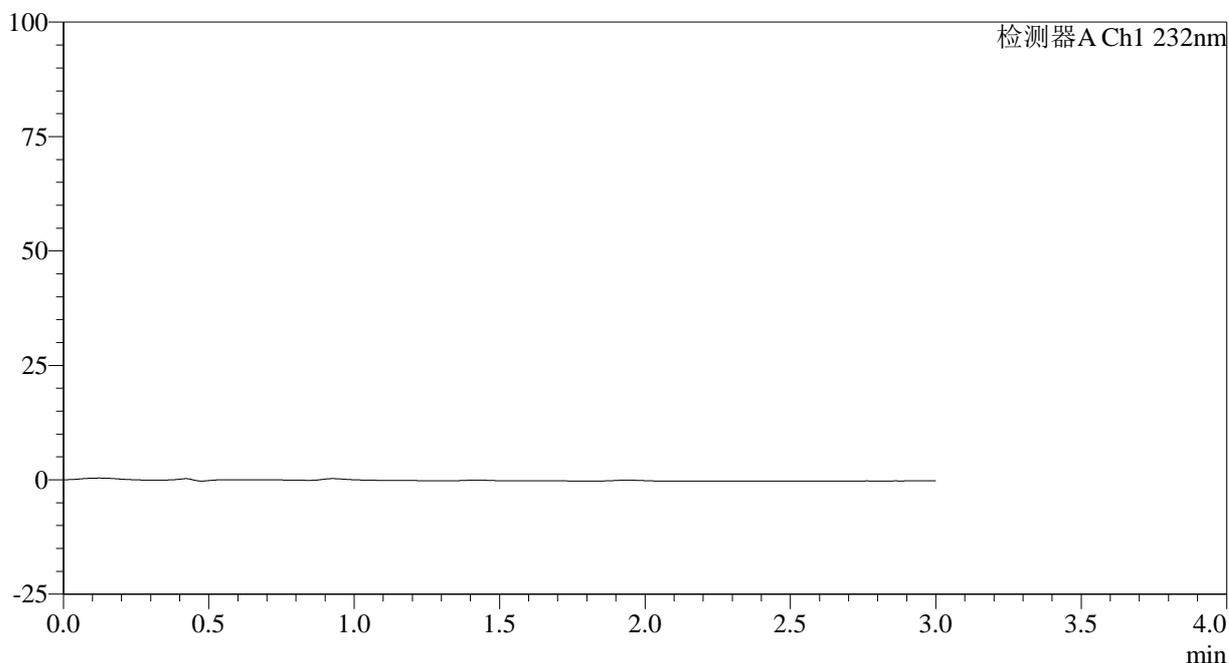


<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-955-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-rj.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
样品瓶号: 2-9
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/18 14:12:02 实验者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/19 16:14:51 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

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



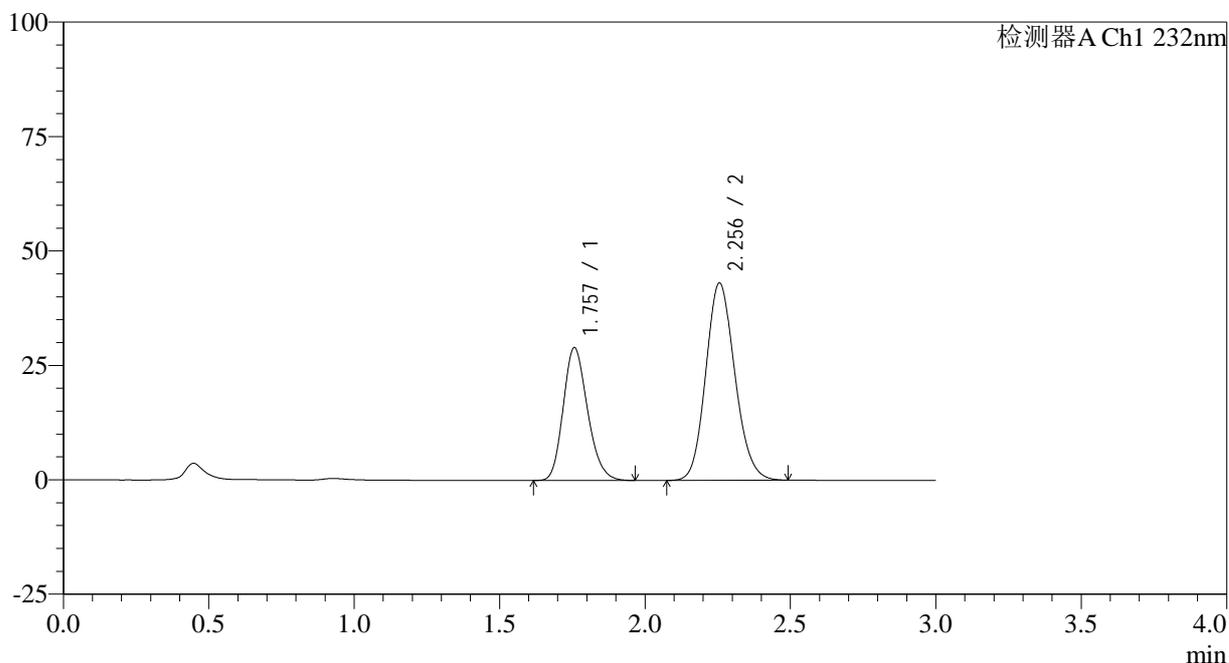
SMF-4068

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-956-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 14:15:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:14:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

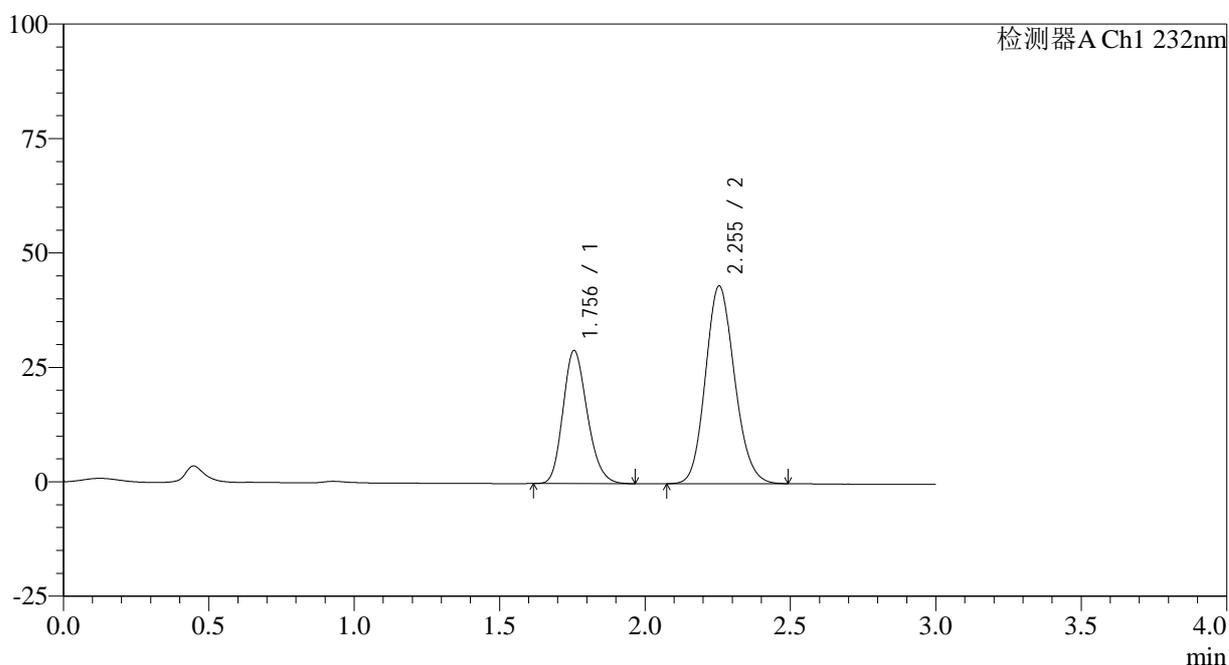
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	169168	36.045	29005	2110	1.197	--
2	2.256	300156	63.955	43122	2441	1.136	2.975
总计		469323	100.000	72127			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-957-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/18 14:18:55 实验者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/19 16:14:59 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

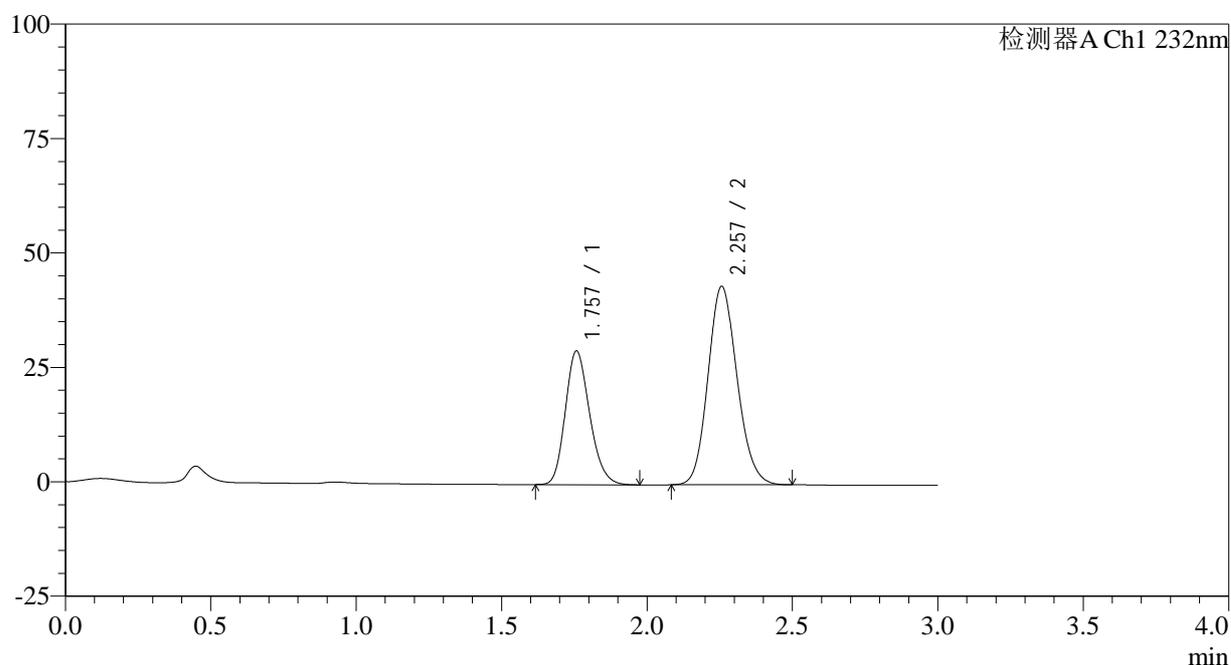
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	169328	36.014	29098	2112	1.195	--
2	2.255	300845	63.986	43239	2438	1.135	2.975
总计		470172	100.000	72337			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-958-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 14:22:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/19 16:15:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.757	170288	36.059	29179	2113	1.197	--
2	2.257	301962	63.941	43345	2440	1.136	2.977
总计		472250	100.000	72524			



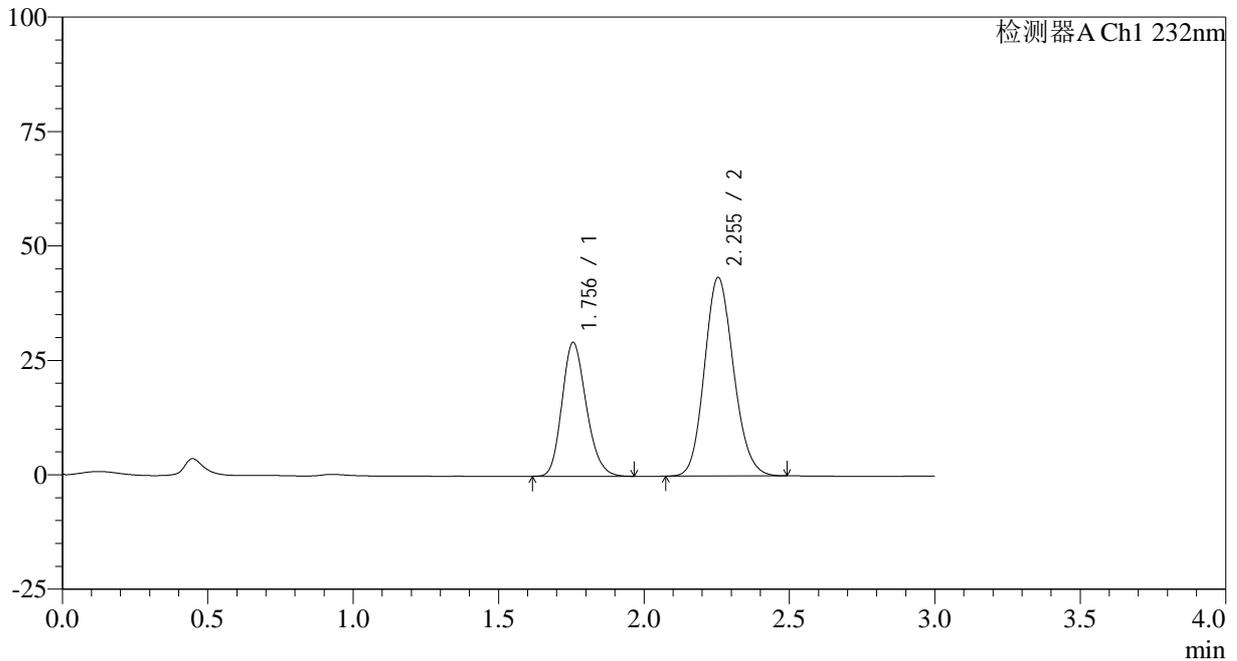
SMF-4068

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-959-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 14:25:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:15:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	170218	36.034	29246	2115	1.194	--
2	2.255	302168	63.966	43418	2435	1.135	2.975
总计		472386	100.000	72664			



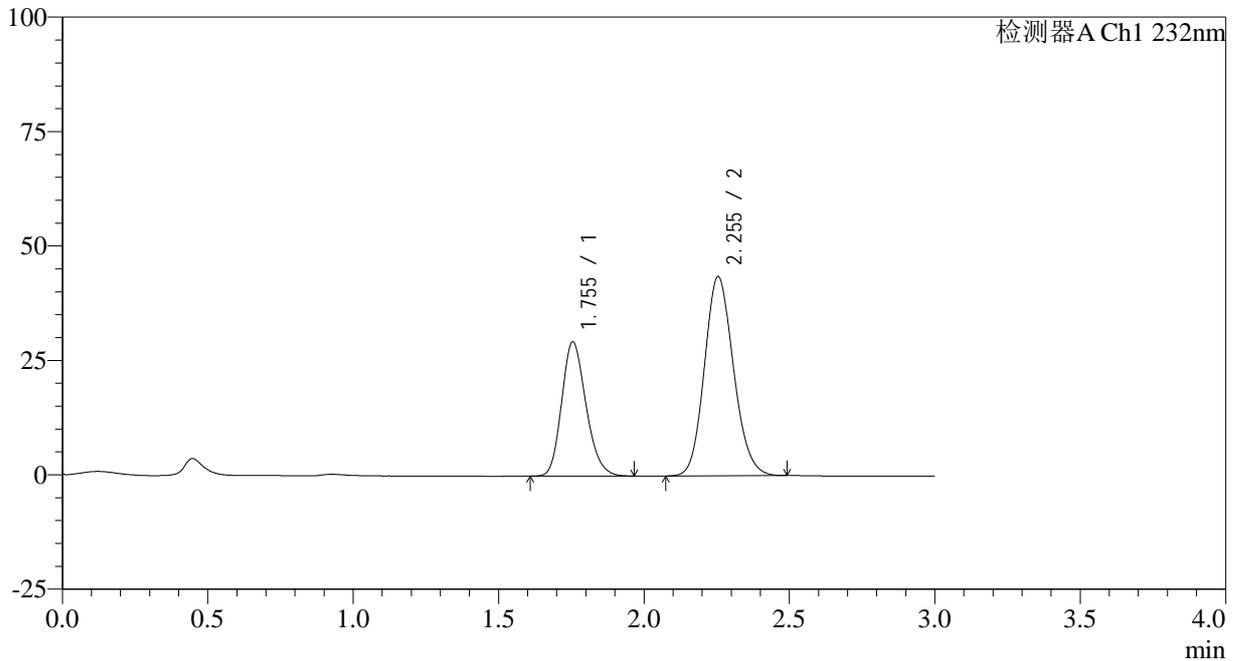
SMF-4068

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-960-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 14:29:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:15:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

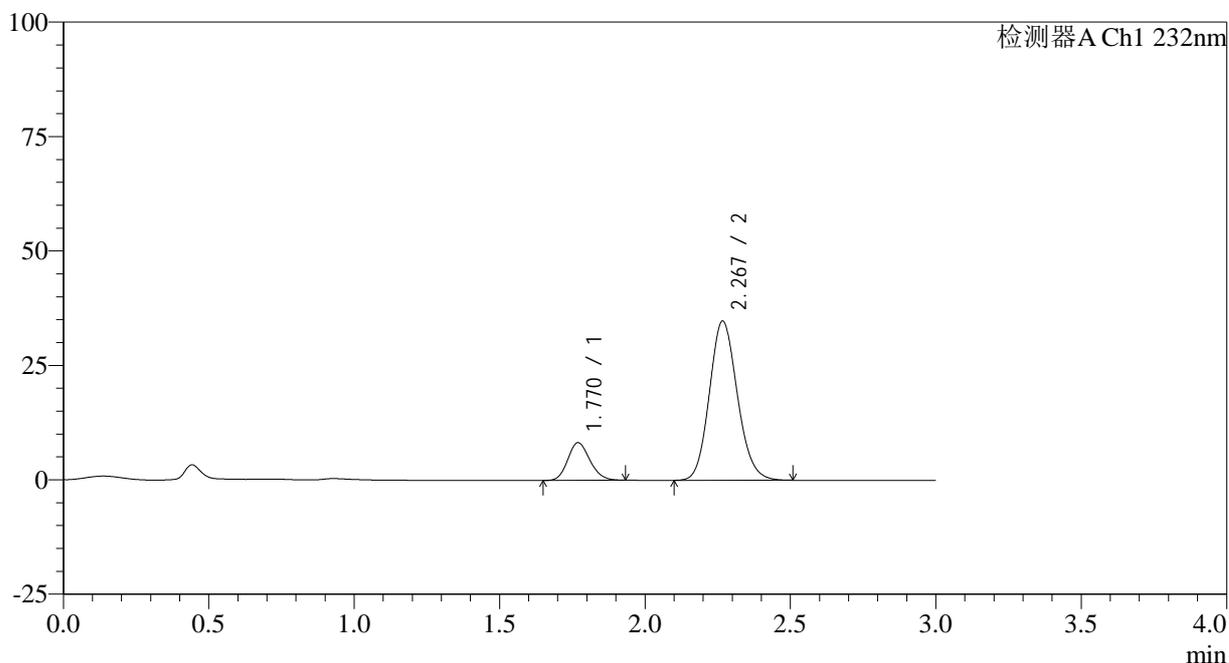
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.755	171161	36.069	29357	2103	1.195	--
2	2.255	303374	63.931	43563	2433	1.135	2.976
总计		474535	100.000	72920			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-961-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 14:32:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:15:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	43695	15.790	8222	2567	1.155	--
2	2.267	233037	84.210	34696	2672	1.128	3.157
总计		276732	100.000	42918			



