

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-59-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-rj.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 2-9

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/24 18:13:30

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:26:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

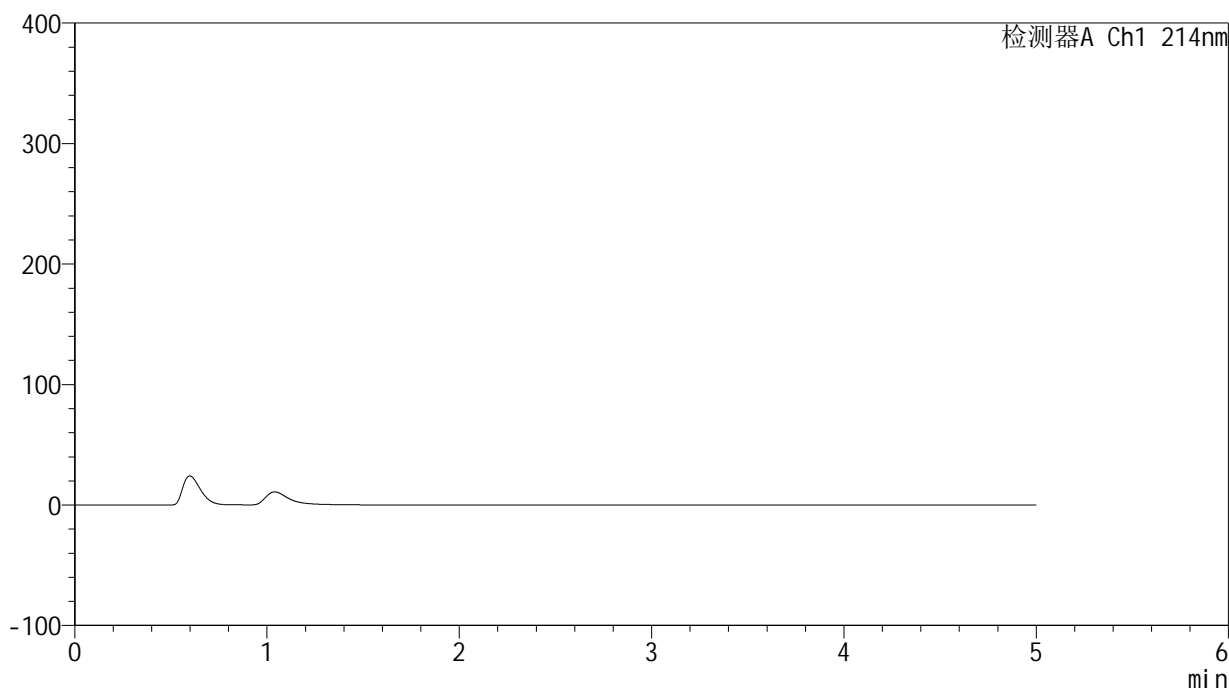
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

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



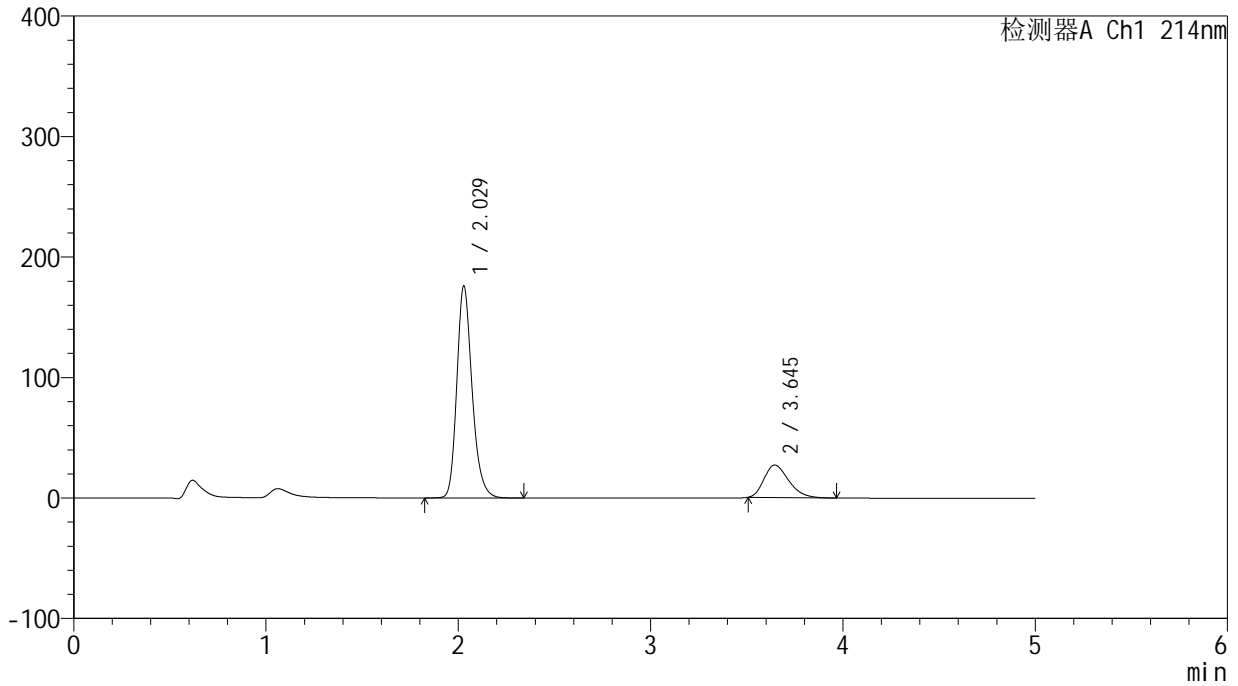
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-60-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/24 18:19:01 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:26:35 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.029	972212	80.258	175981	3253	1.227	--
2	3.645	239144	19.742	26961	3914	1.304	8.610
总计		1211355	100.000	202942			

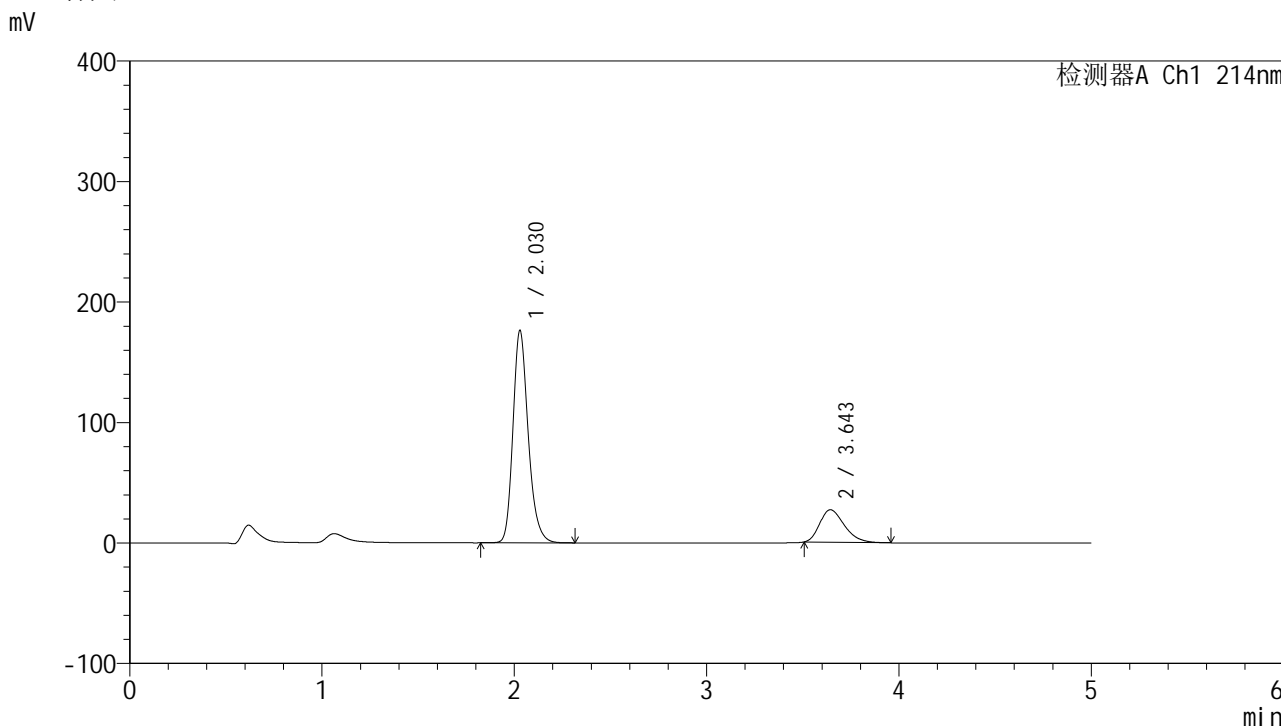


# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-61-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/24 18:24:32 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:26:37 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.030	972611	80.300	176320	3263	1.227	--
2	3.643	238612	19.700	26906	3920	1.309	8.607
总计		1211223	100.000	203226			



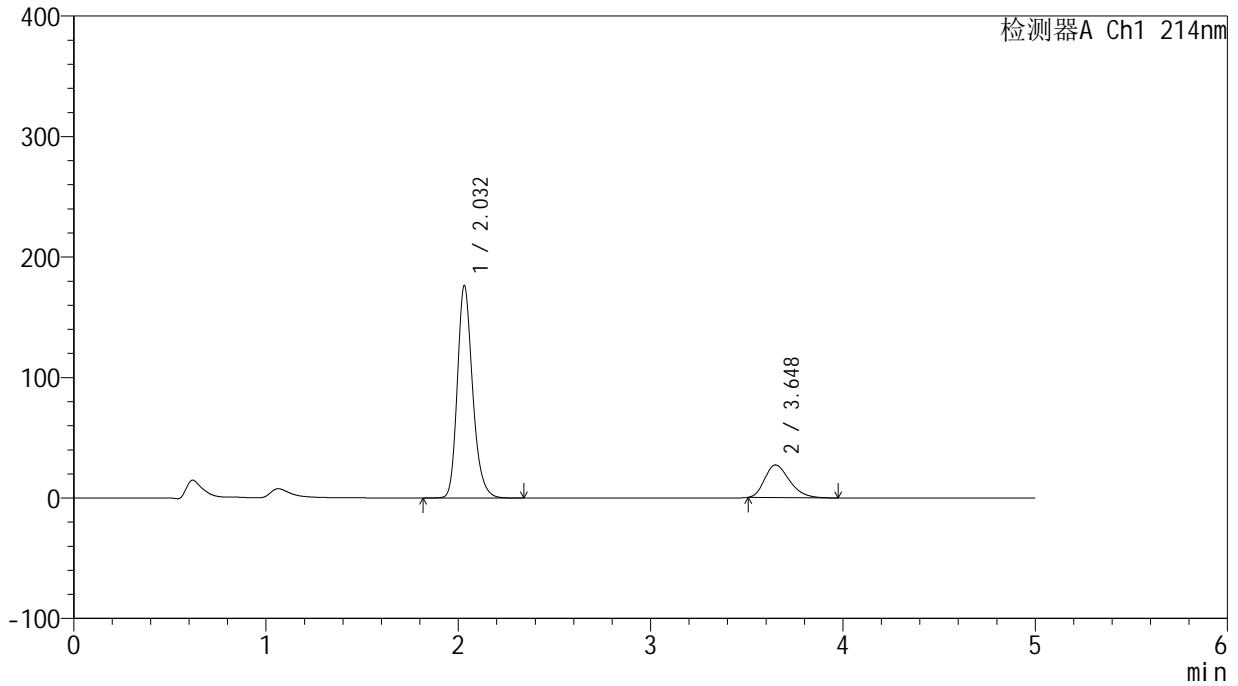
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温 :30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-62-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/24 18:30:03 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:26:40 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

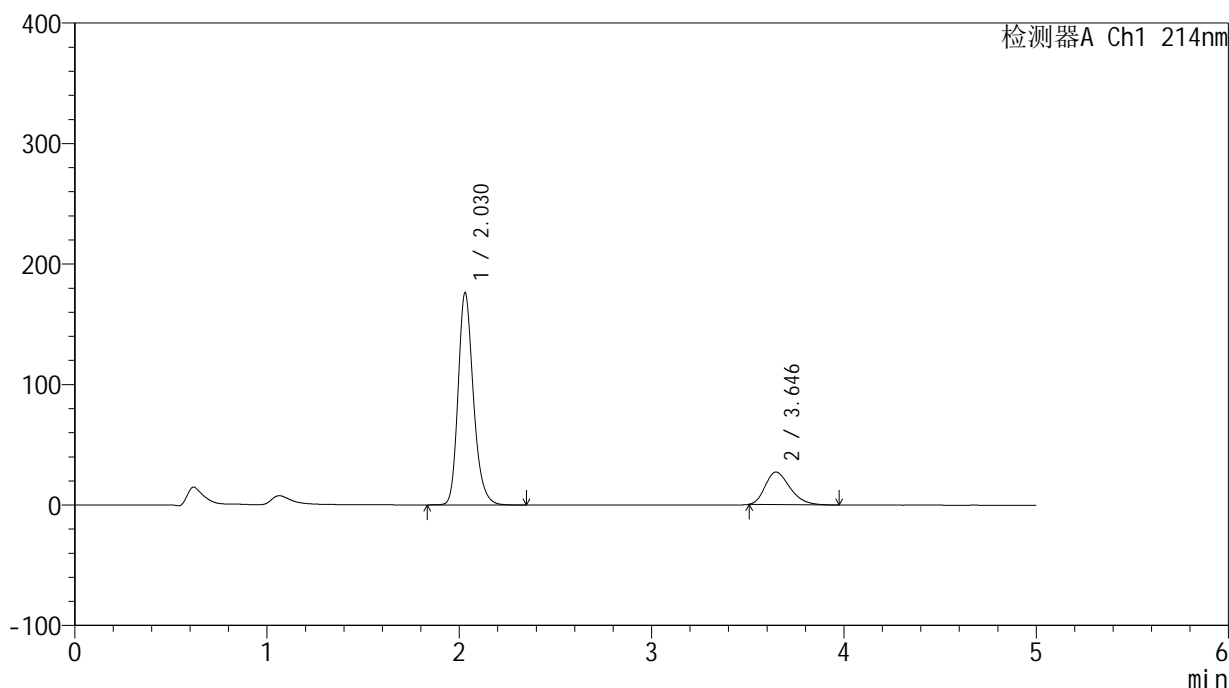
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.032	974360	80.123	176220	3259	1.227	--
2	3.648	241724	19.877	27098	3891	1.301	8.593
总计		1216083	100.000	203318			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm  
数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-63-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/10/24 18:35:35 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/10/26 14:26:44 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

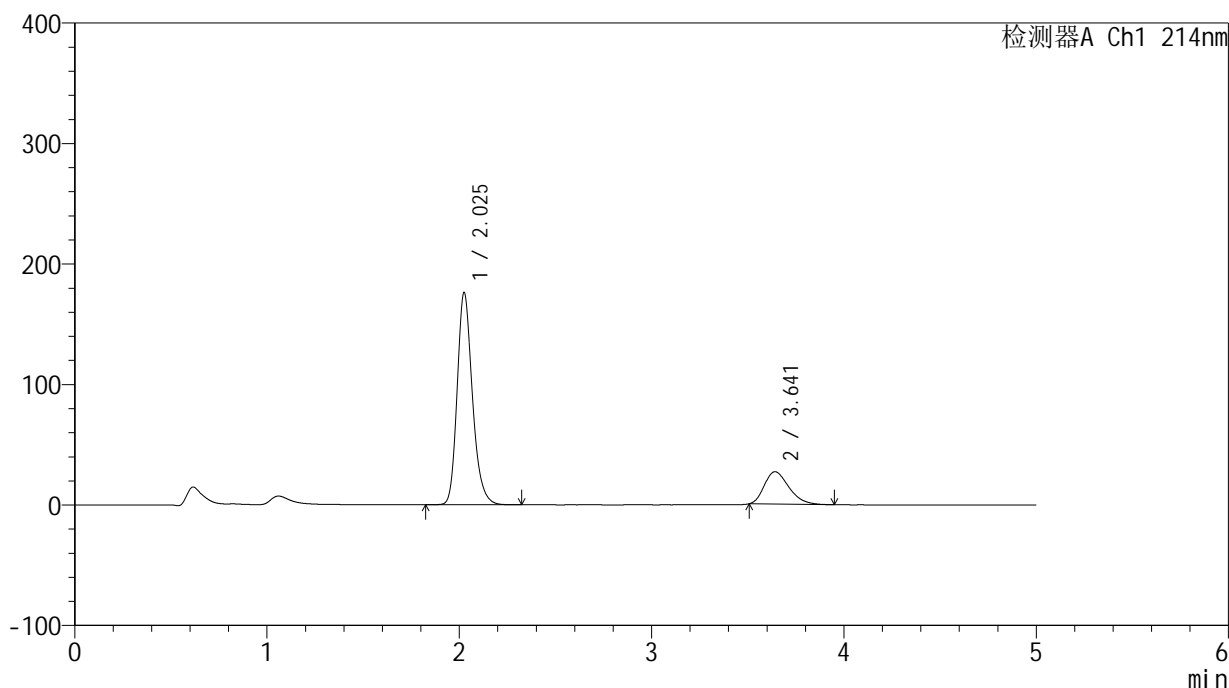
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.030	973059	80.227	176228	3257	1.227	--
2	3.646	239821	19.773	27008	3914	1.304	8.606
总计		1212879	100.000	203236			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387 - 27-27/30-64-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz1-5.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:2-18  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/24 18:41:06 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:26:47 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	972439	80.395	175268	3243	1.229	--
2	3.641	237140	19.605	26889	3934	1.309	8.628
总计		1209578	100.000	202157			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-65-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 2-1

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/24 18:46:36

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:26:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

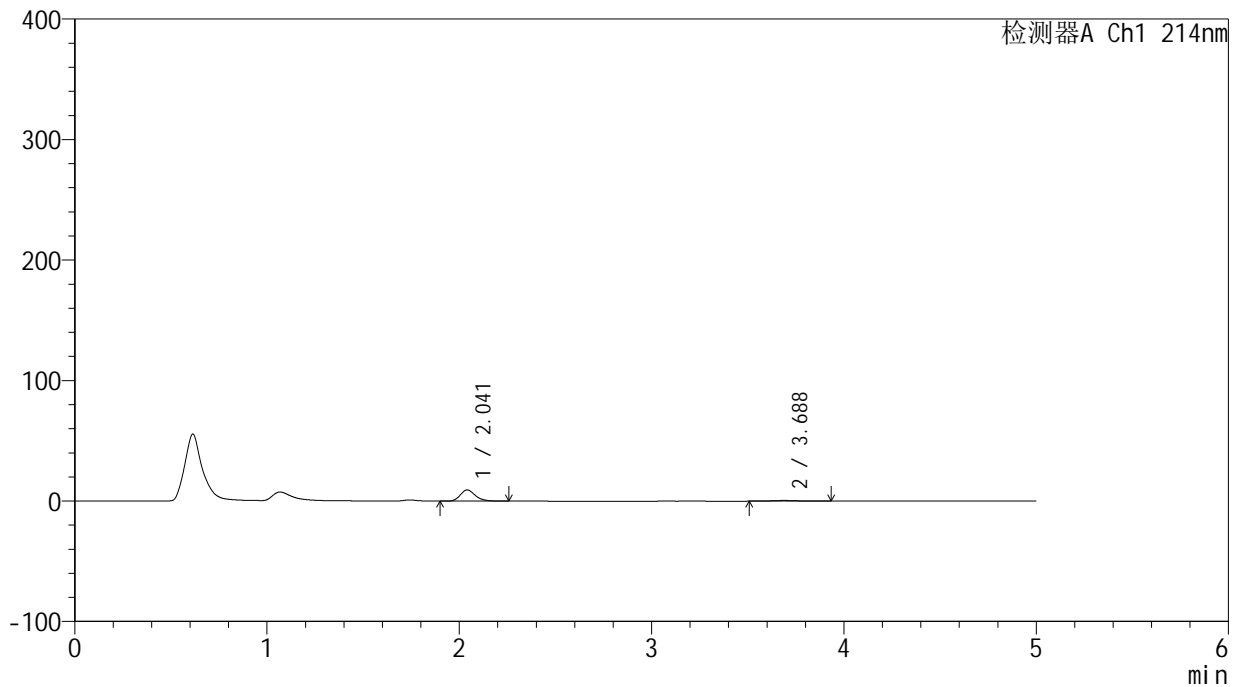
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

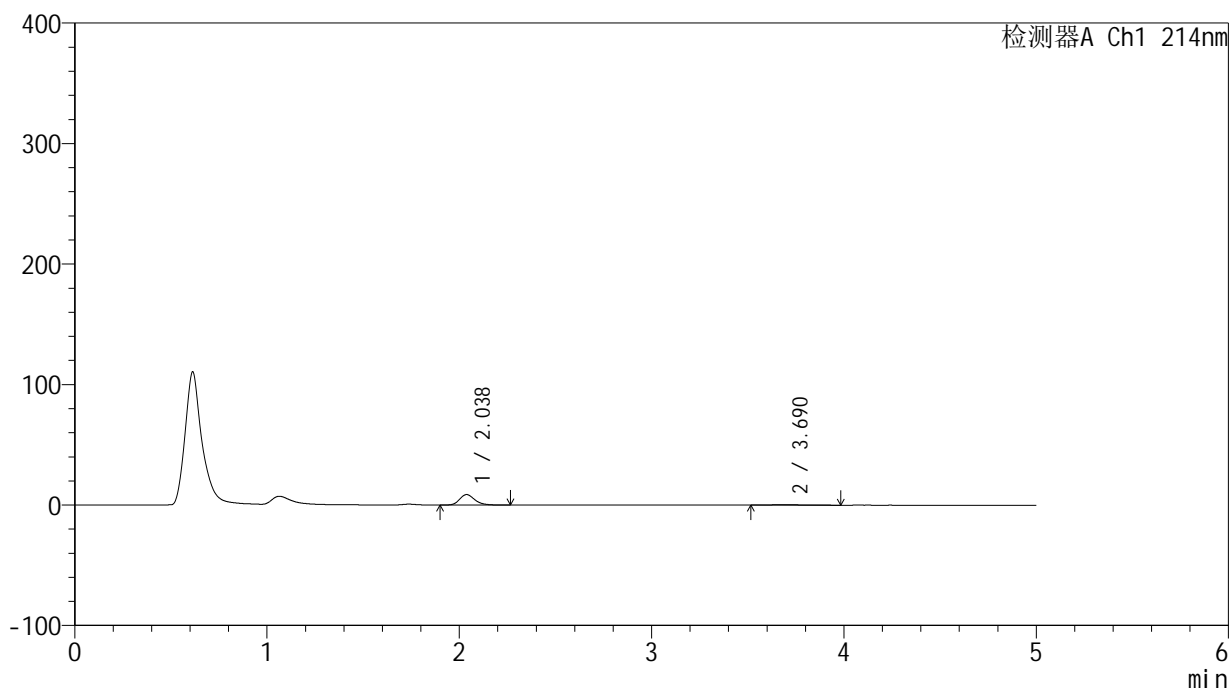
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.041	50665	91.276	9278	3362	1.217	--
2	3.688	4843	8.724	548	4073	1.063	8.856
总计		55508	100.000	9826			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387 - 27-27/30-66-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-5min-P2.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:2-10  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/24 18:52:07 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:26:53 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	47320	91.193	8704	3353	1.222	--
2	3.690	4570	8.807	513	3985	1.208	8.818
总计		51890	100.000	9216			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-67-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 2-19

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/24 18:57:39

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:26:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

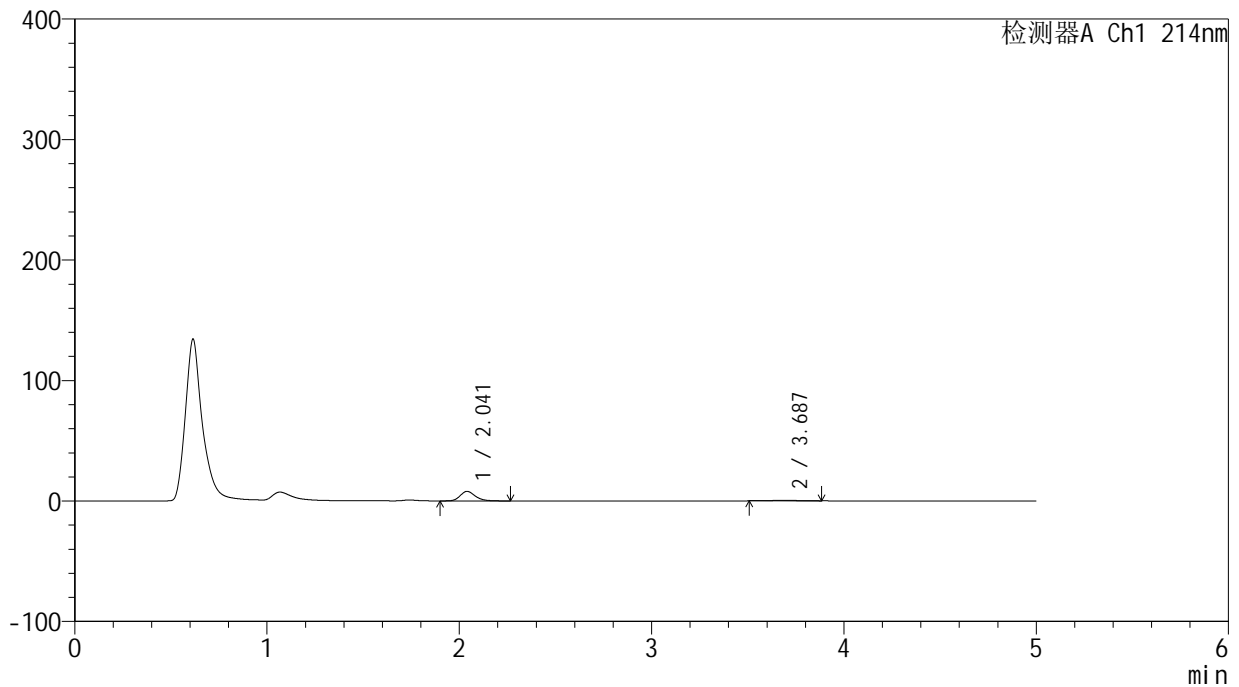
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

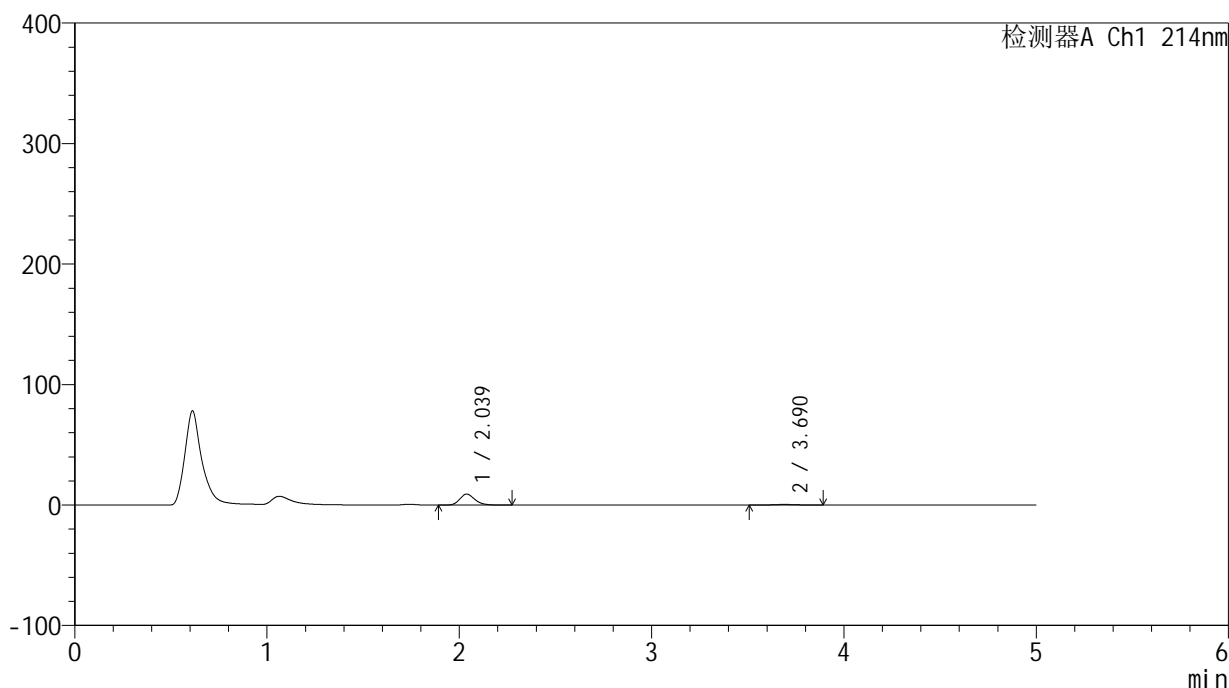
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.041	42975	91.207	7883	3354	1.214	--
2	3.687	4143	8.793	476	4241	1.061	8.963
总计		47118	100.000	8359			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387 - 27-27/30-68-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-5min-P4.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:2-28  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/24 19:03:09 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:26:59 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	50014	91.480	9156	3336	1.217	--
2	3.690	4658	8.520	529	4462	1.104	9.119
总计		54672	100.000	9685			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-69-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 2-37

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/24 19:08:38

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:27:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

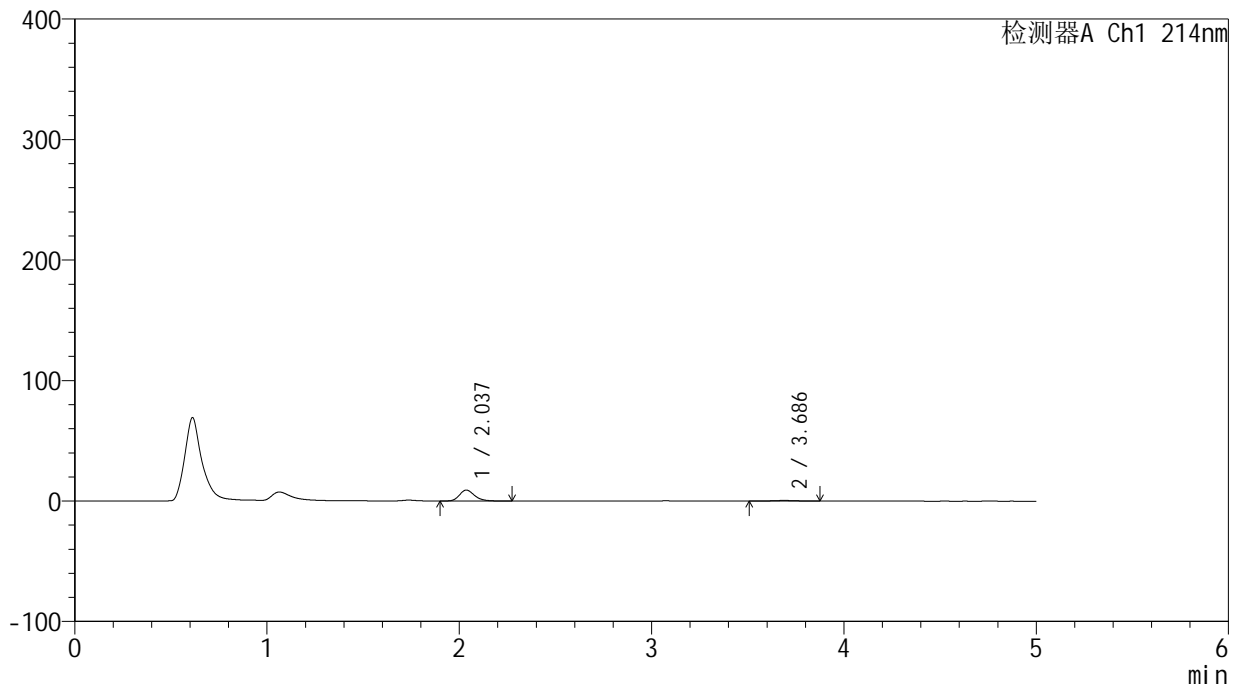
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	49403	91.527	9069	3360	1.215	--
2	3.686	4573	8.473	524	4184	1.052	8.952
总计		53977	100.000	9593			



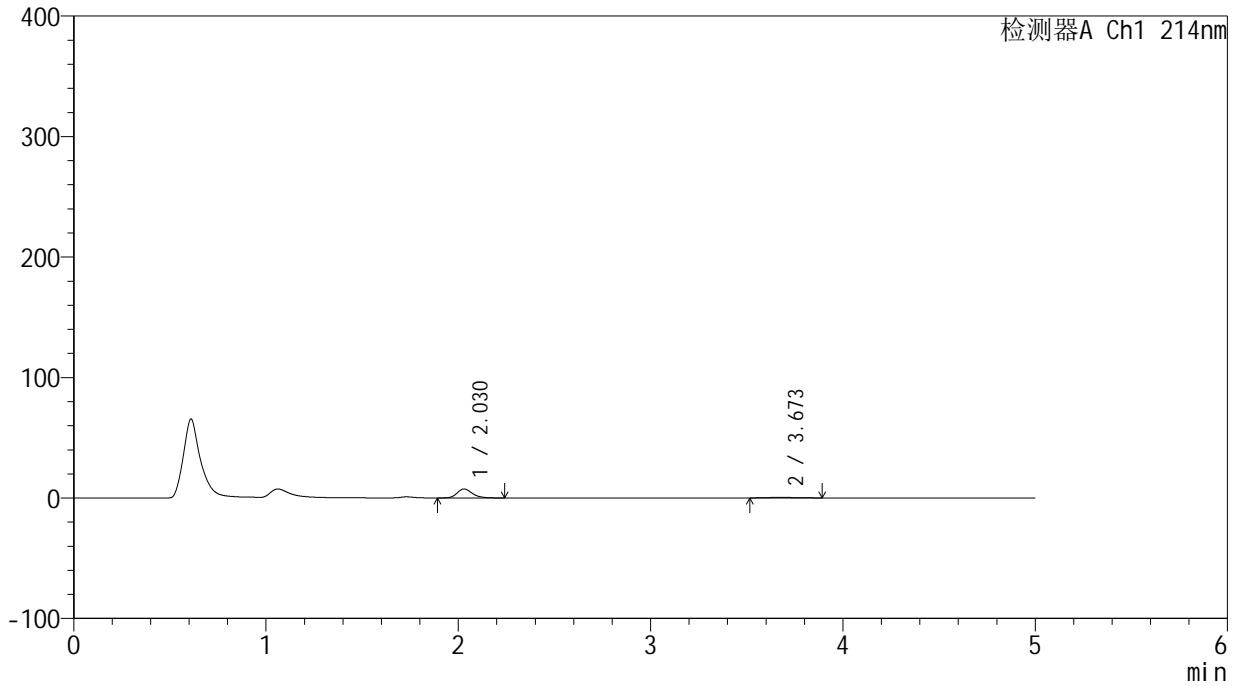
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-70-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-46 版本号: 6.115  
 进样体积: 100 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2024/10/24 19:14:09 处理者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:27:05  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.030	40449	91.019	7461	3341	1.211	--
2	3.673	3991	8.981	452	4522	1.179	9.152
总计		44440	100.000	7913			

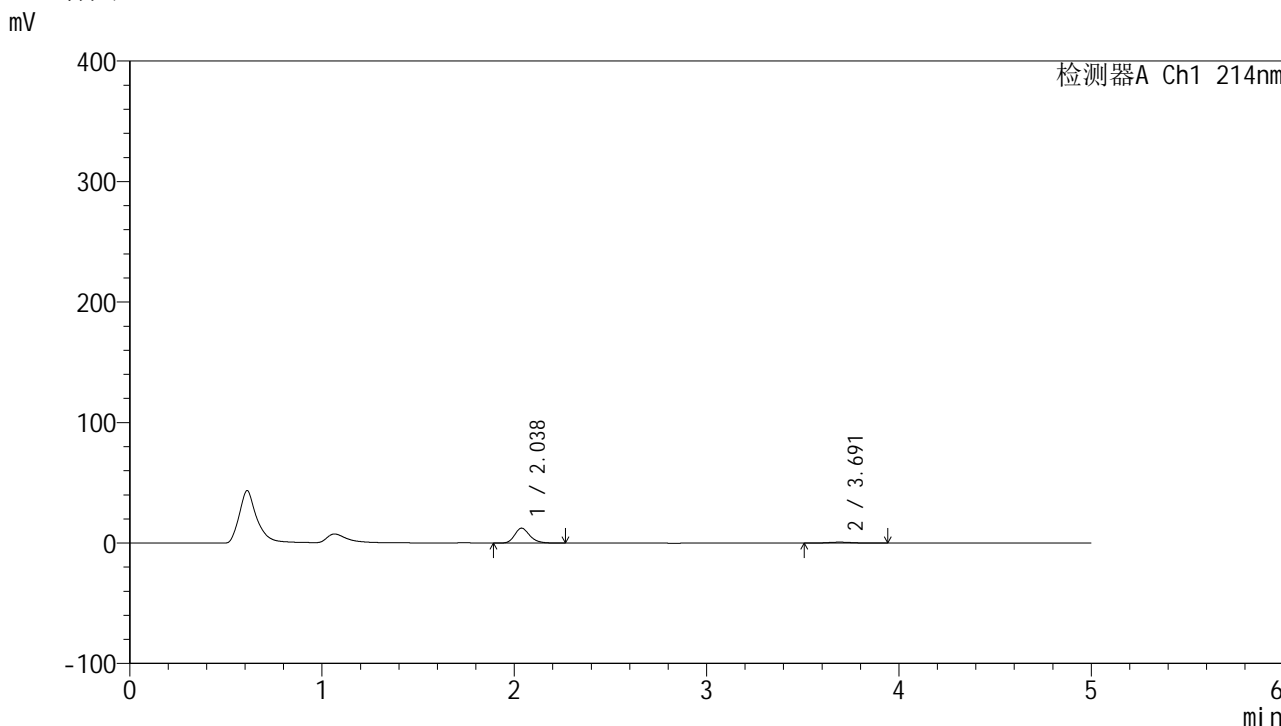


# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-71-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-2 版本号: 6.115  
 进样体积: 100 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2024/10/24 19:19:40 处理者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:27:07  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	68076	90.395	12423	3315	1.219	--
2	3.691	7234	9.605	819	4216	1.094	8.958
总计		75310	100.000	13241			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-72-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 2-11

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/24 19:25:09

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:27:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

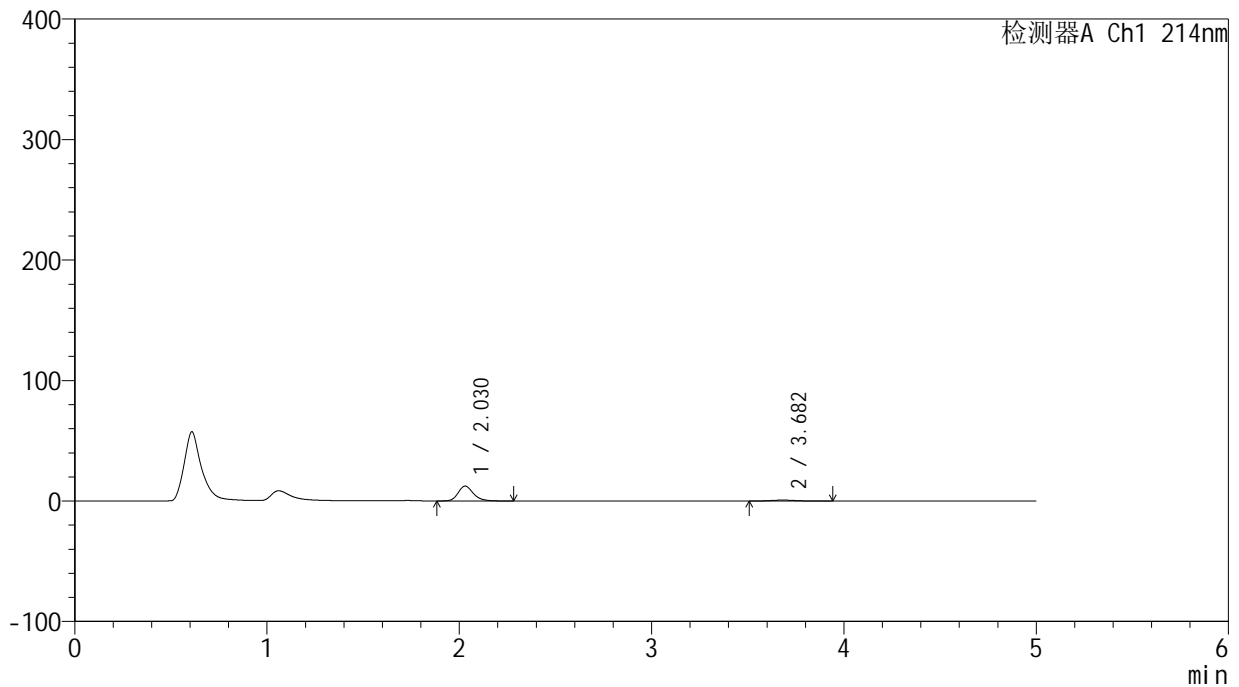
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.030	67510	90.708	12313	3288	1.218	--
2	3.682	6916	9.292	787	4154	1.151	8.922
总计		74426	100.000	13100			



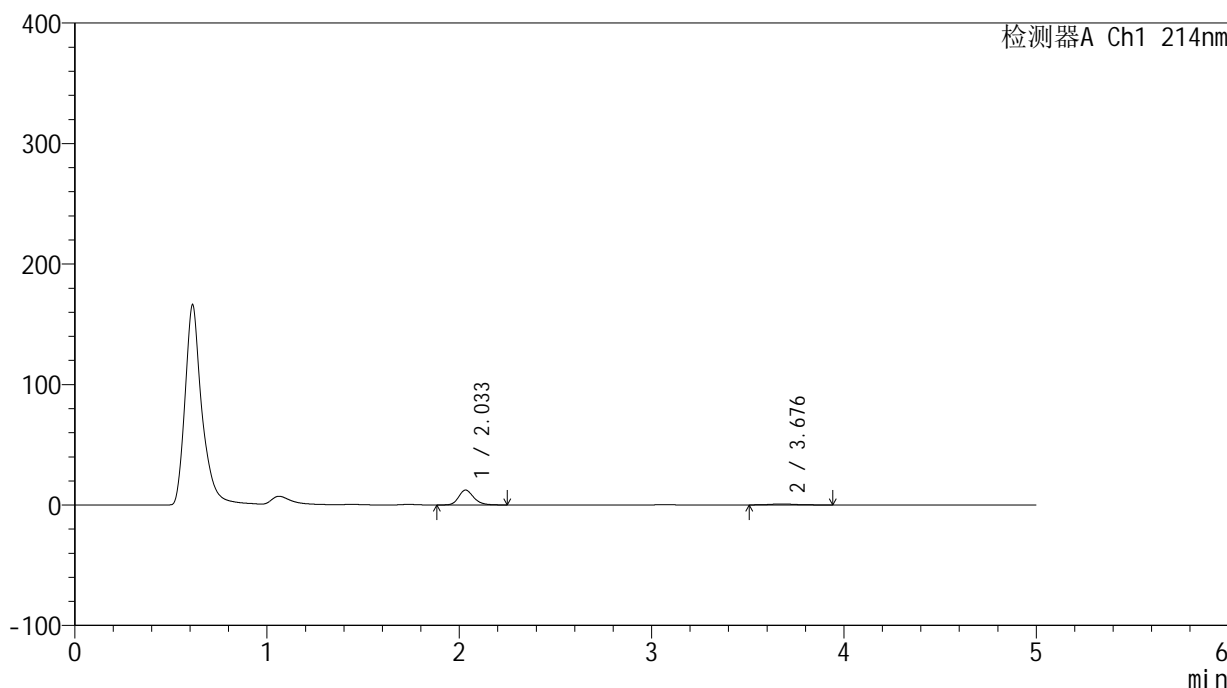
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-73-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/24 19:30:40 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:27:13 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

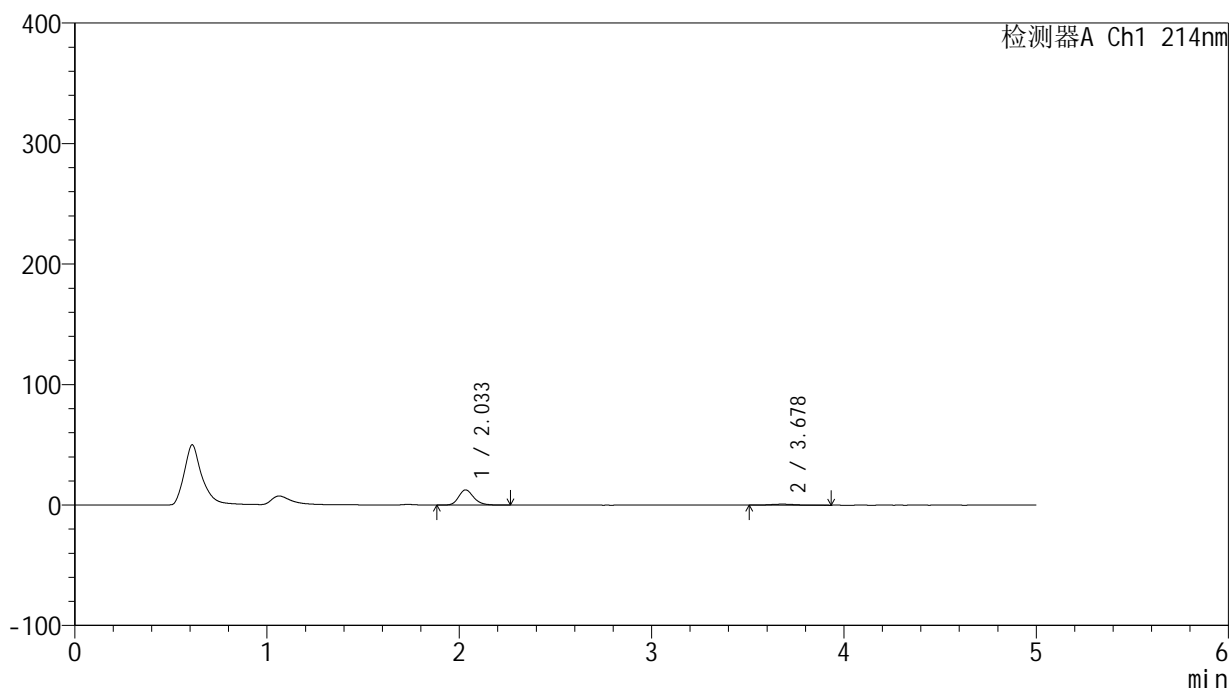
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.033	67064	90.871	12301	3354	1.210	--
2	3.676	6737	9.129	775	4197	1.082	8.944
总计		73801	100.000	13075			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387 - 27-27/30-74-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-10min-P4.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:2-29  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/24 19:36:10 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:27:16 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

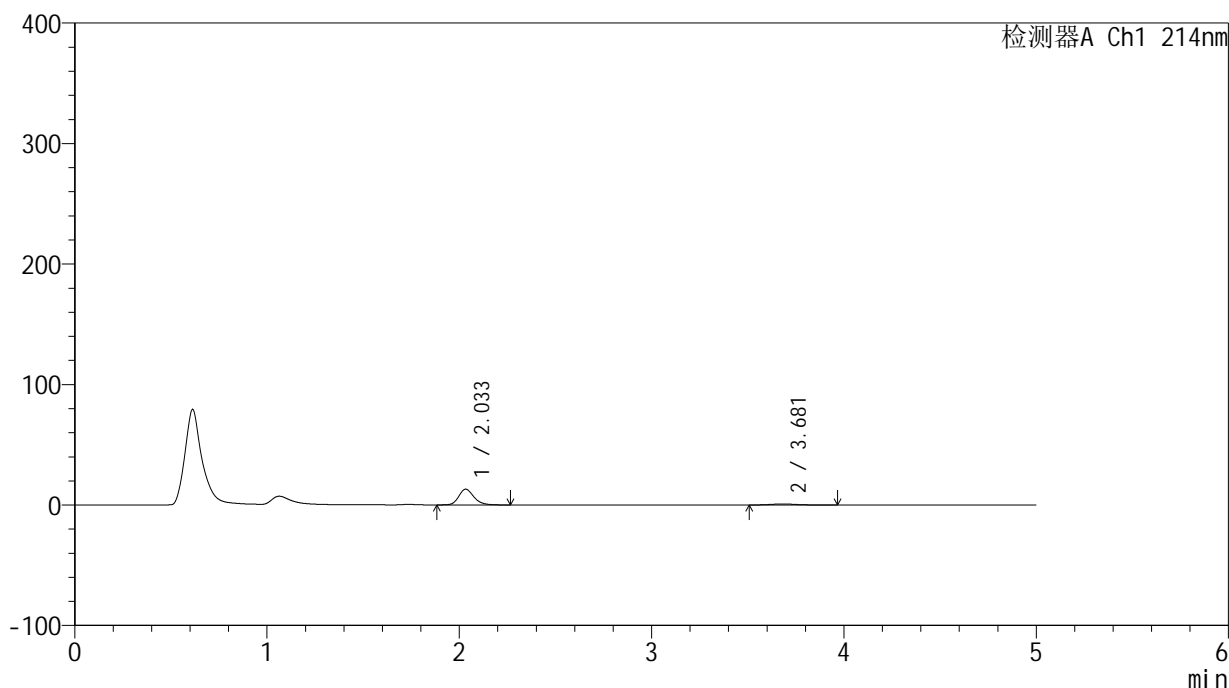
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.033	68801	90.438	12593	3336	1.211	--
2	3.678	7274	9.562	832	4087	1.117	8.872
总计		76075	100.000	13424			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387 - 27-27/30-75-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-10min-P5.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:2-38  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/24 19:41:39 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:27:19 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.033	70976	90.255	12987	3350	1.207	--
2	3.681	7664	9.745	862	4027	1.141	8.845
总计		78640	100.000	13848			



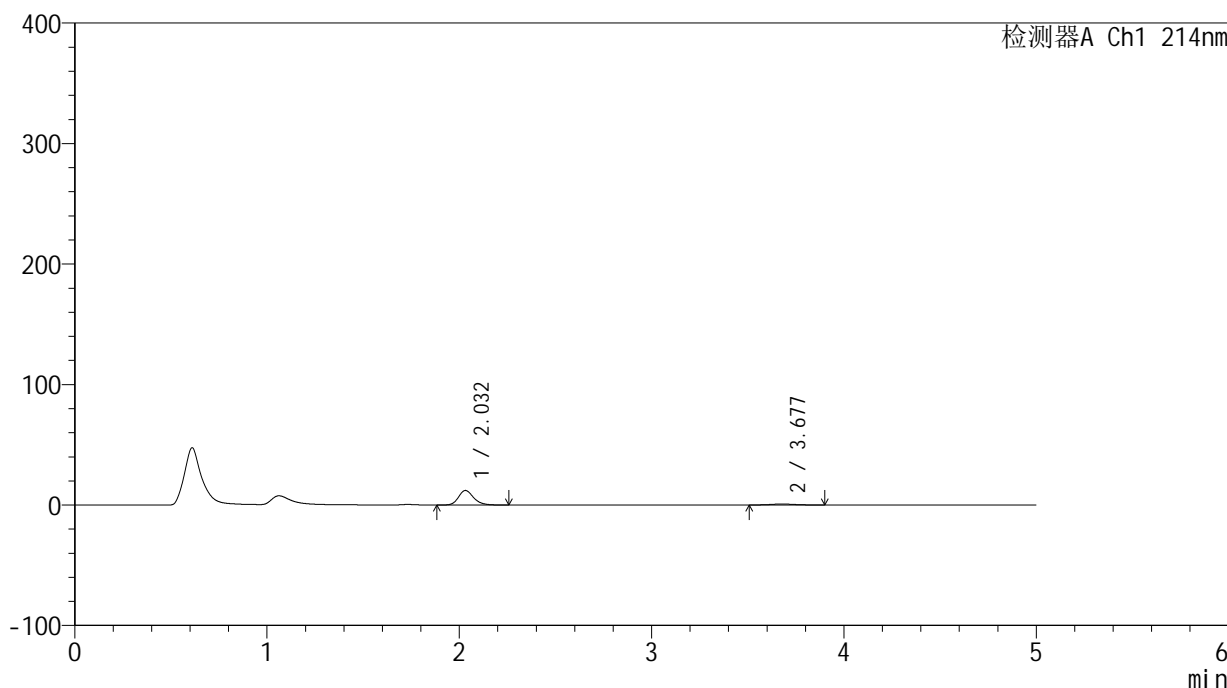
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-76-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/24 19:47:09 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:27:22 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.032	65950	90.661	12062	3321	1.219	--
2	3.677	6794	9.339	786	4185	1.063	8.931
总计		72744	100.000	12848			



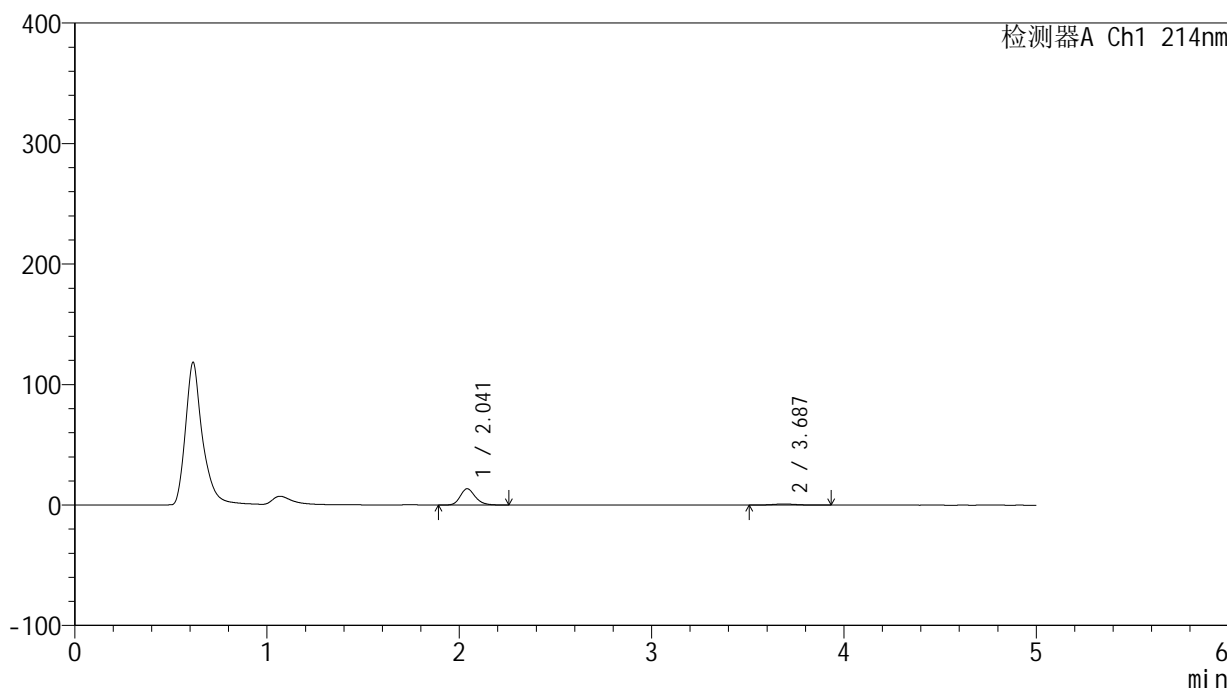
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-77-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-3 版本号: 6.115  
 进样体积: 100 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2024/10/24 19:52:40 处理者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:27:24  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

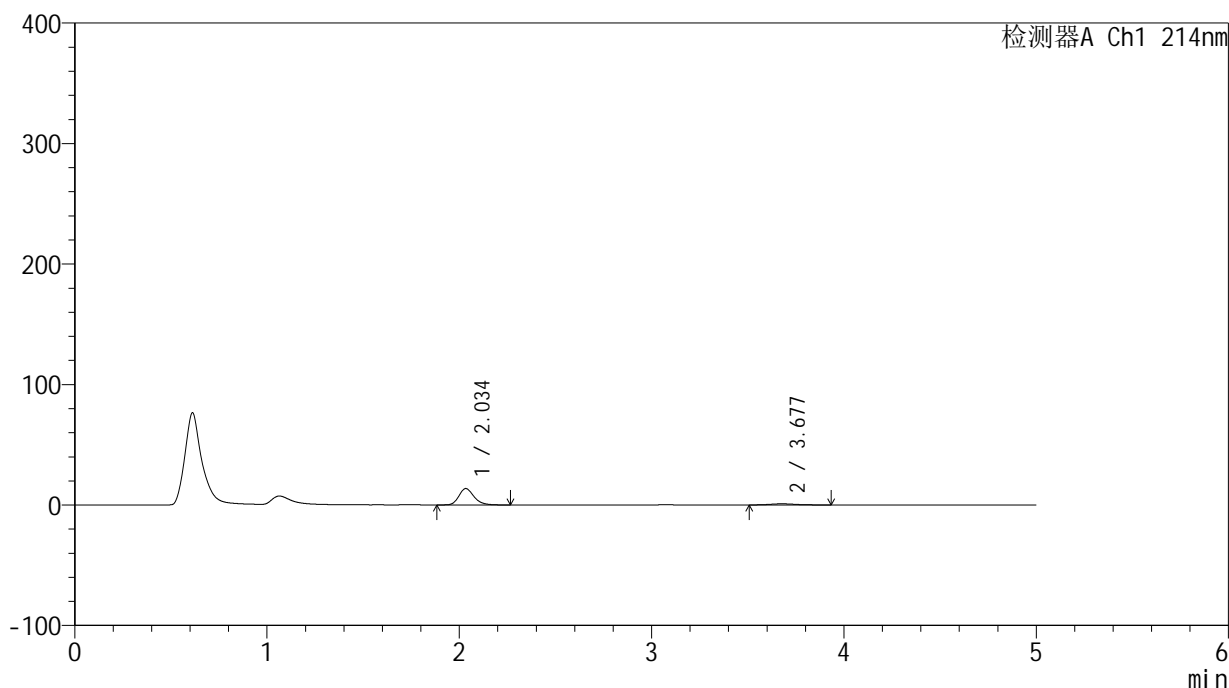
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.041	73536	89.722	13480	3373	1.212	--
2	3.687	8424	10.278	954	4171	1.120	8.924
总计		81960	100.000	14434			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387 - 27-27/30-78-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-15min-P2.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:2-12  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/24 19:58:11 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:27:27 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.034	74011	90.103	13525	3345	1.215	--
2	3.677	8129	9.897	932	4100	1.117	8.870
总计		82141	100.000	14456			



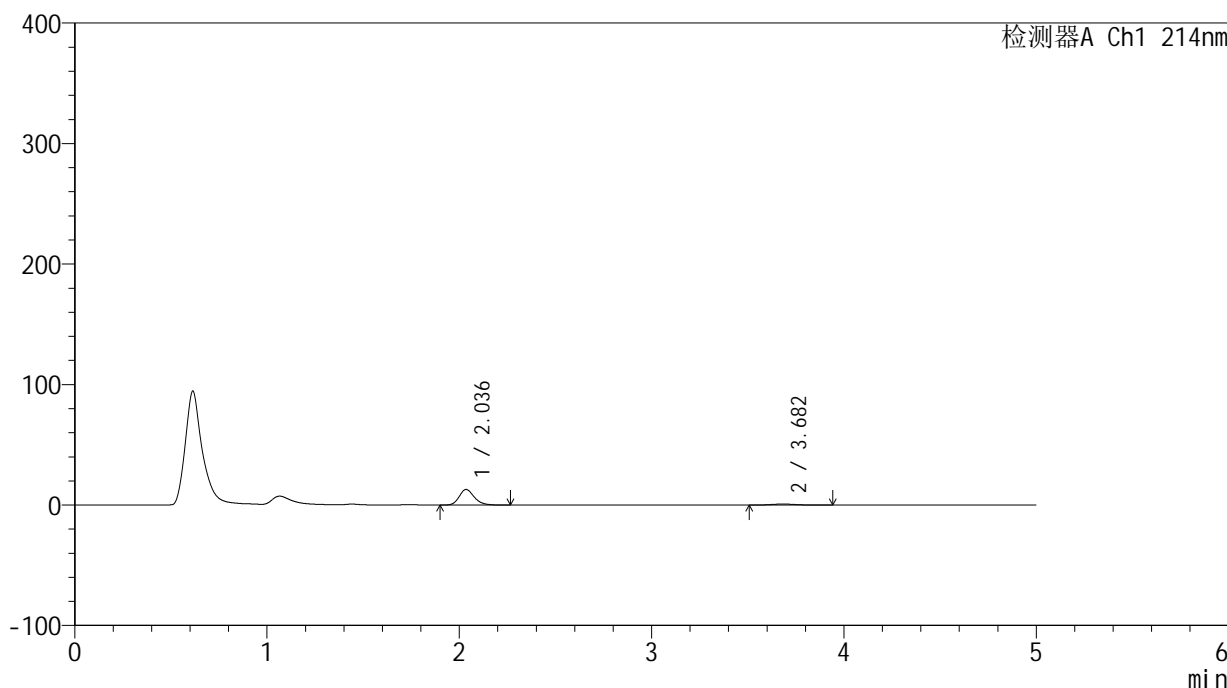
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-79-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-21 版本号: 6.115  
 进样体积: 100 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2024/10/24 20:03:41 处理者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:27:30  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

