



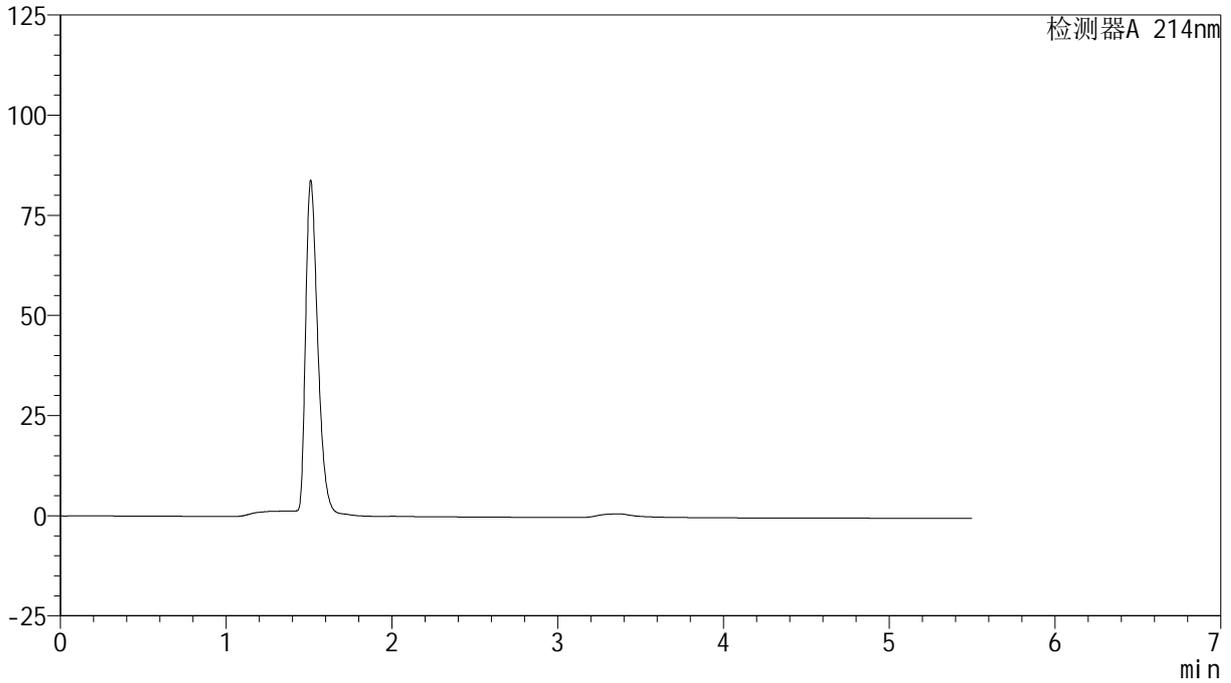
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 1-1/1-1-1 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 1-9 版本号: 6.115
 进样体积: 50 μl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/04/02 12:06:13 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V1): 2024/04/02 12:11:44
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

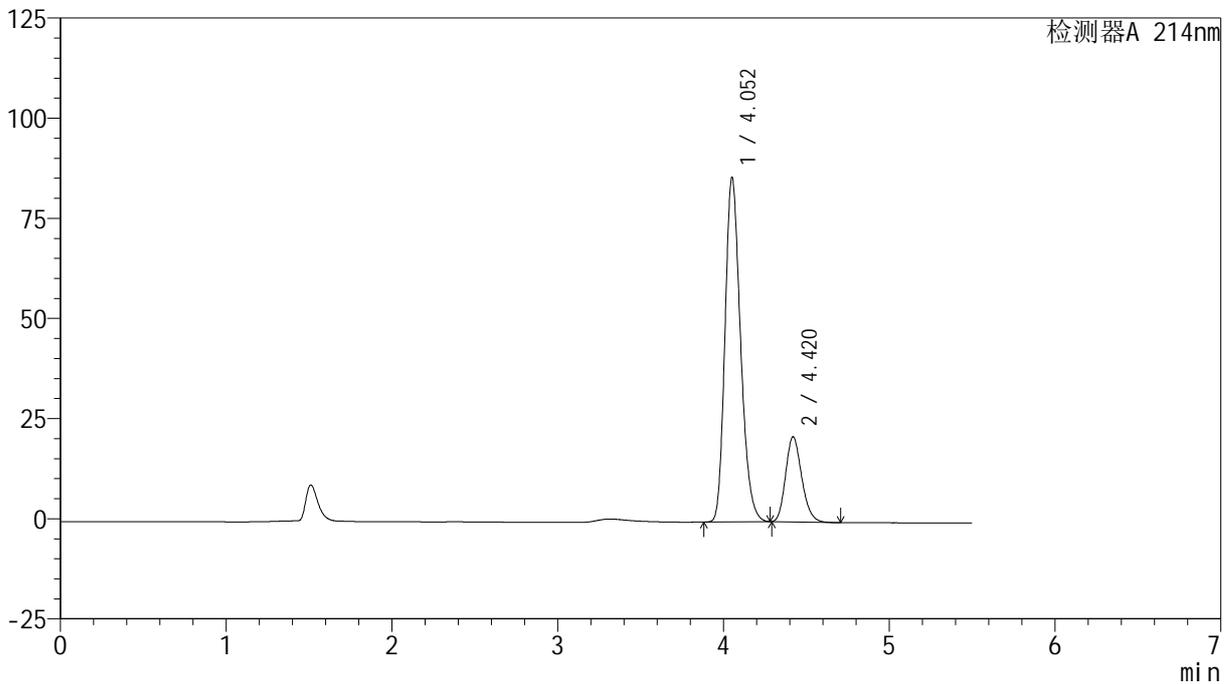
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 1-2-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/02 12:12:09 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/04/03 11:56:06 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

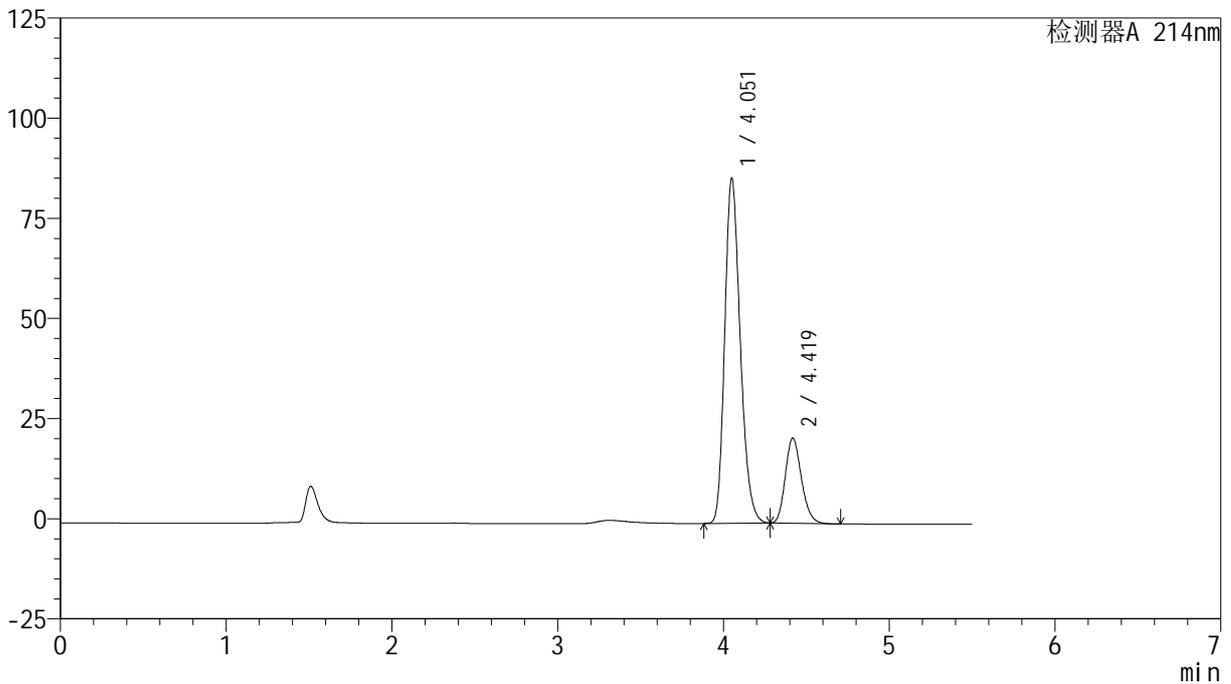
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.052	561332	79.639	85813	9020	1.233	--
2	4.420	143517	20.361	21269	9966	1.188	2.118
总计		704849	100.000	107082			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 1-3-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/02 12:18:04 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/04/03 11:56:31 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.051	561728	79.631	85783	9027	1.233	--
2	4.419	143684	20.369	21257	9970	1.186	2.119
总计		705412	100.000	107040			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 214nm

数据文件名: RC\$SMF-387 - 1-4-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/04/02 12:24:00

实验者: xiechaojun

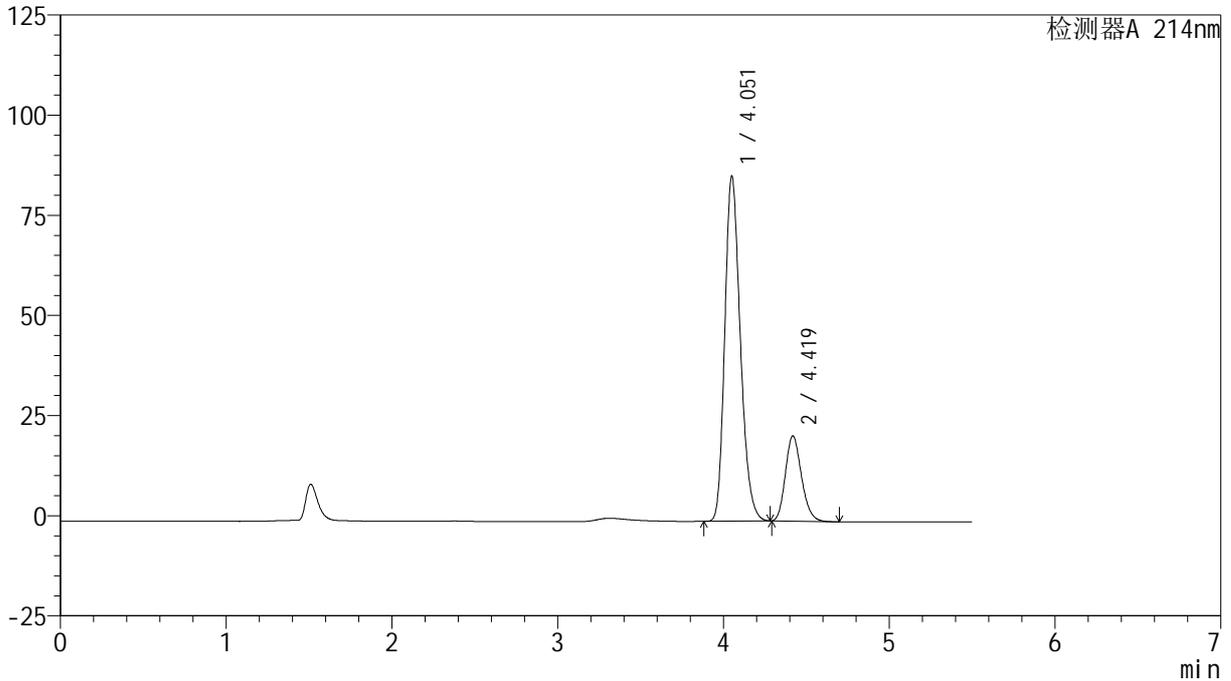
处理时间 (V2): 2024/04/02 14:03:48

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.051	562356	79.657	85765	9020	1.234	--
2	4.419	143613	20.343	21260	9966	1.188	2.118
总计		705969	100.000	107025			



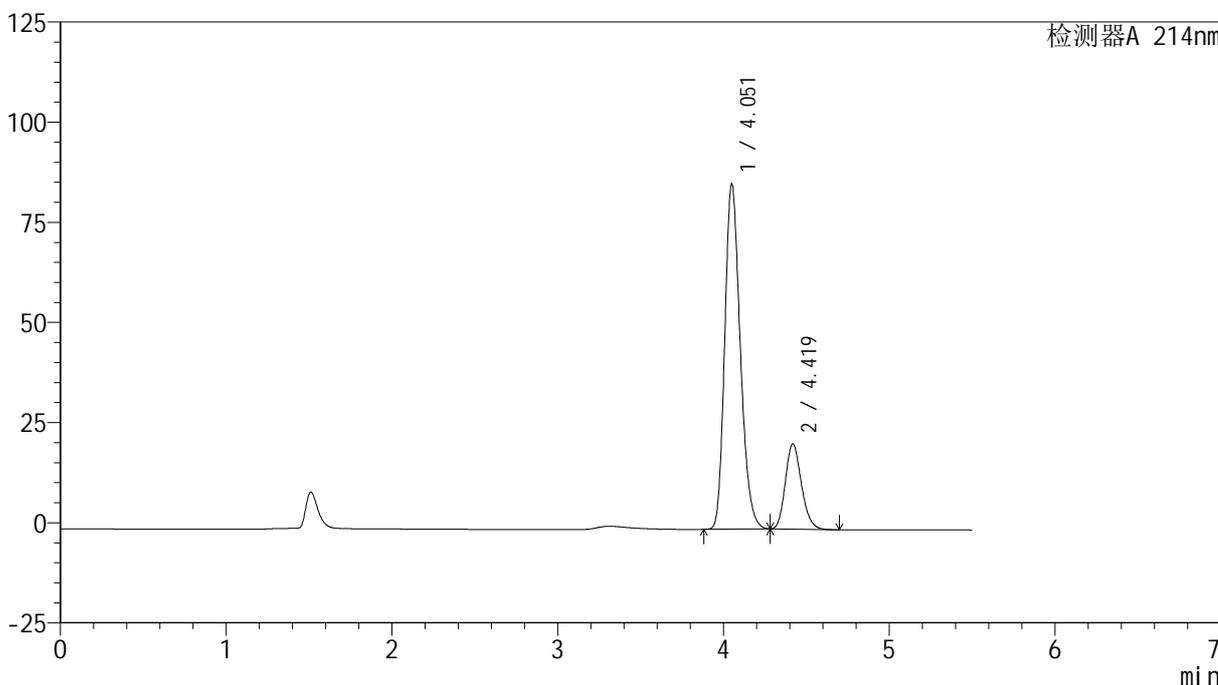
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 1-5-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/02 12:29:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/02 14:04:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

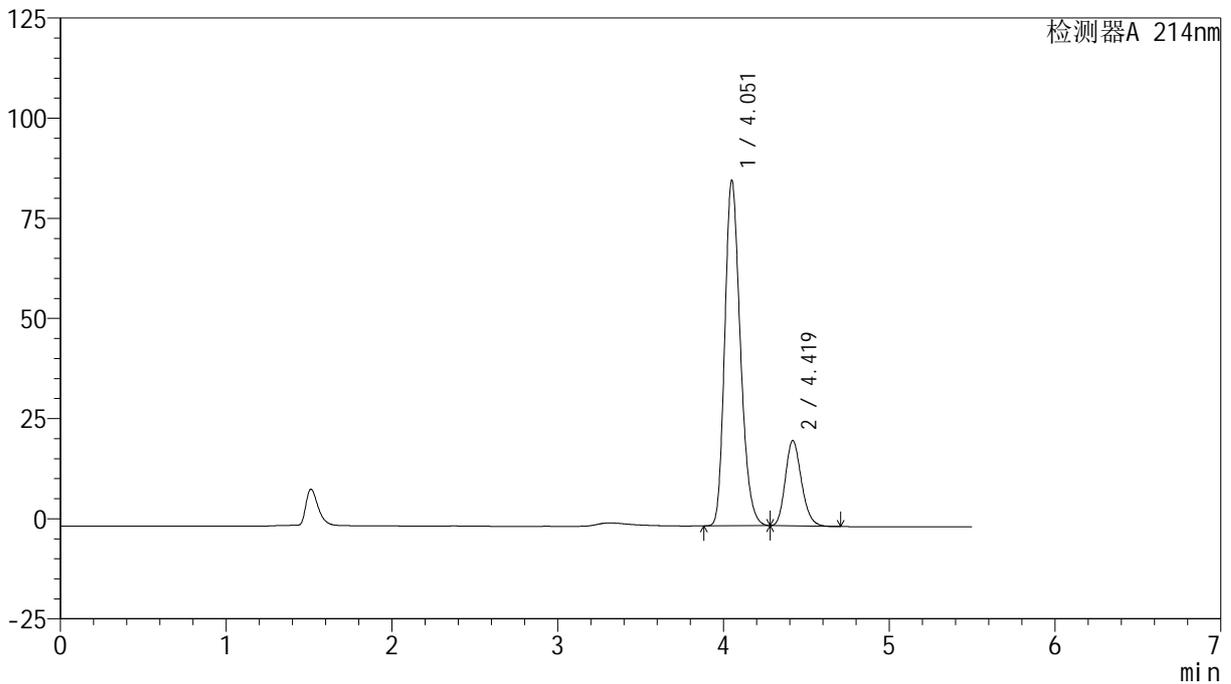
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.051	562109	79.630	85841	9027	1.233	--
2	4.419	143788	20.370	21271	9977	1.186	2.119
总计		705897	100.000	107112			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 1-6-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/02 12:35:49 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/04/02 14:04:15 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.051	563204	79.639	85846	9010	1.234	--
2	4.419	143995	20.361	21282	9948	1.188	2.116
总计		707199	100.000	107128			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 1-1/1-7-1 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 1-1

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/02 12:41:43

处理时间 (V1): 2024/04/02 12:47:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

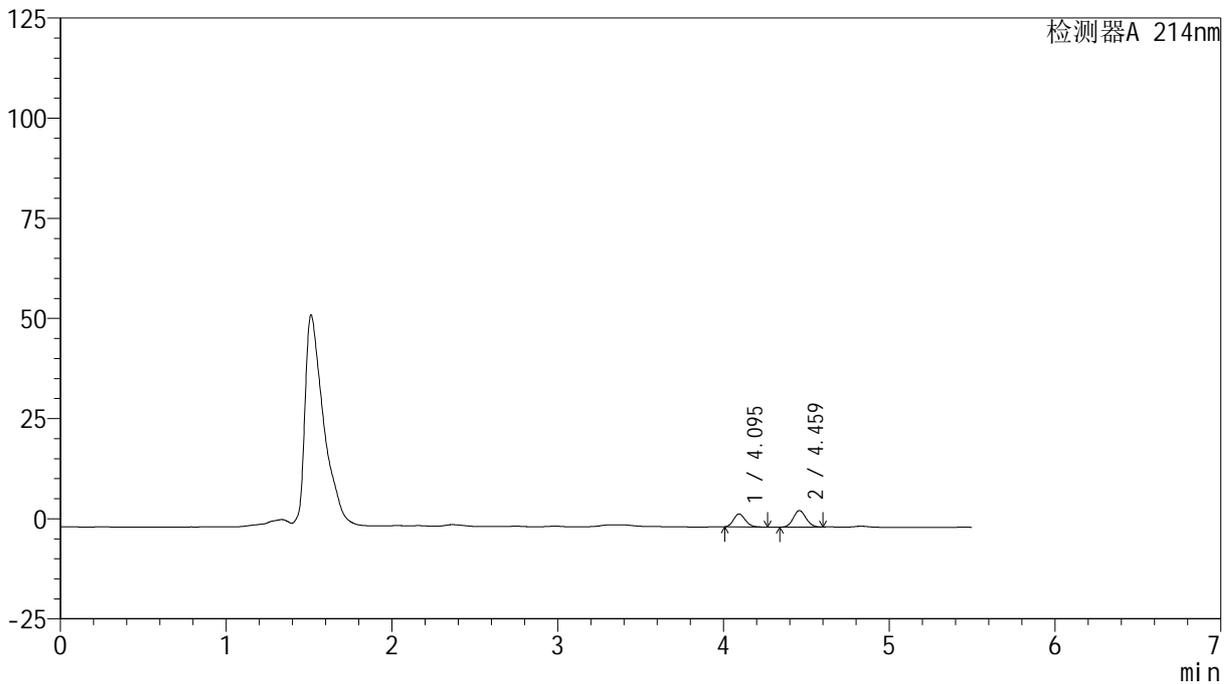
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.095	15824	42.129	3219	15870	1.151	--
2	4.459	21737	57.871	4081	16063	1.096	2.688
总计		37561	100.000	7301			

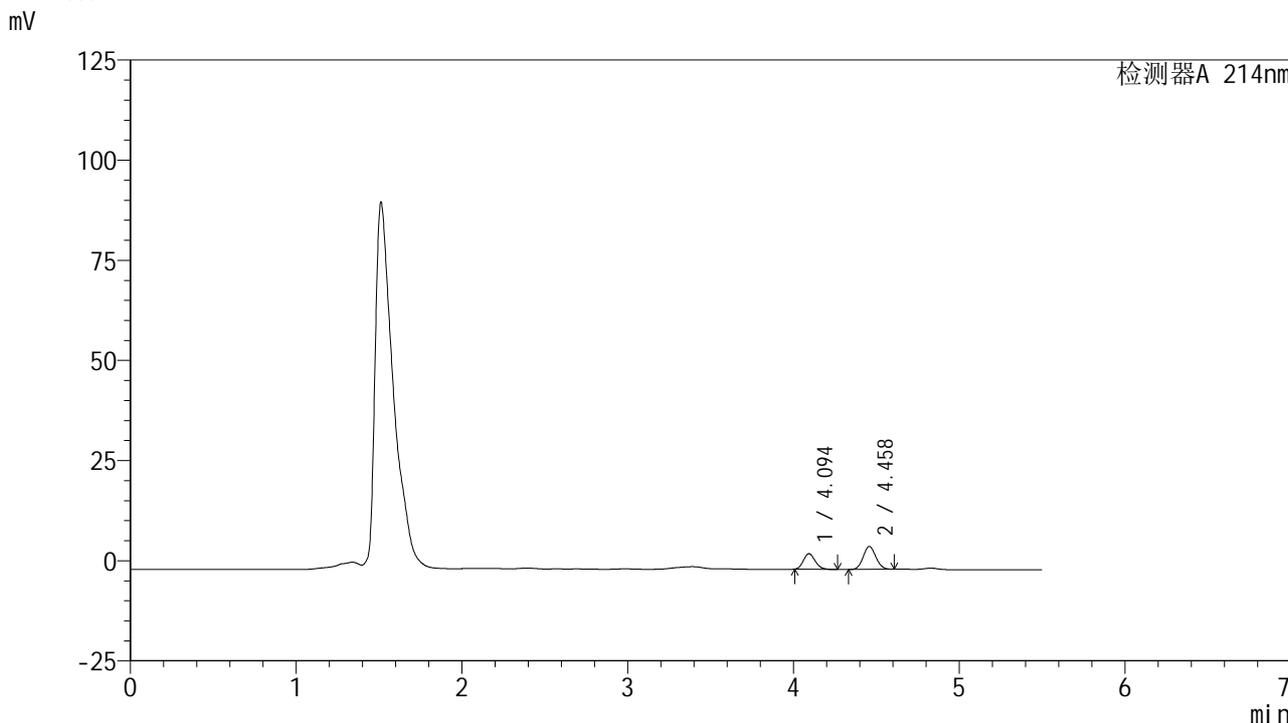


SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 1-1/1-8-1 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/02 12:47:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V1): 2024/04/02 12:53:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	4.094	19200	38.765	3887	15767	1.156	--
2	4.458	30328	61.235	5699	16074	1.093	2.686
总计		49528	100.000	9586			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 1-1/1-9-1 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 1-19

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/02 12:53:31

处理时间 (V1): 2024/04/02 12:59:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

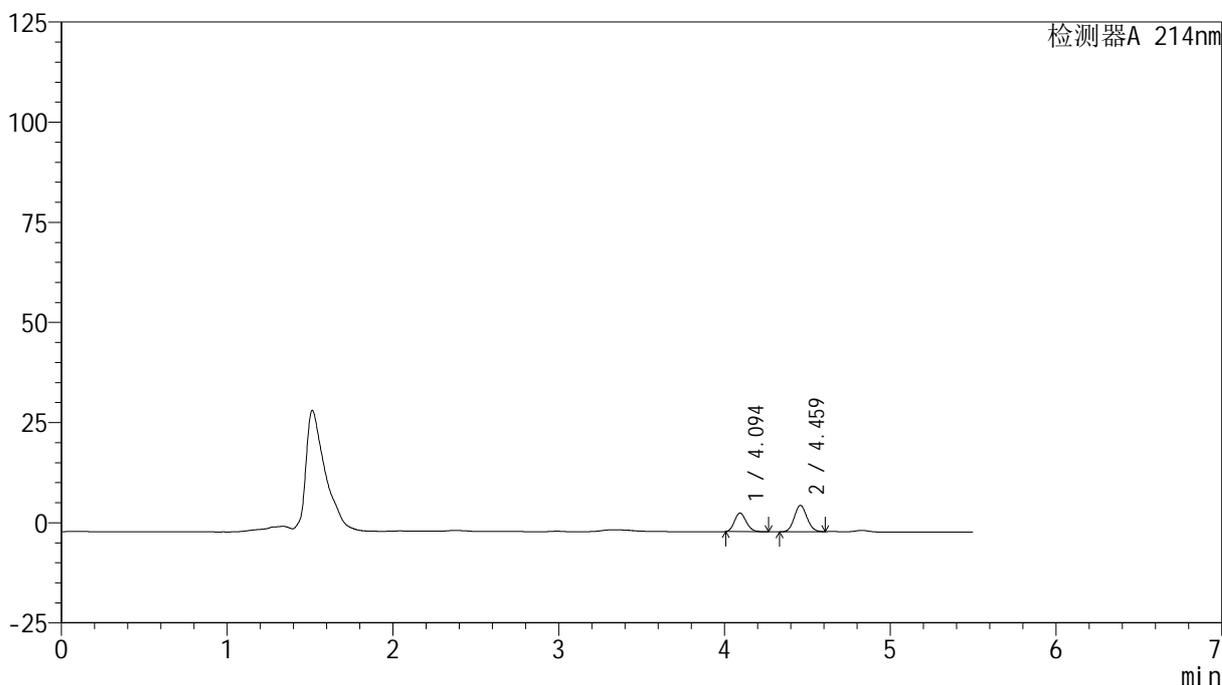
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

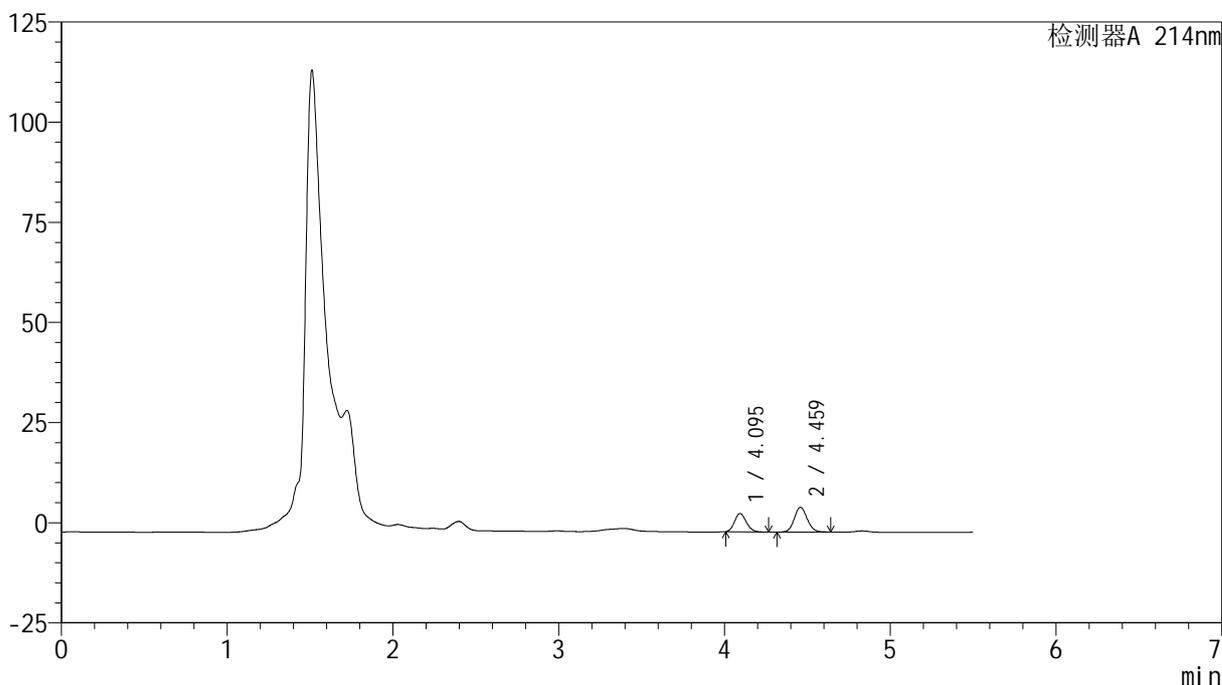
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.094	23008	39.609	4650	15726	1.156	--
2	4.459	35078	60.391	6562	16005	1.096	2.681
总计		58086	100.000	11213			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 1-1/1-10-1 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-5min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
样品瓶号: 1-28
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/02 12:59:25 实验者: xiechaojun
处理时间 (V1): 2024/04/02 13:04:56 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.095	22602	40.520	4571	15632	1.152	--
2	4.459	33177	59.480	6144	15888	1.102	2.674
总计		55779	100.000	10715			



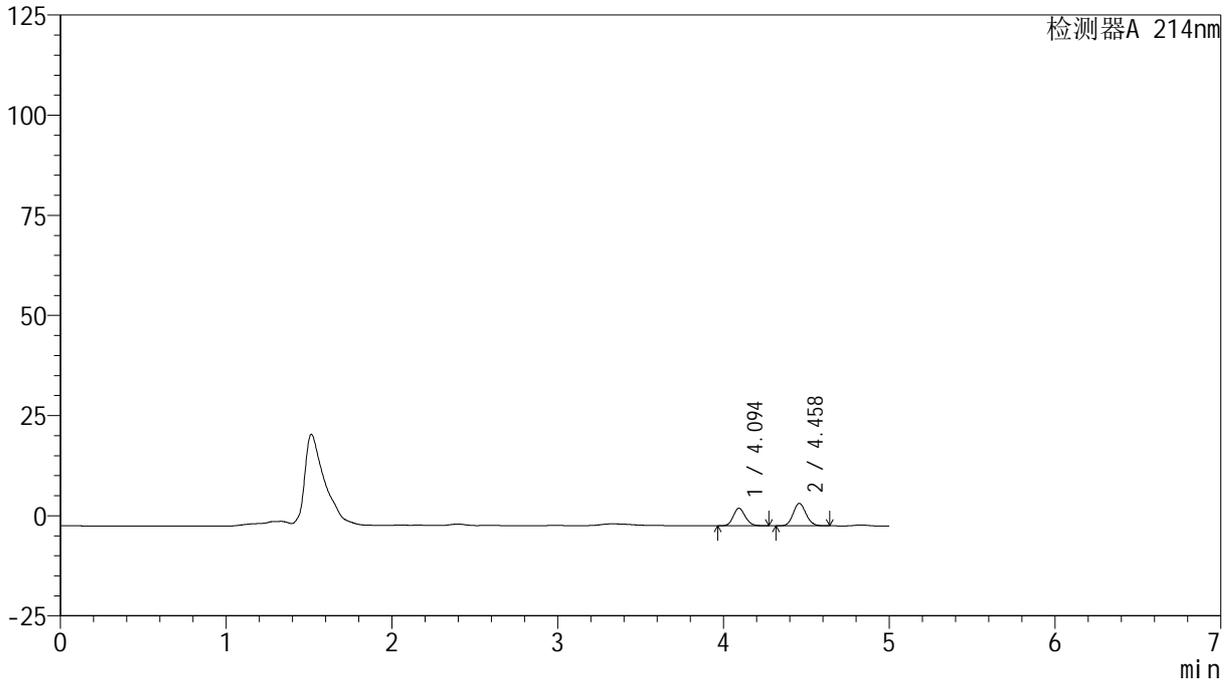
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-2/1-11-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/02 13:09:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/03 11:54:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.094	22054	42.255	4376	15406	1.143	--
2	4.458	30139	57.745	5588	15826	1.106	2.661
总计		52193	100.000	9963			



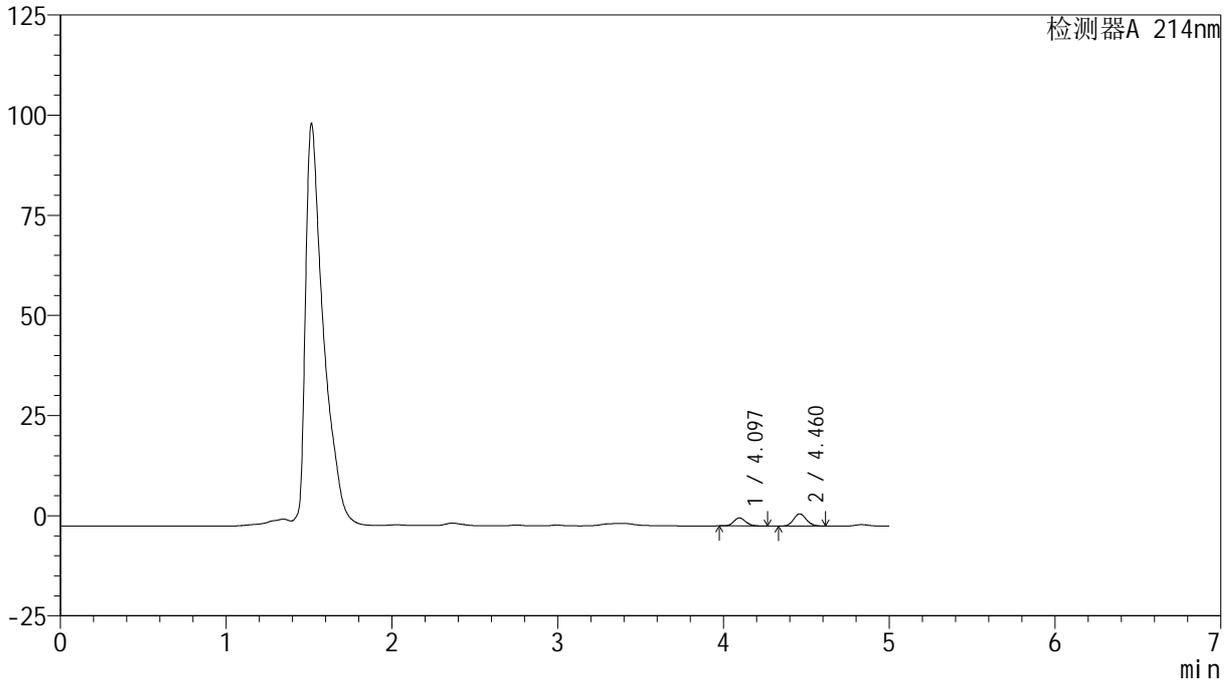
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-12-3 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/02 13:14:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3): 2024/04/03 11:58:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

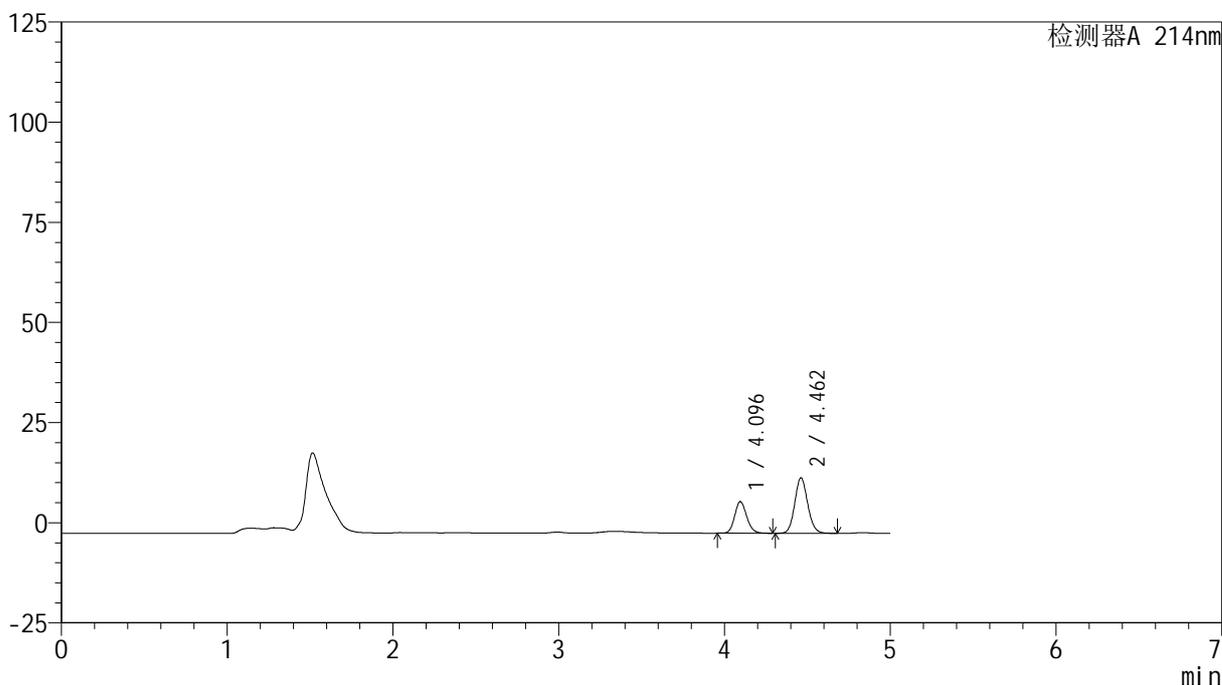
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.097	9947	37.905	2011	15812	1.135	--
2	4.460	16295	62.095	3041	15928	1.102	2.677
总计		26242	100.000	5052			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-13-3 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-10min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
样品瓶号: 1-2
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/02 13:20:03 实验者: xiechaojun
处理时间 (V3): 2024/04/03 11:58:16 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

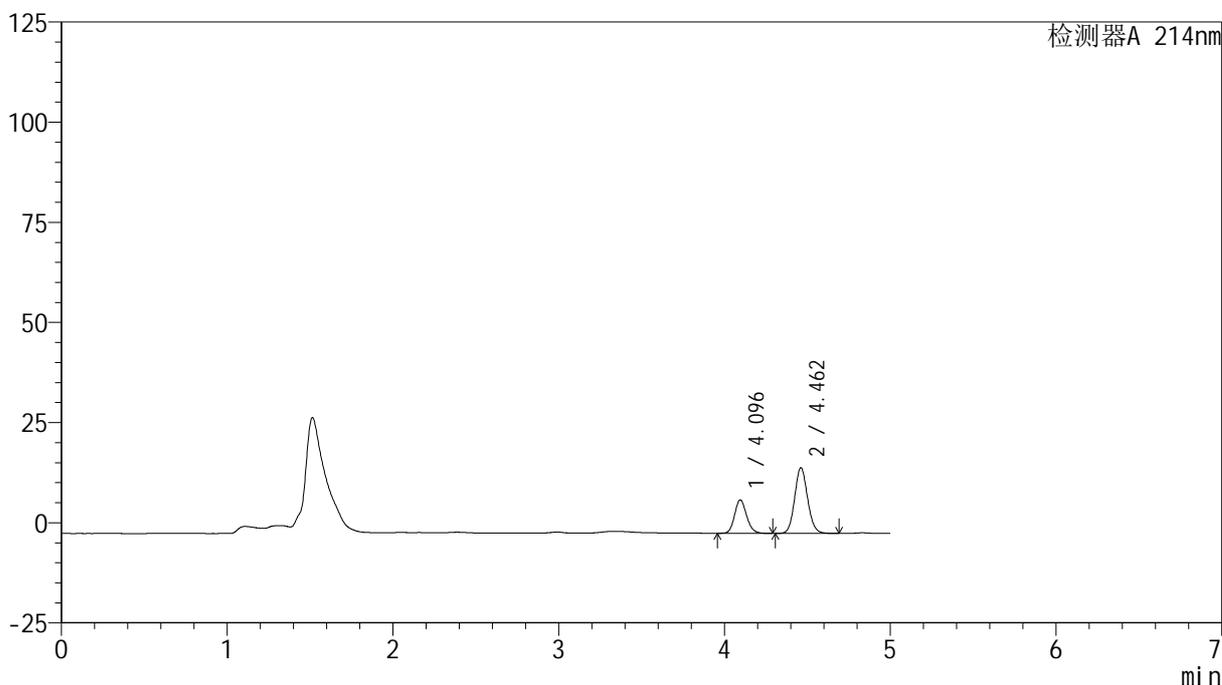
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.096	39739	34.608	7893	15394	1.141	--
2	4.462	75086	65.392	13852	15769	1.105	2.667
总计		114825	100.000	21744			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-14-3 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-10min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
样品瓶号: 1-11
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/02 13:25:28 实验者: xiechaojun
处理时间 (V3): 2024/04/03 11:58:19 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.096	41928	32.068	8351	15460	1.139	--
2	4.462	88820	67.932	16398	15796	1.102	2.672
总计		130747	100.000	24748			



