



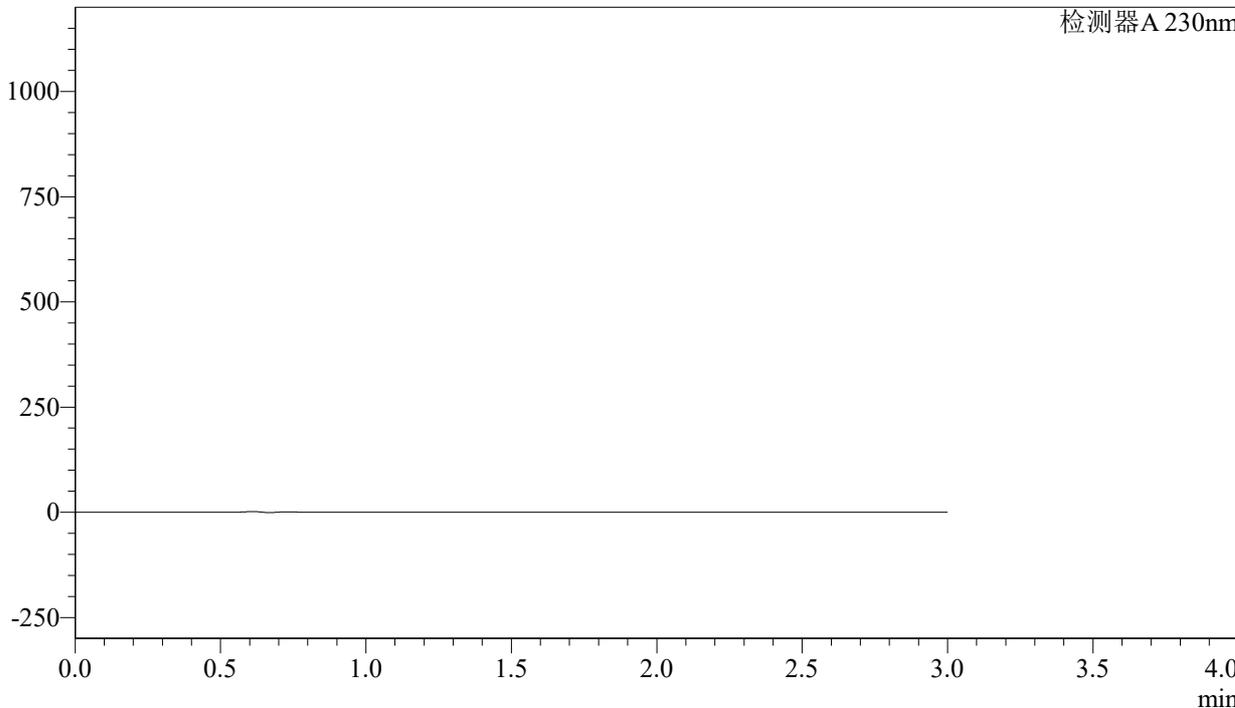
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C      波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-1-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-9  
进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 11:49:08      实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:49:30      处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

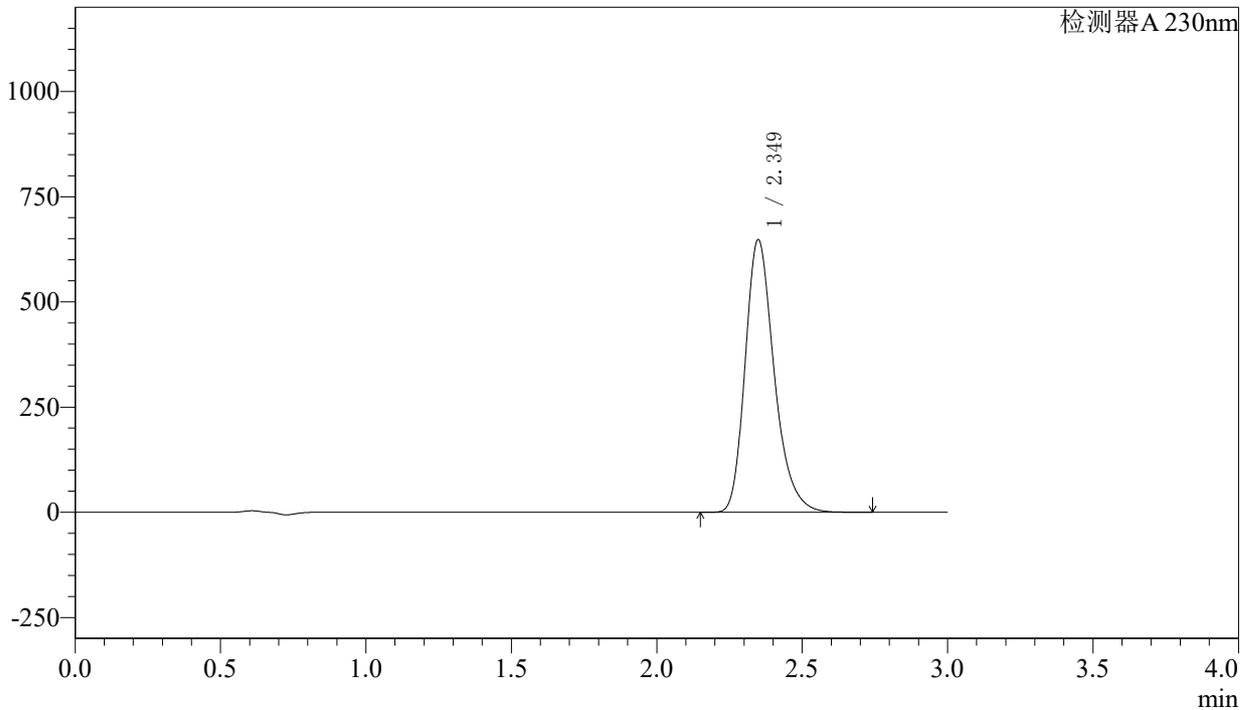
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-2-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 11:52:33 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:49:34 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

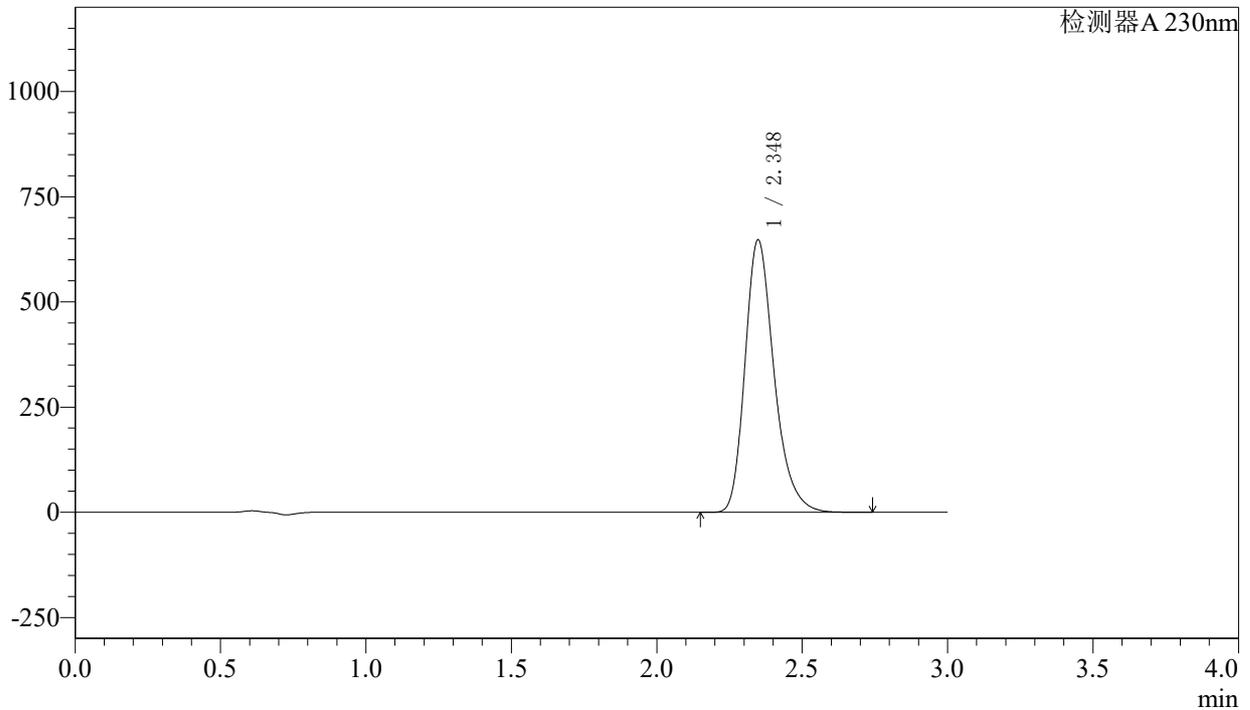
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.349	4506610	100.000	647241	2740	1.269	--
总计		4506610	100.000	647241			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-3-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 11:55:57 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:49:37 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

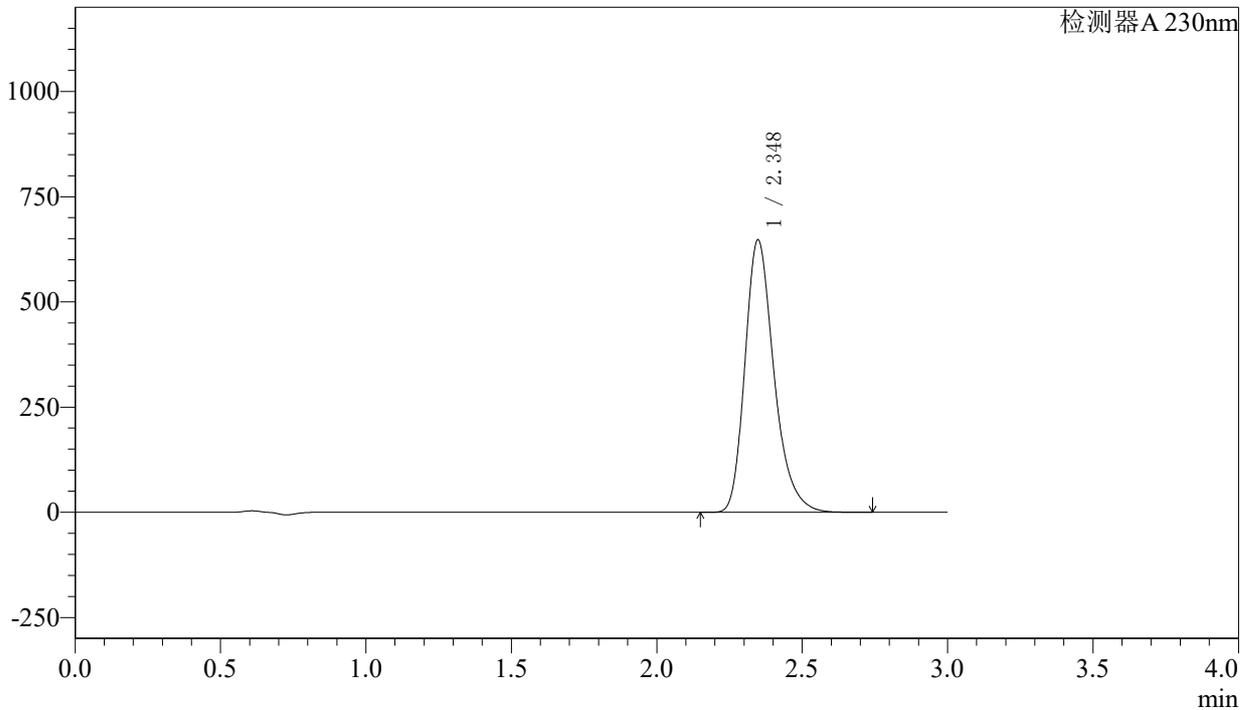
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.348	4507583	100.000	647102	2743	1.274	--
总计		4507583	100.000	647102			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-4-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 11:59:20 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:49:41 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

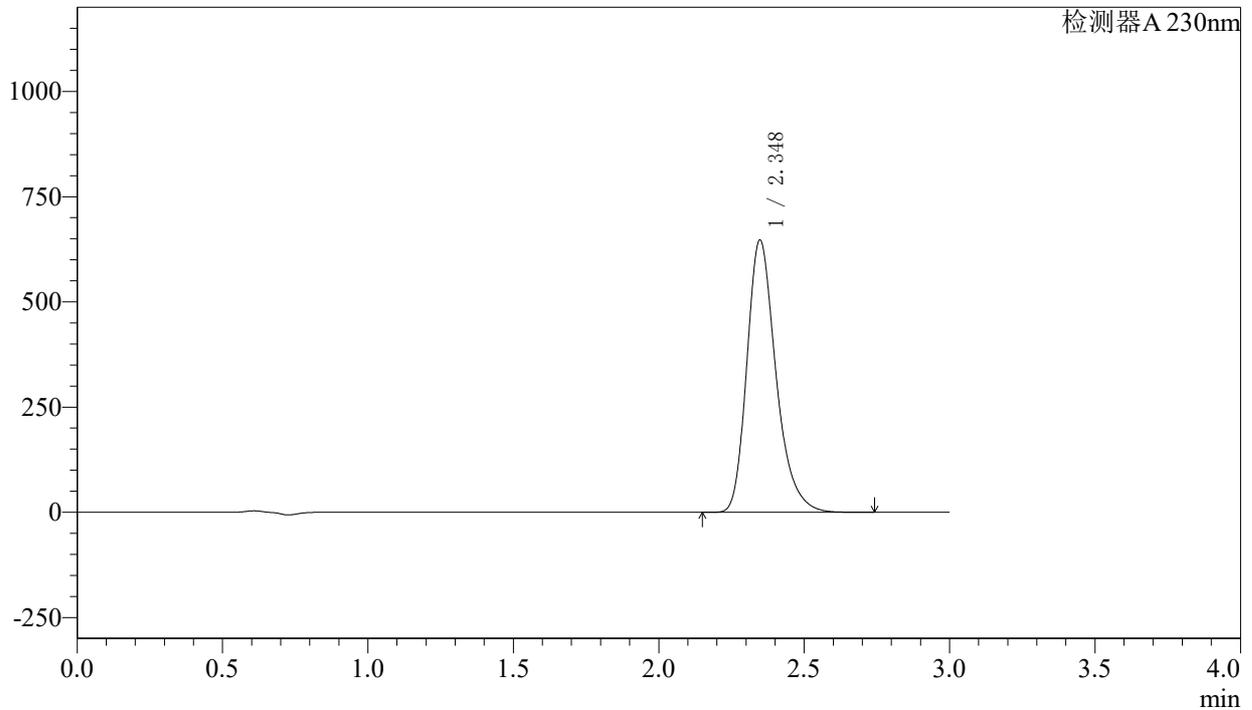
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.348	4504525	100.000	647202	2750	1.277	--
总计		4504525	100.000	647202			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-5-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 12:02:44 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:49:43 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

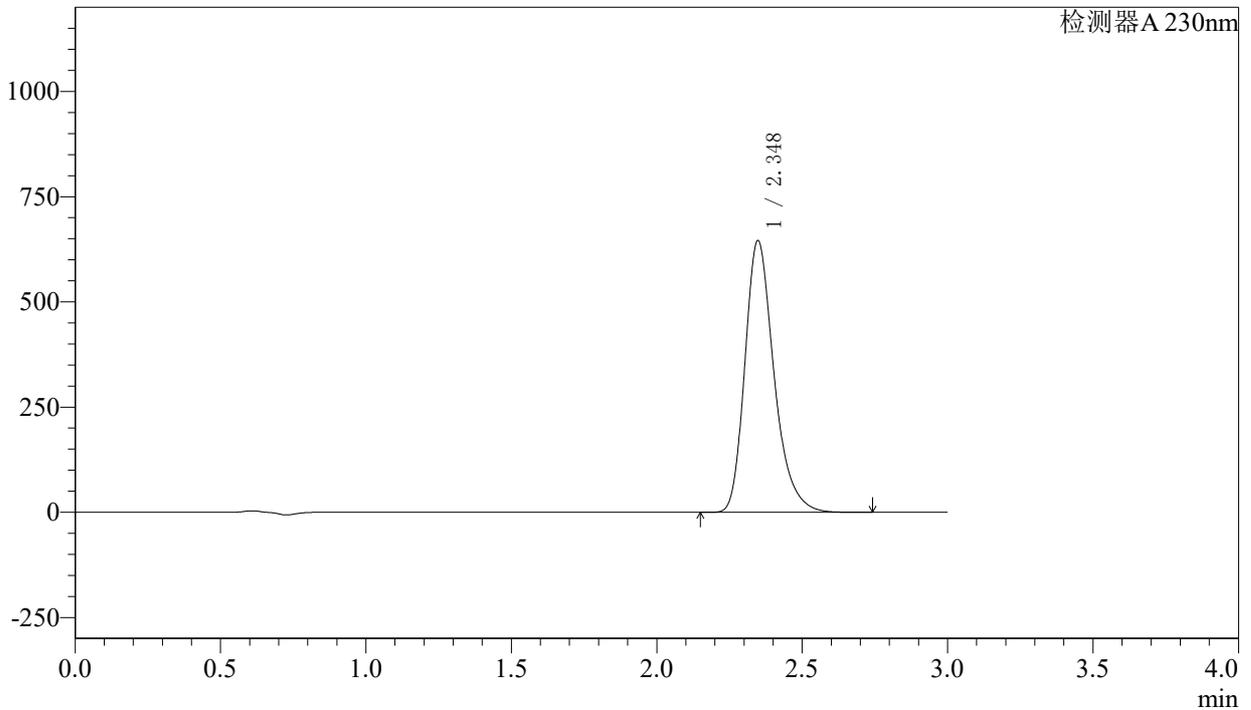
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.348	4505016	100.000	646937	2748	1.280	--
总计		4505016	100.000	646937			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-6-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 12:06:08 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:49:47 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

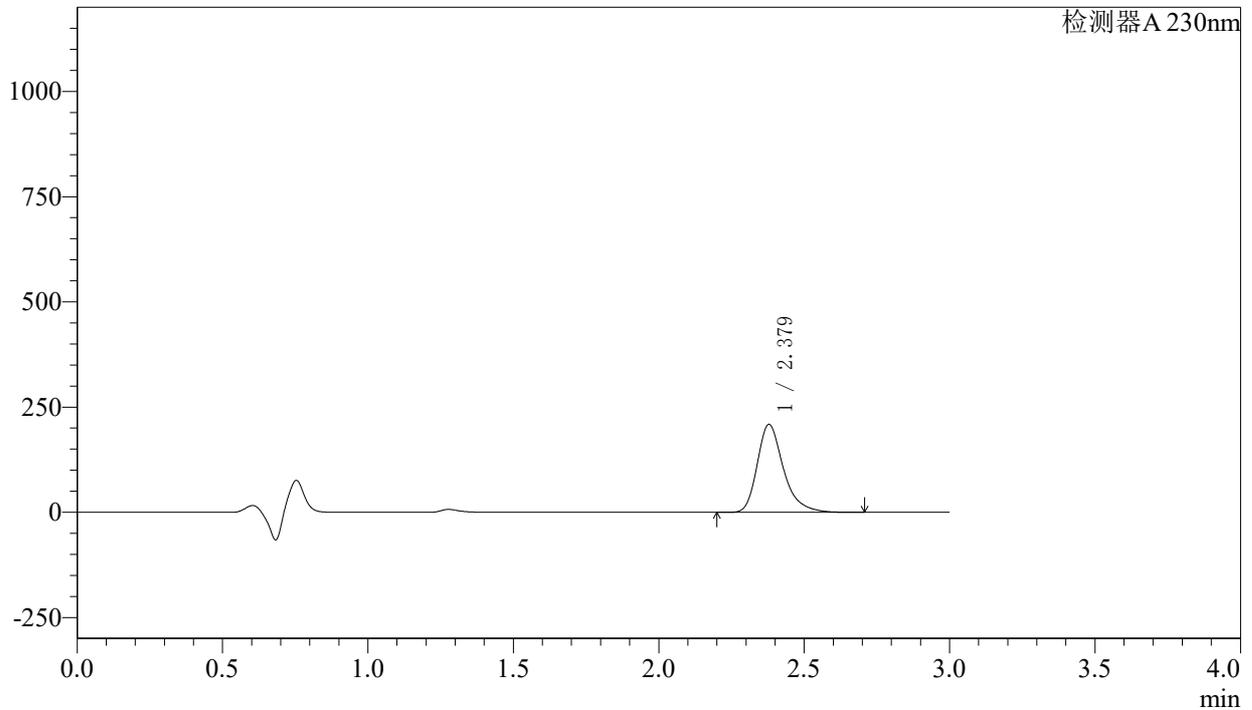
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.348	4503657	100.000	645670	2741	1.282	--
总计		4503657	100.000	645670			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40°C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-7-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-1 版本号: 6.115  
进样体积: 20  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
进样时间: 2024/08/01 12:09:31 处理者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:49:50  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

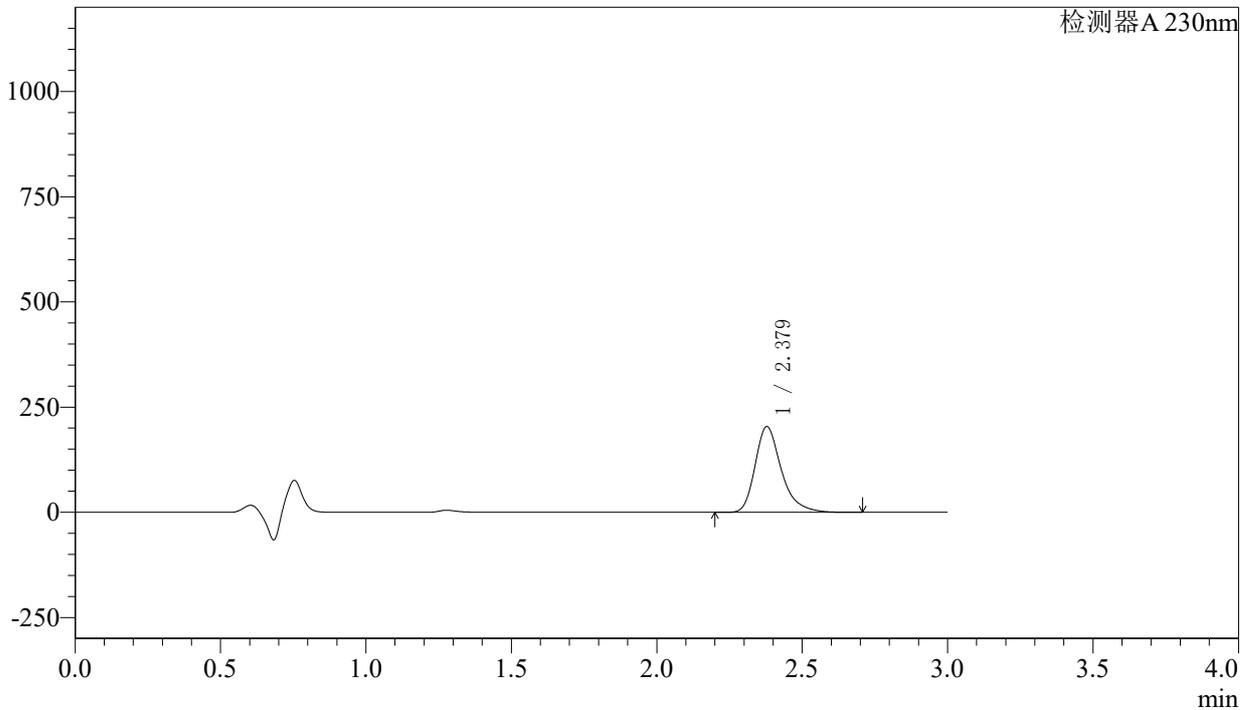
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	1312576	100.000	208970	3560	1.309	--
总计		1312576	100.000	208970			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-8-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-10  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 12:12:54 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:49:52 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

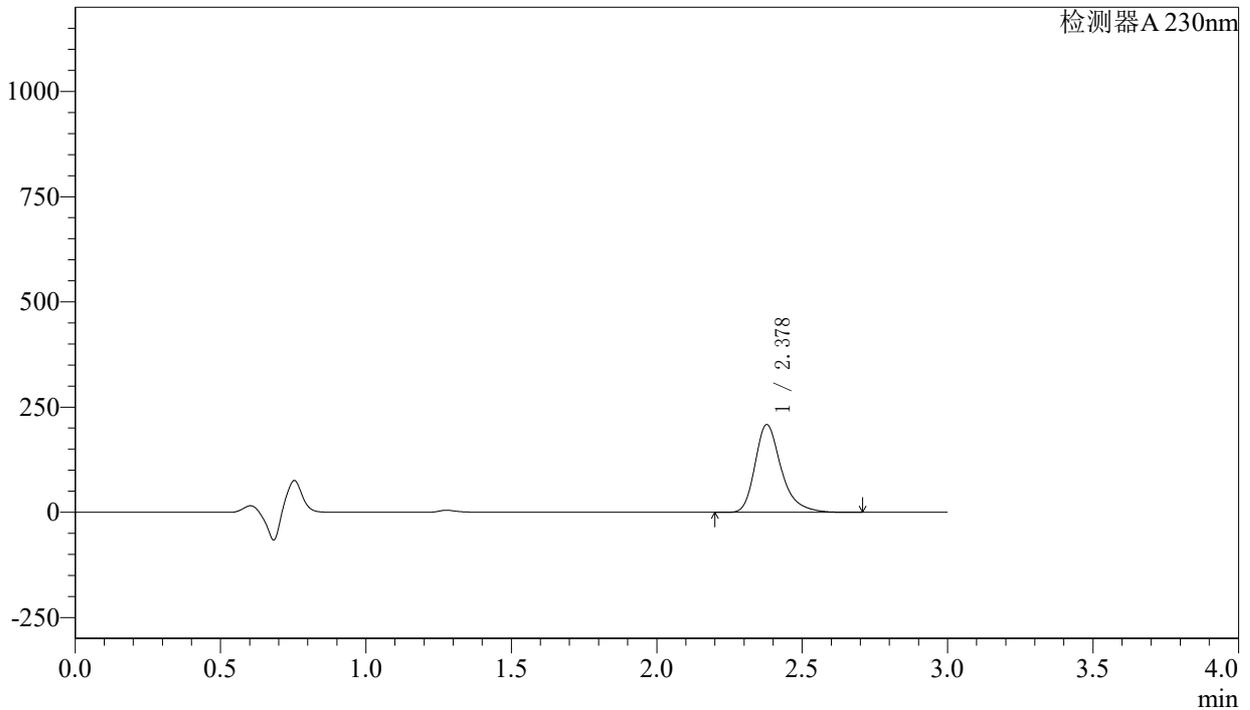
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	1280166	100.000	203719	3563	1.310	--
总计		1280166	100.000	203719			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40°C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-9-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-19 版本号: 6.115  
进样体积: 20  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
进样时间: 2024/08/01 12:16:17 处理者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:49:55  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

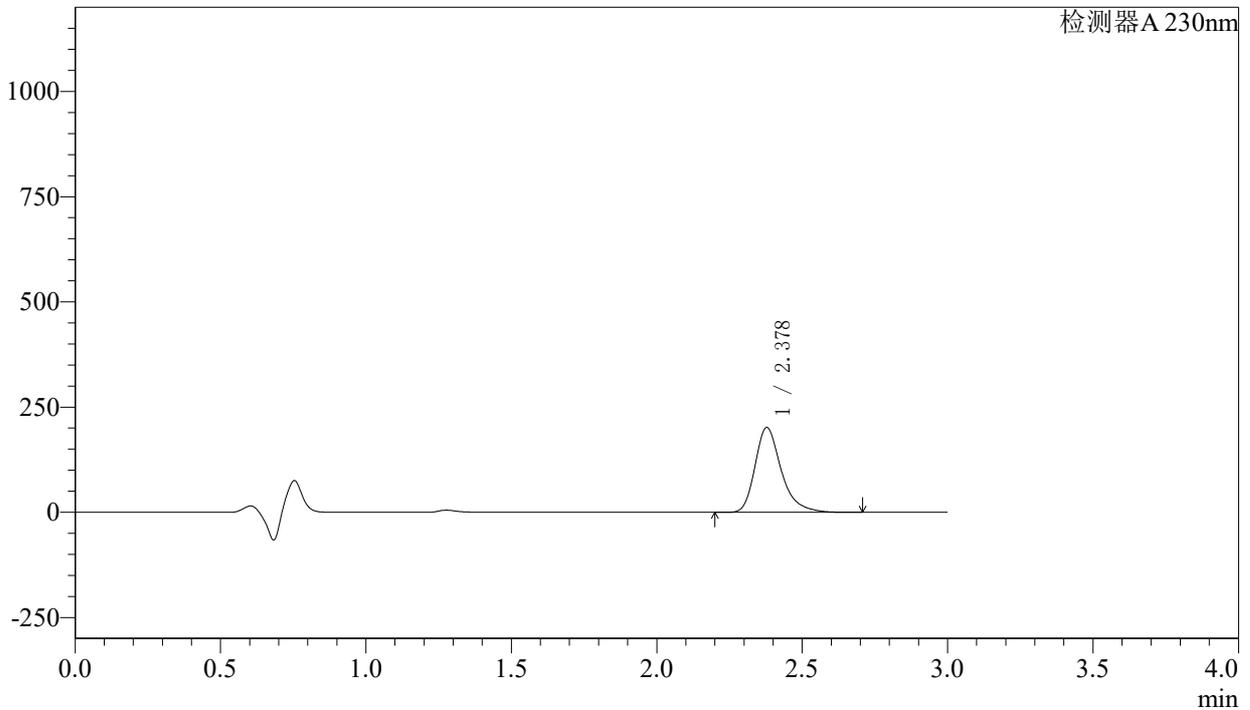
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.378	1310864	100.000	208514	3564	1.312	--
总计		1310864	100.000	208514			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-10-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-28  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 12:19:40 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:49:58 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

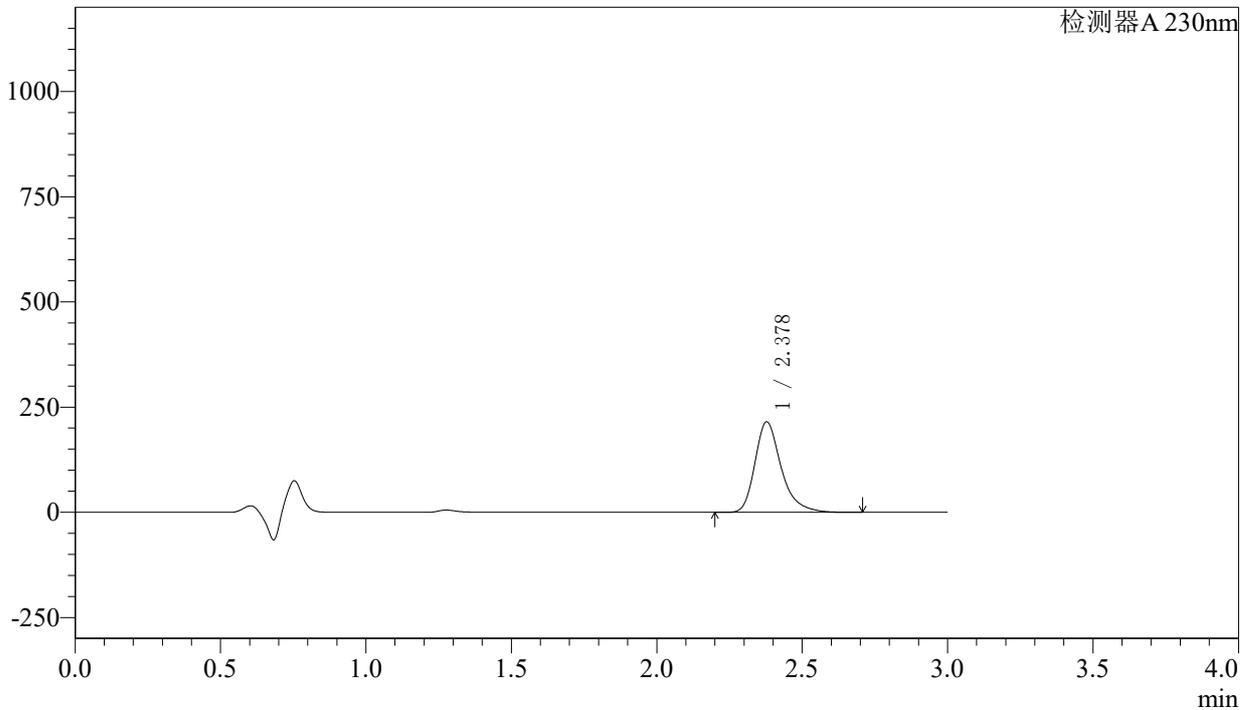
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.378	1267189	100.000	201476	3563	1.313	--
总计		1267189	100.000	201476			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-11-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-37  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 12:23:03 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:50:01 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

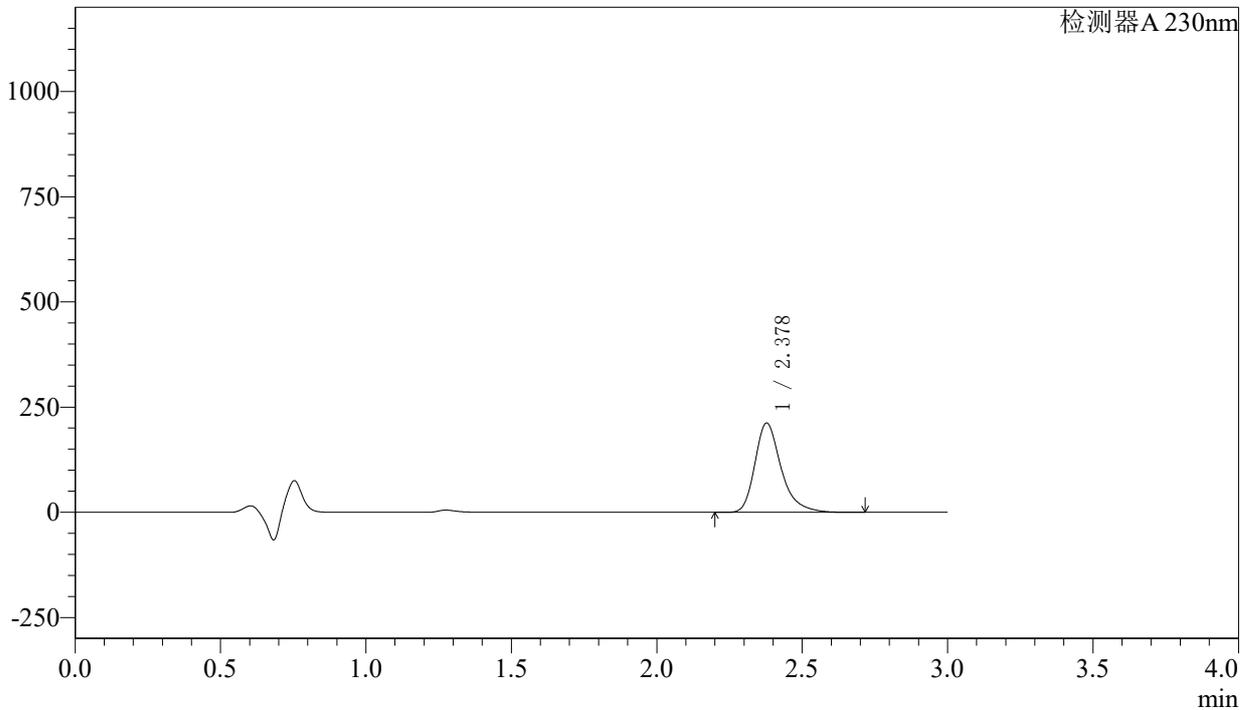
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.378	1351629	100.000	214782	3561	1.314	--
总计		1351629	100.000	214782			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-12-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-46  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 12:26:25 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:50:04 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

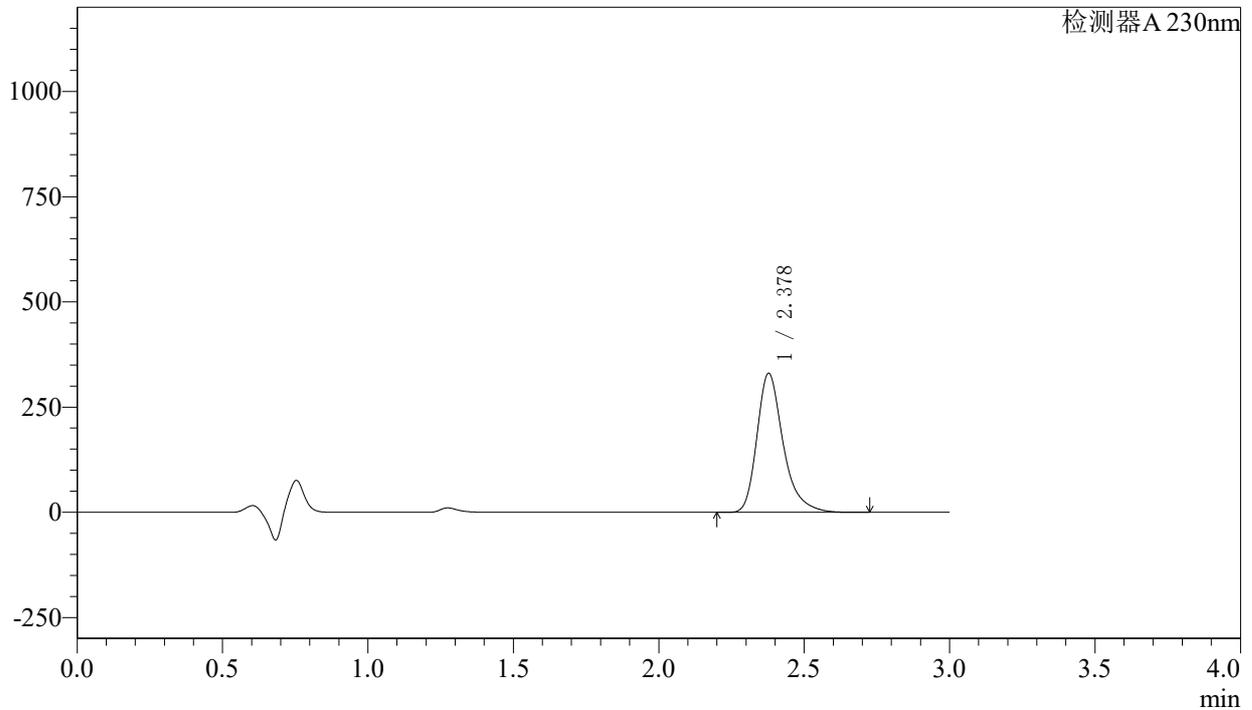
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.378	1334902	100.000	212097	3563	1.315	--
总计		1334902	100.000	212097			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40°C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-13-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-2  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 12:29:48 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:50:07 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

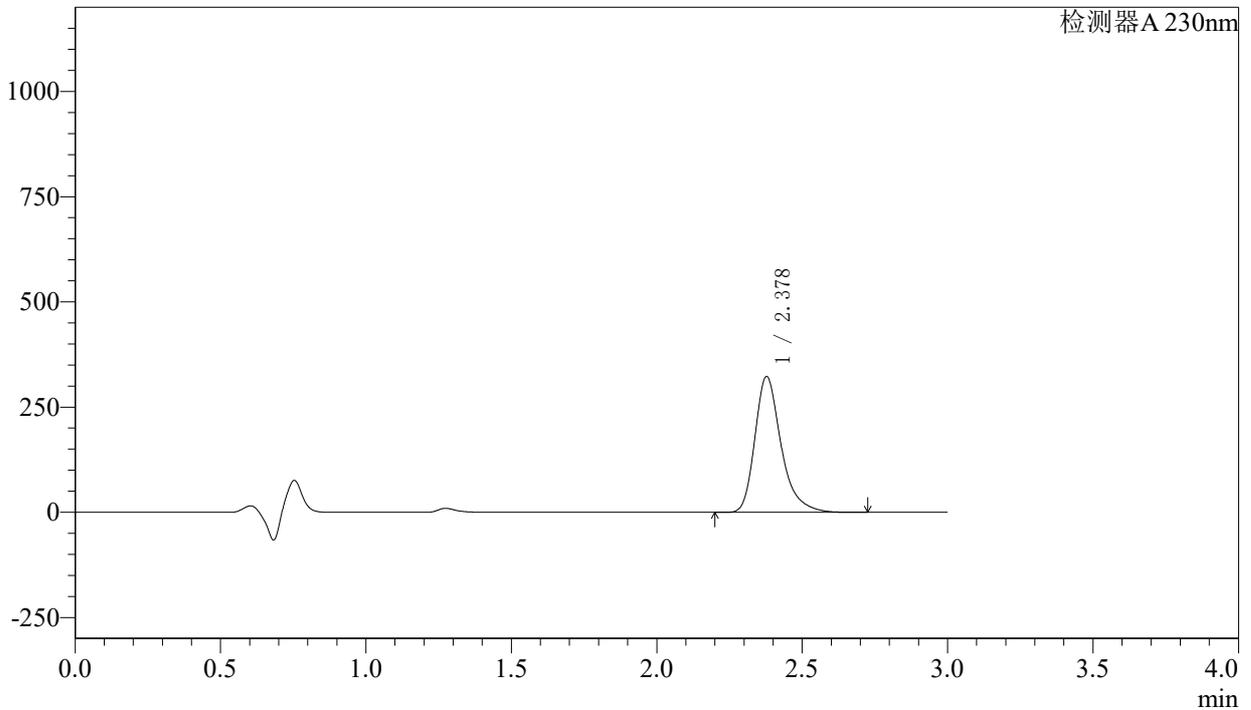
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.378	2079012	100.000	330193	3562	1.317	--
总计		2079012	100.000	330193			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-14-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-11  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 12:33:11 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:50:10 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

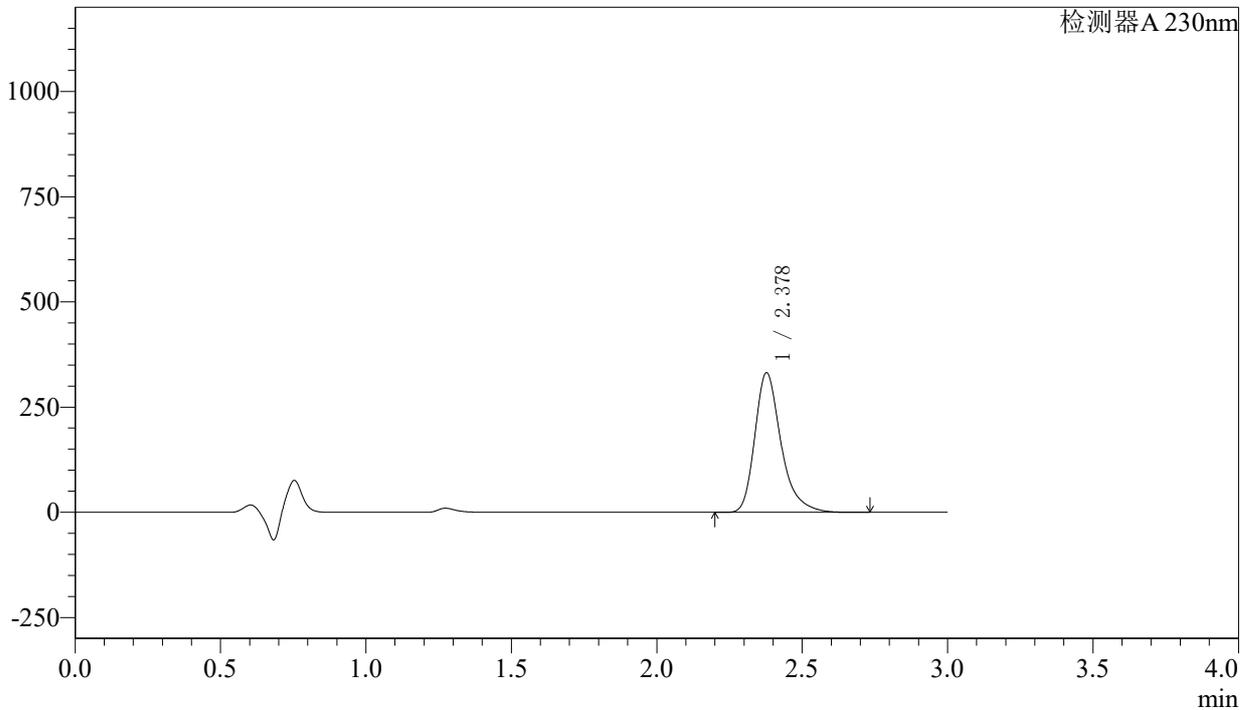
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.378	2030422	100.000	322438	3564	1.318	--
总计		2030422	100.000	322438			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-15-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-20  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 12:36:34 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:50:13 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

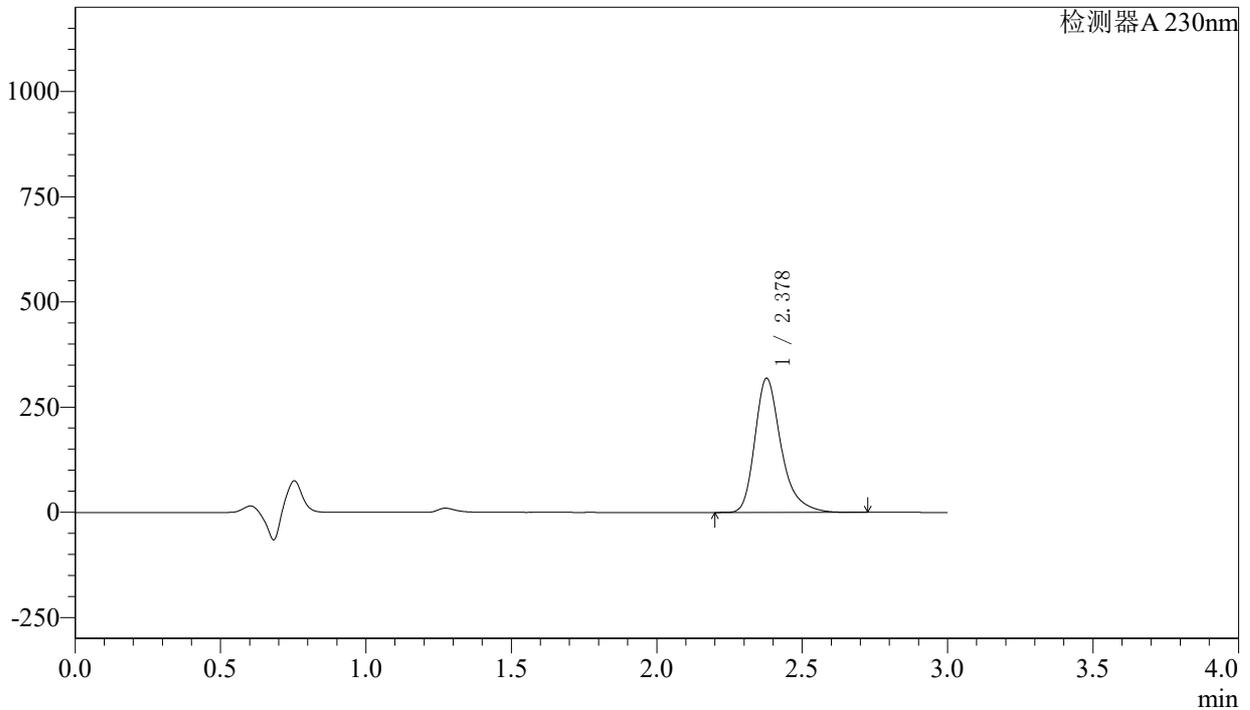
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.378	2087769	100.000	331331	3563	1.319	--
总计		2087769	100.000	331331			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-16-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-29 版本号: 6.115  
进样体积: 20  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
进样时间: 2024/08/01 12:39:56 处理者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:50:16  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.378	2005562	100.000	318312	3563	1.319	--
总计		2005562	100.000	318312			



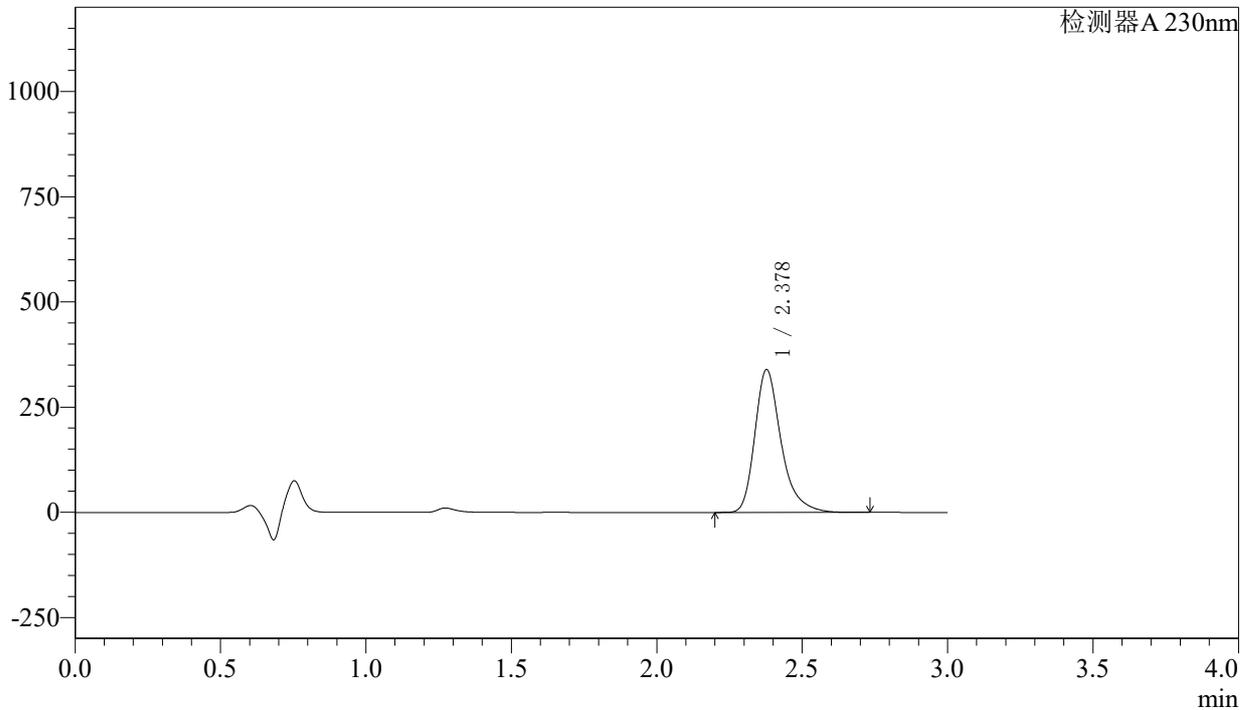
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-17-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 12:43:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:50:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.378	2135688	100.000	338799	3561	1.320	--
总计		2135688	100.000	338799			



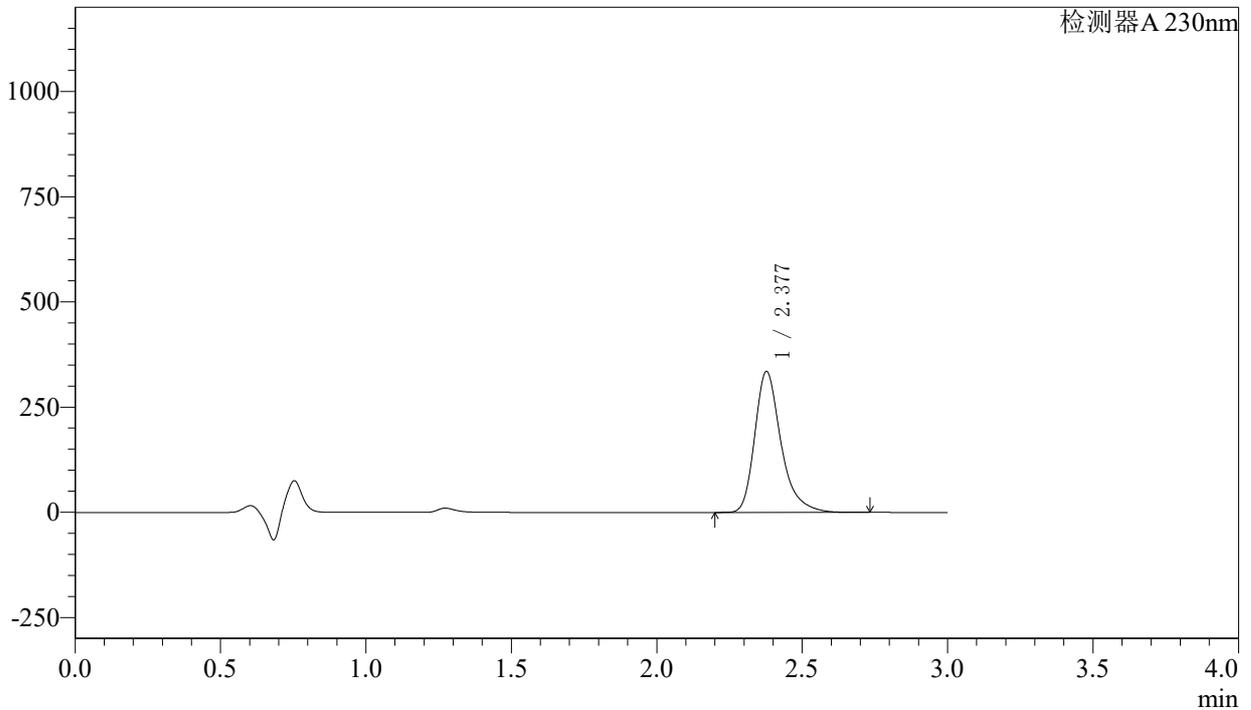
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-18-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 12:46:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:50:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

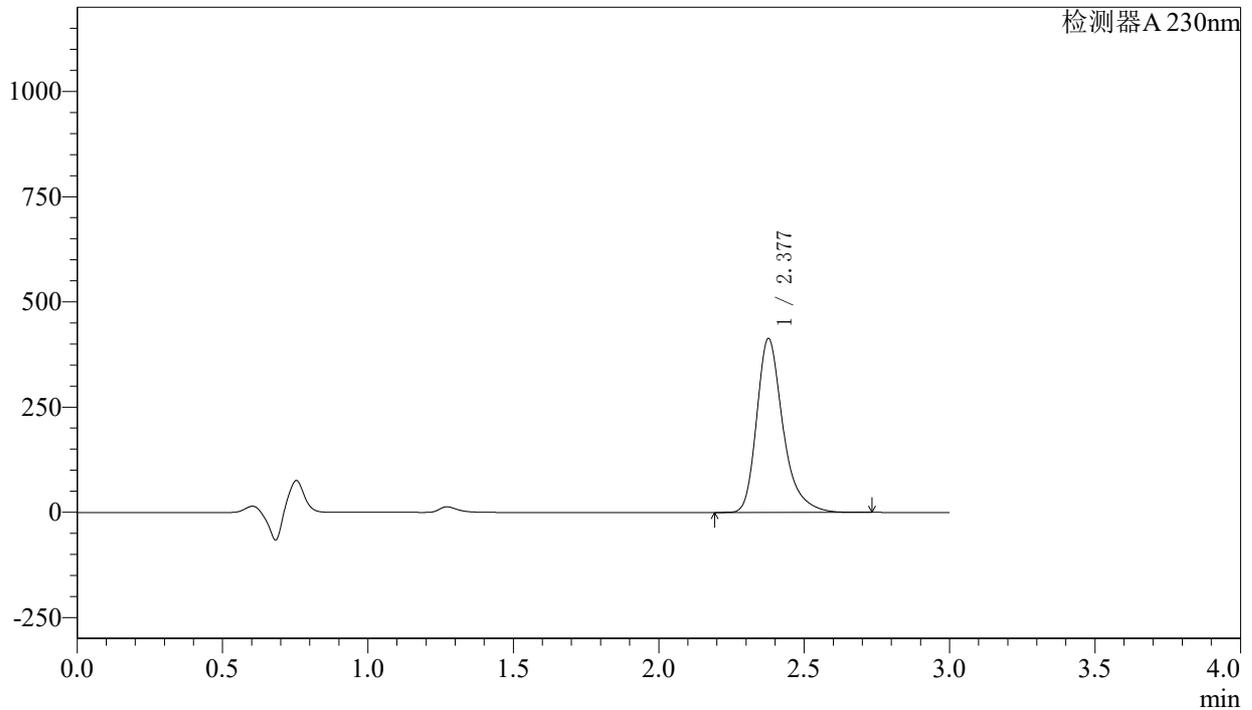
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	2107494	100.000	334264	3564	1.321	--
总计		2107494	100.000	334264			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40°C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-19-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-3  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 12:50:05 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:50:25 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	2601340	100.000	412403	3562	1.322	--
总计		2601340	100.000	412403			



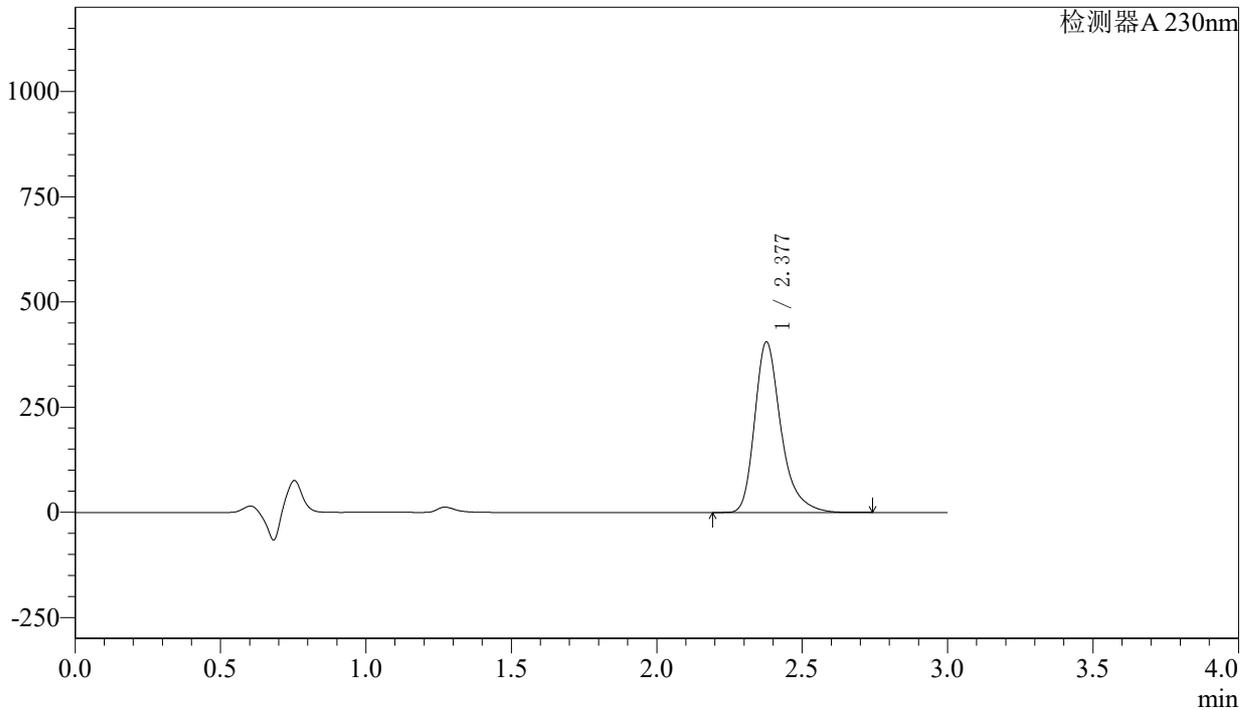
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-20-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 12:53:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:50:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

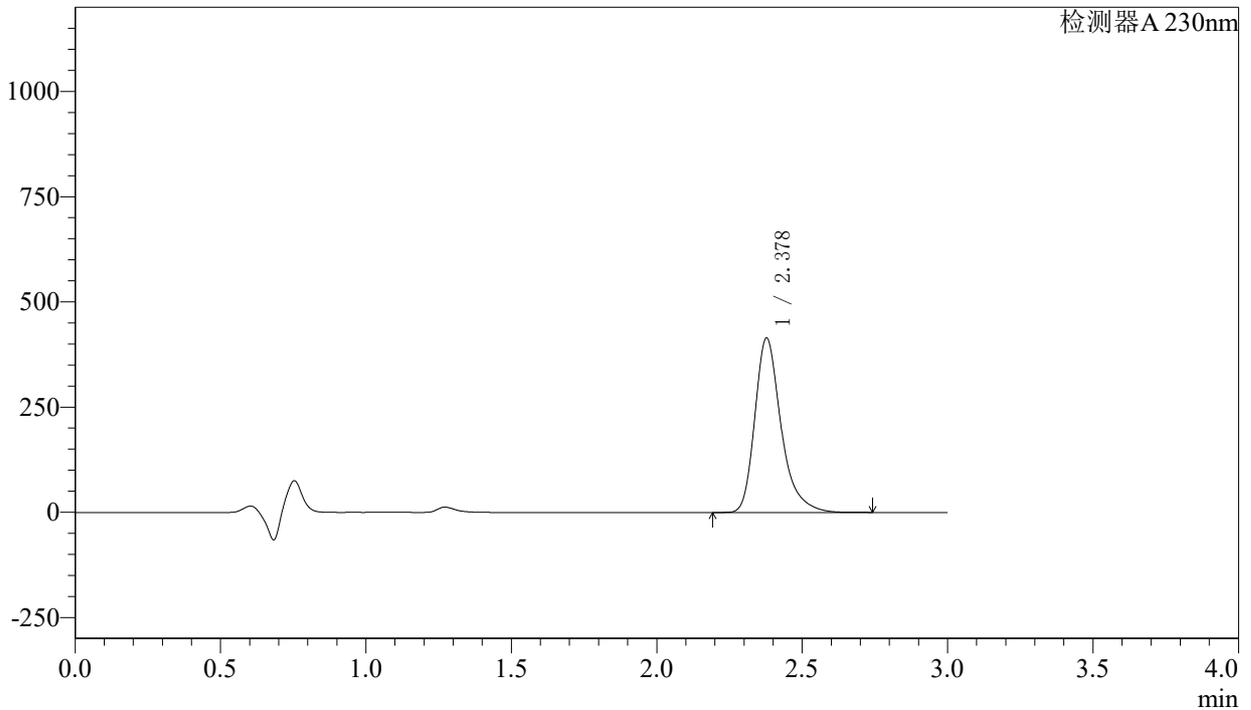
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	2551860	100.000	404350	3560	1.322	--
总计		2551860	100.000	404350			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-21-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-21  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 12:56:51 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:50:31 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

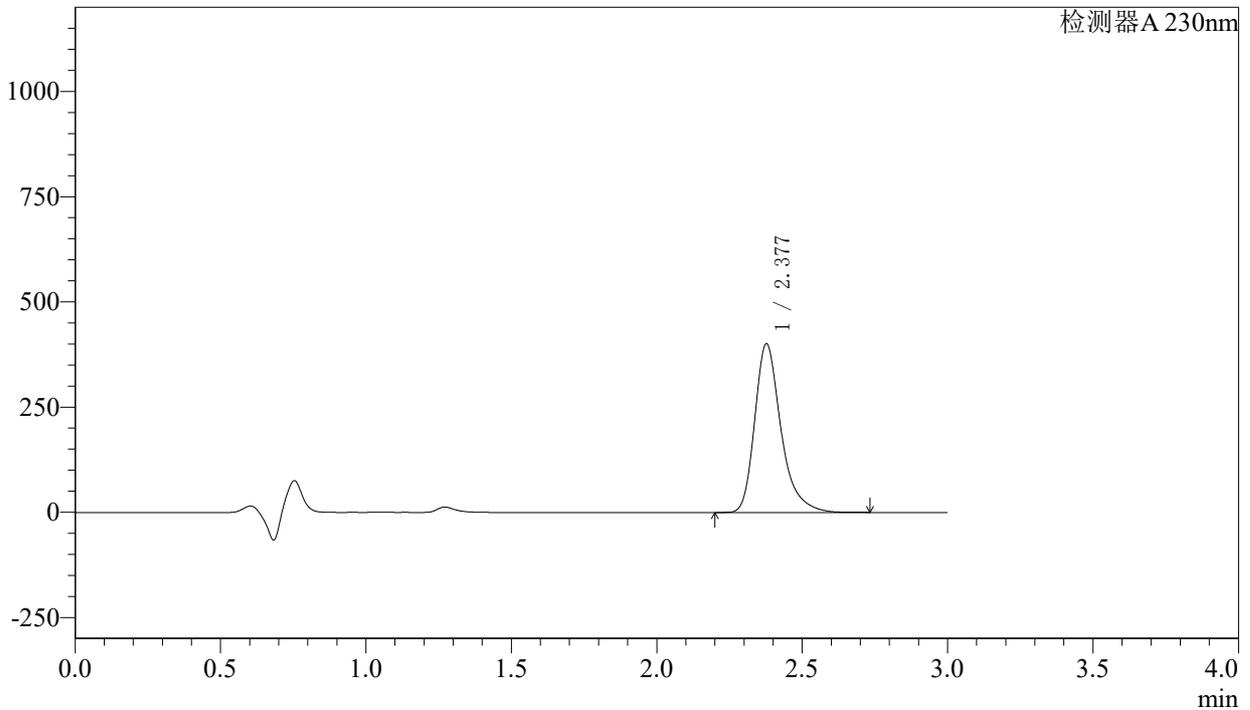
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.378	2610043	100.000	413713	3561	1.322	--
总计		2610043	100.000	413713			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-22-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-30  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 13:00:14 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:50:34 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

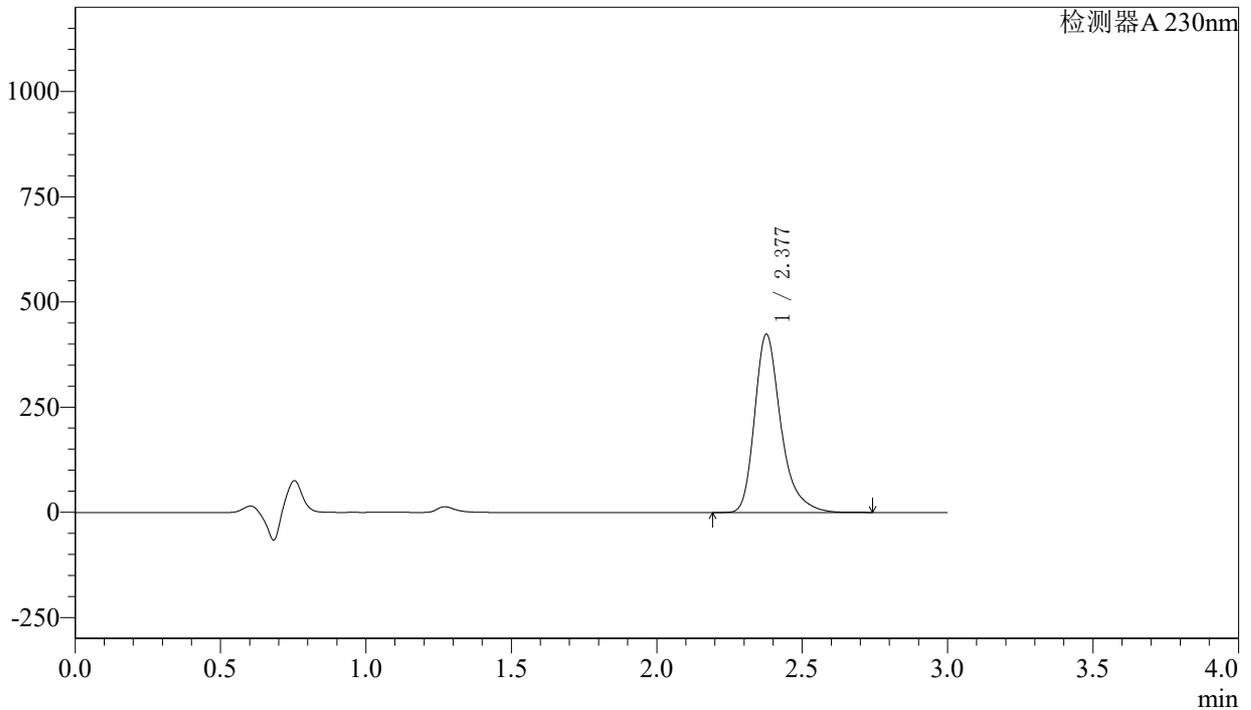
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	2523517	100.000	399972	3564	1.323	--
总计		2523517	100.000	399972			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-23-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-39  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 13:03:37 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:50:36 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

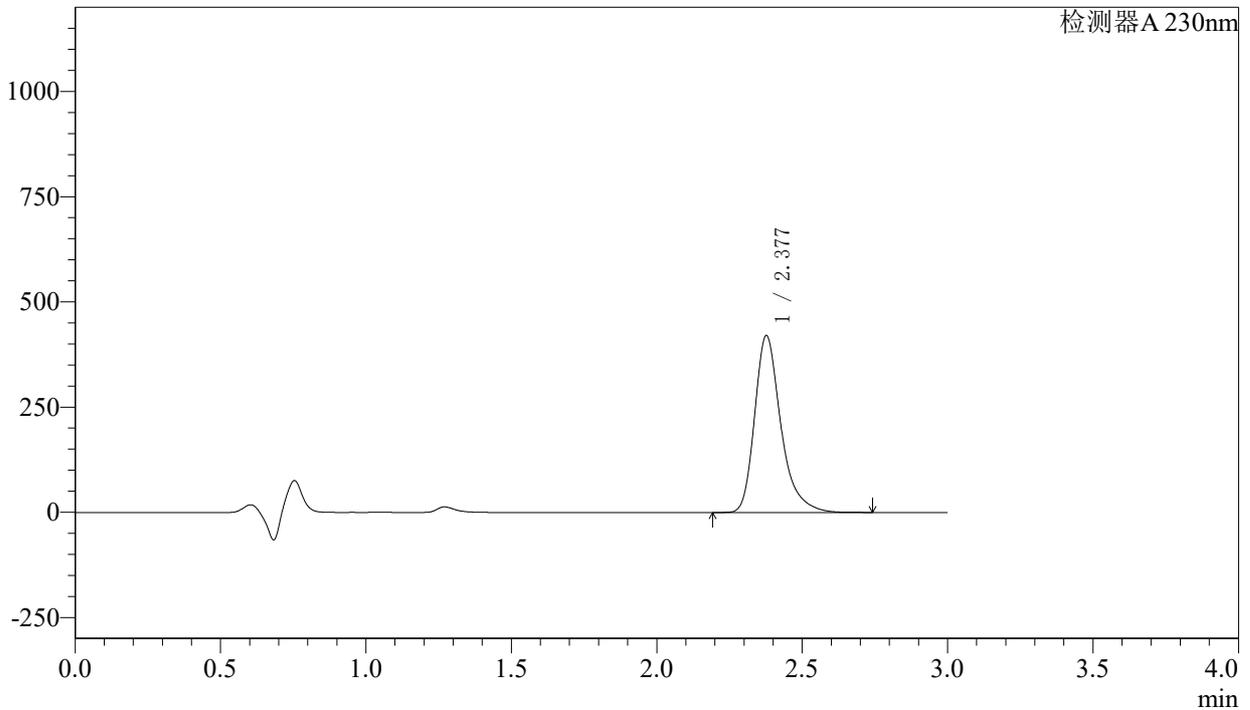
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	2666980	100.000	422423	3567	1.324	--
总计		2666980	100.000	422423			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-24-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-48  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 13:07:00 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:50:39 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

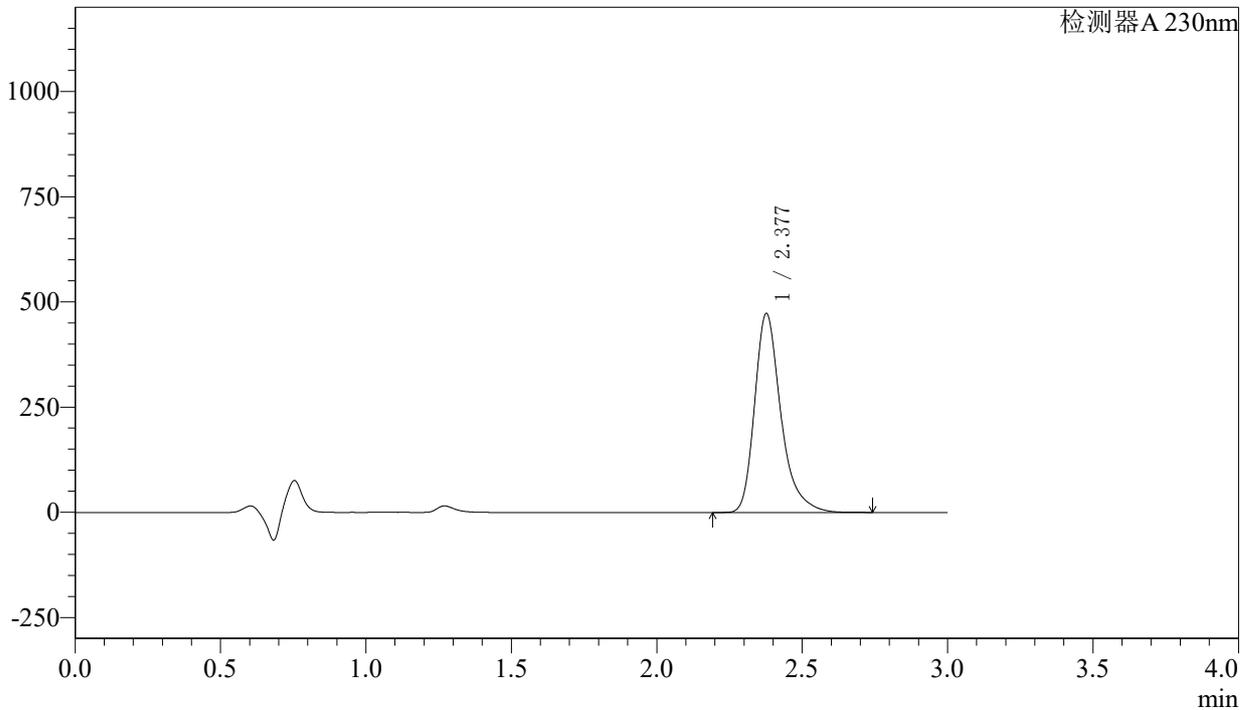
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	2645542	100.000	419009	3567	1.324	--
总计		2645542	100.000	419009			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-25-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-4  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 13:10:23 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:50:42 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

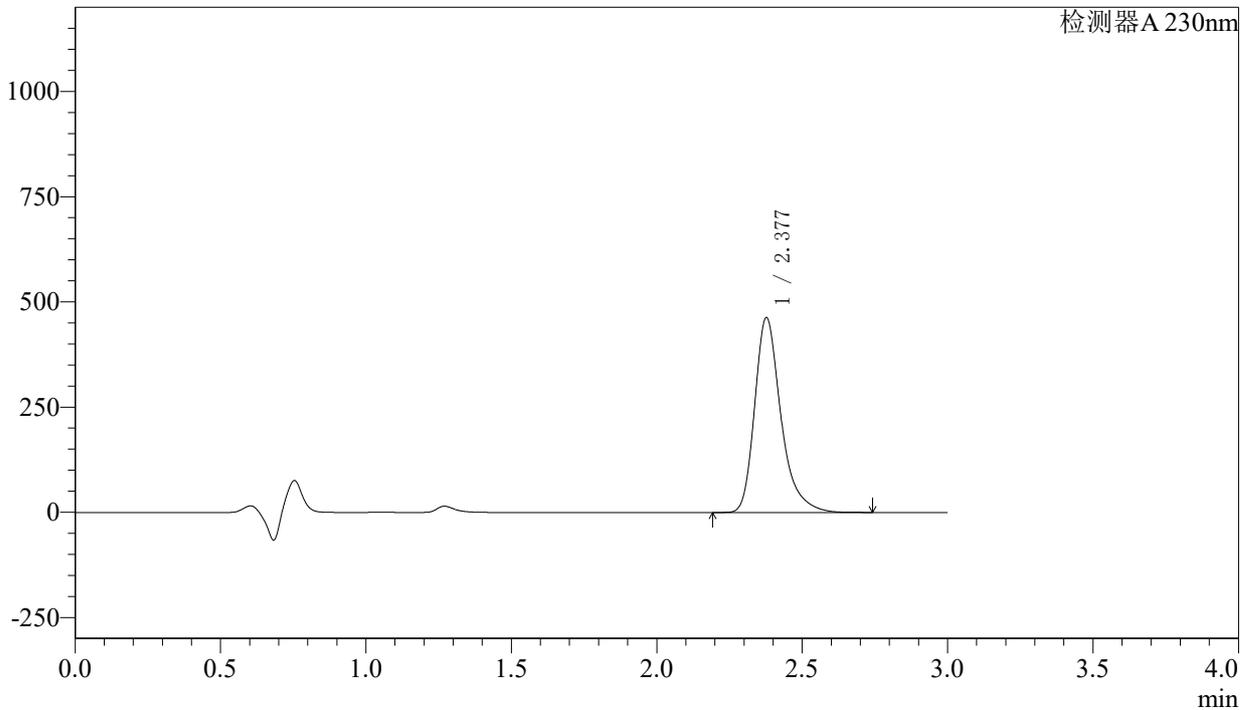
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	2978683	100.000	471581	3564	1.325	--
总计		2978683	100.000	471581			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-26-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-13  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 13:13:46 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:50:45 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

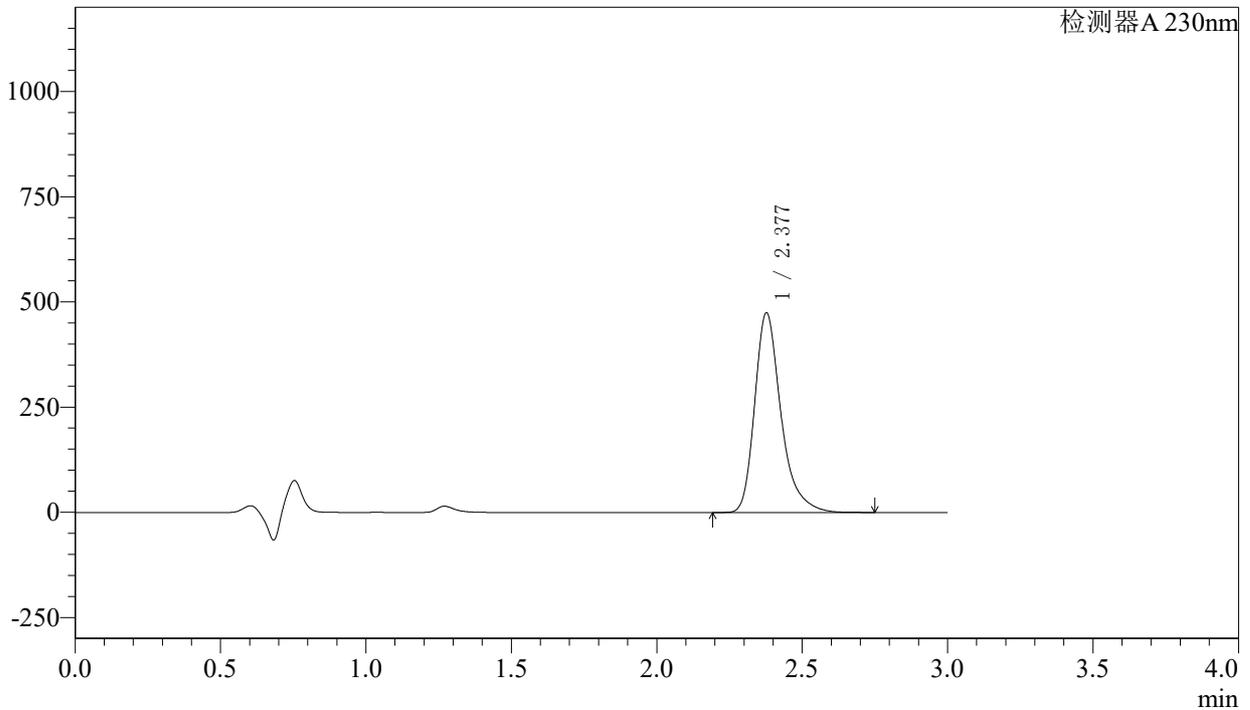
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	2917611	100.000	462012	3562	1.325	--
总计		2917611	100.000	462012			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-27-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-22  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 13:17:09 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:50:48 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

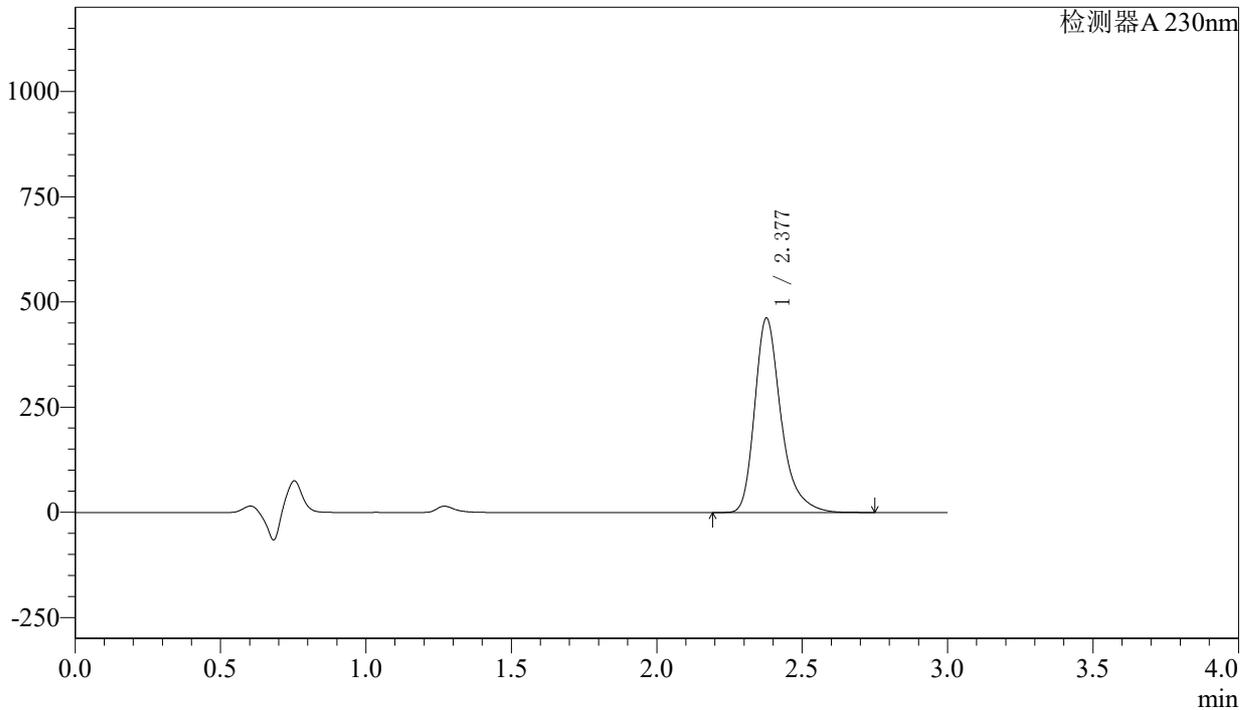
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	2989753	100.000	473552	3564	1.325	--
总计		2989753	100.000	473552			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-28-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-31 版本号: 6.115  
进样体积: 20  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
进样时间: 2024/08/01 13:20:32 处理者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:50:51  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

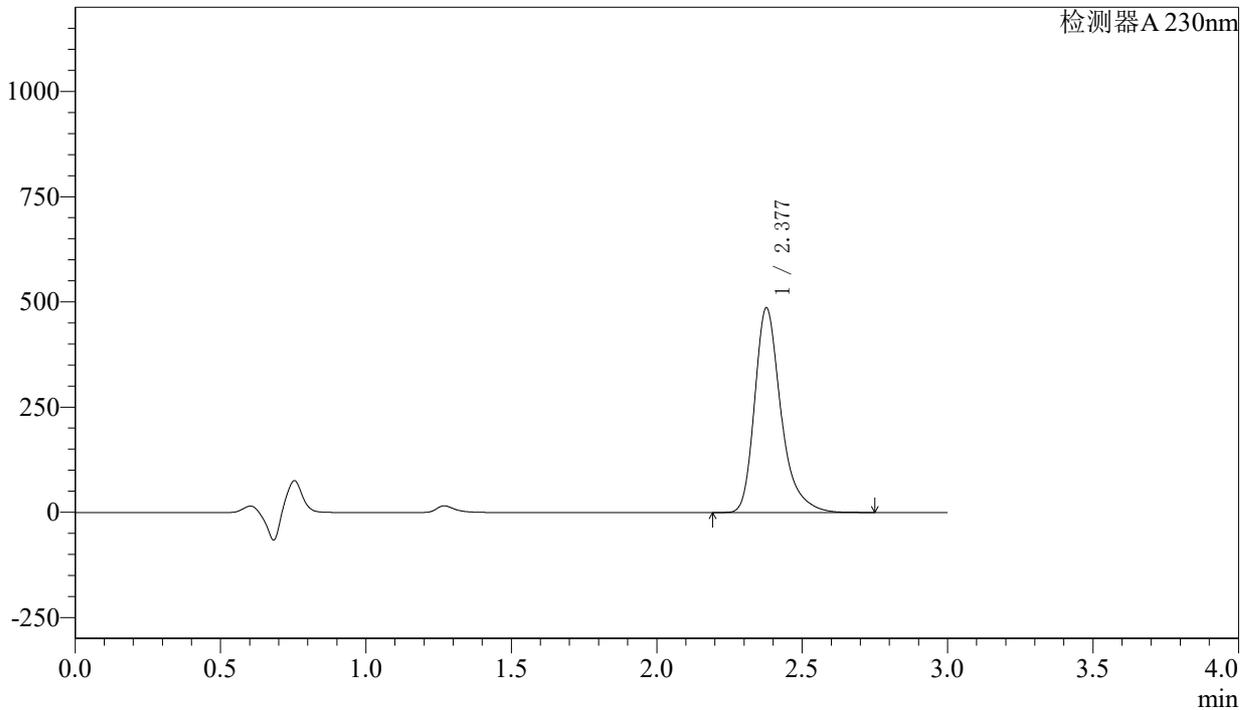
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	2910469	100.000	460989	3563	1.326	--
总计		2910469	100.000	460989			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-29-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-40  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 13:23:55 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:50:54 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

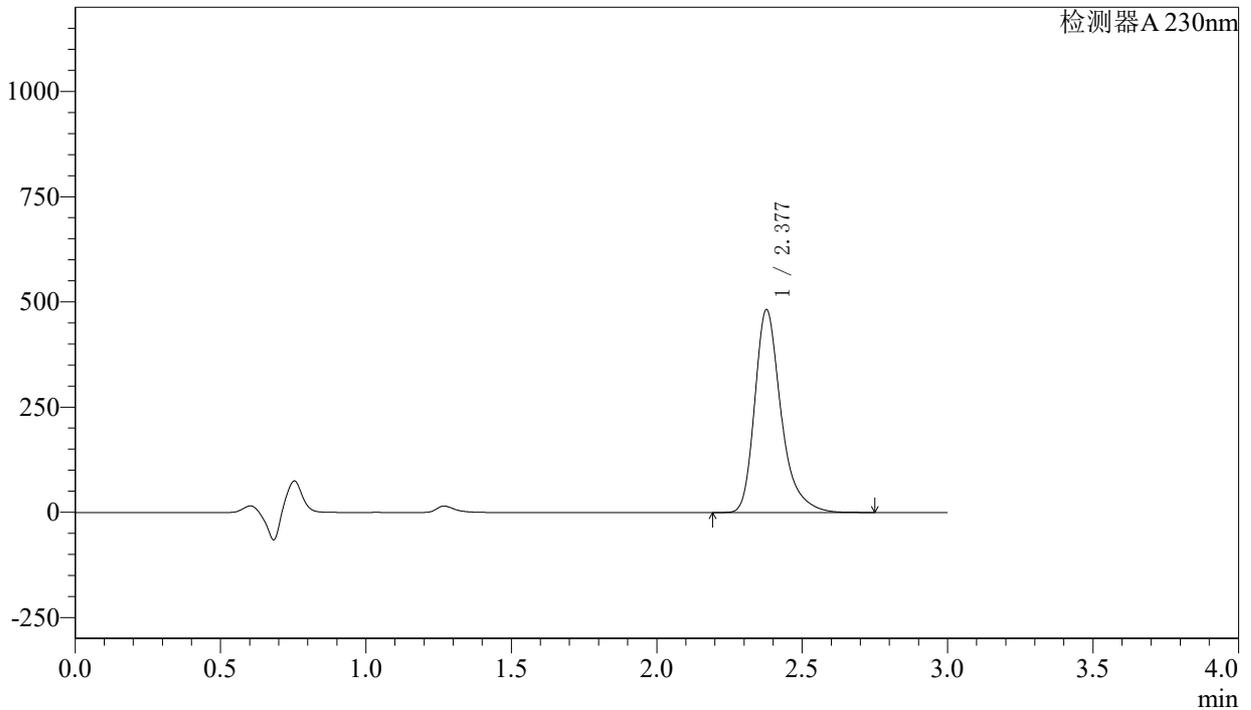
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	3064631	100.000	485026	3559	1.326	--
总计		3064631	100.000	485026			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-30-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-49  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 13:27:18 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:50:56 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	3038060	100.000	481080	3561	1.326	--
总计		3038060	100.000	481080			



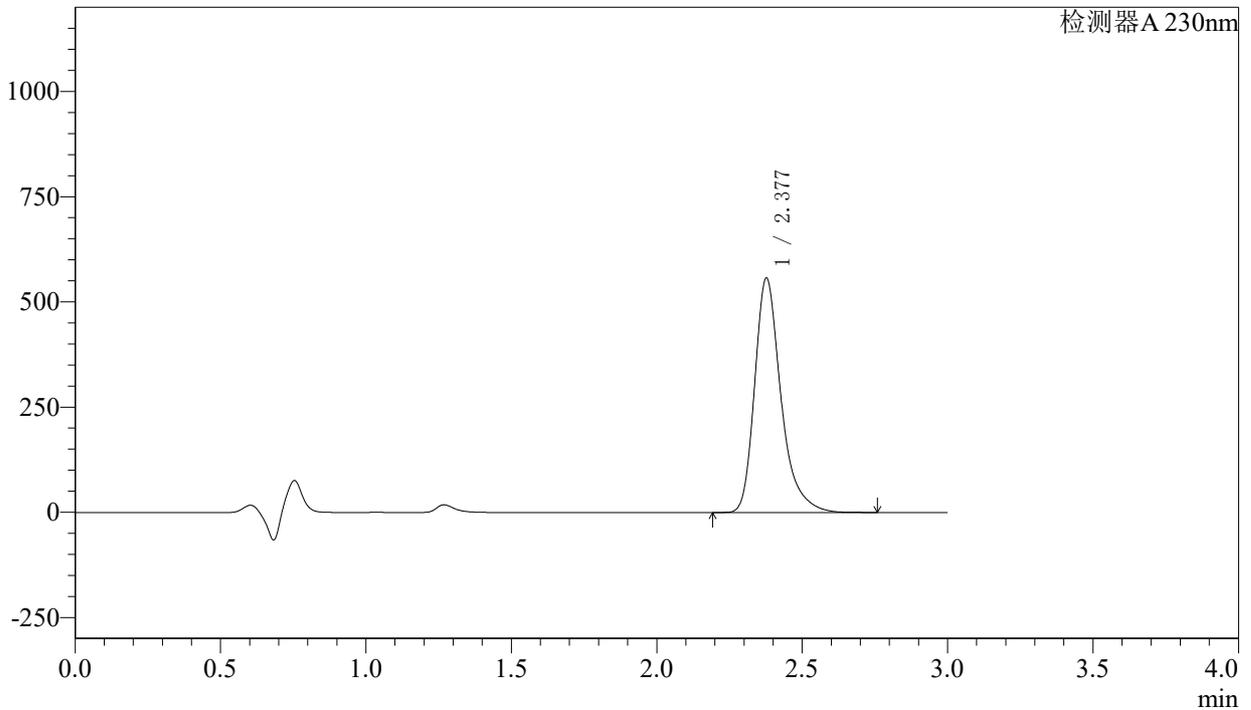
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-31-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 13:30:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:50:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	3510312	100.000	555545	3561	1.327	--
总计		3510312	100.000	555545			



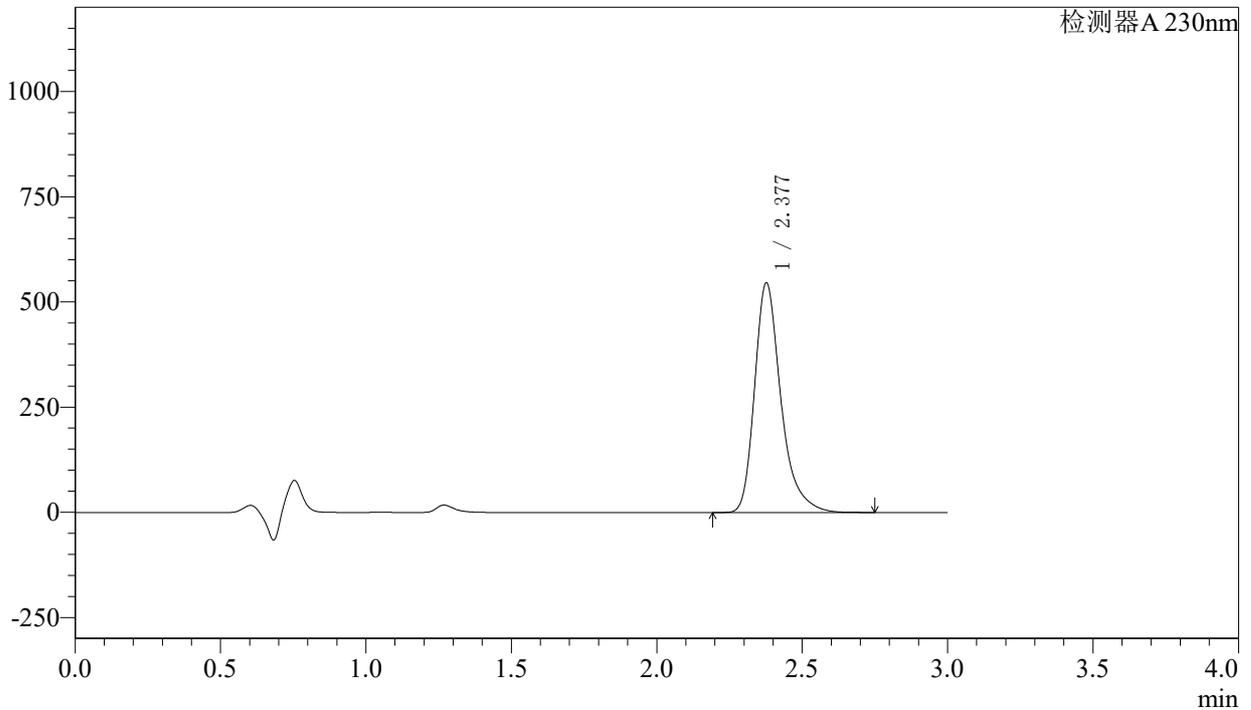
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40 $^{\circ}$ C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-32-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 13:34:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:51:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

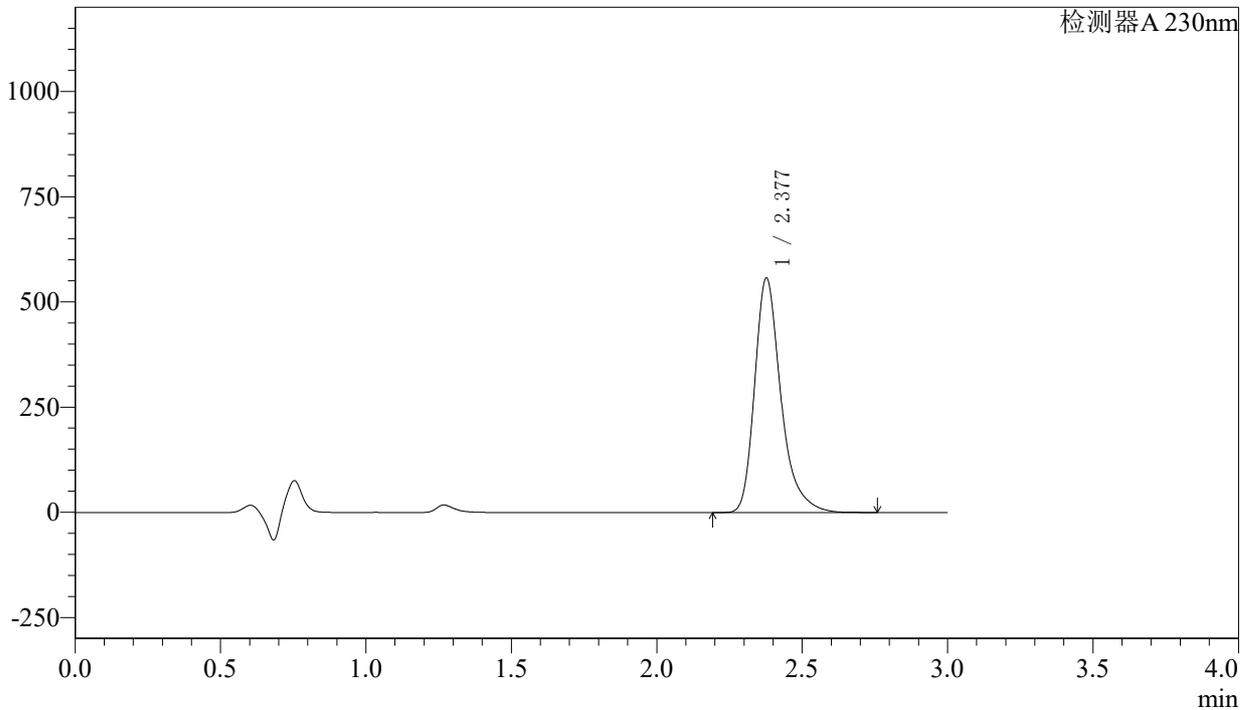
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	3438769	100.000	544215	3565	1.327	--
总计		3438769	100.000	544215			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-33-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-23 版本号: 6.115  
进样体积: 20  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
进样时间: 2024/08/01 13:37:27 处理者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:51:05  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

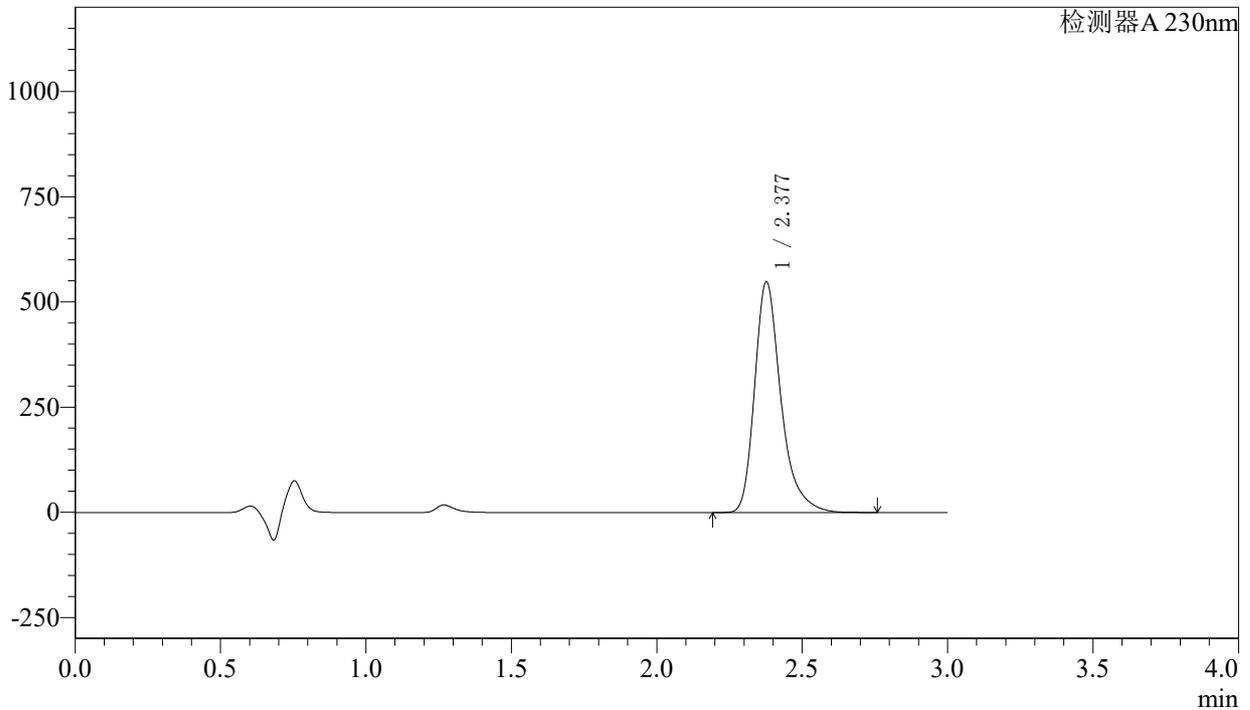
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	3511826	100.000	555598	3560	1.328	--
总计		3511826	100.000	555598			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-34-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-32  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 13:40:50 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:51:08 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	3456439	100.000	546902	3562	1.328	--
总计		3456439	100.000	546902			



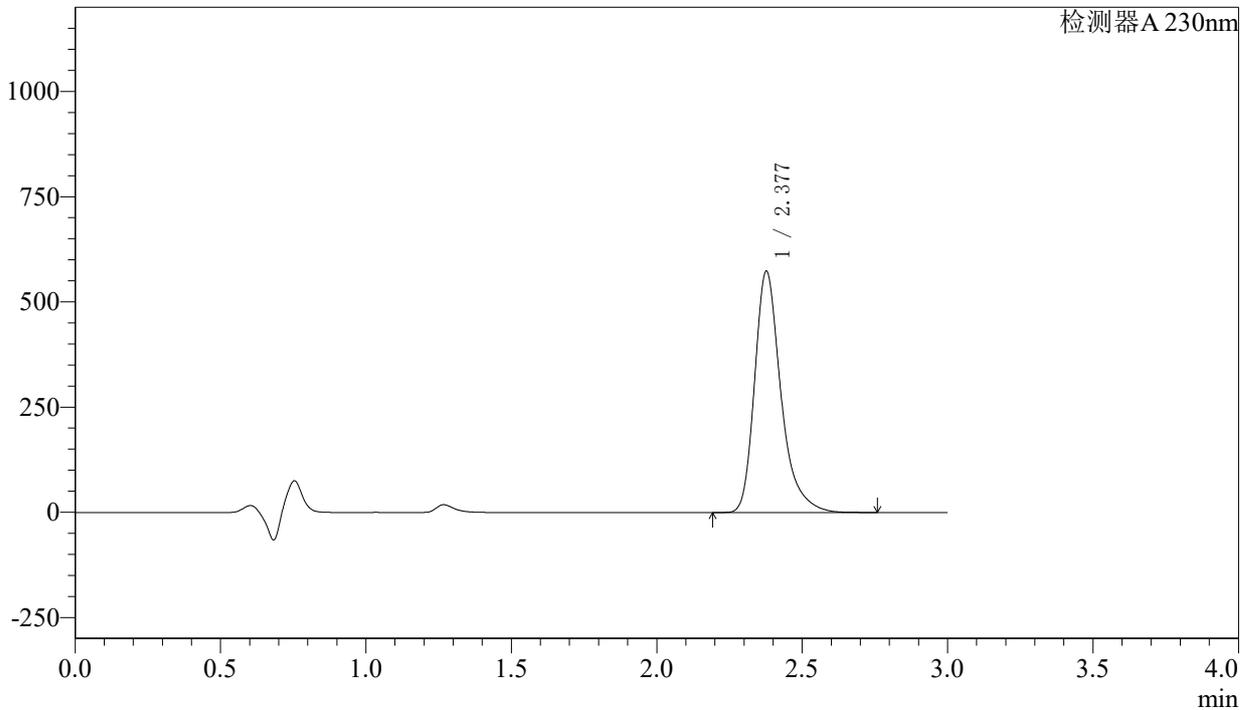
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-35-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 13:44:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:51:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	3615343	100.000	571701	3559	1.329	--
总计		3615343	100.000	571701			



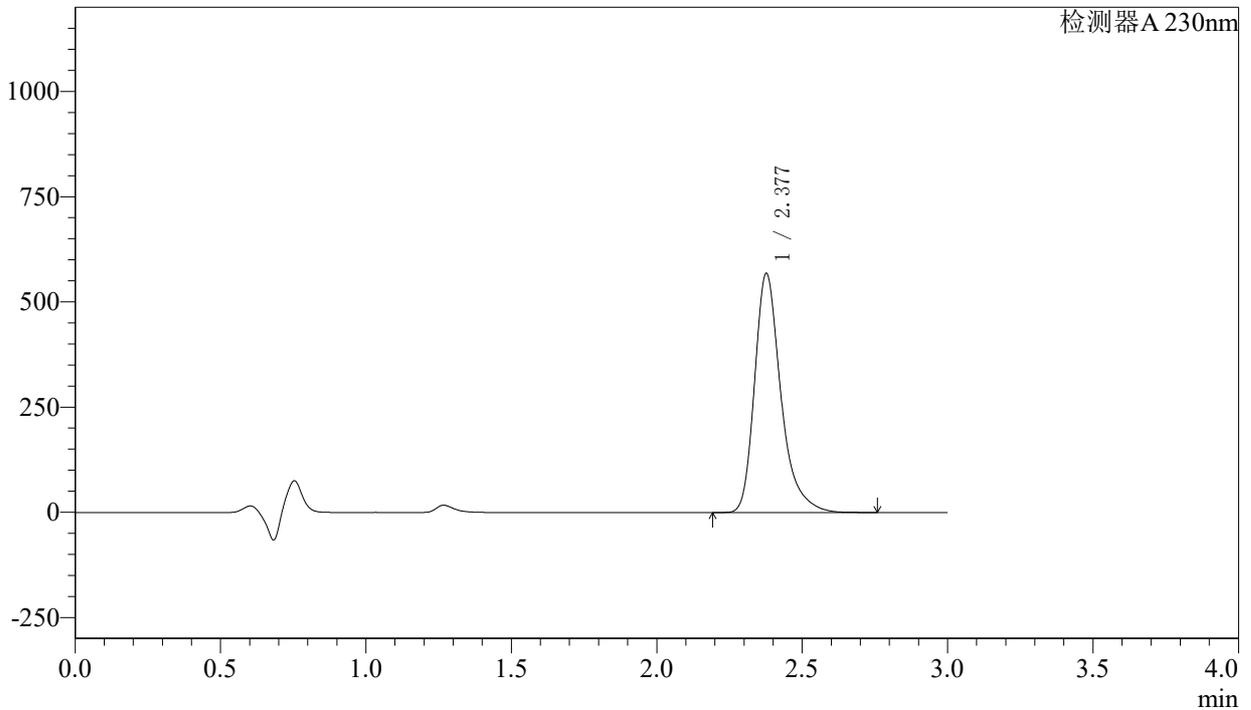
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-36-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 13:47:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:51:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

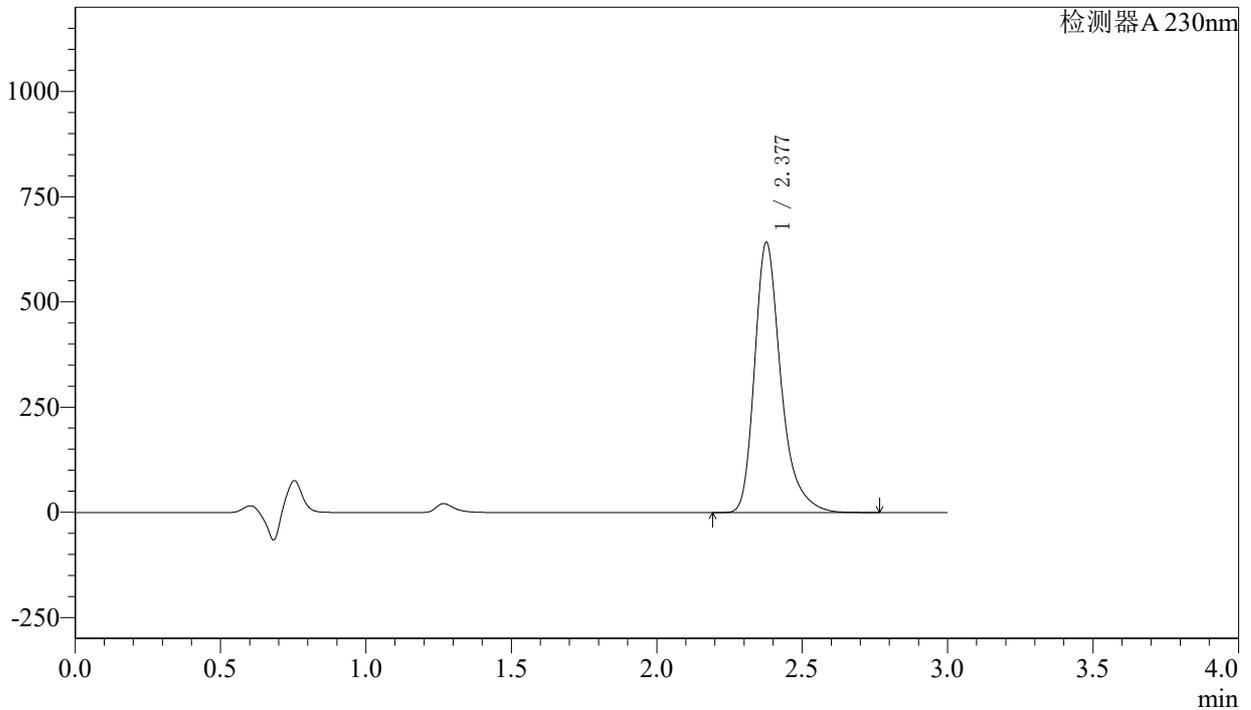
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	3583009	100.000	566536	3562	1.329	--
总计		3583009	100.000	566536			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-37-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-6  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 13:50:59 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:51:17 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

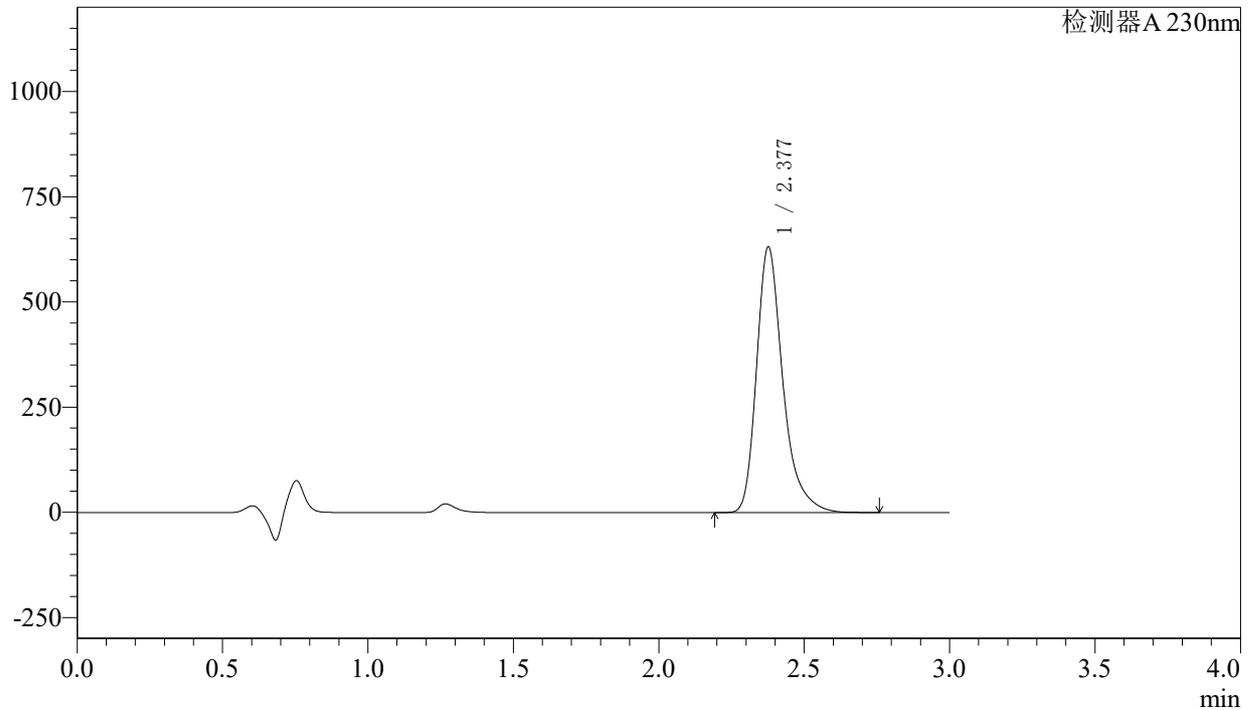
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	4049244	100.000	640108	3561	1.329	--
总计		4049244	100.000	640108			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-38-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-15  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 13:54:22 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:51:20 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

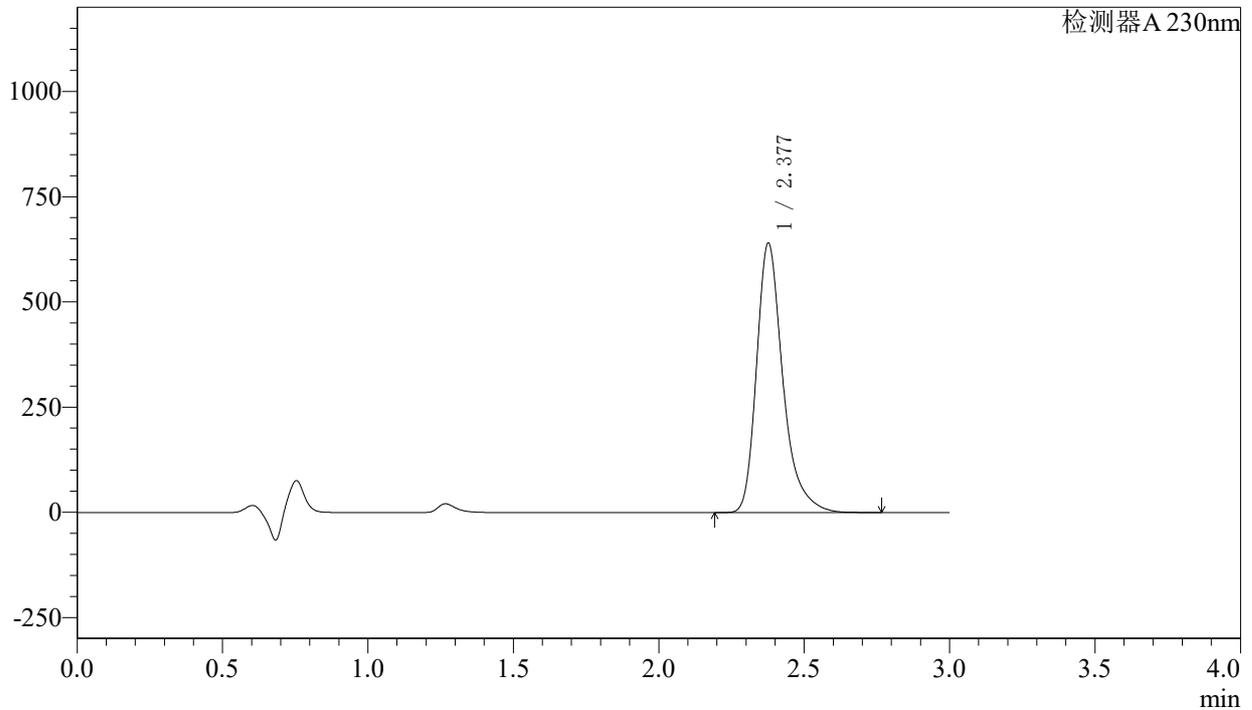
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	3979679	100.000	629108	3563	1.329	--
总计		3979679	100.000	629108			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-39-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-24  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 13:57:46 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:51:22 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	4039433	100.000	638489	3562	1.330	--
总计		4039433	100.000	638489			



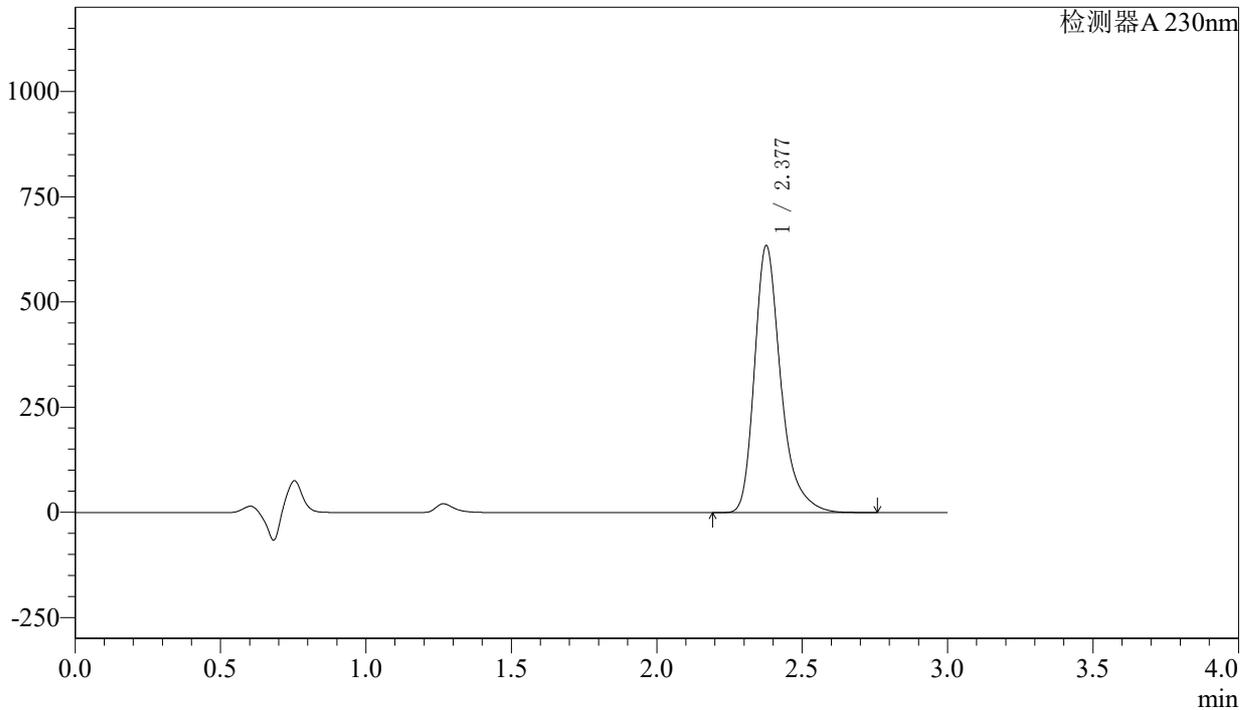
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40 $^{\circ}$ C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-40-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 14:01:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:51:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	3999684	100.000	632024	3562	1.330	--
总计		3999684	100.000	632024			



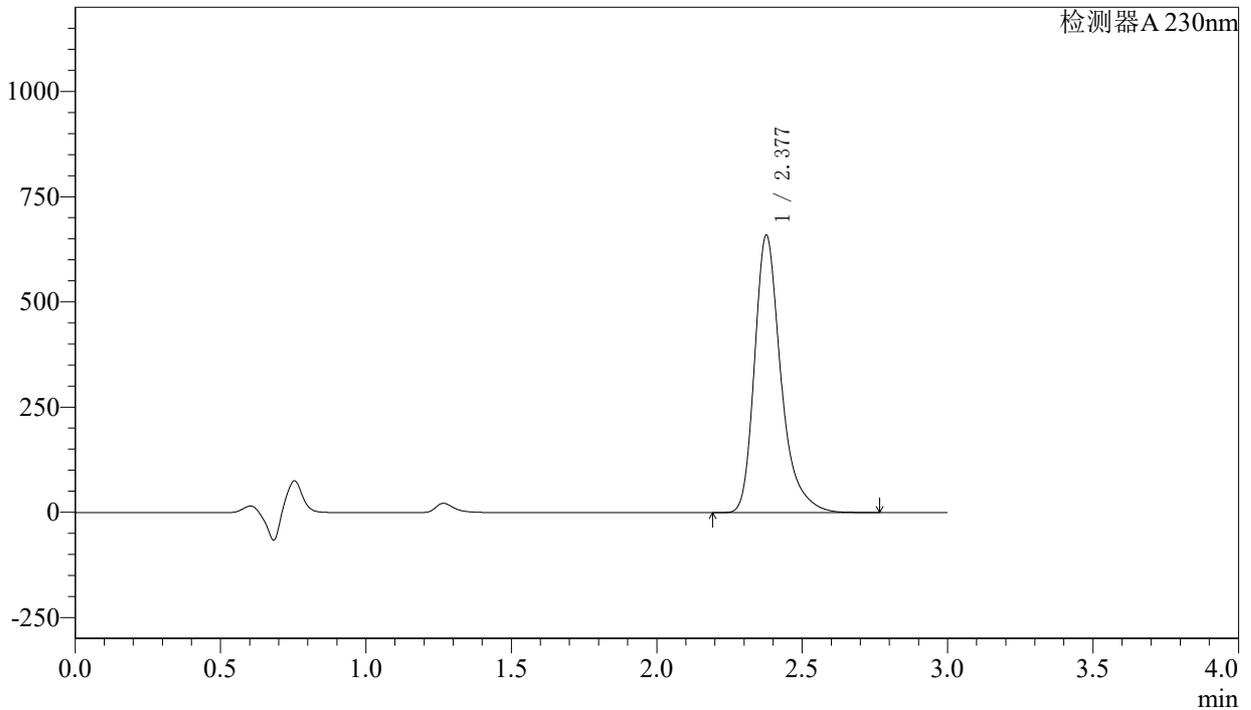
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-41-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 14:04:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:51:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

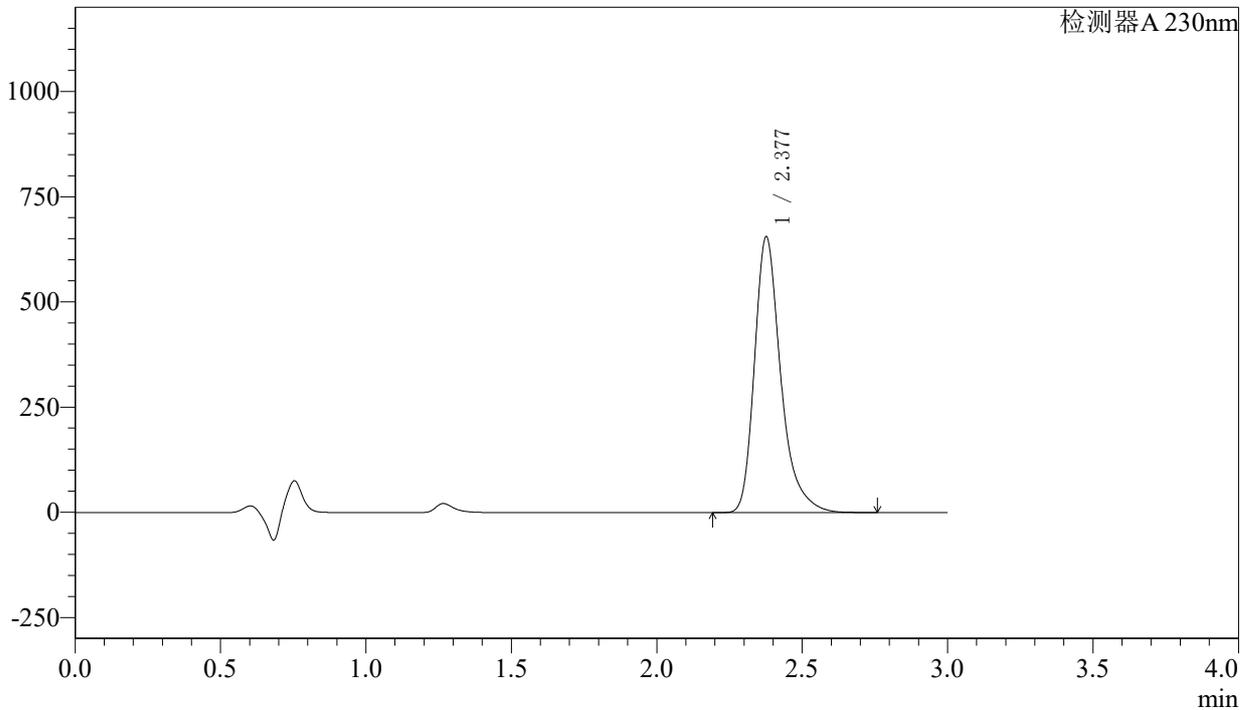
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	4157159	100.000	656957	3563	1.330	--
总计		4157159	100.000	656957			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-42-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-51  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 14:07:55 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:51:31 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

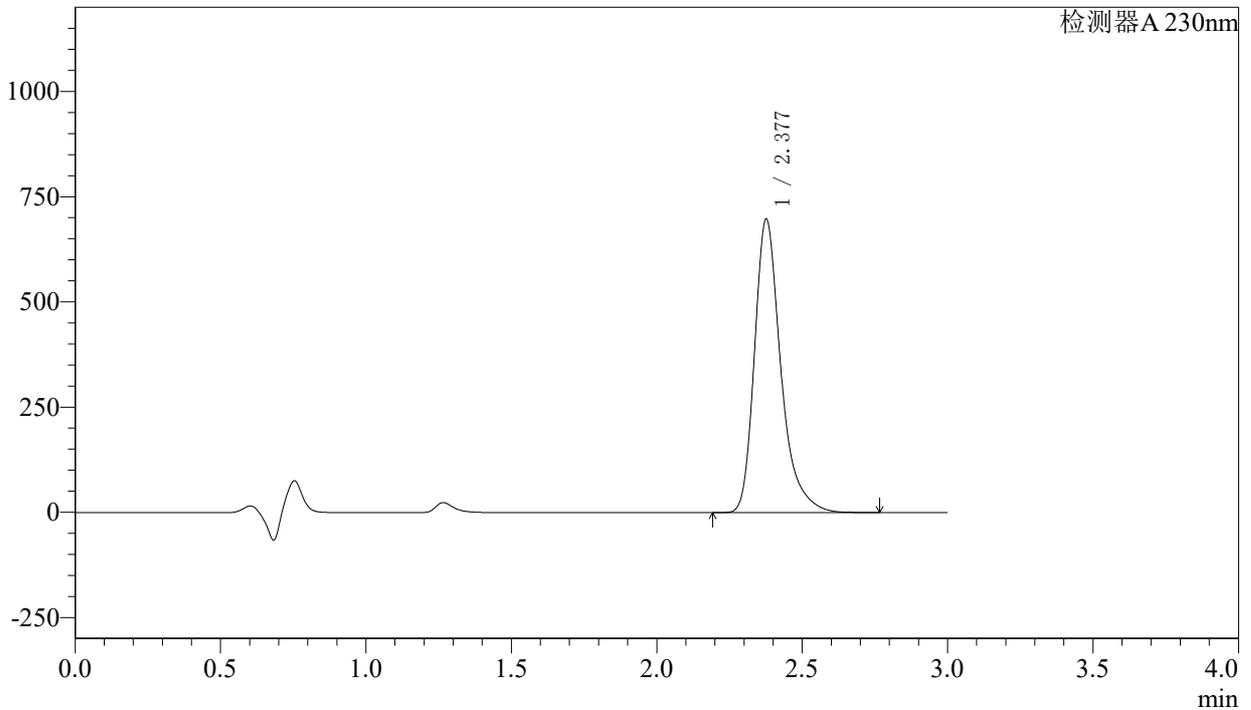
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	4133498	100.000	652740	3559	1.330	--
总计		4133498	100.000	652740			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-43-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-7  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 14:11:18 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:51:34 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

