

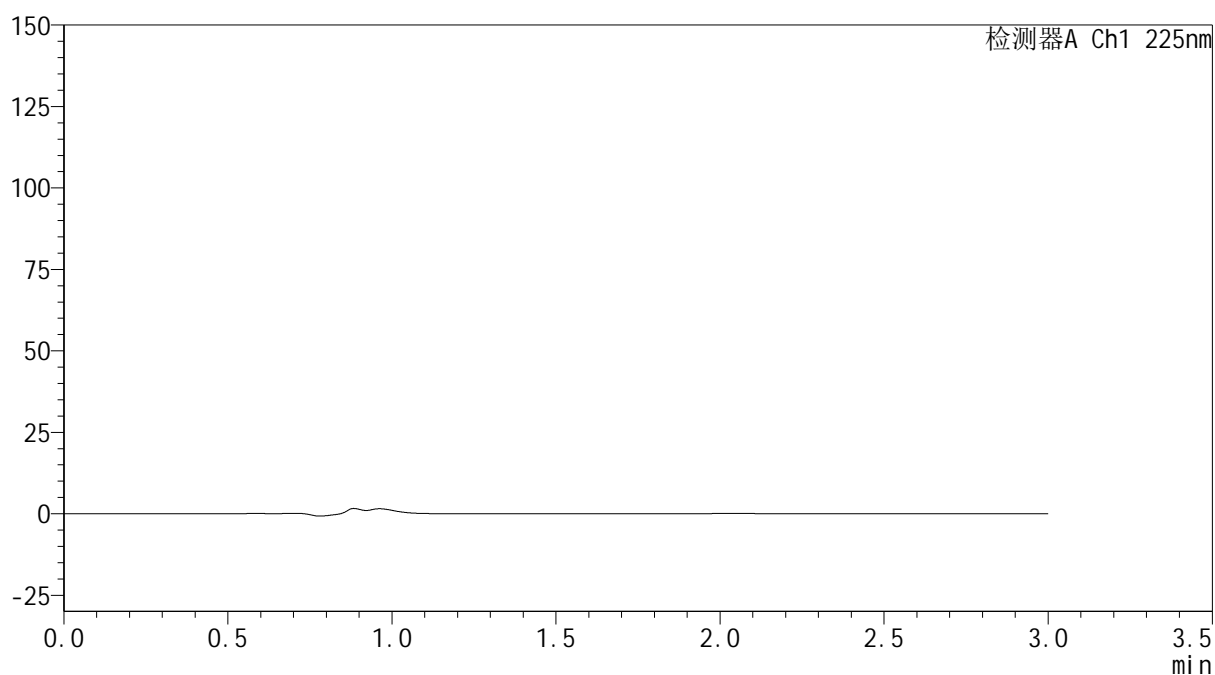
 SHIMADZU  
LabSolutions **SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温 : 35 $^{\circ}$ C 波长: 225nm  
数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-11/26-313-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-rj.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb  
样品瓶号 : 1-9  
进样体积 : 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2026/05/06 14:34:56 实验者: wangdan  
处理时间(V2) : 2026/05/07 09:32:09 处理者: wangdan  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	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							

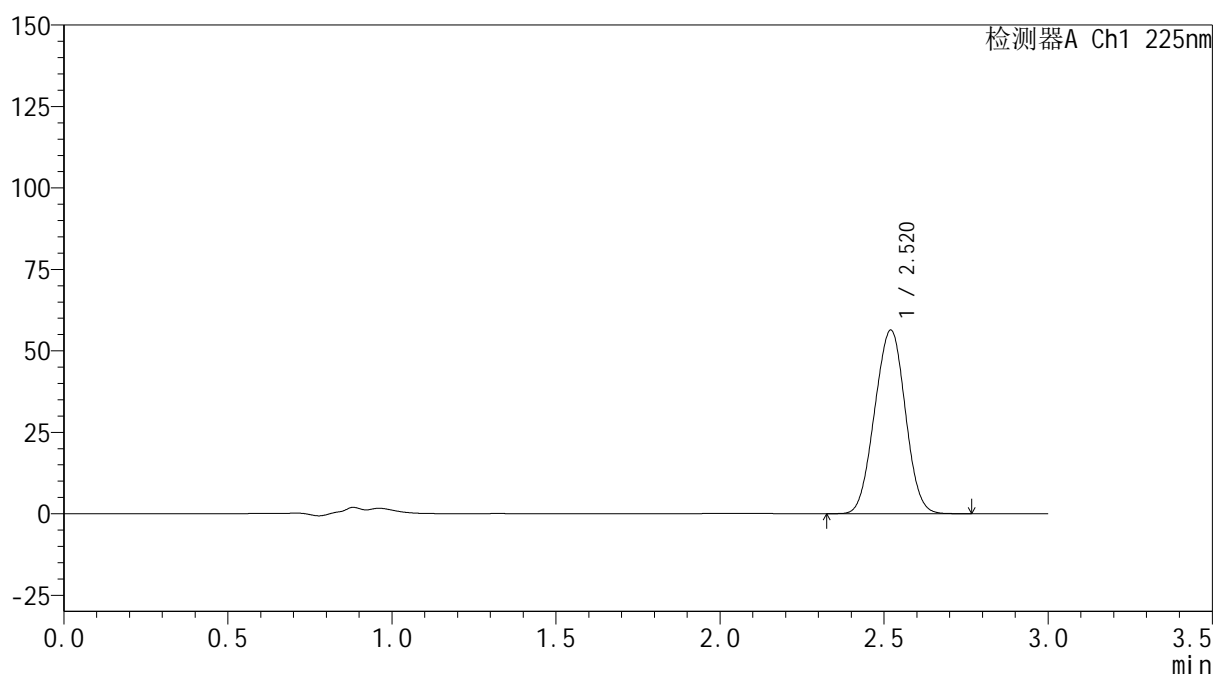

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流 速:	2.0ml/min
柱温	: 35°C	波 长:	225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-314-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名:	RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号:	6.115
进样体积	: 50 µl	实验者:	wangdan
进样时间	: 2026/05/06 14:38:20	处理者:	wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:32:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.520	366127	100.000	56337	3384	1.000	--
总计		366127	100.000	56337			

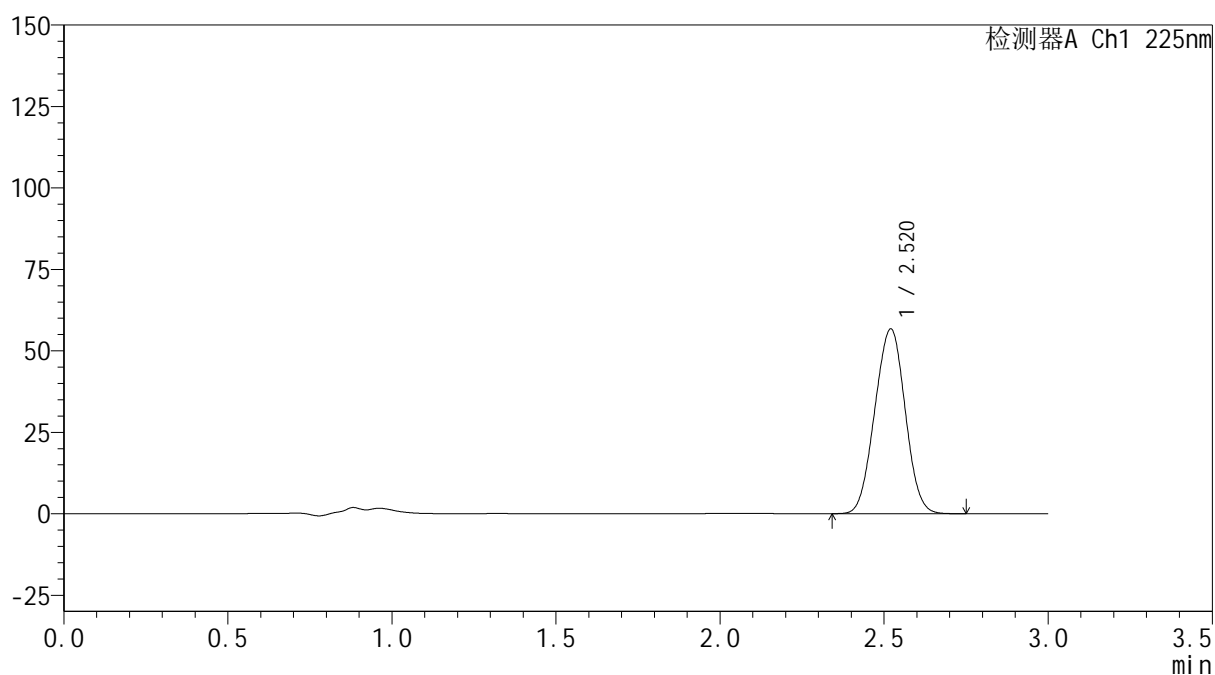
 SHIMADZU  
LabSolutions **SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温 : 35 $^{\circ}$ C 波长: 225nm  
数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-11/26-315-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-dz1-2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb  
样品瓶号 : 1-18  
进样体积 : 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2026/05/06 14:41:46 实验者: wangdan  
处理时间(V2) : 2026/05/07 09:32:17 处理者: wangdan  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.520	365753	100.000	56674	3430	1.001	--
总计		365753	100.000	56674			

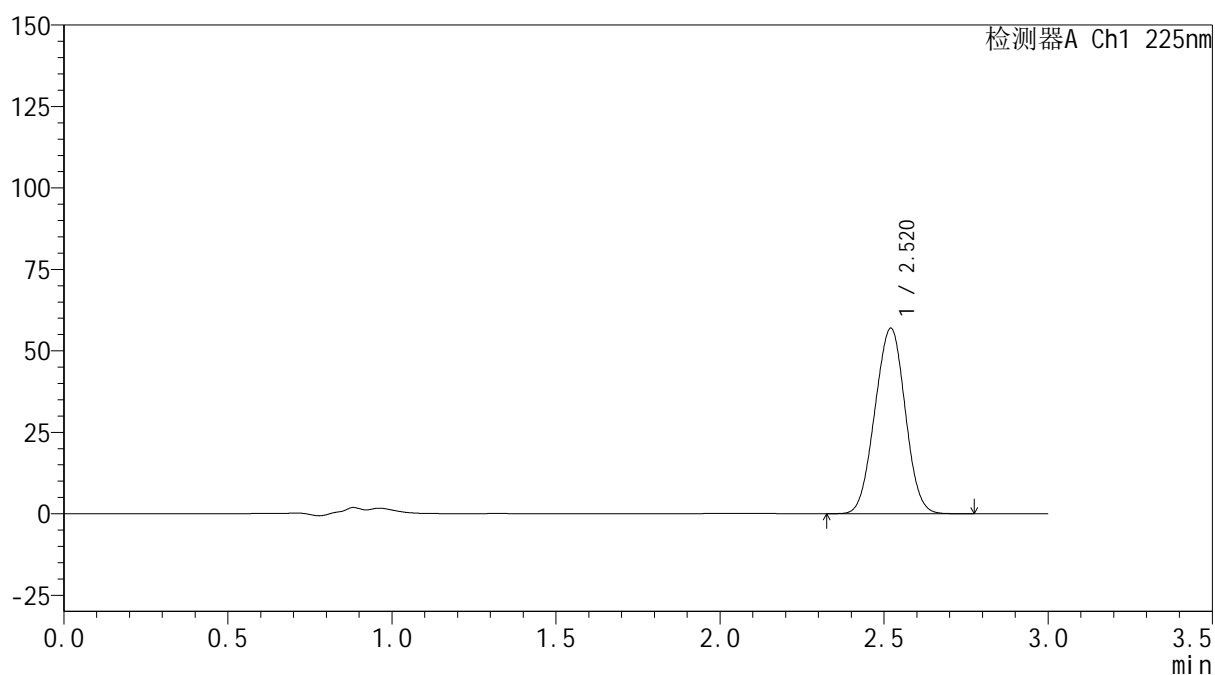
 SHIMADZU  
LabSolutions **SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温 : 35 $^{\circ}$ C 波长: 225nm  
数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-11/26-316-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-dz1-3.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb  
样品瓶号 : 1-18  
进样体积 : 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2026/05/06 14:45:12 实验者: wangdan  
处理时间(V2) : 2026/05/07 09:32:20 处理者: wangdan  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.520	365655	100.000	56914	3467	0.999	--
总计		365655	100.000	56914			

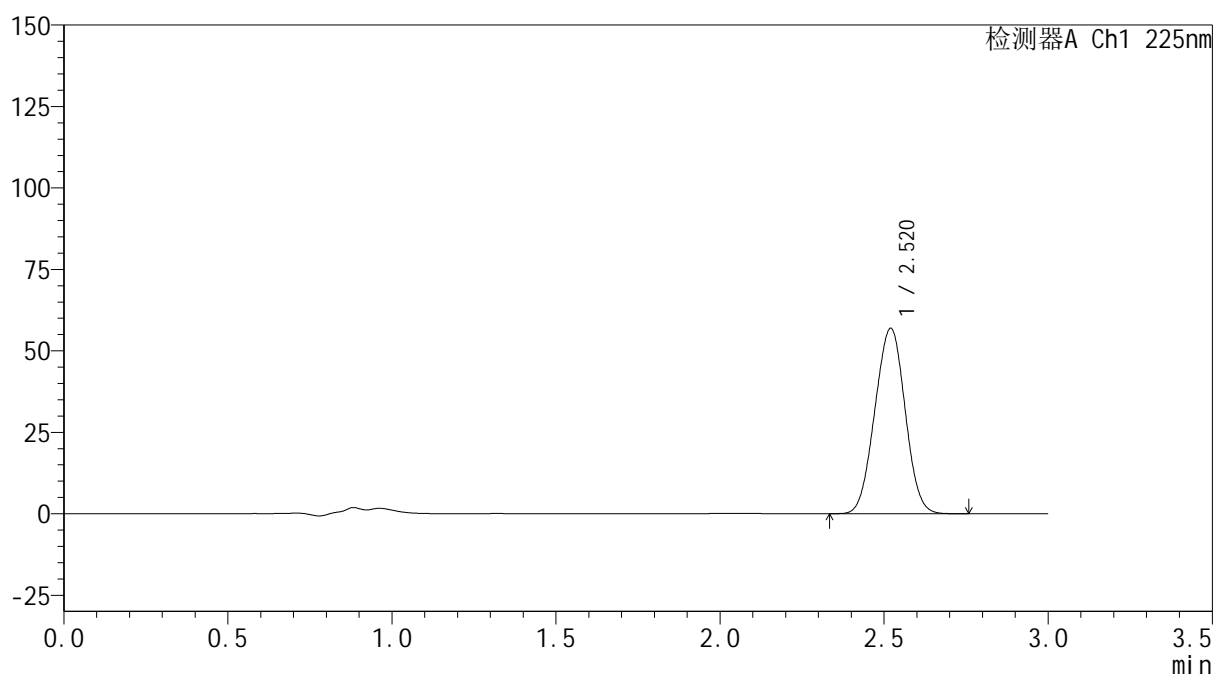

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-317-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 14:48:37	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:32:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.520	365530	100.000	56901	3473	1.000	--
总计		365530	100.000	56901			

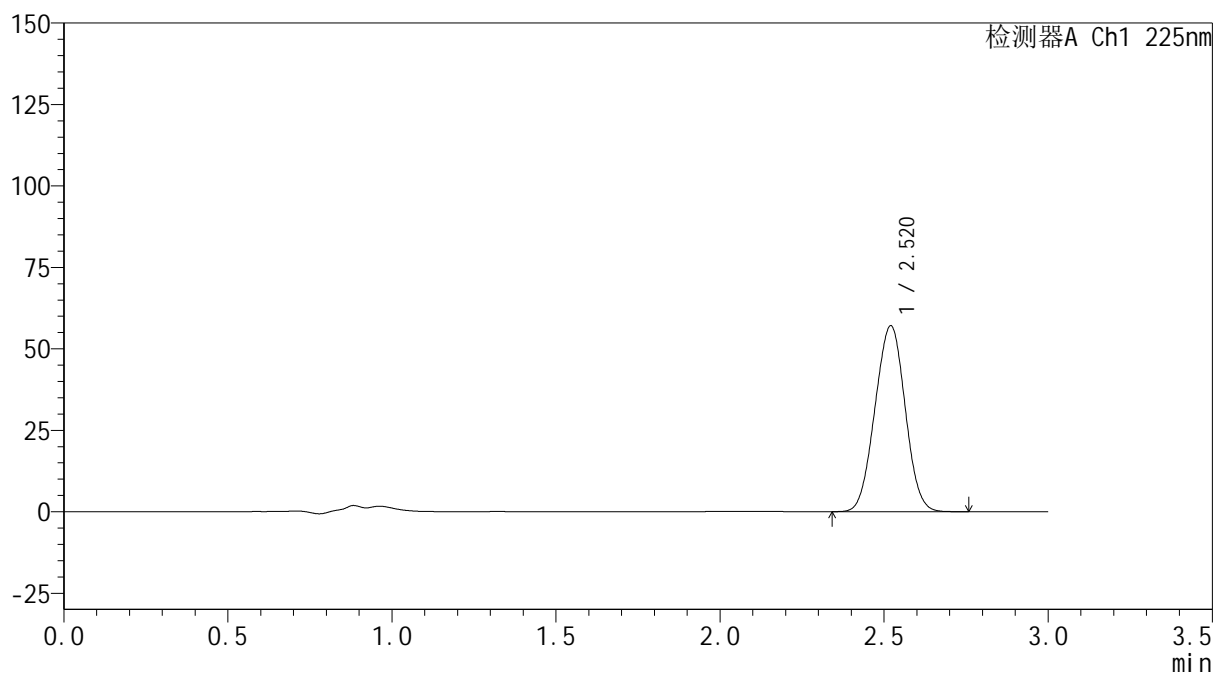

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流 速:	2.0ml/min
柱温	: 35°C	波 长:	225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-318-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名:	RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号:	6.115
进样体积	: 50 µl	实验者:	wangdan
进样时间	: 2026/05/06 14:52:02	处理者:	wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:32:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.520	365231	100.000	57044	3495	1.001	--
总计		365231	100.000	57044			

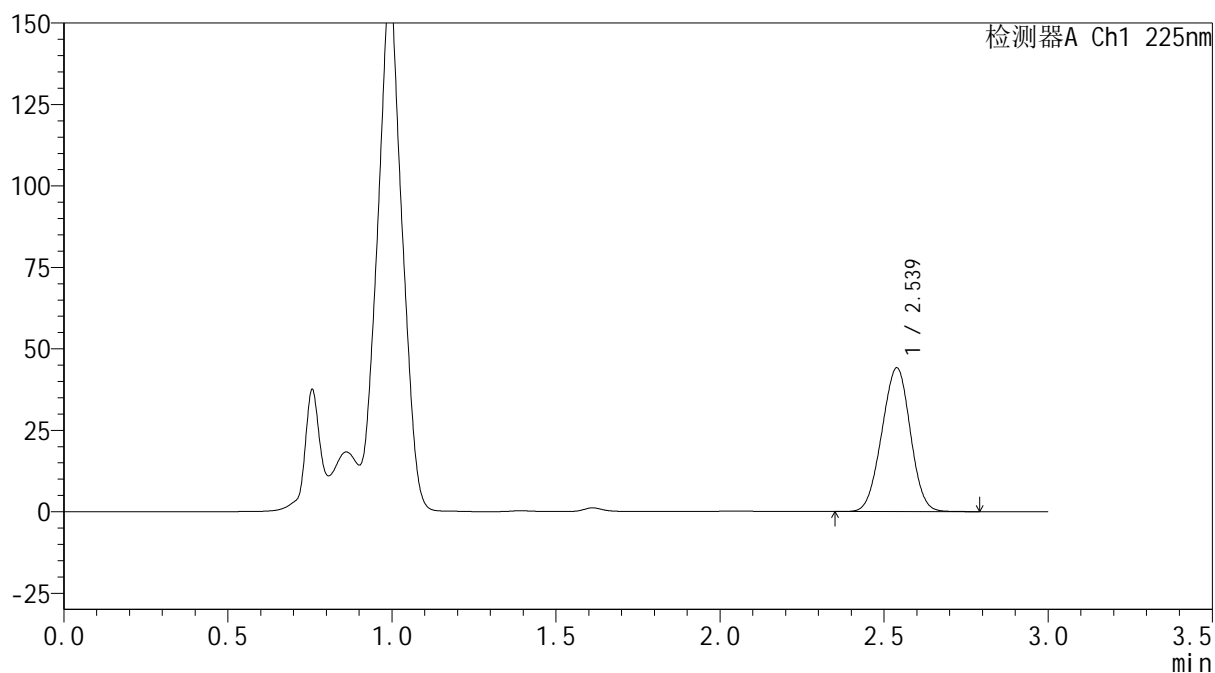

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-319-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p1-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 14:55:26	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:32:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.539	266909	100.000	44150	3956	0.985	--
总计		266909	100.000	44150			

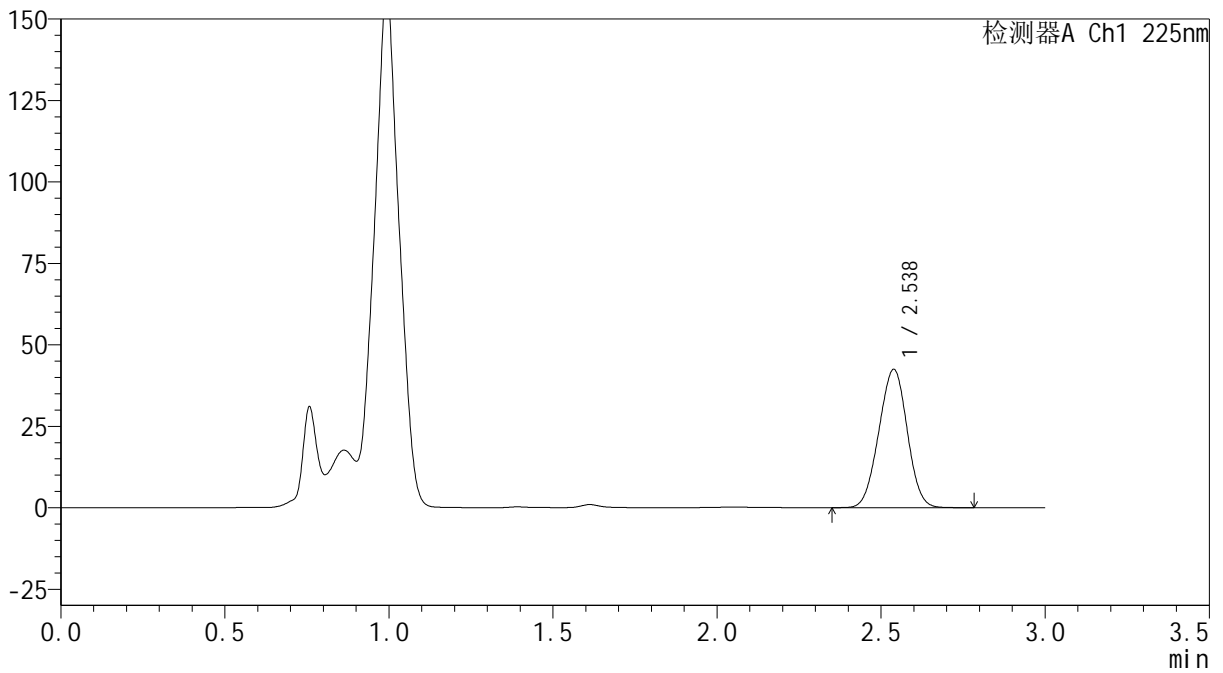
**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-320-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p2-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 14:58:51	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:32:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

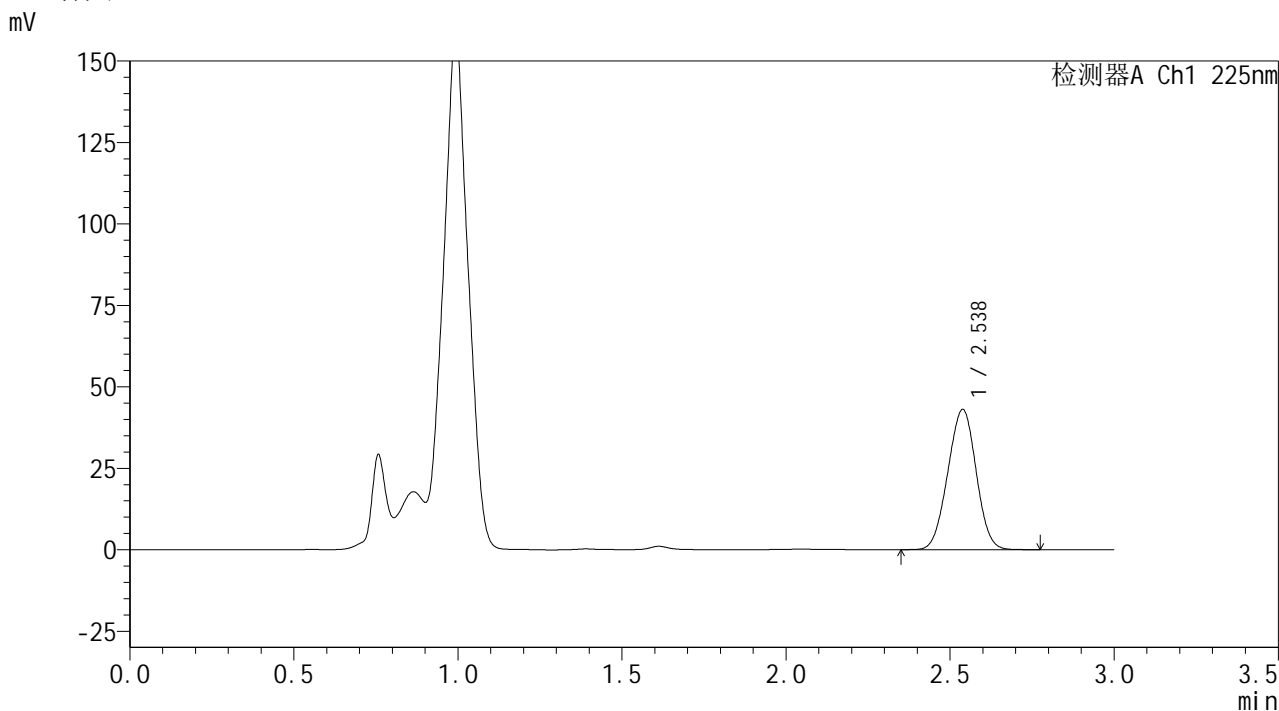
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.538	255958	100.000	42489	3982	0.987	--
总计		255958	100.000	42489			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-321-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p3-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 15:02:16	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:32:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.538	258898	100.000	43053	3998	0.990	--
总计		258898	100.000	43053			

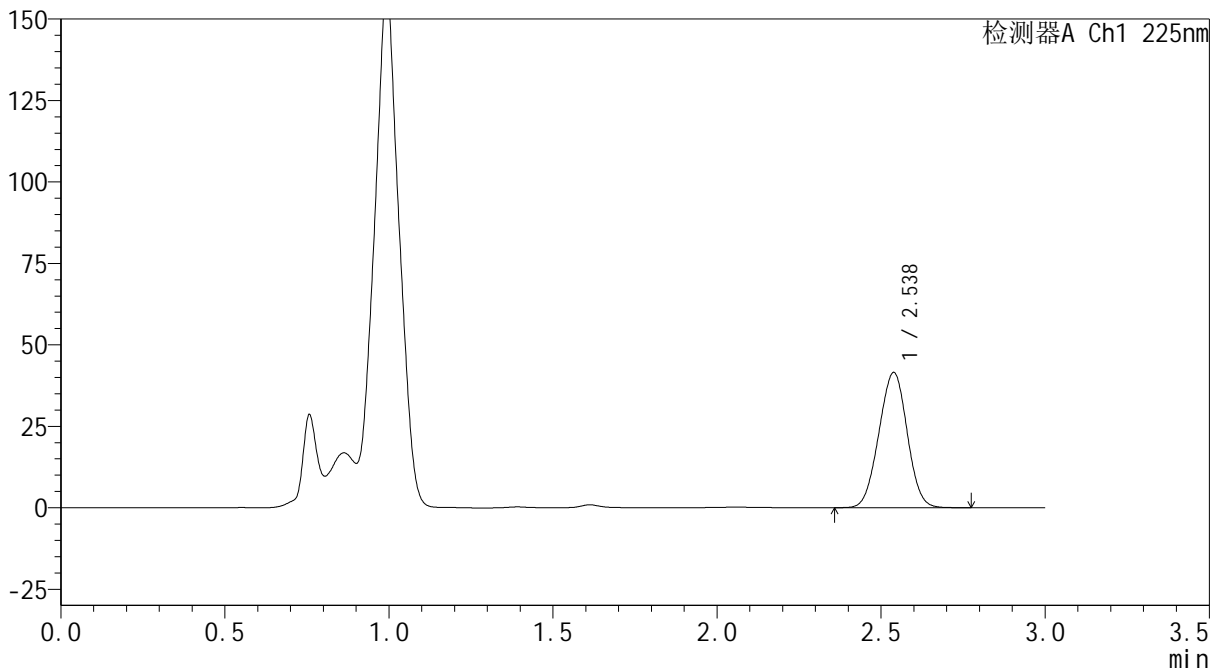
# SHIMADZU LabSolutions SMF-4160

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
柱温 : 35°C 波长: 225nm  
数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-11/26-322-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p4-5min.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb  
样品瓶号 : 1-28  
进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115  
进样时间 : 2026/05/06 15:05:40 实验者: wangdan  
处理时间(V2) : 2026/05/07 09:32:37 处理者: wangdan  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.538	249282	100.000	41527	4021	0.994	--
总计		249282	100.000	41527			

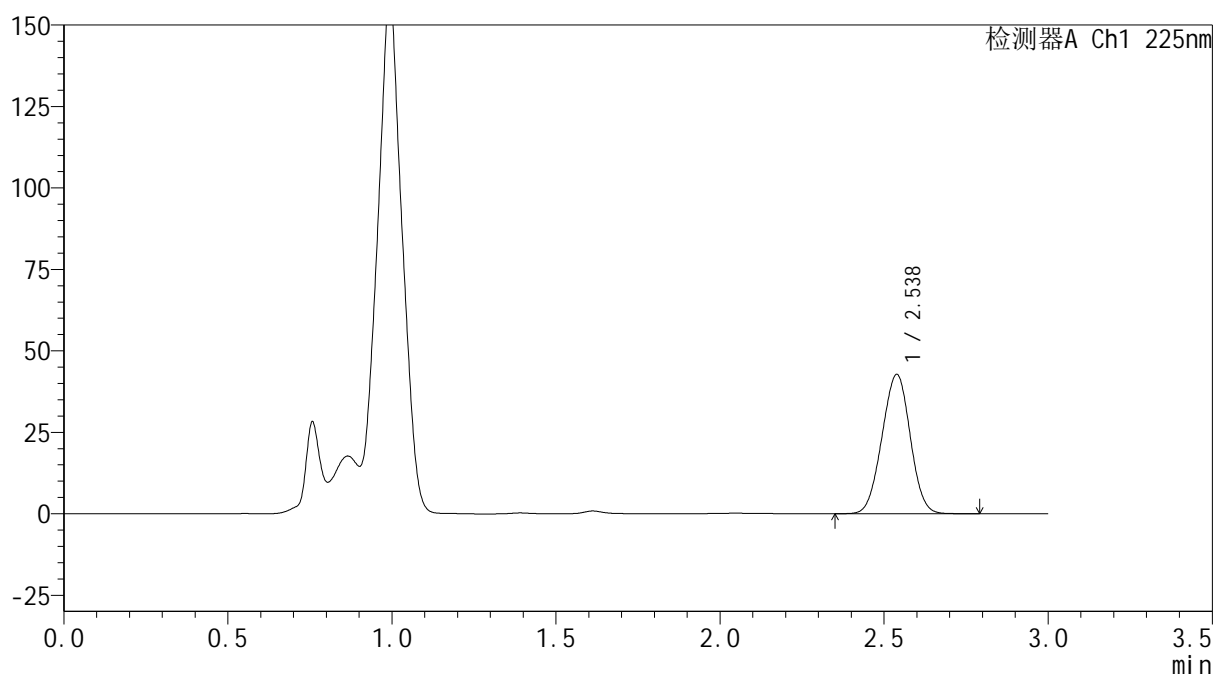

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-323-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p5-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 15:09:04	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:32:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.538	256357	100.000	42780	4035	0.992	--
总计		256357	100.000	42780			



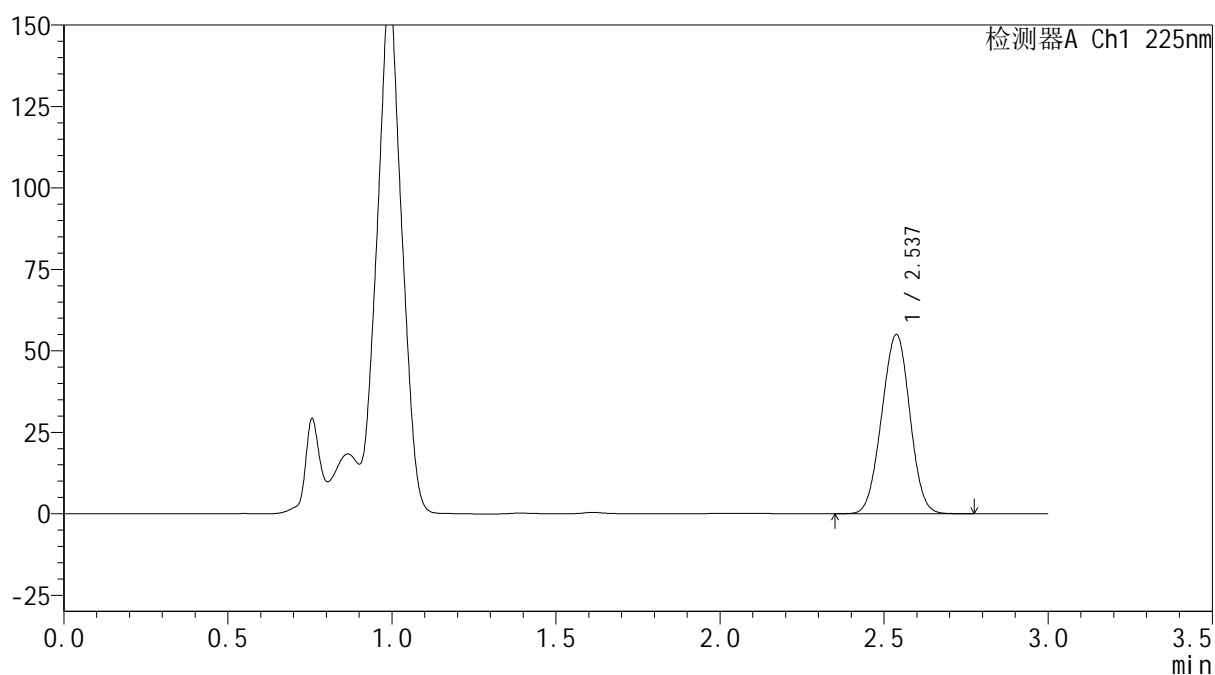

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-325-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p1-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 15:15:53	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:32:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	328455	100.000	55055	4061	0.996	--
总计		328455	100.000	55055			

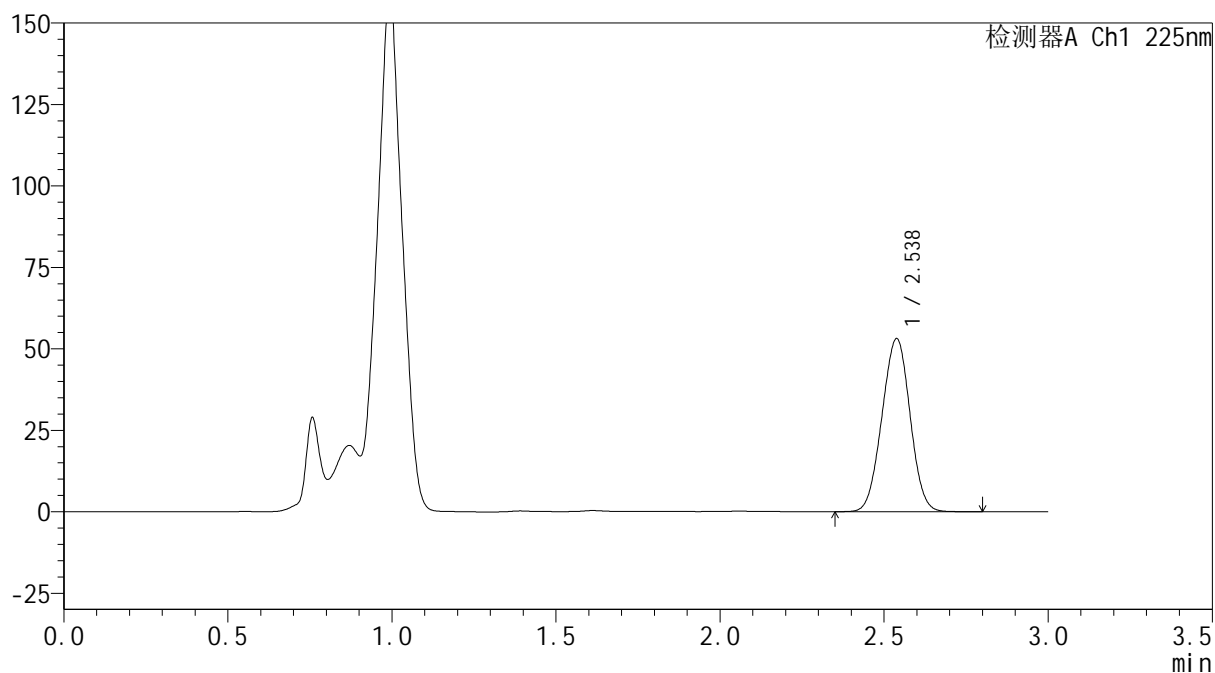

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-326-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p2-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 15:19:18	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:32:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.538	316743	100.000	53144	4081	0.999	--
总计		316743	100.000	53144			

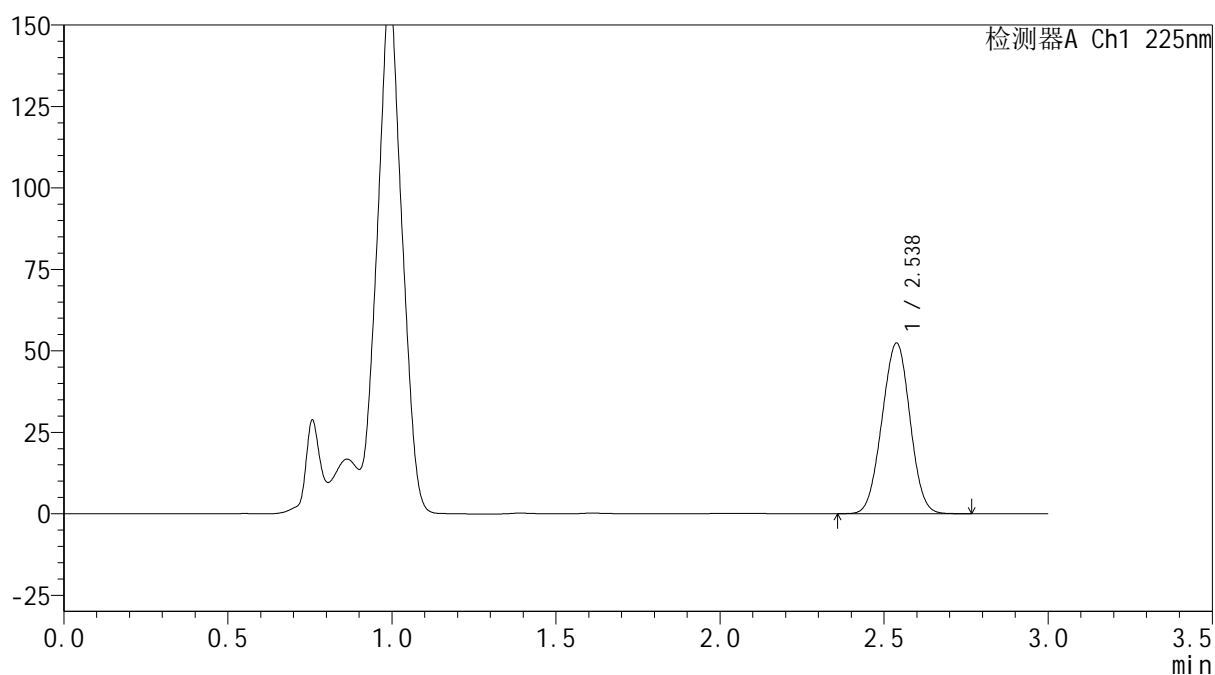

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-327-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p3-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 15:22:43	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:32:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.538	311074	100.000	52406	4111	0.999	--
总计		311074	100.000	52406			

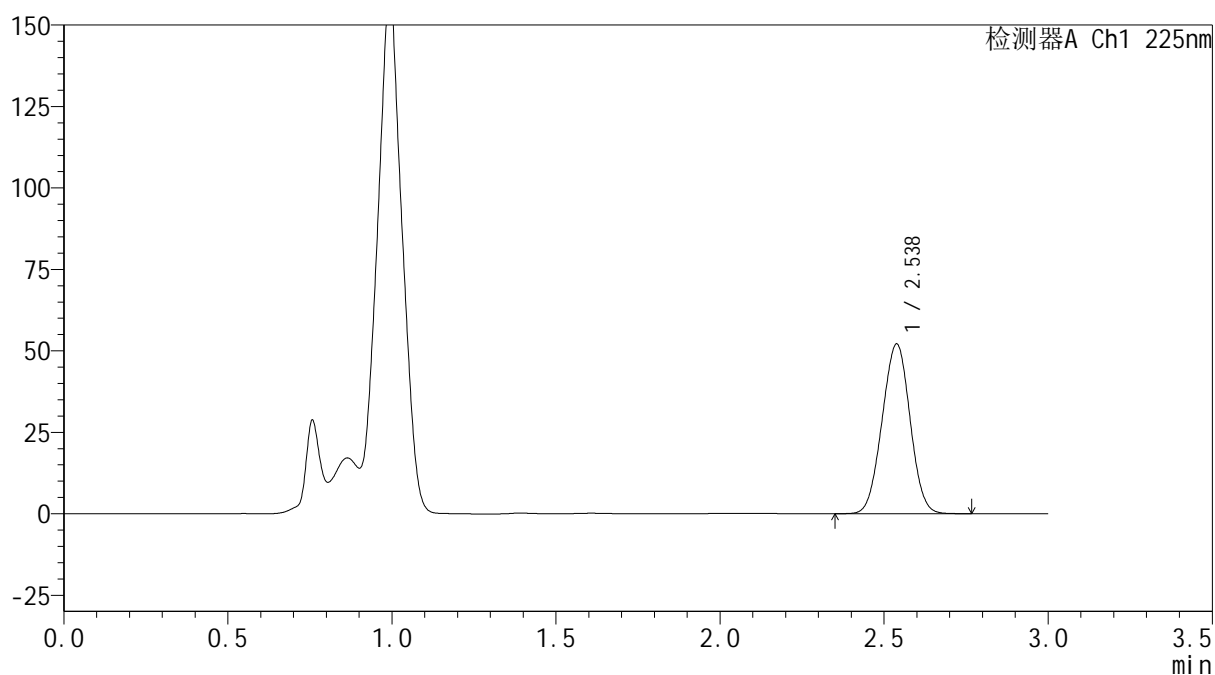

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-328-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p4-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 15:26:08	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:32:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.538	308844	100.000	52121	4130	1.000	--
总计		308844	100.000	52121			

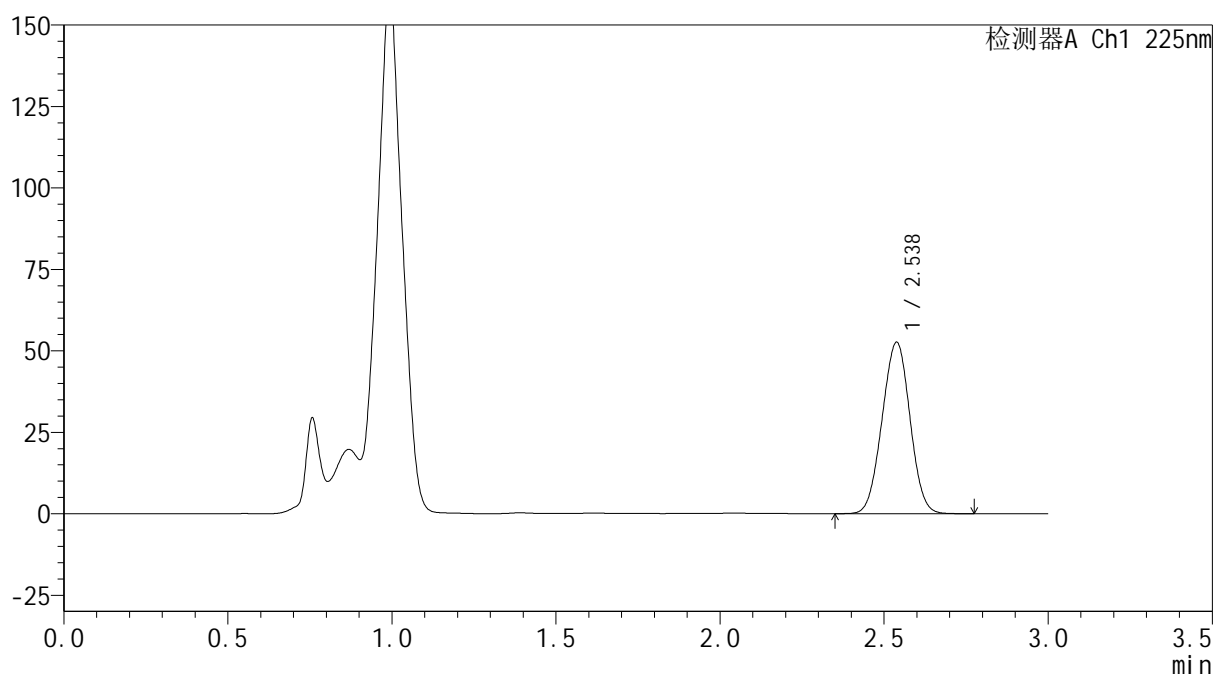

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-329-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p5-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 15:29:32	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:32:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.538	311459	100.000	52642	4142	1.001	--
总计		311459	100.000	52642			

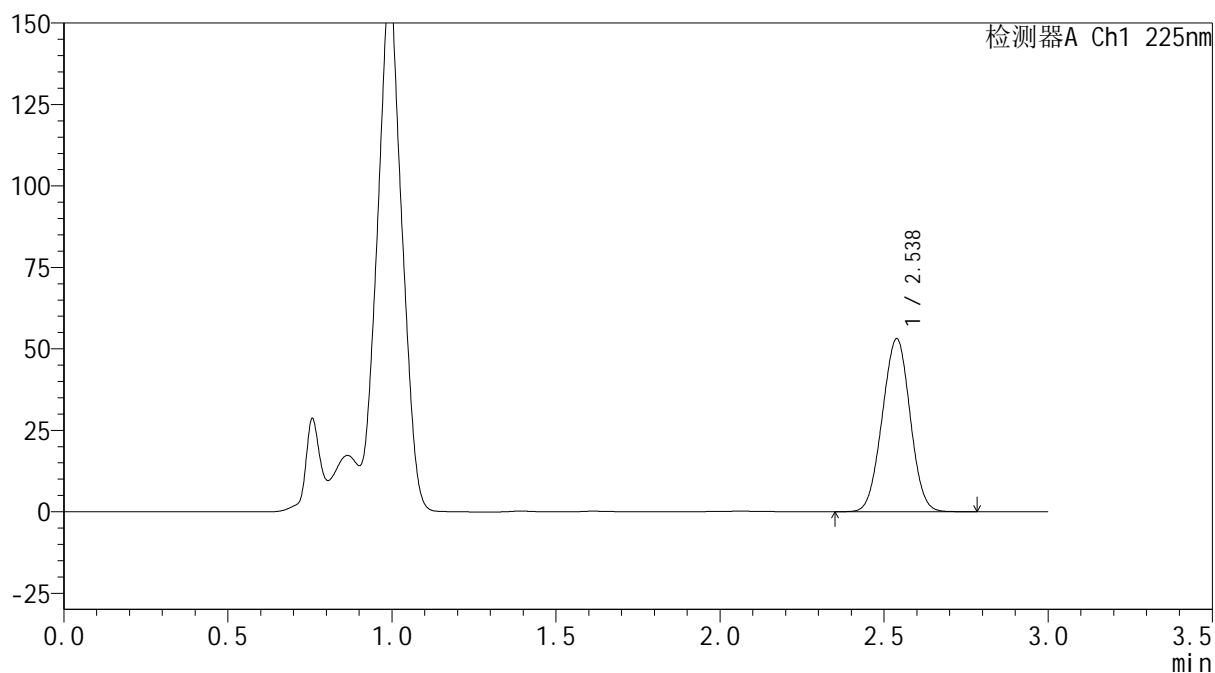

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-330-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p6-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 15:32:56	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:32:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.538	313604	100.000	53116	4164	1.001	--
总计		313604	100.000	53116			

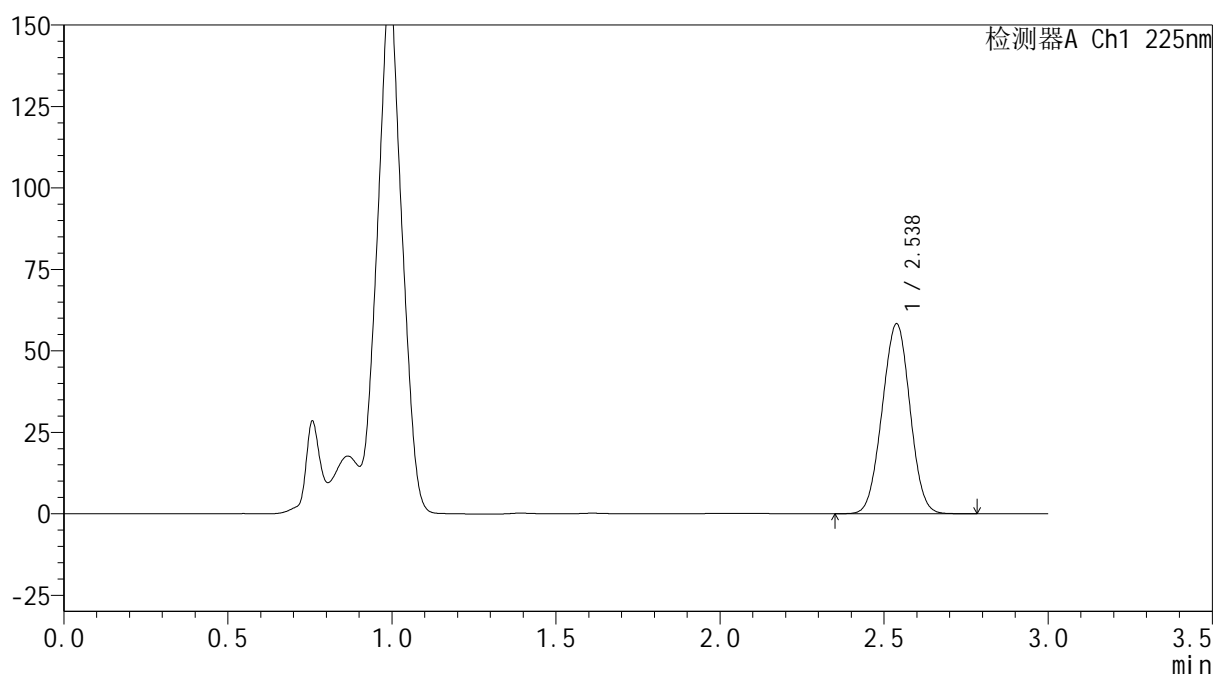

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-331-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p1-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 15:36:21	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:33:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.538	343909	100.000	58341	4178	1.002	--
总计		343909	100.000	58341			

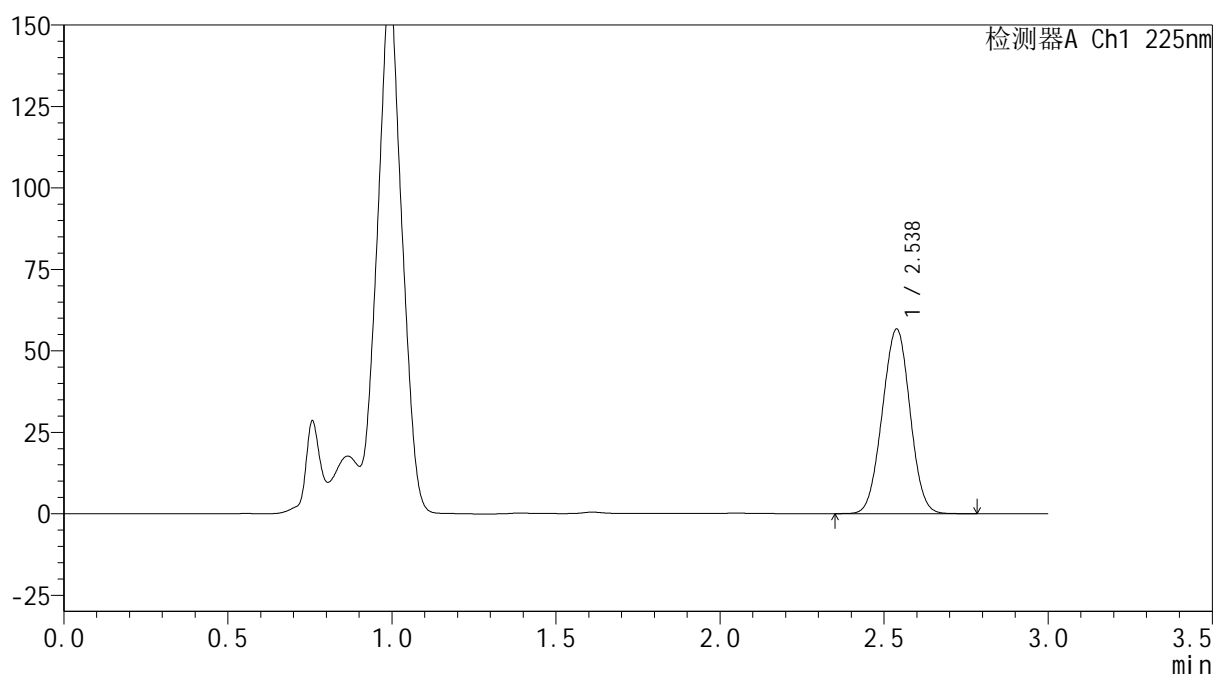

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-332-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p2-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 15:39:45	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:33:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.538	333698	100.000	56699	4198	1.003	--
总计		333698	100.000	56699			

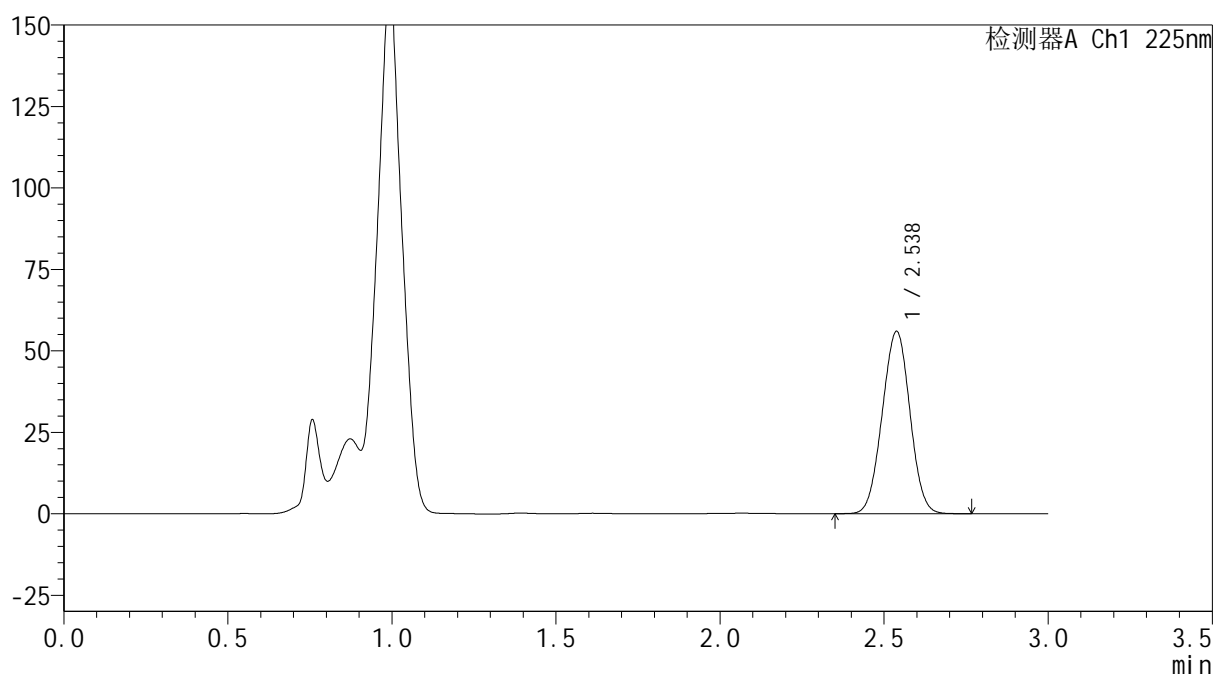

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-333-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p3-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 15:43:10	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:33:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.538	328900	100.000	55987	4210	1.004	--
总计		328900	100.000	55987			

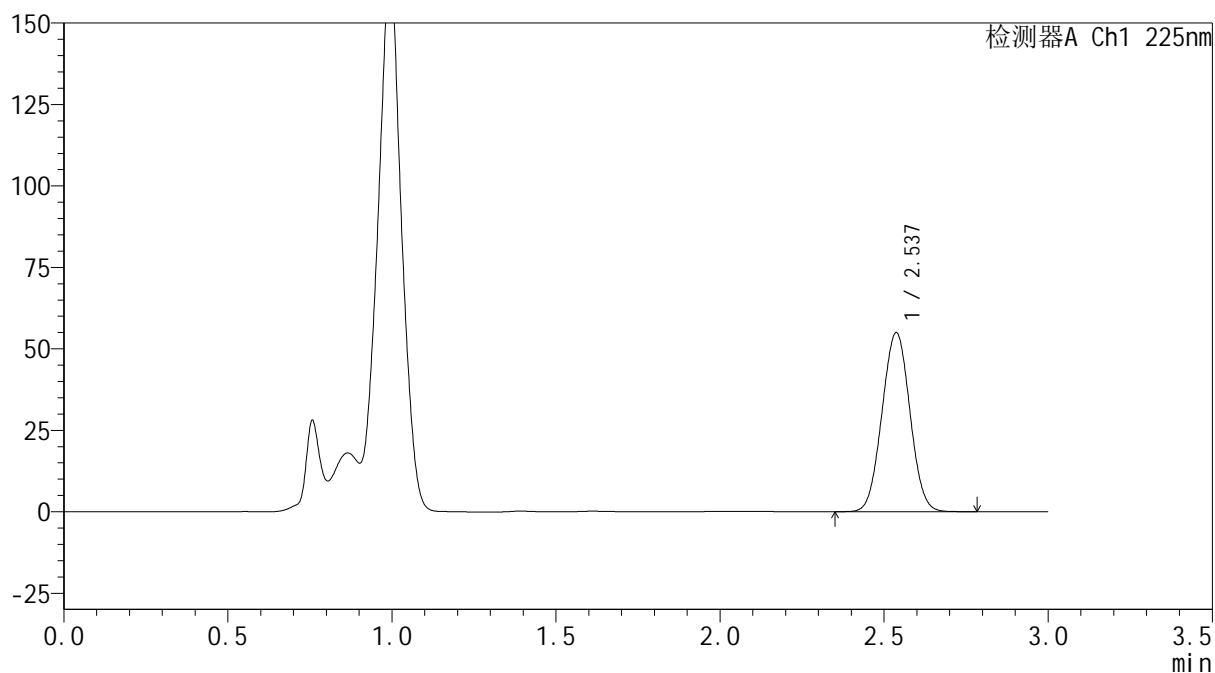

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-334-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p4-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 15:46:35	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:33:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	325750	100.000	54944	4169	1.023	--
总计		325750	100.000	54944			

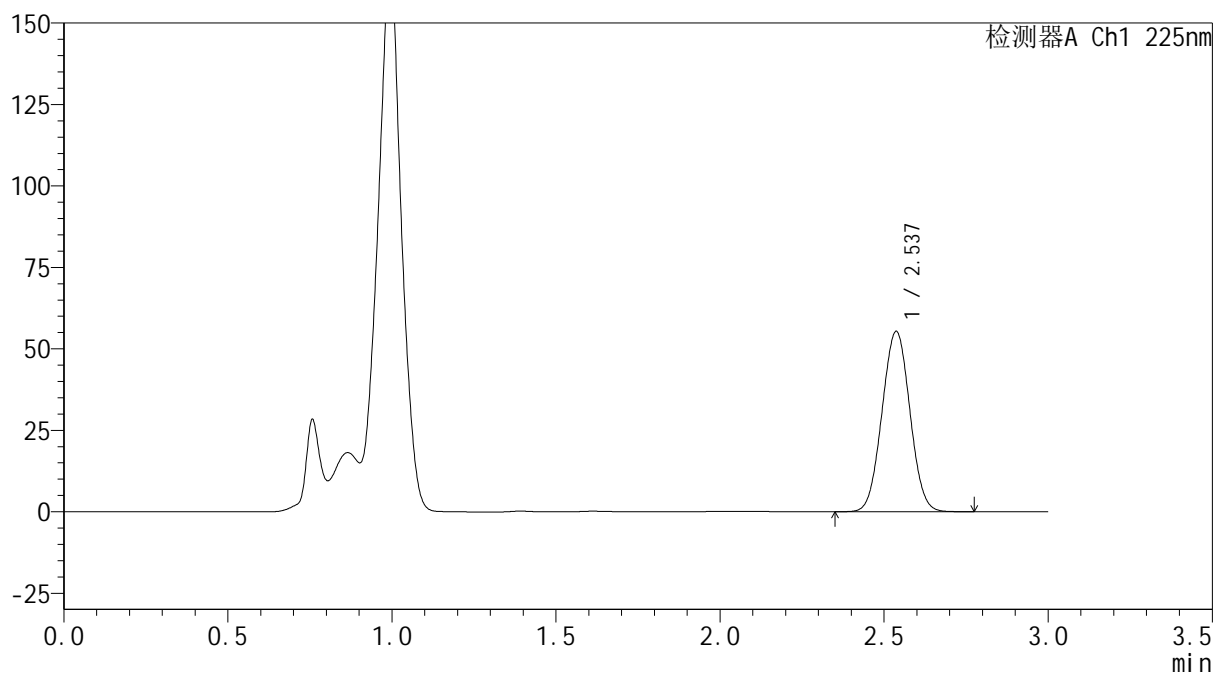

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-335-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p5-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 15:49:58	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:33:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	327350	100.000	55341	4189	1.024	--
总计		327350	100.000	55341			

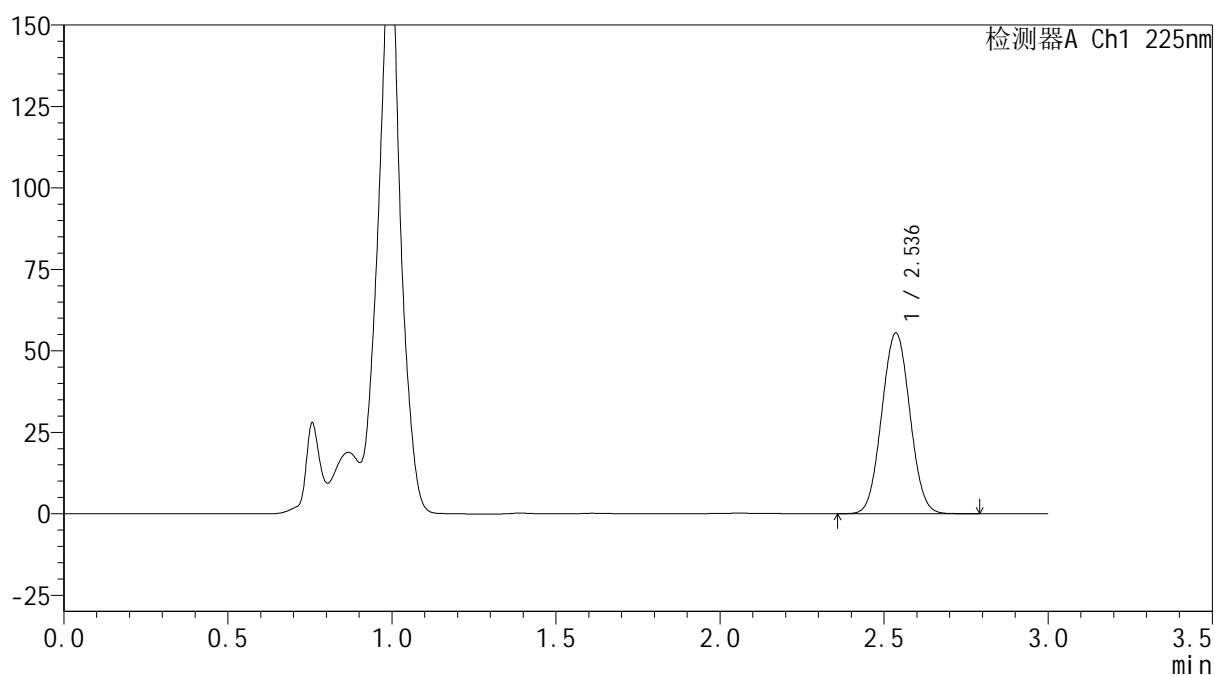

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-336-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p6-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 15:53:23	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:33:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.536	331087	100.000	55400	4130	1.037	--
总计		331087	100.000	55400			

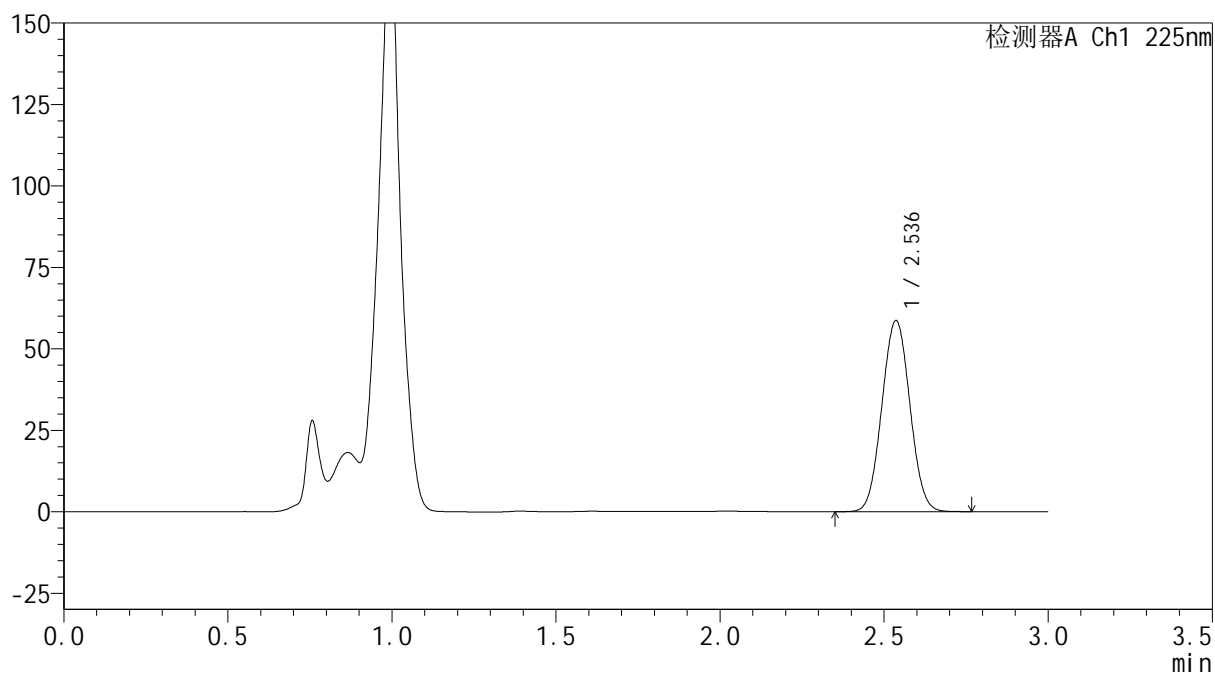

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-337-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p1-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 15:56:47	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:33:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.536	348591	100.000	58608	4164	1.036	--
总计		348591	100.000	58608			

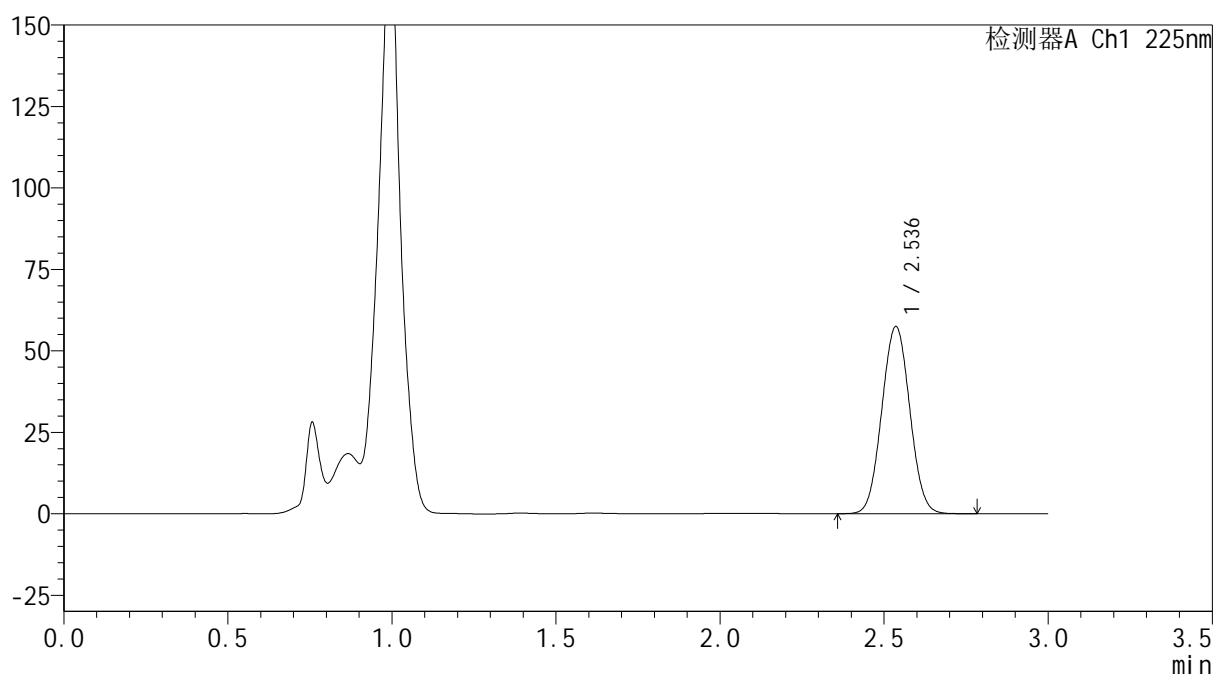

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-338-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p2-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 16:00:12	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:33:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.536	341039	100.000	57353	4171	1.037	--
总计		341039	100.000	57353			

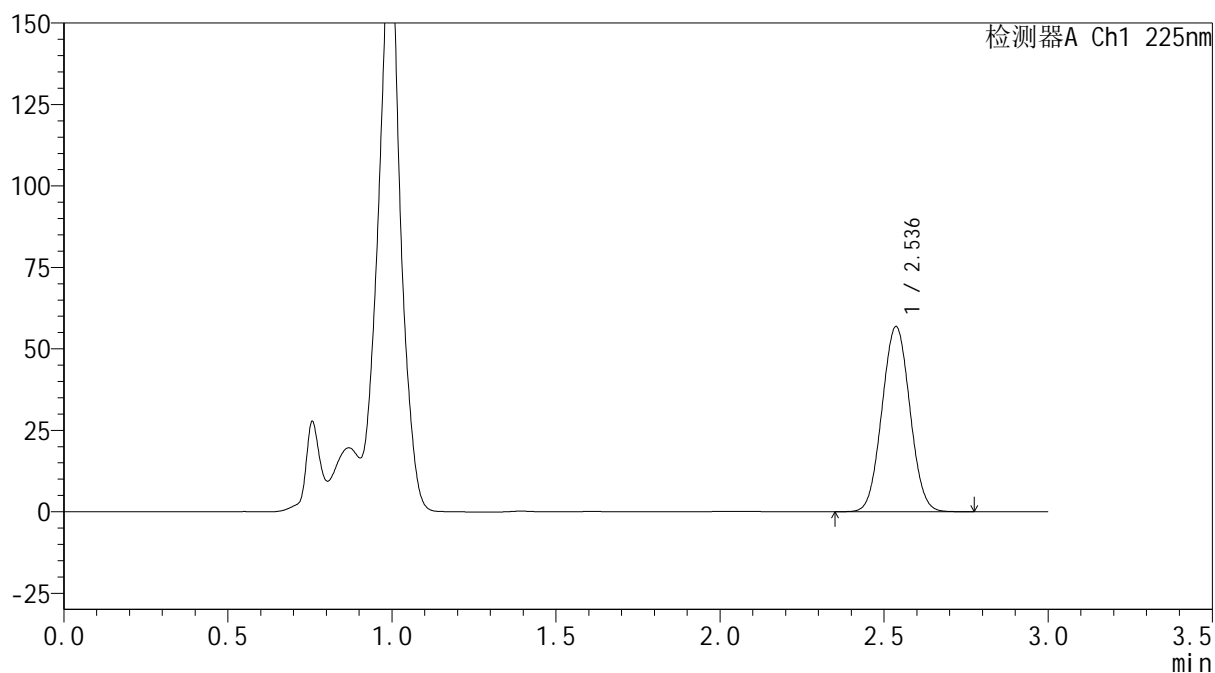

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-339-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p3-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 16:03:37	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:33:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.536	336525	100.000	56784	4195	1.036	--
总计		336525	100.000	56784			

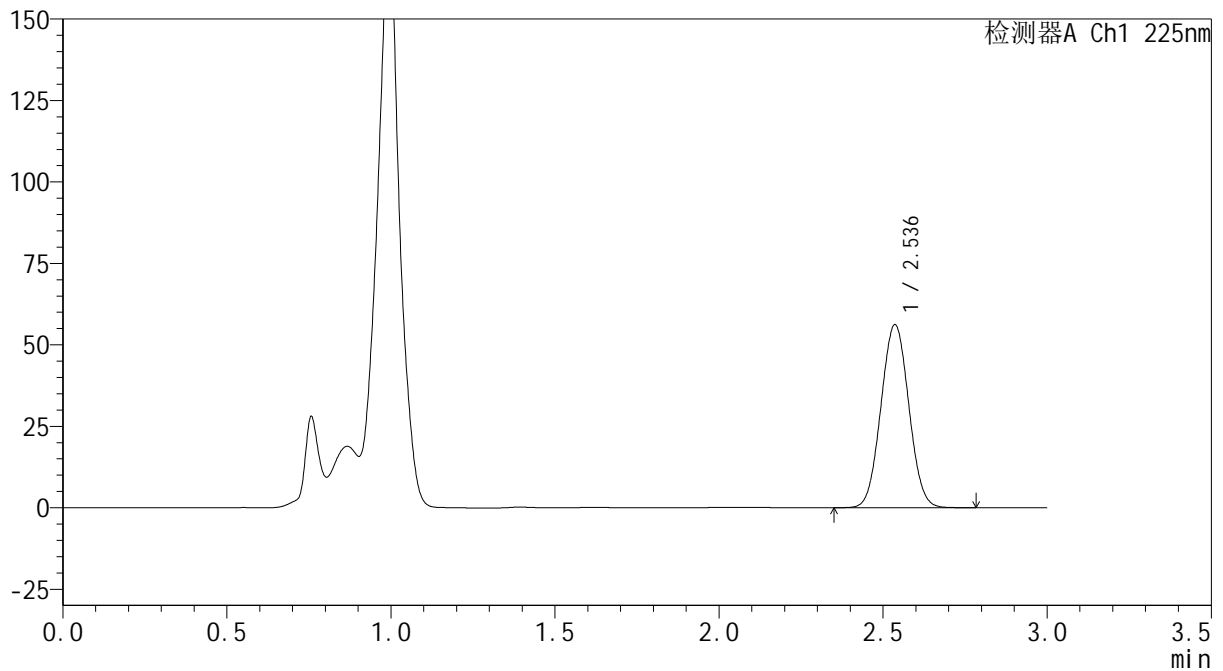

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-340-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p4-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 16:07:02	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:33:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.536	332110	100.000	56116	4210	1.036	--
总计		332110	100.000	56116			