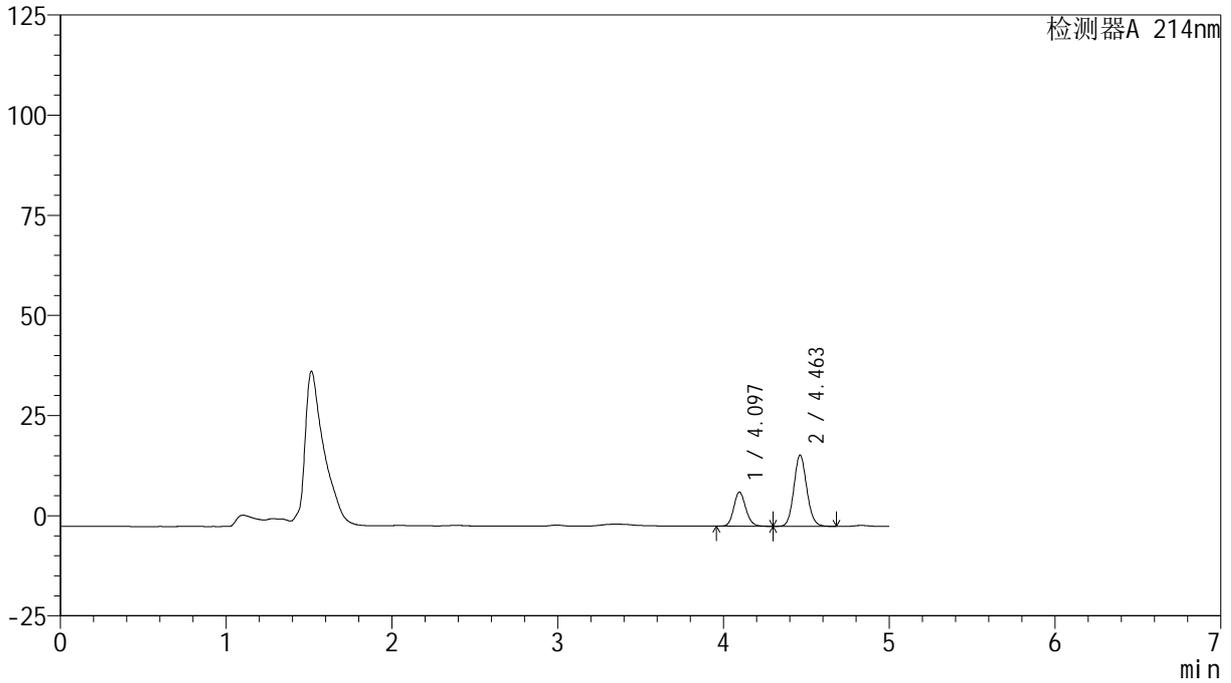
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-15-3 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/02 13:30:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V3): 2024/04/03 11:58:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

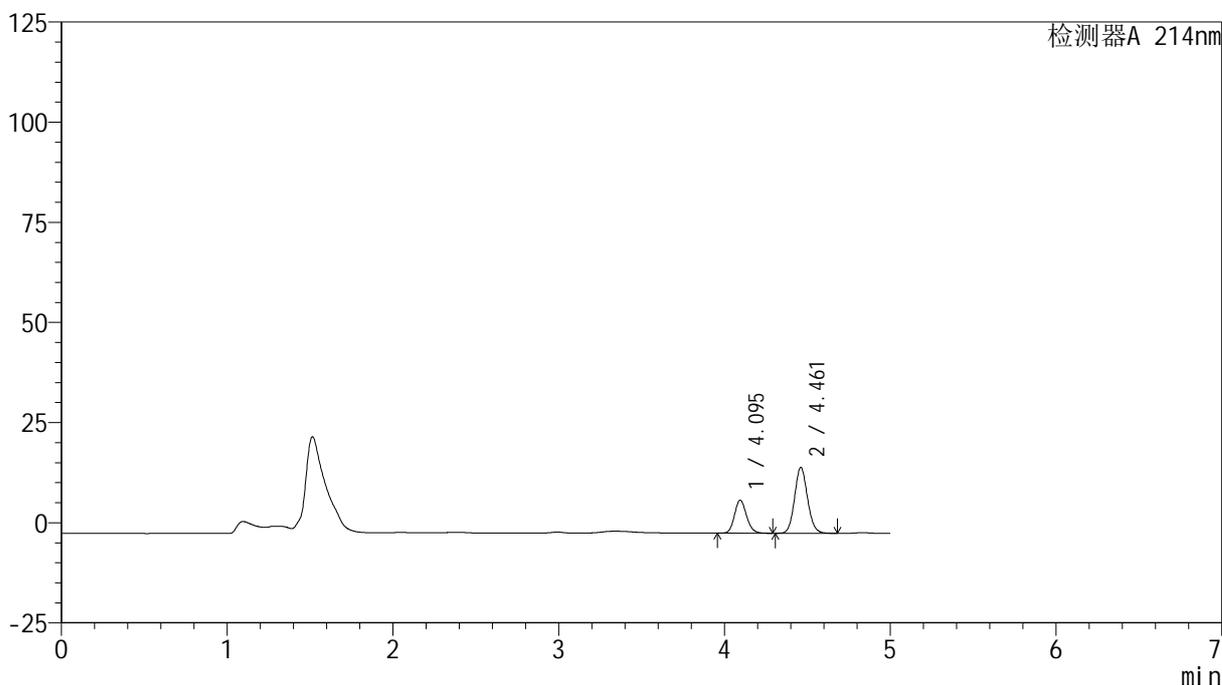
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.097	42835	30.817	8521	15476	1.140	--
2	4.463	96162	69.183	17779	15827	1.101	2.675
总计		138997	100.000	26300			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-16-3 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-10min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
样品瓶号: 1-29
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/02 13:36:16 实验者: xiechaojun
处理时间 (V3): 2024/04/03 11:58:26 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

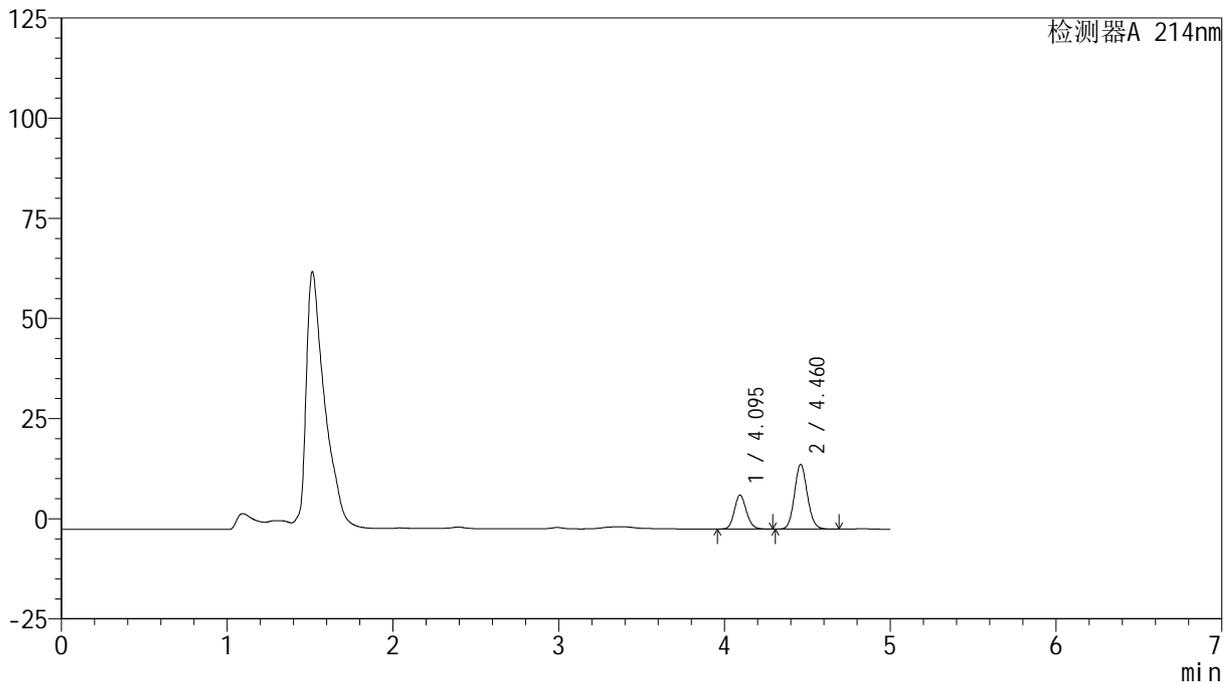
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.095	41488	31.792	8254	15433	1.139	--
2	4.461	89010	68.208	16415	15792	1.102	2.671
总计		130497	100.000	24669			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-17-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-10min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
样品瓶号: 1-38
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/02 13:41:41 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/04/03 11:58:29 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.095	42654	32.741	8464	15419	1.141	--
2	4.460	87623	67.259	16124	15782	1.103	2.671
总计		130277	100.000	24587			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-18-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 1-47

进样体积: 50 μl

进样时间: 2024/04/02 13:47:05

处理时间 (V2): 2024/04/03 11:58:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

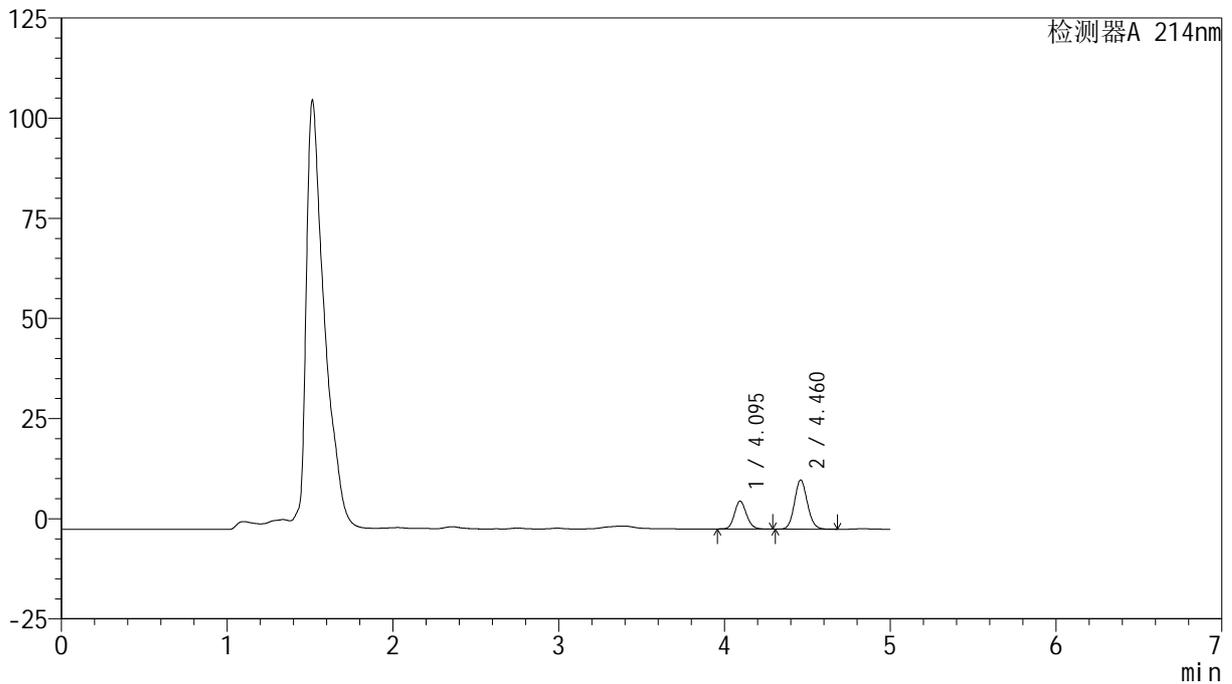
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

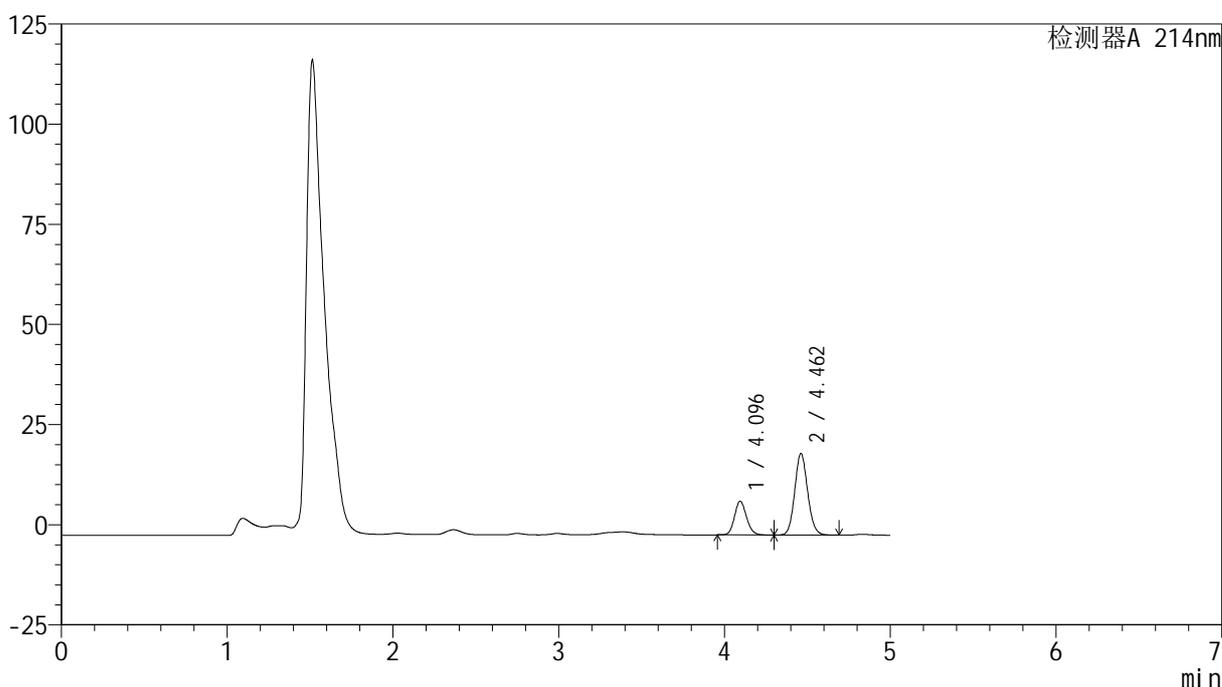
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.095	35078	34.501	6963	15454	1.137	--
2	4.460	66595	65.499	12246	15749	1.108	2.666
总计		101674	100.000	19209			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-19-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
样品瓶号: 1-3
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/02 13:52:30 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/04/03 11:58:35 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.096	42448	27.765	8432	15433	1.137	--
2	4.462	110435	72.235	20394	15810	1.100	2.678
总计		152884	100.000	28826			



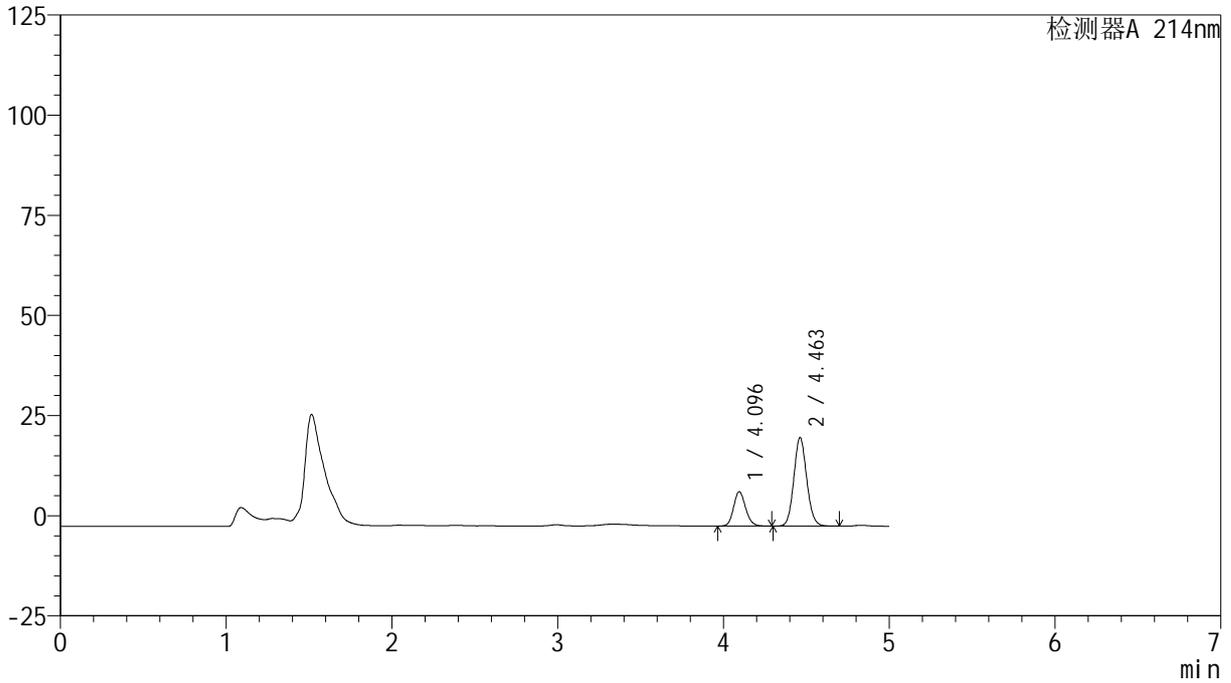
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-20-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/02 13:57:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/03 11:58:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.096	43191	26.529	8588	15429	1.143	--
2	4.463	119615	73.471	22103	15825	1.097	2.679
总计		162806	100.000	30691			



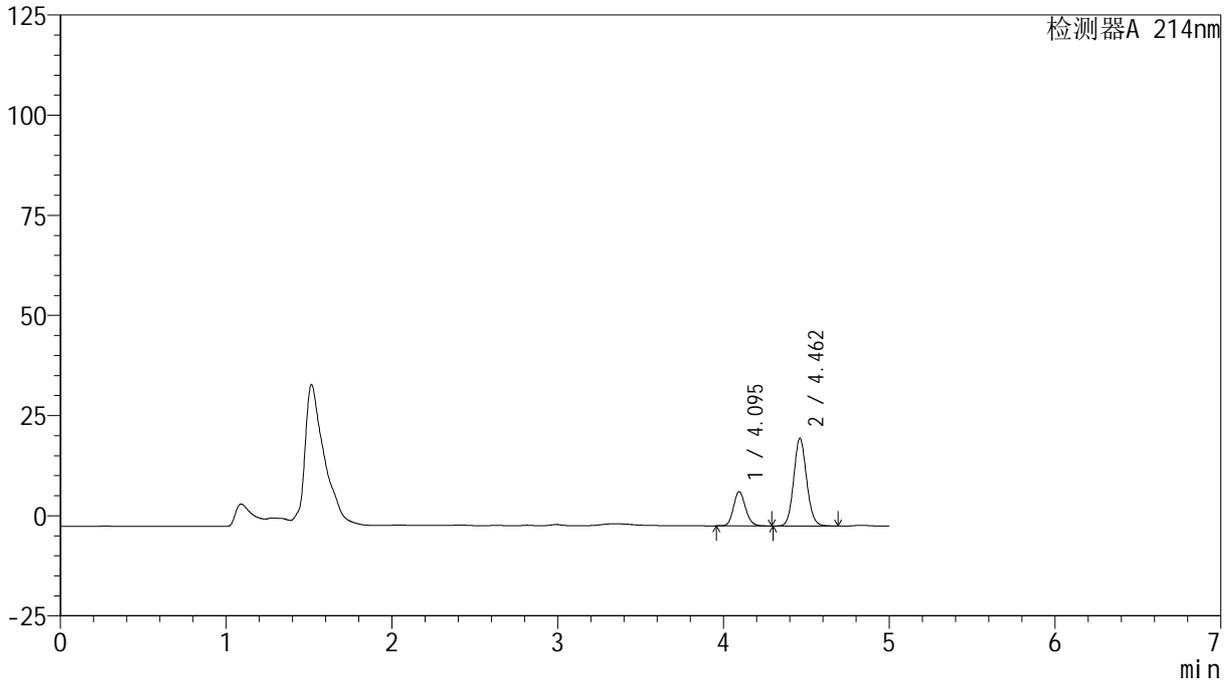
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-21-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/02 14:03:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/03 11:58:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

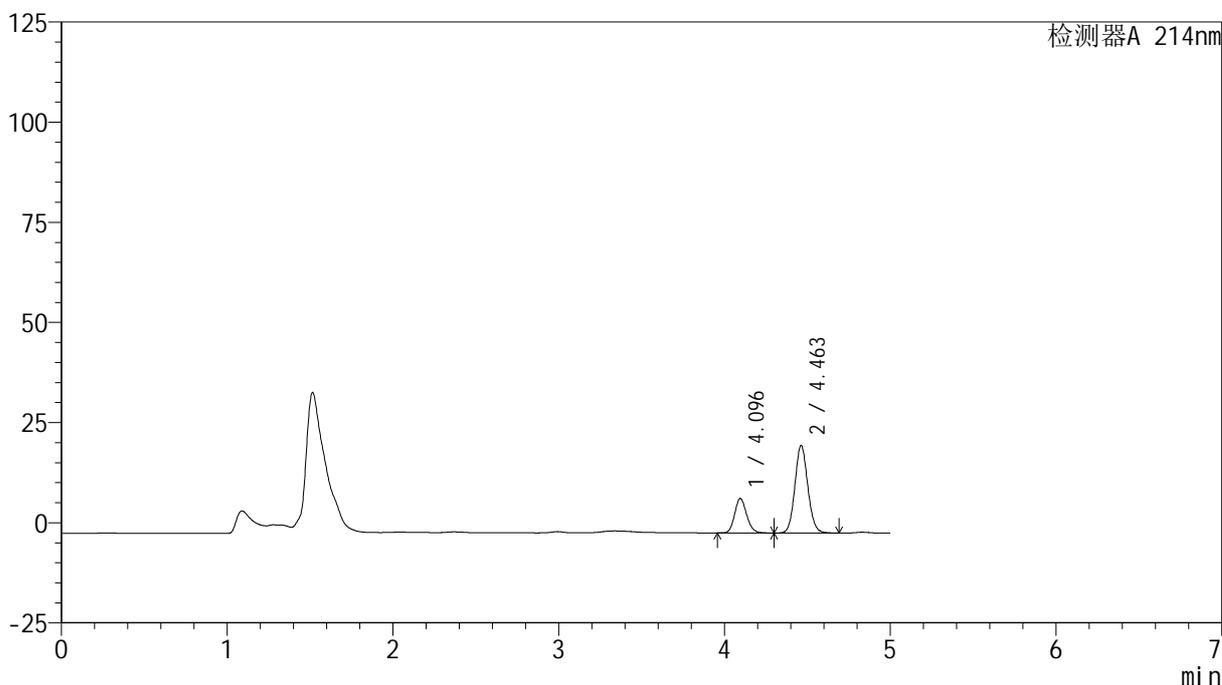
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.095	43065	26.658	8567	15440	1.141	--
2	4.462	118481	73.342	21892	15821	1.097	2.679
总计		161546	100.000	30459			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-22-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-15min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
样品瓶号: 1-30
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/02 14:08:45 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/04/03 11:58:43 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.096	43177	26.768	8603	15491	1.139	--
2	4.463	118123	73.232	21859	15862	1.097	2.683
总计		161300	100.000	30462			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3µm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-23-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 1-39

进样体积: 50 µl

进样时间: 2024/04/02 14:14:10

处理时间 (V2): 2024/04/03 11:58:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

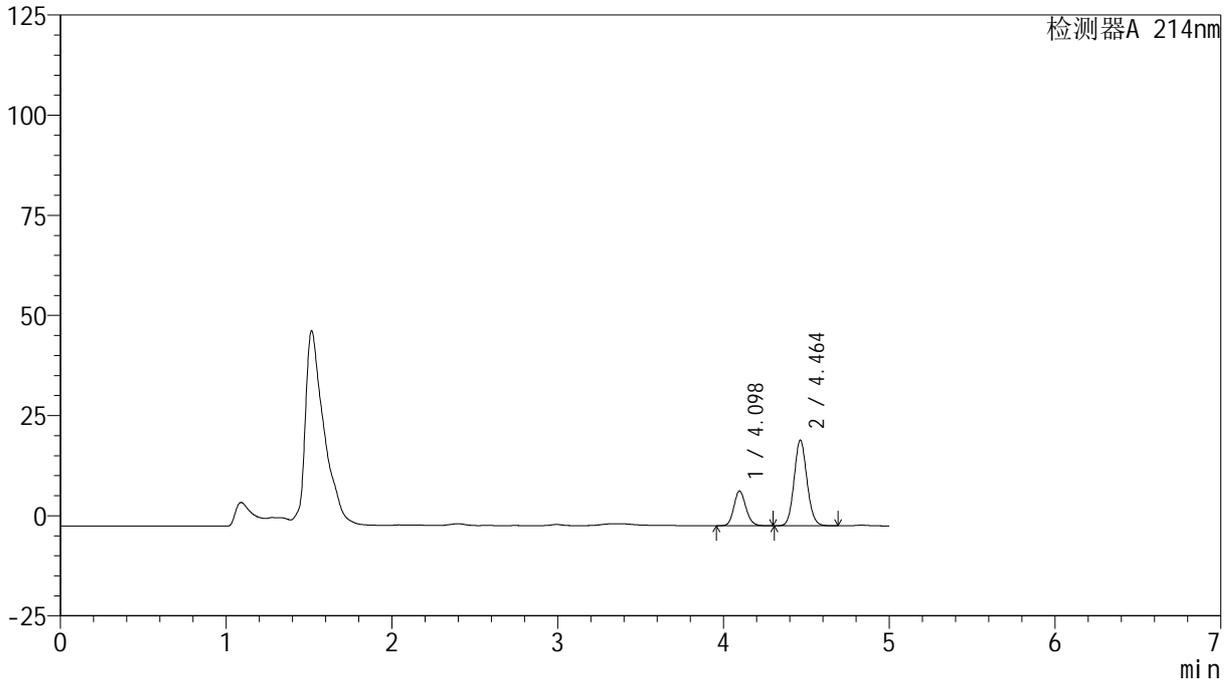
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.098	43562	27.361	8676	15492	1.141	--
2	4.464	115652	72.639	21408	15885	1.097	2.683
总计		159214	100.000	30084			

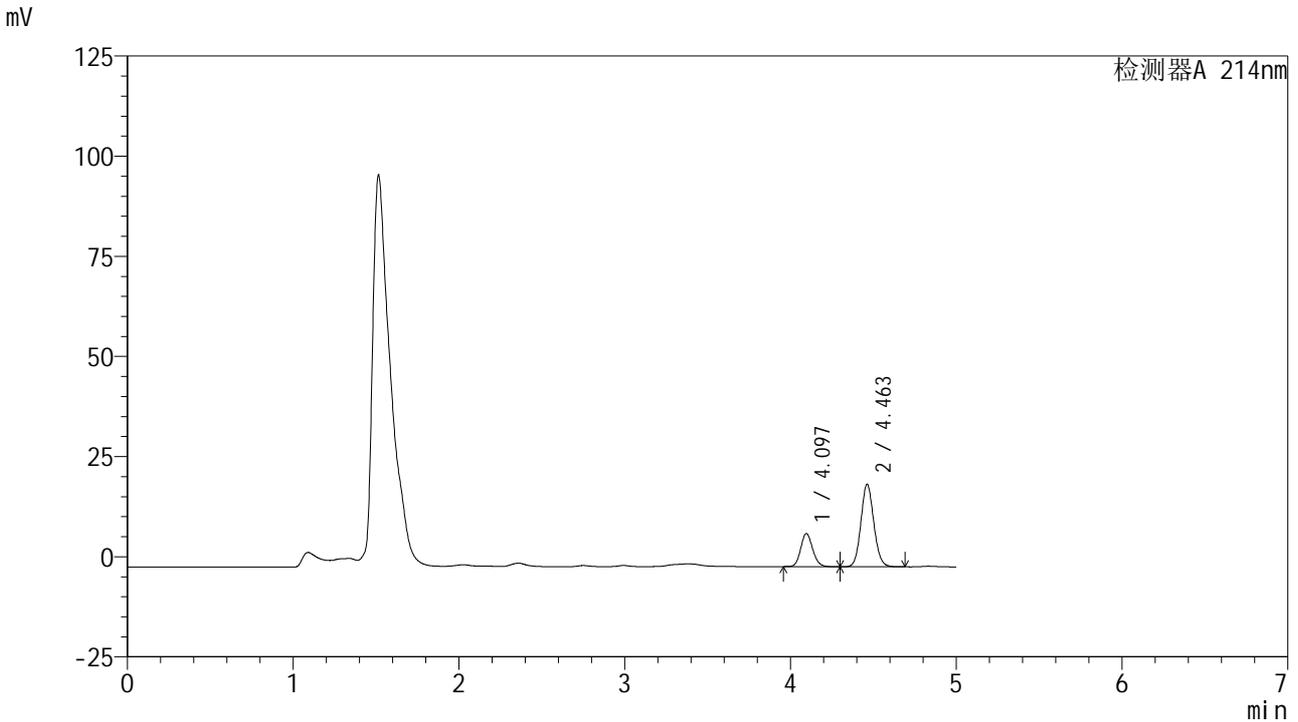


SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-24-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/02 14:19:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/03 11:58:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 214nm

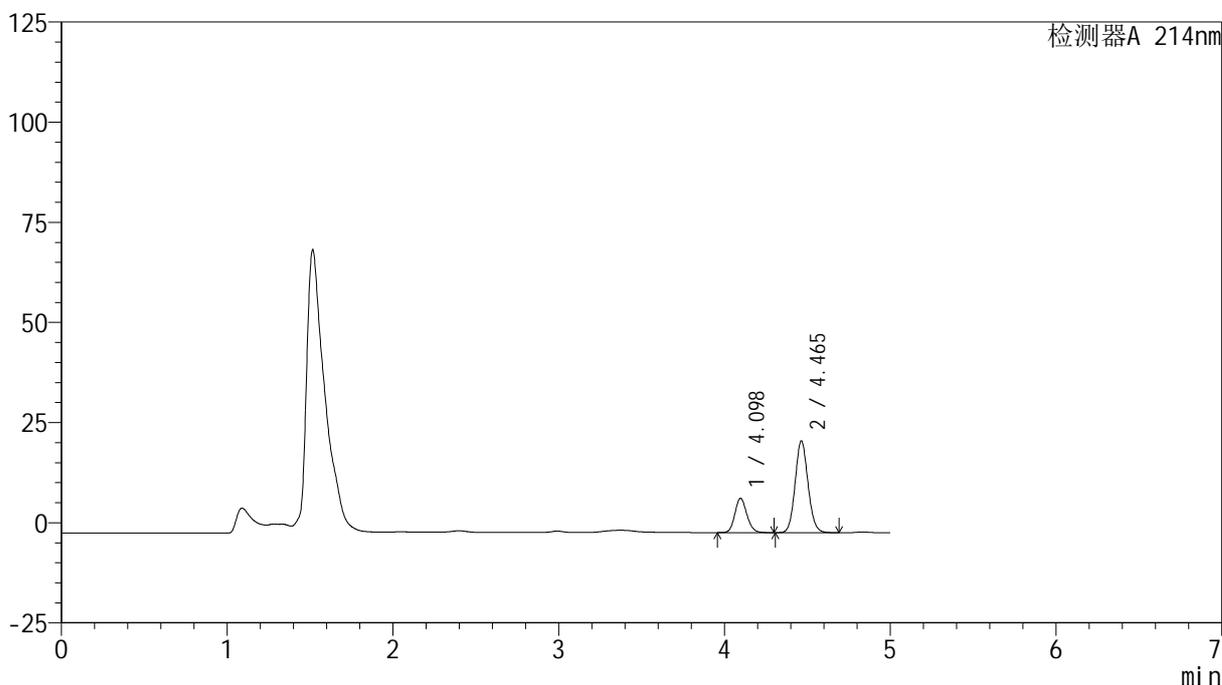
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.097	41604	27.192	8282	15524	1.135	--
2	4.463	111398	72.808	20615	15836	1.098	2.682
总计		153002	100.000	28898			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-25-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-20min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
样品瓶号: 1-4
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/02 14:24:59 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/04/03 11:58:51 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.098	43098	25.807	8580	15496	1.141	--
2	4.465	123904	74.193	22923	15883	1.095	2.685
总计		167003	100.000	31503			



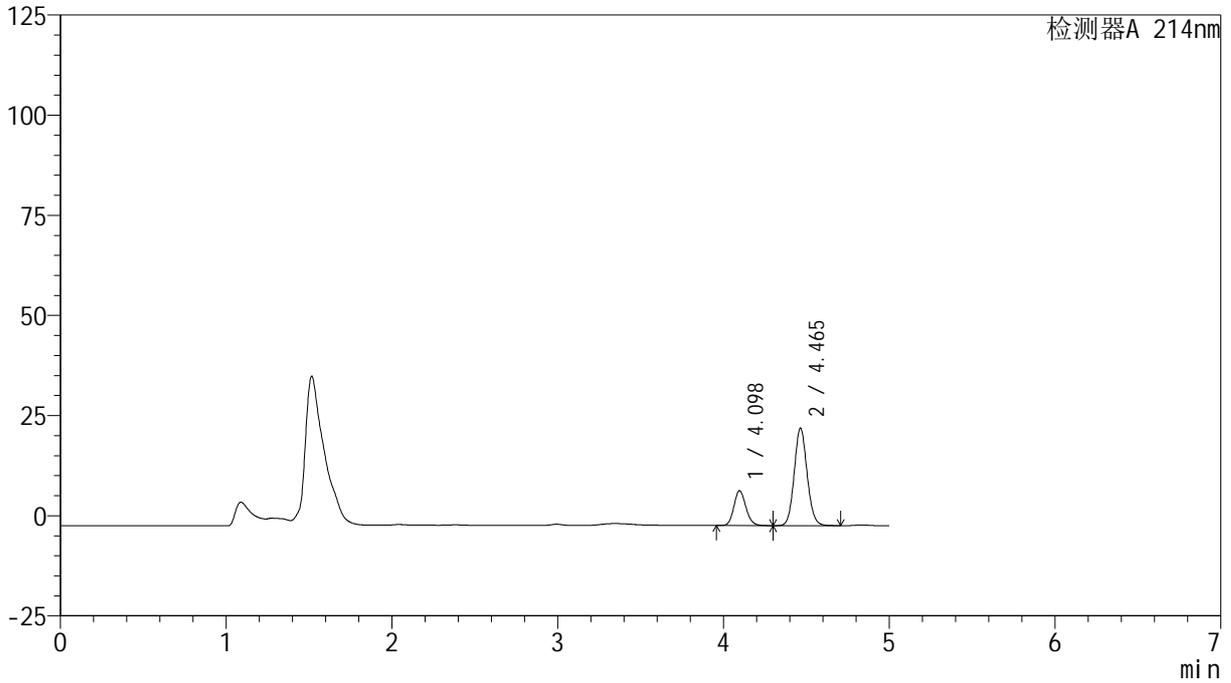
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-26-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/02 14:30:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/03 11:58:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.098	43722	24.921	8702	15481	1.141	--
2	4.465	131719	75.079	24338	15868	1.094	2.686
总计		175441	100.000	33040			



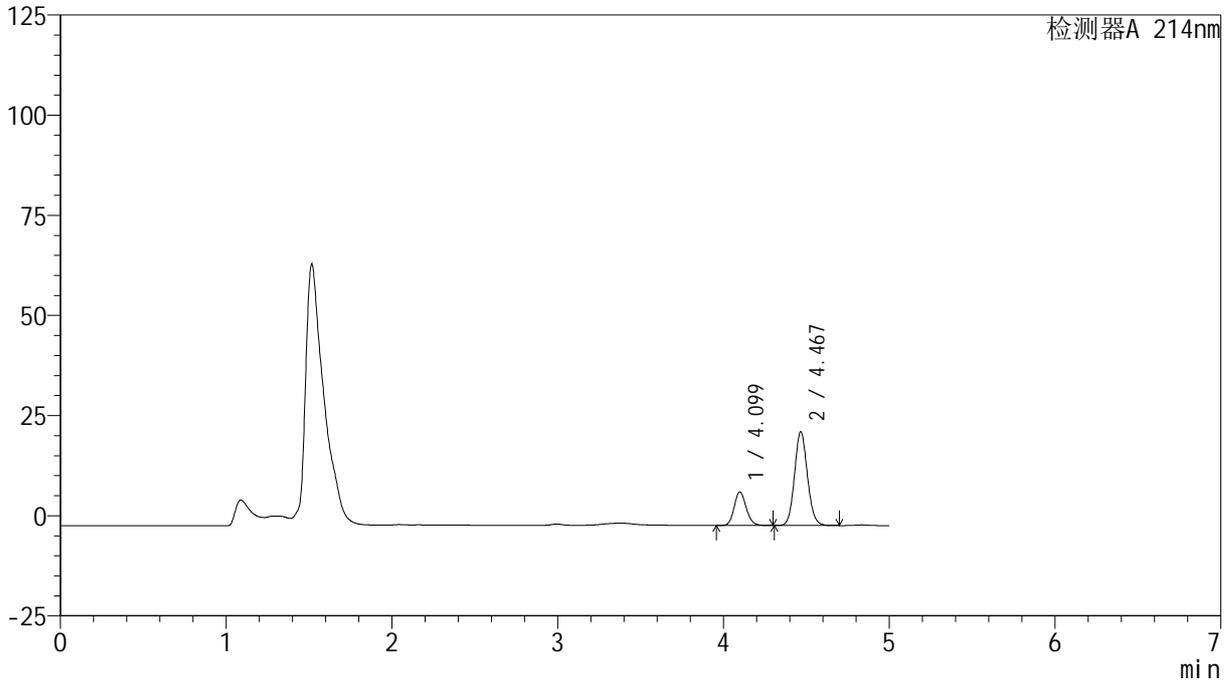
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-27-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/02 14:35:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/03 11:58:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

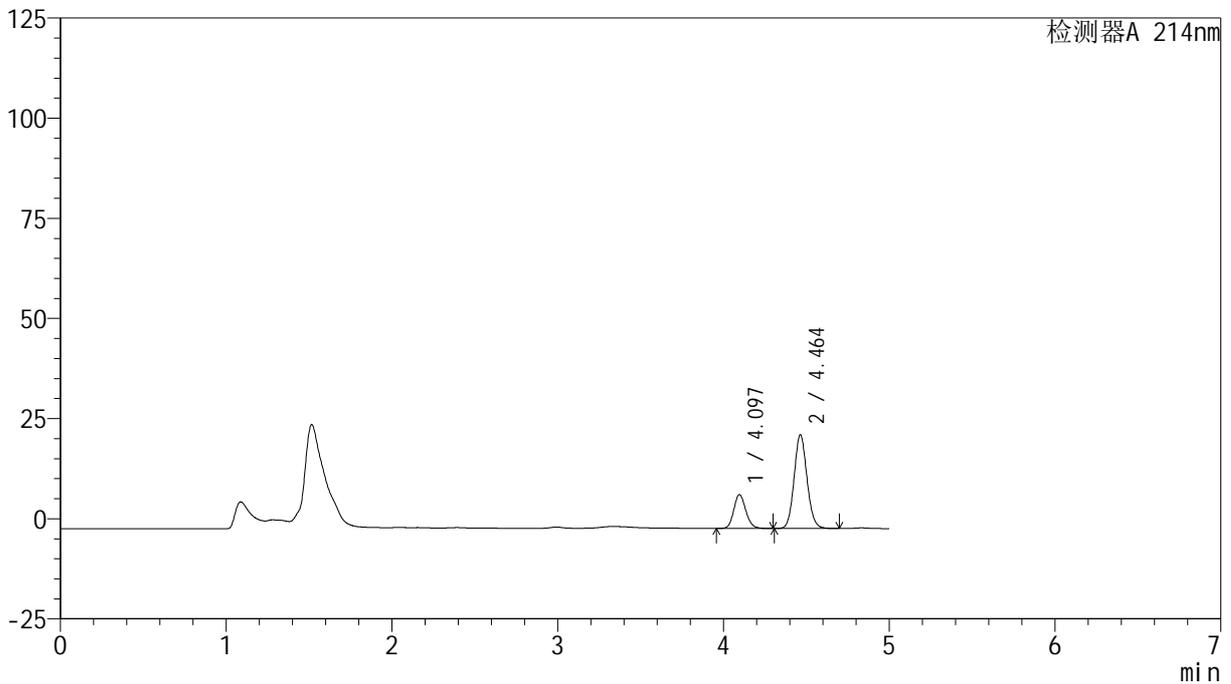
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.099	42151	24.947	8361	15486	1.141	--
2	4.467	126815	75.053	23325	15855	1.096	2.686
总计		168966	100.000	31686			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-28-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-20min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
样品瓶号: 1-31
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/02 14:41:13 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/04/03 11:59:00 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