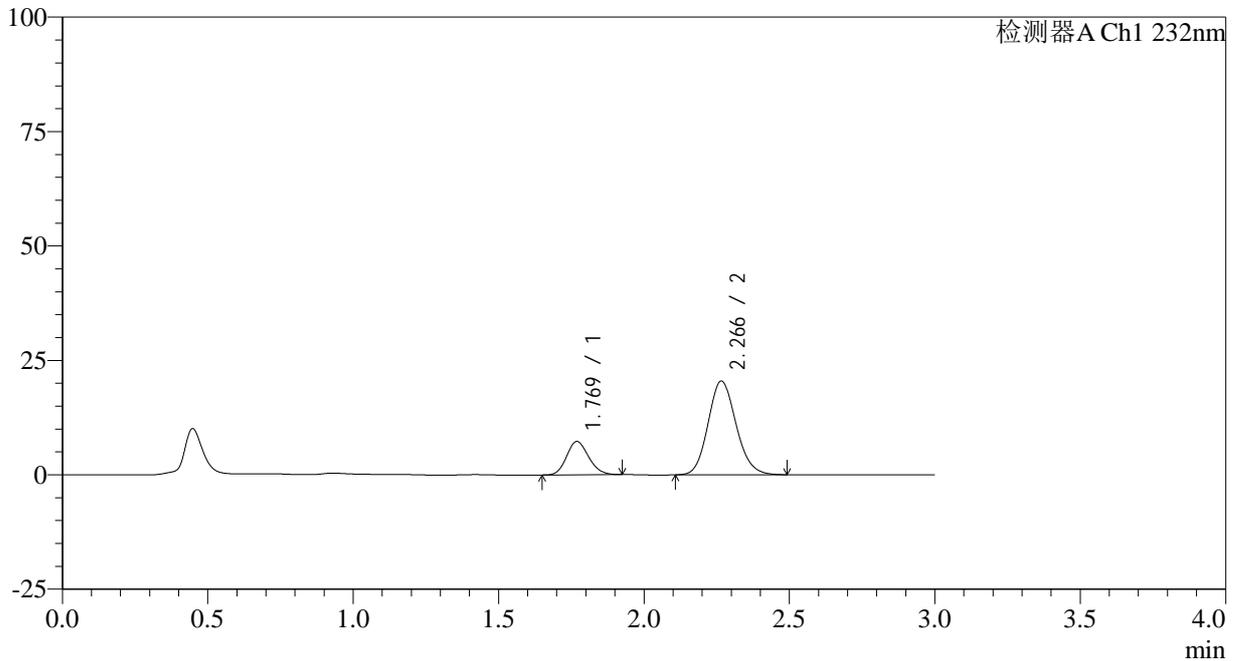
SMF-4068

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-962-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 14:36:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/04/19 16:15:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	38550	21.920	7283	2576	1.149	--
2	2.266	137318	78.080	20477	2671	1.129	3.157
总计		175867	100.000	27760			



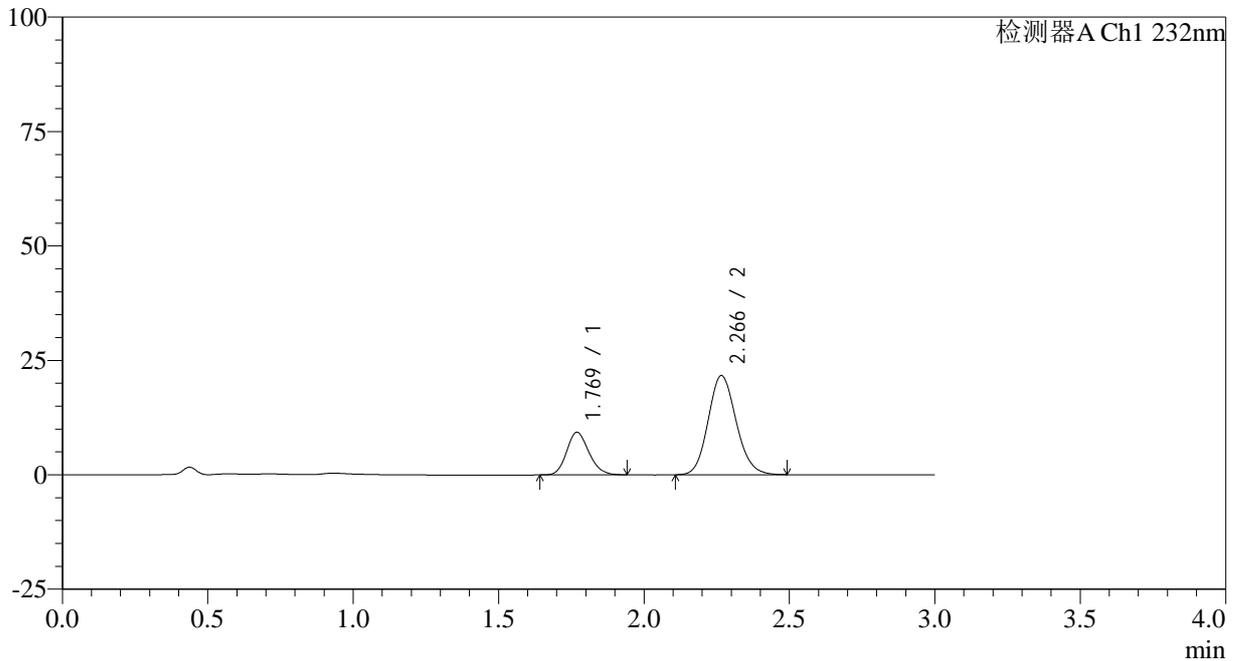
SMF-4068

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-963-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 14:39:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/04/19 16:15:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	49693	25.507	9297	2548	1.170	--
2	2.266	145128	74.493	21633	2670	1.130	3.149
总计		194821	100.000	30930			



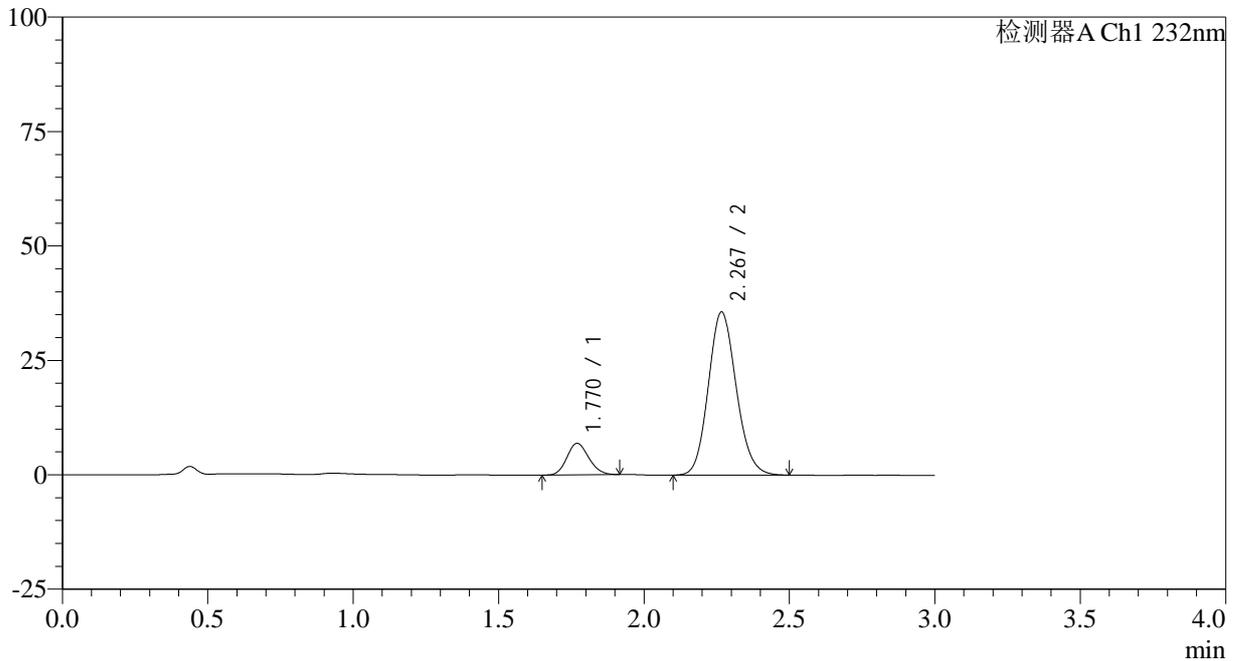
SMF-4068

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-964-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 14:42:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:15:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

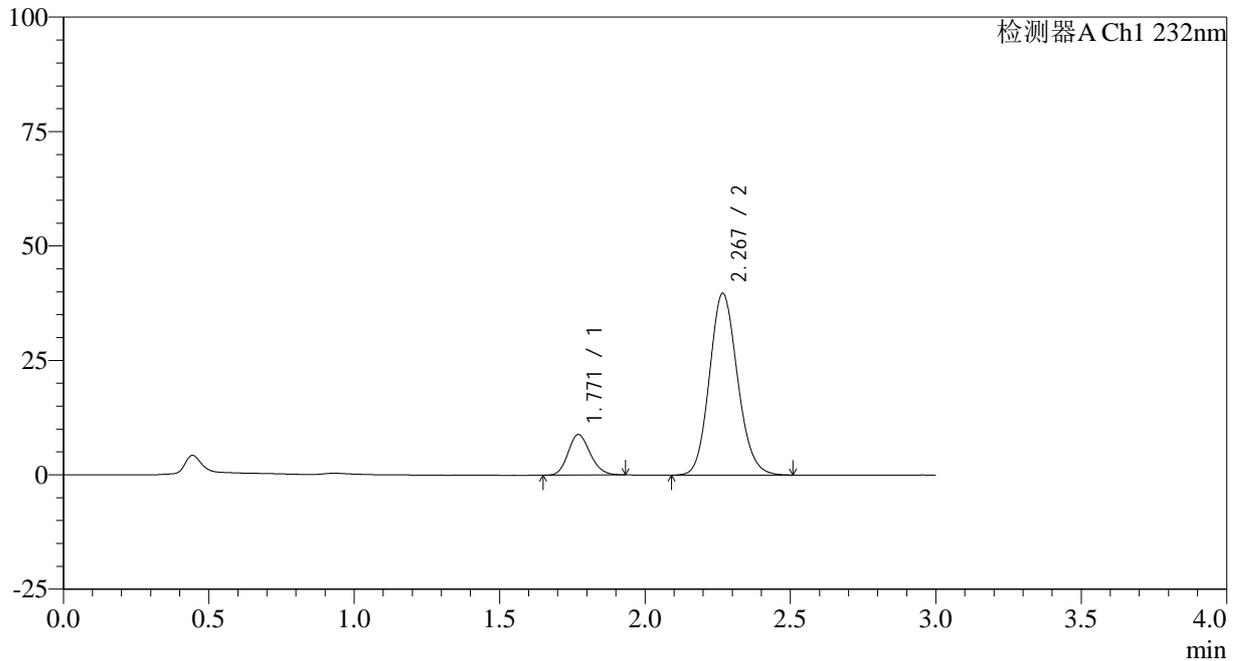
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	36049	13.151	6889	2610	1.139	--
2	2.267	238060	86.849	35553	2685	1.126	3.169
总计		274109	100.000	42442			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-965-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 14:46:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:15:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

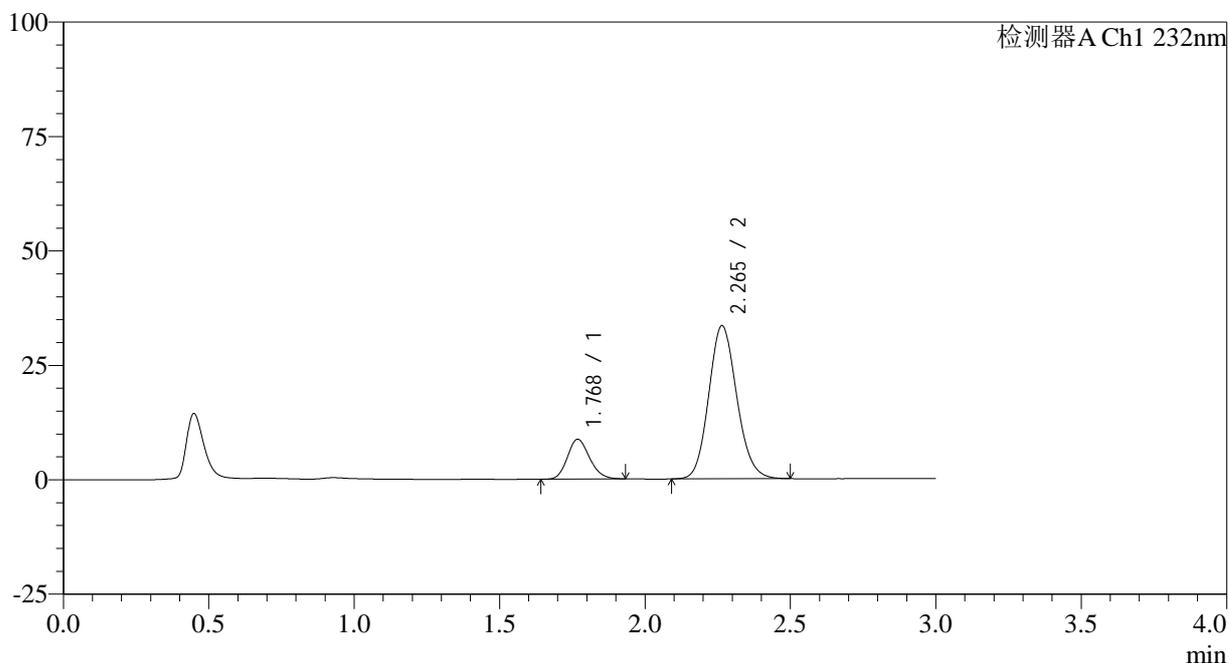
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	46973	14.972	8867	2571	1.158	--
2	2.267	266762	85.028	39567	2660	1.127	3.148
总计		313735	100.000	48434			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-966-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 14:49:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:15:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

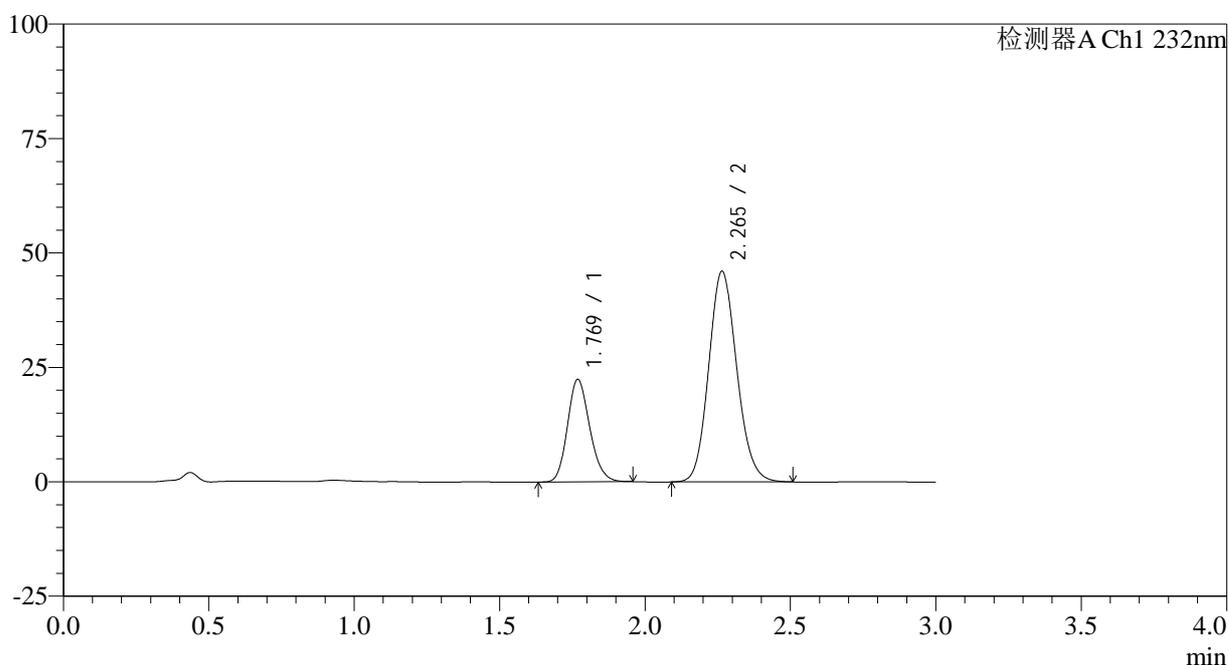
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	46314	17.112	8676	2560	1.164	--
2	2.265	224340	82.888	33453	2658	1.126	3.147
总计		270655	100.000	42129			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-967-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 14:53:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:15:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

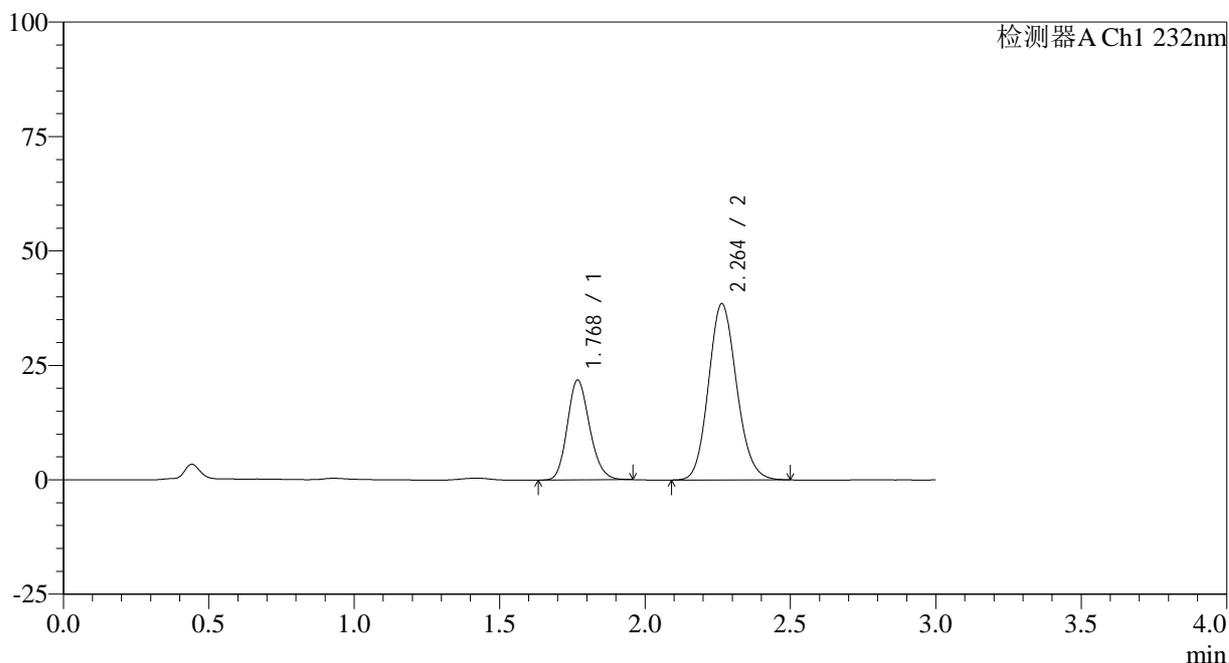
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	119445	27.858	22320	2553	1.171	--
2	2.265	309316	72.142	46019	2649	1.127	3.139
总计		428761	100.000	68338			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-968-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 14:56:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/19 16:15:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