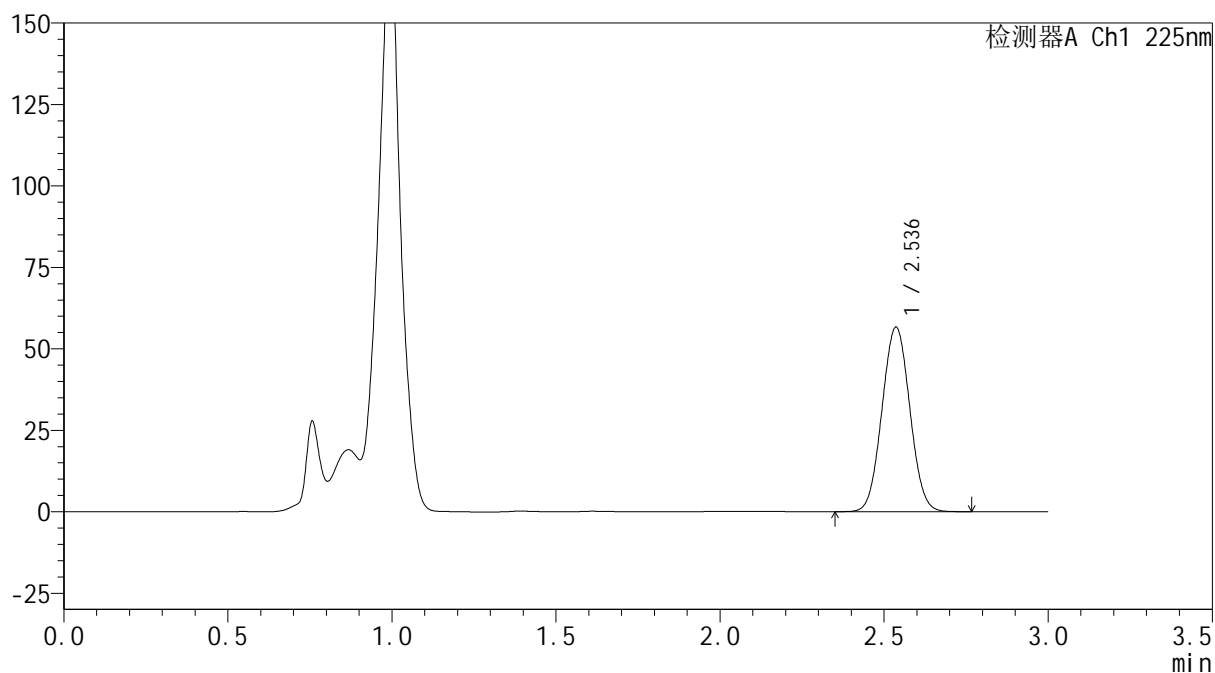

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-341-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p5-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 16:10:27	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:33:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.536	334307	100.000	56567	4215	1.036	--
总计		334307	100.000	56567			

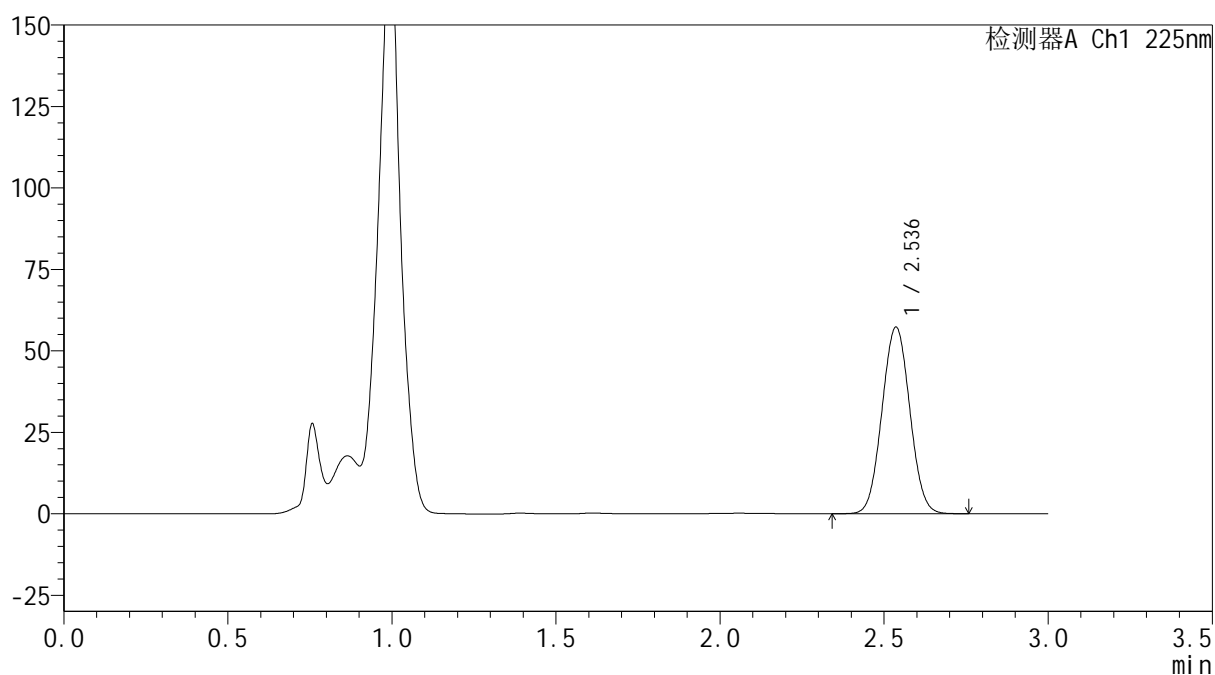
 SHIMADZU  
LabSolutions **SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温 : 35 $^{\circ}$ C 波长: 225nm  
数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-11/26-342-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p6-20min.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb  
样品瓶号 : 1-49  
进样体积 : 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2026/05/06 16:13:50 实验者: wangdan  
处理时间(V2) : 2026/05/07 09:33:34 处理者: wangdan  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

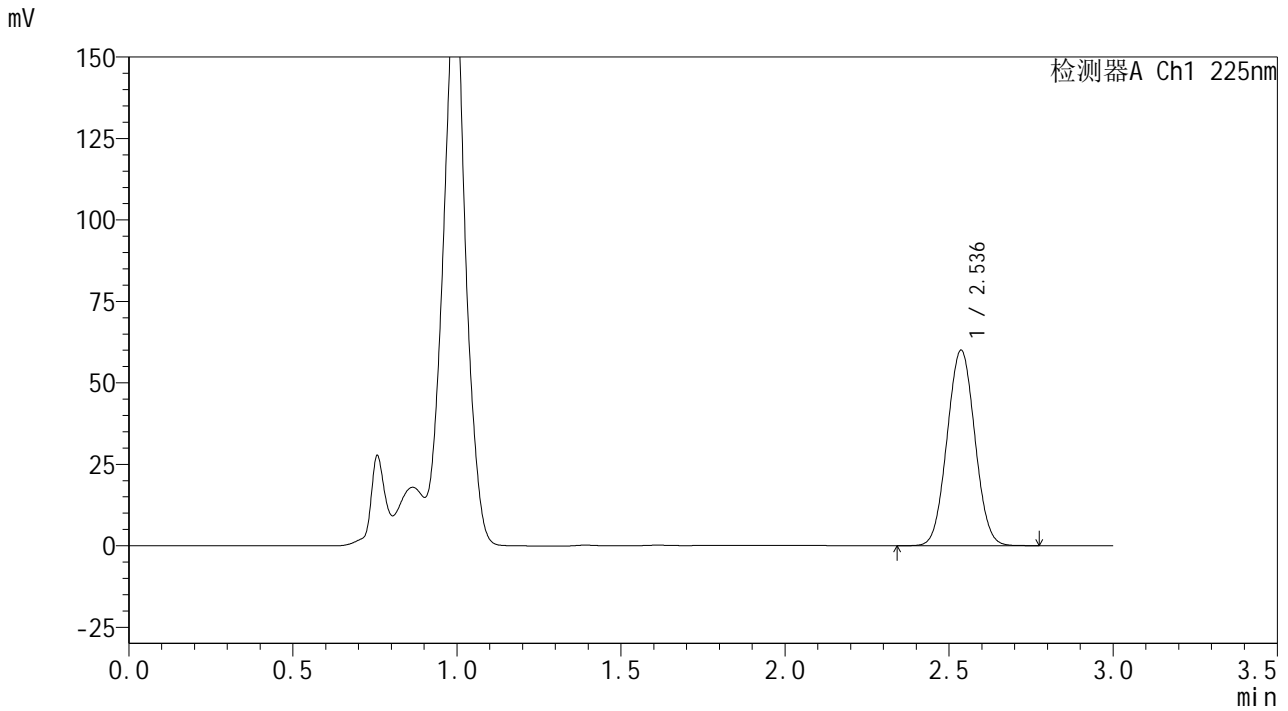
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.536	338053	100.000	57214	4220	1.037	--
总计		338053	100.000	57214			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-343-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p1-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 16:17:15	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:33:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.536	353014	100.000	59952	4244	1.036	--
总计		353014	100.000	59952			

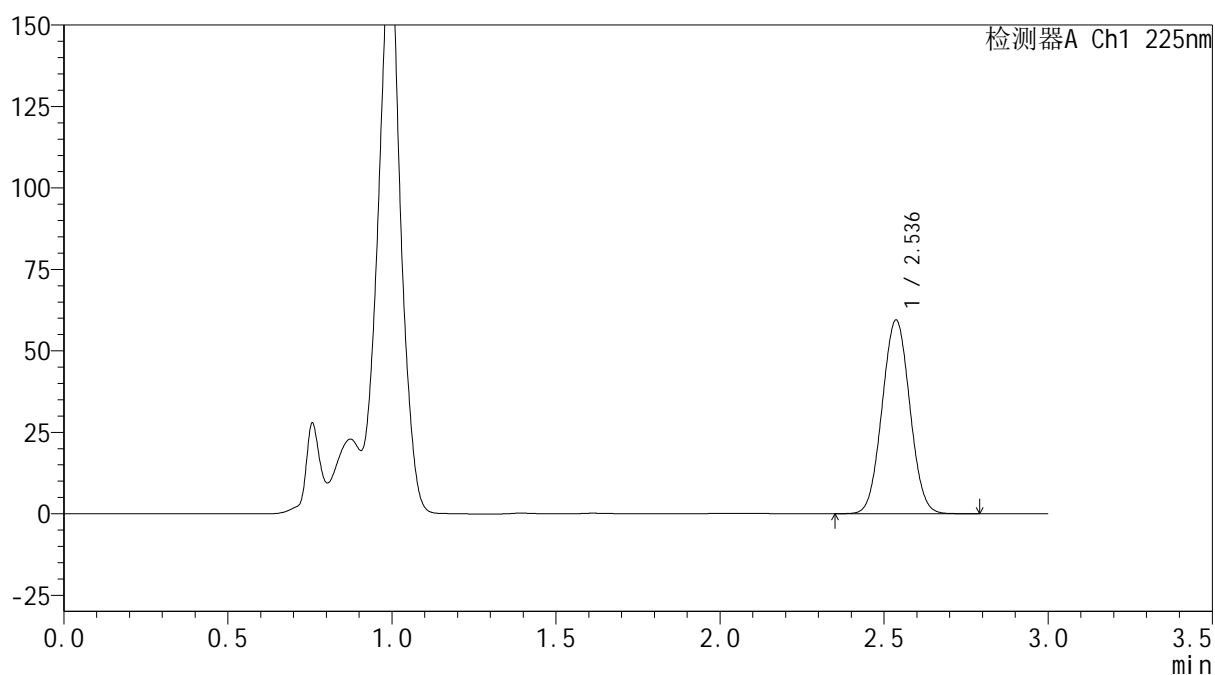

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-344-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p2-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 16:20:40	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:33:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.536	349192	100.000	59397	4258	1.036	--
总计		349192	100.000	59397			

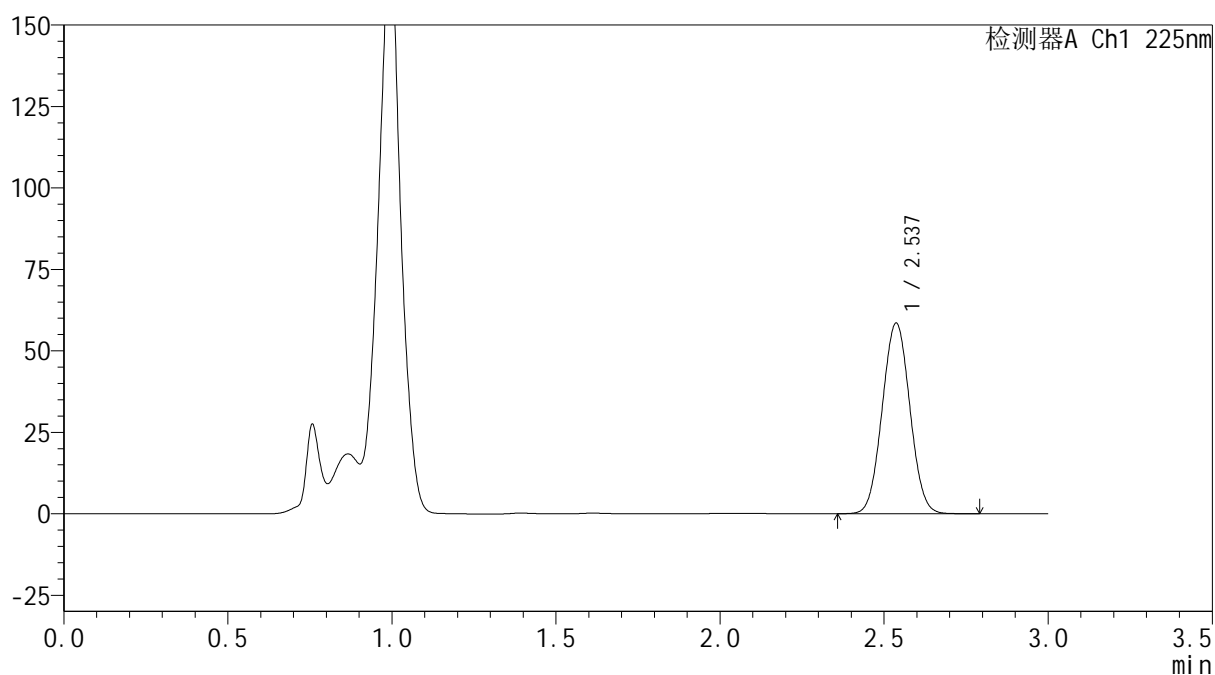

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-345-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p3-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 16:24:04	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:33:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	343440	100.000	58490	4272	1.035	--
总计		343440	100.000	58490			

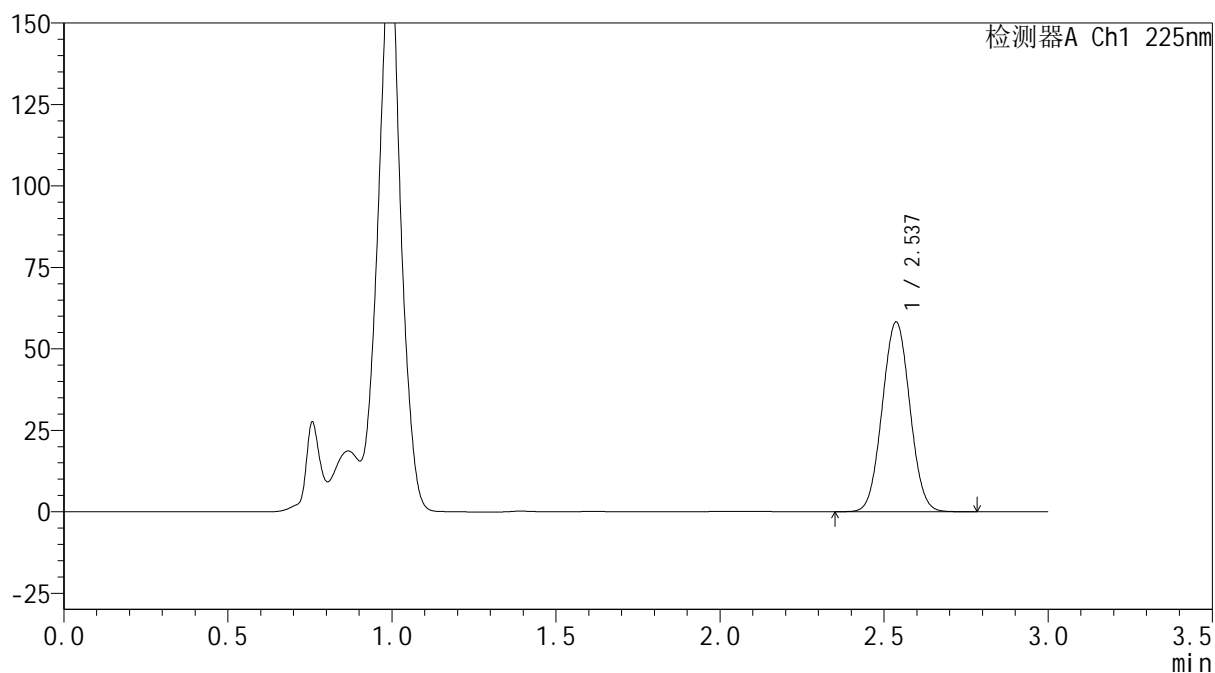

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-346-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p4-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 16:27:29	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:33:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	341291	100.000	58210	4284	1.035	--
总计		341291	100.000	58210			

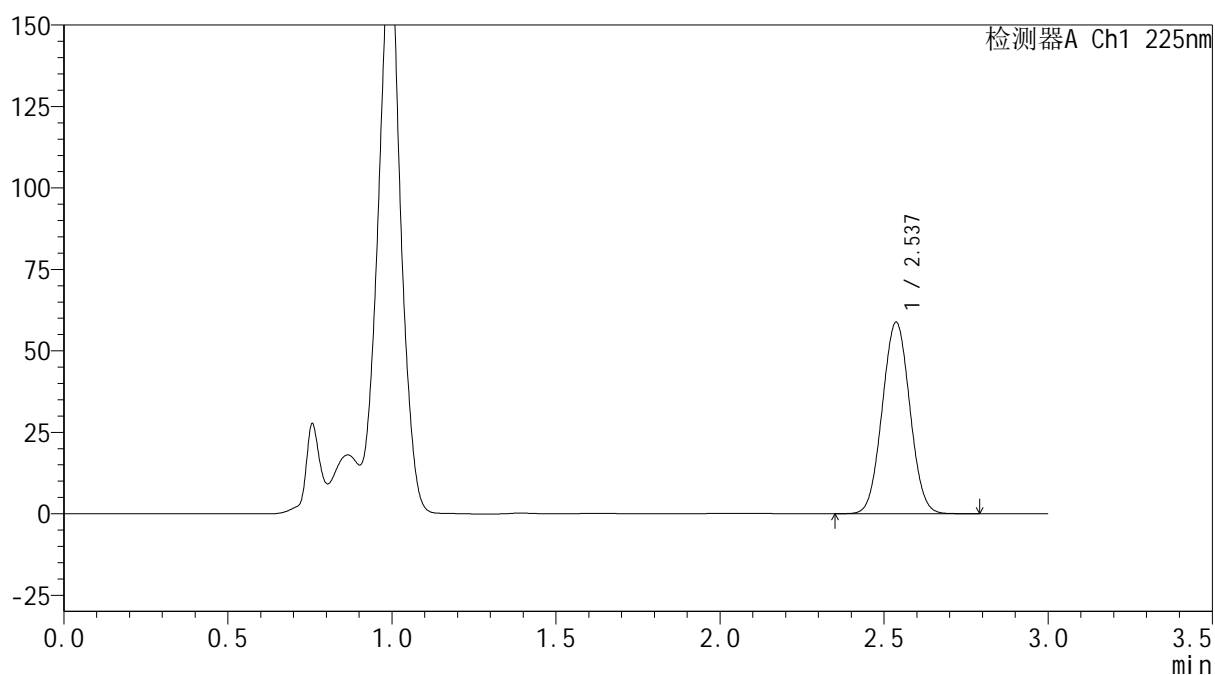

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-347-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p5-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 16:30:52	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:33:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	344055	100.000	58763	4292	1.034	--
总计		344055	100.000	58763			

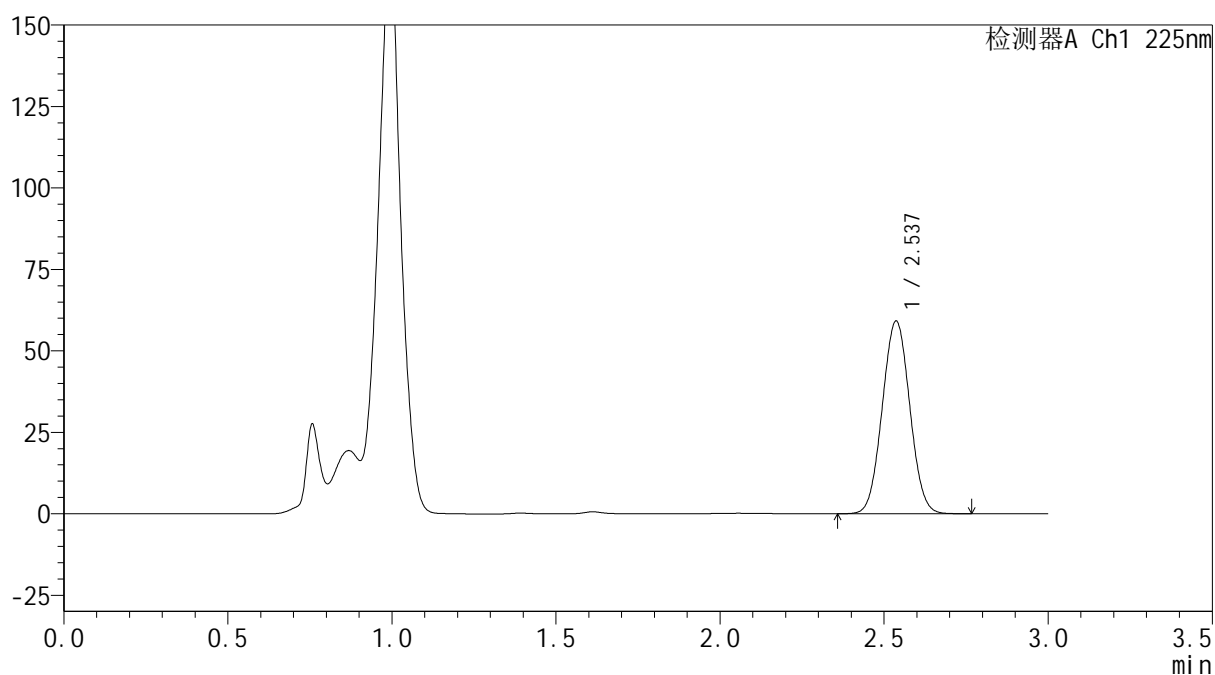

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-348-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p6-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 16:34:16	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:33:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	345417	100.000	59119	4308	1.034	--
总计		345417	100.000	59119			

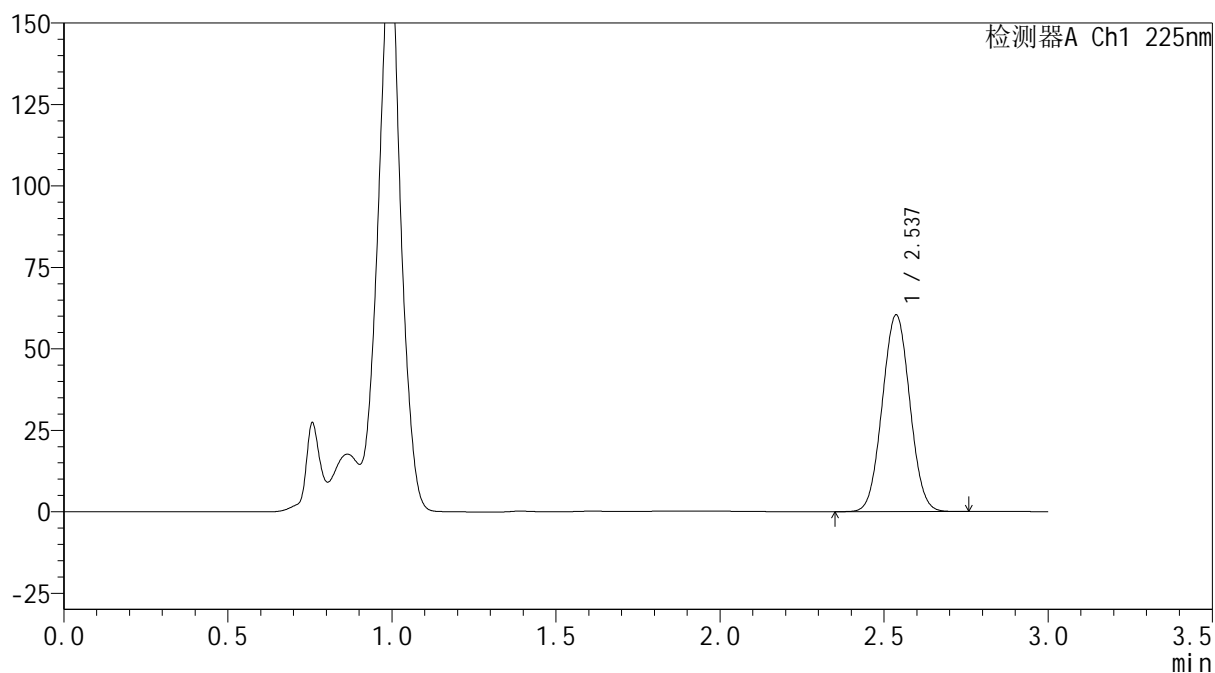

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-349-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p1-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 16:37:41	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:33:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	352620	100.000	60375	4307	1.033	--
总计		352620	100.000	60375			

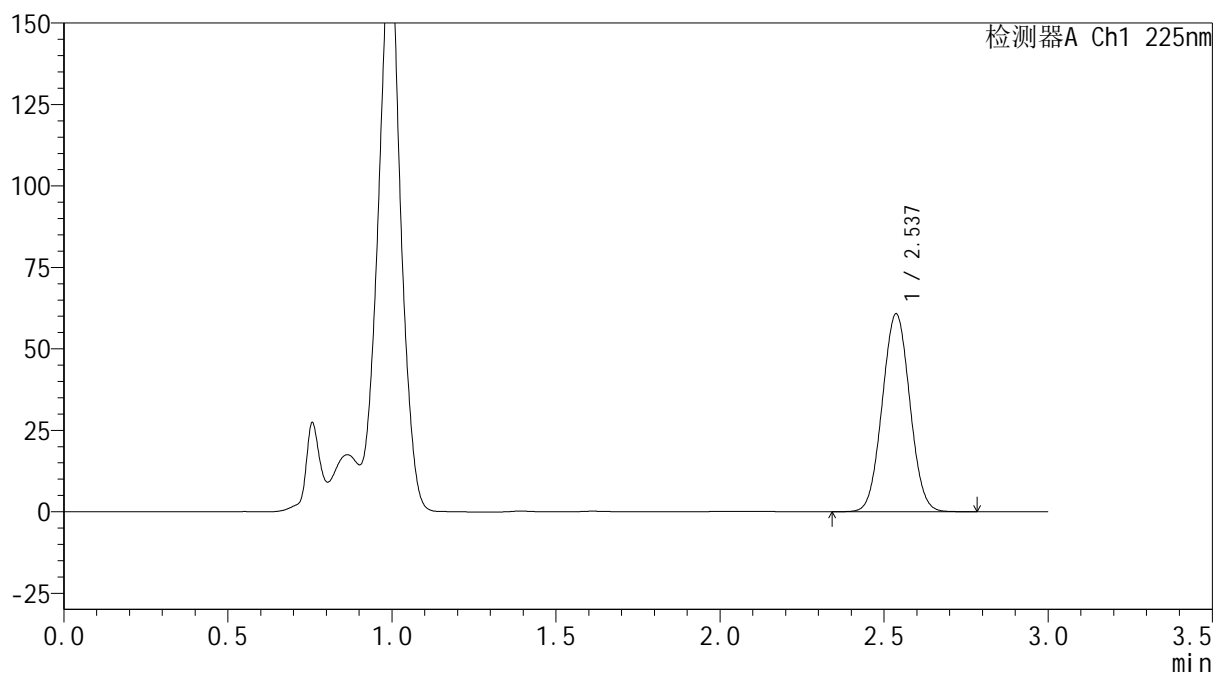

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-350-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p2-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 16:41:06	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:33:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	354849	100.000	60714	4309	1.033	--
总计		354849	100.000	60714			

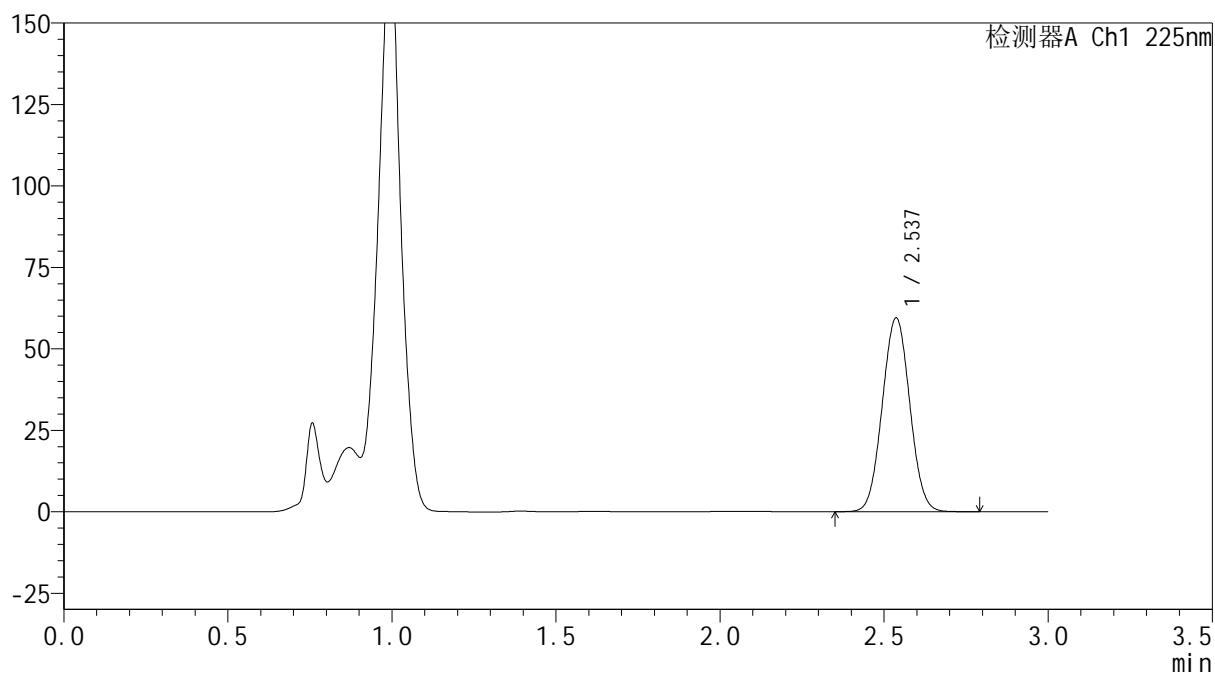
 SHIMADZU  
LabSolutions **SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
柱温 : 35°C 波长: 225nm  
数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-11/26-351-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p3-45min.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb  
样品瓶号 : 1-24  
进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115  
进样时间 : 2026/05/06 16:44:31 实验者: wangdan  
处理时间(V2) : 2026/05/07 09:33:59 处理者: wangdan  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	347117	100.000	59438	4320	1.034	--
总计		347117	100.000	59438			

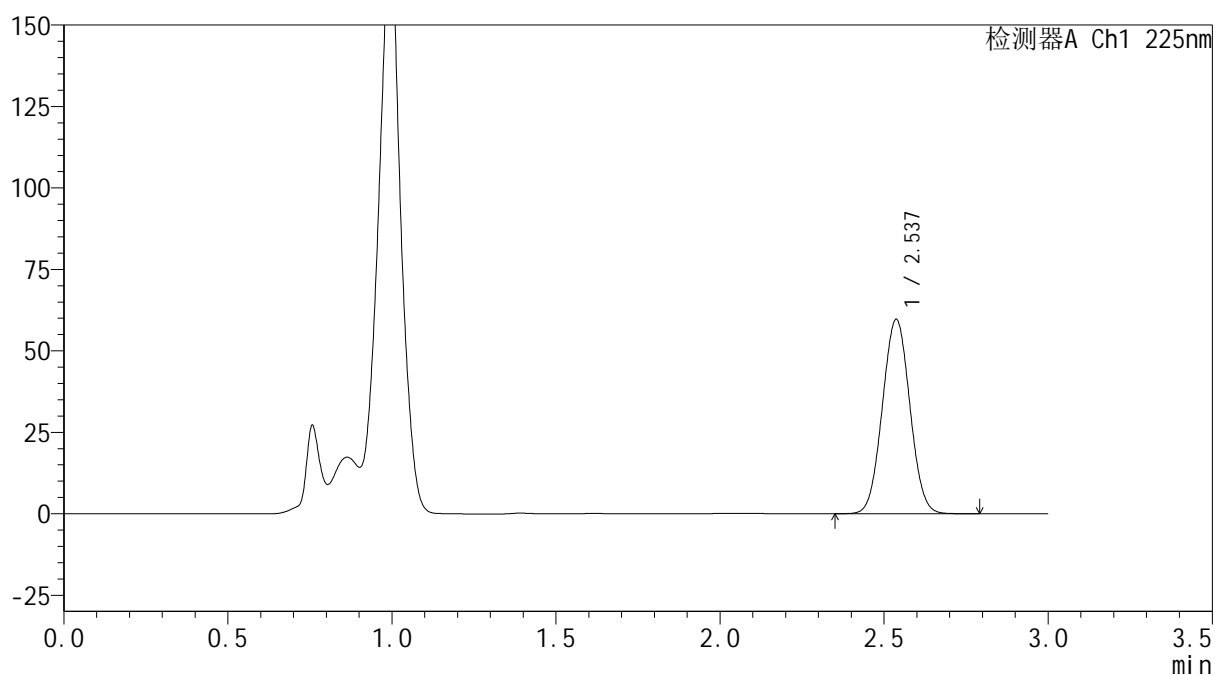

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-352-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p4-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 16:47:56	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:34:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	348130	100.000	59653	4324	1.033	--
总计		348130	100.000	59653			

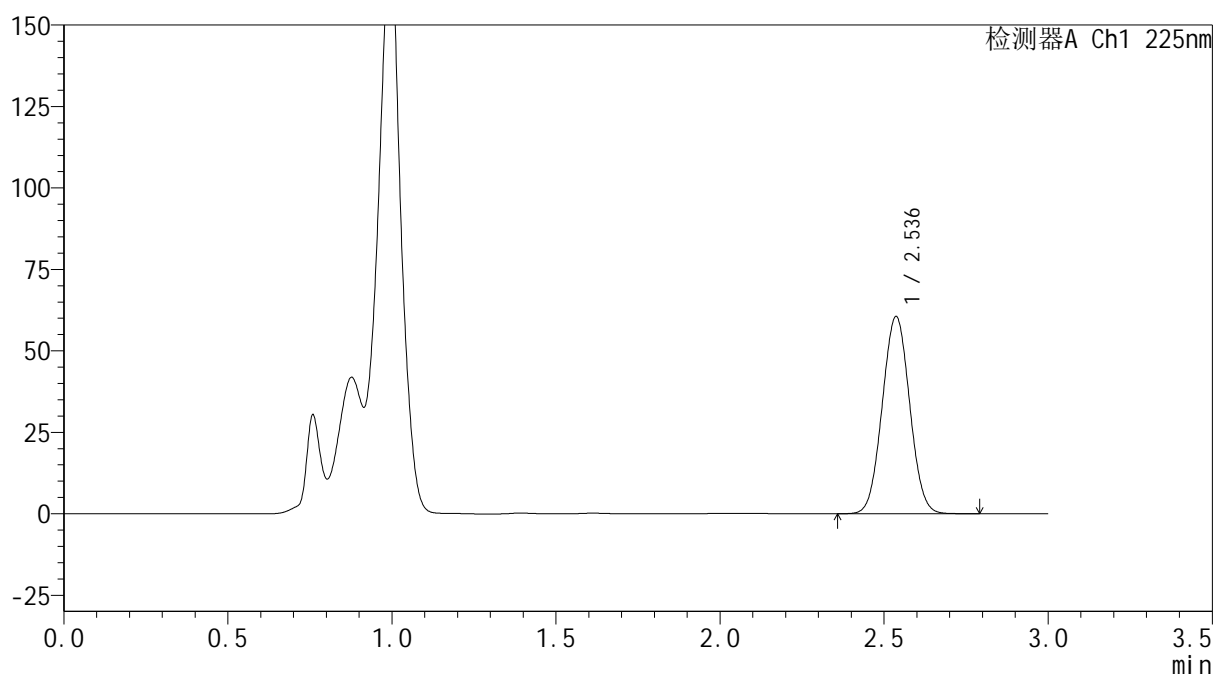

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-353-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p5-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 16:51:20	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:34:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.536	352063	100.000	60473	4346	1.033	--
总计		352063	100.000	60473			

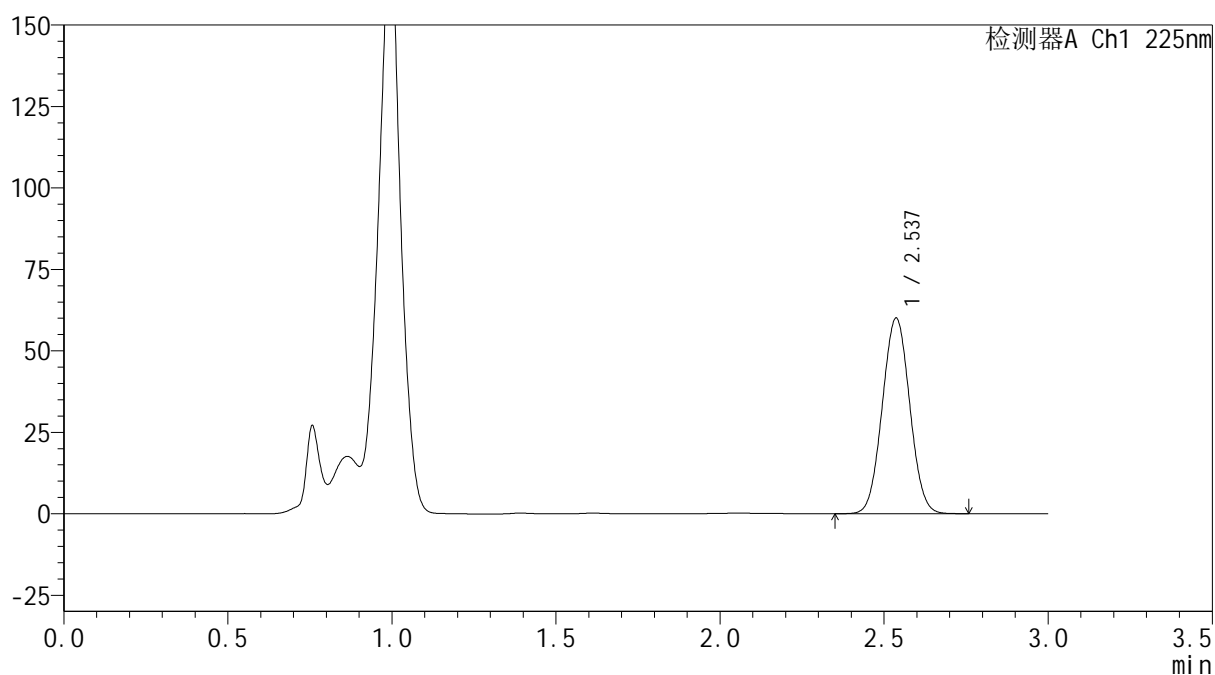

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-354-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p6-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 16:54:43	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:34:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	349621	100.000	60000	4332	1.033	--
总计		349621	100.000	60000			

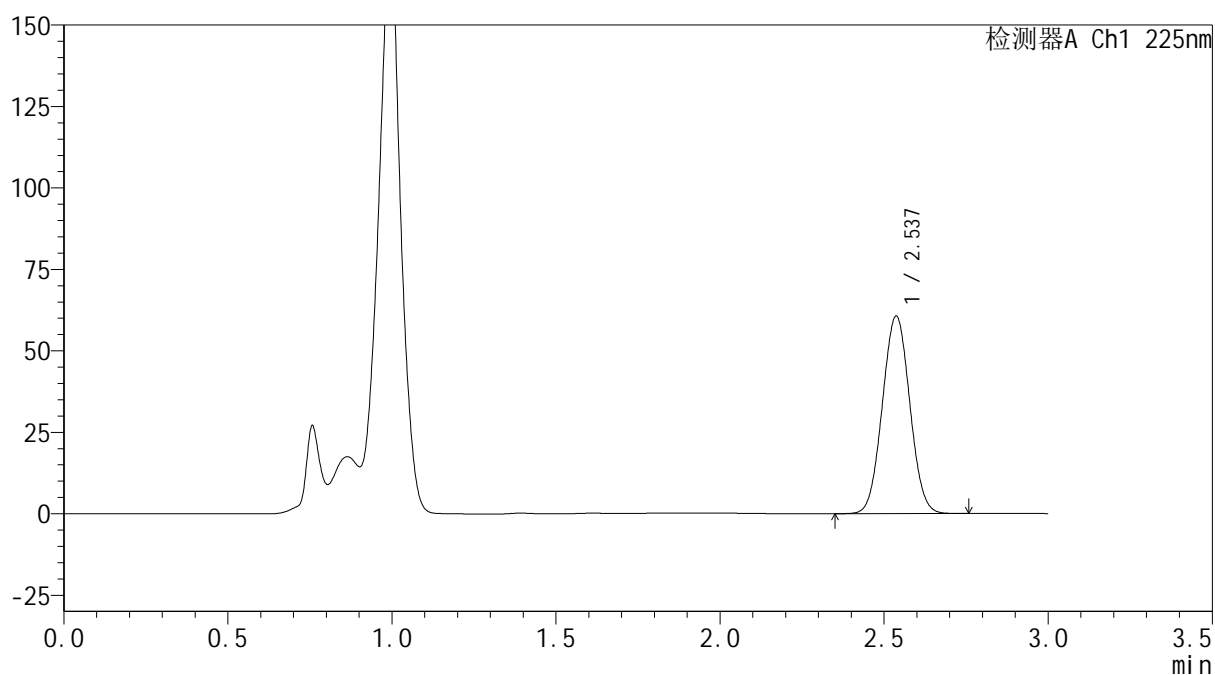

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 35°C 波长: 225nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-11/26-355-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p1-60min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 1-7  
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2026/05/06 16:58:07 实验者: wangdan  
 处理时间(V2) : 2026/05/07 09:34:11 处理者: wangdan  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	352940	100.000	60602	4333	1.033	--
总计		352940	100.000	60602			

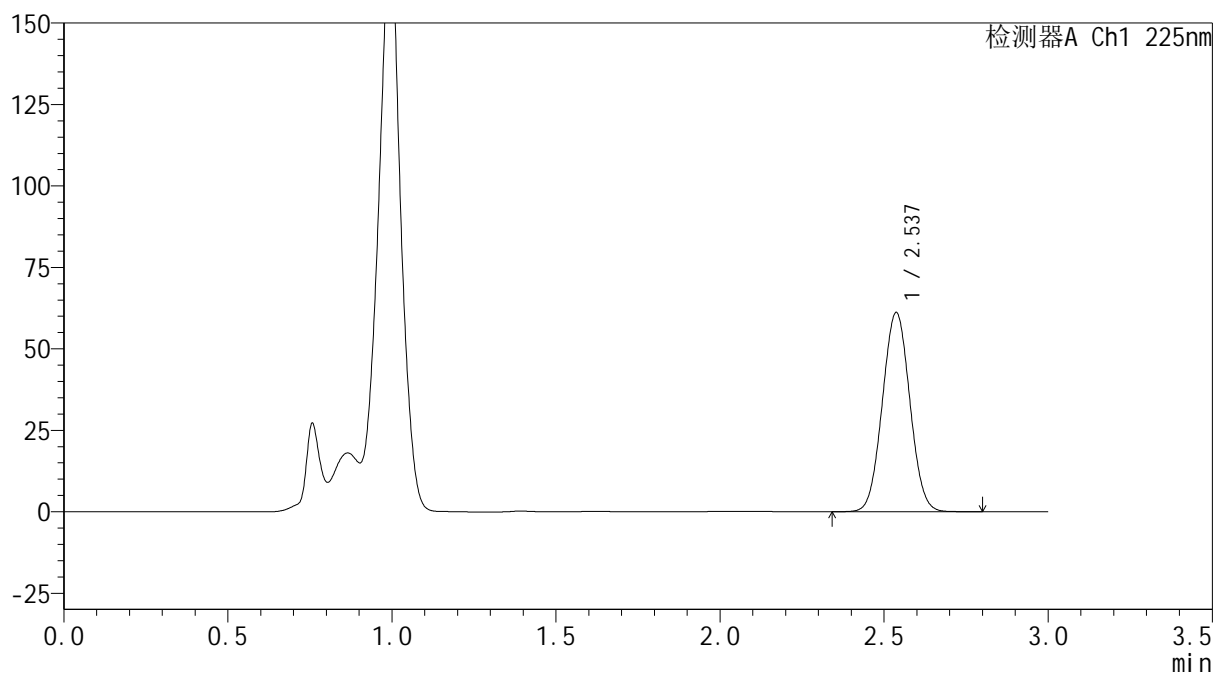

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-356-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p2-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 17:01:32	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:34:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	356201	100.000	61136	4334	1.034	--
总计		356201	100.000	61136			

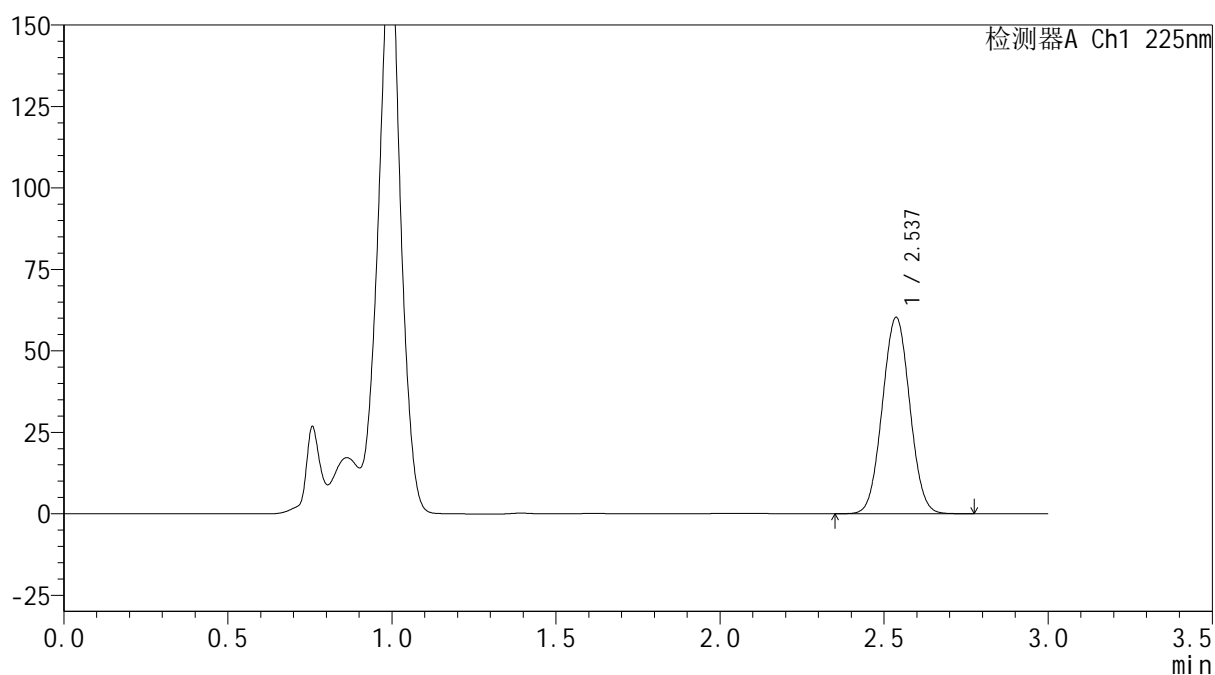

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-357-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p3-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 17:04:57	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:34:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	350654	100.000	60247	4349	1.033	--
总计		350654	100.000	60247			

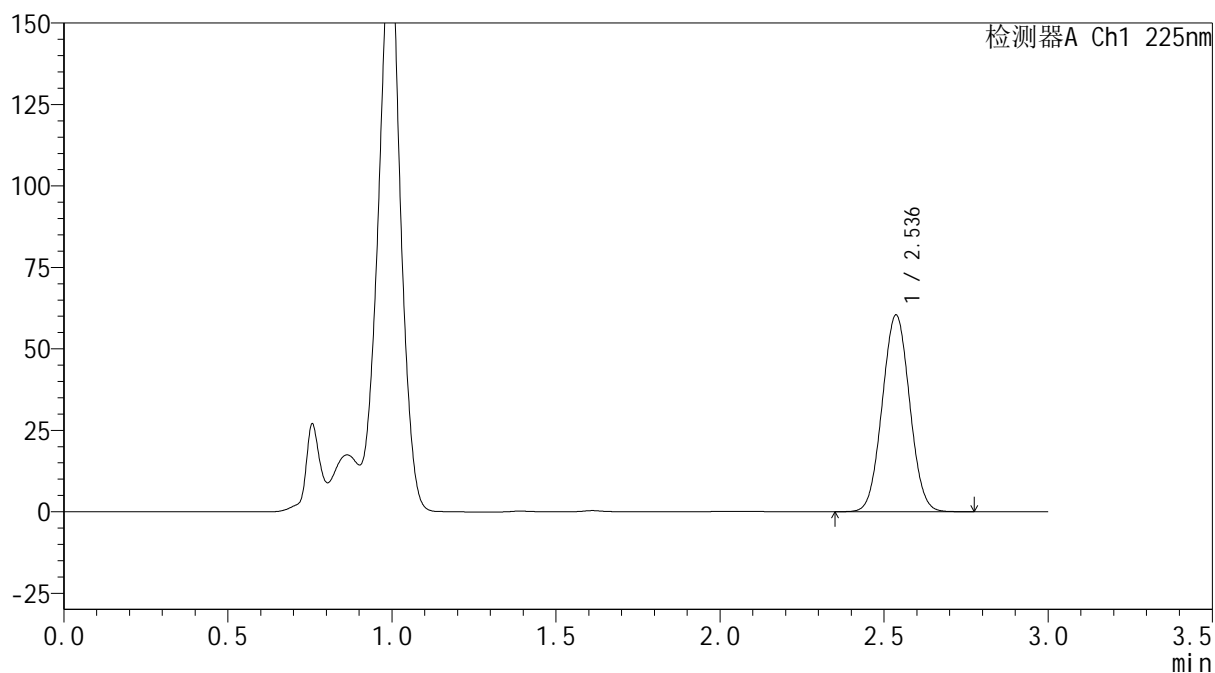

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-358-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p4-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 17:08:22	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:34:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.536	351116	100.000	60339	4351	1.034	--
总计		351116	100.000	60339			

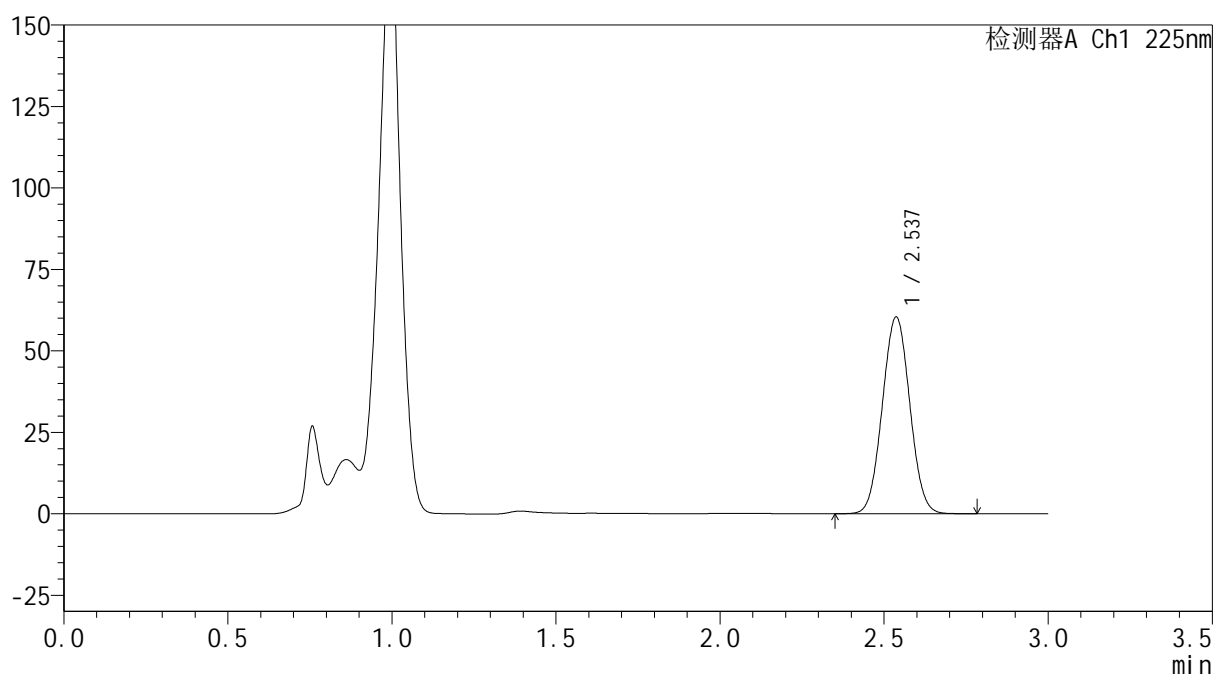

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-359-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p5-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 17:11:46	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:34:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	351866	100.000	60356	4329	1.035	--
总计		351866	100.000	60356			

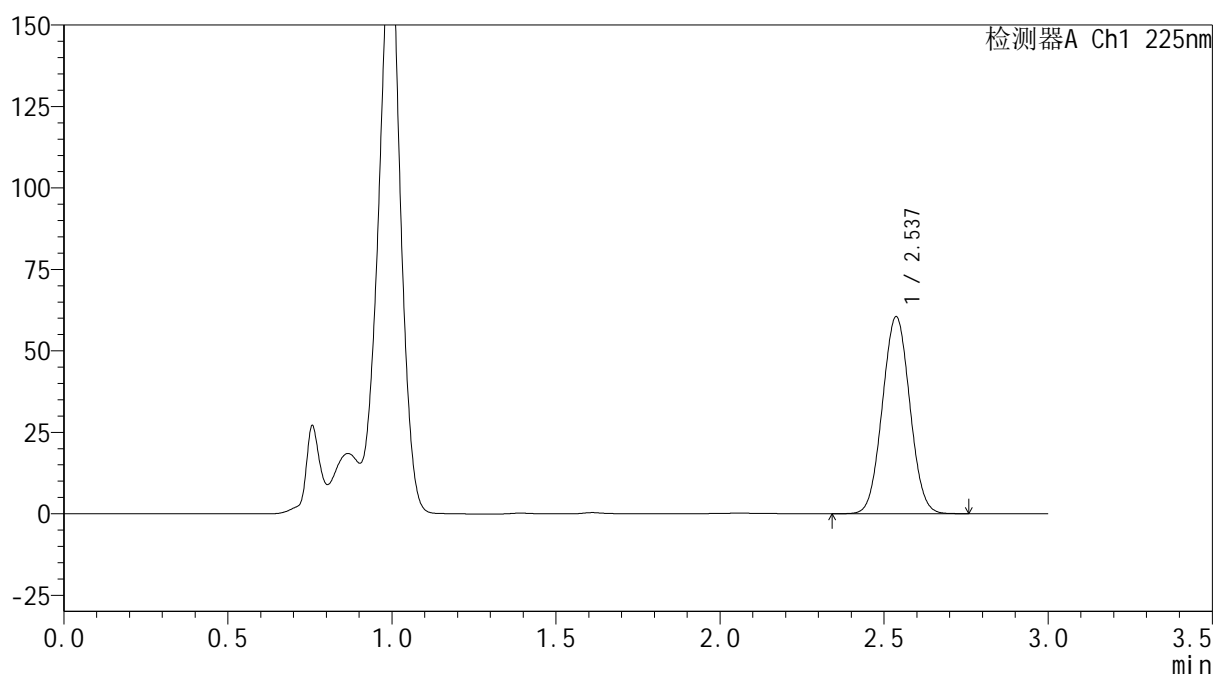

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-360-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p6-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 17:15:09	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:34:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	351900	100.000	60447	4343	1.035	--
总计		351900	100.000	60447			

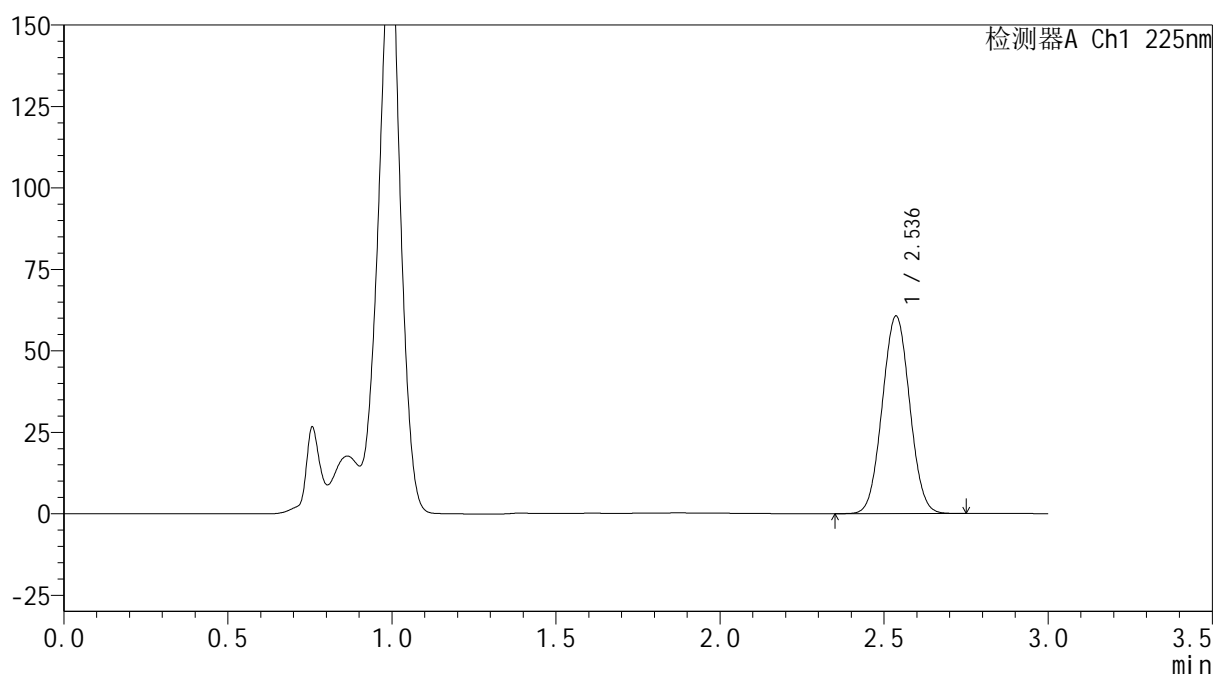

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-361-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p1-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 17:18:35	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:34:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.536	352335	100.000	60597	4353	1.033	--
总计		352335	100.000	60597			

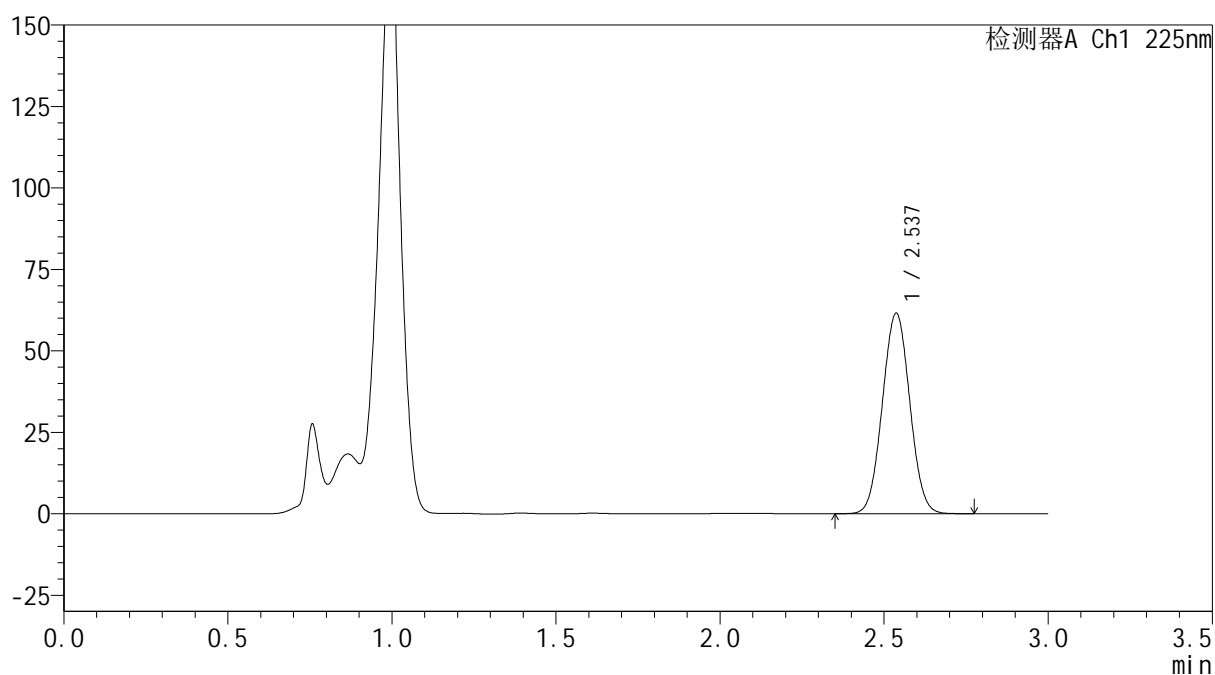

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-362-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p2-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 17:22:00	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:34:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	357873	100.000	61515	4352	1.034	--
总计		357873	100.000	61515			

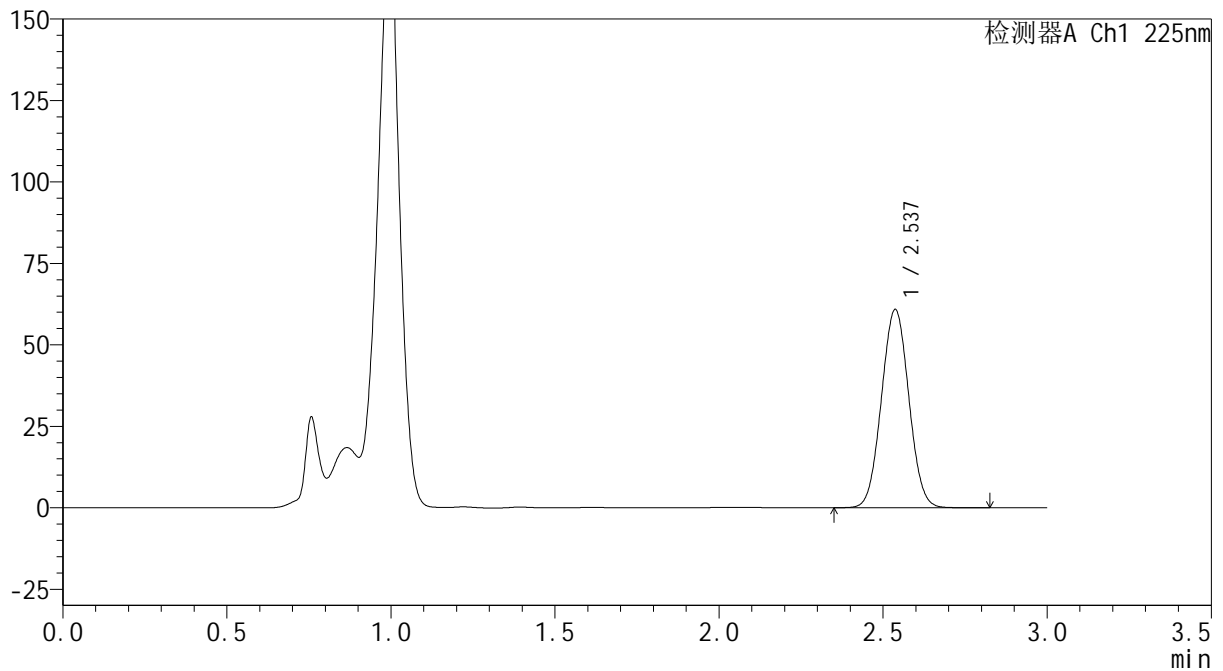
**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-363-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p3-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 17:25:26	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:34:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	353822	100.000	60841	4352	1.034	--
总计		353822	100.000	60841			

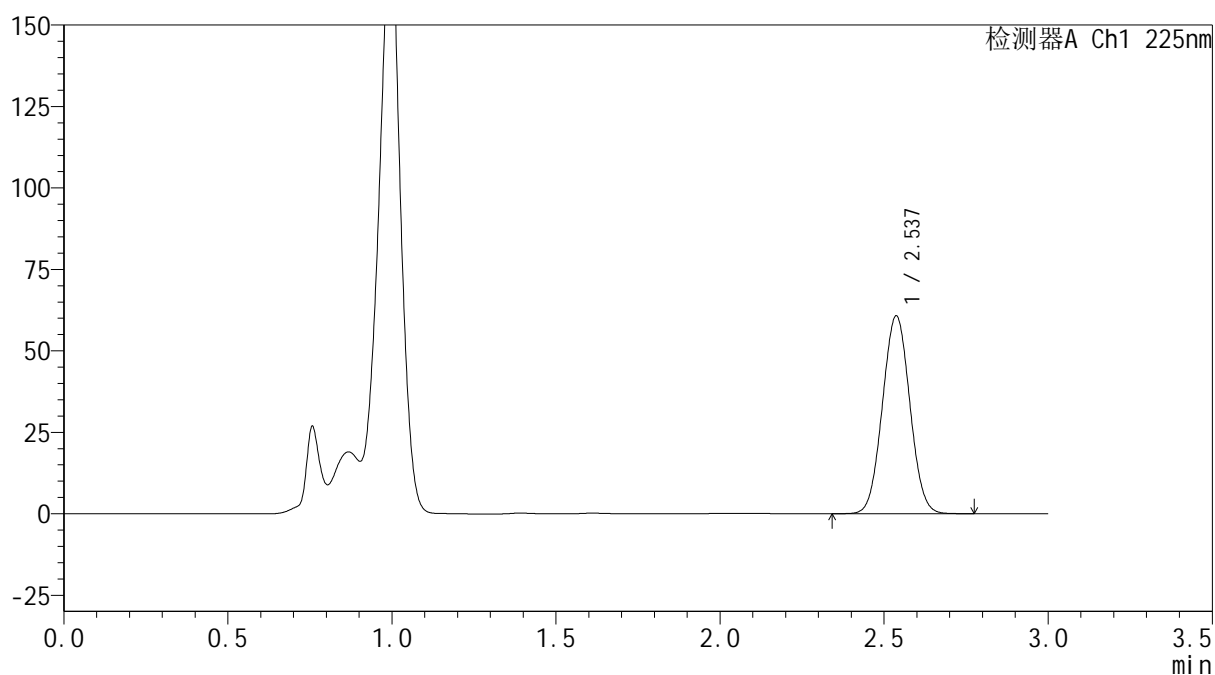

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-364-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p4-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 17:28:51	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:34:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	353219	100.000	60715	4346	1.034	--
总计		353219	100.000	60715			

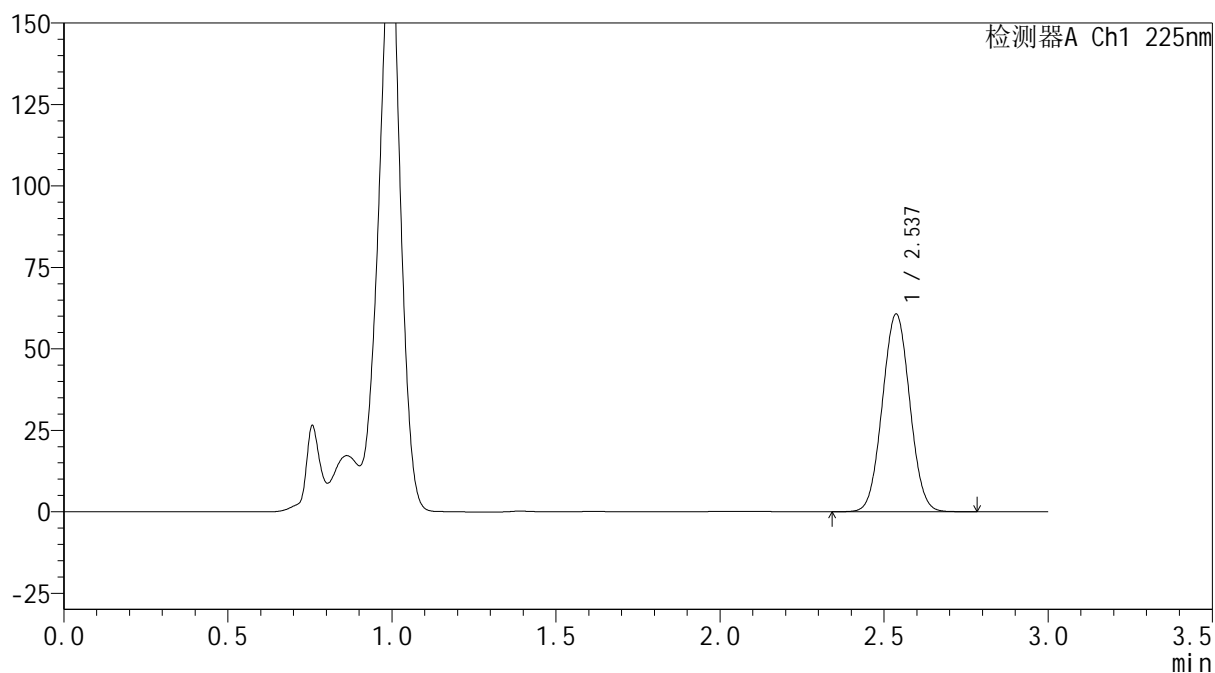

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-365-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p5-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 17:32:17	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:34:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	352480	100.000	60630	4357	1.033	--
总计		352480	100.000	60630			

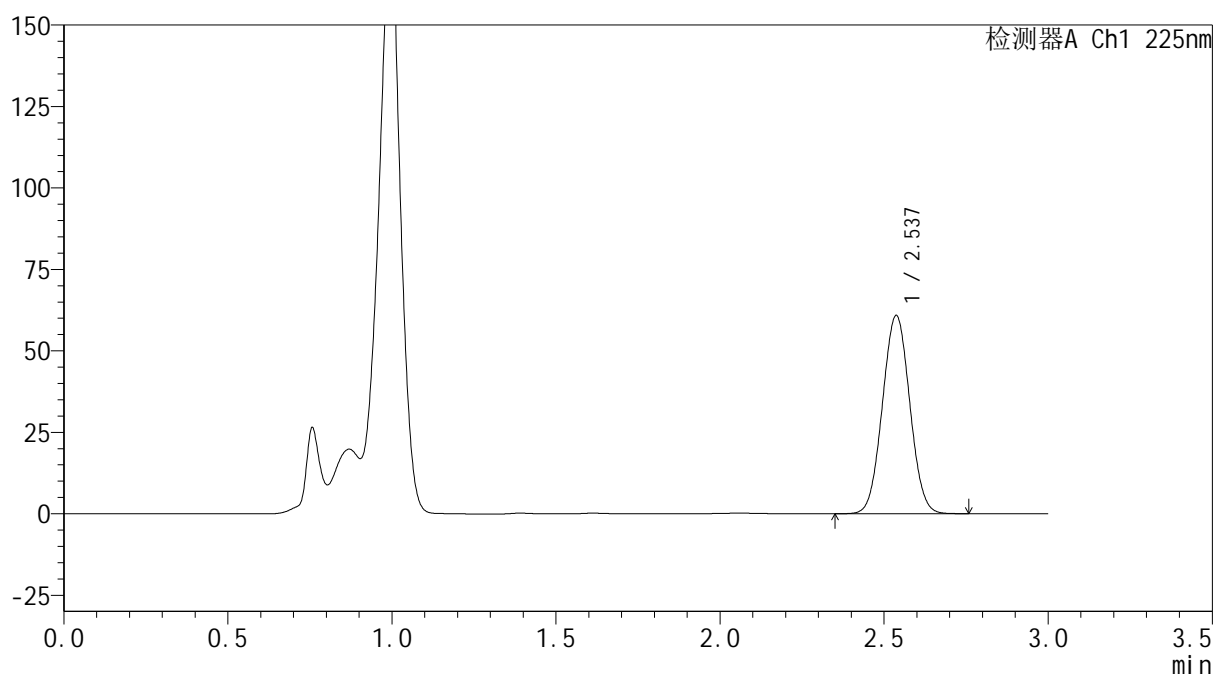

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-366-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-p6-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 17:35:43	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:34:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	353195	100.000	60832	4366	1.033	--
总计		353195	100.000	60832			

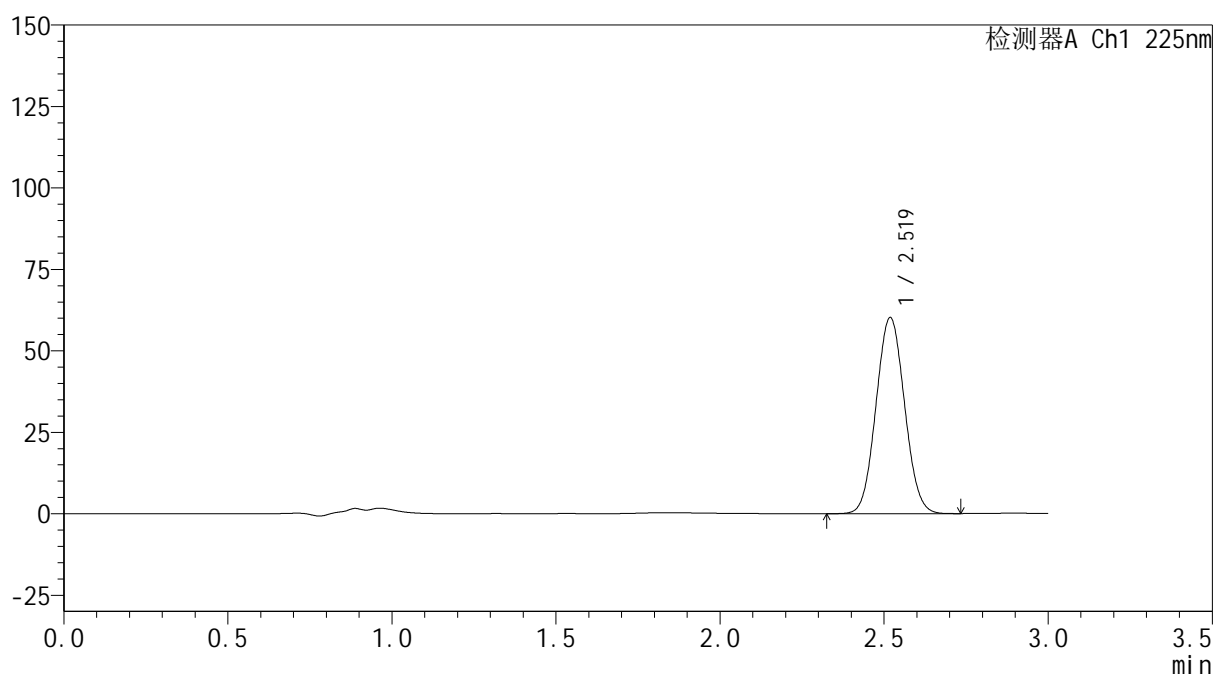

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-367-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 17:39:08	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:34:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.519	363844	100.000	60009	3970	1.055	--
总计		363844	100.000	60009			

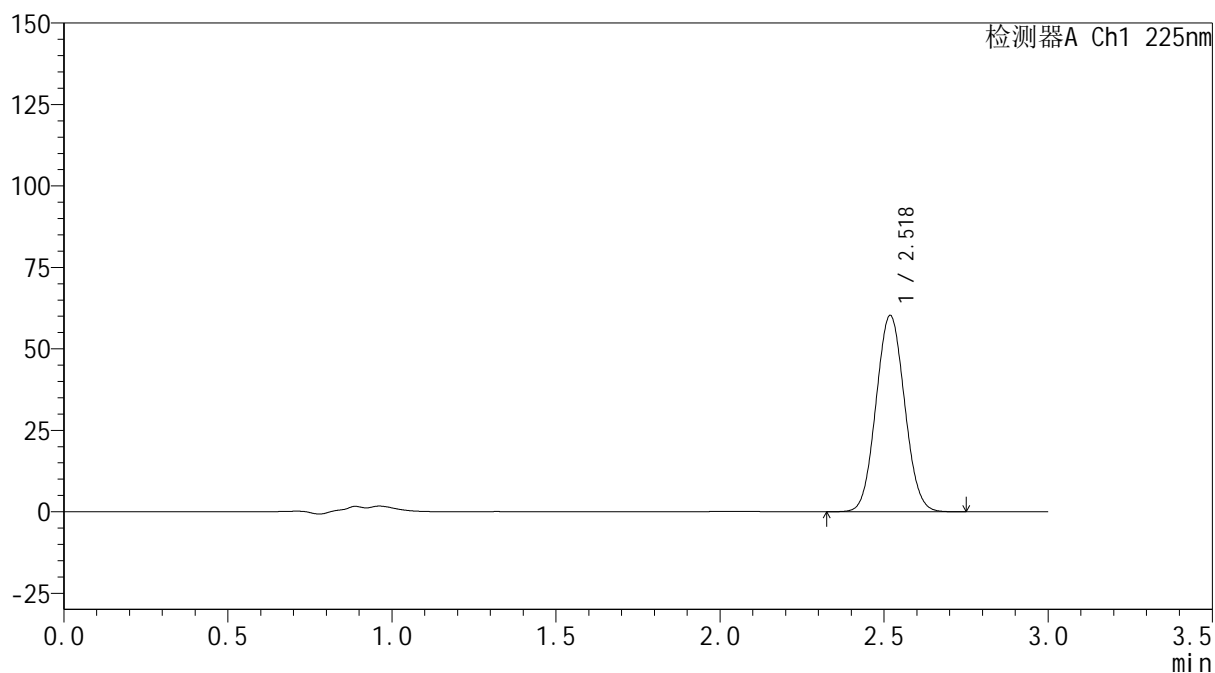

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-368-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH4.5jz-lf100z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 17:42:34	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:34:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.518	364839	100.000	60086	3968	1.056	--
总计		364839	100.000	60086			

