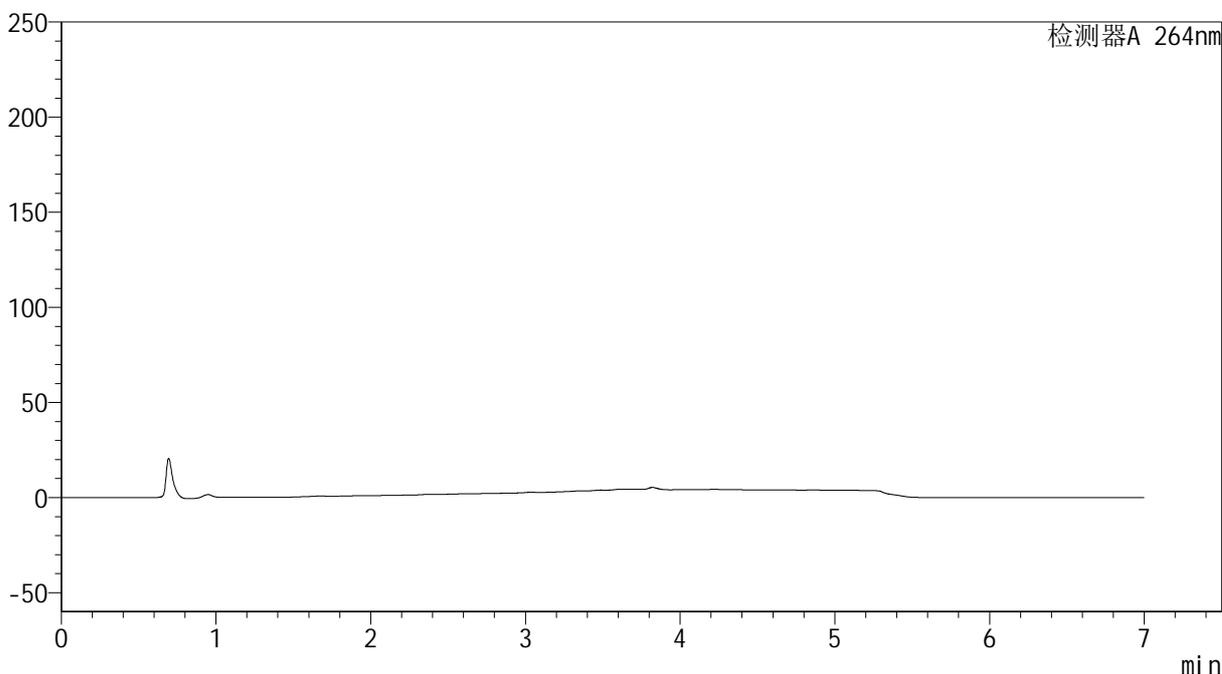


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-1-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-9  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 11:18:22 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:38:49 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

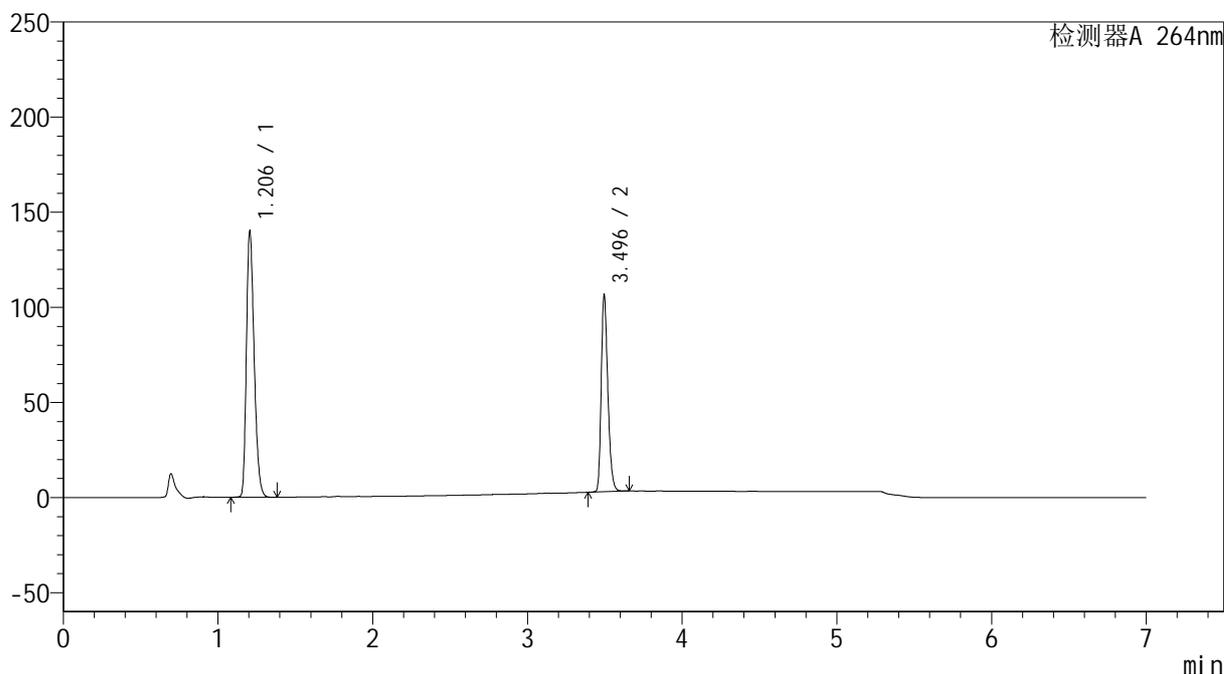
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-2-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-18  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 11:25:46 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:38:52 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

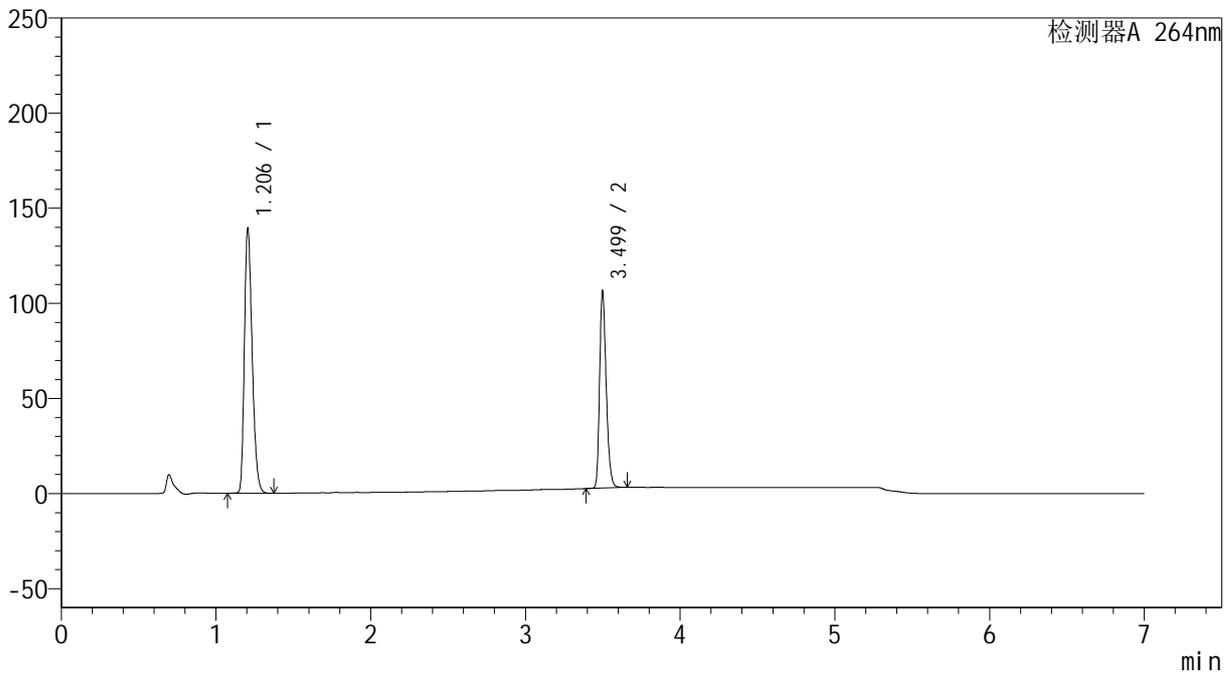
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.206	484732	139782	61.203	2800	1.284	--
2	3.496	307277	103126	38.797	32133	1.269	27.078
总计		792009	242908	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-3-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-18  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 11:33:10 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:38:55 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

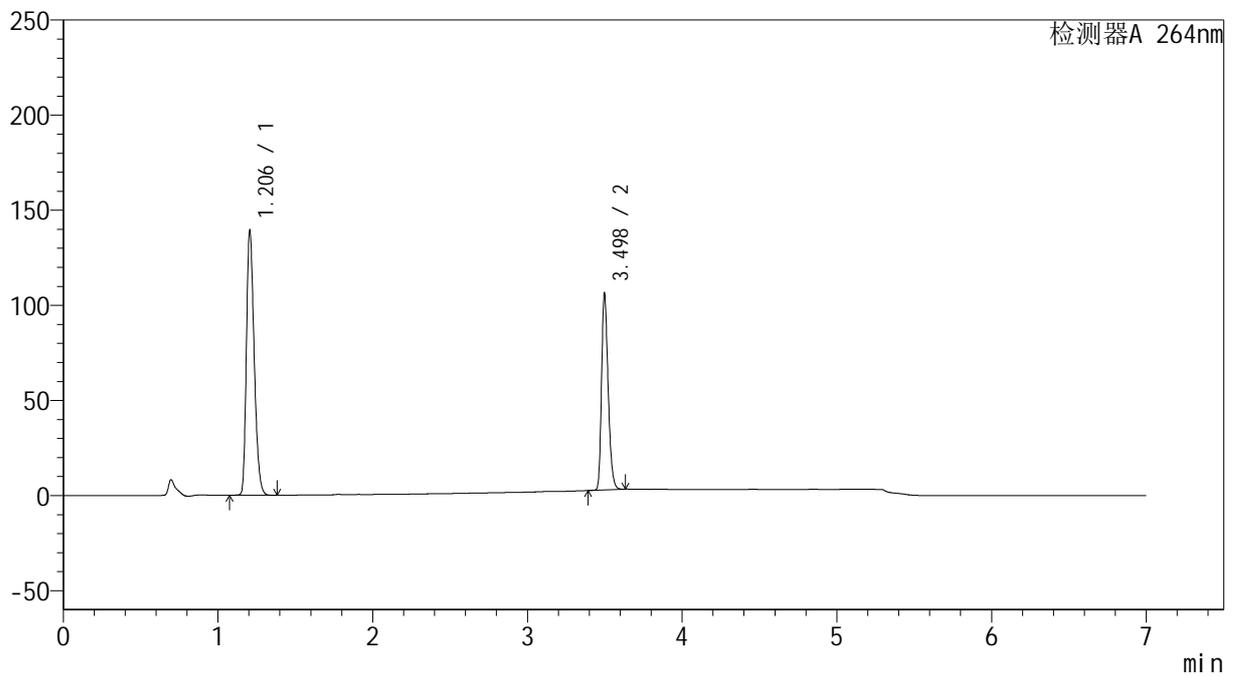
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.206	484595	139118	61.189	2776	1.287	--
2	3.499	307374	102931	38.811	32244	1.272	27.056
总计		791969	242049	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-4-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/04/10 11:40:33 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:38:57 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

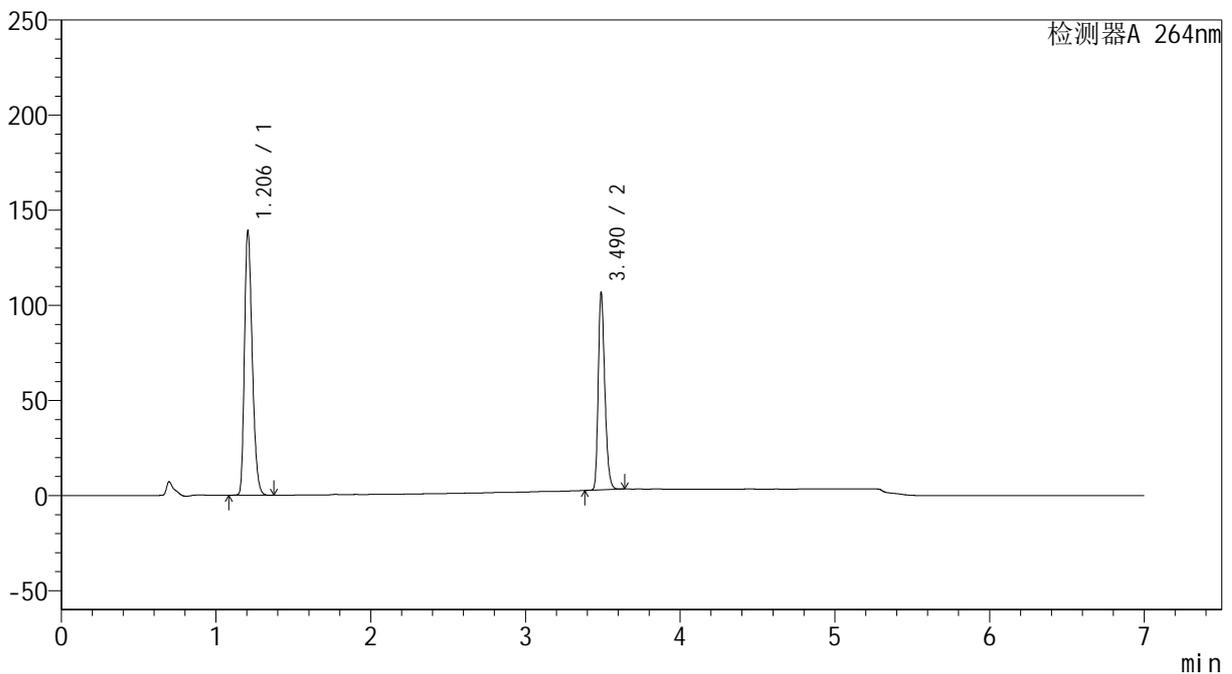
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.206	484058	139046	61.258	2780	1.287	--
2	3.498	306141	102929	38.742	32223	1.271	27.058
总计		790198	241975	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-5-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-18  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 11:47:57 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:39:00 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

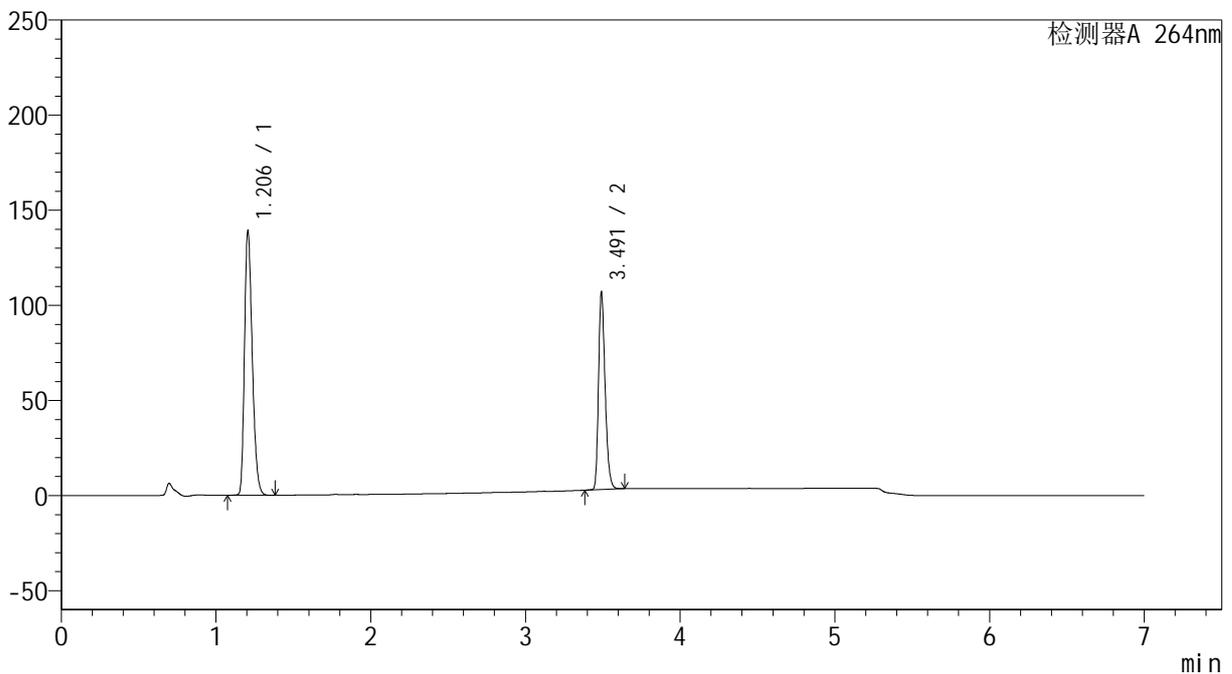
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.206	483783	138688	61.187	2774	1.288	--
2	3.490	306883	103087	38.813	32053	1.273	26.929
总计		790667	241776	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-6-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-18  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 11:55:21 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:39:02 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.206	483591	138666	61.171	2776	1.288	--
2	3.491	306960	102008	38.829	32112	1.277	26.959
总计		790551	240674	100.000			



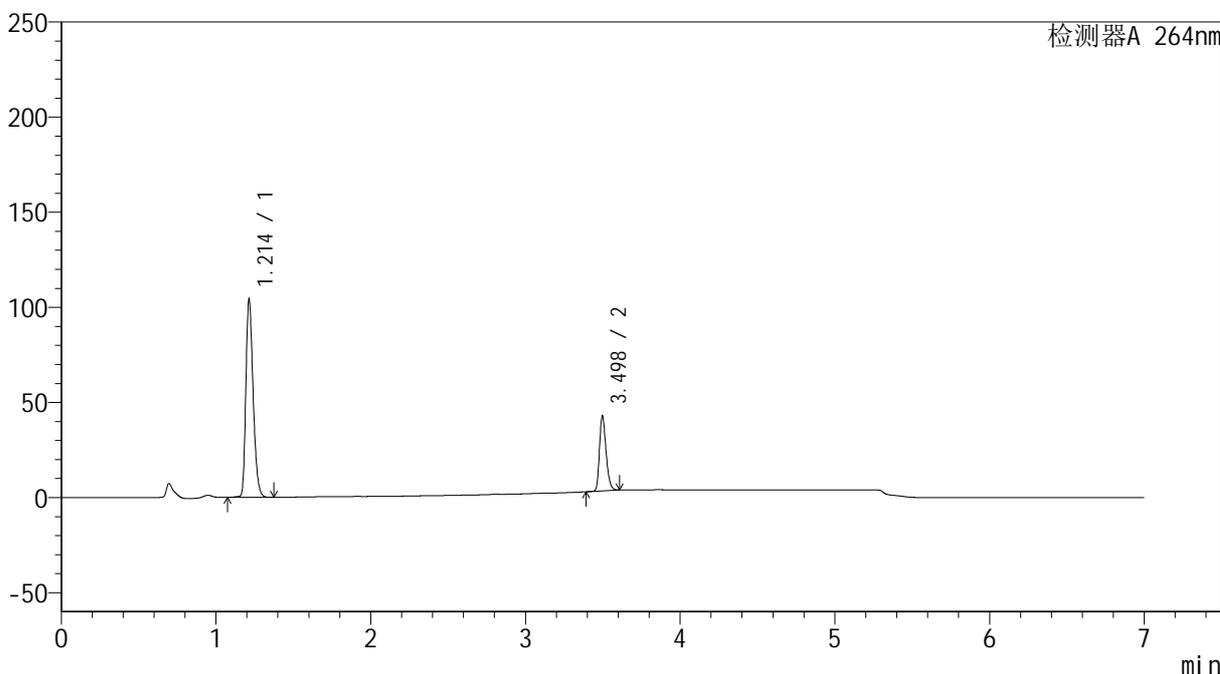
# SMF-4078

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C      波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-7-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
 样品瓶号 : 1-1  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/04/10 12:02:44      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:39:04      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 264nm

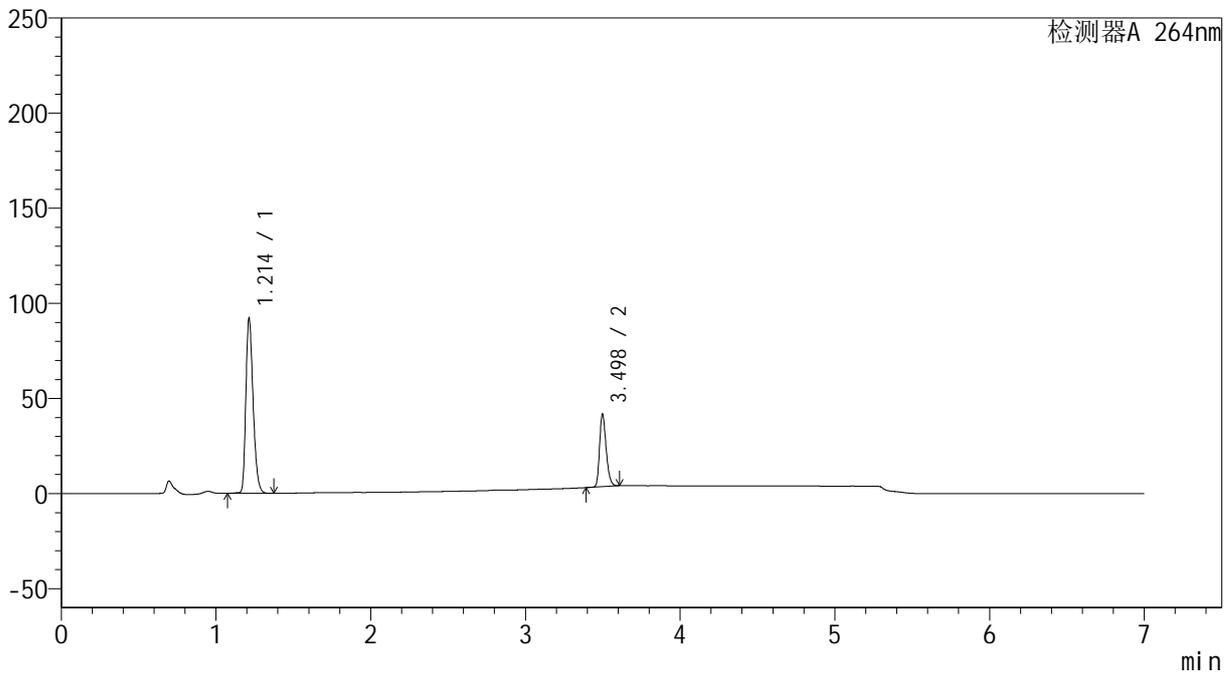
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	338754	104057	74.345	3240	1.285	--
2	3.498	116899	39422	25.655	32326	1.266	28.002
总计		455653	143479	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-8-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
 样品瓶号 : 1-10  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/04/10 12:10:08 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:39:07 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

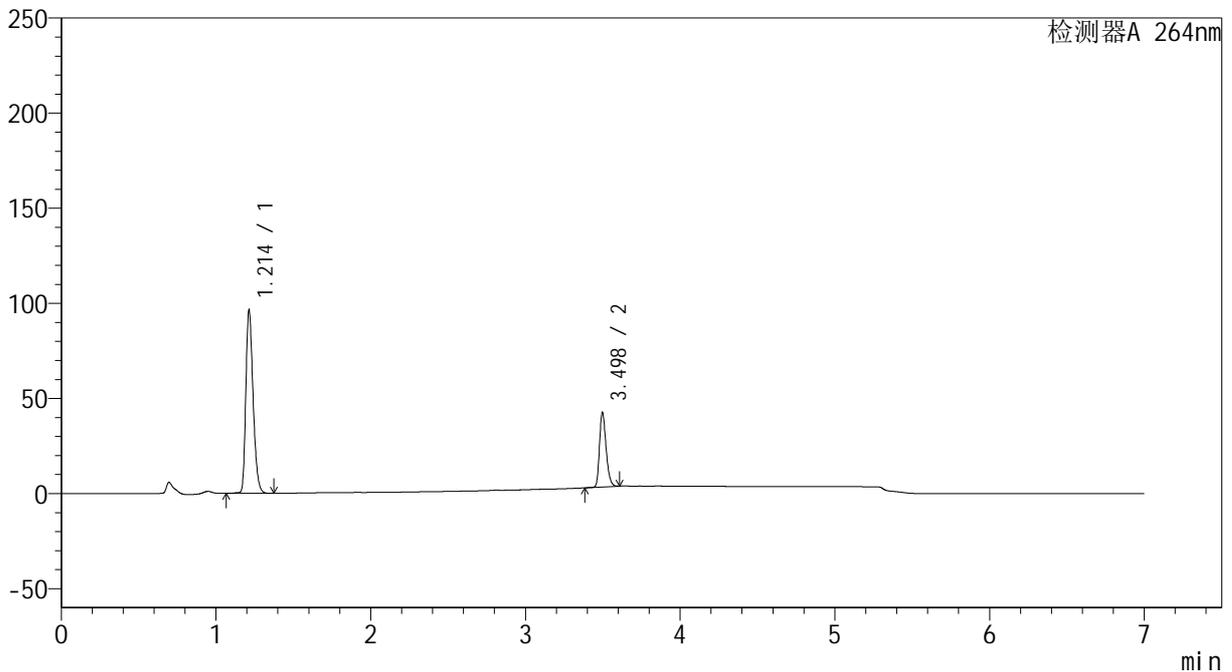
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	299155	91927	72.551	3241	1.285	--
2	3.498	113182	38074	27.449	32281	1.268	28.001
总计		412337	130000	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-9-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p3-5min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-19  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 12:17:31 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:39:09 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

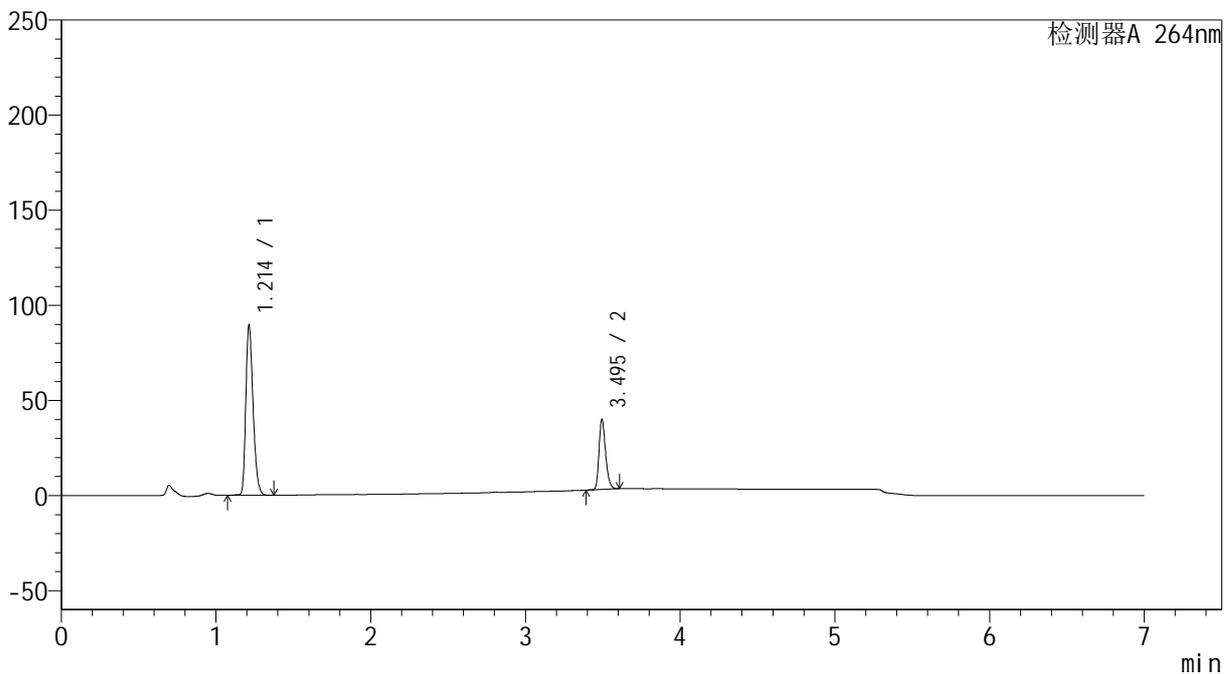
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	313318	96253	72.916	3233	1.285	--
2	3.498	116378	39209	27.084	32286	1.267	27.984
总计		429696	135461	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-10-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p4-5min.lcc  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-28  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 12:24:52 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:39:11 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

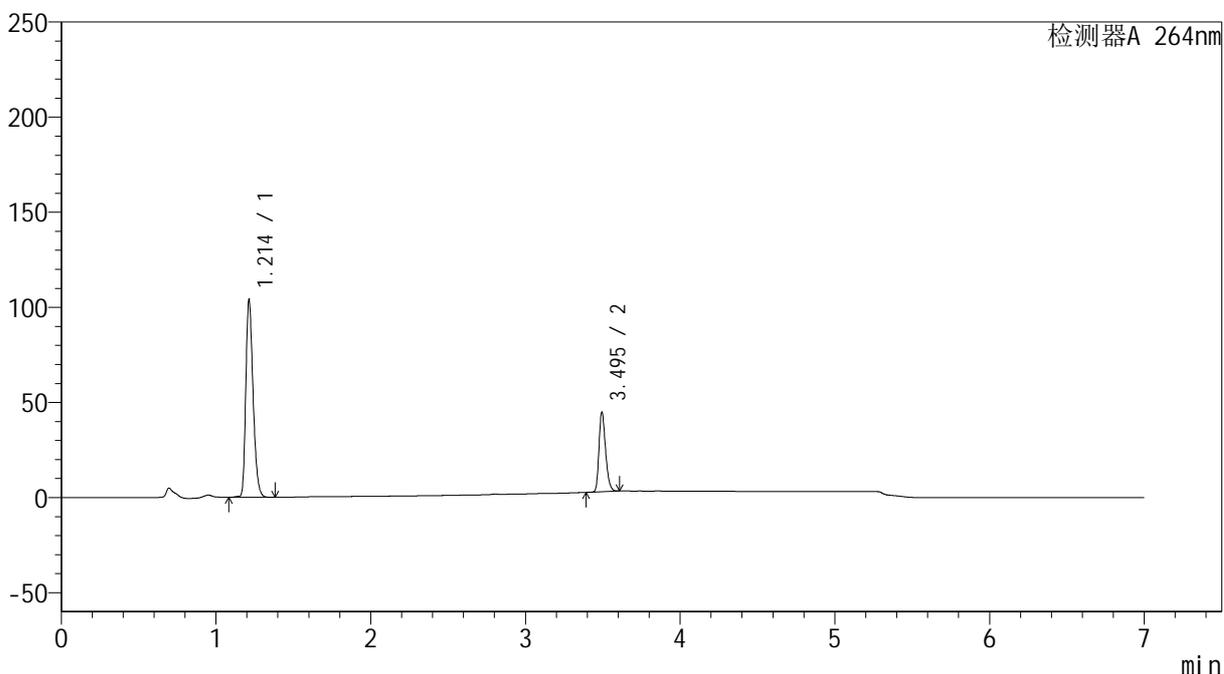
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	291173	89424	72.764	3232	1.284	--
2	3.495	108987	36503	27.236	32216	1.264	27.944
总计		400160	125928	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-11-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p5-5min.lcc  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-37  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 12:32:15 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:39:14 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

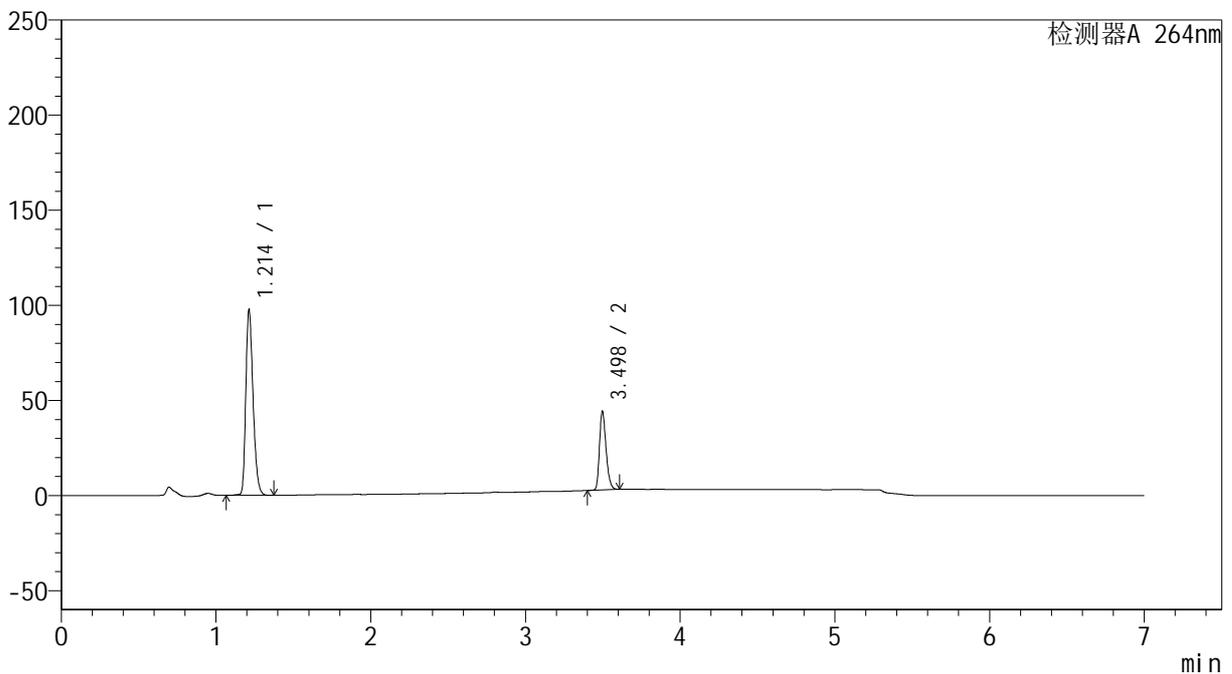
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	337786	103737	73.147	3231	1.284	--
2	3.495	124002	41530	26.853	32227	1.266	27.943
总计		461789	145267	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-12-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p6-5min.lcc  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-46  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 12:39:38 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:39:16 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

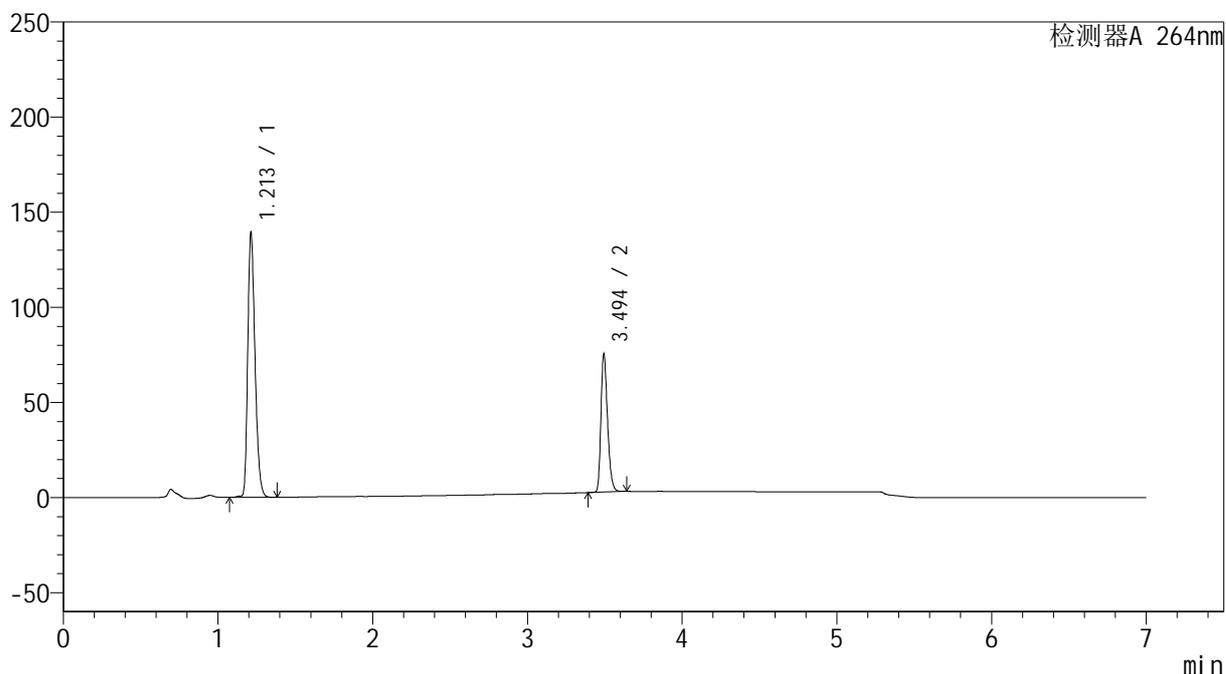
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.214	317391	97455	72.166	3231	1.284	--
2	3.498	122413	41329	27.834	32339	1.267	27.992
总计		439804	138784	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-13-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p1-10min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-2  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 12:47:01 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:39:18 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

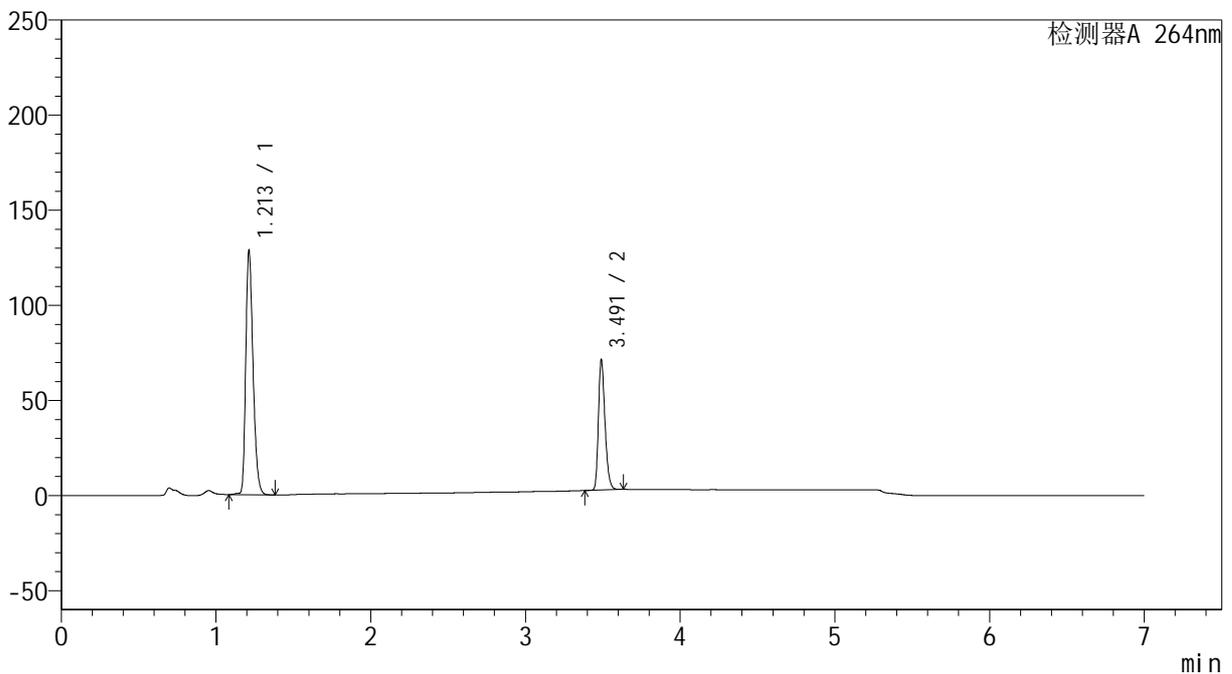
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.213	452519	138967	67.785	3240	1.283	--
2	3.494	215060	71691	32.215	32206	1.272	27.962
总计		667579	210658	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-14-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p2-10min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-11  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 12:54:24 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:39:20 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