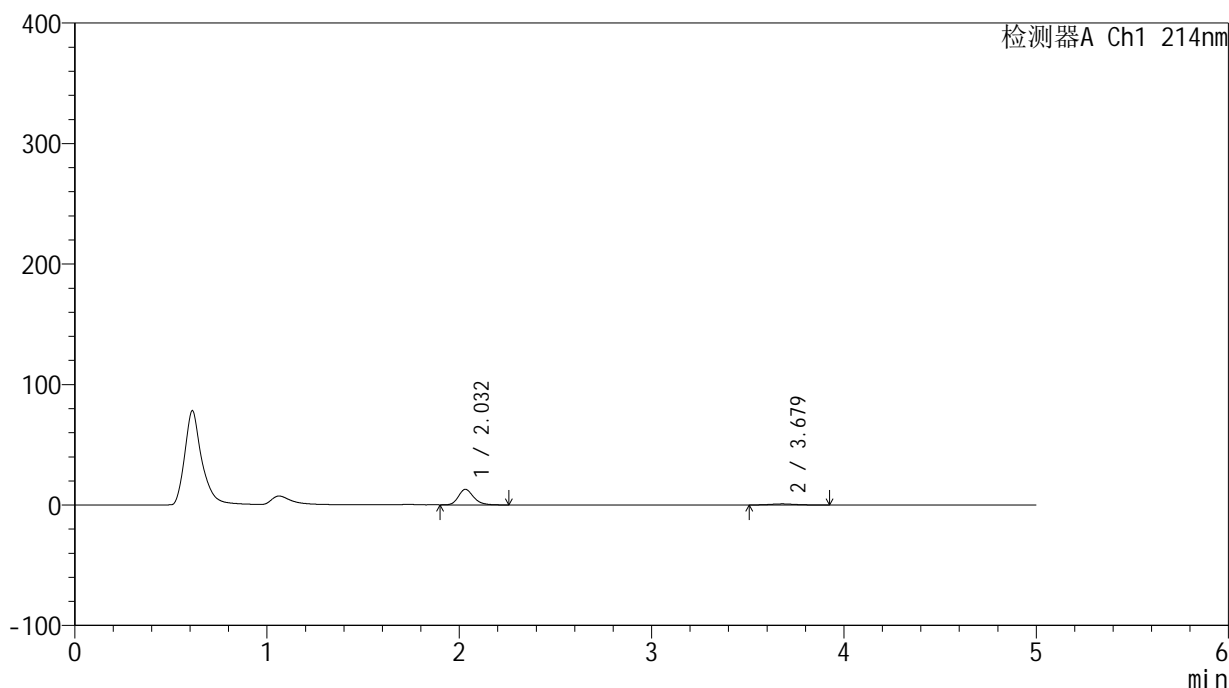
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	70364	89.839	12892	3345	1.212	--
2	3.682	7959	10.161	905	4085	1.150	8.868
总计		78323	100.000	13796			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387 - 27-27/30-80-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-15min-P4.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:2-30  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/24 20:09:12 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:27:33 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.032	70302	89.982	12911	3331	1.219	--
2	3.679	7827	10.018	906	4117	1.107	8.900
总计		78128	100.000	13817			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-81-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 2-39

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/24 20:14:42

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:27:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

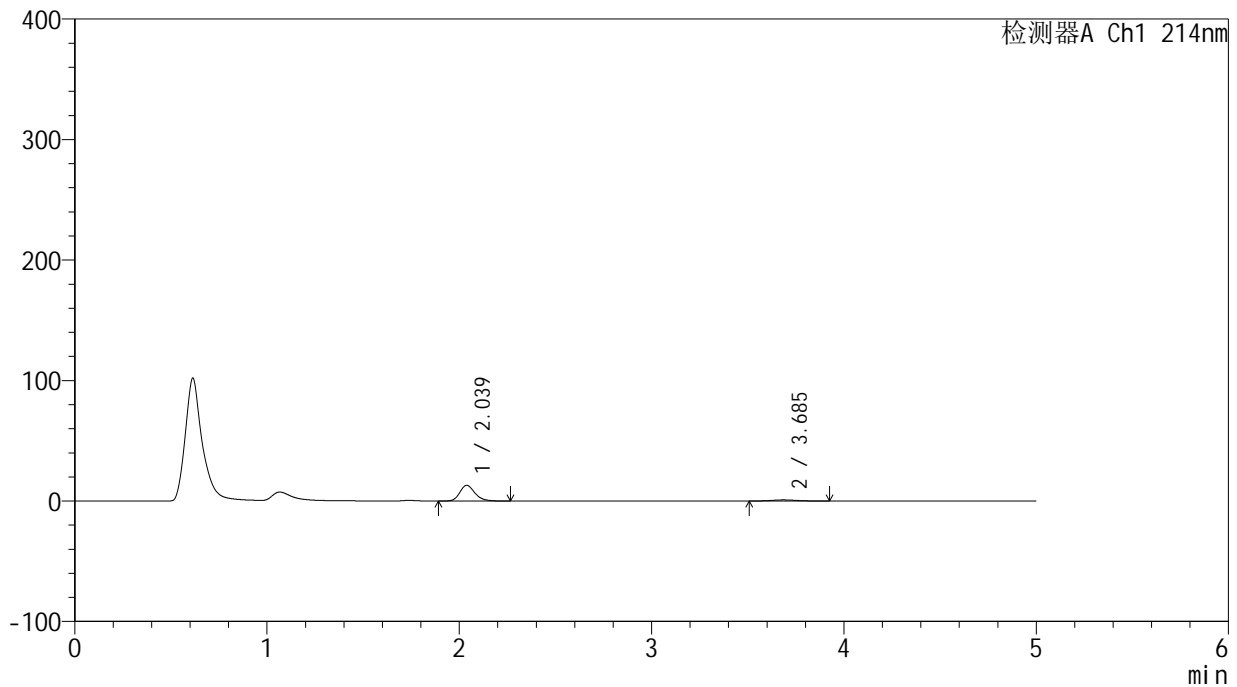
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	71181	89.771	13085	3366	1.216	--
2	3.685	8111	10.229	935	4198	1.091	8.946
总计		79291	100.000	14020			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-82-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 2-48

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/24 20:20:11

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:27:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

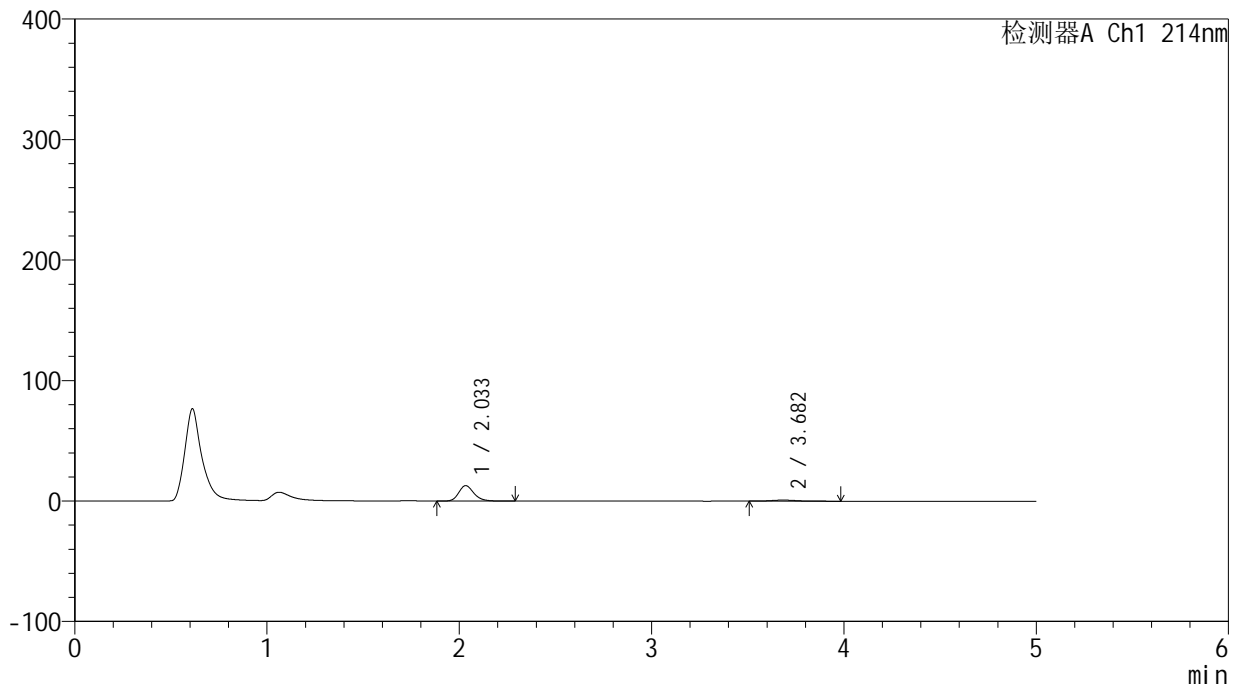
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.033	70501	89.916	12817	3309	1.216	--
2	3.682	7907	10.084	902	4130	1.161	8.895
总计		78408	100.000	13719			



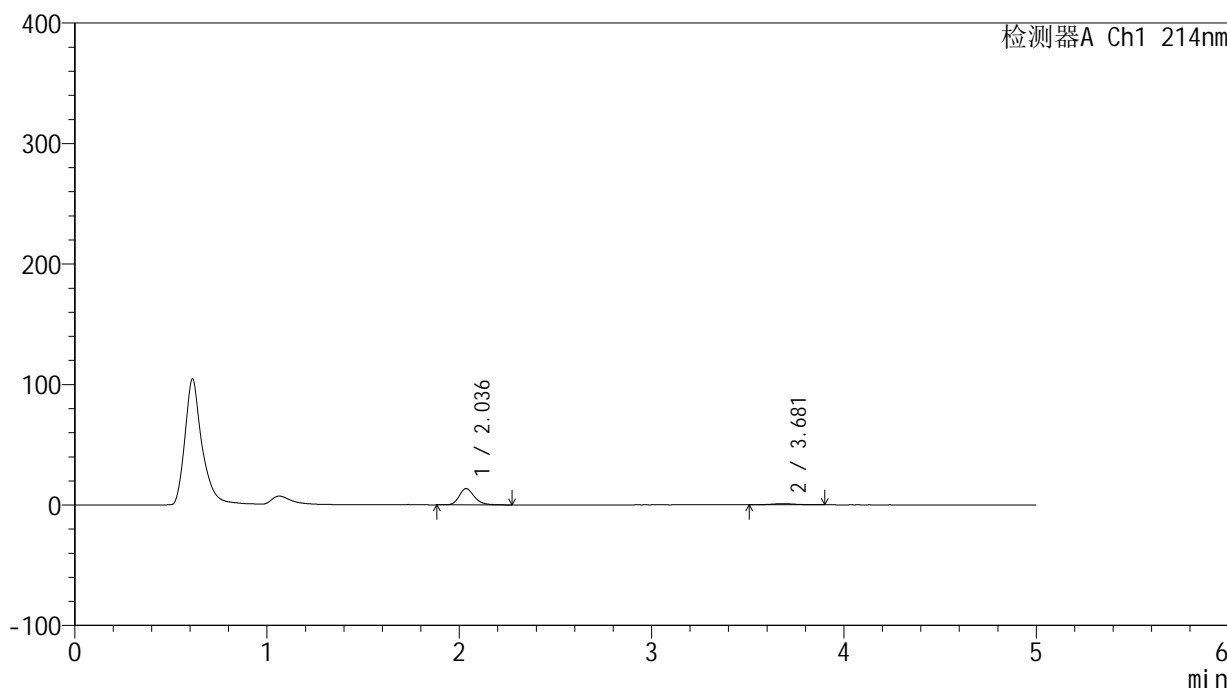
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-83-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-4 版本号: 6.115  
 进样体积: 100 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2024/10/24 20:25:43 处理者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:27:41  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	73695	89.642	13488	3351	1.218	--
2	3.681	8516	10.358	980	4141	1.118	8.906
总计		82211	100.000	14468			



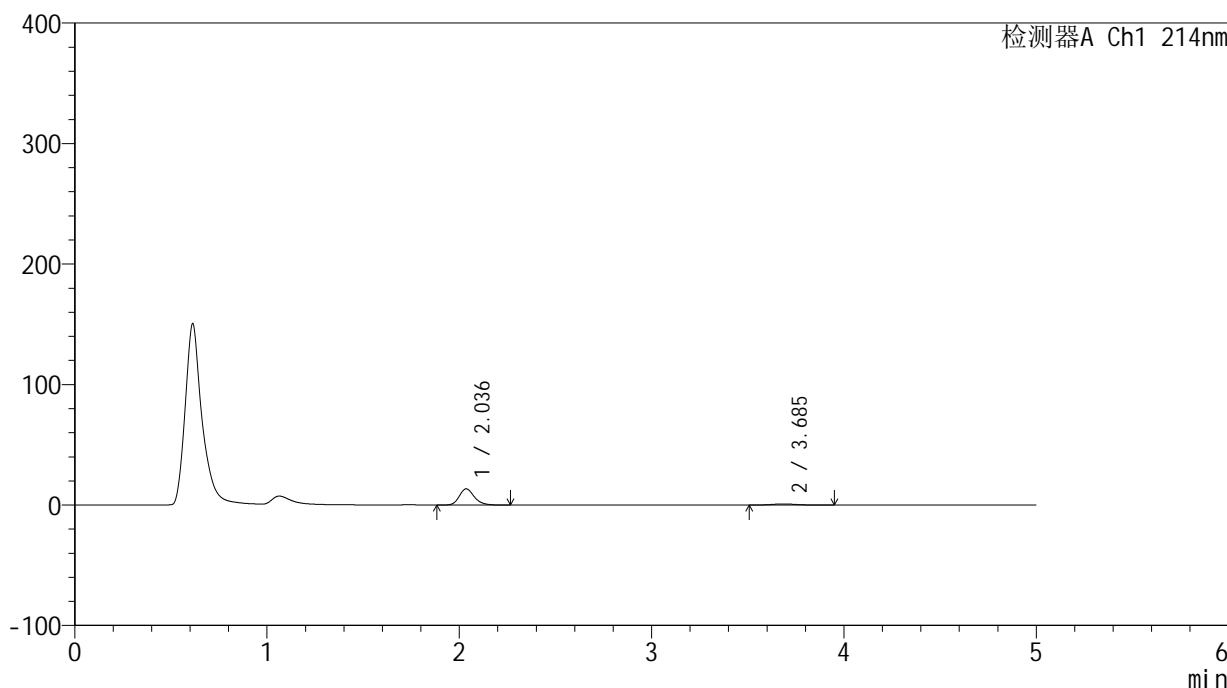
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-84-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/24 20:31:13 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:27:44 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	73520	89.395	13454	3351	1.213	--
2	3.685	8721	10.605	984	4208	1.106	8.966
总计		82242	100.000	14438			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-85-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 2-22

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/24 20:36:44

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:27:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

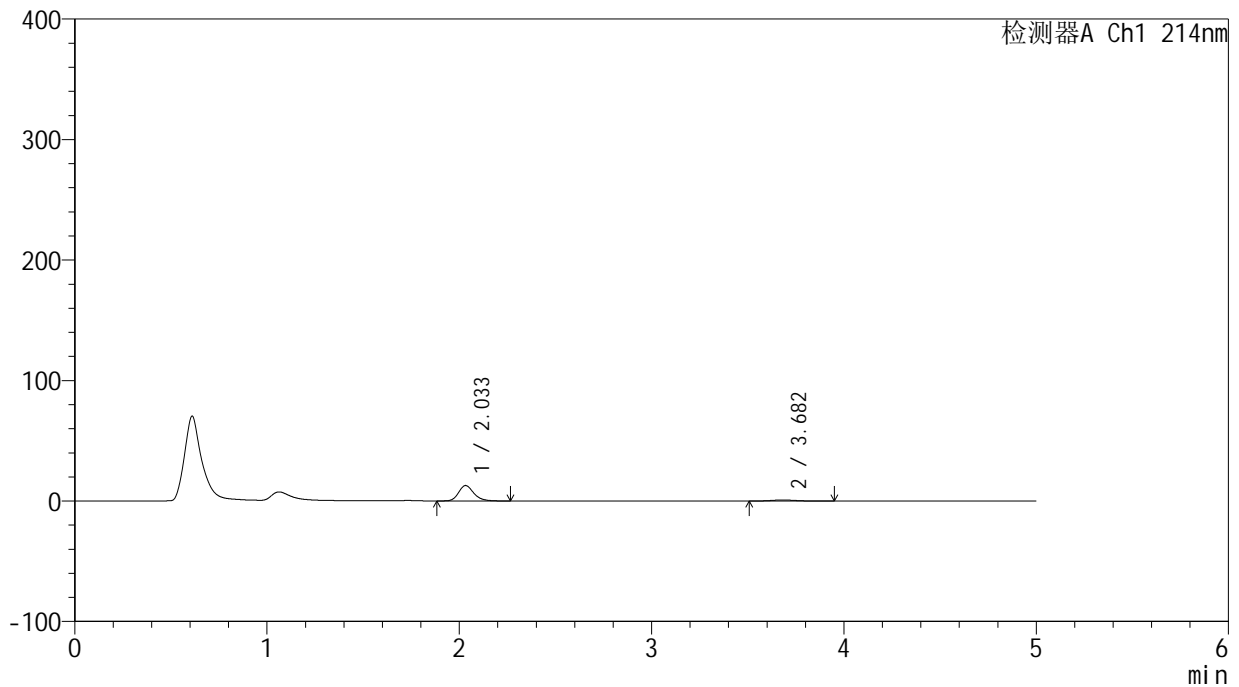
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.033	70102	89.578	12763	3297	1.218	--
2	3.682	8156	10.422	917	4010	1.109	8.815
总计		78258	100.000	13681			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-86-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 2-31

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/24 20:42:15

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:27:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

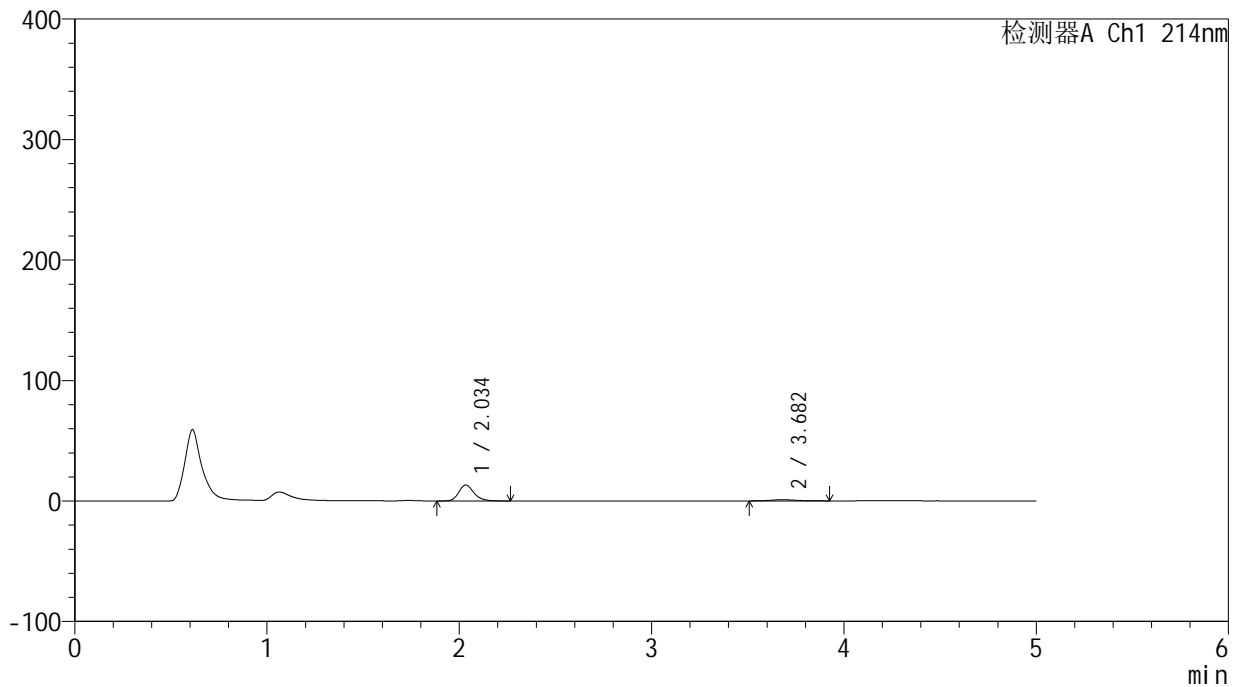
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.034	72356	89.246	13204	3337	1.217	--
2	3.682	8719	10.754	977	4139	1.072	8.918
总计		81074	100.000	14182			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-87-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 2-40

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/24 20:47:45

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:27:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

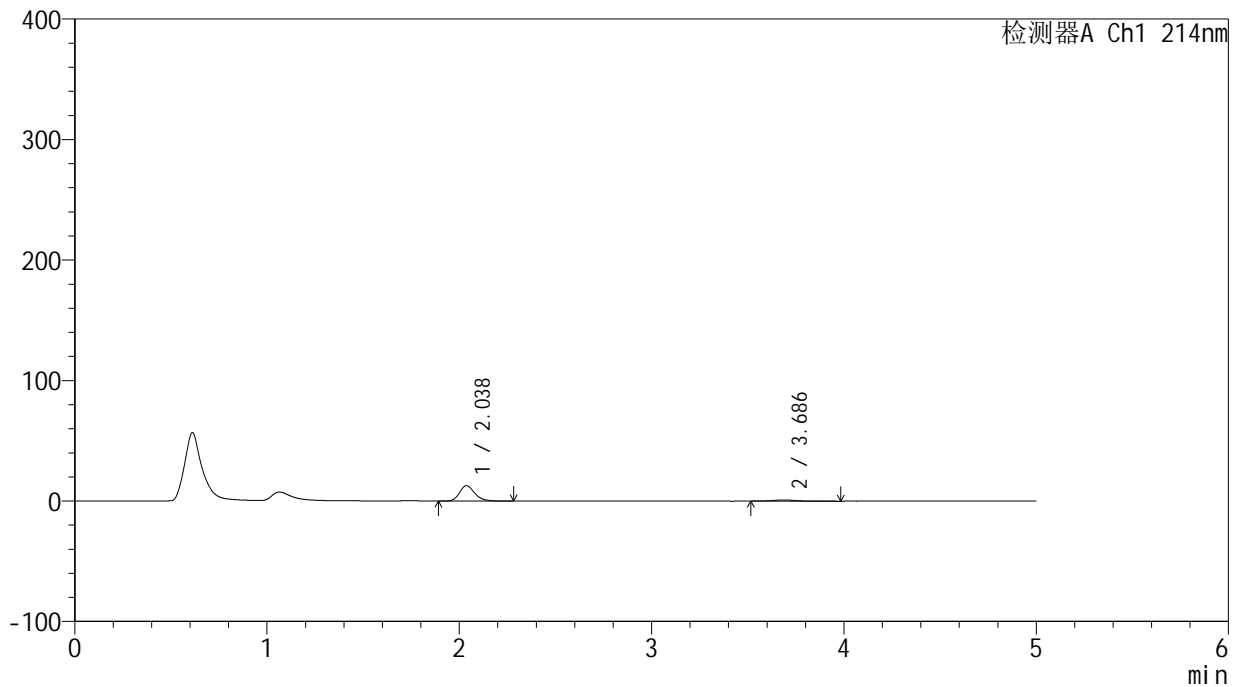
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

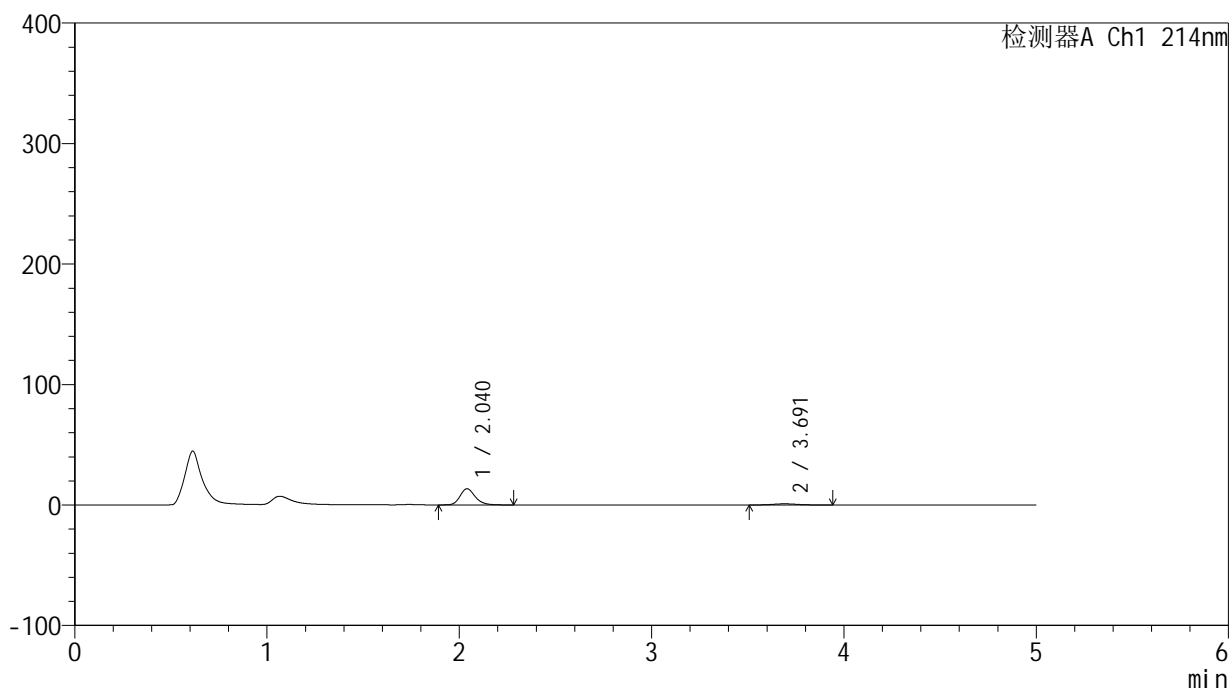
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	70309	89.102	12819	3319	1.220	--
2	3.686	8600	10.898	956	3995	1.127	8.798
总计		78909	100.000	13775			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387 - 27-27/30-88-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-20min-P6.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:2-49  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/24 20:53:15 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:27:55 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

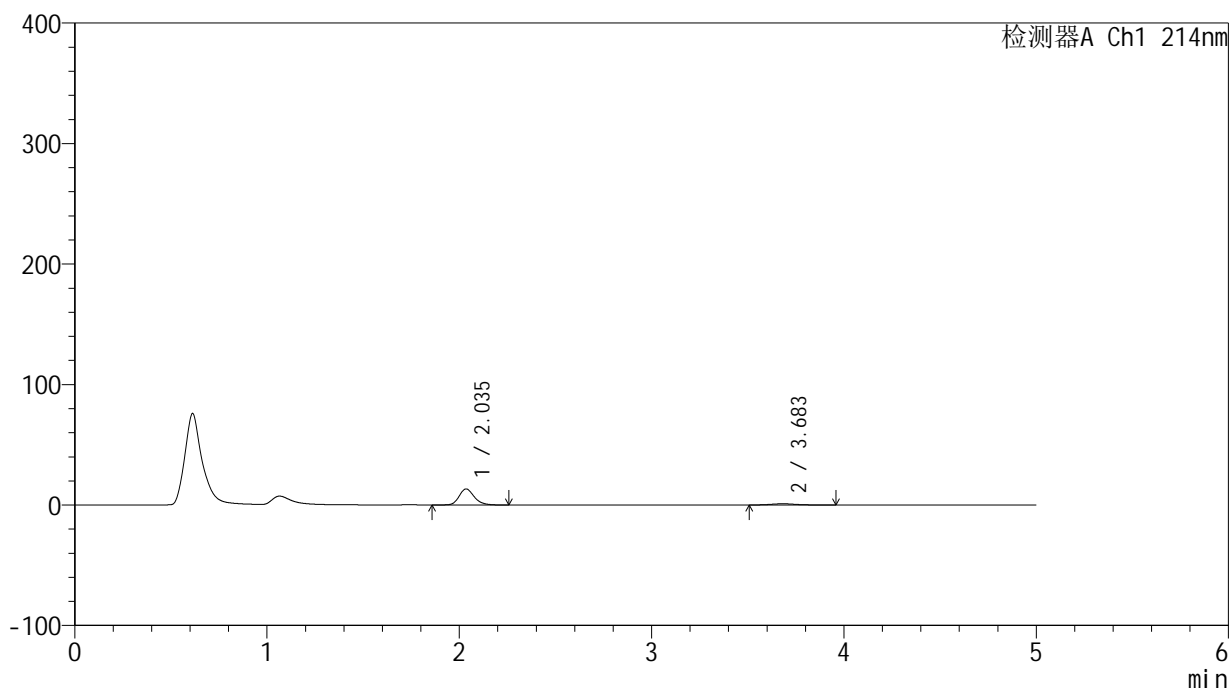
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.040	73373	89.404	13407	3344	1.217	--
2	3.691	8696	10.596	982	4228	1.099	8.965
总计		82070	100.000	14389			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387 - 27-27/30-89-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-30min-P1.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:2-5  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/24 20:58:47 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:27:58 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

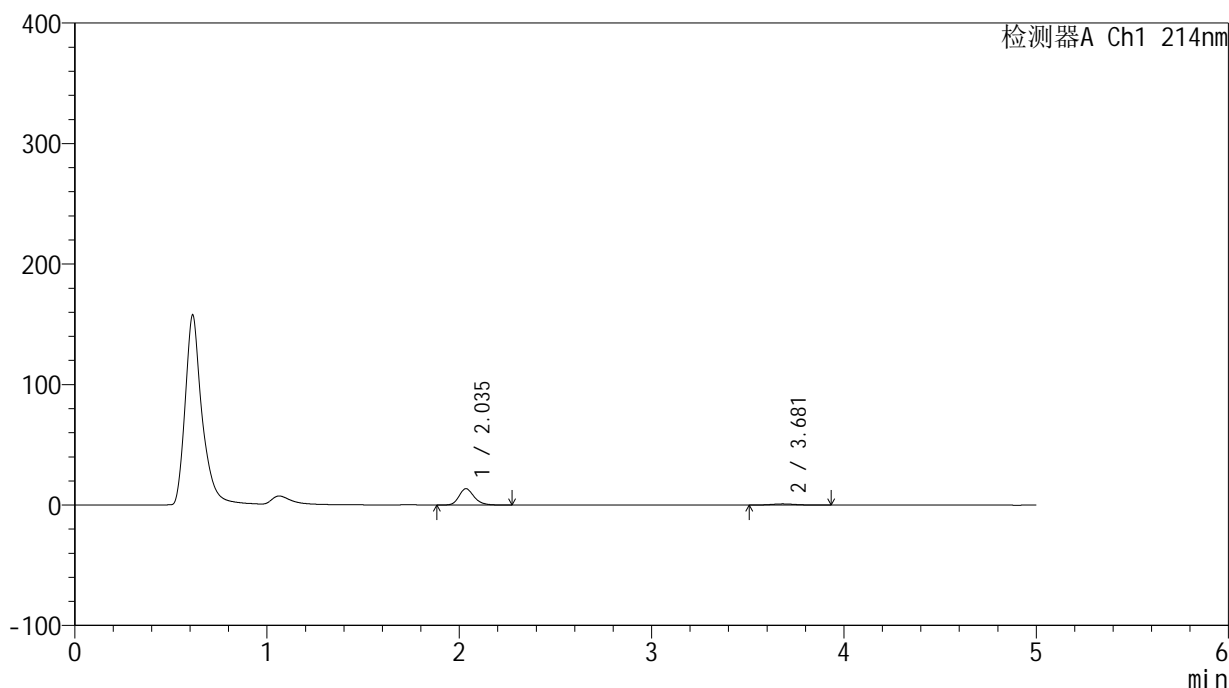
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.035	73370	89.247	13332	3325	1.204	--
2	3.683	8840	10.753	1013	4276	1.124	8.990
总计		82211	100.000	14345			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387 - 27-27/30-90-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-30min-P2.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:2-14  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/24 21:04:18 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:28:00 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.035	73827	89.249	13496	3346	1.214	--
2	3.681	8893	10.751	1017	4203	1.117	8.952
总计		82720	100.000	14513			

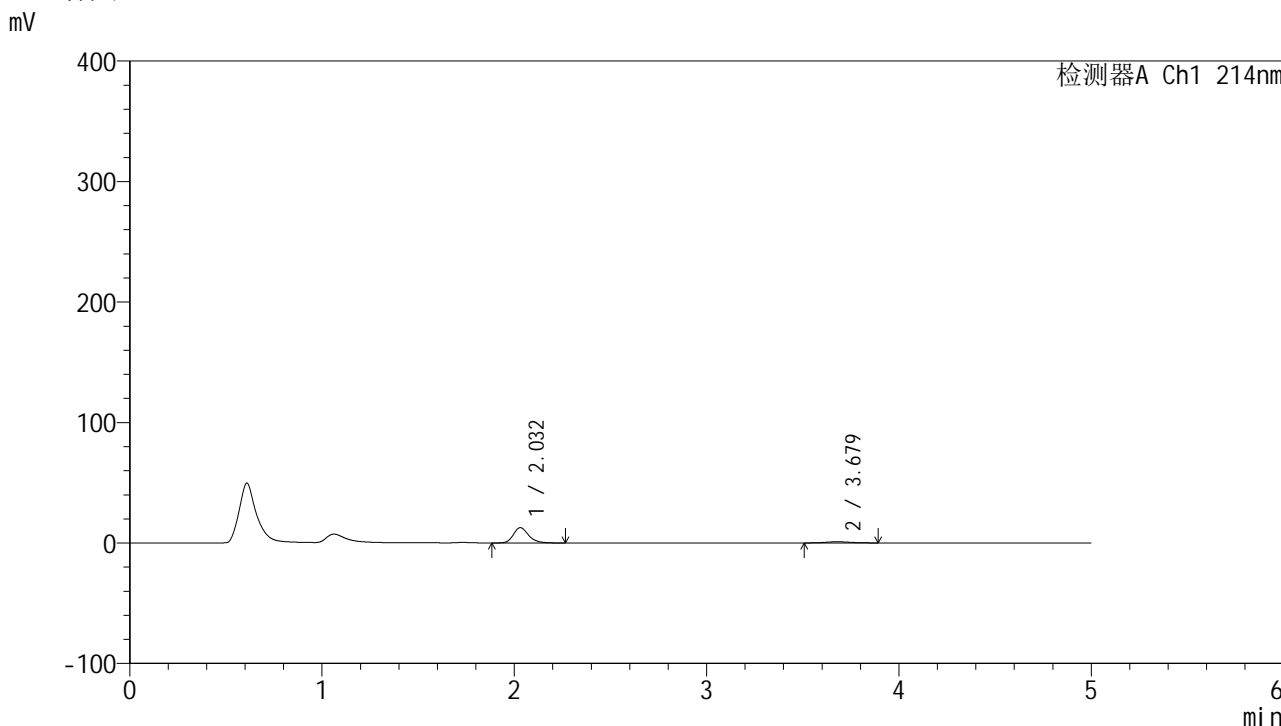


# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-91-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-23 版本号: 6.115  
 进样体积: 100 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2024/10/24 21:09:48 处理者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:28:03  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.032	69242	89.293	12670	3318	1.218	--
2	3.679	8303	10.707	957	4201	1.083	8.949
总计		77545	100.000	13627			



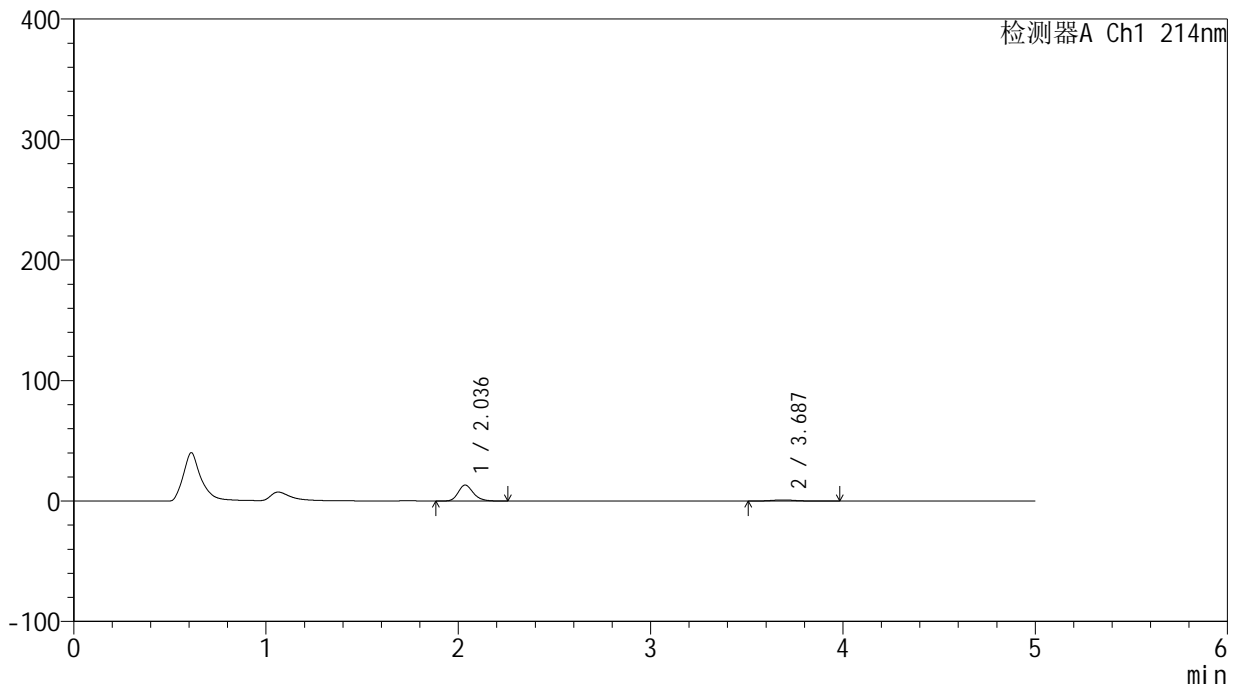
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-92-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/24 21:15:20 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:28:06 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

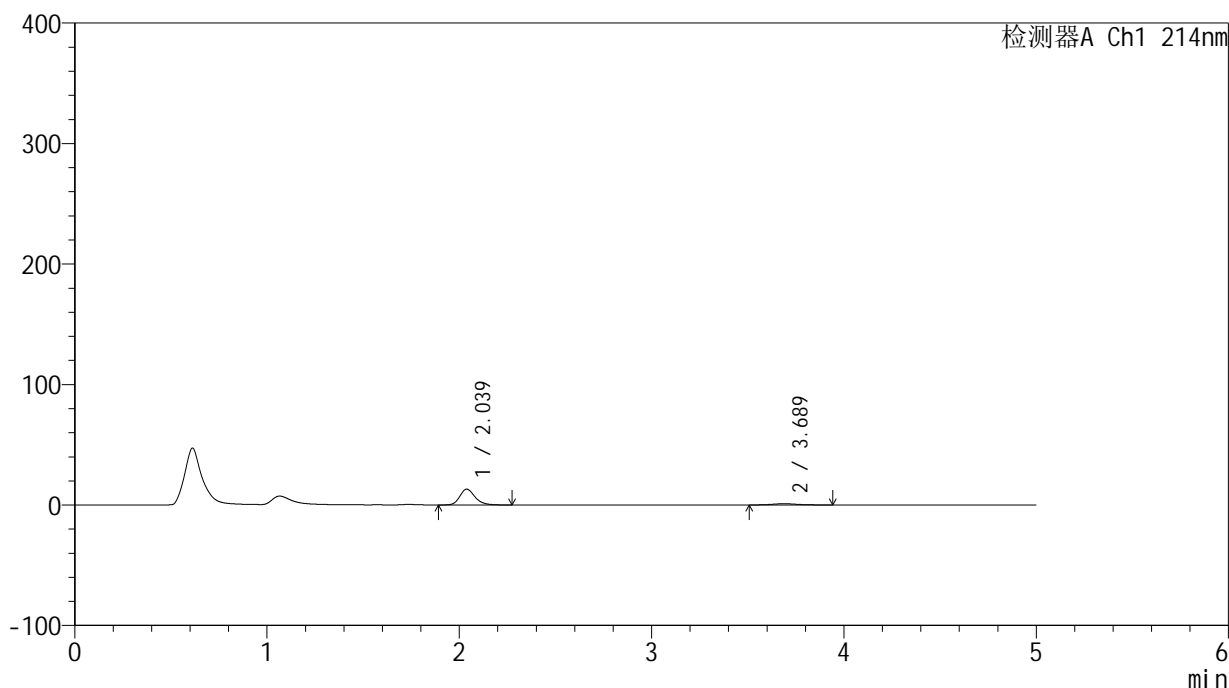
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	72666	89.156	13247	3312	1.214	--
2	3.687	8838	10.844	1011	4209	1.110	8.954
总计		81504	100.000	14259			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387 - 27-27/30-93-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-30min-P5.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:2-41  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/24 21:20:51 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:28:09 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	71835	88.572	13104	3326	1.220	--
2	3.689	9268	11.428	1036	4171	1.145	8.922
总计		81103	100.000	14141			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-94-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 2-50

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/24 21:26:22

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:28:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

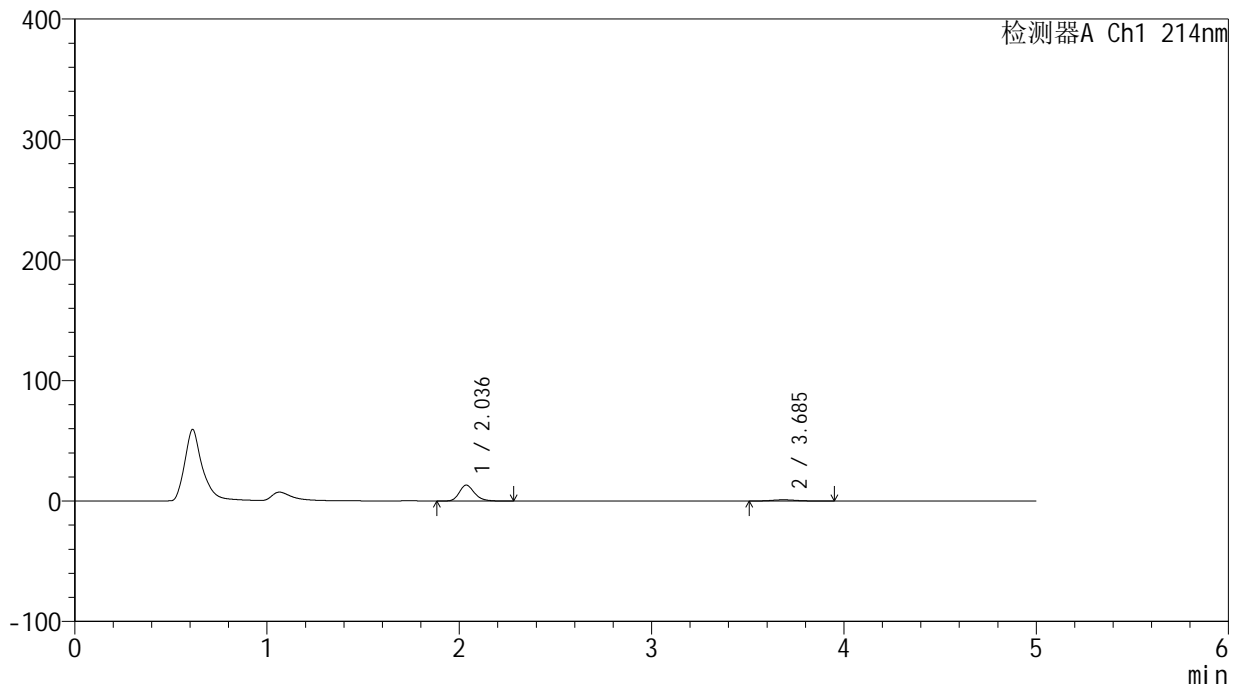
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	72558	88.962	13243	3334	1.221	--
2	3.685	9003	11.038	1024	4096	1.107	8.879
总计		81561	100.000	14267			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-95-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 2-6

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/24 21:31:53

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:28:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

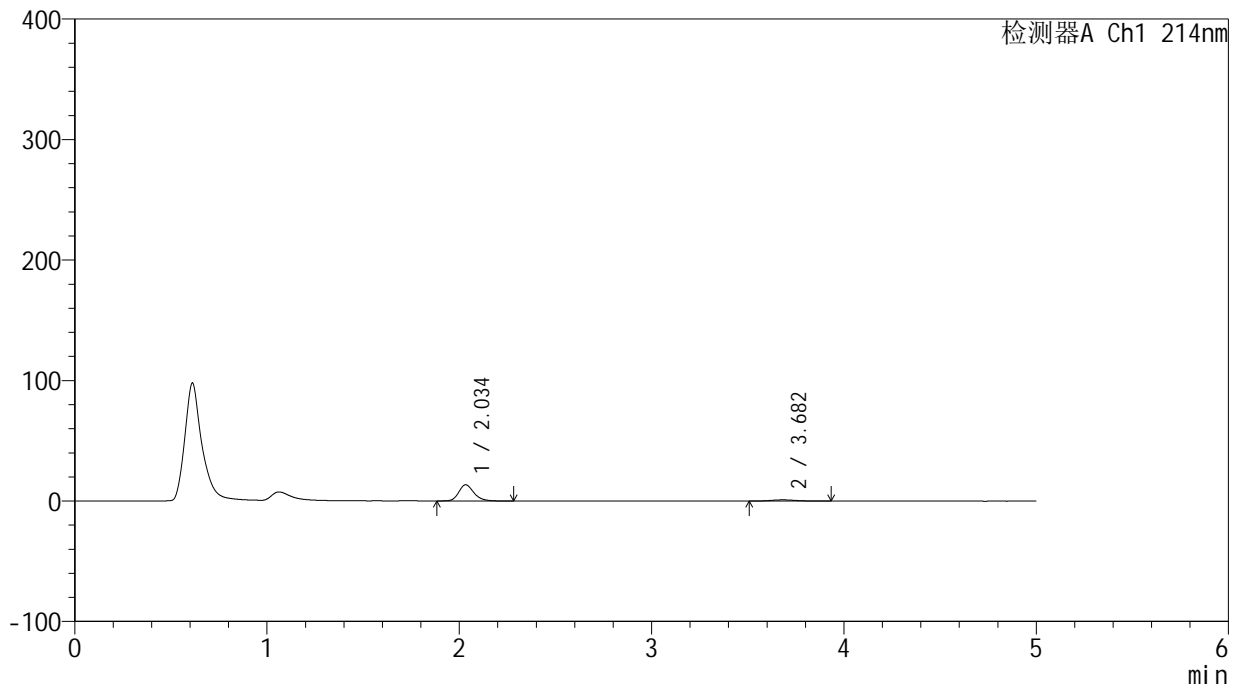
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

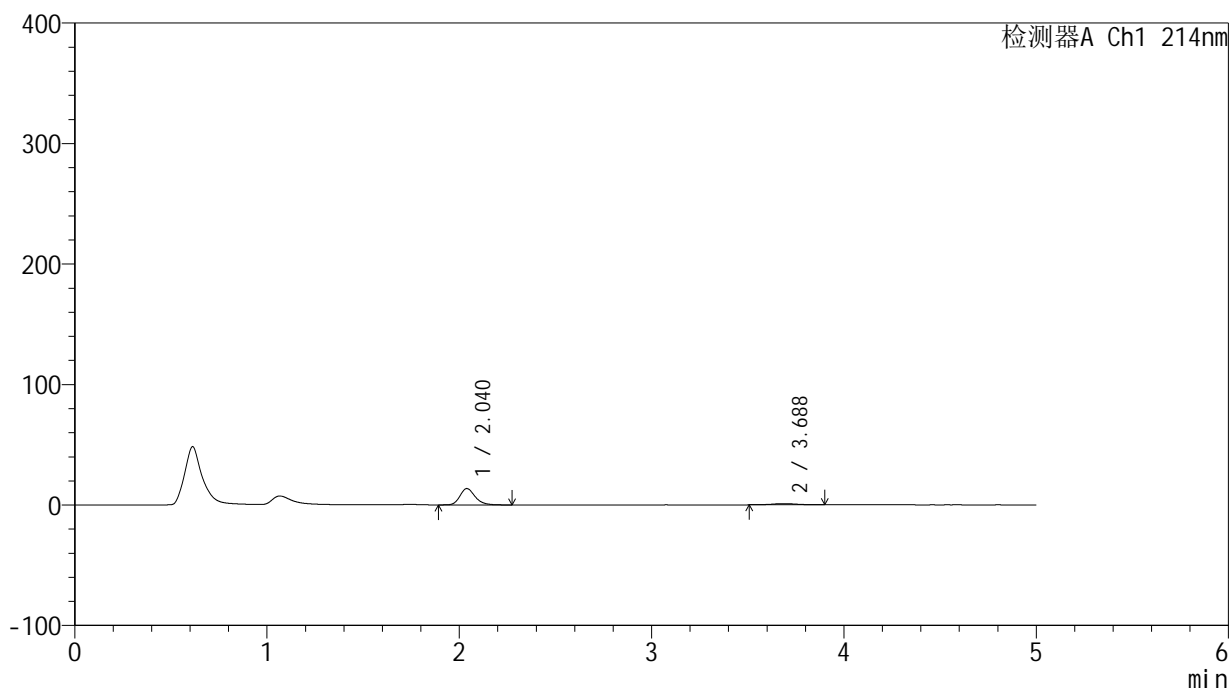
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.034	73494	88.938	13356	3319	1.213	--
2	3.682	9141	11.062	1038	4276	1.079	8.999
总计		82635	100.000	14394			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387 - 27-27/30-96-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-45min-P2.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:2-15  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/24 21:37:24 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:28:18 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

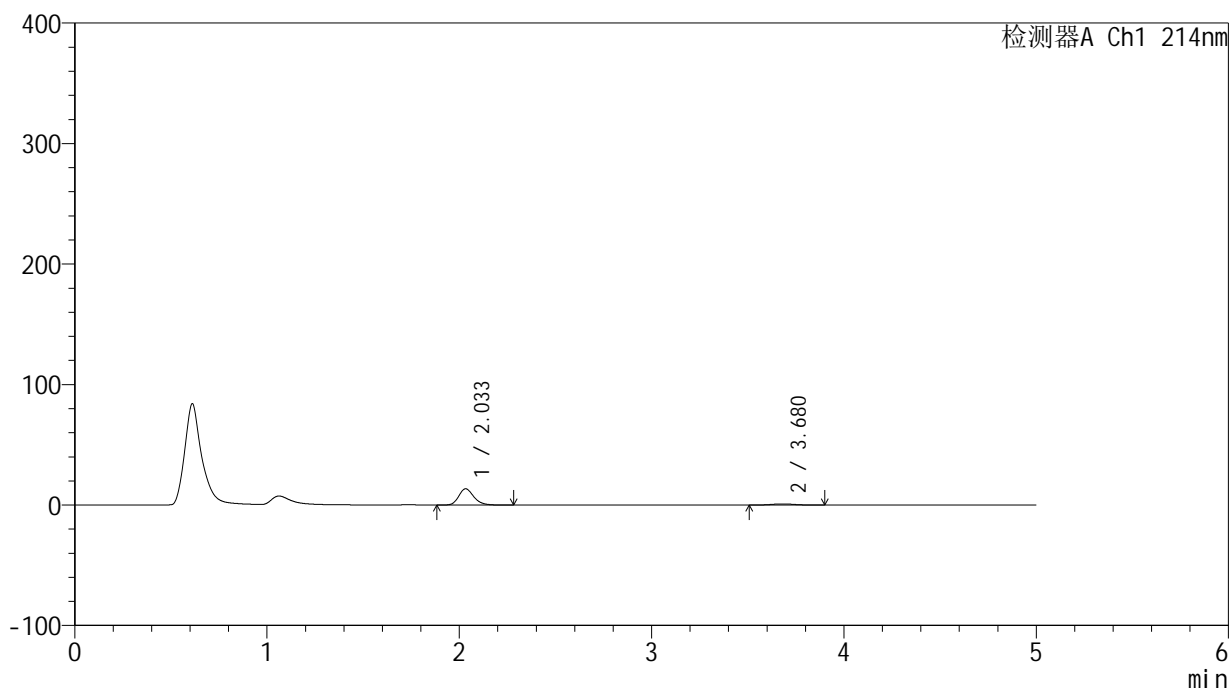
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.040	74206	88.917	13555	3328	1.218	--
2	3.688	9249	11.083	1055	4060	1.115	8.840
总计		83456	100.000	14611			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387 - 27-27/30-97-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-45min-P3.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:2-24  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/24 21:42:55 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:28:21 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.033	74088	89.136	13491	3323	1.220	--
2	3.680	9030	10.864	1034	4202	1.133	8.946
总计		83118	100.000	14525			



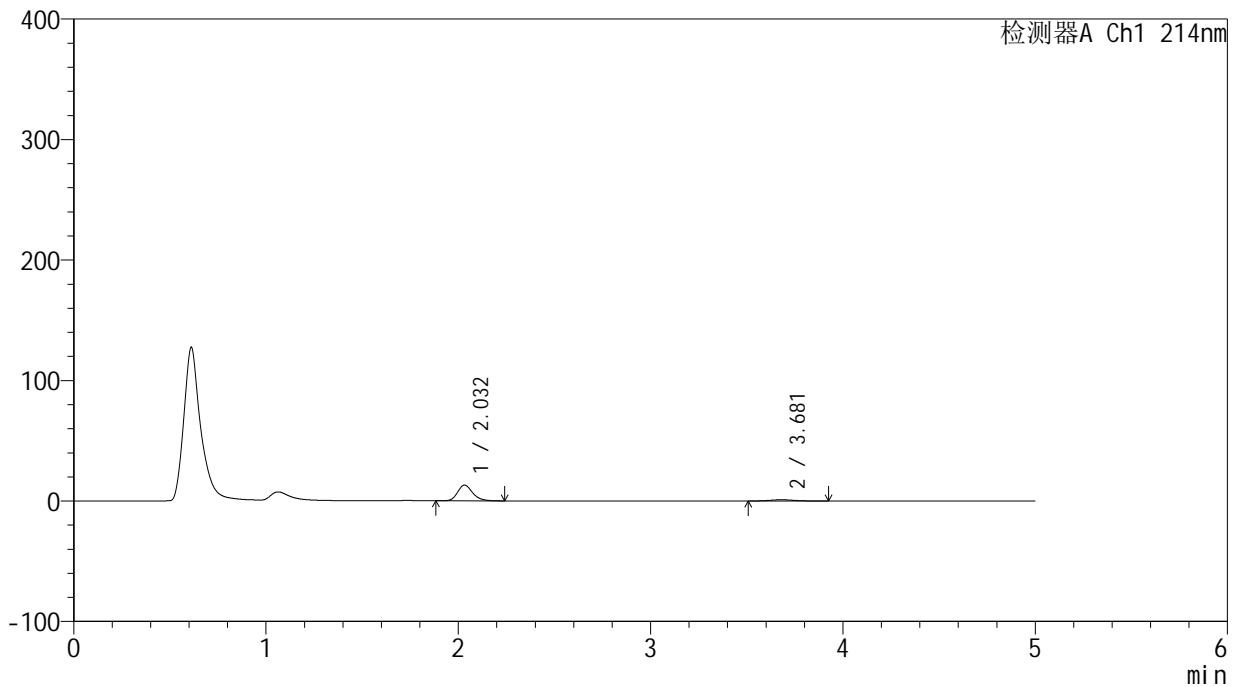
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-98-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/24 21:48:26 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:28:24 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.032	71308	88.855	13052	3331	1.218	--
2	3.681	8944	11.145	1025	4353	1.113	9.057
总计		80252	100.000	14077			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-99-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 2-42

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/24 21:53:57

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:28:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

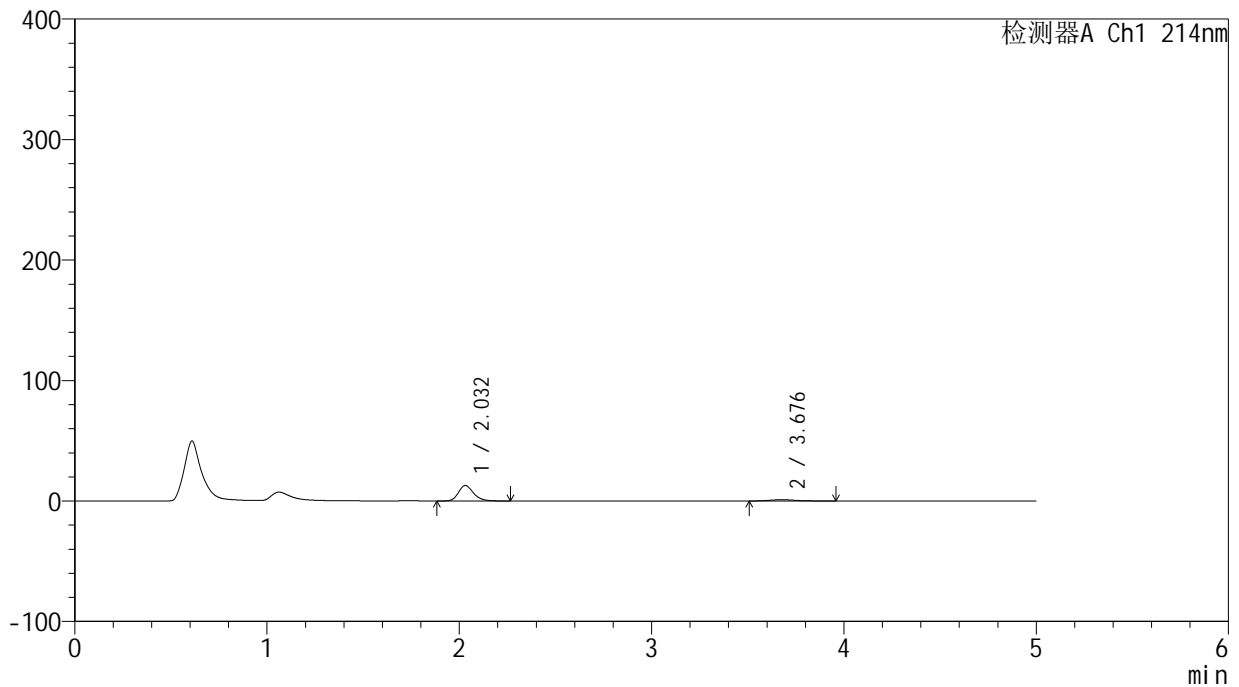
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.032	70411	88.576	12874	3315	1.220	--
2	3.676	9081	11.424	1025	3997	1.128	8.800
总计		79492	100.000	13900			



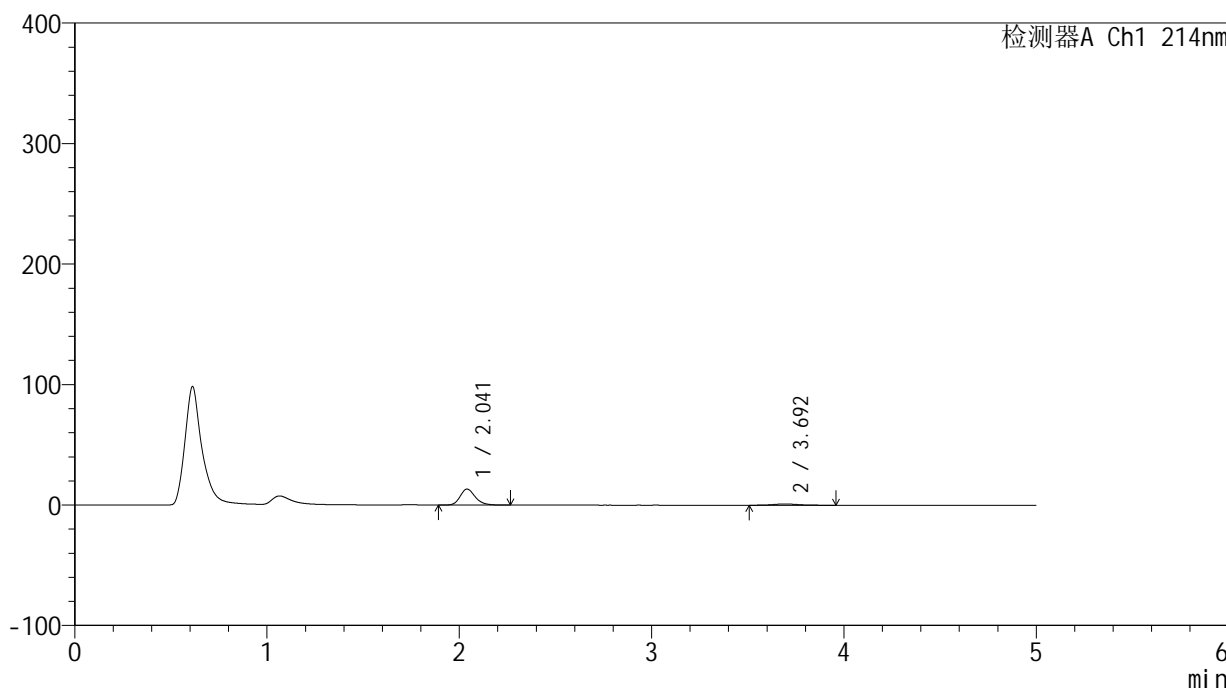
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-100-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/24 21:59:27 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:28:29 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.041	72701	89.043	13270	3342	1.218	--
2	3.692	8946	10.957	1035	4130	1.117	8.904
总计		81647	100.000	14305			