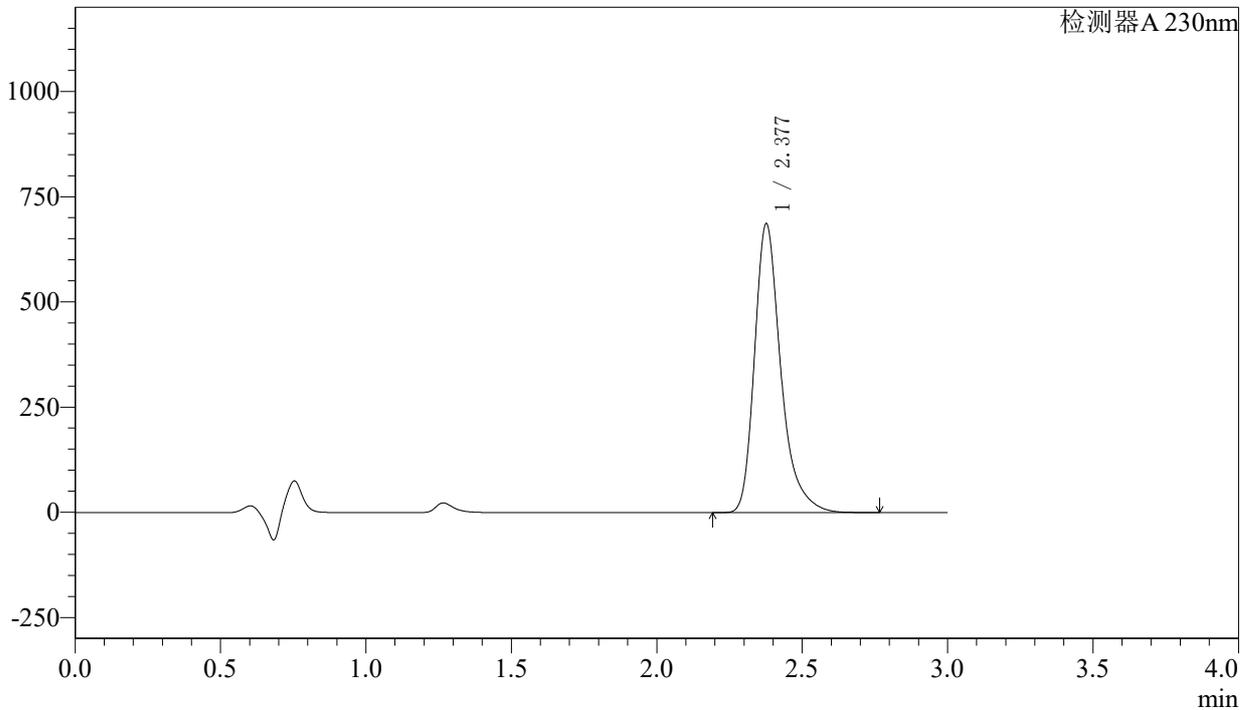
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	4399344	100.000	694804	3560	1.331	--
总计		4399344	100.000	694804			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-44-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-16  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 14:14:41 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:51:37 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

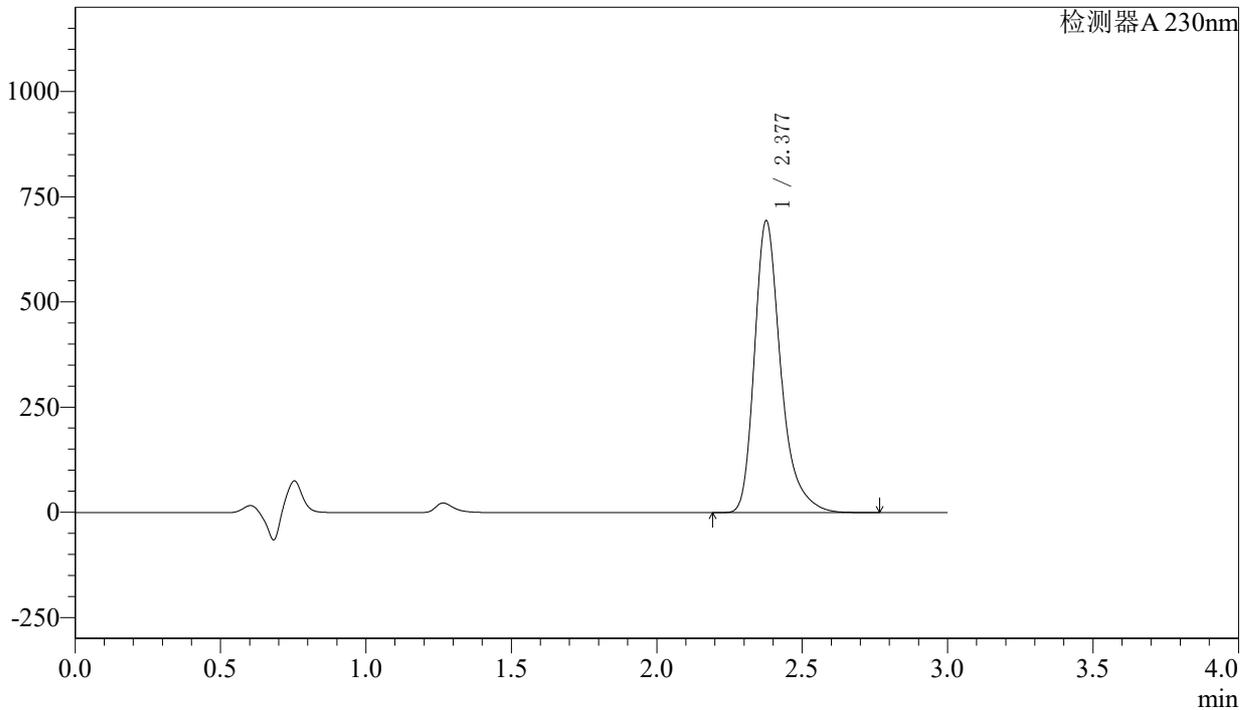
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	4331550	100.000	683989	3558	1.331	--
总计		4331550	100.000	683989			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-45-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-25  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 14:18:04 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:51:40 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

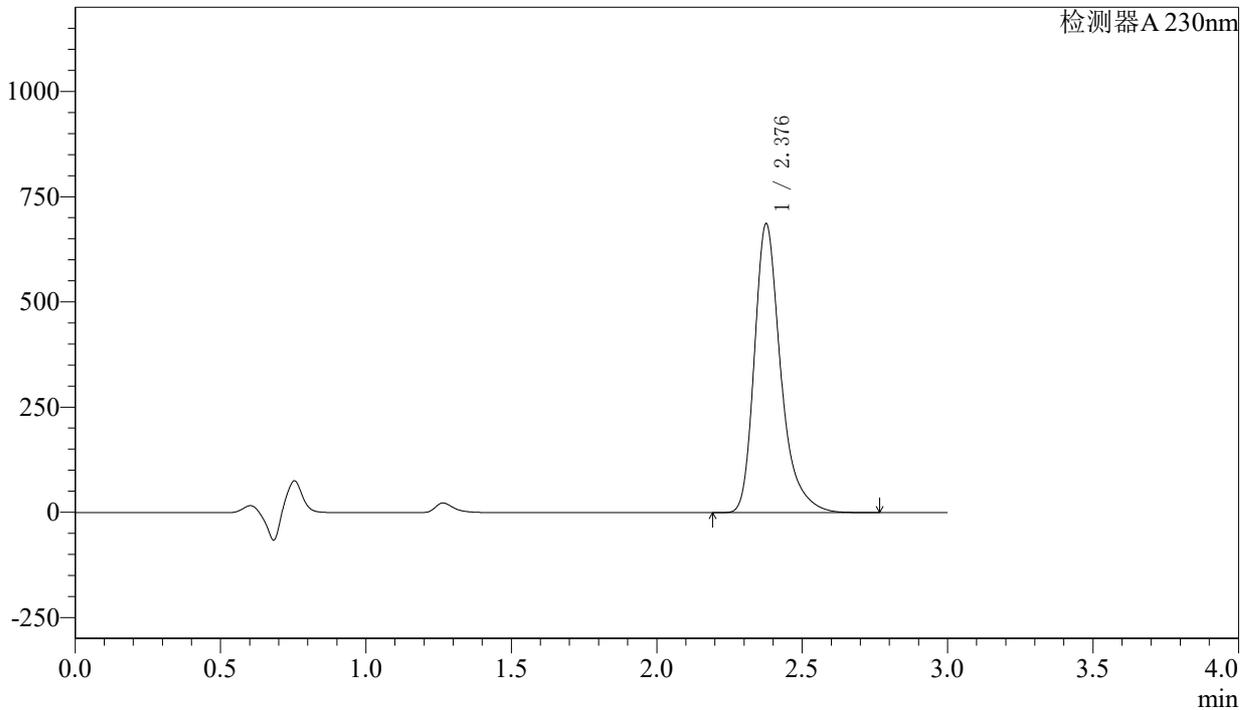
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	4377658	100.000	691062	3559	1.331	--
总计		4377658	100.000	691062			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-46-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-34  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 14:21:27 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:51:43 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

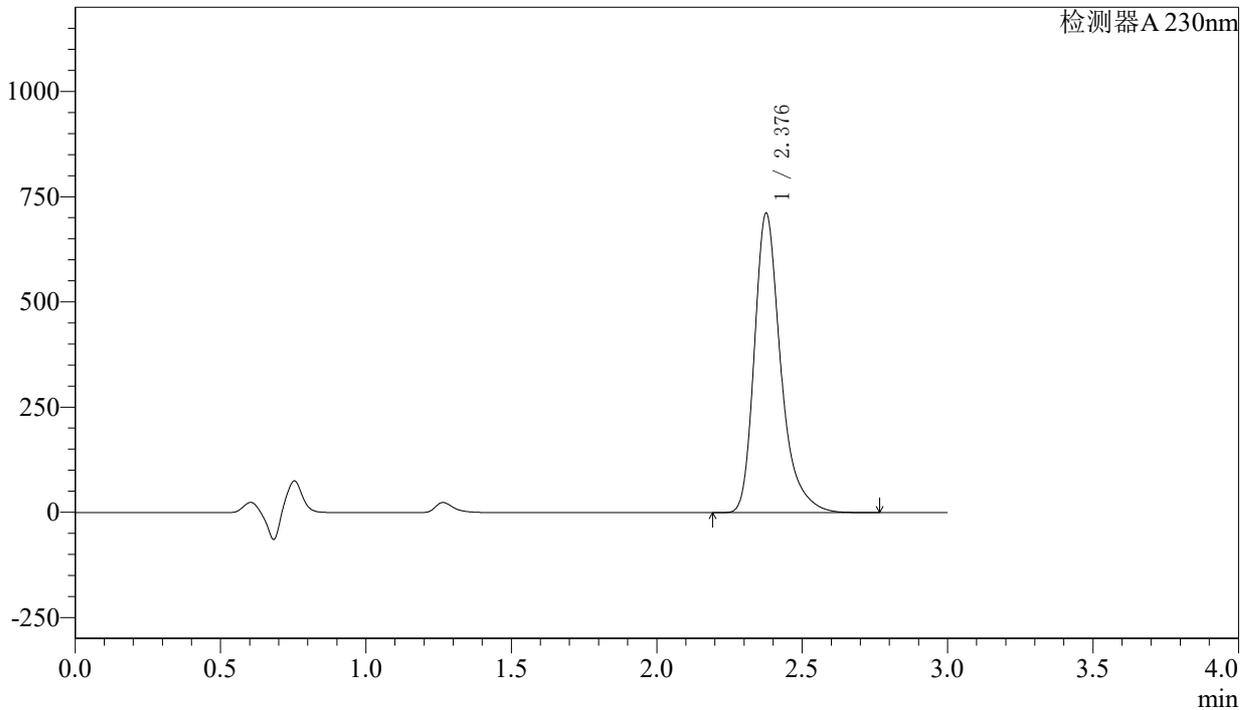
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	4328793	100.000	683287	3560	1.331	--
总计		4328793	100.000	683287			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-47-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-43  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 14:24:50 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:51:46 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

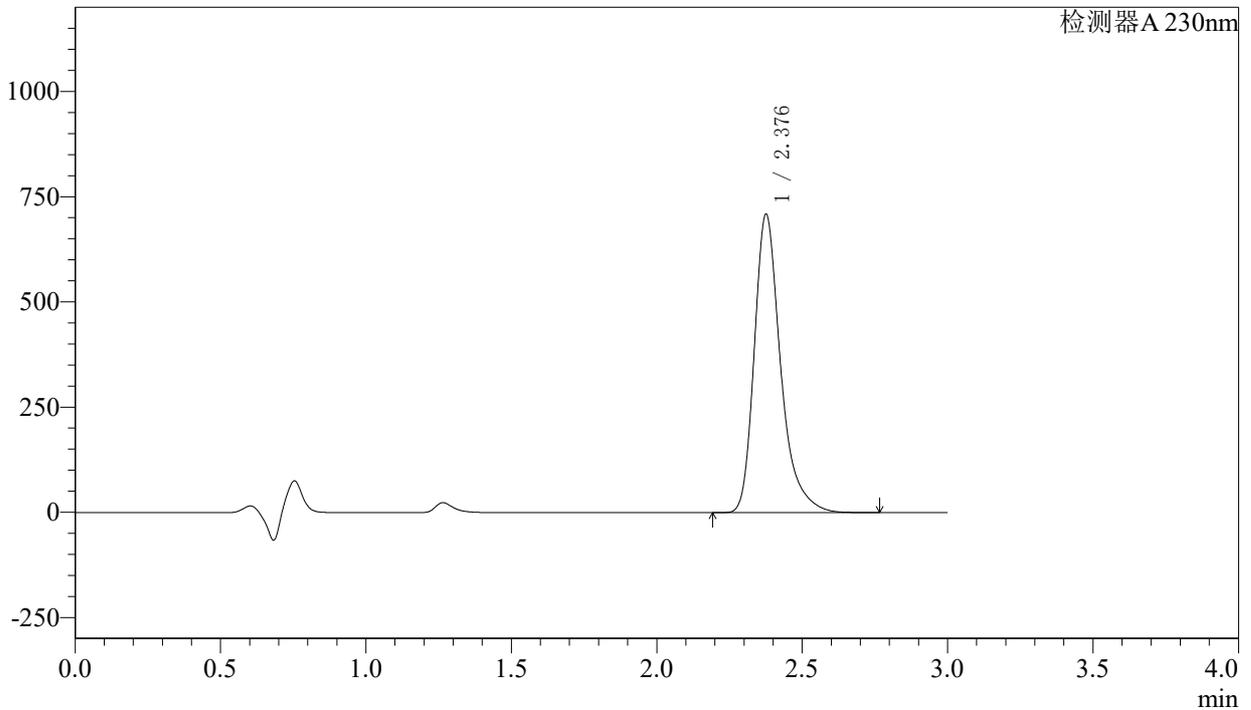
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	4488448	100.000	708248	3559	1.332	--
总计		4488448	100.000	708248			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-48-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-52  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 14:28:12 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:51:49 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

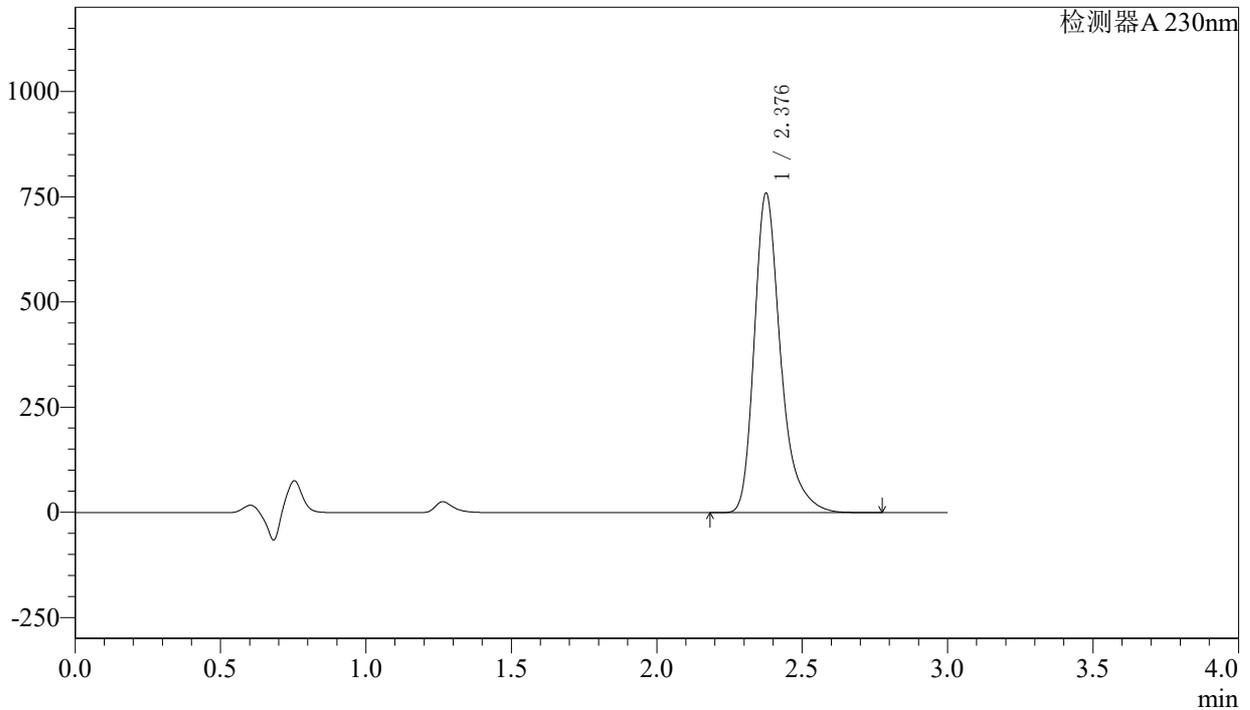
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	4472590	100.000	705207	3559	1.333	--
总计		4472590	100.000	705207			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-49-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-90min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-8  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 14:31:36 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:51:52 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

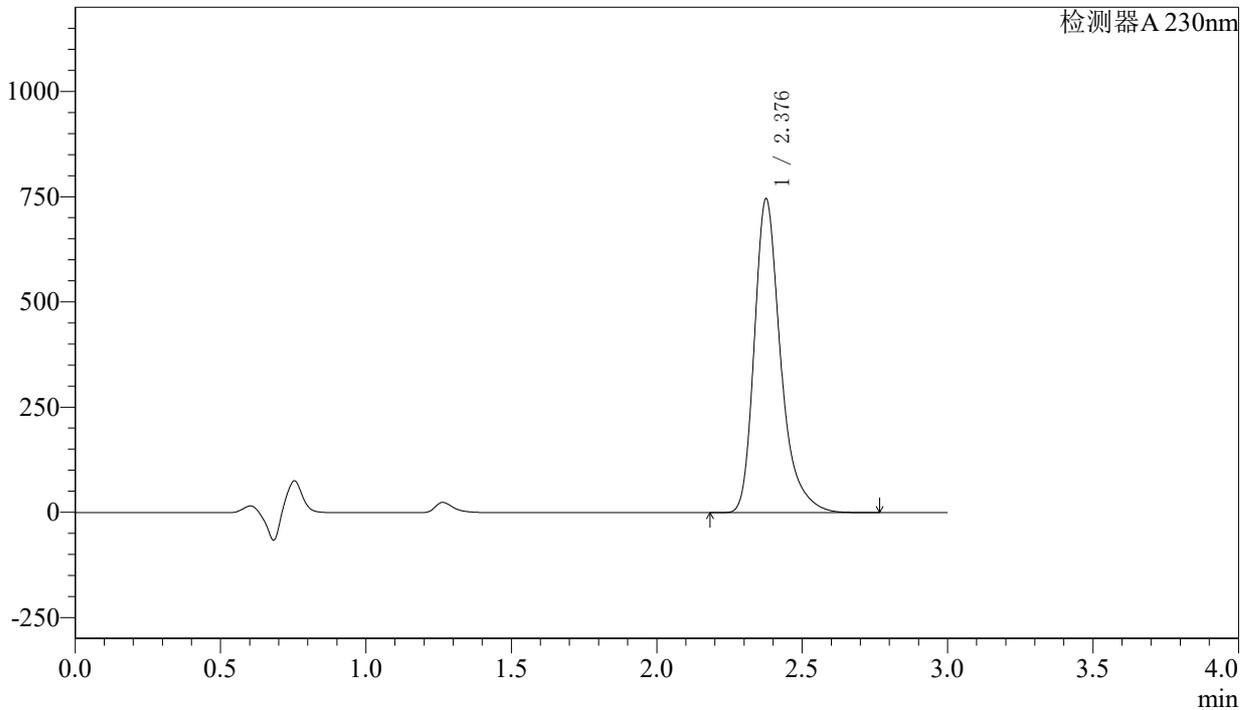
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	4789153	100.000	755171	3559	1.332	--
总计		4789153	100.000	755171			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-50-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-90min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-17  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 14:35:00 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:51:54 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	4703988	100.000	741695	3558	1.333	--
总计		4703988	100.000	741695			



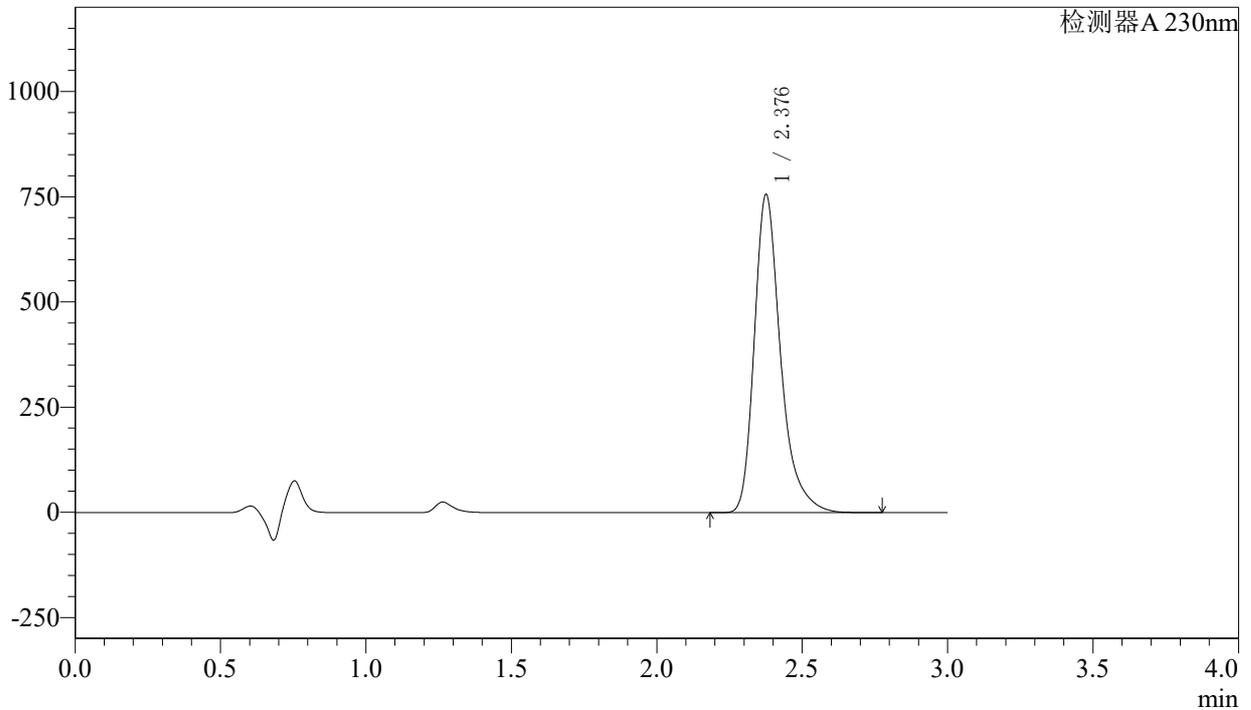
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-51-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-90min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 14:38:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:51:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

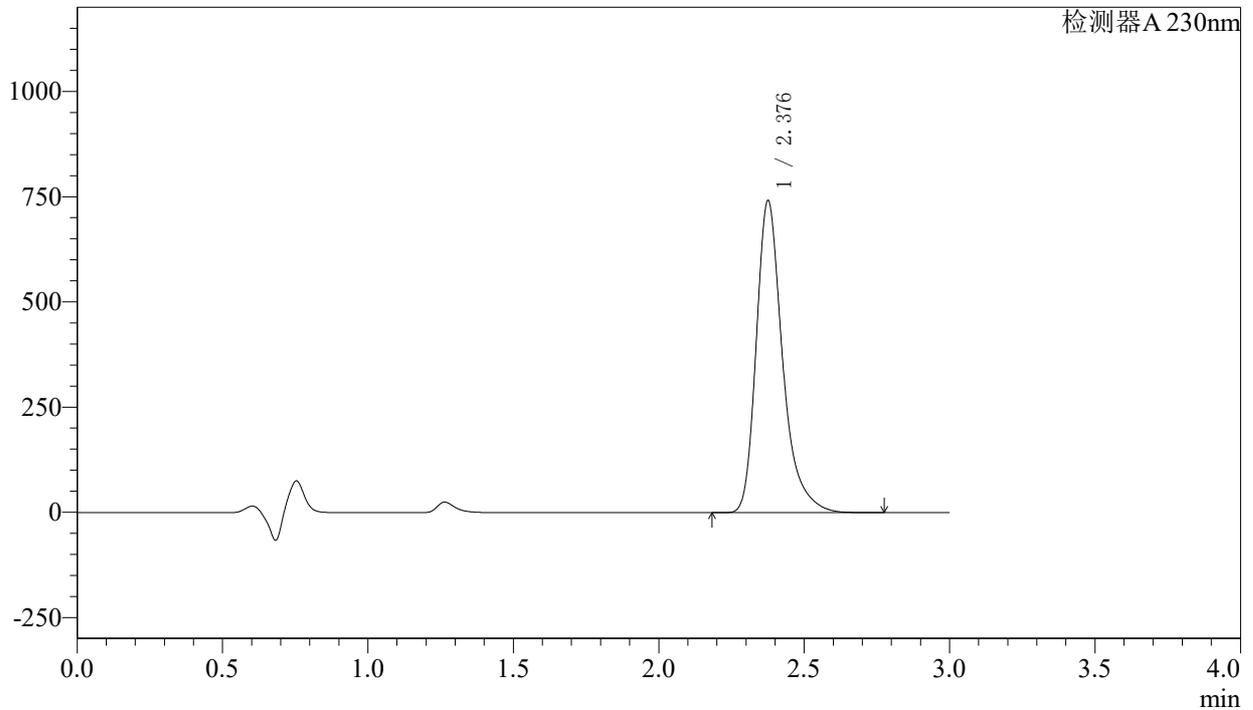
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	4770295	100.000	751993	3558	1.333	--
总计		4770295	100.000	751993			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-52-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-90min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-35  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 14:41:48 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:52:00 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

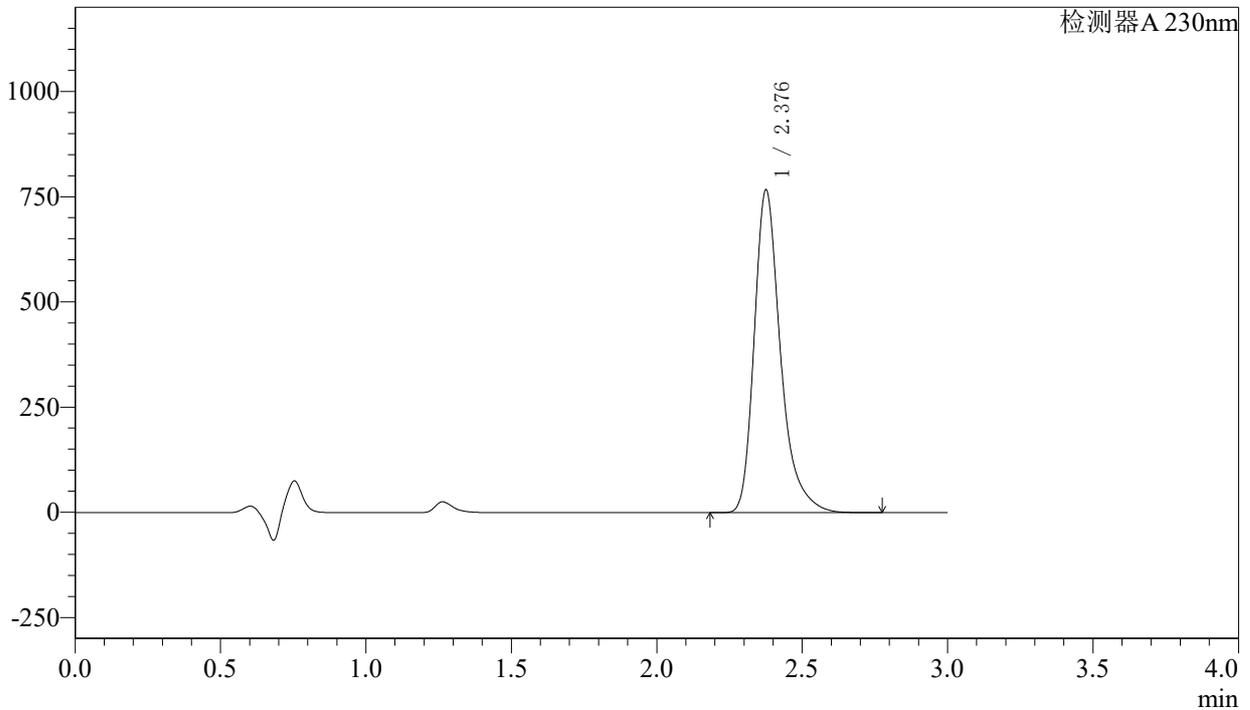
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	4676551	100.000	737455	3558	1.333	--
总计		4676551	100.000	737455			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-53-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-90min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-44  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 14:45:12 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:52:03 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

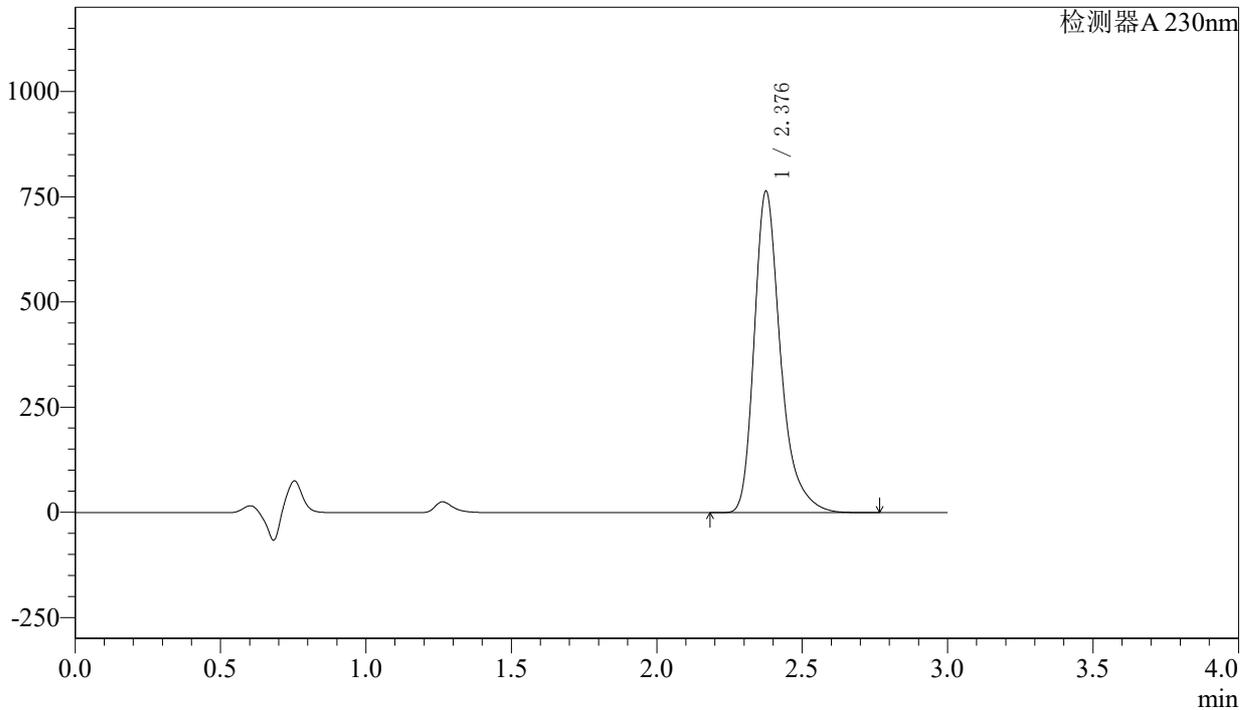
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	4839822	100.000	763153	3558	1.333	--
总计		4839822	100.000	763153			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-54-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-90min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-53  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 14:48:35 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:52:06 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

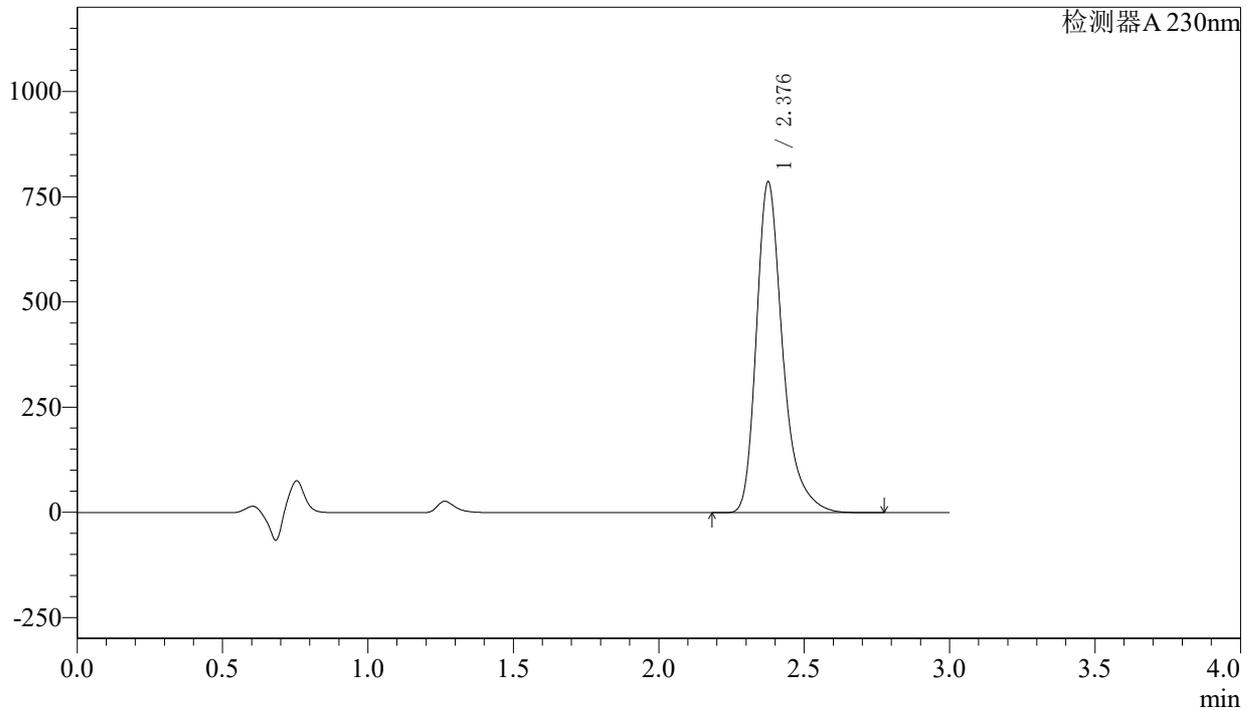
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	4820600	100.000	760137	3557	1.333	--
总计		4820600	100.000	760137			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-55-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-120min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-1  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 14:51:59 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:52:09 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	4960693	100.000	782723	3560	1.333	--
总计		4960693	100.000	782723			



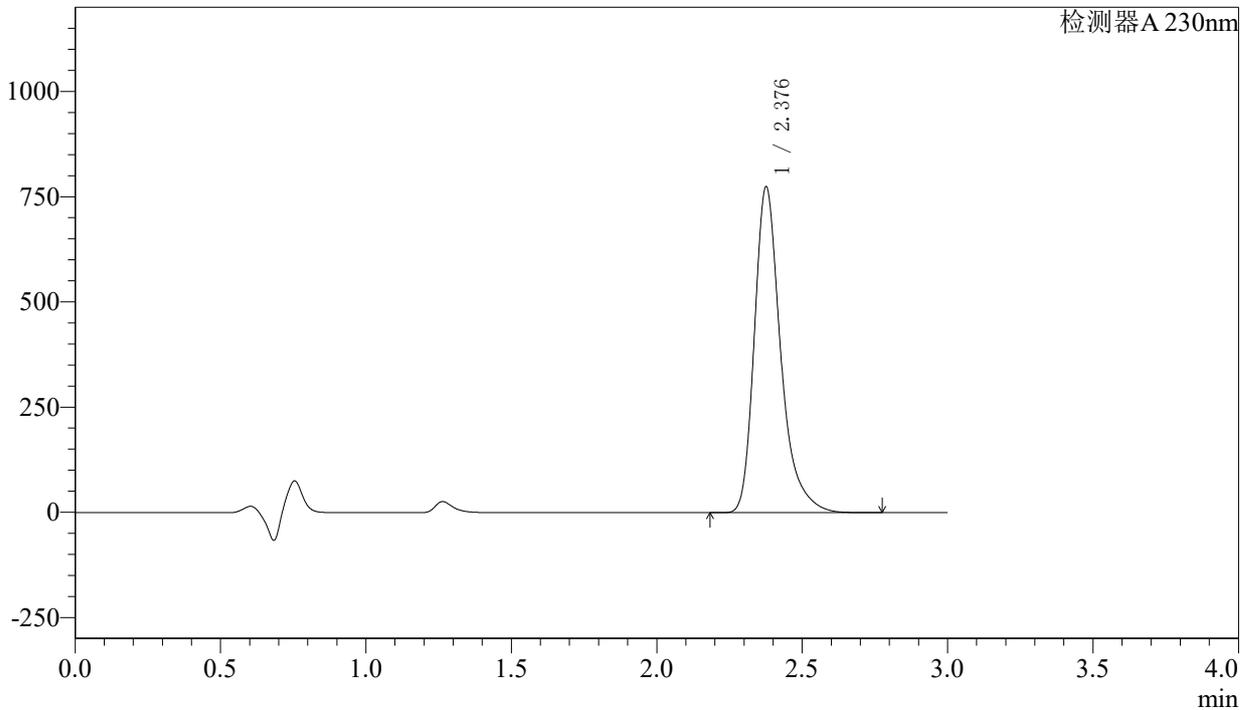
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-56-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-120min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-10  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 14:55:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:52:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	4885117	100.000	770505	3559	1.333	--
总计		4885117	100.000	770505			



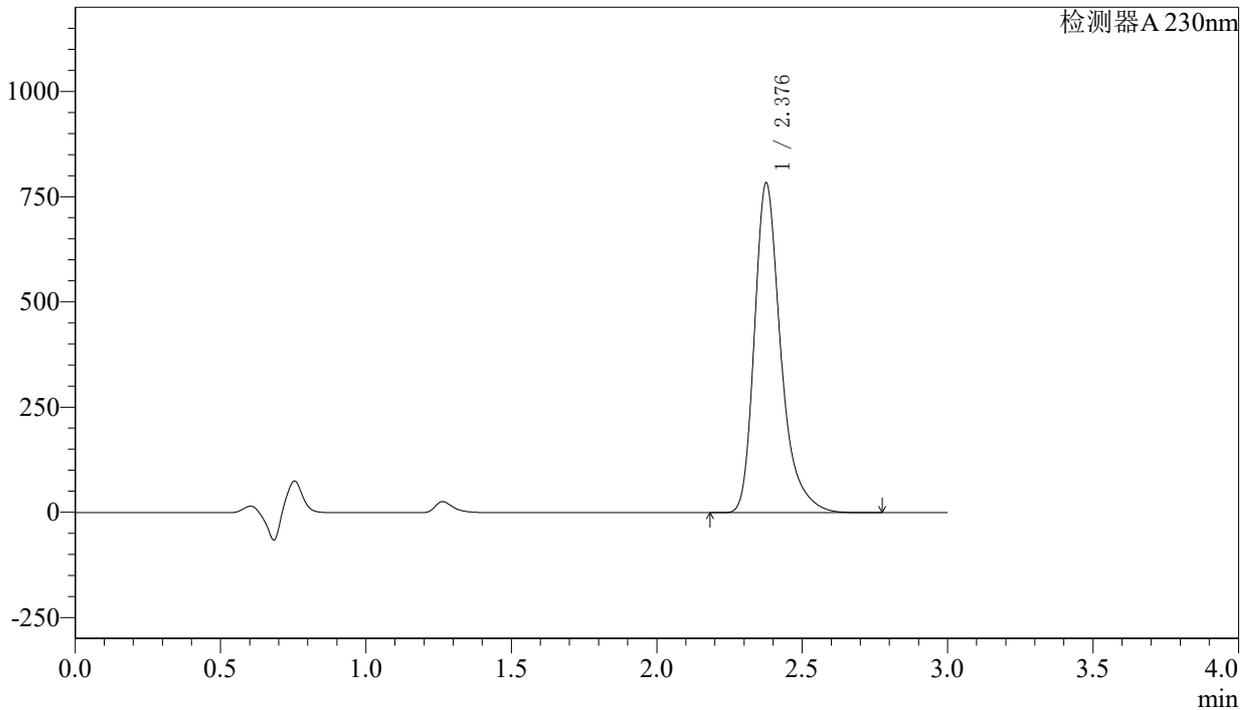
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40 $^{\circ}$ C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-57-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-120min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 14:58:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:52:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

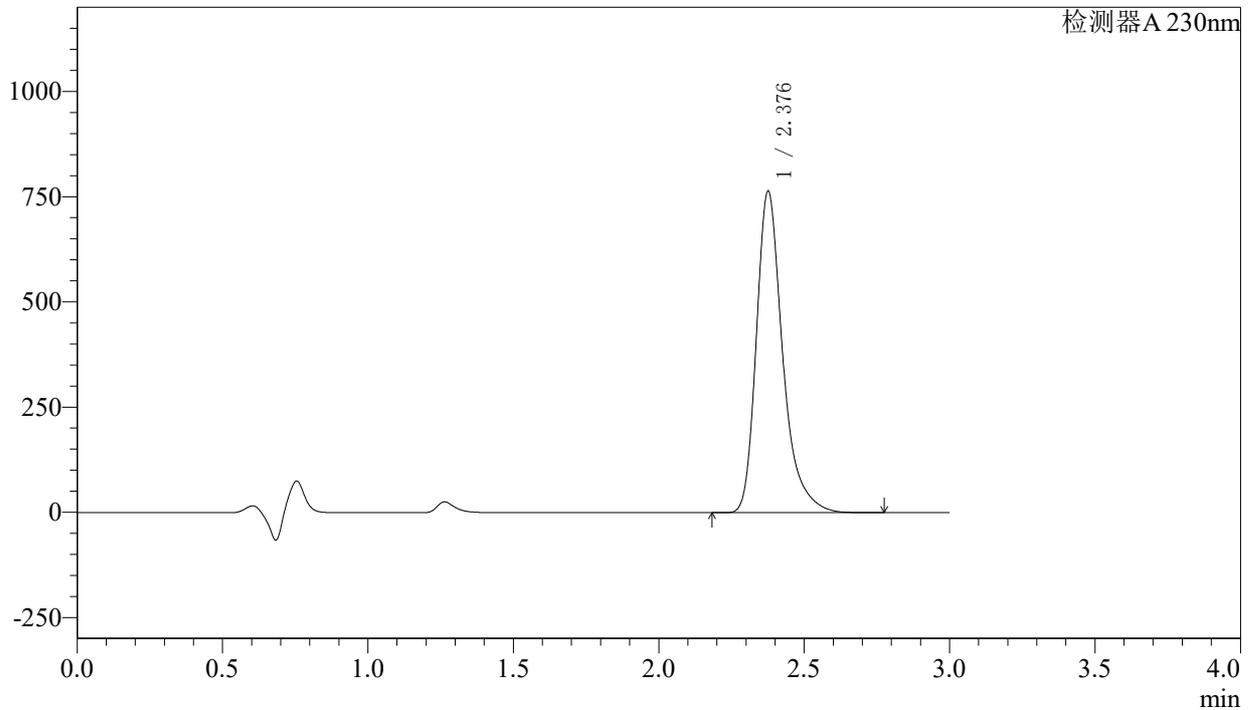
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	4945928	100.000	780275	3558	1.333	--
总计		4945928	100.000	780275			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-58-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-120min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-28  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 15:02:08 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:52:19 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	4820772	100.000	760197	3560	1.334	--
总计		4820772	100.000	760197			



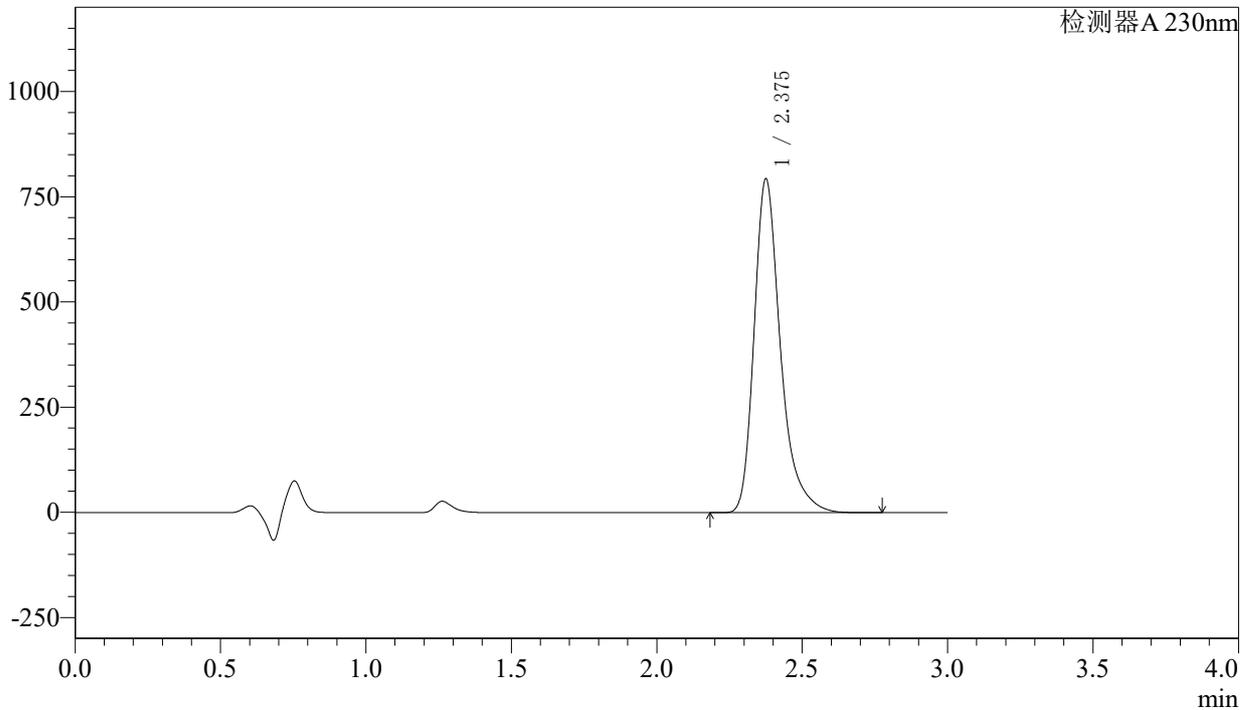
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40 $^{\circ}$ C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-59-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-120min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 15:05:30      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:52:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

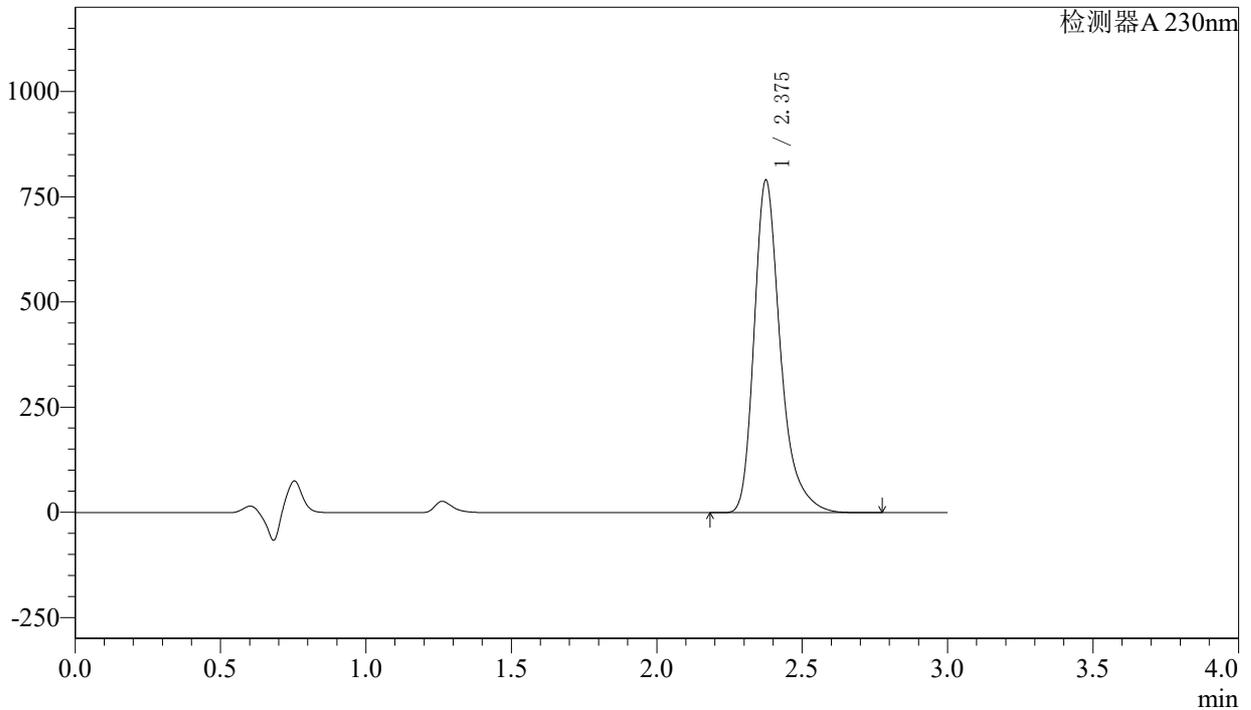
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	5006336	100.000	789997	3556	1.334	--
总计		5006336	100.000	789997			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-60-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-120min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-46  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 15:08:53 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:52:24 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

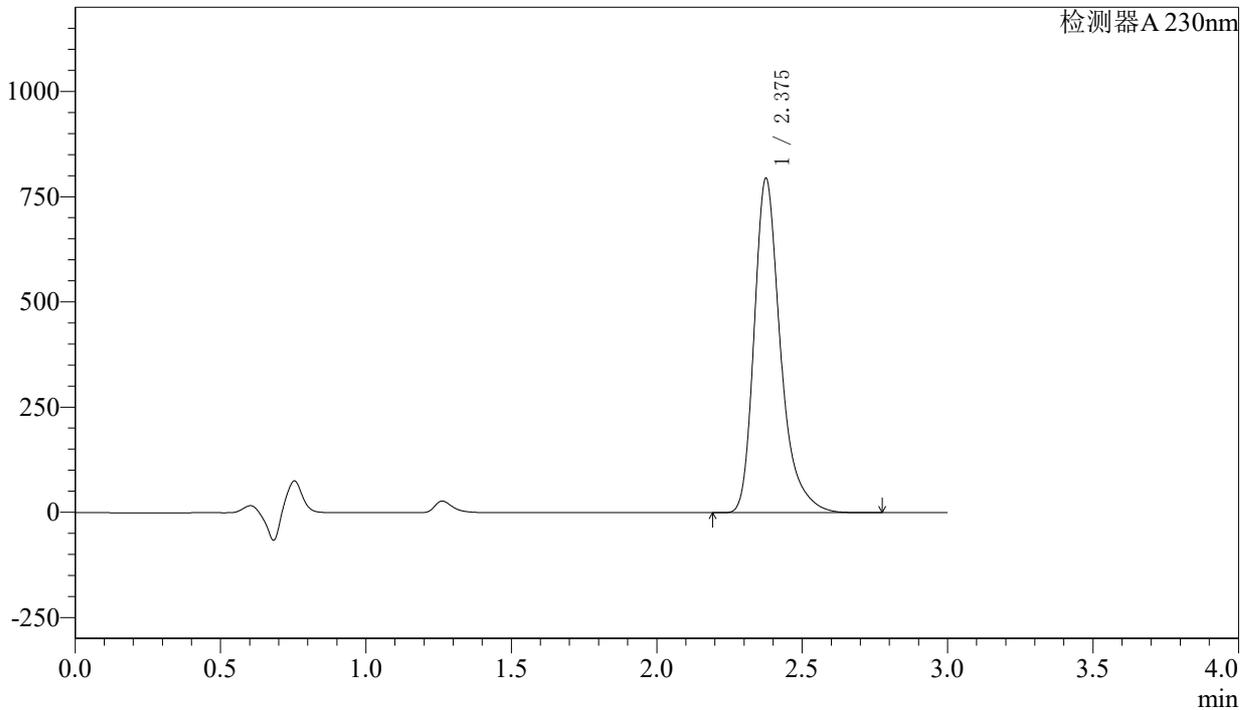
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	4987847	100.000	787200	3557	1.334	--
总计		4987847	100.000	787200			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-61-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-2  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 15:12:16 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:52:27 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	5013291	100.000	791070	3559	1.334	--
总计		5013291	100.000	791070			



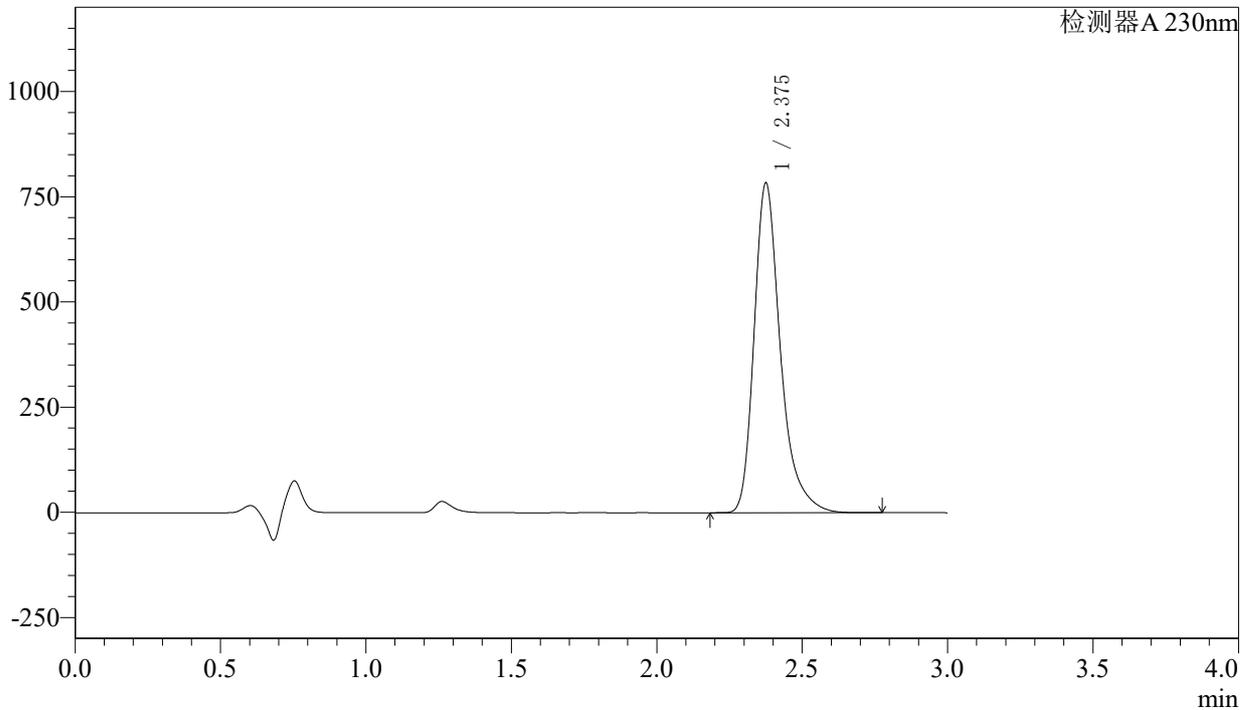
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-62-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-11  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 15:15:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:52:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	4944788	100.000	780632	3561	1.334	--
总计		4944788	100.000	780632			



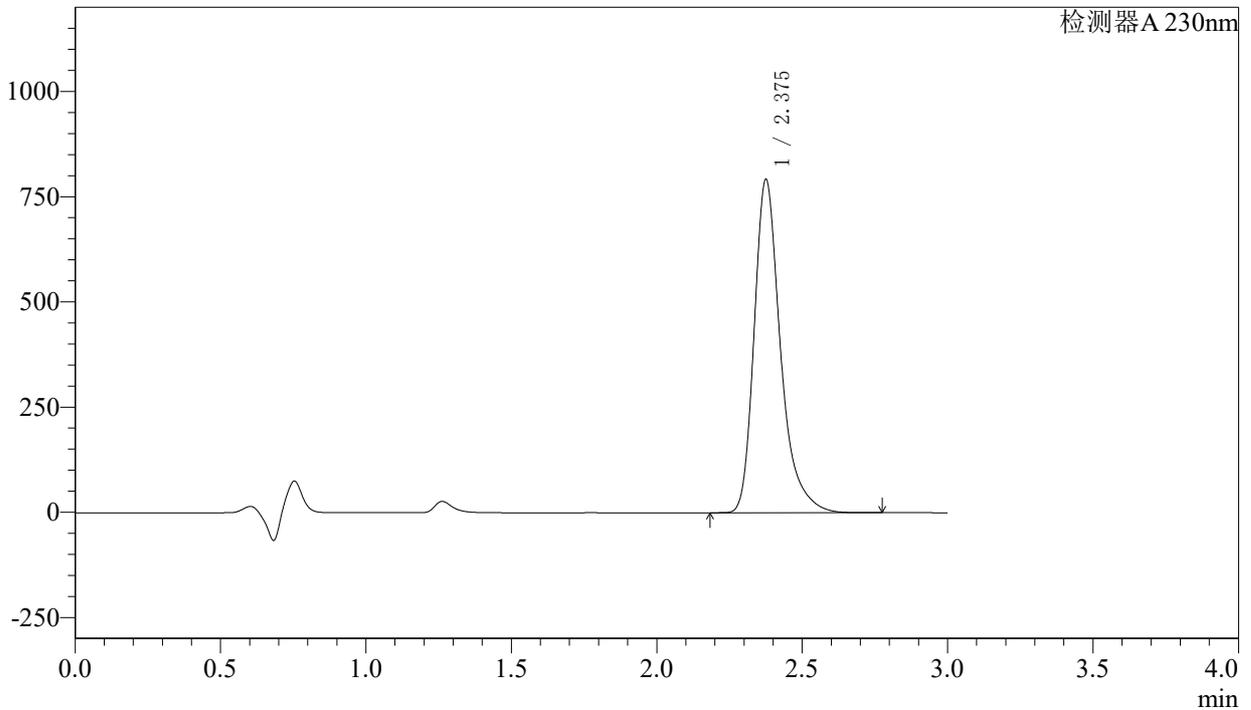
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40 $^{\circ}$ C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-63-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-20  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 15:19:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:52:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

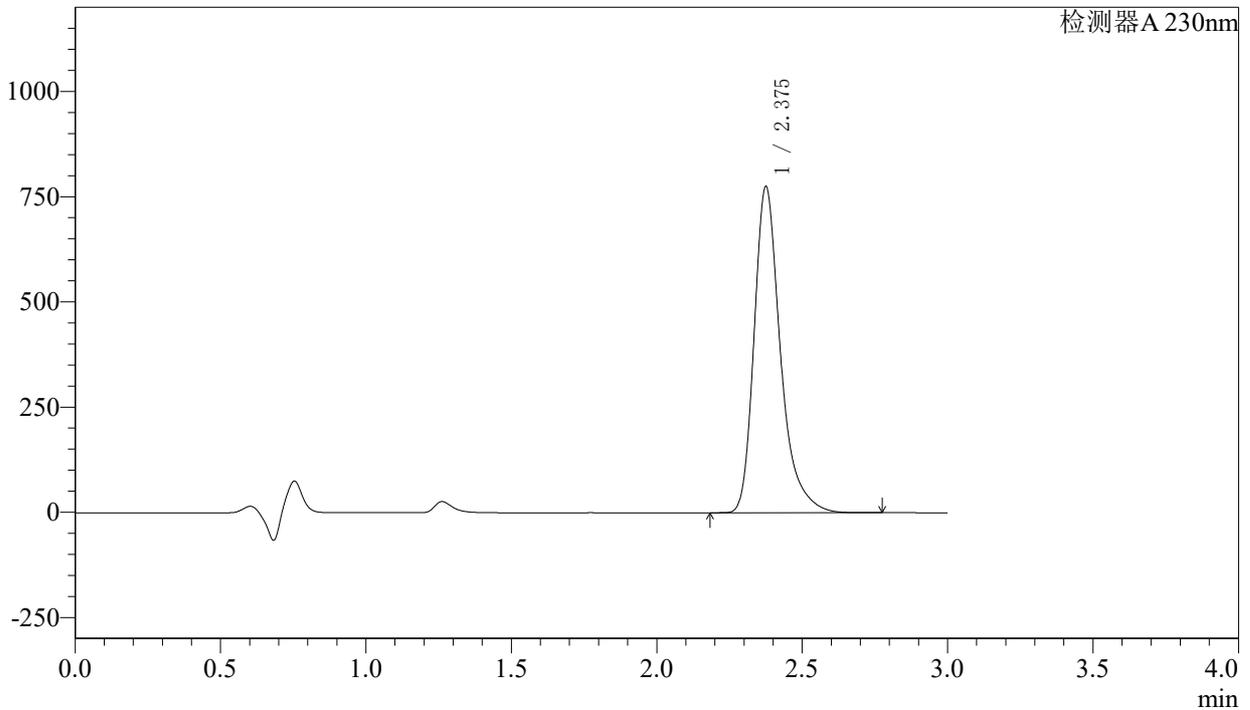
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	4999949	100.000	788791	3557	1.335	--
总计		4999949	100.000	788791			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-64-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-29  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 15:22:25 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:52:36 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

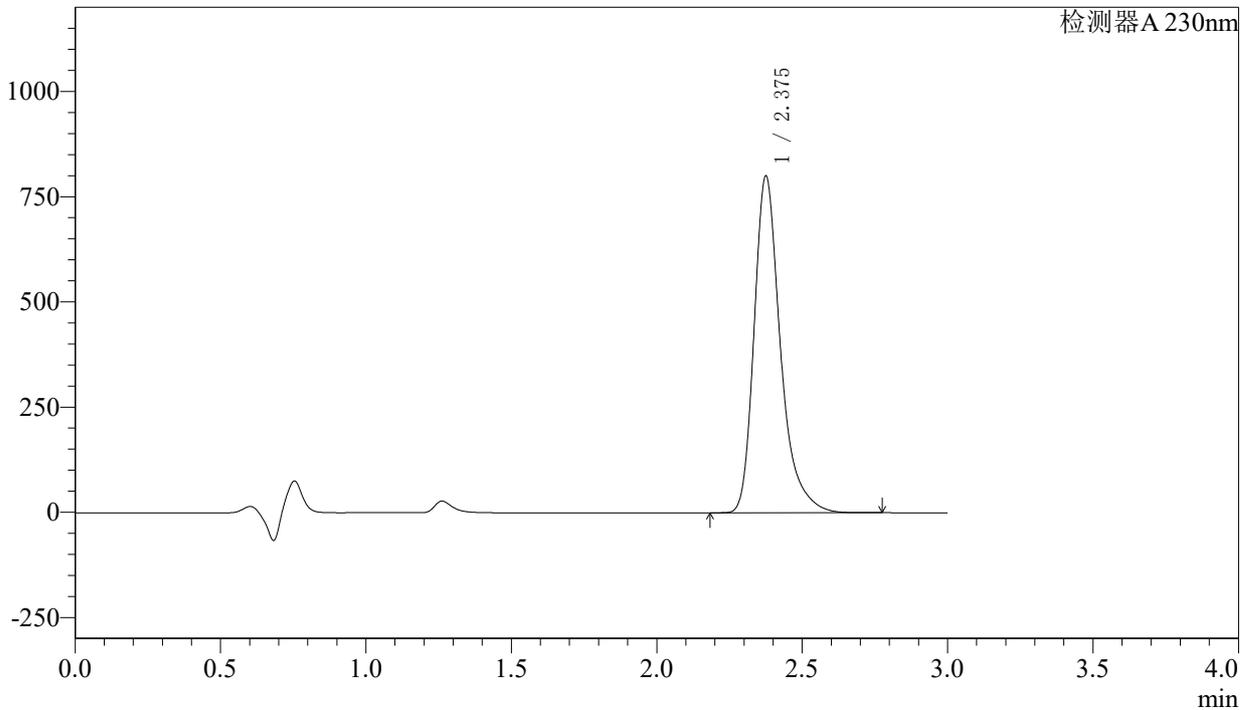
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	4890934	100.000	772167	3562	1.334	--
总计		4890934	100.000	772167			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-65-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-38  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 15:25:48 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:52:38 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	5049772	100.000	797156	3560	1.335	--
总计		5049772	100.000	797156			



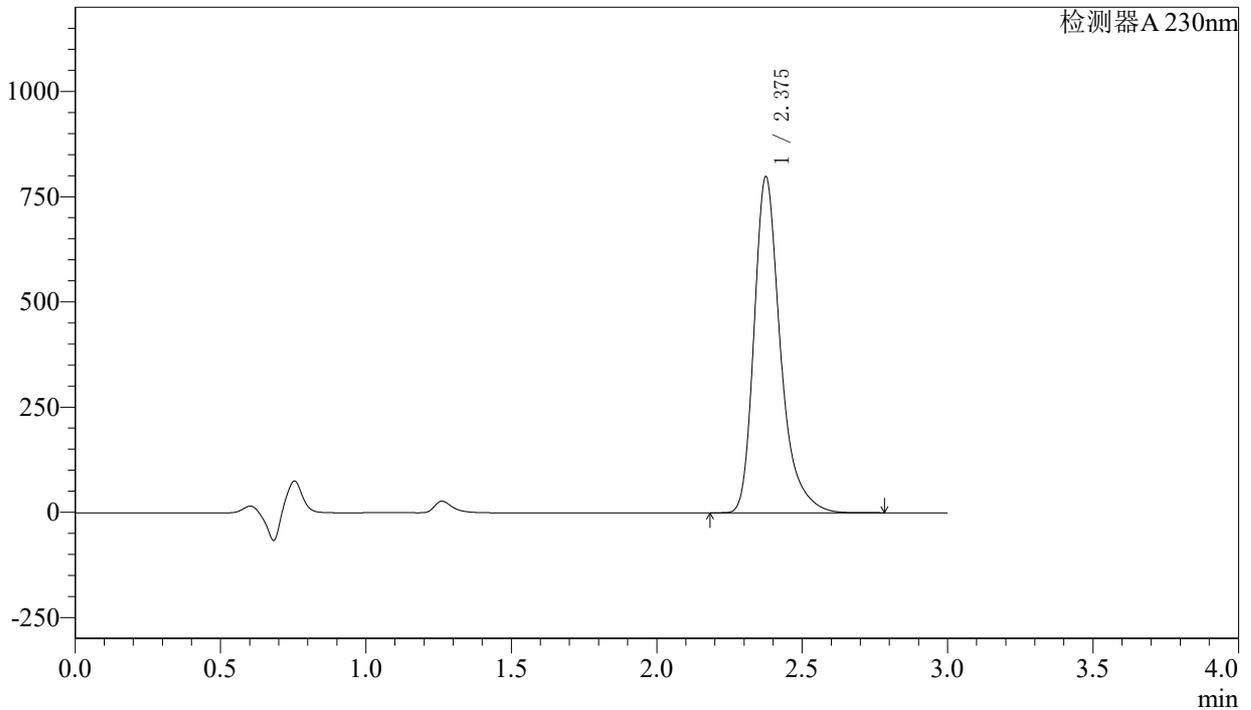
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C      波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-66-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-47  
进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 15:29:11      实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:52:41      处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

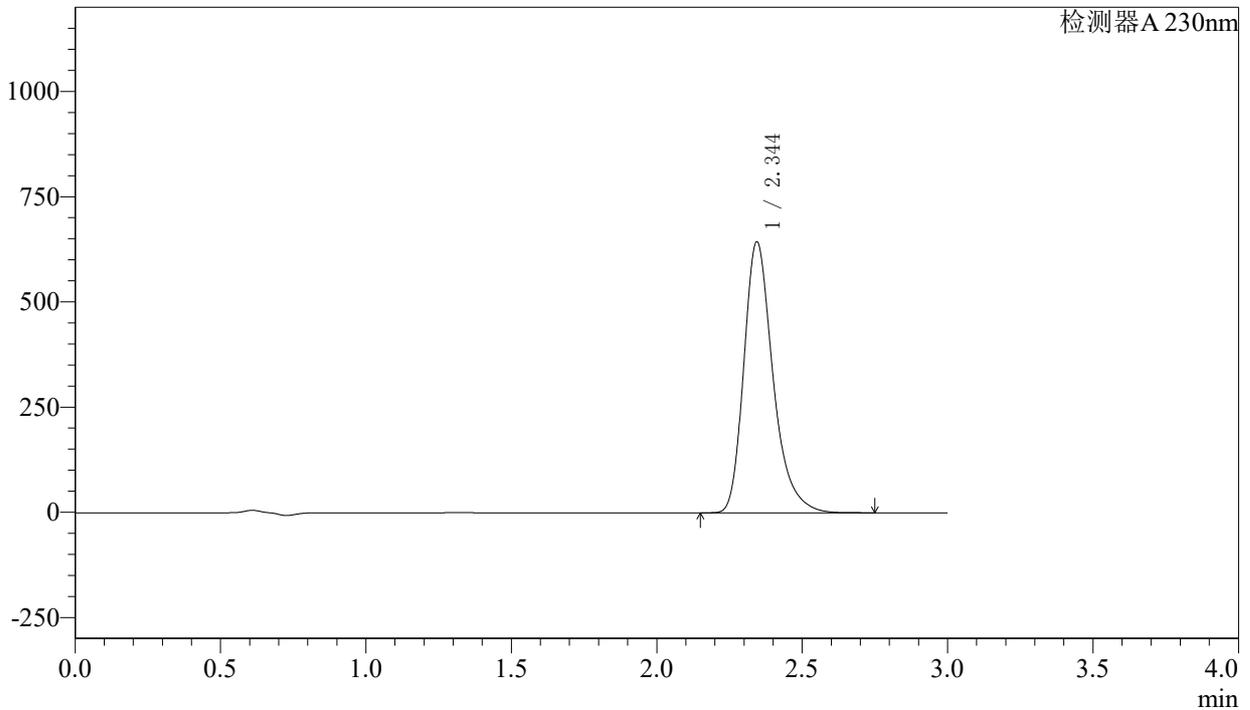
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	5040349	100.000	795833	3560	1.335	--
总计		5040349	100.000	795833			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-67-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-27  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 15:32:35 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:52:44 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

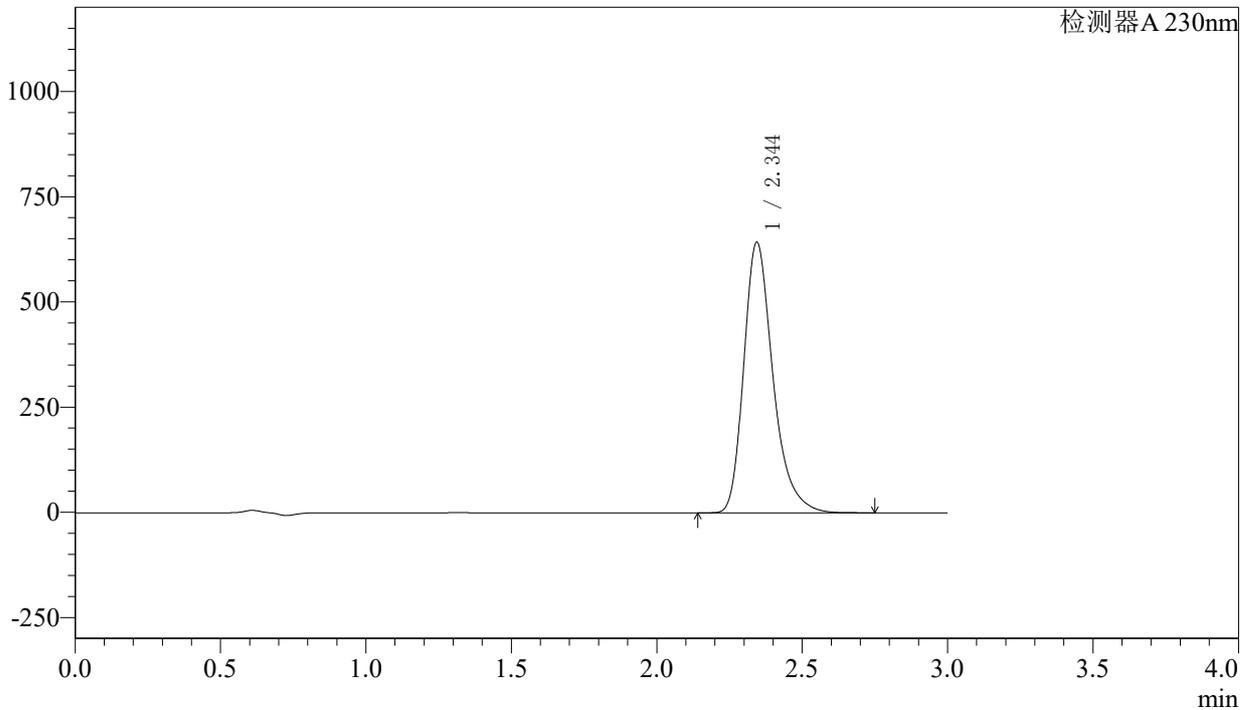
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.344	4497038	100.000	642935	2758	1.305	--
总计		4497038	100.000	642935			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-68-2 - zzp-24073101-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-27  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 15:35:59 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:52:47 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

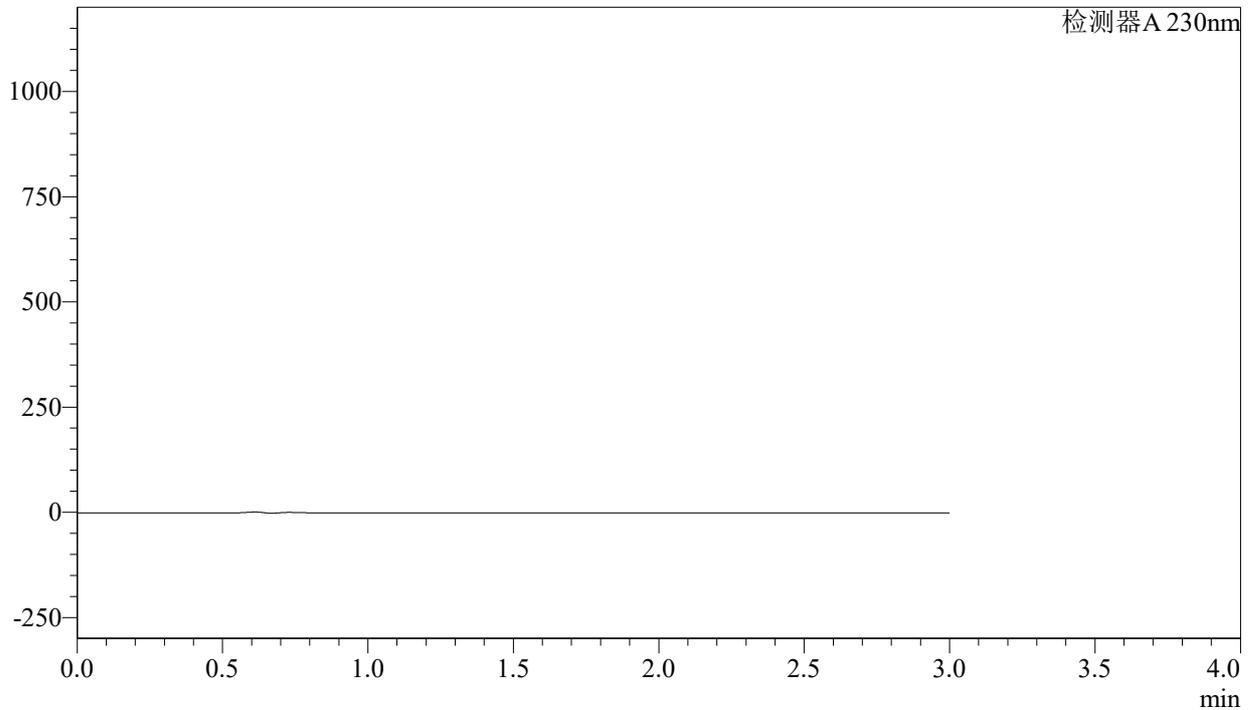
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.344	4496621	100.000	641836	2750	1.305	--
总计		4496621	100.000	641836			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-69-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-9  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 15:39:24 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:52:50 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

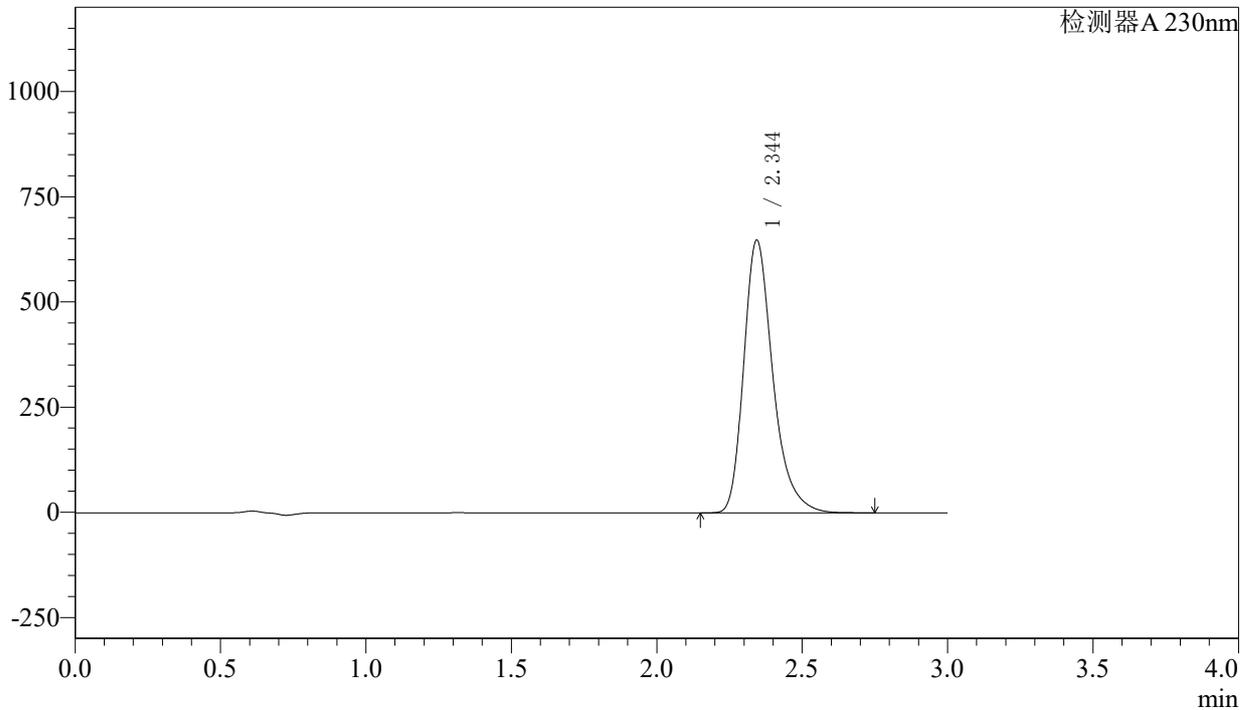
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-70-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 15:42:49 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:52:53 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

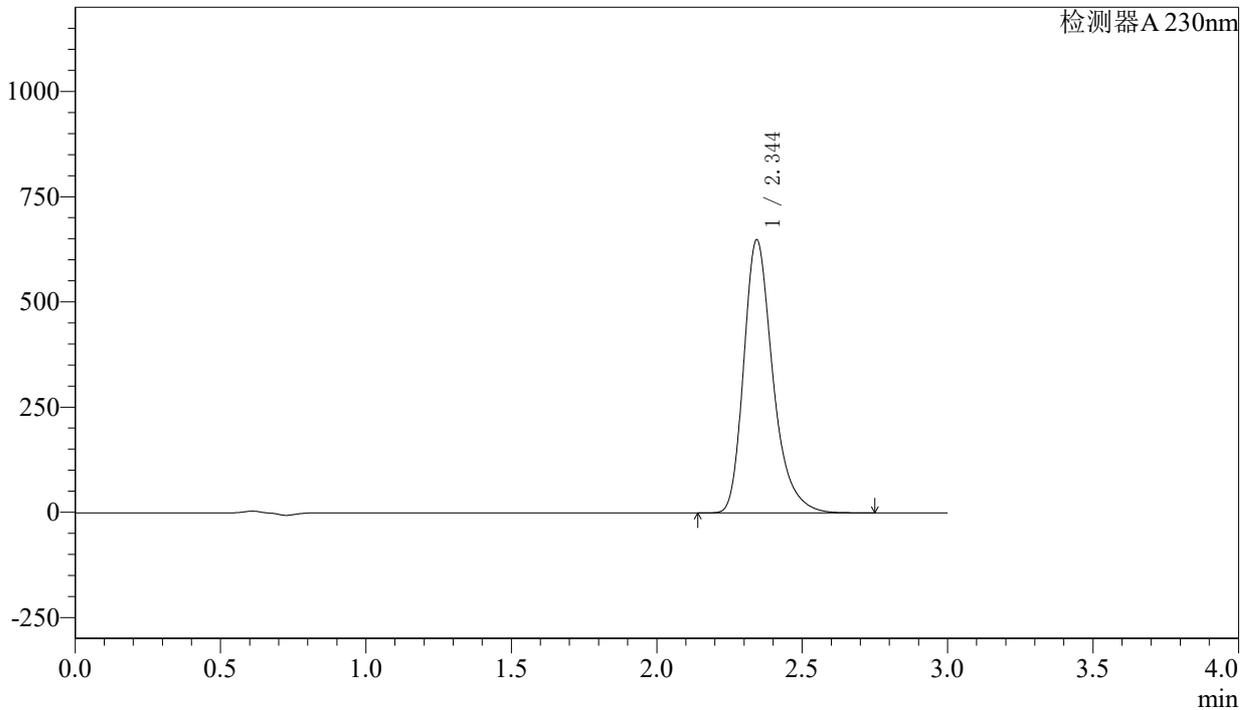
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.344	4520241	100.000	646664	2766	1.305	--
总计		4520241	100.000	646664			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-71-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 15:46:13 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:52:55 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

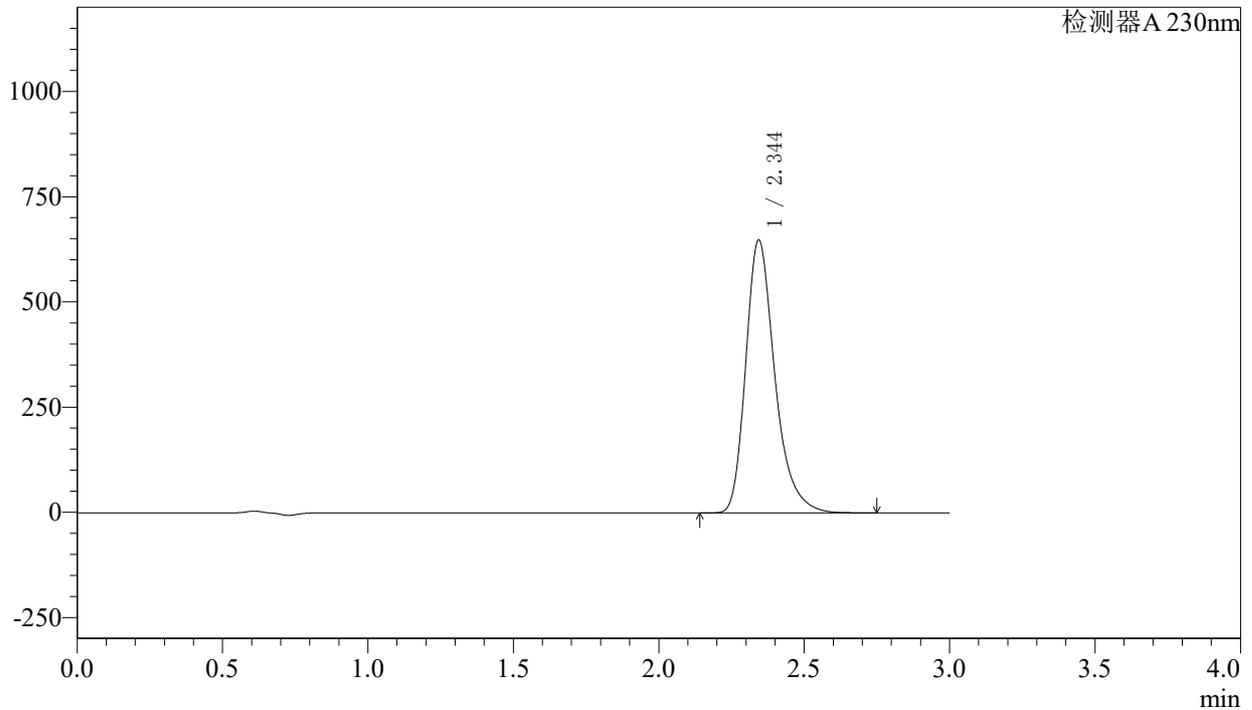
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.344	4521485	100.000	647331	2772	1.305	--
总计		4521485	100.000	647331			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40°C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-72-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 15:49:38 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:52:58 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

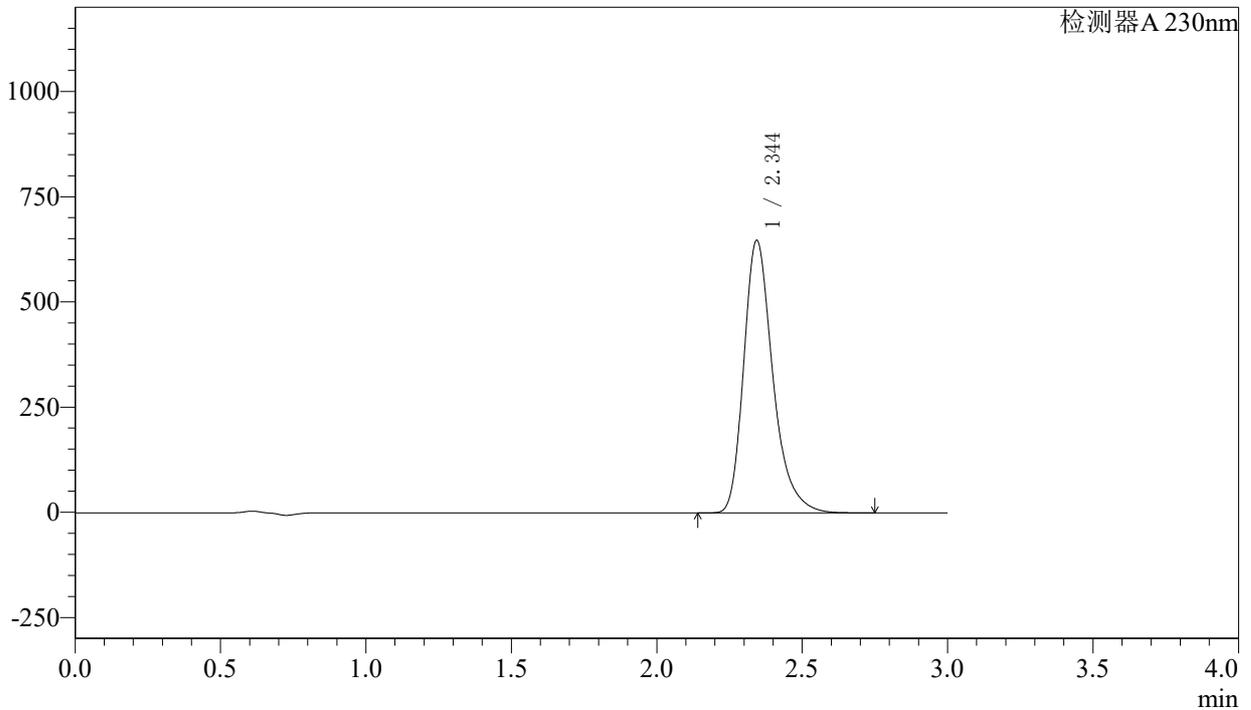
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.344	4521908	100.000	647193	2770	1.306	--
总计		4521908	100.000	647193			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-73-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 15:53:04 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:53:01 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

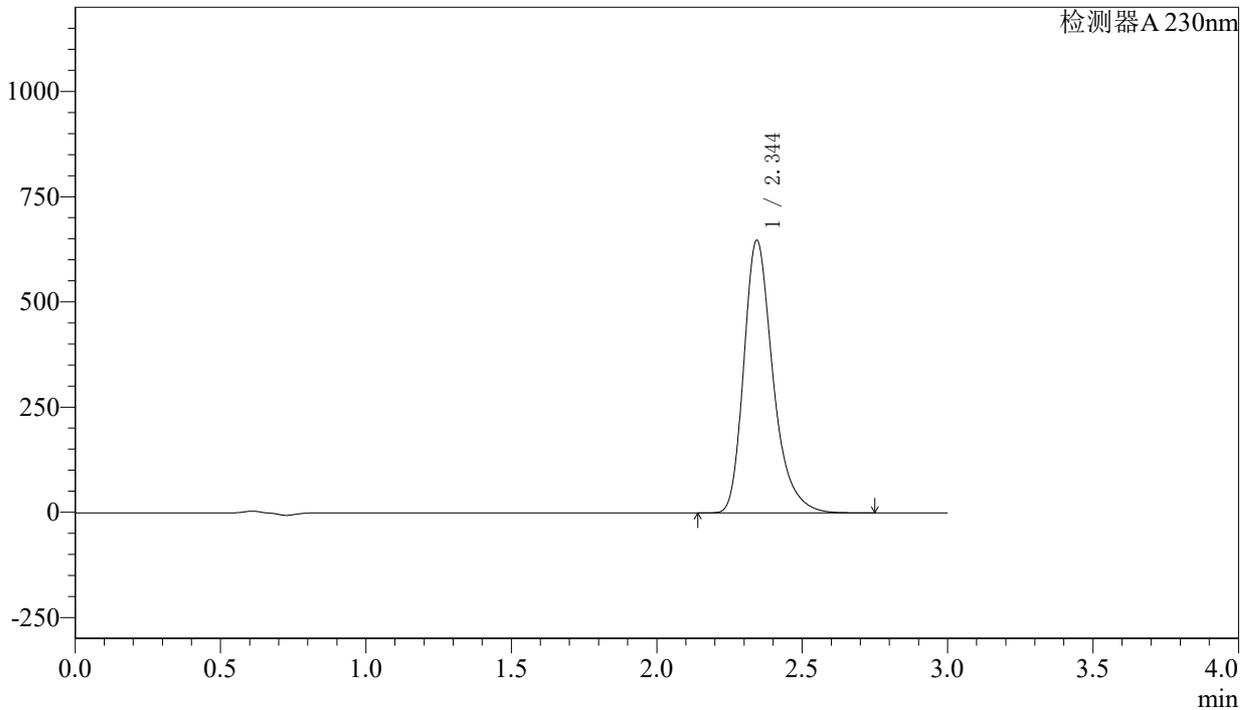
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.344	4519969	100.000	646419	2765	1.306	--
总计		4519969	100.000	646419			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-74-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 15:56:30 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:53:04 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

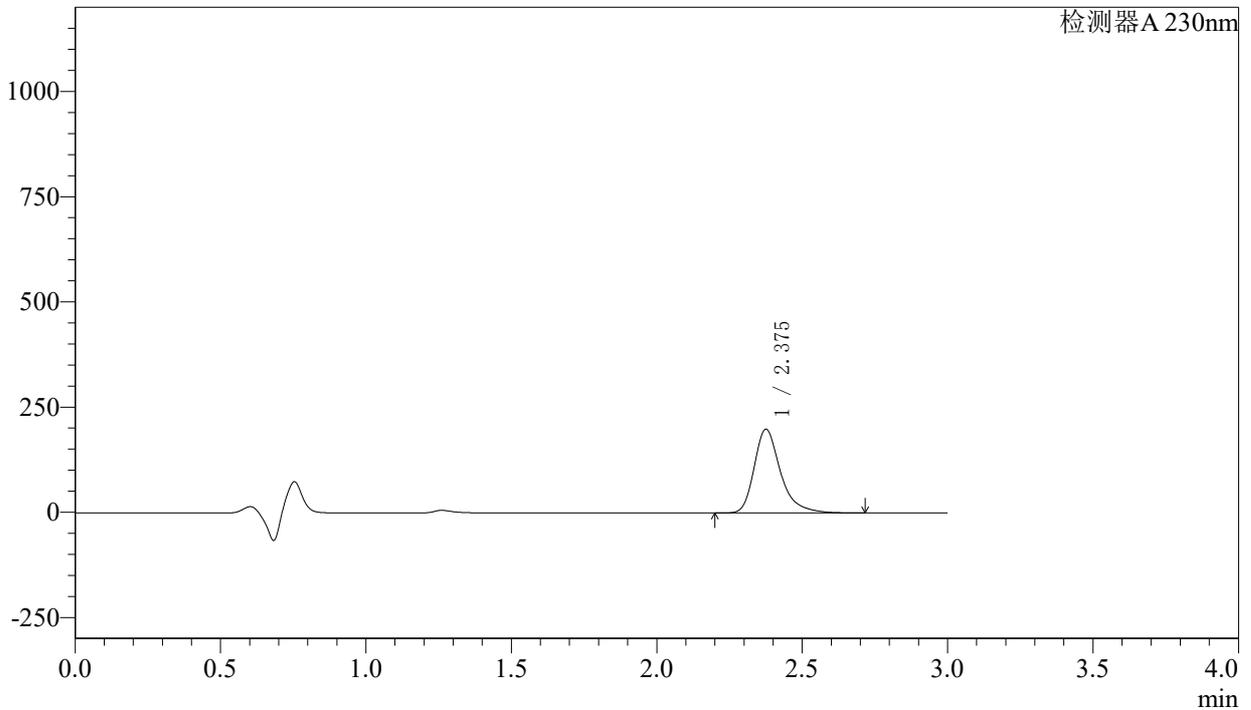
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.344	4520595	100.000	646752	2765	1.306	--
总计		4520595	100.000	646752			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40°C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-75-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-1  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 15:59:54 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:53:07 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

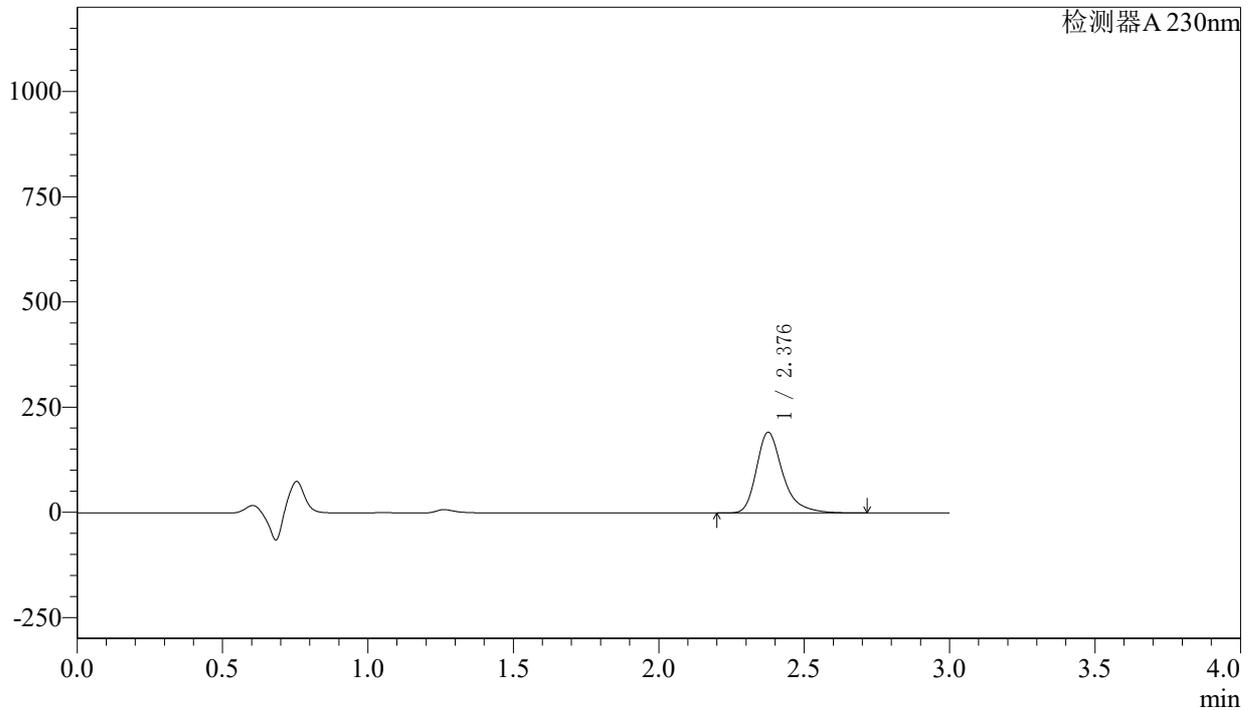
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	1252320	100.000	197992	3571	1.334	--
总计		1252320	100.000	197992			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-76-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-10  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 16:03:18 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:53:10 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

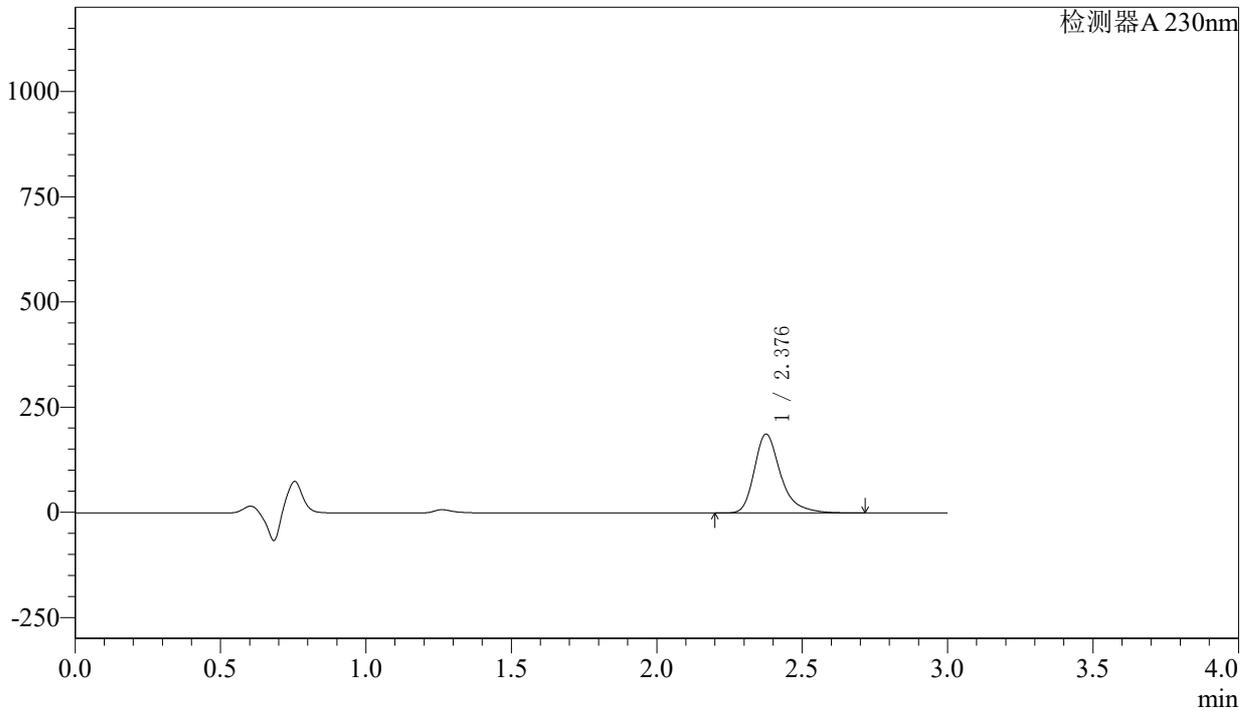
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	1206785	100.000	190843	3575	1.334	--
总计		1206785	100.000	190843			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40°C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-77-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-19  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 16:06:43 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:53:13 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

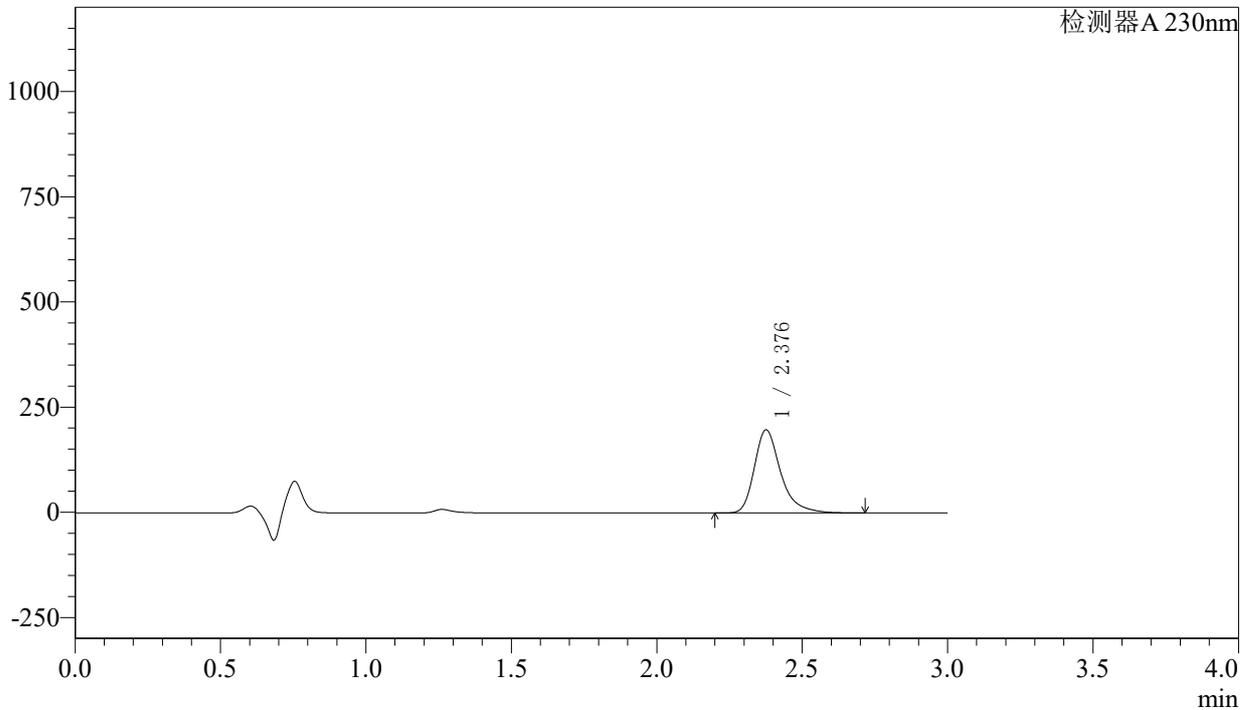
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	1179513	100.000	186354	3576	1.334	--
总计		1179513	100.000	186354			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-78-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-28  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 16:10:07 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:53:15 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

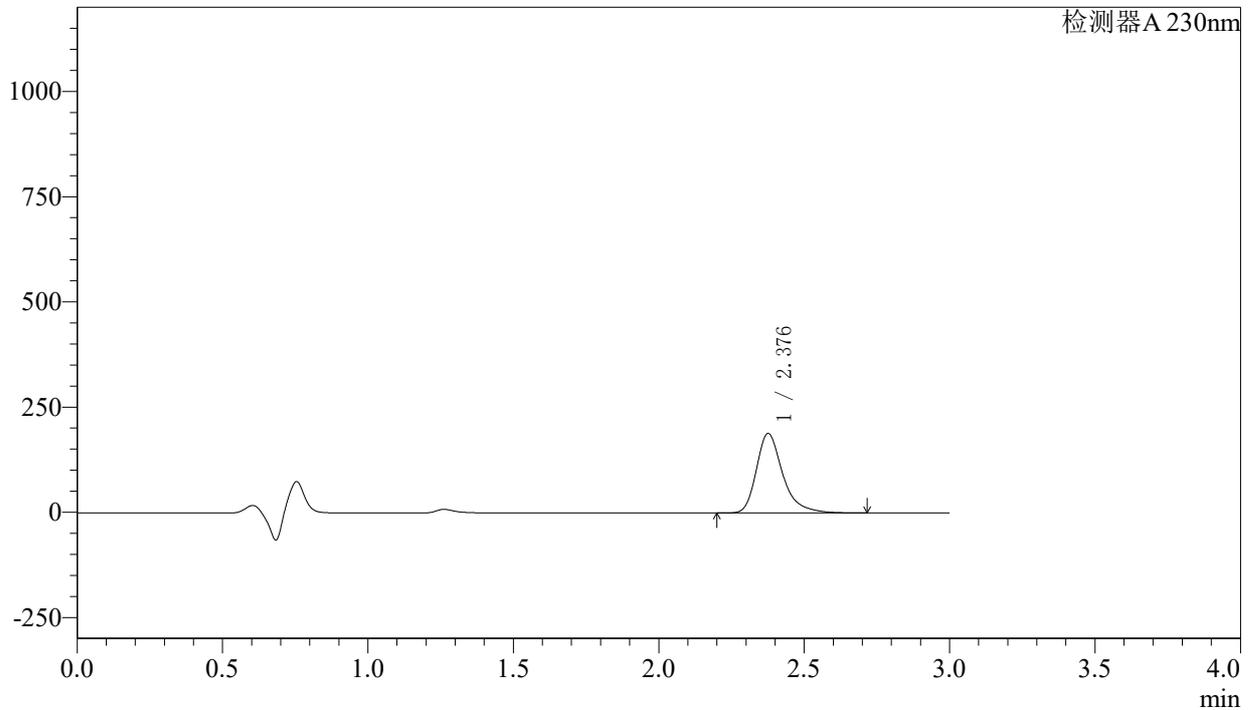
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	1242955	100.000	196384	3576	1.335	--
总计		1242955	100.000	196384			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40°C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-79-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-37  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 16:13:30 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:53:18 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

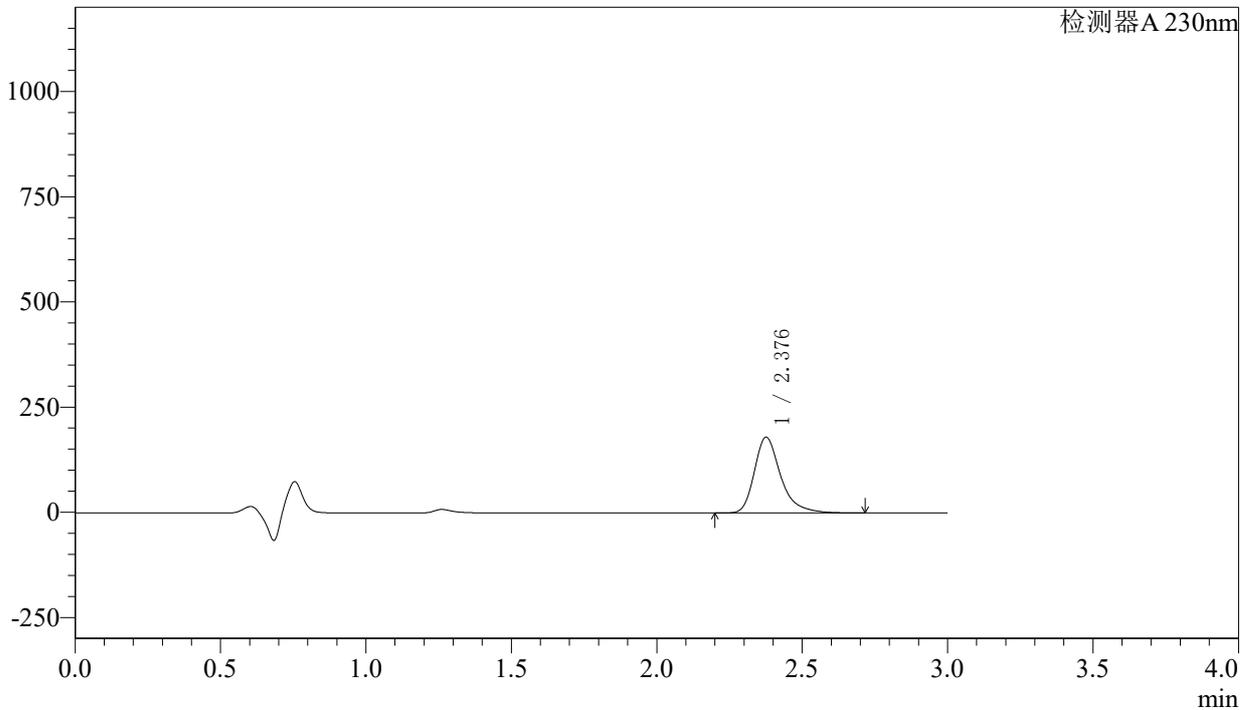
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	1188845	100.000	187919	3576	1.334	--
总计		1188845	100.000	187919			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-80-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-46  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 16:16:54 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:53:21 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	1133373	100.000	179096	3577	1.335	--
总计		1133373	100.000	179096			



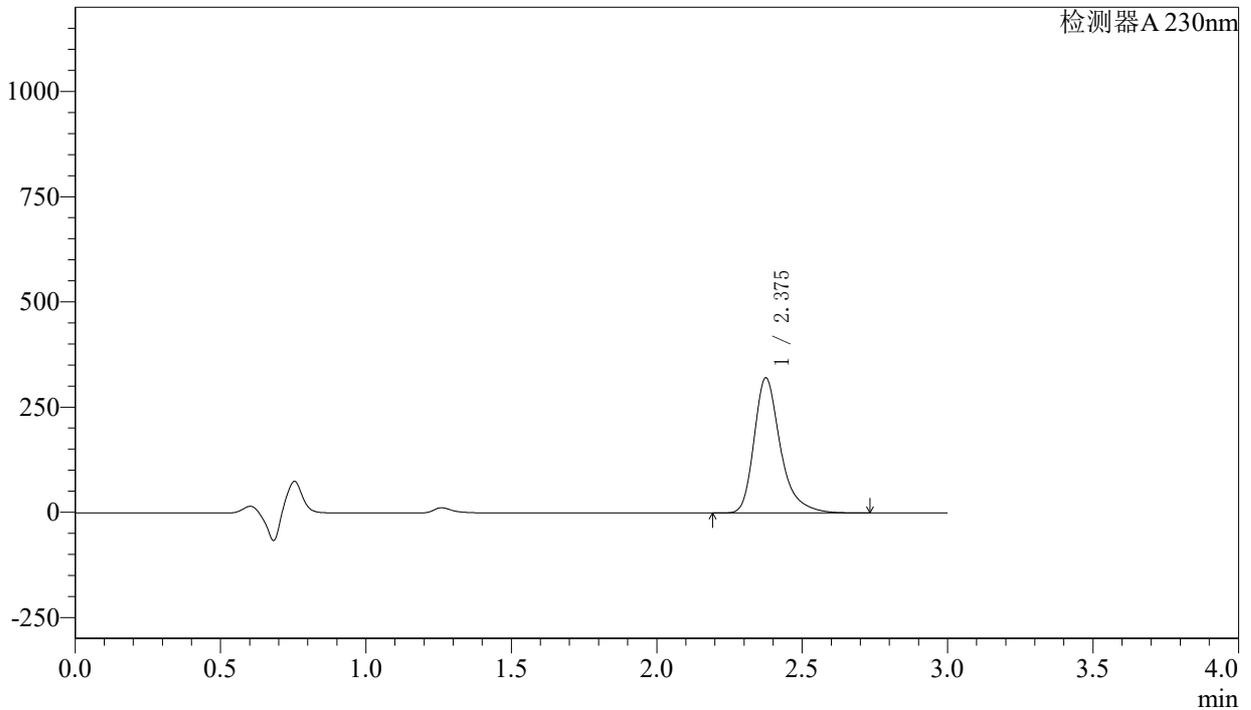
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-81-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 16:20:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:53:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

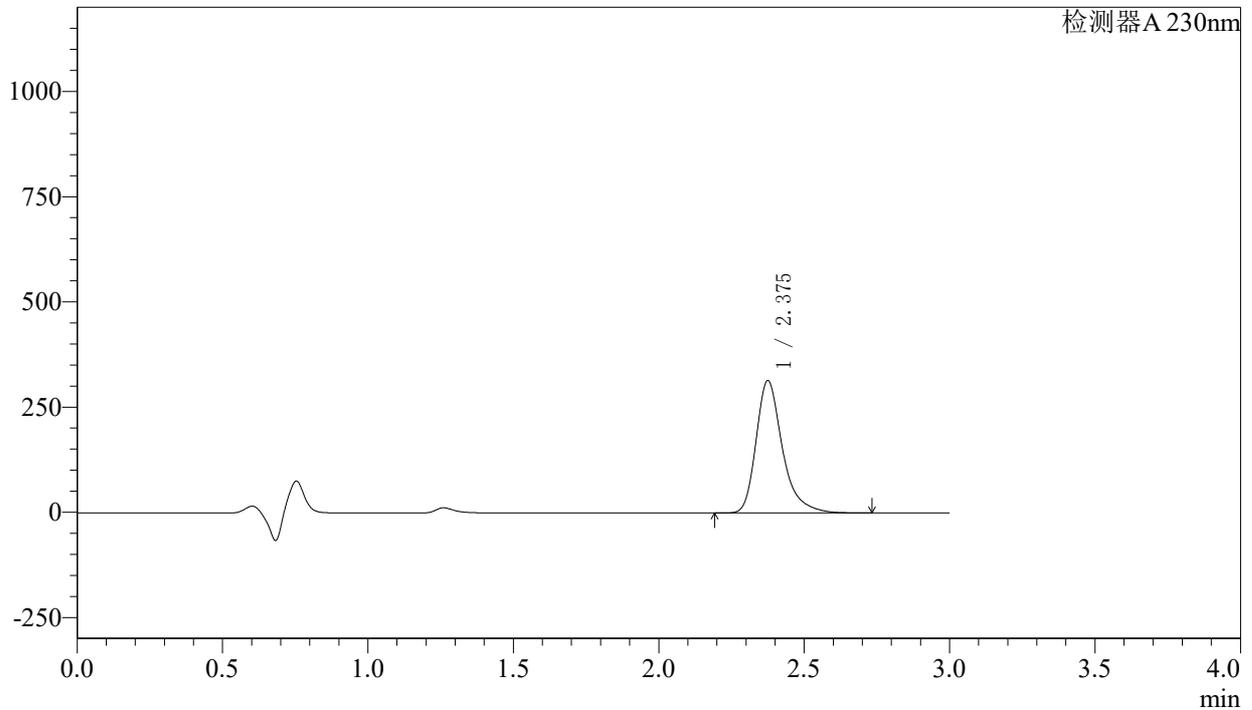
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	2022122	100.000	319920	3575	1.335	--
总计		2022122	100.000	319920			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-82-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-11  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 16:23:42 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:53:27 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

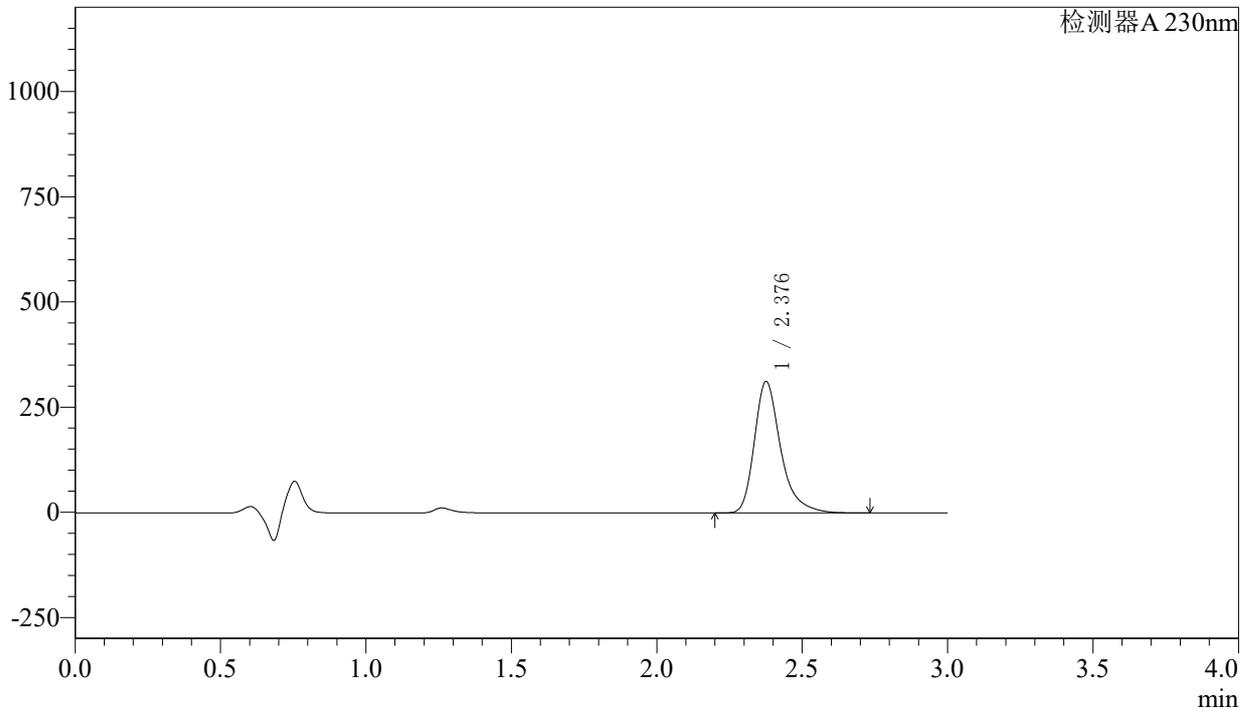
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	1981687	100.000	313471	3572	1.335	--
总计		1981687	100.000	313471			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-83-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-20  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 16:27:06 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:53:30 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

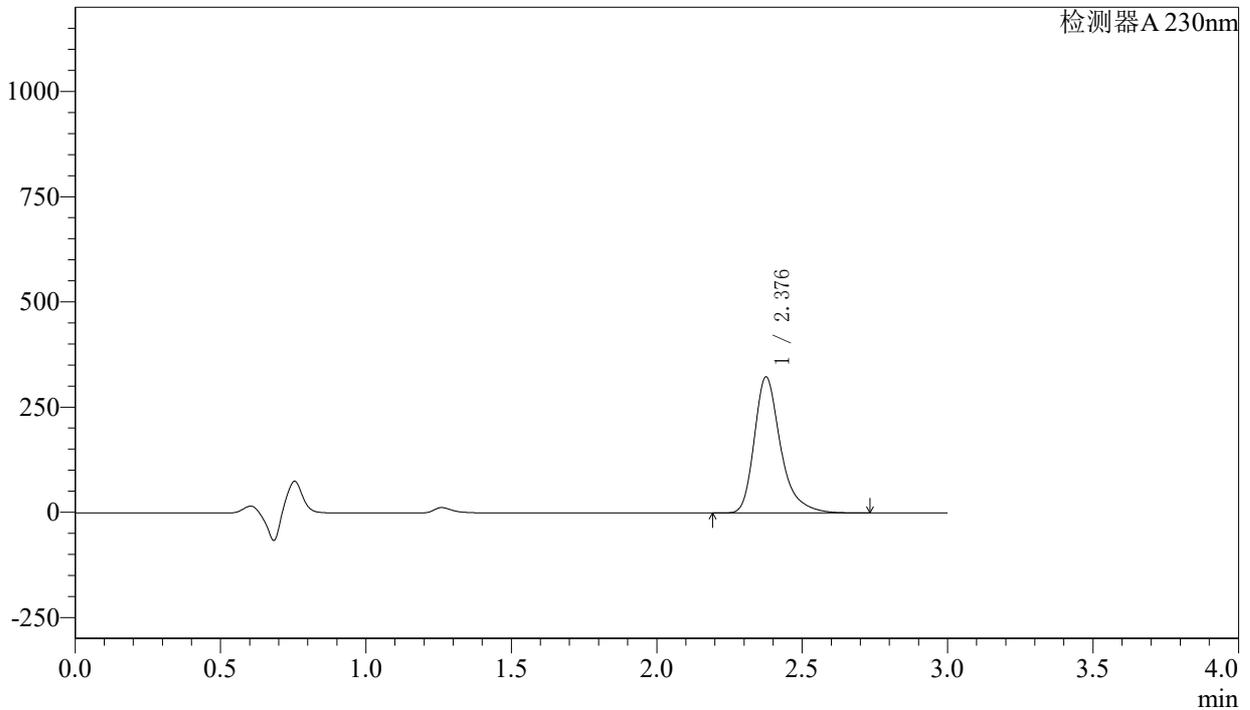
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	1968064	100.000	310802	3573	1.335	--
总计		1968064	100.000	310802			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-84-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-29  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 16:30:30 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:53:33 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	2035869	100.000	321487	3573	1.336	--
总计		2035869	100.000	321487			



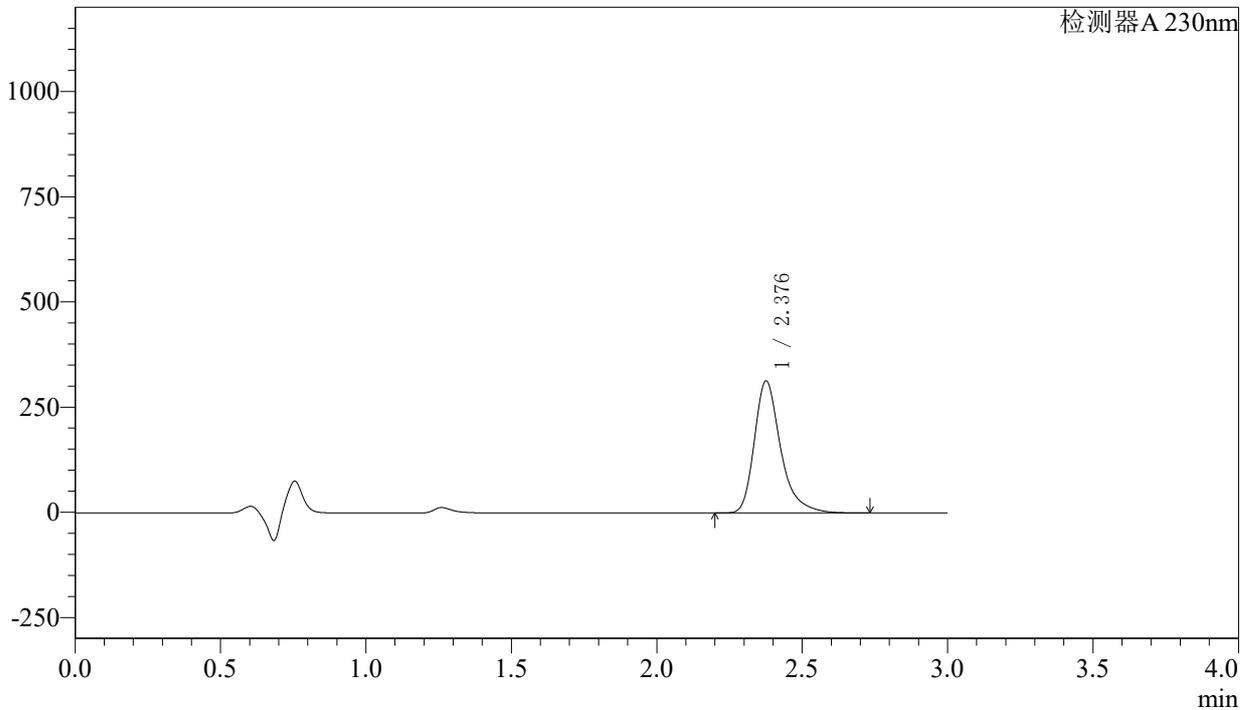
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40 $^{\circ}$ C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-85-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 16:33:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:53:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	1976169	100.000	311999	3573	1.336	--
总计		1976169	100.000	311999			