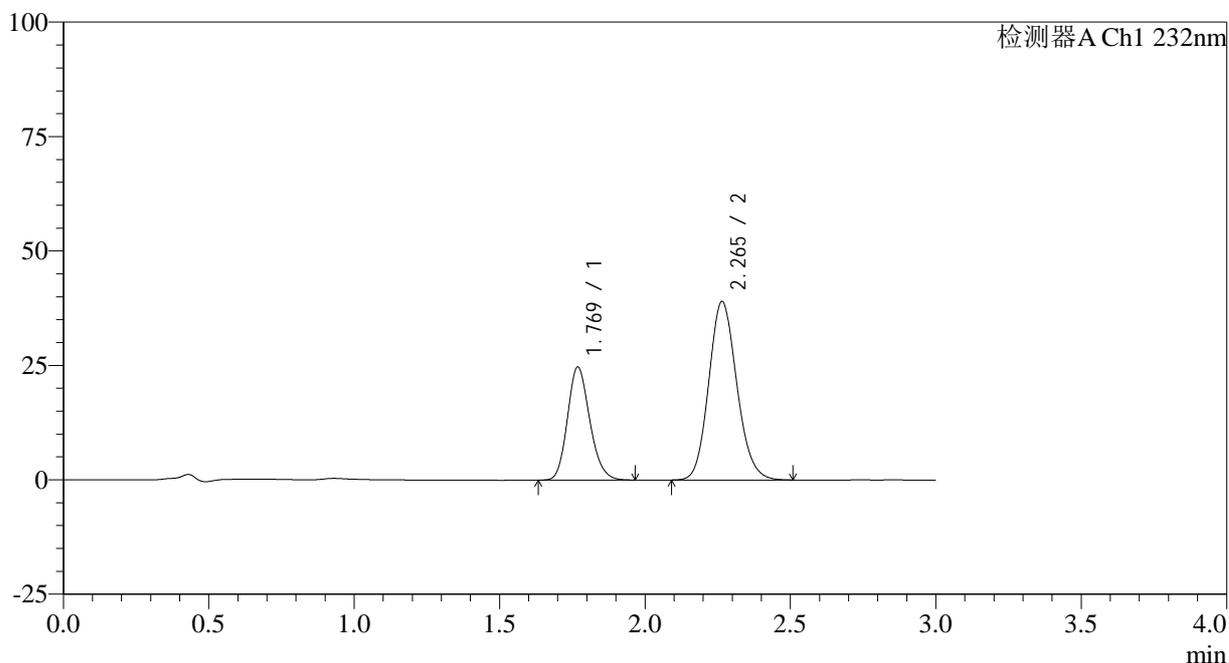
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	116535	31.010	21732	2547	1.170	--
2	2.264	259260	68.990	38544	2639	1.128	3.135
总计		375795	100.000	60276			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-969-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-10min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
样品瓶号: 2-20
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/18 15:00:06 实验者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/19 16:15:31 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

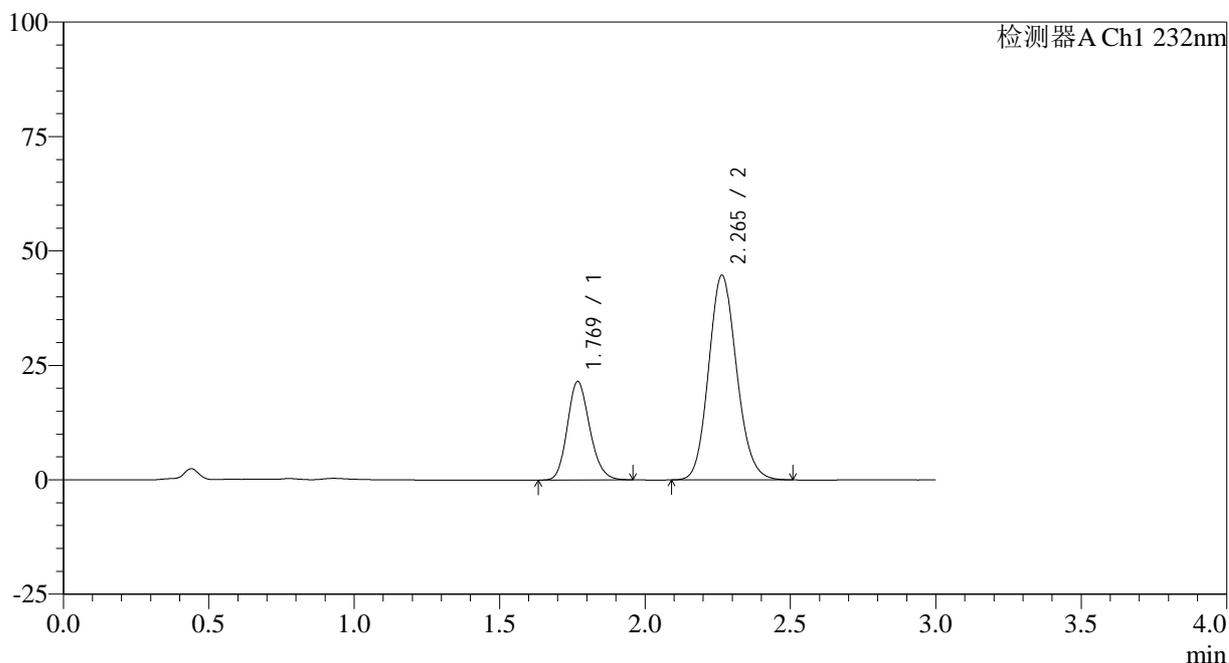
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	132213	33.530	24625	2544	1.177	--
2	2.265	262103	66.470	38994	2649	1.129	3.137
总计		394315	100.000	63619			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-970-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-10min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
样品瓶号: 2-29
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/18 15:03:32 实验者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/19 16:15:34 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	114957	27.701	21432	2540	1.173	--
2	2.265	300041	72.299	44728	2657	1.128	3.138
总计		414998	100.000	66160			



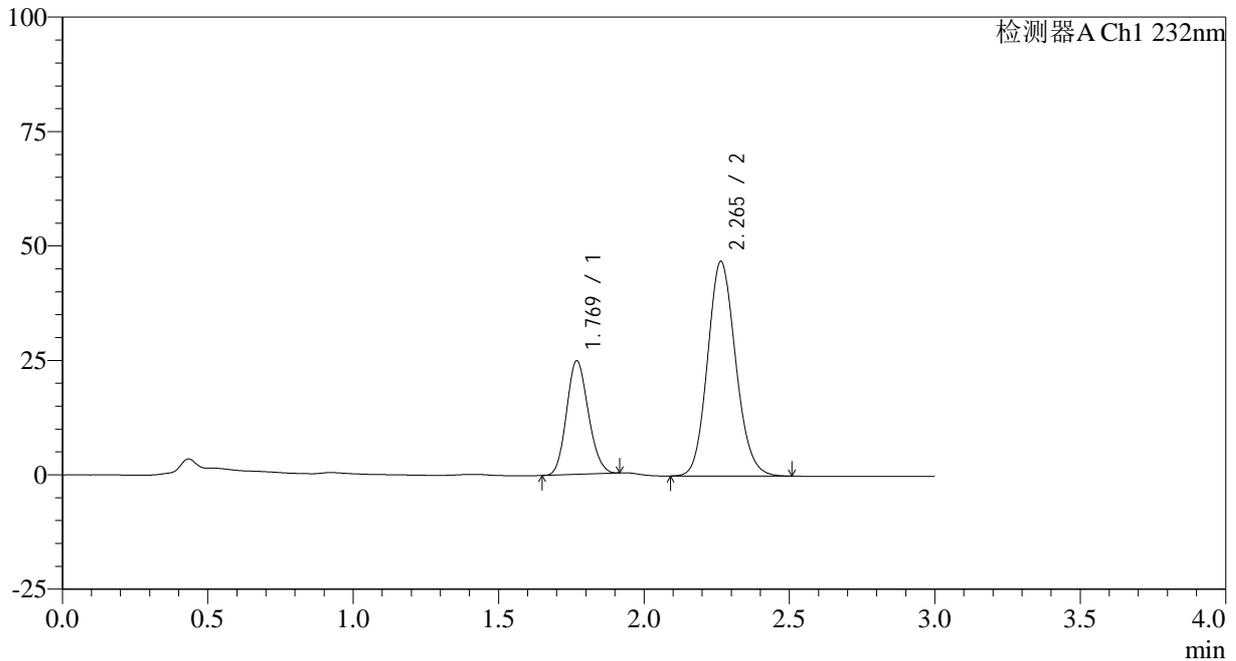
SMF-4068

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-971-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 15:06:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:15:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

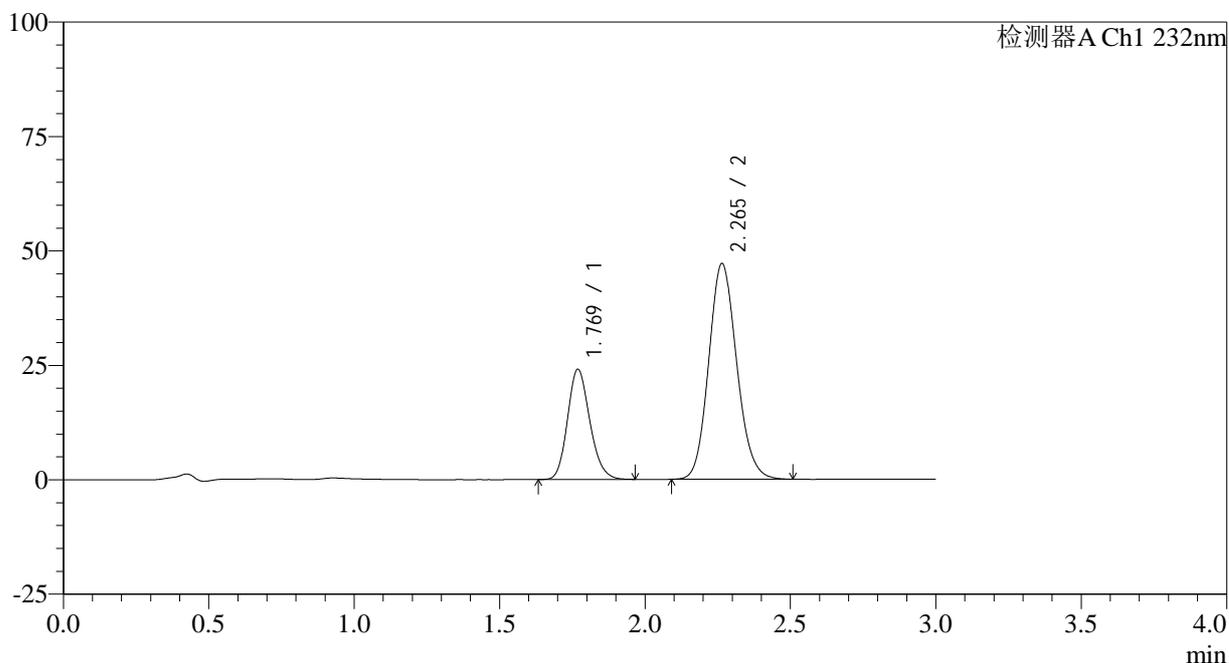
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	129590	29.126	24747	2612	1.140	--
2	2.265	315333	70.874	46900	2645	1.126	3.152
总计		444923	100.000	71648			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-972-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 15:10:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:15:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

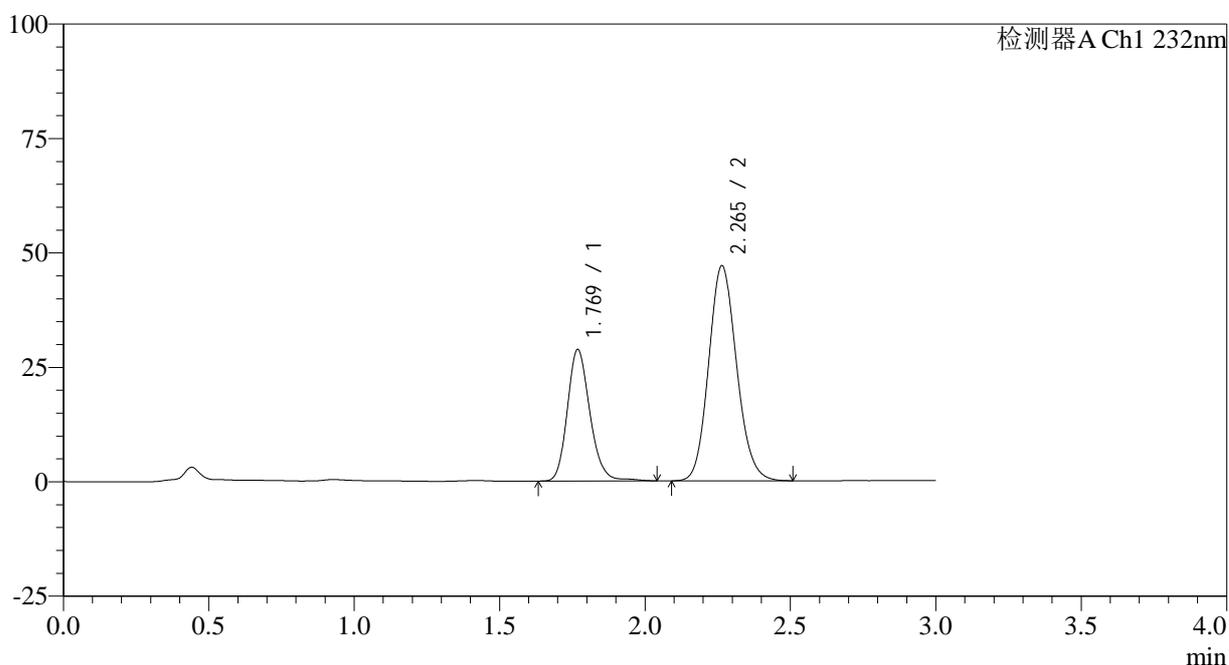
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	128689	28.956	24012	2551	1.173	--
2	2.265	315745	71.044	47135	2665	1.127	3.142
总计		444434	100.000	71147			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-973-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
样品瓶号: 2-3
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/18 15:13:48 实验者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/19 16:15:42 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	155527	33.095	28626	2549	1.181	--
2	2.265	314410	66.905	47001	2675	1.127	3.147
总计		469937	100.000	75628			



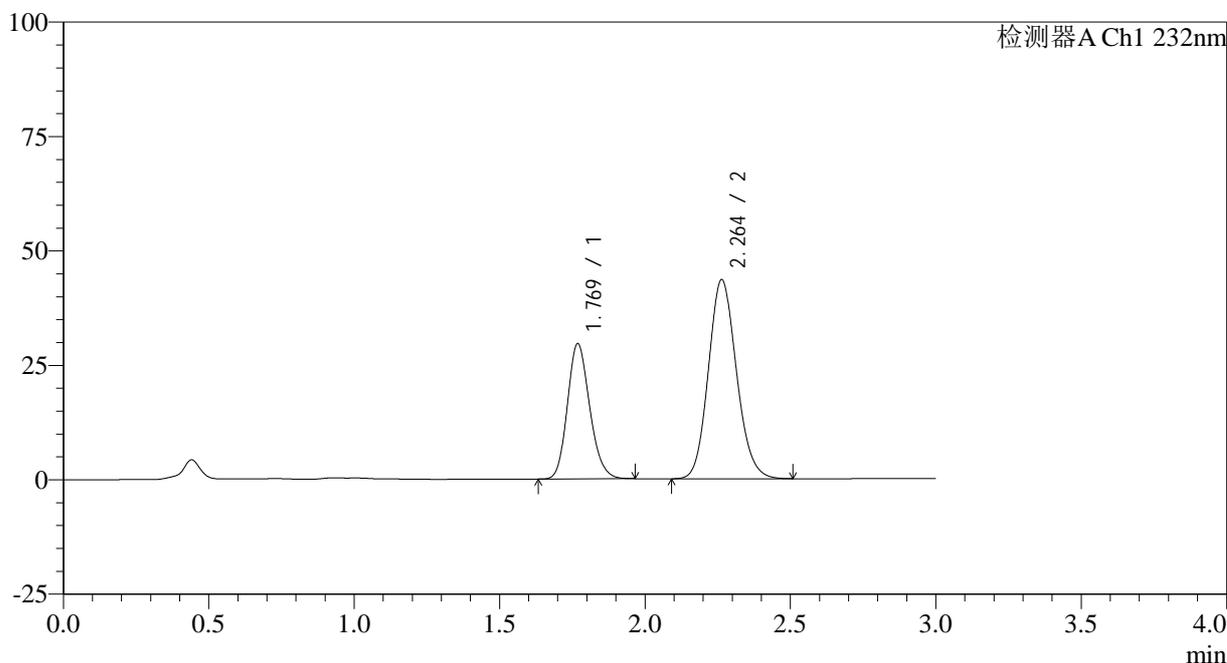
SMF-4068

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-974-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 15:17:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:15:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

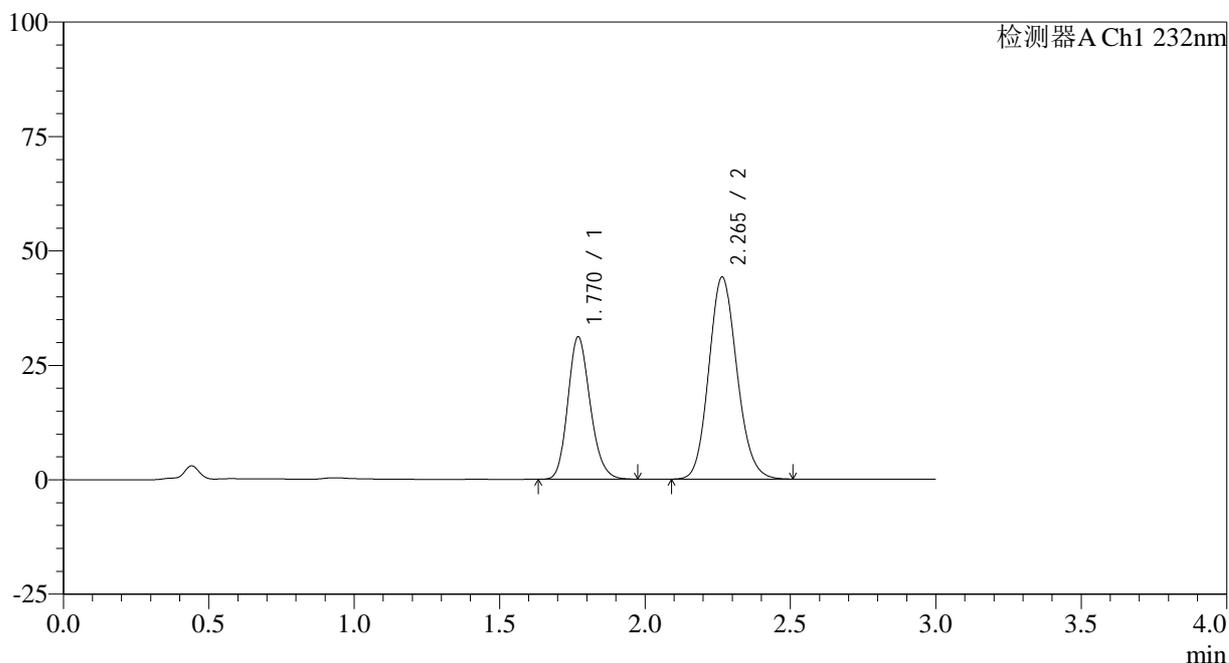
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	157847	35.057	29442	2549	1.174	--
2	2.264	292408	64.943	43537	2647	1.127	3.133
总计		450255	100.000	72979			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-975-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 15:20:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:15:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