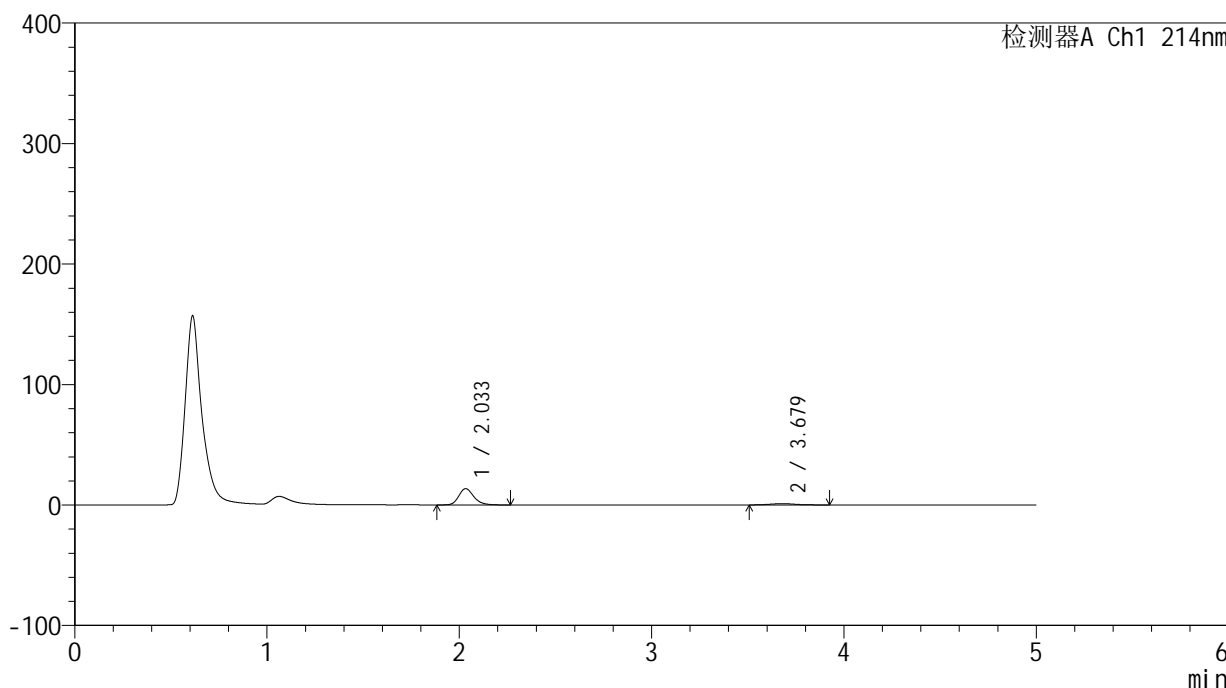
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-101-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-7 版本号: 6.115  
 进样体积: 100 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2024/10/24 22:04:59 处理者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:28:32  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.033	73683	88.607	13478	3341	1.216	--
2	3.679	9474	11.393	1072	4058	1.094	8.854
总计		83158	100.000	14550			



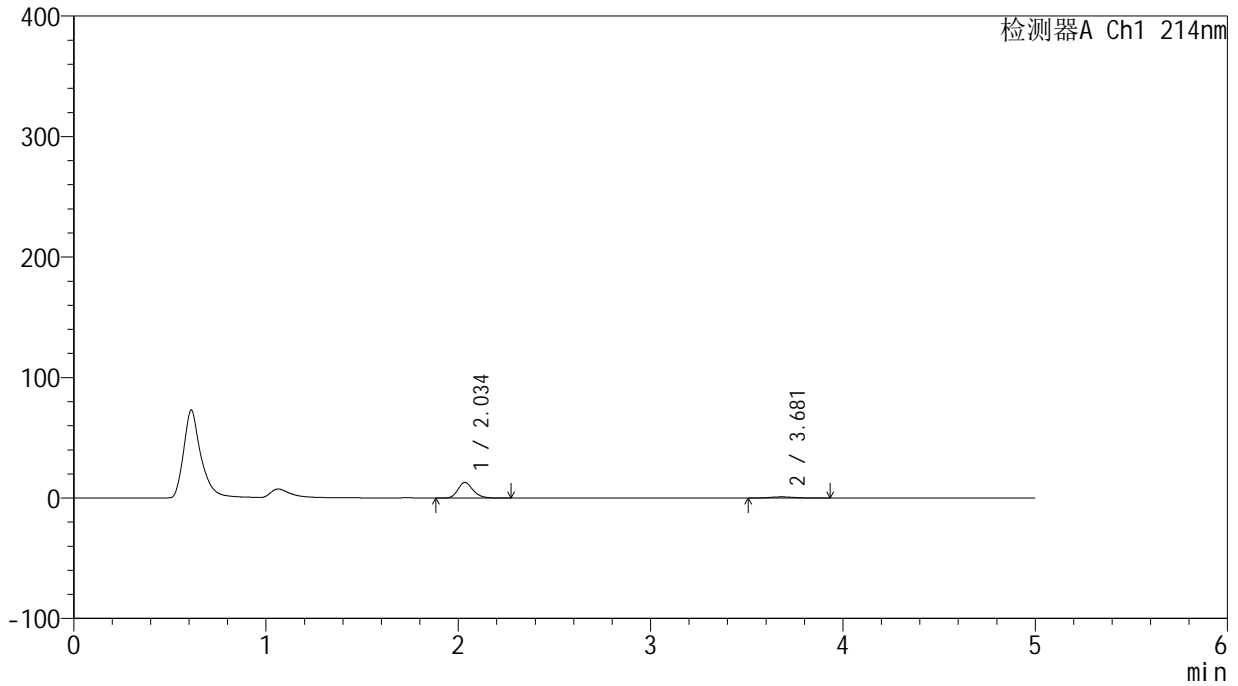
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-102-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-16 版本号: 6.115  
 进样体积: 100 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2024/10/24 22:10:30 处理者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:28:35  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.034	70884	88.859	12881	3323	1.219	--
2	3.681	8887	11.141	1017	4052	1.098	8.843
总计		79771	100.000	13899			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-103-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 2-25

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/24 22:16:01

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:28:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

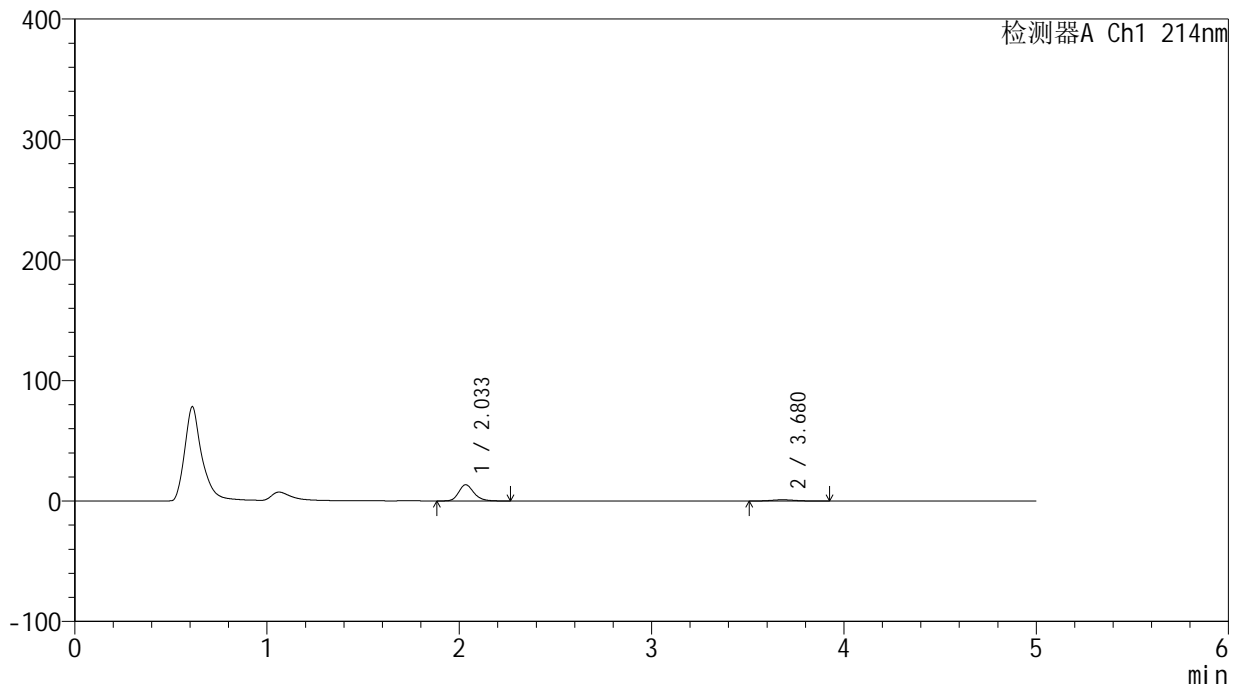
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.033	73573	88.919	13397	3313	1.215	--
2	3.680	9168	11.081	1057	4167	1.110	8.915
总计		82742	100.000	14454			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-104-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 2-34

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/24 22:21:31

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:28:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

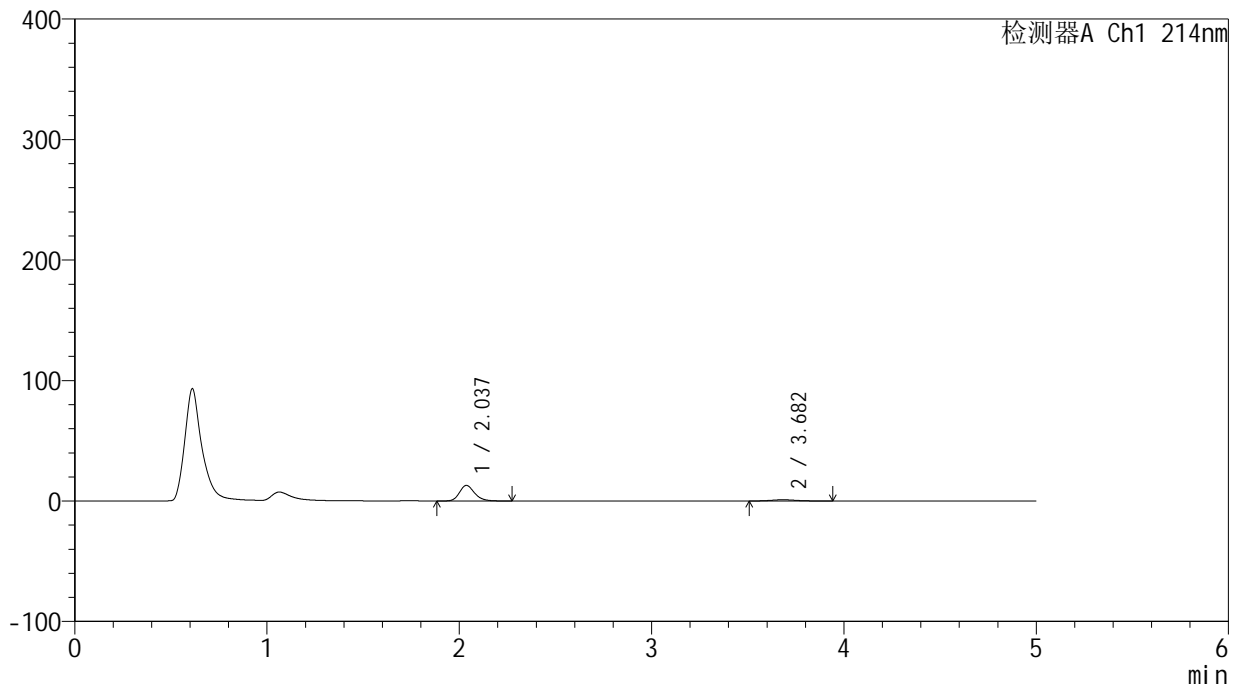
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	70632	88.826	12913	3340	1.214	--
2	3.682	8886	11.174	1025	4148	1.096	8.900
总计		79517	100.000	13938			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-105-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 2-43

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/24 22:27:02

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:28:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

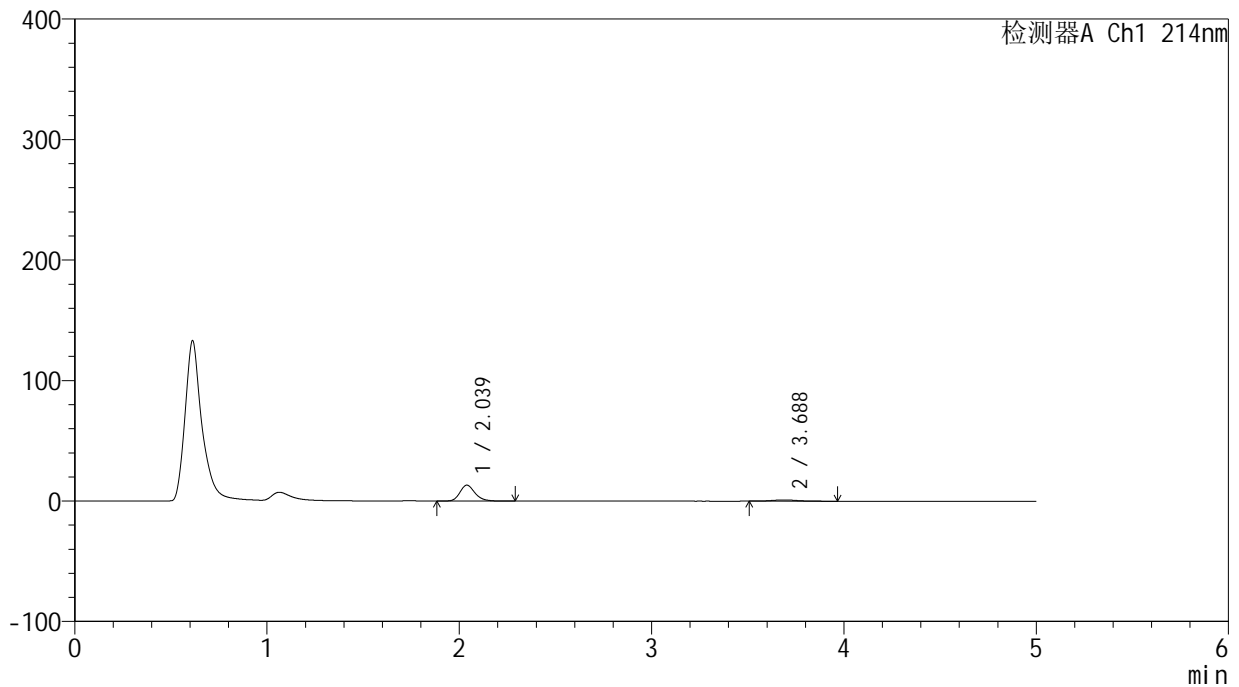
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	72419	88.451	13229	3339	1.211	--
2	3.688	9456	11.549	1061	4036	1.104	8.831
总计		81875	100.000	14291			



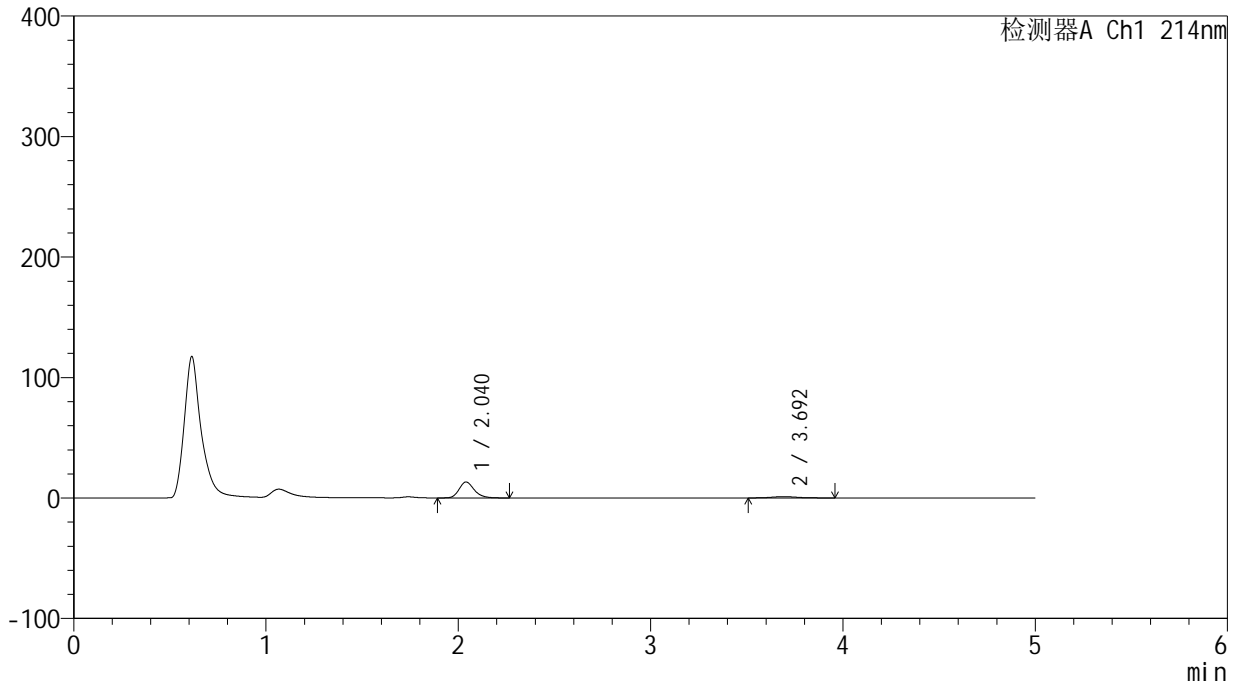
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-106-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/24 22:32:33 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:28:46 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.040	72312	88.567	13231	3349	1.215	--
2	3.692	9335	11.433	1058	3967	1.123	8.796
总计		81646	100.000	14289			



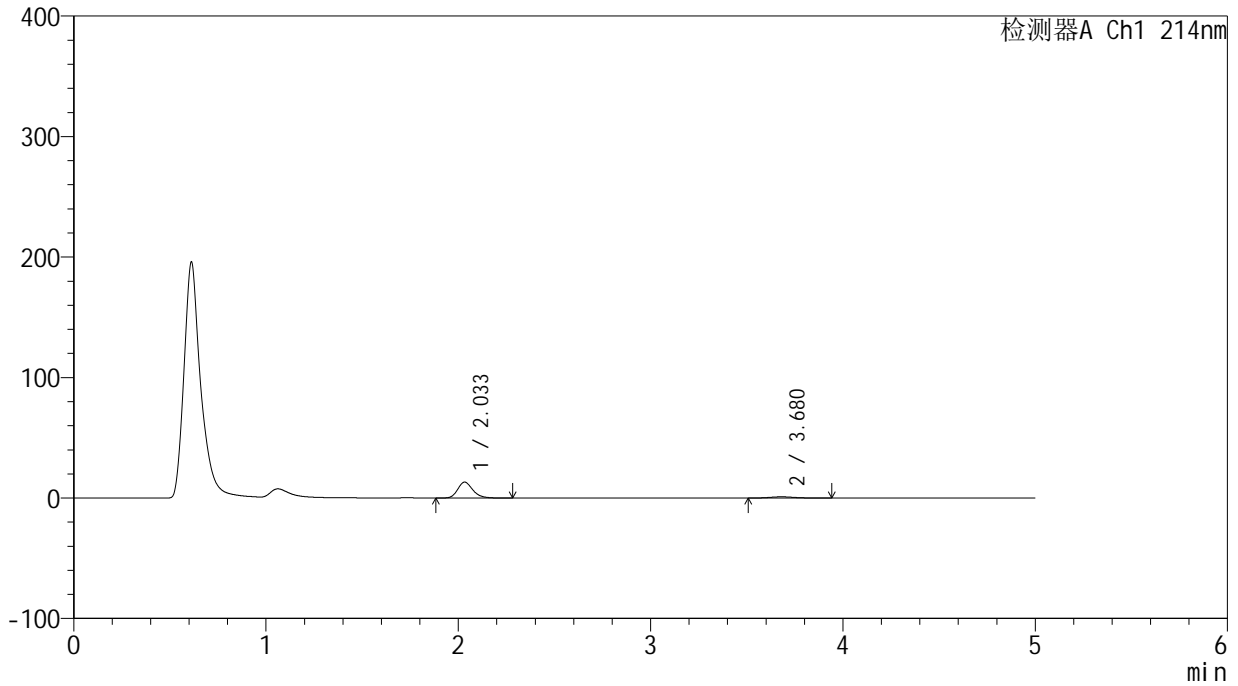
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-107-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-8 版本号: 6.115  
 进样体积: 100 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2024/10/24 22:38:04 处理者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:28:49  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.033	72165	88.778	13178	3335	1.218	--
2	3.680	9122	11.222	1054	4273	1.124	8.997
总计		81287	100.000	14232			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-108-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 2-17

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/24 22:43:35

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:28:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

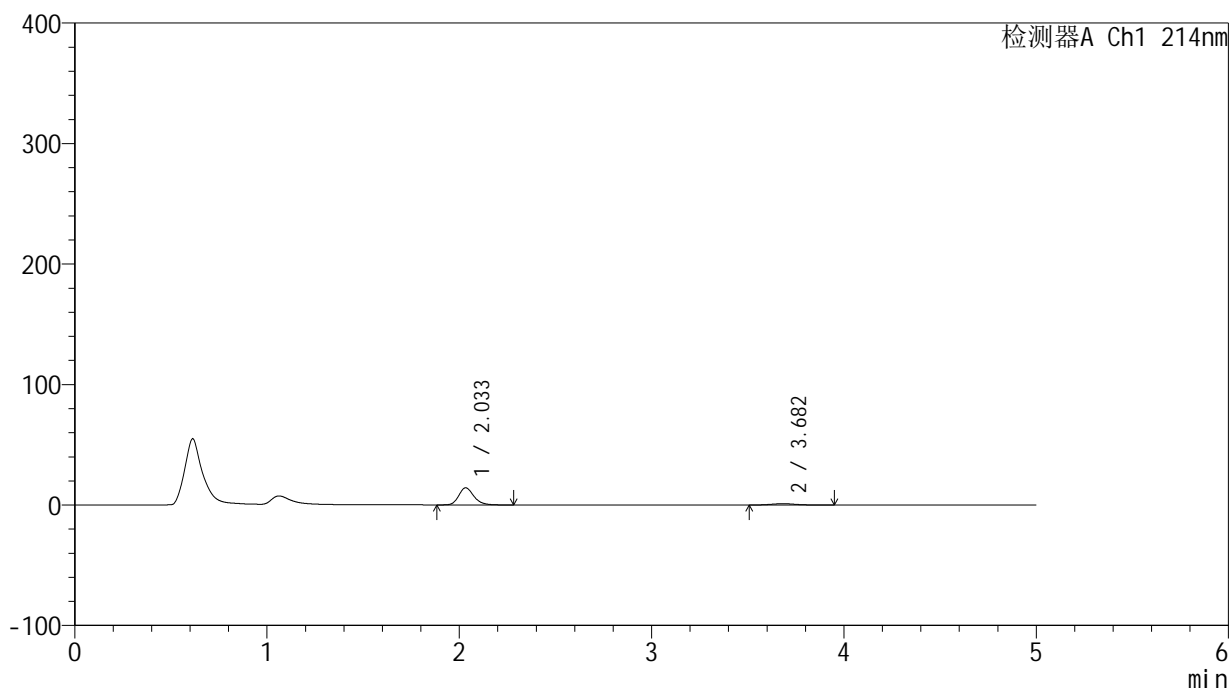
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

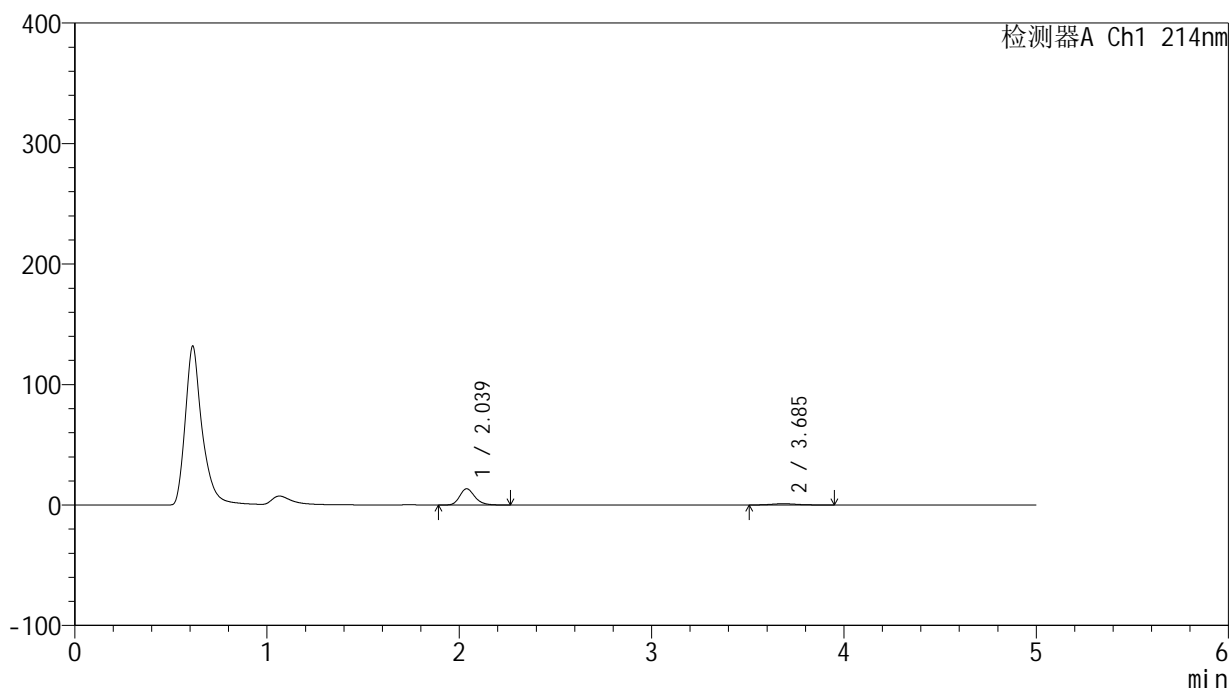
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.033	77670	88.539	14159	3326	1.216	--
2	3.682	10054	11.461	1145	4133	1.102	8.909
总计		87724	100.000	15304			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387 - 27-27/30-109-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P3.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:2-26  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/24 22:49:05 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:28:54 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	73960	88.826	13528	3329	1.219	--
2	3.685	9304	11.174	1062	4016	1.109	8.806
总计		83265	100.000	14590			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-110-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 2-35

进样体积: 100 μl

进样时间: 2024/10/24 22:54:36

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:28:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

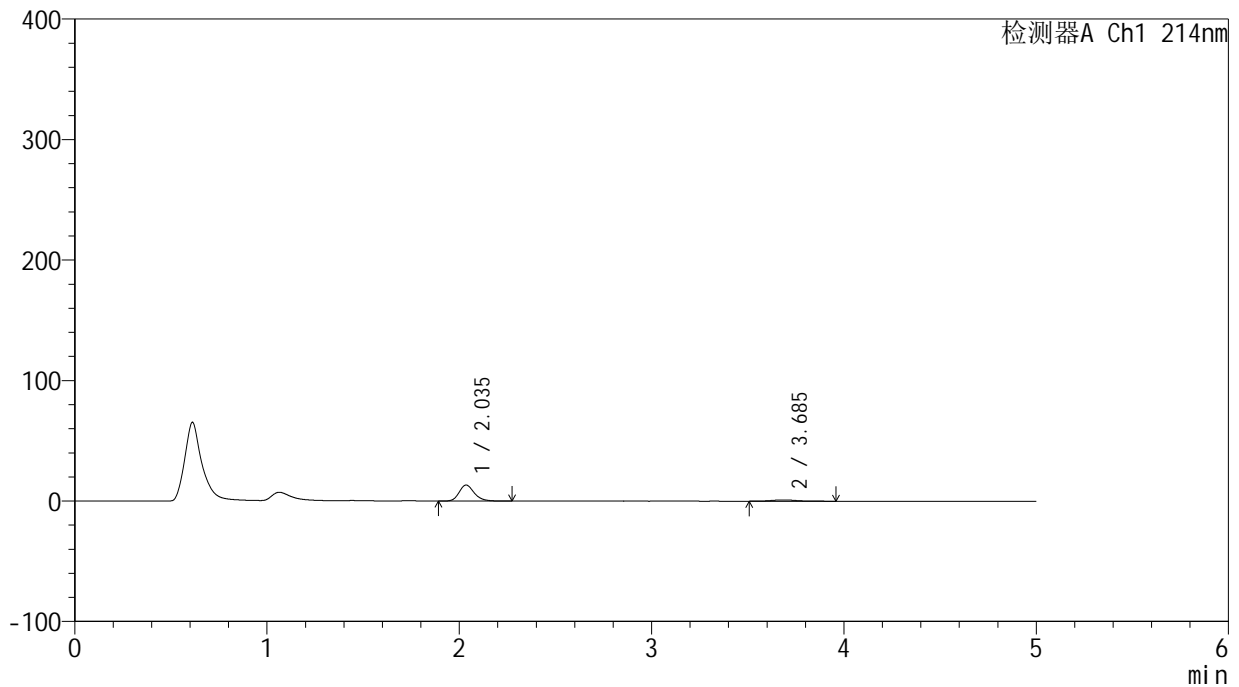
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.035	73025	88.507	13283	3320	1.218	--
2	3.685	9483	11.493	1061	4214	1.111	8.957
总计		82508	100.000	14344			

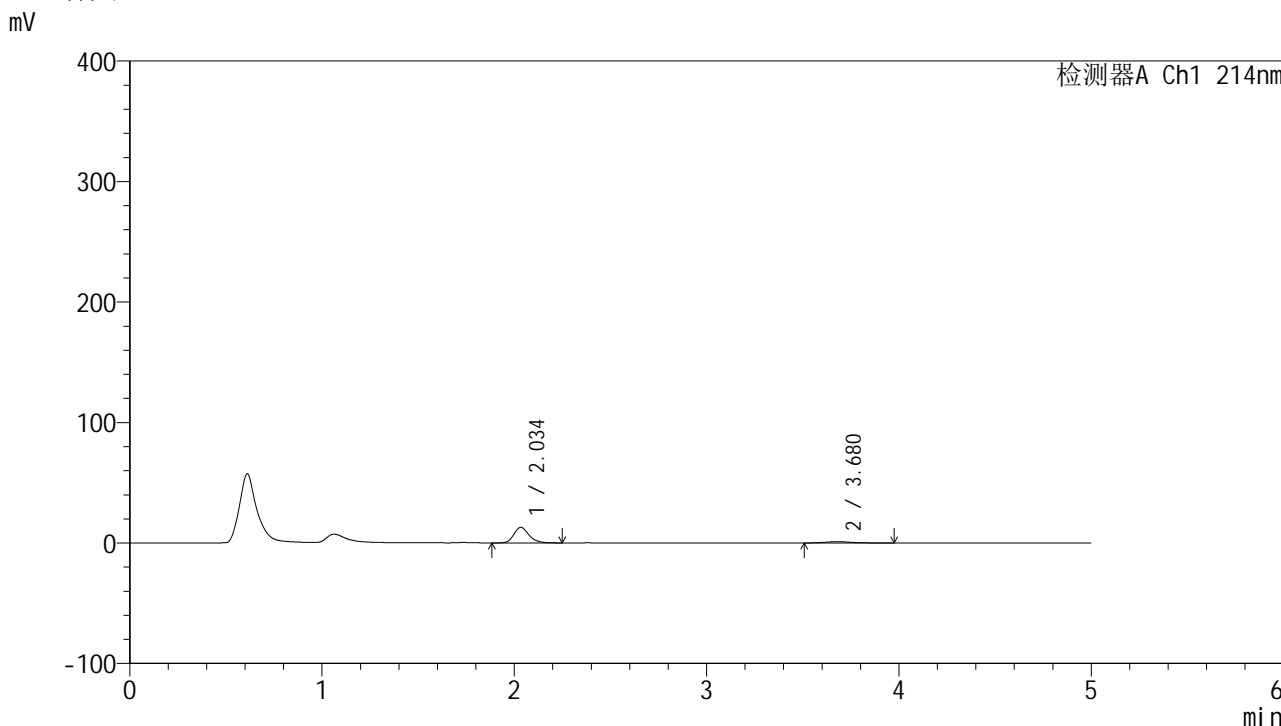


# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-111-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/24 23:00:08 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:29:00 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

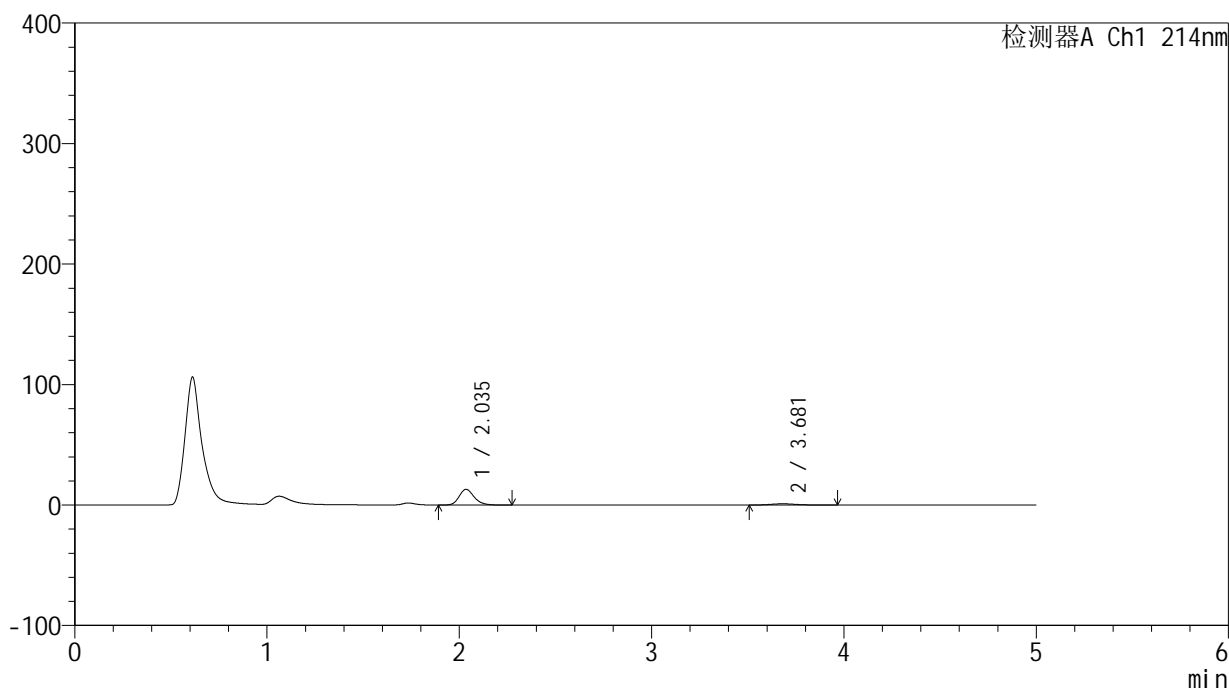
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.034	70408	88.459	12823	3318	1.219	--
2	3.680	9186	11.541	1040	4200	1.122	8.939
总计		79593	100.000	13863			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387 - 27-27/30-112-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-jxzs-P6.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:2-53  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/24 23:05:39 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:29:02 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.035	71507	88.782	13055	3337	1.215	--
2	3.681	9035	11.218	1042	4093	1.136	8.871
总计		80543	100.000	14097			



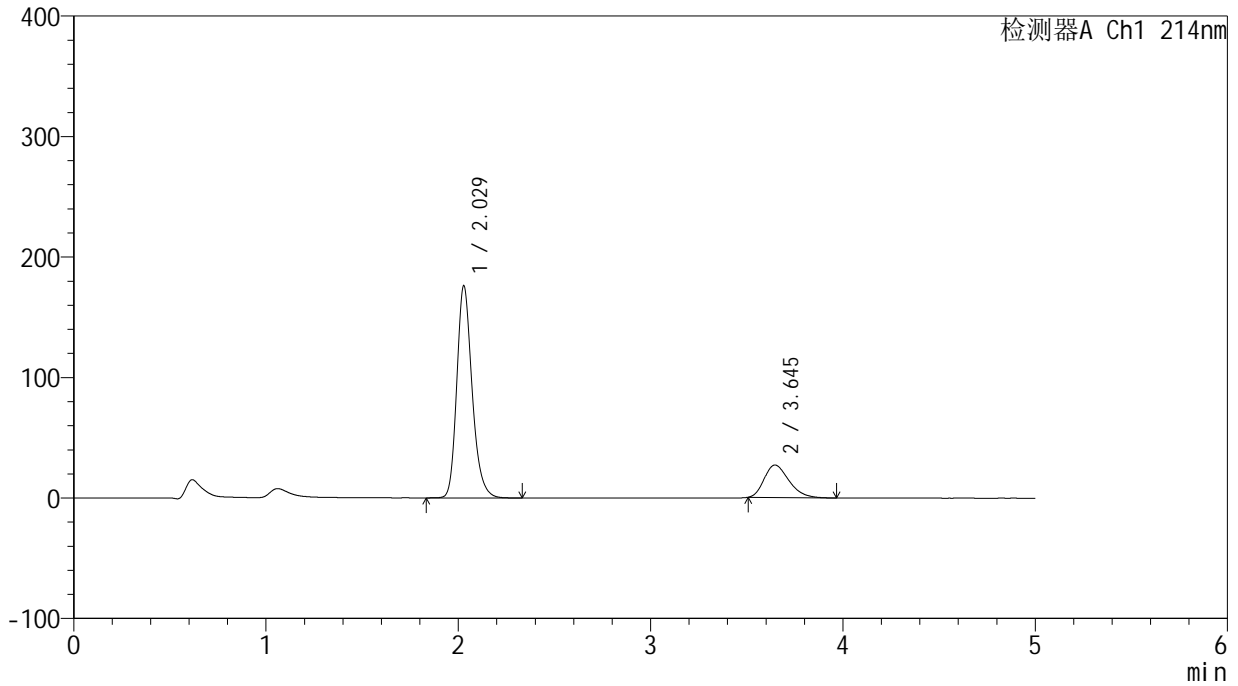
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-113-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/24 23:11:09 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:29:05 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.029	975110	80.259	176022	3236	1.228	--
2	3.645	239841	19.741	26977	3902	1.305	8.597
总计		1214951	100.000	202999			



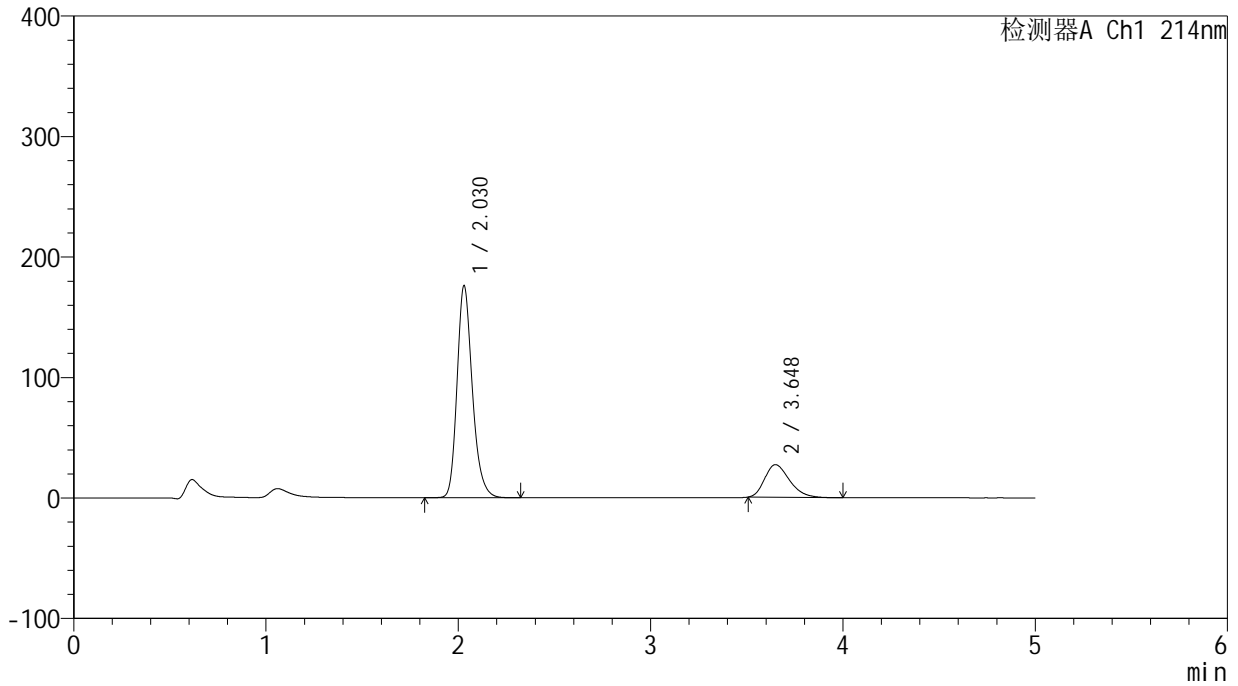
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-114-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH1.2jz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH1.2.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/24 23:16:41 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:29:08 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

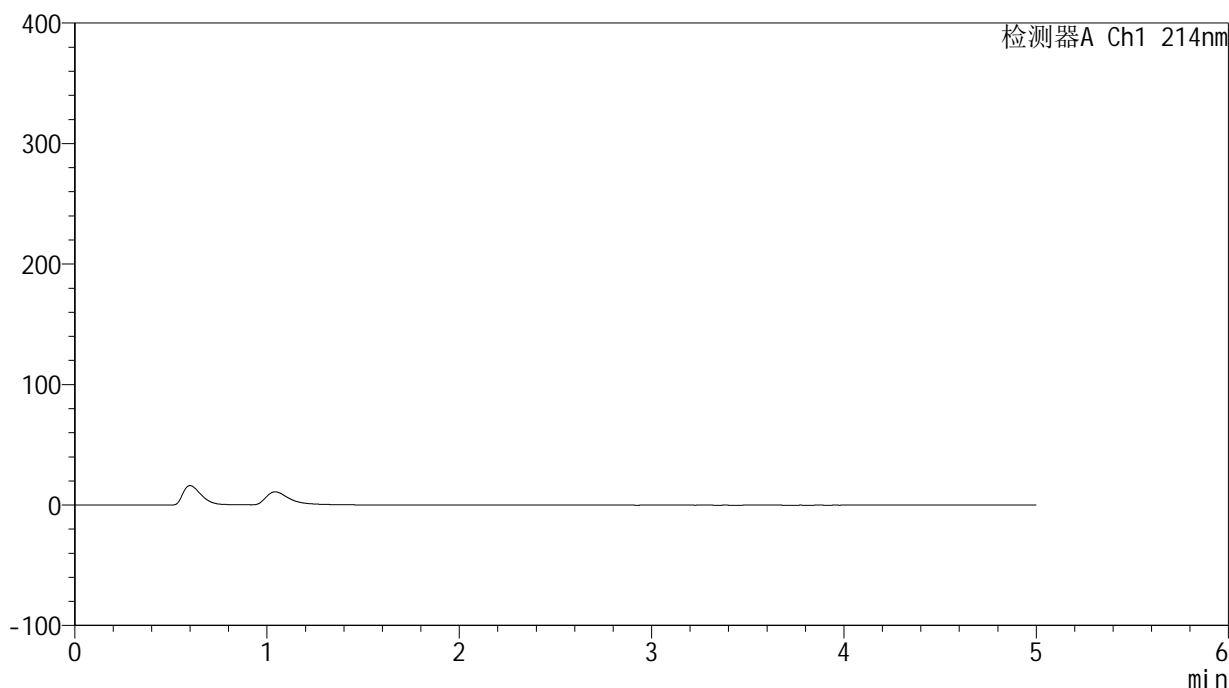
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.030	973472	80.101	176156	3253	1.228	--
2	3.648	241828	19.899	27076	3885	1.300	8.596
总计		1215300	100.000	203231			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387 - 27-27/30-115-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-rj.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:3-9  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/24 23:22:11 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:29:11 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

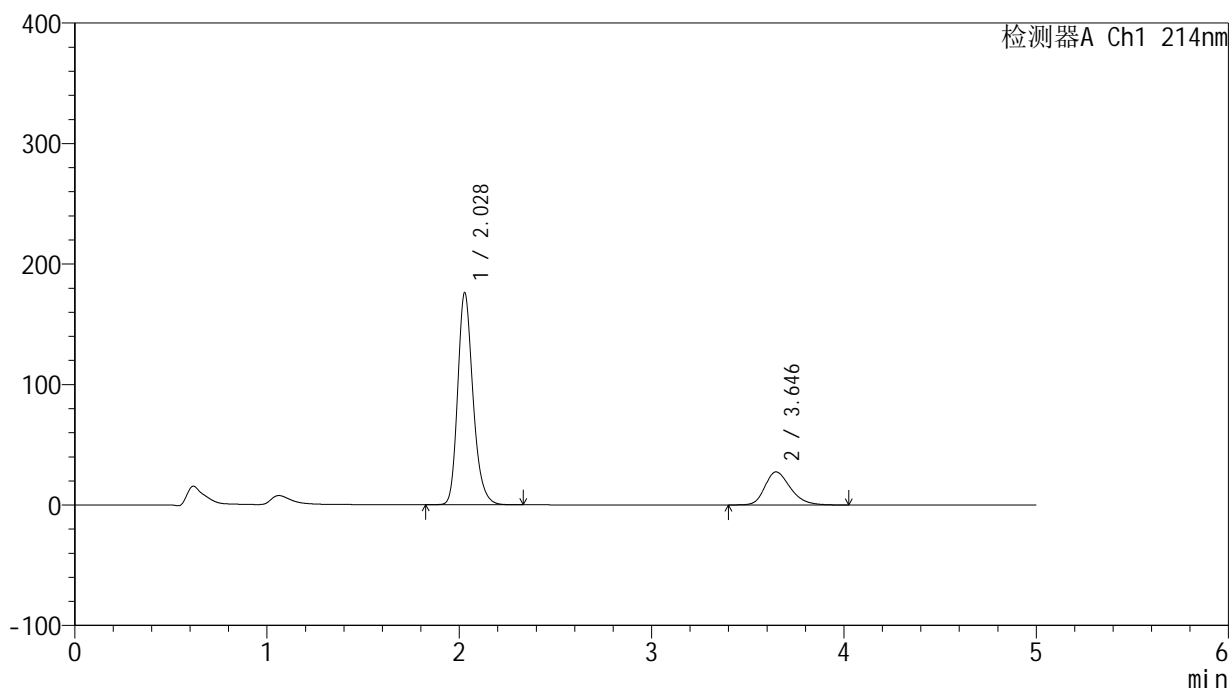
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm  
数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-116-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/10/24 23:27:40 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/10/26 14:29:13 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.028	975026	79.480	175934	3236	1.229	--
2	3.646	251726	20.520	27467	3769	1.275	8.510
总计		1226752	100.000	203401			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-117-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/24 23:33:09

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:29:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

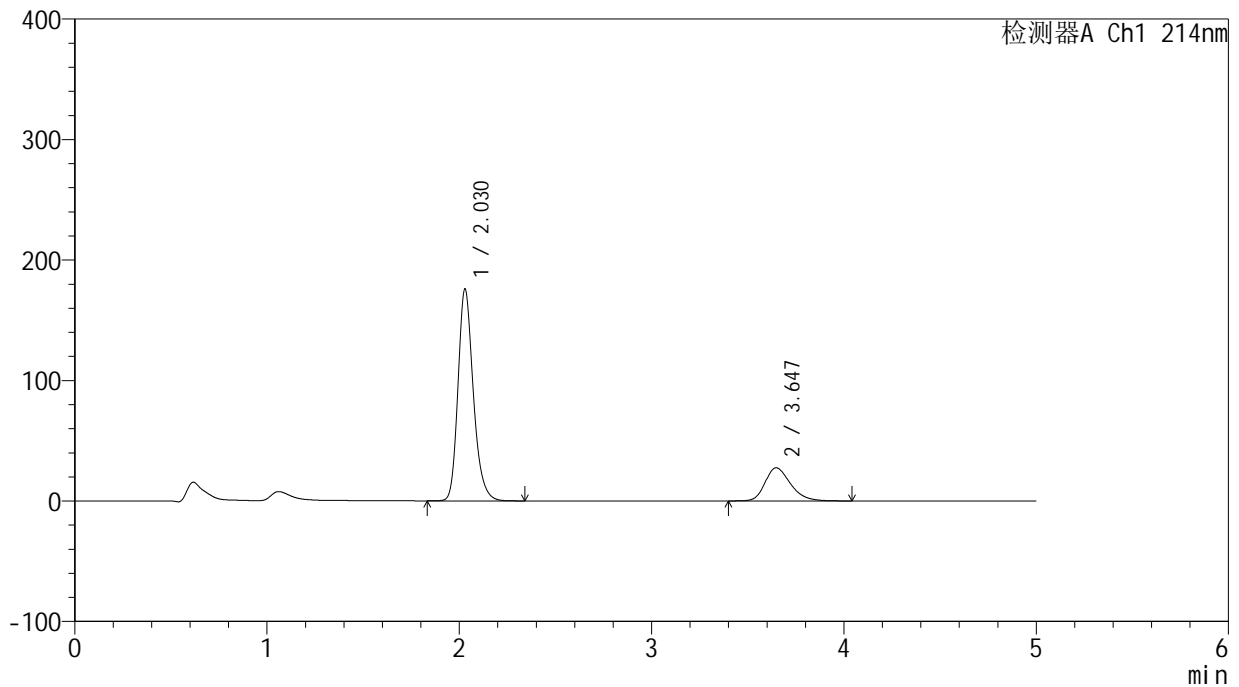
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

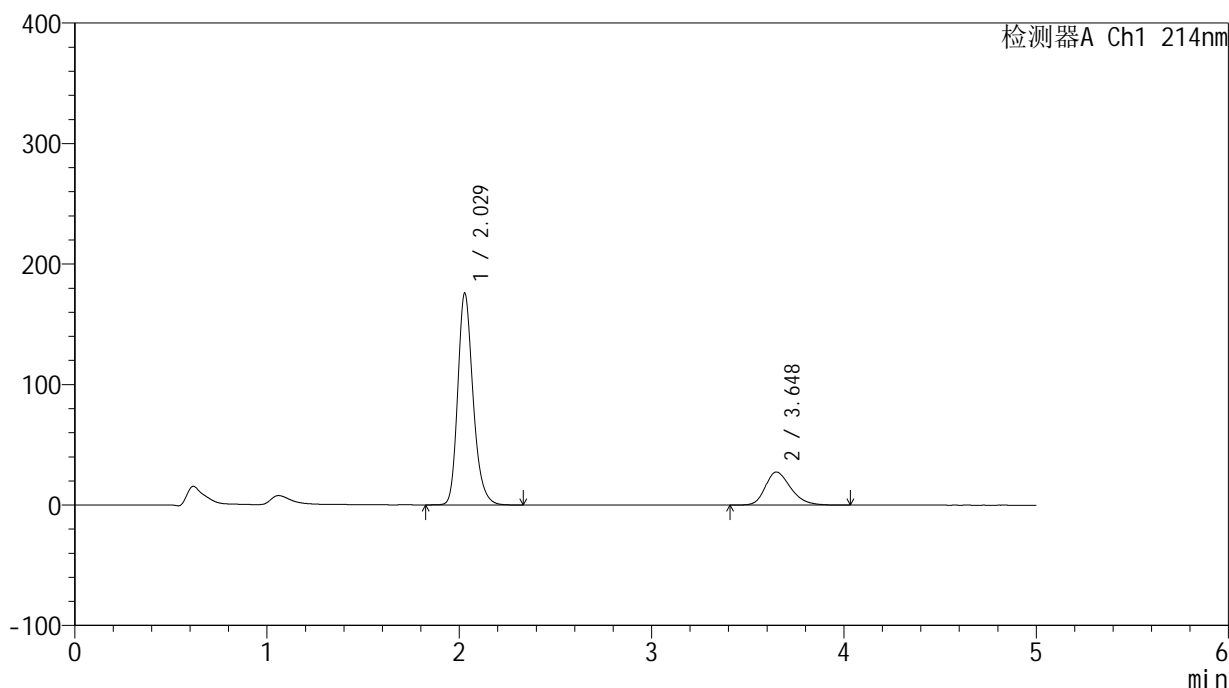
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.030	972570	79.486	175872	3246	1.229	--
2	3.647	250998	20.514	27482	3799	1.276	8.529
总计		1223567	100.000	203354			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm  
数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-118-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/10/24 23:38:39 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/10/26 14:29:19 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.029	973139	79.468	175740	3243	1.229	--
2	3.648	251432	20.532	27456	3787	1.273	8.532
总计		1224570	100.000	203196			



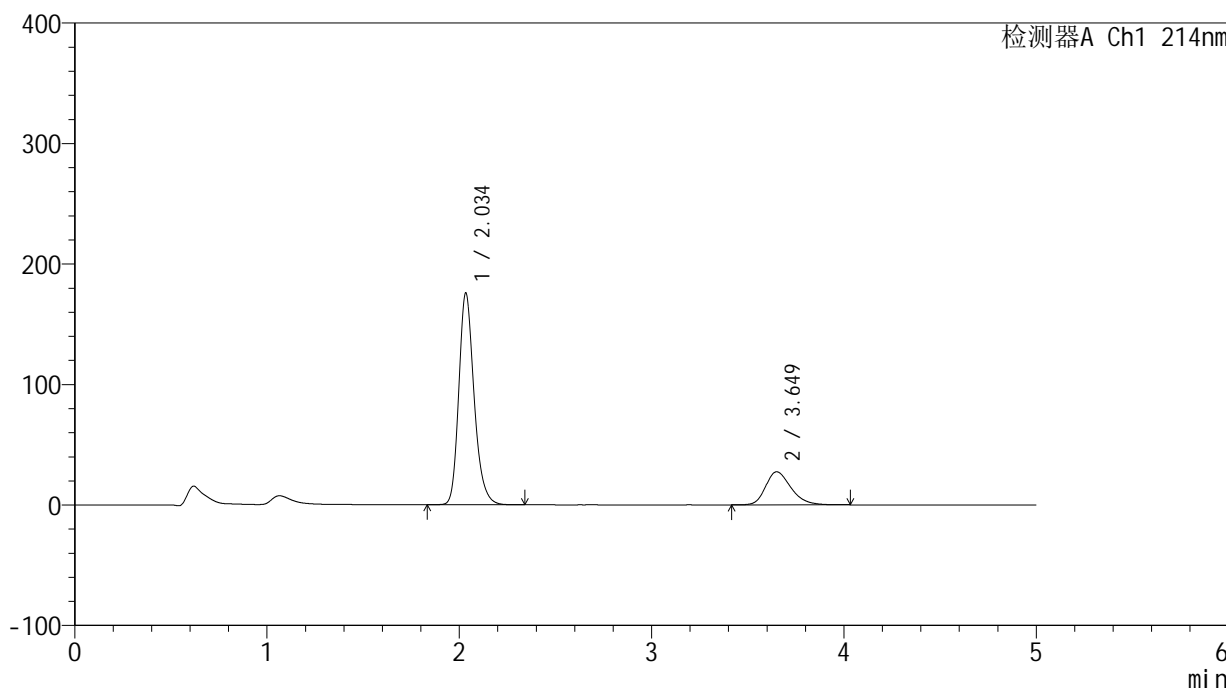
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-119-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-18 版本号: 6.115  
 进样体积: 100 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2024/10/24 23:44:08 处理者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:29:22  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

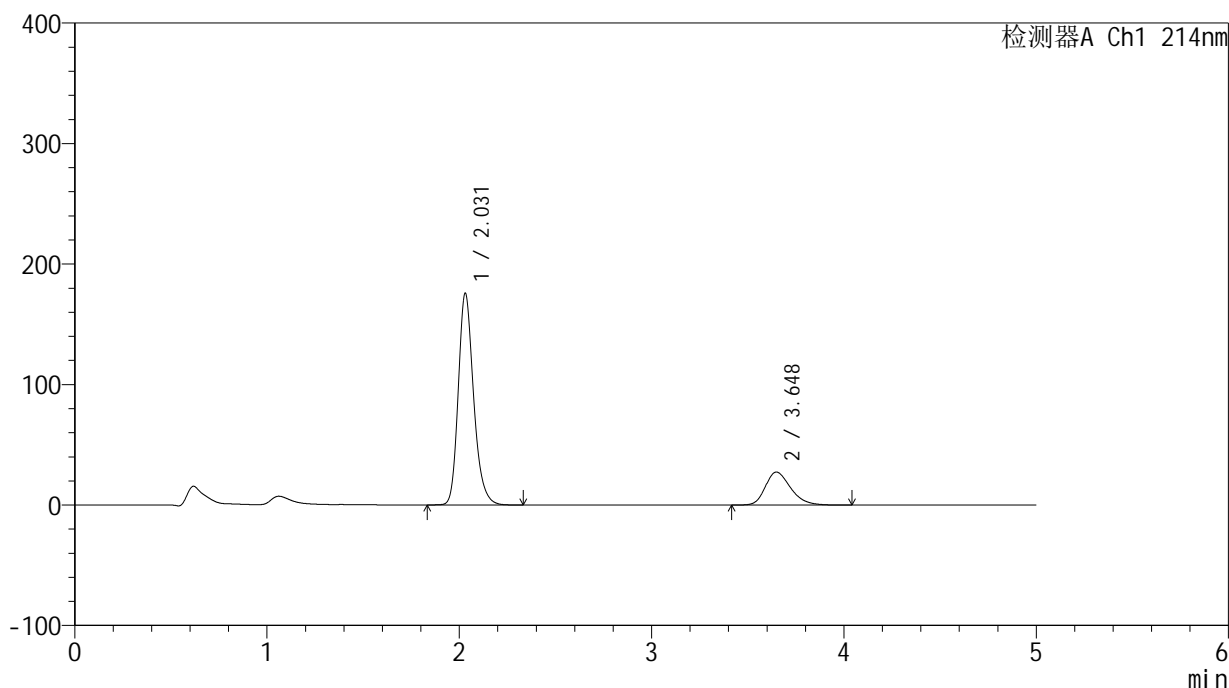
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.034	972444	79.520	174682	3260	1.232	--
2	3.649	250455	20.480	27414	3813	1.278	8.527
总计		1222899	100.000	202096			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387-27-27/30-120-2-zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-5.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387-SMF-387-rcff-FX279.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387-20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:3-18  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/24 23:49:38 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:29:24 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.031	974882	79.565	175714	3236	1.229	--
2	3.648	250391	20.435	27425	3810	1.278	8.526
总计		1225272	100.000	203139			



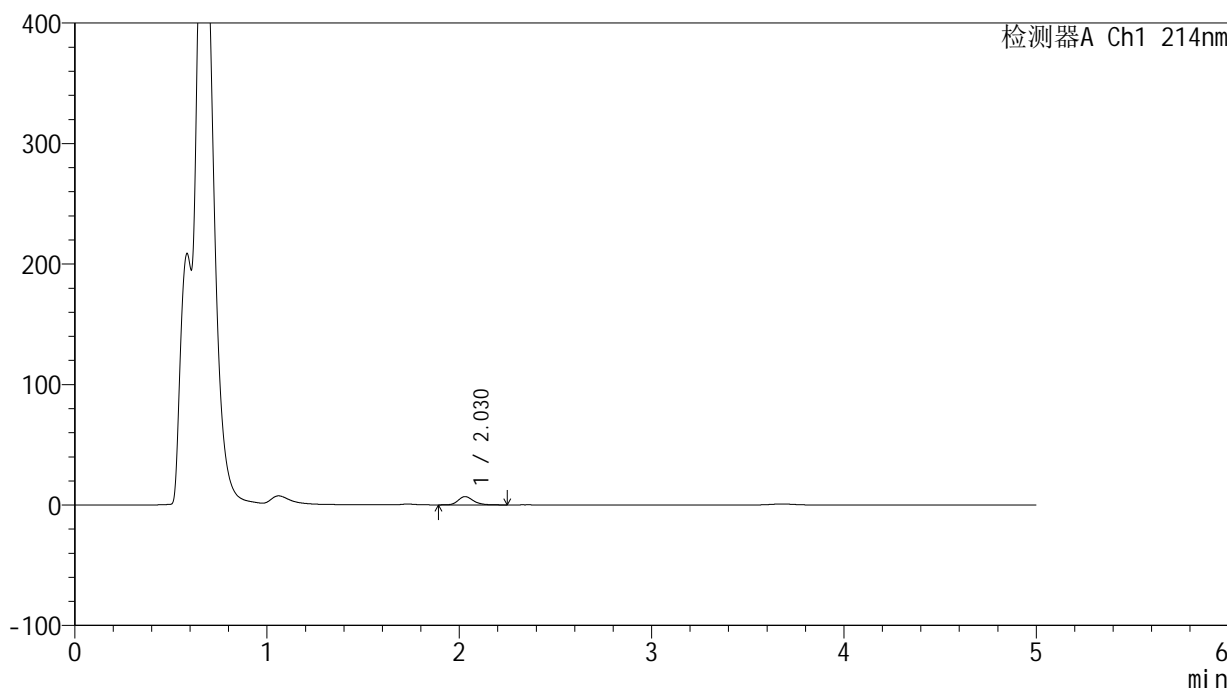
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温 :30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-121-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/24 23:55:07 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:29:27 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.030	37715	100.000	6893	3307	1.223	--
总计		37715	100.000	6893			



