



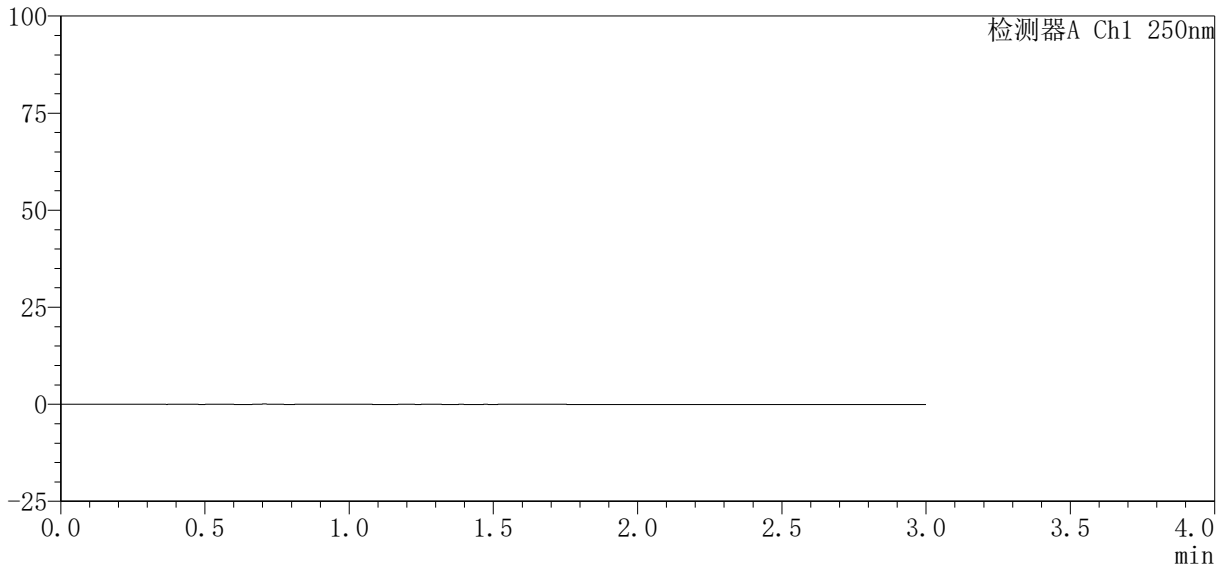
# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μ m)                      流 速：1.0ml/min  
柱 温：40℃    波 长：250nm  
数据文件名：RC\$SMF-377 - 27-8/30-455-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-rj.lcd  
方法文件名：RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名：RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号：1-9  
进样体积：10 μ l    版本号：6.115  
进样时间：2024/12/19 13:32:19                              实验者：jiangjinwei  
处理时间(V2)：2024/12/20 09:25:39                              处理者：jiangjinwei  
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

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



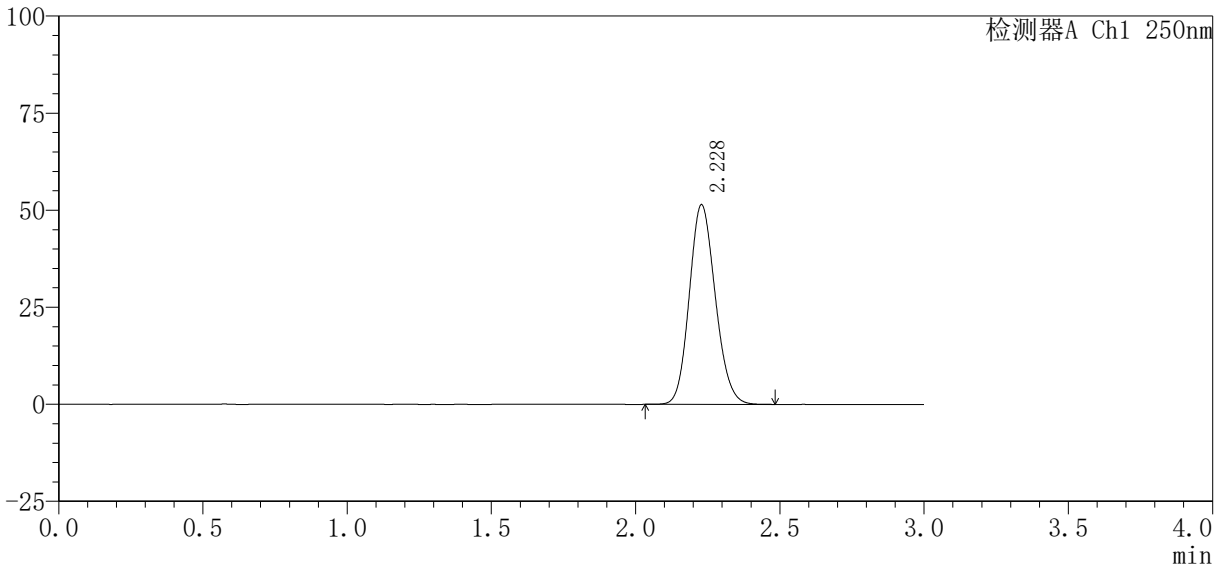
# SMF-377

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μ m)                      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温 : 40℃    波 长: 250nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-377 - 27-8/30-456-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-dz1-1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 10 μ l    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/19 13:35:43                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:25:42                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 250nm

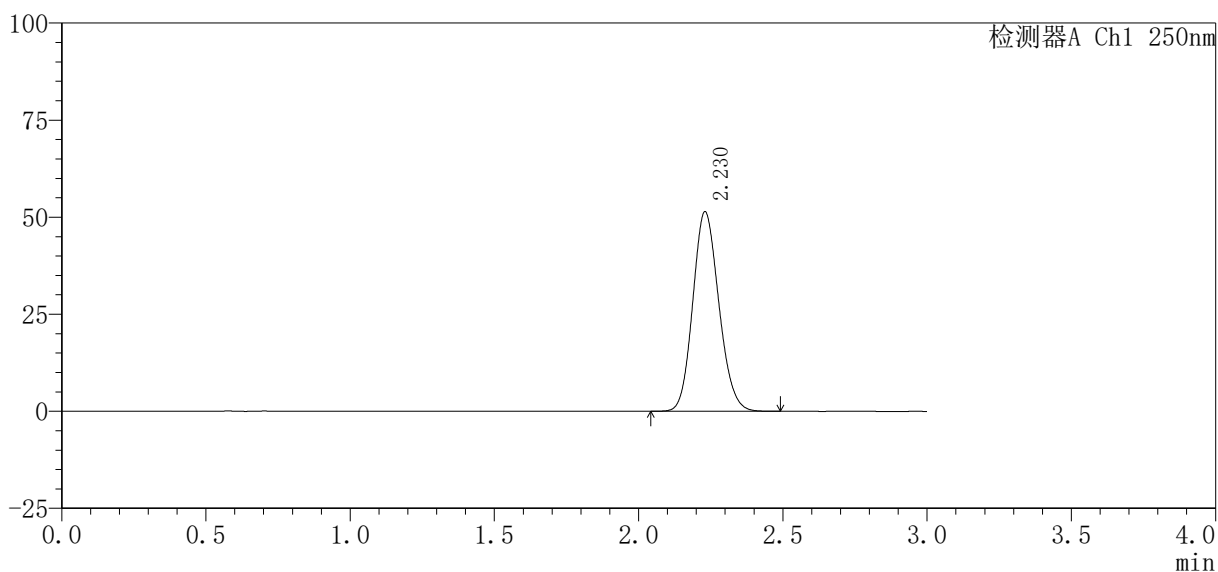
| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.228 | 100.000 | 323384 | 51403 | 2897       | 1.138 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 323384 | 51403 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱：XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μ m) 流速：1.0ml/min  
柱温：40℃ 波长：250nm  
数据文件名：RC\$SMF-377 - 27-8/30-457-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-dz1-2.lcd  
方法文件名：RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名：RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号：1-18  
进样体积：10 μ l 版本号：6.115  
进样时间：2024/12/19 13:39:06 实验者：jiangjinwei  
处理时间(V2)：2024/12/20 09:25:45 处理者：jiangjinwei  
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.230 | 100.000 | 323850 | 51436 | 2896       | 1.137 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 323850 | 51436 |            |       |          |



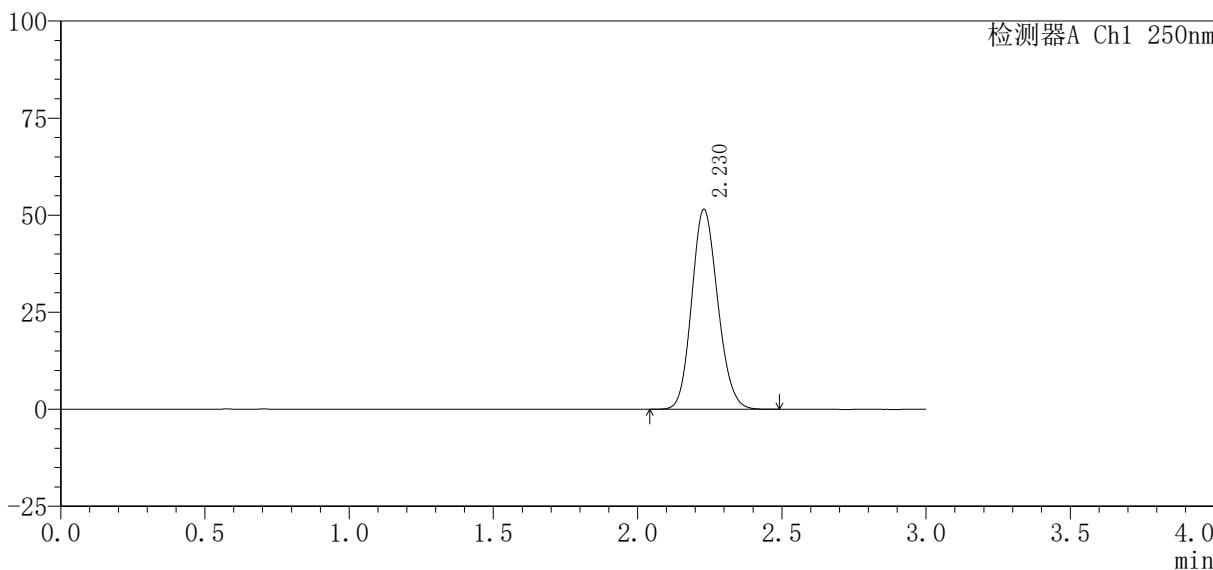
# SMF-377

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 40℃ 波长: 250nm  
数据文件名 : RC\$SMF-377 - 27-8/30-458-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-dz1-3.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名 : RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号 : 1-18  
进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/12/19 13:42:29 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2) : 2024/12/20 09:25:49 处理者: jiangjinwei  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.230 | 100.000 | 324431 | 51541 | 2893       | 1.137 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 324431 | 51541 |            |       |          |



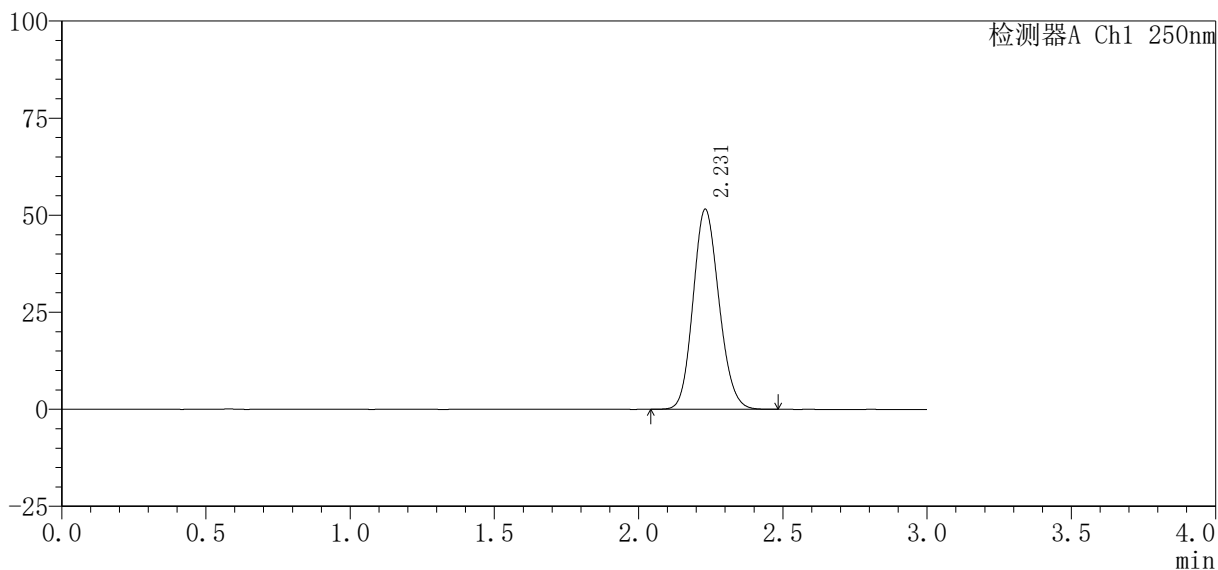
# SMF-377

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40℃ 波长: 250nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-377 - 27-8/30-459-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-dz1-4.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/19 13:45:52 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:25:52 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.231 | 100.000 | 323436 | 51535 | 2918       | 1.136 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 323436 | 51535 |            |       |          |



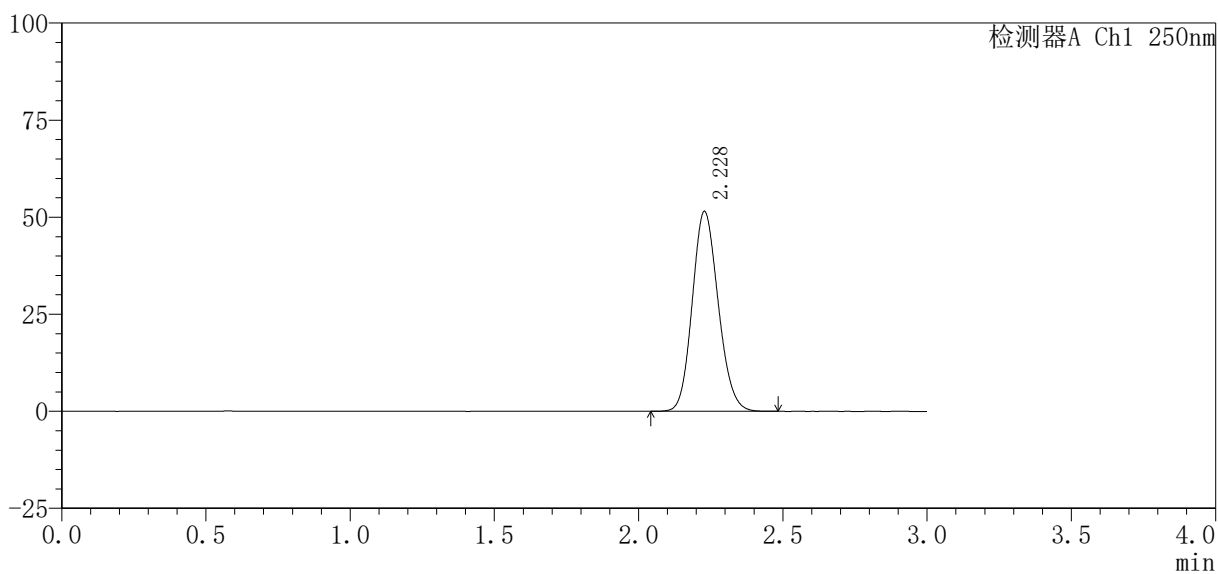
## SMF-377

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱：XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μ m)                   流 速：1.0ml/min  
柱 温：40℃   波 长：250nm  
数据文件名：RC\$SMF-377 - 27-8/30-460-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-dz1-5.lcd  
方法文件名：RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名：RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号：1-18                                   版本号：6.115  
进样体积：10 μ l                               实验者：jiangjinwei  
进样时间：2024/12/19 13:49:15           处理者：jiangjinwei  
处理时间(V2)：2024/12/20 09:25:55  
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.228 | 100.000 | 323011 | 51462 | 2914       | 1.136 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 323011 | 51462 |            |       |          |



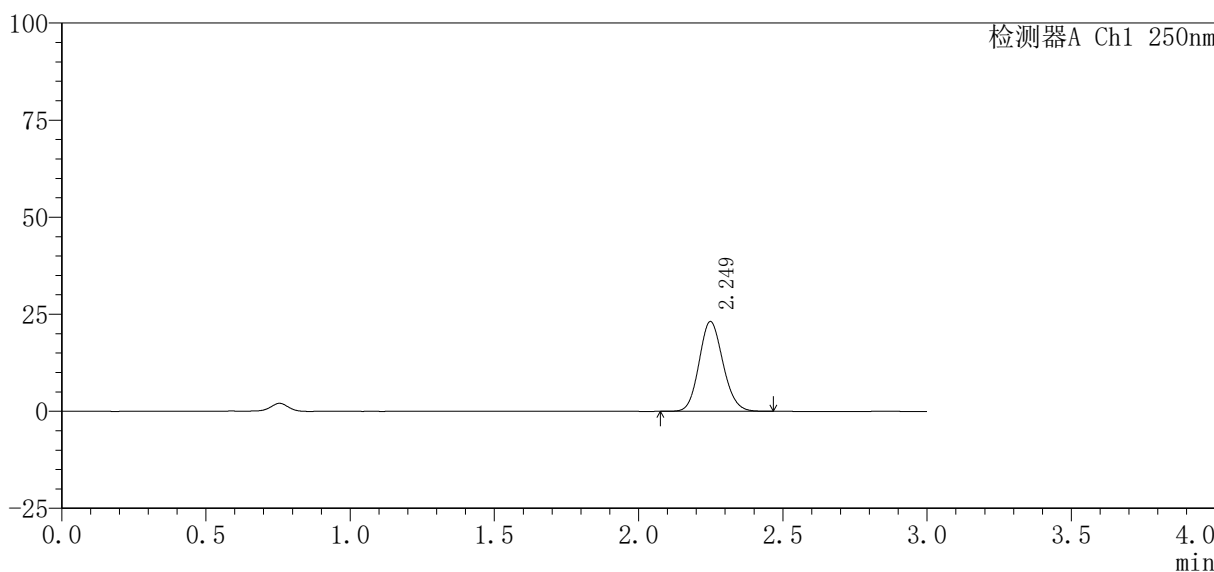
# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μ m)                      流 速：1.0ml/min  
 柱 温：40℃    波 长：250nm  
 数据文件名：RC\$SMF-377 - 27-8/30-461-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-5min-P1.lcd  
 方法文件名：RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名：RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号：1-1  
 进样体积：10 μ l    版本号：6.115  
 进样时间：2024/12/19 13:52:36                              实验者：jiangjinwei  
 处理时间(V2)：2024/12/20 09:25:57                        处理者：jiangjinwei  
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.249 | 100.000 | 133523 | 23106 | 3510       | 1.123 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 133523 | 23106 |            |       |          |



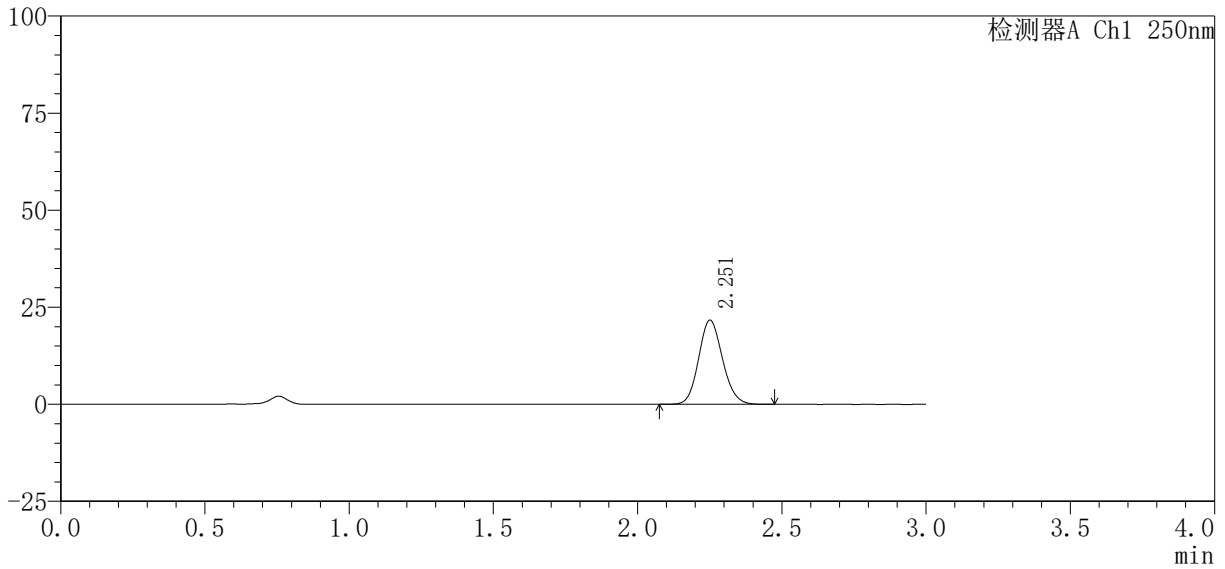
# SMF-377

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μ m)                      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温 : 40℃    波 长: 250nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-377 - 27-8/30-462-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-5min-P2.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-10  
 进样体积 : 10 μ l    版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/19 13:55:59                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:26:00                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.251 | 100.000 | 125025 | 21548 | 3527       | 1.121 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 125025 | 21548 |            |       |          |

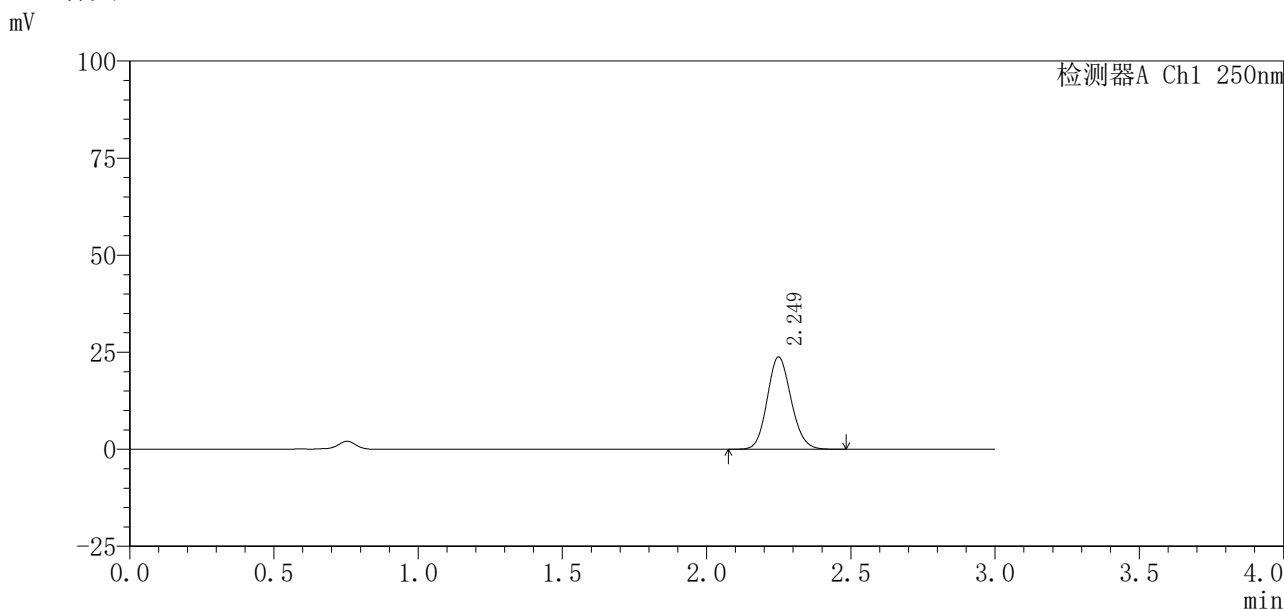


# SMF-377

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μ m)                      流 速 : 1.0ml/min  
 柱 温 : 40℃    波 长 : 250nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-377 - 27-8/30-463-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-5min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-19  
 进样体积 : 10 μ l    版本号 : 6.115  
 进样时间 : 2024/12/19 13:59:21                              实验者 : jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:26:03                          处理者 : jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.249 | 100.000 | 137257 | 23722 | 3519       | 1.122 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 137257 | 23722 |            |       |          |

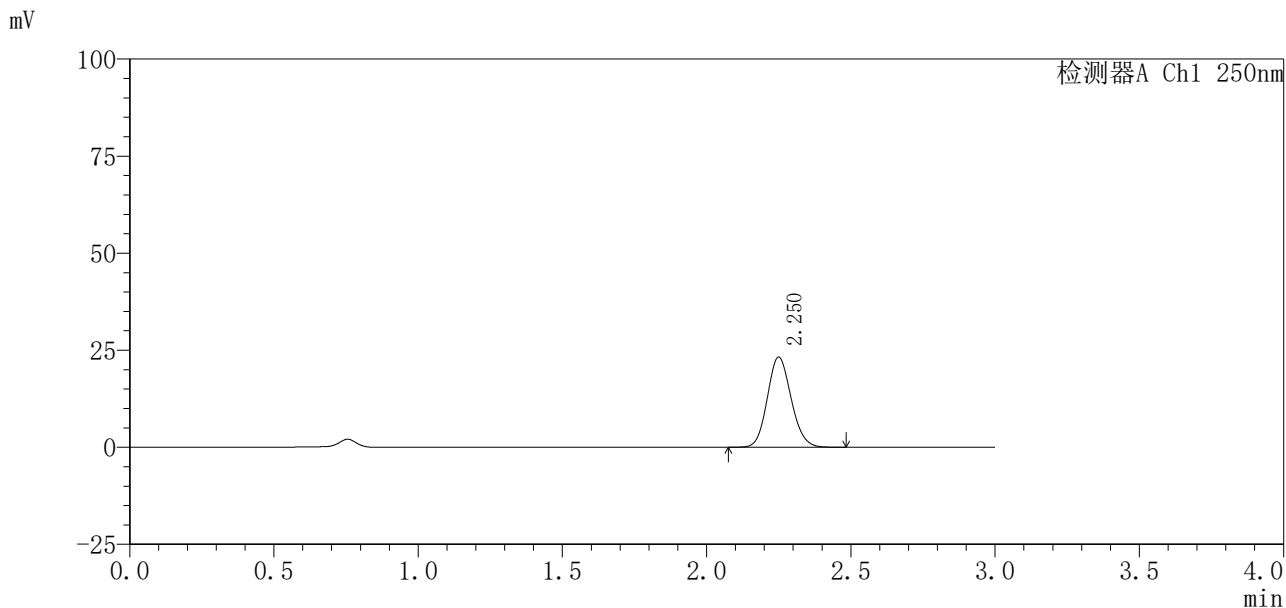


# SMF-377

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μ m)                      流 速: 1.0ml/min  
柱 温 : 40℃    波 长: 250nm  
数据文件名 : RC\$SMF-377 - 27-8/30-464-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-5min-P4.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名 : RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号 : 1-28  
进样体积 : 10 μ l    版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/12/19 14:02:43                                      实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2) : 2024/12/20 09:26:05                                      处理者: jiangjinwei  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.250 | 100.000 | 133753 | 23157 | 3528       | 1.121 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 133753 | 23157 |            |       |          |



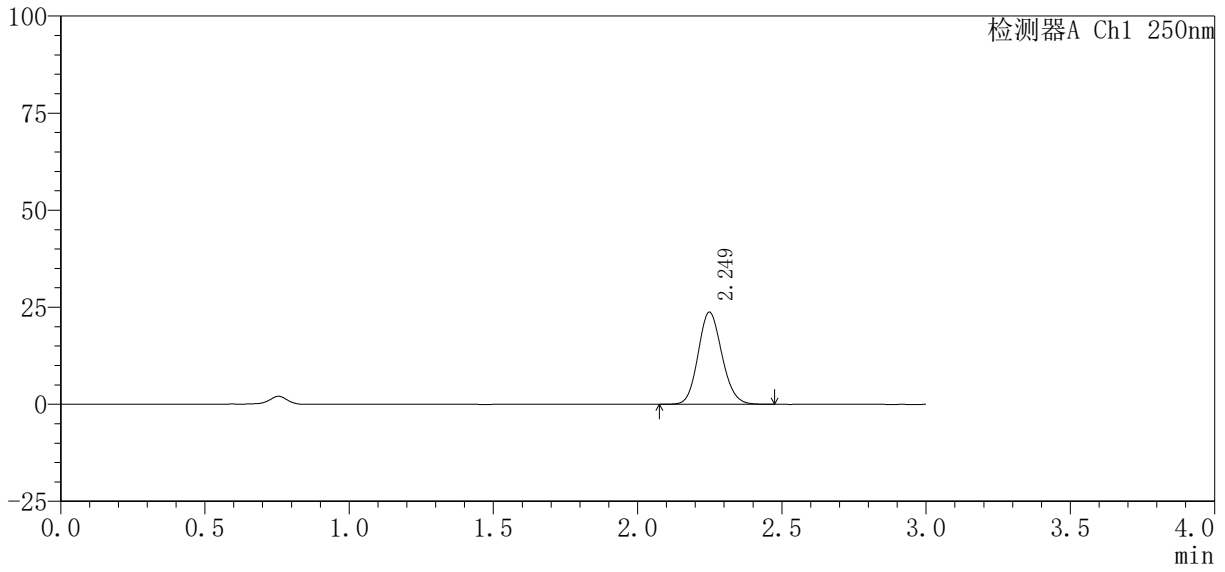
# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μ m) 流 速: 1.0ml/min  
 柱 温 : 40℃ 波 长: 250nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-377 - 27-8/30-465-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-5min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-37  
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/19 14:06:05 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:26:08 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

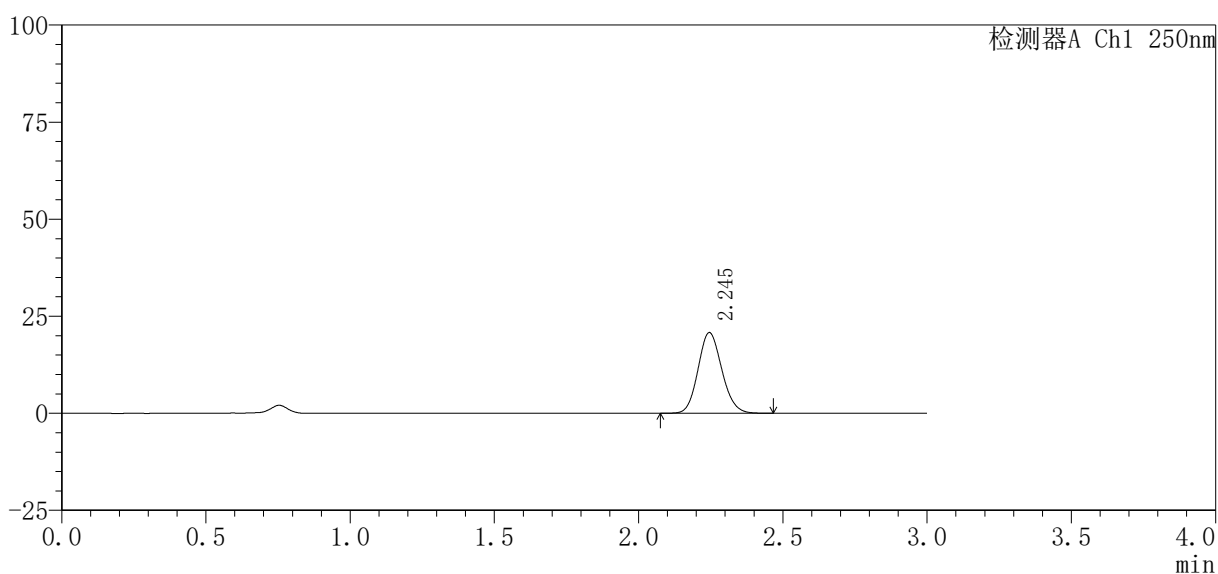
| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.249 | 100.000 | 136666 | 23722 | 3538       | 1.122 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 136666 | 23722 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm, 5  $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 40 $^{\circ}$ C 波长: 250nm  
数据文件名 : RC\$SMF-377 - 27-8/30-466-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-5min-P6.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名 : RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号 : 1-46  
进样体积 : 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/12/19 14:09:27 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2) : 2024/12/20 09:26:11 处理者: jiangjinwei  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.245 | 100.000 | 119701 | 20789 | 3530       | 1.121 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 119701 | 20789 |            |       |          |



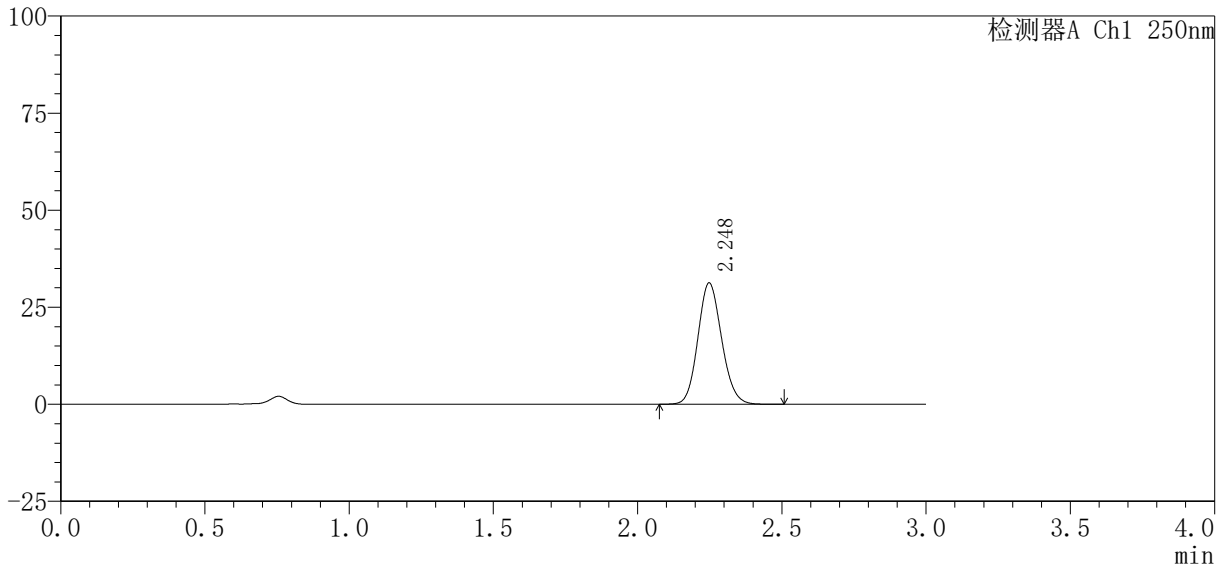
# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μ m)                      流 速：1.0ml/min  
柱 温：40℃    波 长：250nm  
数据文件名：RC\$SMF-377 - 27-8/30-467-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-10min-P1.lcd  
方法文件名：RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名：RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号：1-2  
进样体积：10 μ l    版本号：6.115  
进样时间：2024/12/19 14:12:49                      实验者：jiangjinwei  
处理时间(V2)：2024/12/20 09:26:14                      处理者：jiangjinwei  
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