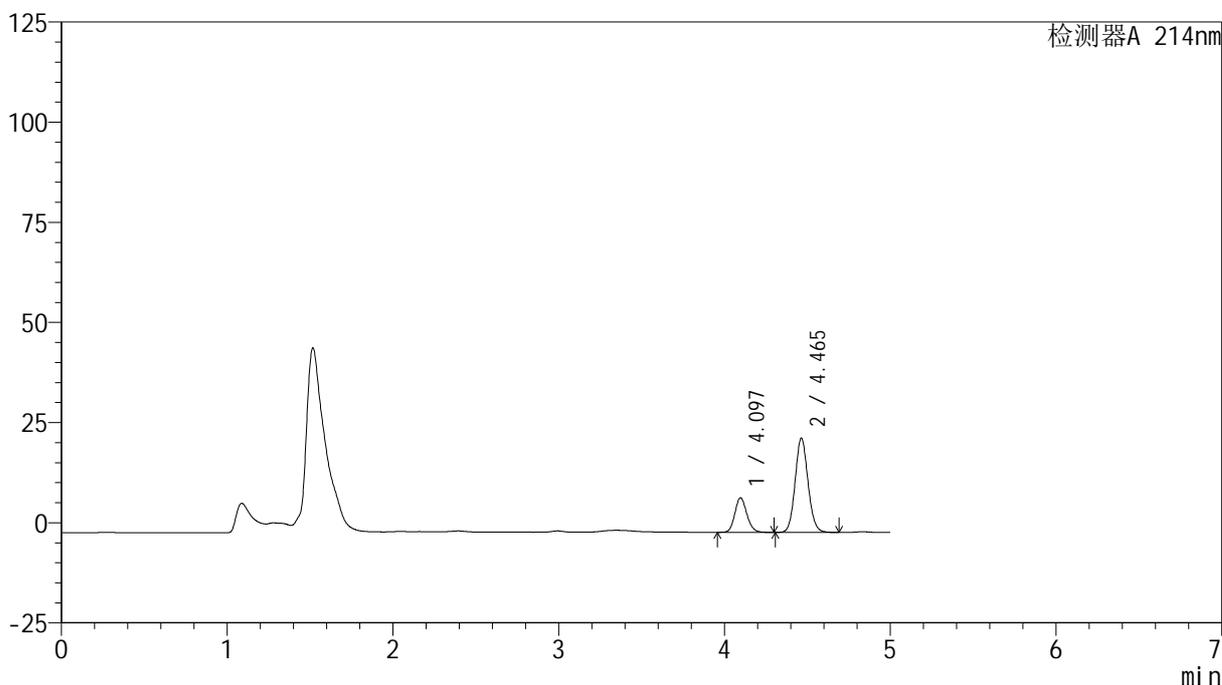
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.097	42503	25.138	8463	15461	1.143	--
2	4.464	126575	74.862	23397	15867	1.097	2.685
总计		169078	100.000	31860			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3µm) 流速: 1.0ml/min
柱温:30°C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-29-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-20min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
样品瓶号: 1-40
进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/02 14:46:38 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/04/03 11:59:02 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.097	43310	25.423	8626	15495	1.142	--
2	4.465	127049	74.577	23529	15905	1.095	2.686
总计		170359	100.000	32155			



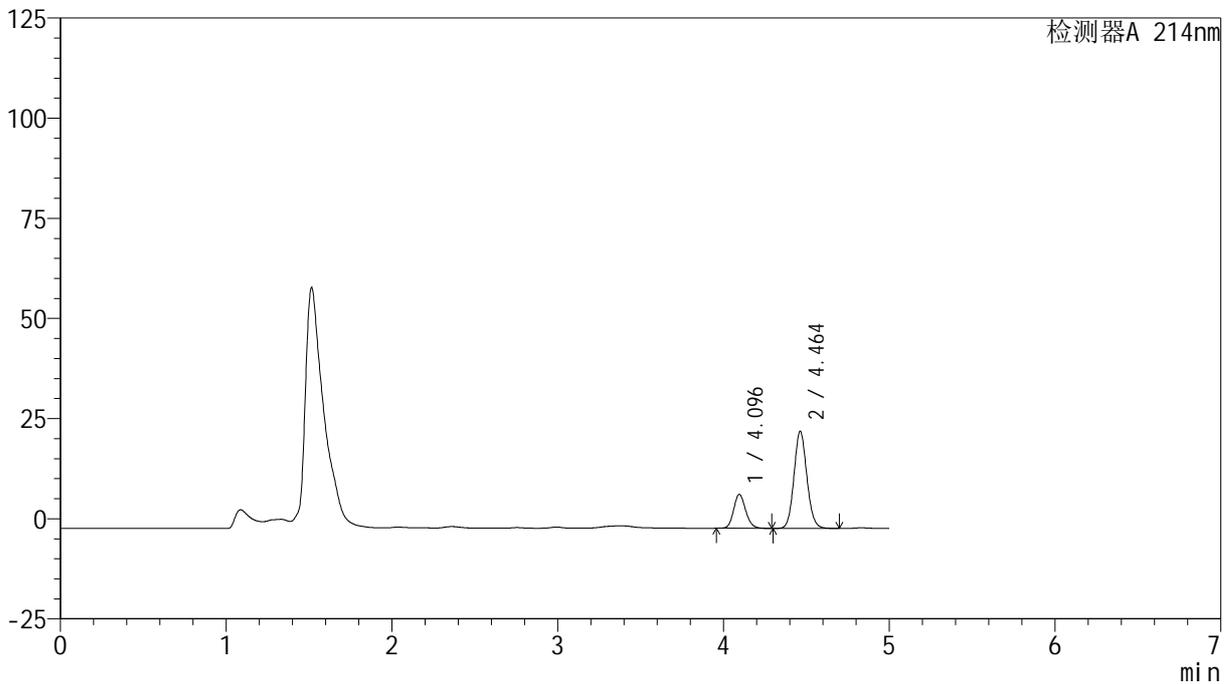
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-30-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/02 14:52:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/03 11:59:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.096	42573	24.495	8473	15475	1.140	--
2	4.464	131232	75.505	24262	15832	1.095	2.685
总计		173805	100.000	32736			



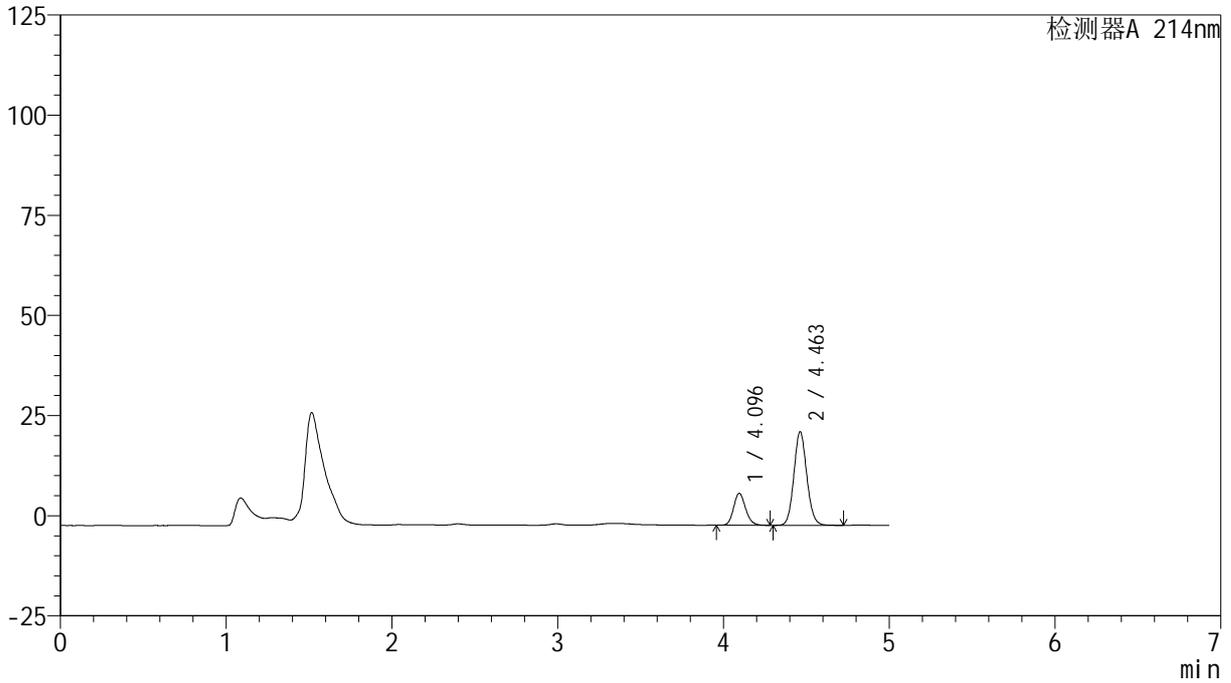
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-31-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/02 14:57:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/03 11:59:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.096	39970	24.013	7968	15467	1.144	--
2	4.463	126483	75.987	23385	15865	1.097	2.686
总计		166453	100.000	31353			



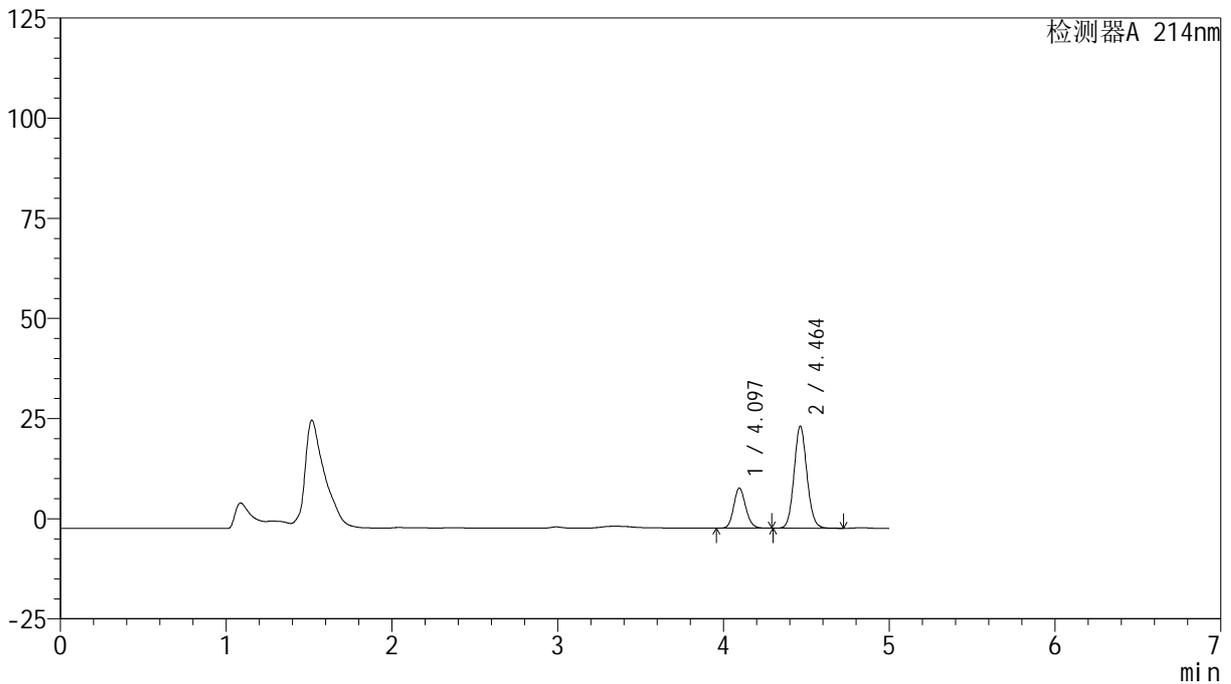
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-32-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/02 15:02:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/03 11:59:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

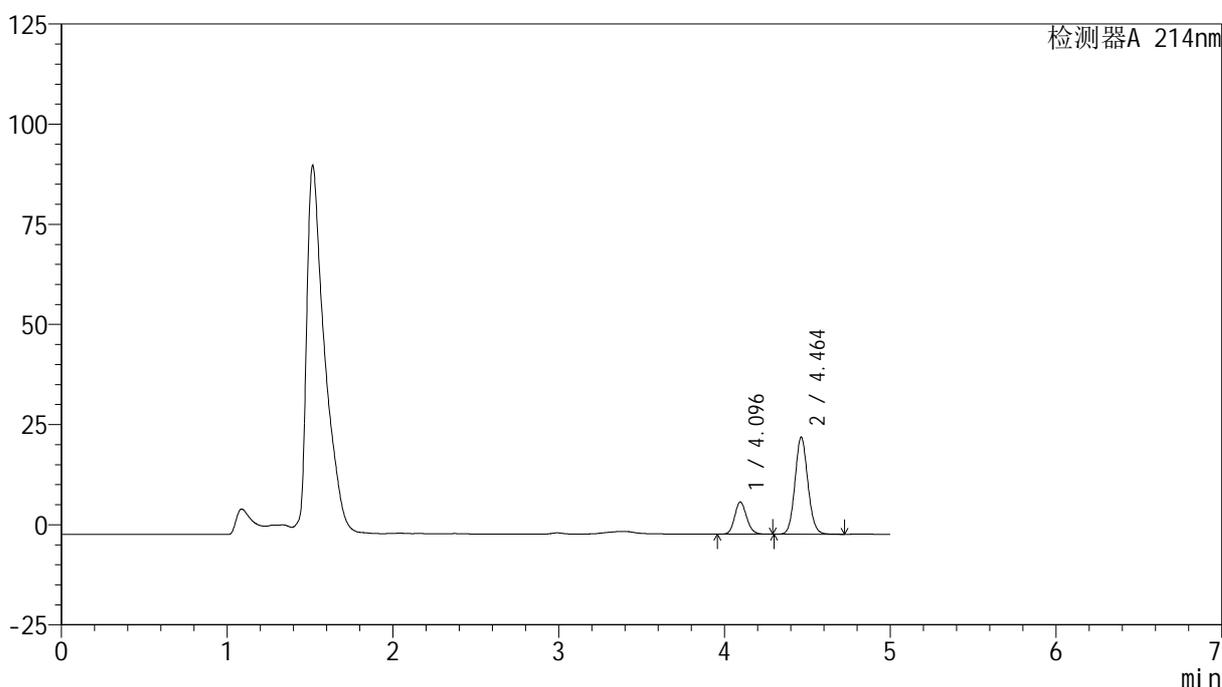
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.097	50179	26.704	10011	15500	1.142	--
2	4.464	137727	73.296	25485	15876	1.094	2.689
总计		187905	100.000	35496			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-33-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-30min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
样品瓶号: 1-23
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/02 15:08:16 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/04/03 11:59:14 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.096	40162	23.449	8024	15522	1.140	--
2	4.464	131108	76.551	24258	15877	1.095	2.689
总计		171270	100.000	32282			



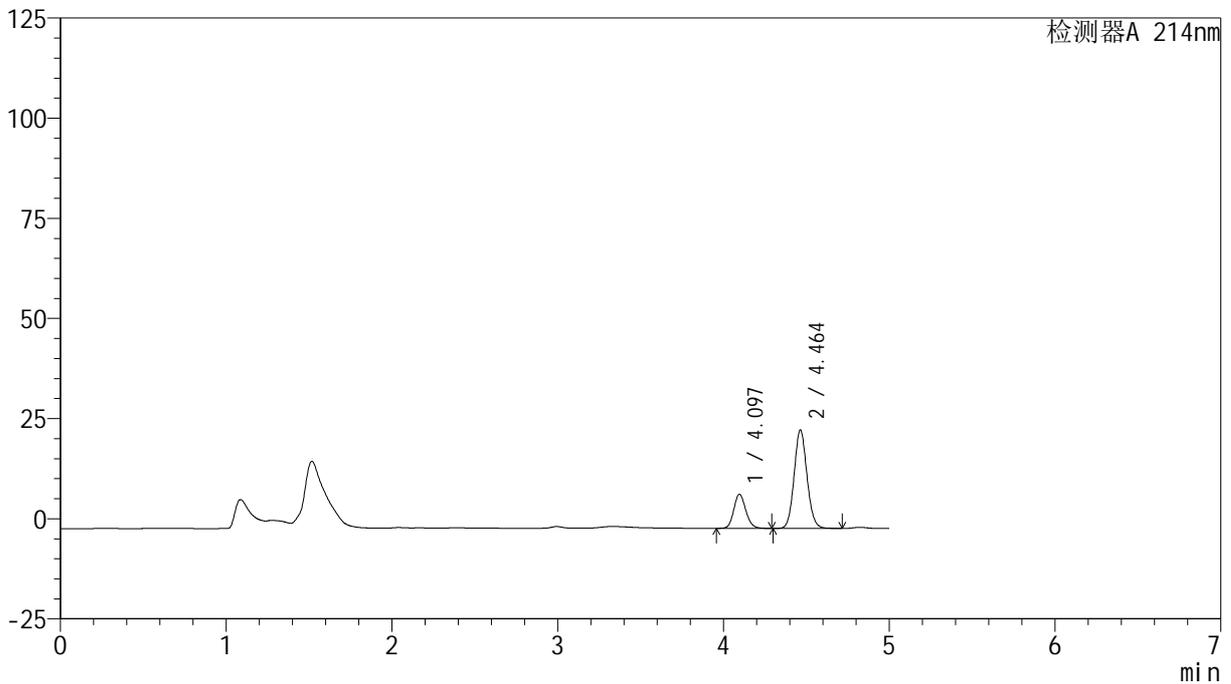
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-34-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/02 15:13:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/03 11:59:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

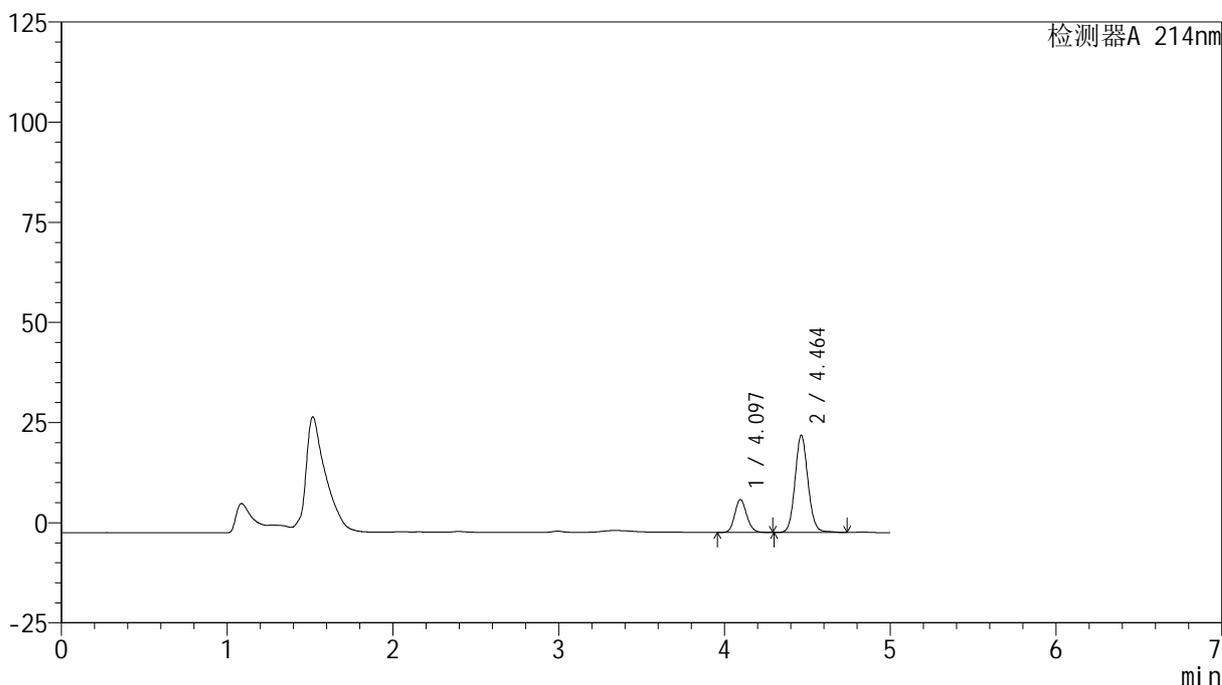
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.097	42629	24.304	8506	15508	1.143	--
2	4.464	132771	75.696	24583	15920	1.094	2.690
总计		175400	100.000	33090			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-35-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-30min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
样品瓶号: 1-41
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/02 15:19:06 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/04/03 11:59:19 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.097	41160	23.769	8226	15548	1.142	--
2	4.464	132005	76.231	24288	15924	1.098	2.692
总计		173166	100.000	32513			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3µm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-36-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 1-50

进样体积: 50 µl

进样时间: 2024/04/02 15:24:30

处理时间 (V2): 2024/04/03 11:59:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

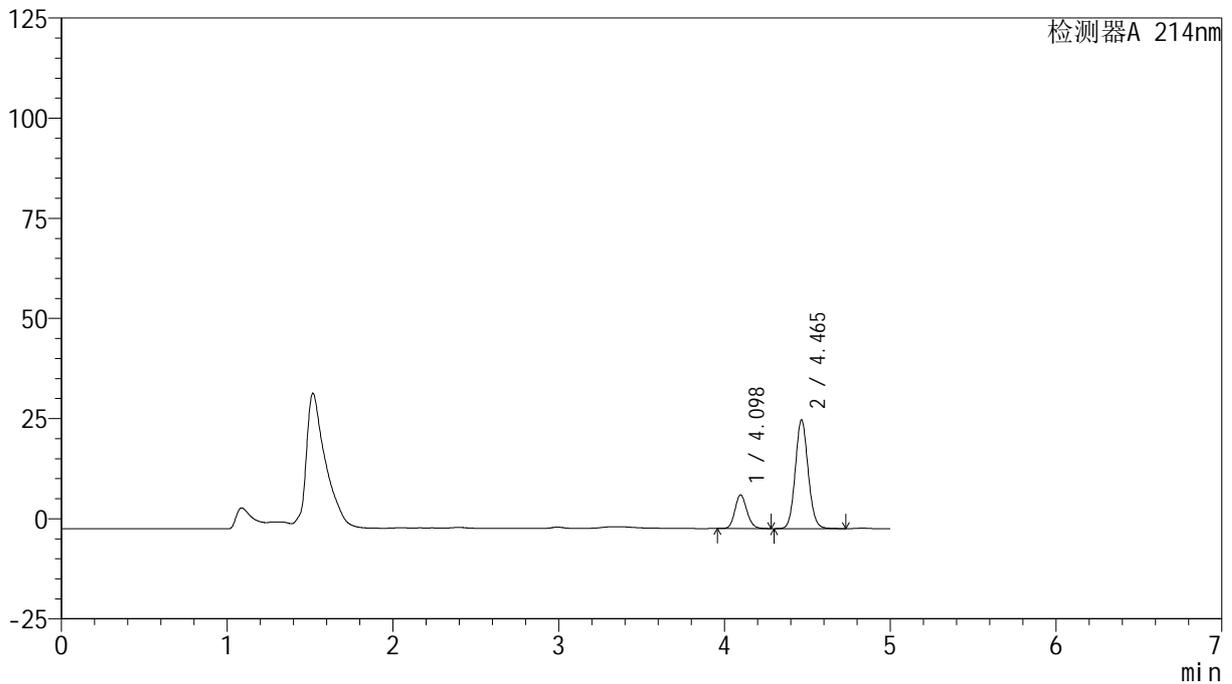
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.098	42086	22.293	8421	15584	1.141	--
2	4.465	146697	77.707	27126	15946	1.092	2.696
总计		188783	100.000	35546			

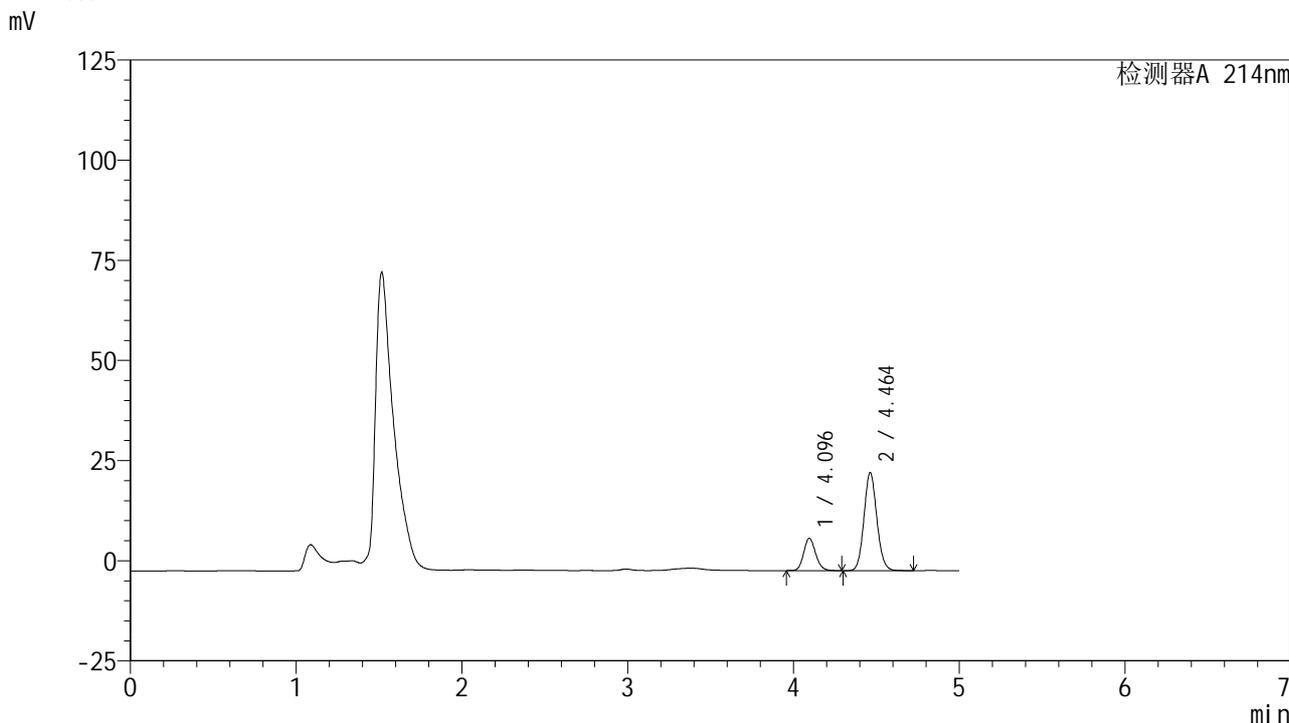


SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-37-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 1-6 版本号: 6.115
 进样体积: 50 µl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/04/02 15:29:55 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/03 11:59:25
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 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	4.096	40430	23.399	8081	15568	1.142	--
2	4.464	132355	76.601	24506	15902	1.094	2.692
总计		172785	100.000	32587			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-38-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 1-15

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/02 15:35:20

处理时间 (V2): 2024/04/03 11:59:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

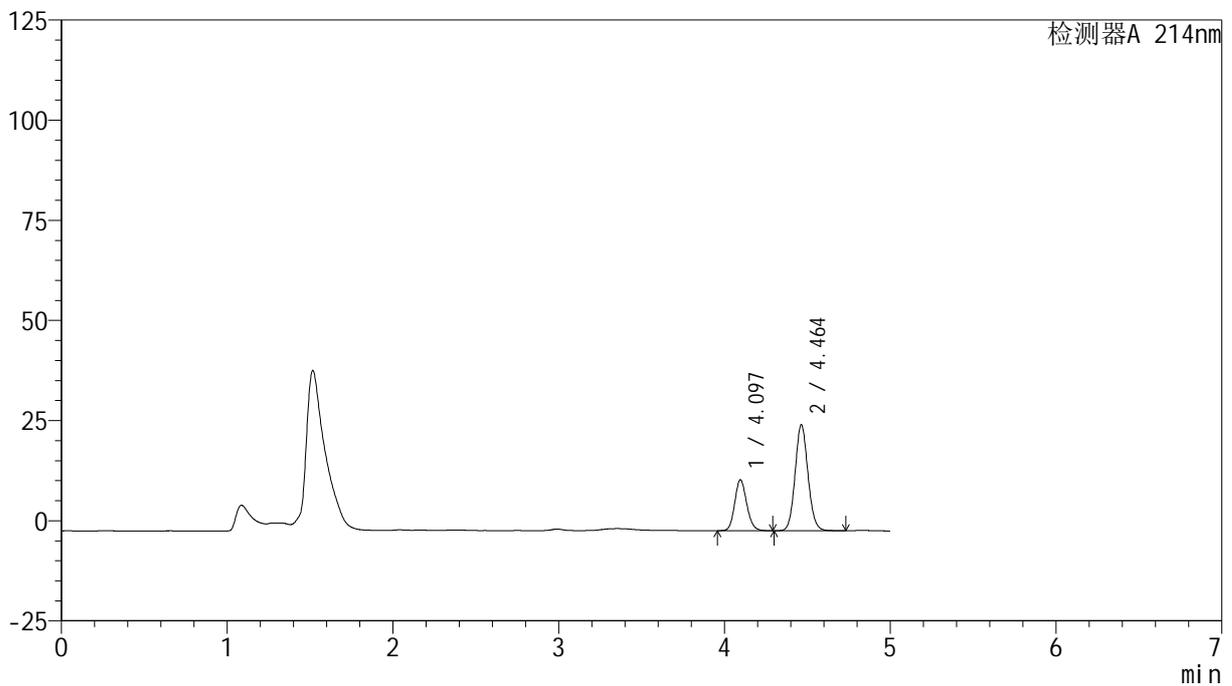
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.097	63680	30.815	12717	15549	1.141	--
2	4.464	142969	69.185	26461	15919	1.092	2.694
总计		206648	100.000	39179			



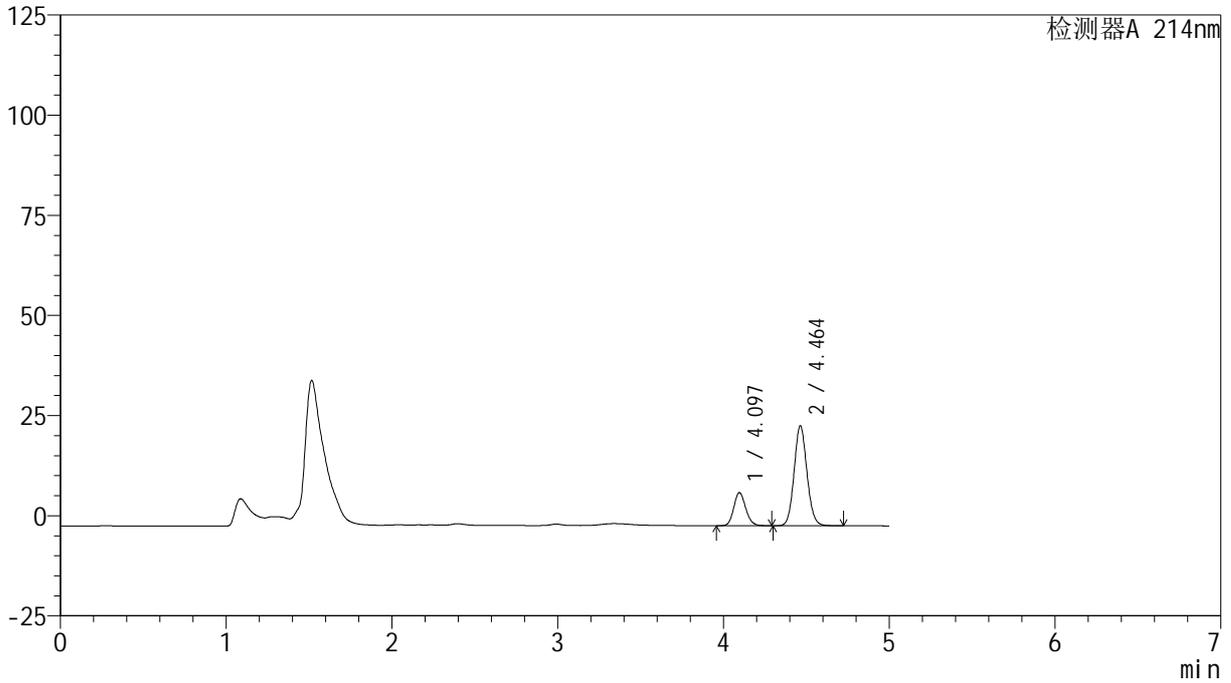
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-39-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/02 15:40:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/03 11:59:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.097	41291	23.461	8262	15585	1.141	--
2	4.464	134704	76.539	24964	15952	1.094	2.696
总计		175995	100.000	33225			



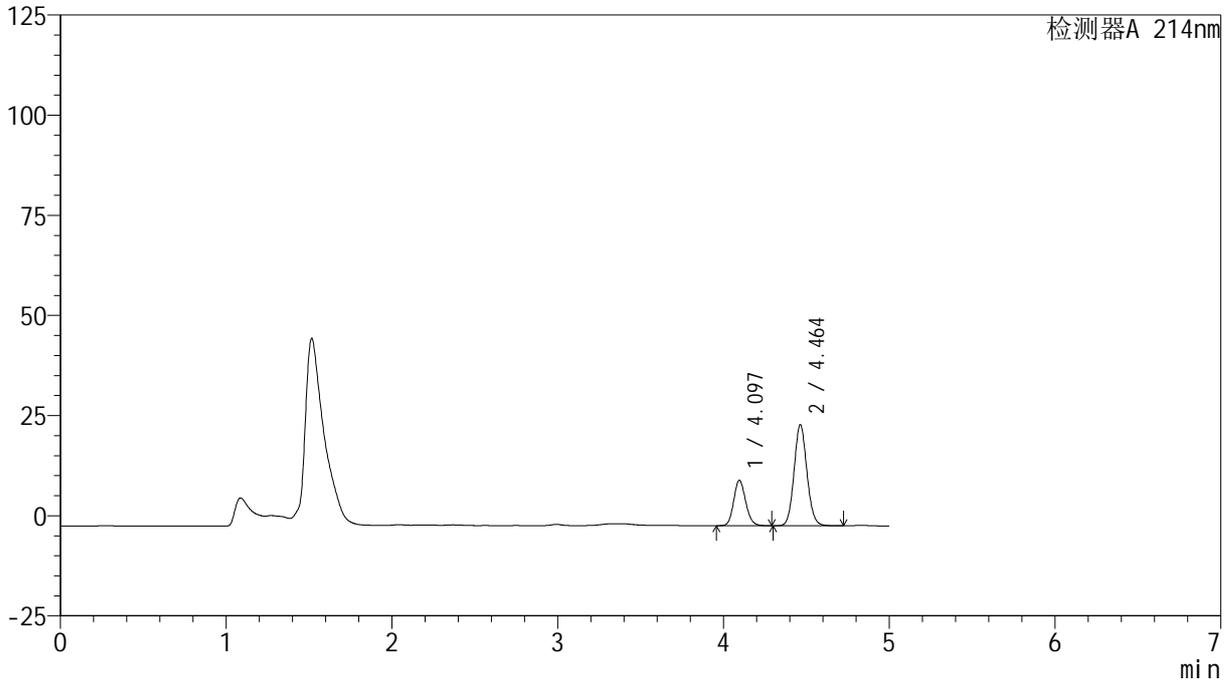
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-40-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/02 15:46:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/03 11:59:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

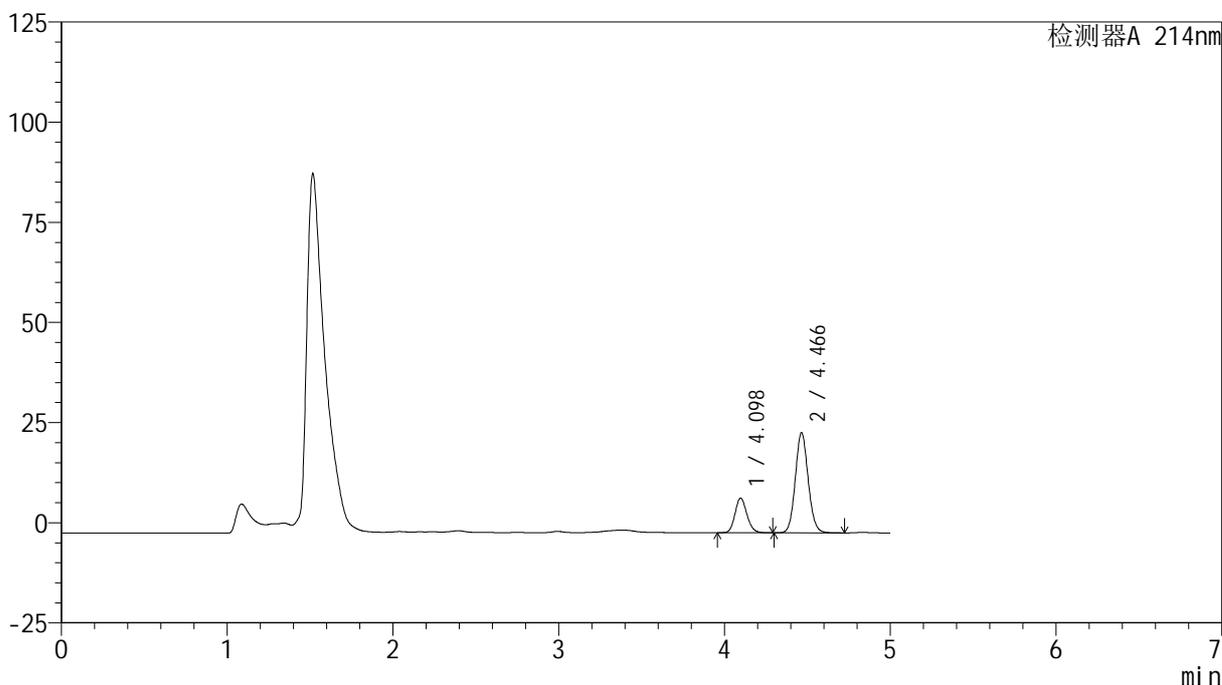
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.097	56893	29.463	11366	15539	1.140	--
2	4.464	136210	70.537	25236	15932	1.094	2.694
总计		193103	100.000	36603			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-41-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-45min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
样品瓶号: 1-42
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/02 15:51:34 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/04/03 11:59:36 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.098	43152	24.229	8630	15615	1.140	--
2	4.466	134947	75.771	24970	15958	1.093	2.696
总计		178099	100.000	33600			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-42-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 1-51

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/02 15:56:59

处理时间 (V2): 2024/04/03 11:59:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

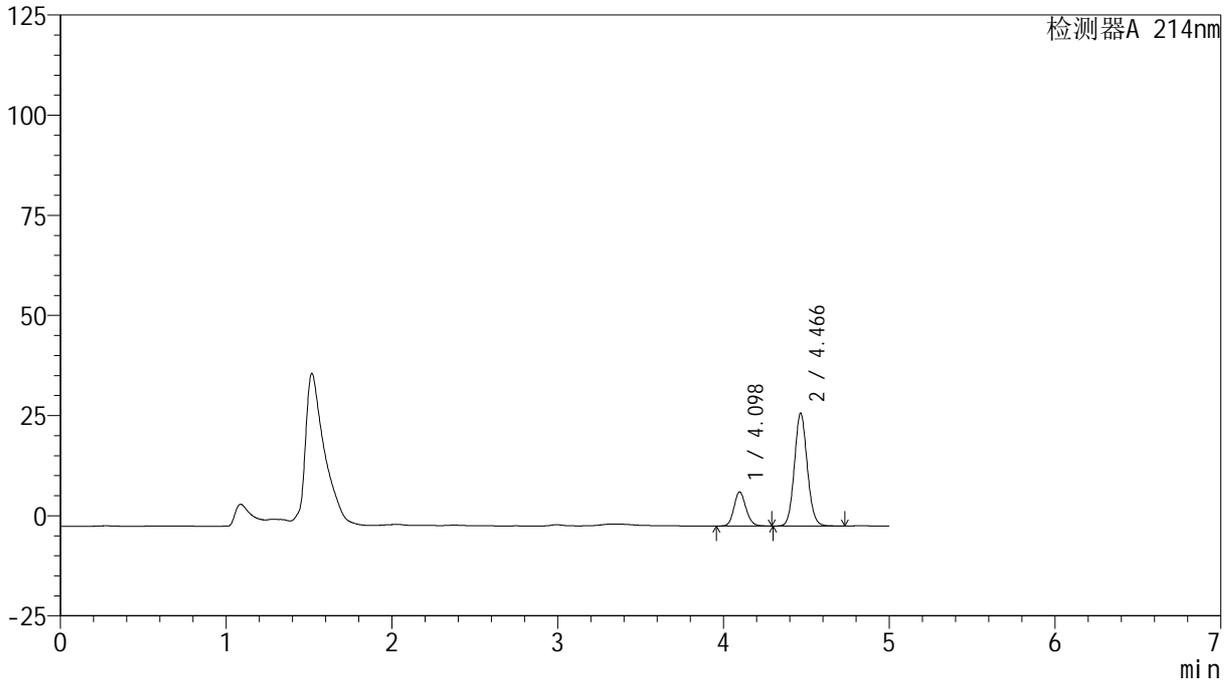
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.098	42508	21.851	8501	15599	1.142	--
2	4.466	152025	78.149	28097	15977	1.089	2.701
总计		194533	100.000	36598			