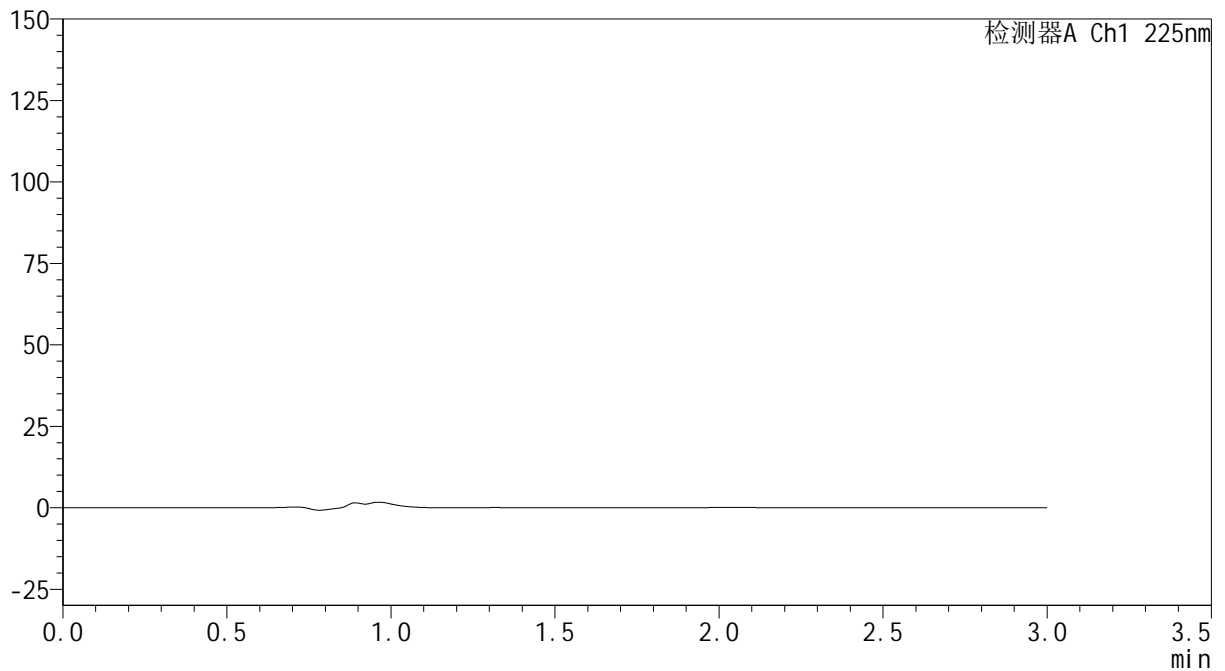
**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-369-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 17:46:00	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:34:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	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							

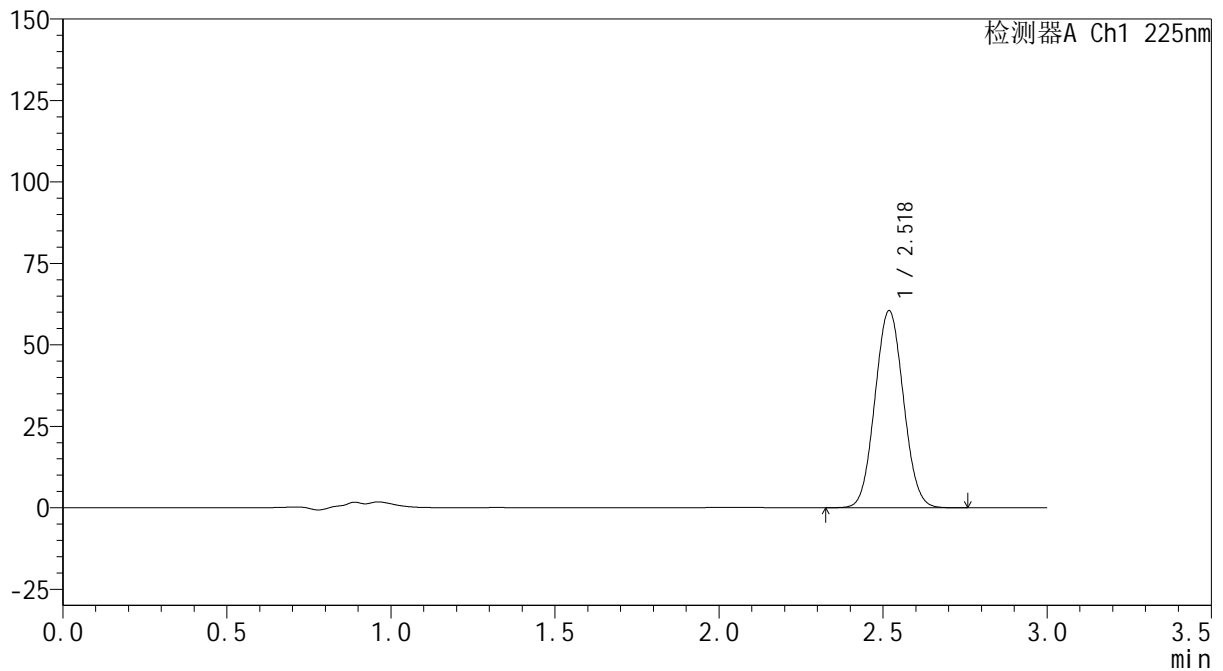

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流 速:	2.0ml/min
柱温	: 35°C	波 长:	225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-370-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名:	RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号:	6.115
进样体积	: 50 μl	实验者:	wangdan
进样时间	: 2026/05/06 17:49:25	处理者:	wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:34:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.518	365354	100.000	60257	3986	1.055	--
总计		365354	100.000	60257			

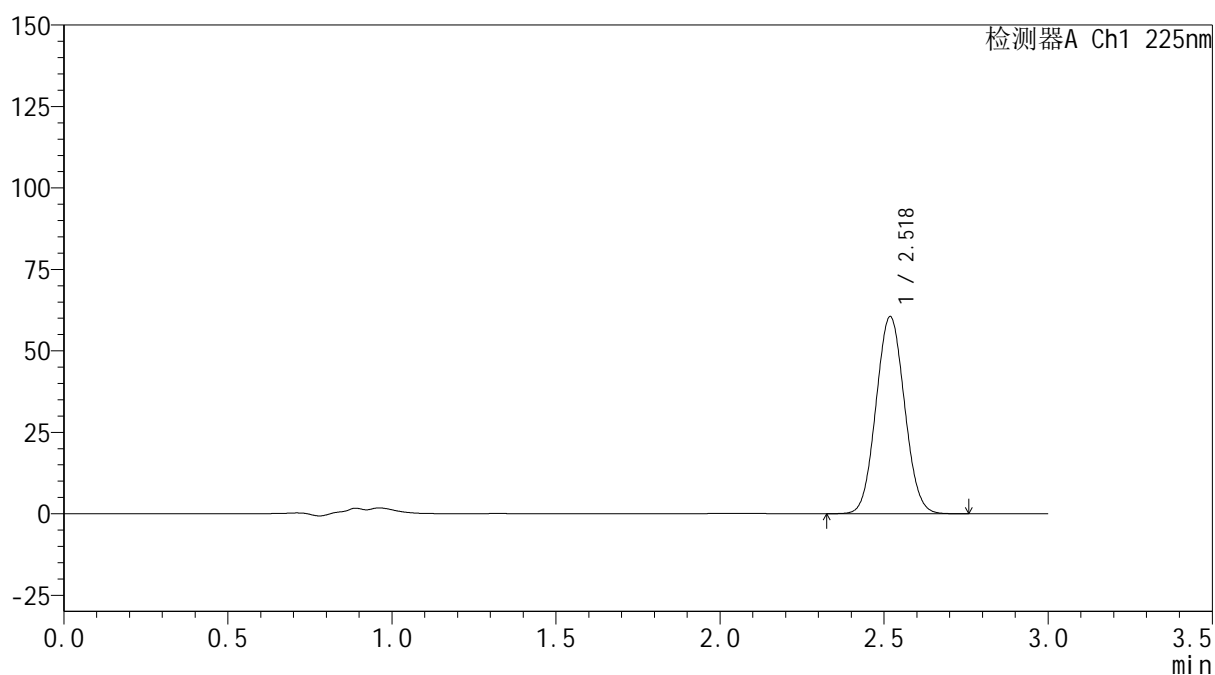
 SHIMADZU  
LabSolutions **SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流 速: 2.0ml/min  
柱温 : 35°C 波 长: 225nm  
数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-11/26-371-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-dz1-2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb  
样品瓶号 : 2-18  
进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115  
进样时间 : 2026/05/06 17:52:51 实验者: wangdan  
处理时间(V2) : 2026/05/07 09:34:56 处理者: wangdan  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.518	365457	100.000	60320	3988	1.054	--
总计		365457	100.000	60320			

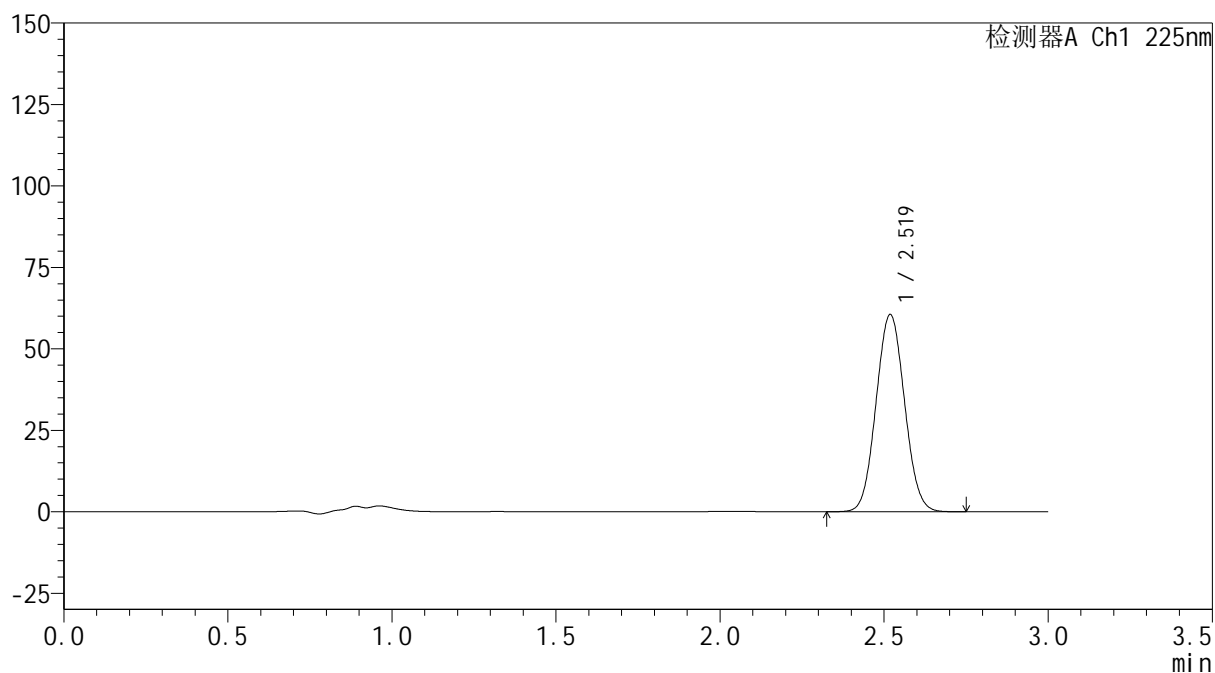

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流 速:	2.0ml/min
柱温	: 35°C	波 长:	225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-372-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名:	RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号:	6.115
进样体积	: 50 μl	实验者:	wangdan
进样时间	: 2026/05/06 17:56:18	处理者:	wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:34:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.519	365529	100.000	60370	3988	1.054	--
总计		365529	100.000	60370			

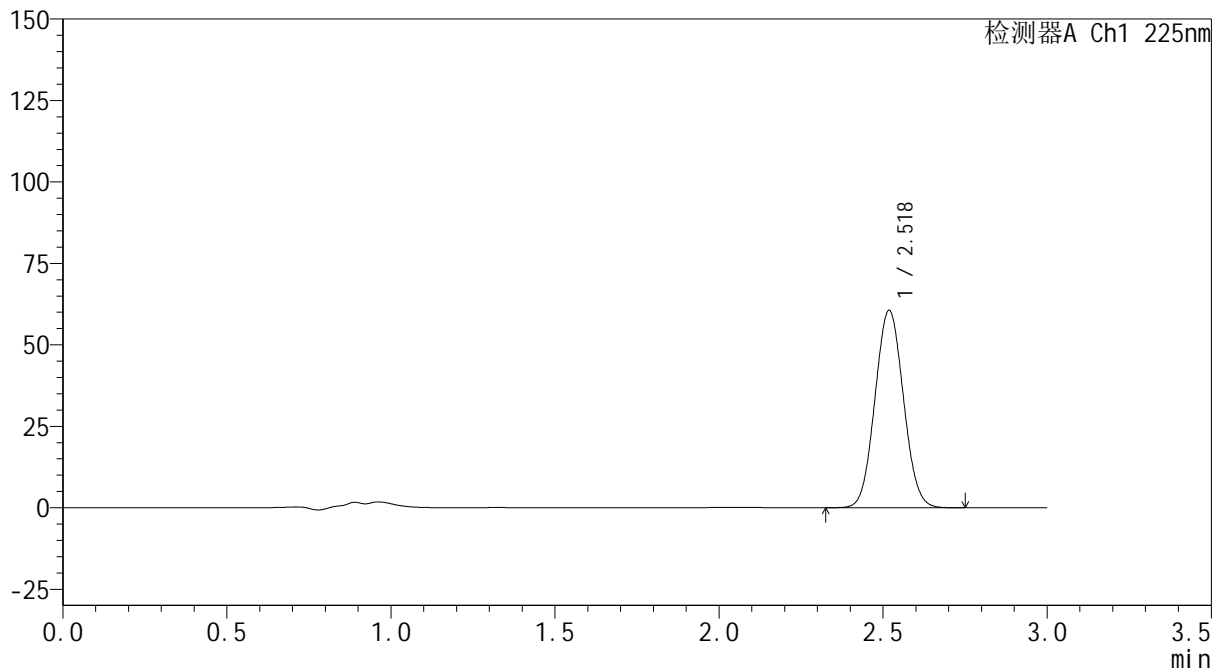

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流 速:	2.0ml/min
柱温	: 35°C	波 长:	225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-373-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名:	RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号:	6.115
进样体积	: 50 µl	实验者:	wangdan
进样时间	: 2026/05/06 17:59:44	处理者:	wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:35:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.518	365632	100.000	60373	3990	1.054	--
总计		365632	100.000	60373			

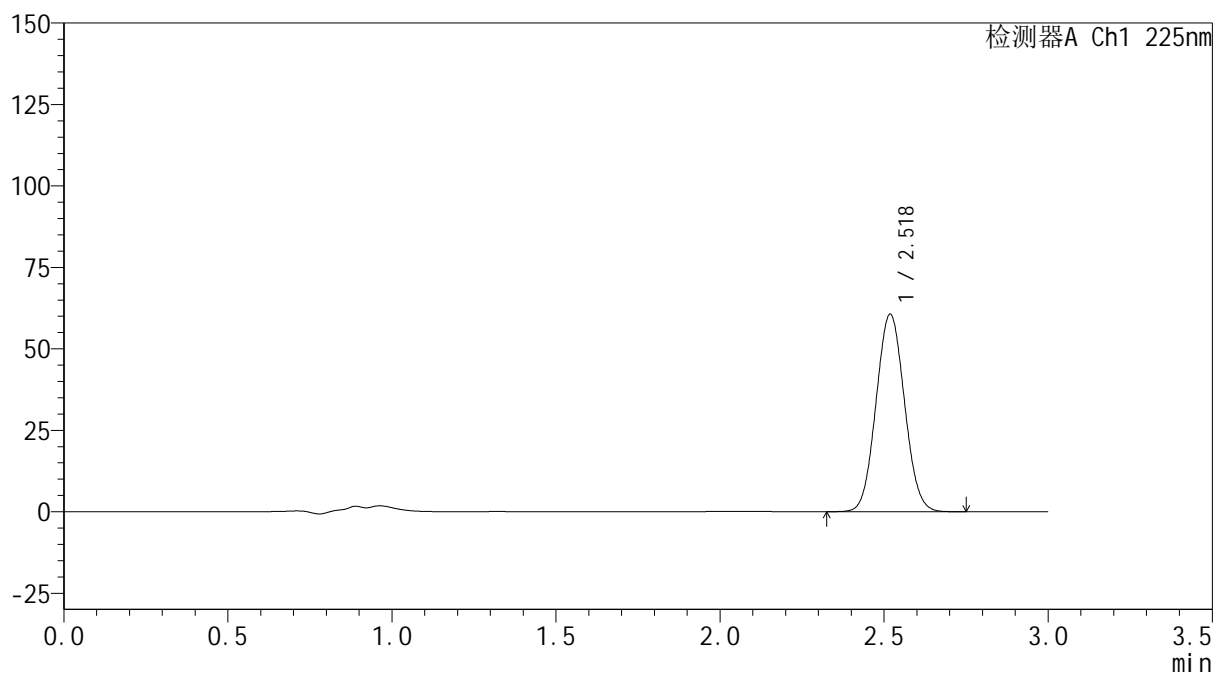

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-374-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 18:03:10	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:35:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.518	365438	100.000	60425	3996	1.054	--
总计		365438	100.000	60425			

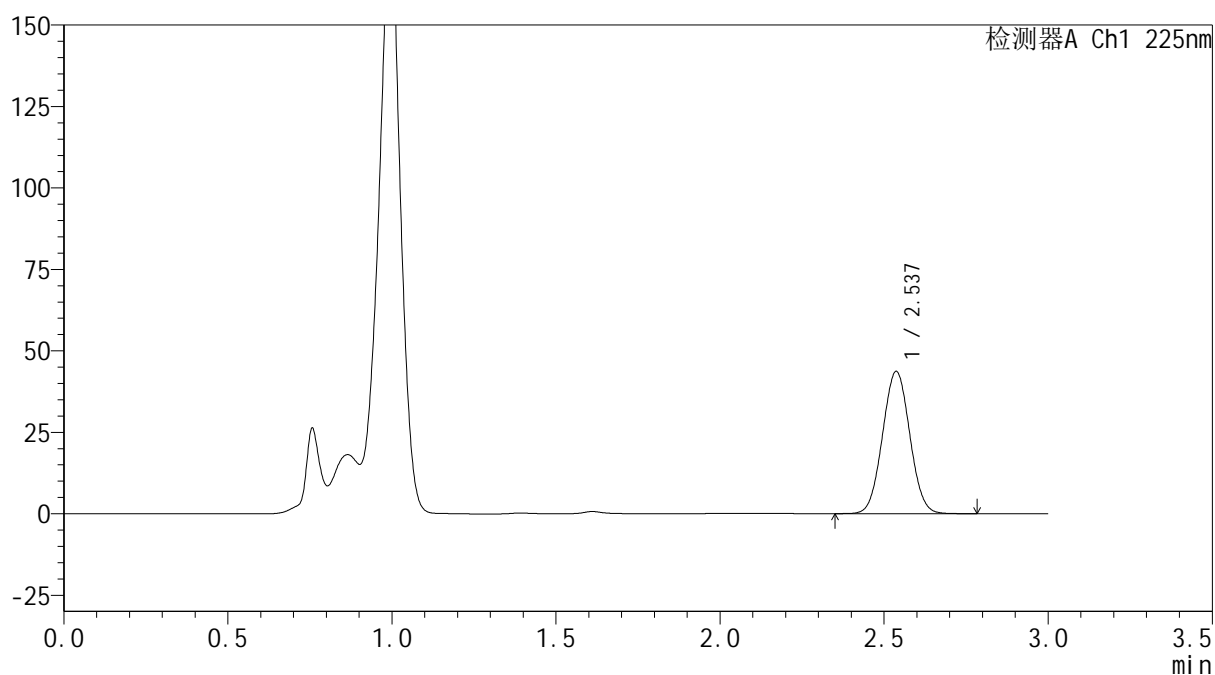

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-375-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p1-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 18:06:36	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:35:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	252774	100.000	43652	4401	1.033	--
总计		252774	100.000	43652			

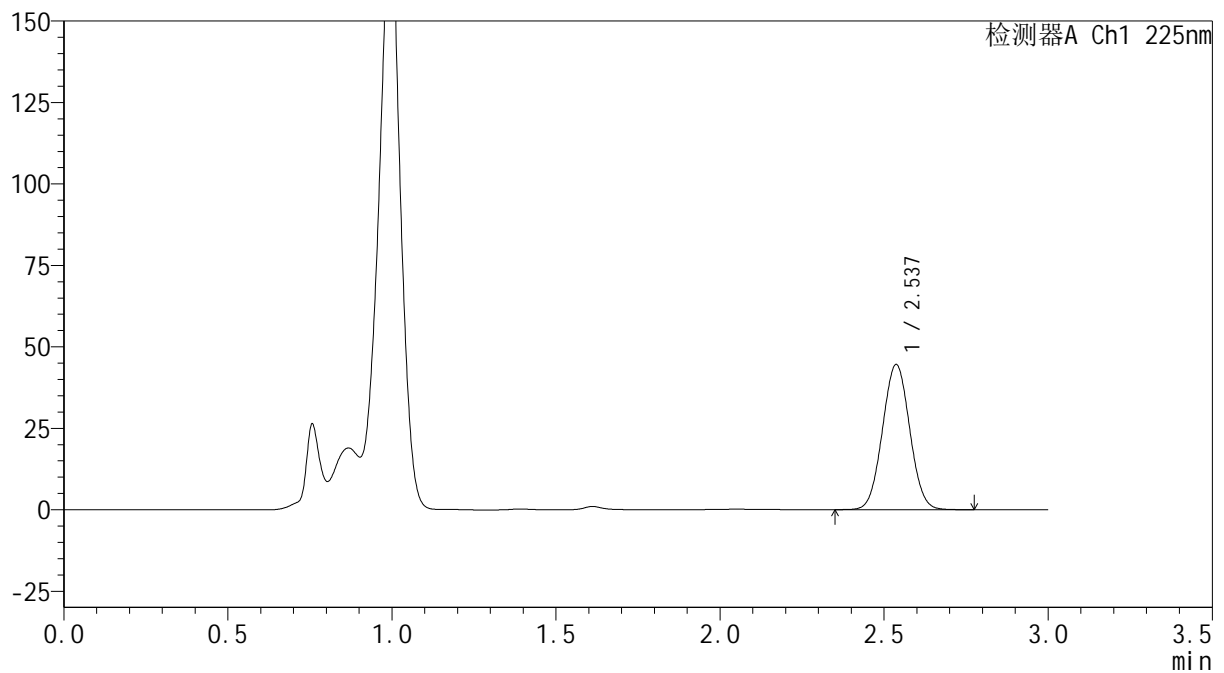

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-376-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p2-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 18:10:02	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:35:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	257646	100.000	44544	4409	1.032	--
总计		257646	100.000	44544			

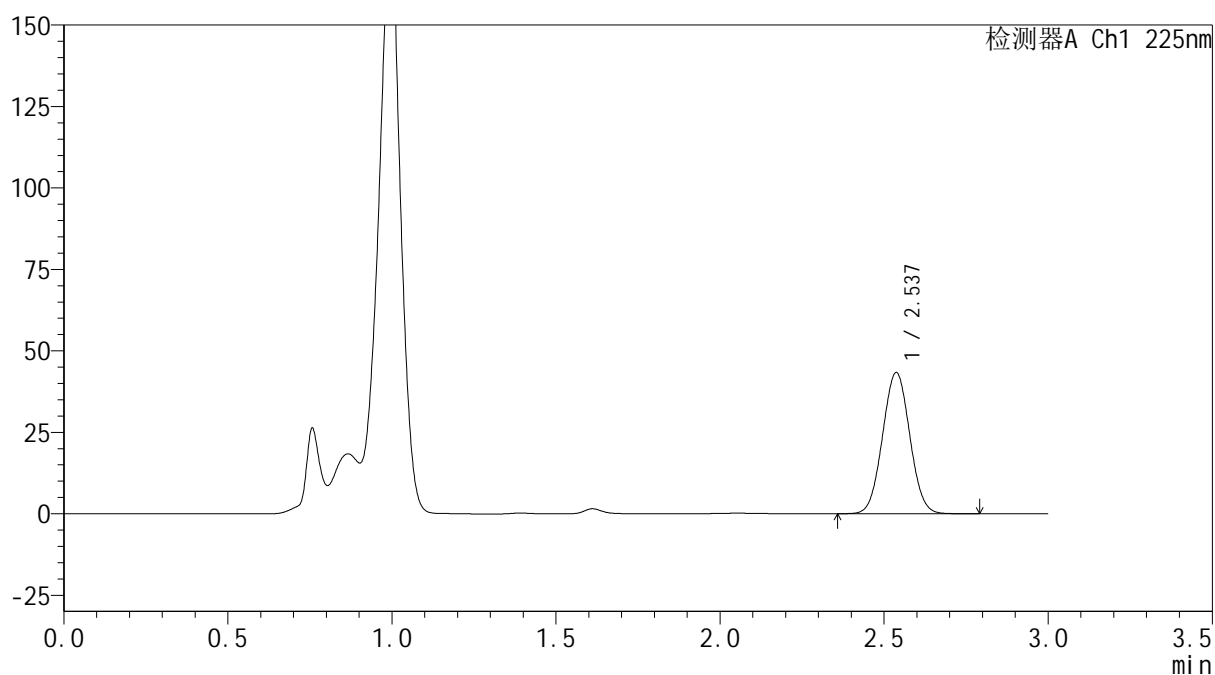

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-377-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p3-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 18:13:29	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:35:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	250214	100.000	43322	4420	1.033	--
总计		250214	100.000	43322			

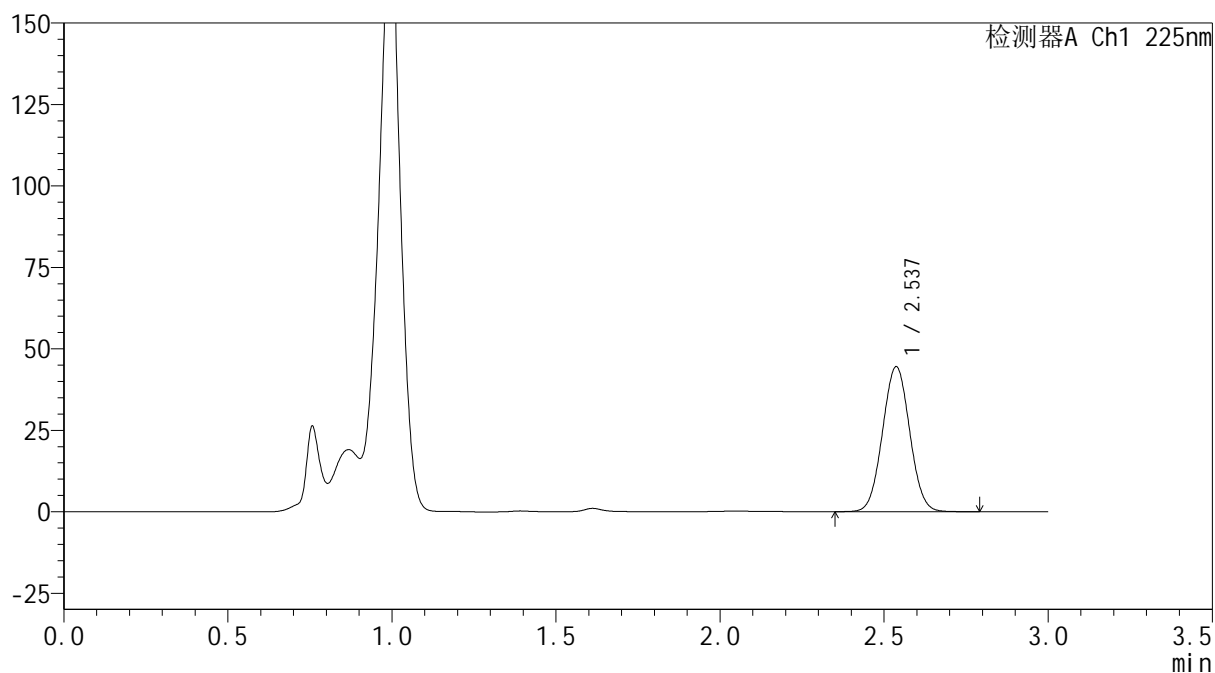

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流 速:	2.0ml/min
柱温	: 35°C	波 长:	225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-378-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p4-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名:	RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-28	版本号:	6.115
进样体积	: 50 µl	实验者:	wangdan
进样时间	: 2026/05/06 18:16:54	处理者:	wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:35:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	256799	100.000	44485	4429	1.032	--
总计		256799	100.000	44485			

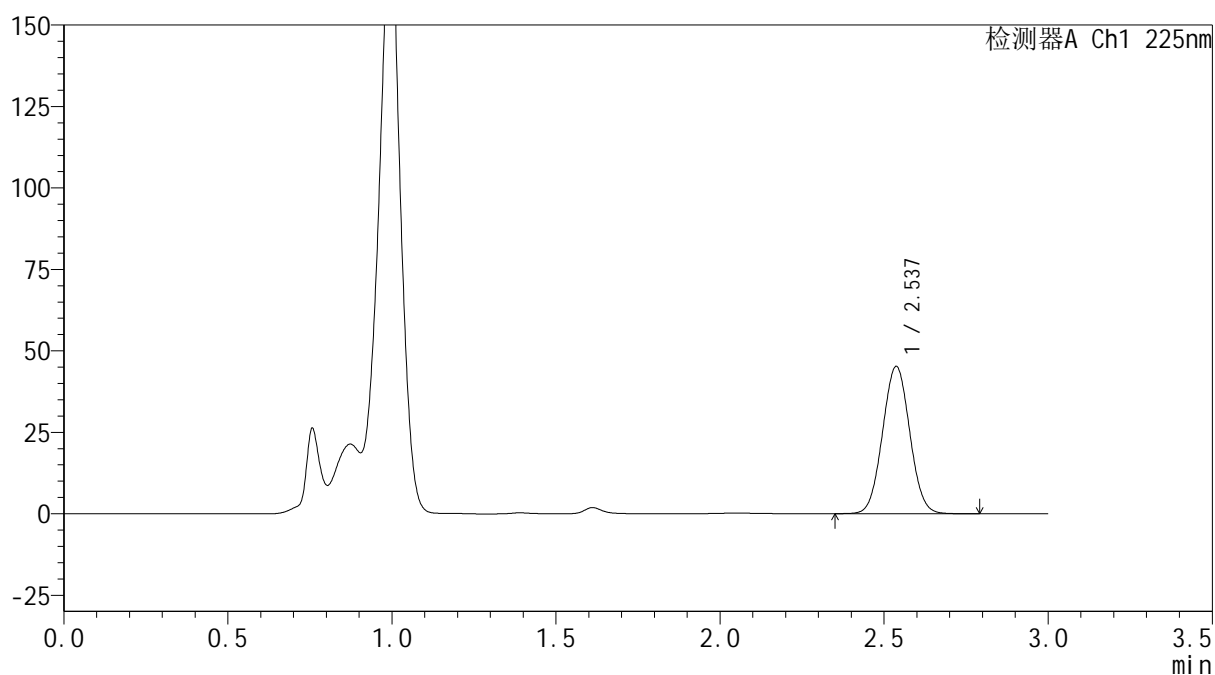

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-379-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p5-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 18:20:20	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:35:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	261248	100.000	45210	4429	1.034	--
总计		261248	100.000	45210			

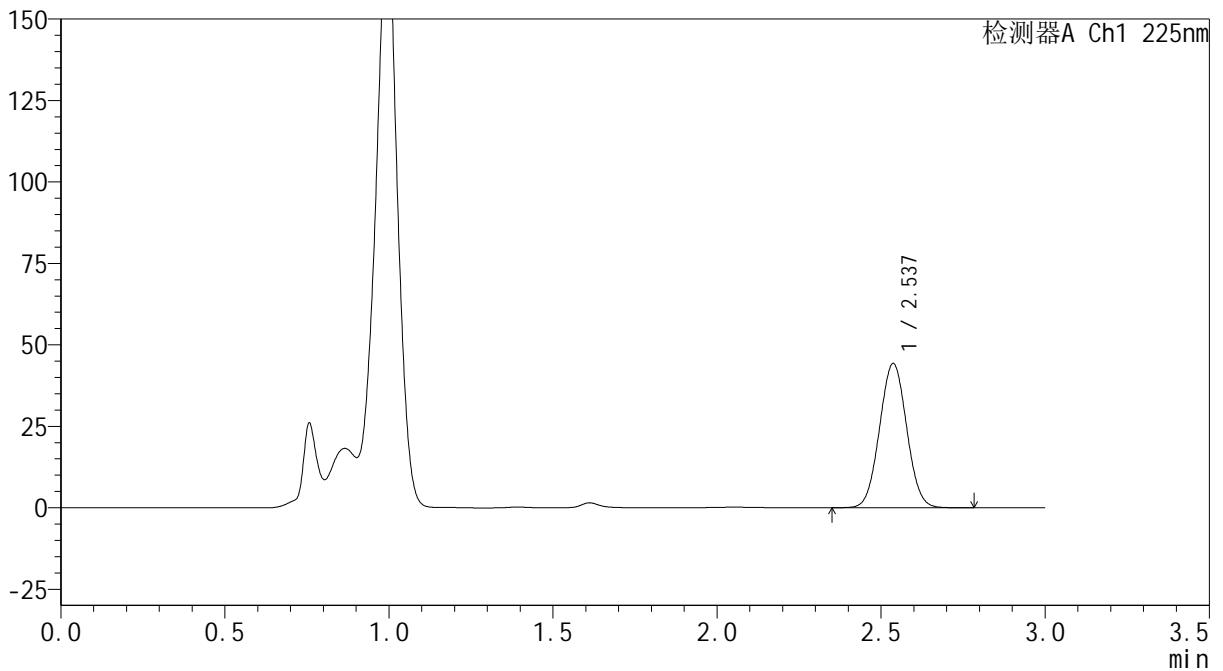
**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-380-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p6-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 18:23:44	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:35:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	255178	100.000	44255	4436	1.031	--
总计		255178	100.000	44255			

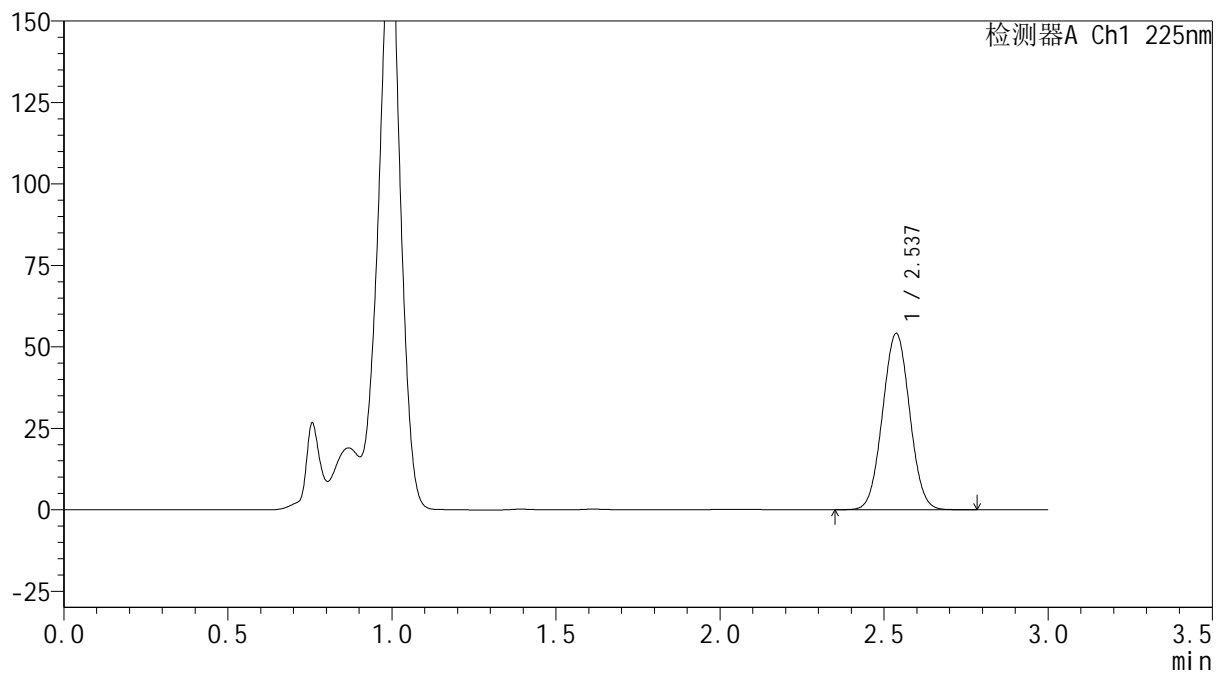

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm)                      流 速: 2.0ml/min  
 柱温 : 35°C    波 长: 225nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-11/26-381-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p1-10min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 2-2  
 进样体积 : 50 µl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2026/05/06 18:27:10                              实验者: wangdan  
 处理时间(V2) : 2026/05/07 09:35:24                        处理者: wangdan  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	311518	100.000	54101	4445	1.030	--
总计		311518	100.000	54101			

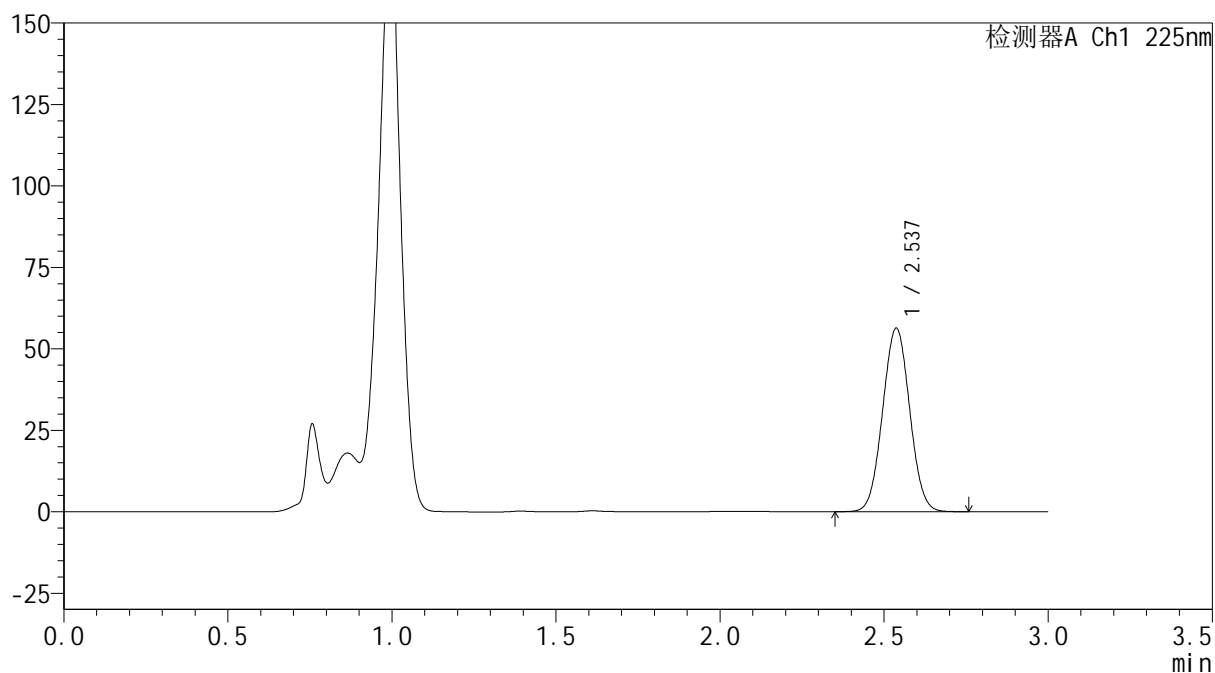

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-382-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p2-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 18:30:36	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:35:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	324228	100.000	56329	4450	1.031	--
总计		324228	100.000	56329			

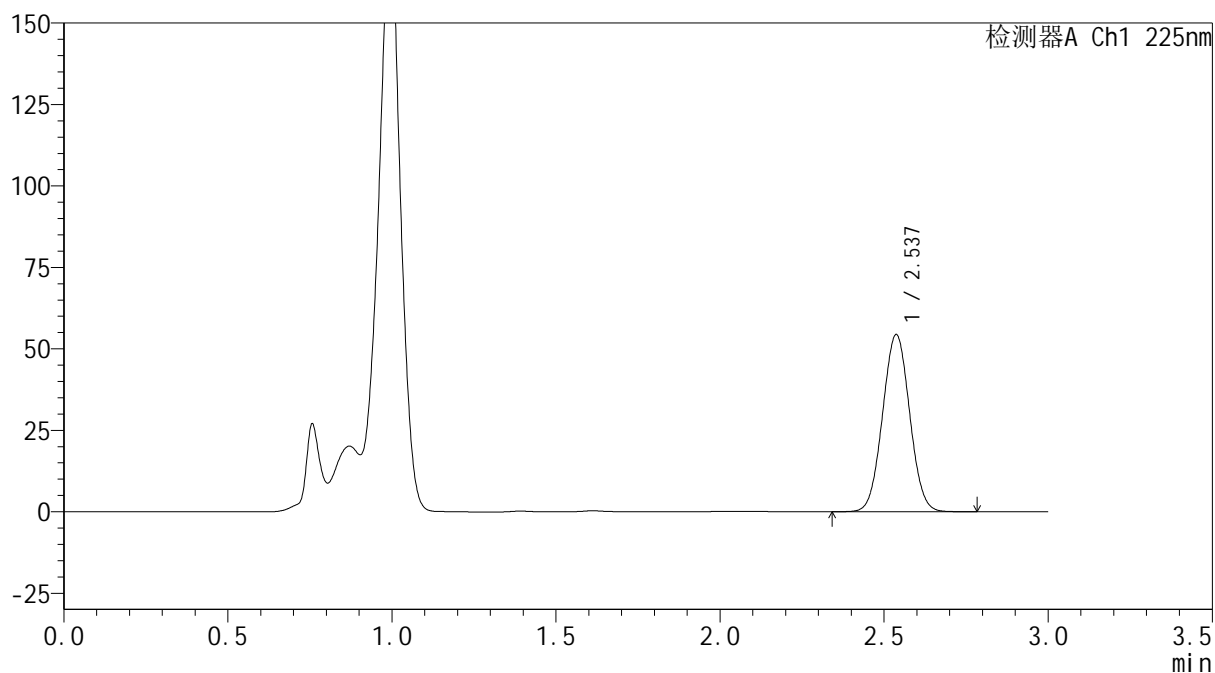

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-383-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p3-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 18:34:02	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:35:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	312514	100.000	54365	4458	1.030	--
总计		312514	100.000	54365			

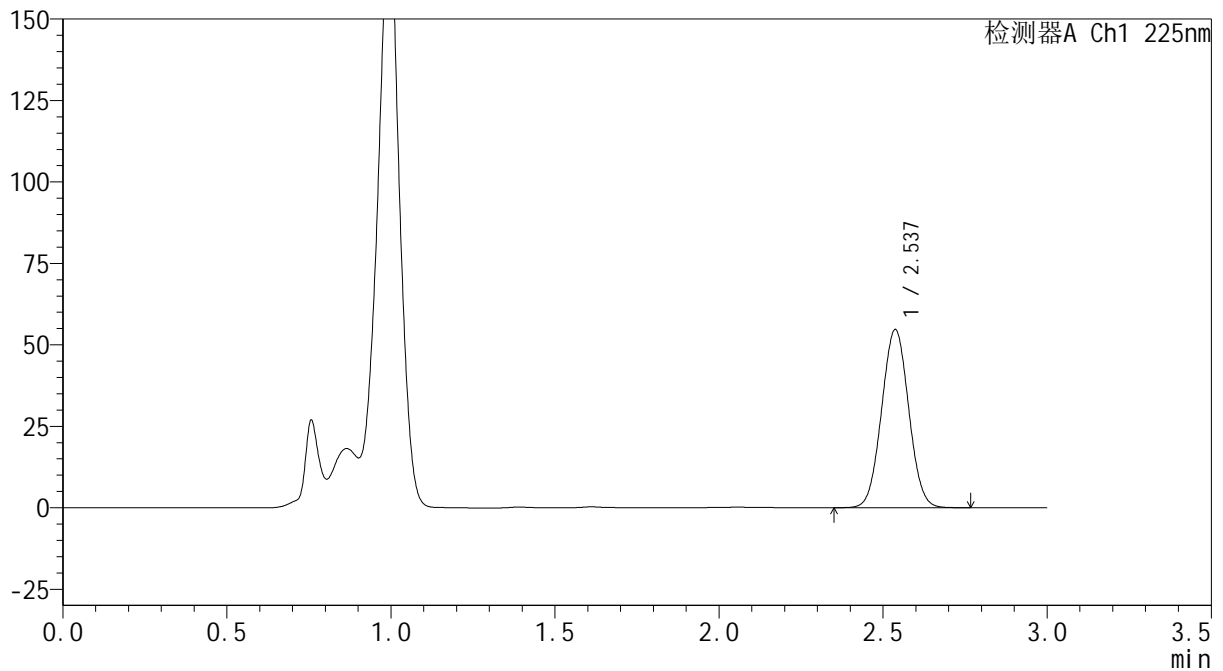

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-384-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p4-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 18:37:28	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:35:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	314379	100.000	54677	4455	1.030	--
总计		314379	100.000	54677			

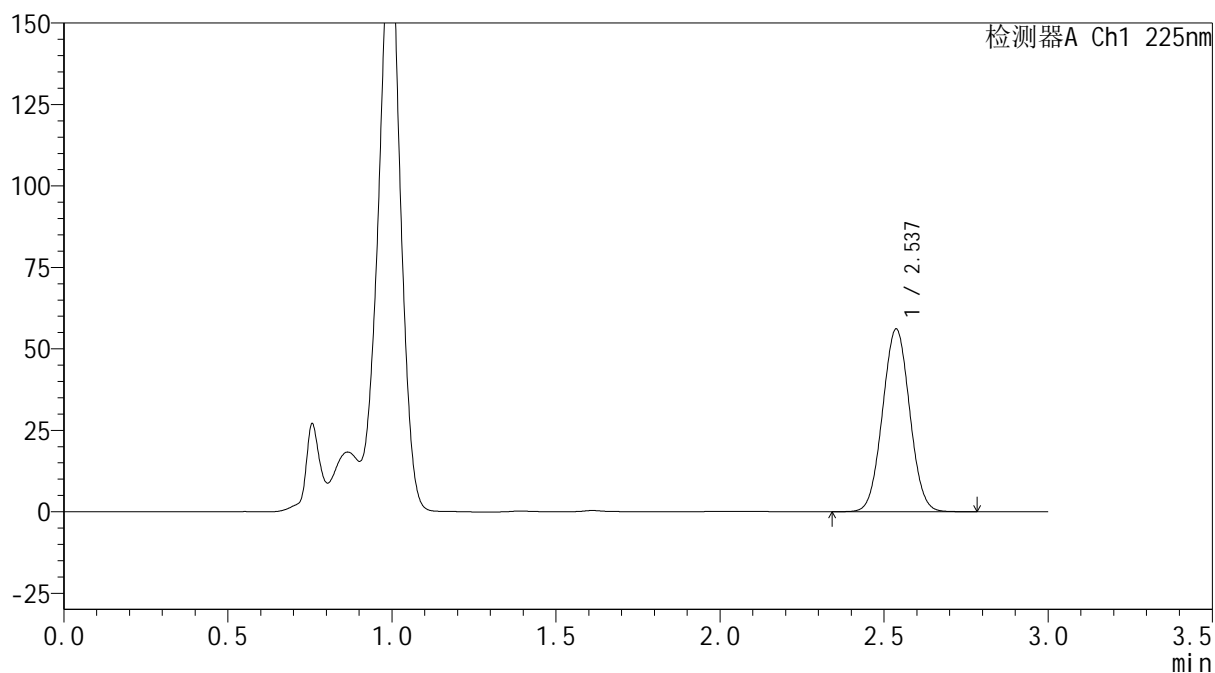

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流 速:	2.0ml/min
柱温	: 35°C	波 长:	225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-385-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p5-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名:	RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-38	版本号:	6.115
进样体积	: 50 μl	实验者:	wangdan
进样时间	: 2026/05/06 18:40:54	处理者:	wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:35:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	322654	100.000	56060	4451	1.031	--
总计		322654	100.000	56060			

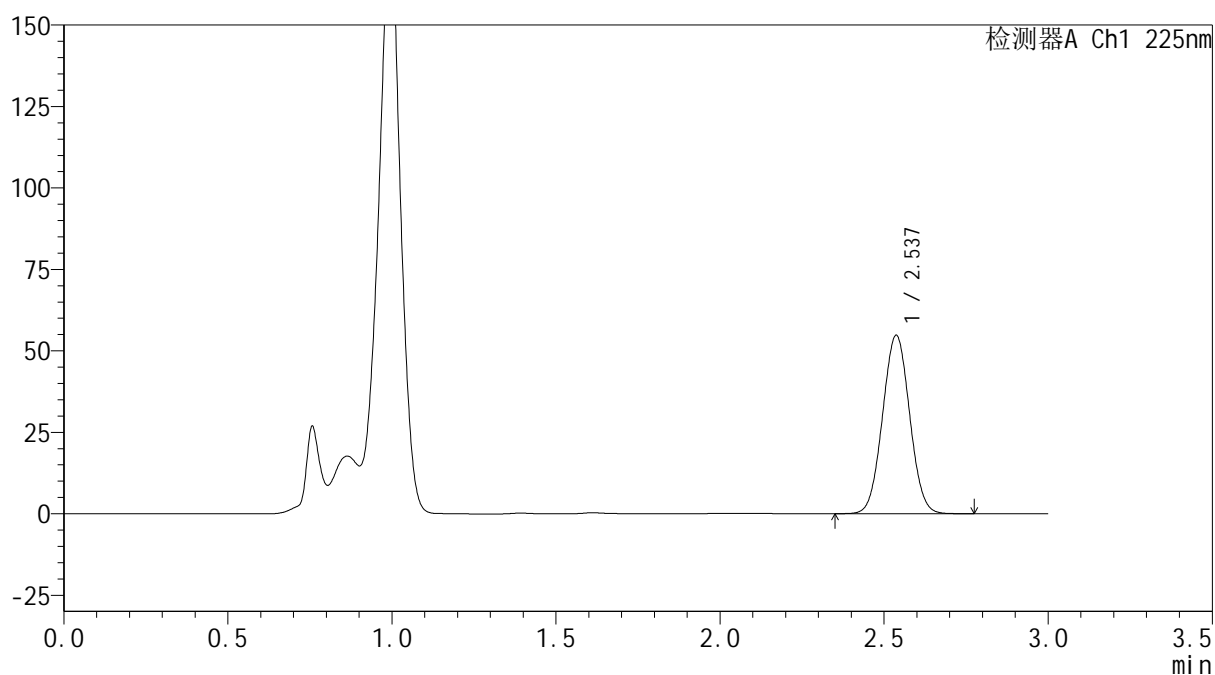

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-386-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p6-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 18:44:19	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:35:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	314752	100.000	54740	4457	1.031	--
总计		314752	100.000	54740			

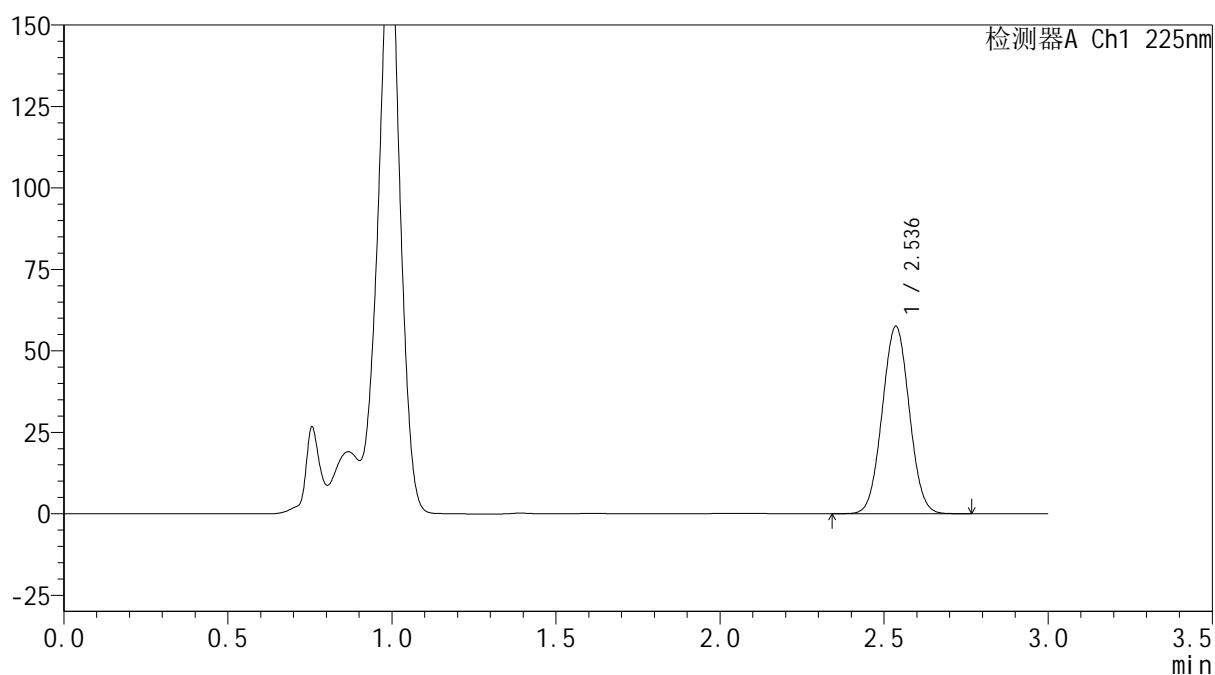
 SHIMADZU  
LabSolutions **SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
柱温 : 35°C 波长: 225nm  
数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-11/26-387-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p1-15min.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb  
样品瓶号 : 2-3  
进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115  
进样时间 : 2026/05/06 18:47:45 实验者: wangdan  
处理时间(V2) : 2026/05/07 09:35:41 处理者: wangdan  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.536	330271	100.000	57410	4459	1.030	--
总计		330271	100.000	57410			

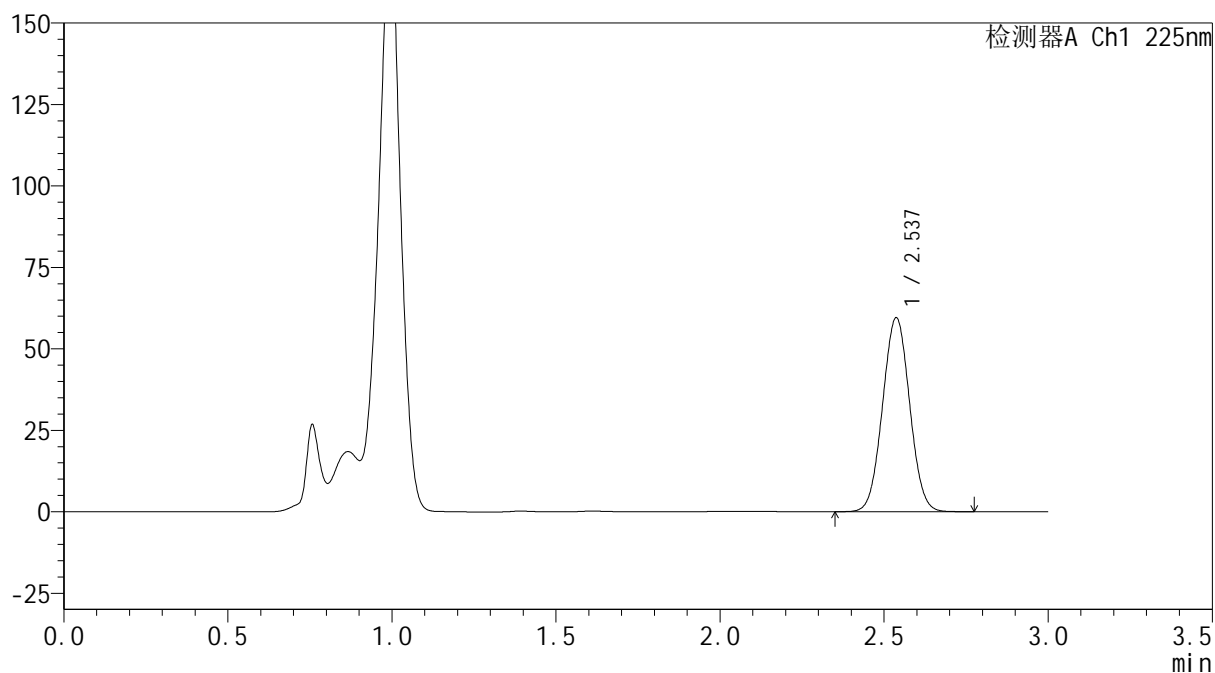

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-388-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p2-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 18:51:10	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:35:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	342125	100.000	59522	4459	1.030	--
总计		342125	100.000	59522			

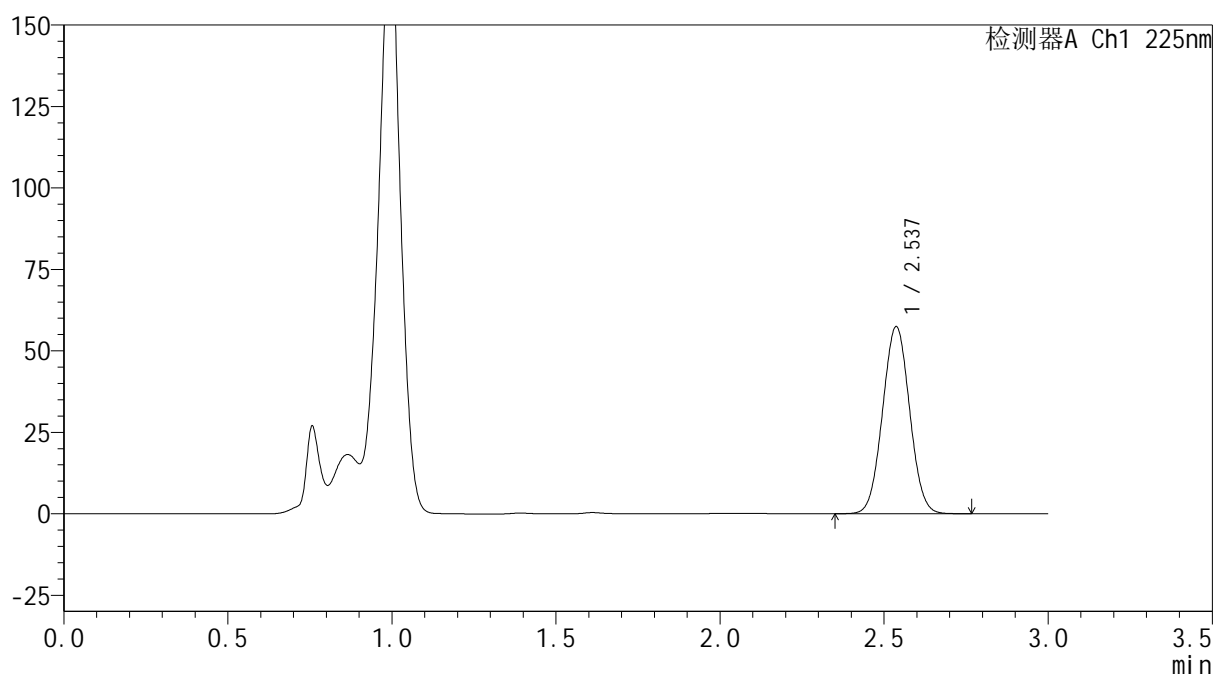

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-389-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p3-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 18:54:36	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:35:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	329584	100.000	57416	4470	1.029	--
总计		329584	100.000	57416			

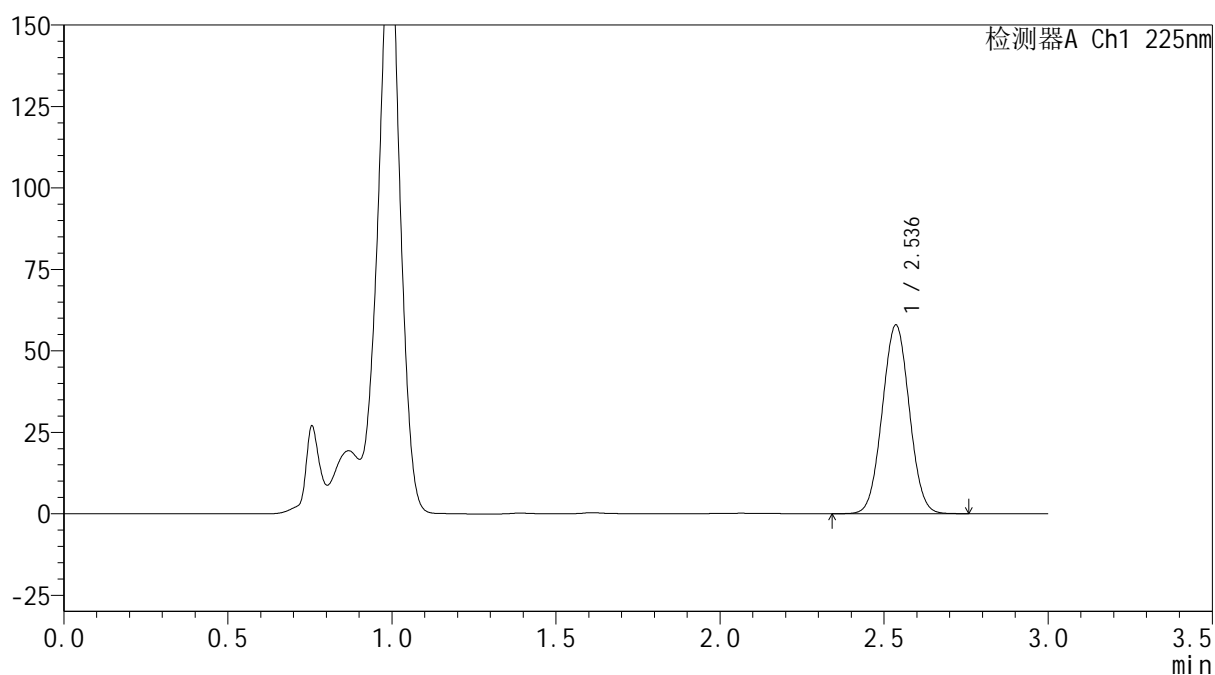

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-390-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p4-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 18:58:02	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:35:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.536	332421	100.000	57812	4462	1.030	--
总计		332421	100.000	57812			

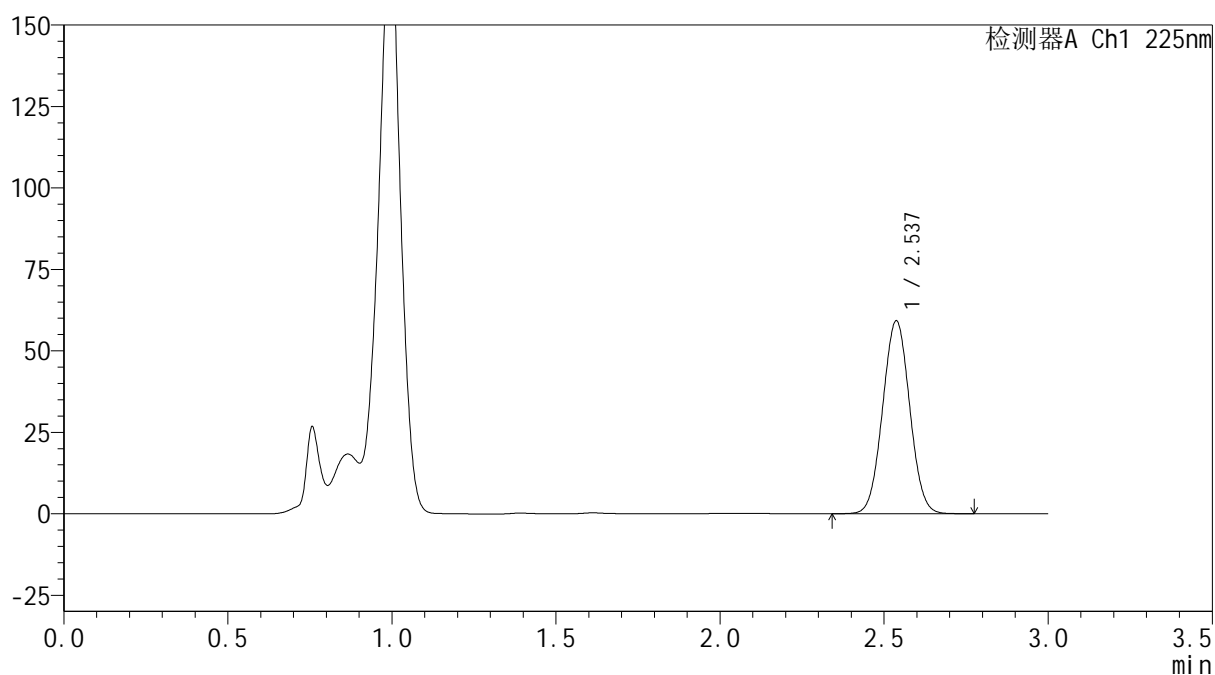

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 35°C 波长: 225nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-11/26-391-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p5-15min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 2-39  
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2026/05/06 19:01:28 实验者: wangdan  
 处理时间(V2) : 2026/05/07 09:35:53 处理者: wangdan  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	339990	100.000	59203	4470	1.030	--
总计		339990	100.000	59203			

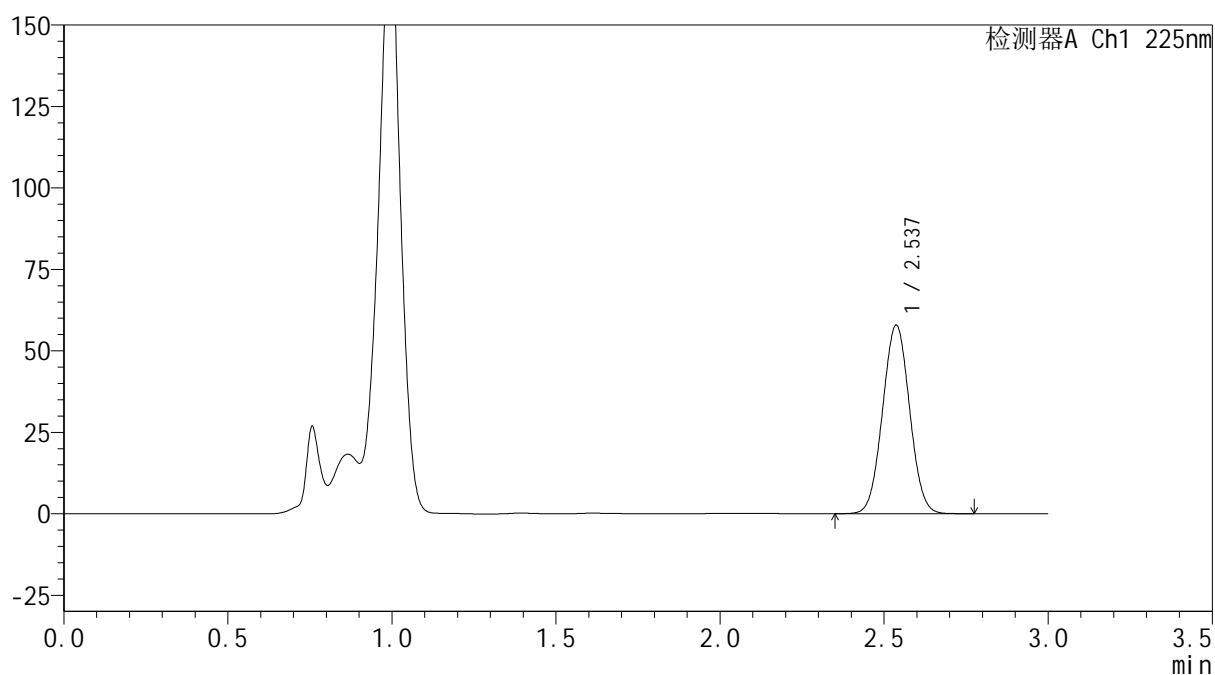

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-392-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p6-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 19:04:54	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:35:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	331963	100.000	57845	4472	1.028	--
总计		331963	100.000	57845			

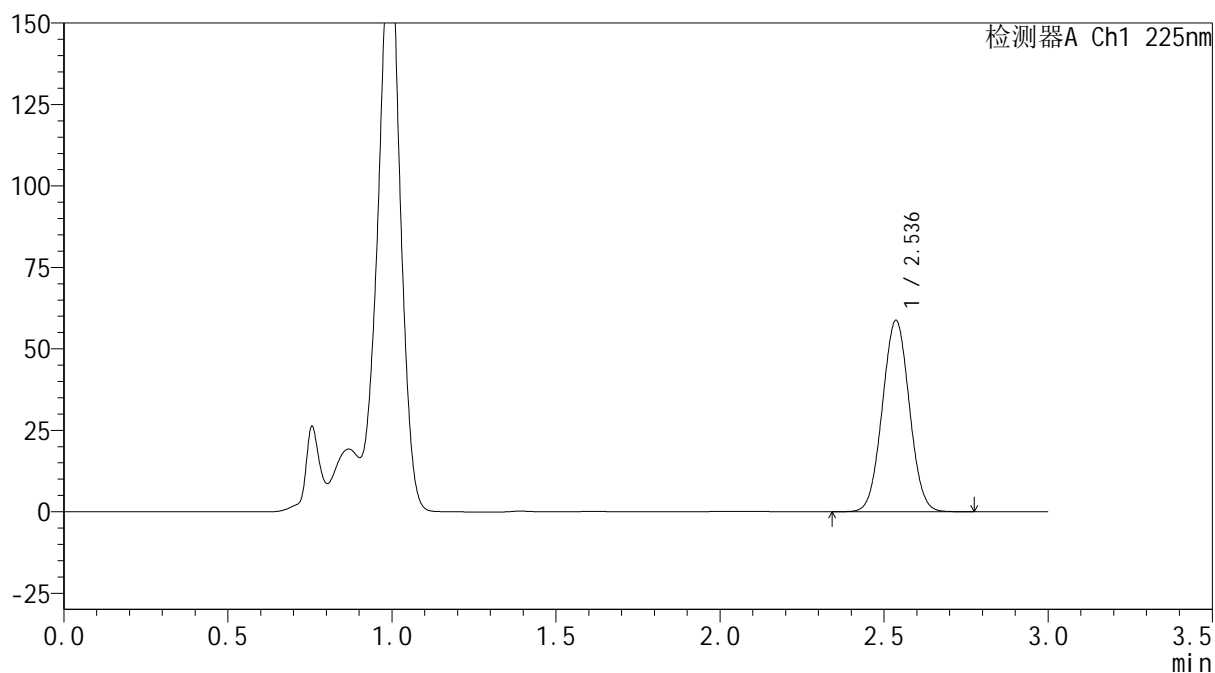

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流 速:	2.0ml/min
柱温	: 35°C	波 长:	225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-393-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p1-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名:	RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-4	版本号:	6.115
进样体积	: 50 μl	实验者:	wangdan
进样时间	: 2026/05/06 19:08:21	处理者:	wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:35:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.536	336780	100.000	58663	4475	1.028	--
总计		336780	100.000	58663			

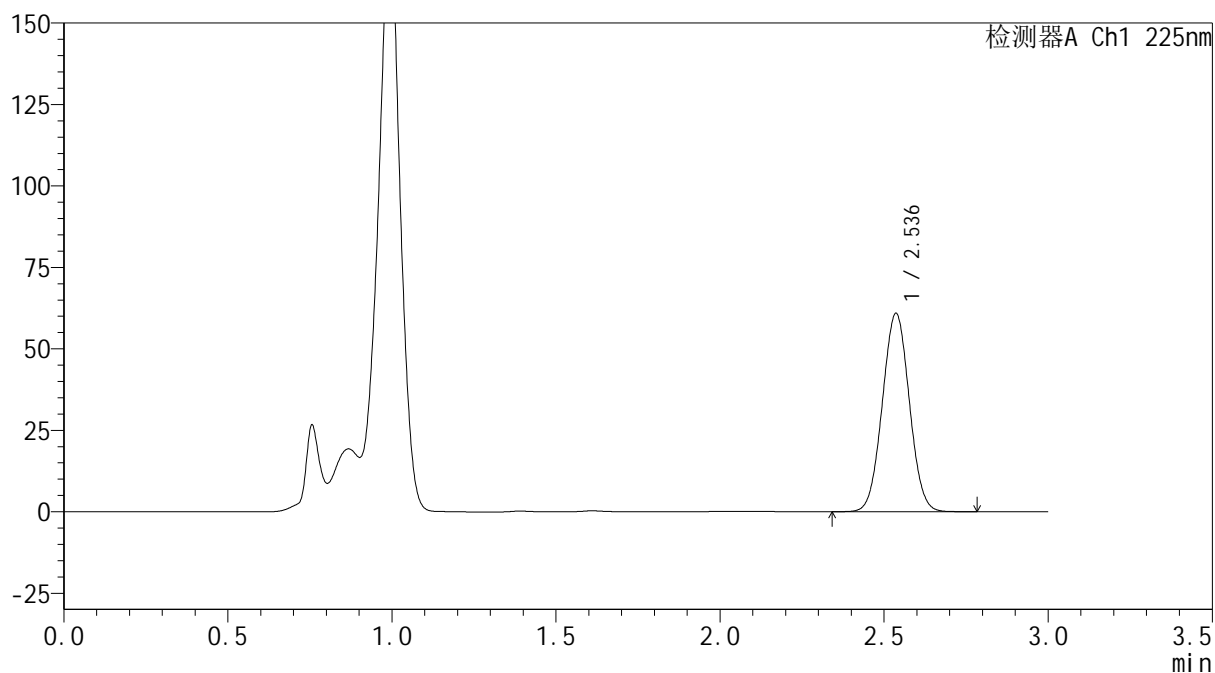

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-394-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p2-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 19:11:47	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:36:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.536	348711	100.000	60806	4487	1.028	--
总计		348711	100.000	60806			

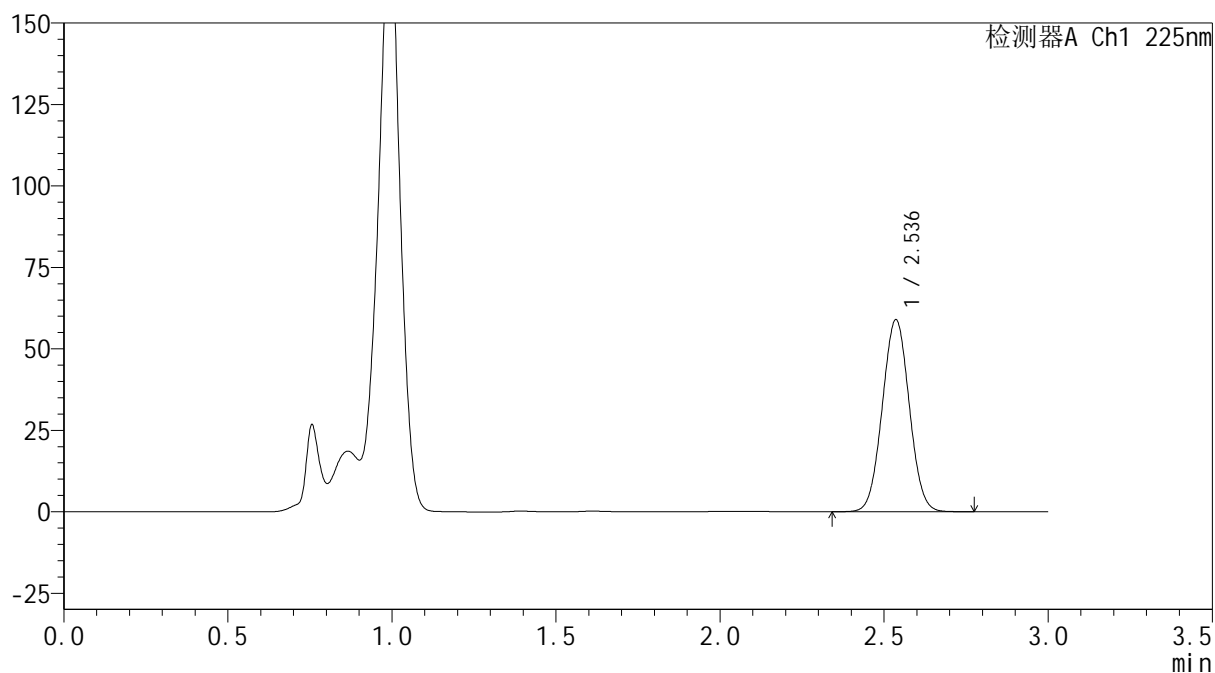

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-395-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p3-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 19:15:13	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:36:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.536	337418	100.000	58856	4489	1.028	--
总计		337418	100.000	58856			

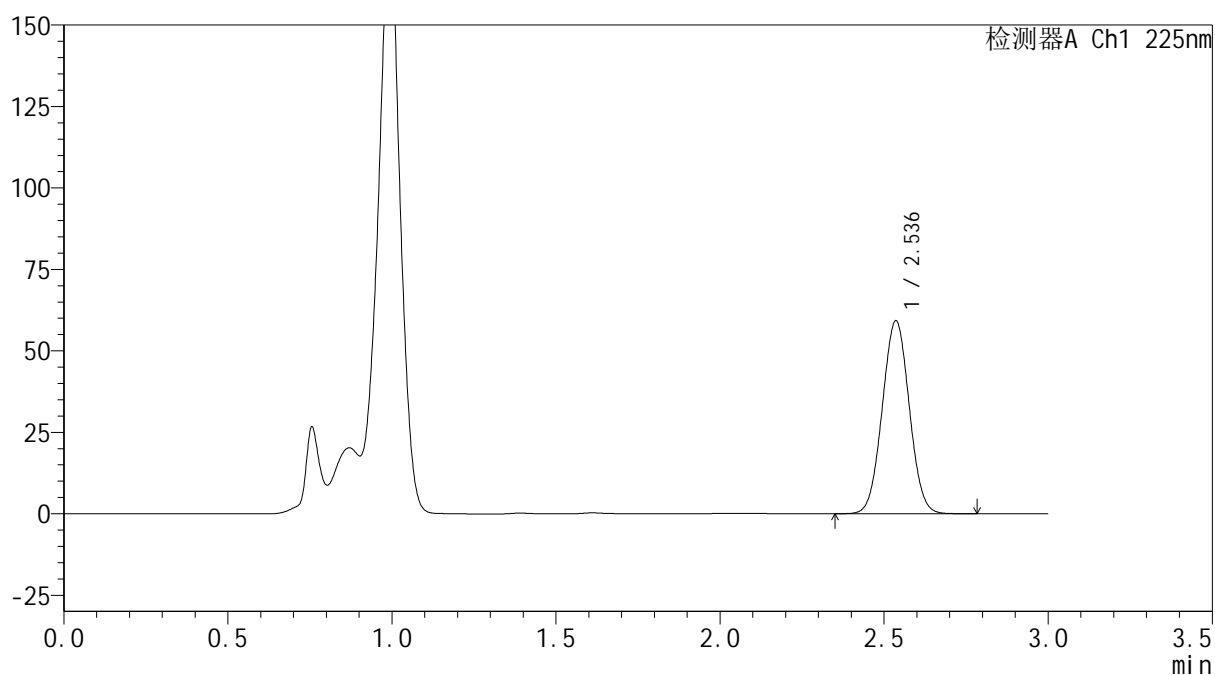

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-396-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p4-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 19:18:39	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:36:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.536	339460	100.000	59151	4483	1.028	--
总计		339460	100.000	59151			

