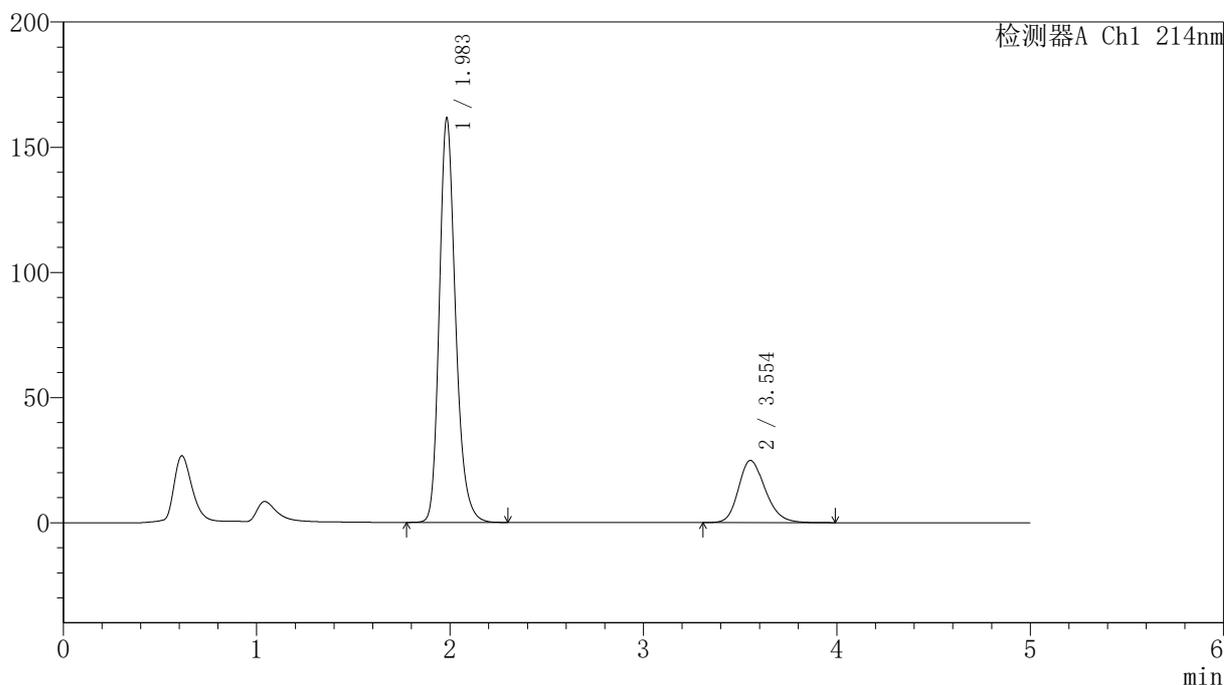
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.983	944127	79.830	160939	2786	1.228	--
2	3.554	238544	20.170	24836	3244	1.214	7.856
总计		1182671	100.000	185775			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1275-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 21:31:13

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:54:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

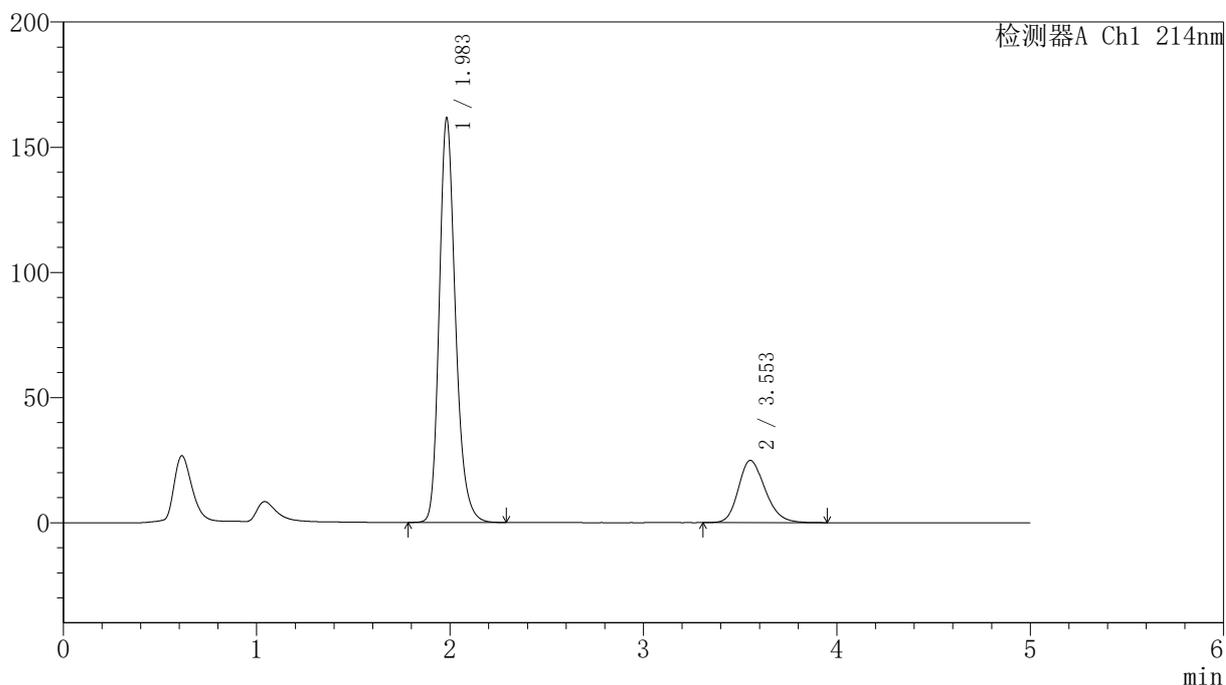
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.983	943589	79.852	161204	2793	1.229	--
2	3.553	238086	20.148	24863	3243	1.211	7.860
总计		1181675	100.000	186067			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)

柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1276-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 21:36:43

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:54:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

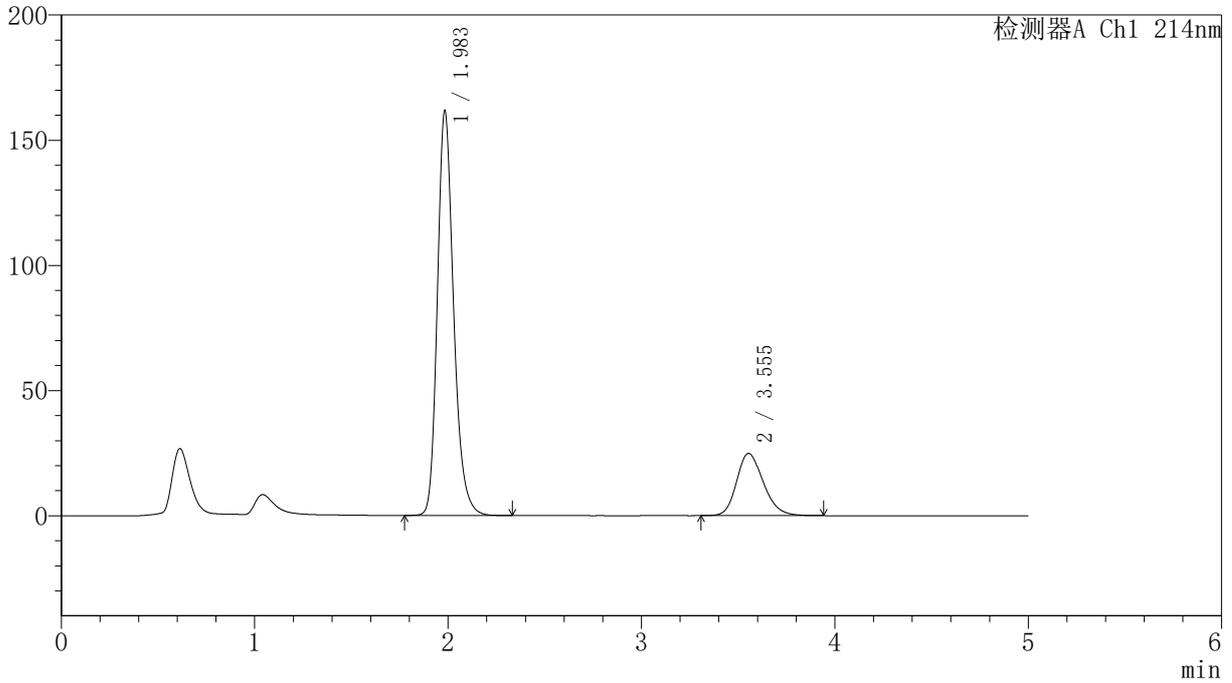
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.983	944310	79.884	161082	2796	1.228	--
2	3.555	237793	20.116	24866	3250	1.211	7.867
总计		1182103	100.000	185948			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1277-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 21:42:13

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:54:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

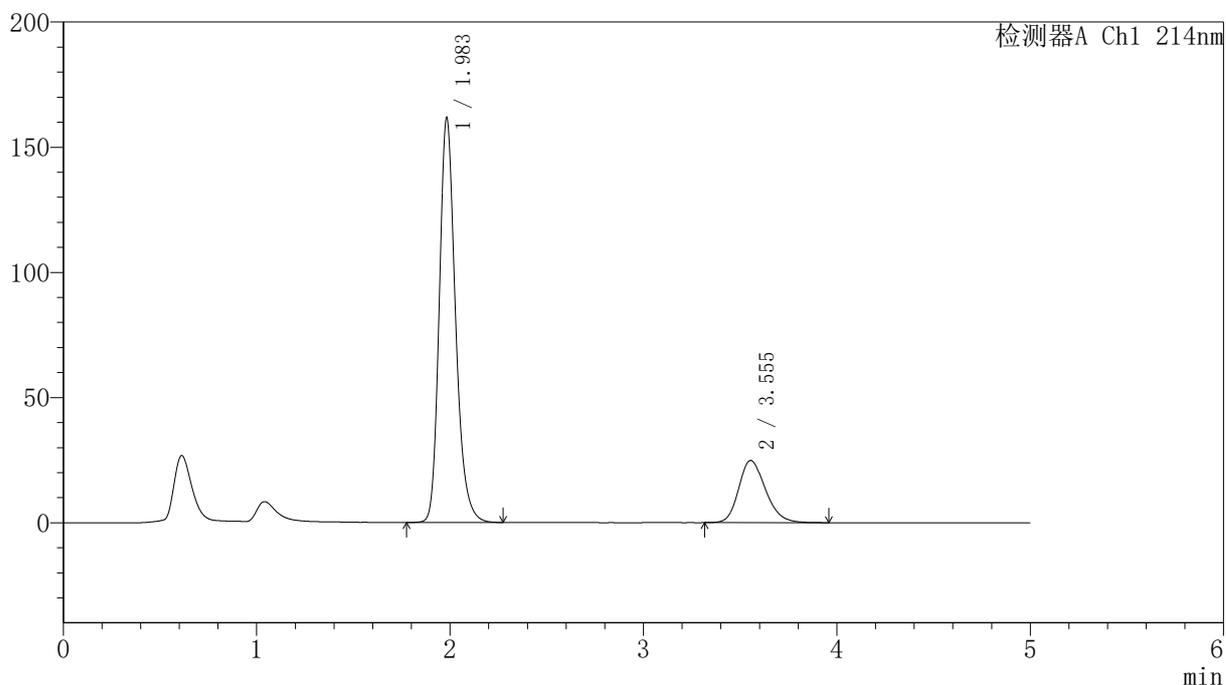
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.983	944262	79.854	161238	2791	1.228	--
2	3.555	238219	20.146	24848	3240	1.214	7.862
总计		1182481	100.000	186086			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1278-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 21:47:43

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:54:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

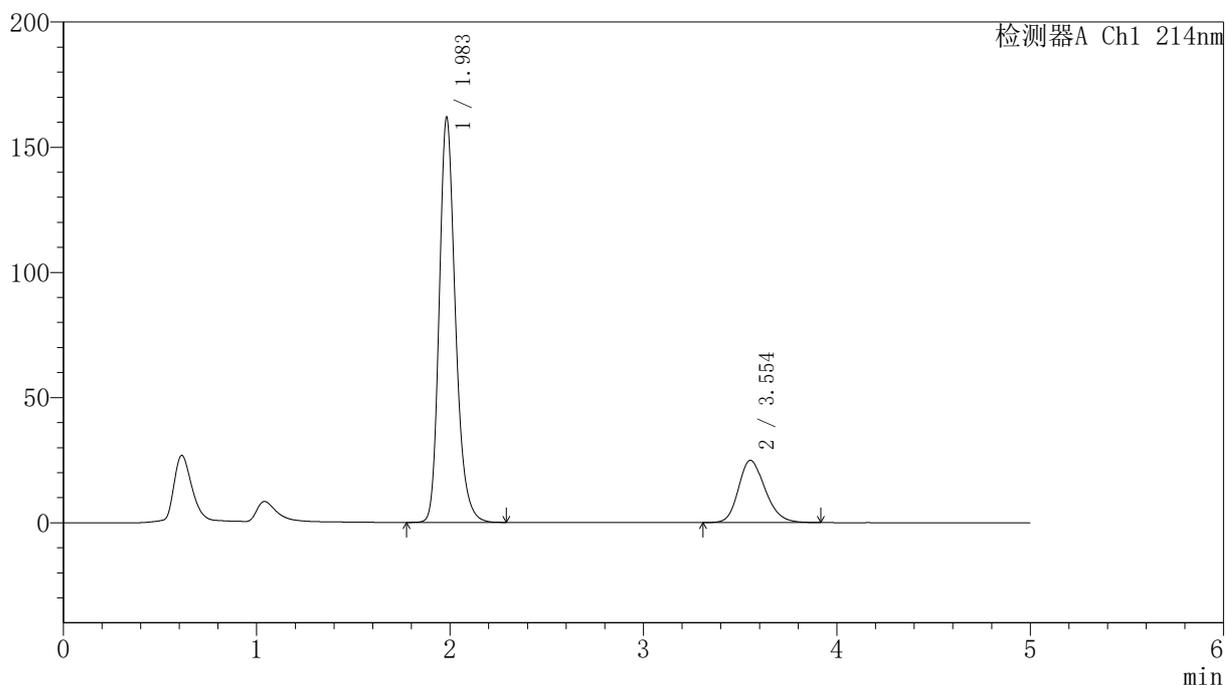
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.983	944029	79.886	161499	2796	1.229	--
2	3.554	237694	20.114	24873	3251	1.209	7.869
总计		1181723	100.000	186372			

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1279-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-1

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 21:53:12

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:54:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

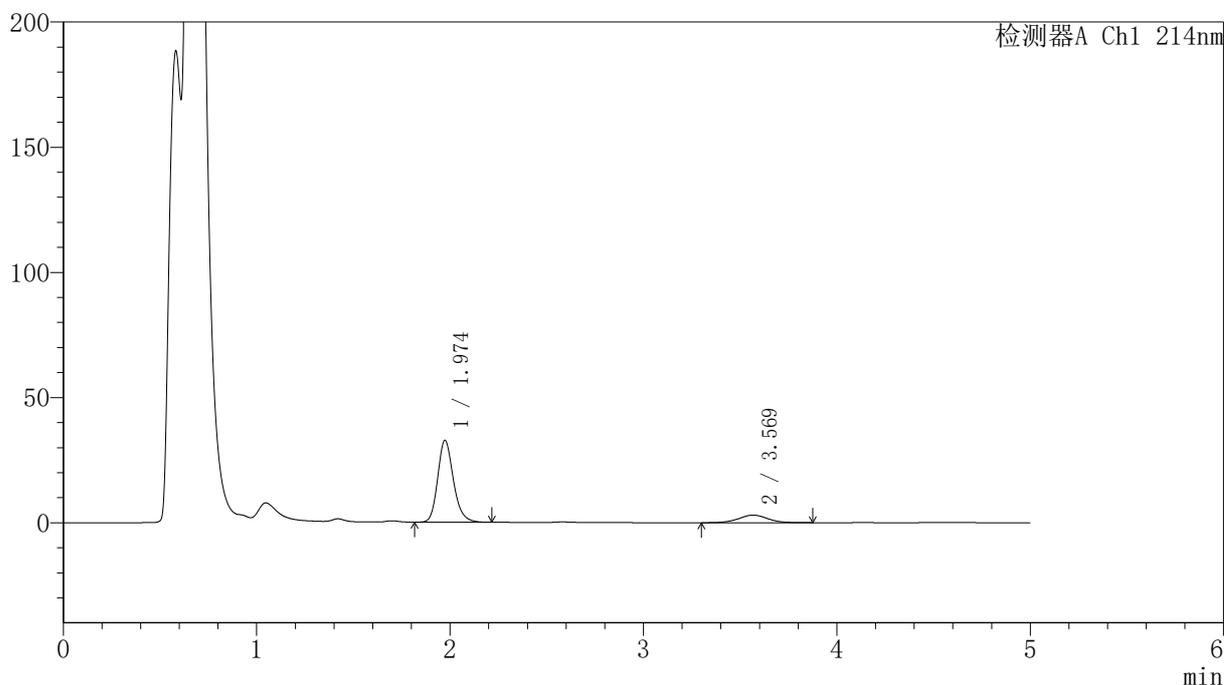
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	184959	85.224	32698	2933	1.201	--
2	3.569	32068	14.776	3056	2789	0.995	7.665
总计		217027	100.000	35754			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1280-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-10

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 21:58:42

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:55:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

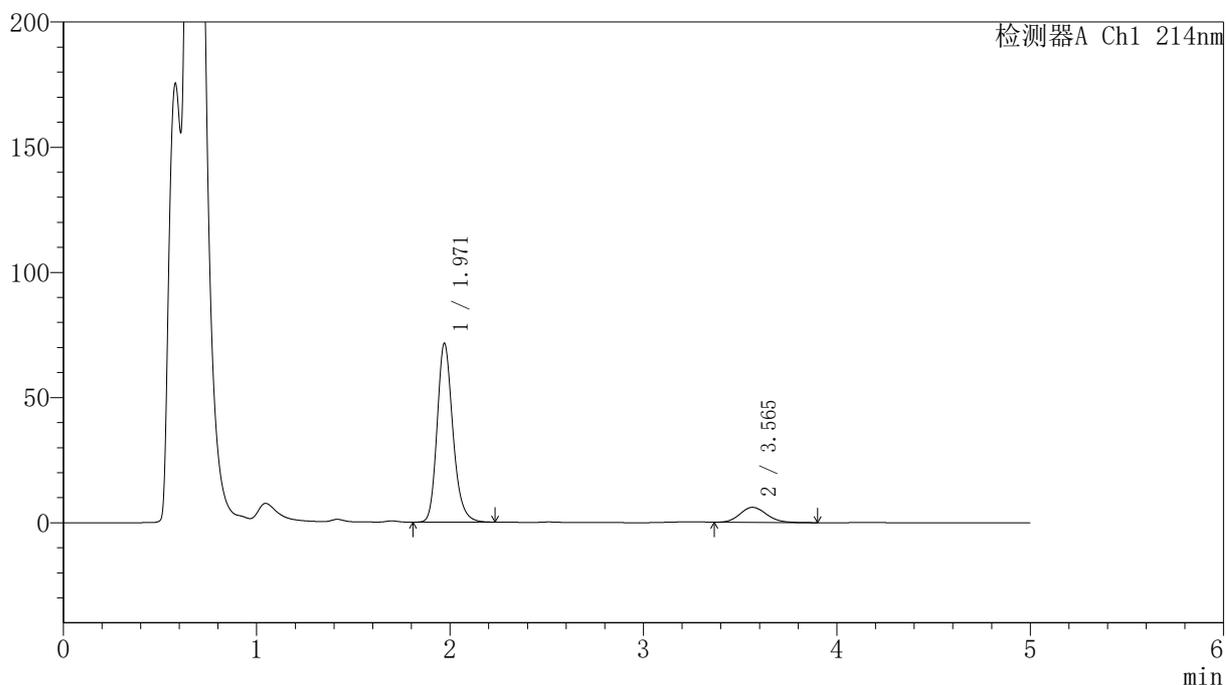
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.971	404457	87.644	71432	2912	1.207	--
2	3.565	57020	12.356	6027	3306	1.127	8.087
总计		461477	100.000	77459			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1281-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-19

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 22:04:11

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:55:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

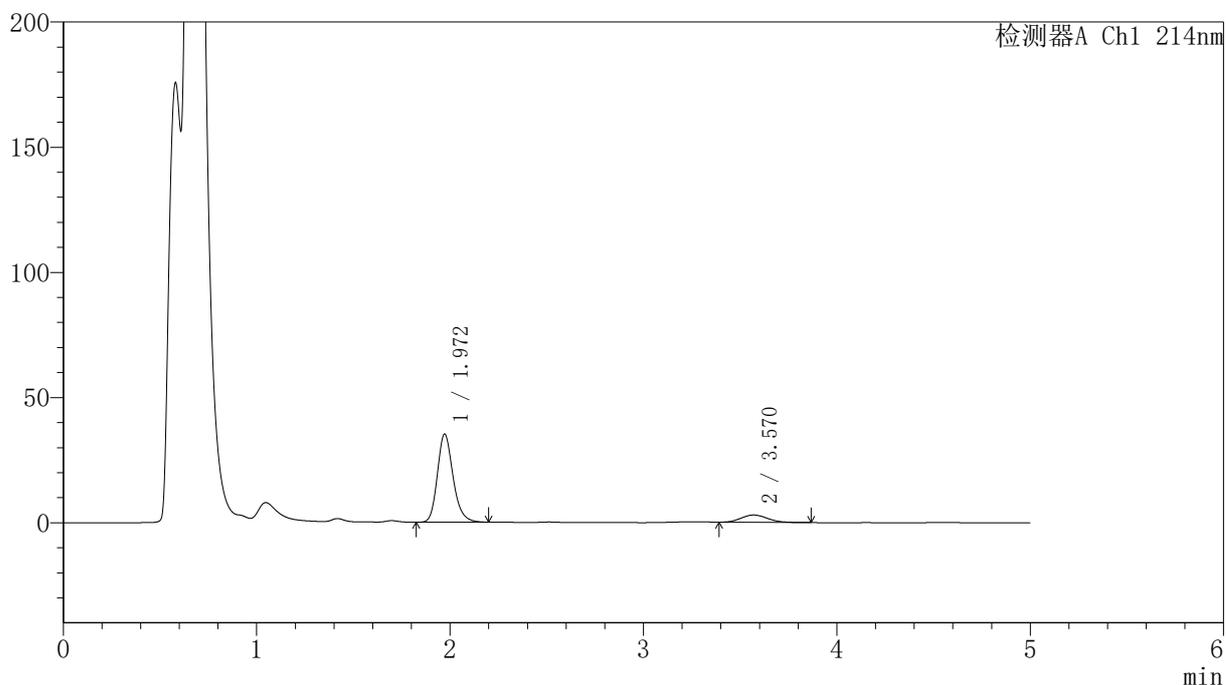
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	198587	87.805	35231	2933	1.208	--
2	3.570	27580	12.195	2942	3326	1.129	8.125
总计		226167	100.000	38173			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1282-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-28

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 22:09:40

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:55:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

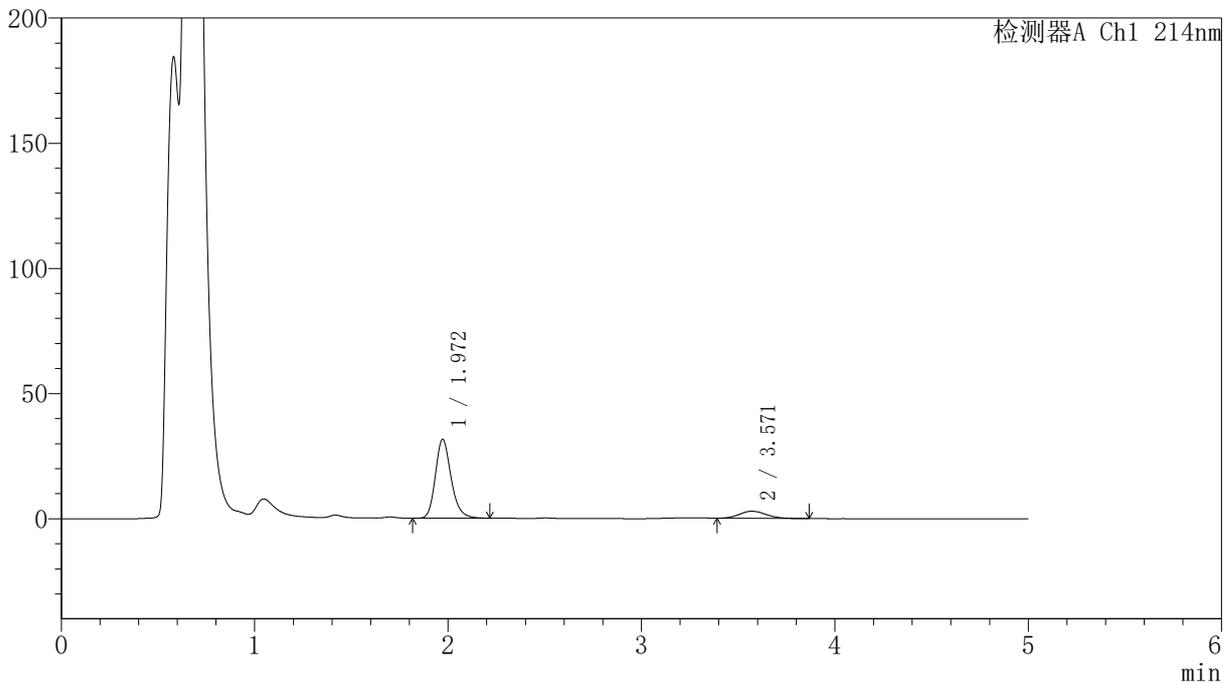
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	177917	86.856	31534	2929	1.212	--
2	3.571	26925	13.144	2847	3315	1.126	8.120
总计		204843	100.000	34381			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1283-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-37

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 22:15:10

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:55:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

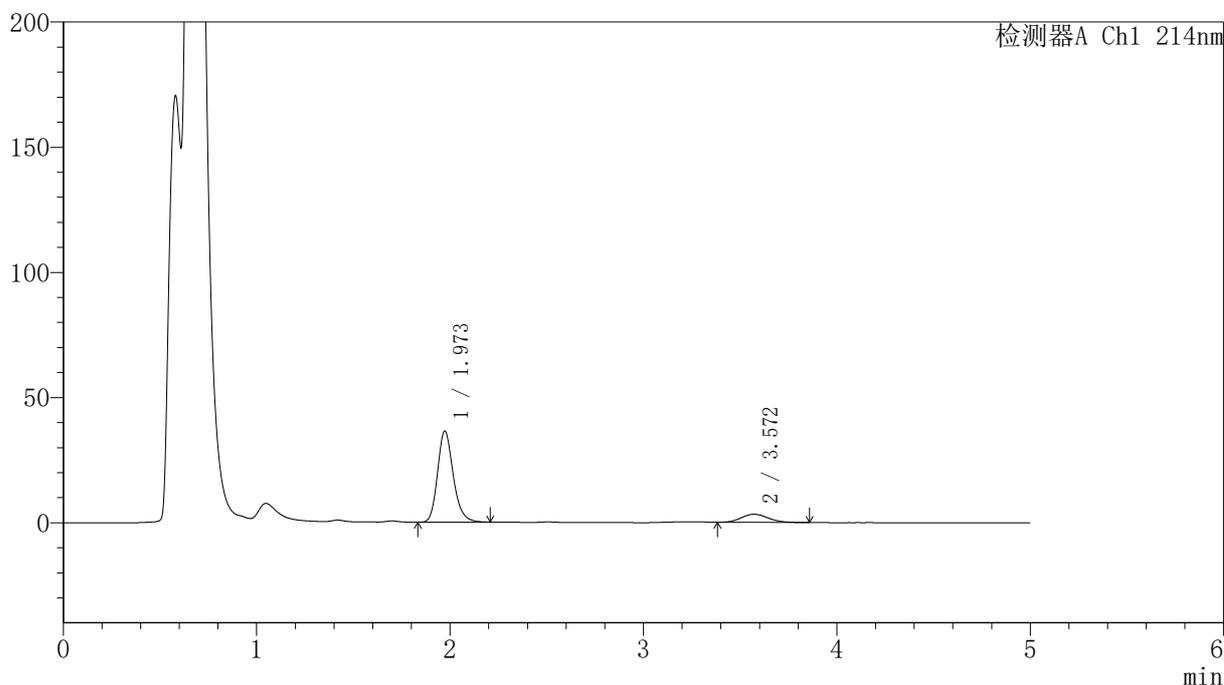
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	205563	86.887	36423	2932	1.209	--
2	3.572	31024	13.113	3256	3219	1.121	8.043
总计		236587	100.000	39679			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1284-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-46

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 22:20:39

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:55:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

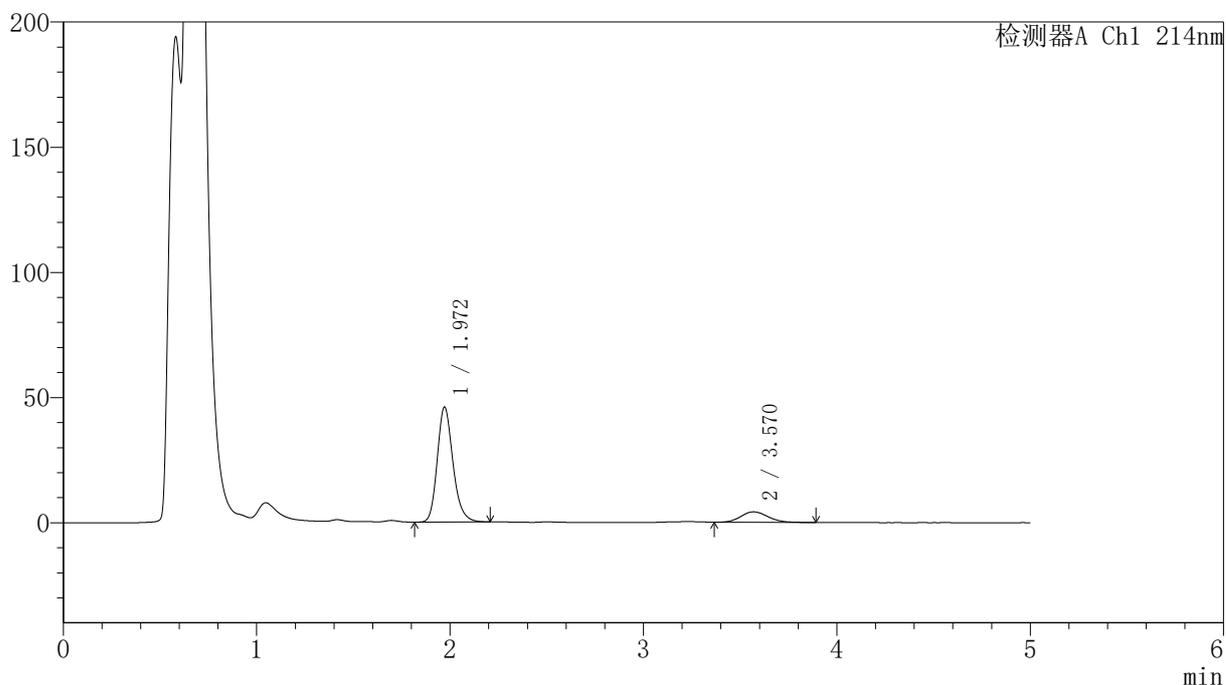
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	259496	86.532	45973	2919	1.204	--
2	3.570	40389	13.468	4197	3158	1.124	7.992
总计		299885	100.000	50169			

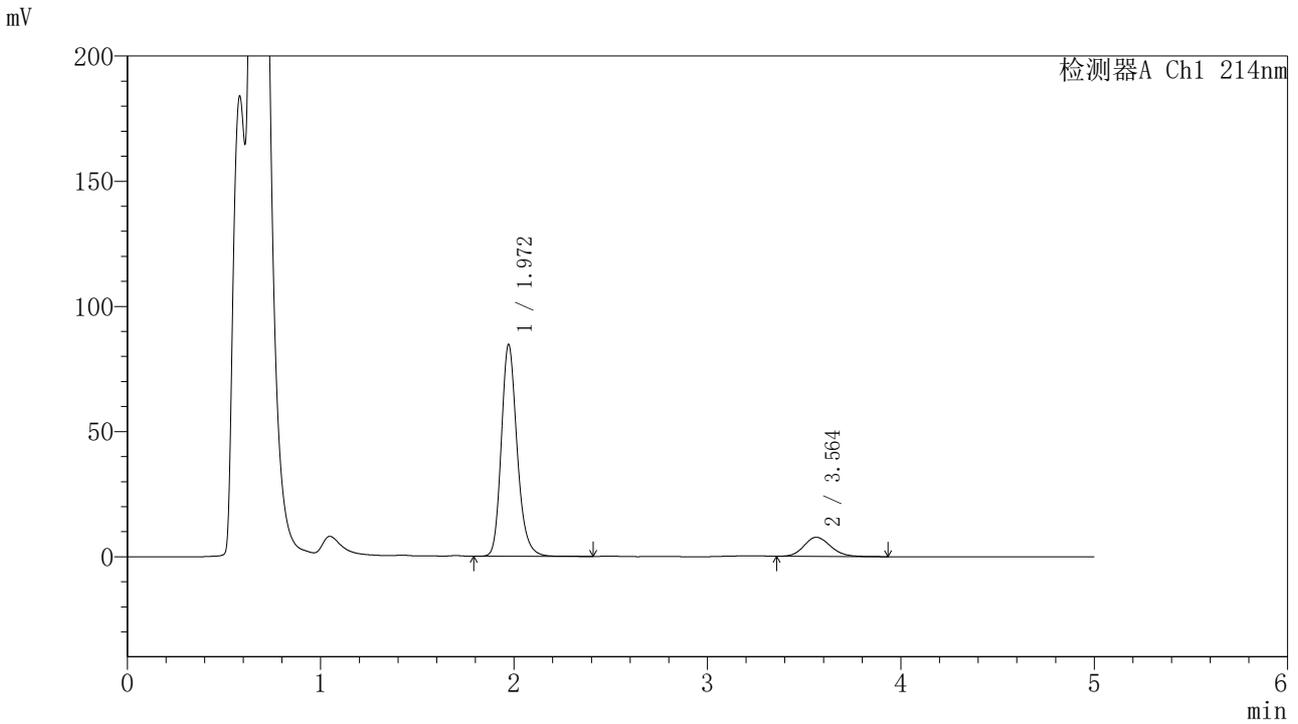


SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1285-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/09 22:26:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V4) : 2026/01/12 08:55:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	480631	86.912	84662	2916	1.207	--
2	3.564	72375	13.088	7653	3291	1.140	8.069
总计		553006	100.000	92315			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1286-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-11

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 22:31:38

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:55:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

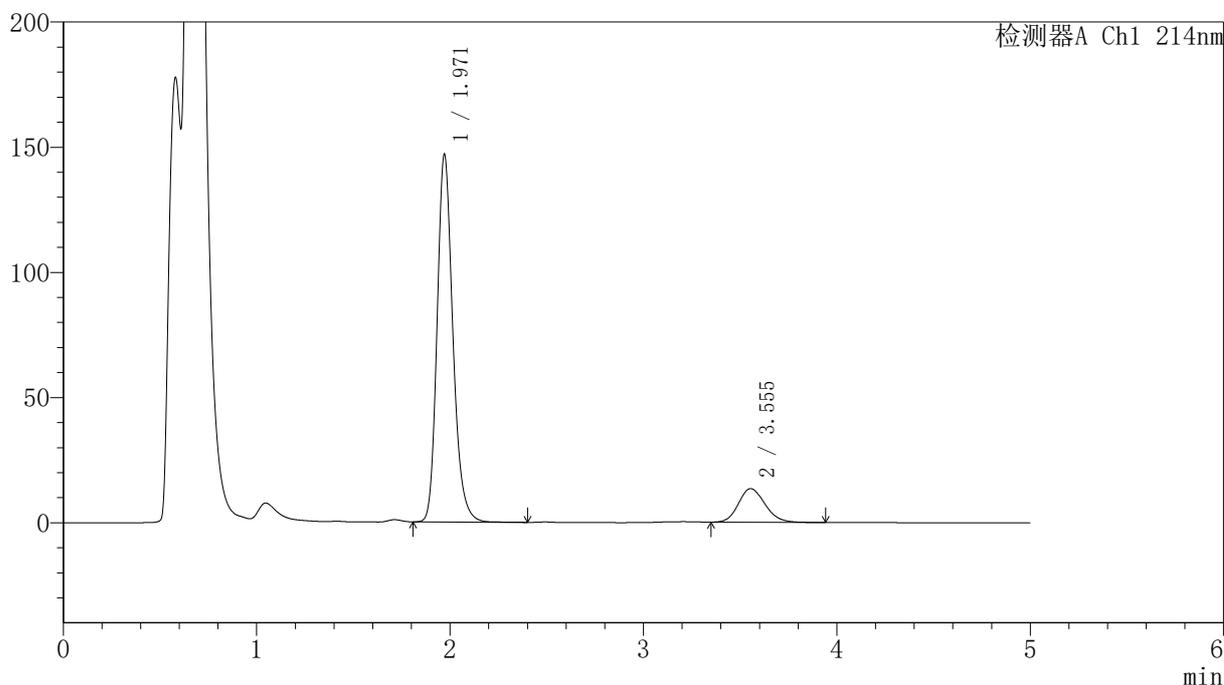
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.971	832156	86.676	146843	2916	1.208	--
2	3.555	127919	13.324	13465	3276	1.159	8.033
总计		960075	100.000	160308			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1287-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-20

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 22:37:07

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:55:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

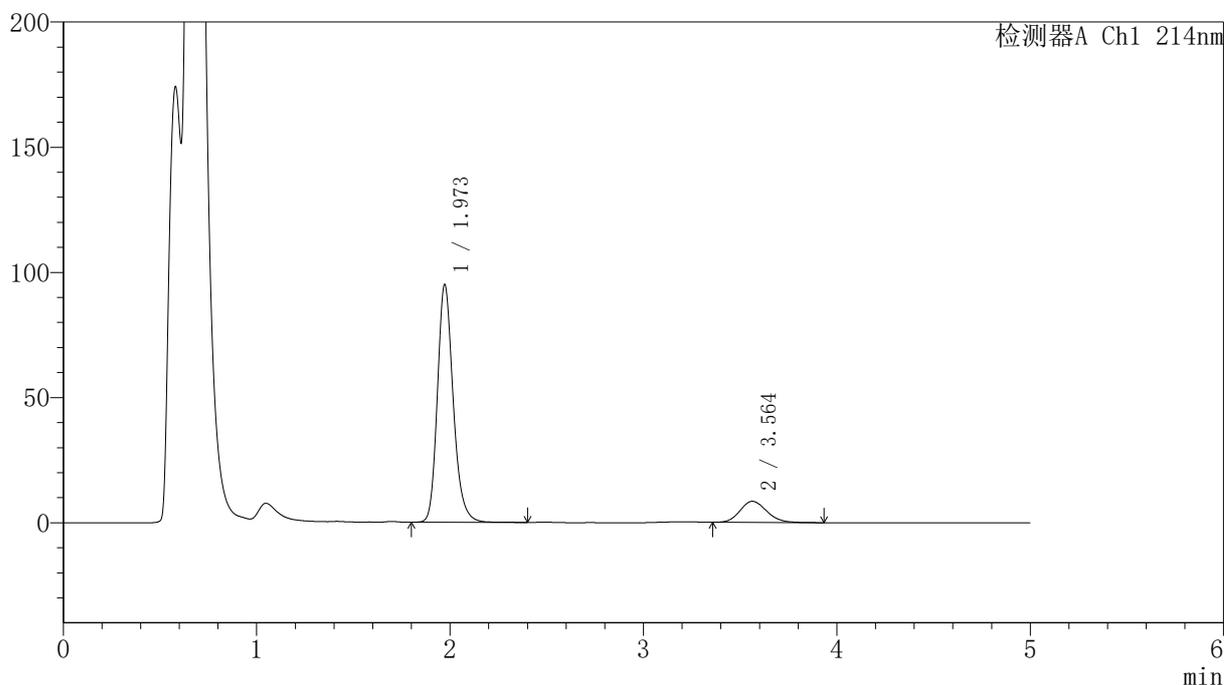
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	540253	87.023	95042	2915	1.208	--
2	3.564	80561	12.977	8462	3282	1.146	8.057
总计		620814	100.000	103504			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1288-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-29

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 22:42:38

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:56:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

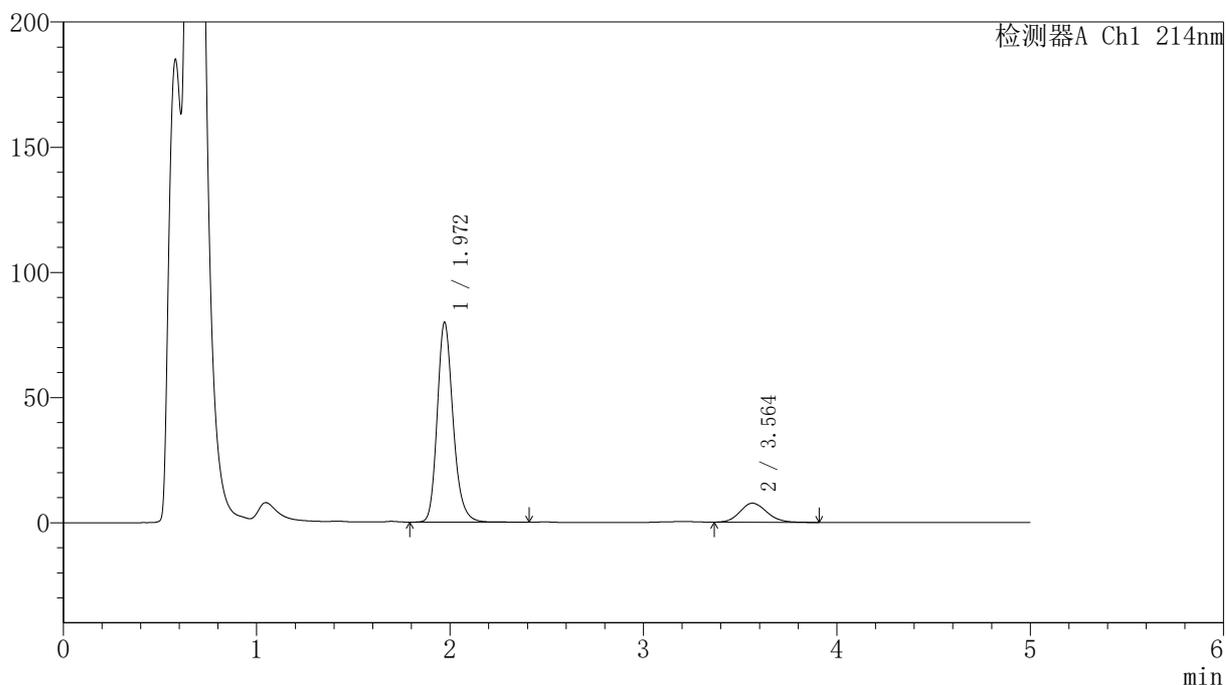
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	455728	86.220	79890	2889	1.209	--
2	3.564	72838	13.780	7616	3234	1.138	8.014
总计		528566	100.000	87507			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1289-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-38

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 22:48:06

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:56:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

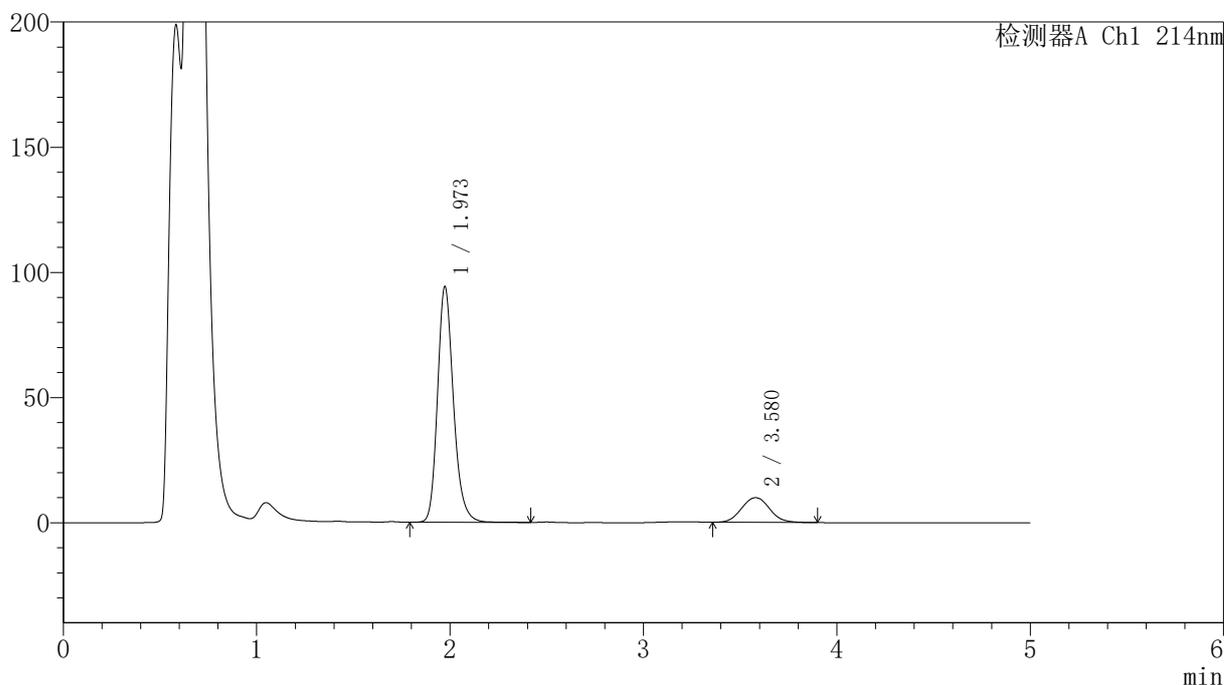
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	539338	84.524	94143	2876	1.209	--
2	3.580	98754	15.476	9881	3032	1.058	7.890
总计		638092	100.000	104024			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1290-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-47

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 22:53:36

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:56:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

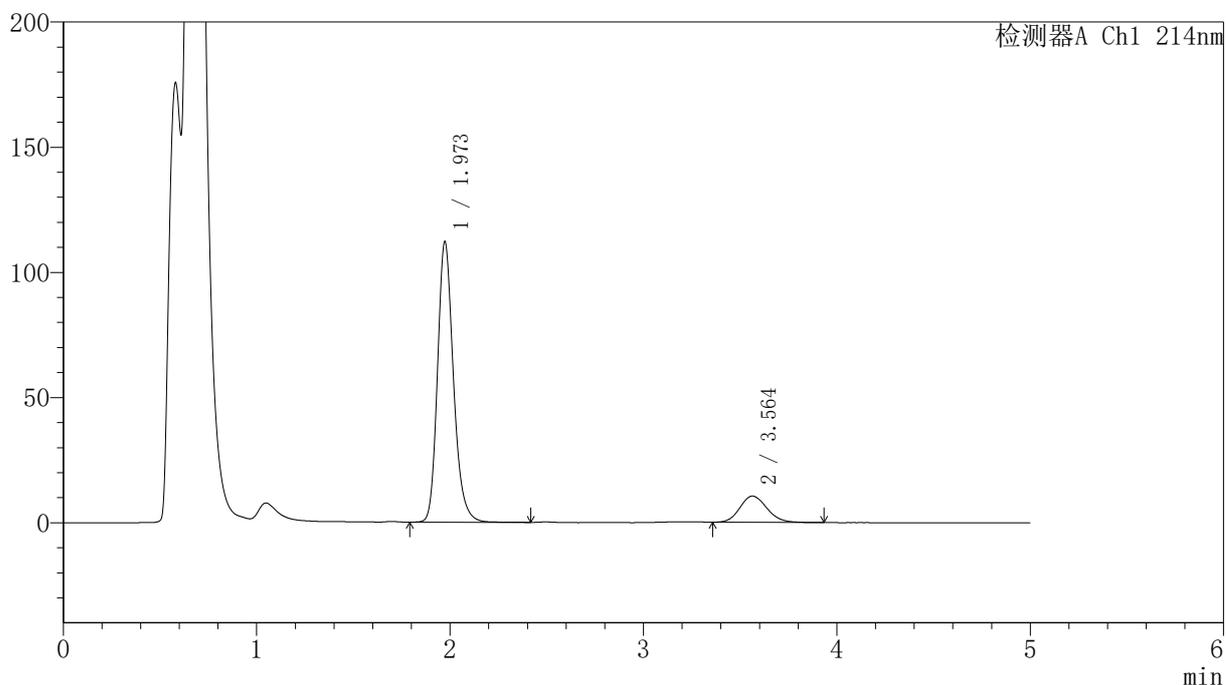
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	642133	86.391	112023	2869	1.211	--
2	3.564	101157	13.609	10506	3207	1.141	7.972
总计		743290	100.000	122529			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1291-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-3

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 22:59:05

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:56:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

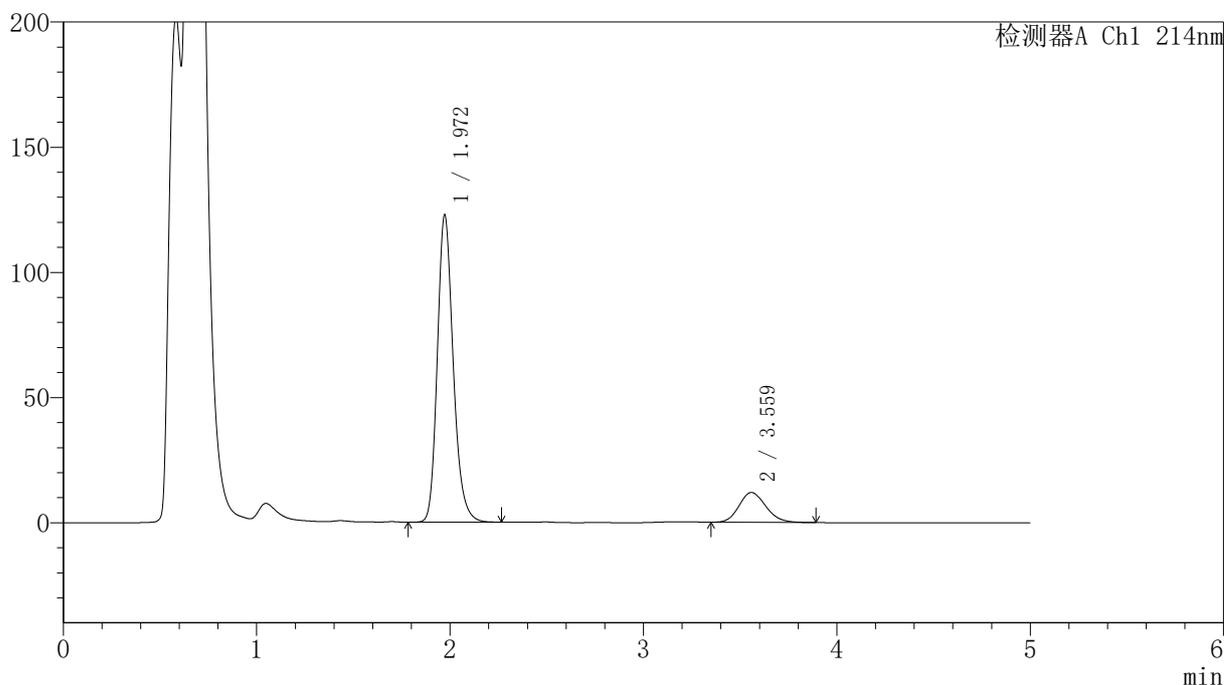
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	701324	86.020	122794	2864	1.207	--
2	3.559	113980	13.980	11915	3229	1.156	7.973
总计		815304	100.000	134709			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1292-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-12

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 23:04:35

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:56:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

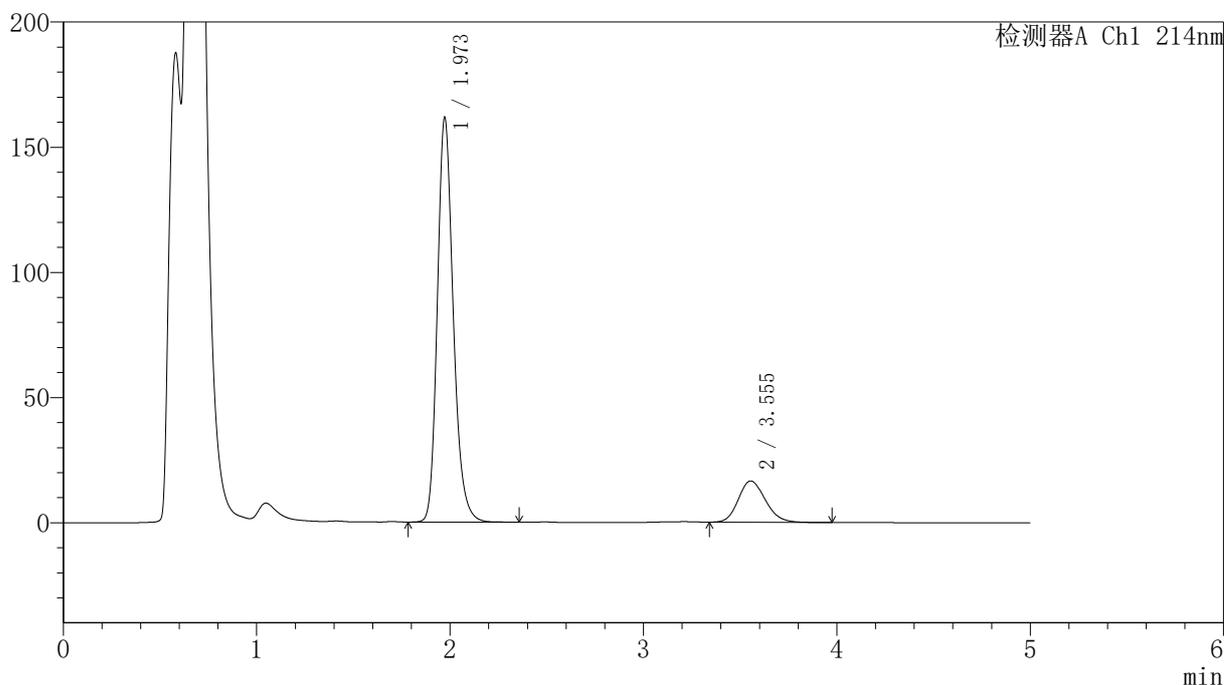
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	926401	85.292	161683	2855	1.210	--
2	3.555	159750	14.708	16543	3161	1.168	7.902
总计		1086151	100.000	178227			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1293-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-21

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 23:10:05

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:56:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

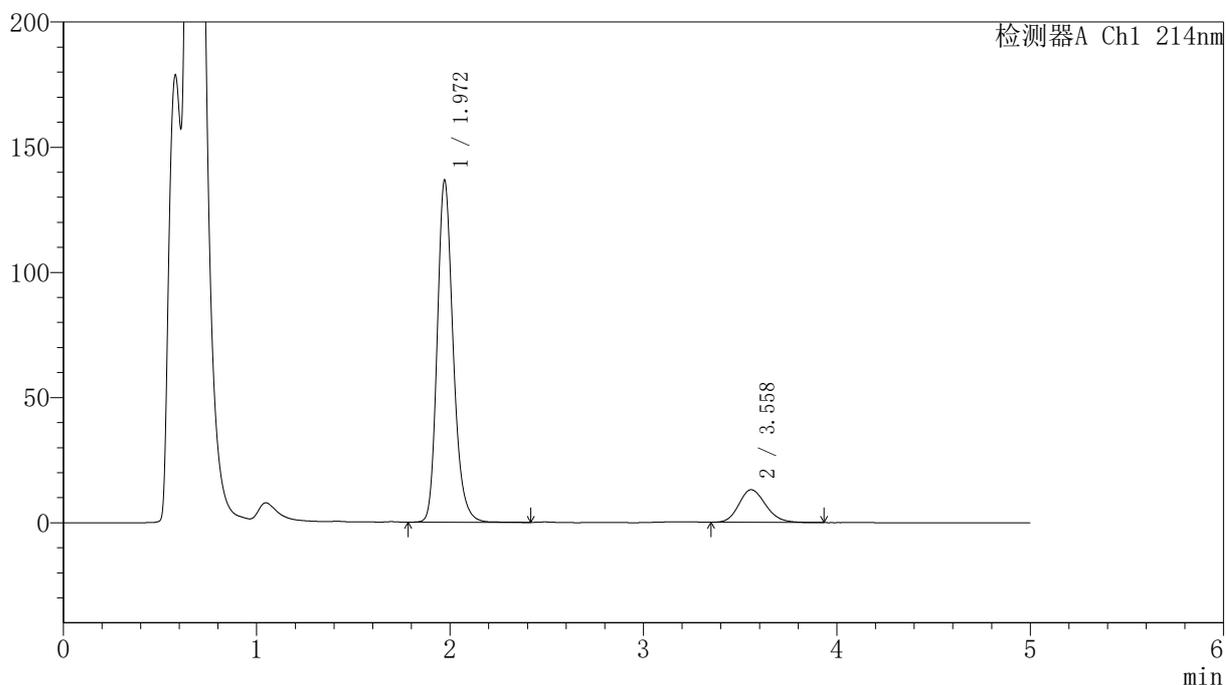
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	783997	86.282	136729	2856	1.212	--
2	3.558	124646	13.718	13038	3233	1.166	7.971
总计		908643	100.000	149767			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1294-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-30

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 23:15:34

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:56:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

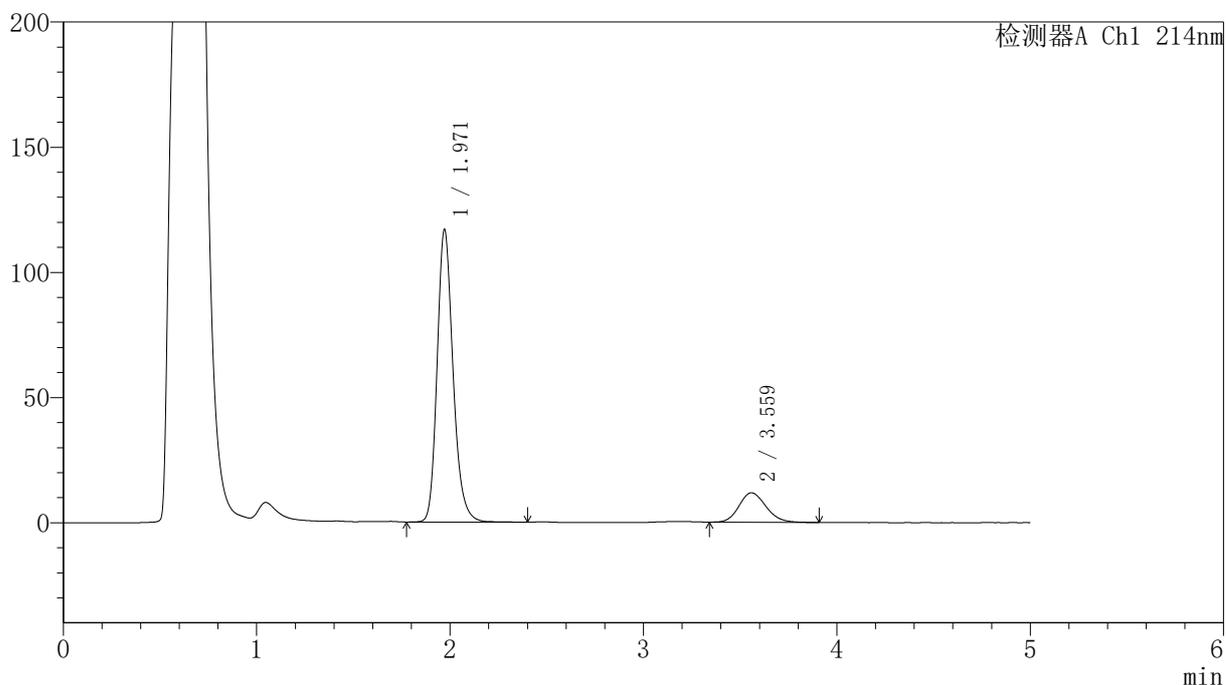
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.971	670031	85.558	116919	2858	1.210	--
2	3.559	113104	14.442	11756	3198	1.156	7.953
总计		783135	100.000	128674			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1295-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-39