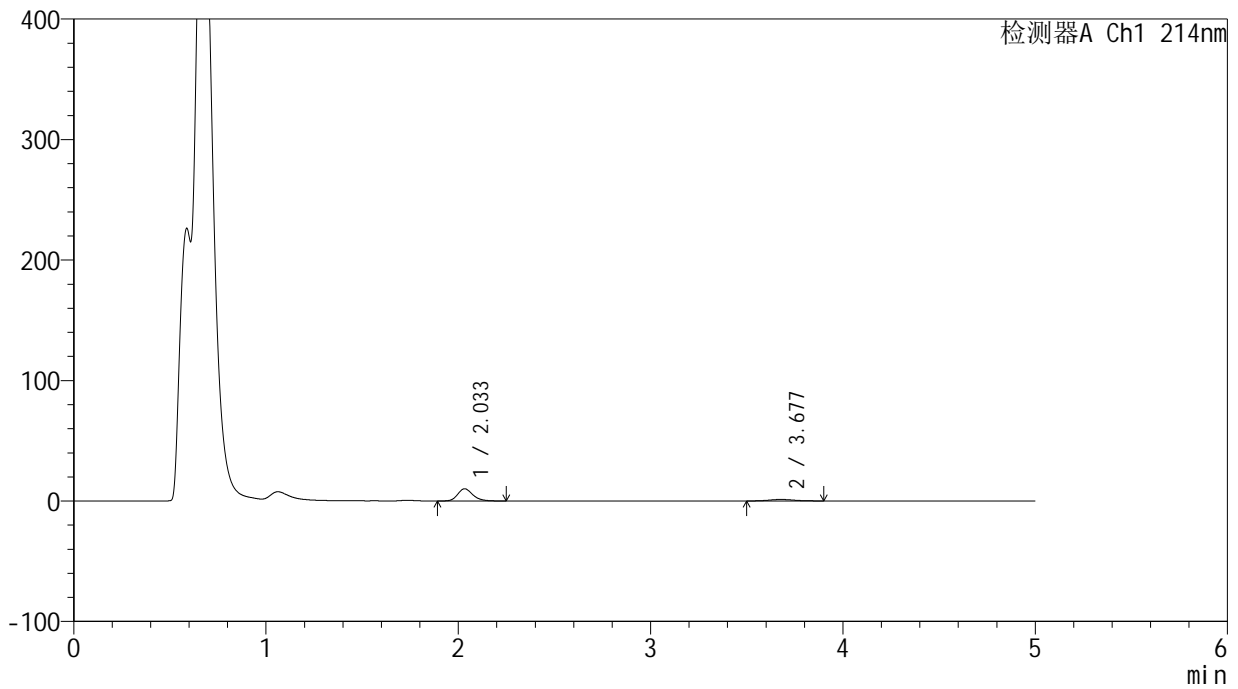
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-122-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-10 版本号: 6.115  
 进样体积: 100 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2024/10/25 00:00:36 处理者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:29:30  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.033	55369	83.956	10091	3320	1.218	--
2	3.677	10581	16.044	1222	4302	1.105	8.998
总计		65951	100.000	11313			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-123-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 3-19

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 00:06:04

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:29:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

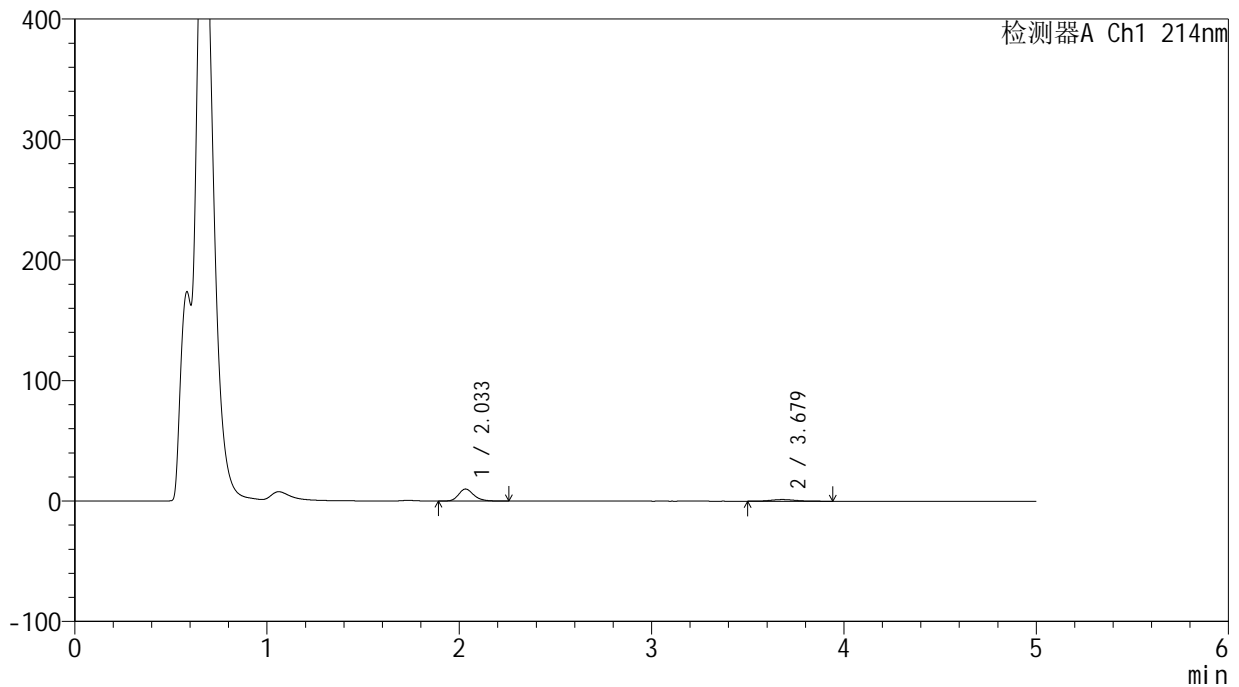
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

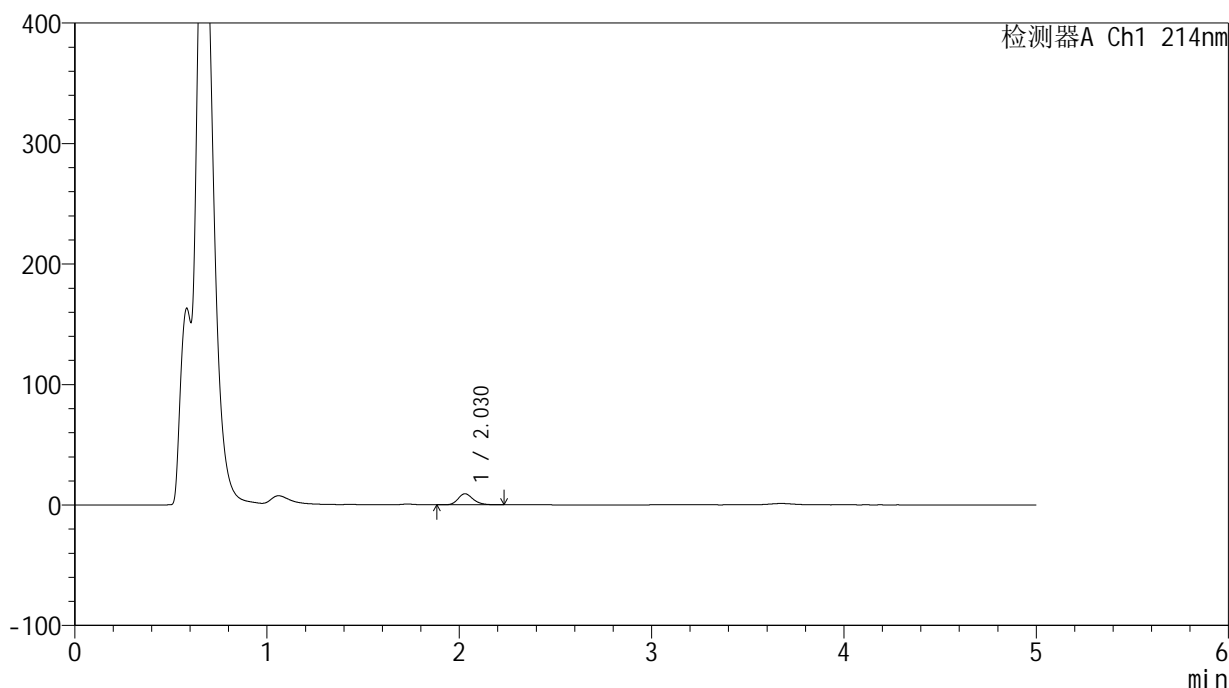
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.033	54639	81.872	9941	3299	1.226	--
2	3.679	12098	18.128	1360	3995	1.133	8.792
总计		66737	100.000	11302			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387 - 27-27/30-124-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P4.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:3-28  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/25 00:11:32 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:29:35 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

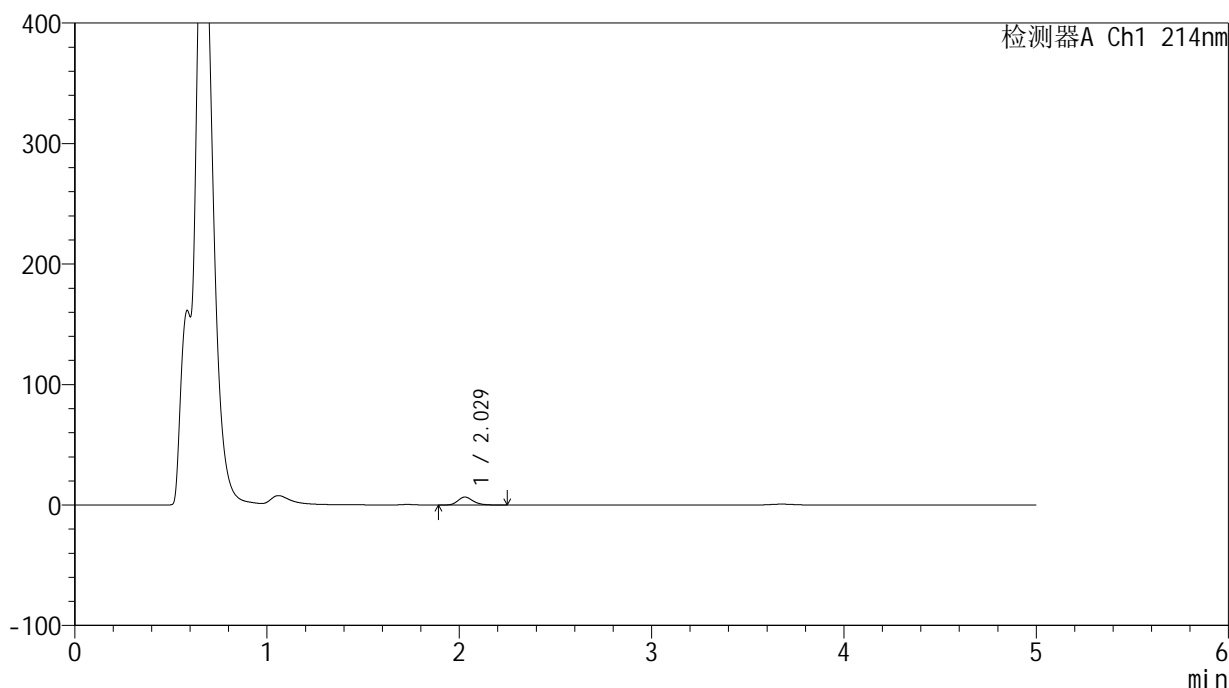
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.030	50302	100.000	9206	3296	1.222	--
总计		50302	100.000	9206			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387 - 27-27/30-125-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P5.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:3-37  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/25 00:17:01 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:29:38 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

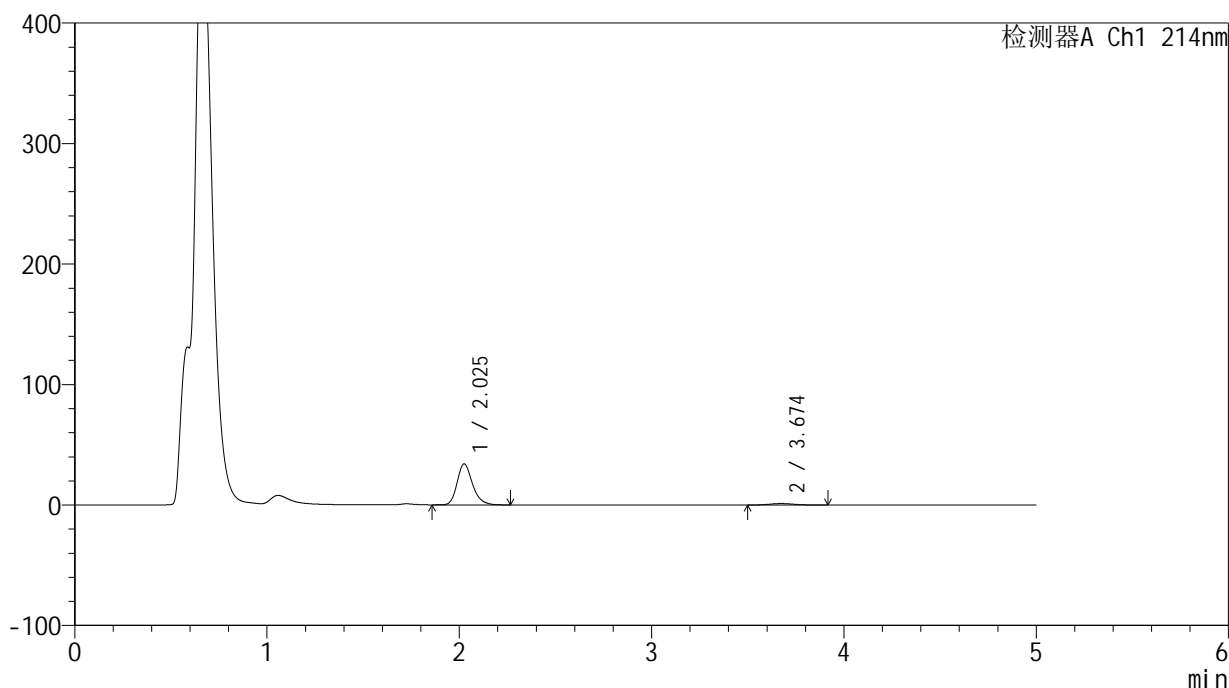
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.029	36525	100.000	6647	3277	1.223	--
总计		36525	100.000	6647			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387 - 27-27/30-126-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P6.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:3-46  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/25 00:22:29 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:29:41 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	188808	94.523	33876	3210	1.232	--
2	3.674	10940	5.477	1257	4155	1.123	8.887
总计		199748	100.000	35134			



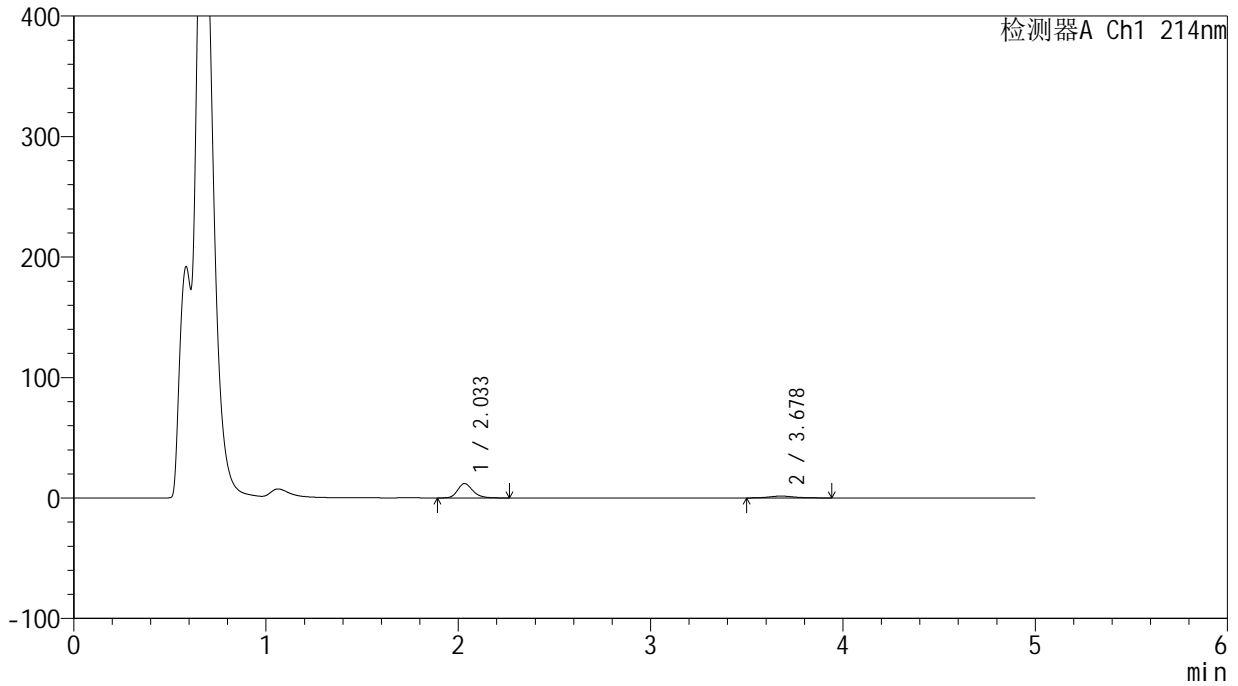
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-127-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-2 版本号: 6.115  
 进样体积: 100 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2024/10/25 00:27:57 处理者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:29:44  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.033	65410	83.002	11924	3316	1.222	--
2	3.678	13396	16.998	1513	4143	1.112	8.898
总计		78806	100.000	13437			

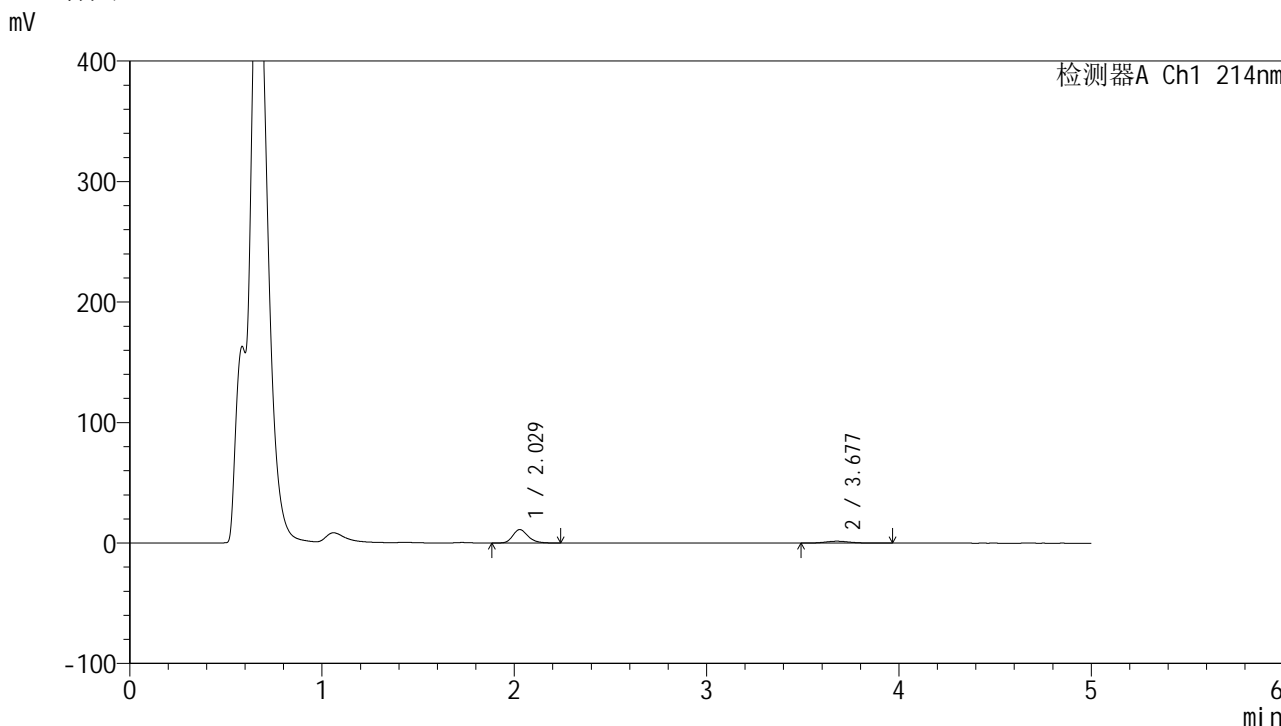


# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温 :30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-128-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-11 版本号: 6.115  
 进样体积: 100 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2024/10/25 00:33:25 处理者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/10/26 14:29:46  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.029	61742	81.281	11194	3248	1.224	--
2	3.677	14219	18.719	1586	4001	1.136	8.794
总计		75960	100.000	12780			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-129-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 3-20

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 00:38:55

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:29:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

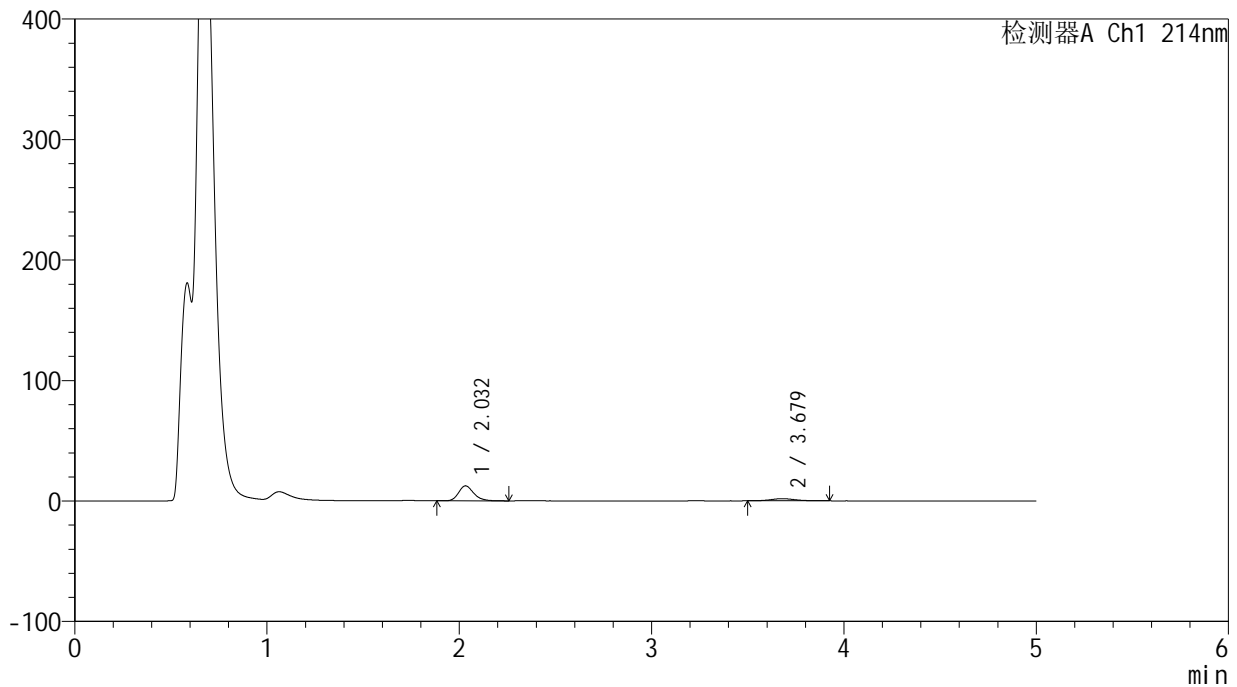
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.032	68280	81.298	12441	3295	1.225	--
2	3.679	15707	18.702	1783	4077	1.105	8.849
总计		83987	100.000	14224			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-130-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 3-29

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 00:44:23

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:29:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

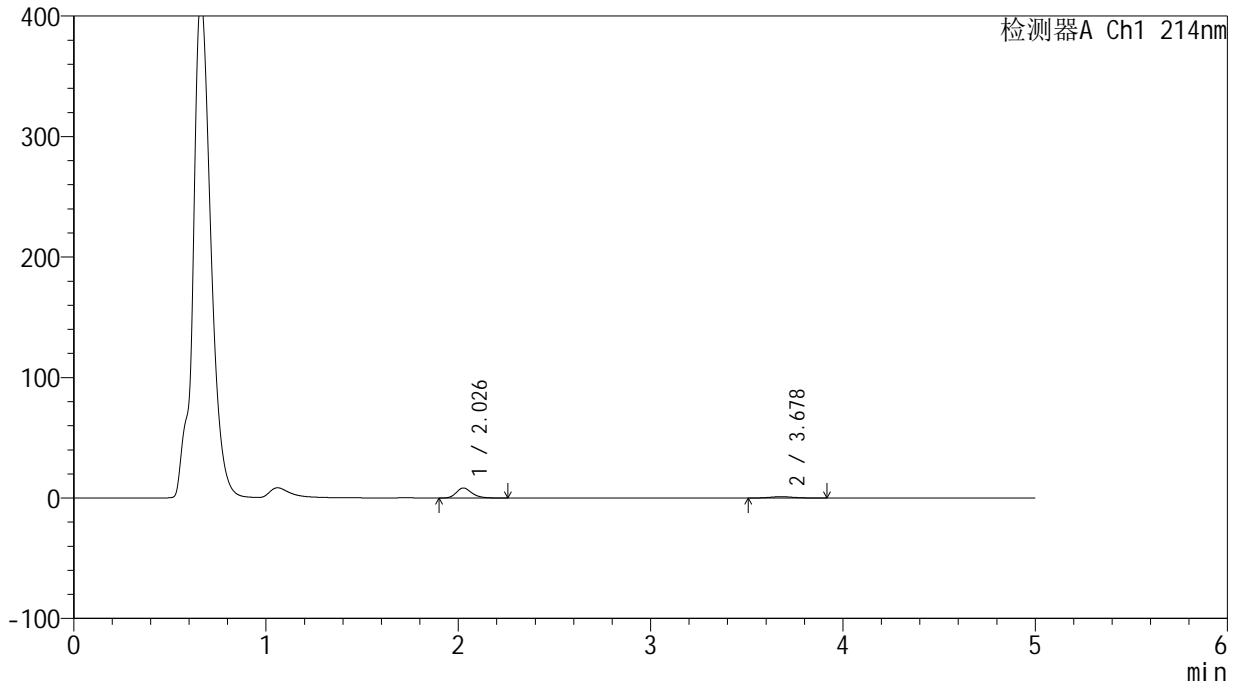
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.026	47086	82.151	8300	3100	1.239	--
2	3.678	10230	17.849	1150	4129	1.124	8.822
总计		57317	100.000	9451			



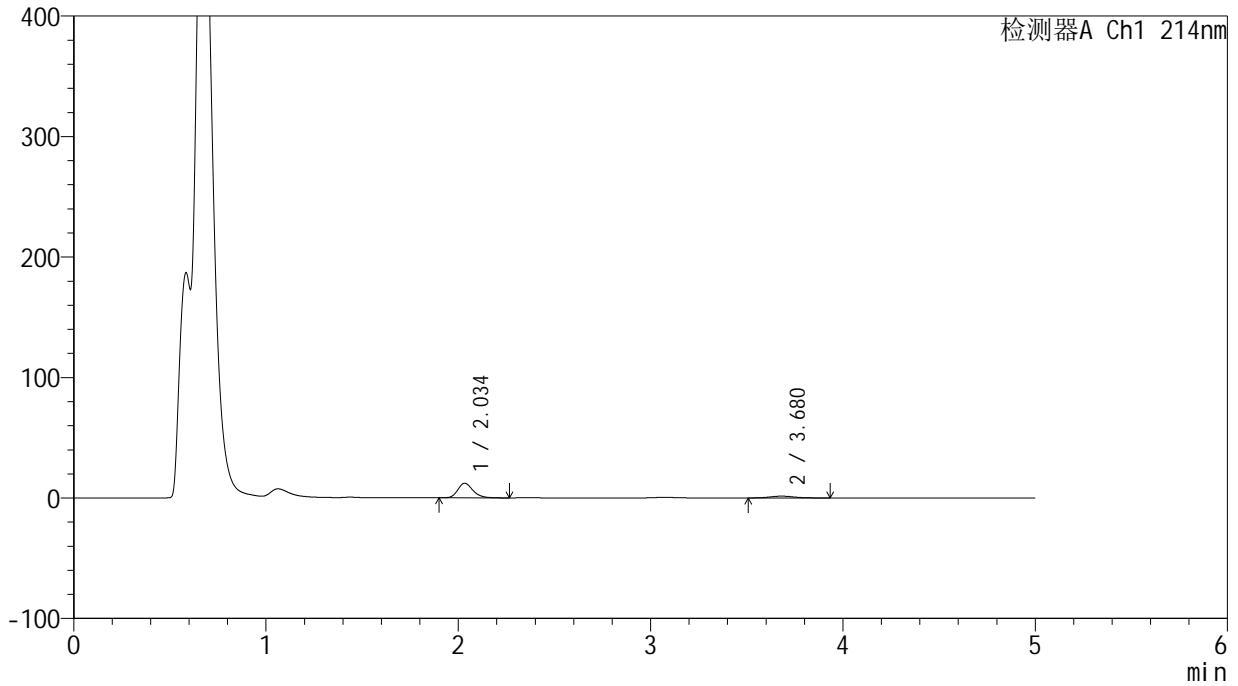
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-131-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-38 版本号: 6.115  
 进样体积: 100 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2024/10/25 00:49:51 处理者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:29:55  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.034	66367	83.479	12077	3310	1.222	--
2	3.680	13135	16.521	1493	4213	1.122	8.944
总计		79502	100.000	13570			



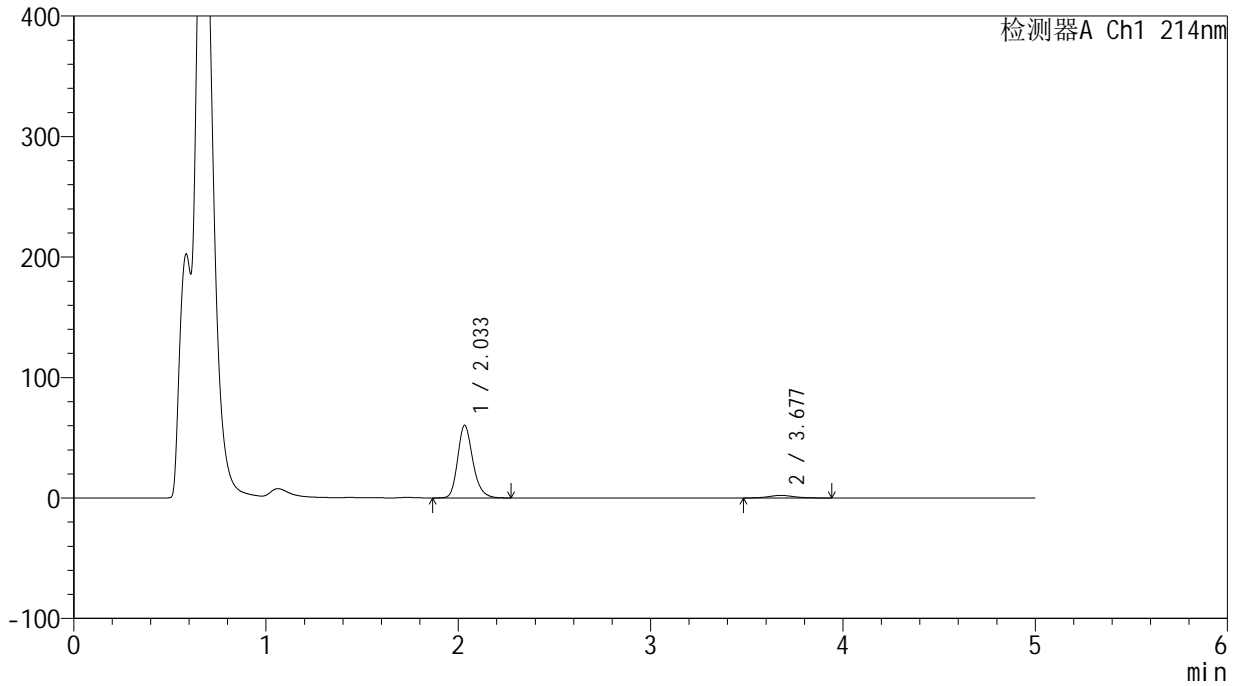
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-132-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/25 00:55:20 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:29:57 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

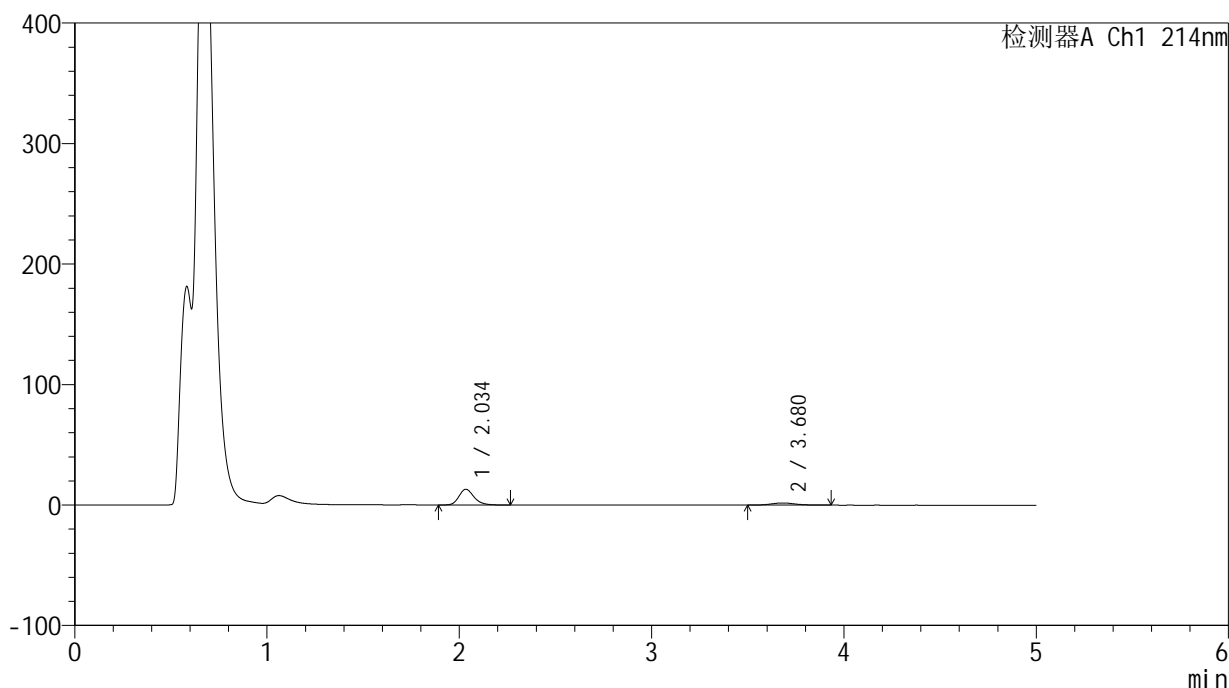
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.033	330217	94.616	60097	3313	1.221	--
2	3.677	18790	5.384	2123	4105	1.105	8.864
总计		349007	100.000	62220			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387 - 27-27/30-133-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P1.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:3-3  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/25 01:00:48 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:30:00 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.034	71327	81.759	12974	3322	1.219	--
2	3.680	15914	18.241	1820	4244	1.131	8.967
总计		87241	100.000	14794			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-134-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 3-12

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 01:06:16

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:30:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

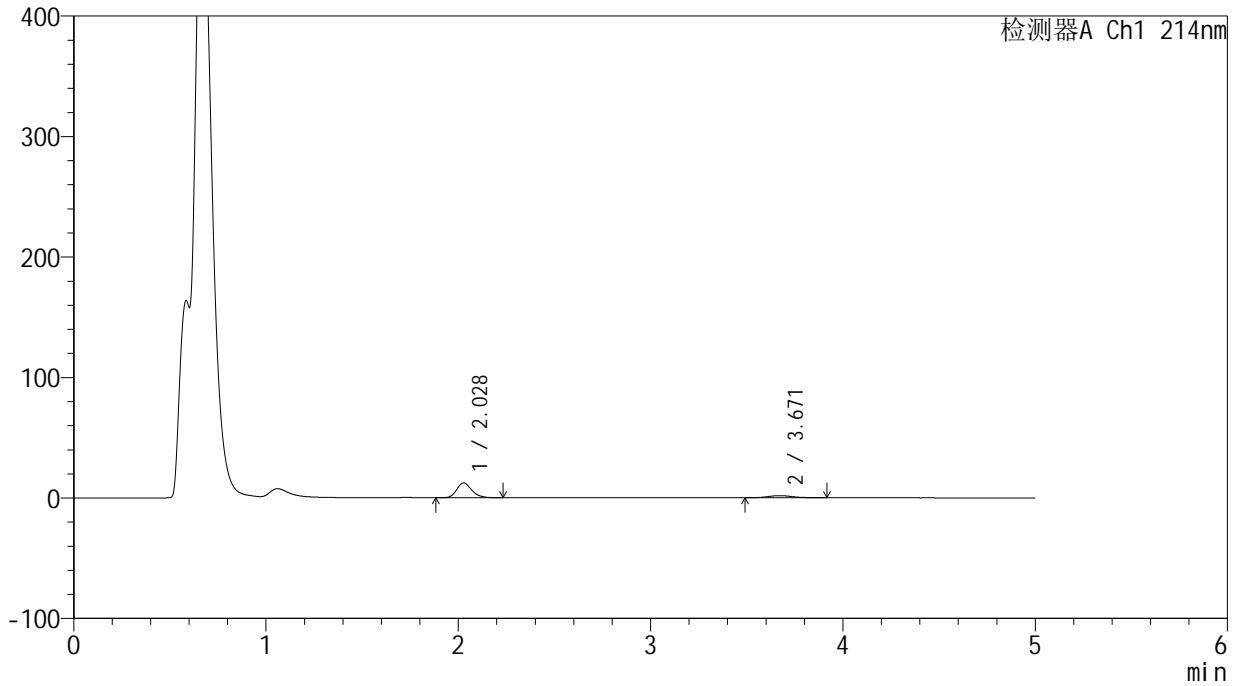
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.028	67864	81.153	12330	3259	1.225	--
2	3.671	15761	18.847	1789	4002	1.122	8.784
总计		83626	100.000	14119			

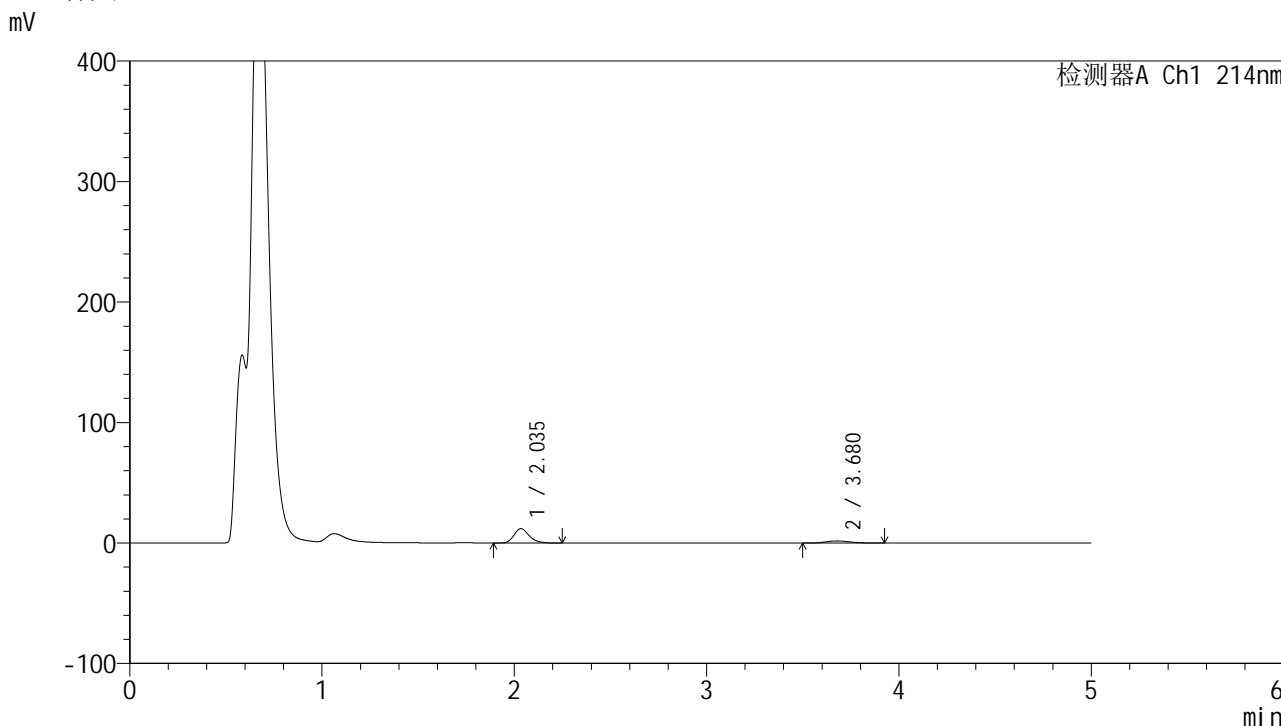


# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-135-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-21 版本号: 6.115  
 进样体积: 100 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2024/10/25 01:11:45 处理者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:30:06  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

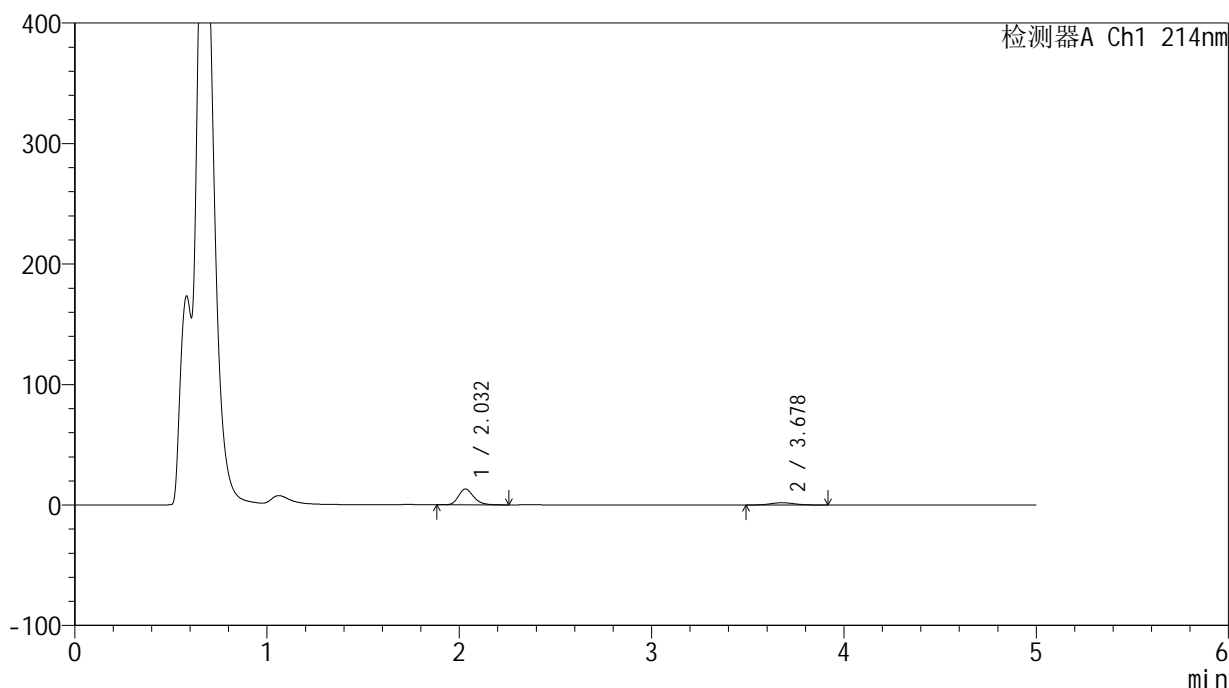
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.035	65513	80.659	11870	3298	1.227	--
2	3.680	15710	19.341	1796	4161	1.113	8.895
总计		81223	100.000	13666			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387 - 27-27/30-136-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P4.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:3-30  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/25 01:17:14 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:30:09 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

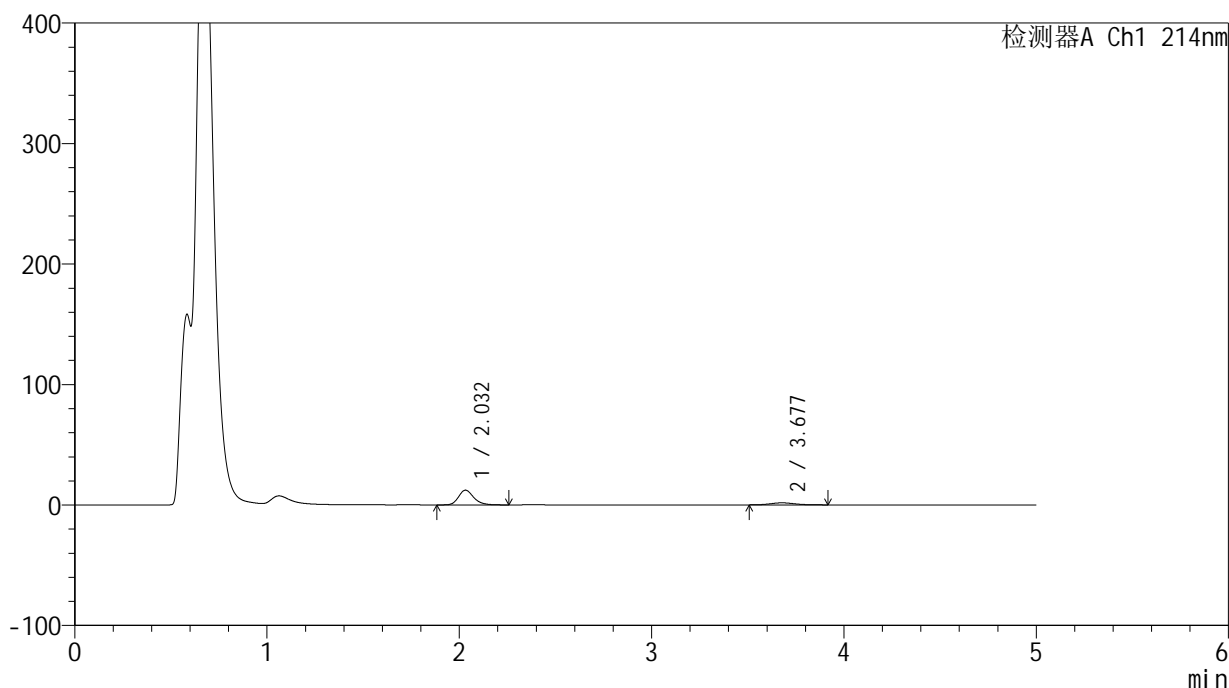
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.032	72183	81.124	13177	3300	1.221	--
2	3.678	16795	18.876	1919	4134	1.108	8.891
总计		88978	100.000	15096			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387-27-27/30-137-2-zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P5.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387-SMF-387-rcff-FX279.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387-20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:3-39  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/25 01:22:42 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:30:12 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.032	67269	82.084	12222	3290	1.225	--
2	3.677	14682	17.916	1693	4162	1.149	8.897
总计		81951	100.000	13915			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-138-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 3-48

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 01:28:12

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:30:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

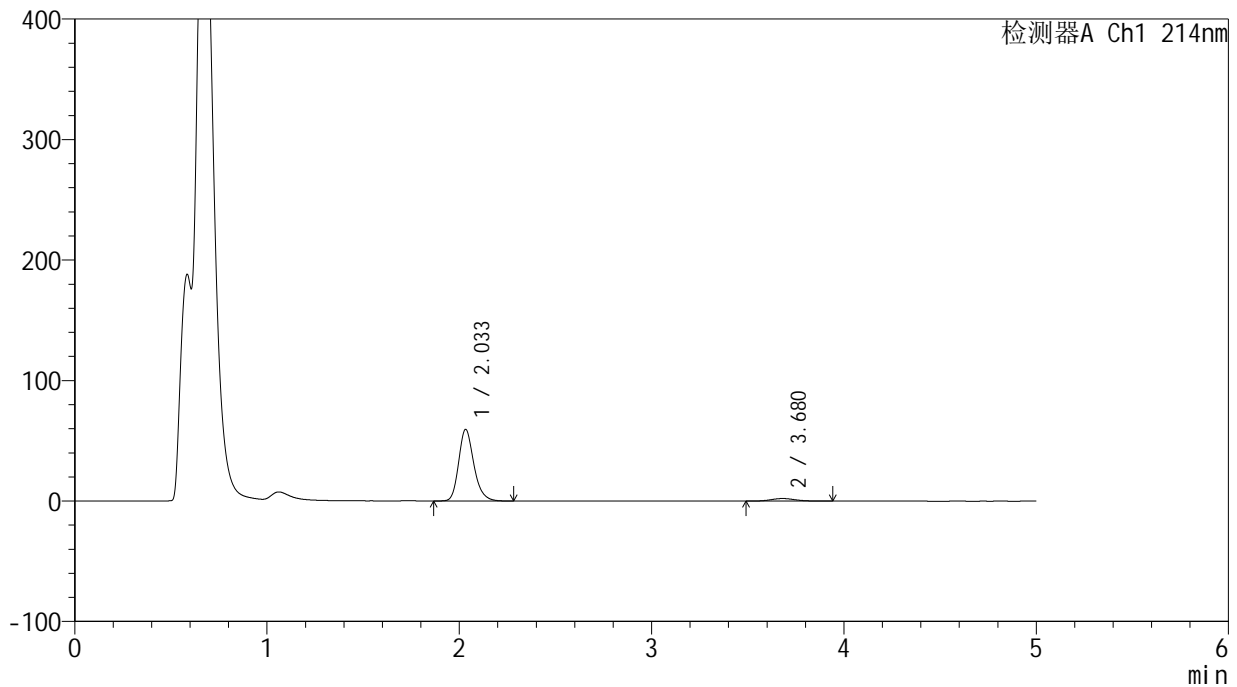
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.033	326493	94.516	59230	3293	1.223	--
2	3.680	18943	5.484	2163	4119	1.119	8.877
总计		345435	100.000	61393			

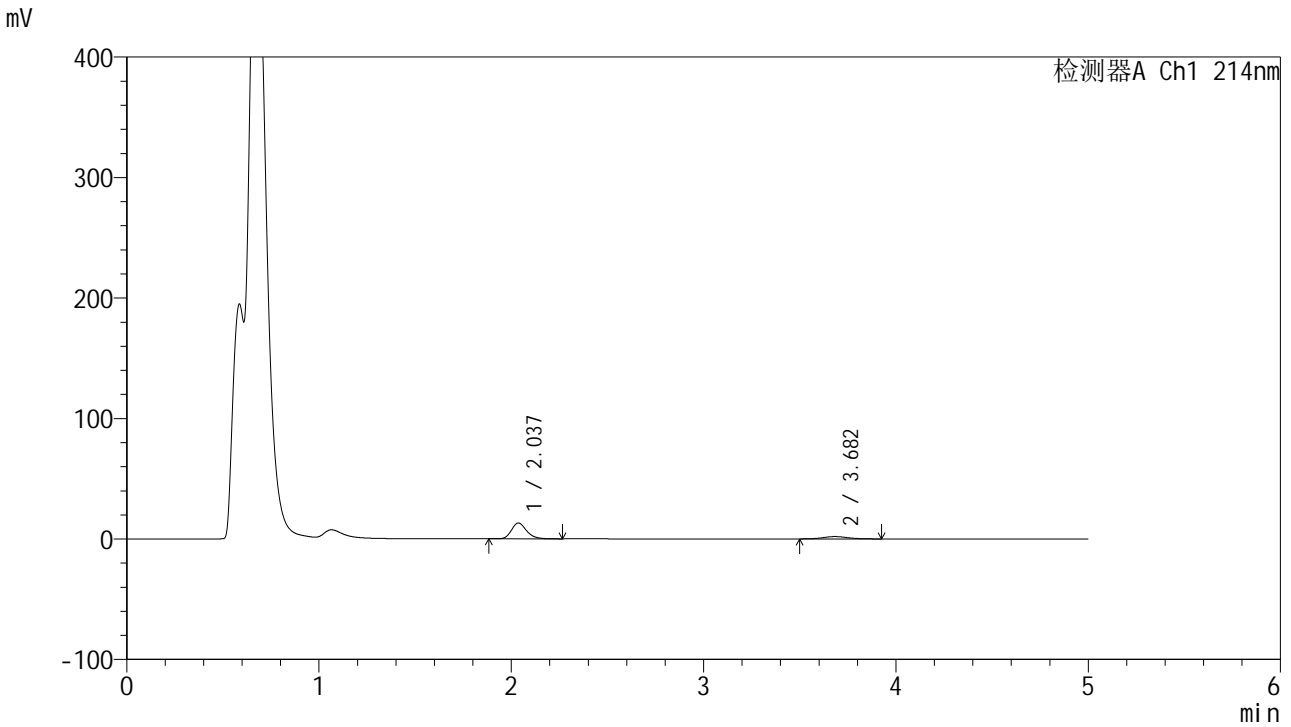


# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-139-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-4 版本号: 6.115  
 进样体积: 100 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2024/10/25 01:33:40 处理者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:30:17  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	72102	81.117	13162	3311	1.220	--
2	3.682	16785	18.883	1914	4143	1.115	8.880
总计		88887	100.000	15077			



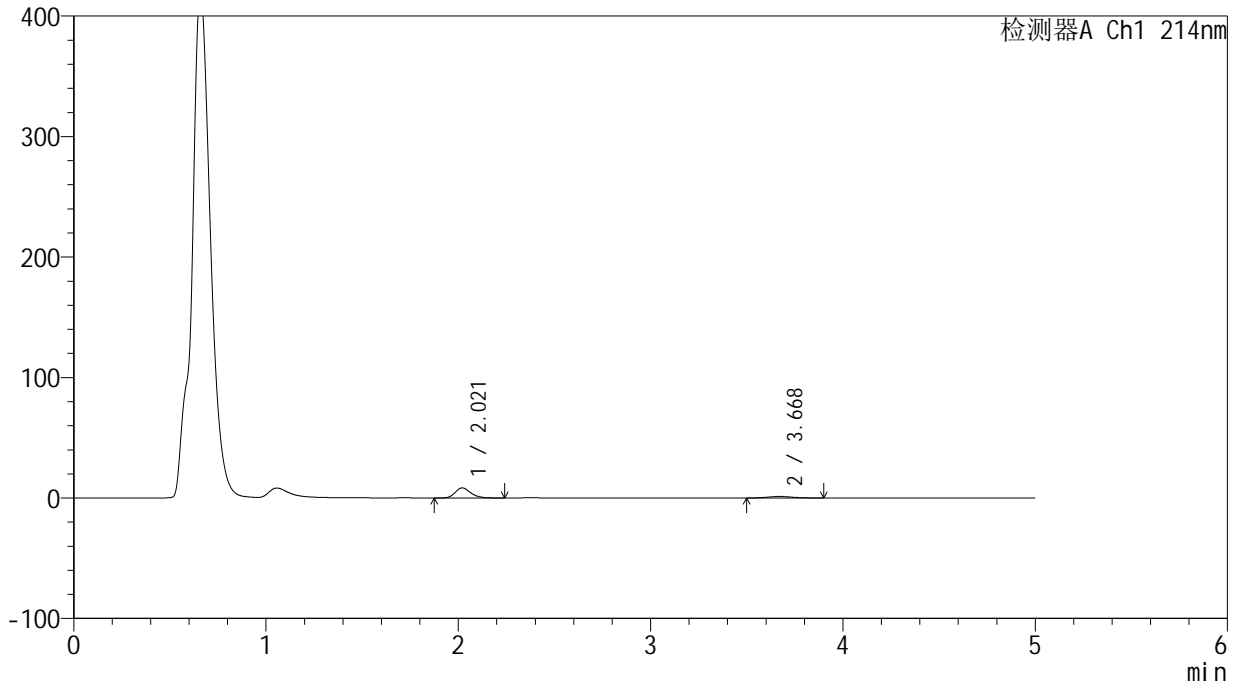
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-140-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-13  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/25 01:39:08 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:30:20 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.021	47363	81.133	8377	3062	1.233	--
2	3.668	11014	18.867	1252	3889	1.160	8.639
总计		58377	100.000	9629			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-141-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 3-22

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 01:44:37

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:30:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

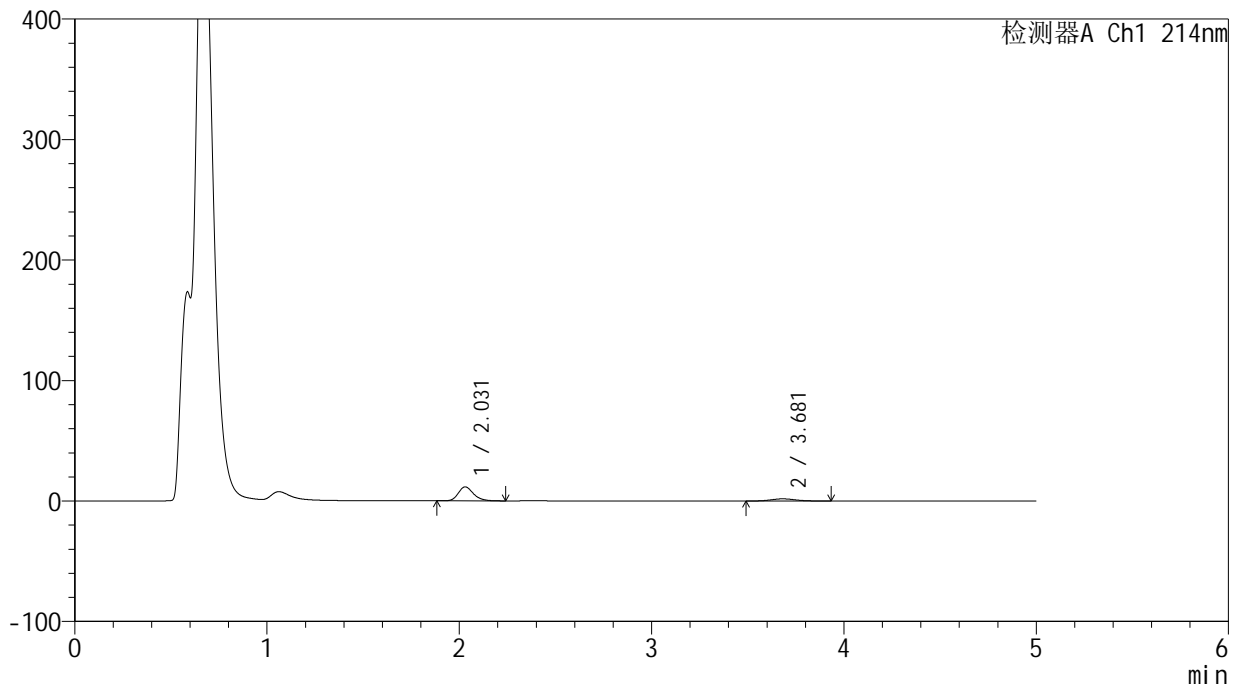
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.031	64139	80.088	11648	3266	1.224	--
2	3.681	15947	19.912	1817	4088	1.107	8.859
总计		80086	100.000	13465			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-142-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 3-31

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 01:50:05

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:30:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

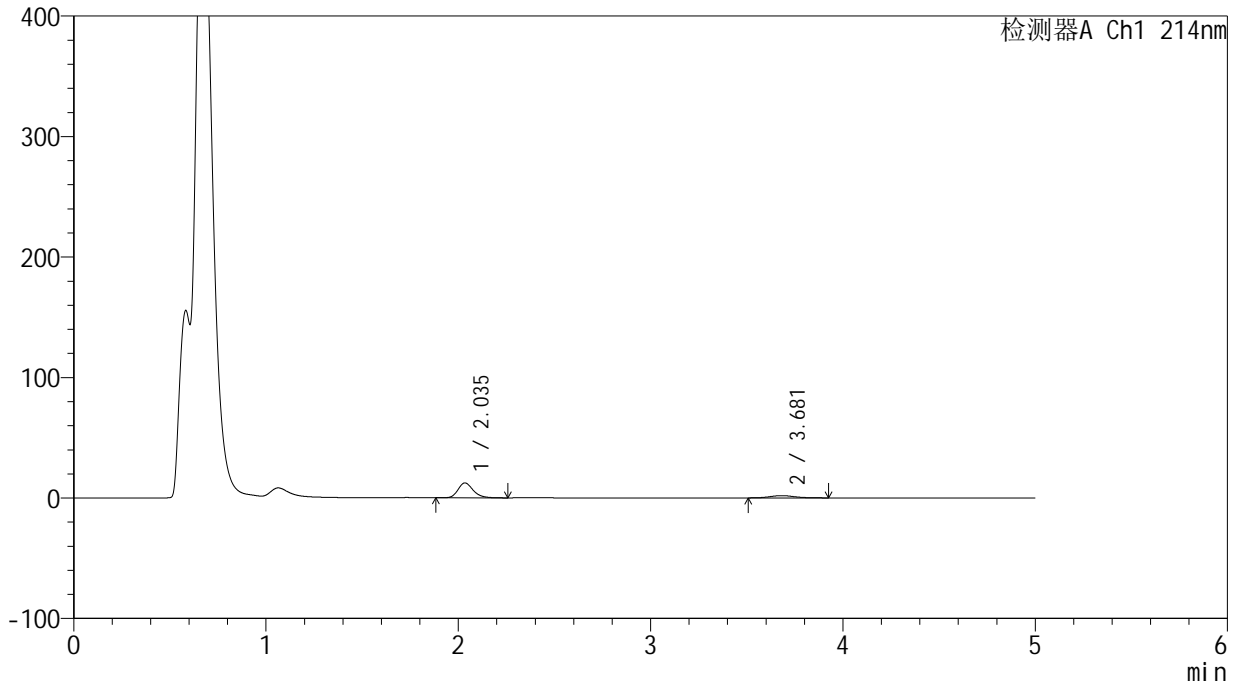
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