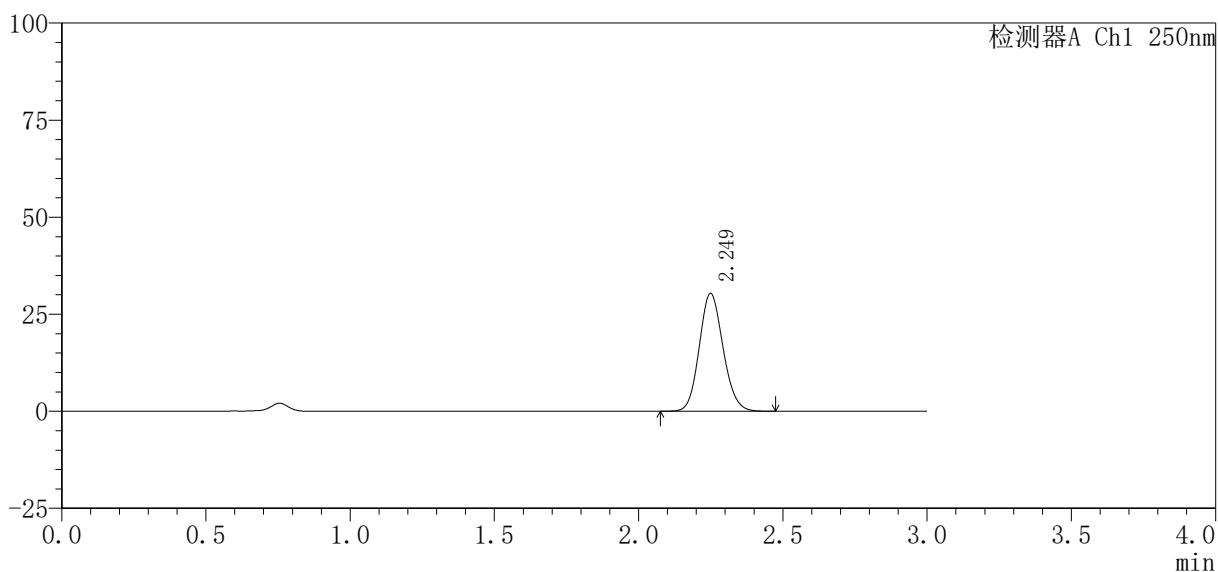
| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.248 | 100.000 | 179561 | 31244 | 3553       | 1.121 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 179561 | 31244 |            |       |          |

### <样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μ m) 流速：1.0ml/min  
 柱温：40℃ 波长：250nm  
 数据文件名：RC\$SMF-377 - 27-8/30-468-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-10min-P2.lcd  
 方法文件名：RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名：RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号：1-11  
 进样体积：10 μ l 版本号：6.115  
 进样时间：2024/12/19 14:16:11 实验者：jiangjinwei  
 处理时间(V2)：2024/12/20 09:26:16 处理者：jiangjinwei  
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX279)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.249 | 100.000 | 174568 | 30304 | 3547       | 1.123 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 174568 | 30304 |            |       |          |



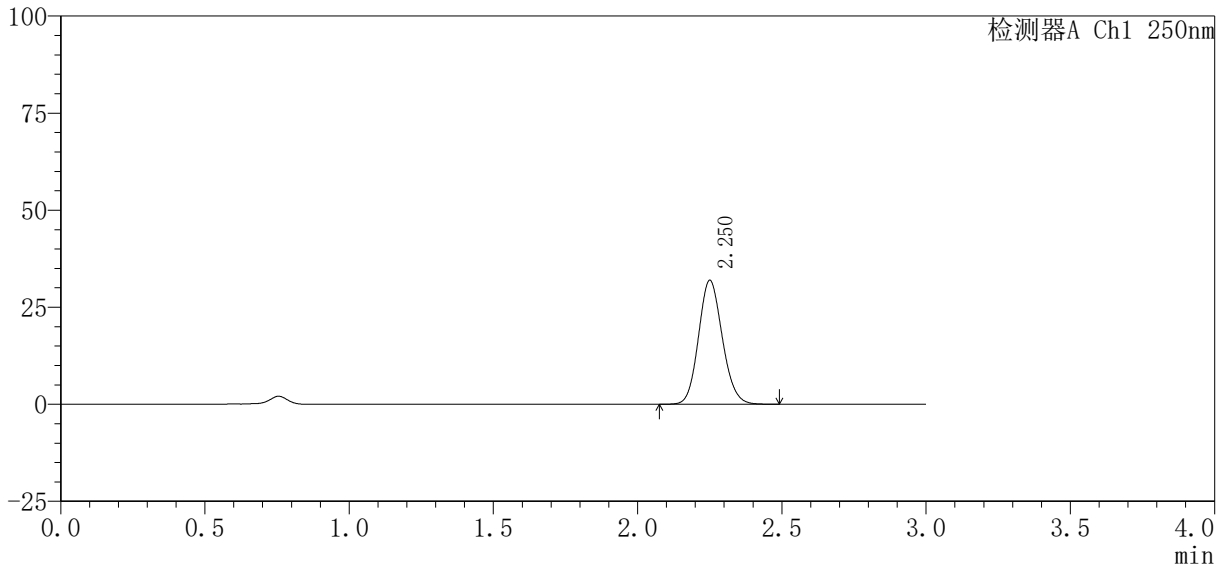
# SMF-377

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μ m) 流 速: 1.0ml/min  
 柱 温 : 40℃ 波 长: 250nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-377 - 27-8/30-469-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-10min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-20  
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/19 14:19:33 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:26:19 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 250nm

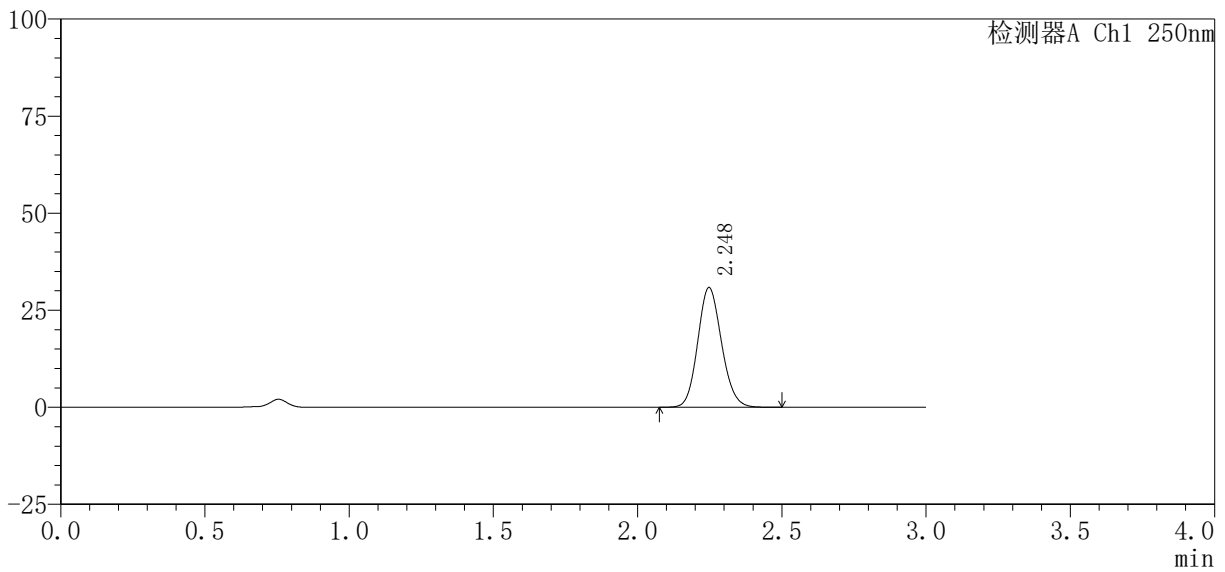
| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.250 | 100.000 | 183597 | 31795 | 3555       | 1.123 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 183597 | 31795 |            |       |          |

### <样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μm)                      流 速：1.0ml/min  
 柱 温：40℃    波 长：250nm  
 数据文件名：RC\$SMF-377 - 27-8/30-470-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-10min-P4.lcd  
 方法文件名：RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名：RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号：1-29  
 进样体积：10 μl    版本号：6.115  
 进样时间：2024/12/19 14:22:55                      实验者：jiangjinwei  
 处理时间(V2)：2024/12/20 09:26:22                处理者：jiangjinwei  
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX279)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.248 | 100.000 | 177750 | 30849 | 3531       | 1.124 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 177750 | 30849 |            |       |          |



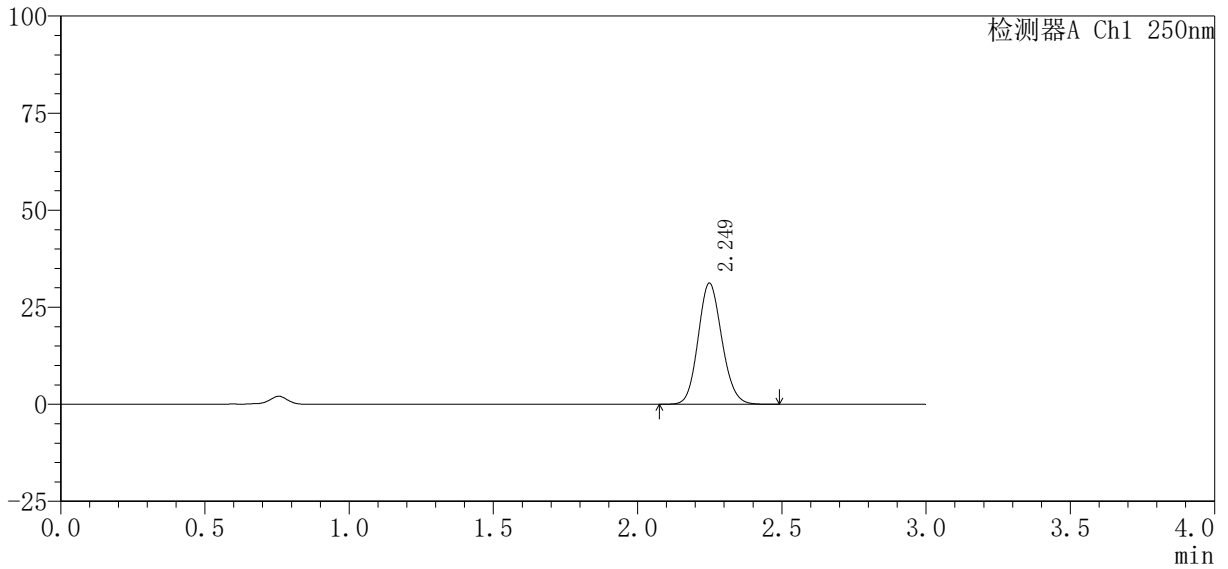
# SMF-377

## <样品信息>

|   |                  |
|---|------------------|
| 色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm, 5 μ m)   | 流 速: 1.0ml/min   |
| 柱 温 : 40℃   | 波 长: 250nm       |
| 数据文件名 : RC\$SMF-377 - 27-8/30-471-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-10min-P5.lcd |                  |
| 方法文件名 : RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm                                  |                  |
| 批处理文件名 : RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb                                |                  |
| 样品瓶号 : 1-38   | 版本号: 6.115       |
| 进样体积 : 10 μ l   | 实验者: jiangjinwei |
| 进样时间 : 2024/12/19 14:26:17  | 处理者: jiangjinwei |
| 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:26:24  |                  |
| 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)  |                  |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.249 | 100.000 | 179052 | 31162 | 3559       | 1.122 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 179052 | 31162 |            |       |          |



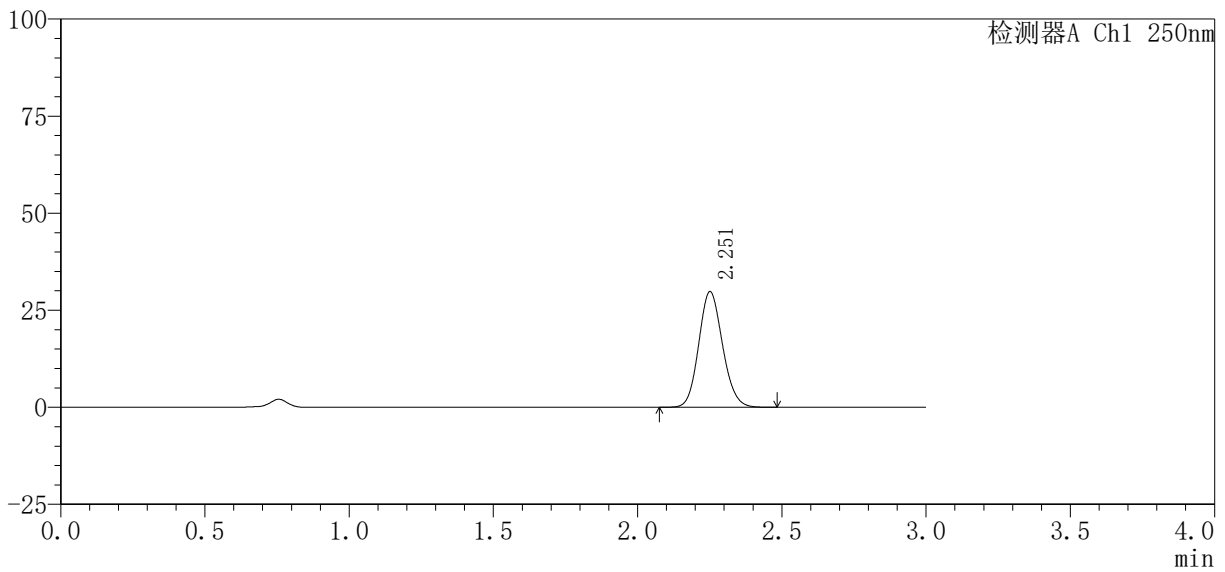
# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μ m) 流 速: 1.0ml/min  
 柱 温 : 40℃ 波 长: 250nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-377 - 27-8/30-472-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-10min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-47  
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/19 14:29:39 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:26:27 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.251 | 100.000 | 171432 | 29630 | 3543       | 1.122 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 171432 | 29630 |            |       |          |



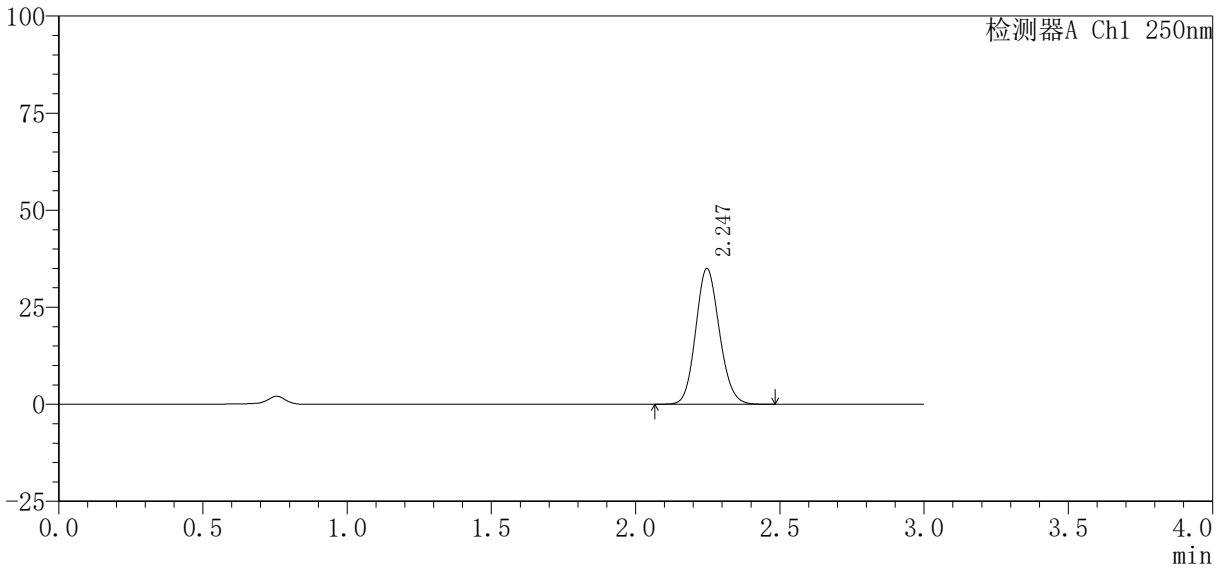
# SMF-377

## <样品信息>

|   |                   |
|---|-------------------|
| 色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm, 5 μ m)   | 流速 : 1.0ml/min    |
| 柱温 : 40℃  | 波长 : 250nm        |
| 数据文件名 : RC\$SMF-377 - 27-8/30-473-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-15min-P1.lcd |                   |
| 方法文件名 : RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm                                  |                   |
| 批处理文件名 : RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb                                |                   |
| 样品瓶号 : 1-3  | 版本号 : 6.115       |
| 进样体积 : 10 μ l   | 实验者 : jiangjinwei |
| 进样时间 : 2024/12/19 14:33:01  | 处理者 : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:26:30  |                   |
| 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)  |                   |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.247 | 100.000 | 200475 | 34971 | 3557       | 1.120 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 200475 | 34971 |            |       |          |



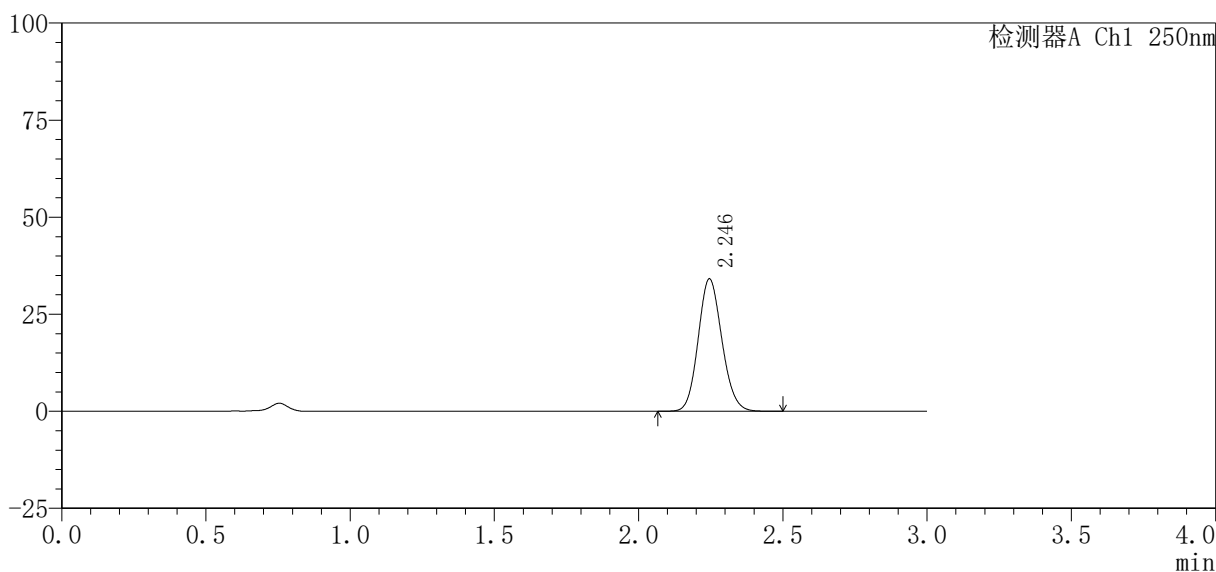
# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μ m)      流 速 : 1.0ml/min  
柱 温 : 40℃      波 长 : 250nm  
数据文件名 : RC\$SMF-377 - 27-8/30-474-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-15min-P2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名 : RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号 : 1-12  
进样体积 : 10 μ l      版本号 : 6.115  
进样时间 : 2024/12/19 14:36:23      实验者 : jiangjinwei  
处理时间(V2) : 2024/12/20 09:26:33      处理者 : jiangjinwei  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.246 | 100.000 | 195896 | 34114 | 3548       | 1.121 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 195896 | 34114 |            |       |          |

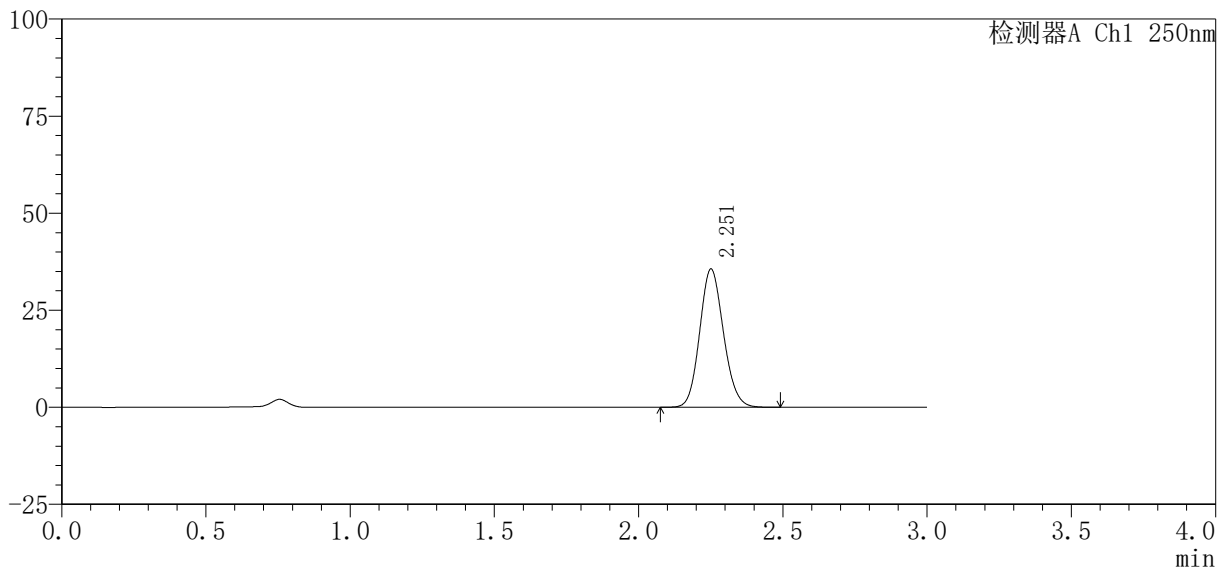
# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm\*4.6mm, 5  $\mu$ m) 流 速：1.0ml/min  
 柱 温：40 $^{\circ}$ C 波 长：250nm  
 数据文件名：RC\$SMF-377 - 27-8/30-475-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-15min-P3.lcd  
 方法文件名：RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名：RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号：1-21  
 进样体积：10  $\mu$ l 版本号：6.115  
 进样时间：2024/12/19 14:39:44 实验者：jiangjinwei  
 处理时间(V2)：2024/12/20 09:26:35 处理者：jiangjinwei  
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

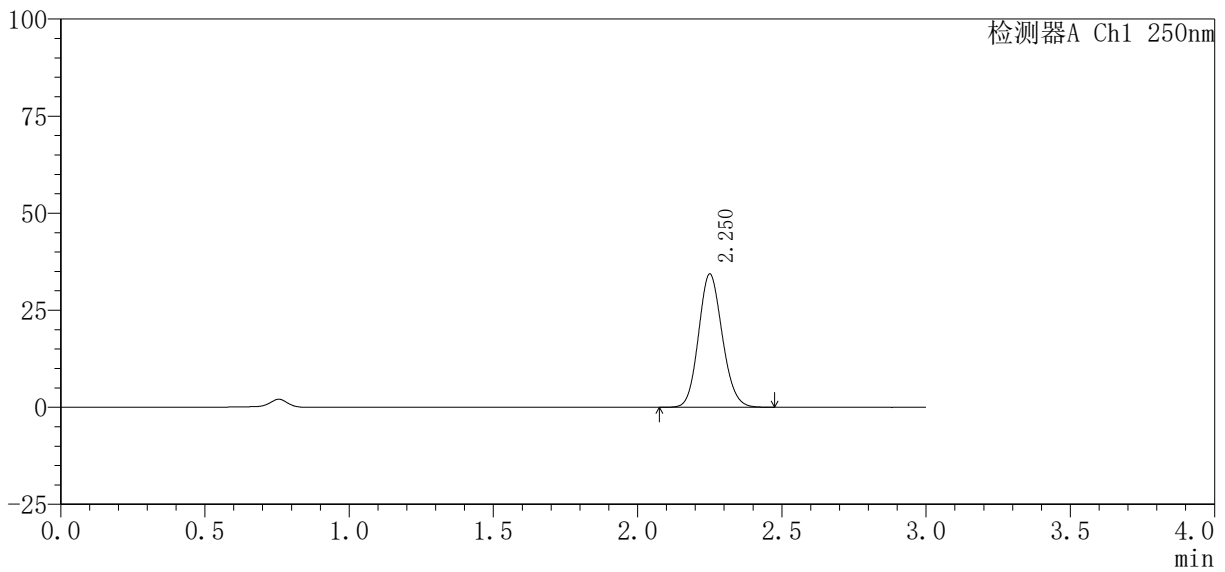
| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.251 | 100.000 | 204826 | 35393 | 3546       | 1.122 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 204826 | 35393 |            |       |          |

<样品信息>

|   |                 |
|---|-----------------|
| 色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm, 5 μ m)   | 流速：1.0ml/min    |
| 柱温：40℃  | 波长：250nm        |
| 数据文件名：RC\$SMF-377 - 27-8/30-476-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-15min-P4.lcd |                 |
| 方法文件名：RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm                                  |                 |
| 批处理文件名：RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb                                |                 |
| 样品瓶号：1-30   |                 |
| 进样体积：10 μ l   | 版本号：6.115       |
| 进样时间：2024/12/19 14:43:07  | 实验者：jiangjinwei |
| 处理时间(V2)：2024/12/20 09:26:38  | 处理者：jiangjinwei |
| 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX279)  |                 |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.250 | 100.000 | 197002 | 34181 | 3563       | 1.123 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 197002 | 34181 |            |       |          |

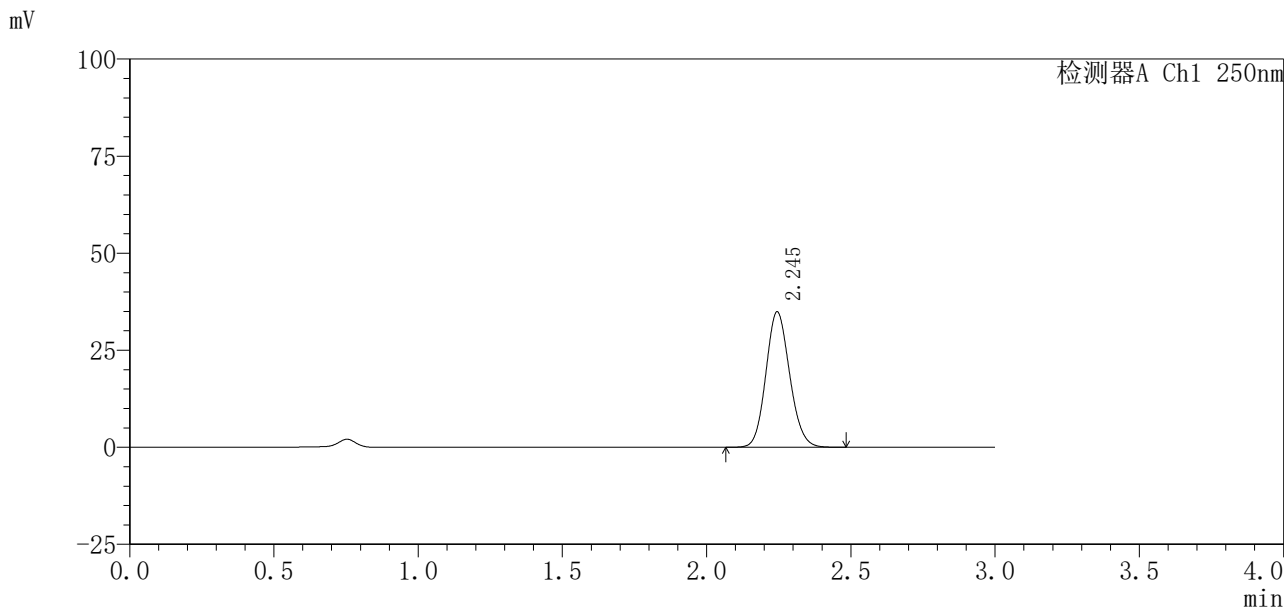


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μ m) 流 速: 1.0ml/min  
 柱 温 : 40℃ 波 长: 250nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-377 - 27-8/30-477-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-15min-P5.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-39  
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/19 14:46:29 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:26:41 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.245 | 100.000 | 200465 | 34848 | 3540       | 1.121 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 200465 | 34848 |            |       |          |



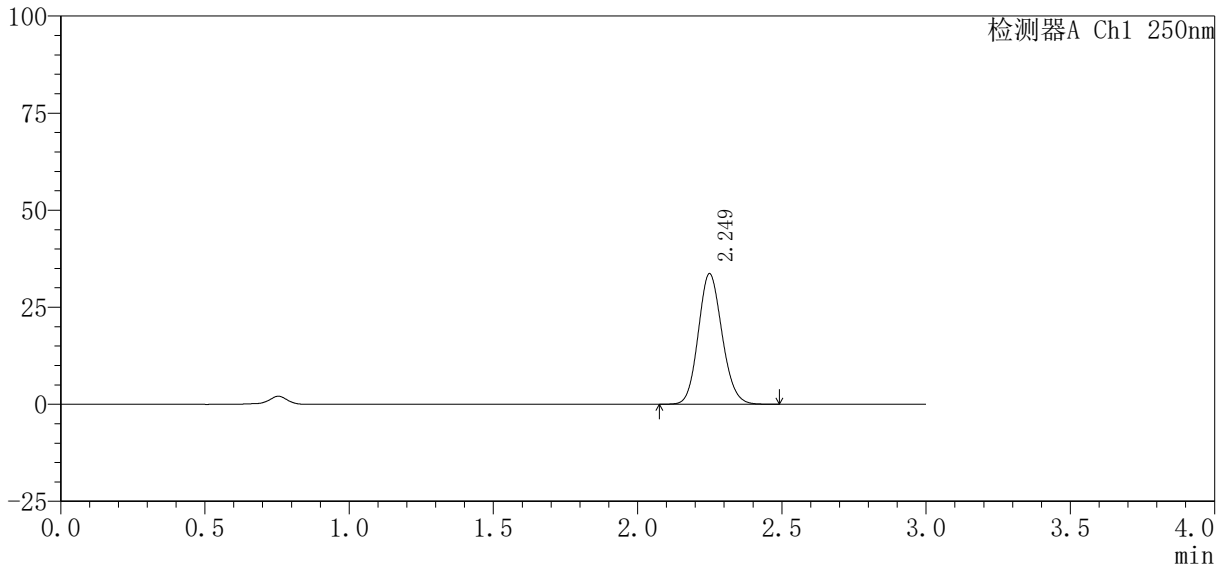
# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μ m)      流 速: 1.0ml/min  
柱 温 : 40℃      波 长: 250nm  
数据文件名 : RC\$SMF-377 - 27-8/30-478-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-15min-P6.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名 : RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号 : 1-48  
进样体积 : 10 μ l      版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/12/19 14:49:51      实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2) : 2024/12/20 09:26:43      处理者: jiangjinwei  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

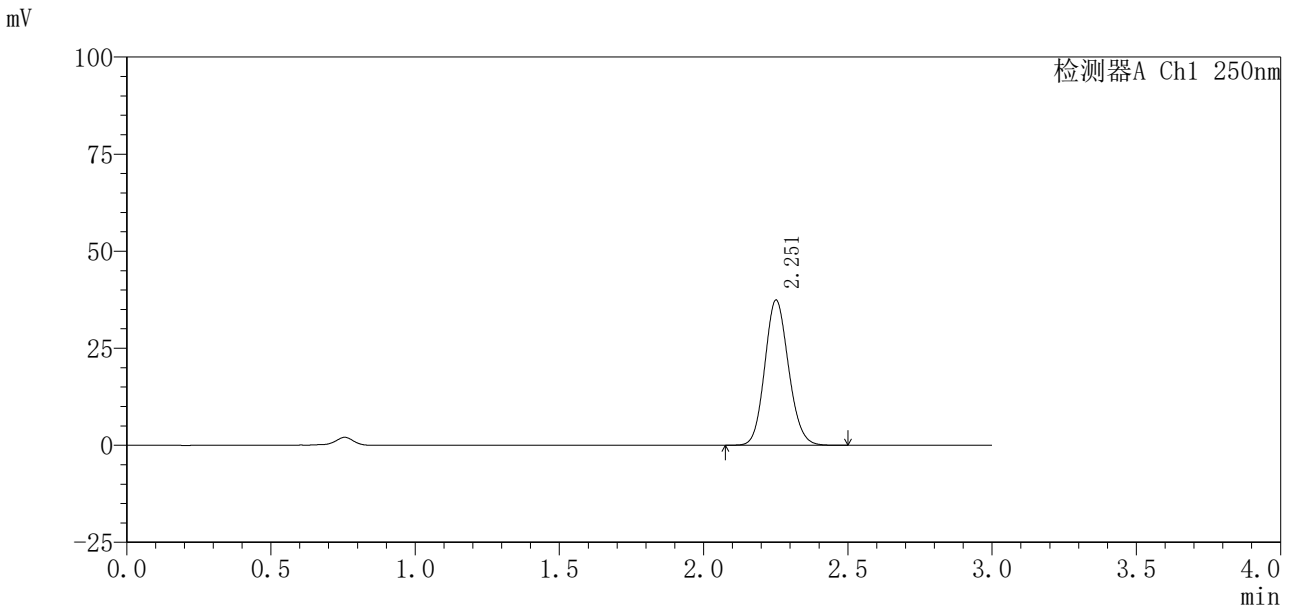
检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.249 | 100.000 | 193512 | 33551 | 3540       | 1.122 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 193512 | 33551 |            |       |          |

<样品信息>

|   |                  |
|---|------------------|
| 色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm, 5 μ m)   | 流 速: 1.0ml/min   |
| 柱 温 : 40℃   | 波 长: 250nm       |
| 数据文件名 : RC\$SMF-377 - 27-8/30-479-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-20min-P1.lcd |                  |
| 方法文件名 : RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm                                  |                  |
| 批处理文件名 : RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb                                |                  |
| 样品瓶号 : 1-4  | 版本号: 6.115       |
| 进样体积 : 10 μ l   | 实验者: jiangjinwei |
| 进样时间 : 2024/12/19 14:53:13  | 处理者: jiangjinwei |
| 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:26:46  |                  |
| 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)  |                  |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.251 | 100.000 | 215247 | 37219 | 3549       | 1.122 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 215247 | 37219 |            |       |          |