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 23:21:03

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:57:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

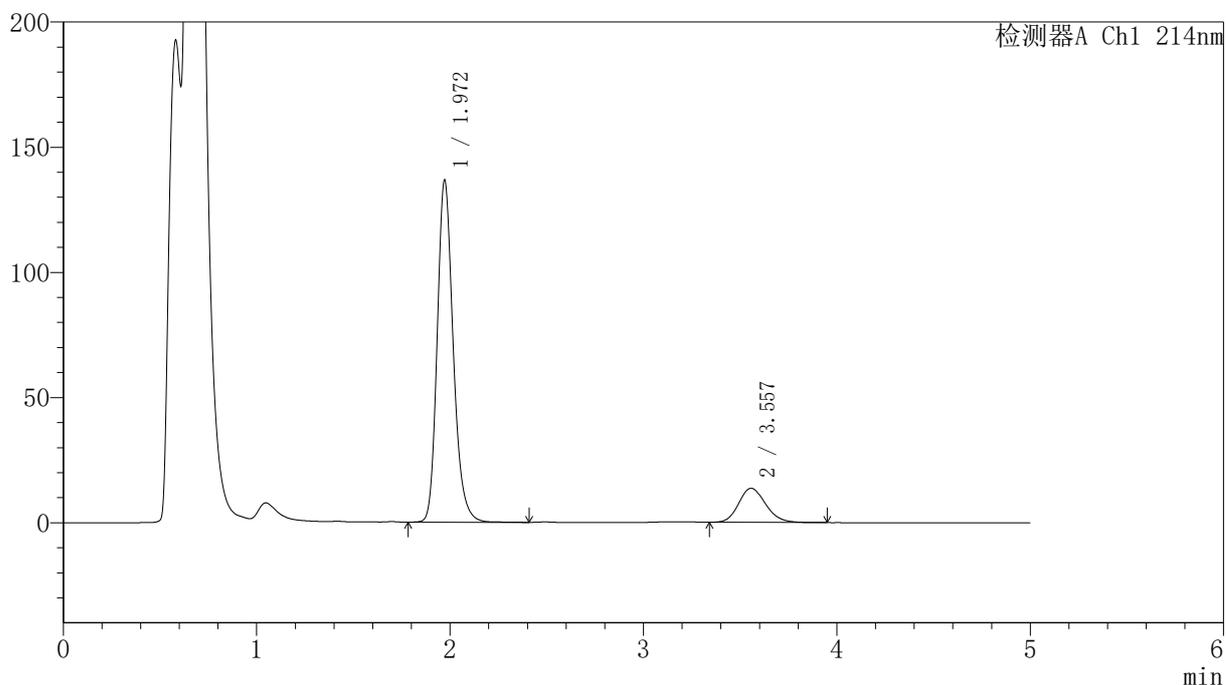
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	786810	85.682	136735	2833	1.211	--
2	3.557	131484	14.318	13637	3176	1.159	7.913
总计		918293	100.000	150372			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1296-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-48

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 23:26:33

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:57:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

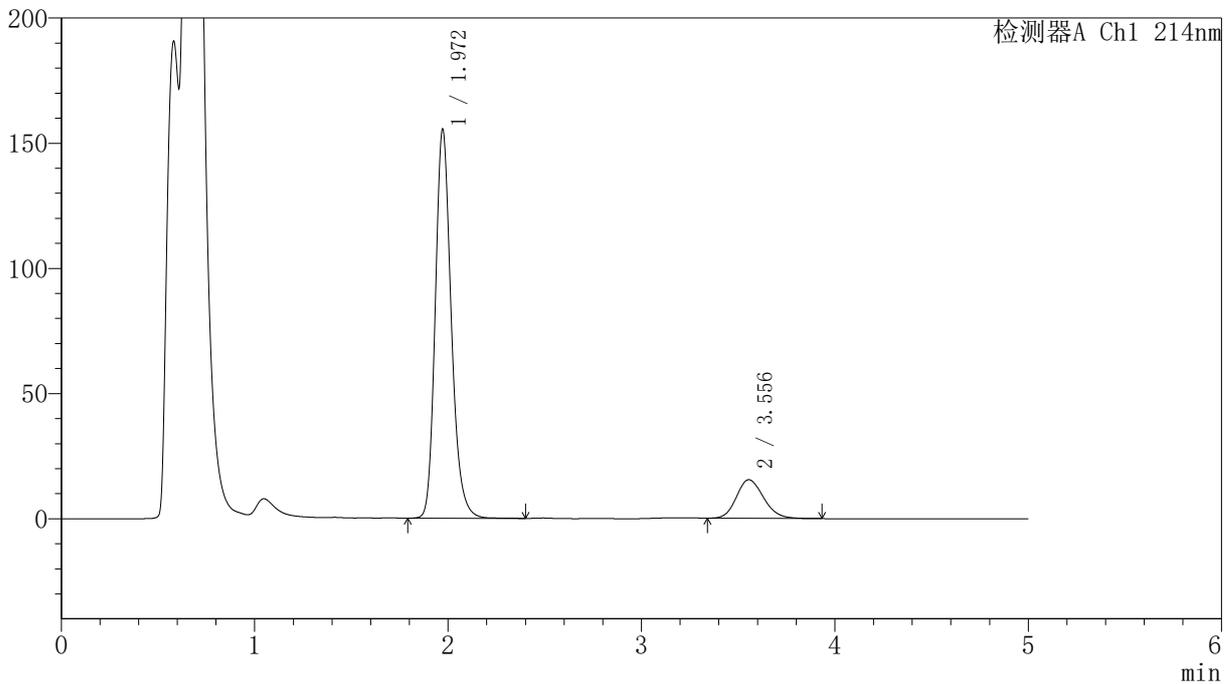
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	895038	85.714	155422	2827	1.209	--
2	3.556	149179	14.286	15437	3143	1.165	7.877
总计		1044217	100.000	170859			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1297-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-4

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 23:32:03

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:57:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

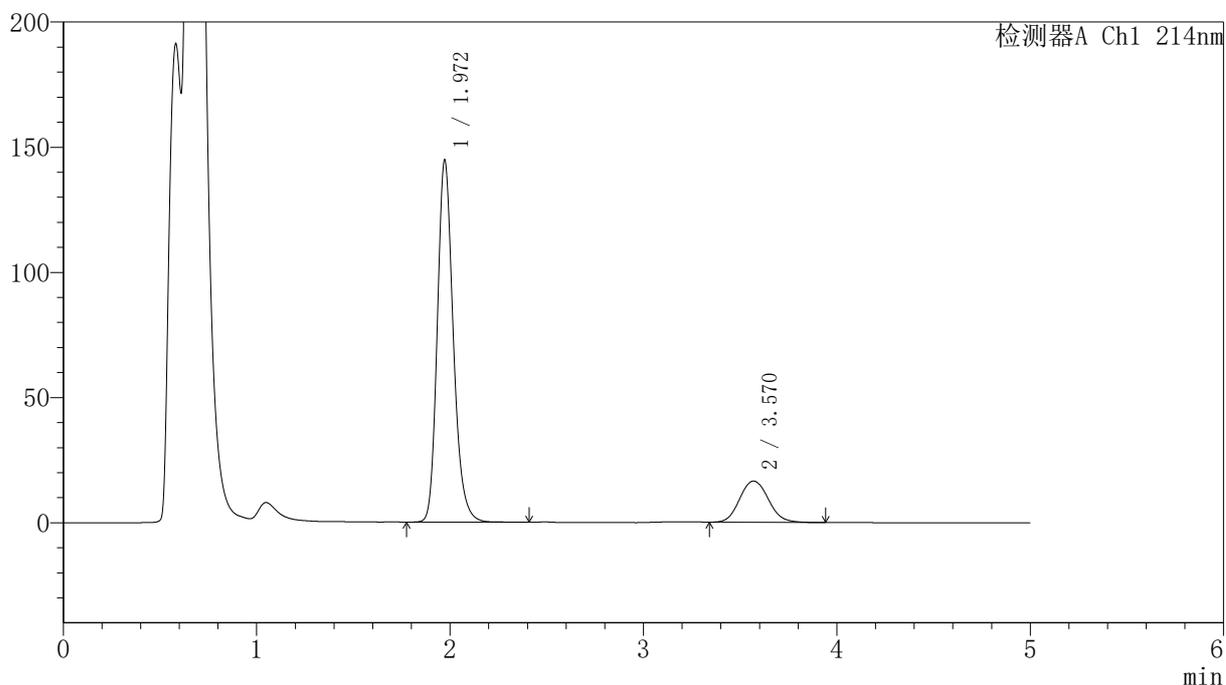
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	832665	83.138	144676	2831	1.209	--
2	3.570	168884	16.862	16466	2865	1.100	7.697
总计		1001549	100.000	161142			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1298-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-13

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 23:37:33

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:57:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

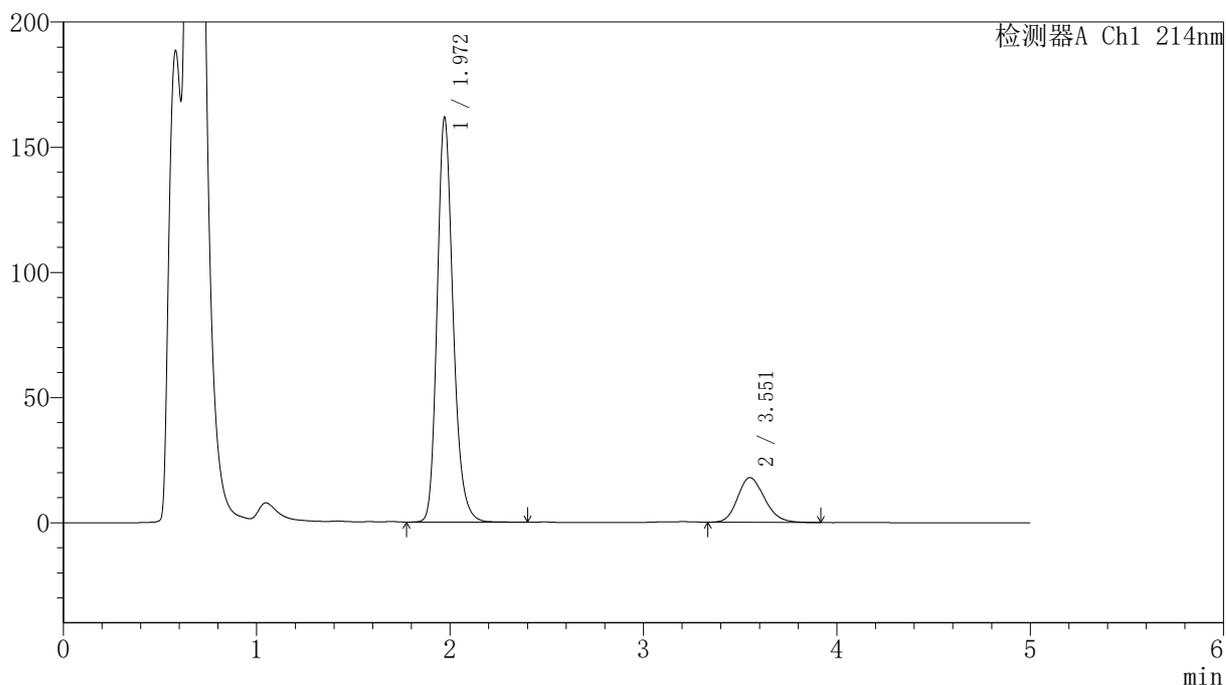
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	928514	84.382	161727	2847	1.210	--
2	3.551	171861	15.618	17825	3180	1.180	7.903
总计		1100375	100.000	179552			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1299-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-22

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 23:43:02

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:57:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

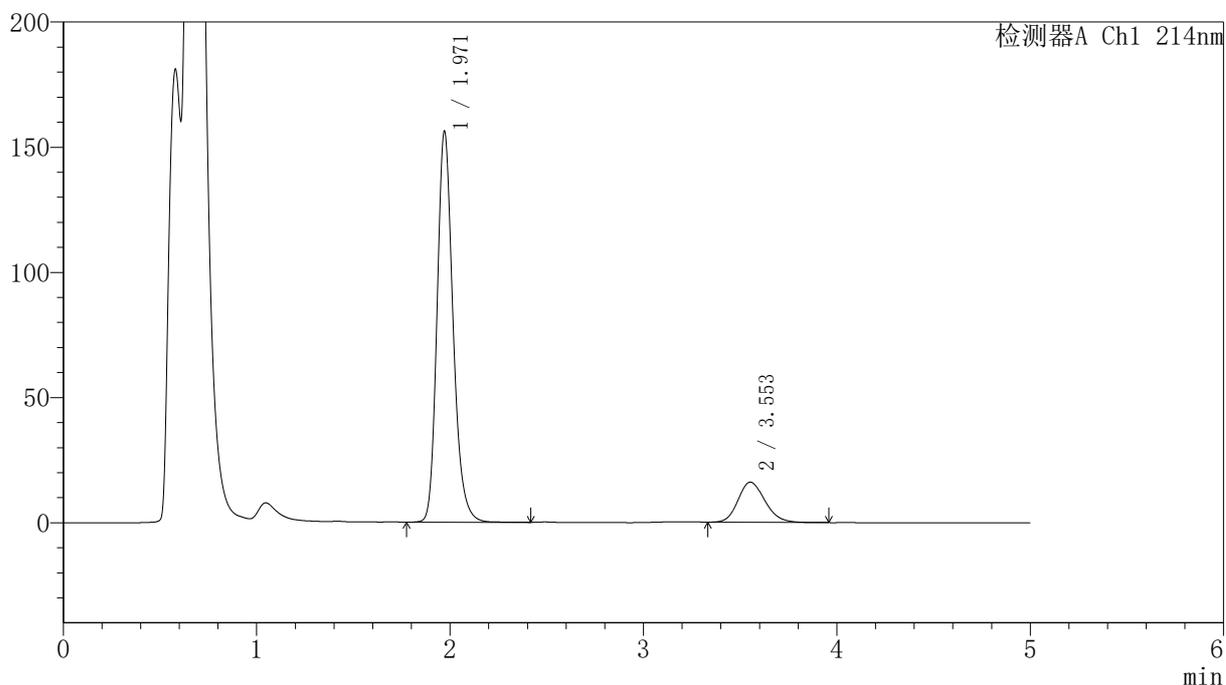
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.971	897735	85.341	156193	2838	1.211	--
2	3.553	154202	14.659	16048	3197	1.170	7.924
总计		1051937	100.000	172241			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1300-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-31

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 23:48:32

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:57:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

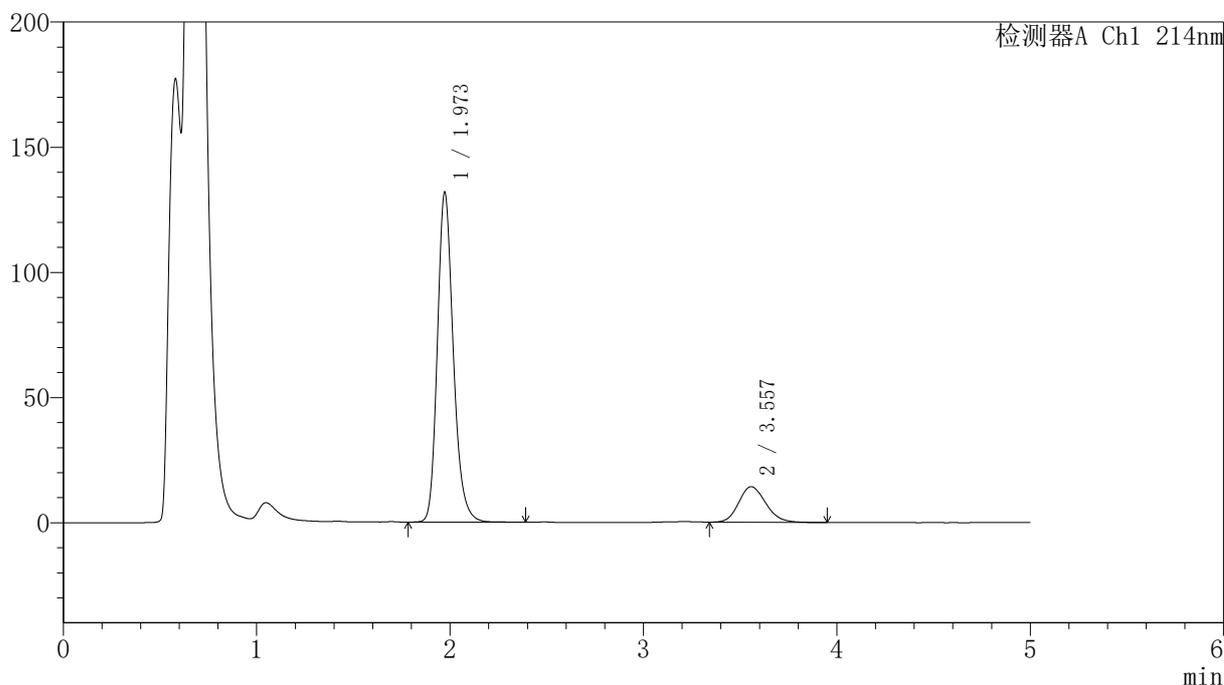
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	757053	84.667	131787	2848	1.211	--
2	3.557	137105	15.333	14221	3184	1.162	7.923
总计		894159	100.000	146009			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1301-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-40

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 23:54:01

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:57:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

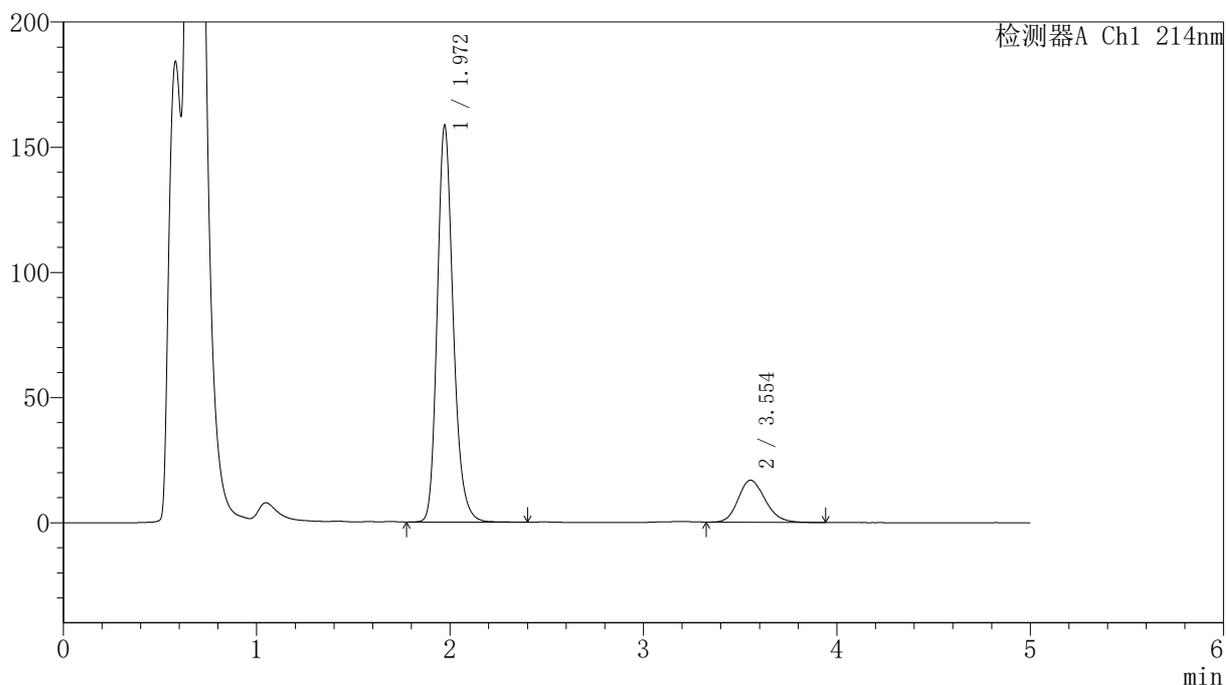
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	910830	84.902	158545	2839	1.211	--
2	3.554	161978	15.098	16817	3176	1.172	7.905
总计		1072808	100.000	175362			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1302-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-49

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/09 23:59:32

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:57:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

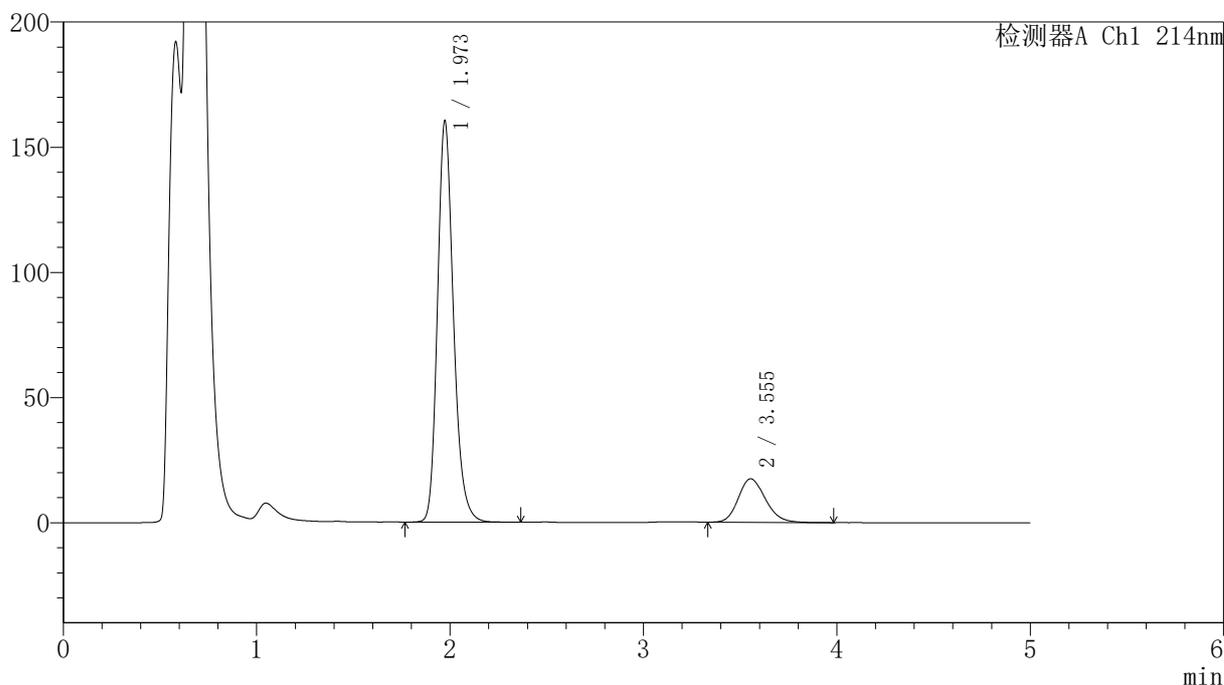
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	922498	84.553	160189	2834	1.211	--
2	3.555	168537	15.447	17396	3147	1.173	7.874
总计		1091035	100.000	177585			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1303-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-5

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 00:05:01

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:58:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

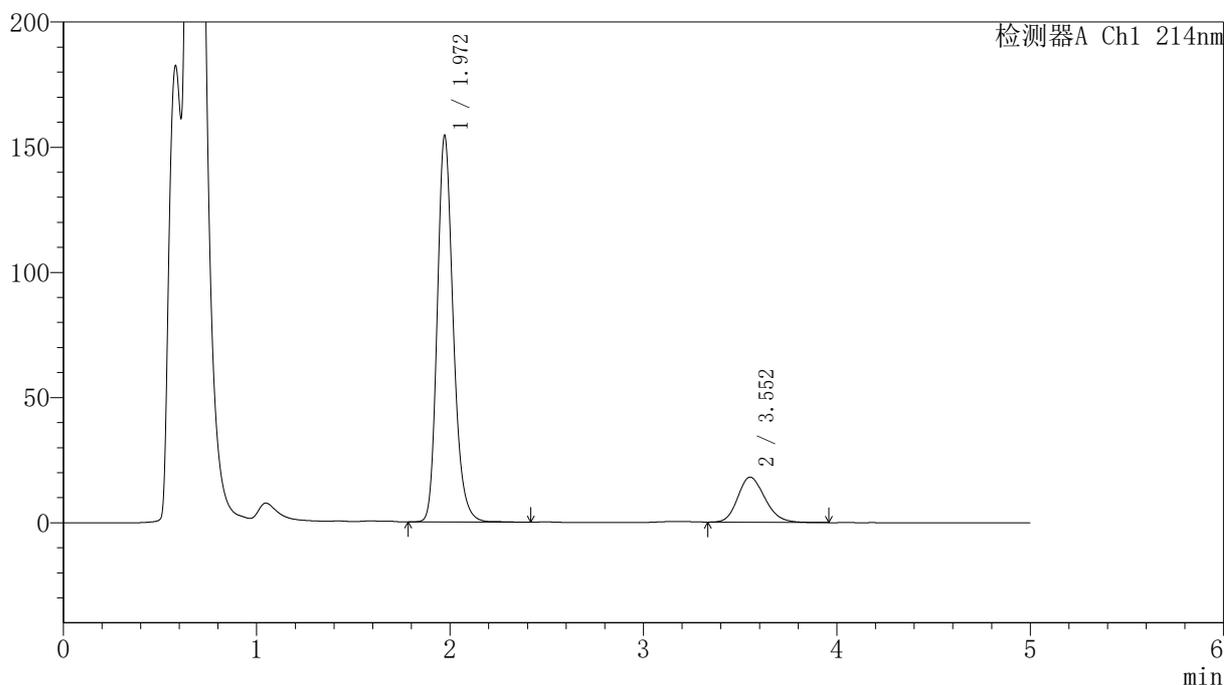
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	890061	83.603	154495	2825	1.211	--
2	3.552	174566	16.397	18016	3135	1.180	7.857
总计		1064627	100.000	172511			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1304-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-14

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 00:10:32

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:58:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

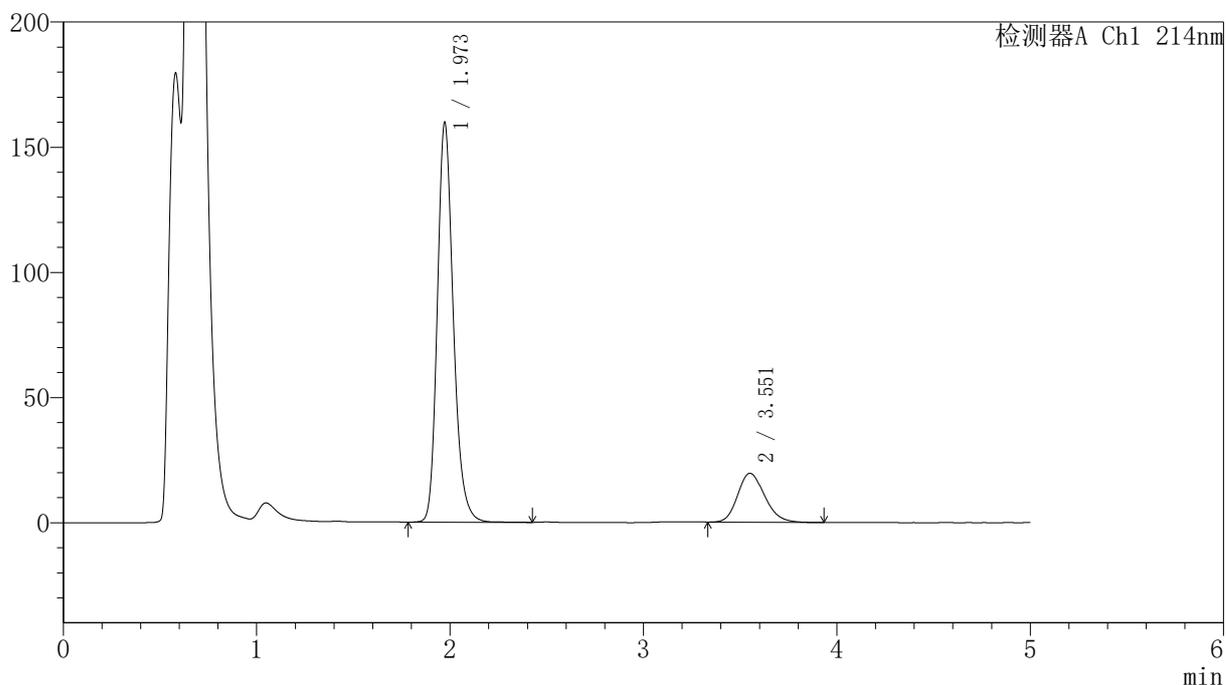
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	918868	82.941	159765	2840	1.213	--
2	3.551	188987	17.059	19519	3152	1.189	7.872
总计		1107856	100.000	179284			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1305-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-23

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 00:16:01

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:58:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

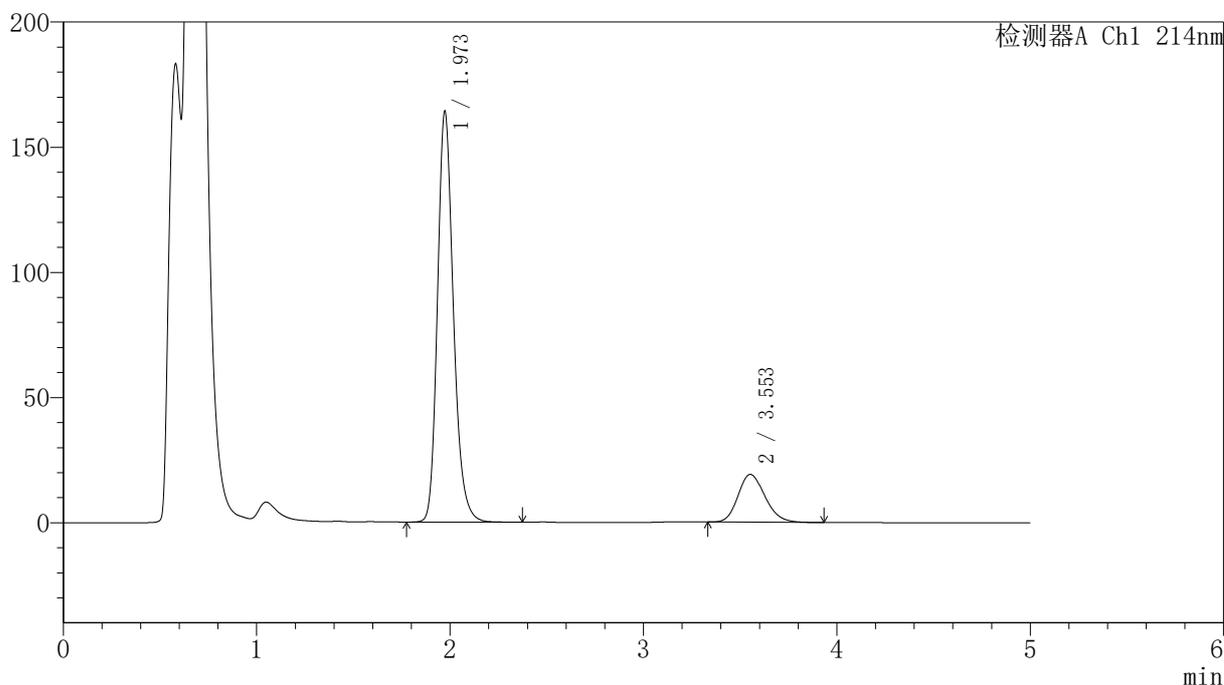
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	942589	83.650	164076	2851	1.211	--
2	3.553	184231	16.350	19098	3154	1.182	7.882
总计		1126821	100.000	183174			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1306-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-32

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 00:21:32

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:58:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

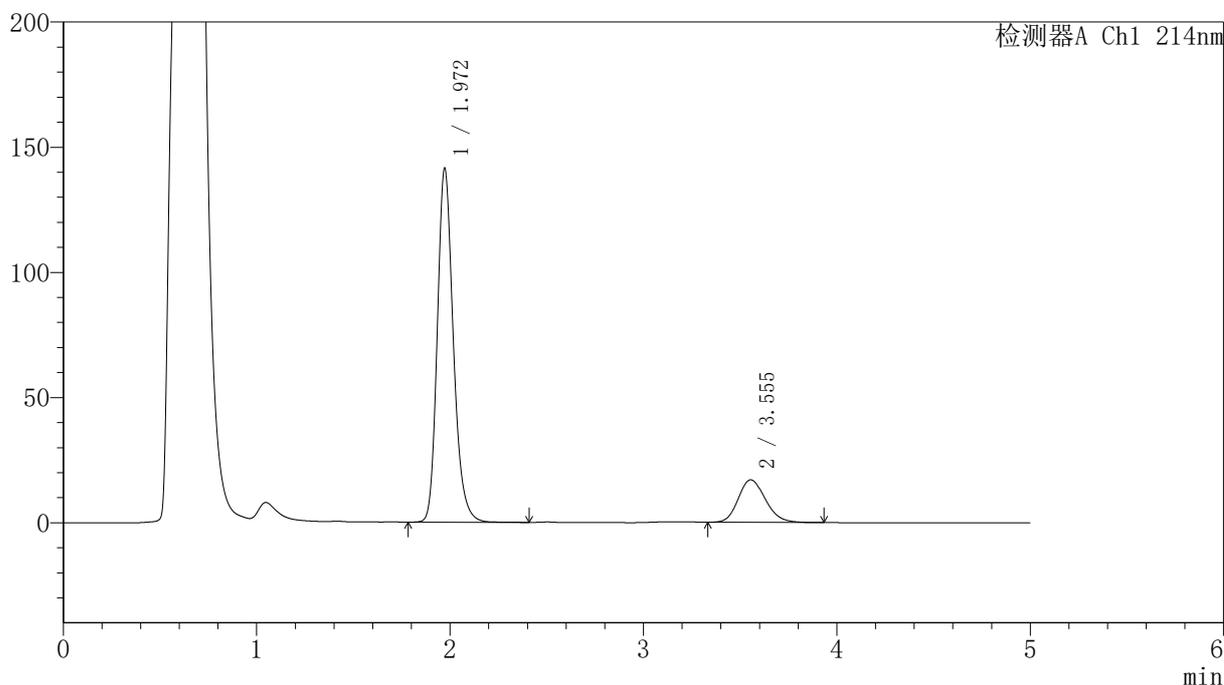
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	815206	83.151	141460	2827	1.213	--
2	3.555	165185	16.849	16998	3126	1.169	7.860
总计		980391	100.000	158459			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1307-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-41

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 00:27:01

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:58:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

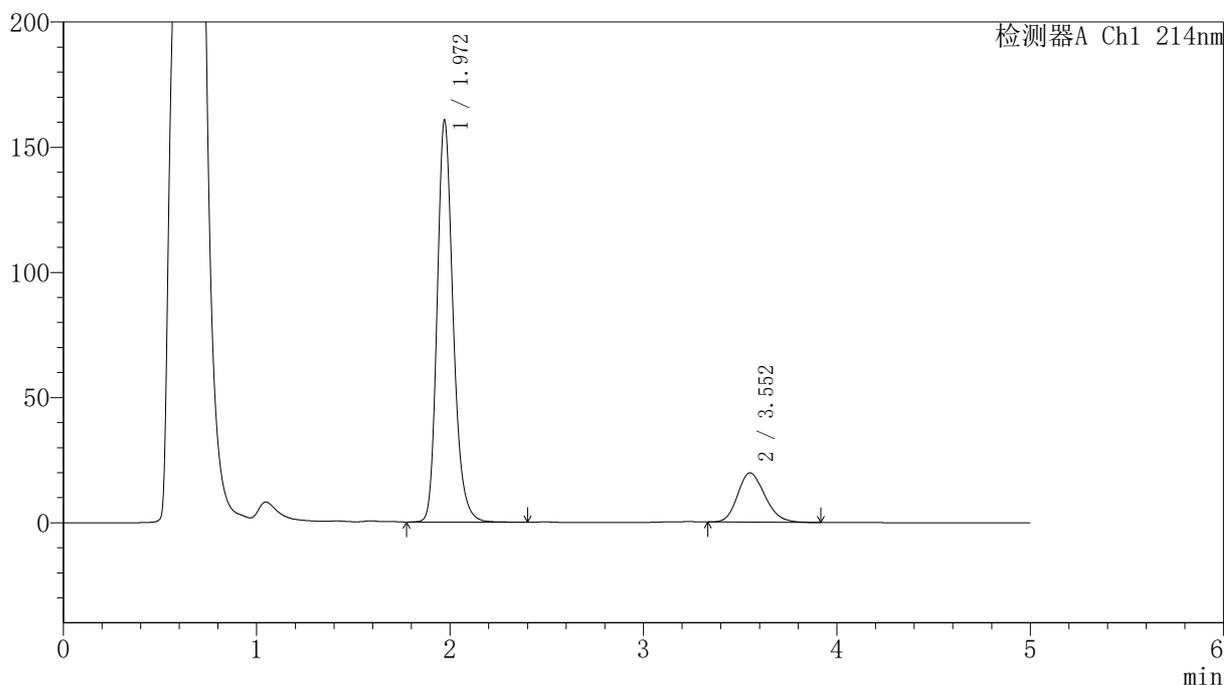
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	924714	82.817	160622	2835	1.214	--
2	3.552	191857	17.183	19669	3090	1.186	7.828
总计		1116571	100.000	180291			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1308-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-50

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 00:32:32

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:58:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

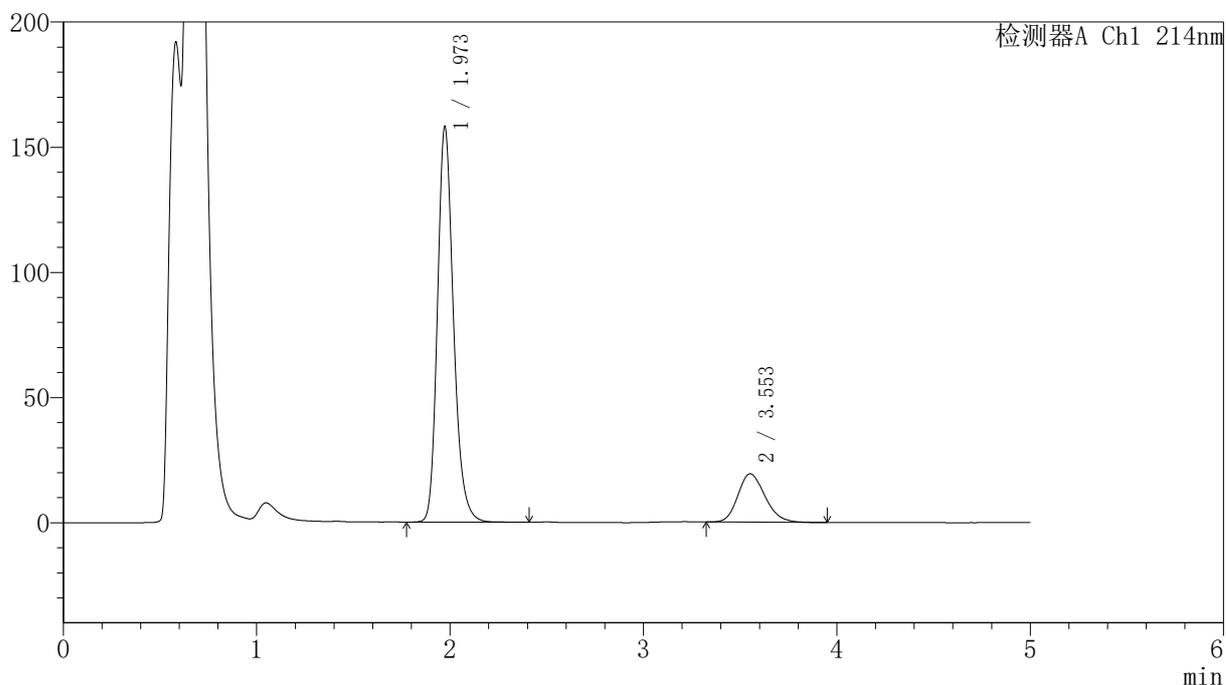
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	911827	82.954	157911	2823	1.215	--
2	3.553	187370	17.046	19323	3140	1.188	7.855
总计		1099197	100.000	177234			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1309-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-6

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 00:38:02

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:58:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

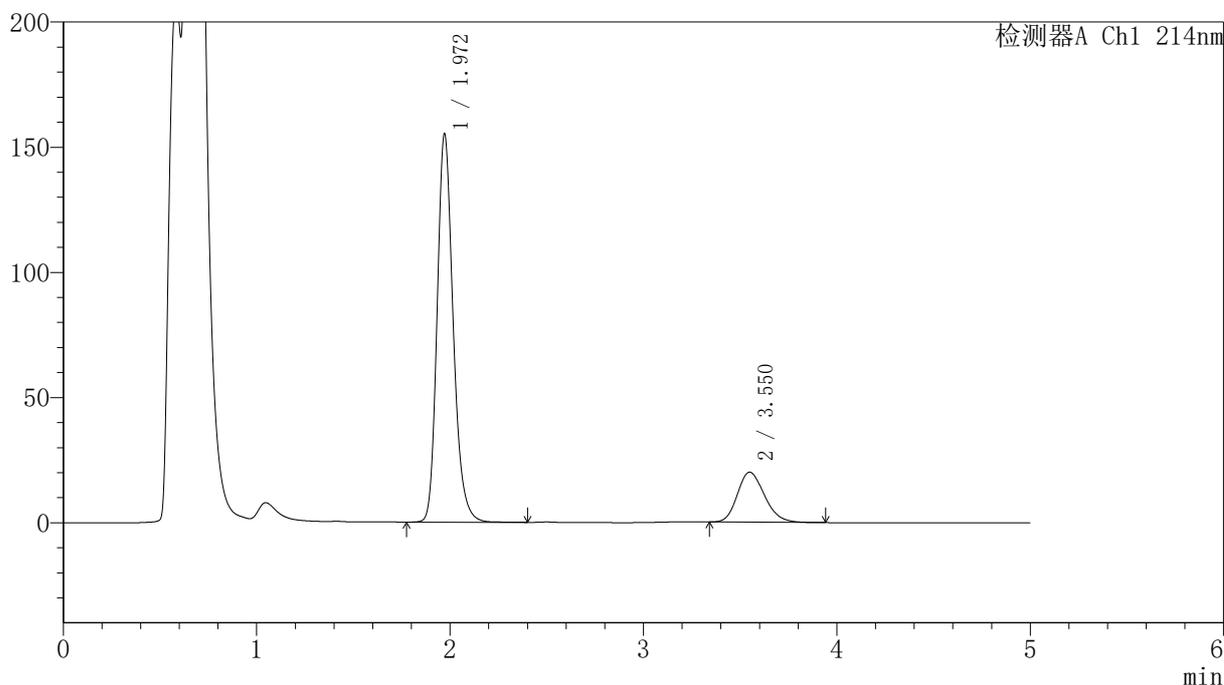
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	895091	82.205	155192	2820	1.213	--
2	3.550	193762	17.795	19991	3133	1.194	7.848
总计		1088853	100.000	175184			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1310-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-15

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 00:43:32

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:58:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

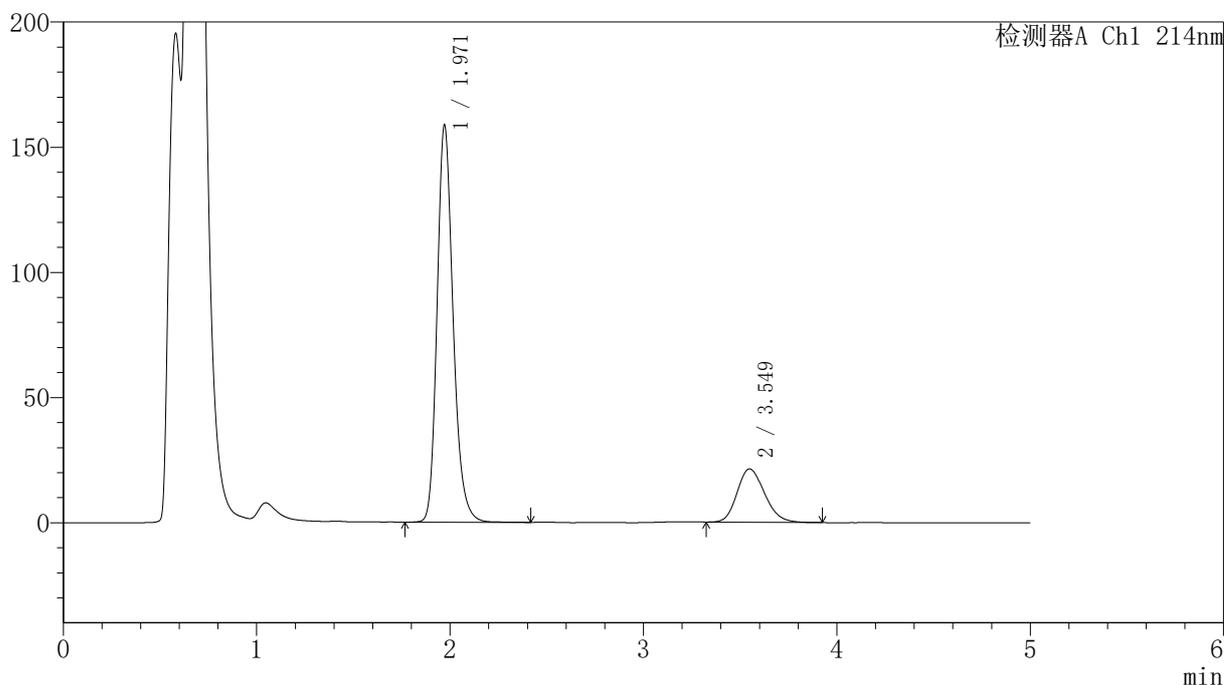
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.971	915650	81.407	158715	2822	1.214	--
2	3.549	209136	18.593	21295	3046	1.187	7.779
总计		1124786	100.000	180010			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1445-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-24

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 16:29:21

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:59:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

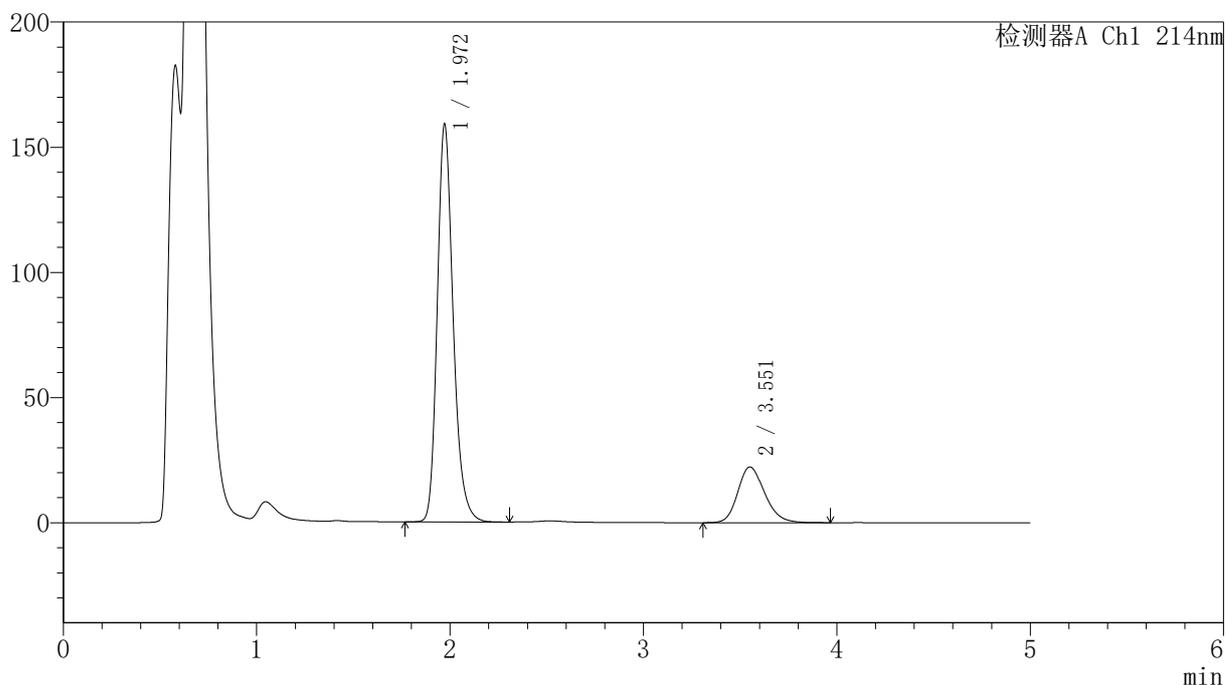
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	909890	80.913	159062	2874	1.227	--
2	3.551	214639	19.087	22240	3211	1.205	7.939
总计		1124529	100.000	181302			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1312-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-33

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 00:54:31

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:59:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

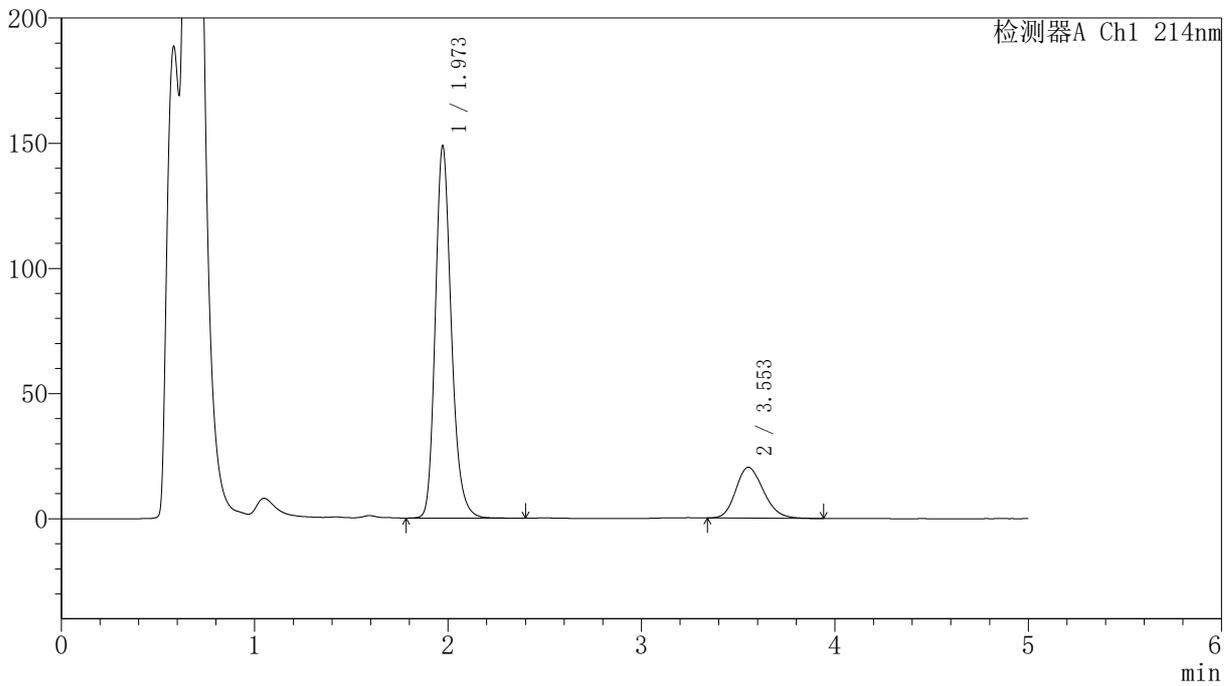
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	858183	81.091	148735	2821	1.214	--
2	3.553	200112	18.909	20302	3017	1.187	7.762
总计		1058295	100.000	169036			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1313-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-42

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 01:00:02

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:59:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

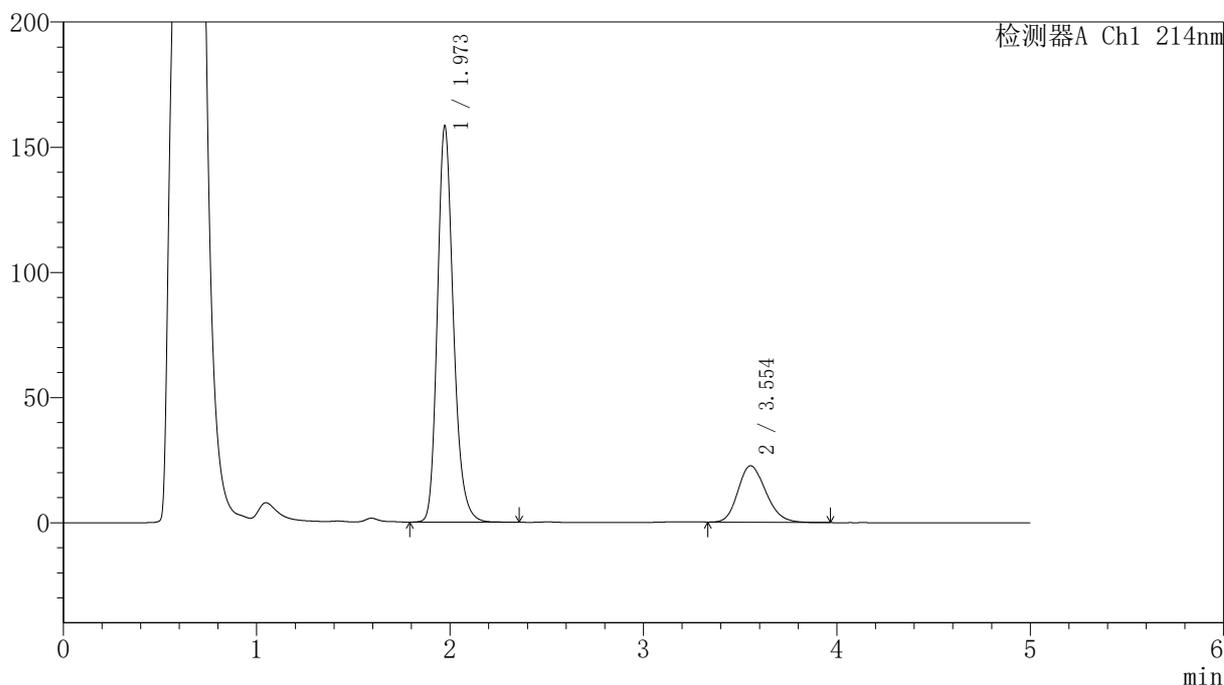
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	910514	80.206	158245	2837	1.214	--
2	3.554	224707	19.794	22563	2952	1.192	7.717
总计		1135222	100.000	180808			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1314-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-51

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 01:05:31

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:59:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

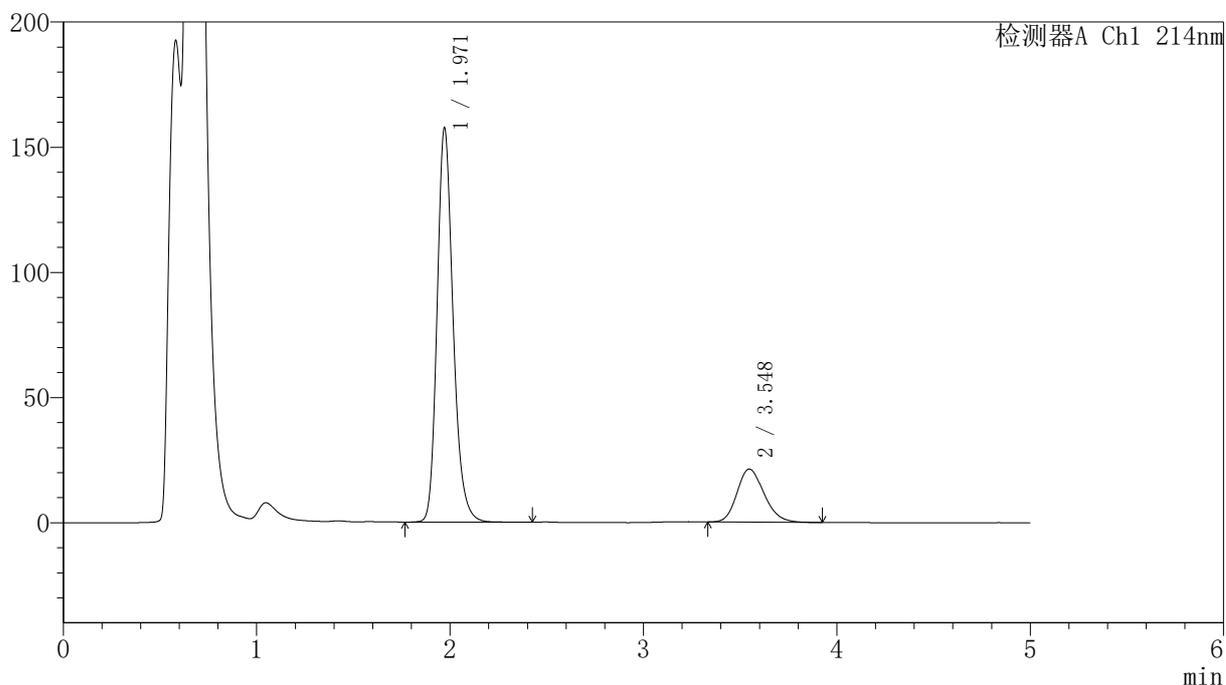
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.971	907291	81.527	157575	2830	1.214	--
2	3.548	205575	18.473	21221	3132	1.193	7.846
总计		1112865	100.000	178796			

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1315-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-7

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 01:11:01

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:59:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

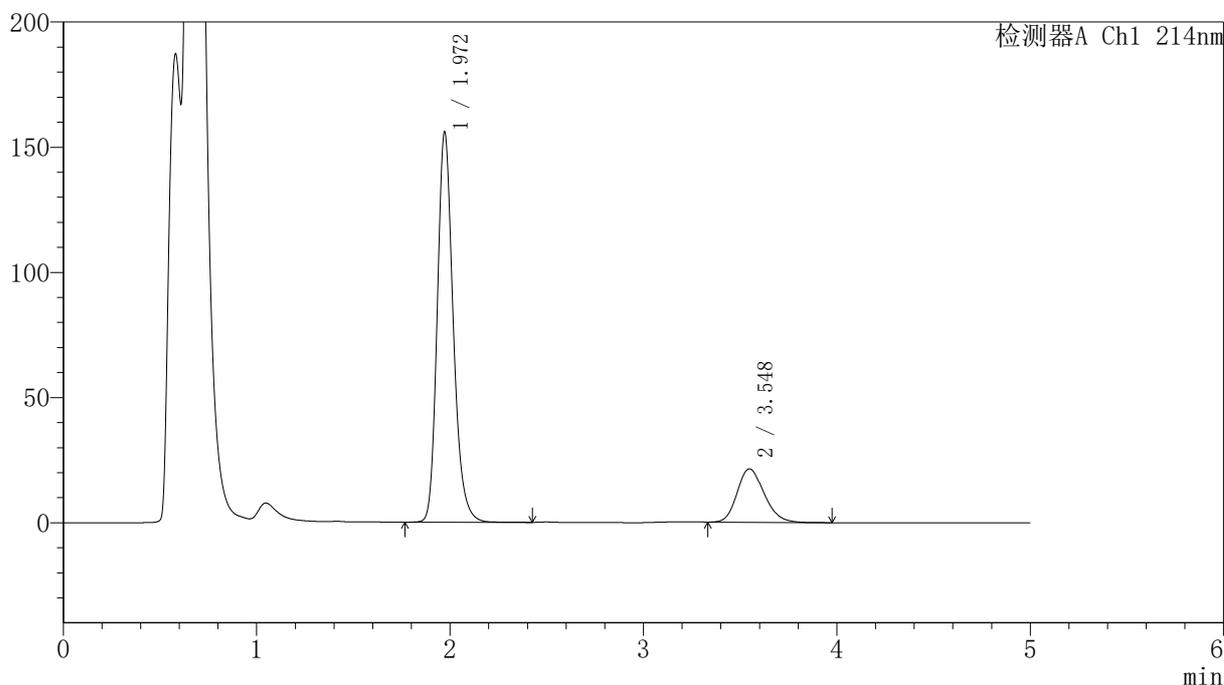
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	896076	81.269	155889	2841	1.213	--
2	3.548	206531	18.731	21354	3134	1.194	7.852
总计		1102607	100.000	177243			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1316-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-16