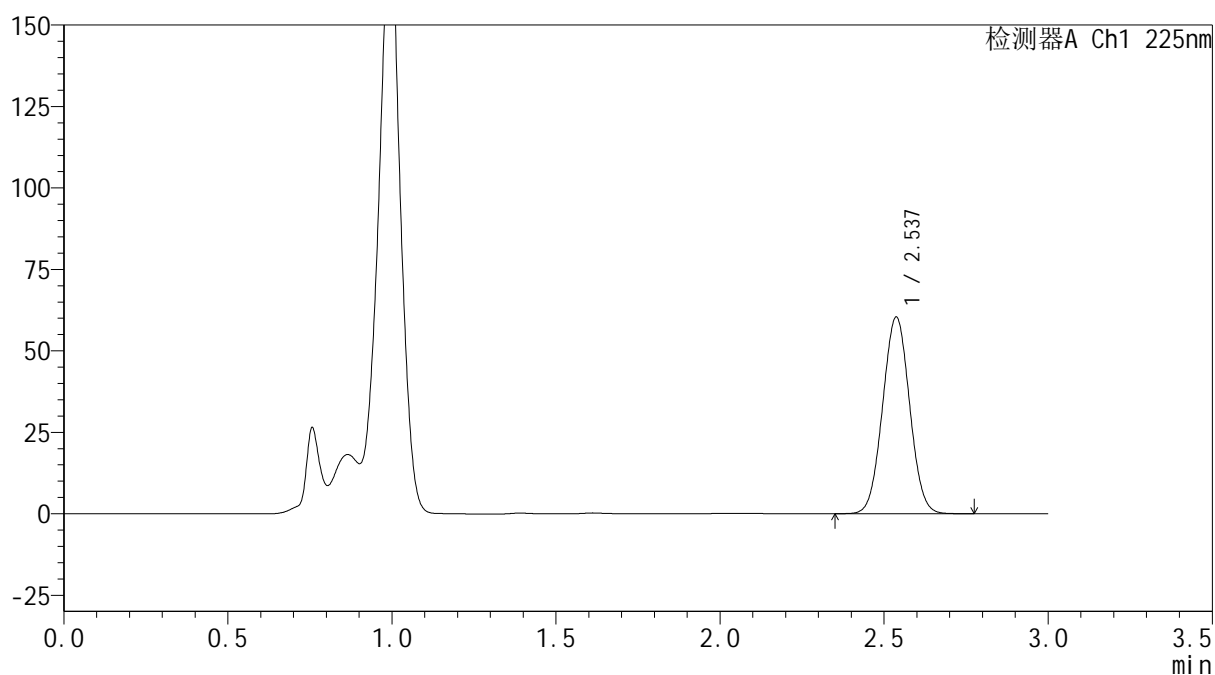

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-397-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p5-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 19:22:05	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:36:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	345854	100.000	60364	4489	1.028	--
总计		345854	100.000	60364			

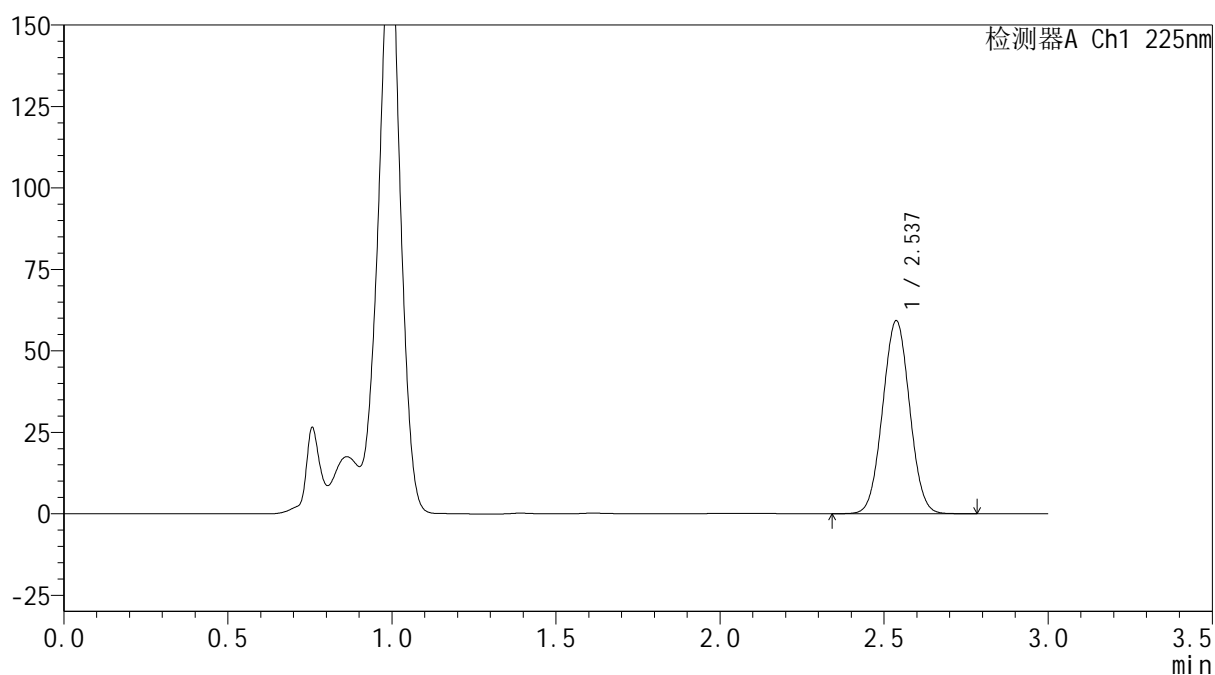

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-398-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p6-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 19:25:31	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:36:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	339089	100.000	59229	4493	1.027	--
总计		339089	100.000	59229			

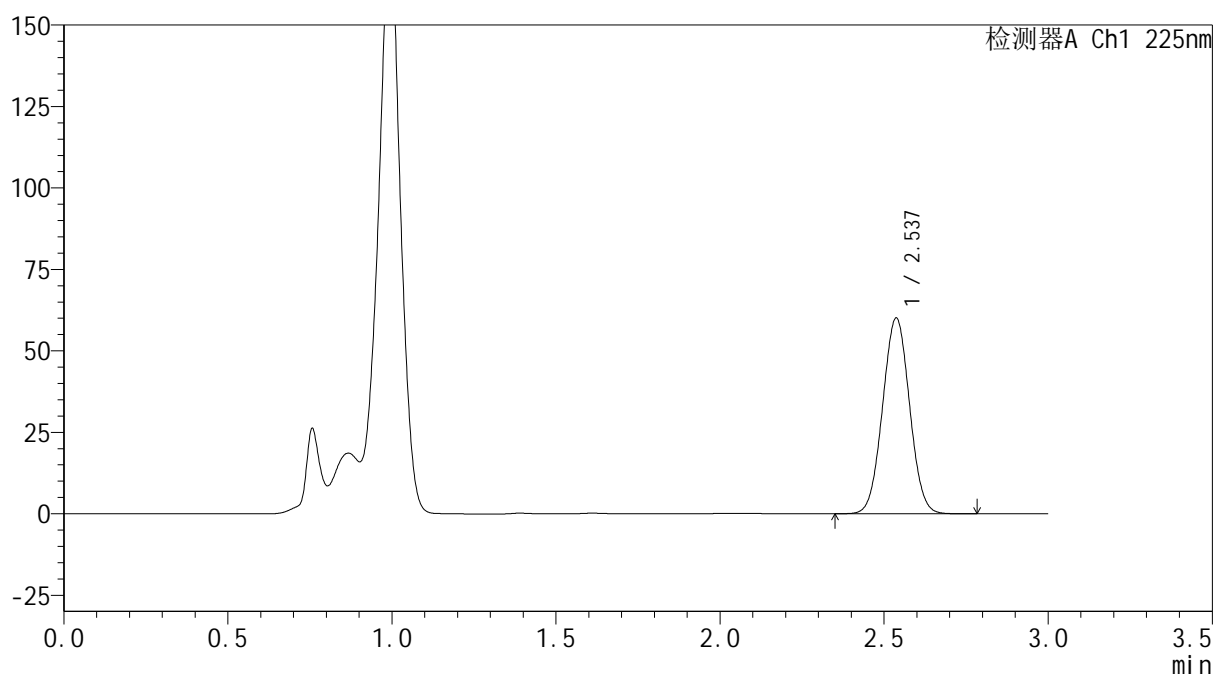

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-399-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p1-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 19:28:57	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:36:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	343918	100.000	60069	4496	1.027	--
总计		343918	100.000	60069			

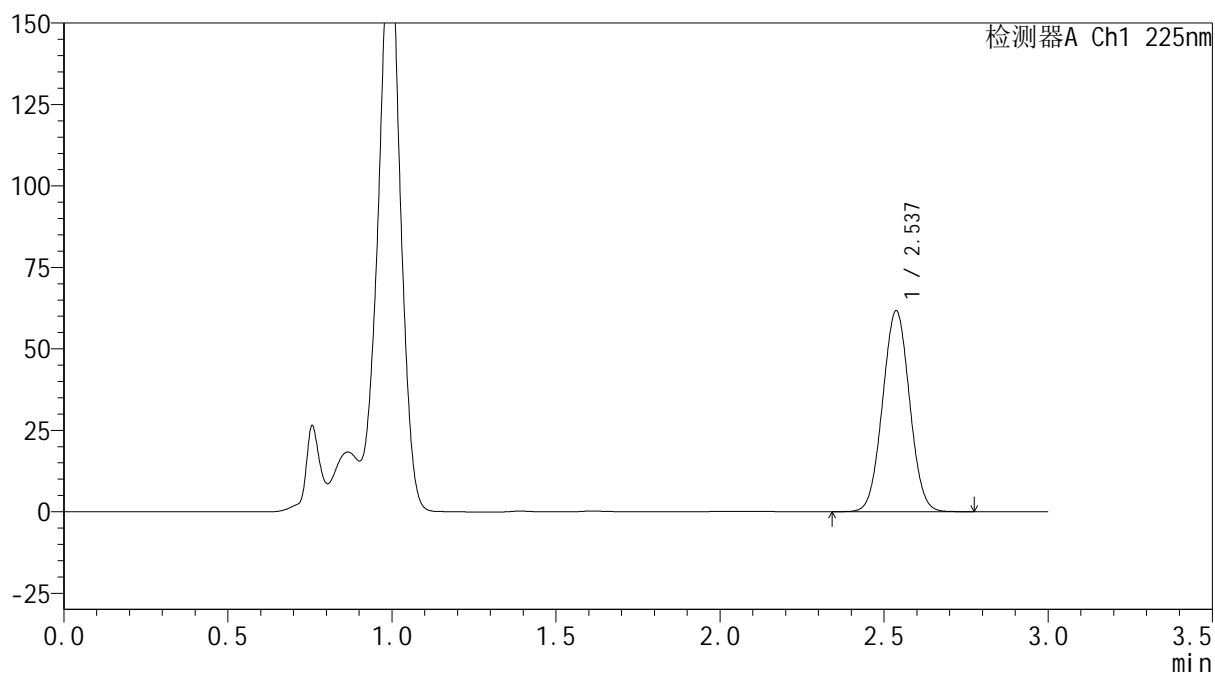

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-400-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p2-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 19:32:23	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:36:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	353020	100.000	61669	4496	1.027	--
总计		353020	100.000	61669			

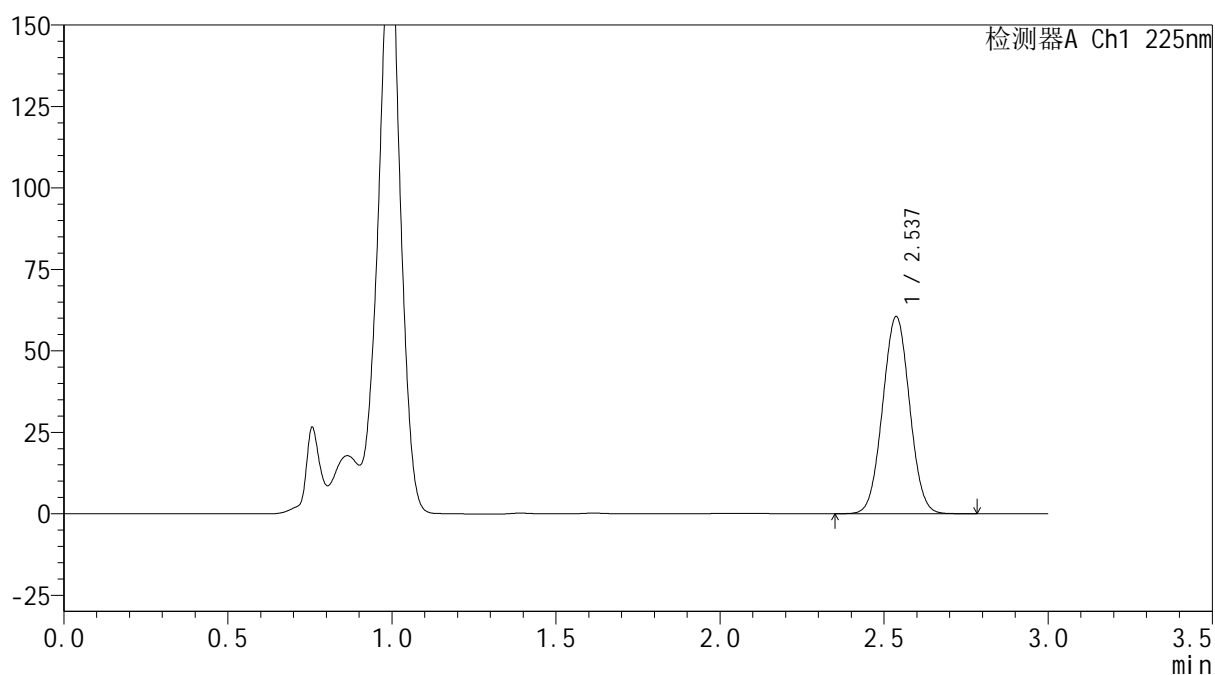

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-401-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p3-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 19:35:49	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:36:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	346105	100.000	60509	4504	1.027	--
总计		346105	100.000	60509			

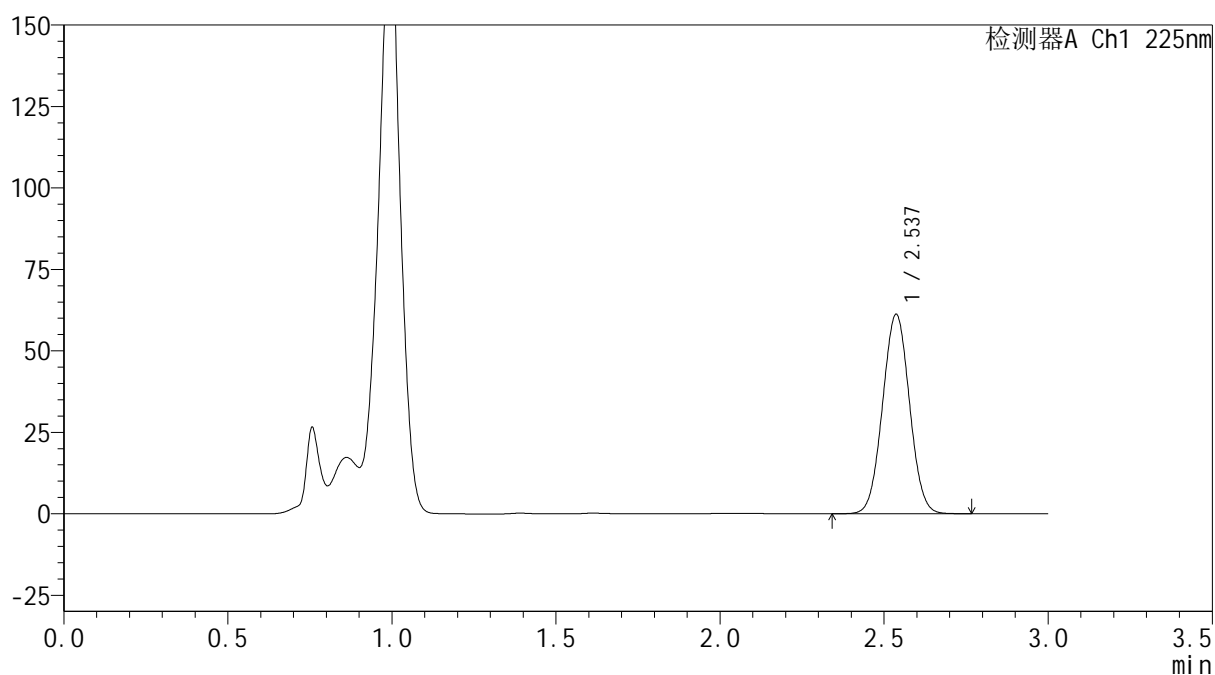

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-402-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p4-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 19:39:15	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:36:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	350016	100.000	61184	4503	1.027	--
总计		350016	100.000	61184			

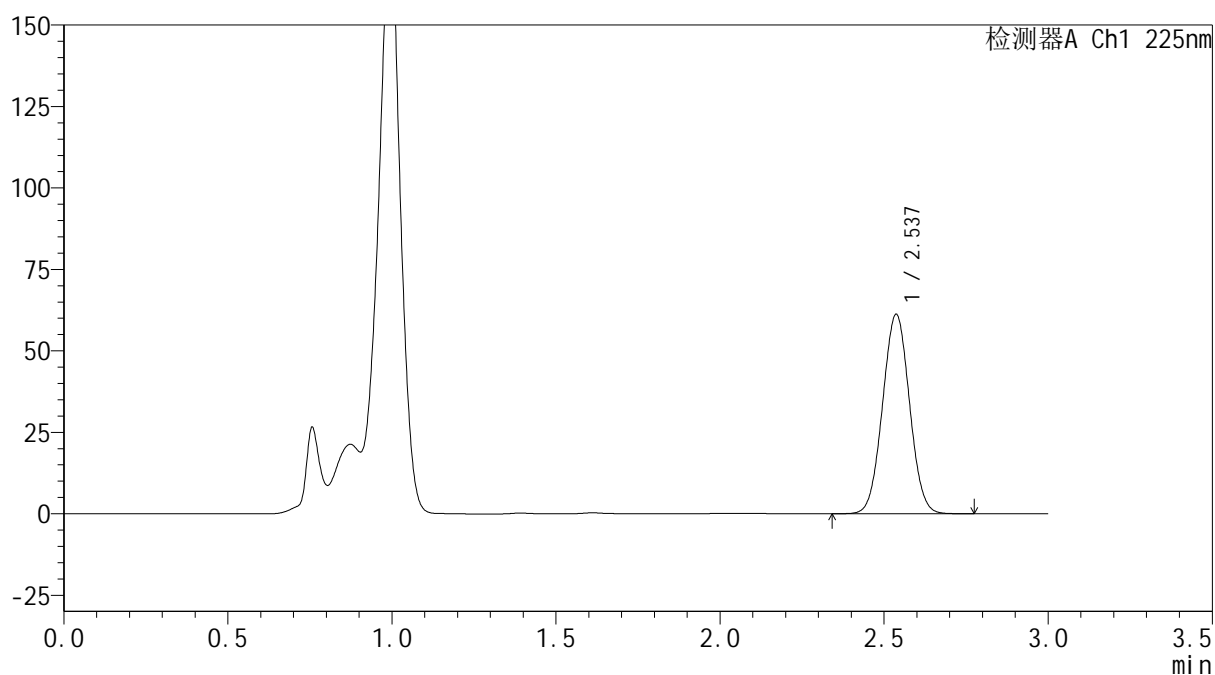

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-403-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p5-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 19:42:40	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:36:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	349842	100.000	61175	4506	1.027	--
总计		349842	100.000	61175			

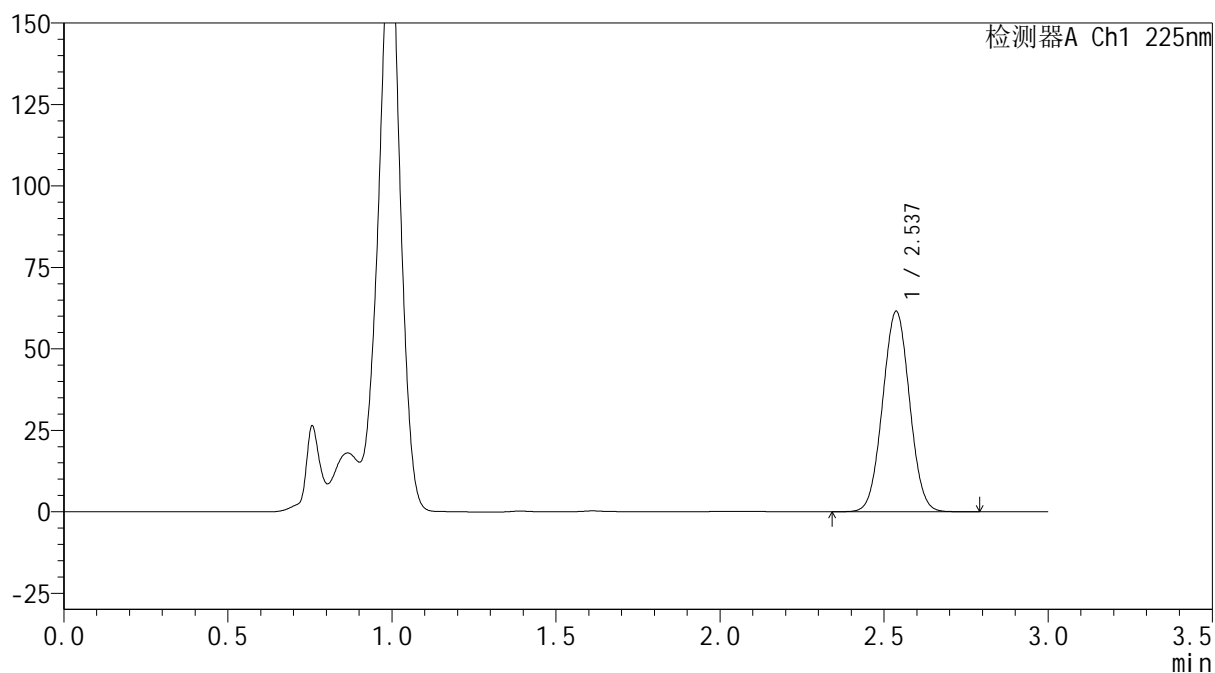

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-404-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p6-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 19:46:06	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:36:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	351581	100.000	61499	4508	1.026	--
总计		351581	100.000	61499			

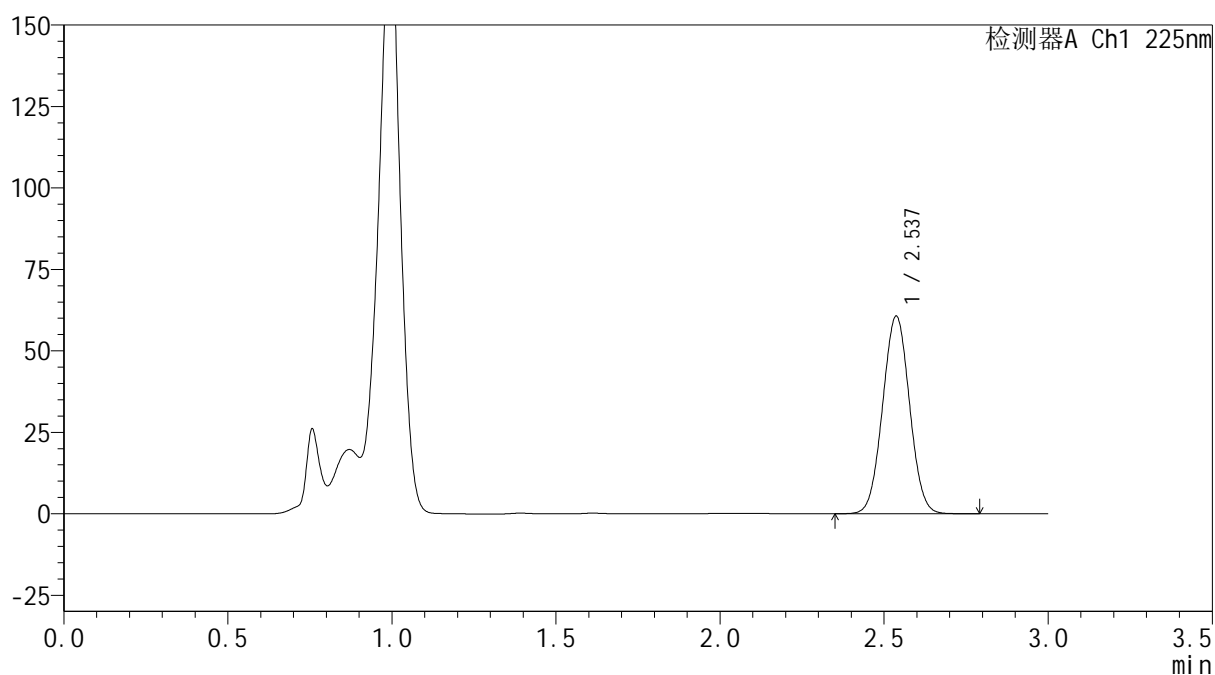

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-405-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p1-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 19:49:33	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:36:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	346518	100.000	60620	4508	1.027	--
总计		346518	100.000	60620			

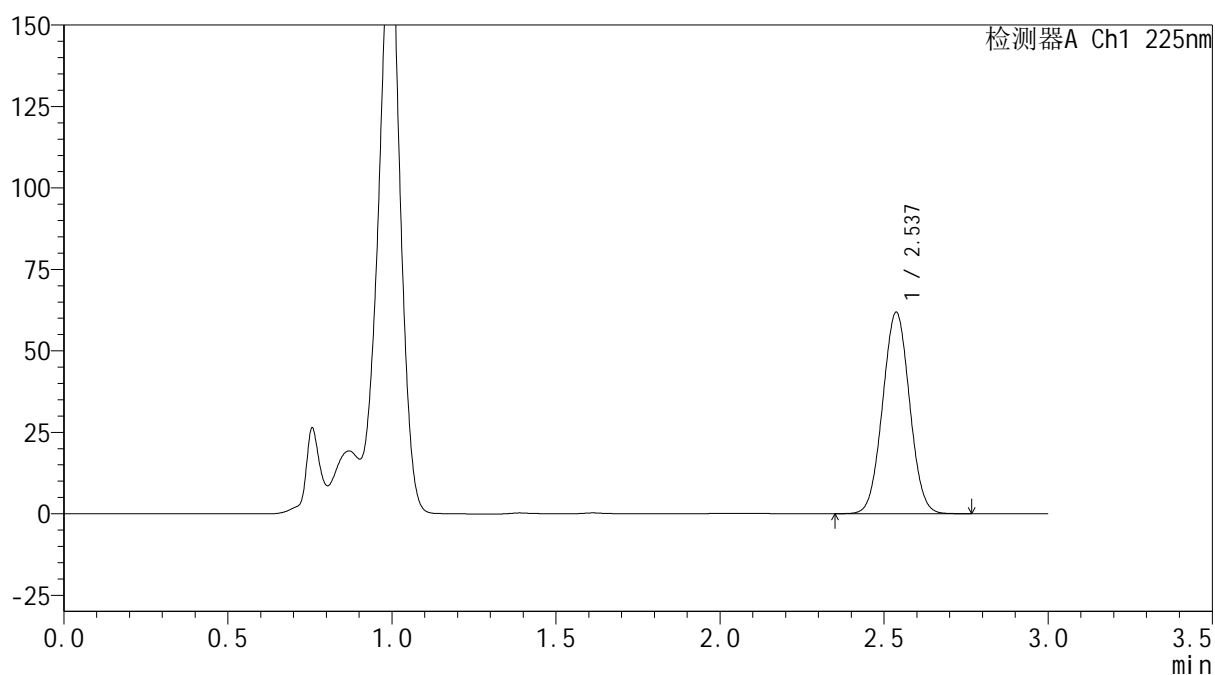

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-406-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p2-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 19:52:59	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:36:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	353291	100.000	61808	4508	1.026	--
总计		353291	100.000	61808			

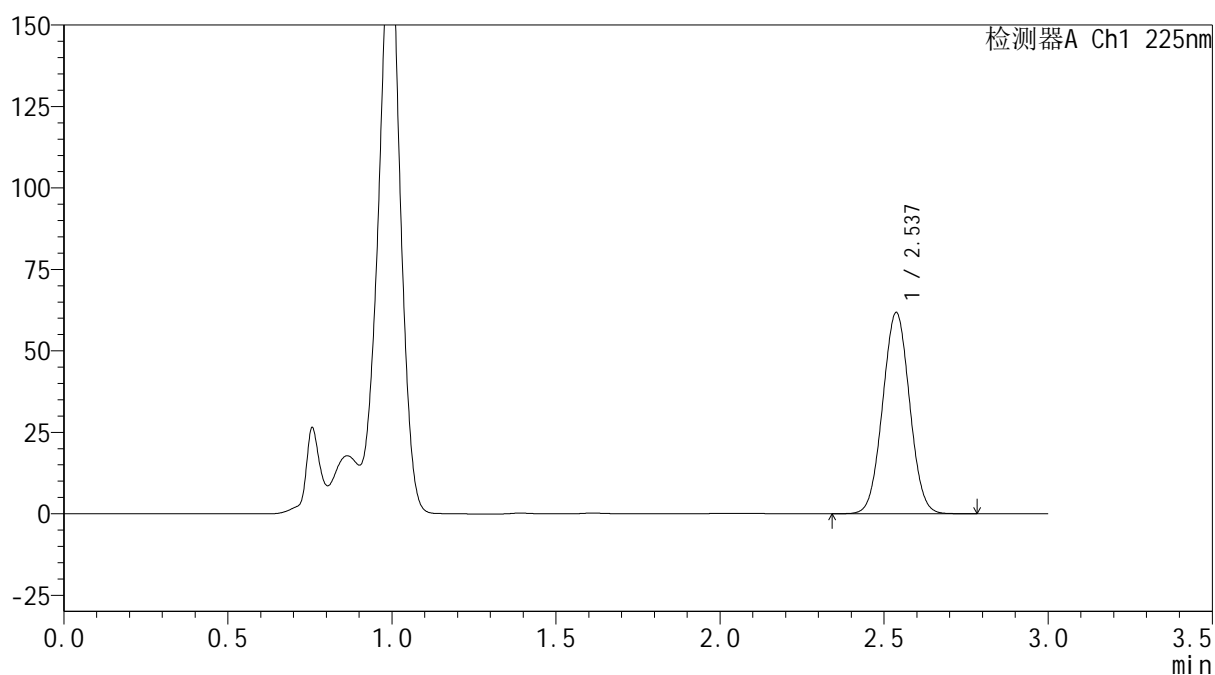

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-407-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p3-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 19:56:25	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:36:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	352695	100.000	61750	4514	1.027	--
总计		352695	100.000	61750			

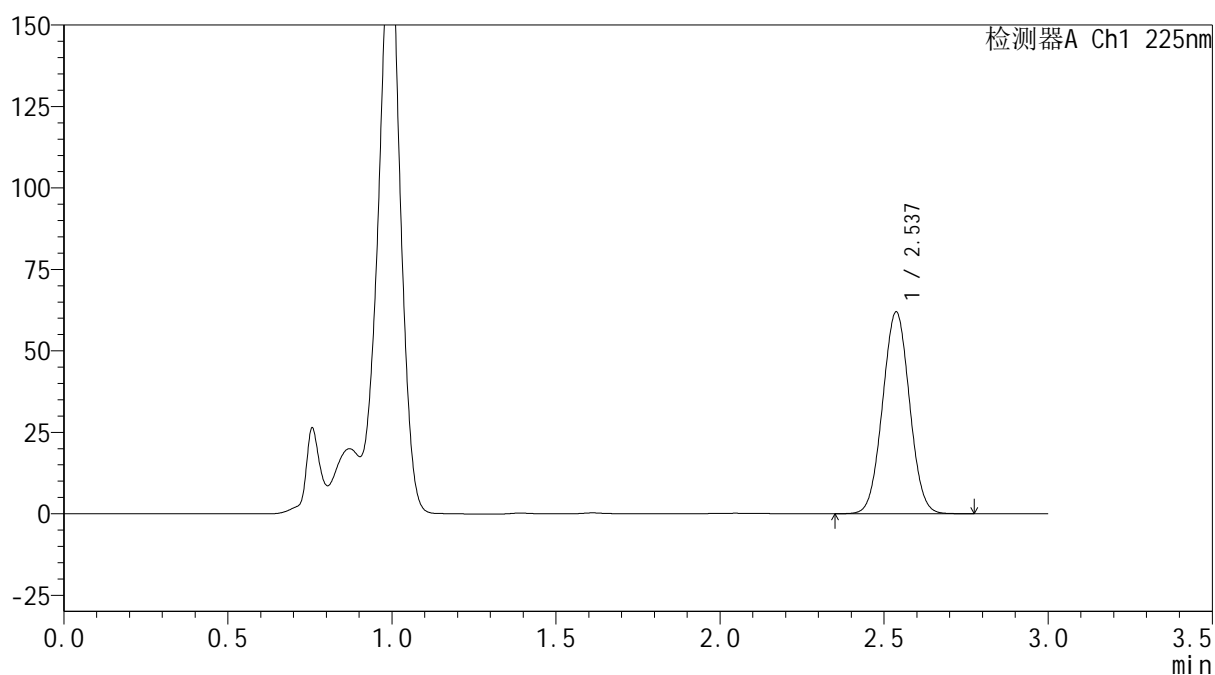

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-408-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p4-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 19:59:52	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:36:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	353773	100.000	61915	4513	1.026	--
总计		353773	100.000	61915			

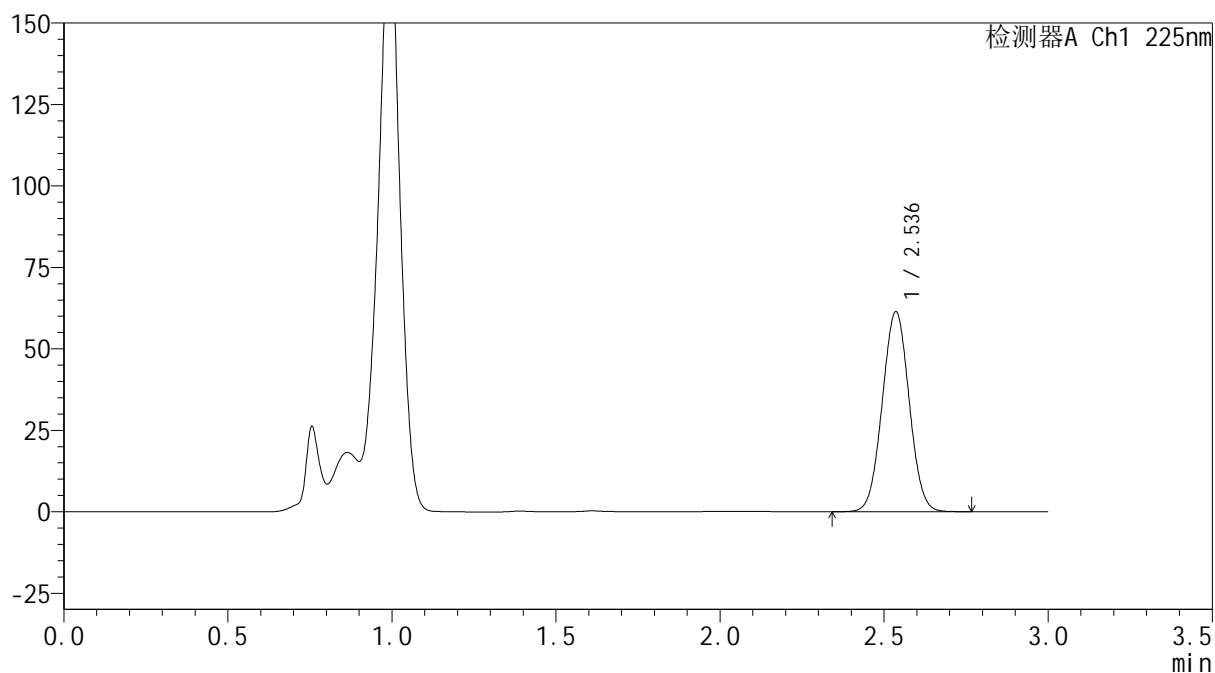

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-409-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p5-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 20:03:18	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:36:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.536	350584	100.000	61253	4508	1.026	--
总计		350584	100.000	61253			



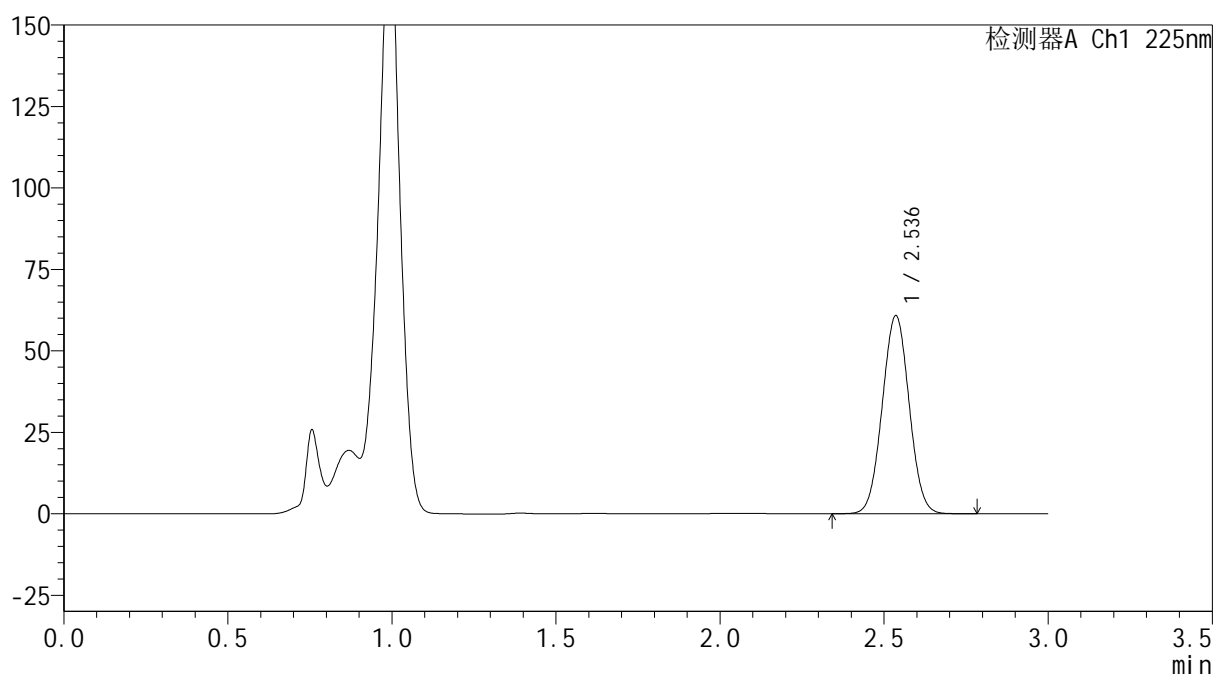

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-411-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p1-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 20:10:10	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:36:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.536	347075	100.000	60684	4516	1.026	--
总计		347075	100.000	60684			

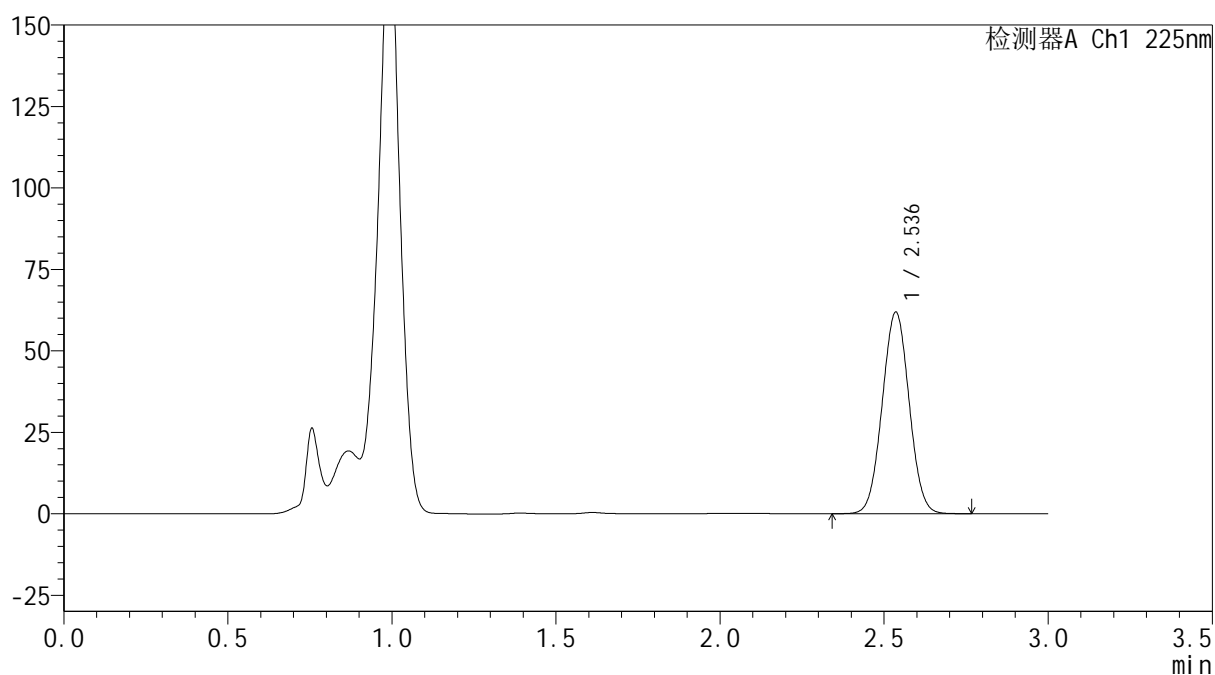

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-412-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p2-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 20:13:37	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:36:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.536	353121	100.000	61740	4513	1.026	--
总计		353121	100.000	61740			

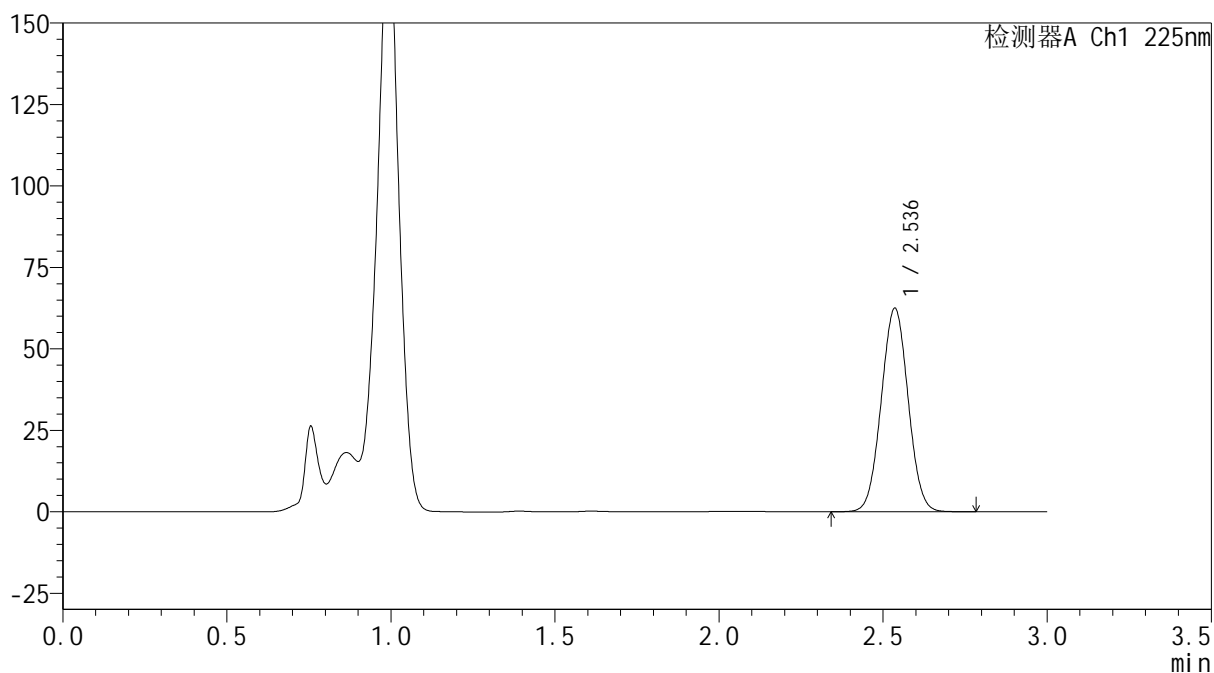
 SHIMADZU  
LabSolutions **SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
柱温 : 35°C 波长: 225nm  
数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-11/26-413-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p3-60min.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb  
样品瓶号 : 2-25  
进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115  
进样时间 : 2026/05/06 20:17:03 实验者: wangdan  
处理时间(V2) : 2026/05/07 09:36:55 处理者: wangdan  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.536	356131	100.000	62317	4525	1.026	--
总计		356131	100.000	62317			

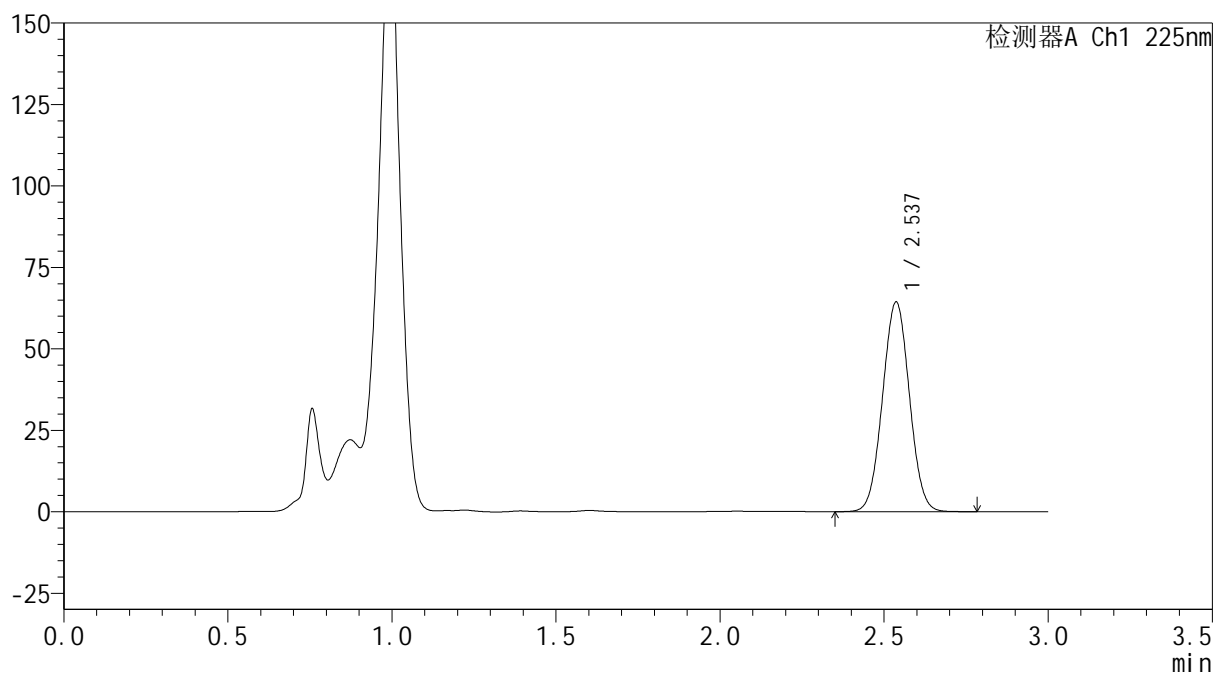

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-414-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p4-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 20:20:28	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:36:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	366577	100.000	64320	4534	1.026	--
总计		366577	100.000	64320			

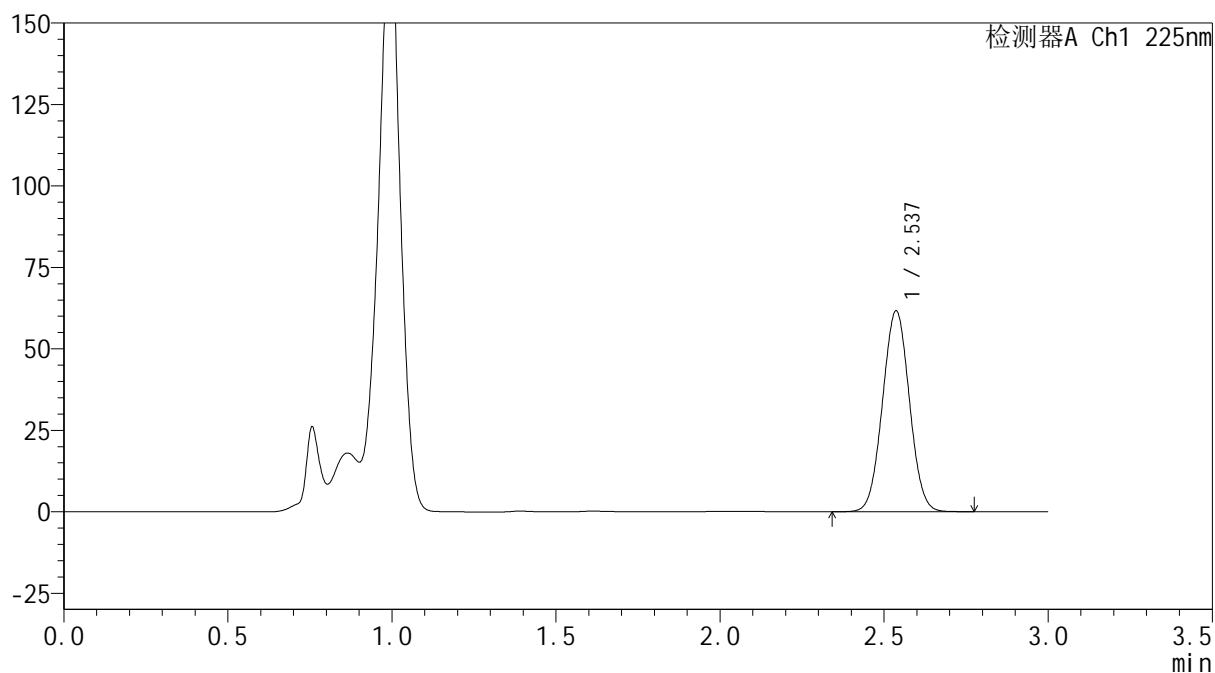

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-415-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p5-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 20:23:55	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:37:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	351704	100.000	61608	4523	1.026	--
总计		351704	100.000	61608			

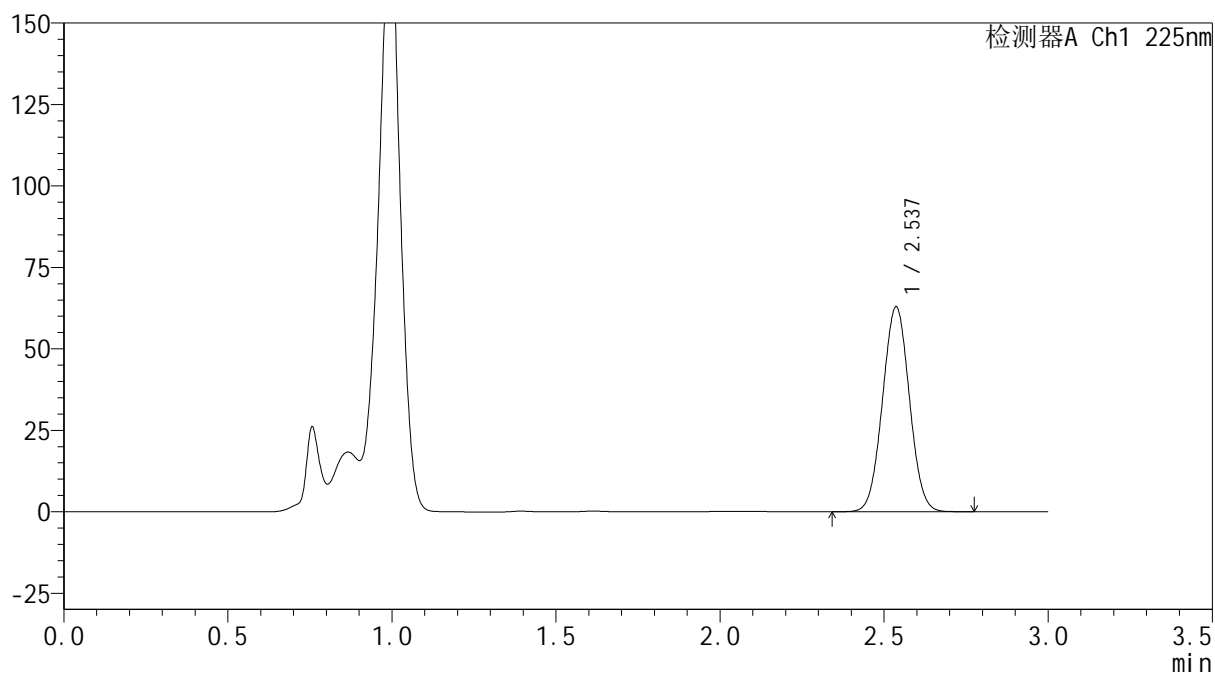

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-416-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p6-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 20:27:21	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:37:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

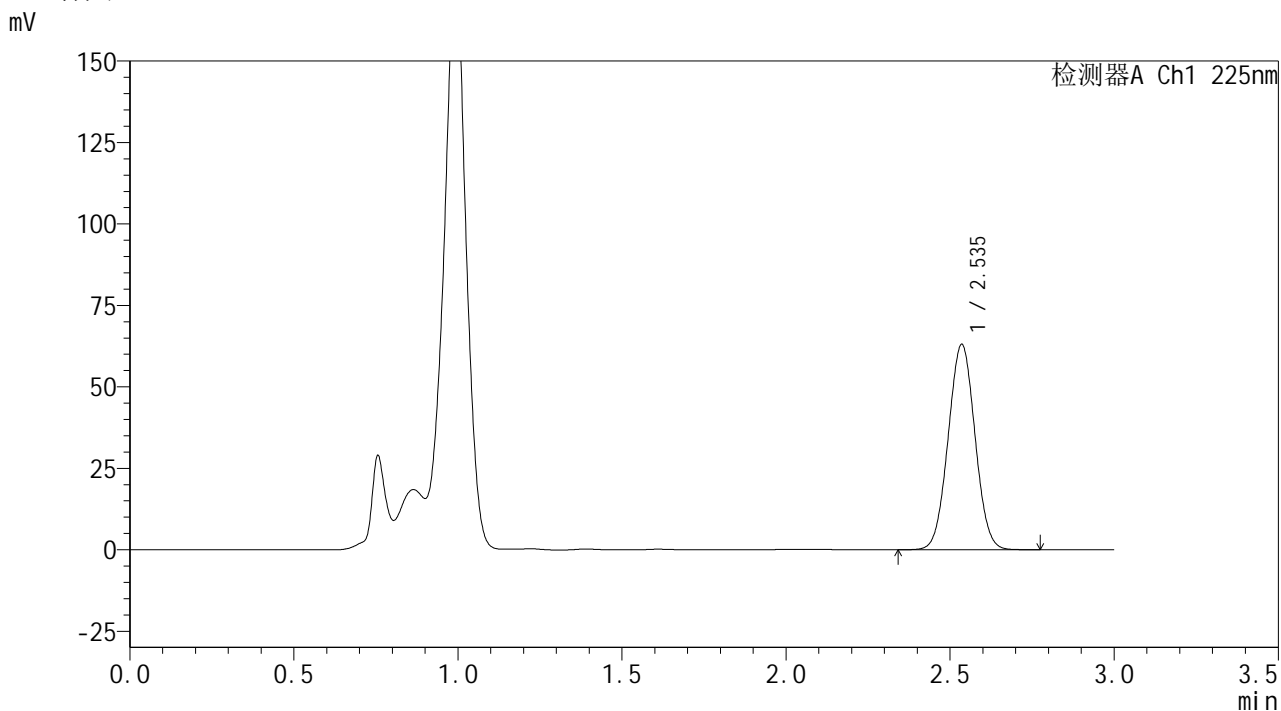
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.537	358525	100.000	62852	4527	1.025	--
总计		358525	100.000	62852			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-417-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p1-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 20:30:47	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:37:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.535	358827	100.000	62865	4532	1.025	--
总计		358827	100.000	62865			

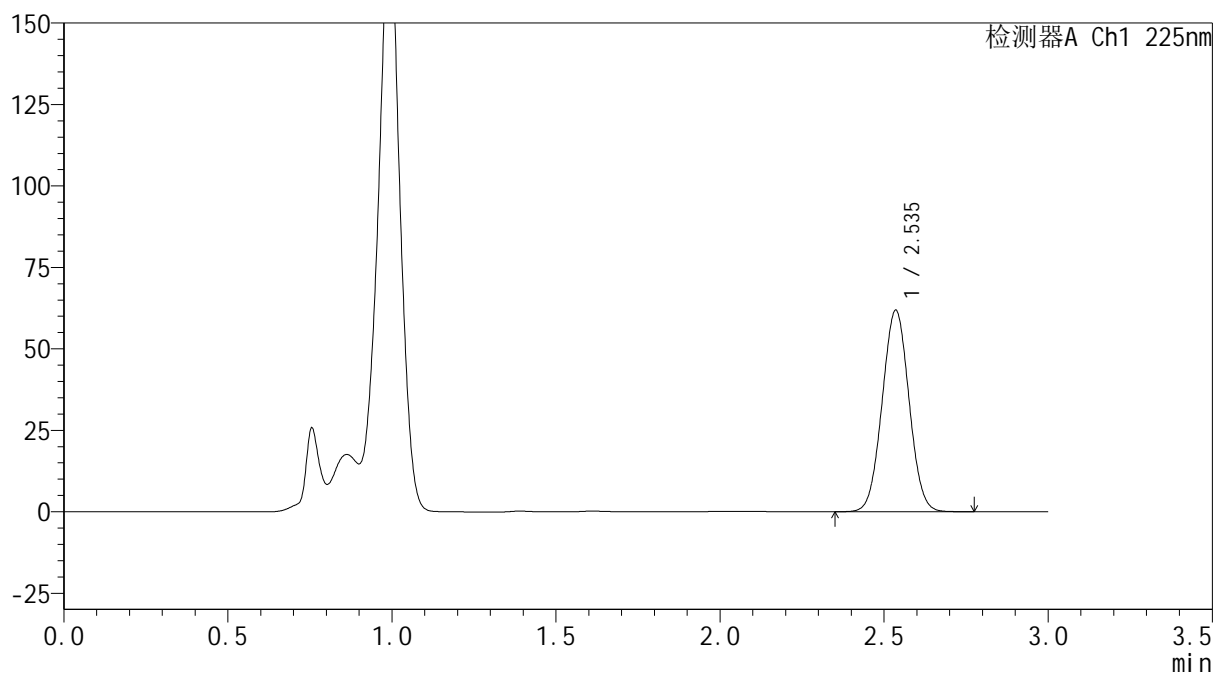

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-418-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p2-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 20:34:12	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:37:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.535	352764	100.000	61700	4522	1.025	--
总计		352764	100.000	61700			

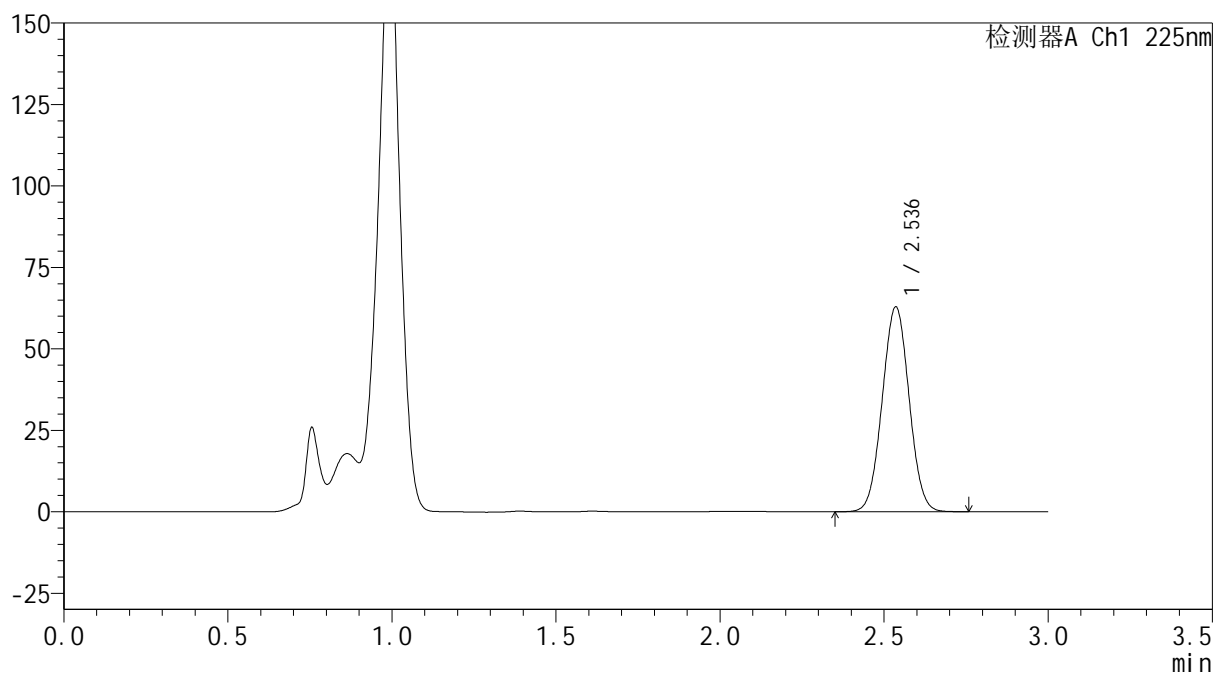

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-419-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p3-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 20:37:39	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:37:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.536	358478	100.000	62756	4523	1.025	--
总计		358478	100.000	62756			

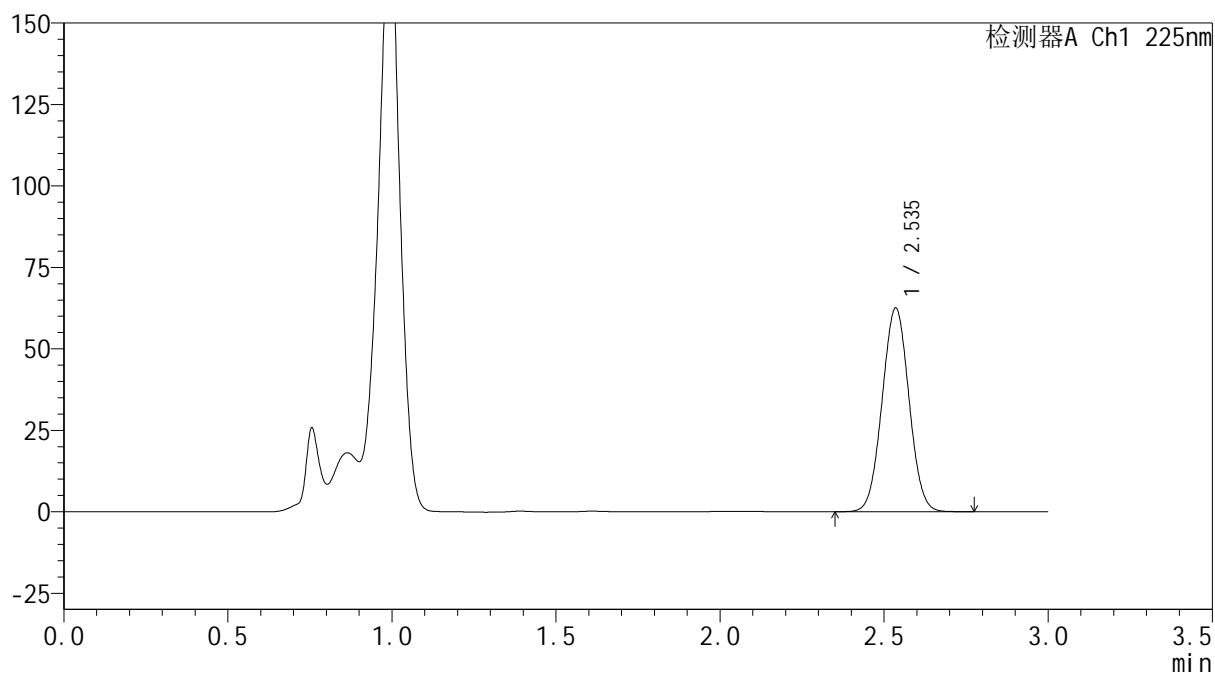

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-420-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p4-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 20:41:06	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:37:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

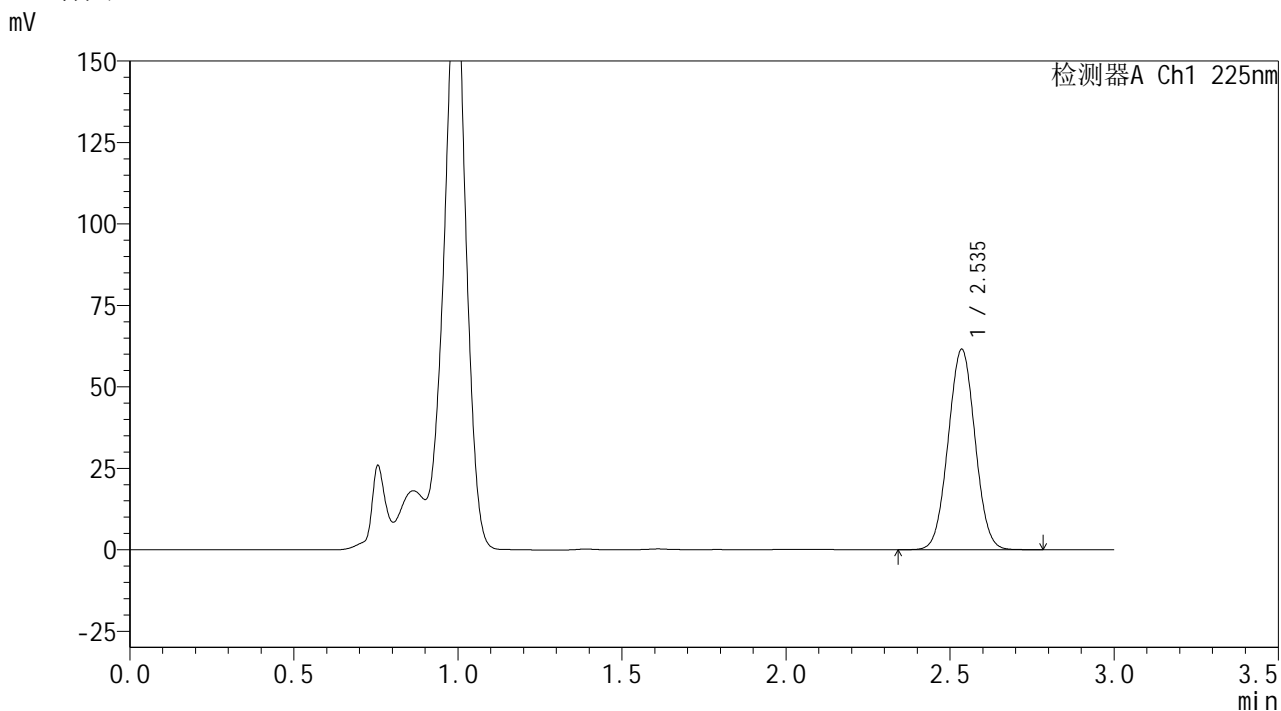
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.535	356523	100.000	62343	4519	1.025	--
总计		356523	100.000	62343			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-421-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p5-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 20:44:33	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:37:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.535	350567	100.000	61356	4528	1.025	--
总计		350567	100.000	61356			

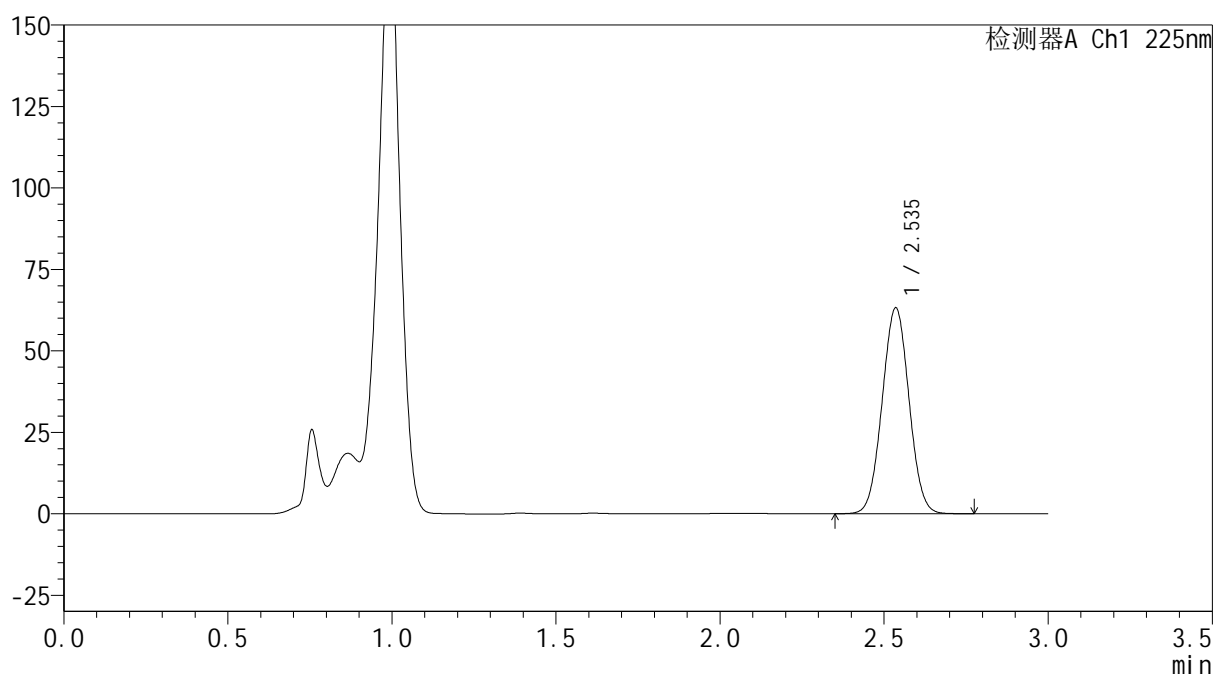

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-422-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-p6-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 20:47:59	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:37:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.535	359988	100.000	63026	4529	1.025	--
总计		359988	100.000	63026			

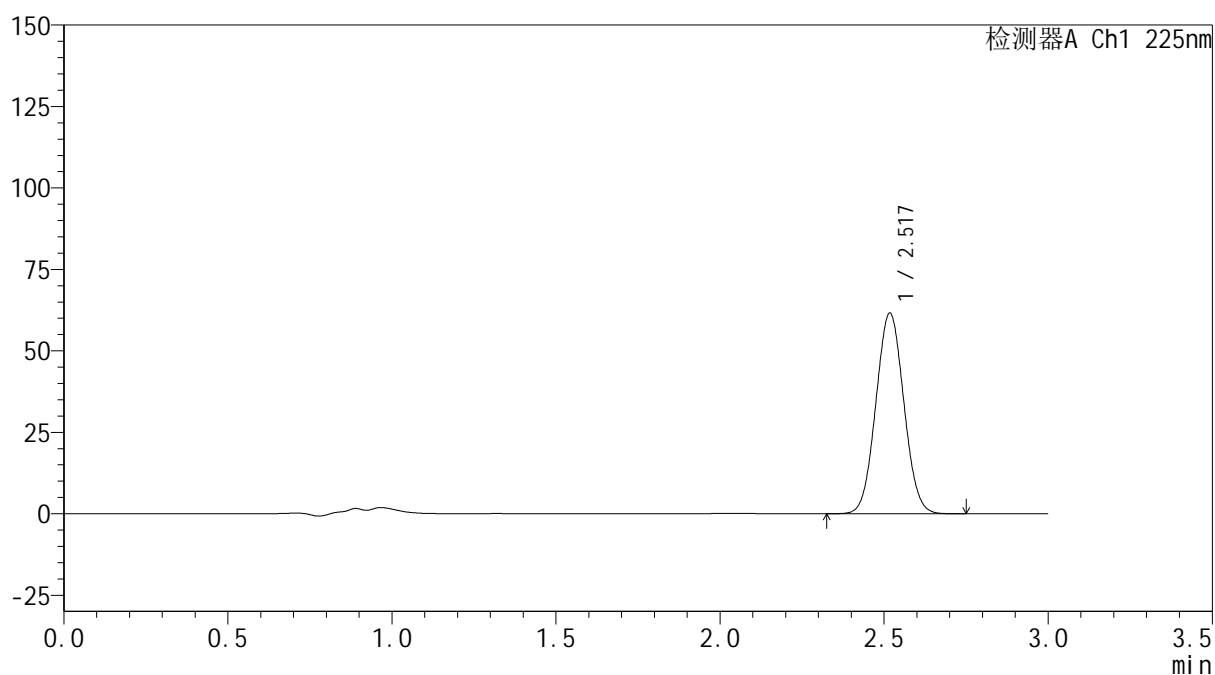

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-423-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 2-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 20:51:26	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:37:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.517	365647	100.000	61288	4121	1.045	--
总计		365647	100.000	61288			

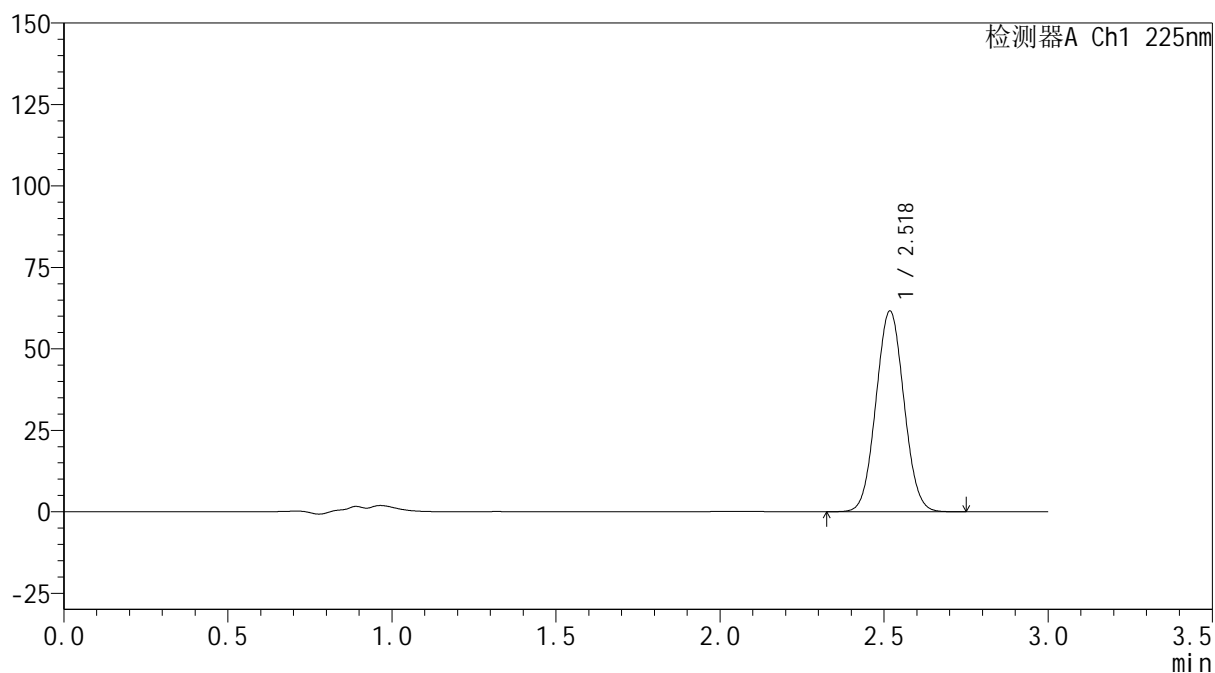
 SHIMADZU  
LabSolutions **SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温 : 35 $^{\circ}$ C 波长: 225nm  
数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-11/26-424-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH4.5jz-lf100z-dz2-2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb  
样品瓶号 : 2-27  
进样体积 : 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2026/05/06 20:54:53 实验者: wangdan  
处理时间(V2) : 2026/05/07 09:37:25 处理者: wangdan  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.518	365920	100.000	61349	4126	1.045	--
总计		365920	100.000	61349			