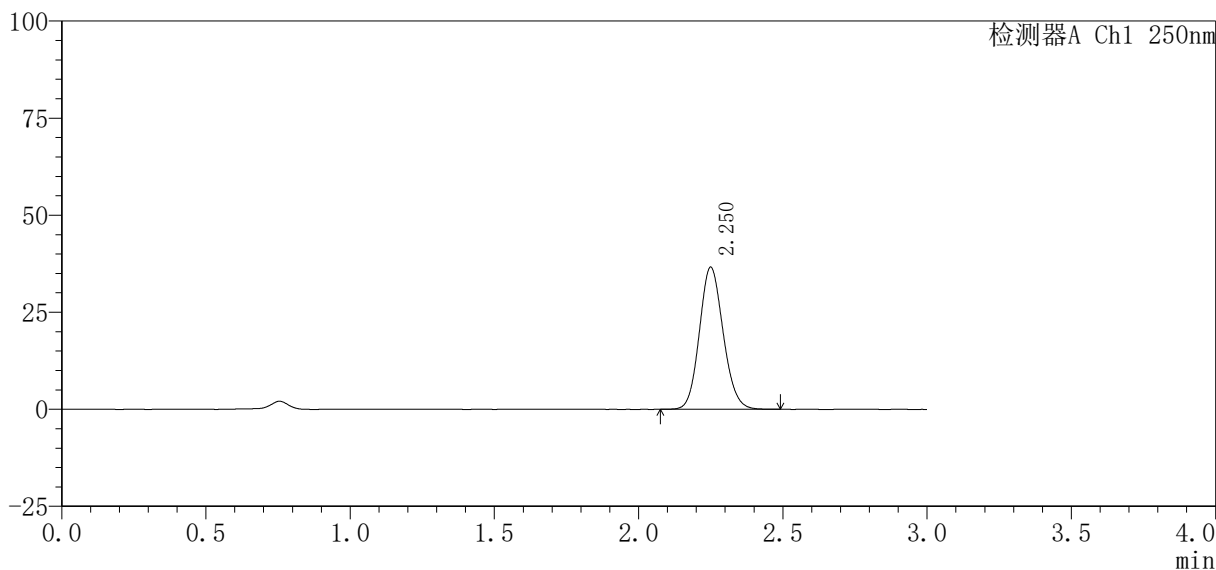
# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μ m)      流 速: 1.0ml/min  
柱 温 : 40℃      波 长: 250nm  
数据文件名 : RC\$SMF-377 - 27-8/30-480-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-20min-P2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名 : RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号 : 1-13      版本号: 6.115  
进样体积 : 10 μ l      实验者: jiangjinwei  
进样时间 : 2024/12/19 14:56:35      处理者: jiangjinwei  
处理时间(V2) : 2024/12/20 09:26:49  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.250 | 100.000 | 210433 | 36504 | 3560       | 1.120 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 210433 | 36504 |            |       |          |

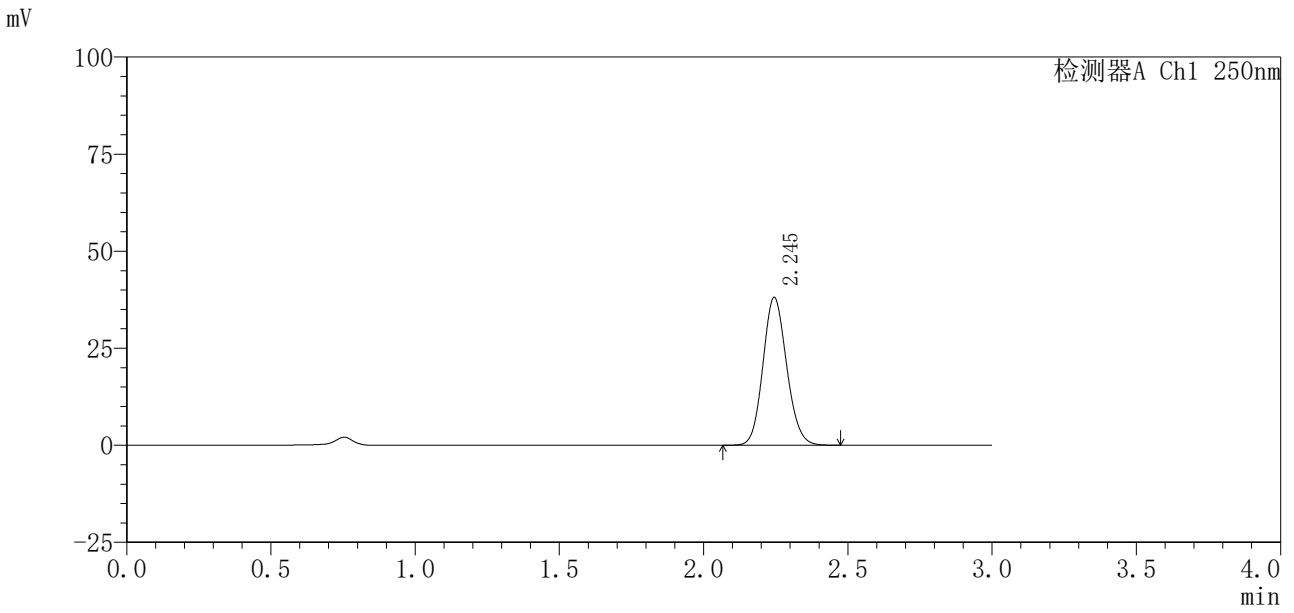


# SMF-377

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40℃ 波长: 250nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-377 - 27-8/30-481-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-20min-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-22  
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/19 14:59:57 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:26:52 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.245 | 100.000 | 218142 | 38044 | 3558       | 1.119 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 218142 | 38044 |            |       |          |



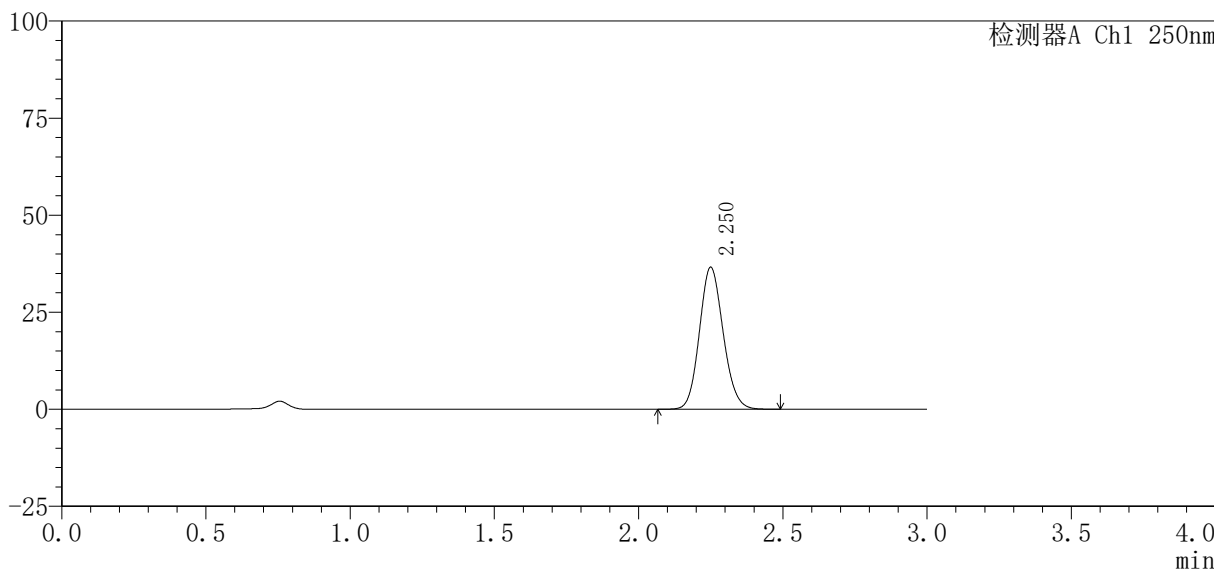
# SMF-377

## <样品信息>

|   |                   |
|---|-------------------|
| 色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm, 5 μ m)   | 流 速 : 1.0ml/min   |
| 柱 温 : 40℃   | 波 长 : 250nm       |
| 数据文件名 : RC\$SMF-377 - 27-8/30-482-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-20min-P4.lcd |                   |
| 方法文件名 : RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm                                  |                   |
| 批处理文件名 : RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb                                |                   |
| 样品瓶号 : 1-31   | 版本号 : 6.115       |
| 进样体积 : 10 μ l   | 实验者 : jiangjinwei |
| 进样时间 : 2024/12/19 15:03:18  | 处理者 : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:26:56  |                   |
| 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)  |                   |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.250 | 100.000 | 210092 | 36455 | 3555       | 1.122 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 210092 | 36455 |            |       |          |



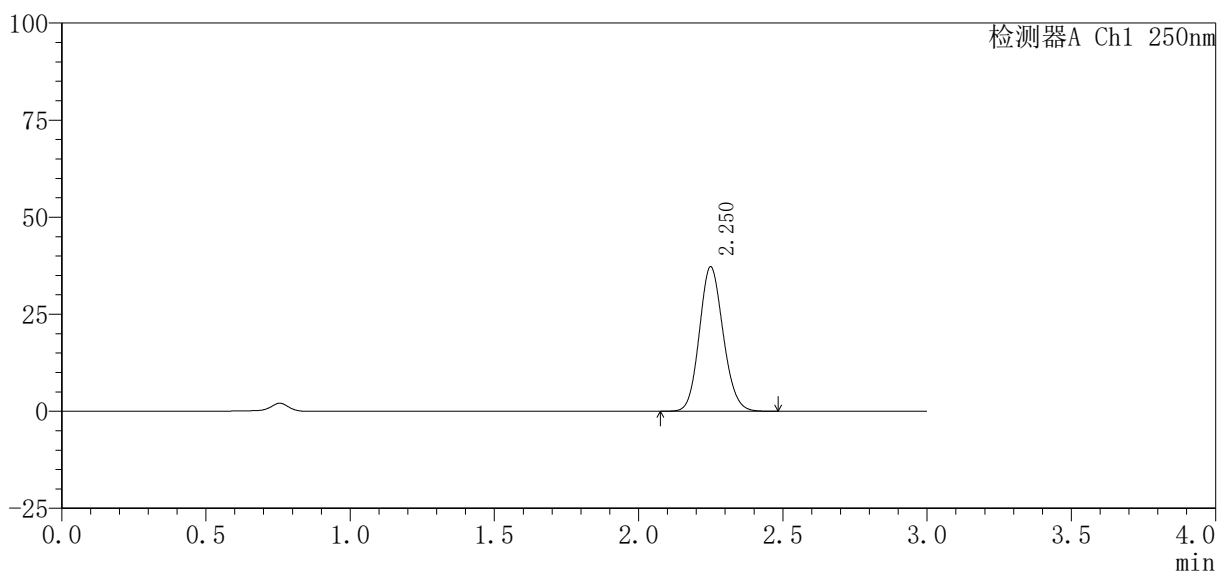
# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μ m)      流 速：1.0ml/min  
 柱 温：40℃      波 长：250nm  
 数据文件名：RC\$SMF-377 - 27-8/30-483-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-20min-P5.lcd  
 方法文件名：RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名：RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号：1-40  
 进样体积：10 μ l      版本号：6.115  
 进样时间：2024/12/19 15:06:40      实验者：jiangjinwei  
 处理时间(V2)：2024/12/20 09:26:58      处理者：jiangjinwei  
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.250 | 100.000 | 214208 | 37108 | 3541       | 1.121 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 214208 | 37108 |            |       |          |



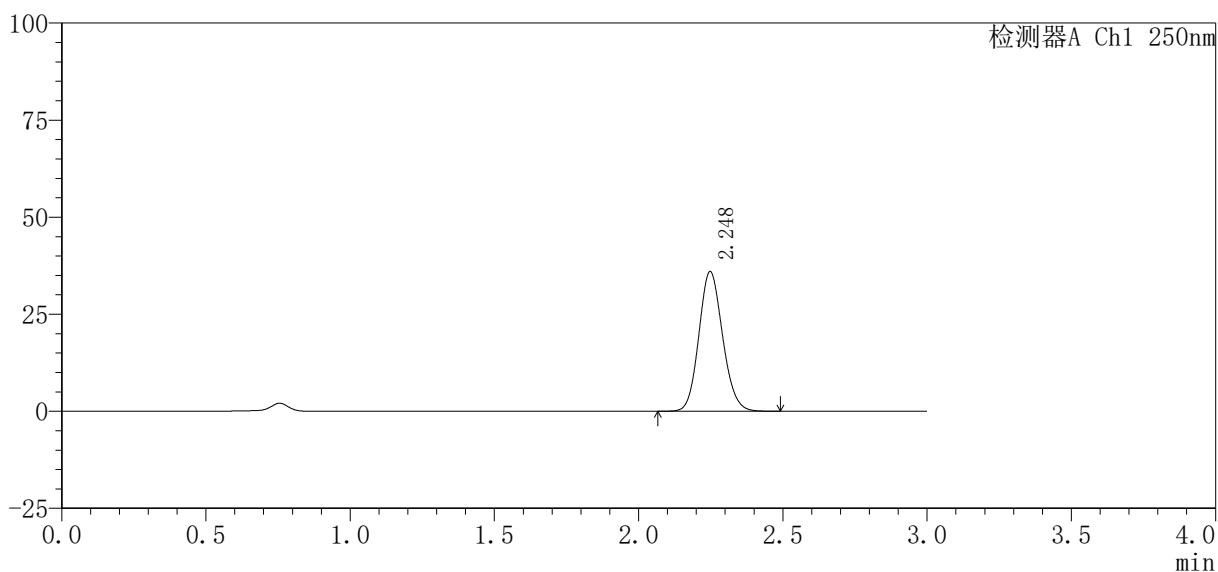
# SMF-377

## <样品信息>

|   |                 |
|---|-----------------|
| 色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm, 5 μ m)   | 流 速：1.0ml/min   |
| 柱 温：40℃   | 波 长：250nm       |
| 数据文件名：RC\$SMF-377 - 27-8/30-484-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-20min-P6.lcd |                 |
| 方法文件名：RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm                                  |                 |
| 批处理文件名：RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb                                |                 |
| 样品瓶号：1-49   | 版本号：6.115       |
| 进样体积：10 μ l   | 实验者：jiangjinwei |
| 进样时间：2024/12/19 15:10:01  | 处理者：jiangjinwei |
| 处理时间(V2)：2024/12/20 09:27:01  |                 |
| 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX279)  |                 |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.248 | 100.000 | 206254 | 35979 | 3562       | 1.121 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 206254 | 35979 |            |       |          |

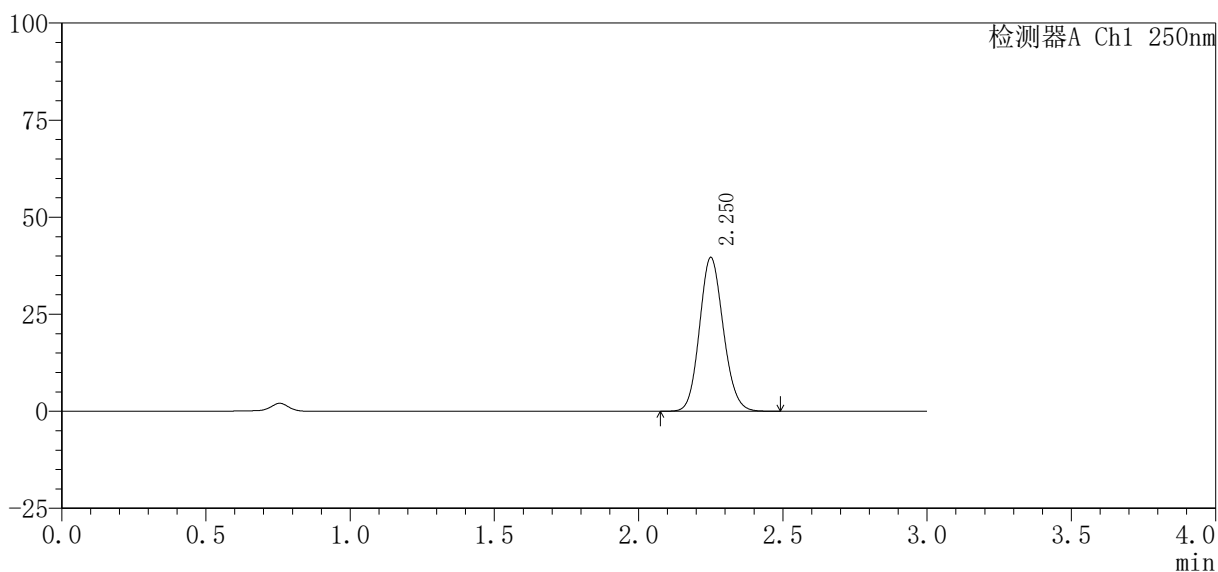


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱：XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μm) 流速：1.0ml/min  
柱温：40℃ 波长：250nm  
数据文件名：RC\$SMF-377 - 27-8/30-486-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-30min-P2.lcd  
方法文件名：RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名：RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号：1-14 版本号：6.115  
进样体积：10 μl 实验者：jiangjinwei  
进样时间：2024/12/19 15:16:46 处理者：jiangjinwei  
处理时间(V2)：2024/12/20 09:27:07  
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.250 | 100.000 | 227740 | 39466 | 3555       | 1.122 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 227740 | 39466 |            |       |          |

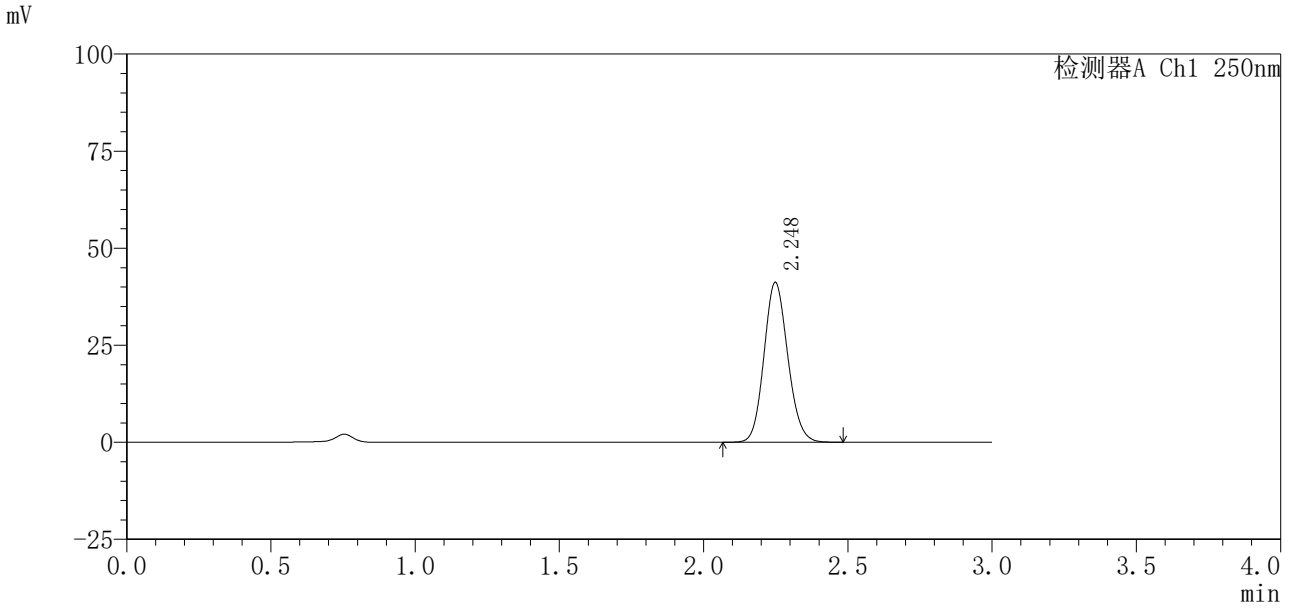


# SMF-377

## 〈样品信息〉

色谱柱：XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μ m)                      流 速：1.0ml/min  
 柱 温：40℃    波 长：250nm  
 数据文件名：RC\$SMF-377 - 27-8/30-487-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-30min-P3.lcd  
 方法文件名：RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名：RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号：1-23  
 进样体积：10 μ l    版本号：6.115  
 进样时间：2024/12/19 15:20:07                              实验者：jiangjinwei  
 处理时间(V2)：2024/12/20 09:27:10                        处理者：jiangjinwei  
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.248 | 100.000 | 236738 | 41158 | 3547       | 1.120 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 236738 | 41158 |            |       |          |



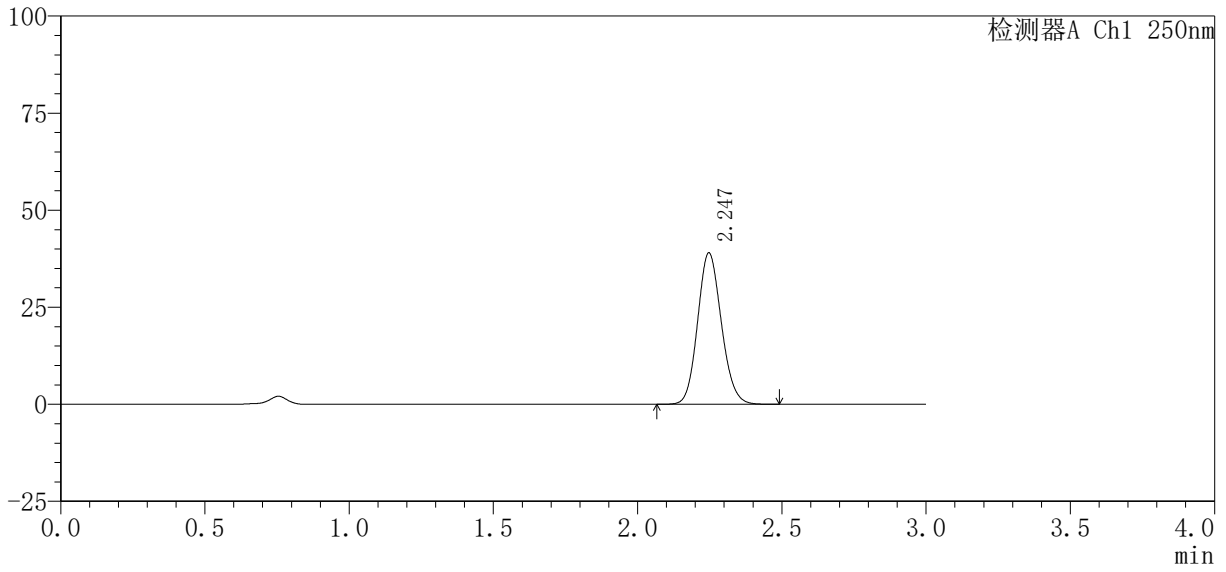


## 〈样品信息〉

色谱柱：XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μm) 流速：1.0ml/min  
柱温：40℃ 波长：250nm  
数据文件名：RC\$SMF-377 - 27-8/30-490-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-30min-P6.lcd  
方法文件名：RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名：RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号：1-50  
进样体积：10 μl 版本号：6.115  
进样时间：2024/12/19 15:30:11 实验者：jiangjinwei  
处理时间(V2)：2024/12/20 09:27:18 处理者：jiangjinwei  
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.247 | 100.000 | 223712 | 39017 | 3560       | 1.121 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 223712 | 39017 |            |       |          |



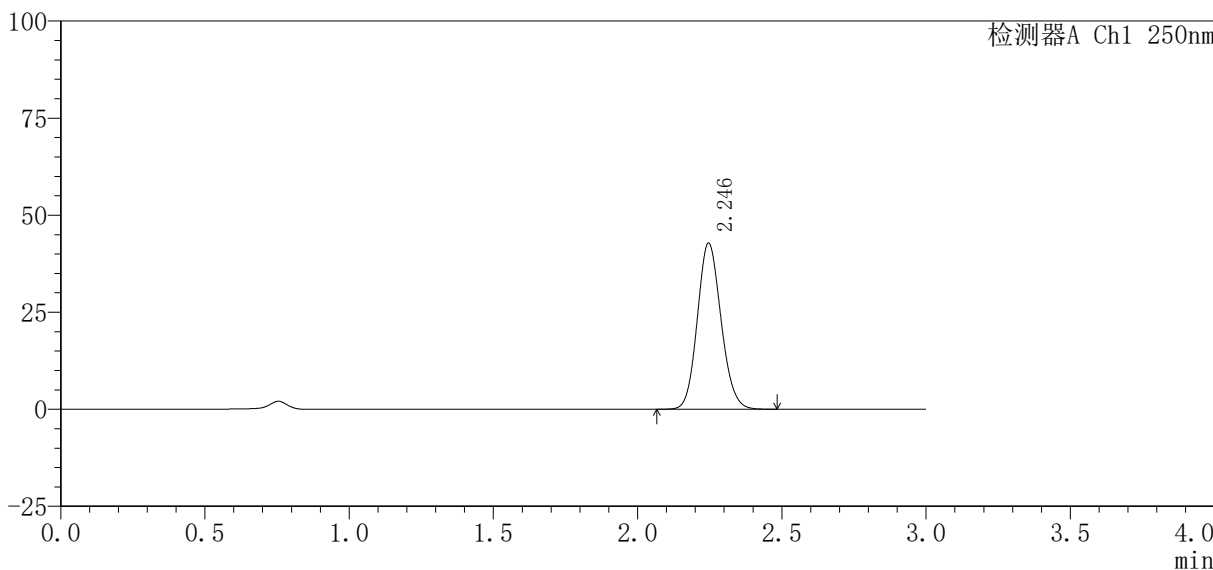
# SMF-377

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μ m) 流 速: 1.0ml/min  
柱 温 : 40℃ 波 长: 250nm  
数据文件名 : RC\$SMF-377 - 27-8/30-491-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-45min-P1.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名 : RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号 : 1-6  
进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/12/19 15:33:33 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2) : 2024/12/20 09:27:20 处理者: jiangjinwei  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.246 | 100.000 | 245454 | 42827 | 3558       | 1.121 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 245454 | 42827 |            |       |          |

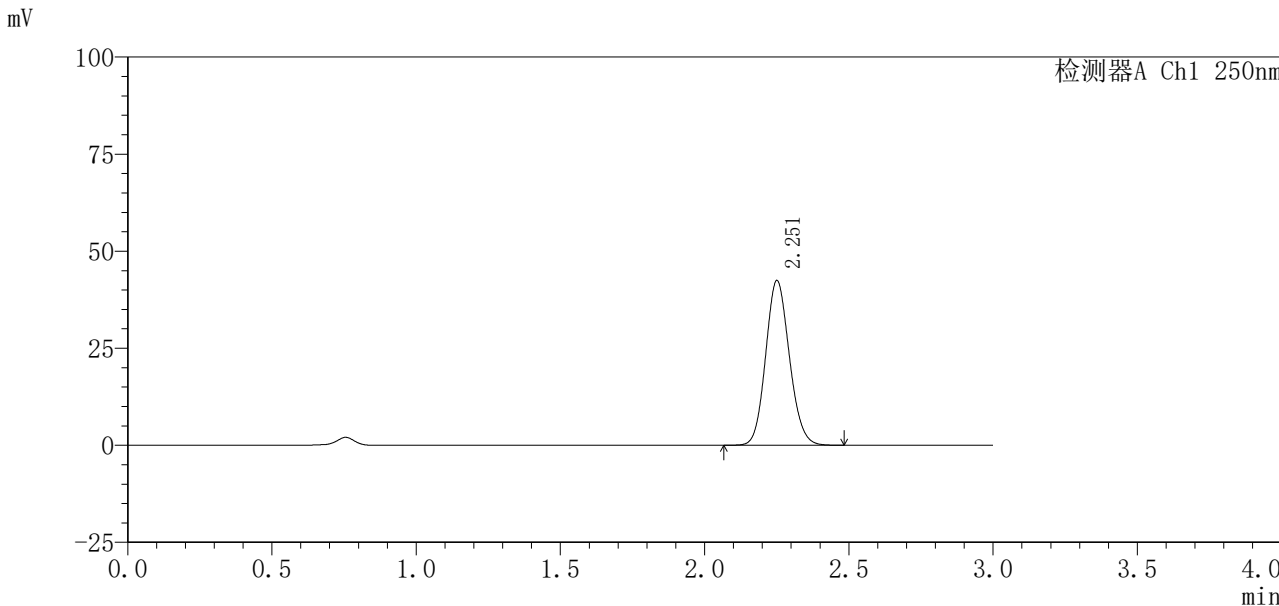


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 µm)                      流 速 : 1.0ml/min  
柱 温 : 40℃    波 长 : 250nm  
数据文件名 : RC\$SMF-377 - 27-8/30-492-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-45min-P2.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名 : RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号 : 1-15    版本号 : 6.115  
进样体积 : 10 µl    实验者 : jiangjinwei  
进样时间 : 2024/12/19 15:36:55                      处理者 : jiangjinwei  
处理时间(V2) : 2024/12/20 09:27:23  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.251 | 100.000 | 243468 | 42197 | 3563       | 1.121 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 243468 | 42197 |            |       |          |

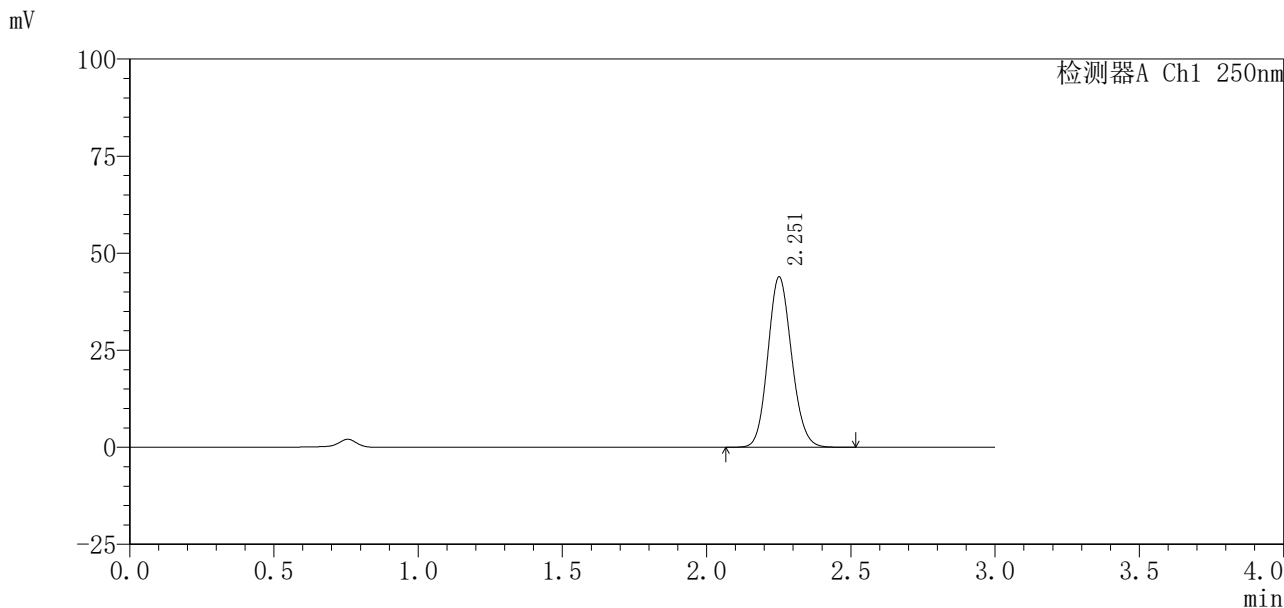


# SMF-377

### <样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μ m) 流速：1.0ml/min  
 柱温：40℃ 波长：250nm  
 数据文件名：RC\$SMF-377 - 27-8/30-493-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-45min-P3.lcd  
 方法文件名：RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名：RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号：1-24  
 进样体积：10 μ l 版本号：6.115  
 进样时间：2024/12/19 15:40:17 实验者：jiangjinwei  
 处理时间(V2)：2024/12/20 09:27:26 处理者：jiangjinwei  
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX279)

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.251 | 100.000 | 252041 | 43700 | 3562       | 1.121 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 252041 | 43700 |            |       |          |



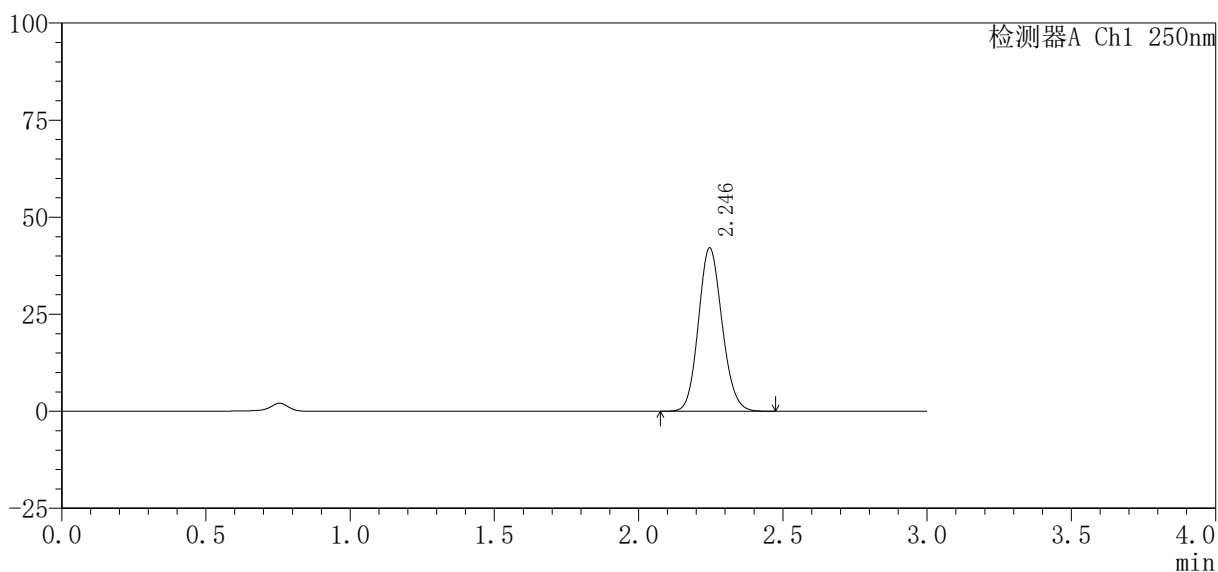
# SMF-377

### <样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μ m) 流速：1.0ml/min  
 柱温：40℃ 波长：250nm  
 数据文件名：RC\$SMF-377 - 27-8/30-494-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-45min-P4.lcd  
 方法文件名：RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名：RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号：1-33  
 进样体积：10 μ l 版本号：6.115  
 进样时间：2024/12/19 15:43:39 实验者：jiangjinwei  
 处理时间(V2)：2024/12/20 09:27:29 处理者：jiangjinwei  
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX279)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 250nm