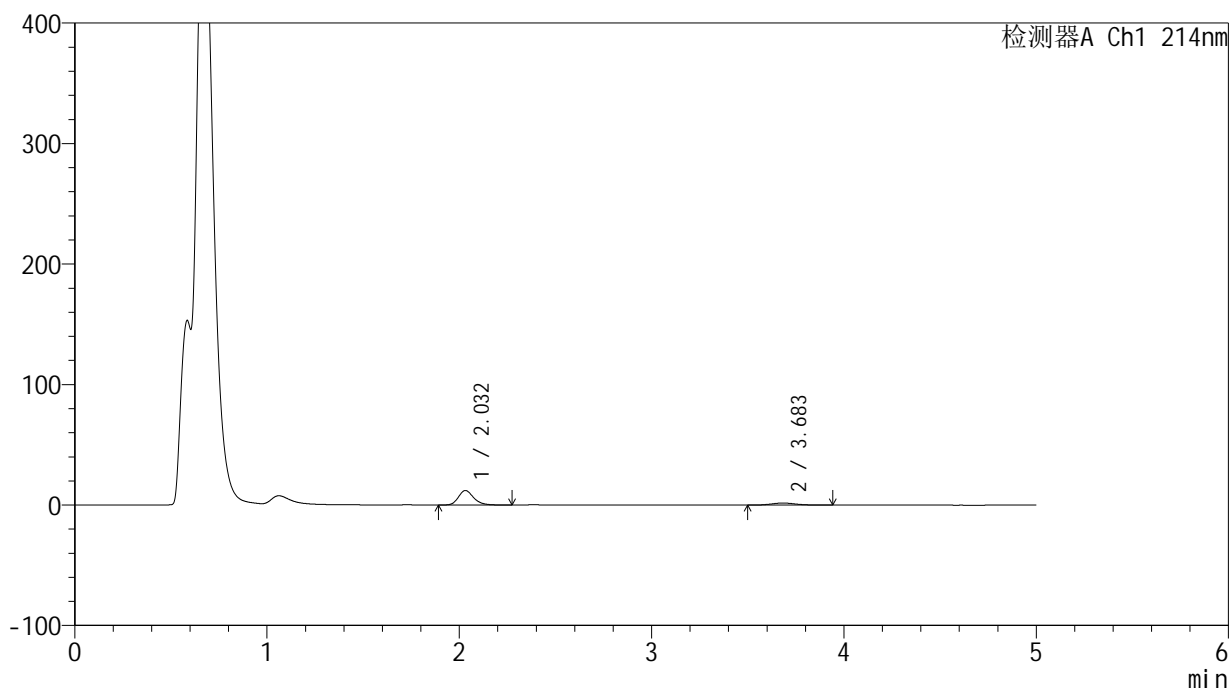
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.035	68303	80.828	12355	3281	1.219	--
2	3.681	16201	19.172	1867	4180	1.126	8.901
总计		84504	100.000	14221			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387 - 27-27/30-143-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P5.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:3-40  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/25 01:55:34 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:30:30 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

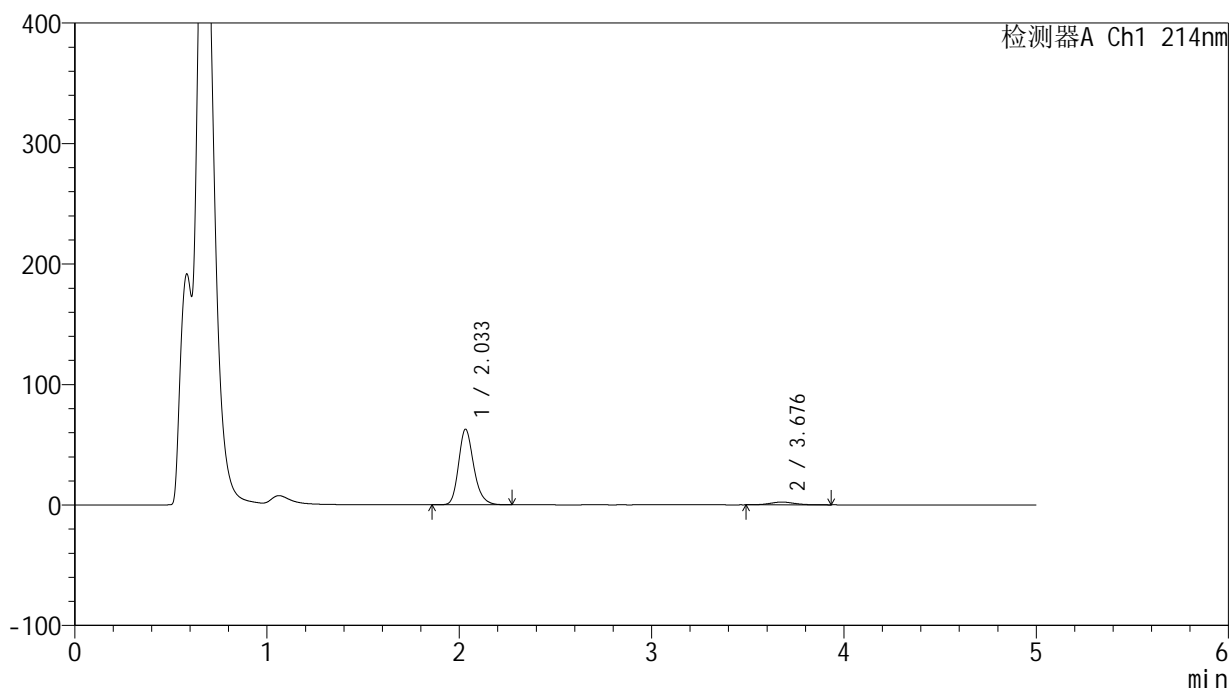
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.032	66127	81.214	12016	3275	1.225	--
2	3.683	15296	18.786	1731	4070	1.129	8.855
总计		81423	100.000	13747			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387-27-27/30-144-2-zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P6.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387-SMF-387-rcff-FX279.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387-20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:3-49  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/25 02:01:02 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:30:33 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.033	343996	94.416	62607	3304	1.221	--
2	3.676	20346	5.584	2313	4114	1.114	8.865
总计		364342	100.000	64920			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-145-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 3-5

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 02:06:31

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:30:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

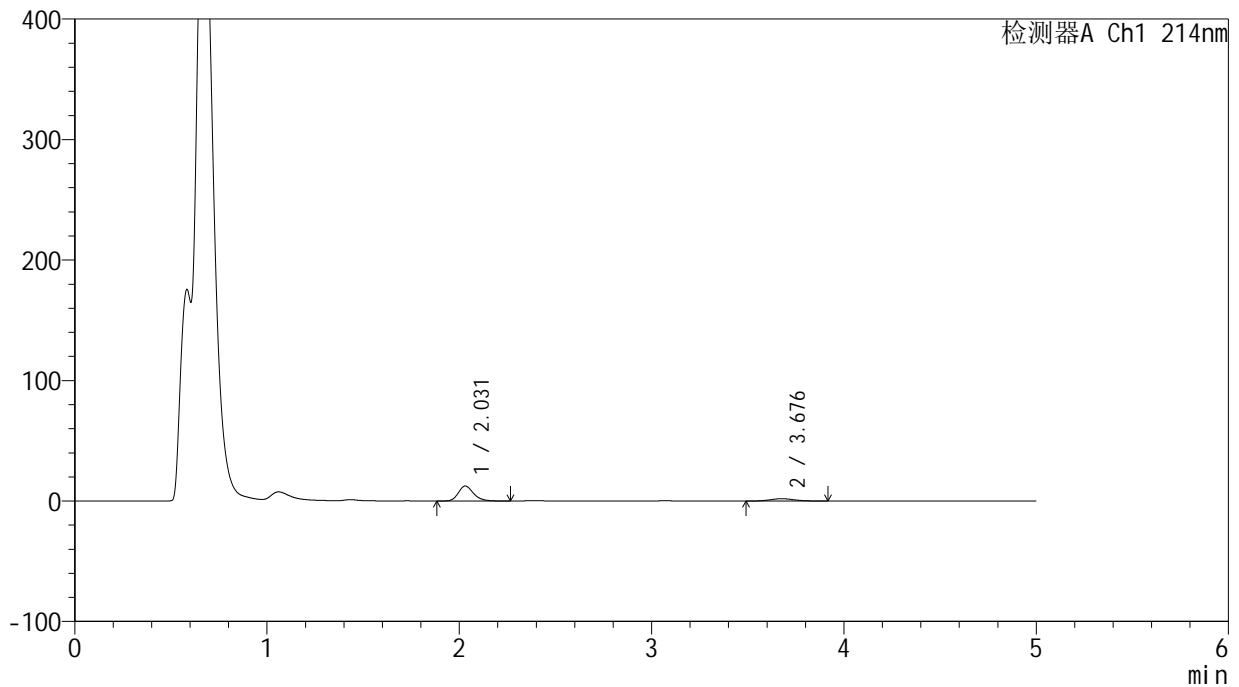
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

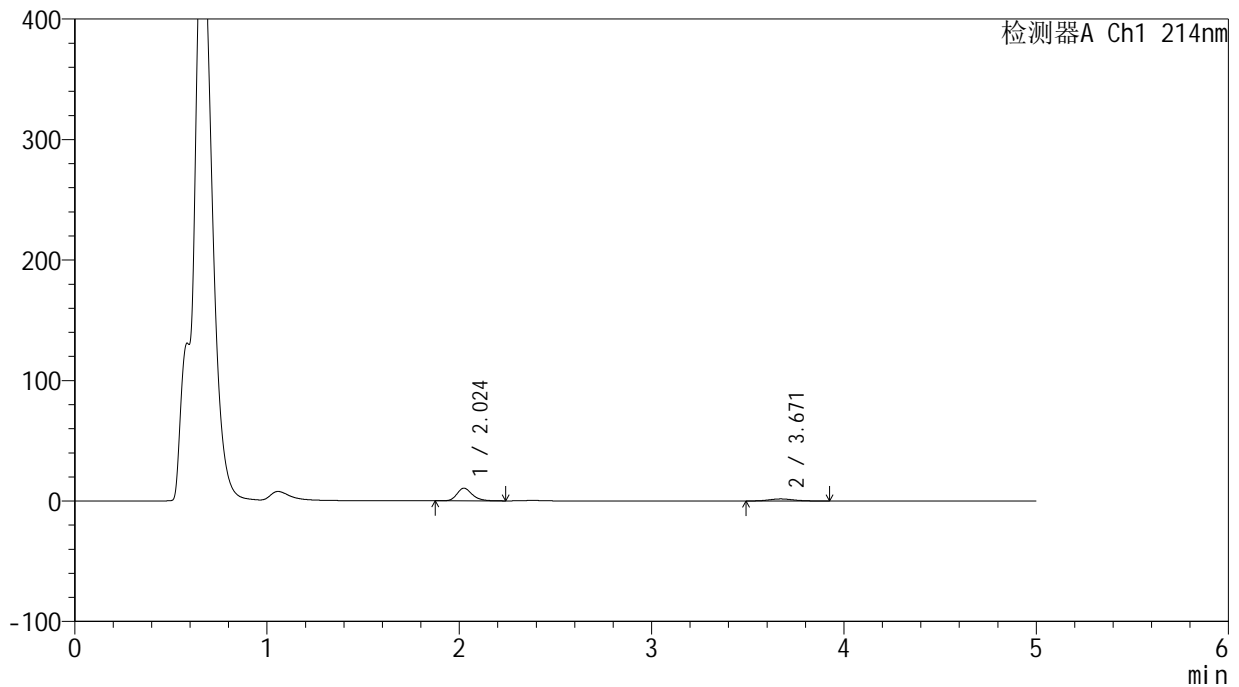
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.031	68378	80.141	12429	3284	1.226	--
2	3.676	16944	19.859	1938	4223	1.106	8.938
总计		85322	100.000	14367			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387 - 27-27/30-146-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P2.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:3-14  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/25 02:11:59 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:30:38 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	58124	79.487	10461	3210	1.233	--
2	3.671	14999	20.513	1711	4122	1.109	8.863
总计		73123	100.000	12173			



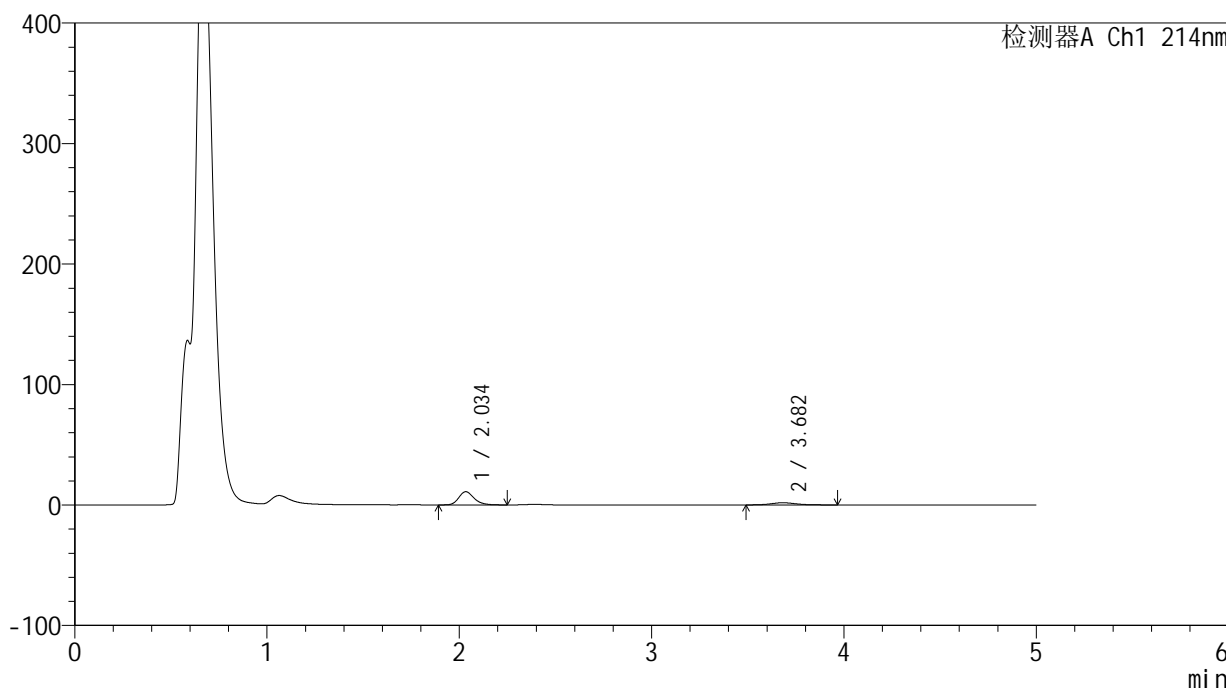
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-147-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/25 02:17:27 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:30:41 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

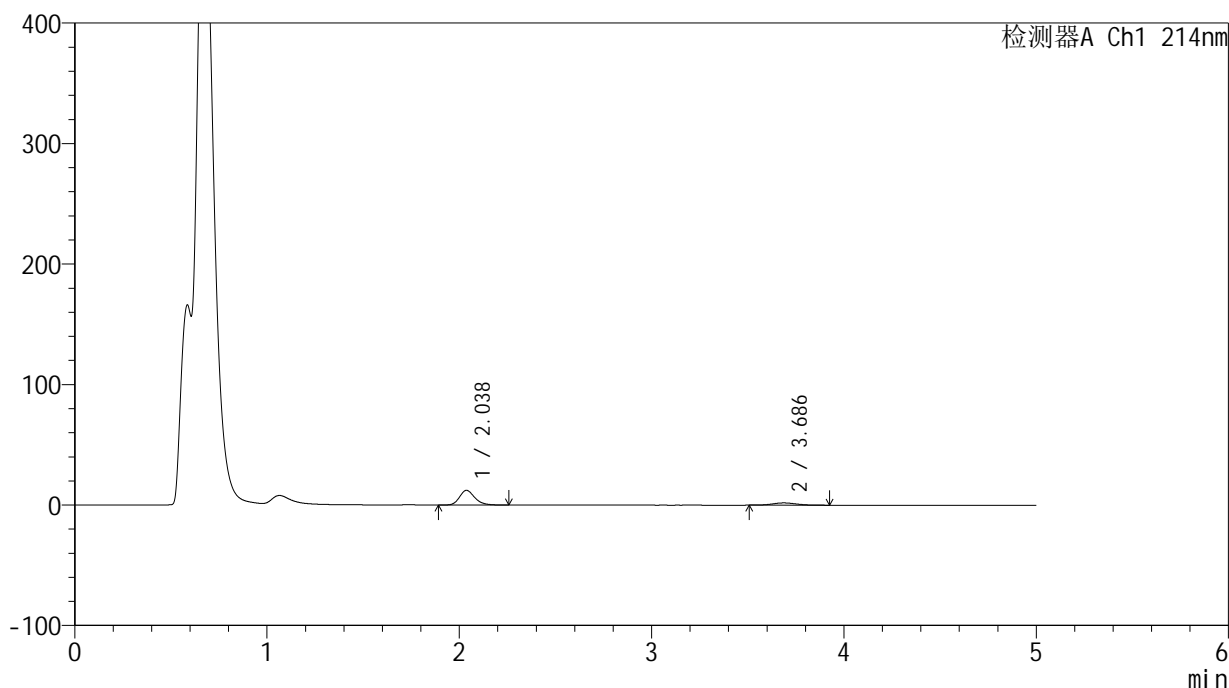
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.034	60608	79.388	10900	3244	1.228	--
2	3.682	15736	20.612	1780	4010	1.114	8.780
总计		76344	100.000	12680			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387 - 27-27/30-148-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P4.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:3-32  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/25 02:22:54 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:30:44 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

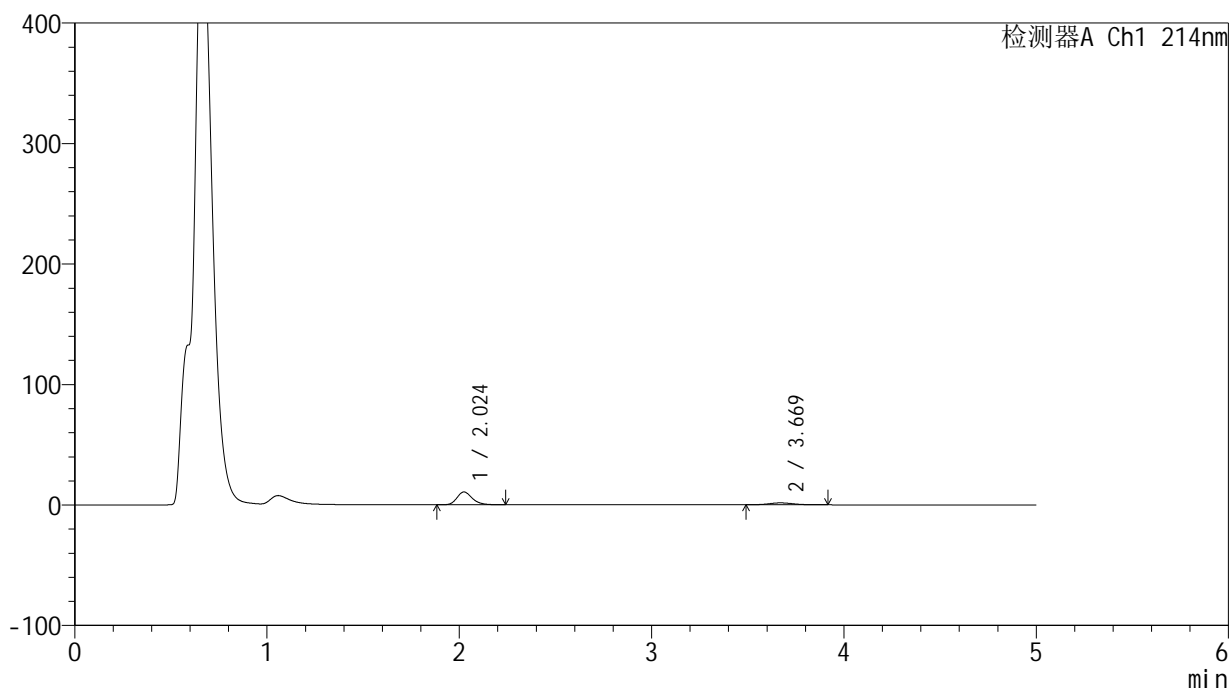
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	66944	80.577	12170	3284	1.221	--
2	3.686	16137	19.423	1880	4287	1.114	8.972
总计		83081	100.000	14050			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387 - 27-27/30-149-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P5.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:3-41  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/25 02:28:23 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:30:47 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

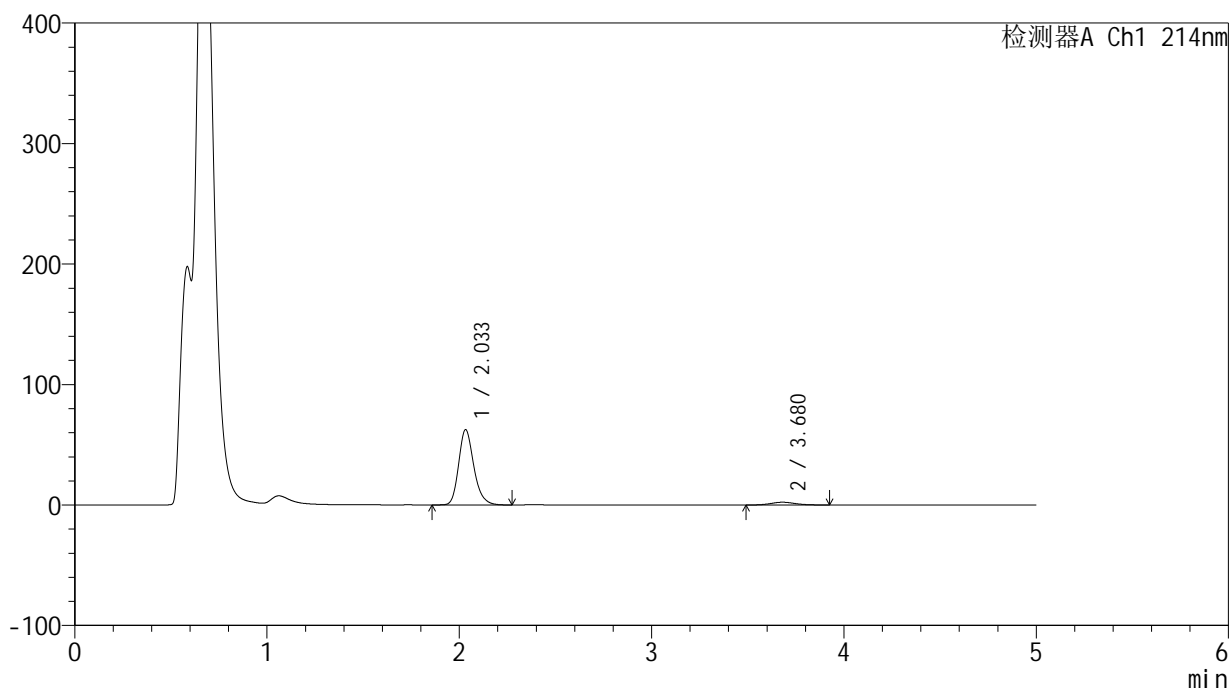
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.024	59010	80.653	10627	3200	1.232	--
2	3.669	14155	19.347	1621	4021	1.104	8.779
总计		73165	100.000	12248			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387 - 27-27/30-150-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P6.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:3-50  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/25 02:33:51 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:30:49 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.033	343310	94.460	62302	3293	1.222	--
2	3.680	20135	5.540	2298	4167	1.122	8.908
总计		363445	100.000	64599			



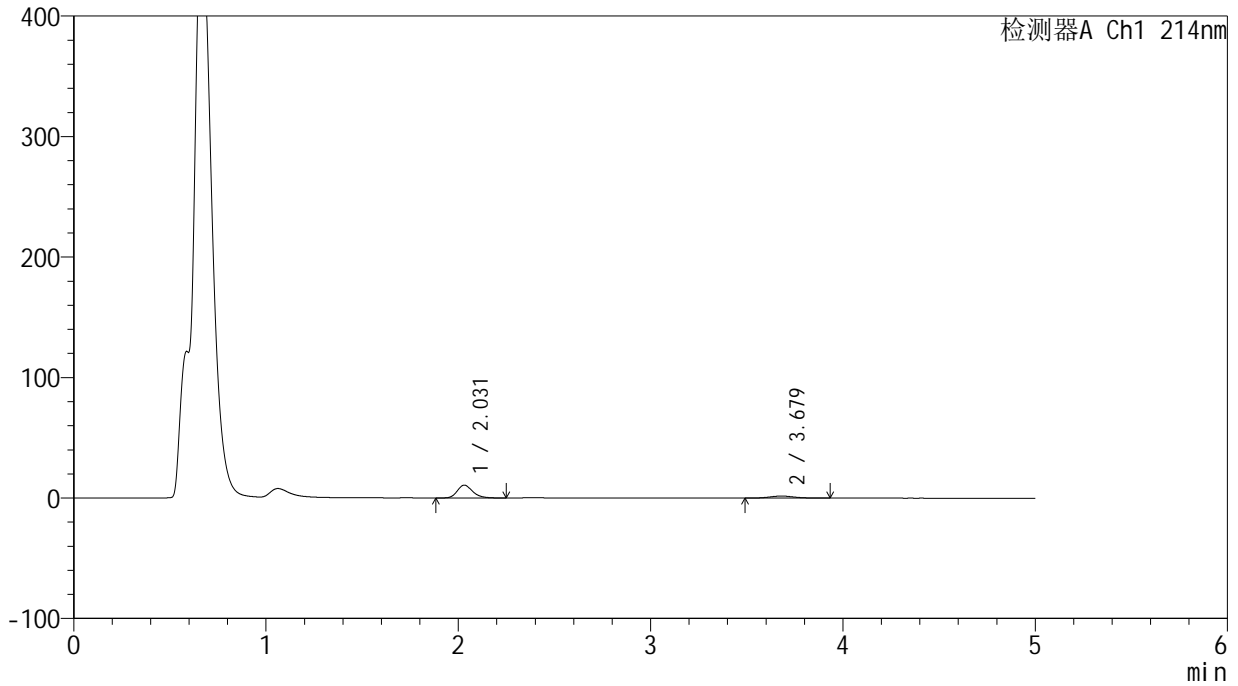
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-151-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-6 版本号: 6.115  
 进样体积: 100 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2024/10/25 02:39:20 处理者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:30:52  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.031	59154	79.588	10665	3212	1.228	--
2	3.679	15171	20.412	1721	4107	1.106	8.837
总计		74326	100.000	12386			

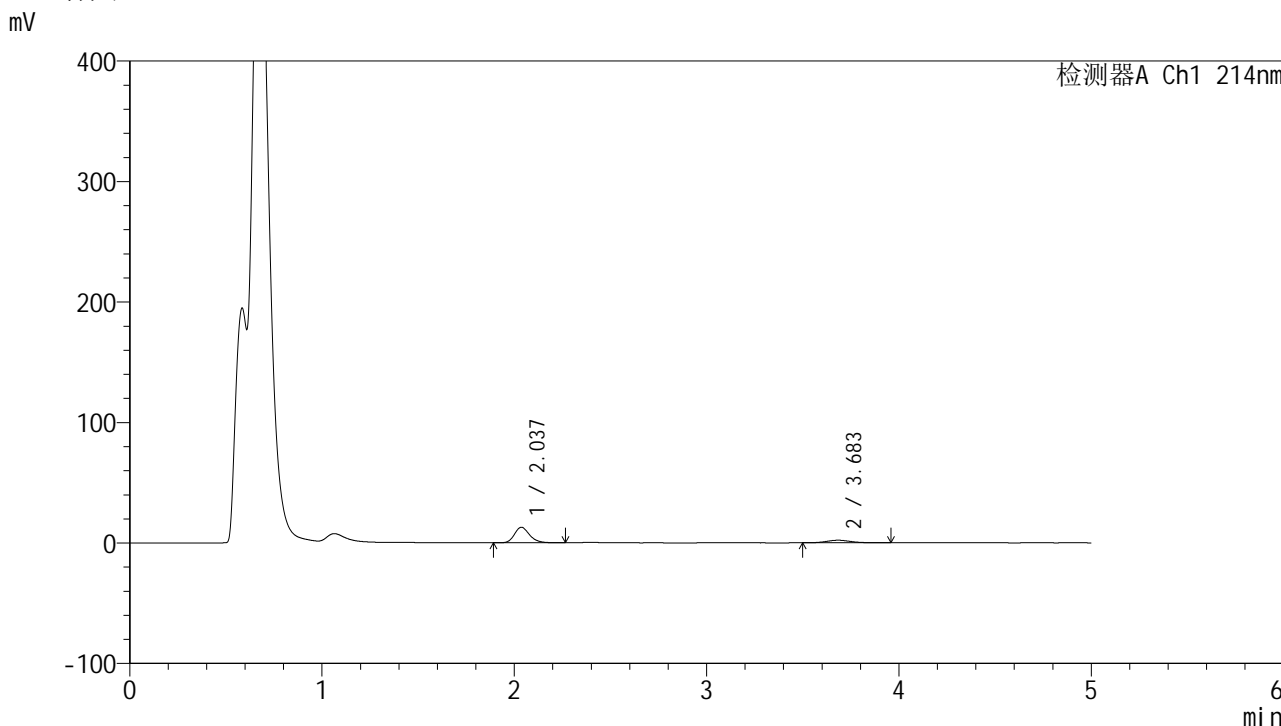


# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-152-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/25 02:44:48 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:30:55 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.037	70775	78.919	12928	3316	1.222	--
2	3.683	18905	21.081	2154	4129	1.116	8.878
总计		89680	100.000	15082			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-153-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 3-24

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 02:50:17

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:30:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

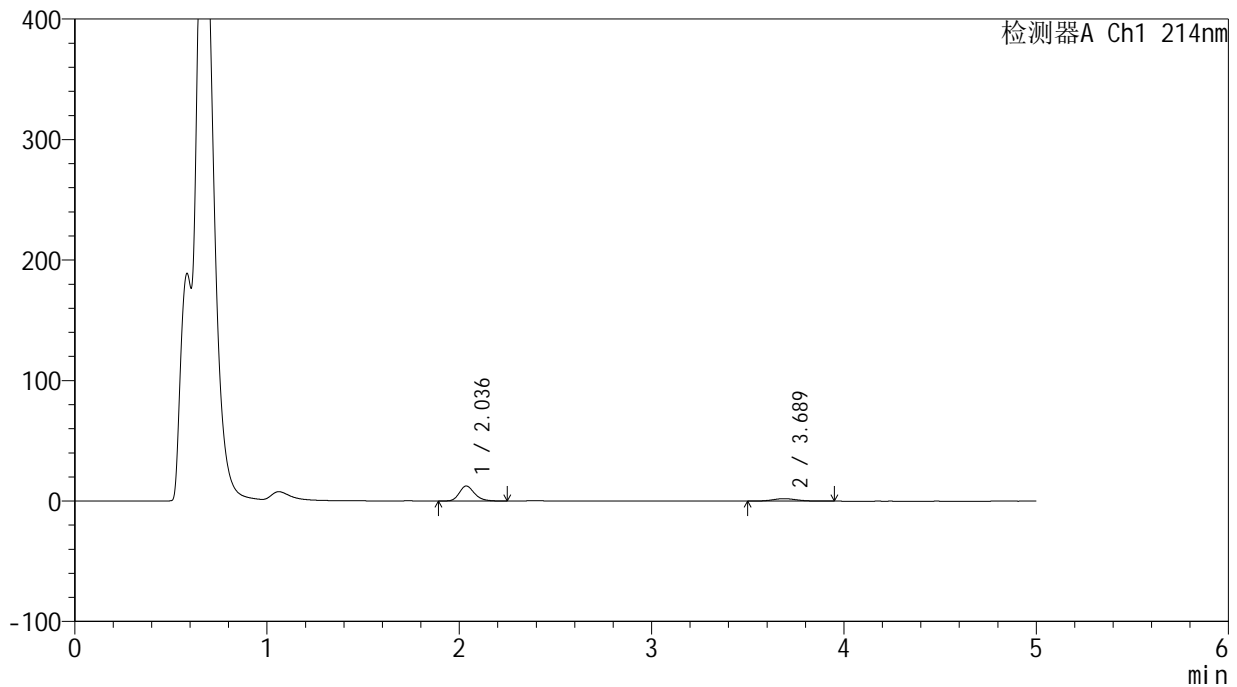
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

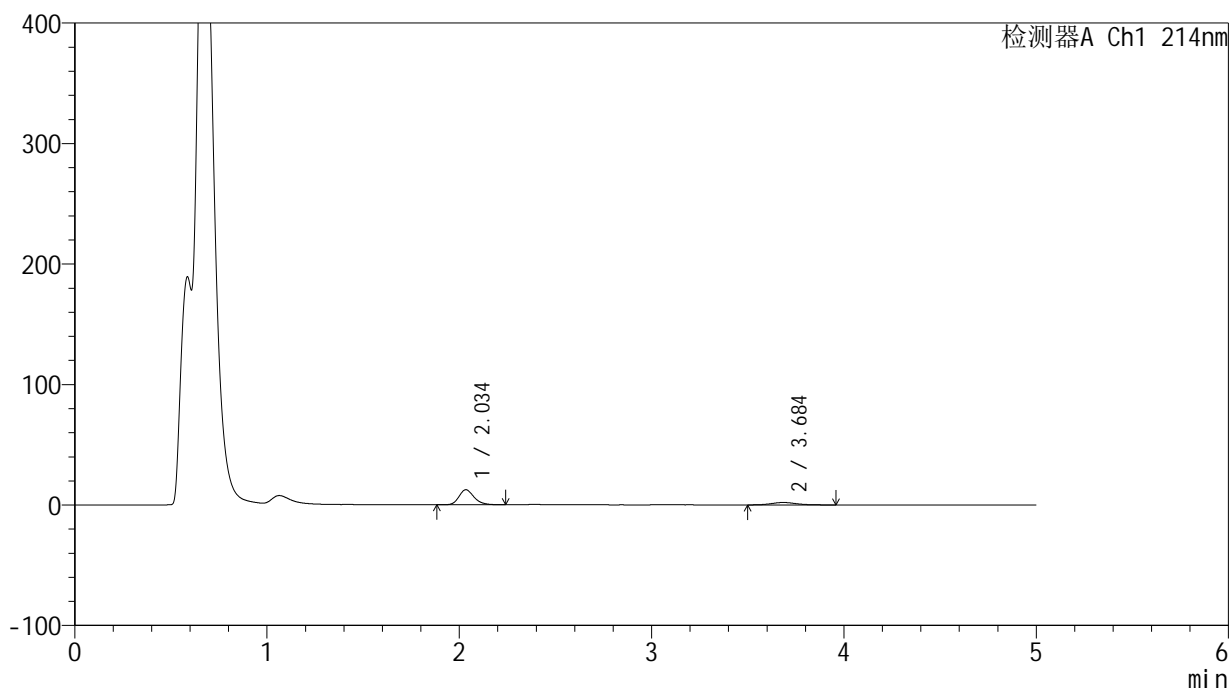
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	68423	78.953	12436	3287	1.221	--
2	3.689	18240	21.047	2072	4134	1.122	8.894
总计		86663	100.000	14508			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387 - 27-27/30-154-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P4.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:3-33  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/25 02:55:45 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:31:00 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

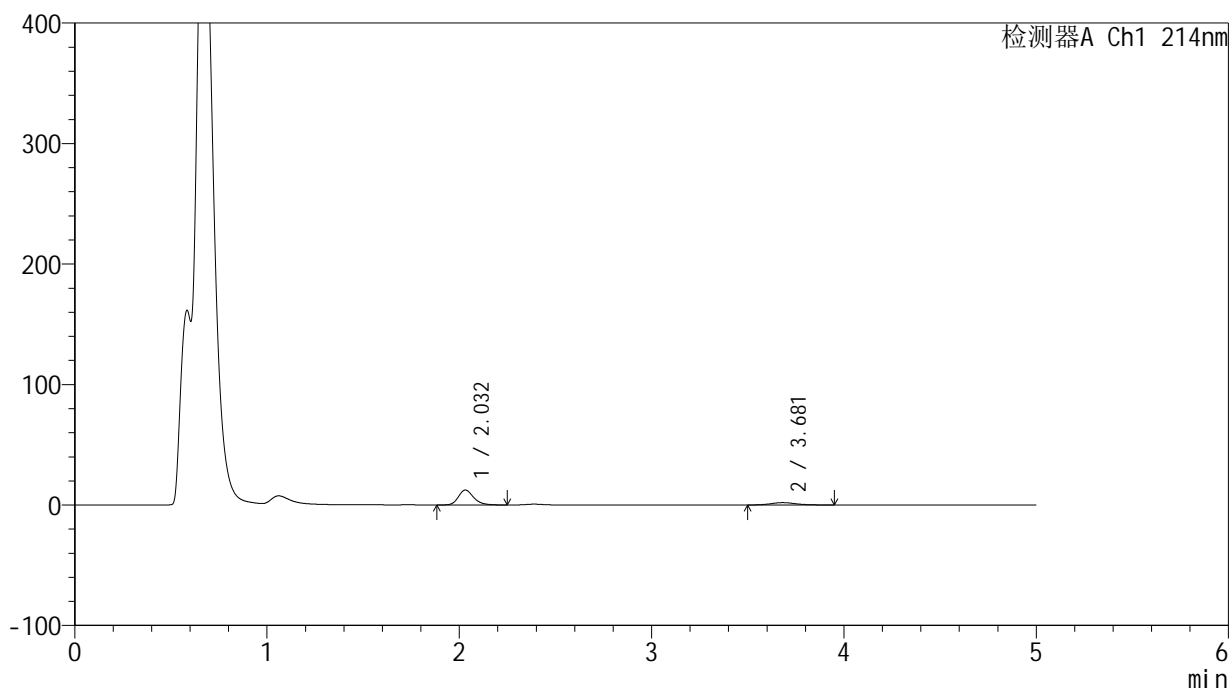
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.034	68386	79.331	12411	3306	1.219	--
2	3.684	17817	20.669	2004	4051	1.143	8.842
总计		86203	100.000	14415			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387 - 27-27/30-155-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P5.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:3-42  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/25 03:01:13 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:31:03 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

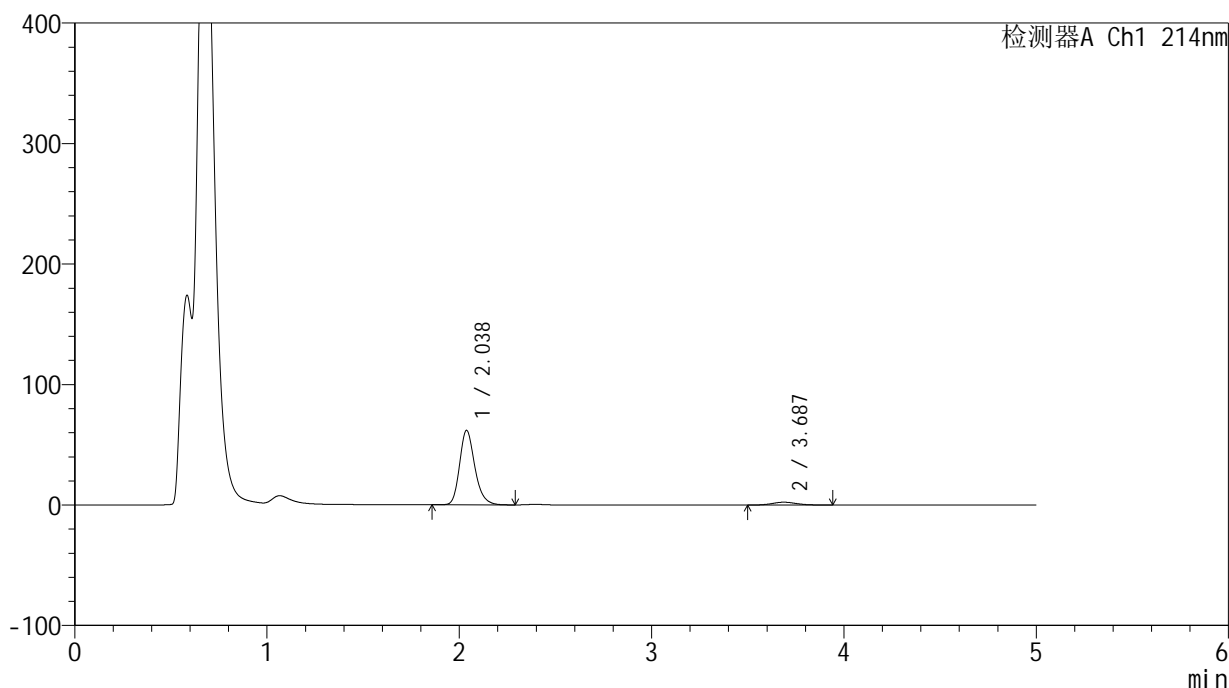
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.032	67944	79.695	12355	3280	1.225	--
2	3.681	17311	20.305	1951	4158	1.118	8.912
总计		85256	100.000	14306			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387 - 27-27/30-156-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P6.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:3-51  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/25 03:06:40 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:31:06 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	340043	94.271	61832	3302	1.221	--
2	3.687	20666	5.729	2363	4088	1.111	8.853
总计		360709	100.000	64195			

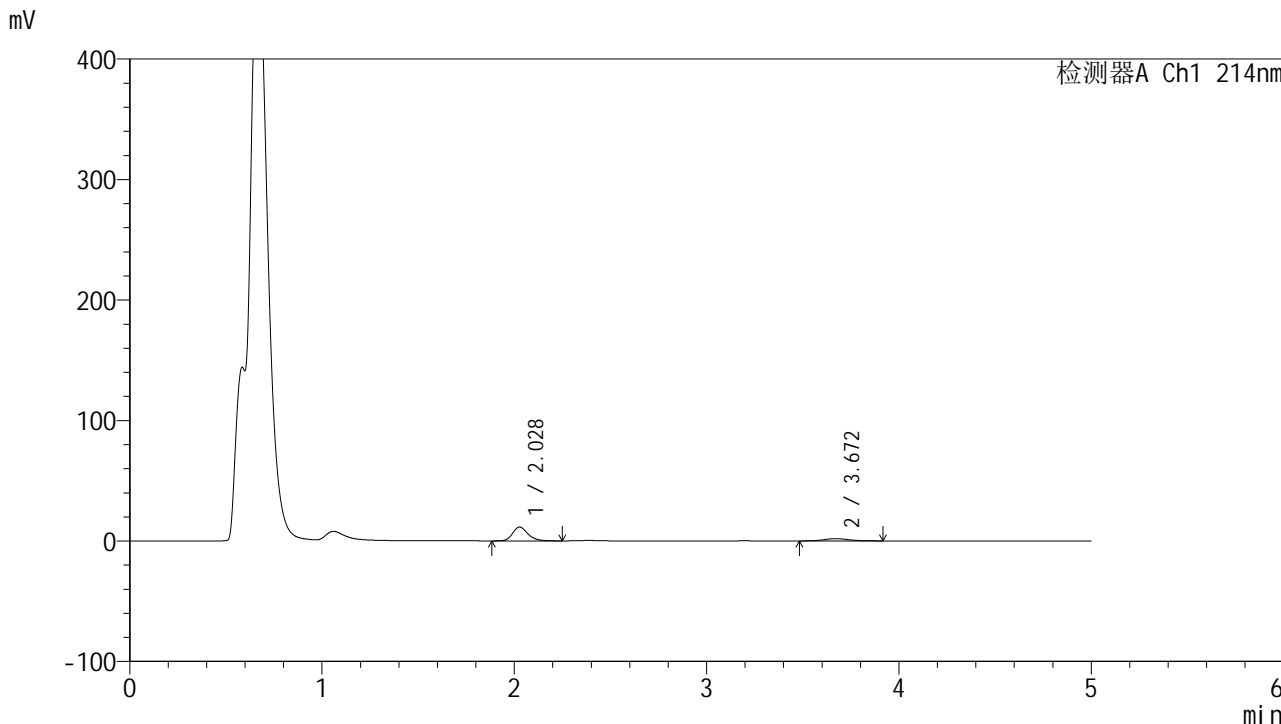


# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-157-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-7 版本号: 6.115  
 进样体积: 100 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2024/10/25 03:12:08 处理者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:31:09  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.028	63405	79.404	11470	3234	1.226	--
2	3.672	16446	20.596	1867	4034	1.099	8.795
总计		79851	100.000	13337			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-158-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 3-16

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 03:17:36

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:31:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

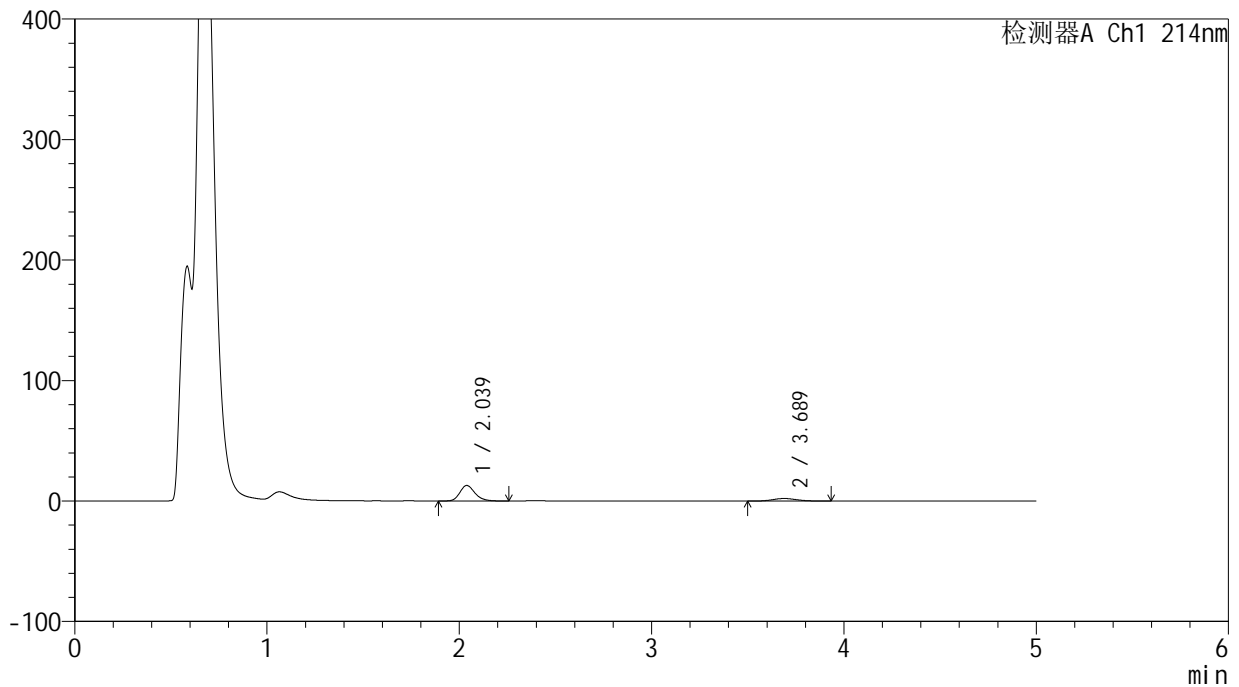
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

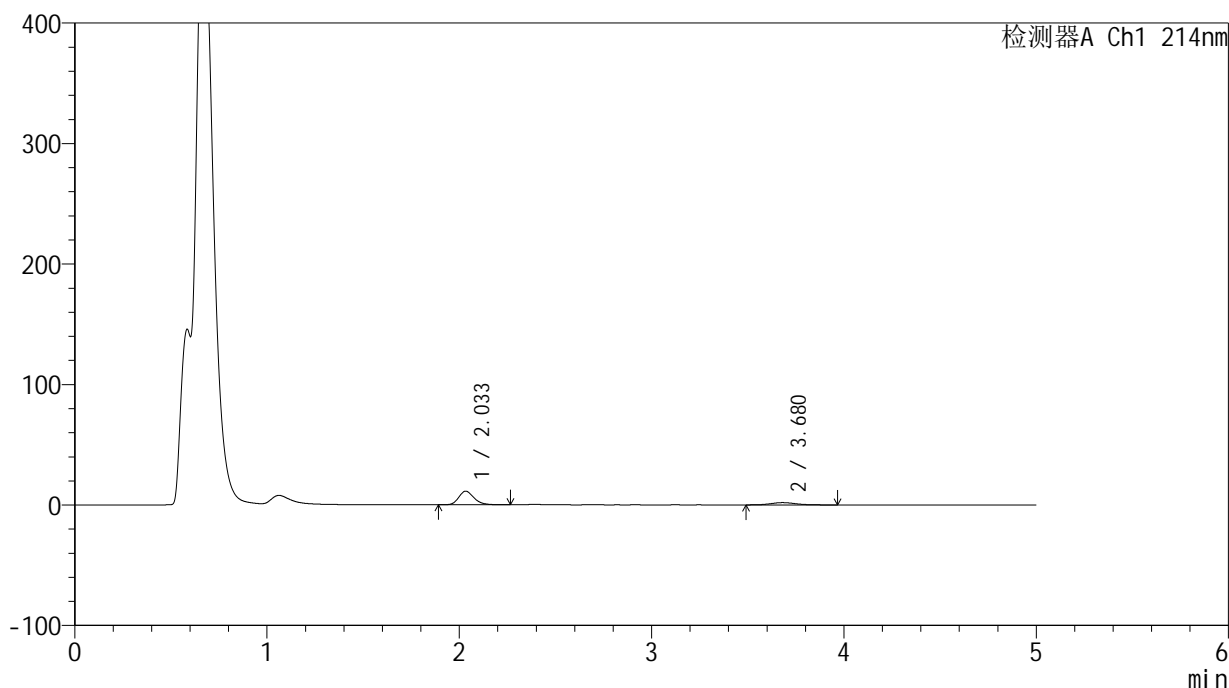
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	70581	78.752	12879	3309	1.217	--
2	3.689	19043	21.248	2172	4157	1.105	8.901
总计		89624	100.000	15050			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387-27-27/30-159-2-zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P3.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387-SMF-387-rcff-FX279.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387-20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:3-25  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/25 03:23:05 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:31:14 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

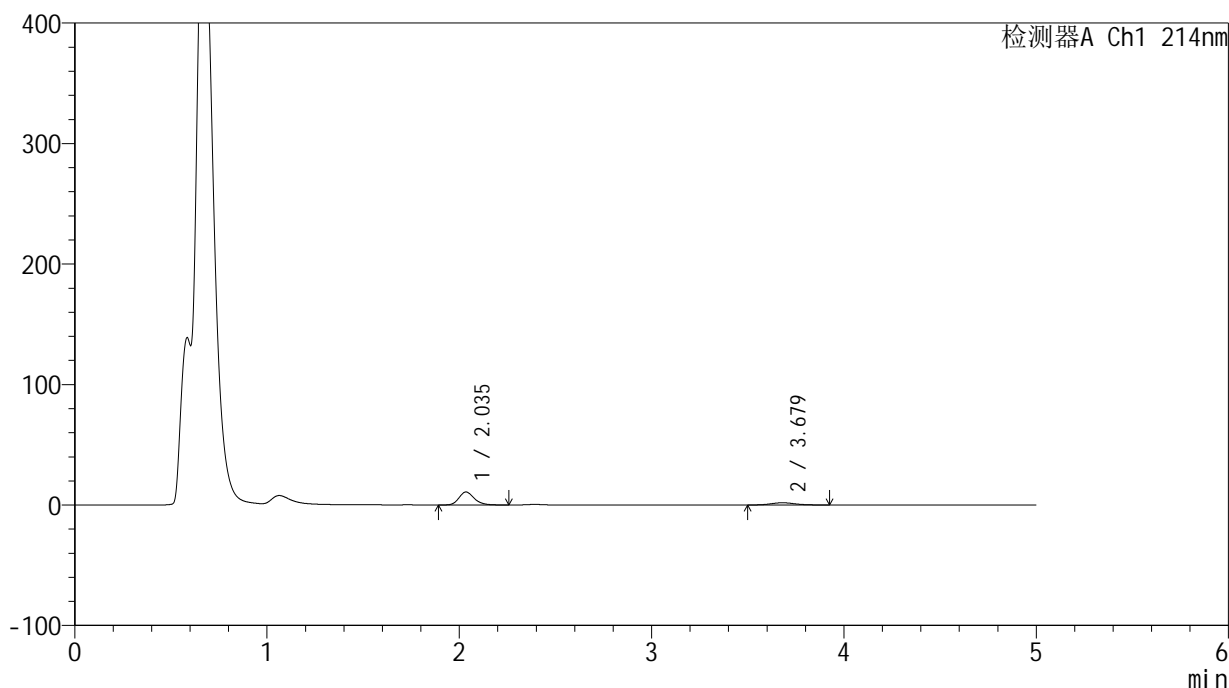
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.033	62442	78.694	11266	3254	1.225	--
2	3.680	16906	21.306	1902	4018	1.123	8.787
总计		79347	100.000	13168			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387 - 27-27/30-160-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P4.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:3-34  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/25 03:28:32 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:31:17 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.035	59355	78.474	10728	3273	1.222	--
2	3.679	16282	21.526	1856	4100	1.120	8.840
总计		75636	100.000	12584			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-161-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 3-43

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 03:34:00

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:31:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

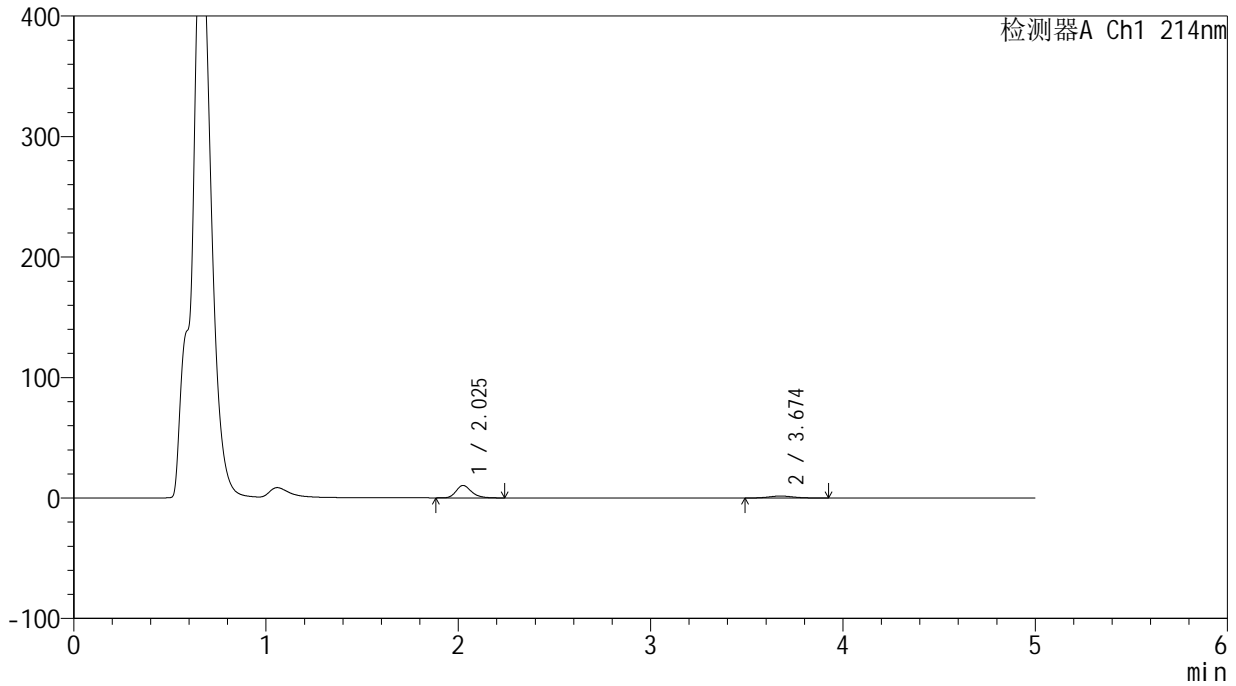
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.025	57388	79.514	10297	3192	1.233	--
2	3.674	14785	20.486	1668	3846	1.123	8.672
总计		72173	100.000	11965			



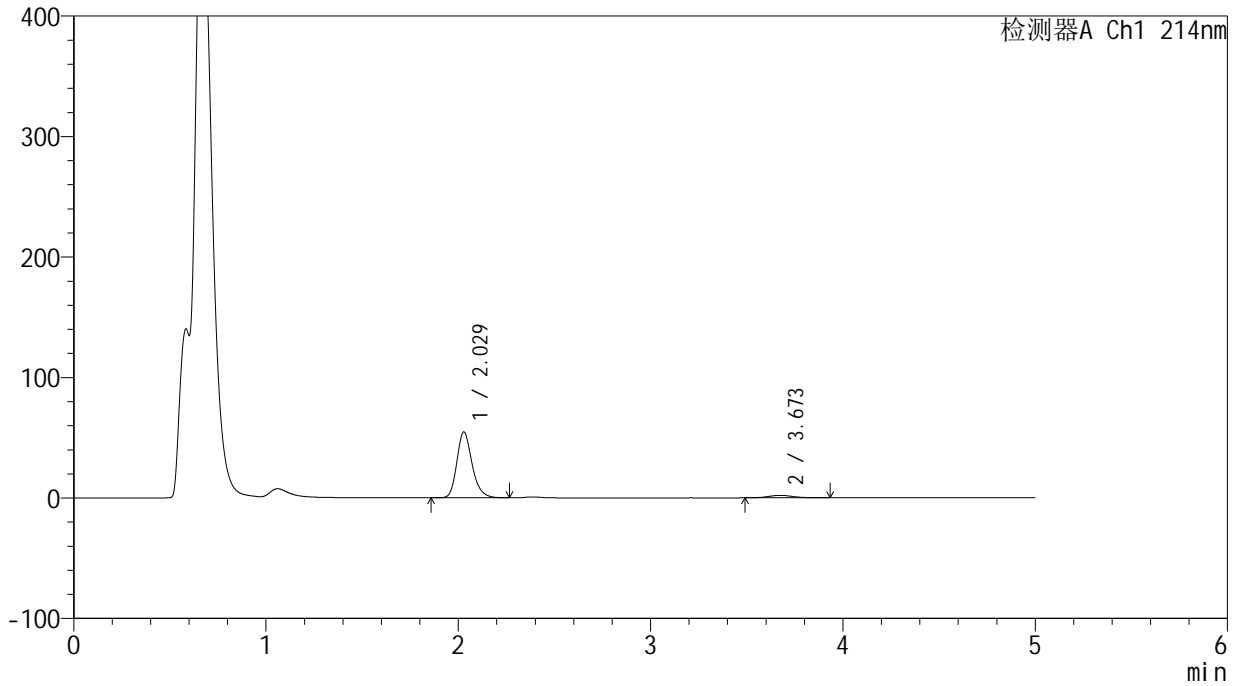
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-162-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-52  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/25 03:39:28 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:31:22 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

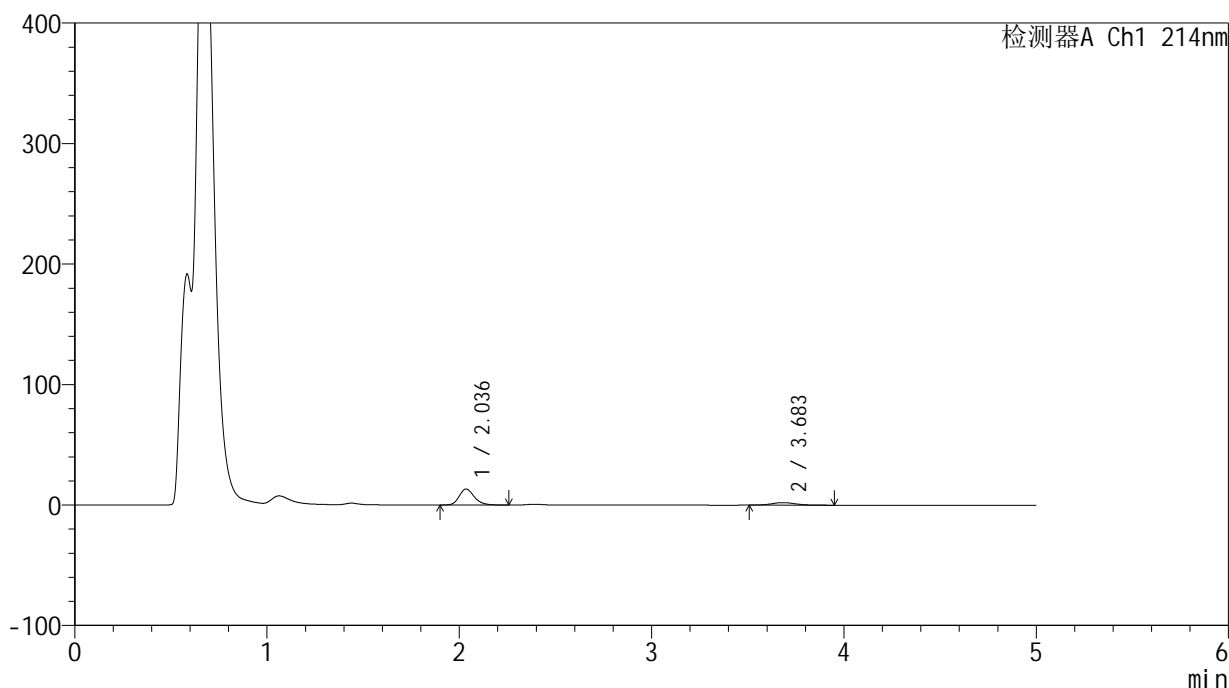
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.029	302014	94.240	54678	3251	1.226	--
2	3.673	18459	5.760	2095	4058	1.131	8.815
总计		320473	100.000	56773			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387-27-27/30-163-2-zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P1.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387-SMF-387-rcff-FX279.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387-20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:3-8  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/25 03:44:57 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:31:25 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.036	72789	79.762	13273	3315	1.219	--
2	3.683	18468	20.238	2112	4223	1.135	8.949
总计		91257	100.000	15384			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-164-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 3-17

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 03:50:26

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:31:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