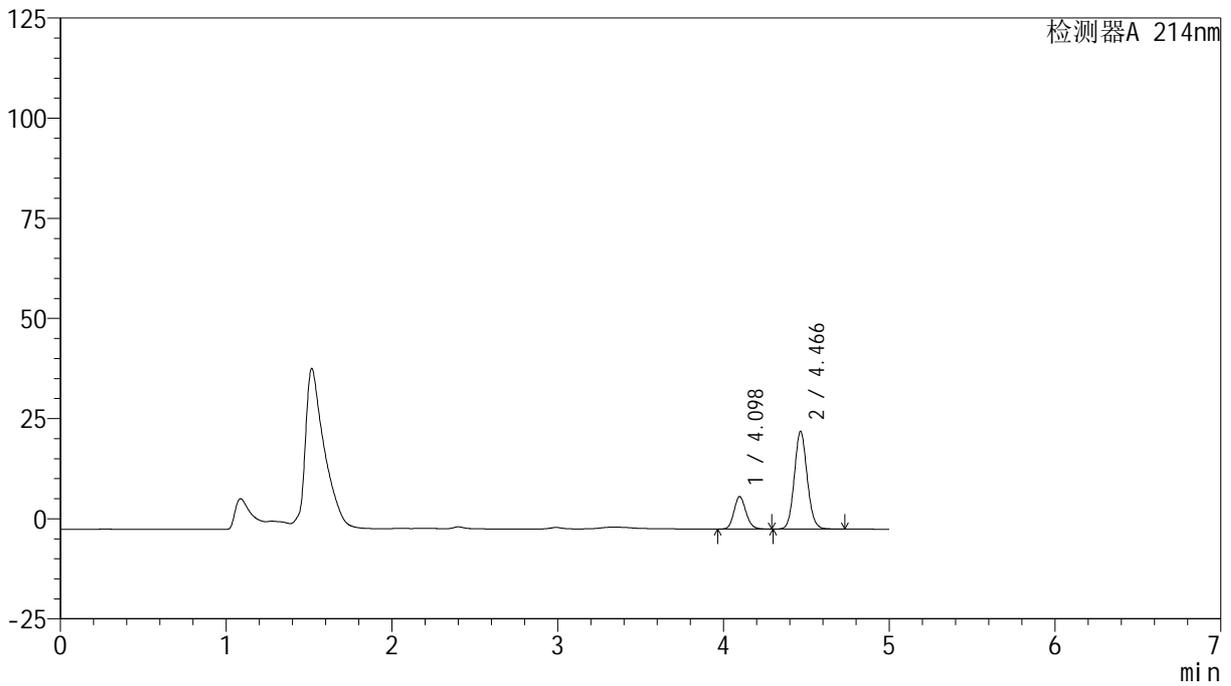
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-43-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 1-7 版本号: 6.115
 进样体积: 50 µl 实验者: xiechaojun
 进样时间: 2024/04/02 16:02:24 处理者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/03 11:59:41
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

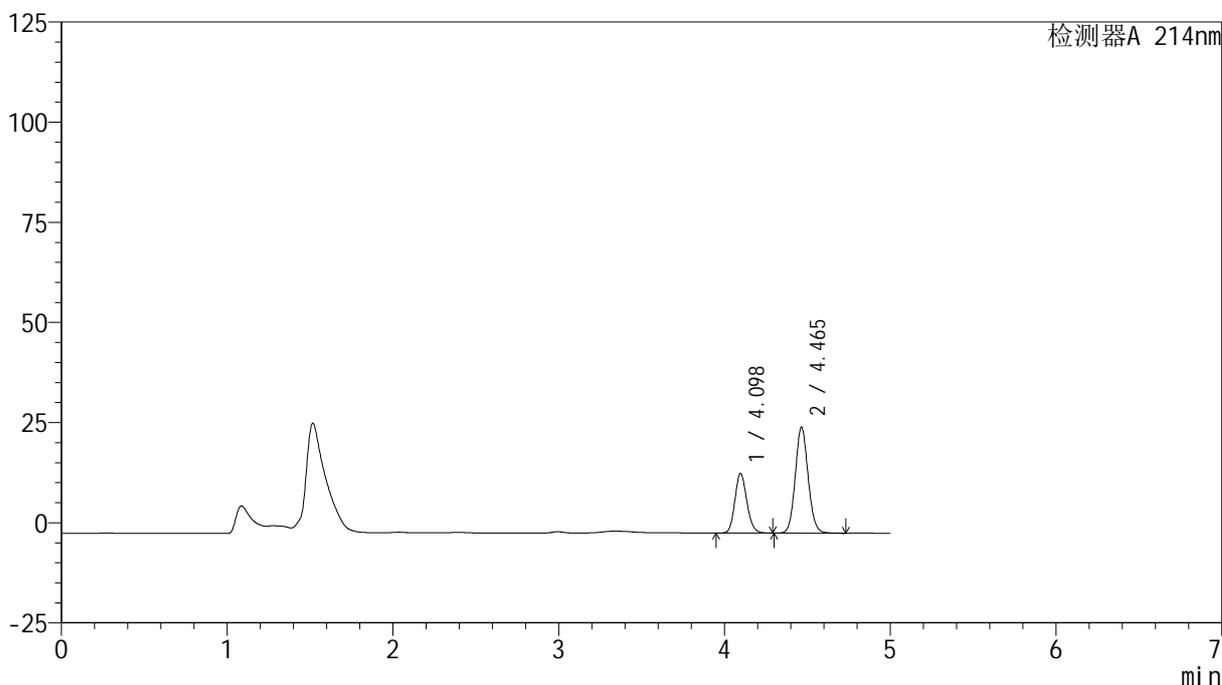
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.098	40529	23.535	8098	15576	1.143	--
2	4.466	131678	76.465	24355	15958	1.095	2.694
总计		172207	100.000	32452			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-44-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-60min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
样品瓶号: 1-16
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/02 16:07:49 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/04/03 11:59:44 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.098	74474	34.291	14882	15591	1.142	--
2	4.465	142710	65.709	26433	15967	1.092	2.698
总计		217185	100.000	41315			



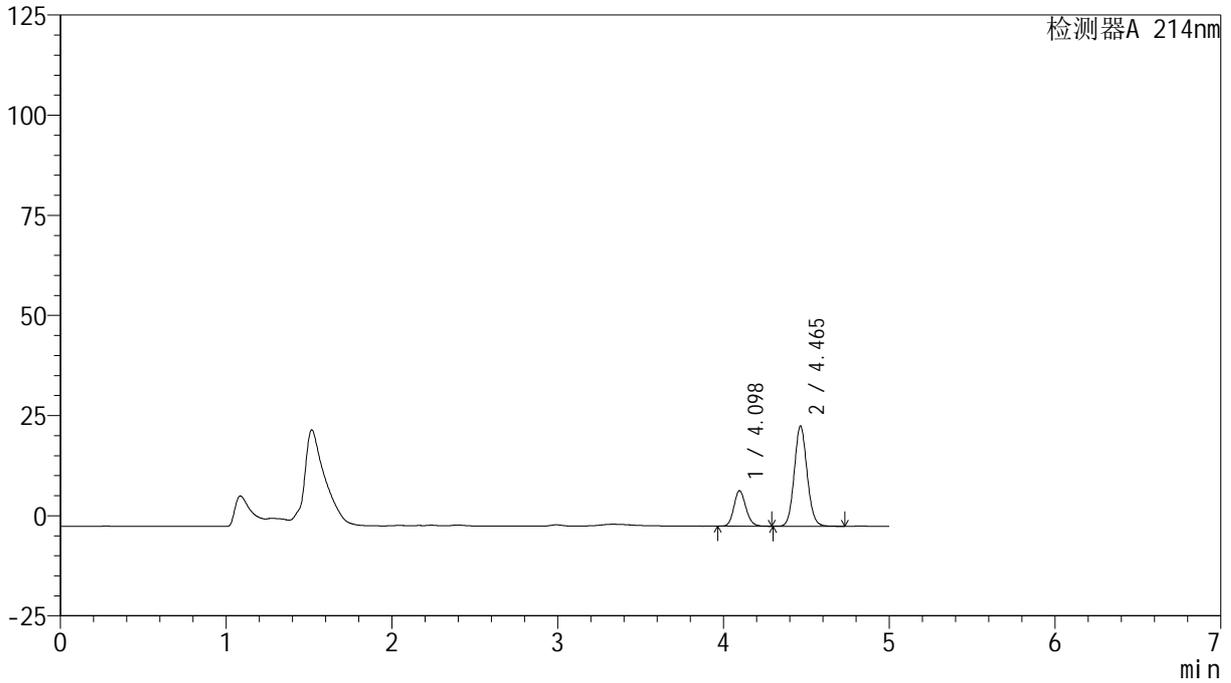
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-45-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/02 16:13:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/03 11:59:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

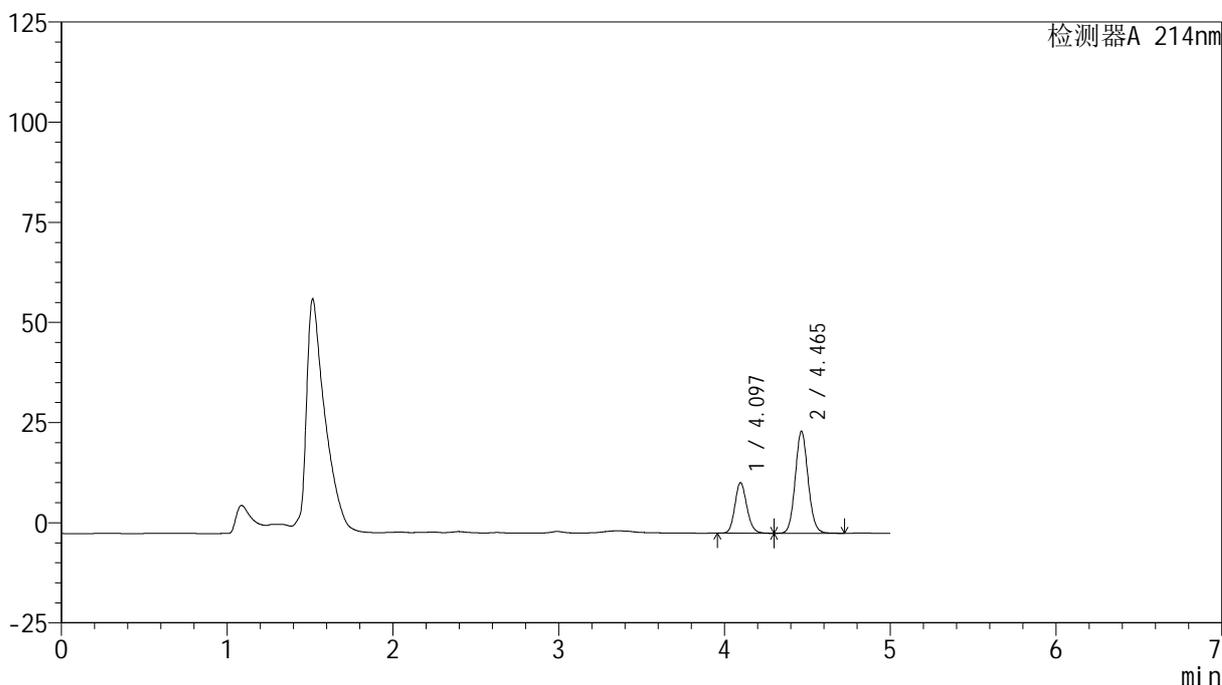
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.098	44284	24.713	8865	15611	1.141	--
2	4.465	134912	75.287	24986	15959	1.093	2.697
总计		179196	100.000	33851			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-46-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-60min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
样品瓶号: 1-34
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/02 16:18:38 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/04/03 11:59:50 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.097	63169	31.524	12631	15594	1.141	--
2	4.465	137215	68.476	25434	15977	1.093	2.698
总计		200384	100.000	38065			



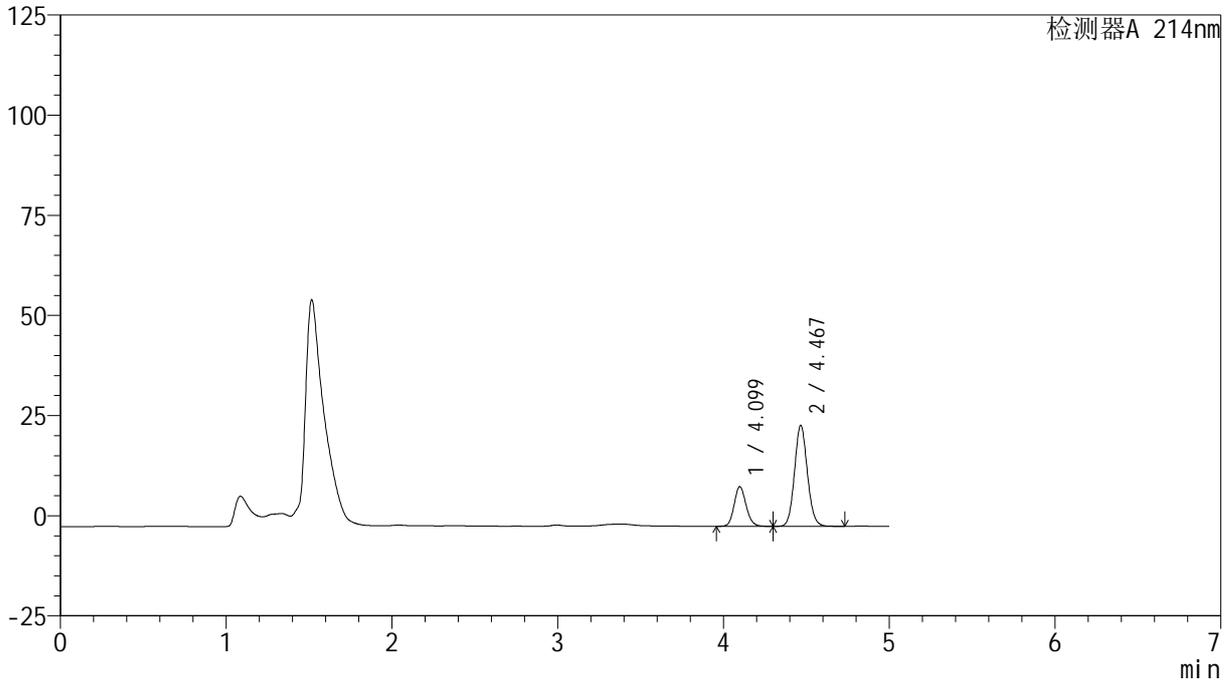
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-47-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/02 16:24:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/03 11:59:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.099	49347	26.610	9857	15650	1.141	--
2	4.467	136096	73.390	25116	15978	1.093	2.699
总计		185443	100.000	34973			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-48-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 1-52

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/02 16:29:27

处理时间 (V2): 2024/04/03 11:59:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

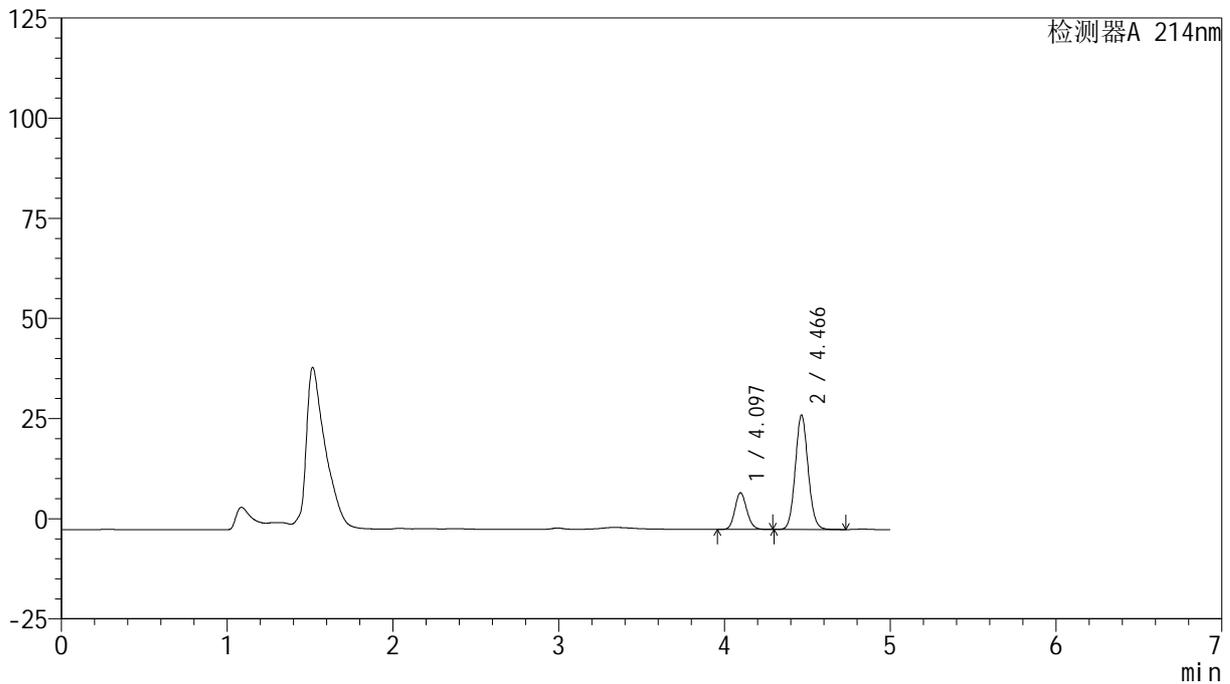
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

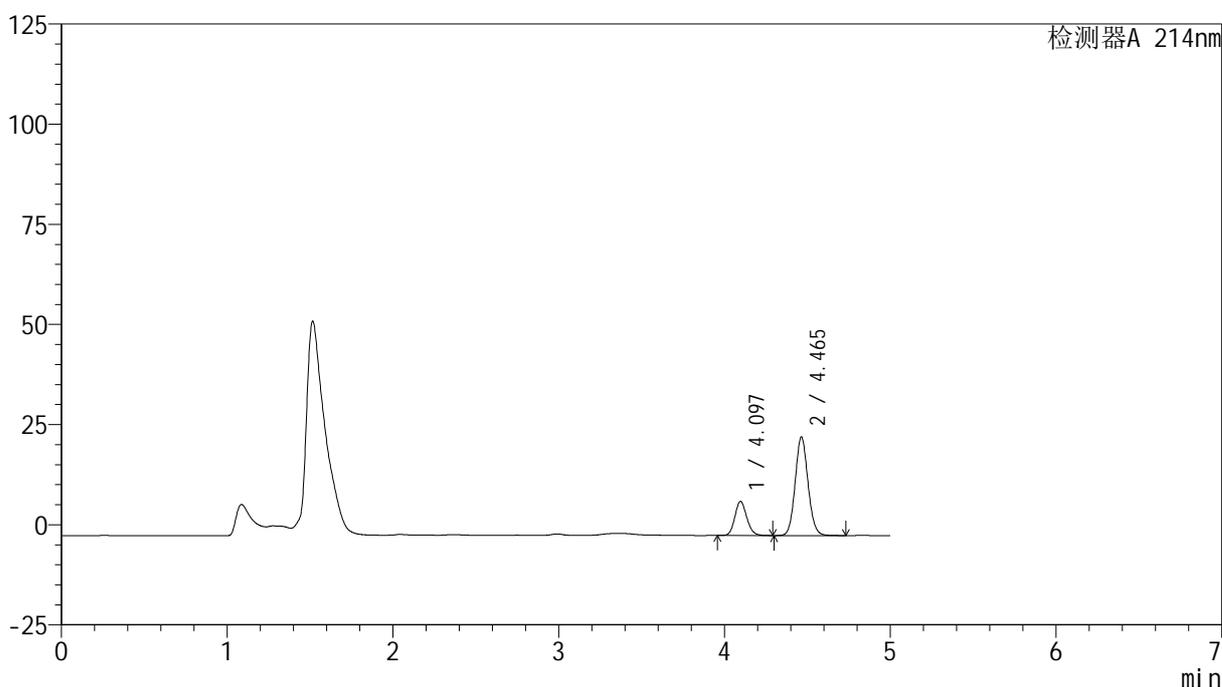
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.097	45740	22.901	9174	15669	1.136	--
2	4.466	153988	77.099	28533	15988	1.085	2.704
总计		199728	100.000	37707			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-49-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-jxzs-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
样品瓶号: 1-8
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/02 16:34:53 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/04/03 11:59:58 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.097	42395	24.212	8497	15669	1.137	--
2	4.465	132707	75.788	24606	15990	1.090	2.700
总计		175102	100.000	33103			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-50-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-jxzs-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 1-17

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/02 16:40:19

处理时间 (V2): 2024/04/03 12:00:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

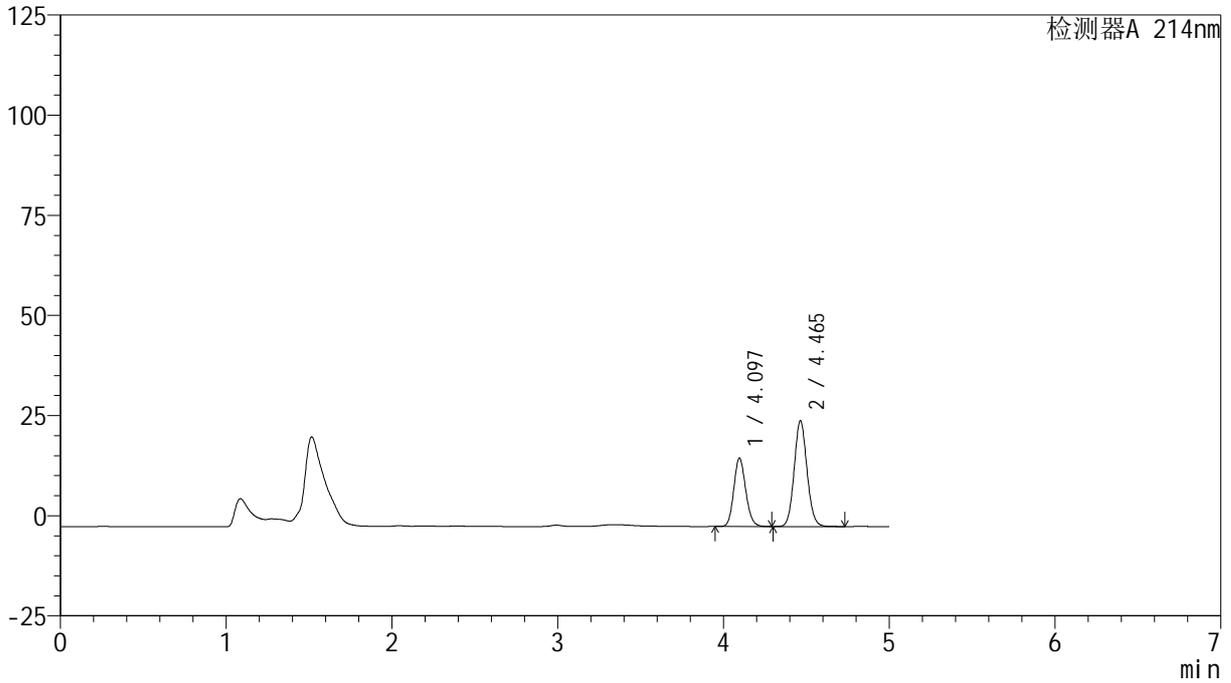
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.097	85382	37.486	17090	15626	1.136	--
2	4.465	142386	62.514	26409	15982	1.088	2.700
总计		227768	100.000	43499			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-51-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-jxzs-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 1-26

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/02 16:45:45

处理时间 (V2): 2024/04/03 12:00:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

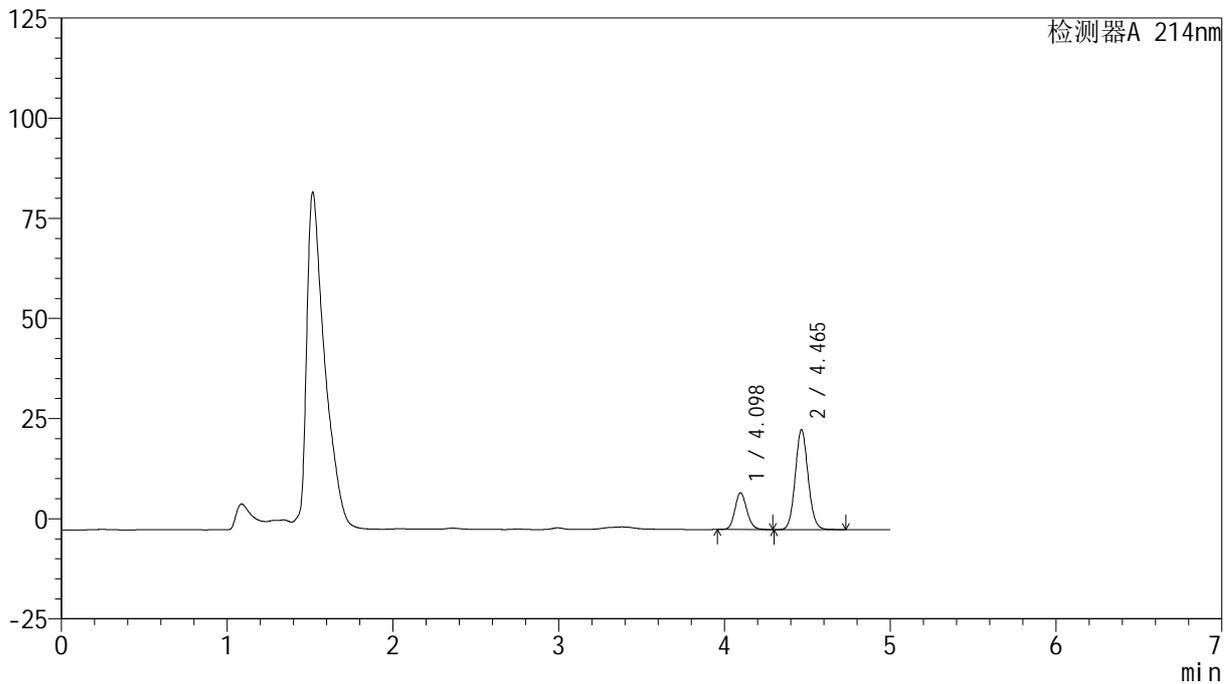
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.098	45763	25.374	9162	15664	1.134	--
2	4.465	134592	74.626	24933	15967	1.089	2.699
总计		180355	100.000	34095			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-52-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-jxzs-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 1-35

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/02 16:51:10

处理时间 (V2): 2024/04/03 12:00:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

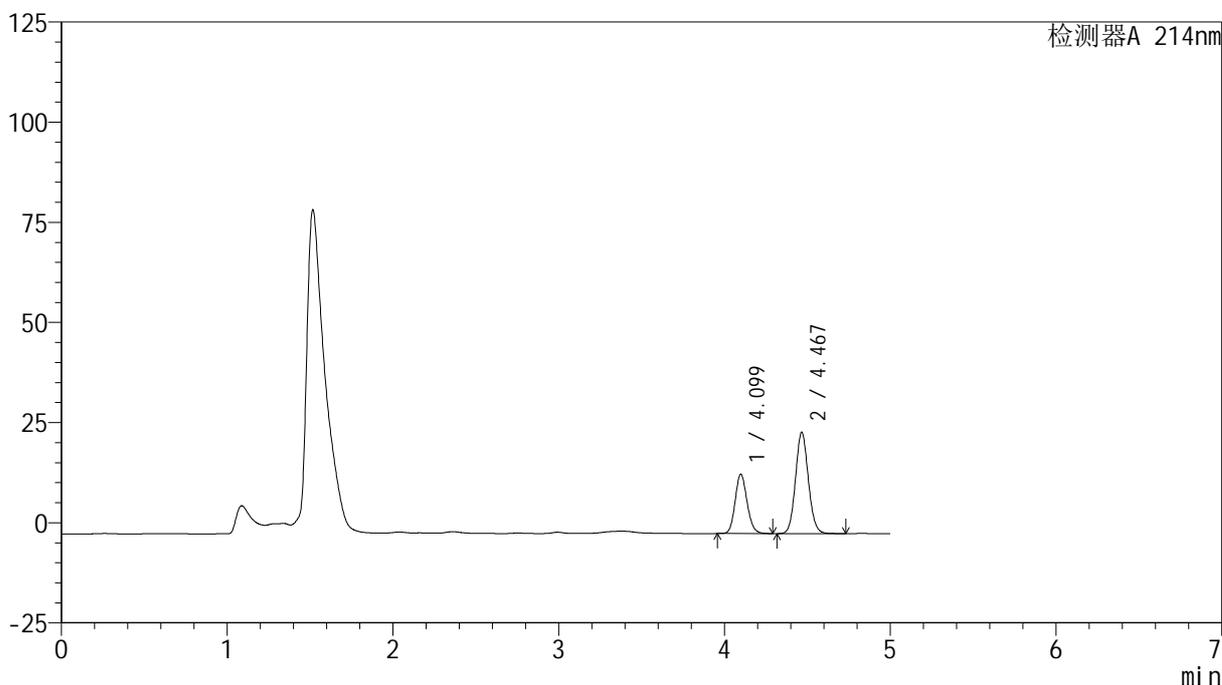
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.099	73996	35.164	14776	15634	1.135	--
2	4.467	136435	64.836	25187	15959	1.090	2.698
总计		210431	100.000	39964			



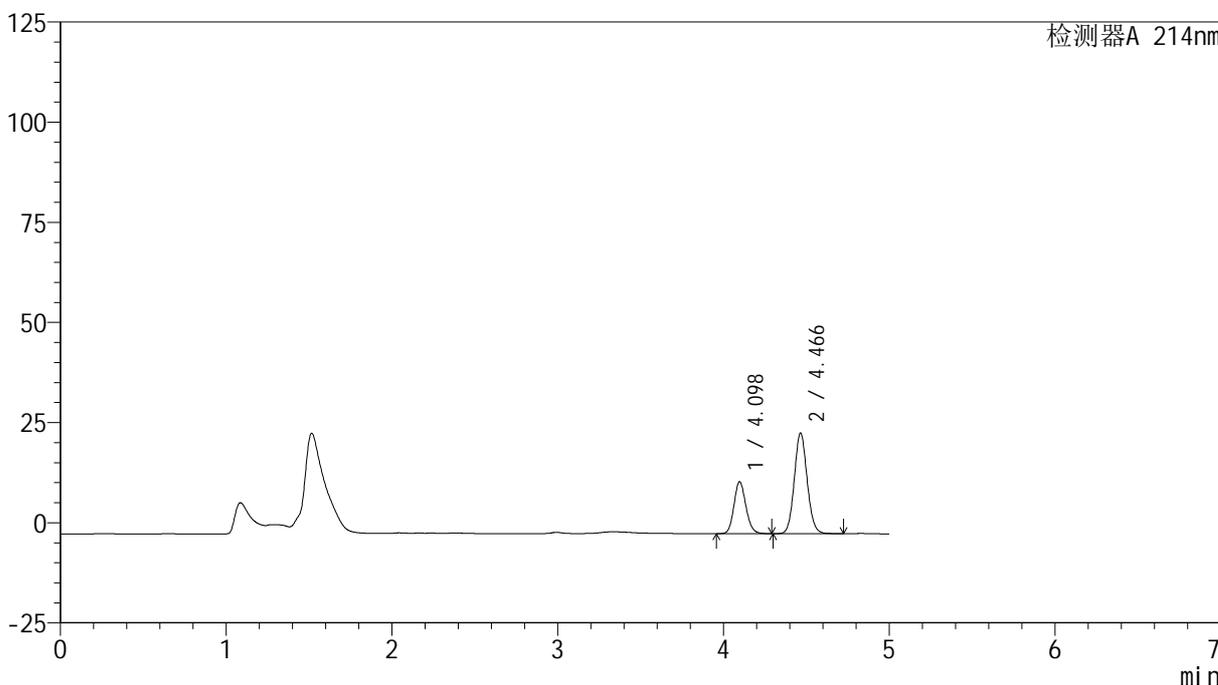
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-53-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/02 16:56:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/03 12:00:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

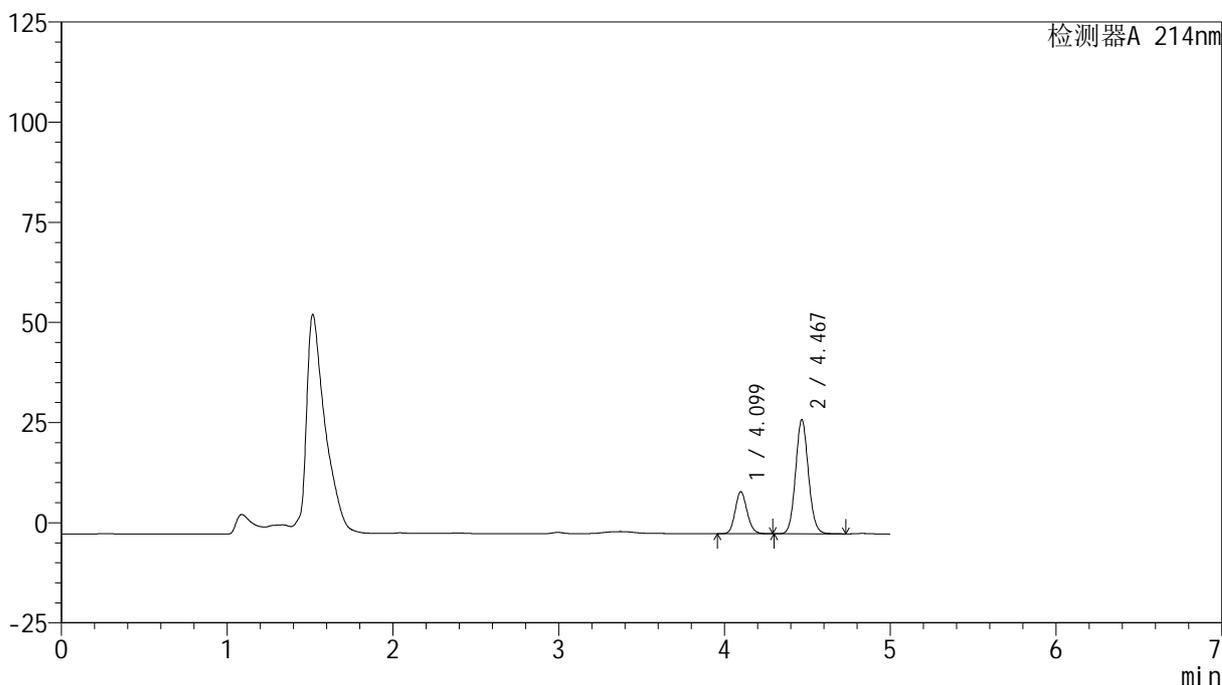
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.098	64752	32.302	12960	15630	1.137	--
2	4.466	135705	67.698	25119	15969	1.090	2.698
总计		200457	100.000	38079			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-54-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-jxzs-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
样品瓶号: 1-53
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/02 17:02:01 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/04/03 12:00:11 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.099	52402	25.424	10468	15646	1.138	--
2	4.467	153707	74.576	28335	15981	1.087	2.702
总计		206109	100.000	38803			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-55-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/02 17:07:28

处理时间 (V2): 2024/04/03 12:00:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

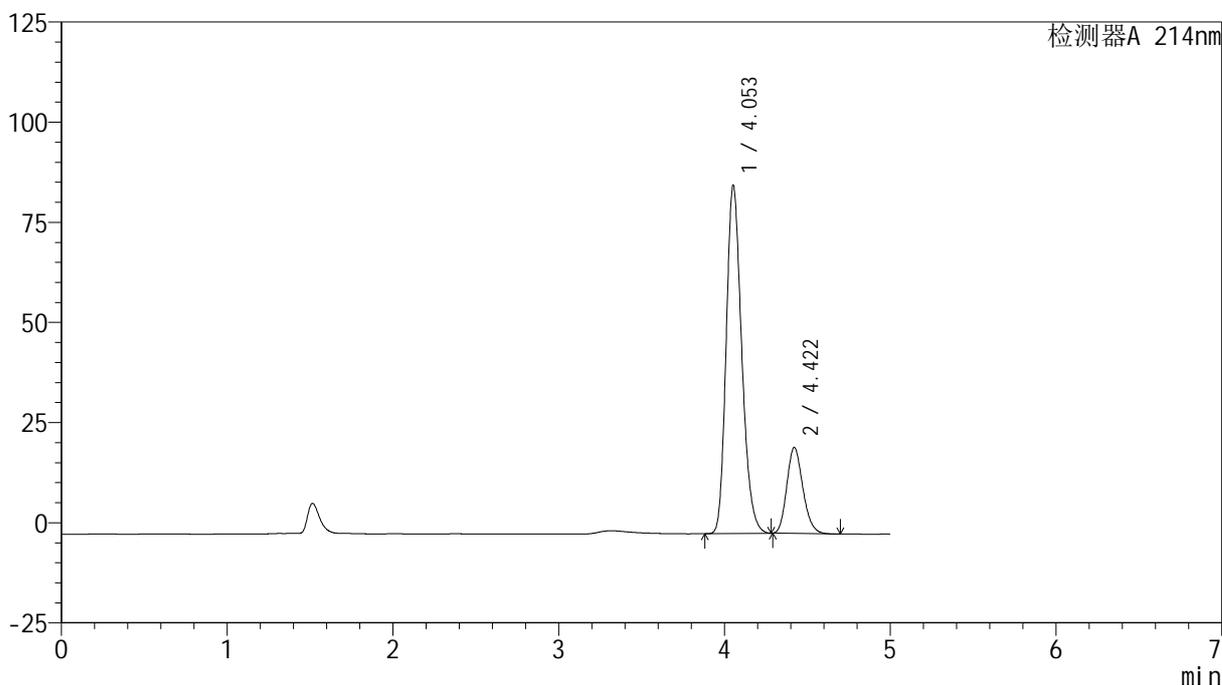
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.053	566169	79.637	86882	9062	1.227	--
2	4.422	144768	20.363	21484	9981	1.182	2.121
总计		710937	100.000	108366			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-56-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH6.6jz-jf50z-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/02 17:12:53

处理时间 (V2): 2024/04/03 12:00:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

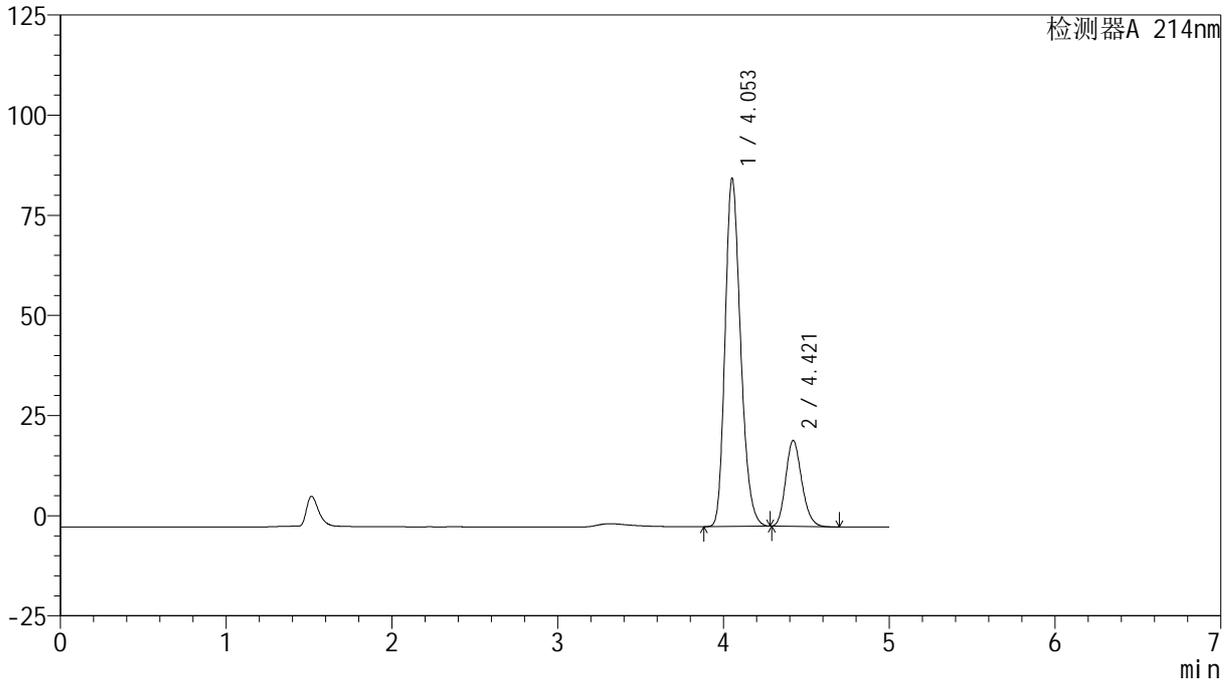
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