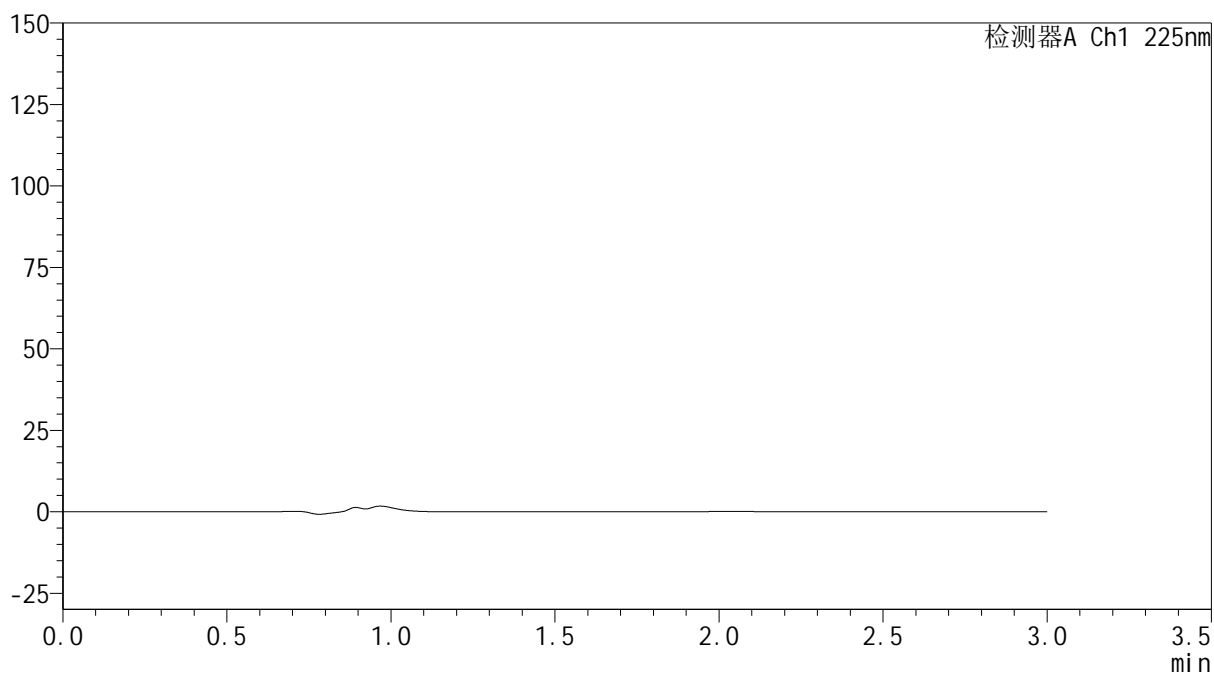
**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-425-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 20:58:18	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:37:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	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							

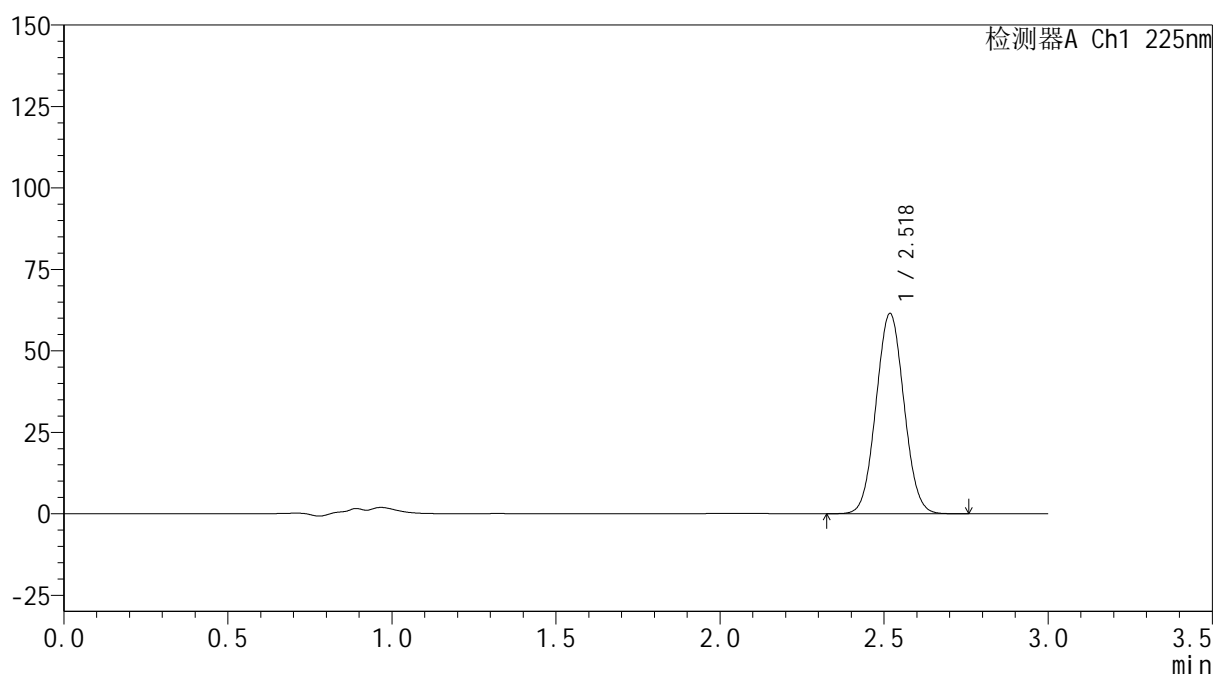

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-426-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 21:01:43	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:37:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.518	364029	100.000	61167	4139	1.044	--
总计		364029	100.000	61167			

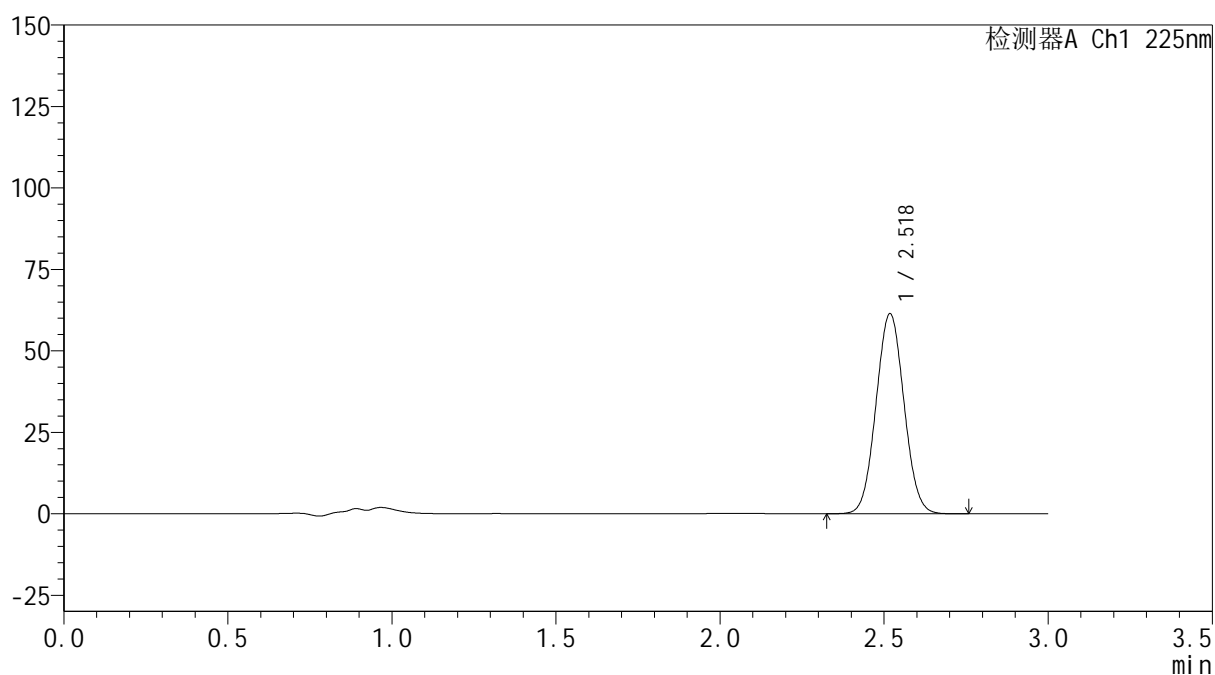

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-427-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 21:05:09	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:37:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.518	364262	100.000	61161	4135	1.045	--
总计		364262	100.000	61161			

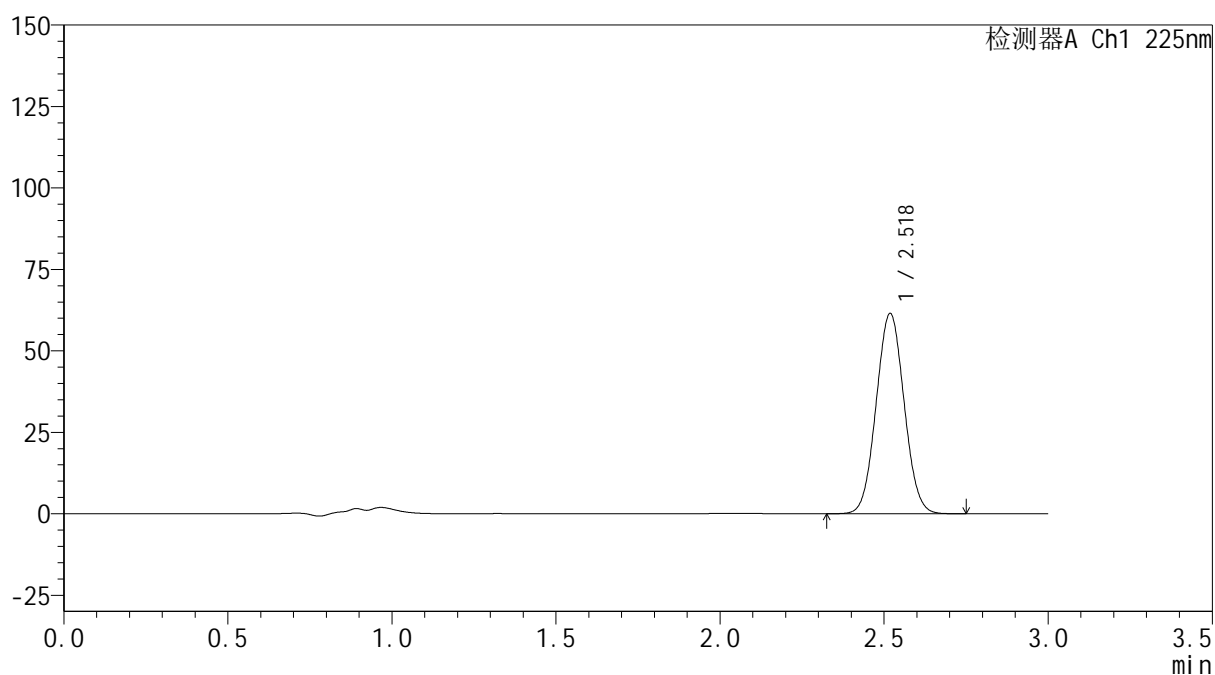

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-428-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 21:08:33	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:37:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.518	364401	100.000	61275	4135	1.044	--
总计		364401	100.000	61275			

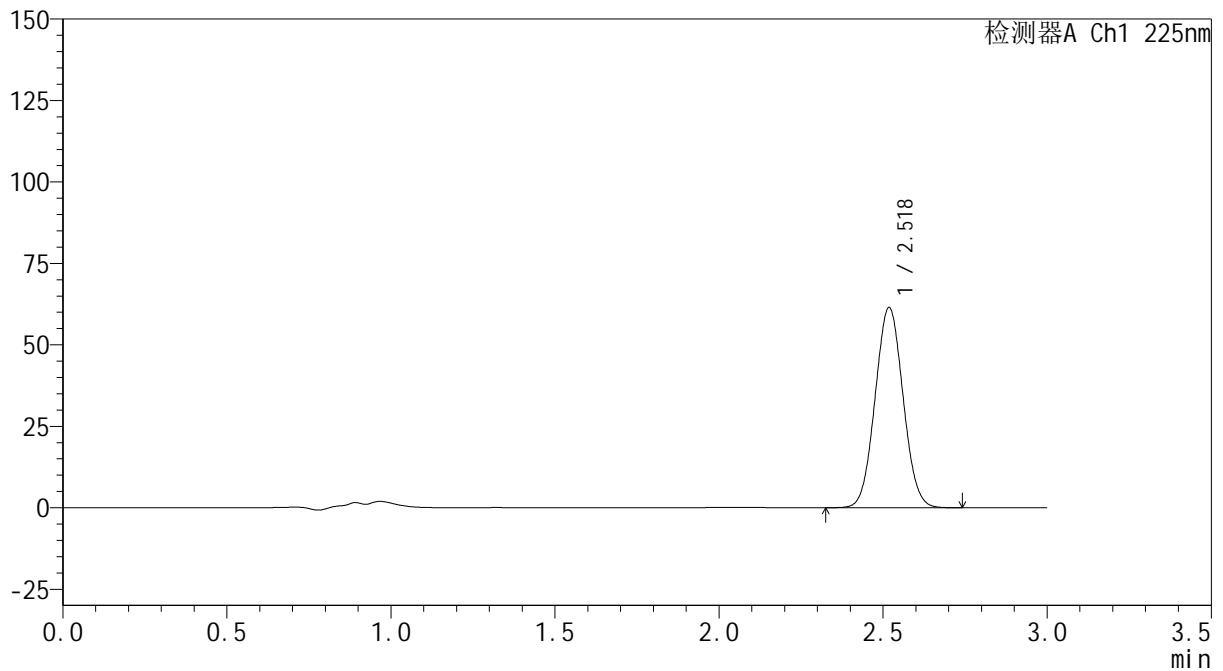

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-429-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 21:11:57	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:37:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

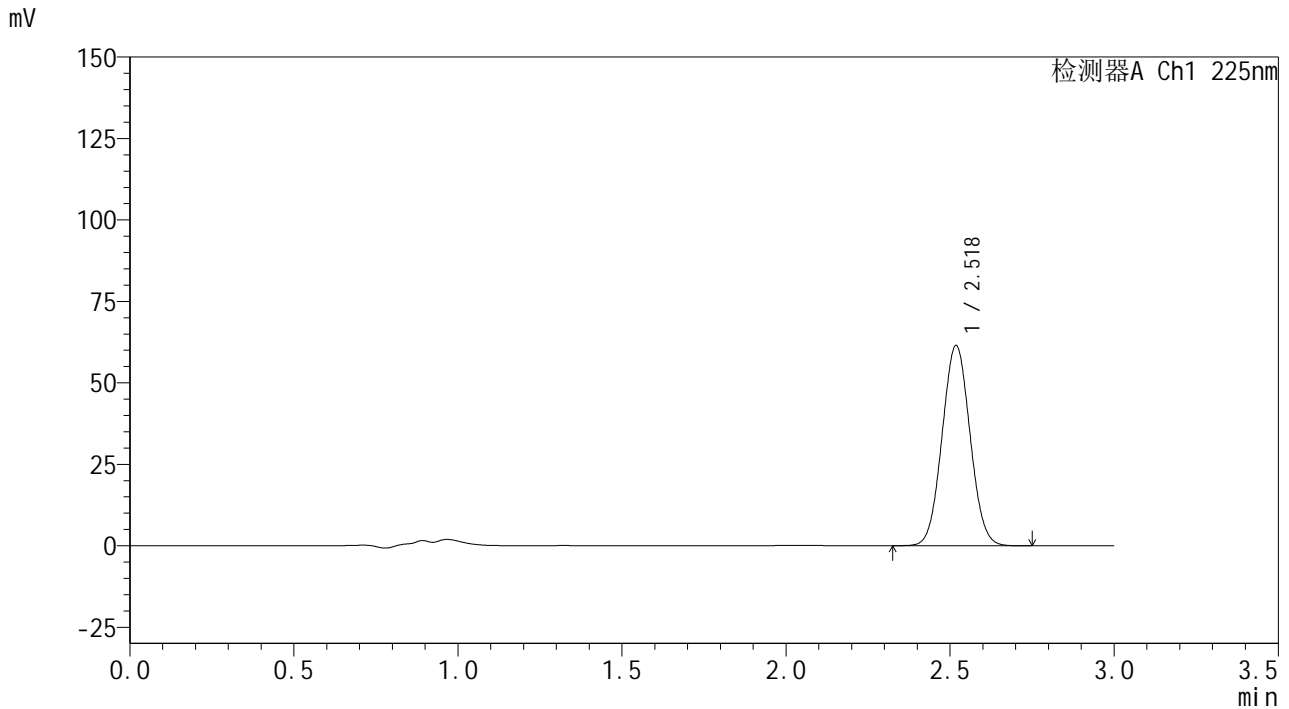
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.518	364275	100.000	61226	4130	1.044	--
总计		364275	100.000	61226			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流 速:	2.0ml/min
柱温	: 35°C	波 长:	225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-430-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名:	RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号:	6.115
进样体积	: 50 µl	实验者:	wangdan
进样时间	: 2026/05/06 21:15:22	处理者:	wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:37:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

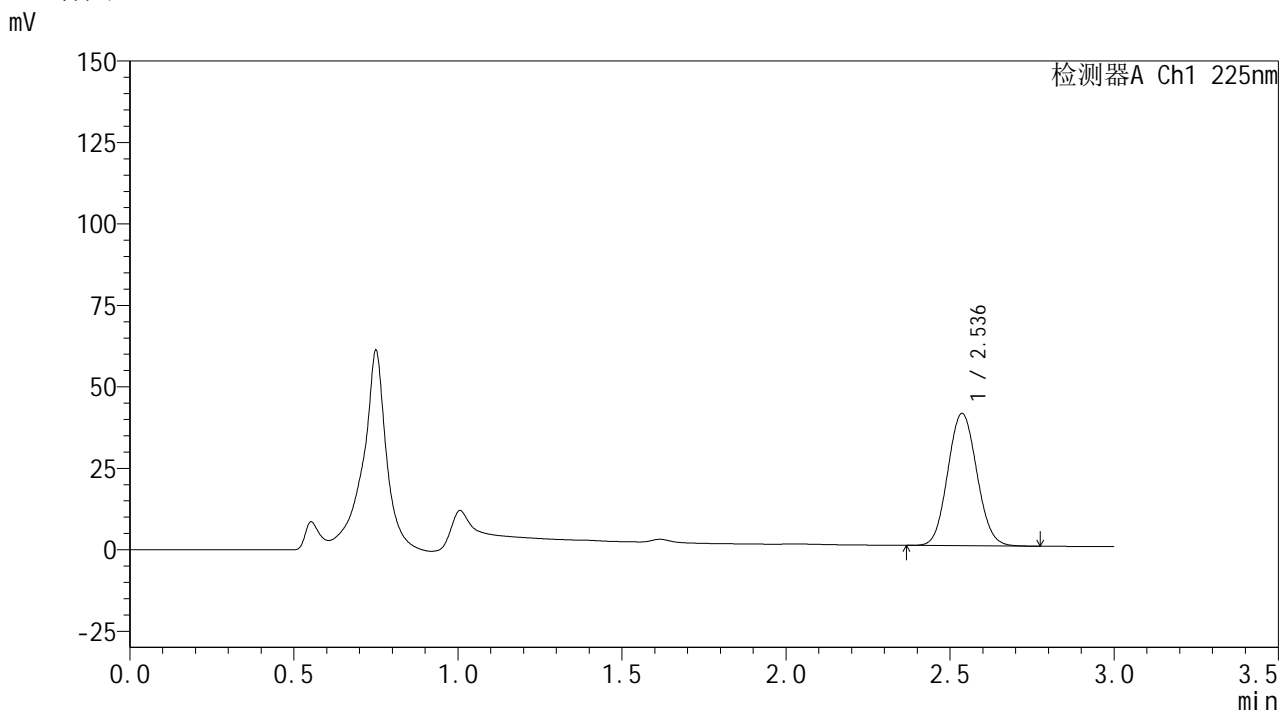
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.518	364640	100.000	61242	4130	1.044	--
总计		364640	100.000	61242			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-431-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p1-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 21:18:46	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:37:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.536	250542	100.000	40574	3903	1.076	--
总计		250542	100.000	40574			

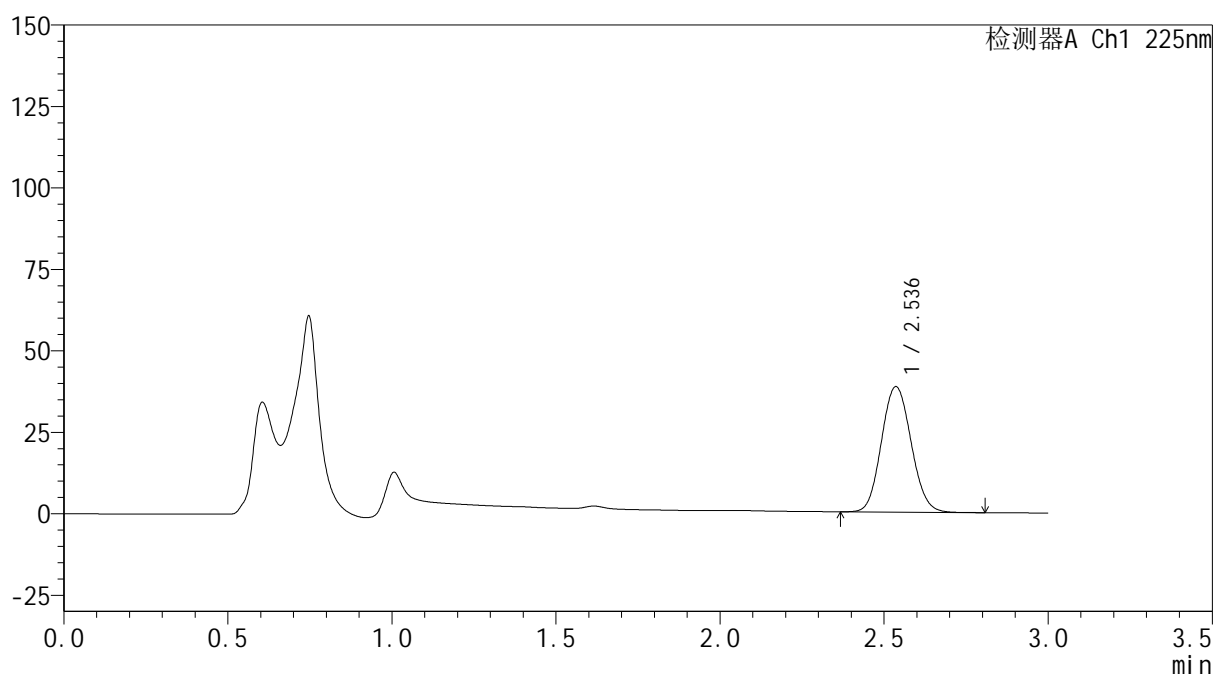

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-432-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p2-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 21:22:11	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:37:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.536	243015	100.000	38462	3745	1.092	--
总计		243015	100.000	38462			



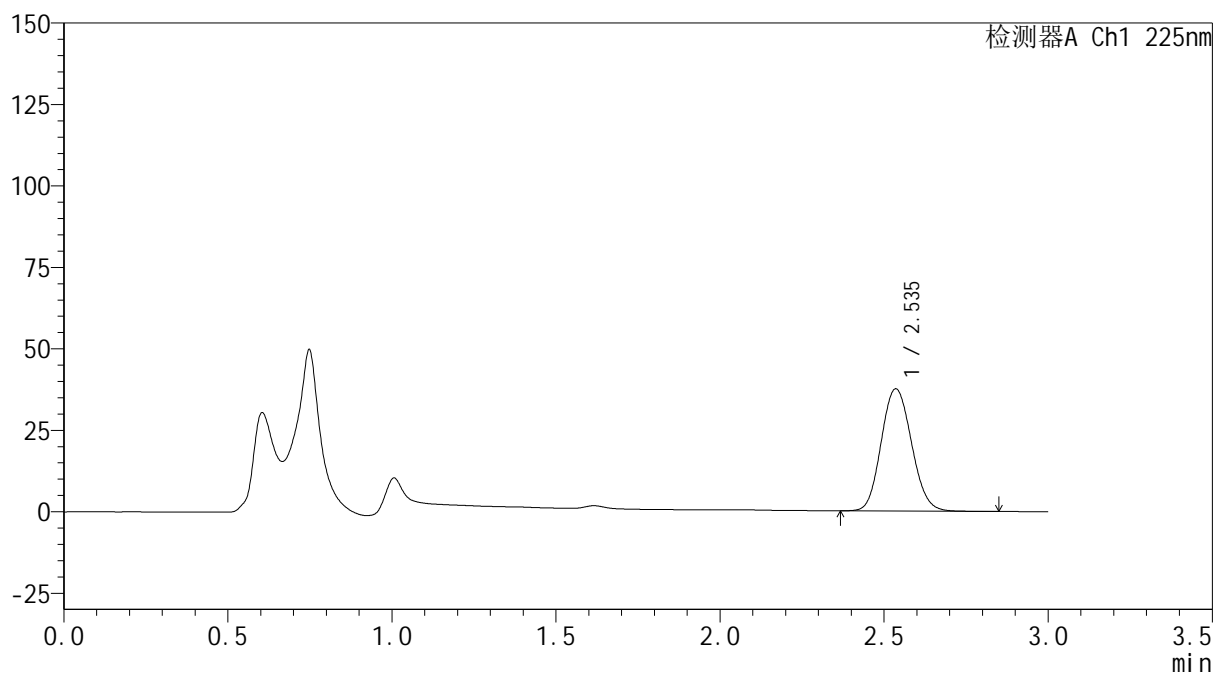
**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 2.0ml/min  
柱温 : 35 $^{\circ}$ C      波 长: 225nm  
数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-11/26-434-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p4-5min.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb  
样品瓶号 : 3-28  
进样体积 : 50  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间 : 2026/05/06 21:28:59      实验者: wangdan  
处理时间(V2) : 2026/05/07 09:37:55      处理者: wangdan  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.535	241779	100.000	37443	3602	1.109	--
总计		241779	100.000	37443			

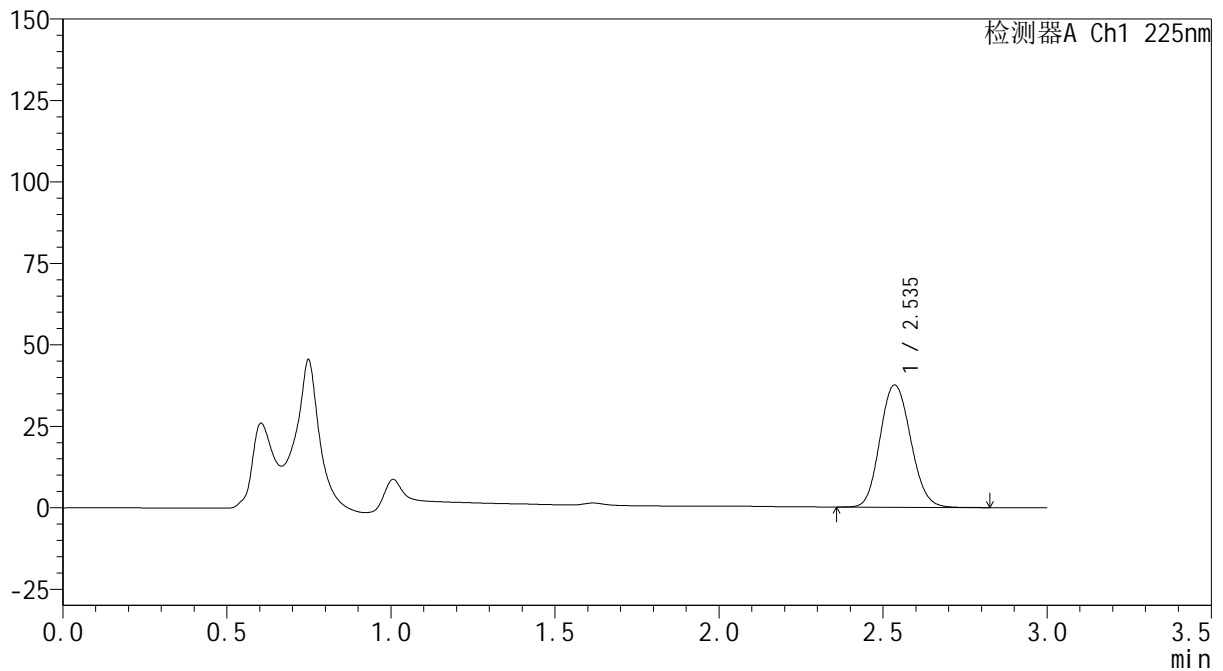

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-435-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p5-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 21:32:23	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:37:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.535	243825	100.000	37459	3552	1.115	--
总计		243825	100.000	37459			

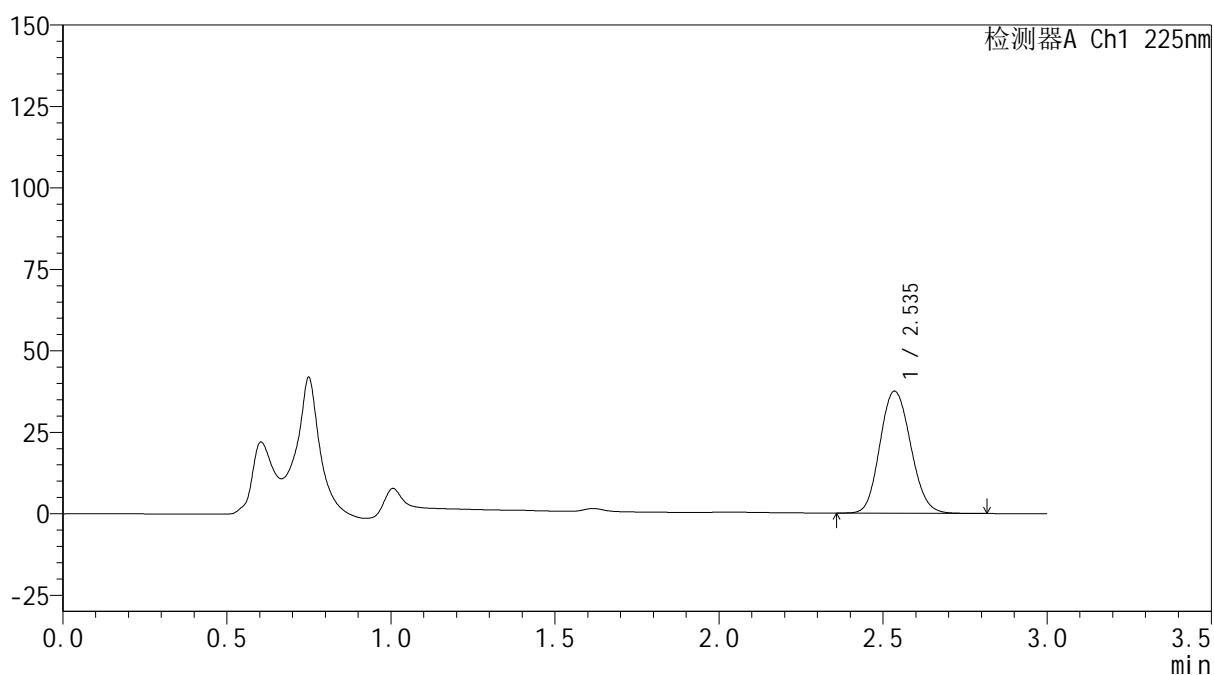
 SHIMADZU  
LabSolutions **SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 2.0ml/min  
柱温 : 35 $^{\circ}$ C      波 长: 225nm  
数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-11/26-436-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p6-5min.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb  
样品瓶号 : 3-46  
进样体积 : 50  $\mu$ l      版本号: 6.115  
进样时间 : 2026/05/06 21:35:46      实验者: wangdan  
处理时间(V2) : 2026/05/07 09:38:01      处理者: wangdan  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.535	244733	100.000	37373	3515	1.120	--
总计		244733	100.000	37373			

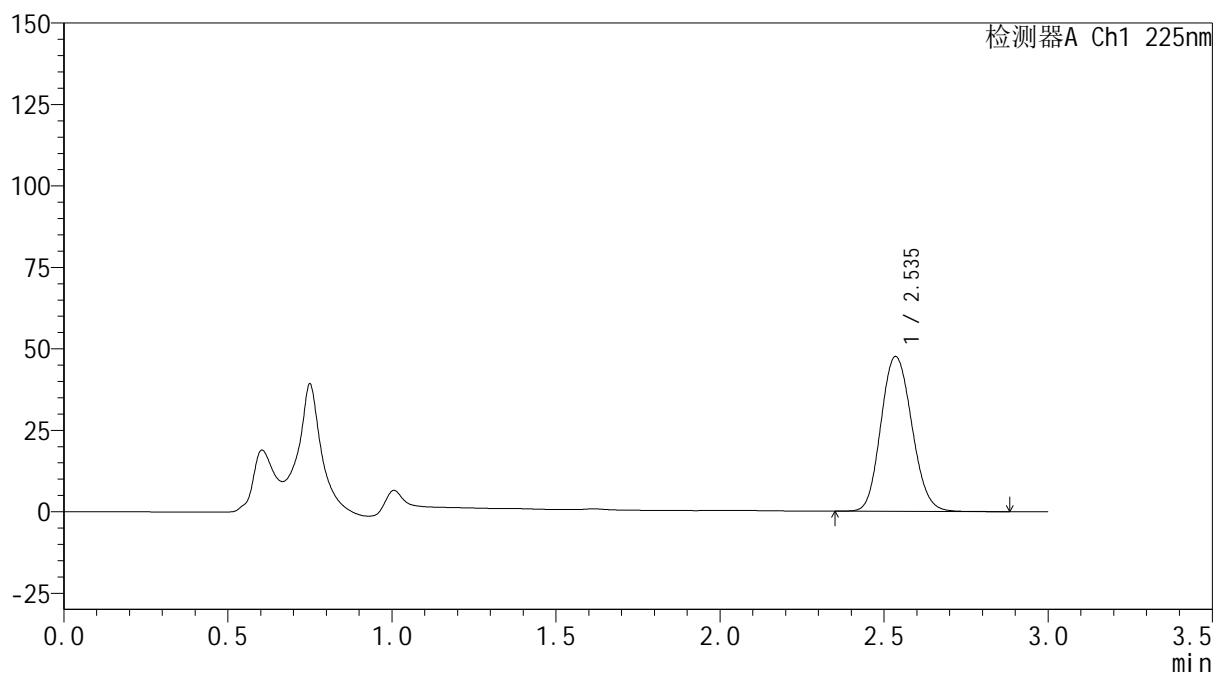

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-437-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p1-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 21:39:10	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:38:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.535	312327	100.000	47402	3481	1.124	--
总计		312327	100.000	47402			

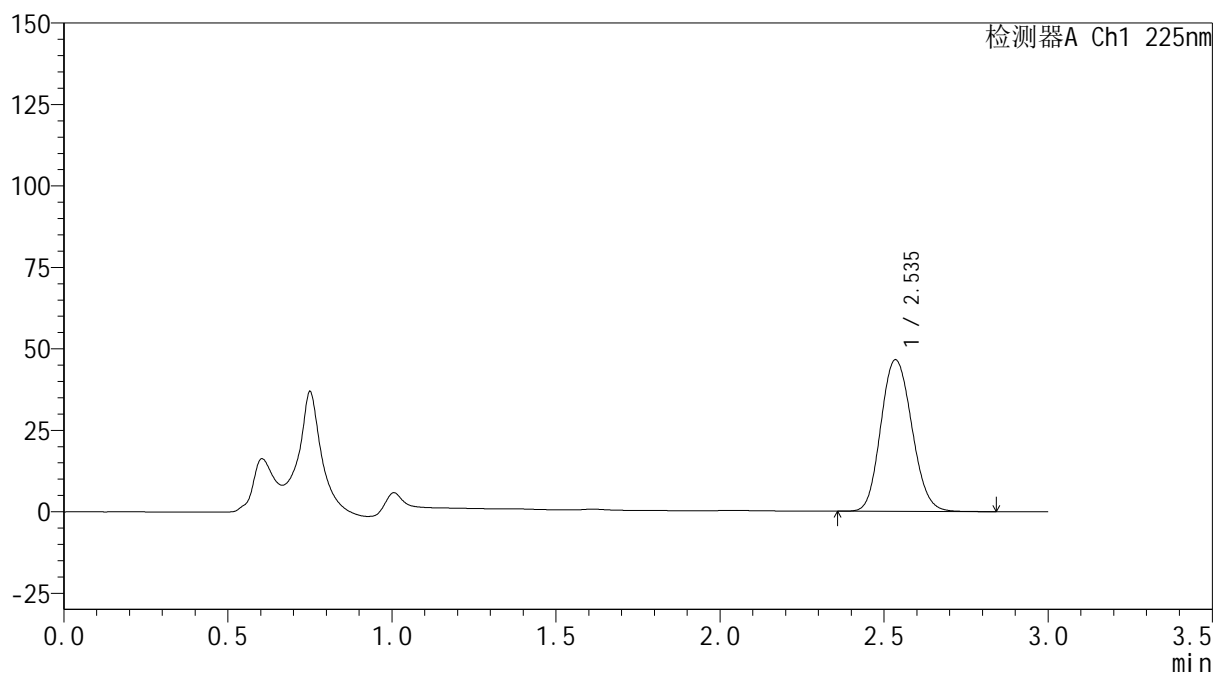

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-438-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p2-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 21:42:34	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:38:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

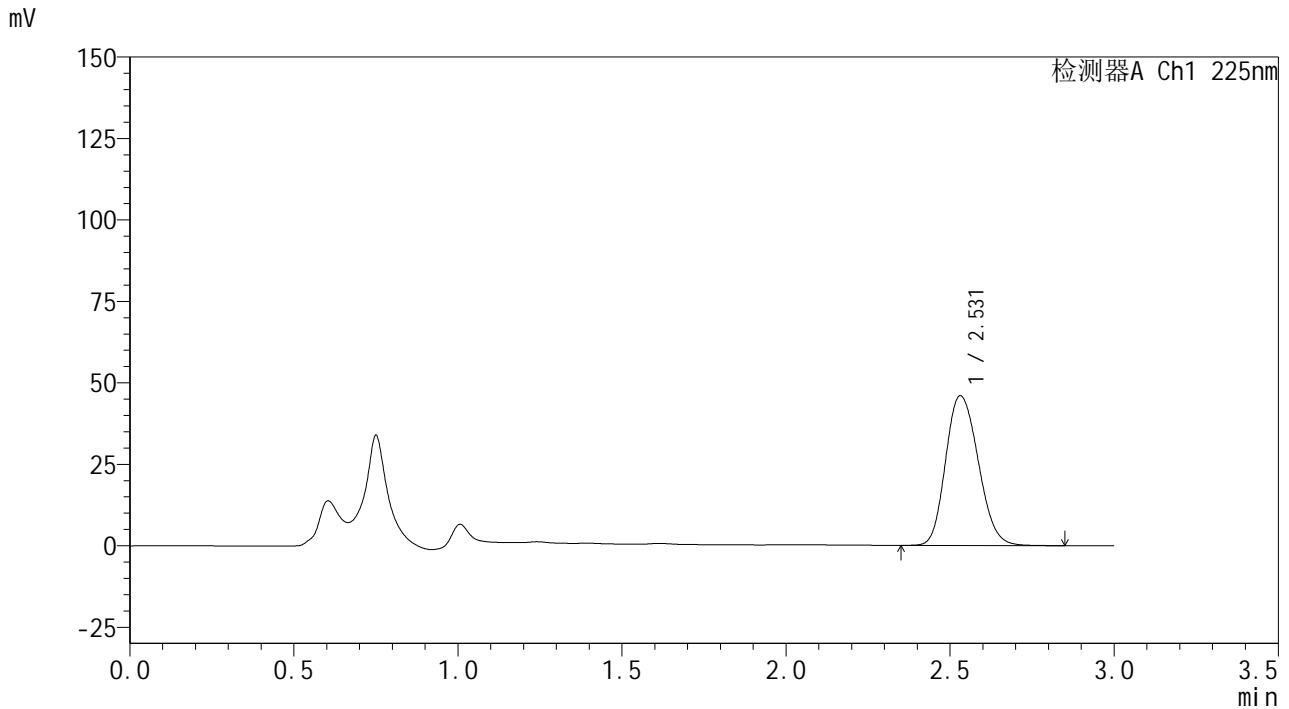
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.535	306935	100.000	46420	3455	1.127	--
总计		306935	100.000	46420			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-439-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p3-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 21:45:58	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:38:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.531	318749	100.000	45967	3129	1.175	--
总计		318749	100.000	45967			

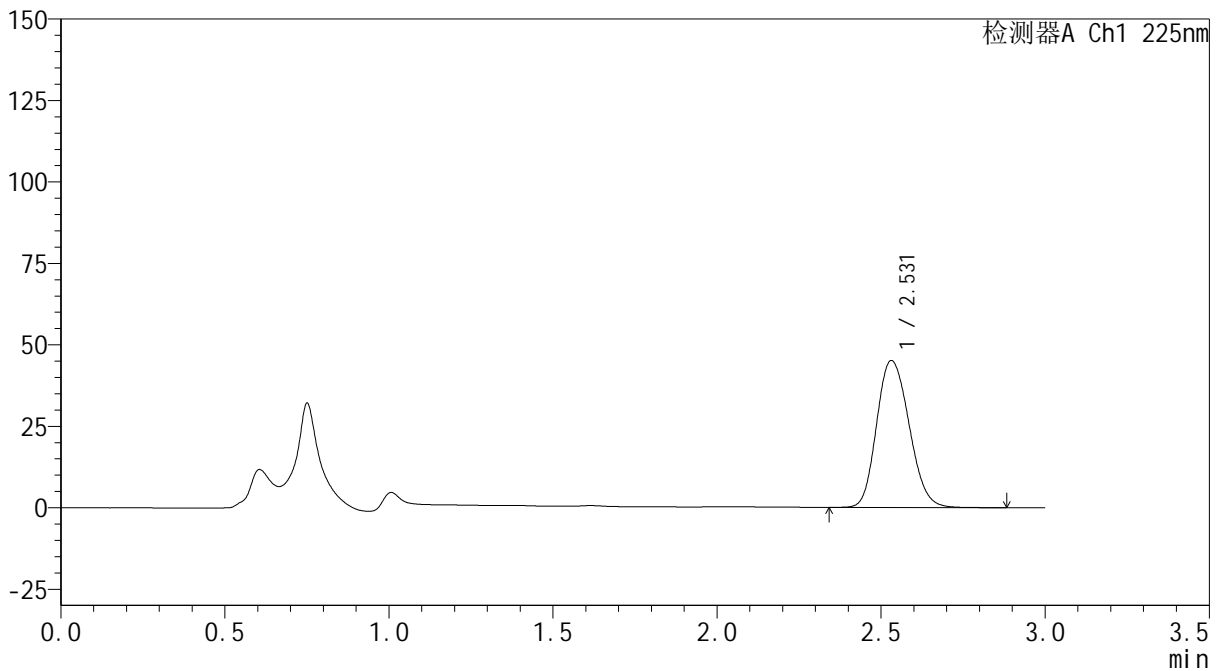
# SHIMADZU LabSolutions SMF-4160

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm)                      流 速: 2.0ml/min  
 柱温 : 35°C    波 长: 225nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-11/26-440-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p4-10min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-29  
 进样体积 : 50 µl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2026/05/06 21:49:22                              实验者: wangdan  
 处理时间(V2) : 2026/05/07 09:38:12                        处理者: wangdan  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 225nm

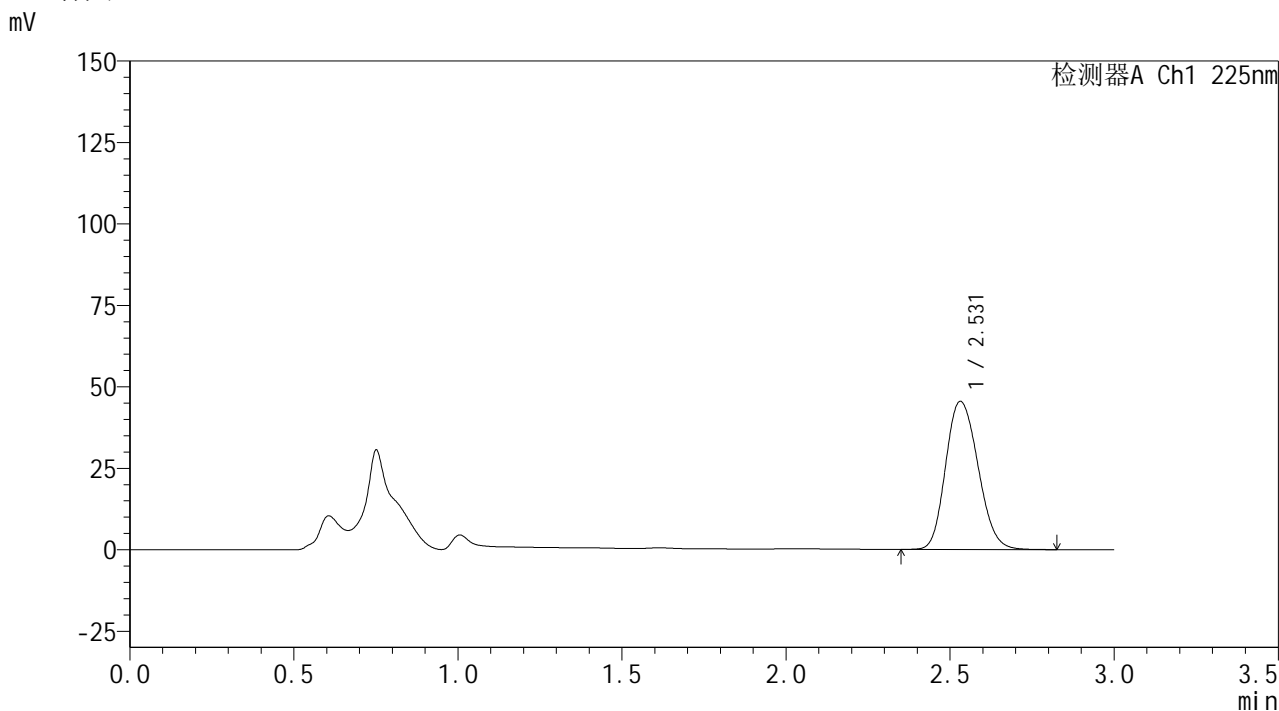
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.531	311490	100.000	45107	3160	1.170	--
总计		311490	100.000	45107			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流 速:	2.0ml/min
柱温	: 35°C	波 长:	225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-441-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p5-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名:	RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-38	版本号:	6.115
进样体积	: 50 µl	实验者:	wangdan
进样时间	: 2026/05/06 21:52:46	处理者:	wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:38:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.531	312969	100.000	45459	3172	1.170	--
总计		312969	100.000	45459			

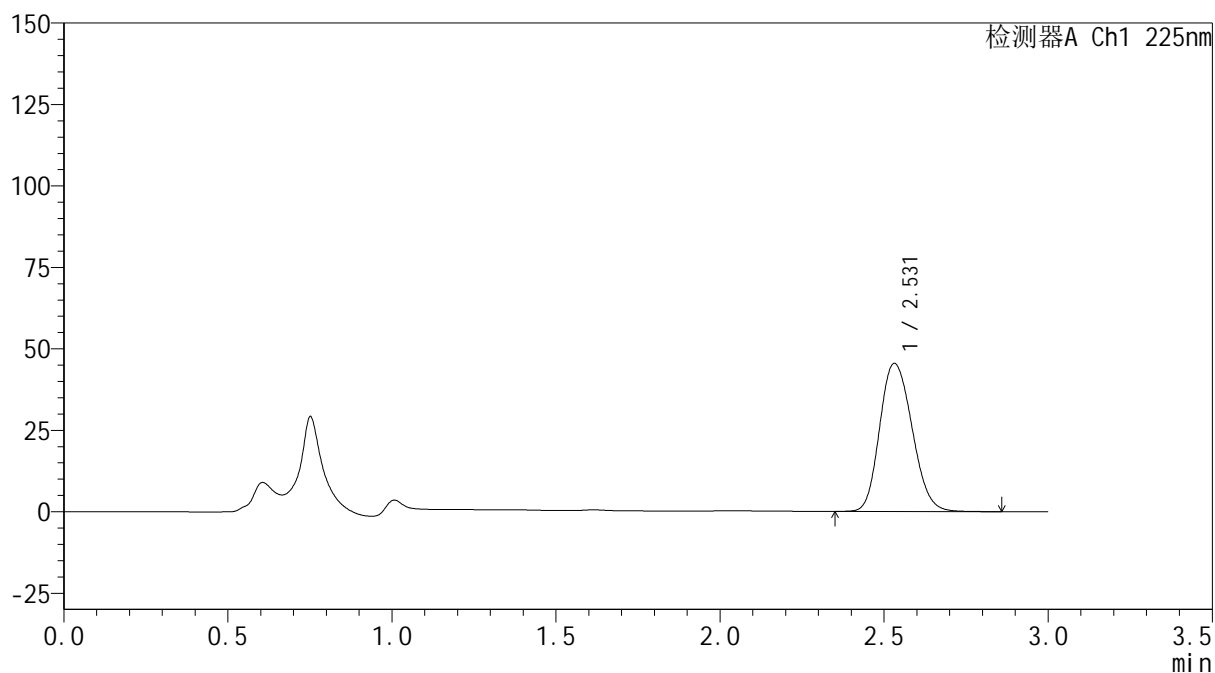

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-442-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p6-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 21:56:09	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:38:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.531	313013	100.000	45450	3171	1.173	--
总计		313013	100.000	45450			

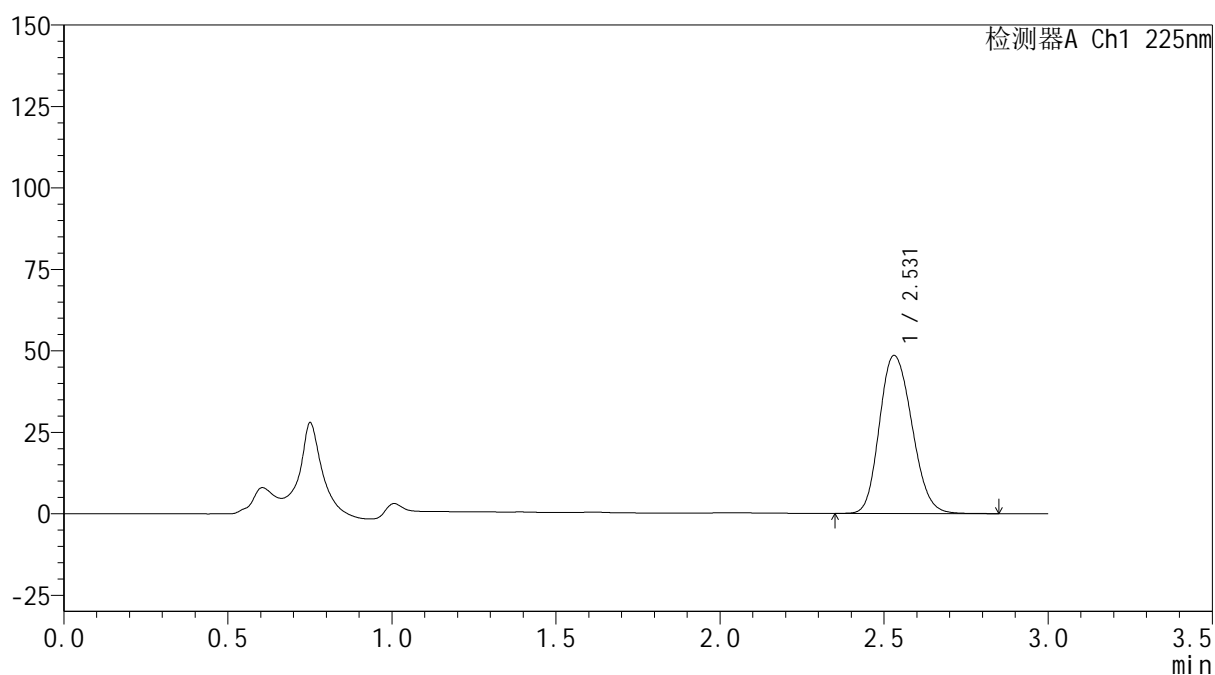

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-443-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p1-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 21:59:33	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:38:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.531	334147	100.000	48505	3162	1.174	--
总计		334147	100.000	48505			

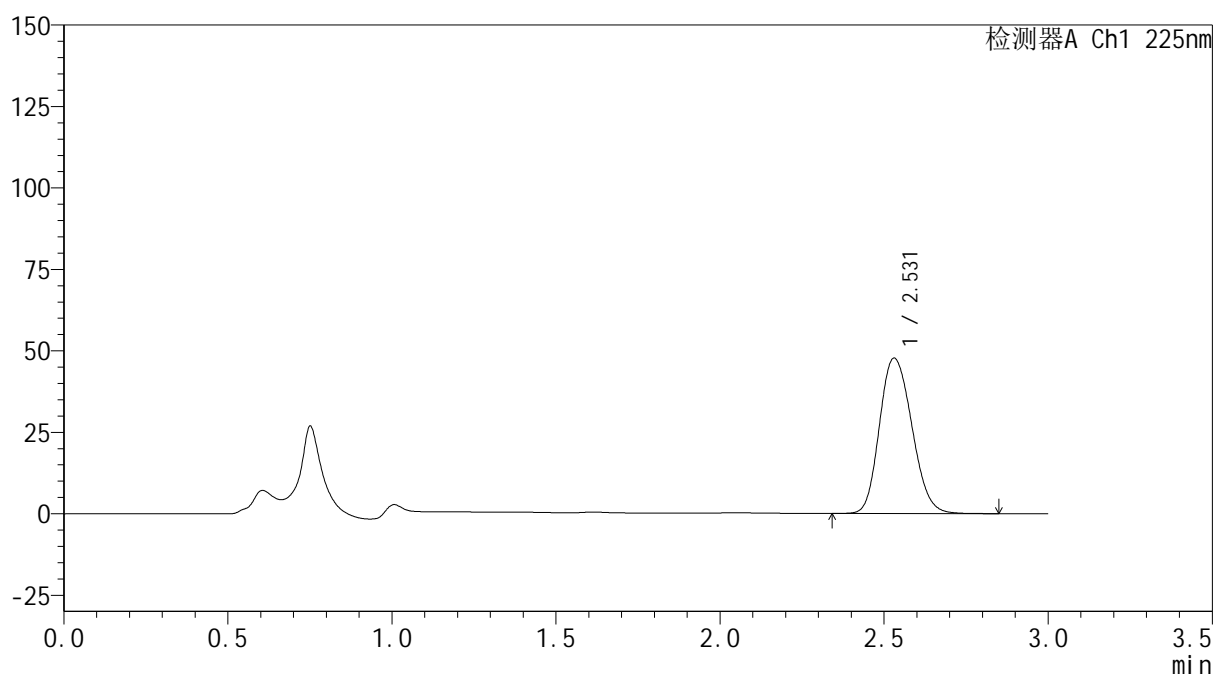

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-444-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p2-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 22:02:57	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:38:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.531	328713	100.000	47698	3162	1.174	--
总计		328713	100.000	47698			



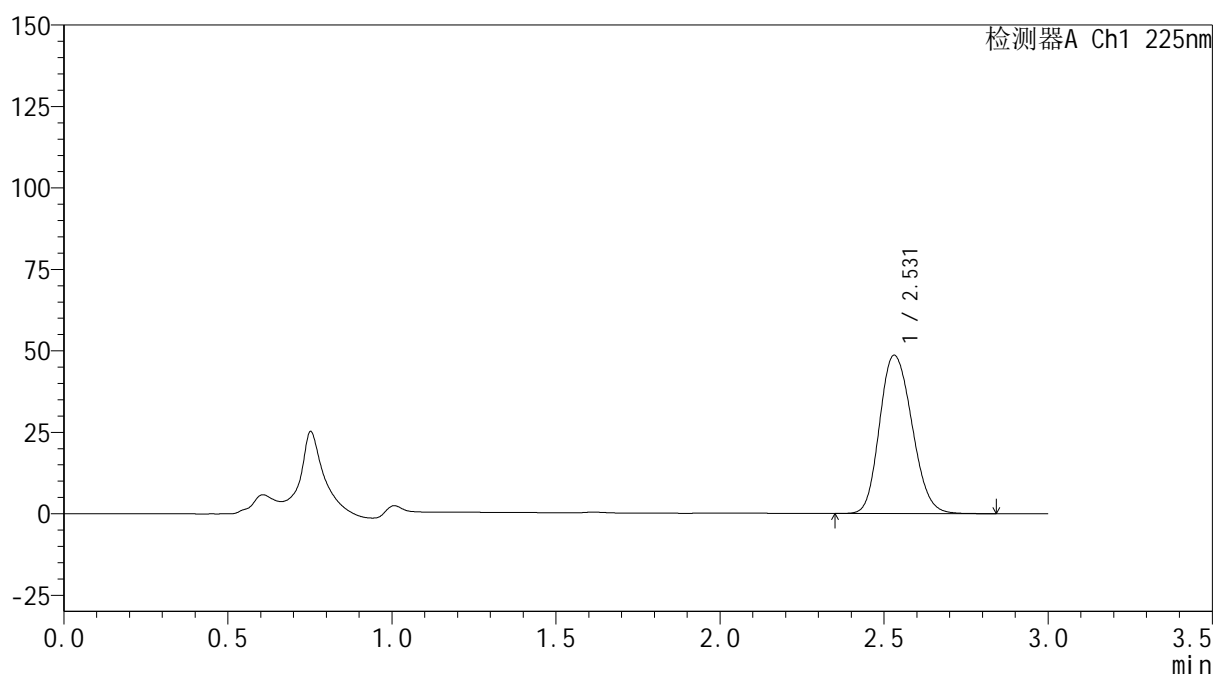

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-446-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p4-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 22:09:45	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:38:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.531	334586	100.000	48614	3168	1.173	--
总计		334586	100.000	48614			

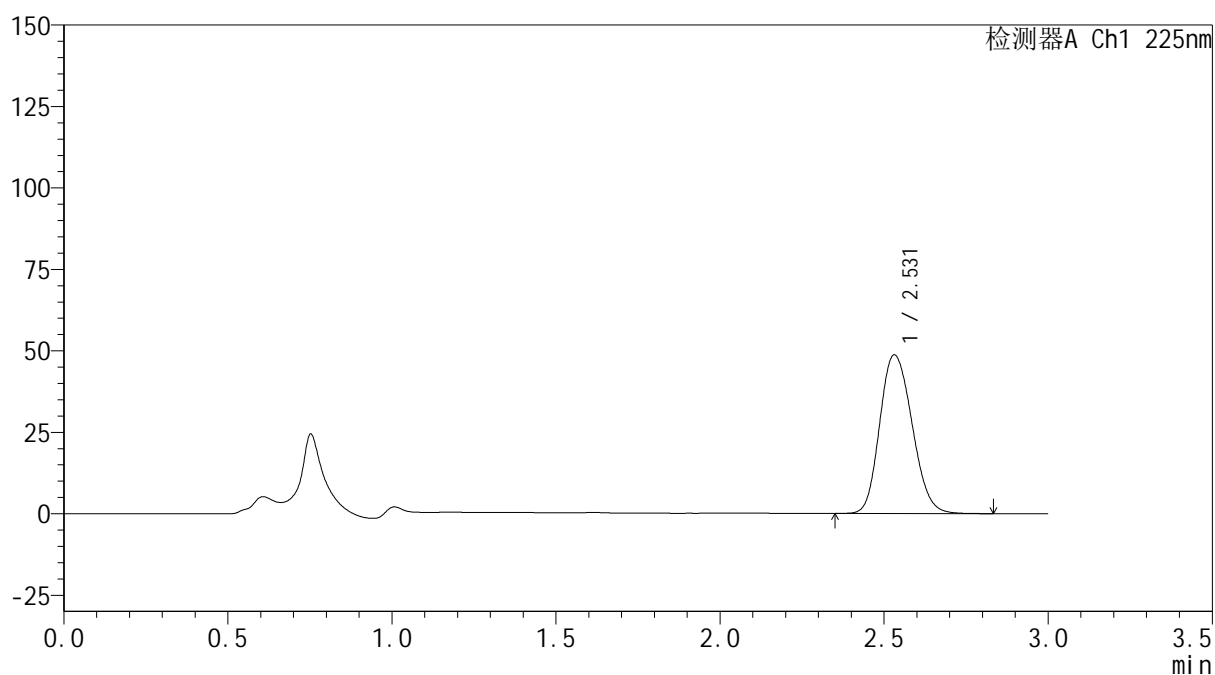

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-447-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p5-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 22:13:10	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:38:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.531	334987	100.000	48701	3173	1.174	--
总计		334987	100.000	48701			

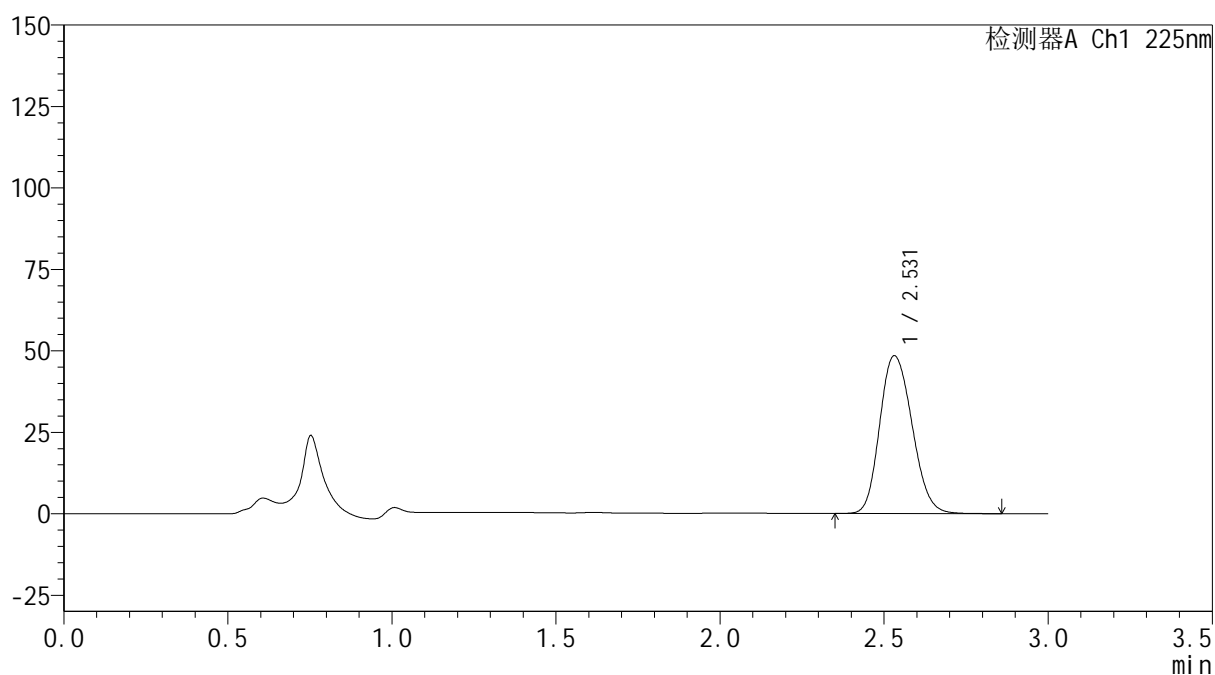

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-448-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p6-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 22:16:33	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:38:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.531	332982	100.000	48441	3179	1.172	--
总计		332982	100.000	48441			

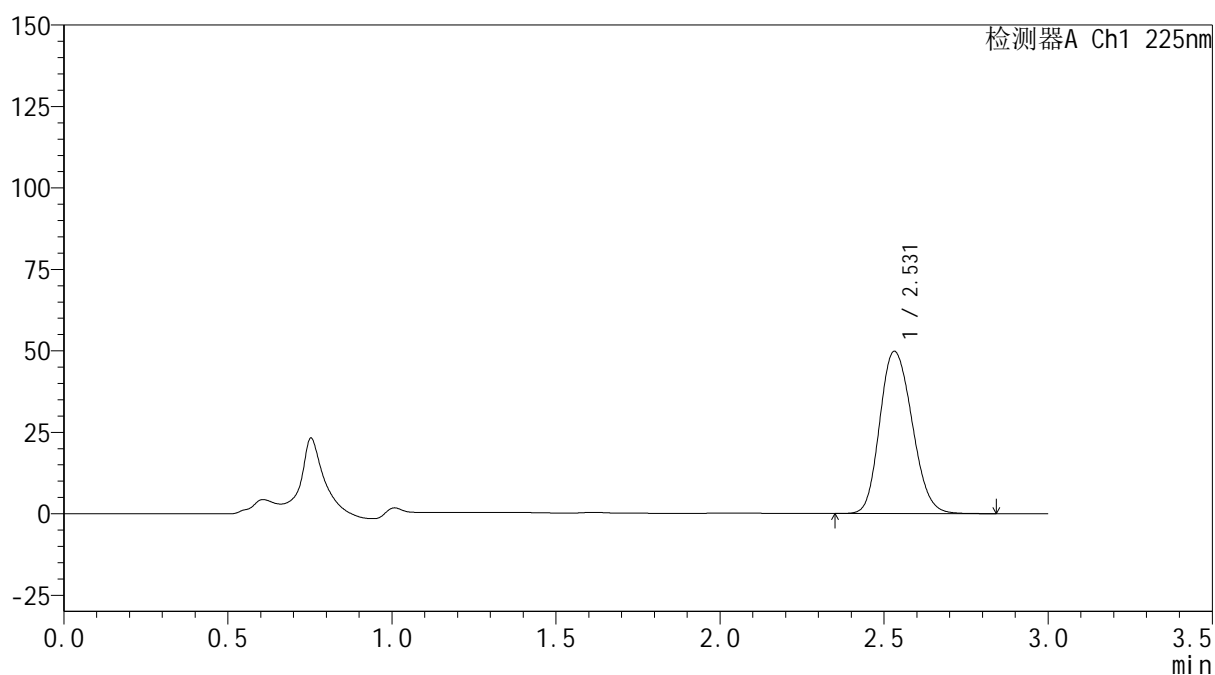

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-449-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p1-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 22:19:58	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:38:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.531	342288	100.000	49799	3177	1.173	--
总计		342288	100.000	49799			

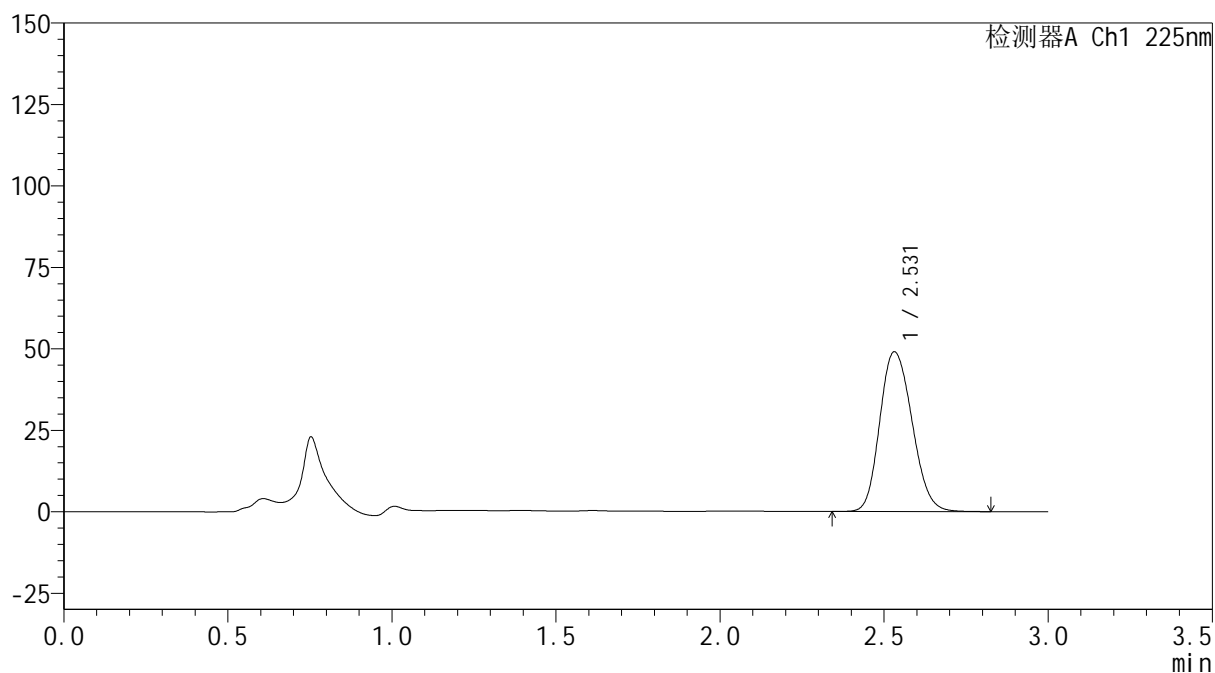

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-450-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p2-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 22:23:22	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:38:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.531	336519	100.000	49038	3184	1.171	--
总计		336519	100.000	49038			

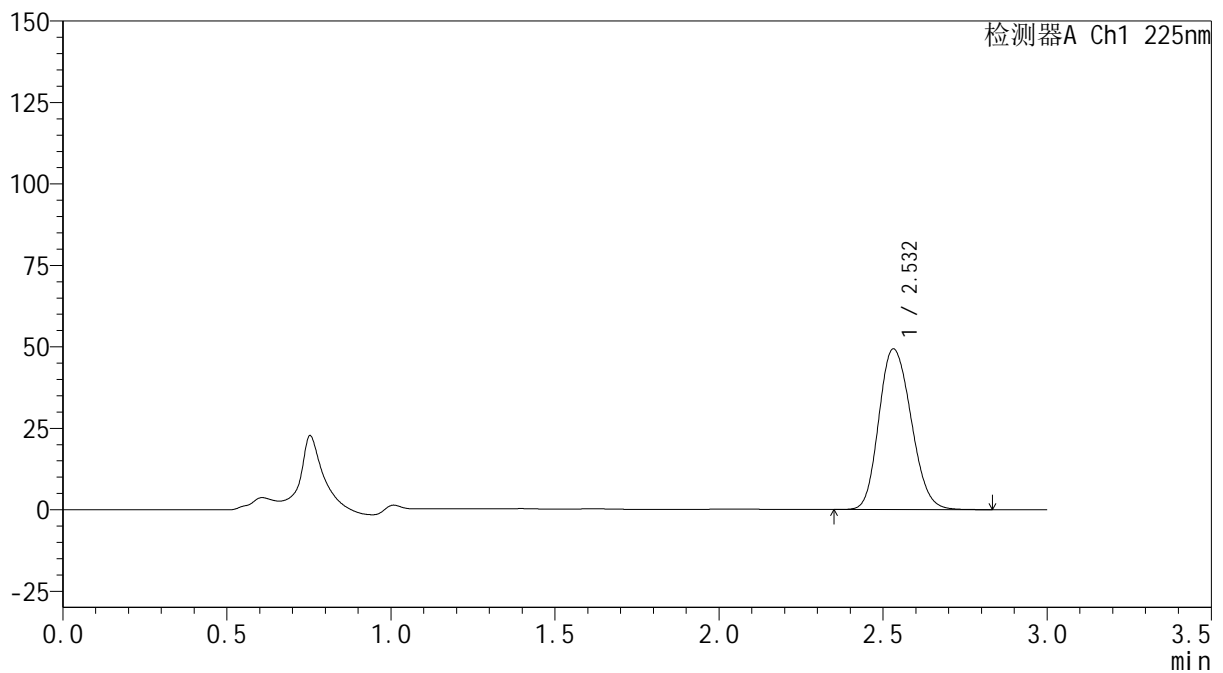

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-451-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p3-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 22:26:47	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:38:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.532	338533	100.000	49317	3185	1.171	--
总计		338533	100.000	49317			

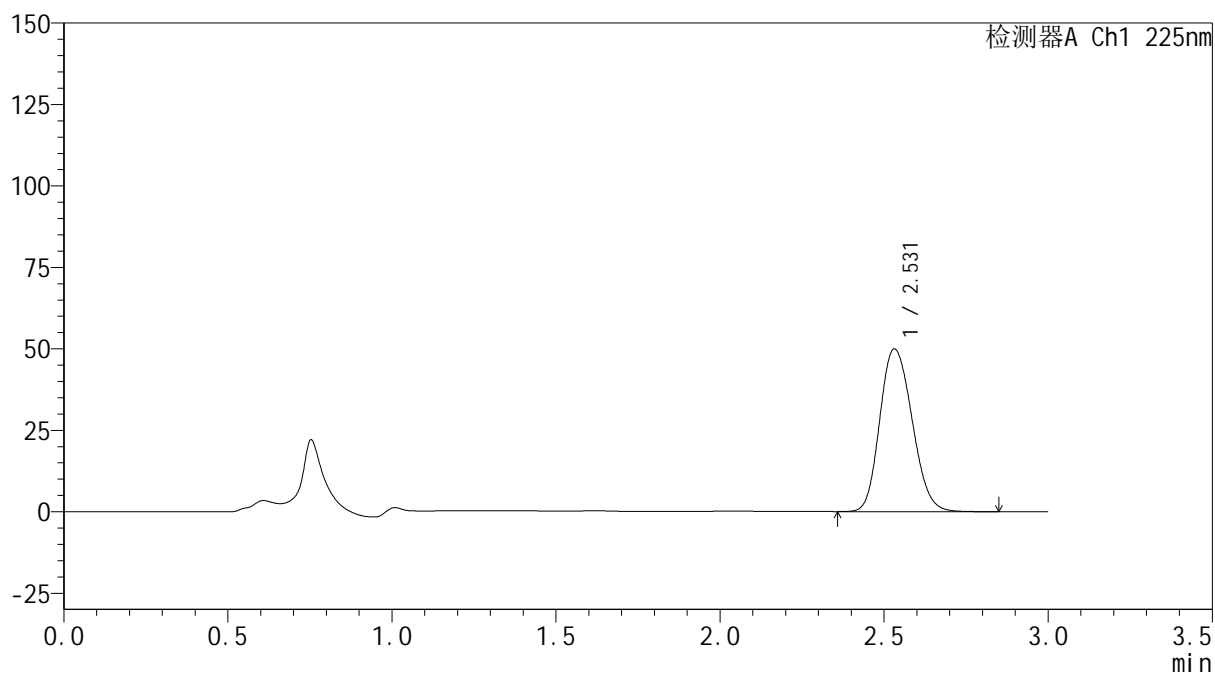

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-452-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p4-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 22:30:10	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:38:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.531	343212	100.000	49954	3178	1.172	--
总计		343212	100.000	49954			

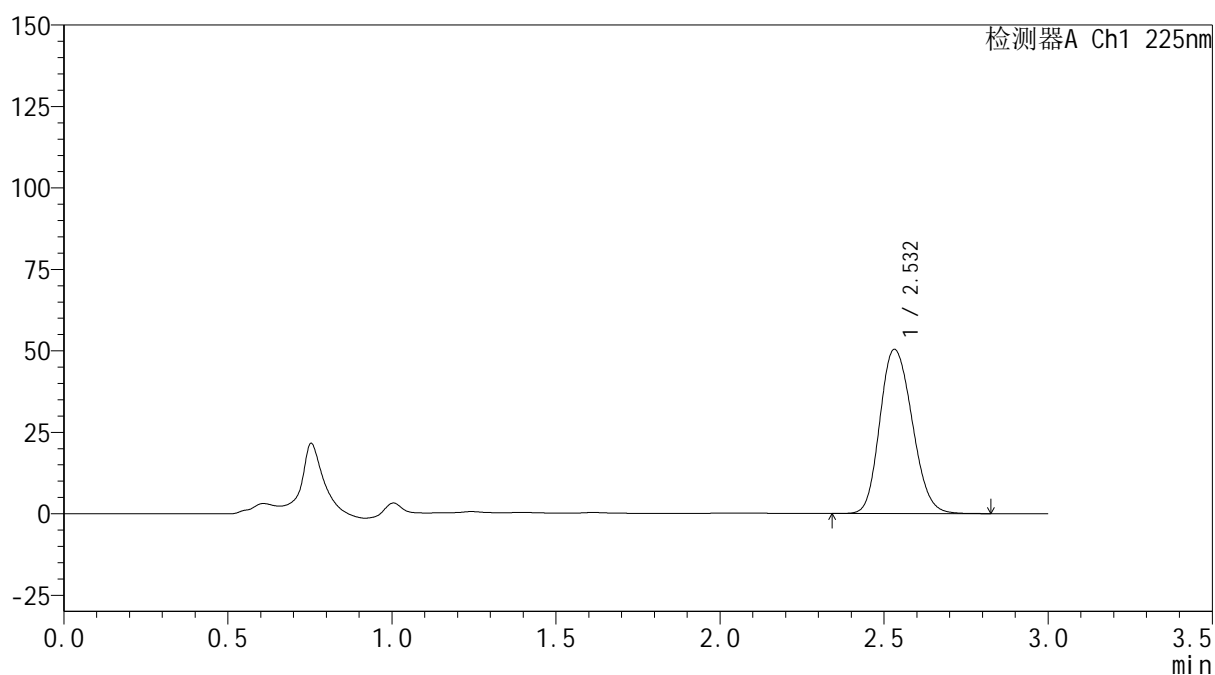


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流 速: 2.0ml/min  
 柱温 : 35°C    波 长: 225nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-11/26-453-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p5-20min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-40  
 进样体积 : 50 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2026/05/06 22:33:35                                      实验者: wangdan  
 处理时间(V2) : 2026/05/07 09:38:49                                处理者: wangdan  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.532	345935	100.000	50393	3184	1.172	--
总计		345935	100.000	50393			