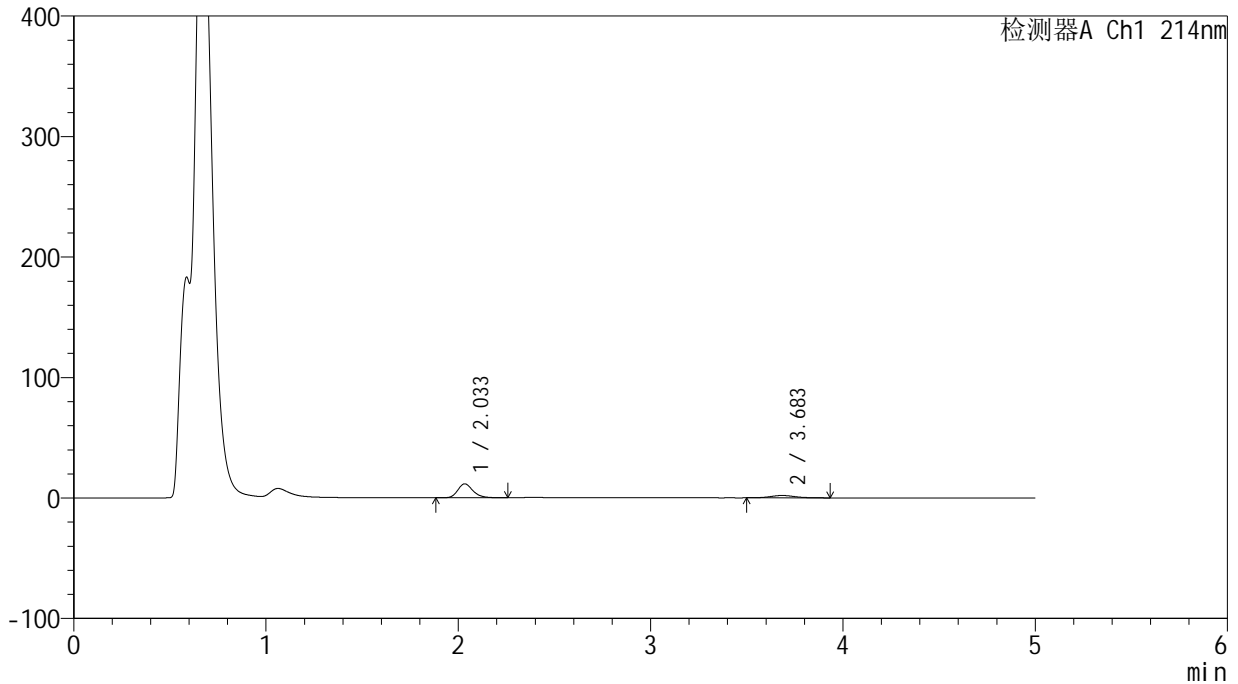
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

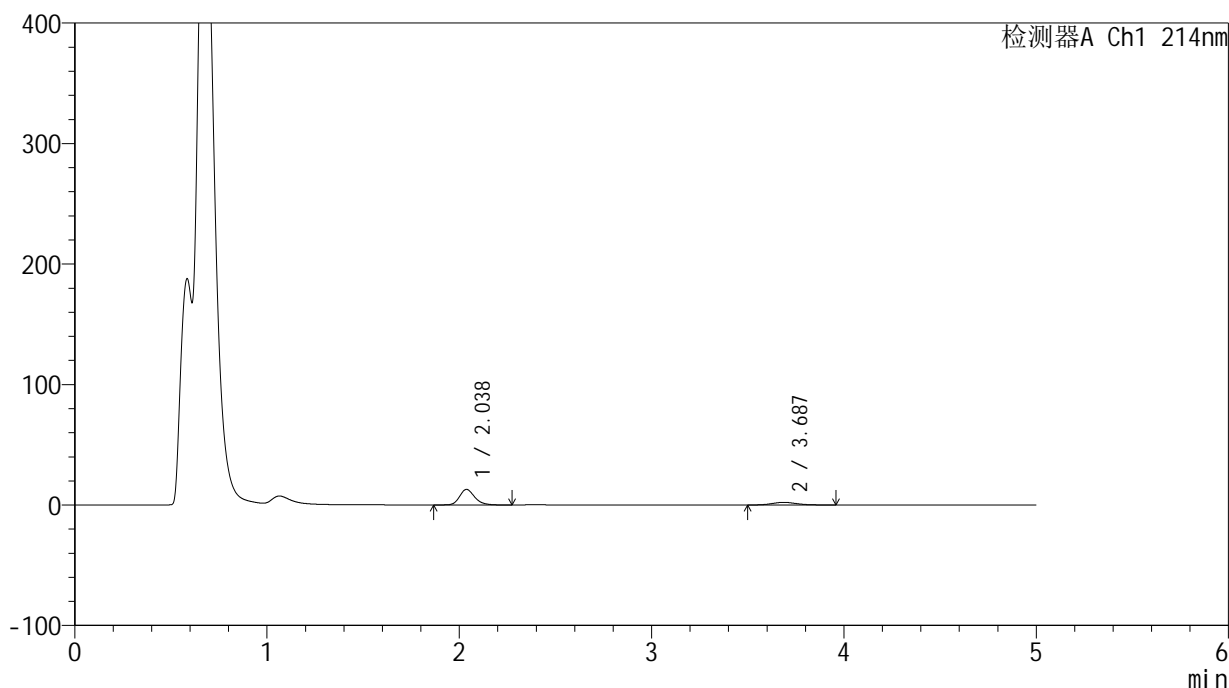
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.033	63533	78.643	11514	3289	1.227	--
2	3.683	17254	21.357	1969	4162	1.116	8.911
总计		80787	100.000	13483			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387 - 27-27/30-165-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P3.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:3-26  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/25 03:55:55 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:31:31 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.038	70881	78.668	12921	3327	1.209	--
2	3.687	19220	21.332	2179	3973	1.114	8.789
总计		90100	100.000	15099			

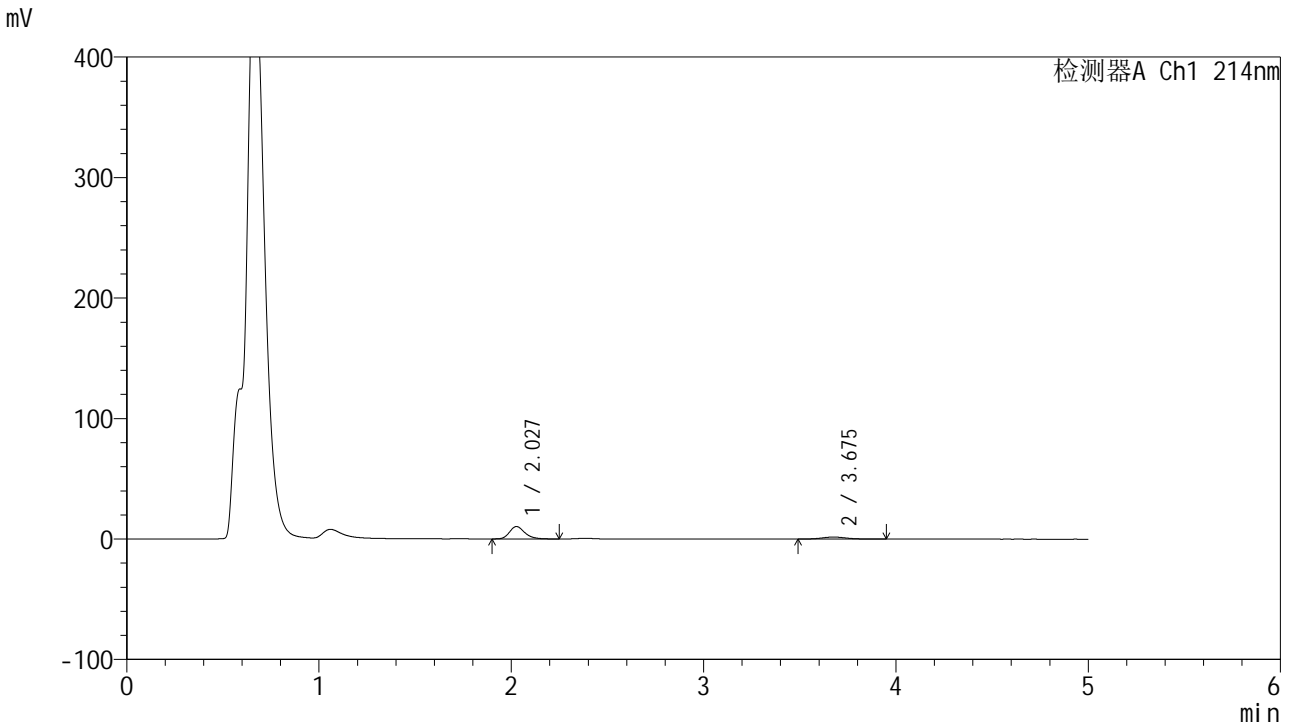


# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-166-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-35 版本号: 6.115  
 进样体积: 100 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2024/10/25 04:01:25 处理者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:31:33  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.027	56958	79.009	10251	3216	1.232	--
2	3.675	15133	20.991	1699	4038	1.127	8.804
总计		72091	100.000	11950			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-167-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 3-44

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 04:06:54

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:31:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

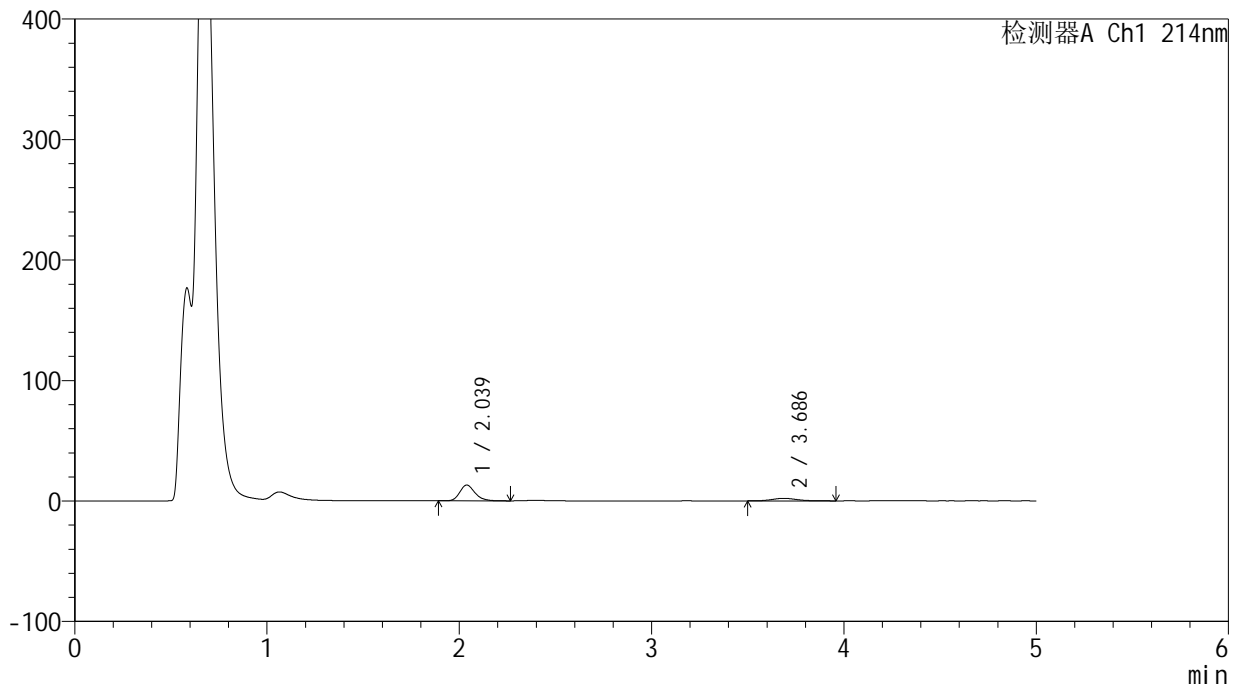
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

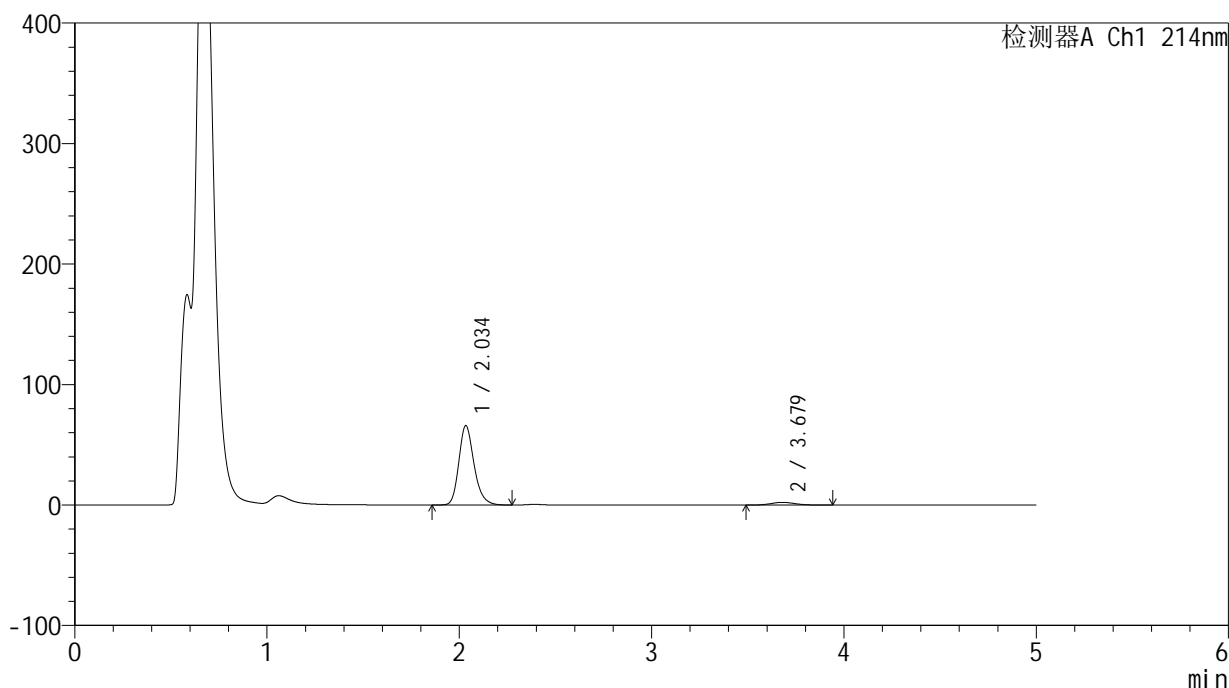
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.039	72109	79.488	13138	3310	1.223	--
2	3.686	18608	20.512	2108	4075	1.129	8.840
总计		90717	100.000	15246			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm  
数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-168-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jxzs-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号: 3-53  
进样体积: 100  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/10/25 04:12:22 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2024/10/26 14:31:39 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.034	362485	94.616	65427	3283	1.225	--
2	3.679	20626	5.384	2339	4020	1.141	8.796
总计		383112	100.000	67766			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-169-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 04:17:52

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:31:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

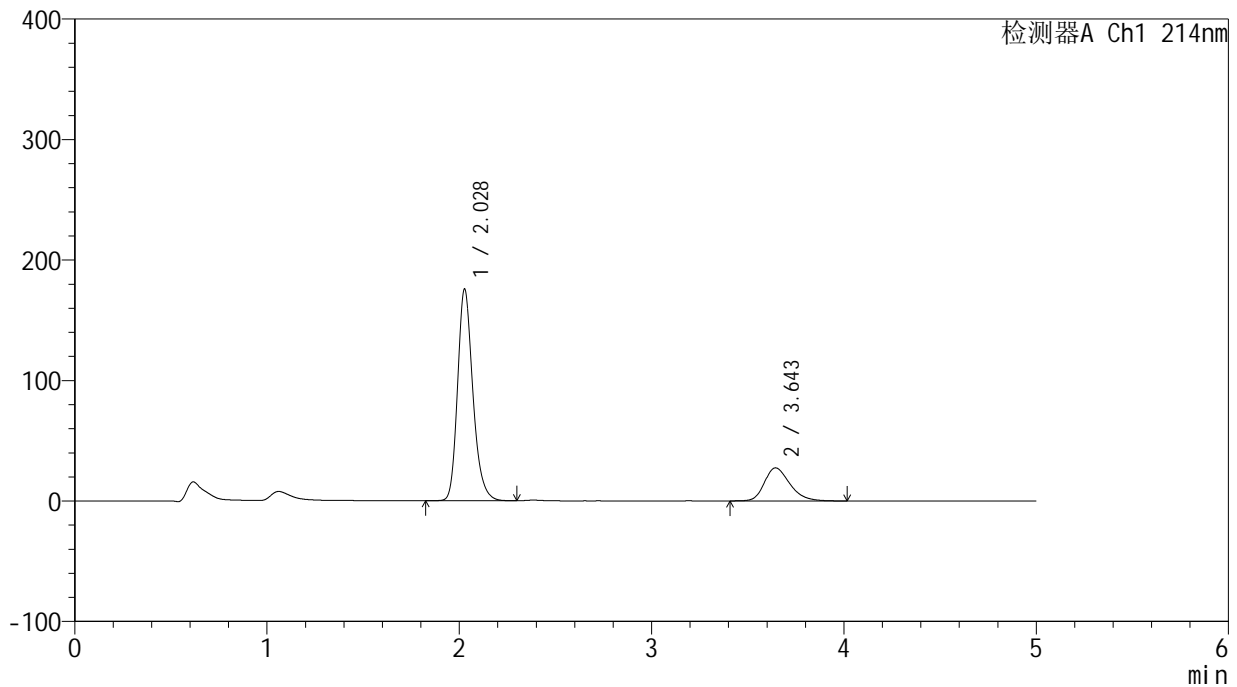
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.028	973155	79.513	175333	3233	1.230	--
2	3.643	250738	20.487	27387	3788	1.278	8.516
总计		1223893	100.000	202721			

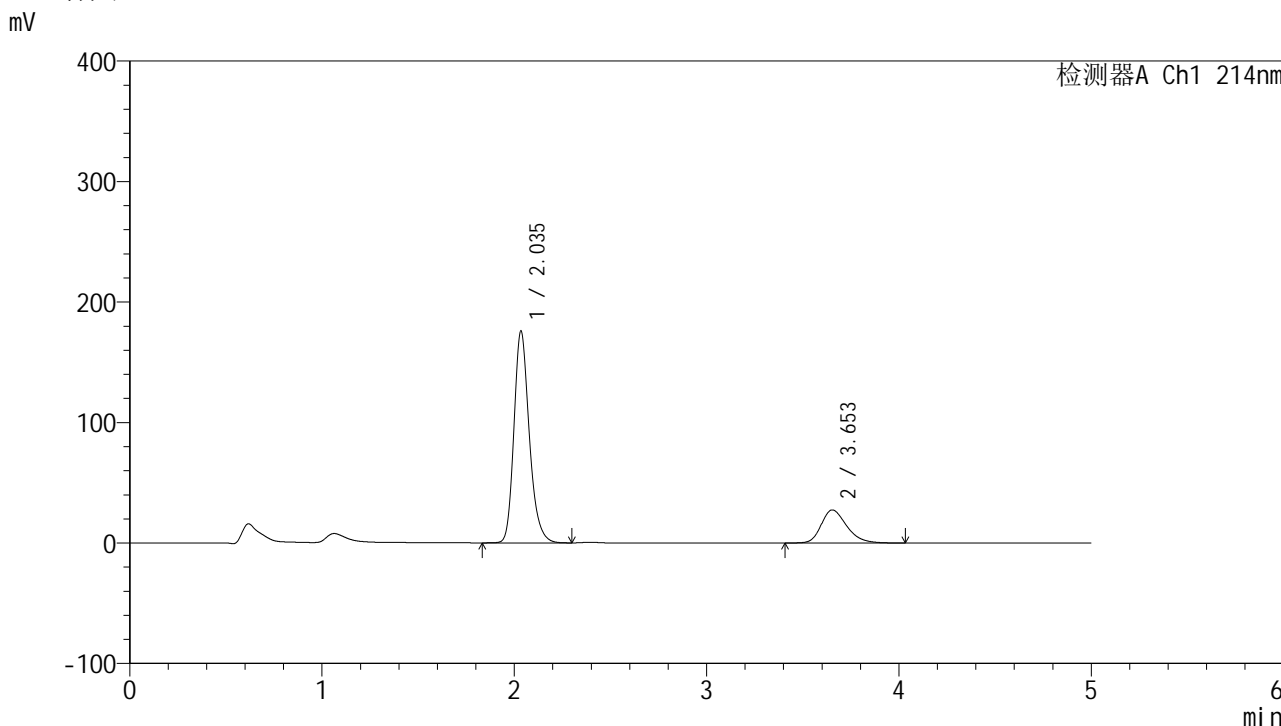


# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-170-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/25 04:23:21 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:31:44 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

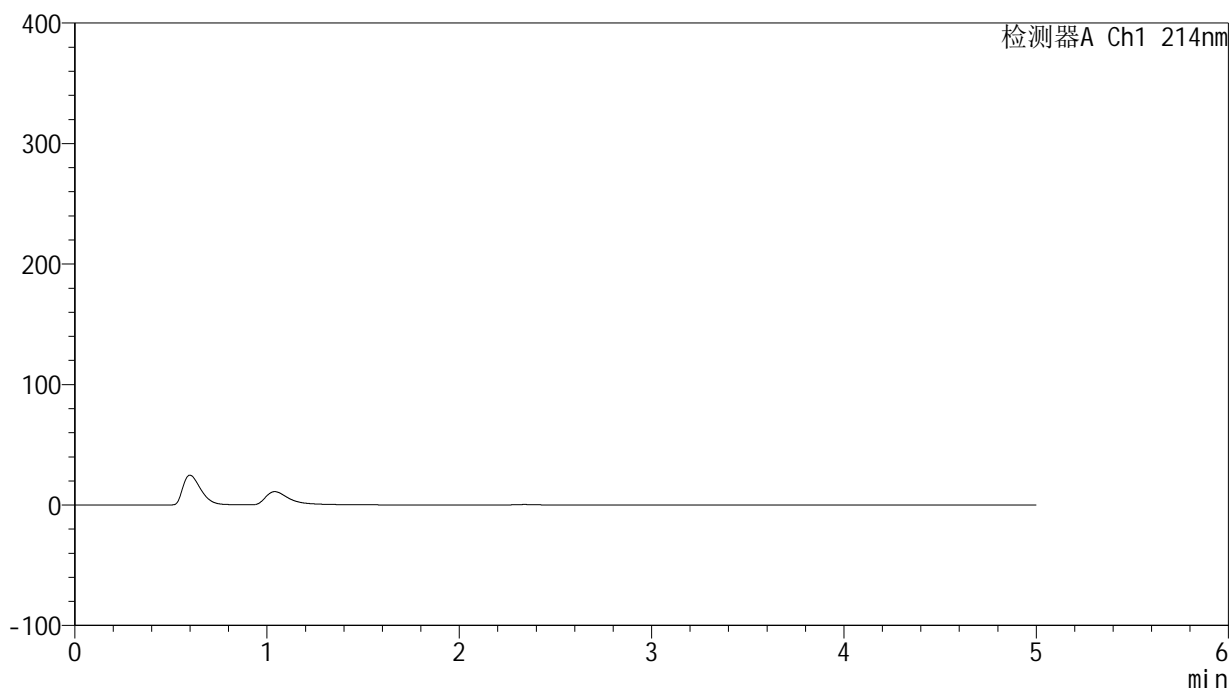
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.035	975051	79.511	174874	3245	1.231	--
2	3.653	251253	20.489	27446	3809	1.279	8.525
总计		1226304	100.000	202320			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387 - 27-27/30-171-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-rj.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:4-9  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/25 04:28:52 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:31:47 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

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



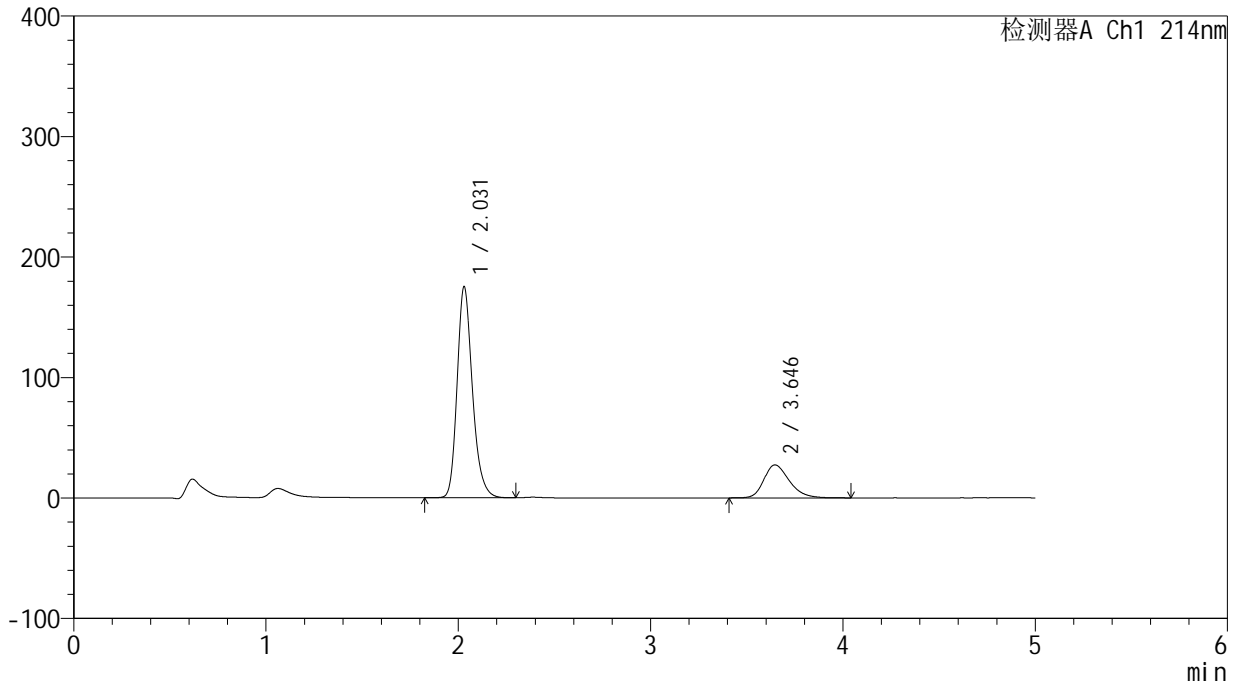
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温 :30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-172-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/25 04:34:23 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:31:49 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.031	970369	79.495	175277	3241	1.230	--
2	3.646	250303	20.505	27374	3790	1.277	8.512
总计		1220672	100.000	202650			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-173-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 04:39:54

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:31:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

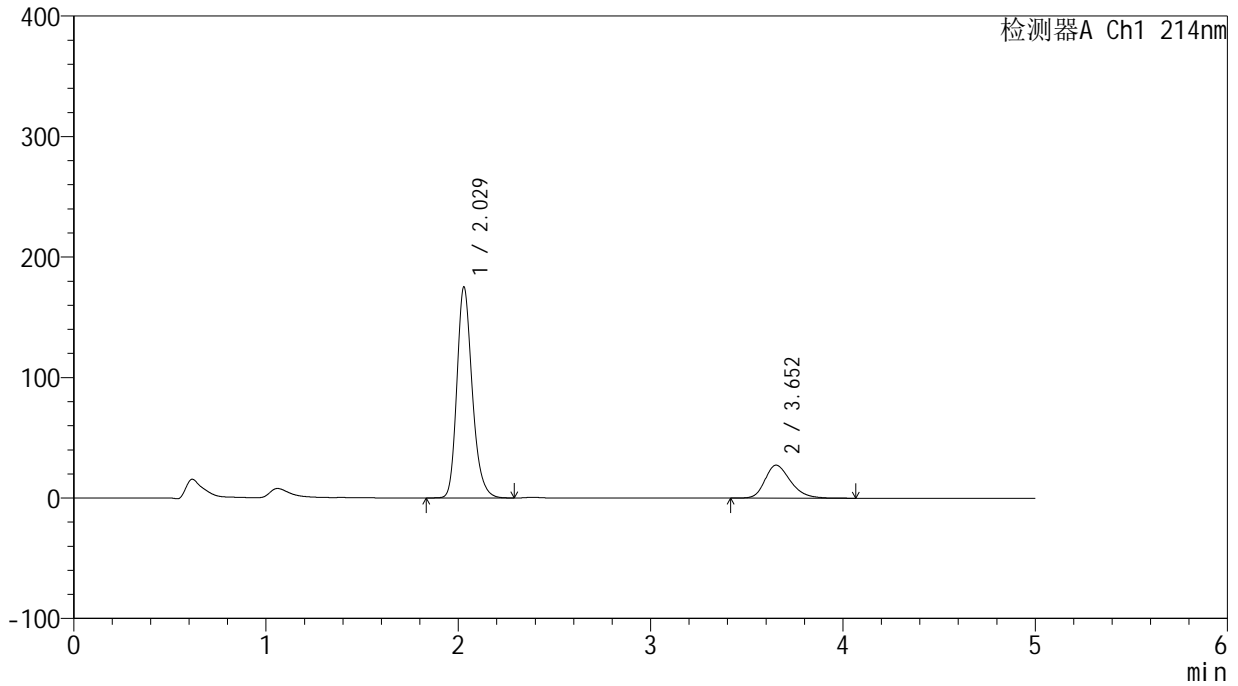
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.029	972901	79.476	175236	3219	1.229	--
2	3.652	251248	20.524	27339	3778	1.280	8.523
总计		1224149	100.000	202575			



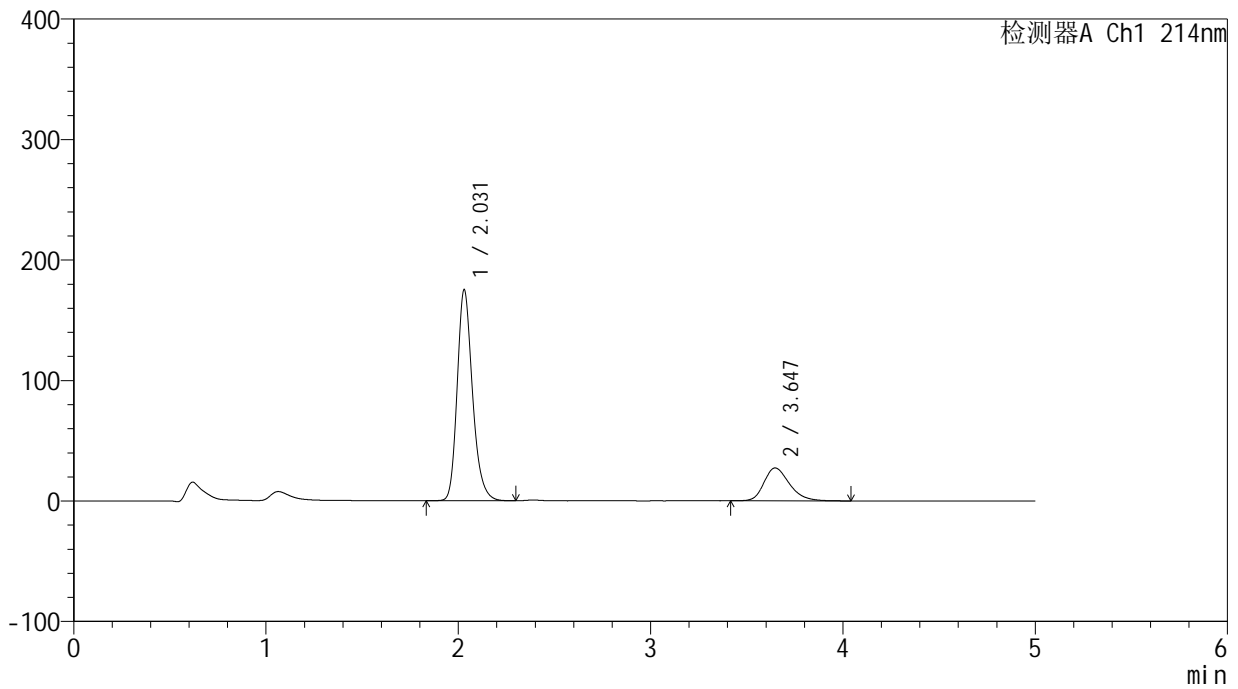
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-174-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/25 04:45:24 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:31:55 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

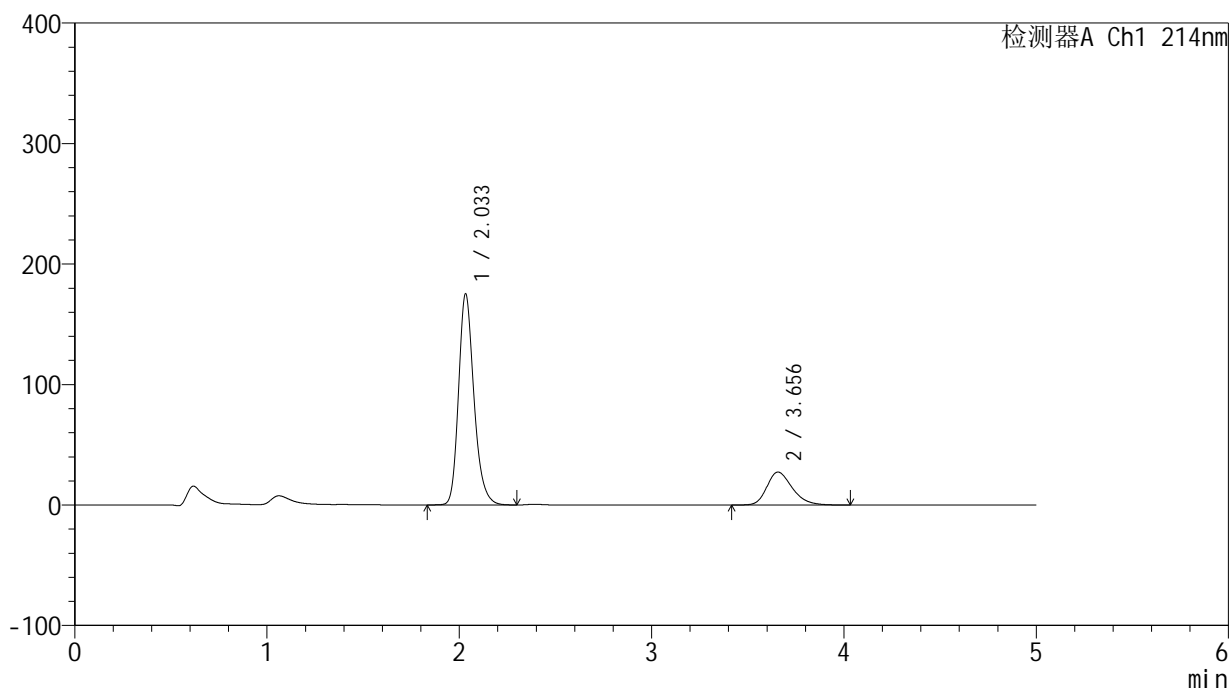
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.031	969840	79.490	175188	3244	1.231	--
2	3.647	250244	20.510	27351	3792	1.278	8.516
总计		1220085	100.000	202538			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387 - 27-27/30-175-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-dz1-4.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:4-18  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/25 04:50:54 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:31:58 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.033	974208	79.526	174702	3227	1.232	--
2	3.656	250804	20.474	27382	3797	1.278	8.532
总计		1225012	100.000	202084			



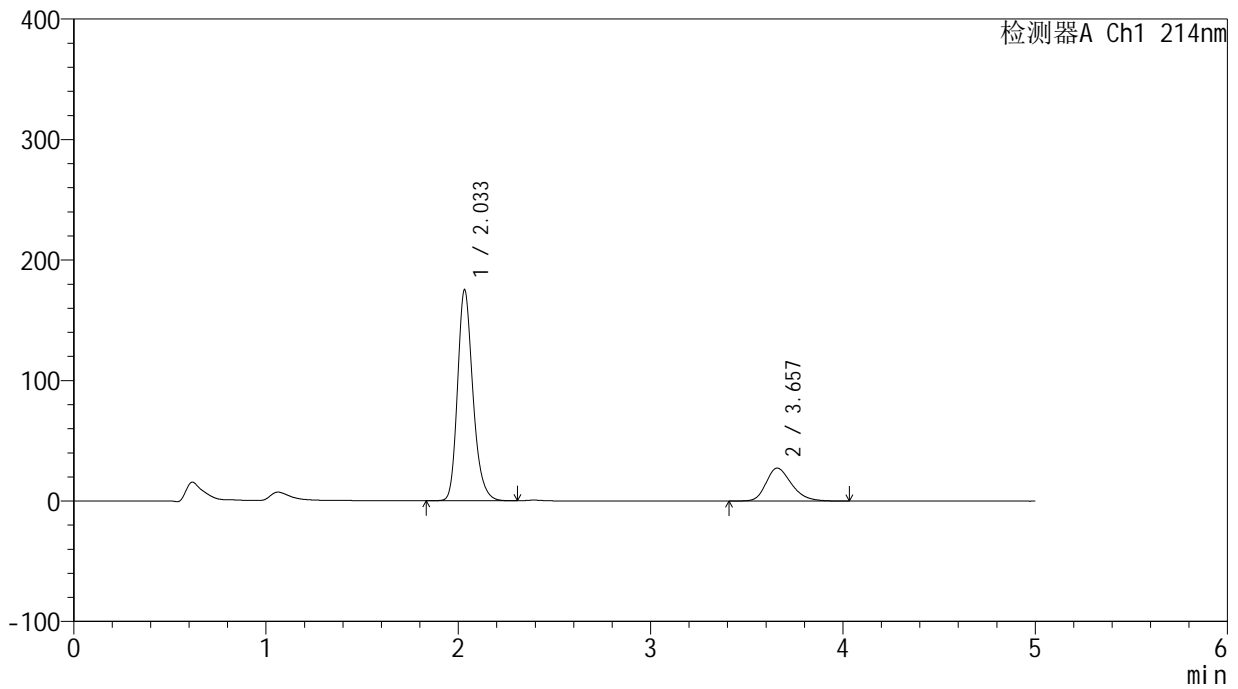
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-176-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/25 04:56:25 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:32:02 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.033	974066	79.522	174709	3225	1.232	--
2	3.657	250840	20.478	27340	3793	1.276	8.534
总计		1224906	100.000	202049			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-177-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 4-1

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 05:01:54

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:32:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

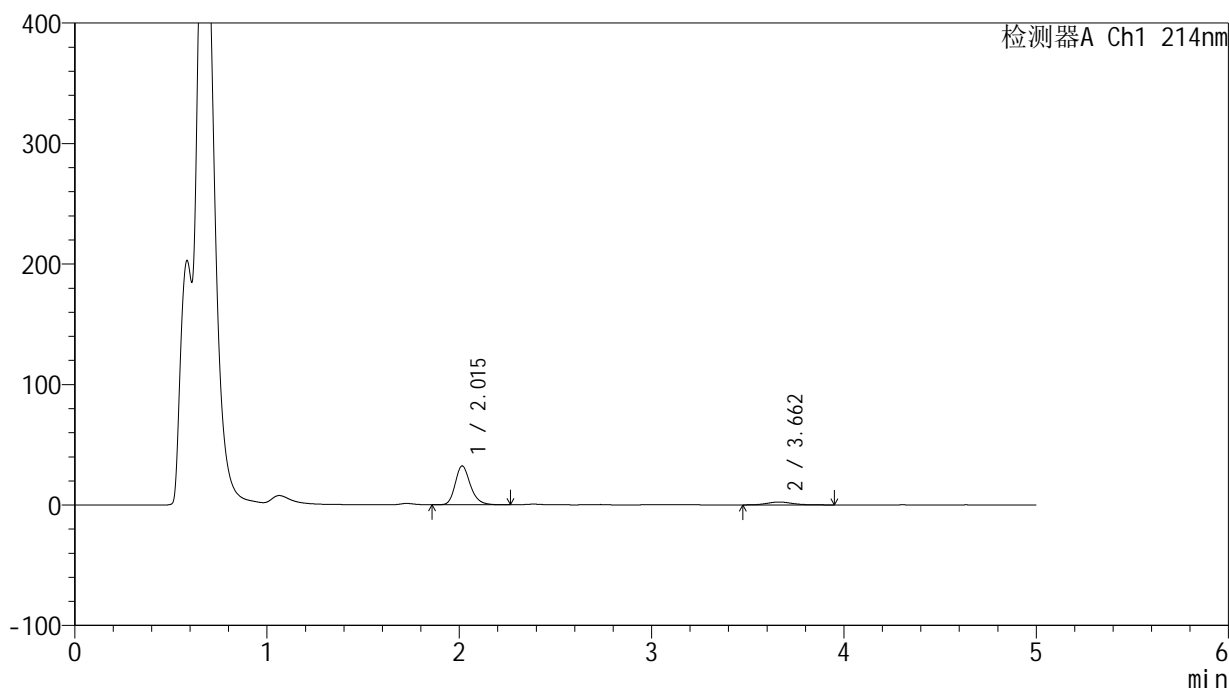
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.015	176742	89.186	32260	3253	1.224	--
2	3.662	21429	10.814	2403	3961	1.142	8.805
总计		198171	100.000	34663			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-178-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 4-10

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 05:07:23

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:32:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

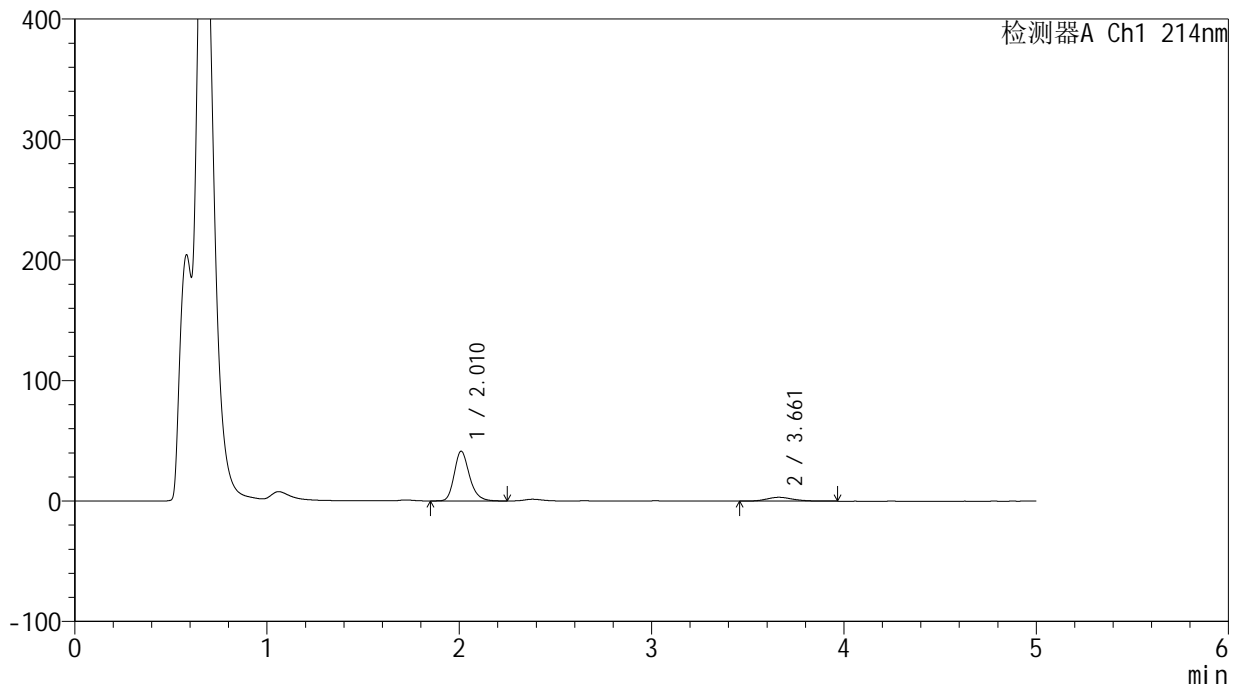
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	226757	88.226	41121	3226	1.229	--
2	3.661	30262	11.774	3198	3516	1.170	8.499
总计		257019	100.000	44318			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-179-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 4-19

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 05:12:52

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:32:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

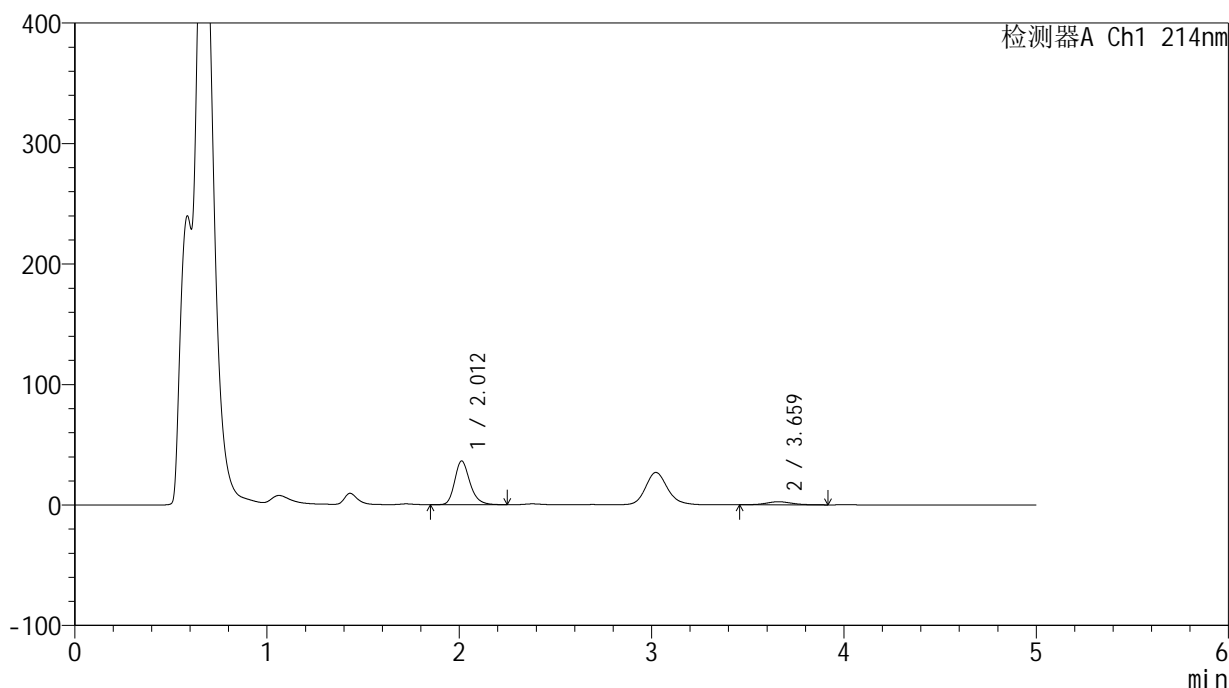
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	199870	89.513	36291	3222	1.234	--
2	3.659	23416	10.487	2552	3850	1.103	8.719
总计		223286	100.000	38842			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-180-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 4-28

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 05:18:22

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:32:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

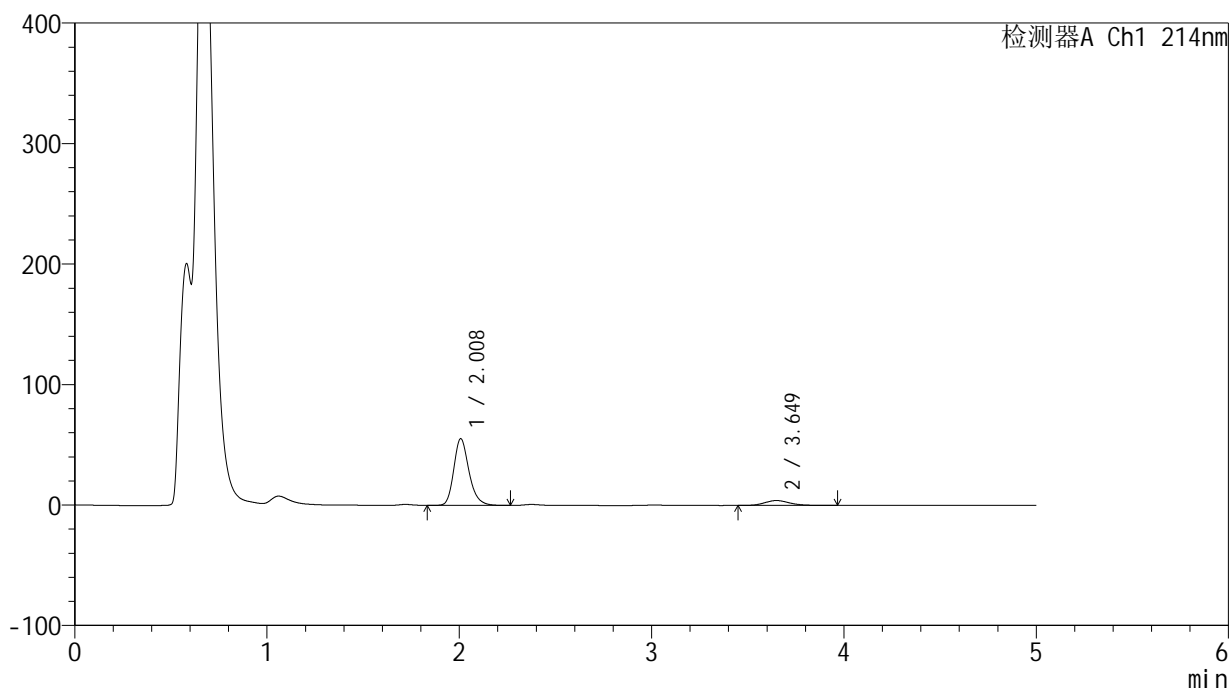
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.008	304524	89.207	55249	3210	1.232	--
2	3.649	36843	10.793	4087	3943	1.162	8.772
总计		341367	100.000	59336			

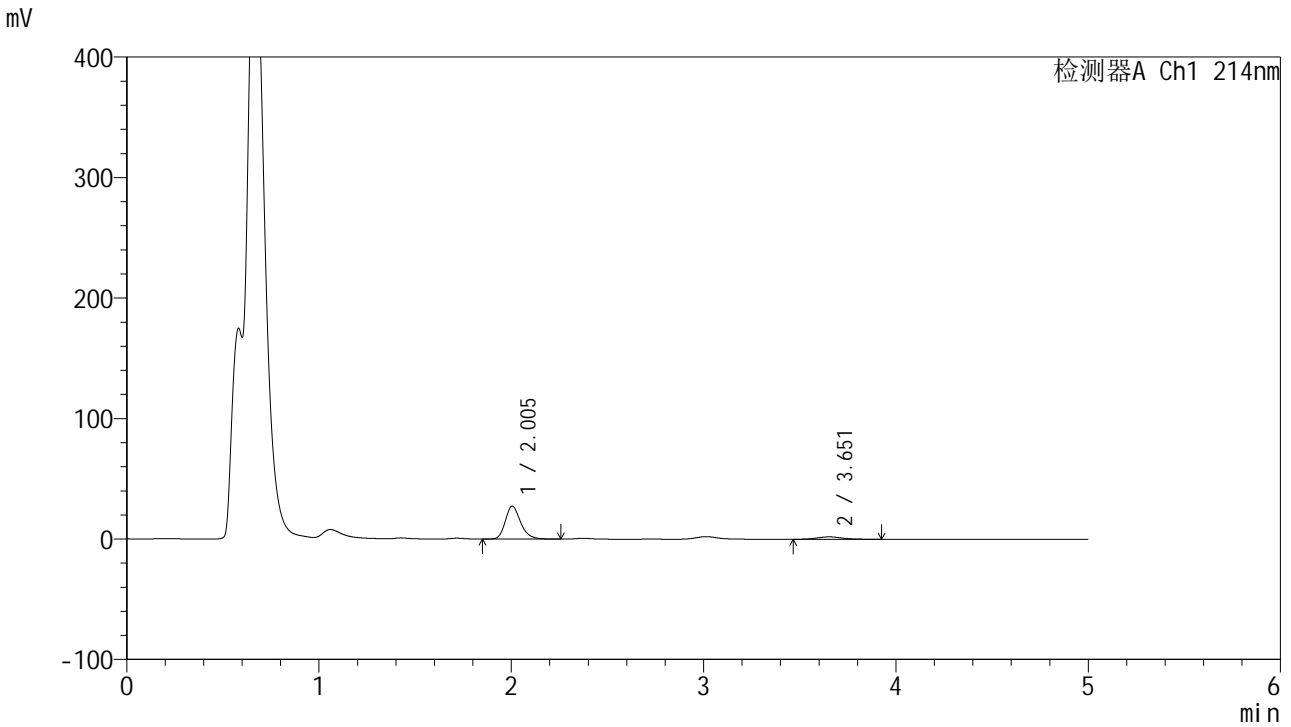


# SMF-387

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温 :30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-181-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/25 05:23:51 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/10/26 14:32:19 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.005	151385	89.130	27369	3165	1.234	--
2	3.651	18462	10.870	2029	3805	1.144	8.678
总计		169847	100.000	29398			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-182-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 4-46

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 05:29:20

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:32:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

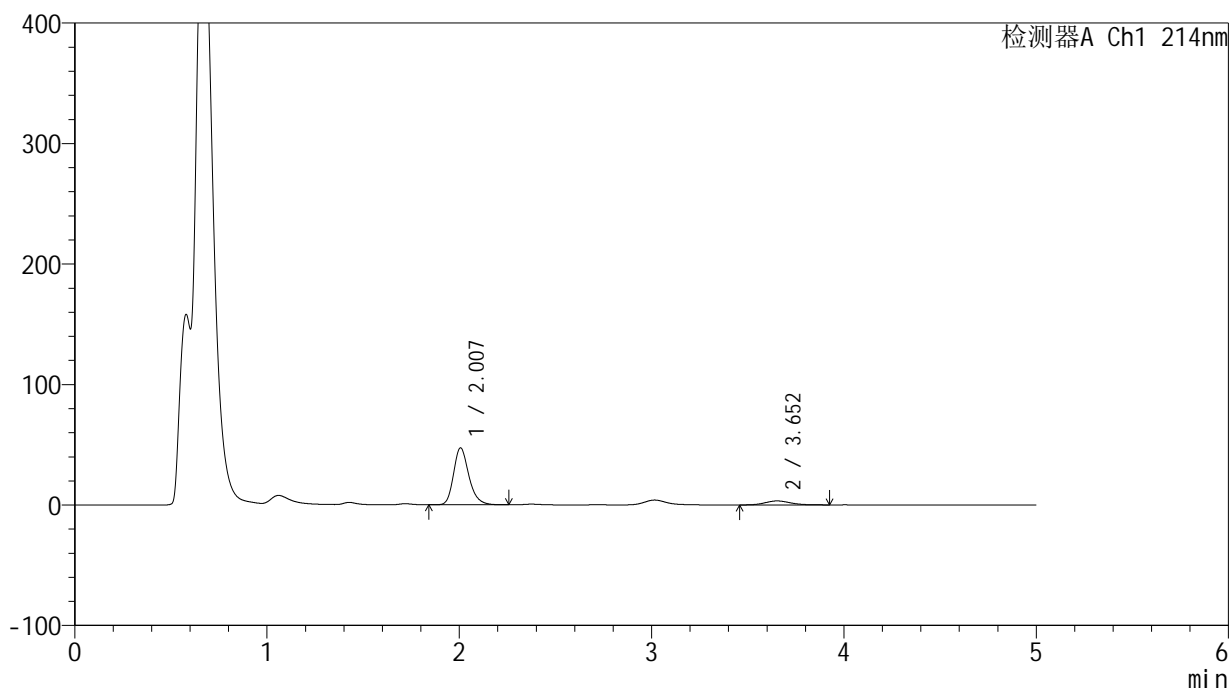
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.007	262216	89.902	47250	3159	1.237	--
2	3.652	29452	10.098	3300	3910	1.144	8.743
总计		291668	100.000	50549			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-183-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 4-2

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 05:34:49

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:32:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

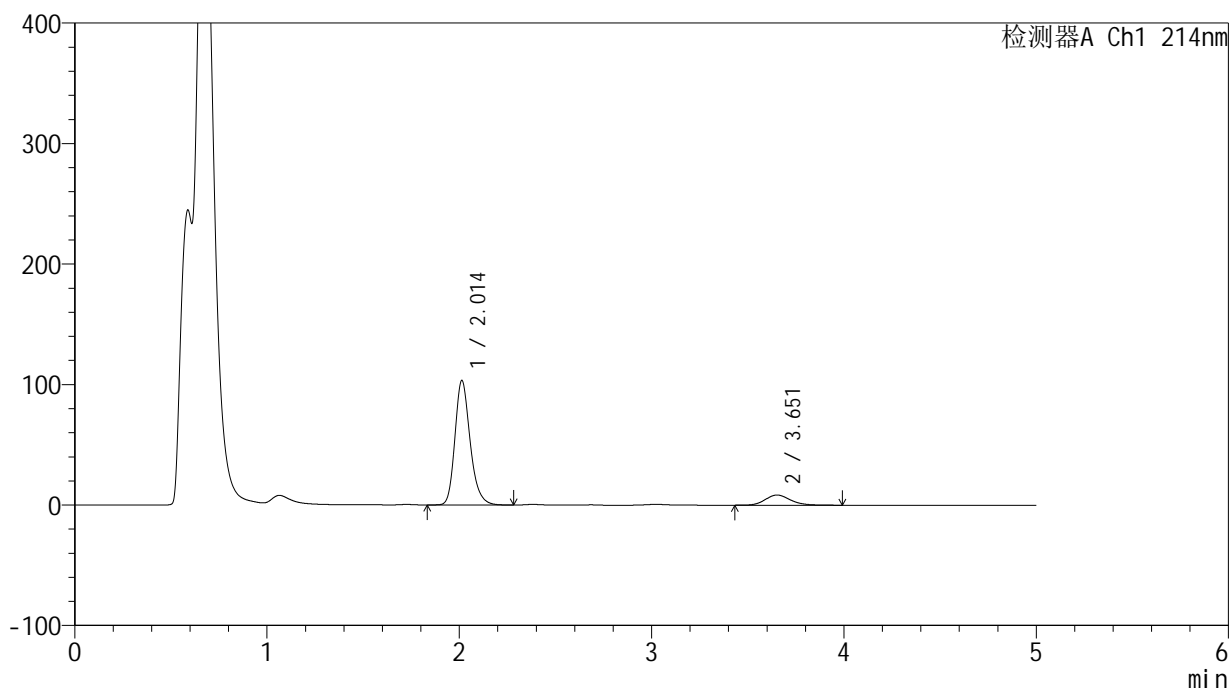
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.014	568357	88.148	103366	3230	1.231	--
2	3.651	76420	11.852	8414	3883	1.174	8.708
总计		644777	100.000	111779			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-184-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 4-11

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 05:40:18

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:32:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

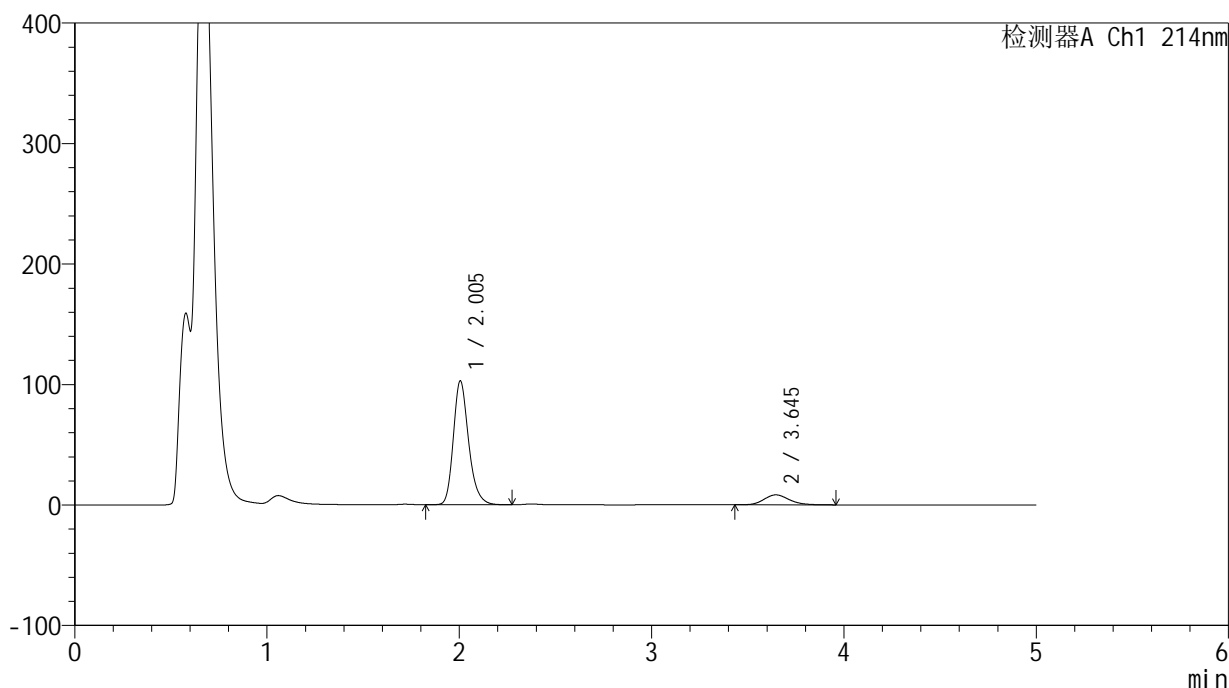
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.005	568787	88.393	102898	3173	1.236	--
2	3.645	74689	11.607	8275	3855	1.177	8.693
总计		643477	100.000	111173			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-185-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 4-20

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 05:45:47

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:32:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