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 01:16:32

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:59:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

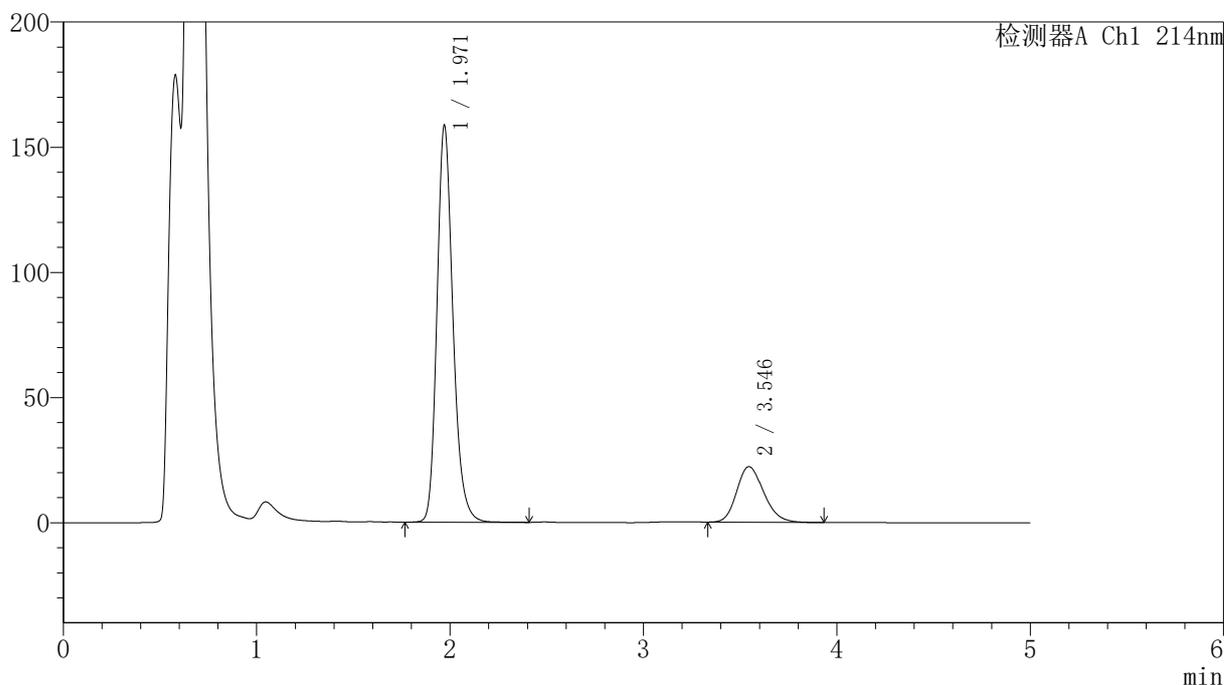
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.971	911507	80.916	158506	2837	1.213	--
2	3.546	214983	19.084	22216	3135	1.197	7.850
总计		1126490	100.000	180722			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1317-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-25

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 01:22:03

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:59:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

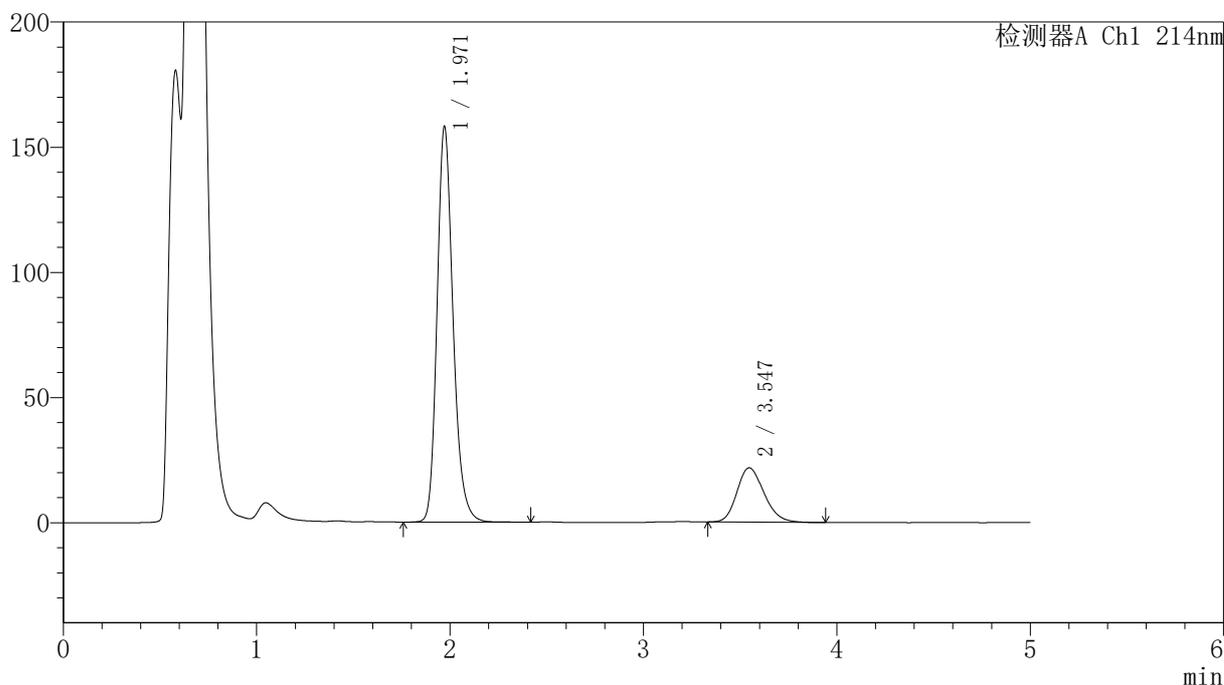
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.971	910138	81.190	158109	2836	1.214	--
2	3.547	210865	18.810	21743	3129	1.193	7.846
总计		1121003	100.000	179852			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1318-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-34

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 01:27:33

处理时间 (V4): 2026/01/12 08:59:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

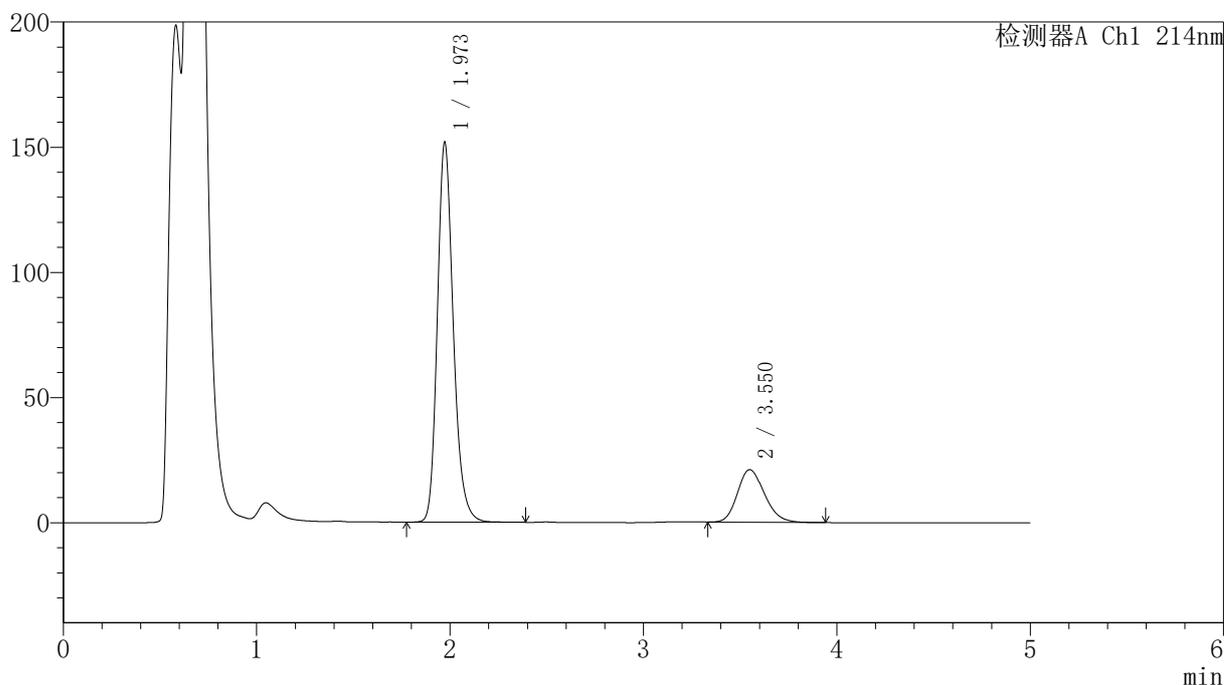
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	872281	81.104	151829	2850	1.212	--
2	3.550	203228	18.896	20981	3133	1.192	7.857
总计		1075509	100.000	172810			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1319-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-43

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 01:33:03

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:00:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

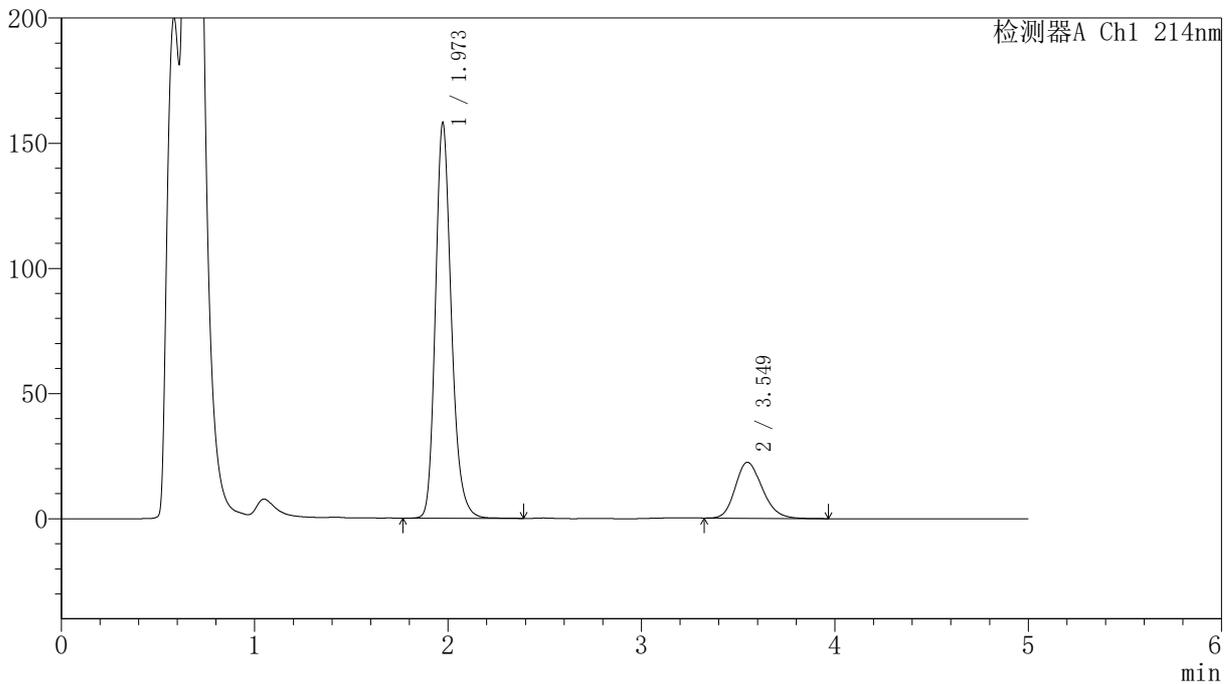
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	906082	80.750	158015	2866	1.213	--
2	3.549	215999	19.250	22358	3158	1.196	7.878
总计		1122081	100.000	180373			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1320-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-52

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 01:38:33

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:00:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

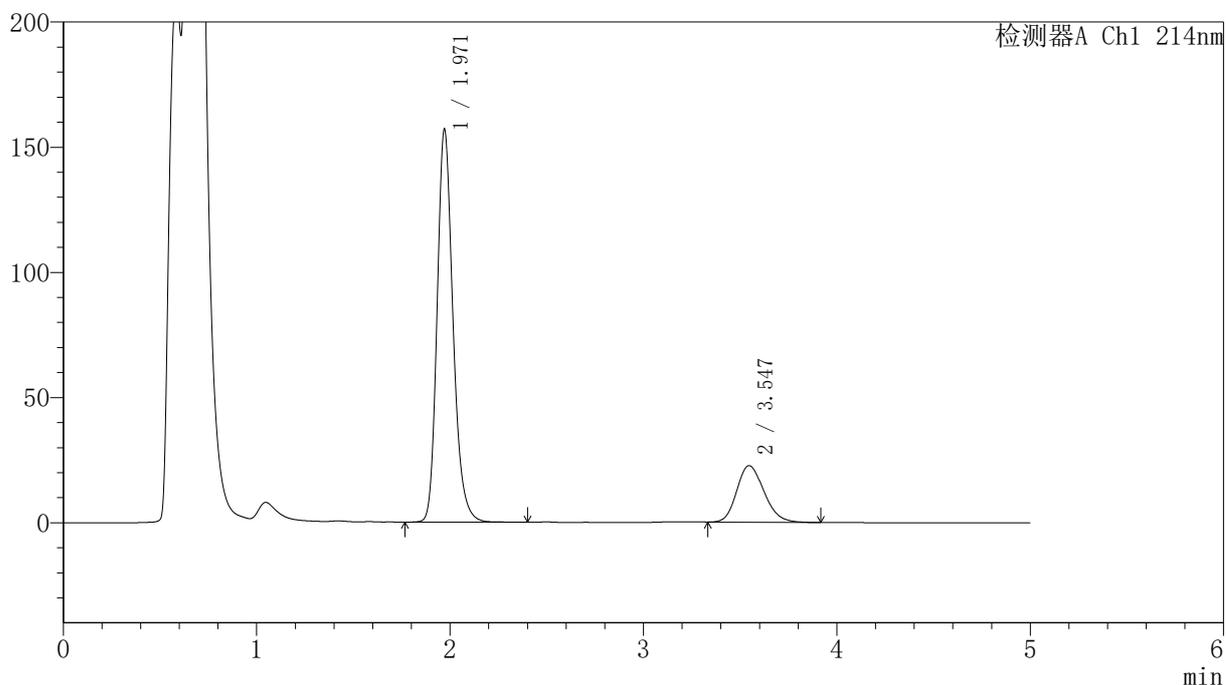
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.971	898005	80.292	156969	2868	1.213	--
2	3.547	220423	19.708	22603	3076	1.191	7.819
总计		1118428	100.000	179572			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1321-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-jxzs-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-8

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 01:44:03

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:00:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

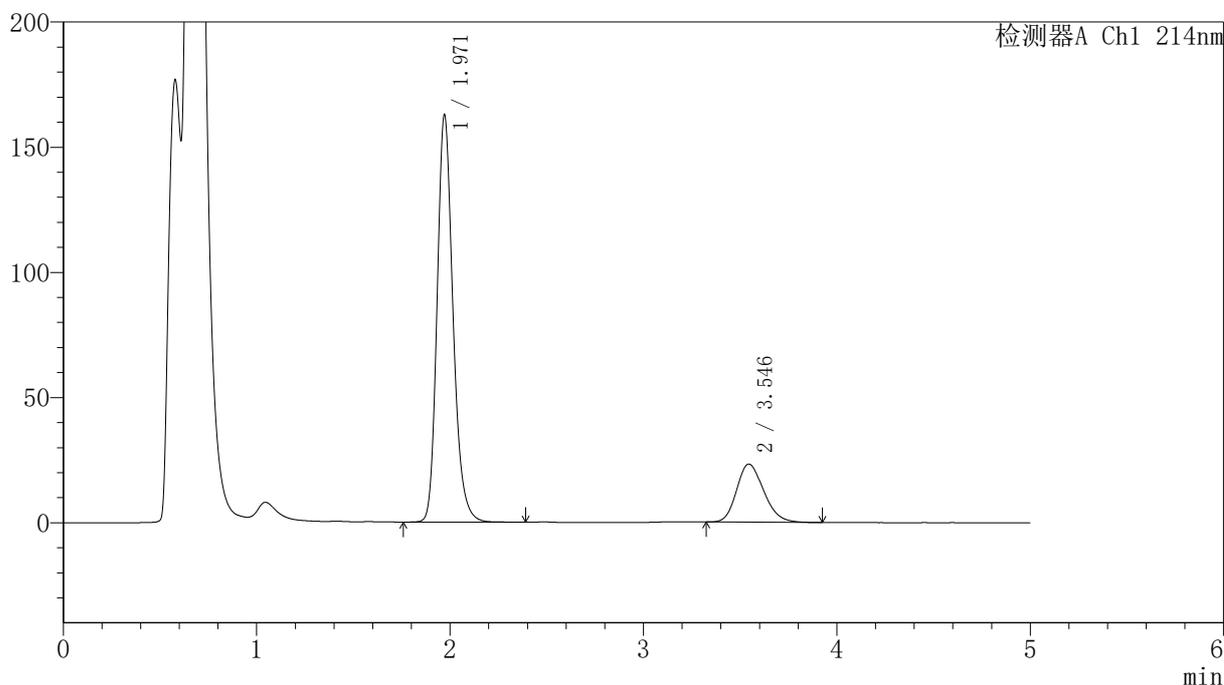
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.971	931658	80.541	162750	2864	1.209	--
2	3.546	225095	19.459	23227	3116	1.198	7.844
总计		1156753	100.000	185977			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1322-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-jxzs-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-17

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 01:49:34

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:00:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

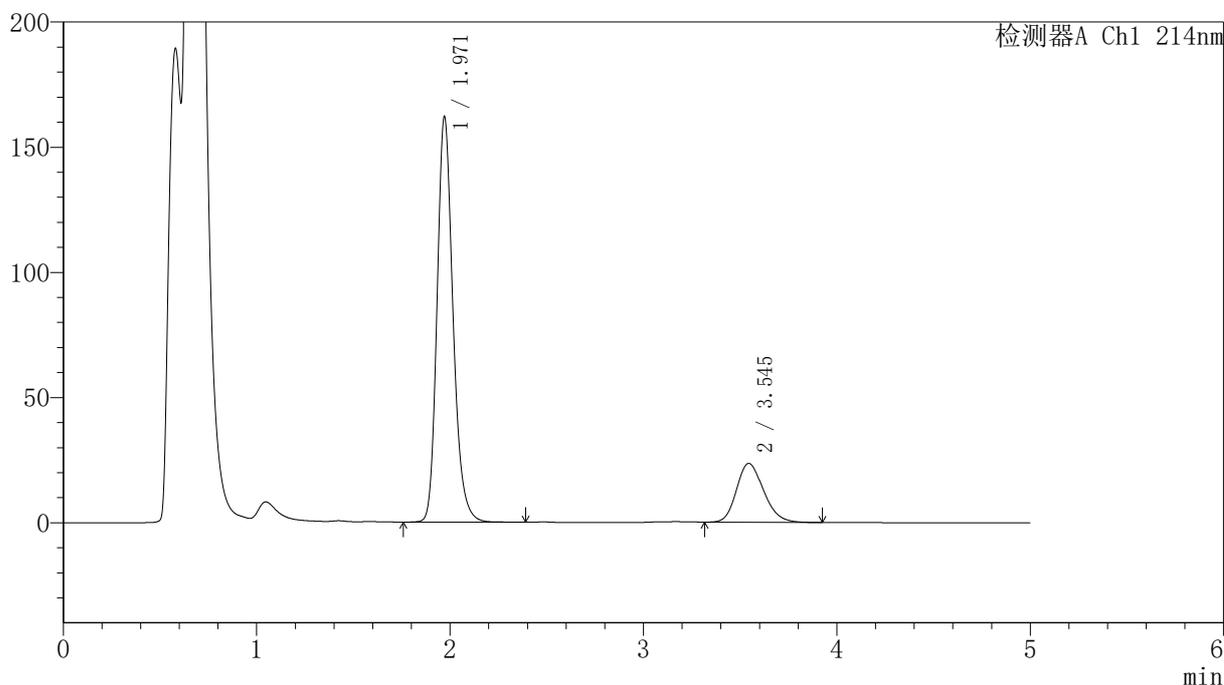
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.971	929945	80.290	162002	2846	1.210	--
2	3.545	228287	19.710	23505	3103	1.199	7.824
总计		1158232	100.000	185508			



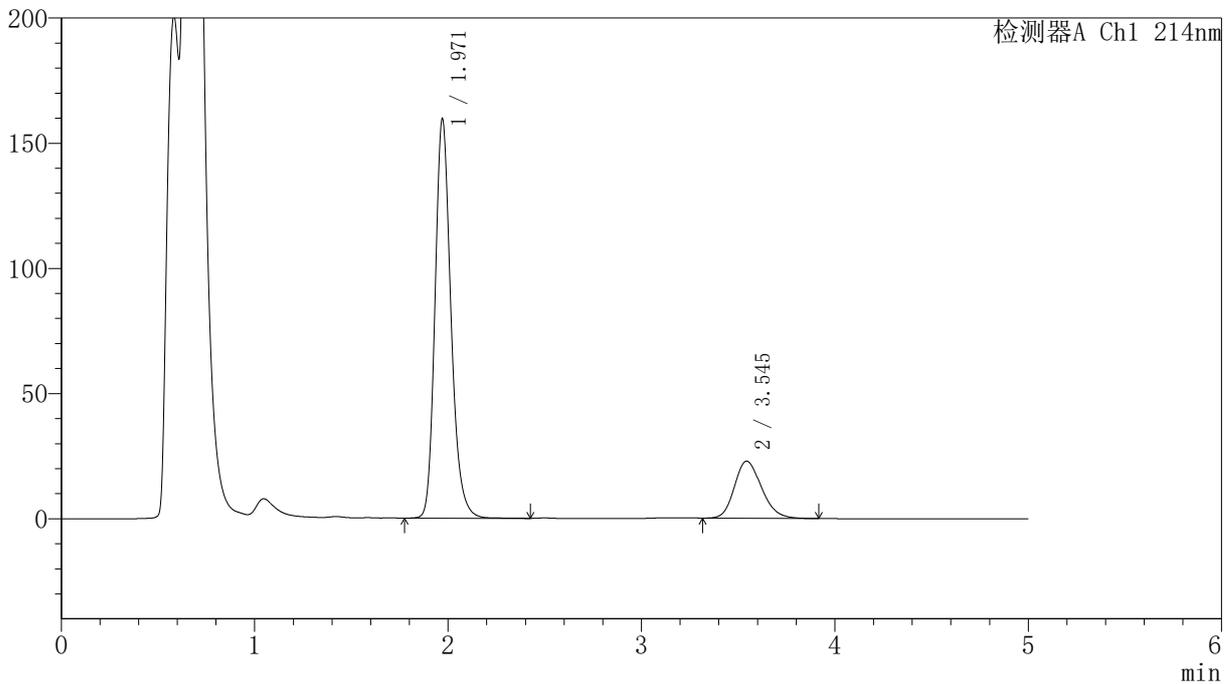
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1323-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/10 01:55:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V4) : 2026/01/12 09:00:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.971	916465	80.548	159508	2845	1.213	--
2	3.545	221324	19.452	22802	3112	1.196	7.831
总计		1137789	100.000	182310			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1324-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-jxzs-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-35

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 02:00:35

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:00:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

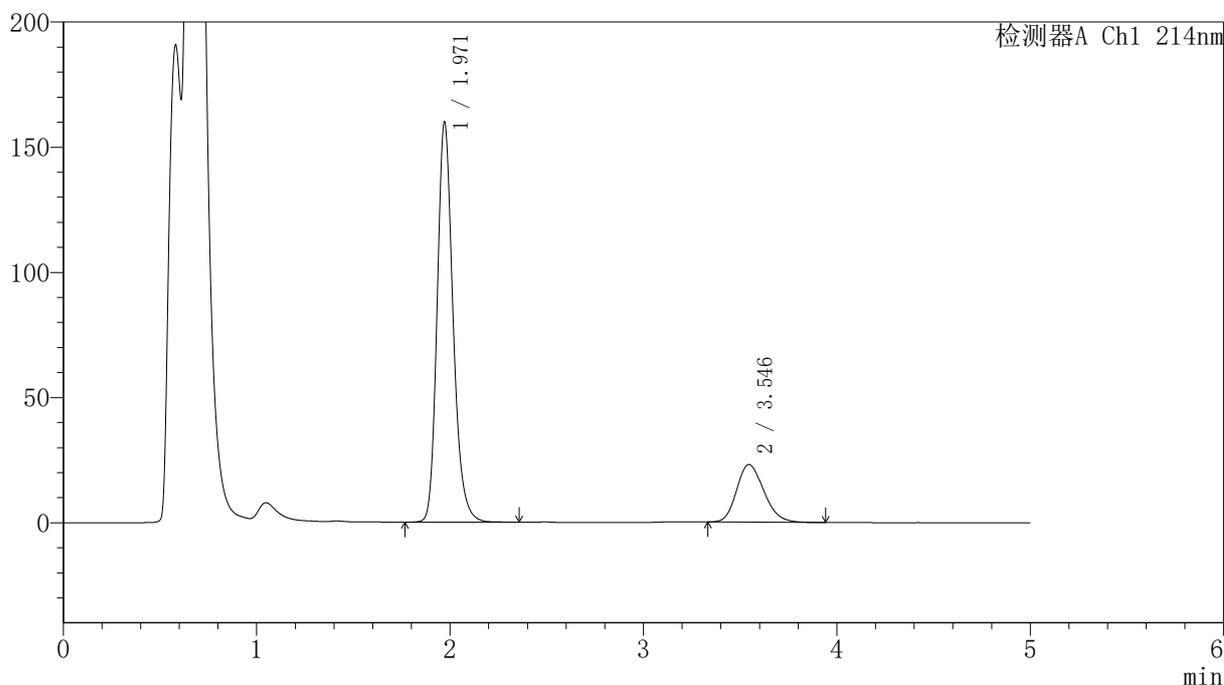
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.971	915851	80.333	159910	2861	1.211	--
2	3.546	224217	19.667	23036	3078	1.197	7.813
总计		1140068	100.000	182946			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1325-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-jxzs-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-44

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 02:06:05

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:00:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

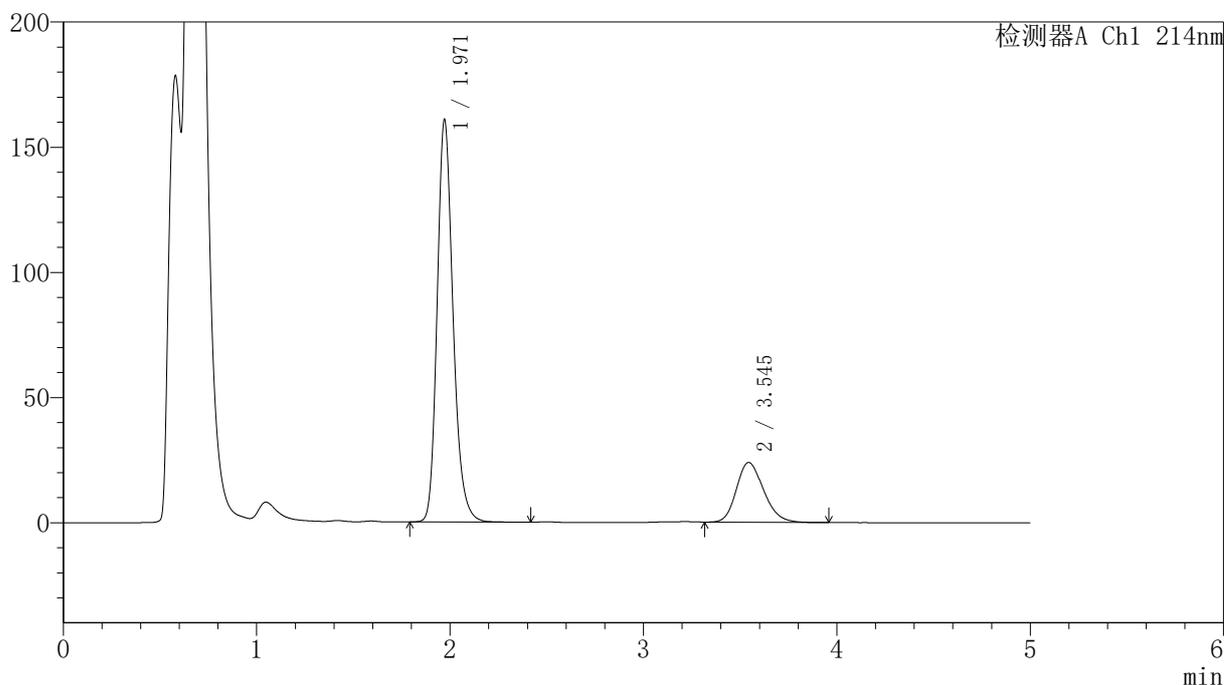
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.971	920446	79.828	160806	2861	1.213	--
2	3.545	232597	20.172	23880	3092	1.205	7.819
总计		1153043	100.000	184686			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1326-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-jxzs-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-53

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 02:11:35

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:00:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

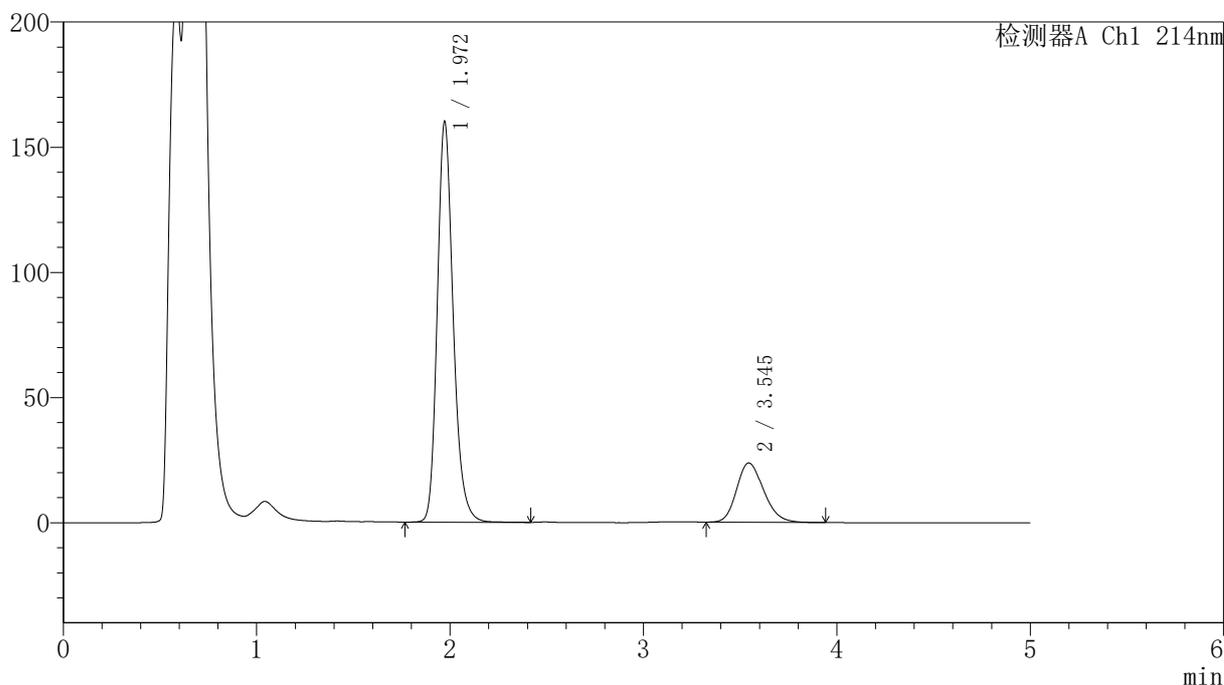
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	916777	79.973	160105	2869	1.214	--
2	3.545	229578	20.027	23679	3117	1.201	7.840
总计		1146356	100.000	183784			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-47/10-1327-3 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-27

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 02:17:06

处理时间 (V3): 2026/01/12 09:19:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

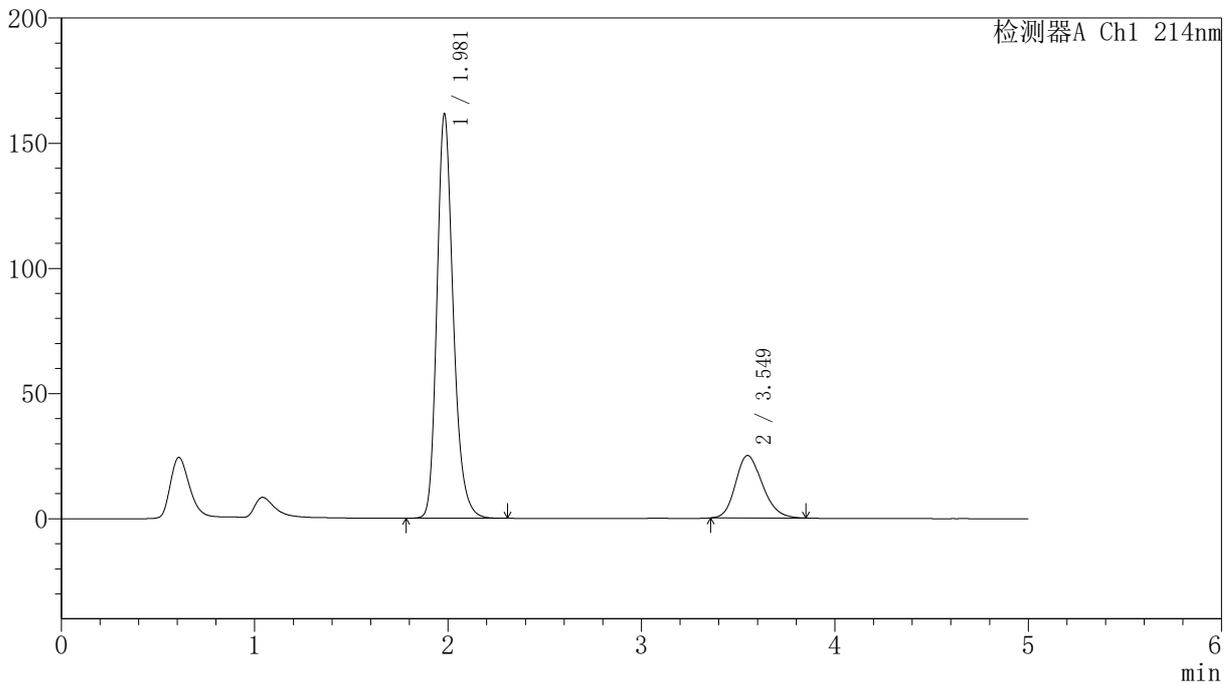
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.981	949053	79.808	161490	2752	1.230	--
2	3.549	240123	20.192	24948	3164	1.205	7.773
总计		1189175	100.000	186438			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1328-4 - zzp-2024092721p-cq12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 2-27

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 02:22:36

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:01:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

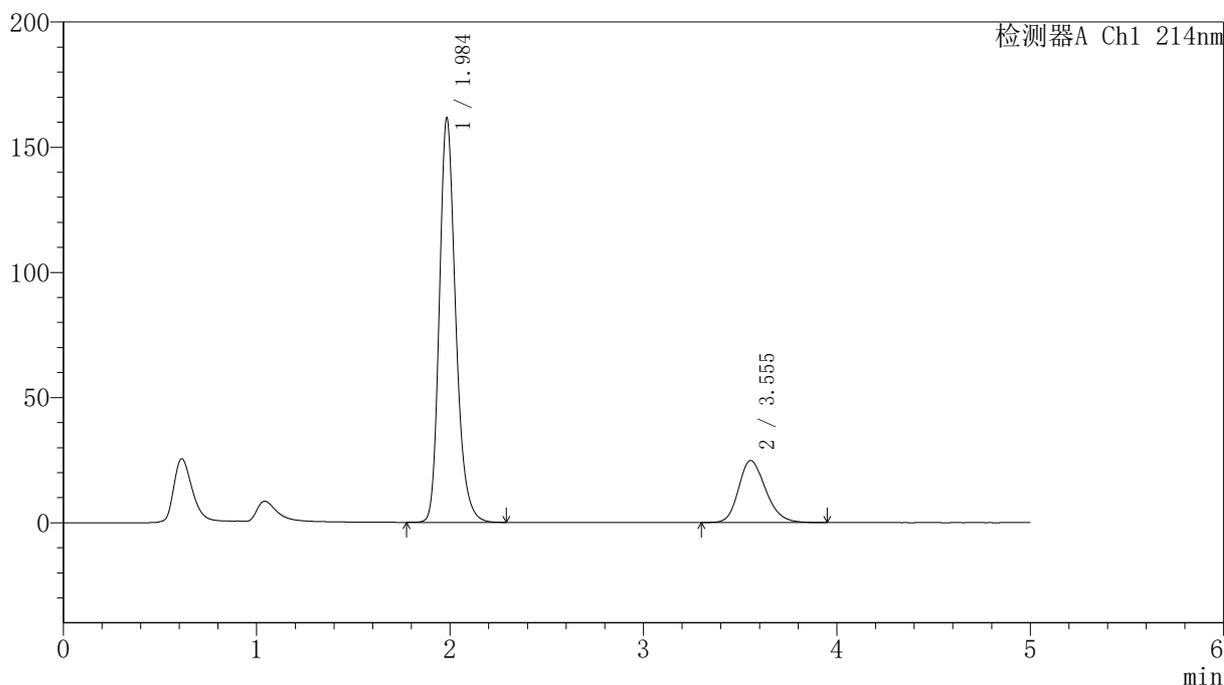
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

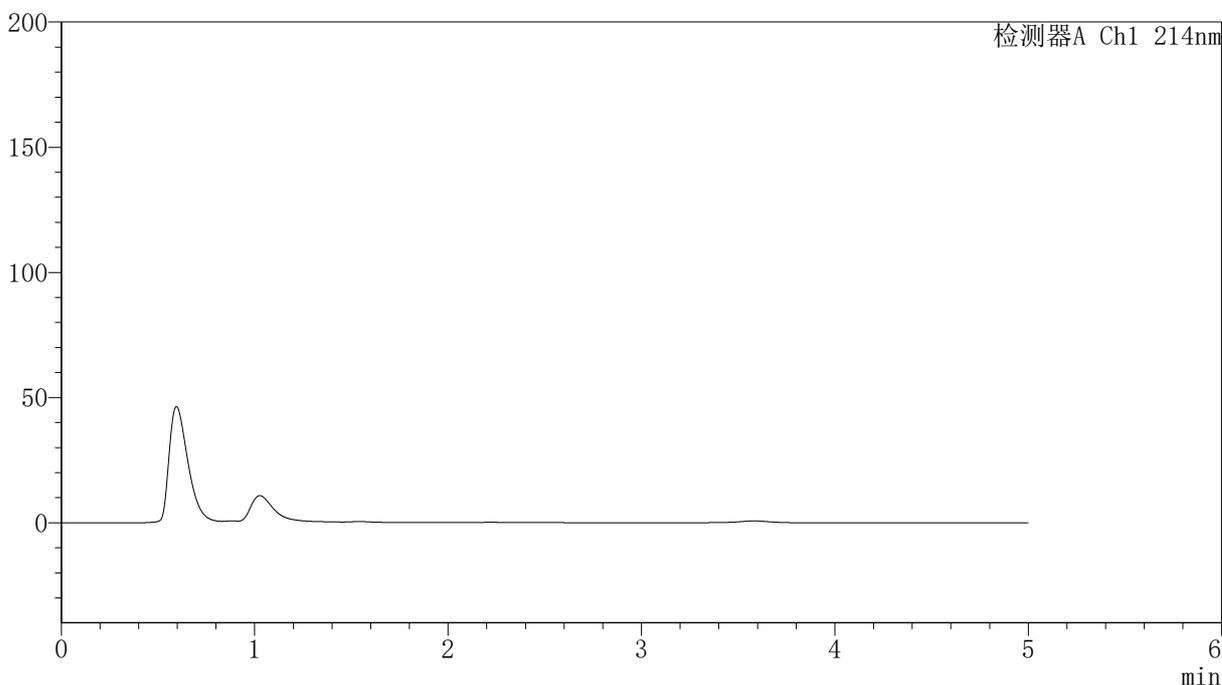
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.984	950214	79.833	160866	2751	1.231	--
2	3.555	240033	20.167	24806	3183	1.211	7.793
总计		1190247	100.000	185672			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m) 流速:1.2ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm
数据文件名:RC\$SMF-387 - 10-45/10-1329-5 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-rj.lcd
方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb
样品瓶号:3-9
进样体积:100 μ l 版本号:6.115
进样时间:2026/01/10 02:28:05 实验者:xiexinhui
处理时间(V5):2026/01/12 09:16:13 处理者:xiexinhui
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	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(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1330-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 02:33:33

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:01:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

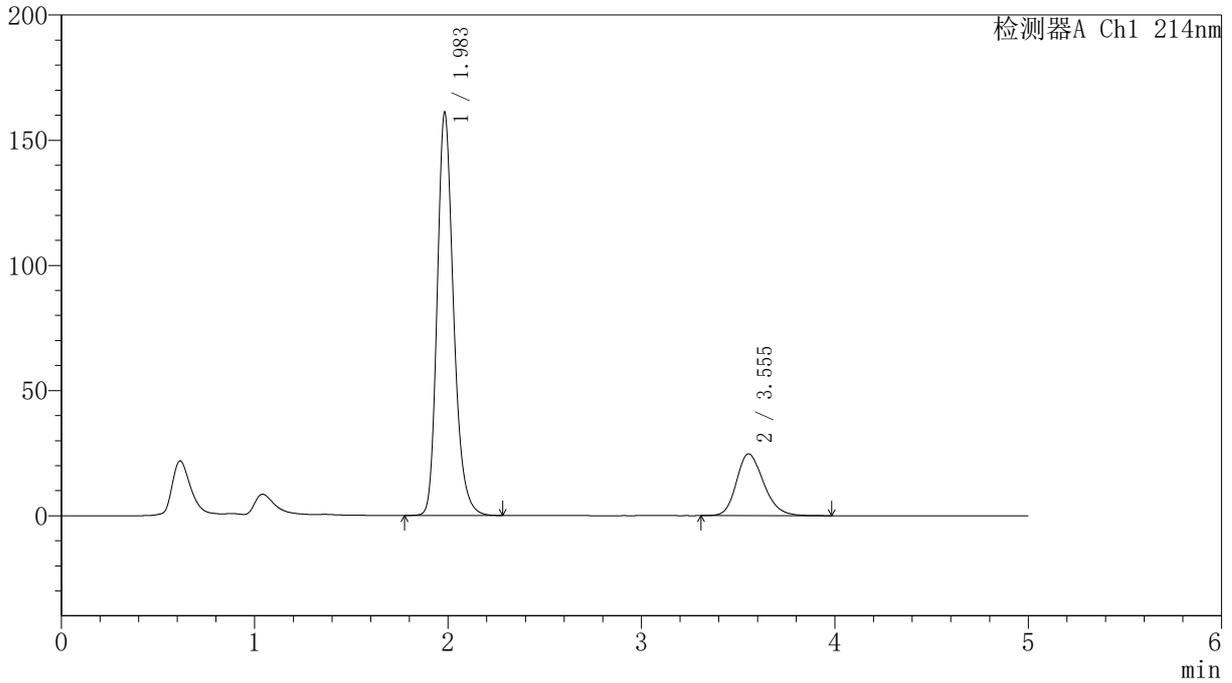
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.983	949579	79.862	160659	2736	1.231	--
2	3.555	239442	20.138	24696	3169	1.210	7.778
总计		1189020	100.000	185354			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1331-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 02:39:03

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:01:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

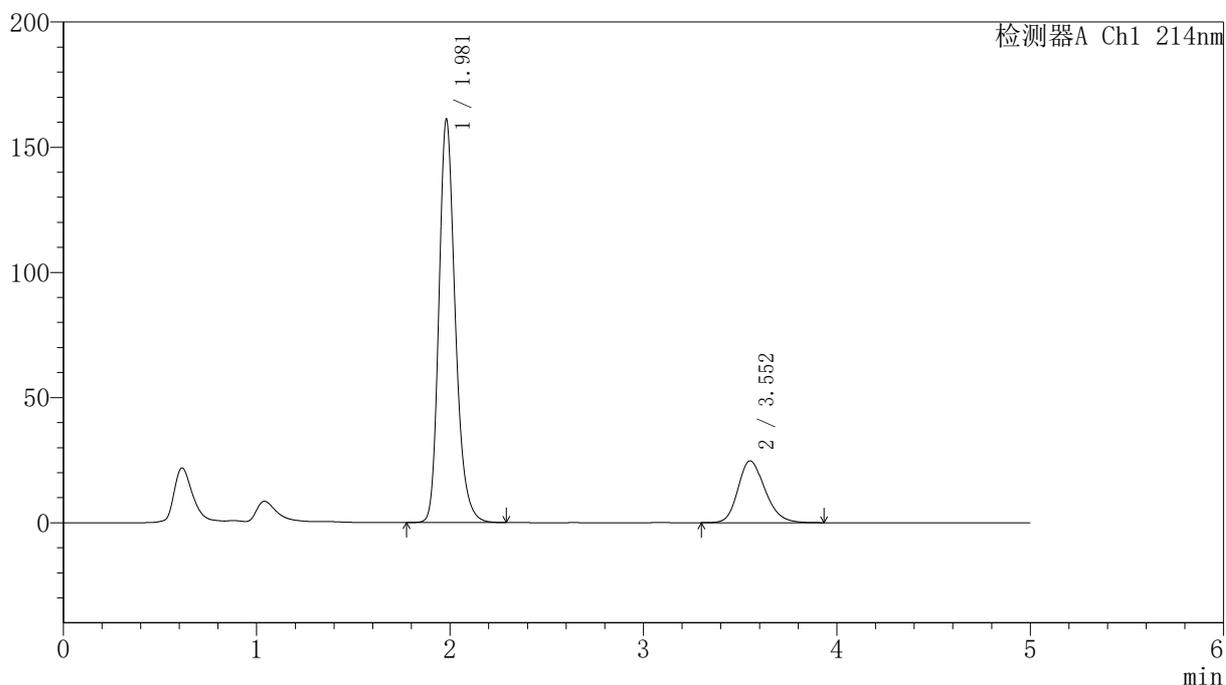
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.981	948179	79.878	161003	2741	1.231	--
2	3.552	238854	20.122	24684	3175	1.210	7.785
总计		1187033	100.000	185687			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1332-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 02:44:31

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:01:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

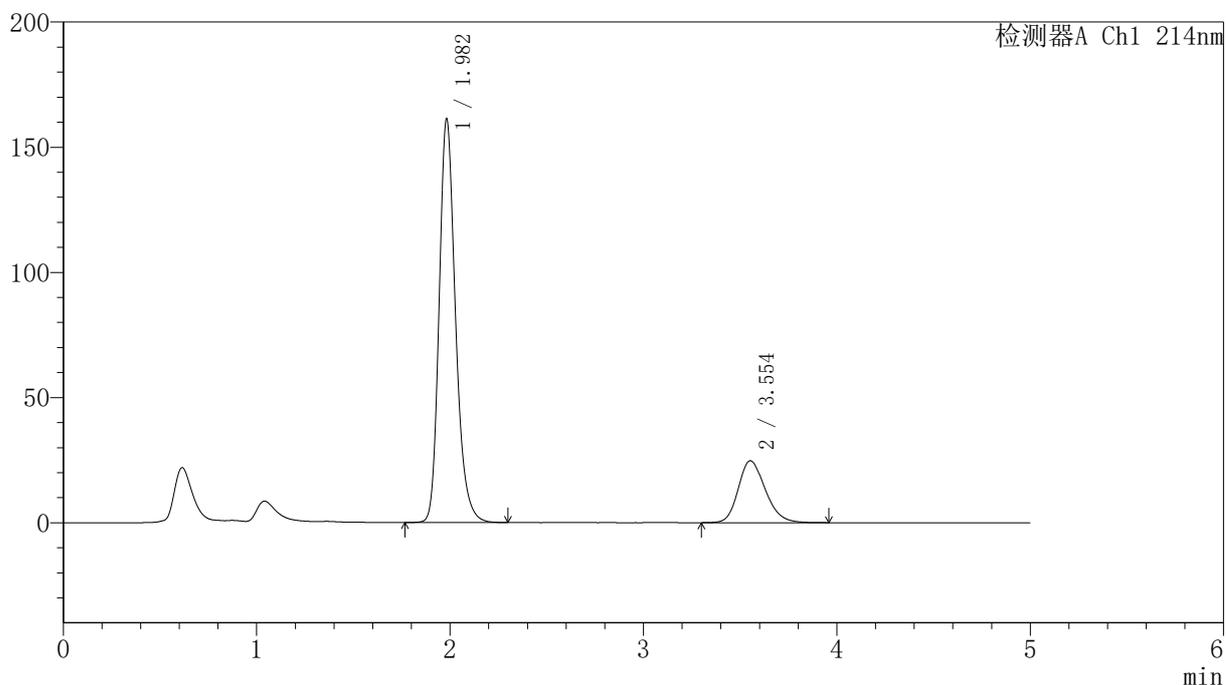
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.982	949308	79.863	160952	2744	1.230	--
2	3.554	239367	20.137	24729	3174	1.208	7.784
总计		1188676	100.000	185680			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1333-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 02:49:59

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:01:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

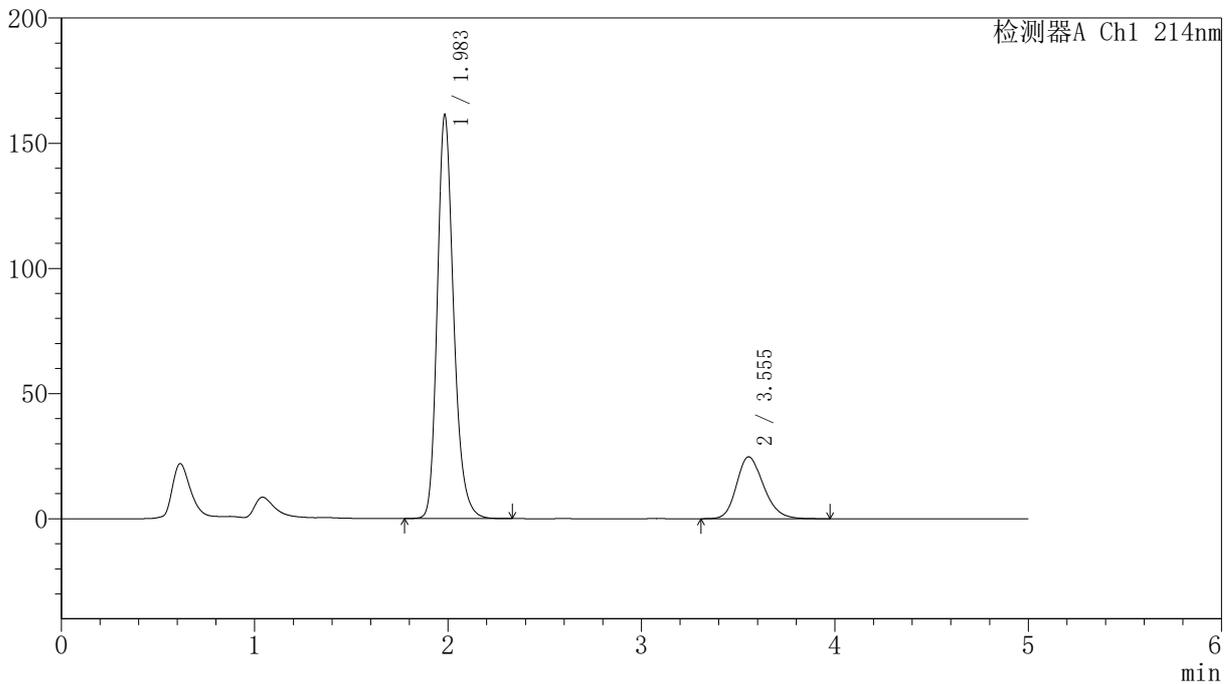
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.983	950060	79.883	160777	2747	1.231	--
2	3.555	239250	20.117	24751	3176	1.210	7.787
总计		1189309	100.000	185528			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1334-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 02:55:28

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:01:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

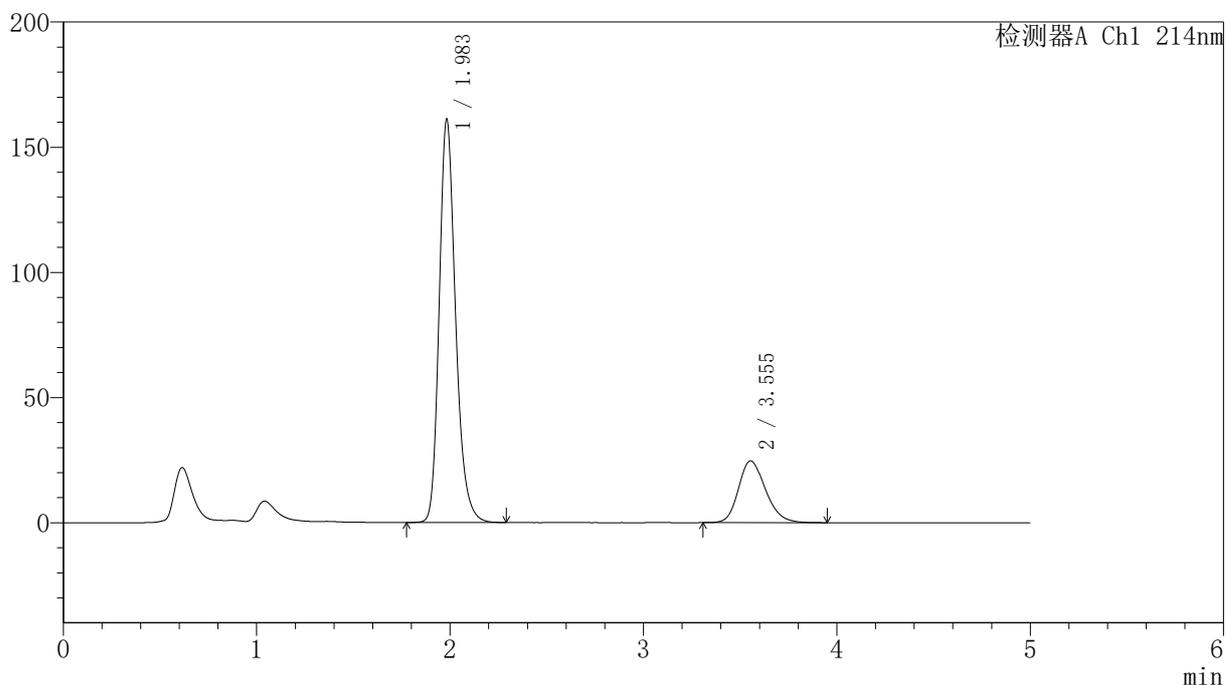
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.983	949121	79.875	160715	2740	1.230	--
2	3.555	239132	20.125	24694	3172	1.209	7.782
总计		1188253	100.000	185410			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1335-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-1

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 03:00:56

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:01:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

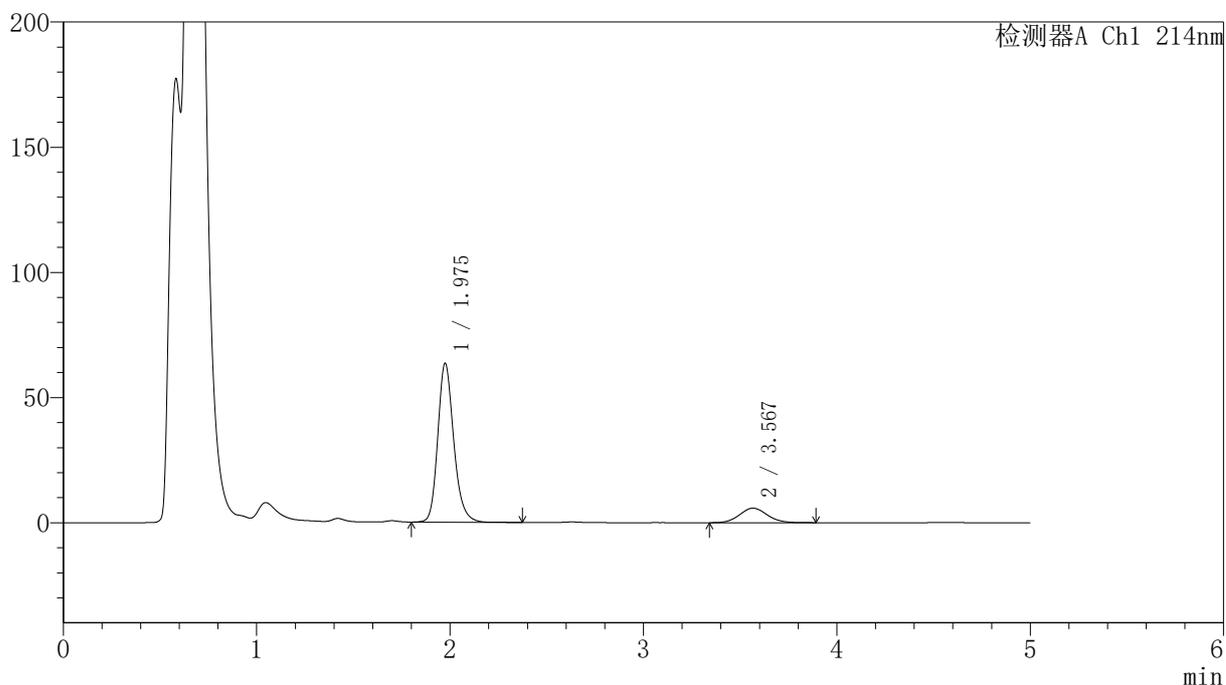
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.975	364359	86.454	63267	2864	1.206	--
2	3.567	57091	13.546	5813	3068	1.081	7.858
总计		421451	100.000	69080			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1336-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-10

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 03:06:24

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:02:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

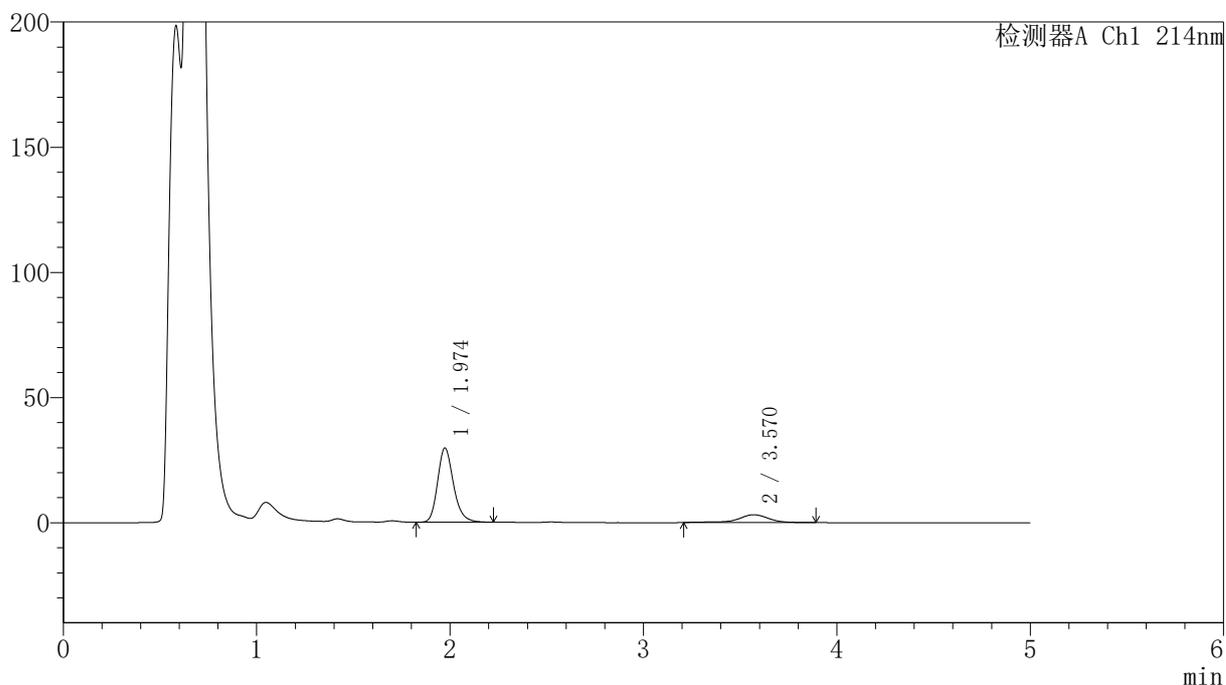
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	169006	83.066	29620	2876	1.215	--
2	3.570	34454	16.934	3139	3011	0.826	7.837
总计		203461	100.000	32759			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1337-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-19