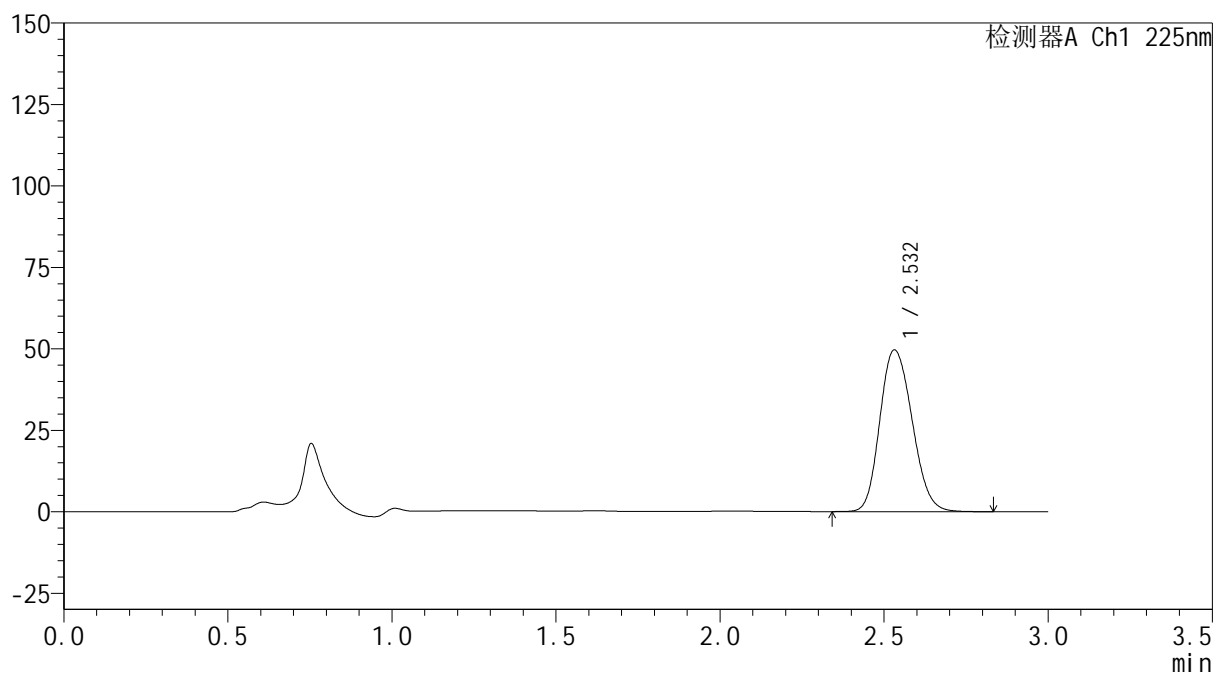

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-454-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p6-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 22:36:59	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:38:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.532	340872	100.000	49633	3182	1.172	--
总计		340872	100.000	49633			

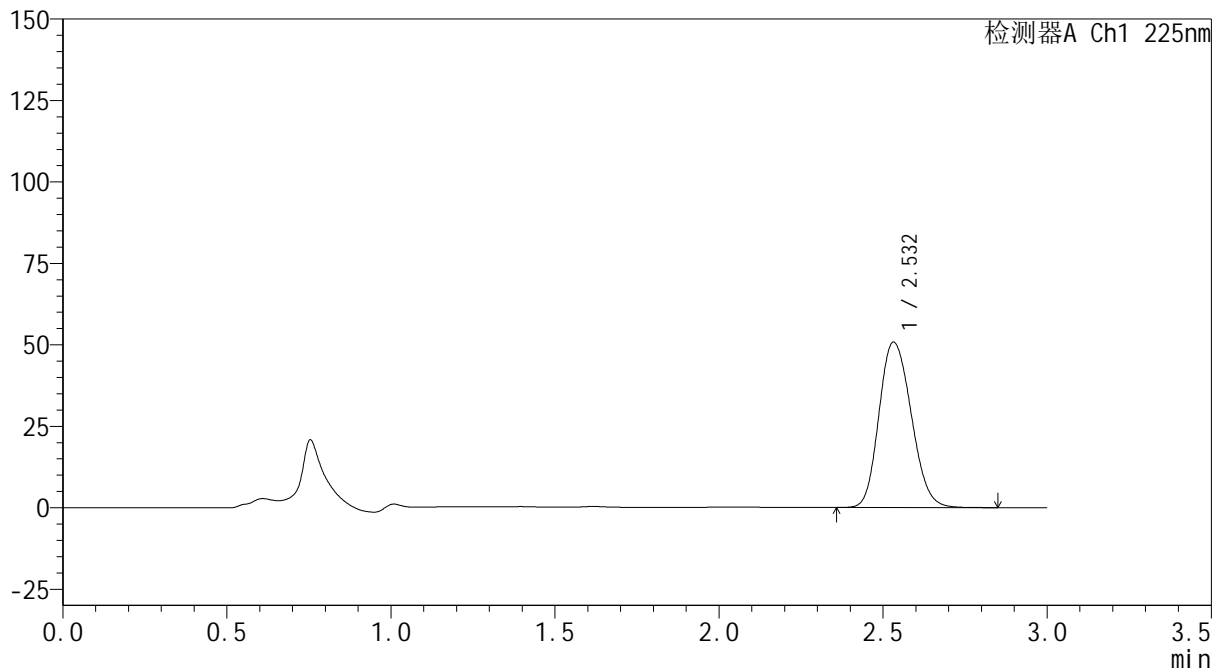

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流 速:	2.0ml/min
柱温	: 35°C	波 长:	225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-455-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p1-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名:	RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-5	版本号:	6.115
进样体积	: 50 µl	实验者:	wangdan
进样时间	: 2026/05/06 22:40:23	处理者:	wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:38:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.532	348182	100.000	50760	3194	1.170	--
总计		348182	100.000	50760			

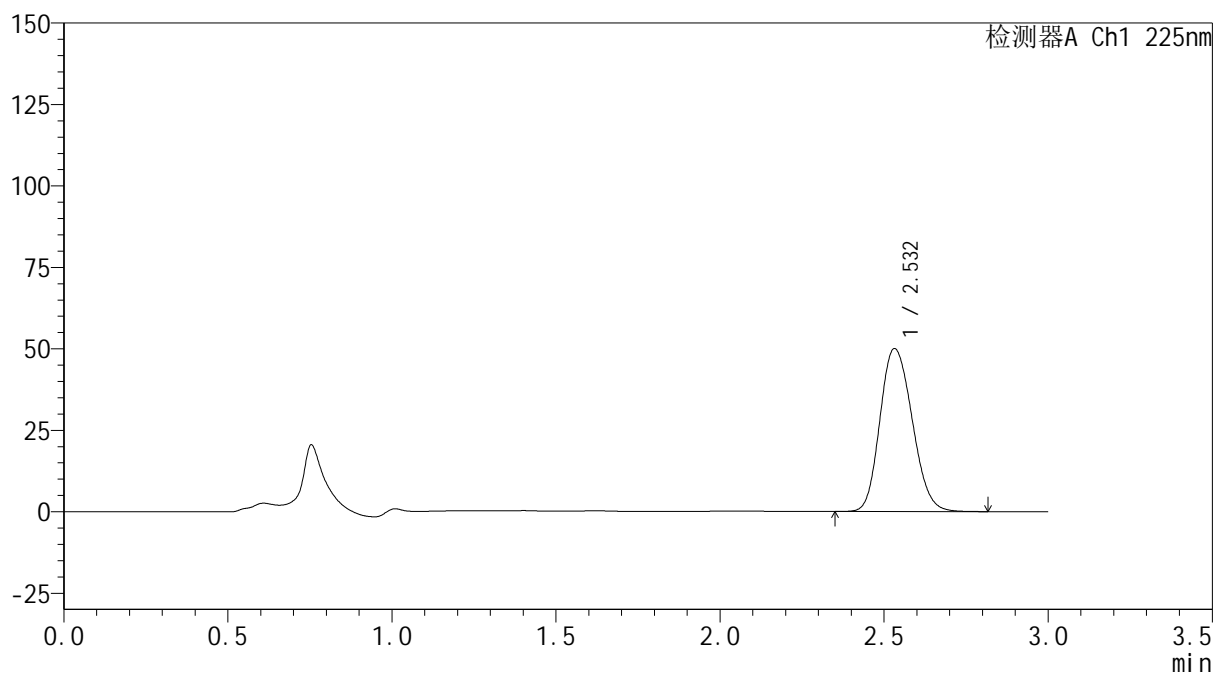

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-456-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p2-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 22:43:48	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:38:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.532	342924	100.000	50012	3194	1.170	--
总计		342924	100.000	50012			

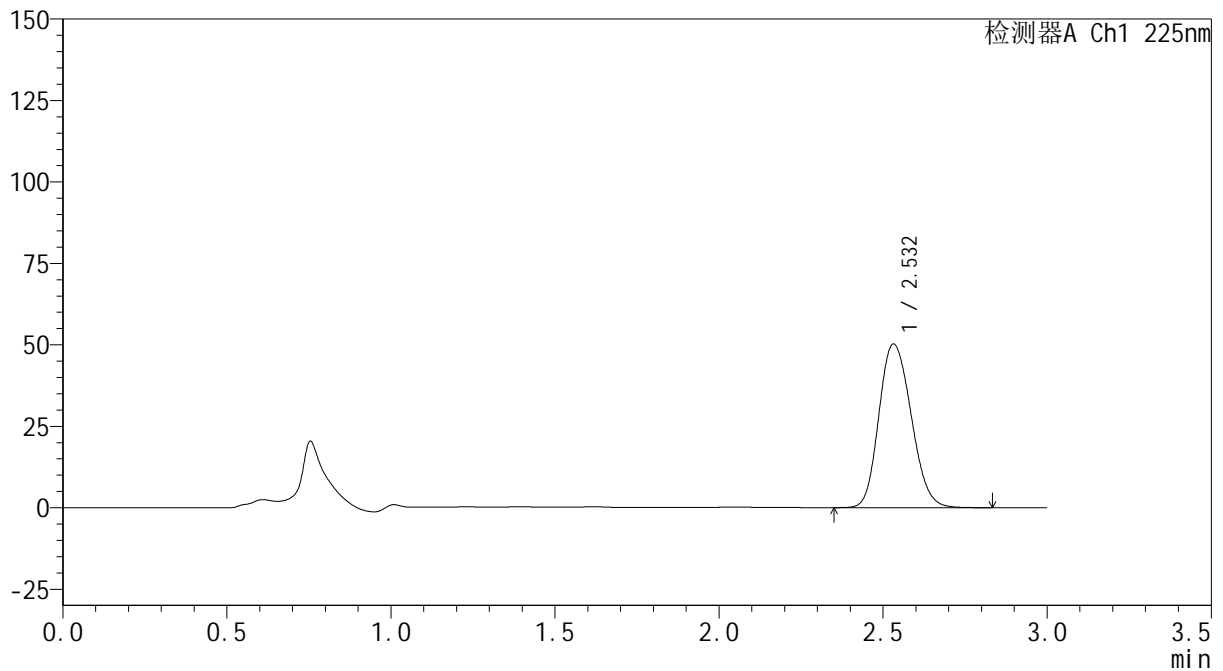

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-457-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p3-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 22:47:11	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:39:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.532	344768	100.000	50222	3186	1.171	--
总计		344768	100.000	50222			

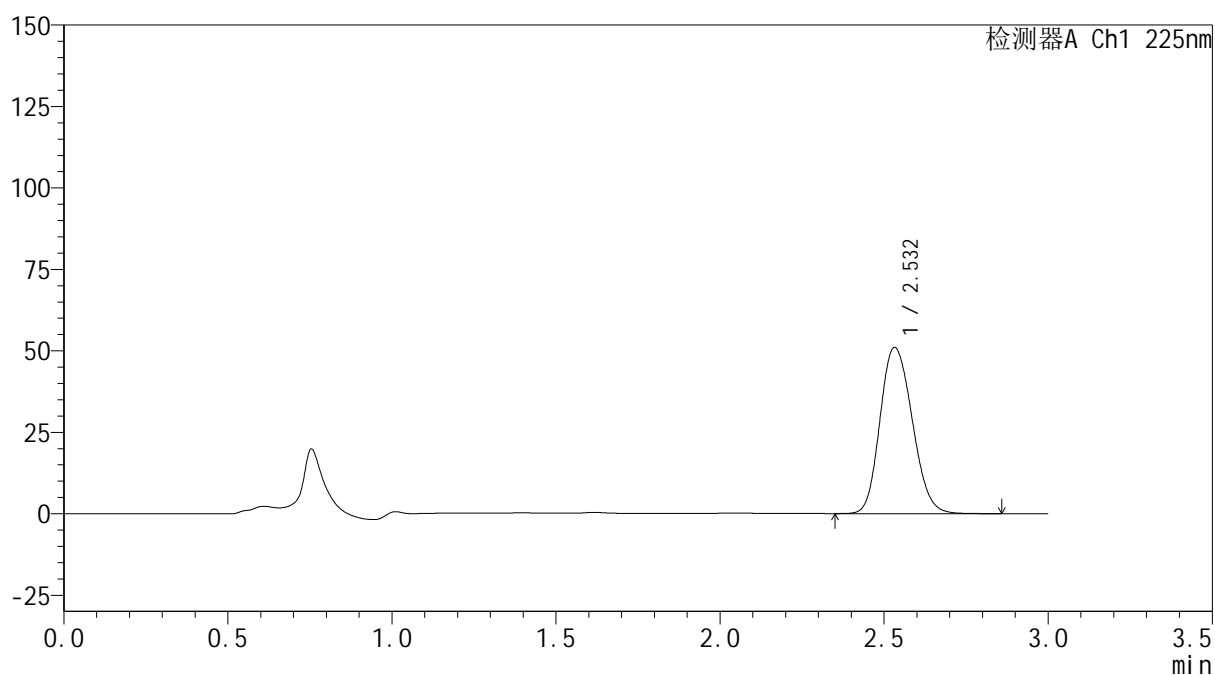

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-458-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p4-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 22:50:35	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:39:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.532	349860	100.000	50978	3195	1.170	--
总计		349860	100.000	50978			

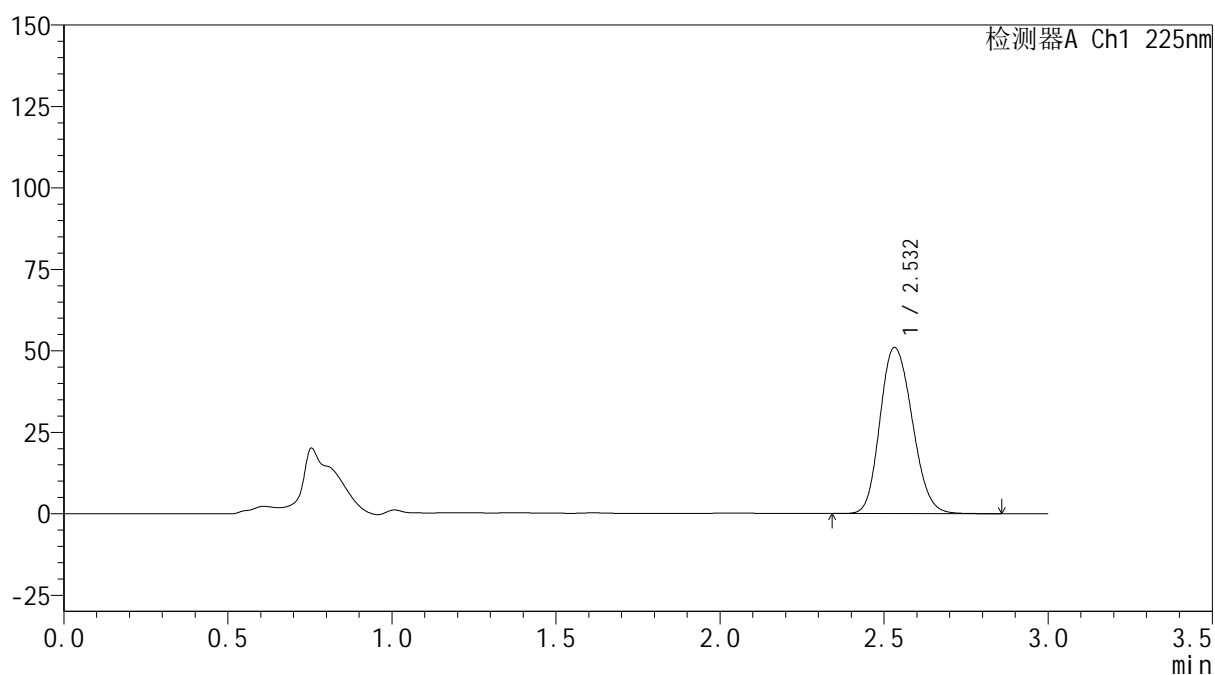

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-459-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p5-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 22:54:00	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:39:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.532	349432	100.000	50952	3197	1.168	--
总计		349432	100.000	50952			

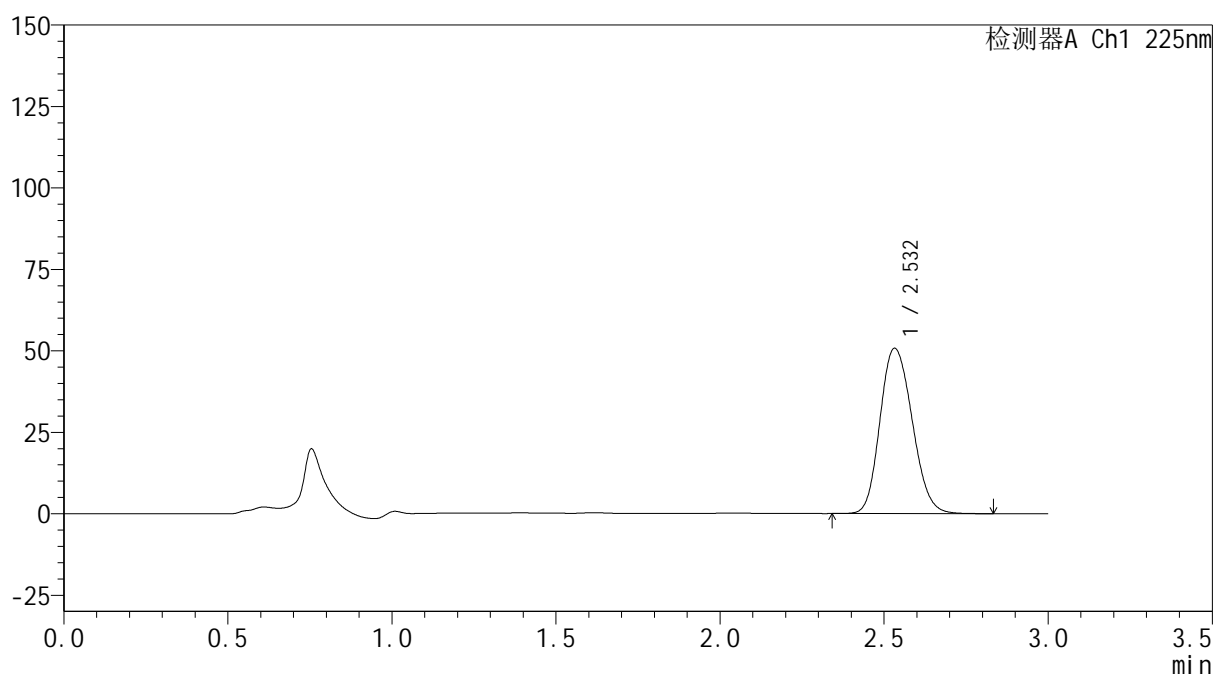

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-460-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p6-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 22:57:24	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:39:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.532	347313	100.000	50720	3207	1.166	--
总计		347313	100.000	50720			

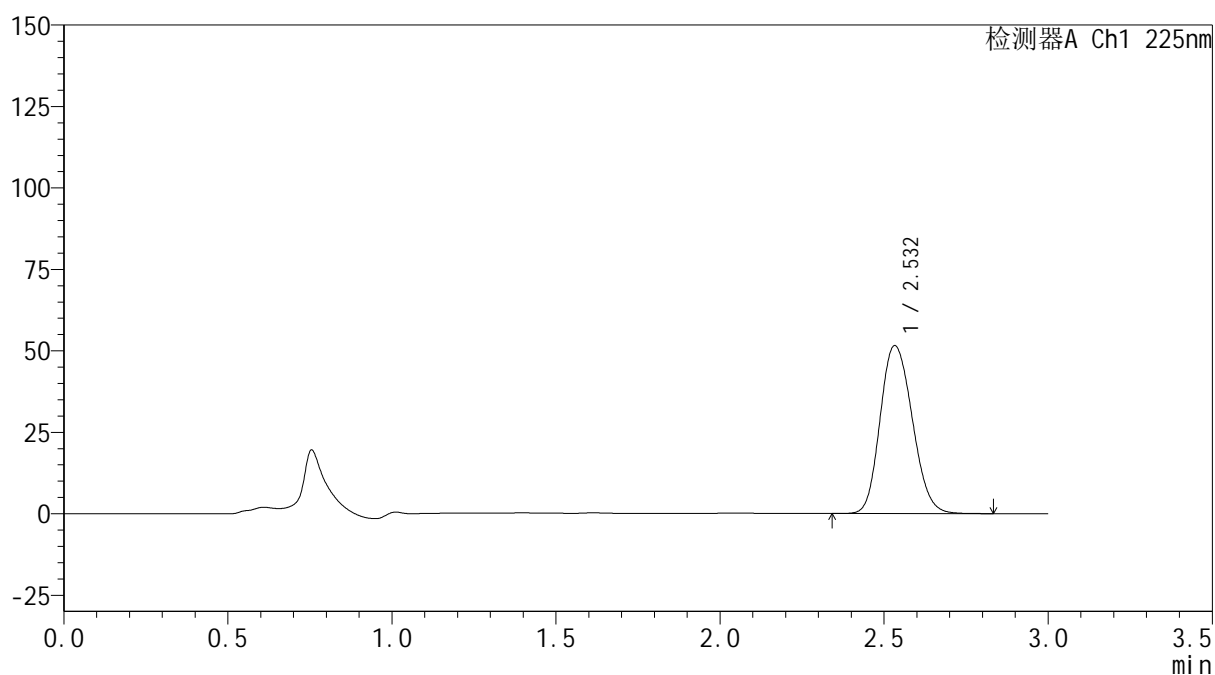

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-461-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p1-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 23:00:47	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:39:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.532	352627	100.000	51519	3210	1.164	--
总计		352627	100.000	51519			

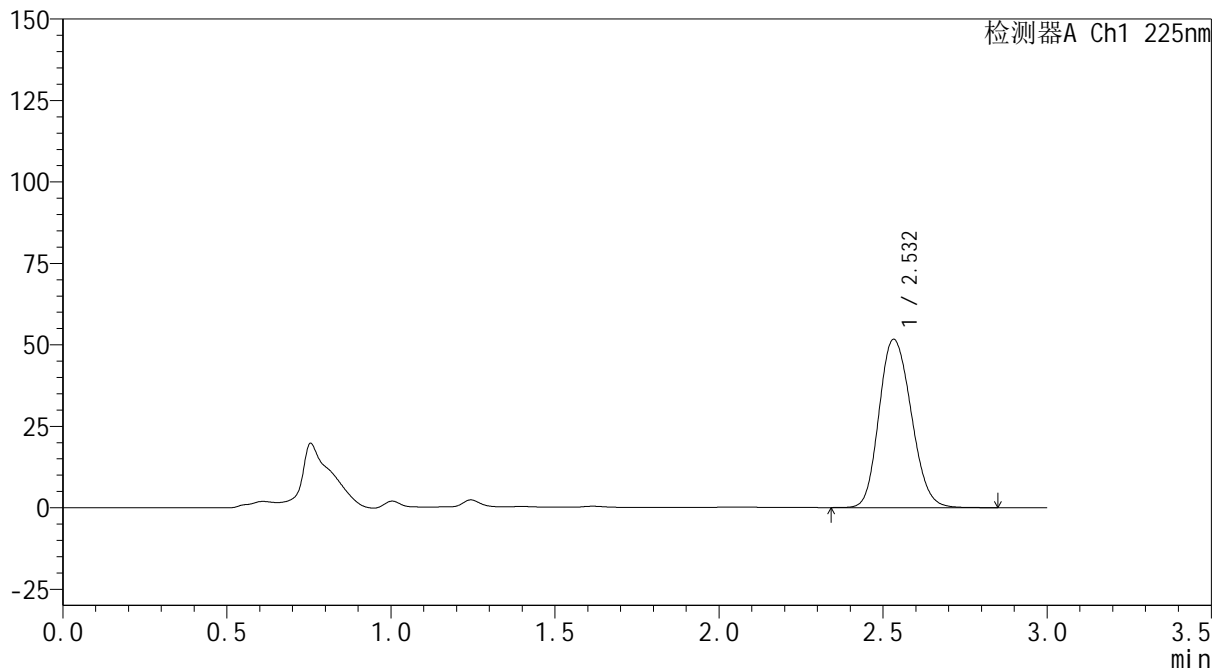

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-462-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p2-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 23:04:12	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:39:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.532	353405	100.000	51627	3213	1.165	--
总计		353405	100.000	51627			

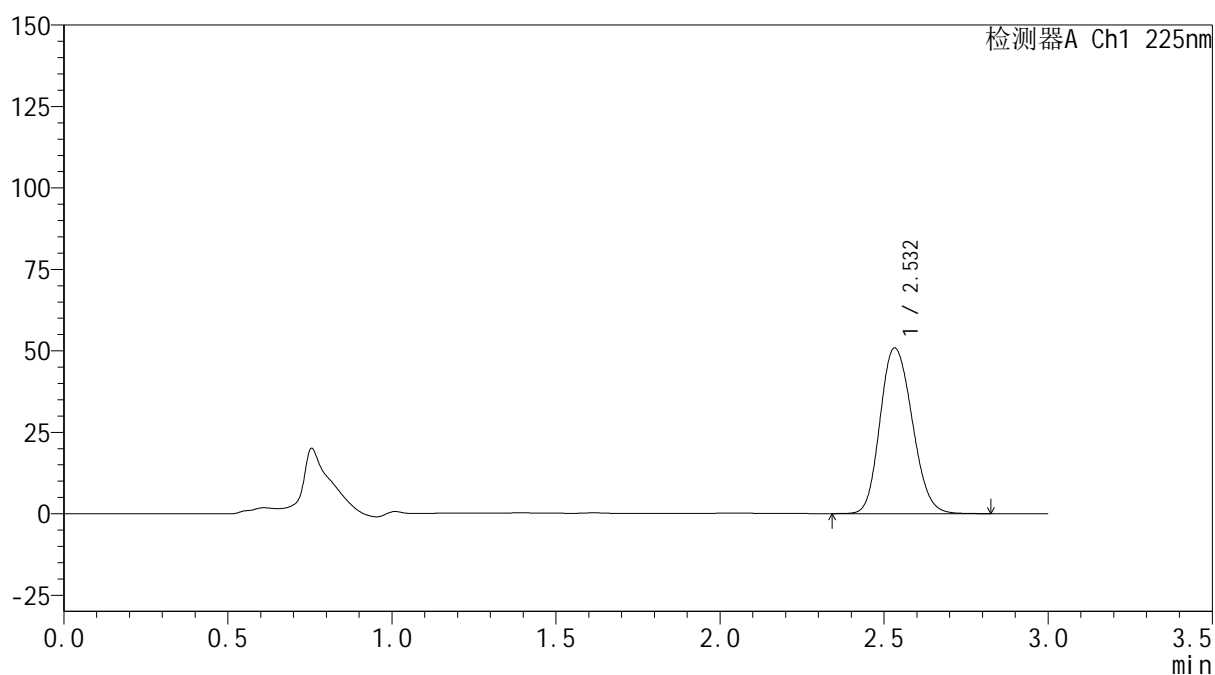

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-463-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p3-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 23:07:36	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:39:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.532	347464	100.000	50828	3218	1.163	--
总计		347464	100.000	50828			

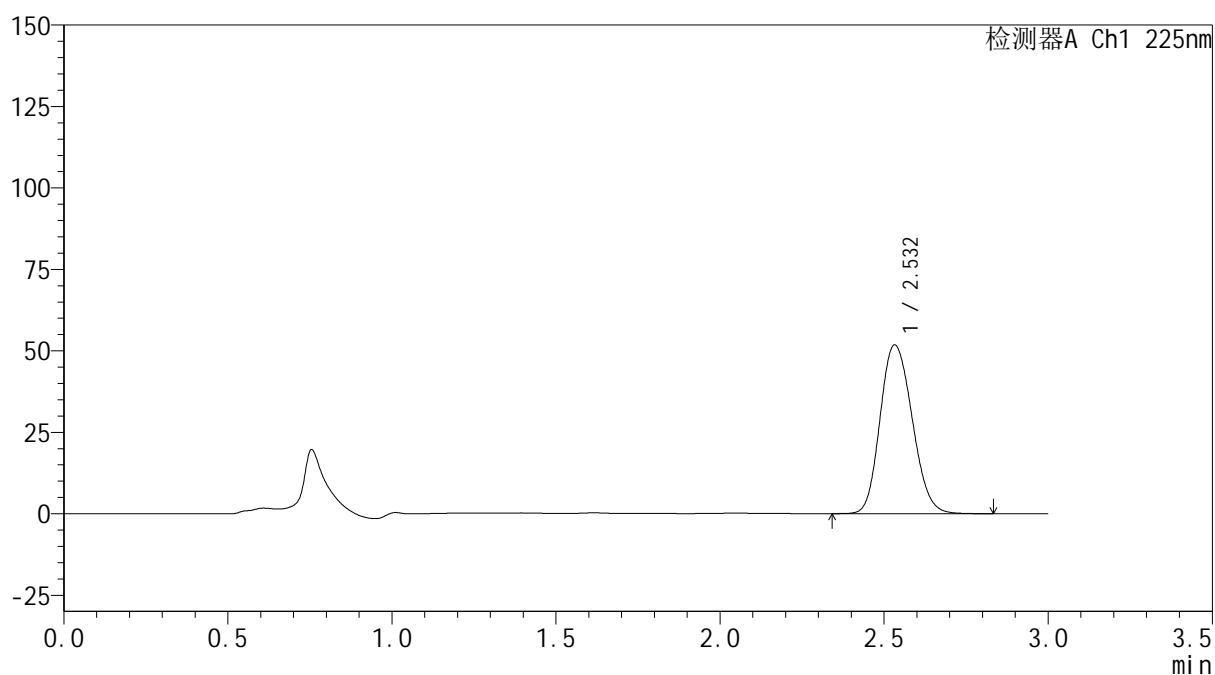

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-464-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p4-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 23:11:00	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:39:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.532	353547	100.000	51755	3222	1.164	--
总计		353547	100.000	51755			

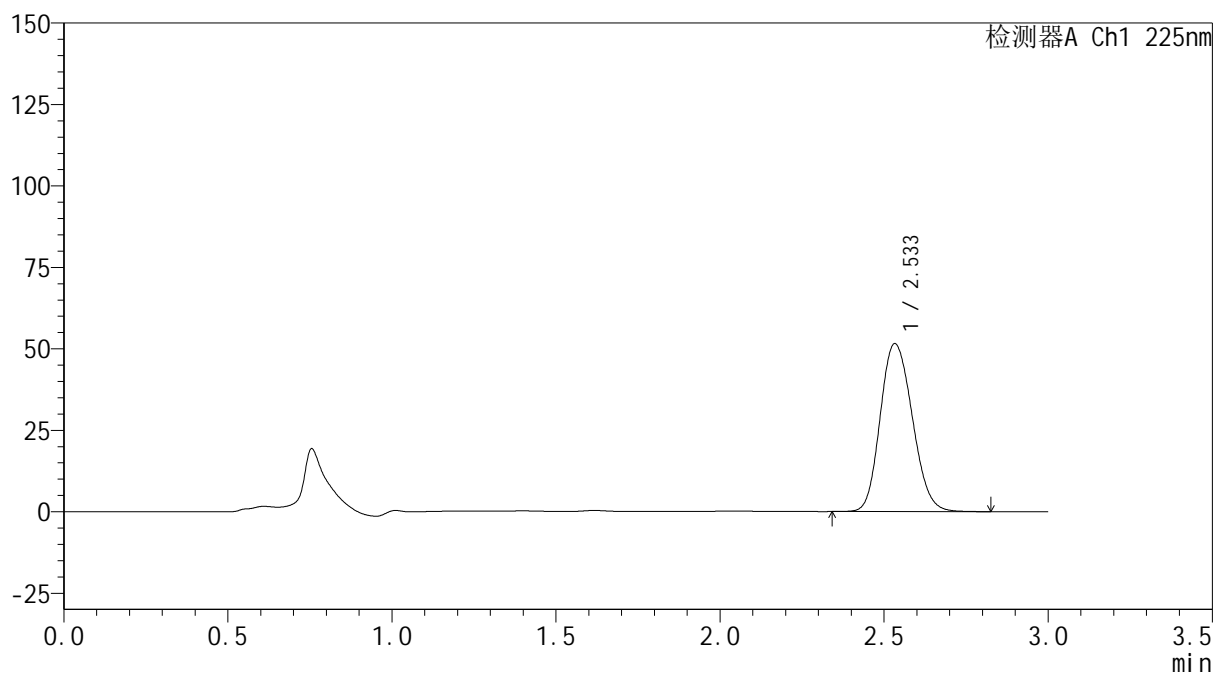

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-465-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p5-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 23:14:24	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:39:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.533	351514	100.000	51467	3227	1.162	--
总计		351514	100.000	51467			

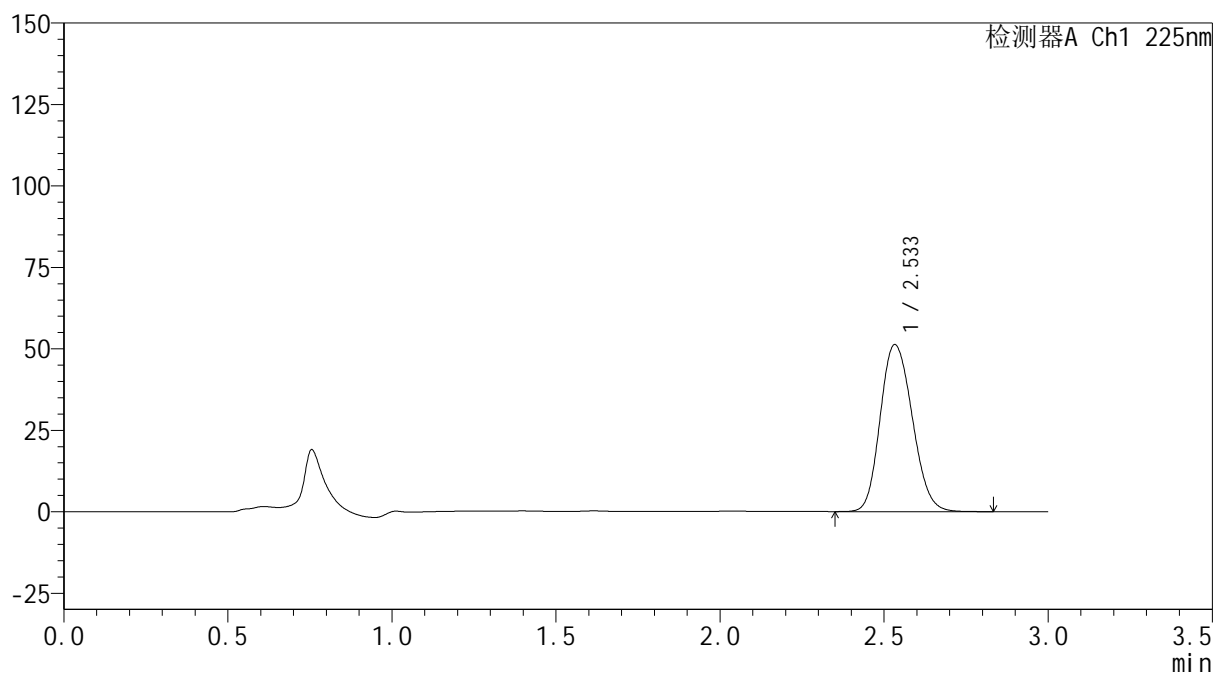
 SHIMADZU  
LabSolutions **SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温 : 35 $^{\circ}$ C 波长: 225nm  
数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-11/26-466-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p6-45min.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb  
样品瓶号 : 3-51  
进样体积 : 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2026/05/06 23:17:47 实验者: wangdan  
处理时间(V2) : 2026/05/07 09:39:26 处理者: wangdan  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.533	349758	100.000	51185	3223	1.162	--
总计		349758	100.000	51185			

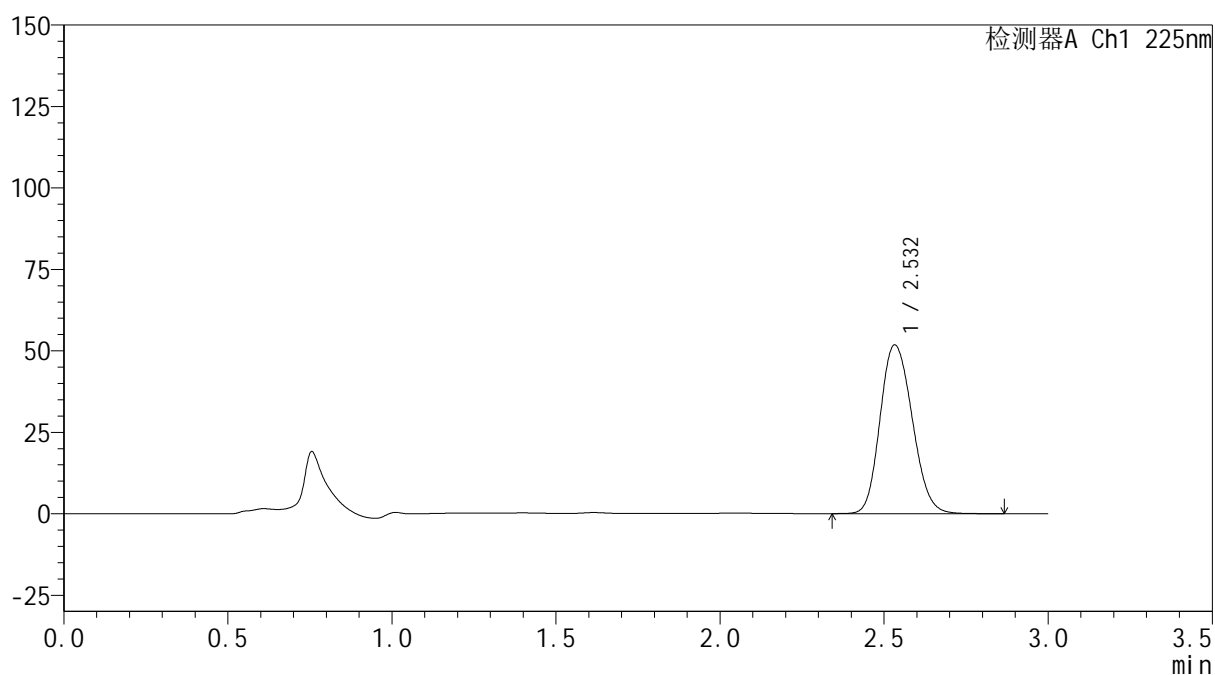


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流 速: 2.0ml/min  
 柱温 : 35°C    波 长: 225nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-11/26-467-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p1-60min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-7  
 进样体积 : 50 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2026/05/06 23:21:11                              实验者: wangdan  
 处理时间(V2) : 2026/05/07 09:39:28                        处理者: wangdan  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.532	354251	100.000	51757	3218	1.164	--
总计		354251	100.000	51757			

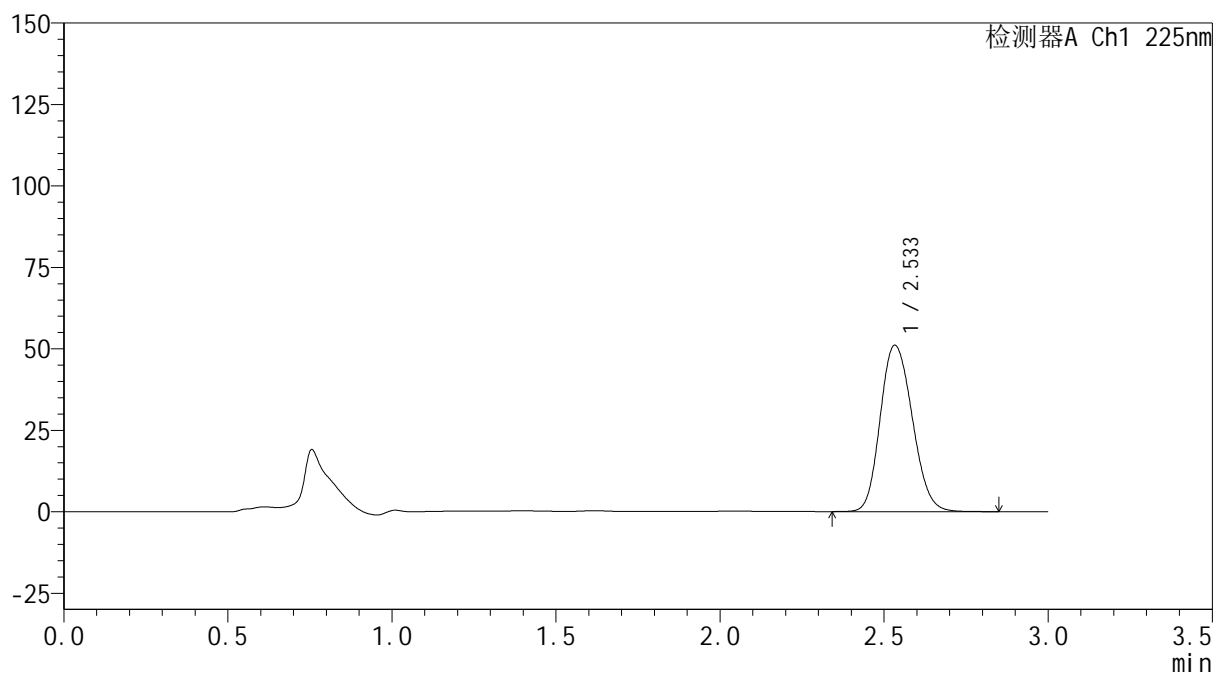

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-468-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p2-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 23:24:35	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:39:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.533	348481	100.000	50999	3227	1.162	--
总计		348481	100.000	50999			

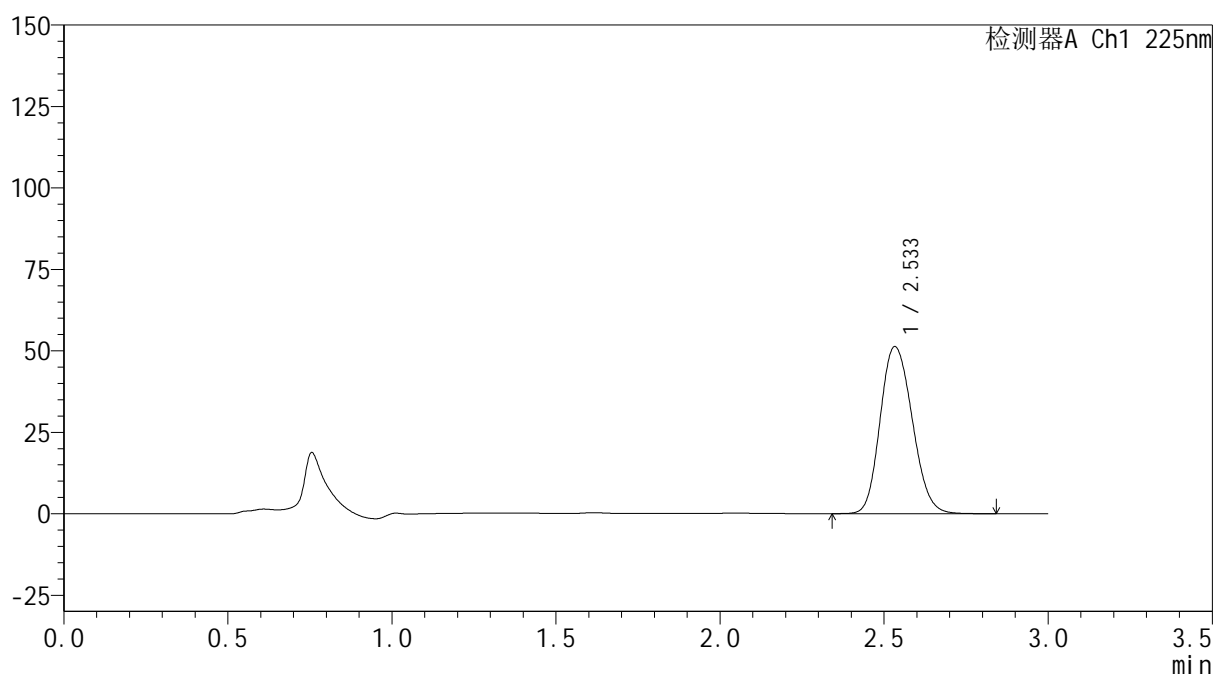

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-469-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p3-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 23:27:59	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:39:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.533	350014	100.000	51237	3227	1.161	--
总计		350014	100.000	51237			

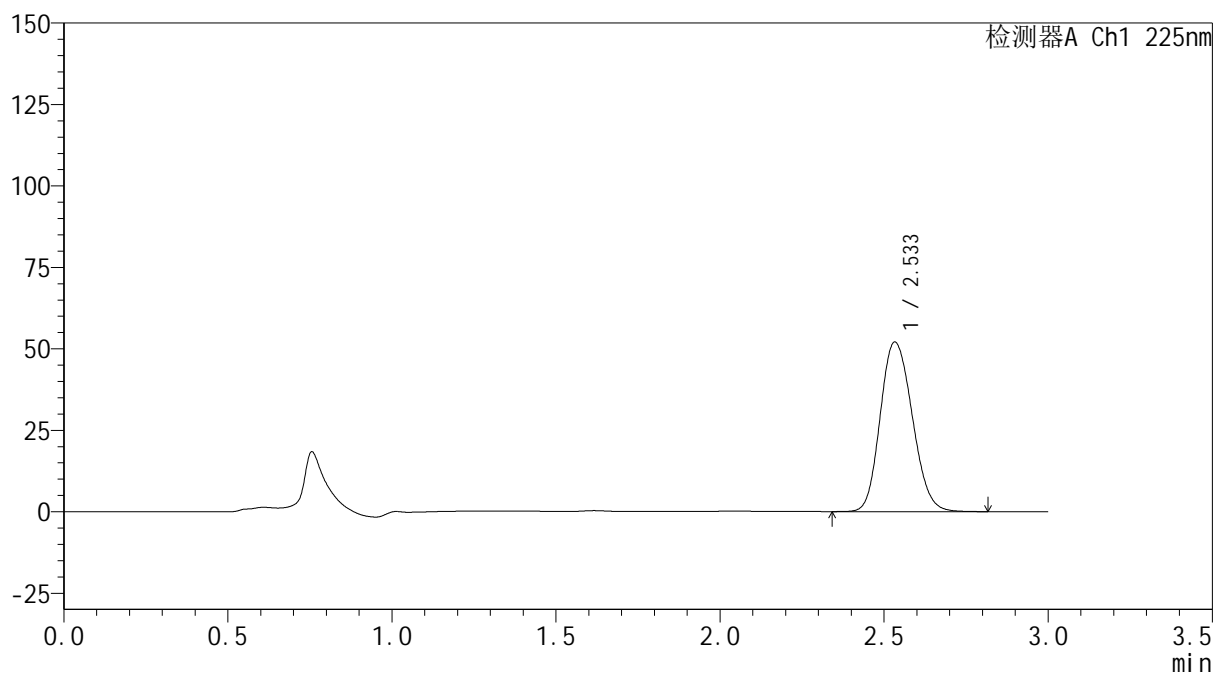

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-470-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p4-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 23:31:24	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:39:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.533	354528	100.000	51973	3232	1.159	--
总计		354528	100.000	51973			

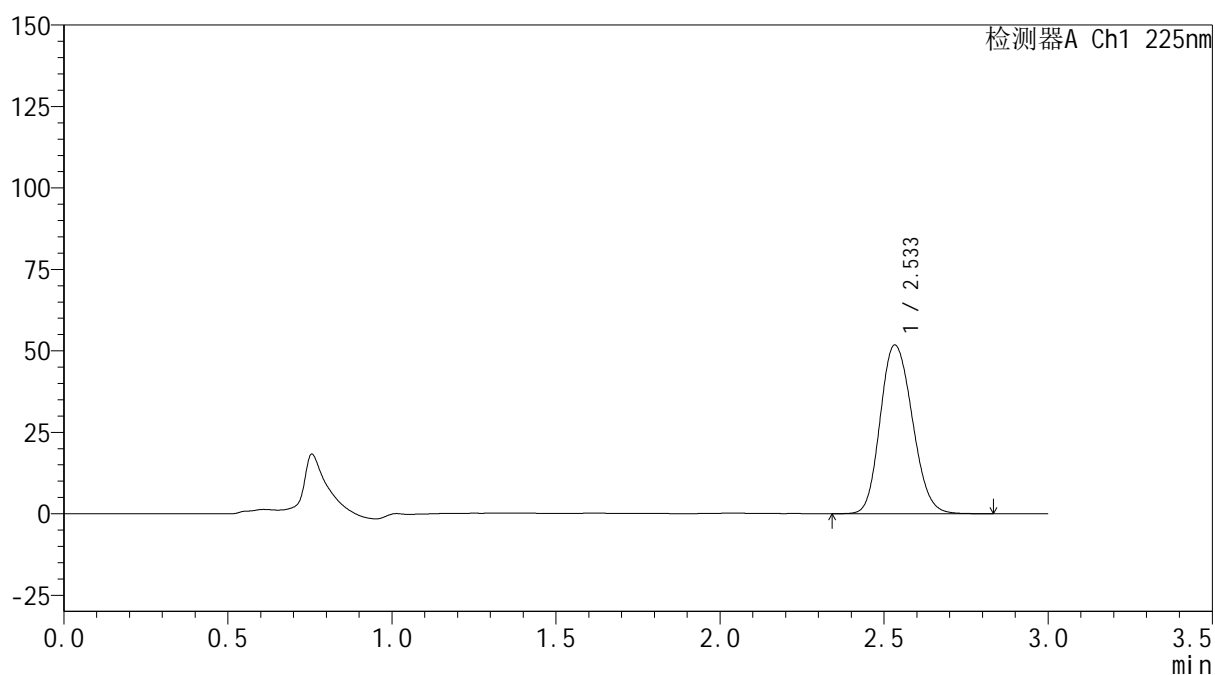

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-471-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p5-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 23:34:48	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:39:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.533	353143	100.000	51715	3231	1.159	--
总计		353143	100.000	51715			

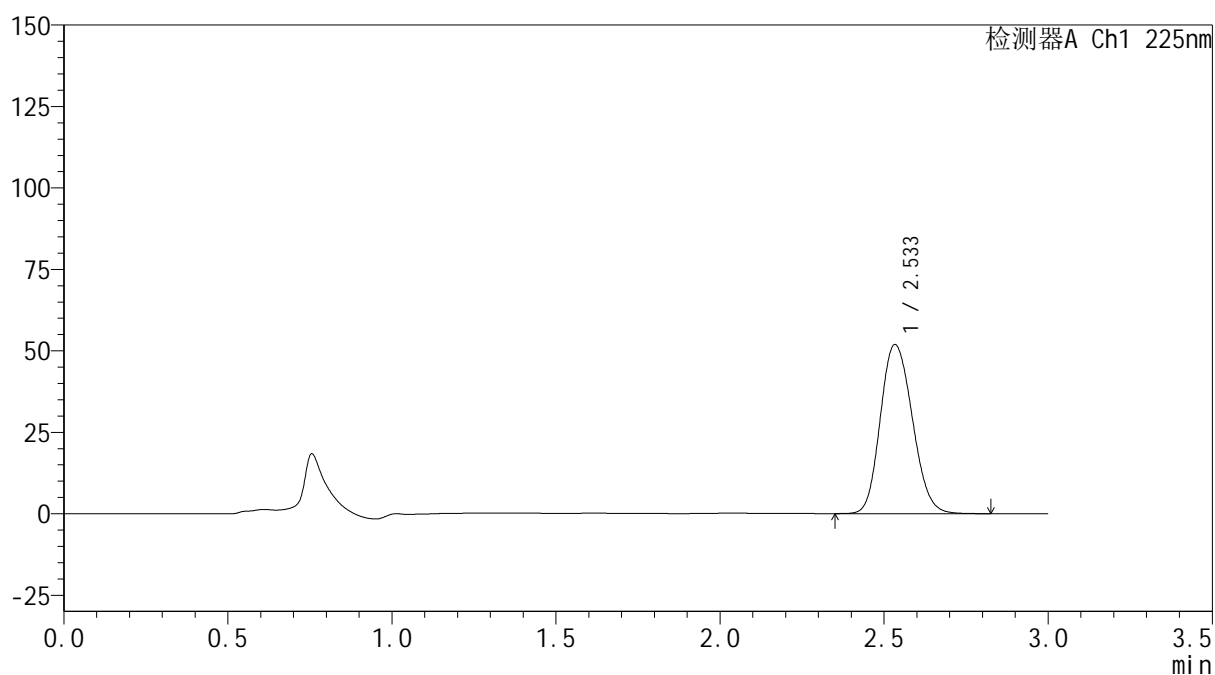

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-472-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p6-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 23:38:11	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:39:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.533	353356	100.000	51801	3239	1.158	--
总计		353356	100.000	51801			

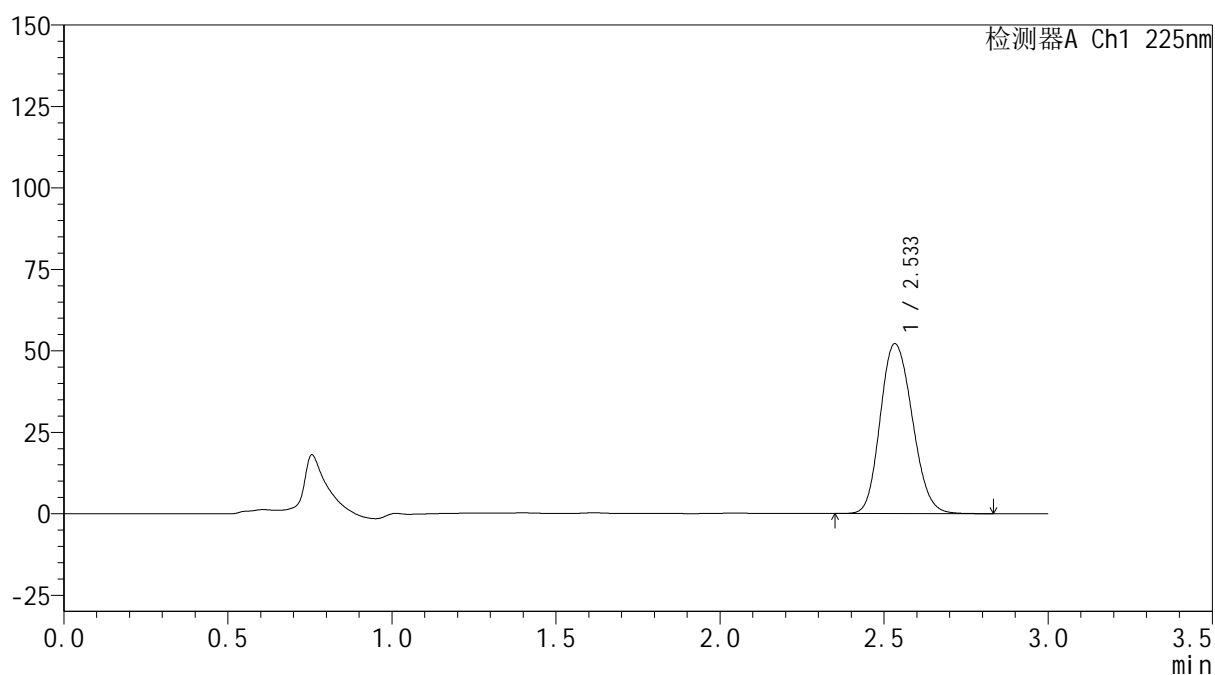


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流 速: 2.0ml/min  
 柱温 : 35°C    波 长: 225nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-11/26-473-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p1-jxzs.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-8  
 进样体积 : 50 μl    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2026/05/06 23:41:36                              实验者: wangdan  
 处理时间(V2) : 2026/05/07 09:39:46                        处理者: wangdan  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.533	354940	100.000	52071	3241	1.158	--
总计		354940	100.000	52071			

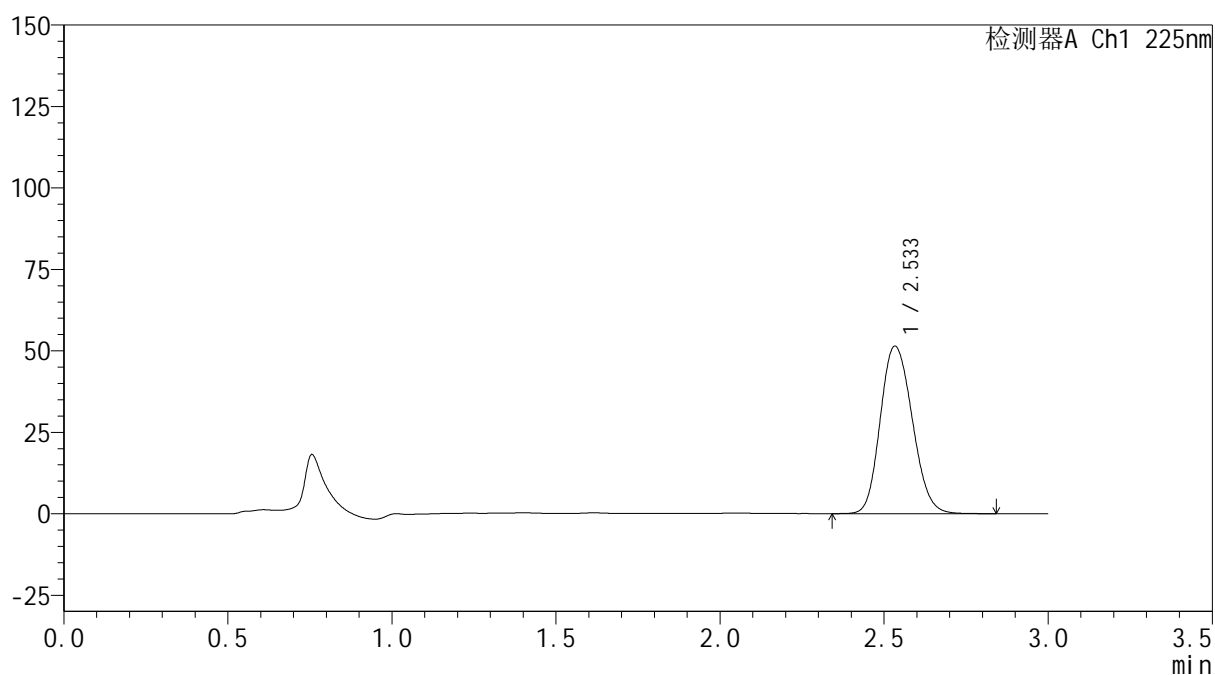

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流 速:	2.0ml/min
柱温	: 35°C	波 长:	225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-474-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p2-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名:	RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-17	版本号:	6.115
进样体积	: 50 µl	实验者:	wangdan
进样时间	: 2026/05/06 23:45:01	处理者:	wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:39:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.533	349696	100.000	51321	3247	1.158	--
总计		349696	100.000	51321			

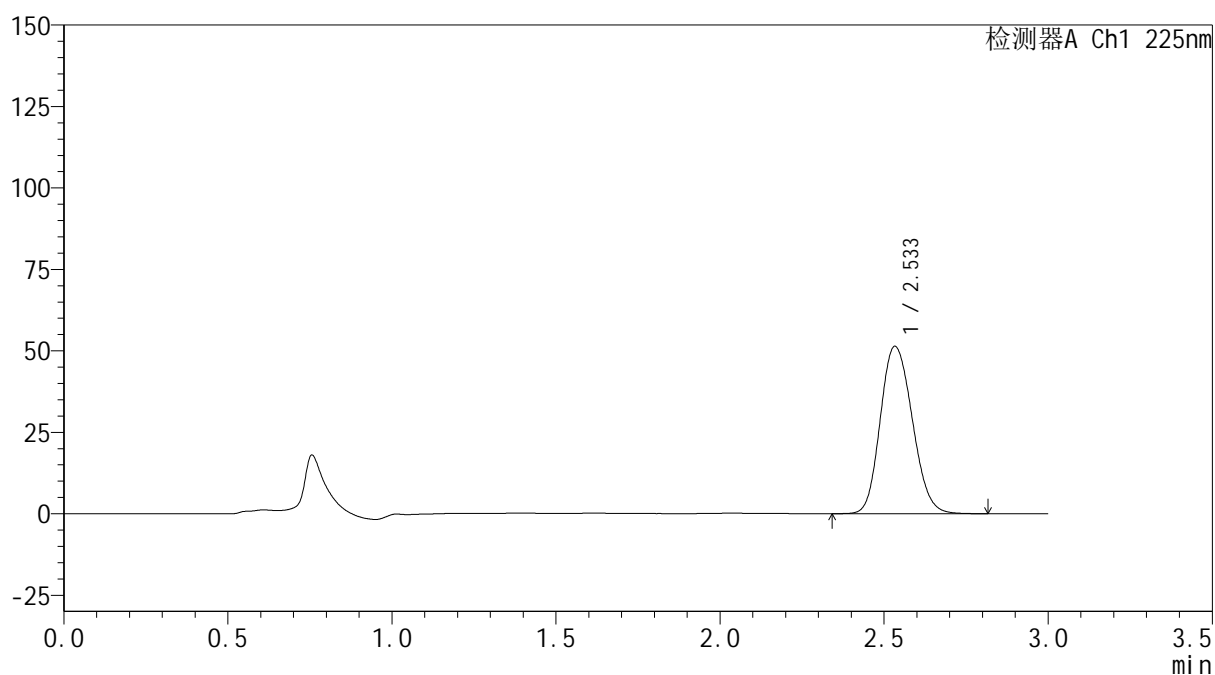

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-475-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p3-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 23:48:26	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:39:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.533	349622	100.000	51288	3241	1.158	--
总计		349622	100.000	51288			

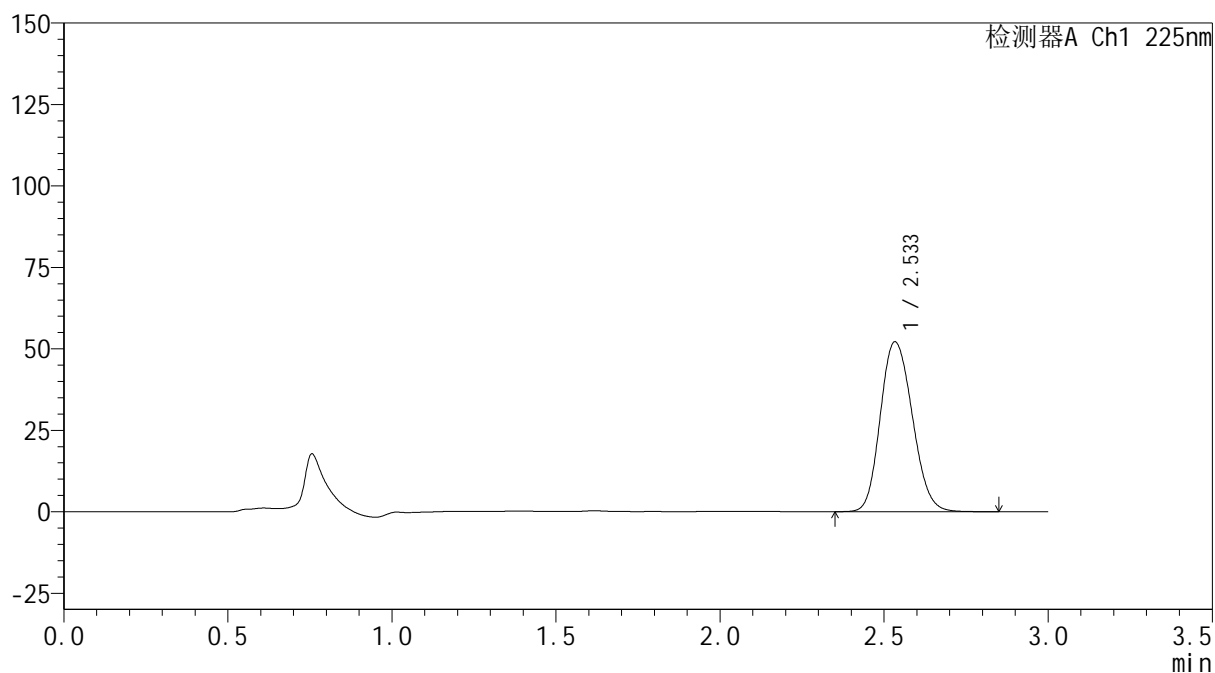

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-476-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p4-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/06 23:51:50	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:39:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.533	355097	100.000	52056	3240	1.158	--
总计		355097	100.000	52056			

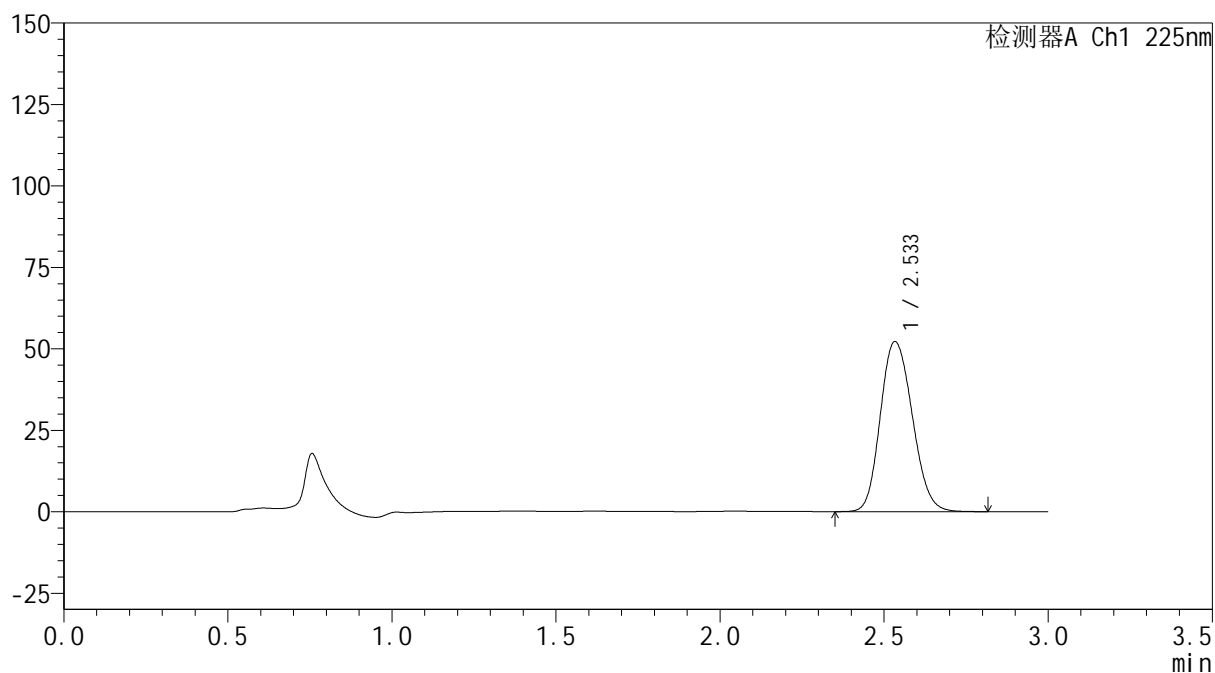


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 35°C 波长: 225nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-11/26-477-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p5-jxzs.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 3-44  
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2026/05/06 23:55:14 实验者: wangdan  
 处理时间(V2) : 2026/05/07 09:39:57 处理者: wangdan  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.533	354994	100.000	52104	3245	1.156	--
总计		354994	100.000	52104			

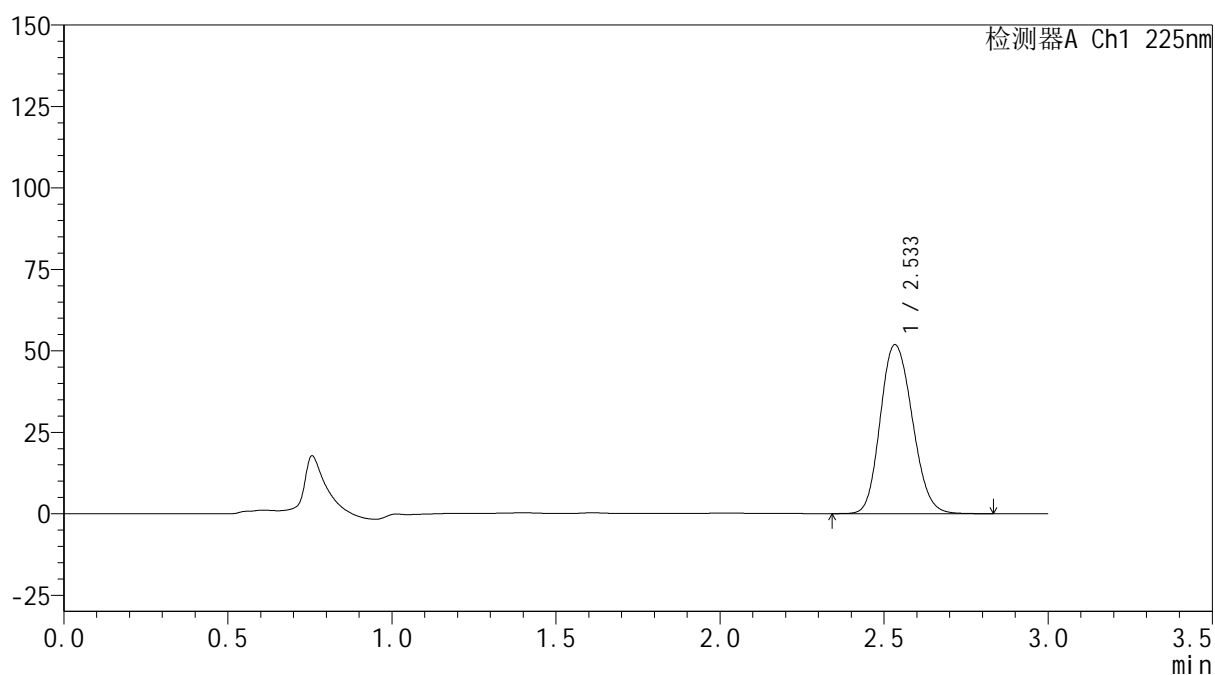

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流 速:	2.0ml/min
柱温	: 35°C	波 长:	225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-478-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-p6-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名:	RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-53	版本号:	6.115
进样体积	: 50 µl	实验者:	wangdan
进样时间	: 2026/05/06 23:58:38	处理者:	wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:40:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.533	352845	100.000	51775	3244	1.156	--
总计		352845	100.000	51775			

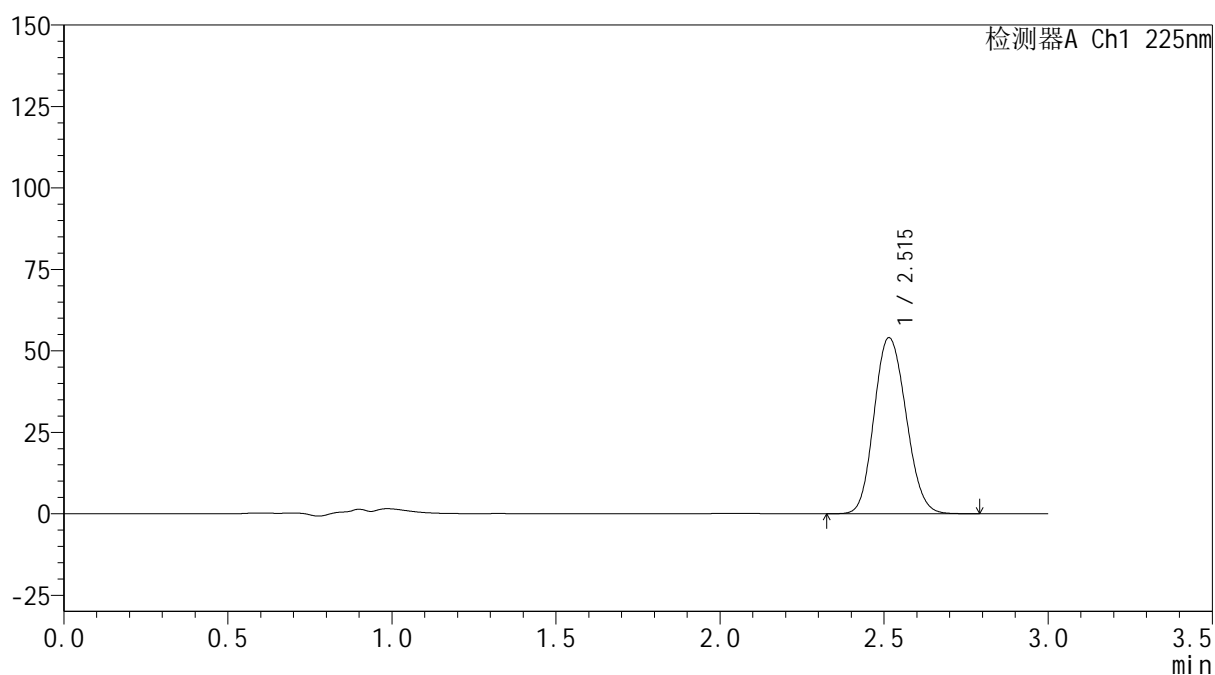

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-479-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/07 00:02:03	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:40:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	366862	100.000	54030	3202	1.128	--
总计		366862	100.000	54030			

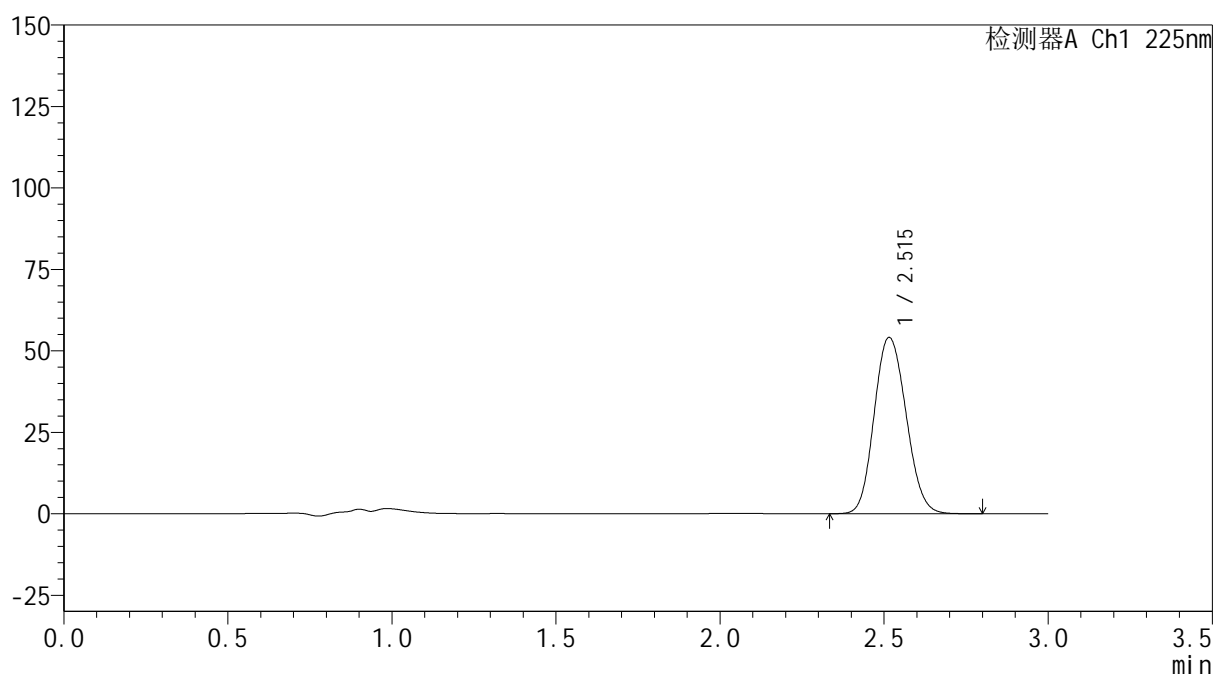

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流 速:	2.0ml/min
柱温	: 35°C	波 长:	225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-480-2 - zzp-2026032421p-rcqx-1-pH1.2jz-lf100z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 3-27	版本号:	6.115
进样体积	: 50 μl	实验者:	wangdan
进样时间	: 2026/05/07 00:05:28	处理者:	wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:40:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	367189	100.000	54089	3208	1.125	--
总计		367189	100.000	54089			

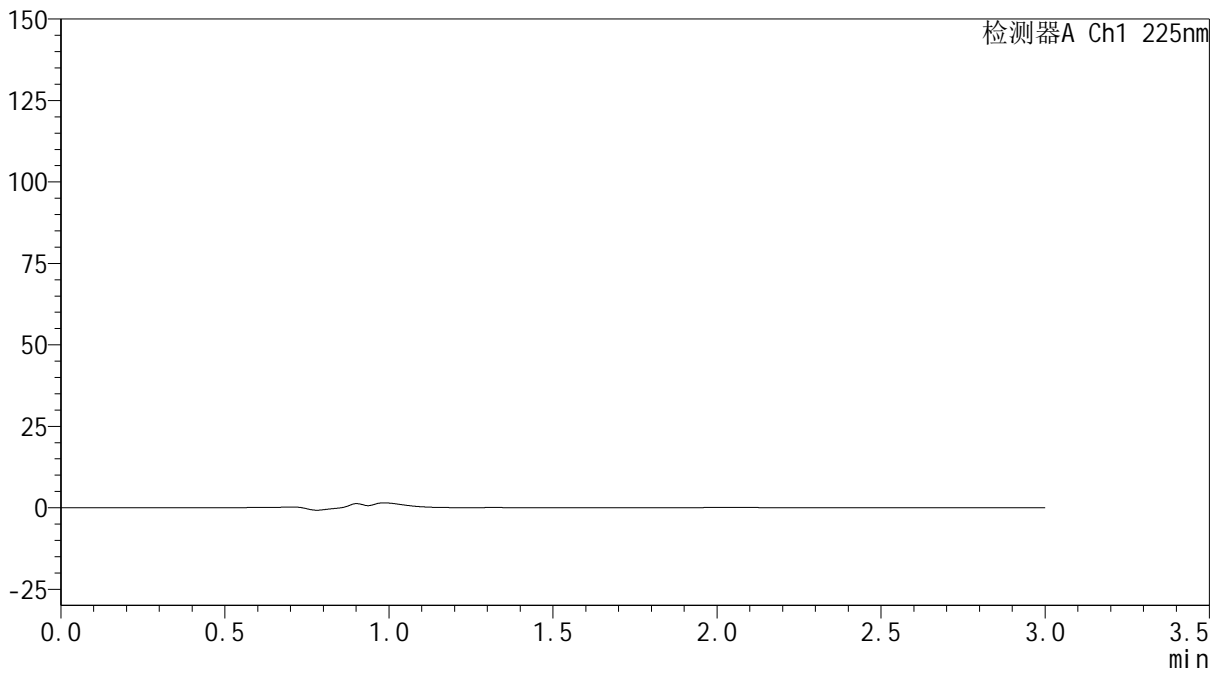
**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流 速:	2.0ml/min
柱温	: 35°C	波 长:	225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-481-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名:	RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-9	版本号:	6.115
进样体积	: 50 µl	实验者:	wangdan
进样时间	: 2026/05/07 00:08:55	处理者:	wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:40:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	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							