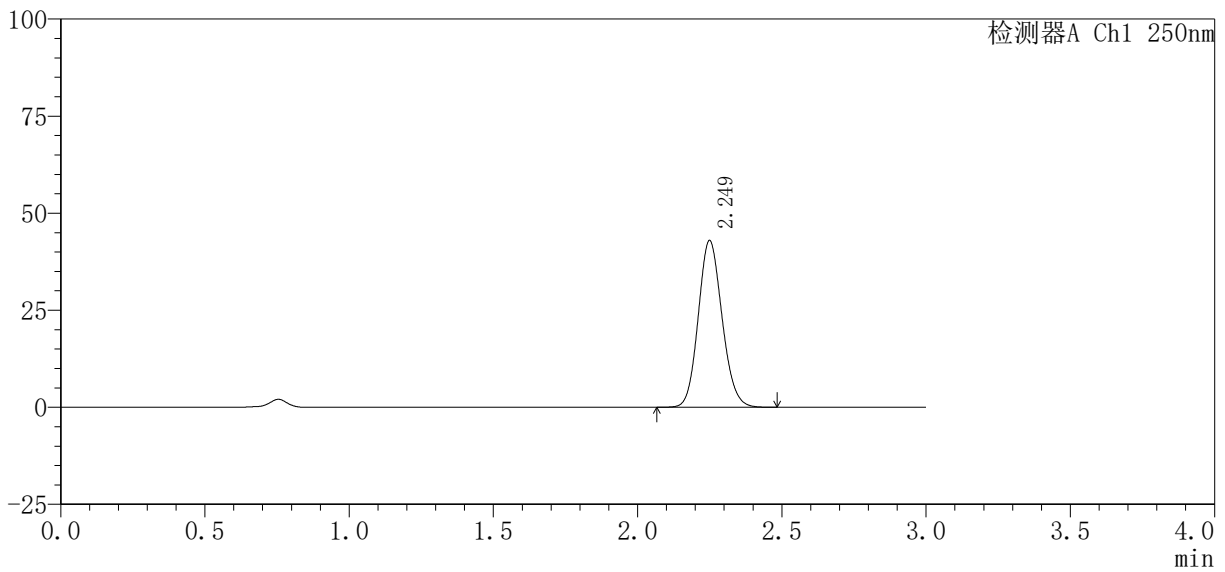
| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.246 | 100.000 | 240948 | 42100 | 3564       | 1.120 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 240948 | 42100 |            |       |          |

## 〈样品信息〉

色谱柱：XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μ m) 流速：1.0ml/min  
 柱温：40℃ 波长：250nm  
 数据文件名：RC\$SMF-377 - 27-8/30-495-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-45min-P5.lcd  
 方法文件名：RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名：RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号：1-42  
 进样体积：10 μ l 版本号：6.115  
 进样时间：2024/12/19 15:47:01 实验者：jiangjinwei  
 处理时间(V2)：2024/12/20 09:27:32 处理者：jiangjinwei  
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.249 | 100.000 | 247048 | 42852 | 3545       | 1.123 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 247048 | 42852 |            |       |          |



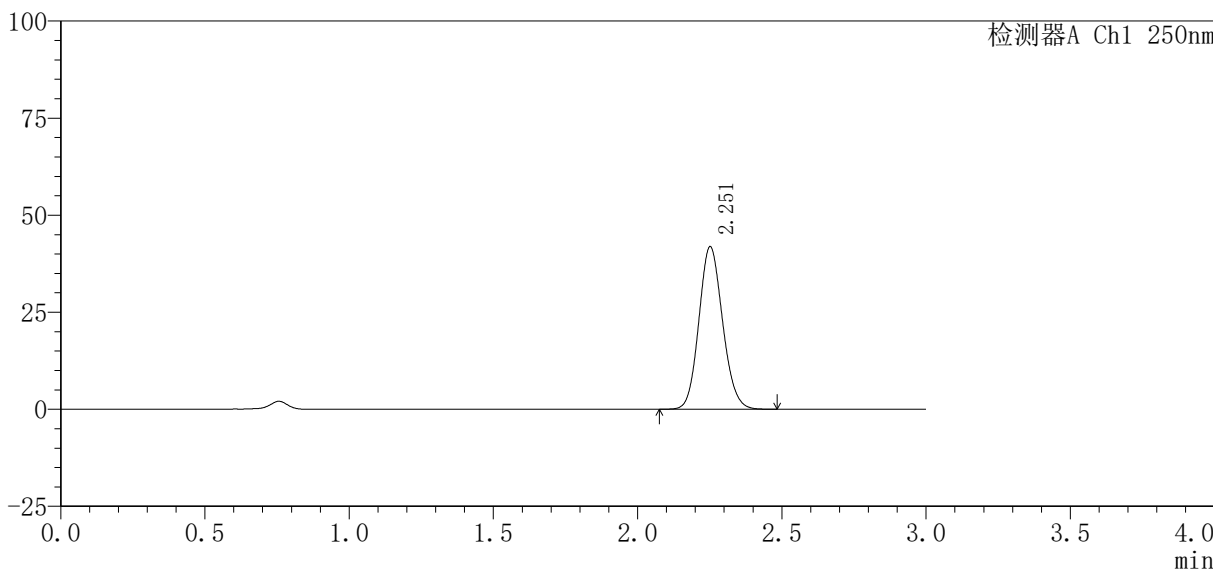
# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱 温 : 40℃      波 长: 250nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-377 - 27-8/30-496-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-45min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-51  
 进样体积 : 10 μ l      版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/19 15:50:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:27:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.251 | 100.000 | 240064 | 41710 | 3576       | 1.119 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 240064 | 41710 |            |       |          |

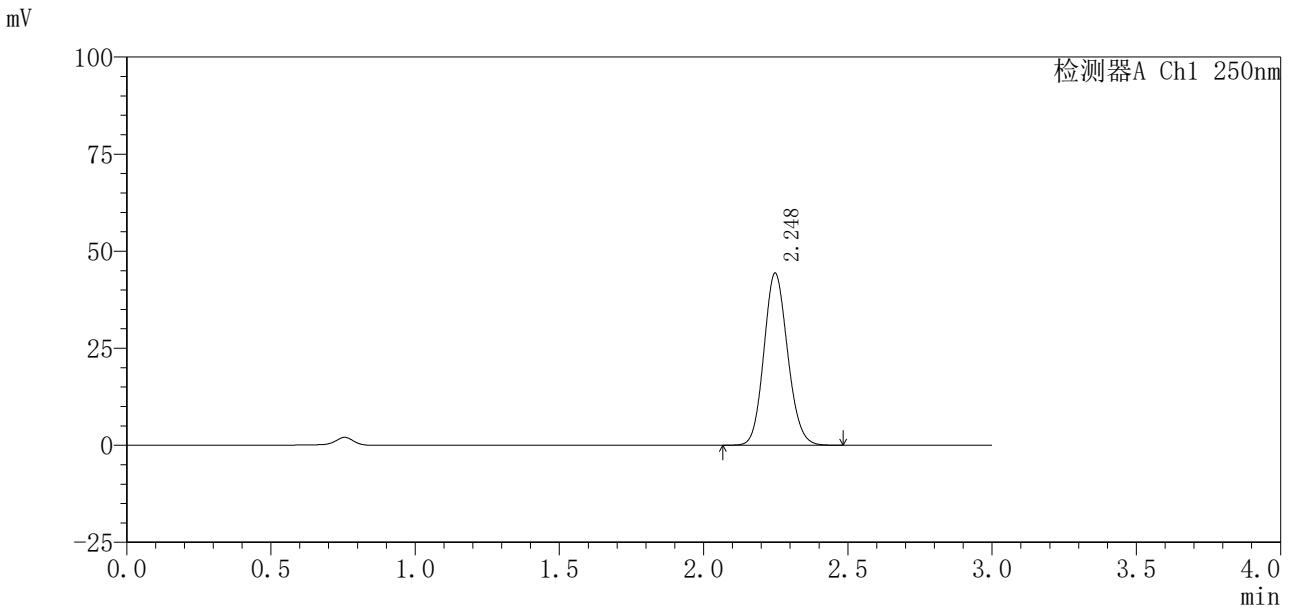


# SMF-377

### <样品信息>

|   |                  |
|---|------------------|
| 色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm, 5 μ m)   | 流 速: 1.0ml/min   |
| 柱 温 : 40℃   | 波 长: 250nm       |
| 数据文件名 : RC\$SMF-377 - 27-8/30-497-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-60min-P1.lcd |                  |
| 方法文件名 : RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm                                  |                  |
| 批处理文件名 : RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb                                |                  |
| 样品瓶号 : 1-7  |                  |
| 进样体积 : 10 μ l   | 版本号: 6.115       |
| 进样时间 : 2024/12/19 15:53:45  | 实验者: jiangjinwei |
| 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:27:37  | 处理者: jiangjinwei |
| 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)  |                  |

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.248 | 100.000 | 254298 | 44321 | 3559       | 1.120 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 254298 | 44321 |            |       |          |

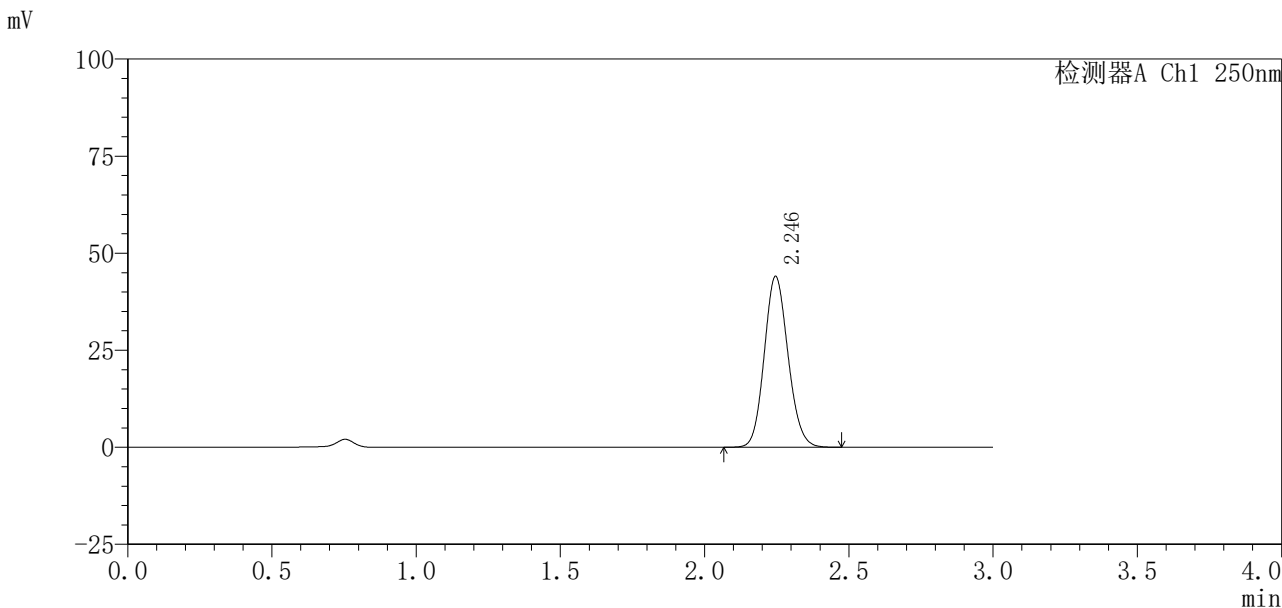


# SMF-377

## <样品信息>

|   |                 |
|---|-----------------|
| 色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm, 5 μ m)   | 流速：1.0ml/min    |
| 柱温：40℃  | 波长：250nm        |
| 数据文件名：RC\$SMF-377 - 27-8/30-498-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-60min-P2.lcd |                 |
| 方法文件名：RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm                                  |                 |
| 批处理文件名：RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb                                |                 |
| 样品瓶号：1-16   |                 |
| 进样体积：10 μ l   | 版本号：6.115       |
| 进样时间：2024/12/19 15:57:07  | 实验者：jiangjinwei |
| 处理时间(V2)：2024/12/20 09:27:39  | 处理者：jiangjinwei |
| 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX279)  |                 |

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.246 | 100.000 | 252950 | 44017 | 3534       | 1.118 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 252950 | 44017 |            |       |          |



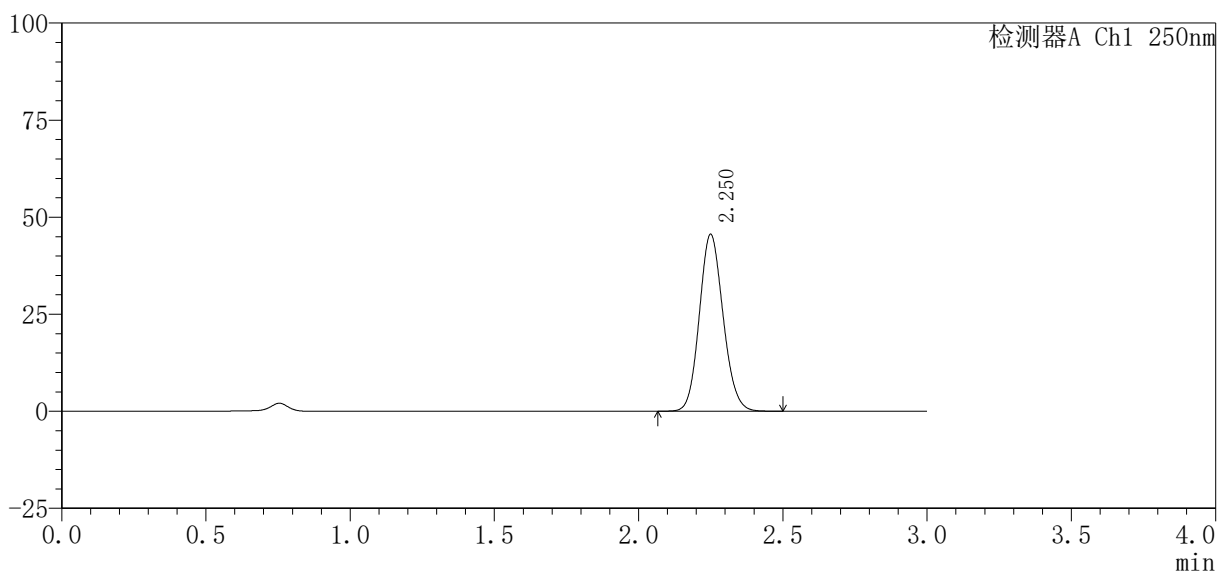
# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μ m)      流 速: 1.0ml/min  
柱 温 : 40℃      波 长: 250nm  
数据文件名 : RC\$SMF-377 - 27-8/30-499-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-60min-P3.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名 : RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号 : 1-25  
进样体积 : 10 μ l      版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/12/19 16:00:29      实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2) : 2024/12/20 09:27:42      处理者: jiangjinwei  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

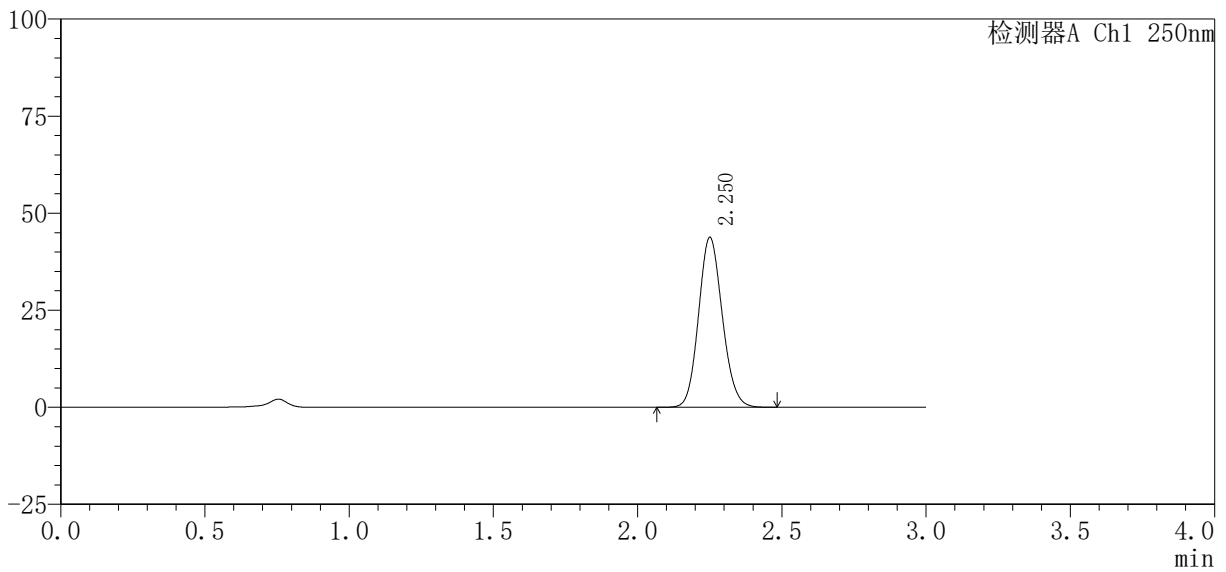
| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.250 | 100.000 | 261622 | 45437 | 3556       | 1.120 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 261622 | 45437 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 40℃ 波长: 250nm  
数据文件名 : RC\$SMF-377 - 27-8/30-500-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-60min-P4.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名 : RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号 : 1-34  
进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/12/19 16:03:51 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2) : 2024/12/20 09:27:45 处理者: jiangjinwei  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.250 | 100.000 | 251115 | 43579 | 3566       | 1.118 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 251115 | 43579 |            |       |          |



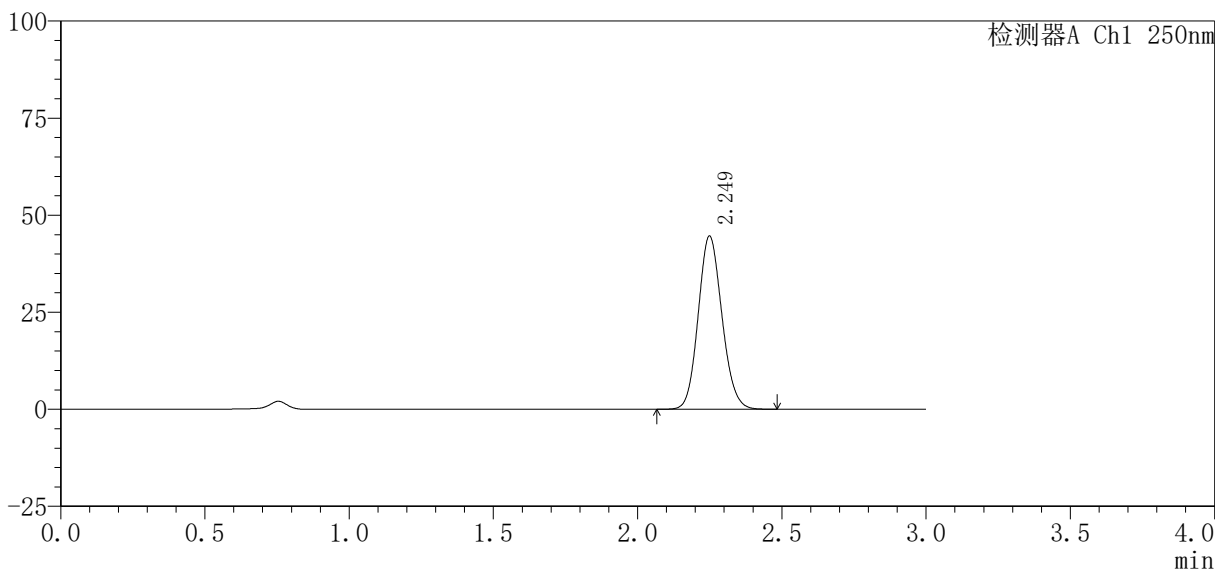
# SMF-377

### <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μ m)                      流 速: 1.0ml/min  
柱 温 : 40℃    波 长: 250nm  
数据文件名 : RC\$SMF-377 - 27-8/30-501-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-60min-P5.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名 : RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号 : 1-43  
进样体积 : 10 μ l    版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/12/19 16:07:13                      实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2) : 2024/12/20 09:27:48                      处理者: jiangjinwei  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.249 | 100.000 | 256178 | 44534 | 3553       | 1.118 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 256178 | 44534 |            |       |          |



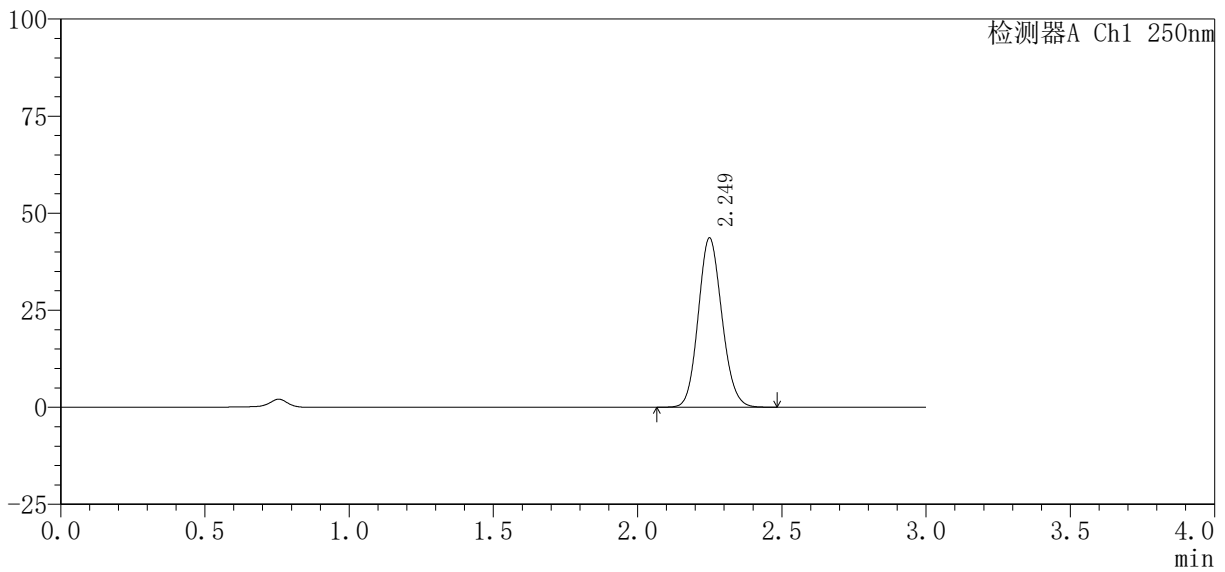
# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μ m) 流 速: 1.0ml/min  
 柱 温 : 40℃ 波 长: 250nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-377 - 27-8/30-502-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-60min-P6.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-52  
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115  
 进样时间 : 2024/12/19 16:10:35 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:27:50 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.249 | 100.000 | 249509 | 43527 | 3577       | 1.118 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 249509 | 43527 |            |       |          |



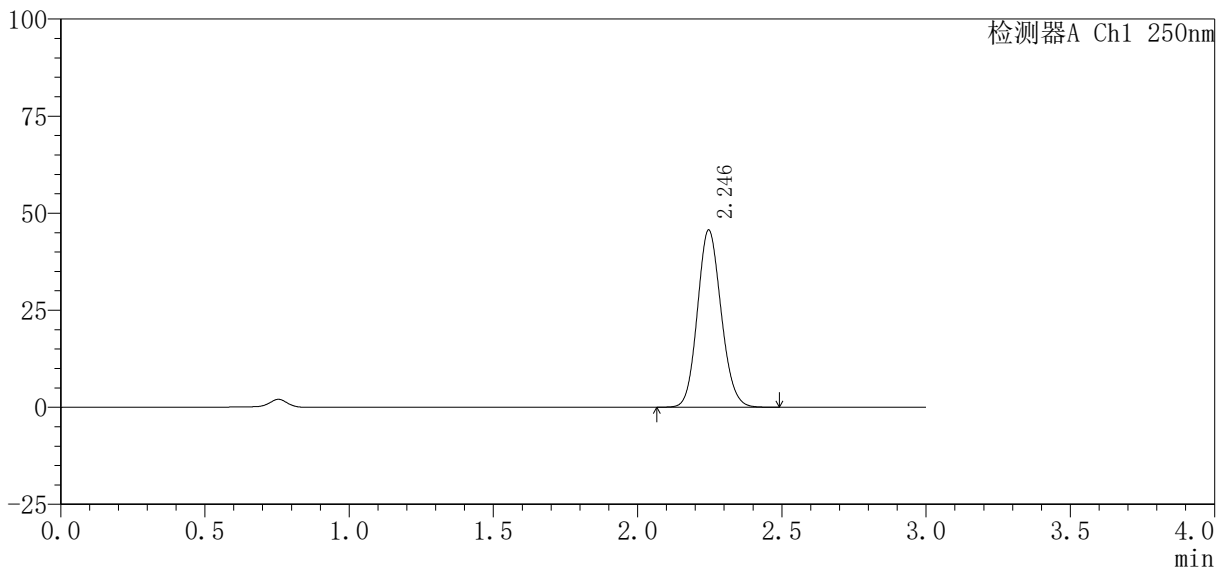
# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μm)                                  流 速 : 1.0ml/min  
 柱 温 : 40℃    波 长 : 250nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-377 - 27-8/30-503-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-8  
 进样体积 : 10 μl    版本号 : 6.115  
 进样时间 : 2024/12/19 16:13:58    实验者 : jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:27:53    处理者 : jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.246 | 100.000 | 261715 | 45679 | 3558       | 1.118 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 261715 | 45679 |            |       |          |



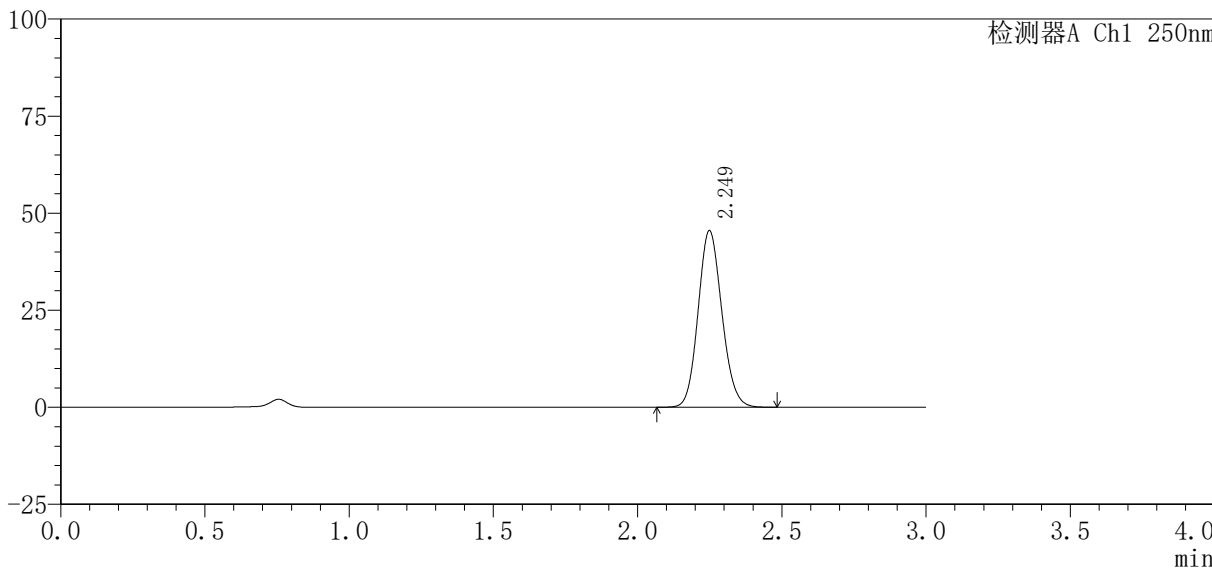
# SMF-377

### <样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μ m)                      流 速：1.0ml/min  
柱 温：40℃    波 长：250nm  
数据文件名：RC\$SMF-377 - 27-8/30-504-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-jxzs-P2.lcd  
方法文件名：RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名：RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号：1-17  
进样体积：10 μ l    版本号：6.115  
进样时间：2024/12/19 16:17:21                      实验者：jiangjinwei  
处理时间(V2)：2024/12/20 09:27:56                      处理者：jiangjinwei  
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX279)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.249 | 100.000 | 261038 | 45439 | 3559       | 1.118 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 261038 | 45439 |            |       |          |



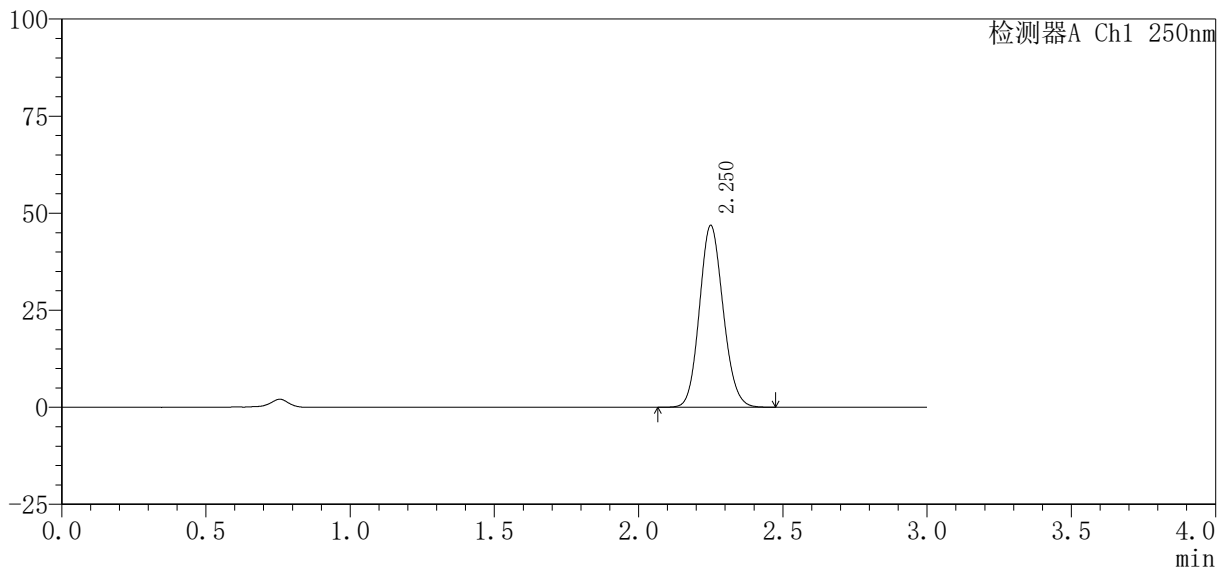
## SMF-377

## 〈样品信息〉

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μ m)                      流 速 : 1.0ml/min  
 柱 温 : 40℃    波 长 : 250nm  
 数据文件名 : RC\$SMF-377 - 27-8/30-505-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名 : RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名 : RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号 : 1-26  
 进样体积 : 10 μ l    版本号 : 6.115  
 进样时间 : 2024/12/19 16:20:44                      实验者 : jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:27:58                      处理者 : jiangjinwei  
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## 〈色谱图〉

mV



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.250 | 100.000 | 268549 | 46679 | 3566       | 1.118 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 268549 | 46679 |            |       |          |



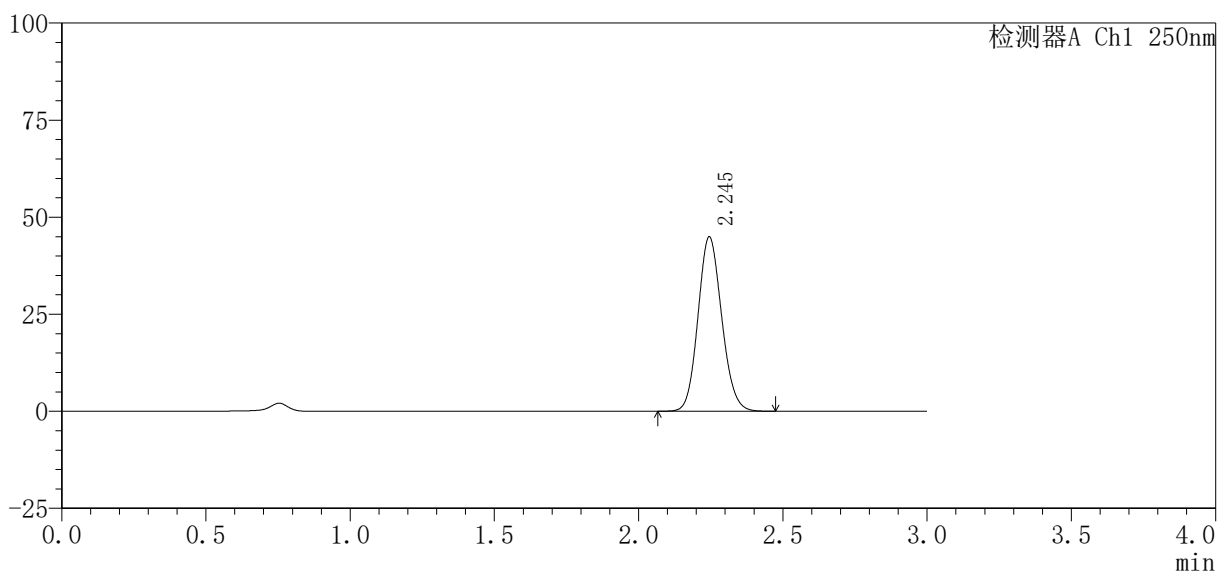
# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μ m)                      流 速: 1.0ml/min  
柱 温 : 40℃    波 长: 250nm  
数据文件名 : RC\$SMF-377 - 27-8/30-506-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-jxzs-P4.lcd  
方法文件名 : RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名 : RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号 : 1-35  
进样体积 : 10 μ l    版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/12/19 16:24:08                      实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2) : 2024/12/20 09:28:01                      处理者: jiangjinwei  
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.245 | 100.000 | 257274 | 44888 | 3559       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 257274 | 44888 |            |       |          |