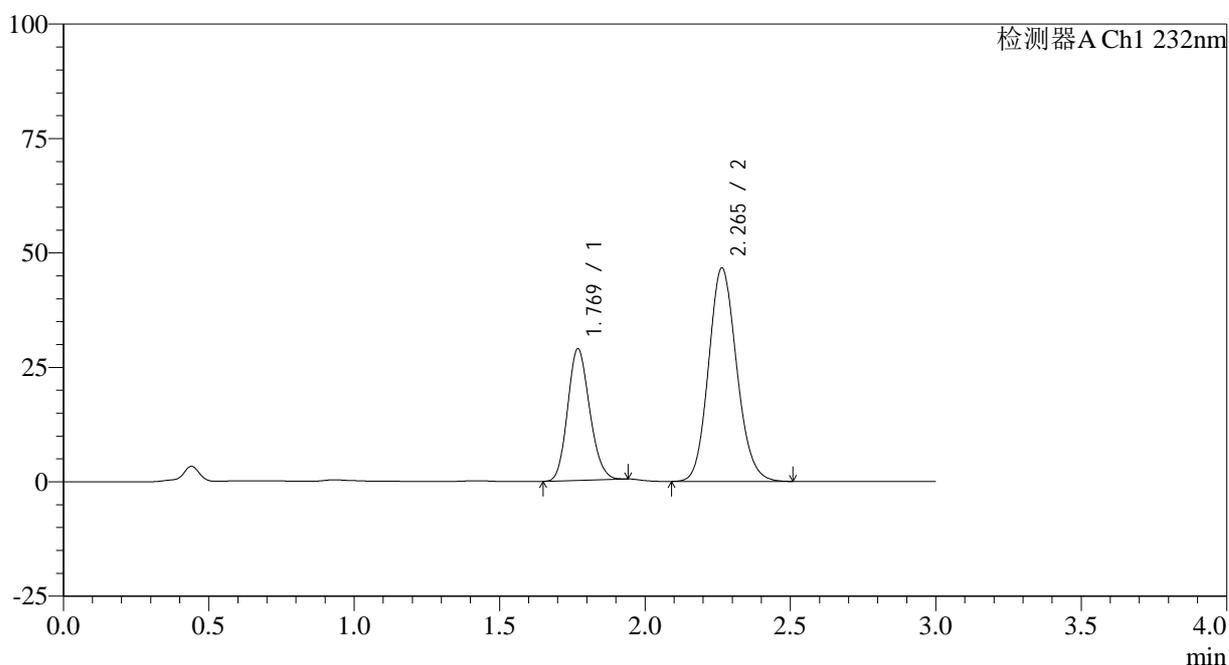
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	166727	35.926	31108	2544	1.175	--
2	2.265	297352	64.074	44135	2636	1.128	3.125
总计		464079	100.000	75243			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-976-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 15:24:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:15:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

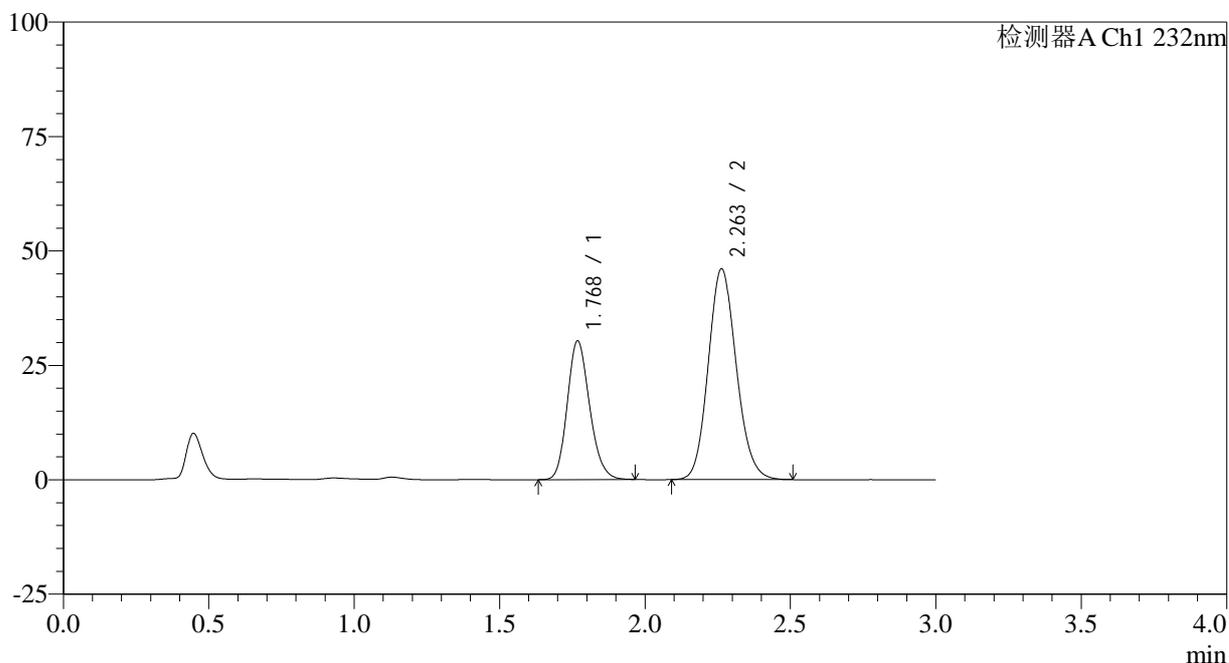
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	151513	32.571	28667	2577	1.149	--
2	2.265	313658	67.429	46651	2645	1.128	3.140
总计		465171	100.000	75318			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-977-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 15:27:29 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/19 16:15:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

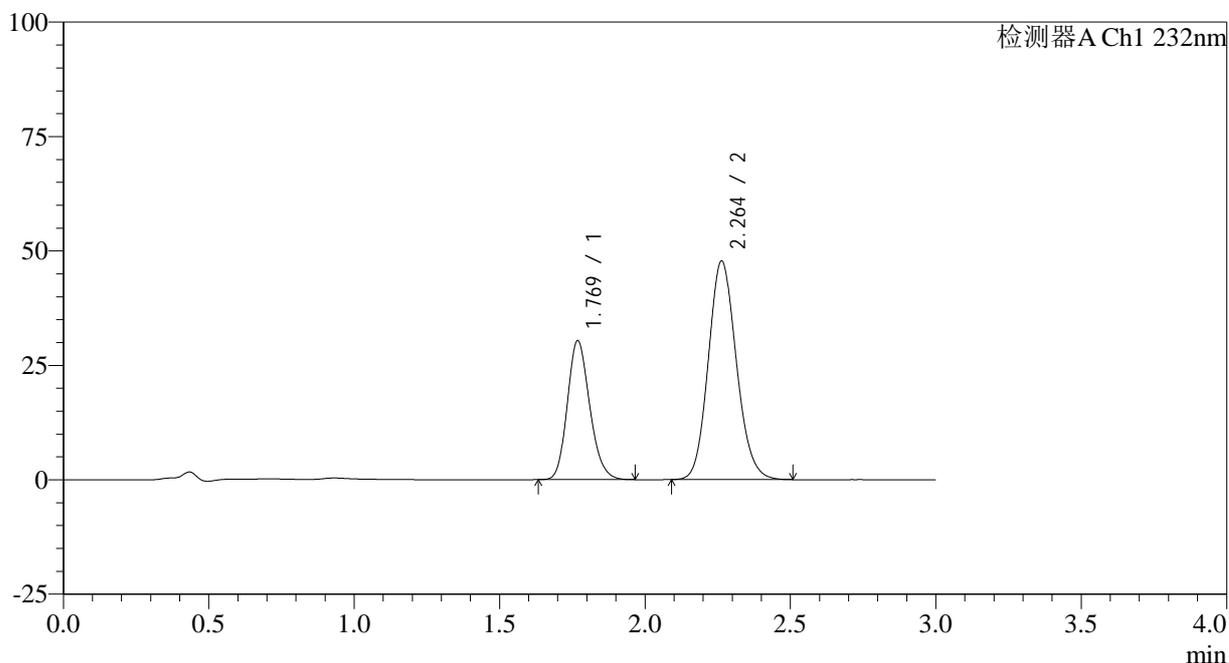
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	162366	34.407	30156	2536	1.175	--
2	2.263	309533	65.593	46077	2643	1.128	3.128
总计		471899	100.000	76233			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-978-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-15min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
样品瓶号: 2-48
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/18 15:30:55 实验者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/19 16:15:55 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	162942	33.670	30256	2527	1.177	--
2	2.264	321003	66.330	47785	2645	1.127	3.126
总计		483946	100.000	78041			



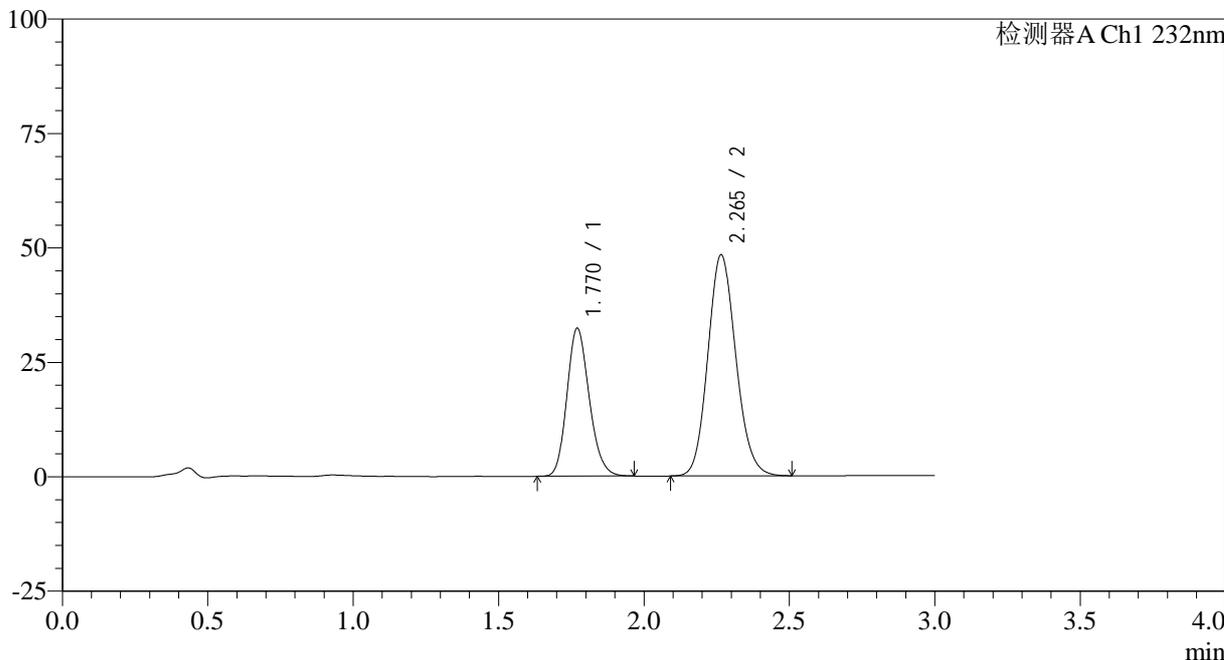
SMF-4068

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-979-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 15:34:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:15:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

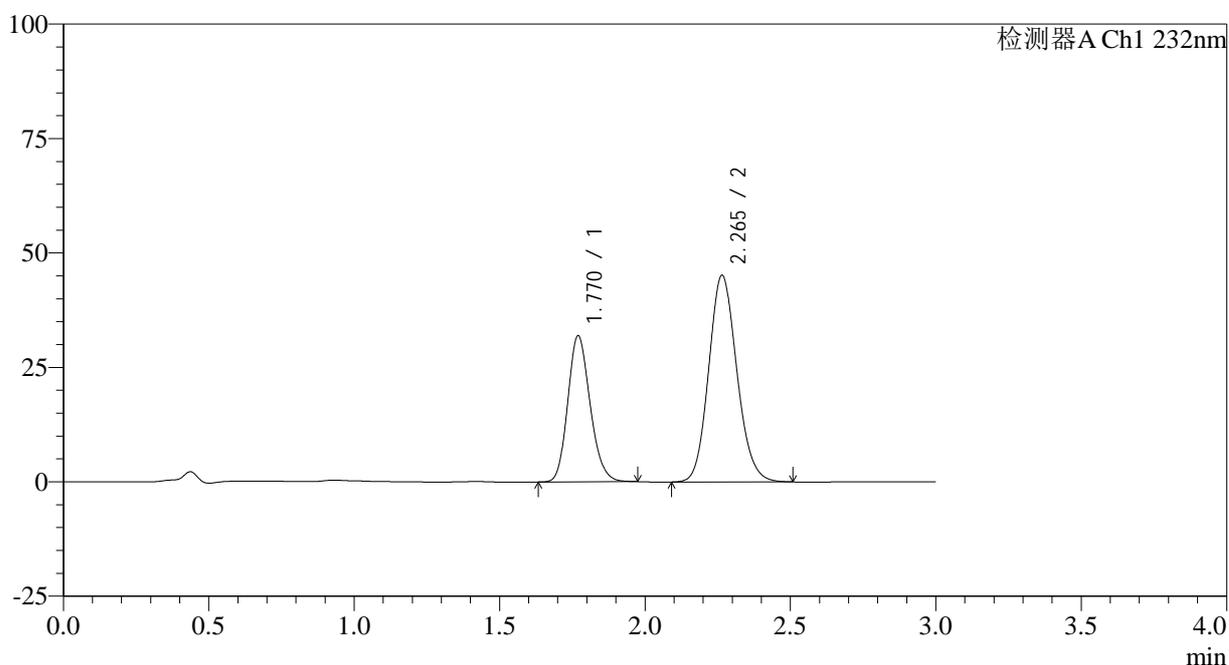
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	172654	34.757	32322	2555	1.172	--
2	2.265	324091	65.243	48279	2659	1.127	3.134
总计		496745	100.000	80601			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-980-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 15:37:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/19 16:16:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

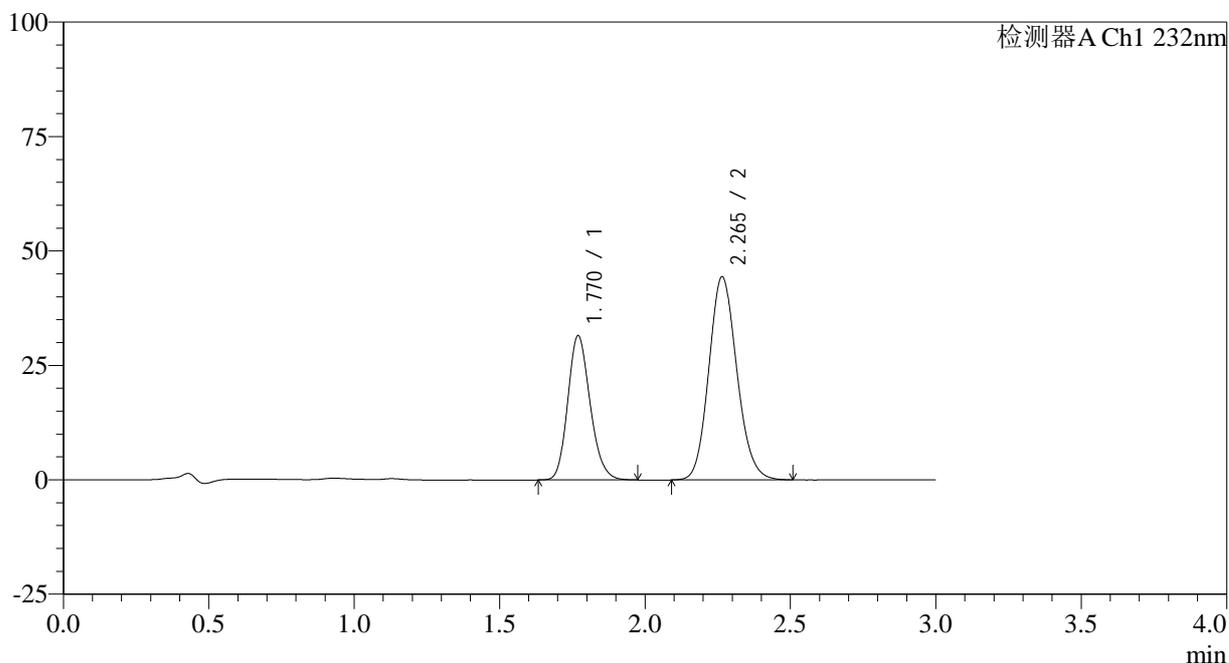
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	170985	35.983	31898	2541	1.172	--
2	2.265	304194	64.017	45153	2637	1.127	3.124
总计		475179	100.000	77051			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-981-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 15:41:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:16:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

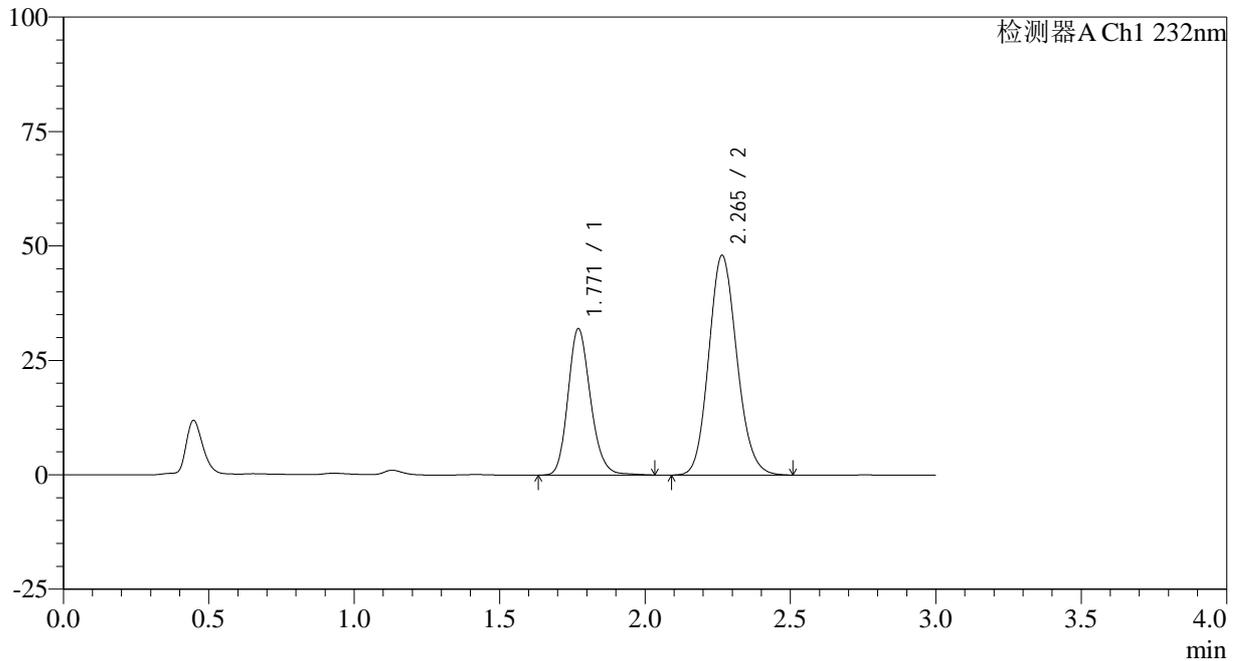
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	169032	36.195	31487	2536	1.175	--
2	2.265	297975	63.805	44371	2657	1.128	3.131
总计		467007	100.000	75858			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-982-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 15:44:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:16:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