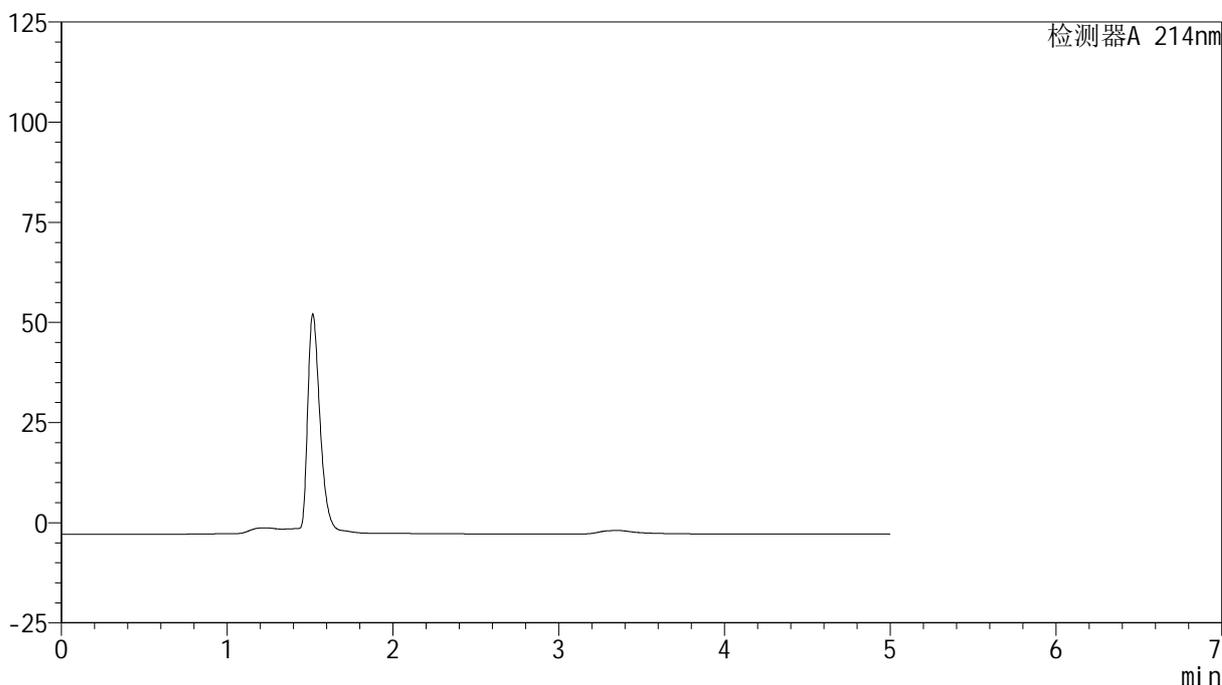
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.053	566441	79.651	86796	9051	1.229	--
2	4.421	144716	20.349	21469	9973	1.182	2.120
总计		711157	100.000	108266			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-89-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-rj.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
样品瓶号: 3-9
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/02 20:12:36 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/04/03 12:01:49 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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							



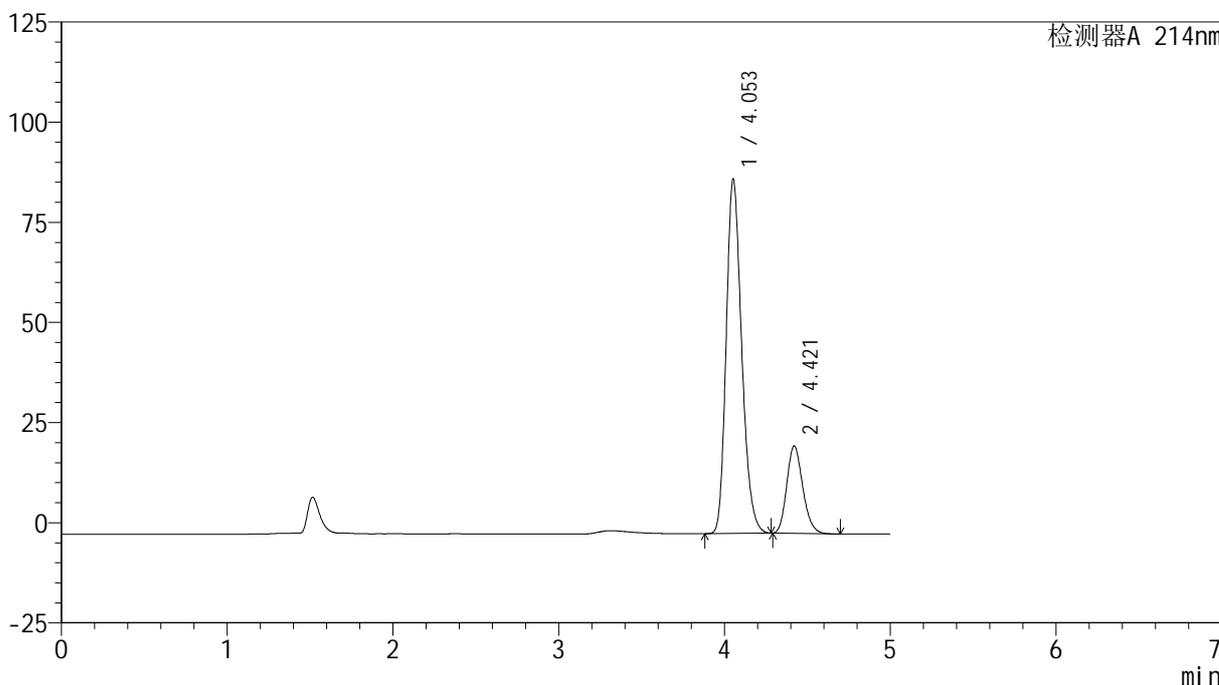
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-90-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/02 20:18:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/03 12:01:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.053	574121	79.632	88429	9146	1.231	--
2	4.421	146847	20.368	21872	10059	1.184	2.128
总计		720968	100.000	110301			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-91-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/02 20:23:26

处理时间 (V2): 2024/04/03 12:01:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

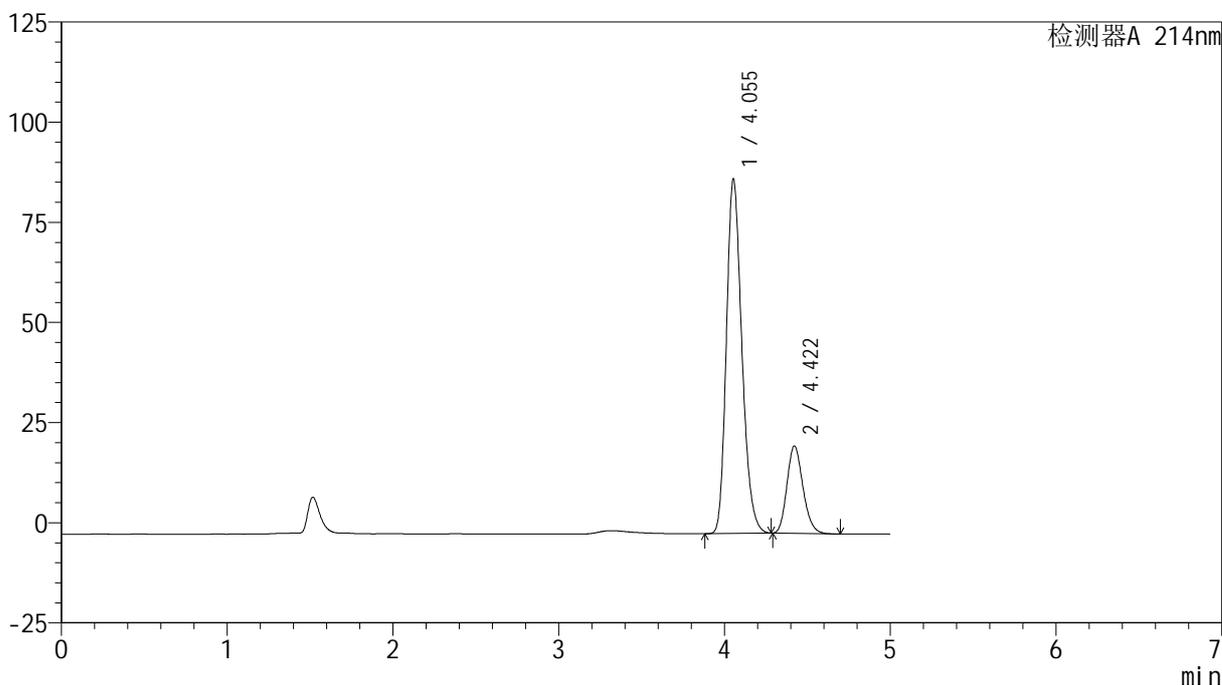
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.055	574007	79.634	88501	9153	1.231	--
2	4.422	146804	20.366	21867	10068	1.184	2.128
总计		720810	100.000	110368			



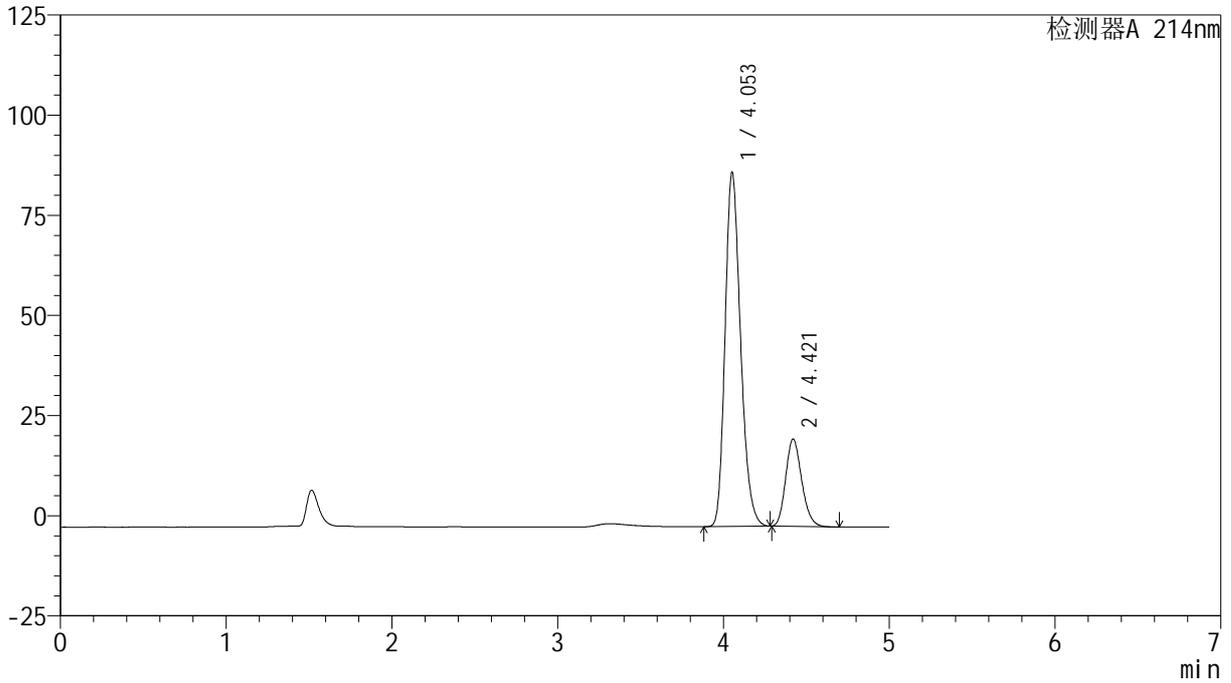
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-92-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/02 20:28:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/03 12:01:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.053	574165	79.646	88308	9129	1.231	--
2	4.421	146729	20.354	21840	10045	1.184	2.127
总计		720894	100.000	110148			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-93-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/02 20:34:16

处理时间 (V2): 2024/04/03 12:02:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

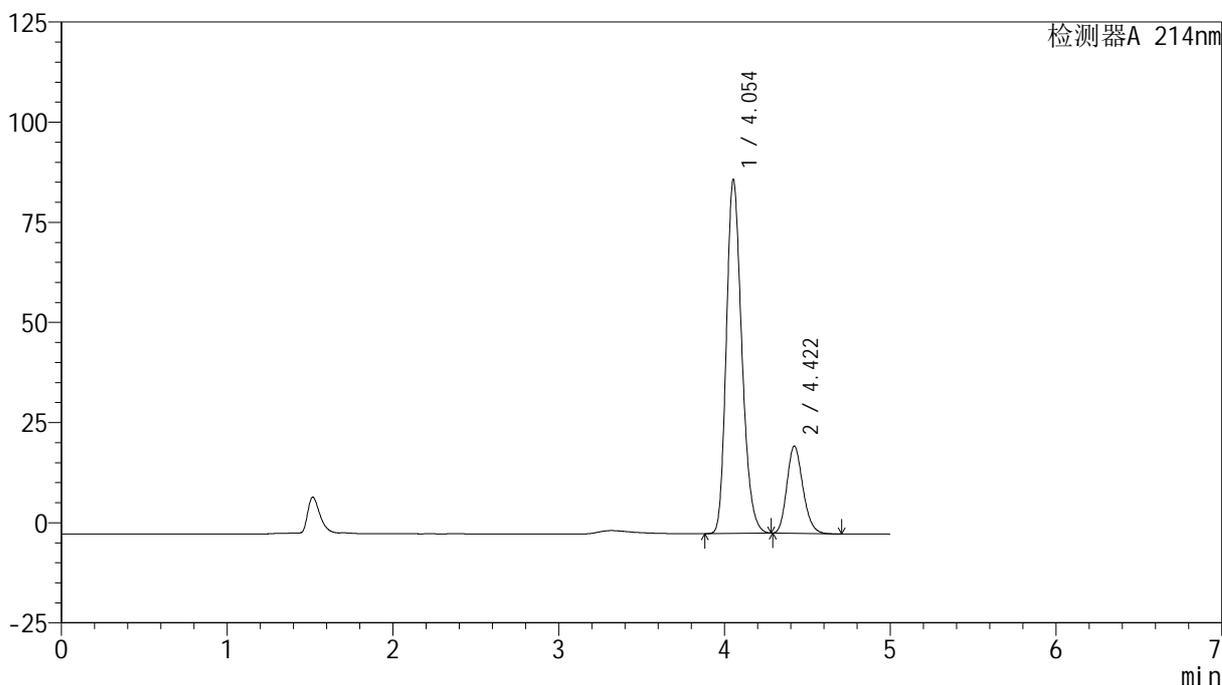
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

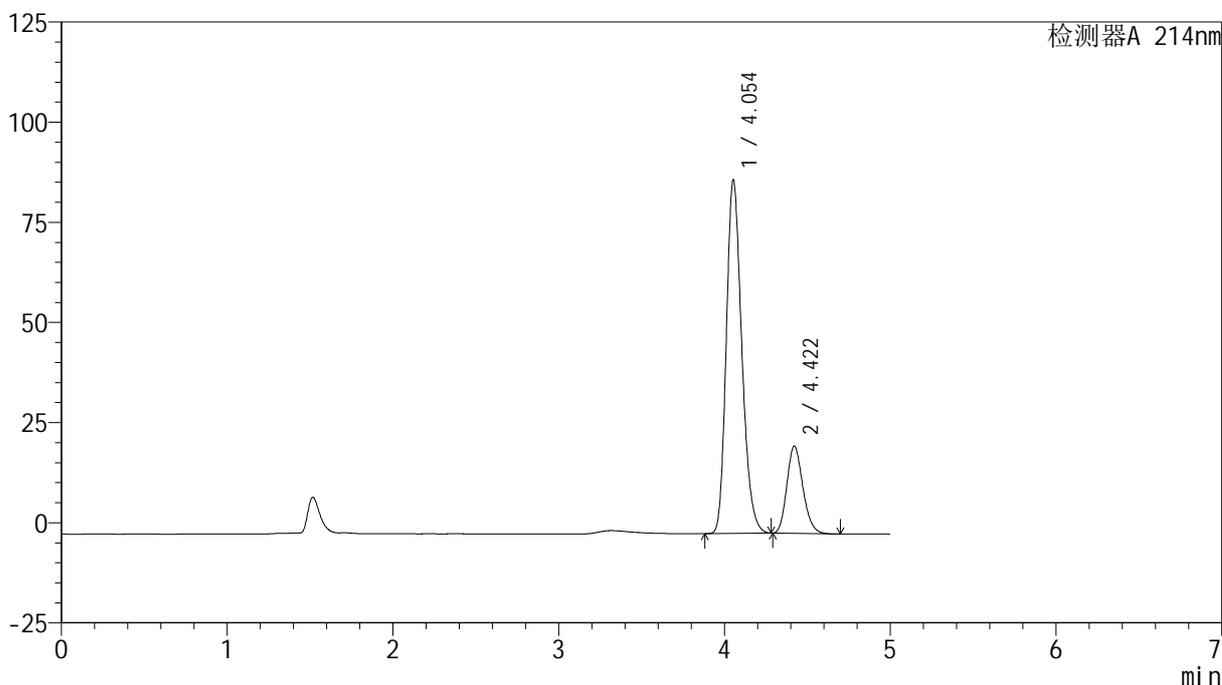
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.054	573417	79.645	88342	9141	1.231	--
2	4.422	146547	20.355	21822	10058	1.184	2.127
总计		719965	100.000	110163			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-94-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/02 20:39:41 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/04/03 12:02:03 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.054	573636	79.644	88271	9115	1.231	--
2	4.422	146614	20.356	21803	10033	1.184	2.125
总计		720250	100.000	110074			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-95-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 3-1

进样体积: 50 μl

进样时间: 2024/04/02 20:45:06

处理时间 (V2): 2024/04/03 12:02:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

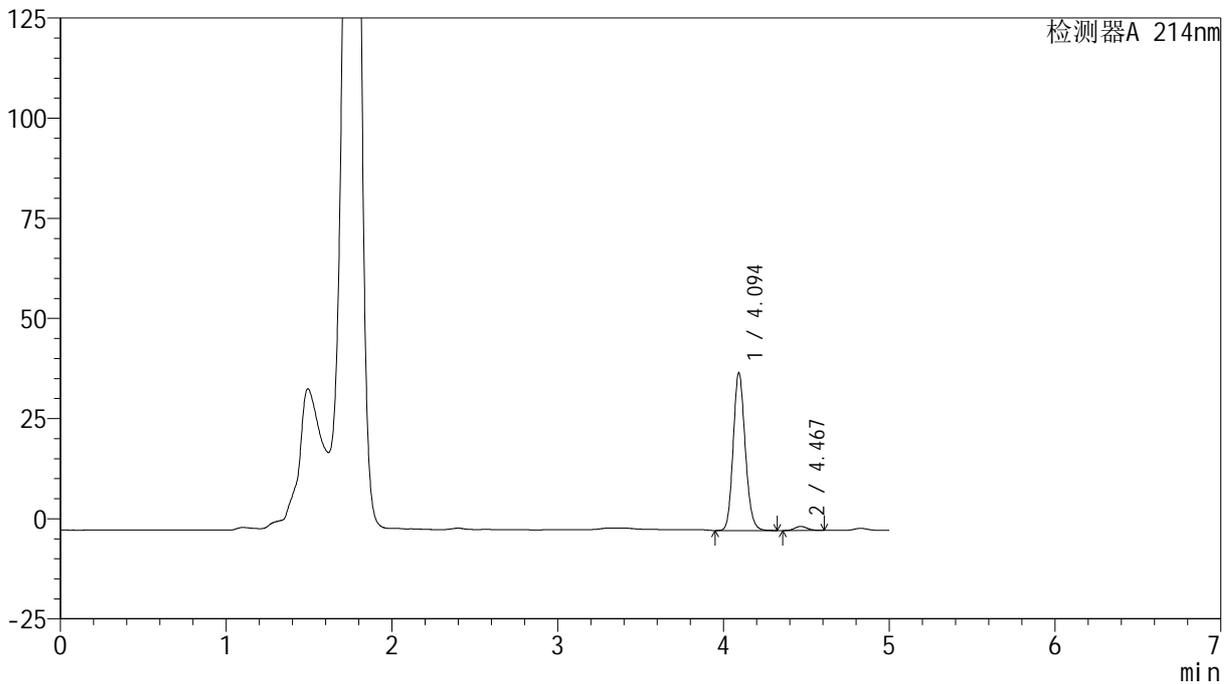
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.094	198832	97.382	39190	15291	1.144	--
2	4.467	5346	2.618	1015	16460	1.099	2.749
总计		204178	100.000	40205			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-96-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 3-10

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/02 20:50:31

处理时间 (V2): 2024/04/03 12:02:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

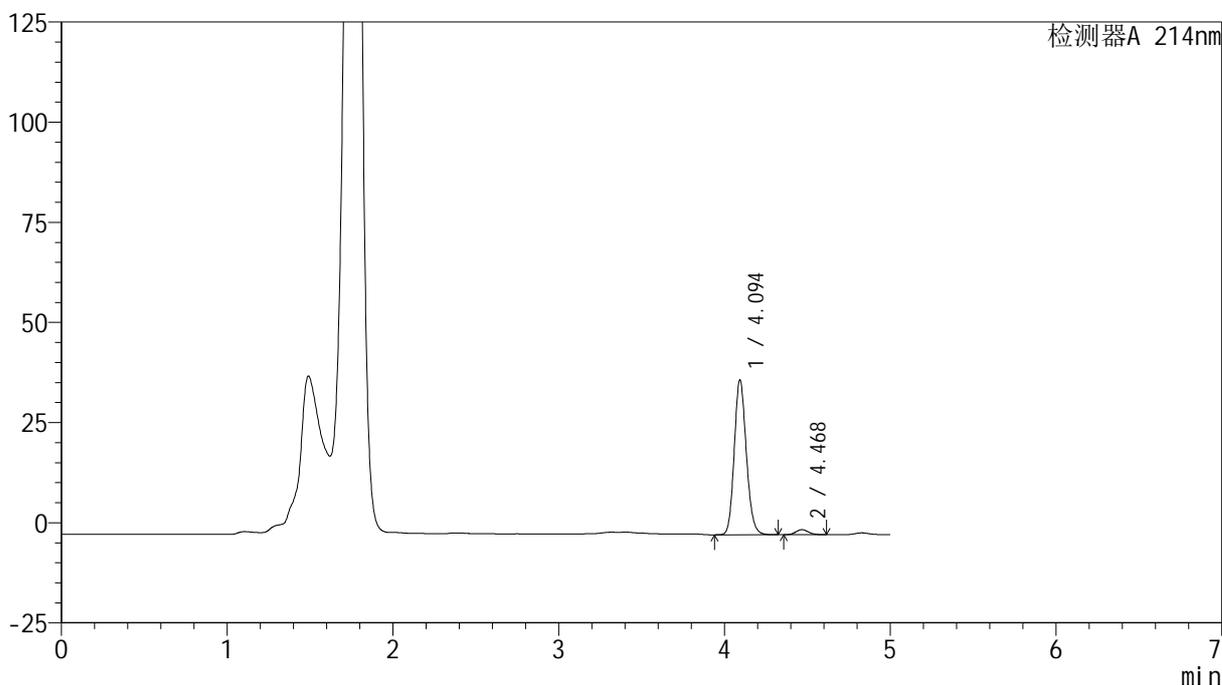
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.094	195750	96.715	38557	15264	1.145	--
2	4.468	6649	3.285	1256	16438	1.101	2.748
总计		202399	100.000	39812			



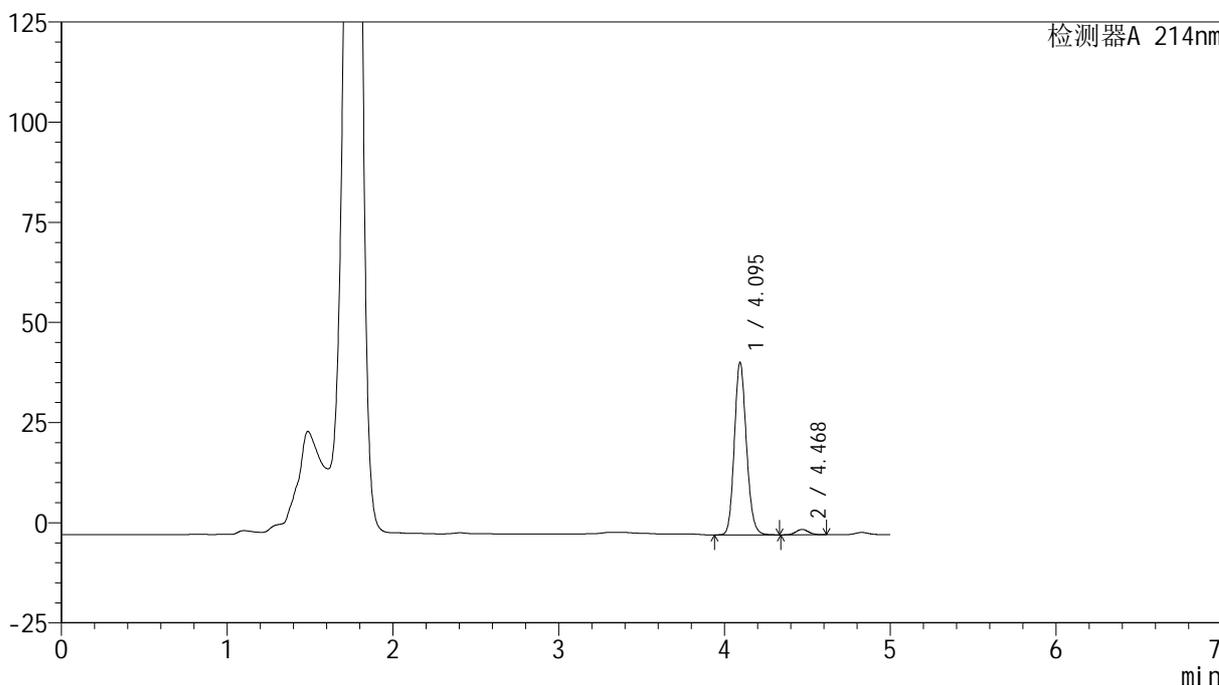
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-97-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/02 20:55:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/03 12:02:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.095	217552	96.858	42983	15315	1.144	--
2	4.468	7057	3.142	1338	16464	1.092	2.752
总计		224609	100.000	44321			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-98-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 3-28

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/02 21:01:21

处理时间 (V2): 2024/04/03 12:02:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

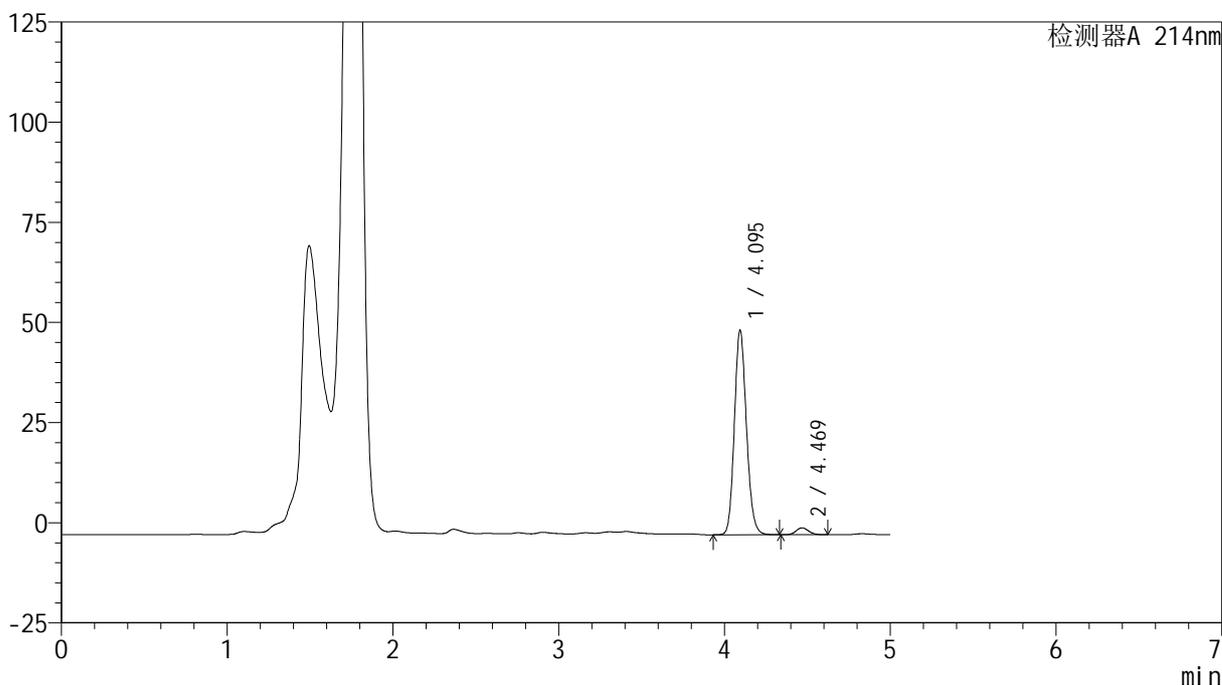
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.095	257869	96.612	50993	15336	1.142	--
2	4.469	9042	3.388	1713	16501	1.101	2.755
总计		266911	100.000	52706			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名:RC\$SMF-387 - 0-3/1-99-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-5min-P5.lcd

方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号:3-37

进样体积:50 μ l

进样时间:2024/04/02 21:06:45

处理时间(V2):2024/04/03 12:02:17

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速:1.0ml/min

波长:214nm

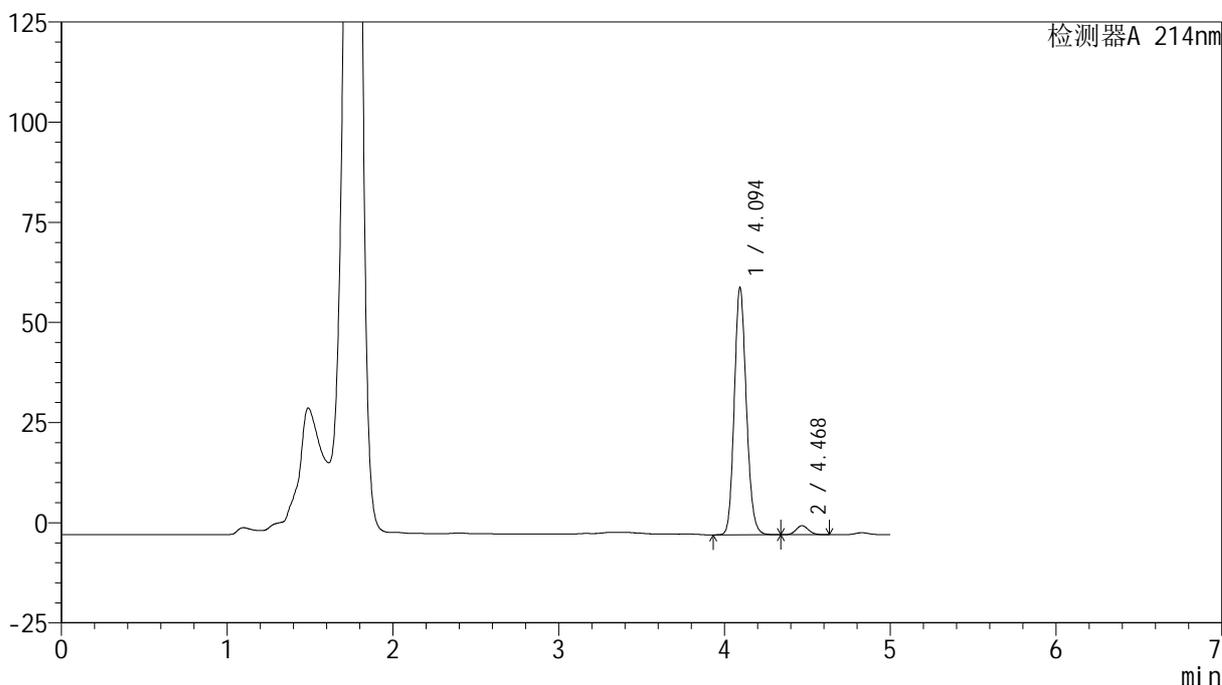
版本号:6.115

实验者:xiechaojun

处理者:xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.094	311745	96.344	61569	15328	1.143	--
2	4.468	11831	3.656	2244	16514	1.098	2.756
总计		323576	100.000	63813			



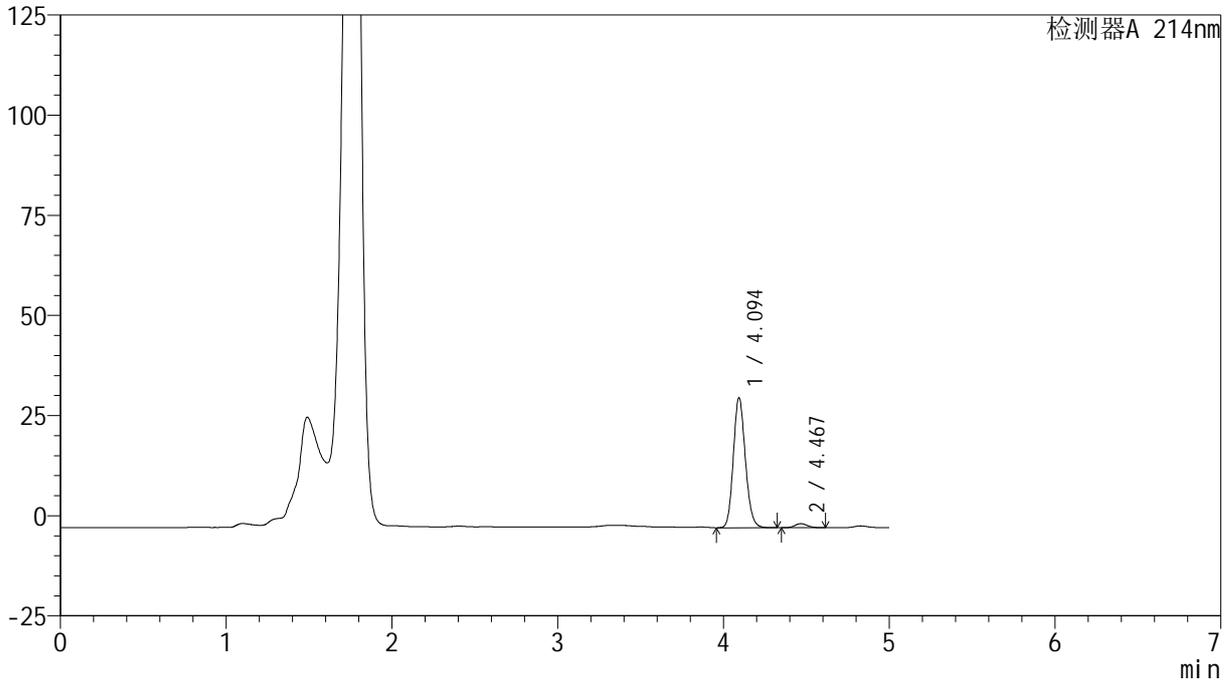
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-100-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/02 21:12:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/03 12:02:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.094	163781	96.815	32428	15375	1.143	--
2	4.467	5388	3.185	1018	16472	1.100	2.749
总计		169170	100.000	33446			



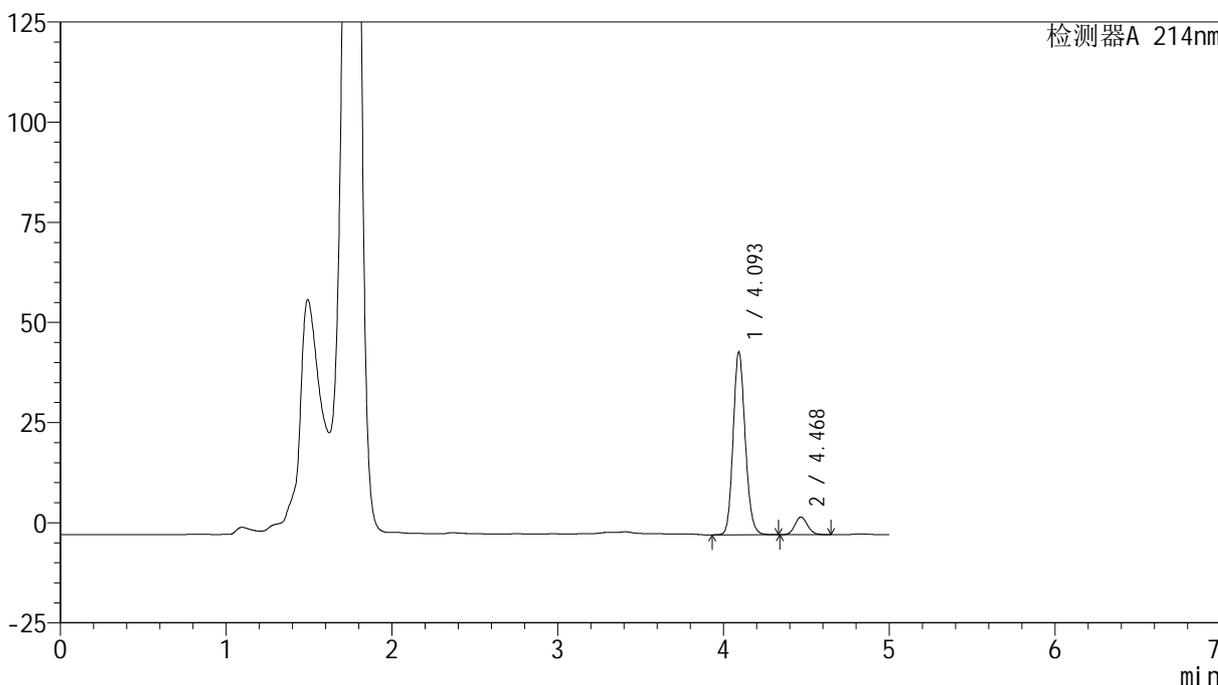
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-101-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/02 21:17:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/03 12:02:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.093	230562	90.778	45398	15309	1.143	--
2	4.468	23422	9.222	4391	16353	1.105	2.752
总计		253984	100.000	49789			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-102-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 3-11

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/02 21:22:57

处理时间 (V2): 2024/04/03 12:02:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

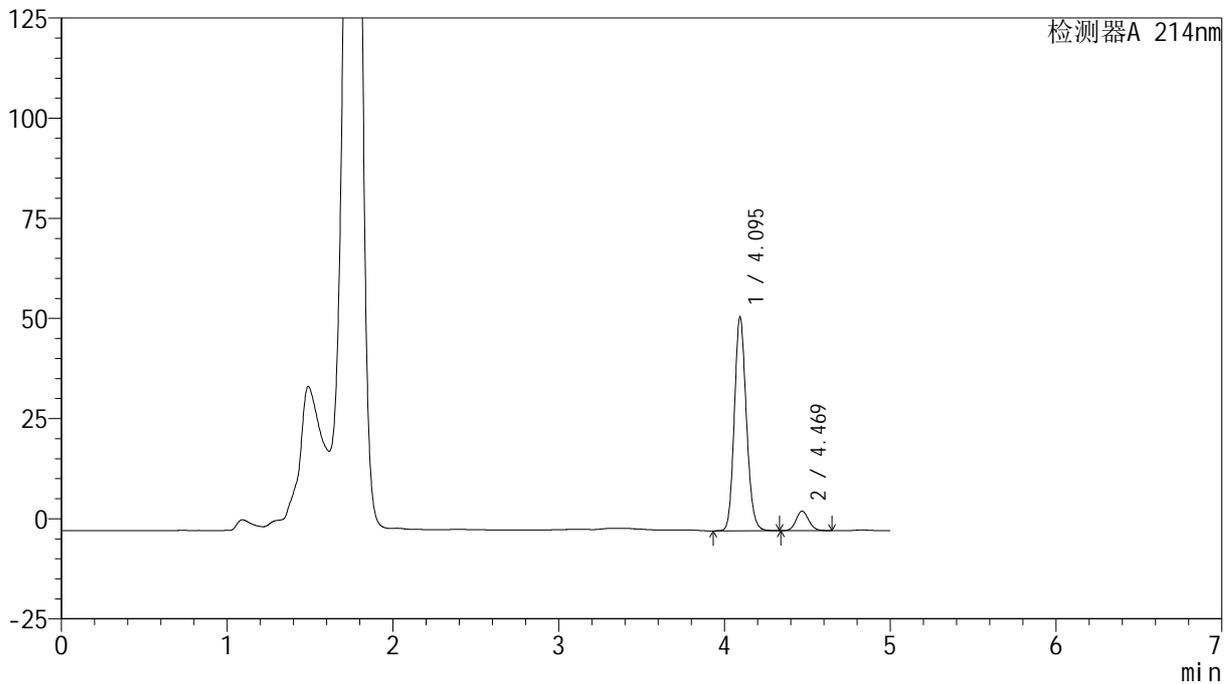
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.095	269405	91.215	53242	15329	1.142	--
2	4.469	25945	8.785	4879	16393	1.105	2.754
总计		295351	100.000	58121			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-103-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 3-20

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/02 21:28:22

处理时间 (V2): 2024/04/03 12:02:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