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 03:11:51

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:02:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

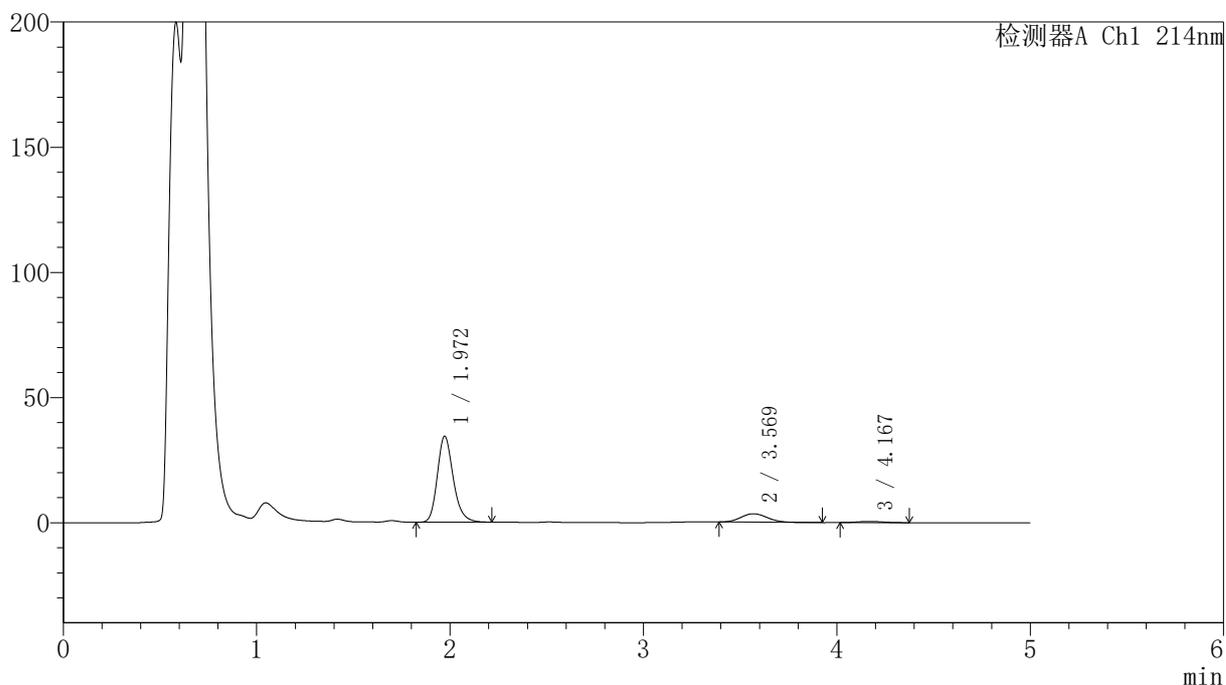
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	196399	84.368	34401	2863	1.216	--
2	3.569	31677	13.608	3365	3253	1.124	8.029
3	4.167	4711	2.024	510	4929	1.141	2.452
总计		232787	100.000	38275			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1338-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-28

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 03:17:20

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:02:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

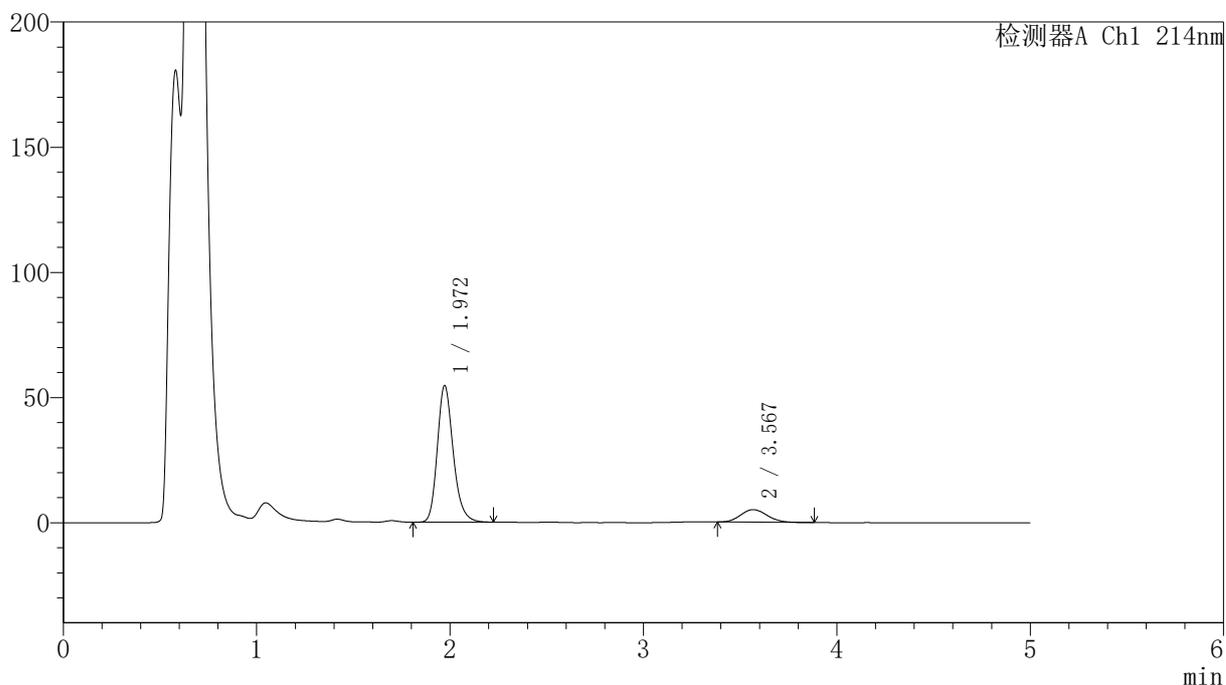
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	311535	86.787	54583	2867	1.214	--
2	3.567	47430	13.213	5024	3289	1.128	8.053
总计		358964	100.000	59607			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1339-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-37

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 03:22:48

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:02:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

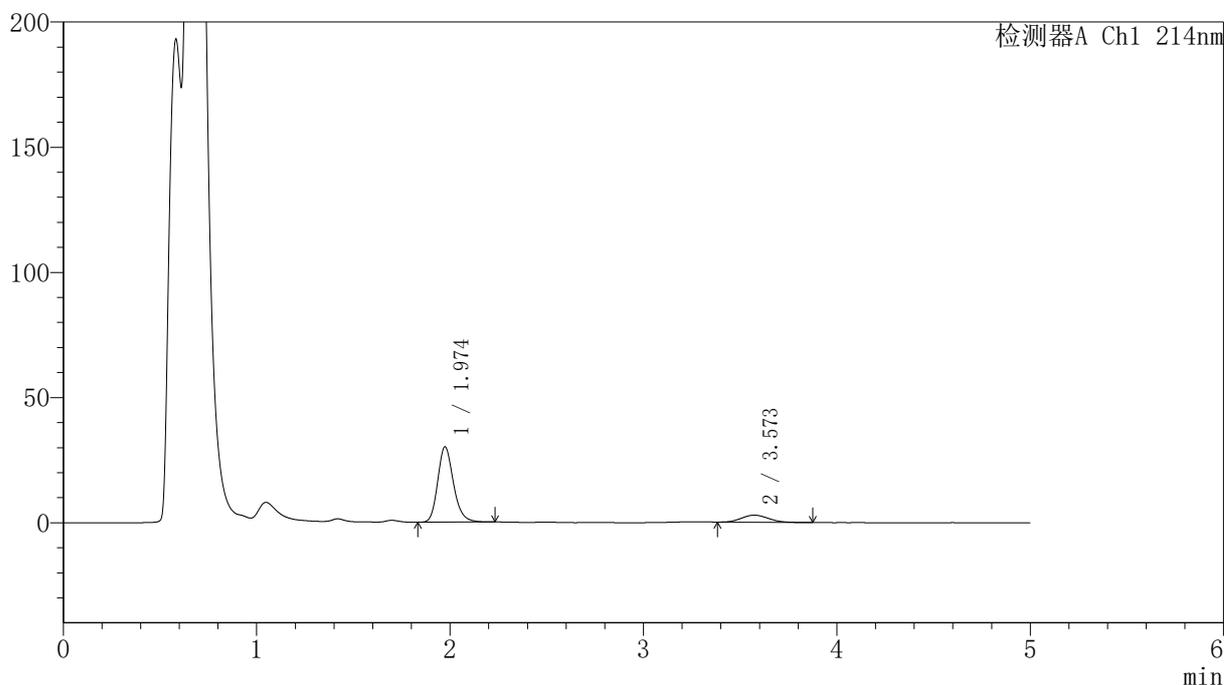
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	170505	86.277	30038	2905	1.203	--
2	3.573	27119	13.723	2840	3117	1.120	7.944
总计		197624	100.000	32878			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1340-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-46

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 03:28:16

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:02:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

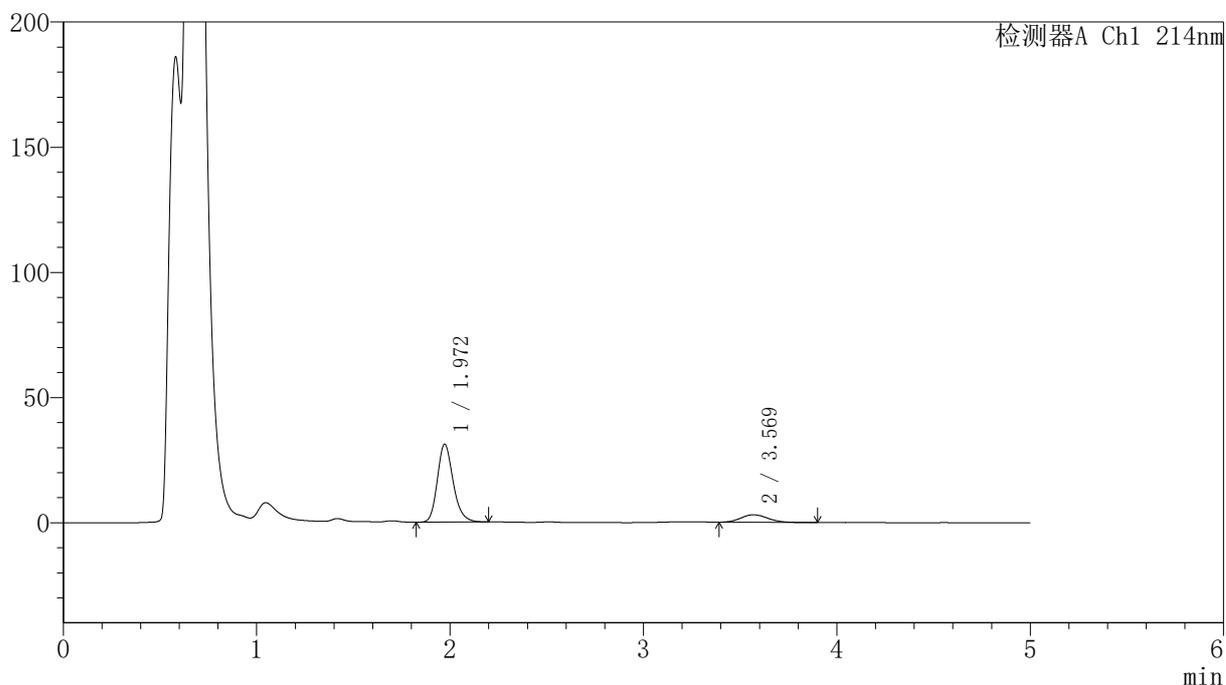
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	177028	85.808	31152	2874	1.209	--
2	3.569	29278	14.192	3031	3165	1.134	7.964
总计		206306	100.000	34182			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1341-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-2

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 03:33:44

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:02:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

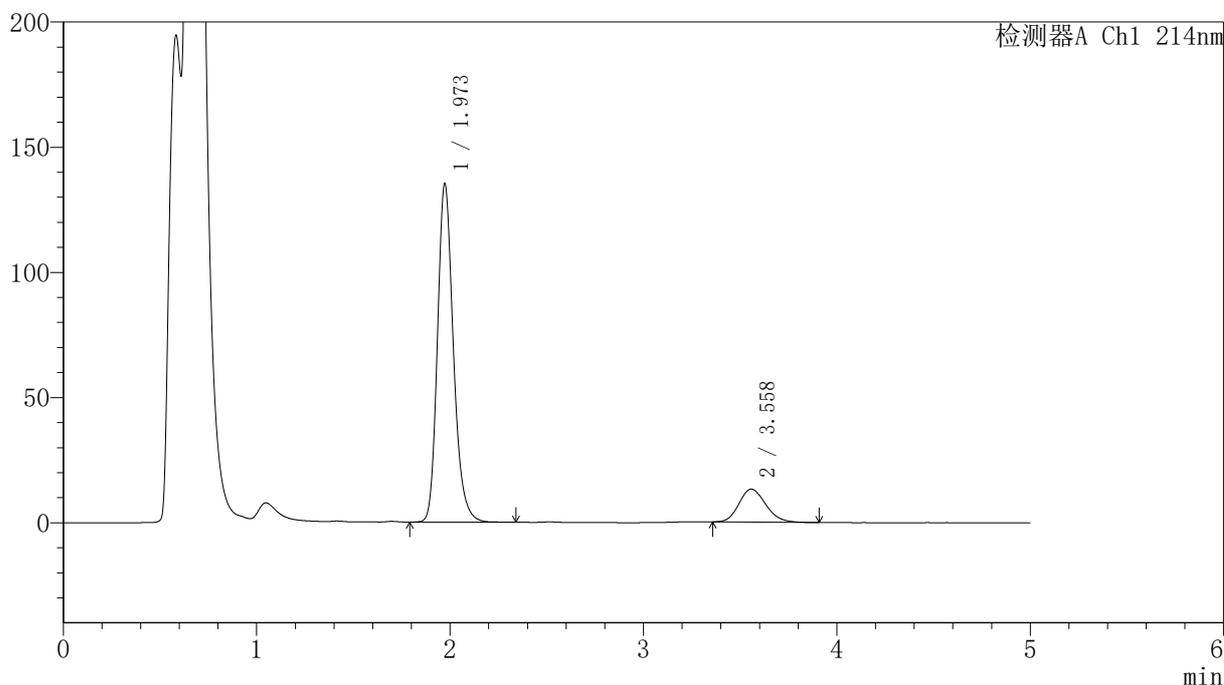
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	774268	86.070	135234	2867	1.214	--
2	3.558	125314	13.930	13141	3225	1.162	7.965
总计		899582	100.000	148375			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1342-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-11

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 03:39:12

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:02:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

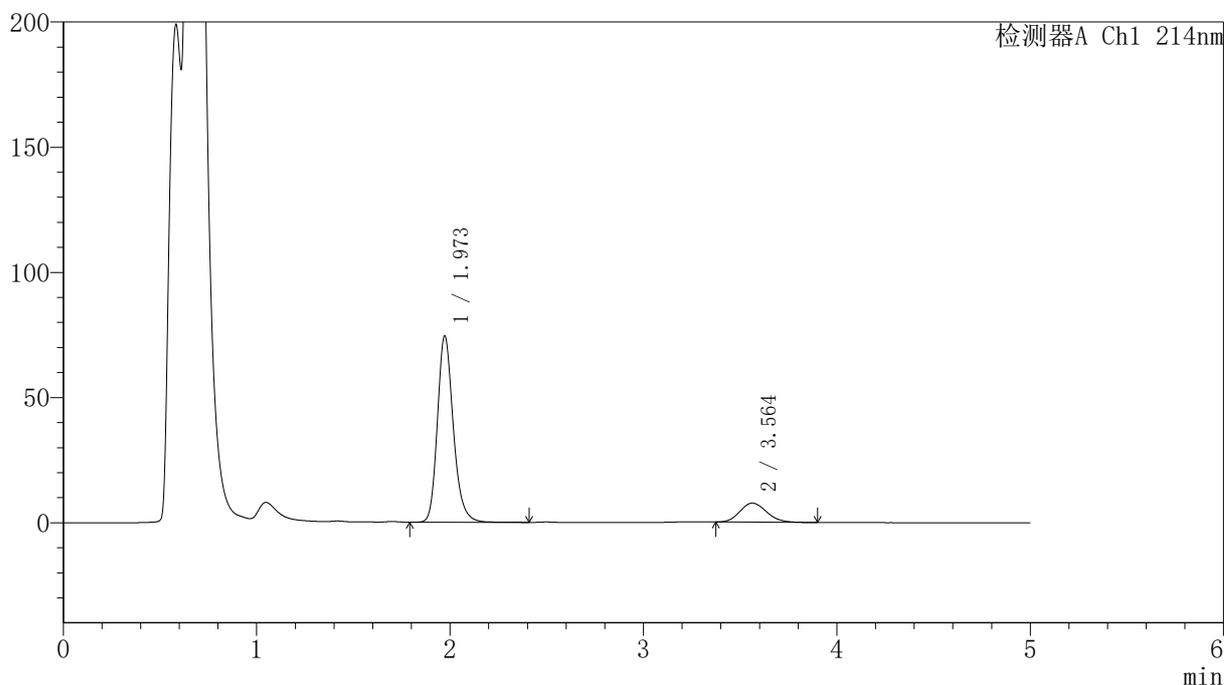
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	426259	85.451	74502	2881	1.213	--
2	3.564	72574	14.549	7636	3237	1.148	8.005
总计		498832	100.000	82138			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1343-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-20

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 03:44:41

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:02:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

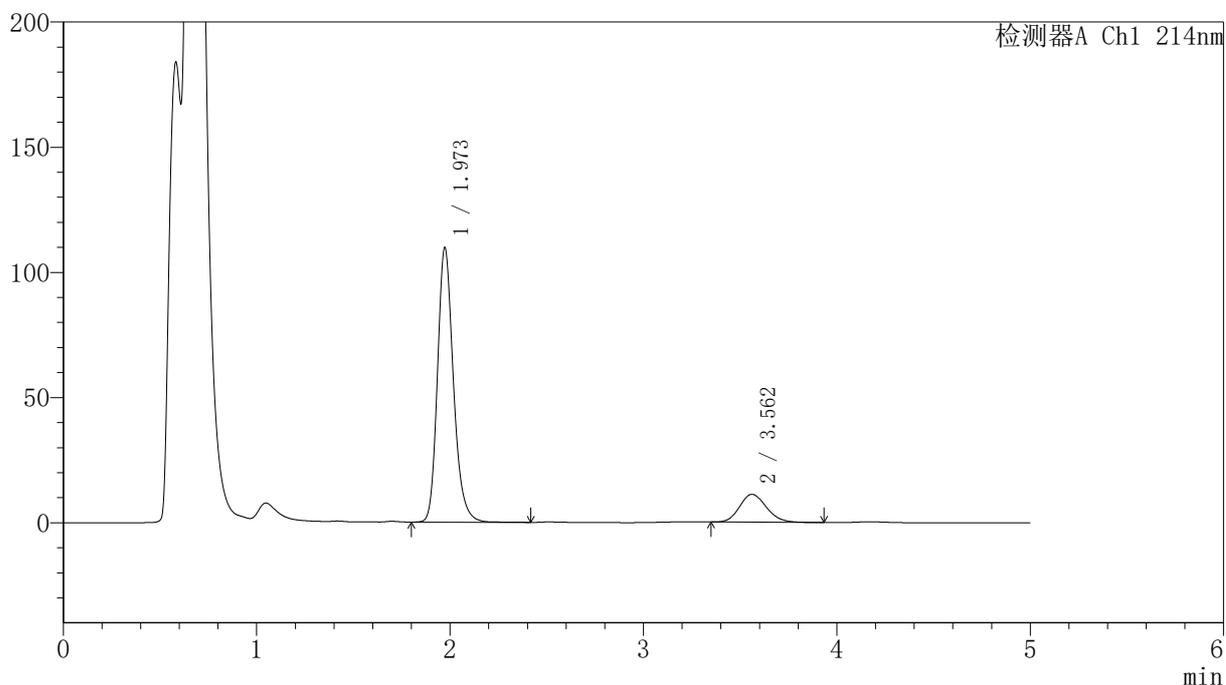
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	628387	85.471	109660	2869	1.215	--
2	3.562	106821	14.529	11135	3219	1.154	7.974
总计		735208	100.000	120795			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1344-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-29

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 03:50:09

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:03:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

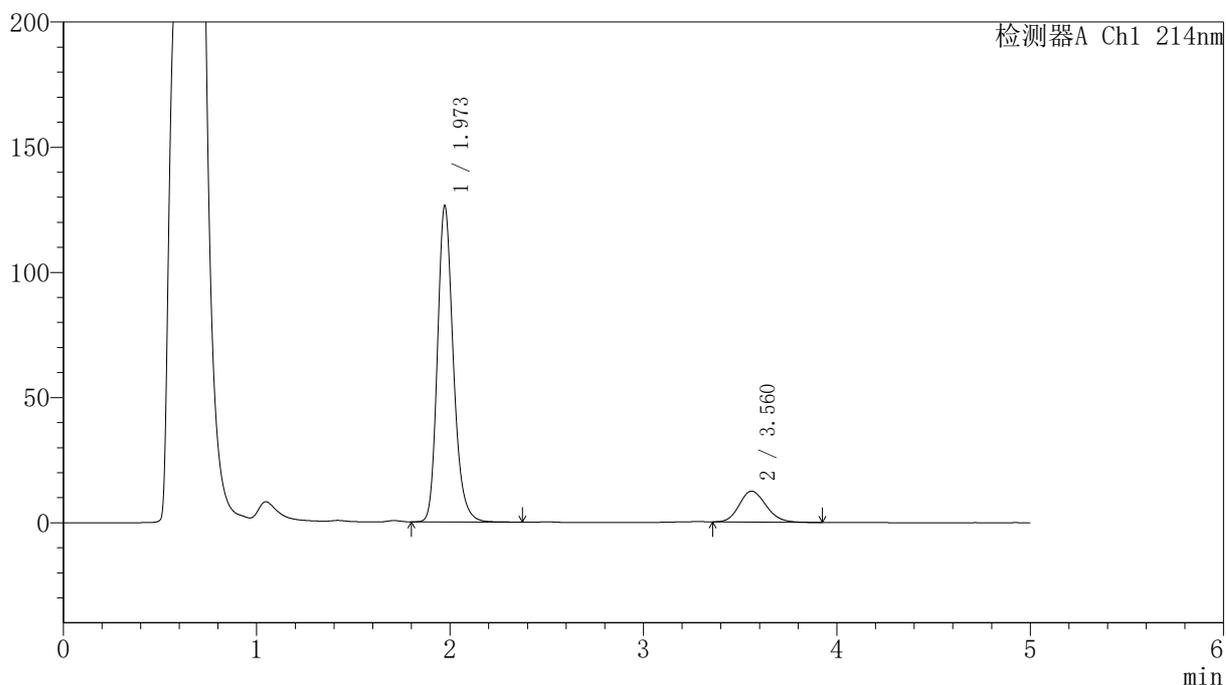
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	721419	85.966	126375	2884	1.212	--
2	3.560	117775	14.034	12346	3240	1.157	7.993
总计		839194	100.000	138721			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1345-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-38

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 03:55:37

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:03:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

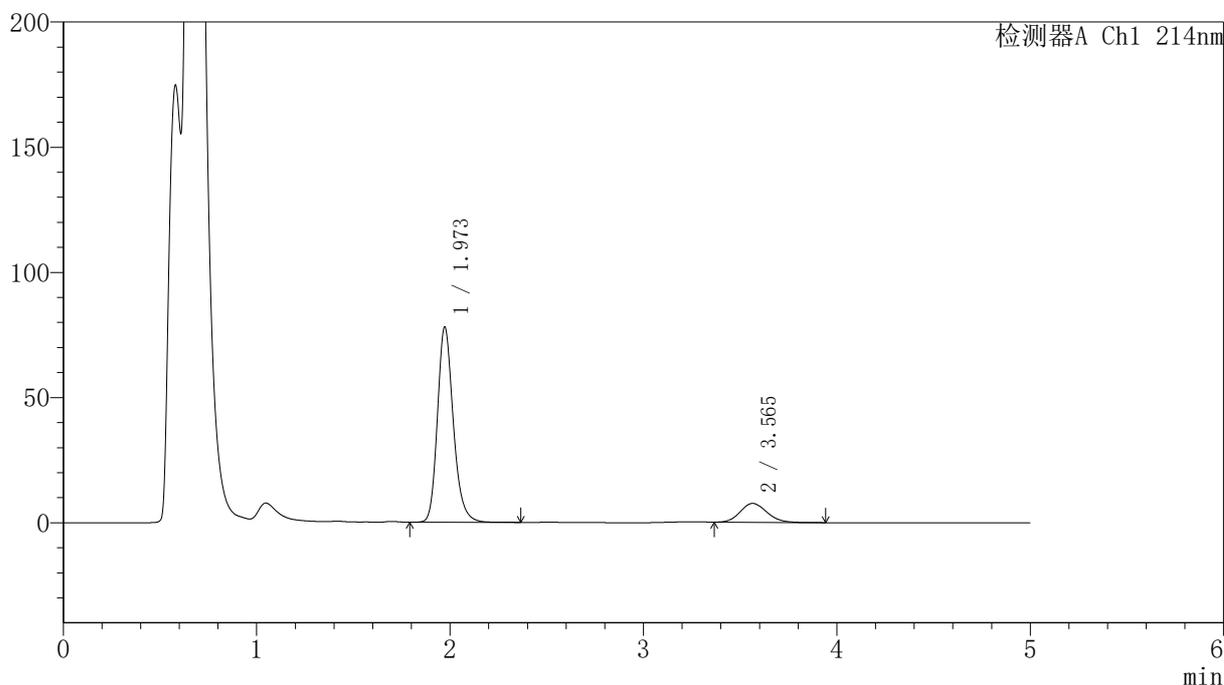
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	445408	86.144	78016	2883	1.213	--
2	3.565	71645	13.856	7546	3264	1.140	8.031
总计		517054	100.000	85562			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1346-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-47

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 04:01:05

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:03:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

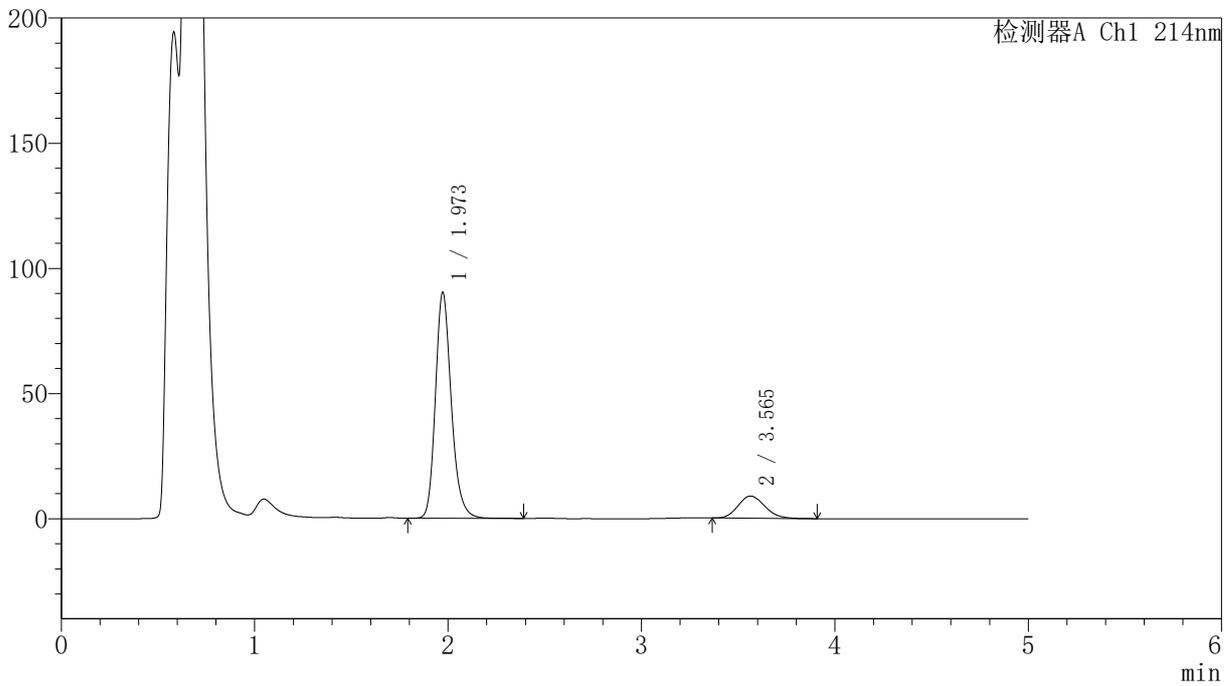
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	516286	85.919	90291	2880	1.213	--
2	3.565	84612	14.081	8875	3223	1.146	7.995
总计		600898	100.000	99166			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1347-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-3

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 04:06:34

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:03:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

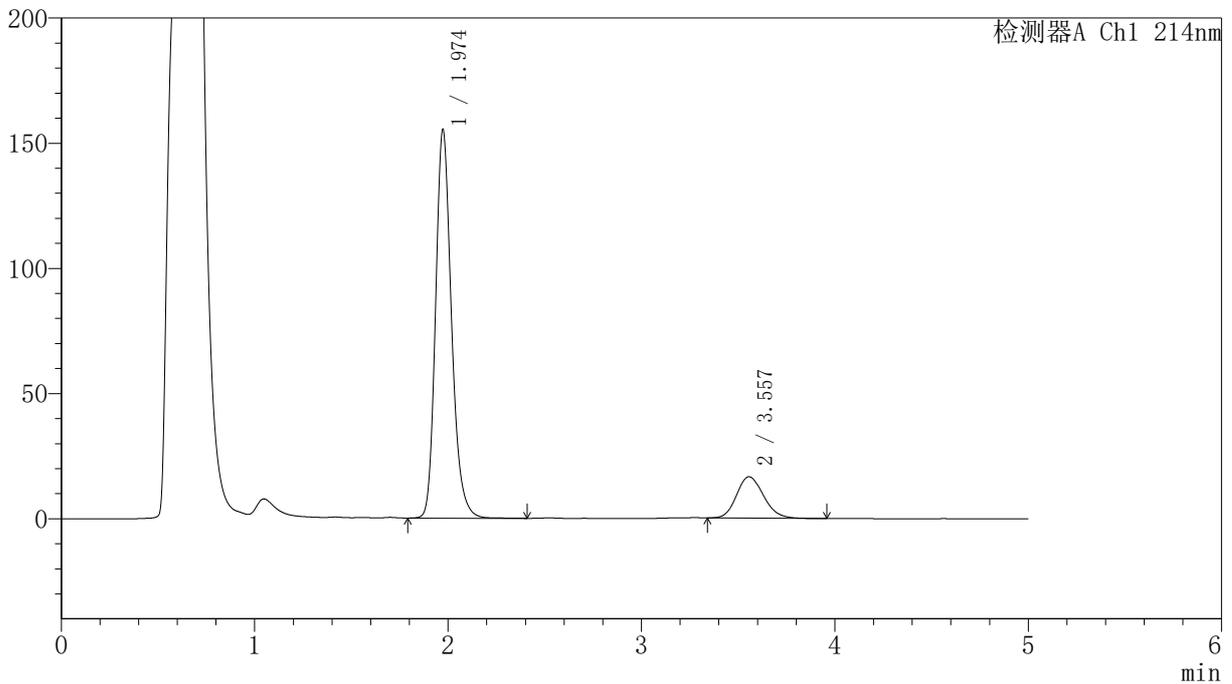
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	888741	84.828	155100	2872	1.214	--
2	3.557	158961	15.172	16518	3189	1.162	7.930
总计		1047702	100.000	171618			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1348-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-12

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 04:12:01

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:03:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

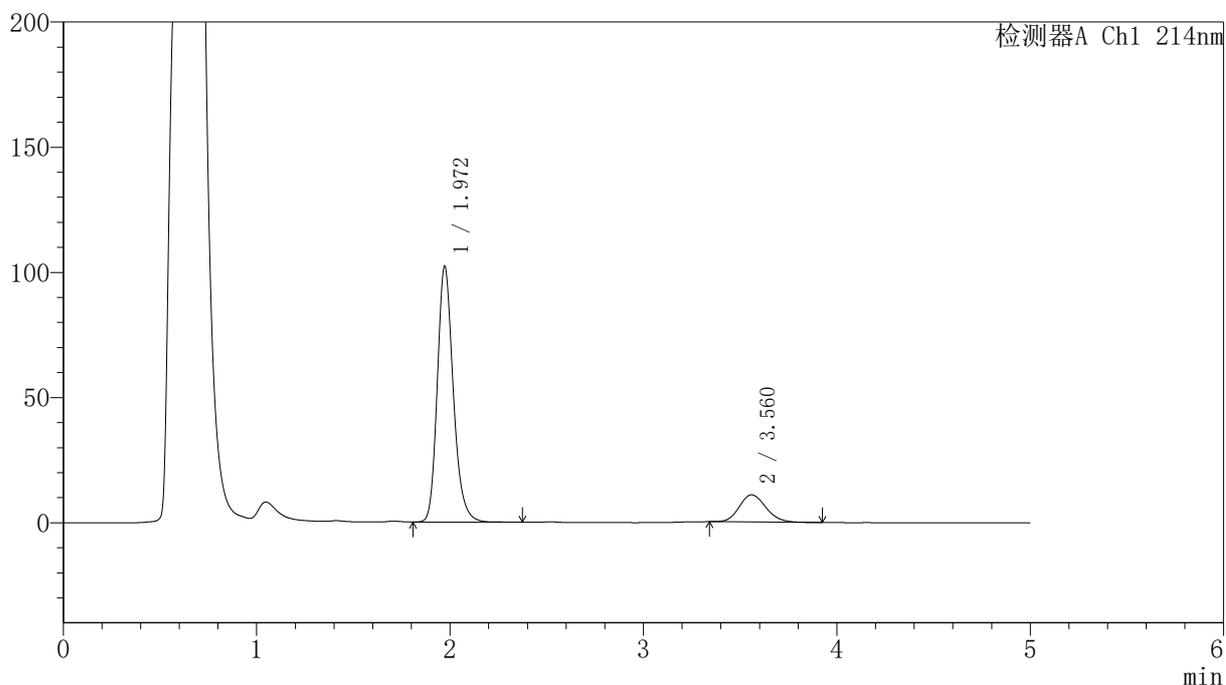
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	586718	85.026	102226	2847	1.213	--
2	3.560	103326	14.974	10860	3266	1.148	7.997
总计		690044	100.000	113086			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1349-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-21

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 04:17:29

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:03:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

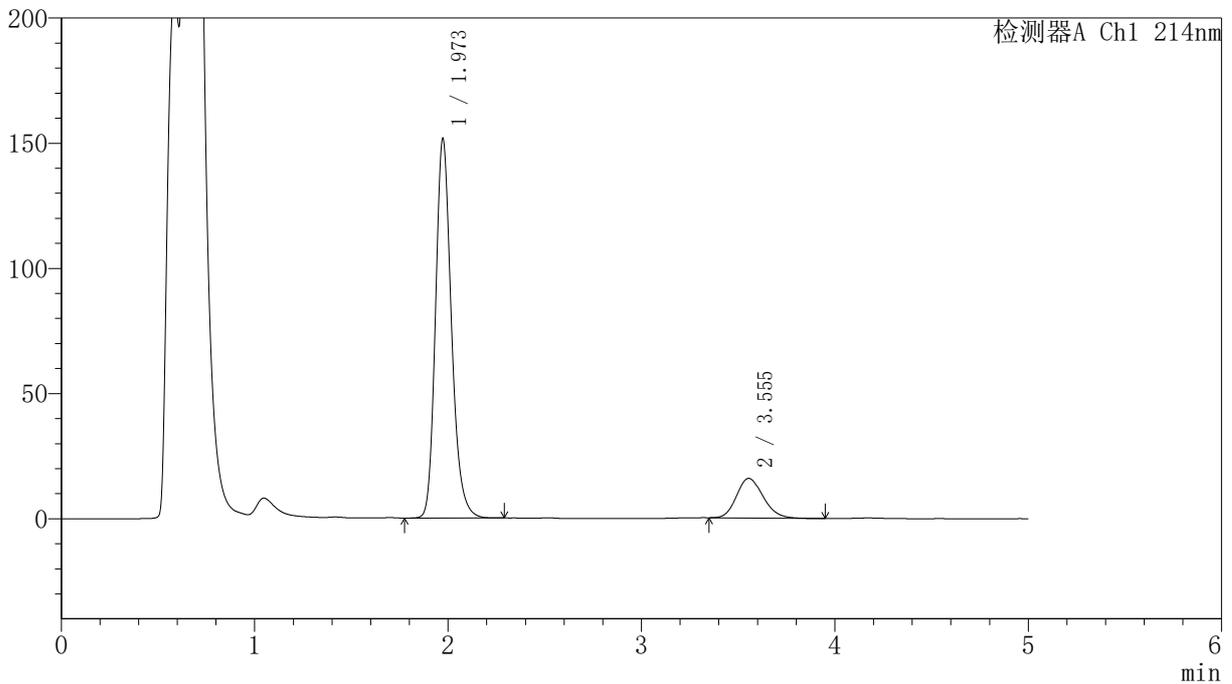
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	868021	85.203	151475	2858	1.212	--
2	3.555	150747	14.797	15824	3226	1.169	7.950
总计		1018768	100.000	167300			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1446-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-30

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 16:36:10

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:03:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

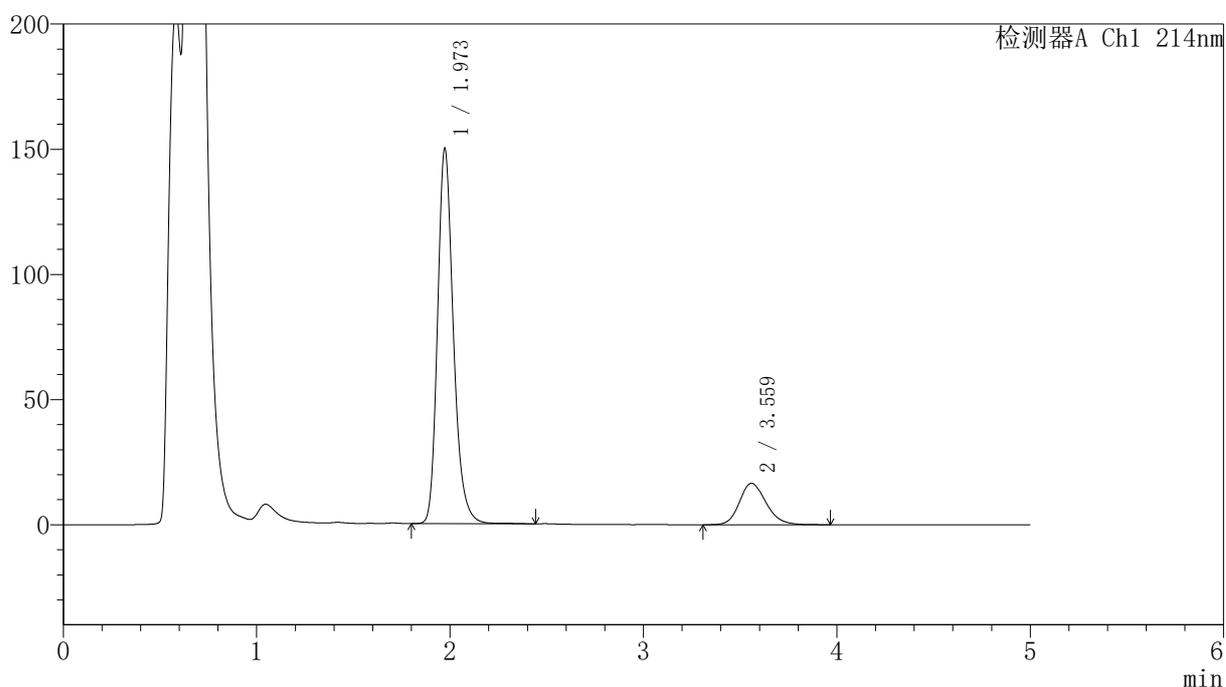
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	856482	84.389	149841	2903	1.230	--
2	3.559	158444	15.611	16538	3311	1.181	8.054
总计		1014926	100.000	166379			

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1351-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-39

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 04:28:25

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:03:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

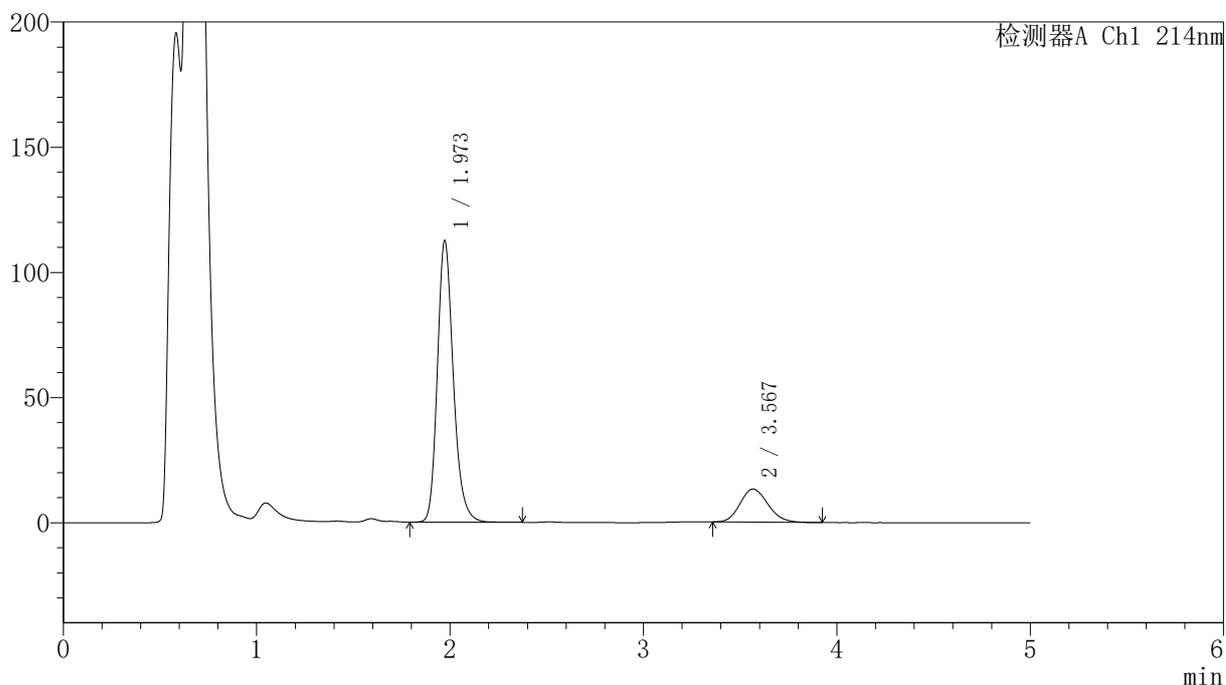
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	645650	83.107	112490	2850	1.214	--
2	3.567	131238	16.893	13197	2973	1.151	7.787
总计		776887	100.000	125687			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1352-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-48

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 04:33:52

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:04:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

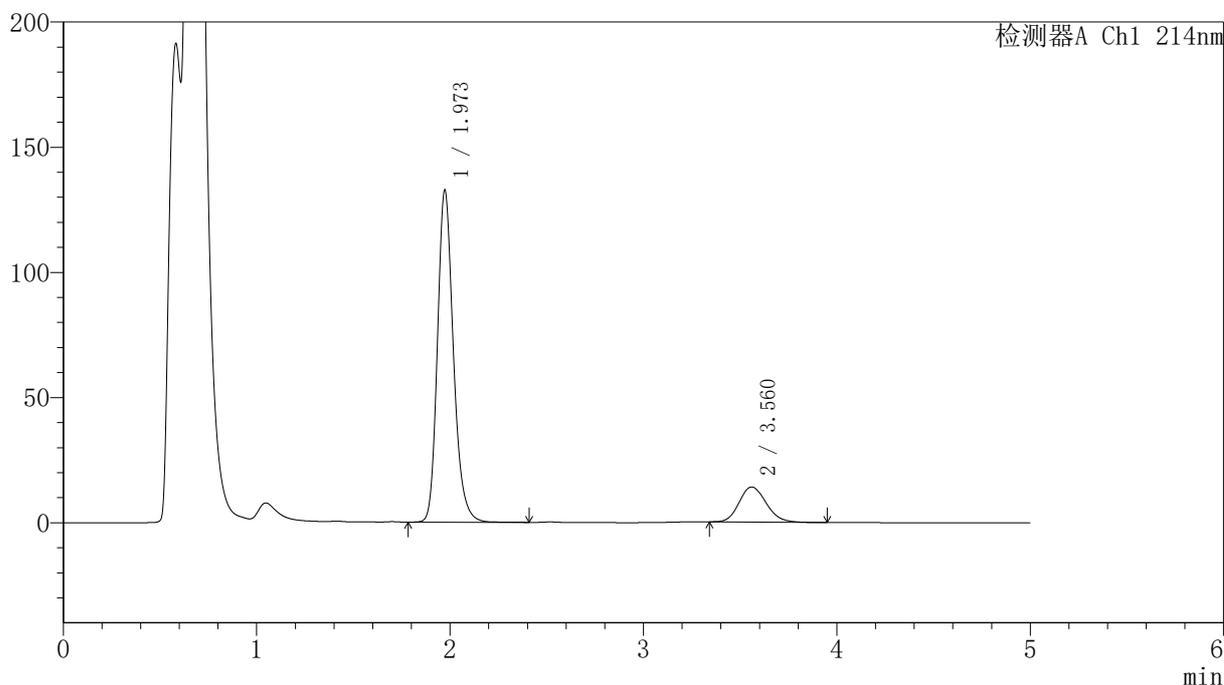
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	761301	84.919	132658	2860	1.213	--
2	3.560	135197	15.081	13998	3167	1.151	7.923
总计		896498	100.000	146656			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1353-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-4

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 04:39:20

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:04:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

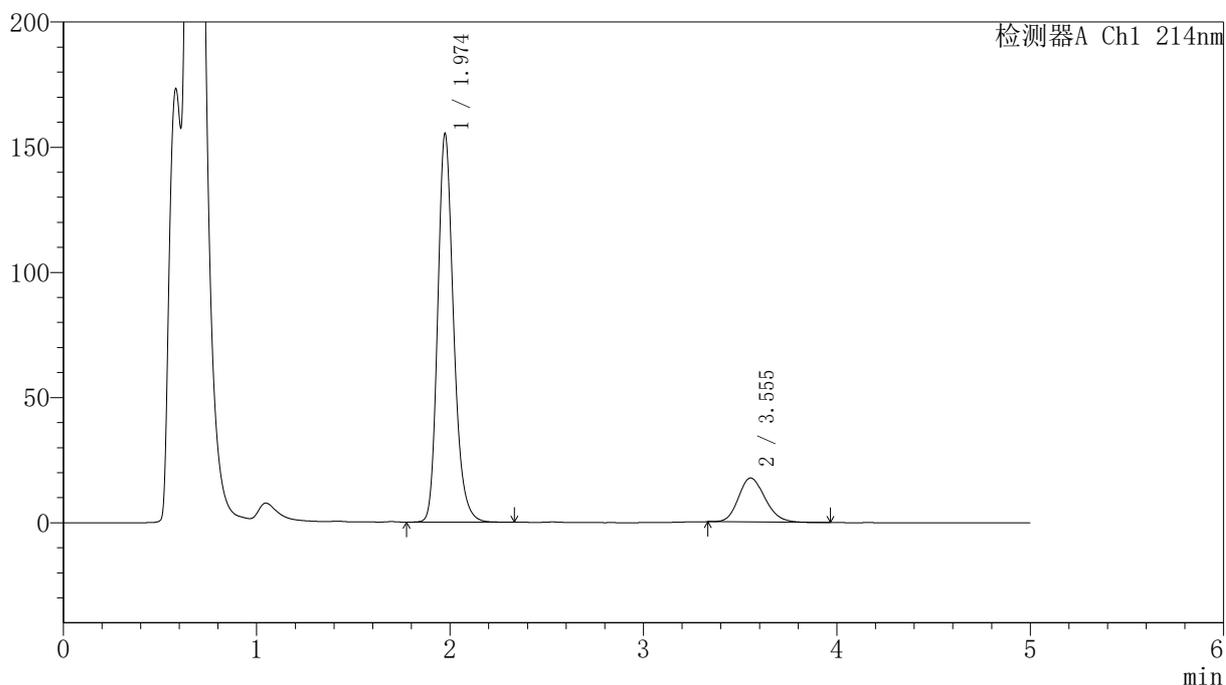
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	887650	84.116	154861	2872	1.214	--
2	3.555	167623	15.884	17592	3225	1.175	7.948
总计		1055273	100.000	172453			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1354-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-13

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 04:44:48

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:04:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

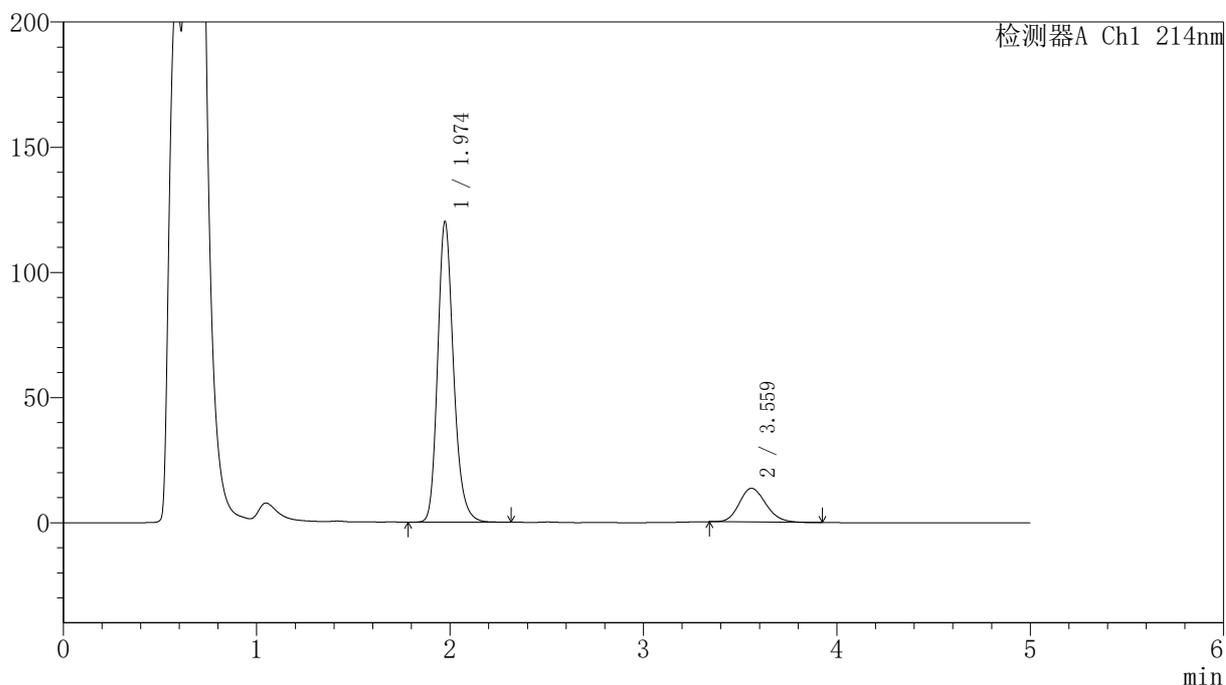
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	686051	84.272	119939	2885	1.212	--
2	3.559	128045	15.728	13470	3283	1.157	8.017
总计		814096	100.000	133408			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1355-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-22

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 04:50:15

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:04:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

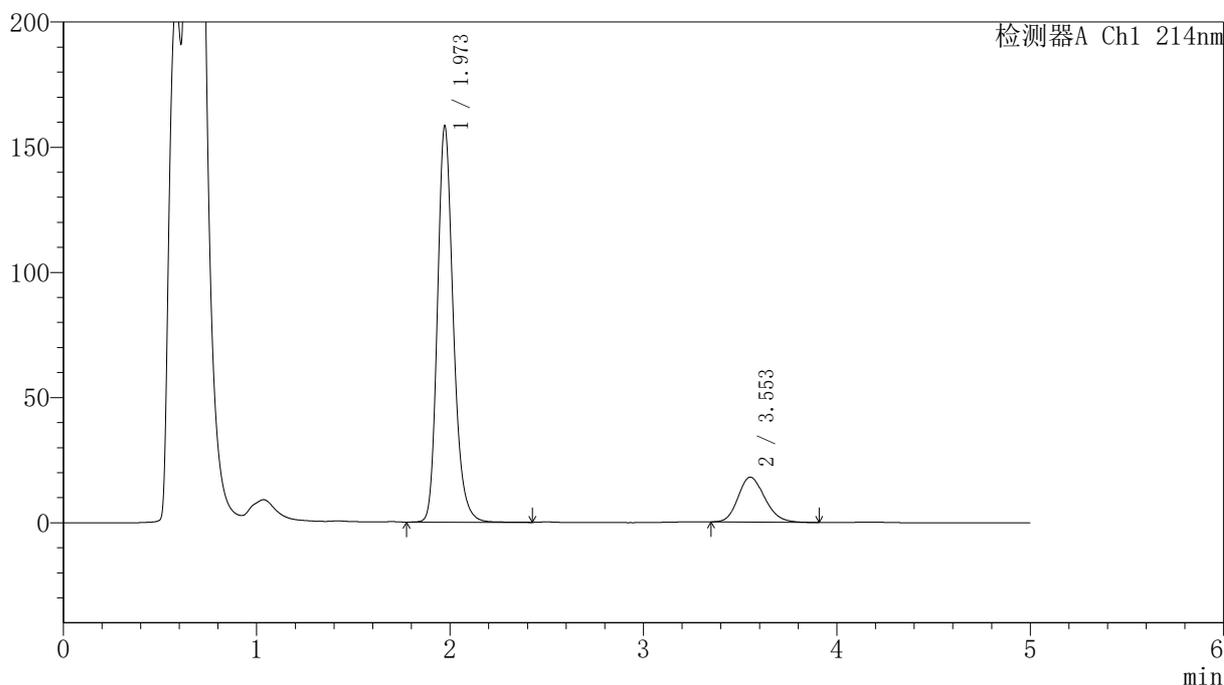
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	905360	84.109	158284	2880	1.213	--
2	3.553	171055	15.891	17942	3221	1.179	7.952
总计		1076414	100.000	176225			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1356-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-31

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 04:55:42

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:04:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

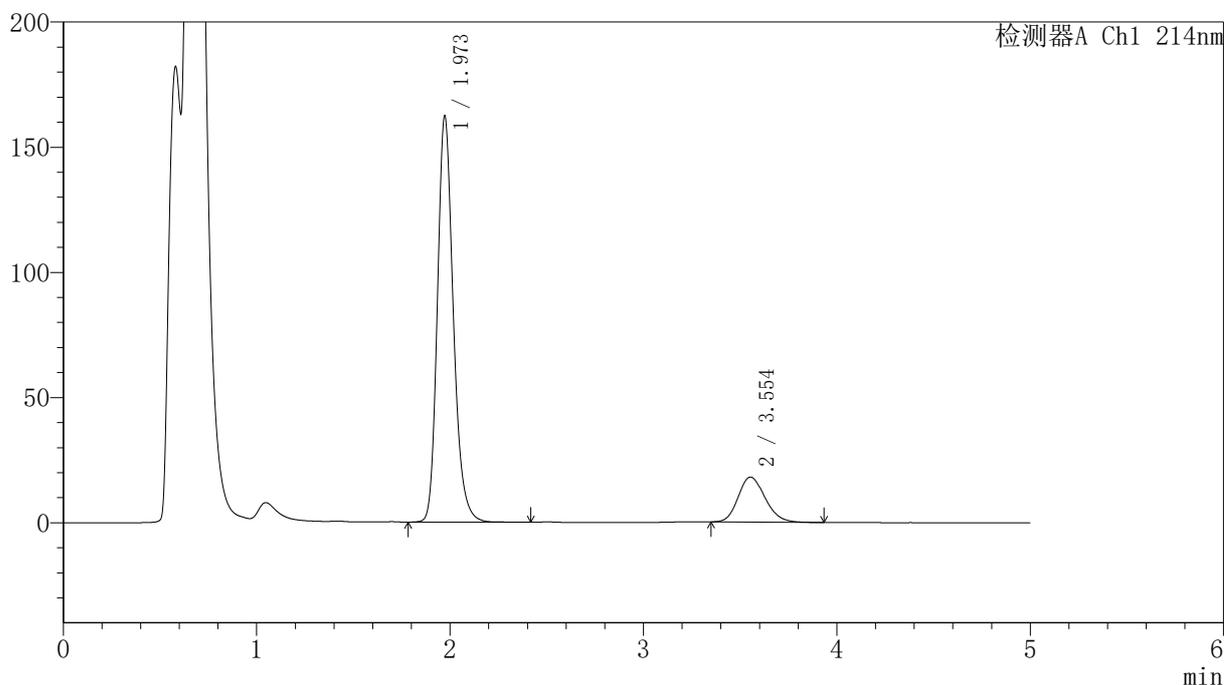
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	929558	84.344	162266	2866	1.213	--
2	3.554	172539	15.656	17968	3189	1.176	7.923
总计		1102097	100.000	180234			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1357-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-40

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 05:01:11

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:04:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

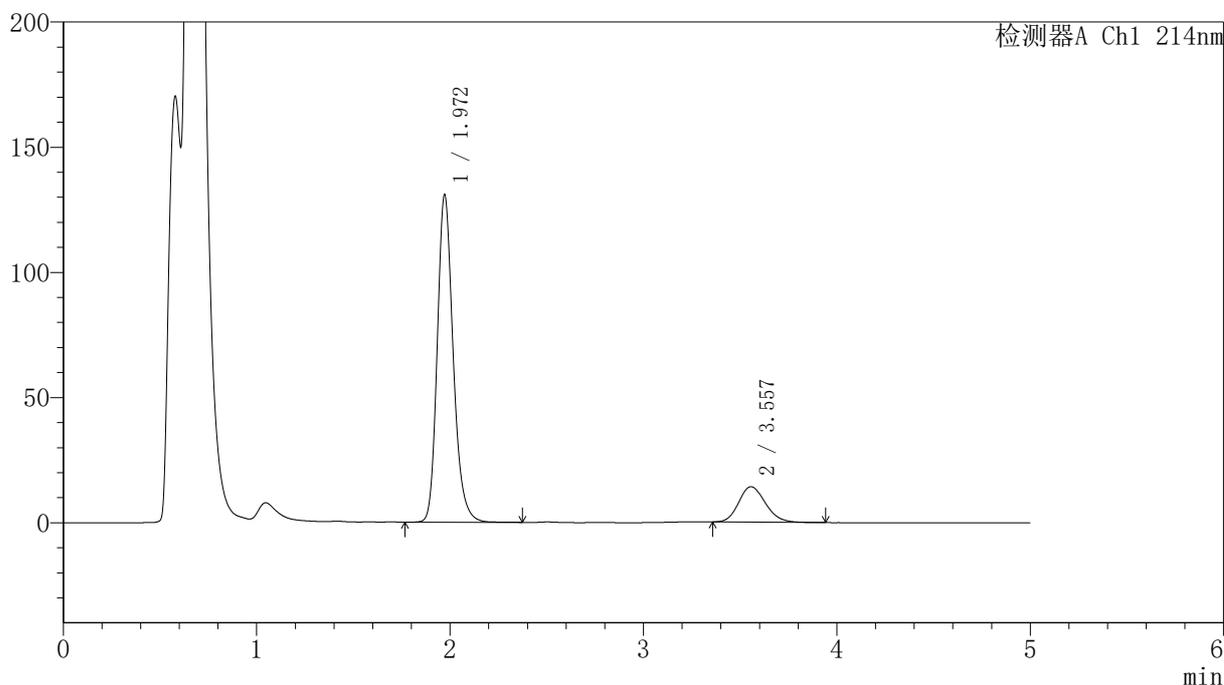
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	748598	84.723	130889	2874	1.212	--
2	3.557	134989	15.277	14172	3255	1.161	7.993
总计		883587	100.000	145061			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1358-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-49