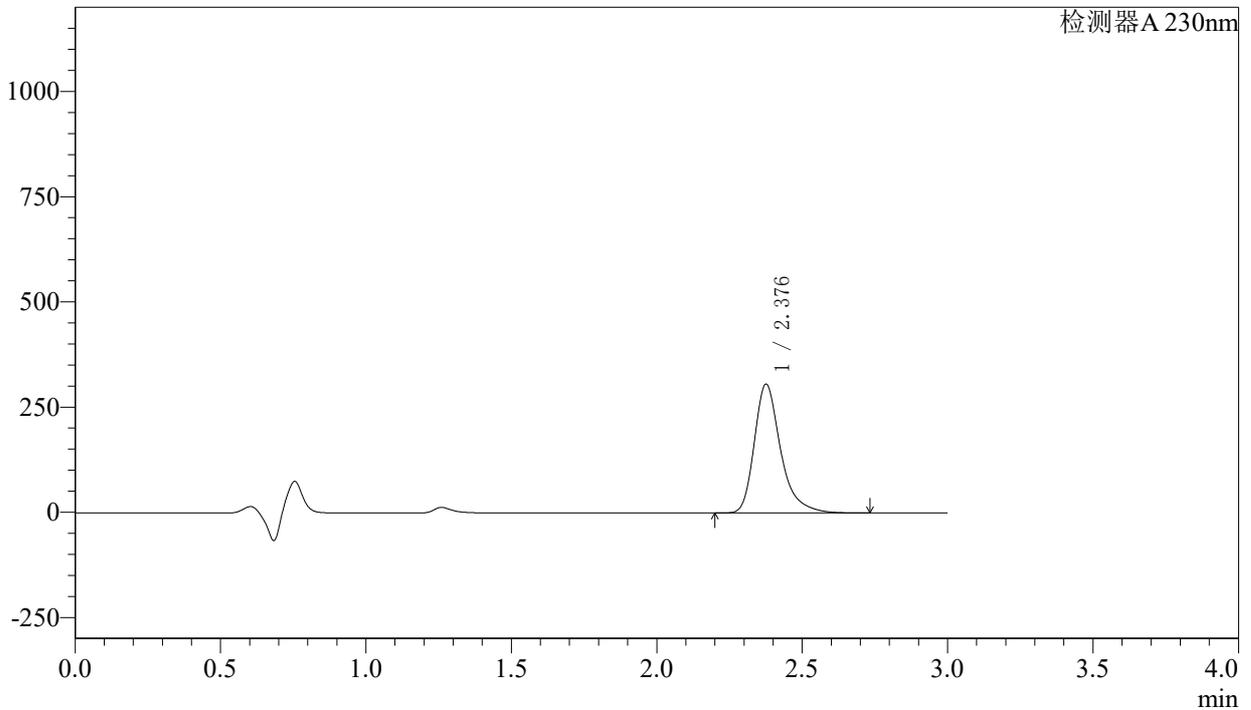
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-86-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 16:37:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:53:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

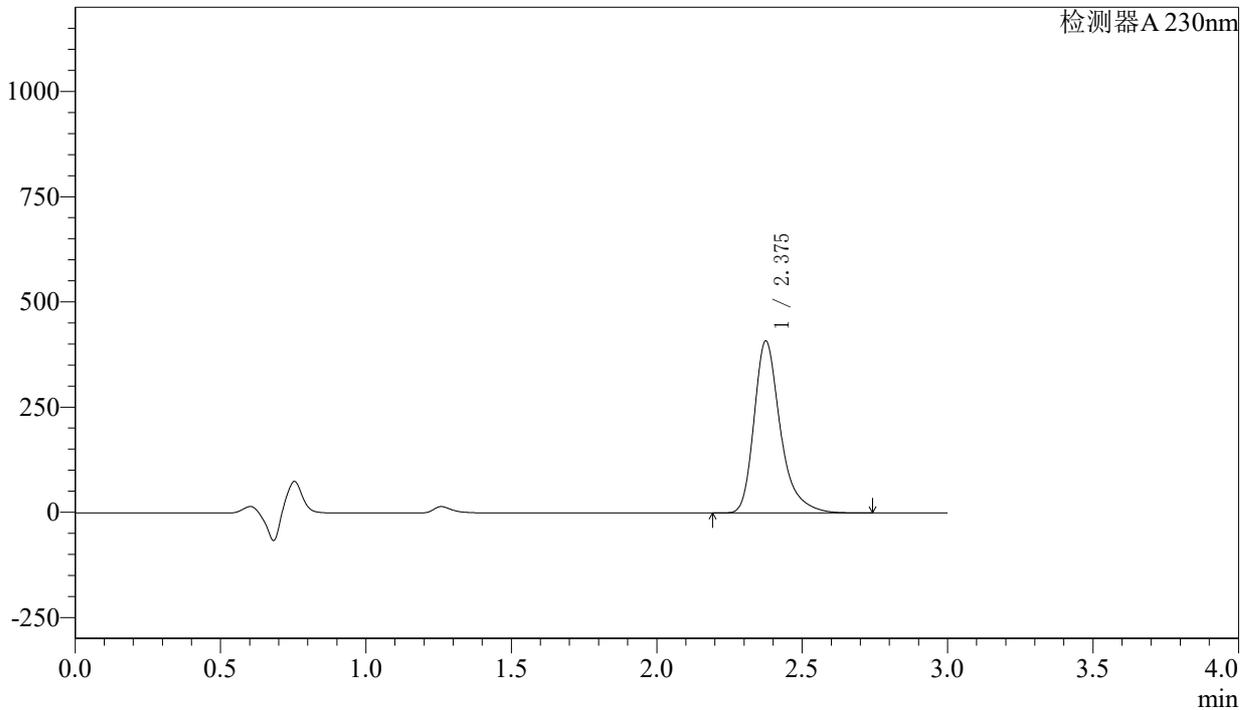
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	1928276	100.000	304516	3574	1.336	--
总计		1928276	100.000	304516			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-87-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-3  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 16:40:43 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:53:41 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

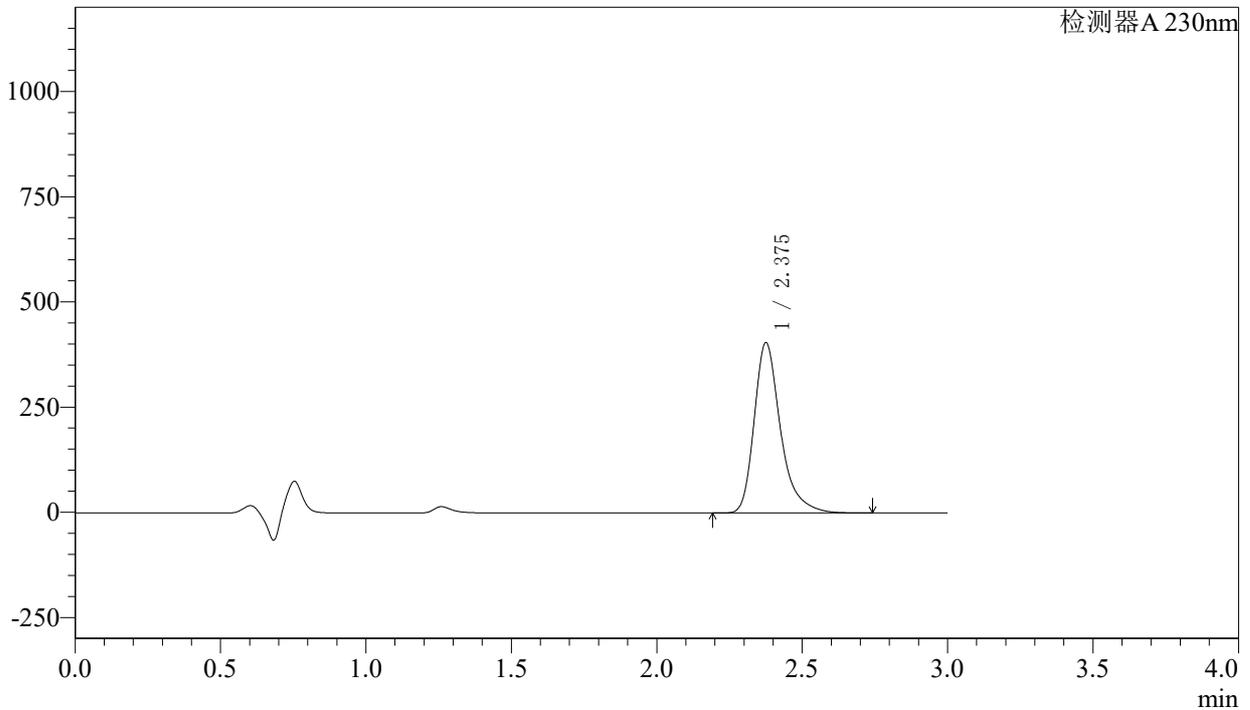
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	2576402	100.000	407477	3571	1.336	--
总计		2576402	100.000	407477			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-88-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-12  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 16:44:08 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:53:44 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

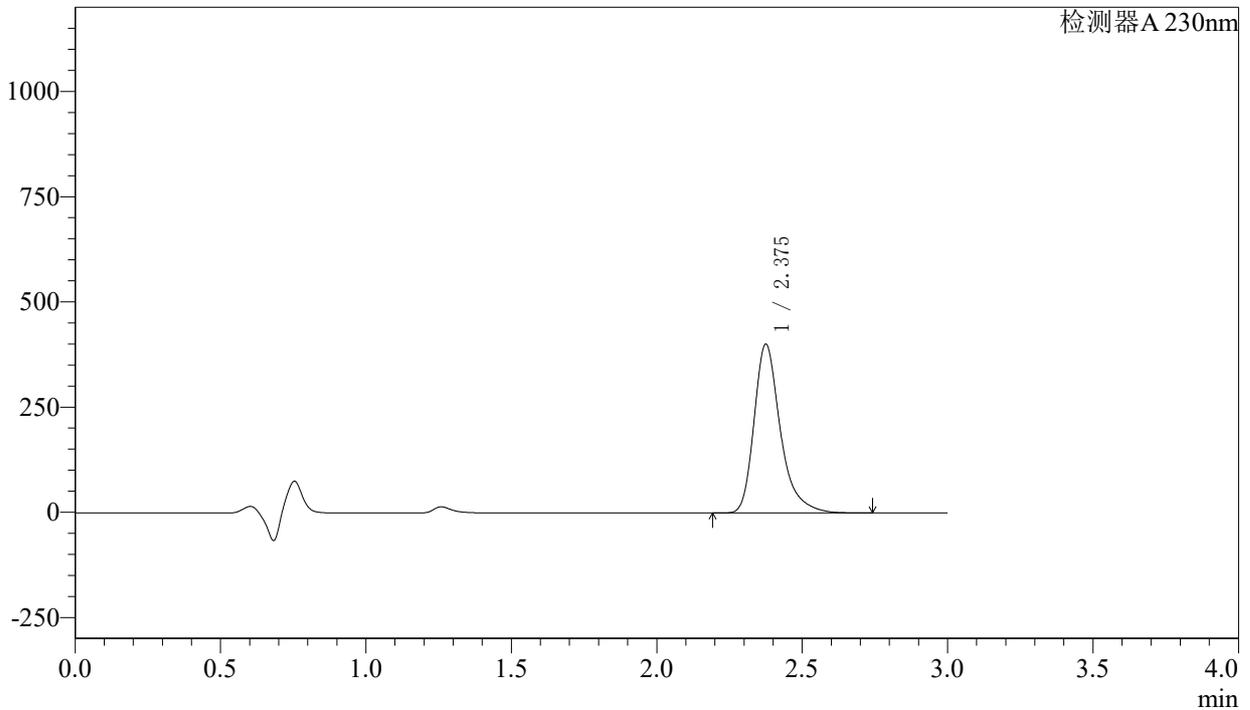
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	2552352	100.000	403023	3565	1.336	--
总计		2552352	100.000	403023			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-89-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-21  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 16:47:32 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:53:47 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	2528562	100.000	399872	3571	1.336	--
总计		2528562	100.000	399872			



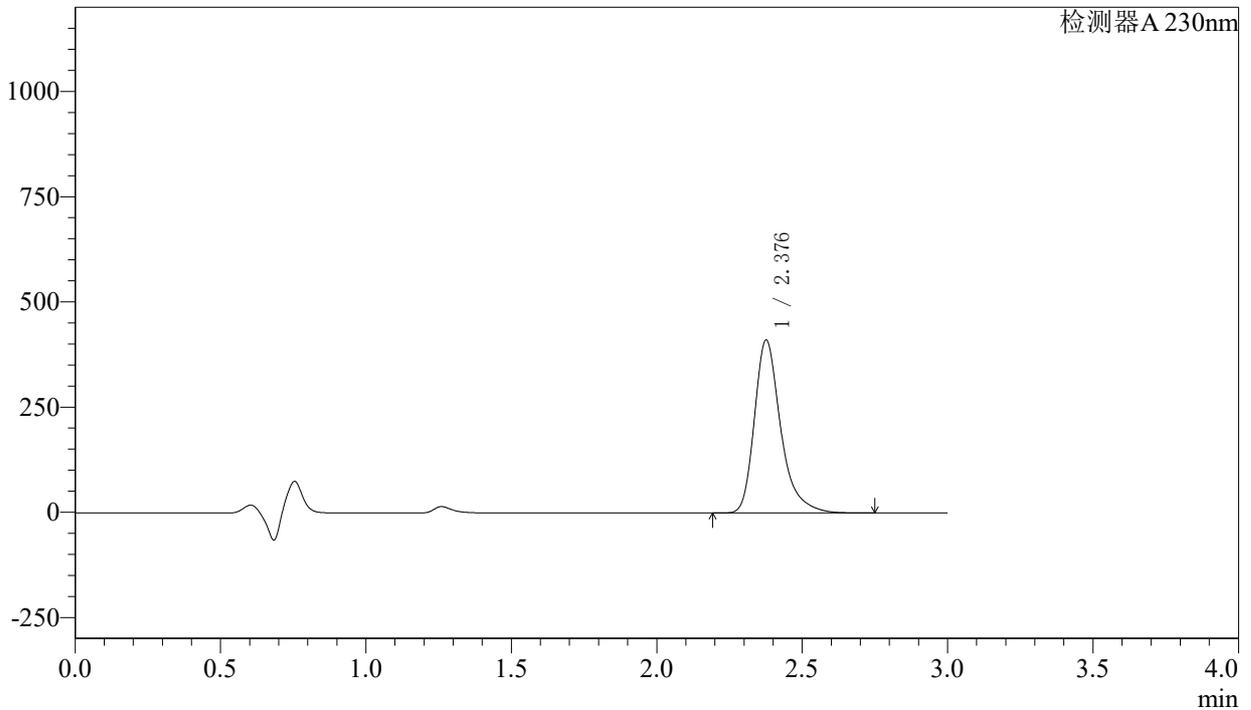
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-90-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 16:50:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:53:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

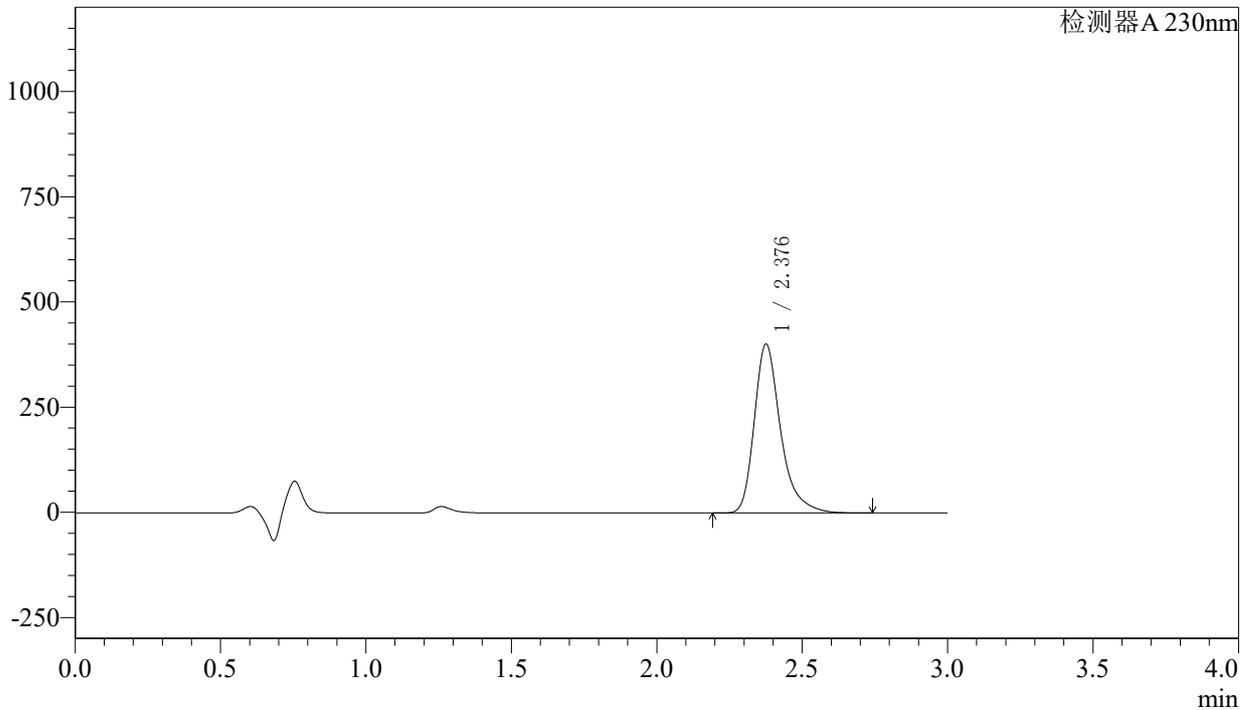
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	2591334	100.000	409055	3569	1.336	--
总计		2591334	100.000	409055			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-91-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-39  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 16:54:21 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:53:53 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

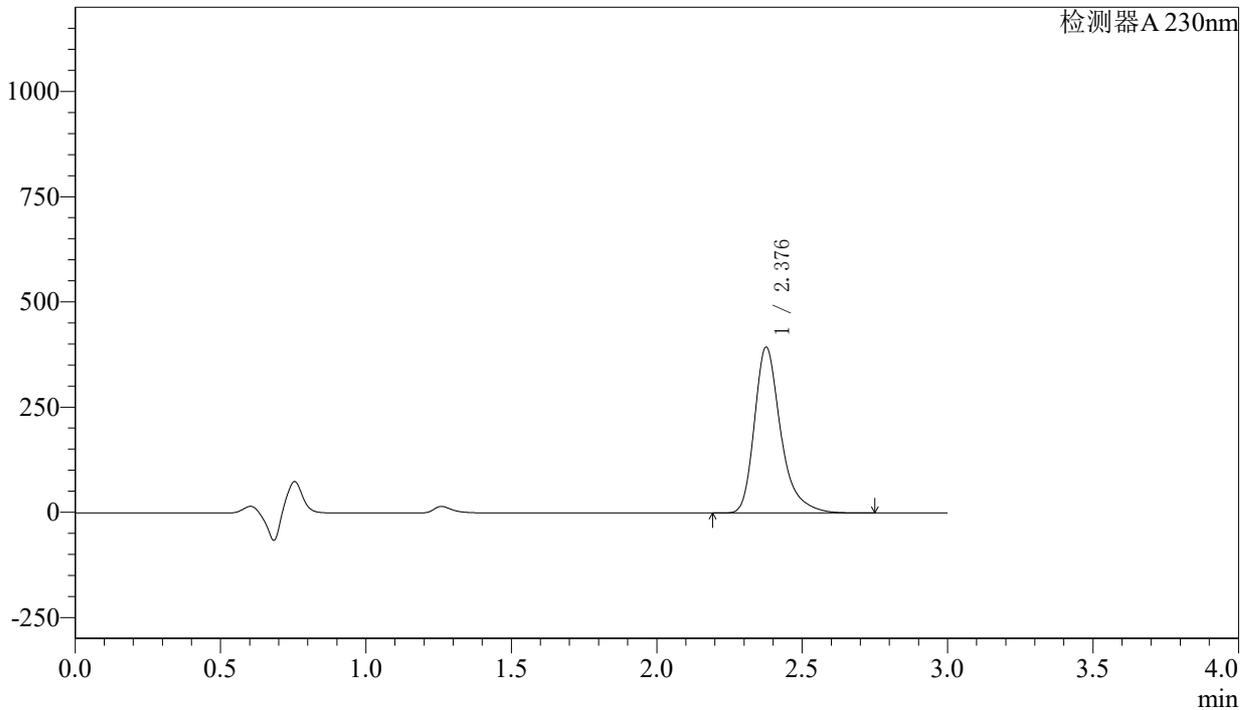
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	2528840	100.000	399197	3571	1.336	--
总计		2528840	100.000	399197			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-92-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-48  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 16:57:46 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:53:56 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

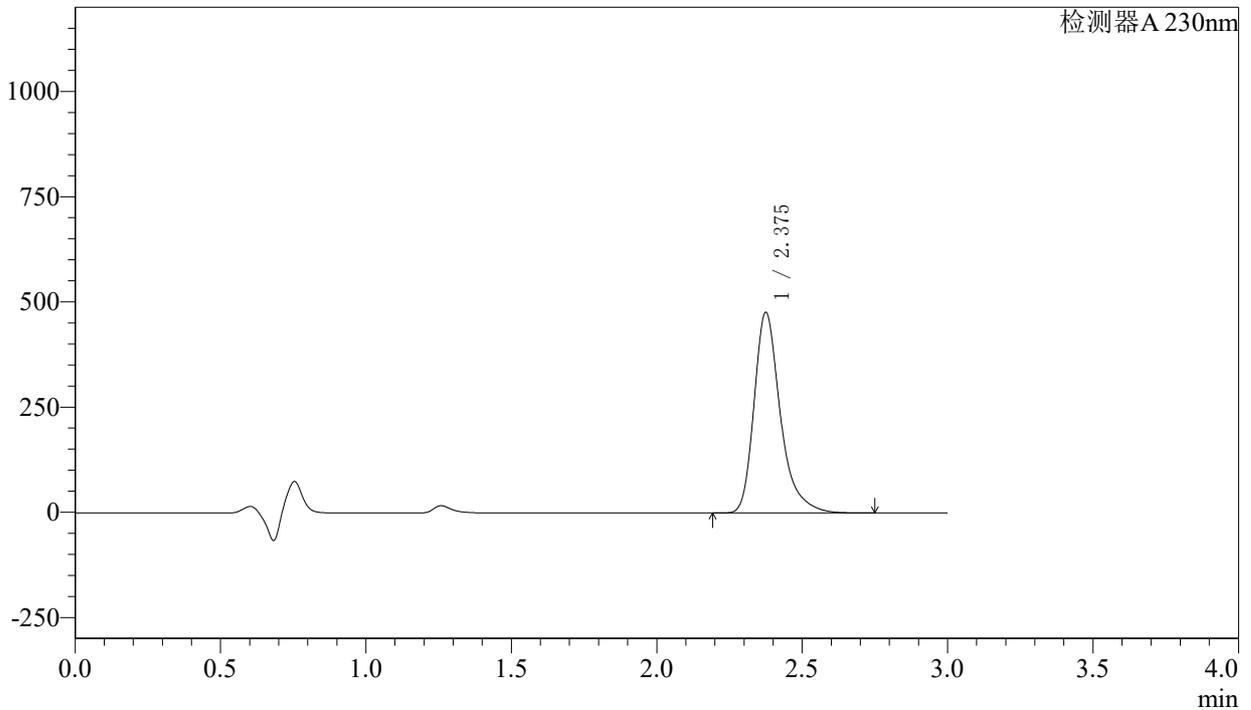
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	2485408	100.000	392358	3570	1.336	--
总计		2485408	100.000	392358			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-93-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-4  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 17:01:11 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:53:59 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

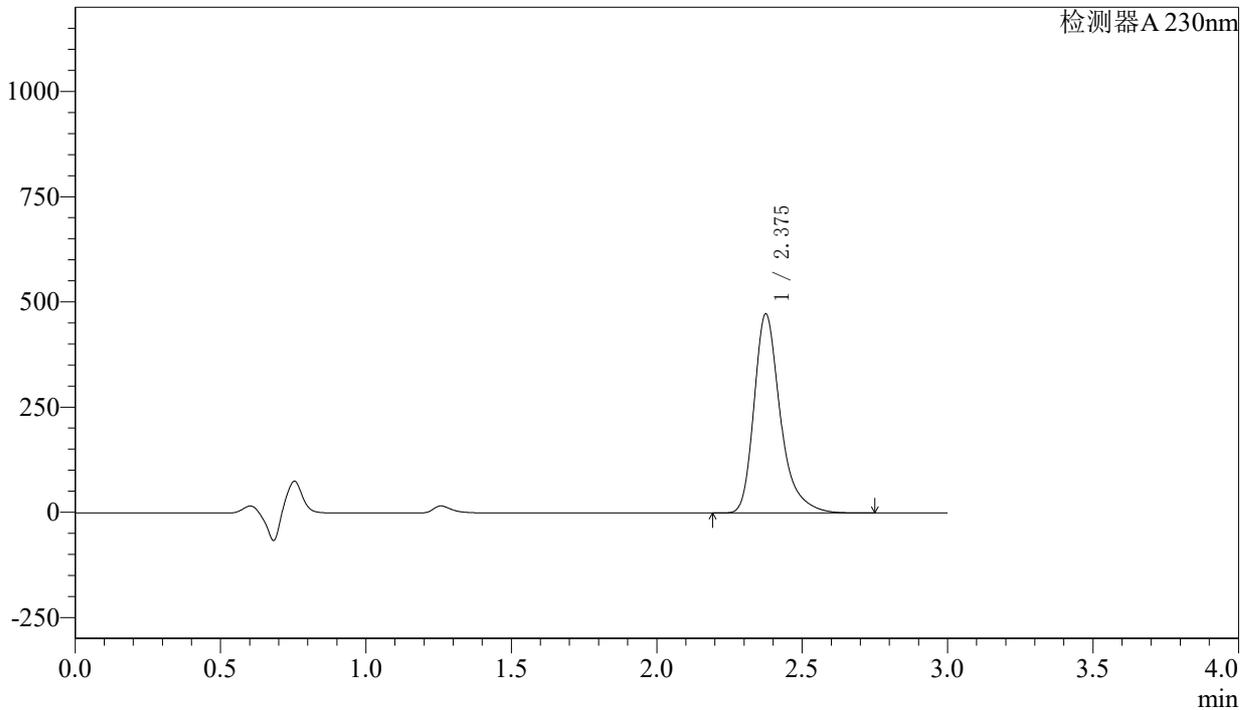
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	3004861	100.000	474981	3569	1.336	--
总计		3004861	100.000	474981			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-94-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-13  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 17:04:35 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:54:02 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

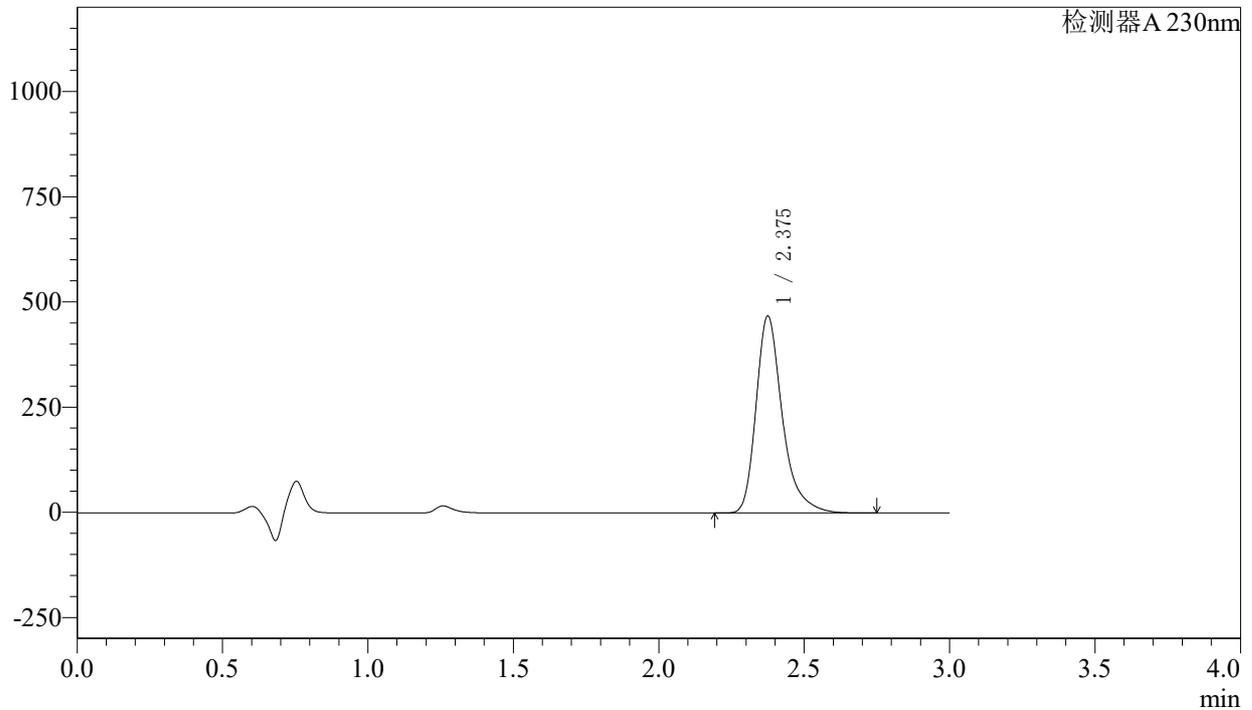
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	2981737	100.000	471537	3570	1.336	--
总计		2981737	100.000	471537			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-95-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-22  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 17:07:59 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:54:05 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

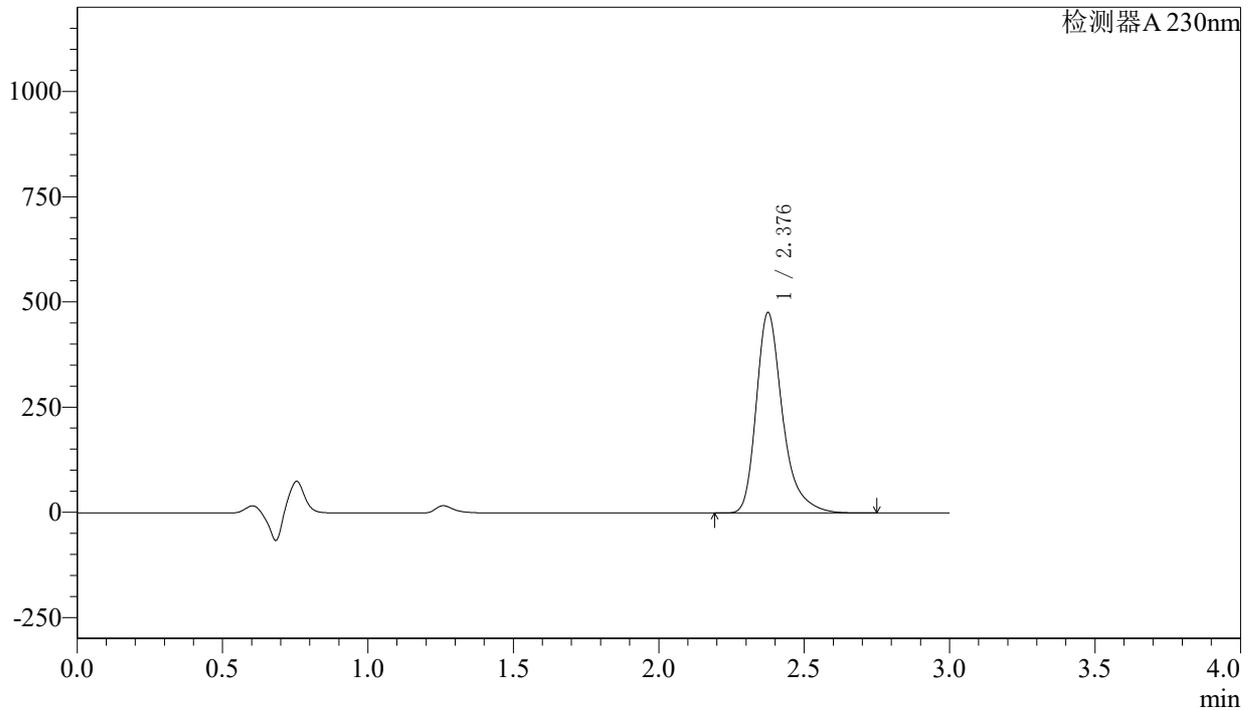
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	2949221	100.000	466394	3571	1.336	--
总计		2949221	100.000	466394			

### <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-96-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 17:11:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:54:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 230nm

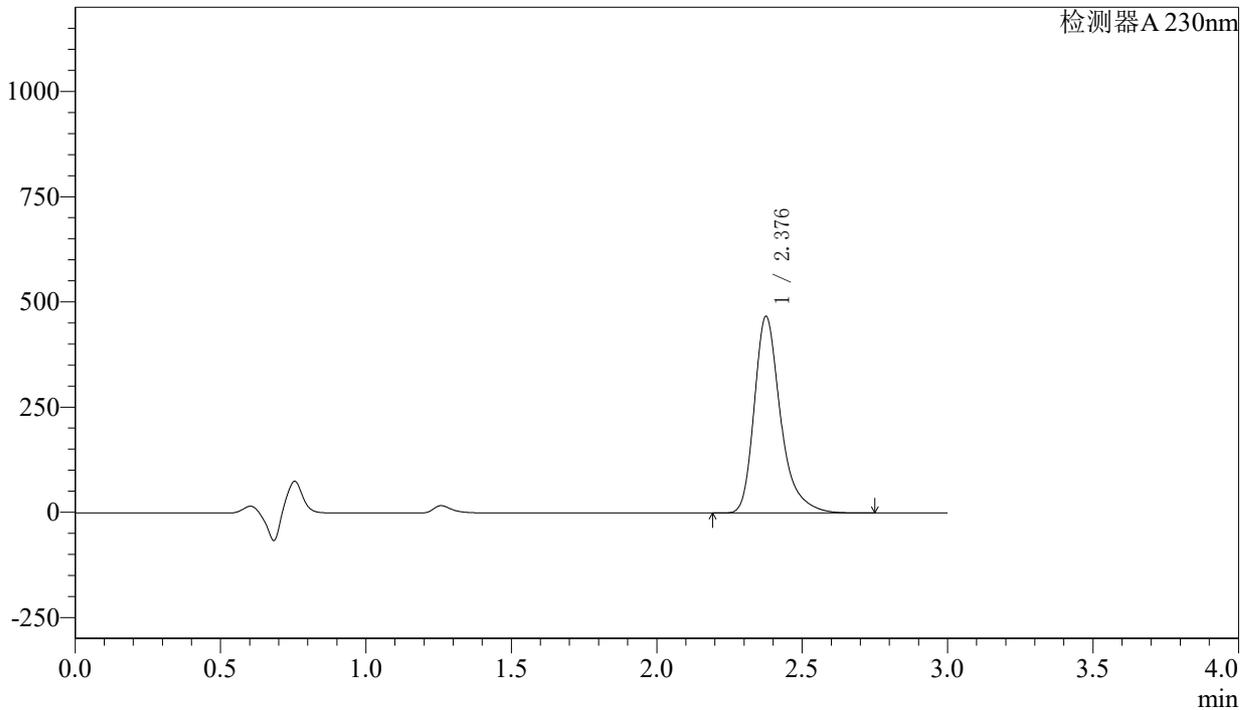
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	3001507	100.000	473660	3571	1.337	--
总计		3001507	100.000	473660			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-97-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-40  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 17:14:49 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:54:10 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

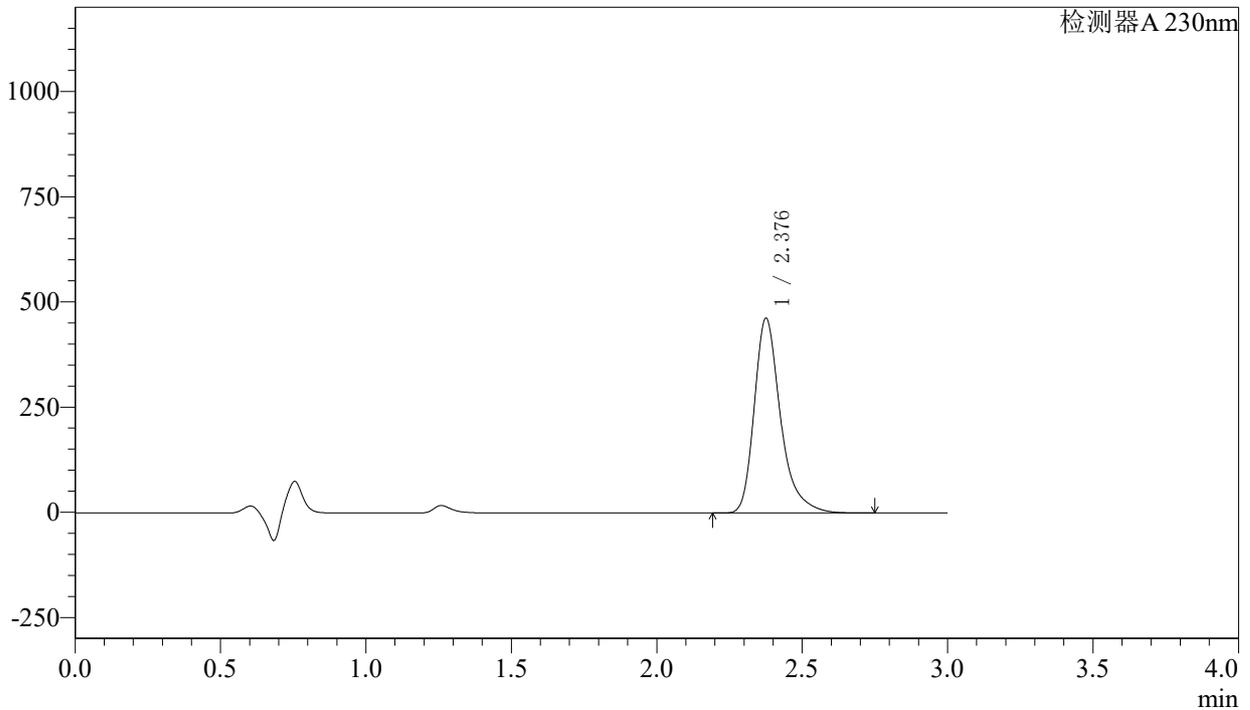
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	2945269	100.000	464870	3571	1.337	--
总计		2945269	100.000	464870			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-98-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-49  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 17:18:13 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:54:13 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

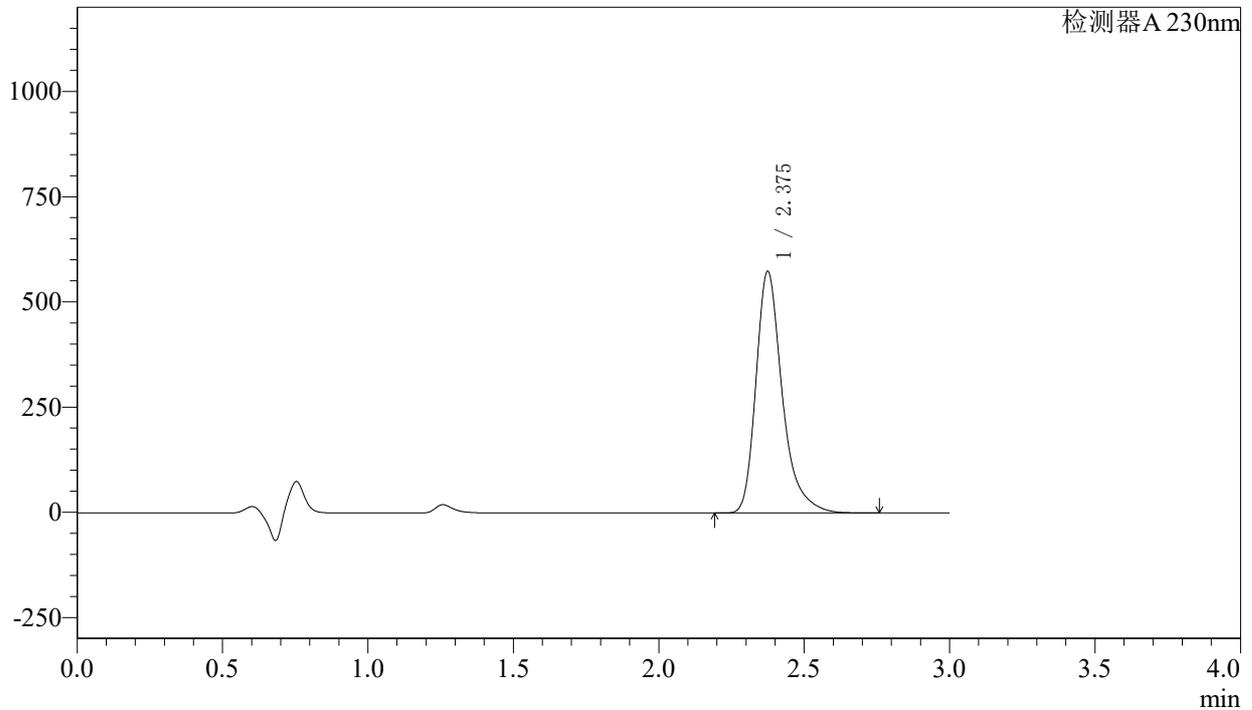
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	2918144	100.000	460601	3569	1.337	--
总计		2918144	100.000	460601			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-99-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-5  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 17:21:37 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:54:16 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	3623416	100.000	572869	3564	1.337	--
总计		3623416	100.000	572869			



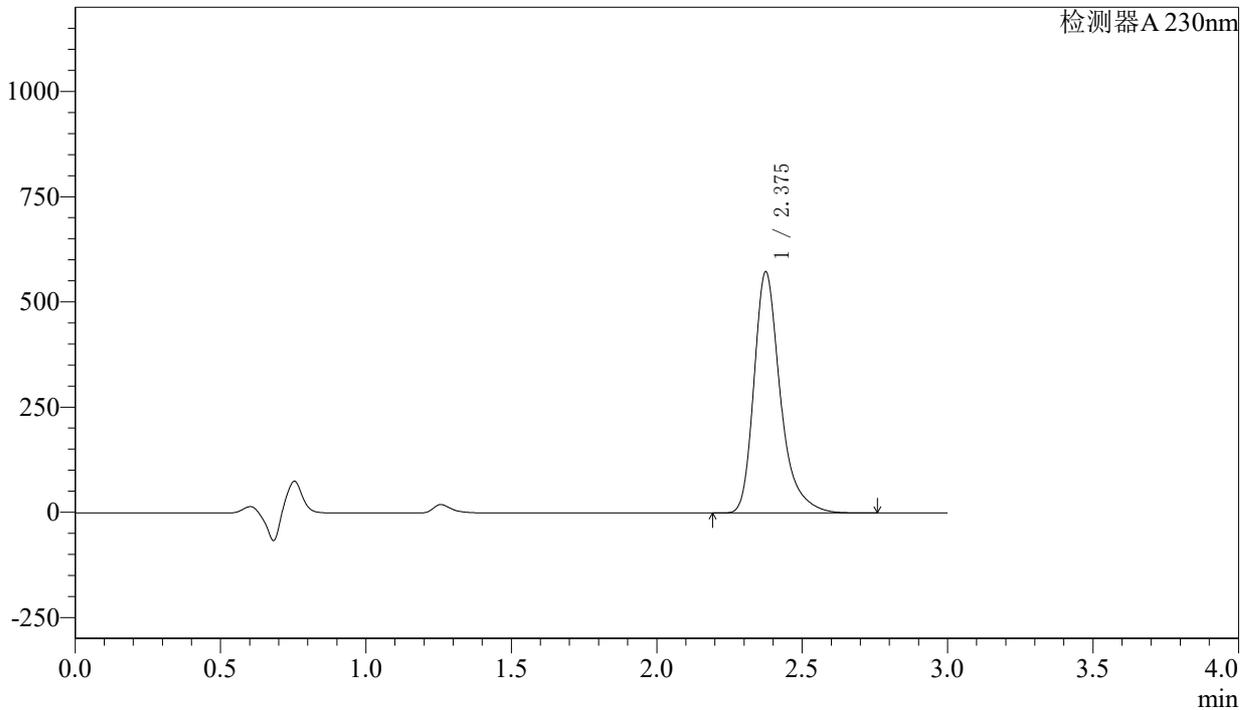
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-100-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 17:25:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:54:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	3614231	100.000	571419	3565	1.337	--
总计		3614231	100.000	571419			



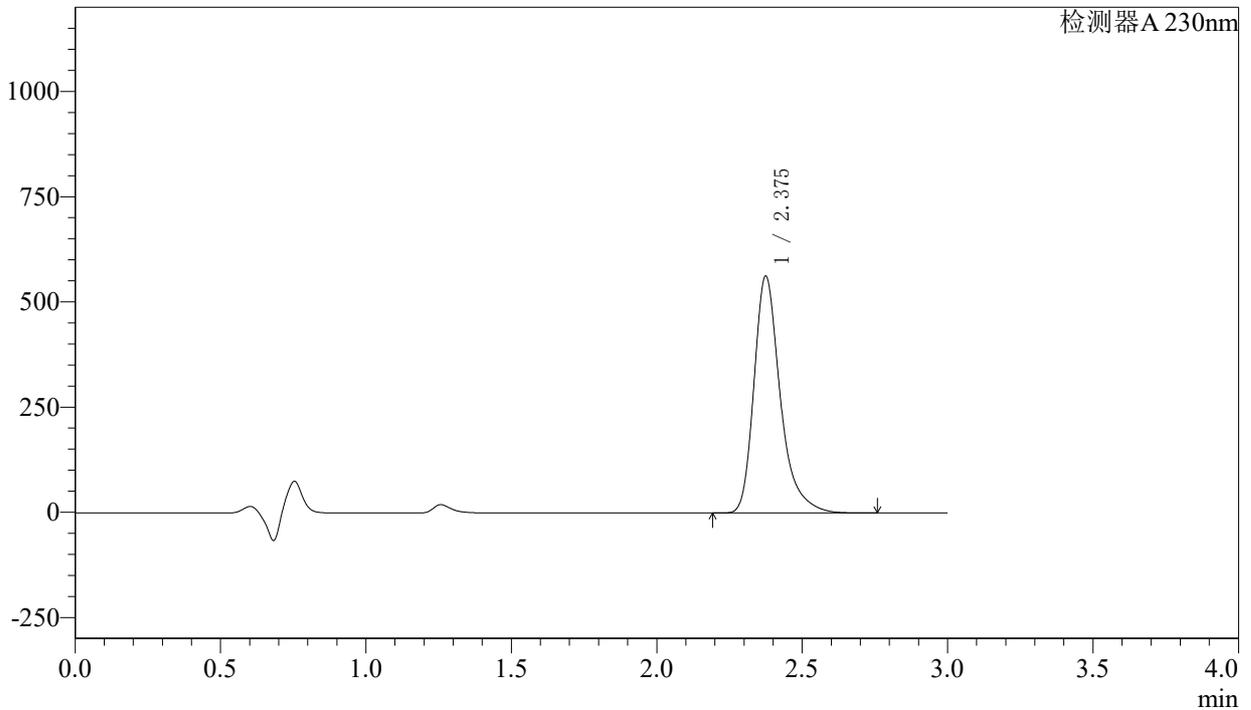
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-101-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 17:28:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:54:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

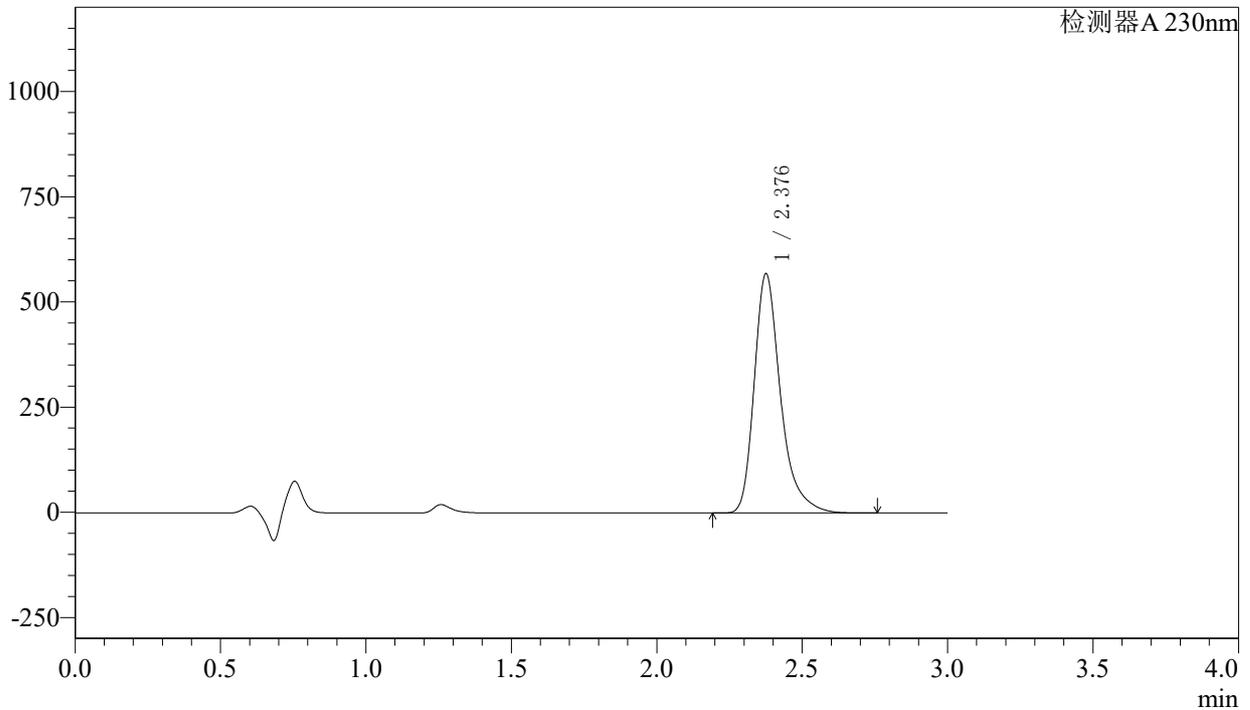
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	3550923	100.000	561444	3565	1.337	--
总计		3550923	100.000	561444			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-102-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-32  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 17:31:51 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:54:25 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

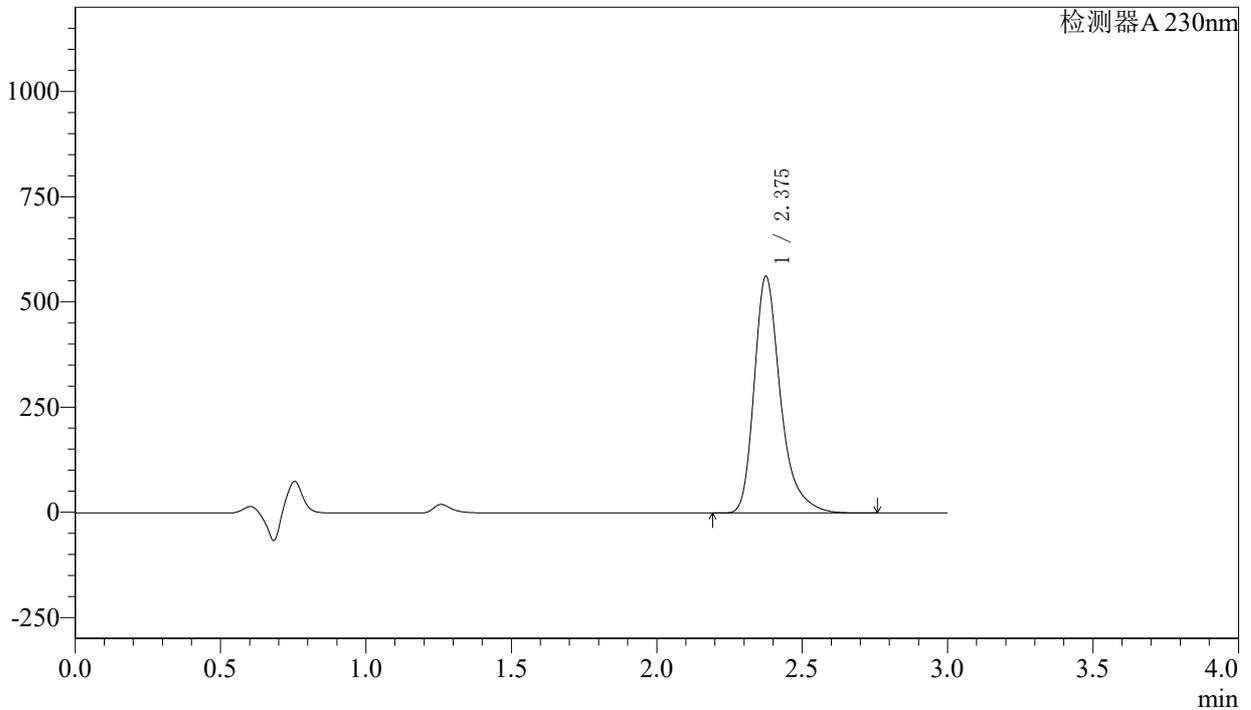
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	3586077	100.000	565796	3567	1.337	--
总计		3586077	100.000	565796			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-103-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-41  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 17:35:16 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:54:28 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

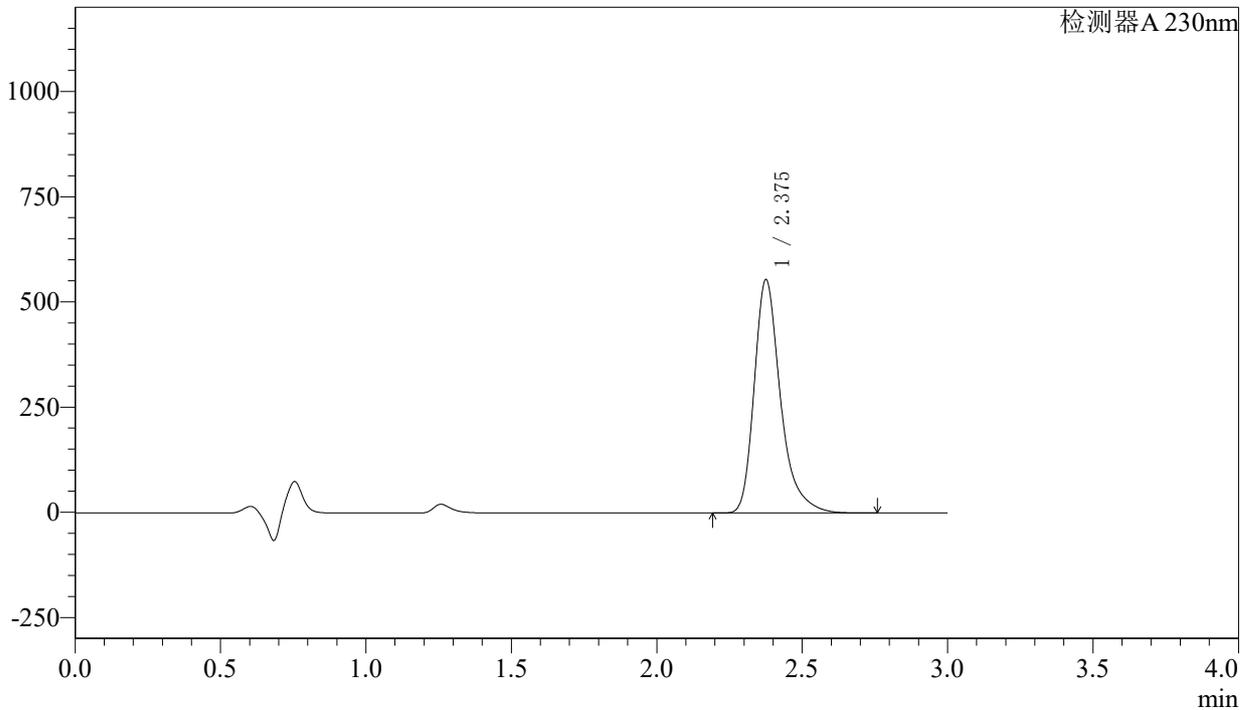
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	3547020	100.000	559931	3567	1.337	--
总计		3547020	100.000	559931			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-104-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-50  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 17:38:41 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:54:31 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	3498659	100.000	552077	3566	1.338	--
总计		3498659	100.000	552077			



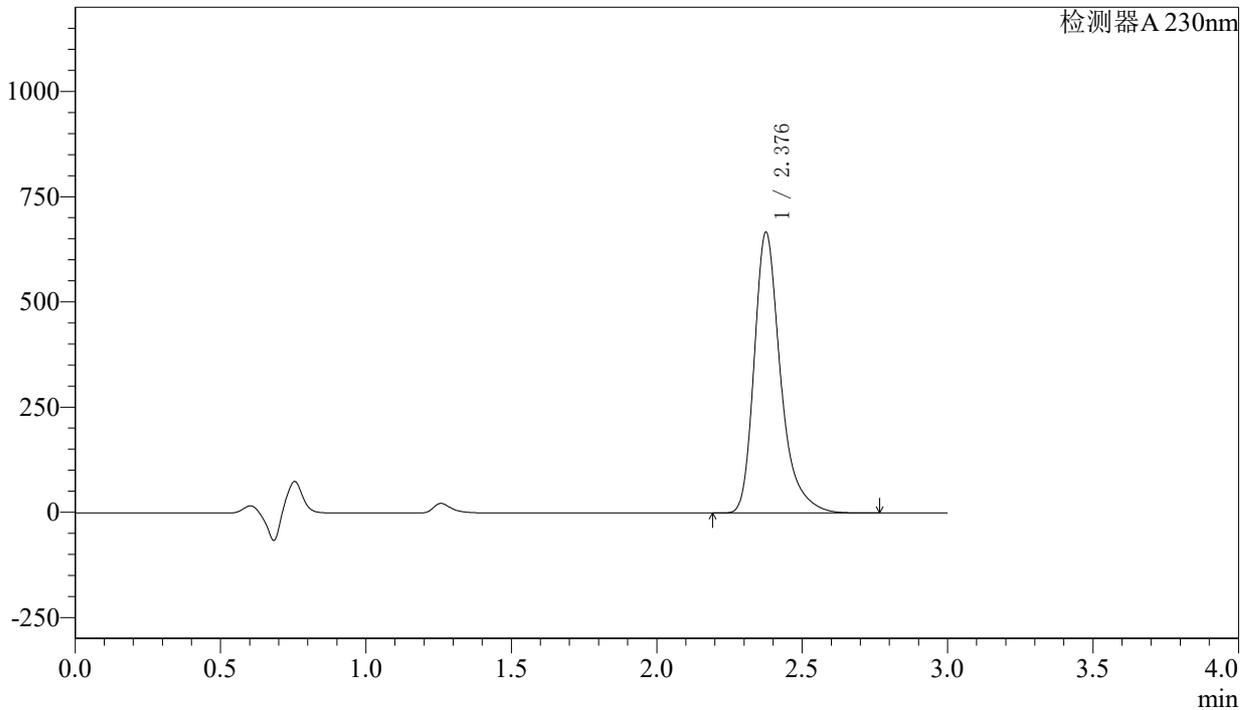
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40 $^{\circ}$ C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-105-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 17:42:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:54:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

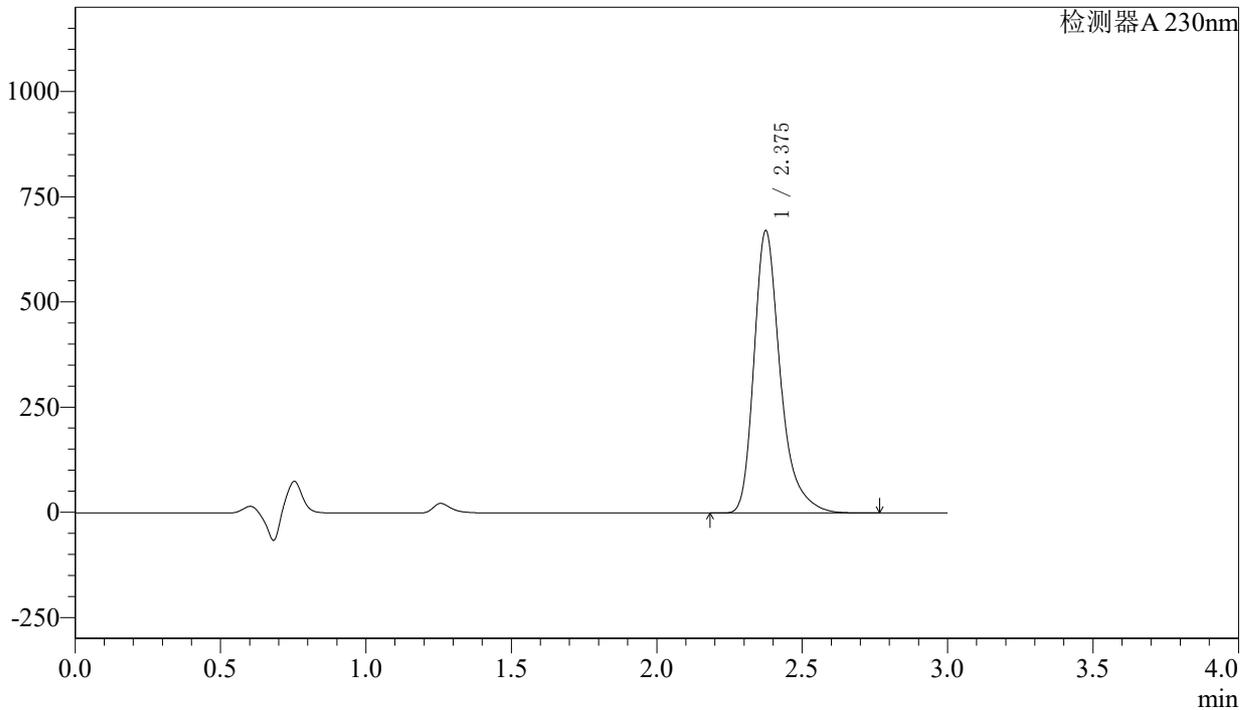
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	4209865	100.000	664072	3564	1.338	--
总计		4209865	100.000	664072			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-106-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-15  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 17:45:30 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:54:37 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

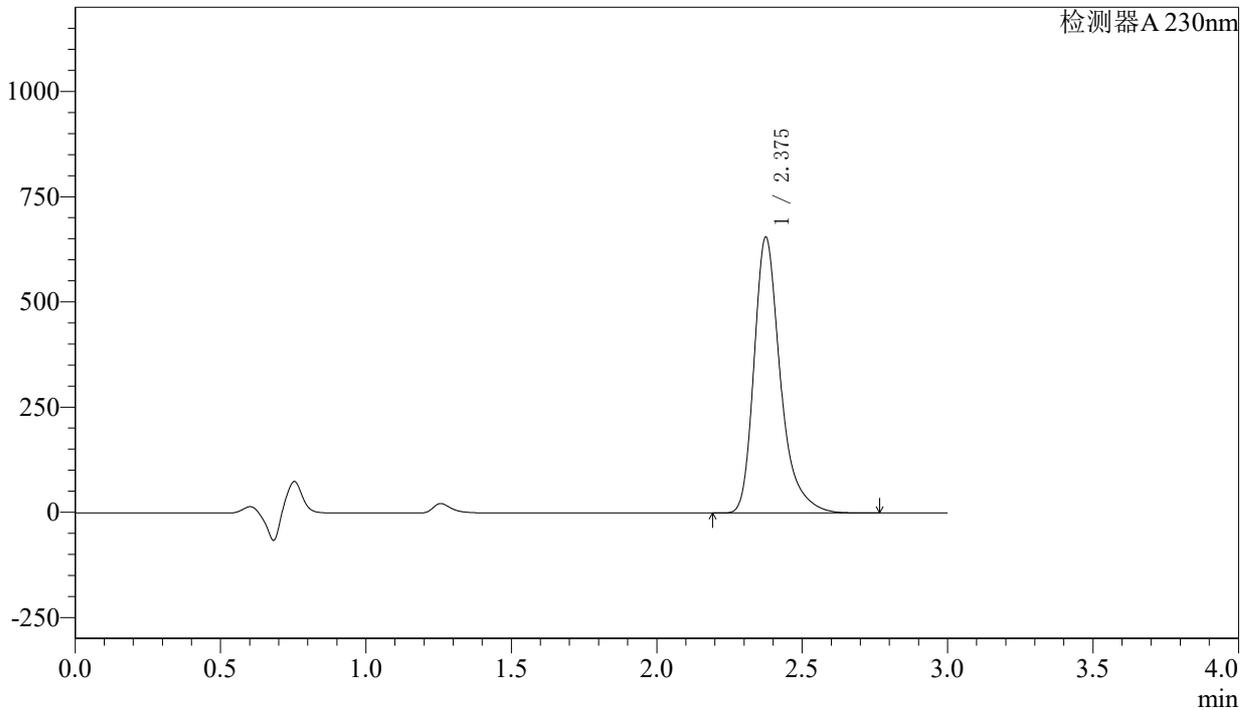
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	4236856	100.000	668994	3560	1.337	--
总计		4236856	100.000	668994			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-107-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-24  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 17:48:55 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:54:40 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	4138709	100.000	653311	3561	1.338	--
总计		4138709	100.000	653311			



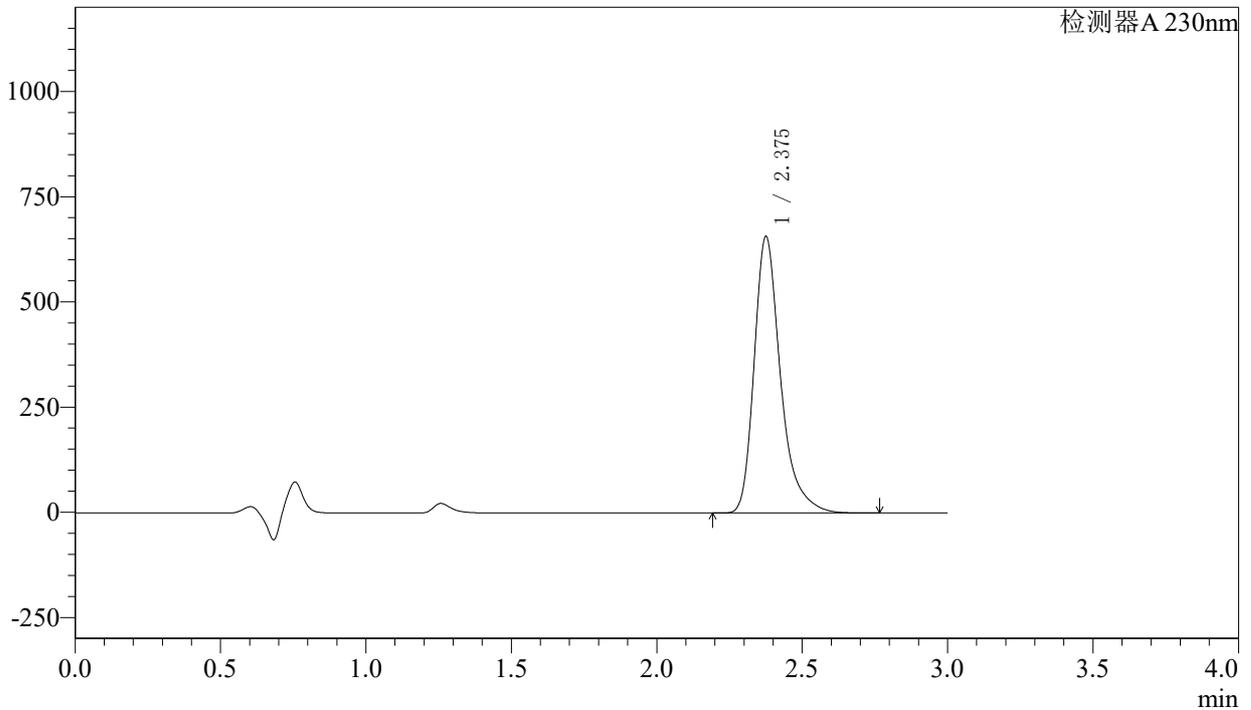
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C      波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-108-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-33  
进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 17:52:20      实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:54:43      处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	4154114	100.000	654251	3553	1.339	--
总计		4154114	100.000	654251			



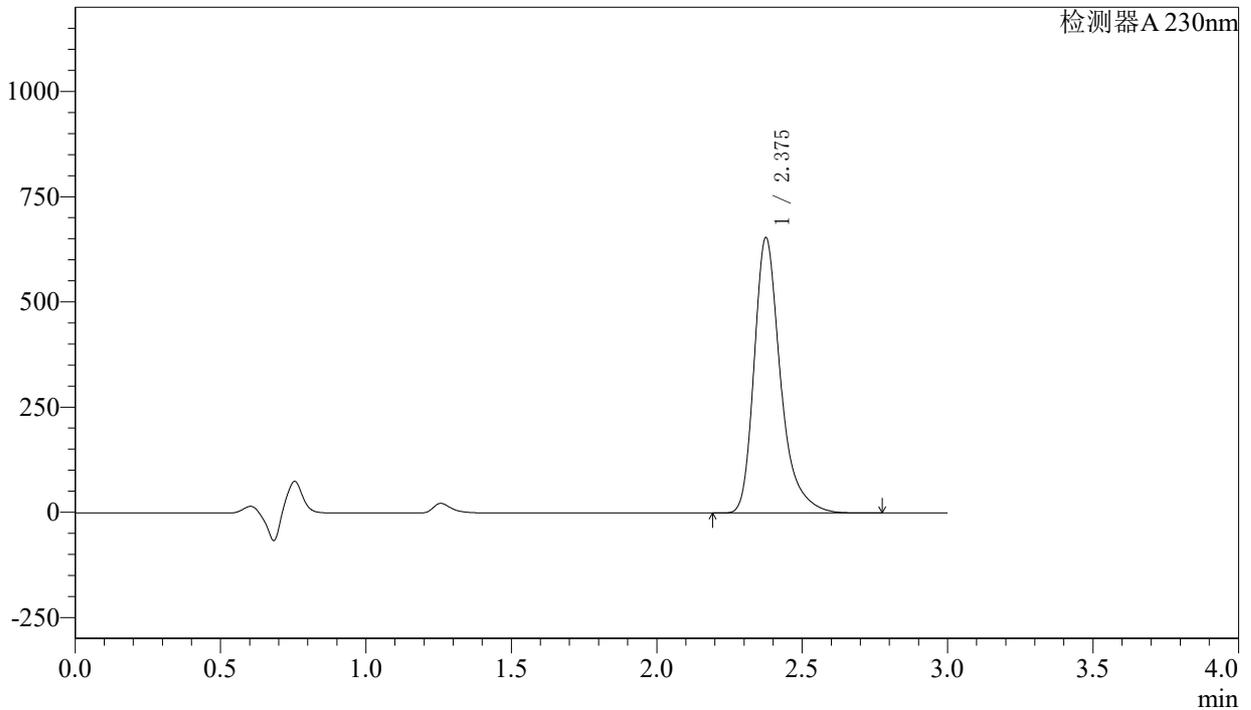
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40 $^{\circ}$ C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-109-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 17:55:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:54:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

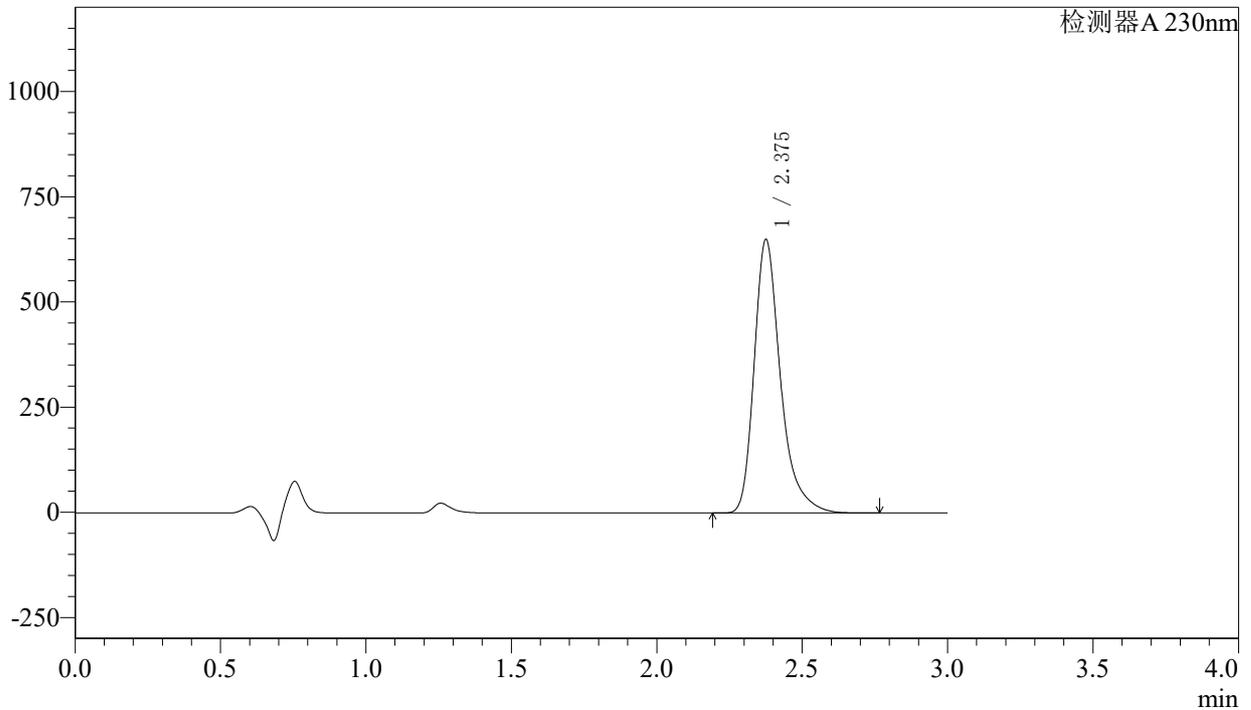
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	4129896	100.000	651528	3563	1.338	--
总计		4129896	100.000	651528			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-110-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-51  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 17:59:09 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:54:49 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	4101775	100.000	646991	3563	1.338	--
总计		4101775	100.000	646991			



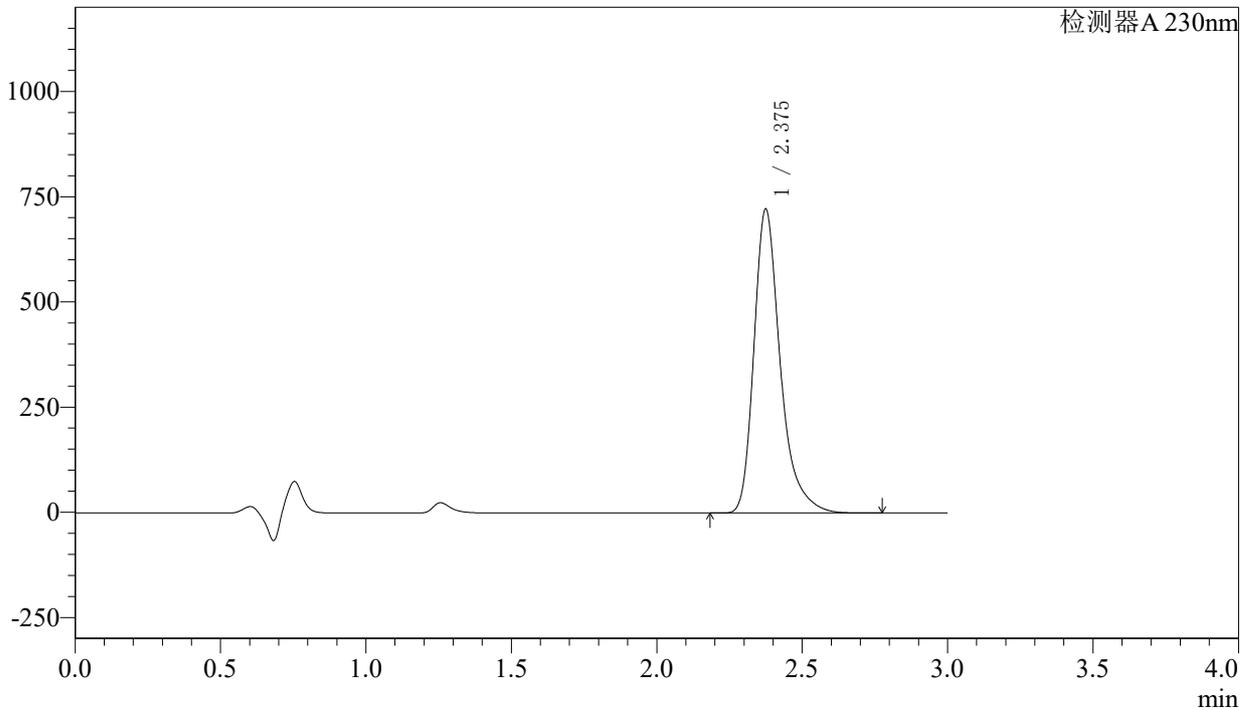
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-111-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 18:02:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:54:51      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

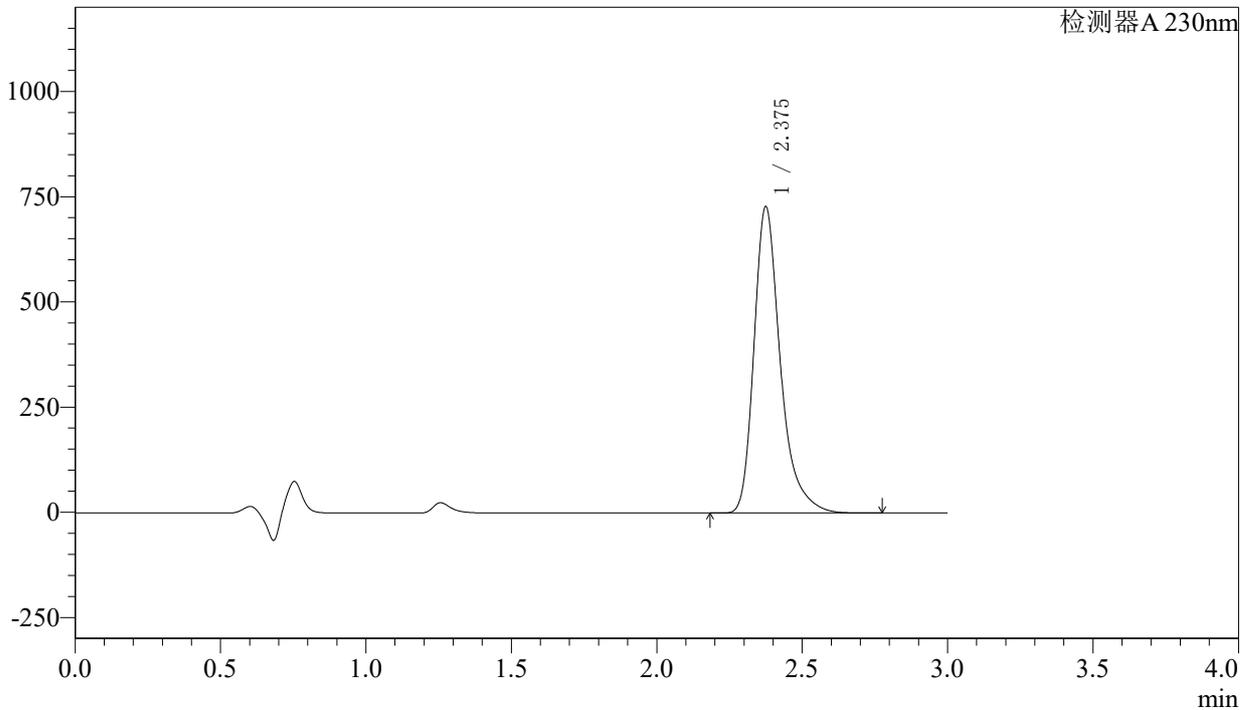
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	4558862	100.000	720282	3560	1.338	--
总计		4558862	100.000	720282			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-112-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-16  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 18:05:59 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:54:54 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

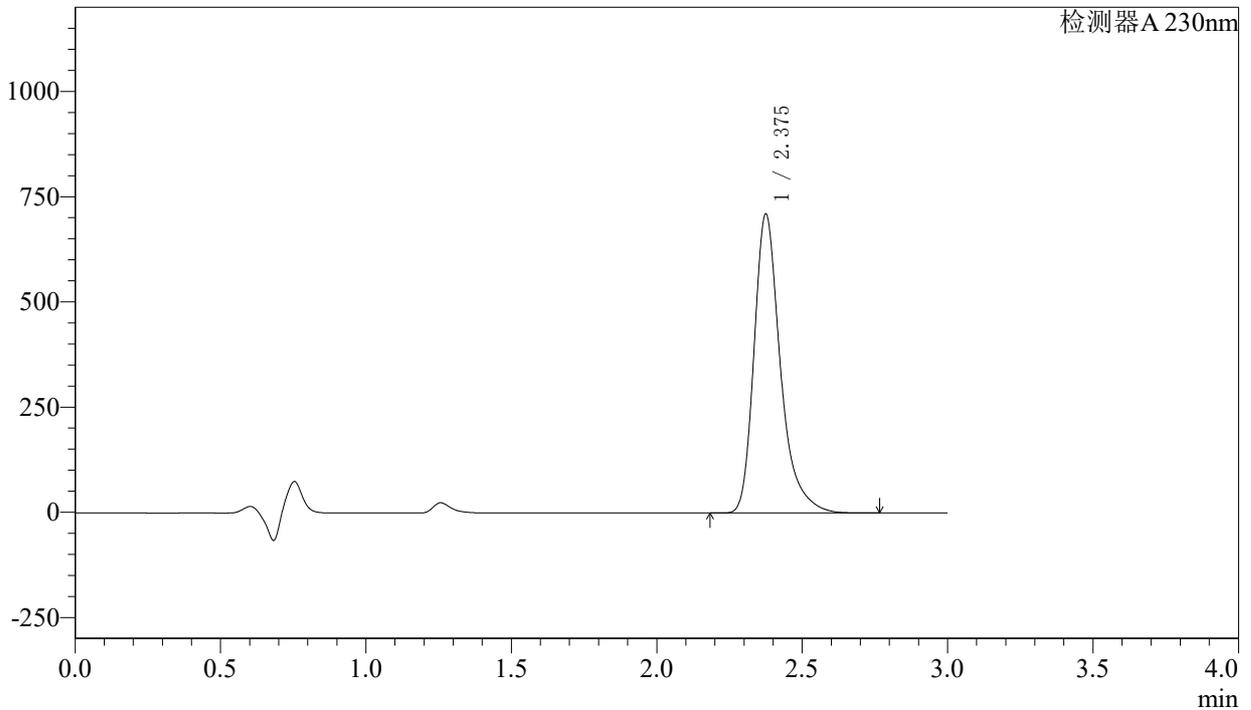
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	4599756	100.000	725960	3557	1.338	--
总计		4599756	100.000	725960			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-113-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-25  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 18:09:24 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:54:57 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

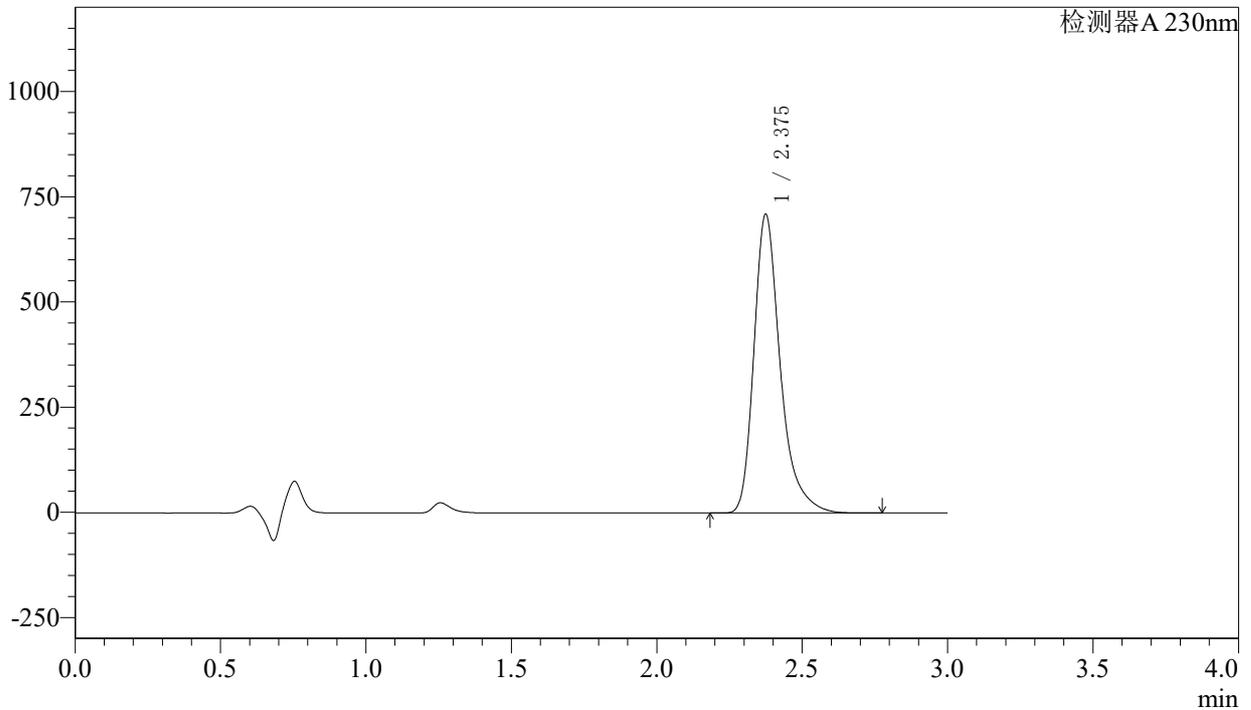
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	4487801	100.000	708101	3559	1.338	--
总计		4487801	100.000	708101			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-114-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-34  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 18:12:49 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:55:00 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

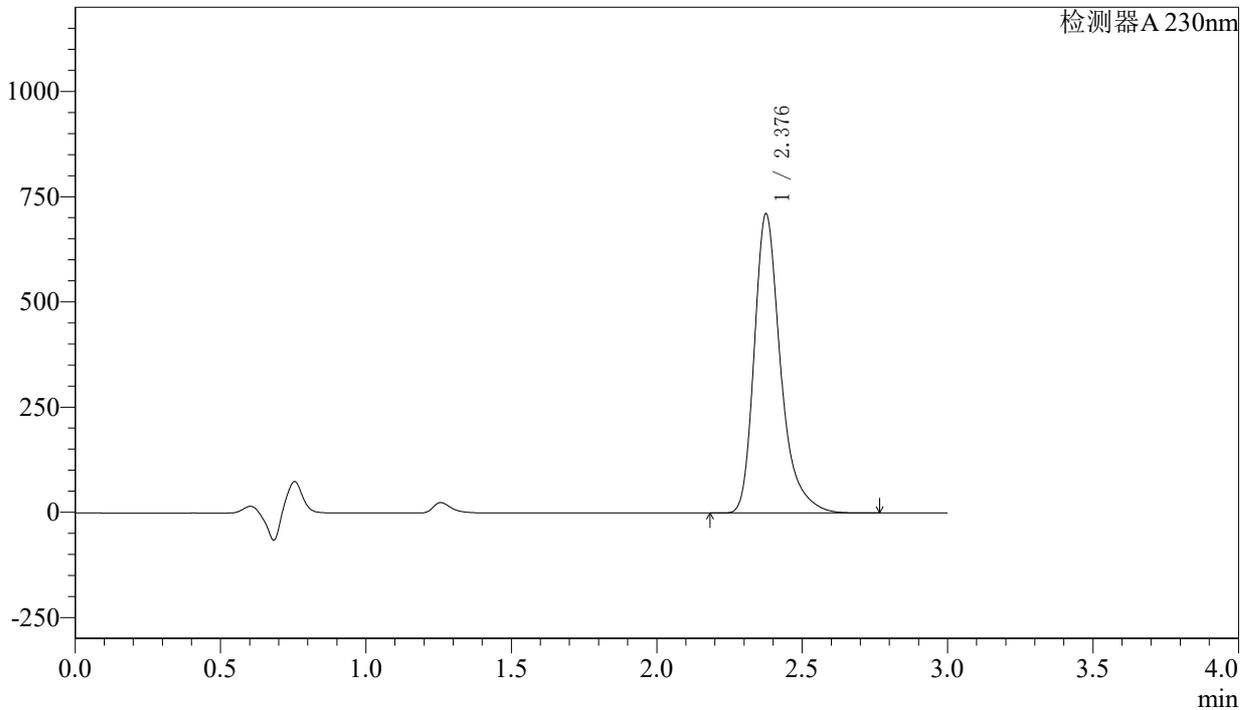
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	4484137	100.000	708181	3557	1.338	--
总计		4484137	100.000	708181			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-115-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-43  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 18:16:14 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:55:03 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

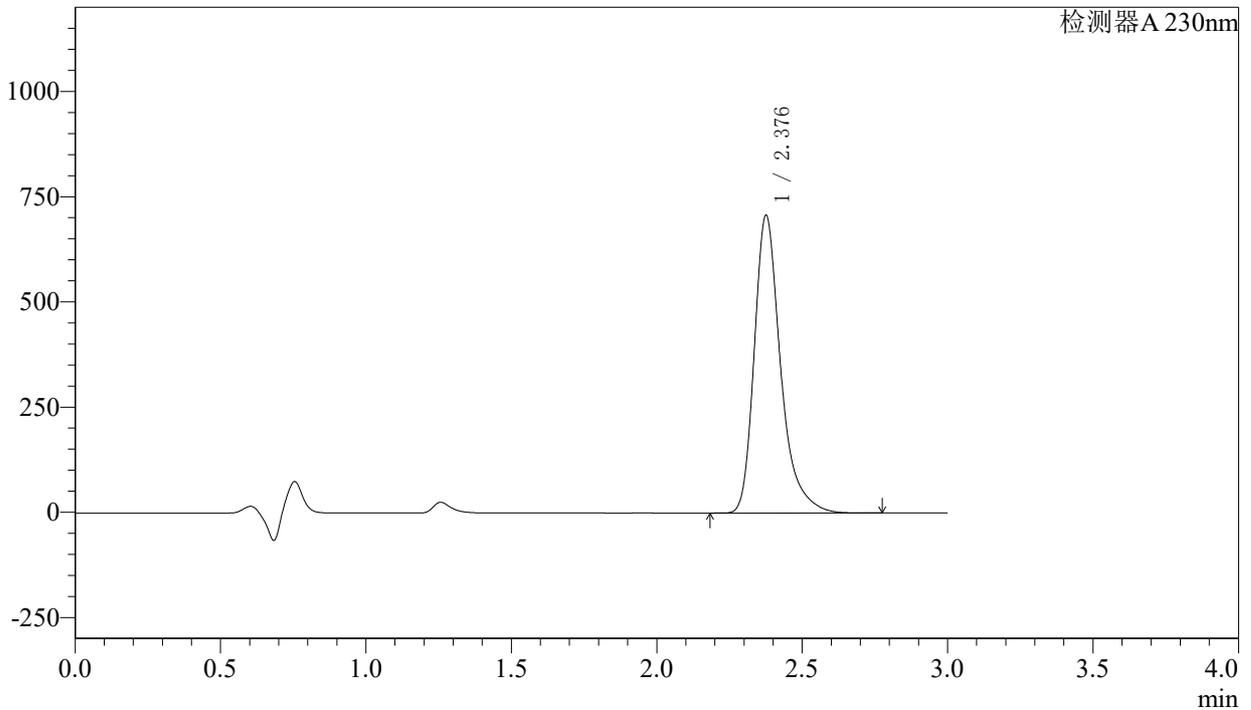
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	4491024	100.000	707396	3559	1.339	--
总计		4491024	100.000	707396			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-116-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-52  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 18:19:38 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:55:06 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	4469872	100.000	703886	3560	1.339	--
总计		4469872	100.000	703886			



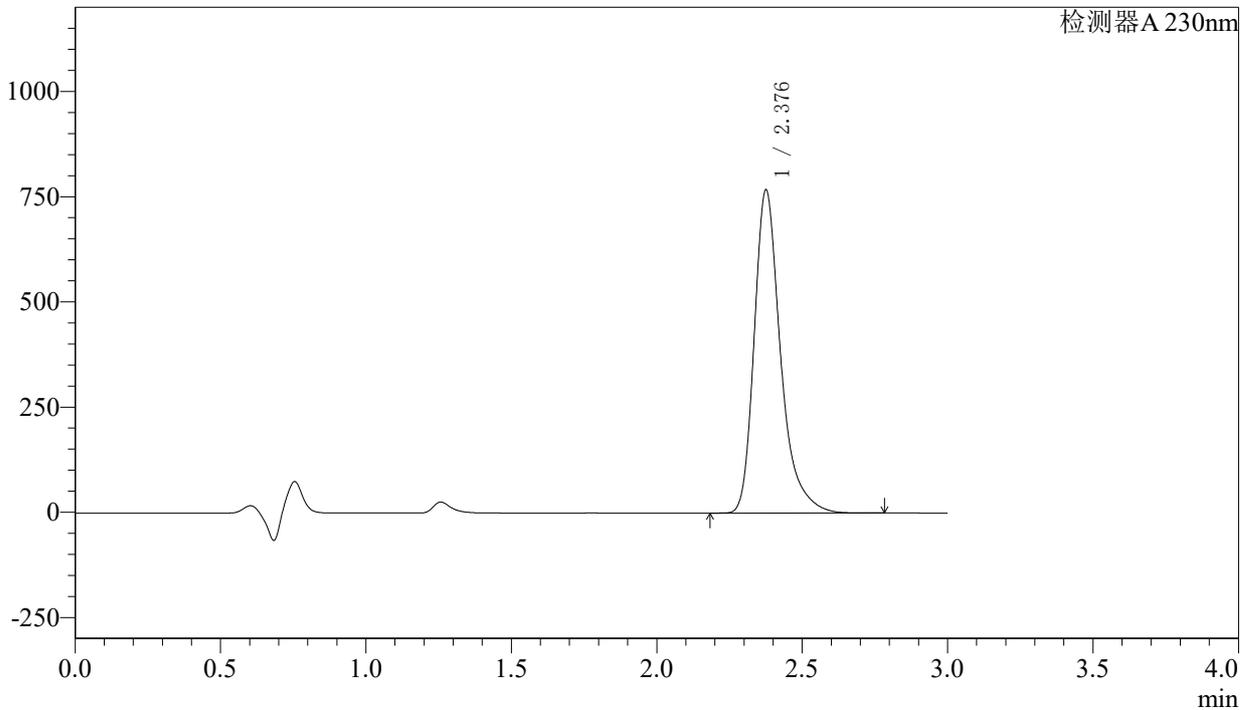
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40 $^{\circ}$ C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-117-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-90min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 18:23:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:55:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

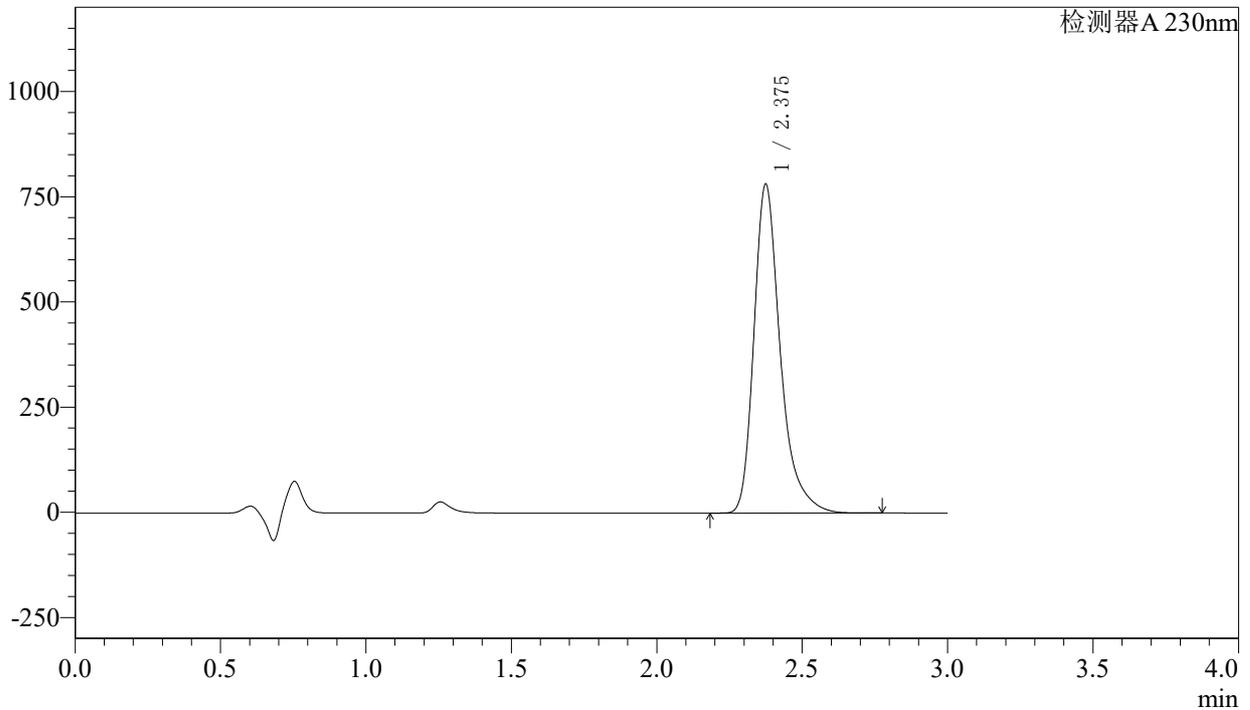
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	4850661	100.000	764295	3559	1.339	--
总计		4850661	100.000	764295			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-118-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-90min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-17  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 18:26:28 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:55:12 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

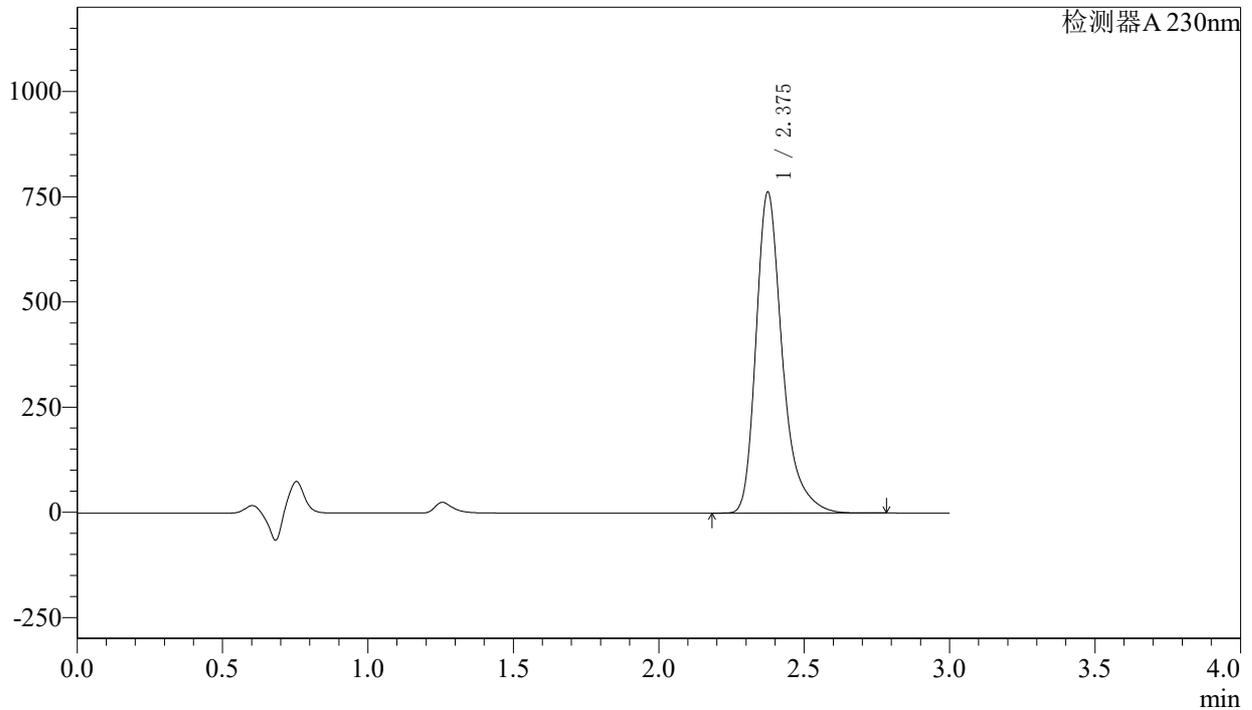
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	4937481	100.000	779535	3555	1.338	--
总计		4937481	100.000	779535			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-119-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-90min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-26  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 18:29:54 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:55:15 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

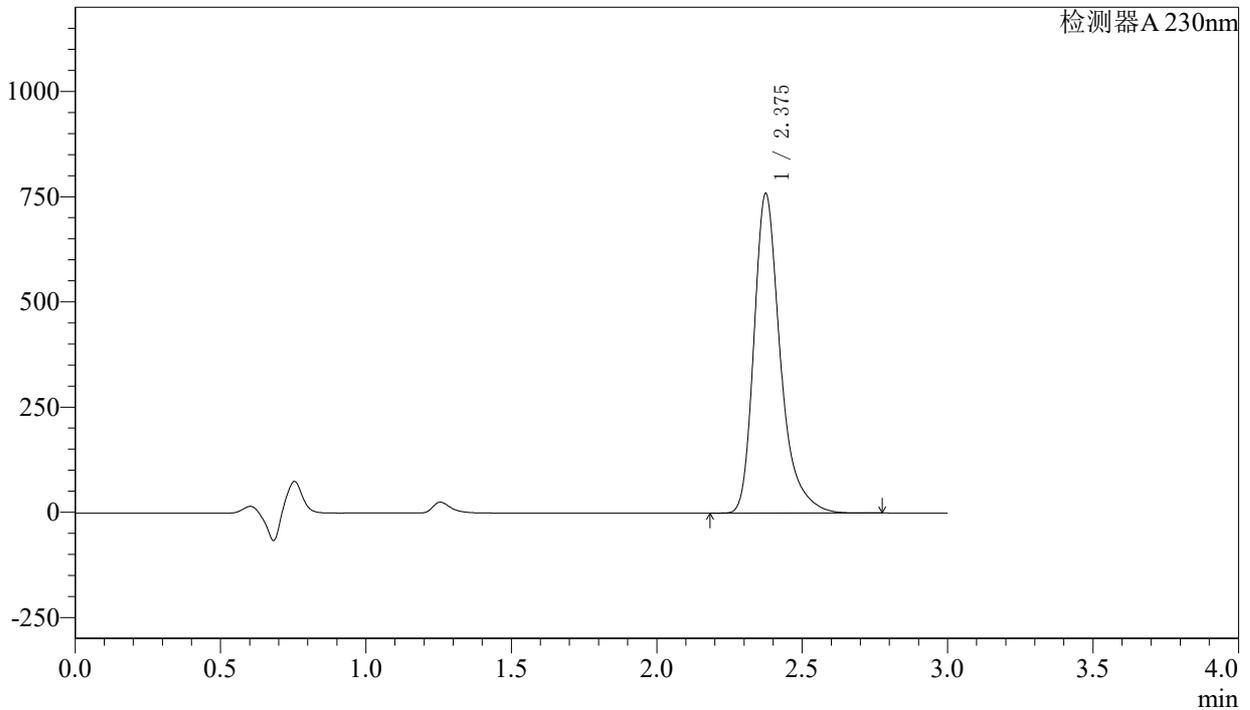
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	4818824	100.000	760067	3558	1.339	--
总计		4818824	100.000	760067			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-120-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-90min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-35  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 18:33:19 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:55:17 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

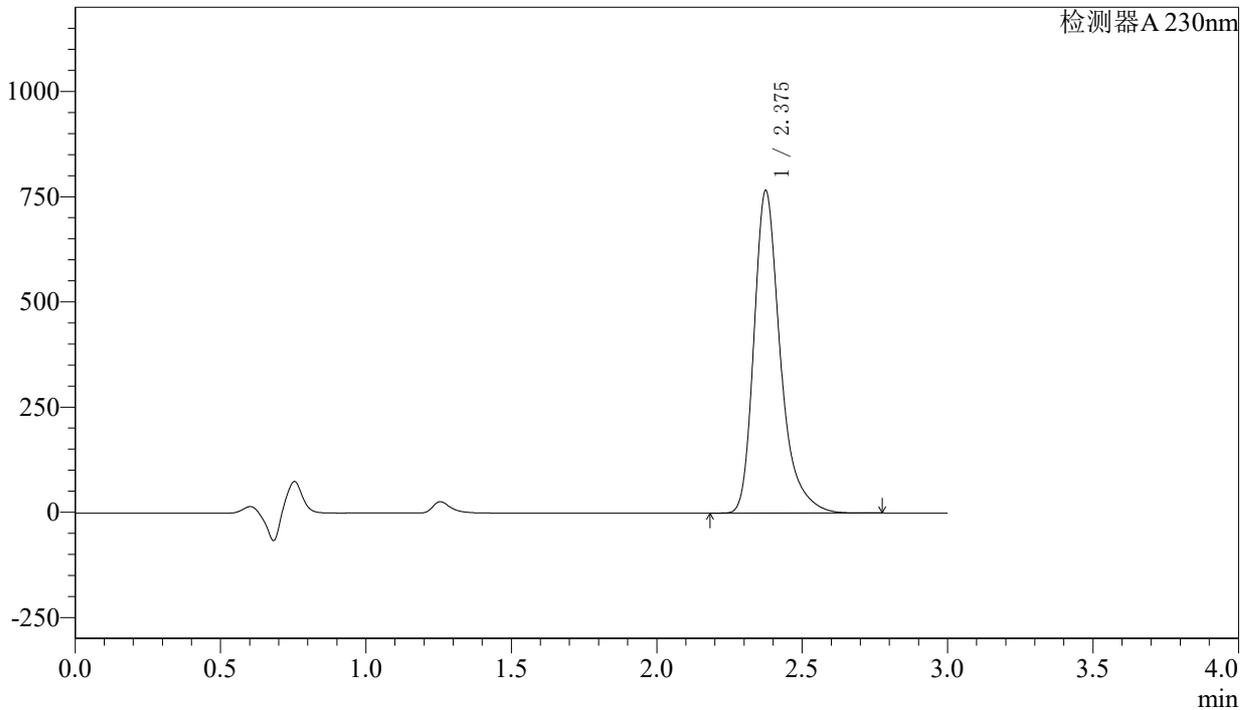
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	4796563	100.000	757334	3557	1.338	--
总计		4796563	100.000	757334			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-121-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-90min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-44  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 18:36:44 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:55:21 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

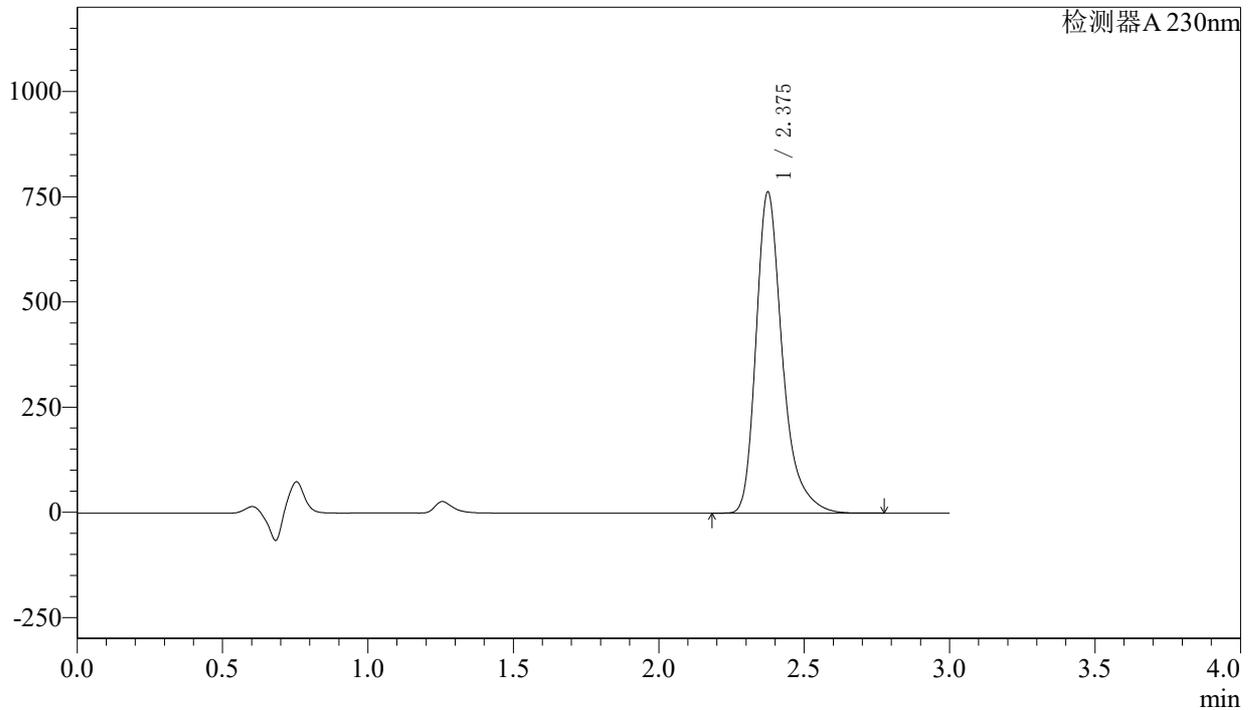
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	4841546	100.000	764198	3556	1.339	--
总计		4841546	100.000	764198			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-122-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-90min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-53  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 18:40:09 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:55:24 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

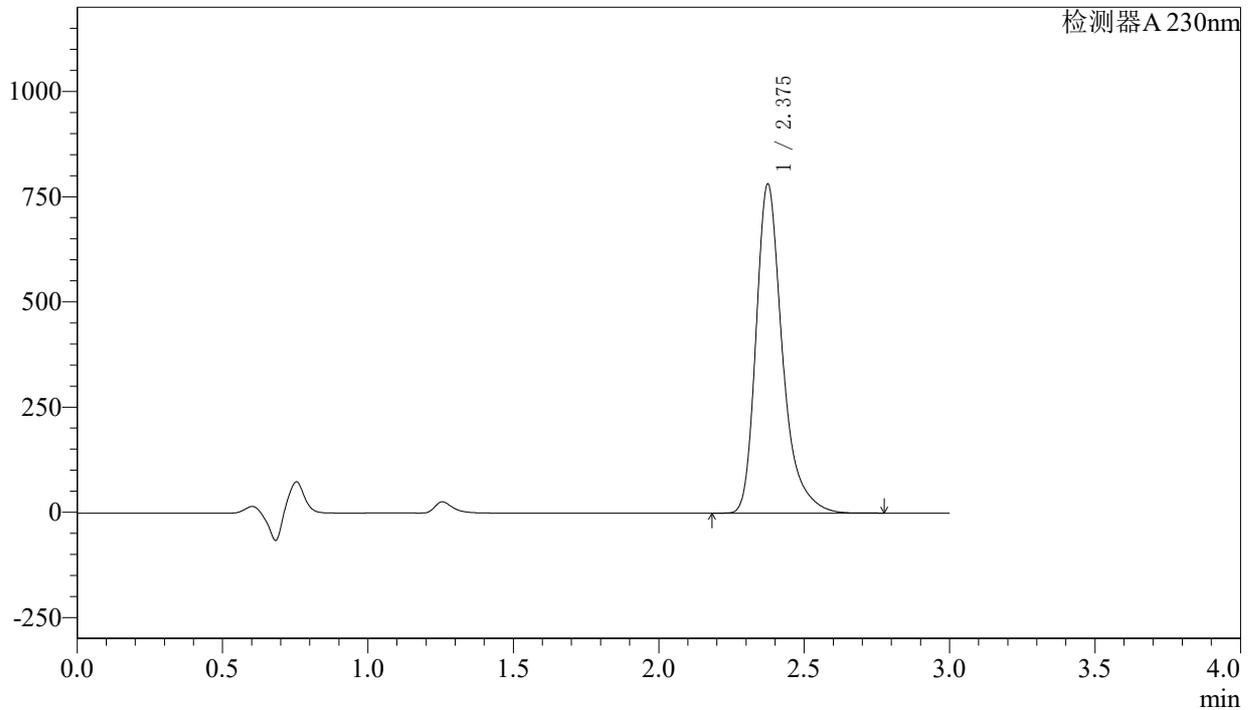
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	4823250	100.000	760259	3556	1.339	--
总计		4823250	100.000	760259			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-123-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-120min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-3  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 18:43:33 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:55:27 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	4940916	100.000	779336	3558	1.339	--
总计		4940916	100.000	779336			



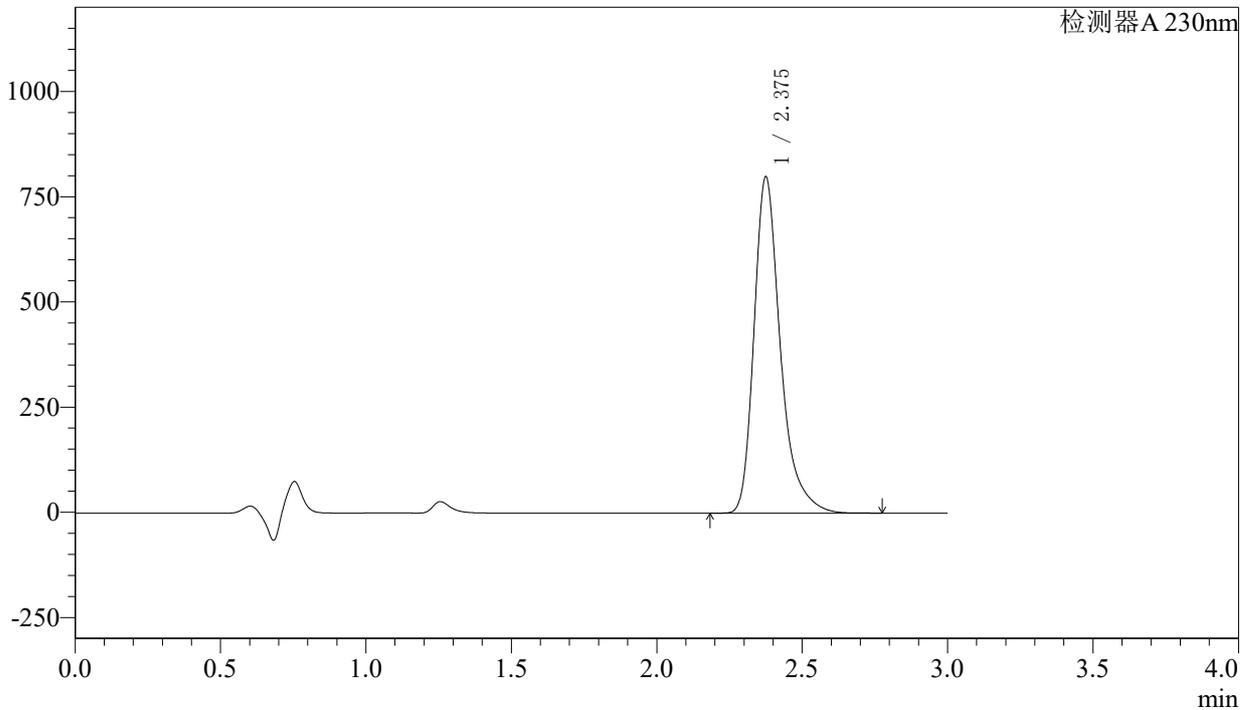
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-124-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-120min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-12  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 18:46:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:55:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	5049808	100.000	796330	3556	1.339	--
总计		5049808	100.000	796330			



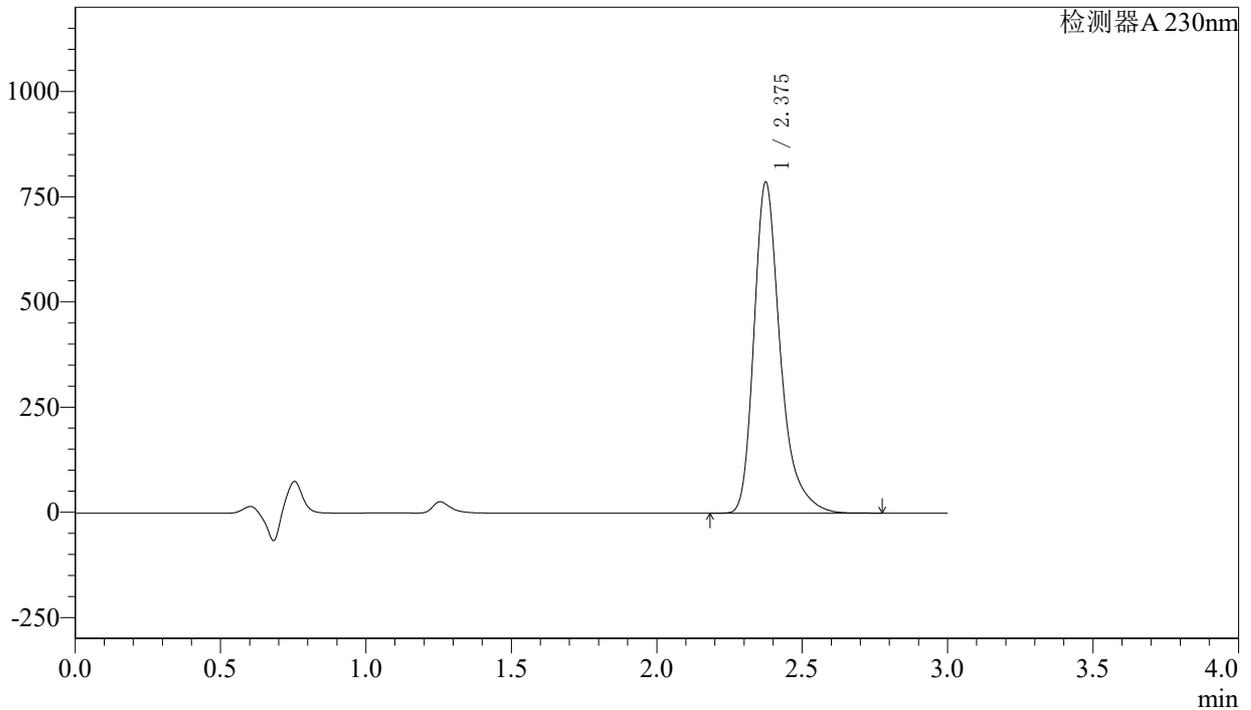
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-125-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-120min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 18:50:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:55:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

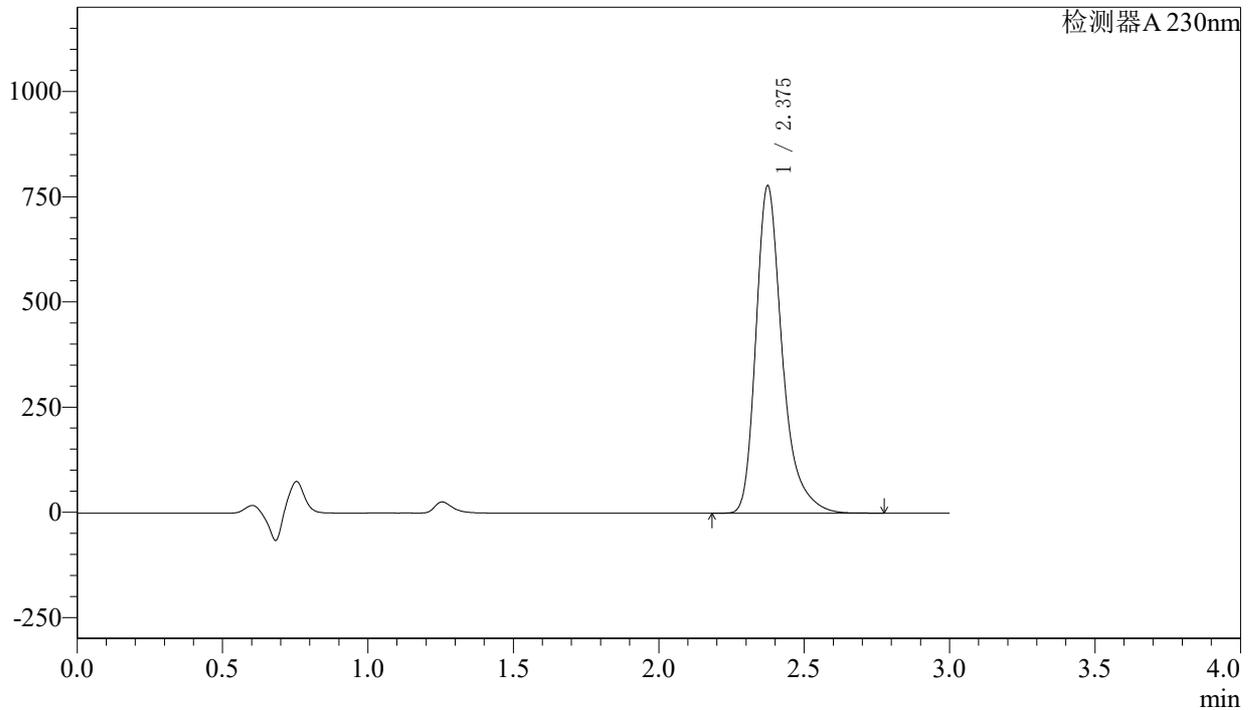
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	4969792	100.000	784518	3557	1.339	--
总计		4969792	100.000	784518			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-126-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-120min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-30  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 18:53:44 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:55:36 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

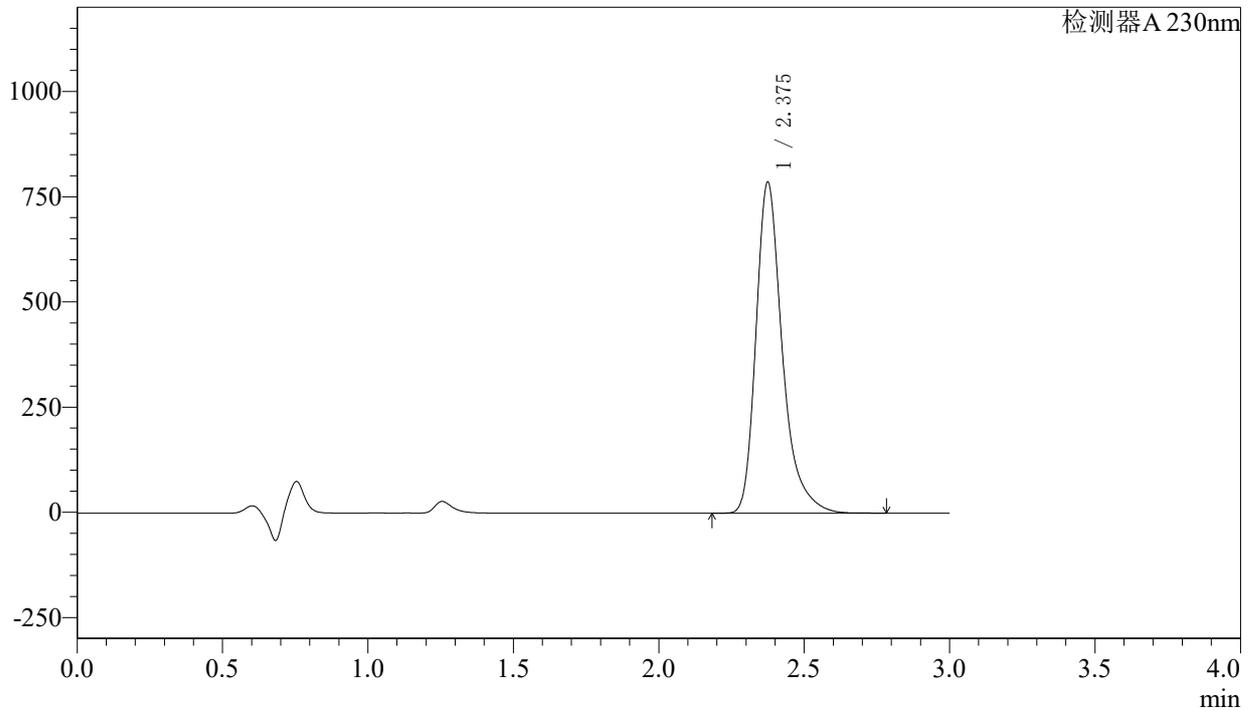
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	4915069	100.000	776060	3557	1.339	--
总计		4915069	100.000	776060			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-127-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-120min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-39  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 18:57:08 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:55:38 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

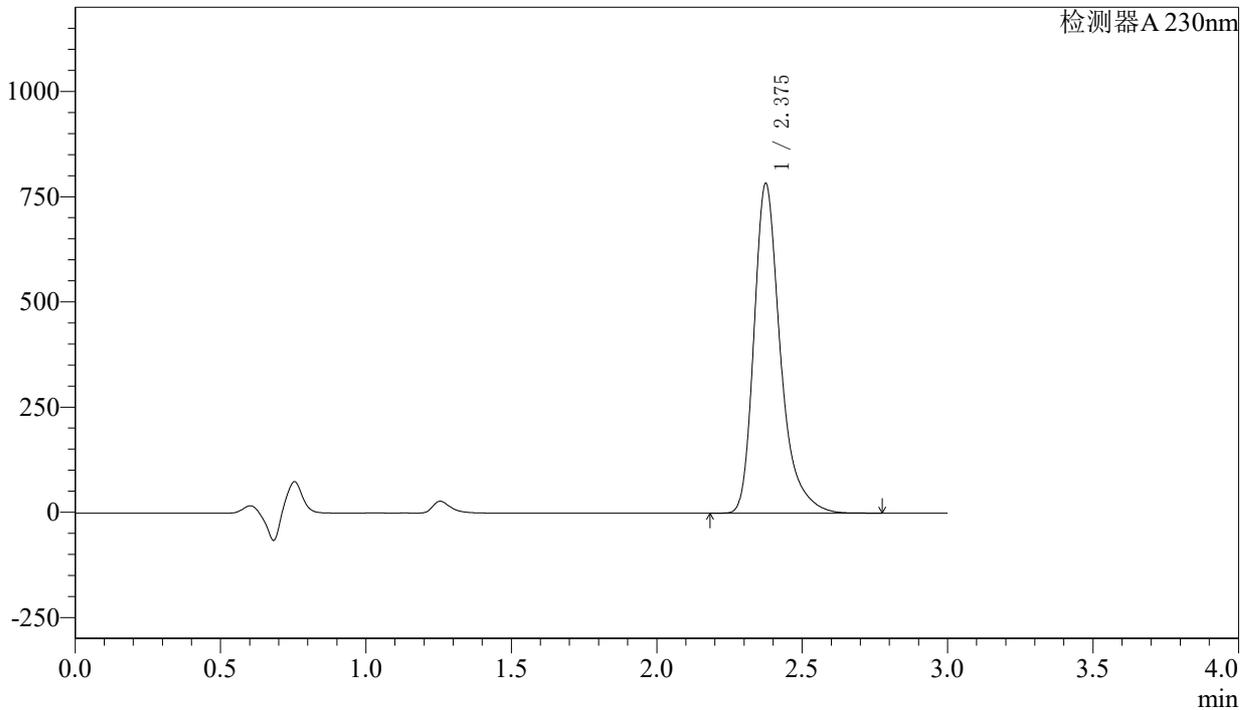
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	4968930	100.000	783997	3554	1.339	--
总计		4968930	100.000	783997			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-128-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-120min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-48  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 19:00:32 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:55:41 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