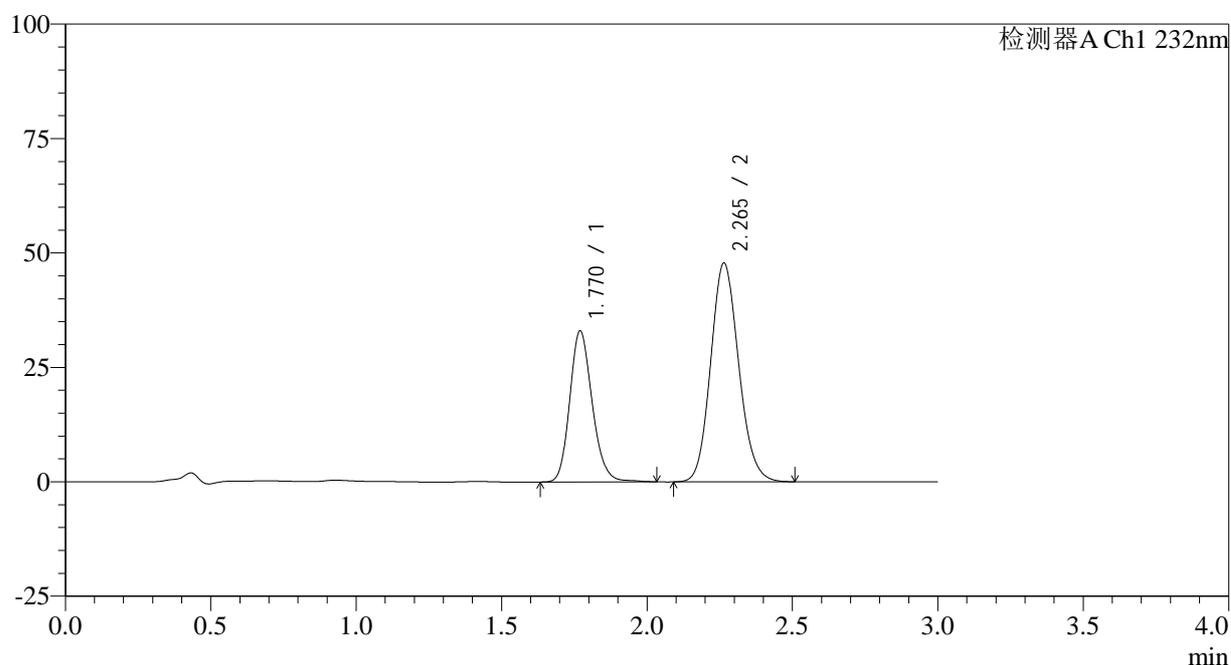
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	172518	34.779	31995	2550	1.178	--
2	2.265	323517	65.221	48005	2633	1.128	3.120
总计		496034	100.000	80000			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-983-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-20min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
样品瓶号: 2-40
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/18 15:48:05 实验者: xiexinhui
处理时间 (V3): 2024/04/19 16:16:08 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

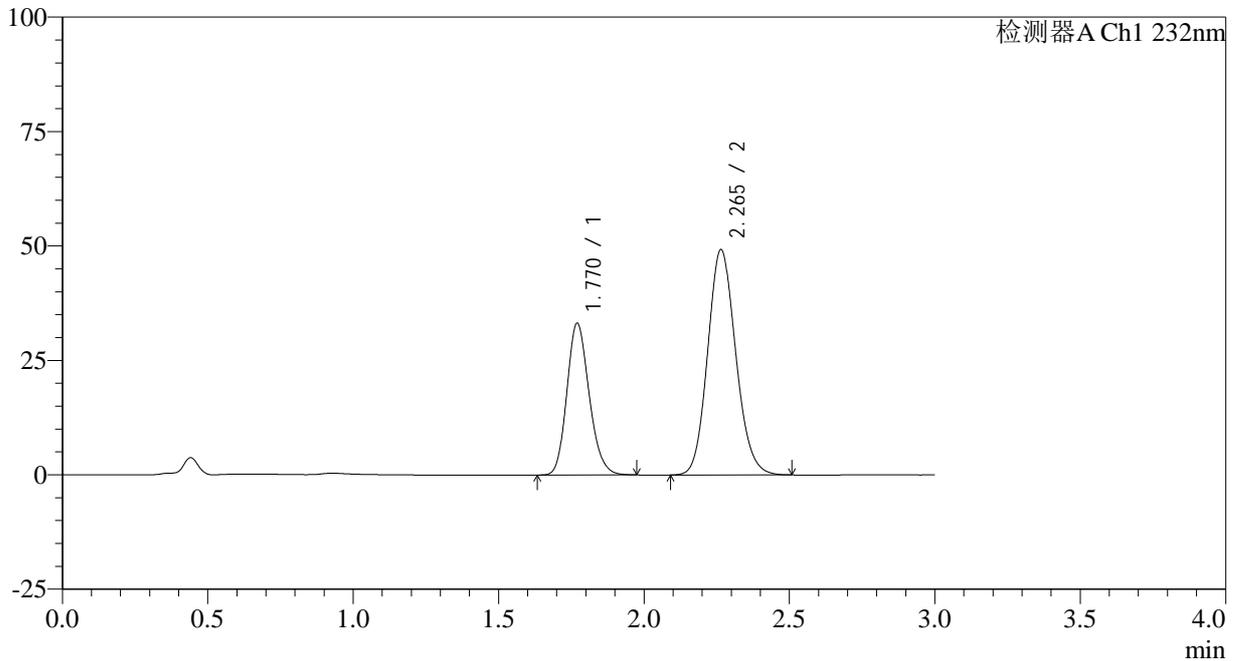
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	177517	35.650	32973	2562	1.177	--
2	2.265	320426	64.350	47812	2663	1.127	3.137
总计		497943	100.000	80785			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-984-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 15:51:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:16:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	177124	34.850	33134	2556	1.174	--
2	2.265	331119	65.150	49236	2643	1.127	3.128
总计		508243	100.000	82370			



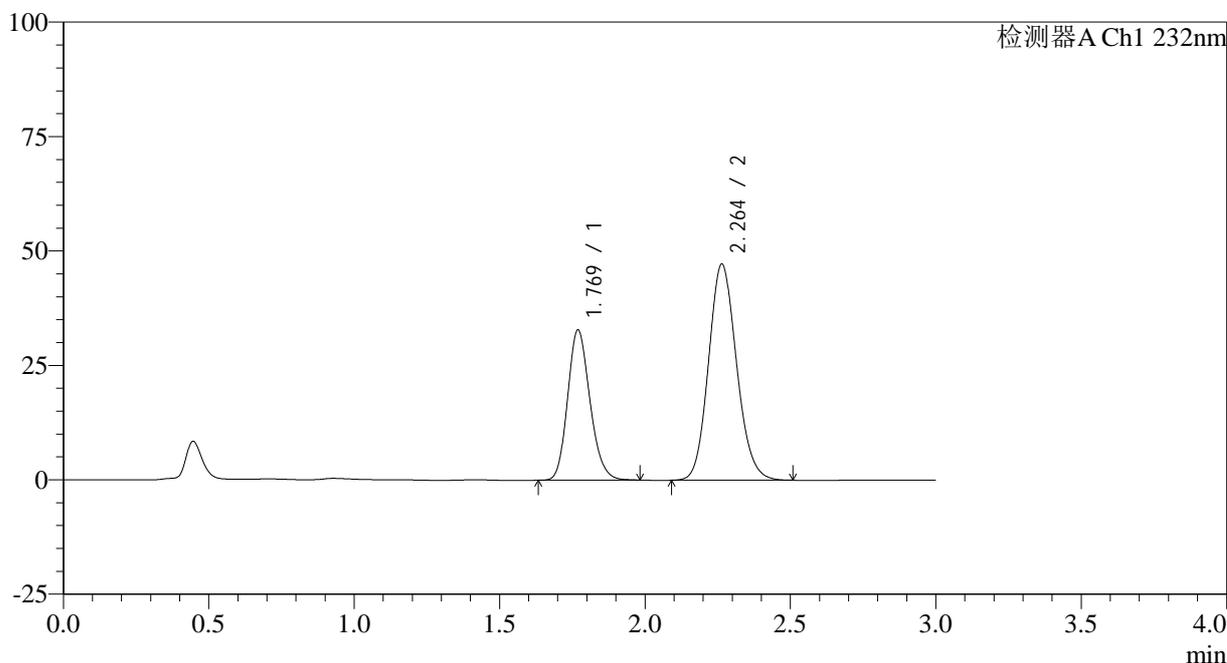
SMF-4068

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-985-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 15:54:57 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:16:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

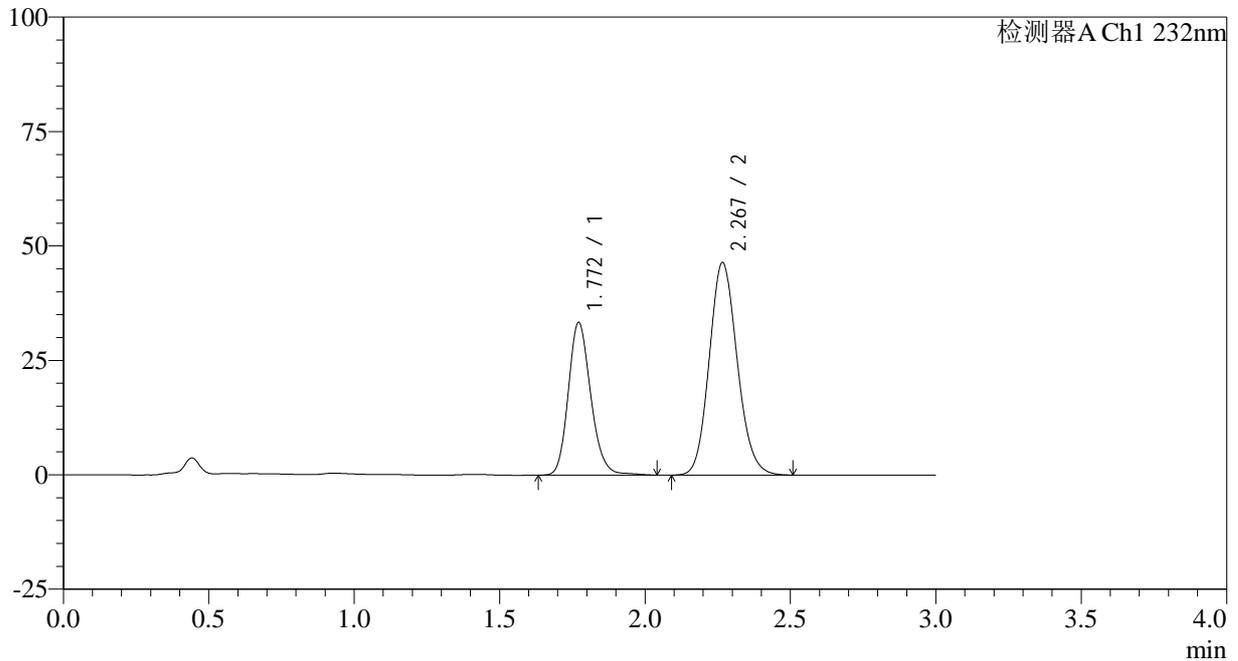
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	175673	35.657	32763	2549	1.176	--
2	2.264	317008	64.343	47225	2651	1.127	3.131
总计		492681	100.000	79988			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-986-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 15:58:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:16:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.772	179939	36.650	33393	2566	1.178	--
2	2.267	311028	63.350	46327	2671	1.127	3.138
总计		490967	100.000	79720			



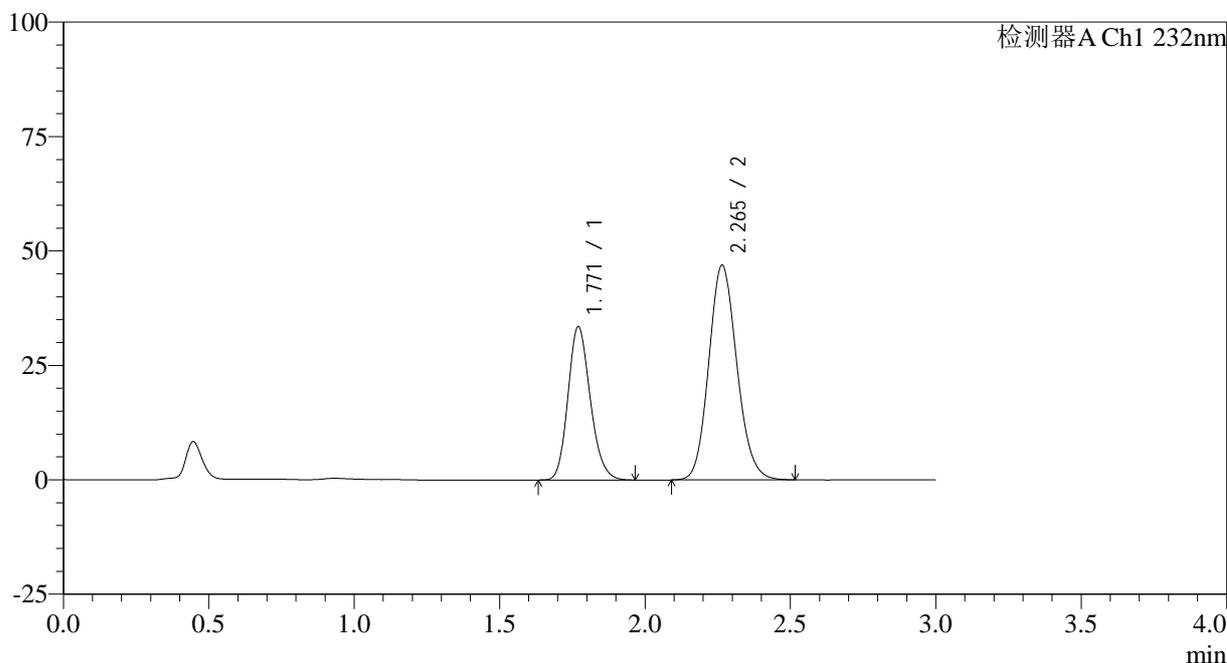
SMF-4068

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-987-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 16:01:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:16:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

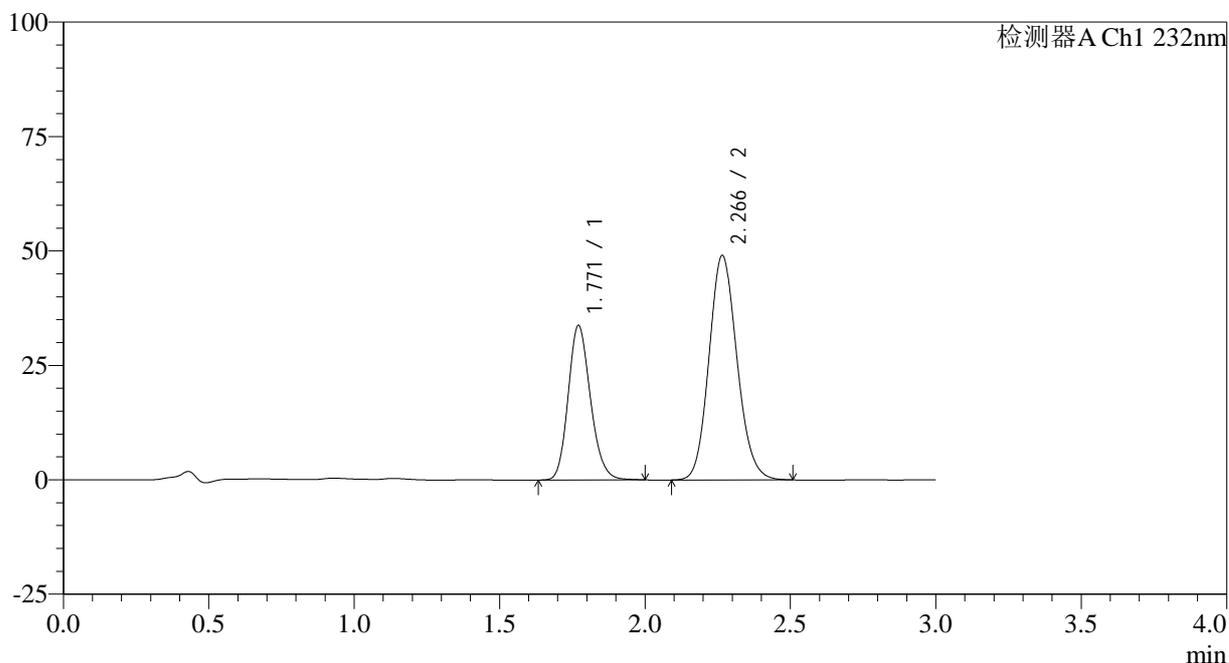
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	179147	36.216	33516	2555	1.175	--
2	2.265	315509	63.784	46901	2646	1.128	3.128
总计		494655	100.000	80417			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-988-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 16:05:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:16:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	180329	35.422	33771	2574	1.174	--
2	2.266	328760	64.578	48997	2664	1.127	3.138
总计		509089	100.000	82768			



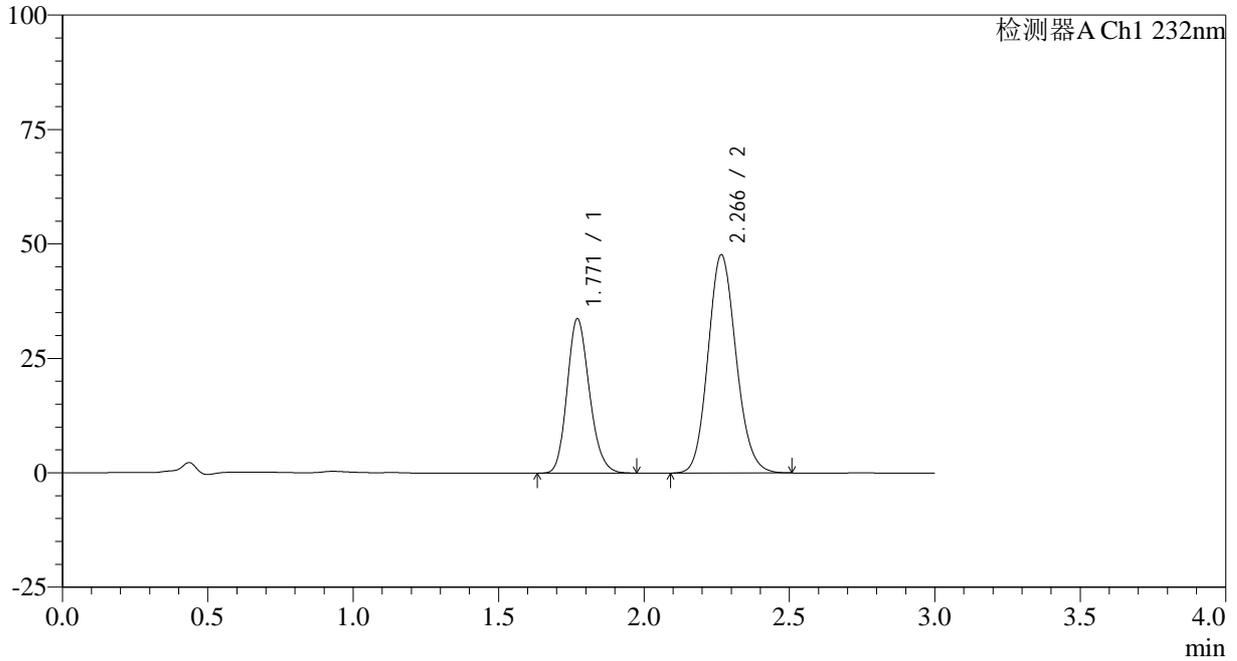
SMF-4068

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-989-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 16:08:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:16:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