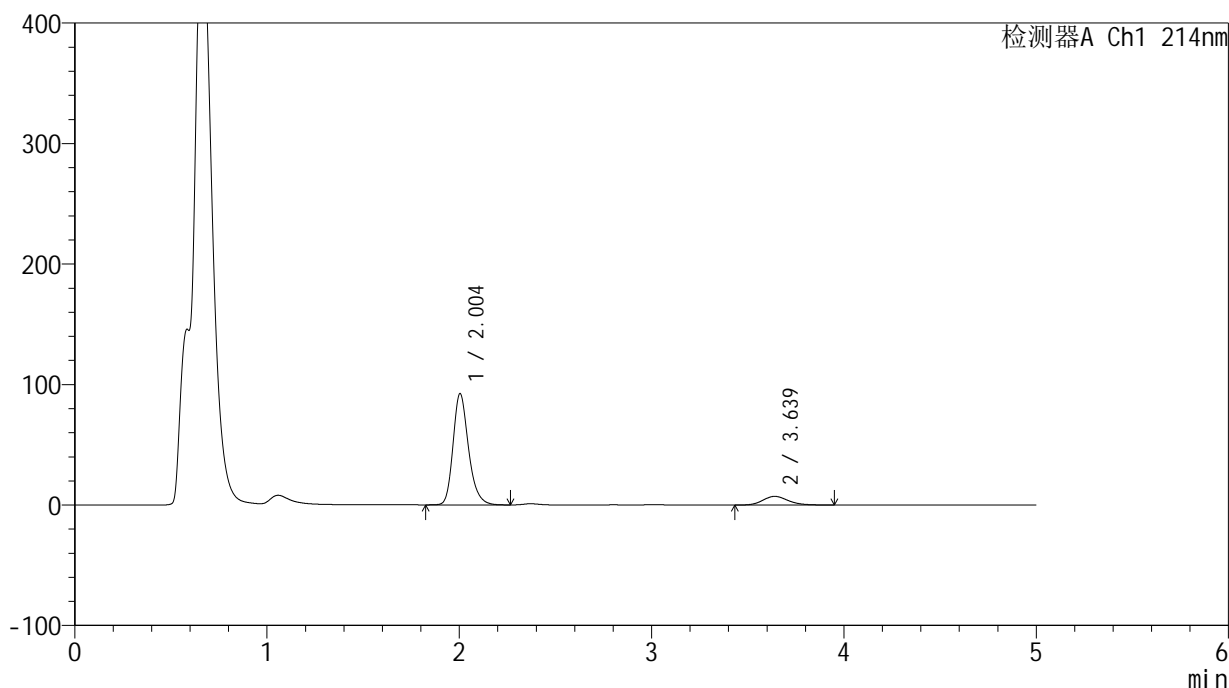
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.004	517569	88.801	92412	3095	1.241	--
2	3.639	65271	11.199	7198	3799	1.169	8.599
总计		582840	100.000	99610			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-186-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 4-29

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 05:51:16

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:32:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

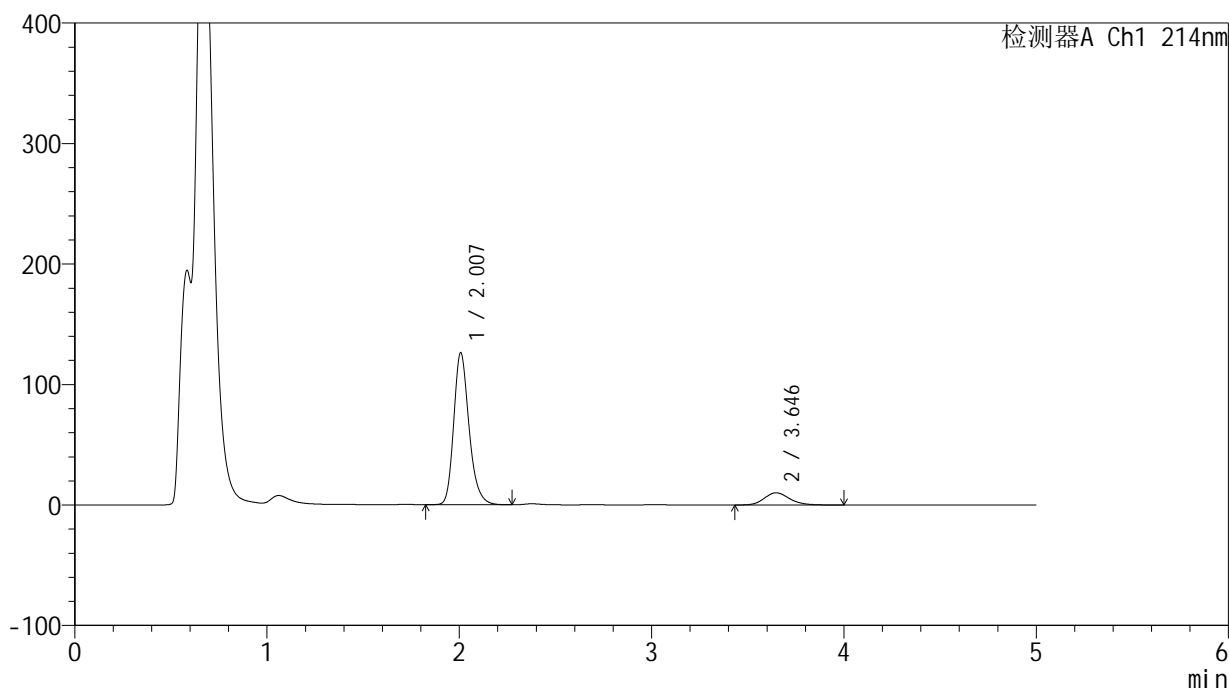
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.007	699260	88.356	125902	3164	1.235	--
2	3.646	92155	11.644	10142	3844	1.177	8.672
总计		791415	100.000	136045			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-187-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 4-38

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 05:56:44

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:32:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

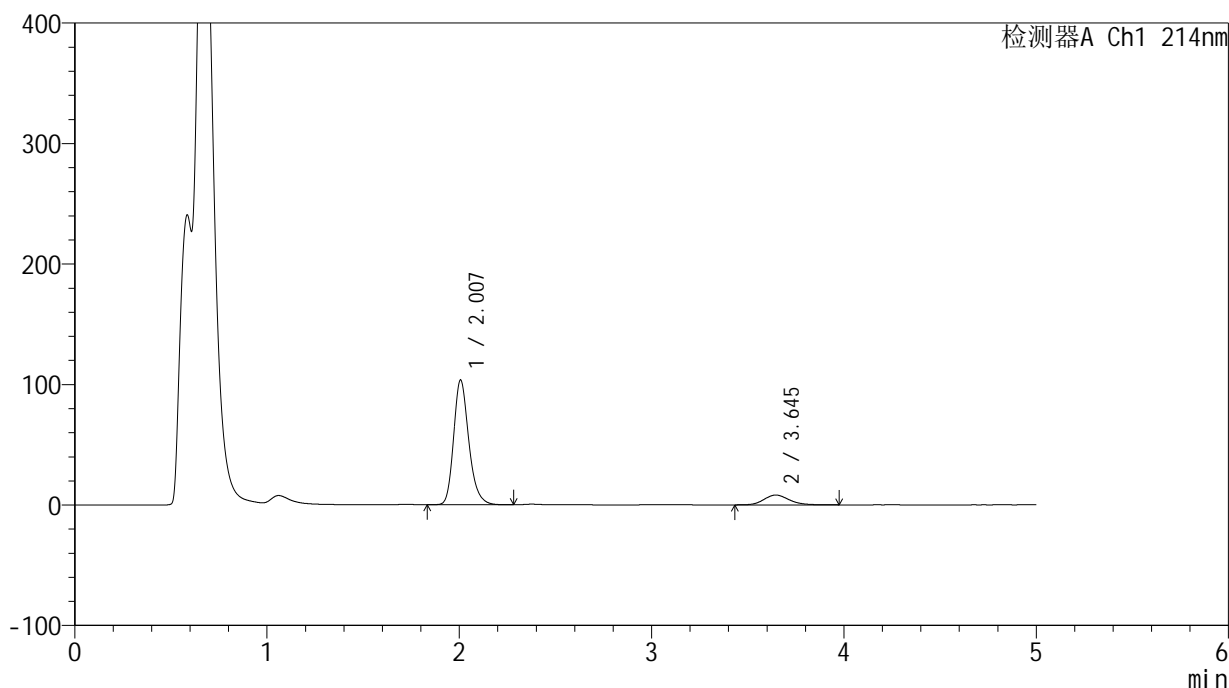
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.007	569141	88.547	103515	3217	1.230	--
2	3.645	73618	11.453	8147	3874	1.166	8.719
总计		642759	100.000	111662			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-188-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 4-47

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 06:02:13

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:32:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

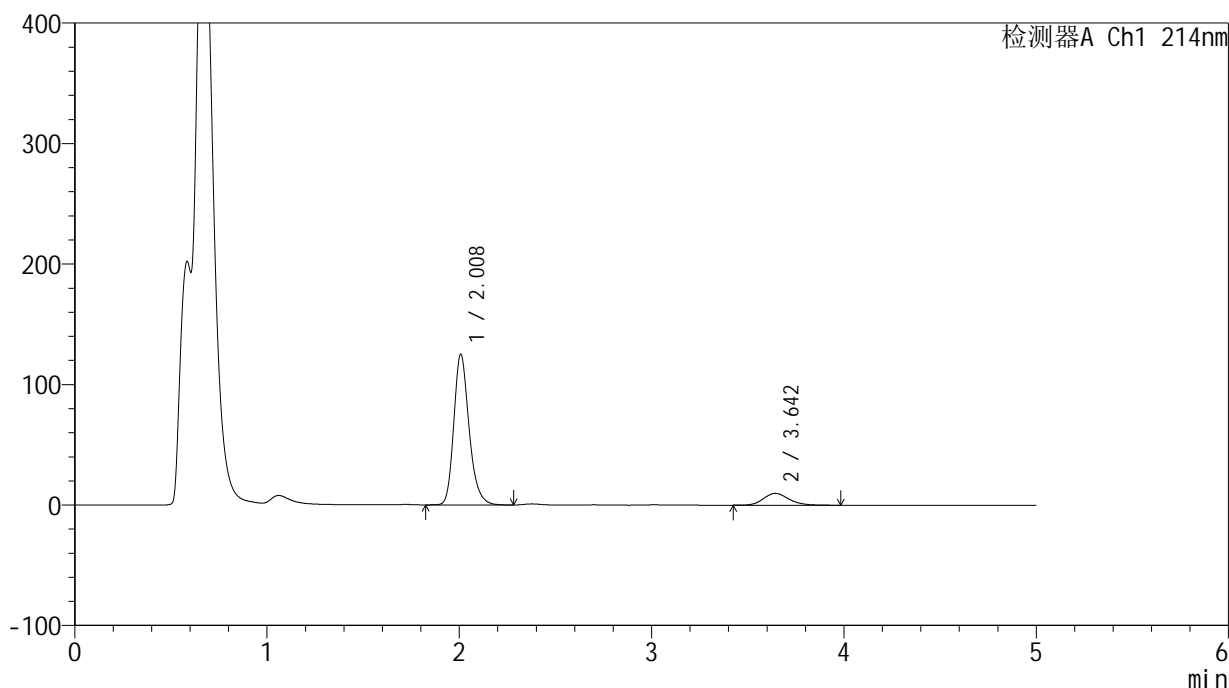
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.008	691440	88.538	124711	3179	1.235	--
2	3.642	89514	11.462	9823	3829	1.178	8.651
总计		780953	100.000	134534			



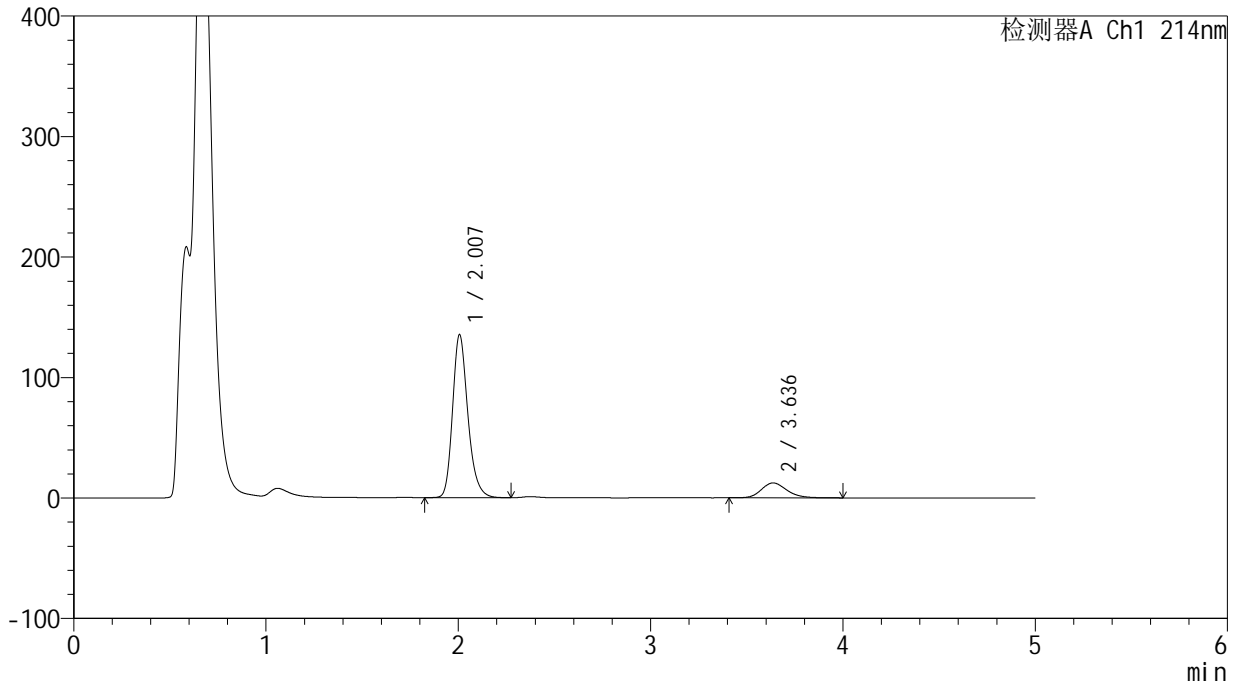
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-189-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-3  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/25 06:07:42 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:32:41 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.007	747915	86.857	135242	3182	1.235	--
2	3.636	113175	13.143	12387	3788	1.197	8.608
总计		861090	100.000	147629			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-190-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 4-12

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 06:13:11

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:32:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

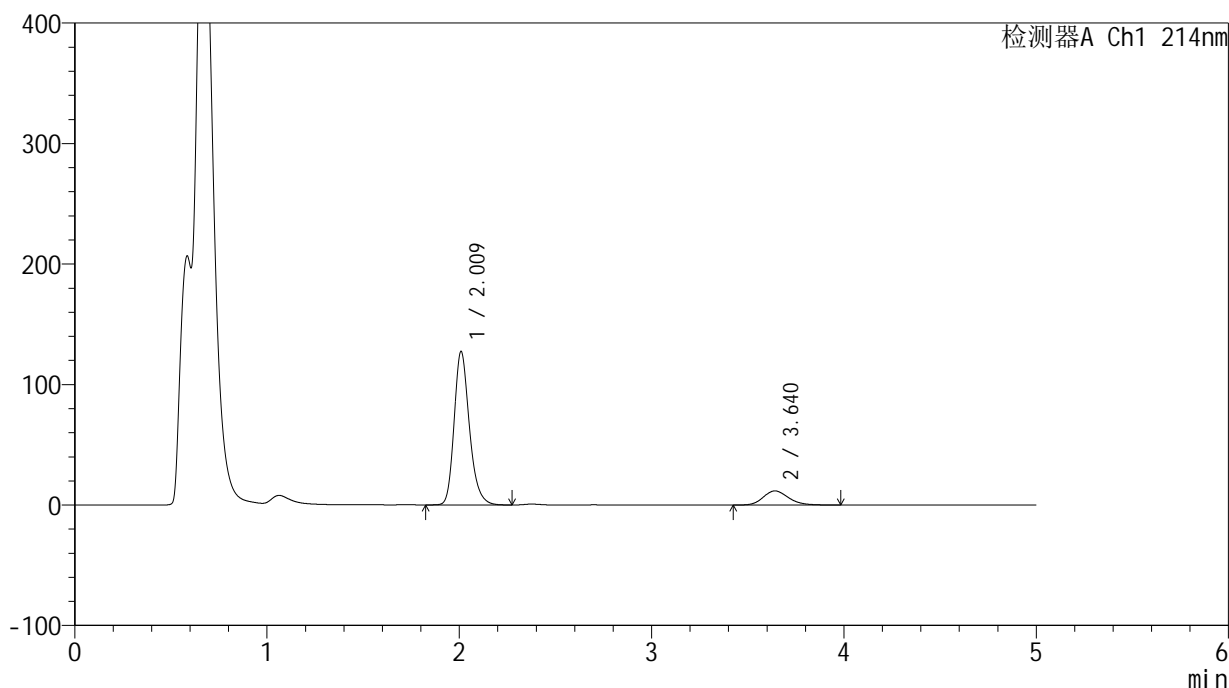
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	703685	86.815	126571	3193	1.235	--
2	3.640	106872	13.185	11765	3834	1.189	8.643
总计		810557	100.000	138336			



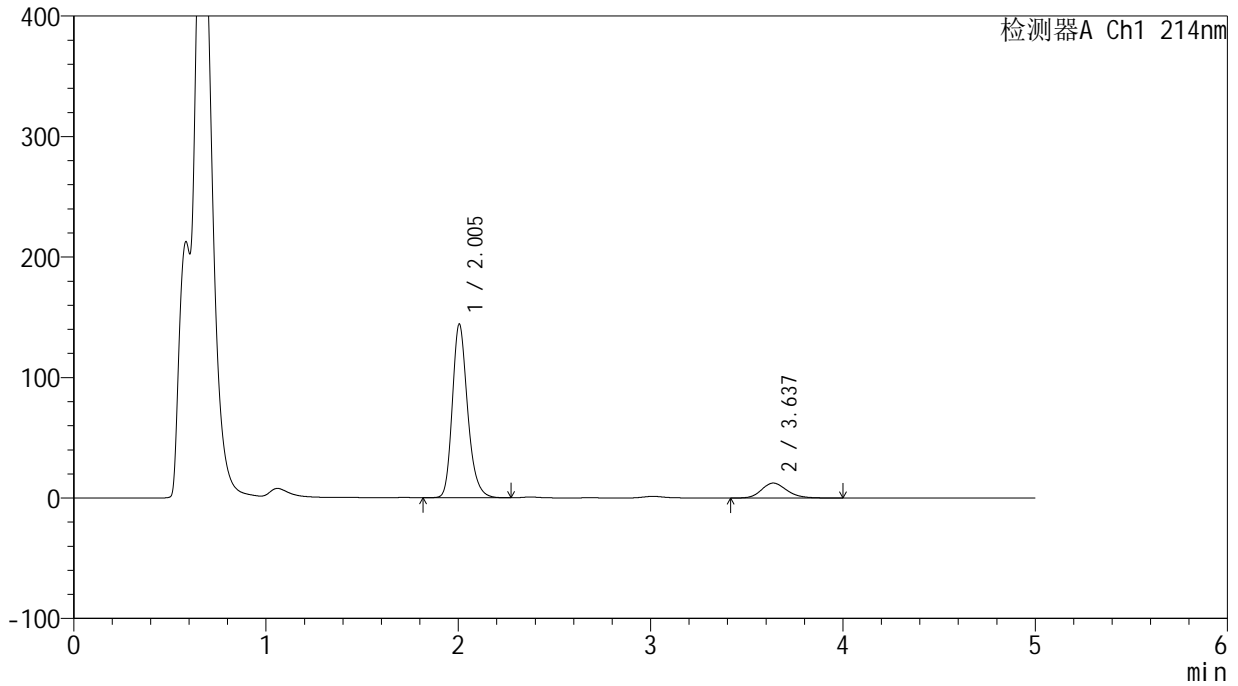
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-191-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/25 06:18:40 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:32:46 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.005	797215	87.559	144249	3175	1.234	--
2	3.637	113275	12.441	12413	3812	1.194	8.633
总计		910490	100.000	156662			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-192-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 4-30

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 06:24:09

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:32:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

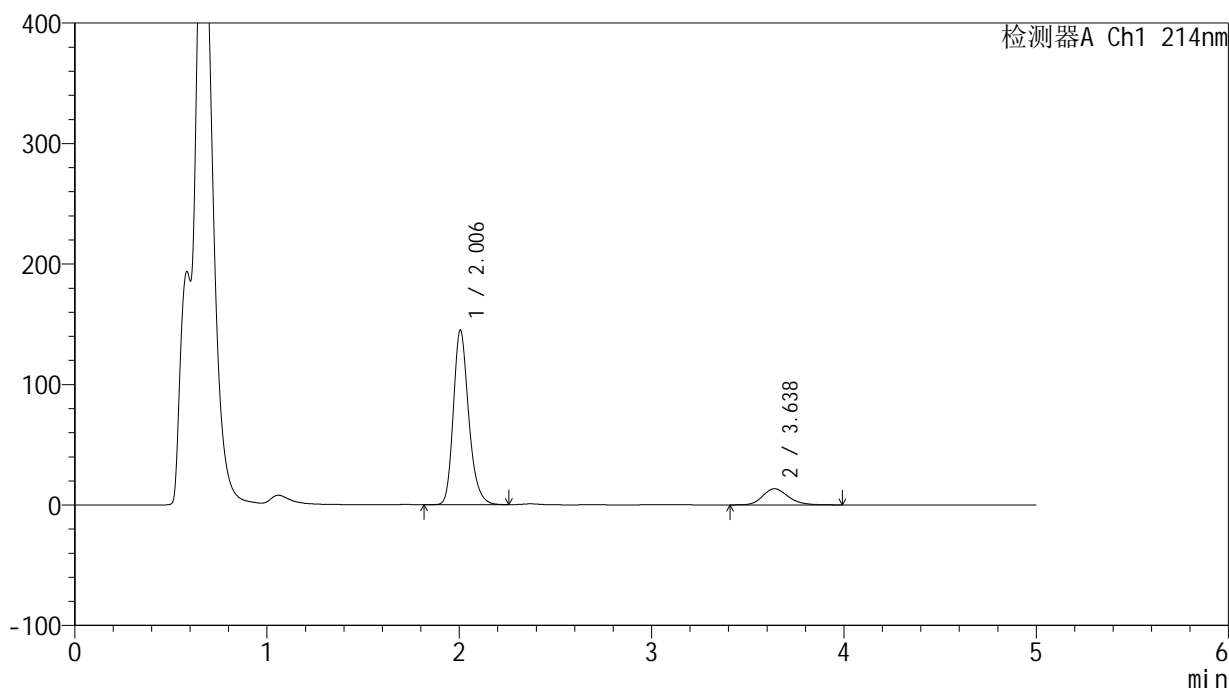
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.006	803930	86.777	145015	3153	1.235	--
2	3.638	122499	13.223	13421	3795	1.204	8.613
总计		926429	100.000	158436			

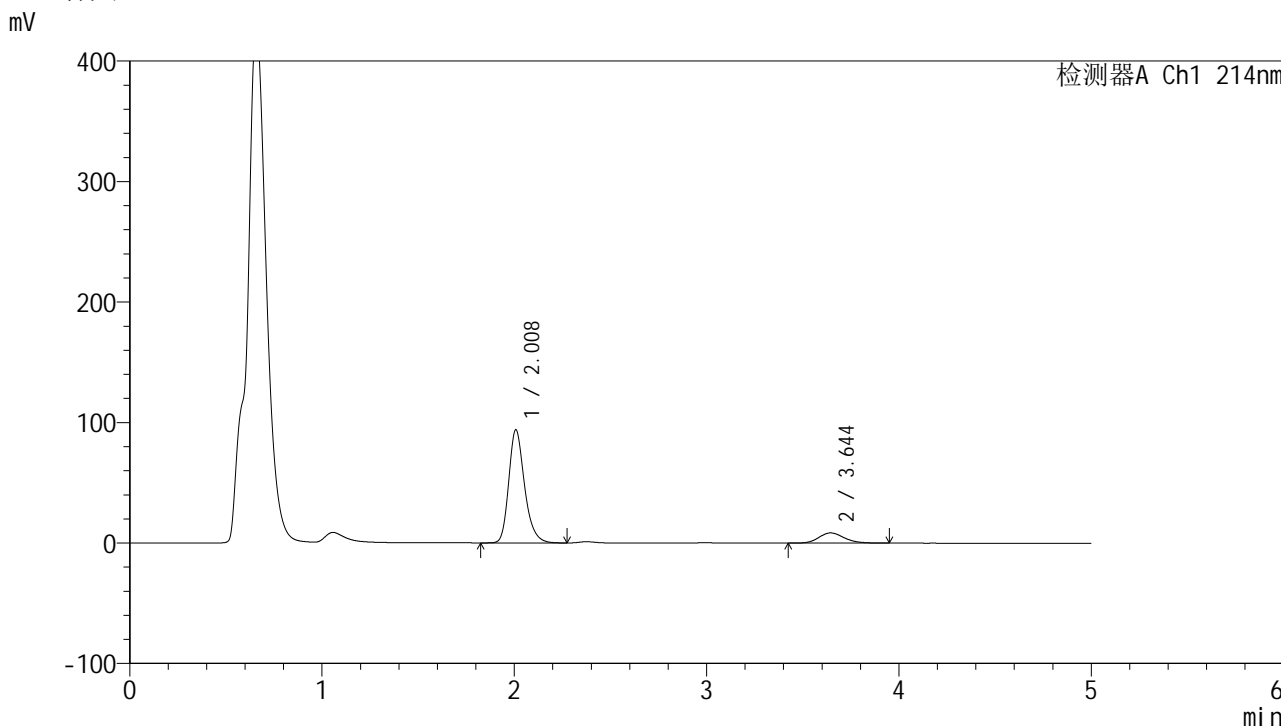


# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-193-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/25 06:29:38 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:32:52 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.008	536895	87.385	93610	2988	1.254	--
2	3.644	77505	12.615	8500	3781	1.170	8.519
总计		614400	100.000	102110			



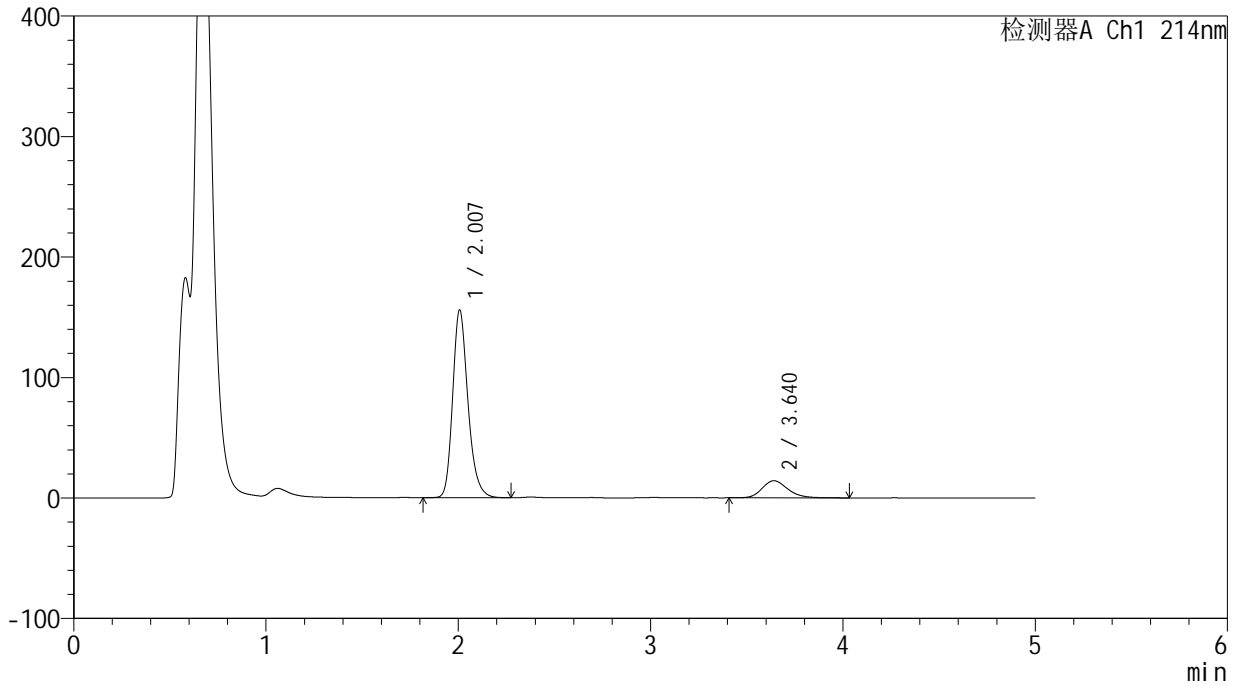
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-194-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/25 06:35:06 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:32:55 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.007	861199	86.808	155624	3185	1.234	--
2	3.640	130873	13.192	14245	3766	1.209	8.604
总计		992072	100.000	169869			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-195-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 4-4

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 06:40:35

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:32:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

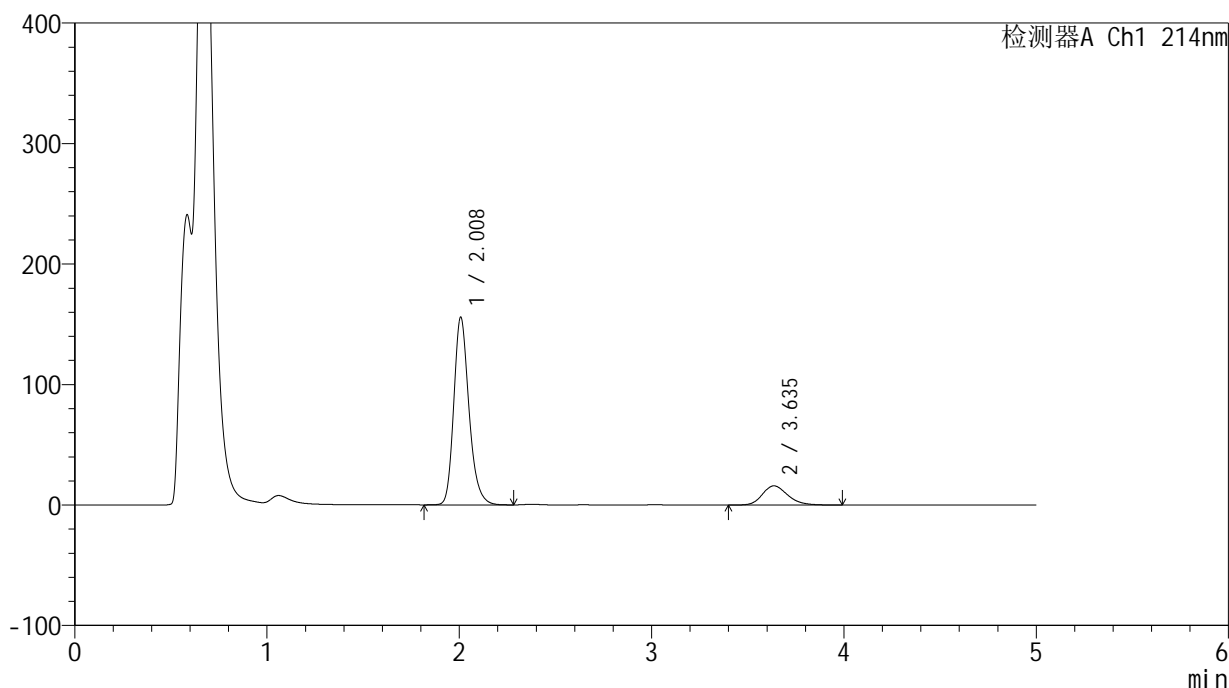
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.008	856282	85.434	155390	3214	1.230	--
2	3.635	145989	14.566	15936	3773	1.213	8.603
总计		1002271	100.000	171326			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-196-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 4-13

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 06:46:04

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:33:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

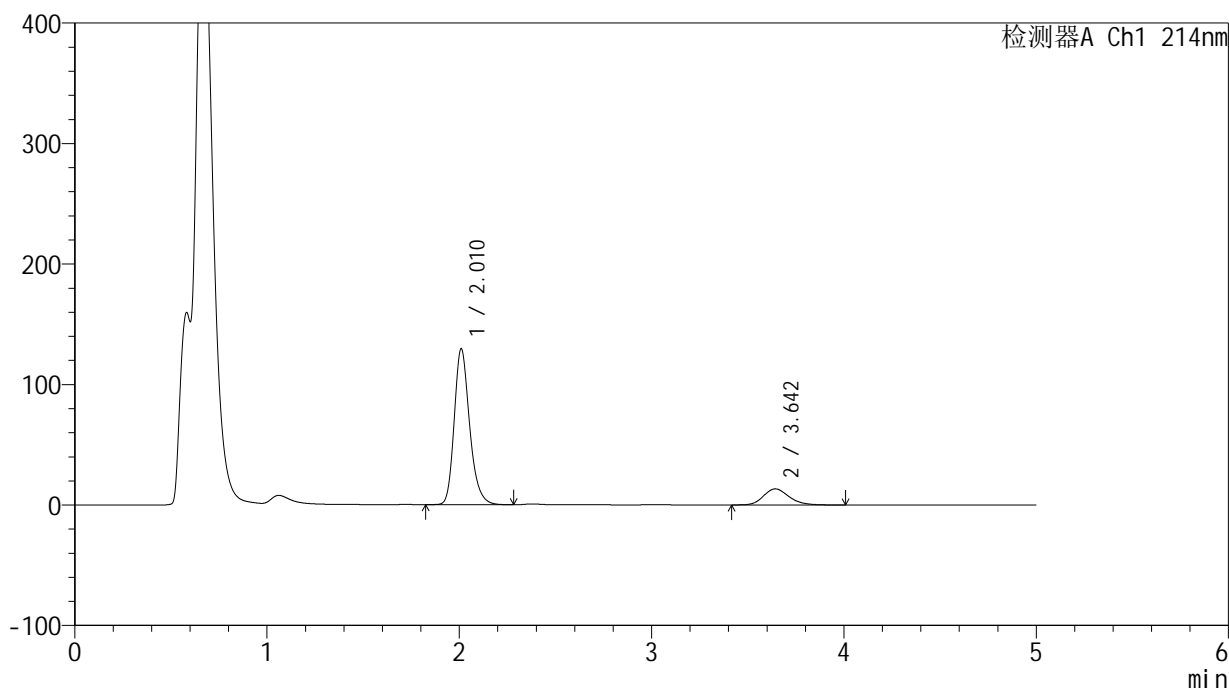
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	720873	85.465	128946	3147	1.240	--
2	3.642	122597	14.535	13347	3764	1.203	8.570
总计		843470	100.000	142293			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-197-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 4-22

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 06:51:33

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:33:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

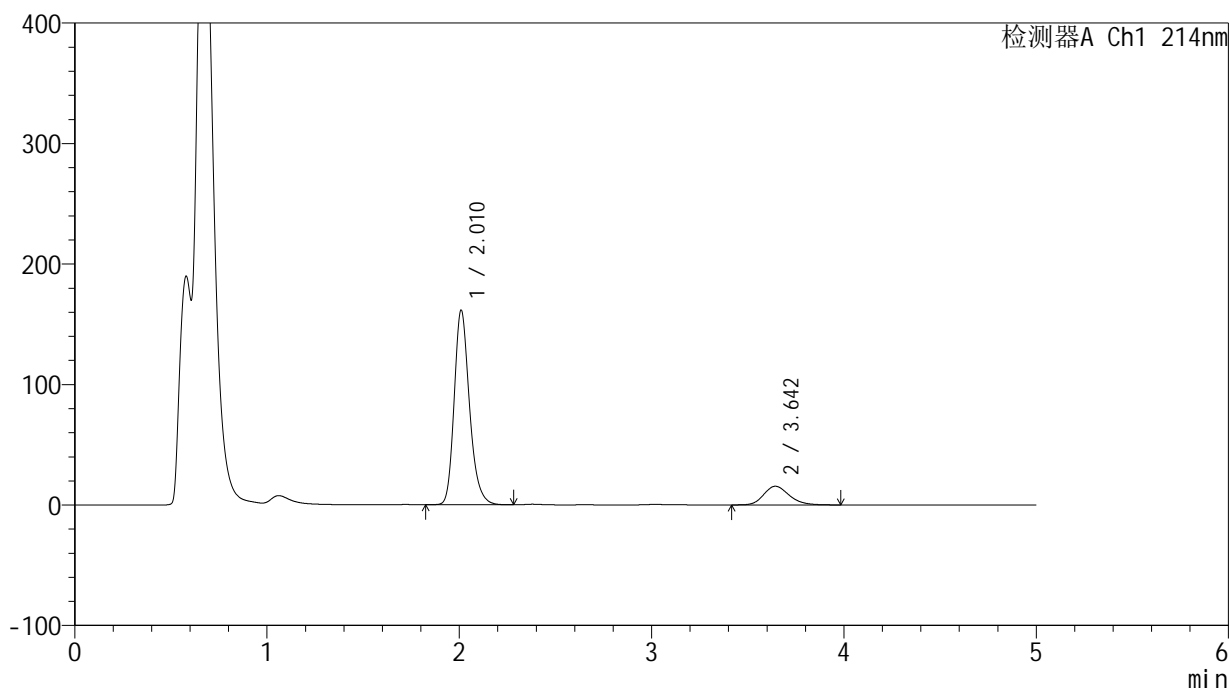
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	893844	86.338	160792	3184	1.233	--
2	3.642	141435	13.662	15481	3783	1.207	8.607
总计		1035279	100.000	176272			

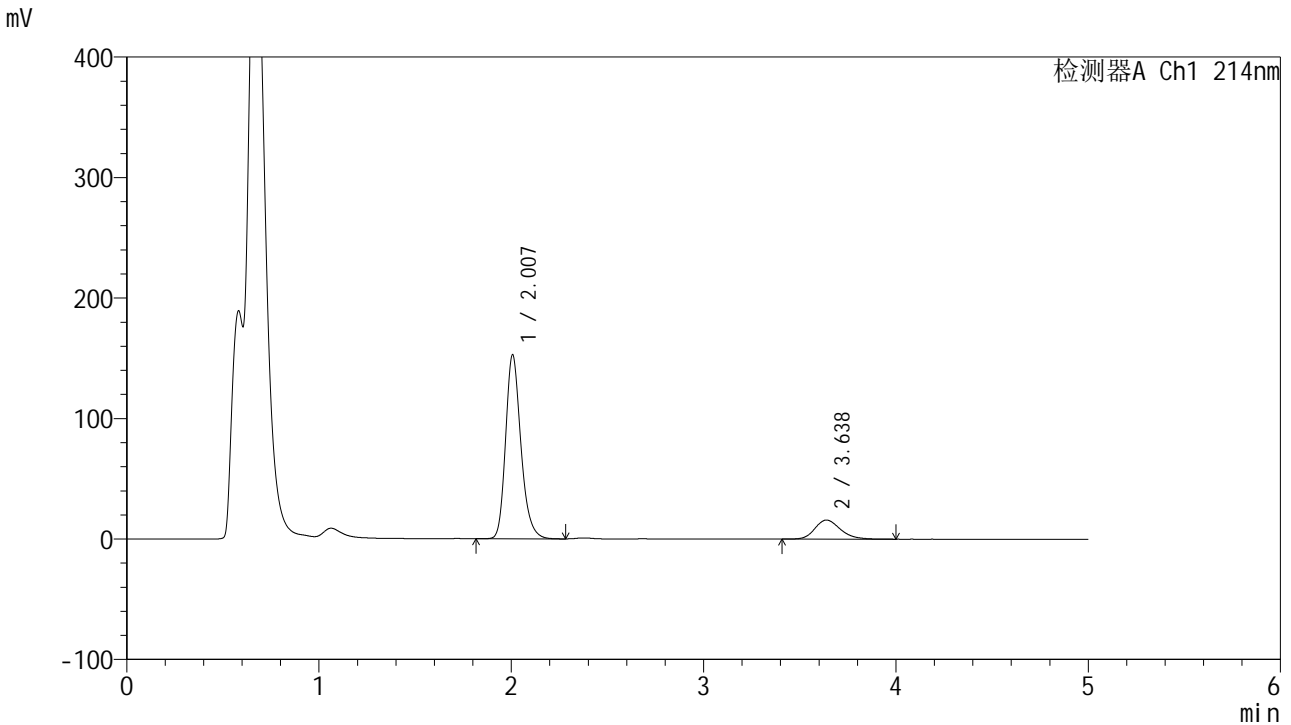


# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温 :30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-198-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-31  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/25 06:57:02 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:33:06 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.007	845808	85.344	152652	3172	1.235	--
2	3.638	145254	14.656	15861	3774	1.218	8.599
总计		991062	100.000	168514			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-199-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 4-40

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 07:02:31

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:33:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

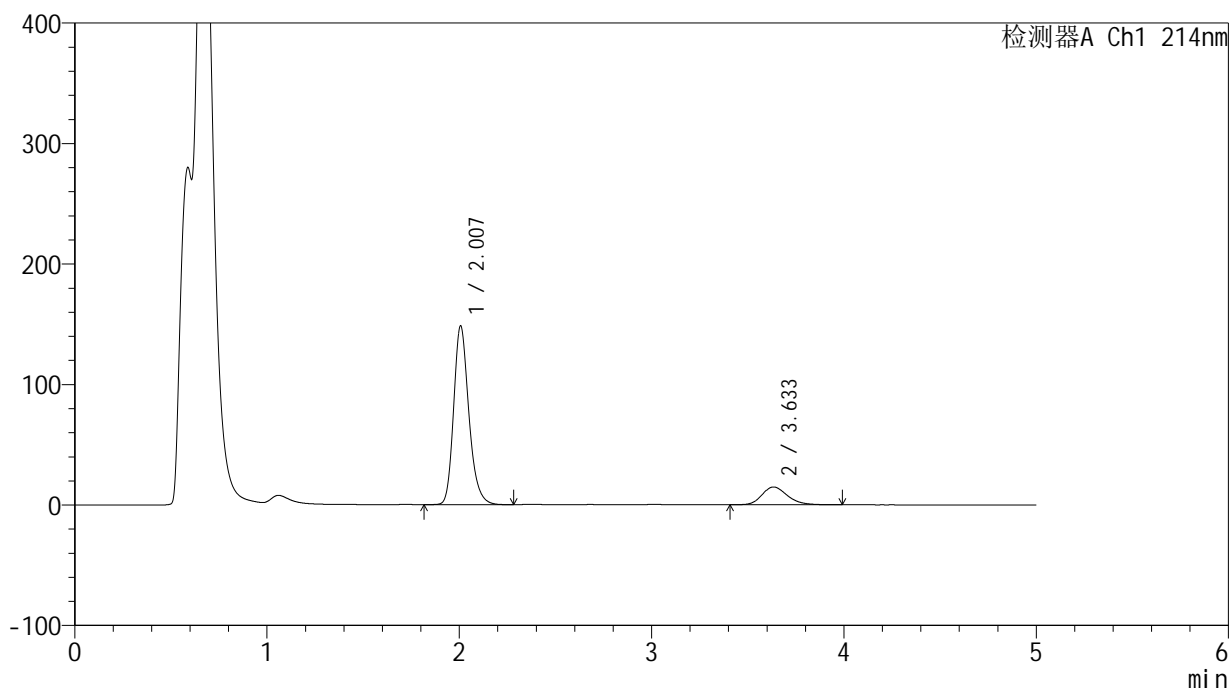
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.007	815956	85.749	148260	3212	1.231	--
2	3.633	135604	14.251	14776	3765	1.216	8.593
总计		951560	100.000	163036			

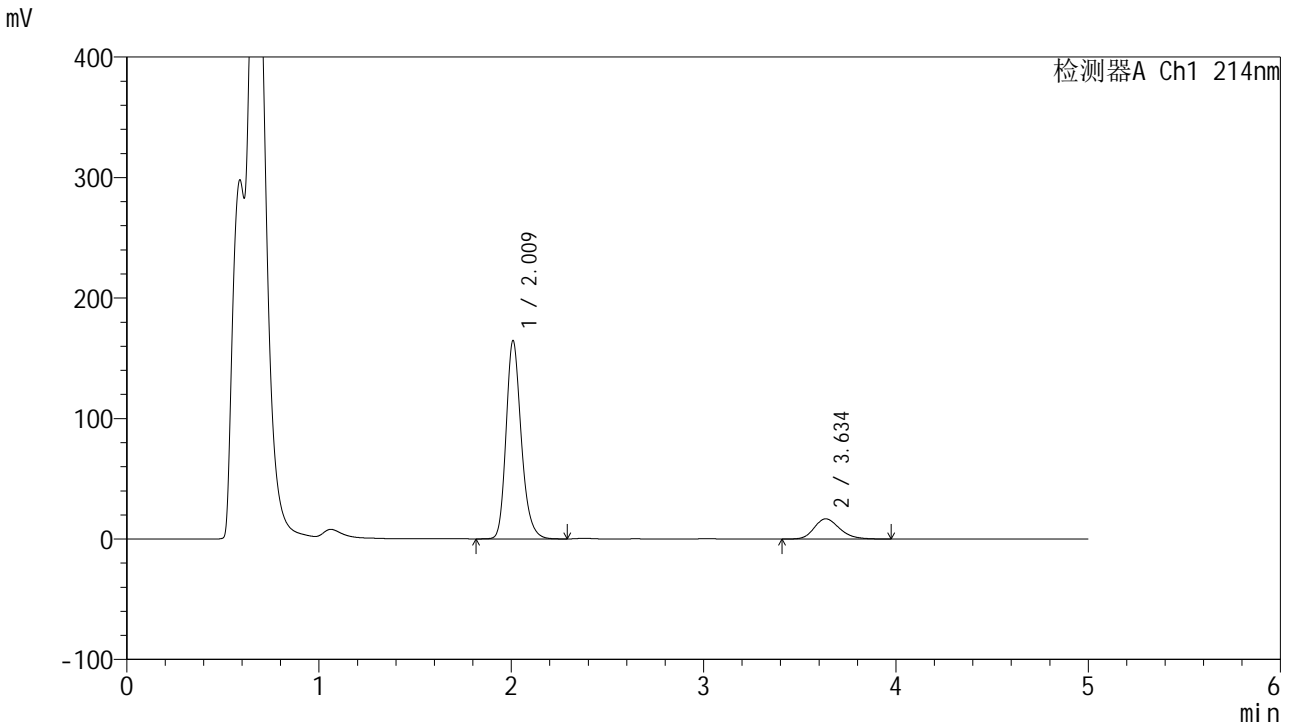


# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-200-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-49  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/25 07:08:00 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:33:12 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	902889	85.435	163495	3232	1.228	--
2	3.634	153923	14.565	16786	3762	1.222	8.590
总计		1056812	100.000	180281			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-201-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 4-5

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 07:13:30

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:33:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

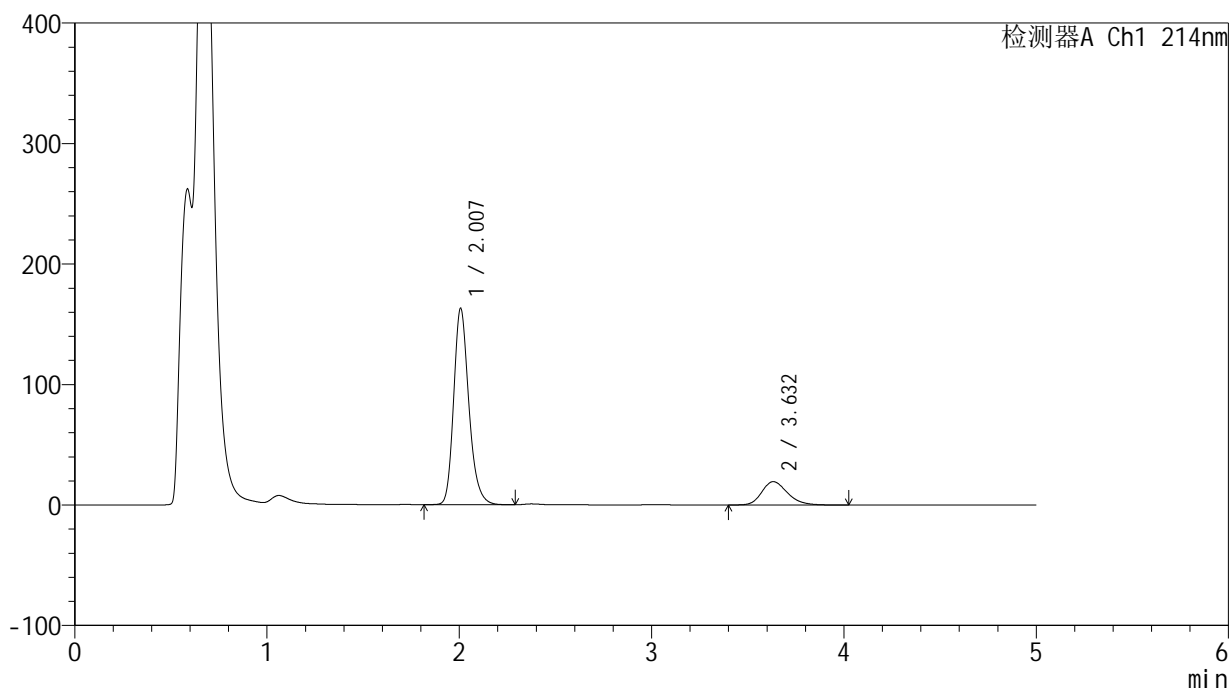
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.007	895024	83.327	162783	3222	1.228	--
2	3.632	179086	16.673	19405	3696	1.238	8.544
总计		1074110	100.000	182189			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-202-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 4-14

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 07:18:59

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:33:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

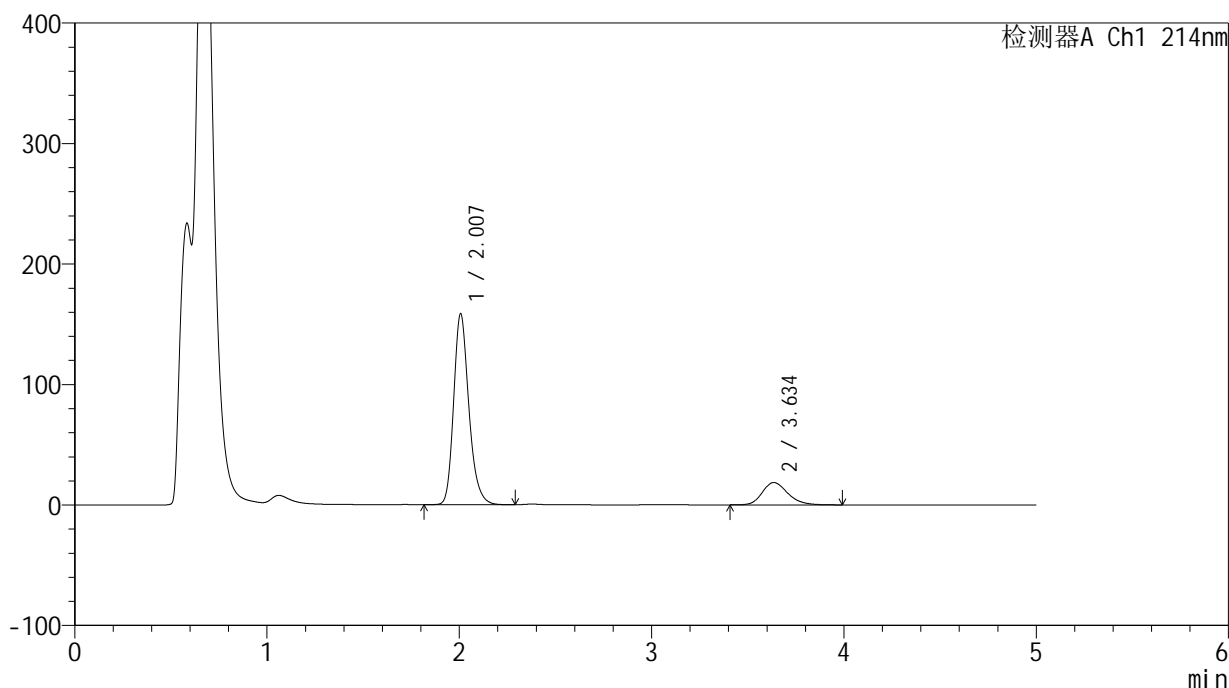
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.007	871819	83.675	158365	3213	1.231	--
2	3.634	170095	16.325	18531	3755	1.228	8.591
总计		1041913	100.000	176895			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-203-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 4-23

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 07:24:28

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:33:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

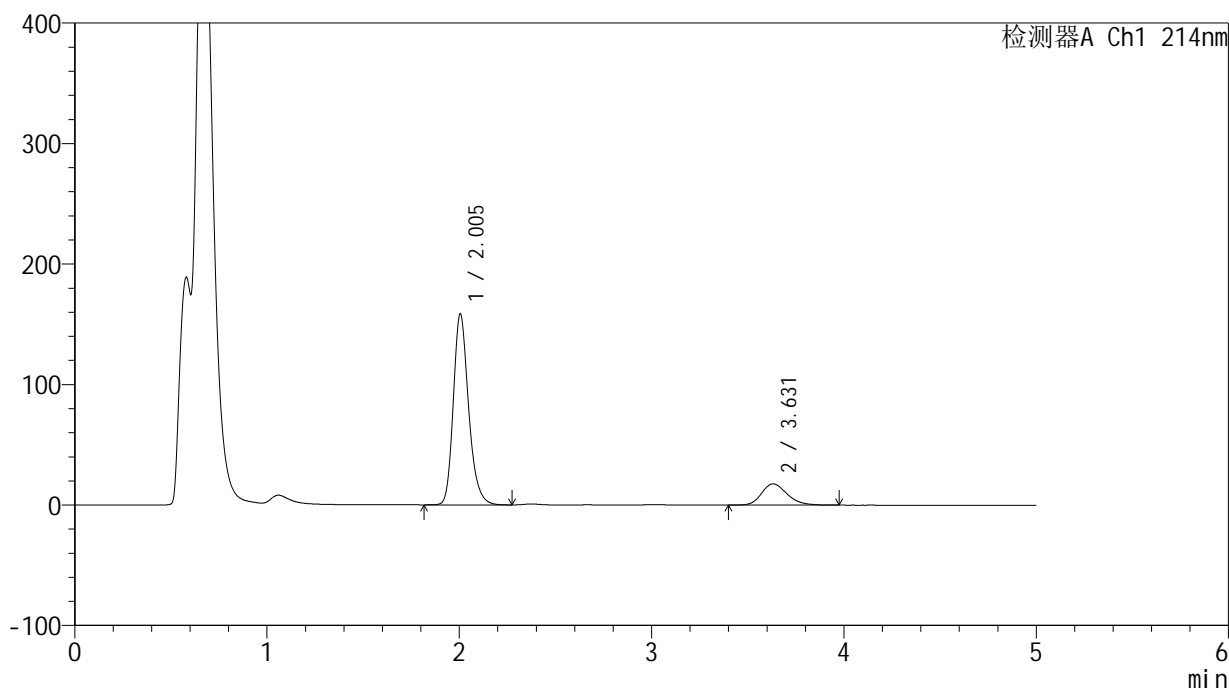
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.005	875899	84.374	158554	3177	1.233	--
2	3.631	162215	15.626	17681	3726	1.225	8.551
总计		1038114	100.000	176235			



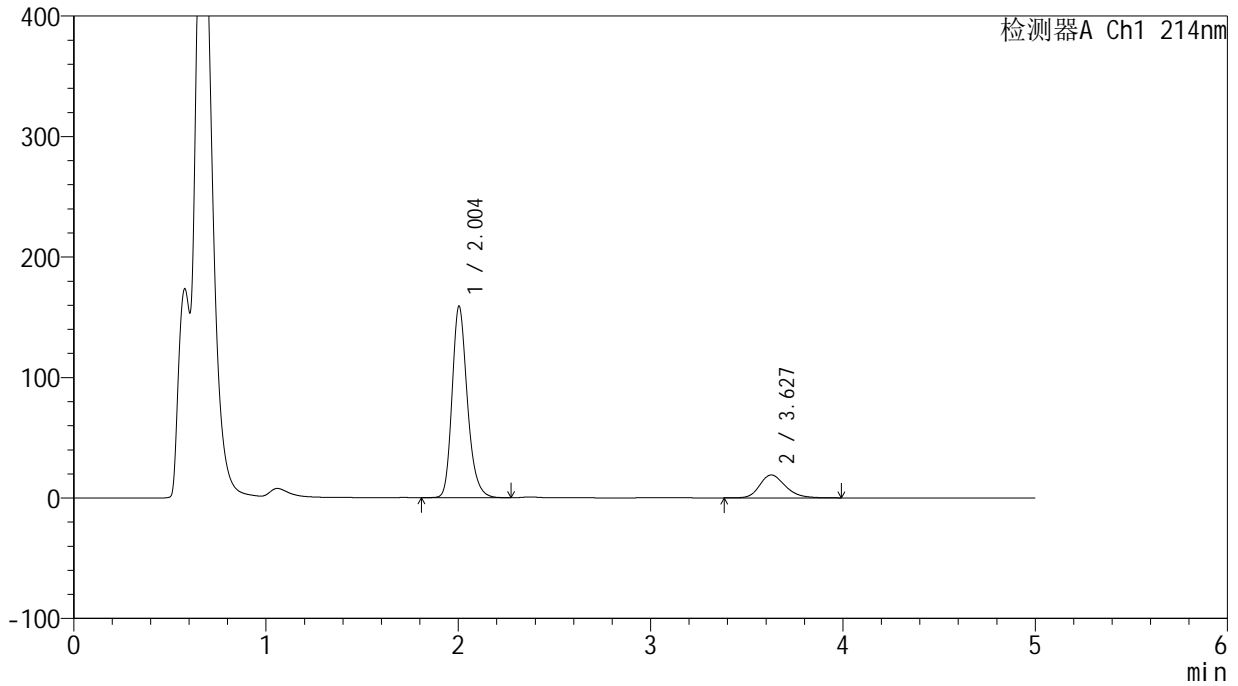
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-204-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-32  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/25 07:29:58 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:33:23 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.004	877753	83.396	158977	3178	1.233	--
2	3.627	174754	16.604	18991	3724	1.232	8.541
总计		1052507	100.000	177968			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-205-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 4-41

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 07:35:28

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:33:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

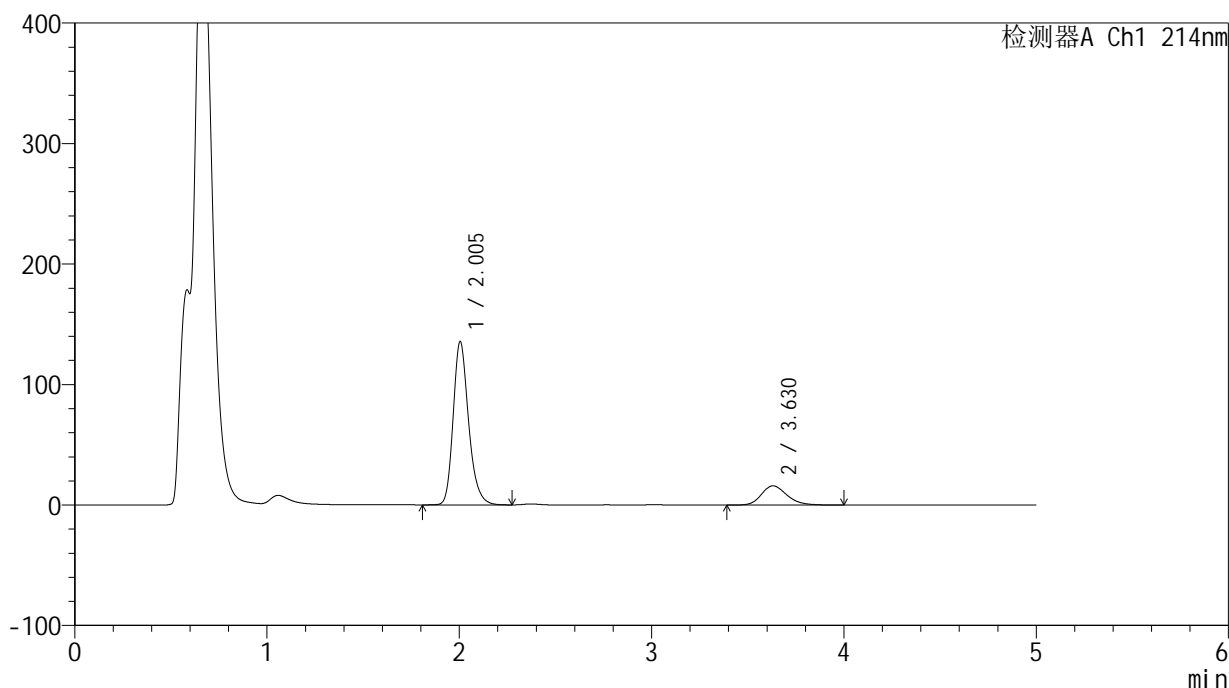
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.005	755395	83.719	135623	3128	1.238	--
2	3.630	146906	16.281	15995	3741	1.221	8.538
总计		902301	100.000	151619			