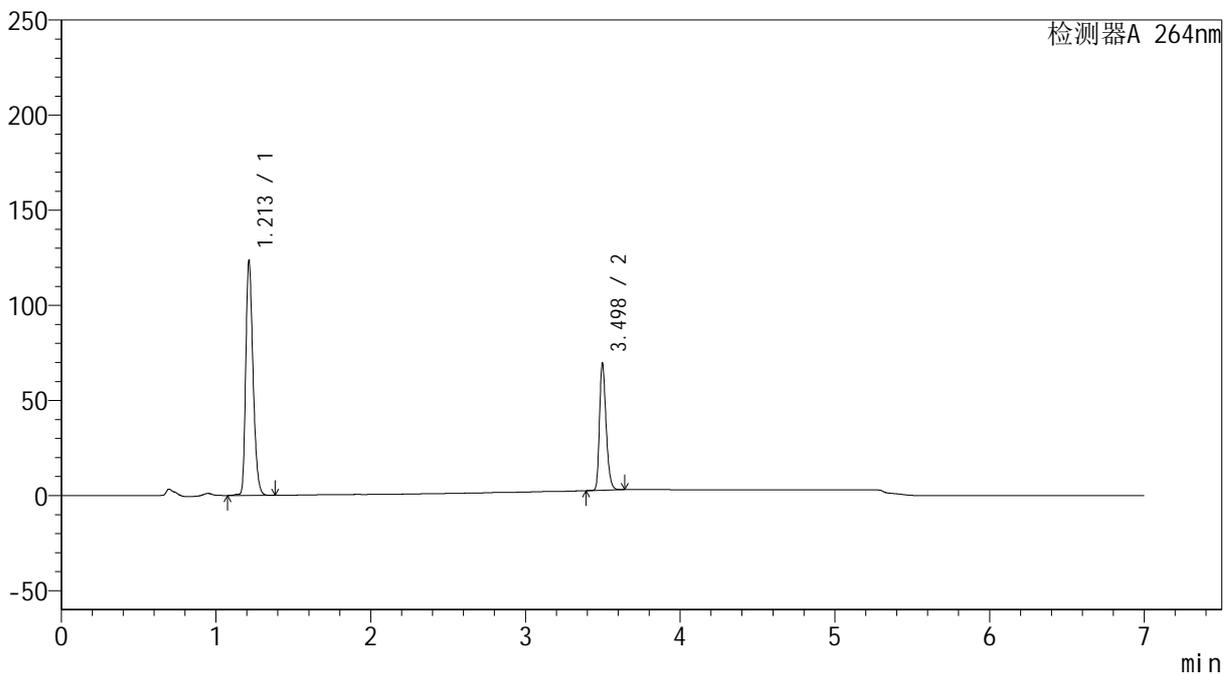
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.213	417863	128149	67.321	3230	1.285	--
2	3.491	202843	67913	32.679	32182	1.277	27.903
总计		620706	196062	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-15-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p3-10min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-20  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 13:01:51 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:39:22 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

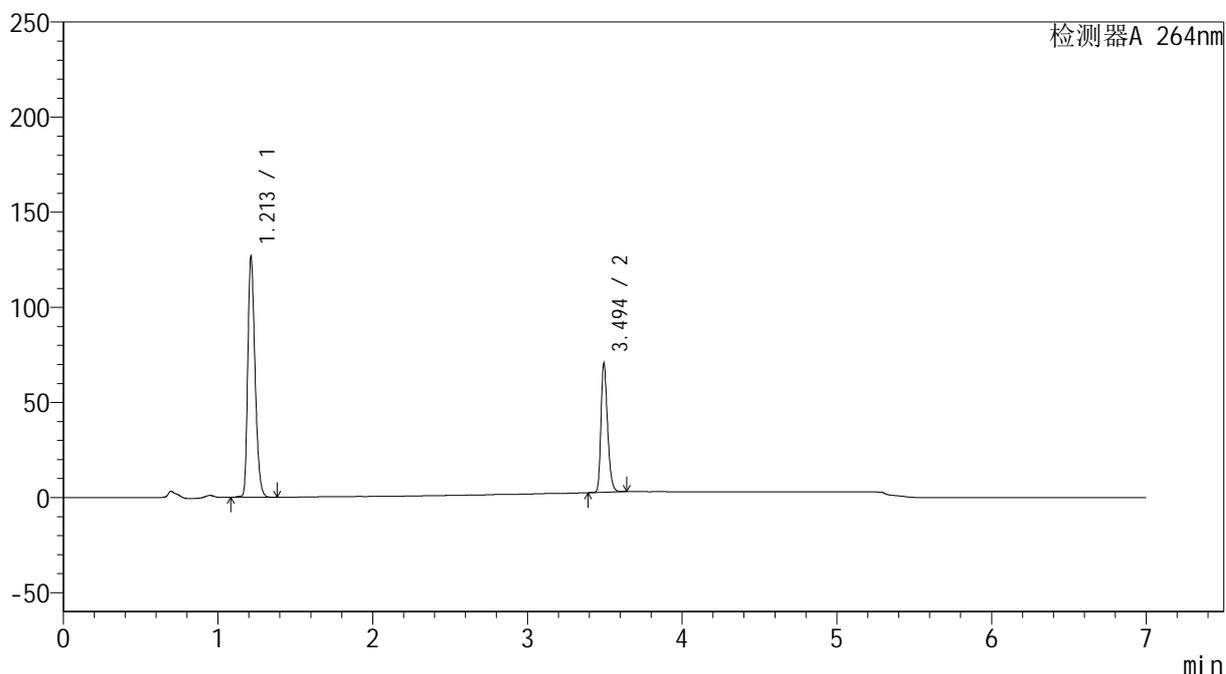
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.213	401421	123205	67.002	3236	1.283	--
2	3.498	197693	66577	32.998	32341	1.275	28.010
总计		599114	189782	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-16-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p4-10min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-29  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 13:09:13 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:39:25 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

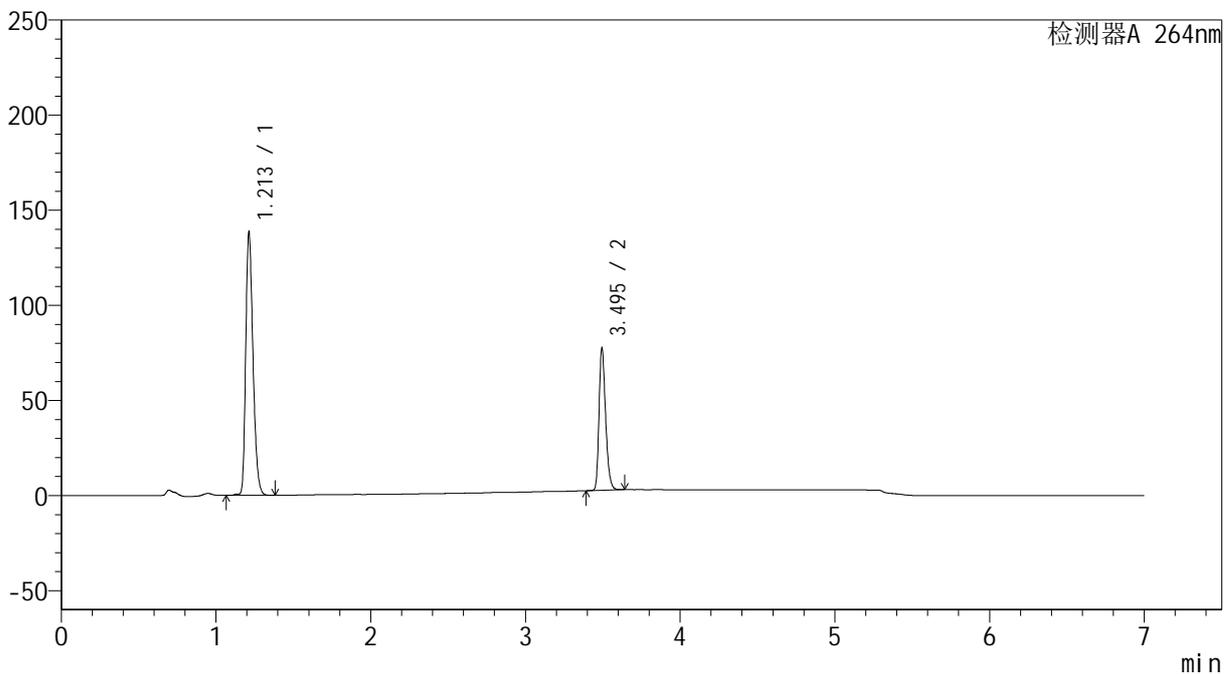
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.213	412536	126463	67.356	3221	1.284	--
2	3.494	199937	66786	32.644	32292	1.273	27.936
总计		612472	193249	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-17-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p5-10min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-38  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 13:16:36 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:39:27 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

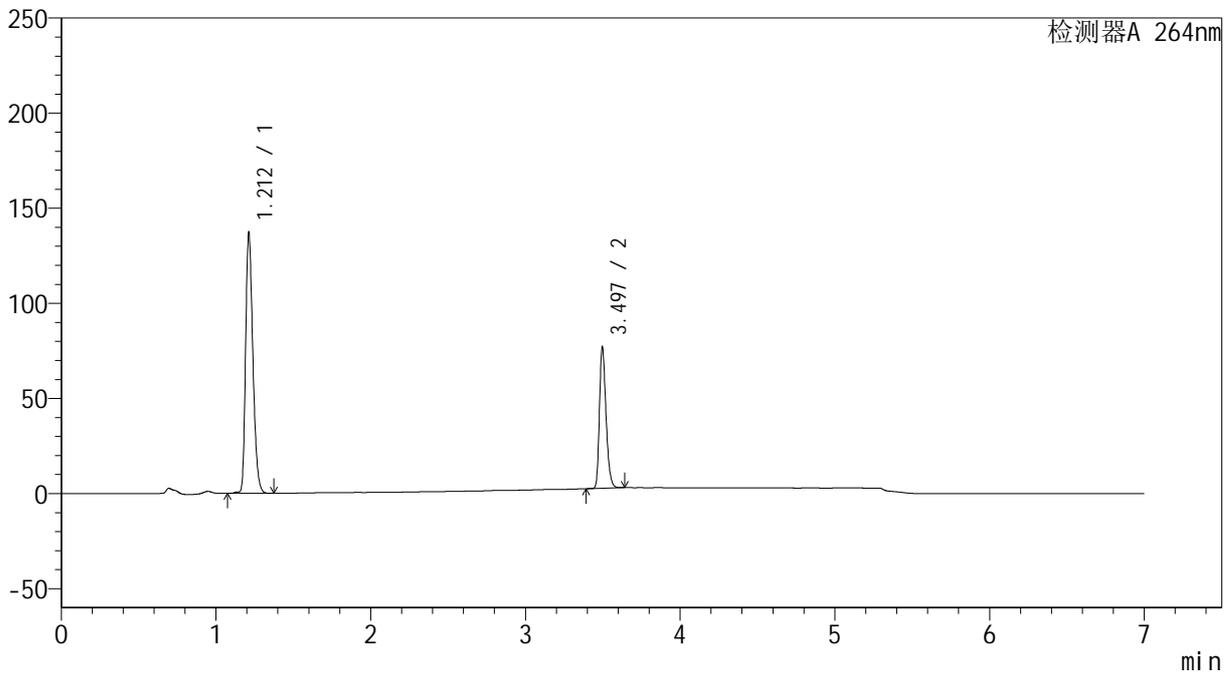
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.213	449875	138076	67.081	3239	1.283	--
2	3.495	220765	74025	32.919	32355	1.272	27.999
总计		670640	212101	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-18-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p6-10min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-47  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 13:23:59 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:39:29 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

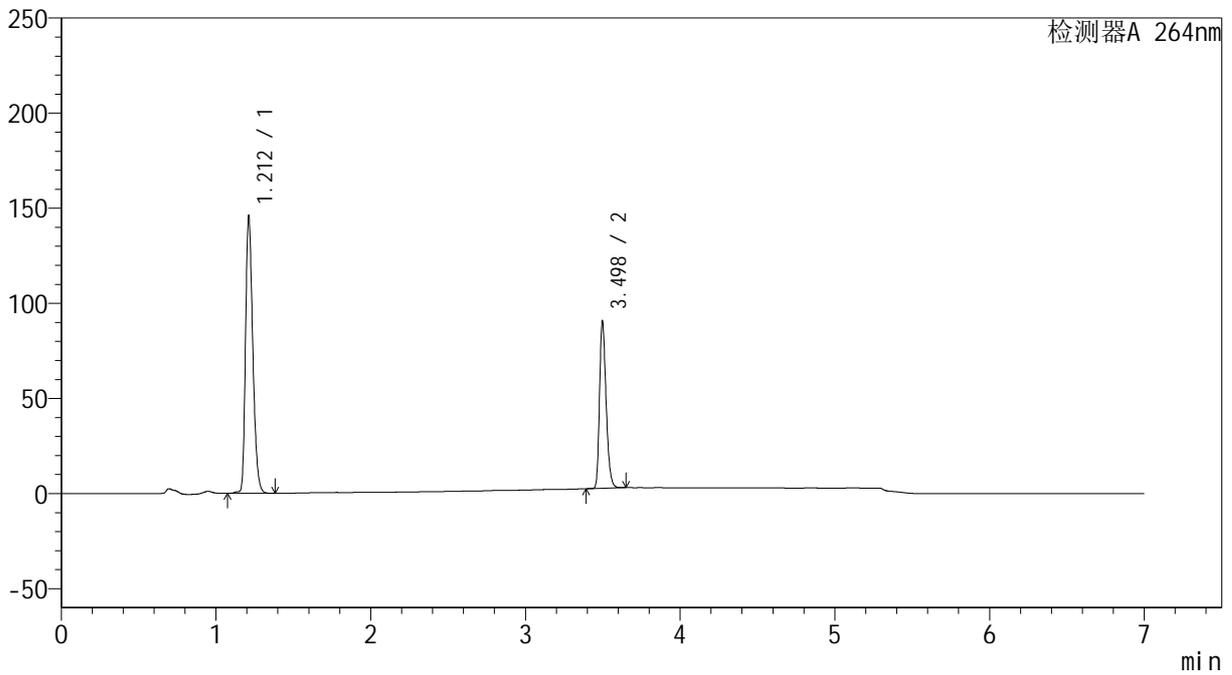
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	445641	136530	67.026	3233	1.283	--
2	3.497	219233	74074	32.974	32472	1.275	28.052
总计		664874	210605	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-19-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p1-15min.l  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
 样品瓶号 : 1-3  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/04/10 13:31:23 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:39:31 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	474151	144929	64.601	3223	1.283	--
2	3.498	259817	87620	35.399	32454	1.277	28.042
总计		733968	232549	100.000			



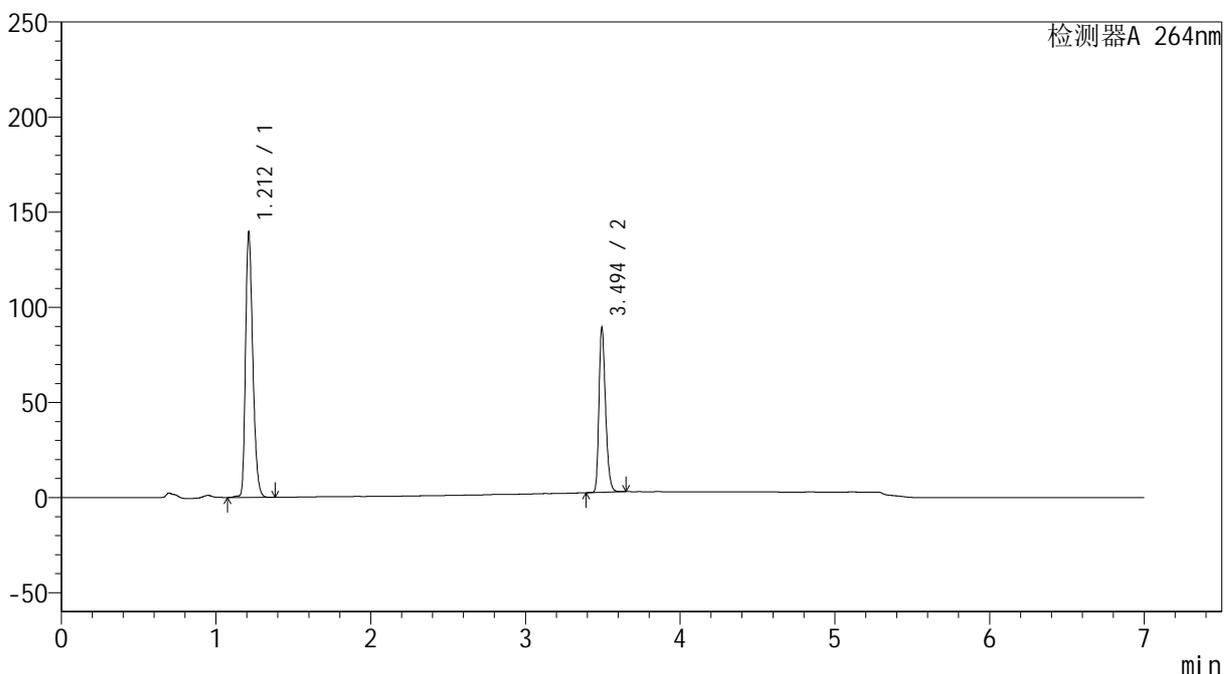
# SMF-4078

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C      波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-20-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p2-15min.l  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
 样品瓶号 : 1-12  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/04/10 13:38:46      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:39:34      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 264nm

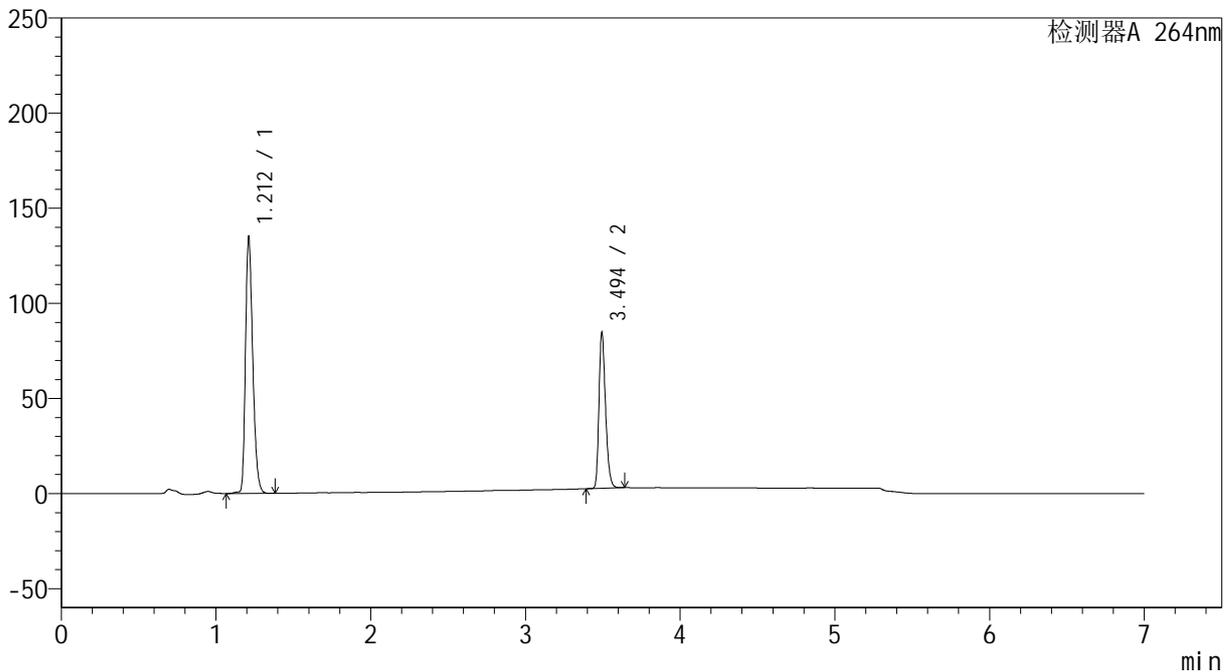
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	453418	138623	63.942	3222	1.284	--
2	3.494	255695	85569	36.058	32403	1.274	27.998
总计		709113	224192	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-21-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p3-15min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-21  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 13:46:08 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:39:36 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

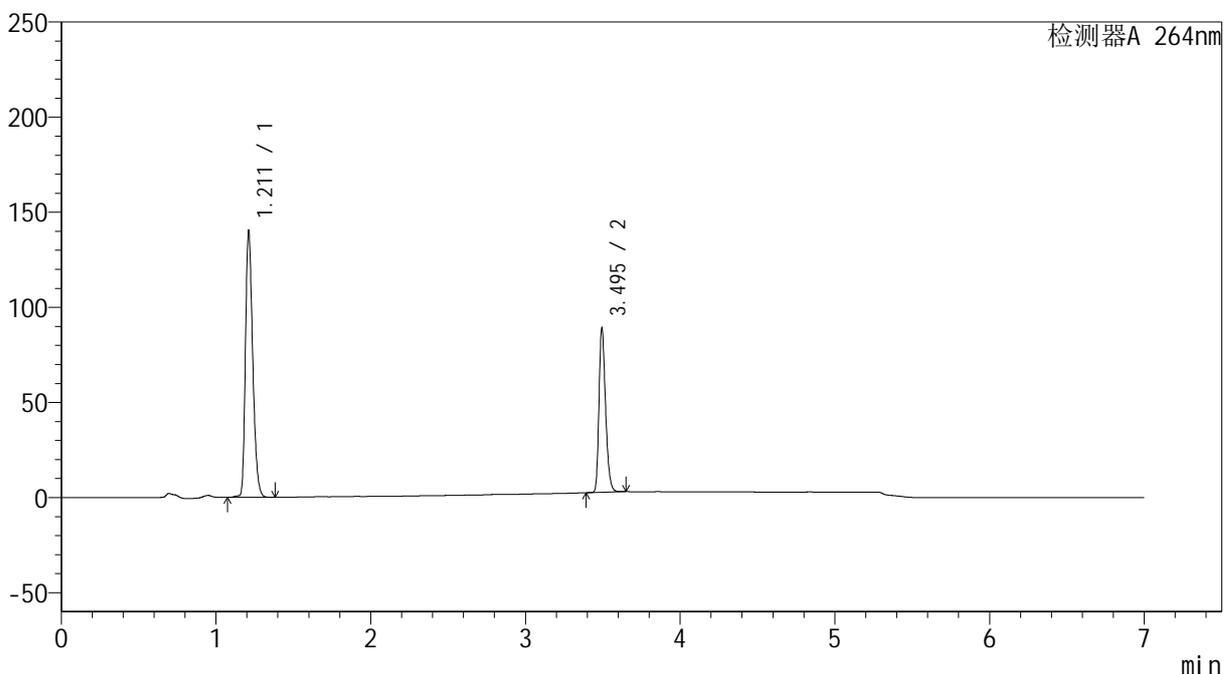
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.212	438652	133917	64.480	3229	1.284	--
2	3.494	241635	80902	35.520	32457	1.275	28.032
总计		680286	214818	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-22-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p4-15min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-30  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 13:53:31 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:39:38 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

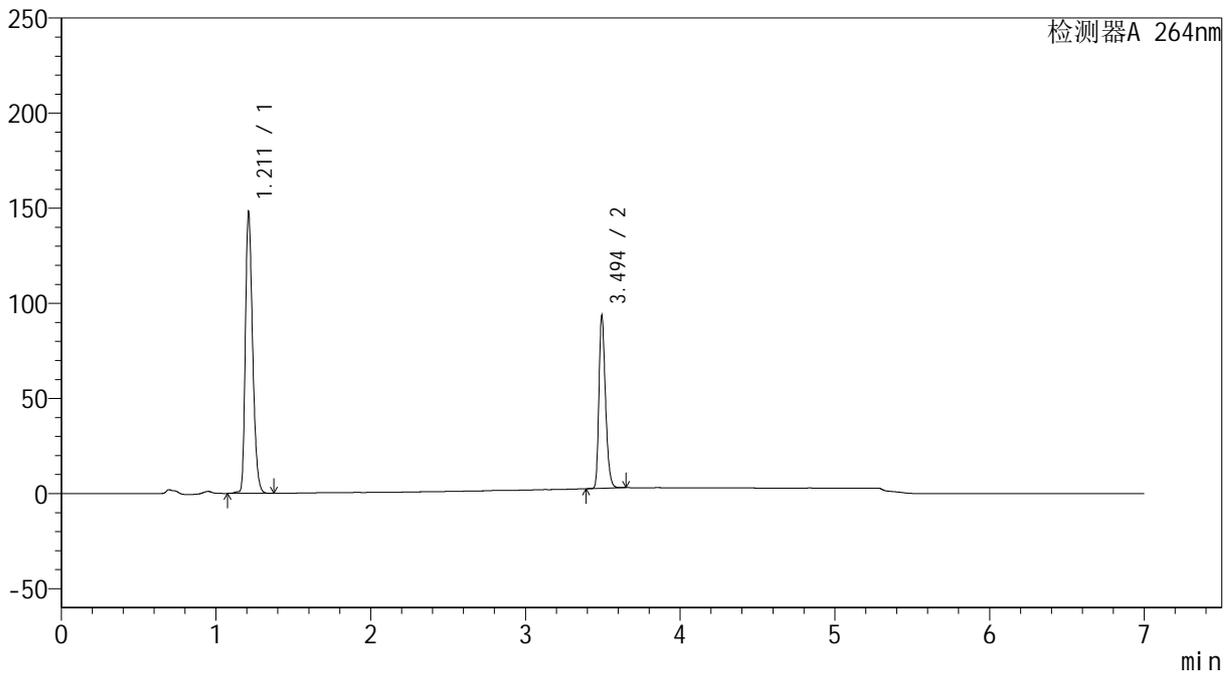
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	456531	139037	64.168	3224	1.285	--
2	3.495	254934	85383	35.832	32461	1.275	28.030
总计		711465	224420	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-23-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p5-15min.l  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
 样品瓶号 : 1-39  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/04/10 14:00:54 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:39:40 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

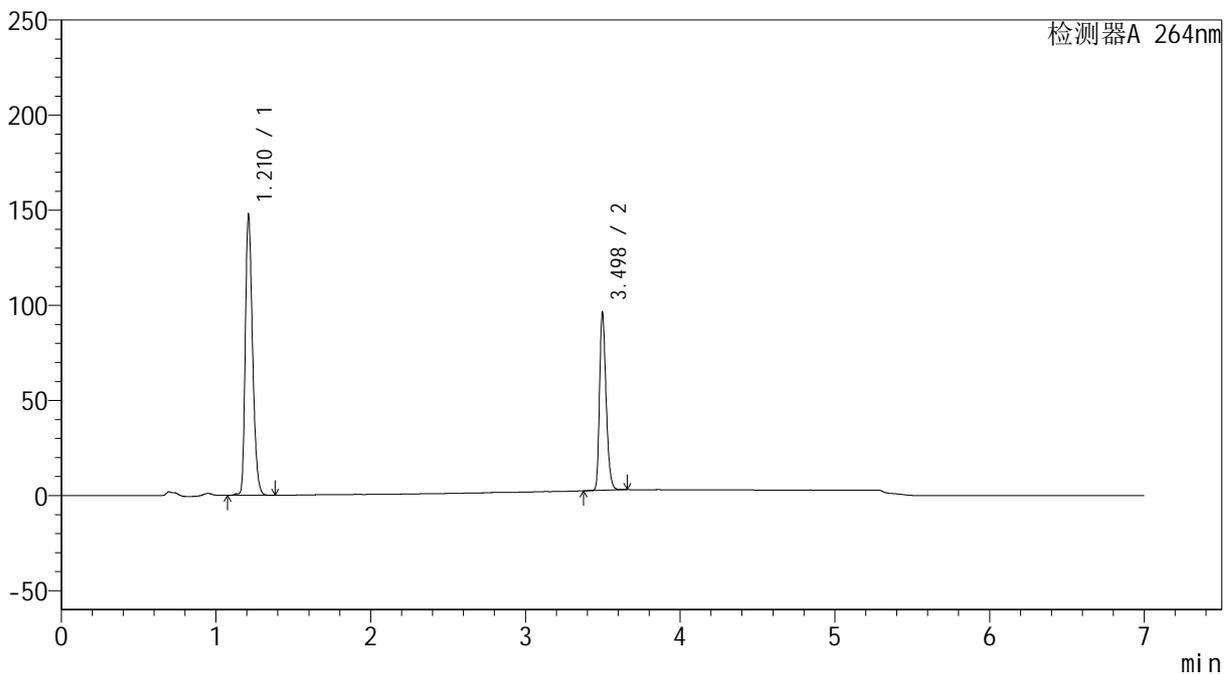
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	480399	146189	64.247	3235	1.285	--
2	3.494	267340	89362	35.753	32480	1.278	28.069
总计		747739	235551	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-24-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p6-15min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-48  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 14:08:17 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:39:43 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	479367	145513	63.434	3225	1.286	--
2	3.498	276324	93174	36.566	32539	1.278	28.102
总计		755691	238687	100.000			



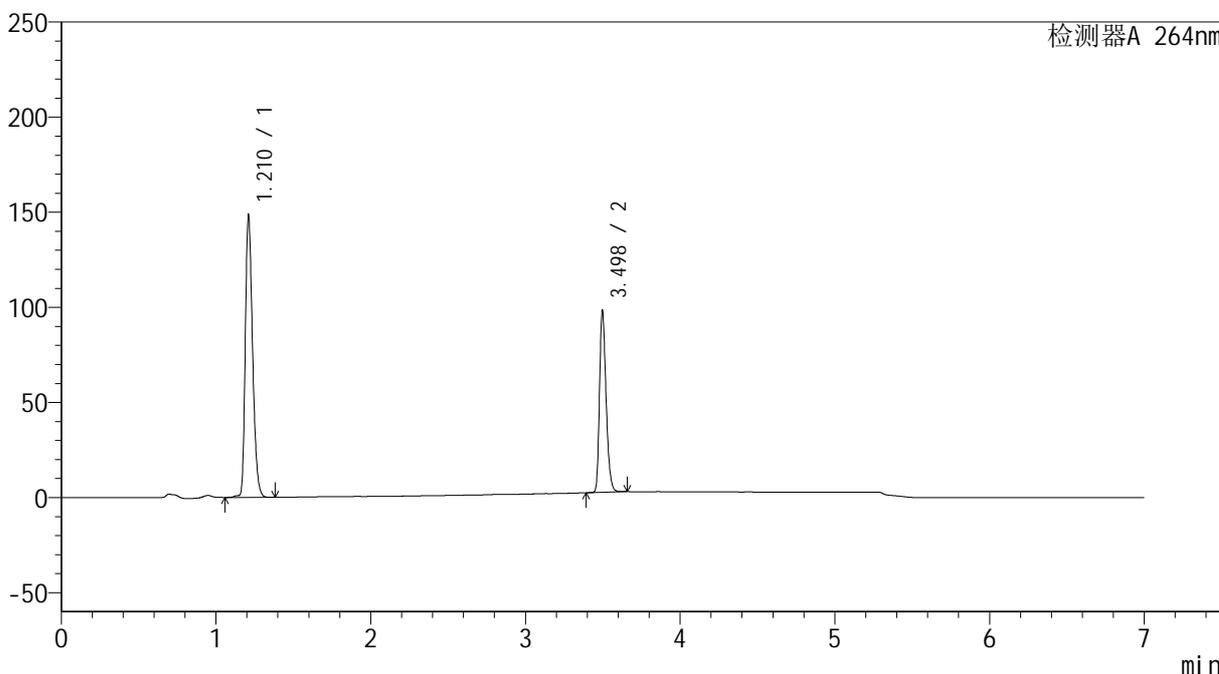
# SMF-4078

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C      波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-25-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p1-20min.l  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
 样品瓶号 : 1-4  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/04/10 14:15:41      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:39:45      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 264nm

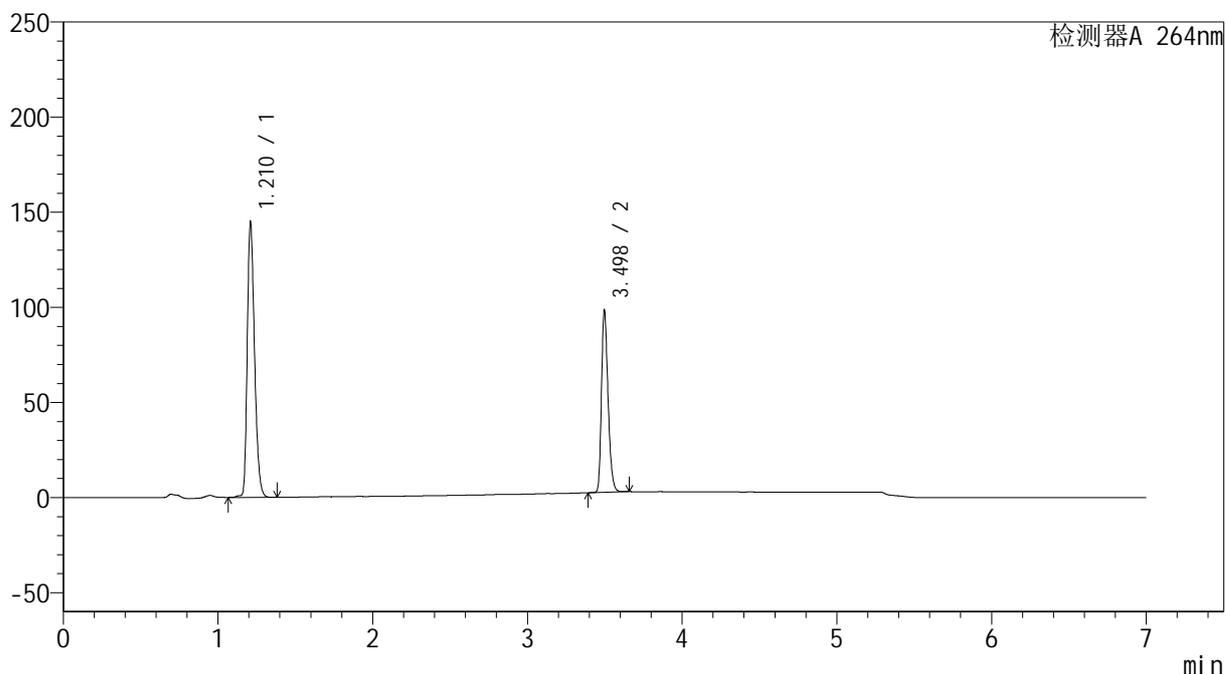
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	482888	146337	63.110	3218	1.286	--
2	3.498	282262	95350	36.890	32564	1.278	28.091
总计		765149	241687	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-26-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p2-20min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-13  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 14:23:05 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:39:47 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

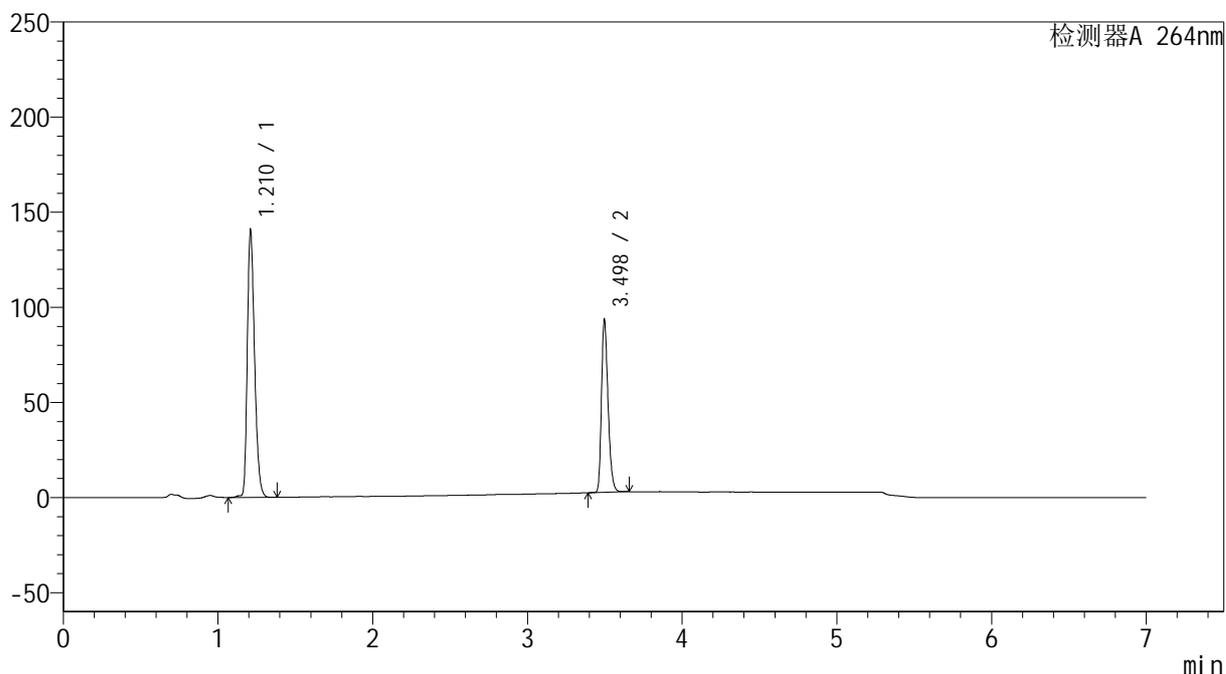
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	470906	142548	62.498	3217	1.288	--
2	3.498	282564	95489	37.502	32518	1.279	28.083
总计		753470	238037	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-27-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p3-20min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-22  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 14:30:28 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:39:49 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

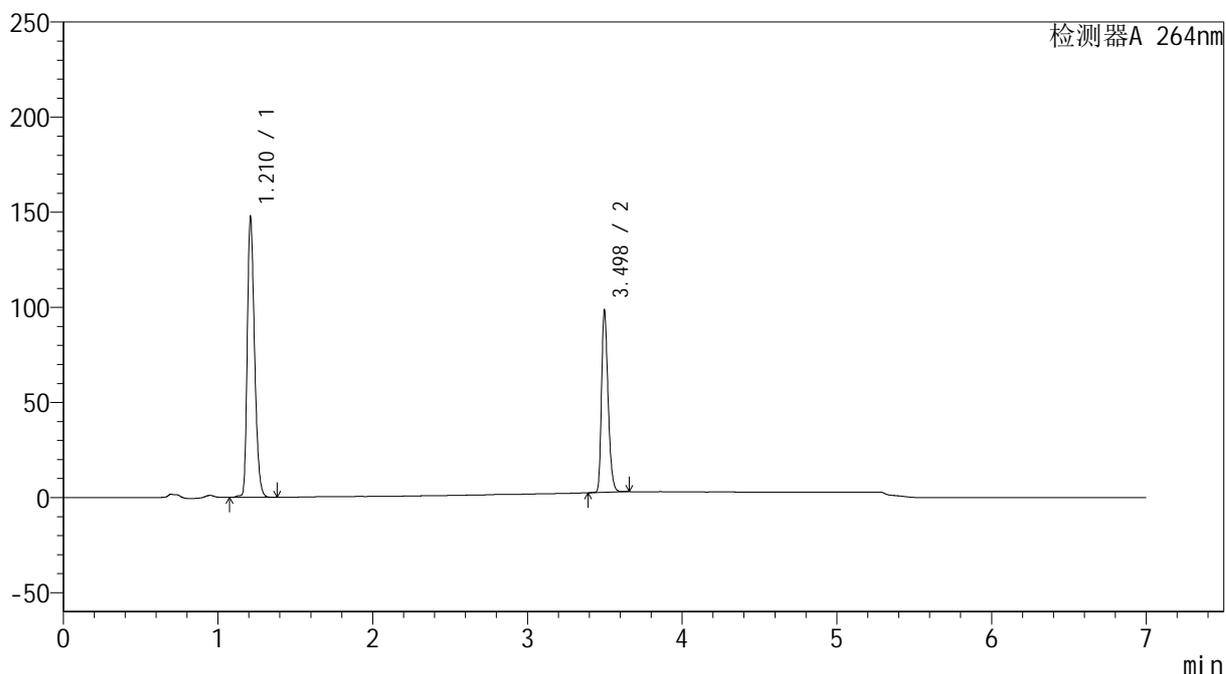
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	457016	138644	63.025	3226	1.287	--
2	3.498	268123	90588	36.975	32546	1.279	28.102
总计		725139	229231	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-28-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p4-20min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-31  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 14:37:50 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:39:52 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