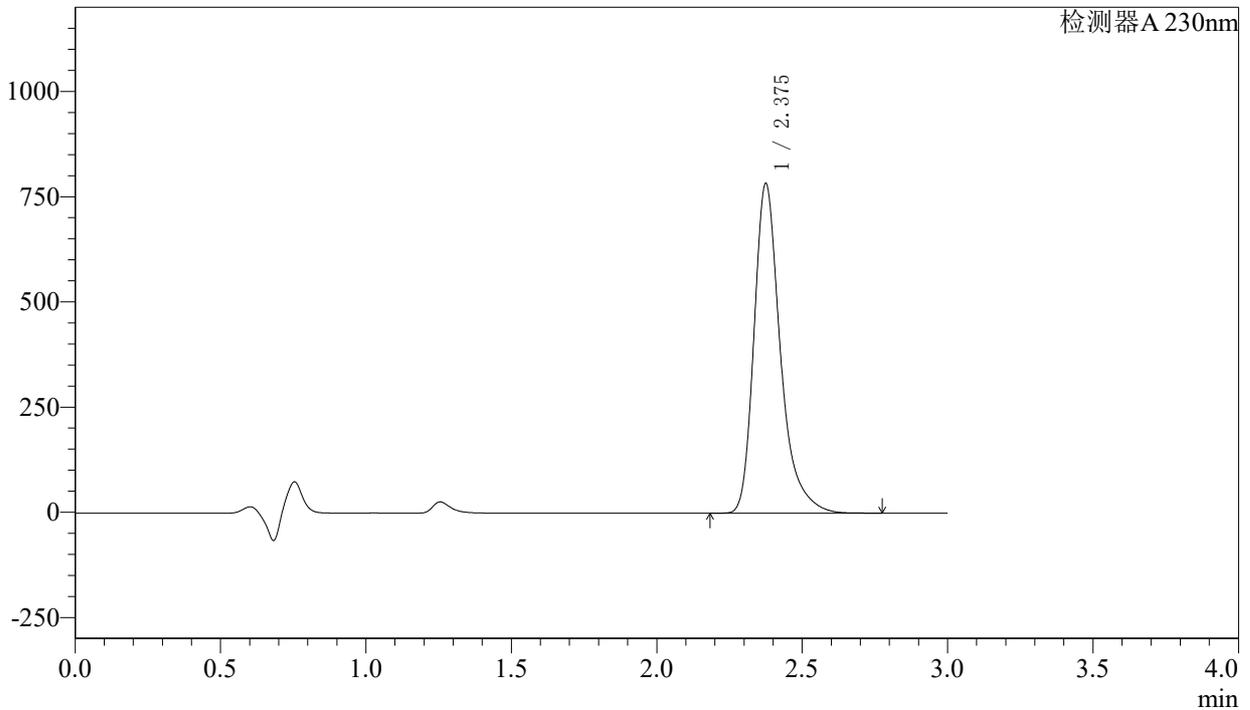
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	4950047	100.000	781070	3556	1.339	--
总计		4950047	100.000	781070			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-129-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-4  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 19:03:56 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:55:44 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	4950954	100.000	780741	3556	1.339	--
总计		4950954	100.000	780741			



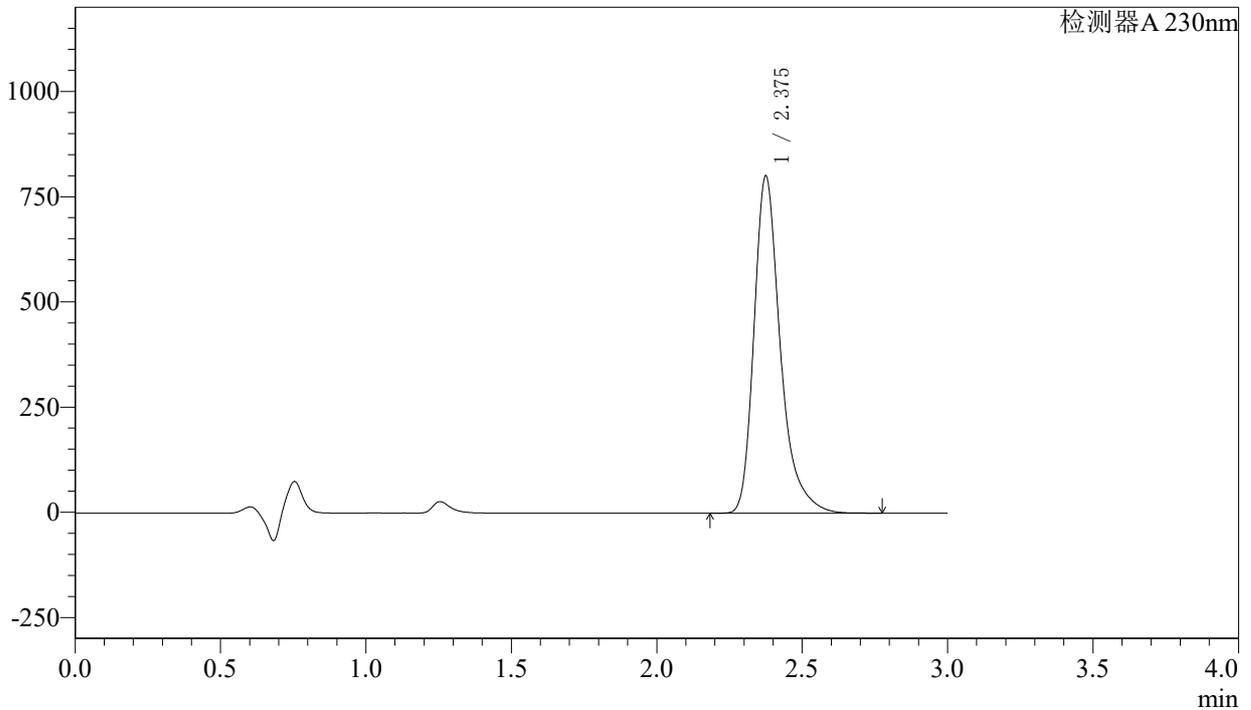
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-130-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-13  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 19:07:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:55:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

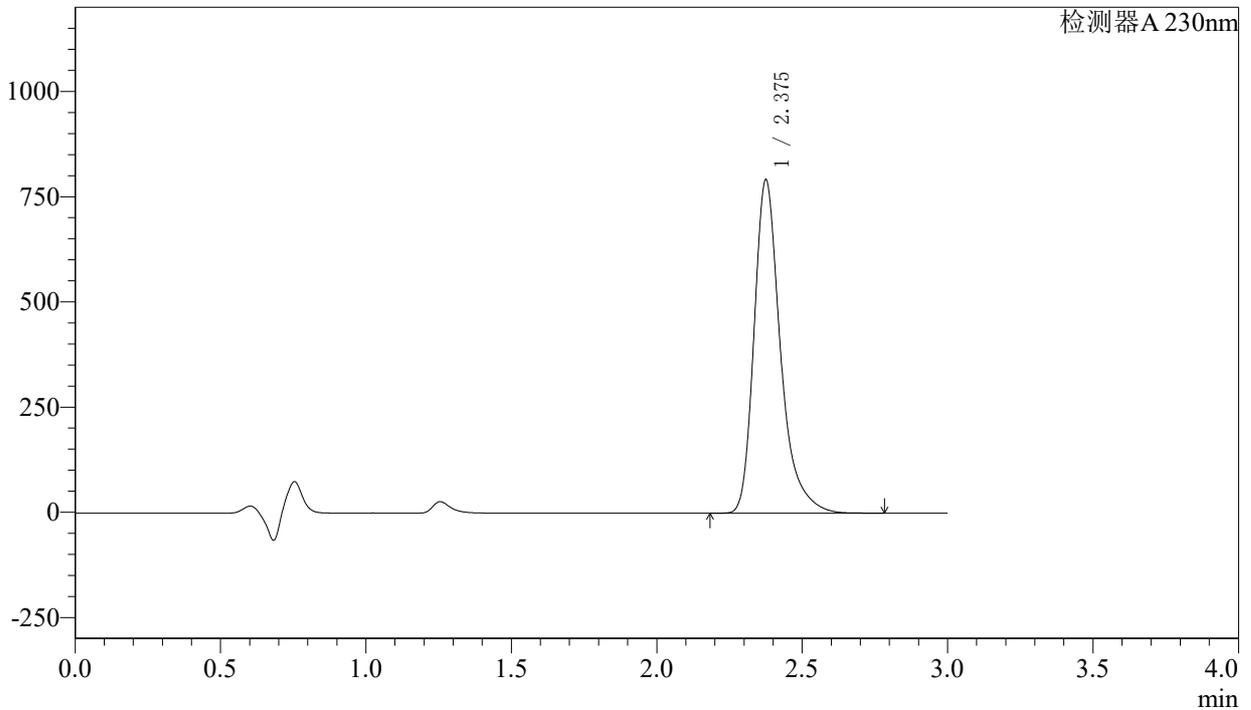
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	5062197	100.000	798669	3558	1.339	--
总计		5062197	100.000	798669			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-131-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-22  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 19:10:44 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:55:51 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	5007132	100.000	789220	3557	1.340	--
总计		5007132	100.000	789220			



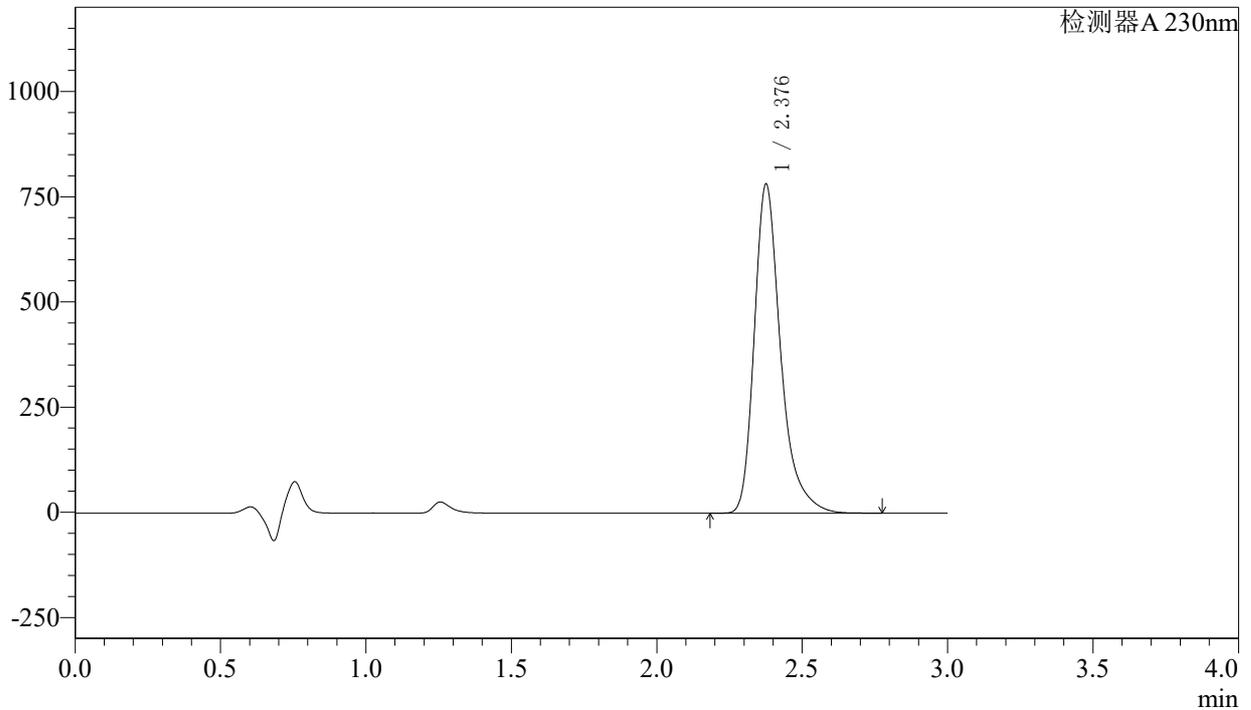
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40 $^{\circ}$ C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-132-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-31  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 19:14:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:55:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

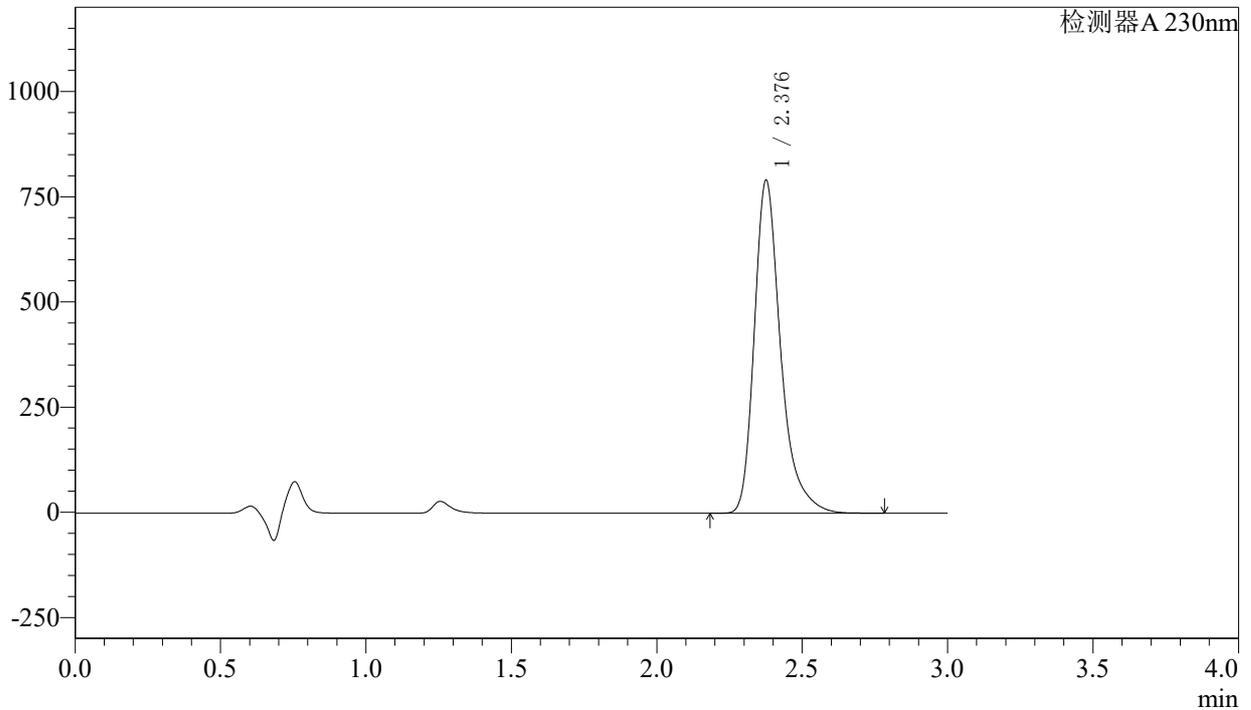
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	4940630	100.000	777562	3559	1.340	--
总计		4940630	100.000	777562			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-133-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-40  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 19:17:31 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:55:57 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

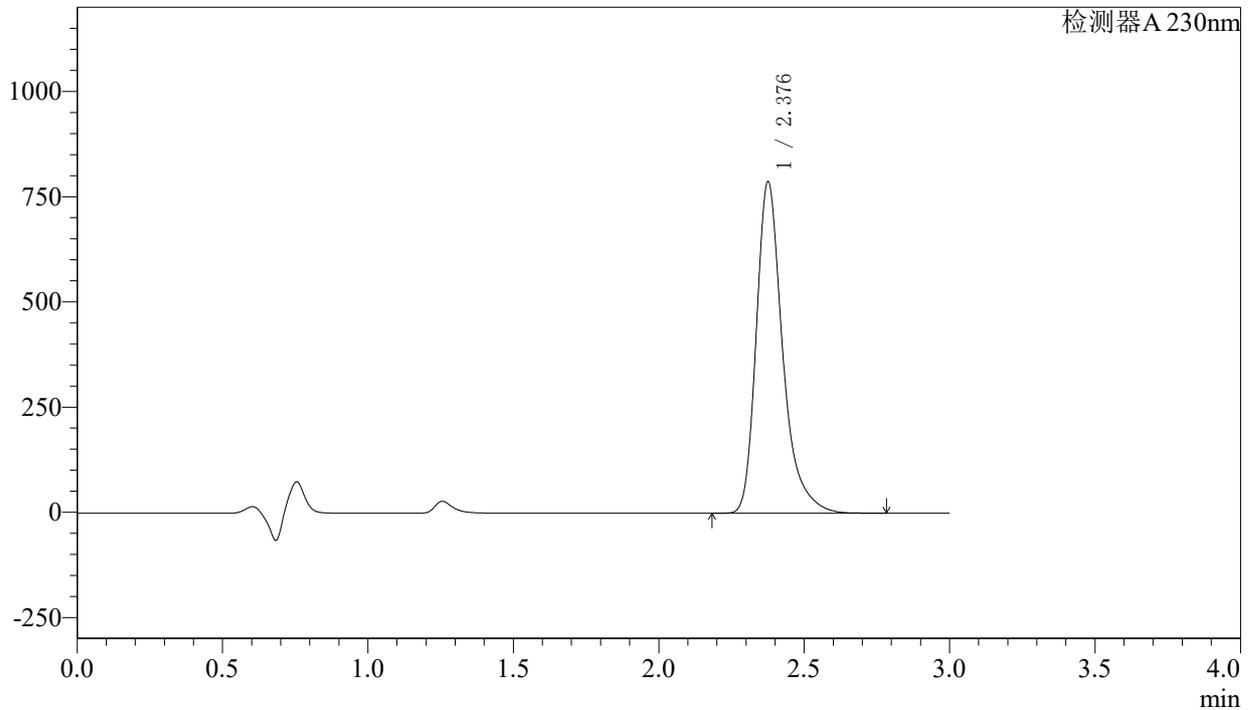
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	5001028	100.000	786976	3557	1.340	--
总计		5001028	100.000	786976			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-134-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-49  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 19:20:55 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:56:00 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

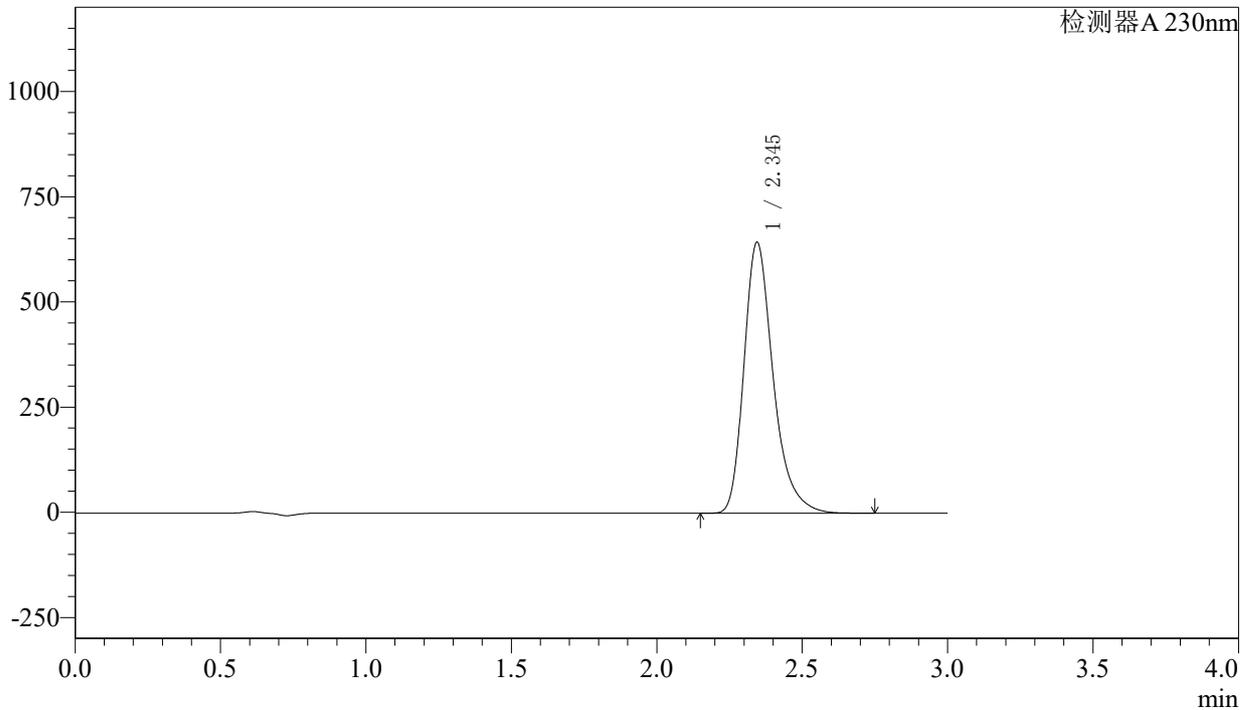
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	4978649	100.000	783427	3558	1.340	--
总计		4978649	100.000	783427			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-135-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-27  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 19:24:20 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:56:03 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

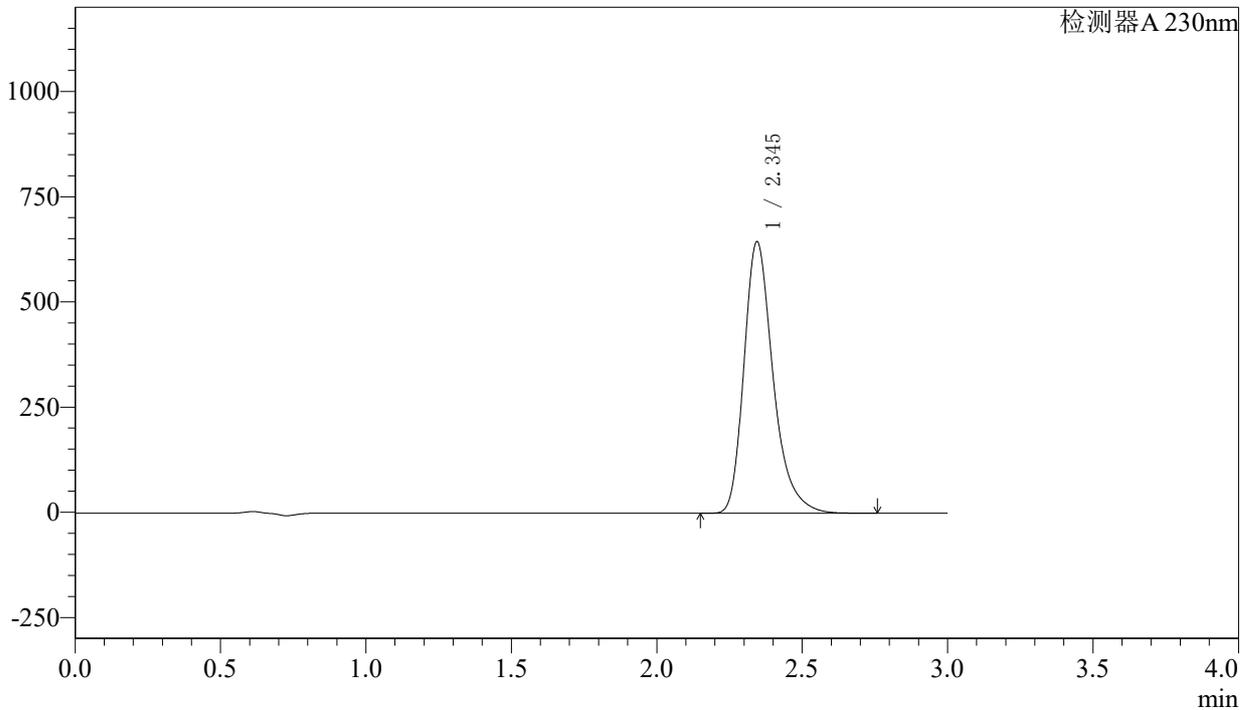
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.345	4503960	100.000	643172	2757	1.308	--
总计		4503960	100.000	643172			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-136-2 - zzp-24073103p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-27  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 19:27:46 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:56:06 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

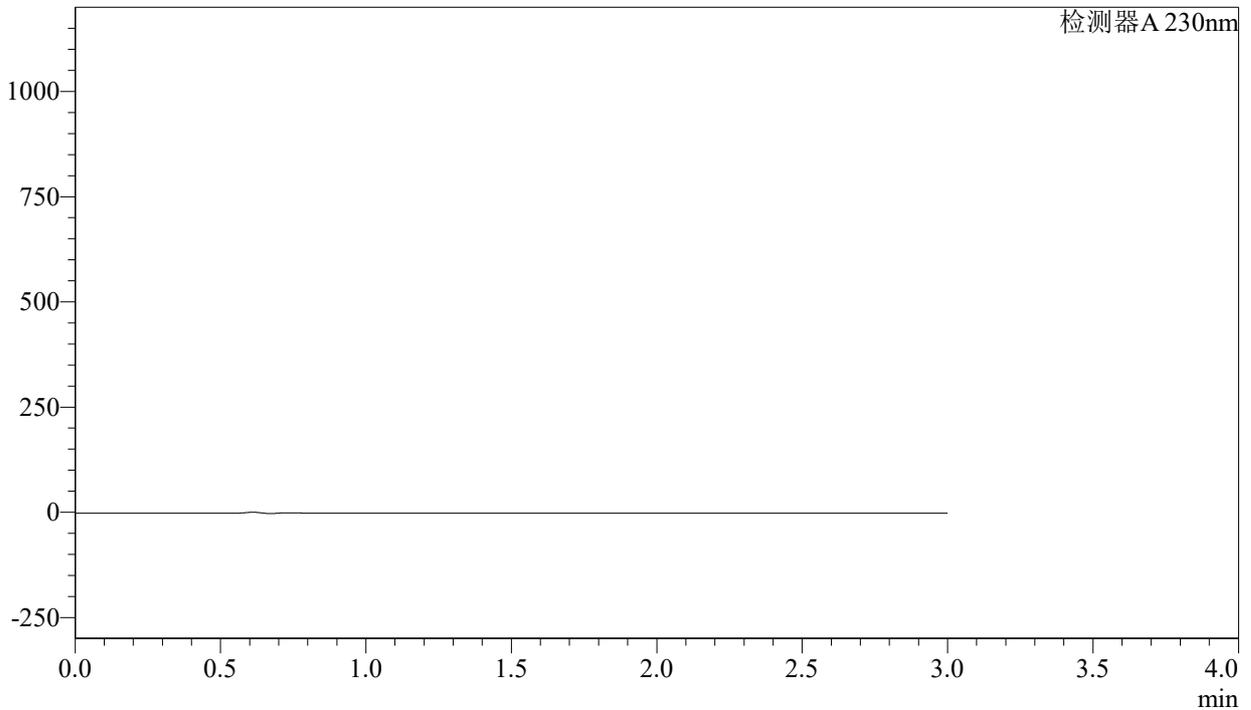
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.345	4506626	100.000	644513	2767	1.308	--
总计		4506626	100.000	644513			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-137-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-9  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 19:31:10 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:56:09 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

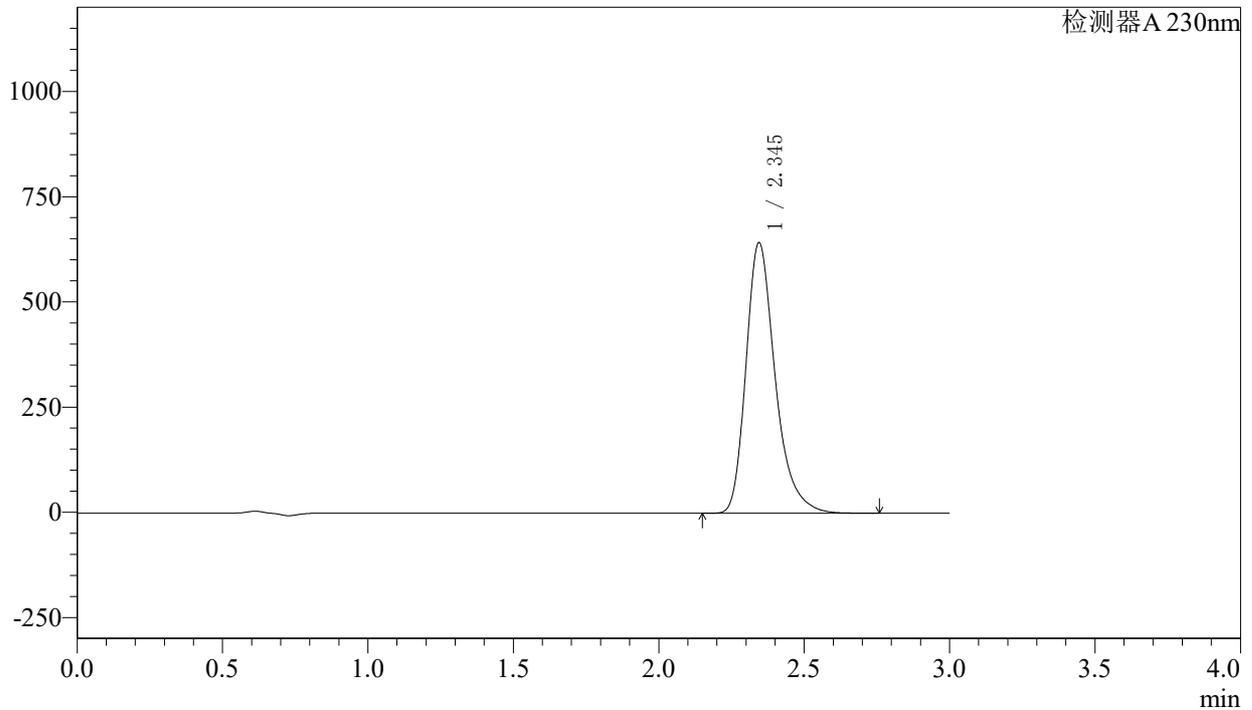
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-138-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 19:34:34 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:56:11 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

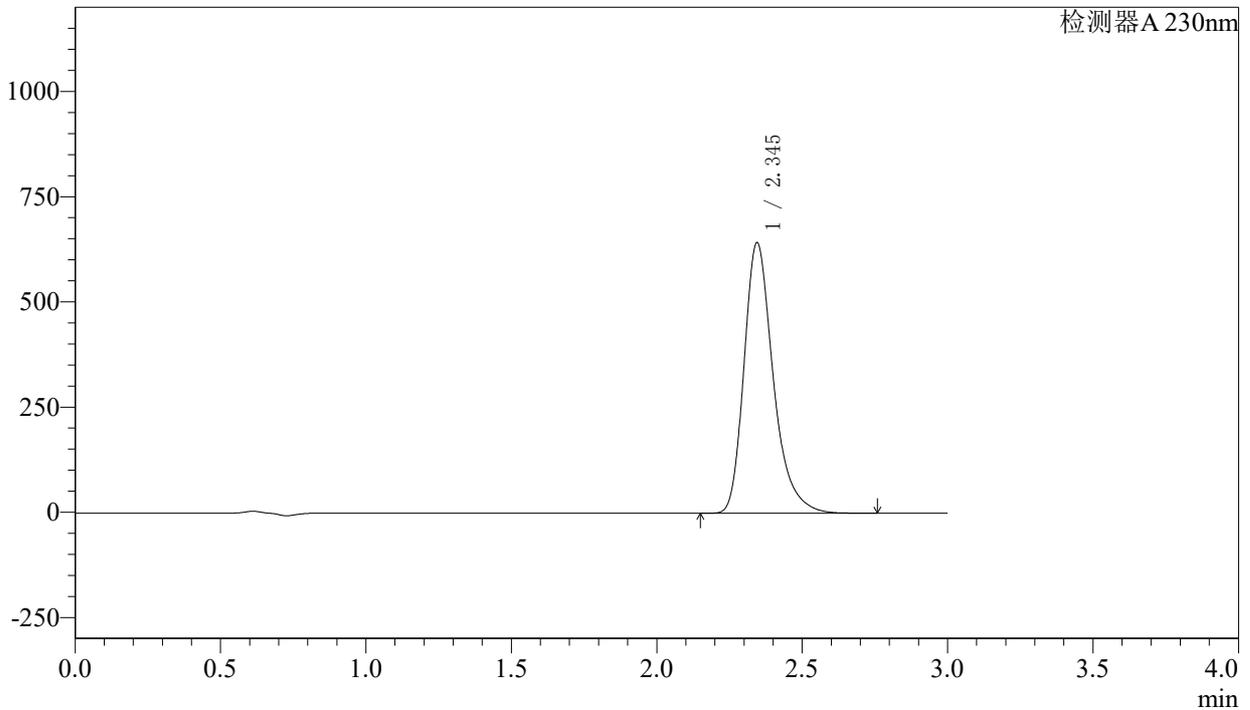
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.345	4495963	100.000	642283	2761	1.309	--
总计		4495963	100.000	642283			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-139-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 19:37:57 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:56:14 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

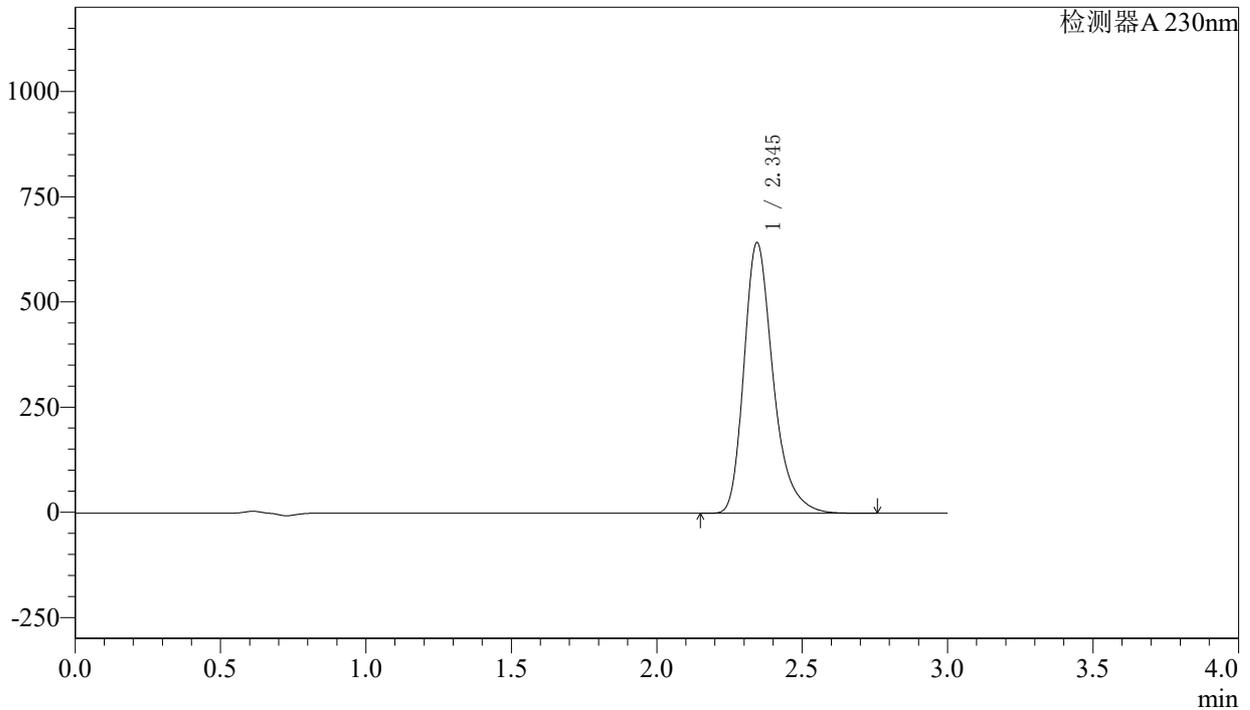
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.345	4494642	100.000	642287	2762	1.309	--
总计		4494642	100.000	642287			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-140-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 19:41:25 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:56:17 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

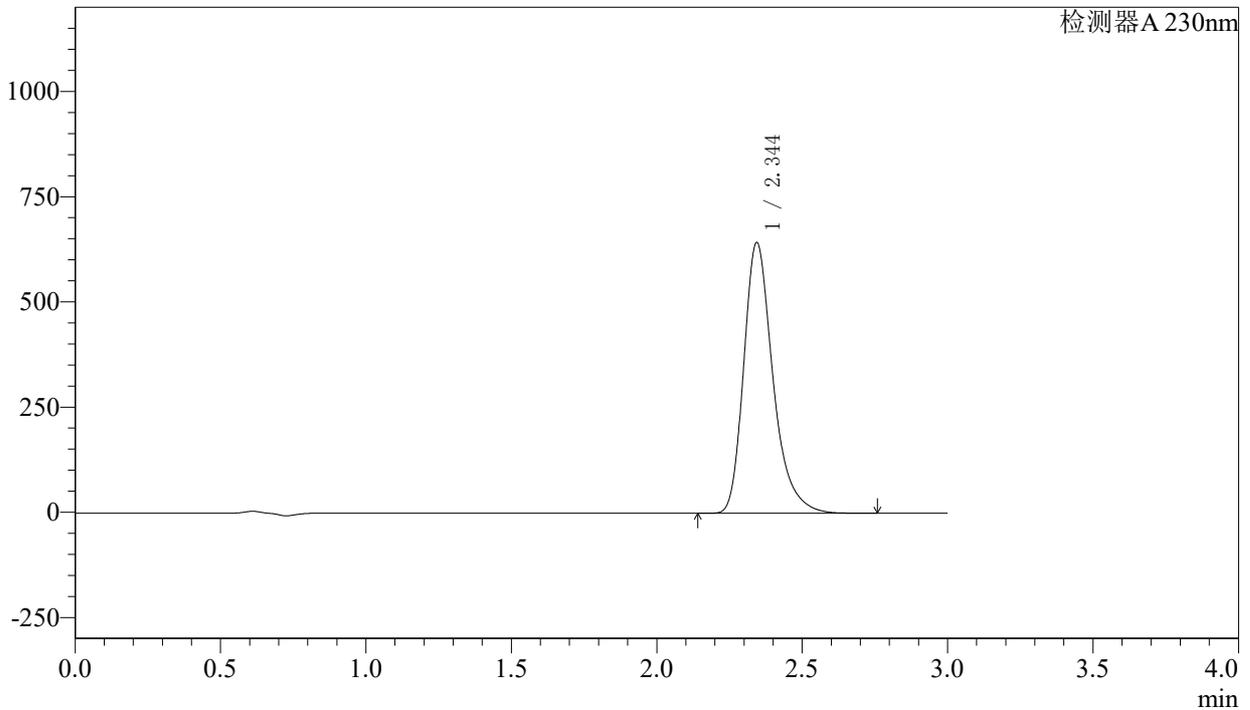
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.345	4494882	100.000	642464	2763	1.309	--
总计		4494882	100.000	642464			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-141-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 19:44:48 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:56:20 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

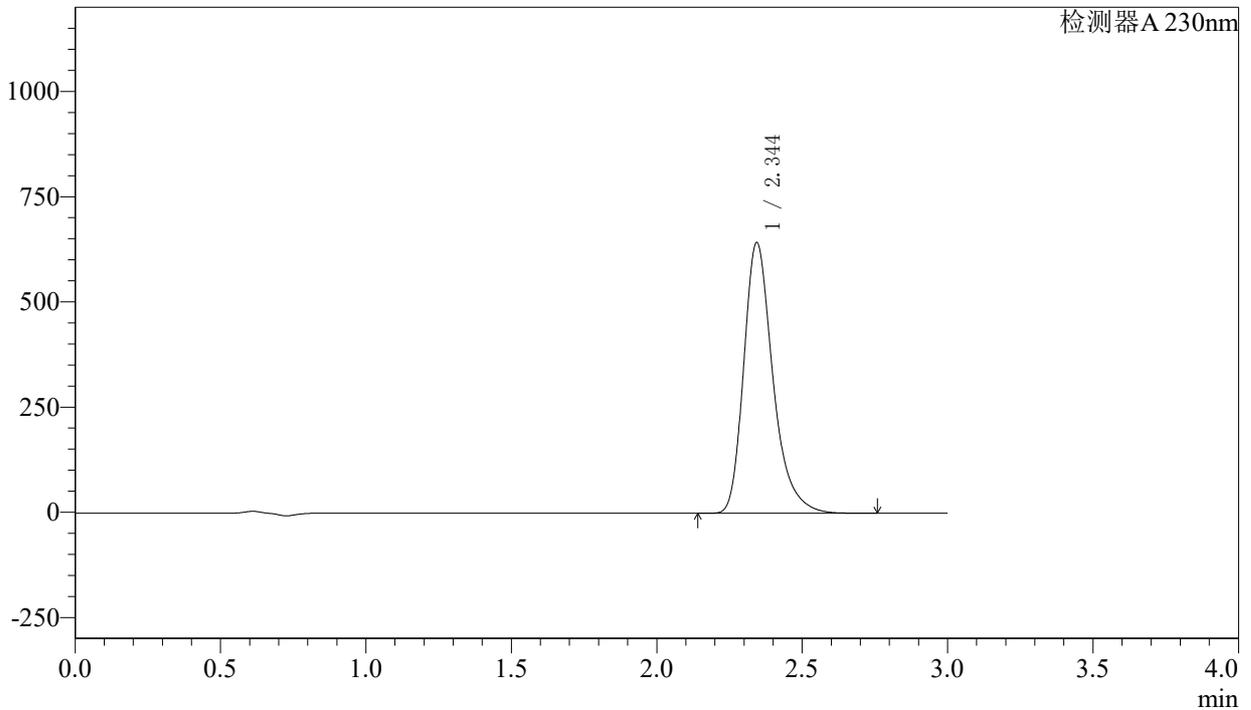
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.344	4495025	100.000	642053	2764	1.309	--
总计		4495025	100.000	642053			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-142-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 19:48:11 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:56:23 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

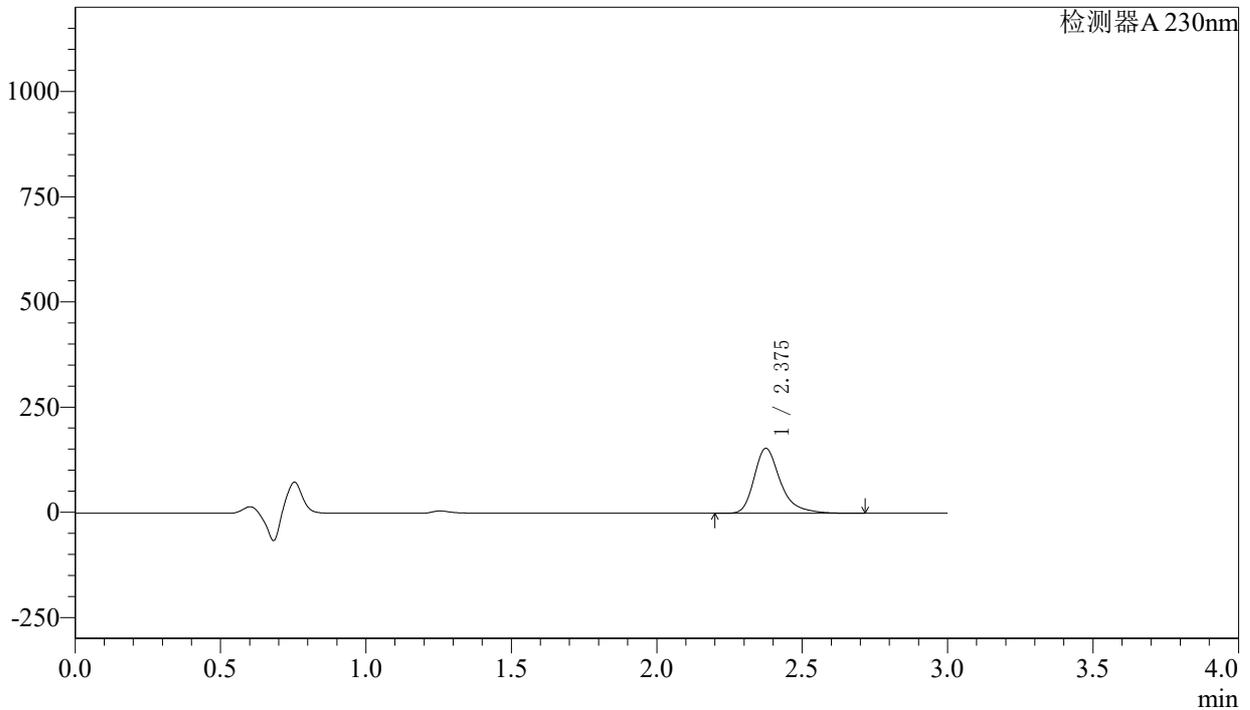
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.344	4491963	100.000	641920	2768	1.309	--
总计		4491963	100.000	641920			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-143-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-1  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 19:51:34 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:56:26 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

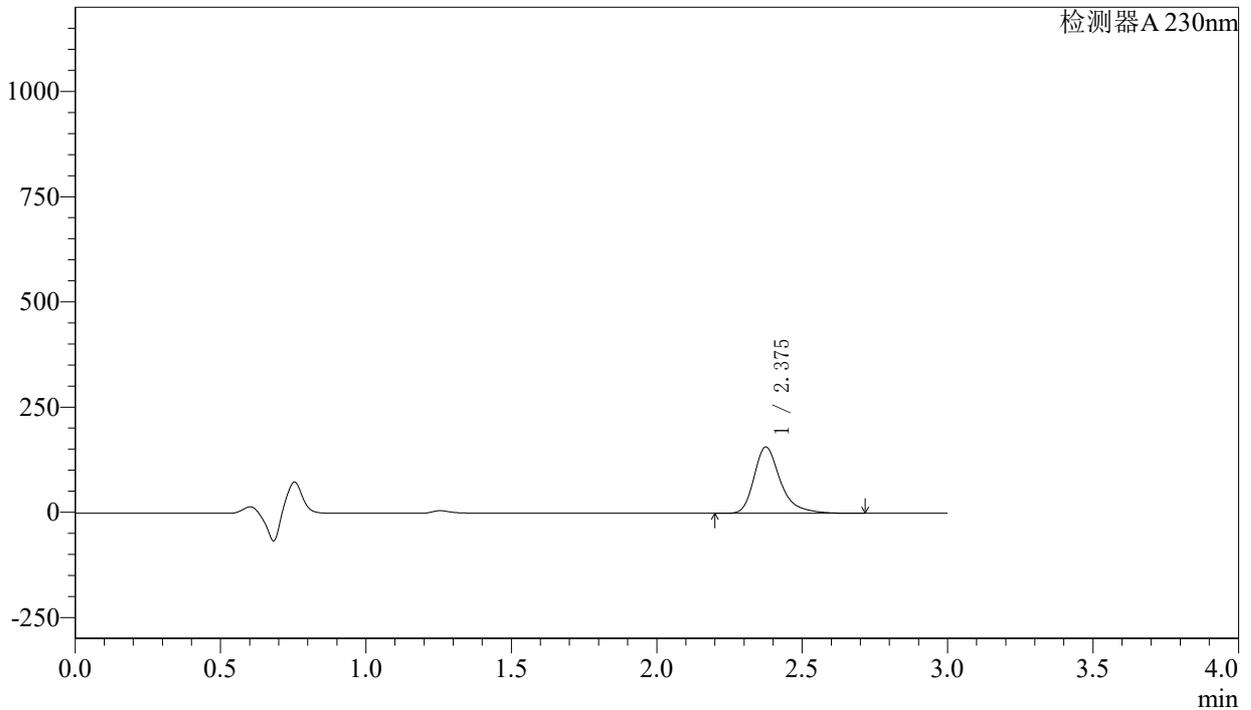
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	972995	100.000	153729	3573	1.339	--
总计		972995	100.000	153729			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-144-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-10 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 19:54:57 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:56:29 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

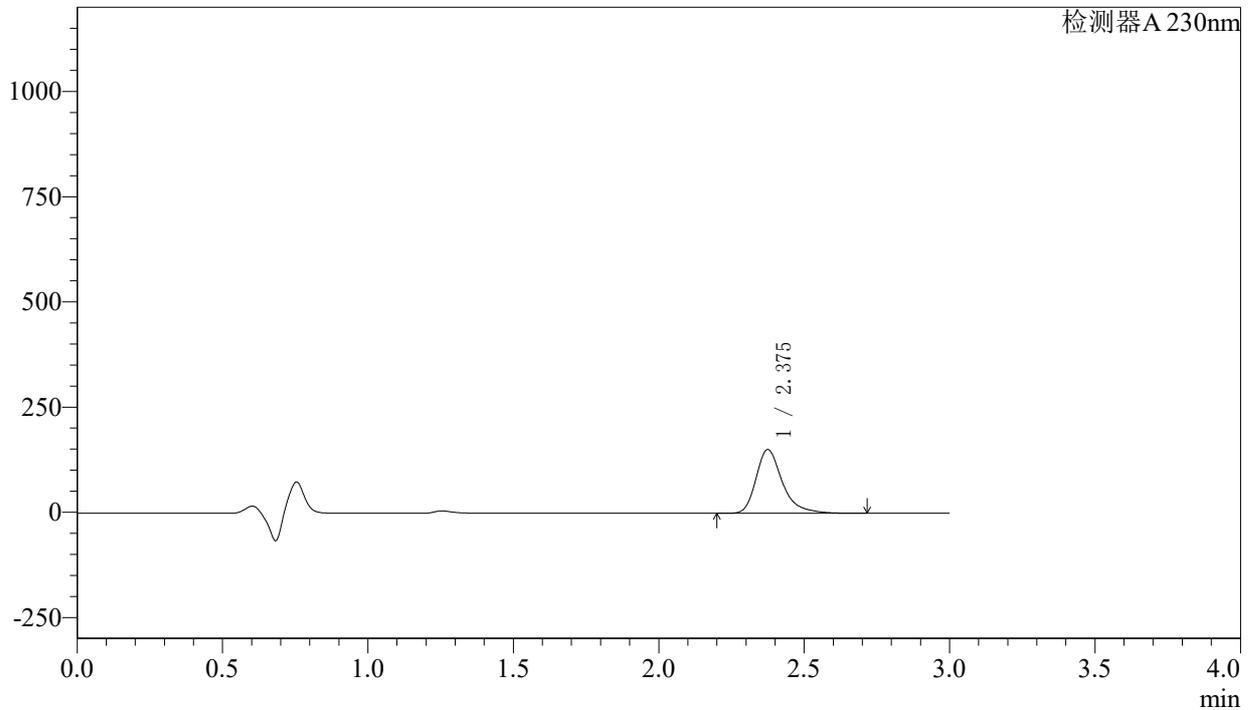
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	993324	100.000	157029	3573	1.338	--
总计		993324	100.000	157029			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-145-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-19  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 19:58:21 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:56:32 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

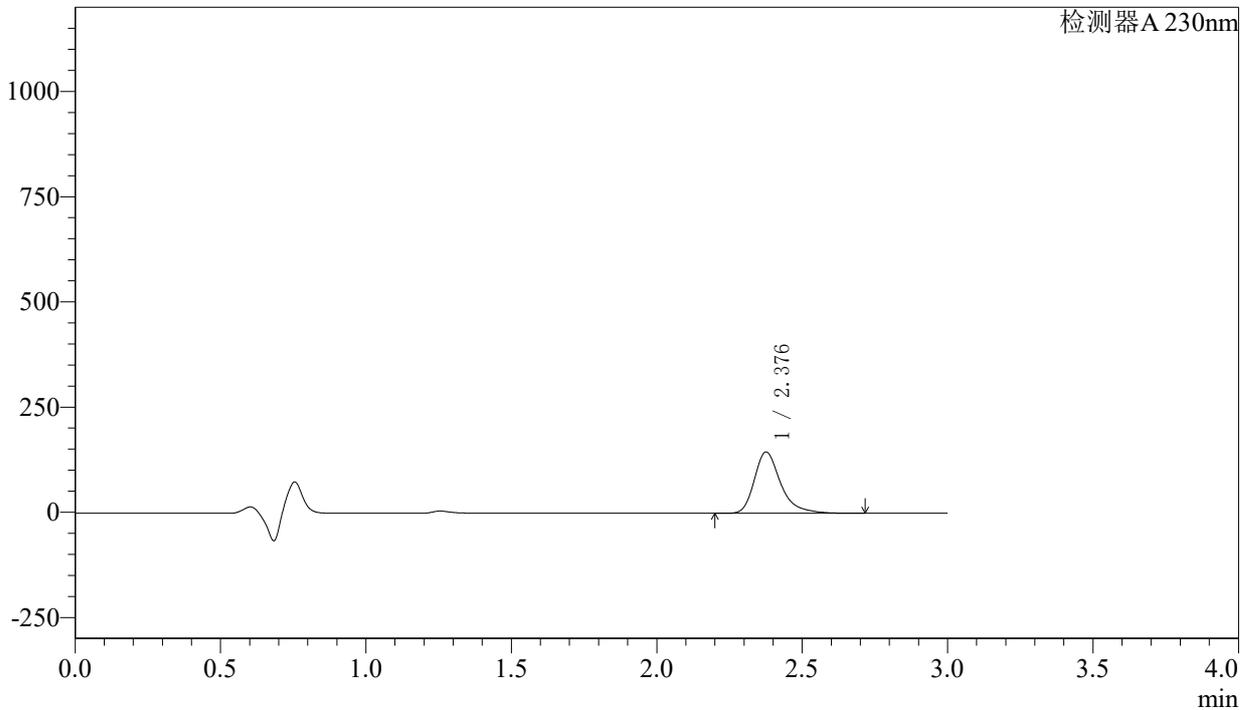
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	955907	100.000	151205	3574	1.338	--
总计		955907	100.000	151205			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-146-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-28  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 20:01:44 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:56:35 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

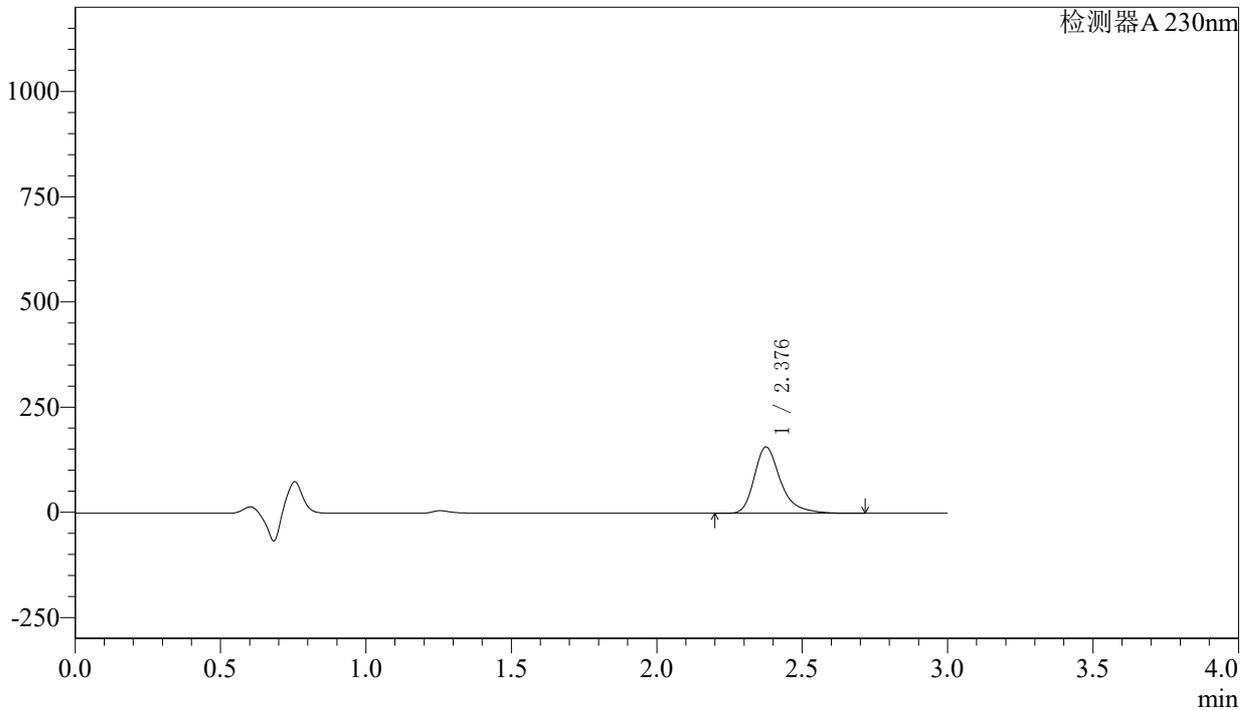
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	919199	100.000	145015	3573	1.338	--
总计		919199	100.000	145015			

### <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-147-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 20:05:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:56:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 230nm

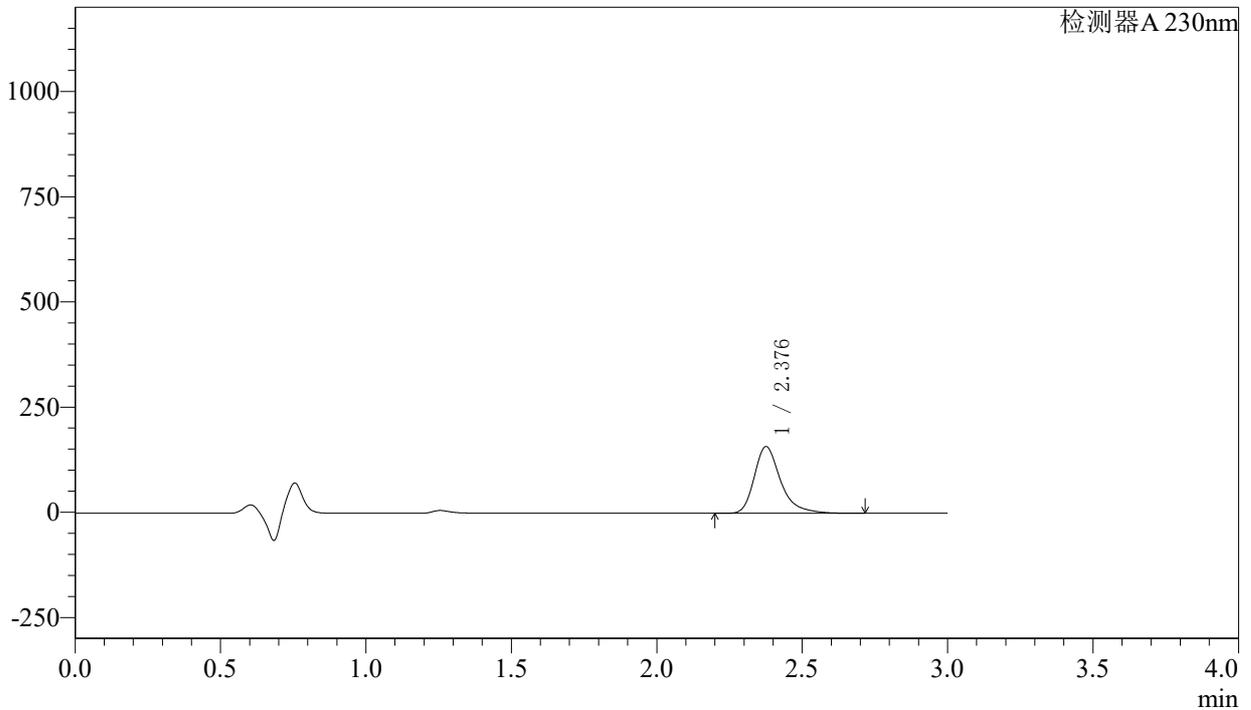
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	993770	100.000	156836	3573	1.339	--
总计		993770	100.000	156836			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-148-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-46  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 20:08:29 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:56:41 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

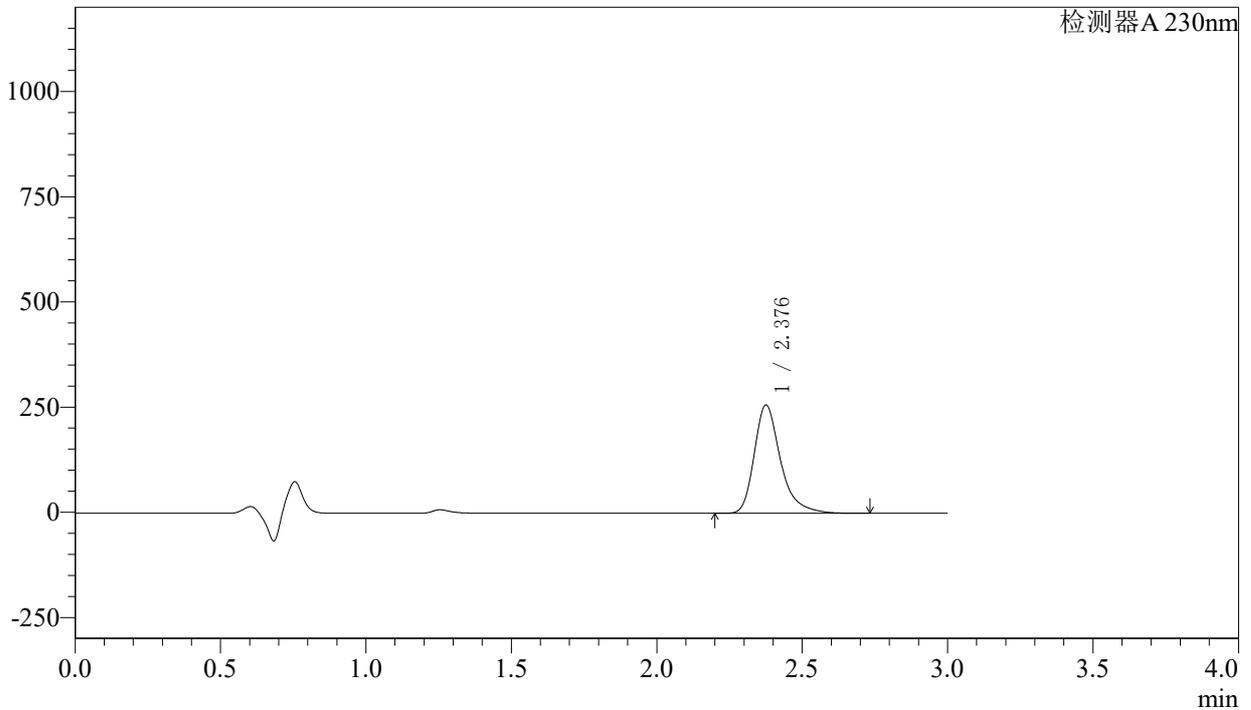
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	998650	100.000	157626	3575	1.339	--
总计		998650	100.000	157626			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-149-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-2  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 20:11:51 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:56:44 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

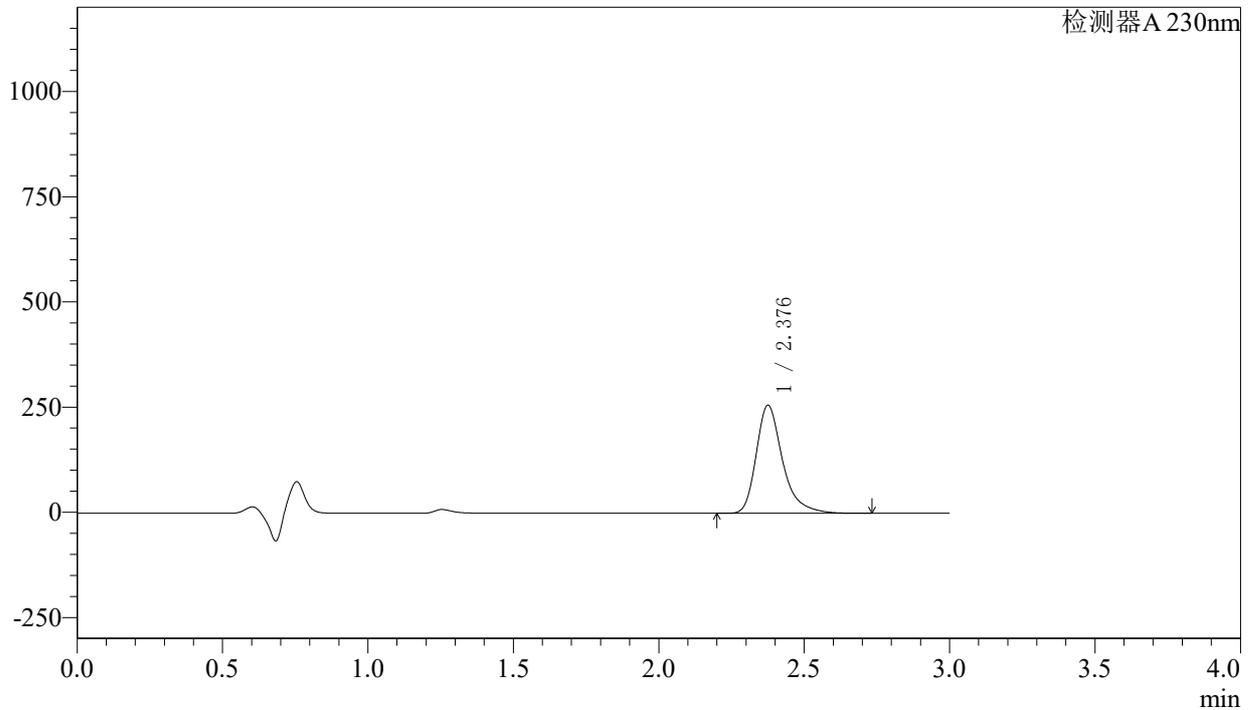
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	1622240	100.000	256077	3572	1.339	--
总计		1622240	100.000	256077			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-150-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-11  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 20:15:14 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:56:47 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

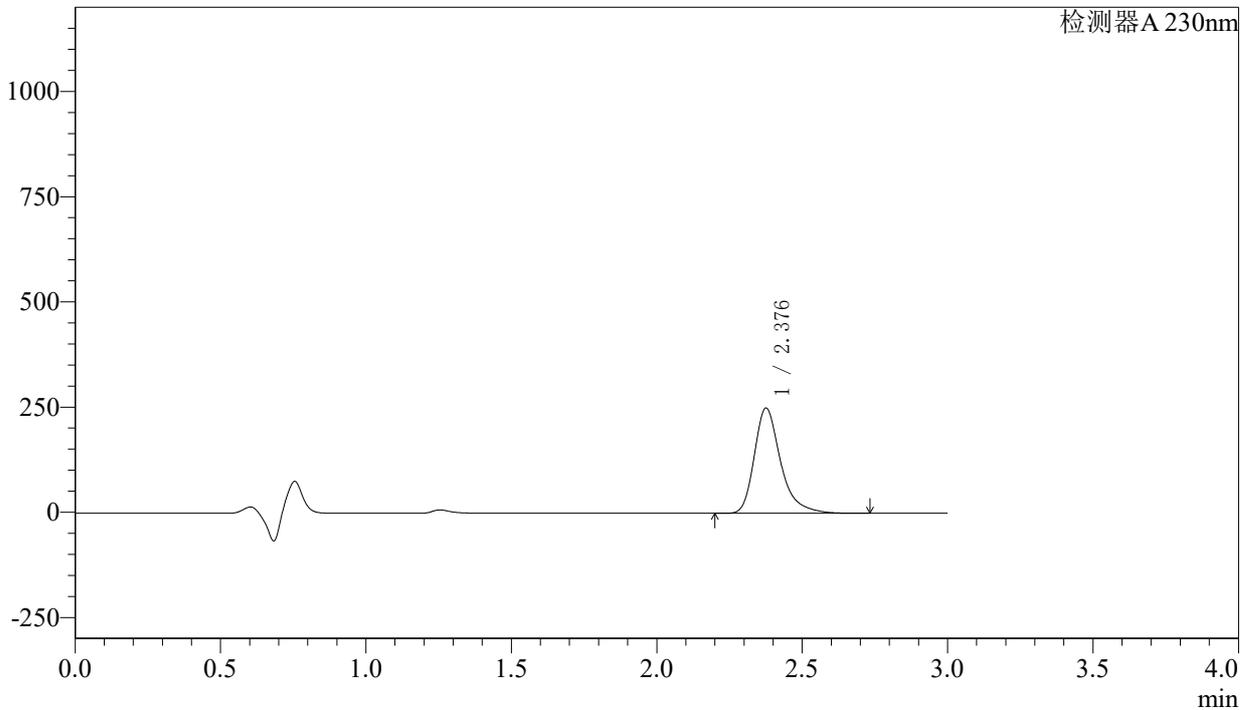
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	1619437	100.000	255648	3572	1.339	--
总计		1619437	100.000	255648			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-151-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-20  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 20:18:37 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:56:50 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

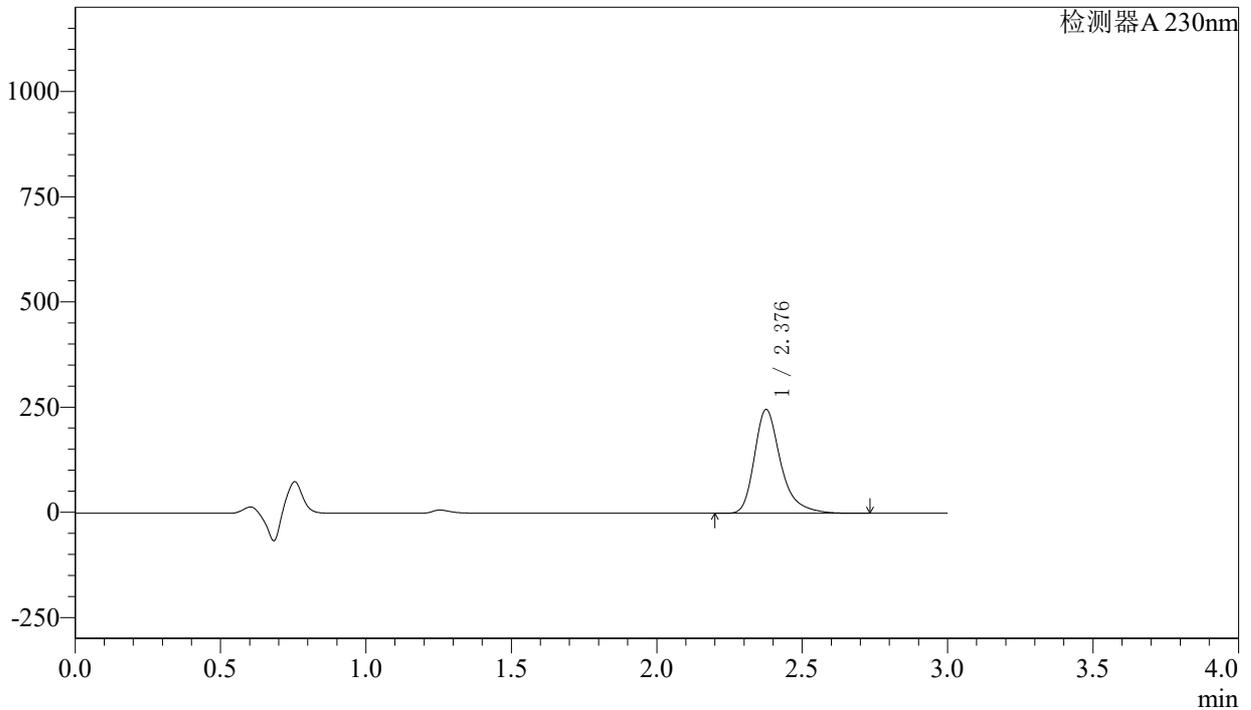
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	1577818	100.000	248908	3573	1.339	--
总计		1577818	100.000	248908			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-152-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-29  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 20:21:59 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:56:53 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

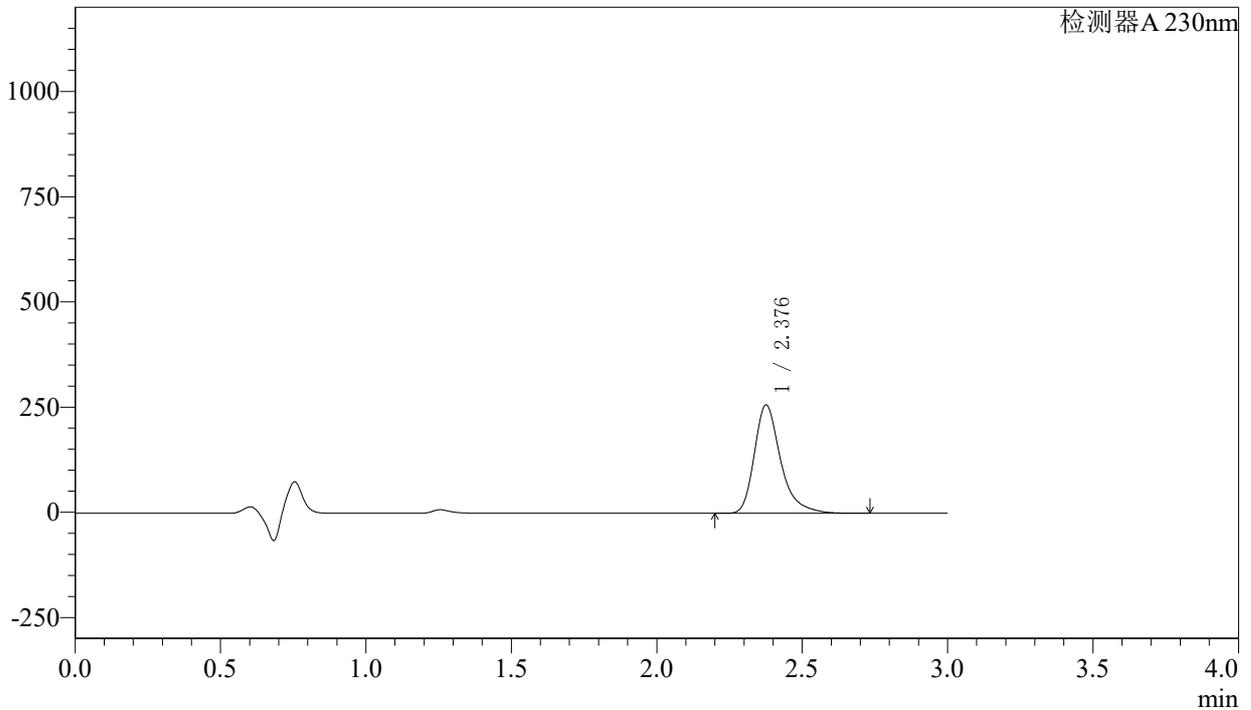
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	1556111	100.000	245541	3572	1.339	--
总计		1556111	100.000	245541			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-153-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-38  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 20:25:22 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:56:55 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

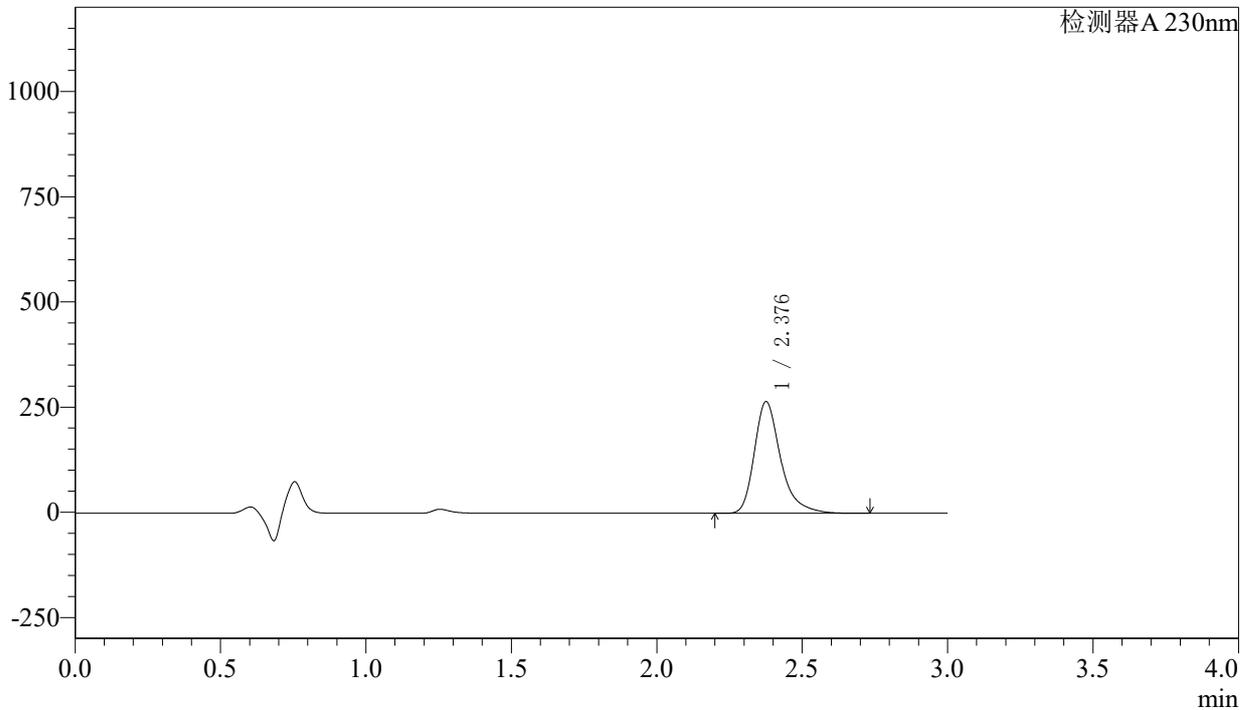
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	1624579	100.000	256141	3571	1.339	--
总计		1624579	100.000	256141			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-154-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-47  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 20:28:45 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:56:59 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

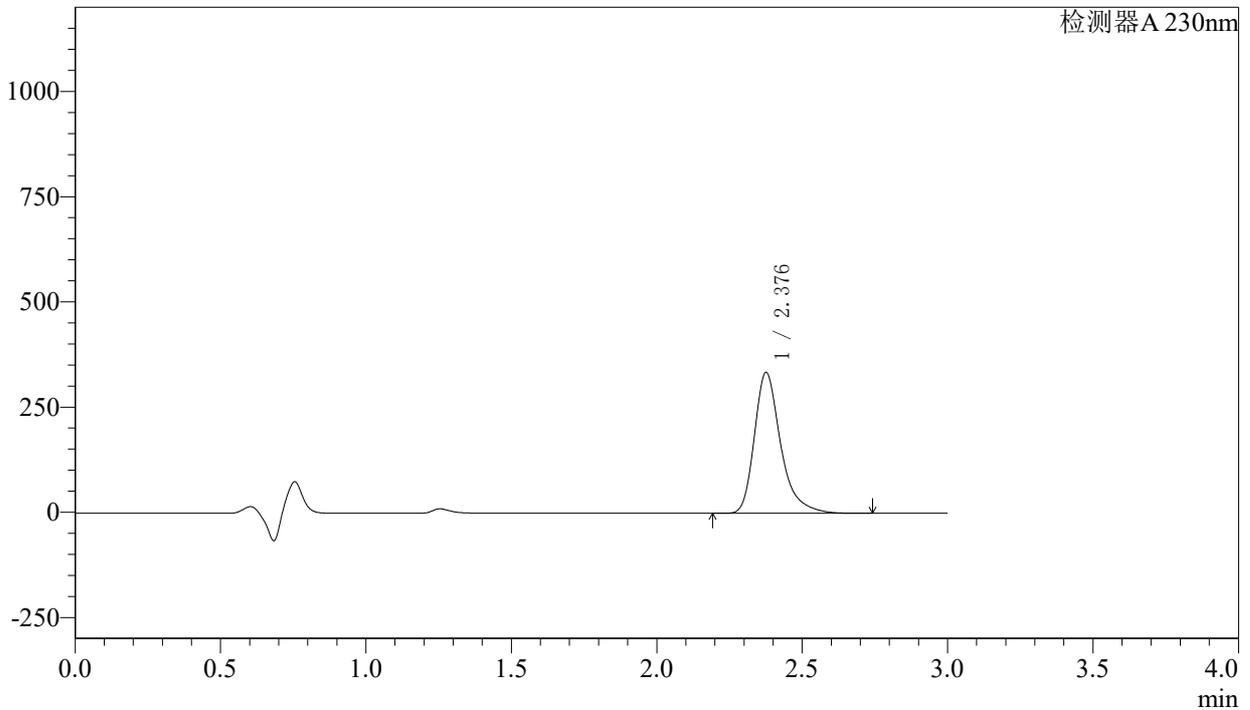
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	1674533	100.000	263995	3570	1.340	--
总计		1674533	100.000	263995			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-155-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-3  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 20:32:08 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:57:01 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

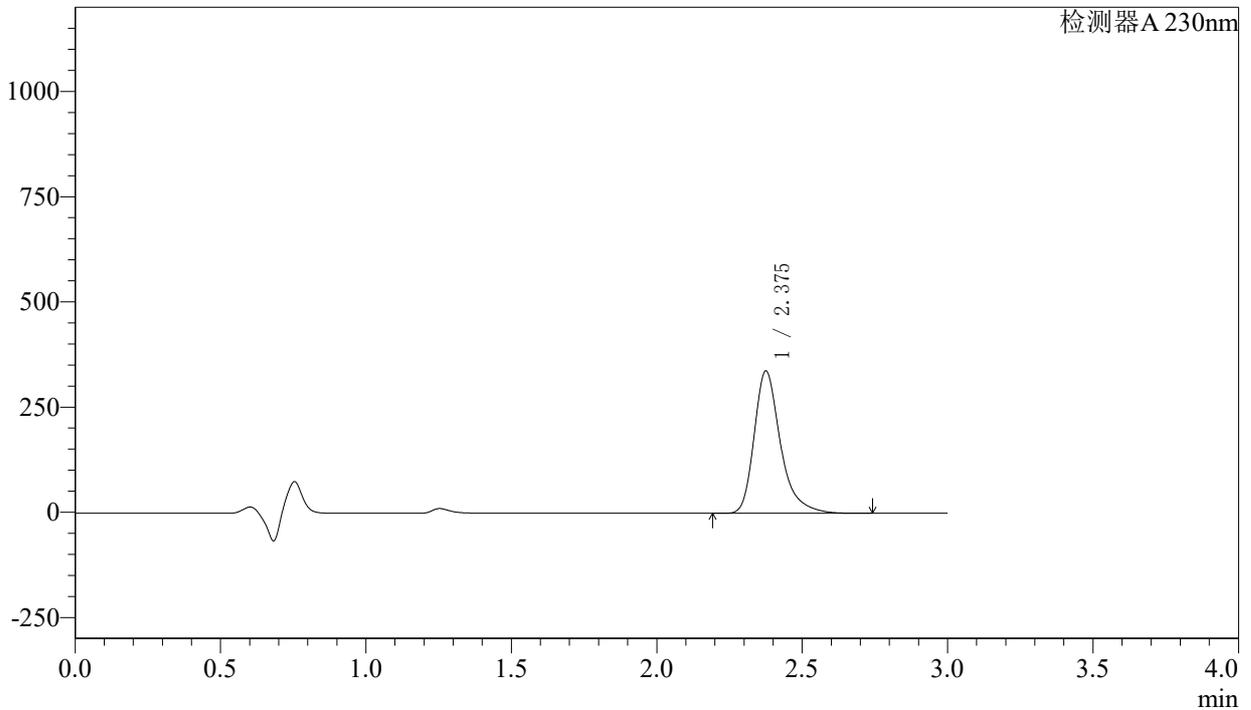
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	2111899	100.000	333009	3570	1.339	--
总计		2111899	100.000	333009			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-156-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-12  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 20:35:30 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:57:04 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

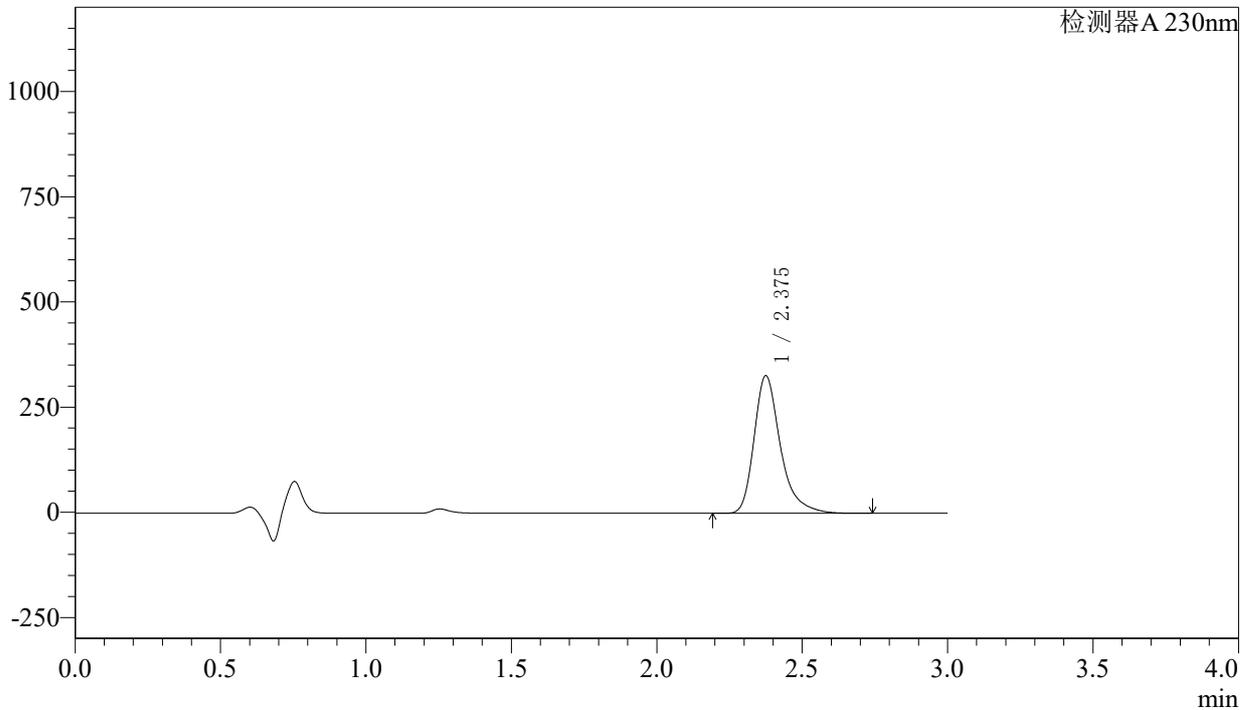
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	2134679	100.000	336976	3568	1.340	--
总计		2134679	100.000	336976			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-157-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-21  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 20:38:52 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:57:07 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

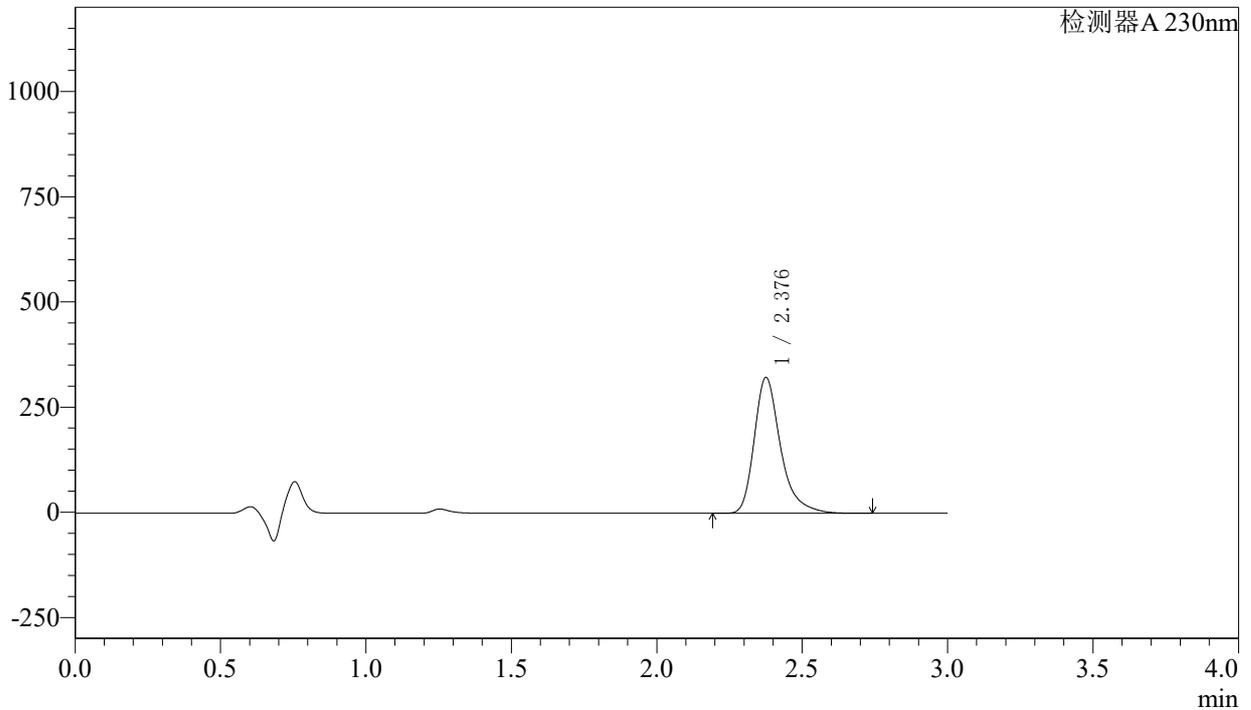
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	2063065	100.000	325959	3571	1.339	--
总计		2063065	100.000	325959			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-158-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-30 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 20:42:15 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:57:10 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

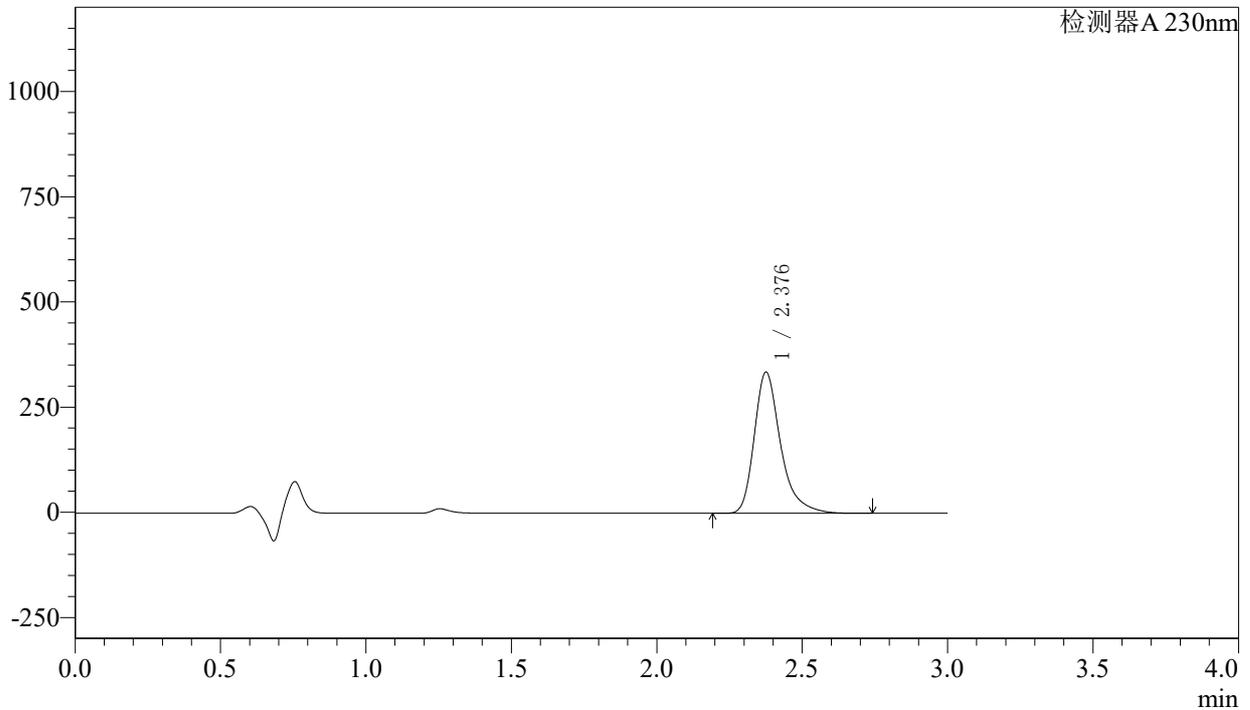
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	2036923	100.000	321432	3571	1.339	--
总计		2036923	100.000	321432			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-159-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-39  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 20:45:37 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:57:13 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

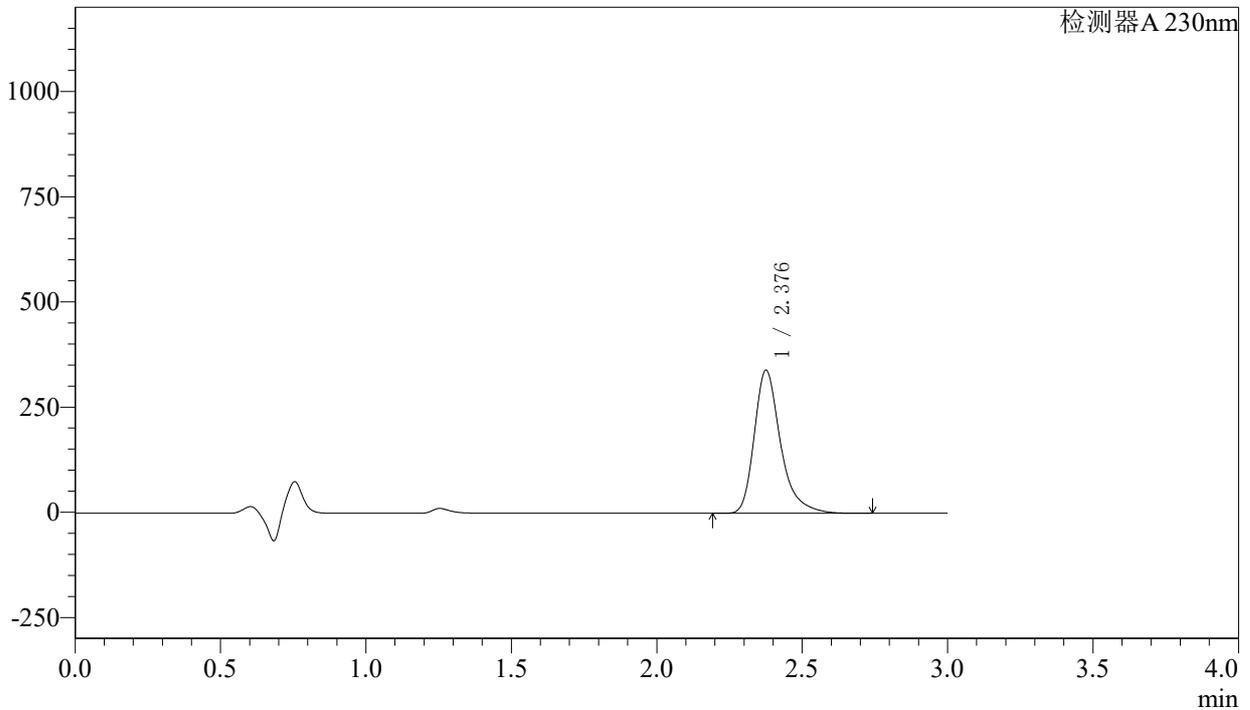
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	2116919	100.000	333862	3570	1.340	--
总计		2116919	100.000	333862			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-160-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-48  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 20:49:00 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:57:16 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

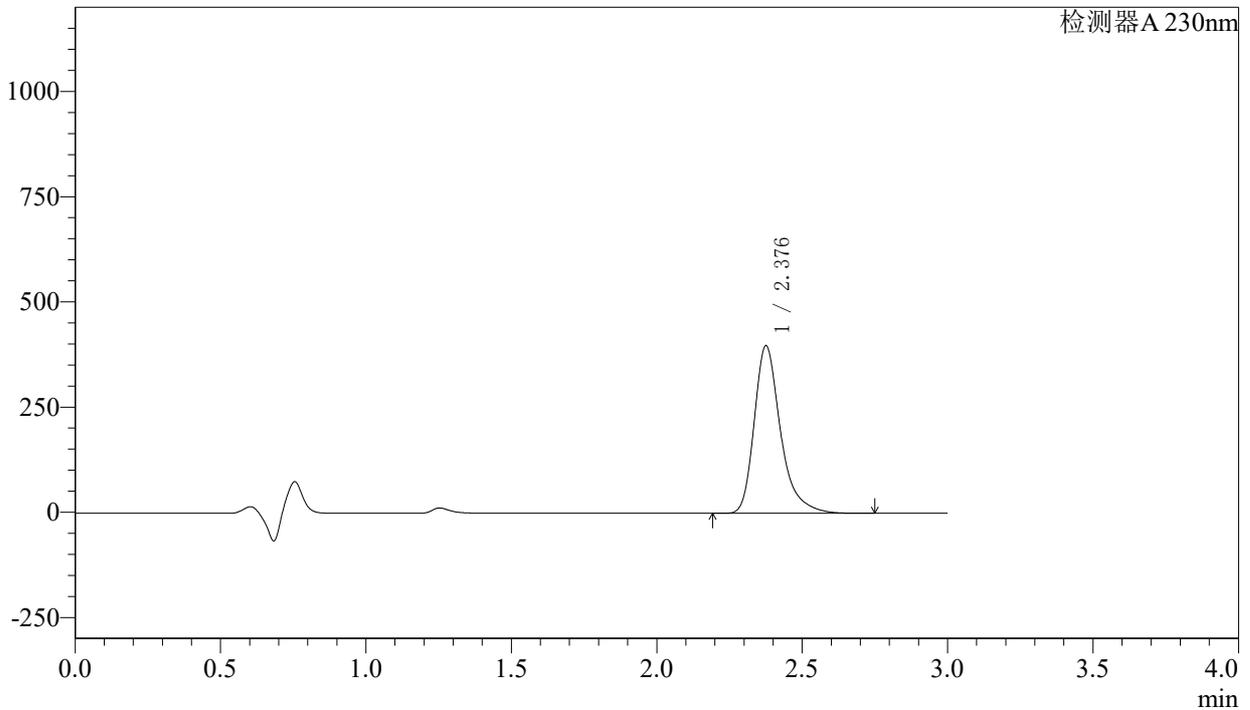
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	2145732	100.000	338522	3570	1.340	--
总计		2145732	100.000	338522			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-161-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-4  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 20:52:23 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:57:19 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

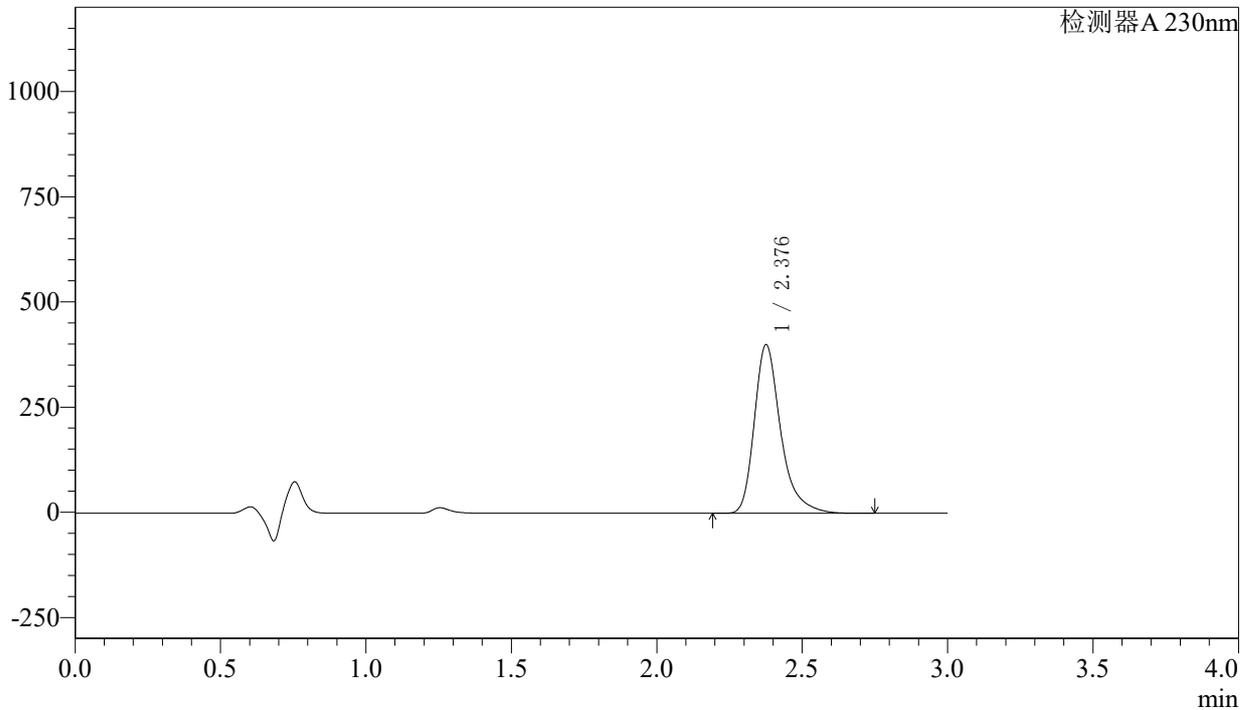
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	2513136	100.000	396450	3568	1.340	--
总计		2513136	100.000	396450			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-162-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-13  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 20:55:46 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:57:22 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

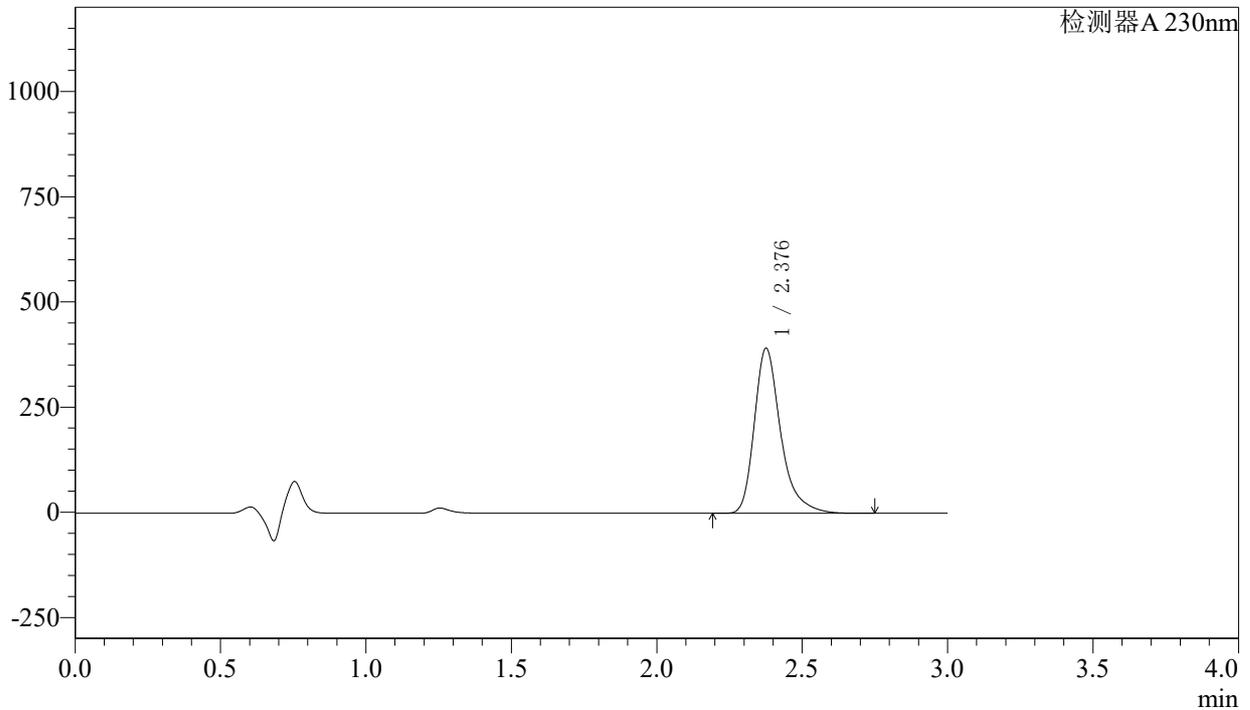
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	2531403	100.000	398889	3567	1.340	--
总计		2531403	100.000	398889			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-163-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-22 版本号: 6.115  
进样体积: 20  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
进样时间: 2024/08/01 20:59:09 处理者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:57:25  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

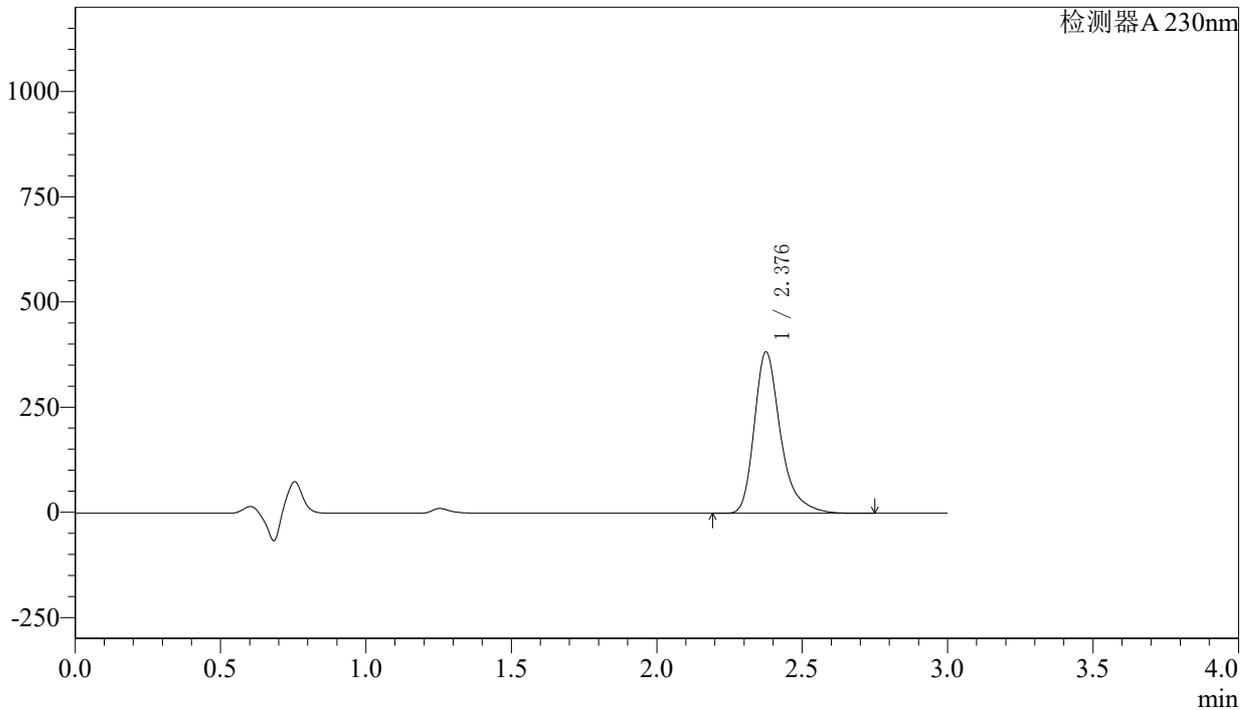
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	2475574	100.000	390187	3569	1.340	--
总计		2475574	100.000	390187			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-164-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-31  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 21:02:31 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:57:28 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

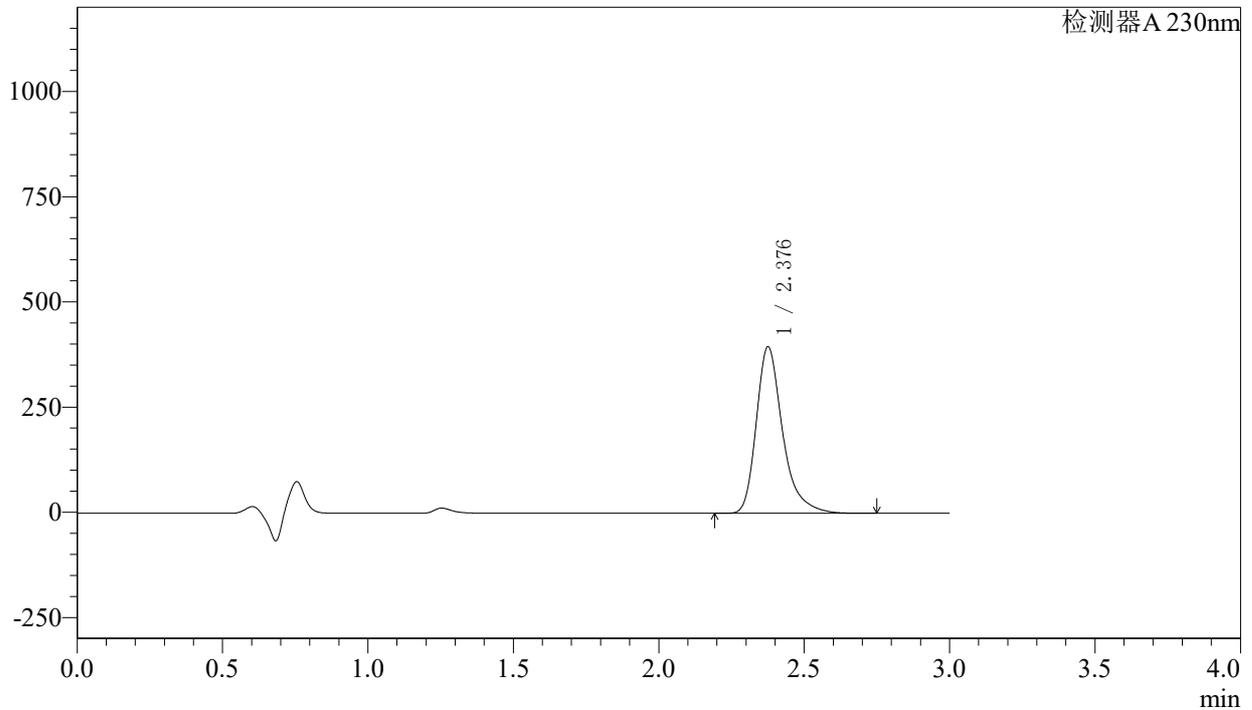
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	2421001	100.000	381719	3569	1.340	--
总计		2421001	100.000	381719			

### <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40 $^{\circ}$ C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-165-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 21:05:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:57:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 230nm

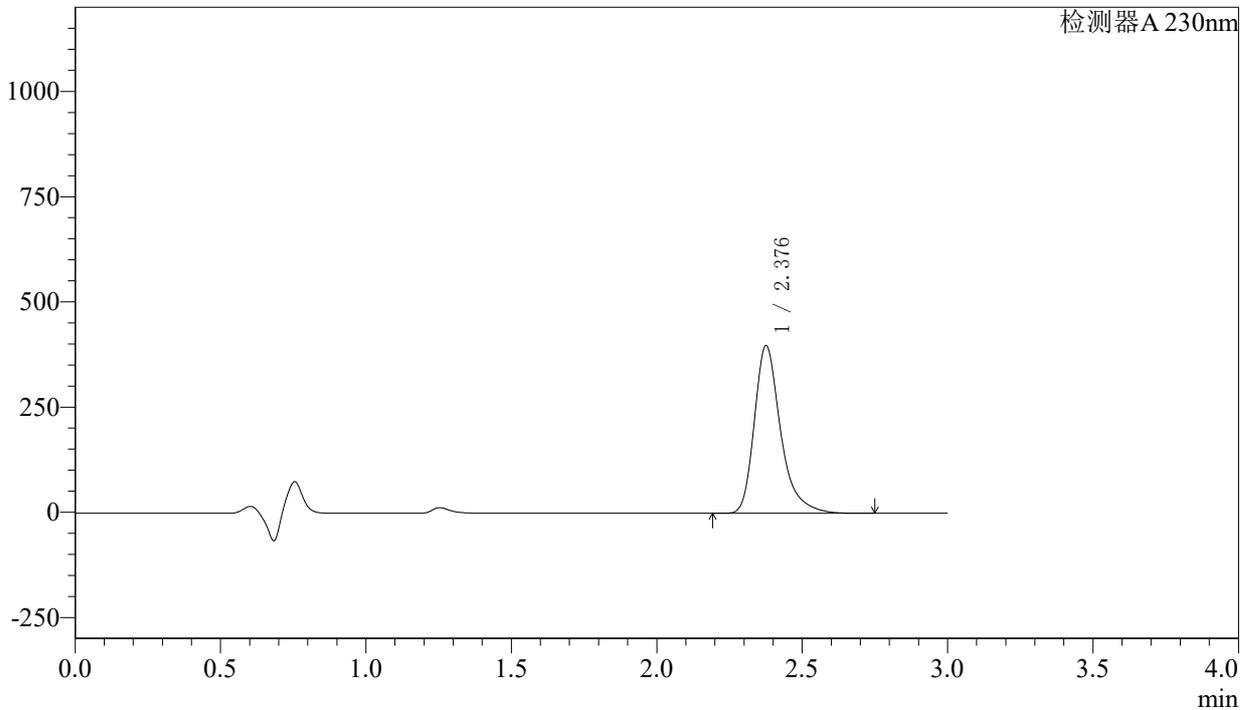
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	2497301	100.000	393778	3570	1.340	--
总计		2497301	100.000	393778			

### <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-166-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 21:09:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:57:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 230nm

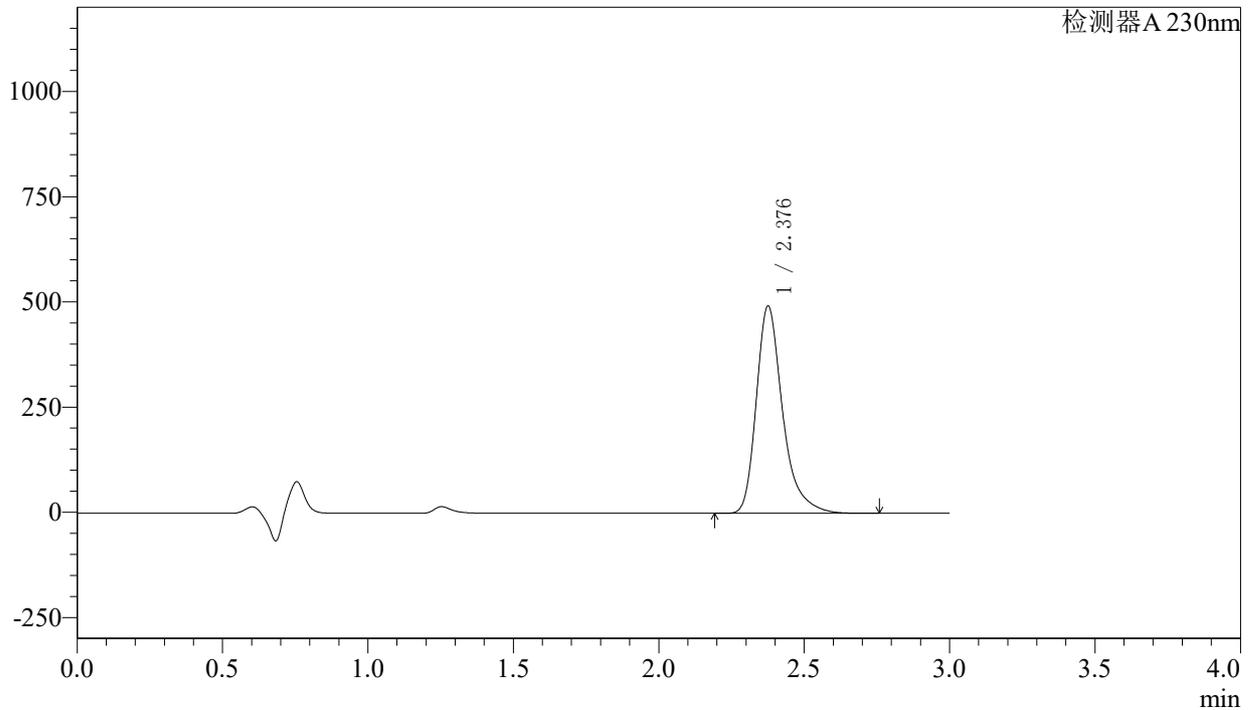
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	2515728	100.000	396446	3569	1.340	--
总计		2515728	100.000	396446			

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40 $^{\circ}$ C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-167-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 21:12:40      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:57:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

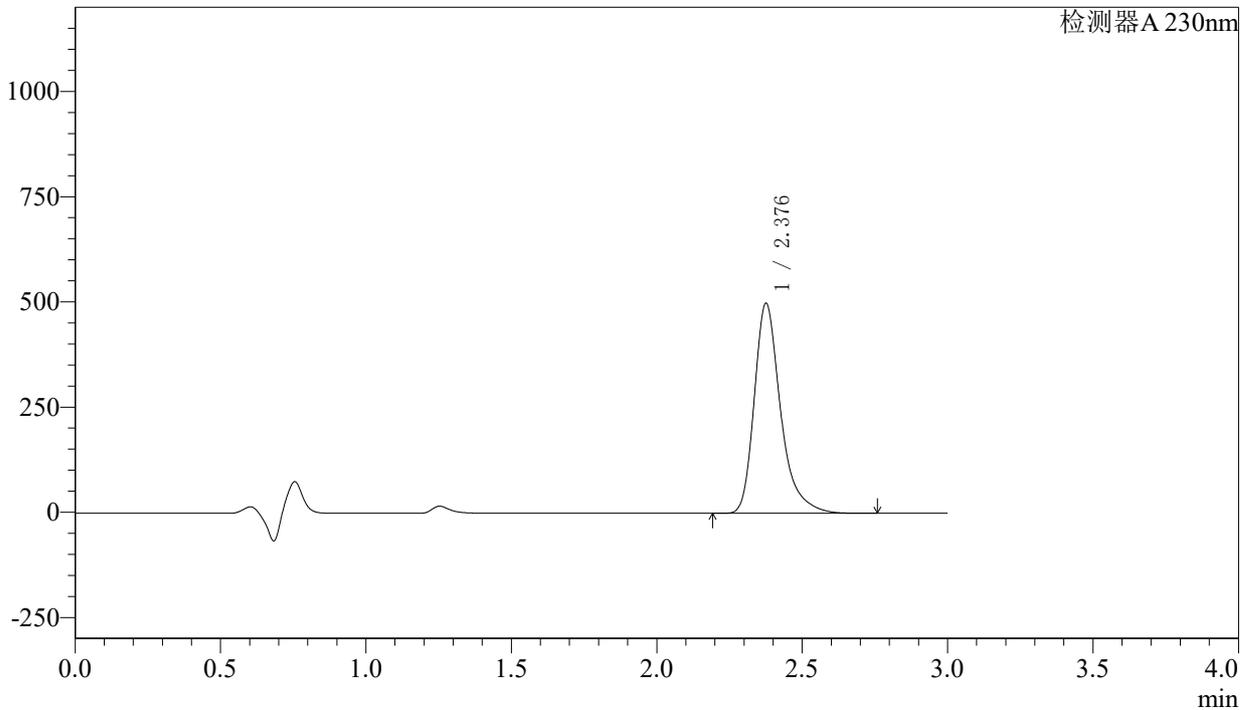
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	3109628	100.000	489976	3569	1.340	--
总计		3109628	100.000	489976			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-168-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-14  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 21:16:02 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:57:40 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

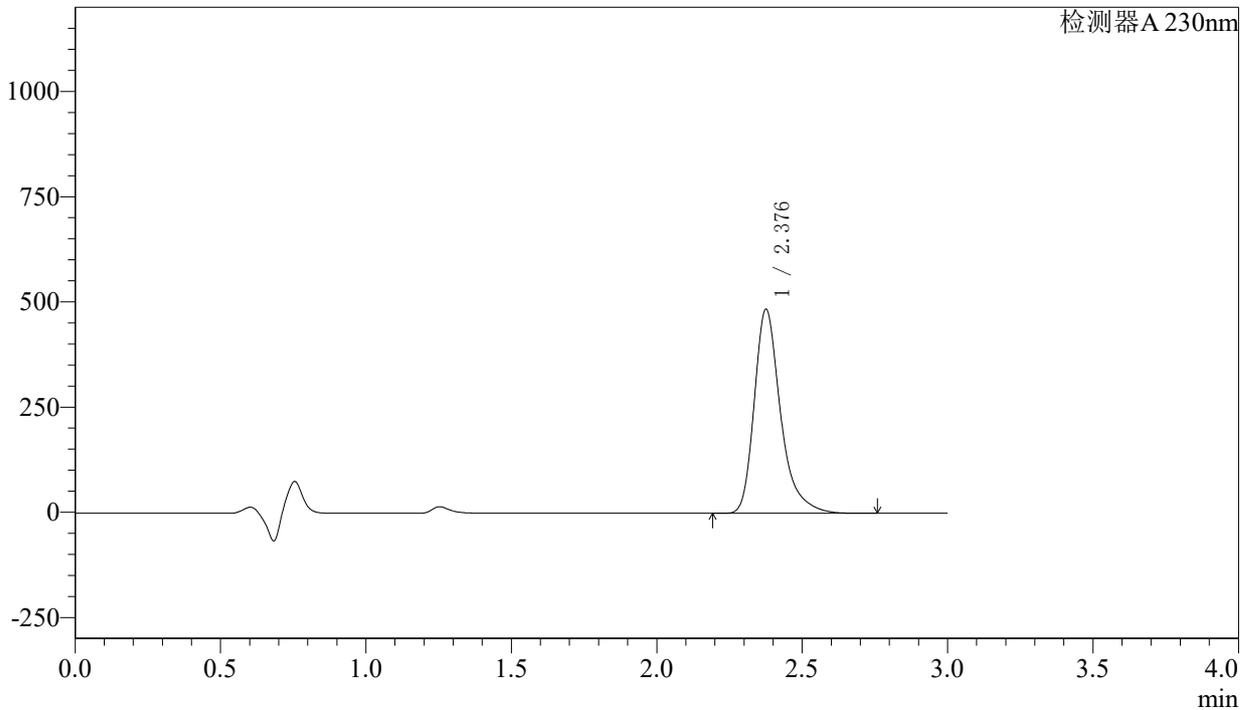
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	3150201	100.000	496478	3567	1.341	--
总计		3150201	100.000	496478			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-169-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-23  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 21:19:24 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:57:43 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

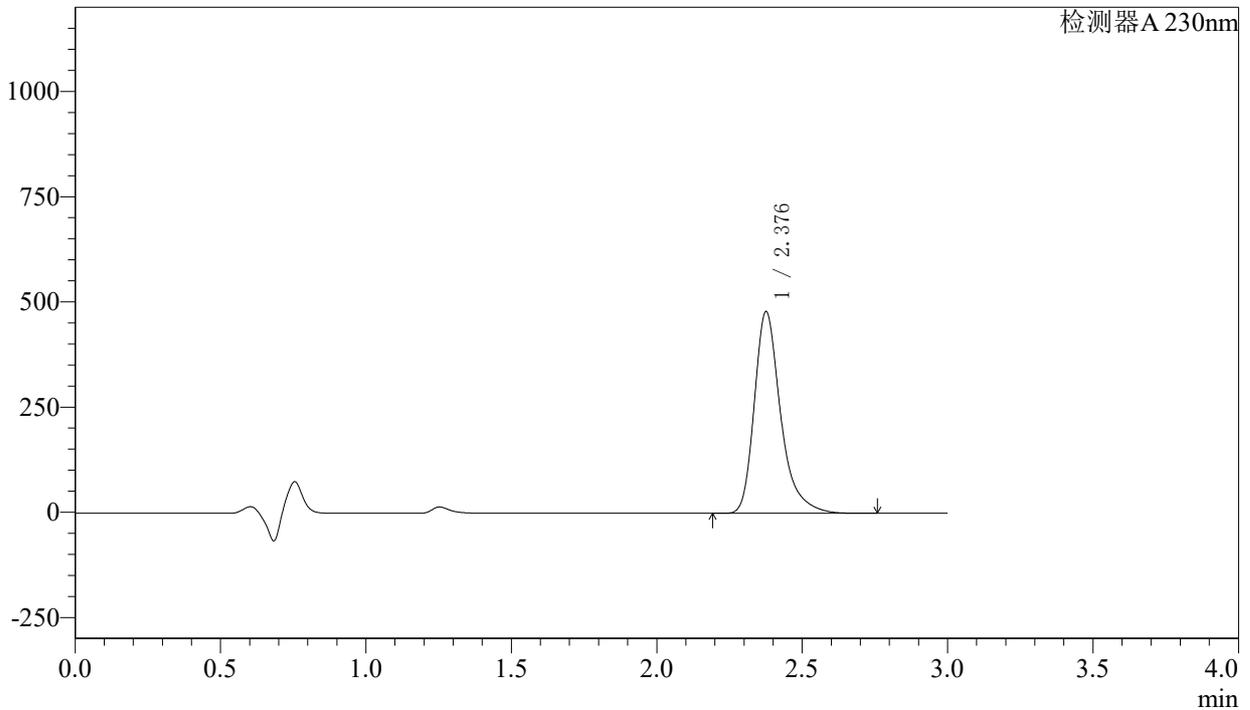
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	3060430	100.000	482553	3568	1.341	--
总计		3060430	100.000	482553			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-170-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-32  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 21:22:46 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:57:46 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