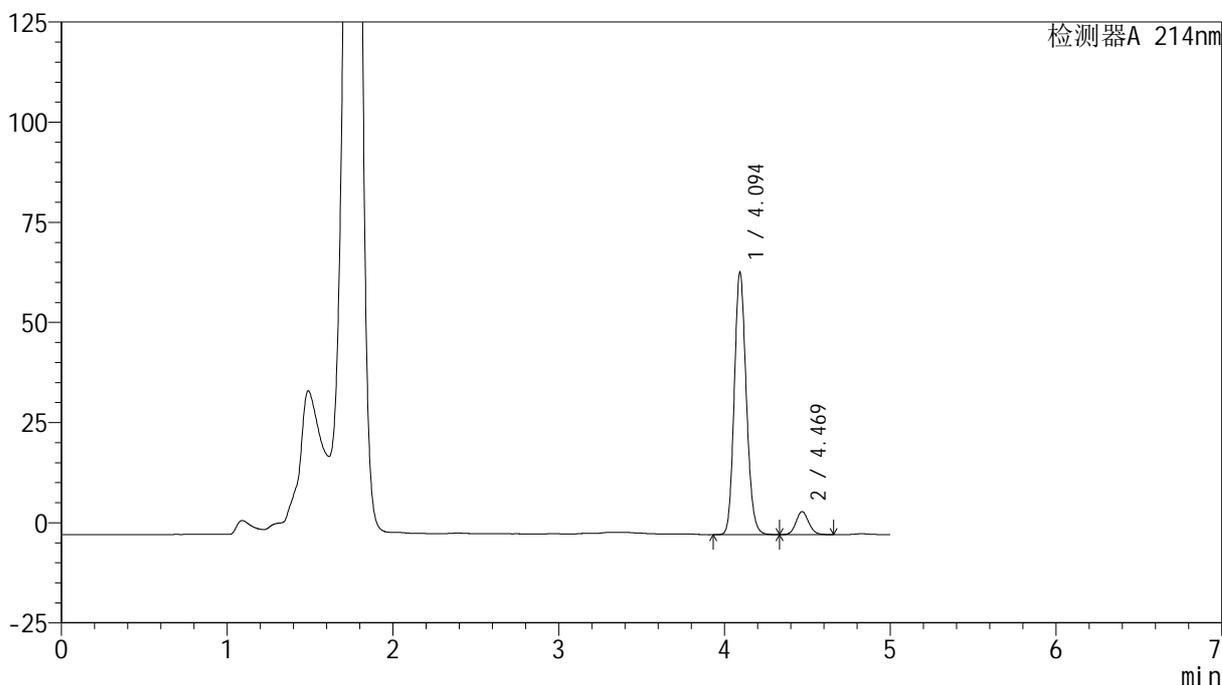
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.094	330831	91.538	65320	15330	1.143	--
2	4.469	30583	8.462	5737	16333	1.106	2.753
总计		361415	100.000	71057			



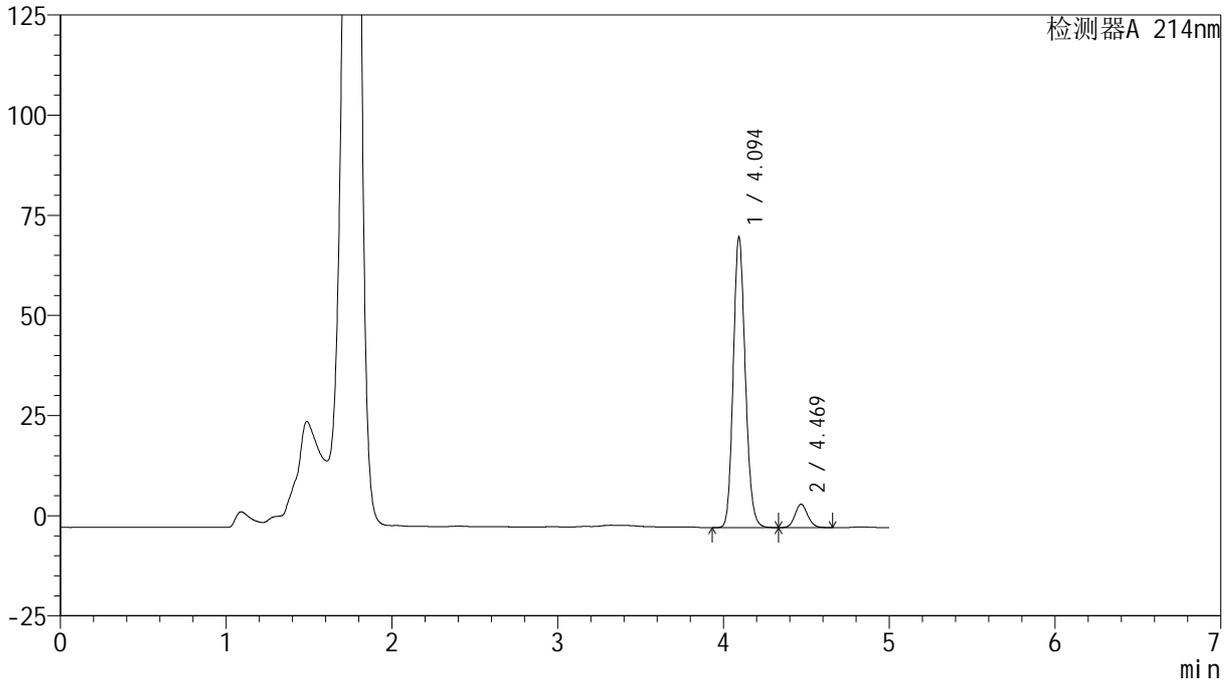
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-104-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/02 21:33:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/03 12:02:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.094	366989	92.204	72354	15287	1.143	--
2	4.469	31030	7.796	5818	16314	1.104	2.751
总计		398019	100.000	78172			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-105-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 3-38

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/02 21:39:11

处理时间 (V2): 2024/04/03 12:02:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

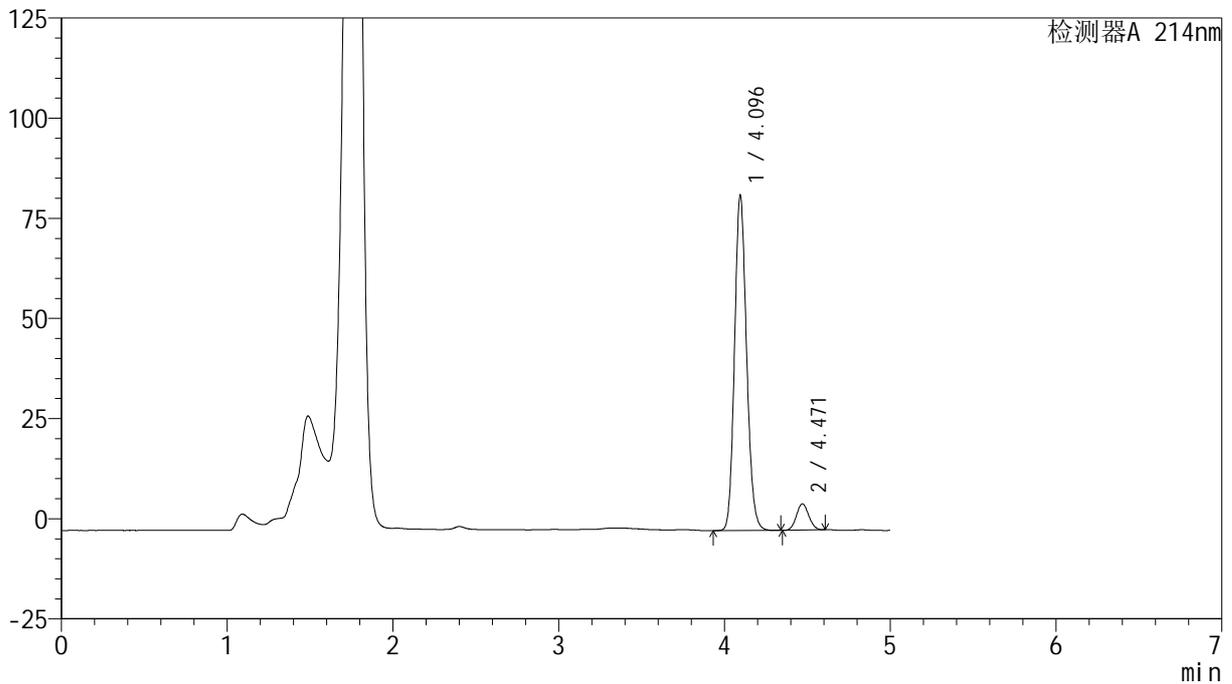
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.096	422779	92.527	83675	15316	1.142	--
2	4.471	34144	7.473	6586	16777	1.074	2.773
总计		456923	100.000	90260			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-106-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 3-47

进样体积: 50 μl

进样时间: 2024/04/02 21:44:36

处理时间 (V2): 2024/04/03 12:02:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

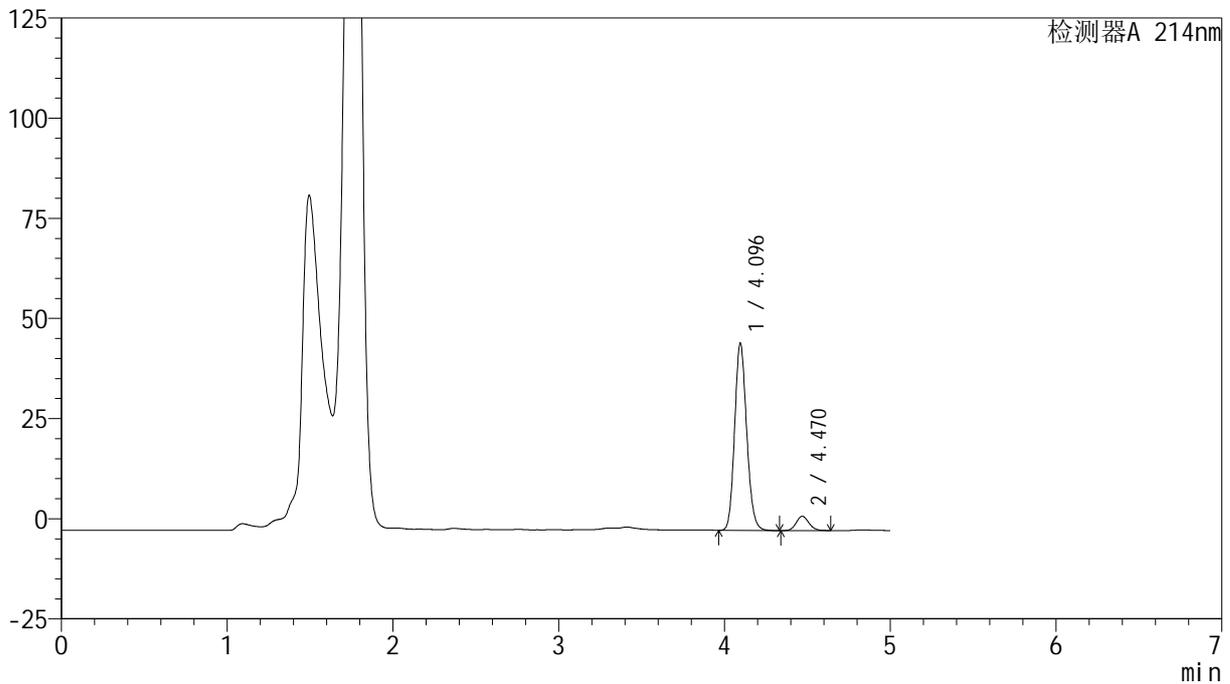
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.096	236265	92.554	46739	15277	1.144	--
2	4.470	19006	7.446	3569	16261	1.106	2.741
总计		255271	100.000	50308			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-107-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 3-3

进样体积: 50 μl

进样时间: 2024/04/02 21:50:01

处理时间 (V2): 2024/04/03 12:02:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

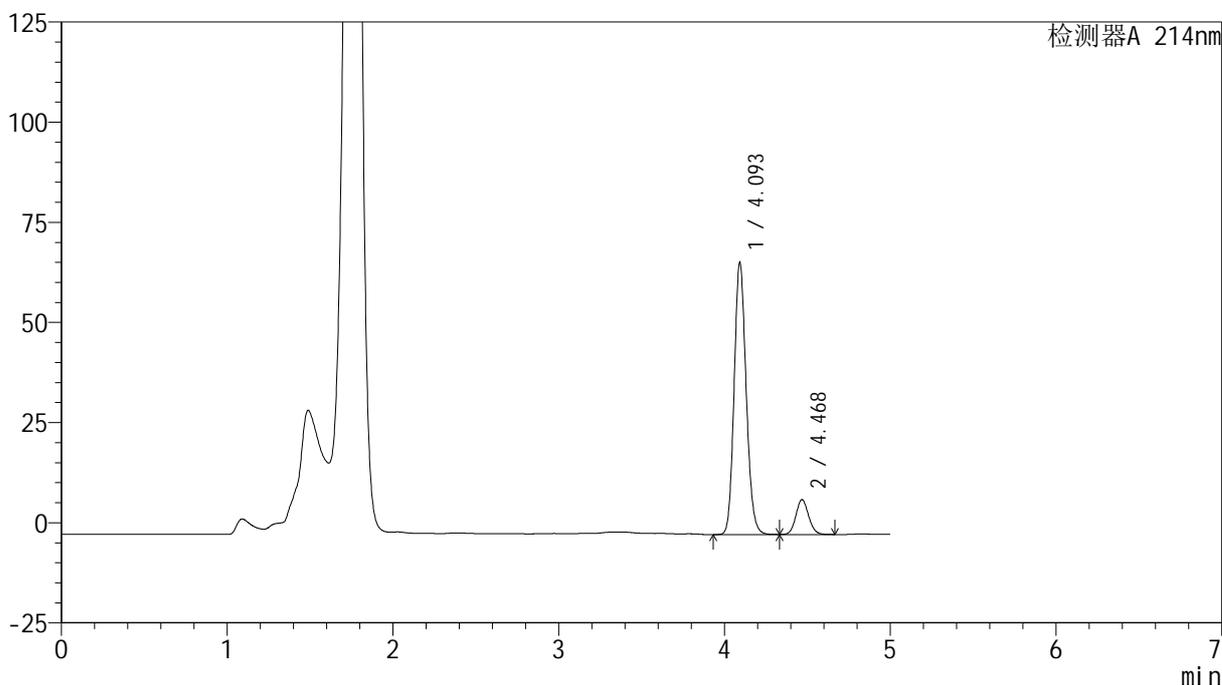
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.093	343161	88.107	67557	15297	1.143	--
2	4.468	46319	11.893	8663	16291	1.103	2.753
总计		389480	100.000	76221			



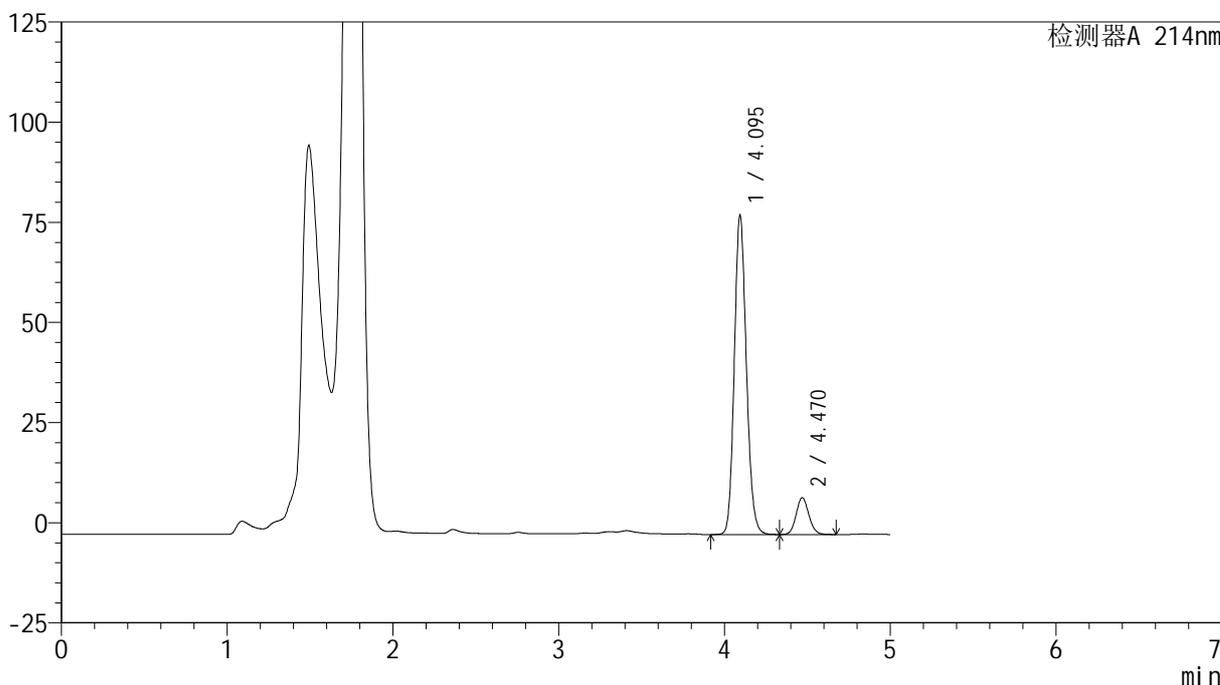
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-108-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/02 21:55:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/03 12:02:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.095	403303	89.170	79554	15298	1.142	--
2	4.470	48984	10.830	9194	16329	1.101	2.756
总计		452287	100.000	88747			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-109-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 3-21

进样体积: 50 μl

进样时间: 2024/04/02 22:00:51

处理时间 (V2): 2024/04/03 12:02:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

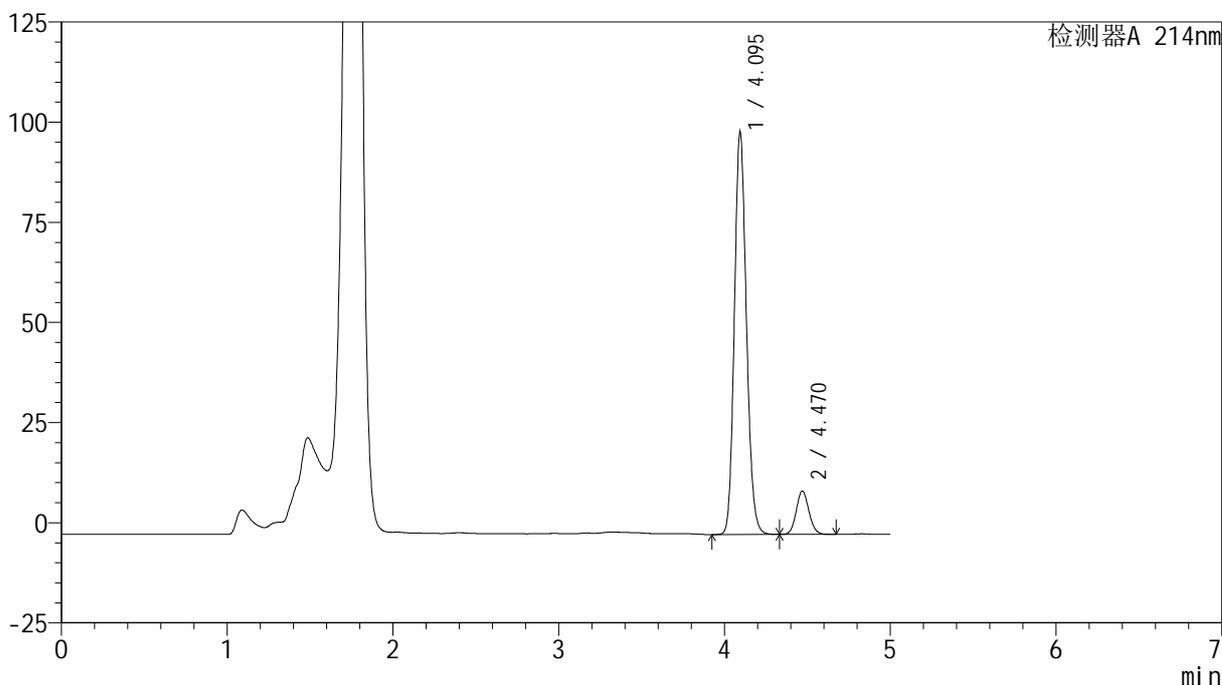
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.095	507716	89.816	100326	15309	1.142	--
2	4.470	57572	10.184	10825	16330	1.098	2.758
总计		565288	100.000	111151			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm)

流速: 1.0ml/min

柱温:30°C

波长: 214nm

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-110-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 3-30

进样体积: 50 μl

版本号: 6.115

进样时间: 2024/04/02 22:06:15

实验者: xiechaojun

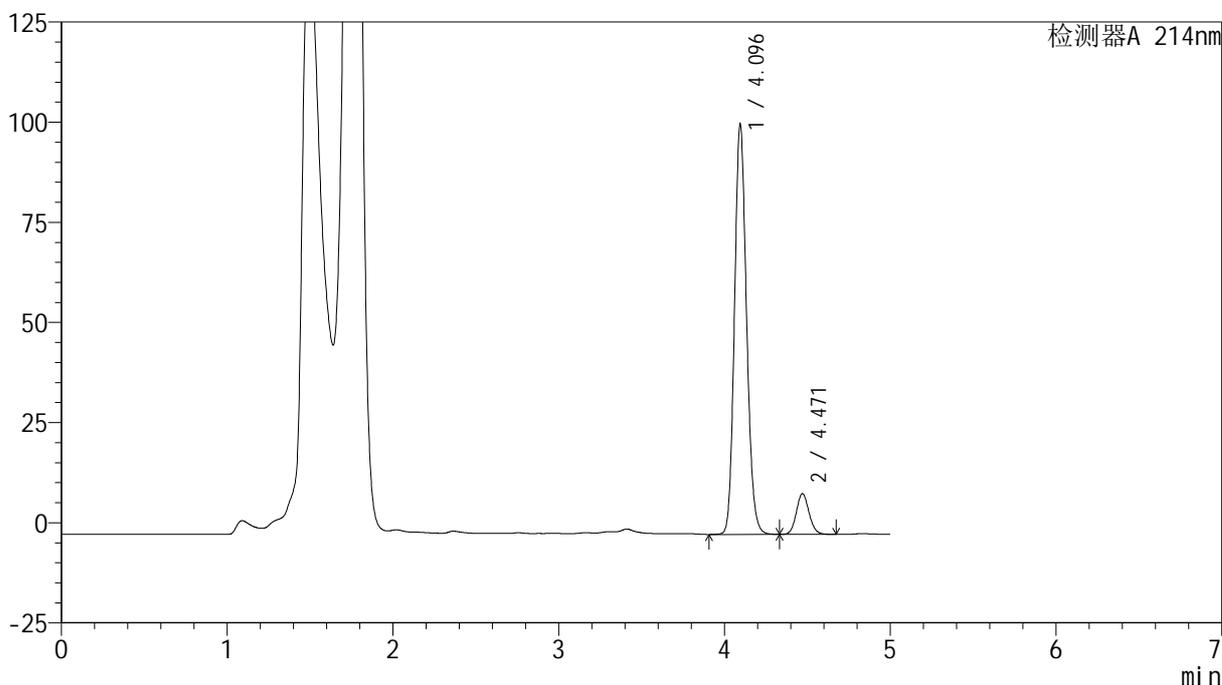
处理时间 (V2): 2024/04/03 12:02:47

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.096	518041	90.558	102373	15302	1.141	--
2	4.471	54014	9.442	10152	16350	1.101	2.758
总计		572055	100.000	112525			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-111-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 3-39

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/02 22:11:39

处理时间 (V2): 2024/04/03 12:02:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

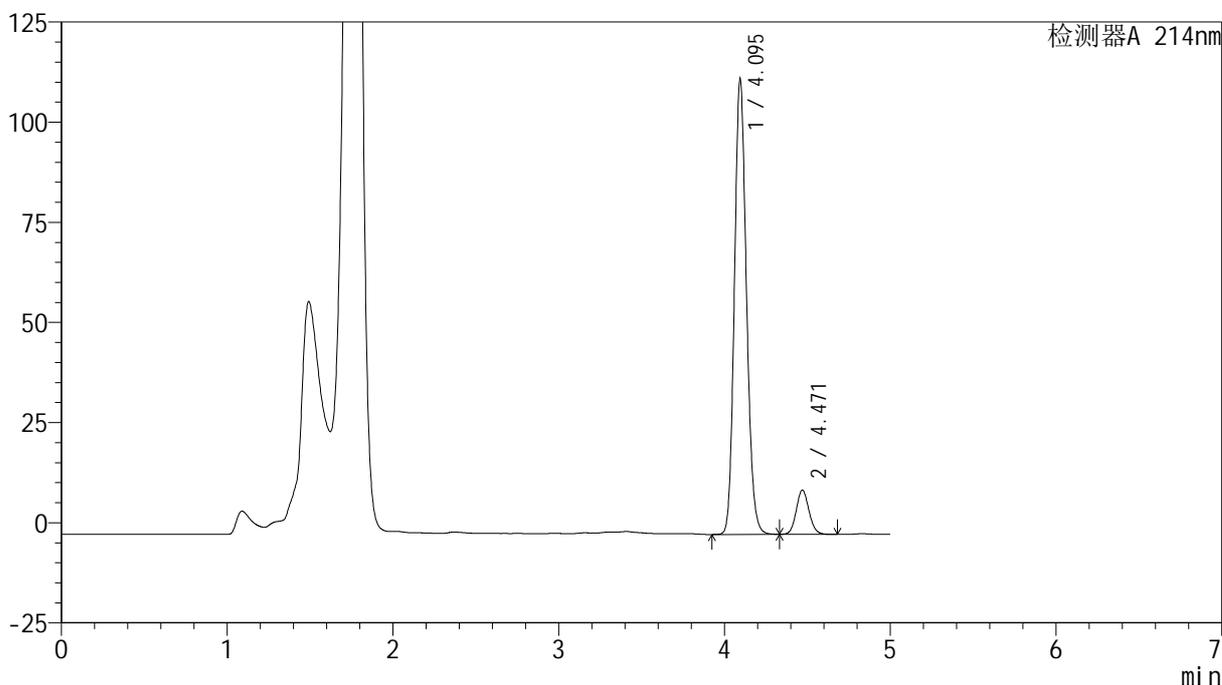
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.095	574576	90.739	113531	15291	1.142	--
2	4.471	58643	9.261	11035	16358	1.099	2.758
总计		633220	100.000	124566			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,3μm)

流速: 1.0ml/min

柱温 :30℃

波长: 214nm

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-112-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 3-48

进样体积: 50 μl

版本号: 6.115

进样时间: 2024/04/02 22:17:03

实验者: xiechaojun

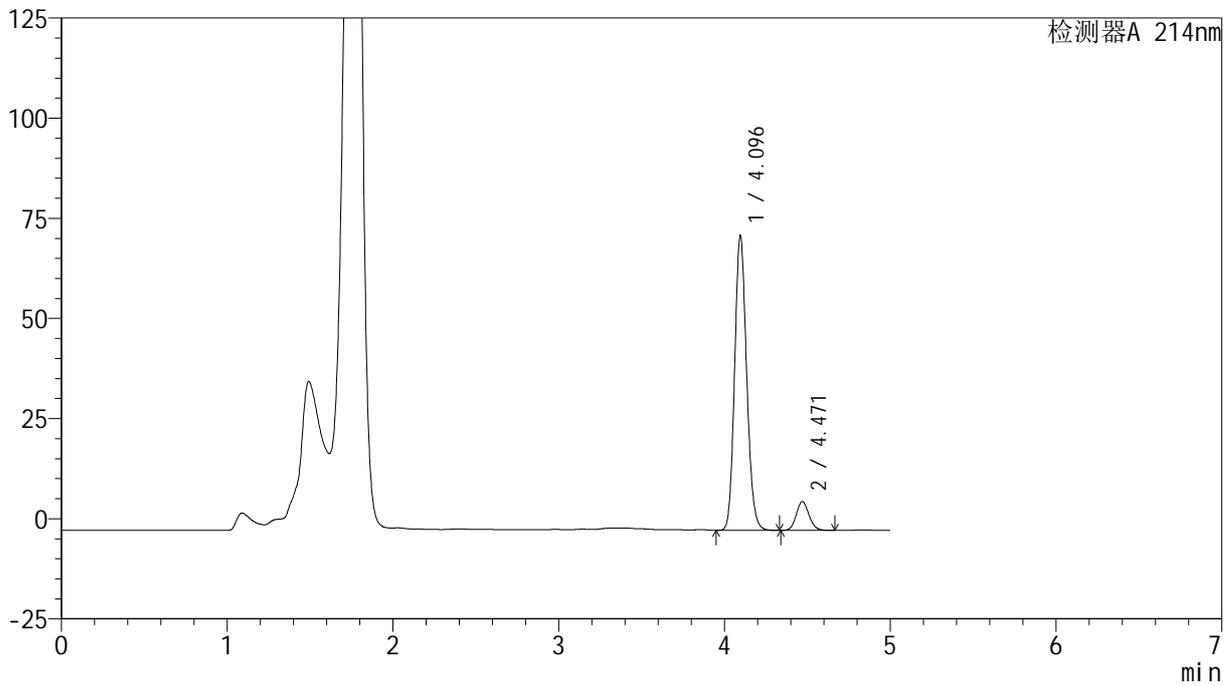
处理时间 (V2): 2024/04/03 12:02:53

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.096	371572	90.648	73589	15330	1.142	--
2	4.471	38336	9.352	7198	16296	1.104	2.748
总计		409909	100.000	80786			



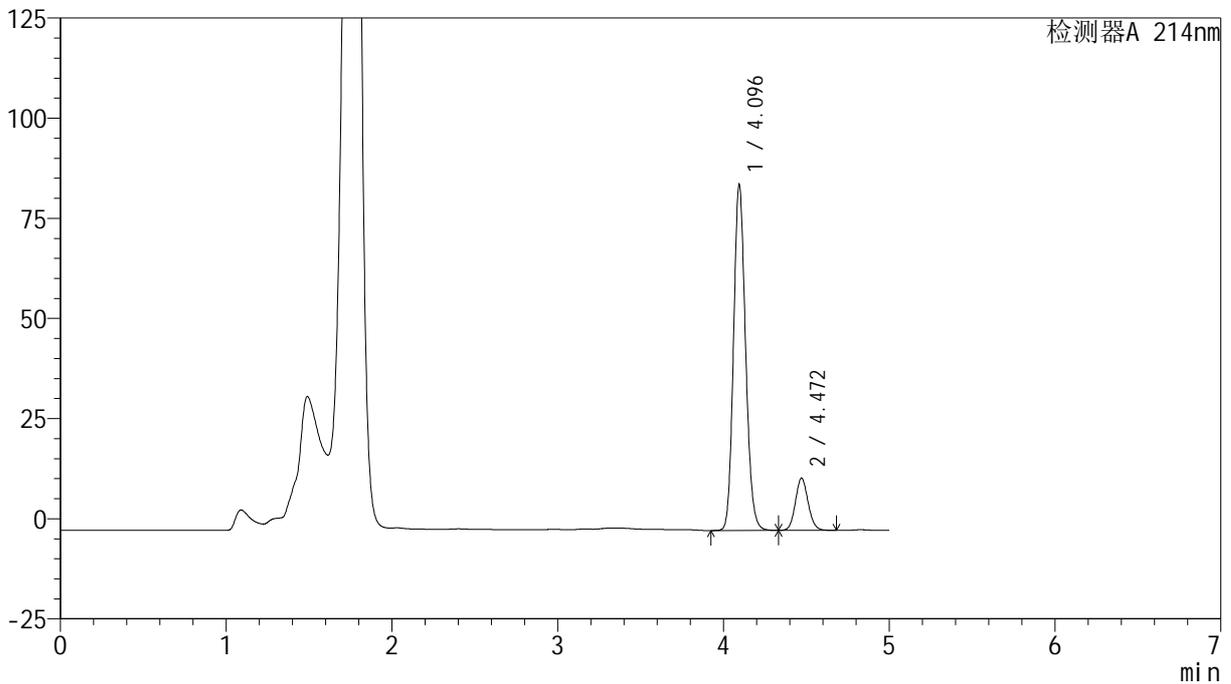
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-113-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/02 22:22:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/03 12:02:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.096	436439	86.289	86300	15303	1.142	--
2	4.472	69349	13.711	13018	16300	1.099	2.759
总计		505788	100.000	99317			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-114-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 3-13

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/02 22:27:51

处理时间 (V2): 2024/04/03 12:02:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

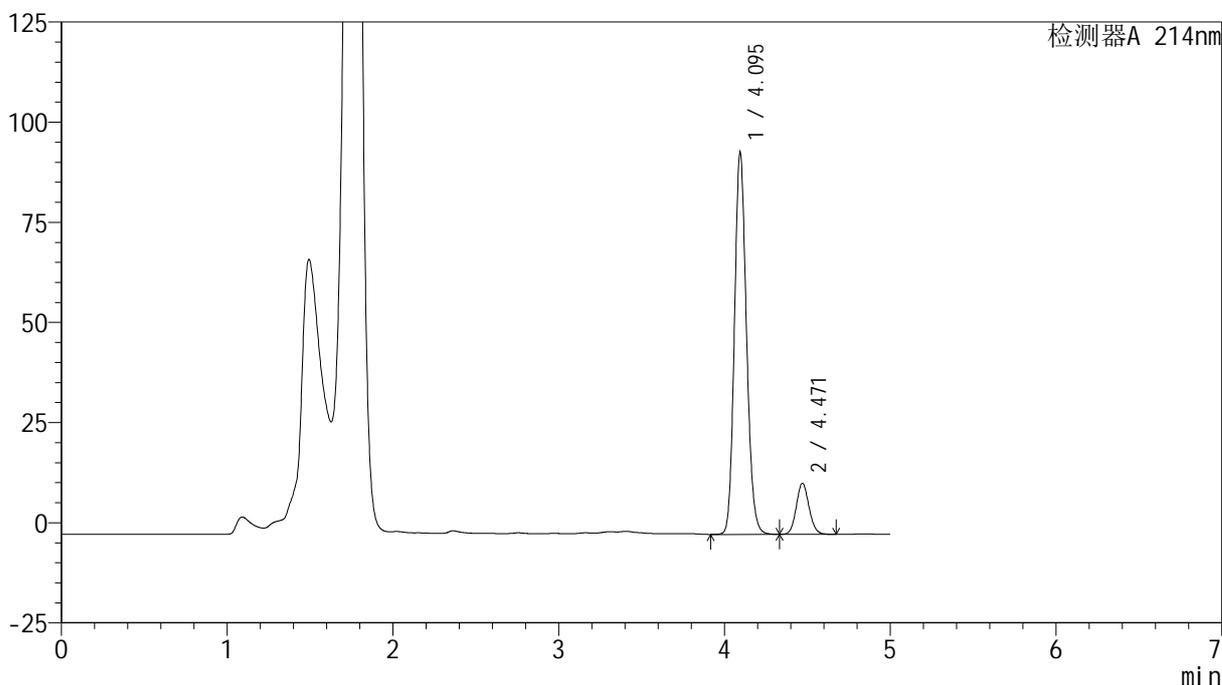
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.095	482372	87.651	95272	15291	1.142	--
2	4.471	67959	12.349	12759	16302	1.099	2.758
总计		550331	100.000	108031			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm)

流速: 1.0ml/min

柱温:30°C

波长: 214nm

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-115-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 3-22

进样体积: 50 μl

版本号: 6.115

进样时间: 2024/04/02 22:33:15

实验者: xiechaojun

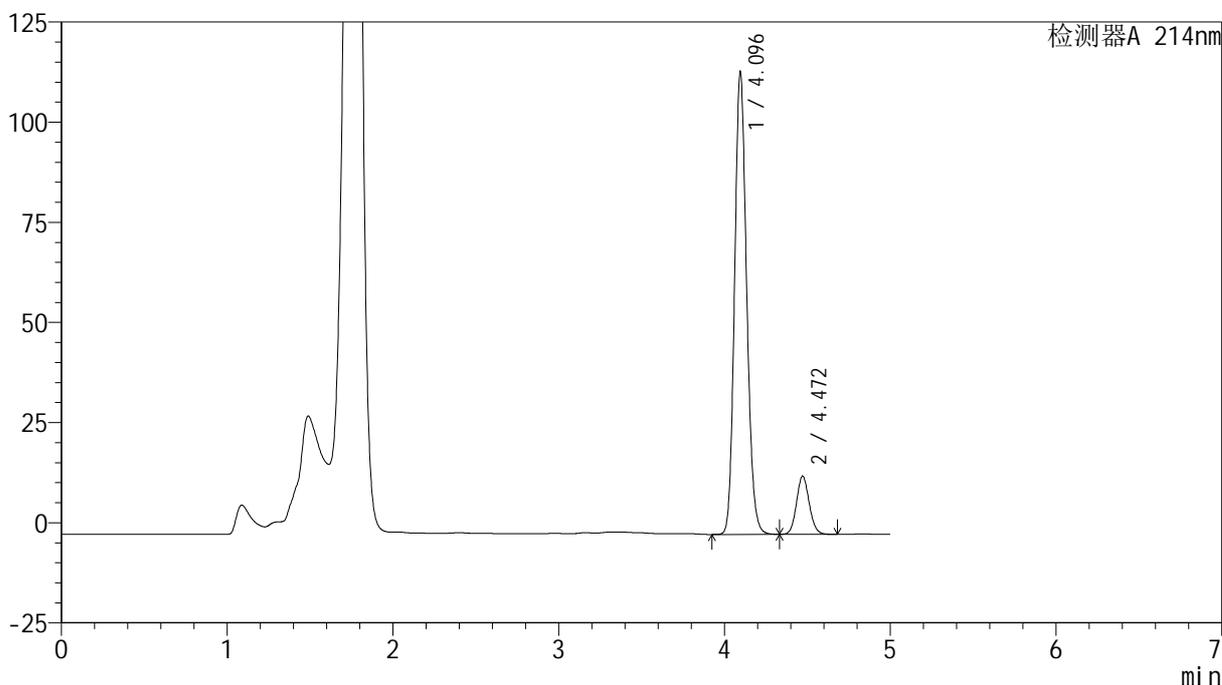
处理时间 (V2): 2024/04/03 12:03:02

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

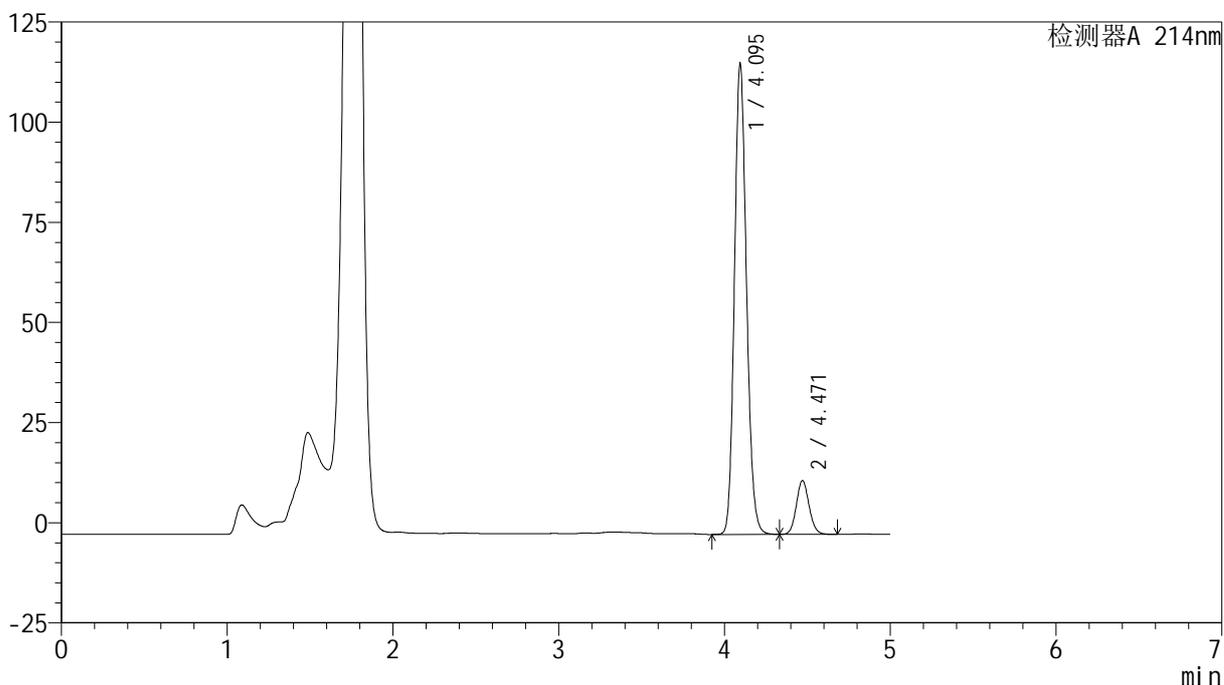
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.096	583848	88.312	115445	15295	1.143	--
2	4.472	77270	11.688	14516	16335	1.097	2.761
总计		661118	100.000	129962			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-116-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-20min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
样品瓶号: 3-31
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/02 22:38:40 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/04/03 12:03:05 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.095	594197	89.260	117404	15273	1.142	--
2	4.471	71497	10.740	13434	16327	1.098	2.759
总计		665694	100.000	130838			