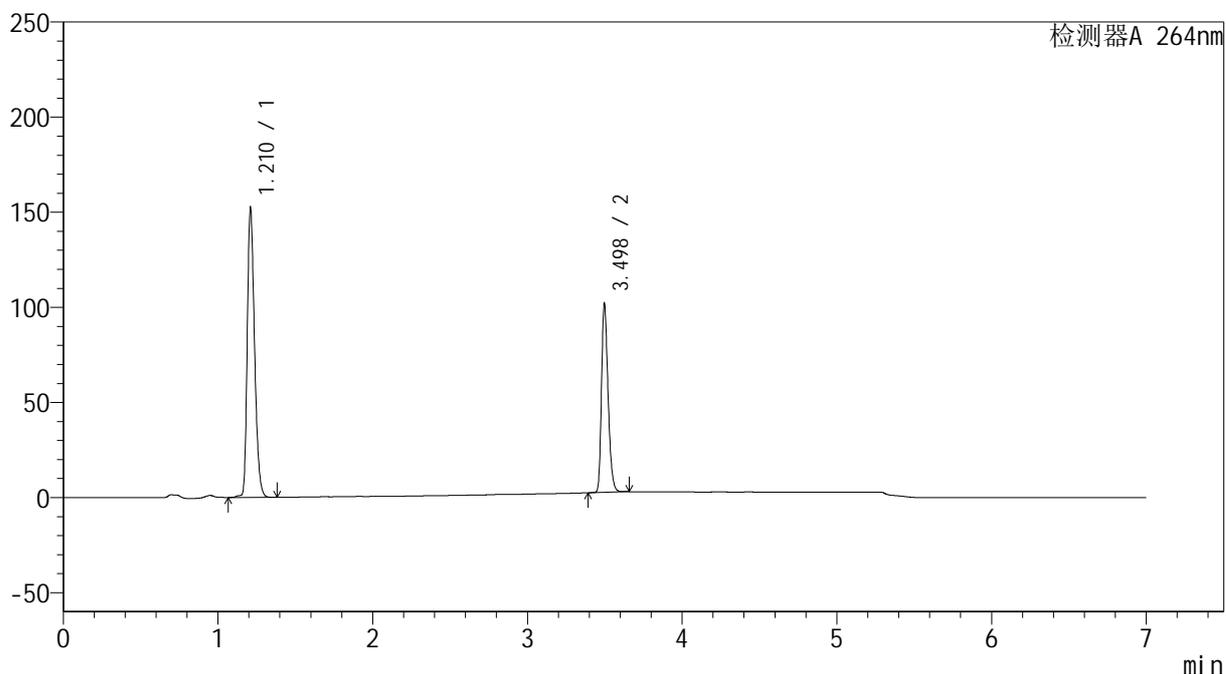
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	479646	145153	62.917	3215	1.287	--
2	3.498	282703	95475	37.083	32579	1.278	28.091
总计		762349	240628	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-29-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p5-20min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-40  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 14:45:13 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:39:54 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

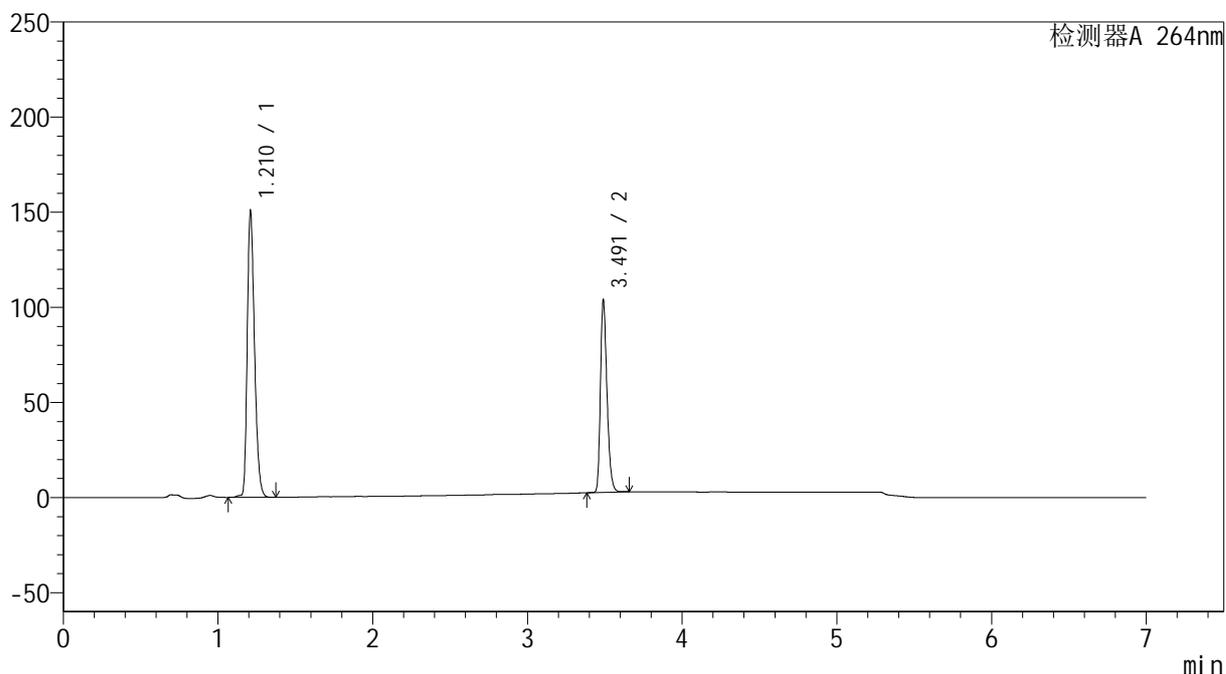
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	495497	149887	62.851	3215	1.288	--
2	3.498	292870	98921	37.149	32520	1.278	28.079
总计		788367	248808	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-30-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p6-20min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-49  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 14:52:36 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:39:56 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

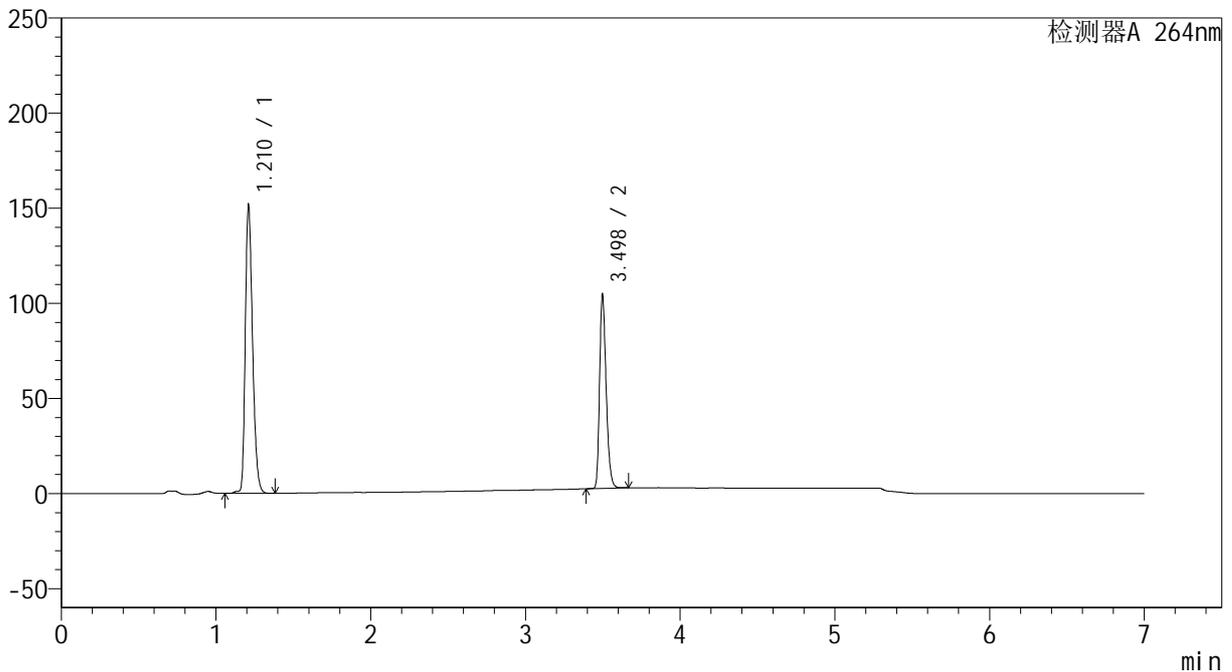
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	490072	148175	62.162	3217	1.288	--
2	3.491	298306	100157	37.838	32432	1.283	28.008
总计		788378	248333	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-31-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p1-30min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-5  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 14:59:59 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:39:59 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

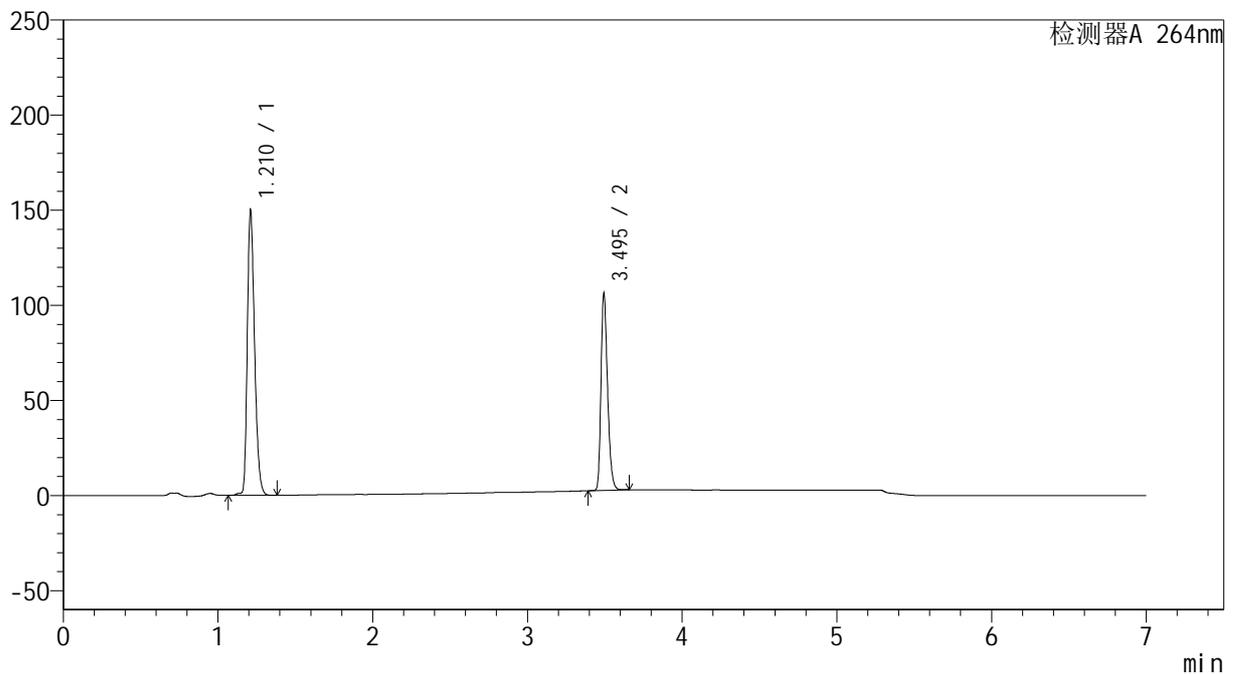
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	493608	149354	62.153	3215	1.285	--
2	3.498	300568	101330	37.847	32544	1.280	28.082
总计		794177	250685	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-32-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p2-30min.l  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
 样品瓶号 : 1-14  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/04/10 15:07:22 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:40:01 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

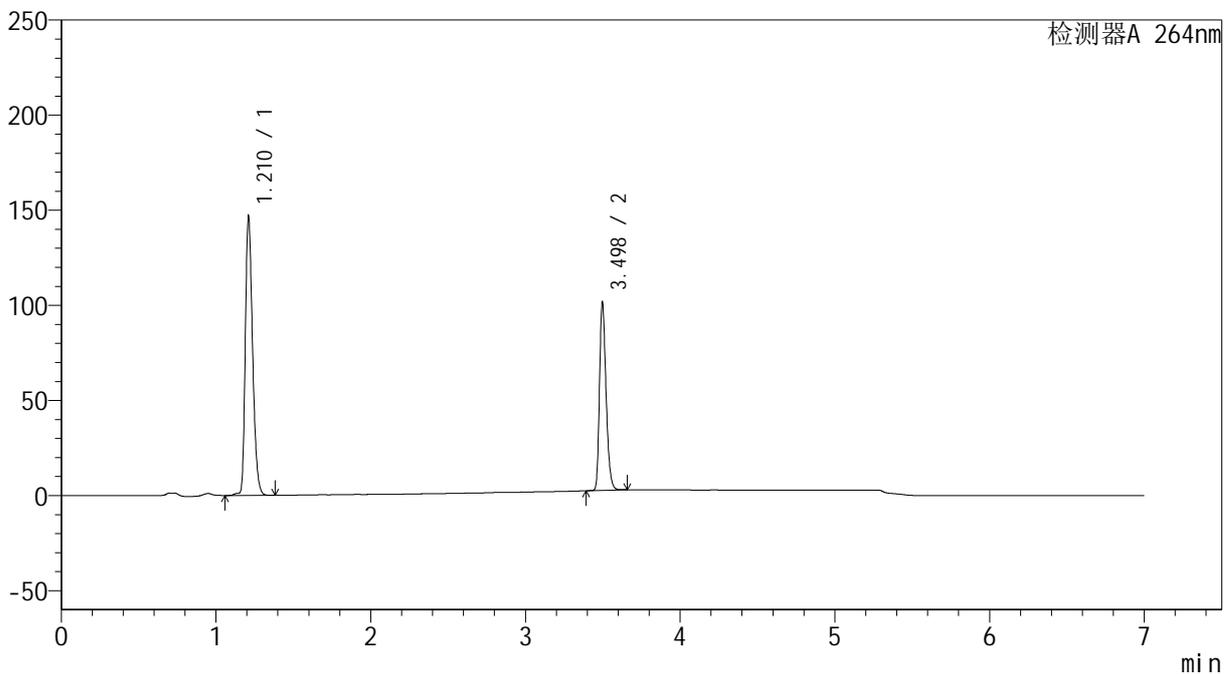
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	488329	147922	61.547	3223	1.285	--
2	3.495	305092	102297	38.453	32517	1.277	28.060
总计		793421	250219	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-33-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p3-30min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-23  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 15:14:45 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:40:03 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

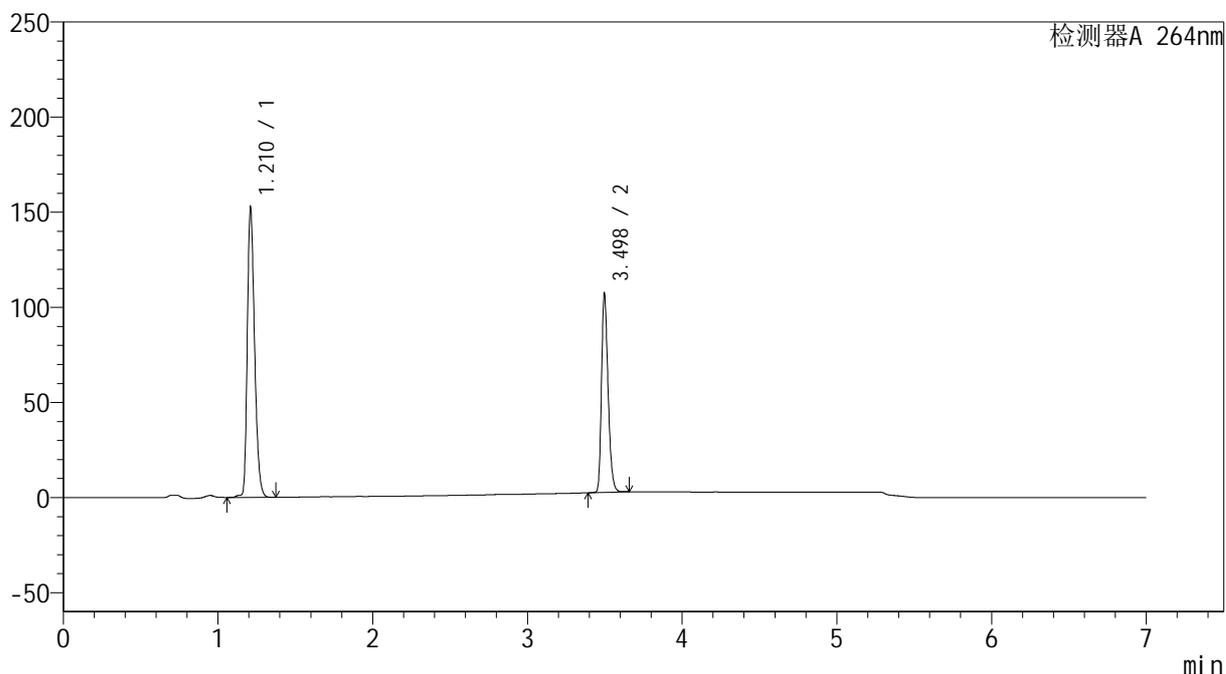
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	477930	144762	62.078	3224	1.285	--
2	3.498	291958	98663	37.922	32575	1.279	28.103
总计		769888	243425	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-34-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p4-30min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-32  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 15:22:08 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:40:06 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

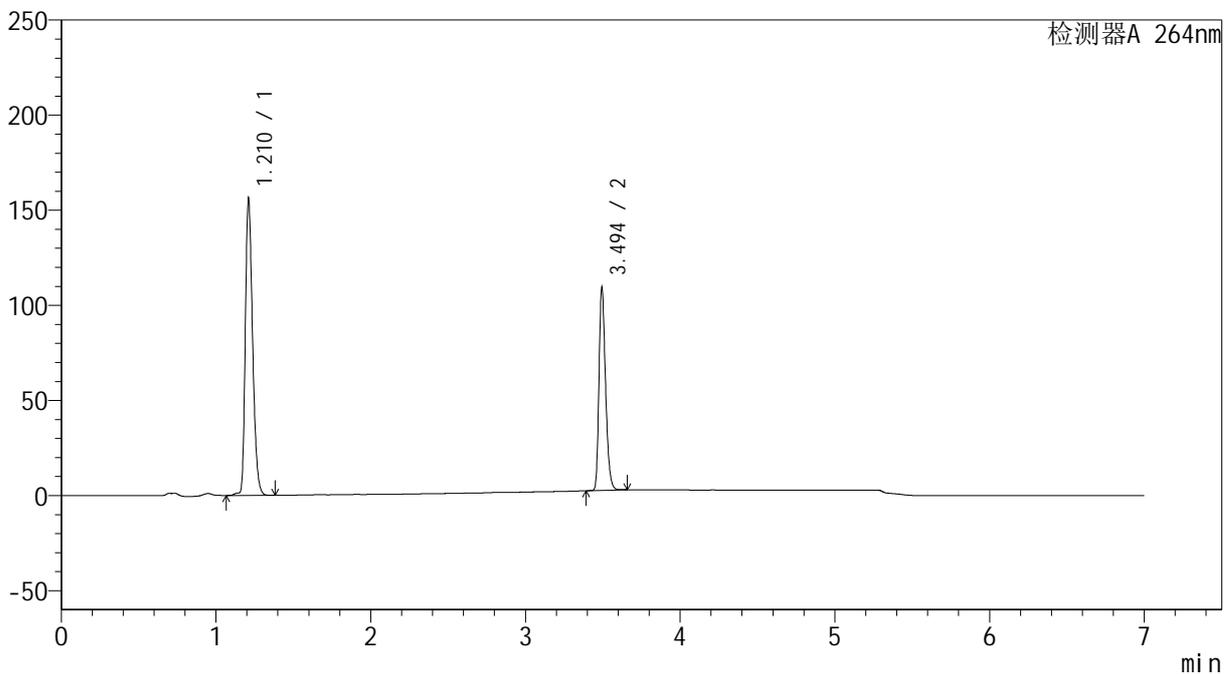
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	496401	150338	61.678	3222	1.285	--
2	3.498	308430	104252	38.322	32563	1.279	28.095
总计		804830	254590	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-35-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p5-30min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-41  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 15:29:30 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:40:08 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

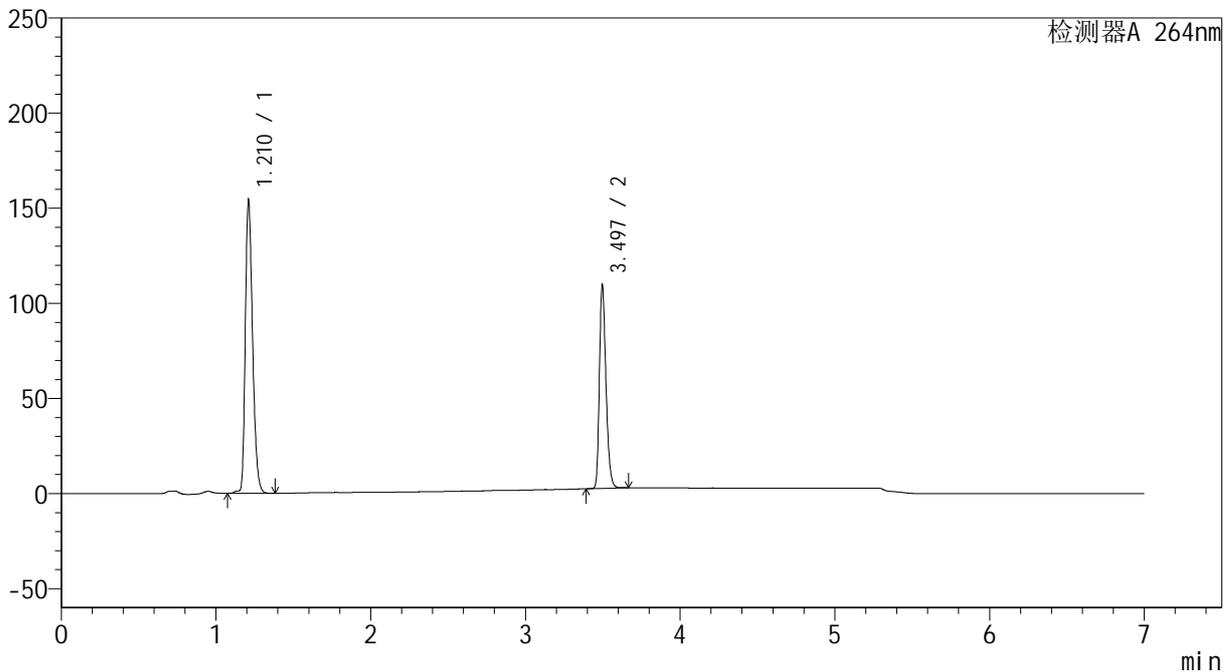
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	508538	153962	61.775	3219	1.285	--
2	3.494	314673	105452	38.225	32502	1.277	28.048
总计		823211	259414	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-36-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p6-30min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-50  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 15:36:53 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:40:10 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

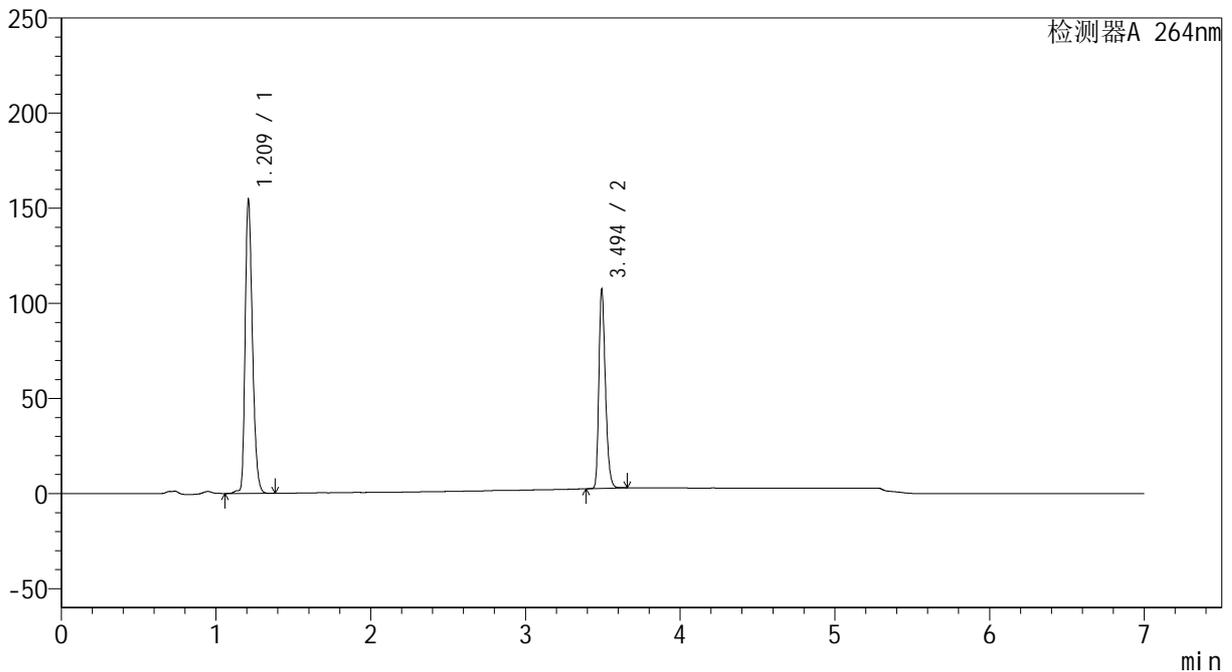
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	502407	152059	61.429	3220	1.285	--
2	3.497	315462	106674	38.571	32594	1.278	28.093
总计		817869	258733	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-37-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p1-45min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-6  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 15:44:16 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:40:12 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

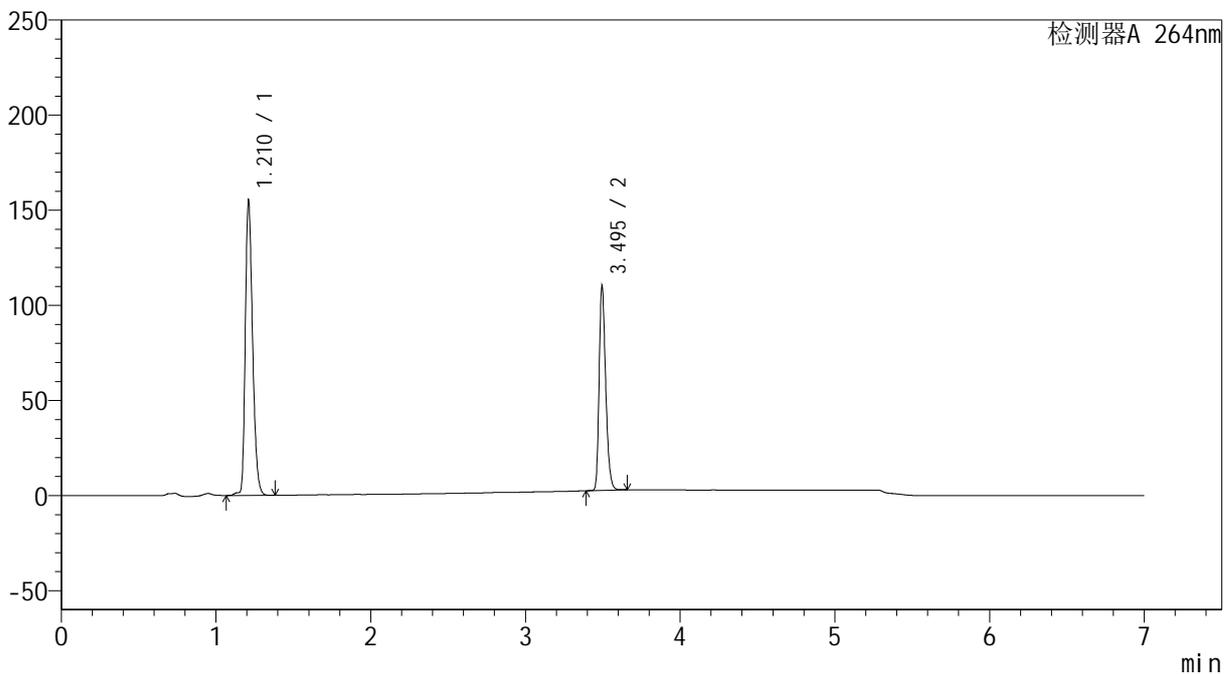
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	504767	151446	62.108	3216	1.289	--
2	3.494	307961	102607	37.892	32555	1.279	28.071
总计		812728	254053	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-38-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p2-45min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-15  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 15:51:40 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:40:15 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

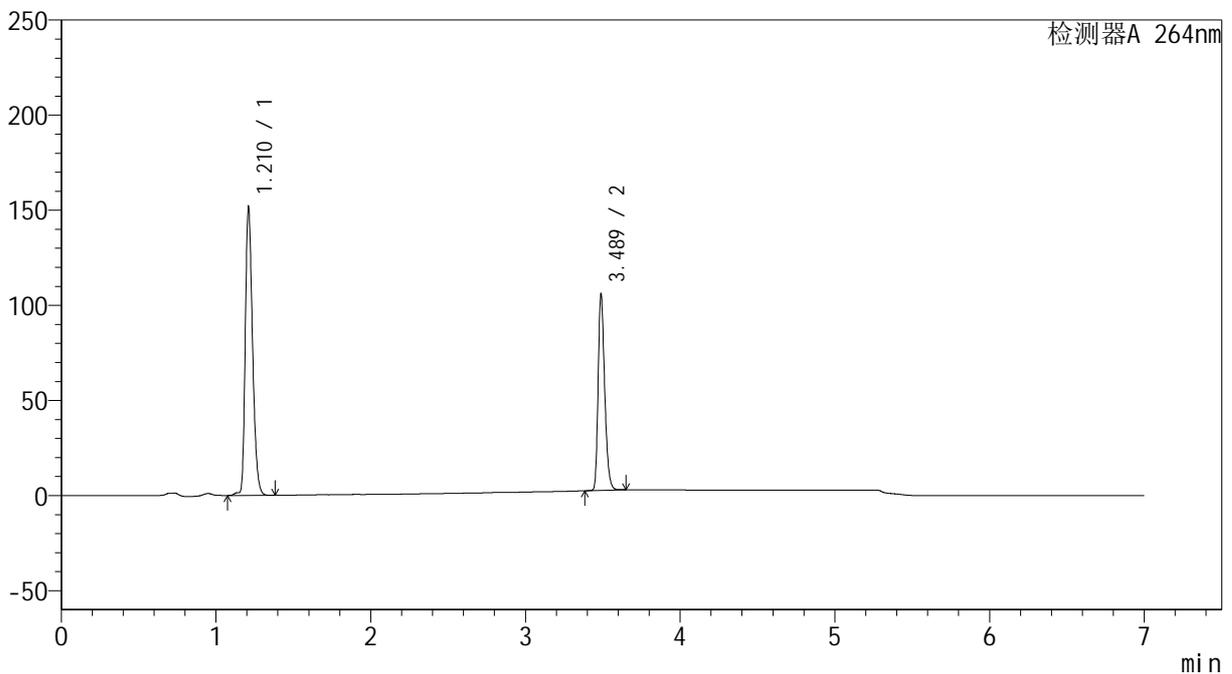
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	506428	153075	61.525	3219	1.284	--
2	3.495	316699	106767	38.475	32575	1.276	28.072
总计		823126	259843	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-39-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p3-45min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-24  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 15:59:03 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:40:17 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

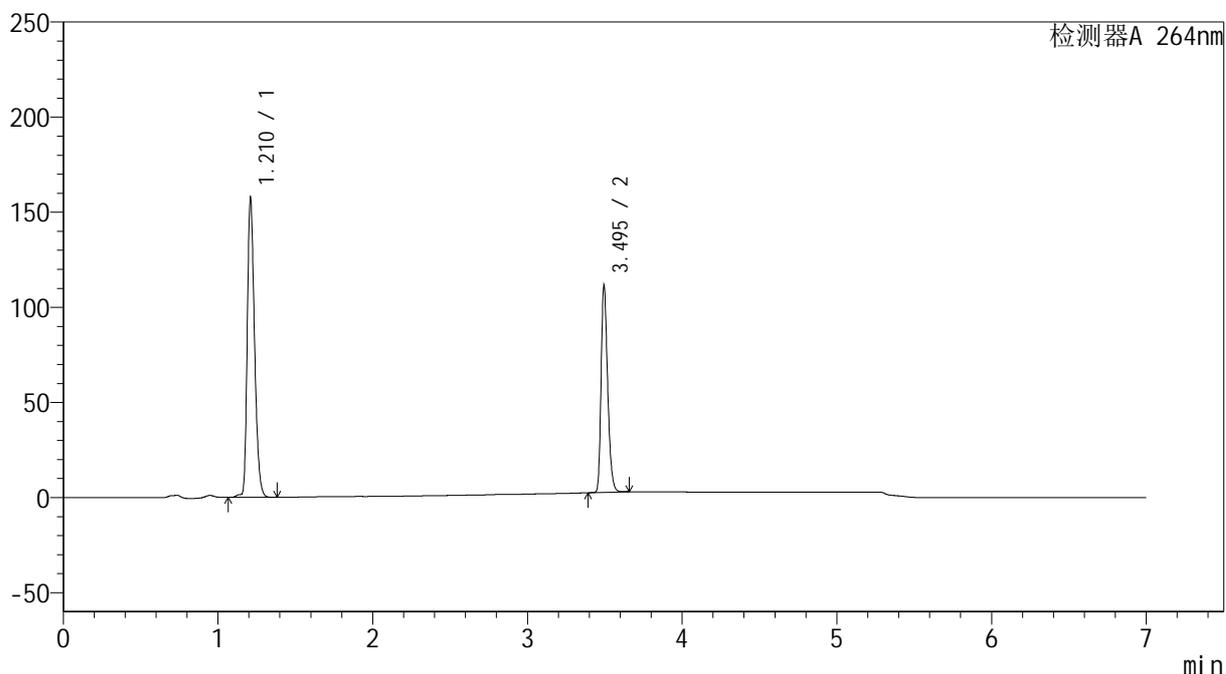
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	493939	149356	61.912	3224	1.283	--
2	3.489	303868	102863	38.088	32481	1.278	28.014
总计		797807	252219	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-40-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p4-45min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-33  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 16:06:25 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:40:19 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	513088	155067	61.557	3225	1.284	--
2	3.495	320425	107991	38.443	32627	1.277	28.102
总计		833513	263058	100.000			



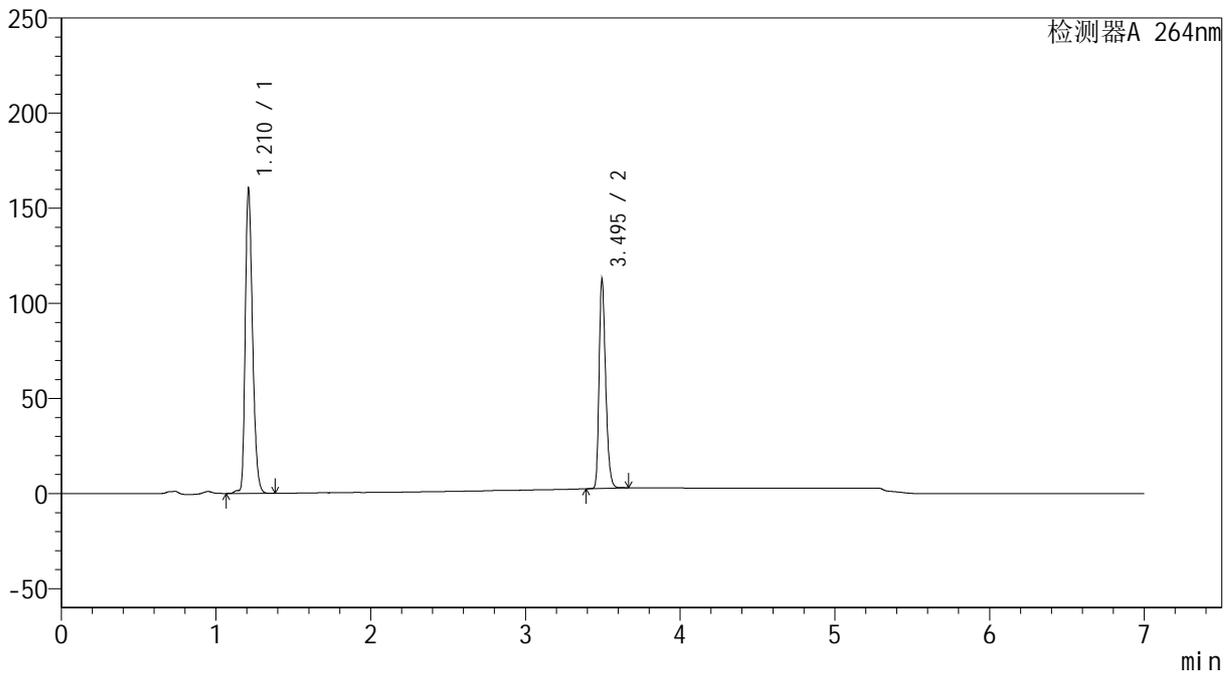
# SMF-4078

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C      波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-41-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p5-45min.l  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
 样品瓶号 : 1-42  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/04/10 16:13:48      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:40:21      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	522963	157911	61.753	3218	1.284	--
2	3.495	323895	109042	38.247	32599	1.276	28.078
总计		846858	266953	100.000			

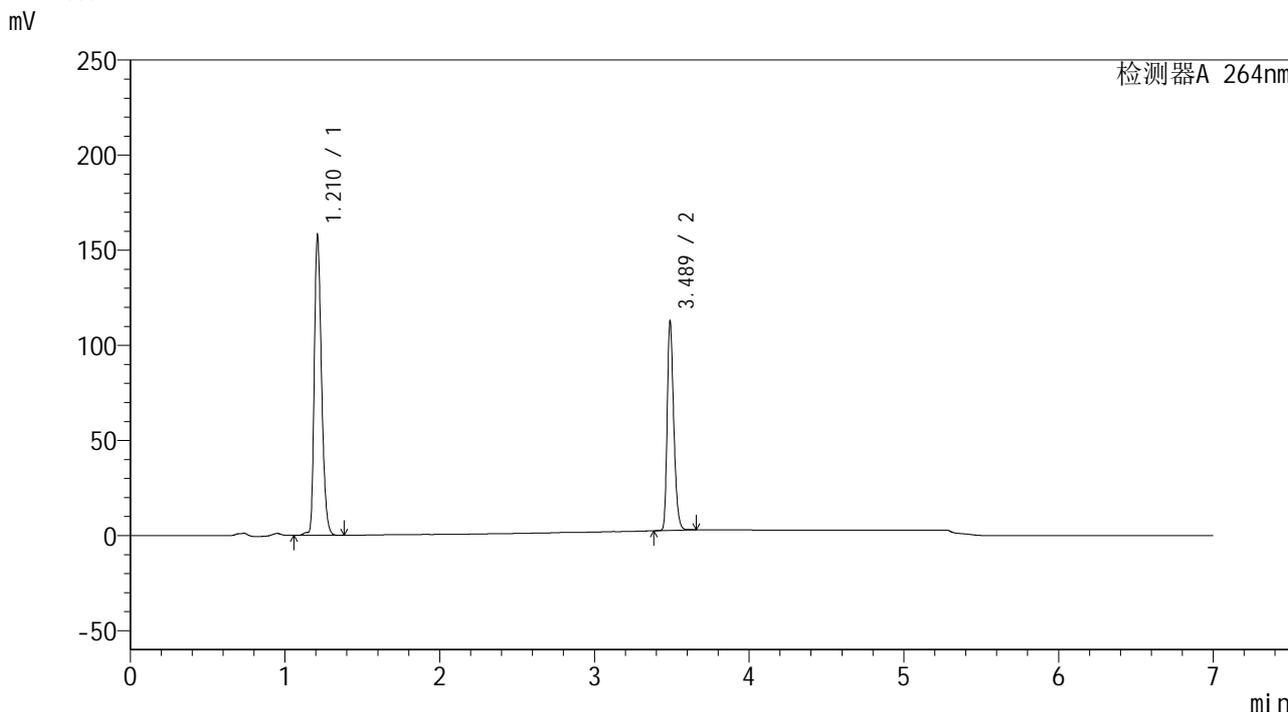


# SMF-4078

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C      波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-42-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p6-45min.l  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
 样品瓶号 : 1-51  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/04/10 16:21:11      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:40:24      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	514678	155264	61.374	3214	1.285	--
2	3.489	323919	109555	38.626	32446	1.279	27.988
总计		838597	264819	100.000			