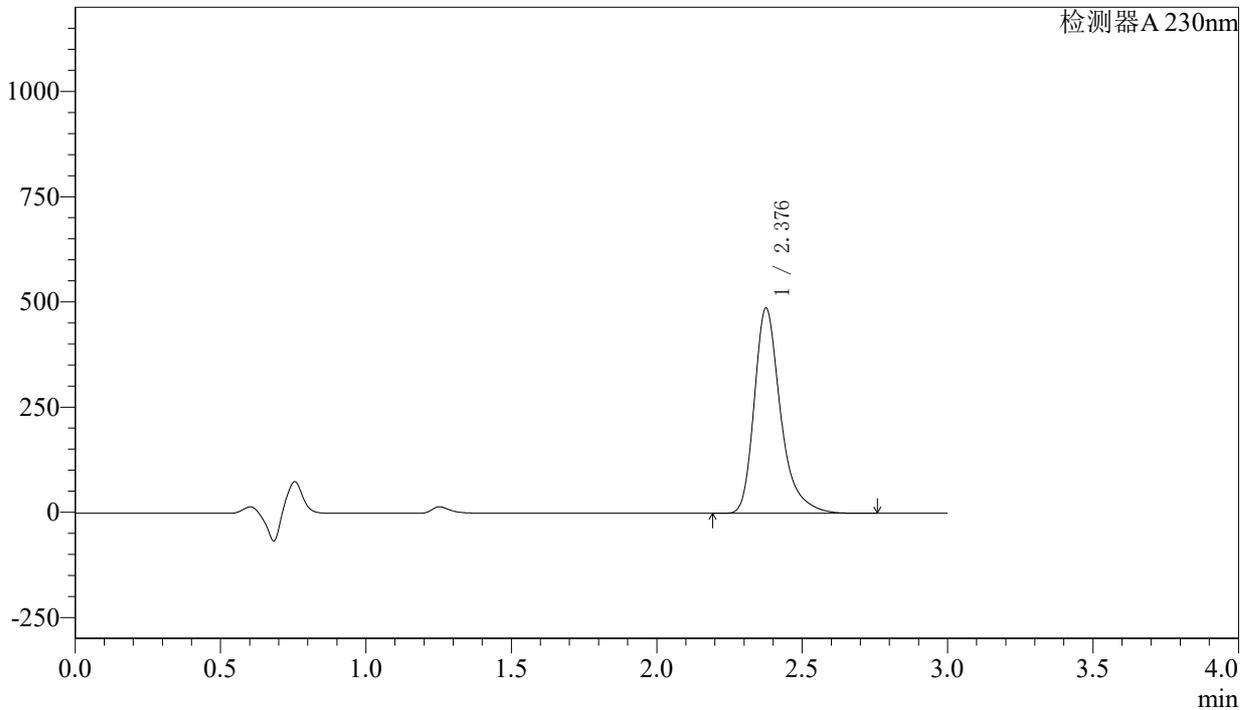
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	3026205	100.000	476768	3567	1.341	--
总计		3026205	100.000	476768			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-171-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-41  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 21:26:08 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:57:49 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

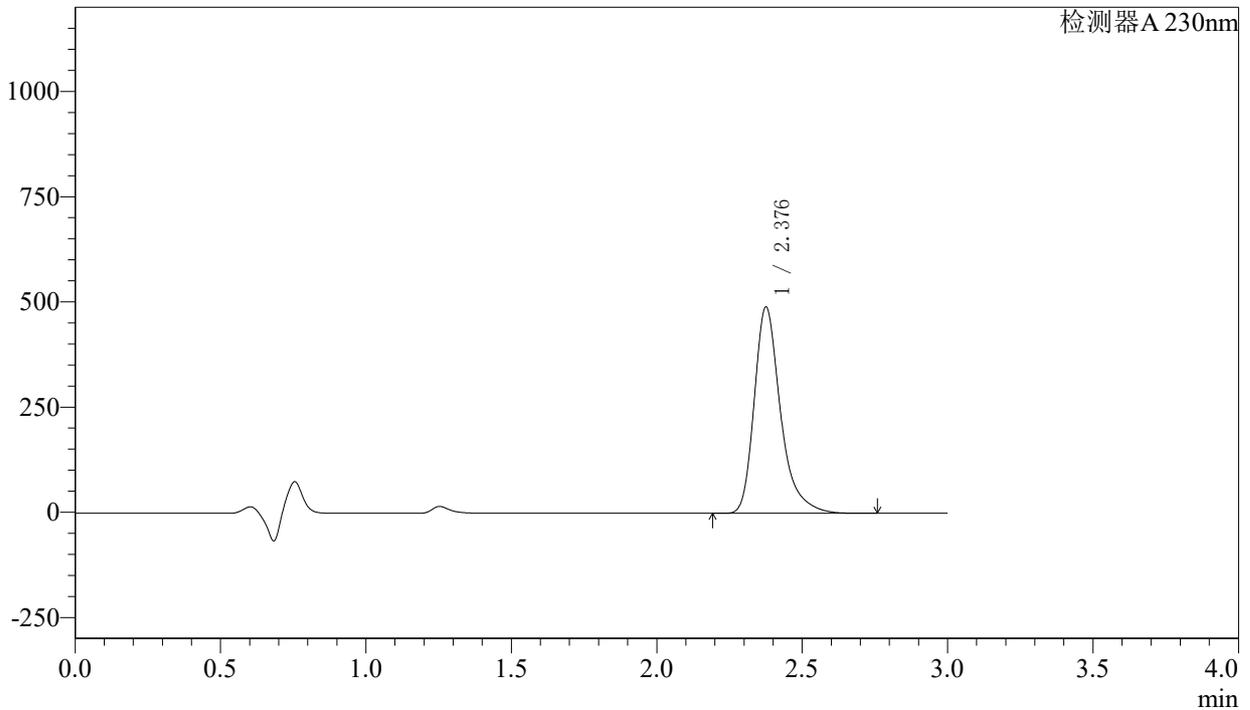
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	3078794	100.000	485347	3569	1.341	--
总计		3078794	100.000	485347			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-172-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-50  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 21:29:30 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:57:52 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

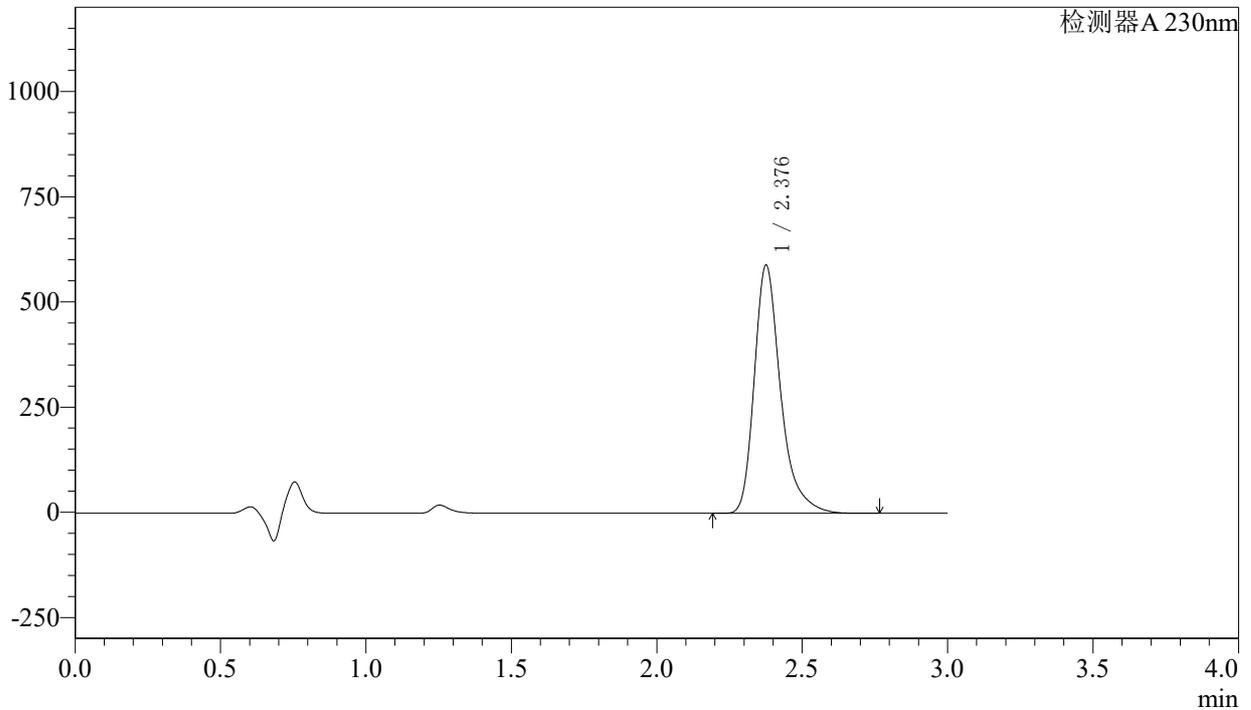
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	3095031	100.000	488069	3568	1.341	--
总计		3095031	100.000	488069			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-173-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-6 版本号: 6.115  
进样体积: 20  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
进样时间: 2024/08/01 21:32:52 处理者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:57:55  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

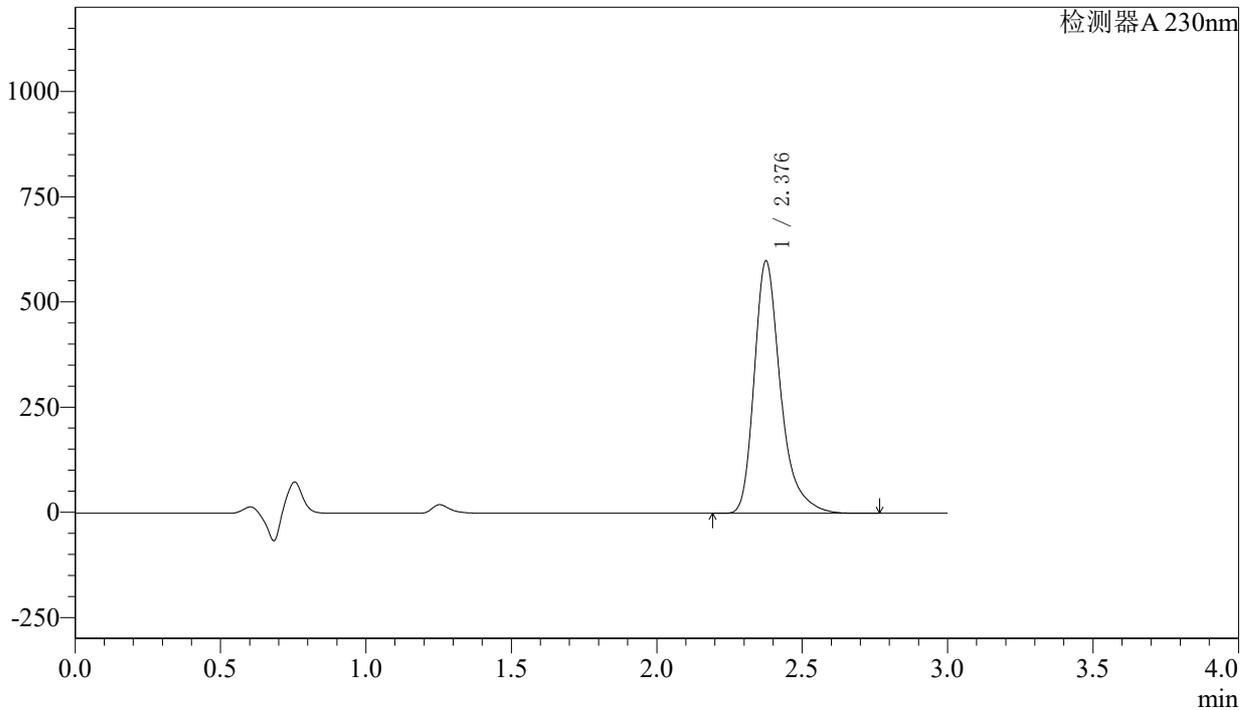
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	3726097	100.000	586719	3563	1.341	--
总计		3726097	100.000	586719			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-174-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-15 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 21:36:15 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:57:58 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

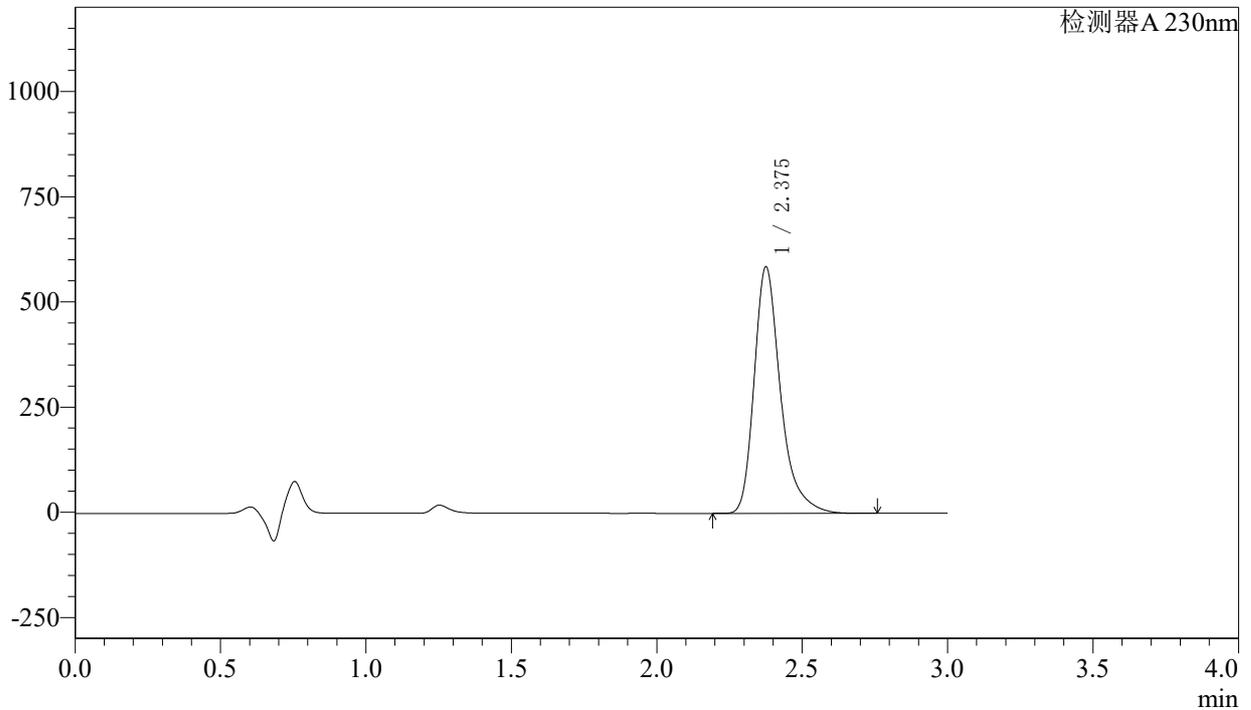
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	3789348	100.000	596858	3562	1.341	--
总计		3789348	100.000	596858			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-175-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-24  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 21:39:38 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:58:01 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

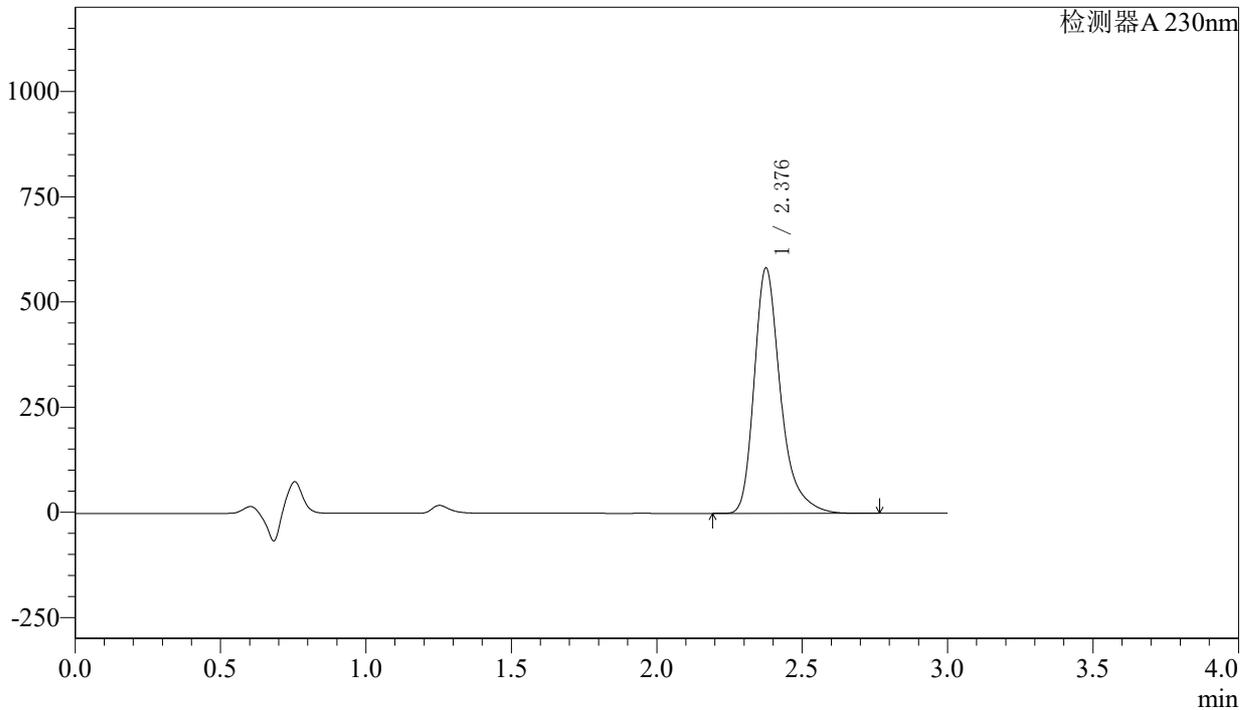
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	3699834	100.000	583230	3564	1.341	--
总计		3699834	100.000	583230			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-176-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-33  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 21:43:01 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:58:04 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

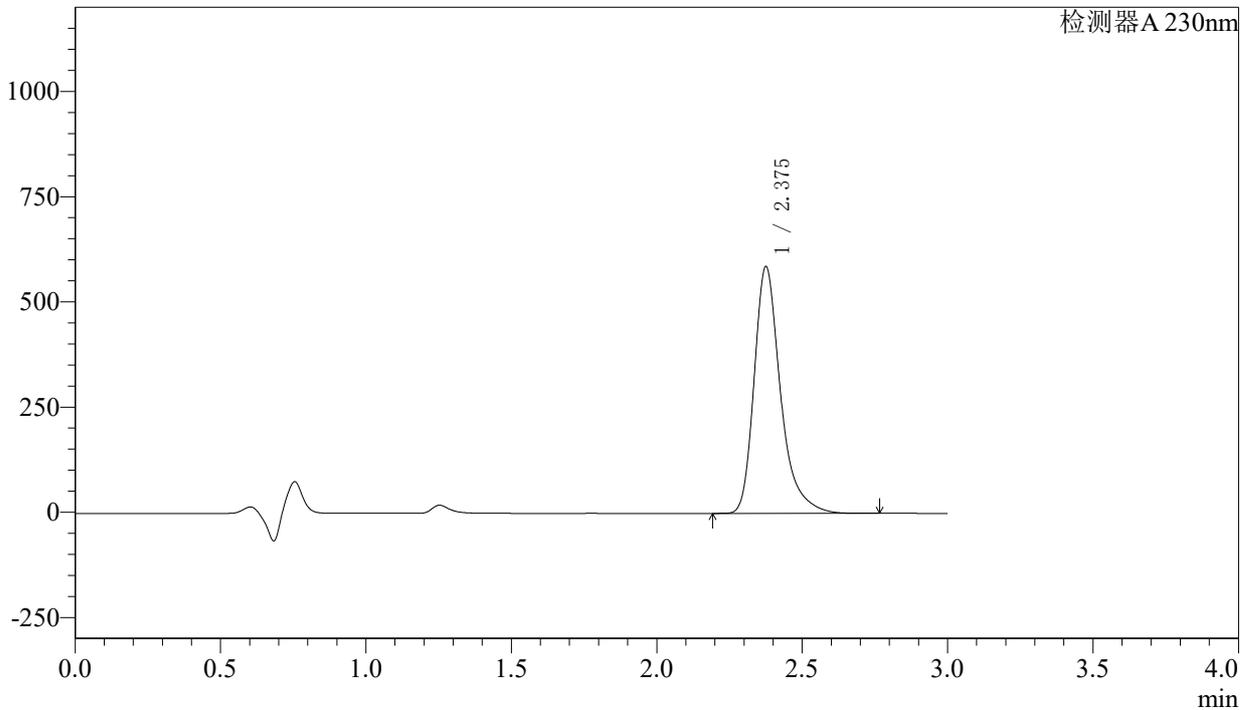
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	3682540	100.000	580265	3564	1.341	--
总计		3682540	100.000	580265			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-177-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-42  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 21:46:23 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:58:07 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

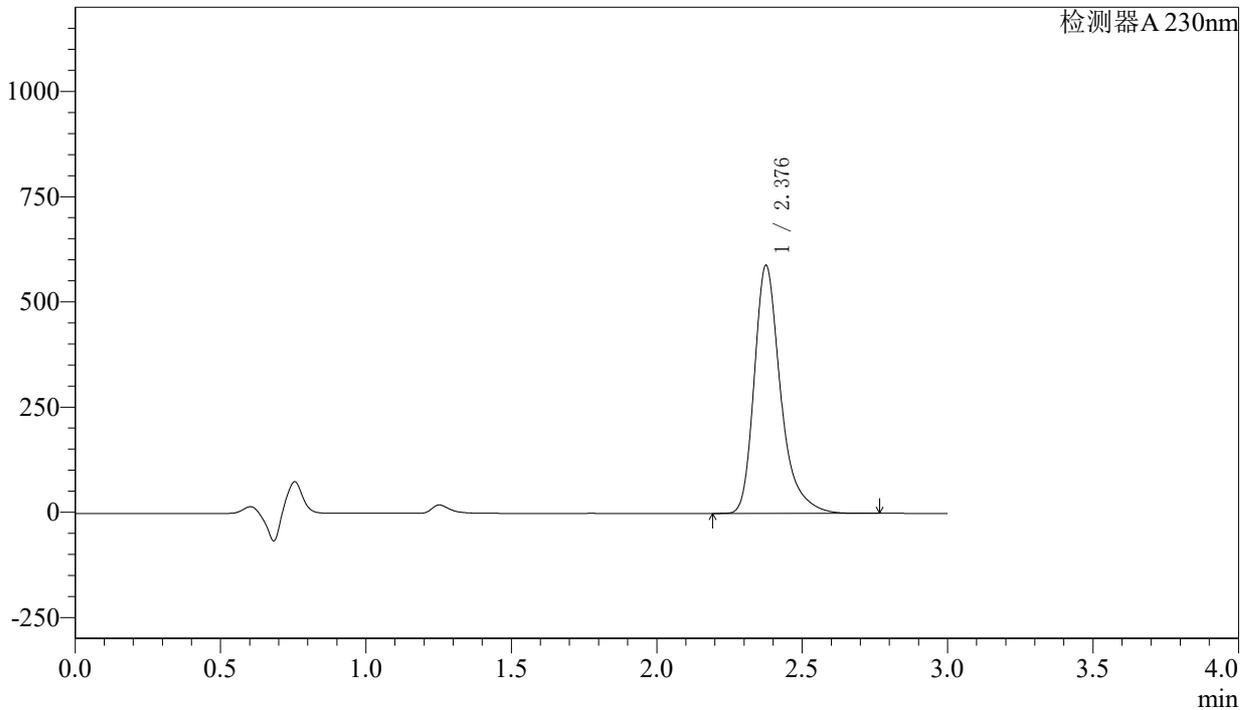
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.375	3702596	100.000	583972	3565	1.341	--
总计		3702596	100.000	583972			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-178-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-51  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 21:49:45 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:58:10 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

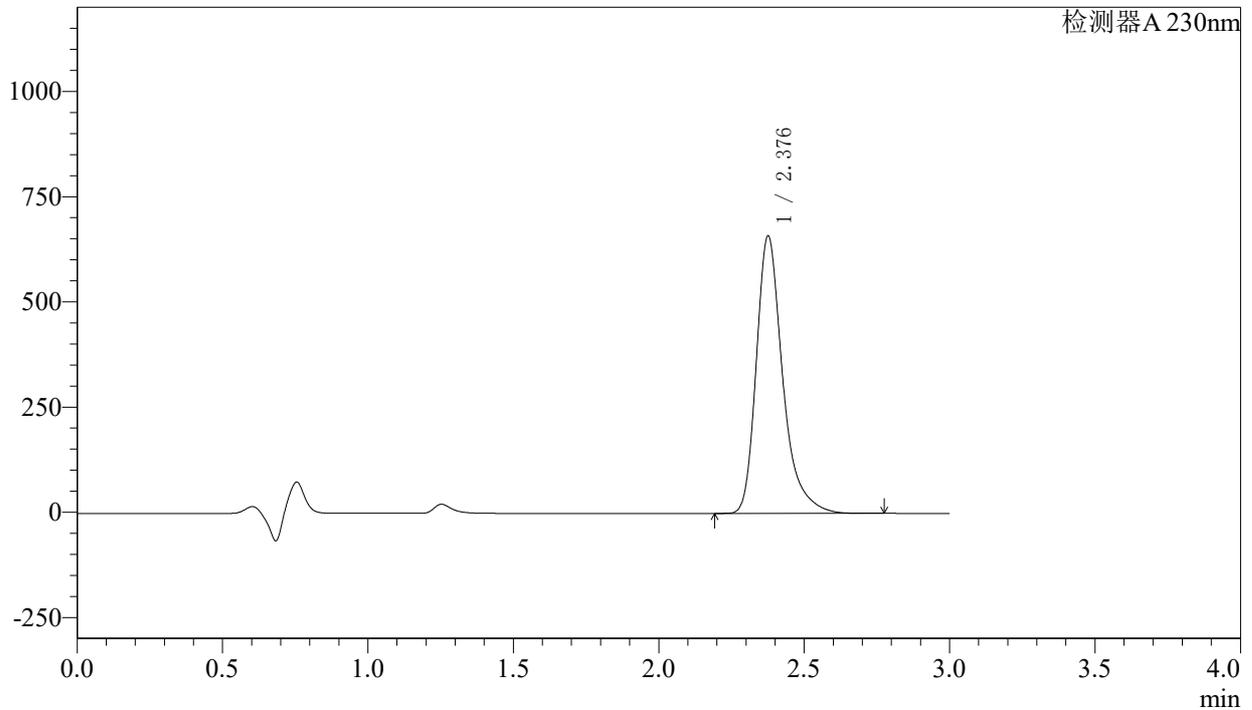
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	3720765	100.000	586335	3566	1.341	--
总计		3720765	100.000	586335			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-179-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-7  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 21:53:08 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:58:13 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

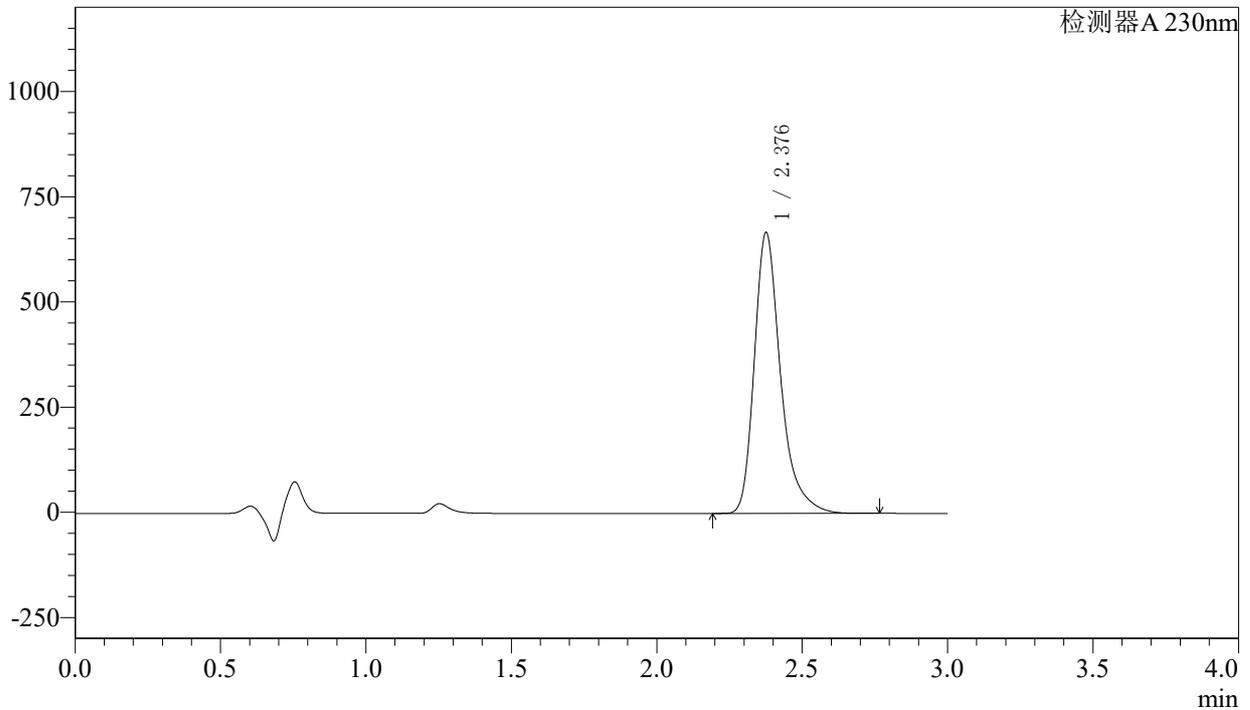
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	4166441	100.000	655872	3562	1.341	--
总计		4166441	100.000	655872			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-180-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-16  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 21:56:30 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:58:16 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

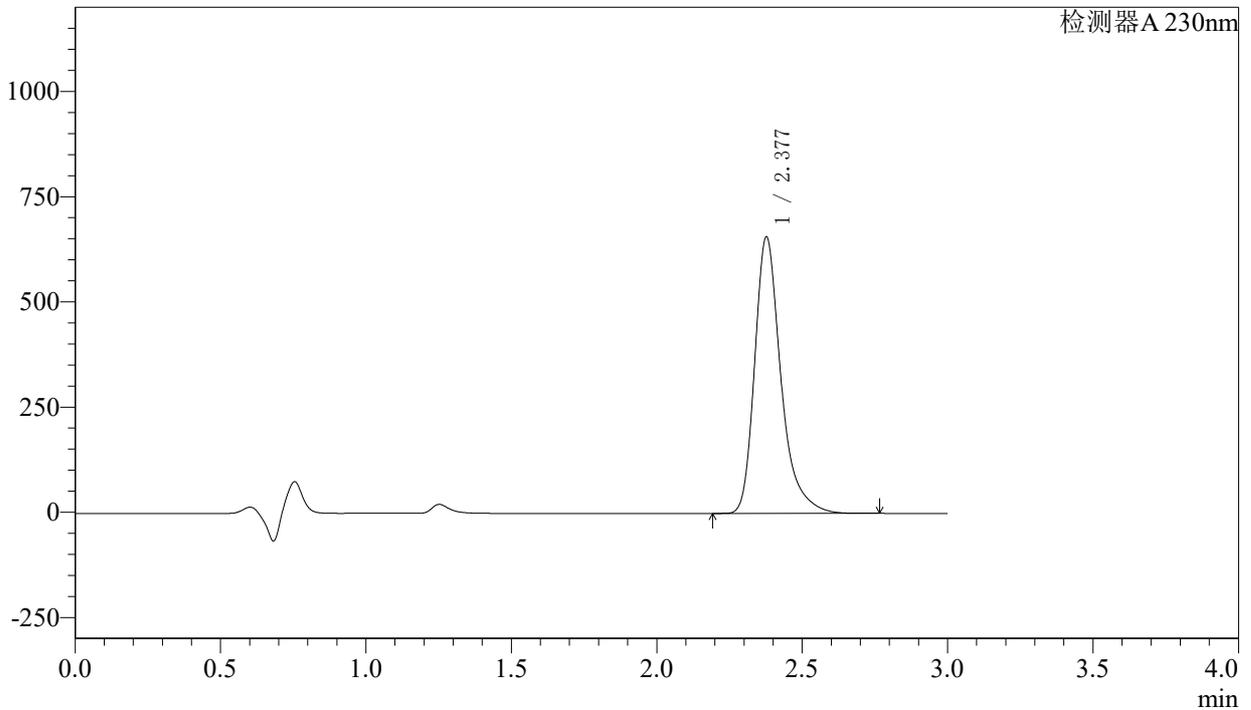
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.376	4201734	100.000	663812	3587	1.339	--
总计		4201734	100.000	663812			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-181-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-25 版本号: 6.115  
进样体积: 20  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
进样时间: 2024/08/01 21:59:52 处理者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:58:19  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	4130912	100.000	655474	3600	1.335	--
总计		4130912	100.000	655474			



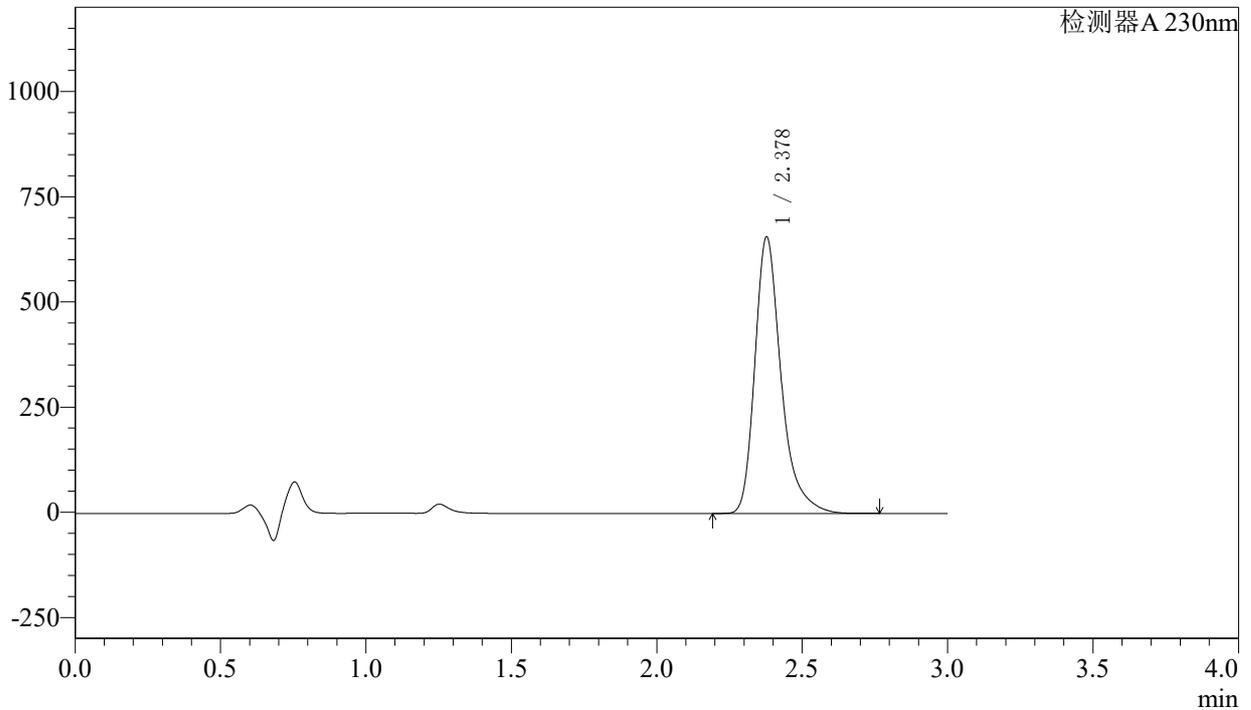
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40 $^{\circ}$ C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-182-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 22:03:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:58:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

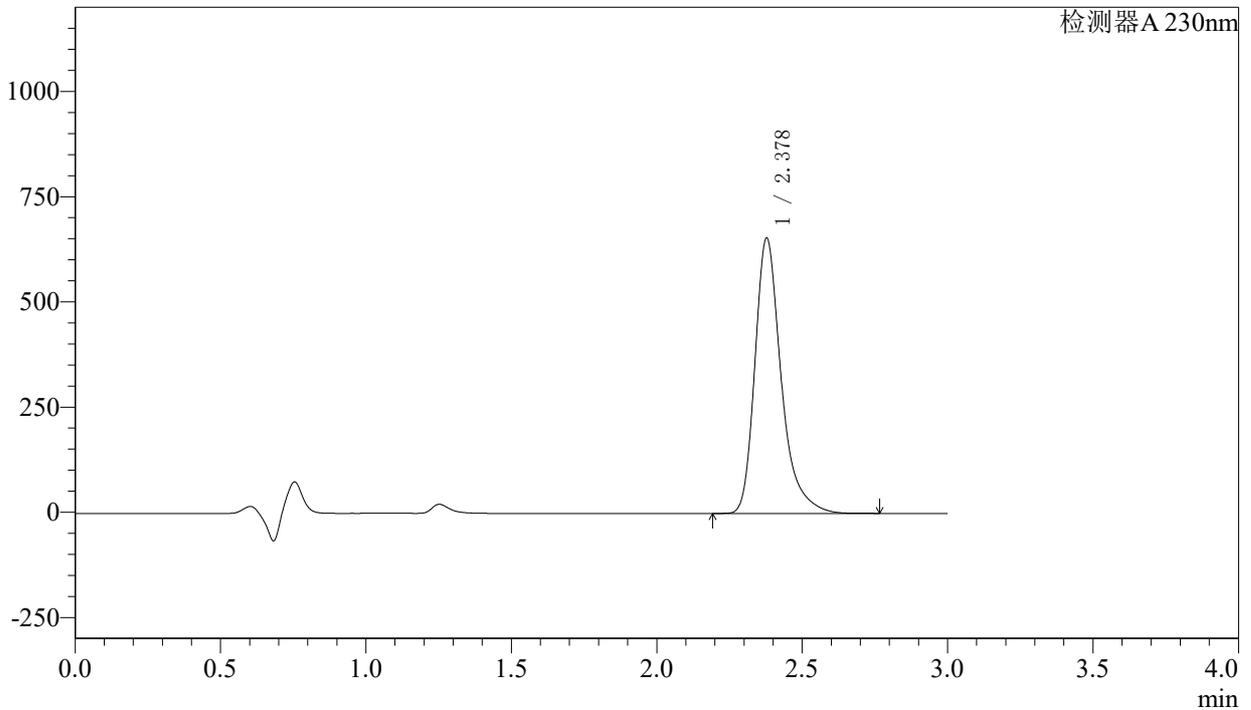
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.378	4135178	100.000	656092	3593	1.335	--
总计		4135178	100.000	656092			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-183-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-43  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 22:06:36 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:58:24 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

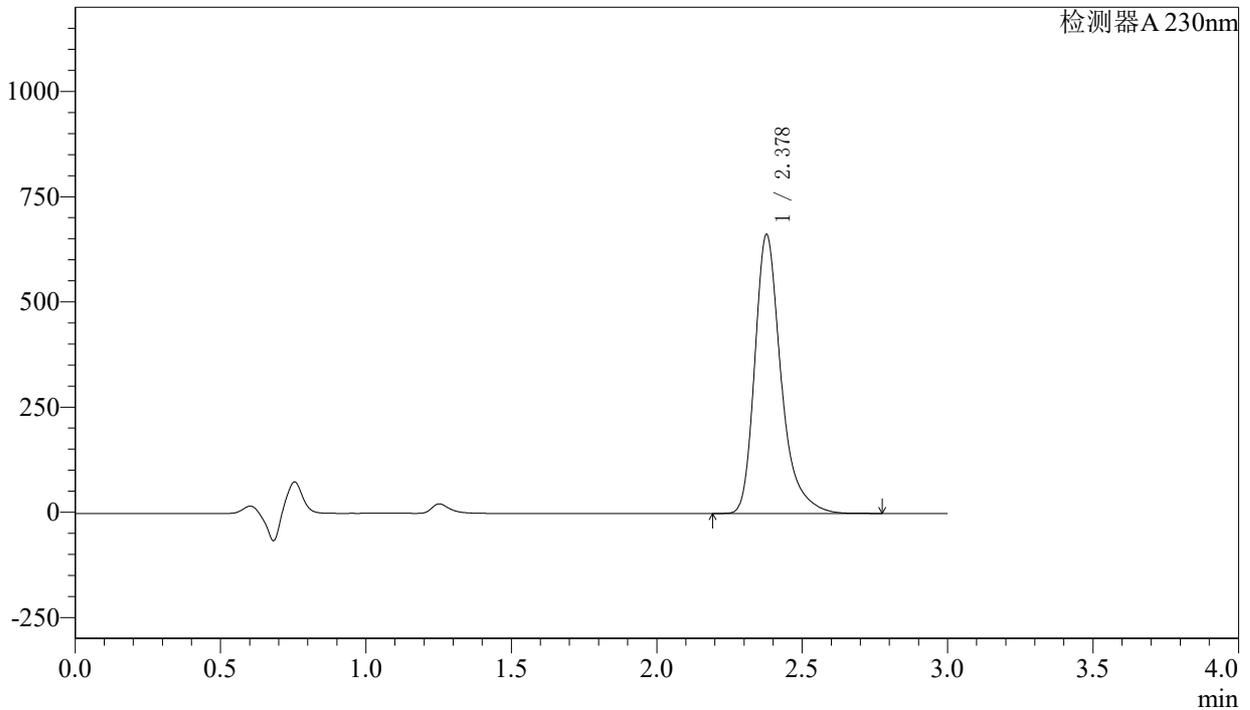
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.378	4119615	100.000	653608	3592	1.336	--
总计		4119615	100.000	653608			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-184-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-52  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 22:09:57 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:58:27 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.378	4170350	100.000	661604	3596	1.336	--
总计		4170350	100.000	661604			



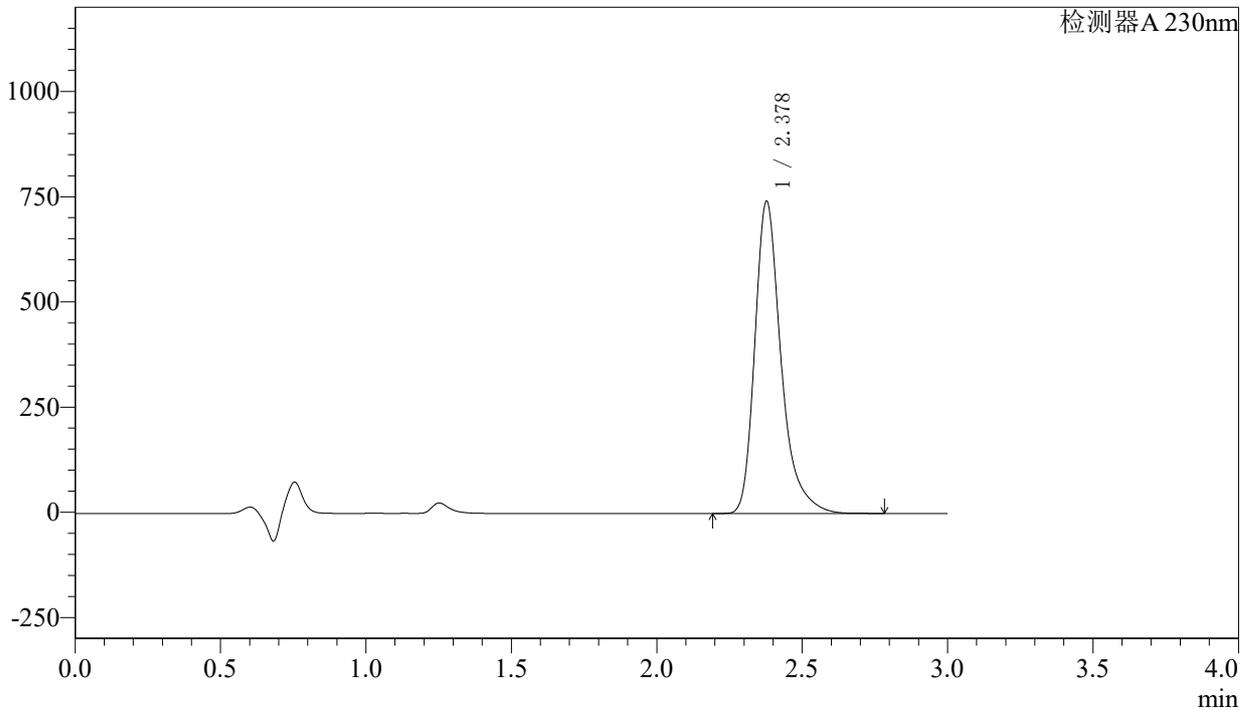
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-185-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-90min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 3-8  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 22:13:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:58:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.378	4671385	100.000	740809	3592	1.336	--
总计		4671385	100.000	740809			



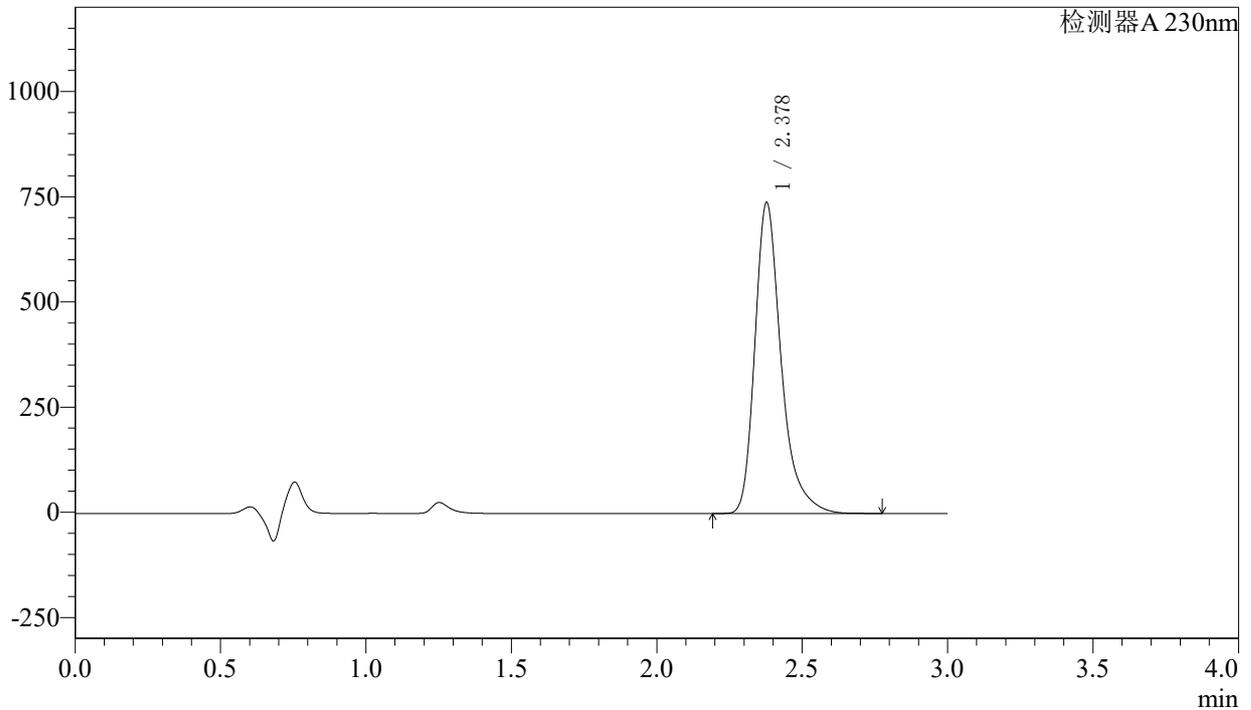
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C      波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-186-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-90min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-17  
进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 22:16:43      实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:58:33      处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

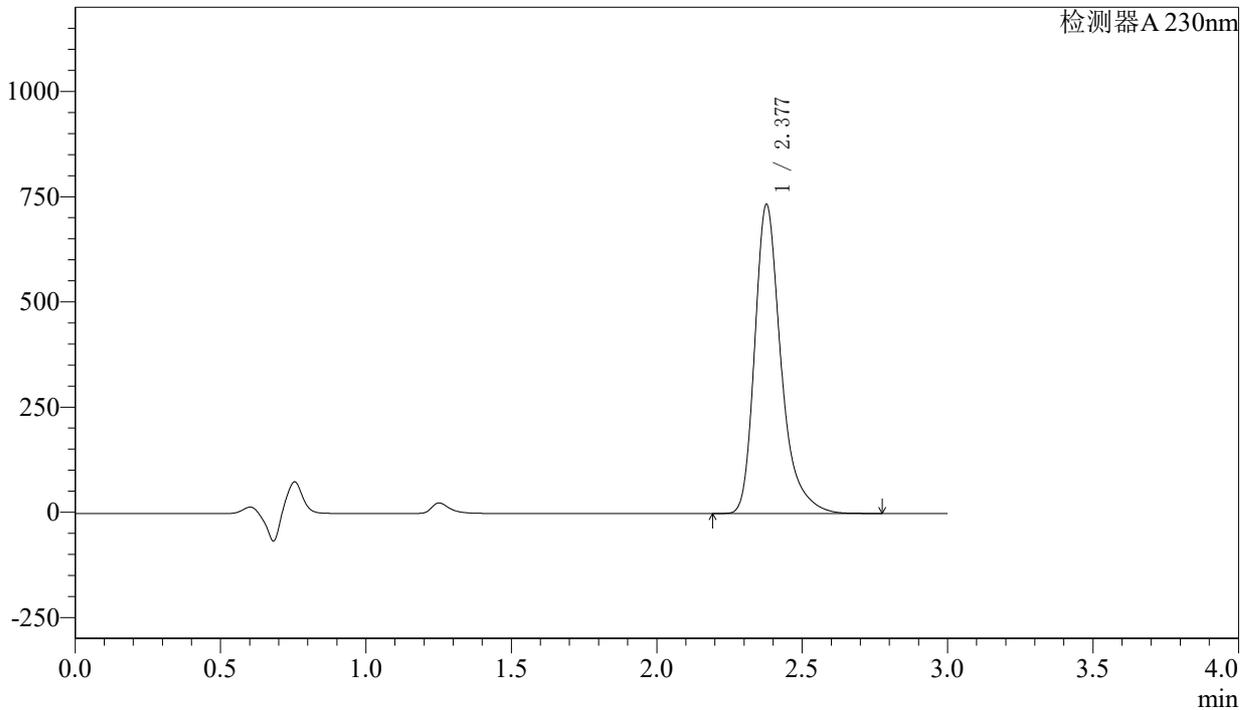
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.378	4652613	100.000	737951	3591	1.335	--
总计		4652613	100.000	737951			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-187-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-90min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-26  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 22:20:06 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:58:37 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

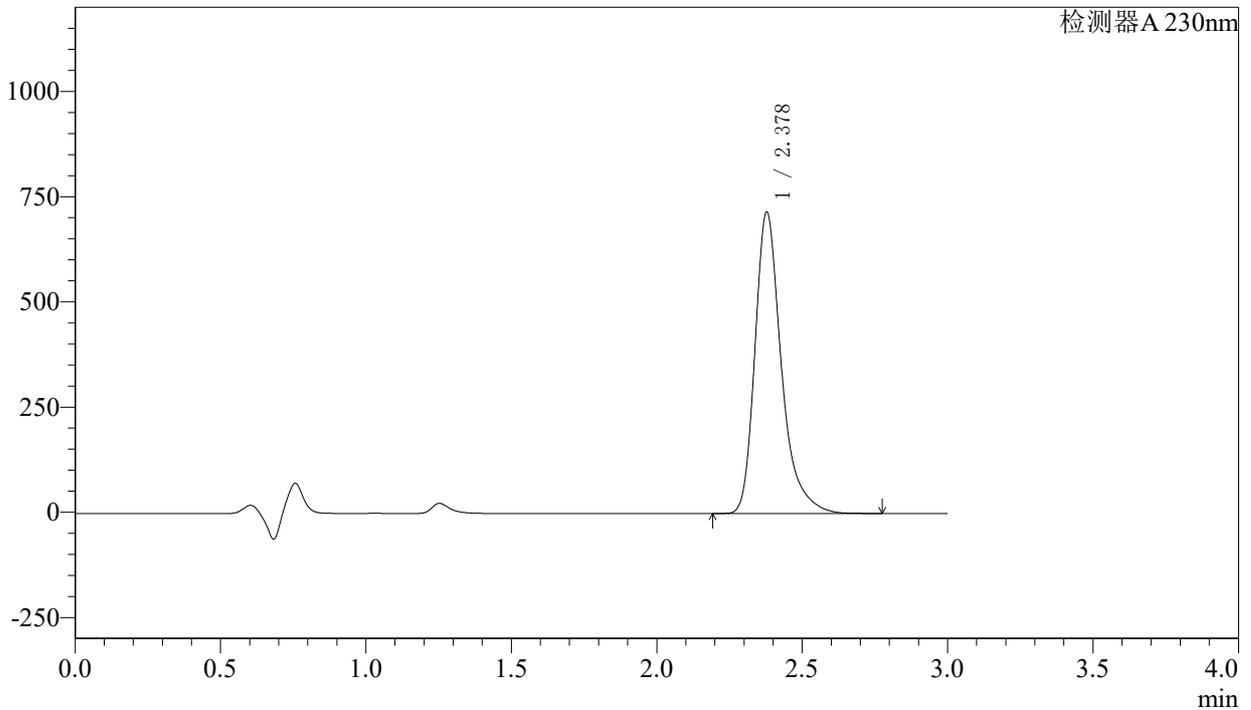
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	4624162	100.000	733027	3592	1.336	--
总计		4624162	100.000	733027			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-188-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-90min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-35  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 22:23:29 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:58:40 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

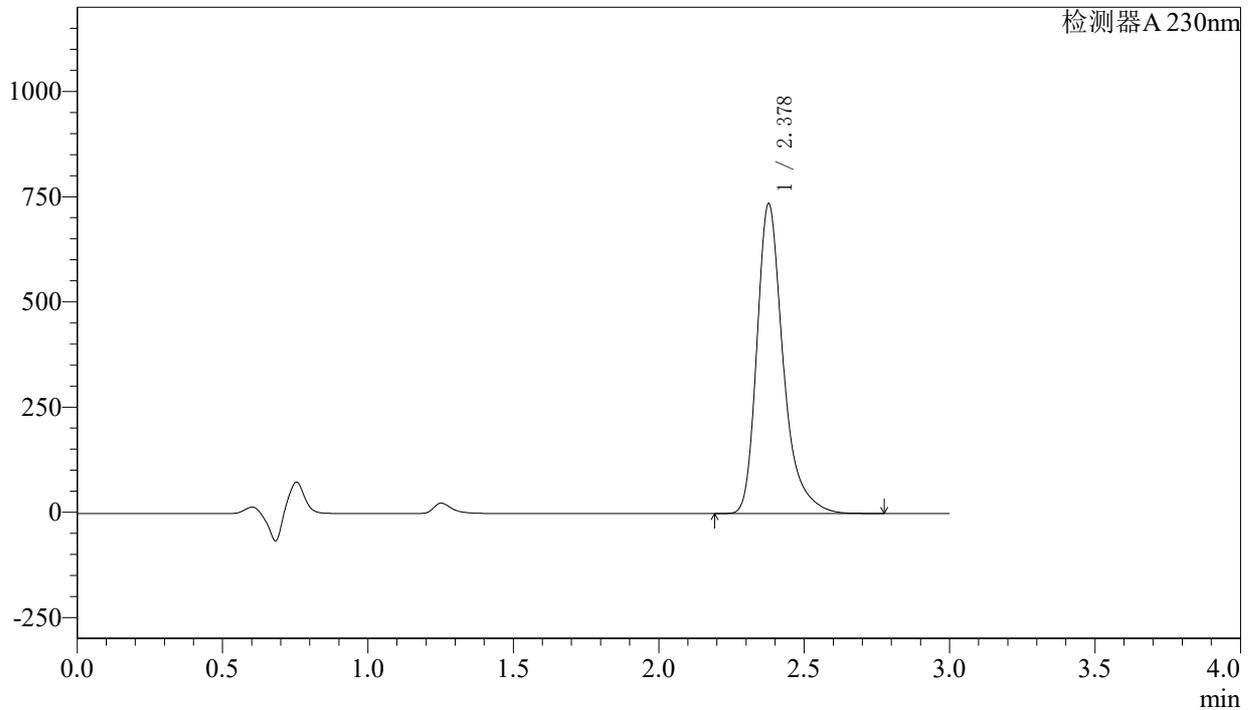
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.378	4531063	100.000	715624	3563	1.337	--
总计		4531063	100.000	715624			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-189-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-90min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-44  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 22:26:53 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:58:43 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

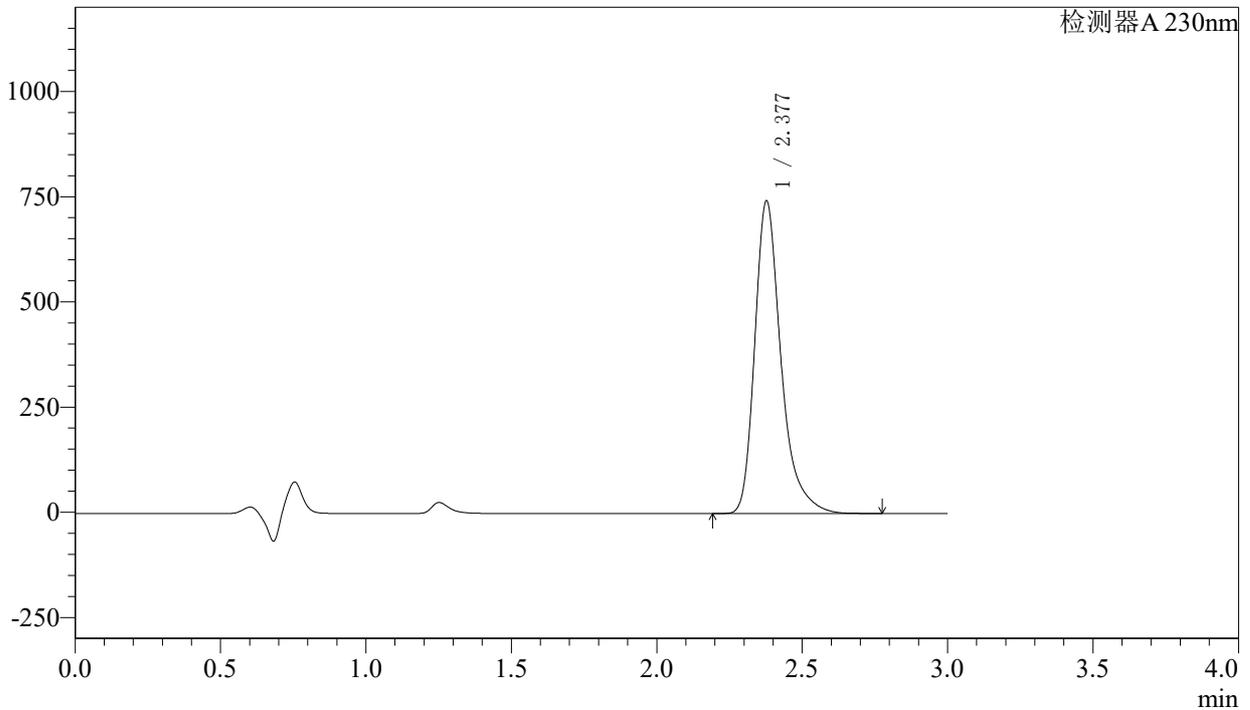
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.378	4637129	100.000	735599	3592	1.336	--
总计		4637129	100.000	735599			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-190-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-90min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-53  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 22:30:16 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:58:46 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	4676145	100.000	741483	3595	1.336	--
总计		4676145	100.000	741483			



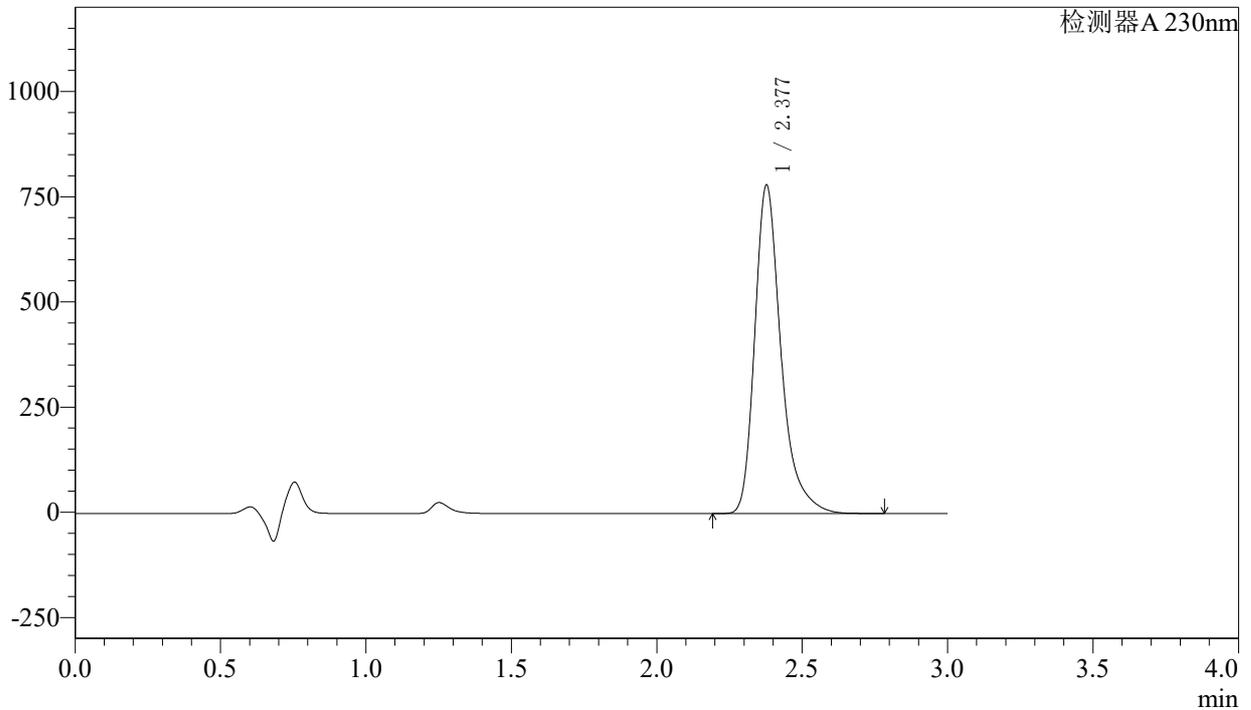
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40 $^{\circ}$ C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-191-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-120min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-5  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 22:33:40      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:58:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	4912122	100.000	778975	3595	1.336	--
总计		4912122	100.000	778975			



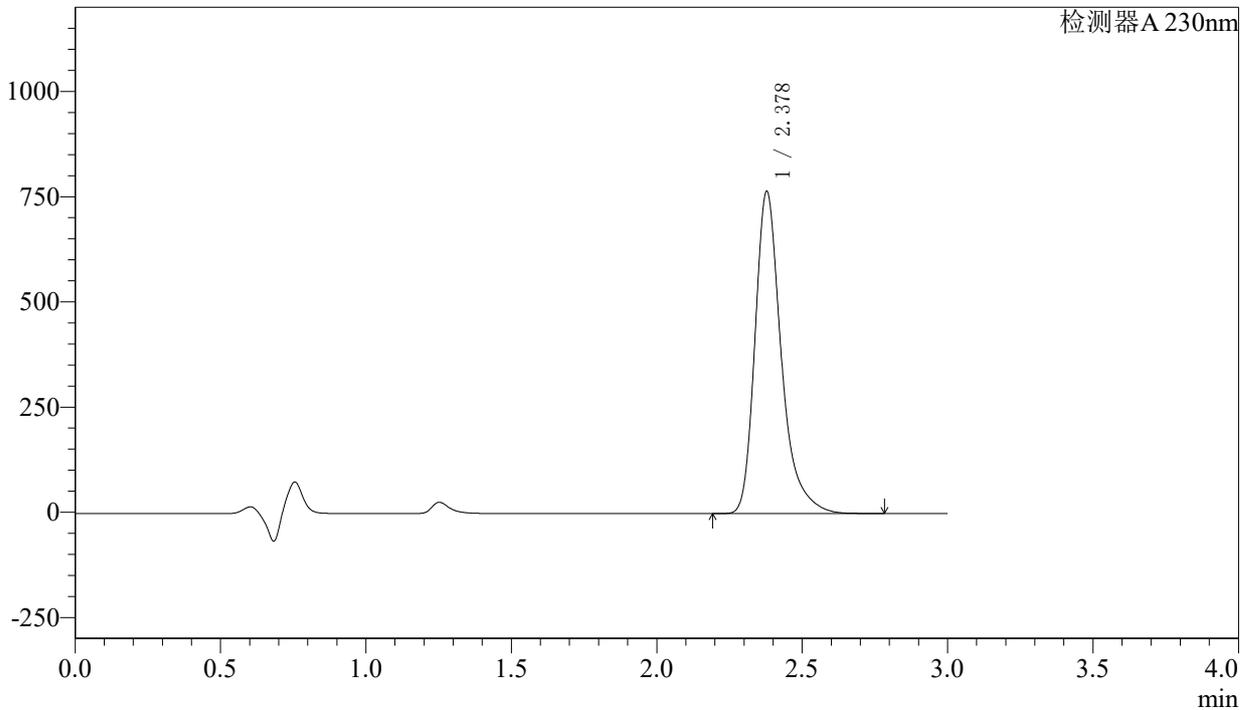
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-192-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-120min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-14  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 22:37:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:58:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.378	4819159	100.000	764934	3597	1.336	--
总计		4819159	100.000	764934			



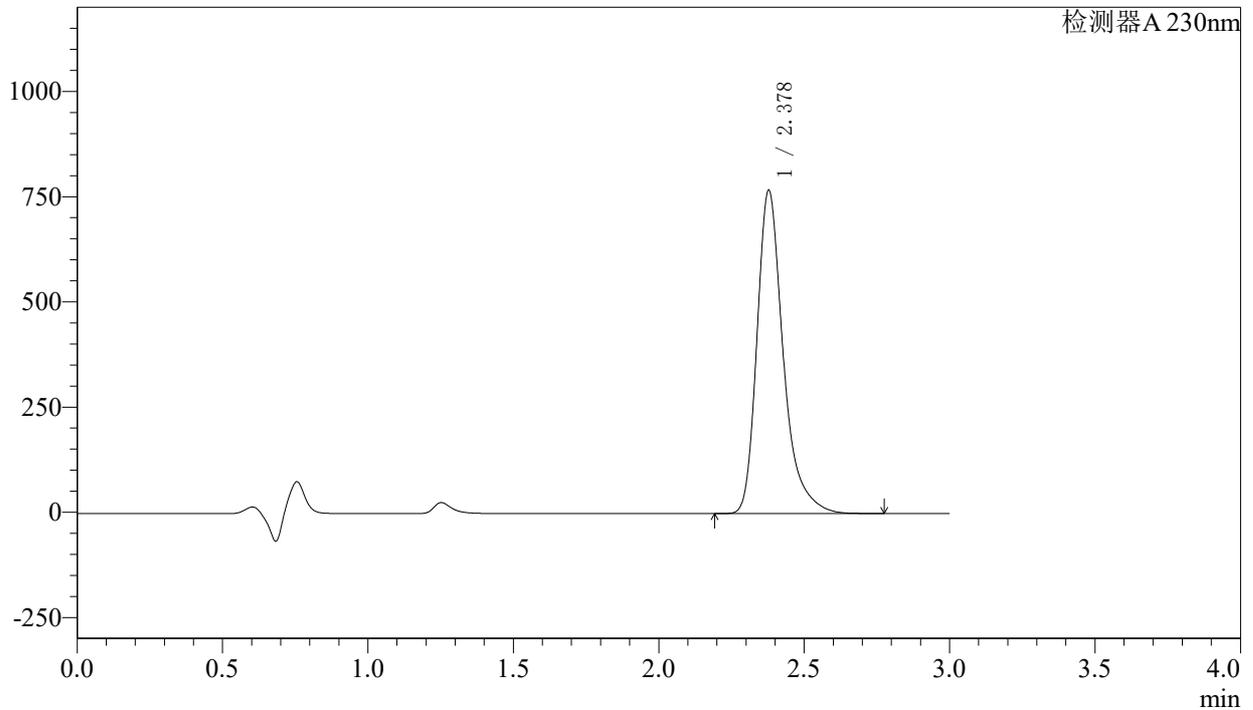
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-193-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-120min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-23  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 22:40:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:58:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.378	4832981	100.000	767466	3601	1.336	--
总计		4832981	100.000	767466			



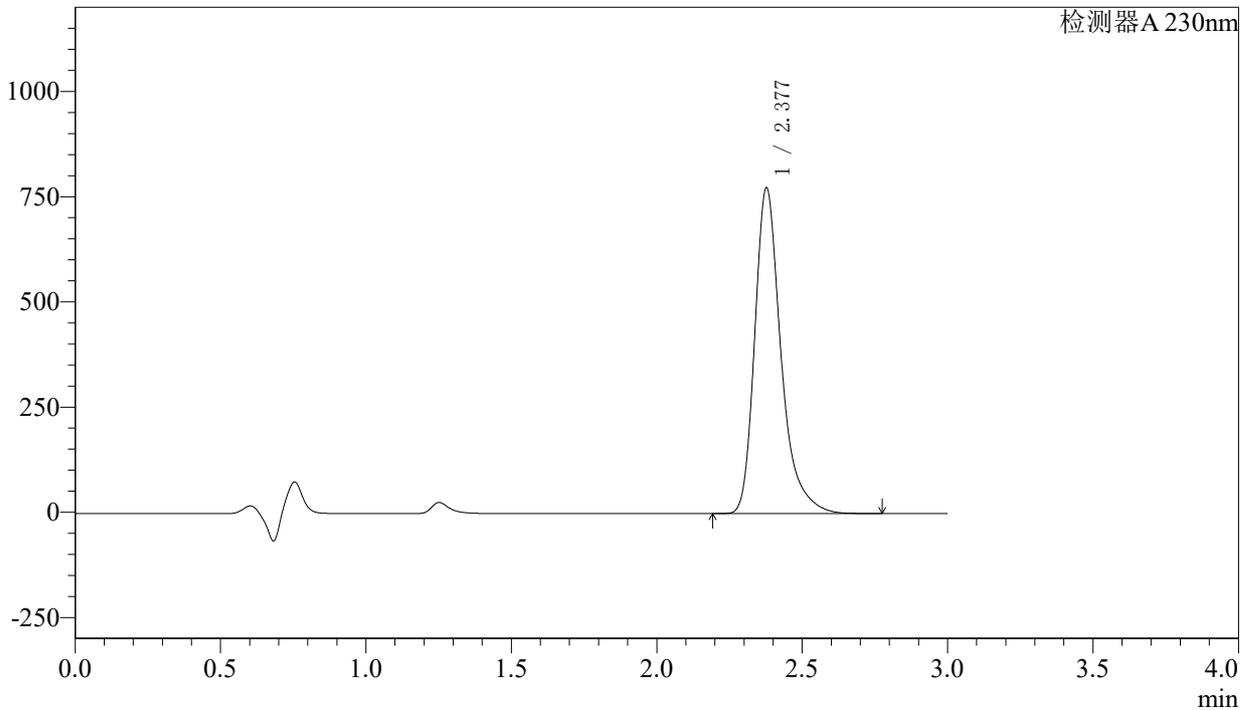
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-194-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-120min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-32  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 22:43:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:58:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	4869985	100.000	772204	3595	1.336	--
总计		4869985	100.000	772204			



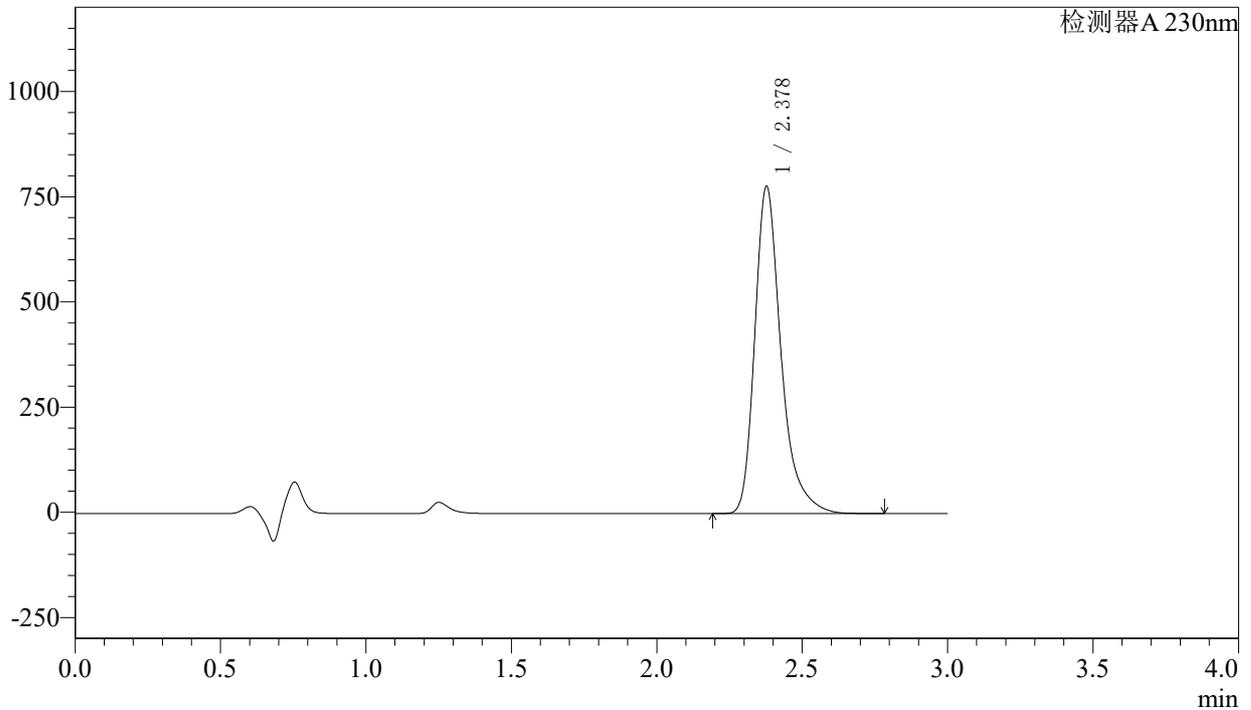
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40 $^{\circ}$ C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-195-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-120min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-41  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 22:47:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:59:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.378	4894873	100.000	776258	3595	1.336	--
总计		4894873	100.000	776258			



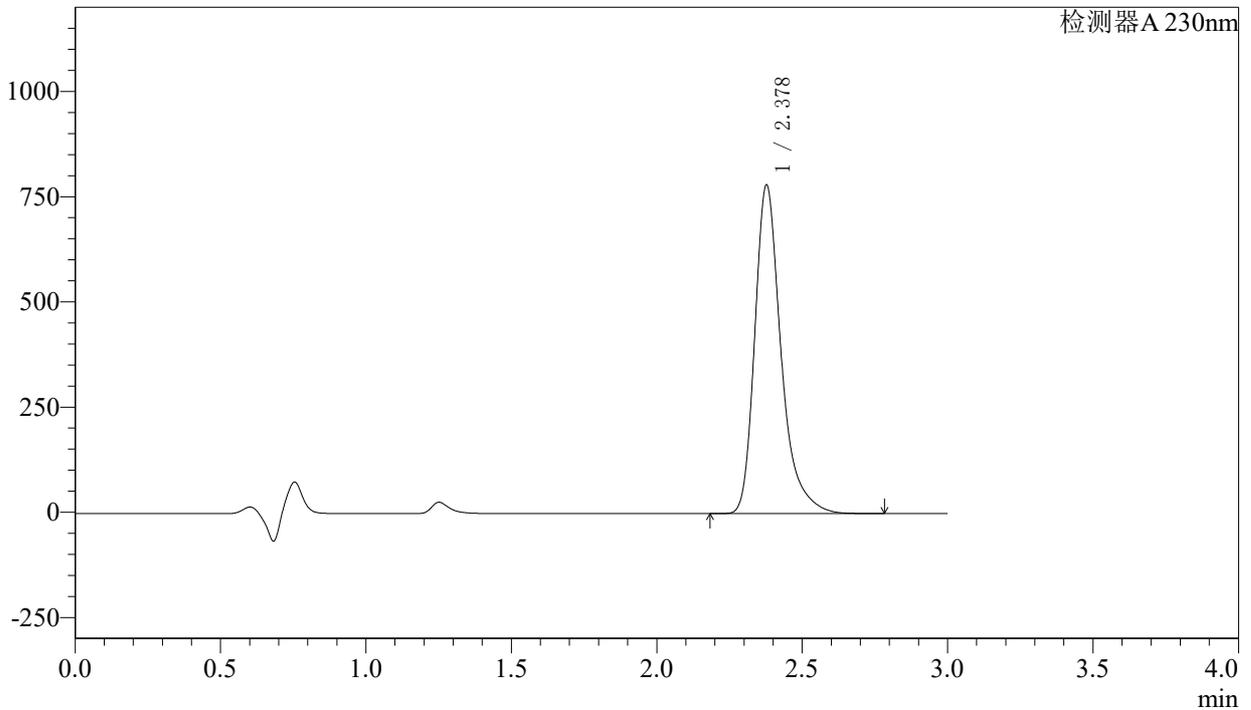
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-196-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-120min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-50  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 22:50:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:59:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.378	4916397	100.000	779477	3592	1.337	--
总计		4916397	100.000	779477			



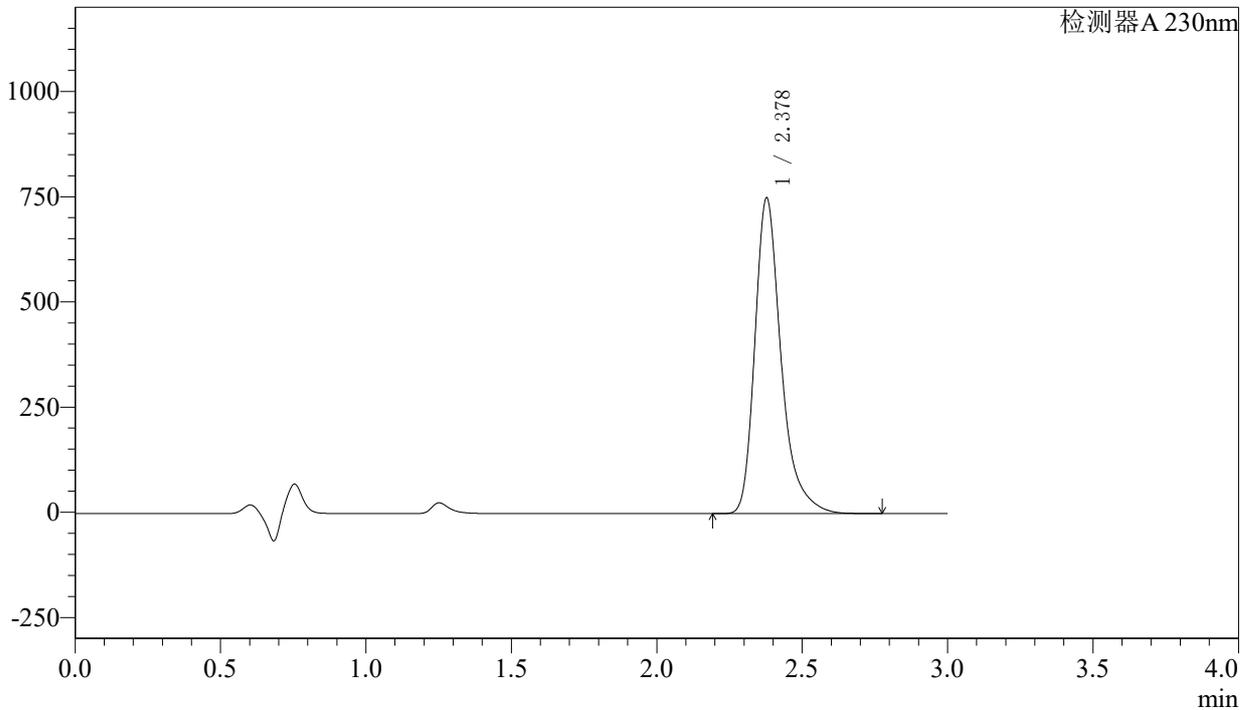
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-197-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-6  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 22:54:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:59:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.378	4717808	100.000	749017	3599	1.335	--
总计		4717808	100.000	749017			



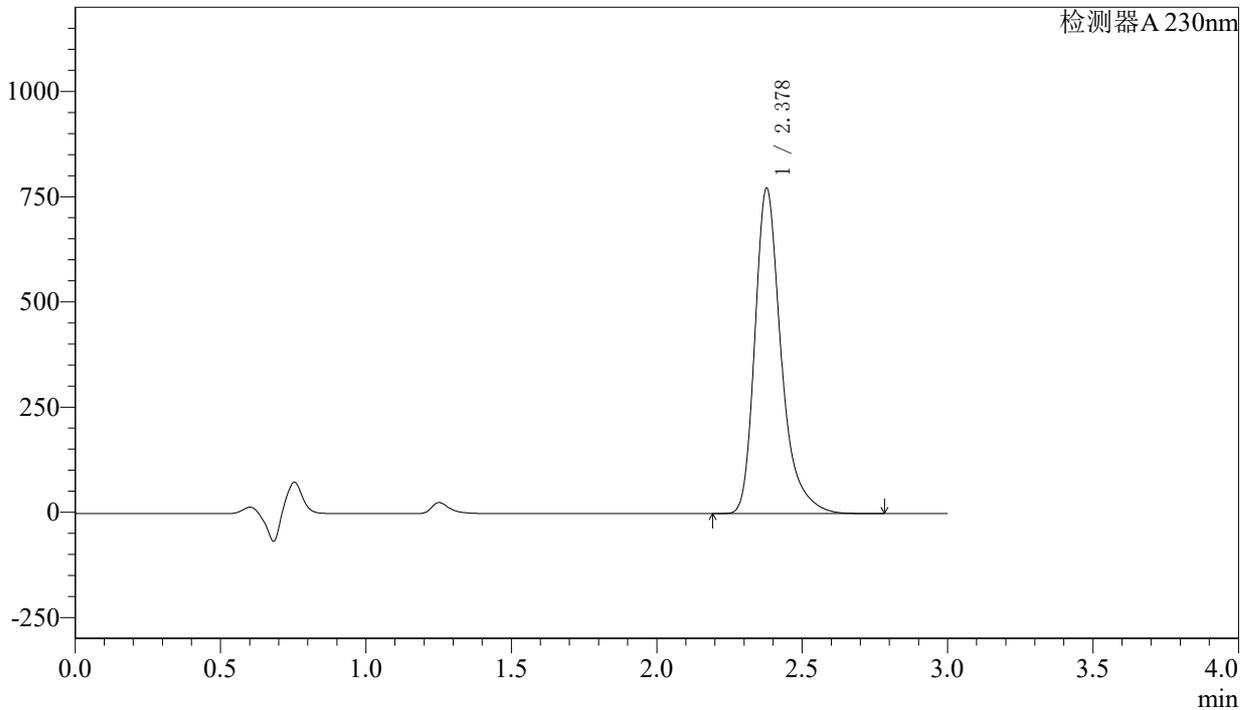
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40 $^{\circ}$ C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-198-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-15  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 22:57:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:59:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

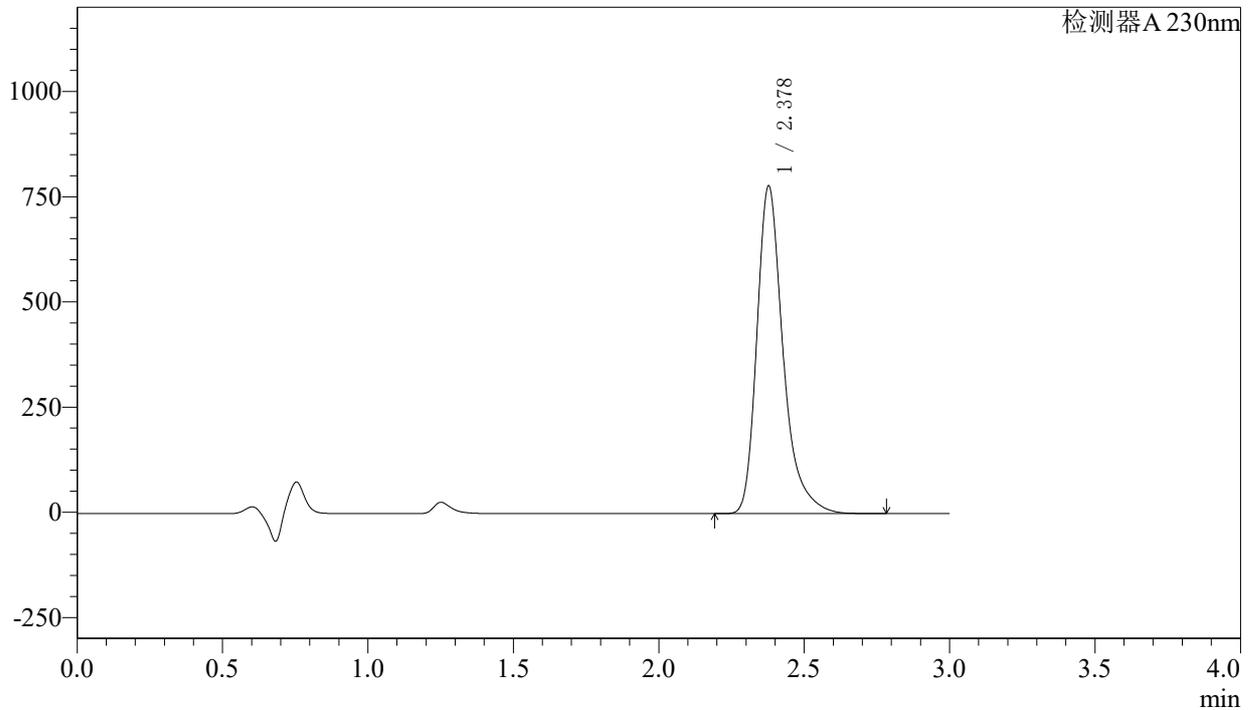
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.378	4864445	100.000	772199	3597	1.335	--
总计		4864445	100.000	772199			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-199-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-24  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 23:00:50 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:59:13 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

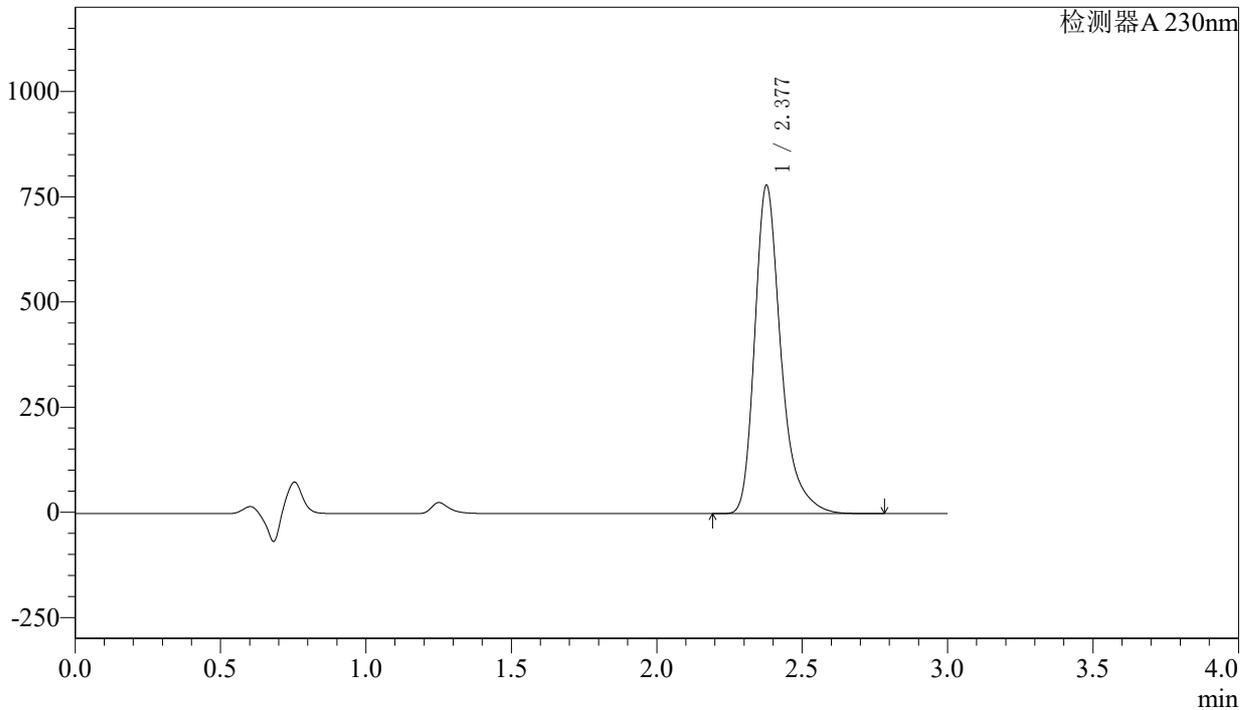
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.378	4898975	100.000	777564	3597	1.336	--
总计		4898975	100.000	777564			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-200-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-33  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 23:04:13 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:59:16 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

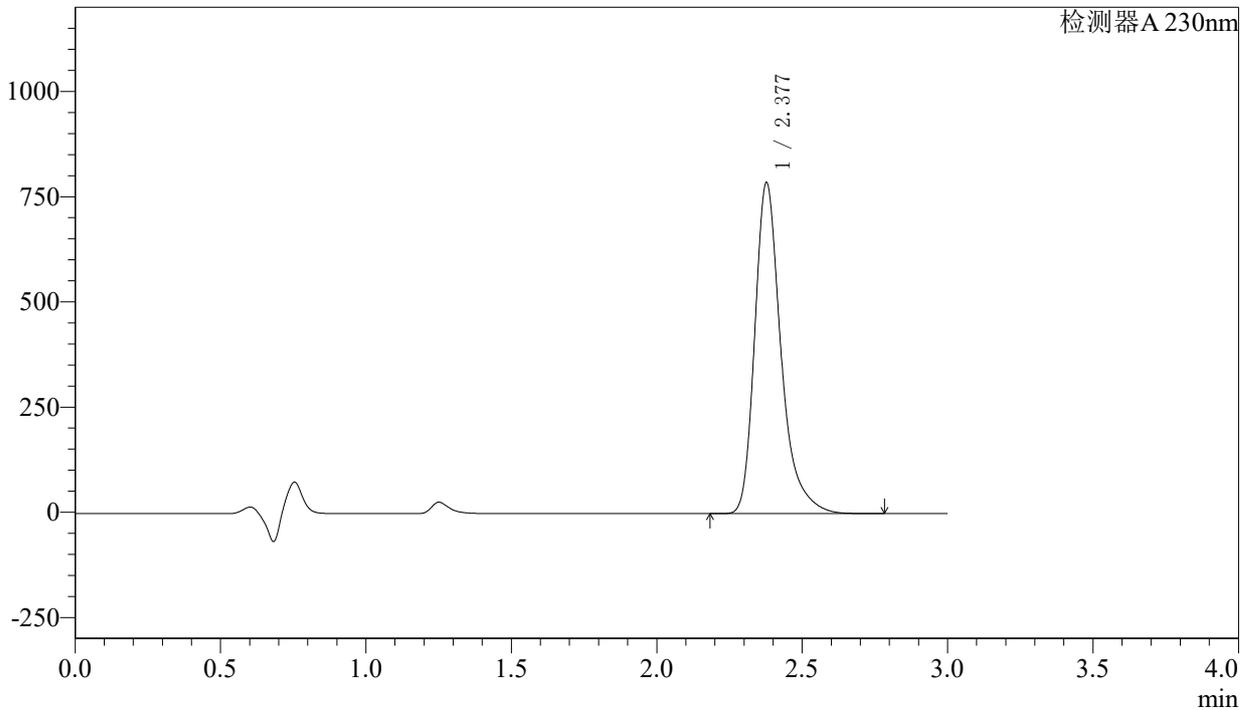
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	4904828	100.000	778631	3603	1.336	--
总计		4904828	100.000	778631			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-201-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-42  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 23:07:37 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:59:19 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

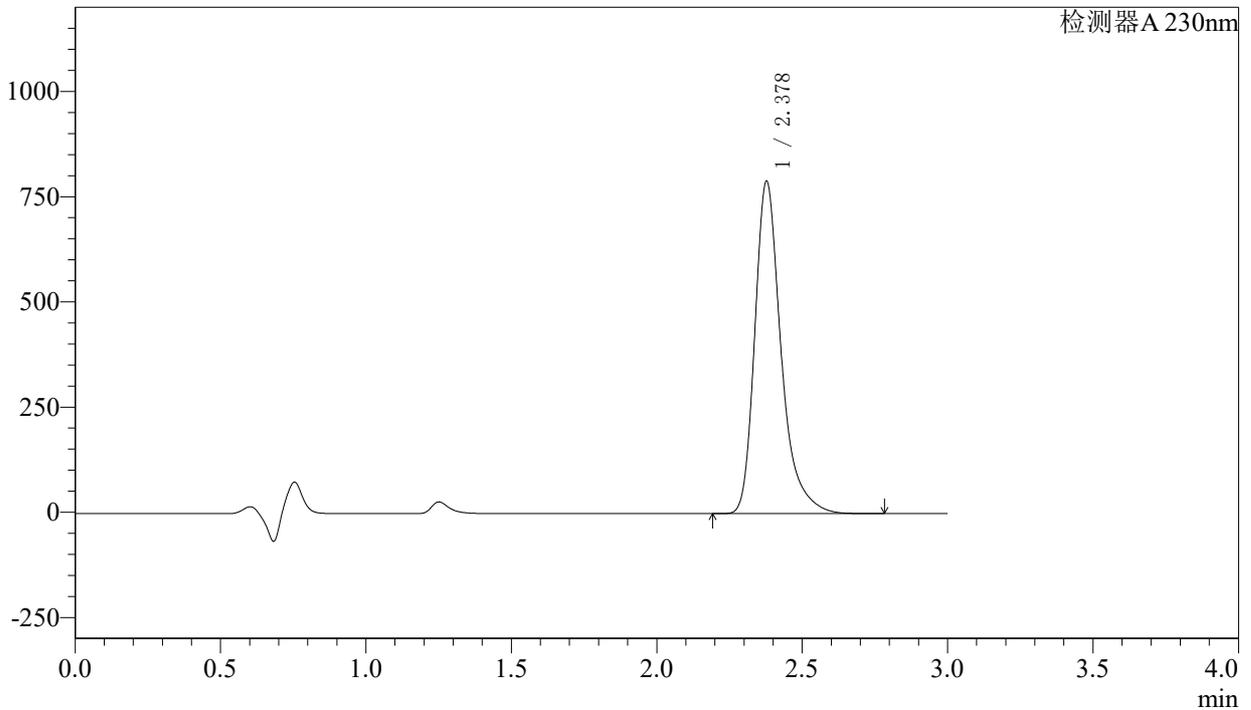
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.377	4945691	100.000	784989	3602	1.336	--
总计		4945691	100.000	784989			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-202-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-51  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 23:11:02 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:59:22 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

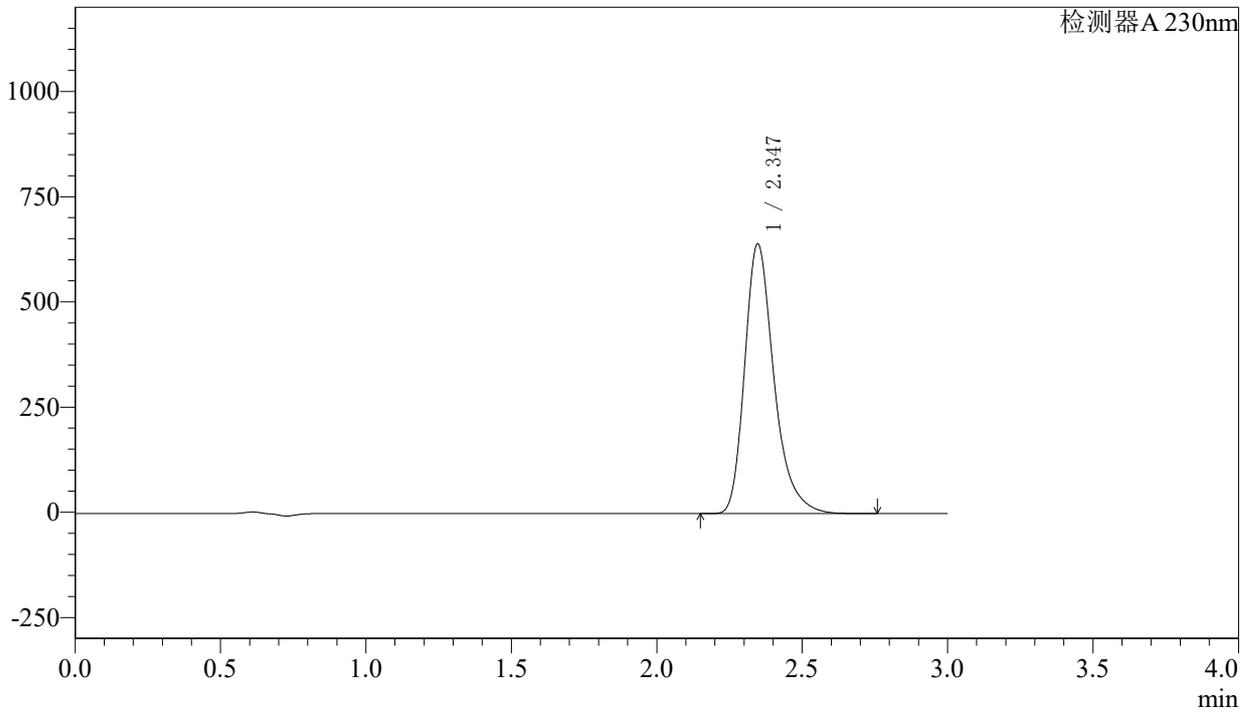
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.378	4970361	100.000	788581	3597	1.336	--
总计		4970361	100.000	788581			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-203-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-27  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 23:14:25 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:59:25 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

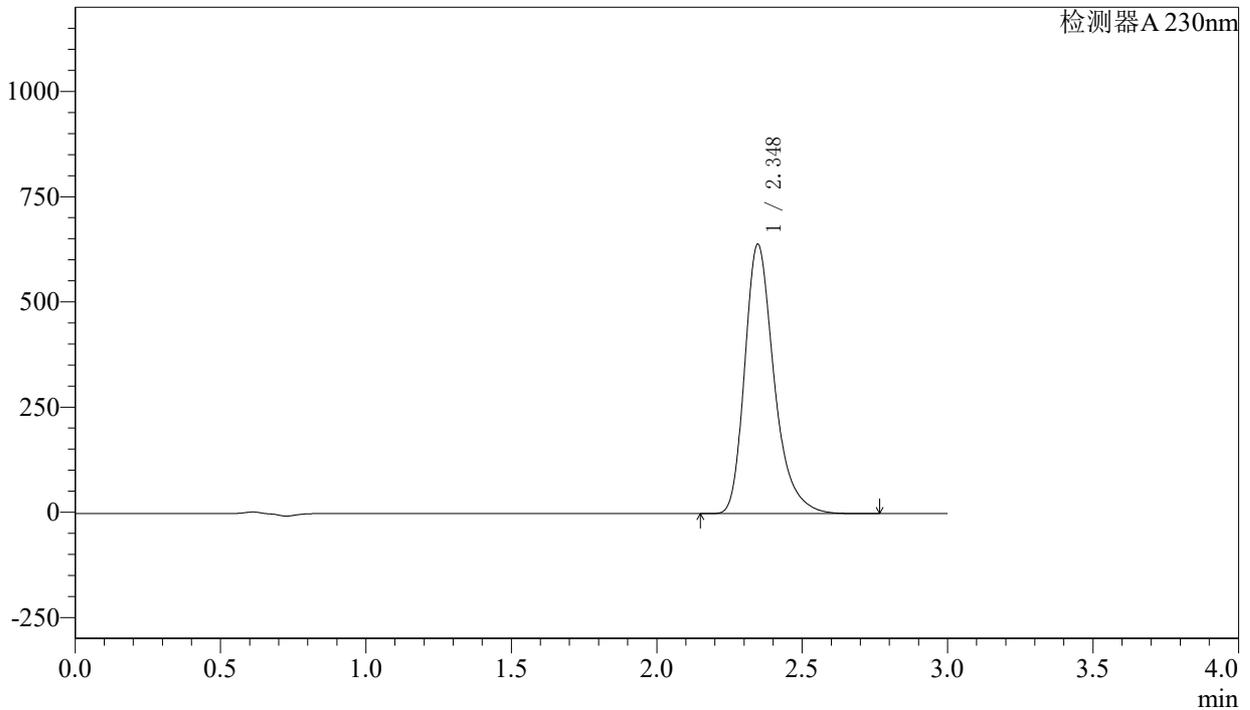
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.347	4500579	100.000	641132	2746	1.312	--
总计		4500579	100.000	641132			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-204-2 - zzp-24073101-2-1p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 3-27  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 23:17:48 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:59:28 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

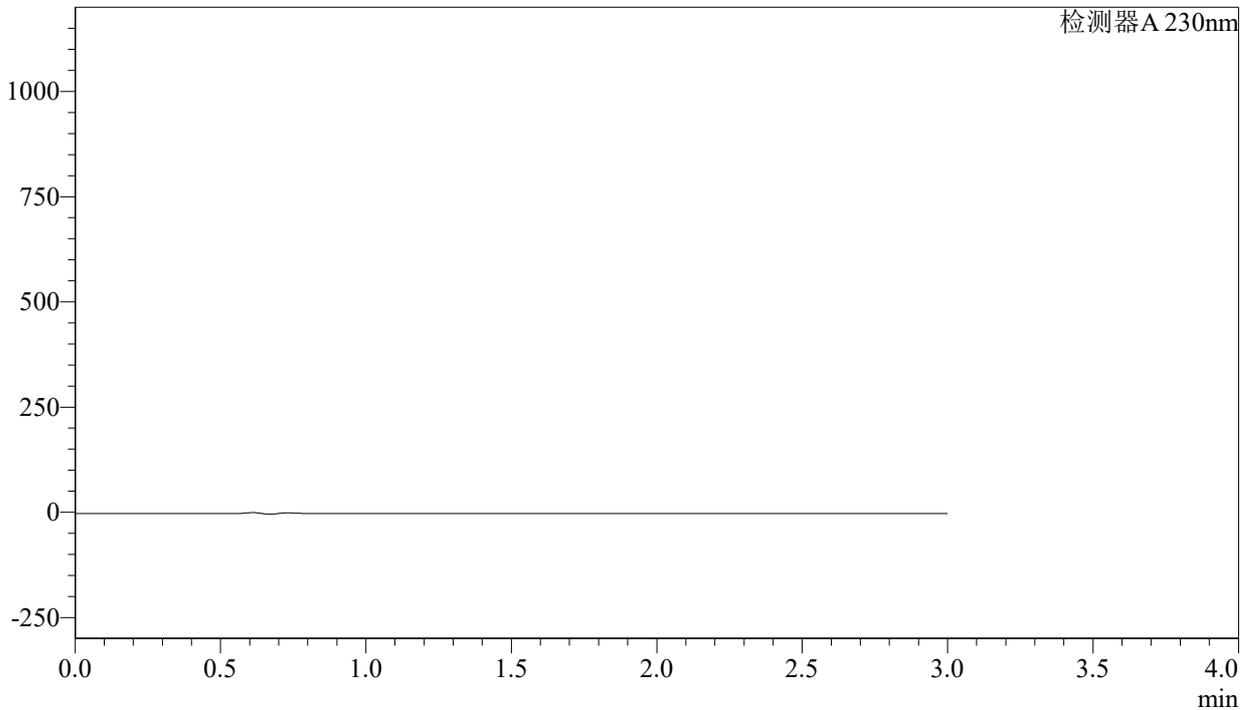
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.348	4505283	100.000	640200	2733	1.311	--
总计		4505283	100.000	640200			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-205-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-9 版本号: 6.115  
进样体积: 20  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
进样时间: 2024/08/01 23:21:12 处理者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:59:31  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

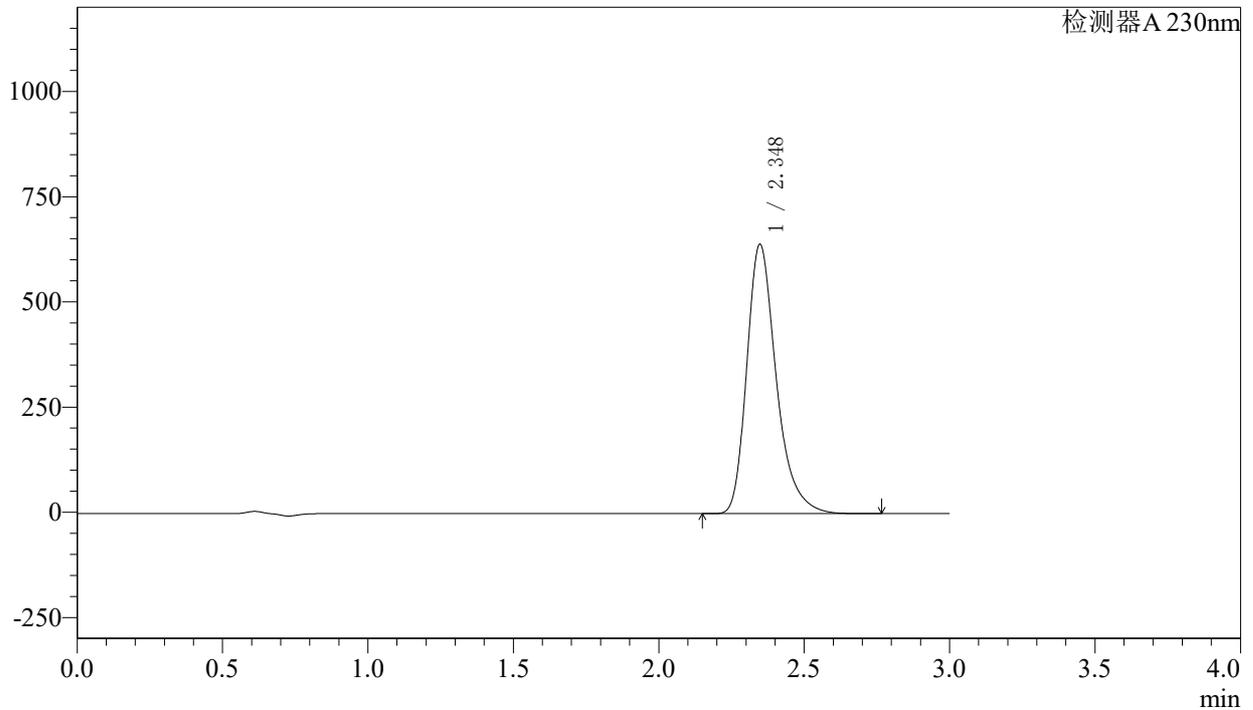
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-206-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115  
进样体积: 20  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
进样时间: 2024/08/01 23:24:36 处理者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:59:34  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

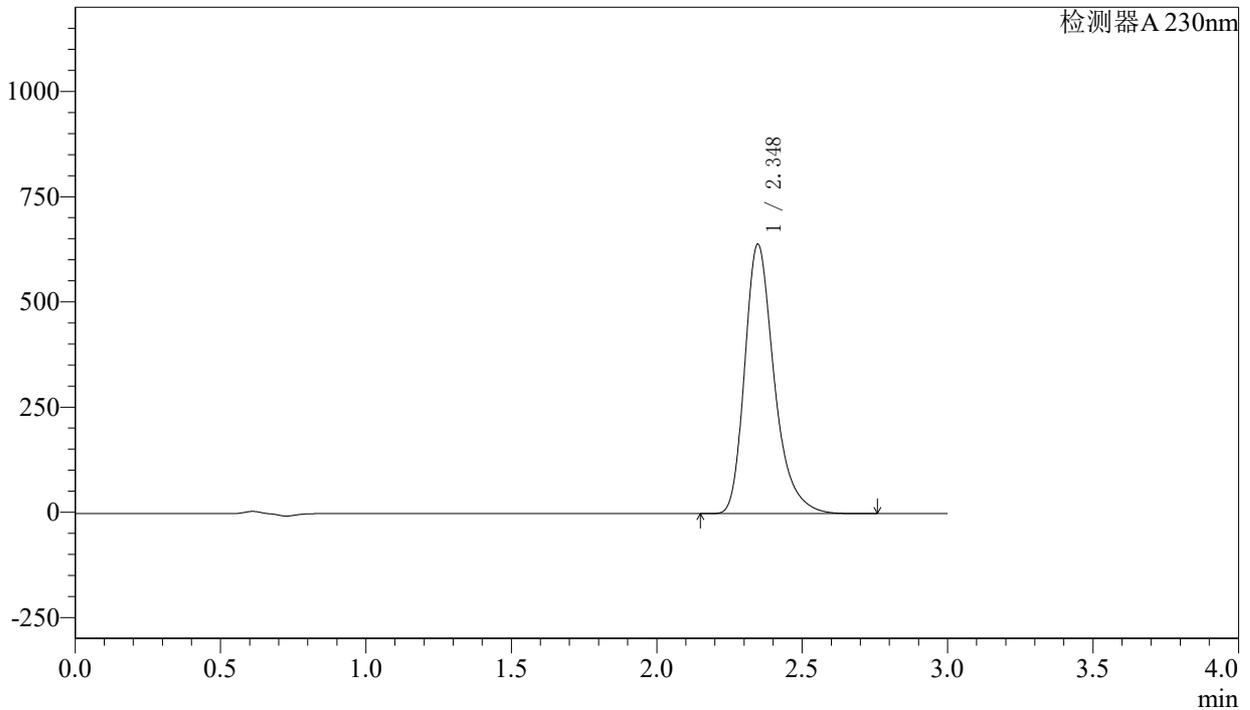
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.348	4520450	100.000	640050	2715	1.313	--
总计		4520450	100.000	640050			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-207-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 23:28:01 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:59:37 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

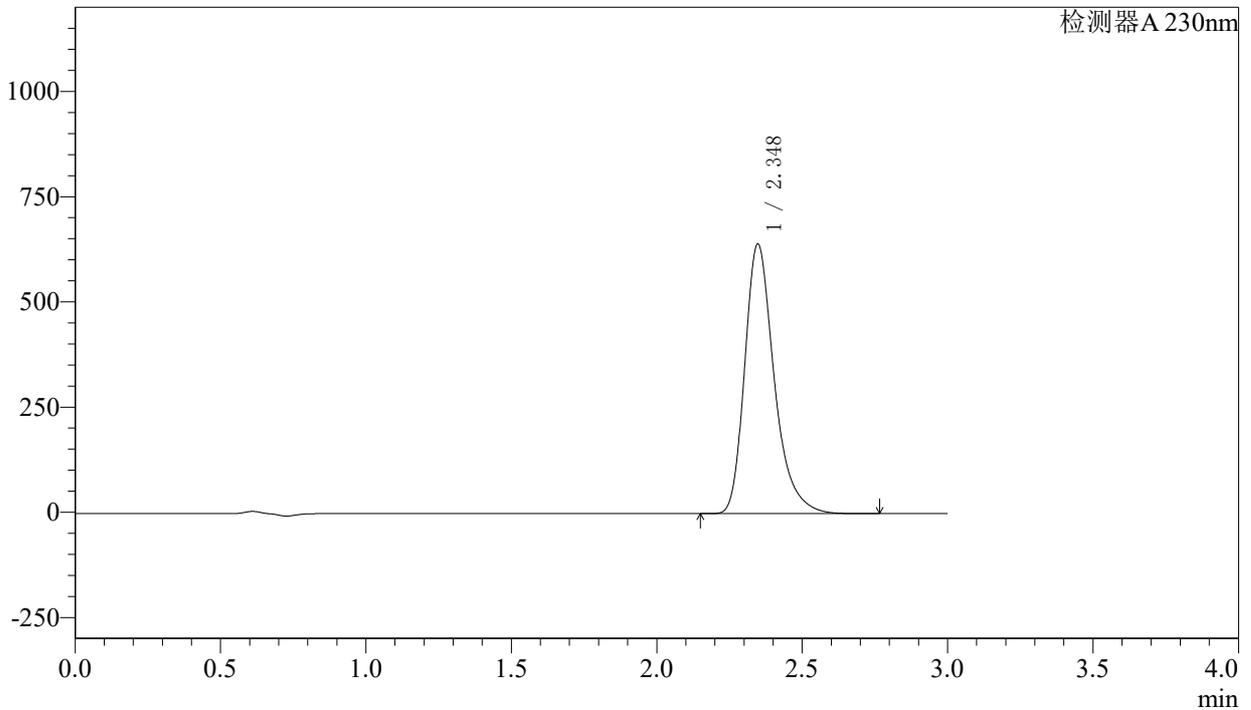
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.348	4520412	100.000	640306	2715	1.313	--
总计		4520412	100.000	640306			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-208-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115  
进样体积: 20  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
进样时间: 2024/08/01 23:31:25 处理者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:59:40  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

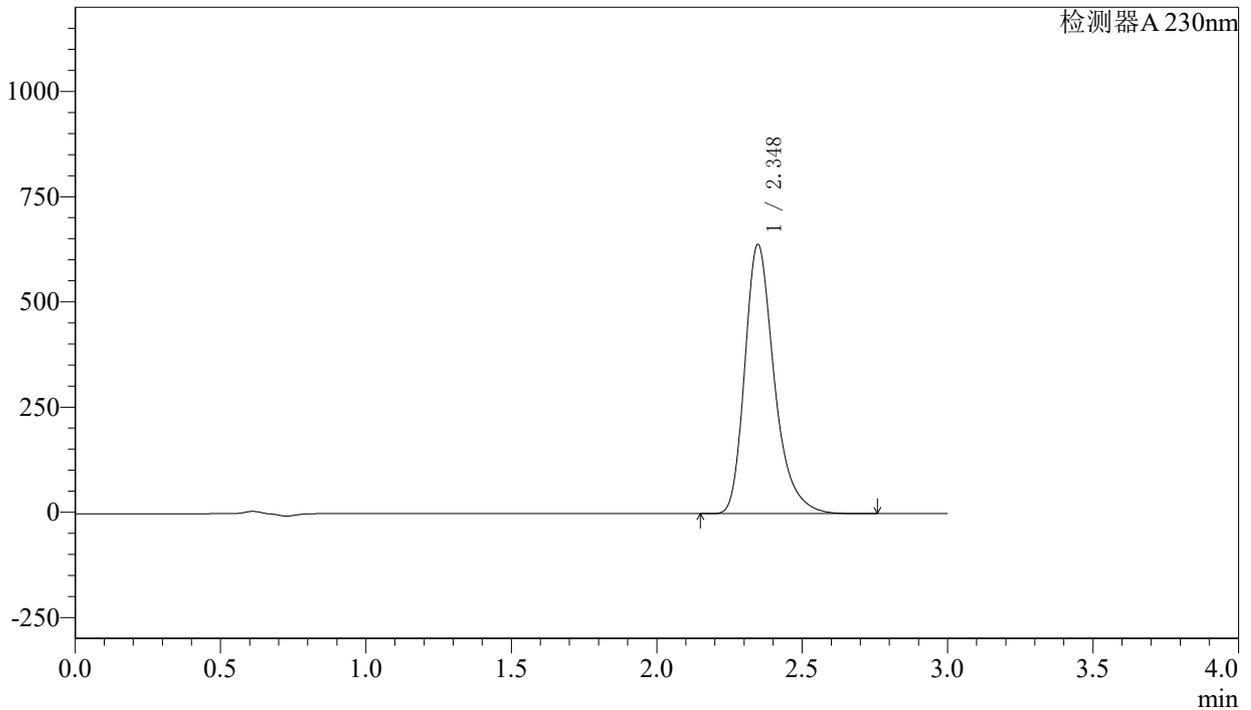
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.348	4522888	100.000	640936	2719	1.313	--
总计		4522888	100.000	640936			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-209-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 23:34:49 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:59:43 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

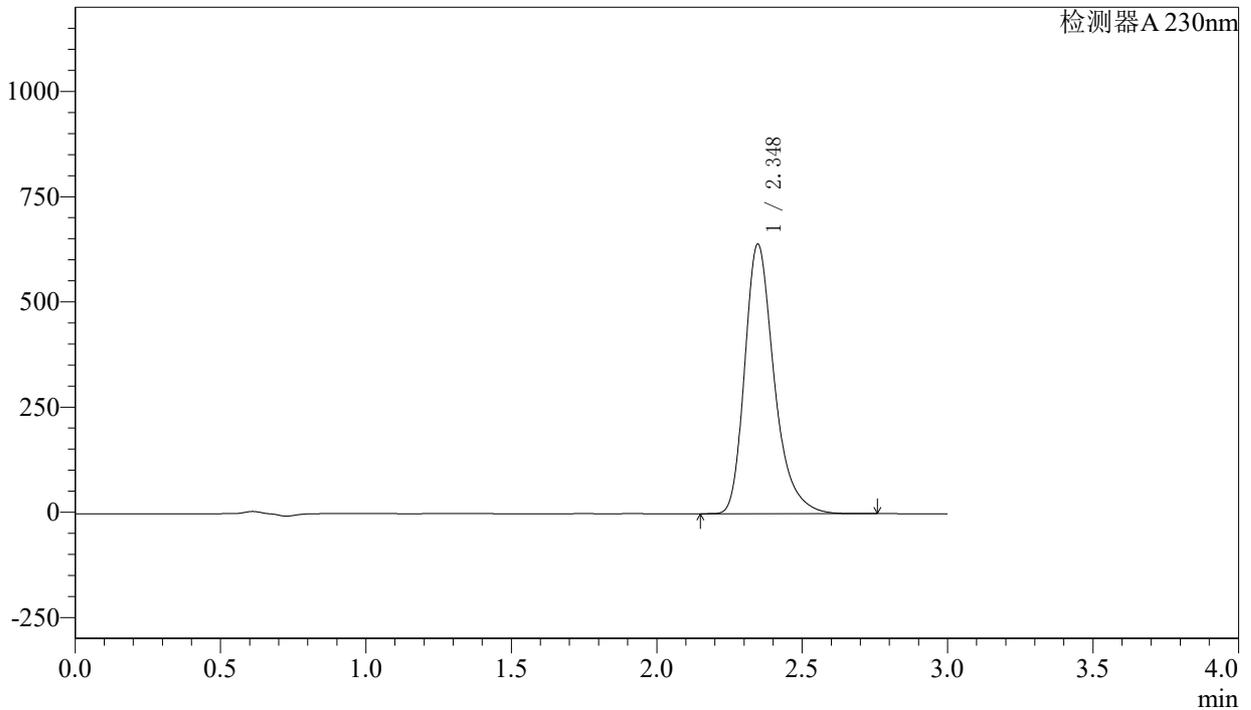
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.348	4517248	100.000	639836	2716	1.313	--
总计		4517248	100.000	639836			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-210-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 23:38:13 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:59:46 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

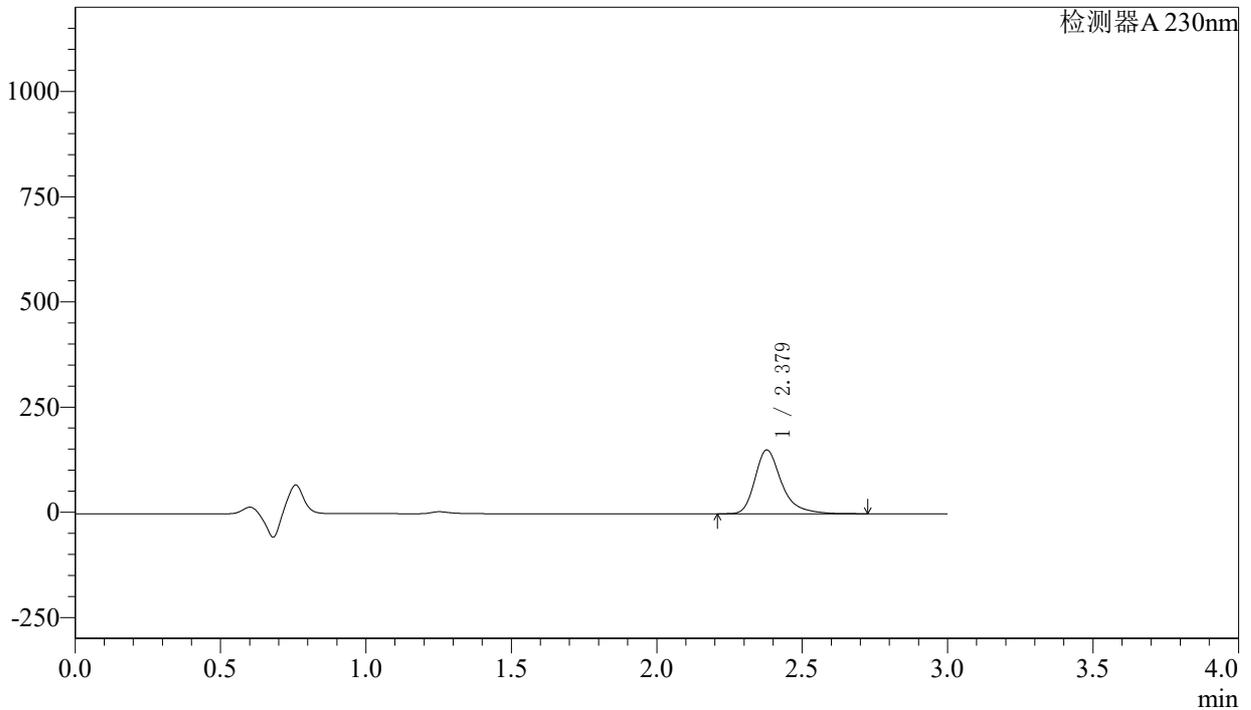
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.348	4521317	100.000	640616	2717	1.313	--
总计		4521317	100.000	640616			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-211-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-1 版本号: 6.115  
进样体积: 20  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
进样时间: 2024/08/01 23:41:36 处理者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:59:49  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

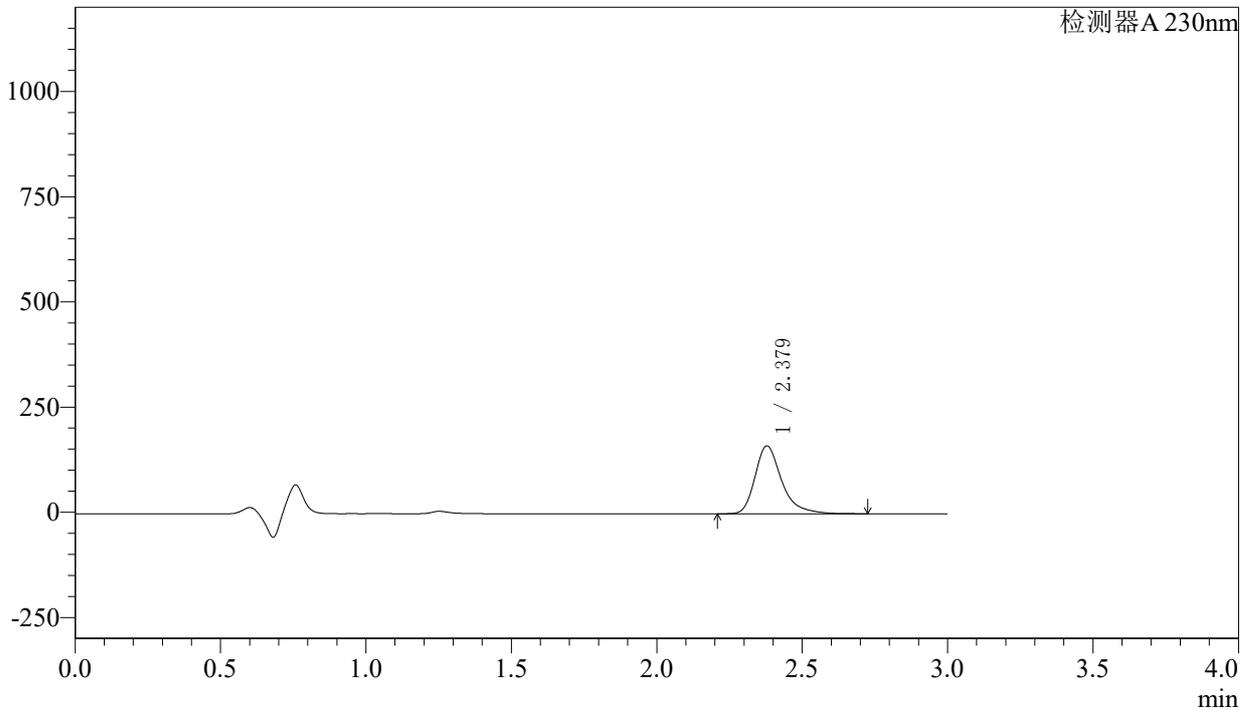
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	965078	100.000	151540	3520	1.339	--
总计		965078	100.000	151540			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-212-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-10 版本号: 6.115  
进样体积: 20  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
进样时间: 2024/08/01 23:44:59 处理者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:59:52  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

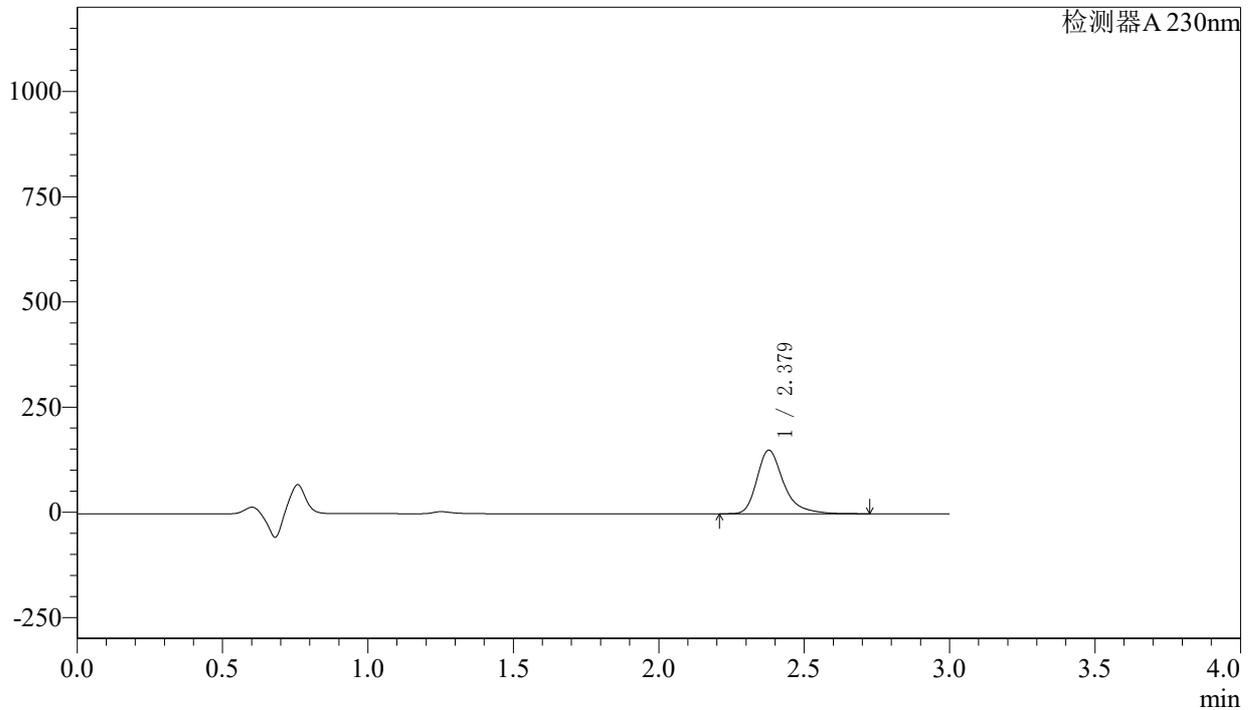
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	1026686	100.000	161291	3521	1.339	--
总计		1026686	100.000	161291			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-213-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-19 版本号: 6.115  
进样体积: 20  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
进样时间: 2024/08/01 23:48:22 处理者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 11:59:55  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	961990	100.000	151179	3523	1.339	--
总计		961990	100.000	151179			