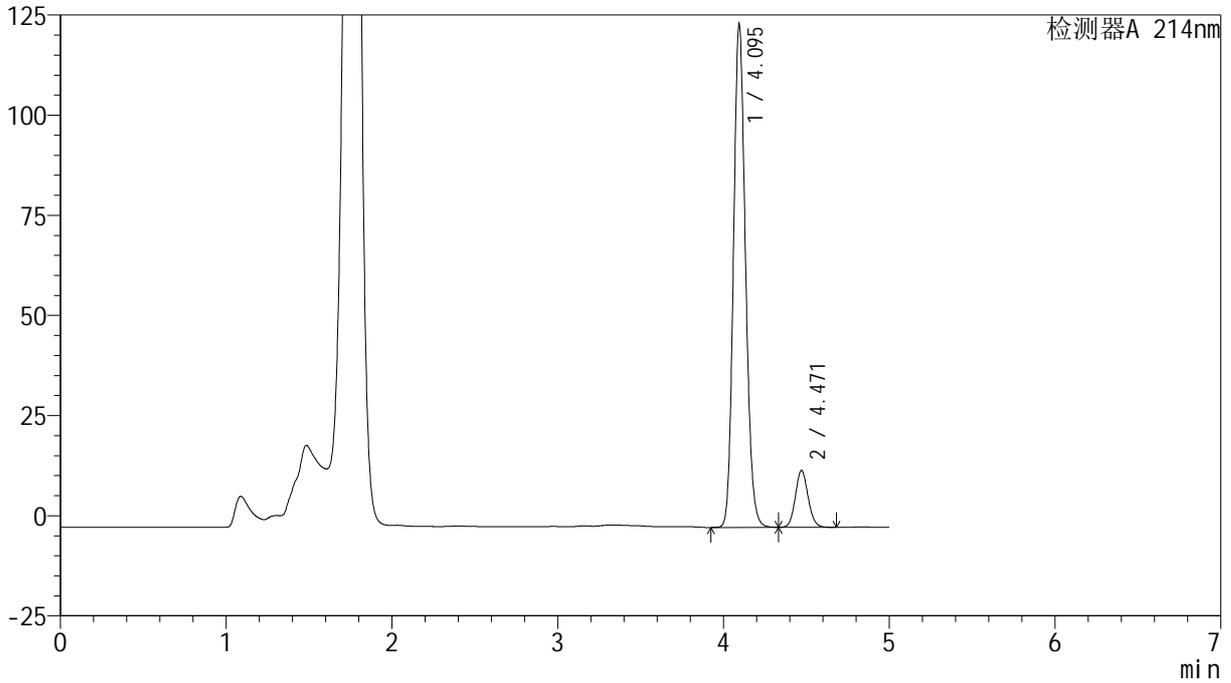
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-117-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/02 22:44:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/03 12:03:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

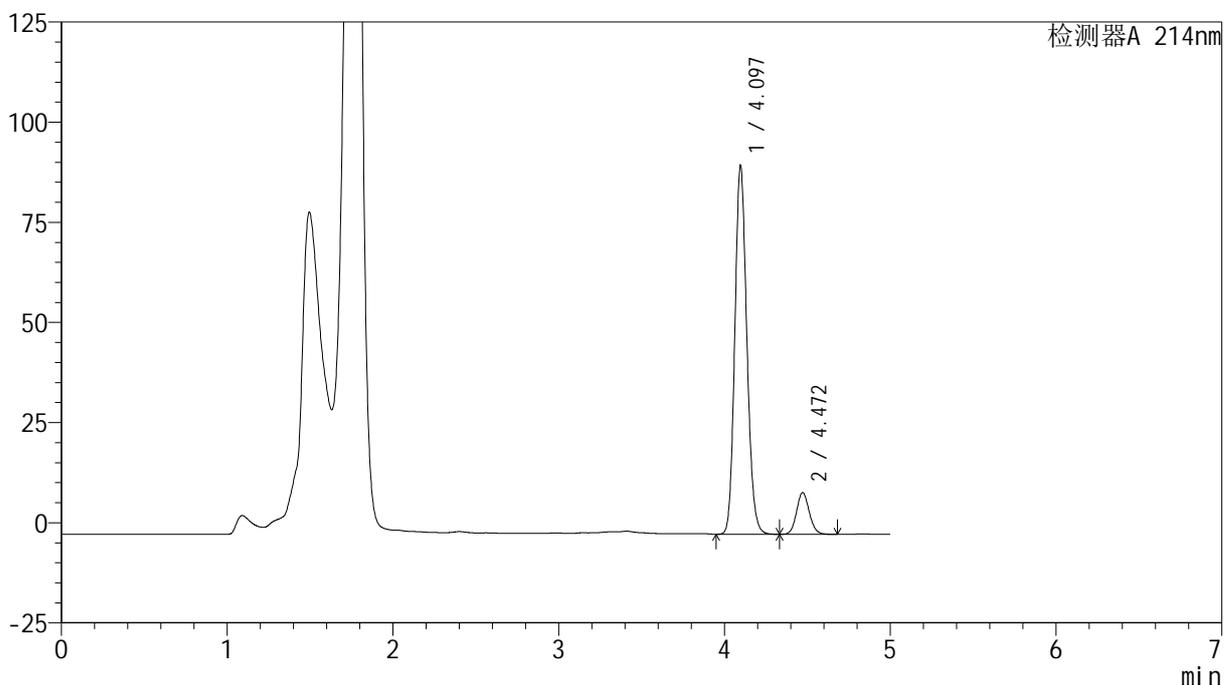
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.095	635004	89.364	125474	15293	1.142	--
2	4.471	75576	10.636	14199	16337	1.096	2.761
总计		710580	100.000	139673			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
柱温:30°C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-118-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-20min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
样品瓶号: 3-49
进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/02 22:49:28 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/04/03 12:03:10 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.097	464103	89.330	92018	15374	1.141	--
2	4.472	55433	10.670	10429	16379	1.101	2.757
总计		519536	100.000	102447			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-119-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 3-5

进样体积: 50 μl

进样时间: 2024/04/02 22:54:52

处理时间 (V2): 2024/04/03 12:03:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

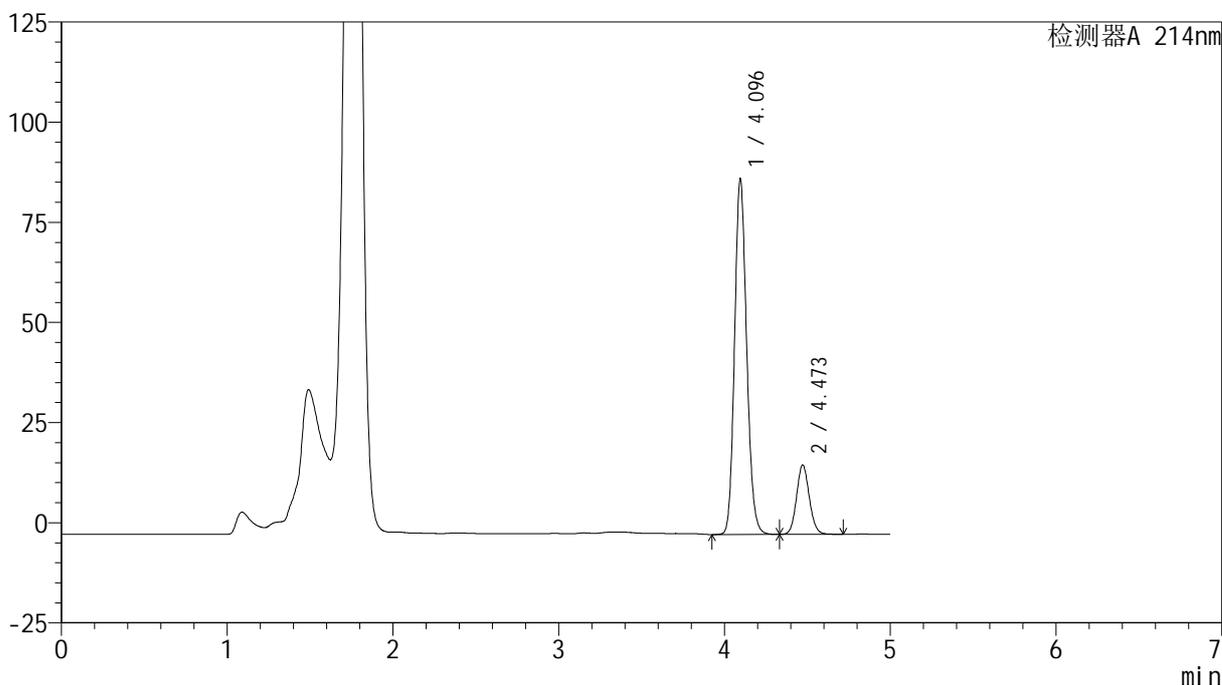
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.096	449306	82.886	88770	15279	1.143	--
2	4.473	92769	17.114	17332	16283	1.096	2.761
总计		542074	100.000	106102			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-120-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 3-14

进样体积: 50 μl

进样时间: 2024/04/02 23:00:16

处理时间 (V2): 2024/04/03 12:03:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

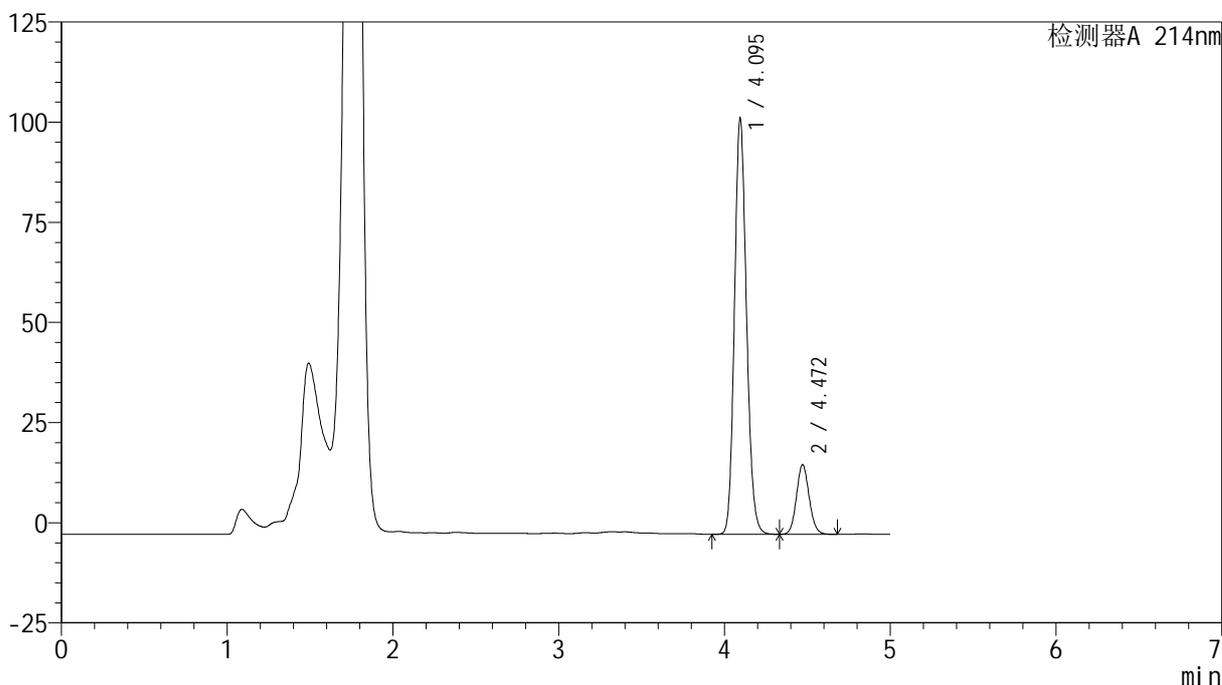
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.095	524433	85.005	103743	15320	1.141	--
2	4.472	92508	14.995	17386	16333	1.095	2.766
总计		616941	100.000	121130			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-121-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 3-23

进样体积: 50 μl

进样时间: 2024/04/02 23:05:40

处理时间 (V2): 2024/04/03 12:03:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

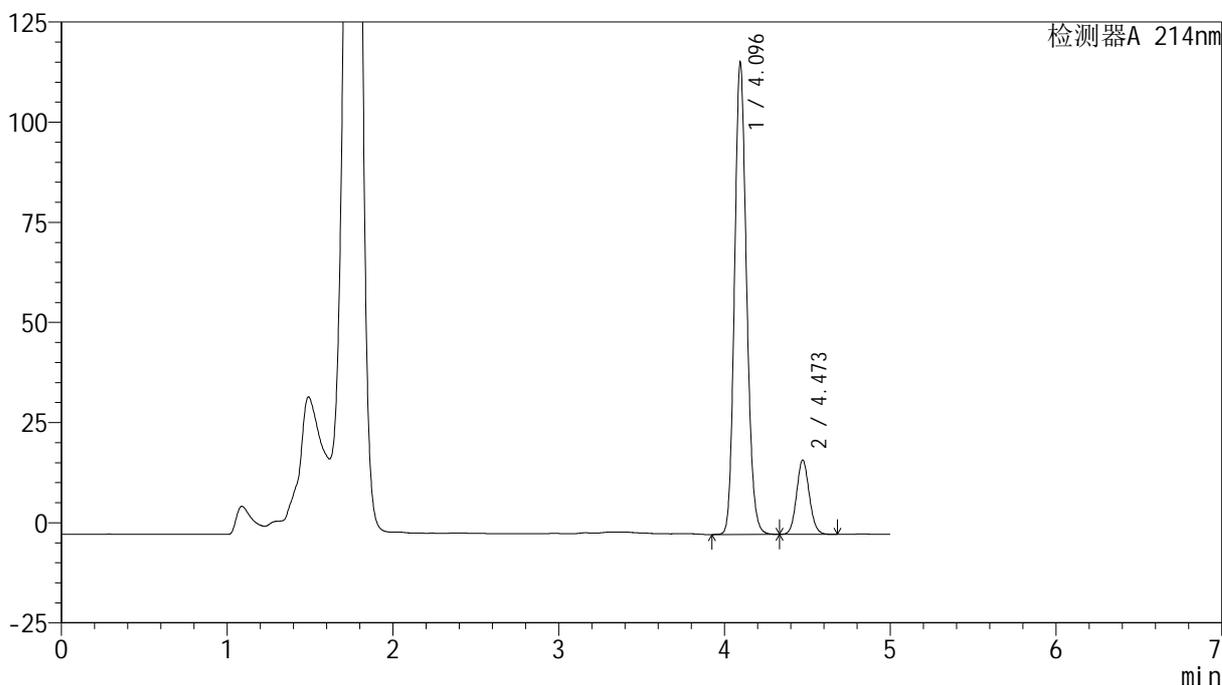
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.096	595805	85.759	117783	15296	1.142	--
2	4.473	98942	14.241	18568	16327	1.093	2.766
总计		694747	100.000	136351			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-122-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 3-32

进样体积: 50 μl

进样时间: 2024/04/02 23:11:04

处理时间 (V2): 2024/04/03 12:03:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

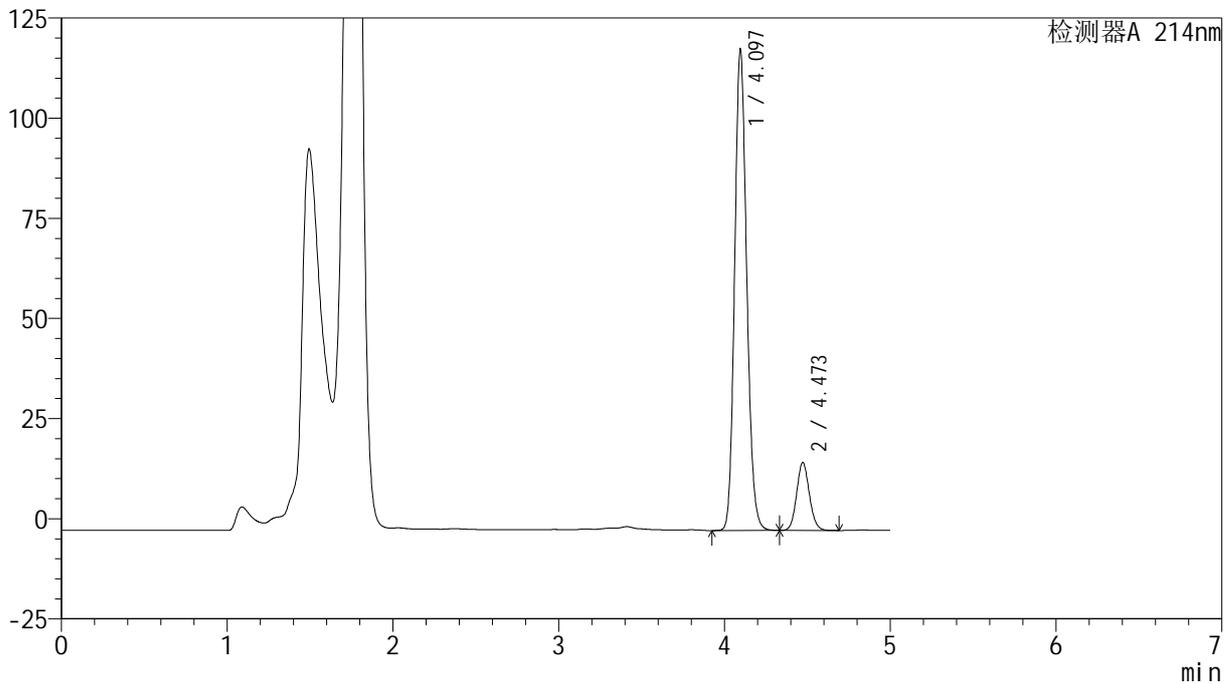
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.097	607968	87.065	120105	15267	1.143	--
2	4.473	90328	12.935	16940	16310	1.096	2.761
总计		698296	100.000	137045			



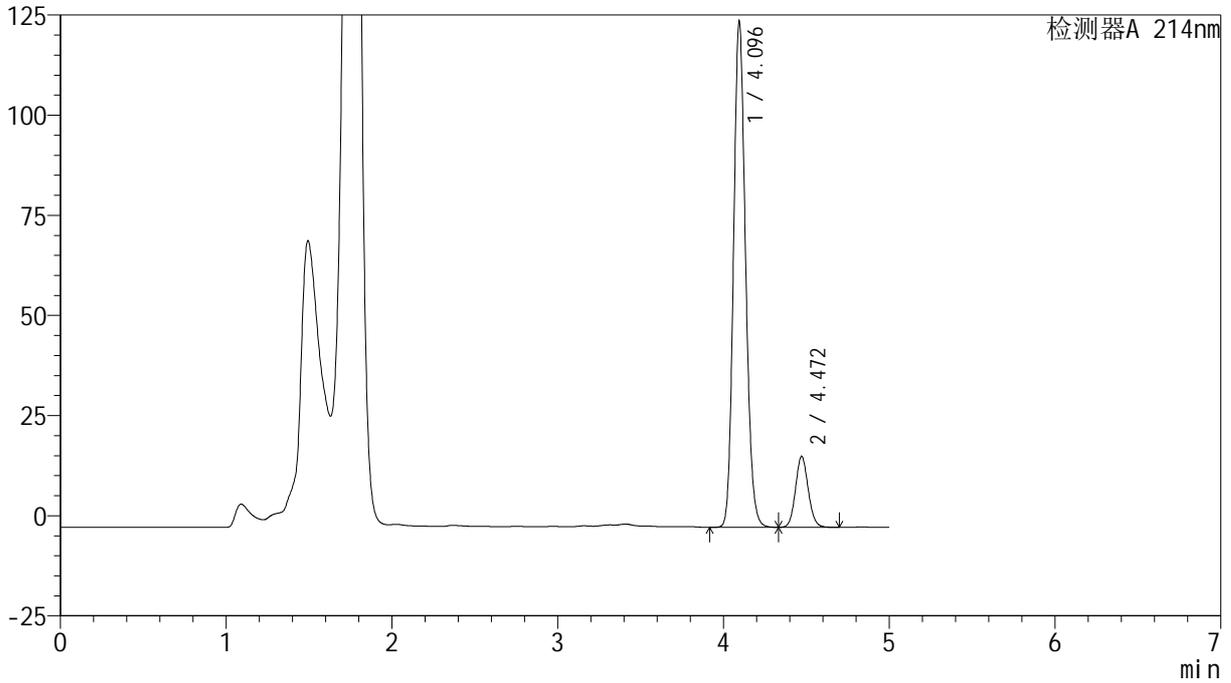
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-123-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/02 23:16:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/03 12:03:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.096	639011	87.138	126238	15280	1.142	--
2	4.472	94325	12.862	17693	16316	1.095	2.763
总计		733336	100.000	143931			



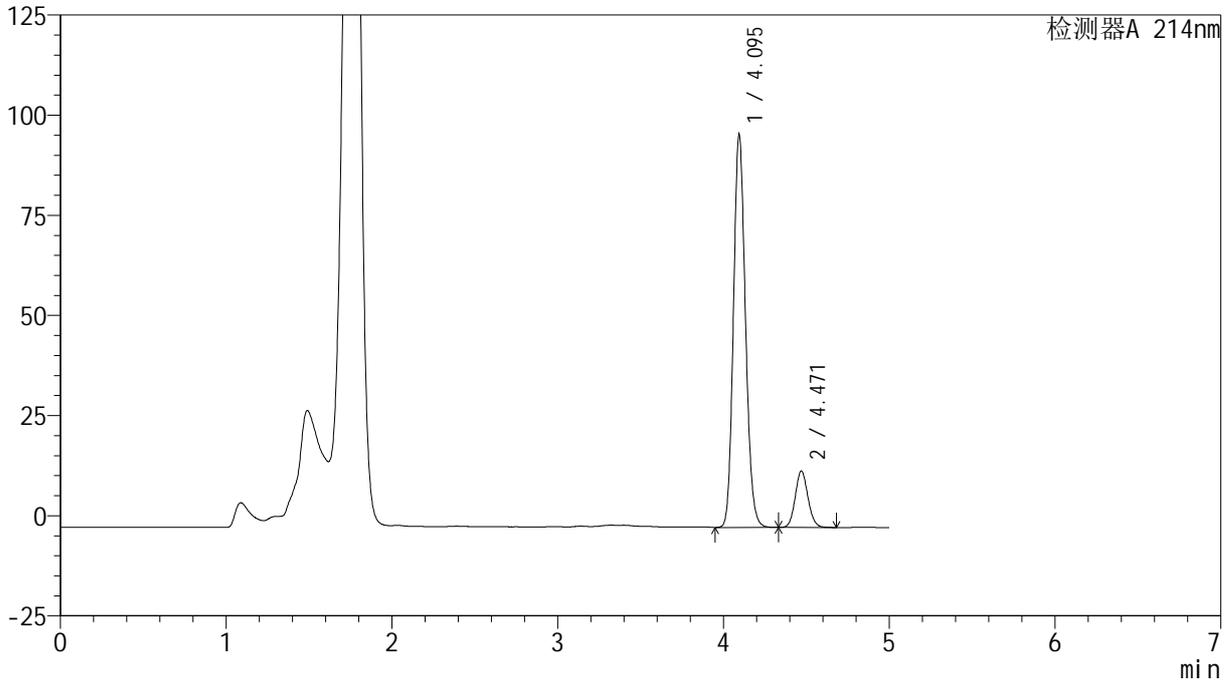
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-124-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/02 23:21:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/03 12:03:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

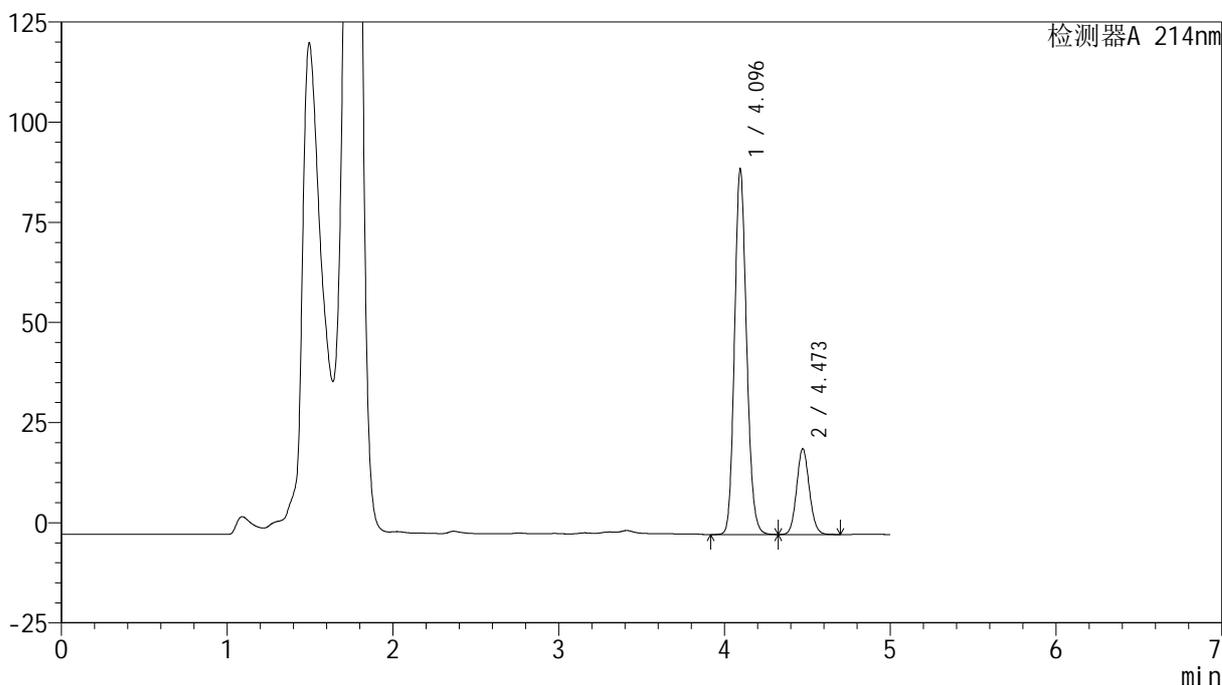
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.095	495573	86.823	97998	15299	1.142	--
2	4.471	75210	13.177	14101	16296	1.097	2.756
总计		570783	100.000	112099			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
柱温:30°C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-125-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-45min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
样品瓶号: 3-6
进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/02 23:27:14 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/04/03 12:03:30 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.096	461217	80.151	91217	15323	1.141	--
2	4.473	114220	19.849	21405	16314	1.090	2.769
总计		575437	100.000	112621			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-126-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 3-15

进样体积: 50 μl

进样时间: 2024/04/02 23:32:38

处理时间 (V2): 2024/04/03 12:03:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

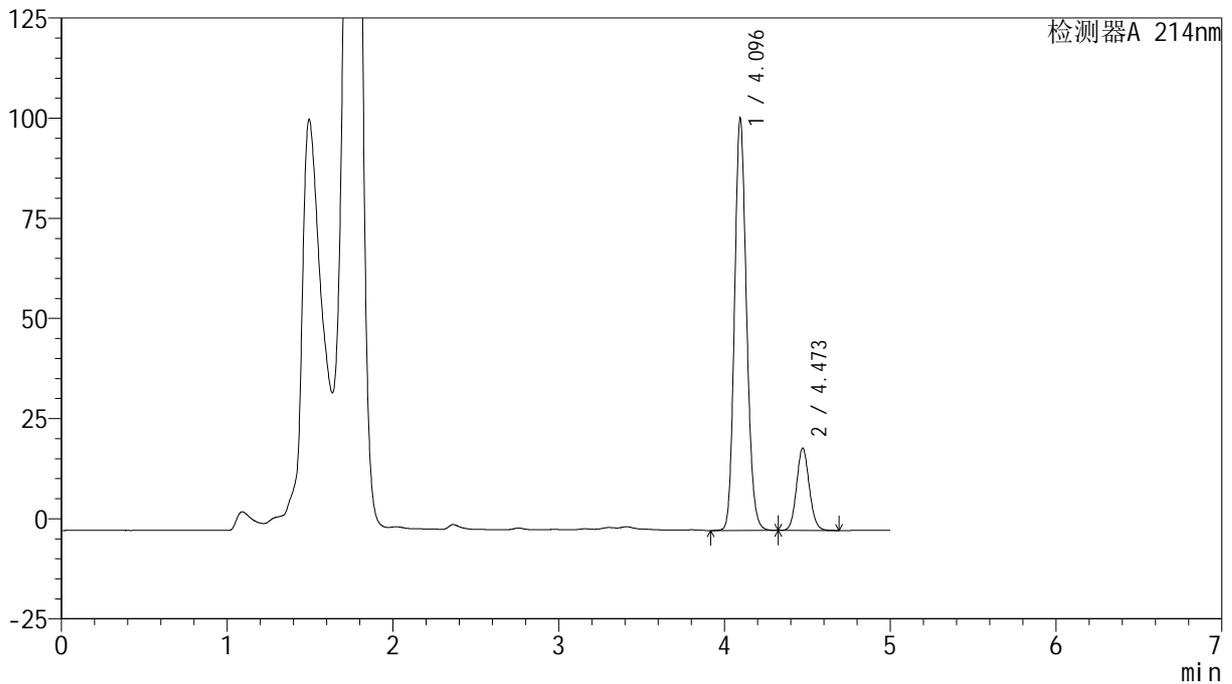
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.096	520123	82.592	102833	15314	1.141	--
2	4.473	109630	17.408	20564	16331	1.090	2.768
总计		629754	100.000	123397			



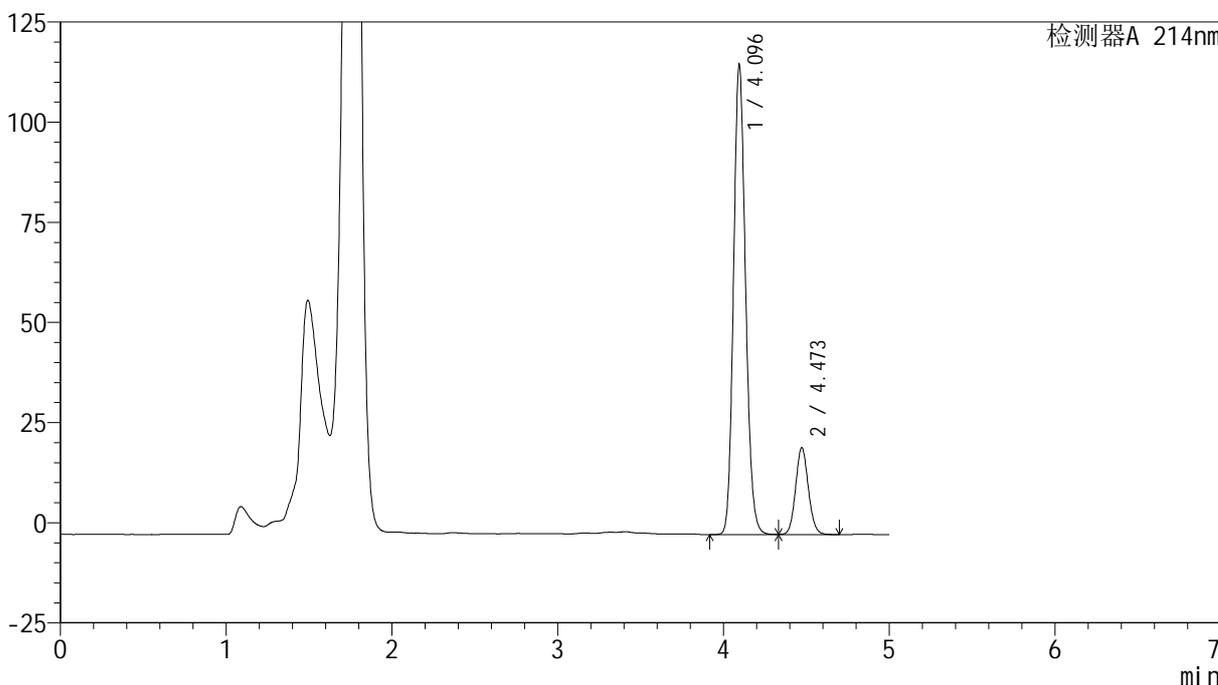
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-127-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/02 23:38:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/03 12:03:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.096	593097	83.681	117275	15307	1.141	--
2	4.473	115663	16.319	21686	16326	1.089	2.770
总计		708760	100.000	138961			



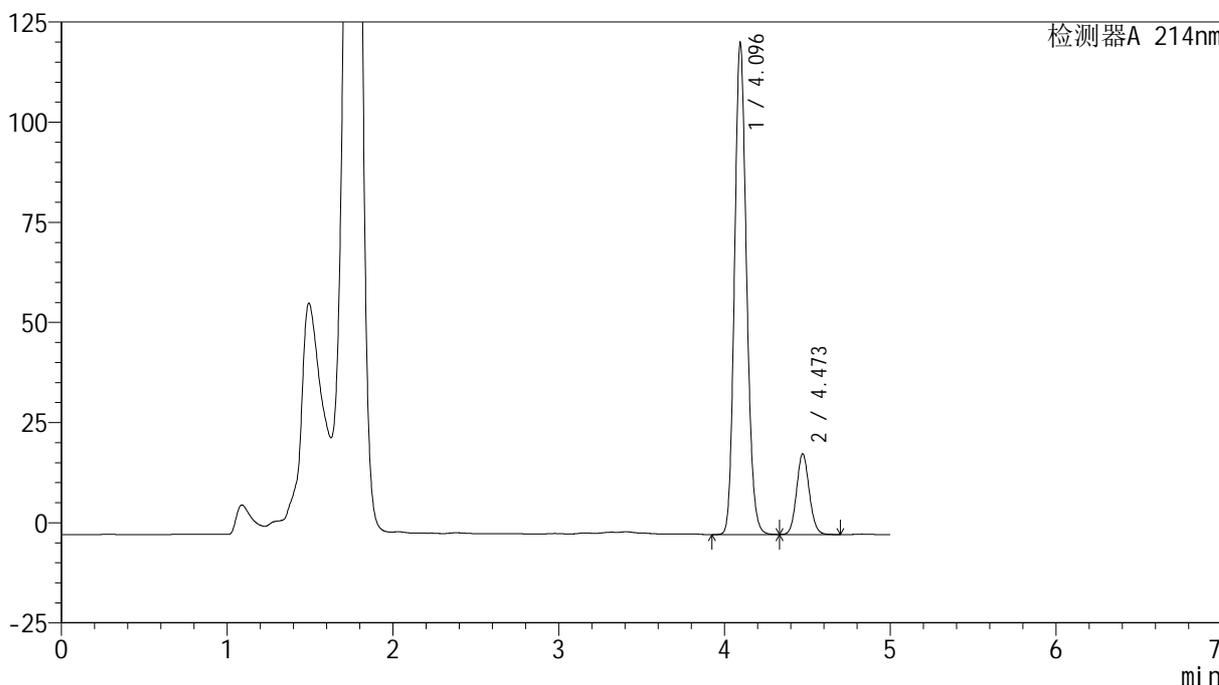
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-128-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/02 23:43:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/03 12:03:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

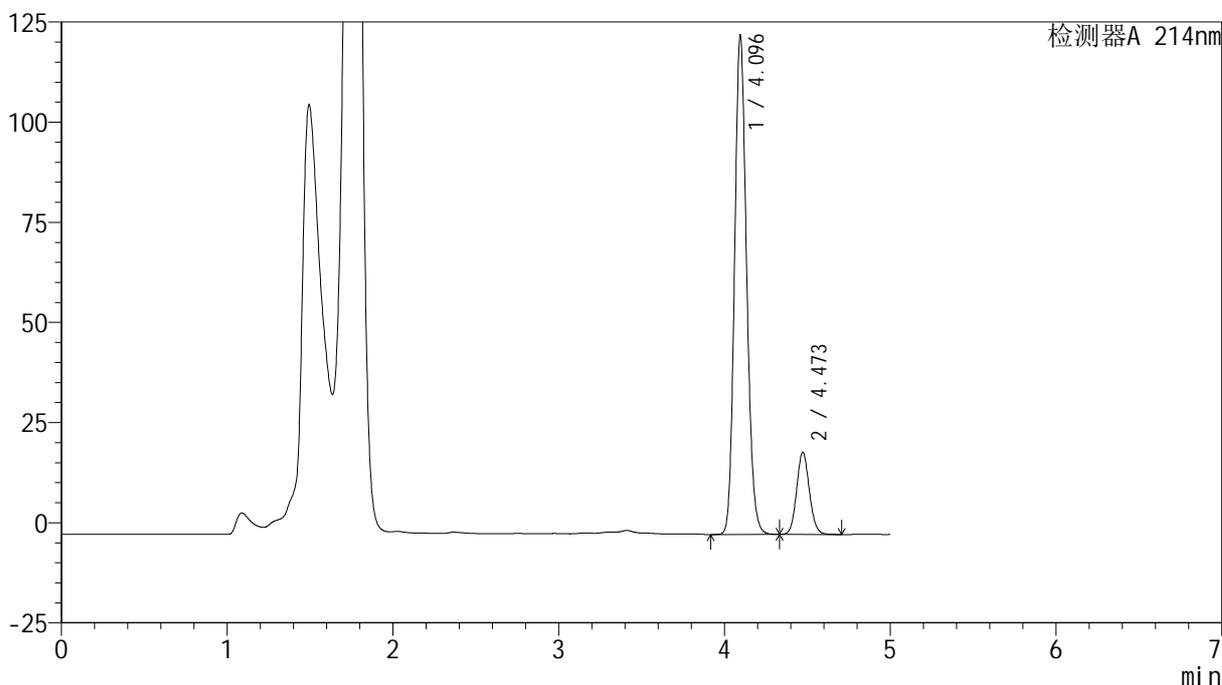
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.096	620894	85.243	122691	15284	1.142	--
2	4.473	107485	14.757	20156	16311	1.092	2.765
总计		728379	100.000	142847			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-129-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-45min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
样品瓶号: 3-42
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/02 23:48:50 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/04/03 12:03:41 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.096	630557	85.196	124559	15278	1.142	--
2	4.473	109572	14.804	20517	16306	1.092	2.766
总计		740129	100.000	145077			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-130-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 3-51

进样体积: 50 μl

进样时间: 2024/04/02 23:54:13

处理时间 (V2): 2024/04/03 12:03:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

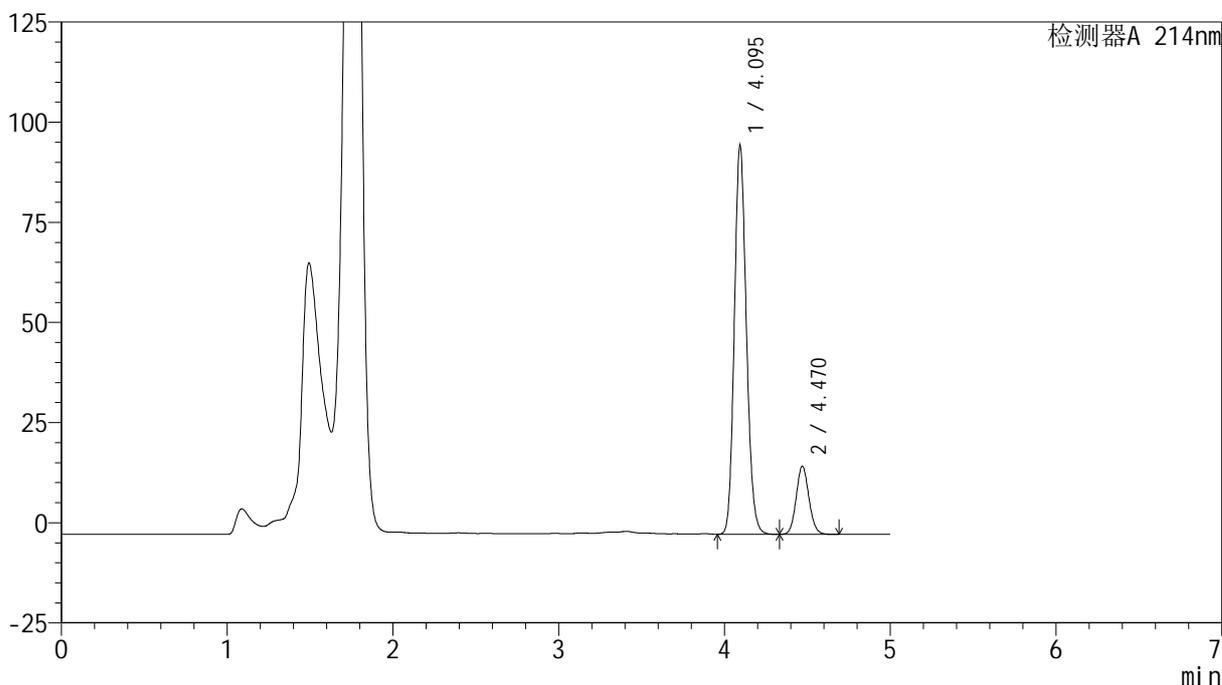
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.095	490337	84.369	96853	15295	1.142	--
2	4.470	90847	15.631	17019	16256	1.095	2.757
总计		581184	100.000	113872			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-131-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 3-7

进样体积: 50 μl

进样时间: 2024/04/02 23:59:37

处理时间 (V2): 2024/04/03 12:03:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