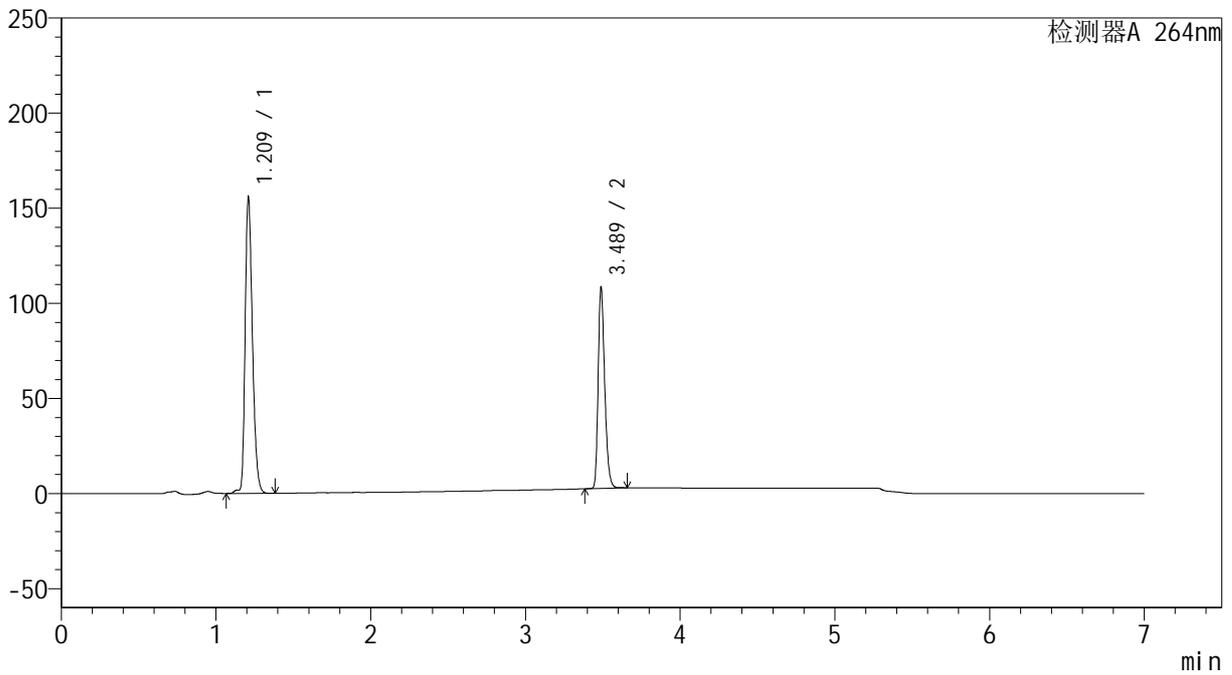
# SMF-4078

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C      波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-43-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p1-60min.l  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
 样品瓶号 : 1-7  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/04/10 16:28:35      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:40:26      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 264nm

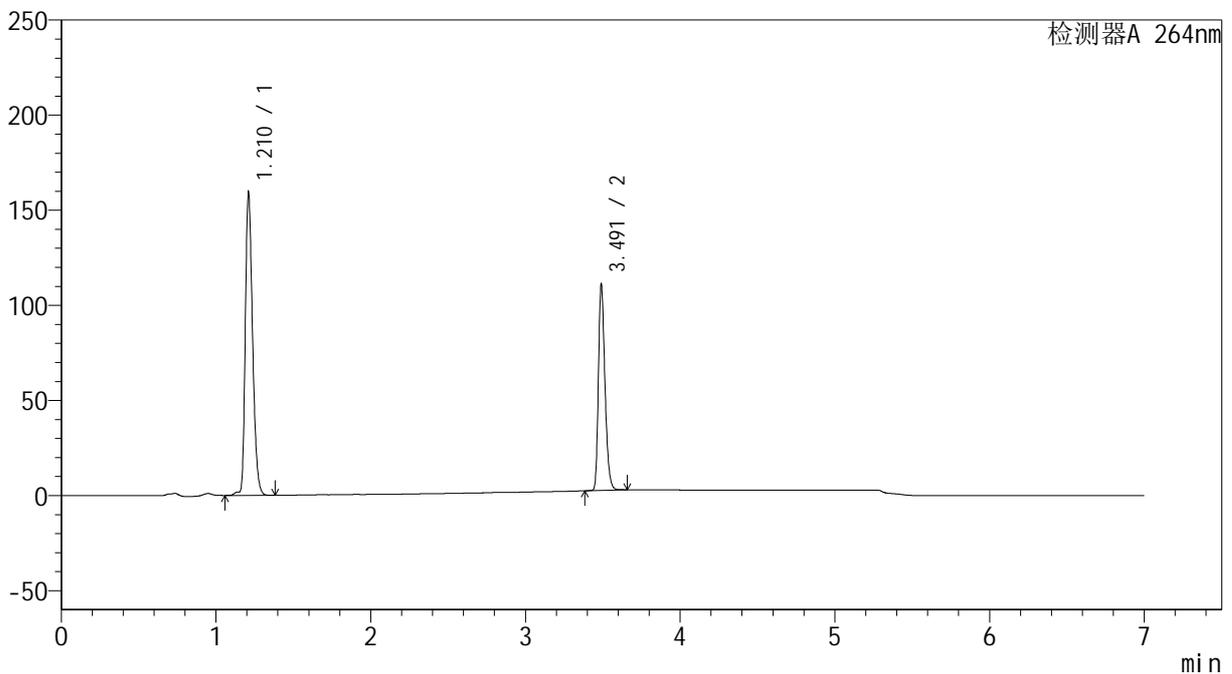
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	509383	152605	62.062	3221	1.286	--
2	3.489	311383	105360	37.938	32470	1.279	28.027
总计		820766	257966	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-44-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p2-60min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-16  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 16:35:59 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:40:29 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

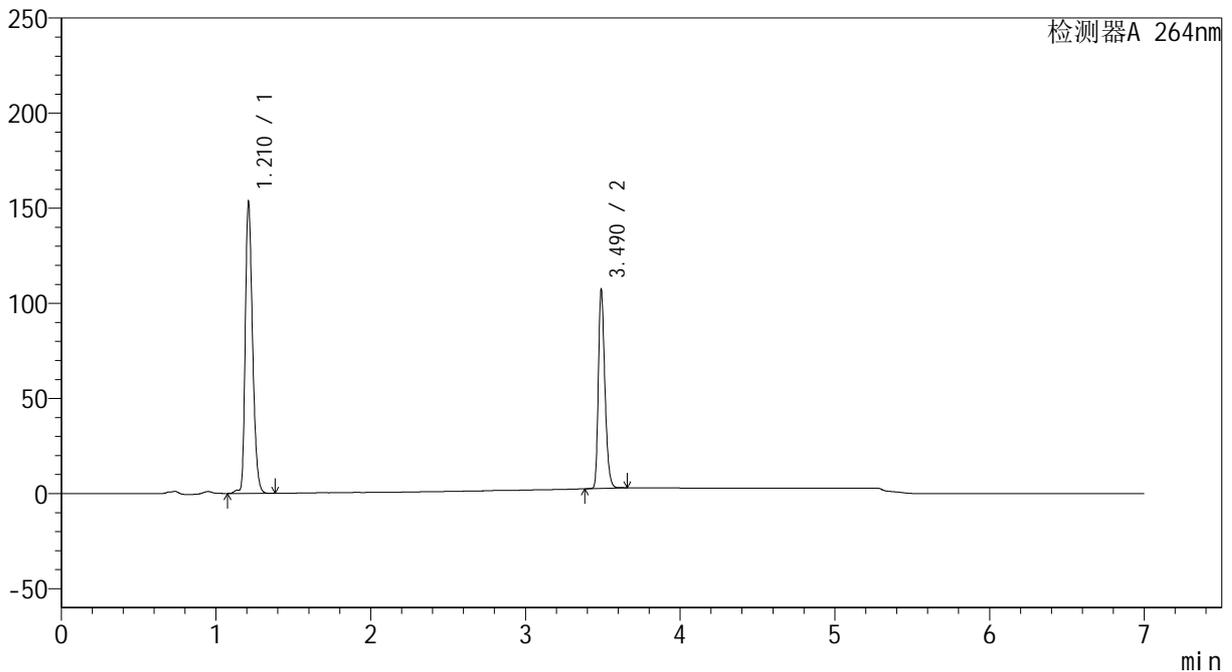
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	519627	156969	61.961	3221	1.281	--
2	3.491	319015	107388	38.039	32484	1.284	28.018
总计		838642	264357	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-45-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p3-60min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-25  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 16:43:21 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:40:31 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

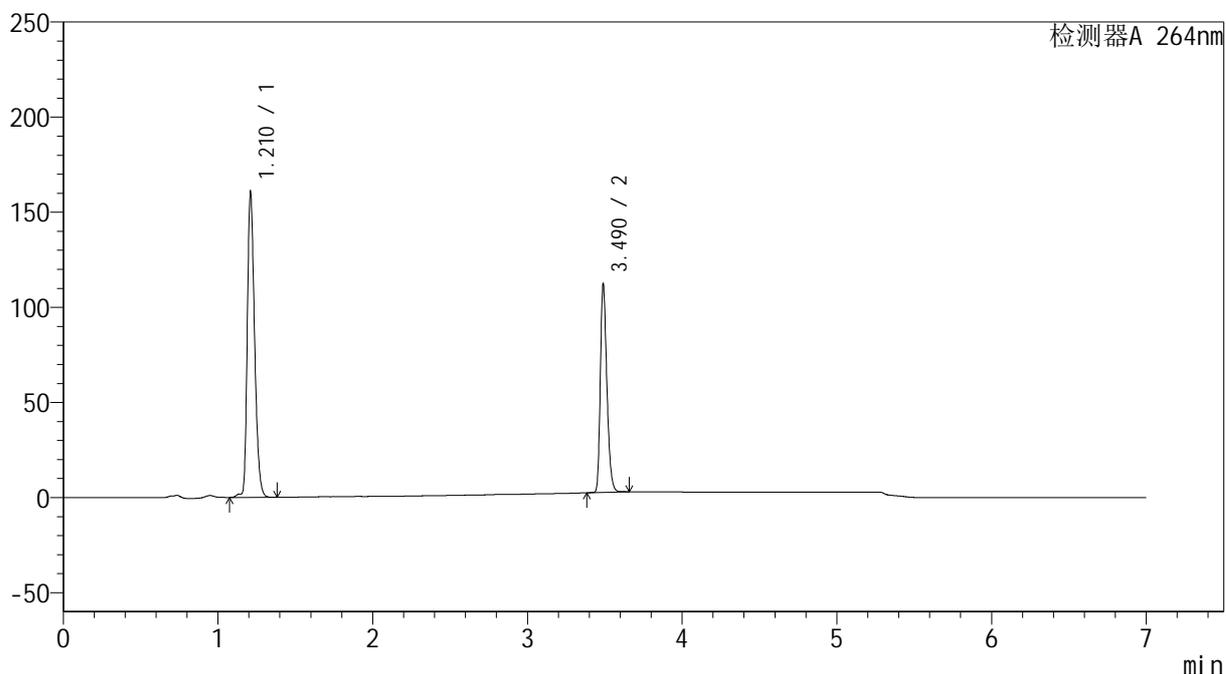
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	501202	150864	61.965	3205	1.283	--
2	3.490	307640	103761	38.035	32547	1.282	27.996
总计		808842	254625	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-46-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p4-60min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-34  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 16:50:44 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:40:33 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

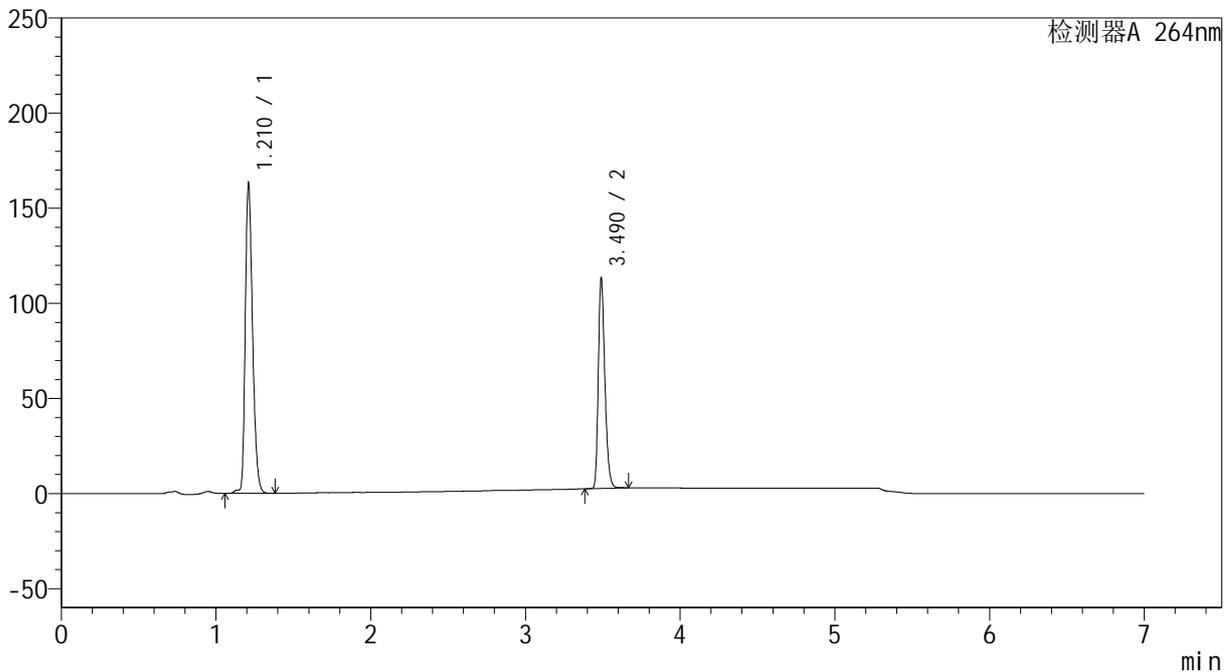
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	524633	158345	61.929	3216	1.282	--
2	3.490	322525	108877	38.071	32559	1.282	28.018
总计		847158	267222	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-47-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p5-60min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-43  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 16:58:07 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:40:36 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	532770	160756	62.062	3219	1.281	--
2	3.490	325682	109919	37.938	32558	1.283	28.027
总计		858452	270675	100.000			



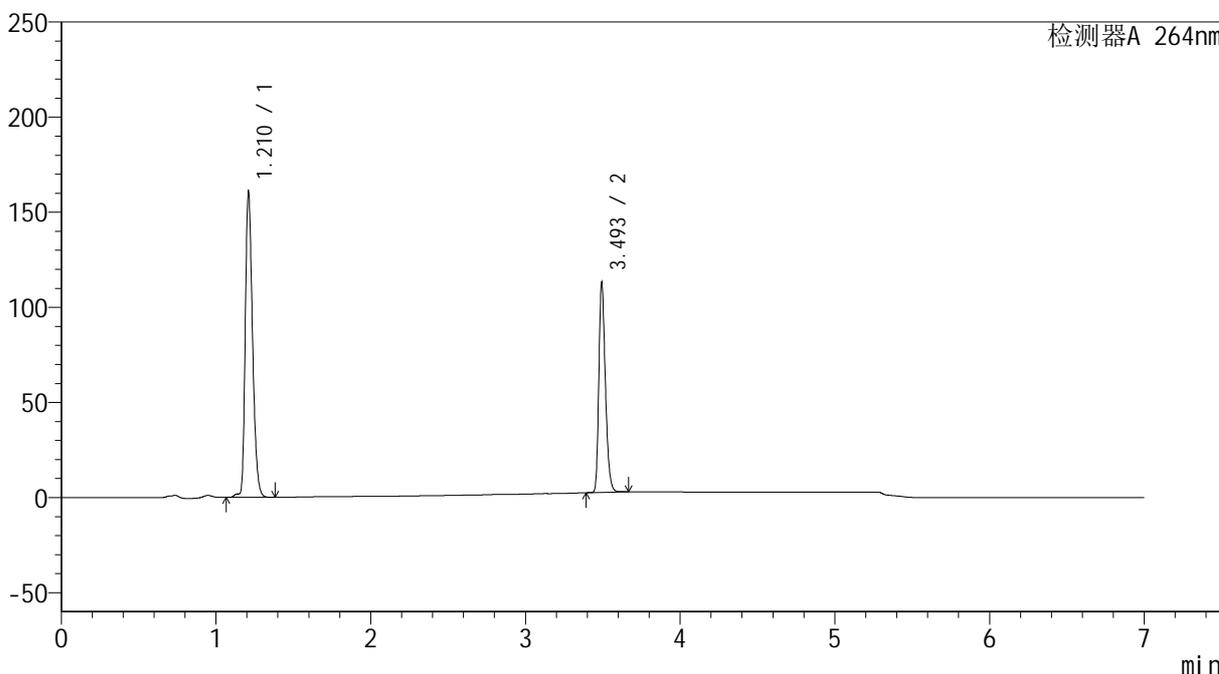
# SMF-4078

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C      波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-48-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p6-60min.l  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
 样品瓶号 : 1-52  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/04/10 17:05:30      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:40:38      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 264nm

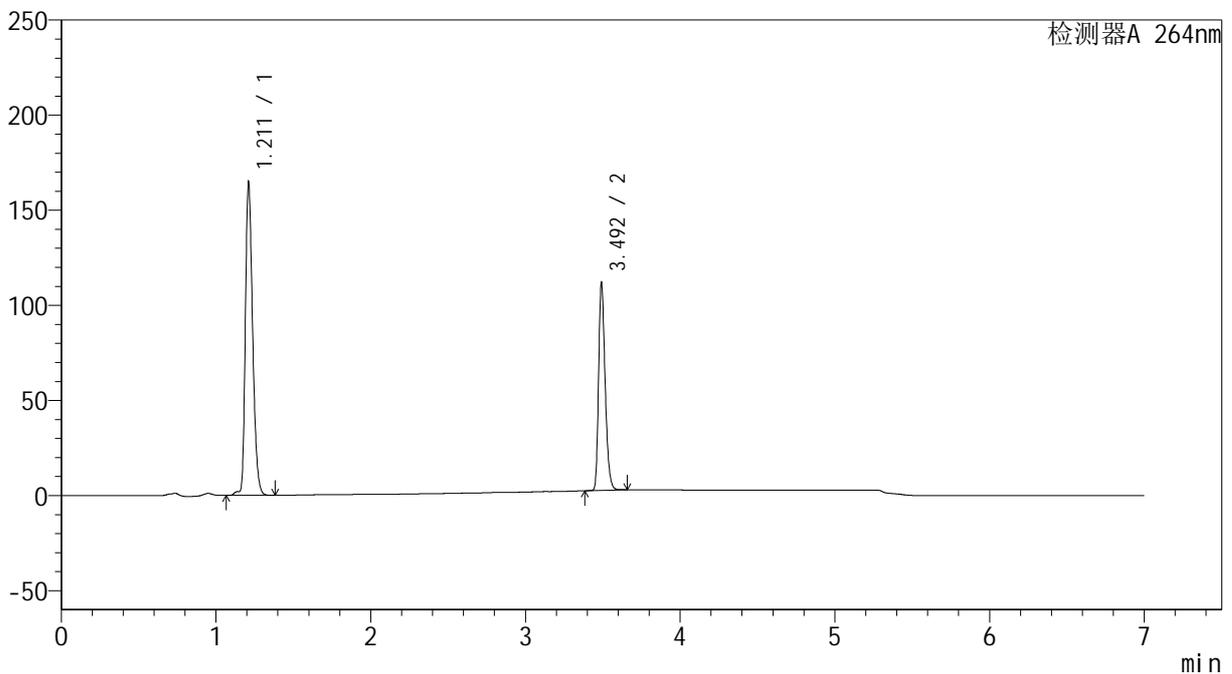
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	524553	158165	61.783	3221	1.282	--
2	3.493	324476	107999	38.217	32635	1.283	28.080
总计		849029	266164	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-49-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p1-JX.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-8  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 17:12:54 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:40:40 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	538058	162757	62.628	3230	1.279	--
2	3.492	321079	107235	37.372	32644	1.288	28.070
总计		859138	269992	100.000			

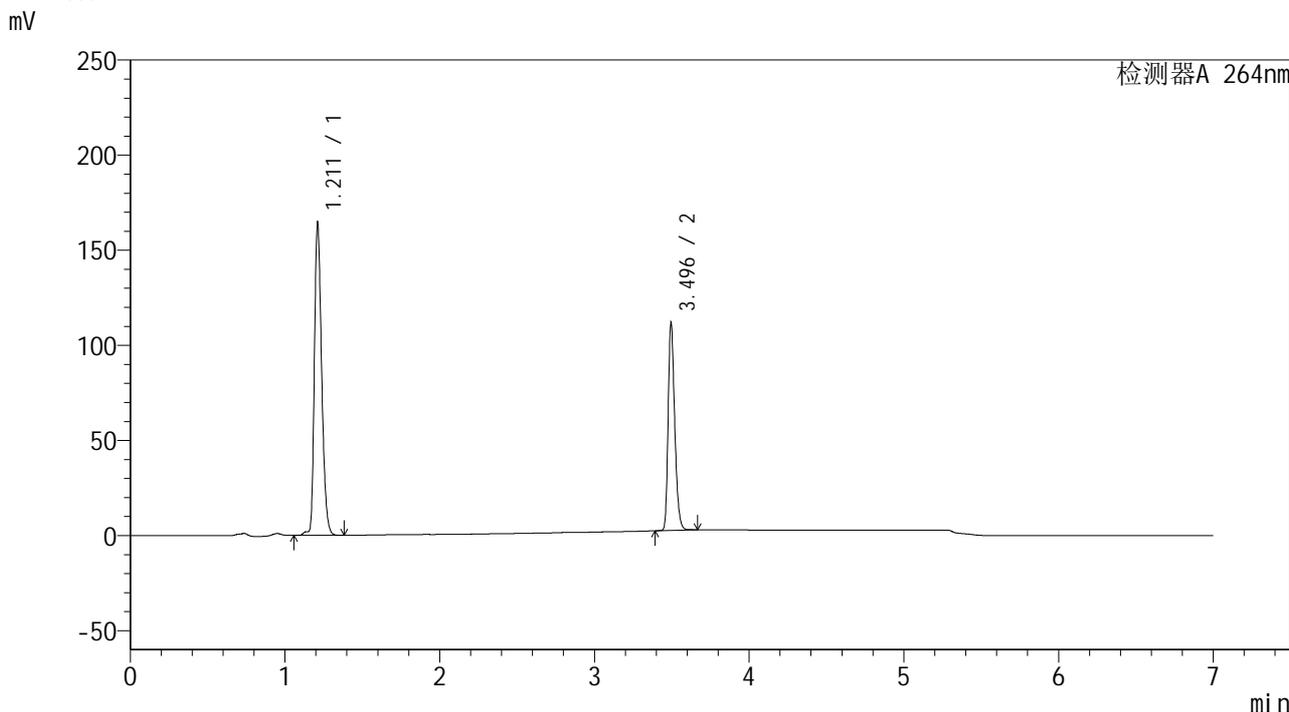


# SMF-4078

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C      波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-50-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p2-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
 样品瓶号 : 1-17  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/04/10 17:20:18      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:40:43      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 264nm

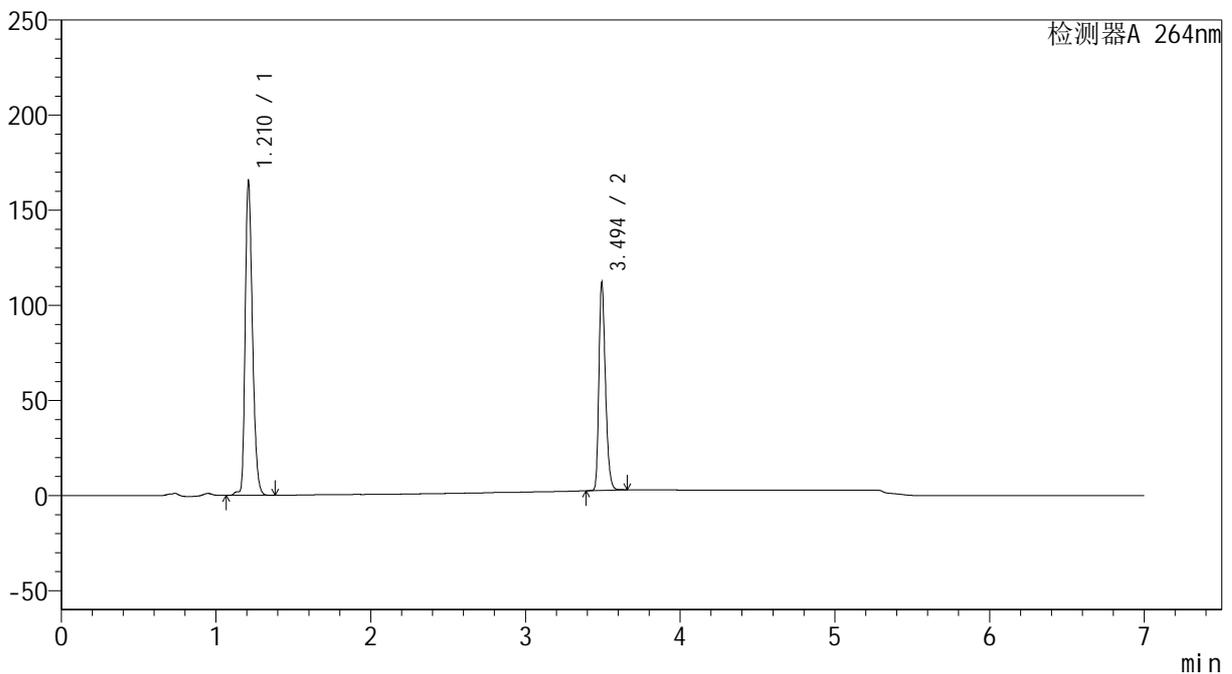
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	538070	162745	62.577	3226	1.279	--
2	3.496	321789	108523	37.423	32606	1.275	28.085
总计		859859	271268	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-51-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p3-JX.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-26  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 17:27:41 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:40:45 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	539735	162211	62.660	3228	1.284	--
2	3.494	321636	107389	37.340	32490	1.280	28.079
总计		861371	269600	100.000			



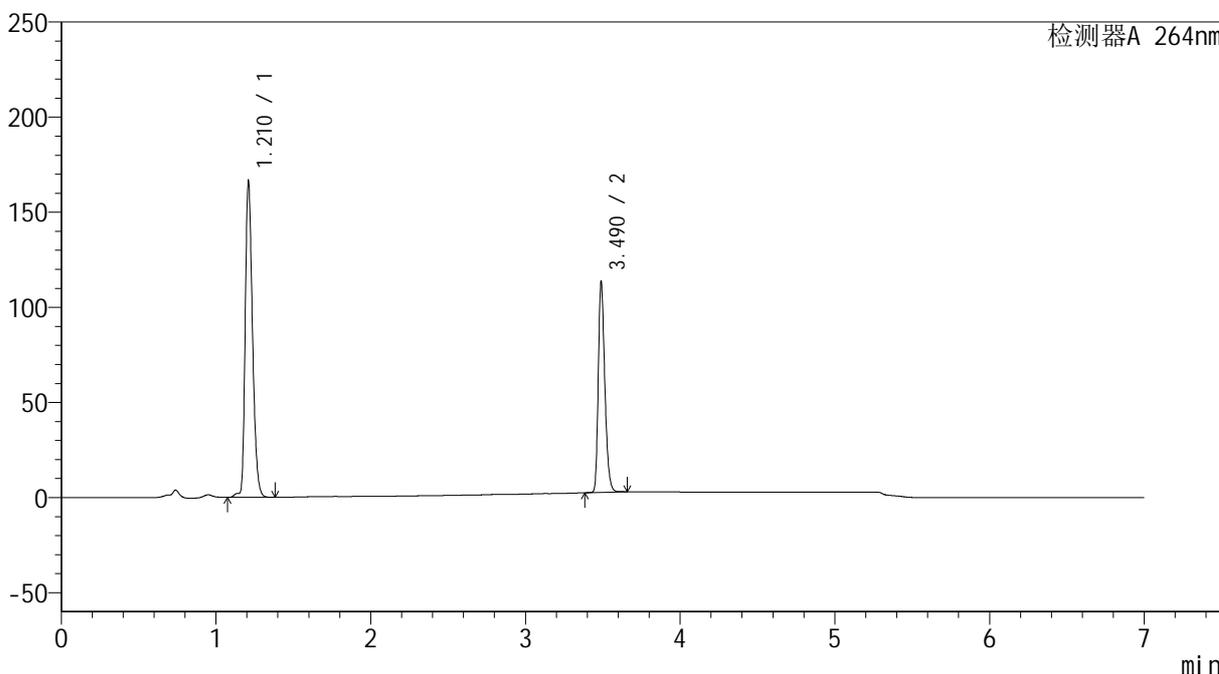
# SMF-4078

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C      波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-52-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p4-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
 样品瓶号 : 1-35  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/04/10 17:35:05      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:40:47      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 264nm

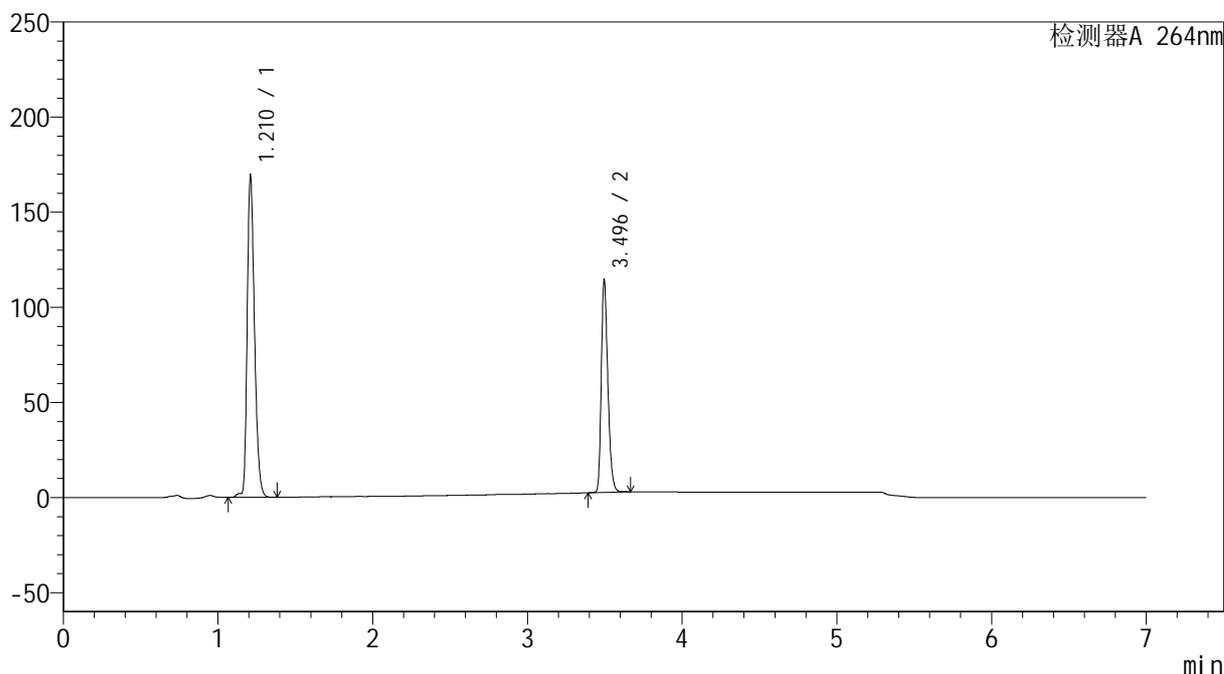
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	543403	163148	62.534	3220	1.284	--
2	3.490	325565	110110	37.466	32496	1.282	28.027
总计		868968	273258	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-53-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p5-JX.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-44  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 17:42:29 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:40:49 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

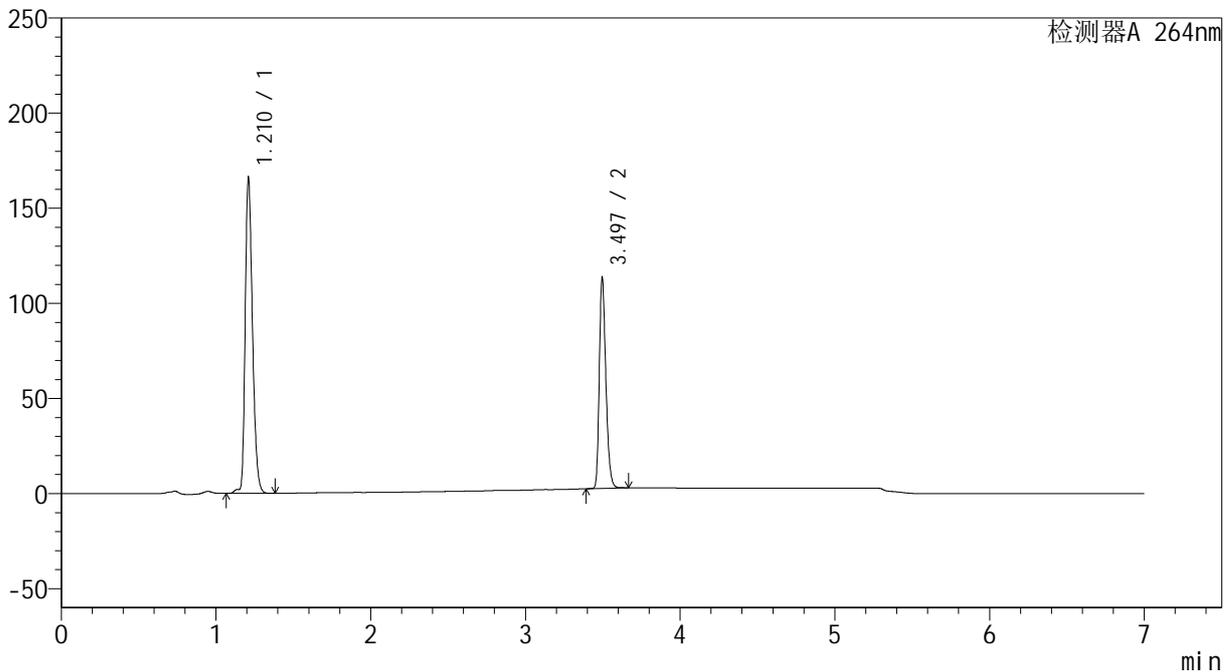
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	554175	166235	62.752	3214	1.284	--
2	3.496	328938	111262	37.248	32580	1.278	28.087
总计		883112	277498	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-54-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p6-JX.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-53  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 17:49:52 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:40:51 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

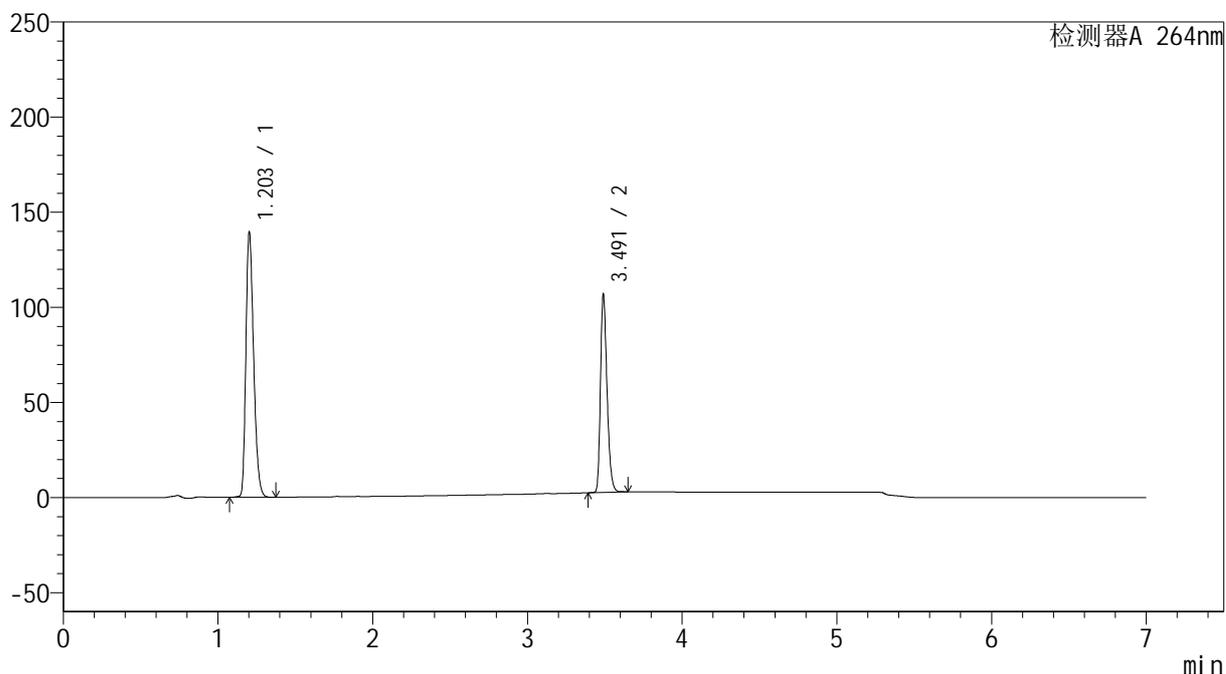
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	542506	162963	62.431	3226	1.283	--
2	3.497	326466	110473	37.569	32595	1.277	28.120
总计		868972	273436	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-55-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-27  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 17:57:16 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:40:54 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

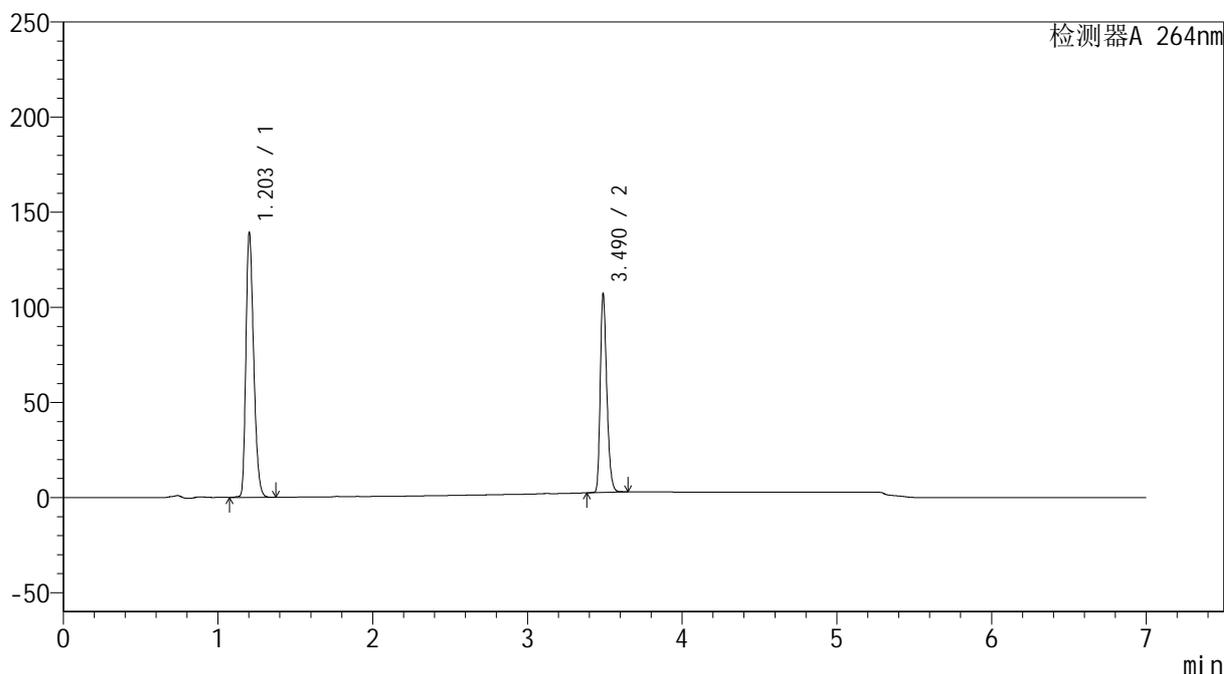
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	482885	138108	61.163	2786	1.286	--
2	3.491	306623	102952	38.837	32506	1.285	27.149
总计		789507	241060	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-56-2 - zzp-24040703p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 1-27  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 18:04:40 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:40:56 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