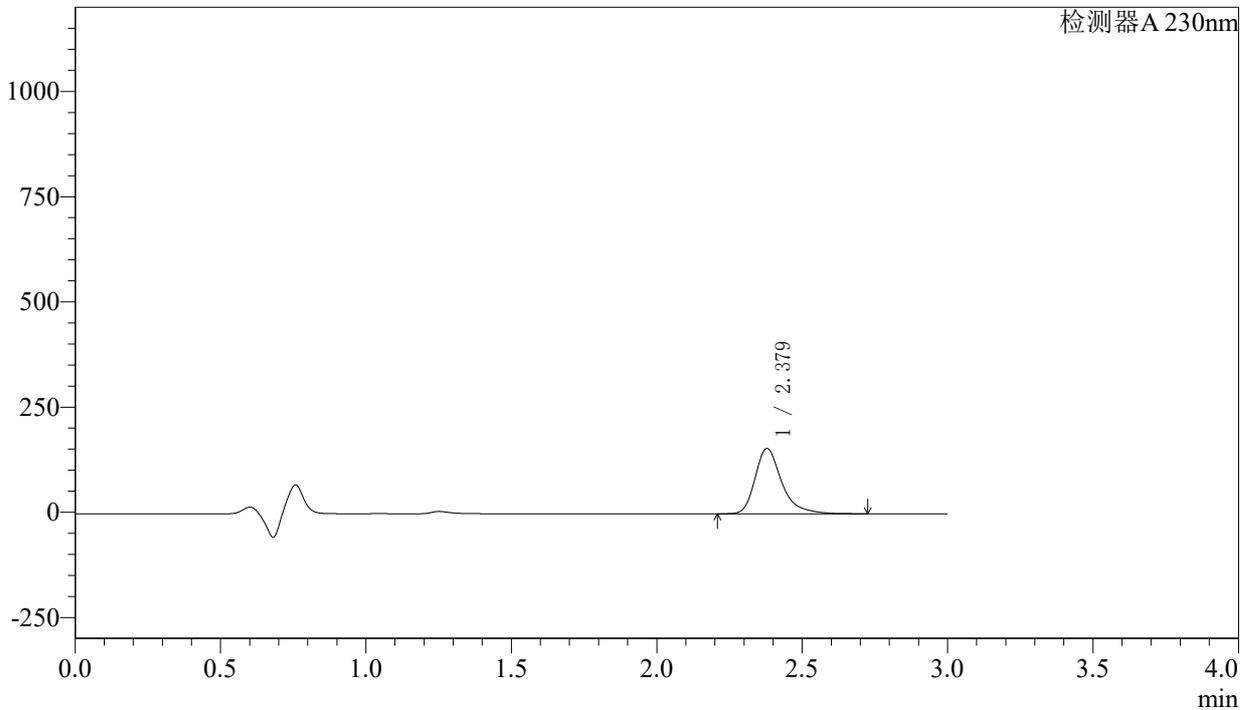
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40 $^{\circ}$ C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-214-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/01 23:51:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 11:59:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

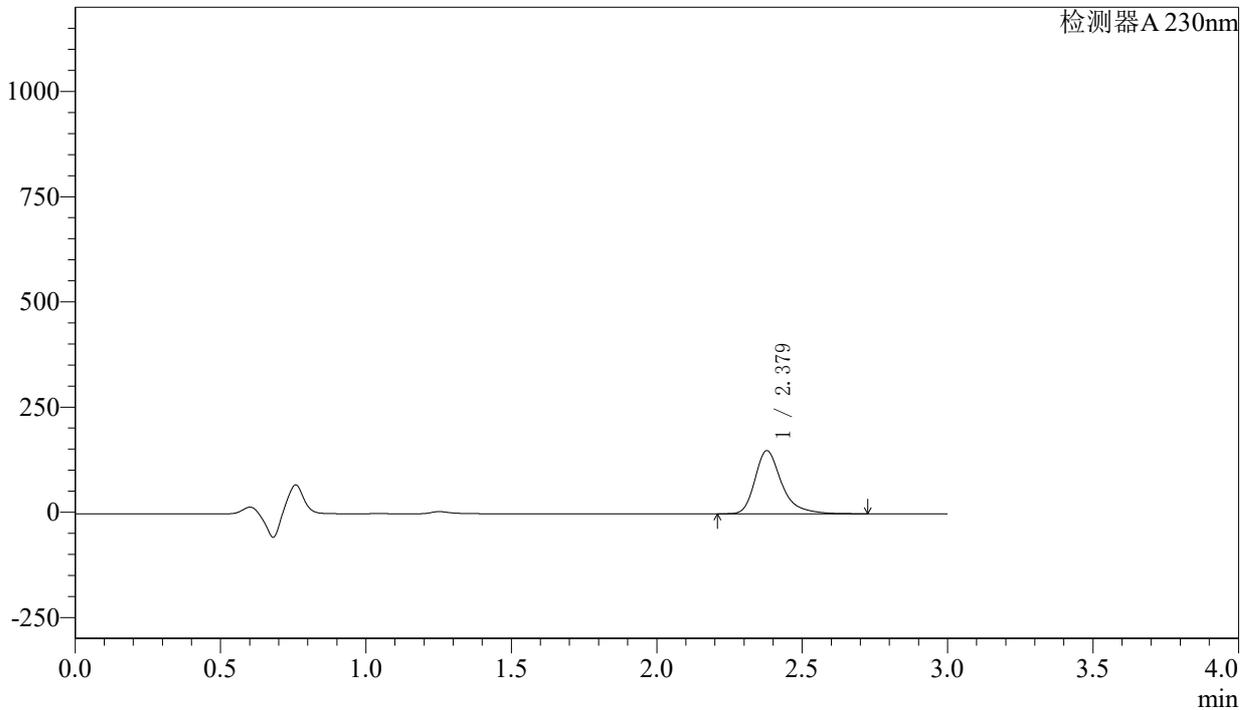
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	986339	100.000	155161	3530	1.338	--
总计		986339	100.000	155161			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-215-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-37  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 23:55:08 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:00:01 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

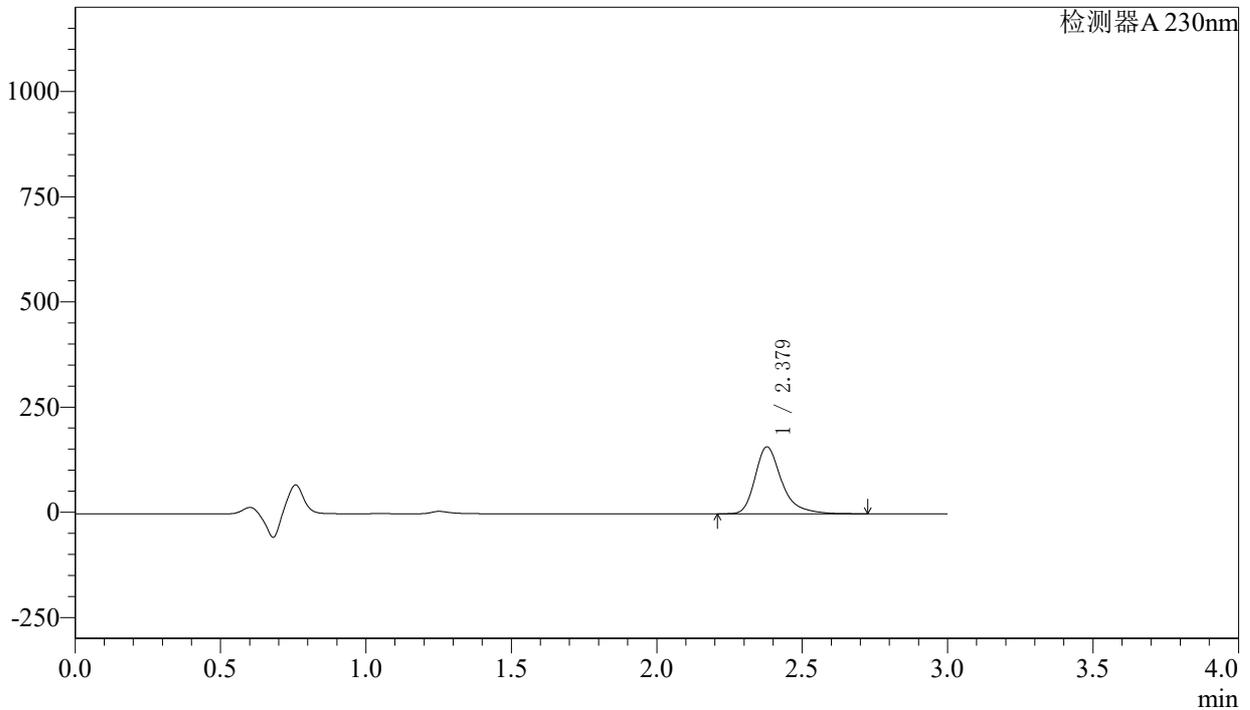
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	953311	100.000	149840	3525	1.339	--
总计		953311	100.000	149840			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-216-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-46  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/01 23:58:31 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:00:04 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

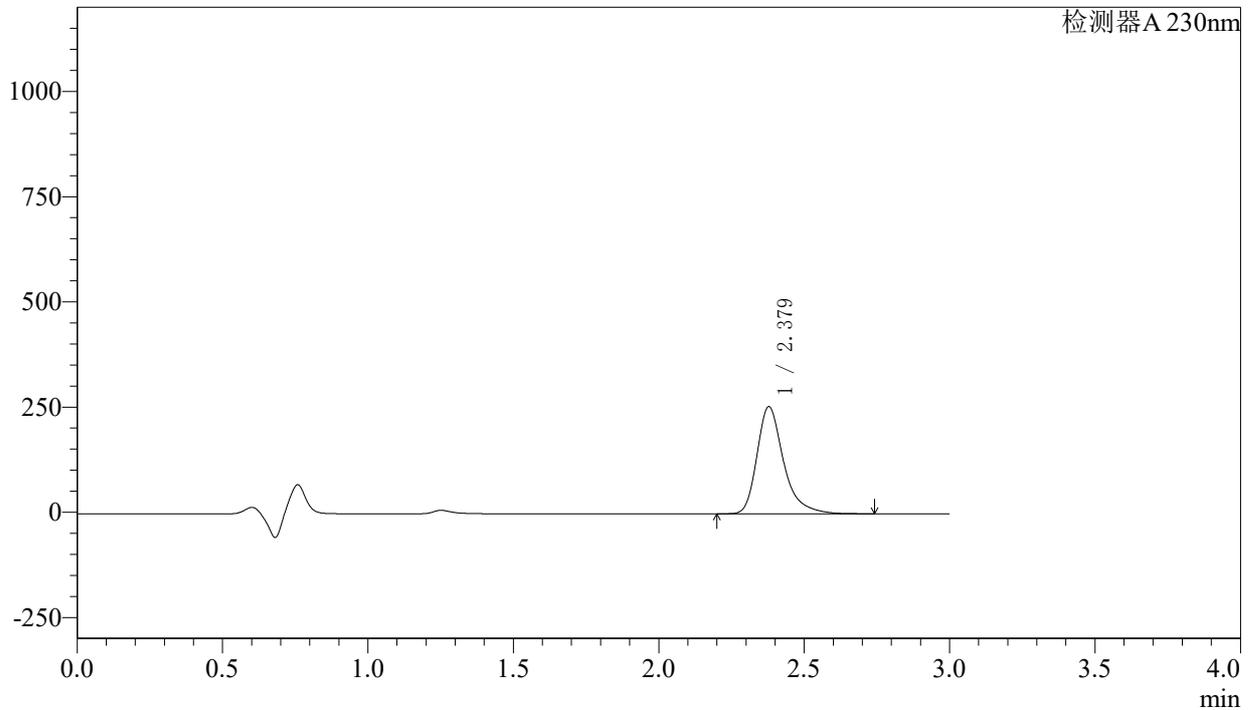
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	1010876	100.000	158960	3528	1.338	--
总计		1010876	100.000	158960			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-217-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-2 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 00:01:54 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:00:07 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

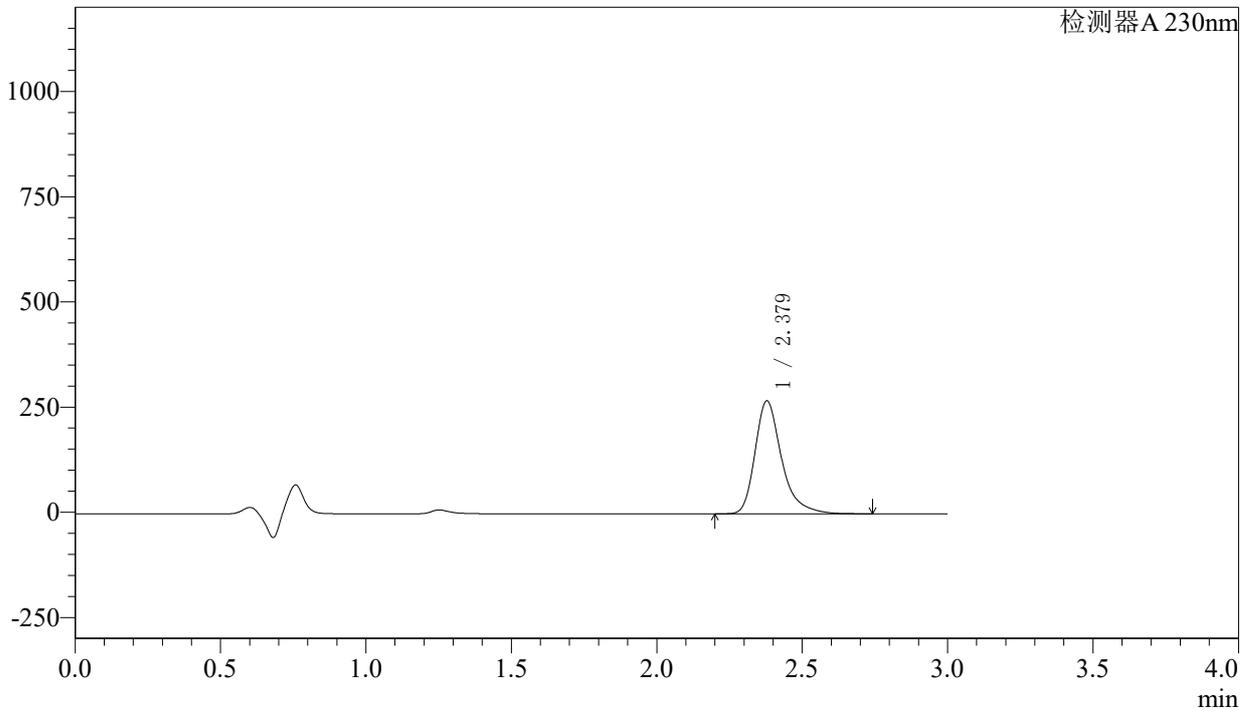
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	1619148	100.000	254432	3525	1.339	--
总计		1619148	100.000	254432			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-218-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-11 版本号: 6.115  
进样体积: 20  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
进样时间: 2024/08/02 00:05:17 处理者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:00:10  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

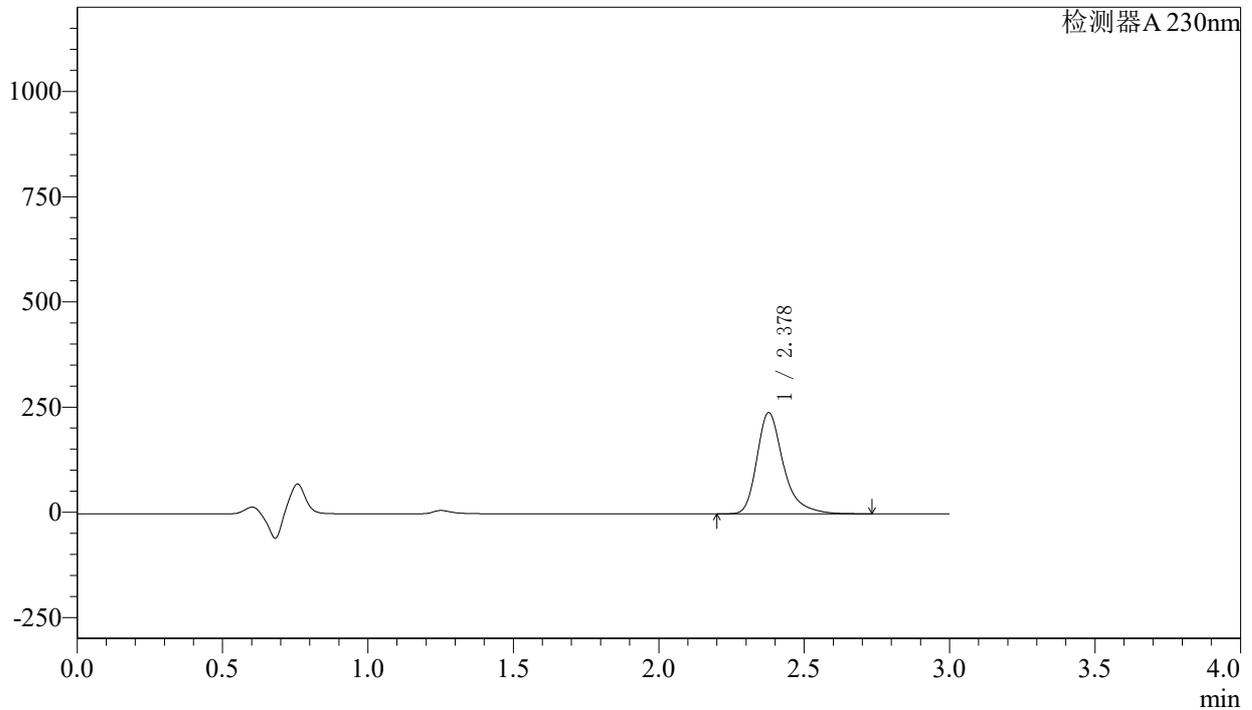
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	1705706	100.000	268260	3530	1.339	--
总计		1705706	100.000	268260			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-219-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-20  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 00:08:40 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:00:14 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

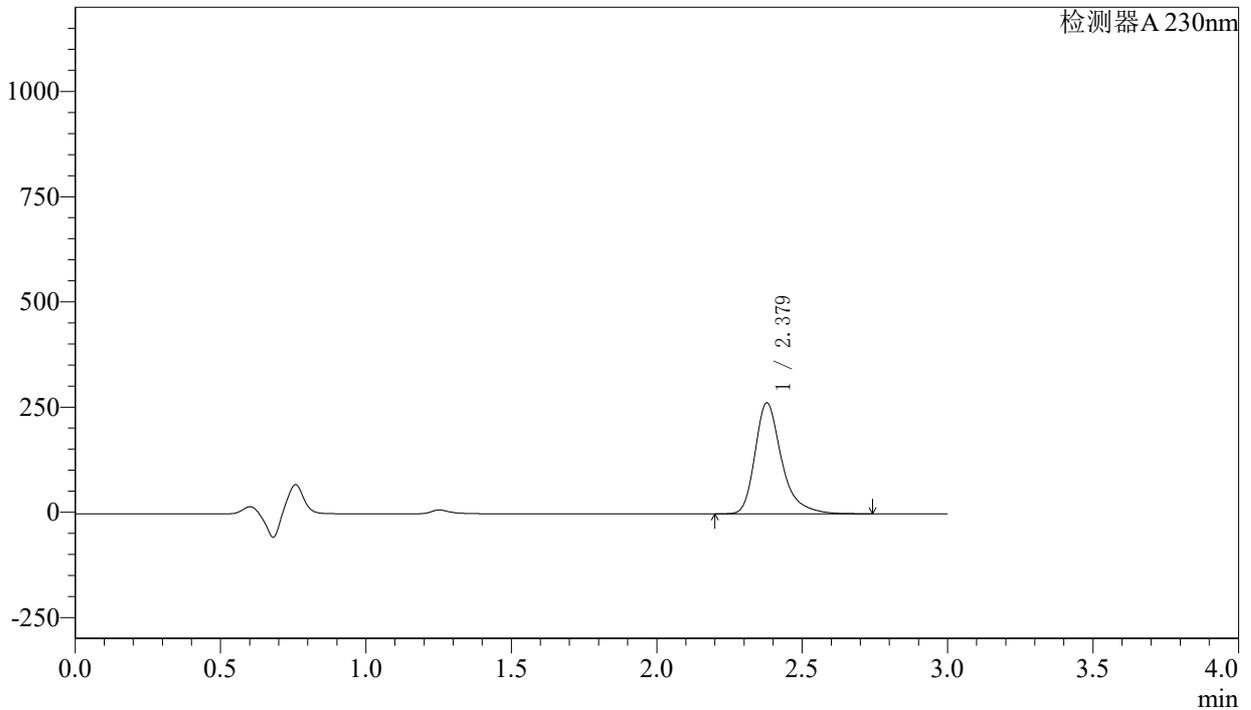
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.378	1522917	100.000	240145	3551	1.338	--
总计		1522917	100.000	240145			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-220-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-29 版本号: 6.115  
进样体积: 20  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
进样时间: 2024/08/02 00:12:03 处理者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:00:17  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

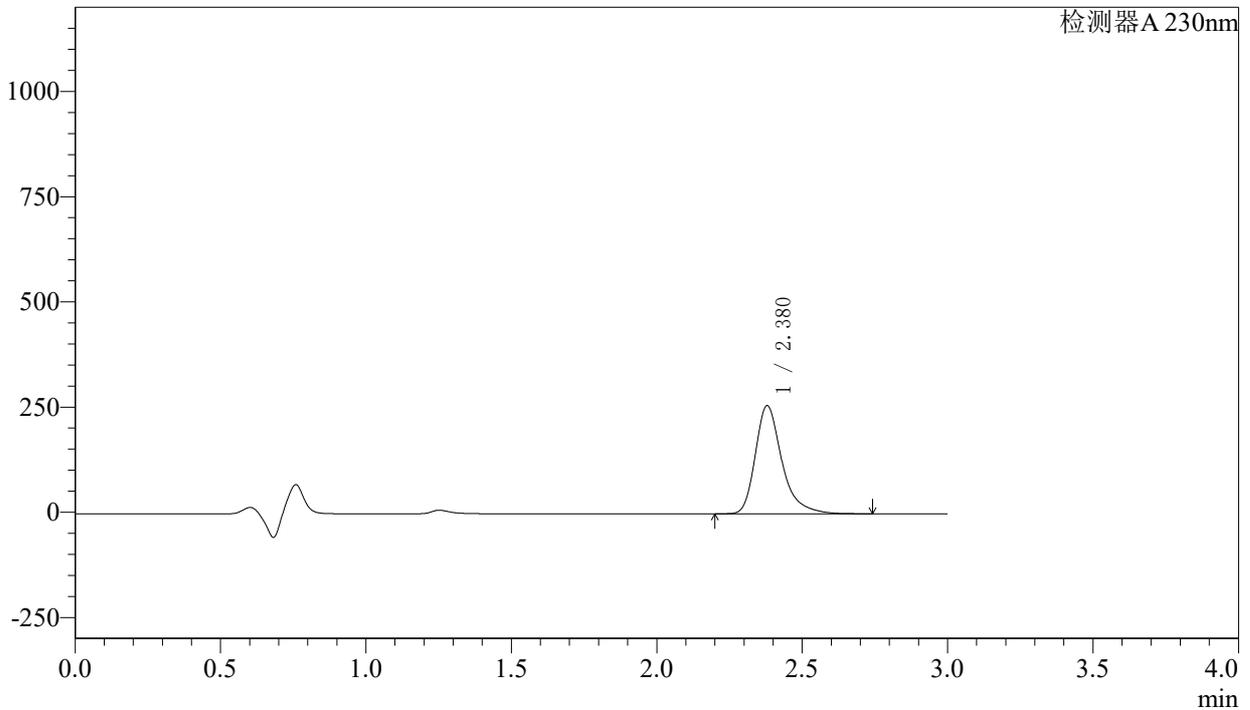
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	1676875	100.000	263560	3525	1.339	--
总计		1676875	100.000	263560			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-221-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-38  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 00:15:26 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:00:20 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

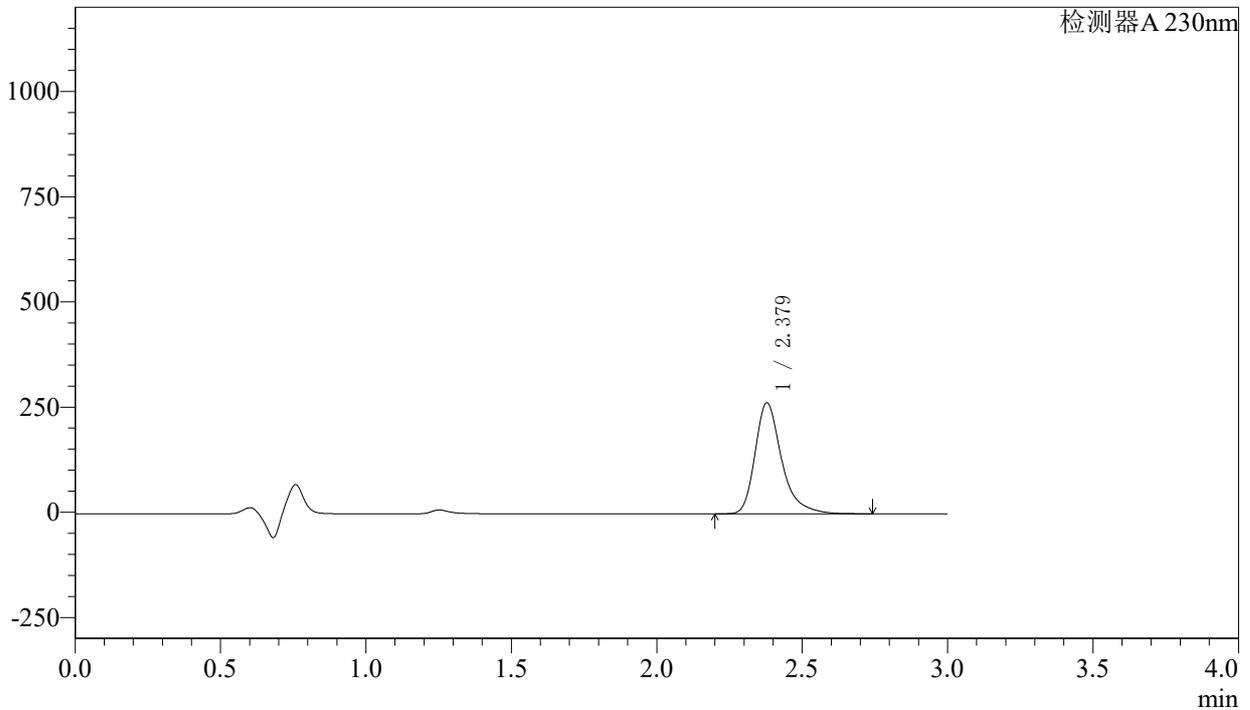
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	1633737	100.000	256926	3529	1.339	--
总计		1633737	100.000	256926			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-222-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-47  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 00:18:49 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:00:23 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

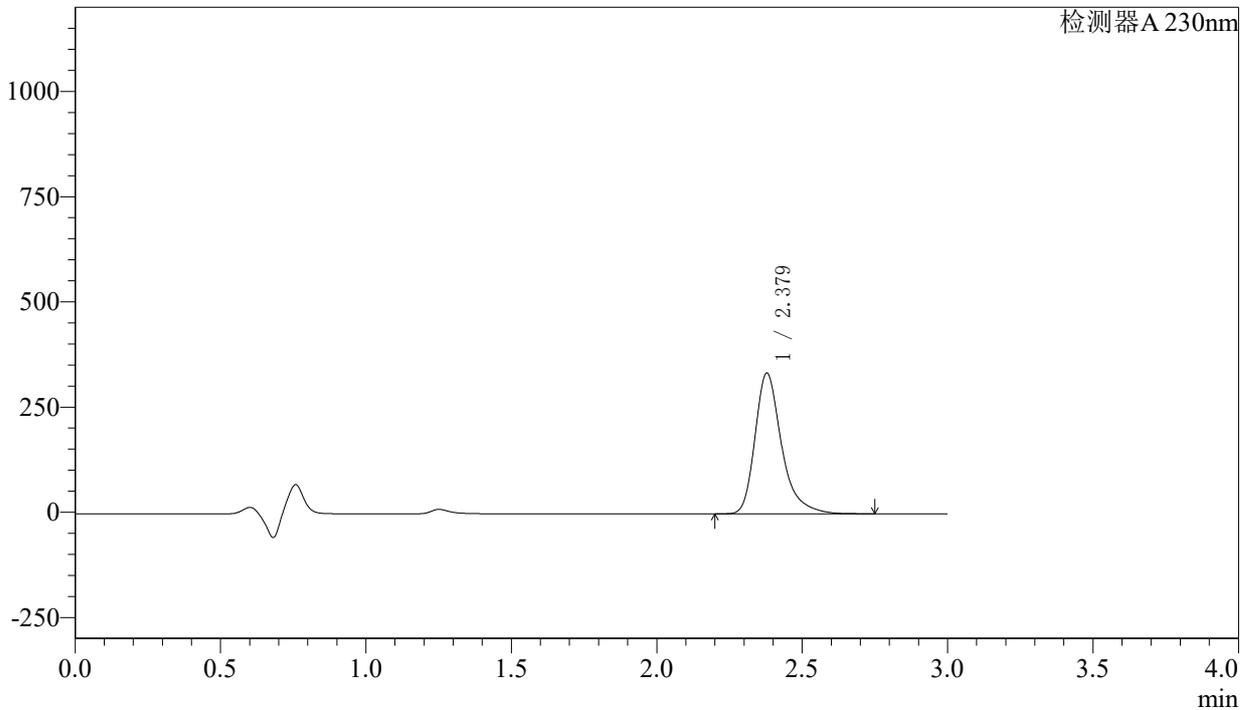
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	1676201	100.000	263563	3529	1.339	--
总计		1676201	100.000	263563			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-223-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-3 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 00:22:12 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:00:26 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

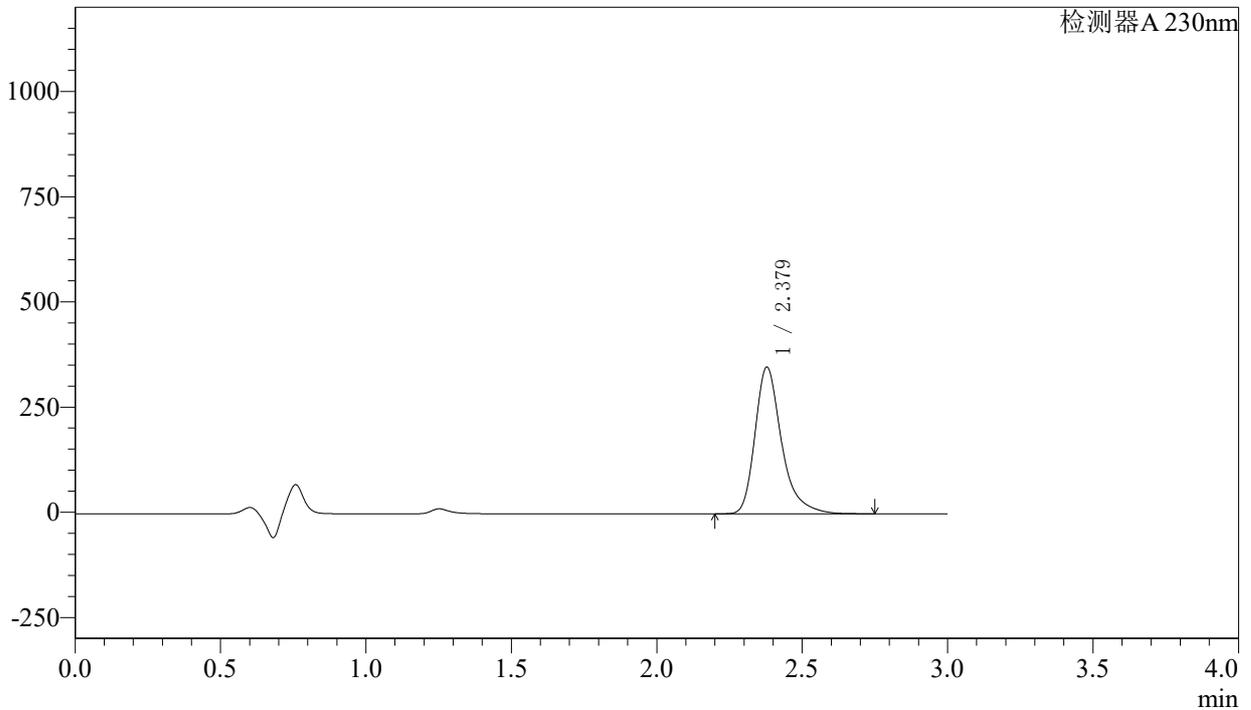
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	2126830	100.000	334196	3524	1.340	--
总计		2126830	100.000	334196			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-224-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-12  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 00:25:36 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:00:29 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

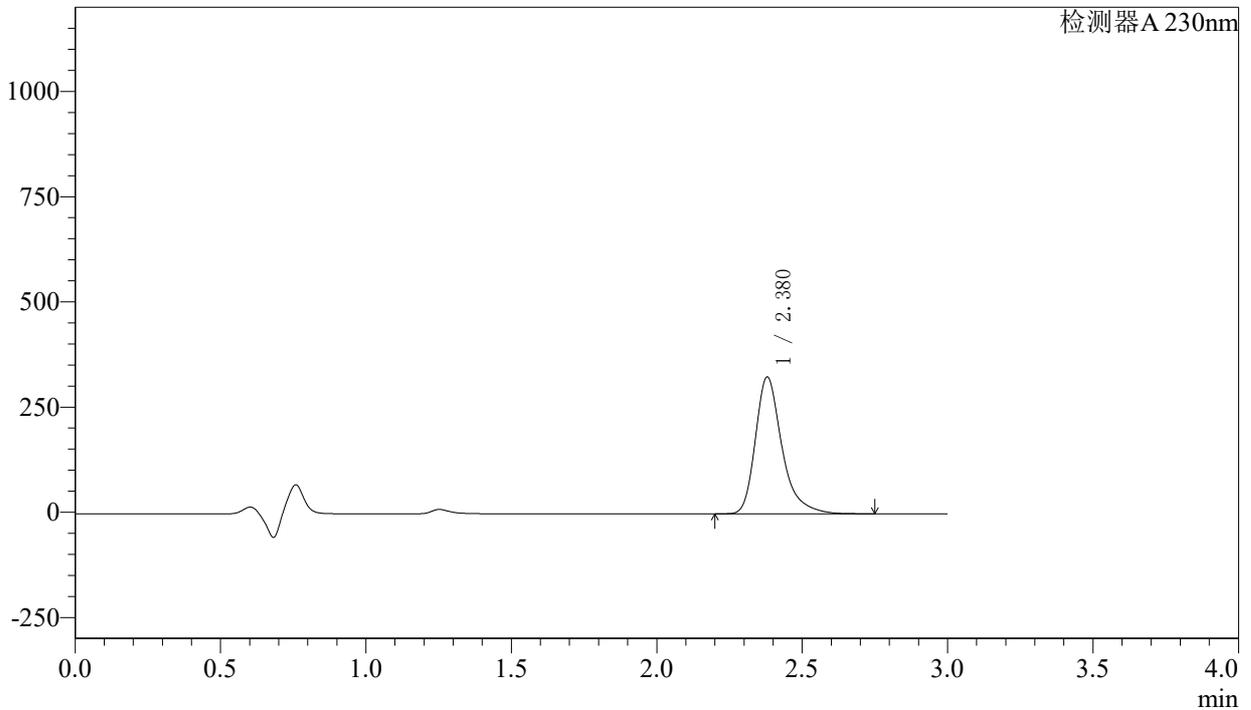
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	2217061	100.000	348433	3526	1.340	--
总计		2217061	100.000	348433			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-225-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-21 版本号: 6.115  
进样体积: 20  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
进样时间: 2024/08/02 00:28:59 处理者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:00:32  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

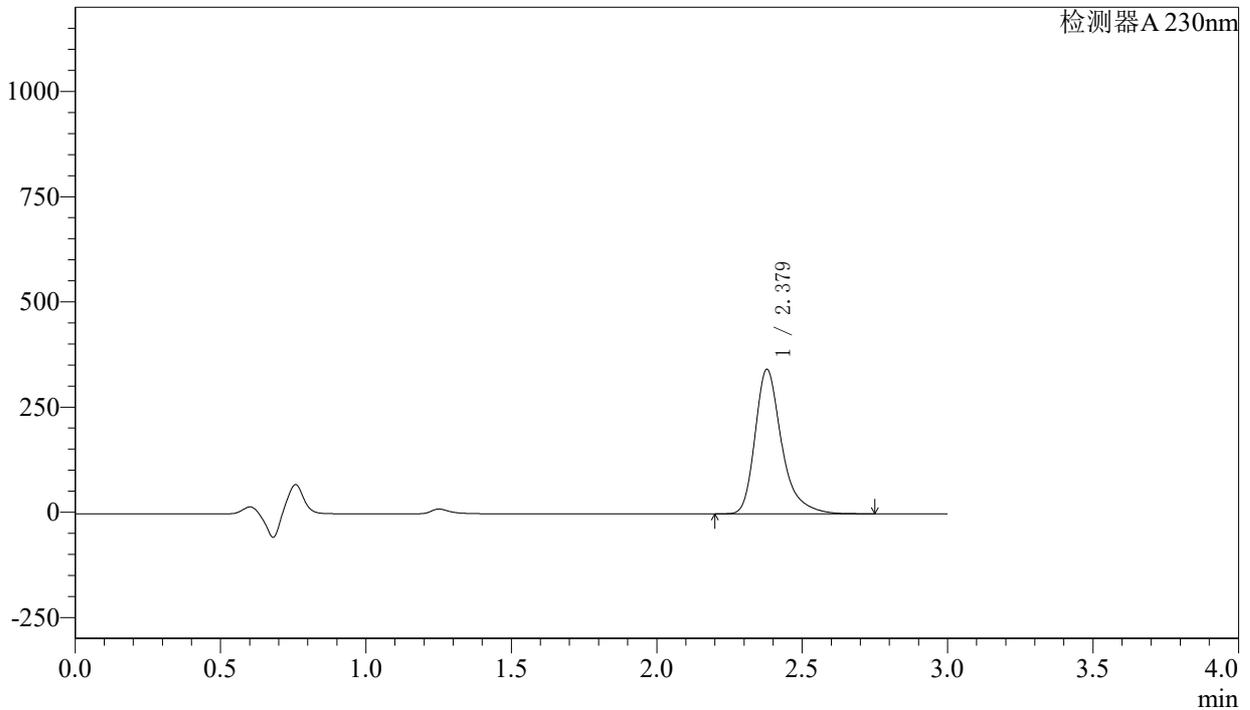
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	2067218	100.000	325165	3530	1.339	--
总计		2067218	100.000	325165			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-226-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-30  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 00:32:23 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:00:35 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

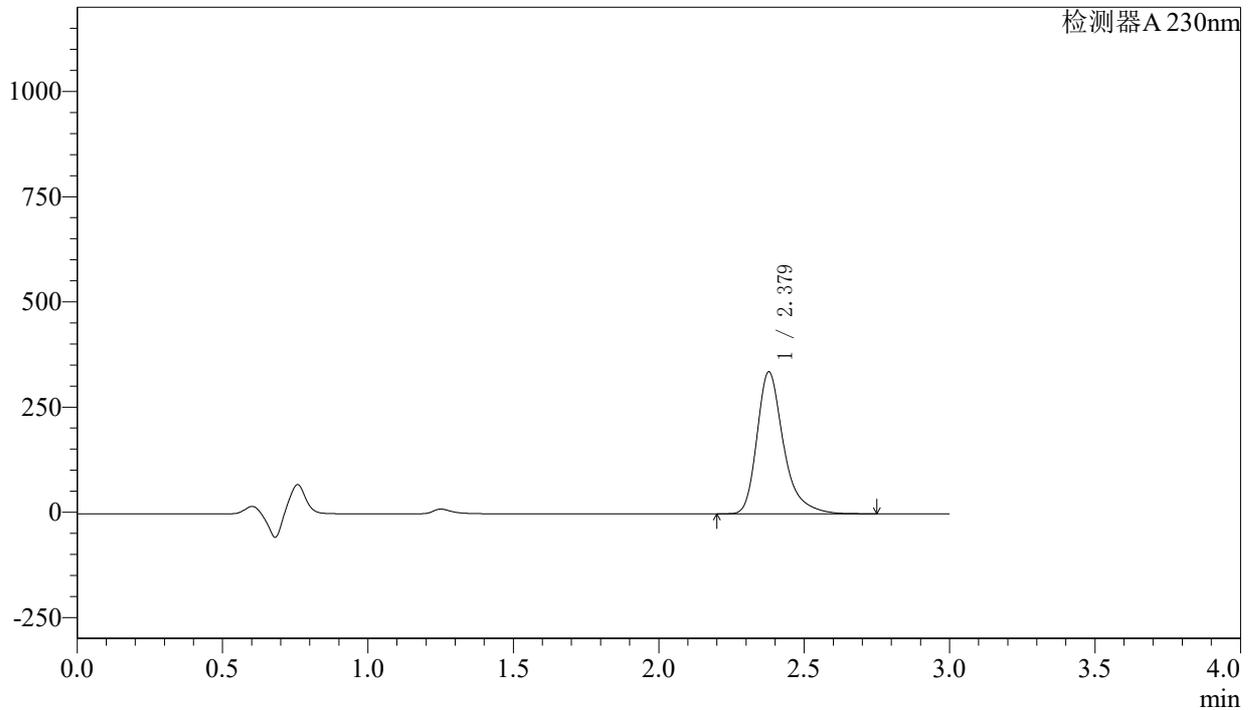
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	2183549	100.000	343219	3527	1.339	--
总计		2183549	100.000	343219			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-227-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-39  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 00:35:46 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:00:39 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

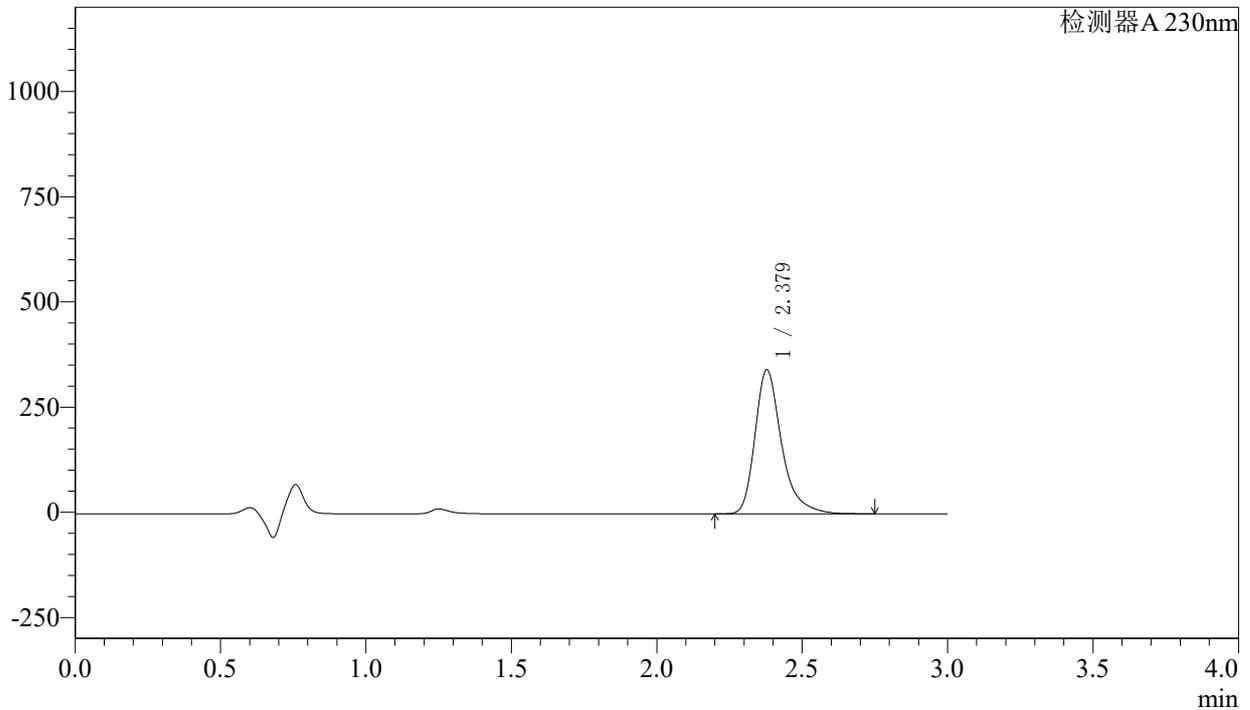
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	2146410	100.000	337265	3525	1.340	--
总计		2146410	100.000	337265			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-228-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-48  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 00:39:08 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:00:43 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

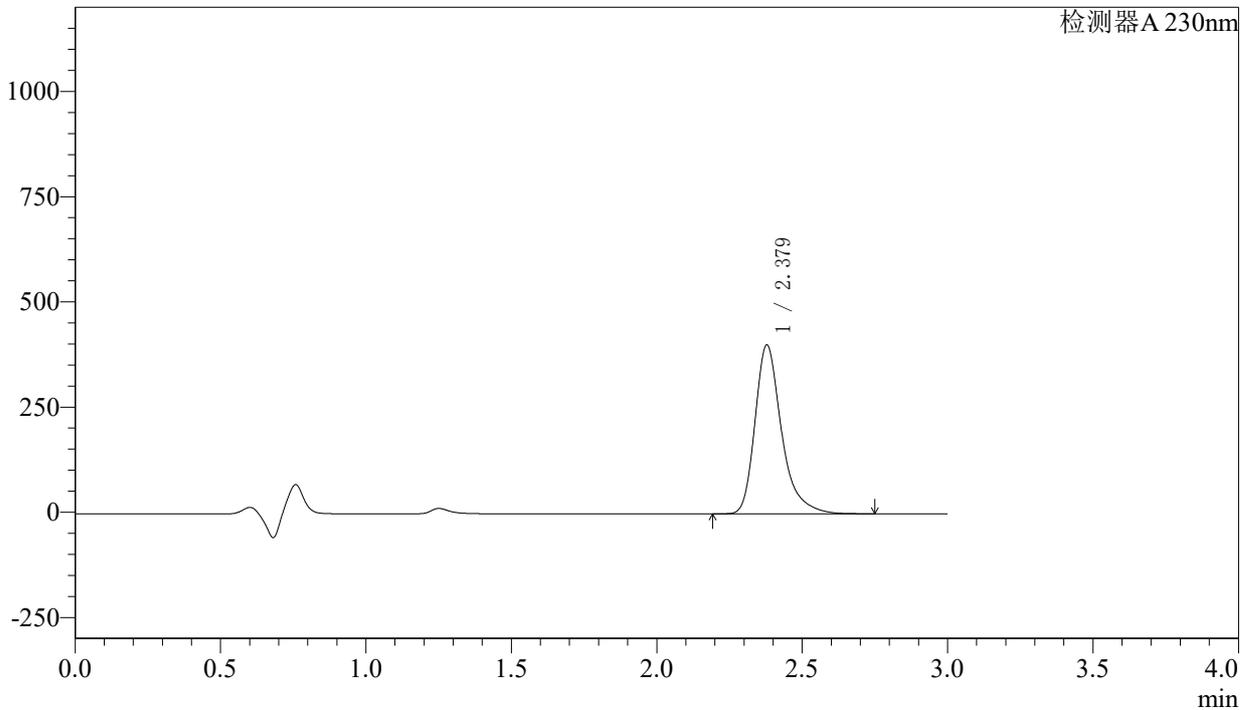
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	2175704	100.000	341976	3527	1.339	--
总计		2175704	100.000	341976			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-229-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-4  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 00:42:31 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:00:46 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

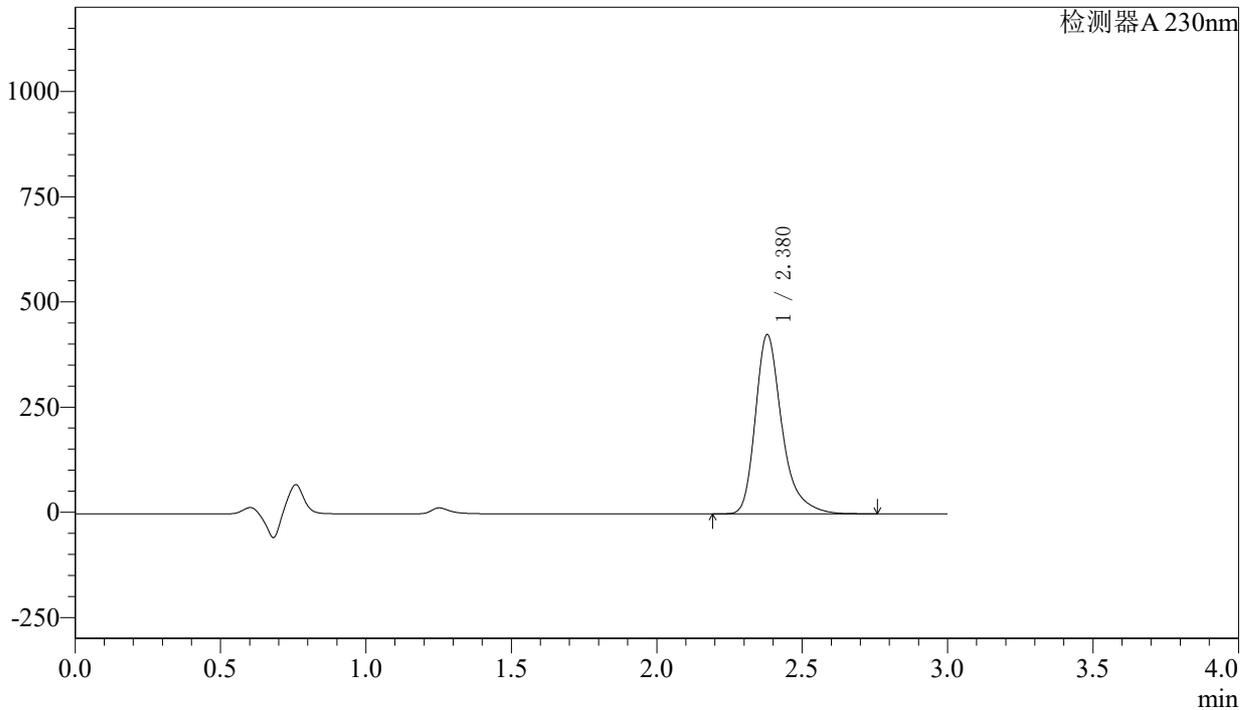
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	2552401	100.000	401014	3524	1.339	--
总计		2552401	100.000	401014			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-230-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-13  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 00:45:54 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:00:49 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

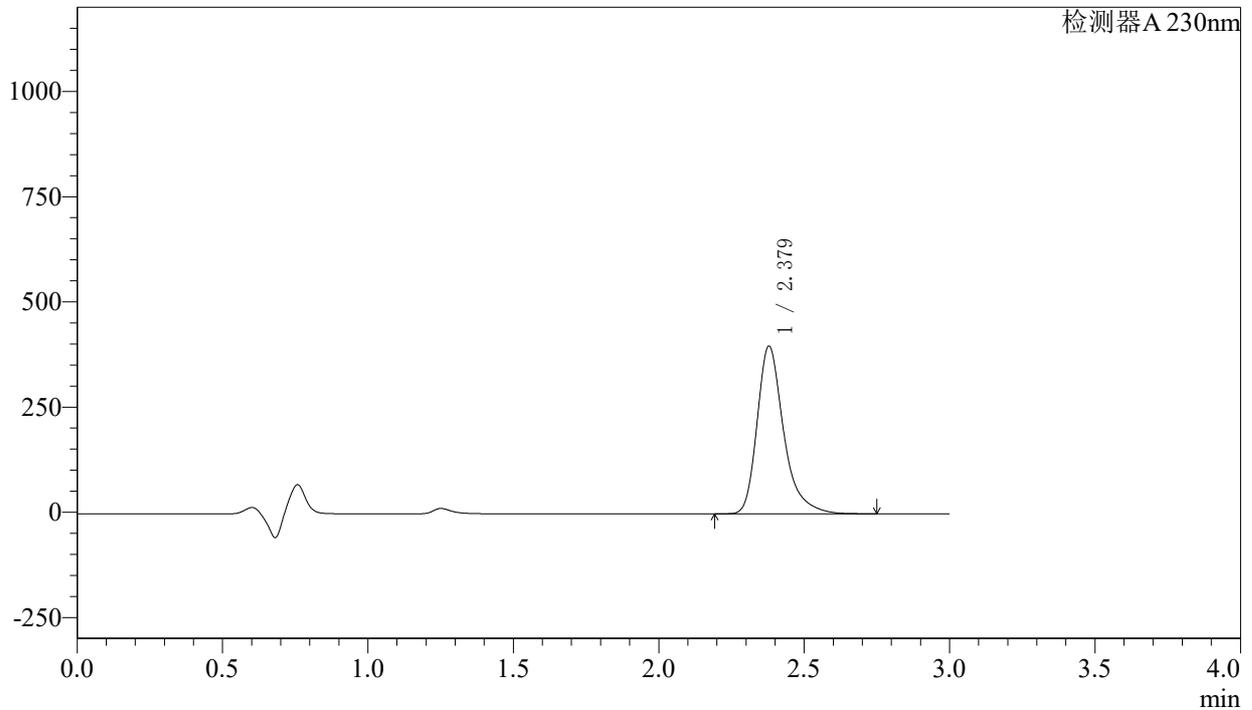
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	2709608	100.000	425878	3525	1.340	--
总计		2709608	100.000	425878			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-231-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-22  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 00:49:17 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:00:52 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

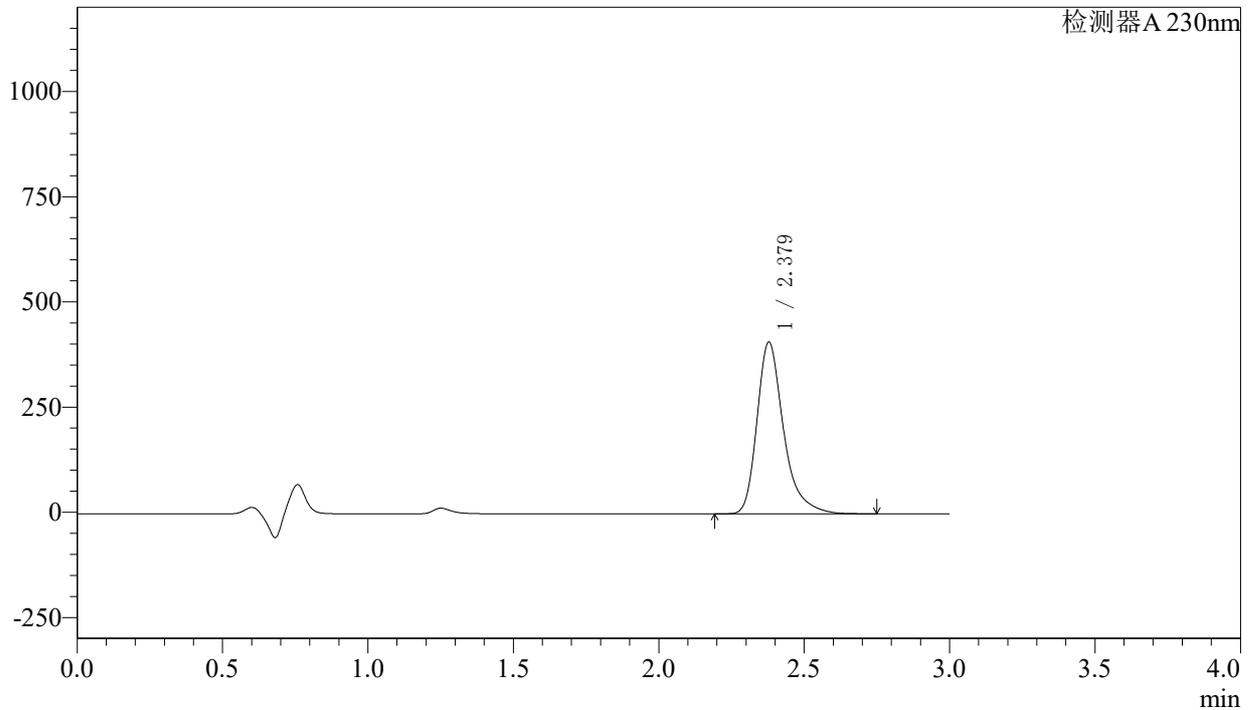
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	2533462	100.000	398414	3530	1.339	--
总计		2533462	100.000	398414			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-232-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-31  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 00:52:40 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:00:54 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

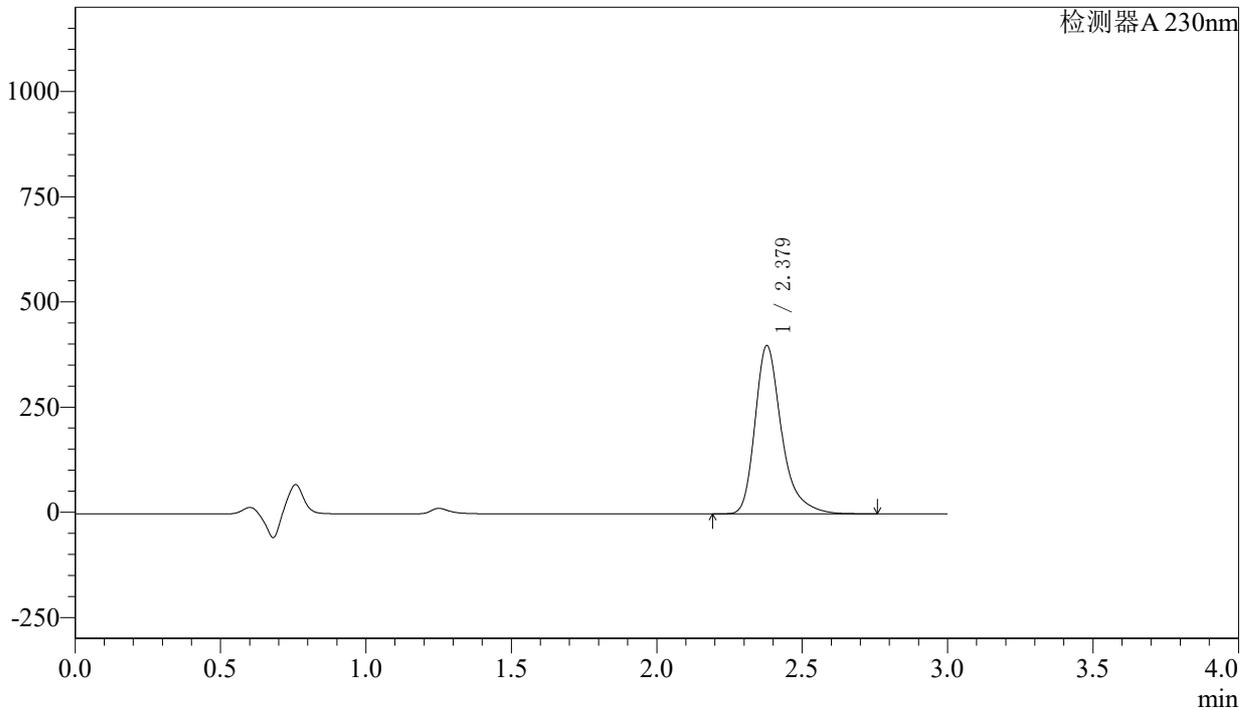
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	2594905	100.000	407875	3527	1.339	--
总计		2594905	100.000	407875			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-233-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-40  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 00:56:02 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:00:57 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	2543560	100.000	399692	3525	1.340	--
总计		2543560	100.000	399692			



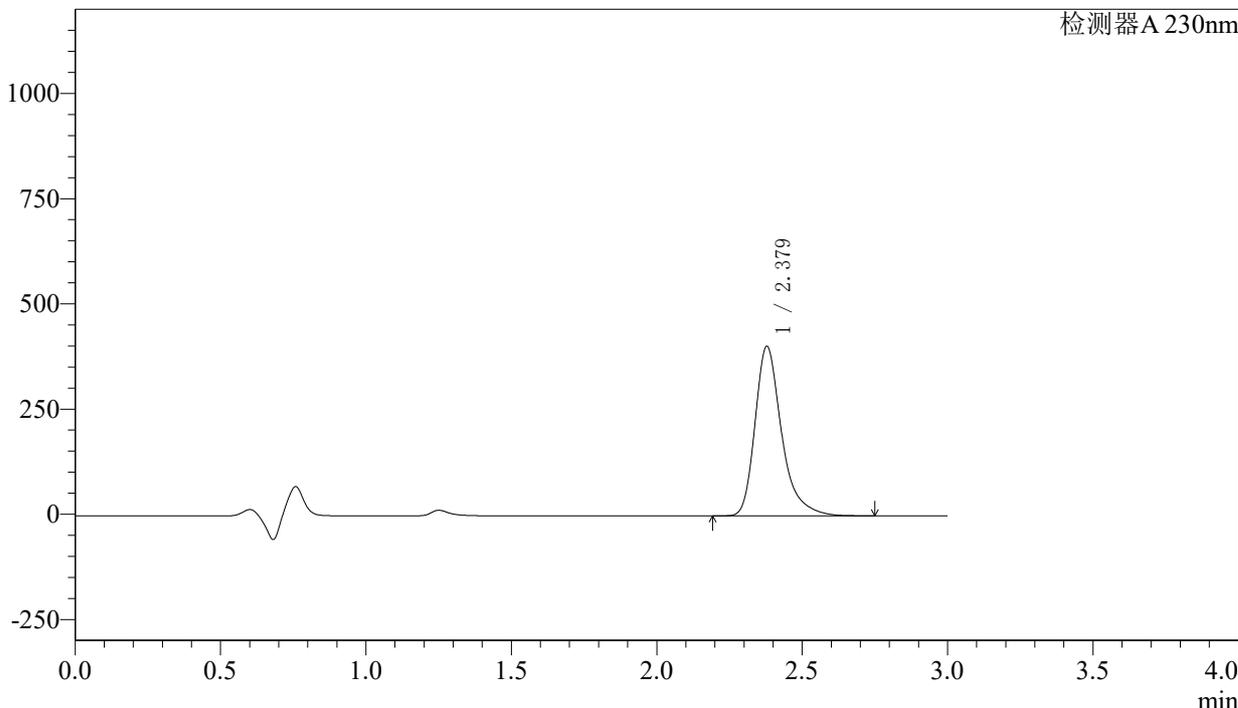
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
柱温: 40°C      波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-234-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-49  
进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 00:59:25      实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:01:00      处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

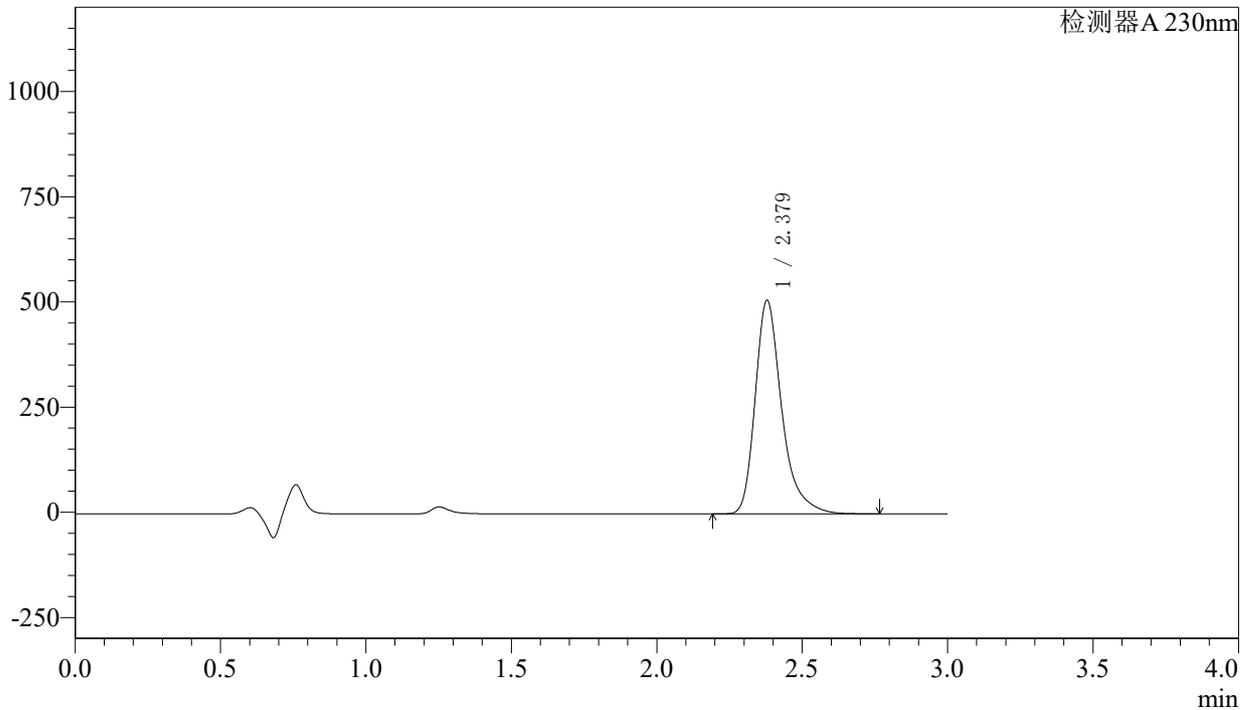
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	2563569	100.000	402684	3522	1.340	--
总计		2563569	100.000	402684			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-235-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-5  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 01:02:48 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:01:03 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

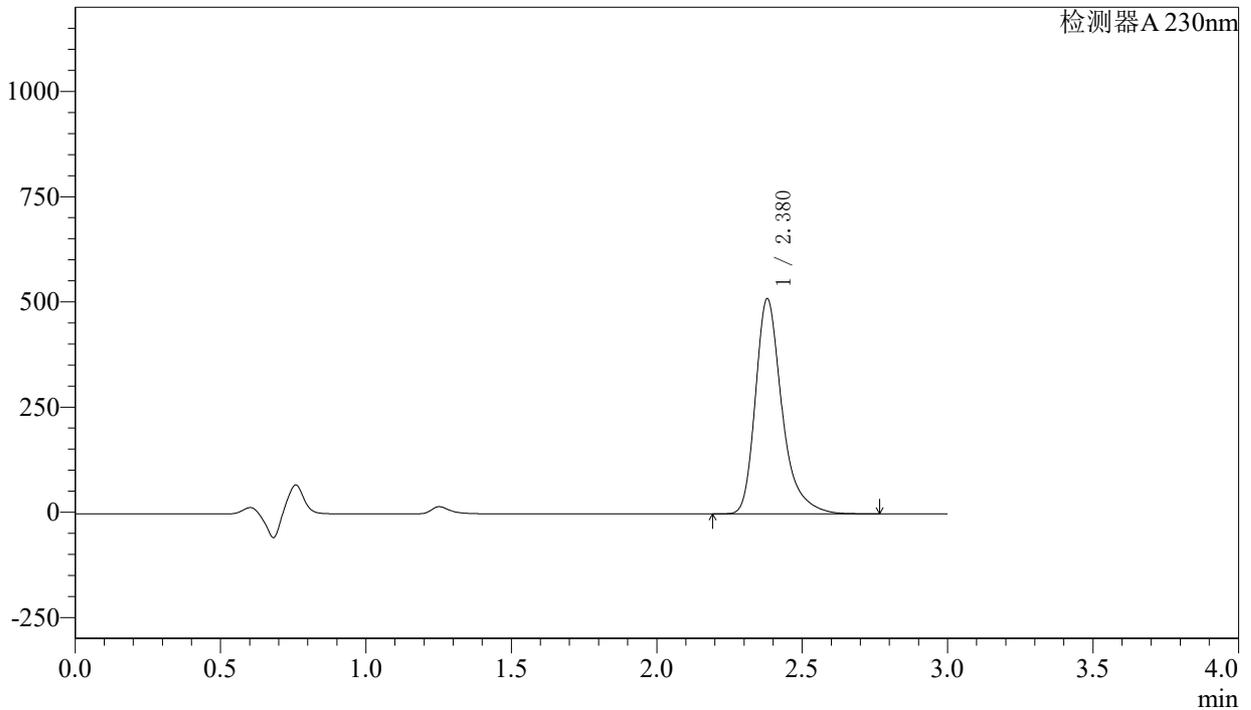
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	3227265	100.000	507329	3529	1.340	--
总计		3227265	100.000	507329			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-236-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-14  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 01:06:12 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:01:06 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

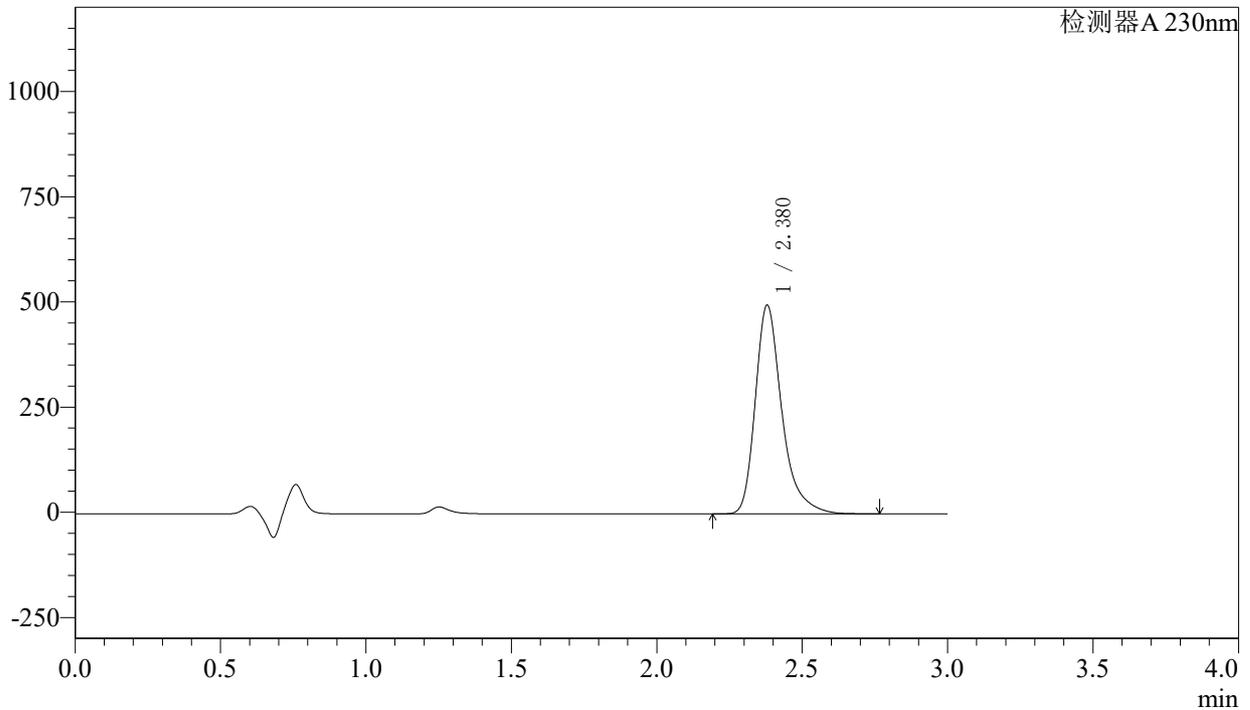
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	3252873	100.000	511298	3526	1.340	--
总计		3252873	100.000	511298			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-237-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-23  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 01:09:35 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:01:09 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

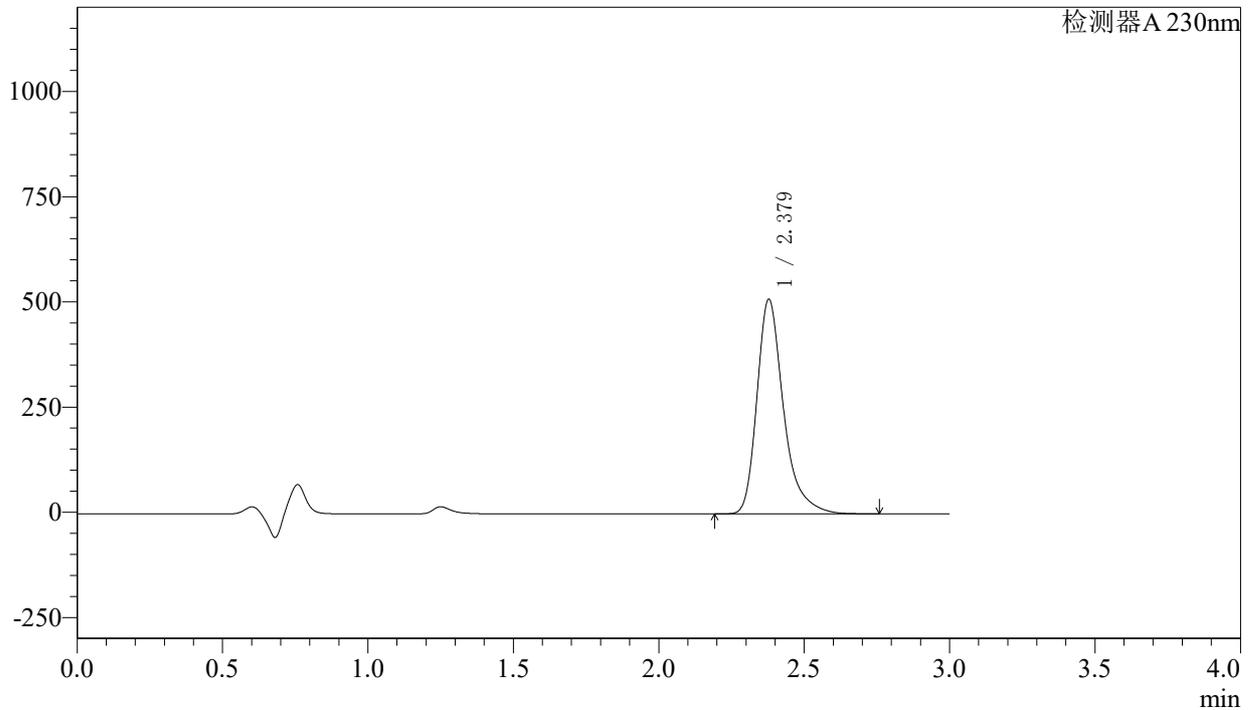
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	3157407	100.000	496085	3524	1.341	--
总计		3157407	100.000	496085			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-238-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-32  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 01:12:58 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:01:12 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

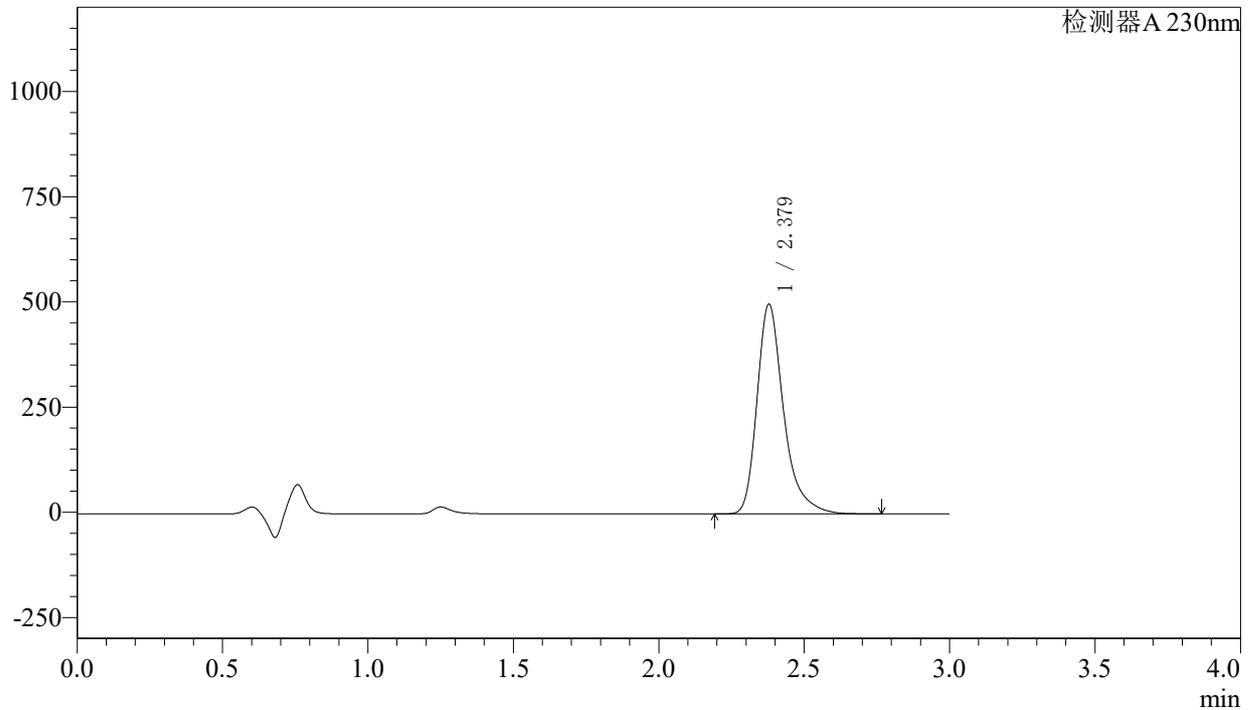
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	3242762	100.000	509516	3525	1.340	--
总计		3242762	100.000	509516			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-239-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-41  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 01:16:21 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:01:15 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

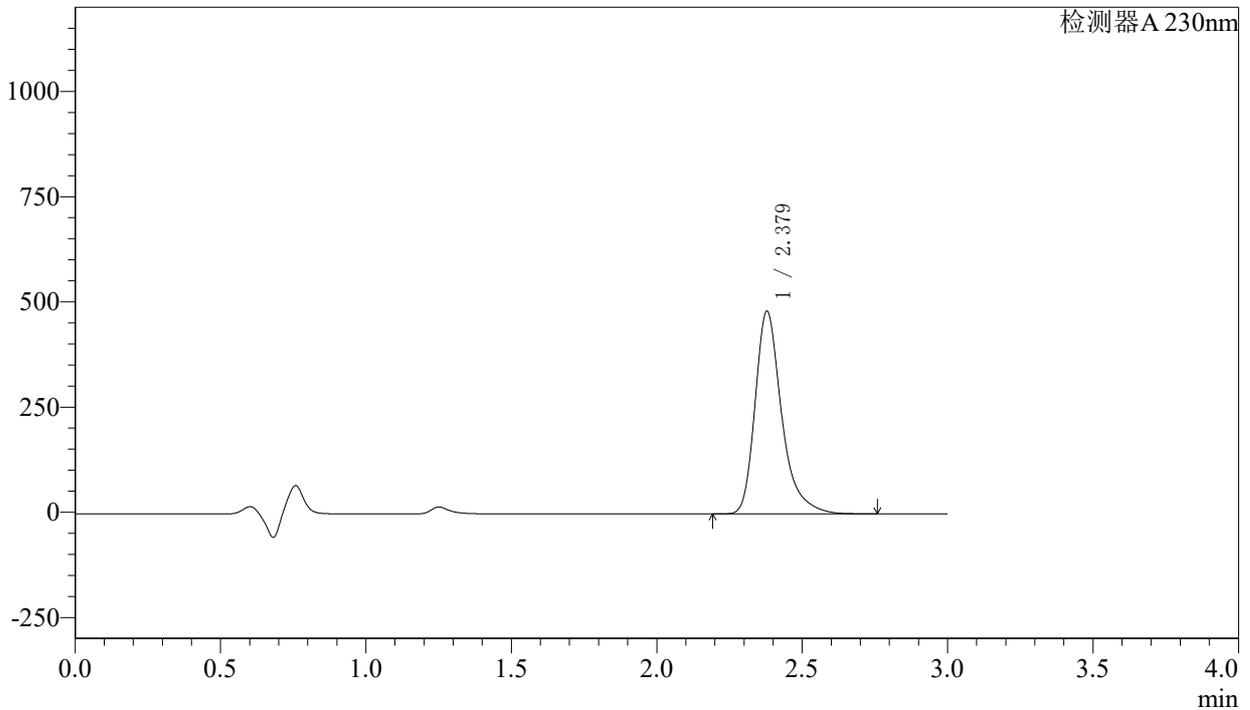
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	3171176	100.000	498169	3524	1.340	--
总计		3171176	100.000	498169			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-240-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-50  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 01:19:44 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:01:18 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

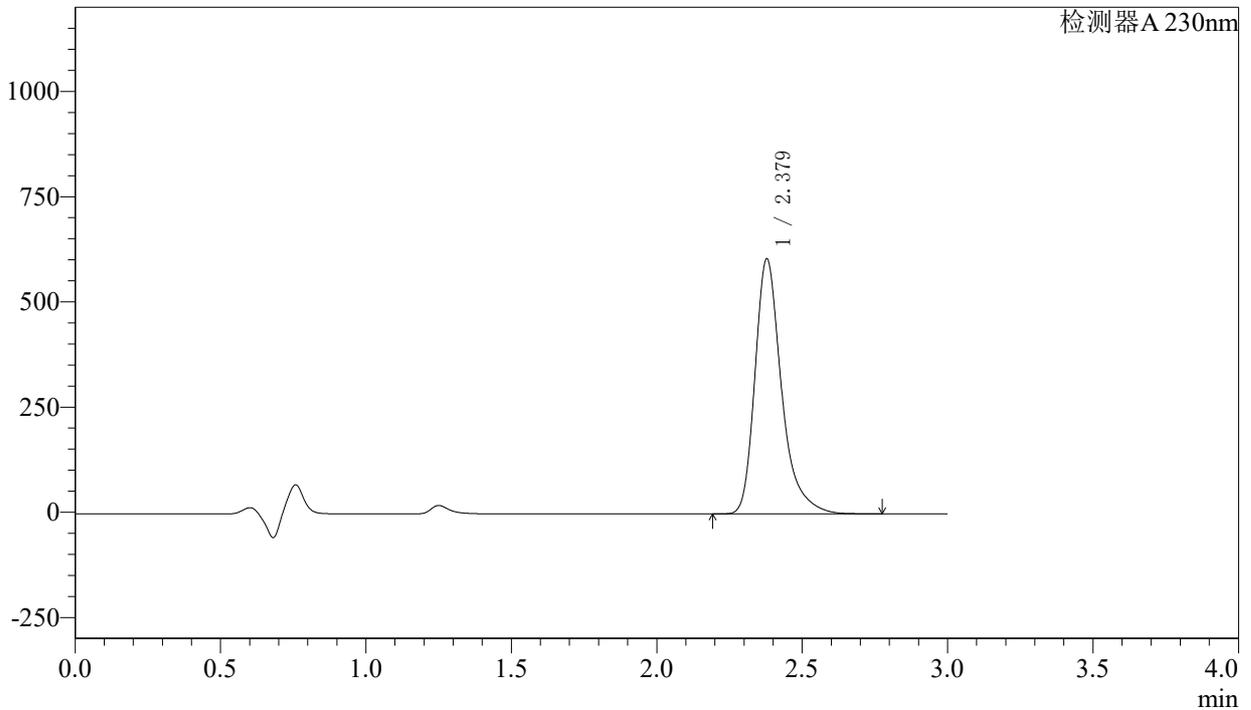
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	3064605	100.000	481446	3524	1.340	--
总计		3064605	100.000	481446			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40°C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-241-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-6 版本号: 6.115  
进样体积: 20  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
进样时间: 2024/08/02 01:23:07 处理者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:01:21  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

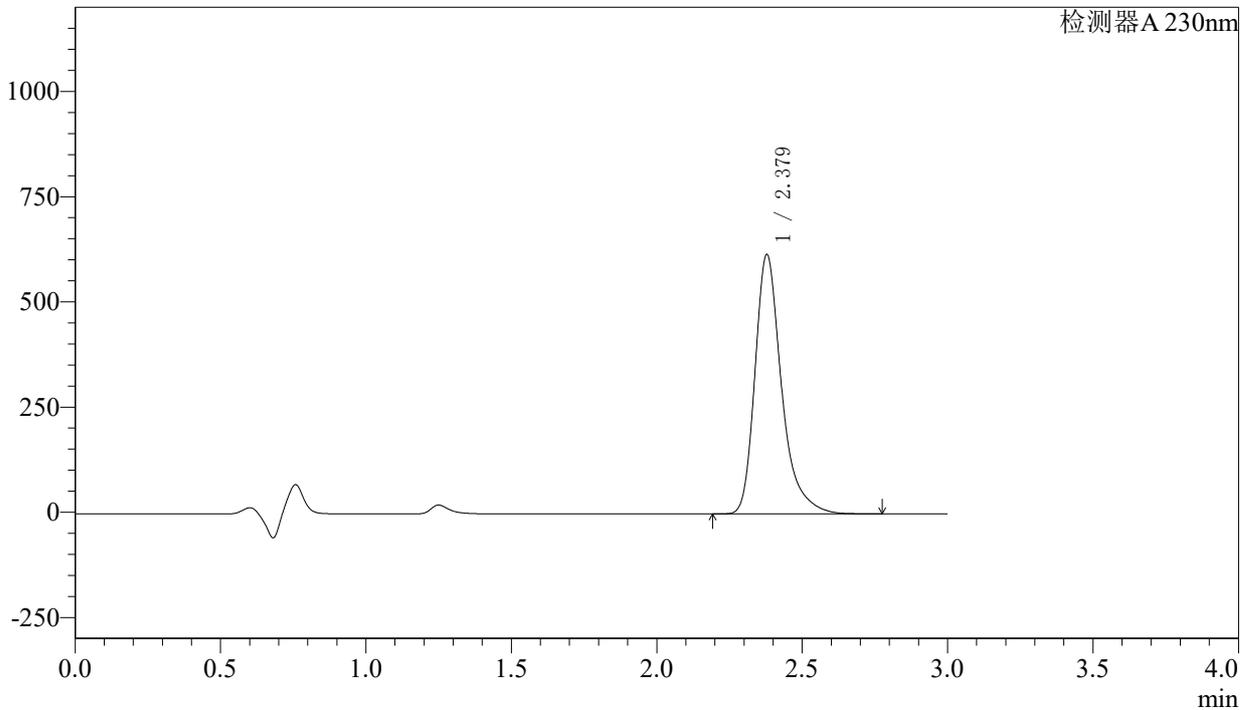
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	3857645	100.000	605677	3521	1.340	--
总计		3857645	100.000	605677			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-242-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-15 版本号: 6.115  
进样体积: 20  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
进样时间: 2024/08/02 01:26:30 处理者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:01:24  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	3921574	100.000	615976	3524	1.340	--
总计		3921574	100.000	615976			



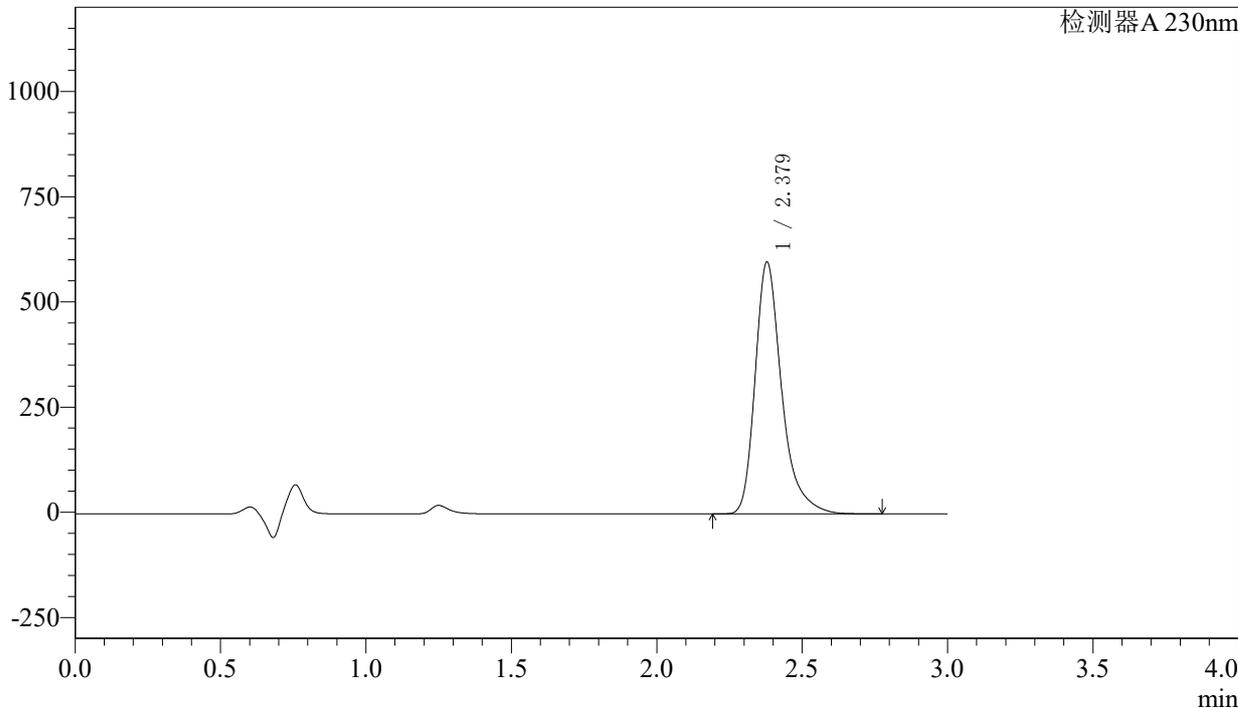
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C      波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-243-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-24  
进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 01:29:53      实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:01:27      处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

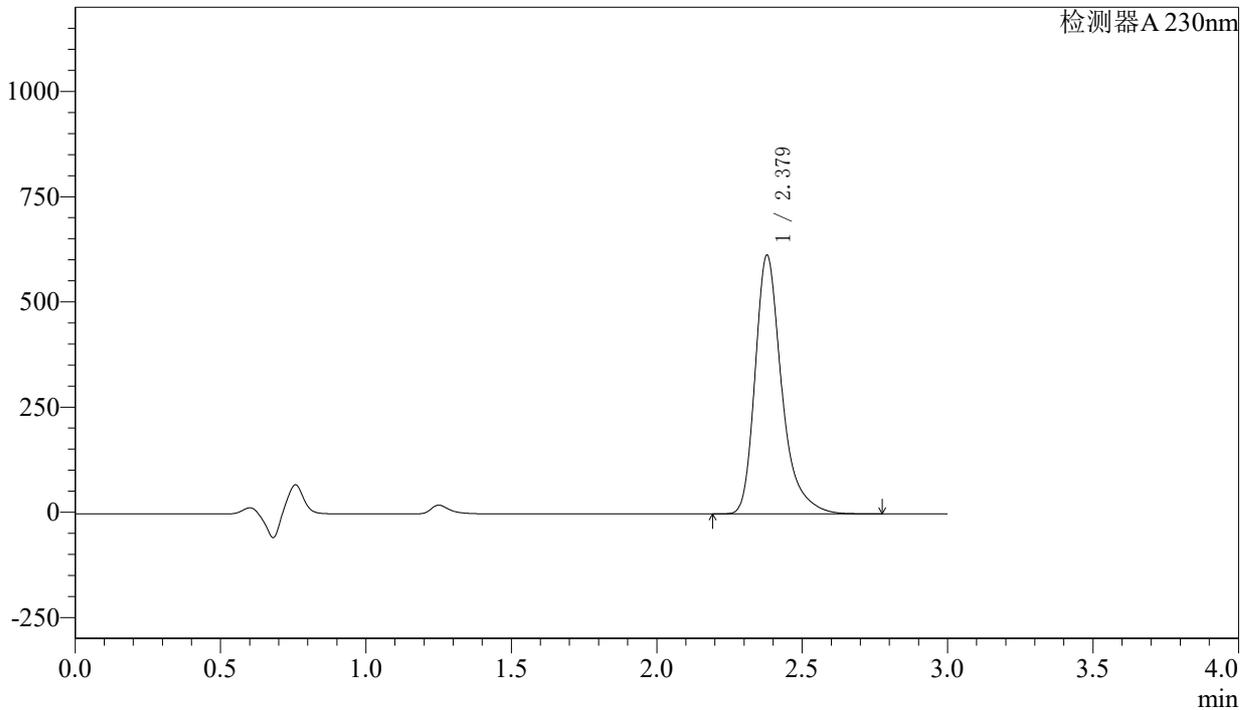
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	3809385	100.000	598321	3522	1.340	--
总计		3809385	100.000	598321			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-244-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-33  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 01:33:16 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:01:30 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

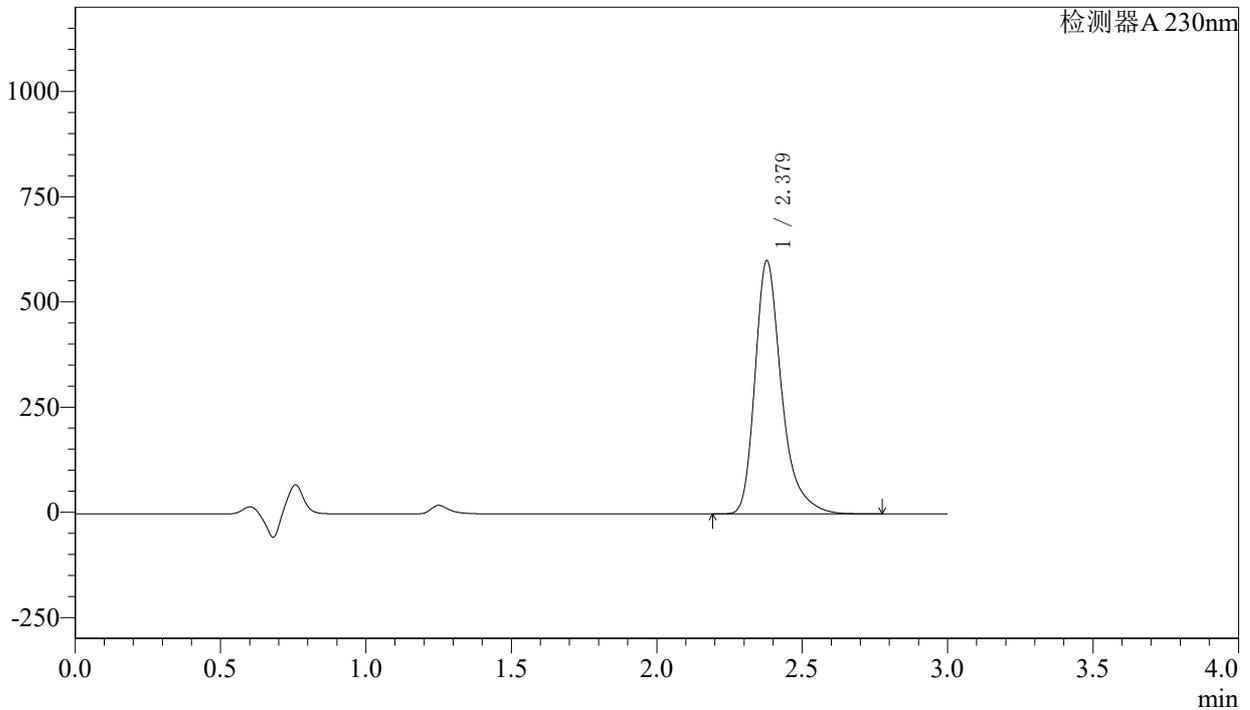
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	3913431	100.000	614611	3523	1.340	--
总计		3913431	100.000	614611			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-245-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-42  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 01:36:39 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:01:33 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

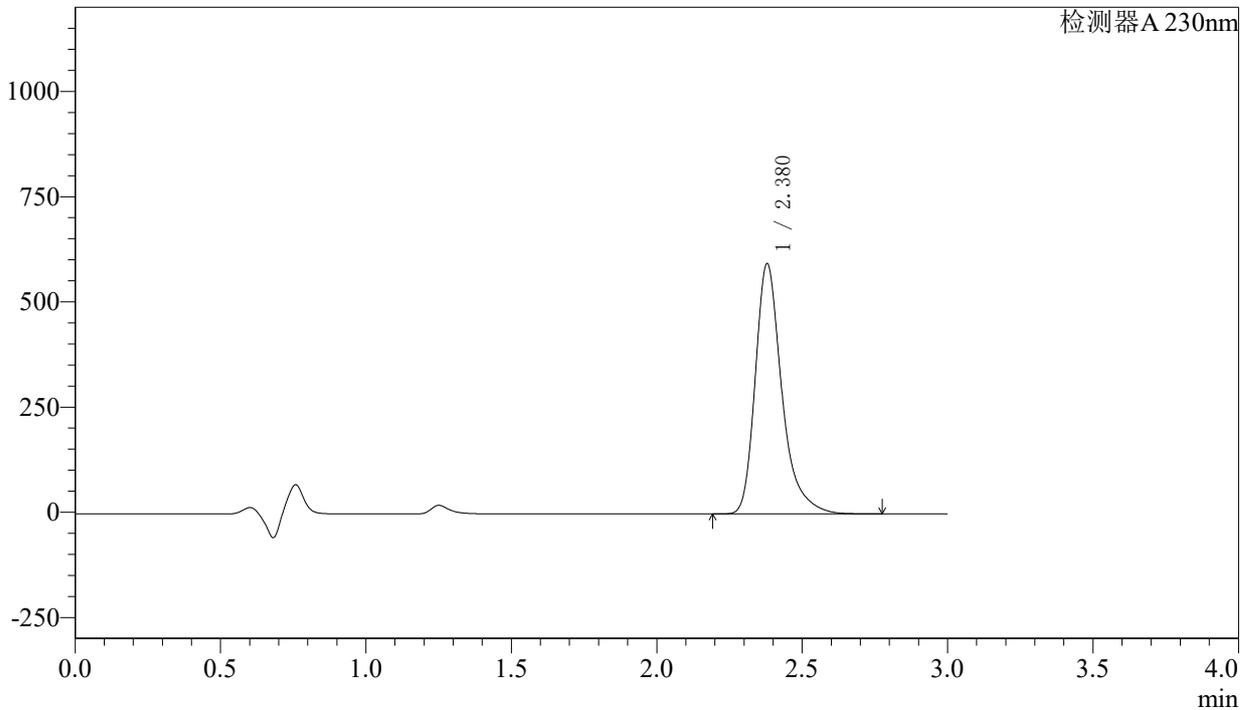
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	3829185	100.000	601410	3523	1.340	--
总计		3829185	100.000	601410			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-246-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-51  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 01:40:02 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:01:36 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

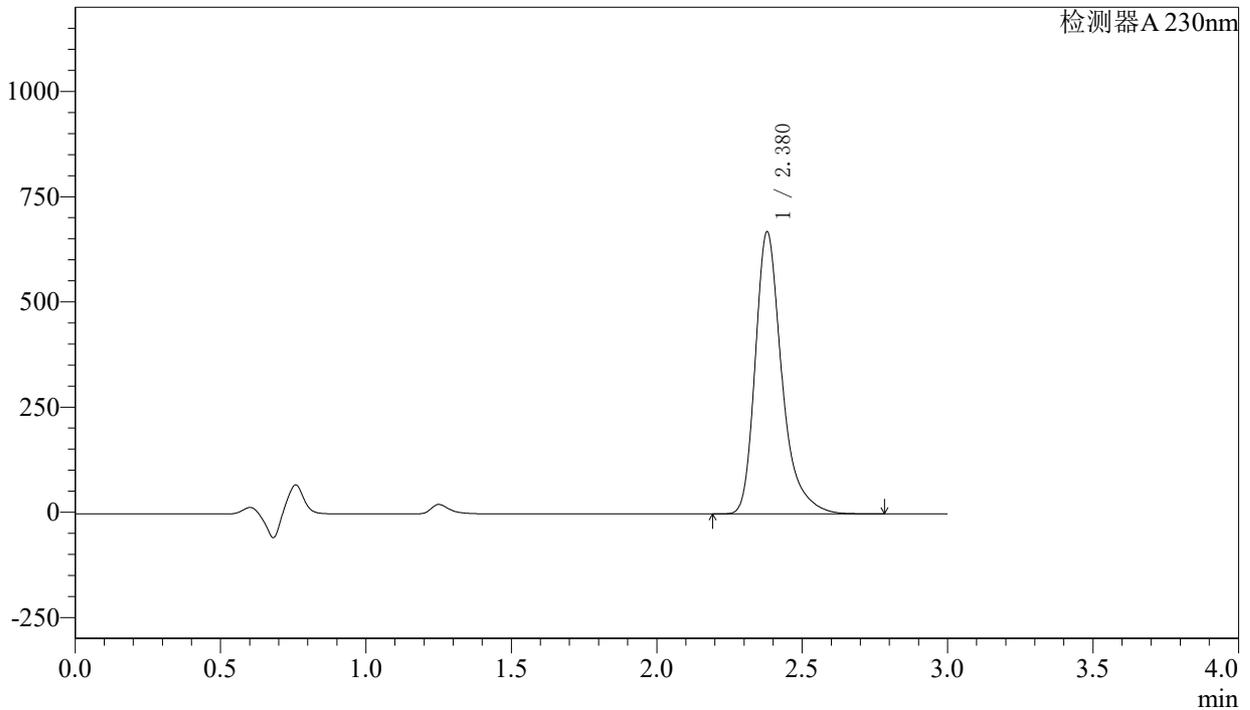
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	3785537	100.000	594752	3524	1.341	--
总计		3785537	100.000	594752			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-247-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-7  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 01:43:26 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:01:39 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

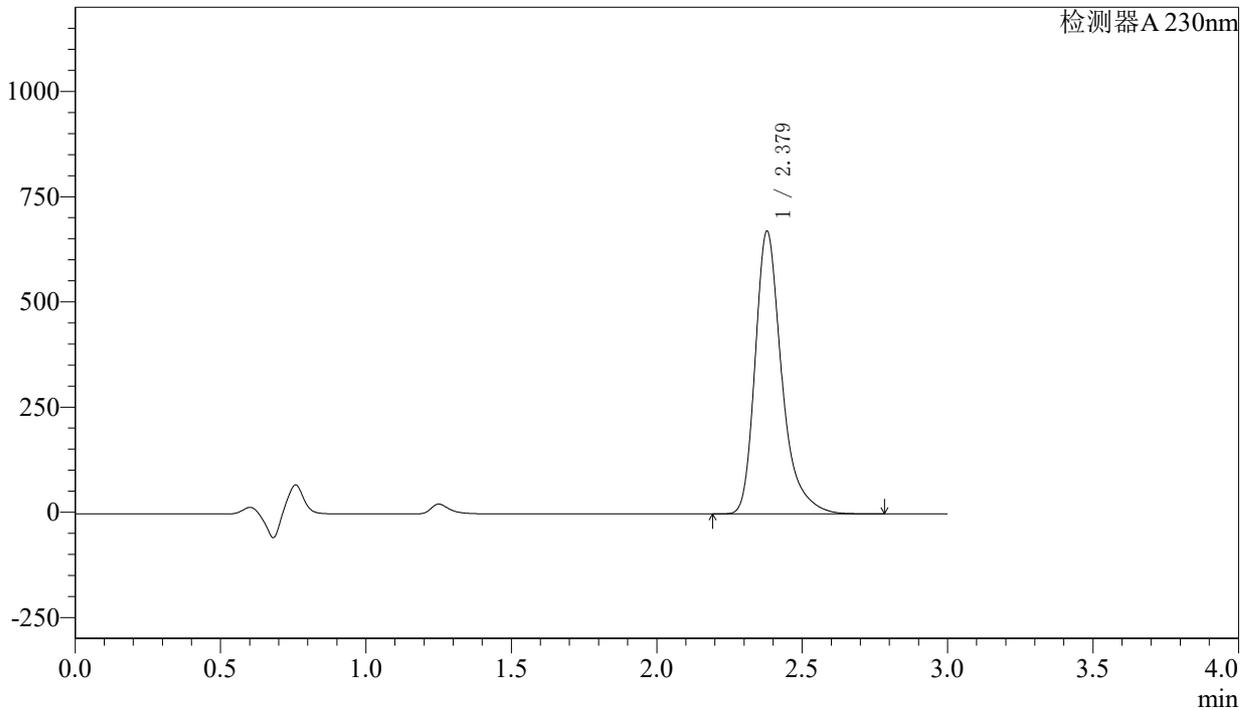
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	4268785	100.000	670426	3523	1.341	--
总计		4268785	100.000	670426			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-248-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-16  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 01:46:49 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:01:42 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

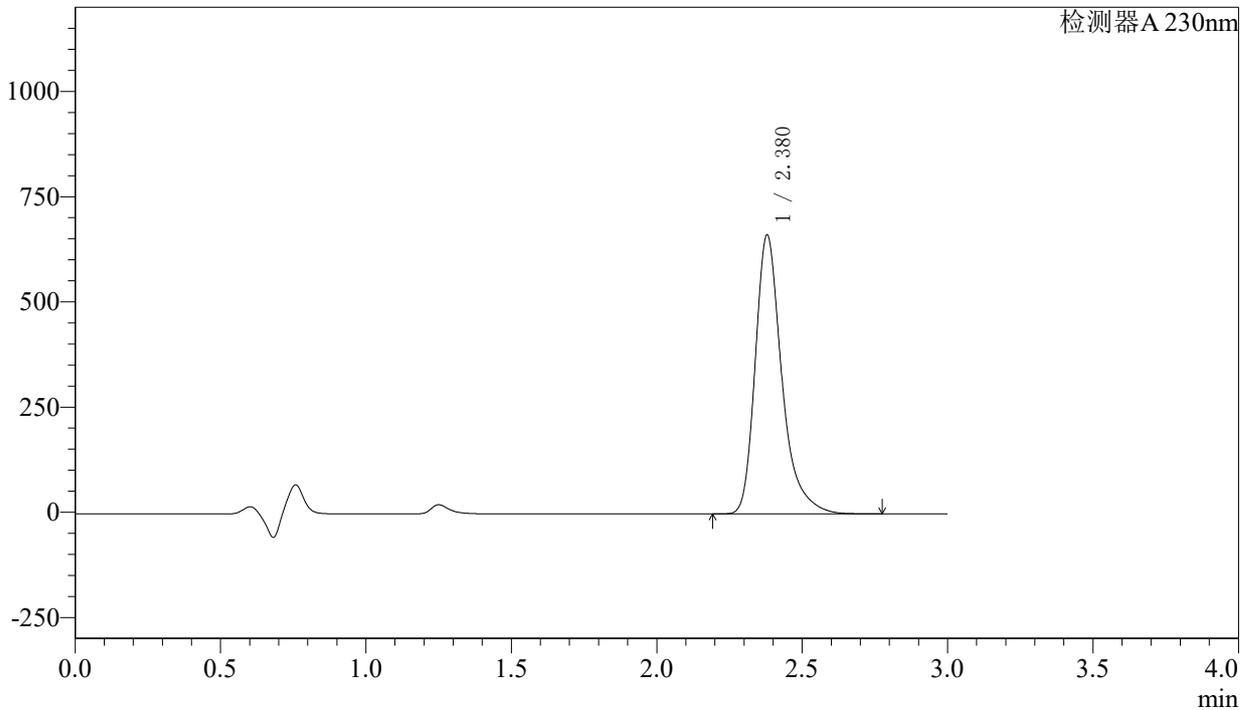
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	4277347	100.000	671894	3524	1.340	--
总计		4277347	100.000	671894			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-249-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-25 版本号: 6.115  
进样体积: 20  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
进样时间: 2024/08/02 01:50:13 处理者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:01:45  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

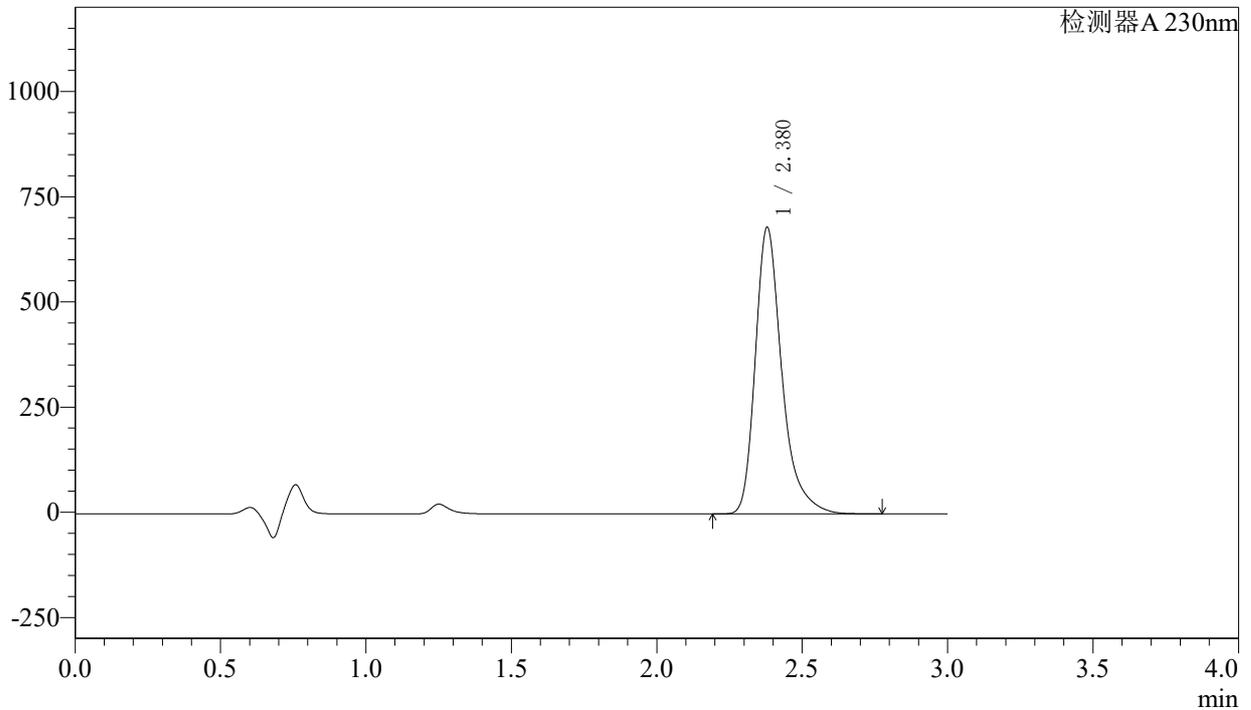
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	4222003	100.000	662881	3520	1.341	--
总计		4222003	100.000	662881			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-250-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-34  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 01:53:36 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:01:48 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	4336878	100.000	681085	3521	1.341	--
总计		4336878	100.000	681085			



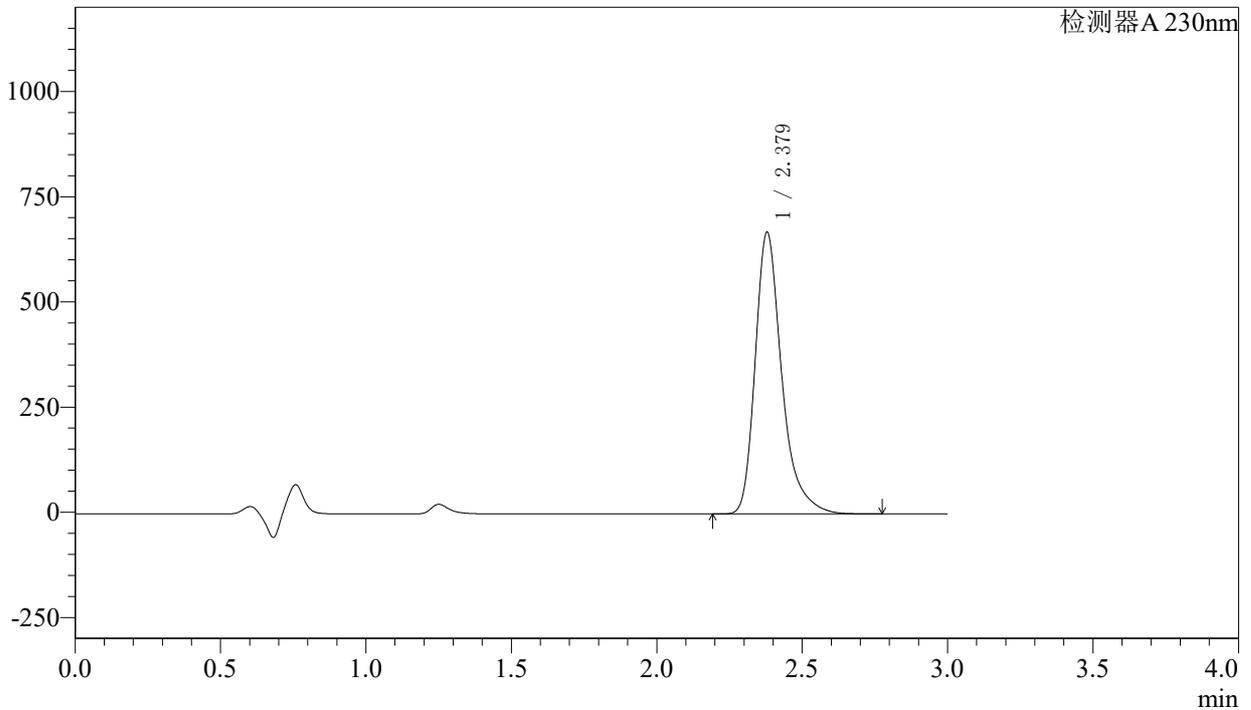
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C      波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-251-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-43  
进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 01:56:59      实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:01:51      处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

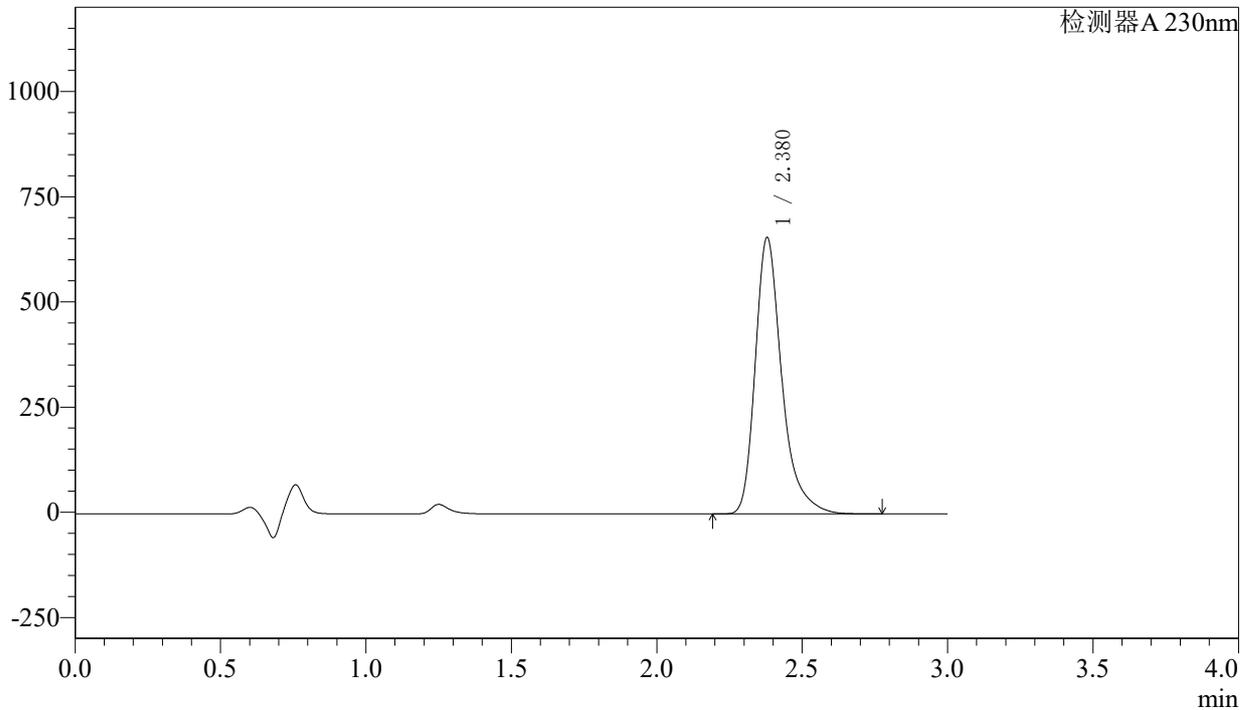
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	4261881	100.000	669311	3522	1.340	--
总计		4261881	100.000	669311			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-252-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-52  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 02:00:22 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:01:54 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

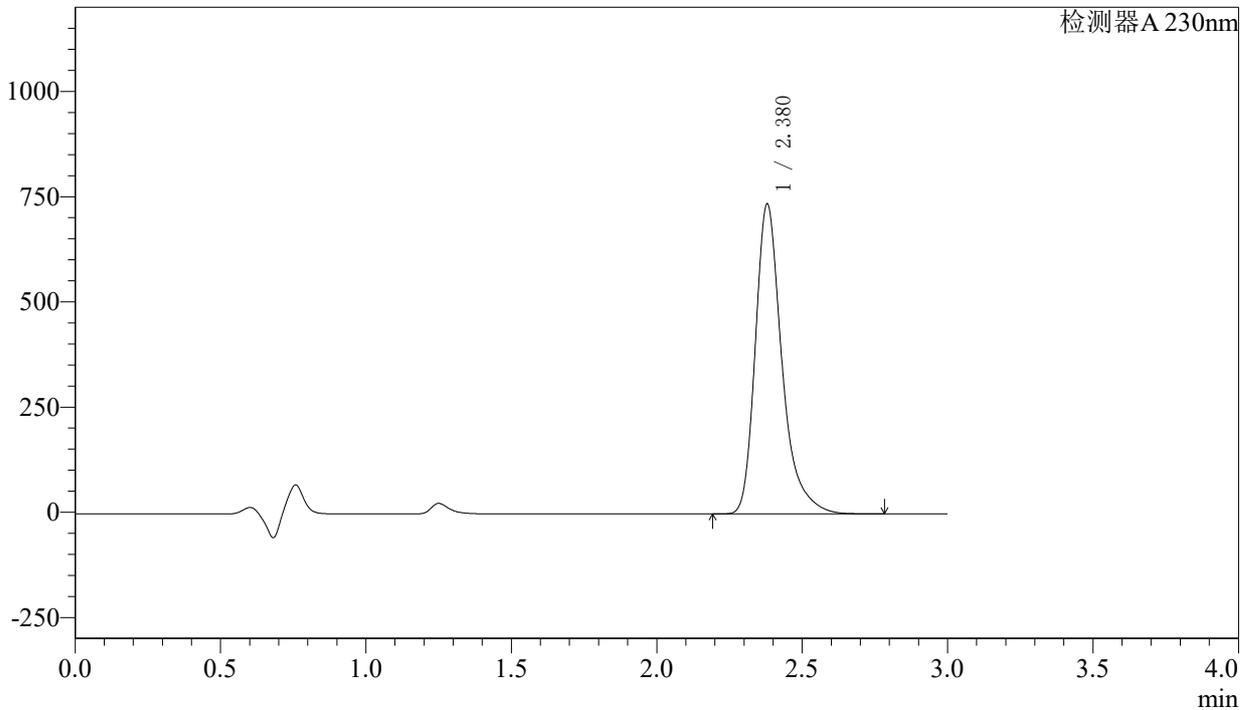
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	4181219	100.000	656846	3524	1.341	--
总计		4181219	100.000	656846			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-253-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-90min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-8  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 02:03:45 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:01:57 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

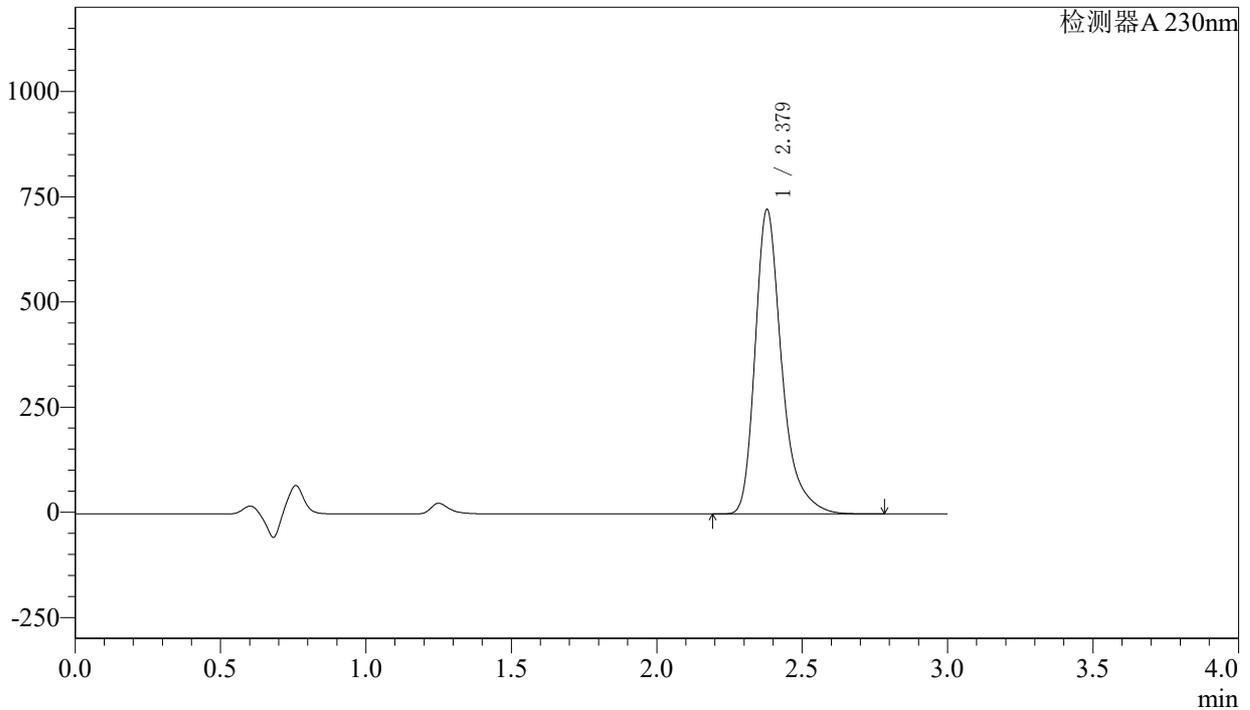
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	4691990	100.000	736611	3520	1.341	--
总计		4691990	100.000	736611			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-254-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-90min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-17  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 02:07:09 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:02:00 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

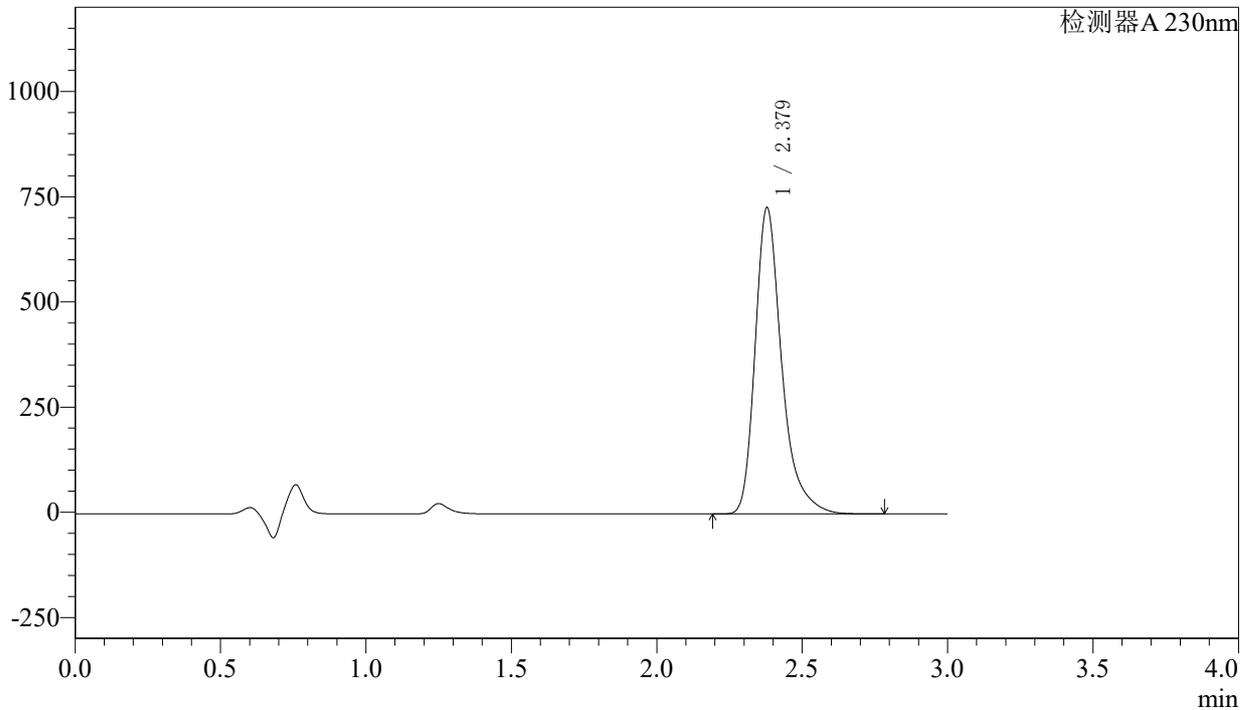
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	4610631	100.000	723564	3518	1.341	--
总计		4610631	100.000	723564			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-255-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-90min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-26  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 02:10:33 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:02:04 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