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 05:06:39

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:04:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

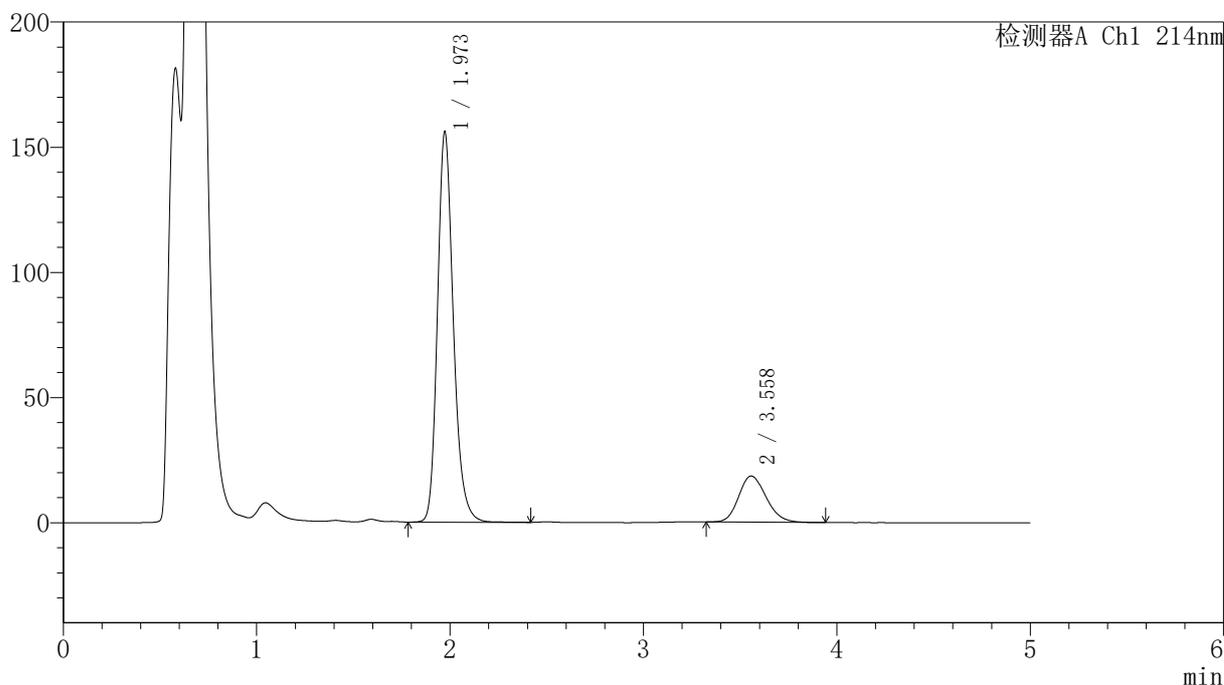
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	891223	83.161	155894	2880	1.212	--
2	3.558	180464	16.839	18408	3050	1.174	7.831
总计		1071688	100.000	174302			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1359-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-5

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 05:12:07

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:04:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

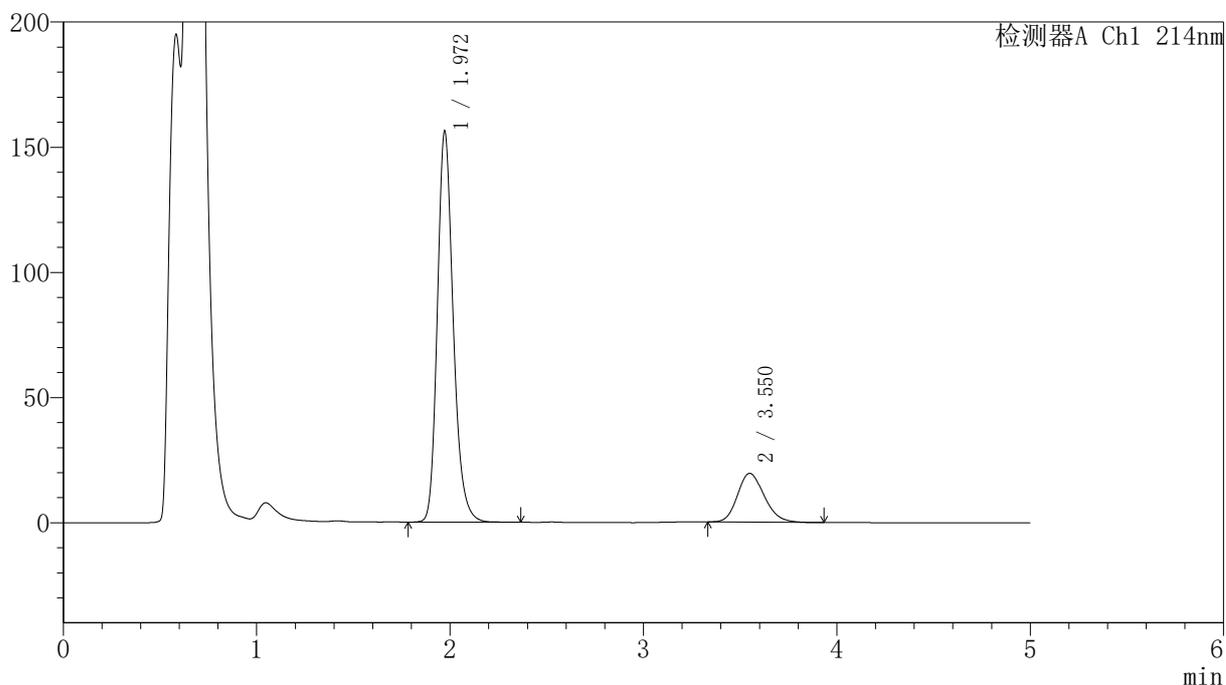
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	892838	82.756	156207	2875	1.214	--
2	3.550	186042	17.244	19444	3209	1.186	7.930
总计		1078879	100.000	175651			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1360-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-14

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 05:17:34

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:05:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

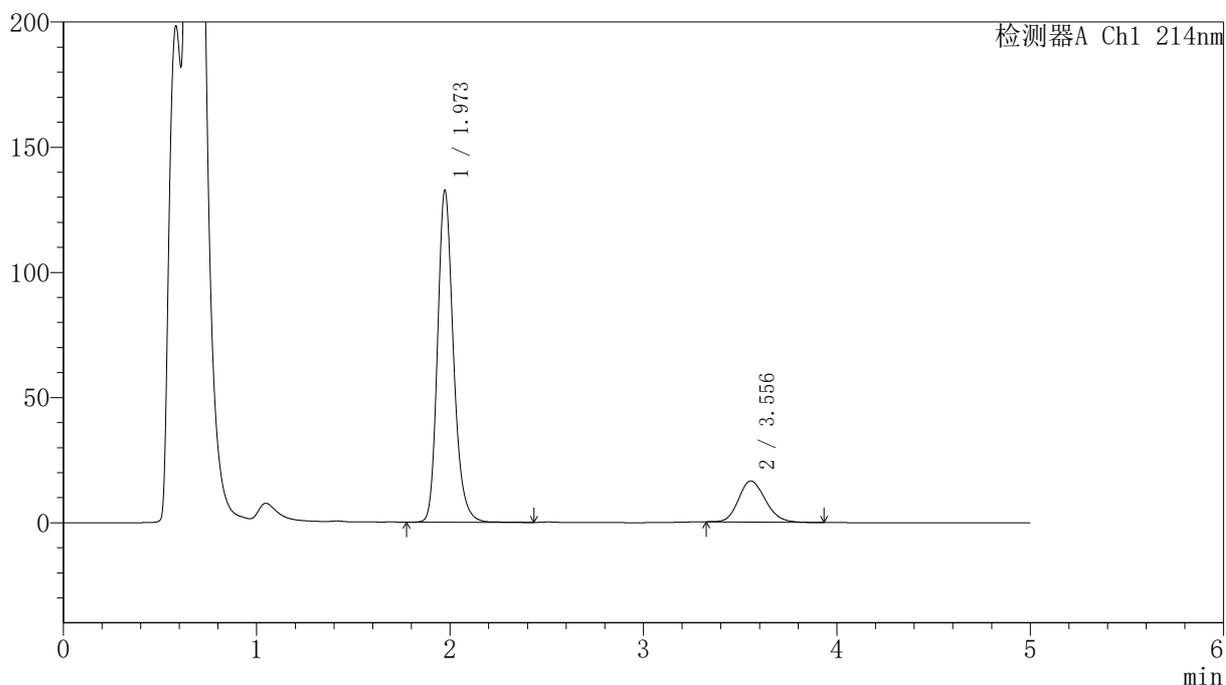
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	758169	82.781	132475	2886	1.214	--
2	3.556	157703	17.219	16451	3190	1.165	7.937
总计		915872	100.000	148926			

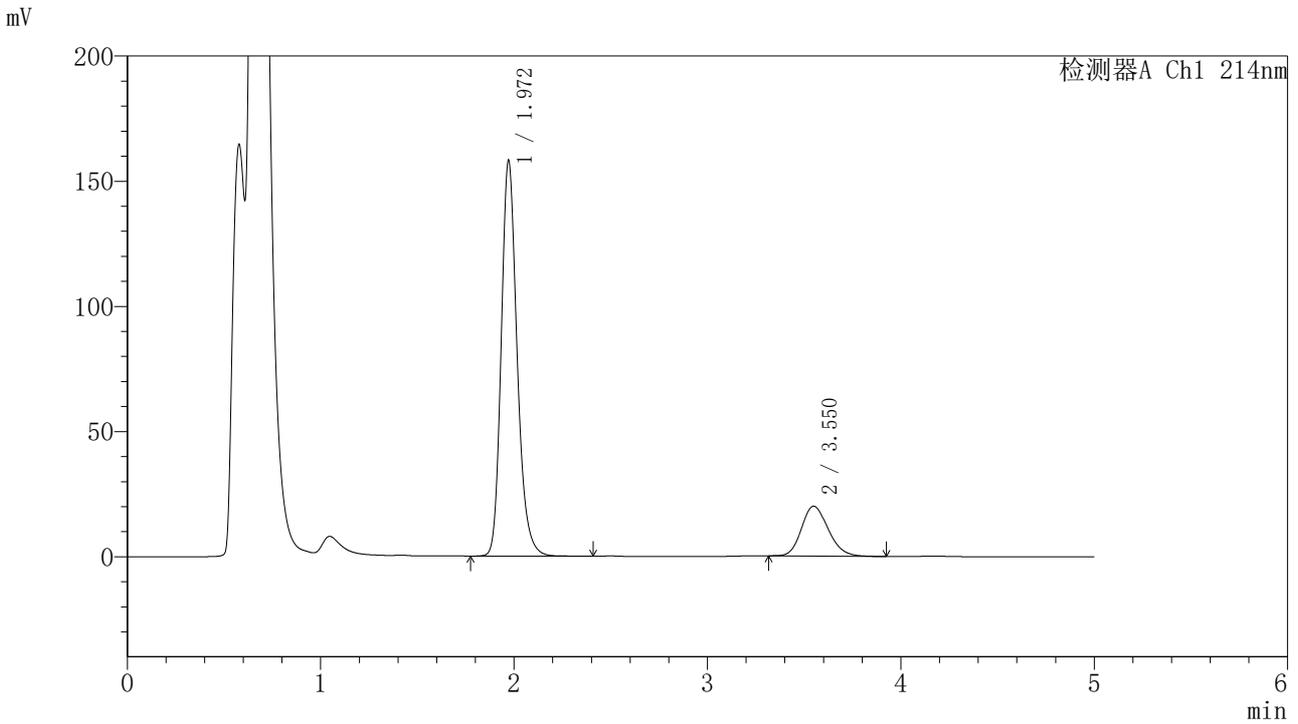


SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1361-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/10 05:23:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V4) : 2026/01/12 09:05:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	903190	82.552	158118	2879	1.213	--
2	3.550	190894	17.448	19897	3200	1.184	7.930
总计		1094084	100.000	178014			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1362-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-32

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 05:28:29

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:05:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

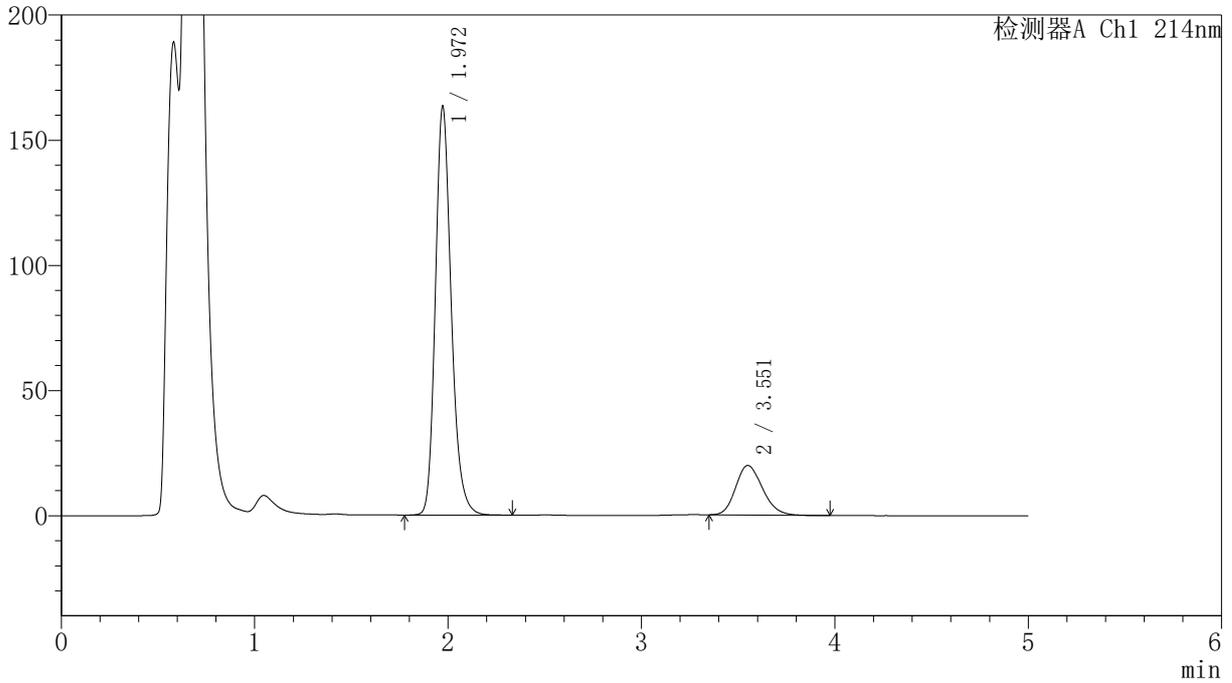
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	933740	83.104	163327	2871	1.211	--
2	3.551	189835	16.896	19756	3178	1.184	7.907
总计		1123576	100.000	183083			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1363-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-41

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 05:33:57

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:05:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

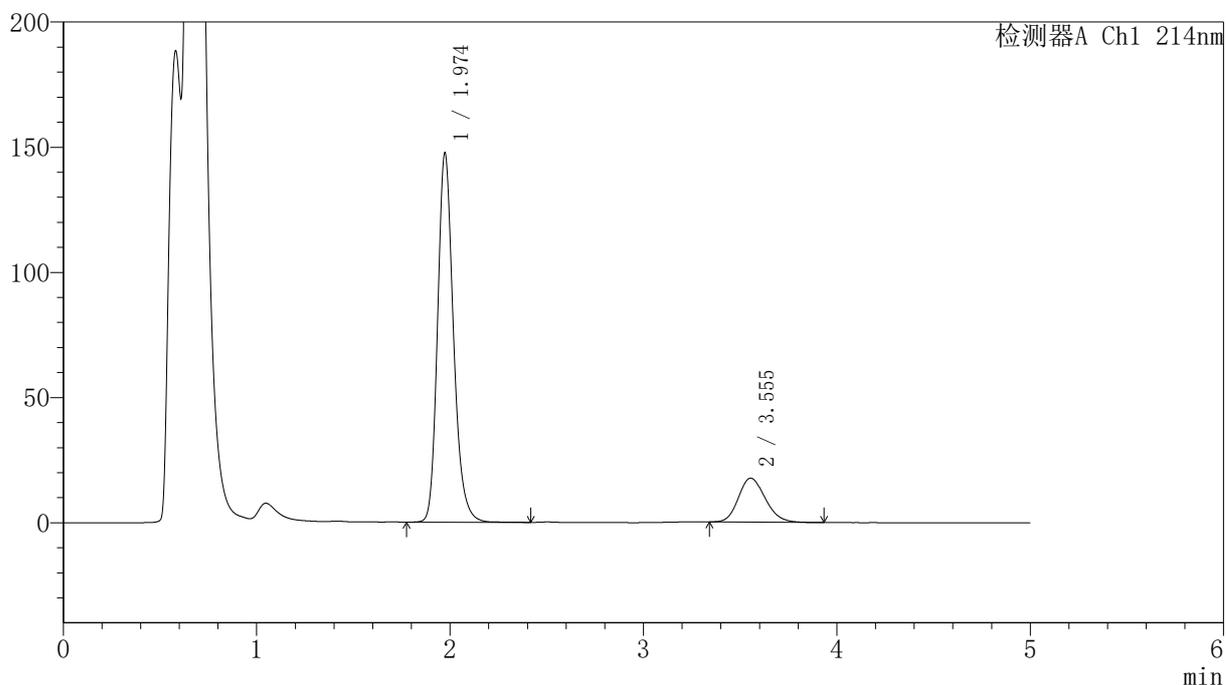
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	843650	83.355	147370	2878	1.212	--
2	3.555	168472	16.645	17590	3193	1.173	7.931
总计		1012121	100.000	164960			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1364-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-50

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 05:39:25

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:05:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

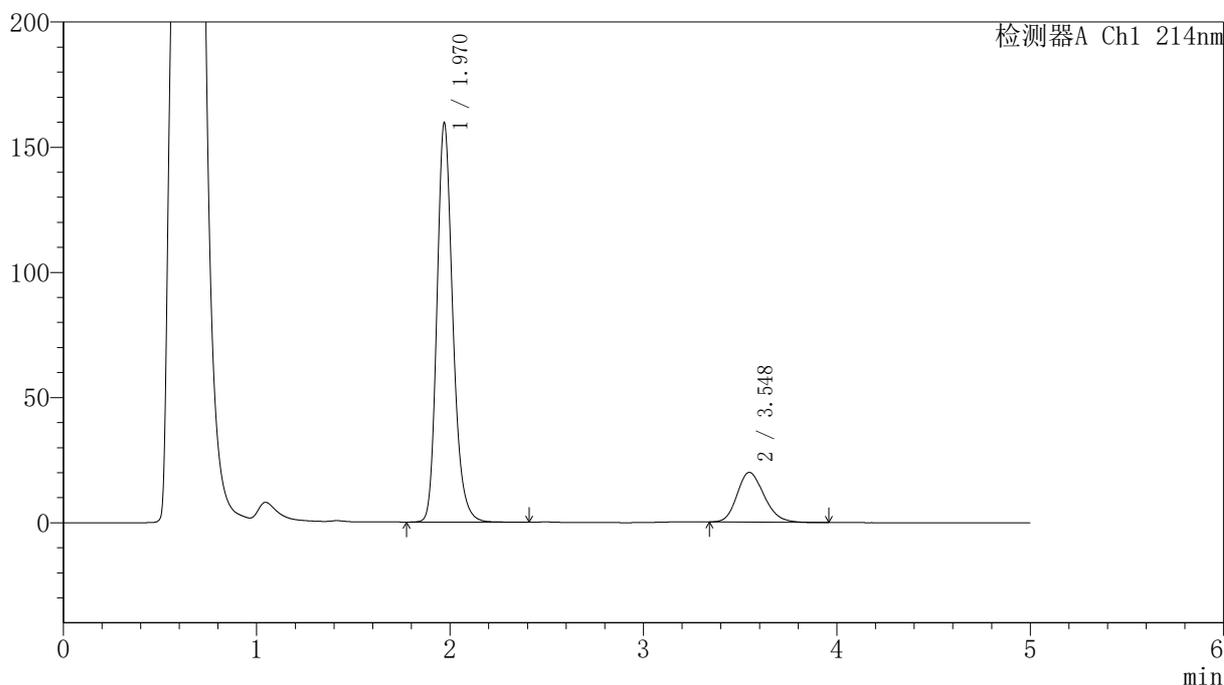
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.970	914061	82.696	159417	2858	1.212	--
2	3.548	191261	17.304	19870	3156	1.189	7.887
总计		1105322	100.000	179287			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1365-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-6

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 05:44:52

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:05:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

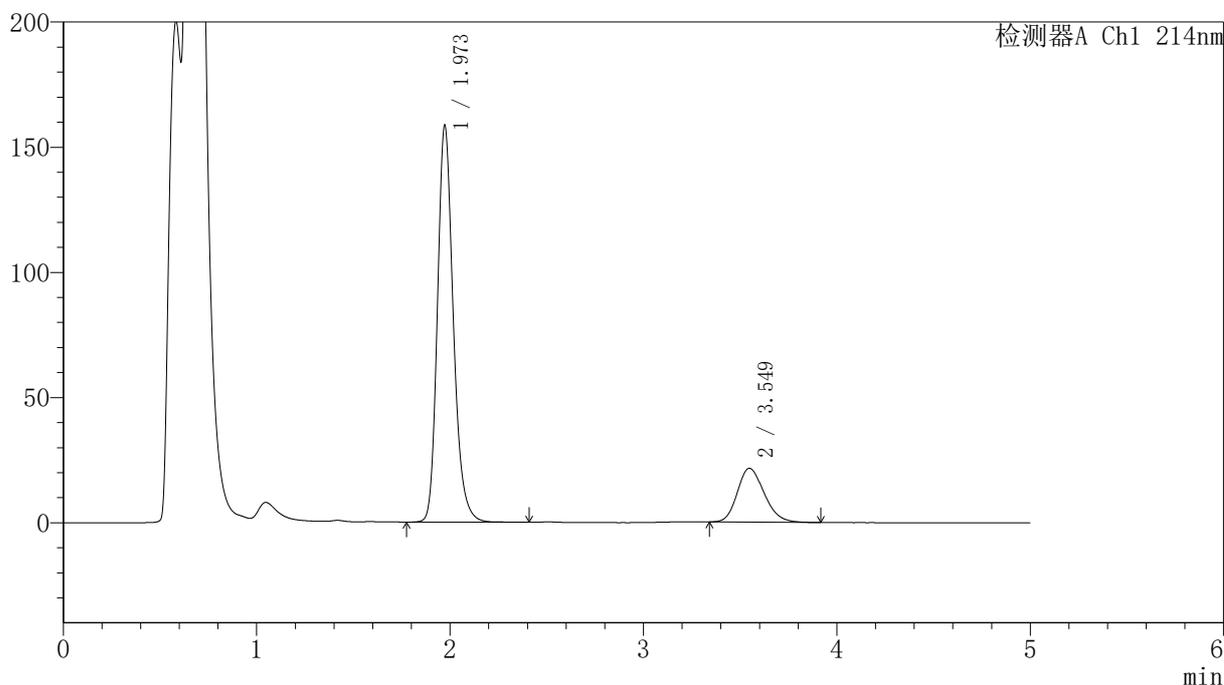
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	905947	81.452	158512	2884	1.214	--
2	3.549	206295	18.548	21493	3186	1.196	7.911
总计		1112242	100.000	180005			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1366-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-15

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 05:50:21

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:05:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

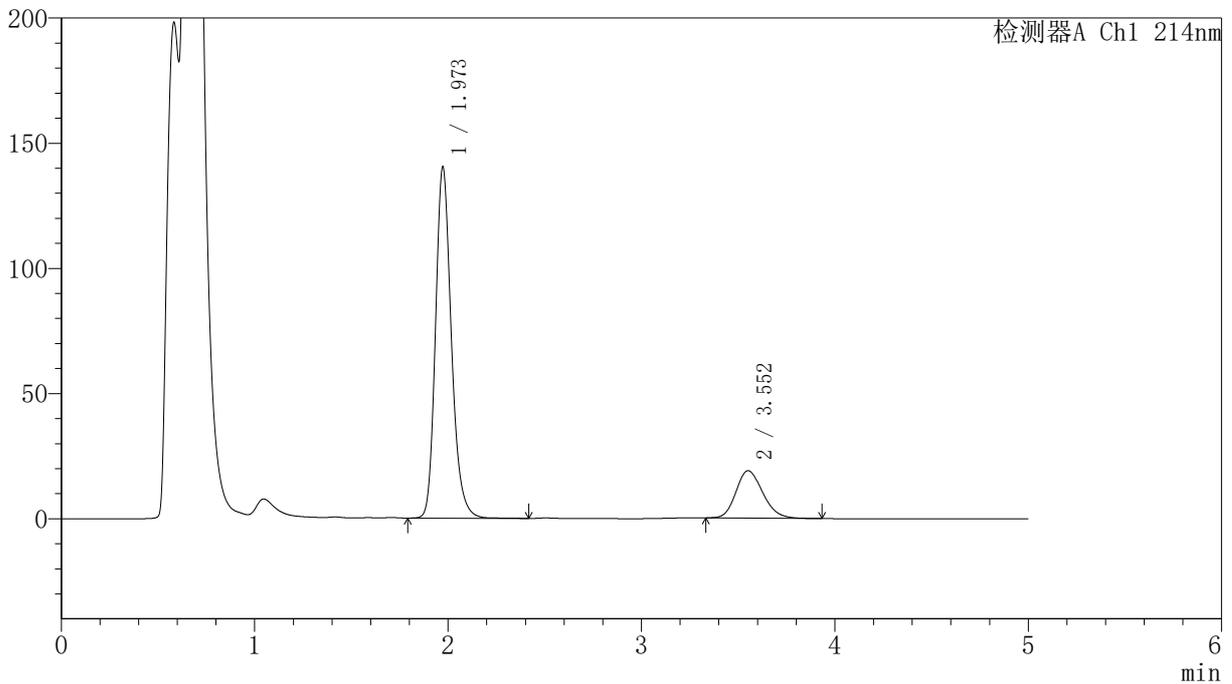
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	801325	81.545	140253	2884	1.213	--
2	3.552	181349	18.455	18922	3220	1.184	7.948
总计		982674	100.000	159176			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1367-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-24

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 05:55:49

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:05:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

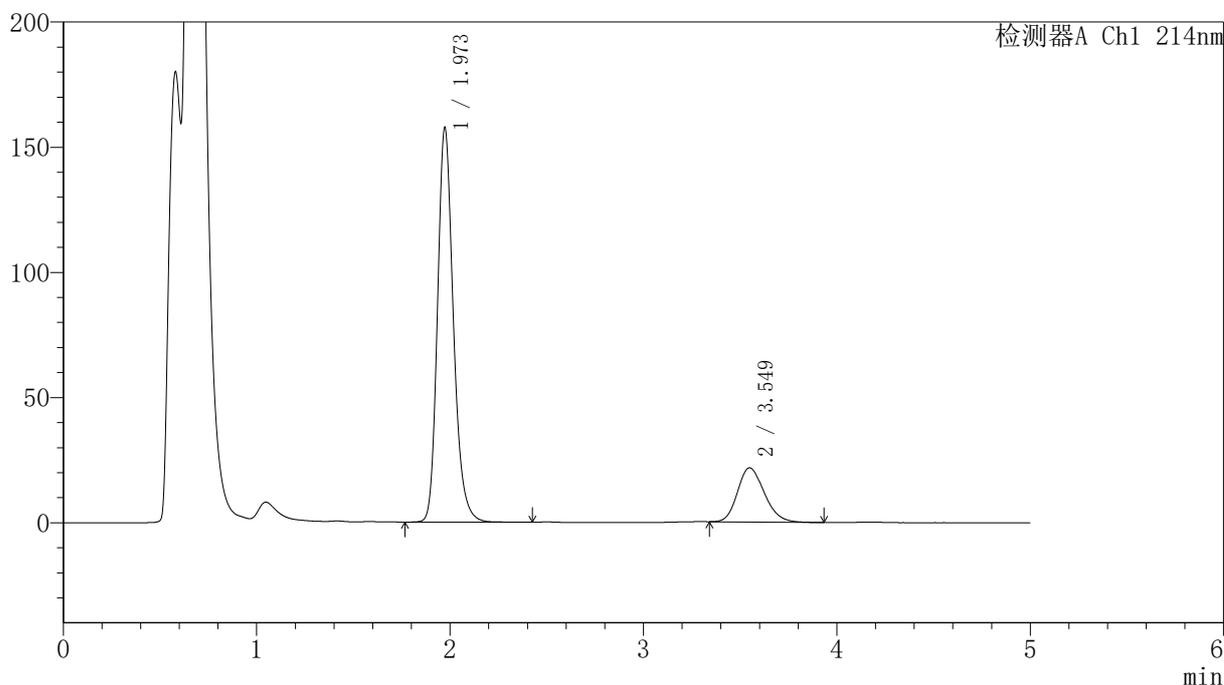
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	901253	81.264	157556	2881	1.213	--
2	3.549	207796	18.736	21647	3182	1.195	7.907
总计		1109050	100.000	179204			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1368-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-33

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 06:01:17

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:06:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

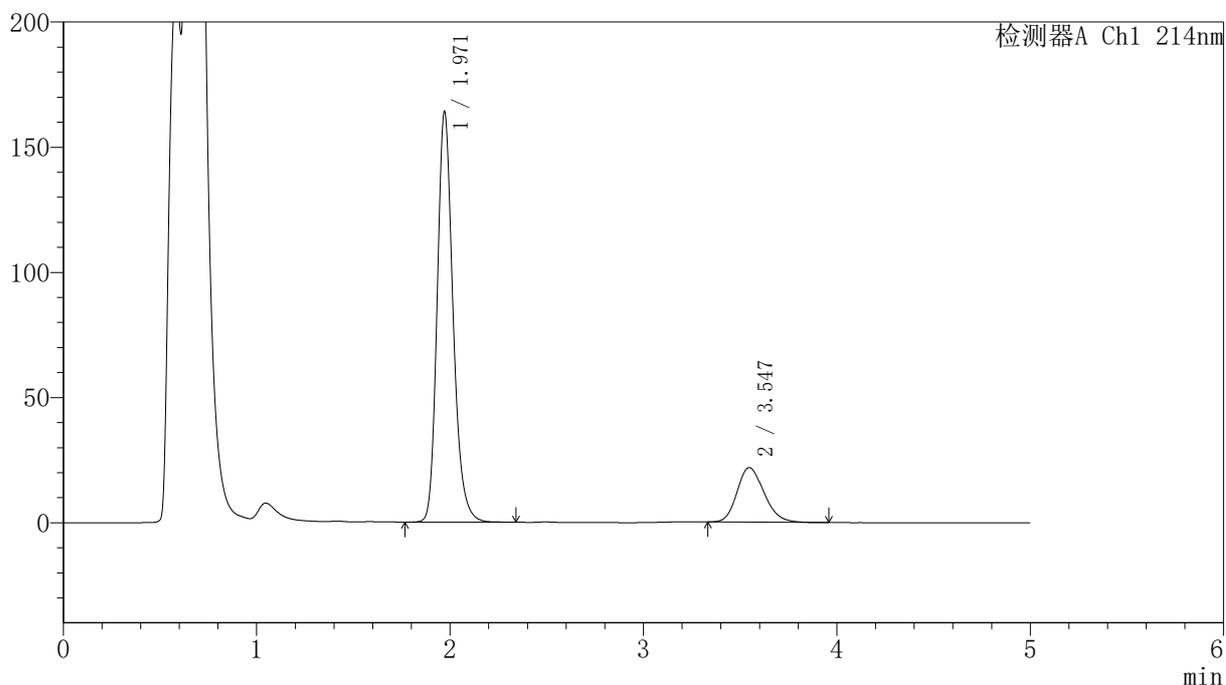
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.971	936024	81.663	164025	2882	1.211	--
2	3.547	210182	18.337	21776	3134	1.198	7.873
总计		1146206	100.000	185800			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1369-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-42

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 06:06:44

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:06:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

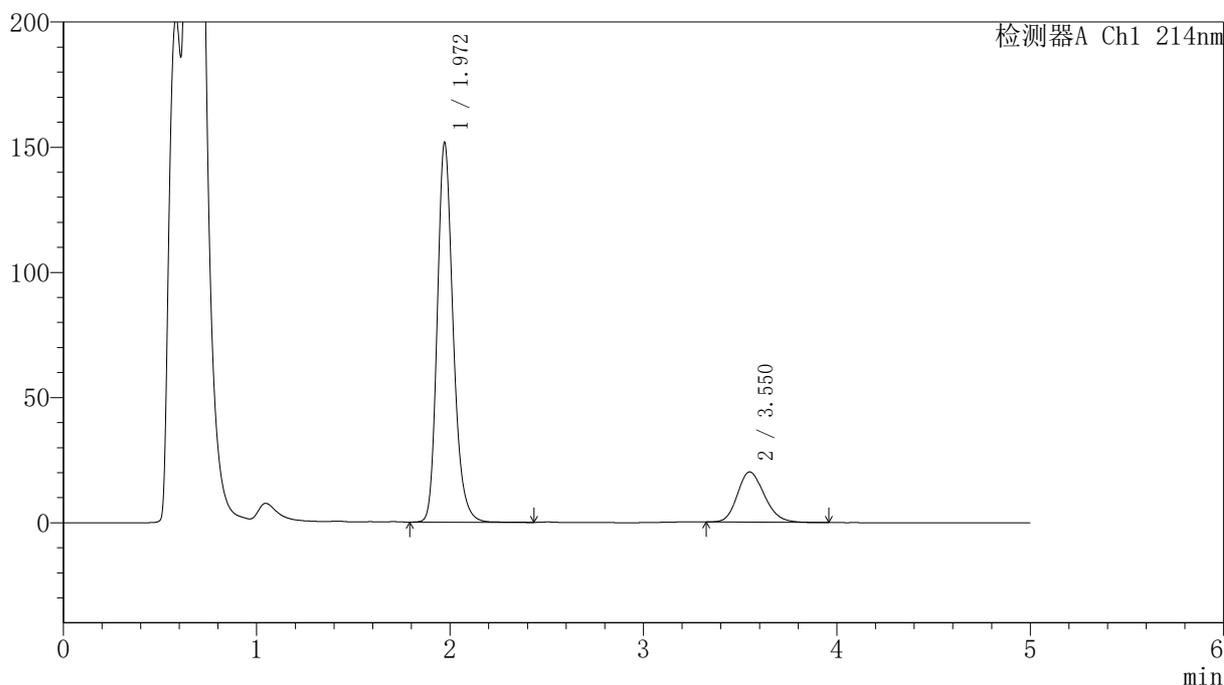
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	867967	81.830	151738	2871	1.215	--
2	3.550	192730	18.170	20033	3170	1.188	7.901
总计		1060698	100.000	171772			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1370-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-51

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 06:12:11

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:06:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

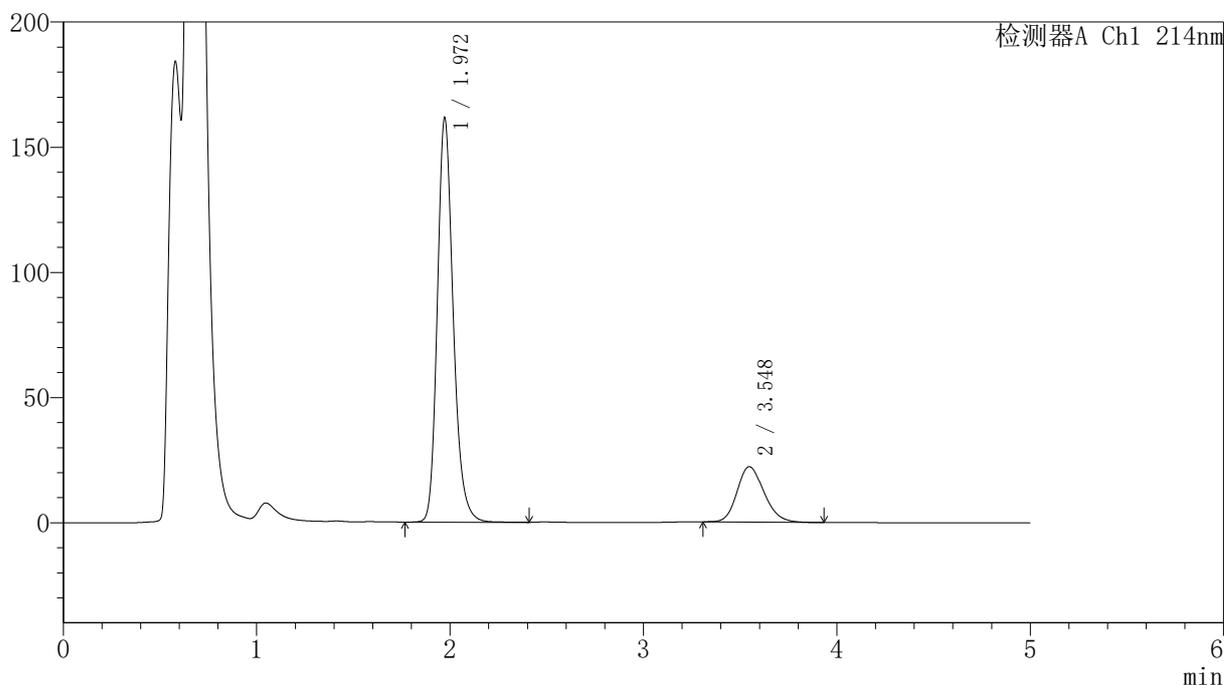
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	923315	81.228	161585	2885	1.213	--
2	3.548	213377	18.772	22118	3153	1.188	7.884
总计		1136692	100.000	183703			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1371-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-7

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 06:17:39

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:06:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

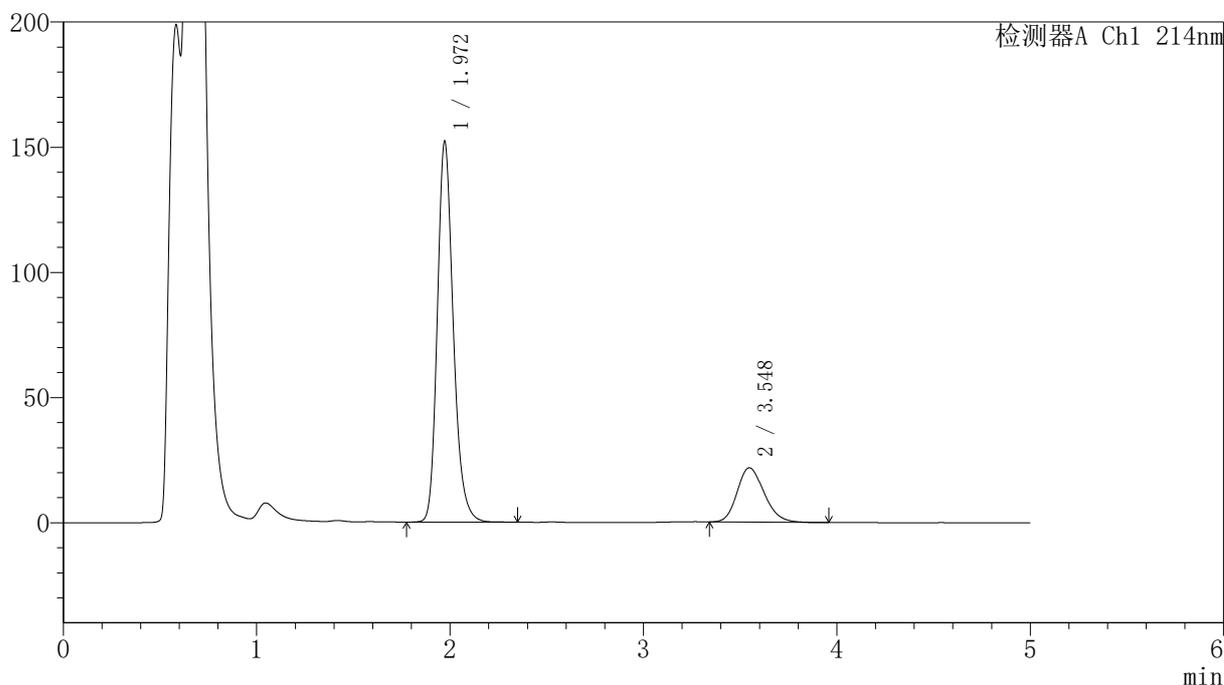
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	874104	80.659	152146	2844	1.215	--
2	3.548	209594	19.341	21702	3152	1.195	7.864
总计		1083698	100.000	173848			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1447-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-16

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 16:44:32

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:06:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

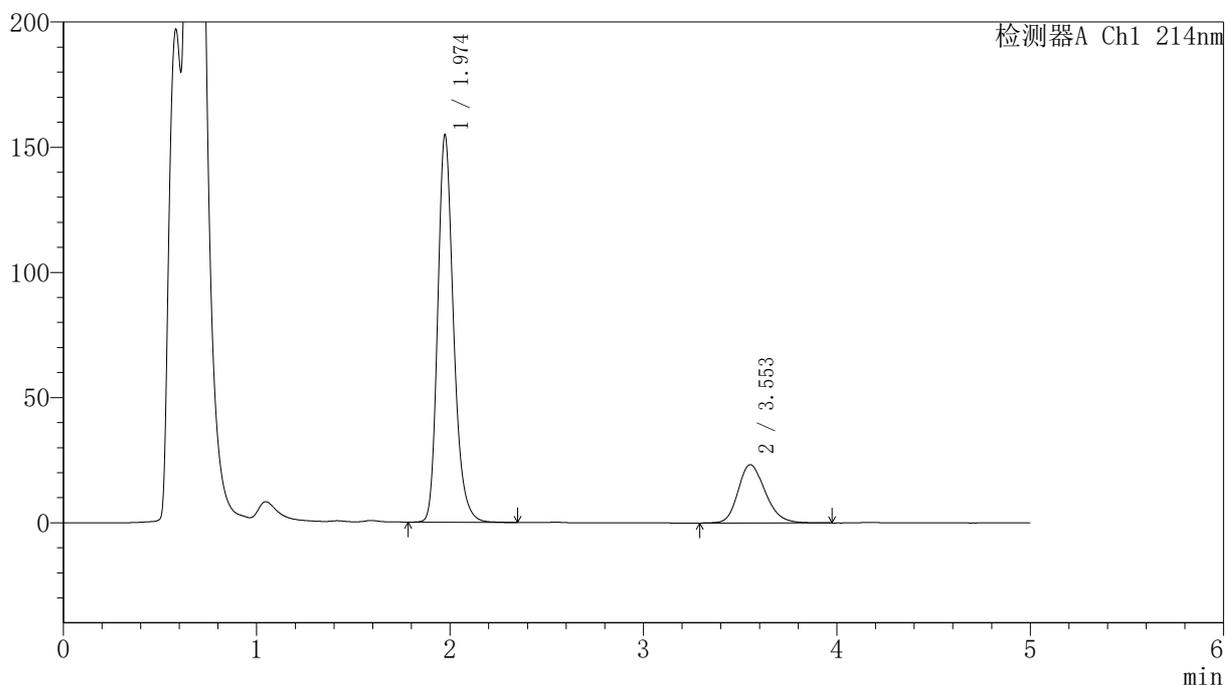
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	882640	79.573	154503	2905	1.231	--
2	3.553	226580	20.427	23300	3170	1.210	7.917
总计		1109220	100.000	177803			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1373-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-25

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 06:28:34

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:06:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

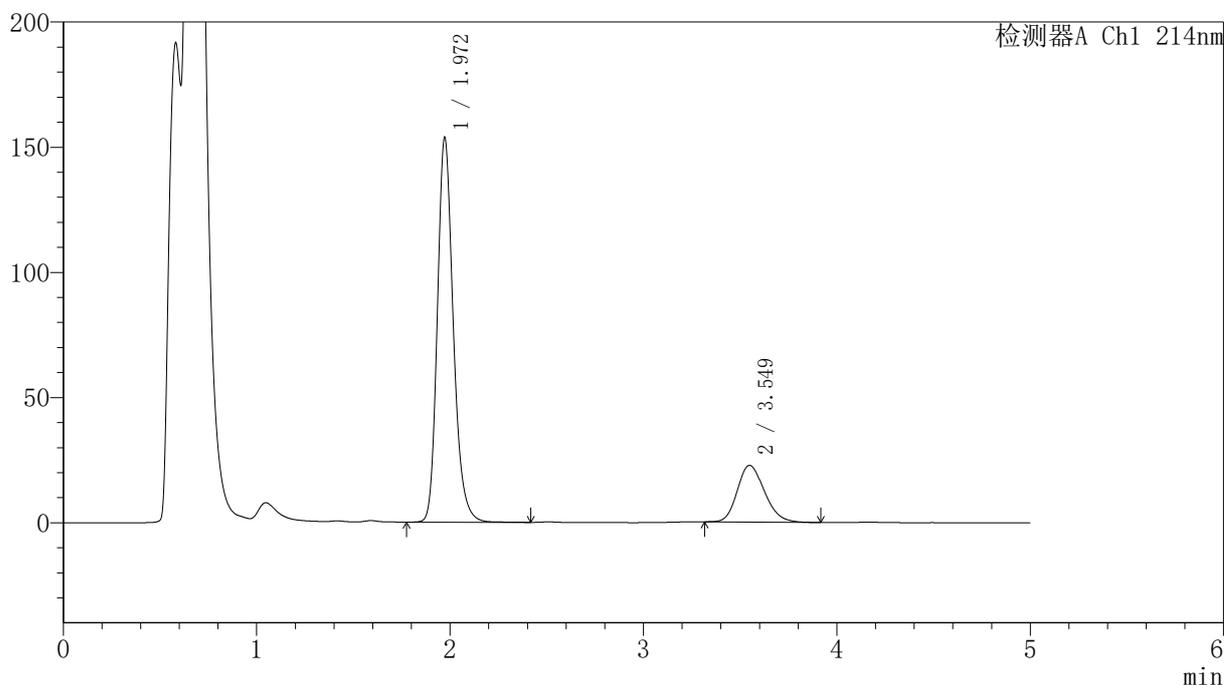
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	880735	80.004	153699	2866	1.214	--
2	3.549	220127	19.996	22637	3098	1.195	7.836
总计		1100862	100.000	176336			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1374-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-34

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 06:34:01

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:06:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

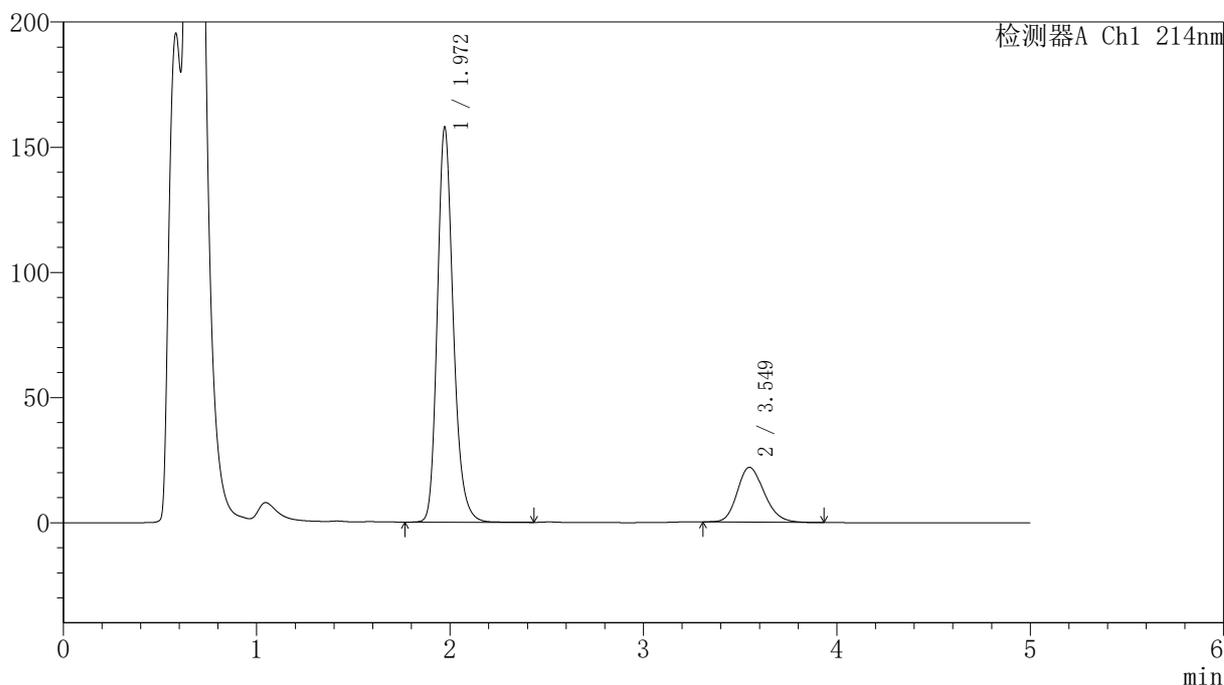
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	905437	81.137	157860	2863	1.216	--
2	3.549	210501	18.863	21877	3168	1.192	7.888
总计		1115937	100.000	179737			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1375-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-43

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 06:39:27

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:06:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

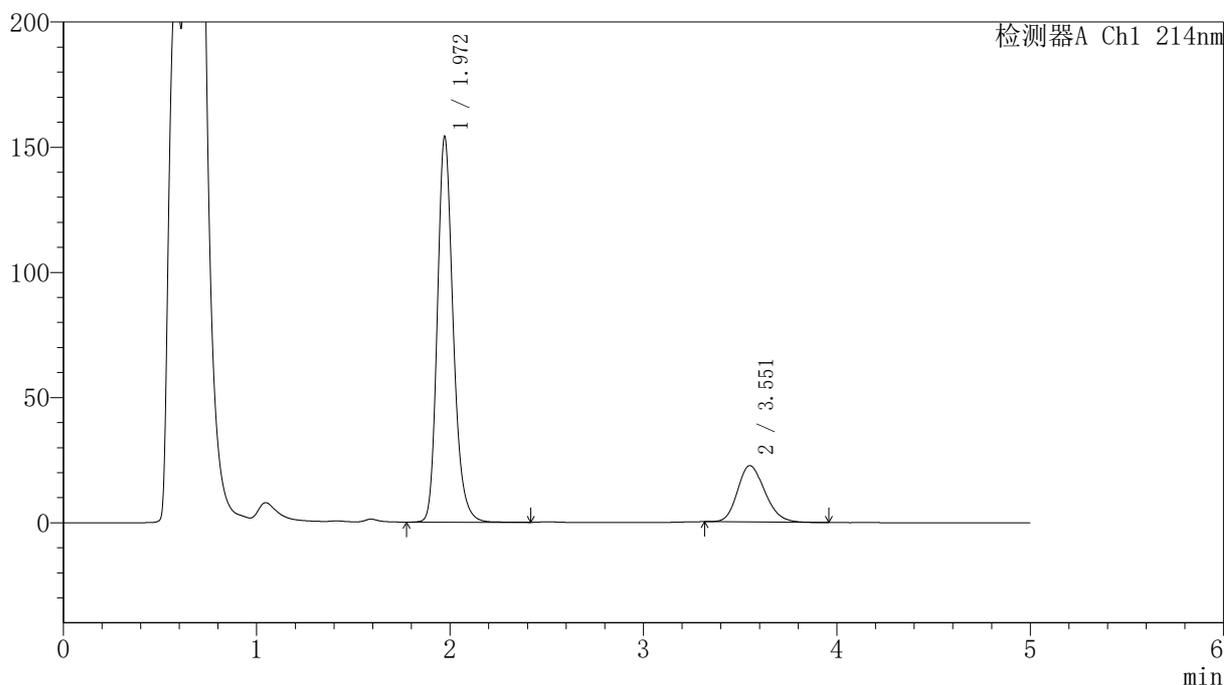
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	878764	79.967	154101	2897	1.213	--
2	3.551	220149	20.033	22476	3062	1.193	7.829
总计		1098913	100.000	176576			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1376-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-52

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 06:44:53

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:07:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

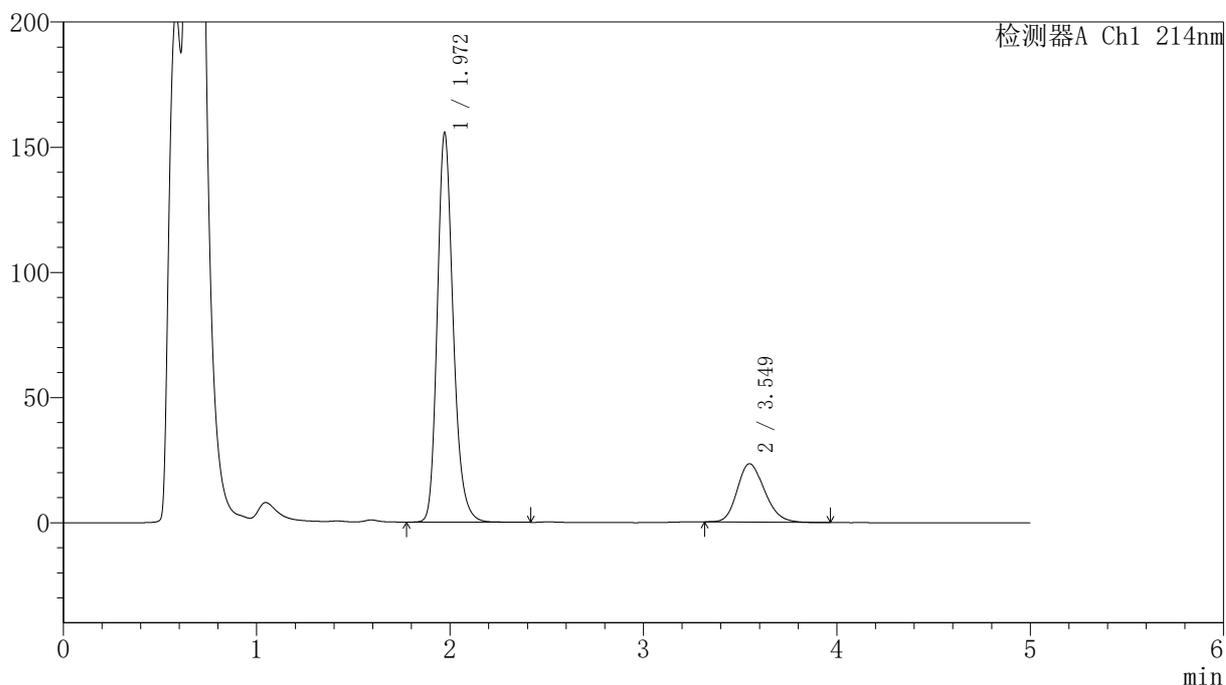
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	891012	79.661	155704	2874	1.215	--
2	3.549	227492	20.339	23295	3067	1.200	7.816
总计		1118505	100.000	178999			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1377-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-jxzs-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-8

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 06:50:21

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:07:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

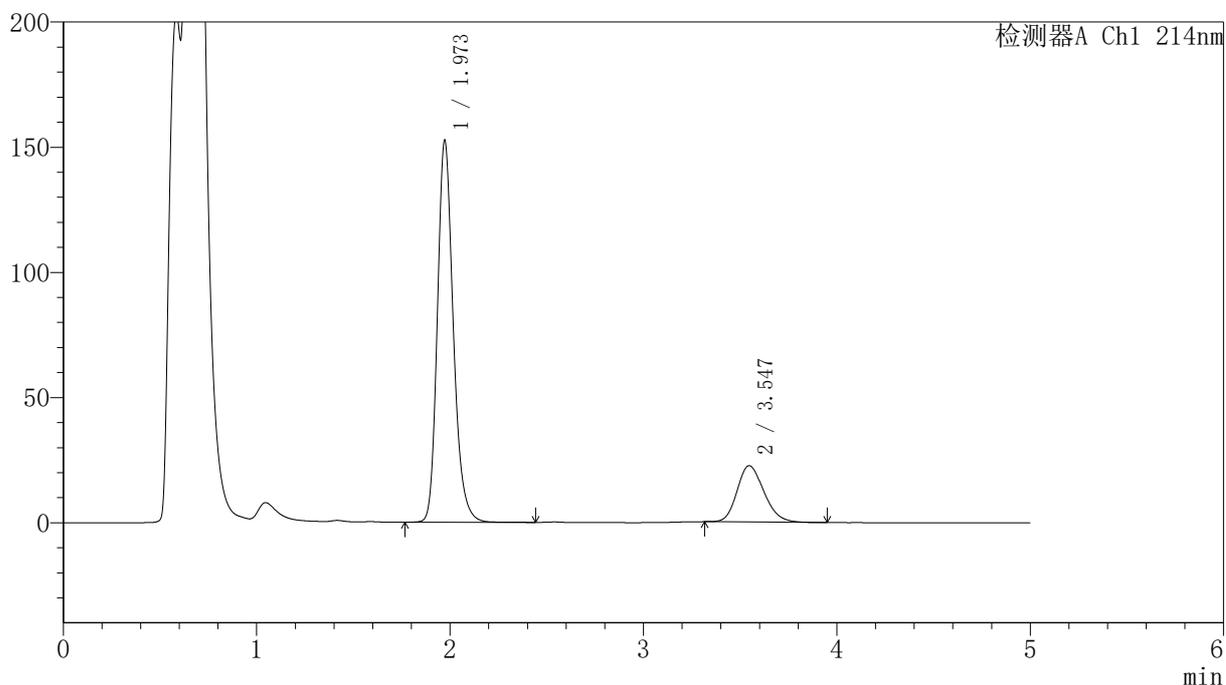
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	873261	80.165	152597	2872	1.215	--
2	3.547	216071	19.835	22512	3185	1.196	7.901
总计		1089332	100.000	175108			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1378-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-jxzs-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-17

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 06:55:49

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:07:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

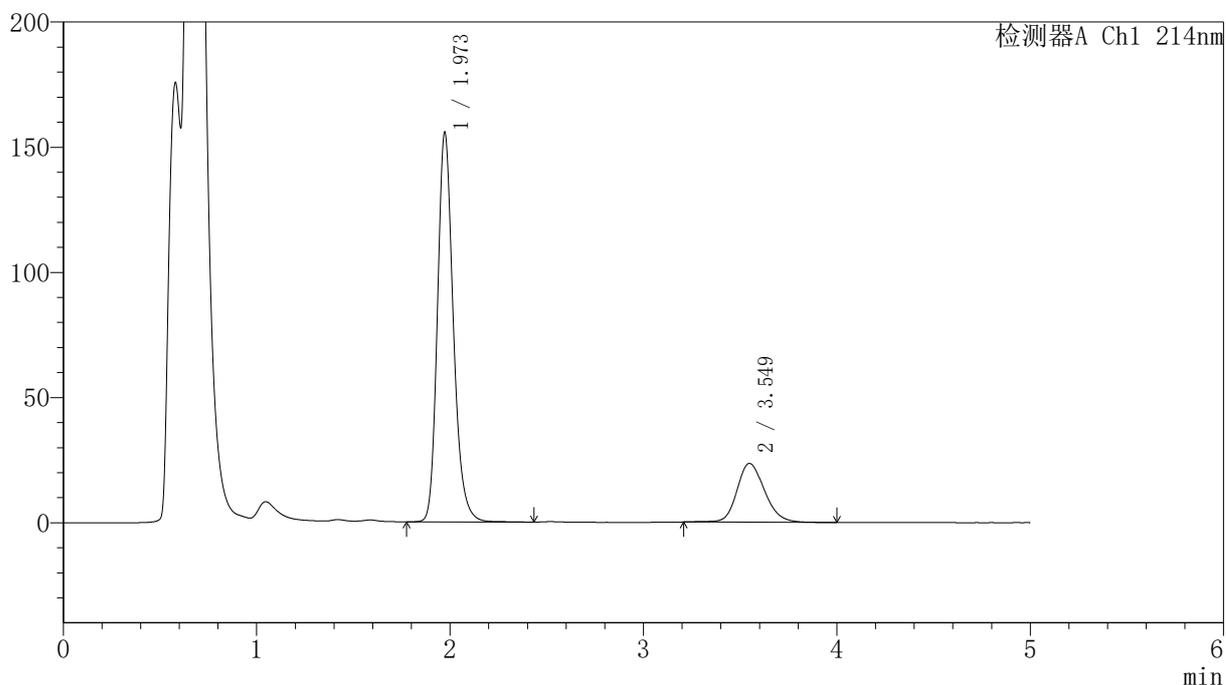
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	889666	79.281	155619	2884	1.214	--
2	3.549	232501	20.719	23499	3080	1.183	7.827
总计		1122168	100.000	179118			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1379-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-jxzs-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-26