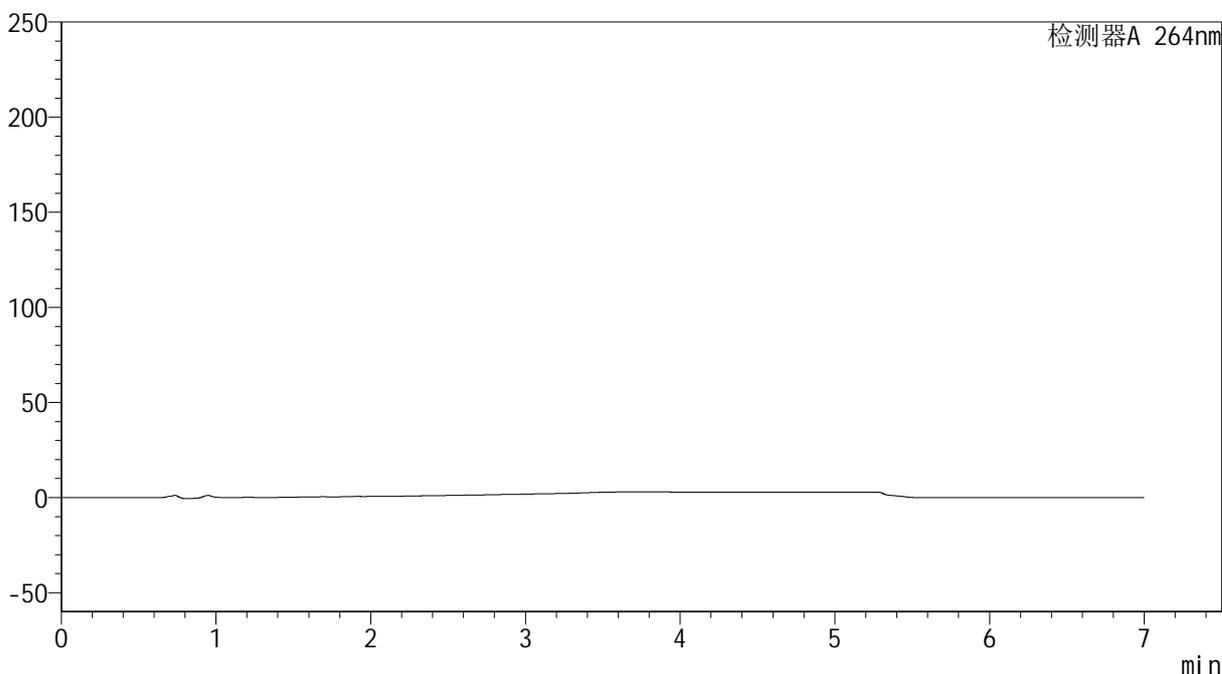
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	483096	137947	61.127	2771	1.286	--
2	3.490	307219	103923	38.873	32496	1.280	27.094
总计		790315	241870	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-57-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 2-9  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 18:12:05 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:40:58 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

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



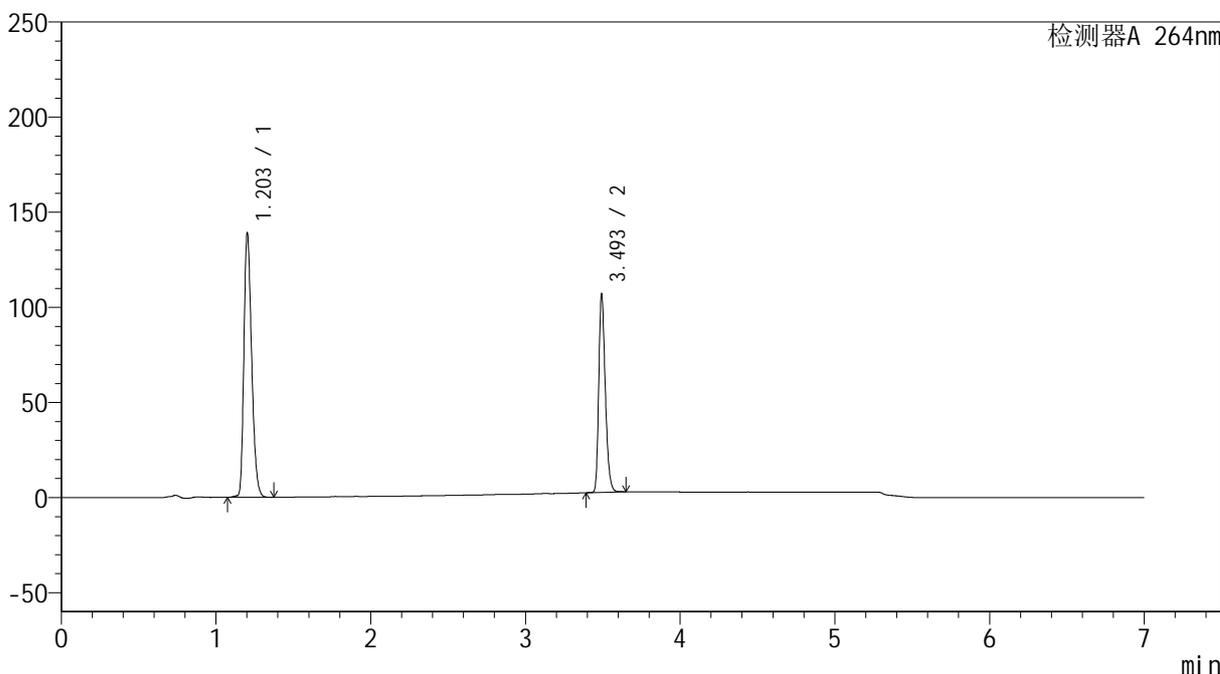
# SMF-4078

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C      波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-58-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/04/10 18:19:30      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:41:00      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	482873	137605	61.188	2775	1.283	--
2	3.493	306289	101413	38.812	32566	1.287	27.145
总计		789162	239018	100.000			



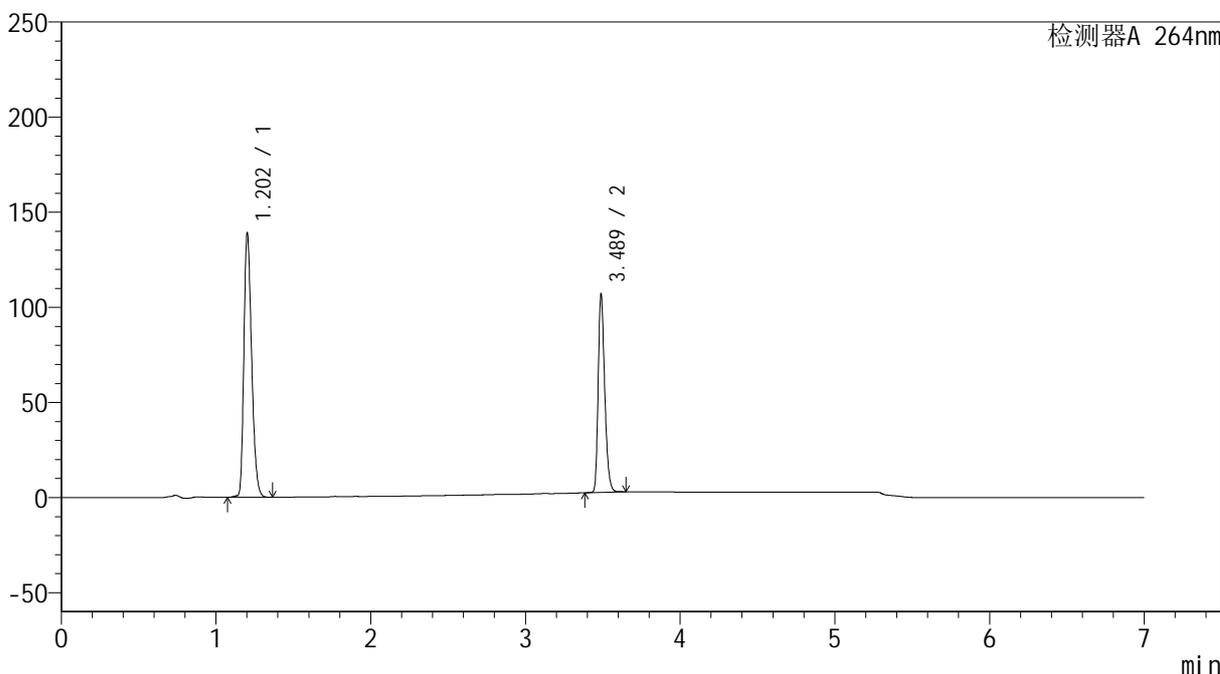
# SMF-4078

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C      波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-59-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/04/10 18:26:55      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:41:03      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 264nm

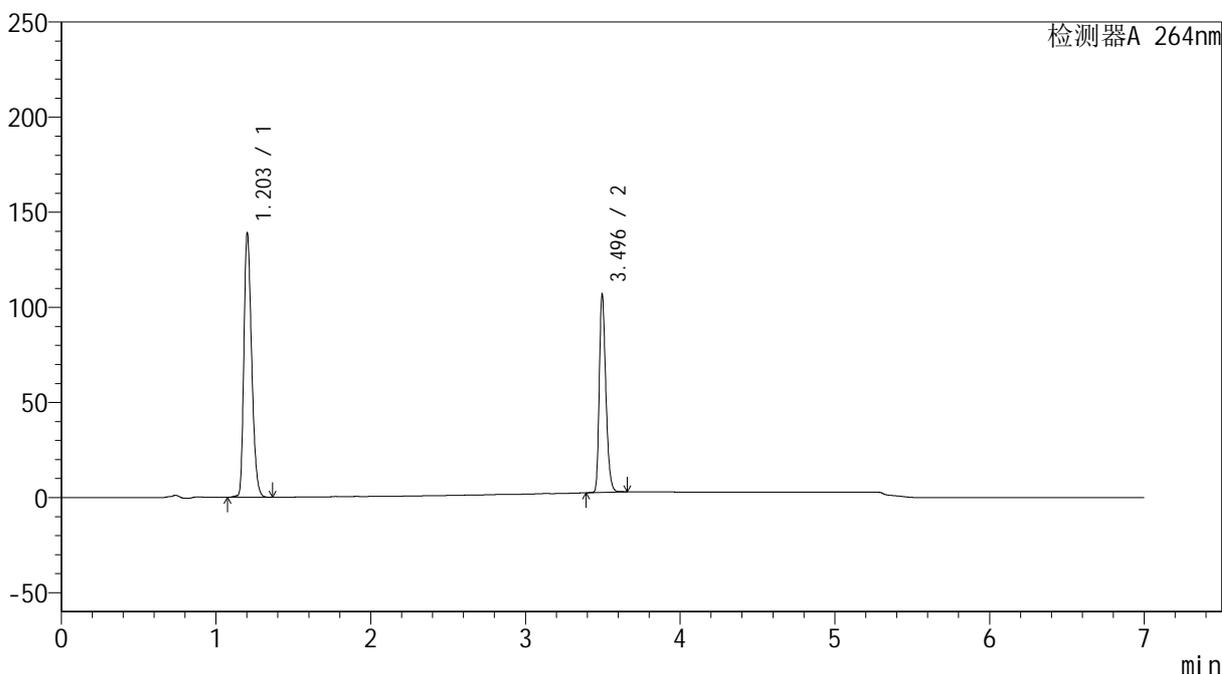
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.202	482817	137526	61.153	2773	1.283	--
2	3.489	306703	103875	38.847	32458	1.280	27.093
总计		789521	241401	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-60-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 2-18  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 18:34:20 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:41:05 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

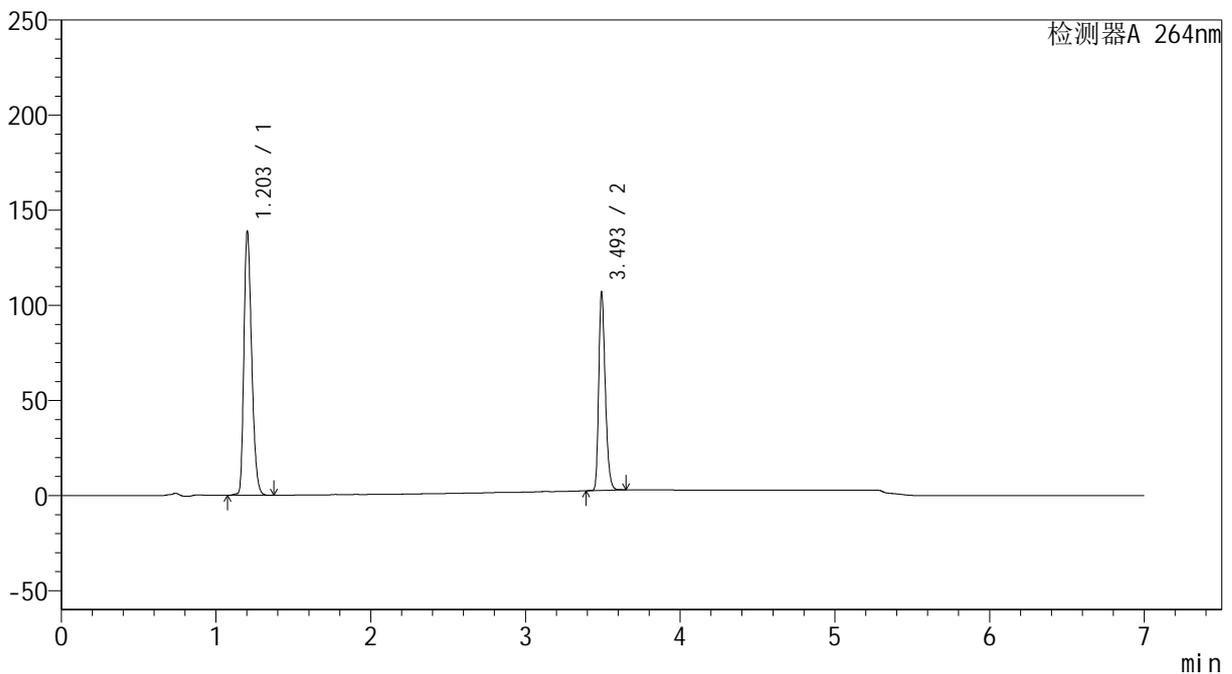
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	482854	137607	61.165	2775	1.283	--
2	3.496	306580	103809	38.835	32607	1.279	27.184
总计		789434	241416	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-61-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 2-18  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 18:41:45 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:41:07 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	482827	137649	61.191	2773	1.282	--
2	3.493	306219	101316	38.809	32578	1.288	27.139
总计		789046	238965	100.000			



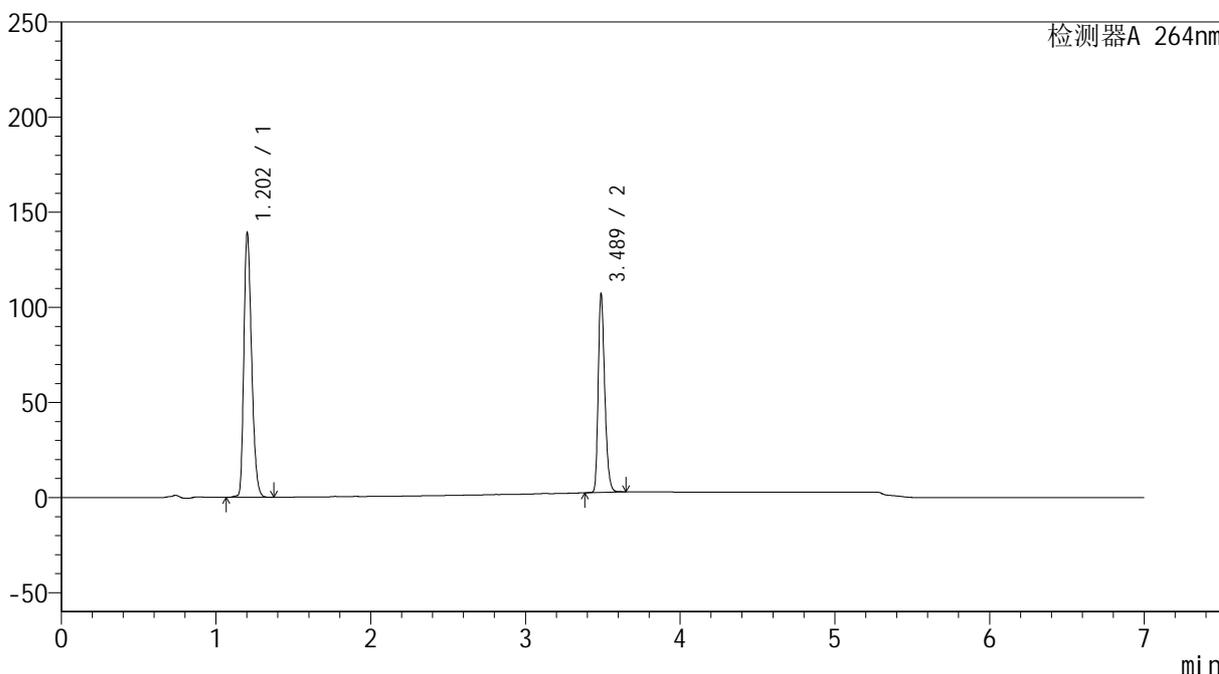
# SMF-4078

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C      波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-62-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/04/10 18:49:09      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:41:09      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 264nm

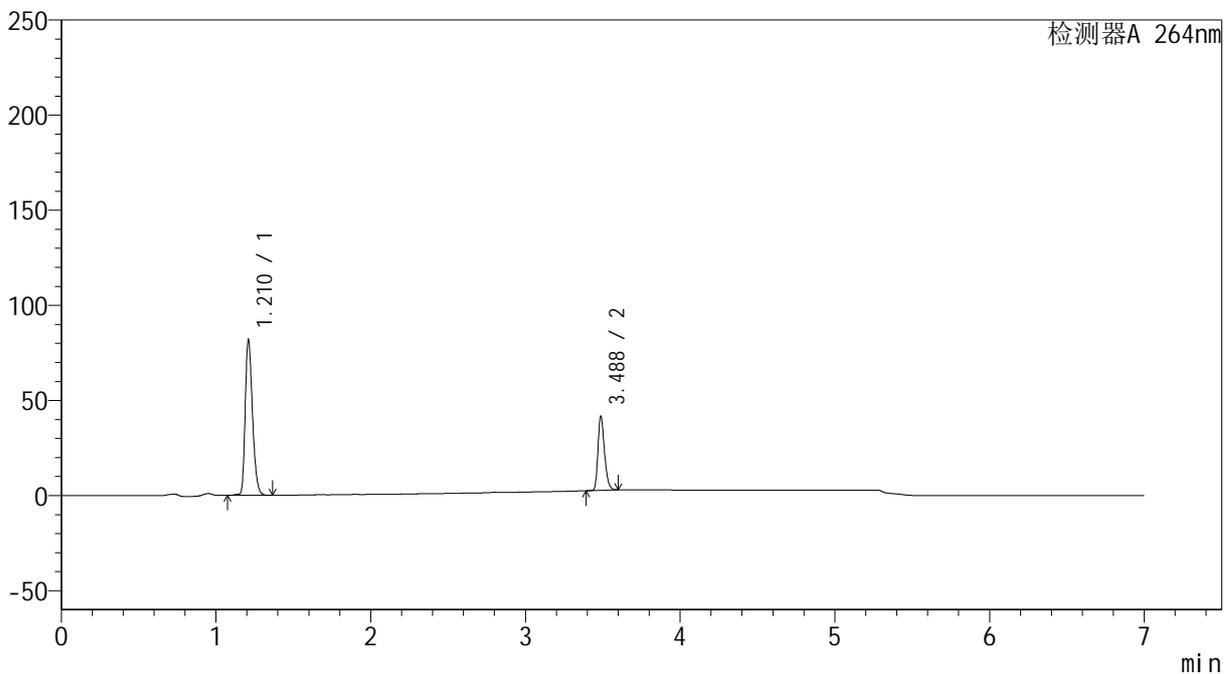
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.202	482827	137545	61.137	2777	1.283	--
2	3.489	306918	103954	38.863	32517	1.280	27.118
总计		789745	241500	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-63-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p1-5min.lcc  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 2-1  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 18:56:34 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:41:11 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	266570	80498	69.974	3231	1.288	--
2	3.488	114388	38871	30.026	32559	1.271	28.051
总计		380958	119369	100.000			



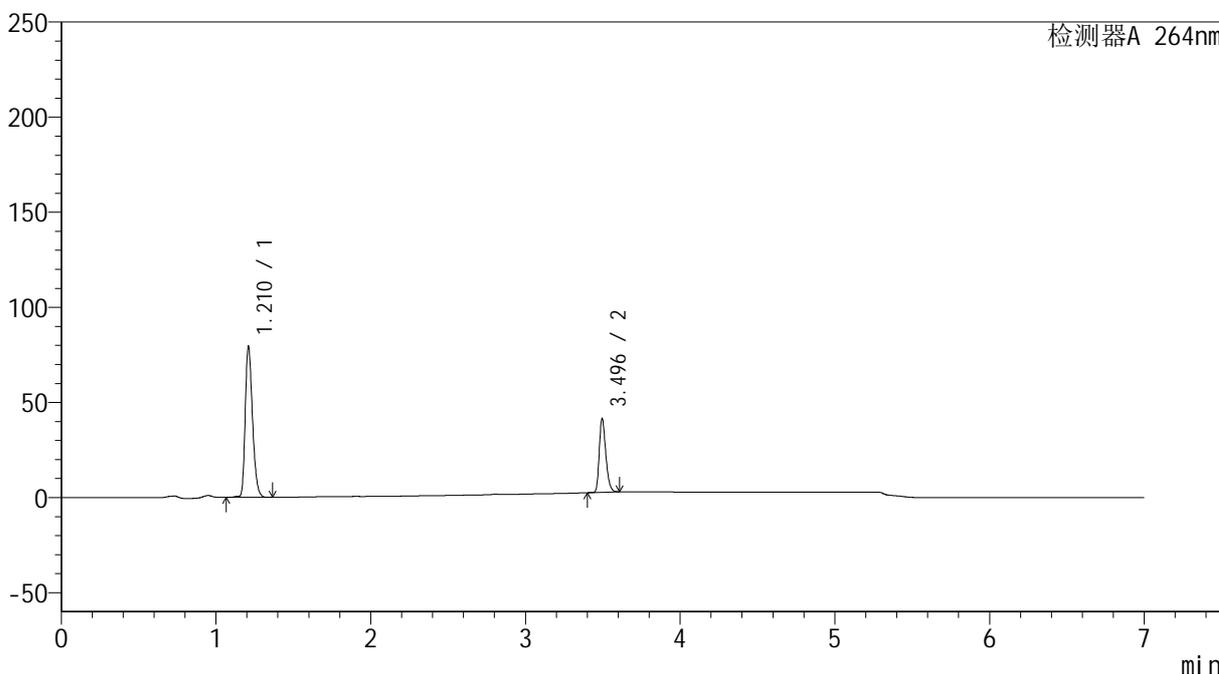
# SMF-4078

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C      波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-64-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p2-5min.lc  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
 样品瓶号 : 2-10  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/04/10 19:03:58      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:41:14      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 264nm

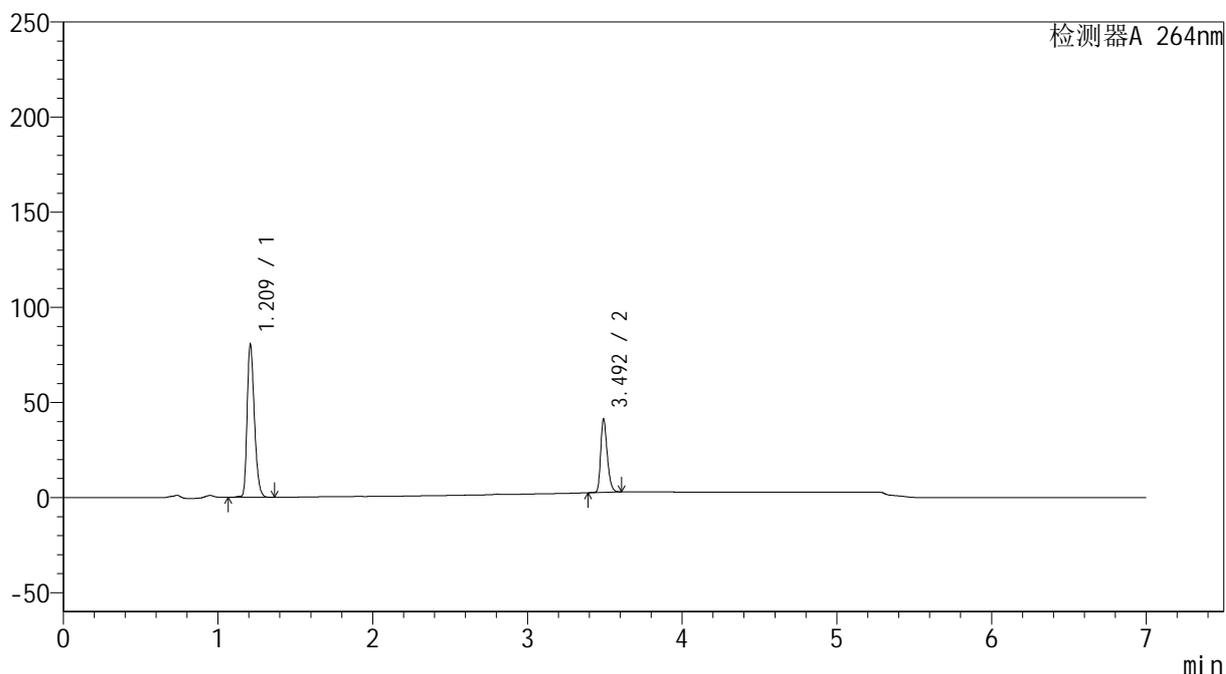
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	258418	78056	69.439	3229	1.288	--
2	3.496	113733	38666	30.561	32730	1.272	28.150
总计		372151	116721	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-65-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p3-5min.lcc  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 2-19  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 19:11:20 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:41:16 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	261903	78928	69.844	3224	1.290	--
2	3.492	113081	37591	30.156	32629	1.283	28.102
总计		374984	116519	100.000			



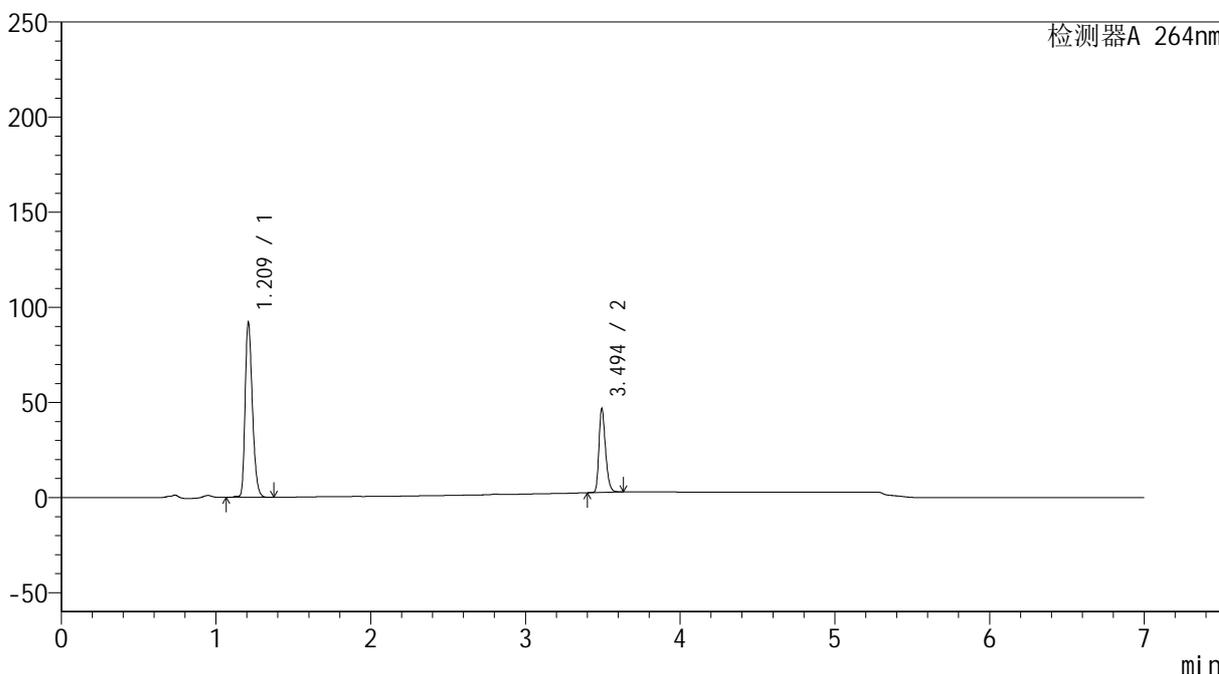
# SMF-4078

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C      波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-66-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p4-5min.lcc  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
 样品瓶号 : 2-28  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/04/10 19:18:44      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:41:18      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 264nm

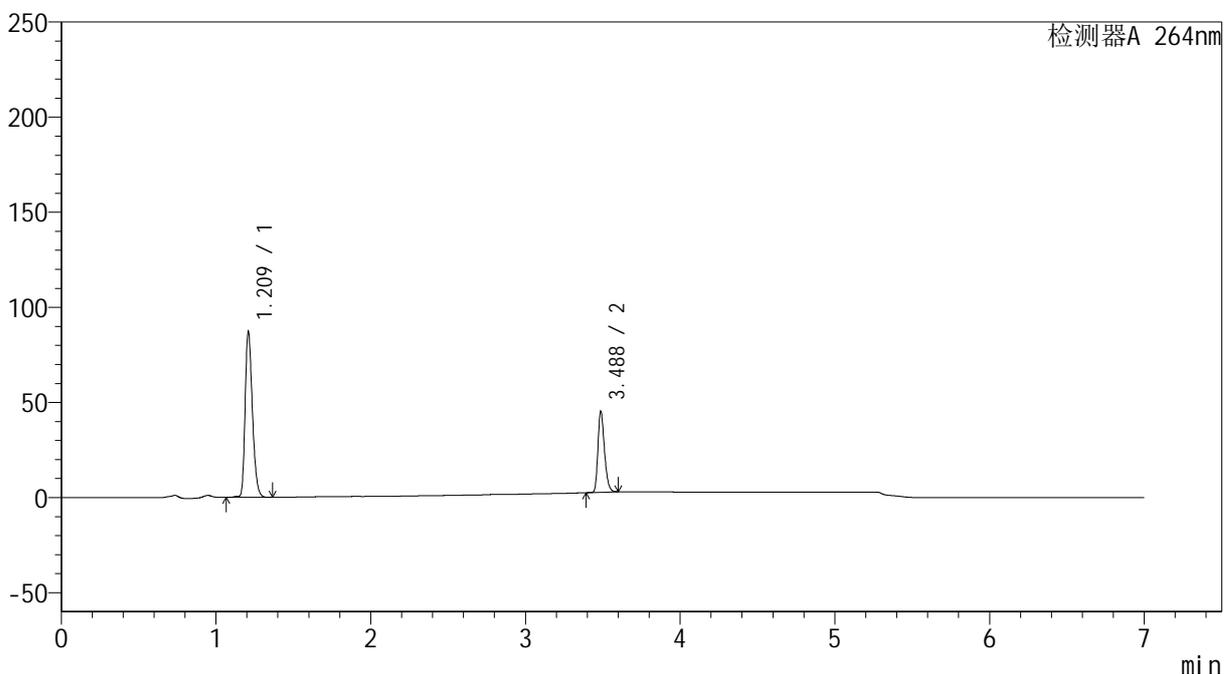
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	299872	90262	69.875	3218	1.291	--
2	3.494	129283	43374	30.125	32650	1.279	28.107
总计		429155	133637	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-67-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p5-5min.lcc  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 2-37  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 19:26:09 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:41:20 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

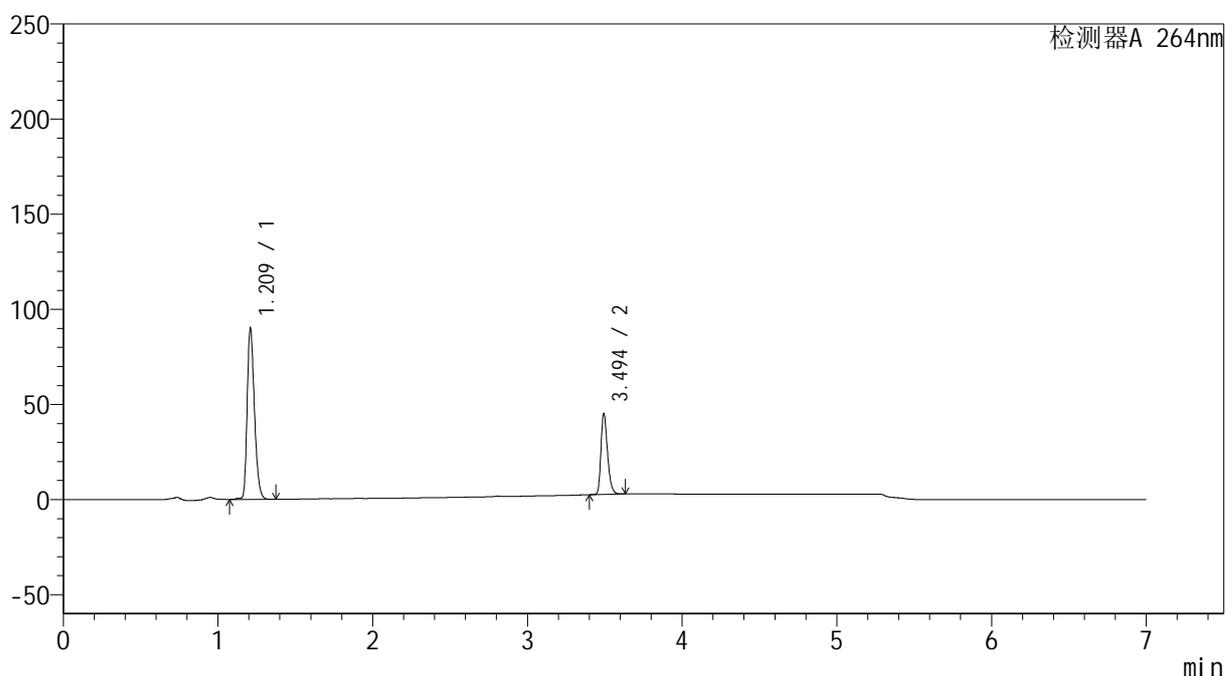
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	283568	85499	69.435	3228	1.290	--
2	3.488	124828	42392	30.565	32541	1.274	28.053
总计		408396	127891	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-68-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p6-5min.lc  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 2-46  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 19:33:32 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:41:23 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

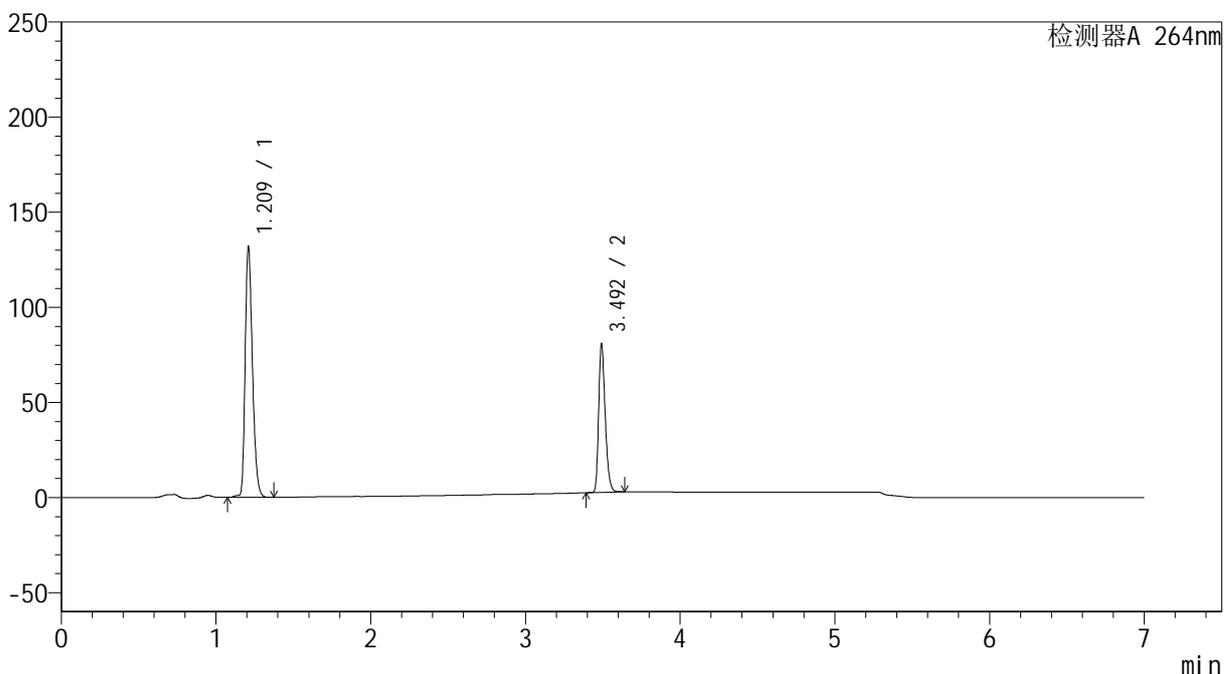
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	292967	88202	70.093	3227	1.290	--
2	3.494	125003	41951	29.907	32623	1.278	28.116
总计		417970	130153	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-69-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p1-10min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 2-2  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 19:40:56 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:41:25 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	429164	129091	65.159	3220	1.289	--
2	3.492	229473	76323	34.841	32583	1.287	28.072
总计		658637	205413	100.000			



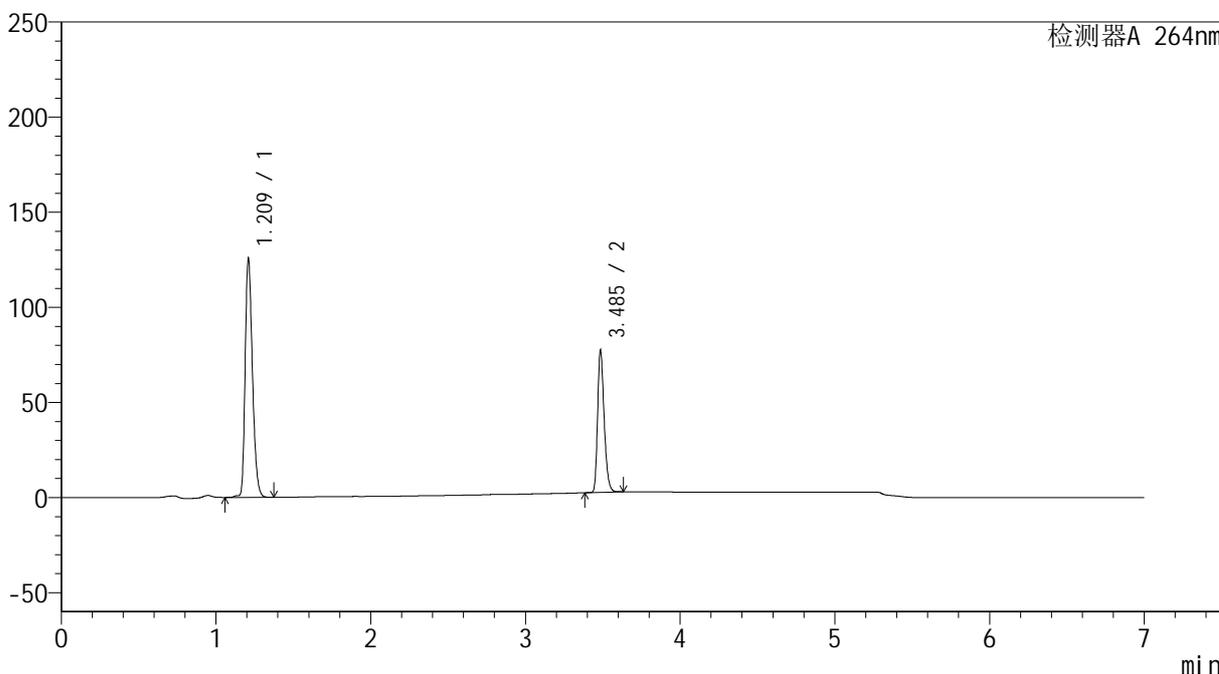
# SMF-4078

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C      波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-70-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p2-10min.l  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
 样品瓶号 : 2-11  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/04/10 19:48:21      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:41:27      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 264nm