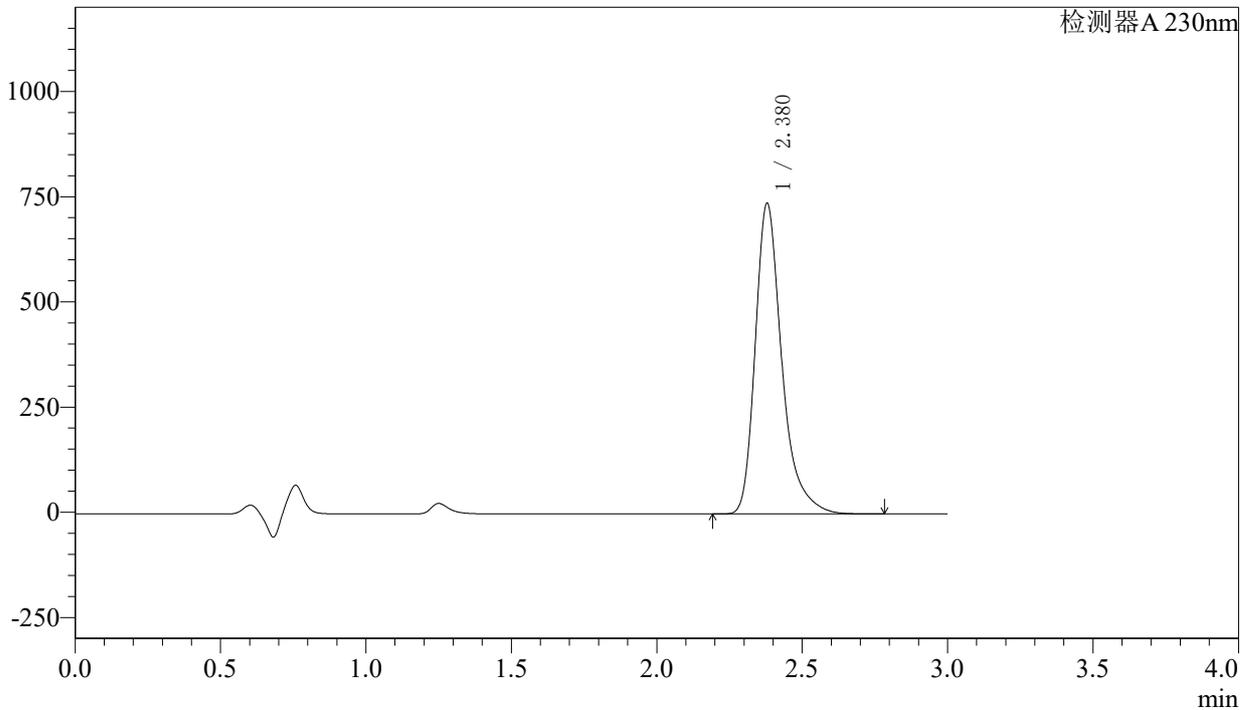
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	4634505	100.000	727769	3523	1.341	--
总计		4634505	100.000	727769			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-256-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-90min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-35 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 02:13:56 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:02:07 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

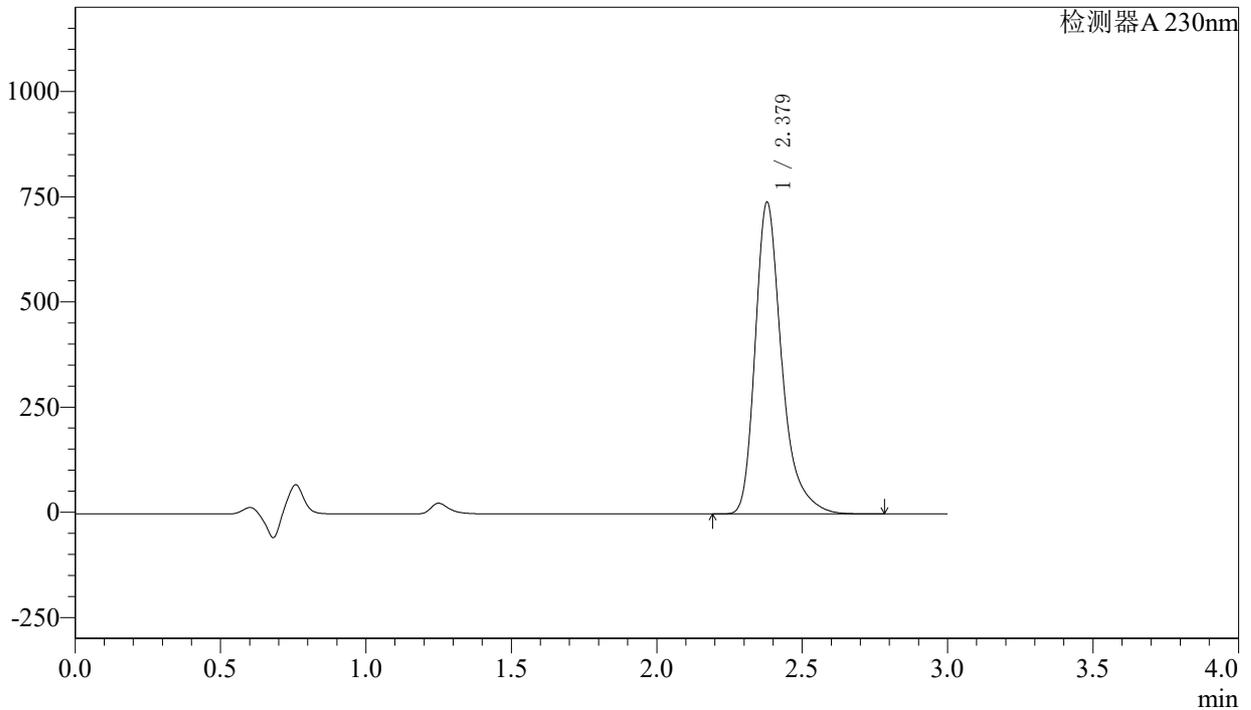
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	4701615	100.000	738372	3522	1.341	--
总计		4701615	100.000	738372			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-257-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-90min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-44  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 02:17:20 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:02:10 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

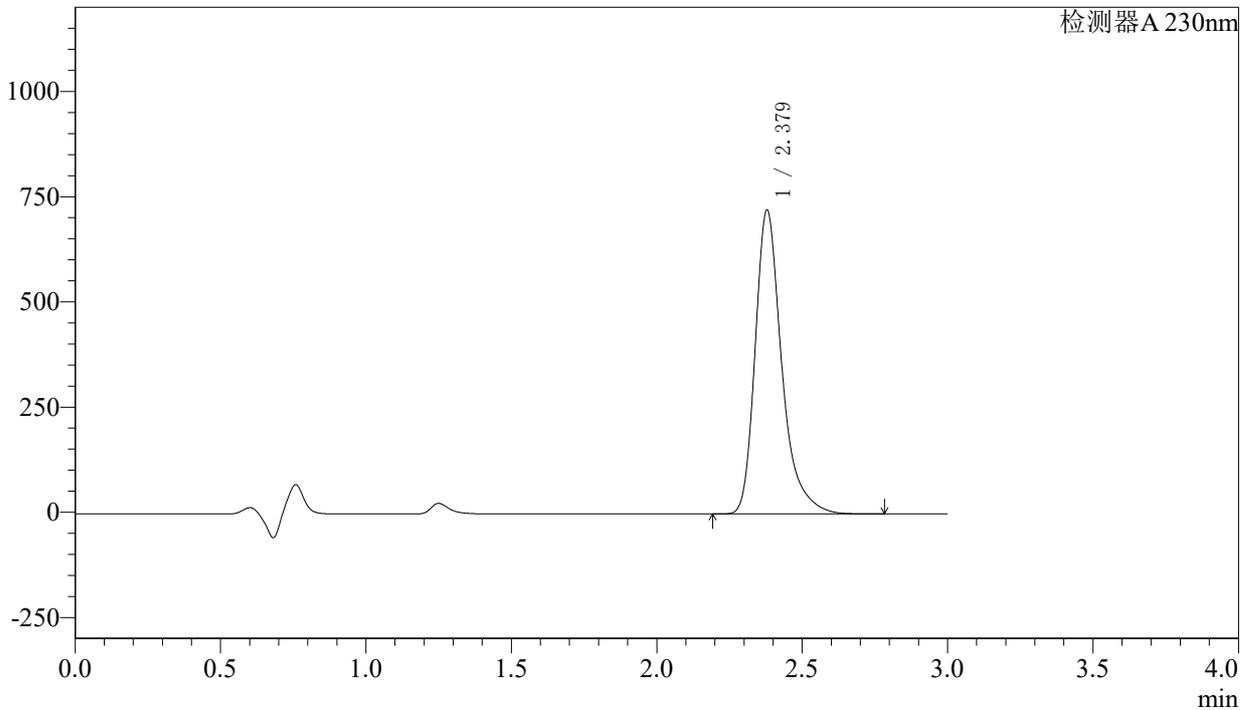
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	4719351	100.000	740867	3521	1.341	--
总计		4719351	100.000	740867			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-258-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-90min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-53  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 02:20:44 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:02:12 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

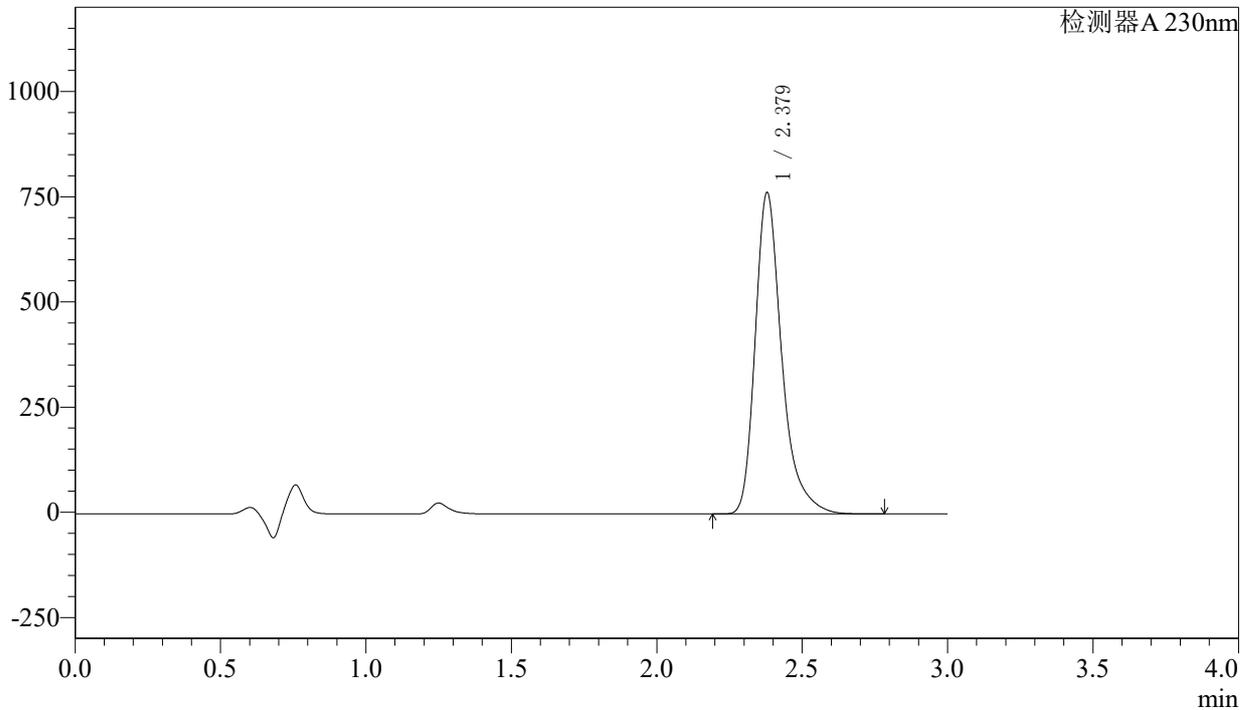
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	4600926	100.000	722198	3519	1.341	--
总计		4600926	100.000	722198			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-259-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-120min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-7 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 02:24:08 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:02:16 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

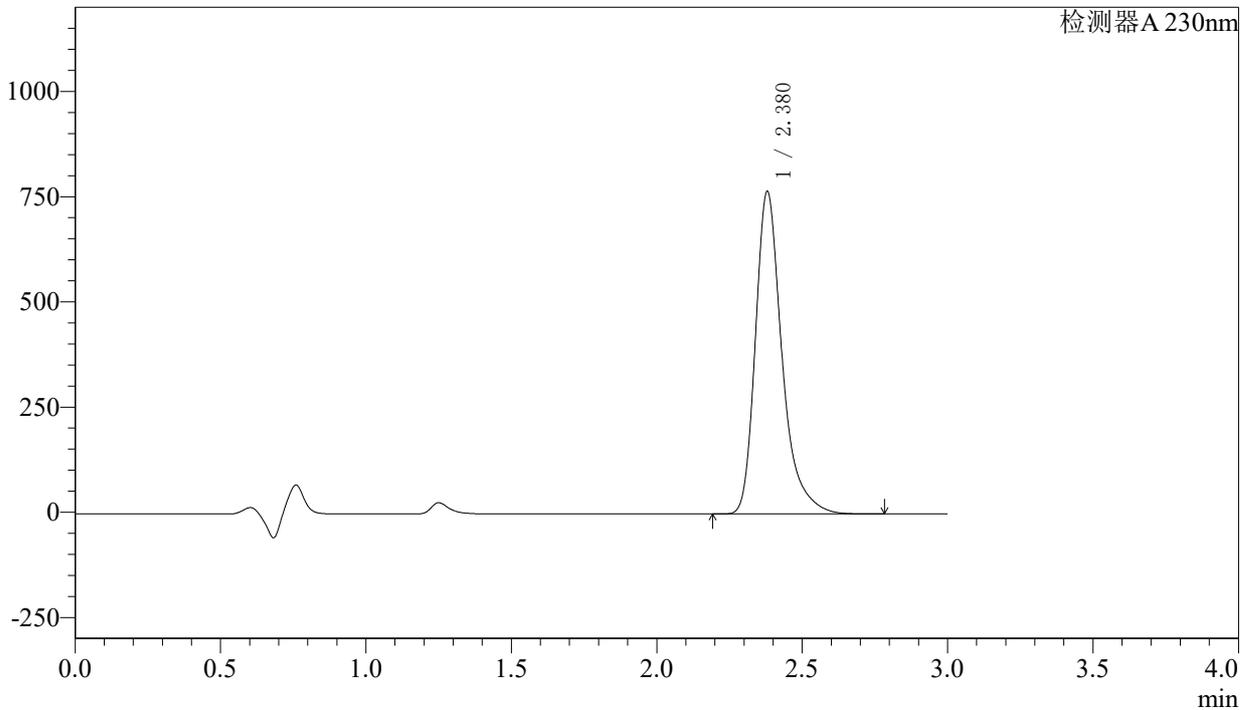
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	4862019	100.000	763615	3523	1.340	--
总计		4862019	100.000	763615			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-260-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-120min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-16  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 02:27:32 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:02:19 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

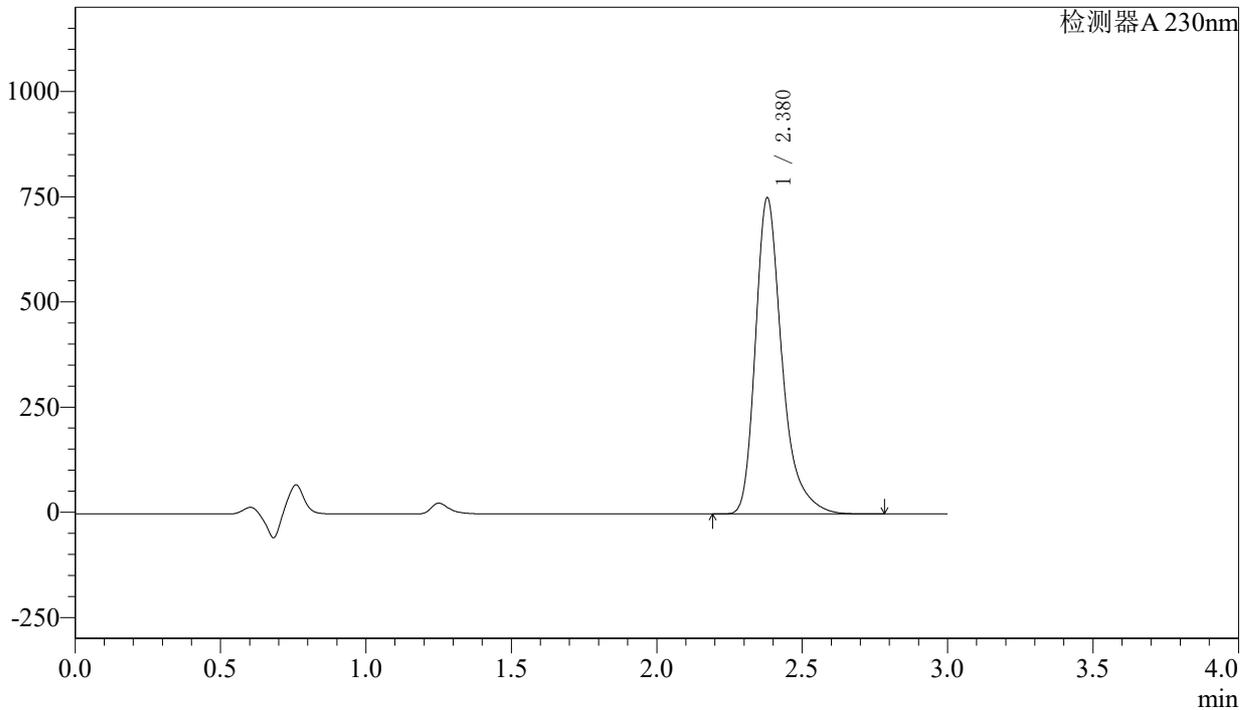
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	4881075	100.000	766584	3522	1.341	--
总计		4881075	100.000	766584			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-261-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-120min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-25 版本号: 6.115  
进样体积: 20  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
进样时间: 2024/08/02 02:30:56 处理者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:02:22  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

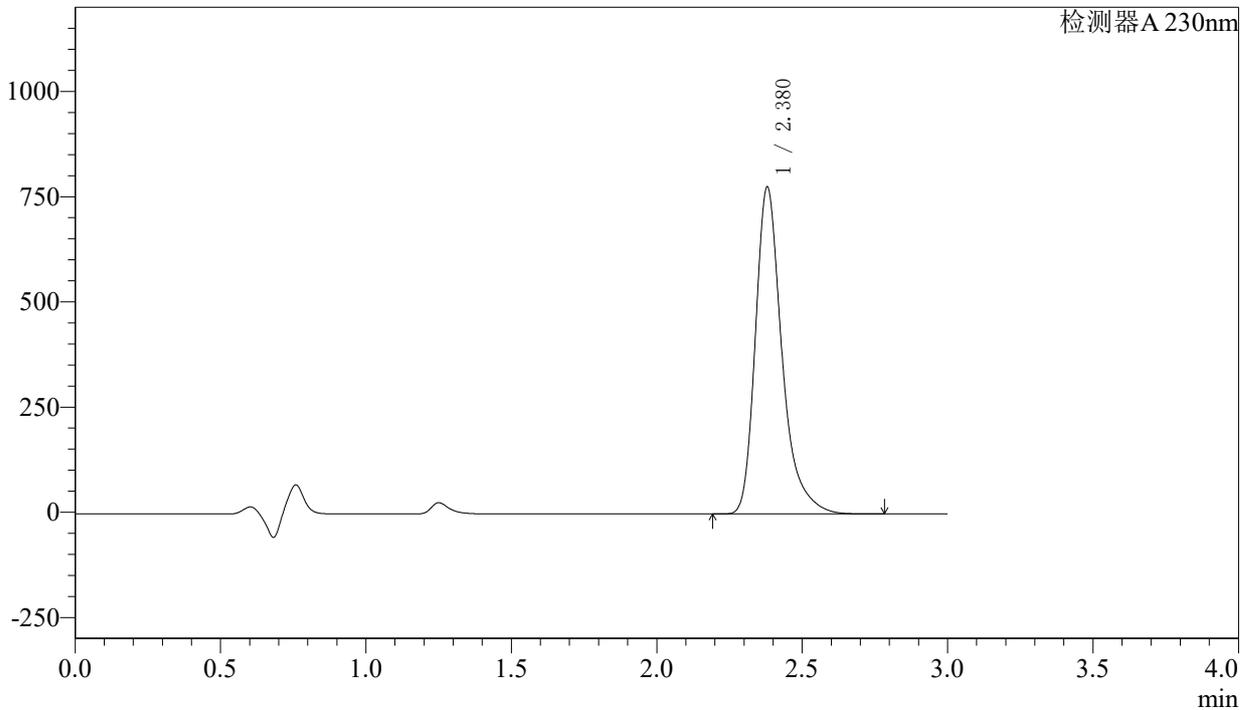
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	4787080	100.000	751605	3521	1.341	--
总计		4787080	100.000	751605			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-262-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-120min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-34  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 02:34:20 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:02:25 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	4949359	100.000	777131	3518	1.341	--
总计		4949359	100.000	777131			



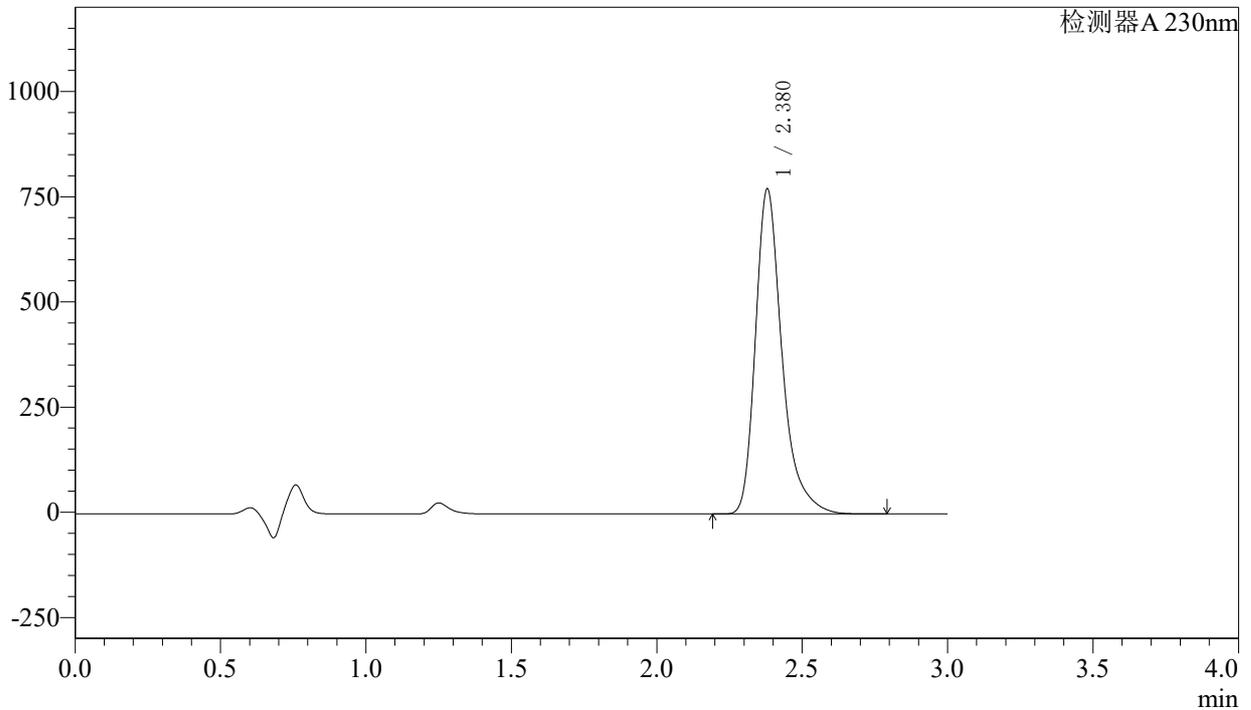
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40 $^{\circ}$ C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-263-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-120min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-43  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/02 02:37:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 12:02:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

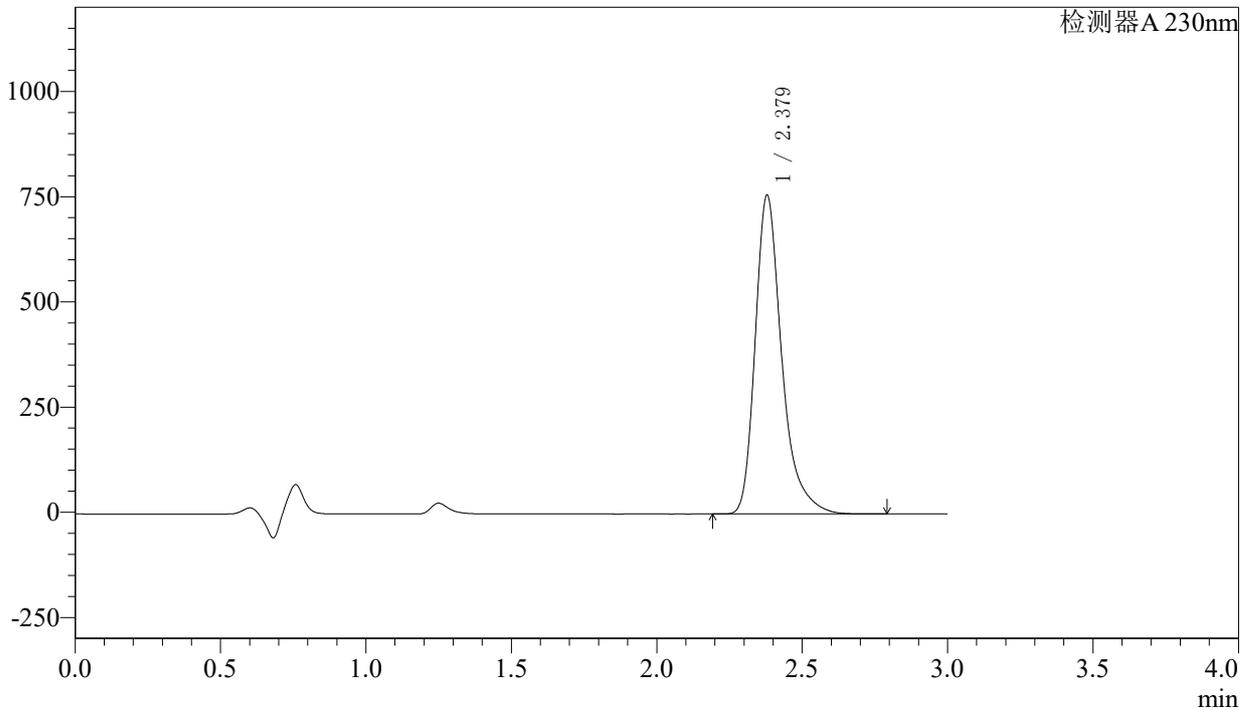
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	4919491	100.000	772644	3524	1.341	--
总计		4919491	100.000	772644			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-264-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-120min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-52  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 02:41:08 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:02:31 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	4826543	100.000	757545	3520	1.341	--
总计		4826543	100.000	757545			



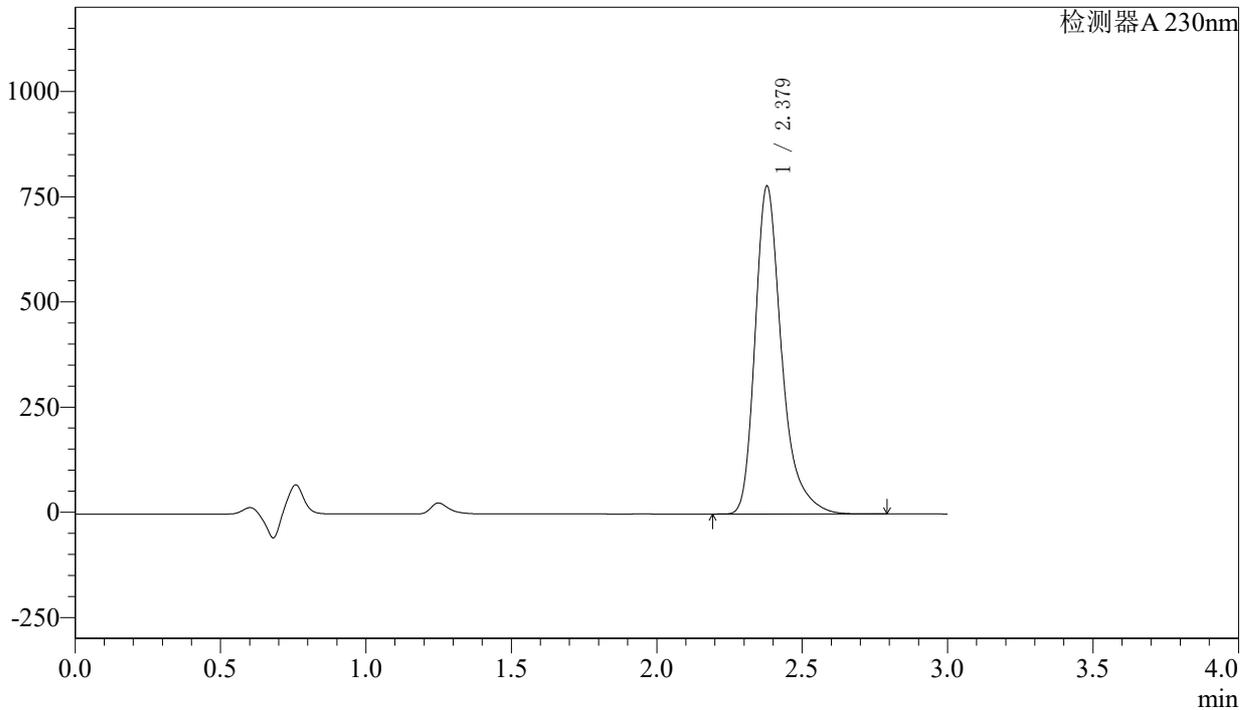
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40 $^{\circ}$ C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-265-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-8  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/02 02:44:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 12:02:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	4963000	100.000	779218	3523	1.341	--
总计		4963000	100.000	779218			



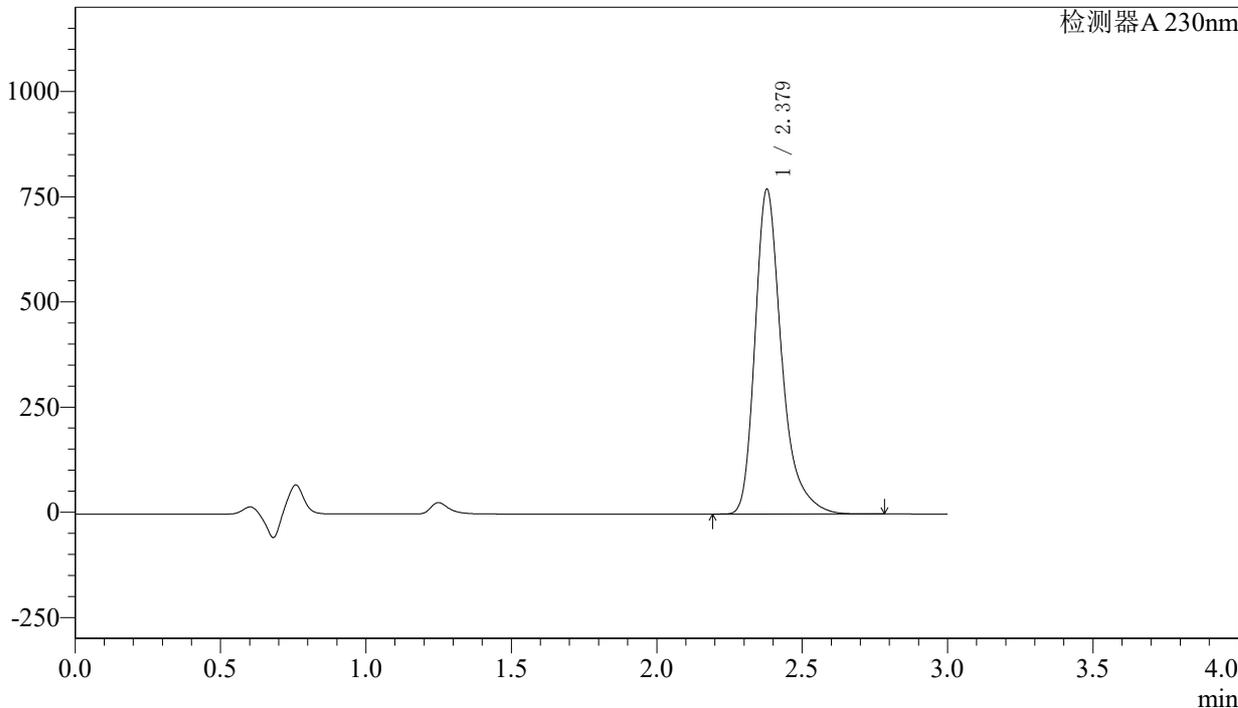
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C      波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-266-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-17  
进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 02:47:56      实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:02:36      处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

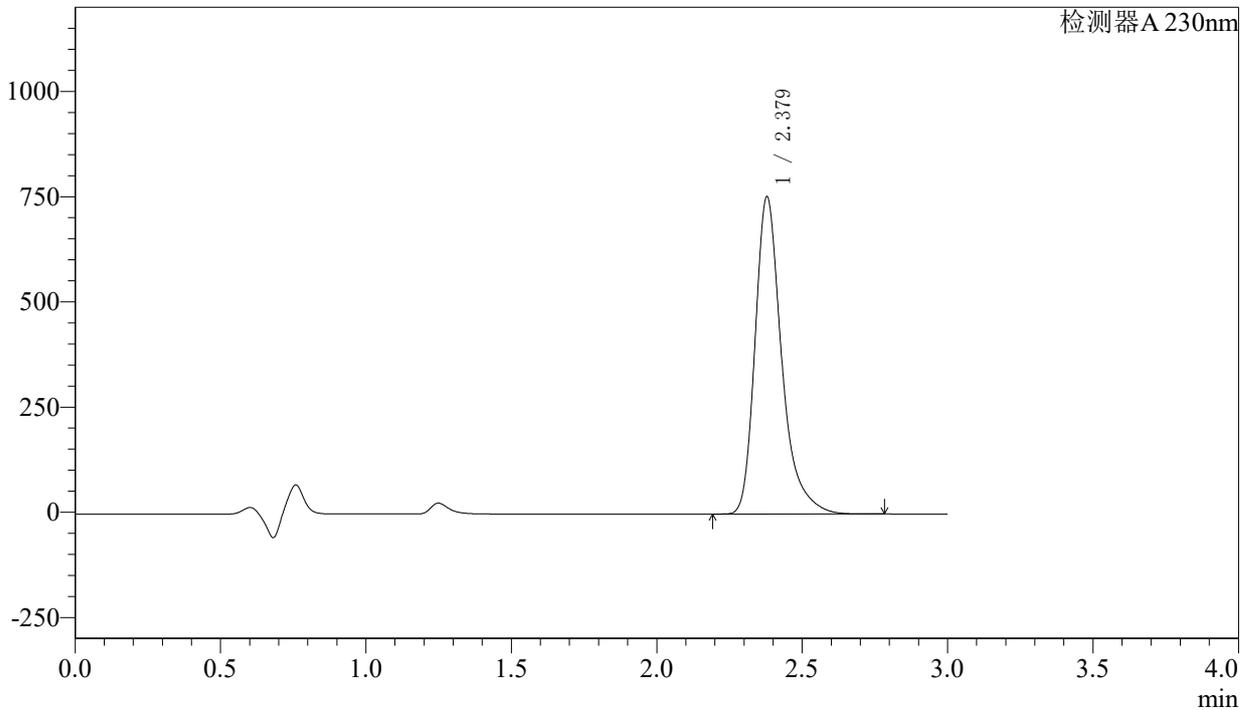
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	4919634	100.000	771632	3516	1.341	--
总计		4919634	100.000	771632			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-267-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-26  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 02:51:21 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:02:39 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	4808642	100.000	753978	3513	1.341	--
总计		4808642	100.000	753978			



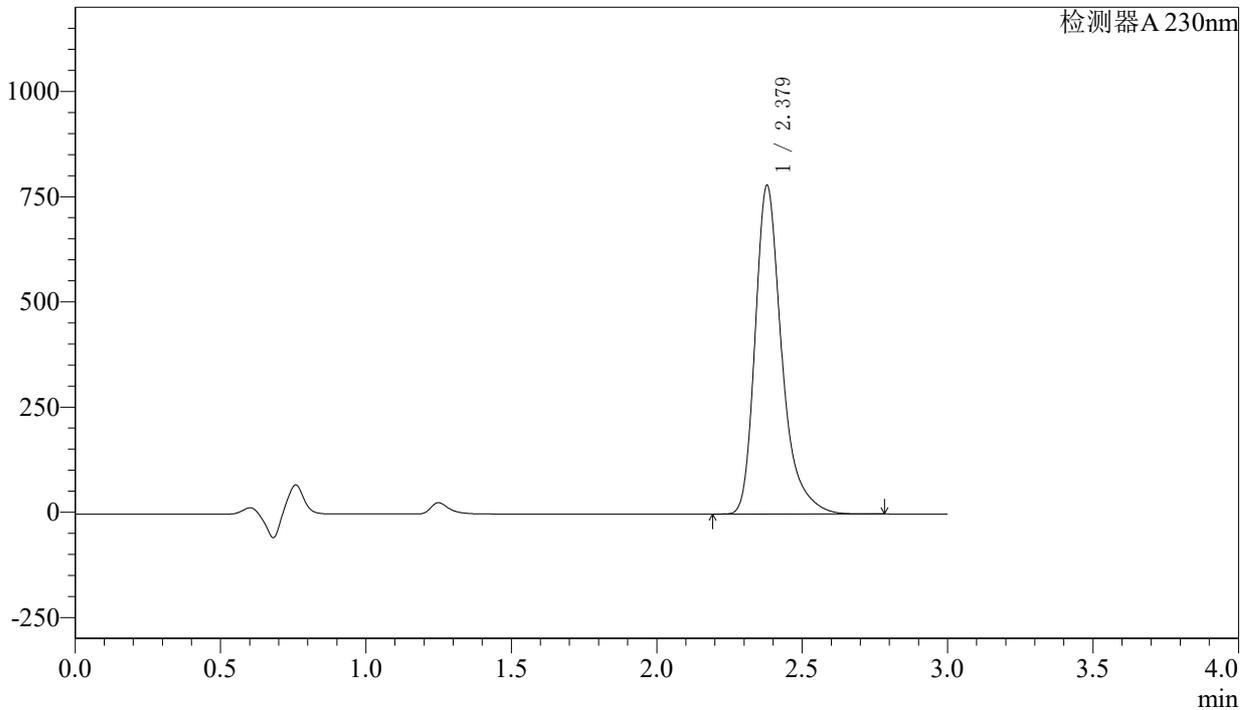
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-268-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 4-35  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/02 02:54:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 12:02:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

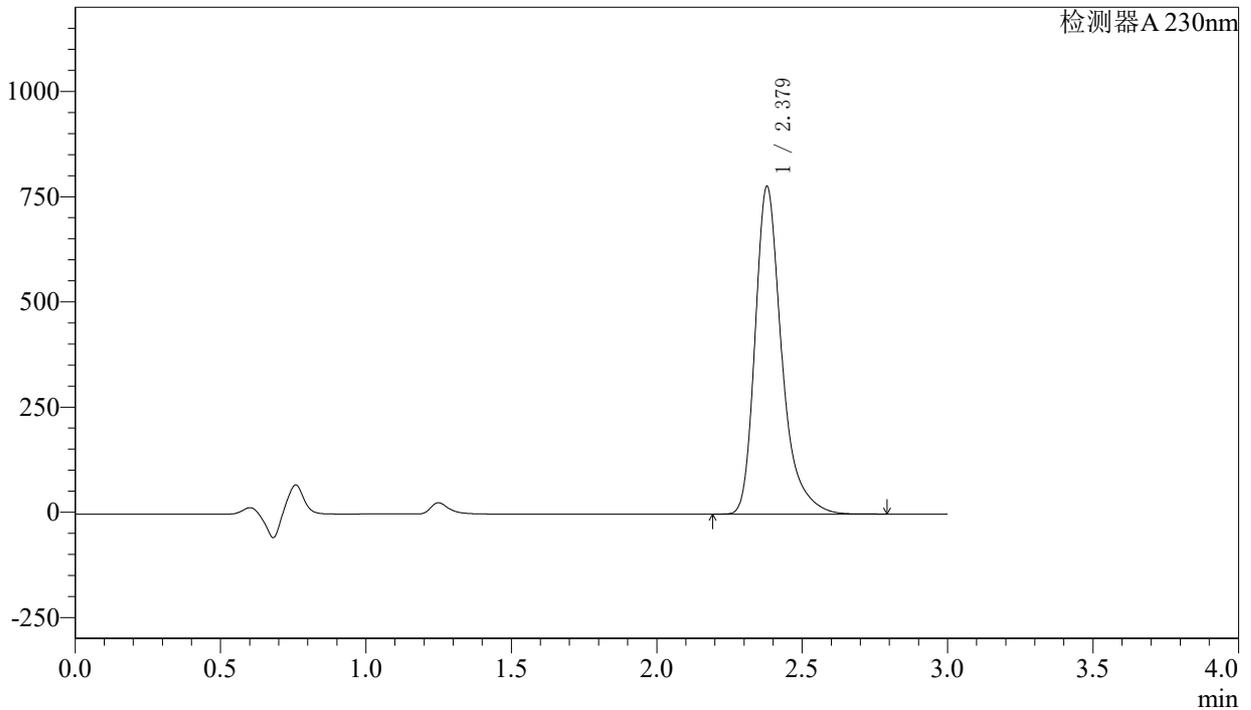
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	4979185	100.000	780894	3515	1.341	--
总计		4979185	100.000	780894			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-269-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-44  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 02:58:10 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:02:45 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

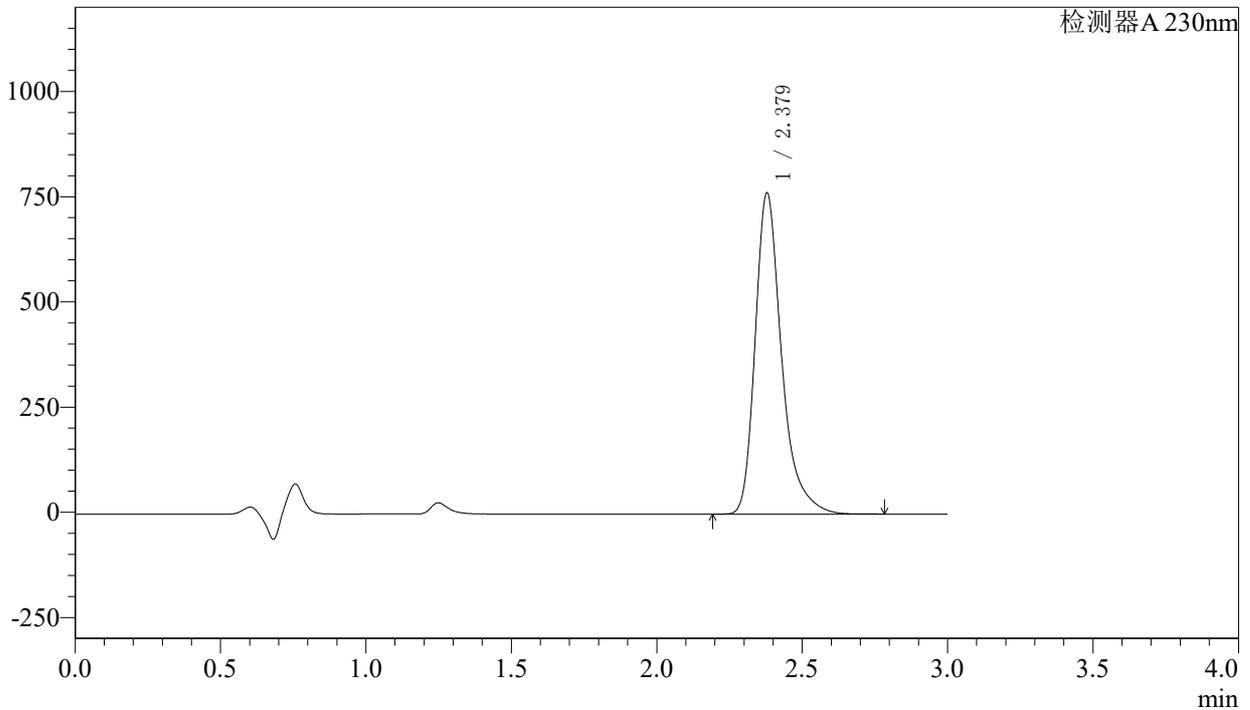
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	4964298	100.000	778519	3514	1.341	--
总计		4964298	100.000	778519			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-270-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-53  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 03:01:34 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:02:48 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

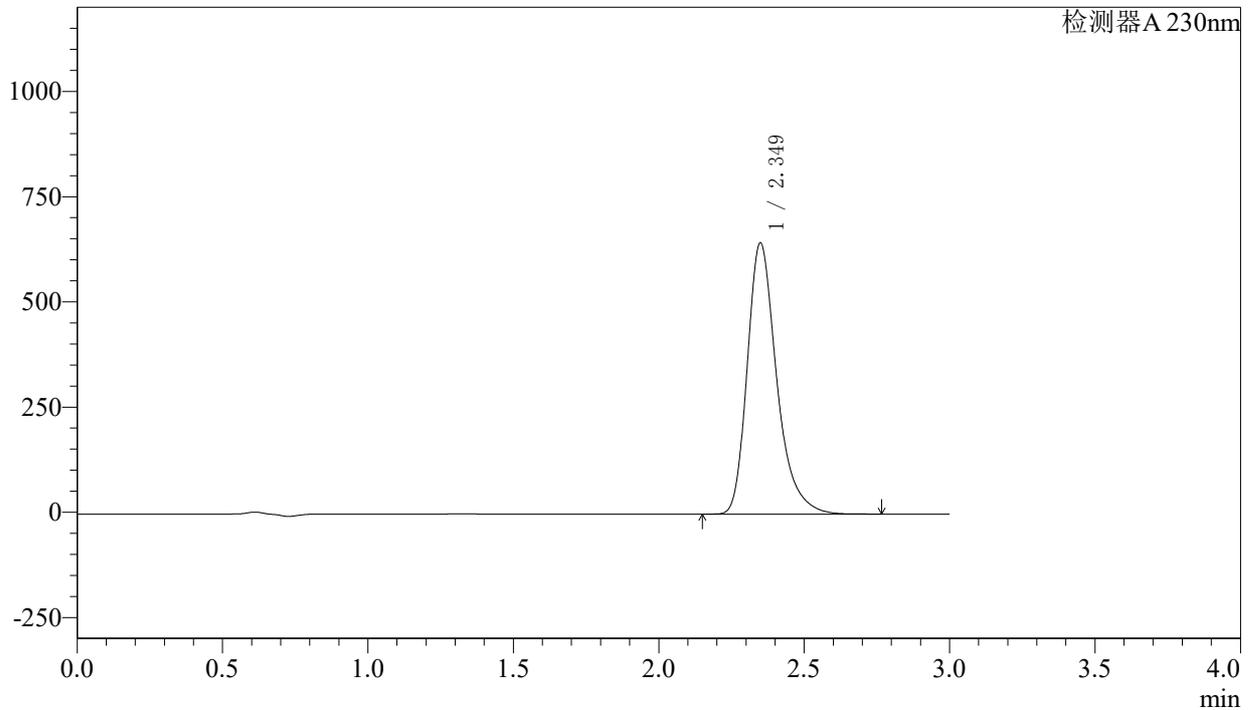
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	4832178	100.000	763175	3563	1.340	--
总计		4832178	100.000	763175			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-271-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-27 版本号: 6.115  
进样体积: 20  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
进样时间: 2024/08/02 03:04:58 处理者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:02:51  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

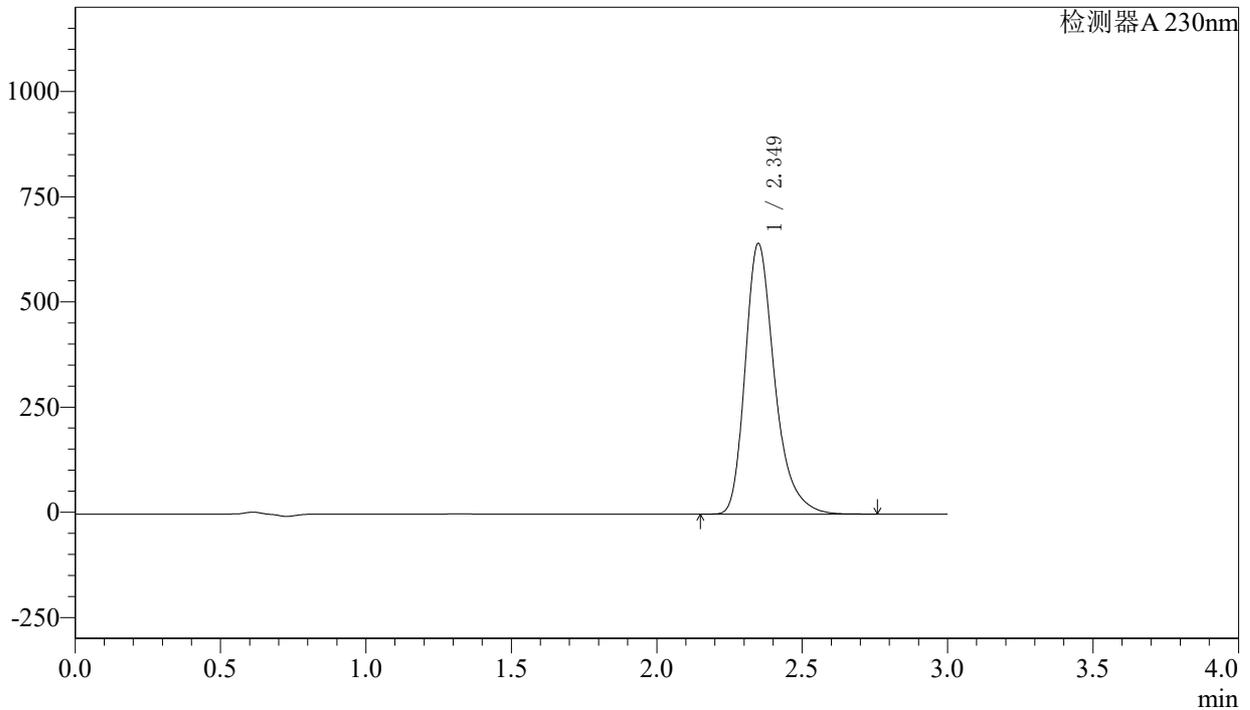
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.349	4534942	100.000	643334	2741	1.315	--
总计		4534942	100.000	643334			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-272-2 - zzp-24073101-2-2p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 1-27 版本号: 6.115  
进样体积: 20  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
进样时间: 2024/08/02 03:08:22 处理者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:02:54  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.349	4532516	100.000	642268	2732	1.315	--
总计		4532516	100.000	642268			



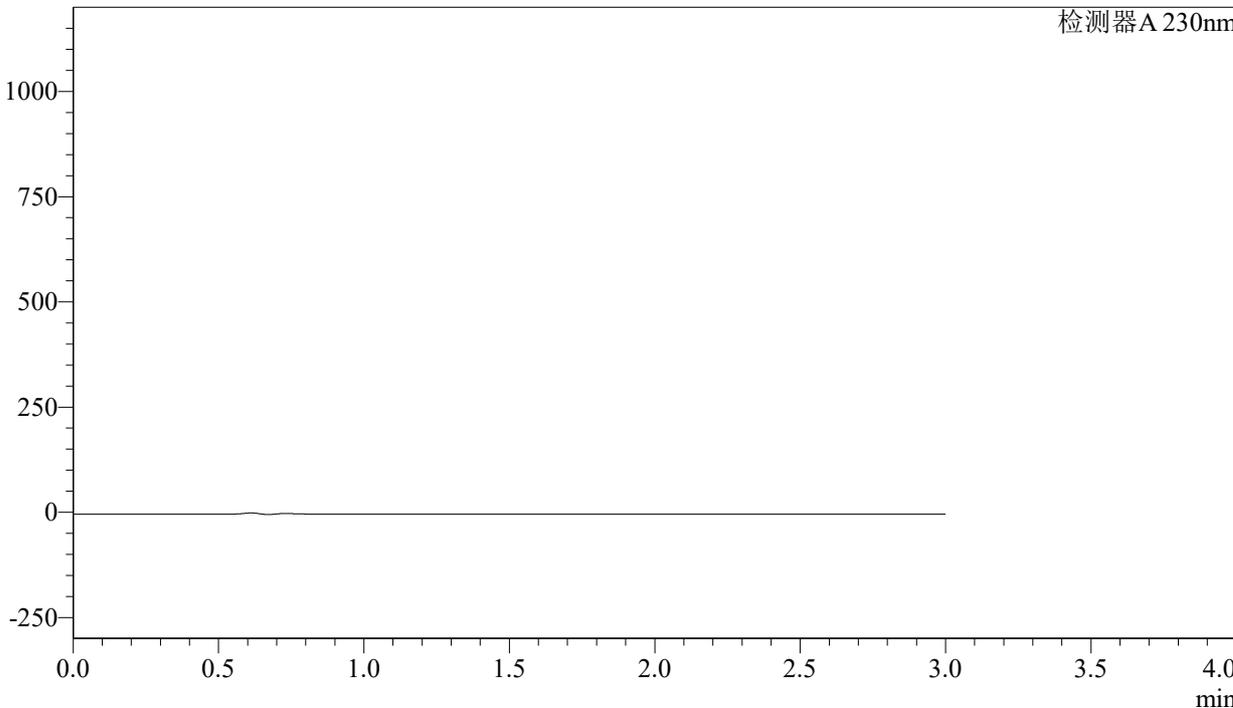
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C      波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-273-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-9  
进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 03:11:47      实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:02:57      处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

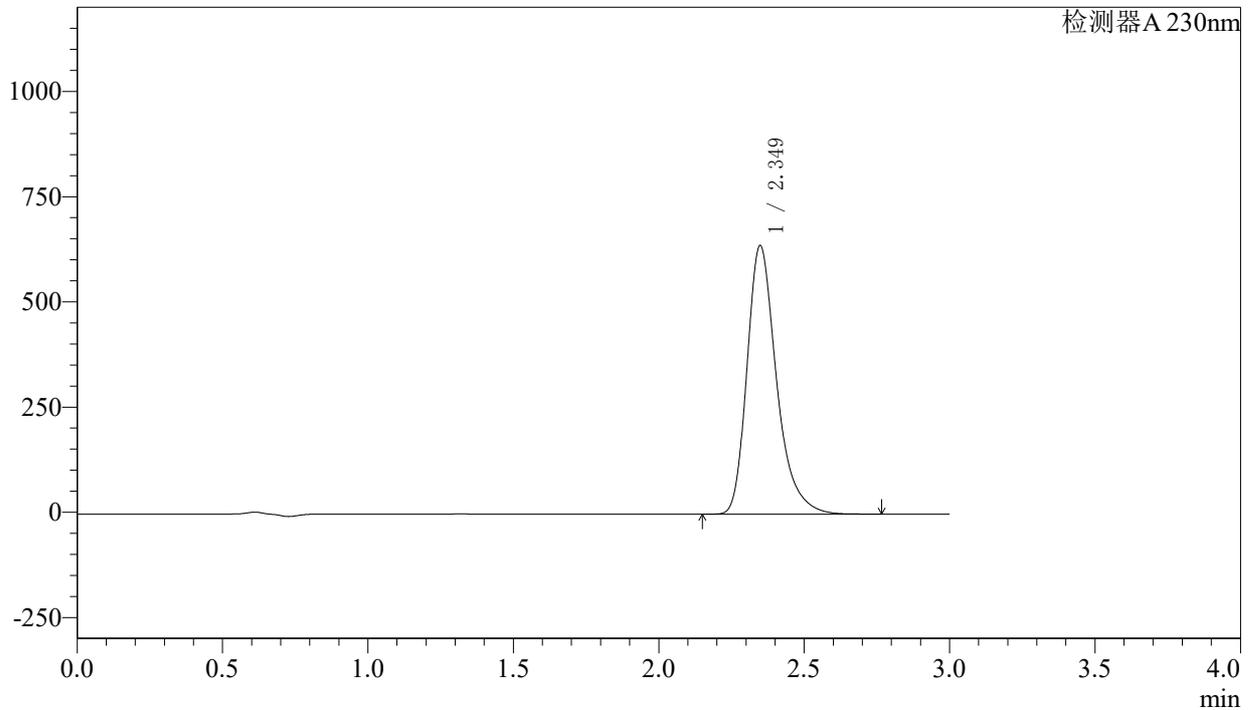
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-274-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 03:15:12 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:03:00 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

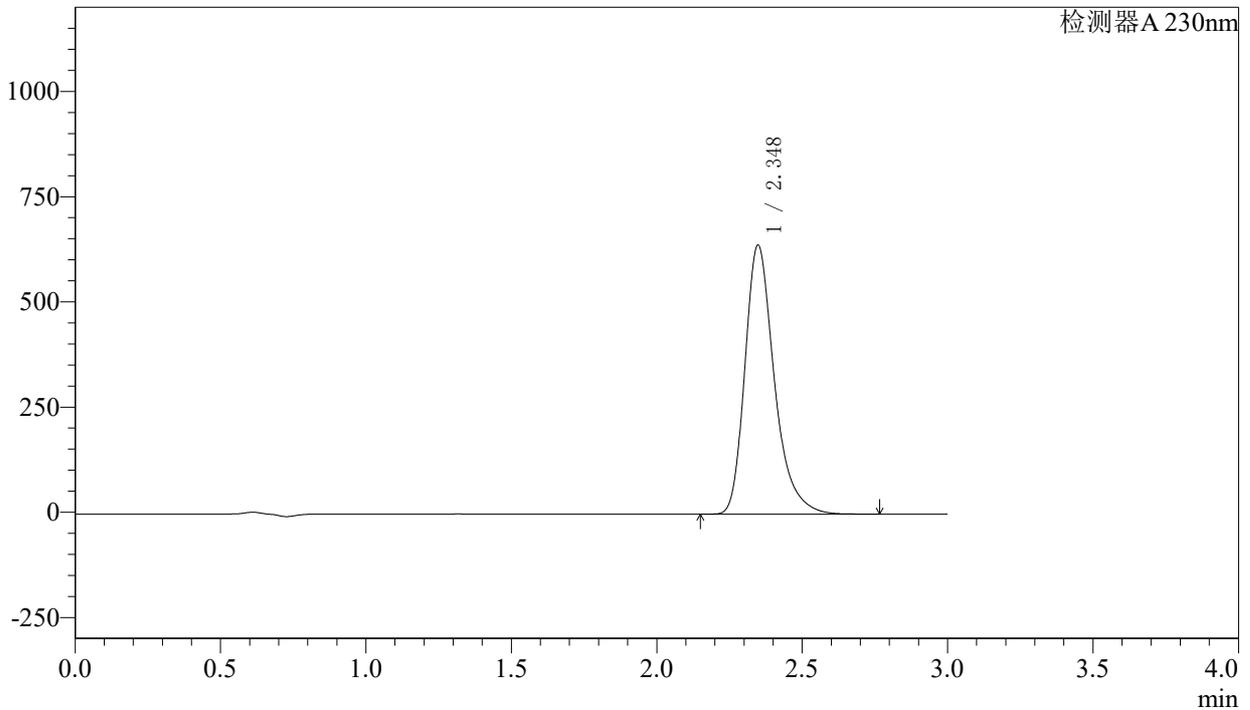
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.349	4502655	100.000	637671	2724	1.314	--
总计		4502655	100.000	637671			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-275-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 03:18:37 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:03:03 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

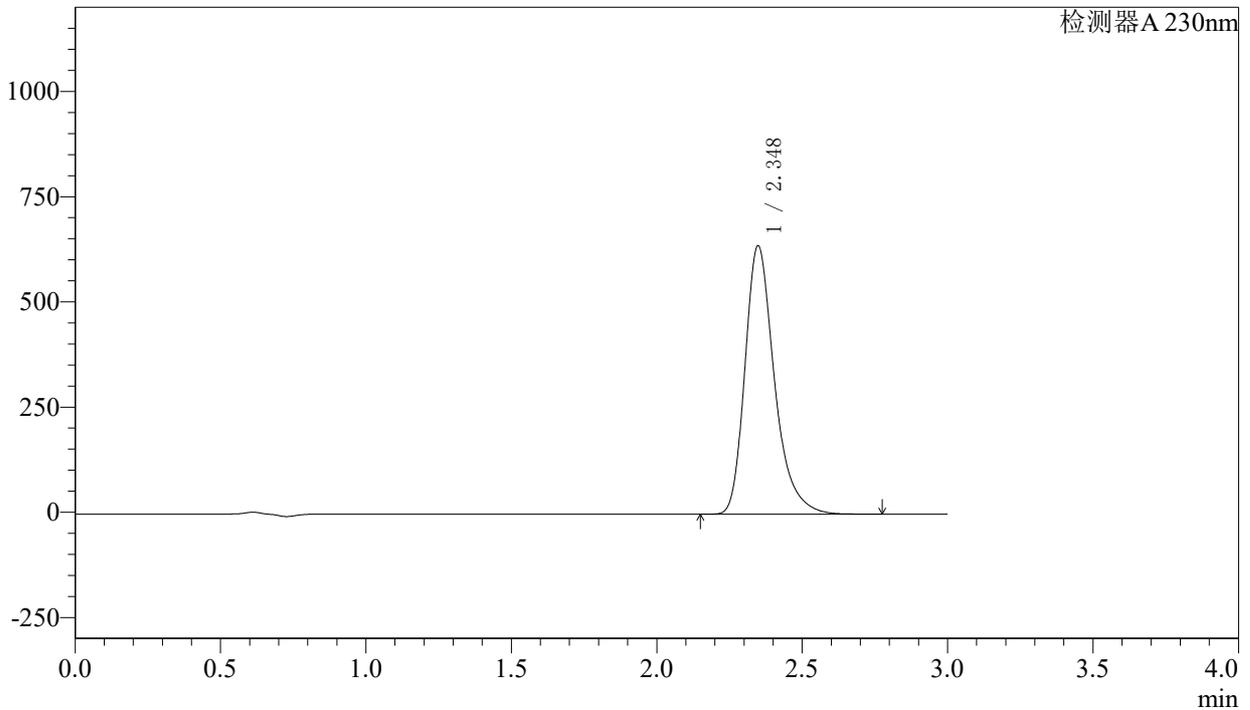
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.348	4502175	100.000	639121	2735	1.314	--
总计		4502175	100.000	639121			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-276-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 03:22:03 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:03:06 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

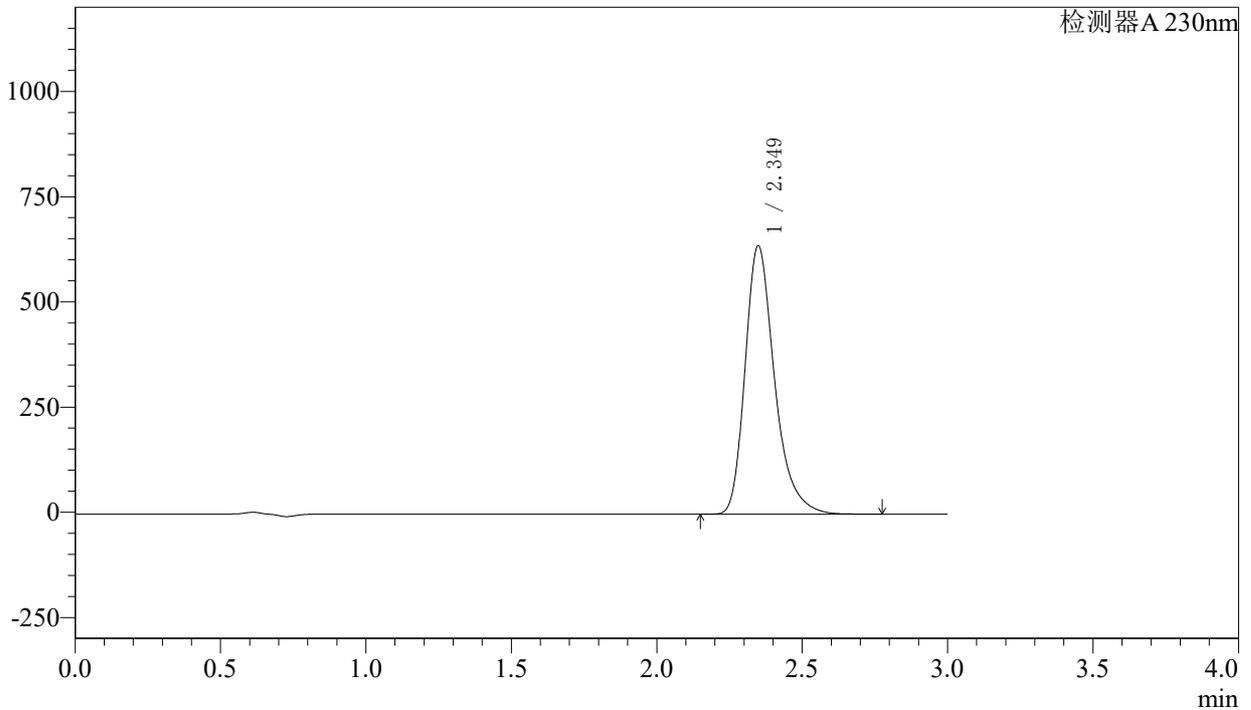
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.348	4501119	100.000	637423	2723	1.314	--
总计		4501119	100.000	637423			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-277-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 03:25:29 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:03:09 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

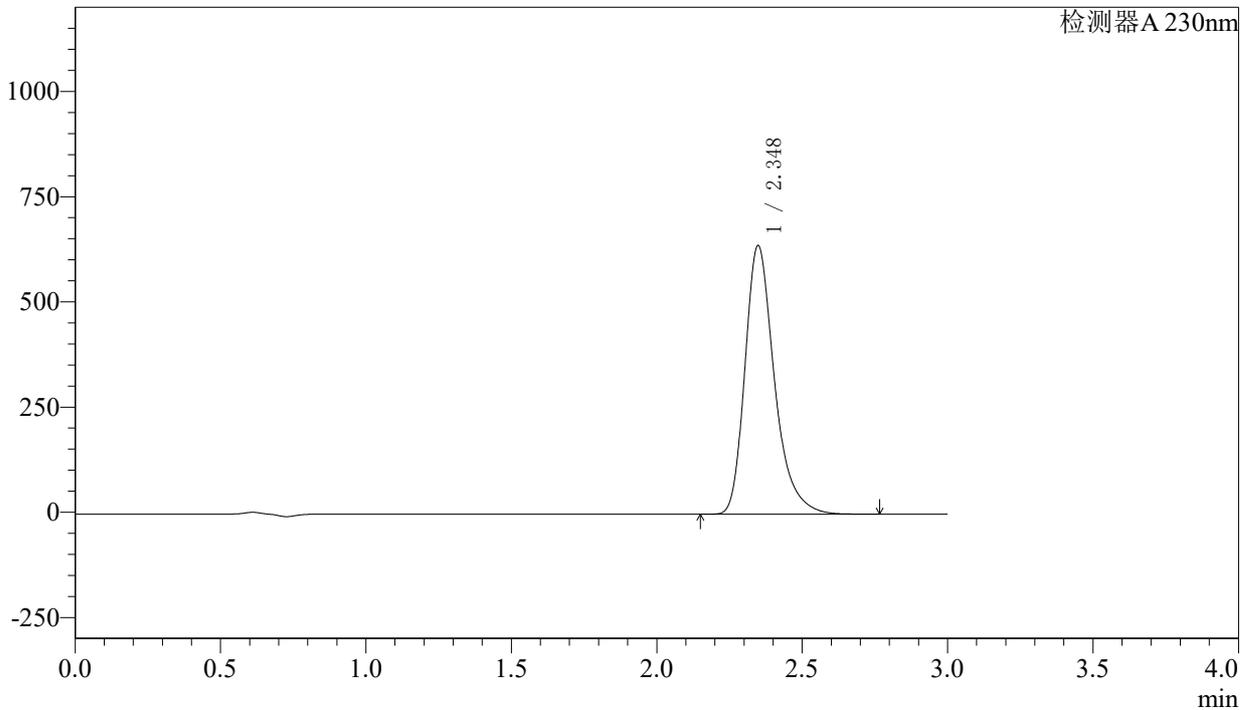
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.349	4502752	100.000	637143	2721	1.314	--
总计		4502752	100.000	637143			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-278-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 03:28:54 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:03:12 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

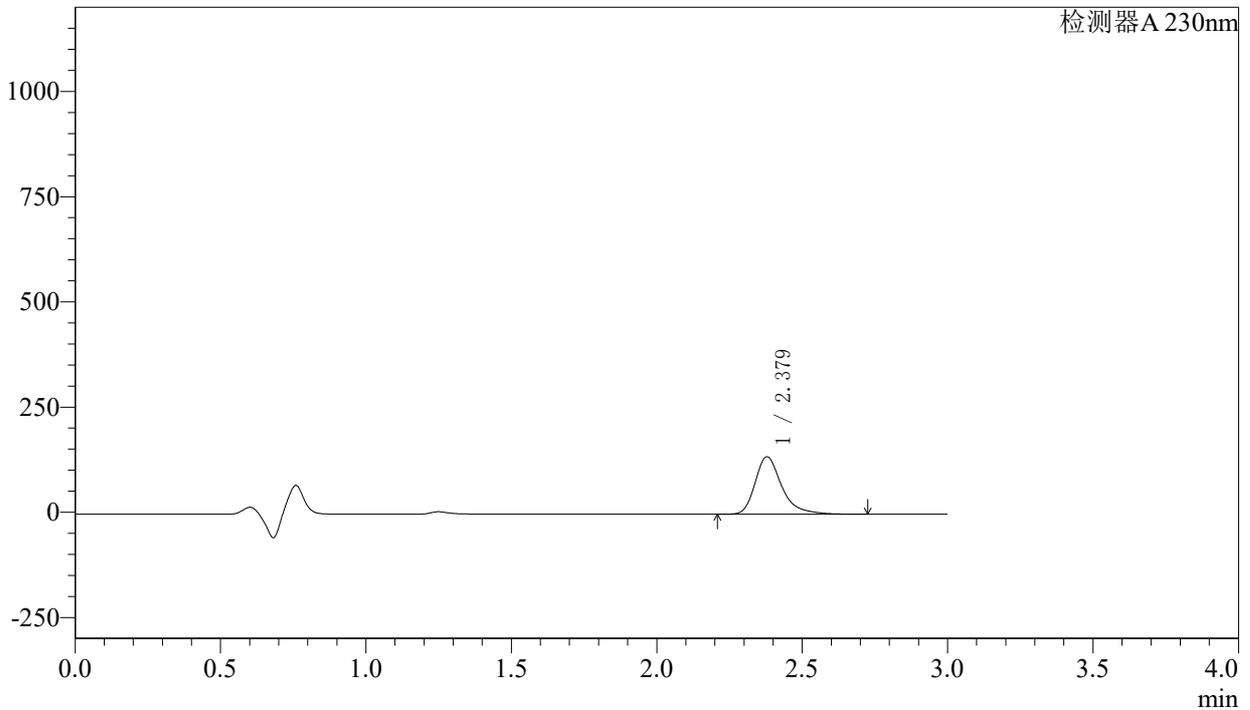
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.348	4502968	100.000	637993	2727	1.315	--
总计		4502968	100.000	637993			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-279-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-1  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 03:32:19 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:03:15 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	868997	100.000	136586	3529	1.341	--
总计		868997	100.000	136586			



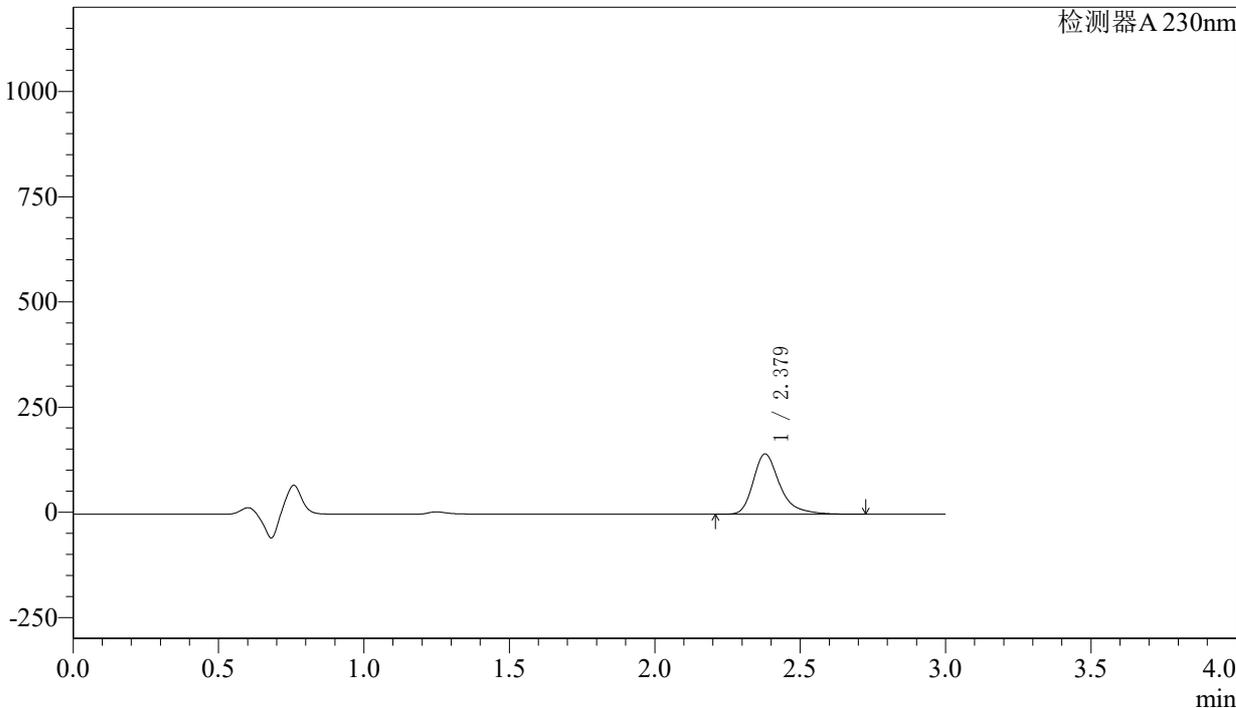
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C      波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-280-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-10  
进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 03:35:44      实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:03:18      处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

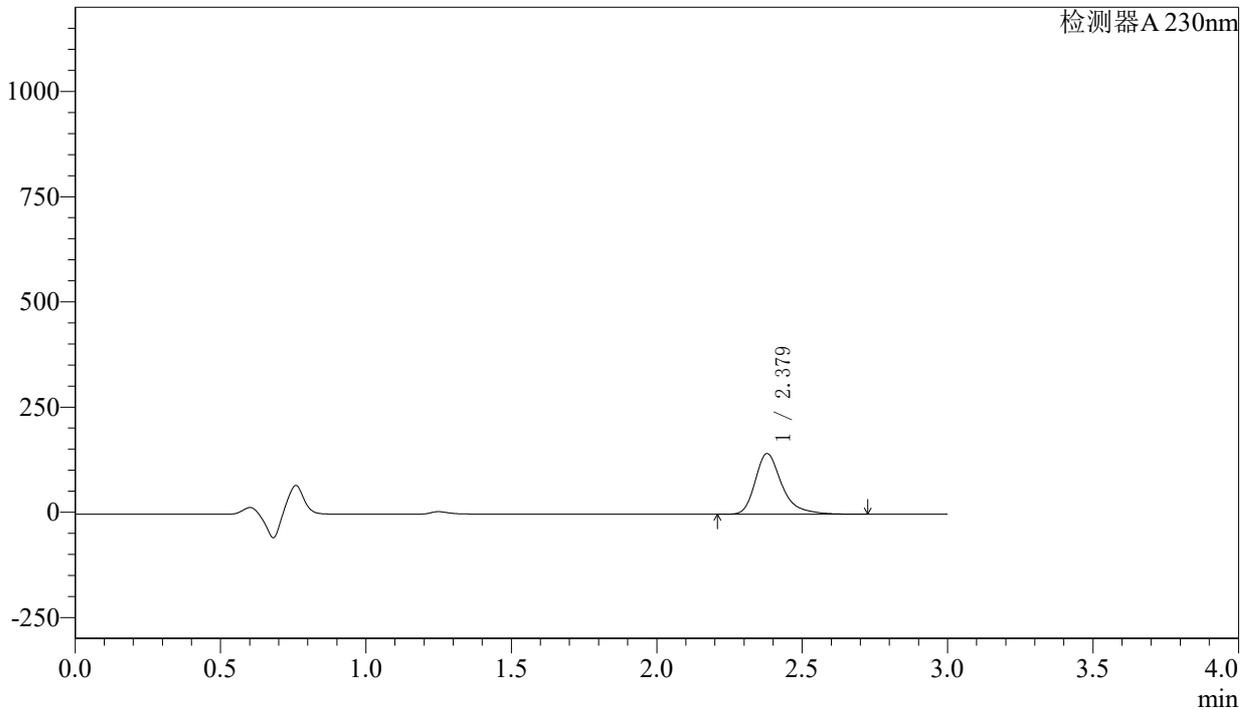
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	911142	100.000	143304	3532	1.340	--
总计		911142	100.000	143304			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-281-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-19  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 03:39:07 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:03:21 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

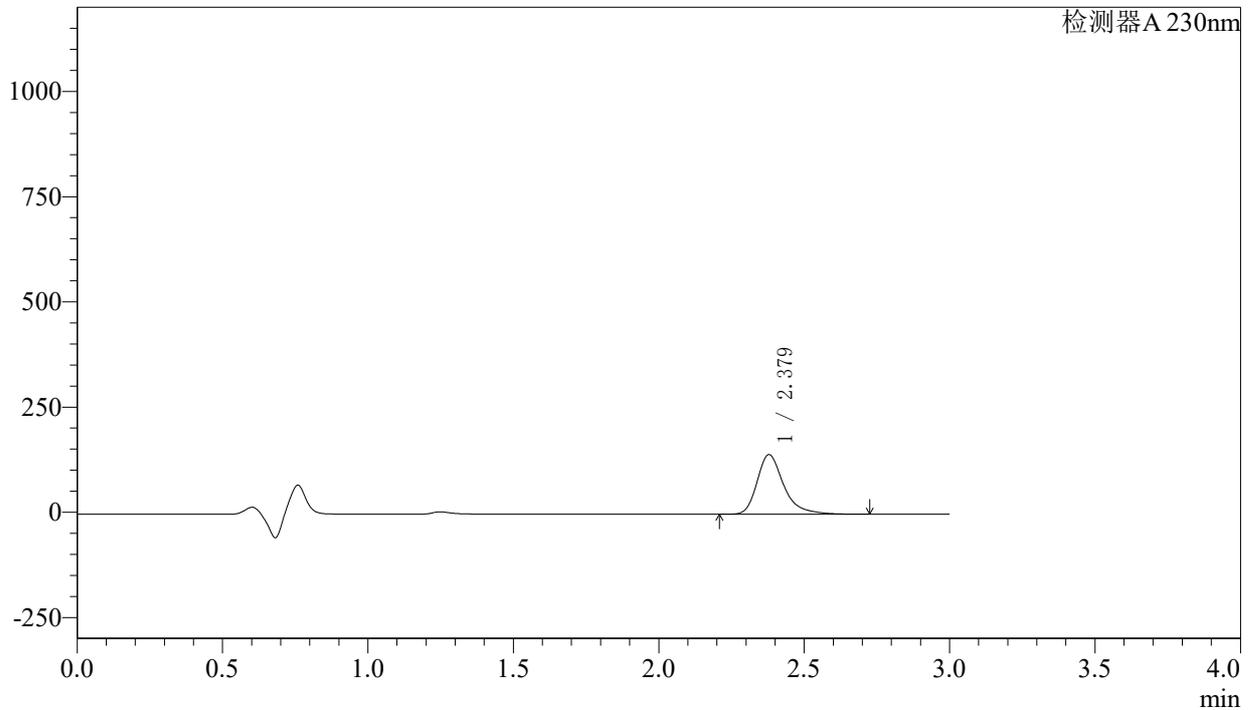
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	917561	100.000	144223	3528	1.340	--
总计		917561	100.000	144223			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-282-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-28  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 03:42:31 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:03:25 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

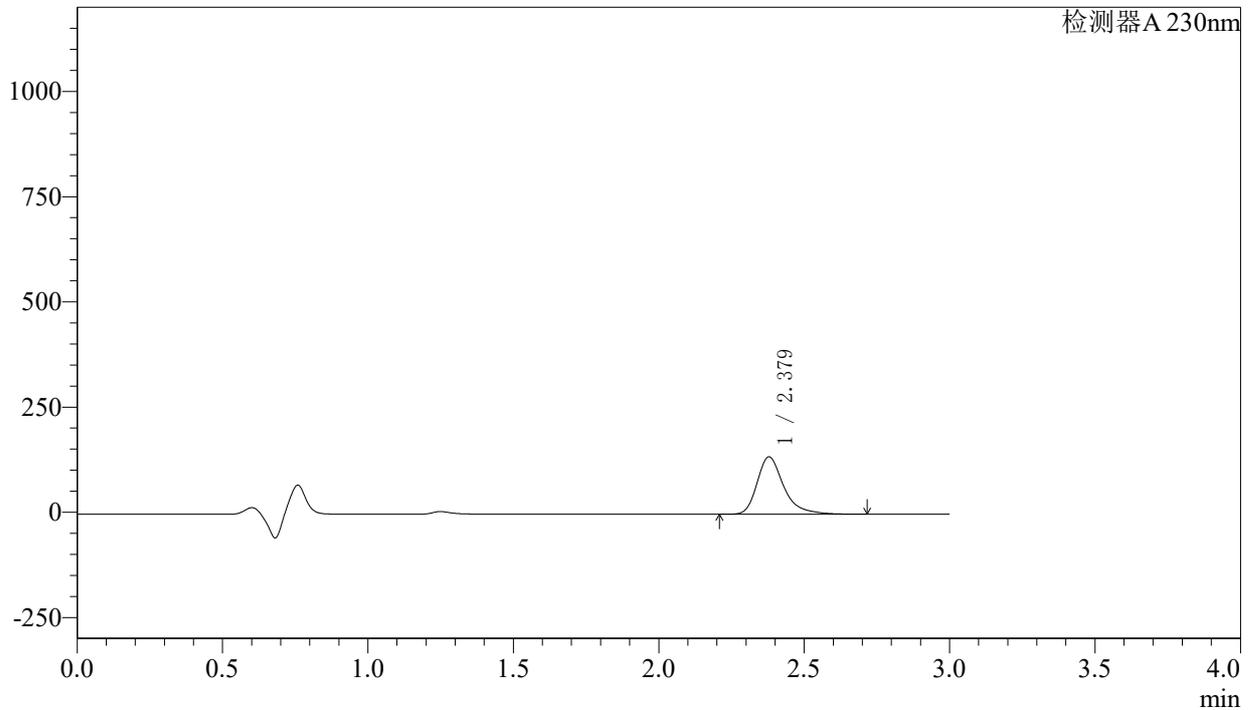
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	900004	100.000	141535	3532	1.340	--
总计		900004	100.000	141535			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-283-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-37  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 03:45:55 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:03:28 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

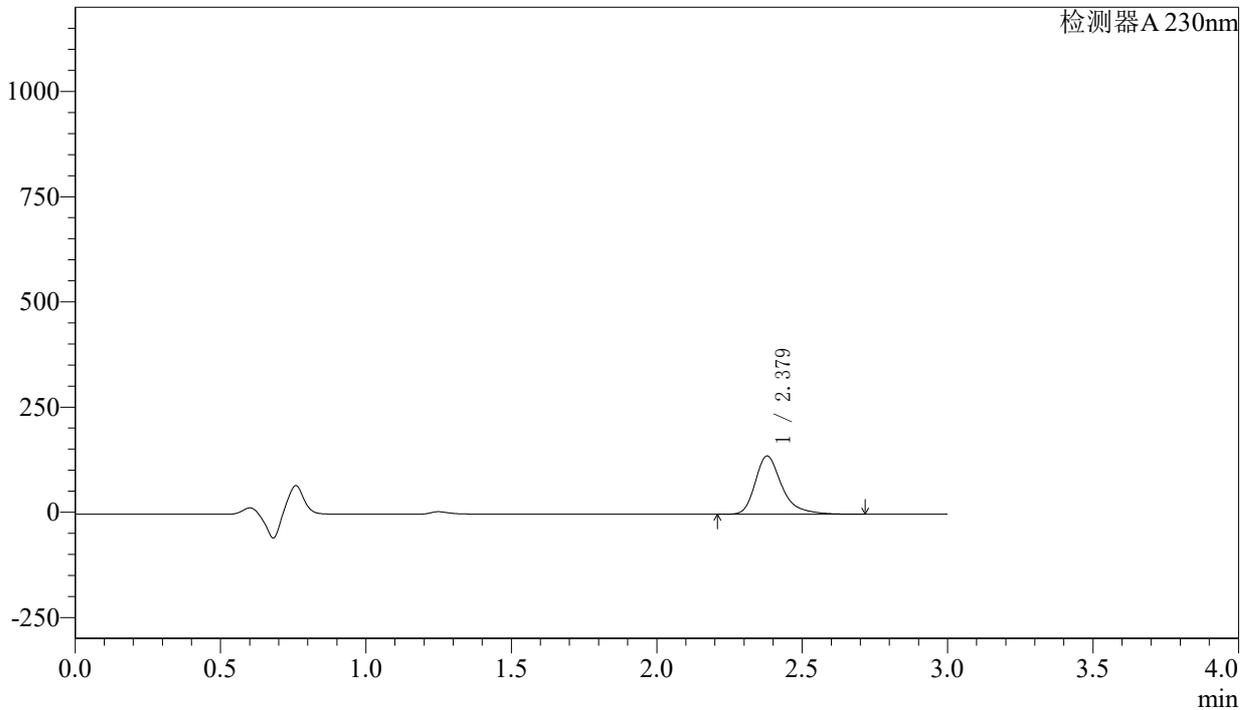
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	865670	100.000	136165	3533	1.340	--
总计		865670	100.000	136165			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-284-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-5min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-46  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 03:49:18 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:03:31 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

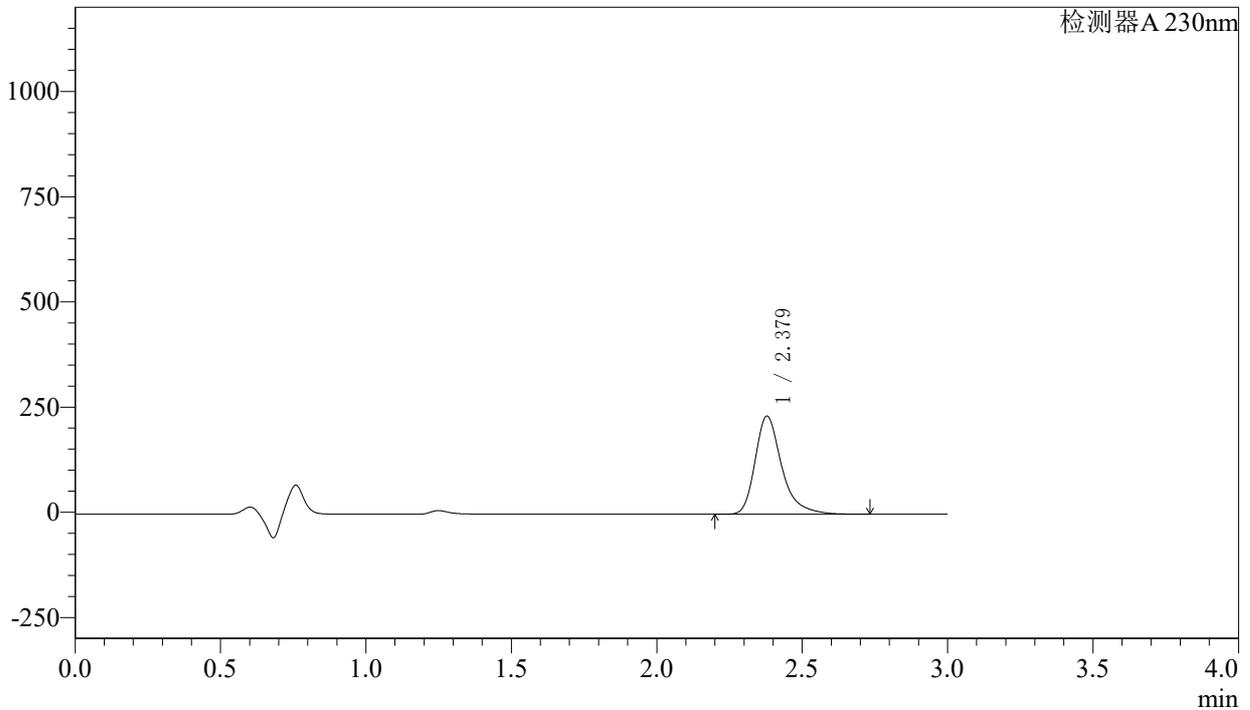
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	879857	100.000	138307	3528	1.340	--
总计		879857	100.000	138307			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-285-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-2  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 03:52:43 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:03:34 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

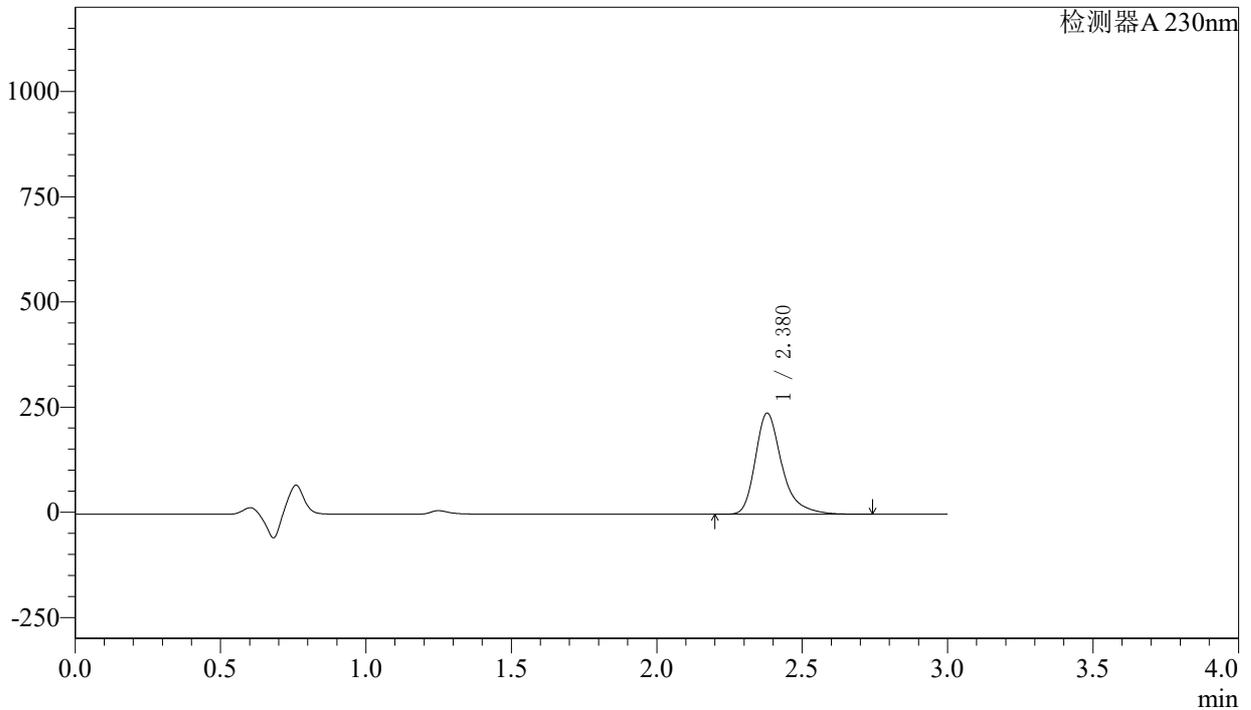
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	1484236	100.000	233219	3526	1.341	--
总计		1484236	100.000	233219			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-286-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-11  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 03:56:07 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:03:37 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

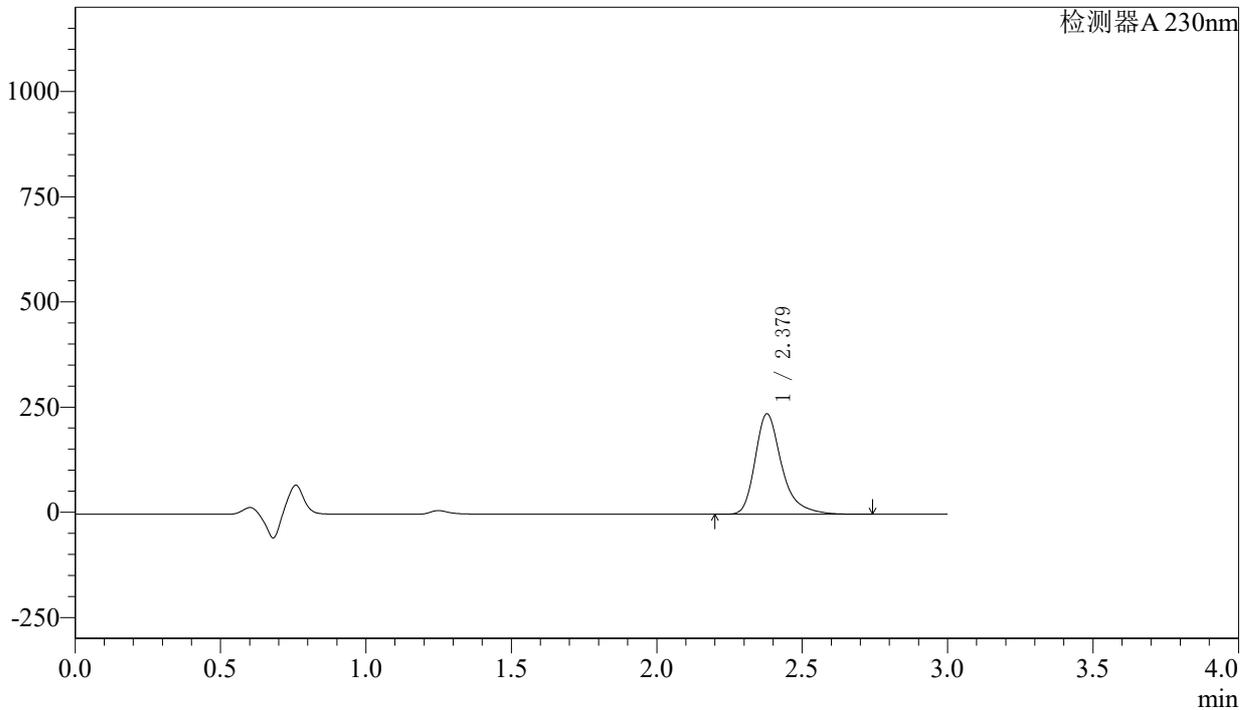
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	1528180	100.000	240322	3531	1.340	--
总计		1528180	100.000	240322			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-287-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-20  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 03:59:30 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:03:40 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

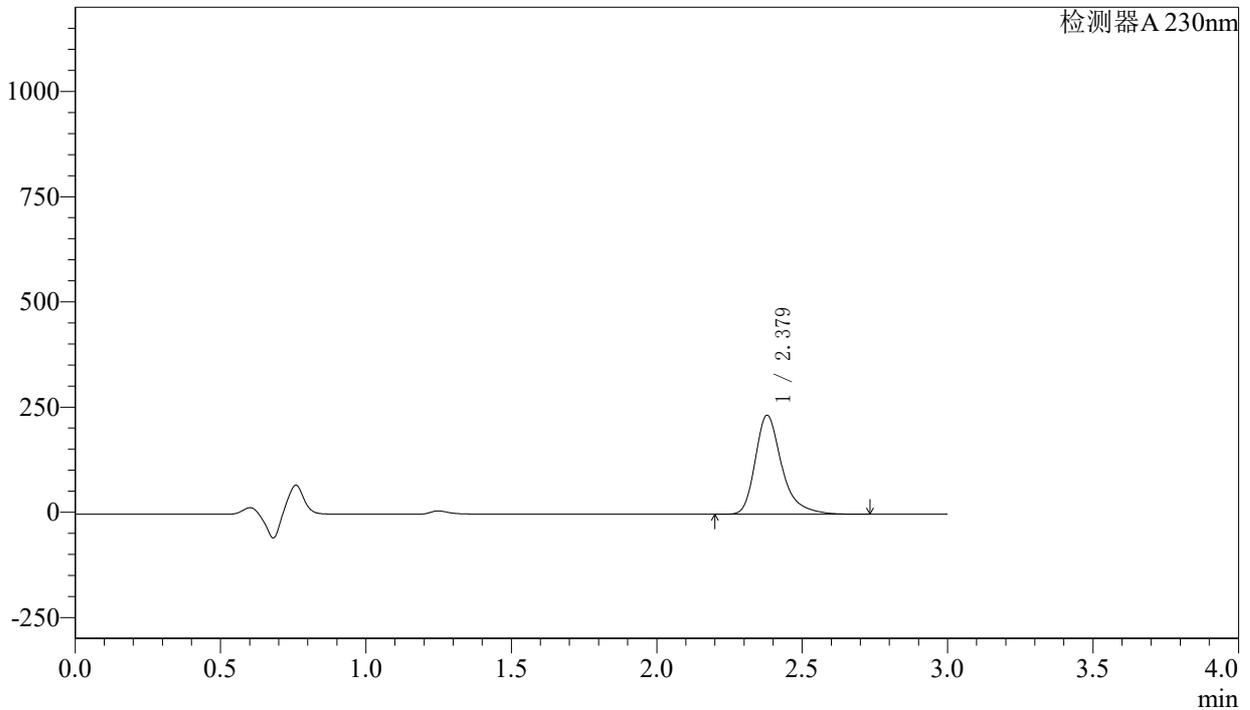
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	1518384	100.000	238676	3529	1.340	--
总计		1518384	100.000	238676			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-288-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-29  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 04:02:54 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:03:43 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

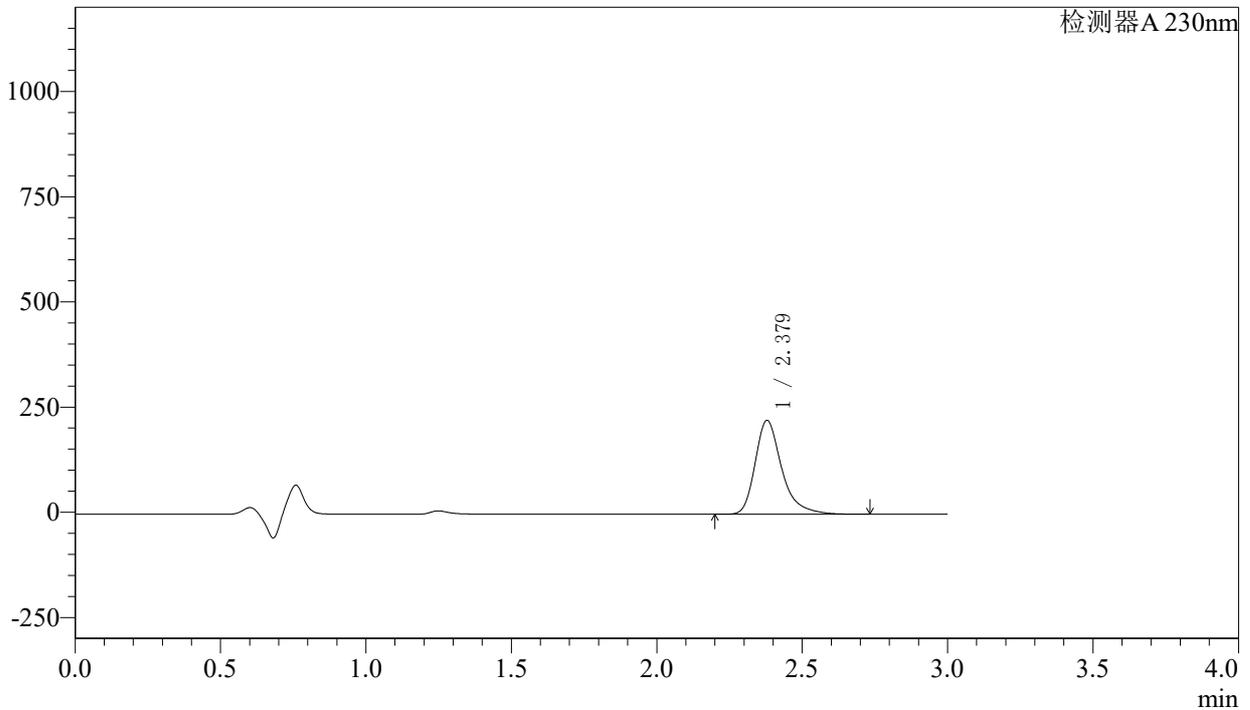
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	1496834	100.000	235234	3528	1.341	--
总计		1496834	100.000	235234			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-289-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-38  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 04:06:18 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:03:45 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

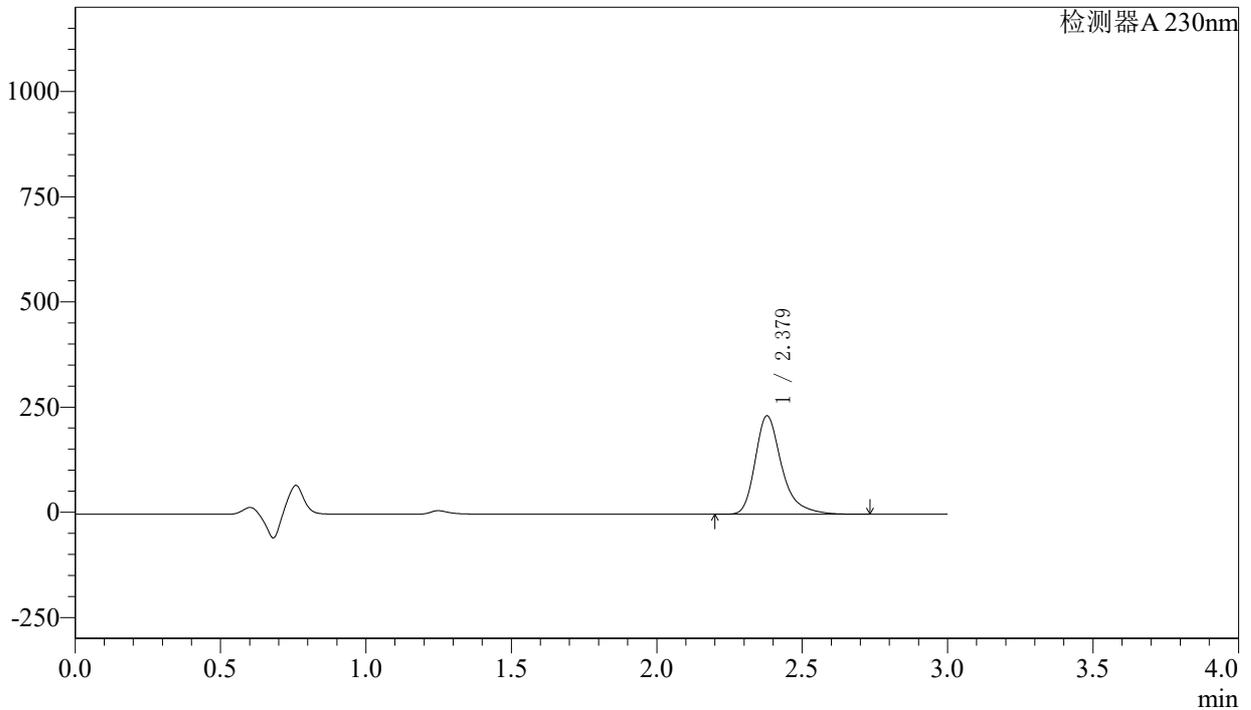
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	1418722	100.000	223080	3531	1.340	--
总计		1418722	100.000	223080			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-290-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-10min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-47  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 04:09:42 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:03:49 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

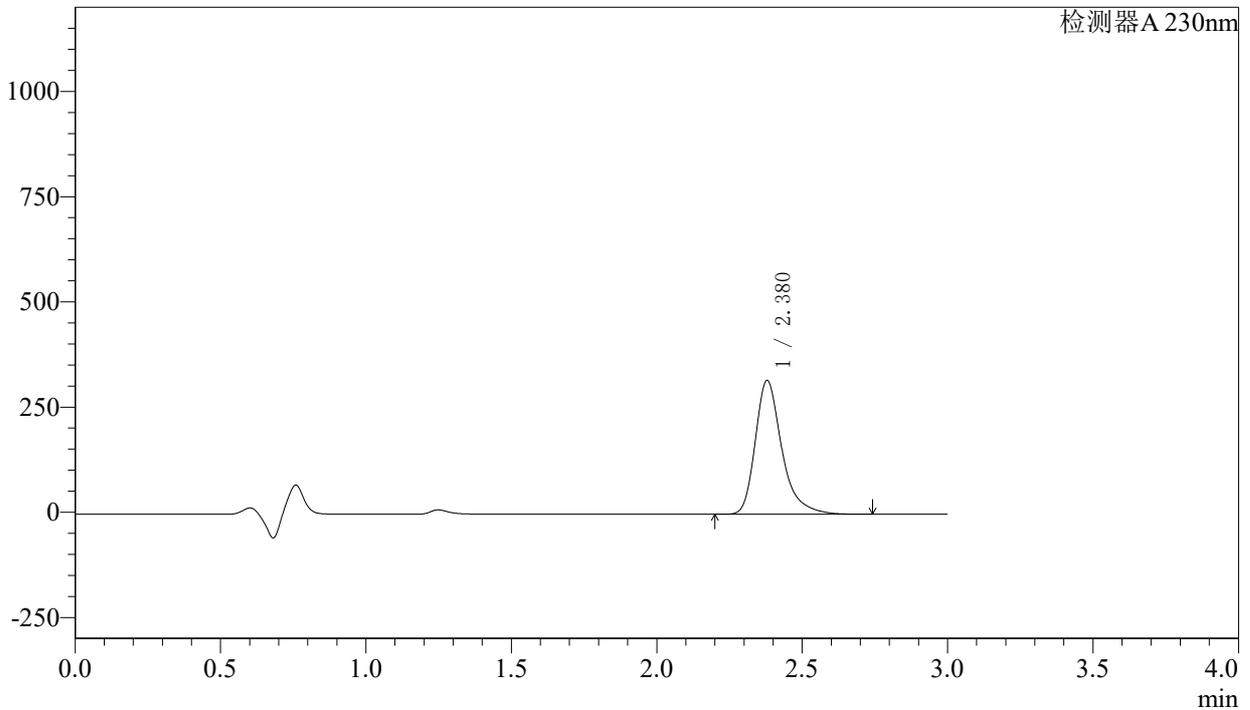
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	1487586	100.000	233869	3530	1.340	--
总计		1487586	100.000	233869			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-291-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-3  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 04:13:06 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:03:52 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

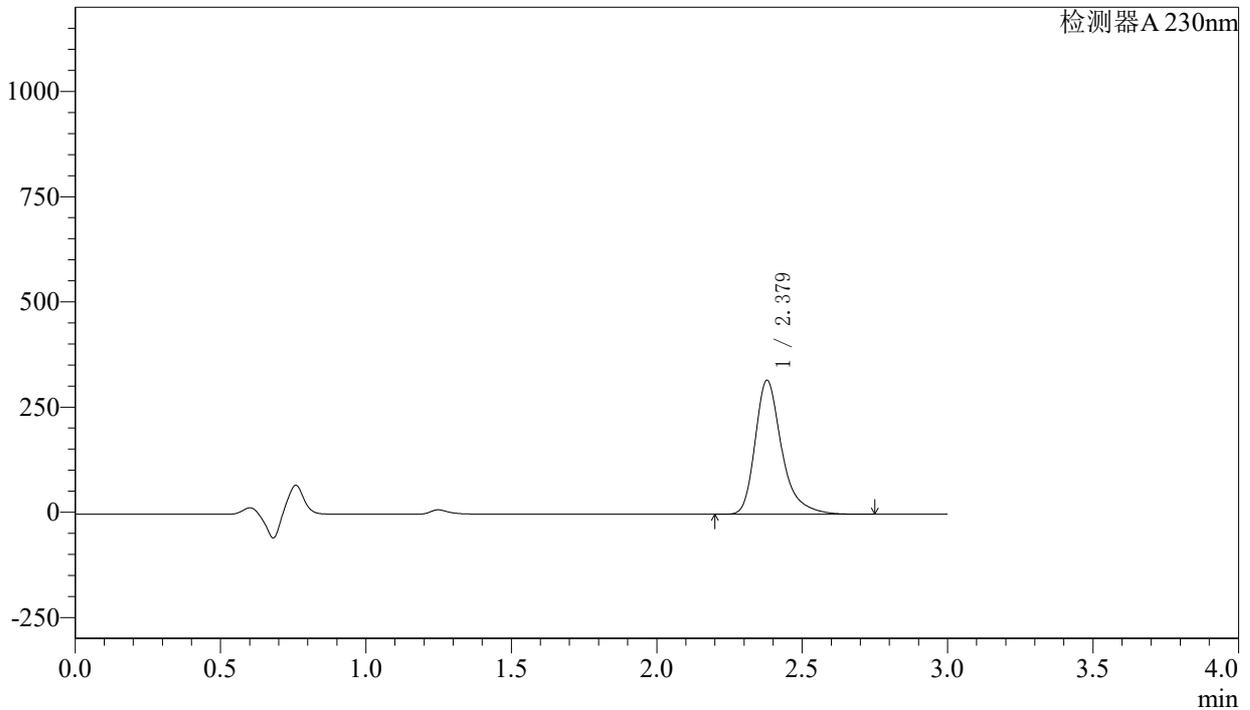
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	2022858	100.000	317864	3527	1.341	--
总计		2022858	100.000	317864			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-292-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-12  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 04:16:30 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:03:54 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

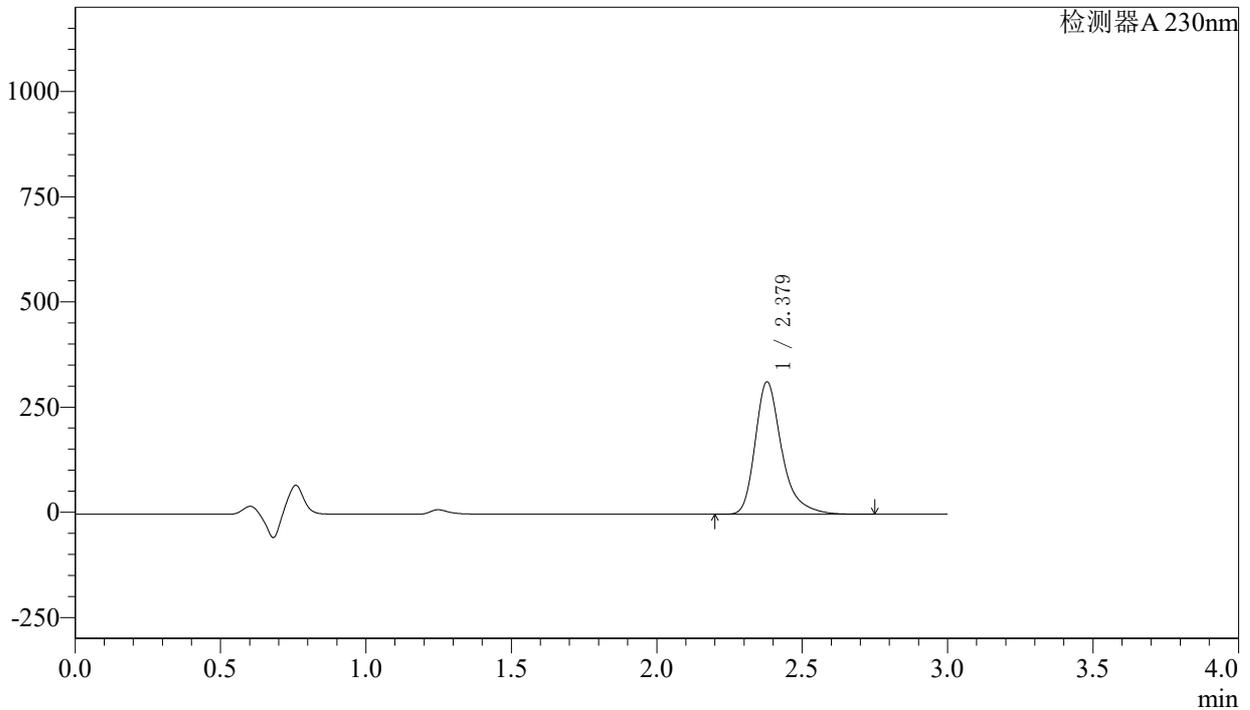
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	2026238	100.000	318388	3527	1.341	--
总计		2026238	100.000	318388			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-293-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-21  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 04:19:54 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:03:58 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

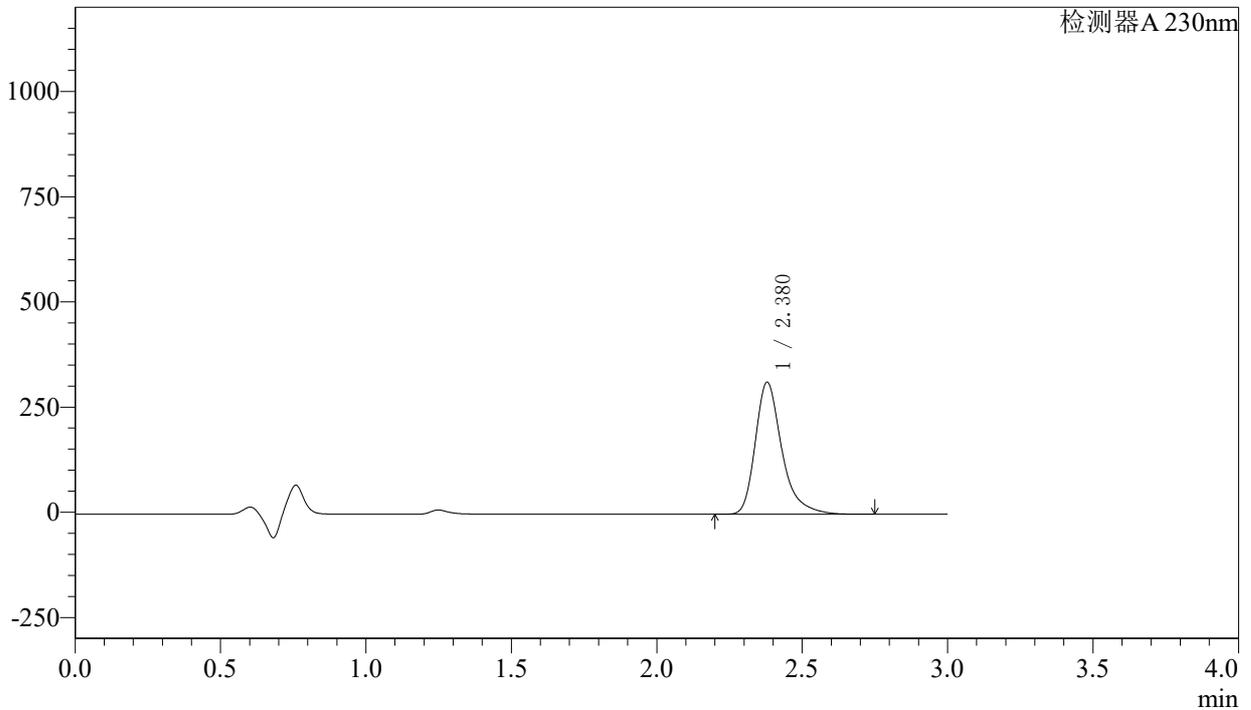
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	2001264	100.000	314512	3528	1.341	--
总计		2001264	100.000	314512			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-294-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-30  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 04:23:18 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:04:01 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

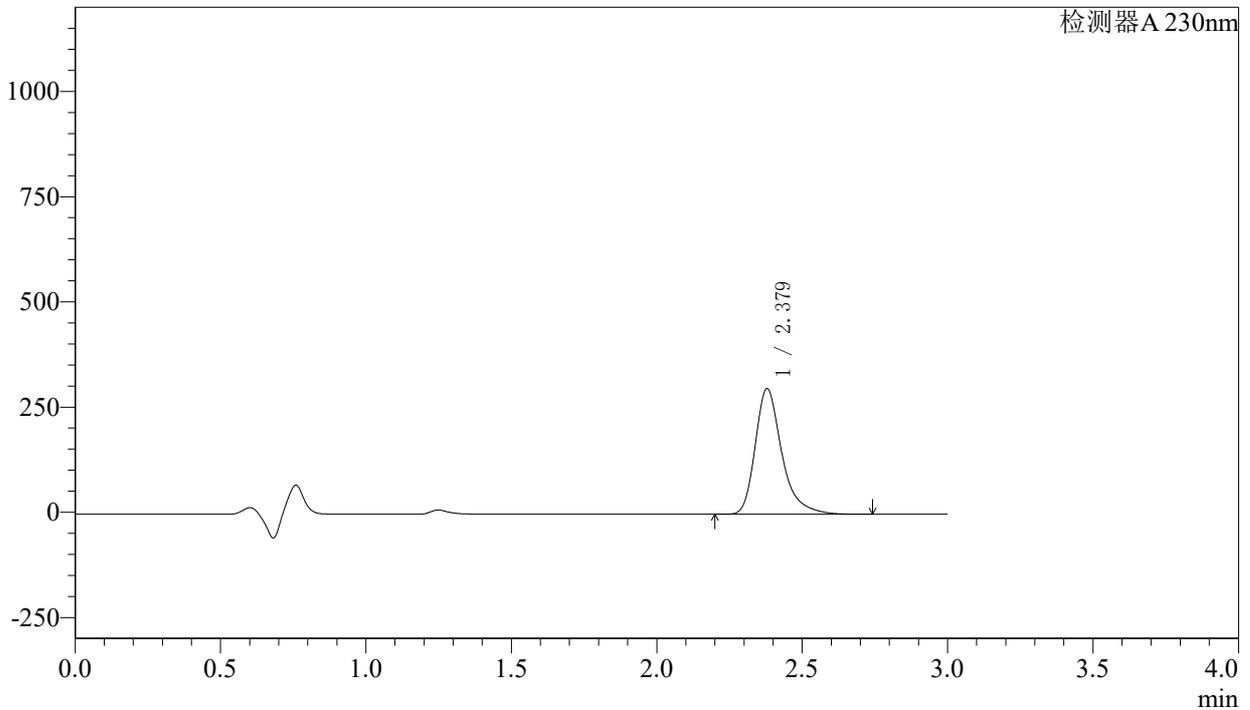
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	1997800	100.000	313844	3526	1.341	--
总计		1997800	100.000	313844			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-295-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-39  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 04:26:43 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:04:03 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

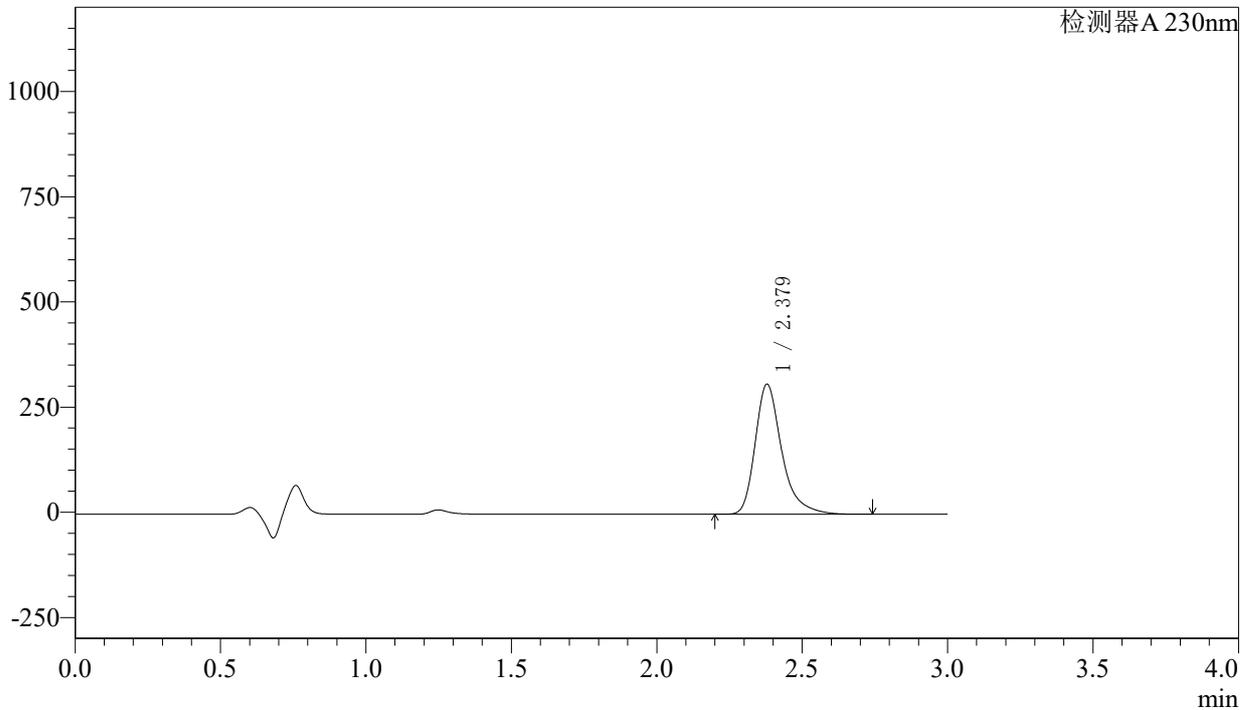
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	1899392	100.000	298513	3528	1.341	--
总计		1899392	100.000	298513			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-296-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-15min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-48  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 04:30:07 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:04:06 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

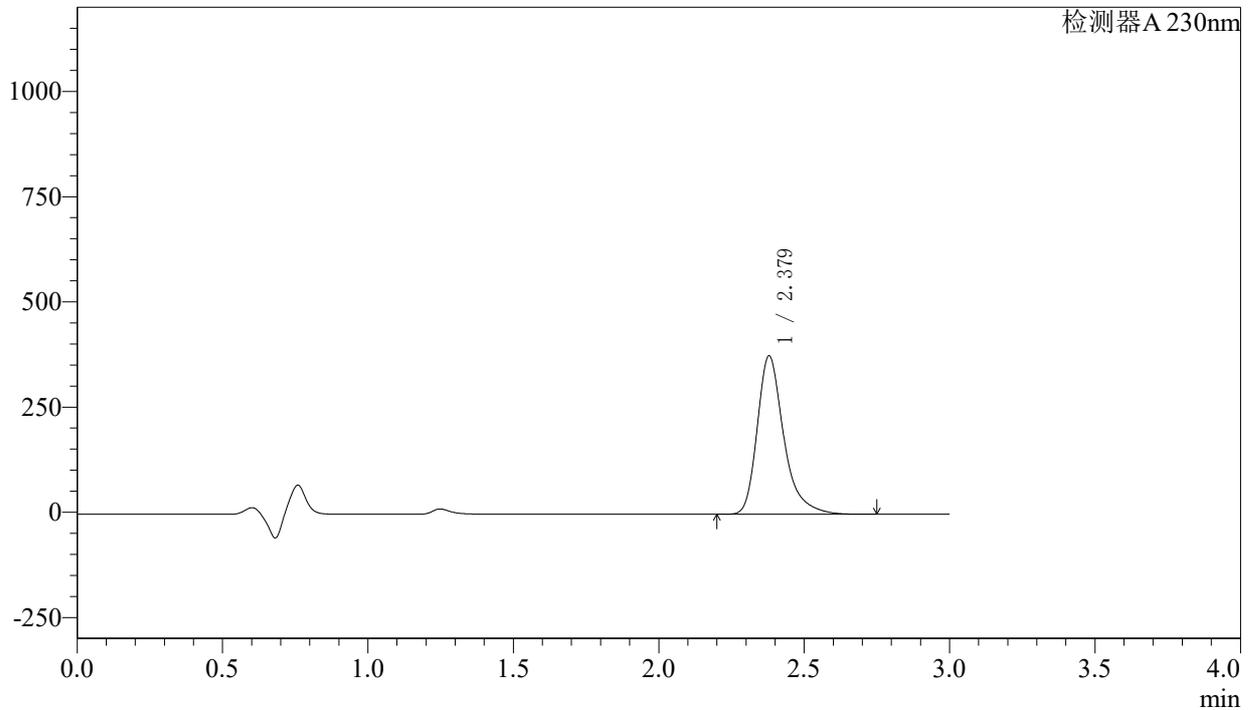
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	1966967	100.000	309168	3530	1.341	--
总计		1966967	100.000	309168			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-297-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-4  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 04:33:31 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:04:09 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

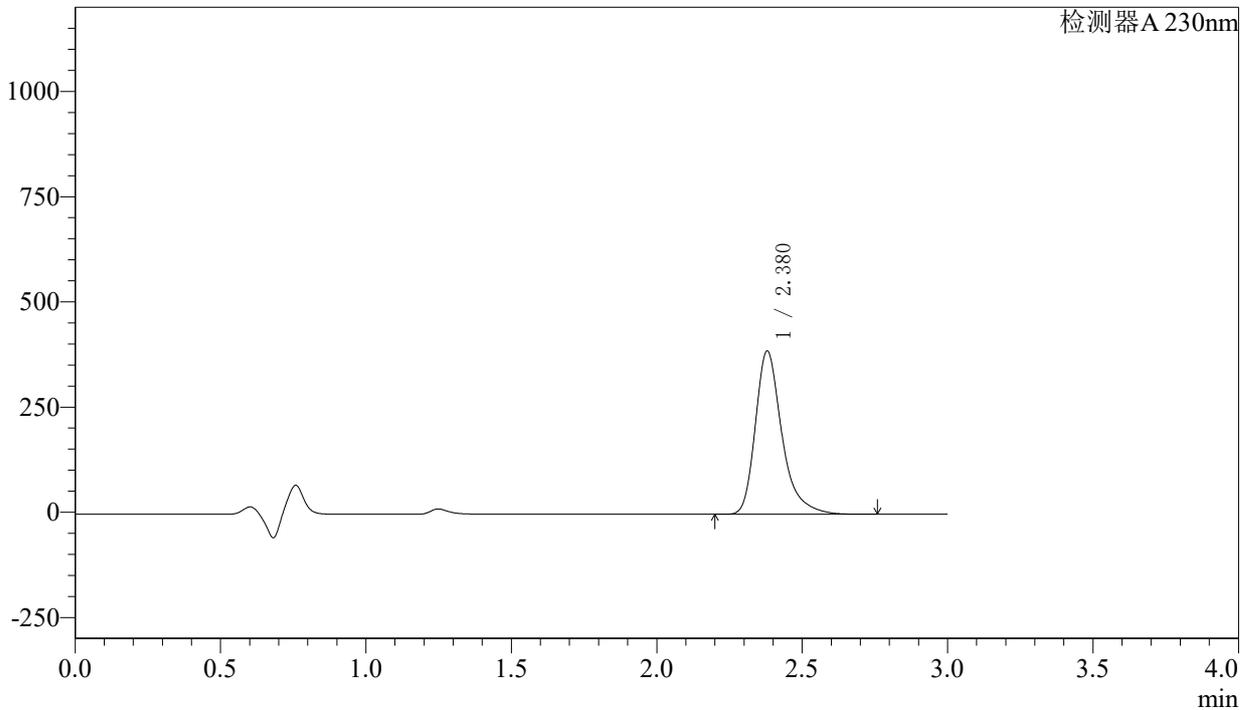
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	2394728	100.000	376267	3527	1.341	--
总计		2394728	100.000	376267			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-298-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-13  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 04:36:56 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:04:12 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