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 07:01:17

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:07:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

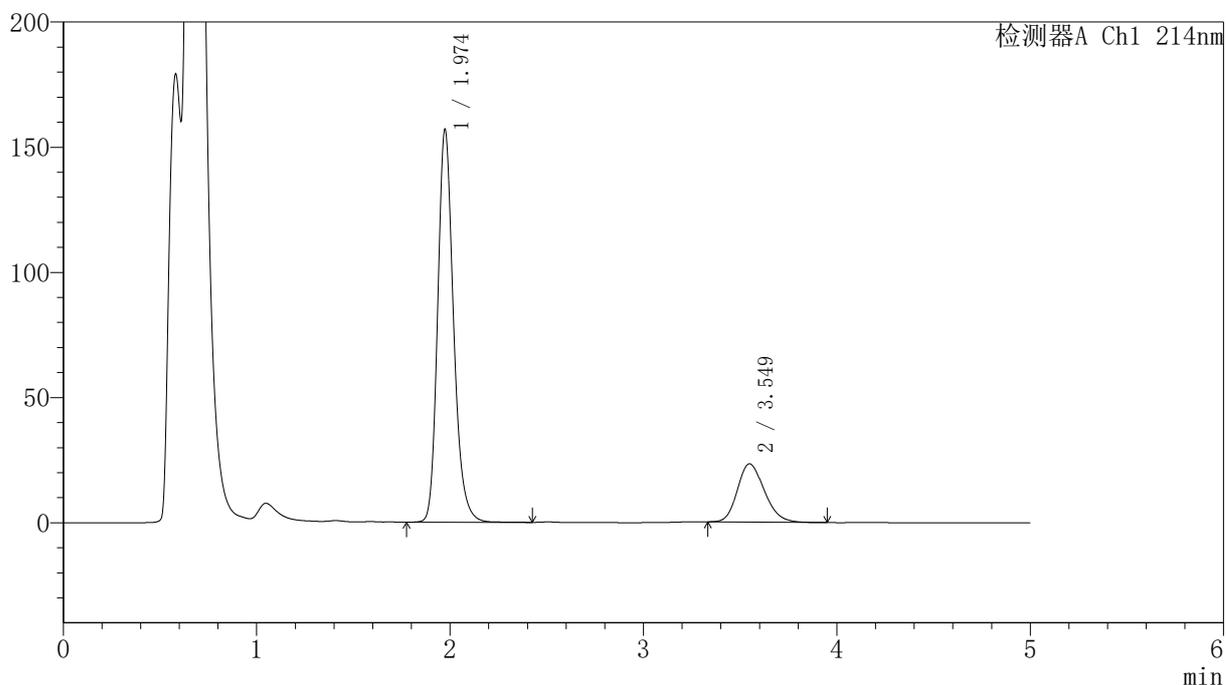
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	896795	80.011	156643	2890	1.214	--
2	3.549	224040	19.989	23243	3156	1.201	7.885
总计		1120835	100.000	179887			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1380-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-jxzs-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-35

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 07:06:45

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:07:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

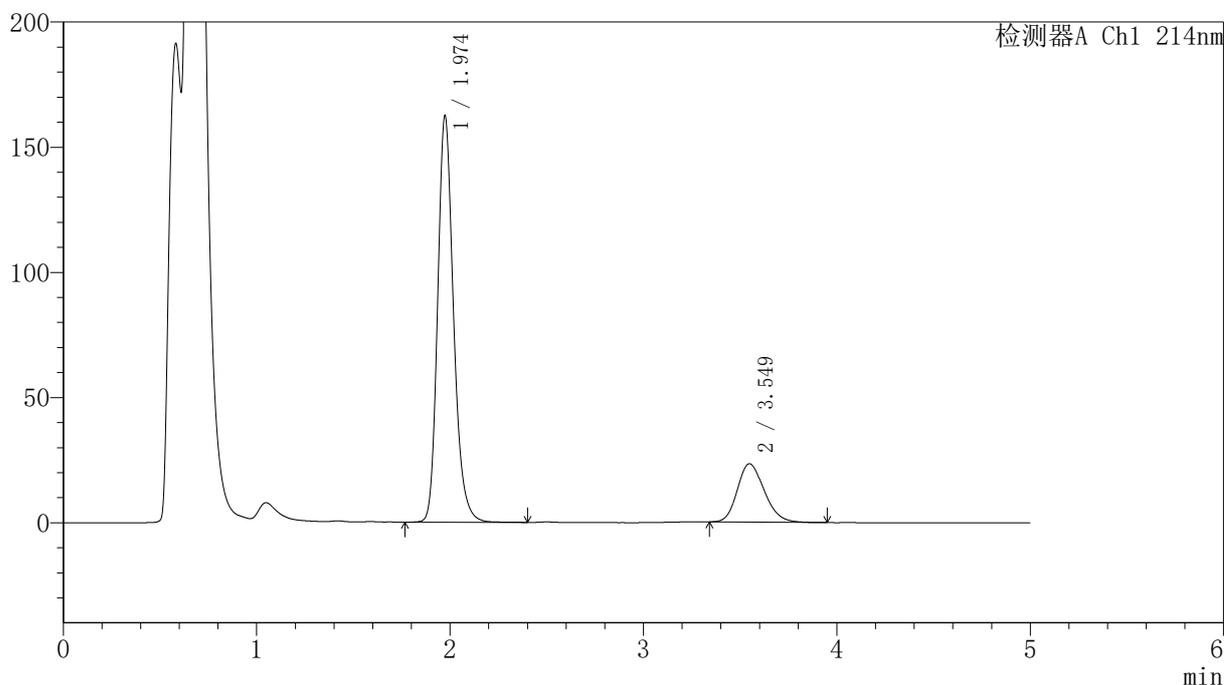
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	927918	80.556	162138	2889	1.212	--
2	3.549	223979	19.444	23292	3152	1.198	7.880
总计		1151897	100.000	185430			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1381-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-jxzs-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-44

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 07:12:13

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:07:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

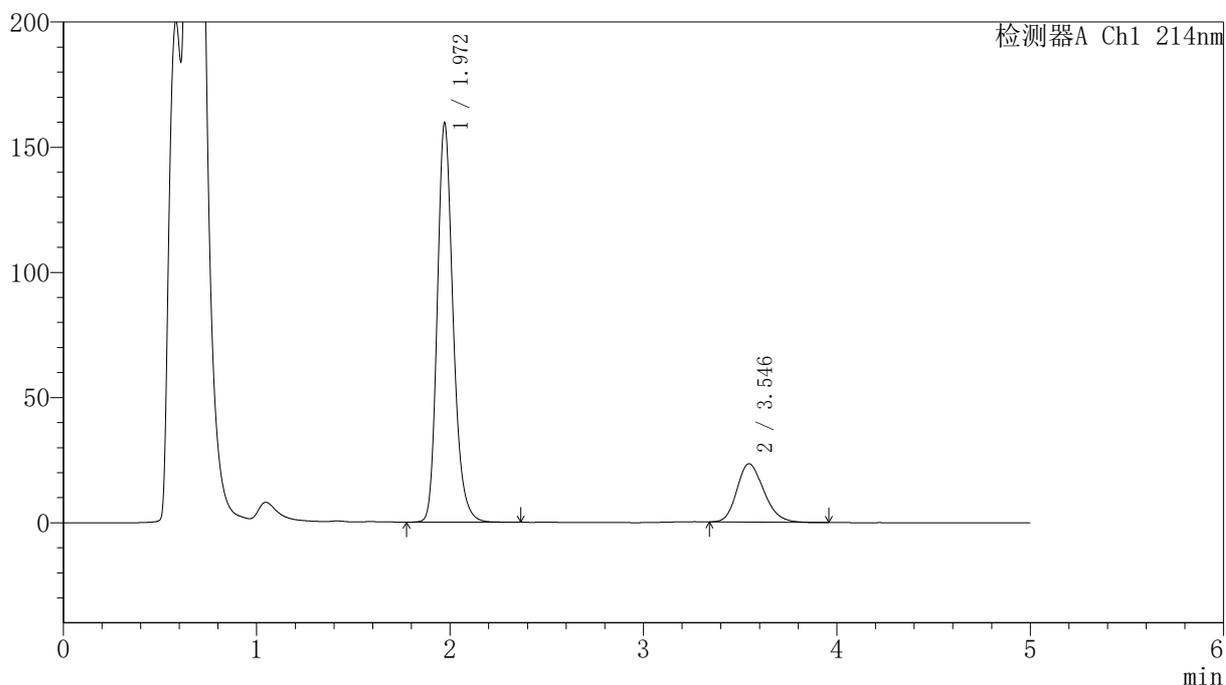
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	911733	80.252	159564	2879	1.214	--
2	3.546	224357	19.748	23325	3166	1.205	7.890
总计		1136090	100.000	182890			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1382-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-jxzs-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-53

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 07:17:41

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:07:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

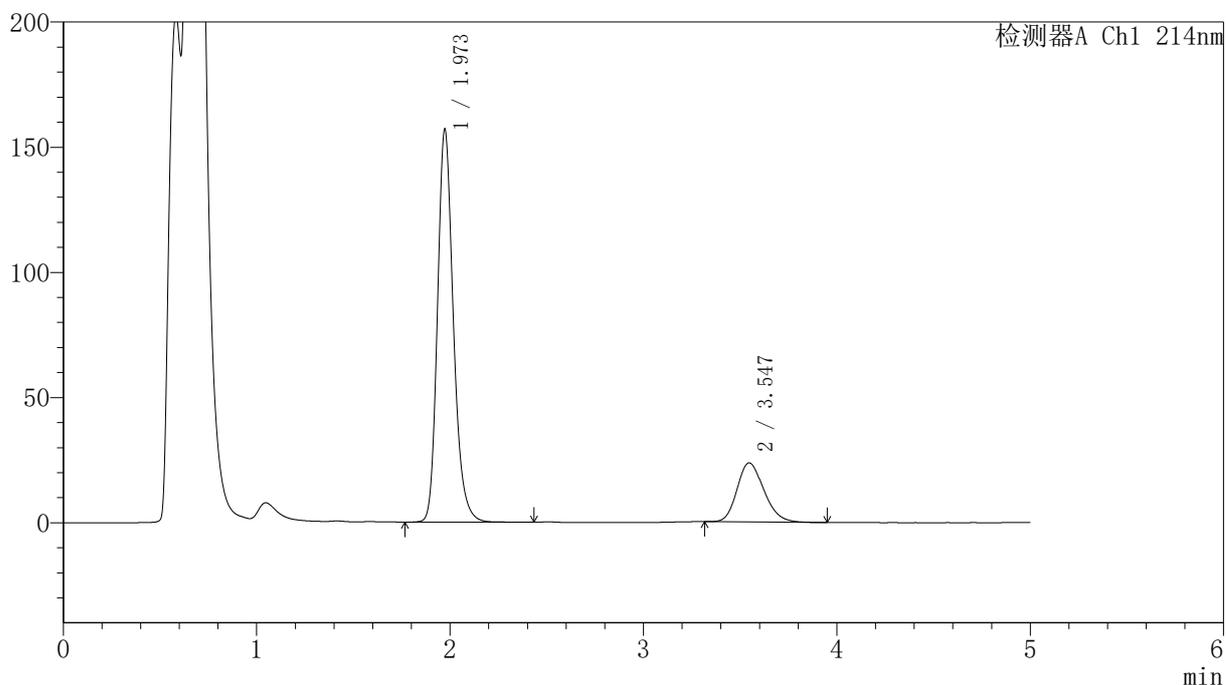
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

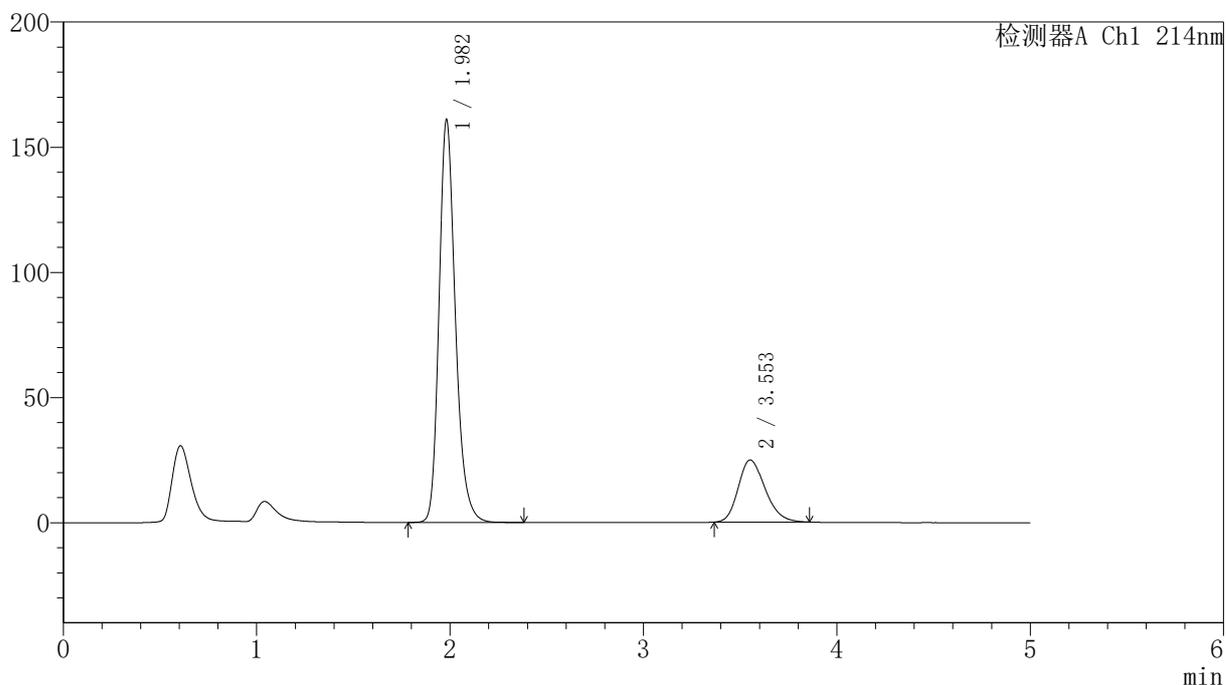
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	898320	79.825	156901	2877	1.214	--
2	3.547	227036	20.175	23605	3161	1.201	7.881
总计		1125356	100.000	180507			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-48/10-1383-3 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/10 07:23:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2026/01/12 09:20:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.982	946936	79.827	160758	2755	1.233	--
2	3.553	239298	20.173	24833	3170	1.225	7.787
总计		1186234	100.000	185591			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)

柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1384-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-1-pH4.5SDSjz-jf50z-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 07:28:38

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:07:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

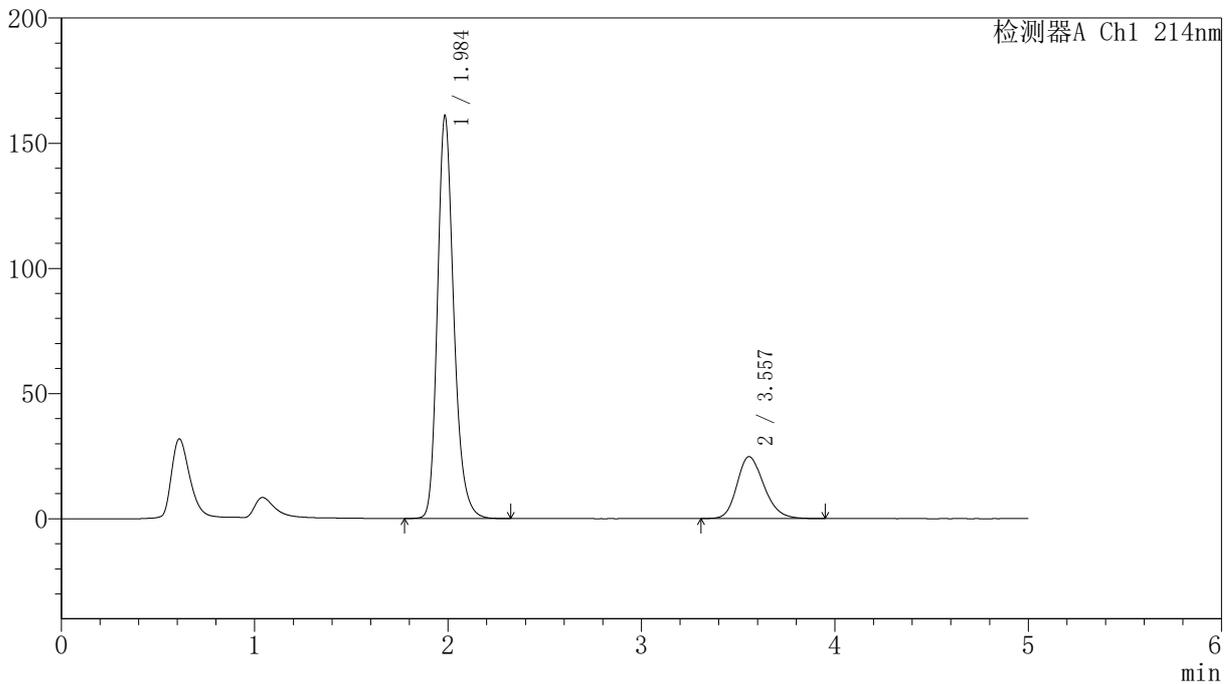
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

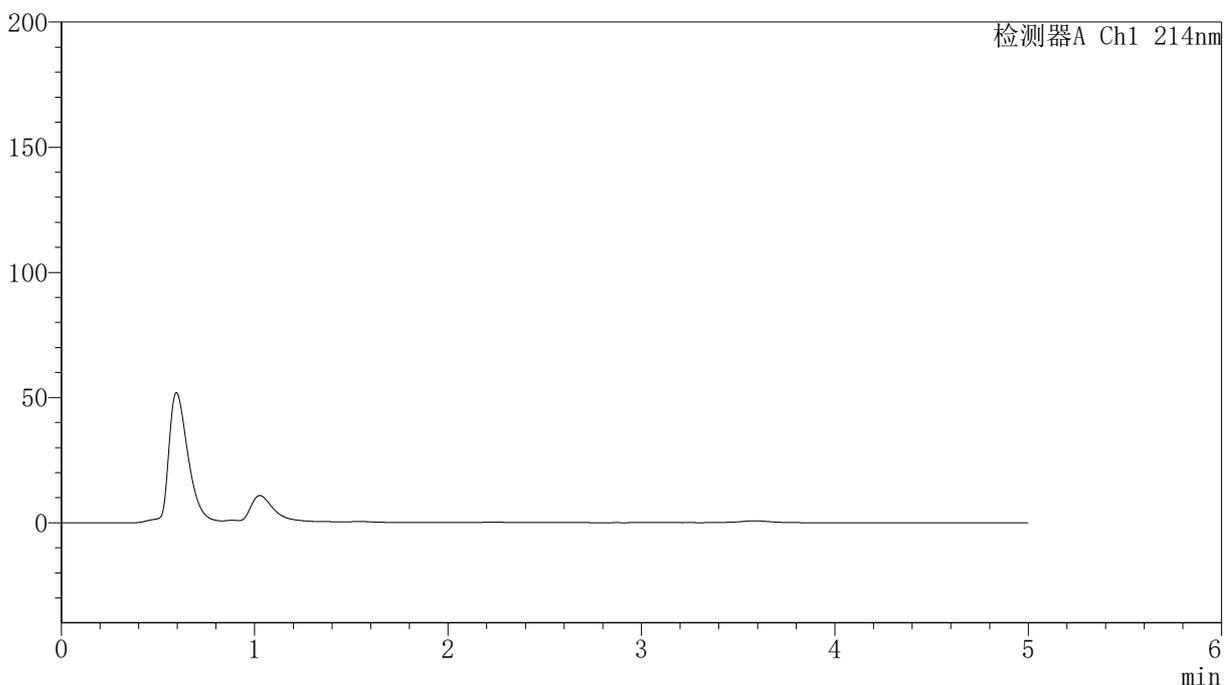
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.984	946210	79.856	159958	2758	1.233	--
2	3.557	238686	20.144	24725	3206	1.211	7.818
总计		1184896	100.000	184683			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m) 流速:1.2ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm
数据文件名:RC\$SMF-387-10-45/10-1385-6-zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-rj.lcd
方法文件名:RC\$SMF-387-SMF-387-rcqx-FX259.lcm
批处理文件名:RC\$SMF-387-20260109-FX259.lcb
样品瓶号:4-9
进样体积:100 μ l 版本号:6.115
进样时间:2026/01/10 07:34:08 实验者:xiexinhui
处理时间(V6):2026/01/12 09:16:20 处理者:xiexinhui
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	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(4.6mm*50mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1386-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 07:39:38

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:08:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

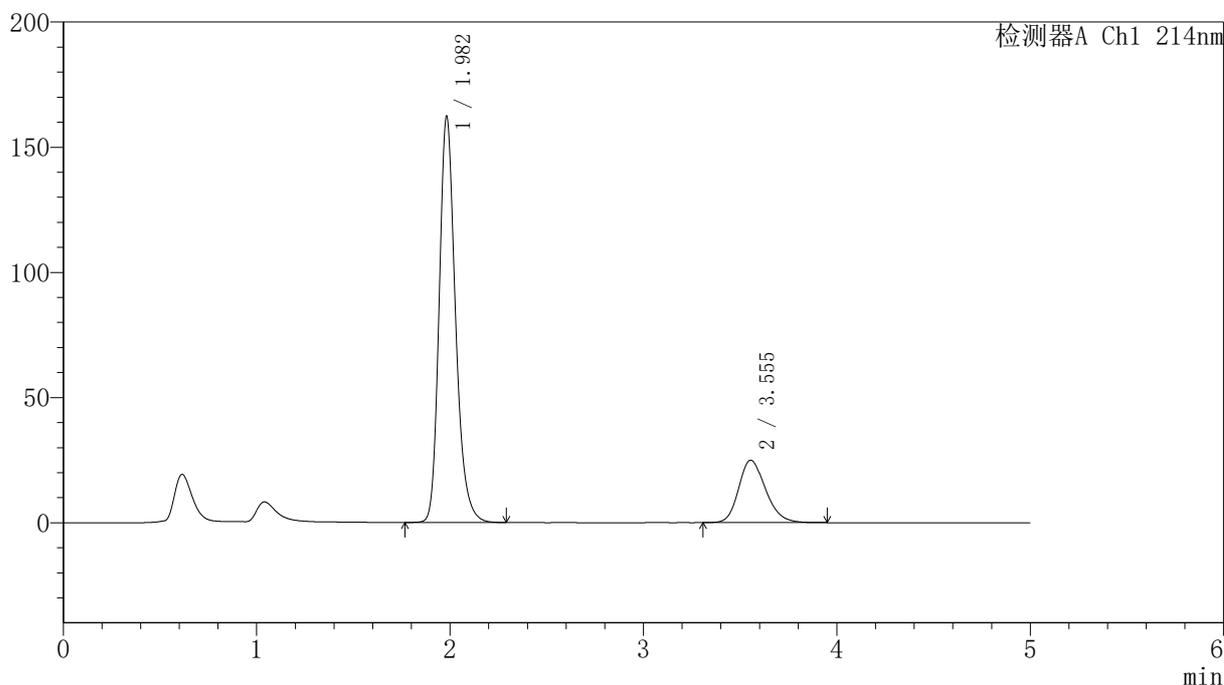
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.982	953473	79.844	161975	2757	1.232	--
2	3.555	240697	20.156	24954	3205	1.211	7.820
总计		1194170	100.000	186929			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1387-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 07:45:08

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:08:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

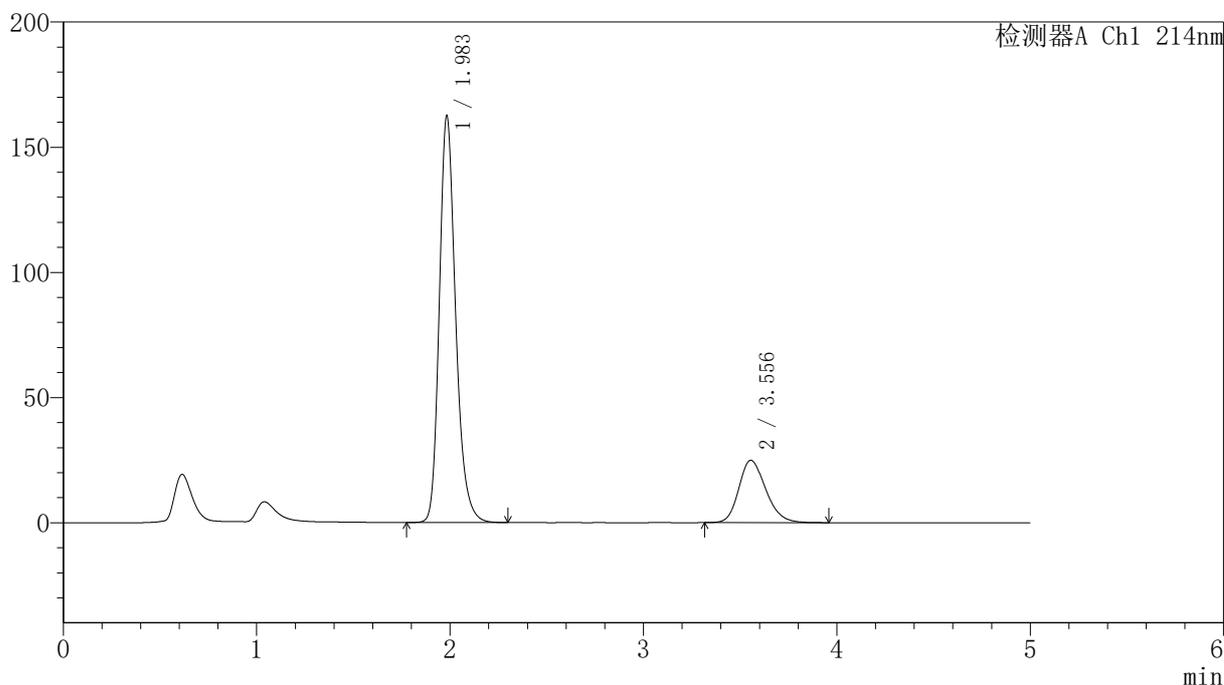
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.983	953378	79.874	161912	2772	1.232	--
2	3.556	240232	20.126	24943	3208	1.211	7.828
总计		1193609	100.000	186855			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1388-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 07:50:38

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:08:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

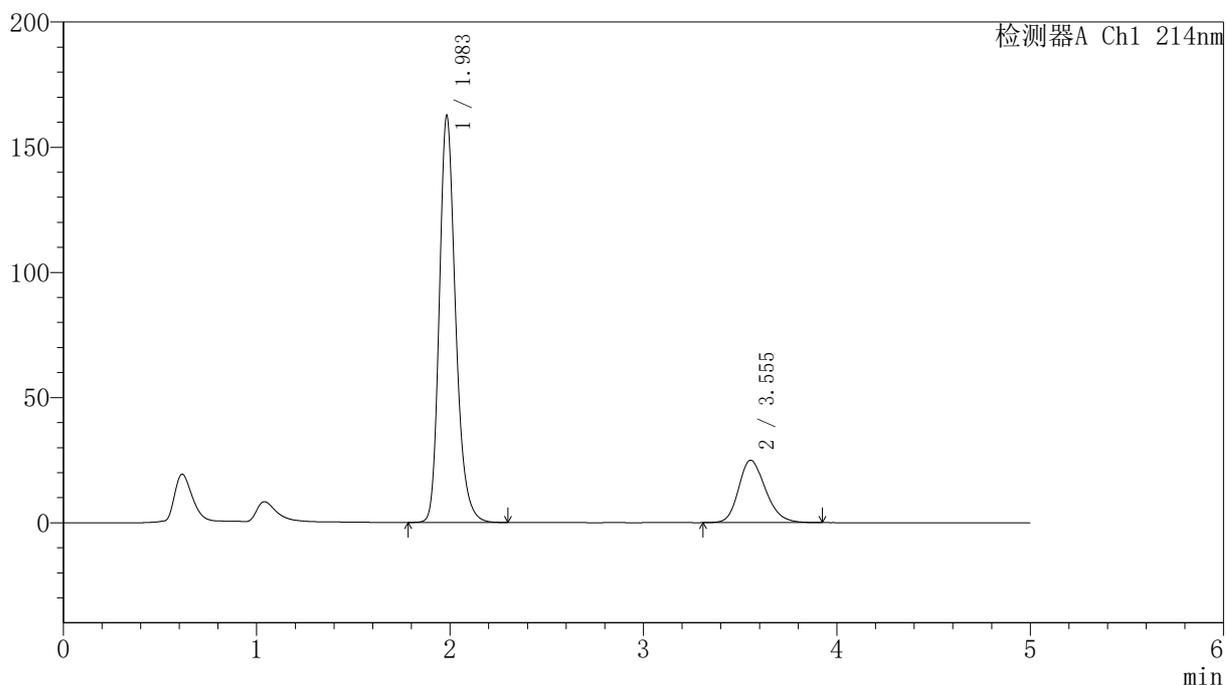
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.983	952250	79.883	161973	2779	1.233	--
2	3.555	239811	20.117	24956	3225	1.213	7.841
总计		1192061	100.000	186929			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1389-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 07:56:07

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:08:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

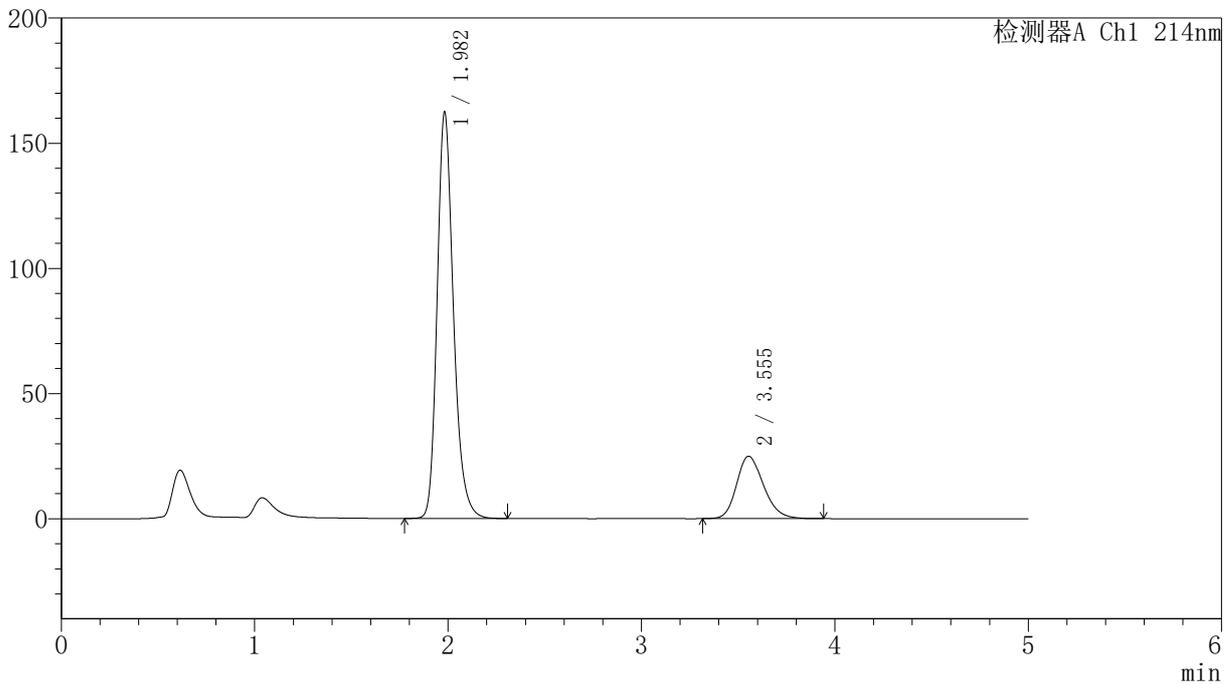
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.982	951996	79.857	162069	2768	1.232	--
2	3.555	240135	20.143	24930	3200	1.215	7.822
总计		1192131	100.000	186999			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1390-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 08:01:37

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:08:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

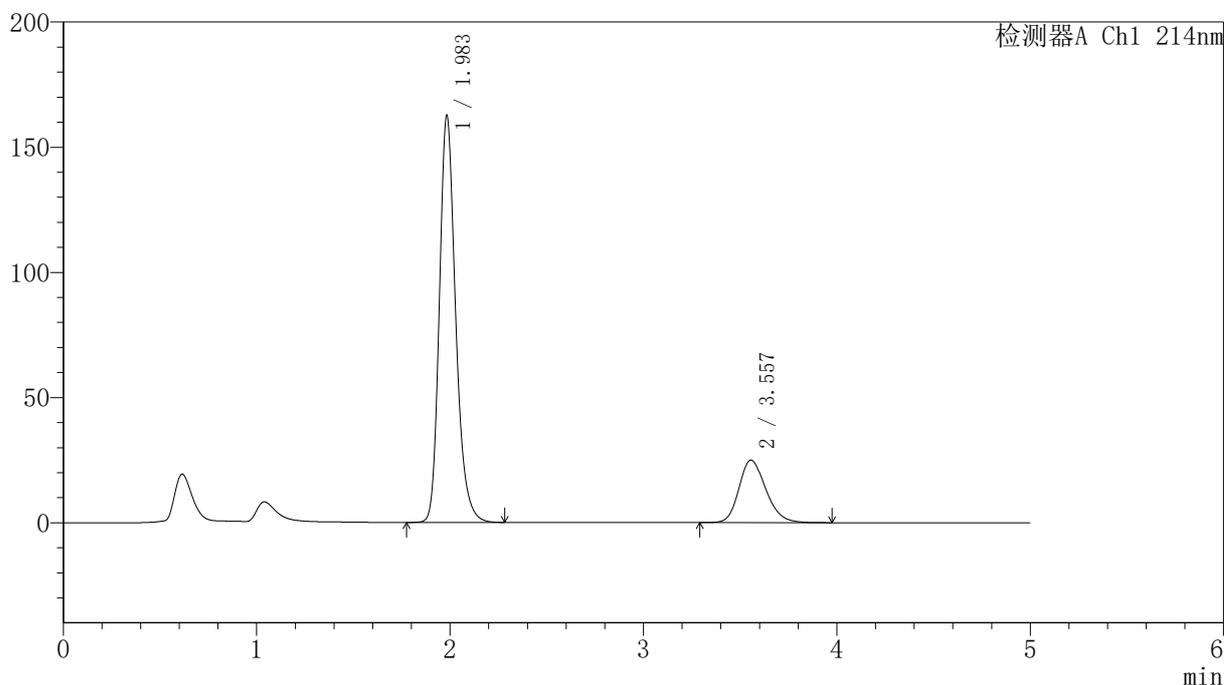
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.983	952025	79.809	161900	2783	1.232	--
2	3.557	240859	20.191	24989	3216	1.209	7.841
总计		1192884	100.000	186889			

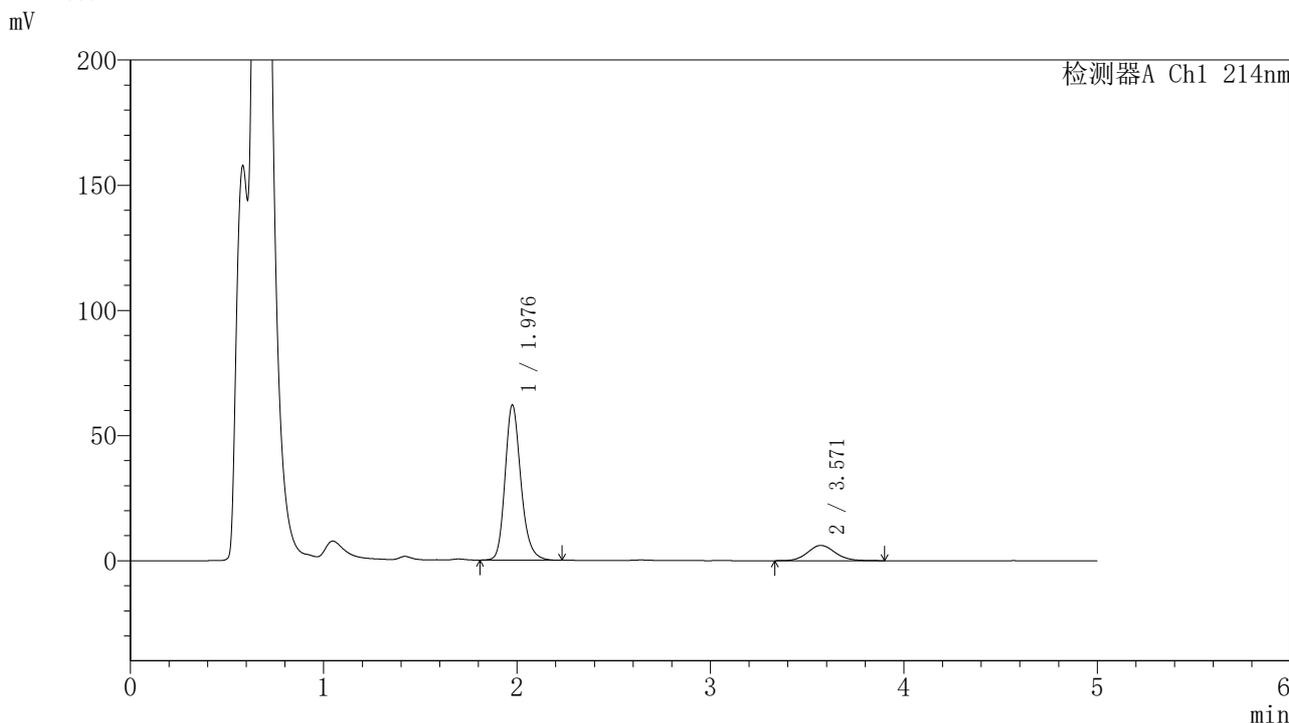


SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1391-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/10 08:07:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V4) : 2026/01/12 09:08:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.976	352298	85.496	61616	2920	1.210	--
2	3.571	59765	14.504	6105	3145	1.108	7.955
总计		412063	100.000	67721			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1392-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-10

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 08:12:35

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:08:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

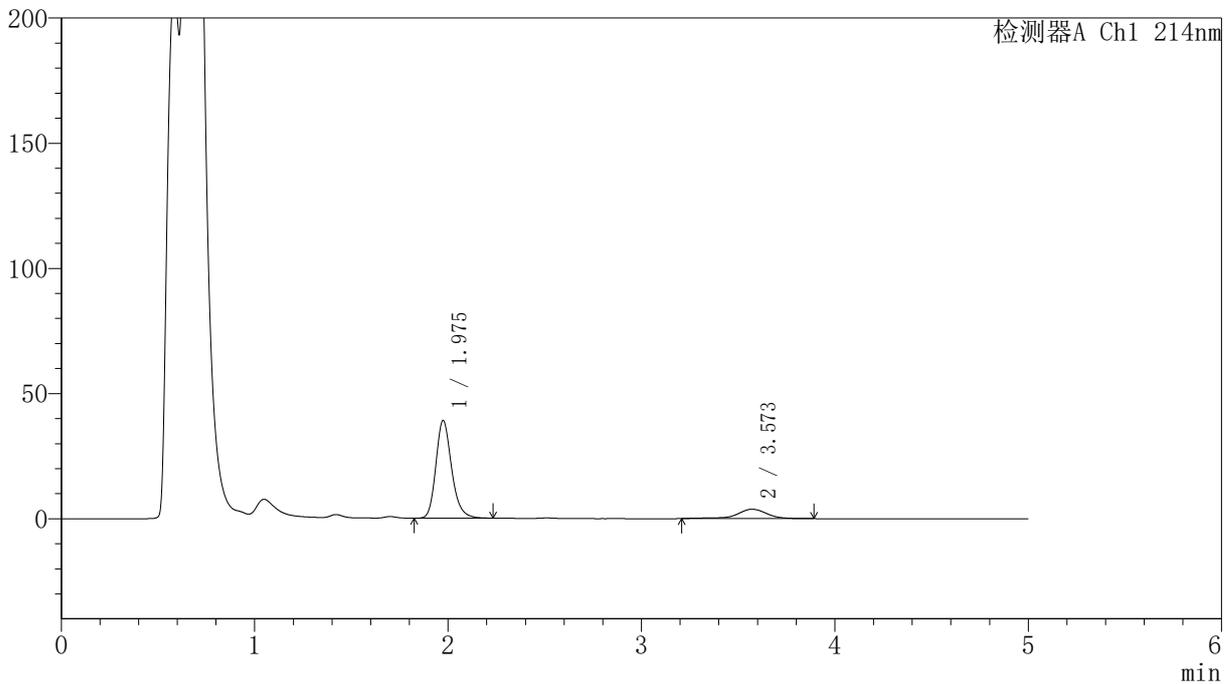
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.975	220827	84.524	38930	2931	1.212	--
2	3.573	40432	15.476	3767	3006	0.828	7.862
总计		261259	100.000	42697			

〈样品信息〉

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1393-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-19

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 08:18:04

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:09:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

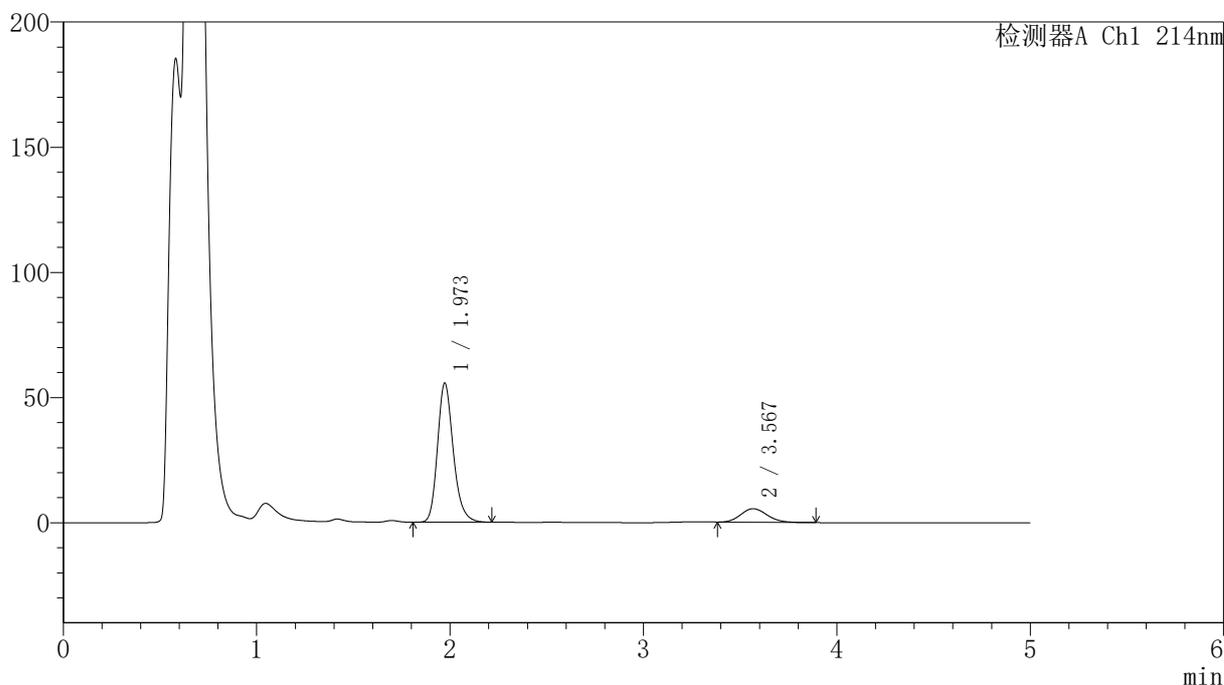
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	315026	86.134	55576	2906	1.215	--
2	3.567	50713	13.866	5408	3344	1.134	8.112
总计		365739	100.000	60984			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1394-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-28

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 08:23:32

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:09:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

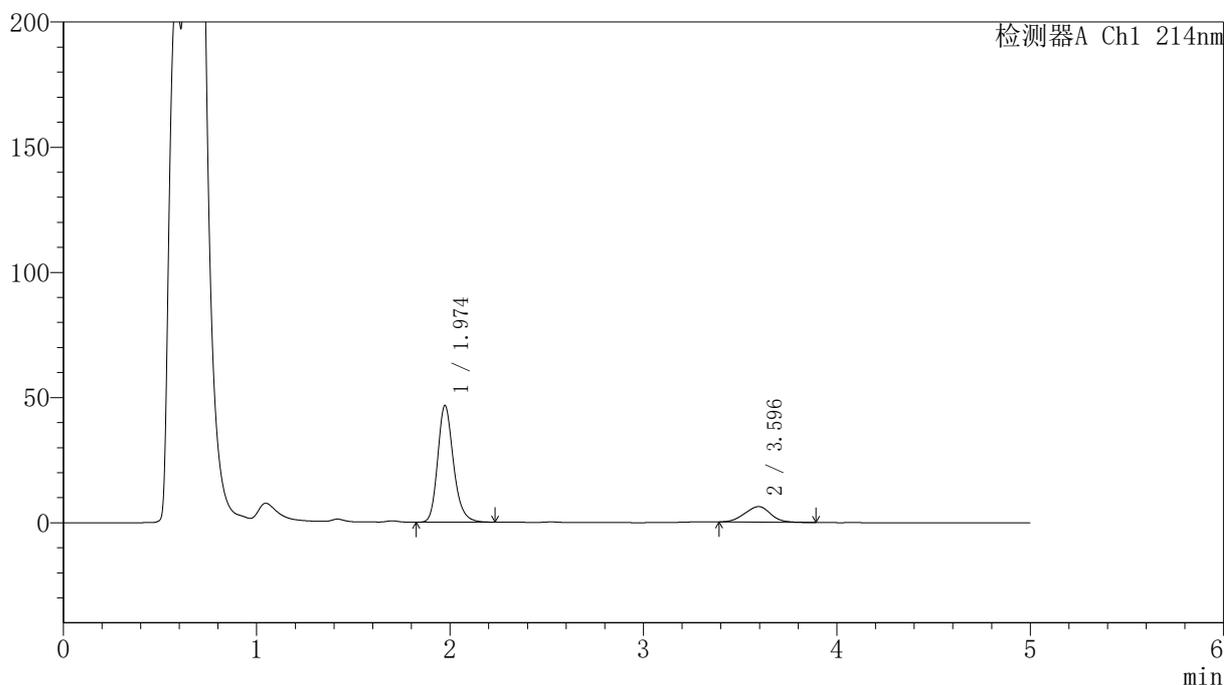
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	264168	82.340	46562	2921	1.213	--
2	3.596	56658	17.660	6183	3445	0.998	8.294
总计		320826	100.000	52745			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1395-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-37

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 08:29:00

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:09:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

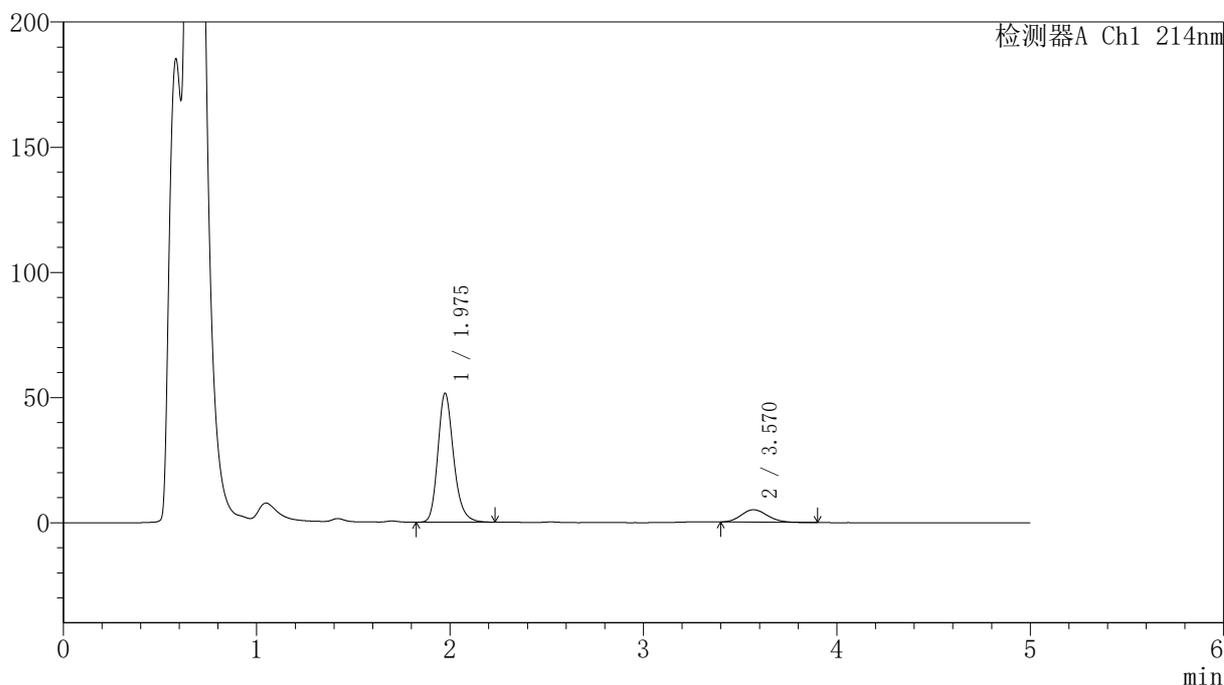
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.975	291647	86.334	51385	2929	1.215	--
2	3.570	46165	13.666	4951	3377	1.142	8.146
总计		337812	100.000	56336			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1396-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-46

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 08:34:28

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:09:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

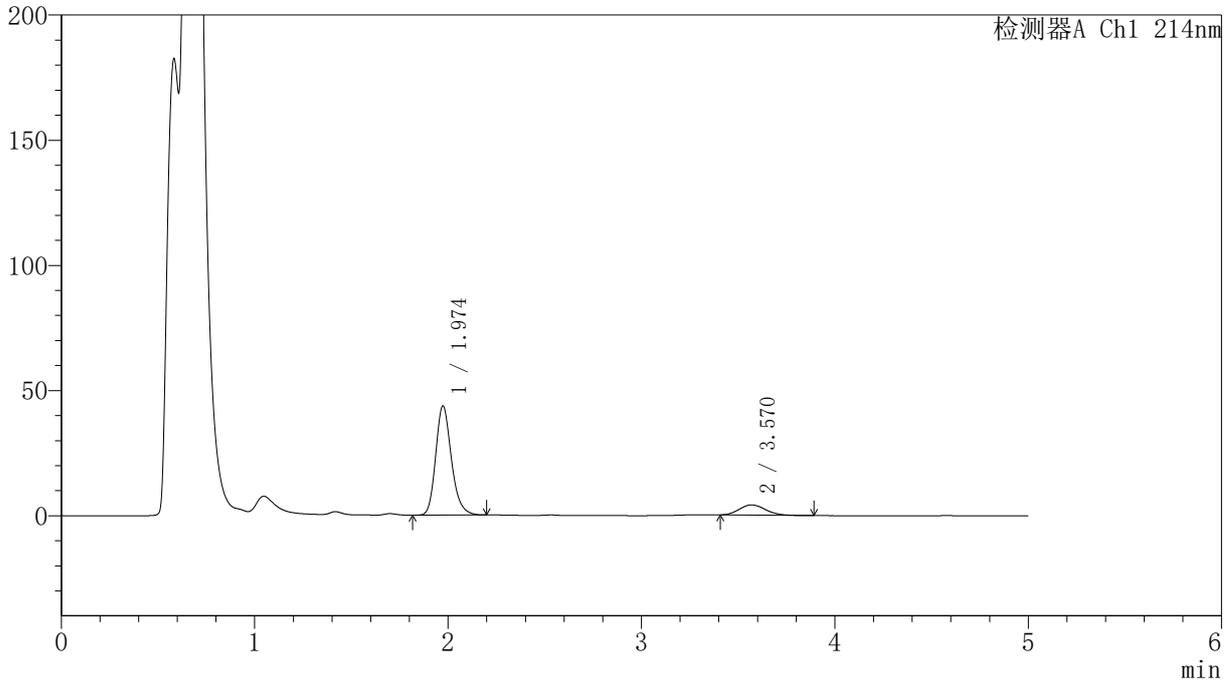
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	246902	86.647	43592	2915	1.212	--
2	3.570	38050	13.353	4102	3361	1.147	8.133
总计		284952	100.000	47695			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1397-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-2

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 08:39:57

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:09:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

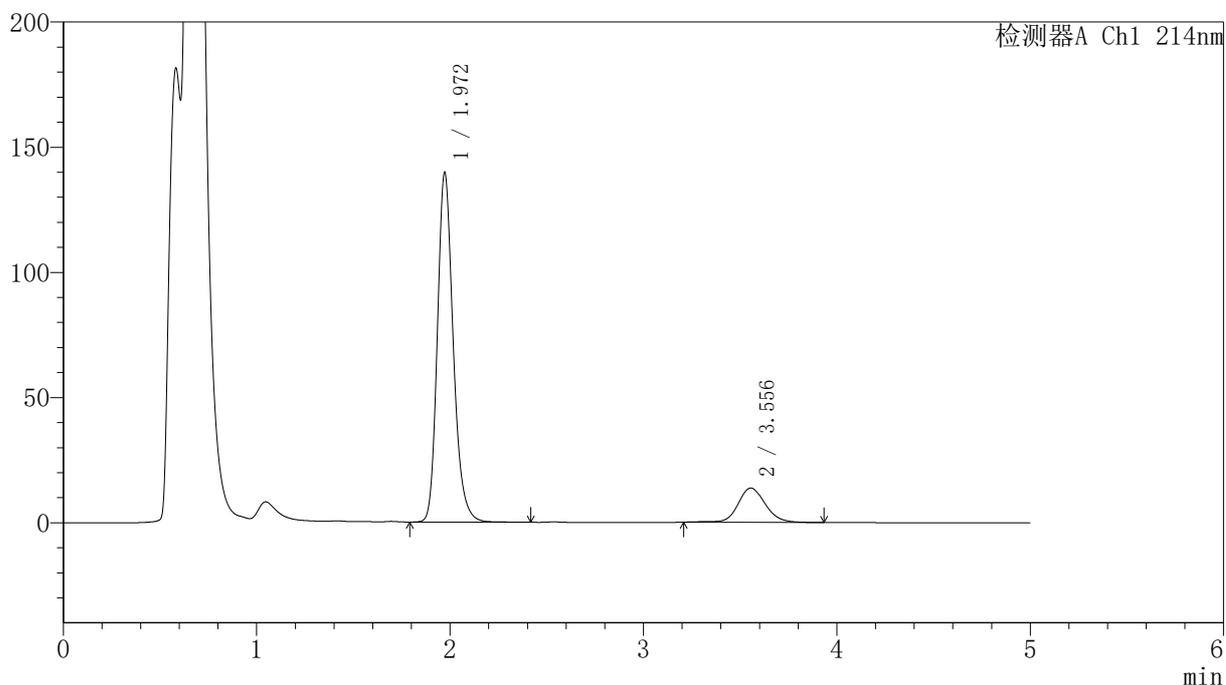
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	796059	85.614	139680	2898	1.214	--
2	3.556	133760	14.386	13718	3242	1.132	7.989
总计		929819	100.000	153398			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1398-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-11

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 08:45:25

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:09:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

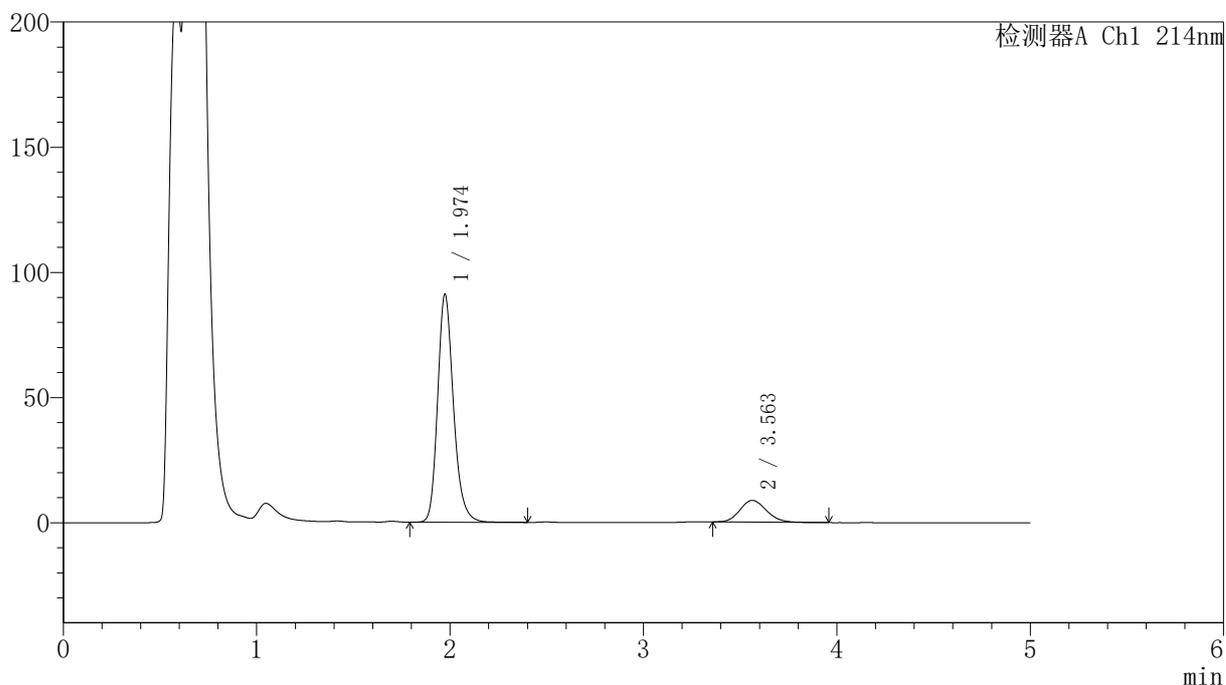
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	518655	86.396	90961	2909	1.213	--
2	3.563	81669	13.604	8684	3314	1.145	8.069
总计		600324	100.000	99646			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1399-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-20

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 08:50:54

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:09:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