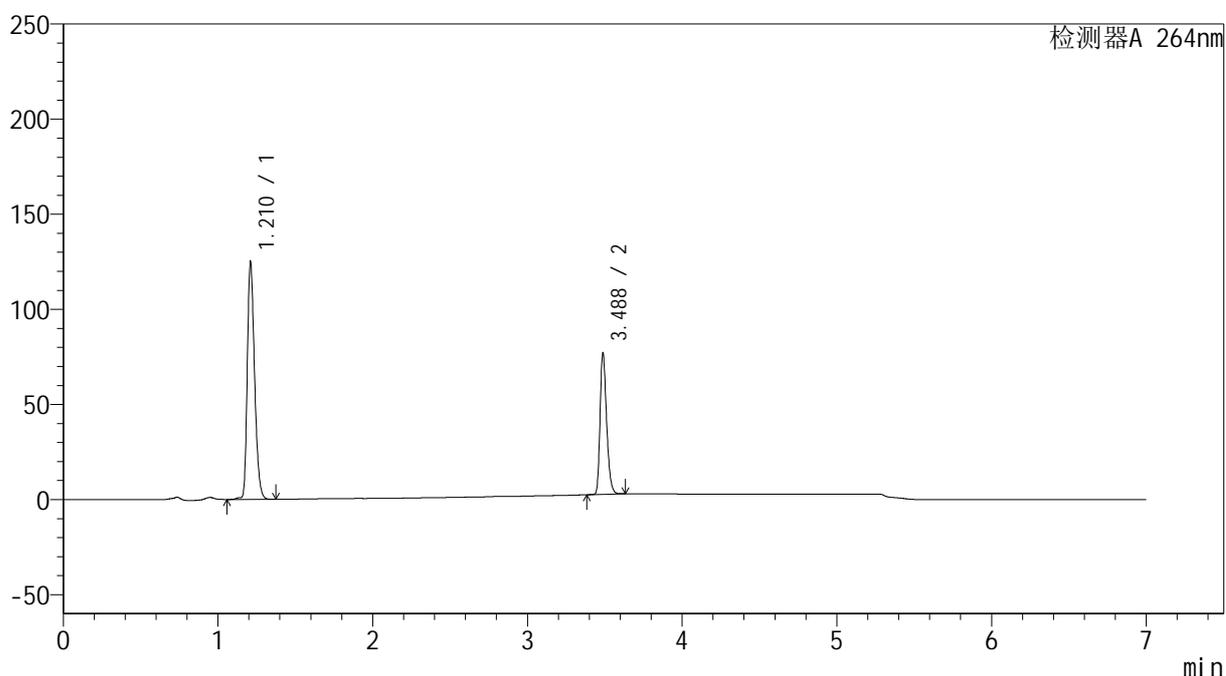
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	409476	123113	65.087	3221	1.289	--
2	3.485	219647	73390	34.913	32500	1.281	28.002
总计		629123	196502	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-71-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p3-10min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 2-20  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 19:55:45 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:41:29 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

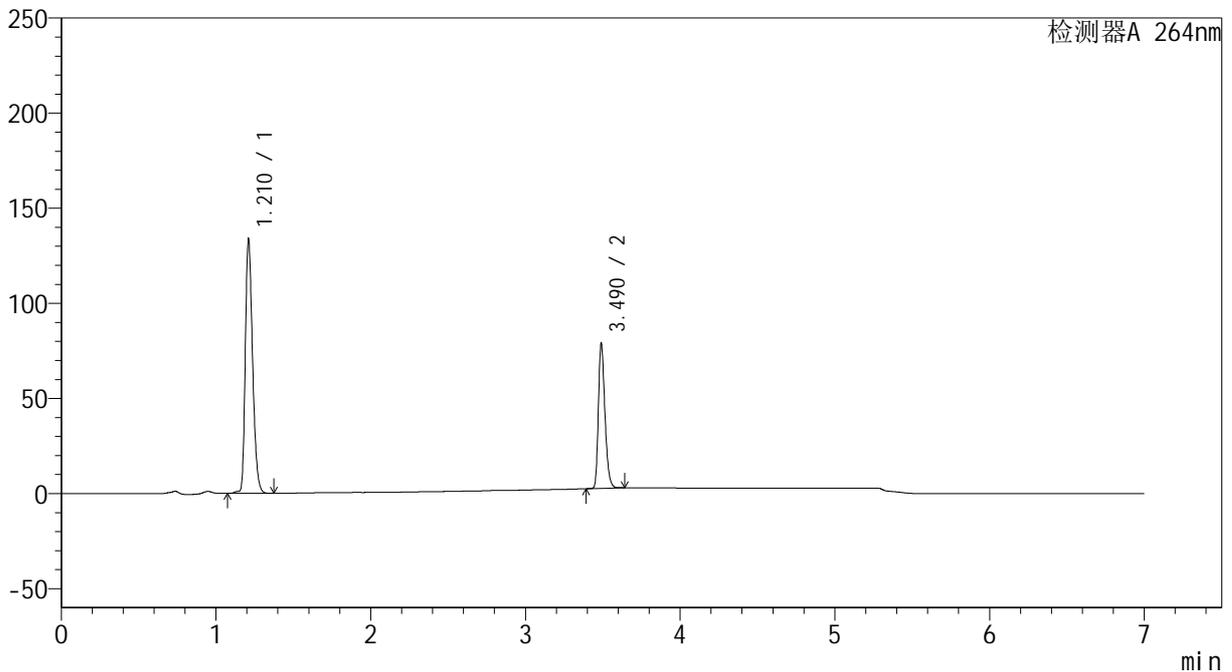
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	406333	123046	65.044	3219	1.284	--
2	3.488	218370	74054	34.956	32486	1.278	27.999
总计		624703	197101	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-72-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p4-10min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 2-29  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 20:03:09 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:41:31 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

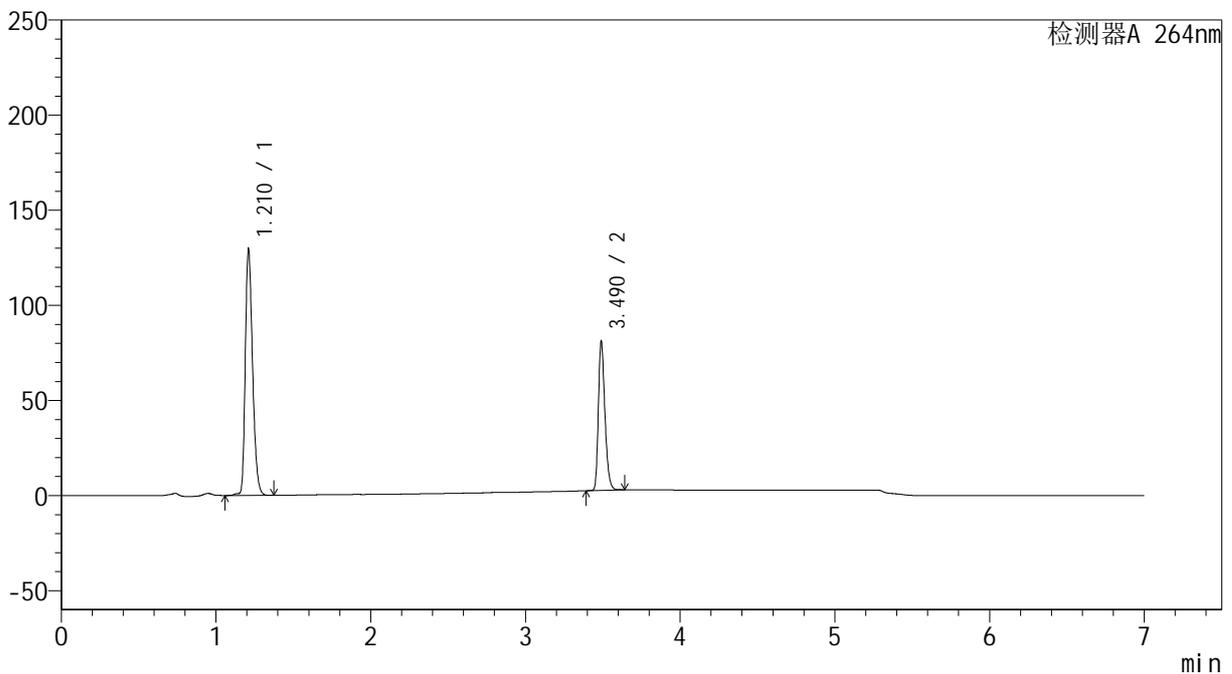
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	435776	131913	66.035	3214	1.285	--
2	3.490	224136	75652	33.965	32592	1.283	28.021
总计		659912	207565	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-73-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p5-10min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 2-38  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 20:10:31 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:41:34 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

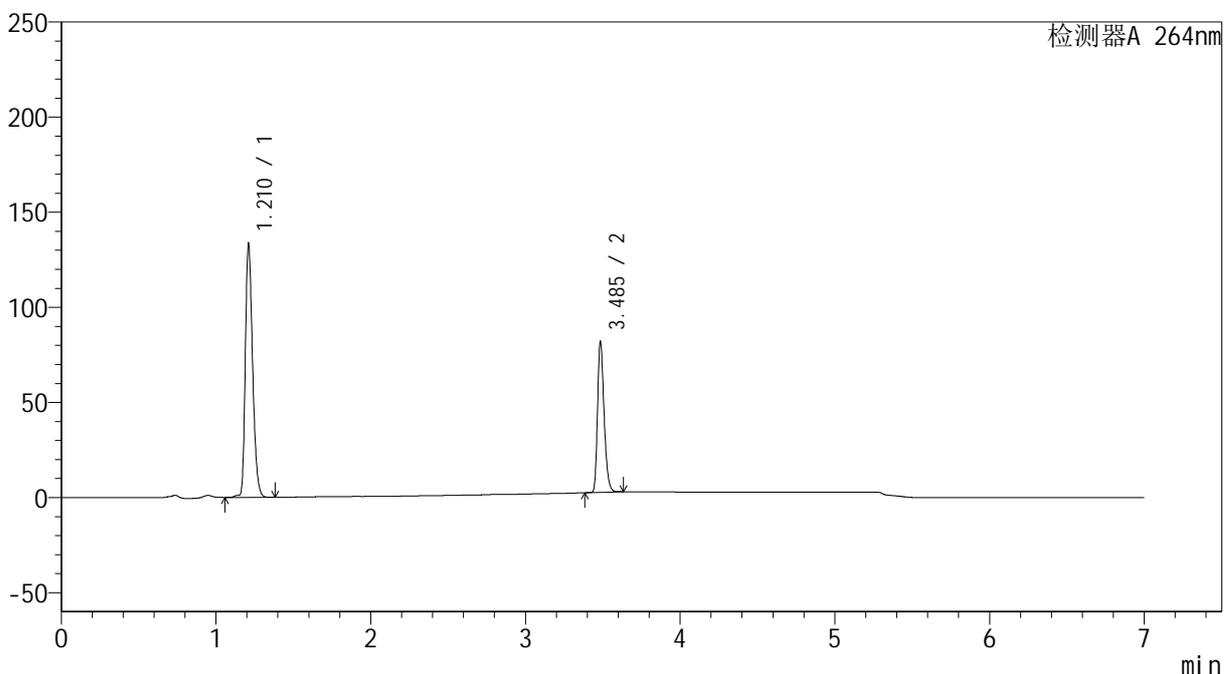
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	421857	127695	64.683	3216	1.284	--
2	3.490	230332	77789	35.317	32605	1.284	28.030
总计		652189	205484	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-74-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p6-10min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 2-47  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 20:17:55 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:41:36 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

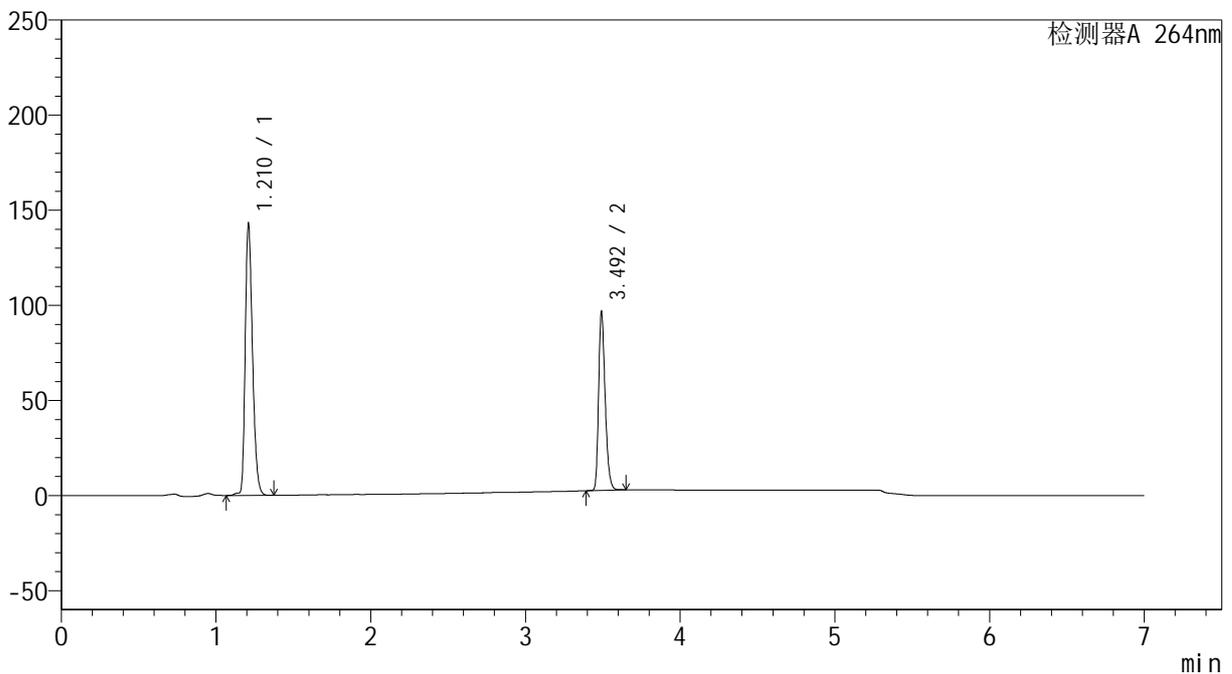
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	434298	131705	65.053	3227	1.284	--
2	3.485	233304	77583	34.947	32434	1.284	27.969
总计		667603	209288	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-75-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p1-15min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 2-3  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 20:25:19 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:41:38 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

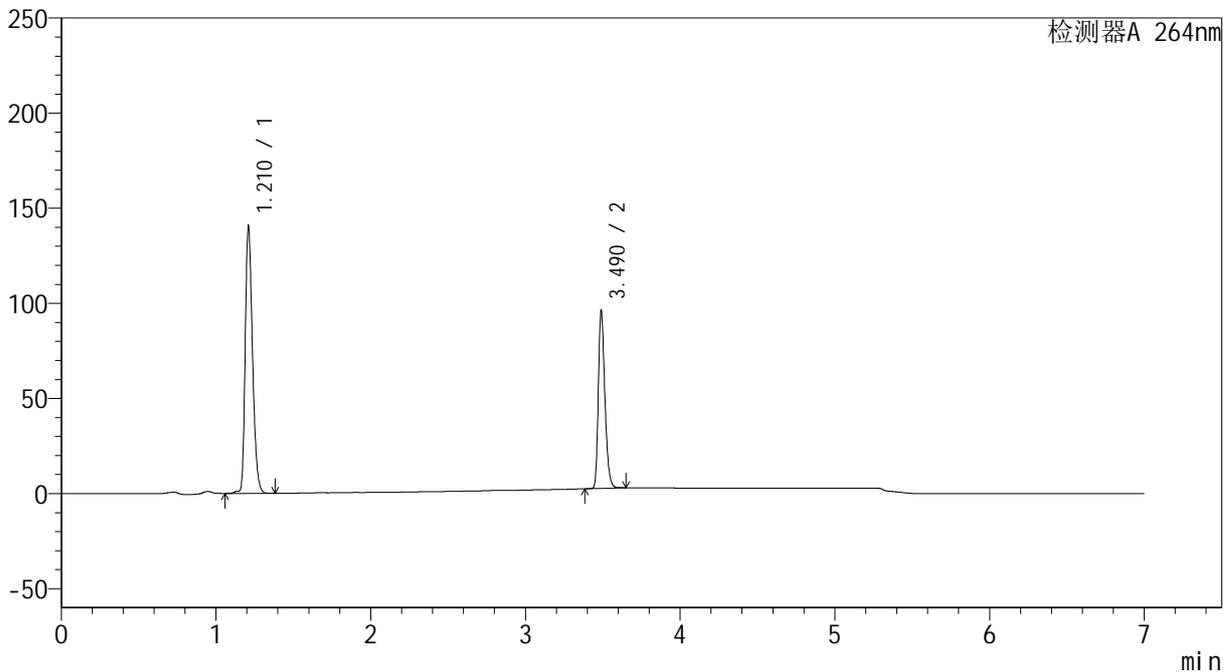
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	465927	140468	62.791	3217	1.286	--
2	3.492	276105	92102	37.209	32619	1.288	28.059
总计		742032	232571	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-76-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p2-15min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 2-12  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 20:32:43 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:41:40 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

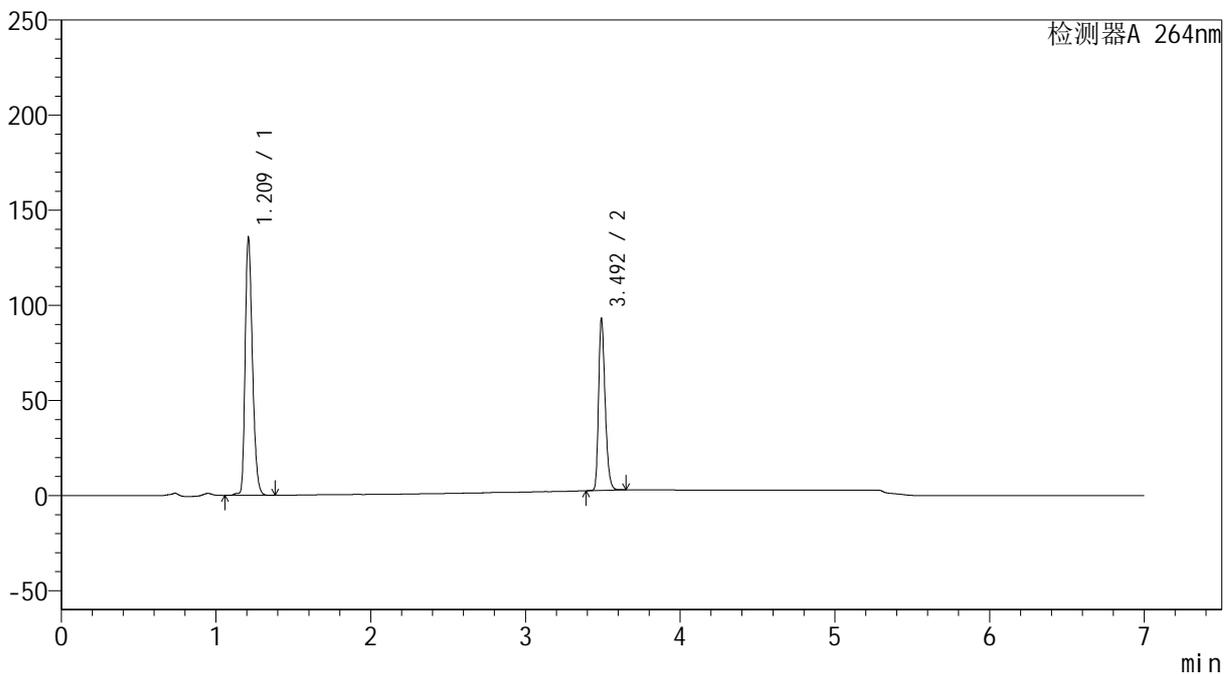
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	457902	137992	62.477	3219	1.286	--
2	3.490	275011	92875	37.523	32530	1.283	28.034
总计		732914	230867	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-77-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p3-15min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 2-21  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 20:40:08 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:41:42 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

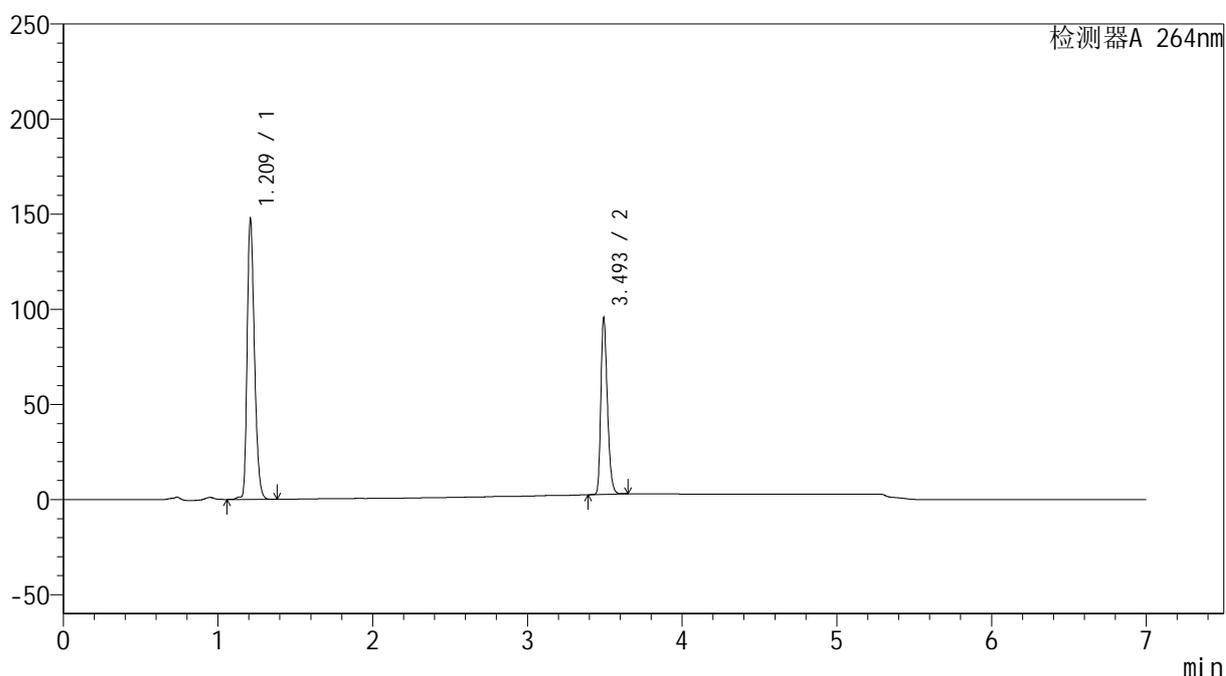
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	441950	132921	62.450	3221	1.288	--
2	3.492	265734	88710	37.550	32574	1.287	28.069
总计		707684	221631	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-78-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p4-15min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 2-30  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 20:47:31 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:41:45 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

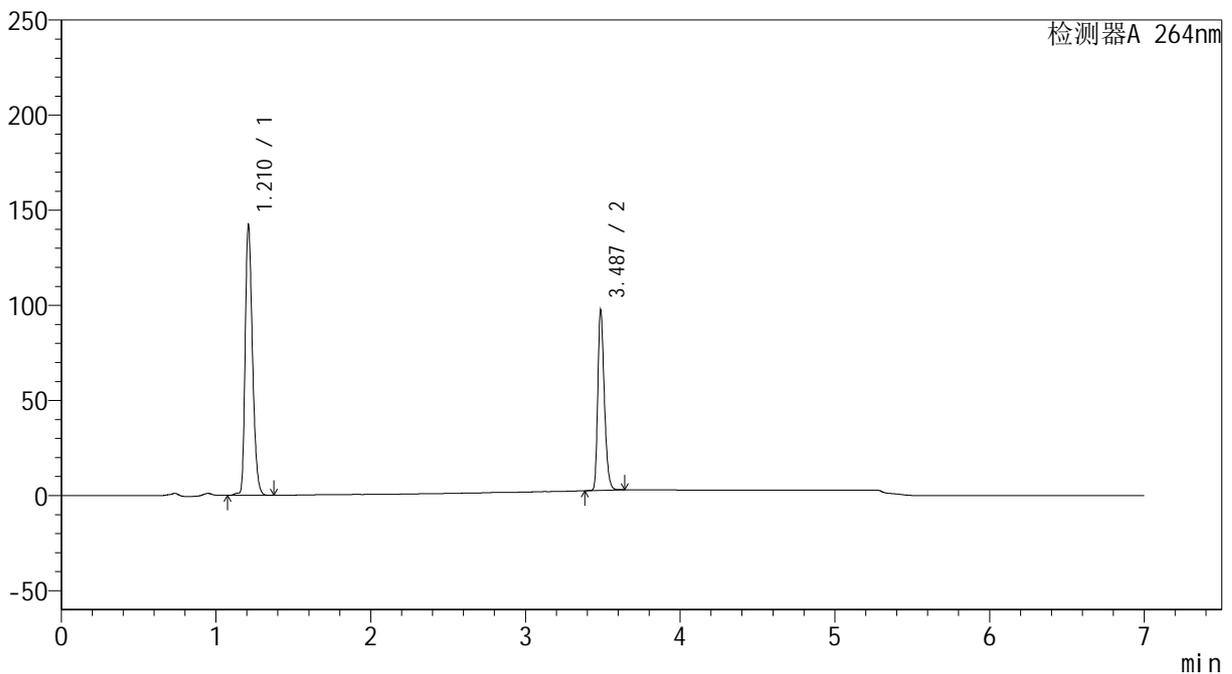
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	481124	144666	63.797	3220	1.288	--
2	3.493	273028	90964	36.203	32622	1.283	28.091
总计		754152	235630	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-79-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p5-15min.l  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
 样品瓶号 : 2-39  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/04/10 20:54:55 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:41:47 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

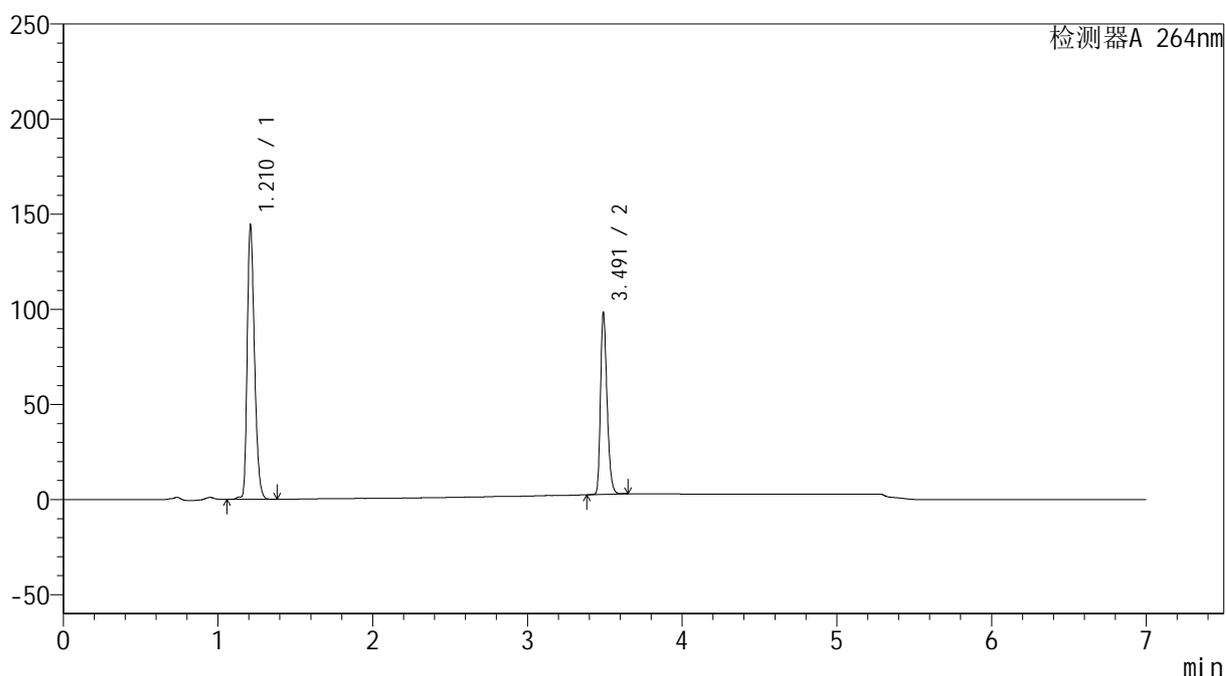
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	464355	139588	62.464	3213	1.288	--
2	3.487	279039	93964	37.536	32398	1.279	27.969
总计		743394	233552	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-80-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p6-15min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 2-48  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 21:02:19 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:41:49 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

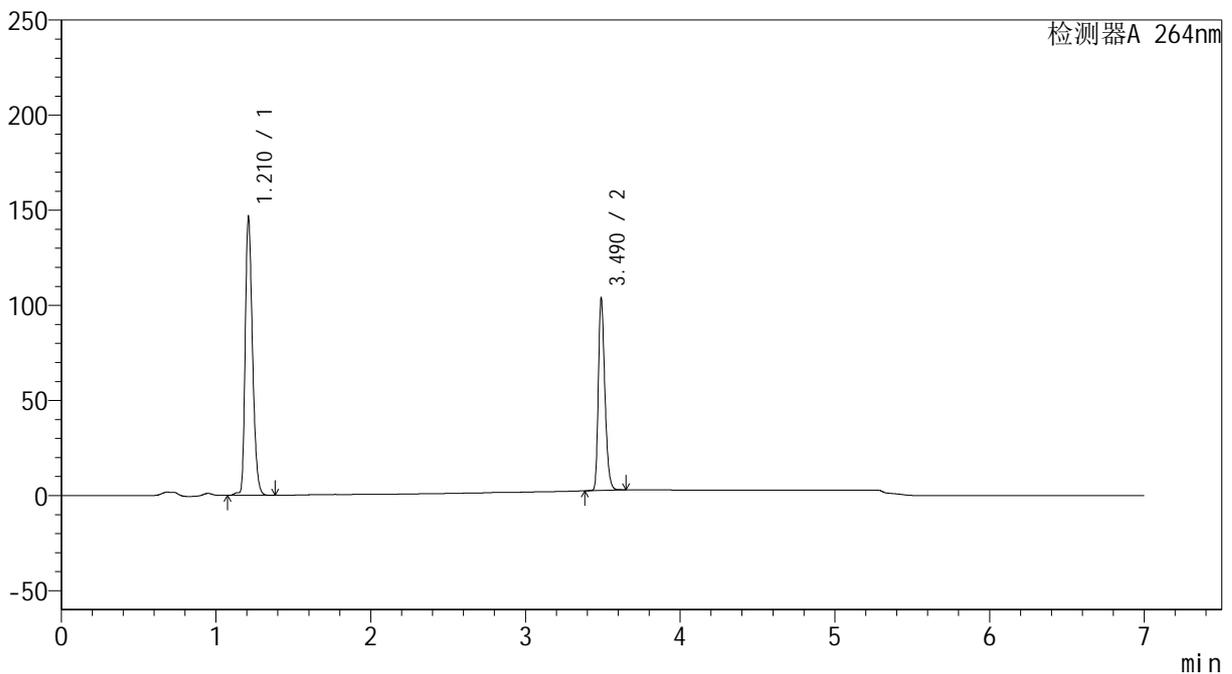
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	470570	141803	62.609	3217	1.286	--
2	3.491	281030	94292	37.391	32550	1.286	28.040
总计		751599	236096	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-81-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p1-20min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 2-4  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 21:09:44 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:41:51 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	477296	143760	61.626	3219	1.285	--
2	3.490	297204	100303	38.374	32503	1.282	28.028
总计		774501	244062	100.000			



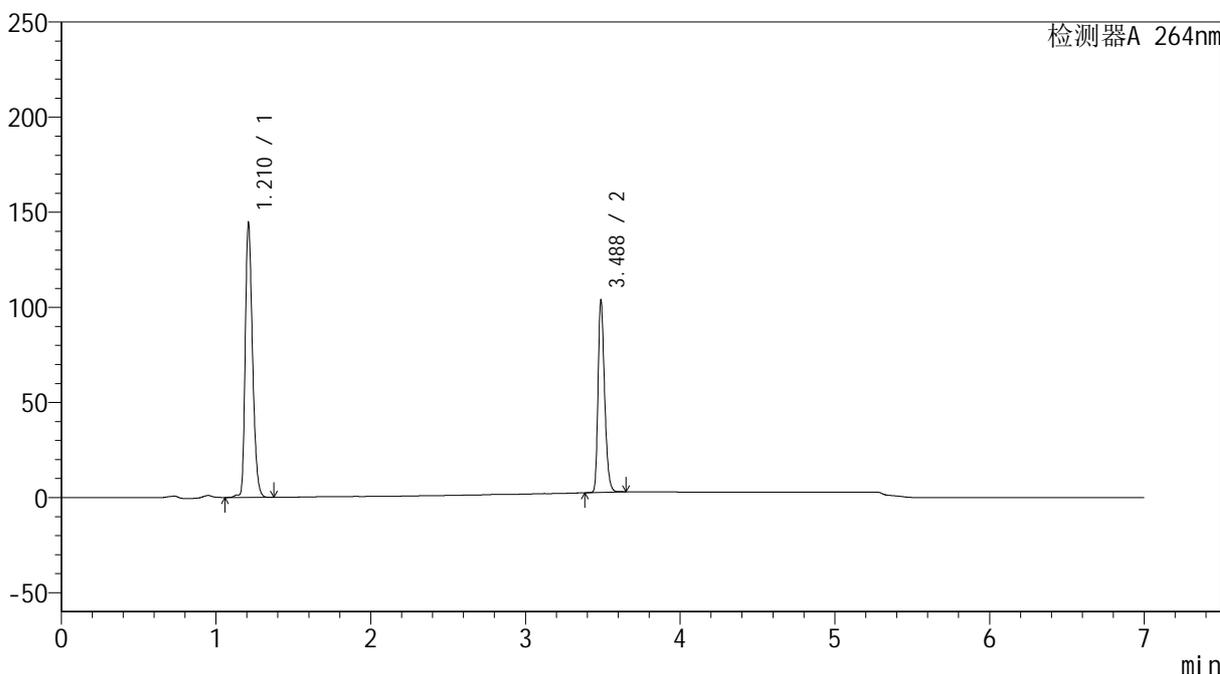
# SMF-4078

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C      波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-82-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p2-20min.l  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
 样品瓶号 : 2-13  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/04/10 21:17:10      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:41:53      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 264nm

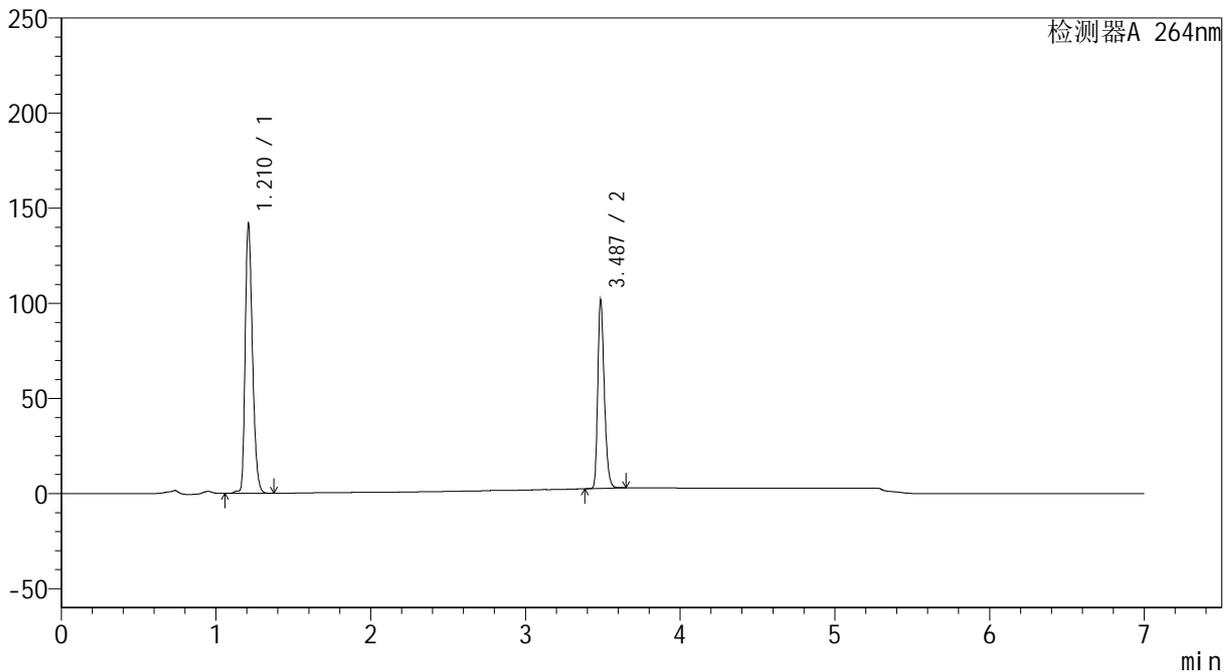
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	470200	141844	61.284	3221	1.285	--
2	3.488	297046	100625	38.716	32471	1.279	28.008
总计		767246	242469	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-83-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p3-20min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 2-22  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 21:24:34 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:41:56 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

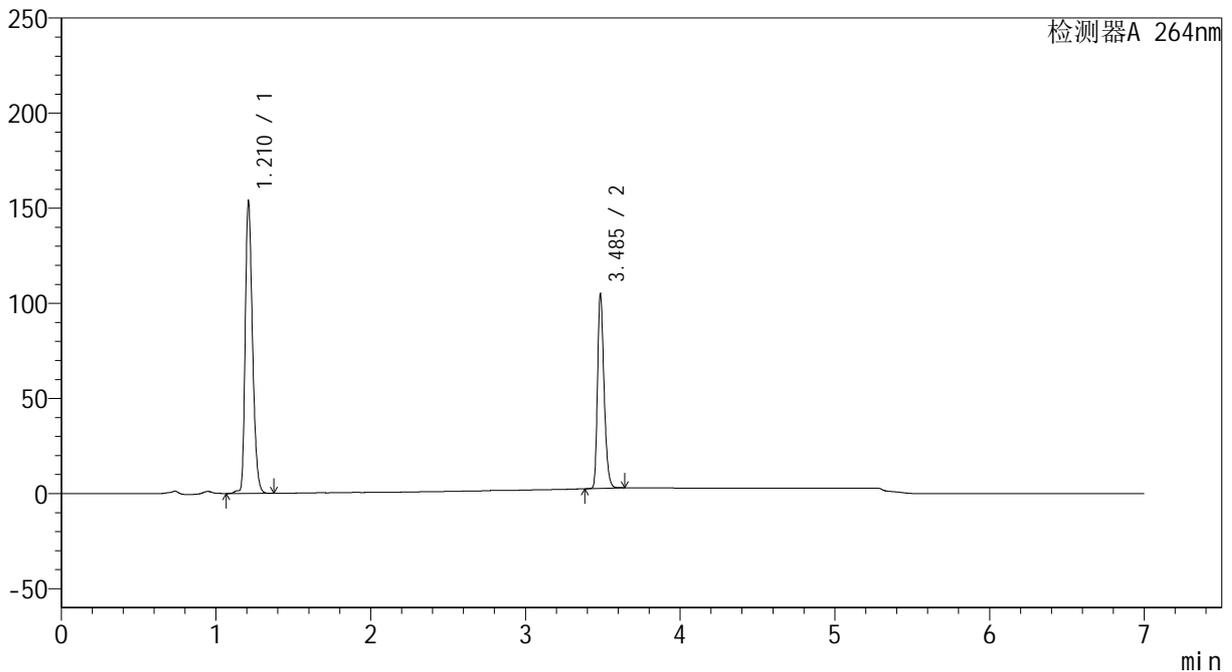
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	462214	139188	61.326	3225	1.286	--
2	3.487	291480	98074	38.674	32438	1.279	28.001
总计		753693	237262	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-84-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p4-20min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 2-31  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 21:31:58 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:41:58 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