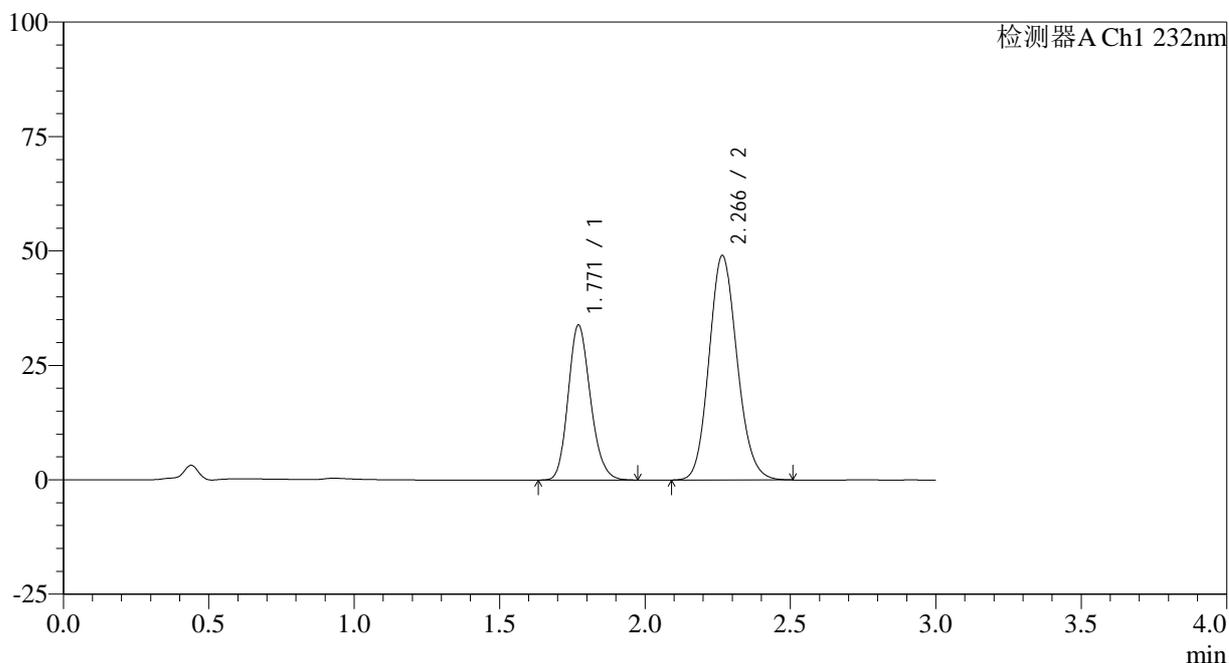
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	180349	36.047	33758	2558	1.174	--
2	2.266	319963	63.953	47633	2663	1.126	3.135
总计		500312	100.000	81391			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-990-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 16:12:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:16:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	180957	35.446	33878	2561	1.175	--
2	2.266	329555	64.554	48974	2652	1.128	3.132
总计		510512	100.000	82852			



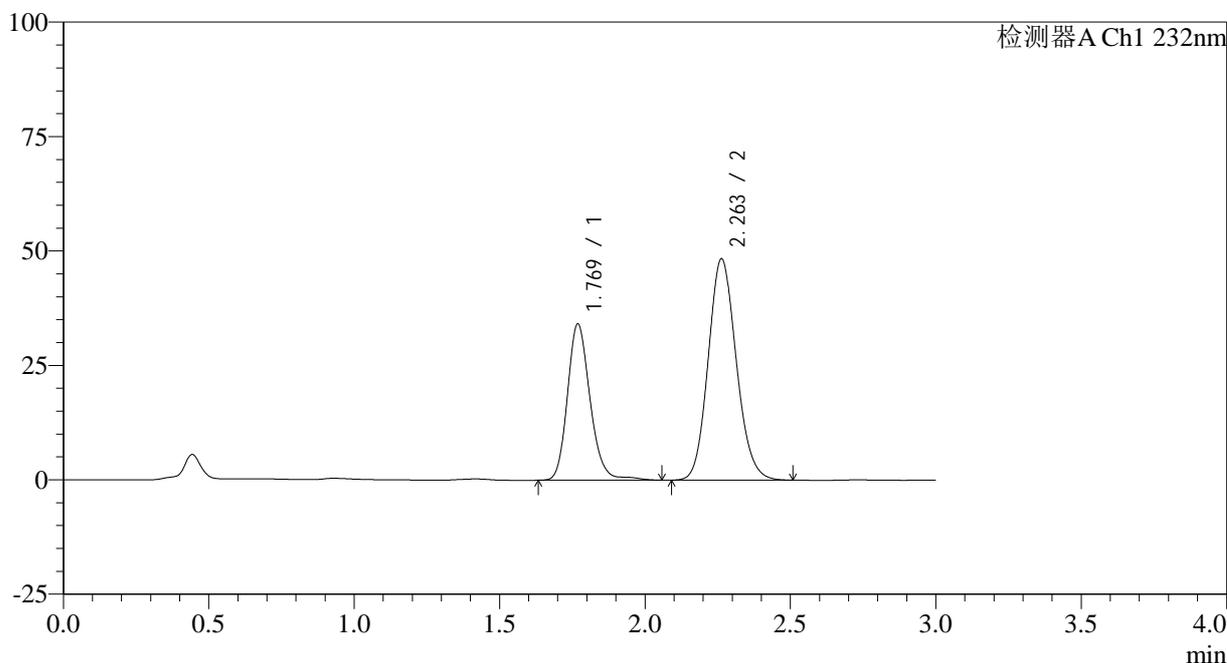
SMF-4068

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-991-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 16:15:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:16:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

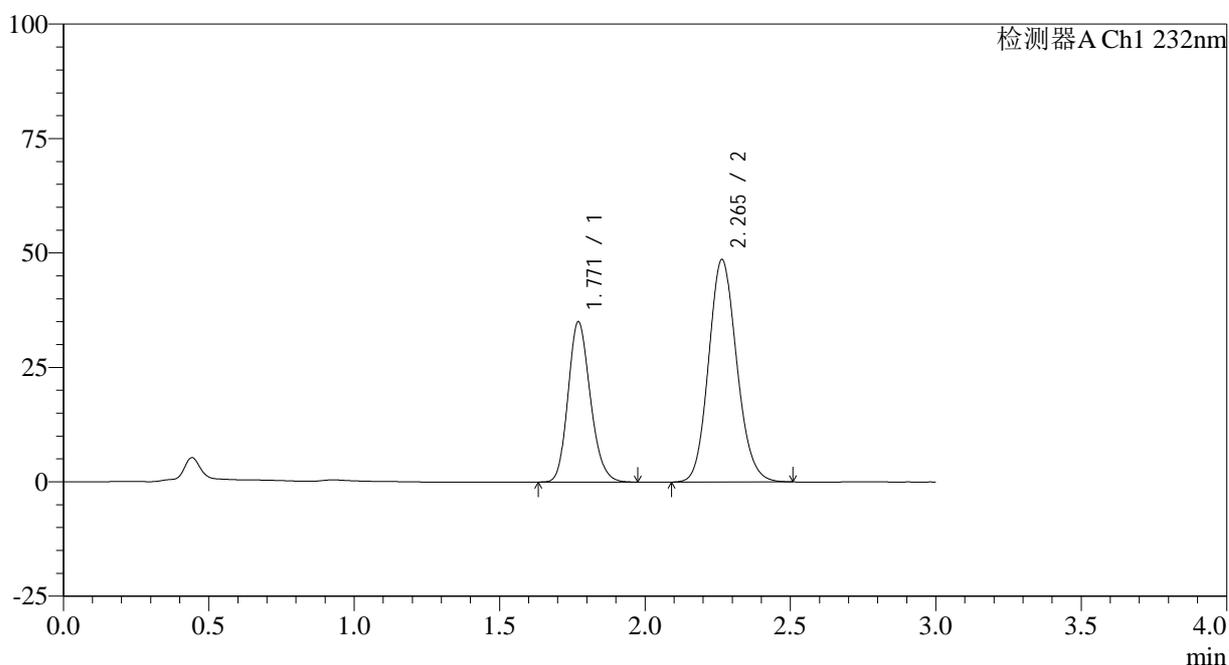
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	185955	36.394	34045	2551	1.183	--
2	2.263	324995	63.606	48399	2645	1.126	3.127
总计		510950	100.000	82443			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-992-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 16:18:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:16:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

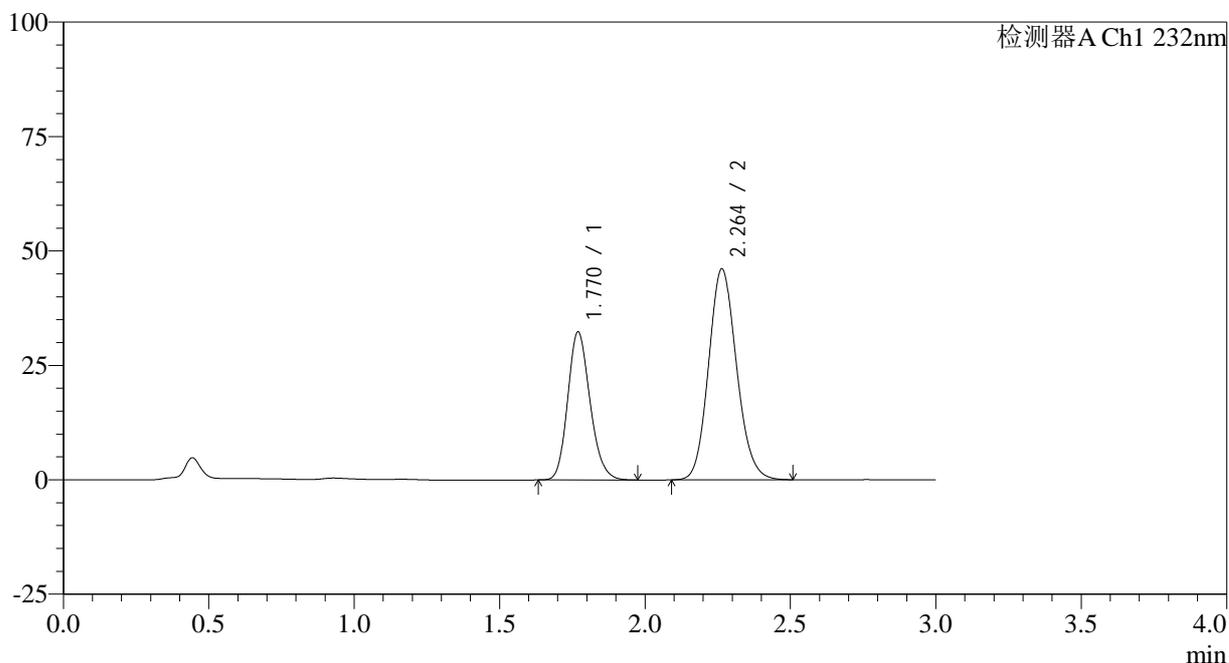
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.771	186948	36.346	35041	2564	1.174	--
2	2.265	327412	63.654	48612	2637	1.126	3.123
总计		514359	100.000	83653			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-993-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 16:22:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:16:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

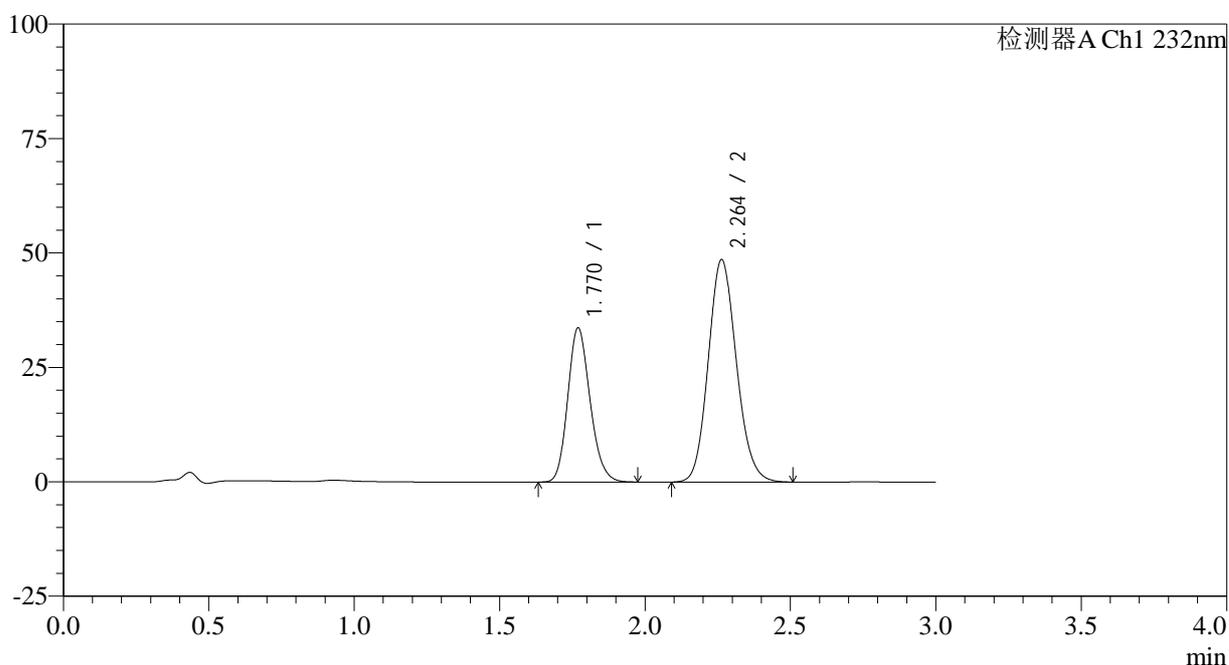
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	173236	35.945	32311	2548	1.177	--
2	2.264	308706	64.055	46094	2664	1.127	3.134
总计		481942	100.000	78406			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-994-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 16:25:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:16:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

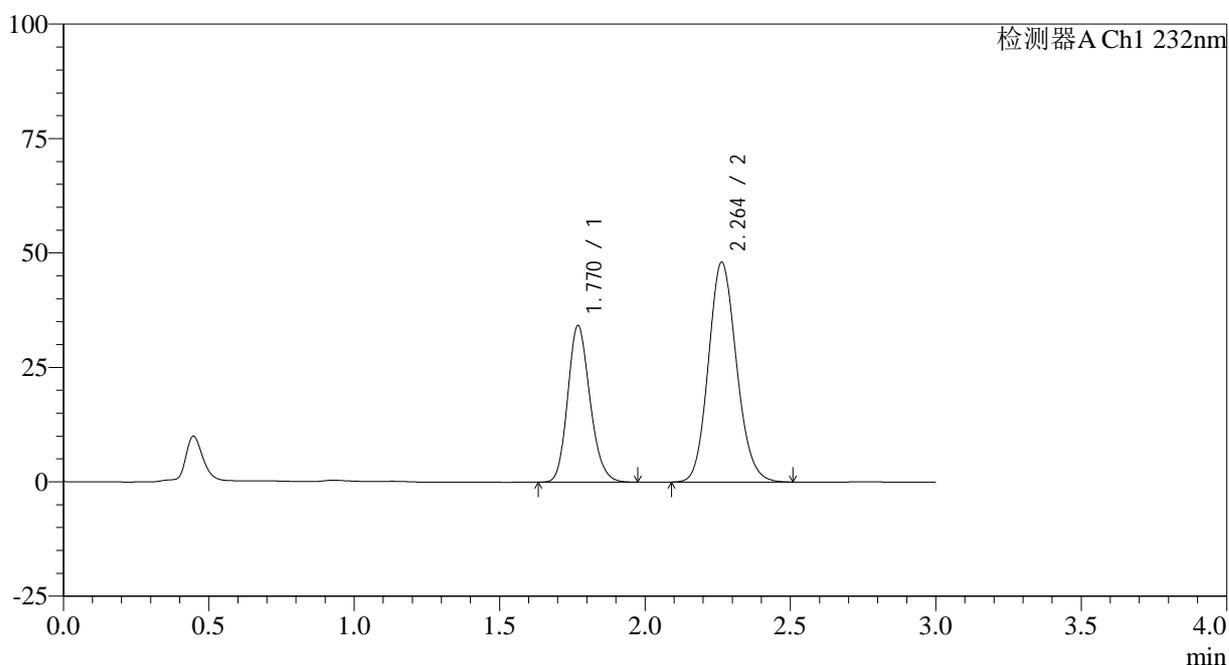
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	180223	35.484	33639	2549	1.175	--
2	2.264	327678	64.516	48631	2629	1.127	3.117
总计		507901	100.000	82270			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-995-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 16:29:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:16:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	182775	36.125	34160	2558	1.175	--
2	2.264	323177	63.875	48062	2639	1.127	3.127
总计		505952	100.000	82222			



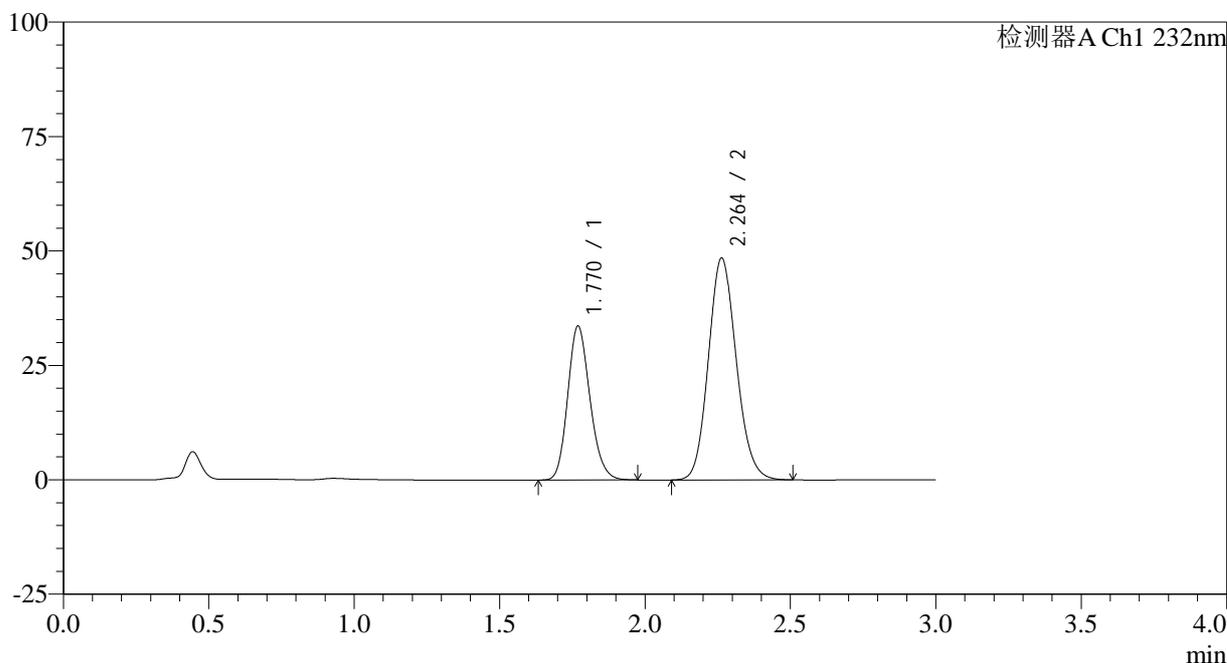
SMF-4068

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-996-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 16:32:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:16:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