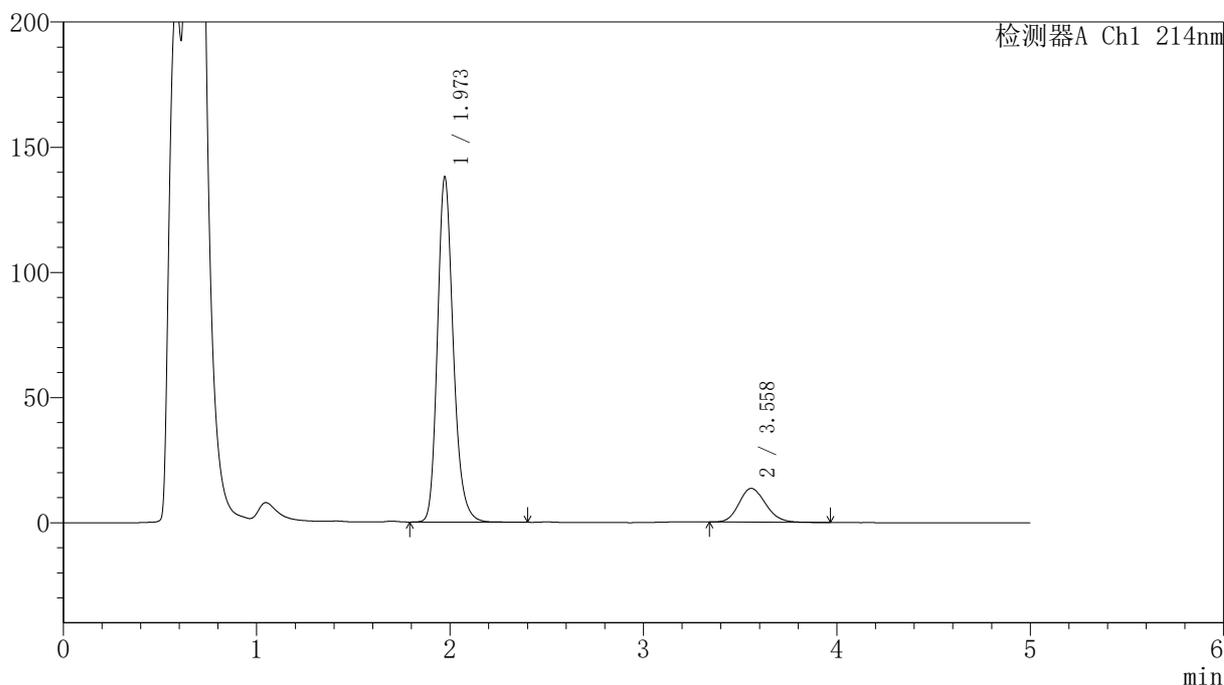
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	785033	85.864	137858	2902	1.213	--
2	3.558	129244	14.136	13496	3220	1.157	7.979
总计		914276	100.000	151353			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1400-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-29

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 08:56:22

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:09:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

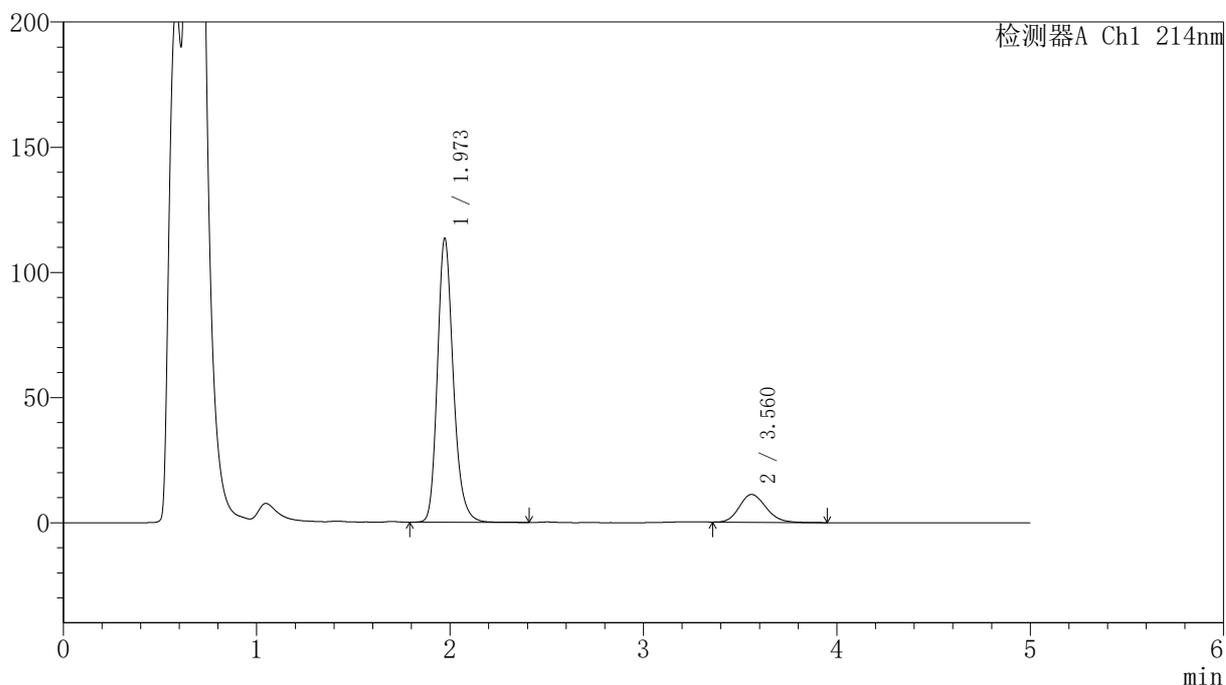
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	646744	85.990	113451	2899	1.214	--
2	3.560	105375	14.010	11094	3278	1.157	8.032
总计		752119	100.000	124545			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1401-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-38

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 09:01:51

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:10:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

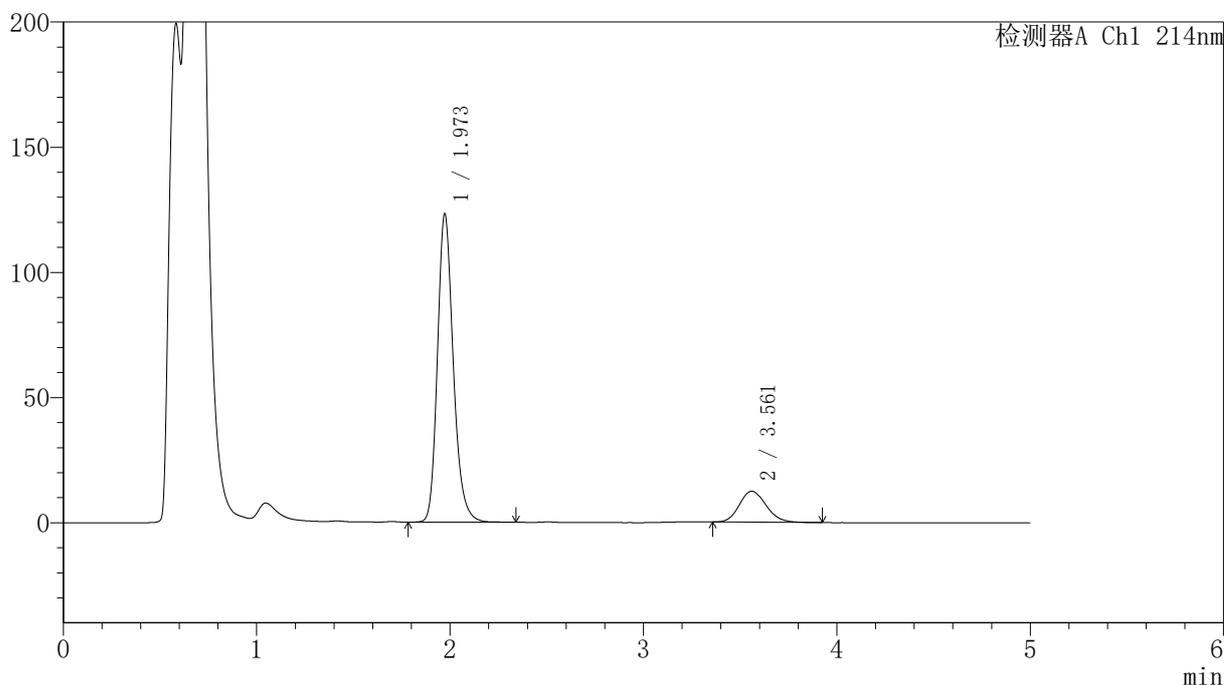
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	701397	85.554	123139	2897	1.213	--
2	3.561	118434	14.446	12370	3226	1.149	7.991
总计		819832	100.000	135509			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1402-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-47

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 09:07:19

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:10:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

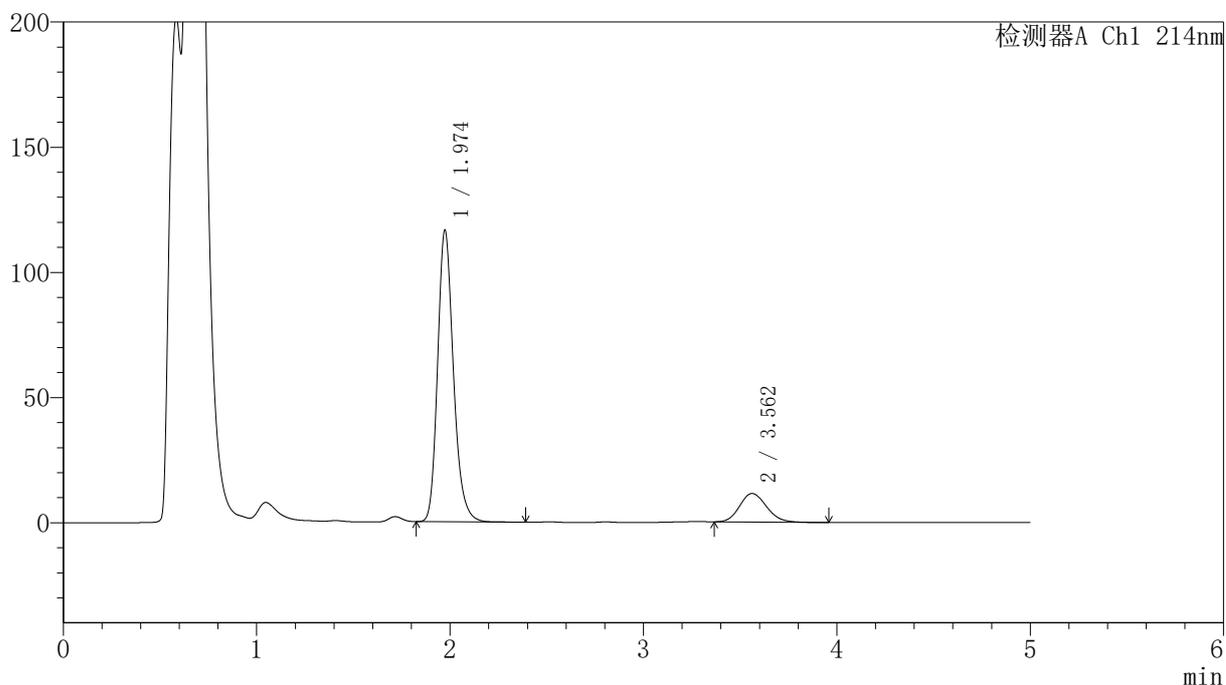
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	662010	85.805	116395	2906	1.214	--
2	3.562	109522	14.195	11425	3201	1.147	7.978
总计		771532	100.000	127820			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1403-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-3

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 09:12:48

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:10:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

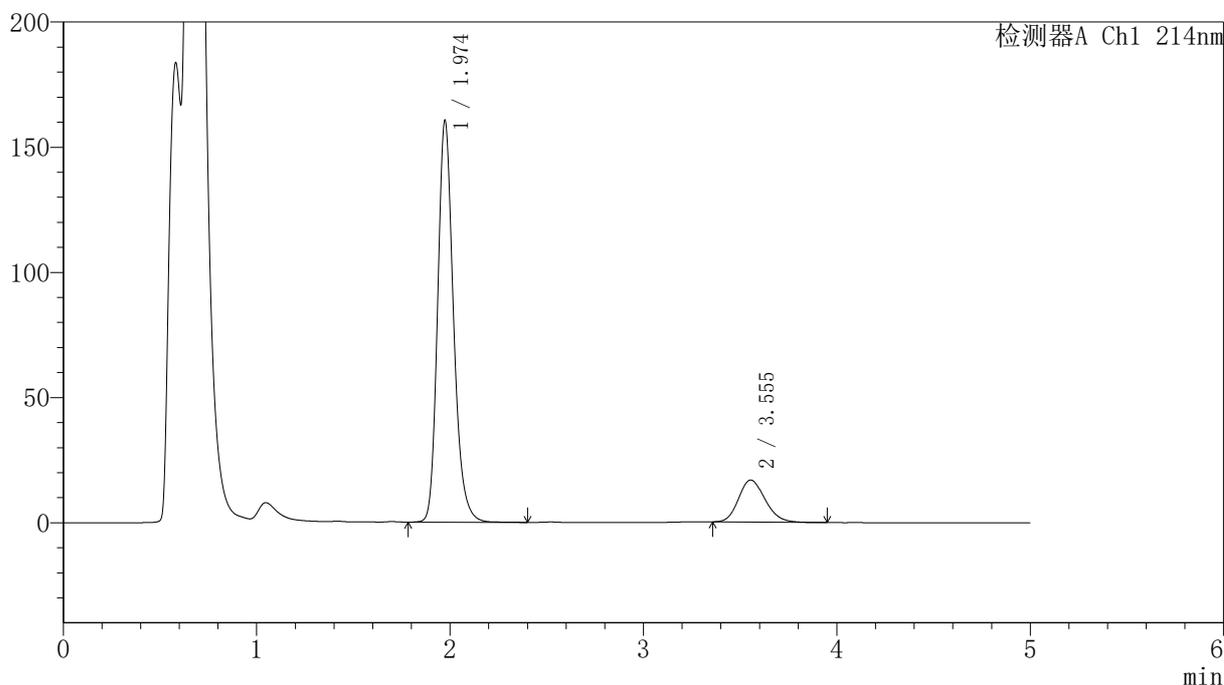
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	916061	85.171	160213	2889	1.213	--
2	3.555	159496	14.829	16813	3257	1.173	7.985
总计		1075558	100.000	177027			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1404-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-12

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 09:18:17

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:10:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

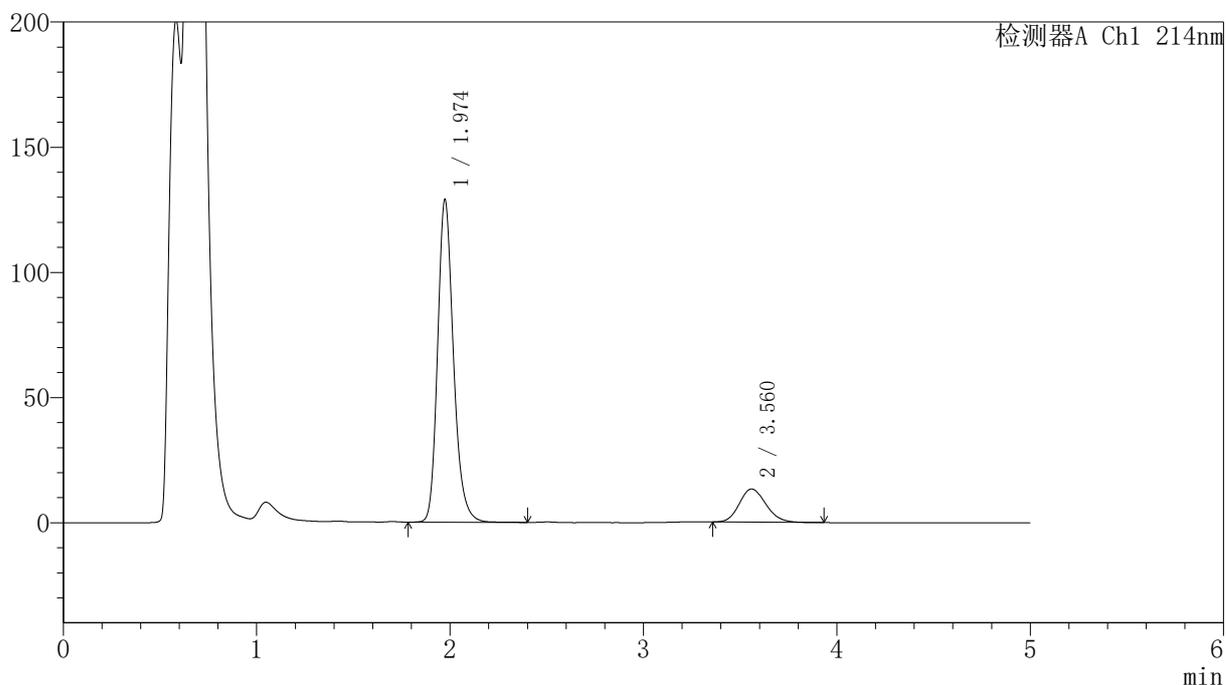
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

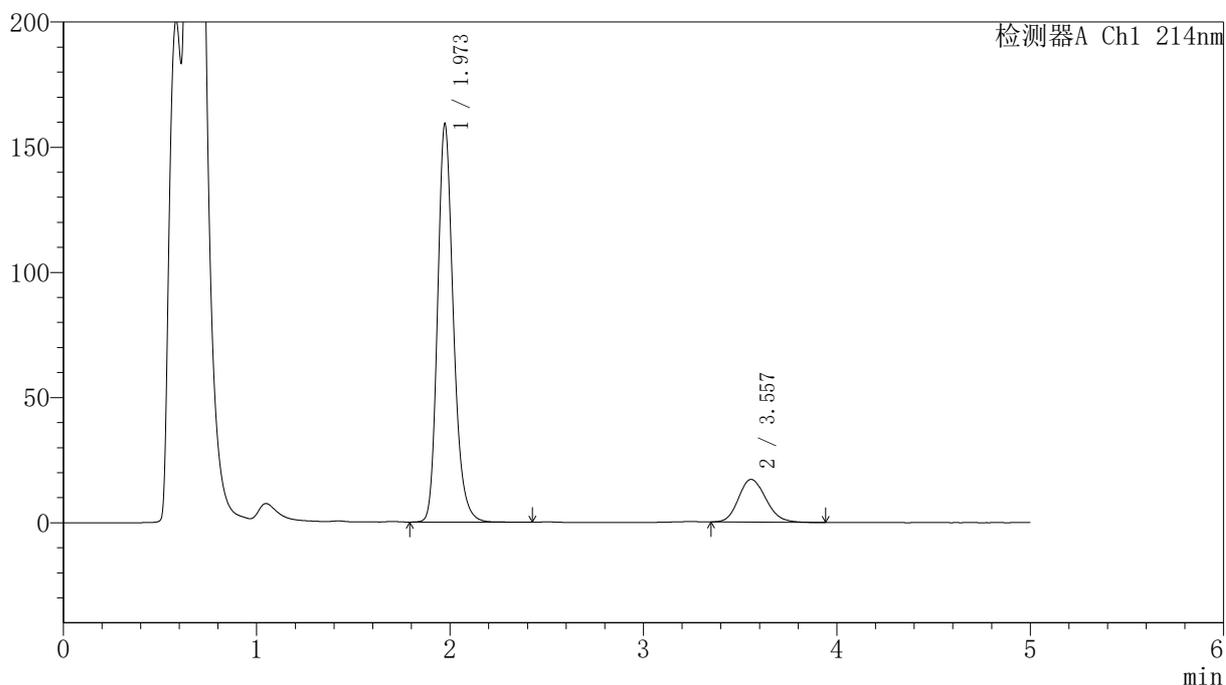
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	735104	85.369	128725	2898	1.214	--
2	3.560	125991	14.631	13245	3250	1.159	8.002
总计		861095	100.000	141970			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1405-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/10 09:23:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V4): 2026/01/12 09:10:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	906794	84.489	158946	2897	1.213	--
2	3.557	166471	15.511	17053	3087	1.160	7.865
总计		1073266	100.000	176000			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1406-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-30

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 09:29:15

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:10:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

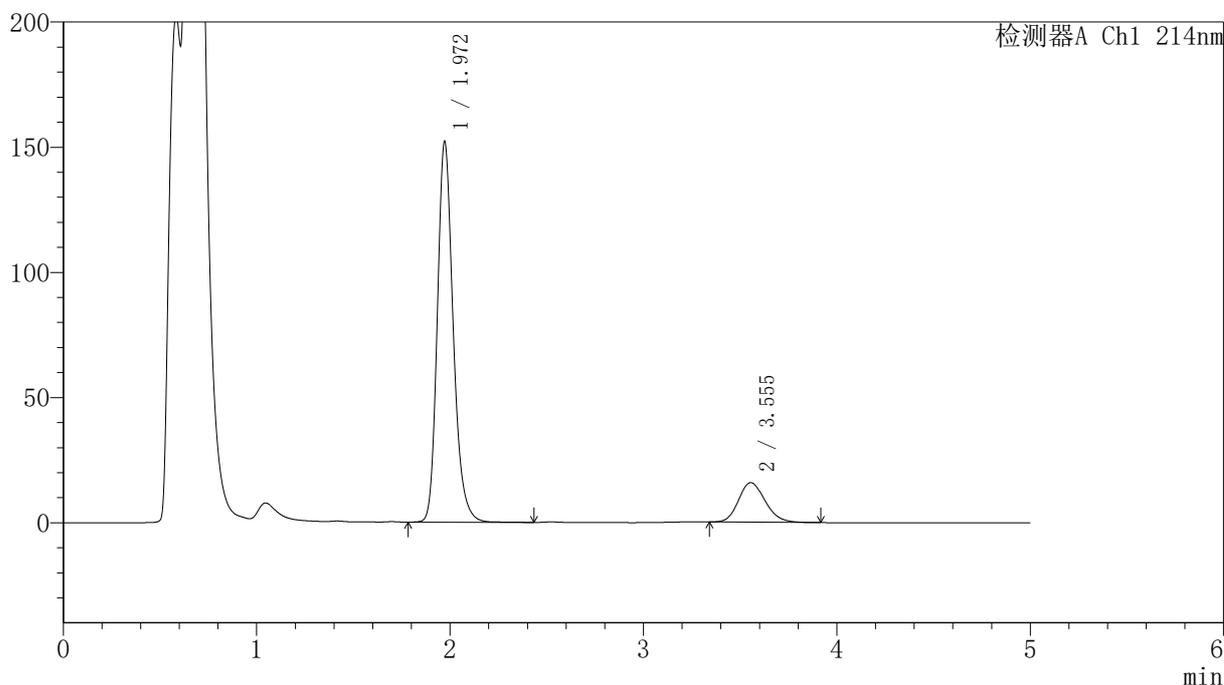
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	868858	85.259	152148	2890	1.217	--
2	3.555	150219	14.741	15813	3262	1.171	8.001
总计		1019077	100.000	167960			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1407-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-39

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 09:34:43

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:10:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

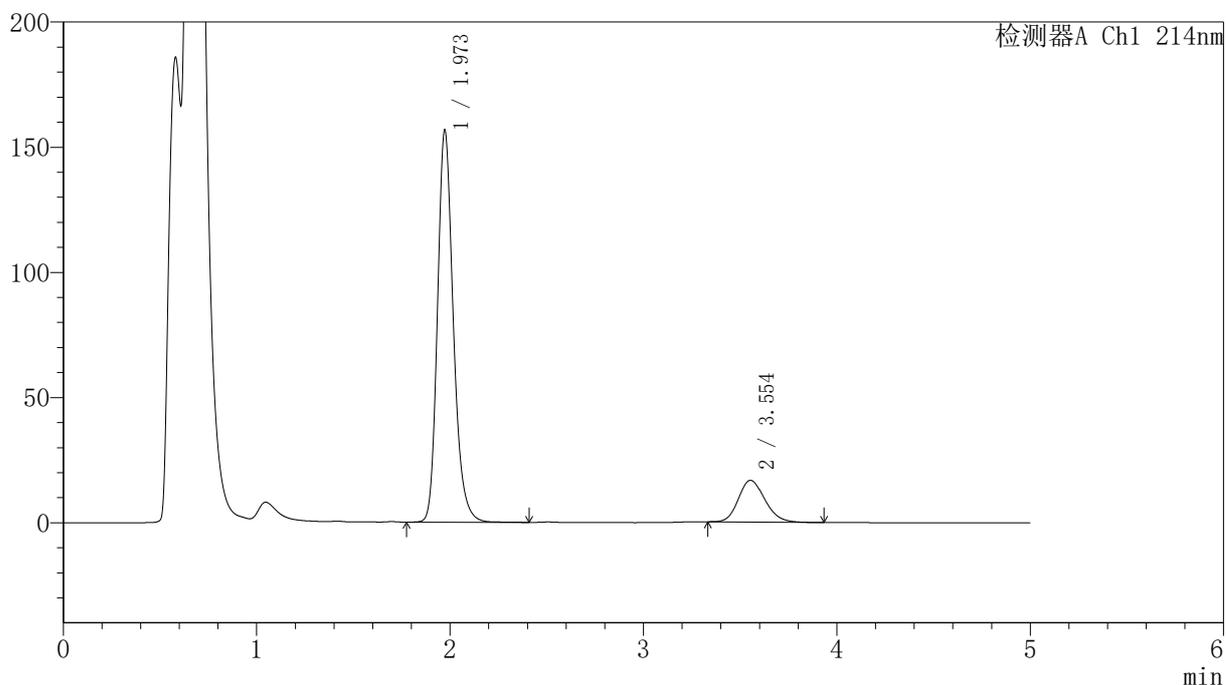
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	892766	84.963	156614	2900	1.215	--
2	3.554	158007	15.037	16664	3264	1.171	7.998
总计		1050773	100.000	173278			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1408-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-48

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 09:40:12

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:10:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

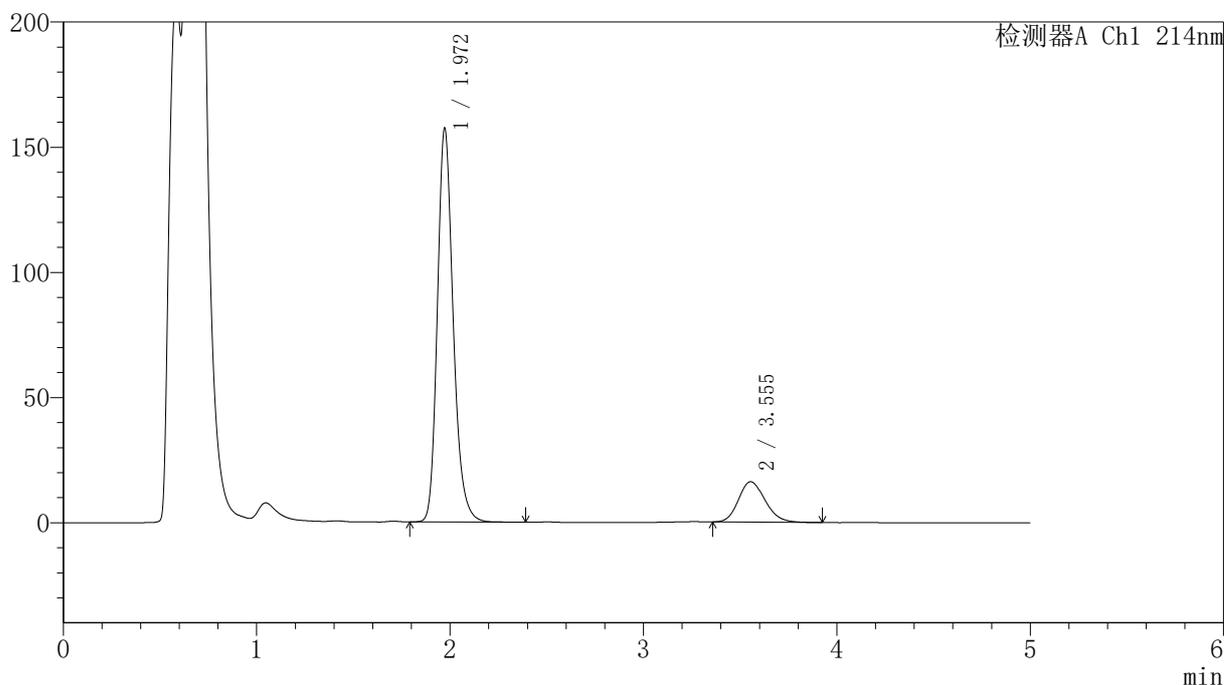
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	896103	85.376	157380	2900	1.215	--
2	3.555	153494	14.624	16130	3237	1.171	7.984
总计		1049598	100.000	173511			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1409-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-4

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 09:45:41

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:11:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

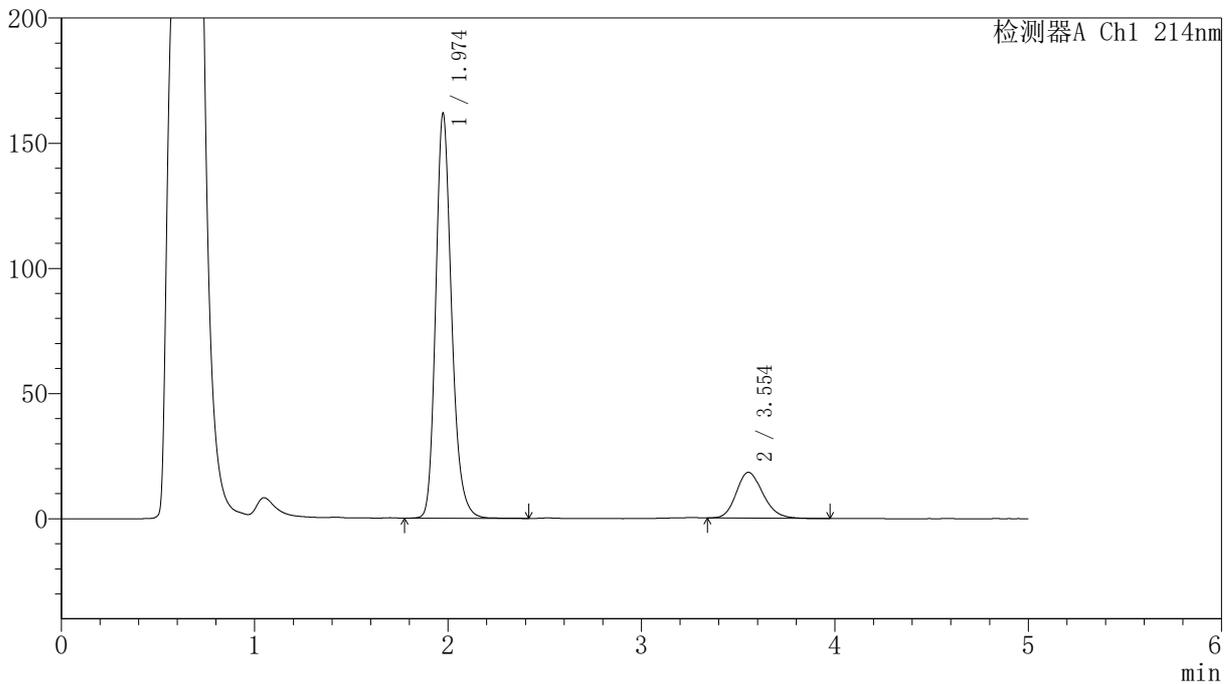
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	923592	84.133	161381	2890	1.214	--
2	3.554	174182	15.867	18295	3251	1.182	7.973
总计		1097774	100.000	179676			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1410-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-13

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 09:51:11

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:11:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

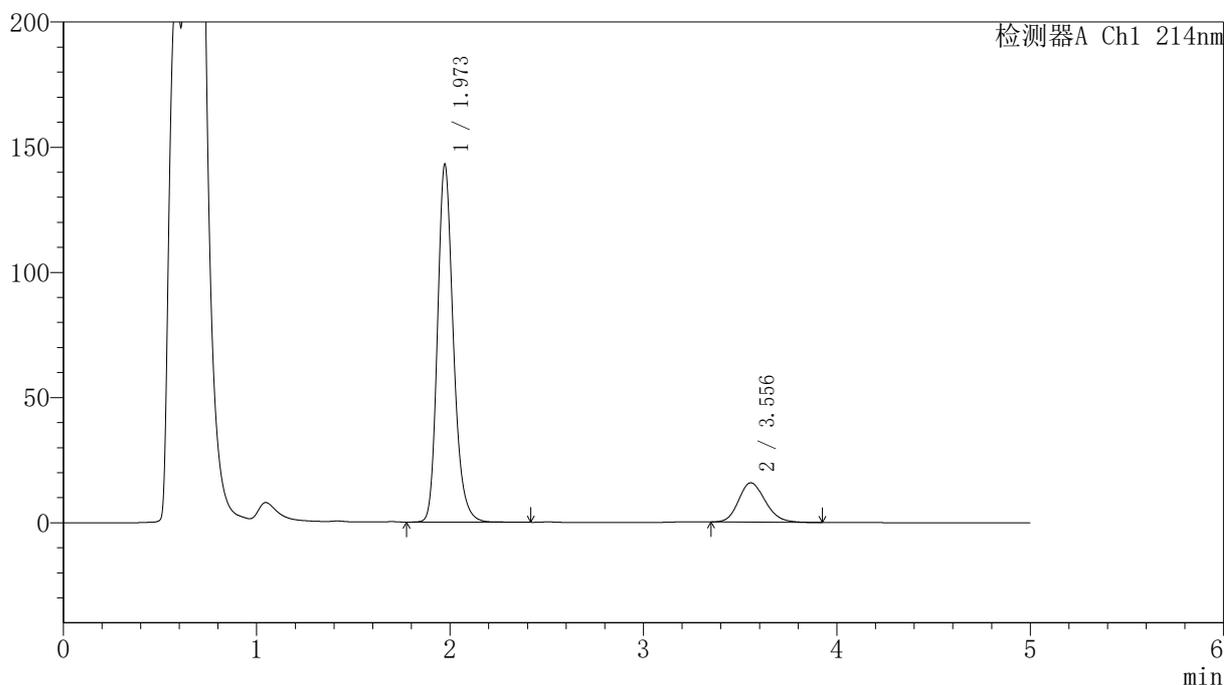
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	817178	84.571	142952	2882	1.216	--
2	3.556	149090	15.429	15702	3260	1.174	7.991
总计		966267	100.000	158654			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1411-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-22

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 09:56:40

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:11:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

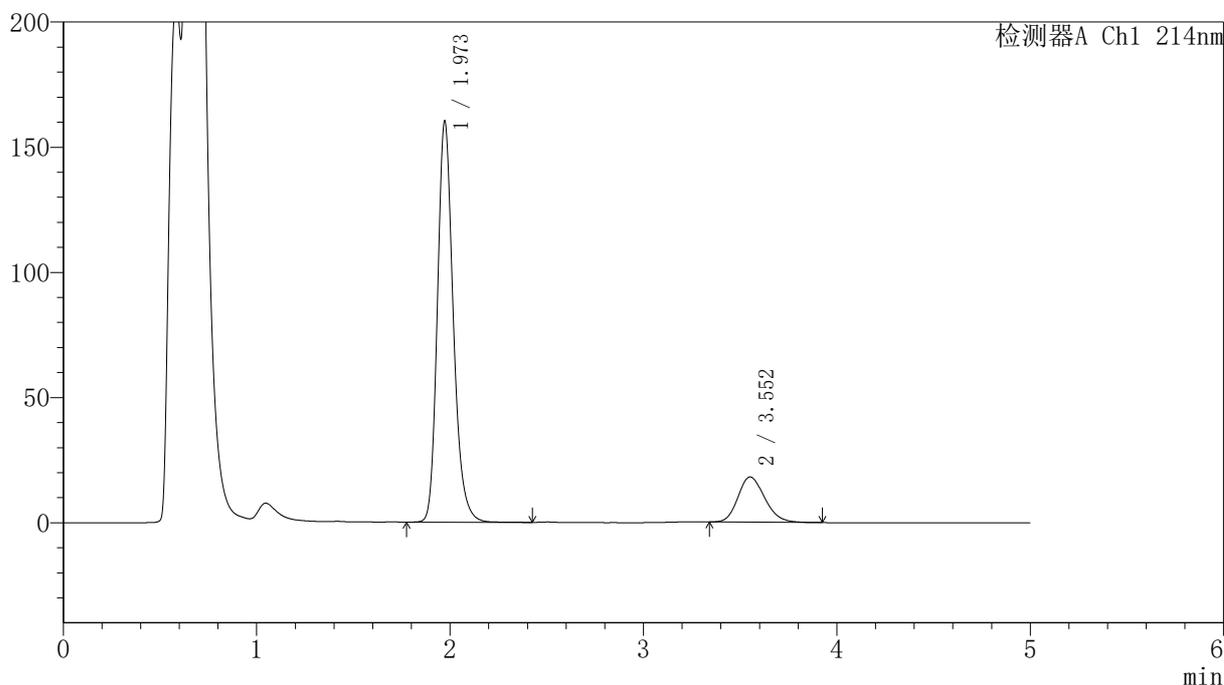
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	915723	84.151	160260	2883	1.217	--
2	3.552	172464	15.849	18052	3228	1.183	7.957
总计		1088187	100.000	178313			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1412-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-31

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 10:02:09

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:11:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

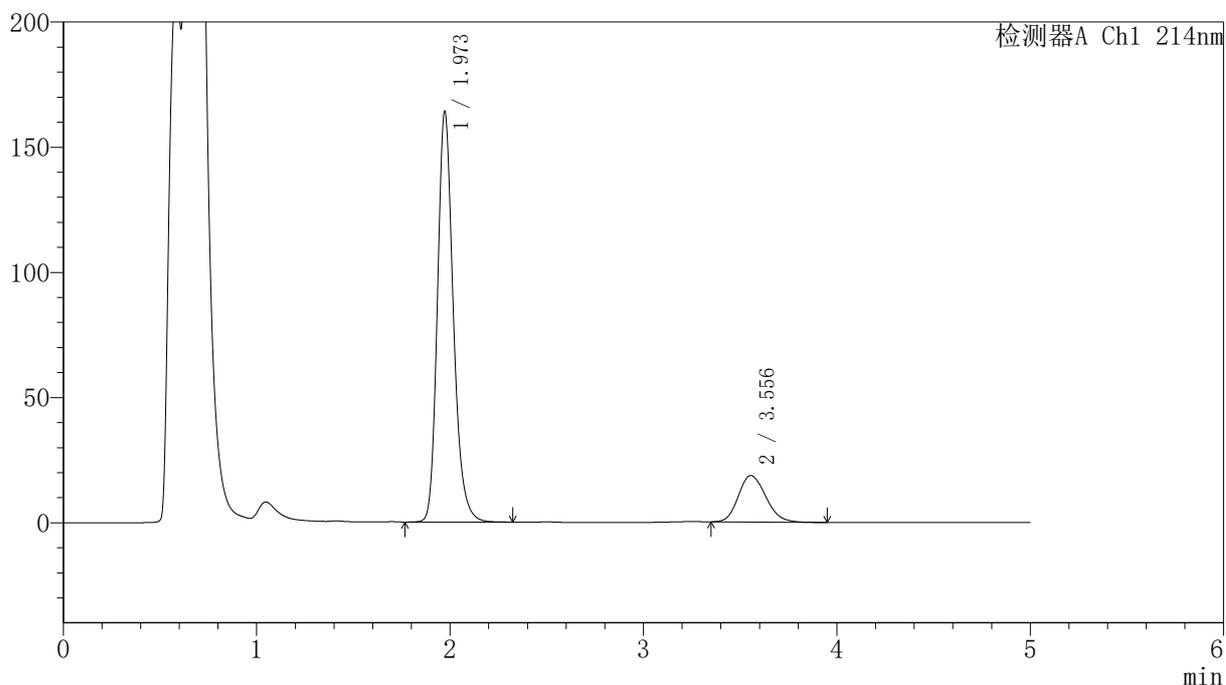
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	936535	83.729	163990	2883	1.214	--
2	3.556	181996	16.271	18602	3064	1.170	7.839
总计		1118531	100.000	182592			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1413-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-40

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 10:07:38

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:11:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

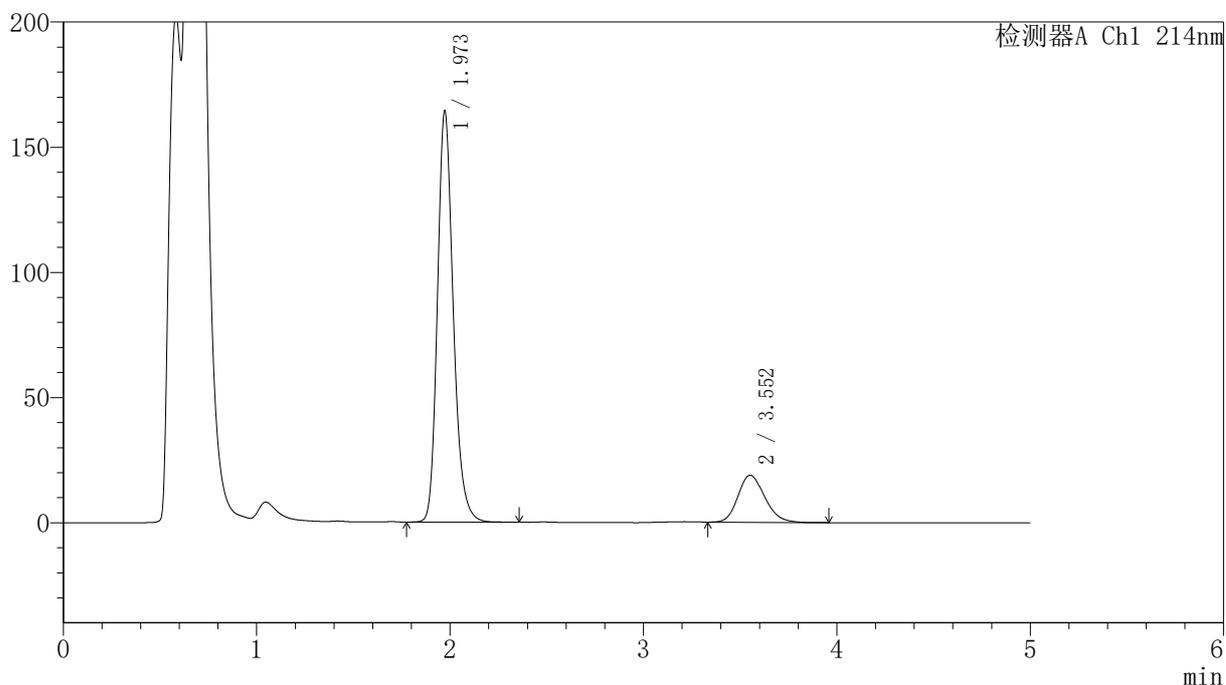
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	936589	83.855	164239	2892	1.211	--
2	3.552	180330	16.145	18802	3200	1.183	7.939
总计		1116920	100.000	183041			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1414-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-49

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 10:13:07

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:11:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

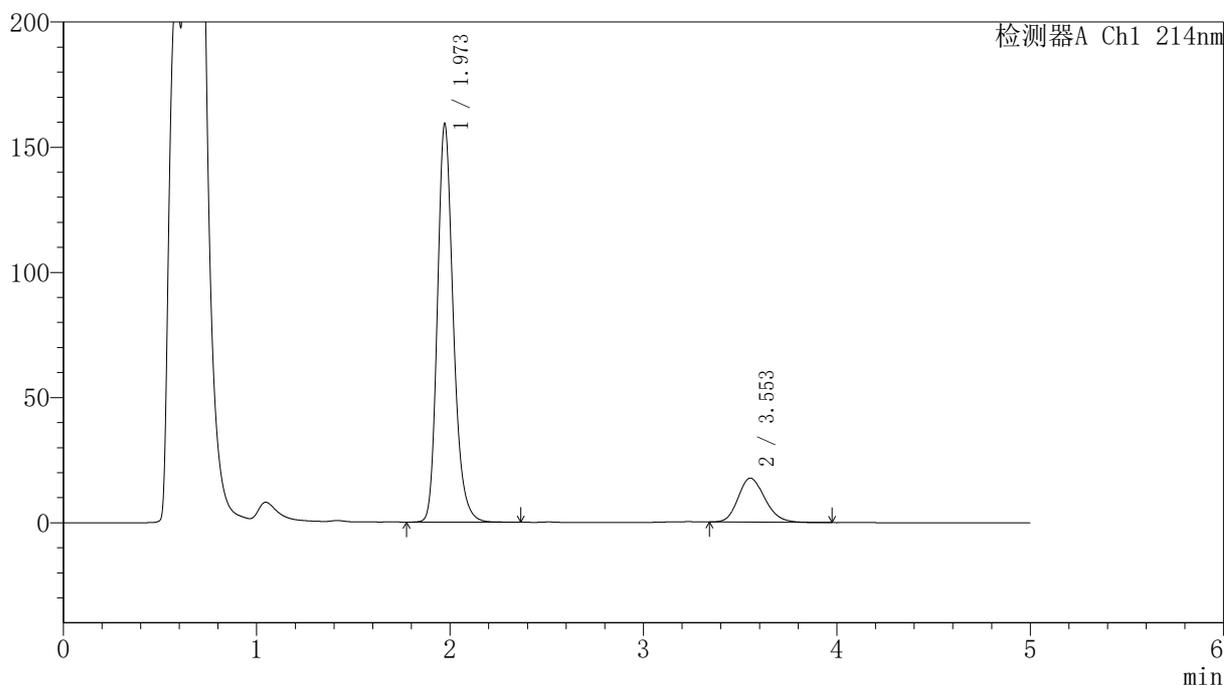
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	911500	84.382	159166	2869	1.218	--
2	3.553	168704	15.618	17607	3217	1.179	7.945
总计		1080204	100.000	176773			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1415-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-5

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 10:18:36

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:11:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

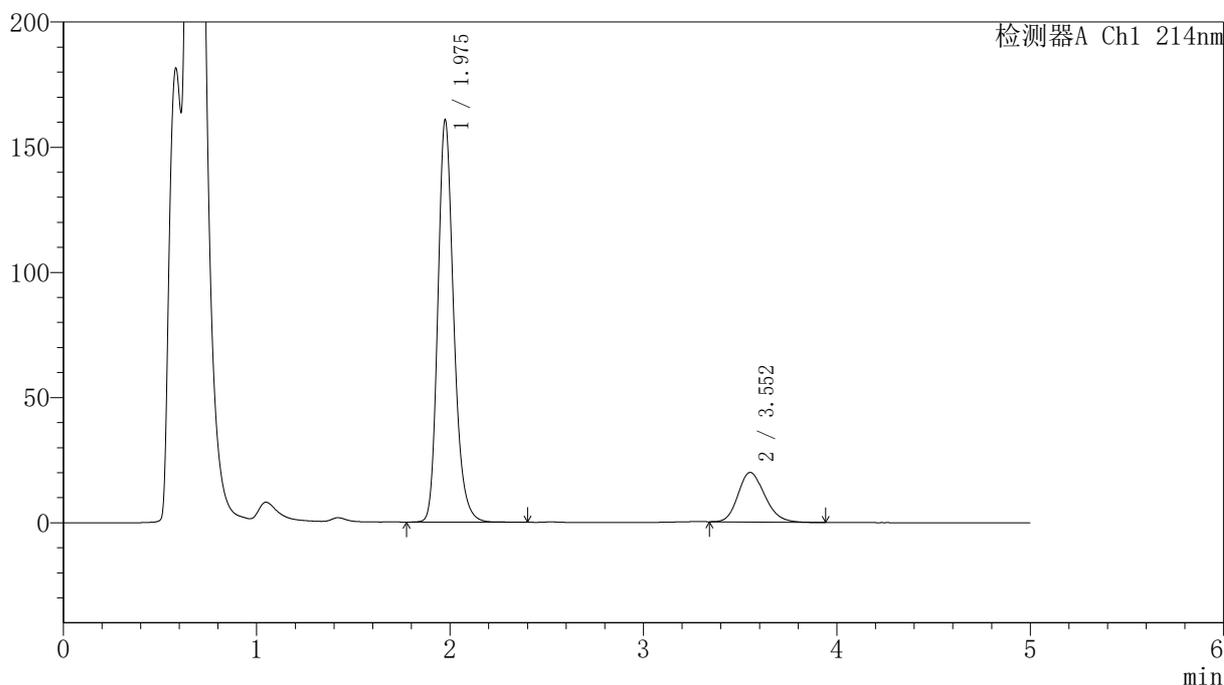
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.975	918274	82.952	160069	2888	1.217	--
2	3.552	188722	17.048	19790	3234	1.191	7.949
总计		1106996	100.000	179859			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5 μ m)

柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1416-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-14

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 10:24:06

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:11:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

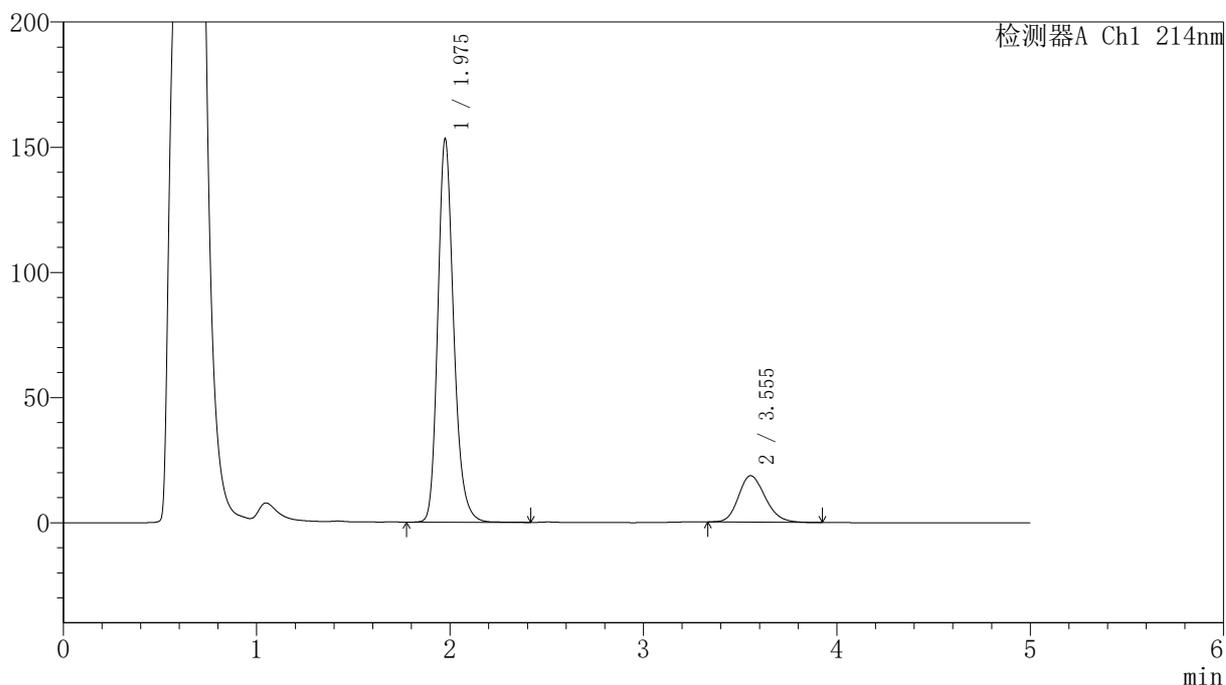
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.975	875082	83.231	152649	2891	1.215	--
2	3.555	176311	16.769	18536	3252	1.182	7.975
总计		1051393	100.000	171186			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1417-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-23

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 10:29:36

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:12:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

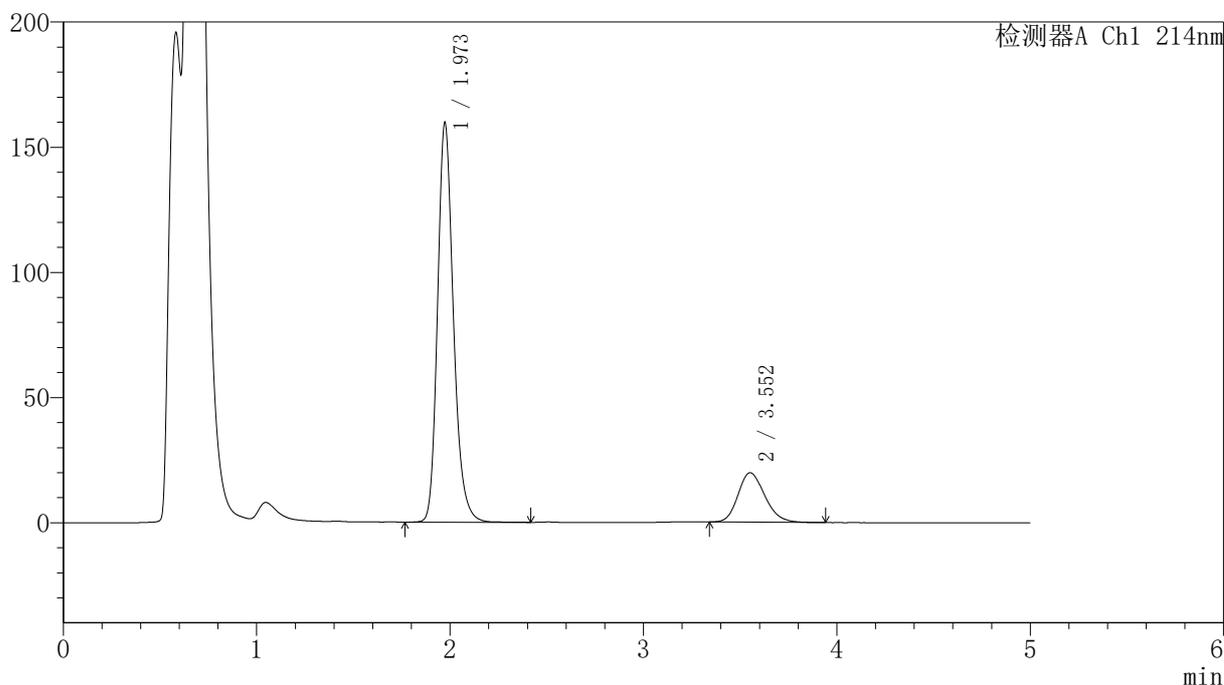
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	912450	82.861	159484	2884	1.216	--
2	3.552	188738	17.139	19727	3225	1.191	7.950
总计		1101188	100.000	179211			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1418-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-32

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 10:35:06

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:12:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

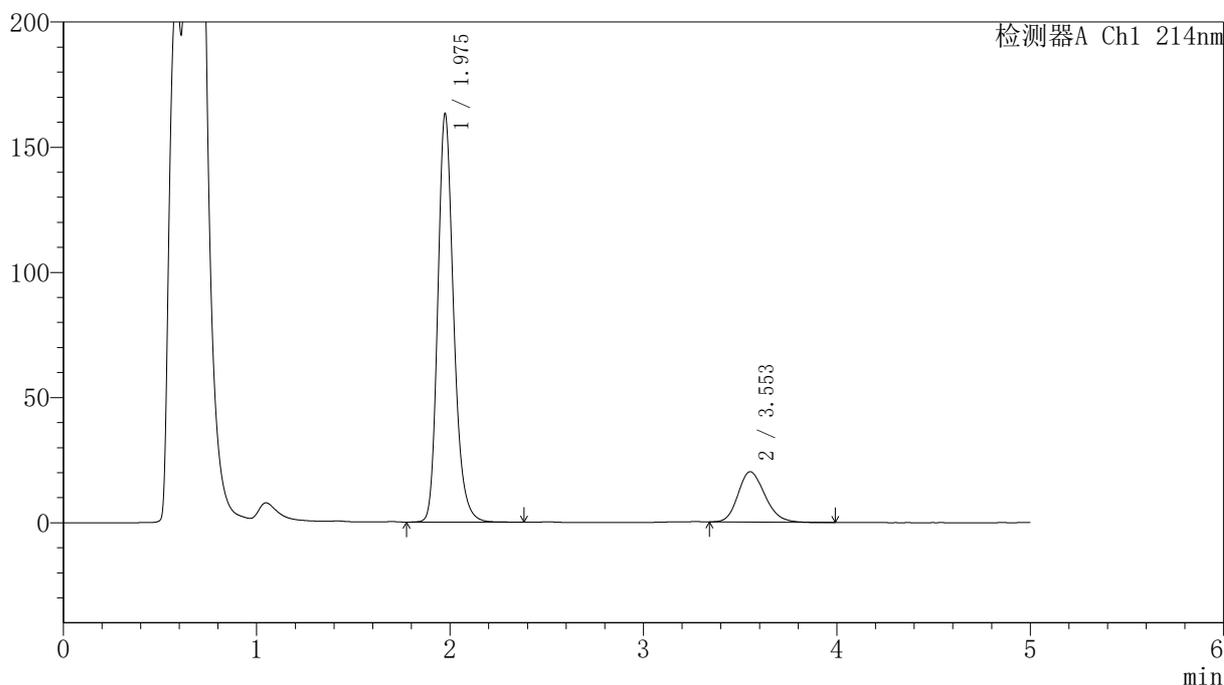
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.975	930782	82.838	162653	2898	1.216	--
2	3.553	192837	17.162	20112	3211	1.192	7.940
总计		1123619	100.000	182766			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1419-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-41

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 10:40:35

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:12:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

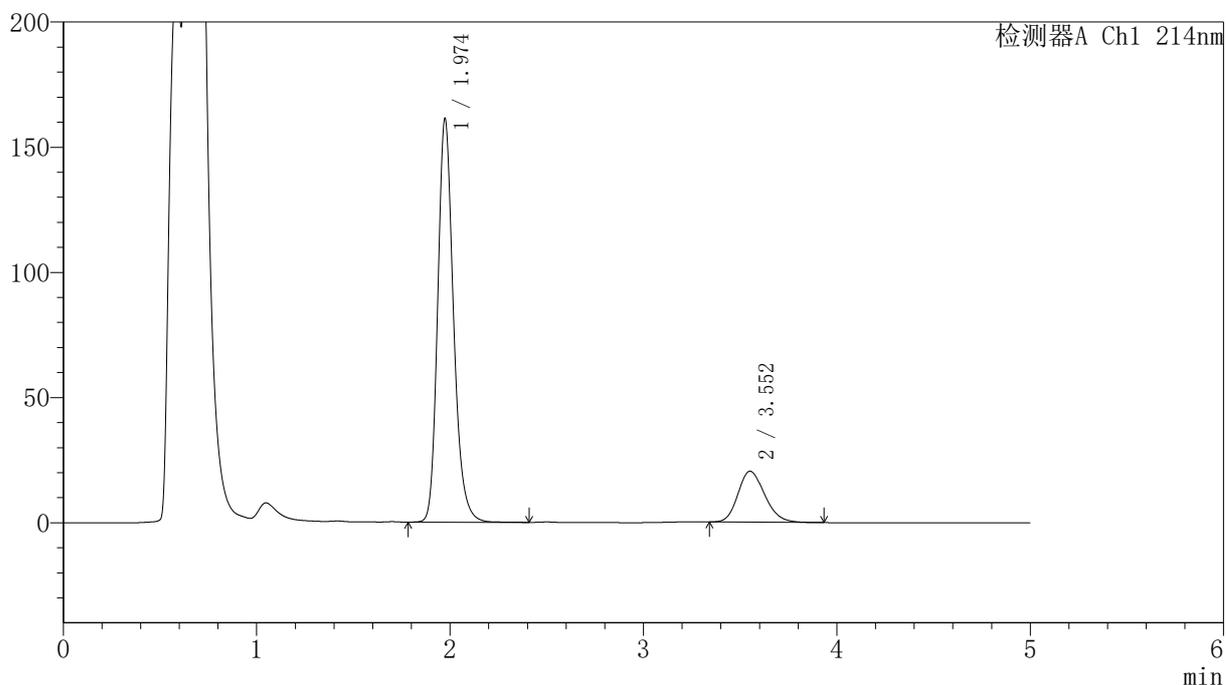
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	918070	82.516	160906	2907	1.215	--
2	3.552	194523	17.484	20330	3214	1.191	7.949
总计		1112593	100.000	181236			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1420-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-50

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 10:46:04

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:12:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