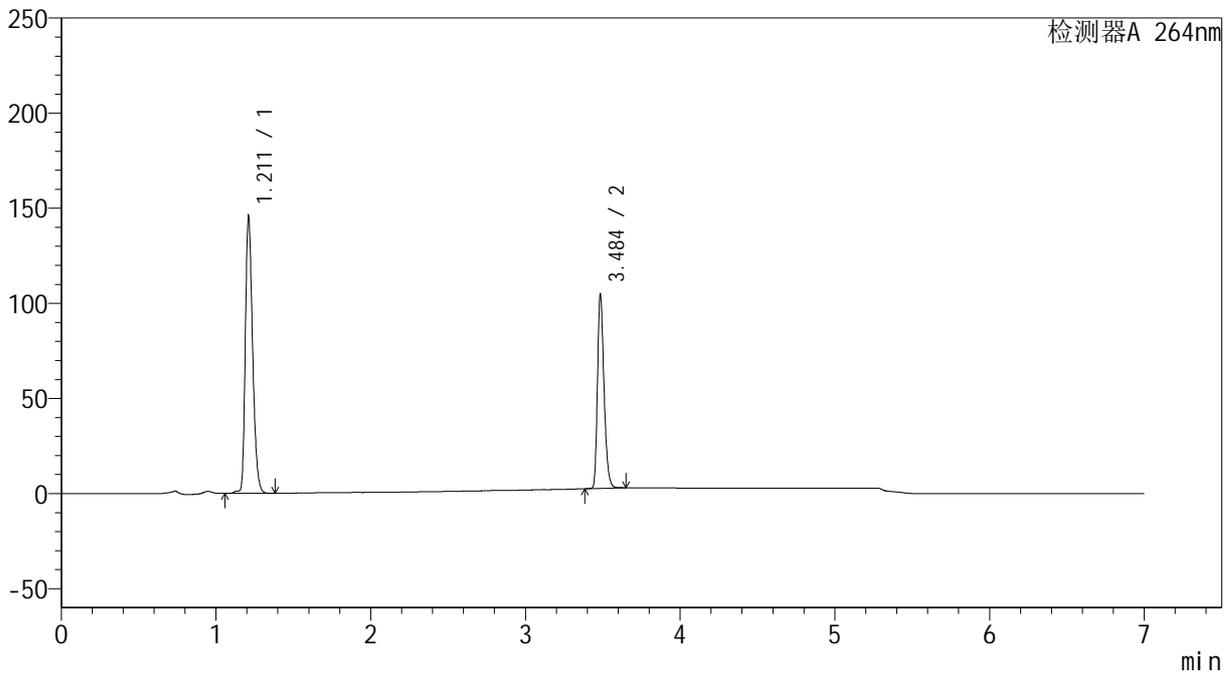
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	501024	150969	62.523	3218	1.285	--
2	3.485	300322	99755	37.477	32445	1.285	27.967
总计		801346	250724	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-85-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p5-20min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 2-40  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 21:39:22 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:42:00 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

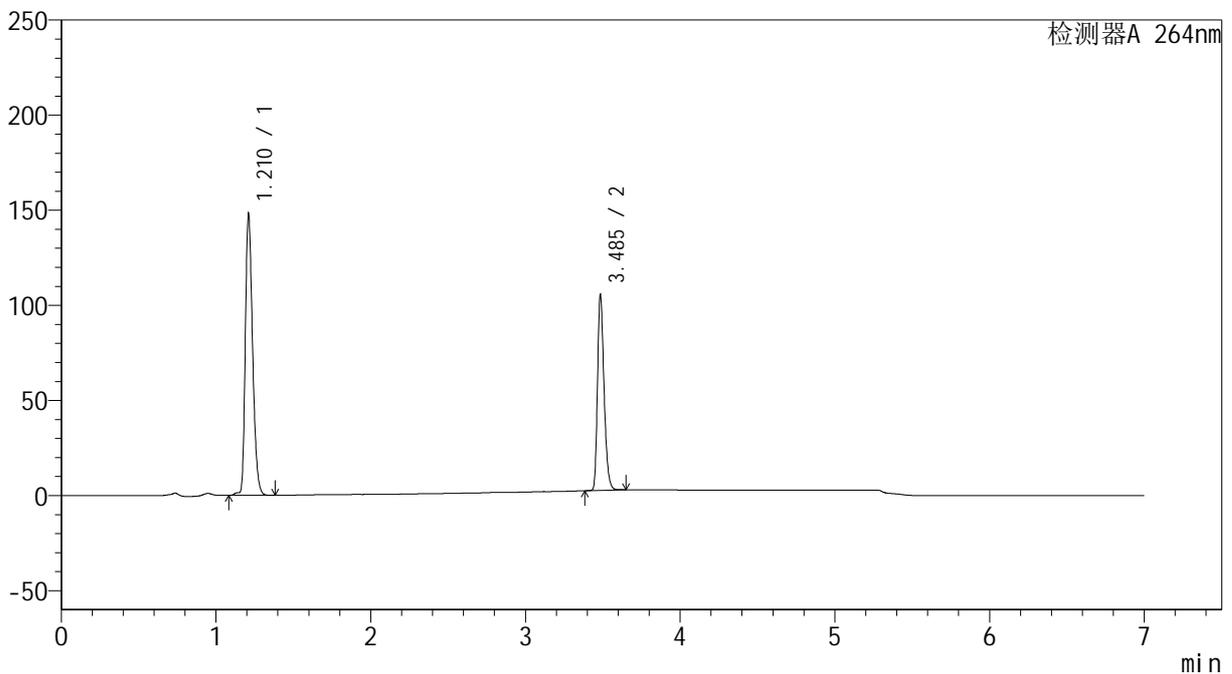
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	474914	143861	61.276	3225	1.282	--
2	3.484	300129	99392	38.724	32440	1.288	27.960
总计		775043	243253	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-86-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p6-20min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 2-49  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 21:46:46 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:42:02 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

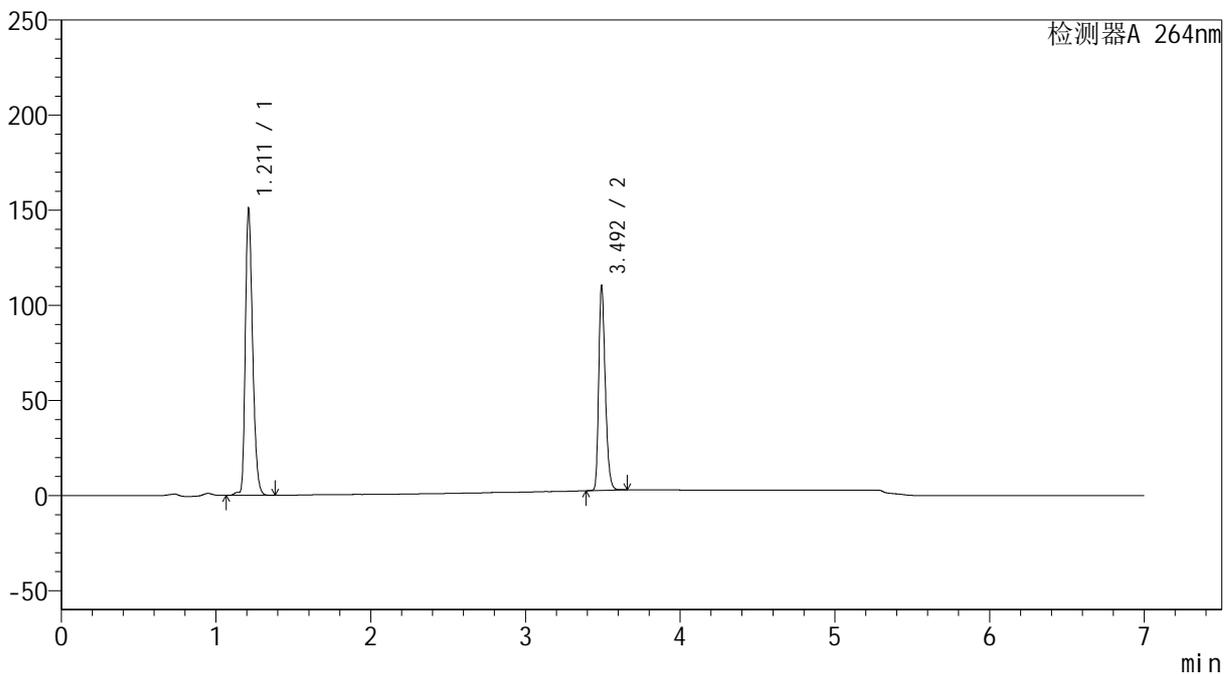
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	482495	146028	61.445	3223	1.282	--
2	3.485	302758	100368	38.555	32401	1.286	27.952
总计		785253	246396	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-87-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p1-30min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 2-5  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 21:54:09 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:42:04 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

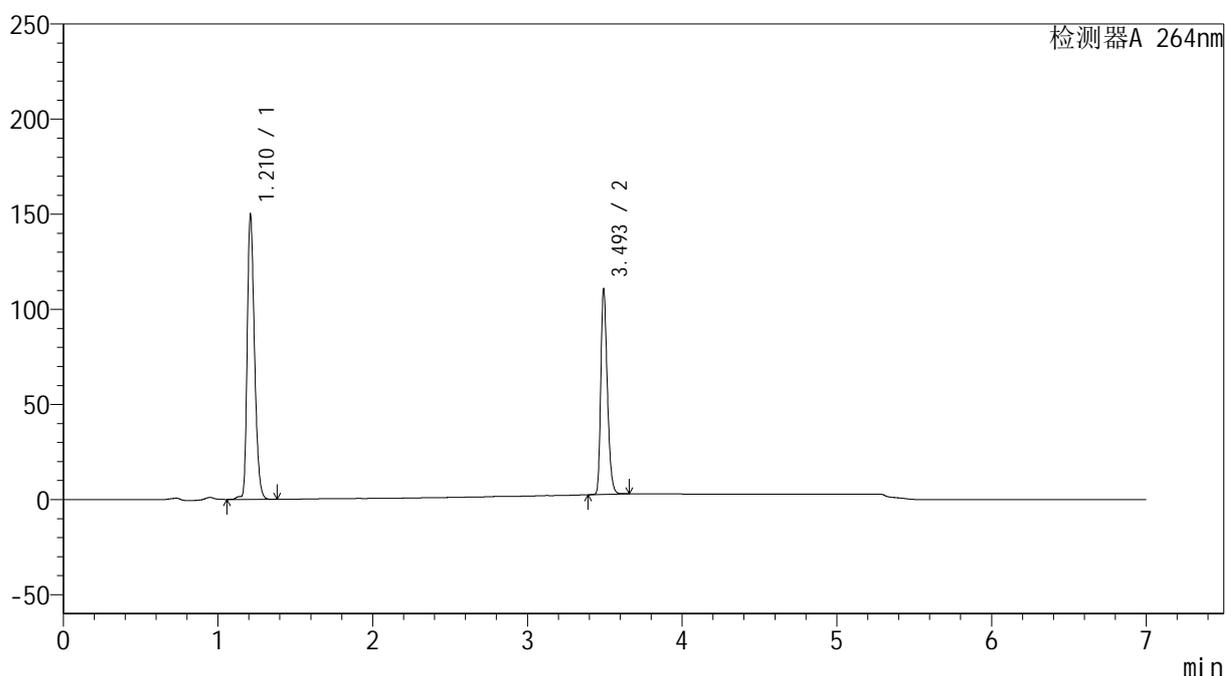
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	492210	148991	60.864	3222	1.280	--
2	3.492	316500	104635	39.136	32562	1.290	28.043
总计		808709	253626	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-88-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p2-30min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 2-14  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 22:01:34 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:42:07 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

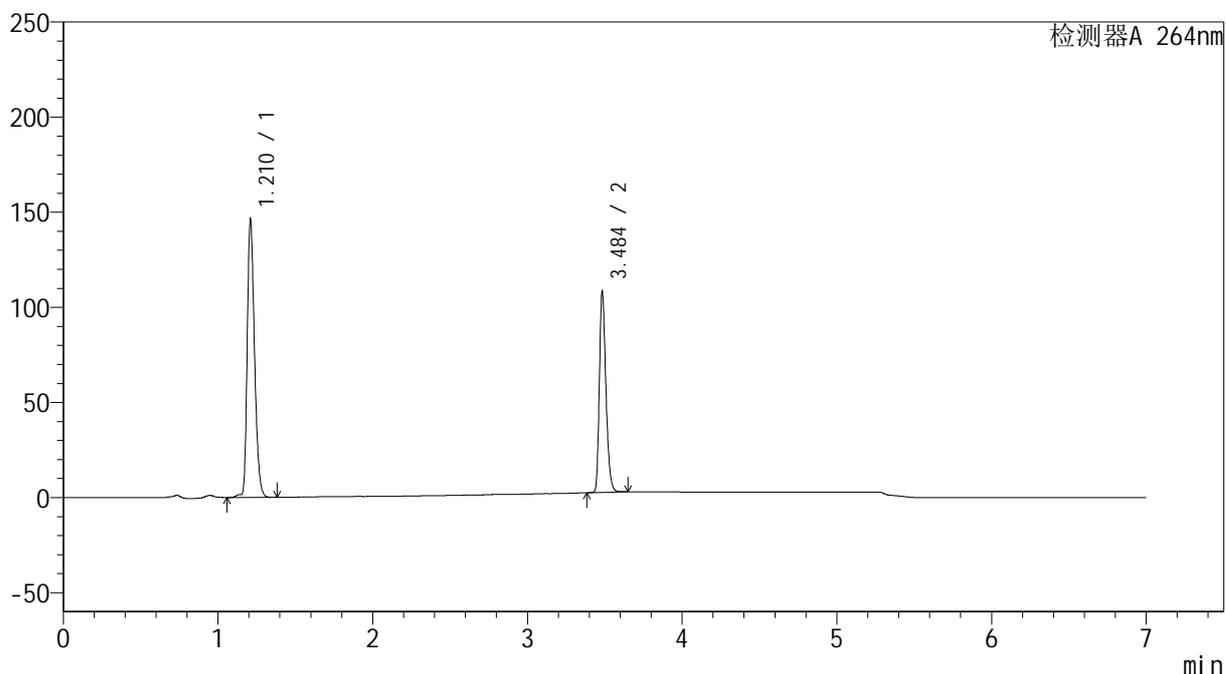
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	488933	147125	60.607	3218	1.284	--
2	3.493	317788	105381	39.393	32557	1.285	28.061
总计		806721	252507	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-89-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p3-30min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 2-23  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 22:08:57 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:42:09 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

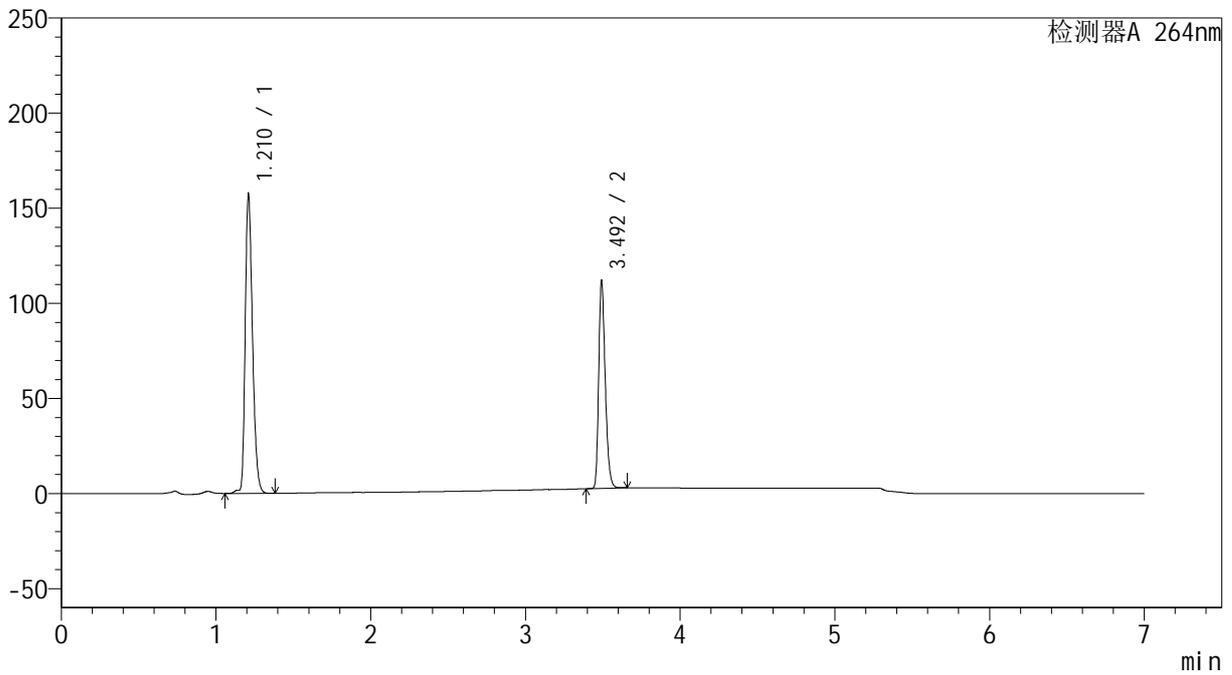
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	477408	143694	60.579	3216	1.284	--
2	3.484	310669	103330	39.421	32425	1.289	27.948
总计		788077	247025	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-90-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p4-30min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 2-32  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 22:16:22 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:42:11 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

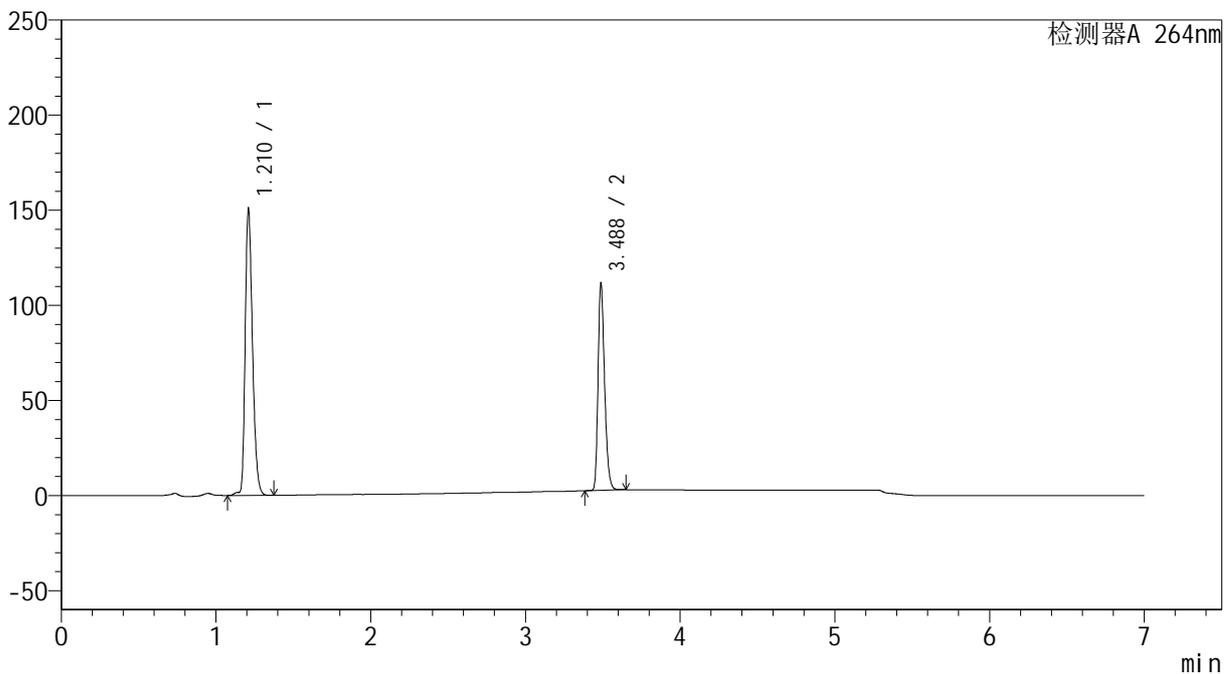
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	513514	154536	61.536	3216	1.284	--
2	3.492	320983	106347	38.464	32602	1.290	28.058
总计		834497	260883	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-91-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p5-30min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 2-41  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 22:23:46 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:42:13 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

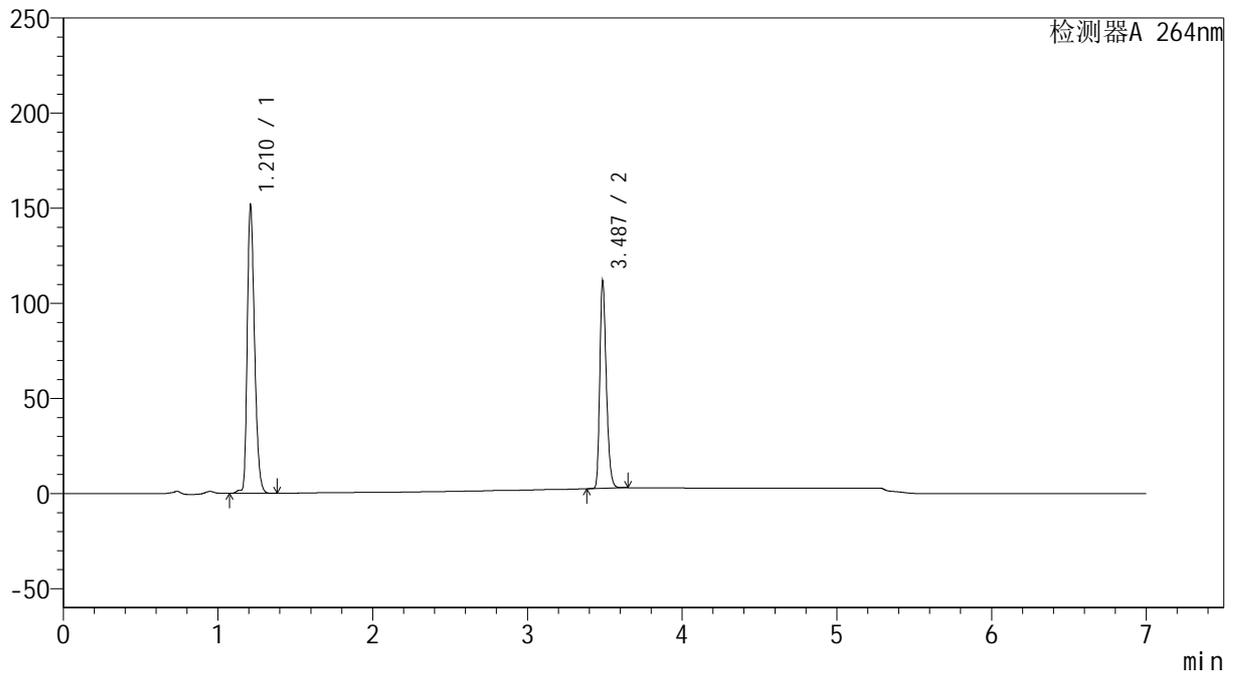
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	492705	147973	60.630	3210	1.285	--
2	3.488	319939	108474	39.370	32514	1.280	27.997
总计		812644	256446	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-92-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p6-30min.l  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
 样品瓶号 : 2-50  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/04/10 22:31:11 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:42:16 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

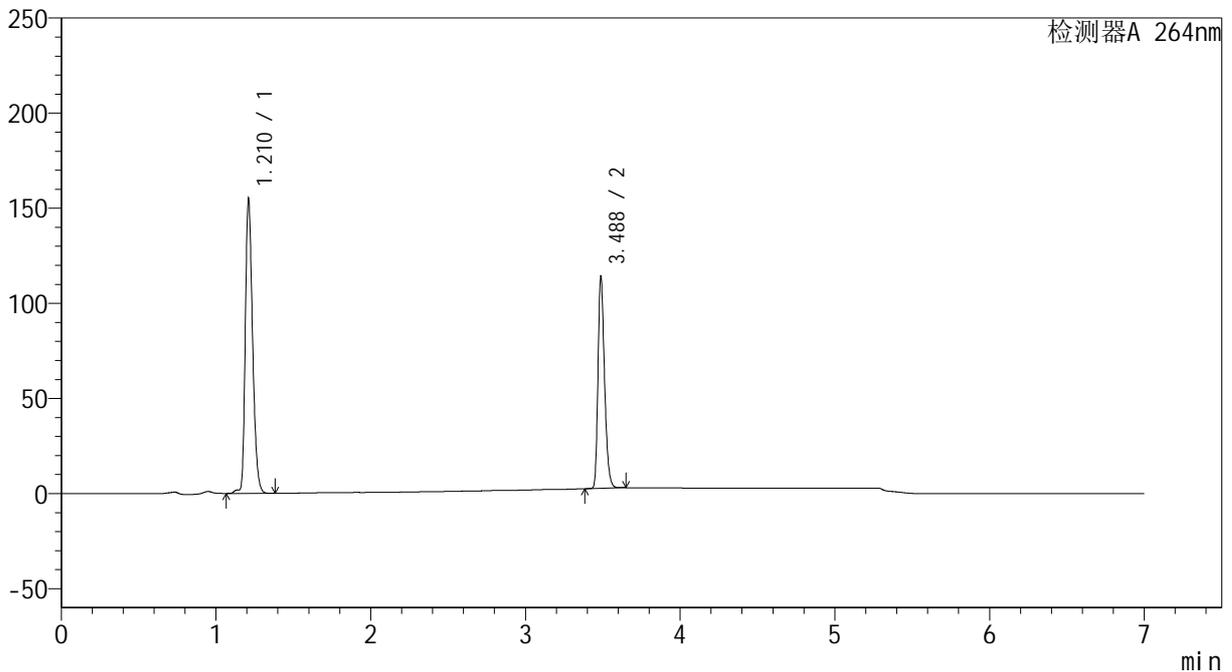
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	495413	149383	60.713	3209	1.282	--
2	3.487	320583	107994	39.287	32453	1.279	27.955
总计		815995	257377	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-93-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p1-45min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 2-6  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 22:38:35 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:42:18 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

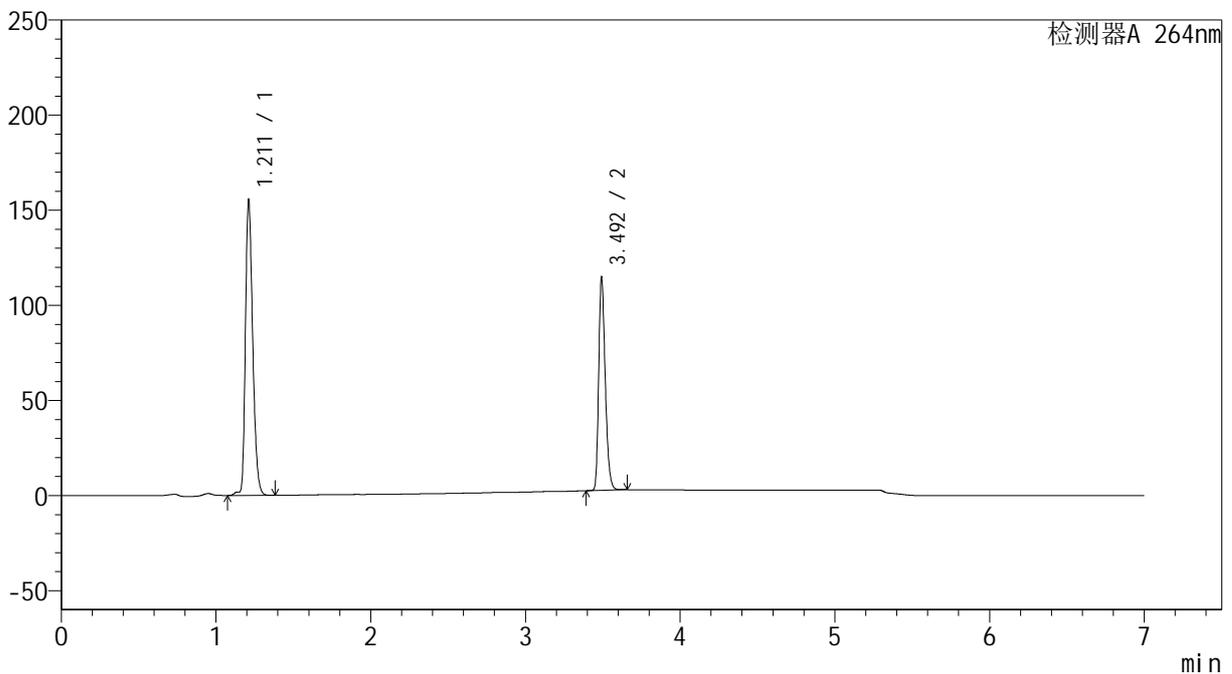
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	506698	152719	60.739	3209	1.280	--
2	3.488	327523	110915	39.261	32478	1.279	27.966
总计		834221	263634	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-94-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p2-45min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 2-15  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 22:46:01 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:42:20 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

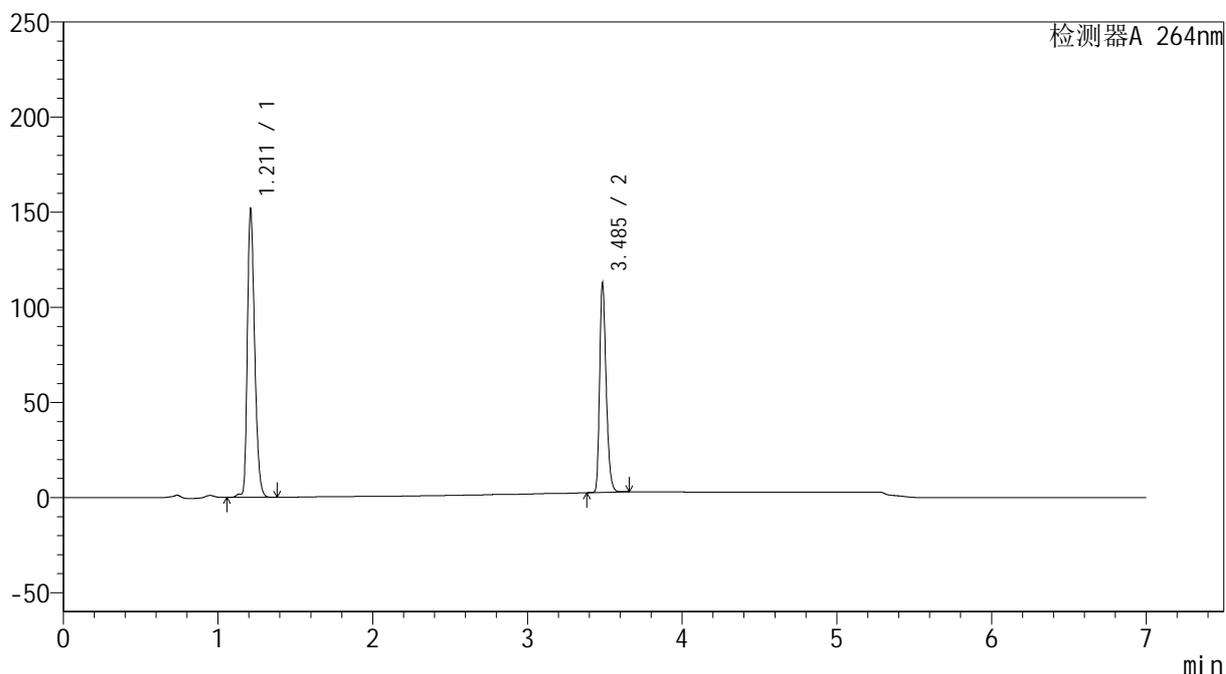
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	508146	154104	60.648	3226	1.278	--
2	3.492	329709	109177	39.352	32546	1.291	28.034
总计		837856	263281	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-95-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p3-45min.l  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
 样品瓶号 : 2-24  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/04/10 22:53:26 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:42:23 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	496094	150098	60.531	3219	1.279	--
2	3.485	323478	108029	39.469	32488	1.284	27.957
总计		819572	258127	100.000			



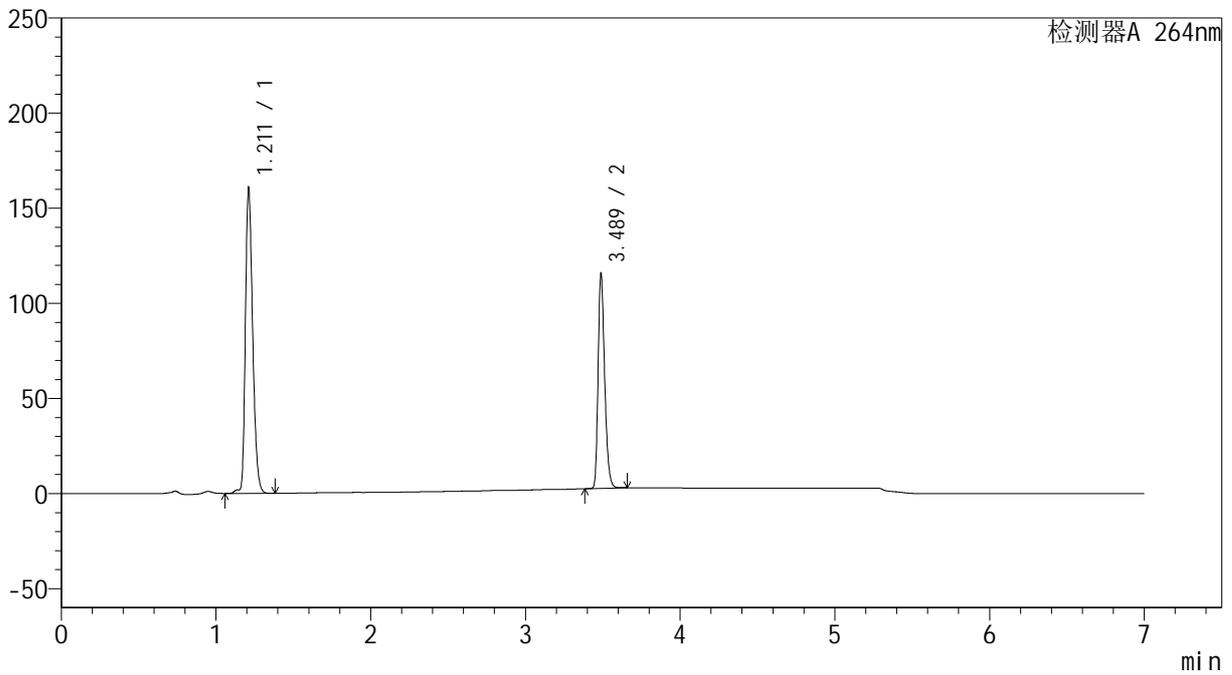
# SMF-4078

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C      波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-96-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p4-45min.l  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
 样品瓶号 : 2-33  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/04/10 23:00:50      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:42:25      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 264nm

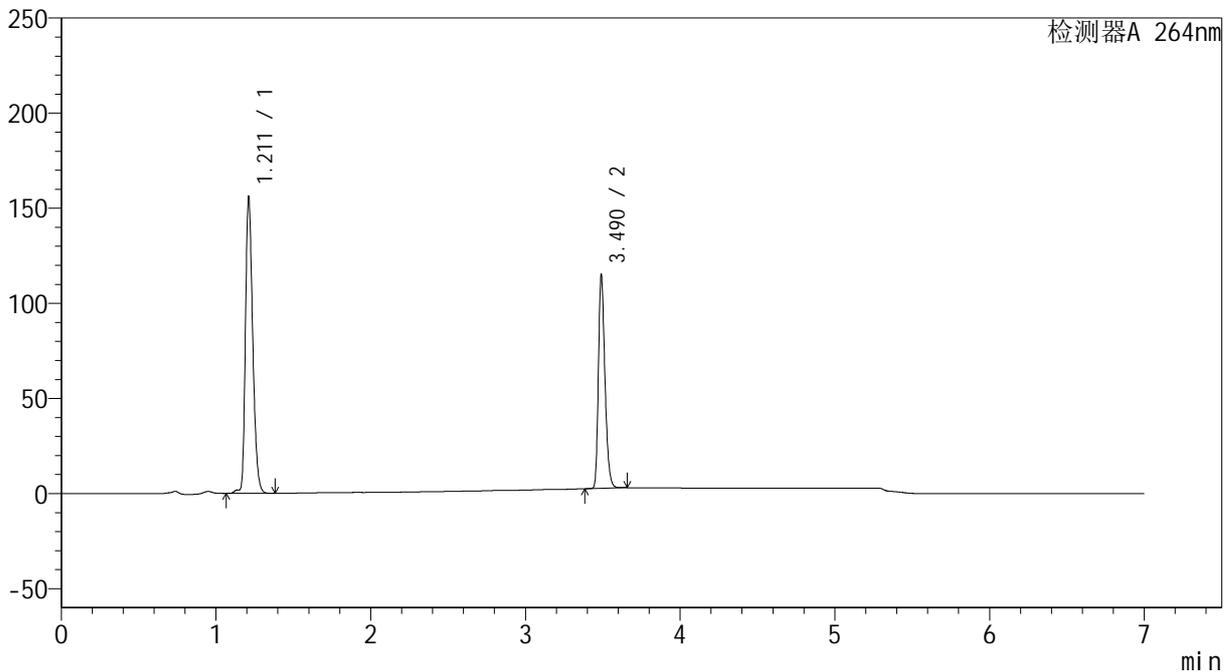
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	525385	159117	61.268	3223	1.278	--
2	3.489	332129	112510	38.732	32520	1.281	27.995
总计		857515	271628	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-97-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p5-45min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 2-42  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 23:08:14 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:42:27 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

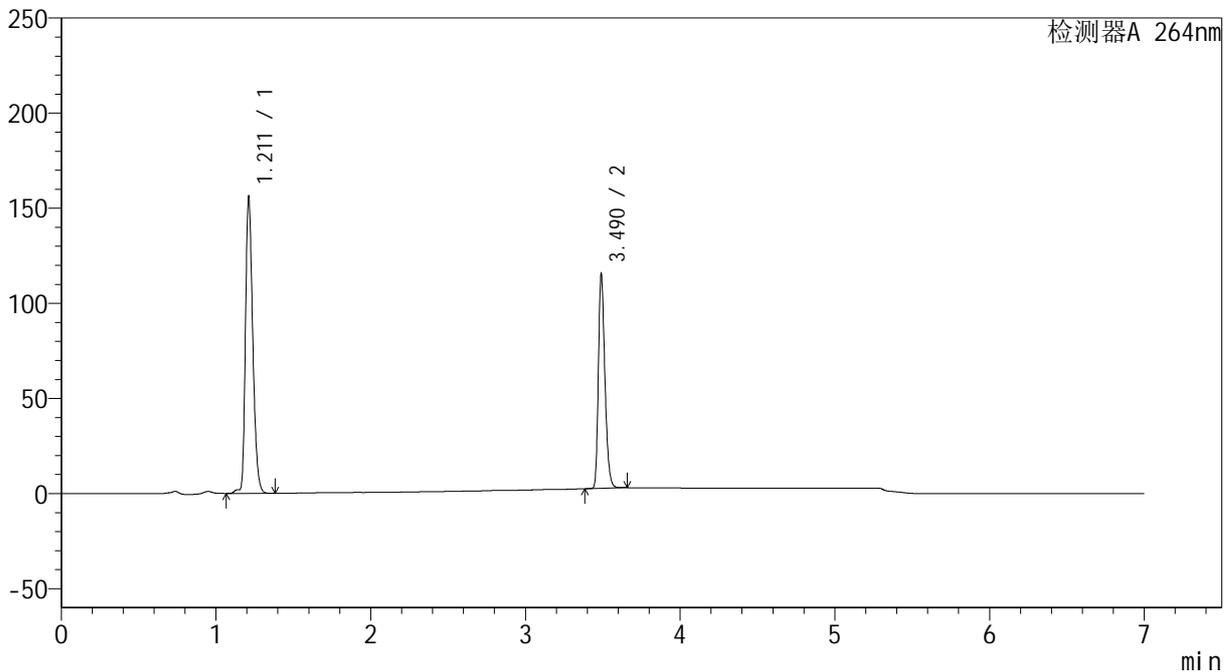
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	510235	154660	60.734	3220	1.277	--
2	3.490	329876	111196	39.266	32510	1.287	27.996
总计		840111	265857	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-98-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p6-45min.l  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 2-51  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 23:15:38 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:42:30 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.211	511167	154880	60.702	3216	1.277	--
2	3.490	330926	111791	39.298	32676	1.287	28.015
总计		842093	266672	100.000			