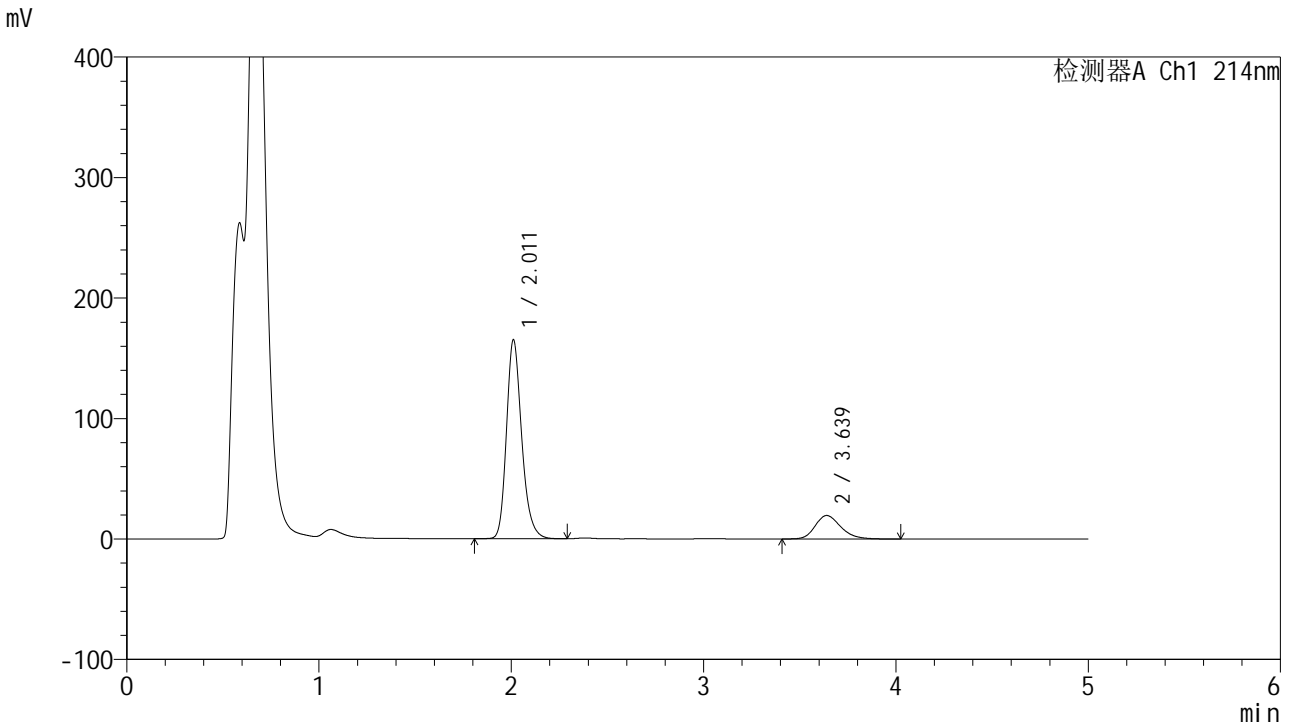


# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-206-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-50  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/25 07:40:58 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:33:29 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	908988	83.494	164867	3221	1.229	--
2	3.639	179703	16.506	19530	3734	1.237	8.568
总计		1088691	100.000	184396			



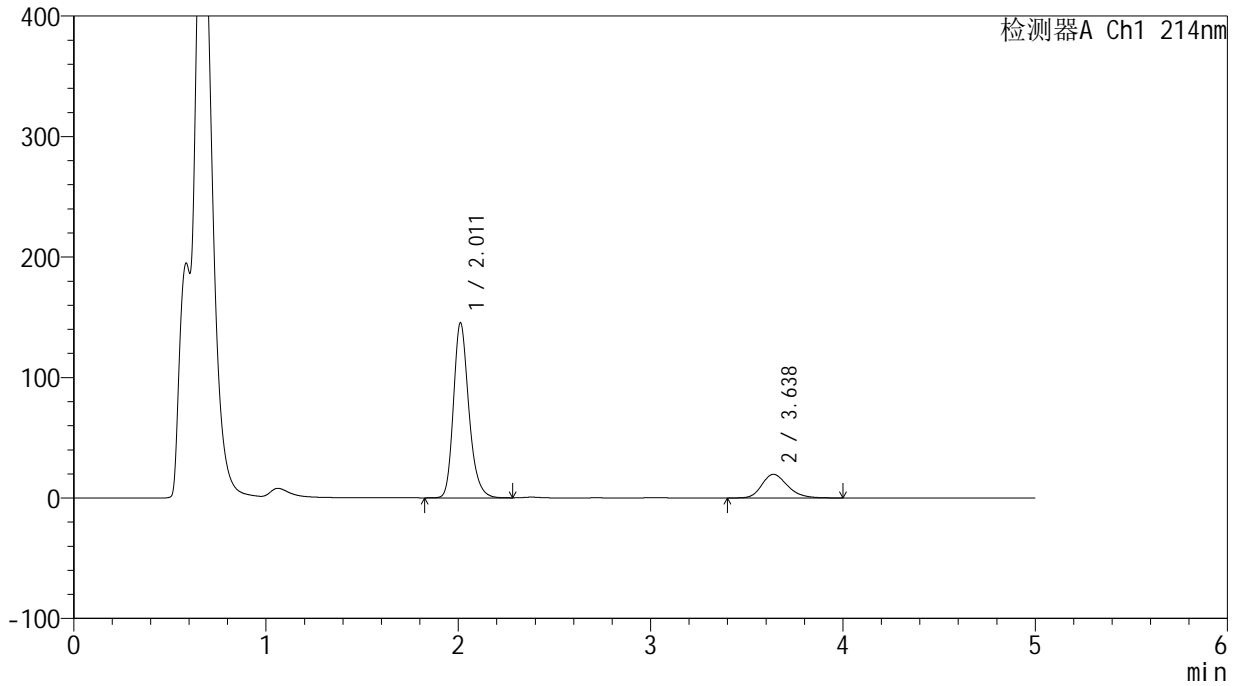
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-207-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-6  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/25 07:46:28 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:33:32 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.011	807080	81.639	145134	3167	1.236	--
2	3.638	181510	18.361	19661	3707	1.238	8.515
总计		988590	100.000	164795			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-208-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 4-15

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 07:51:58

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:33:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

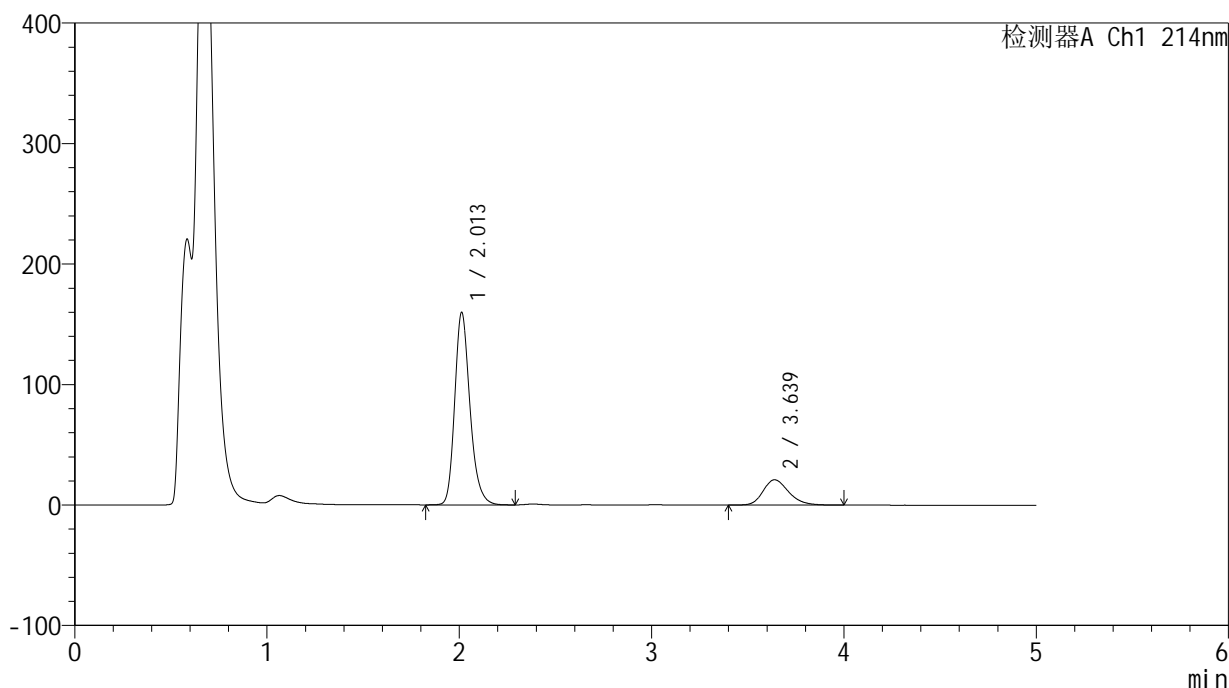
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.013	880603	81.944	159779	3216	1.231	--
2	3.639	194032	18.056	21066	3717	1.242	8.543
总计		1074636	100.000	180845			



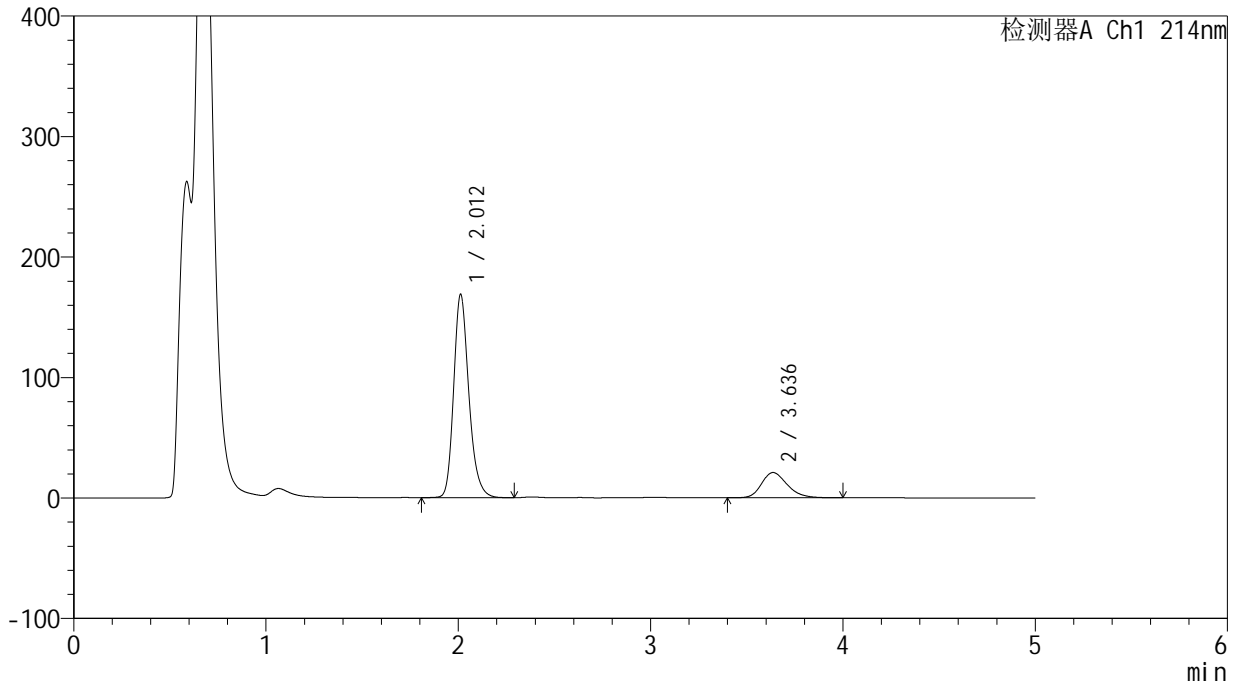
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-209-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-24  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/25 07:57:28 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:33:37 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.012	926132	82.671	168746	3250	1.227	--
2	3.636	194126	17.329	20988	3707	1.246	8.544
总计		1120258	100.000	189733			

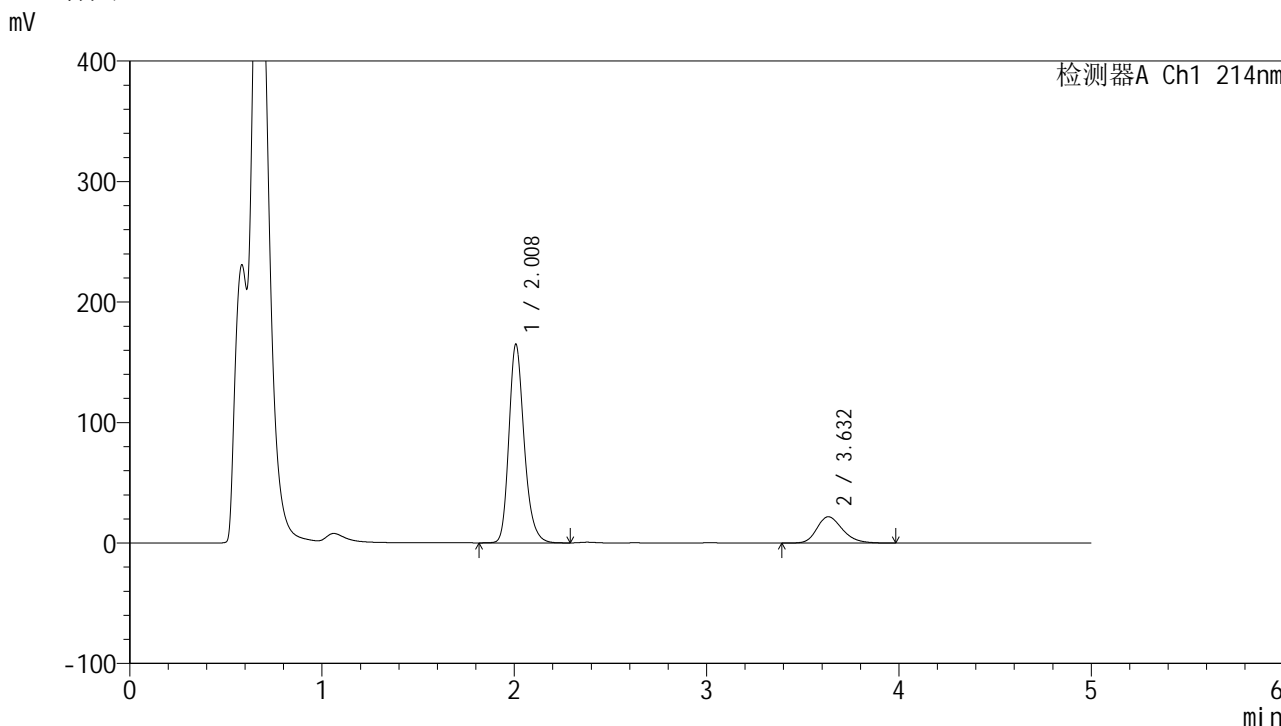


# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-210-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-33  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/25 08:02:58 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:33:40 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.008	908944	81.859	164159	3204	1.231	--
2	3.632	201427	18.141	21885	3708	1.244	8.534
总计		1110372	100.000	186044			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-211-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 4-42

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 08:08:28

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:33:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

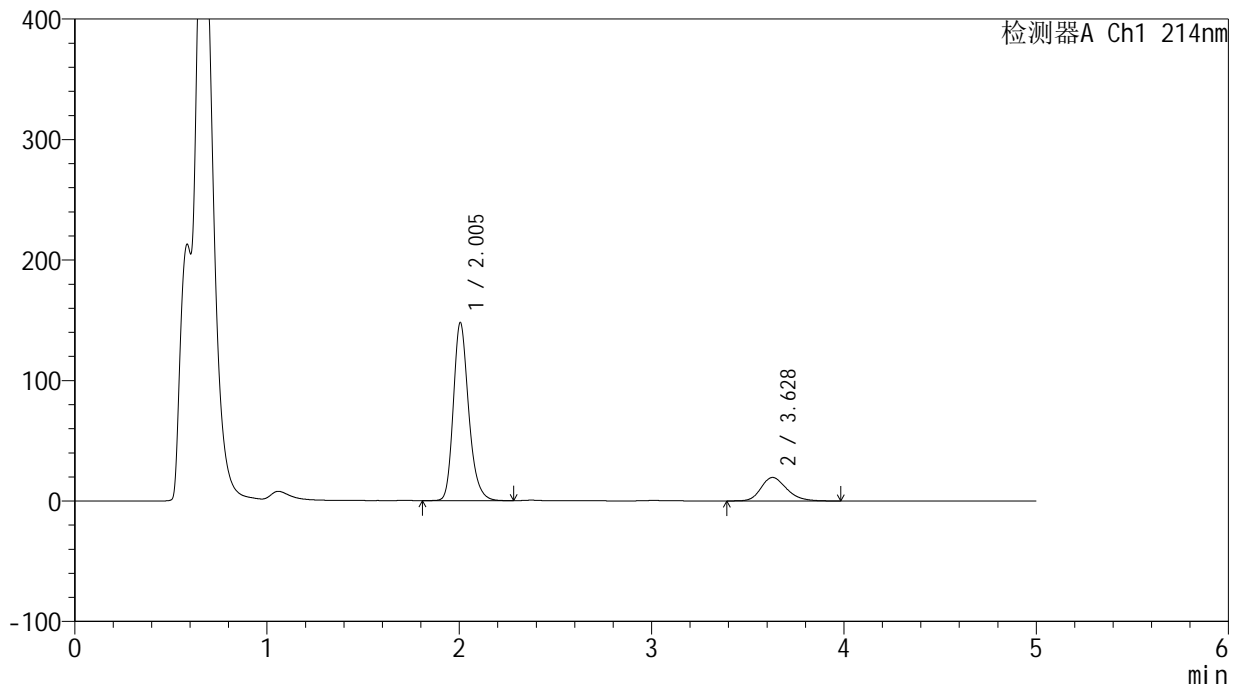
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.005	817924	81.996	147887	3172	1.235	--
2	3.628	179590	18.004	19497	3704	1.232	8.520
总计		997514	100.000	167384			

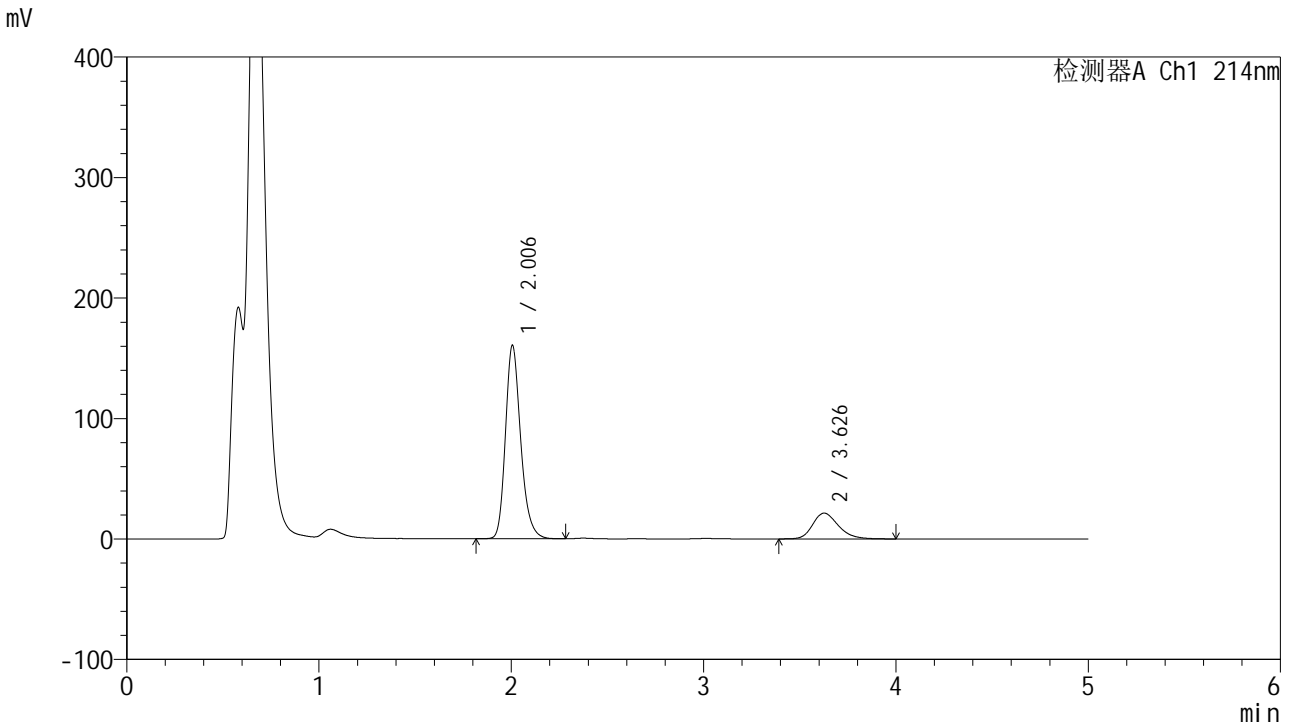


# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-212-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-51  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/25 08:13:58 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:33:45 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.006	885803	81.780	160659	3194	1.233	--
2	3.626	197345	18.220	21351	3690	1.244	8.509
总计		1083148	100.000	182010			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-213-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 4-7

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 08:19:28

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:33:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

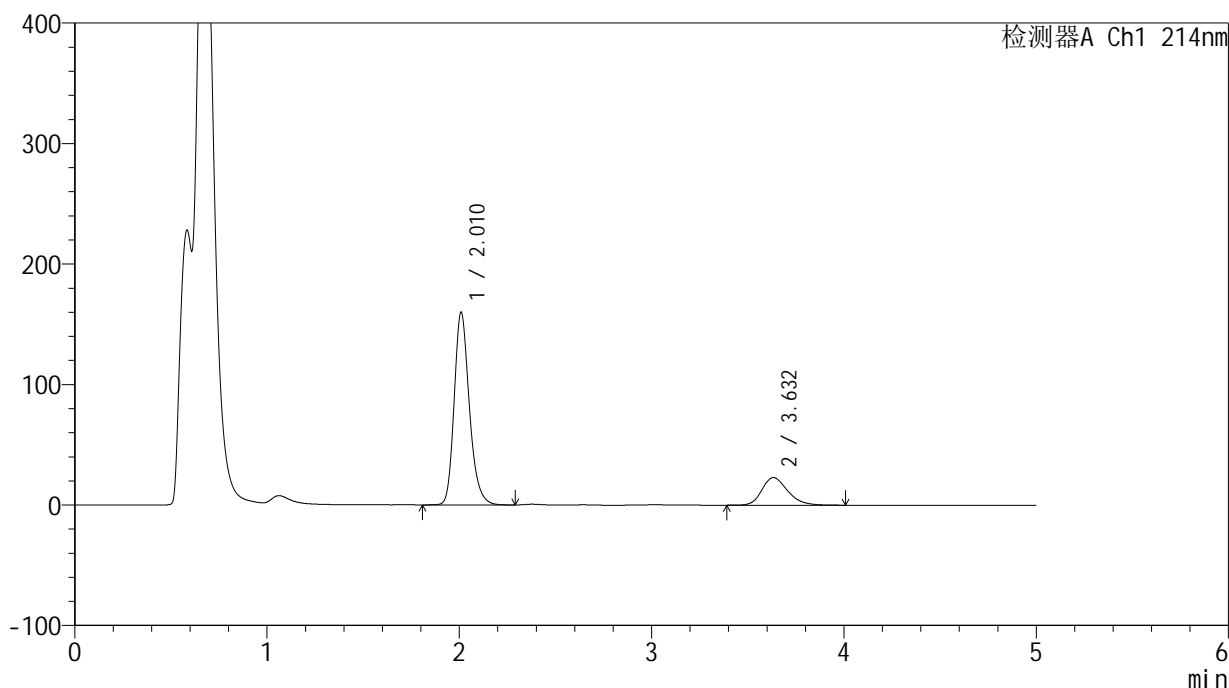
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	878268	80.602	158966	3226	1.230	--
2	3.632	211366	19.398	22892	3698	1.252	8.530
总计		1089635	100.000	181858			

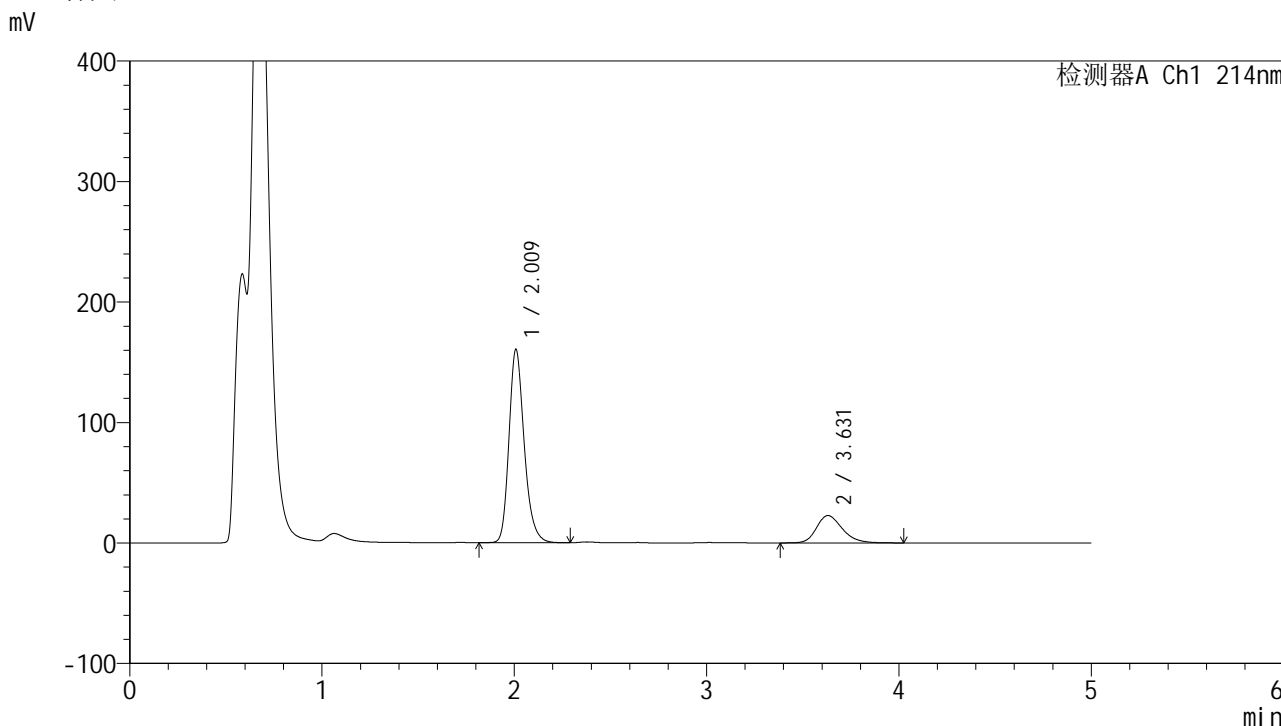


# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-214-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-16  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/25 08:24:58 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:33:51 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	883306	80.762	159696	3214	1.232	--
2	3.631	210412	19.238	22714	3678	1.252	8.510
总计		1093718	100.000	182409			



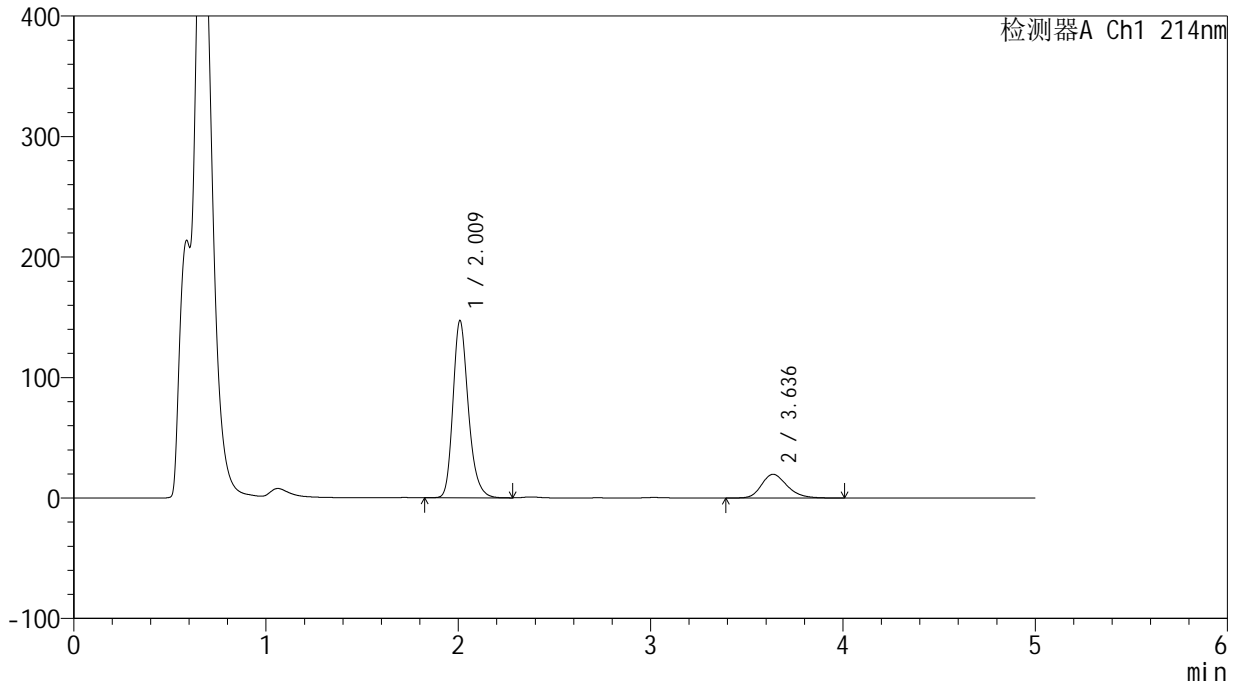
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-215-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-25  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/25 08:30:27 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:33:53 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	815325	81.763	146279	3169	1.238	--
2	3.636	181854	18.237	19700	3717	1.238	8.535
总计		997179	100.000	165979			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-216-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 4-34

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 08:35:57

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:33:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

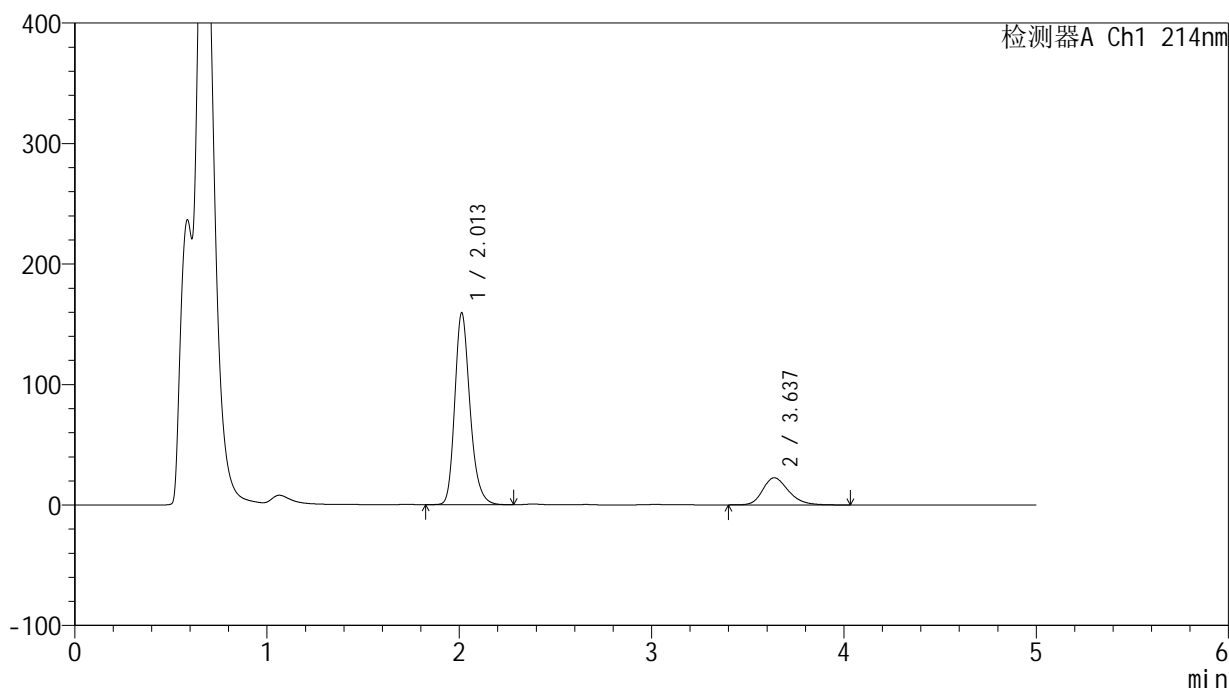
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.013	876420	80.797	159362	3228	1.231	--
2	3.637	208292	19.203	22497	3687	1.250	8.518
总计		1084713	100.000	181859			

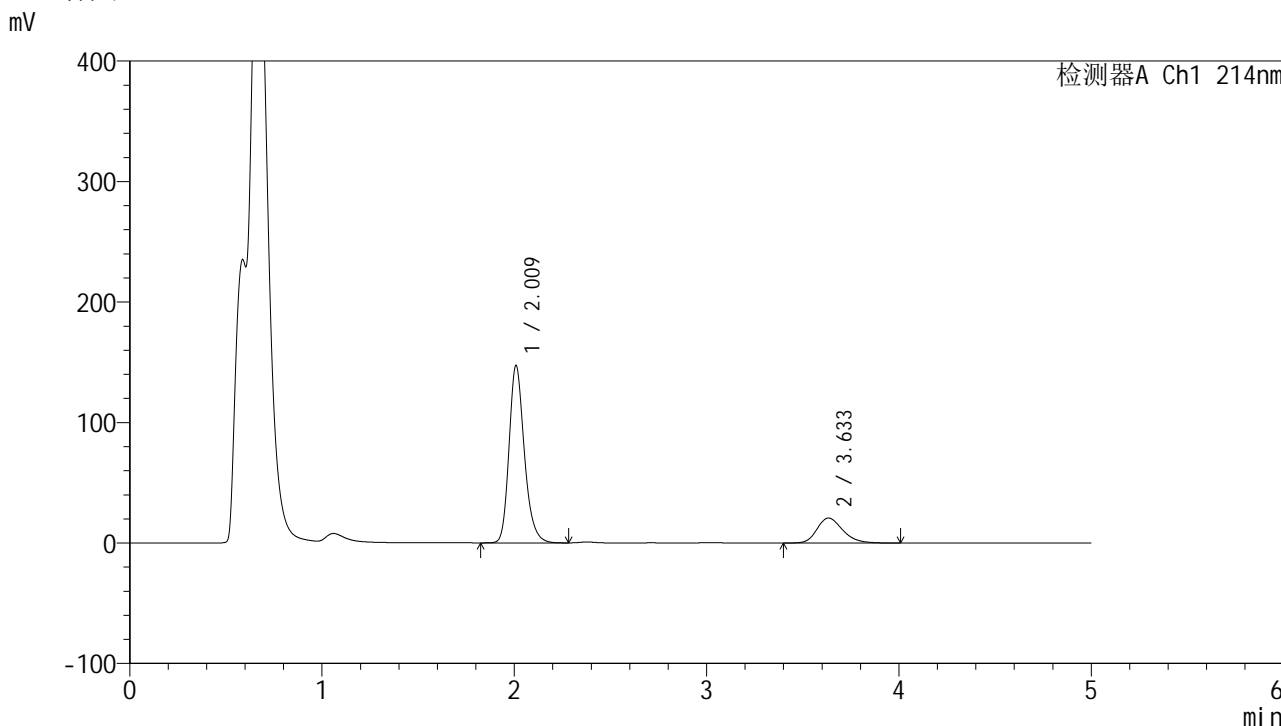


# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温 :30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-217-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-43  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/25 08:41:26 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/10/26 14:33:59 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.009	814046	80.911	146237	3185	1.235	--
2	3.633	192054	19.089	20769	3700	1.245	8.517
总计		1006100	100.000	167006			



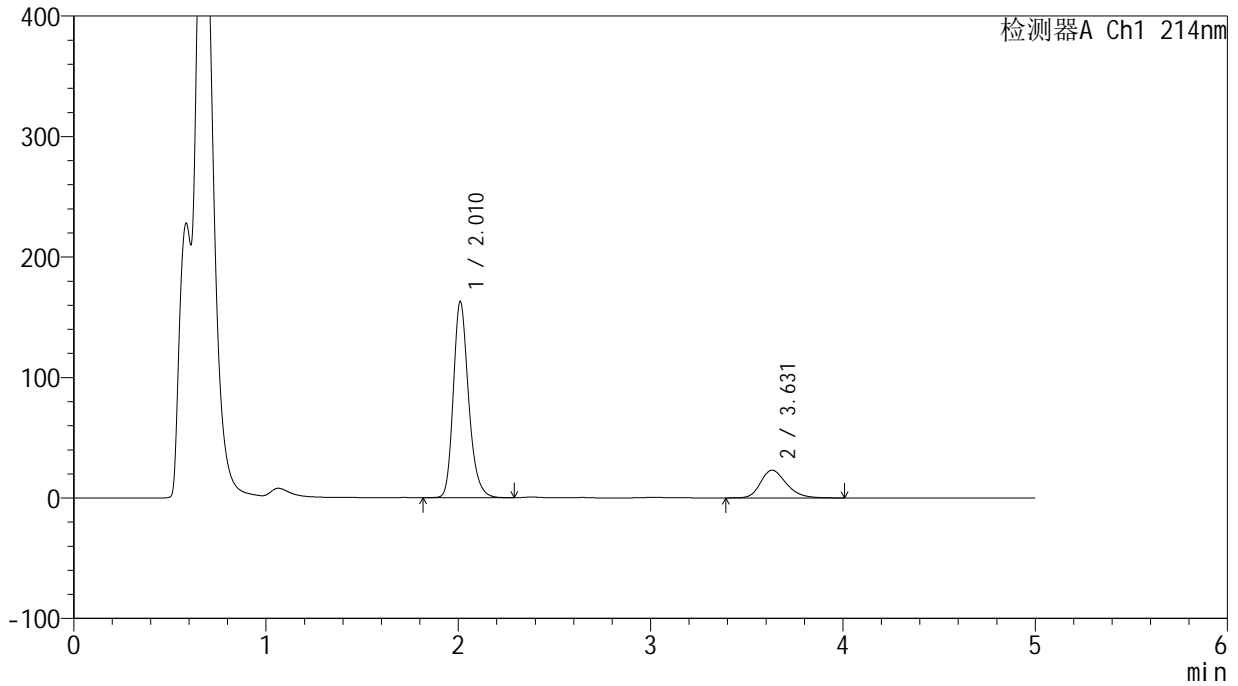
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-218-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-52  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/25 08:46:55 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:34:02 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.010	896930	80.796	162380	3219	1.232	--
2	3.631	213192	19.204	23021	3677	1.254	8.500
总计		1110122	100.000	185400			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-219-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-jxzs-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 4-8

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 08:52:25

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:34:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

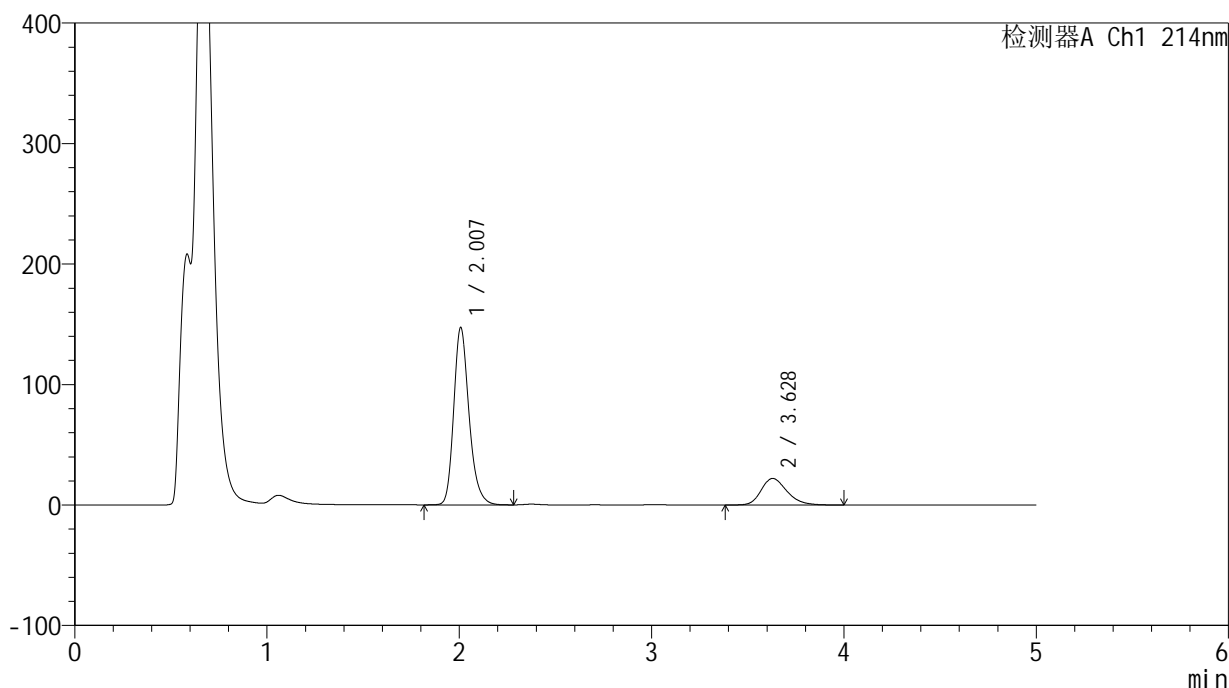
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.007	815325	79.905	146967	3175	1.236	--
2	3.628	205047	20.095	22090	3656	1.253	8.474
总计		1020372	100.000	169056			



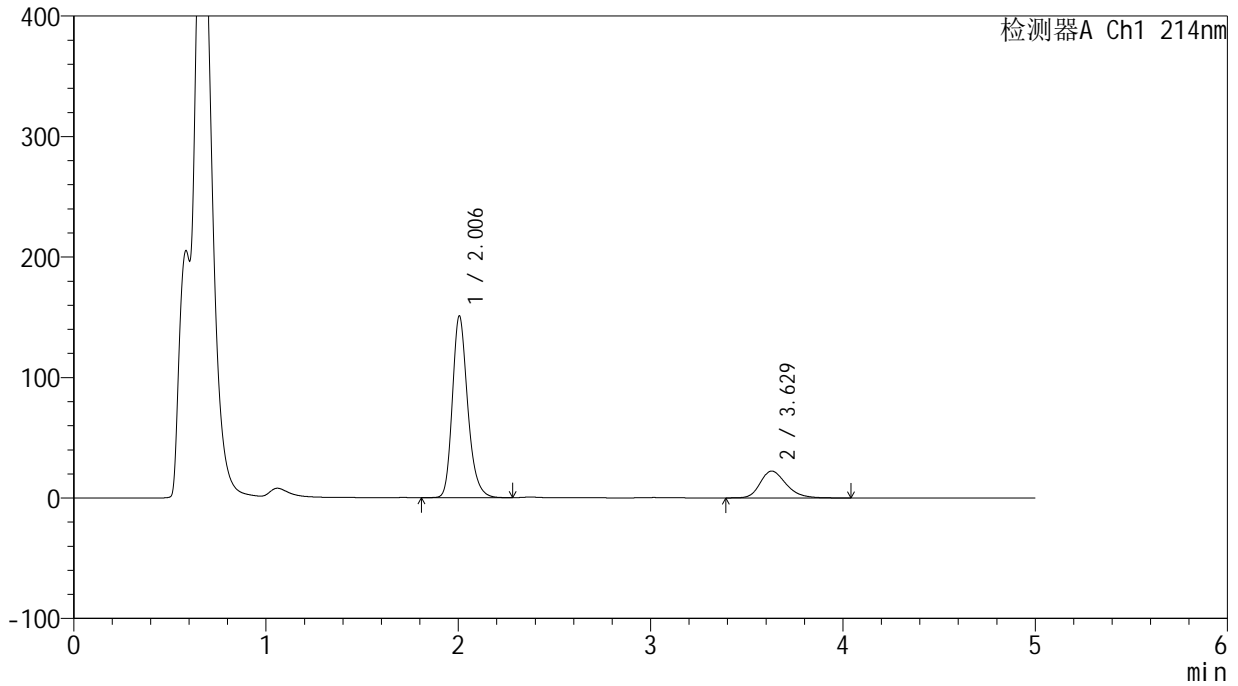
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-220-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-17  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/25 08:57:55 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:34:07 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.006	835615	80.080	150925	3170	1.236	--
2	3.629	207857	19.920	22326	3644	1.254	8.478
总计		1043472	100.000	173251			



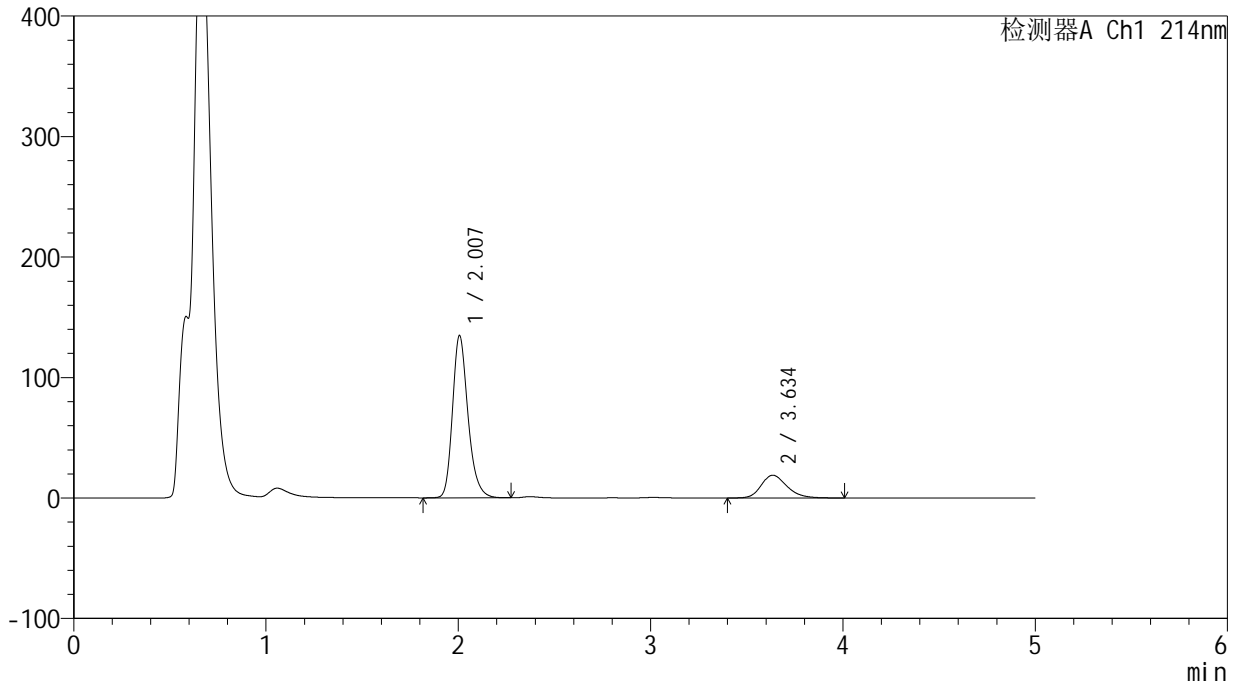
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-221-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-26  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/25 09:03:25 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:34:10 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

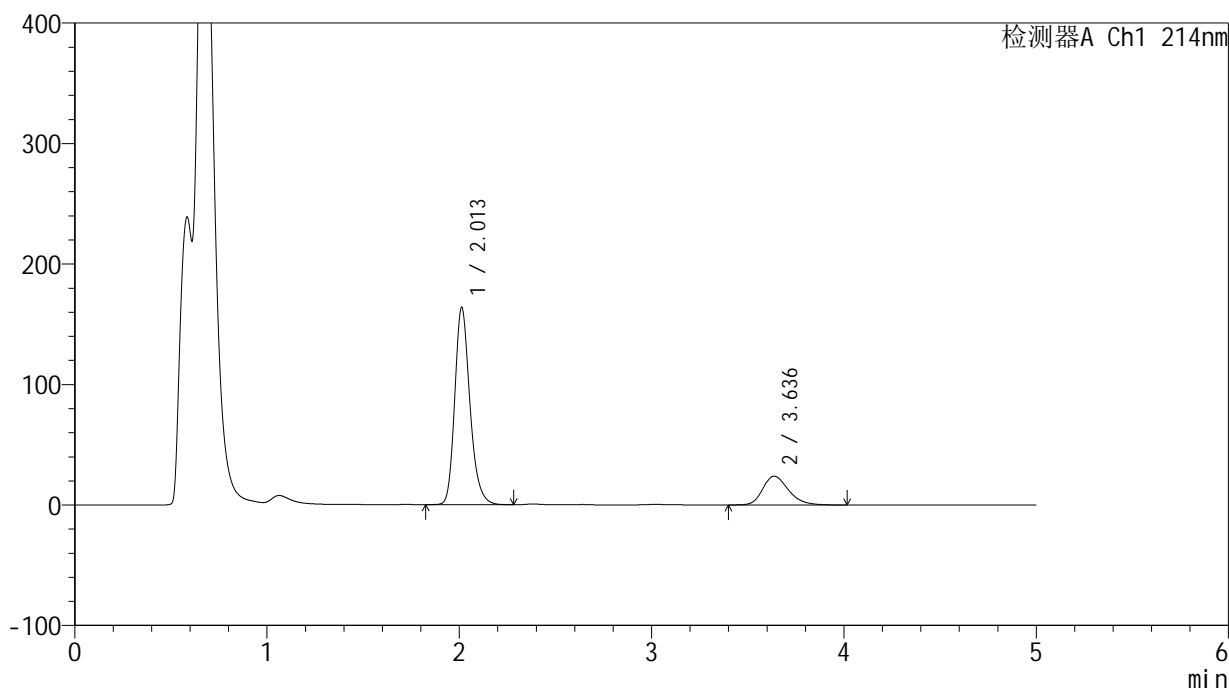
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.007	755129	81.194	134698	3105	1.244	--
2	3.634	174898	18.806	18860	3684	1.233	8.487
总计		930027	100.000	153558			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387 - 27-27/30-222-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-jxzs-P4.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:4-35  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/25 09:08:54 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:34:13 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.013	899988	80.262	163906	3239	1.229	--
2	3.636	221324	19.738	23893	3686	1.260	8.522
总计		1121312	100.000	187799			



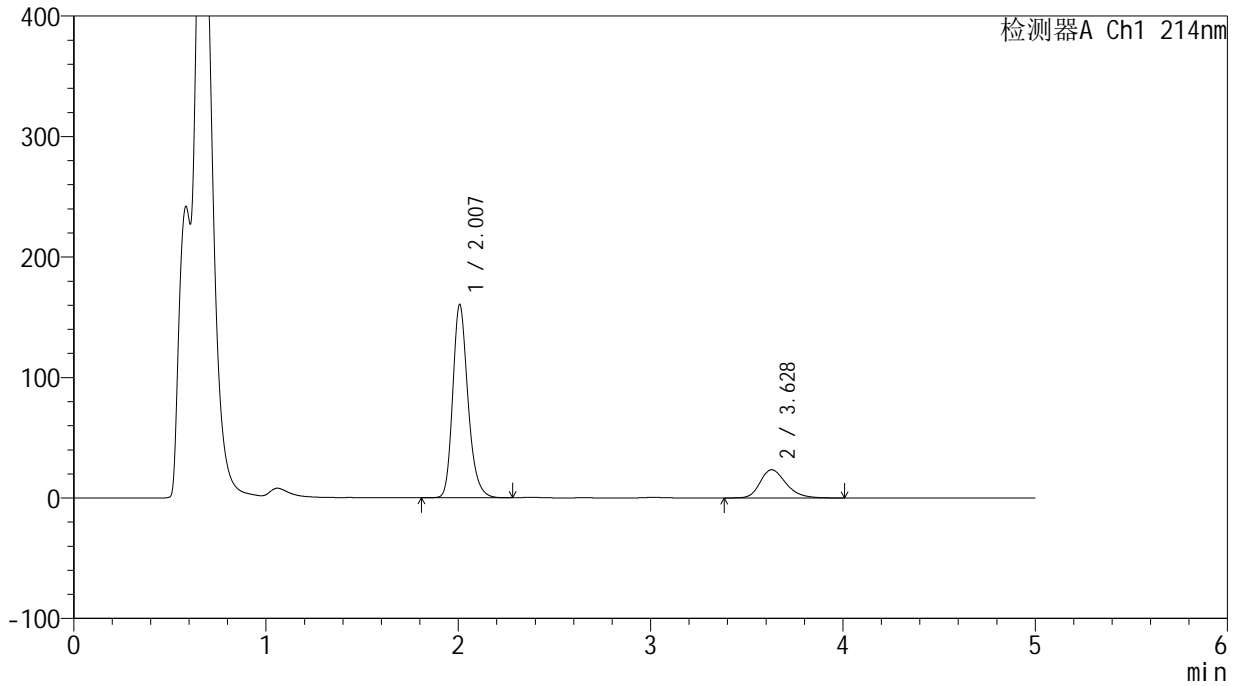
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-223-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-44  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/25 09:14:24 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:34:16 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.007	883785	80.237	160190	3210	1.233	--
2	3.628	217686	19.763	23462	3657	1.257	8.493
总计		1101471	100.000	183652			

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-224-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-jxzs-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb

样品瓶号: 4-53

进样体积: 100  $\mu$ l

进样时间: 2024/10/25 09:19:54

处理时间 (V2): 2024/10/26 14:34:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.2ml/min

波长: 214nm

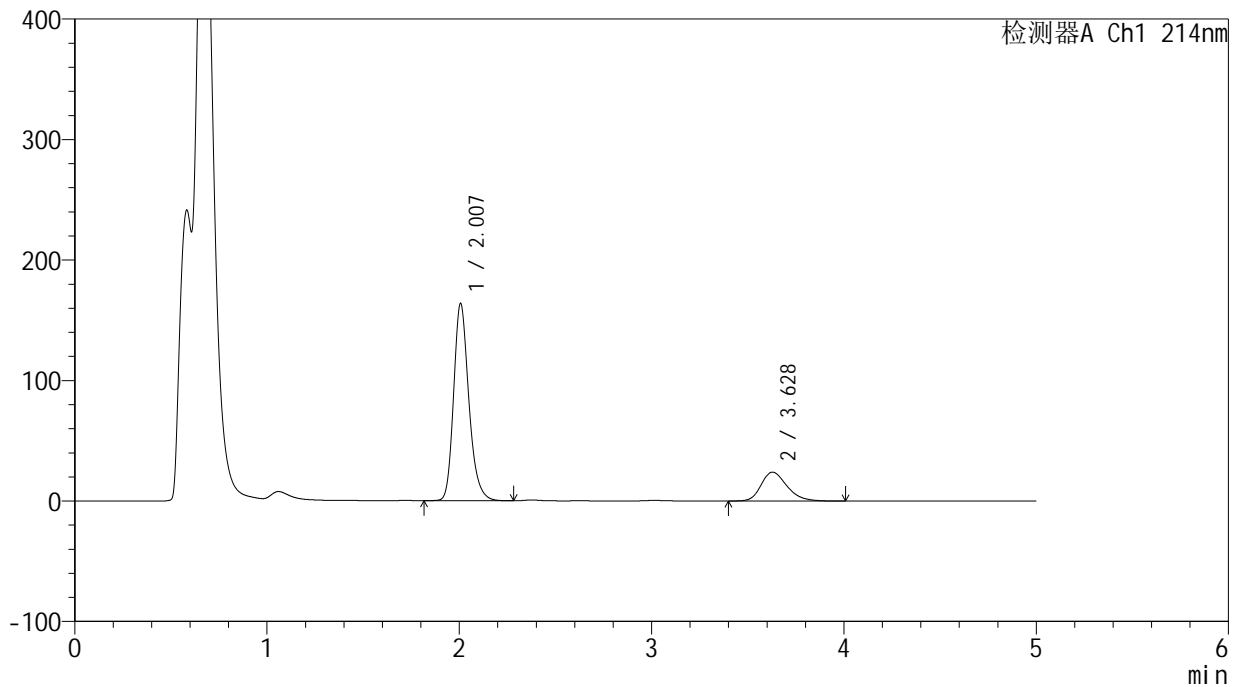
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.007	900526	80.172	163575	3212	1.230	--
2	3.628	222716	19.828	23992	3648	1.263	8.489
总计		1123242	100.000	187566			



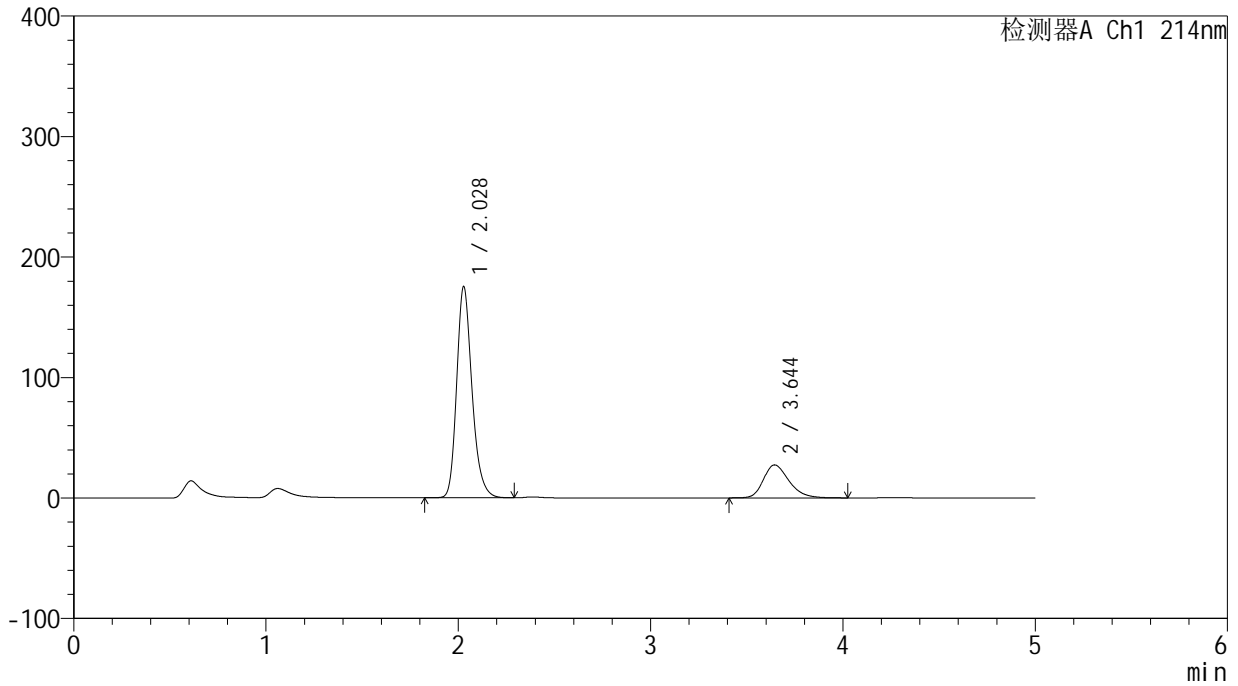
# SMF-387

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5μm) 流速: 1.2ml/min  
 柱温:30°C 波长: 214nm  
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 27-27/30-225-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 100 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/10/25 09:25:24 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/10/26 14:34:22 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 214nm

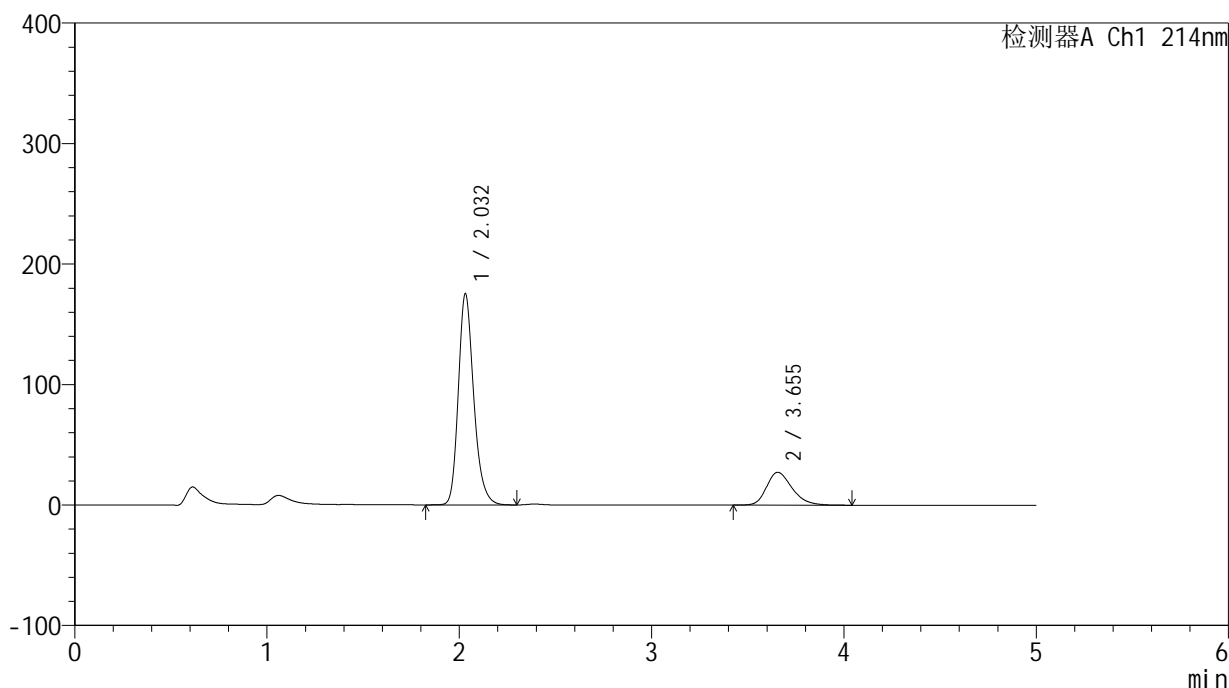
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.028	971971	79.498	175136	3228	1.231	--
2	3.644	250663	20.502	27327	3776	1.280	8.503
总计		1222634	100.000	202463			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(4.6mm\*50mm,5 $\mu$ m) 流速:1.2ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:214nm  
数据文件名:RC\$SMF-387 - 27-27/30-226-2 - zzp-24091202p-rcqx-pH4.5+SDSjz-jf50z-dz2-2.lcd  
方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-rcff-FX279-pH4.5+sds.lcm  
批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20241024-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号:4-27  
进样体积:100  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间:2024/10/25 09:30:55 实验者:jiangjinwei  
处理时间(V2):2024/10/26 14:34:25 处理者:jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 214nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.032	975706	79.552	175149	3215	1.232	--
2	3.655	250801	20.448	27314	3785	1.279	8.521
总计		1226507	100.000	202463			