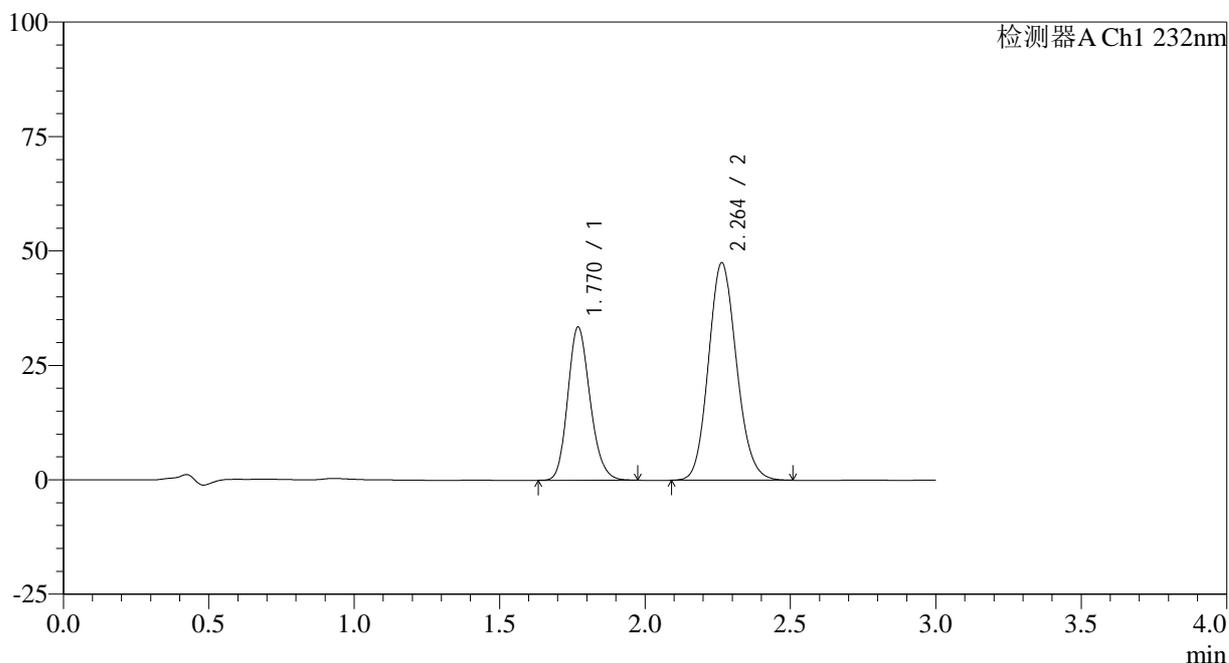
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	179295	35.616	33582	2569	1.174	--
2	2.264	324121	64.384	48514	2674	1.127	3.139
总计		503416	100.000	82096			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-997-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 16:36:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:16:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	178941	35.911	33448	2554	1.174	--
2	2.264	319344	64.089	47551	2647	1.126	3.127
总计		498285	100.000	80999			



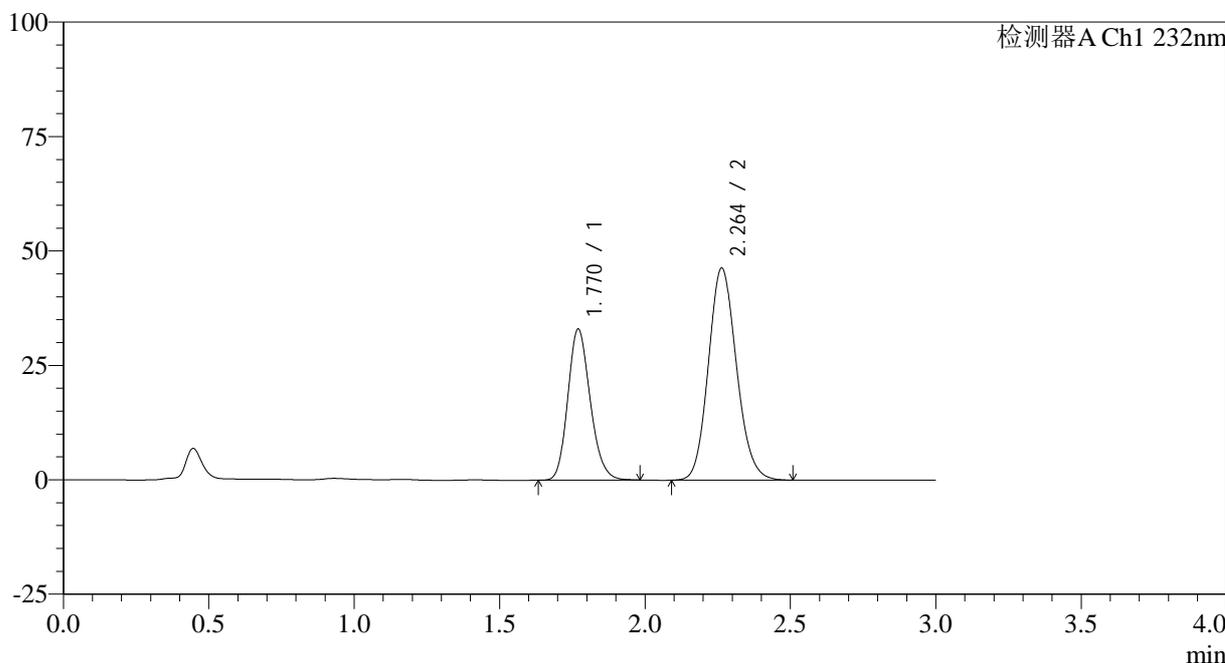
SMF-4068

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-998-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 16:39:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:16:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

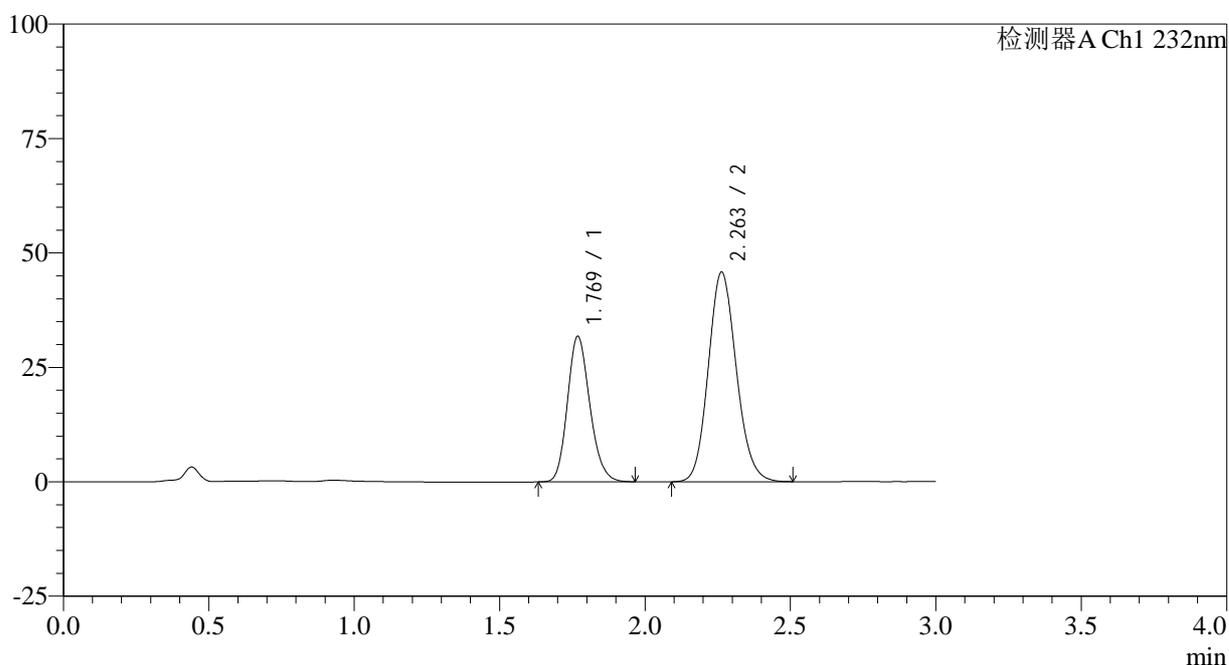
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	177205	36.221	32996	2537	1.175	--
2	2.264	312024	63.779	46368	2634	1.128	3.115
总计		489229	100.000	79364			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-999-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 16:43:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/19 16:16:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	170775	35.756	31703	2527	1.177	--
2	2.263	306838	64.244	45814	2660	1.127	3.128
总计		477613	100.000	77517			



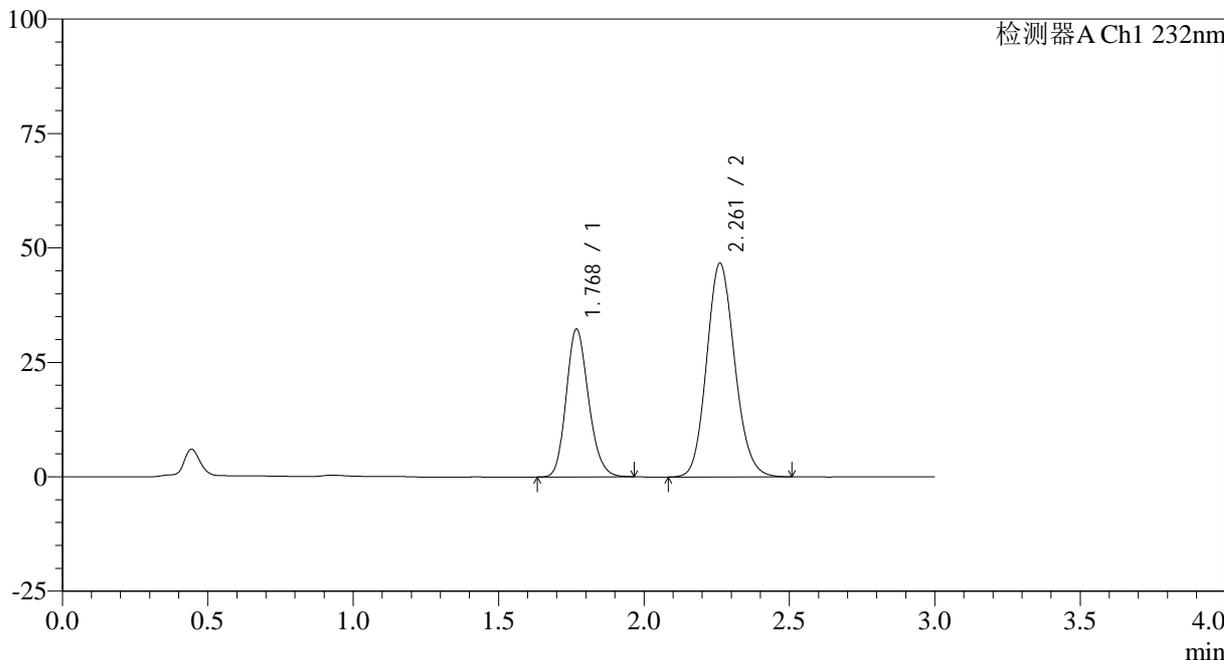
SMF-4068

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-1000-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 16:46:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:16:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

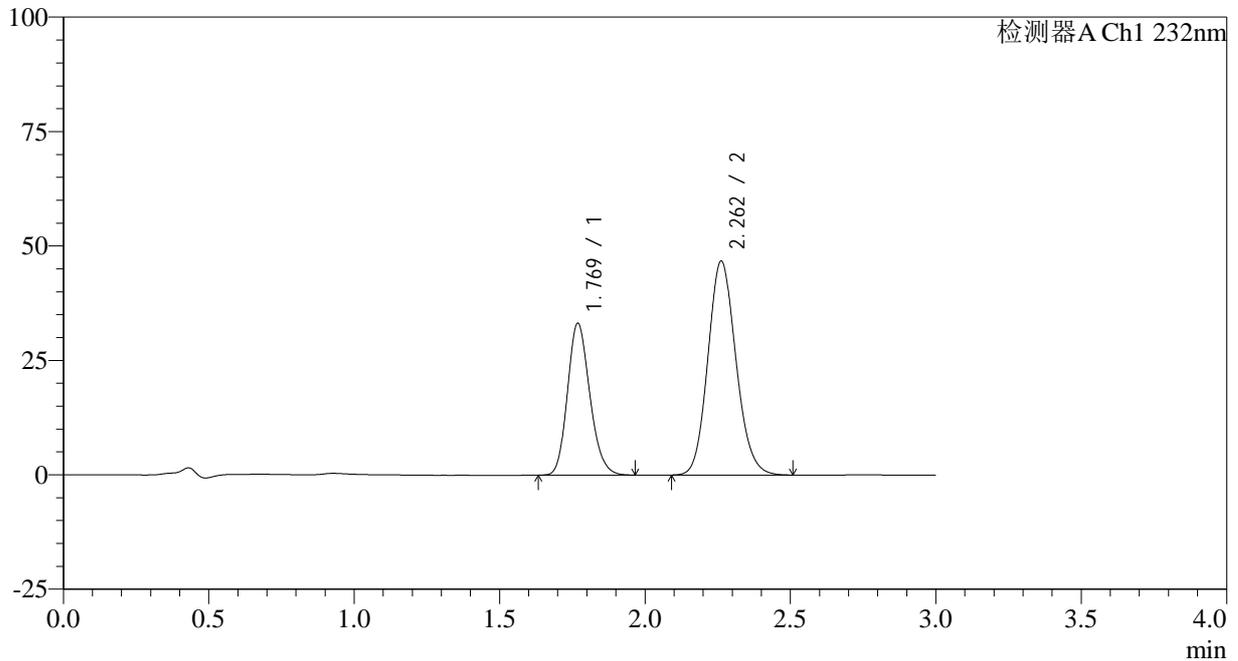
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	172536	35.473	32087	2542	1.174	--
2	2.261	313851	64.527	46656	2639	1.127	3.120
总计		486388	100.000	78743			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-1001-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 16:49:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:16:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

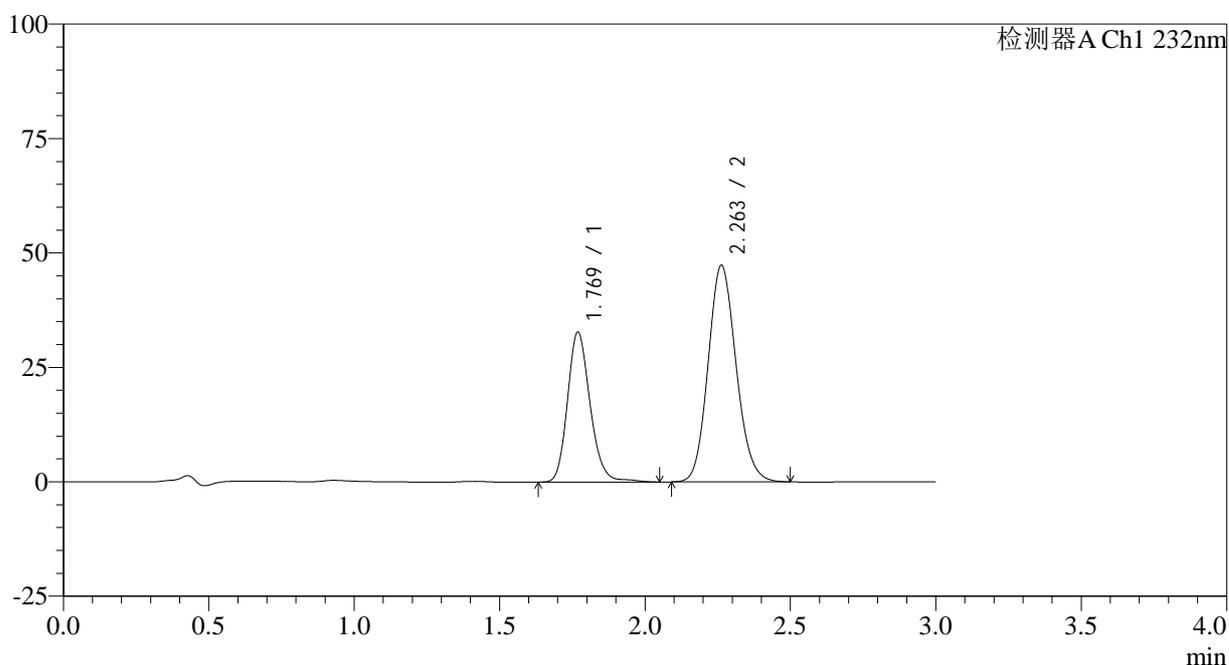
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	177716	36.125	33100	2542	1.177	--
2	2.262	314233	63.875	46759	2640	1.127	3.117
总计		491949	100.000	79860			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-1002-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 16:53:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:17:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

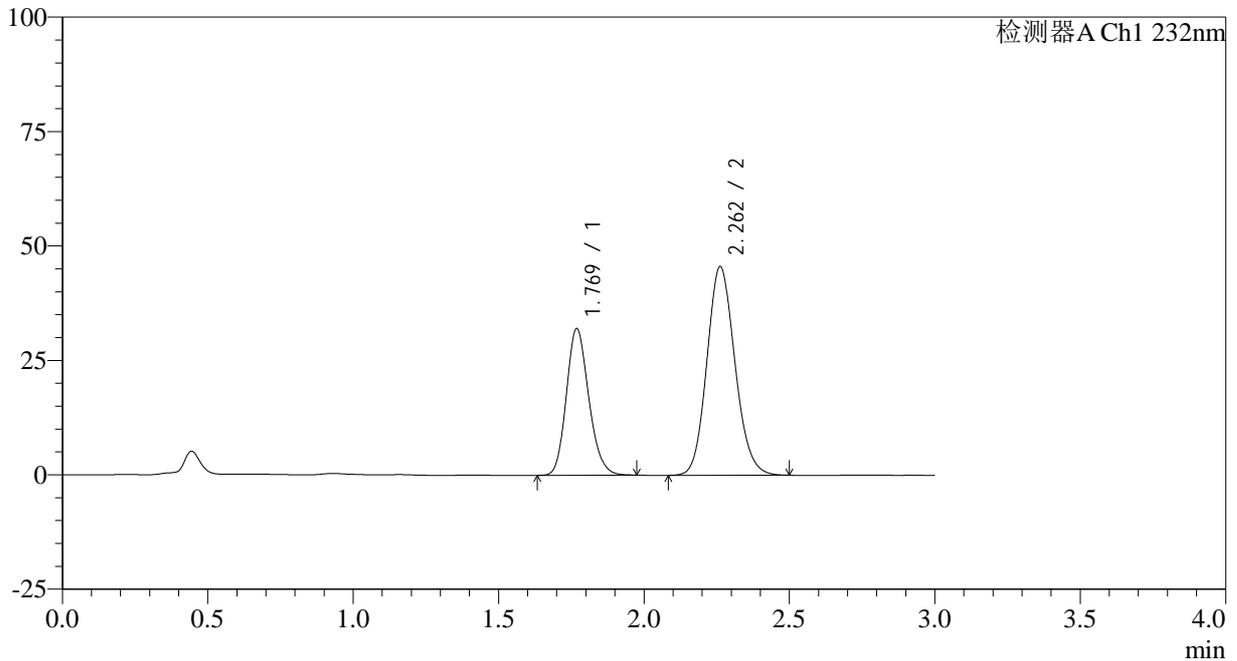
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	177935	35.950	32689	2544	1.184	--
2	2.263	317010	64.050	47353	2661	1.126	3.127
总计		494945	100.000	80043			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-1003-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 16:56:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:17:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	171950	35.969	31922	2528	1.175	--
2	2.262	306100	64.031	45608	2649	1.126	3.119
总计		478050	100.000	77530			