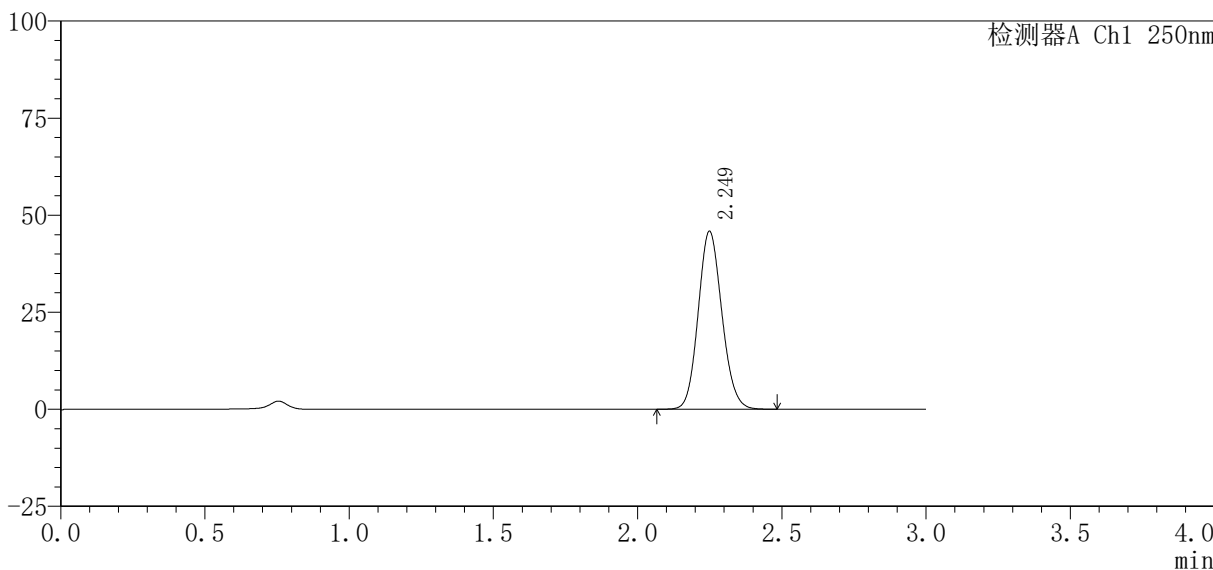
# SMF-377

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μ m) 流 速：1.0ml/min  
 柱 温：40℃ 波 长：250nm  
 数据文件名：RC\$SMF-377 - 27-8/30-507-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名：RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名：RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号：1-44  
 进样体积：10 μ l 版本号：6.115  
 进样时间：2024/12/19 16:27:30 实验者：jiangjinwei  
 处理时间(V2)：2024/12/20 09:28:04 处理者：jiangjinwei  
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.249 | 100.000 | 262483 | 45755 | 3568       | 1.117 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 262483 | 45755 |            |       |          |



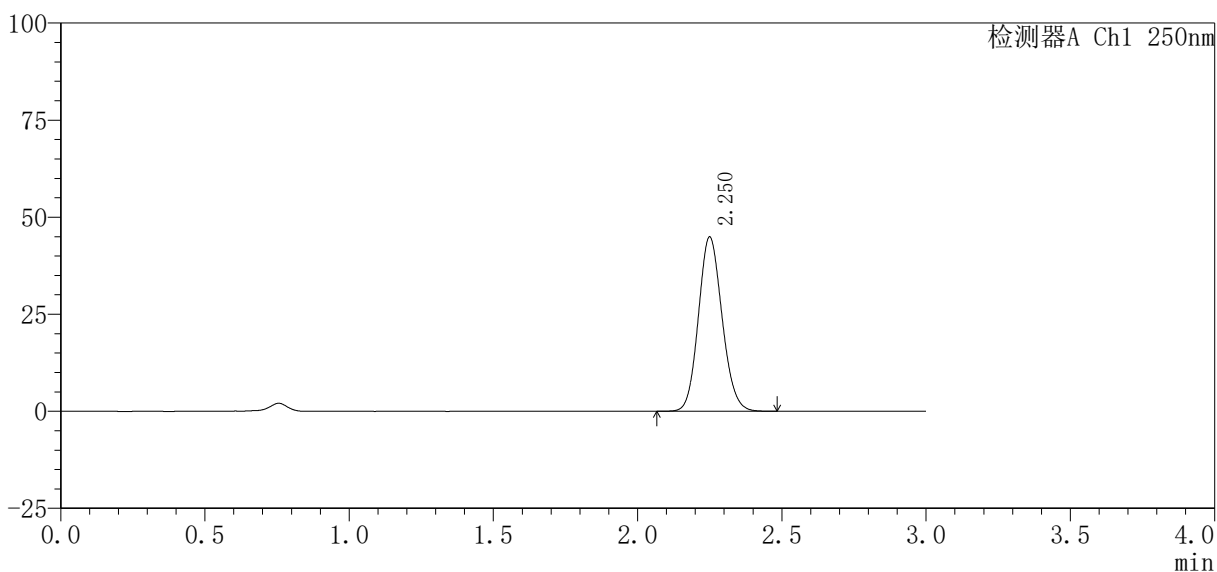
# SMF-377

### <样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm\*4.6mm, 5 μ m)      流 速：1.0ml/min  
柱 温：40℃      波 长：250nm  
数据文件名：RC\$SMF-377 - 27-8/30-508-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-jxzs-P6.lcd  
方法文件名：RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名：RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号：1-53  
进样体积：10 μ l      版本号：6.115  
进样时间：2024/12/19 16:30:53      实验者：jiangjinwei  
处理时间(V2)：2024/12/20 09:28:06      处理者：jiangjinwei  
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX279)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.250 | 100.000 | 256896 | 44780 | 3585       | 1.118 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 256896 | 44780 |            |       |          |



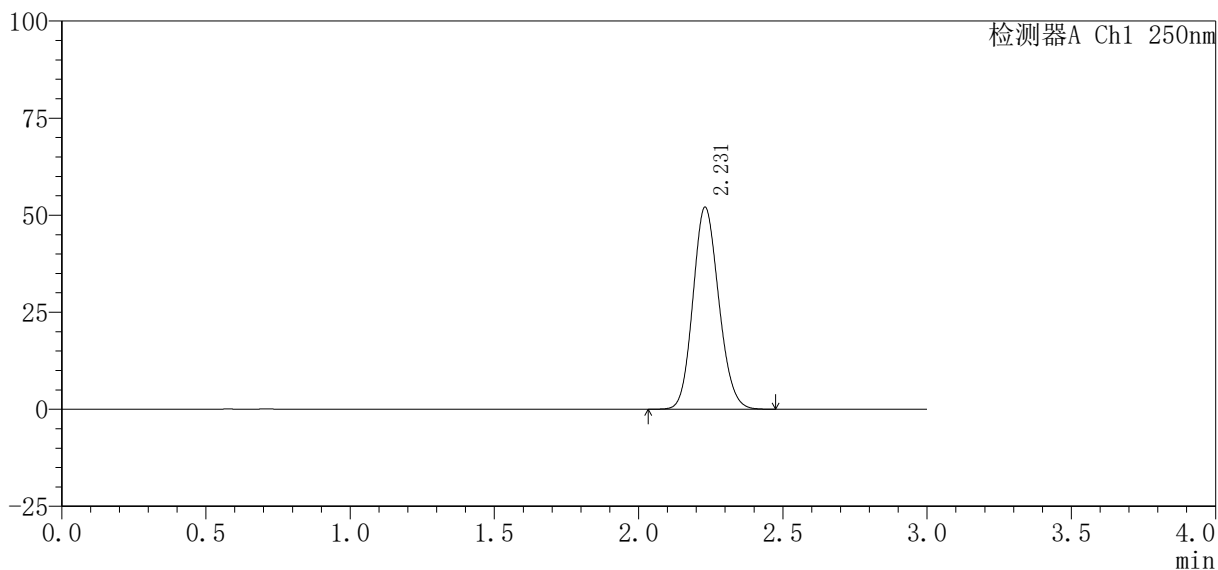
# SMF-377

## <样品信息>

|  |                 |
|--|-----------------|
| 色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm, 5 μ m)  | 流速：1.0ml/min    |
| 柱温：40℃   | 波长：250nm        |
| 数据文件名：RC\$SMF-377 - 27-8/30-509-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-dz2-1.lcd |                 |
| 方法文件名：RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm                               |                 |
| 批处理文件名：RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb                             |                 |
| 样品瓶号：1-27  | 版本号：6.115       |
| 进样体积：10 μ l  | 实验者：jiangjinwei |
| 进样时间：2024/12/19 16:34:16   | 处理者：jiangjinwei |
| 处理时间(V2)：2024/12/20 09:28:09   |                 |
| 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX279)   |                 |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.231 | 100.000 | 325044 | 52070 | 2945       | 1.131 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 325044 | 52070 |            |       |          |



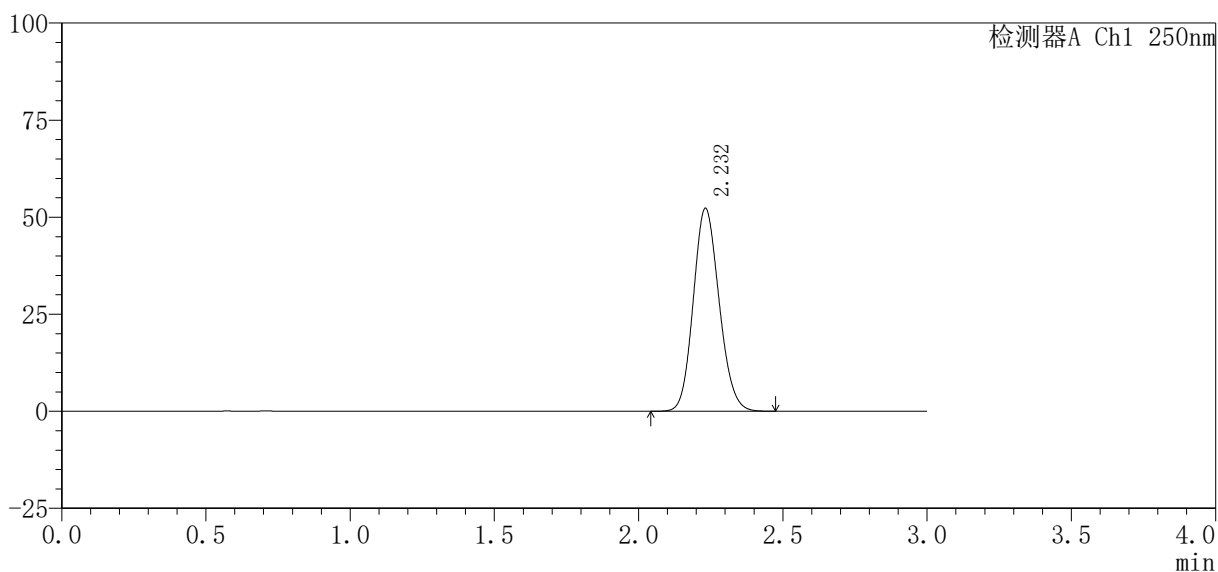
# SMF-377

## <样品信息>

|  |                   |
|--|-------------------|
| 色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm, 5 μ m)  | 流 速 : 1.0ml/min   |
| 柱 温 : 40℃  | 波 长 : 250nm       |
| 数据文件名 : RC\$SMF-377 - 27-8/30-510-2 - cbzj-JPS7149p-pH4.5jz-10mg-dz2-2.lcd |                   |
| 方法文件名 : RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm                               |                   |
| 批处理文件名 : RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb                             |                   |
| 样品瓶号 : 1-27  | 版本号 : 6.115       |
| 进样体积 : 10 μ l  | 实验者 : jiangjinwei |
| 进样时间 : 2024/12/19 16:37:39   | 处理者 : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:28:12   |                   |
| 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)   |                   |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积%     | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.232 | 100.000 | 326294 | 52251 | 2947       | 1.132 | --       |
| 总计 |       | 100.000 | 326294 | 52251 |            |       |          |

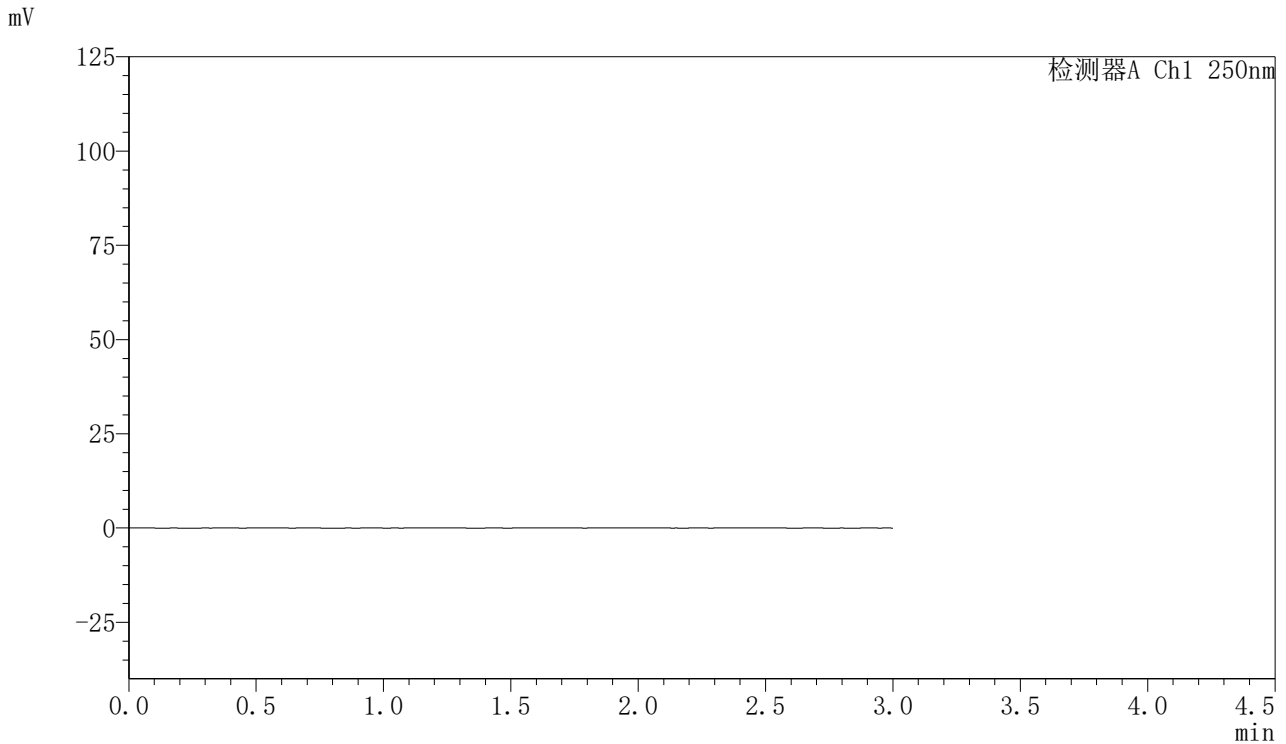


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速：1.0ml/min  
柱温：40 $^{\circ}$ C 波长：250nm  
数据文件名：RC\$SMF-377 - 27-8/30-511-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-rj.lcd  
方法文件名：RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名：RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号：2-9  
进样体积：10  $\mu$ l 版本号：6.115  
进样时间：2024/12/19 16:41:03 实验者：jiangjinwei  
处理时间(V2)：2024/12/20 09:28:15 处理者：jiangjinwei  
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

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

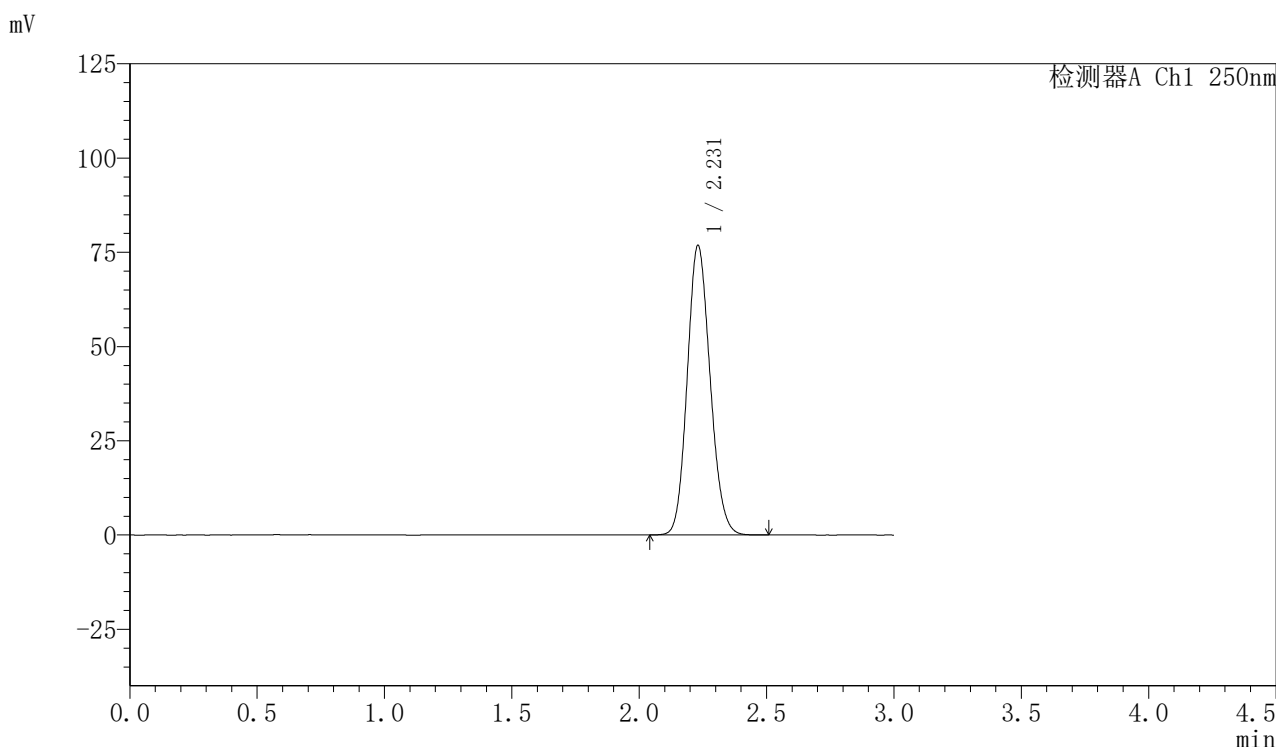


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-512-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 16:44:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:28:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

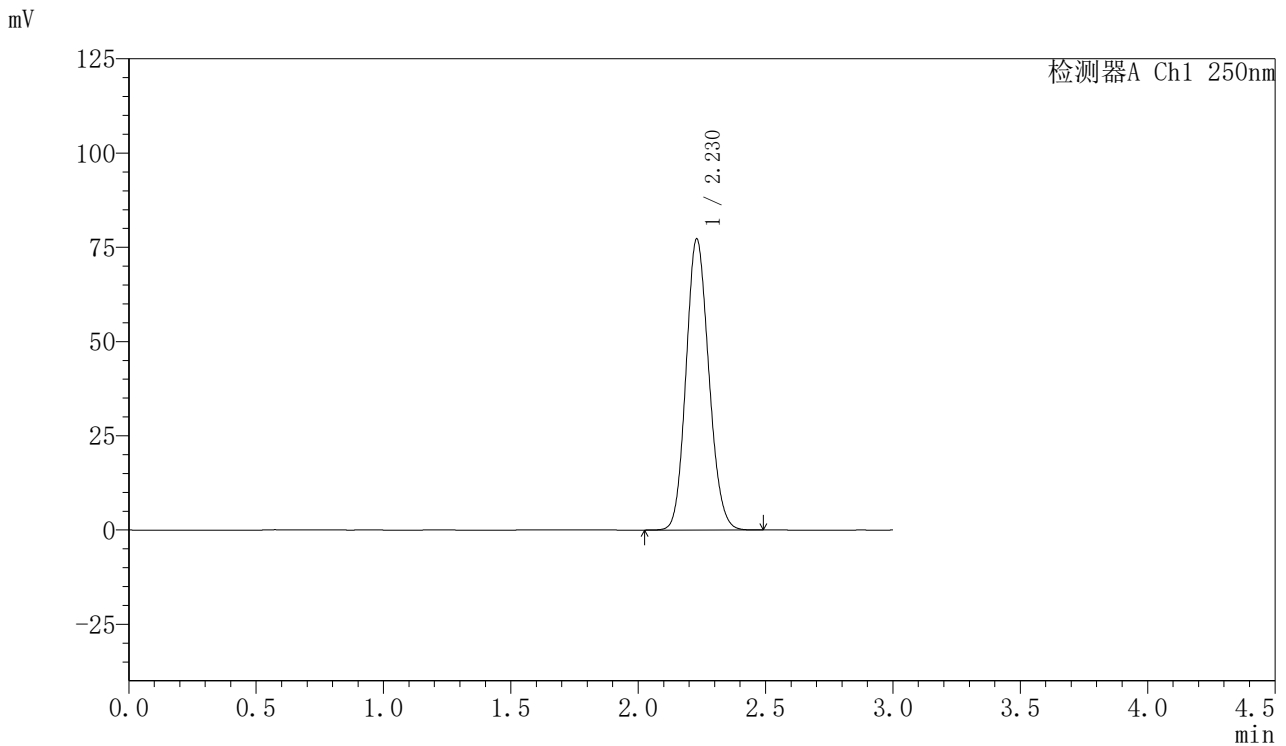
检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.231 | 480363 | 100.000 | 76846 | 2937       | 1.130 | --       |
| 总计 |       | 480363 | 100.000 | 76846 |            |       |          |

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 250nm  
数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-513-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/12/19 16:47:50 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/12/20 09:28:20 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.230 | 481370 | 100.000 | 77265 | 2954       | 1.128 | --       |
| 总计 |       | 481370 | 100.000 | 77265 |            |       |          |

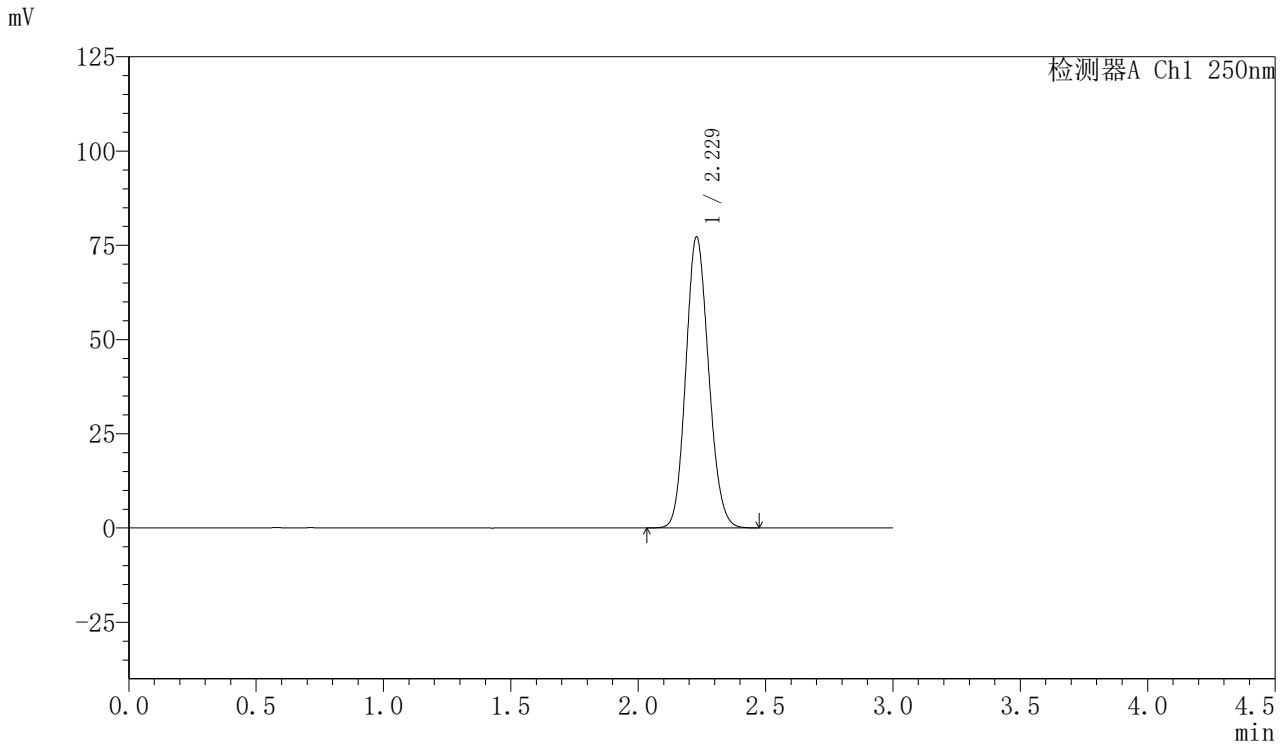


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速：1.0ml/min  
 柱温：40°C      波长：250nm  
 数据文件名：RC\$SMF-377 - 27-8/30-514-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-dz1-3.lcd  
 方法文件名：RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名：RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号：2-18  
 进样体积：10 μl      版本号：6.115  
 进样时间：2024/12/19 16:51:14      实验者：jiangjinwei  
 处理时间(V2)：2024/12/20 09:28:23      处理者：jiangjinwei  
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

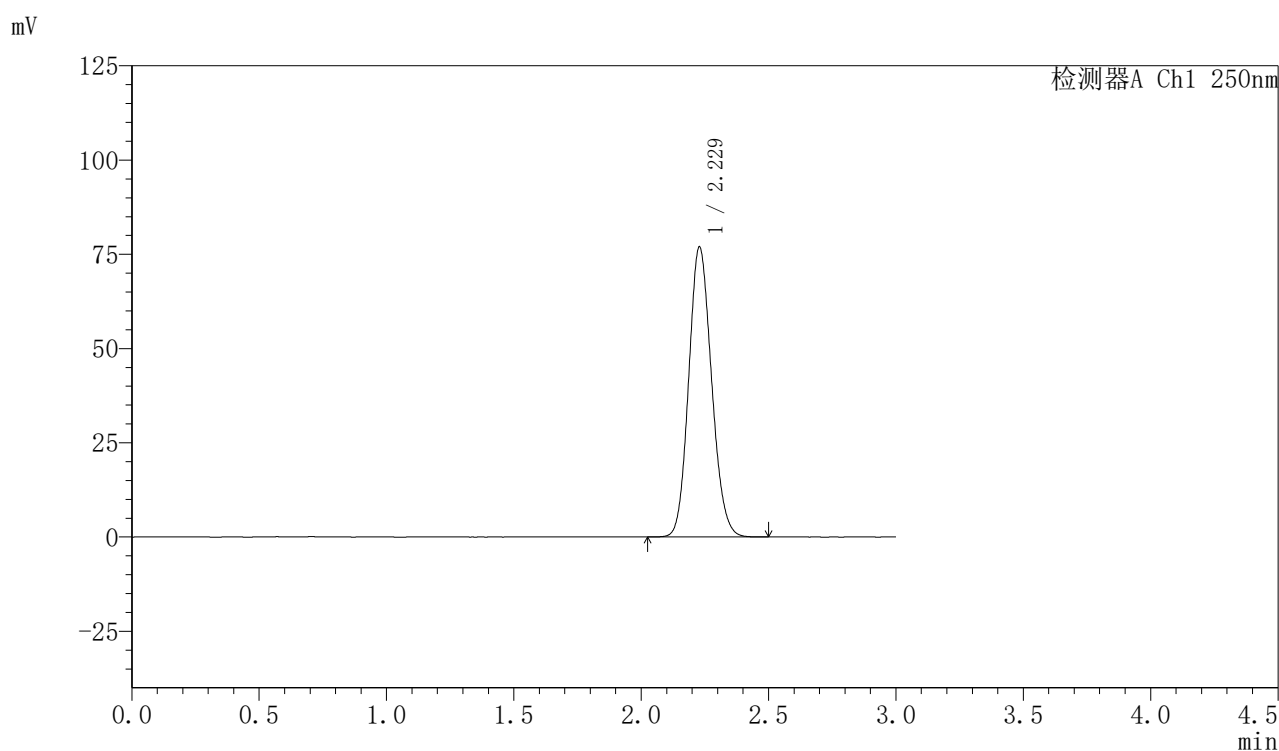
检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.229 | 481476 | 100.000 | 77216 | 2949       | 1.128 | --       |
| 总计 |       | 481476 | 100.000 | 77216 |            |       |          |

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 250nm  
数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-515-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/12/19 16:54:38 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/12/20 09:28:26 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.229 | 480854 | 100.000 | 76936 | 2935       | 1.130 | --       |
| 总计 |       | 480854 | 100.000 | 76936 |            |       |          |

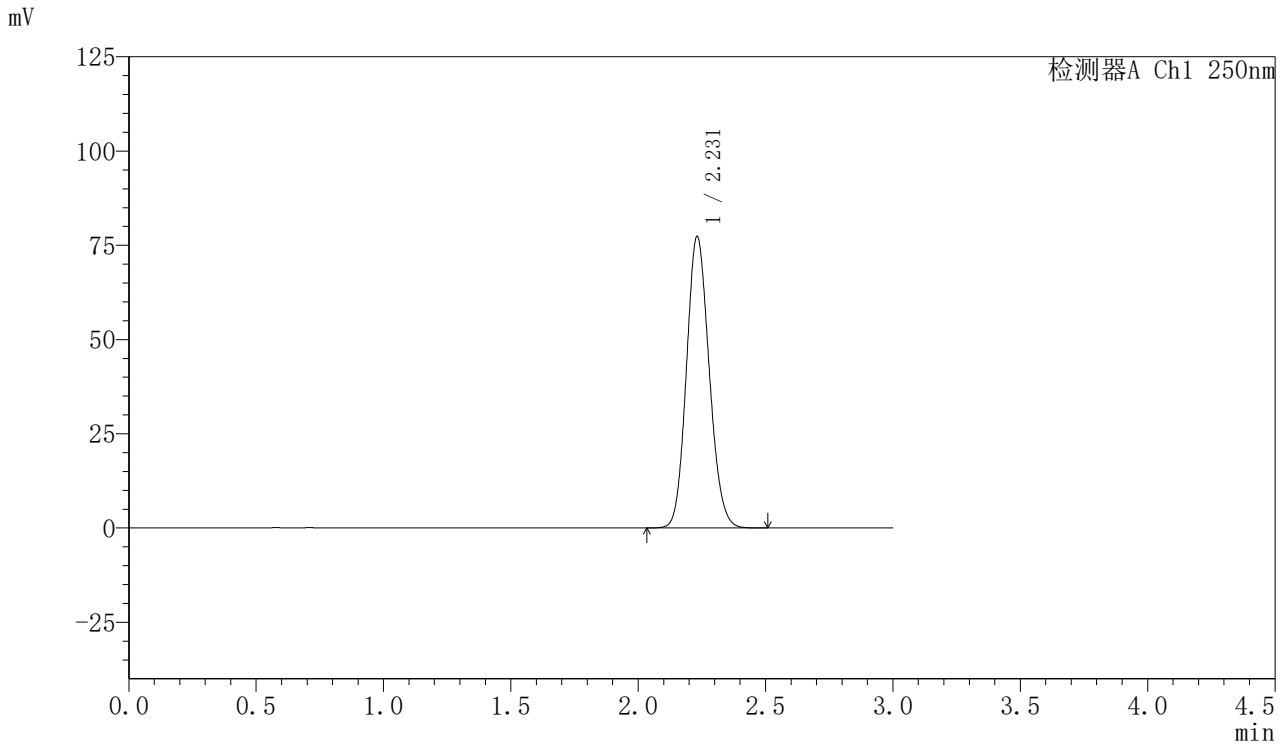


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-516-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 16:58:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:28:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.231 | 481435 | 100.000 | 77306 | 2963       | 1.128 | --       |
| 总计 |       | 481435 | 100.000 | 77306 |            |       |          |

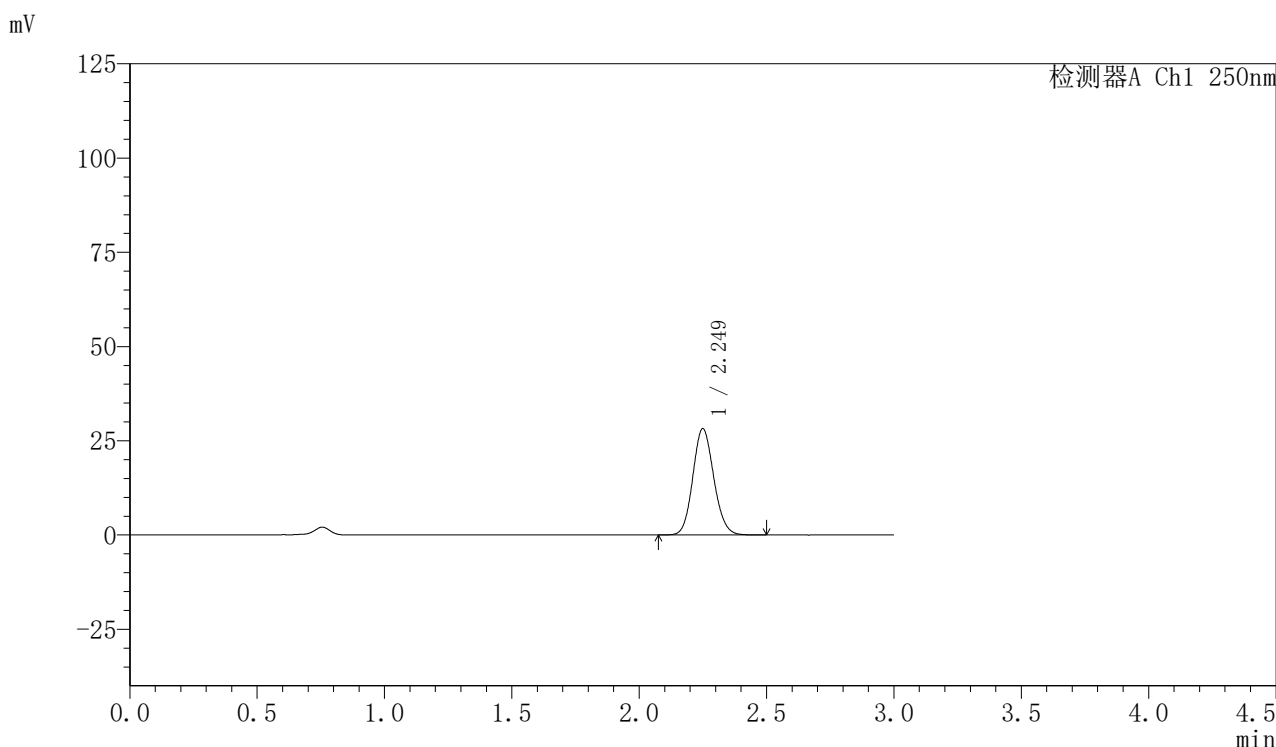


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-517-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 17:01:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:28:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.249 | 161595 | 100.000 | 28153 | 3575       | 1.119 | --       |
| 总计 |       | 161595 | 100.000 | 28153 |            |       |          |