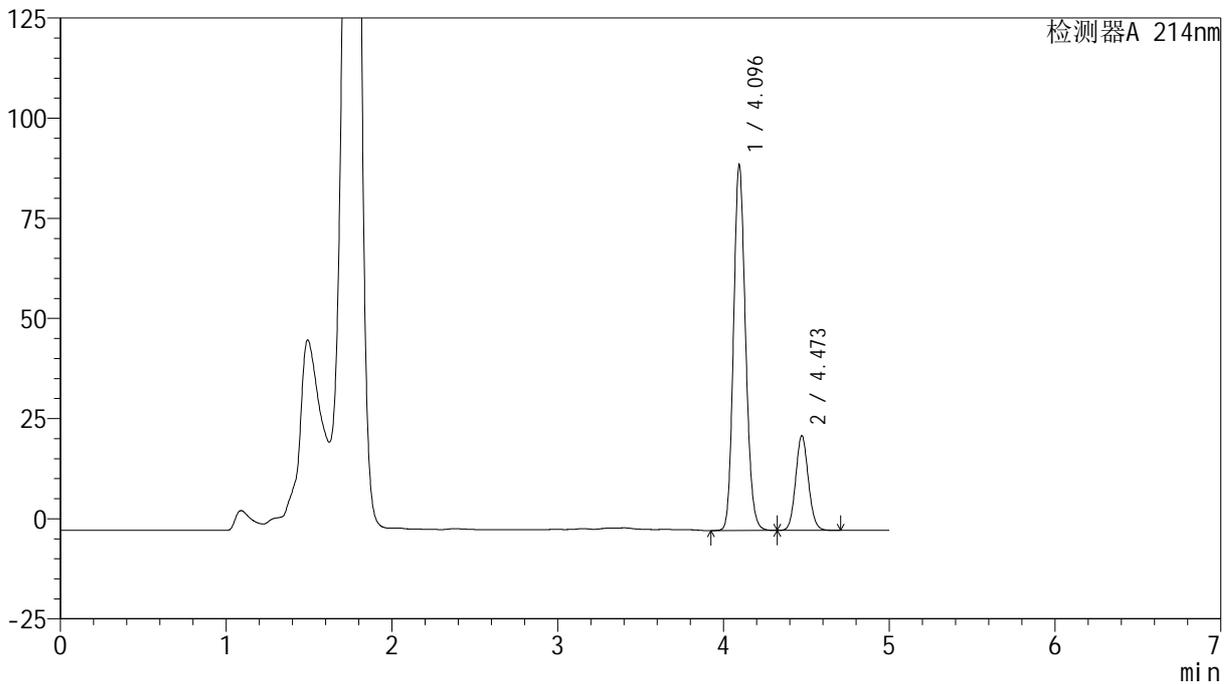
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

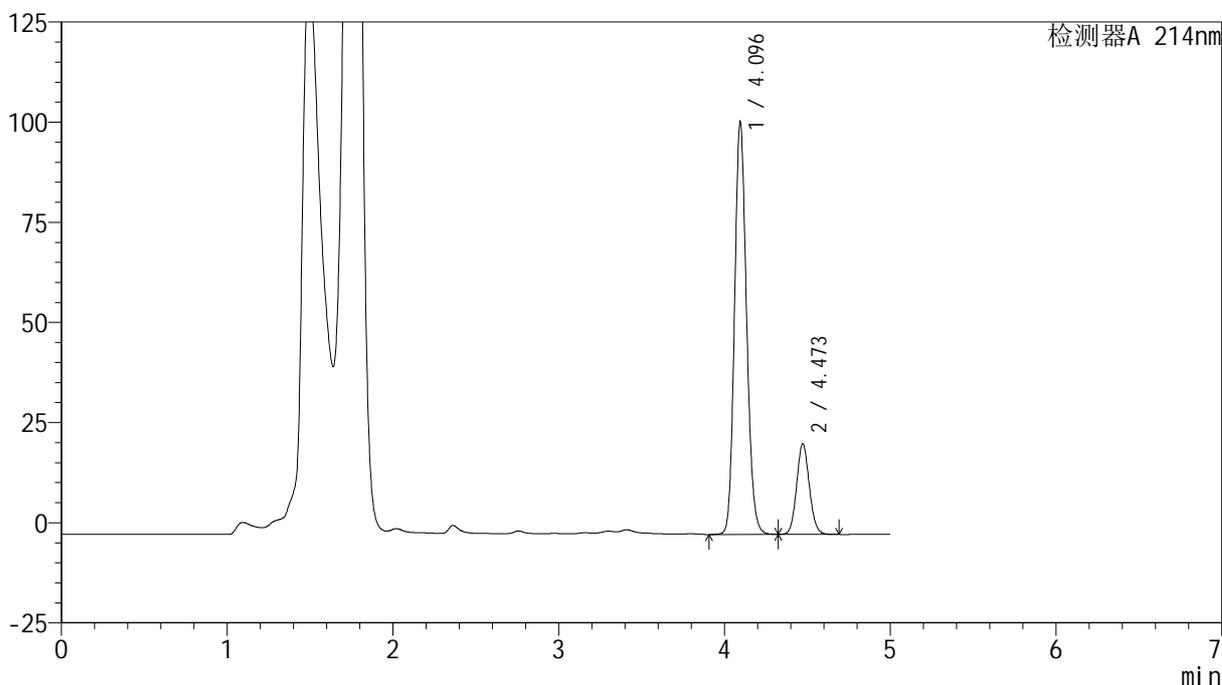
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.096	461444	78.507	91263	15311	1.142	--
2	4.473	126332	21.493	23641	16312	1.088	2.772
总计		587776	100.000	114904			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-132-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-60min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
样品瓶号: 3-16
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/03 00:05:02 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/04/03 12:03:49 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.096	520355	81.191	102903	15334	1.140	--
2	4.473	120550	18.809	22618	16353	1.088	2.773
总计		640905	100.000	125521			

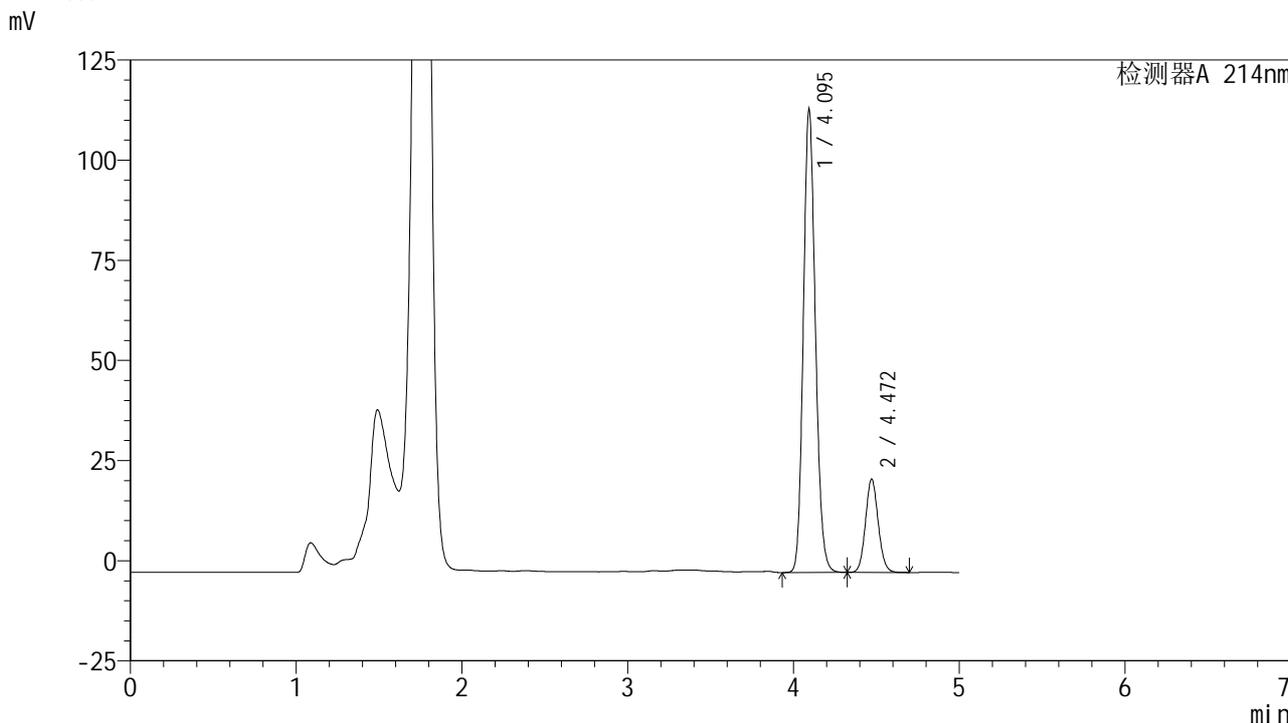


SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-133-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/03 00:10:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/03 12:03:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 214nm

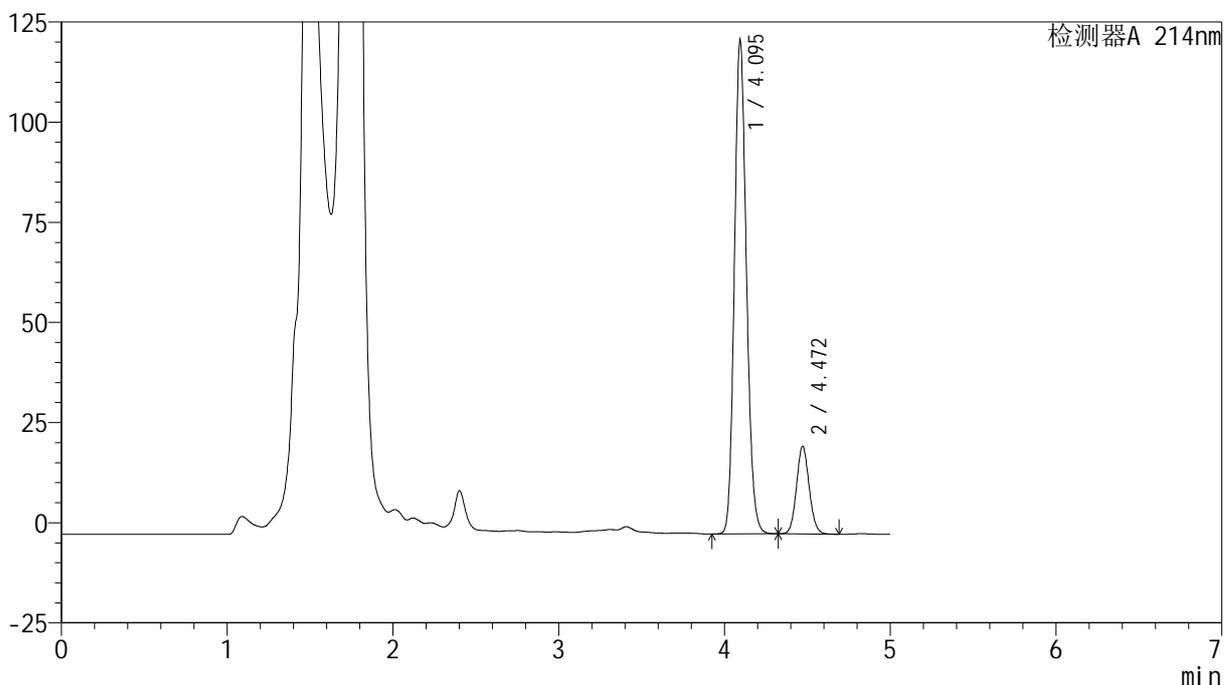
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	4.095	584219	82.469	115427	15307	1.142	--
2	4.472	124193	17.531	23305	16328	1.088	2.773
总计		708413	100.000	138732			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
柱温:30°C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-134-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-60min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
样品瓶号: 3-34
进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/03 00:15:49 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2024/04/03 12:03:55 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.095	622404	84.250	123061	15306	1.142	--
2	4.472	116357	15.750	21889	16363	1.087	2.771
总计		738761	100.000	144950			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-135-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 3-43

进样体积: 50 μl

进样时间: 2024/04/03 00:21:13

处理时间 (V2): 2024/04/03 12:03:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

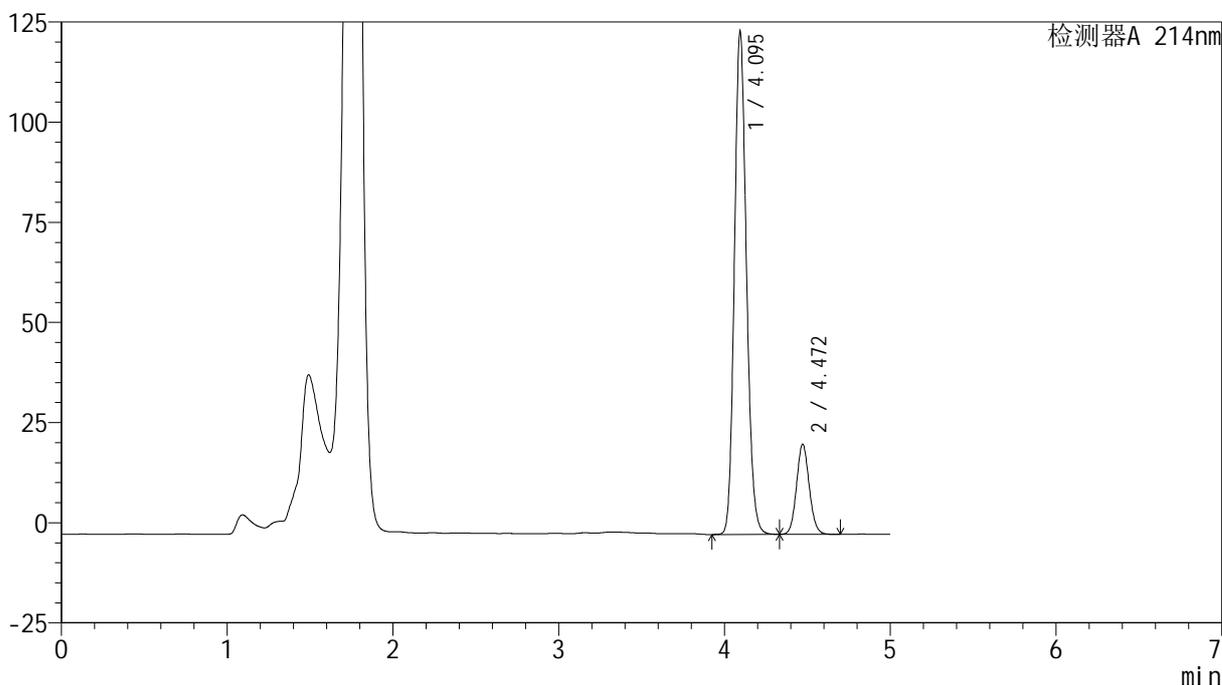
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.095	634468	84.112	125364	15298	1.143	--
2	4.472	119845	15.888	22480	16325	1.089	2.771
总计		754313	100.000	147844			



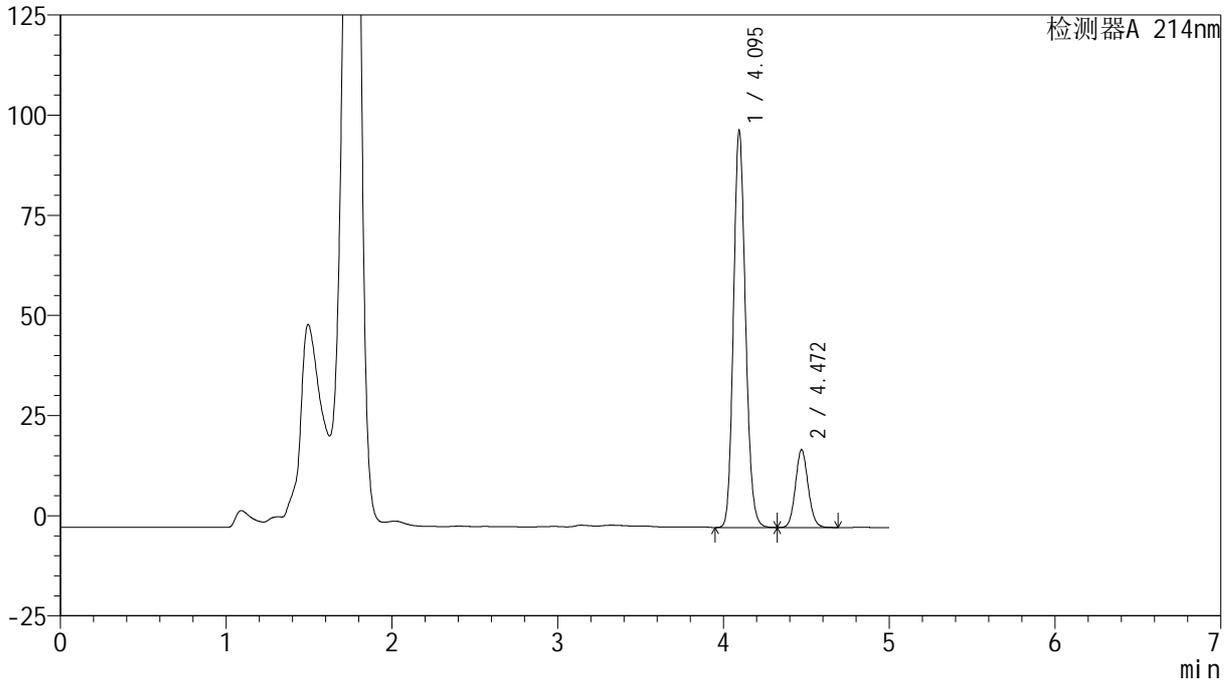
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-136-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/03 00:26:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/03 12:04:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.095	500418	82.851	98999	15305	1.142	--
2	4.472	103580	17.149	19422	16274	1.092	2.762
总计		603998	100.000	118421			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-137-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-jxzs-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 3-8

进样体积: 50 μl

进样时间: 2024/04/03 00:32:01

处理时间 (V2): 2024/04/03 12:04:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

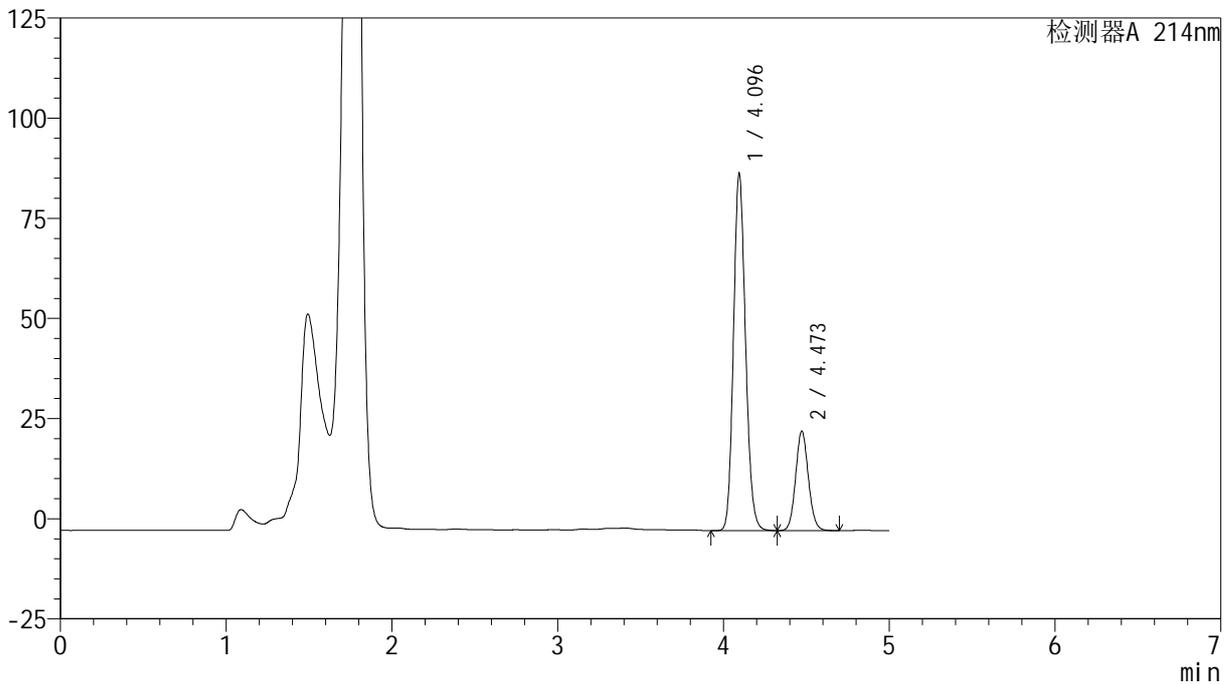
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.096	450700	77.271	89105	15306	1.142	--
2	4.473	132572	22.729	24822	16307	1.087	2.772
总计		583273	100.000	113927			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-138-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-jxzs-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 3-17

进样体积: 50 μl

进样时间: 2024/04/03 00:37:26

处理时间 (V2): 2024/04/03 12:04:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

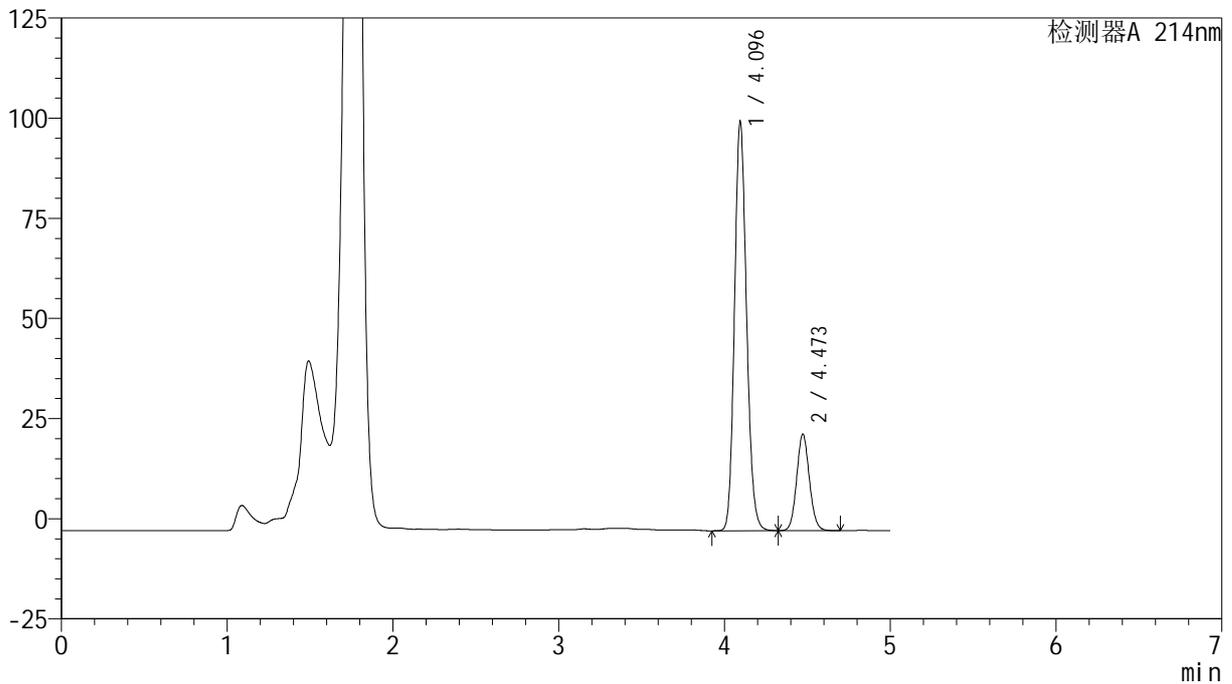
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.096	516179	80.082	102106	15310	1.141	--
2	4.473	128385	19.918	24062	16332	1.088	2.774
总计		644564	100.000	126168			



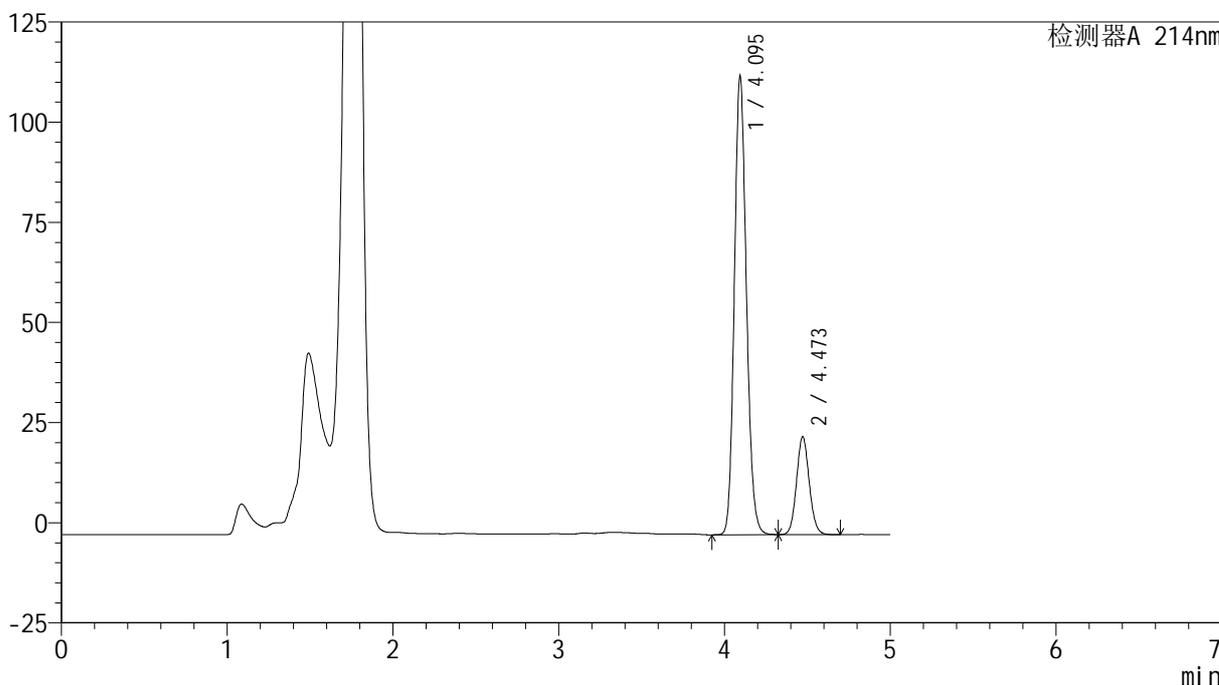
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-139-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/03 00:42:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/03 12:04:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.095	578729	81.620	114296	15289	1.142	--
2	4.473	130328	18.380	24447	16318	1.087	2.772
总计		709056	100.000	138743			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-140-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-jxzs-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 3-35

进样体积: 50 μl

进样时间: 2024/04/03 00:48:15

处理时间 (V2): 2024/04/03 12:04:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

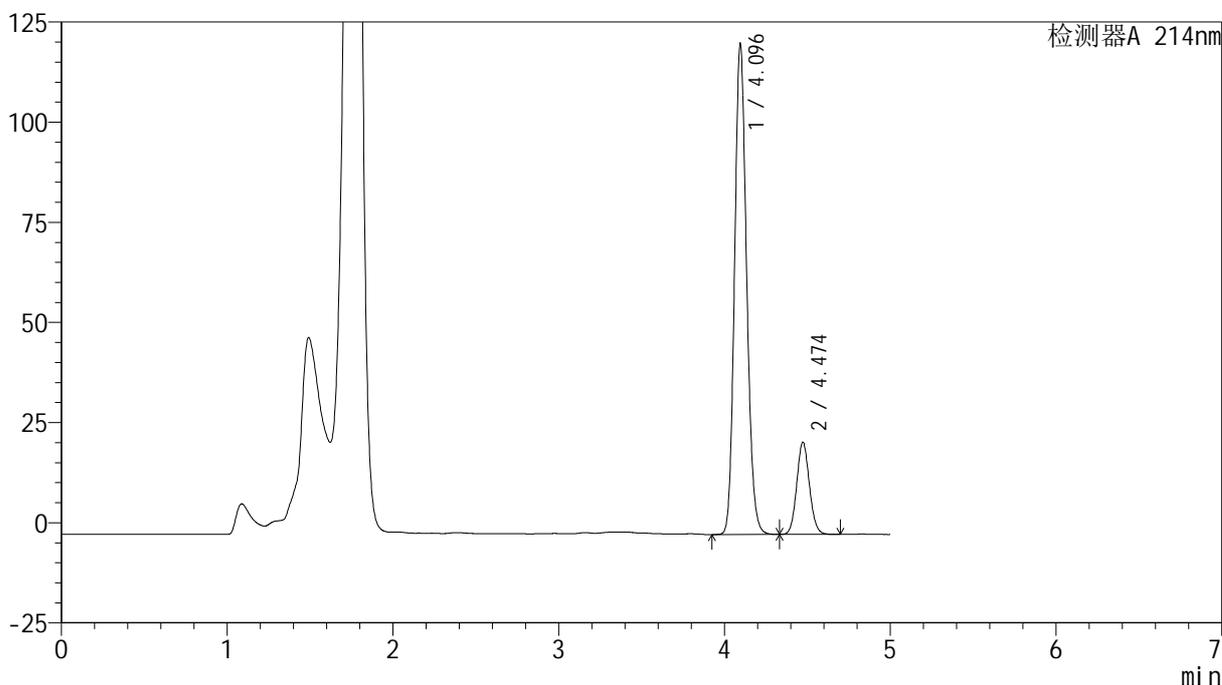
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.096	619368	83.452	122490	15302	1.142	--
2	4.474	122813	16.548	23009	16314	1.089	2.771
总计		742182	100.000	145499			



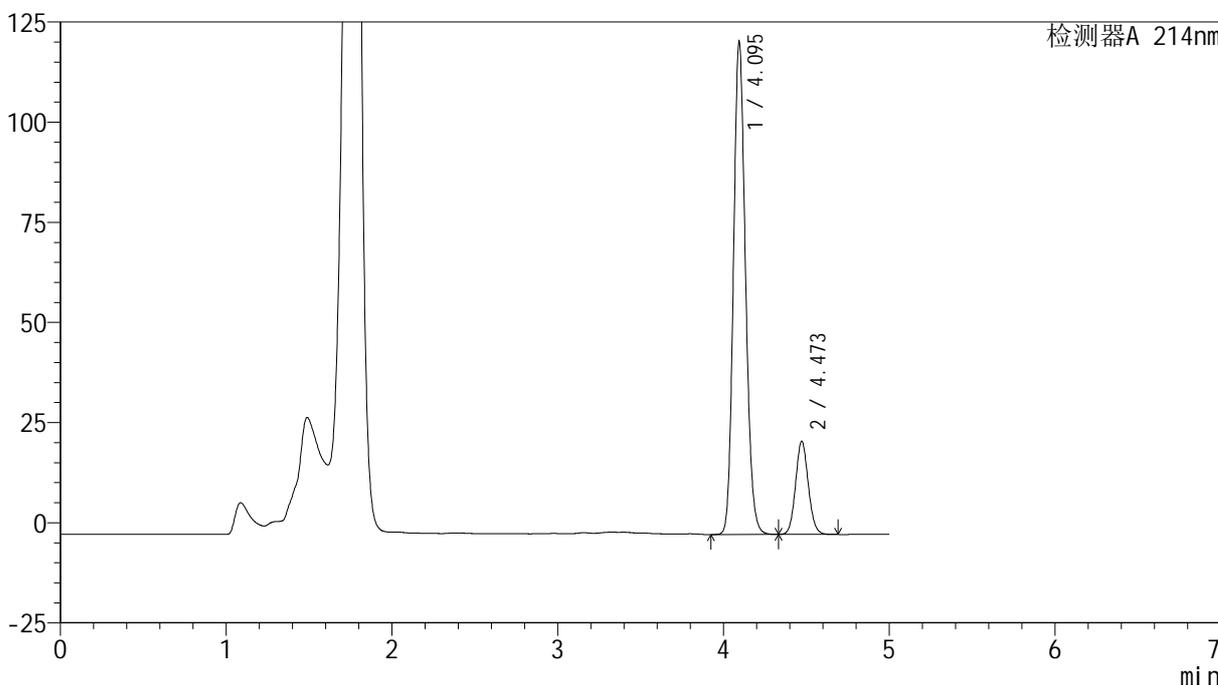
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-141-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/03 00:53:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2024/04/03 12:04:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.095	622545	83.381	122918	15250	1.142	--
2	4.473	124086	16.619	23255	16305	1.088	2.769
总计		746631	100.000	146173			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3µm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-142-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-jxzs-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 3-53

进样体积: 50 µl

进样时间: 2024/04/03 00:59:05

处理时间 (V2): 2024/04/03 12:04:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

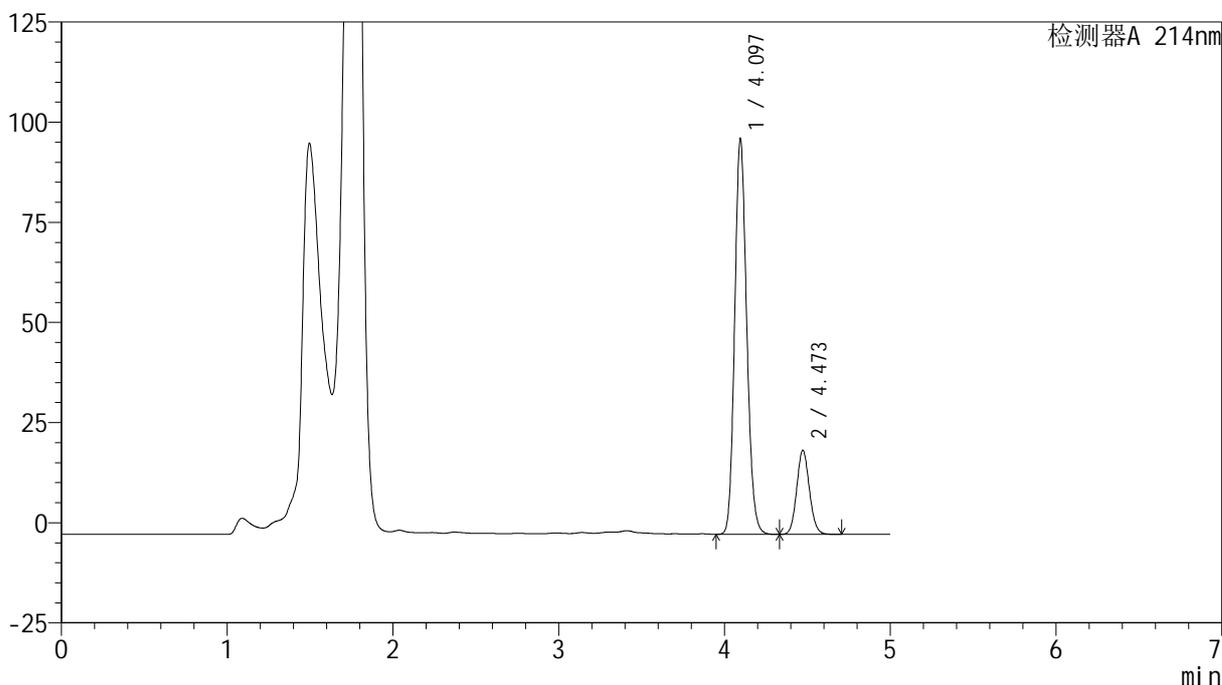
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.097	498065	81.645	98747	15349	1.141	--
2	4.473	111971	18.355	20978	16324	1.091	2.767
总计		610036	100.000	119724			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 0-3/1-143-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/03 01:04:30

处理时间 (V2): 2024/04/03 12:04:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

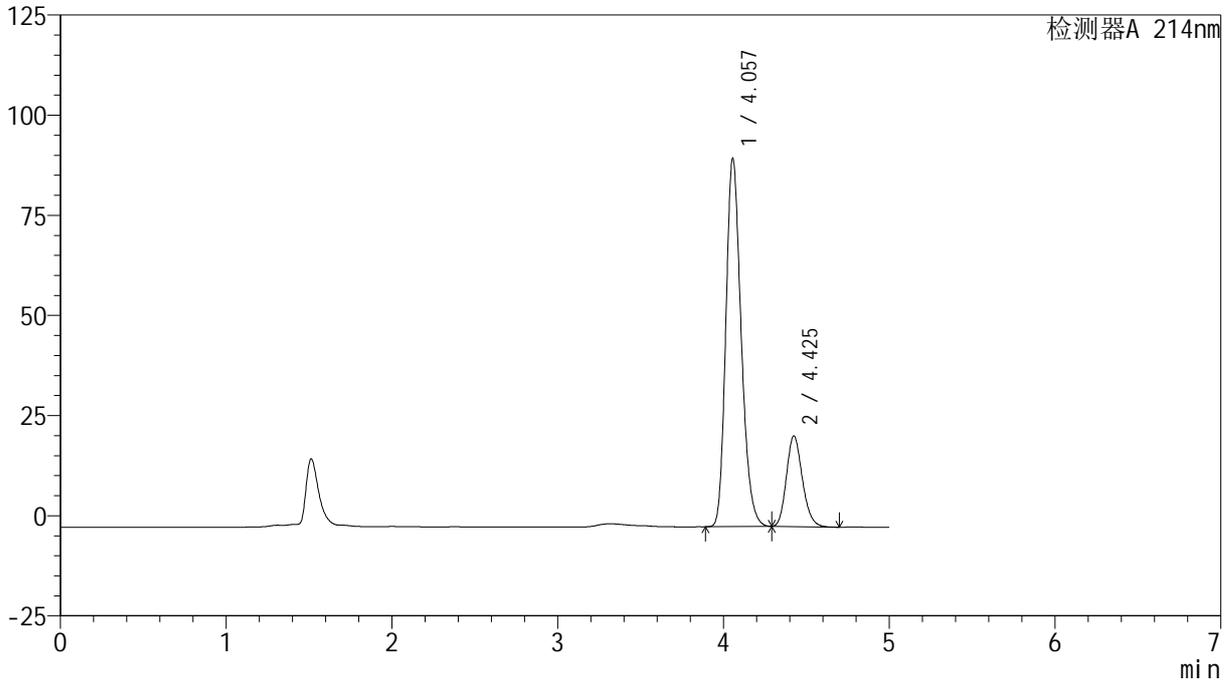
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.057	590352	79.636	91919	9361	1.228	--
2	4.425	150958	20.364	22594	10254	1.179	2.151
总计		741310	100.000	114513			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm)

柱温:30°C

数据文件名:RC\$SMF-387 - 0-3/1-144-2 - zzp-24032001p-180mg10mg-rcqx-pH4.5+0.45sdsjz-jf50z-dz2-2.lcd

方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-20240402-FX251.lcm

批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20240402-rcqx-FX251.lcb

样品瓶号:3-27

进样体积:50 μl

进样时间:2024/04/03 01:09:55

处理时间(V2):2024/04/03 12:04:23

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX251)

流速:1.0ml/min

波长:214nm

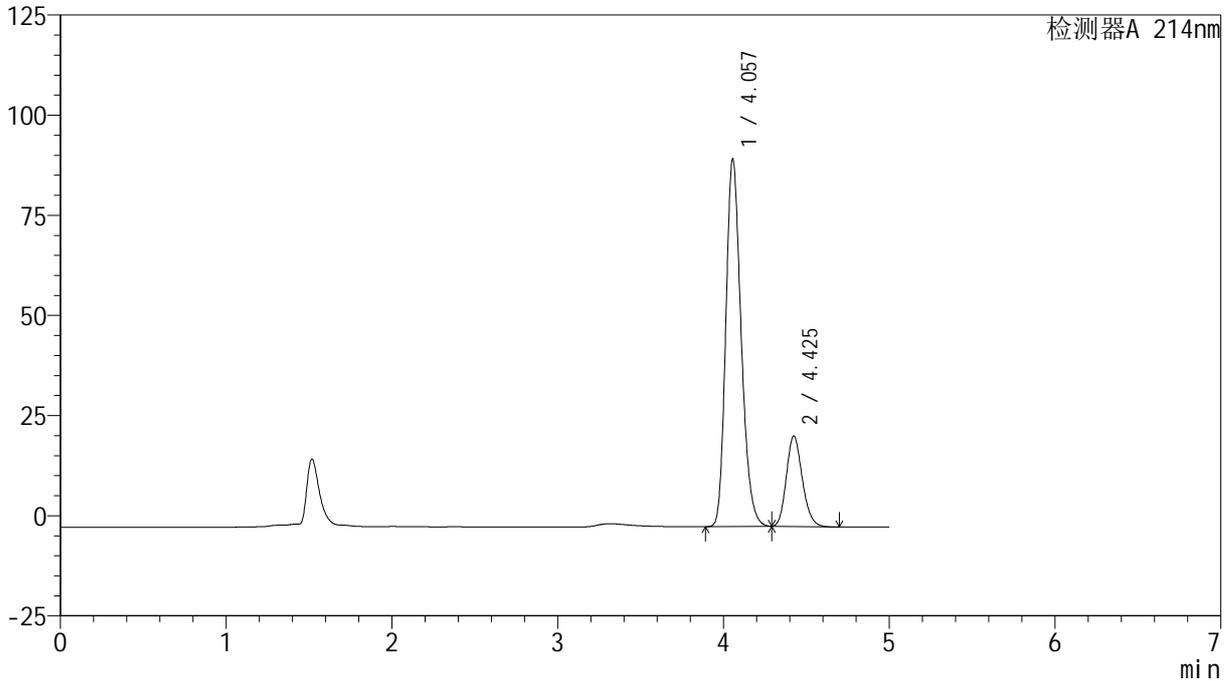
版本号:6.115

实验者:xiechaojun

处理者:xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 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	4.057	589641	79.652	91731	9338	1.228	--
2	4.425	150631	20.348	22547	10227	1.178	2.147
总计		740273	100.000	114278			