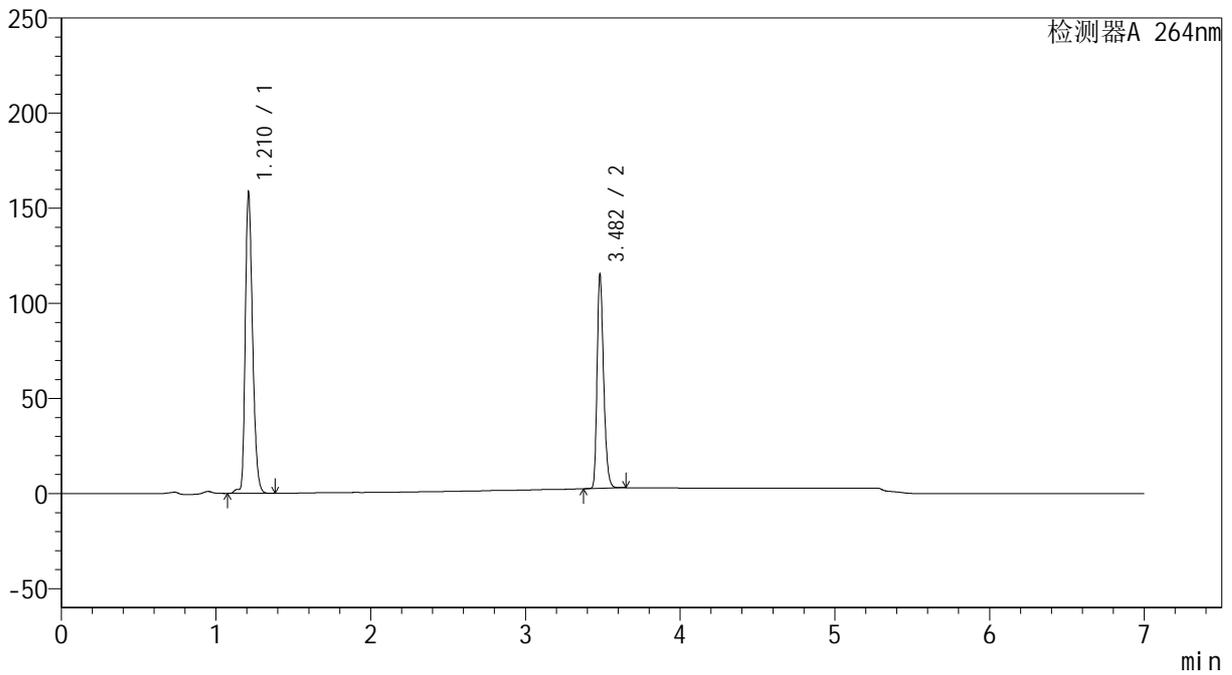
# SMF-4078

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C      波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-99-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p1-60min.l  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
 样品瓶号 : 2-7  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/04/10 23:23:04      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:42:32      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 264nm

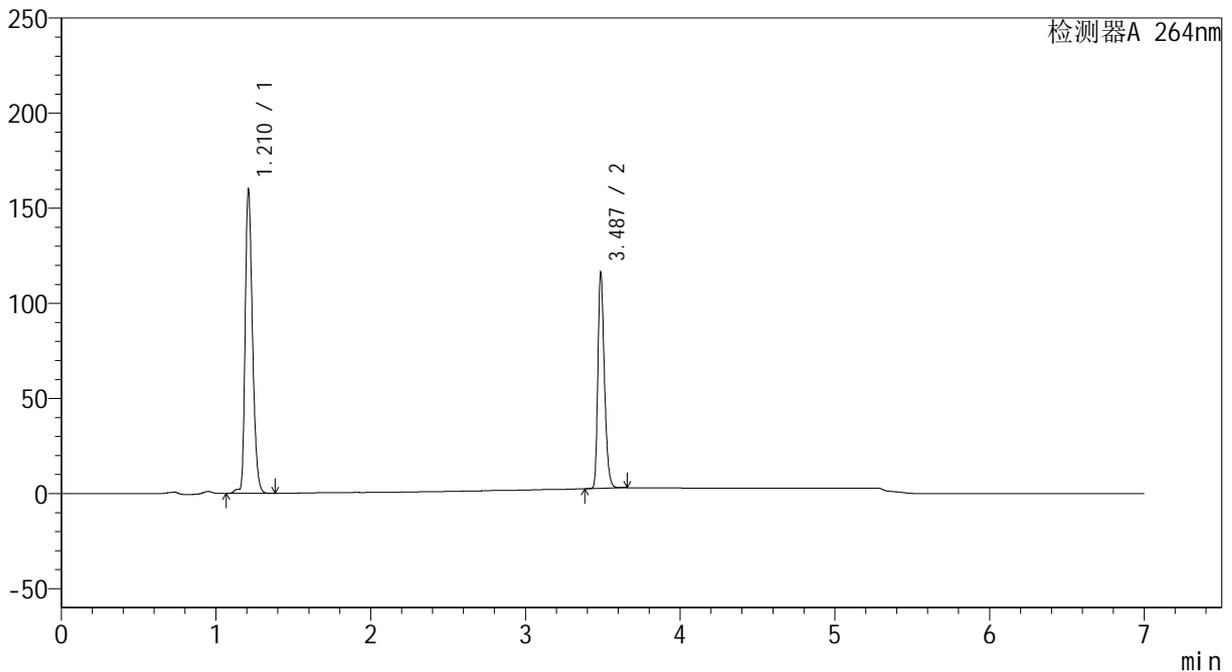
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	518778	156034	61.066	3205	1.278	--
2	3.482	330754	111561	38.934	32408	1.286	27.893
总计		849531	267595	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-100-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p2-60min.  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
 样品瓶号 : 2-16  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/04/10 23:30:27 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:42:34 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

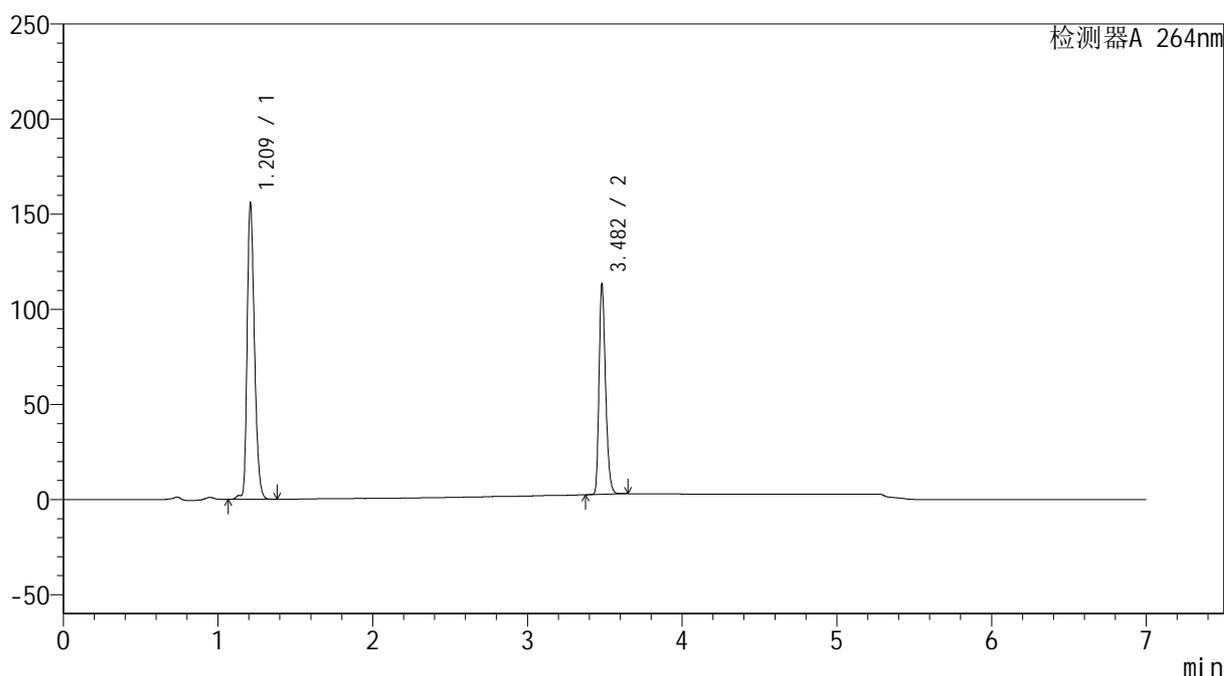
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	524124	156833	61.107	3210	1.282	--
2	3.487	333594	112654	38.893	32548	1.280	27.995
总计		857718	269486	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-101-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p3-60min.  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 2-25  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 23:37:54 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:42:36 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

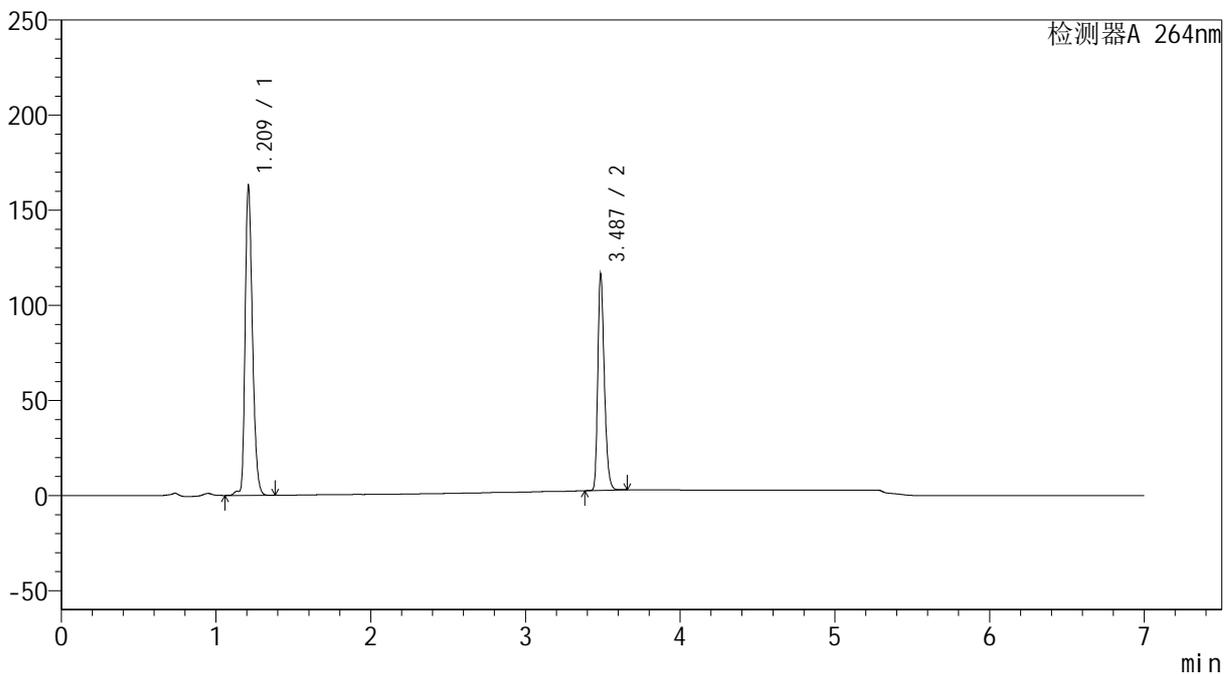
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	511332	152790	61.132	3207	1.283	--
2	3.482	325103	109836	38.868	32417	1.284	27.921
总计		836435	262626	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-102-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p4-60min.  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 2-34  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/10 23:45:19 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:42:38 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	534282	159508	61.500	3205	1.282	--
2	3.487	334468	112668	38.500	32468	1.281	27.968
总计		868750	272176	100.000			



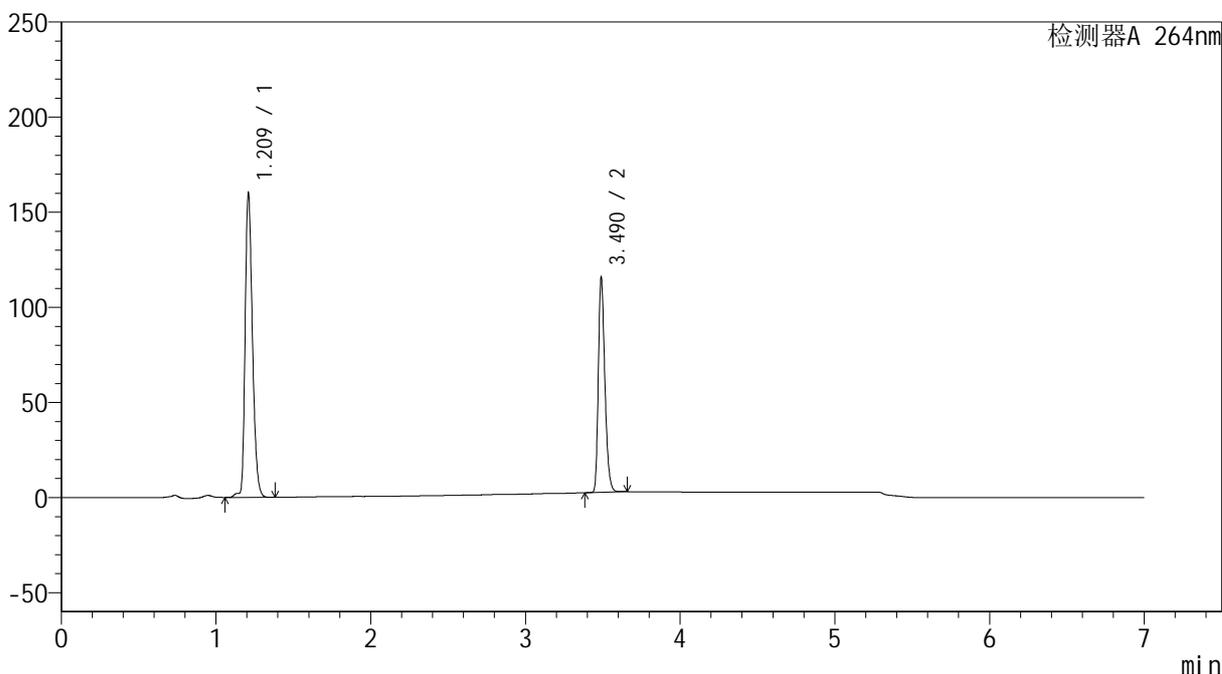
# SMF-4078

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35°C      波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-103-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p5-60min.  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
 样品瓶号 : 2-43  
 进样体积 : 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/04/10 23:52:43      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:42:41      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 264nm

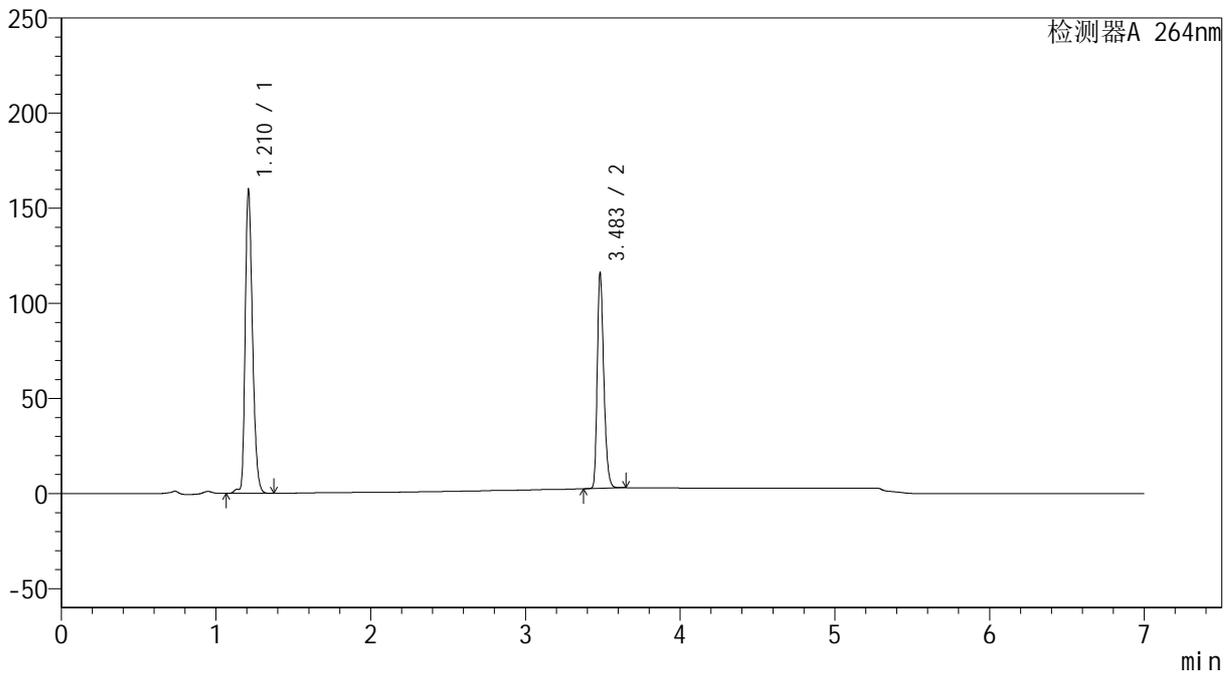
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	525047	156702	61.228	3206	1.283	--
2	3.490	332475	112315	38.772	32545	1.285	28.016
总计		857522	269016	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-104-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p6-60min.  
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
 样品瓶号 : 2-52  
 进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/04/11 00:00:08 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:42:43 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	523783	156885	61.137	3207	1.280	--
2	3.483	332958	111532	38.863	32399	1.289	27.917
总计		856741	268417	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温 :35 $^{\circ}$ C

波长: 264nm

数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-105-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p1-JX.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb

样品瓶号 : 2-8

进样体积 : 20  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间 : 2024/04/11 00:07:34

实验者: xiexinhui

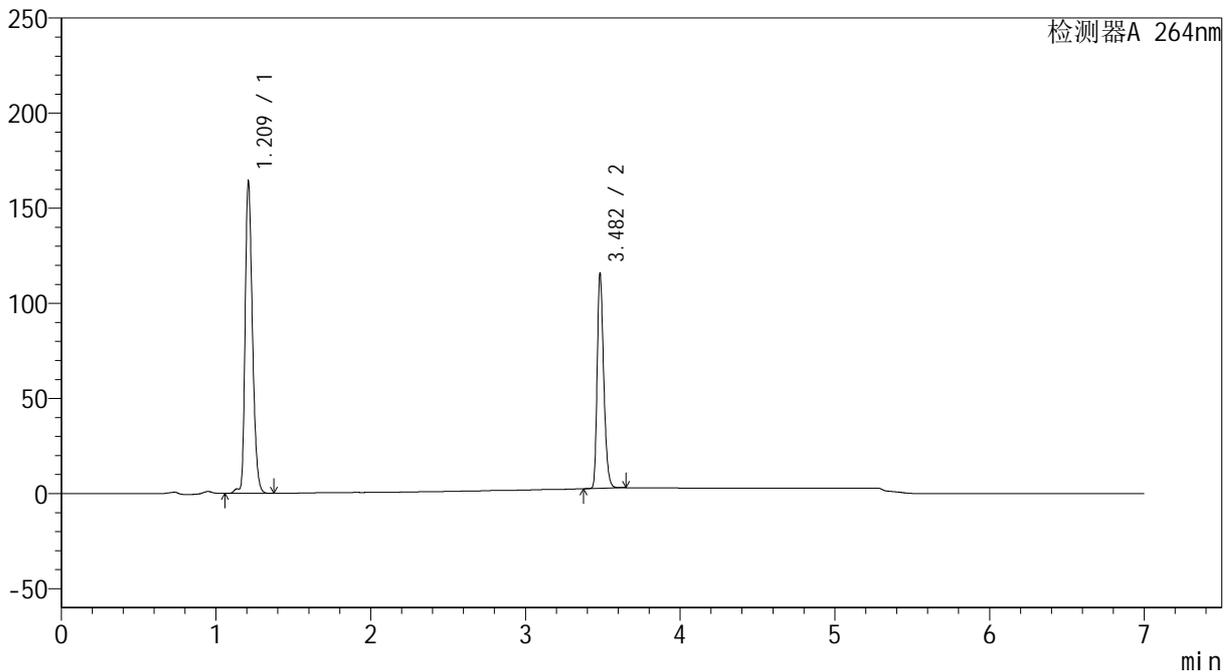
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:42:45

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	537979	160458	61.820	3210	1.281	--
2	3.482	332253	111699	38.180	32362	1.289	27.927
总计		870232	272156	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温 :35 $^{\circ}$ C

波长: 264nm

数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-106-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p2-JX.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb

样品瓶号 : 2-17

进样体积 : 20  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间 : 2024/04/11 00:14:58

实验者: xiexinhui

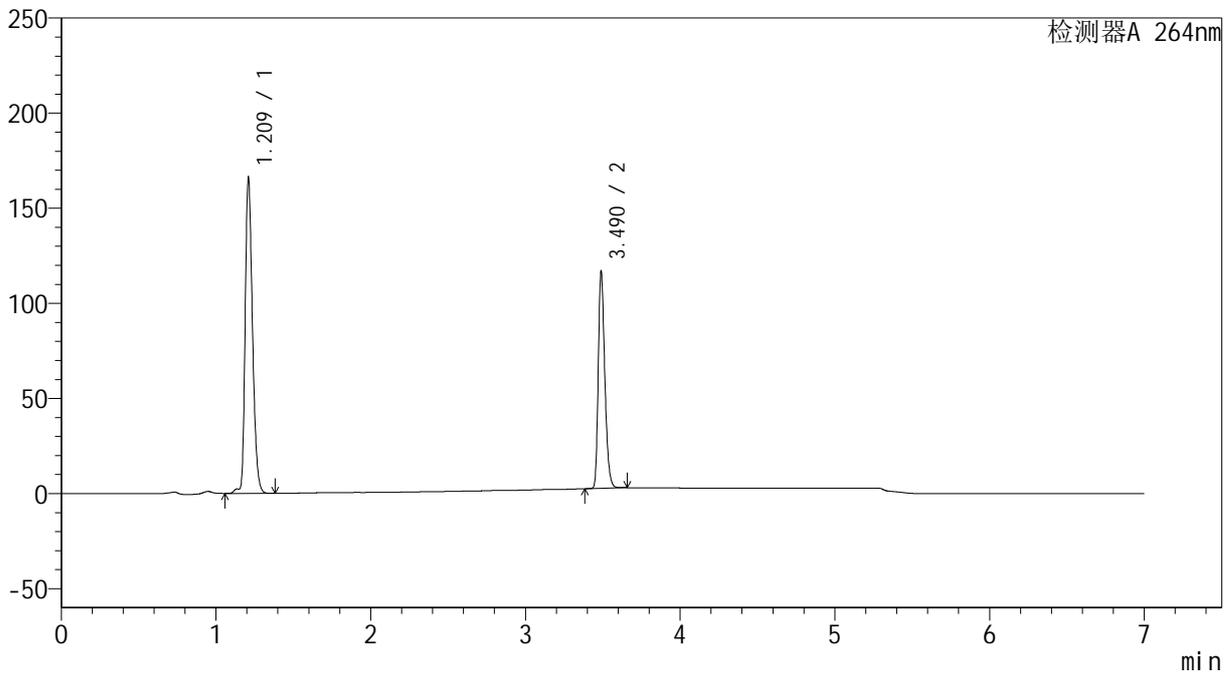
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:42:47

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.209	545094	162743	61.881	3203	1.281	--
2	3.490	335776	113592	38.119	32509	1.285	27.994
总计		880870	276335	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温 :35 $^{\circ}$ C

波长: 264nm

数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-107-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p3-JX.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb

样品瓶号 : 2-26

进样体积 : 20  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间 : 2024/04/11 00:22:22

实验者: xiexinhui

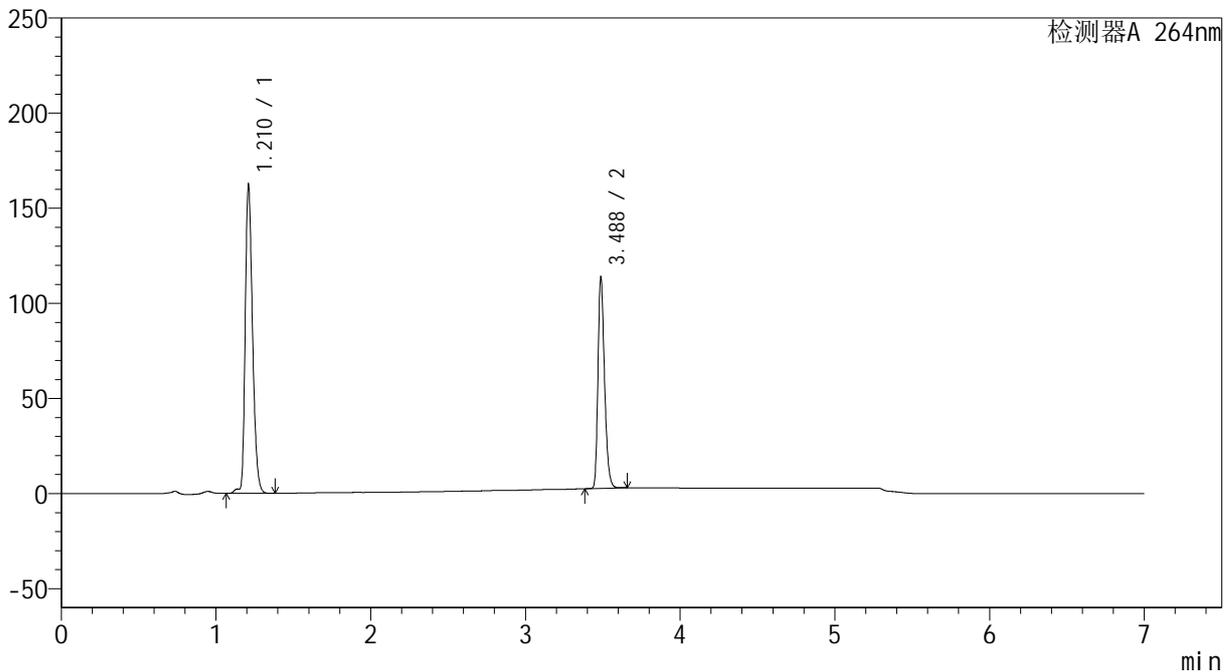
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:42:49

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

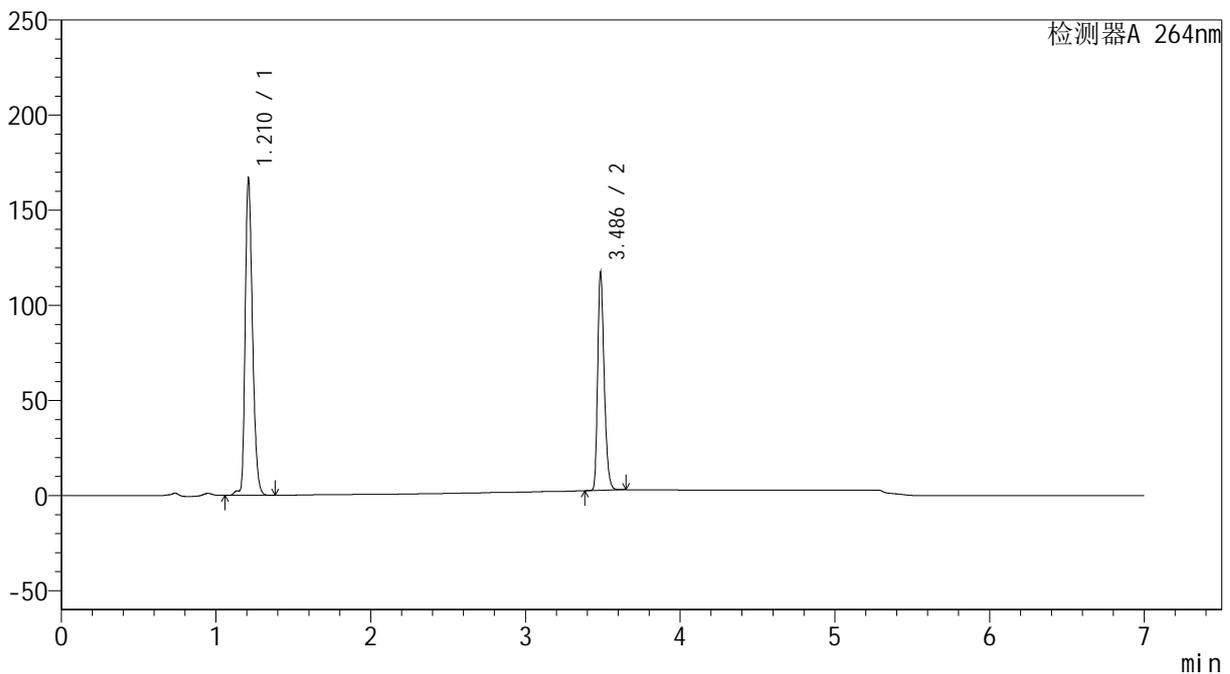
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	532615	159574	61.956	3200	1.279	--
2	3.488	327056	110667	38.044	32476	1.281	27.956
总计		859671	270241	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-108-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p4-JX.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 2-35  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/11 00:29:47 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:42:52 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

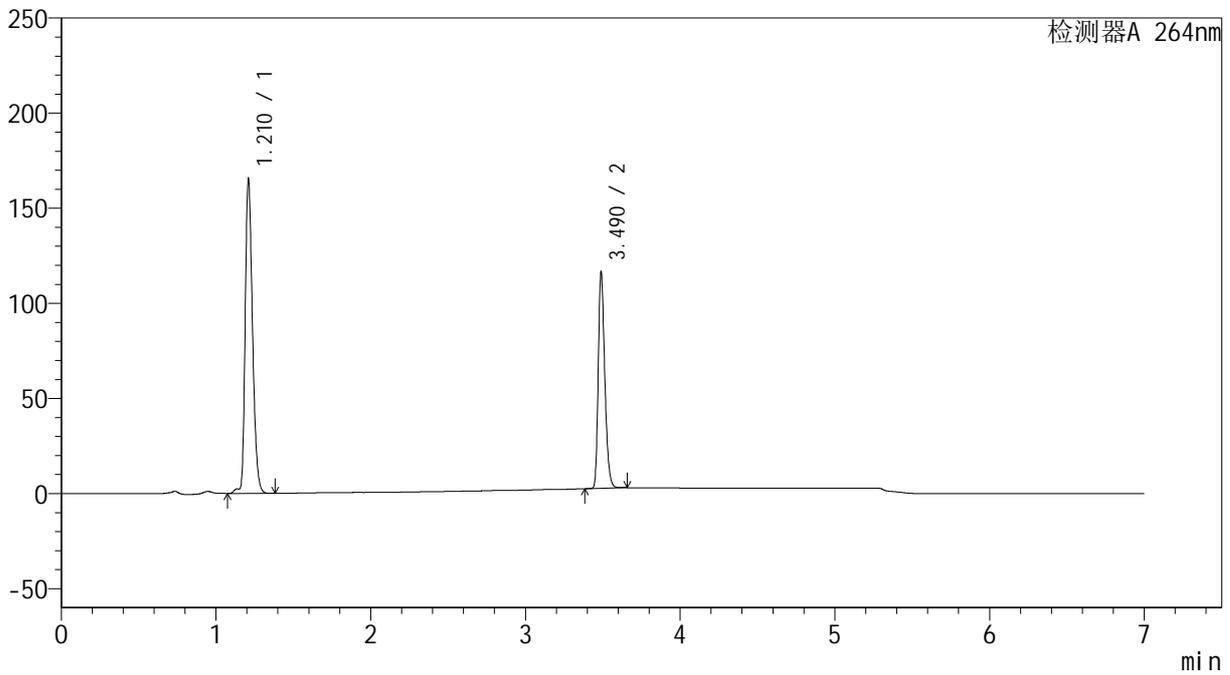
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	547132	163704	61.922	3206	1.279	--
2	3.486	336445	112741	38.078	32451	1.284	27.949
总计		883577	276445	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-109-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p5-JX.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 2-44  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/11 00:37:13 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:42:54 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	543300	162385	61.910	3203	1.280	--
2	3.490	334268	113198	38.090	32563	1.284	27.999
总计		877568	275583	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温 :35 $^{\circ}$ C

波长: 264nm

数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-110-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-p6-JX.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb

样品瓶号 : 2-53

进样体积 : 20  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间 : 2024/04/11 00:44:38

实验者: xiexinhui

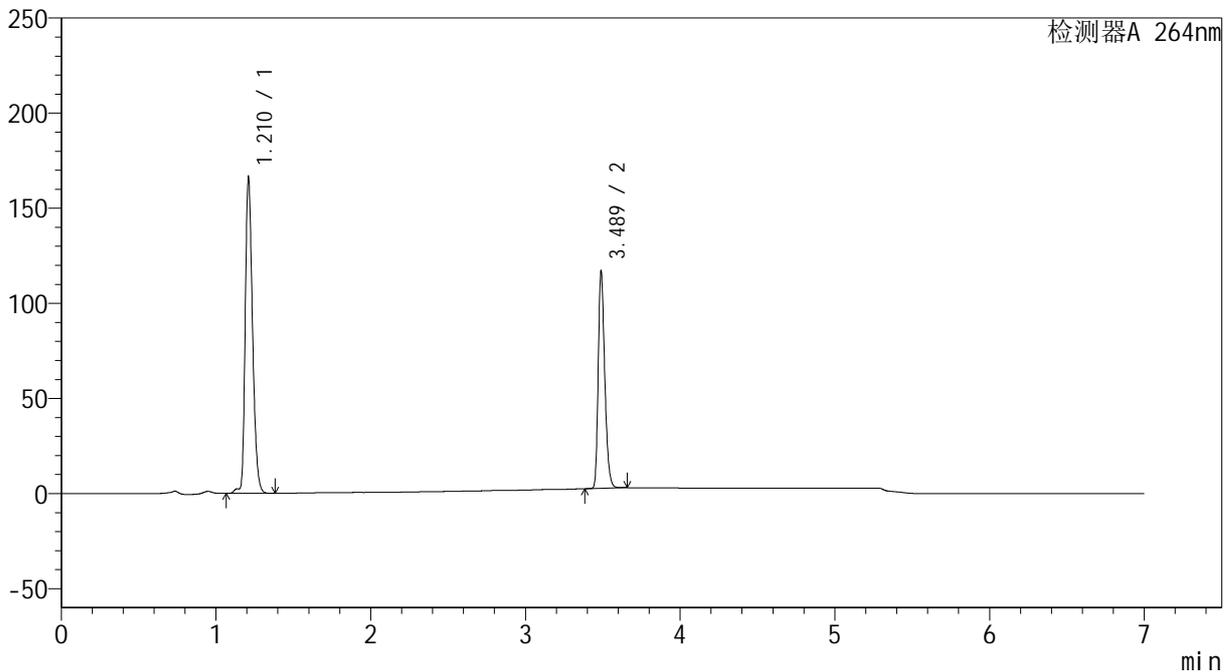
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:42:56

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

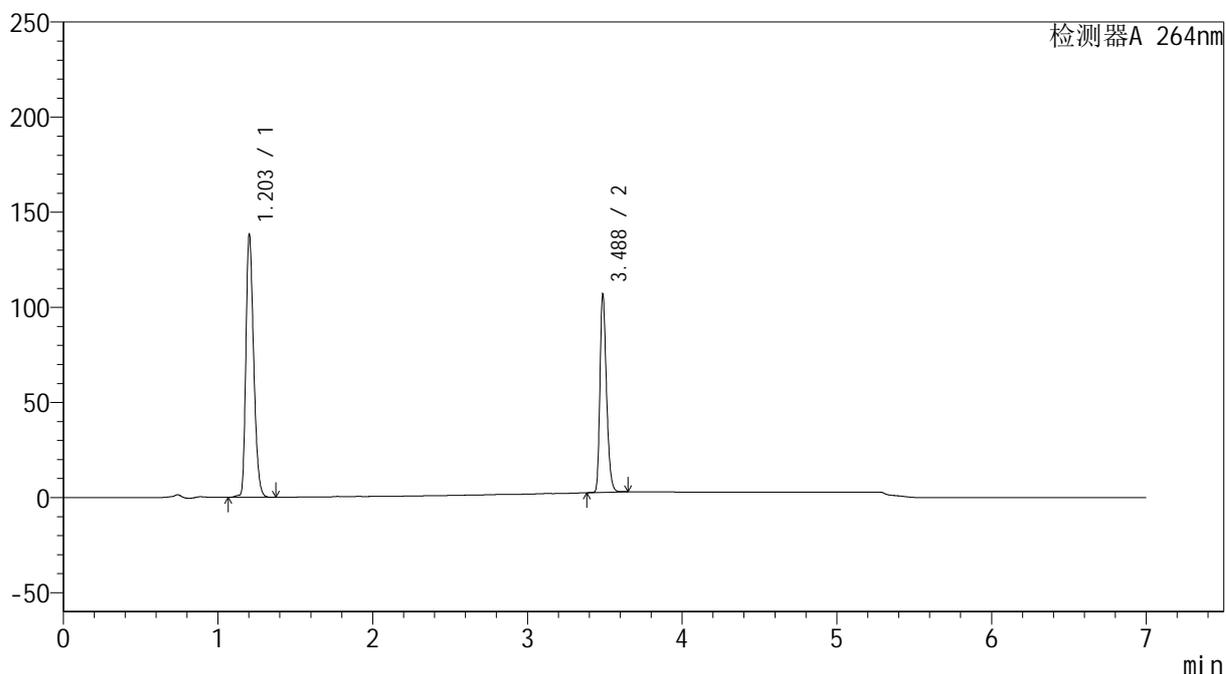
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.210	545254	163298	61.878	3200	1.279	--
2	3.489	335927	113727	38.122	32533	1.282	27.981
总计		881181	277025	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-111-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 2-27  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/11 00:52:02 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:42:58 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

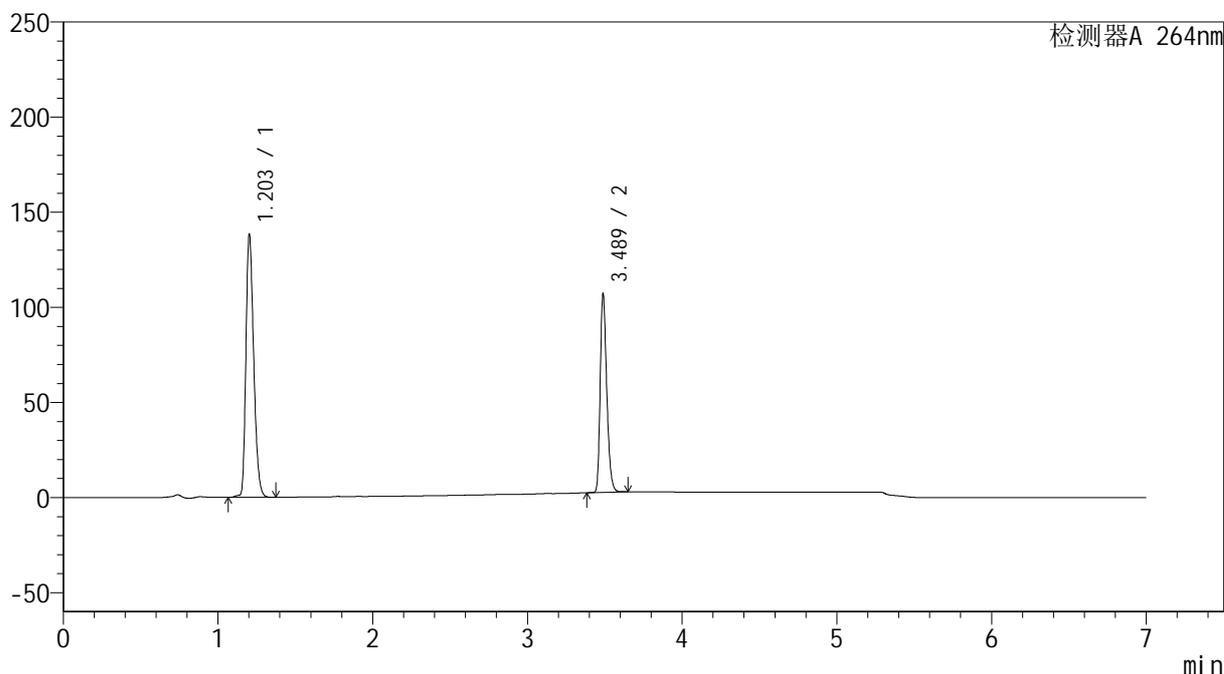
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	481555	136989	61.114	2770	1.281	--
2	3.488	306406	103728	38.886	32486	1.281	27.073
总计		787962	240717	100.000			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(100mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm  
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 31-3/28-112-2 - zzp-24040704p-rcqx-pH6.8-0.35tw20jz-16mg12.5mg-jf50z-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-FX277.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240410-rcqx-Fx277.lcb  
样品瓶号 : 2-27  
进样体积 : 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/04/11 00:59:28 实验者: xiexinhui  
处理时间 (V2) : 2024/04/11 08:43:01 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.203	481600	137215	61.085	2774	1.280	--
2	3.489	306814	104026	38.915	32558	1.284	27.106
总计		788414	241241	100.000			