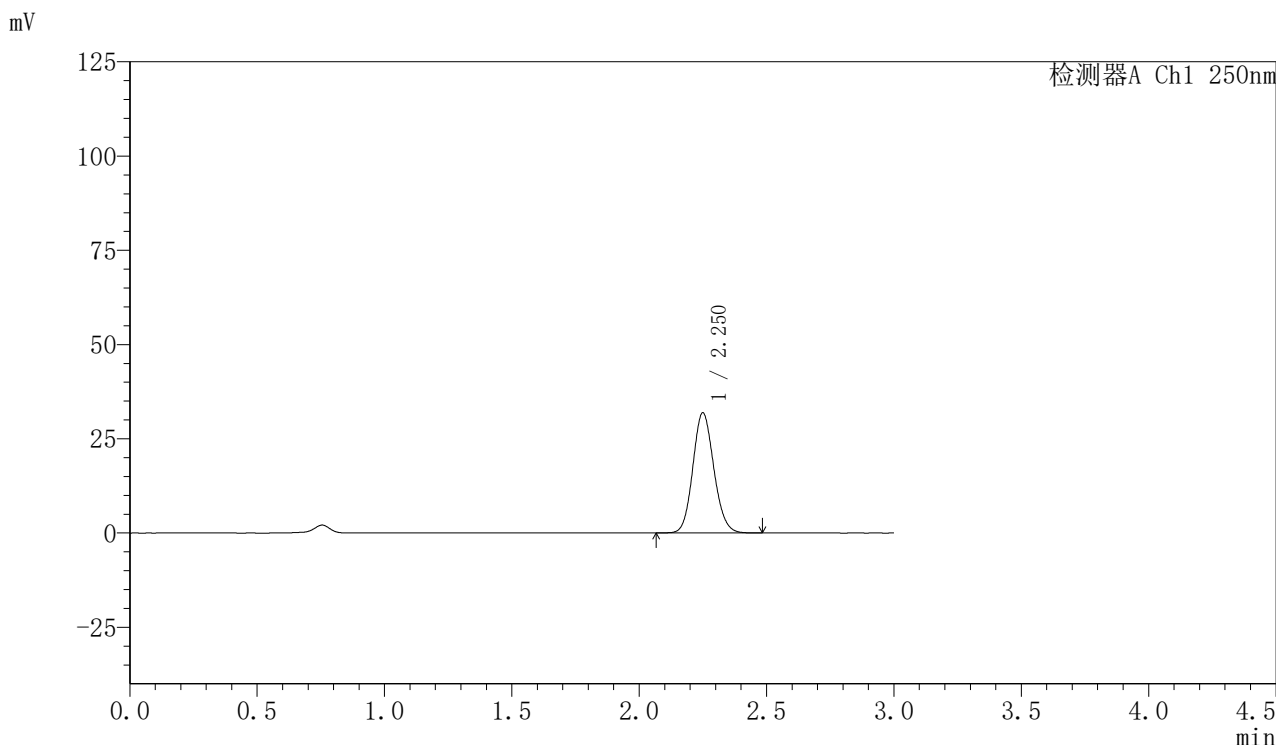


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-518-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 17:04:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:28:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.250 | 182947 | 100.000 | 31816 | 3564       | 1.117 | --       |
| 总计 |       | 182947 | 100.000 | 31816 |            |       |          |

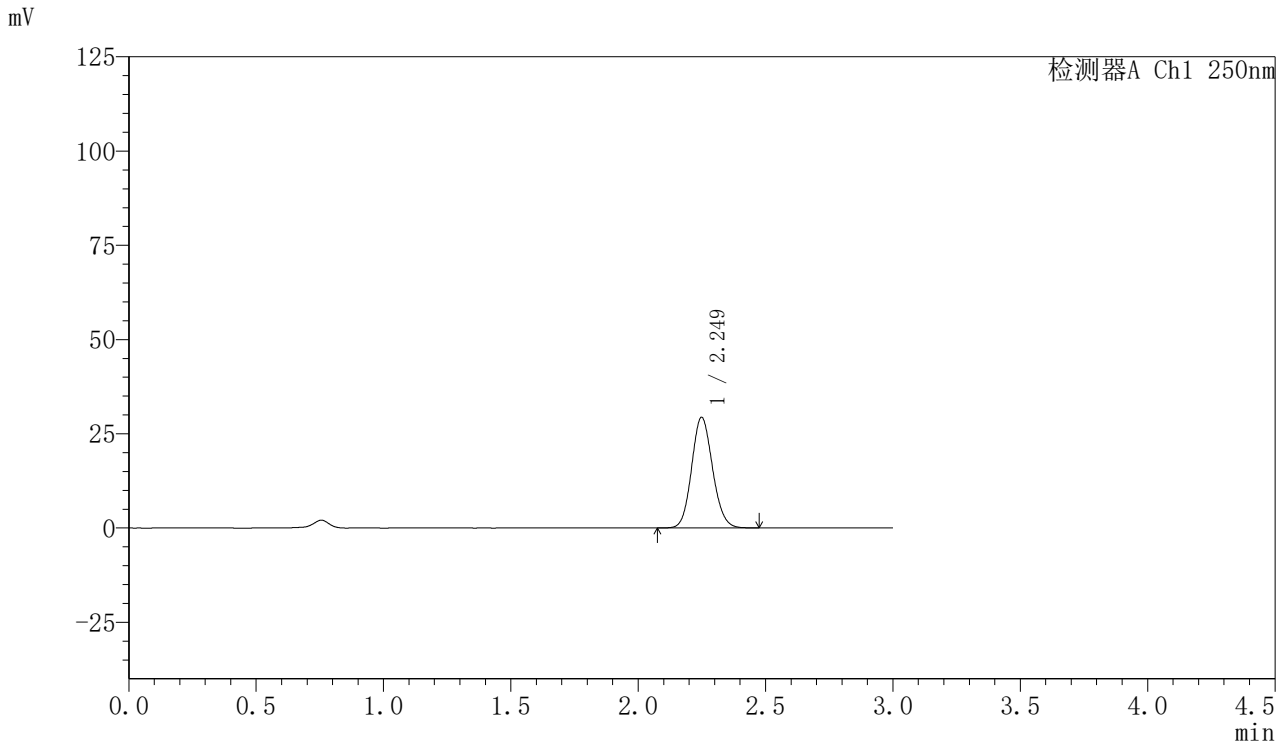


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-519-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 17:08:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:28:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.249 | 167837 | 100.000 | 29328 | 3580       | 1.115 | --       |
| 总计 |       | 167837 | 100.000 | 29328 |            |       |          |

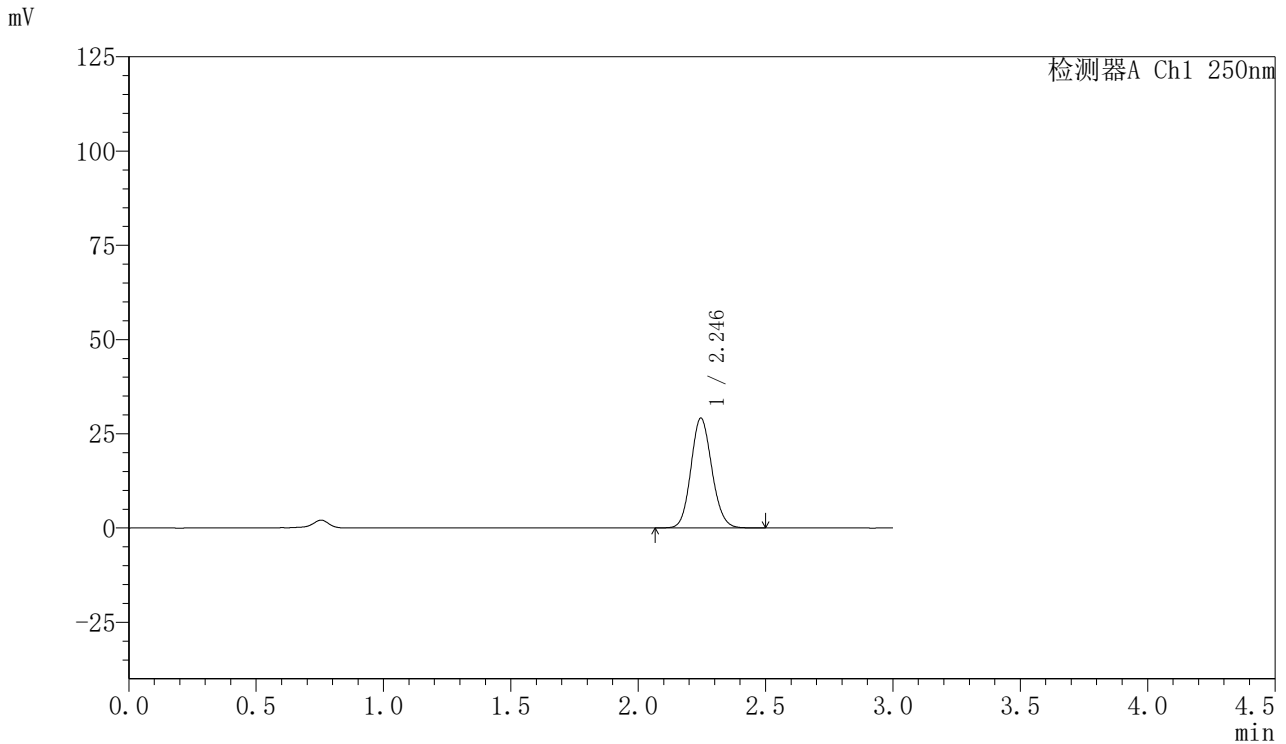


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-520-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 17:11:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:28:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.246 | 166866 | 100.000 | 29141 | 3571       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 166866 | 100.000 | 29141 |            |       |          |

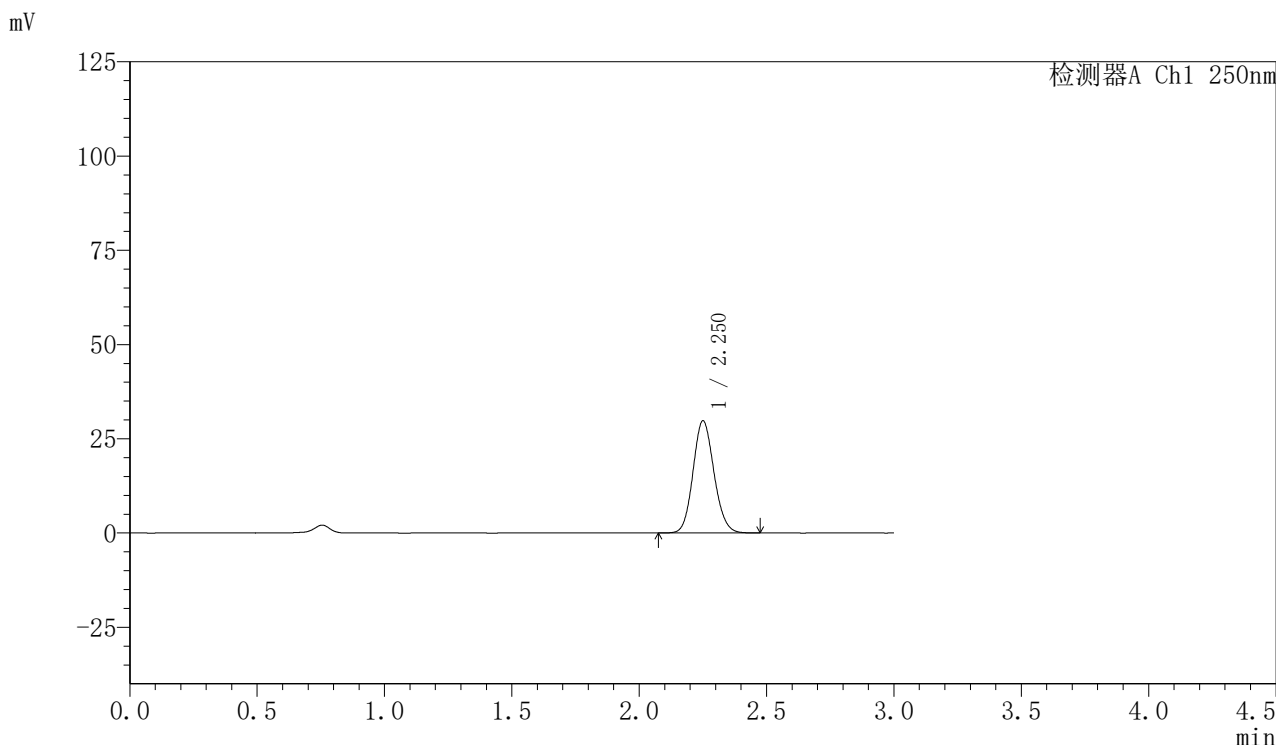


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-521-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 17:14:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:28:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.250 | 170321 | 100.000 | 29633 | 3575       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 170321 | 100.000 | 29633 |            |       |          |

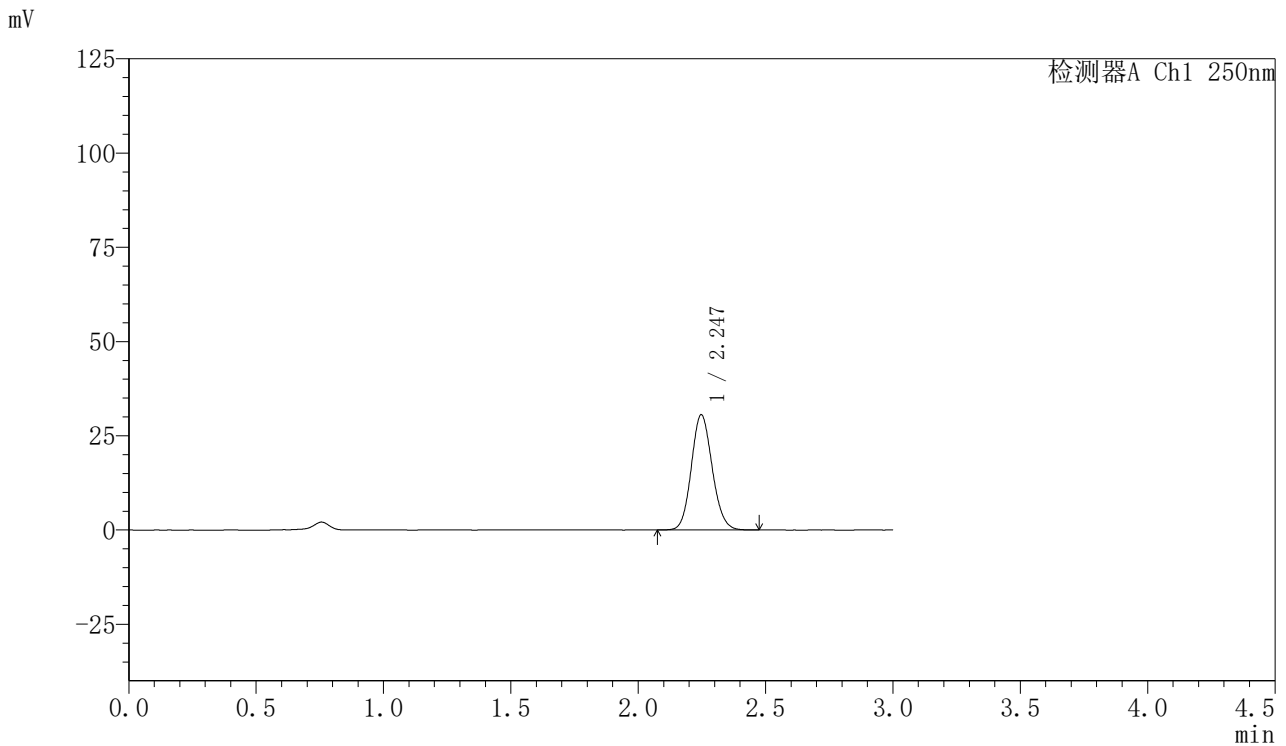


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-522-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 17:18:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:28:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

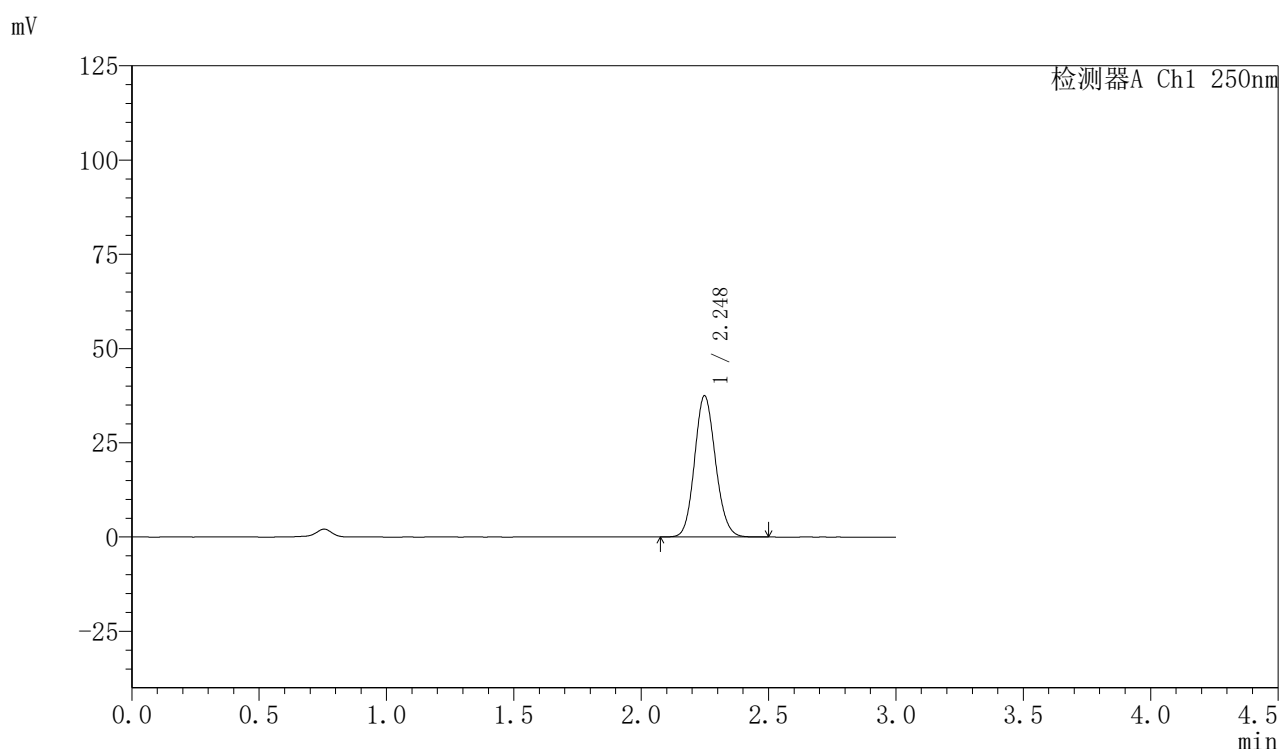
检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.247 | 174459 | 100.000 | 30576 | 3588       | 1.115 | --       |
| 总计 |       | 174459 | 100.000 | 30576 |            |       |          |

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 250nm  
数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-523-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-10min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号: 2-2  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/12/19 17:21:44 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/12/20 09:28:48 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.248 | 214488 | 100.000 | 37451 | 3578       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 214488 | 100.000 | 37451 |            |       |          |

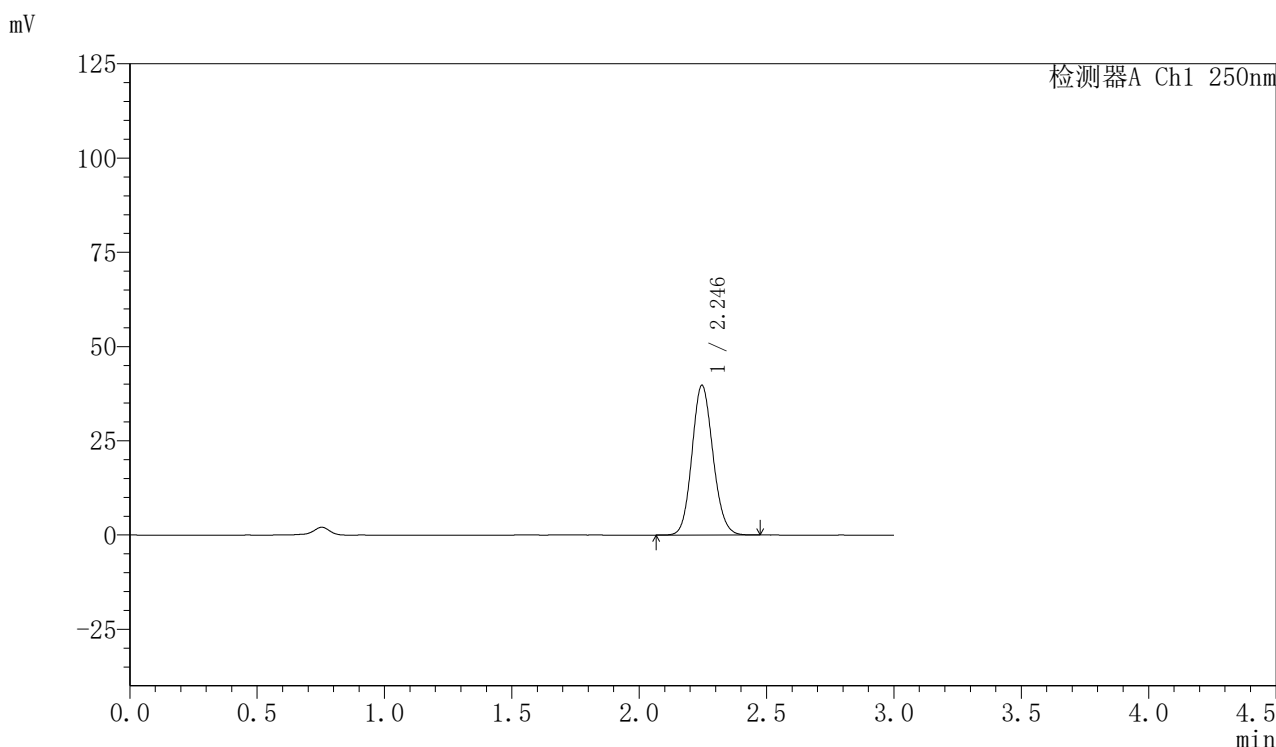


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-524-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 17:25:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:28:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.246 | 227866 | 100.000 | 39754 | 3550       | 1.117 | --       |
| 总计 |       | 227866 | 100.000 | 39754 |            |       |          |

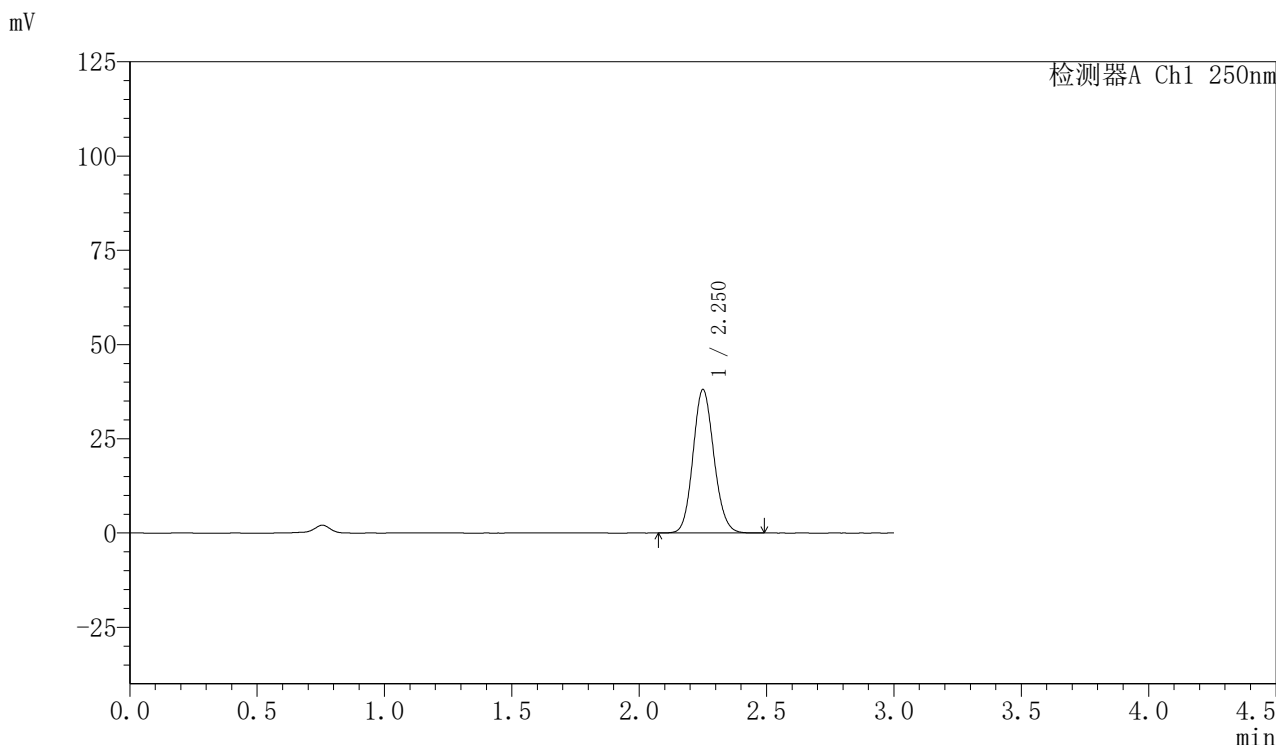


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-525-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 17:28:30      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:28:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

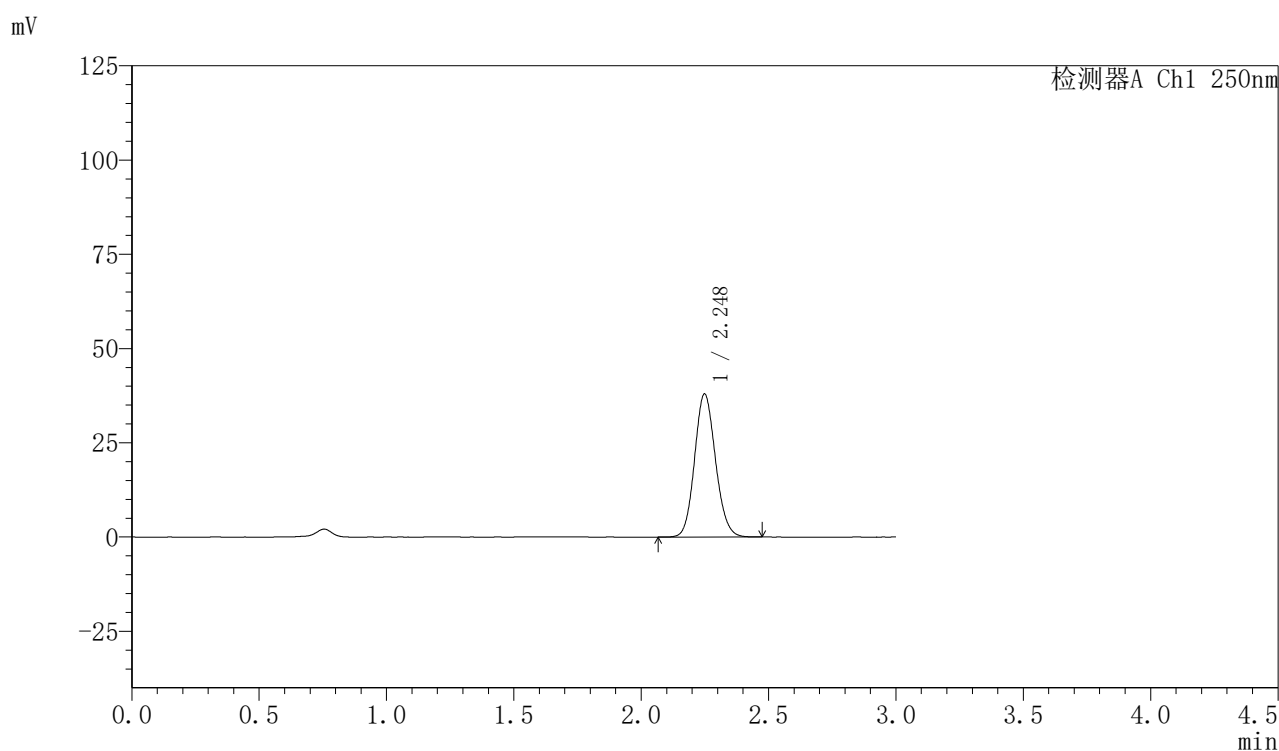
检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.250 | 217321 | 100.000 | 37921 | 3597       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 217321 | 100.000 | 37921 |            |       |          |

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 250nm  
数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-526-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-10min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号: 2-29  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/12/19 17:31:53 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/12/20 09:28:56 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.248 | 217009 | 100.000 | 37937 | 3582       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 217009 | 100.000 | 37937 |            |       |          |

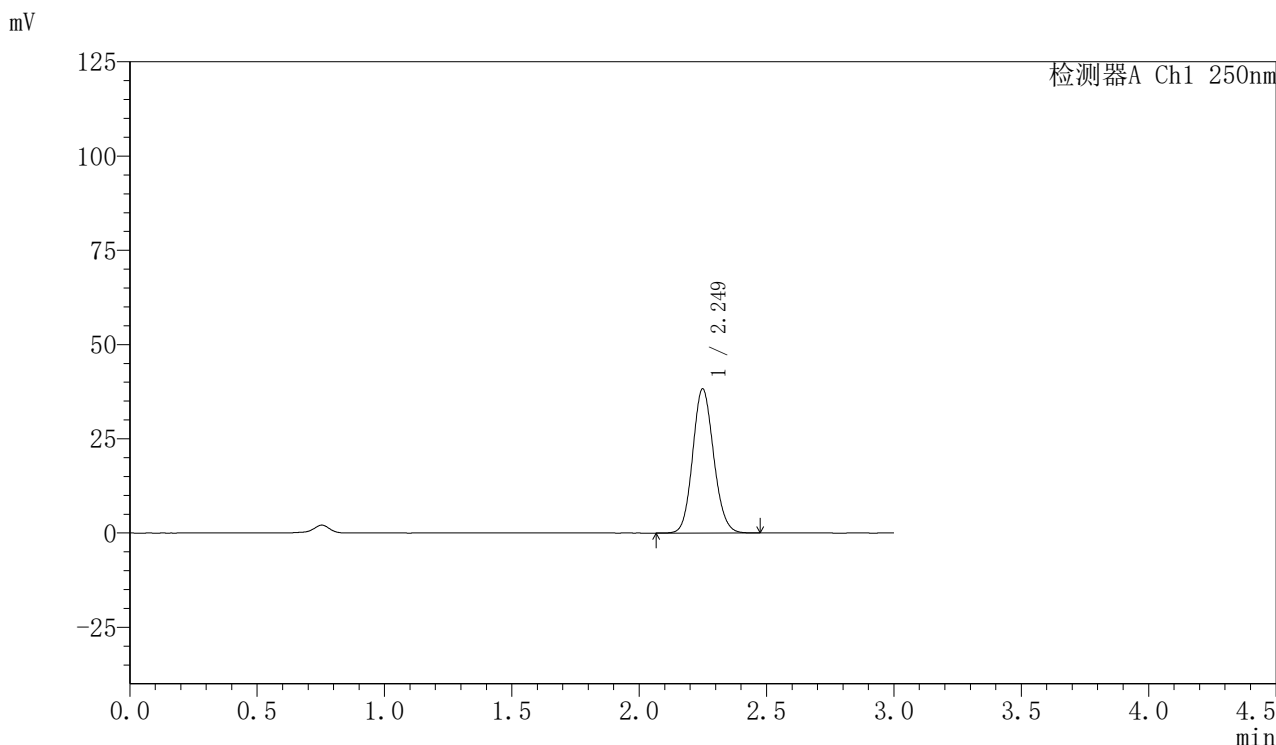


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速：1.0ml/min  
 柱温：40°C    波长：250nm  
 数据文件名：RC\$SMF-377 - 27-8/30-527-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-10min-P5.lcd  
 方法文件名：RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名：RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号：2-38  
 进样体积：10 μl    版本号：6.115  
 进样时间：2024/12/19 17:35:16                      实验者：jiangjinwei  
 处理时间(V2)：2024/12/20 09:28:58                      处理者：jiangjinwei  
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.249 | 219044 | 100.000 | 38200 | 3574       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 219044 | 100.000 | 38200 |            |       |          |

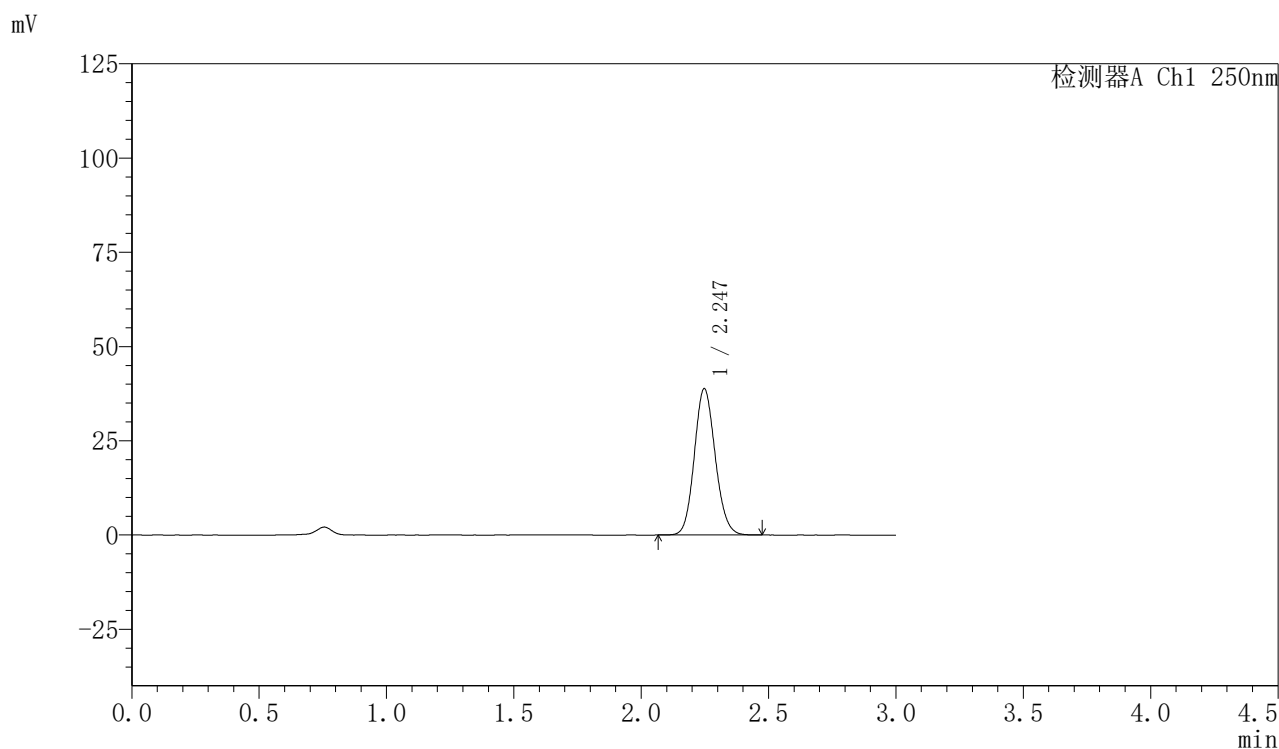


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 250nm  
数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-528-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-10min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号: 2-47  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/12/19 17:38:39 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/12/20 09:29:01 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.247 | 221740 | 100.000 | 38829 | 3582       | 1.115 | --       |
| 总计 |       | 221740 | 100.000 | 38829 |            |       |          |