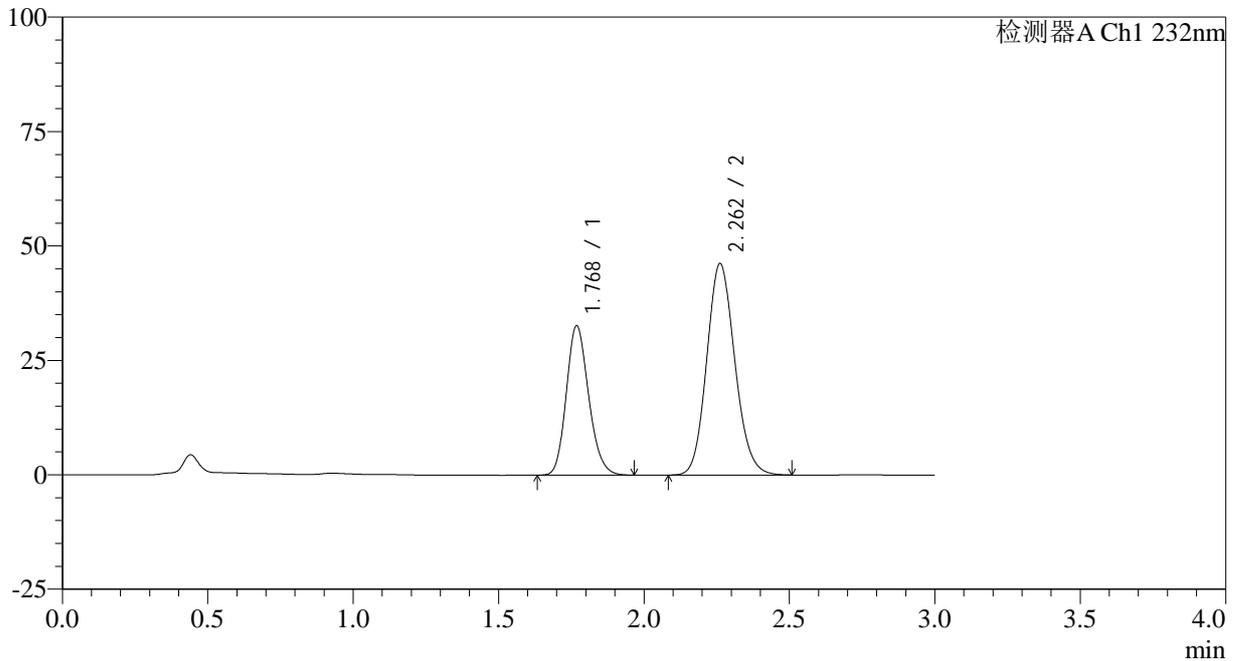
SMF-4068

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-1004-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 17:00:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:17:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	174964	36.019	32514	2538	1.177	--
2	2.262	310788	63.981	46187	2637	1.126	3.117
总计		485752	100.000	78701			



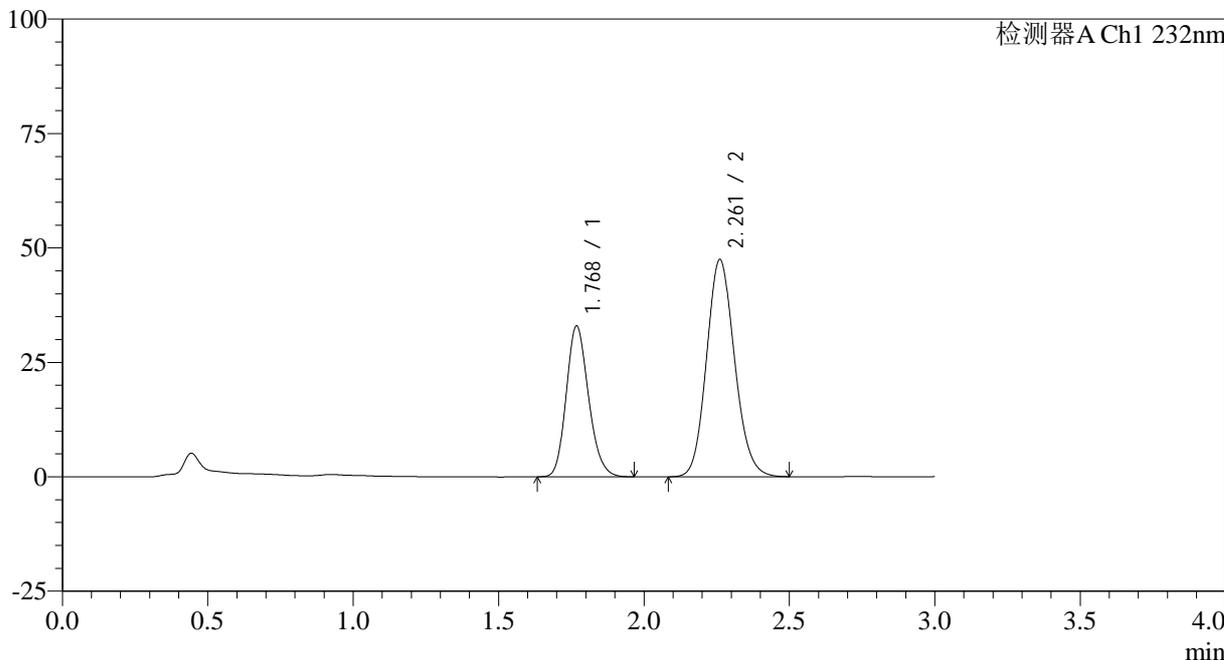
SMF-4068

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-1005-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 17:03:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:17:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

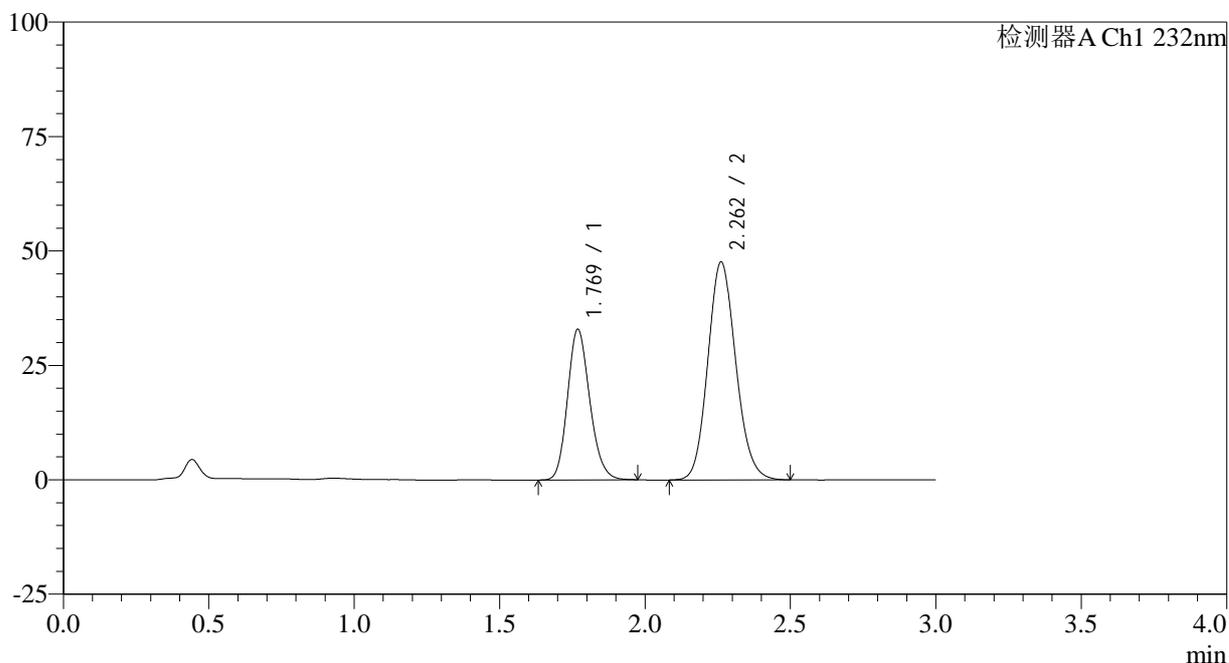
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.768	176352	35.591	32770	2540	1.177	--
2	2.261	319145	64.409	47394	2635	1.126	3.115
总计		495497	100.000	80165			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-1006-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 17:07:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:17:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

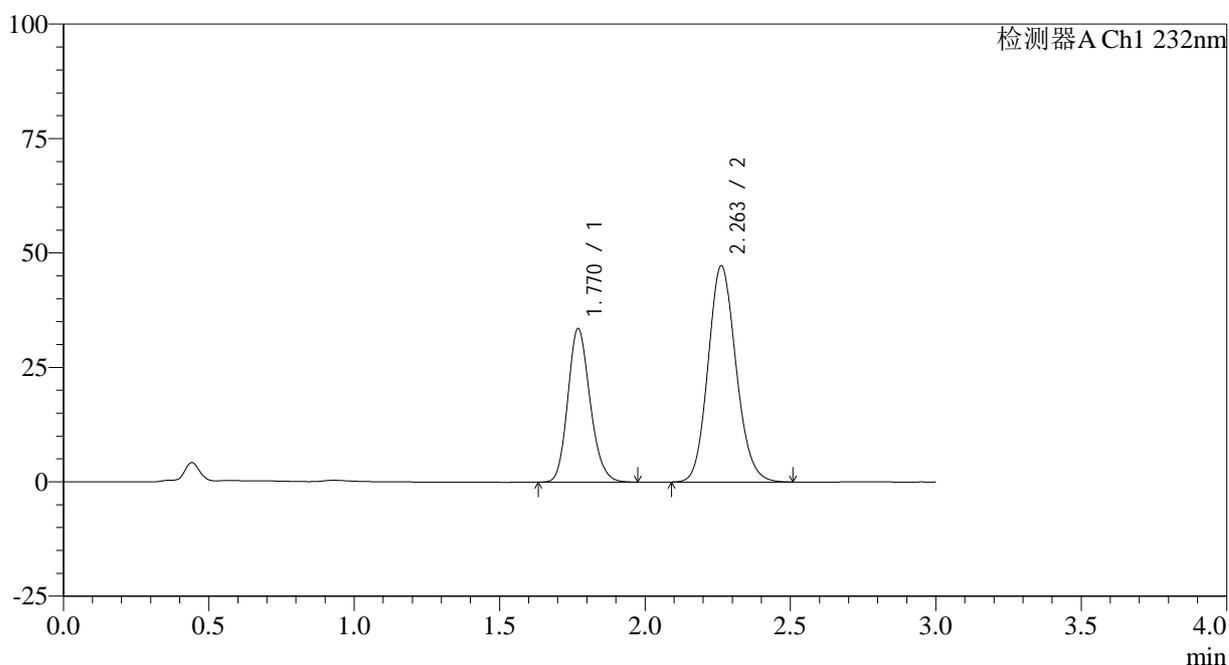
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	175573	35.496	32815	2561	1.173	--
2	2.262	319049	64.504	47617	2659	1.126	3.127
总计		494622	100.000	80432			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-1007-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 17:10:32 实验者: xiexinhui
 处理时间(V3): 2024/04/19 16:17:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.770	178987	36.139	33523	2566	1.174	--
2	2.263	316284	63.861	47259	2665	1.126	3.126
总计		495270	100.000	80782			



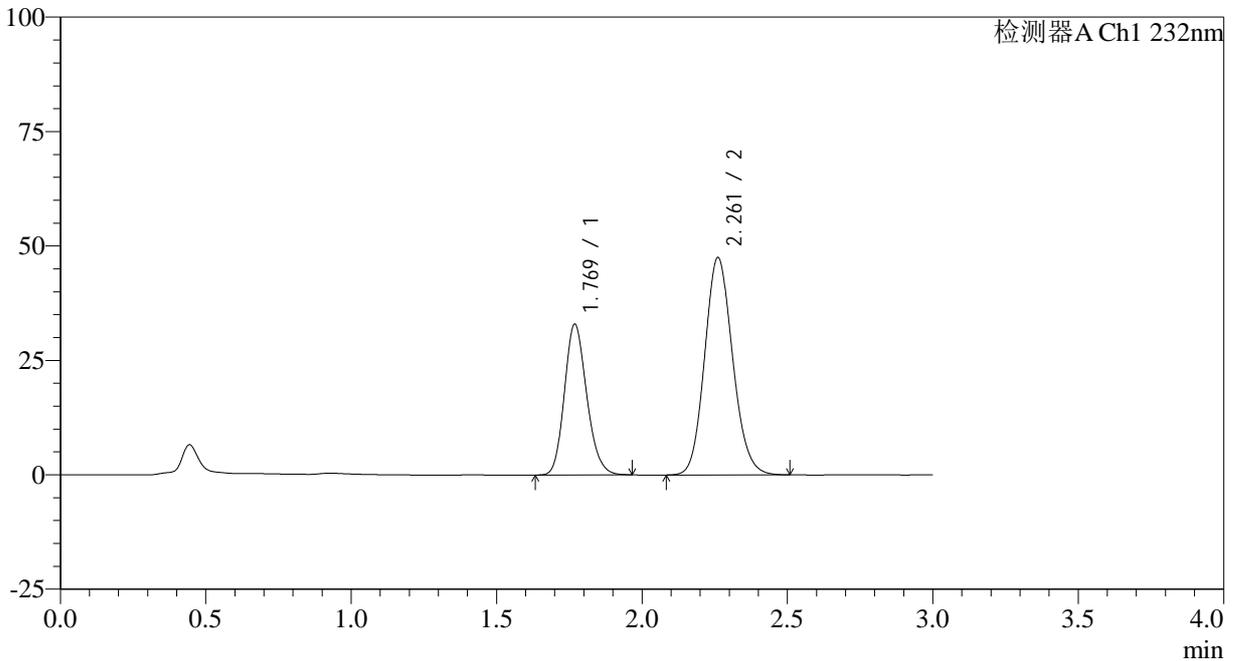
SMF-4068

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-1008-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 17:13:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:17:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.769	176033	35.583	32829	2551	1.174	--
2	2.261	318672	64.417	47473	2652	1.125	3.120
总计		494704	100.000	80302			



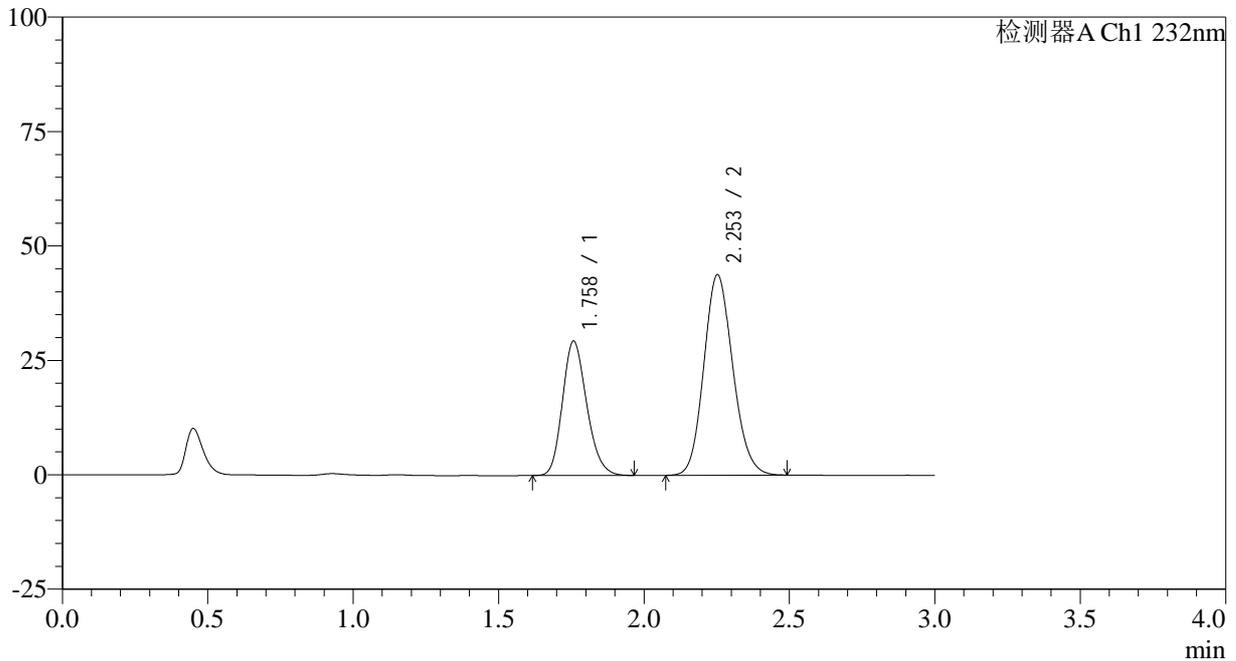
SMF-4068

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30°C 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-1009-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 17:17:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:17:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.758	170550	35.949	29289	2124	1.193	--
2	2.253	303874	64.051	43748	2448	1.135	2.959
总计		474424	100.000	73037			



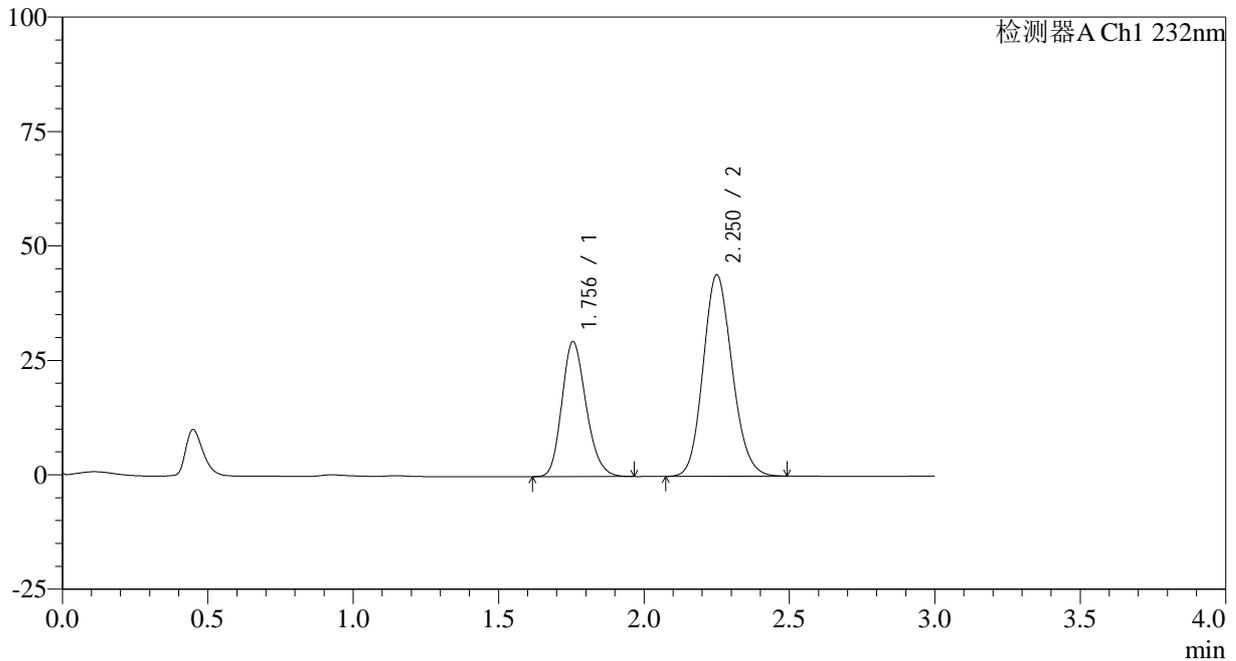
SMF-4068

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:30℃ 波长: 232nm
 数据文件名: RC\$SMF-4068 - 31-24/31-1010-3 - zzp-2023121221p-rcqx-ph6.8+0.2%TWjz-jf75z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-rcqx-20240418-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4068 - SMF-4068-20240418-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 17:20:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3): 2024/04/19 16:17:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.756	171106	35.887	29509	2129	1.194	--
2	2.250	305680	64.113	43888	2437	1.136	2.957
总计		476786	100.000	73397			