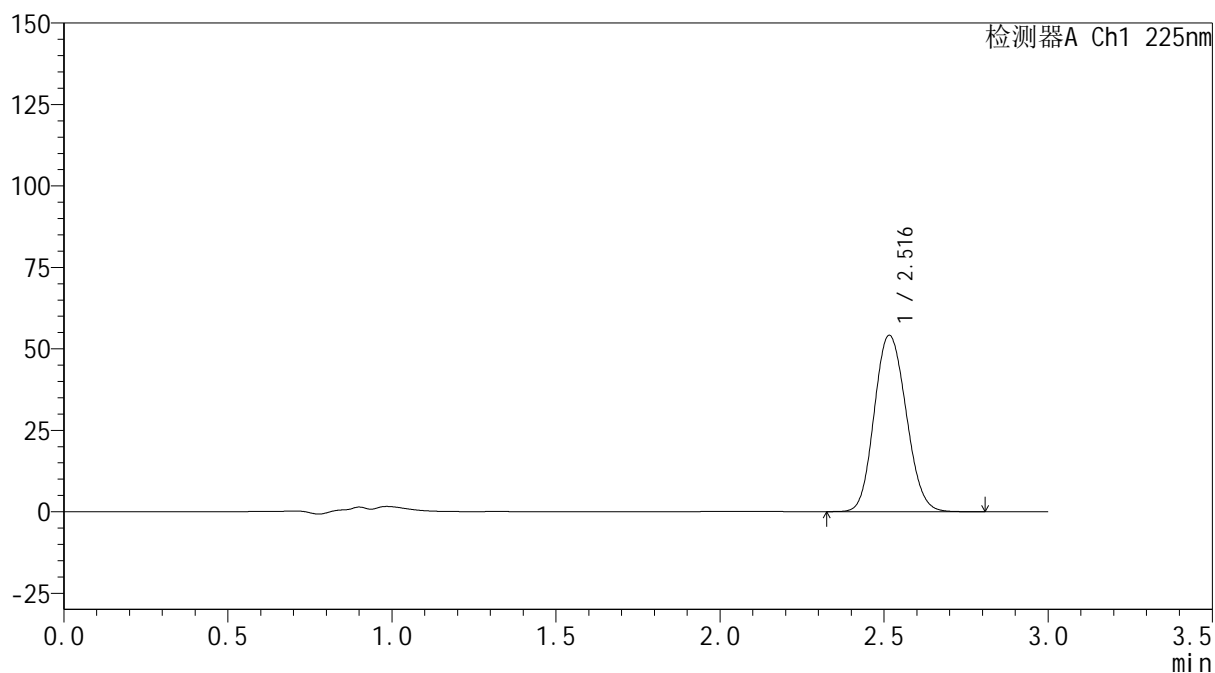

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-482-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/07 00:12:21	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:40:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	366711	100.000	54087	3216	1.121	--
总计		366711	100.000	54087			

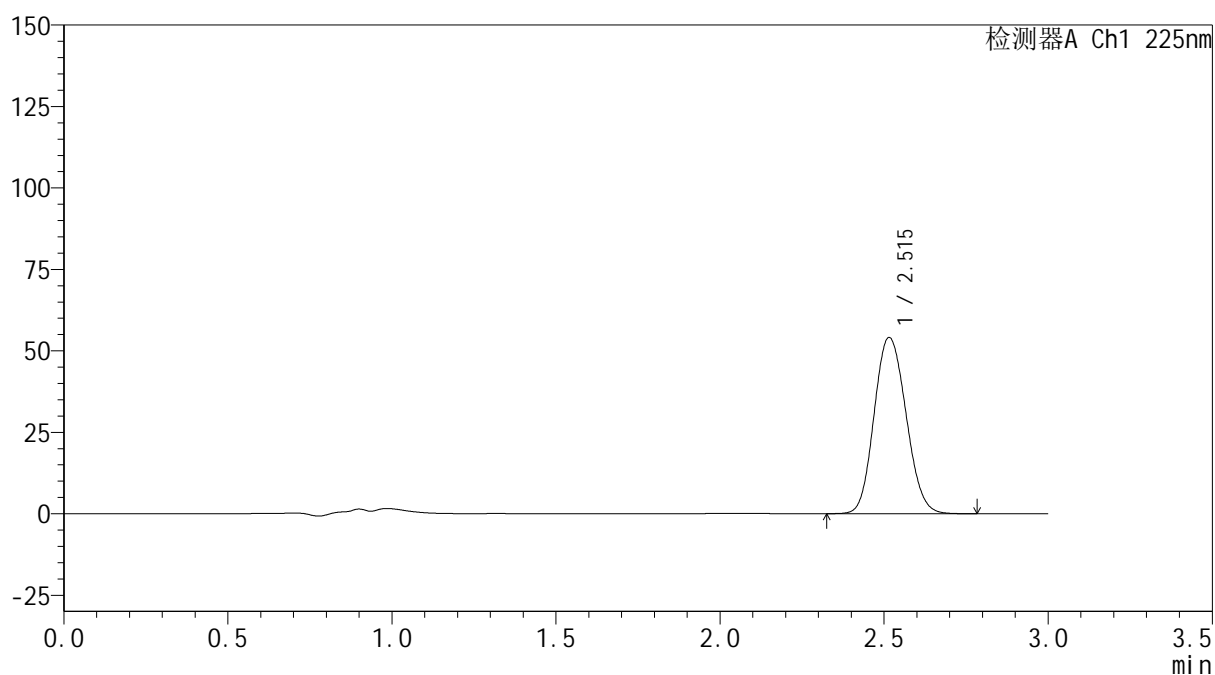

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流 速:	2.0ml/min
柱温	: 35°C	波 长:	225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-483-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名:	RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-18	版本号:	6.115
进样体积	: 50 μl	实验者:	wangdan
进样时间	: 2026/05/07 00:15:47	处理者:	wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:40:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.515	366750	100.000	54068	3212	1.120	--
总计		366750	100.000	54068			

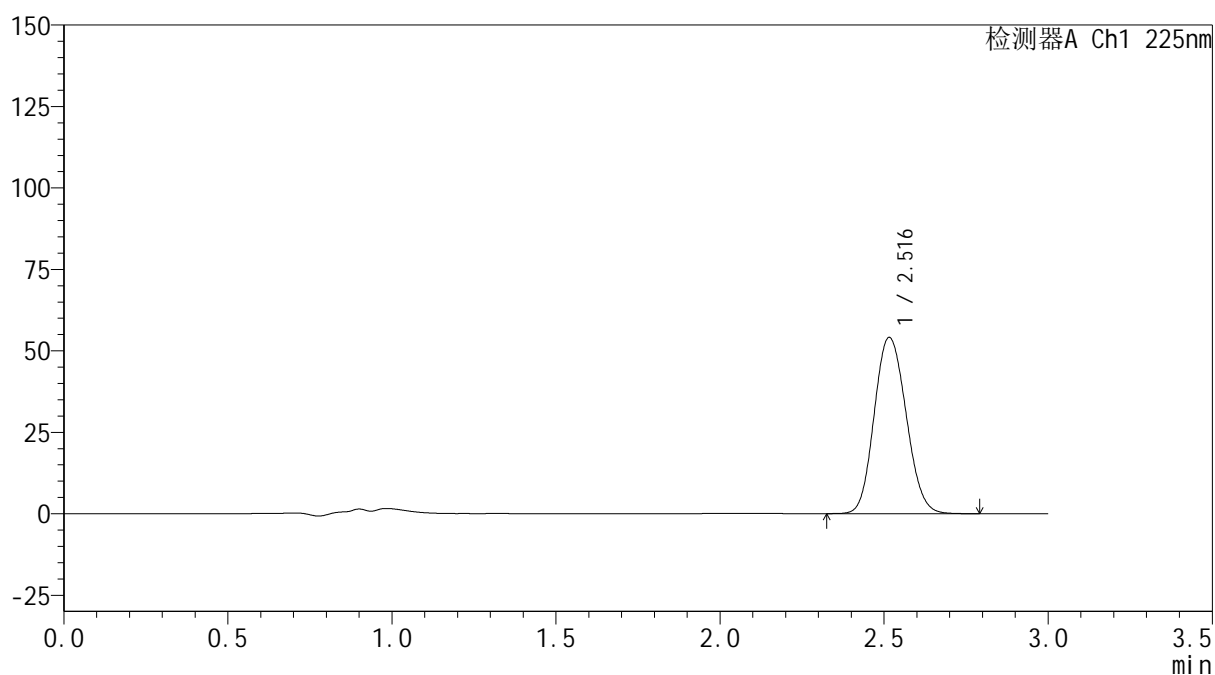

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-484-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/07 00:19:13	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:40:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	366640	100.000	54049	3212	1.119	--
总计		366640	100.000	54049			

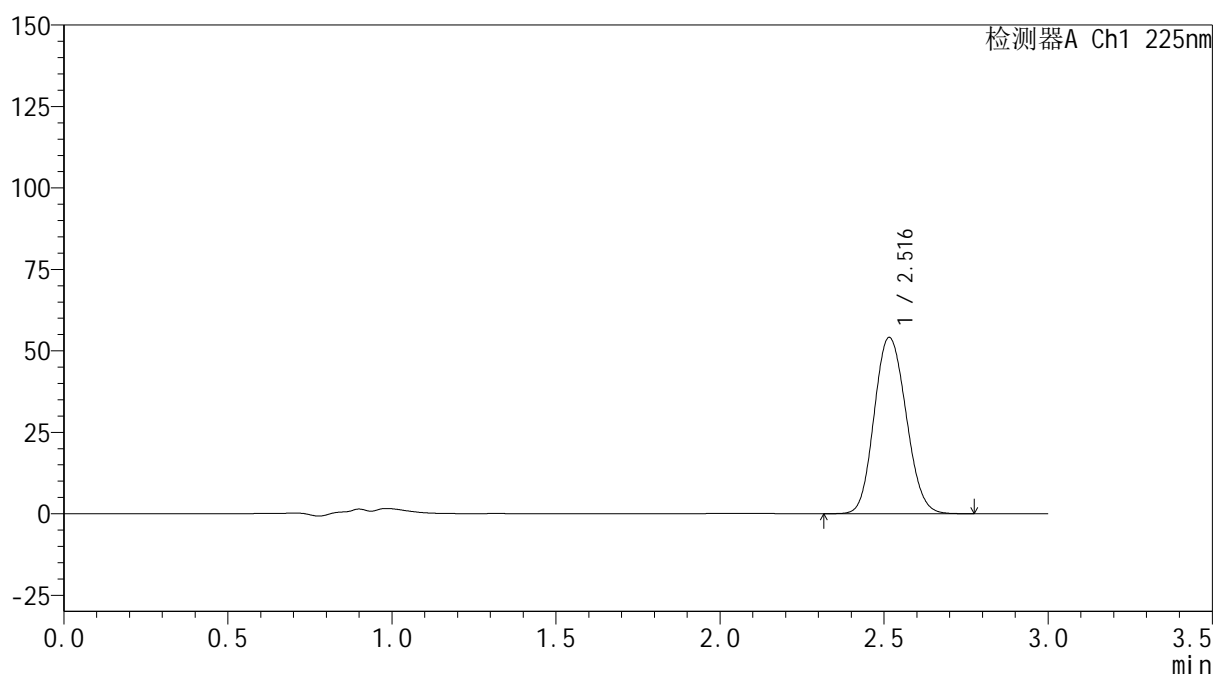

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-485-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/07 00:22:40	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:40:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	366717	100.000	54075	3215	1.118	--
总计		366717	100.000	54075			

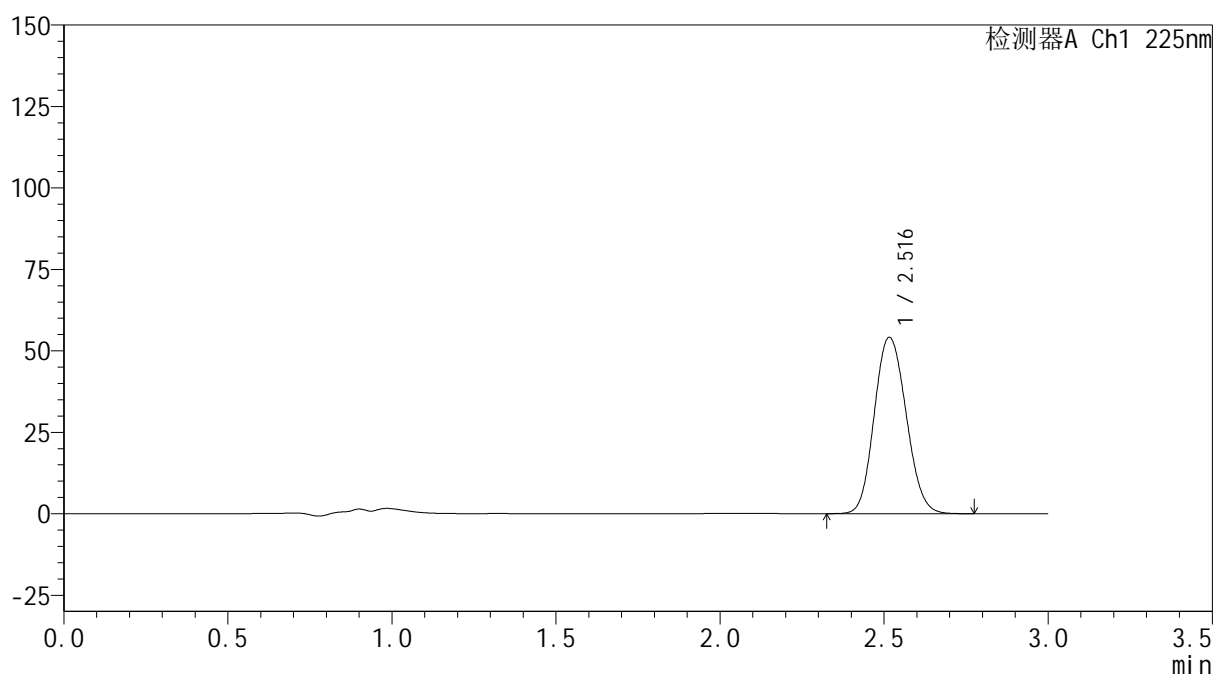

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-486-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/07 00:26:07	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:40:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

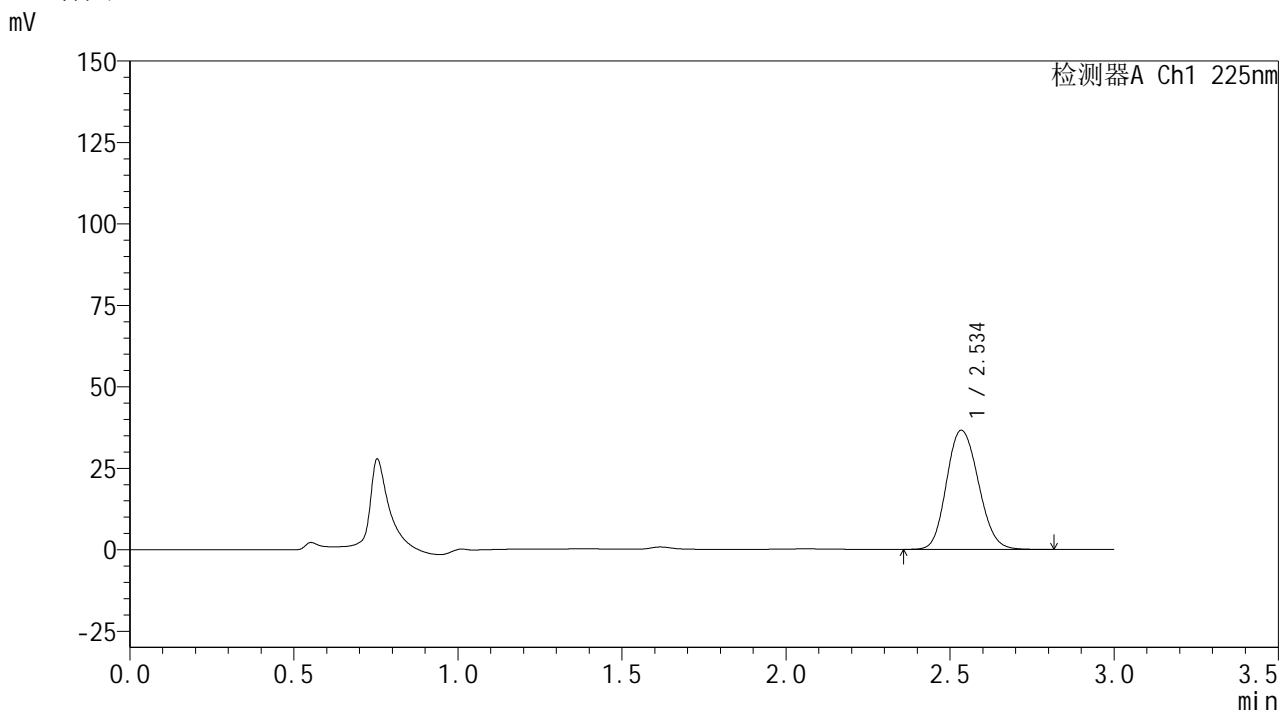
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	366571	100.000	54088	3219	1.118	--
总计		366571	100.000	54088			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-487-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p1-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/07 00:29:31	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:40:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

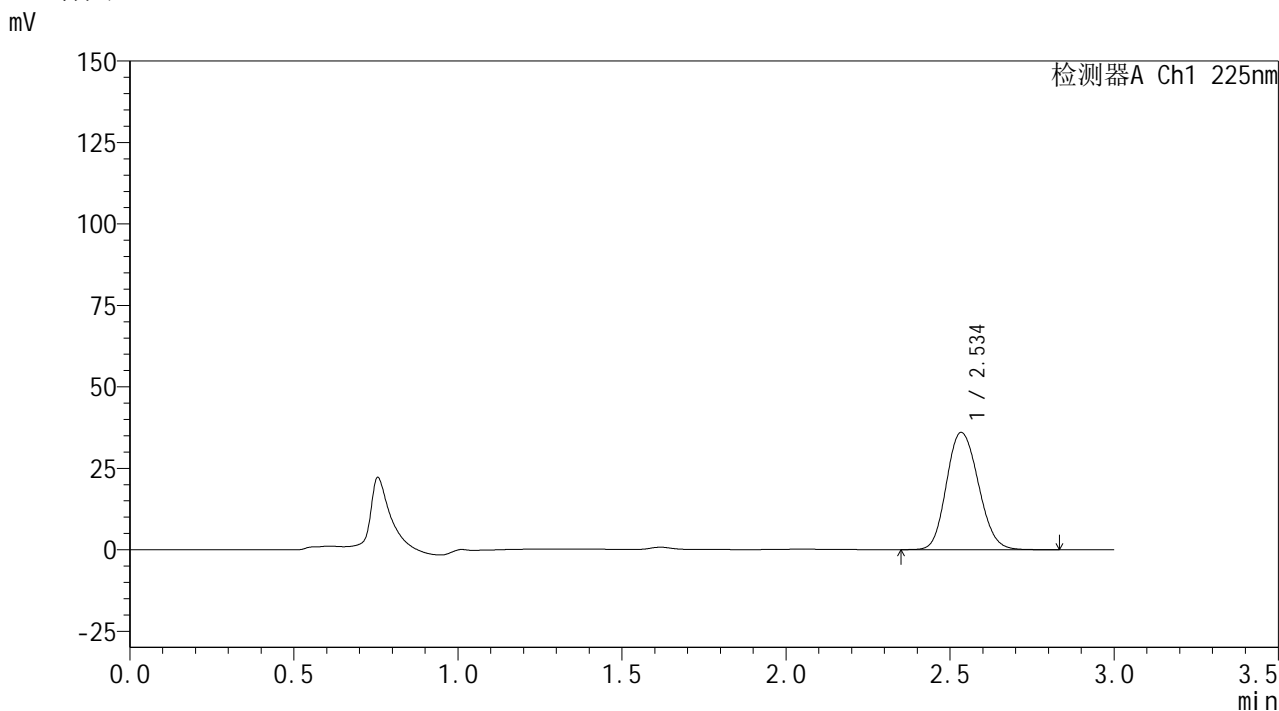
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.534	247769	100.000	36454	3276	1.143	--
总计		247769	100.000	36454			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流 速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波 长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-488-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p2-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/07 00:32:57	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:40:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>



<峰表>

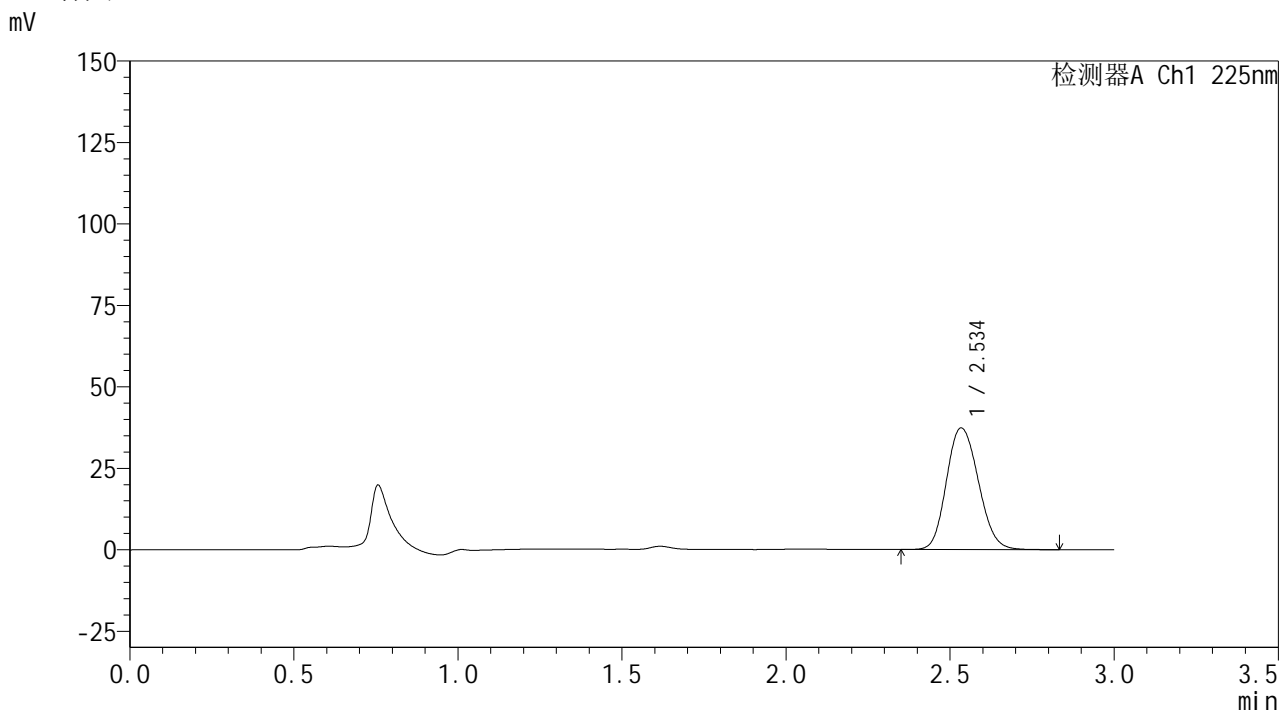
检测器A Ch1 225nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.534	244224	100.000	35885	3269	1.147	--
总计		244224	100.000	35885			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-489-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p3-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/07 00:36:22	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:40:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.534	253587	100.000	37248	3265	1.147	--
总计		253587	100.000	37248			

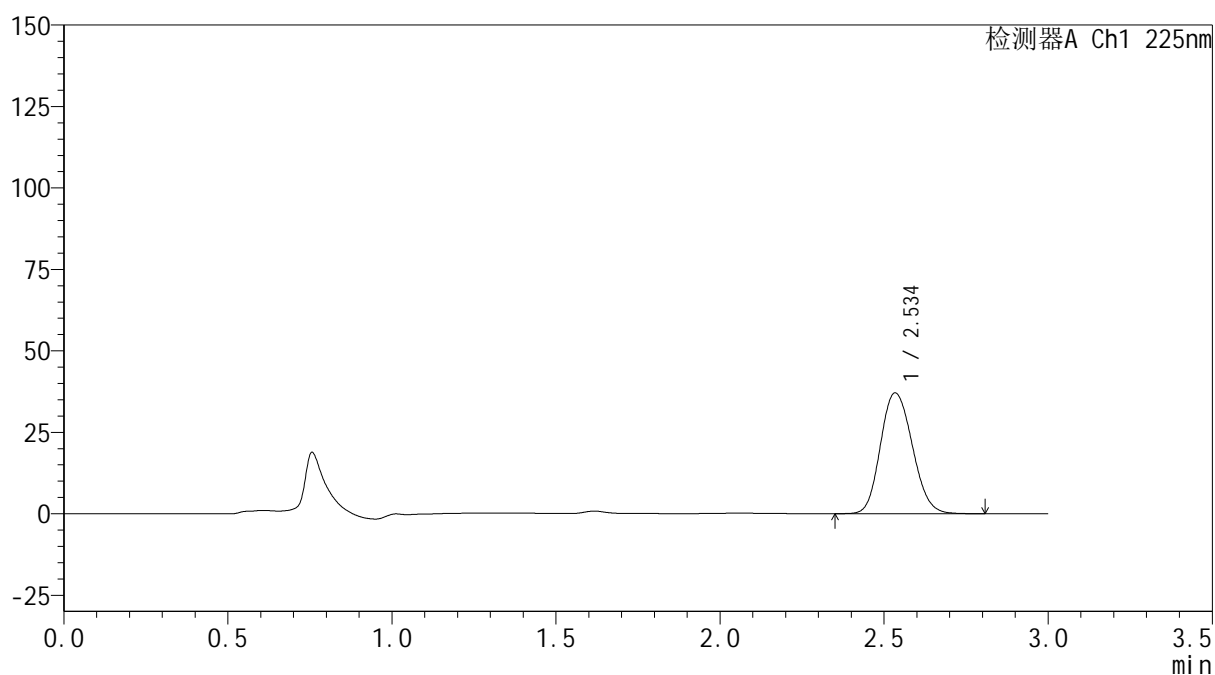


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 2.0ml/min  
 柱温 : 35 $^{\circ}$ C      波 长: 225nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-11/26-490-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p4-5min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 4-28  
 进样体积 : 50  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2026/05/07 00:39:47      实验者: wangdan  
 处理时间(V2) : 2026/05/07 09:40:34      处理者: wangdan  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.534	251508	100.000	36965	3259	1.146	--
总计		251508	100.000	36965			



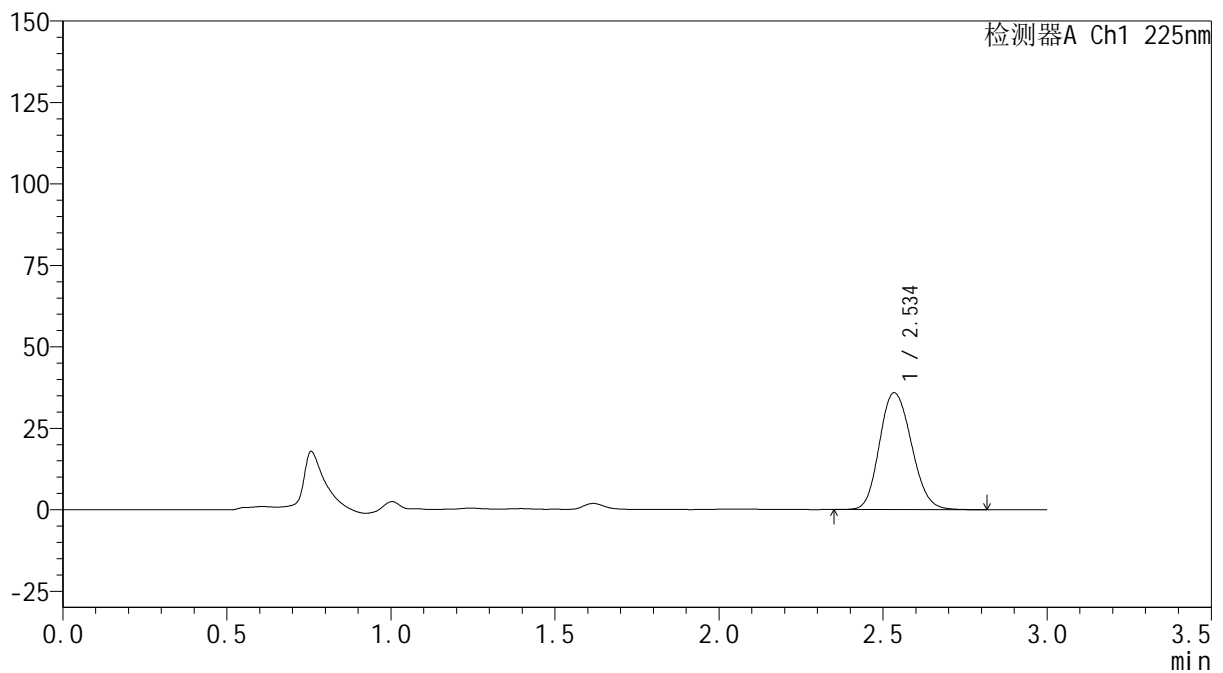

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-492-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p6-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/07 00:46:36	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:40:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.534	243838	100.000	35752	3255	1.150	--
总计		243838	100.000	35752			

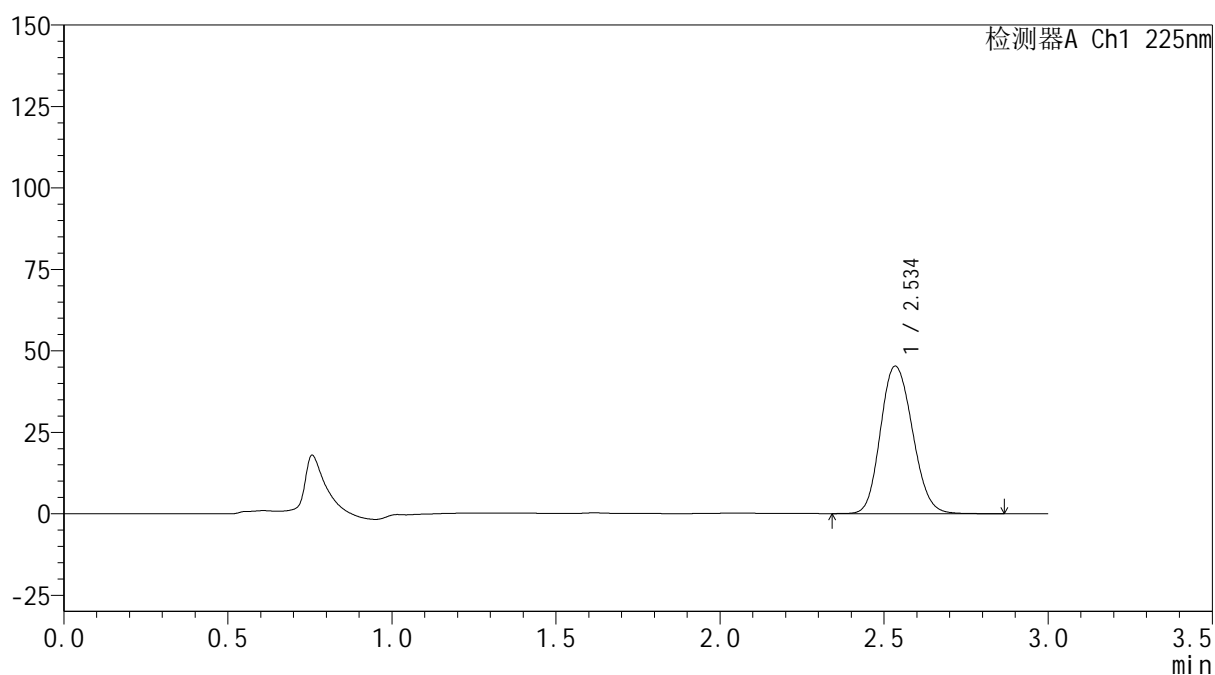

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流 速:	2.0ml/min
柱温	: 35°C	波 长:	225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-493-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p1-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名:	RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-2	版本号:	6.115
进样体积	: 50 μl	实验者:	wangdan
进样时间	: 2026/05/07 00:50:01	处理者:	wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:40:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.534	308049	100.000	45148	3253	1.148	--
总计		308049	100.000	45148			

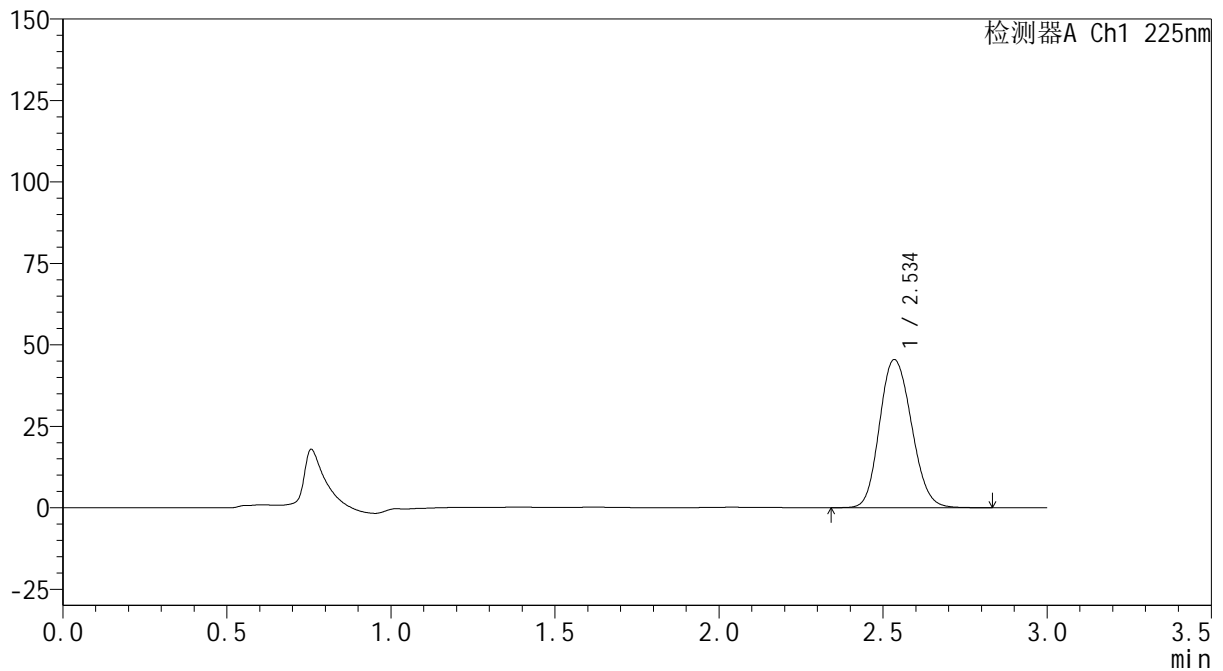

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流 速:	2.0ml/min
柱温	: 35°C	波 长:	225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-494-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p2-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名:	RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-11	版本号:	6.115
进样体积	: 50 μl	实验者:	wangdan
进样时间	: 2026/05/07 00:53:26	处理者:	wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:40:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.534	308890	100.000	45312	3262	1.147	--
总计		308890	100.000	45312			

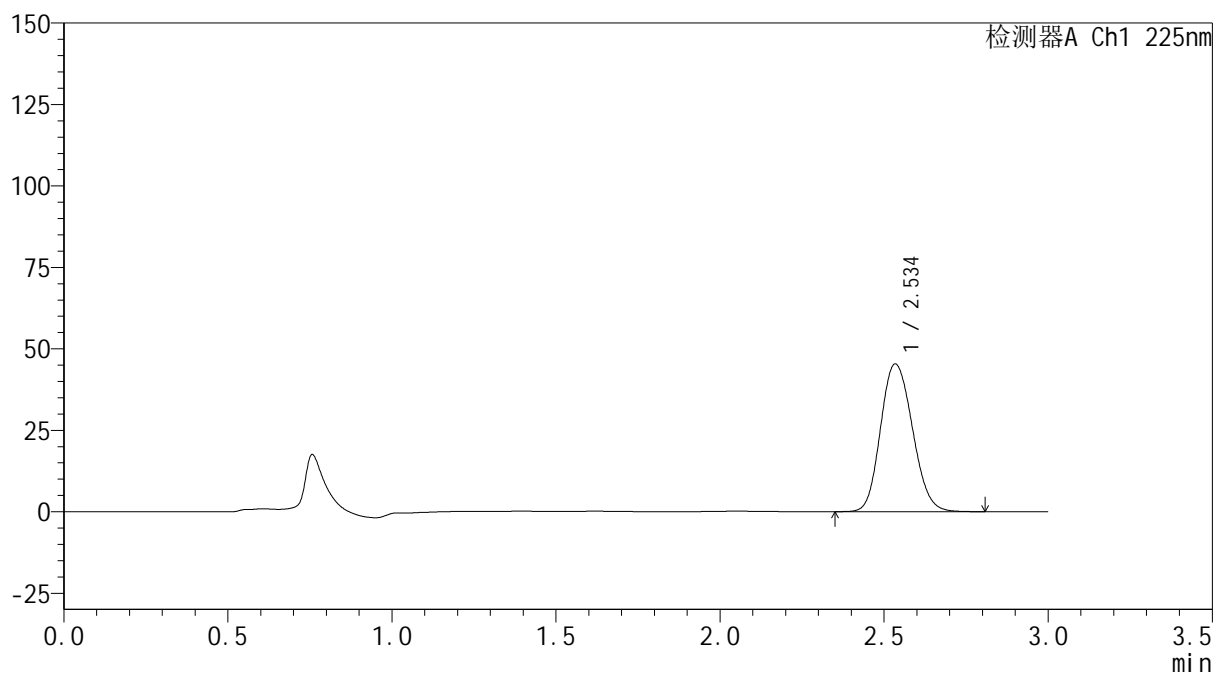

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-495-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p3-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/07 00:56:52	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:40:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.534	307678	100.000	45188	3264	1.147	--
总计		307678	100.000	45188			

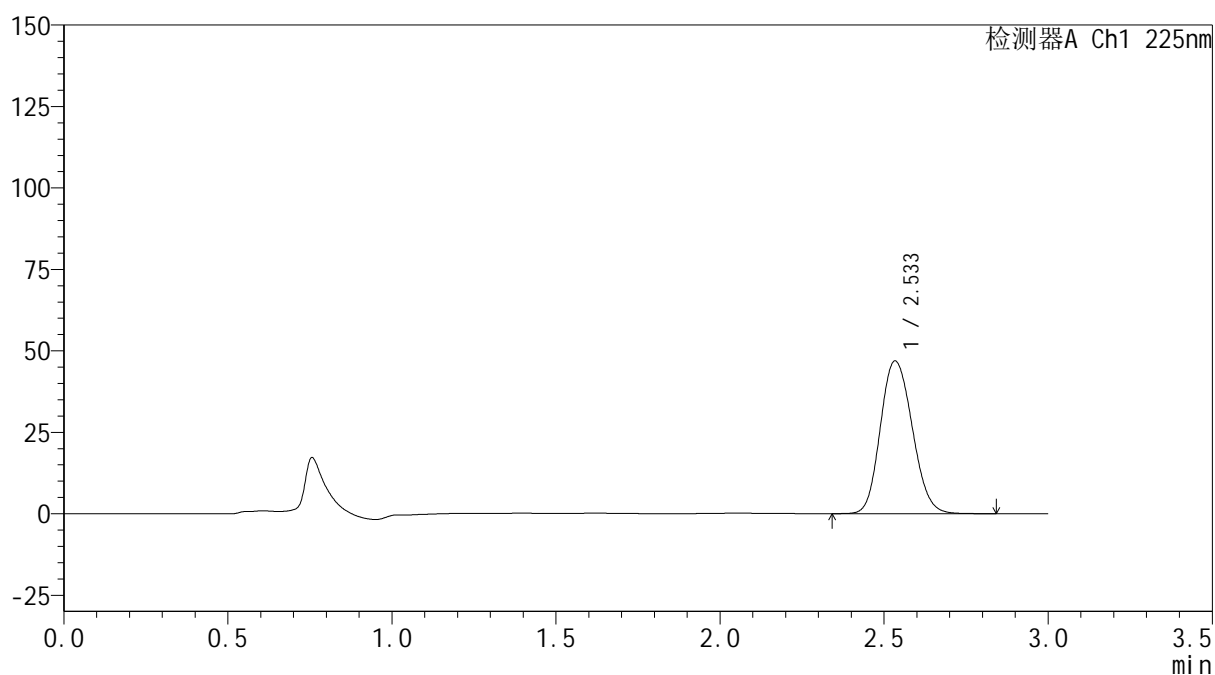


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 35 $^{\circ}$ C 波长: 225nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-11/26-496-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p4-10min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 4-29  
 进样体积 : 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2026/05/07 01:00:17 实验者: wangdan  
 处理时间(V2) : 2026/05/07 09:40:51 处理者: wangdan  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.533	318366	100.000	46773	3258	1.146	--
总计		318366	100.000	46773			

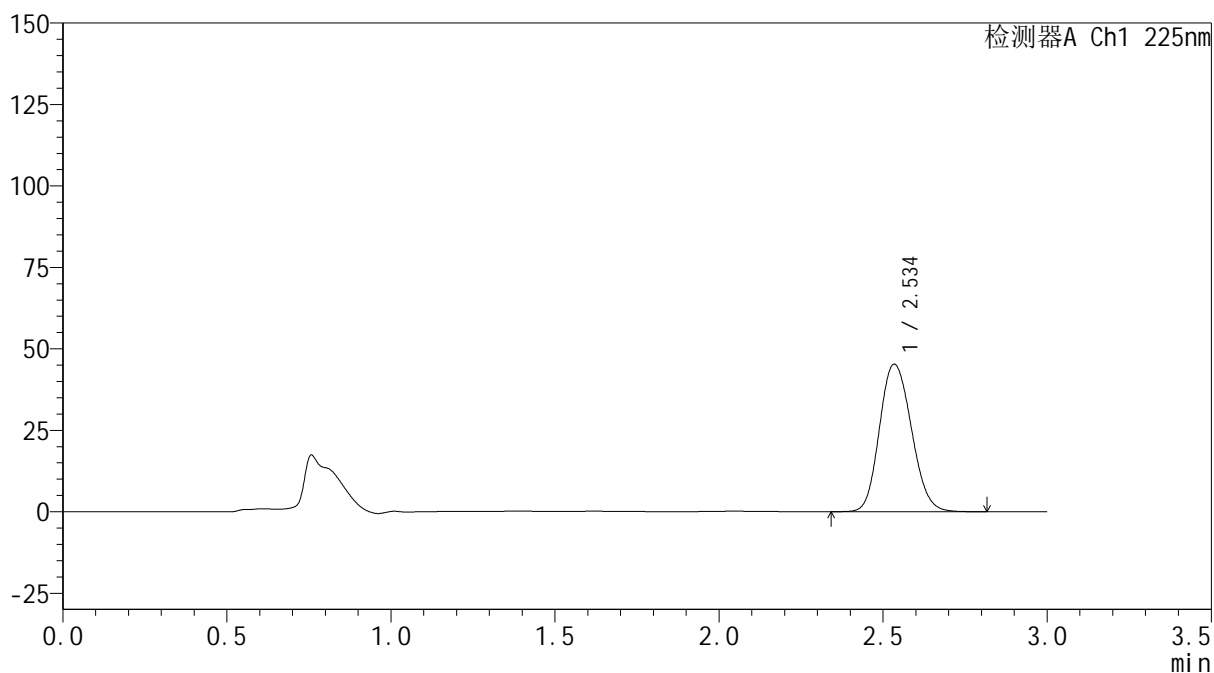

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-497-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p5-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/07 01:03:42	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:40:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

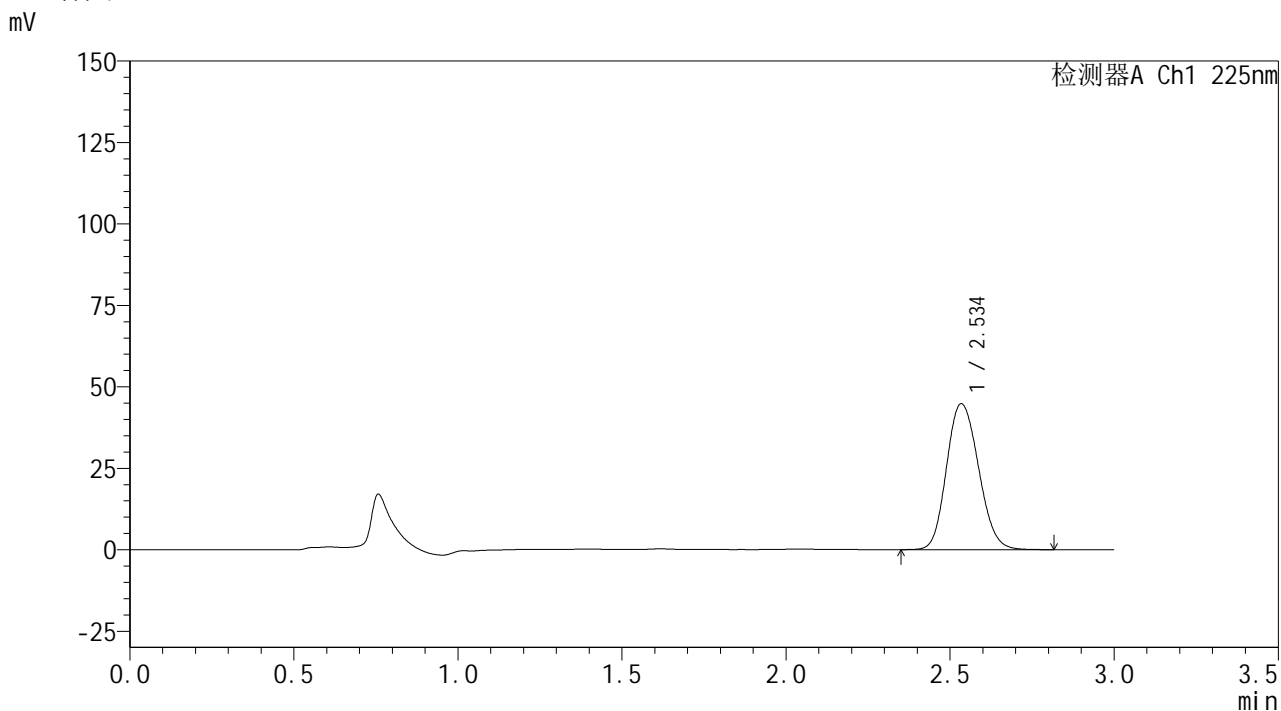
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.534	307491	100.000	45158	3262	1.146	--
总计		307491	100.000	45158			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流 速:	2.0ml/min
柱温	: 35°C	波 长:	225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-498-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p6-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名:	RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-47	版本号:	6.115
进样体积	: 50 µl	实验者:	wangdan
进样时间	: 2026/05/07 01:07:07	处理者:	wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:40:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.534	304527	100.000	44654	3255	1.149	--
总计		304527	100.000	44654			

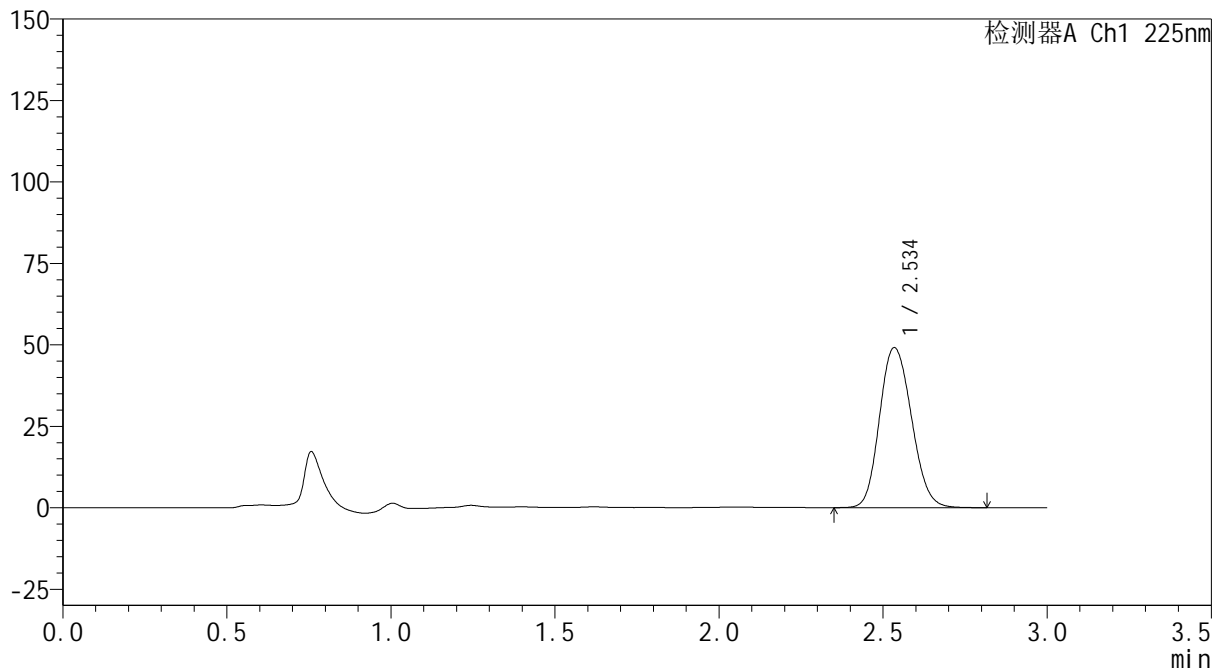

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流 速:	2.0ml/min
柱温	: 35°C	波 长:	225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-499-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p1-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名:	RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-3	版本号:	6.115
进样体积	: 50 µl	实验者:	wangdan
进样时间	: 2026/05/07 01:10:33	处理者:	wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:40:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.534	333741	100.000	48967	3257	1.147	--
总计		333741	100.000	48967			

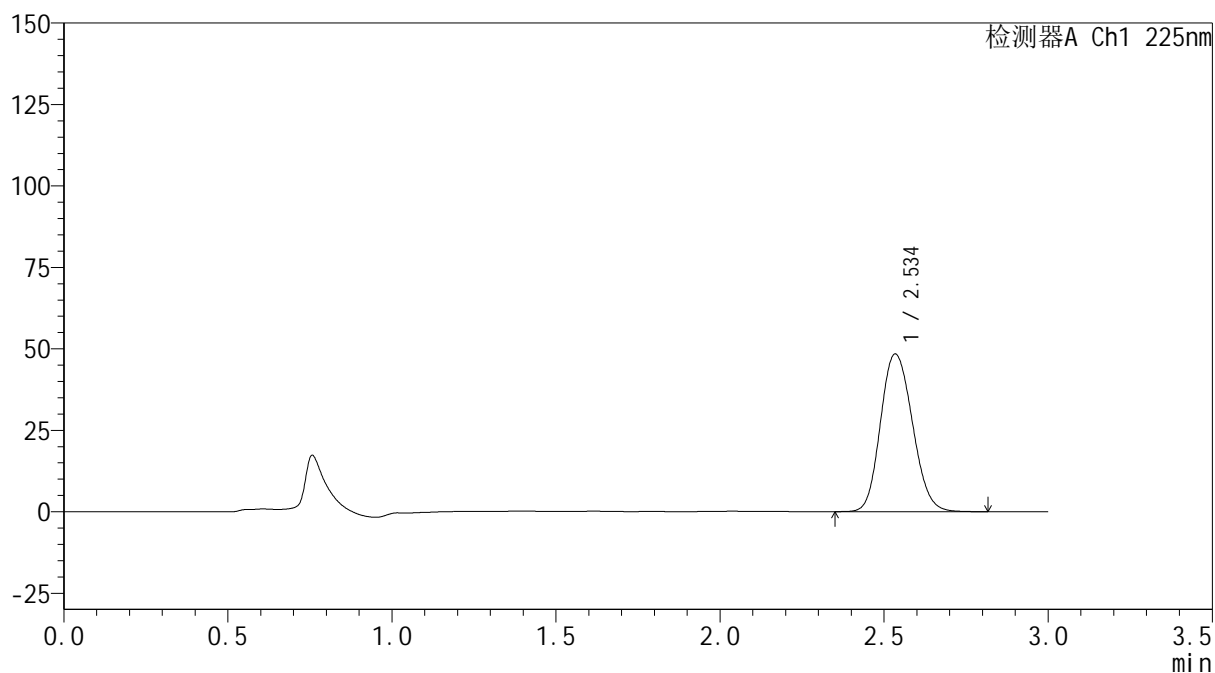

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-500-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p2-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/07 01:13:58	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:41:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.534	328679	100.000	48262	3260	1.147	--
总计		328679	100.000	48262			

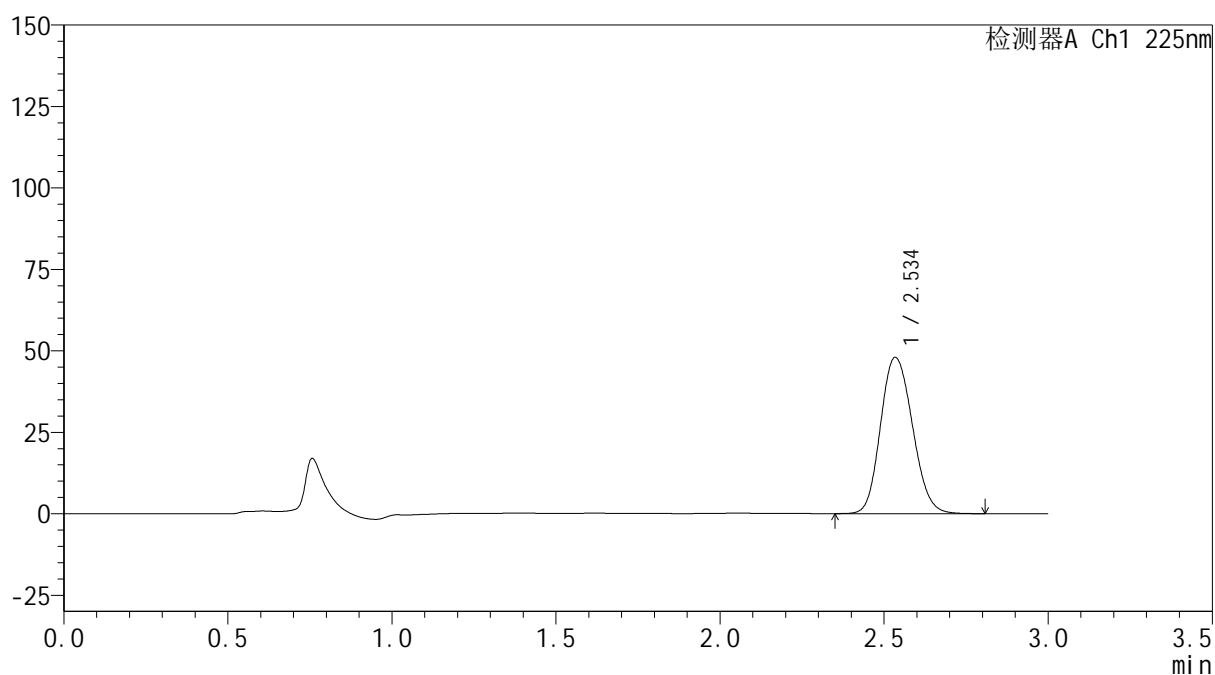

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流 速:	2.0ml/min
柱温	: 35°C	波 长:	225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-501-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p3-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名:	RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-21	版本号:	6.115
进样体积	: 50 µl	实验者:	wangdan
进样时间	: 2026/05/07 01:17:23	处理者:	wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:41:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.534	325531	100.000	47806	3262	1.146	--
总计		325531	100.000	47806			

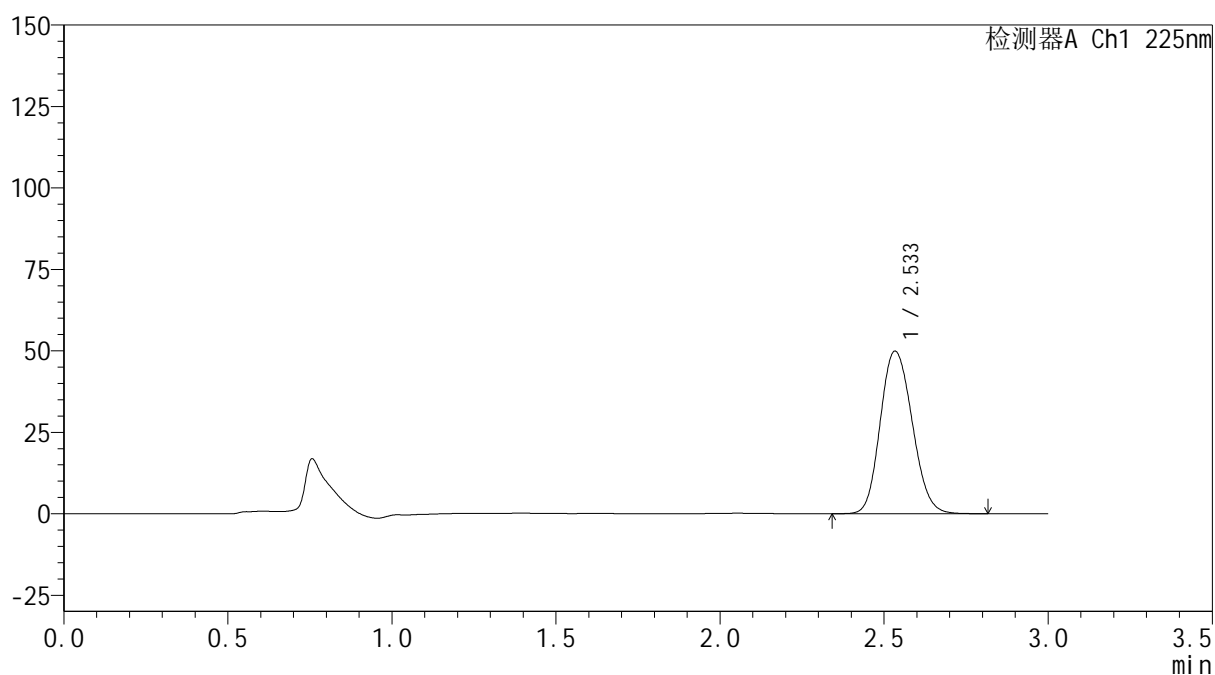


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 35°C 波长: 225nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-11/26-502-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p4-15min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 4-30  
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2026/05/07 01:20:49 实验者: wangdan  
 处理时间(V2) : 2026/05/07 09:41:08 处理者: wangdan  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.533	339085	100.000	49804	3256	1.145	--
总计		339085	100.000	49804			

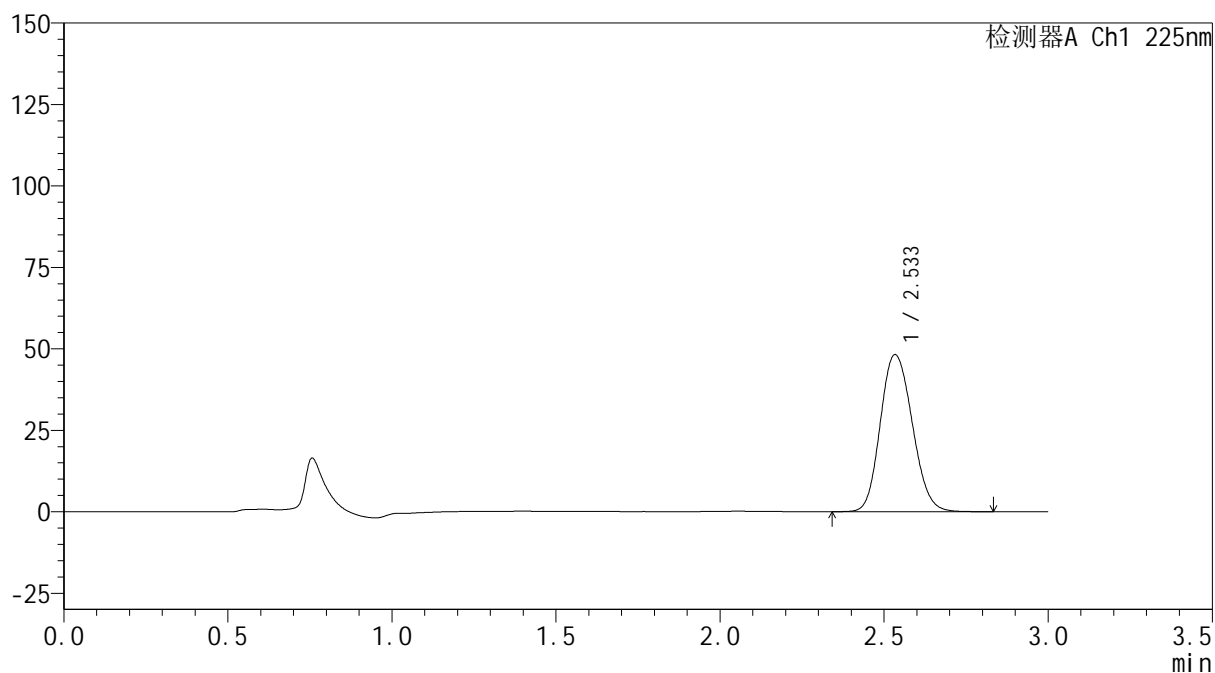

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-503-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p5-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/07 01:24:15	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:41:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.533	327528	100.000	48110	3257	1.147	--
总计		327528	100.000	48110			

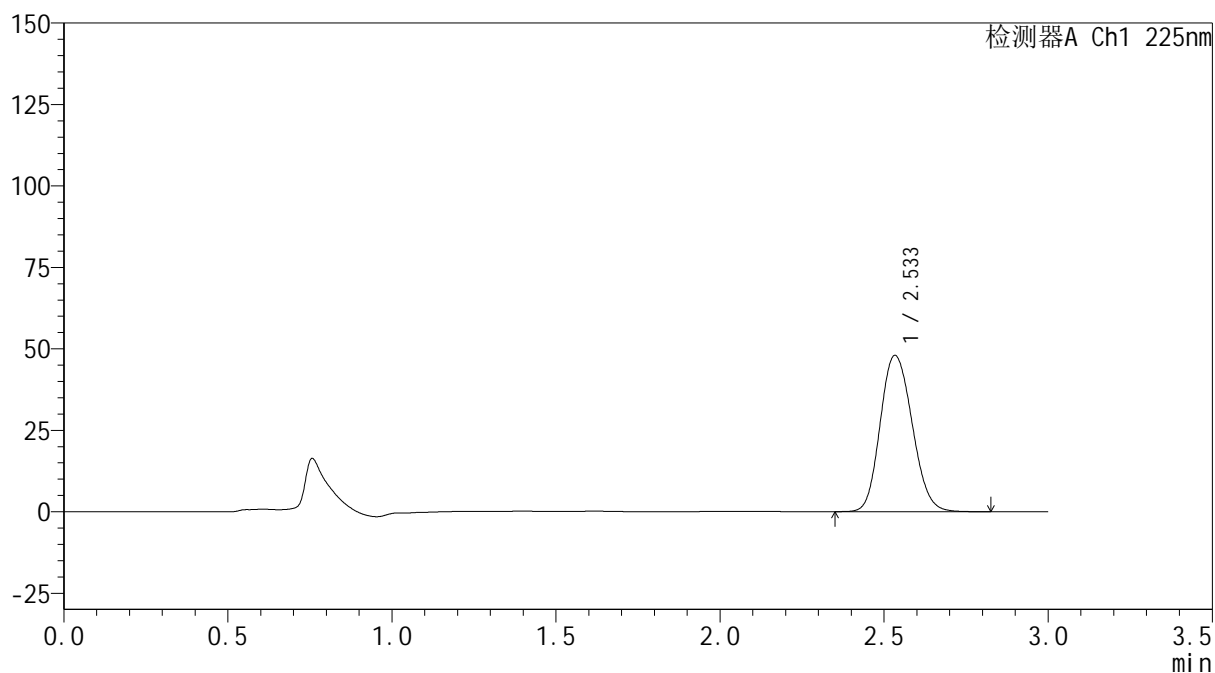

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-504-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p6-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/07 01:27:40	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:41:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.533	325852	100.000	47886	3255	1.147	--
总计		325852	100.000	47886			

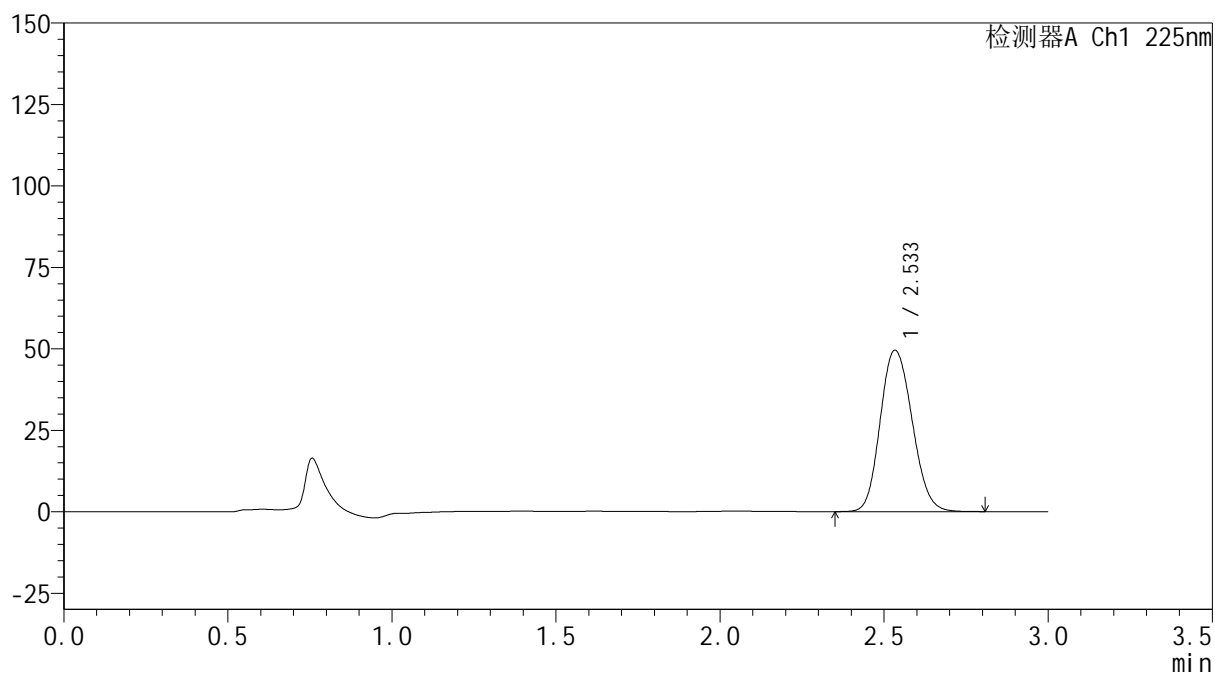

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-505-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p1-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/07 01:31:05	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:41:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.533	336225	100.000	49461	3259	1.144	--
总计		336225	100.000	49461			

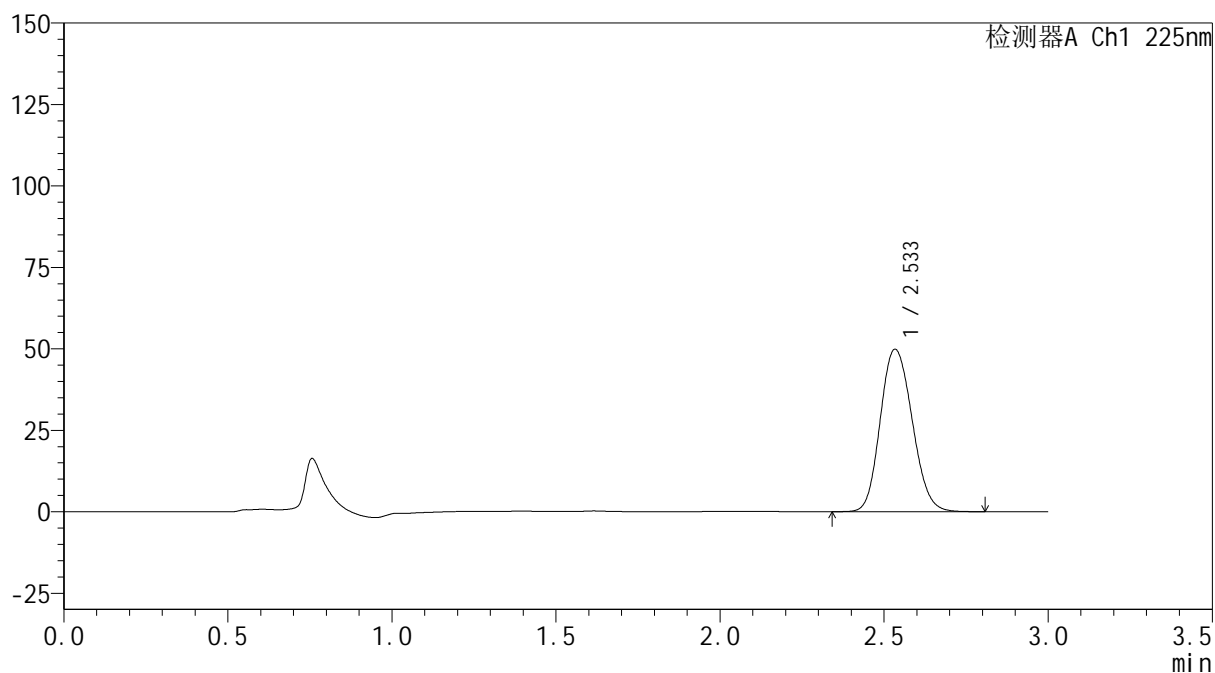

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-506-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p2-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/07 01:34:31	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:41:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.533	338403	100.000	49772	3262	1.144	--
总计		338403	100.000	49772			

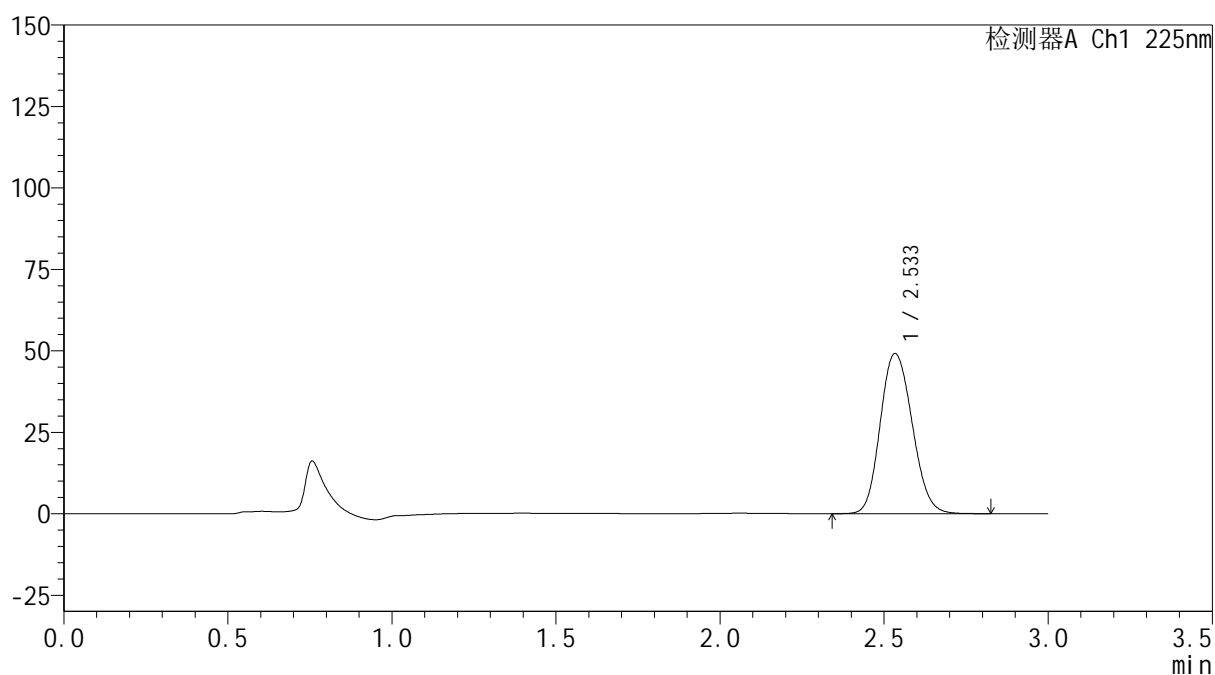

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-507-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p3-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/07 01:37:57	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:41:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.533	333640	100.000	49050	3261	1.142	--
总计		333640	100.000	49050			

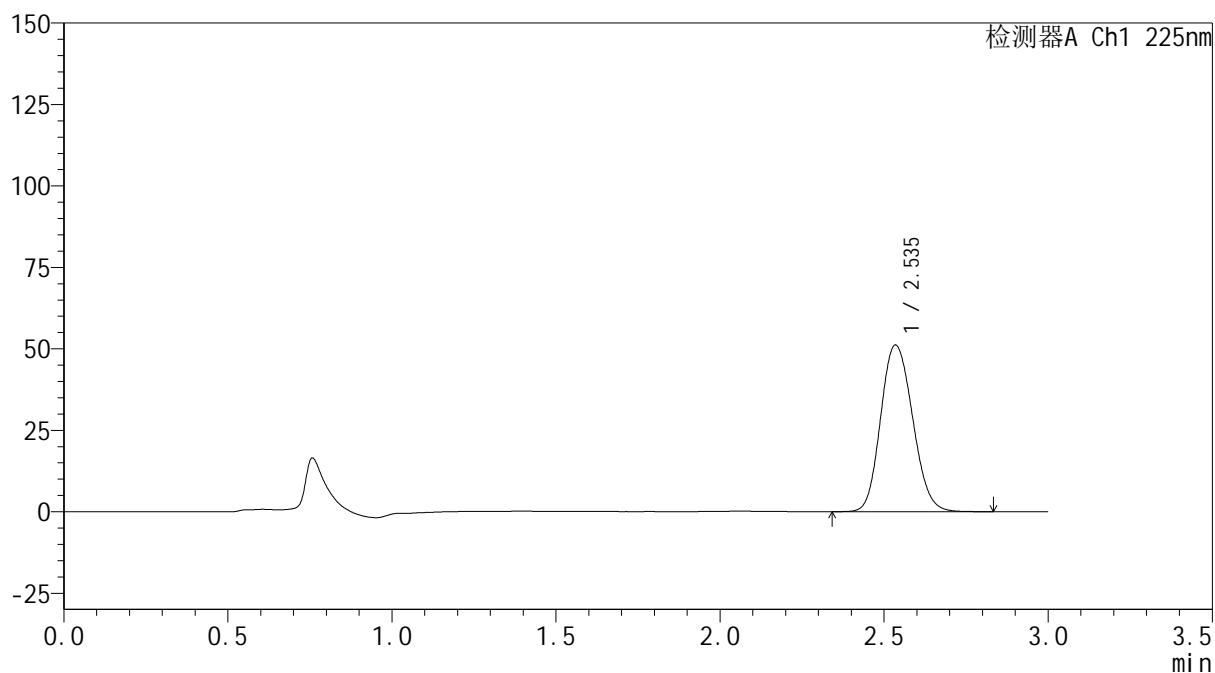

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-508-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p4-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/07 01:41:22	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:41:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.535	347503	100.000	51003	3262	1.143	--
总计		347503	100.000	51003			

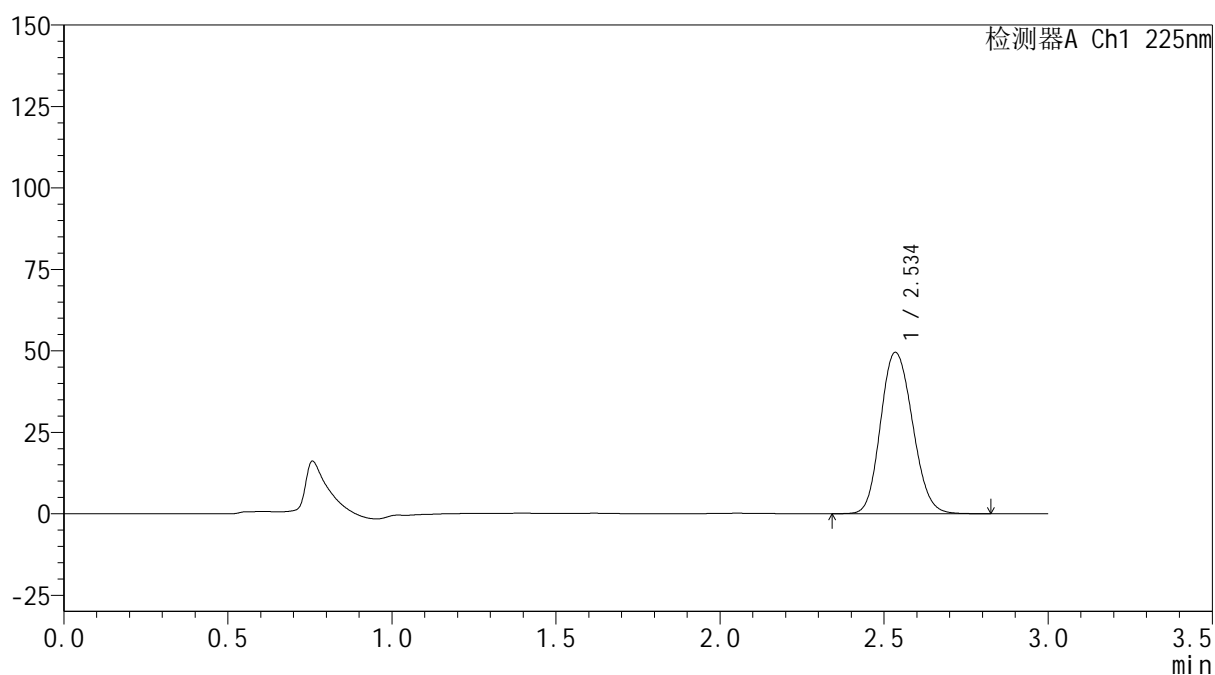

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-509-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p5-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/07 01:44:47	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:41:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.534	336492	100.000	49377	3262	1.144	--
总计		336492	100.000	49377			