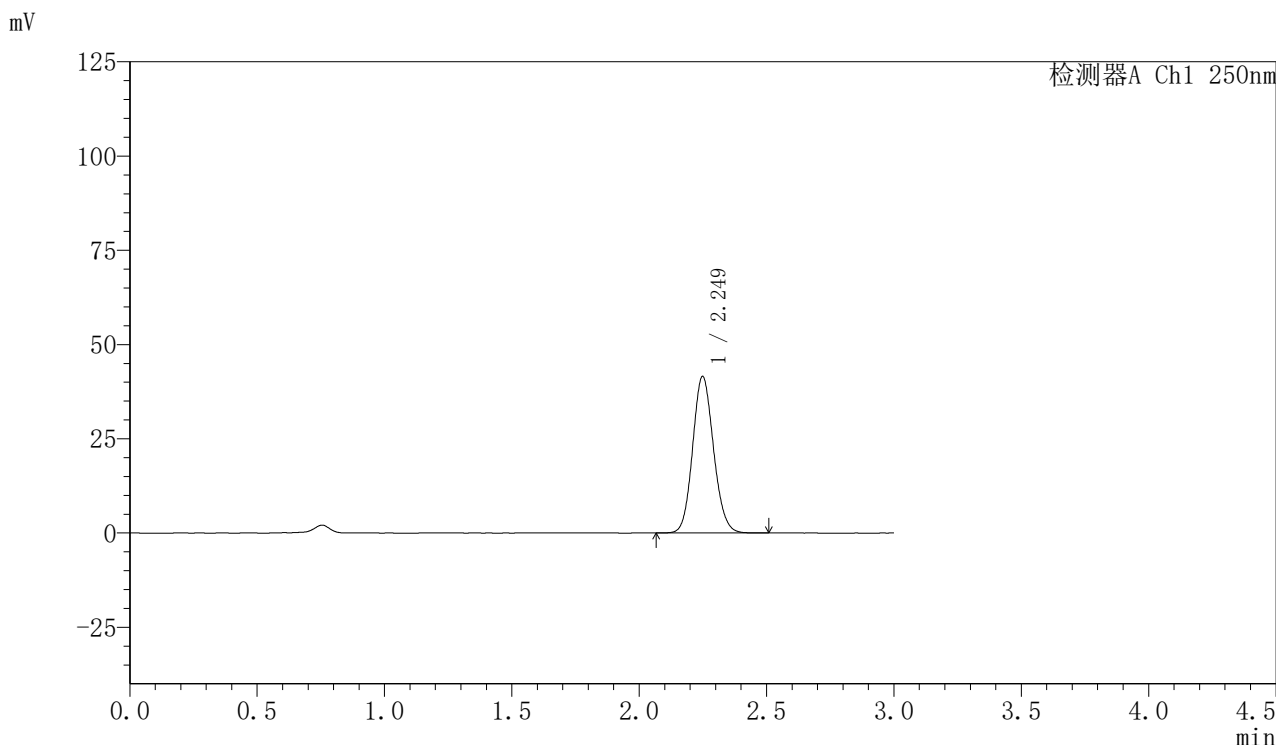


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-529-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 17:42:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:29:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.249 | 237335 | 100.000 | 41517 | 3595       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 237335 | 100.000 | 41517 |            |       |          |

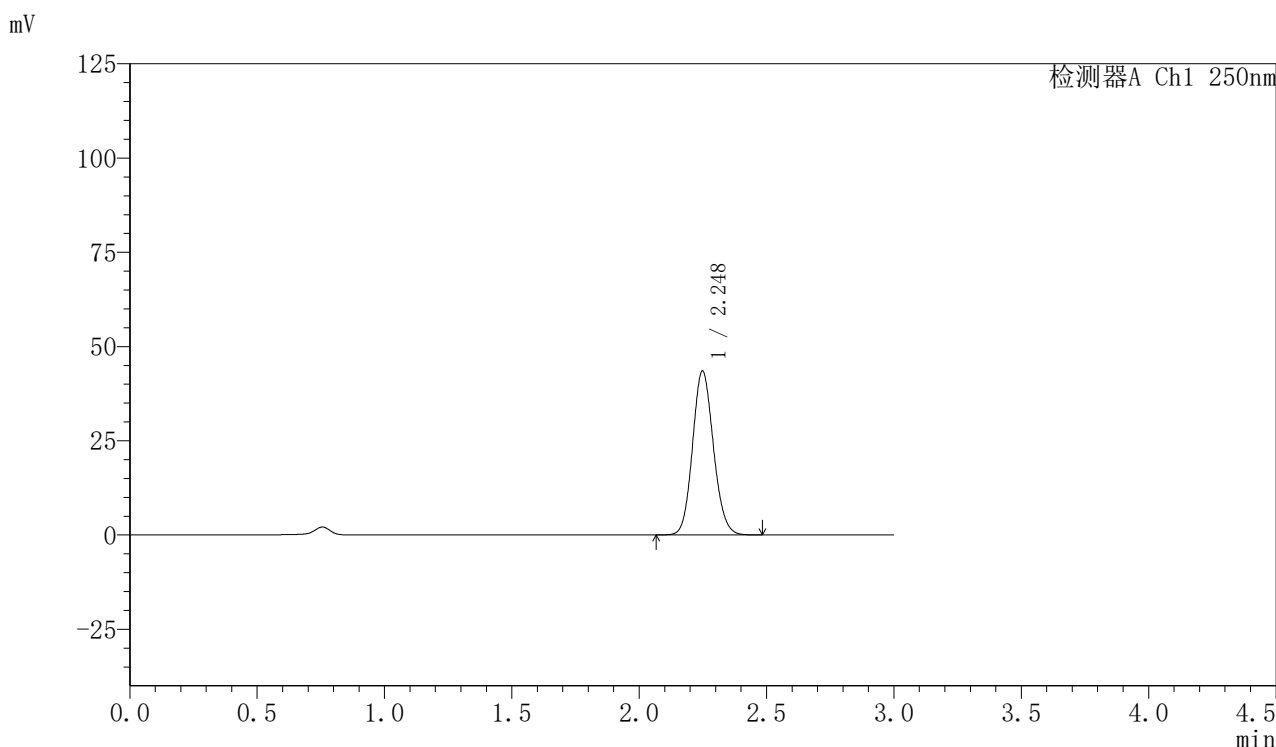


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速：1.0ml/min  
 柱温：40°C    波长：250nm  
 数据文件名：RC\$SMF-377 - 27-8/30-530-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-15min-P2.lcd  
 方法文件名：RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名：RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号：2-12  
 进样体积：10 μl    版本号：6.115  
 进样时间：2024/12/19 17:45:27                      实验者：jiangjinwei  
 处理时间(V2)：2024/12/20 09:29:07                      处理者：jiangjinwei  
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

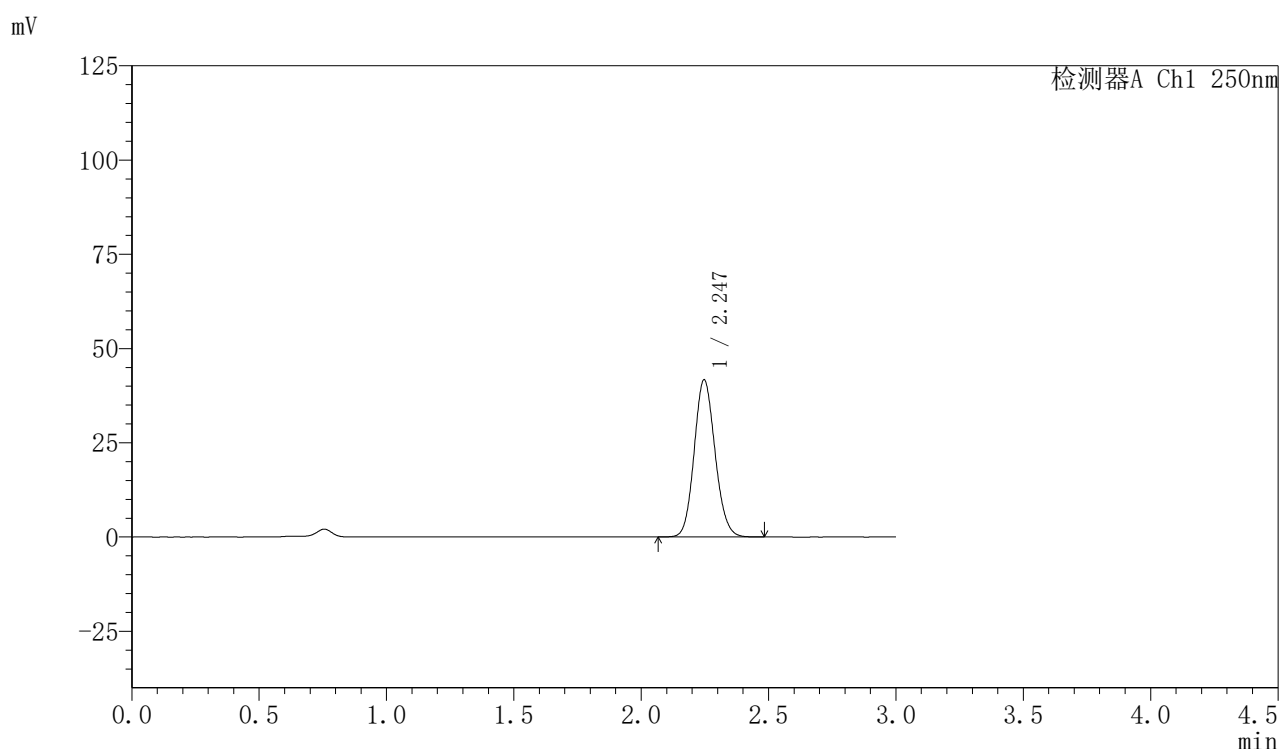
检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.248 | 248037 | 100.000 | 43475 | 3600       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 248037 | 100.000 | 43475 |            |       |          |

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 250nm  
数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-531-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-15min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号: 2-21 版本号: 6.115  
进样体积: 10  $\mu$ l 实验者: jiangjinwei  
进样时间: 2024/12/19 17:48:51 处理者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/12/20 09:29:09  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.247 | 238027 | 100.000 | 41723 | 3589       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 238027 | 100.000 | 41723 |            |       |          |

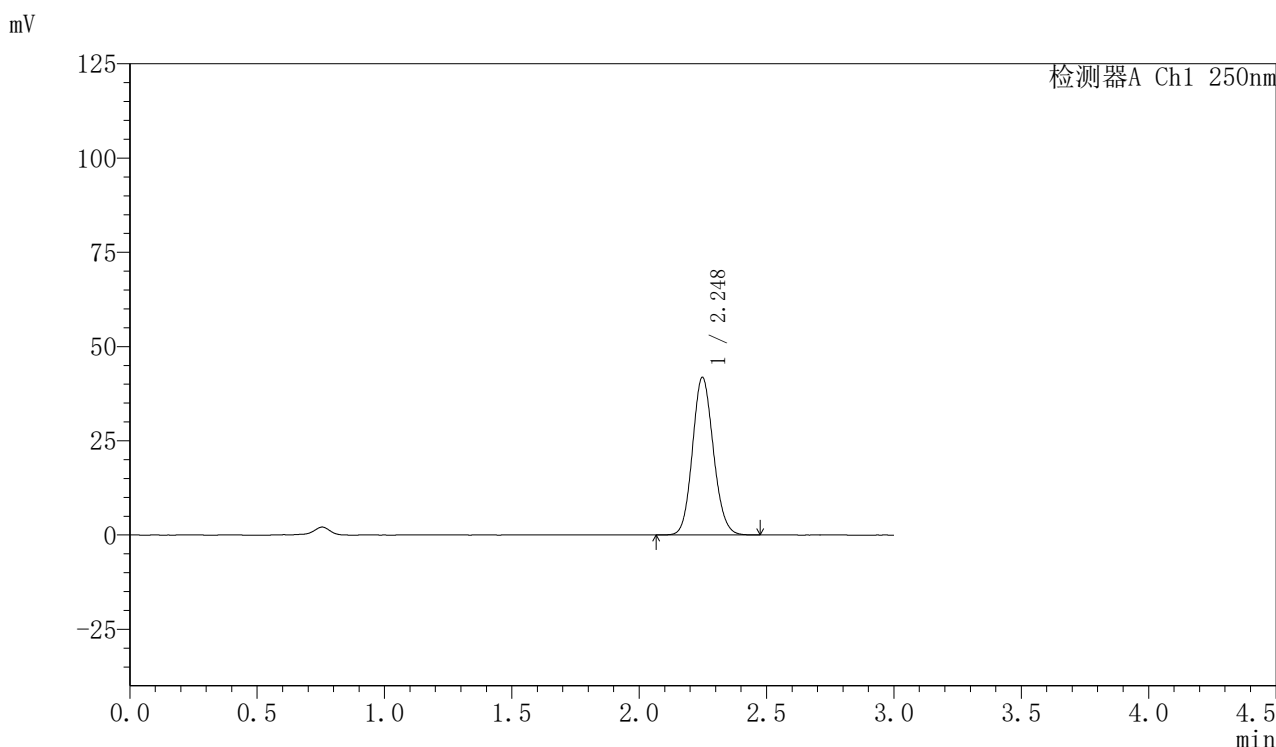


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-532-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 17:52:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:29:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.248 | 238809 | 100.000 | 41821 | 3588       | 1.115 | --       |
| 总计 |       | 238809 | 100.000 | 41821 |            |       |          |

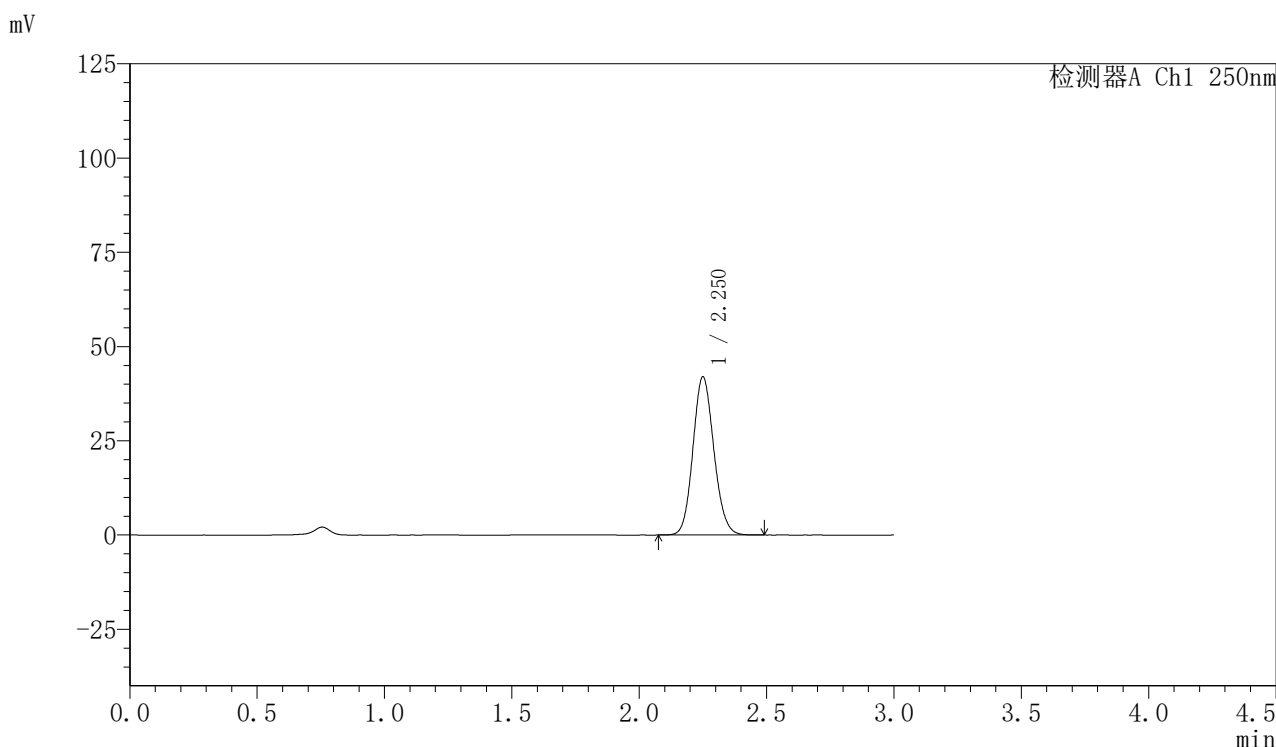


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-533-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 17:55:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:29:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.250 | 239893 | 100.000 | 41840 | 3591       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 239893 | 100.000 | 41840 |            |       |          |

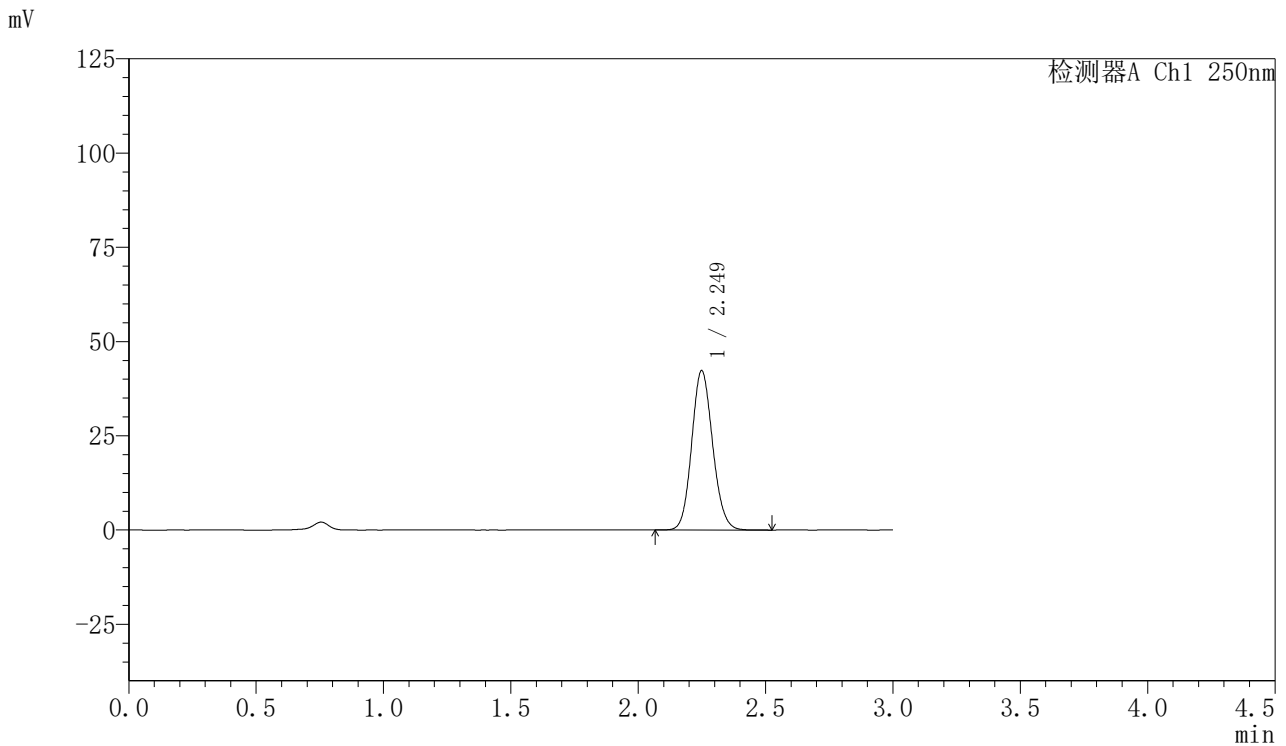


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-534-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 17:59:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:29:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.249 | 242023 | 100.000 | 42230 | 3579       | 1.118 | --       |
| 总计 |       | 242023 | 100.000 | 42230 |            |       |          |

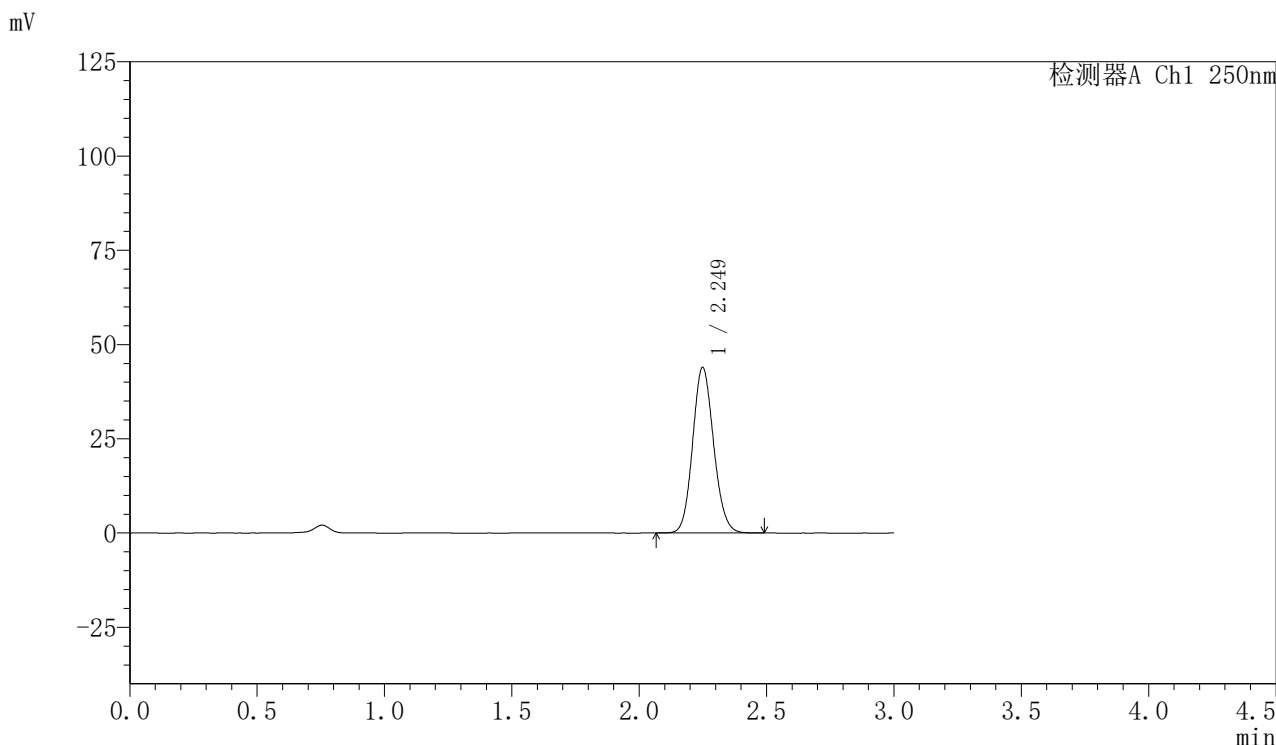


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-535-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 18:02:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:29:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.249 | 252104 | 100.000 | 43886 | 3561       | 1.115 | --       |
| 总计 |       | 252104 | 100.000 | 43886 |            |       |          |

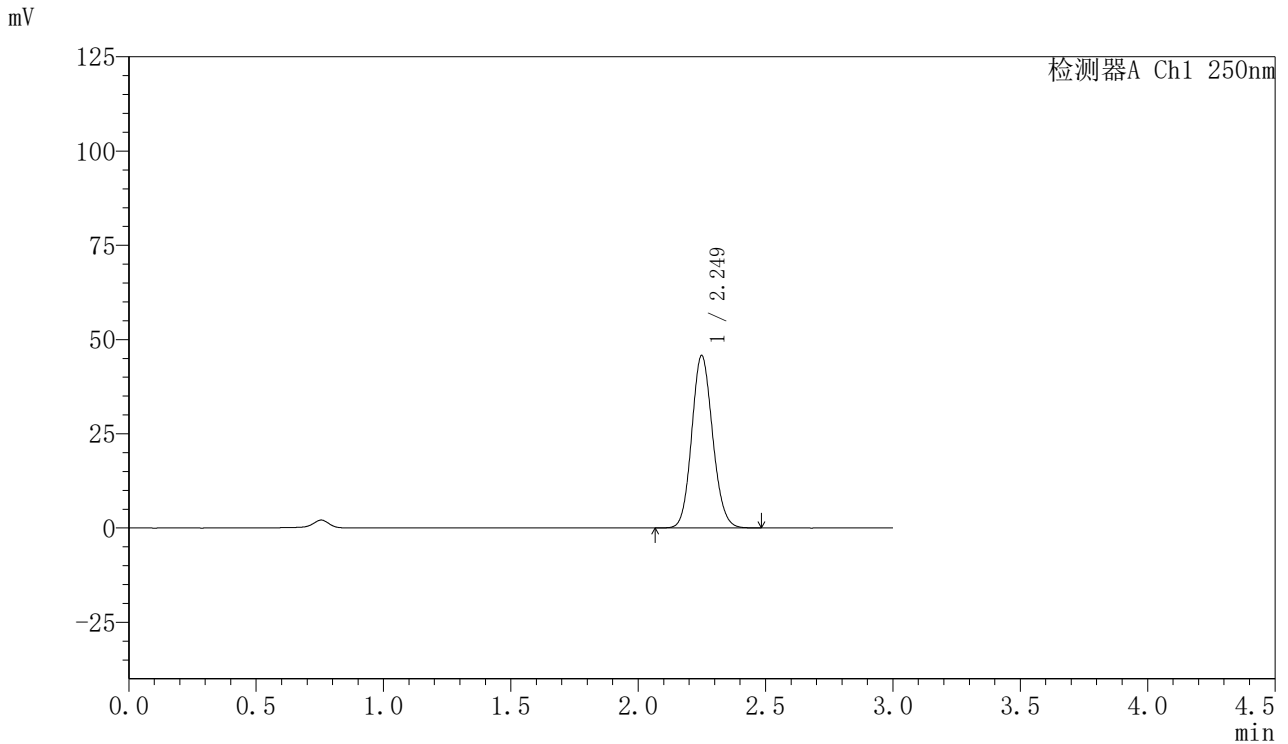


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-536-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 18:05:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:29:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.249 | 261477 | 100.000 | 45675 | 3580       | 1.115 | --       |
| 总计 |       | 261477 | 100.000 | 45675 |            |       |          |

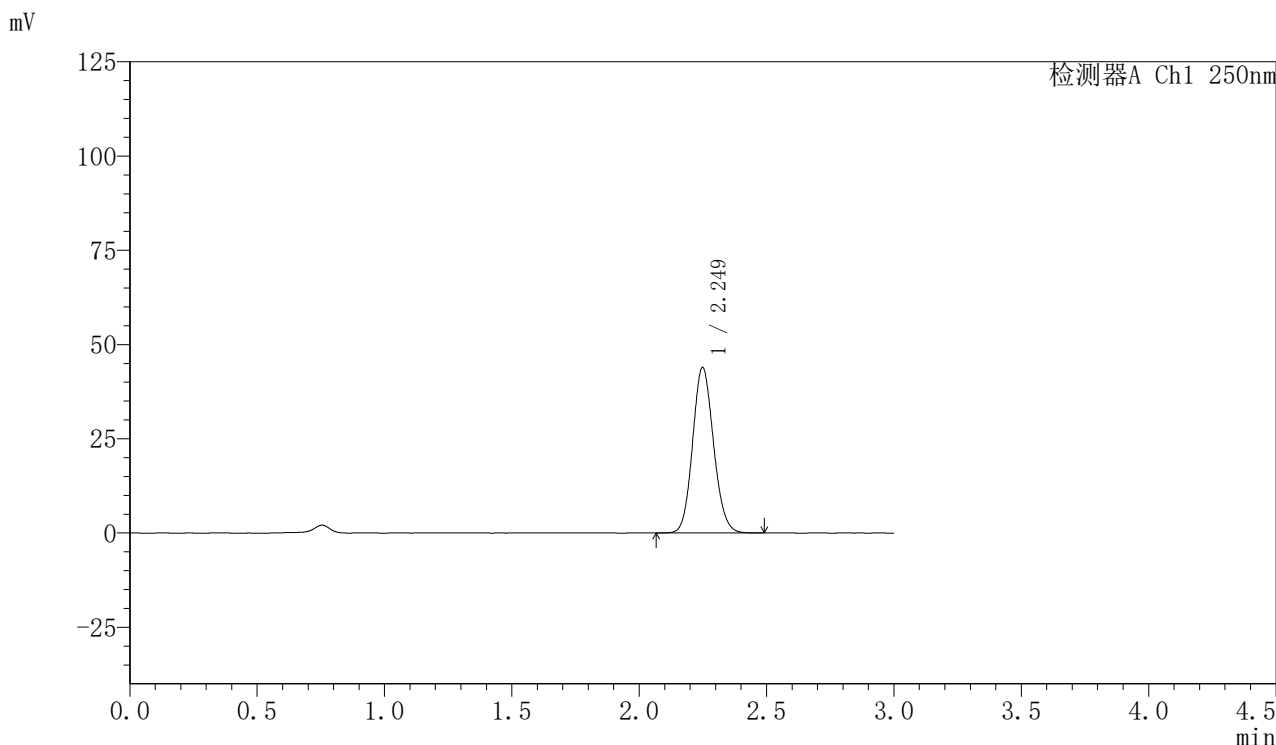


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-537-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 18:09:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:29:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.249 | 251278 | 100.000 | 43864 | 3573       | 1.115 | --       |
| 总计 |       | 251278 | 100.000 | 43864 |            |       |          |

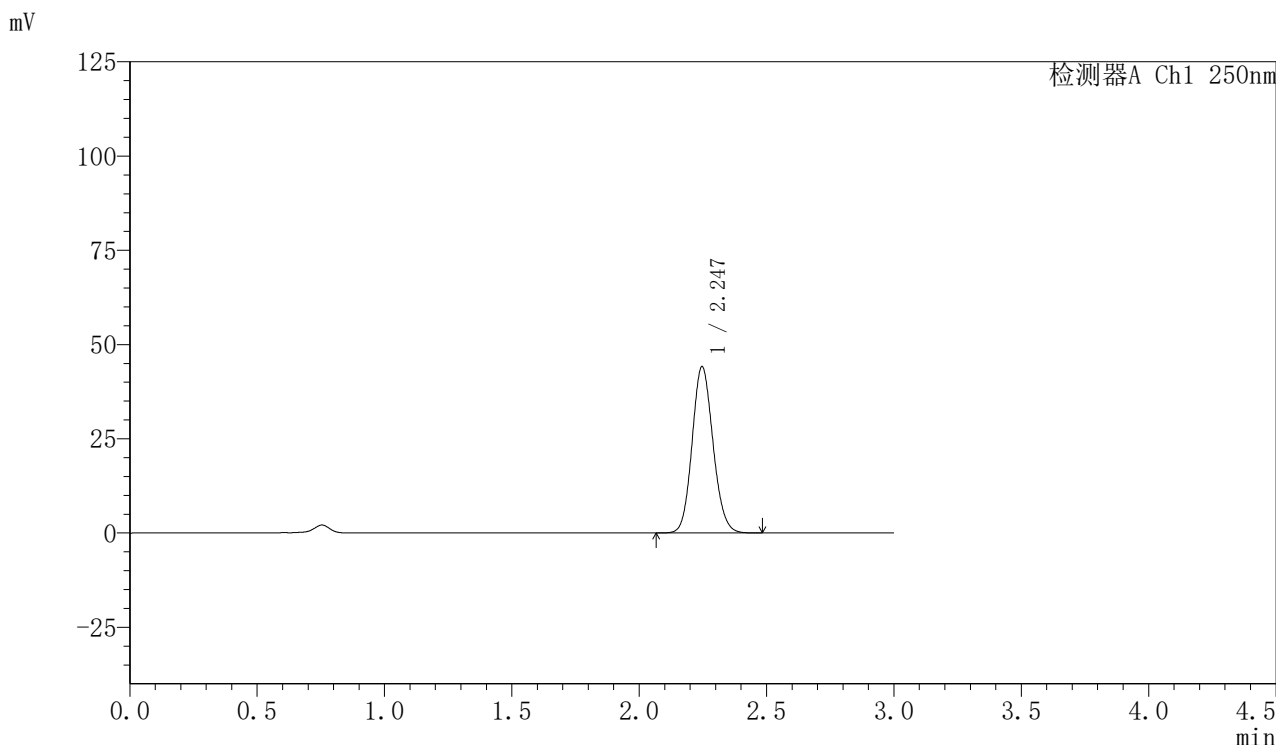


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-538-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 18:12:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:29:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