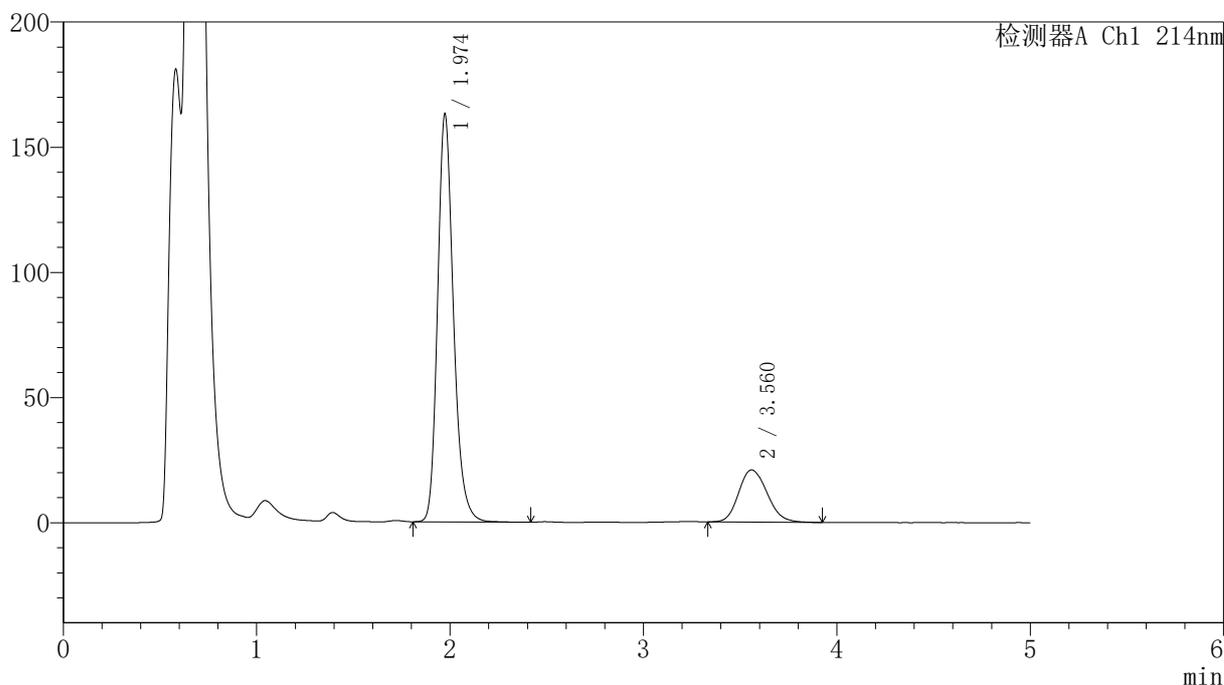
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	929648	81.459	162763	2895	1.218	--
2	3.560	211605	18.541	20797	2878	1.167	7.697
总计		1141253	100.000	183561			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1448-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-6

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 16:51:51

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:12:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

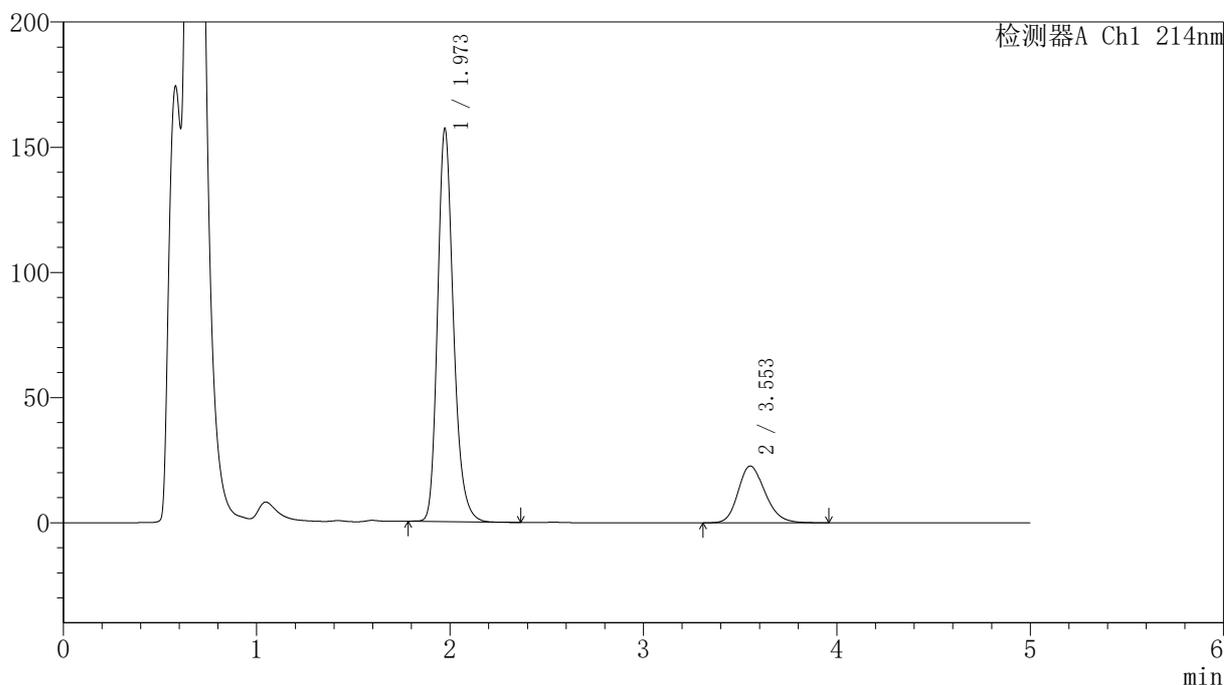
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	894284	80.284	156861	2895	1.227	--
2	3.553	219610	19.716	22718	3198	1.204	7.936
总计		1113895	100.000	179579			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1449-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-15

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 16:57:20

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:12:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

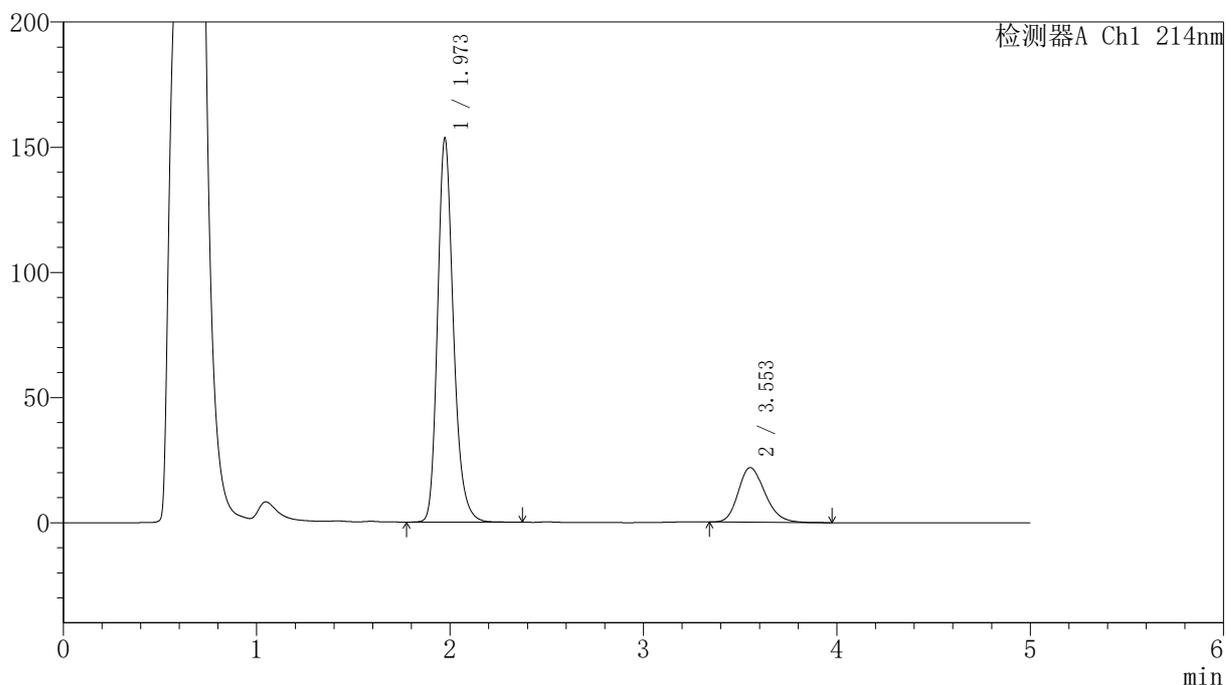
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	875276	80.764	153304	2901	1.228	--
2	3.553	208470	19.236	21826	3235	1.213	7.969
总计		1083746	100.000	175130			

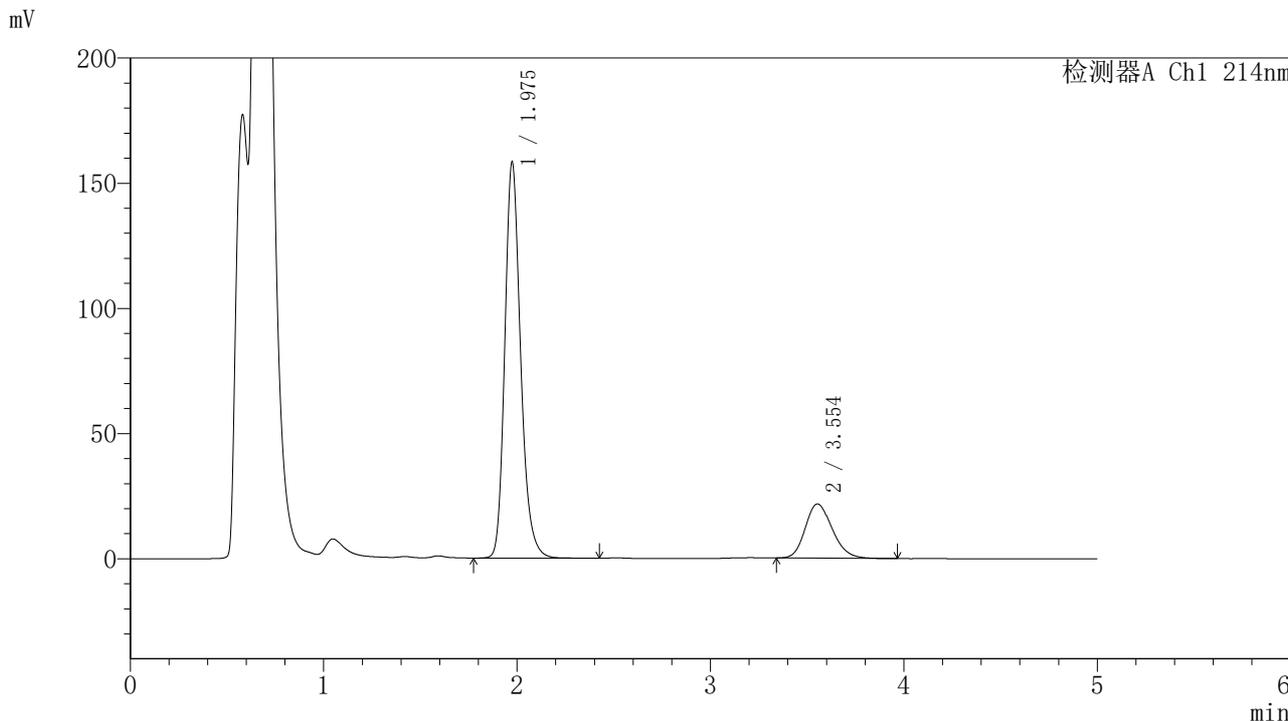


SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1423-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/01/10 11:02:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V4) : 2026/01/12 09:12:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.975	901028	81.111	157737	2910	1.215	--
2	3.554	209833	18.889	21670	3152	1.197	7.904
总计		1110861	100.000	179407			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1424-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-33

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 11:08:02

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:12:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

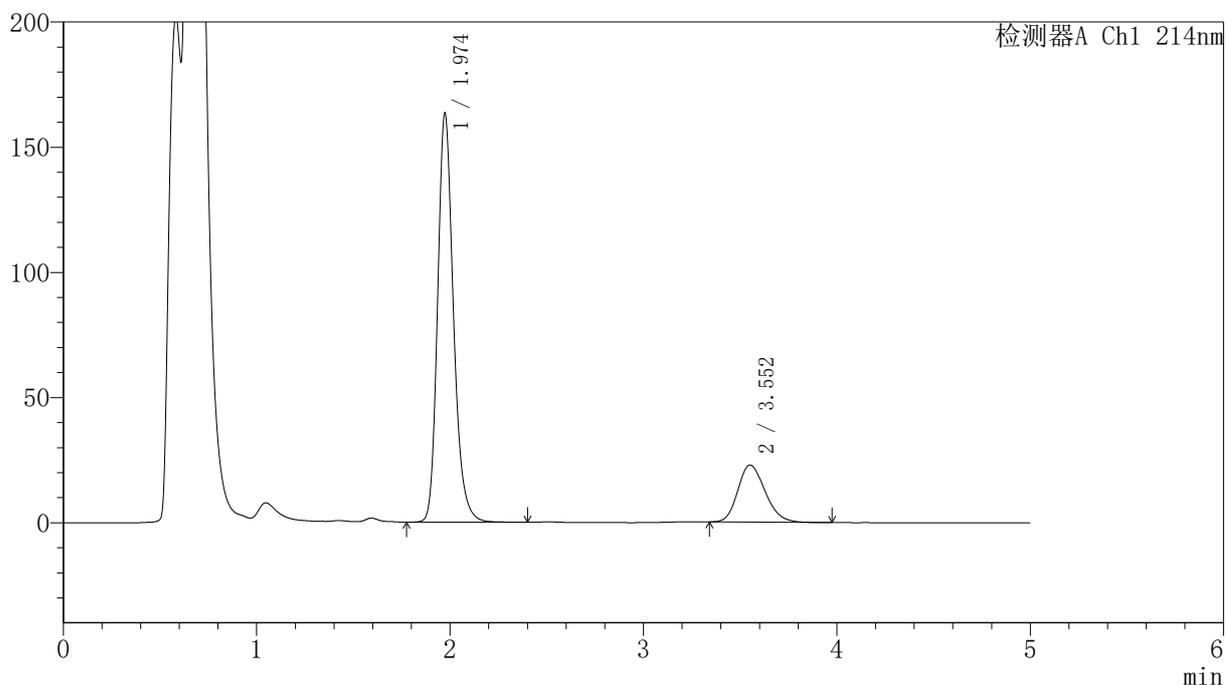
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	931490	80.749	163181	2908	1.218	--
2	3.552	222074	19.251	22792	3084	1.201	7.848
总计		1153564	100.000	185972			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1450-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-42

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 17:03:33

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:13:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

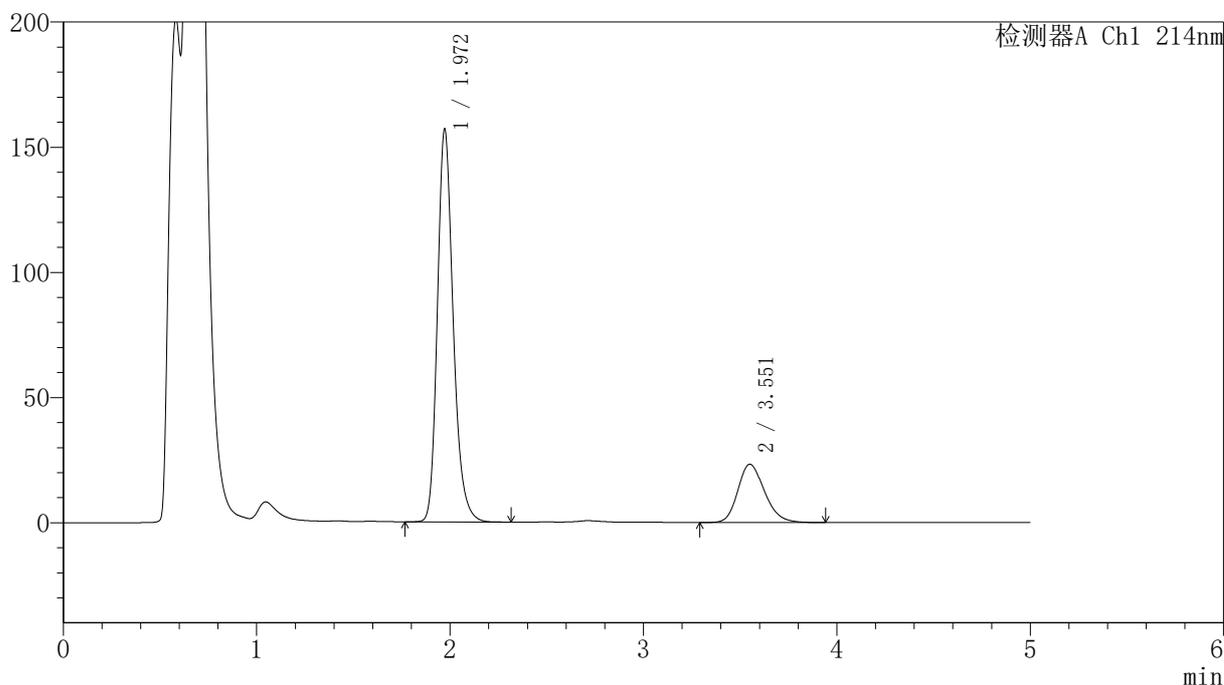
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.972	893048	79.988	157011	2911	1.227	--
2	3.551	223428	20.012	23255	3242	1.207	7.979
总计		1116475	100.000	180266			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1426-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-51

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 11:19:00

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:13:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

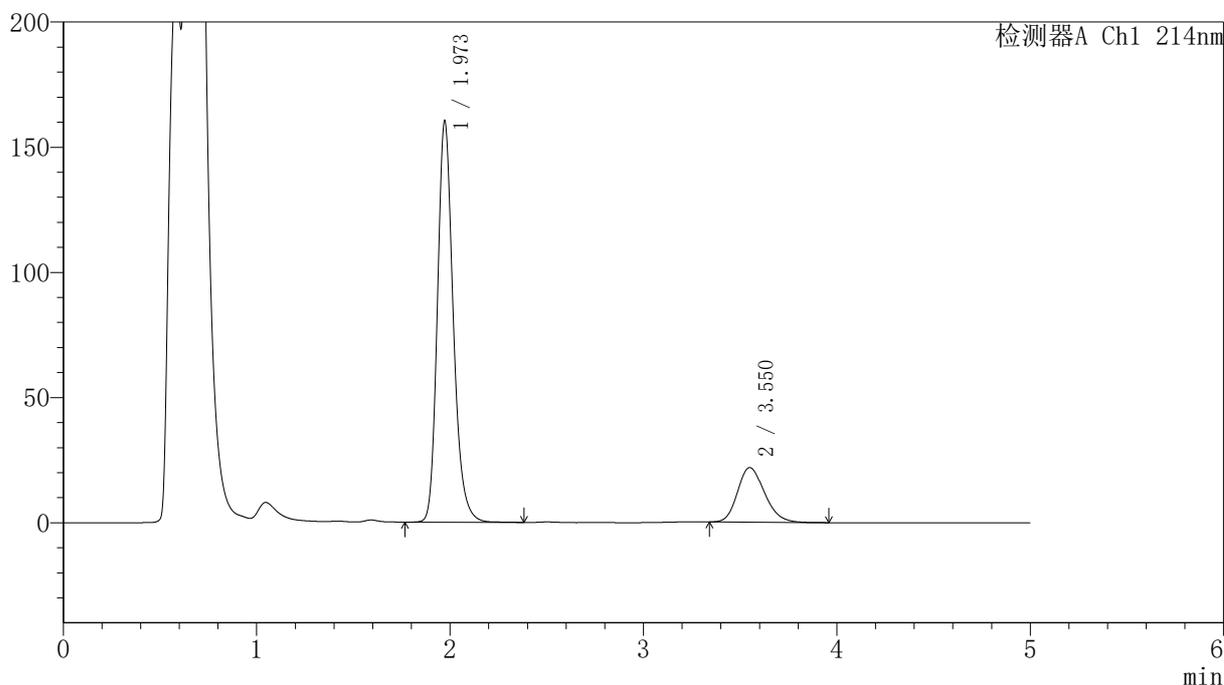
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	914733	81.274	160341	2899	1.215	--
2	3.550	210754	18.726	21783	3149	1.201	7.896
总计		1125487	100.000	182124			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1427-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-7

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 11:24:30

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:13:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

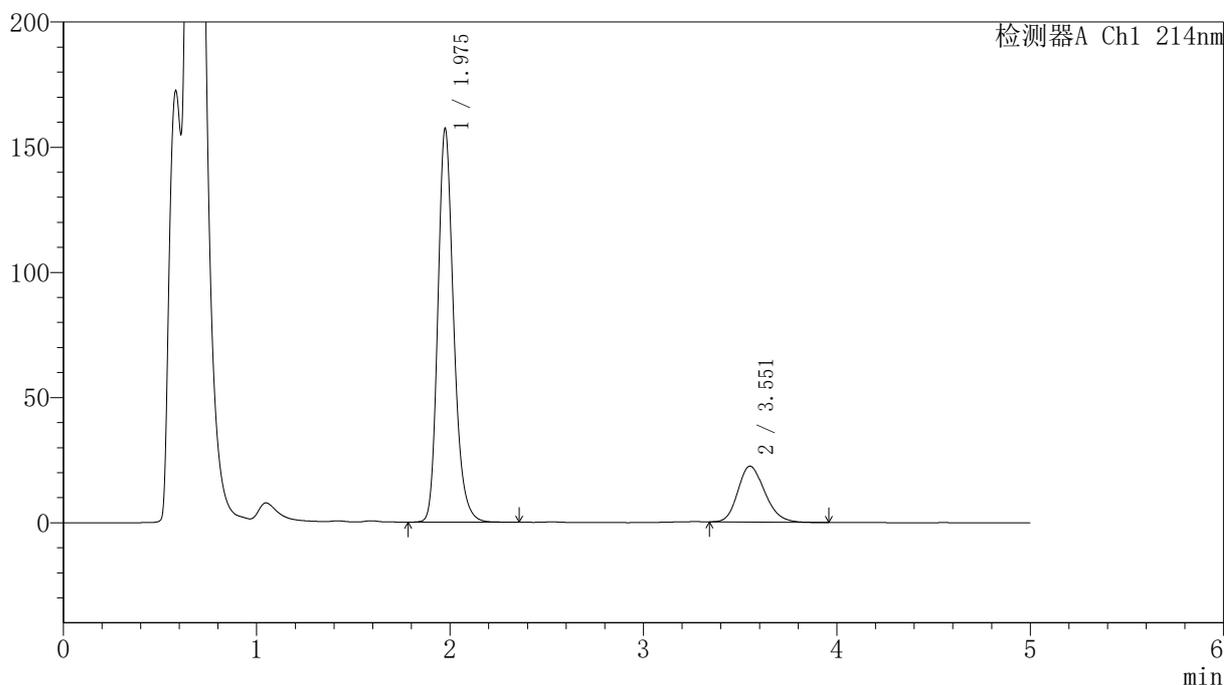
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.975	896682	80.684	156677	2899	1.216	--
2	3.551	214662	19.316	22281	3164	1.200	7.898
总计		1111345	100.000	178958			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1428-4 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-16

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 11:29:59

处理时间 (V4): 2026/01/12 09:13:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

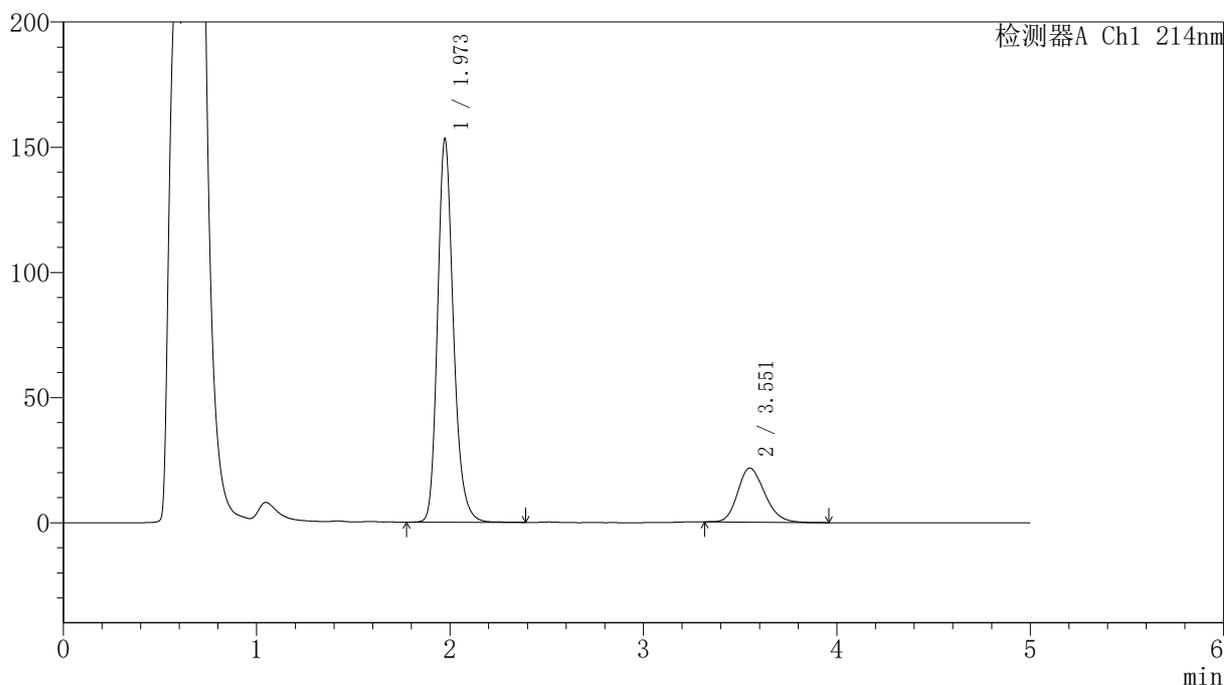
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	874707	80.831	153025	2889	1.216	--
2	3.551	207436	19.169	21553	3183	1.200	7.914
总计		1082143	100.000	174578			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1429-3 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-25

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 11:35:29

处理时间 (V3): 2026/01/12 09:13:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

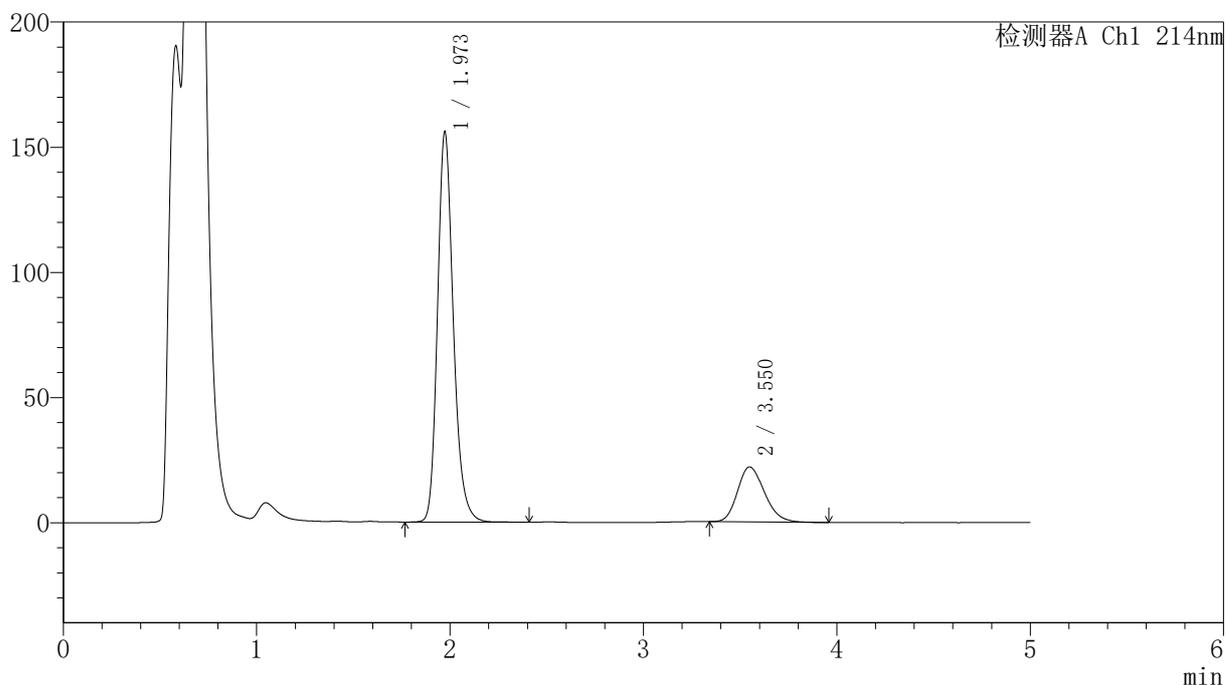
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	888835	80.756	155829	2898	1.215	--
2	3.550	211802	19.244	21986	3166	1.199	7.903
总计		1100637	100.000	177816			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1430-3 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-34

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 11:40:58

处理时间 (V3): 2026/01/12 09:13:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

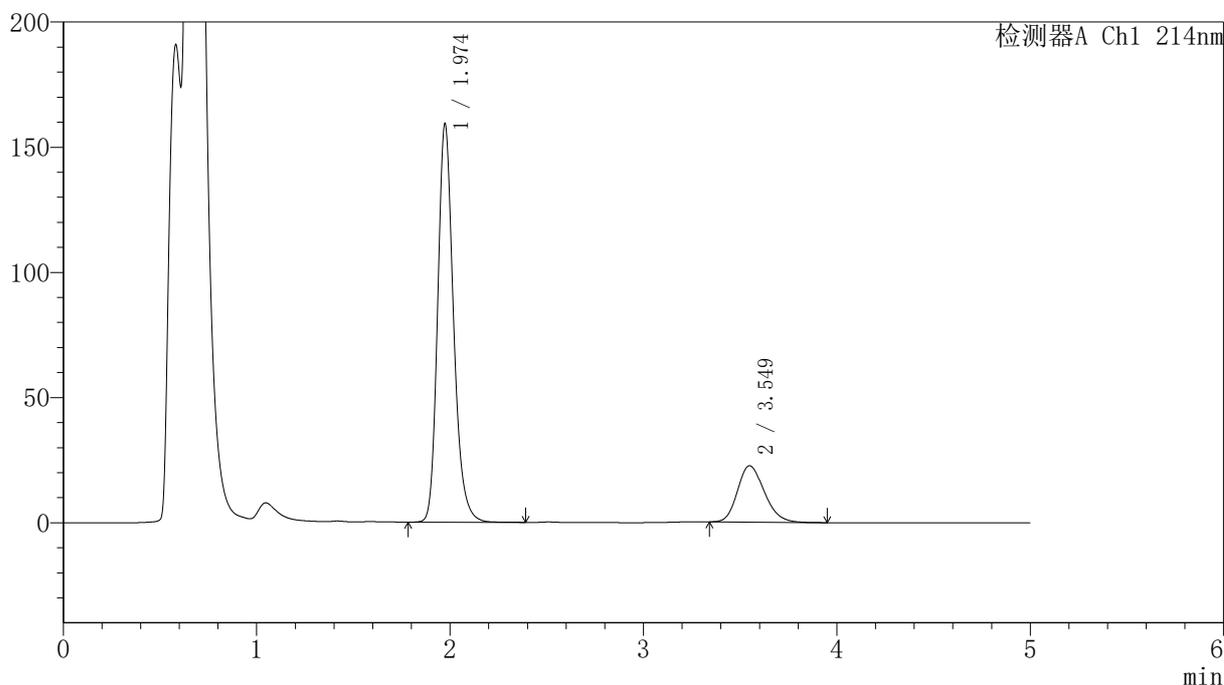
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	908748	80.805	158907	2896	1.217	--
2	3.549	215875	19.195	22491	3185	1.203	7.911
总计		1124624	100.000	181399			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1431-3 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-43

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 11:46:27

处理时间 (V3): 2026/01/12 09:13:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

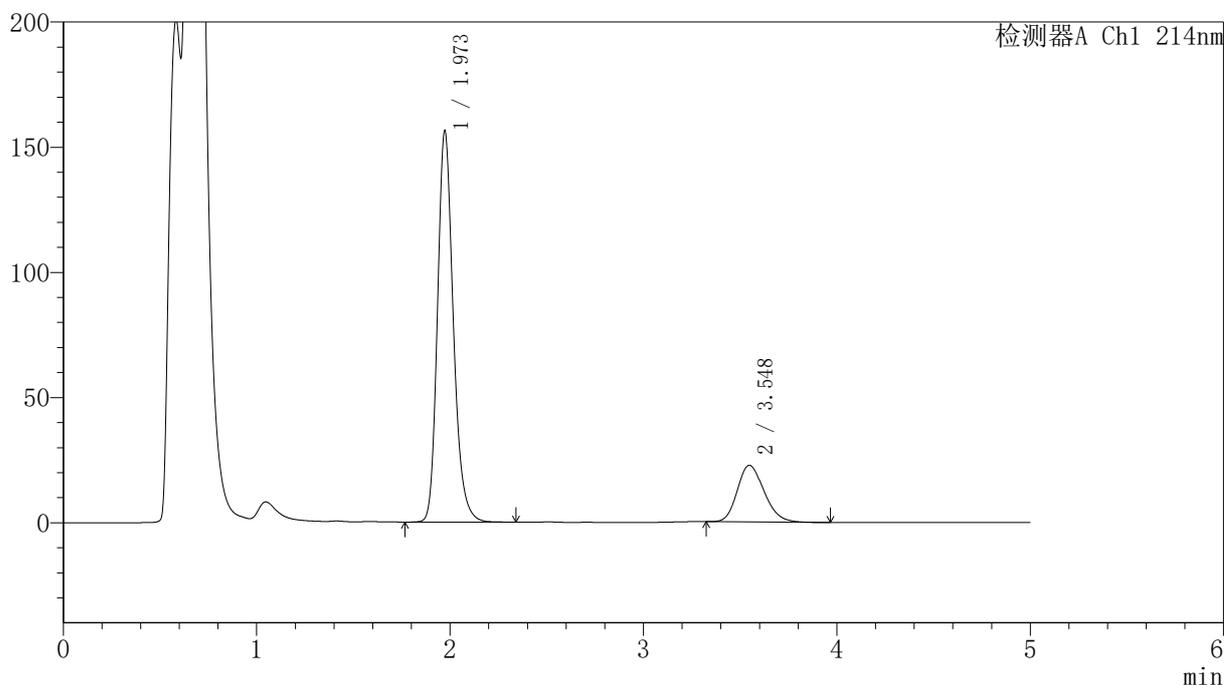
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	891251	80.357	156297	2897	1.216	--
2	3.548	217866	19.643	22653	3168	1.200	7.901
总计		1109117	100.000	178950			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1432-3 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-52

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 11:51:57

处理时间 (V3): 2026/01/12 09:13:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

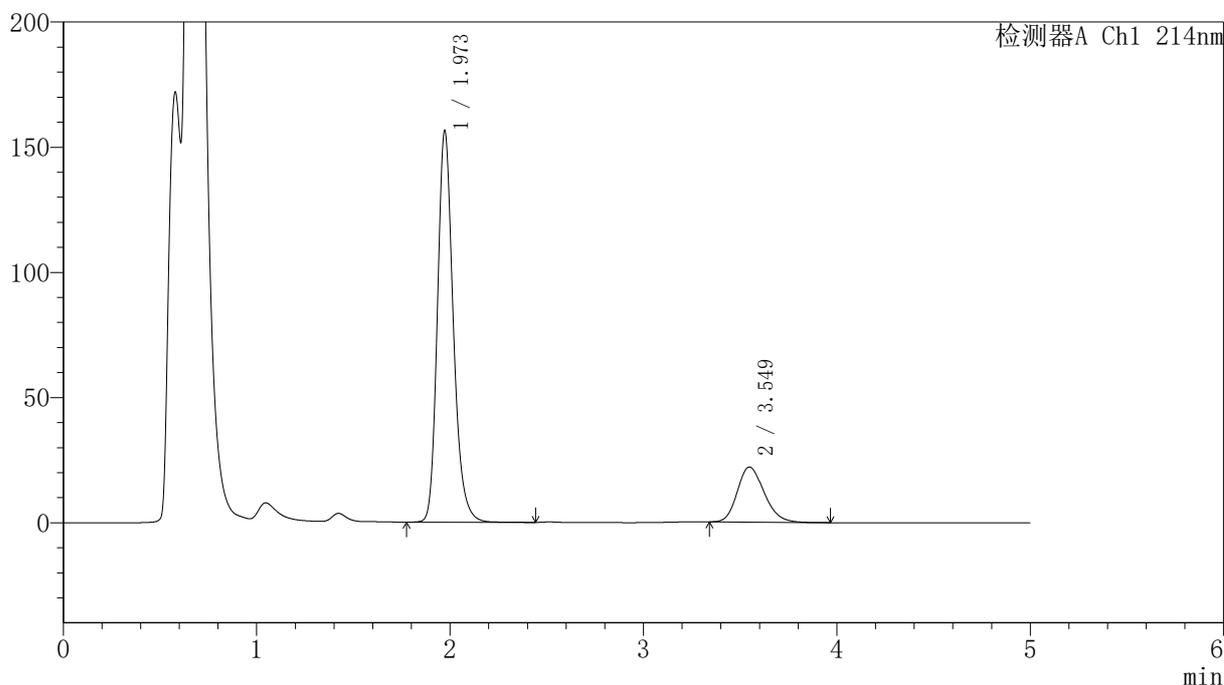
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	892467	80.888	156440	2898	1.217	--
2	3.549	210868	19.112	21996	3184	1.200	7.917
总计		1103335	100.000	178436			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1433-3 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-jxzs-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-8

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 11:57:26

处理时间 (V3): 2026/01/12 09:14:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

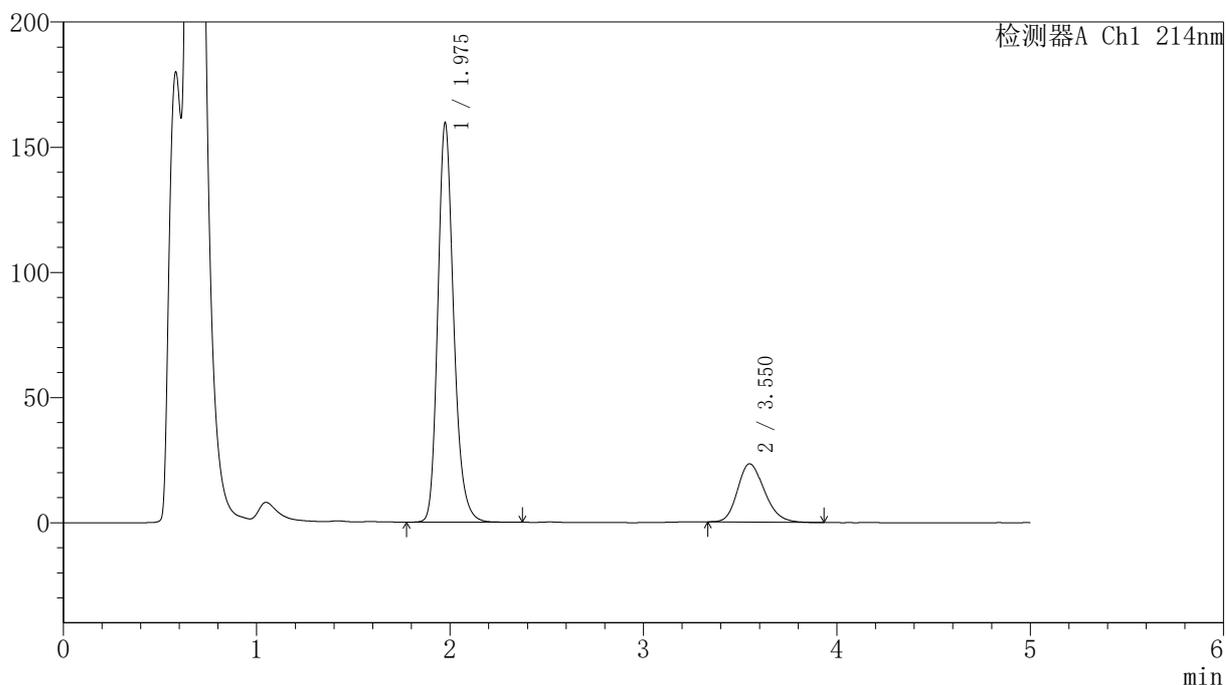
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.975	909716	80.256	158996	2903	1.216	--
2	3.550	223797	19.744	23269	3184	1.206	7.909
总计		1133514	100.000	182265			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1434-3 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-jxzs-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-17

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 12:02:56

处理时间 (V3): 2026/01/12 09:14:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

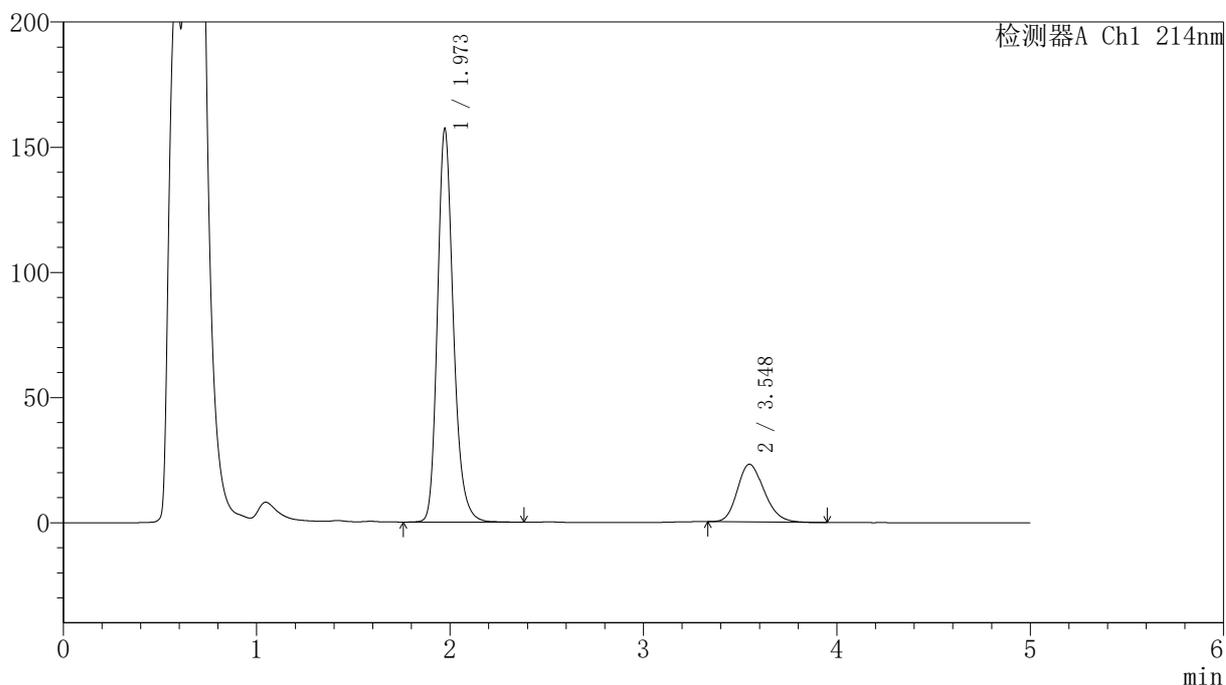
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	899509	80.228	157129	2889	1.221	--
2	3.548	221683	19.772	23057	3166	1.201	7.895
总计		1121192	100.000	180185			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1435-3 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-jxzs-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-26

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 12:08:26

处理时间 (V3): 2026/01/12 09:14:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

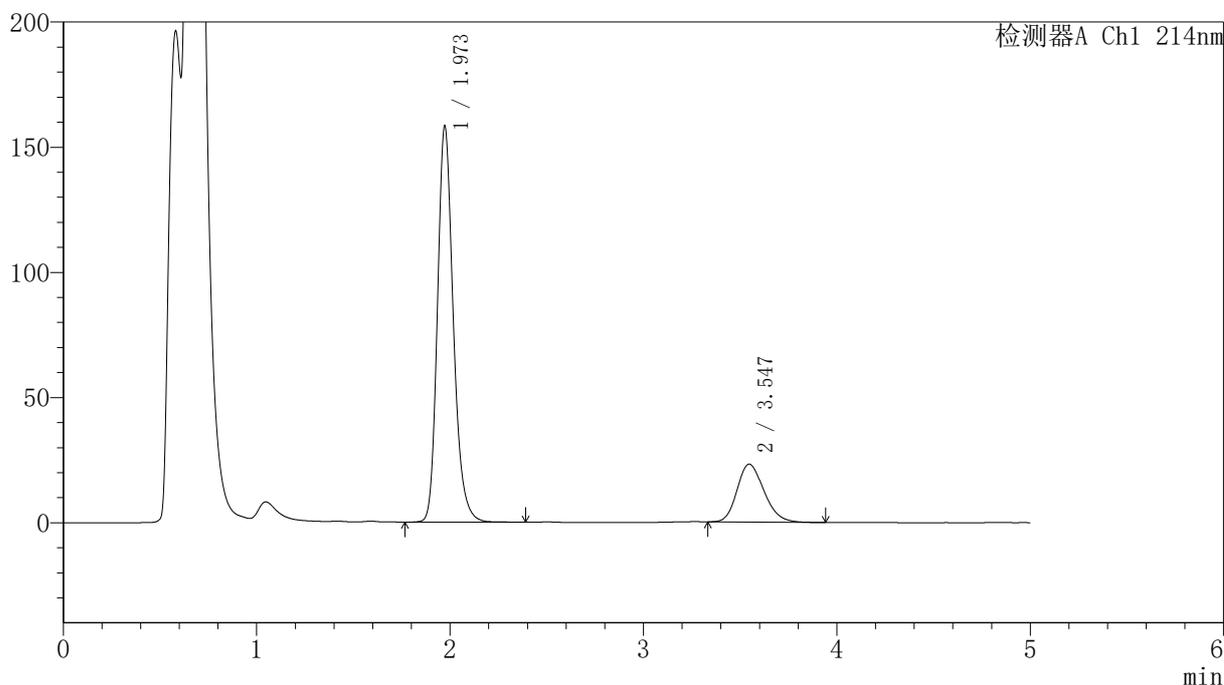
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	903253	80.237	158247	2893	1.215	--
2	3.547	222475	19.763	23139	3173	1.203	7.900
总计		1125728	100.000	181386			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1436-3 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-jxzs-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-35

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 12:13:55

处理时间 (V3): 2026/01/12 09:14:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

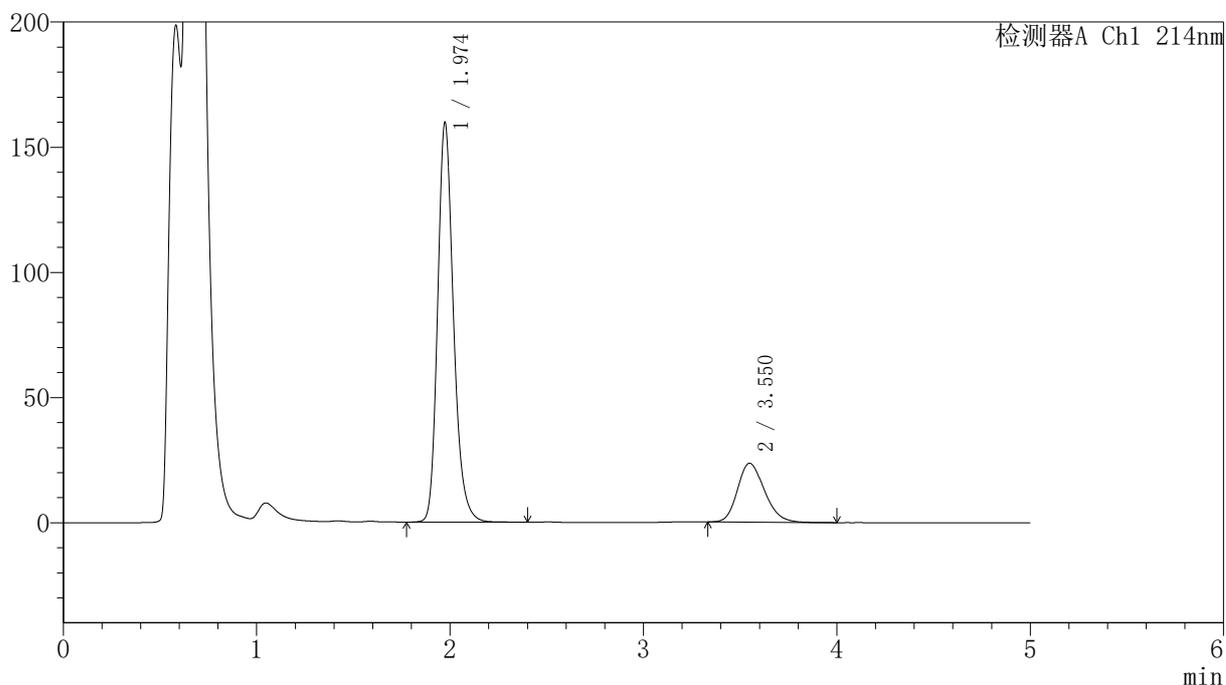
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	912274	80.107	159404	2892	1.215	--
2	3.550	226538	19.893	23493	3168	1.208	7.897
总计		1138812	100.000	182898			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1451-3 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-jxzs-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-44

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 17:09:48

处理时间 (V3): 2026/01/12 09:14:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

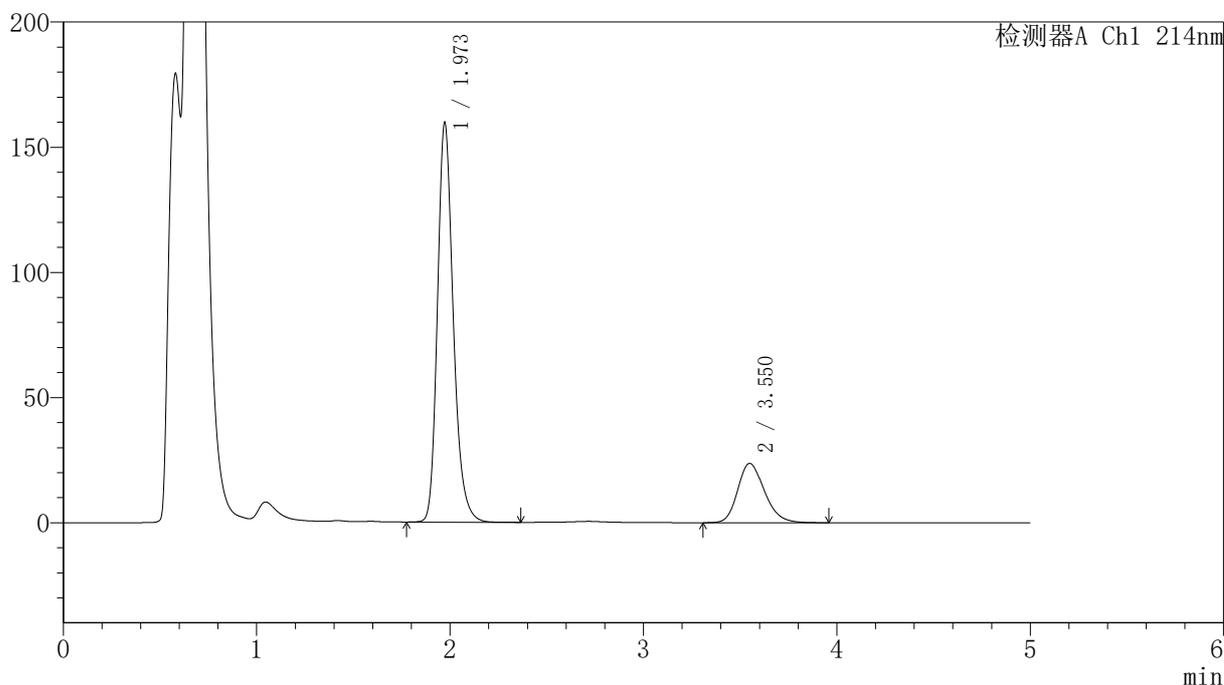
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.973	909032	79.969	159676	2908	1.228	--
2	3.550	227698	20.031	23684	3230	1.217	7.963
总计		1136731	100.000	183359			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1438-3 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-jxzs-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-53

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 12:24:54

处理时间 (V3): 2026/01/12 09:14:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

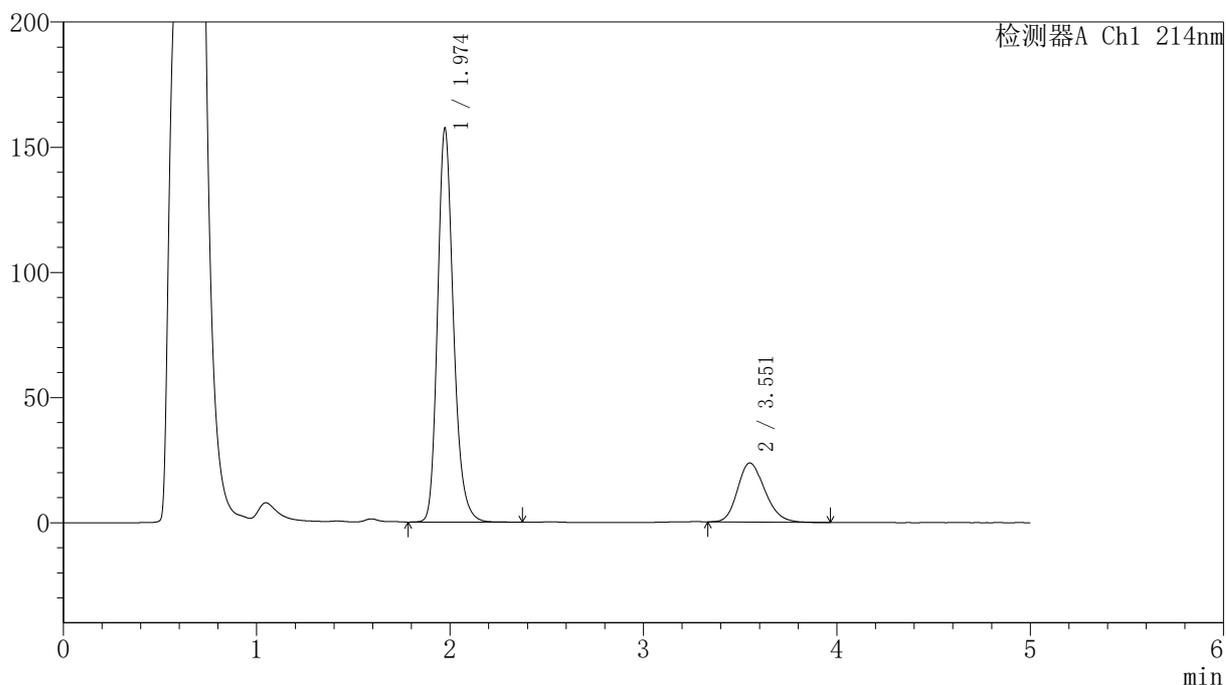
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.974	898535	79.629	157159	2887	1.216	--
2	3.551	229865	20.371	23556	3086	1.204	7.835
总计		1128400	100.000	180715			

<样品信息>

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-49/10-1439-3 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-27

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 12:30:24

处理时间 (V3): 2026/01/12 09:20:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

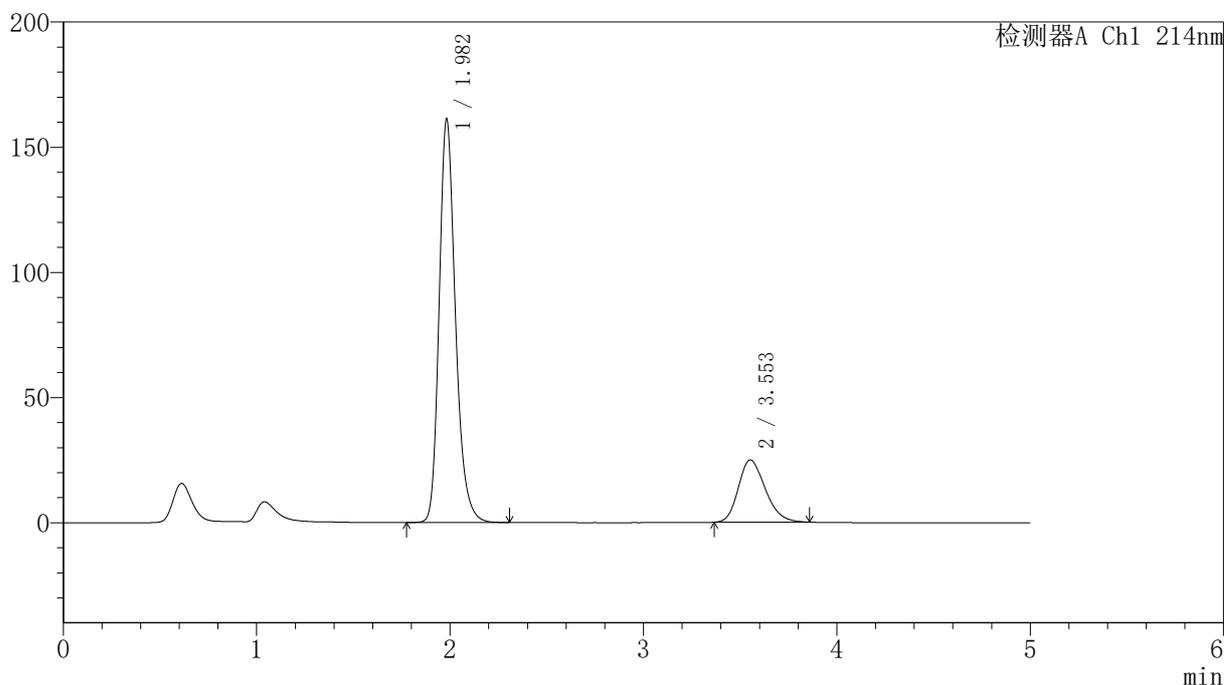
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.982	945414	79.807	160919	2770	1.234	--
2	3.553	239208	20.193	24875	3184	1.228	7.804
总计		1184622	100.000	185794			

〈样品信息〉

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 10-44/10-1440-3 - zzp-2024092721p-zjtj12y-rcqx-2-pH4.5SDSjz-jf50z-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcqx-FX259.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20260109-FX259.lcb

样品瓶号: 4-27

进样体积: 100 μ l

进样时间: 2026/01/10 12:35:54

处理时间 (V3): 2026/01/12 09:14:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX259)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

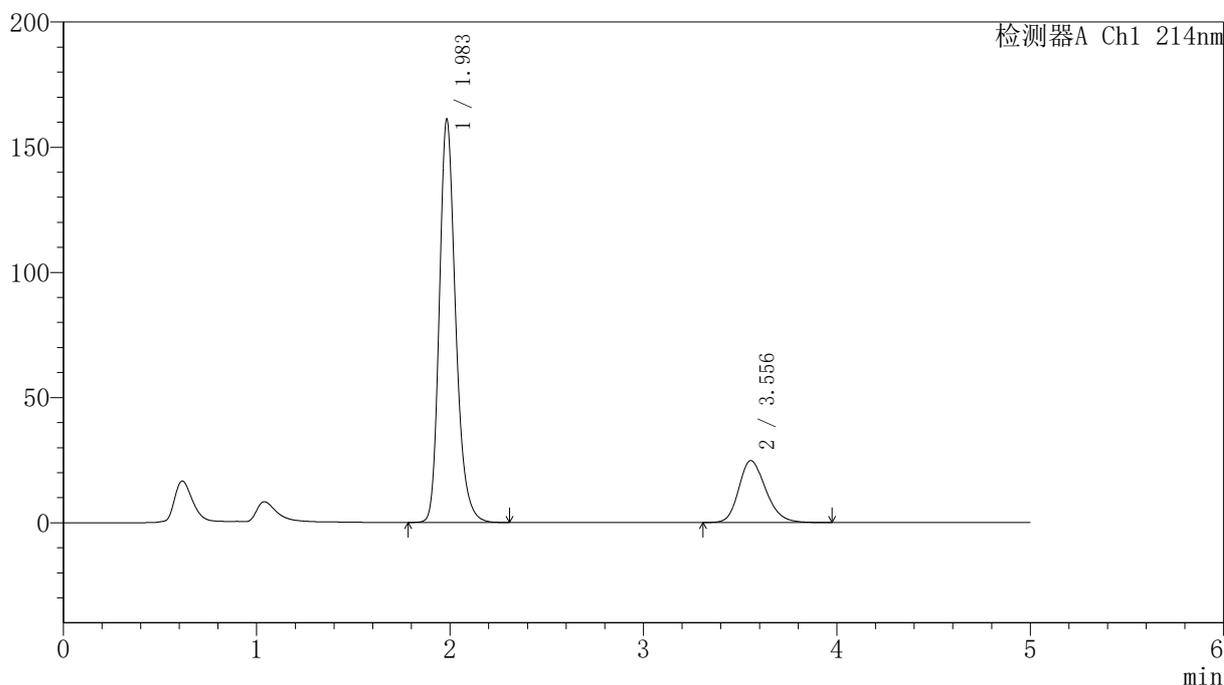
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

〈色谱图〉

mV



〈峰表〉

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.983	945385	79.829	160500	2771	1.233	--
2	3.556	238880	20.171	24750	3211	1.214	7.829
总计		1184265	100.000	185250			