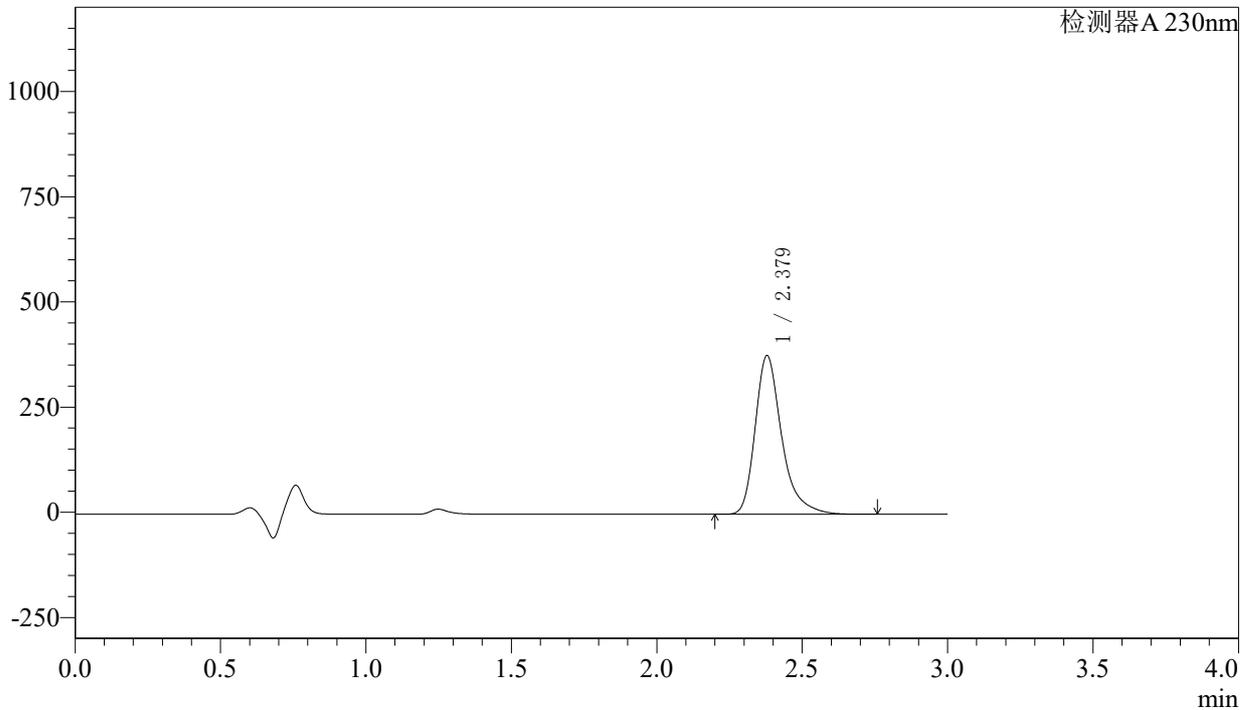
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	2470729	100.000	388178	3526	1.341	--
总计		2470729	100.000	388178			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-299-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-22  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 04:40:20 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:04:15 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

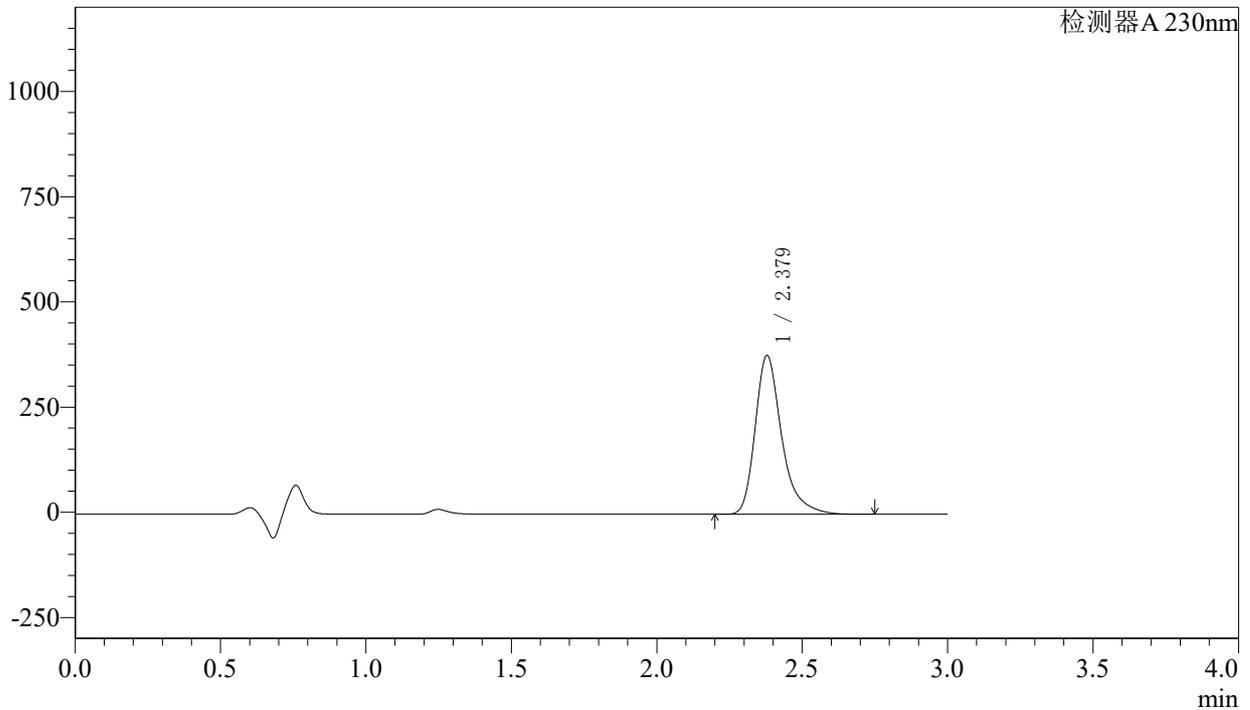
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	2399410	100.000	376945	3526	1.341	--
总计		2399410	100.000	376945			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-300-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-31  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 04:43:44 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:04:18 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

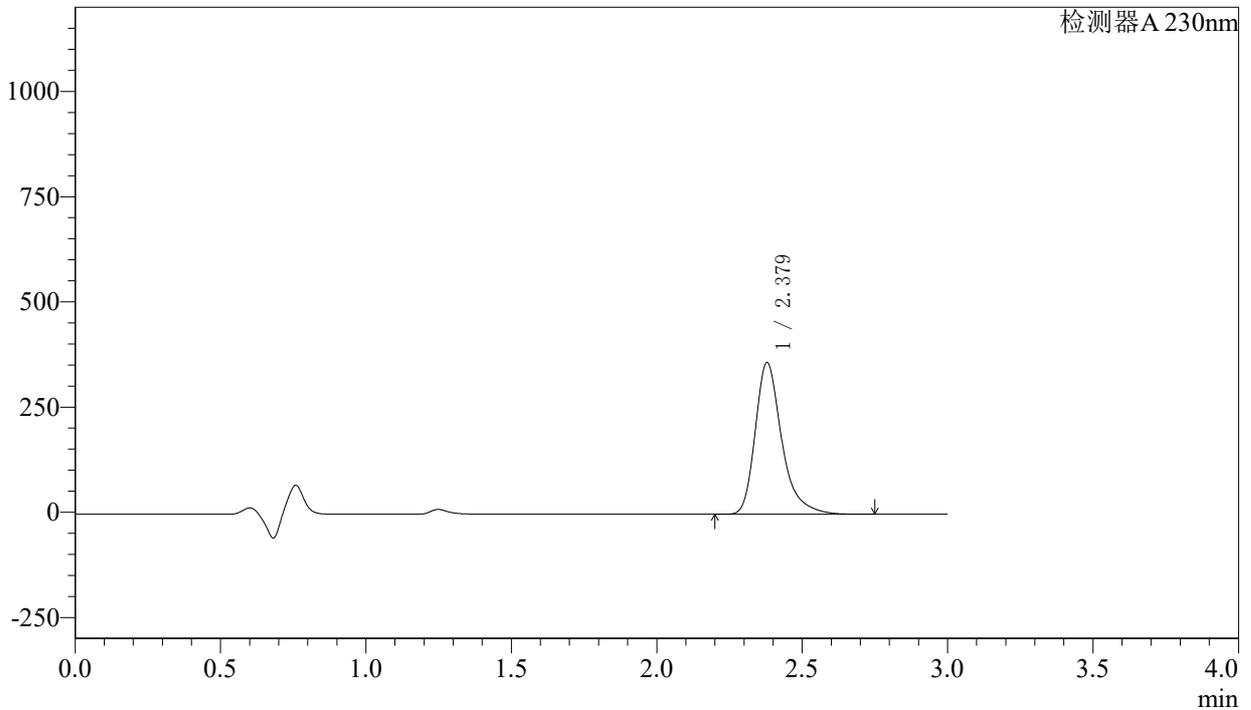
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	2401332	100.000	377380	3528	1.341	--
总计		2401332	100.000	377380			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-301-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-40  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 04:47:08 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:04:21 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

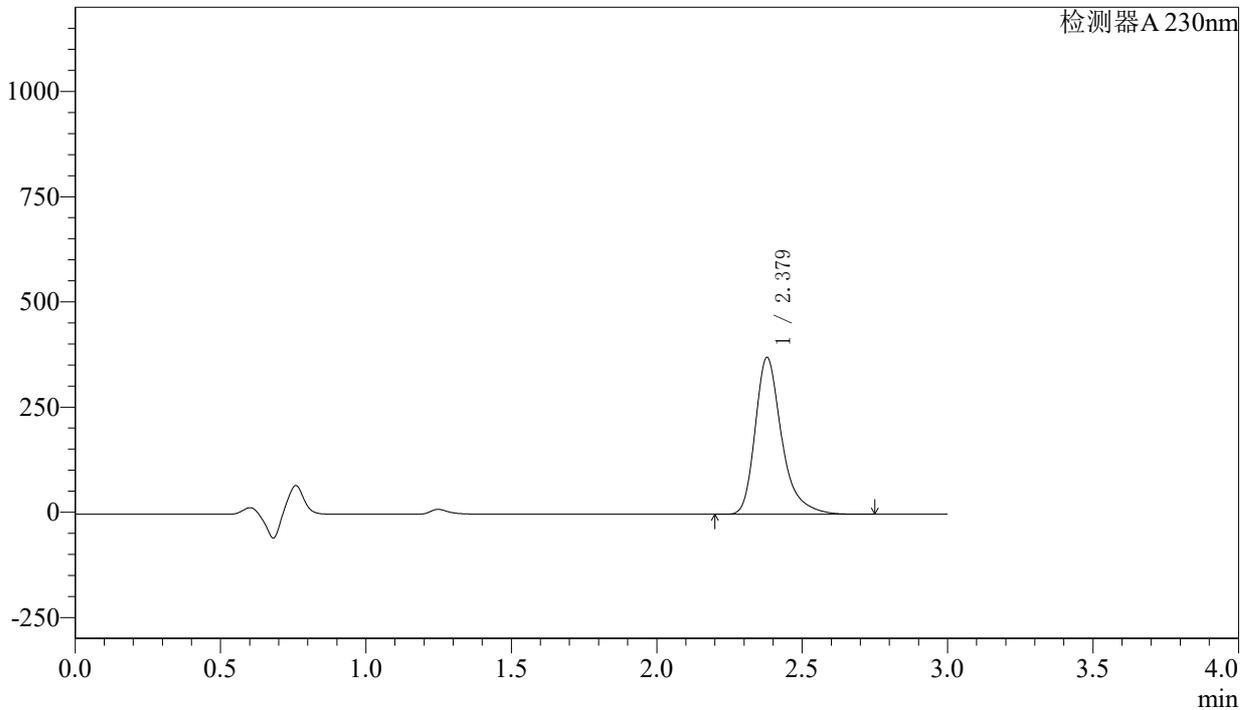
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	2294227	100.000	360461	3527	1.341	--
总计		2294227	100.000	360461			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-302-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-20min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-49  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 04:50:32 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:04:24 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

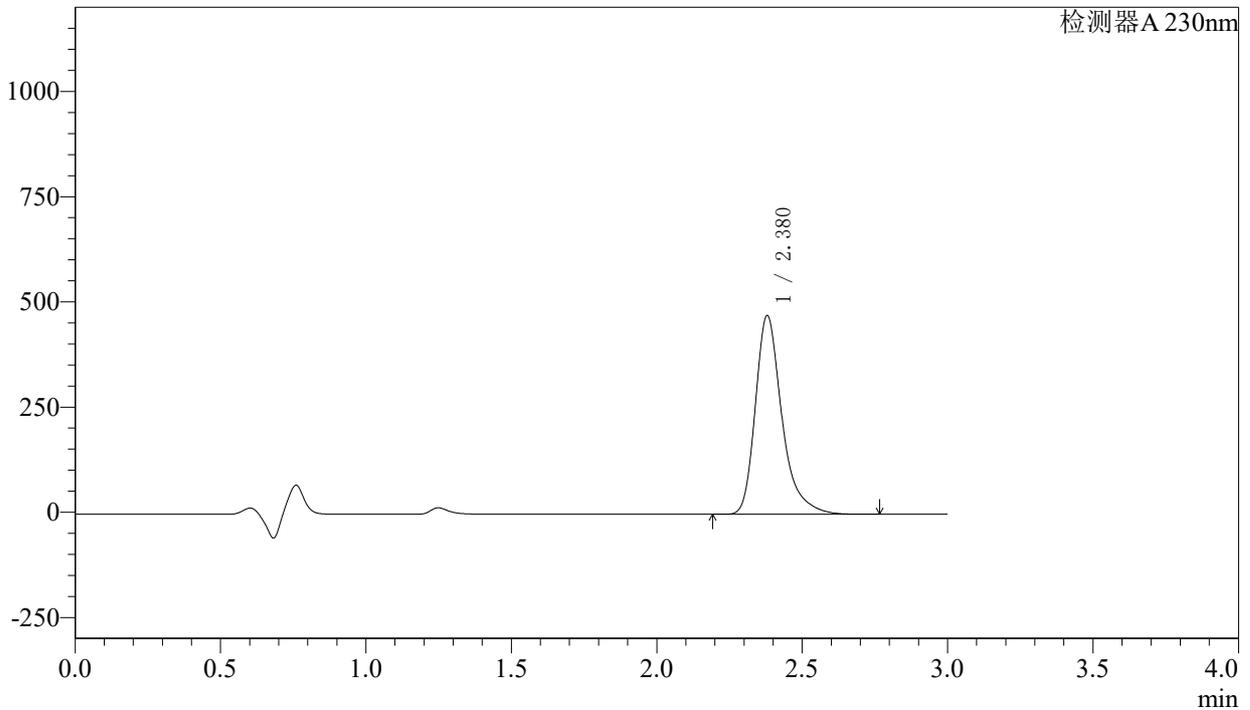
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	2371233	100.000	372519	3526	1.341	--
总计		2371233	100.000	372519			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-303-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-5  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 04:53:57 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:04:27 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

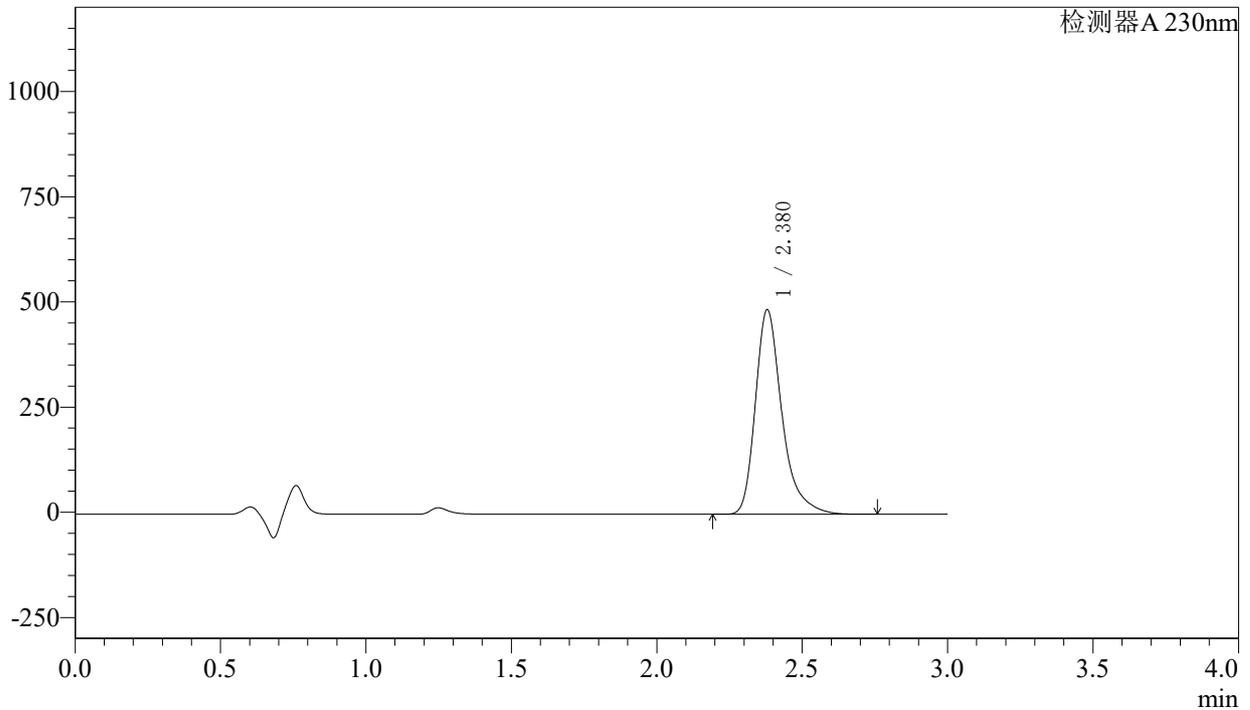
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	3006431	100.000	472363	3527	1.341	--
总计		3006431	100.000	472363			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-304-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-14  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 04:57:21 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:04:30 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	3096651	100.000	486298	3523	1.341	--
总计		3096651	100.000	486298			



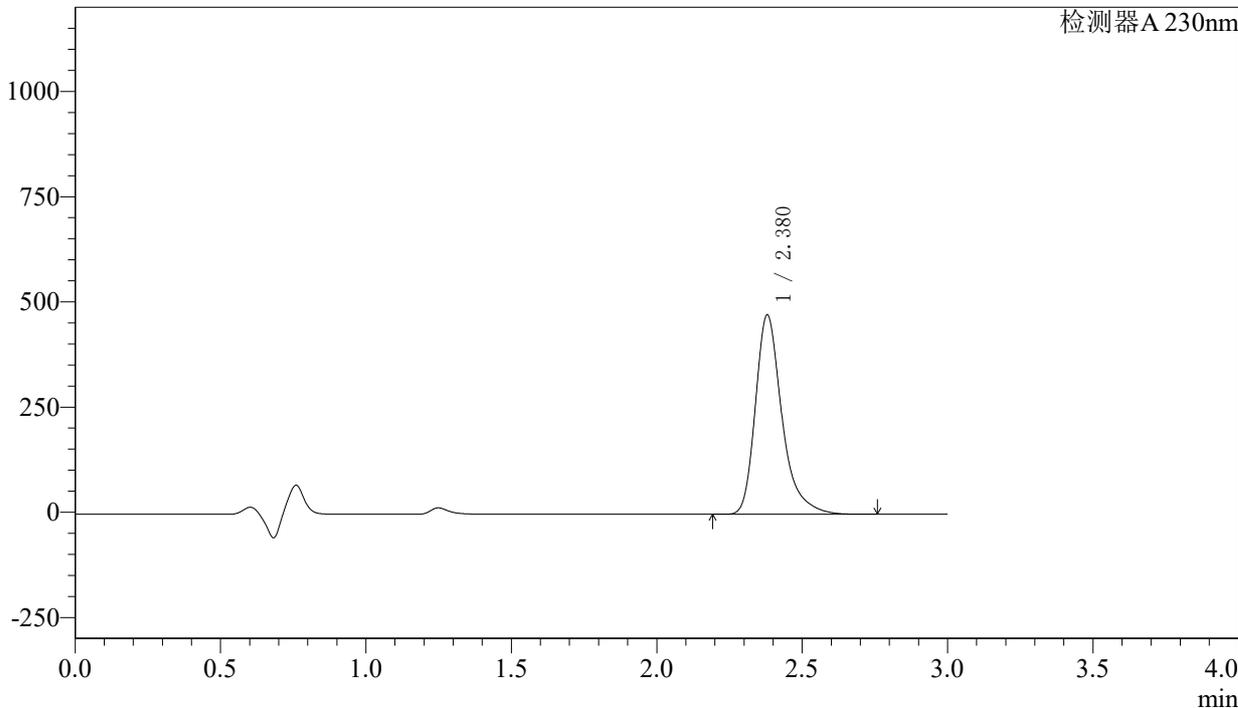
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C      波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-305-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-23      版本号: 6.115  
进样体积: 20  $\mu$ l      实验者: jiangjinwei  
进样时间: 2024/08/02 05:00:45      处理者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:04:33  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

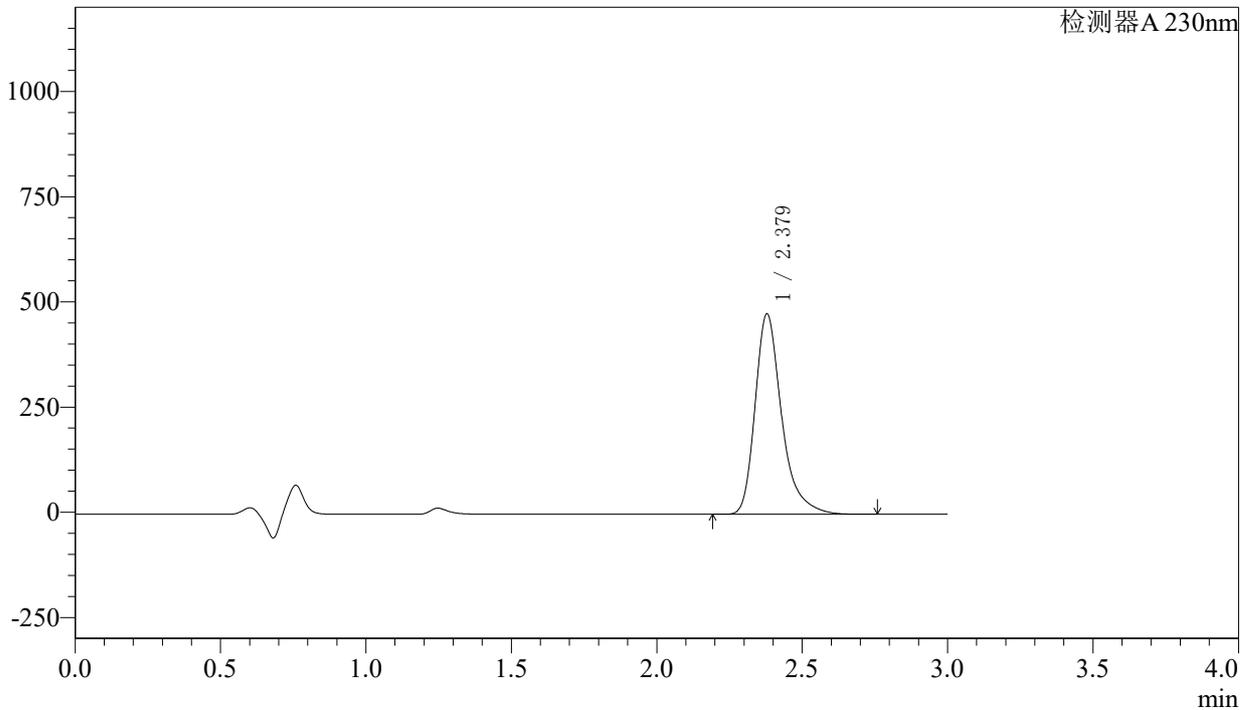
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	3017207	100.000	473968	3526	1.341	--
总计		3017207	100.000	473968			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-306-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-32  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 05:04:10 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:04:36 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

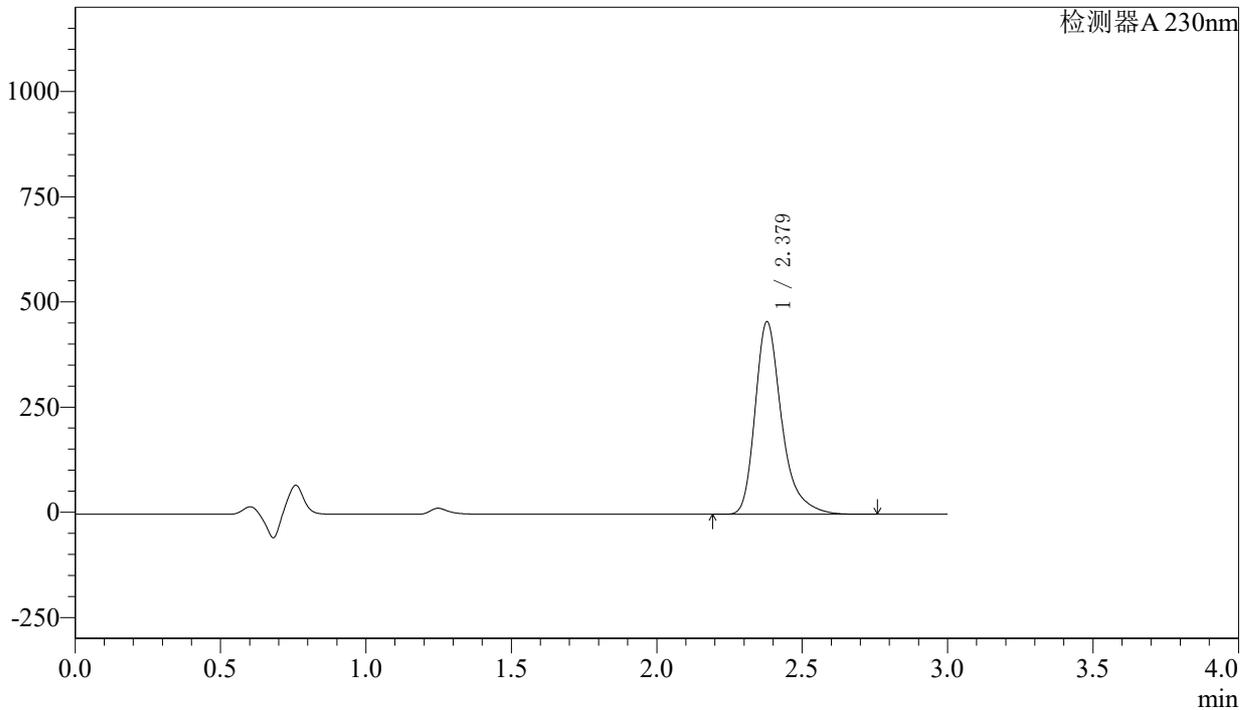
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	3032521	100.000	476256	3524	1.341	--
总计		3032521	100.000	476256			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-307-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-41  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 05:07:35 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:04:39 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

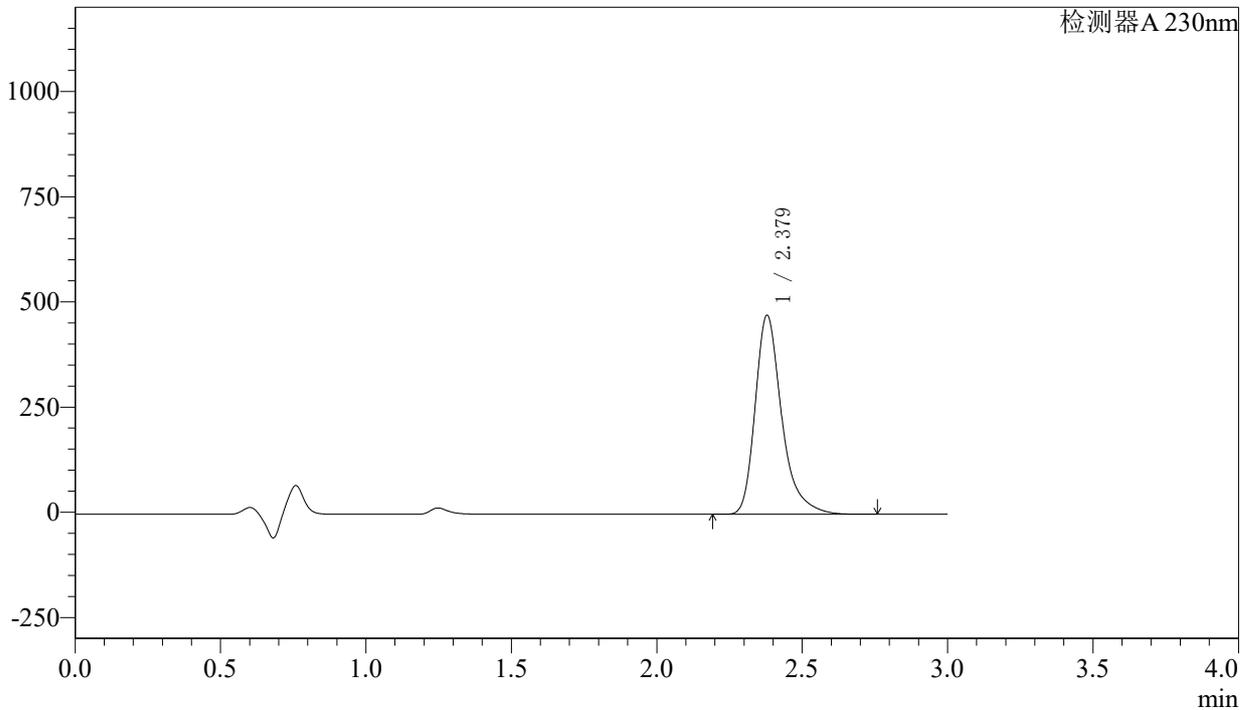
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	2914339	100.000	457733	3524	1.341	--
总计		2914339	100.000	457733			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-308-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-30min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-50  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 05:10:59 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:04:42 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

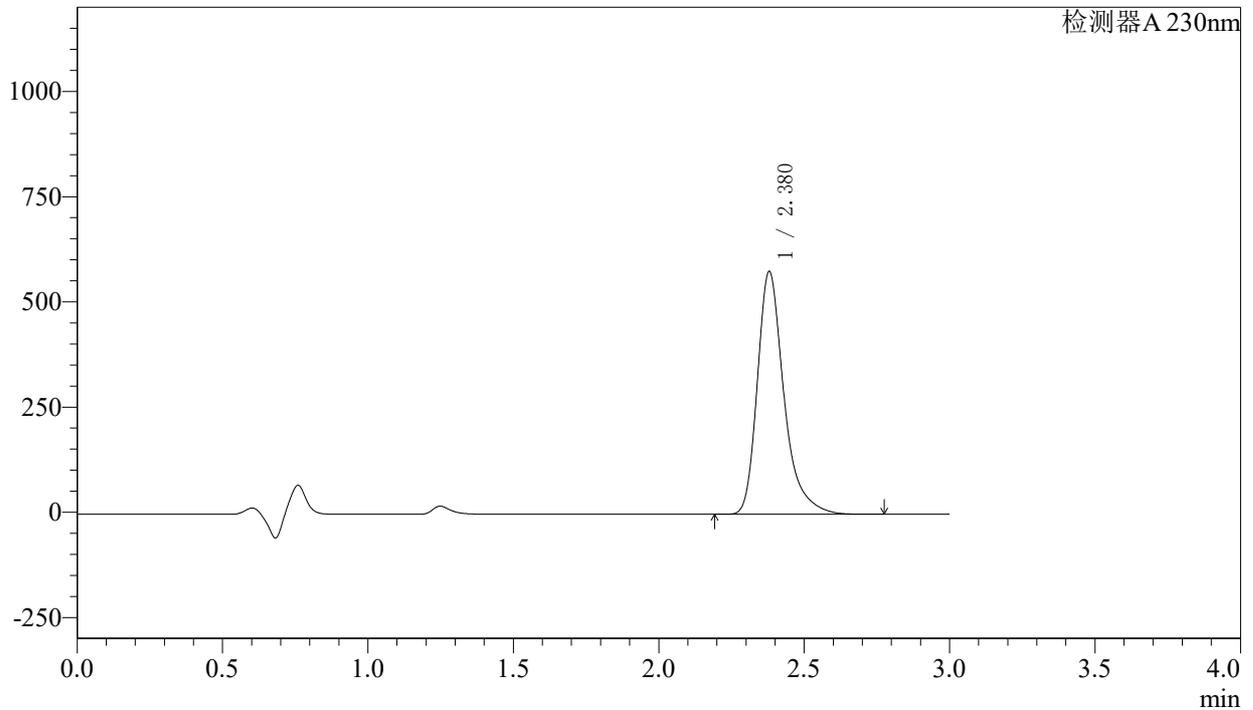
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	3014581	100.000	473252	3521	1.341	--
总计		3014581	100.000	473252			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-309-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-6  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 05:14:24 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:04:45 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

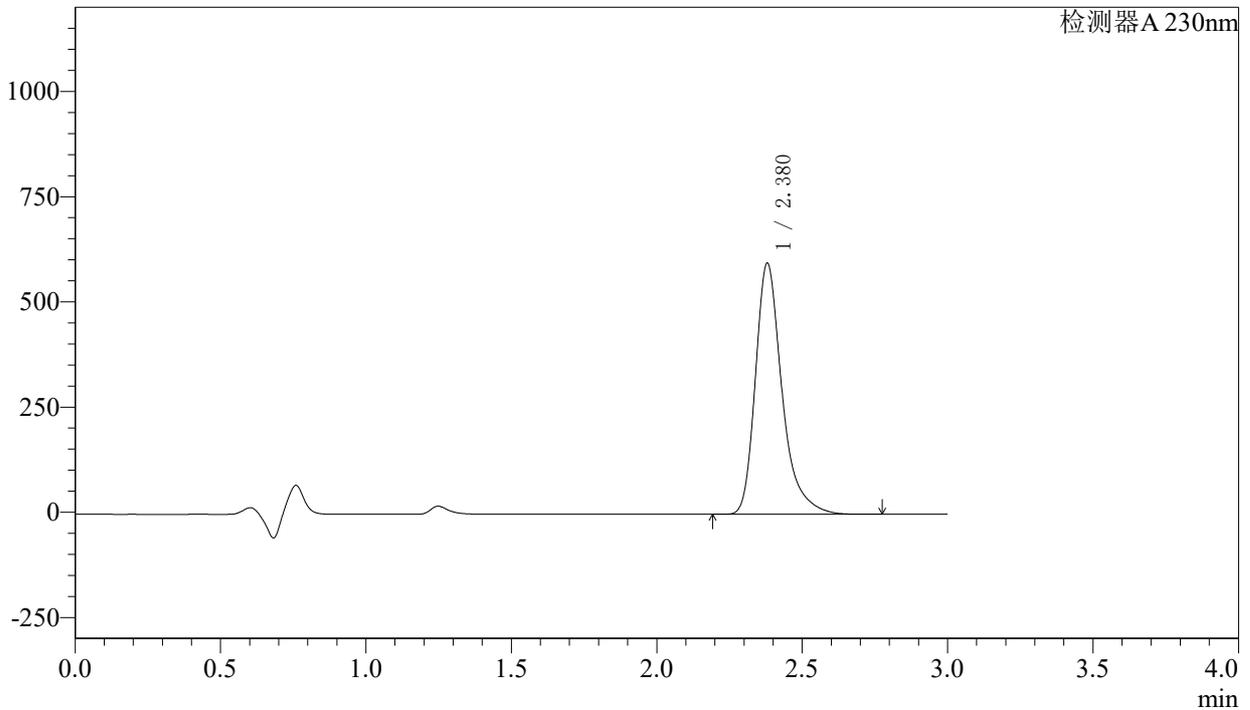
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	3676325	100.000	577239	3523	1.342	--
总计		3676325	100.000	577239			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-310-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-15  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 05:17:48 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:04:48 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

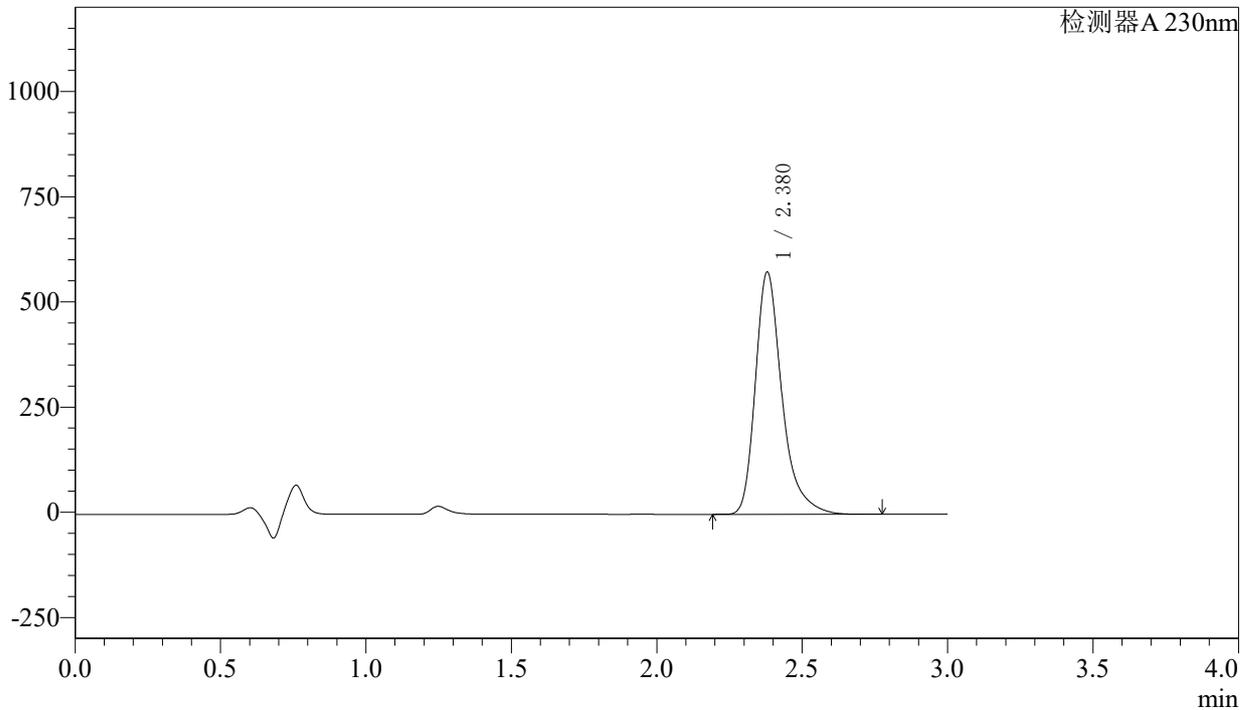
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	3802333	100.000	596993	3521	1.341	--
总计		3802333	100.000	596993			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-311-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-24  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 05:21:12 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:04:51 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

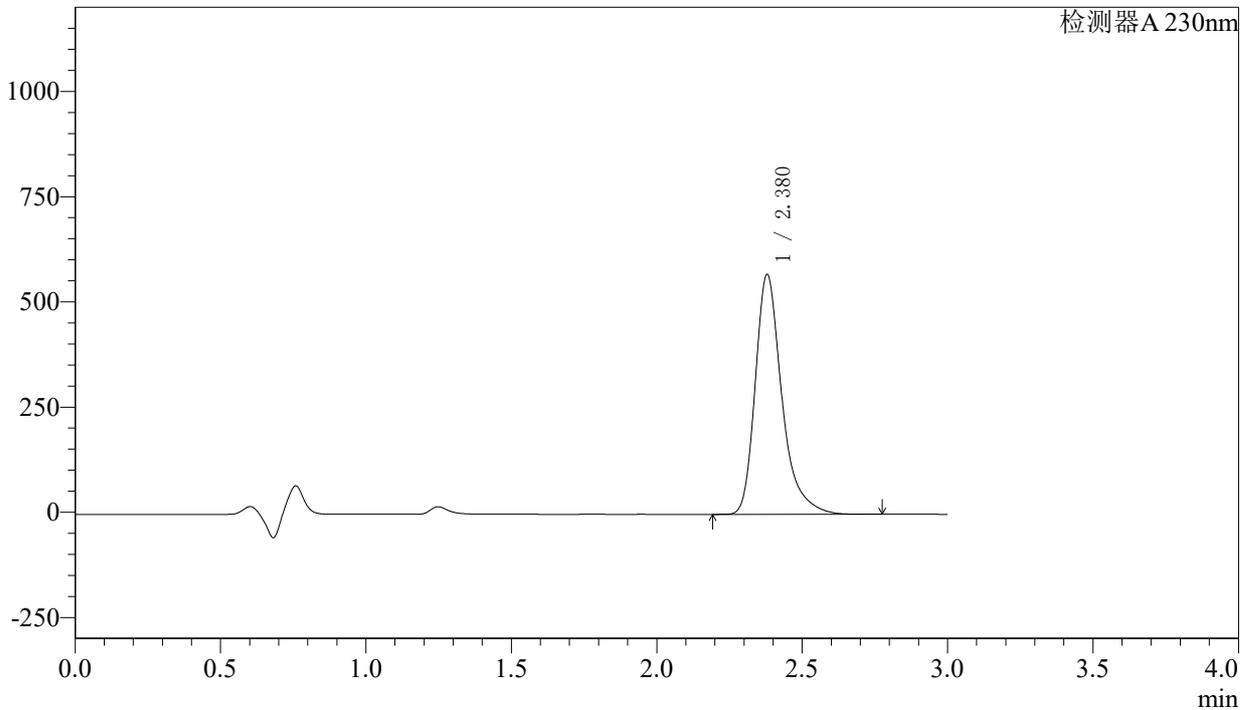
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	3670085	100.000	575982	3517	1.342	--
总计		3670085	100.000	575982			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-312-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-33  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 05:24:37 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:04:54 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

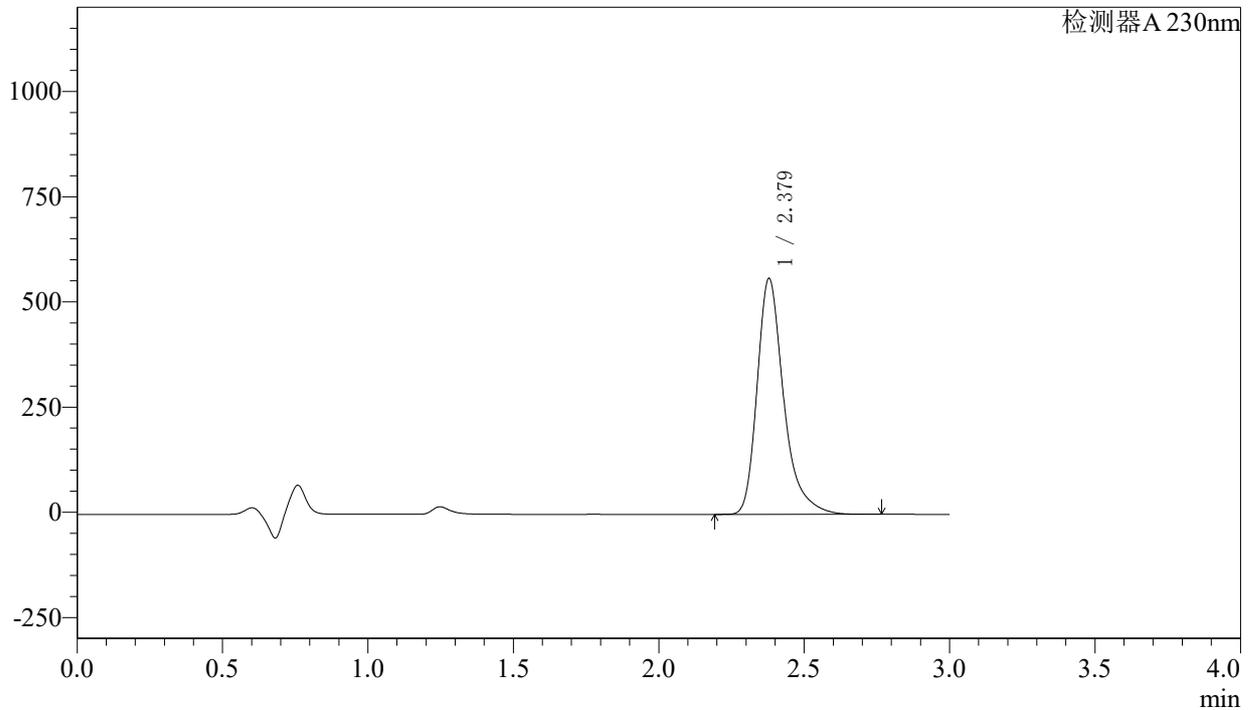
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	3633047	100.000	570169	3521	1.342	--
总计		3633047	100.000	570169			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-313-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-42  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 05:28:02 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:04:58 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

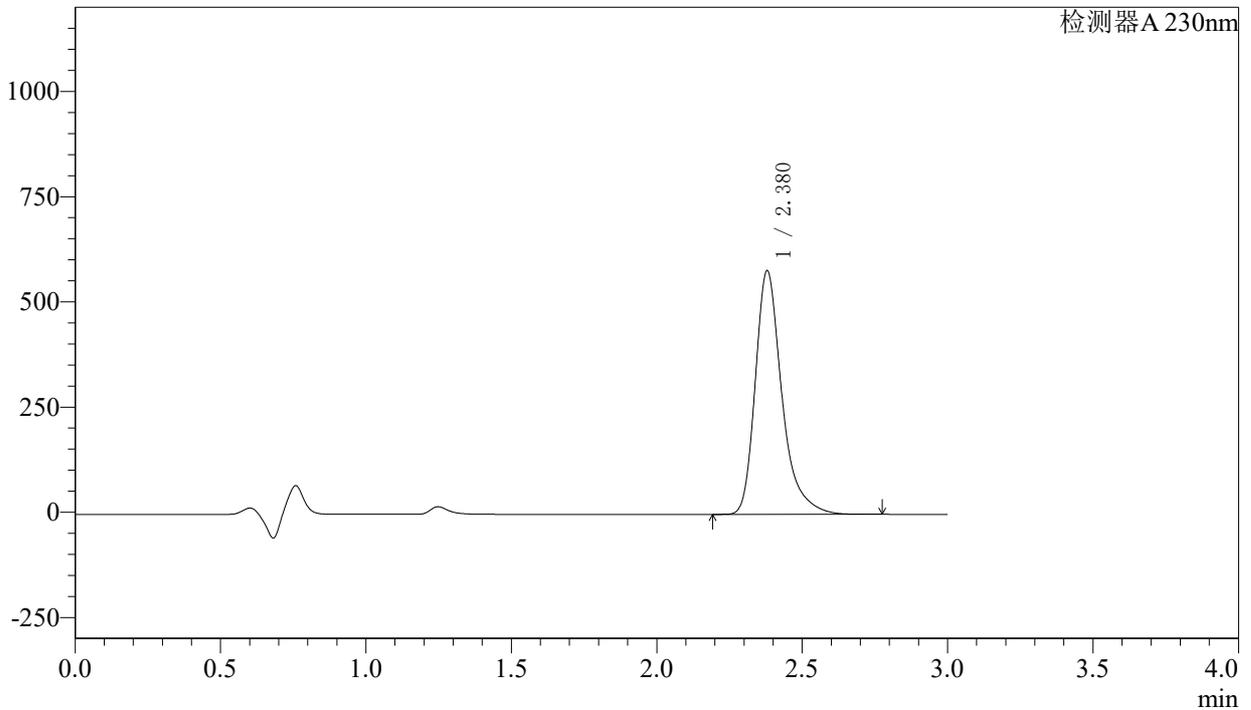
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	3571161	100.000	560518	3521	1.342	--
总计		3571161	100.000	560518			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-314-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-45min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-51  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 05:31:26 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:05:01 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

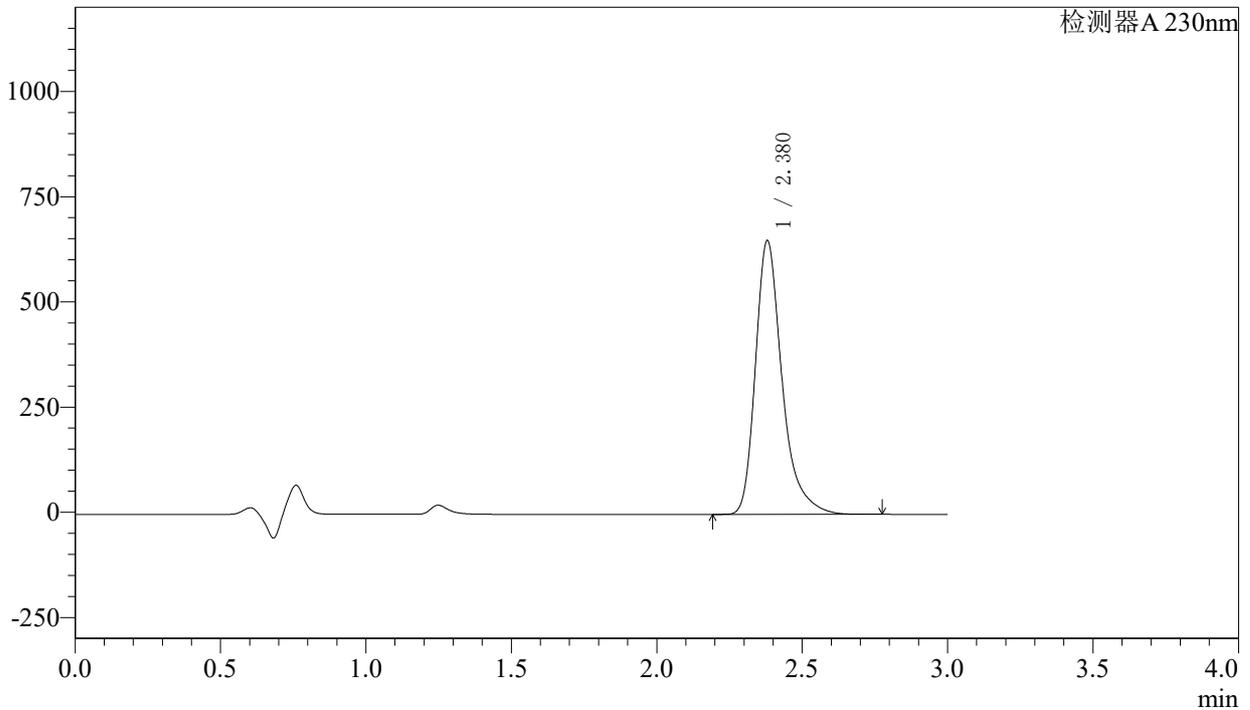
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	3687647	100.000	578960	3523	1.341	--
总计		3687647	100.000	578960			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-315-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-7  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 05:34:51 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:05:03 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

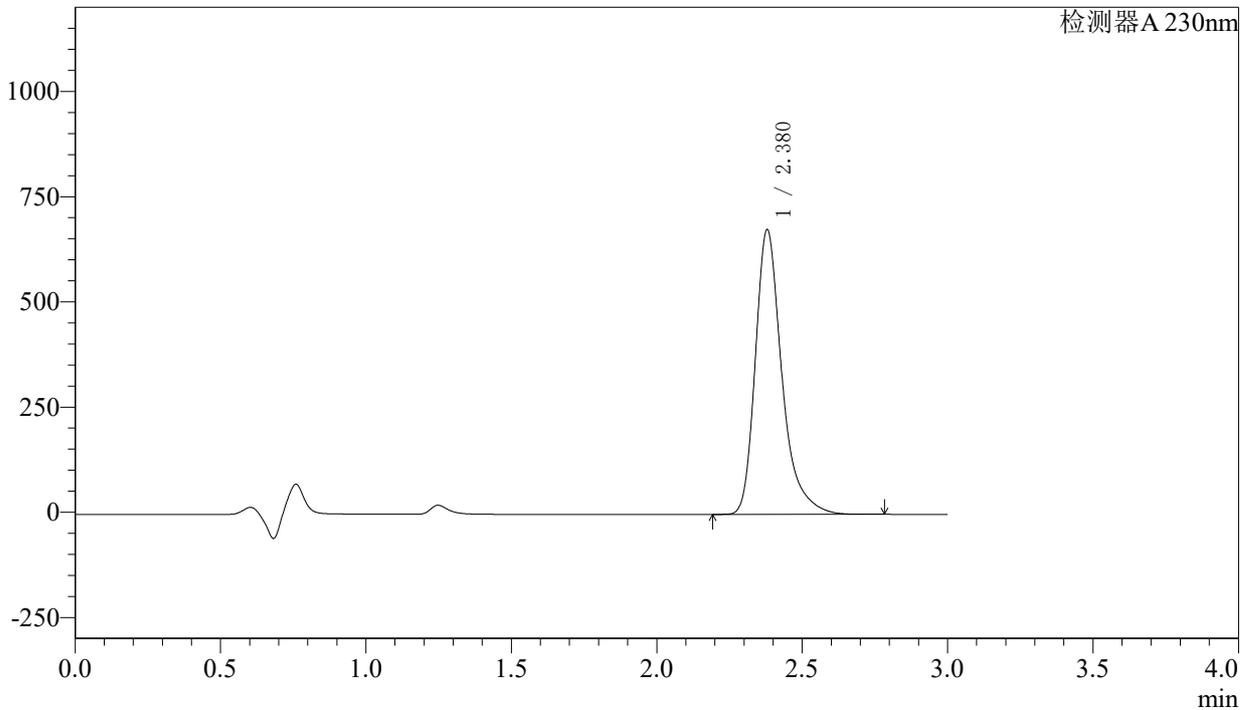
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	4148478	100.000	650904	3520	1.342	--
总计		4148478	100.000	650904			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-316-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-16  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 05:38:15 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:05:06 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

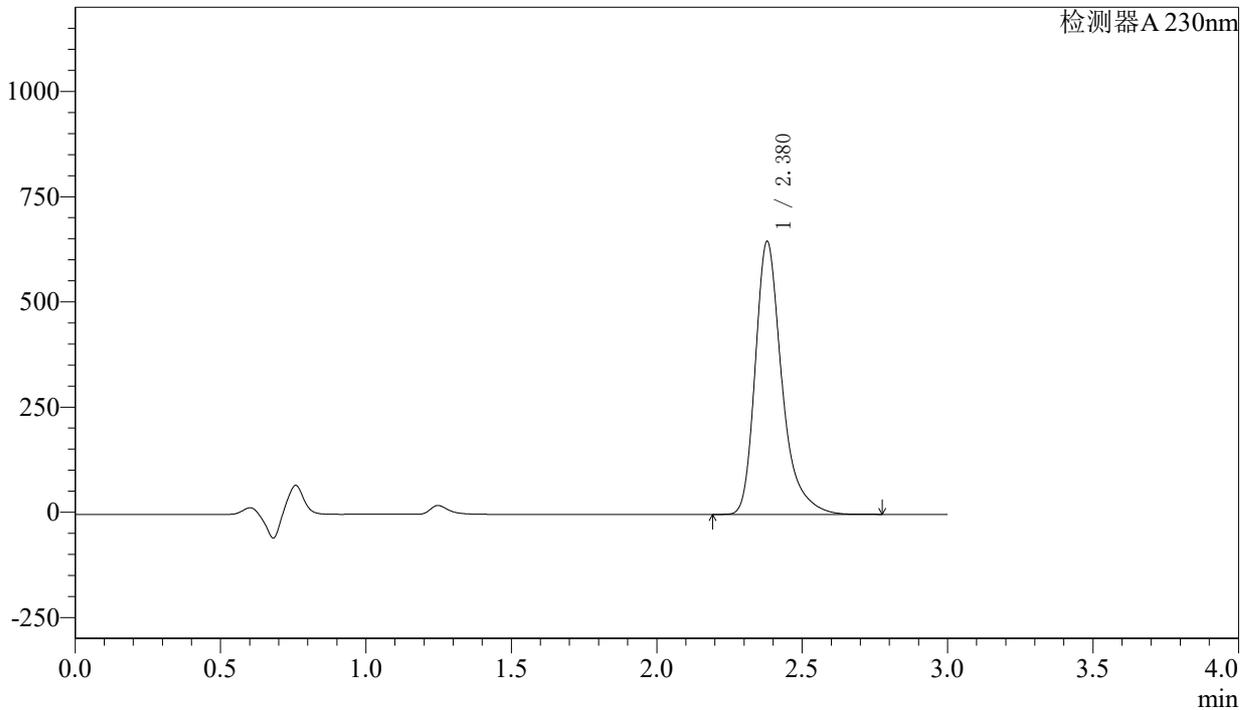
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	4301479	100.000	676624	3537	1.342	--
总计		4301479	100.000	676624			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-317-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-25  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 05:41:41 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:05:09 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

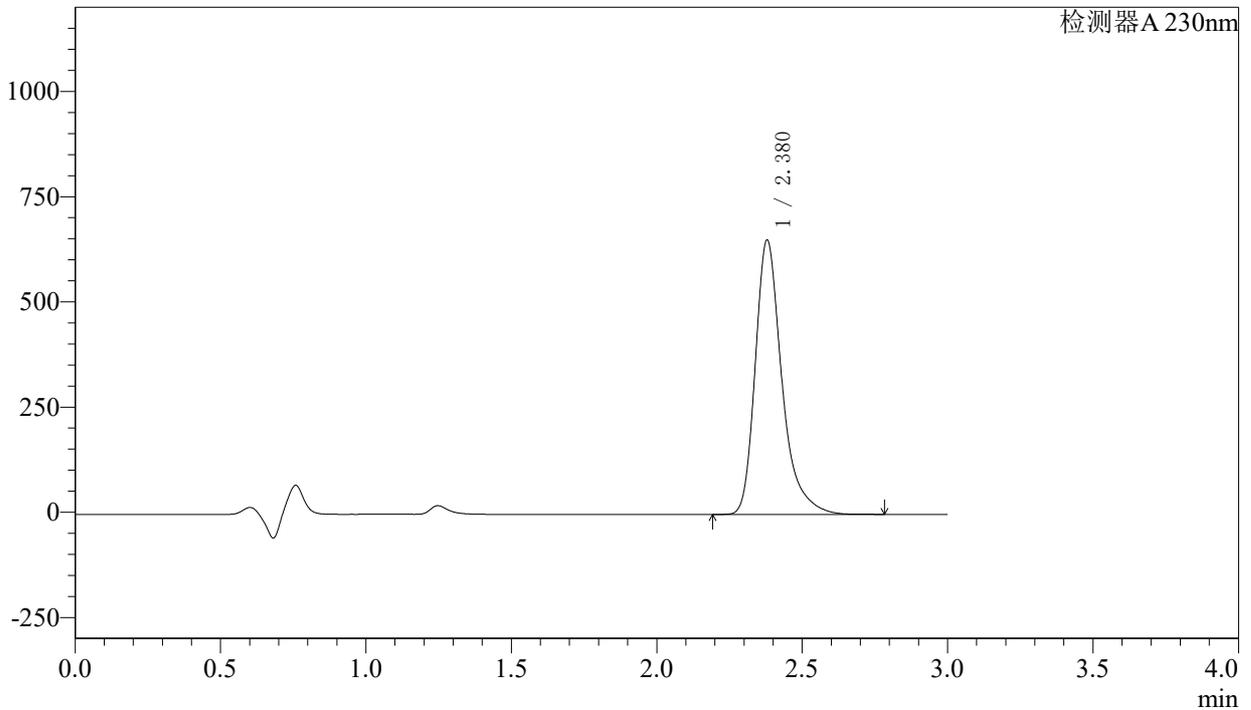
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	4132750	100.000	648641	3521	1.342	--
总计		4132750	100.000	648641			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-318-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-34  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 05:45:06 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:05:12 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

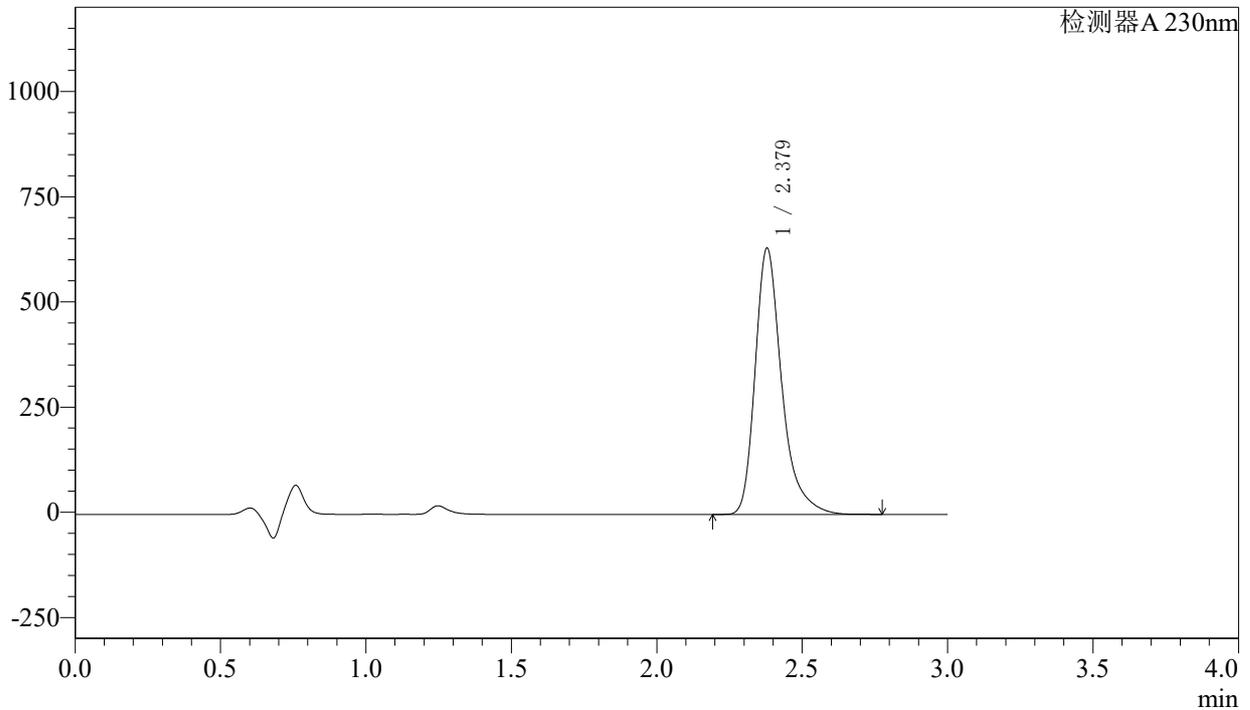
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	4155543	100.000	652089	3520	1.342	--
总计		4155543	100.000	652089			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-319-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-43  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 05:48:31 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:05:15 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

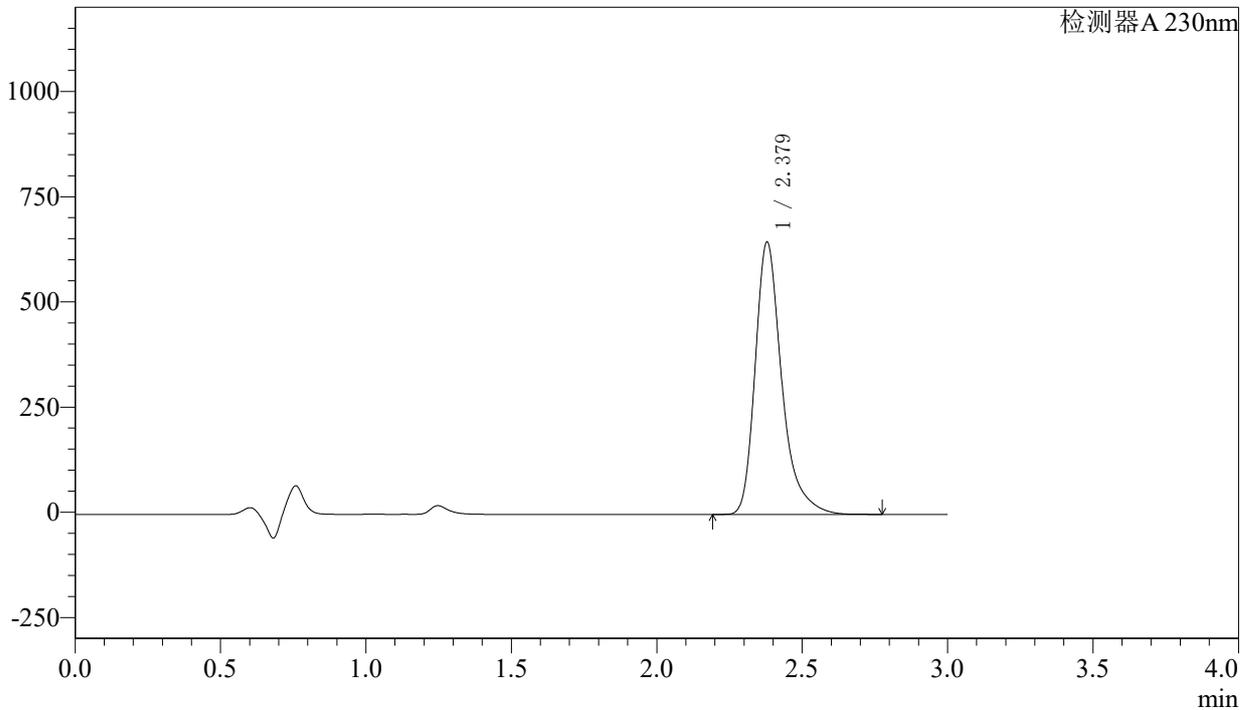
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	4032784	100.000	632847	3521	1.342	--
总计		4032784	100.000	632847			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-320-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-60min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-52  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 05:51:56 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:05:18 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

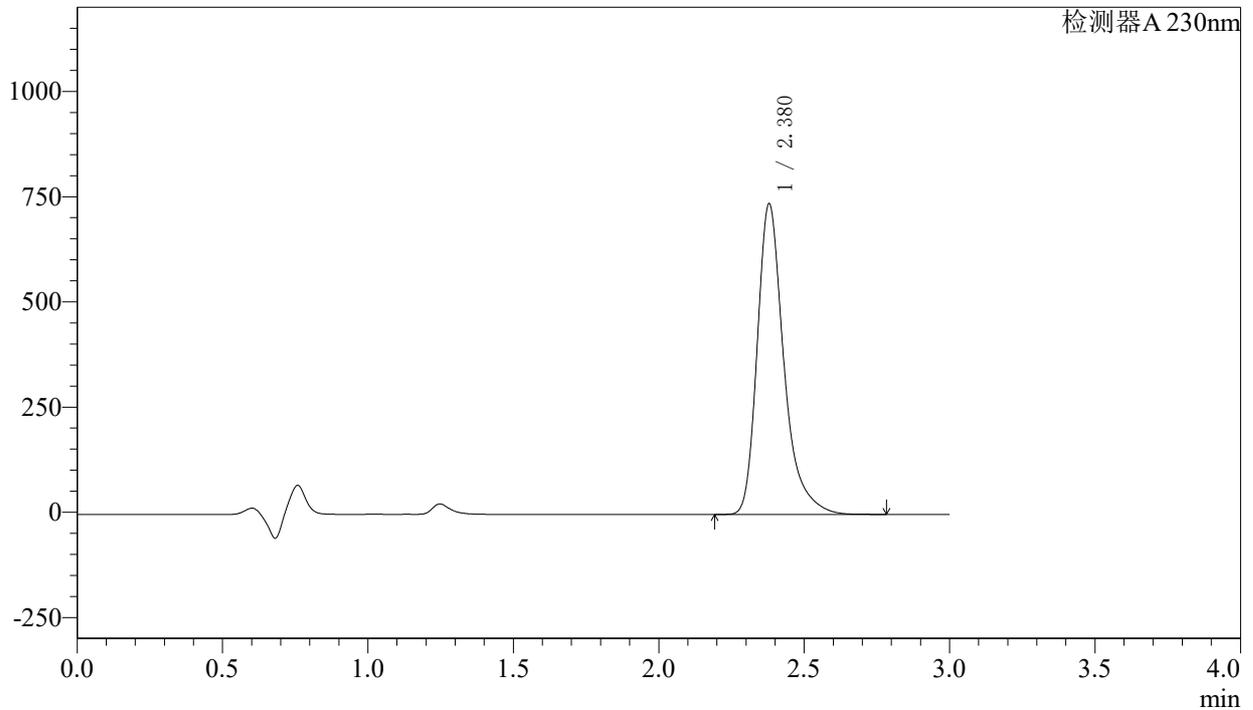
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	4123354	100.000	647229	3521	1.342	--
总计		4123354	100.000	647229			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-321-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-90min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-8  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 05:55:21 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:05:21 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

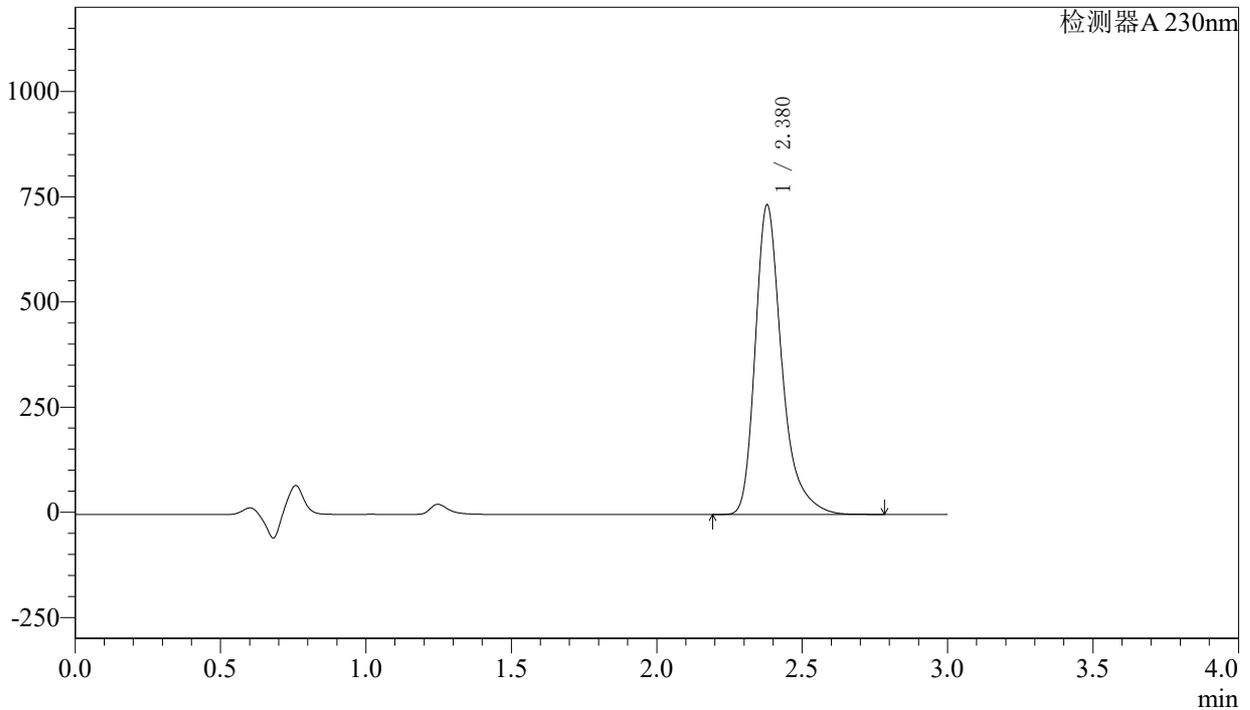
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	4705660	100.000	738266	3519	1.343	--
总计		4705660	100.000	738266			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-322-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-90min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-17  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 05:58:46 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:05:24 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	4689231	100.000	735551	3518	1.343	--
总计		4689231	100.000	735551			



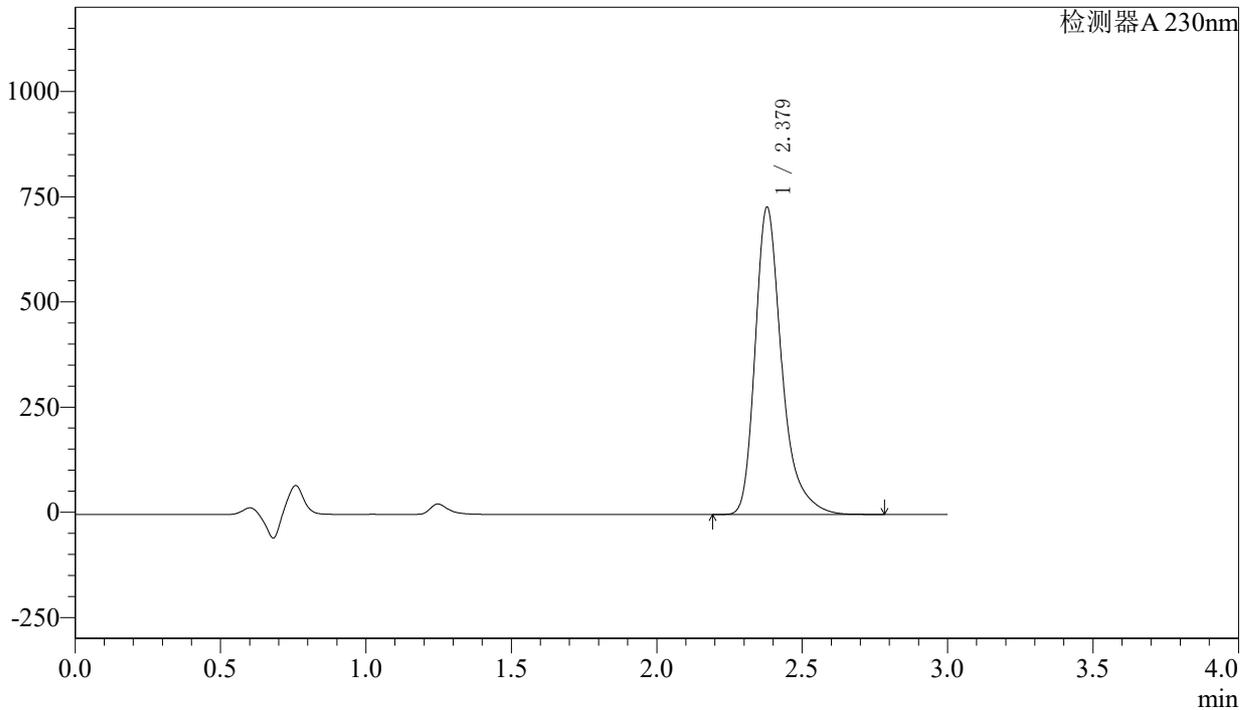
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40 $^{\circ}$ C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-323-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-90min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-26  
 进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/02 06:02:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 12:05:27      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

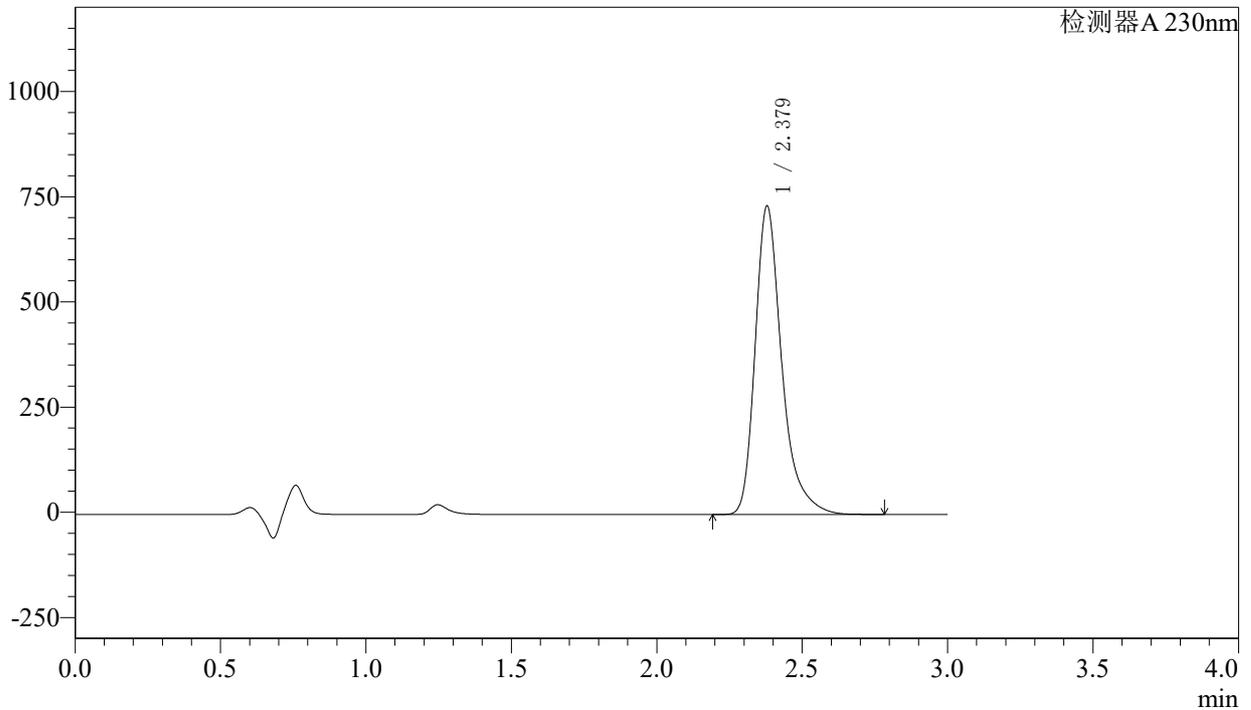
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	4654754	100.000	730270	3518	1.343	--
总计		4654754	100.000	730270			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-324-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-90min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-35  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 06:05:35 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:05:30 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	4673987	100.000	732880	3515	1.343	--
总计		4673987	100.000	732880			



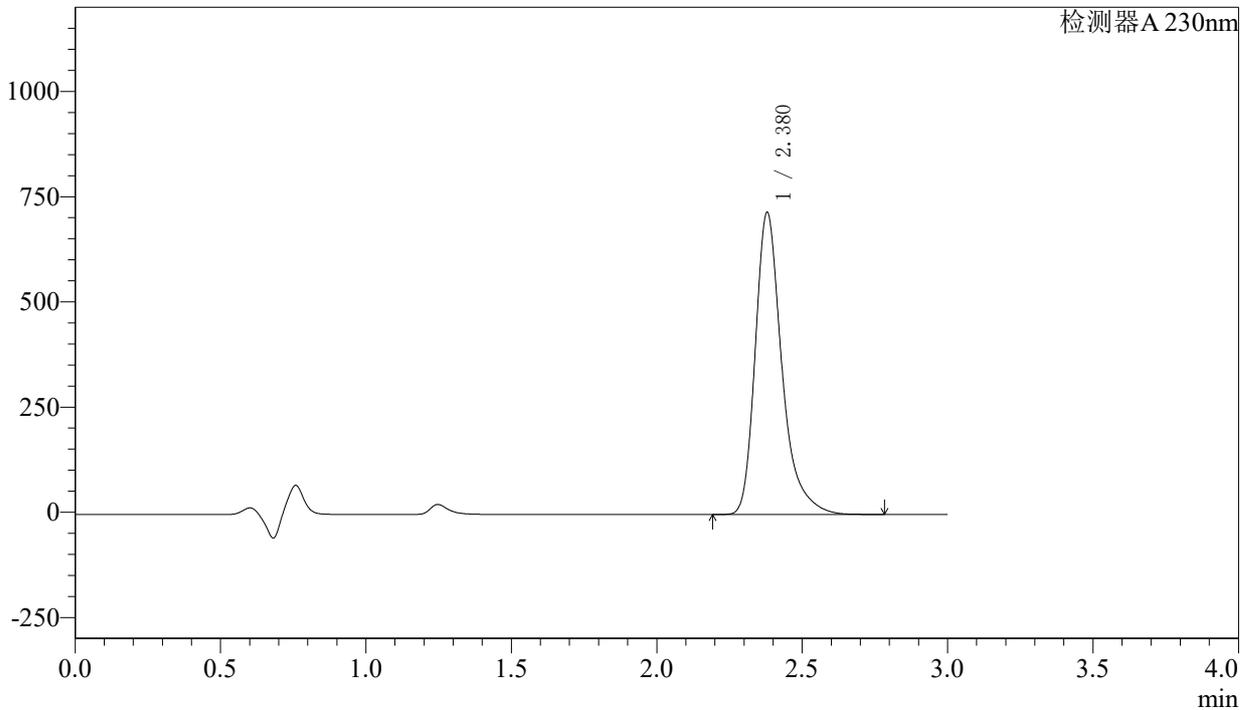
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-325-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-90min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/08/02 06:09:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/08/02 12:05:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

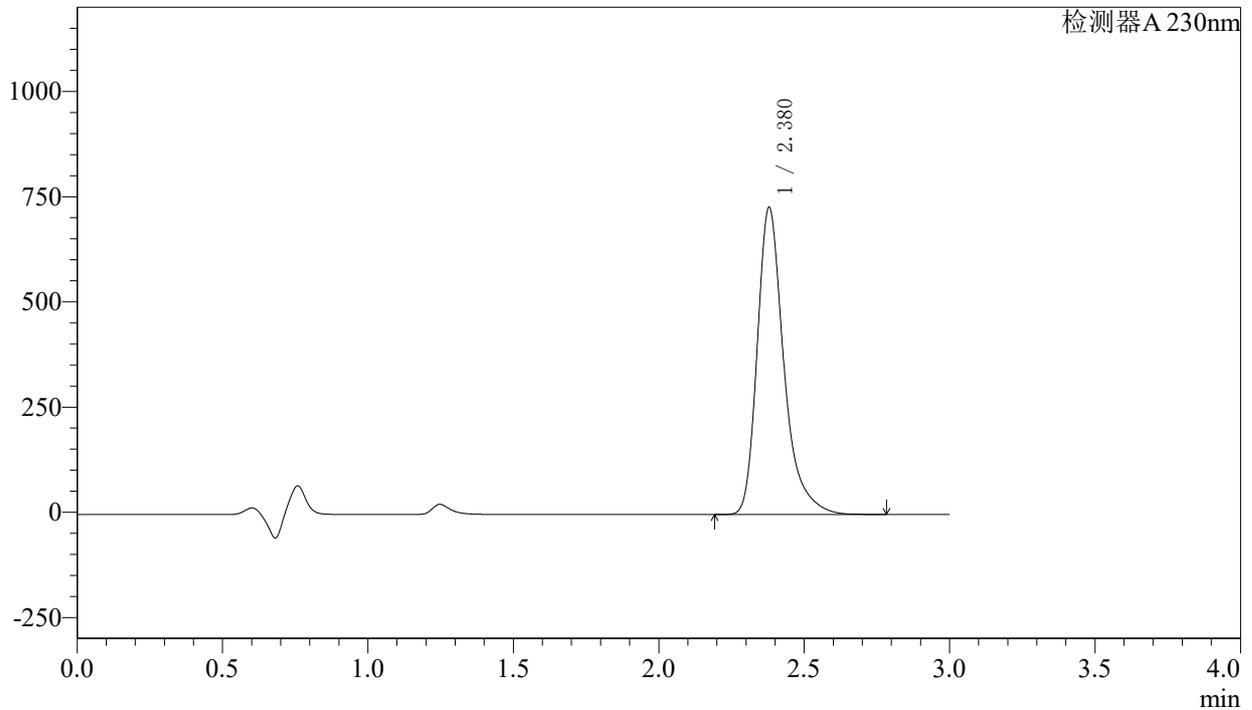
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	4578104	100.000	717799	3515	1.343	--
总计		4578104	100.000	717799			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-326-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-90min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-53  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 06:12:25 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:05:36 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

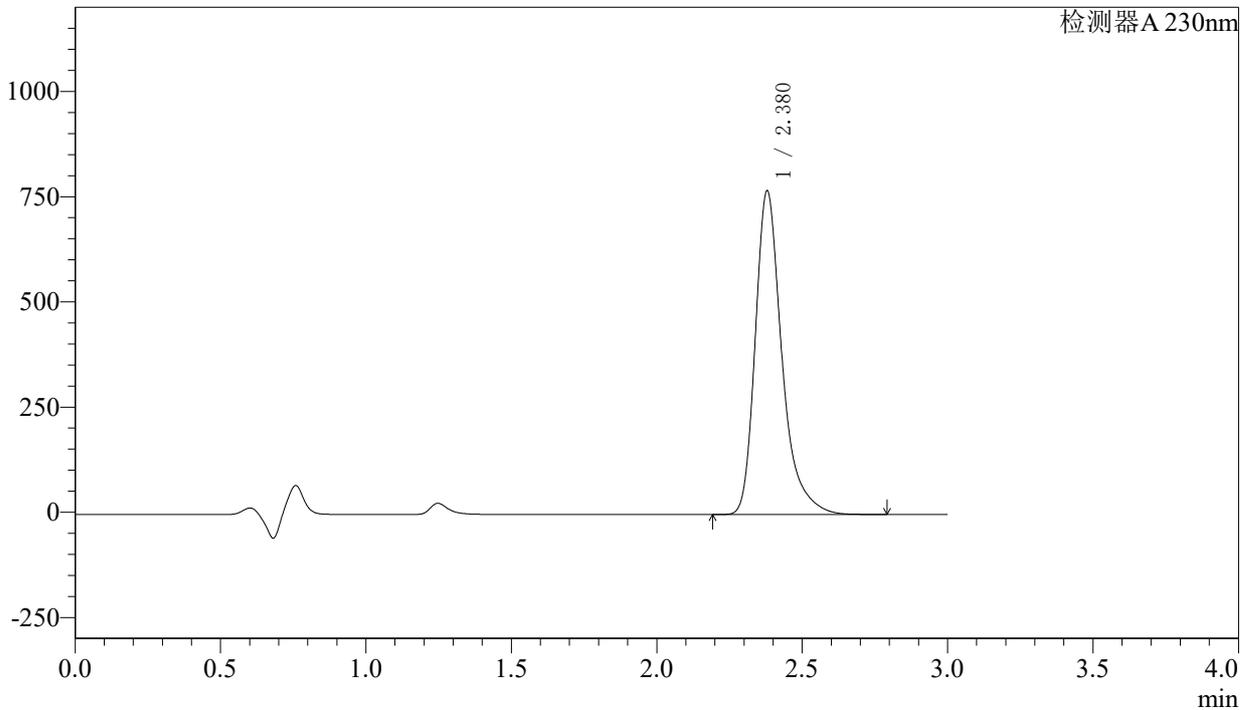
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	4654167	100.000	729774	3515	1.343	--
总计		4654167	100.000	729774			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-327-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-120min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-1  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 06:15:49 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:05:39 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

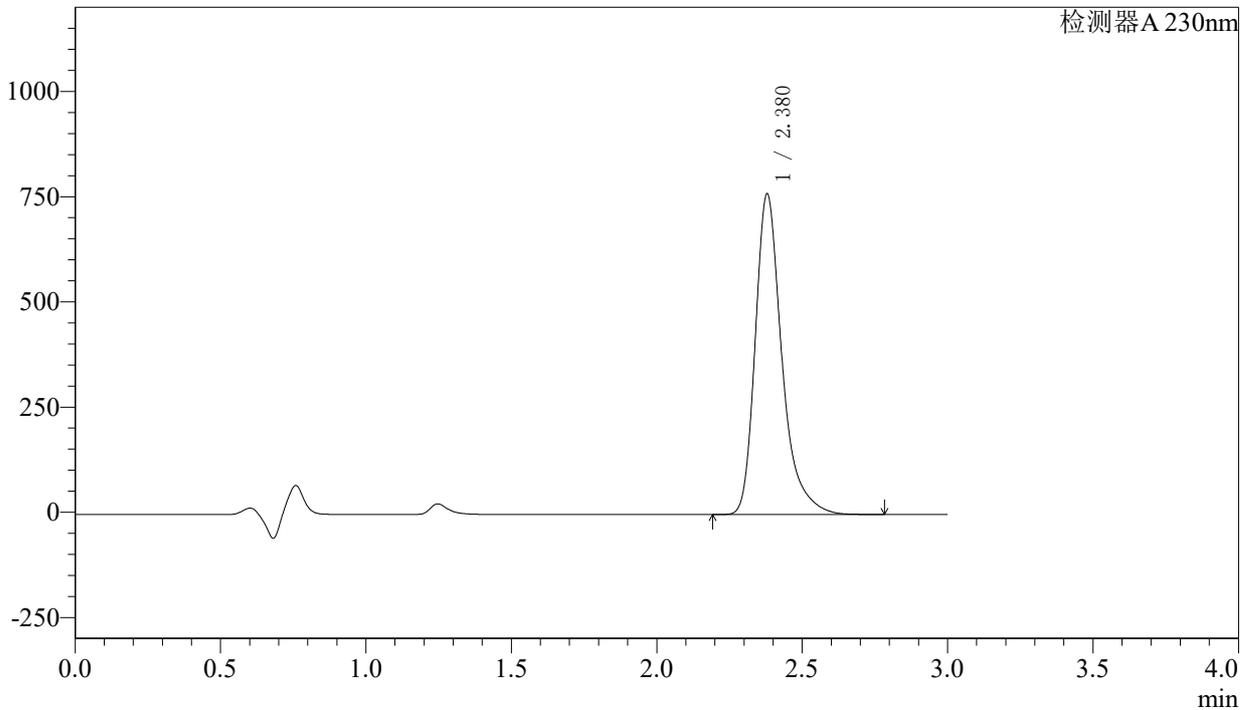
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	4903429	100.000	769085	3517	1.342	--
总计		4903429	100.000	769085			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-328-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-120min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-10  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 06:19:12 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:05:42 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

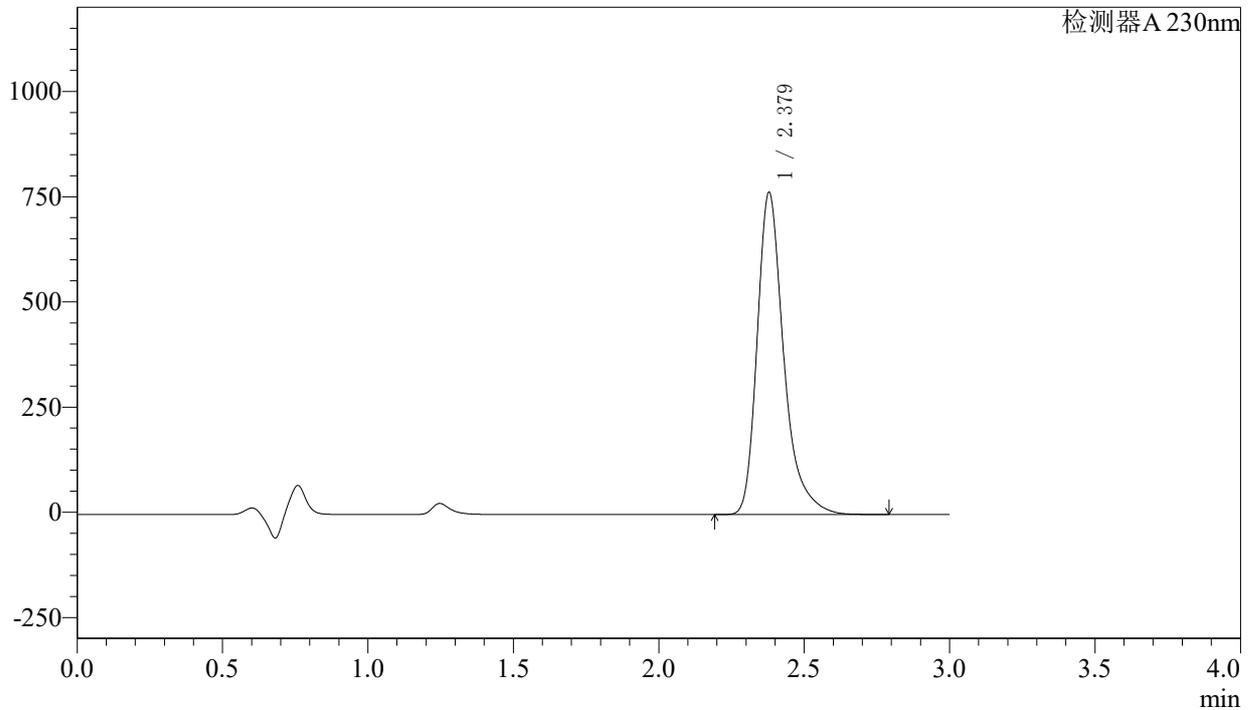
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	4857114	100.000	761959	3519	1.343	--
总计		4857114	100.000	761959			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-329-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-120min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-19  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 06:22:36 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:05:45 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

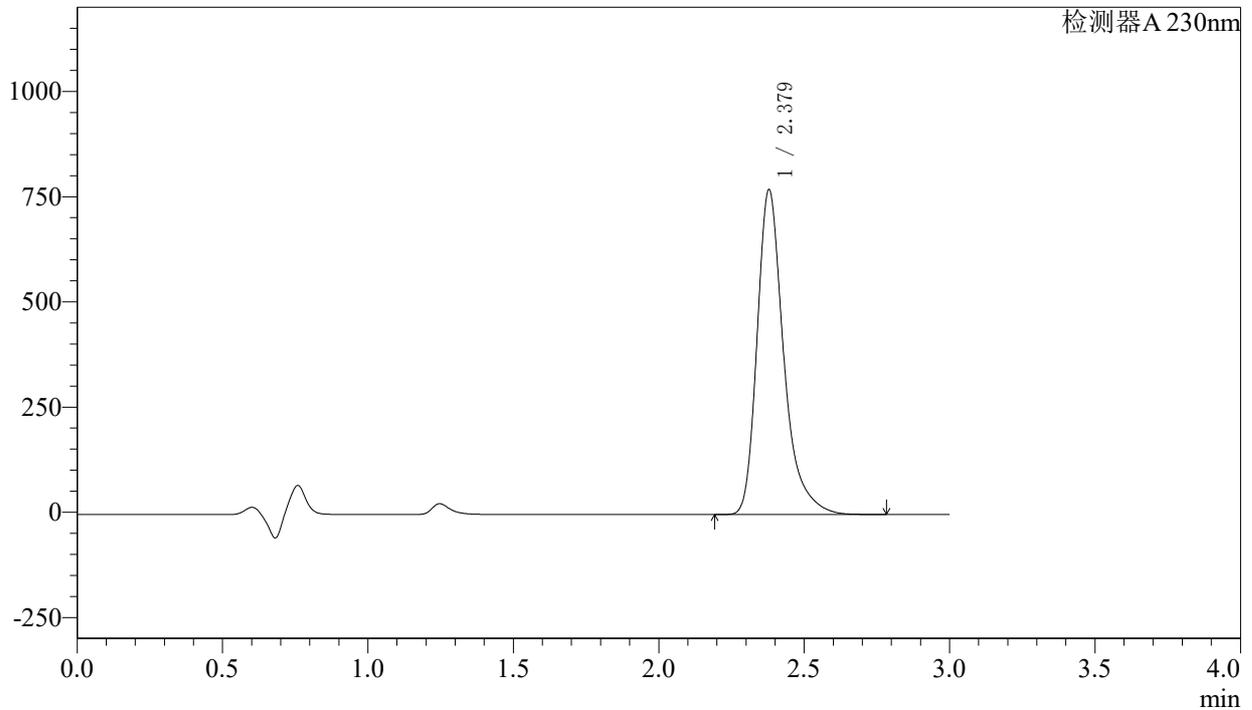
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	4882199	100.000	765262	3513	1.343	--
总计		4882199	100.000	765262			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-330-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-120min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-28  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 06:25:59 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:05:48 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

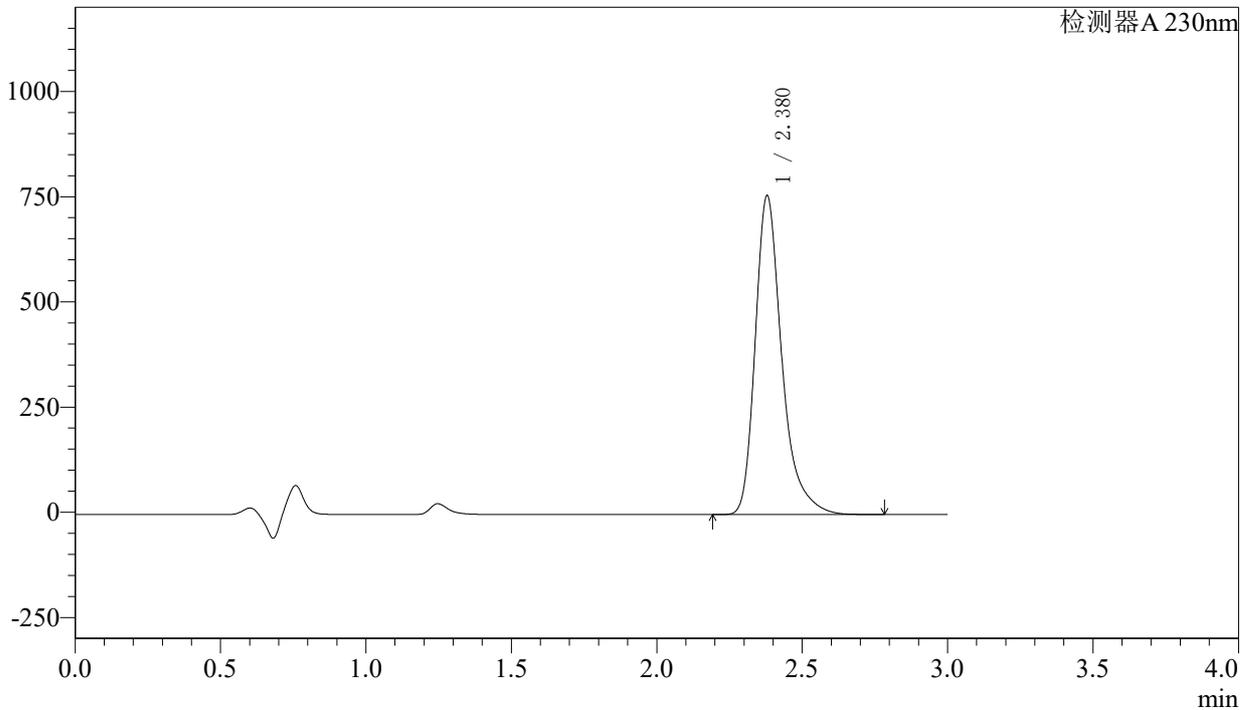
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	4922593	100.000	771849	3516	1.342	--
总计		4922593	100.000	771849			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-331-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-120min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-37  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 06:29:22 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:05:51 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

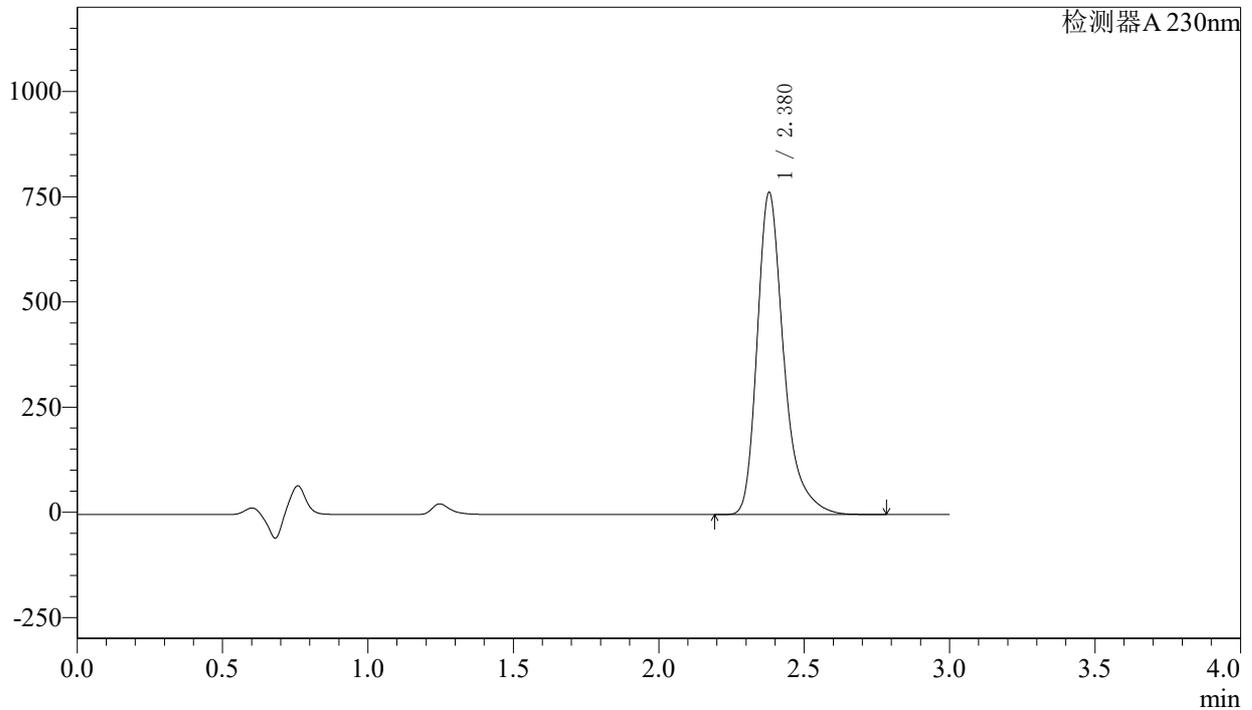
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	4831954	100.000	757859	3517	1.342	--
总计		4831954	100.000	757859			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-332-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-120min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-46  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 06:32:46 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:05:54 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

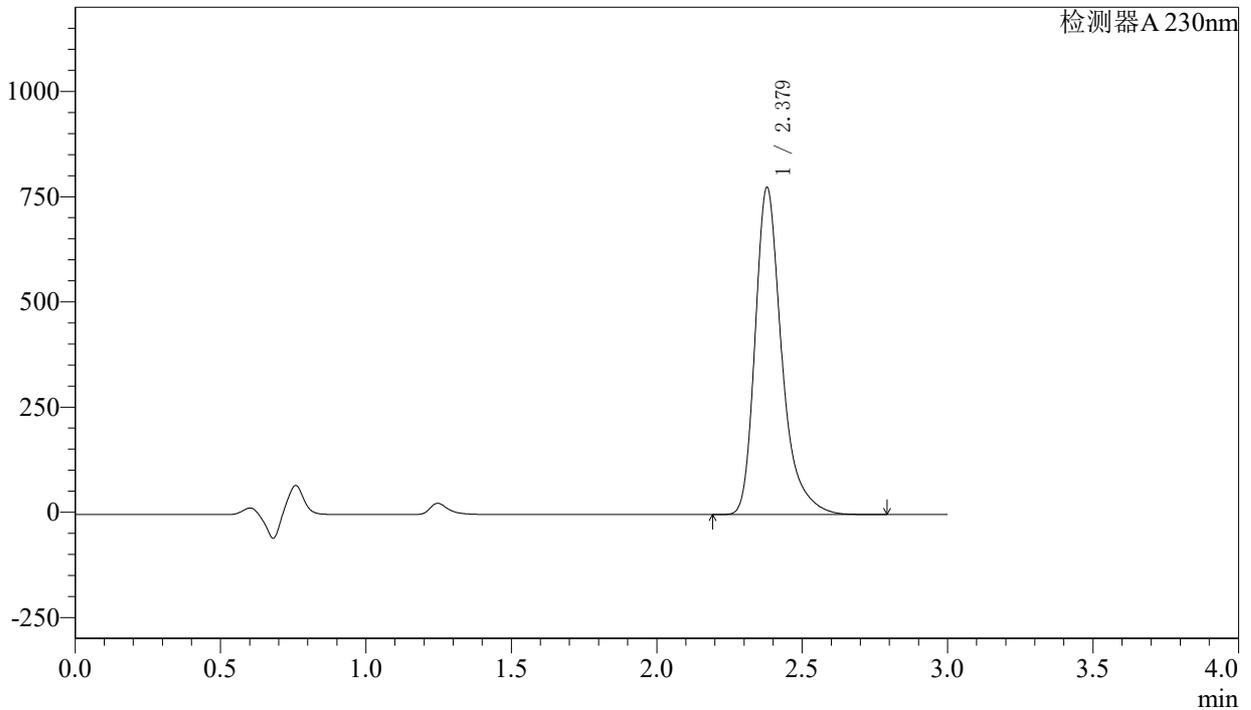
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	4881081	100.000	765464	3516	1.343	--
总计		4881081	100.000	765464			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-333-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-2  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 06:36:10 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:05:57 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	4957168	100.000	777336	3517	1.343	--
总计		4957168	100.000	777336			



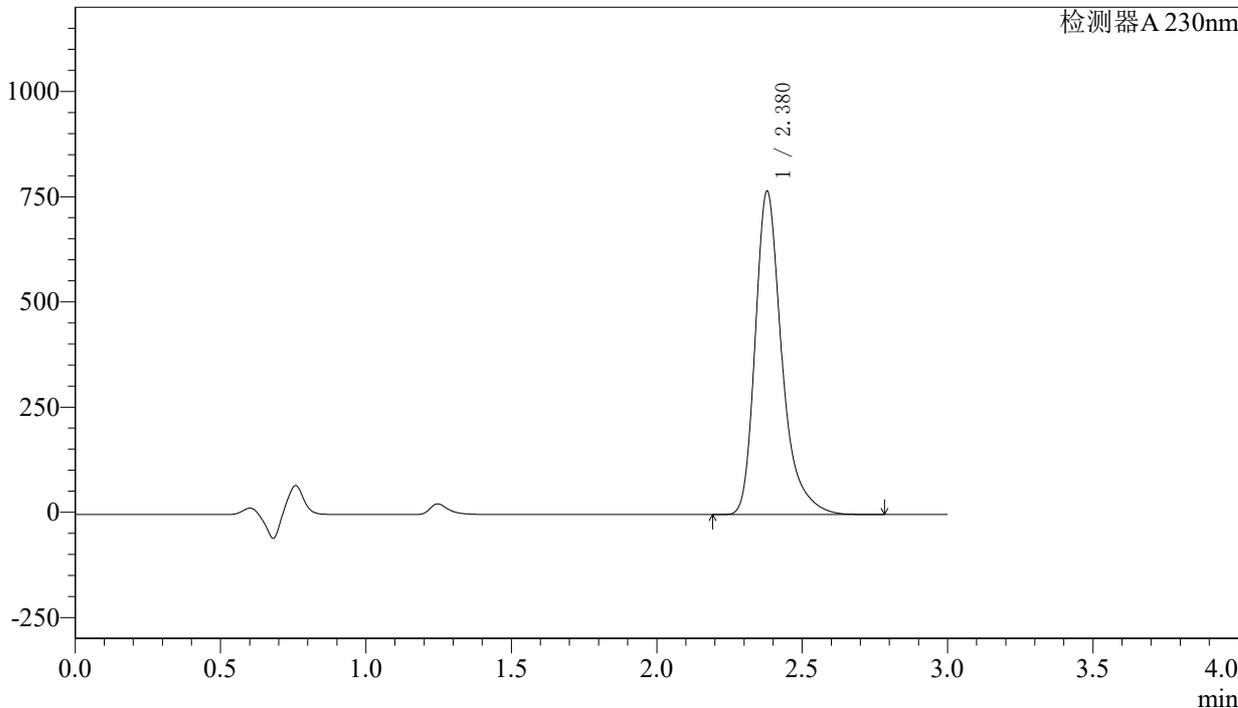
# SMF-4104

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C      波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-334-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-11  
进样体积: 20  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 06:39:33      实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:06:00      处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

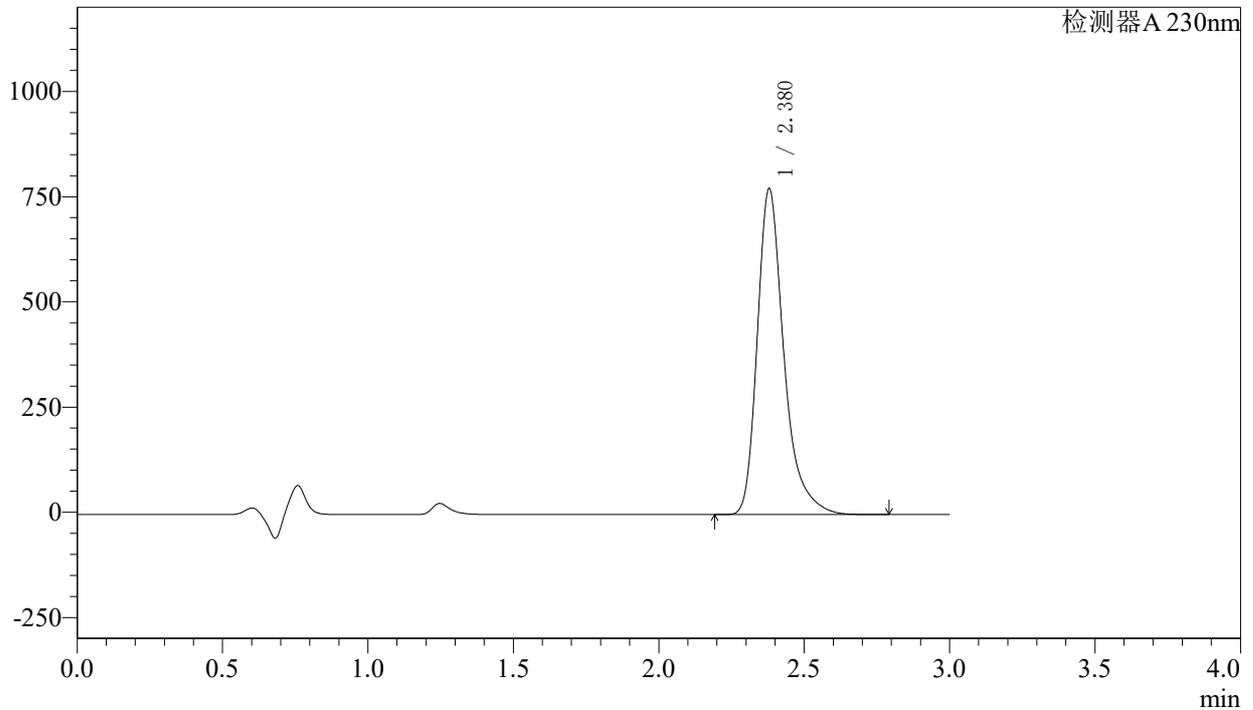
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	4898480	100.000	768509	3519	1.342	--
总计		4898480	100.000	768509			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-335-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-20  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 06:44:25 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:06:03 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

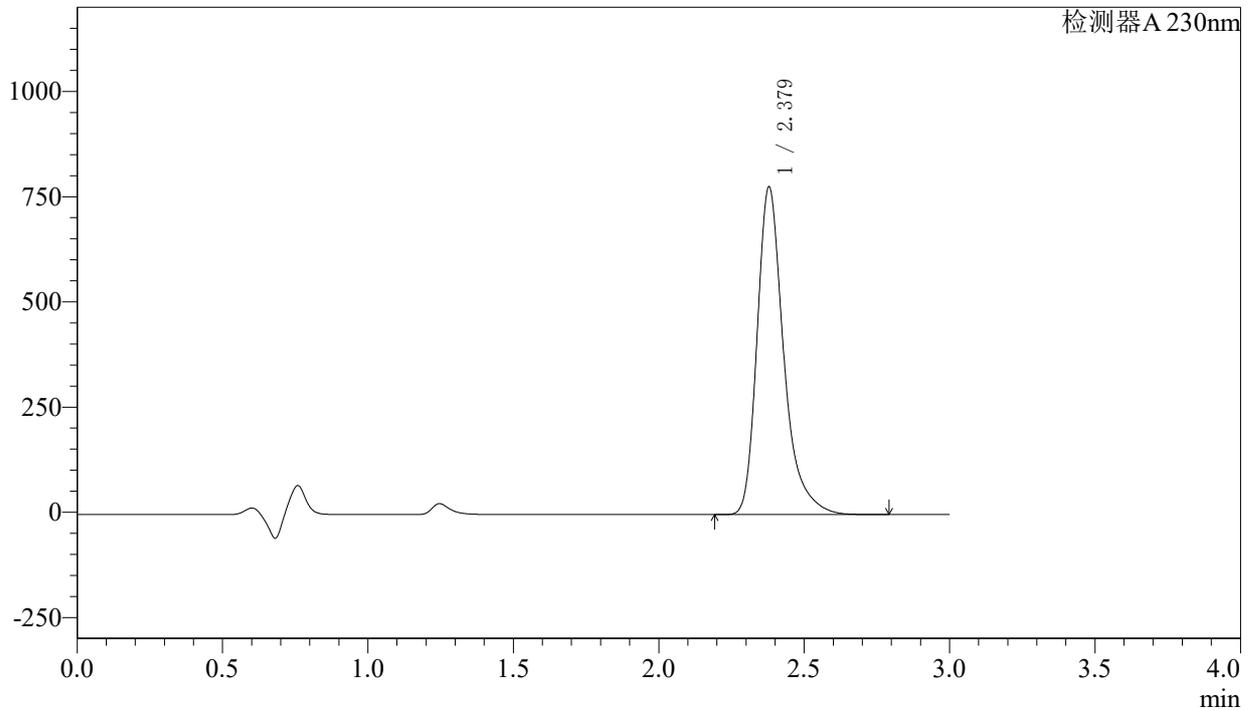
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	4939919	100.000	774626	3515	1.343	--
总计		4939919	100.000	774626			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-336-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-29  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 06:47:47 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:06:06 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

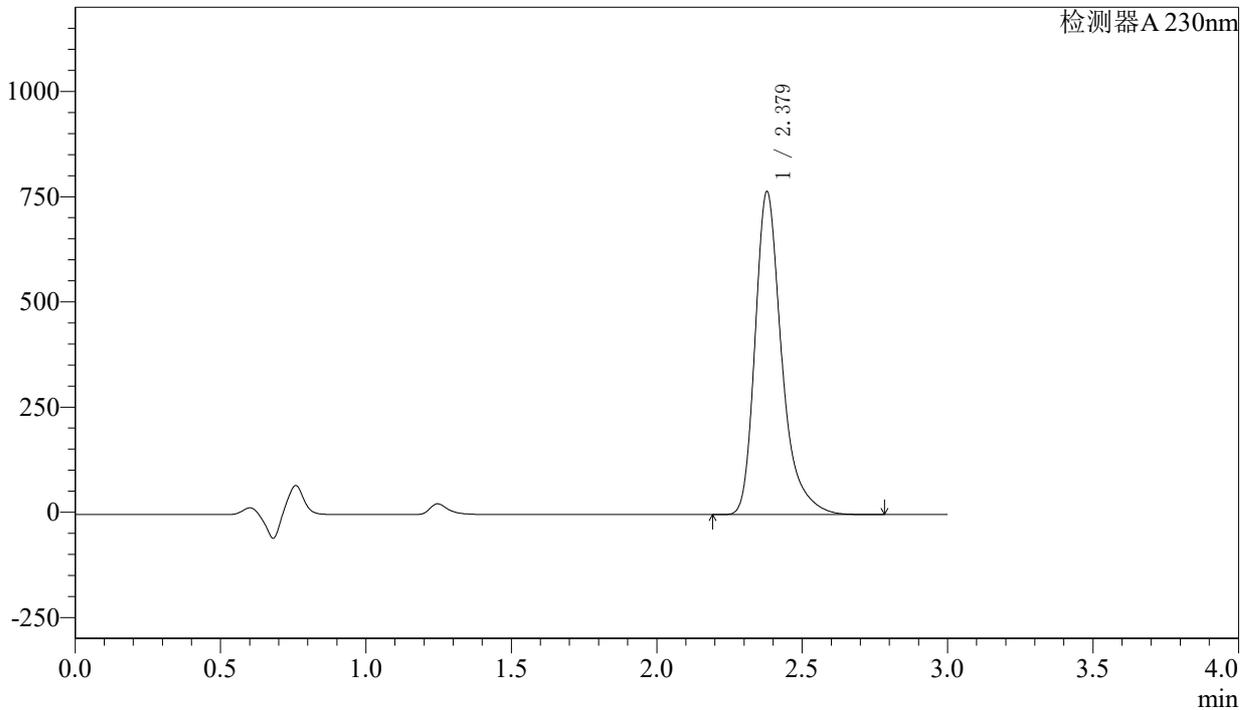
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	4964840	100.000	778623	3517	1.342	--
总计		4964840	100.000	778623			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-337-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-38  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 06:51:10 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:06:09 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

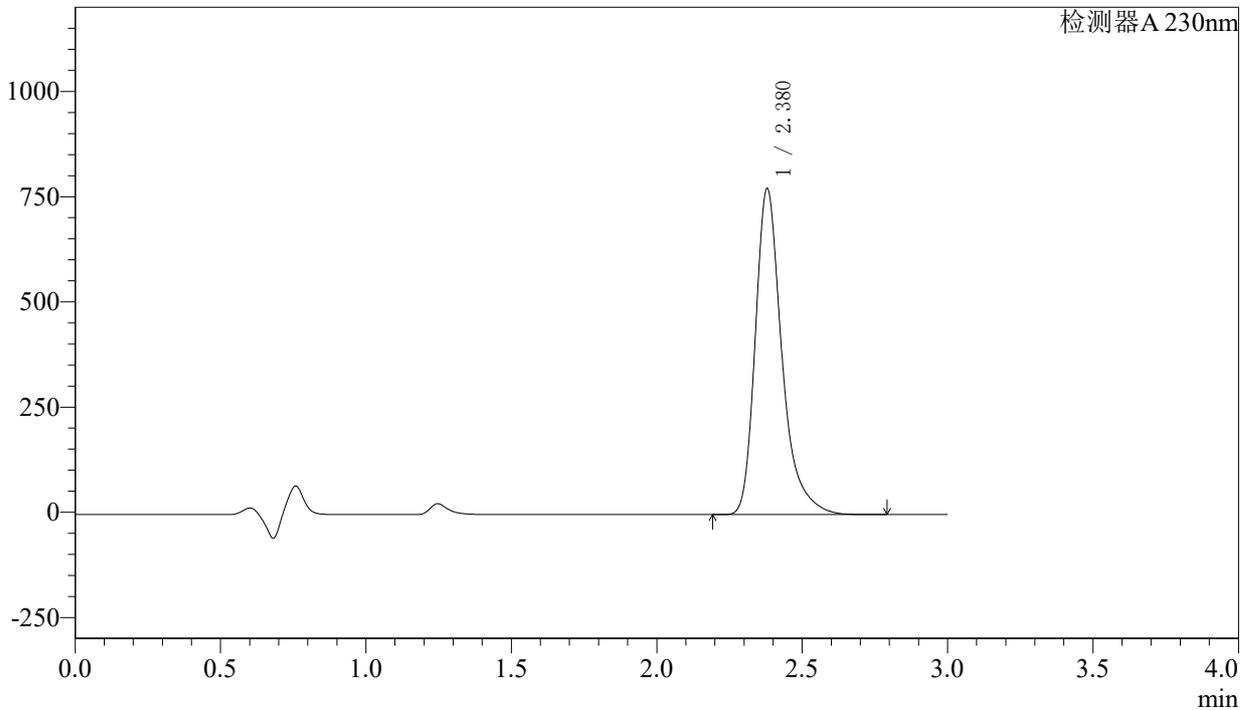
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.379	4892526	100.000	767410	3518	1.342	--
总计		4892526	100.000	767410			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-338-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-jx-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 4-47  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 06:54:32 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:06:11 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

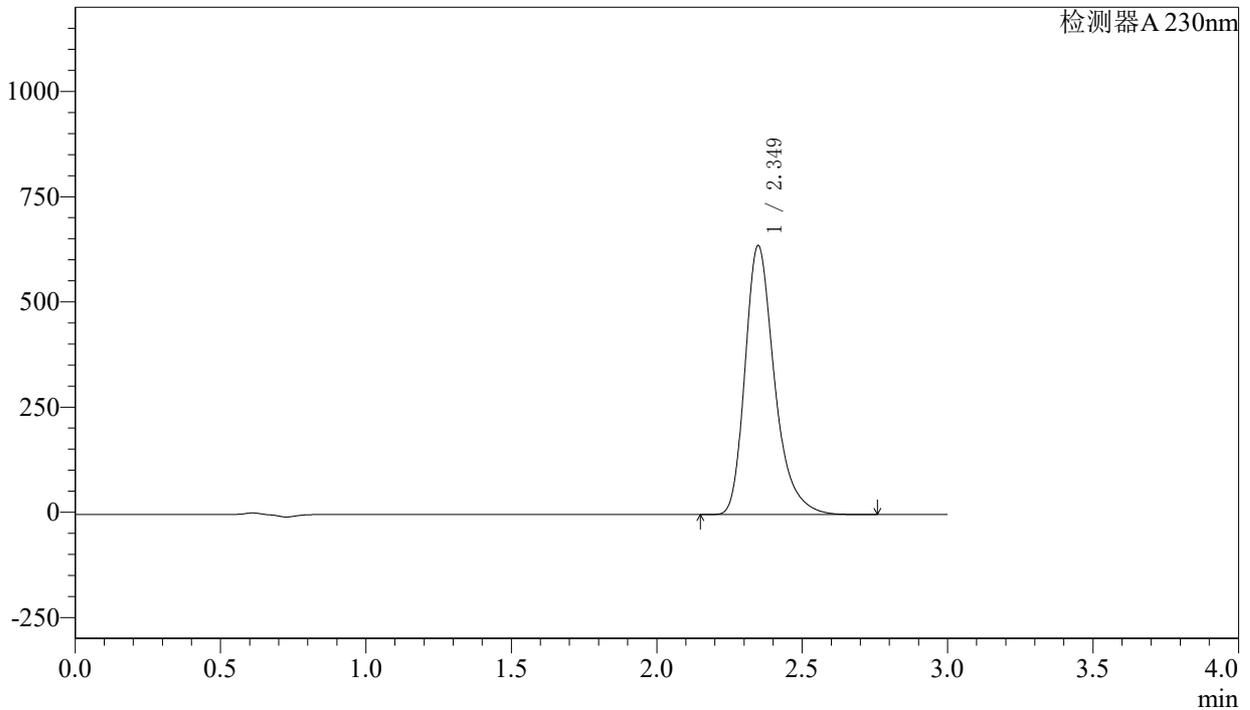
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.380	4940457	100.000	774769	3516	1.343	--
总计		4940457	100.000	774769			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-339-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-27  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 06:57:57 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:06:14 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

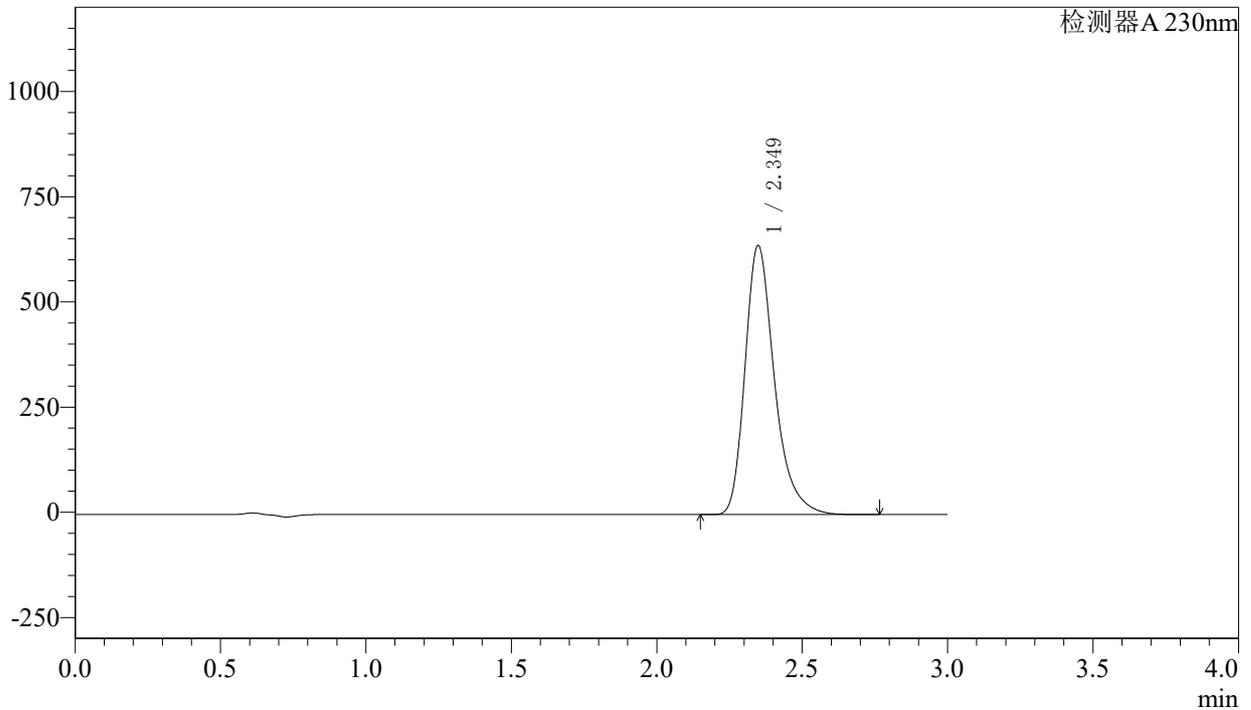
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.349	4506907	100.000	638665	2730	1.316	--
总计		4506907	100.000	638665			

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-4104 - 1-2/1-340-2 - zzp-24073102p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4104 - SMF-4104-RCFF-FX251.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4104 - 20240801-rcqx-FX251.lcb  
样品瓶号: 2-27  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/08/02 07:01:22 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/08/02 12:06:17 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX251)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A 230nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.349	4509427	100.000	639009	2728	1.316	--
总计		4509427	100.000	639009			