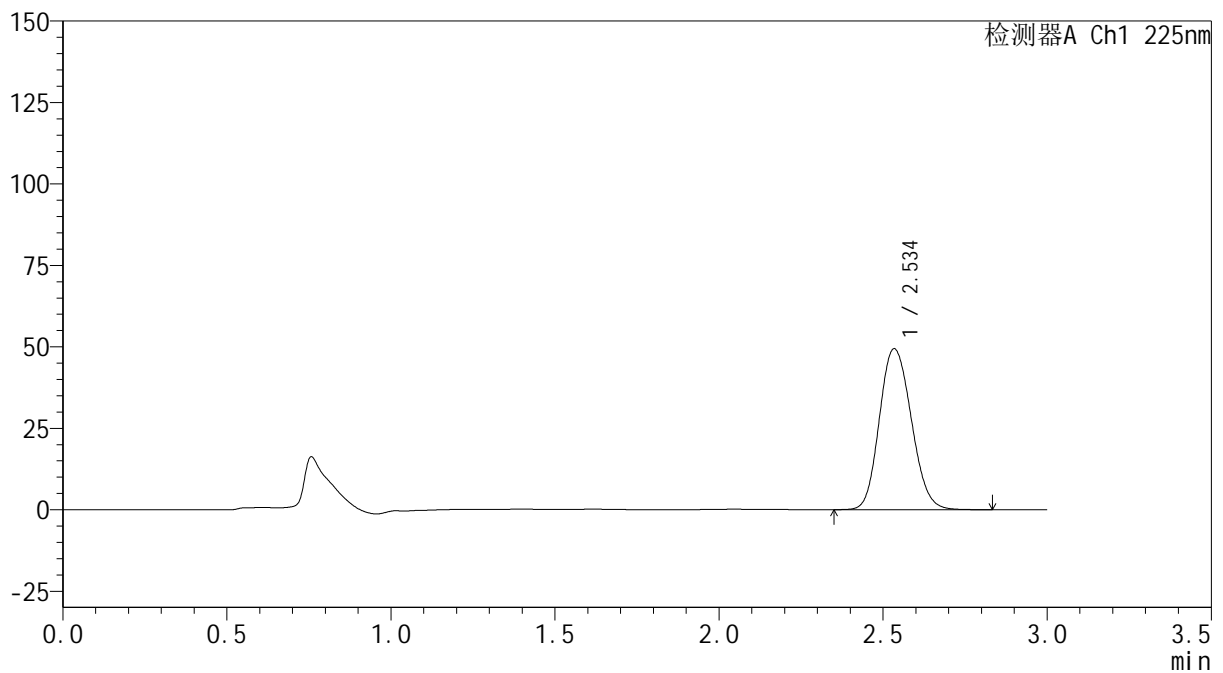

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流 速:	2.0ml/min
柱温	: 35°C	波 长:	225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-510-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p6-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名:	RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-49	版本号:	6.115
进样体积	: 50 µl	实验者:	wangdan
进样时间	: 2026/05/07 01:48:12	处理者:	wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:41:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.534	335107	100.000	49272	3264	1.143	--
总计		335107	100.000	49272			

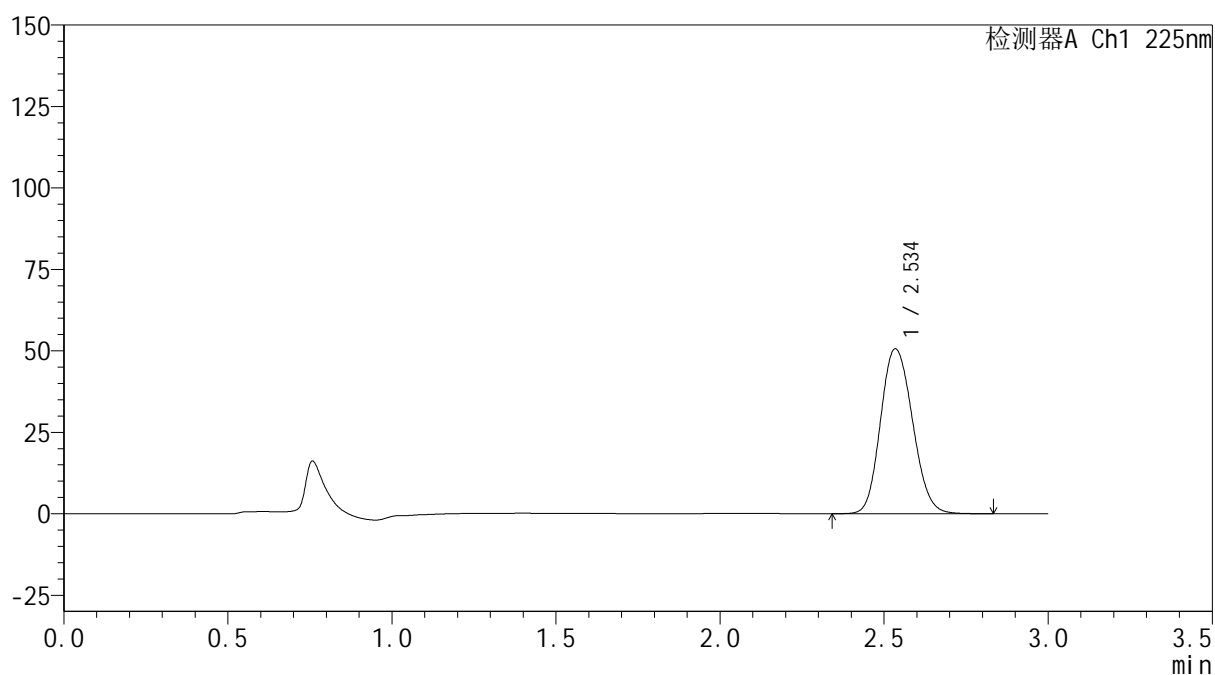
 SHIMADZU  
LabSolutions **SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
柱温 : 35°C 波长: 225nm  
数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-11/26-511-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p1-30min.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb  
样品瓶号 : 4-5  
进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115  
进样时间 : 2026/05/07 01:51:37 实验者: wangdan  
处理时间(V2) : 2026/05/07 09:41:33 处理者: wangdan  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.534	344115	100.000	50458	3258	1.143	--
总计		344115	100.000	50458			

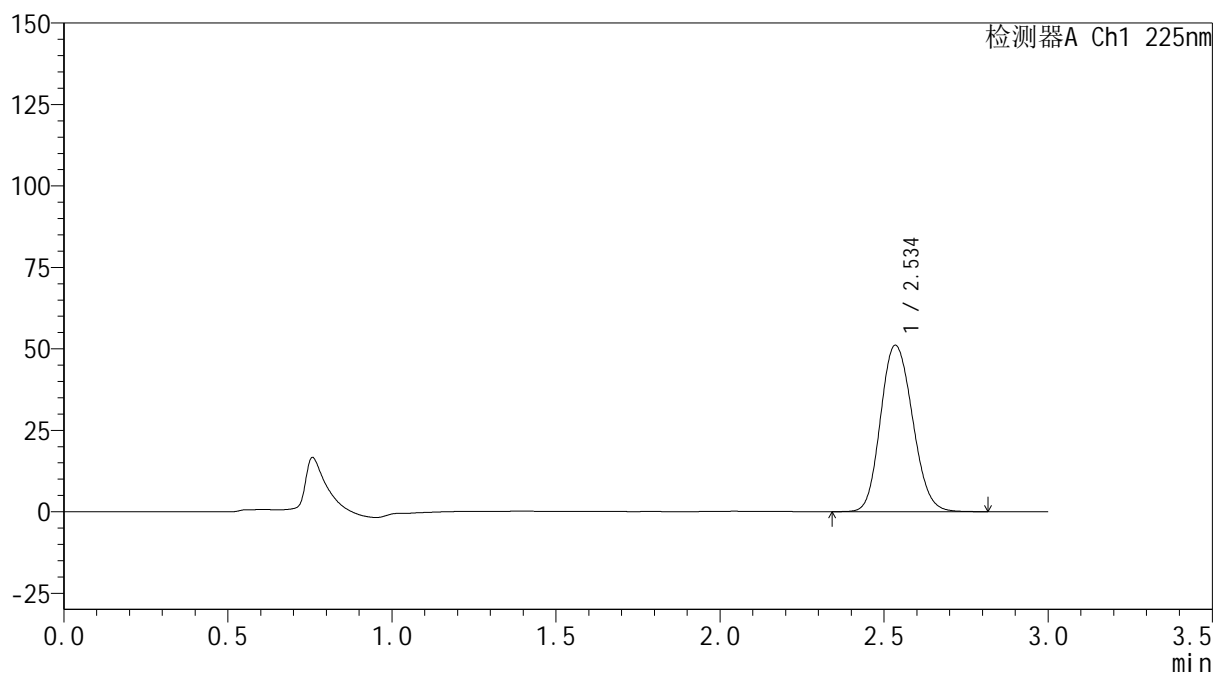


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 35°C 波长: 225nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-11/26-512-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p2-30min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 4-14  
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2026/05/07 01:55:03 实验者: wangdan  
 处理时间(V2) : 2026/05/07 09:41:36 处理者: wangdan  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.534	346757	100.000	50916	3265	1.143	--
总计		346757	100.000	50916			

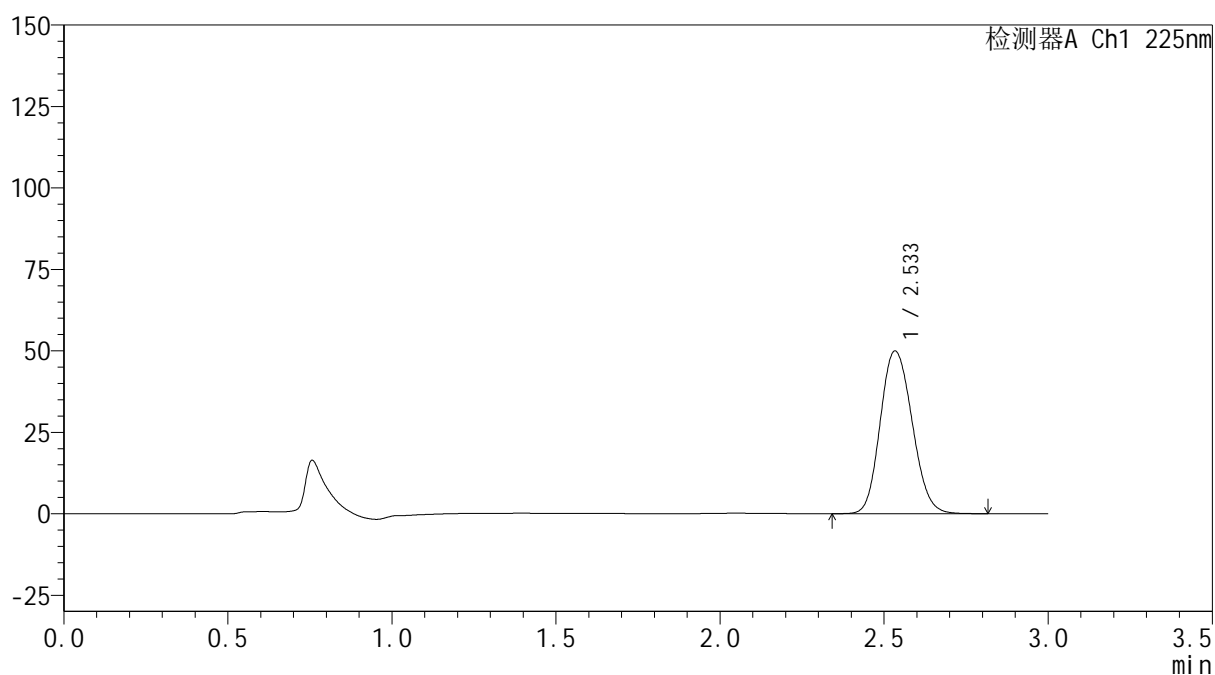

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-513-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p3-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/07 01:58:28	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:41:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.533	338936	100.000	49847	3262	1.141	--
总计		338936	100.000	49847			

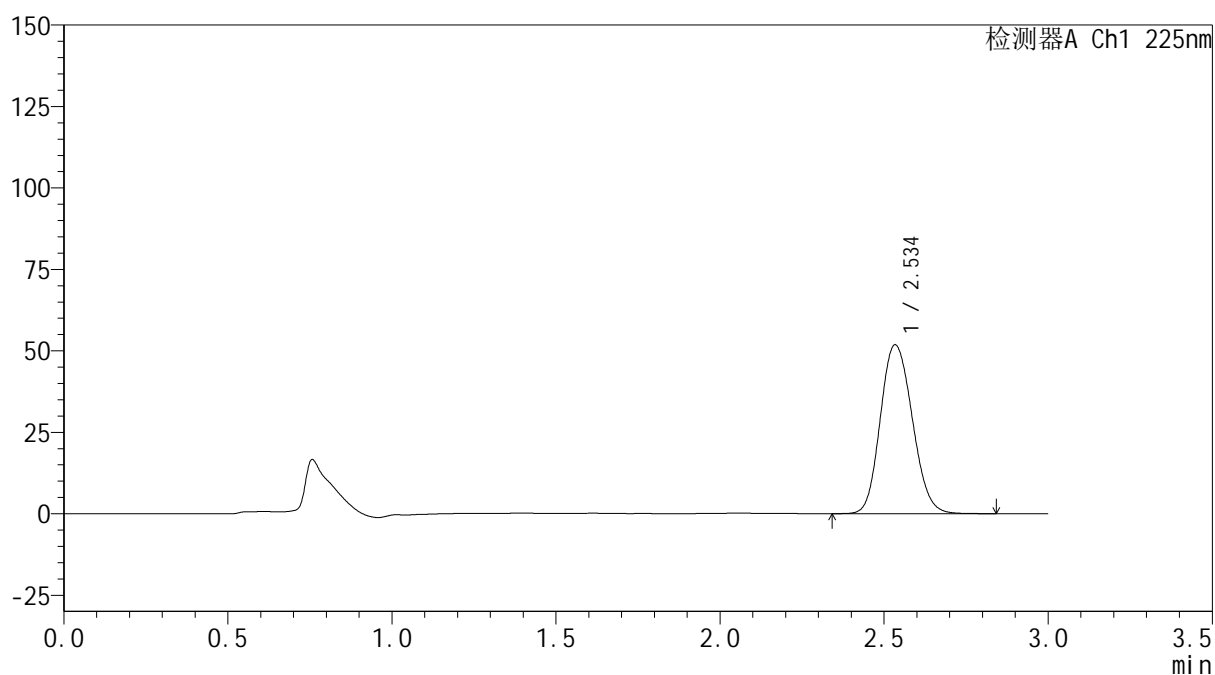

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-514-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p4-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/07 02:01:54	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:41:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.534	352279	100.000	51716	3257	1.143	--
总计		352279	100.000	51716			

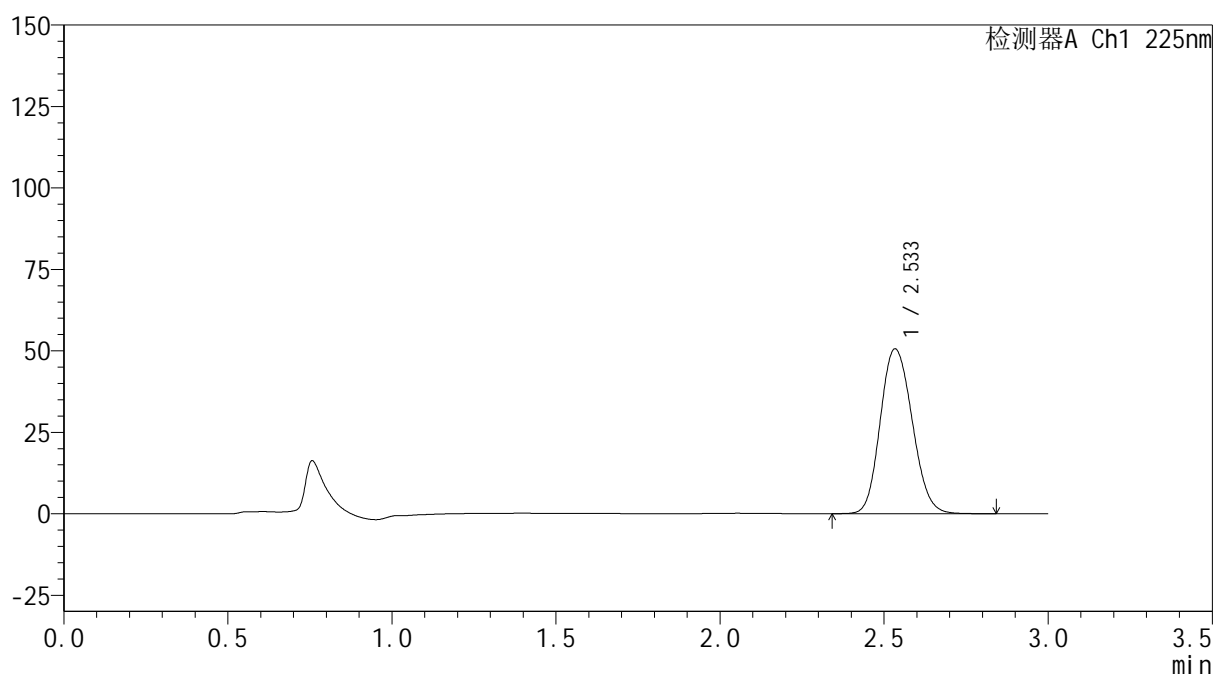
 SHIMADZU  
LabSolutions **SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
柱温 : 35 $^{\circ}$ C 波长: 225nm  
数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-11/26-515-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p5-30min.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb  
样品瓶号 : 4-41  
进样体积 : 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2026/05/07 02:05:20 实验者: wangdan  
处理时间(V2) : 2026/05/07 09:41:44 处理者: wangdan  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.533	343473	100.000	50471	3260	1.141	--
总计		343473	100.000	50471			

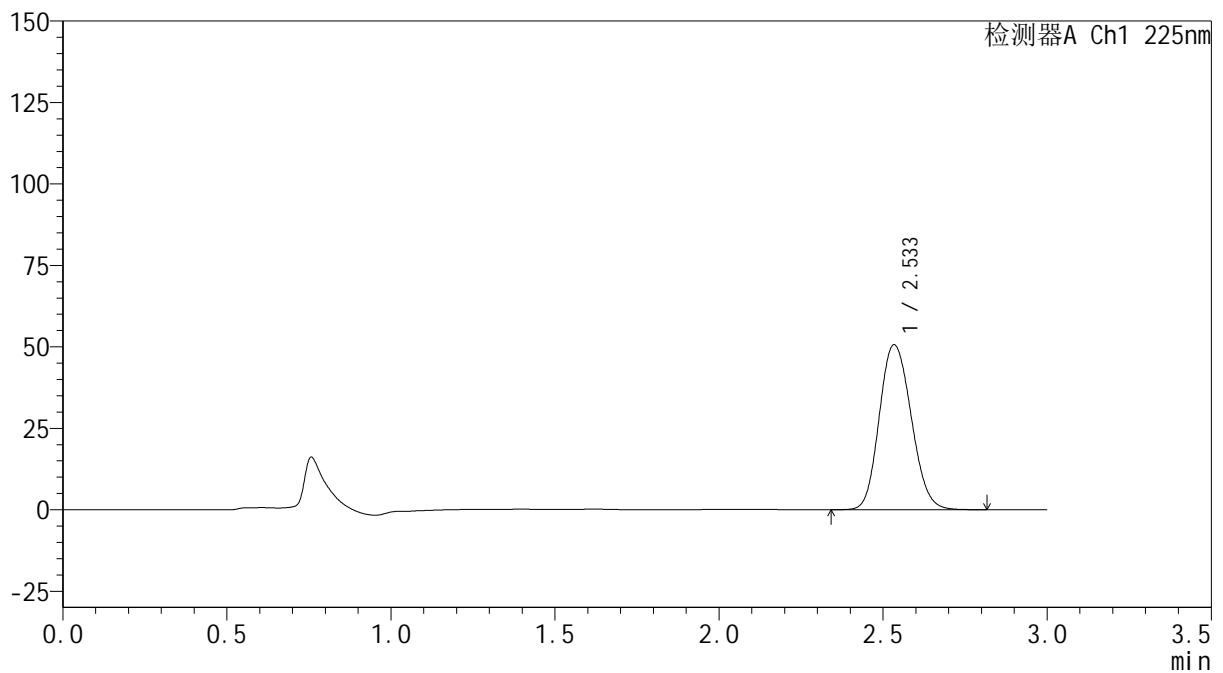

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-516-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p6-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/07 02:08:45	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:41:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.533	344178	100.000	50536	3255	1.143	--
总计		344178	100.000	50536			

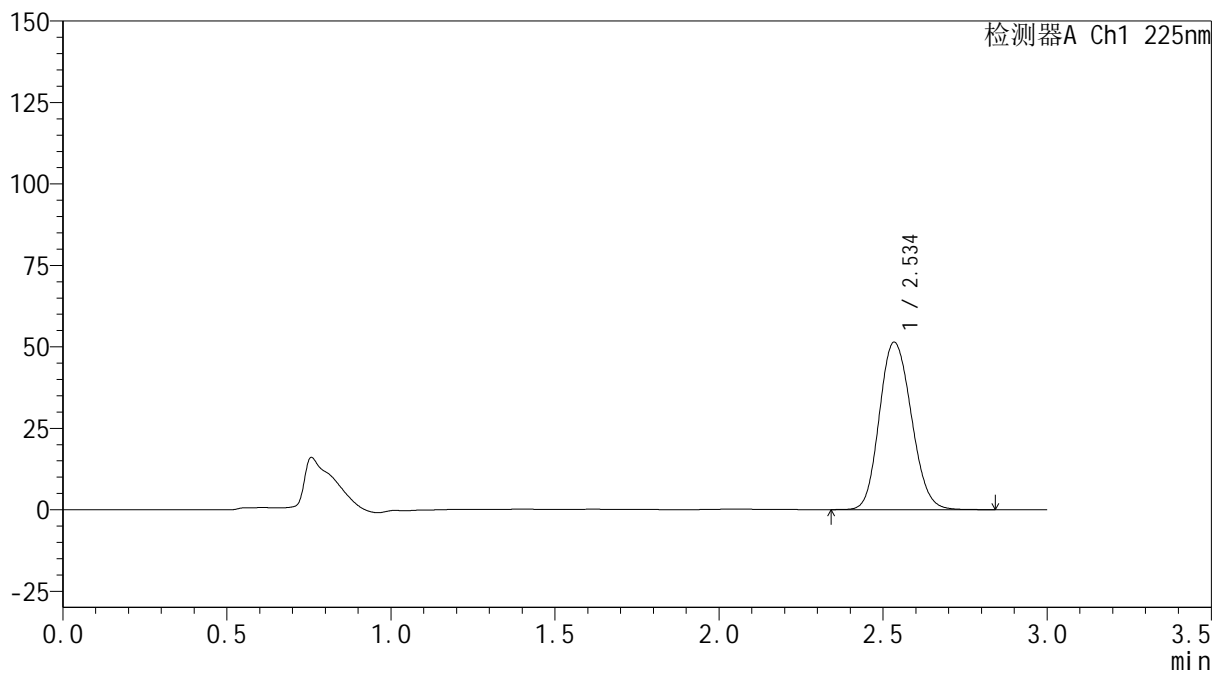

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-517-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p1-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/07 02:12:11	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:41:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.534	349038	100.000	51251	3261	1.142	--
总计		349038	100.000	51251			

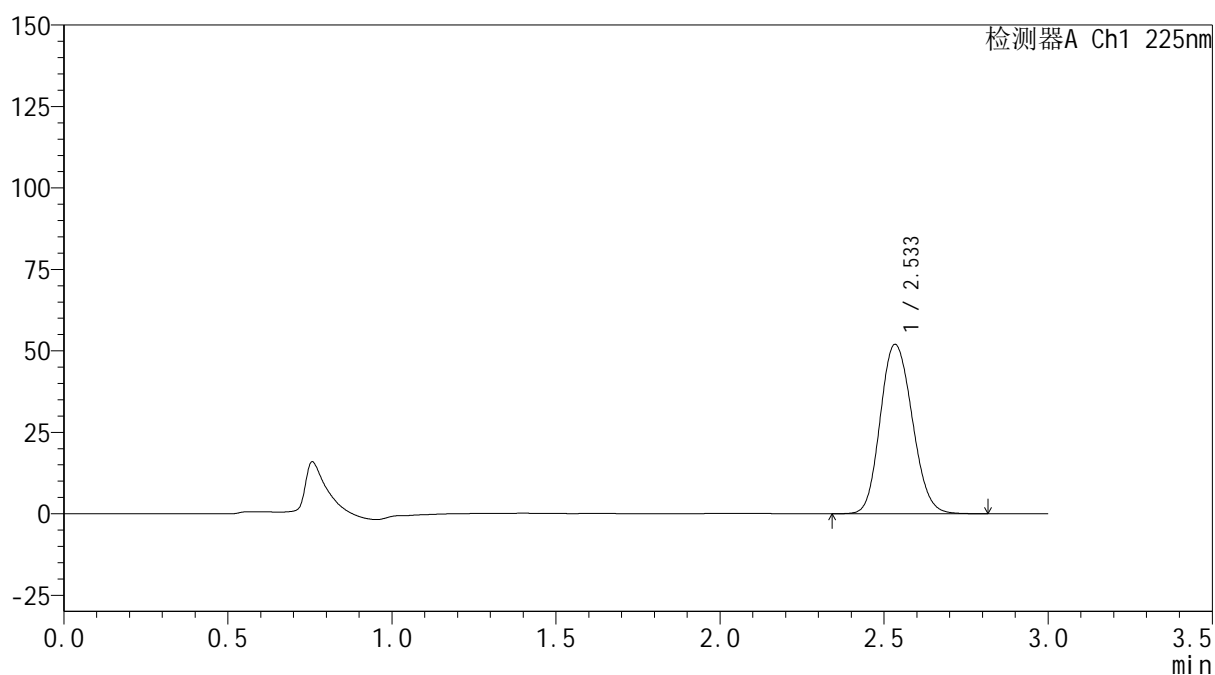

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-518-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p2-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/07 02:15:37	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:41:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.533	353163	100.000	51863	3257	1.141	--
总计		353163	100.000	51863			

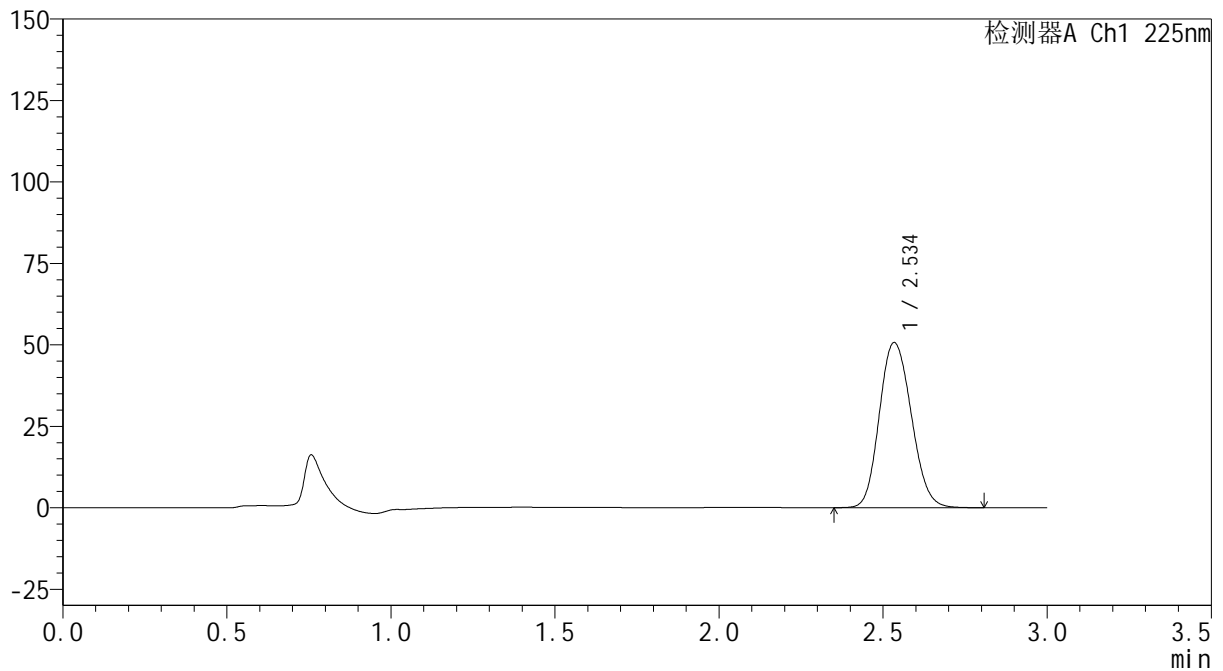

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-519-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p3-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/07 02:19:03	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:41:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.534	344320	100.000	50558	3254	1.142	--
总计		344320	100.000	50558			

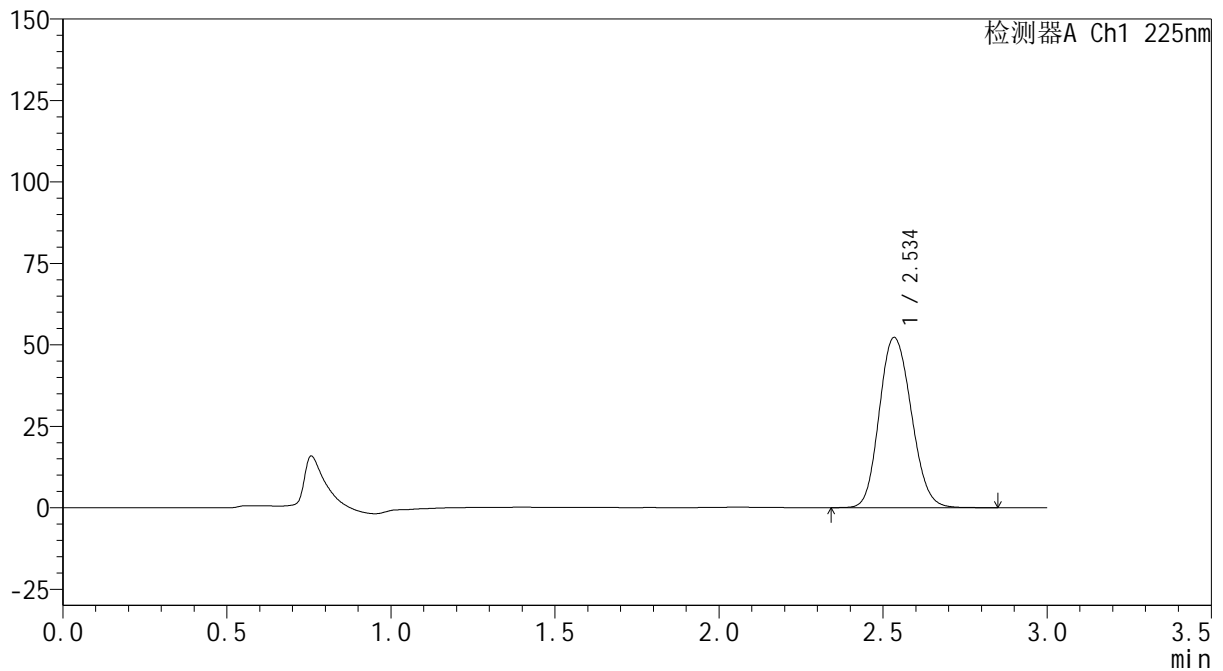

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-520-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p4-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/07 02:22:29	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:41:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.534	354991	100.000	52124	3257	1.140	--
总计		354991	100.000	52124			

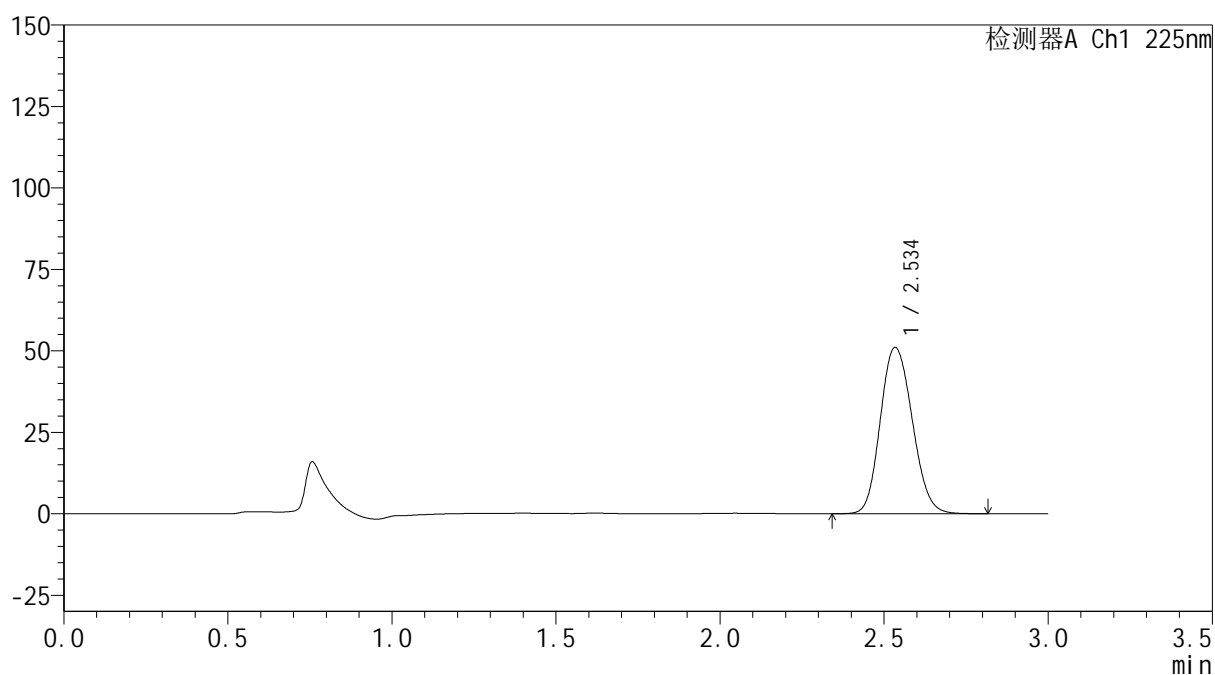

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-521-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p5-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/07 02:25:54	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:42:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.534	346562	100.000	50901	3257	1.141	--
总计		346562	100.000	50901			

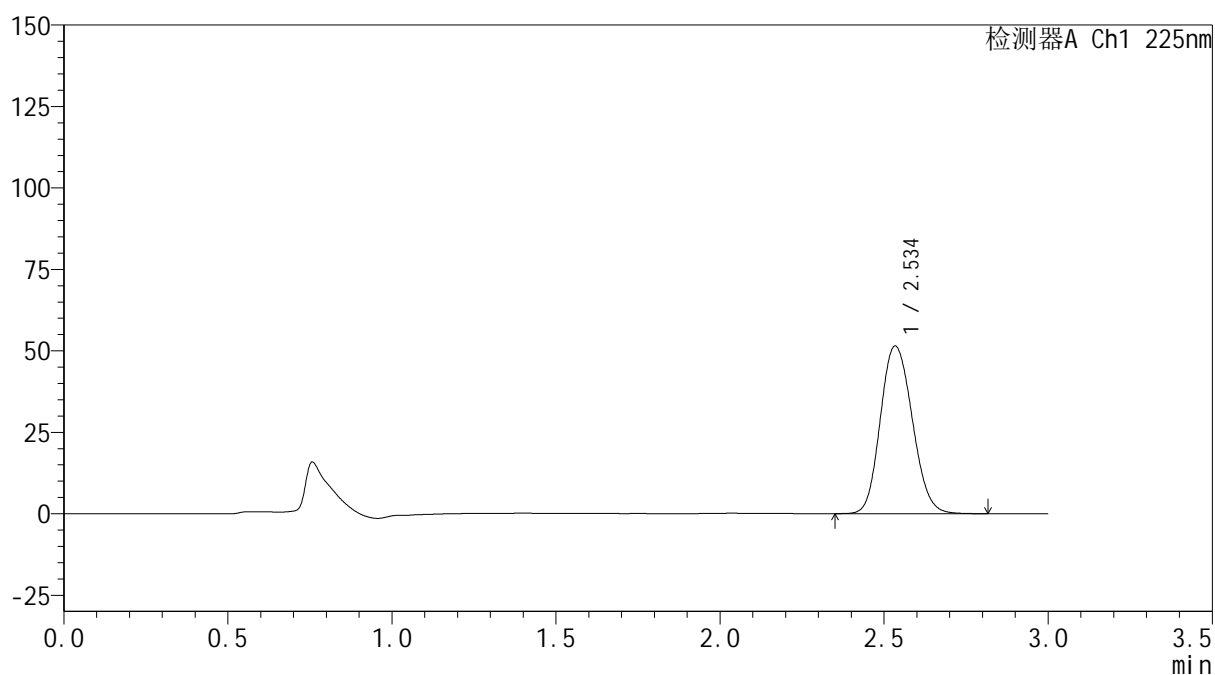


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 35 $^{\circ}$ C 波长: 225nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-11/26-522-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p6-45min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 4-51  
 进样体积 : 50  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2026/05/07 02:29:19 实验者: wangdan  
 处理时间(V2) : 2026/05/07 09:42:05 处理者: wangdan  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.534	349646	100.000	51330	3256	1.141	--
总计		349646	100.000	51330			

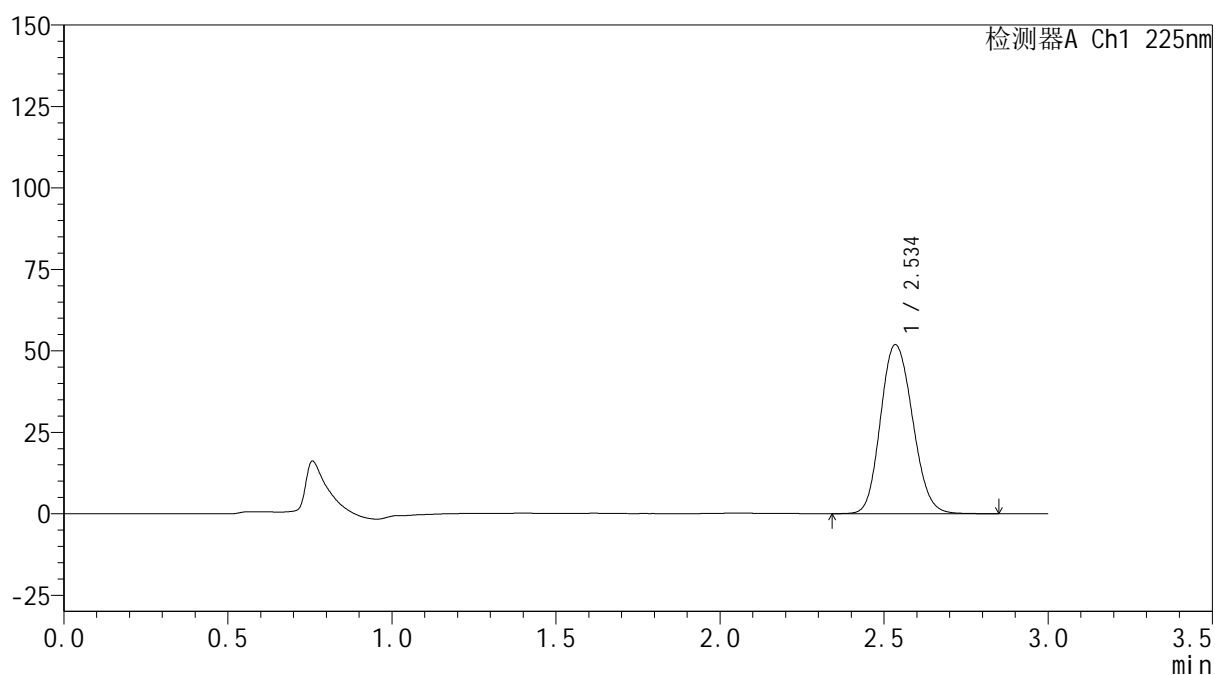


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 35°C 波长: 225nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-11/26-523-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p1-60min.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 4-7  
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2026/05/07 02:32:45 实验者: wangdan  
 处理时间(V2) : 2026/05/07 09:42:08 处理者: wangdan  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.534	352759	100.000	51690	3257	1.141	--
总计		352759	100.000	51690			

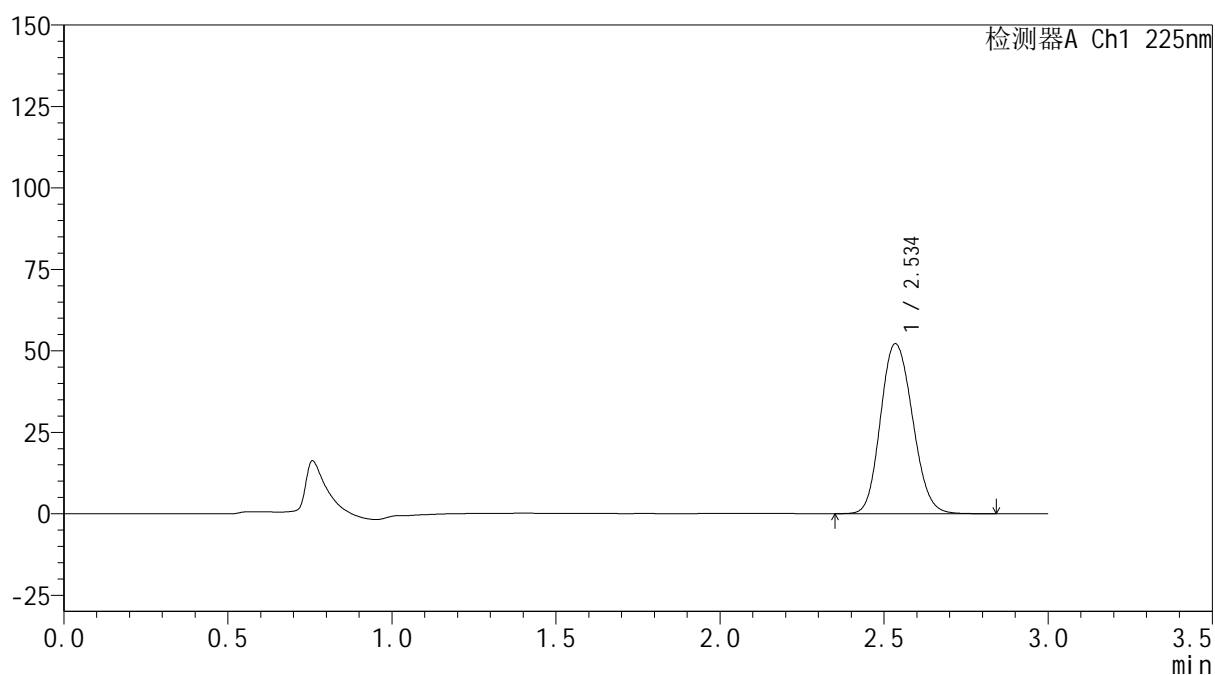

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-524-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p2-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/07 02:36:11	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:42:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.534	354882	100.000	52006	3251	1.141	--
总计		354882	100.000	52006			

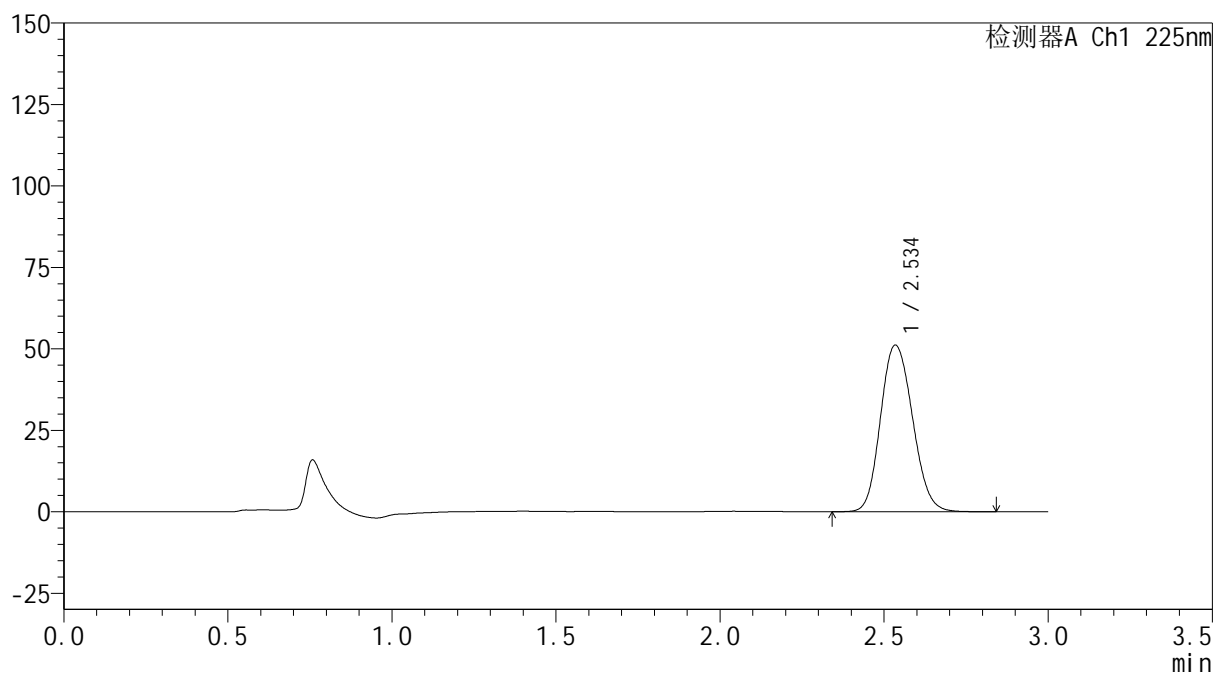

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-525-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p3-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/07 02:39:37	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:42:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.534	347926	100.000	50973	3252	1.141	--
总计		347926	100.000	50973			

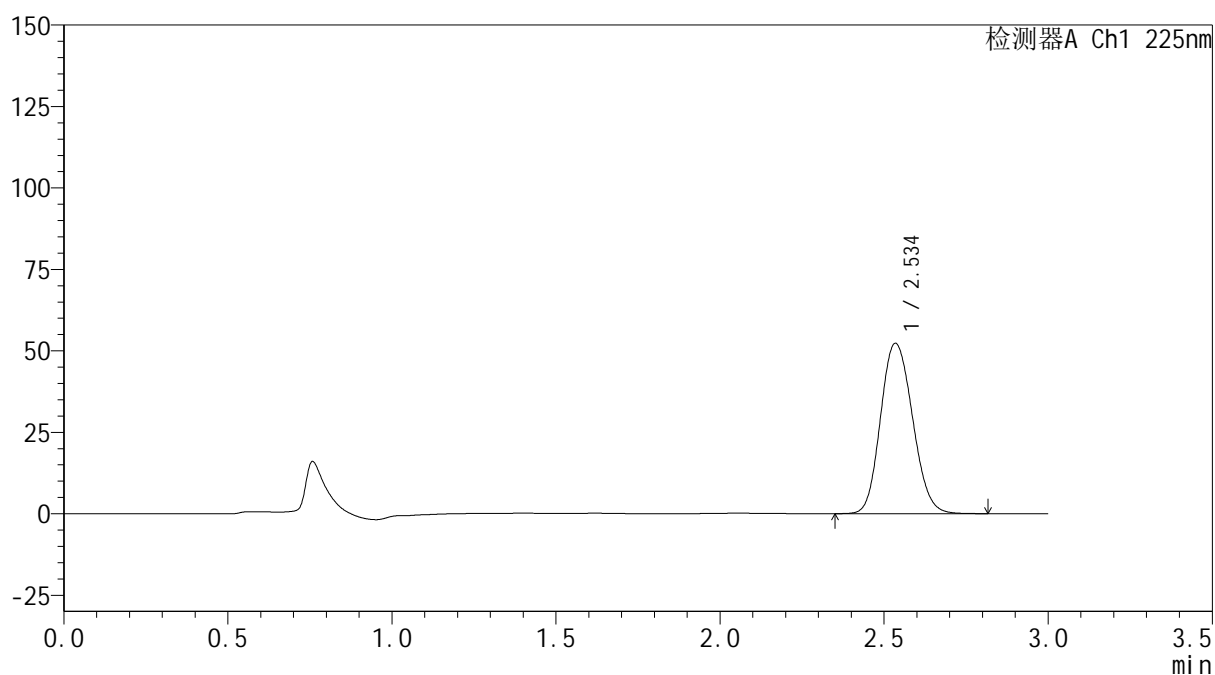

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-526-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p4-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/07 02:43:02	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:42:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.534	355477	100.000	52119	3254	1.140	--
总计		355477	100.000	52119			

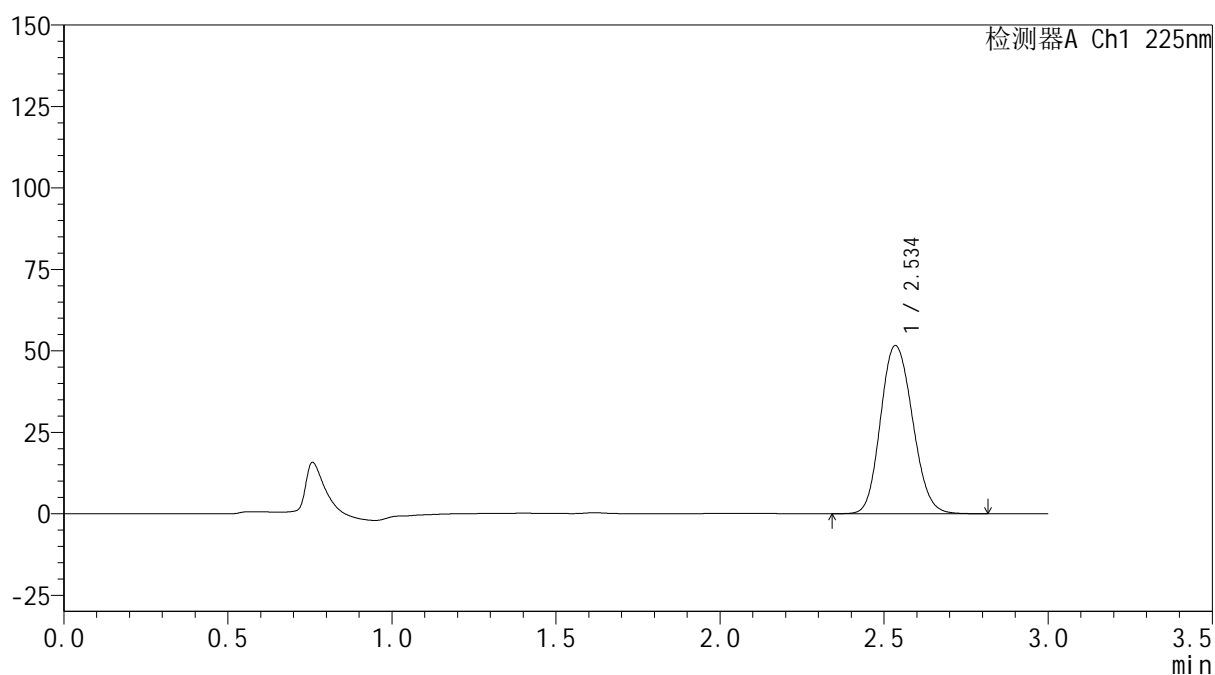
 SHIMADZU  
LabSolutions **SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
柱温 : 35°C 波长: 225nm  
数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-11/26-527-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p5-60min.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb  
样品瓶号 : 4-43  
进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115  
进样时间 : 2026/05/07 02:46:28 实验者: wangdan  
处理时间(V2) : 2026/05/07 09:42:19 处理者: wangdan  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.534	350729	100.000	51460	3258	1.139	--
总计		350729	100.000	51460			

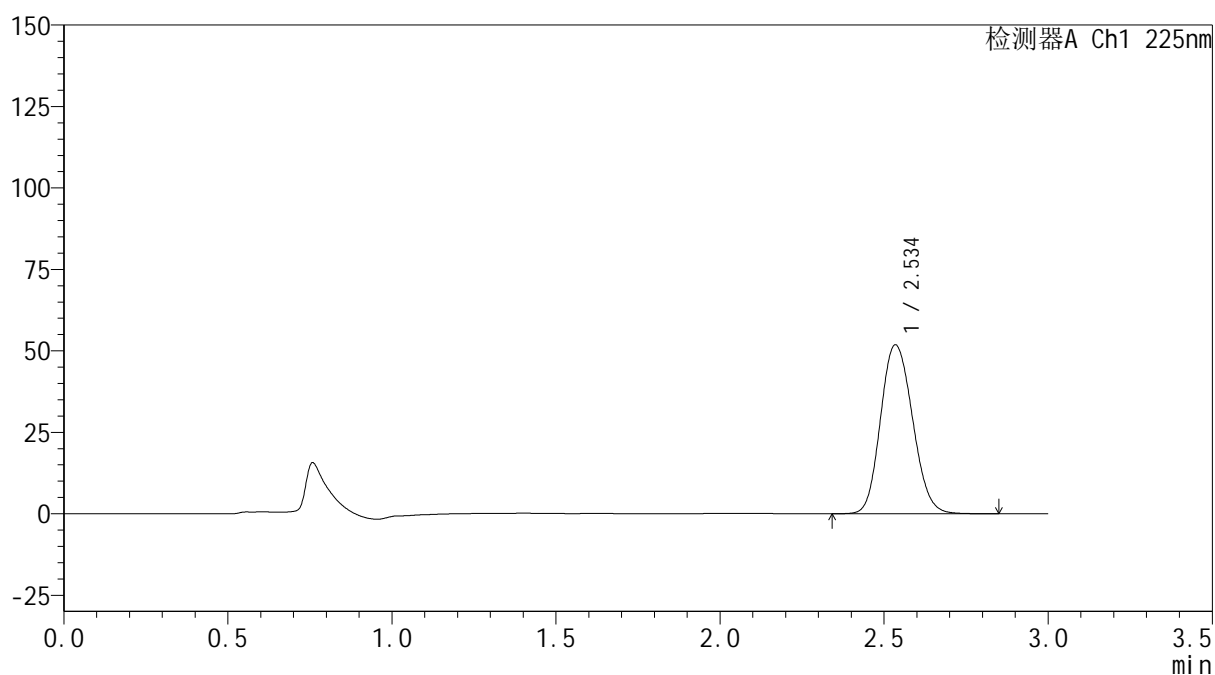

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-528-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p6-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/07 02:49:53	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:42:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.534	352844	100.000	51687	3255	1.141	--
总计		352844	100.000	51687			

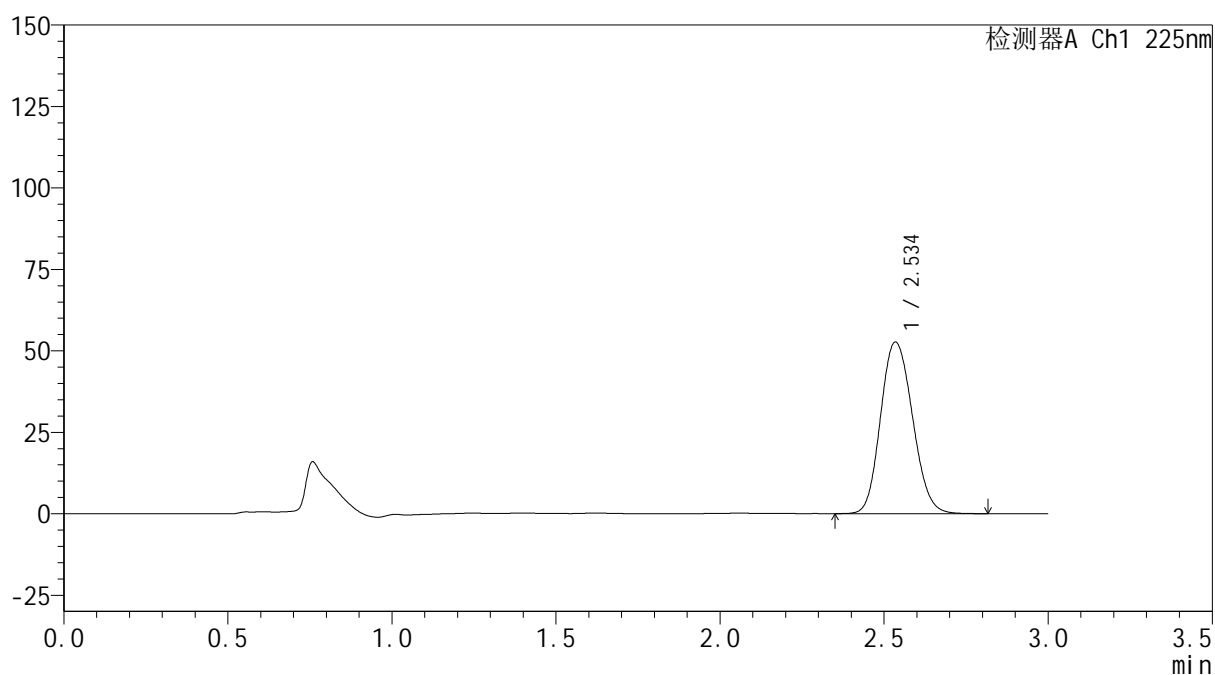

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-529-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p1-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/07 02:53:19	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:42:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.534	357667	100.000	52505	3259	1.139	--
总计		357667	100.000	52505			

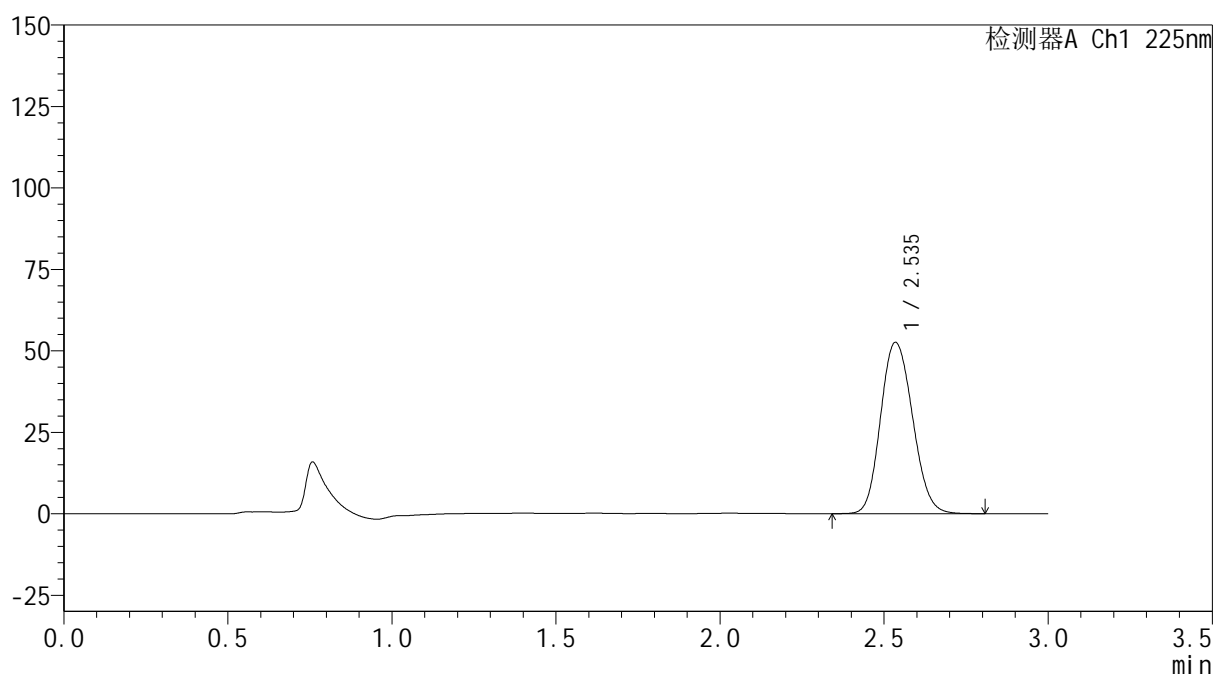

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-530-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p2-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/07 02:56:46	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:42:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.535	357214	100.000	52419	3253	1.139	--
总计		357214	100.000	52419			

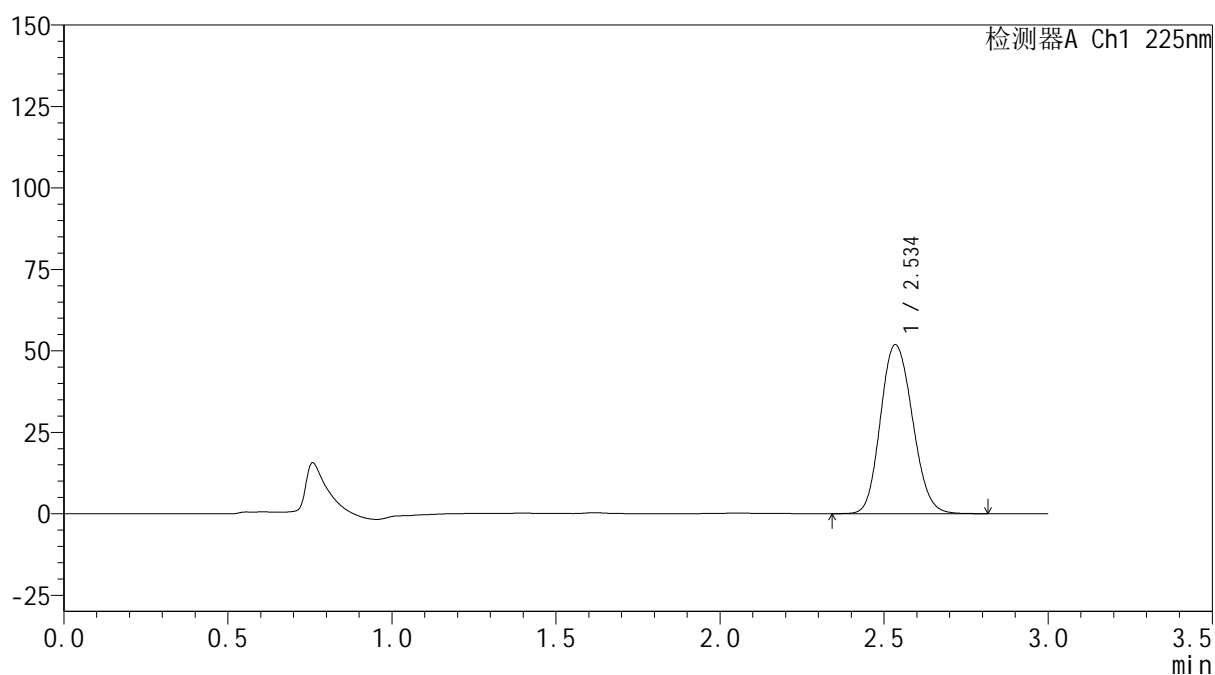

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流 速:	2.0ml/min
柱温	: 35°C	波 长:	225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-531-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p3-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名:	RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-26	版本号:	6.115
进样体积	: 50 µl	实验者:	wangdan
进样时间	: 2026/05/07 03:00:12	处理者:	wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:42:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.534	352787	100.000	51676	3253	1.140	--
总计		352787	100.000	51676			

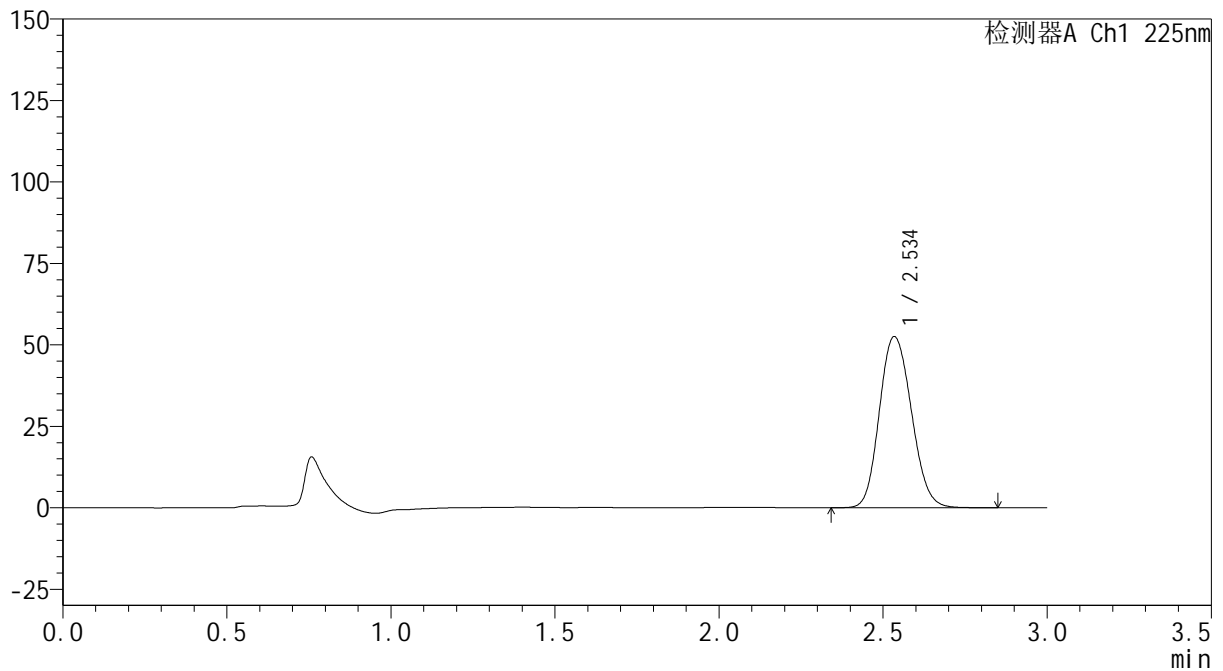


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温 : 35°C 波长: 225nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-4160 - 0-11/26-532-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p4-jxzs.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb  
 样品瓶号 : 4-35  
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2026/05/07 03:03:38 实验者: wangdan  
 处理时间(V2) : 2026/05/07 09:42:33 处理者: wangdan  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX275)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.534	357905	100.000	52382	3243	1.140	--
总计		357905	100.000	52382			

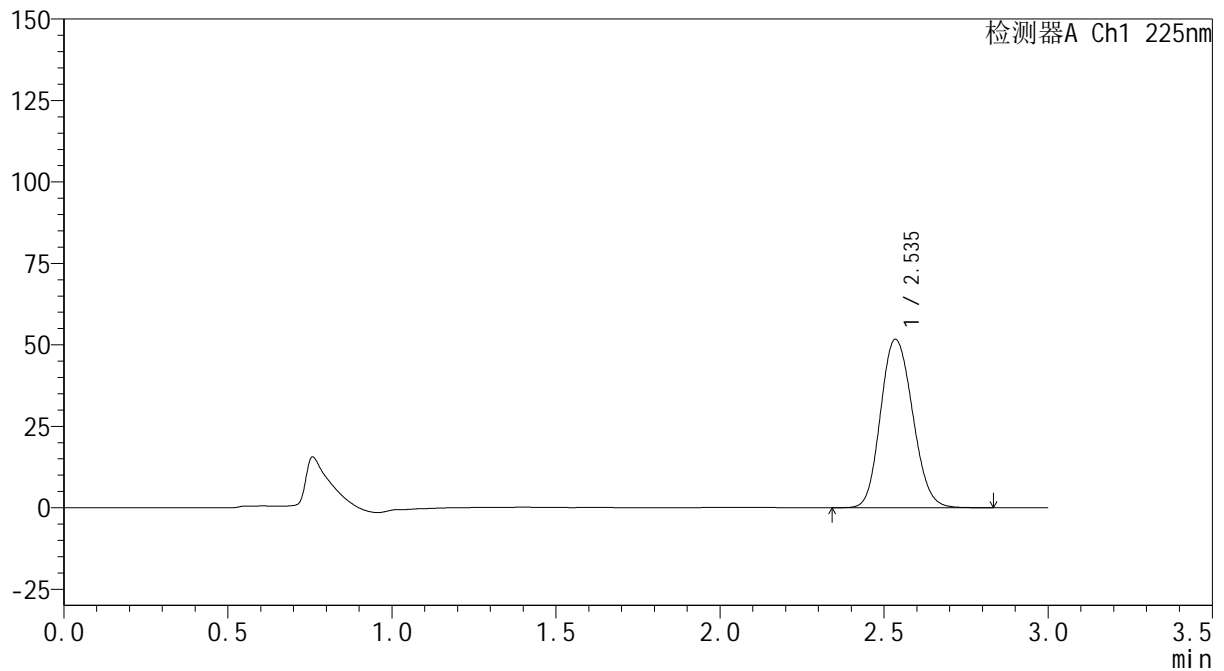

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-533-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p5-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/07 03:07:04	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:42:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

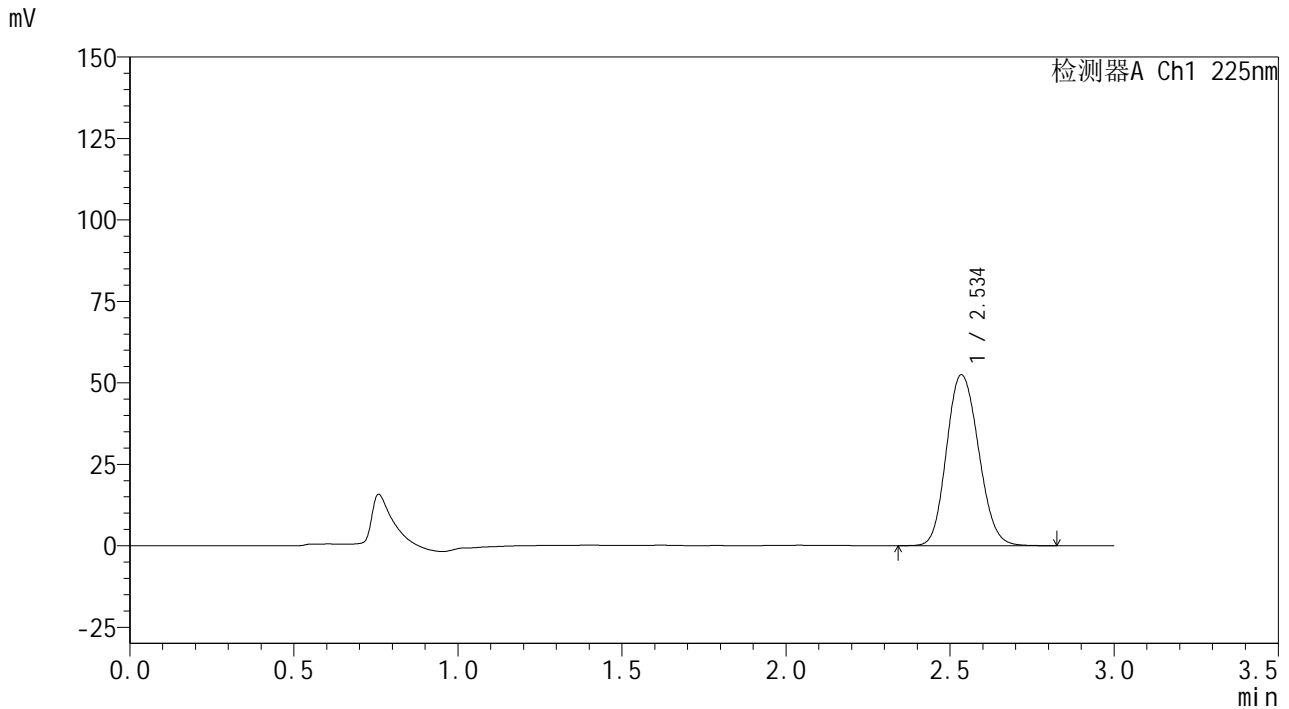
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.535	351760	100.000	51556	3248	1.138	--
总计		351760	100.000	51556			

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-534-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-p6-jxzs.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/07 03:10:29	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:42:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.534	357061	100.000	52304	3245	1.138	--
总计		357061	100.000	52304			

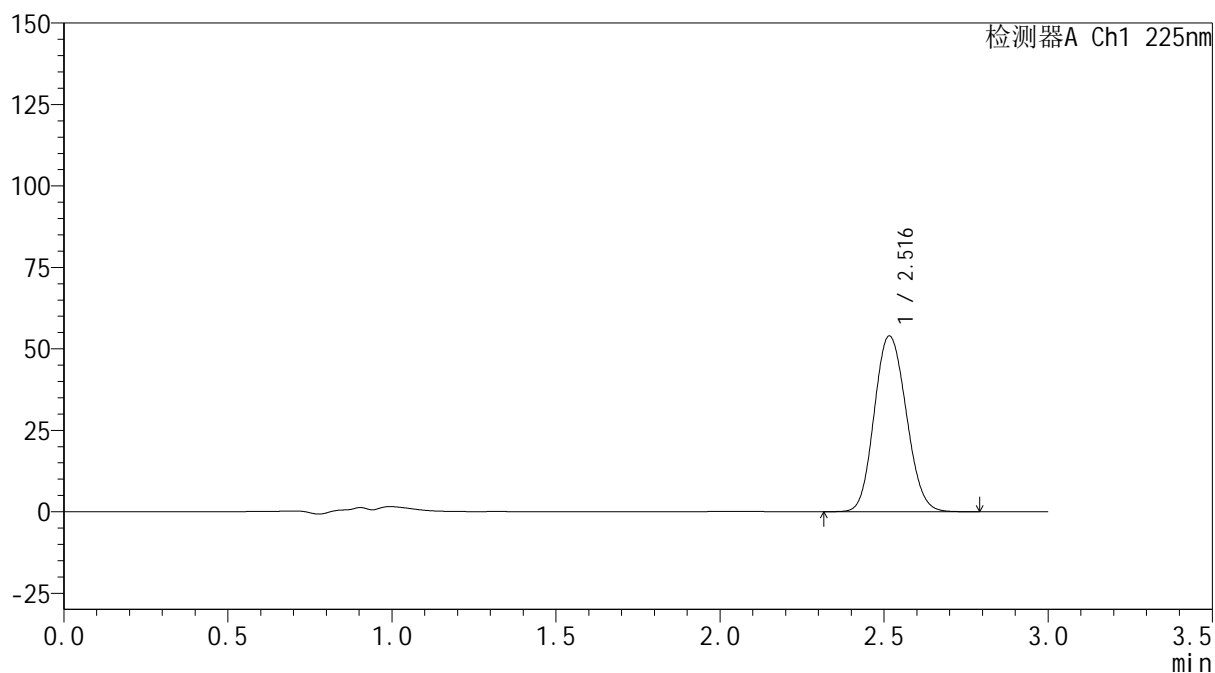

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-535-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/07 03:13:56	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:42:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	366553	100.000	53885	3196	1.116	--
总计		366553	100.000	53885			

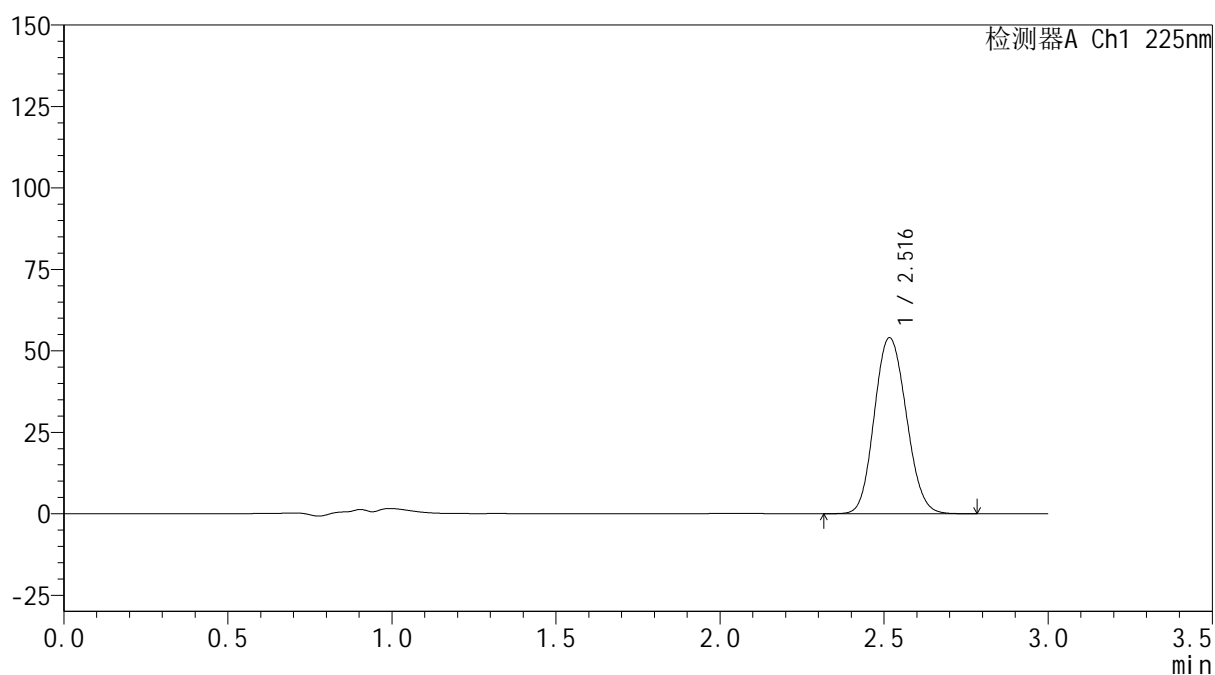

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4160**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱	: XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 35°C	波长	: 225nm
数据文件名	: RC\$SMF-4160 - 0-11/26-536-2 - zzp-2026032421p-rcqx-2-pH1.2jz-lf100z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4160 - SMF-4160-rcqx-FX275.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4160 - 20260506-FX275.lcb		
样品瓶号	: 4-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: wangdan
进样时间	: 2026/05/07 03:17:23	处理者	: wangdan
处理时间(V2)	: 2026/05/07 09:42:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX275)		

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 225nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.516	366887	100.000	53937	3202	1.113	--
总计		366887	100.000	53937			