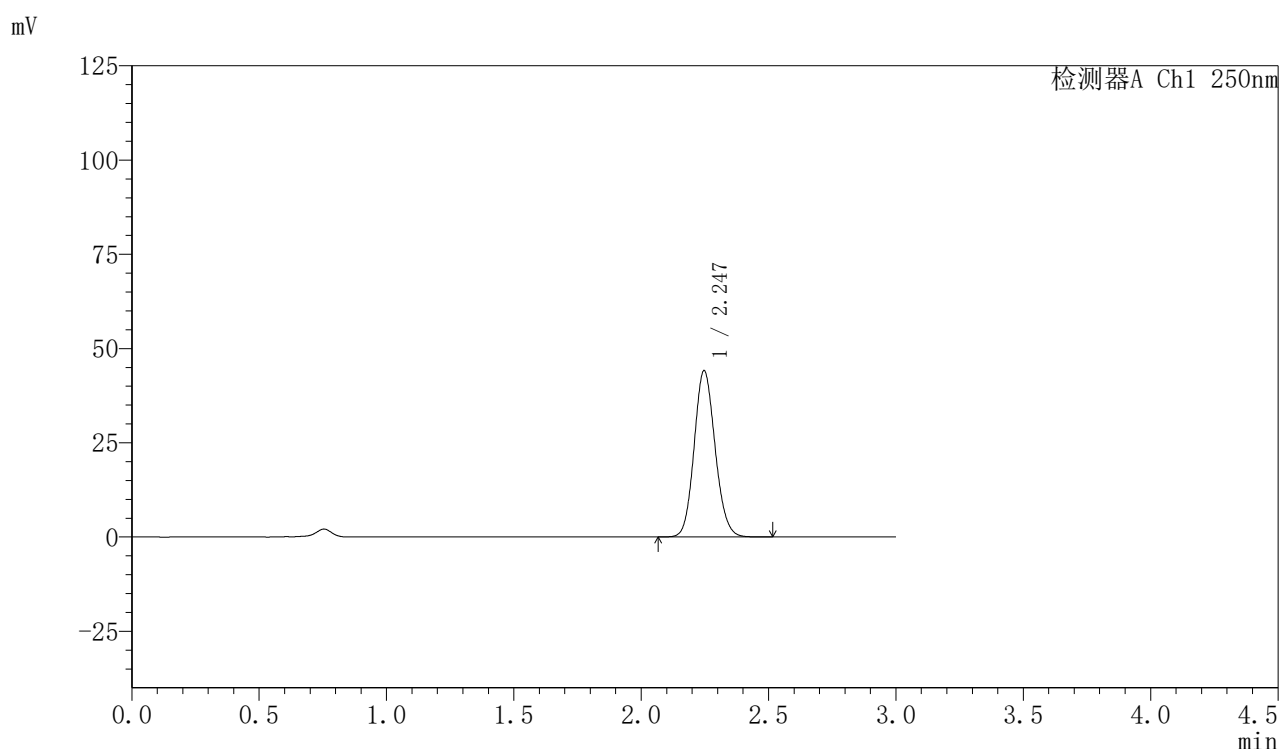
检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.247 | 252010 | 100.000 | 44129 | 3581       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 252010 | 100.000 | 44129 |            |       |          |

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 250nm  
数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-539-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-20min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号: 2-40  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/12/19 18:15:56 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/12/20 09:29:31 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

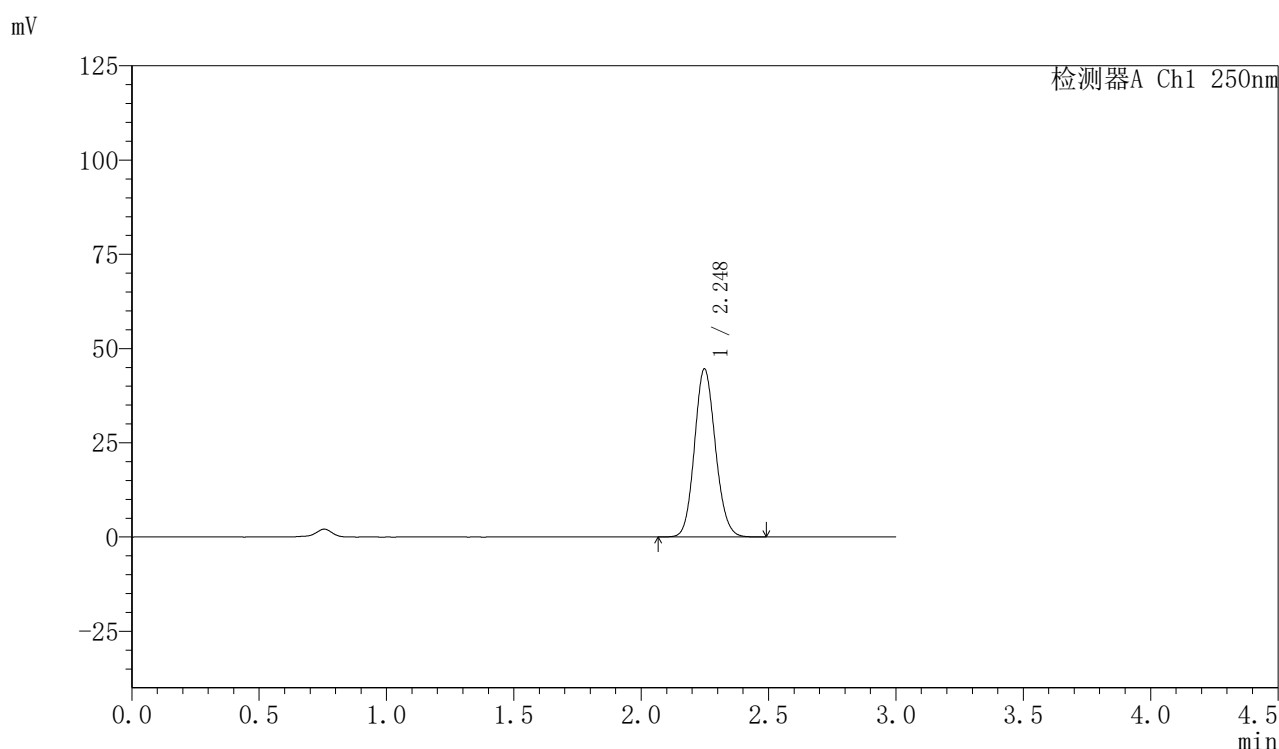
检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.247 | 252872 | 100.000 | 44148 | 3568       | 1.118 | --       |
| 总计 |       | 252872 | 100.000 | 44148 |            |       |          |

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 250nm  
数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-540-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-20min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号: 2-49  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/12/19 18:19:19 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/12/20 09:29:34 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.248 | 254795 | 100.000 | 44571 | 3585       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 254795 | 100.000 | 44571 |            |       |          |

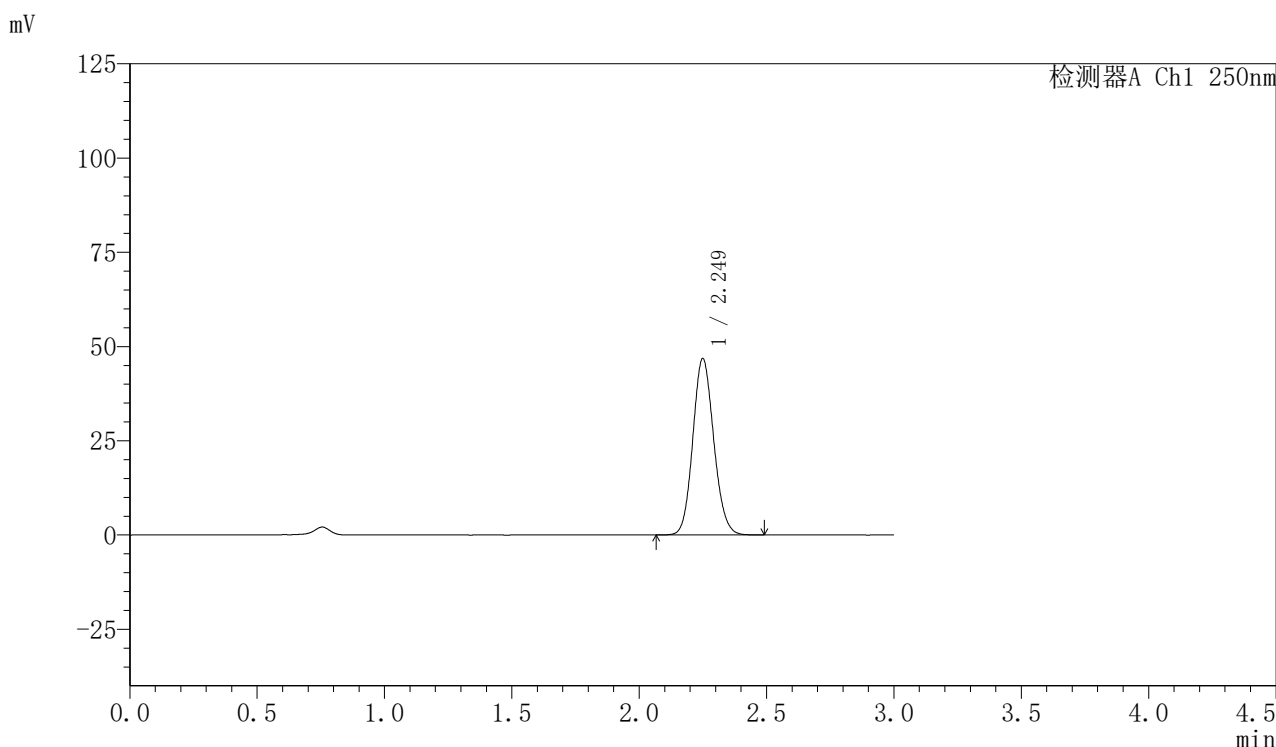


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-541-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 18:22:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:29:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.249 | 267505 | 100.000 | 46714 | 3585       | 1.117 | --       |
| 总计 |       | 267505 | 100.000 | 46714 |            |       |          |

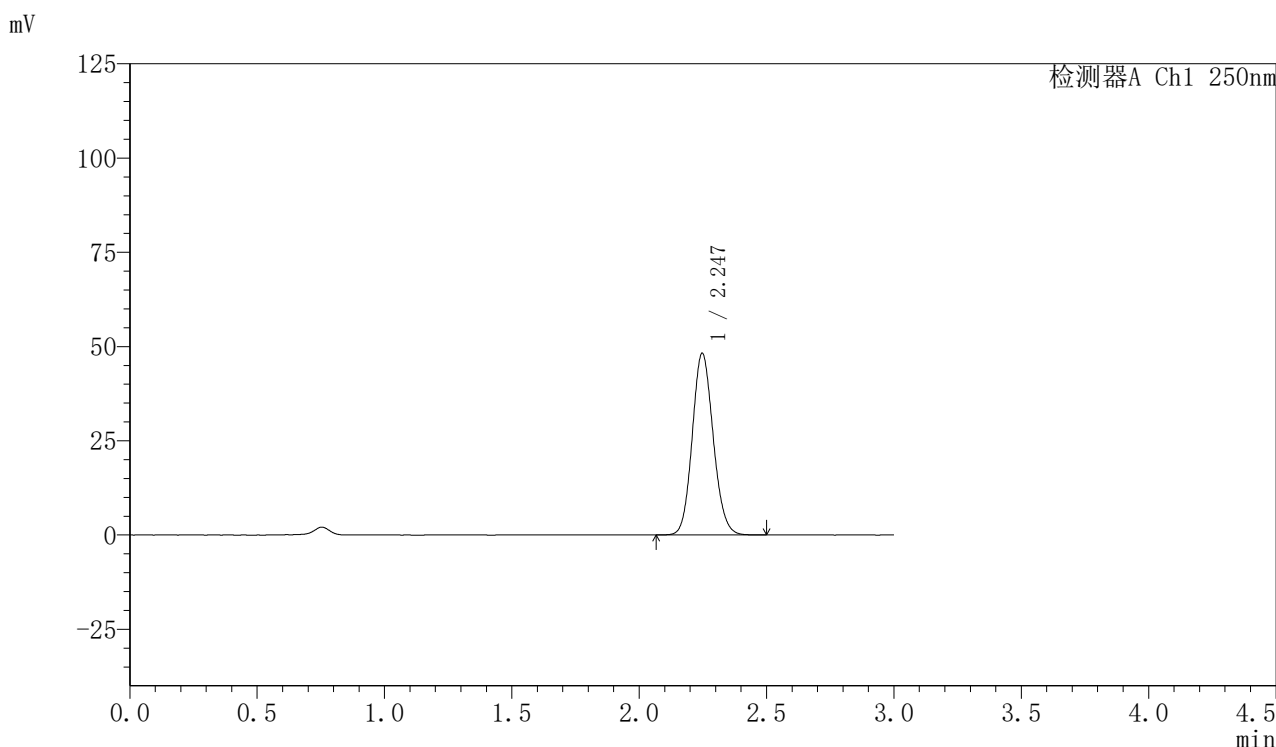


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-542-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 18:26:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:29:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.247 | 276097 | 100.000 | 48228 | 3571       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 276097 | 100.000 | 48228 |            |       |          |

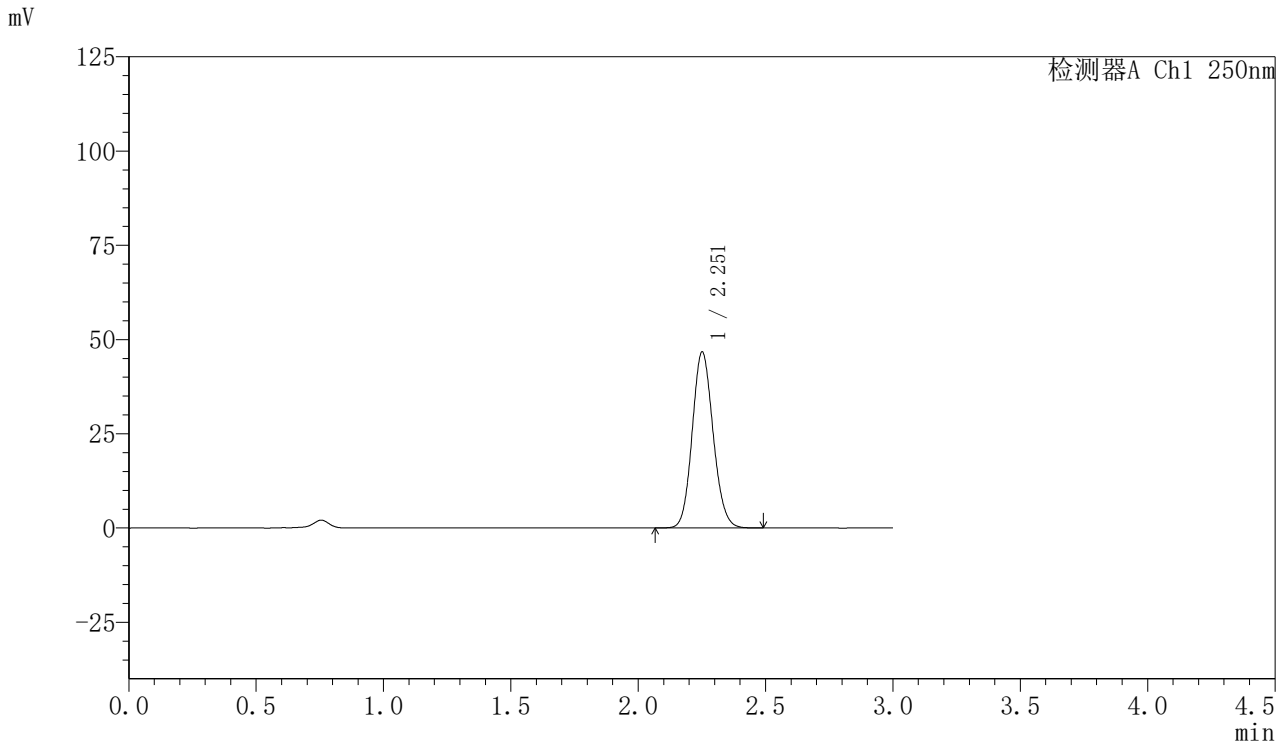


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-543-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 18:29:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:29:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.251 | 266840 | 100.000 | 46442 | 3590       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 266840 | 100.000 | 46442 |            |       |          |

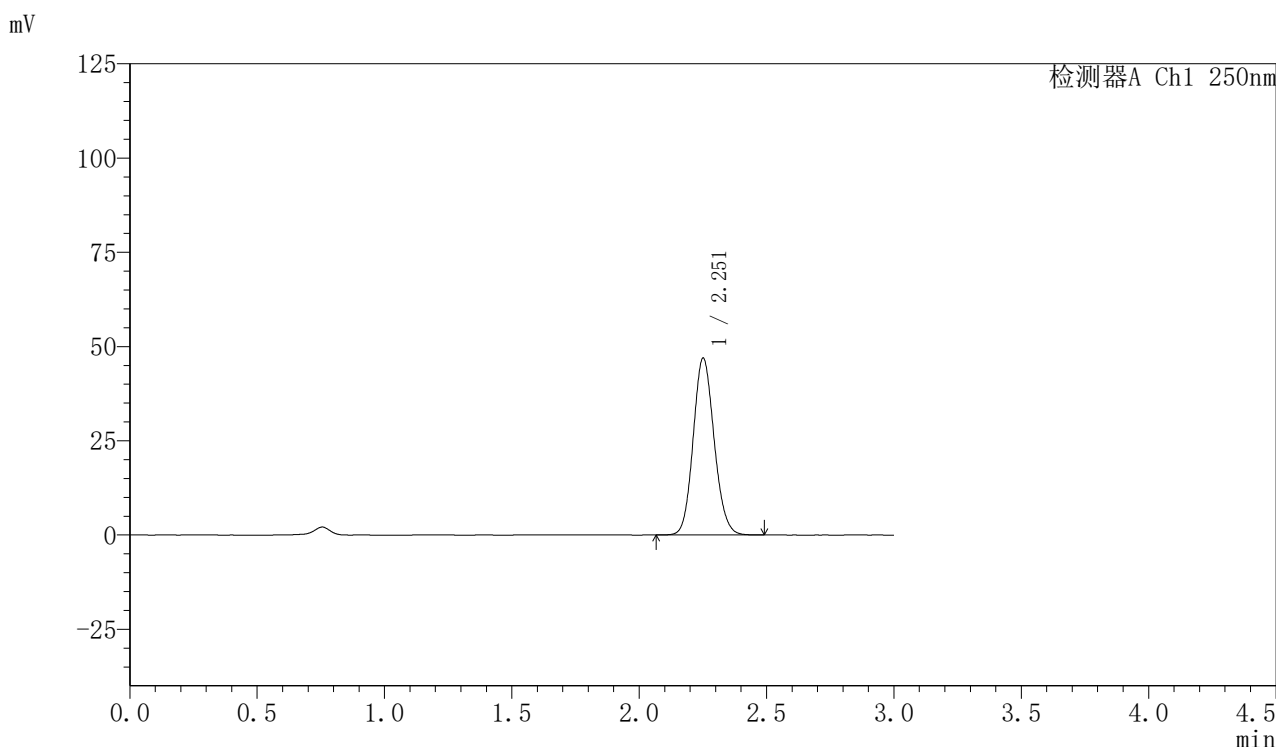


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-544-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 18:32:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:29:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.251 | 268972 | 100.000 | 46664 | 3573       | 1.117 | --       |
| 总计 |       | 268972 | 100.000 | 46664 |            |       |          |

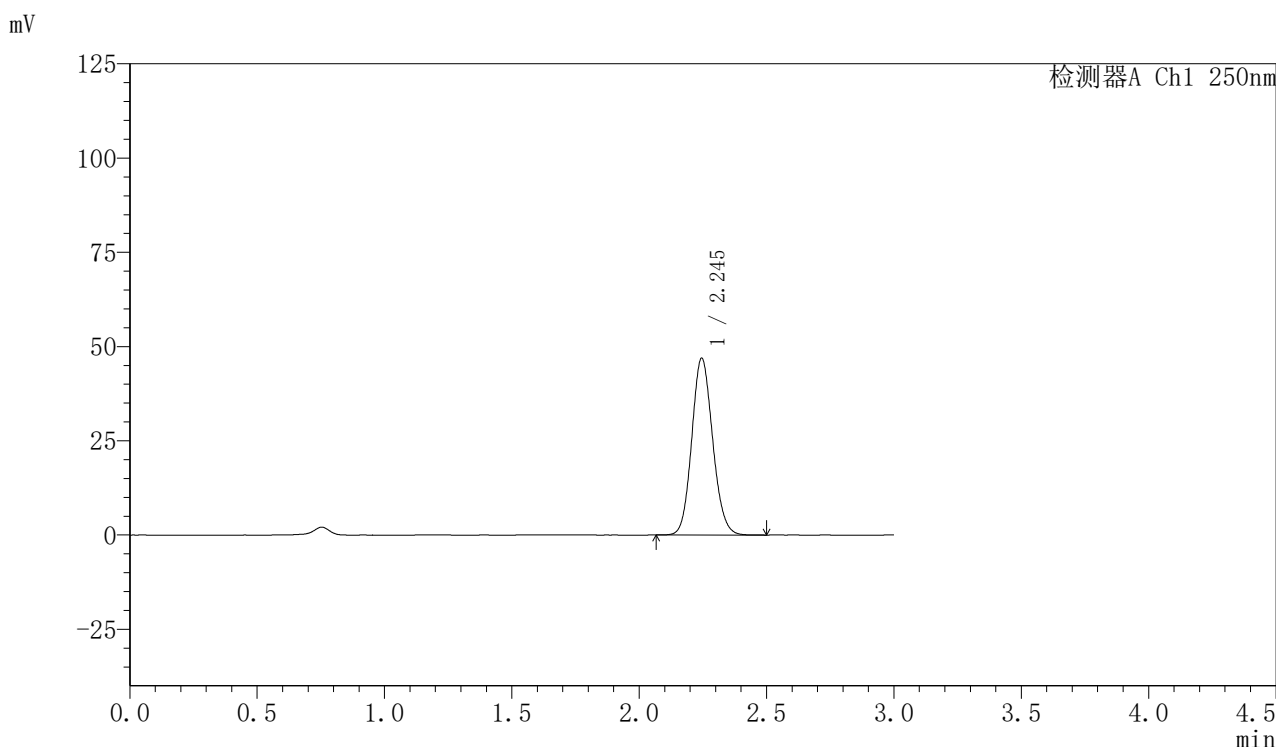


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速：1.0ml/min  
 柱温：40°C    波长：250nm  
 数据文件名：RC\$SMF-377 - 27-8/30-545-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-30min-P5.lcd  
 方法文件名：RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名：RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号：2-41  
 进样体积：10 μl    版本号：6.115  
 进样时间：2024/12/19 18:36:16                      实验者：jiangjinwei  
 处理时间(V2)：2024/12/20 09:29:48                      处理者：jiangjinwei  
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.245 | 268015 | 100.000 | 46903 | 3585       | 1.115 | --       |
| 总计 |       | 268015 | 100.000 | 46903 |            |       |          |

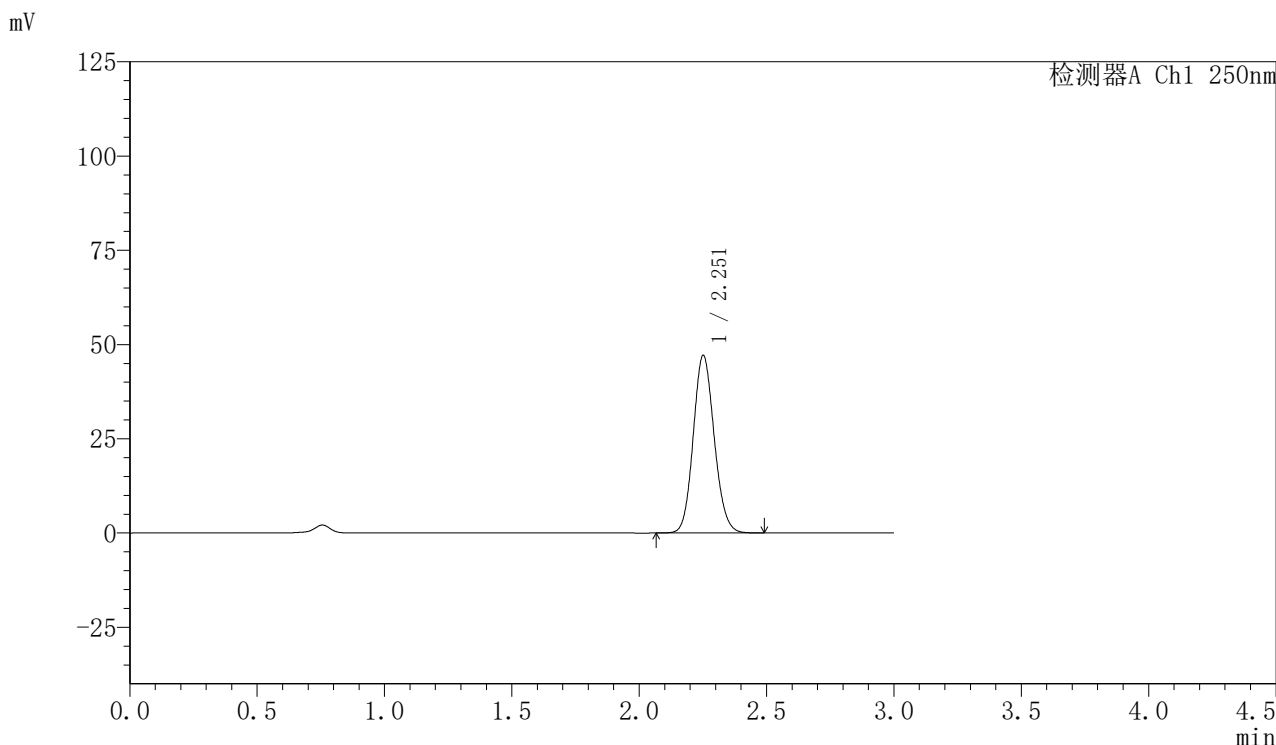


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速：1.0ml/min  
 柱温：40°C    波长：250nm  
 数据文件名：RC\$SMF-377 - 27-8/30-546-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-30min-P6.lcd  
 方法文件名：RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名：RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号：2-50  
 进样体积：10 μl    版本号：6.115  
 进样时间：2024/12/19 18:39:39                      实验者：jiangjinwei  
 处理时间(V2)：2024/12/20 09:29:51                      处理者：jiangjinwei  
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.251 | 270098 | 100.000 | 46893 | 3574       | 1.117 | --       |
| 总计 |       | 270098 | 100.000 | 46893 |            |       |          |

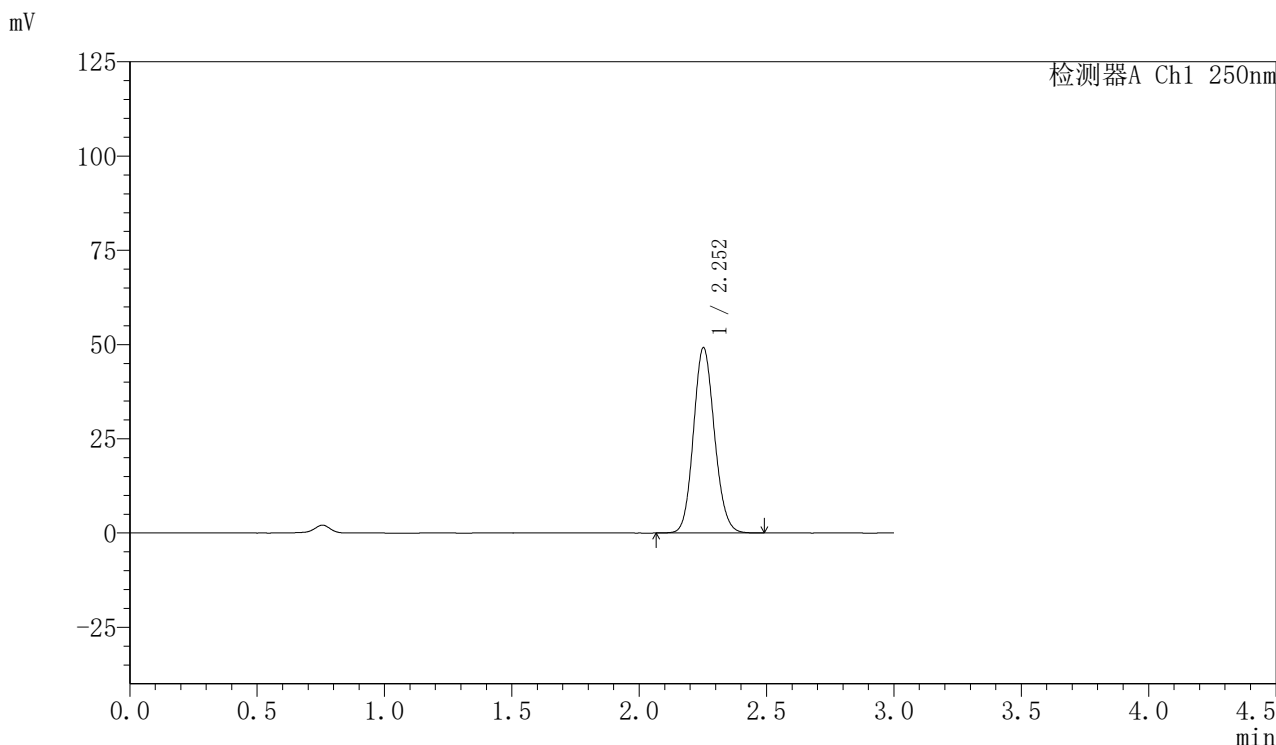


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-547-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 18:43:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:29:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.252 | 282046 | 100.000 | 49056 | 3576       | 1.117 | --       |
| 总计 |       | 282046 | 100.000 | 49056 |            |       |          |

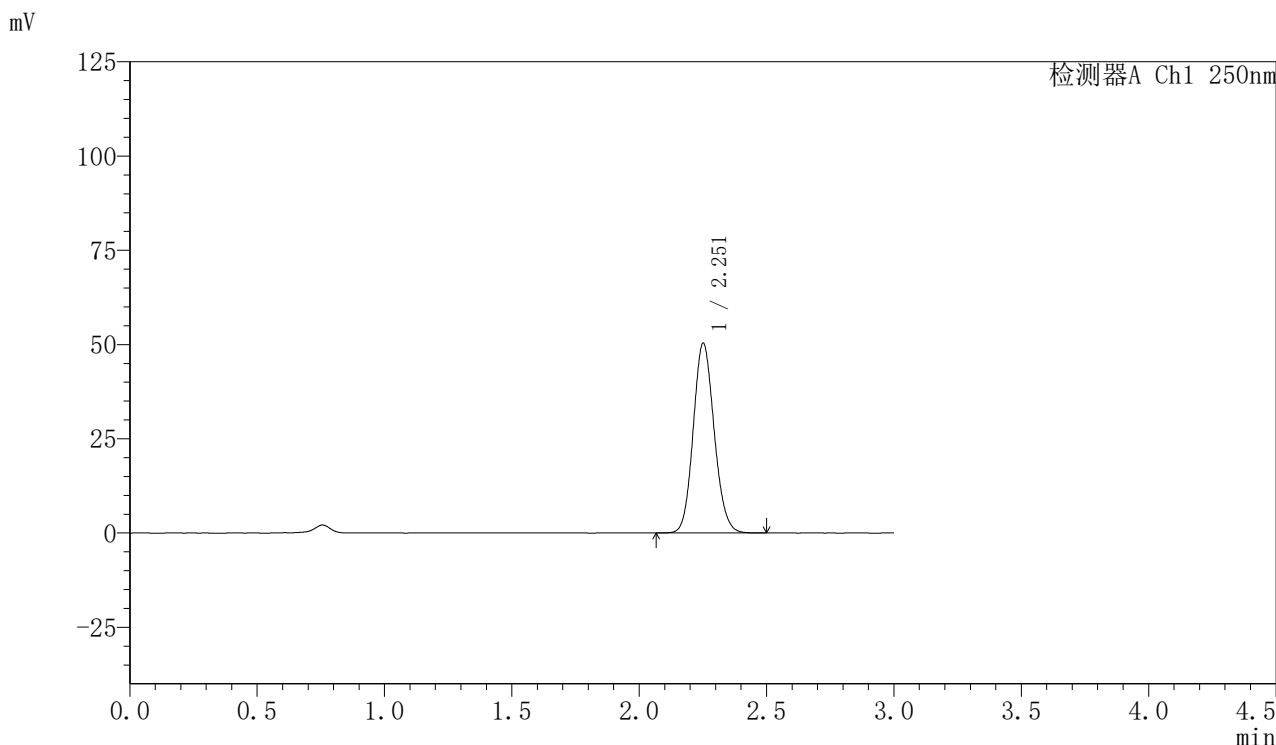


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-548-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 18:46:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:29:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.251 | 288262 | 100.000 | 50095 | 3579       | 1.117 | --       |
| 总计 |       | 288262 | 100.000 | 50095 |            |       |          |

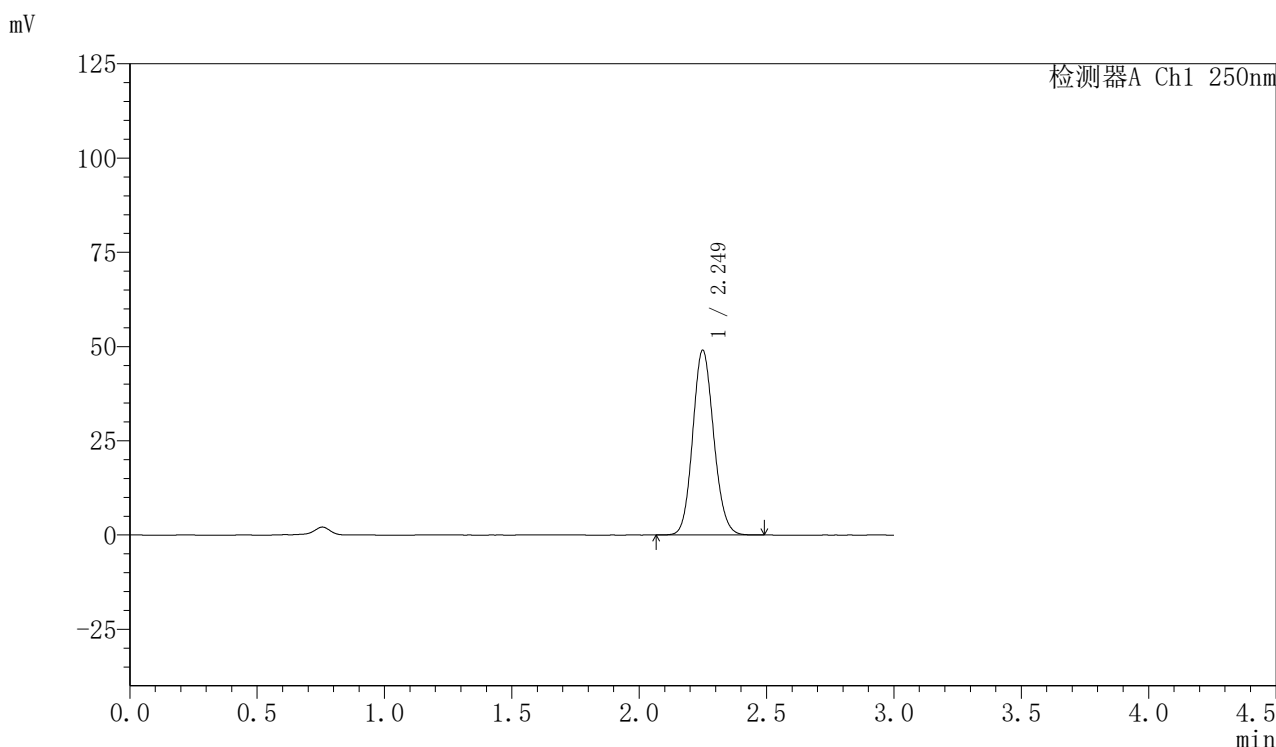


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-549-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 18:49:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:29:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.249 | 280800 | 100.000 | 48945 | 3574       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 280800 | 100.000 | 48945 |            |       |          |

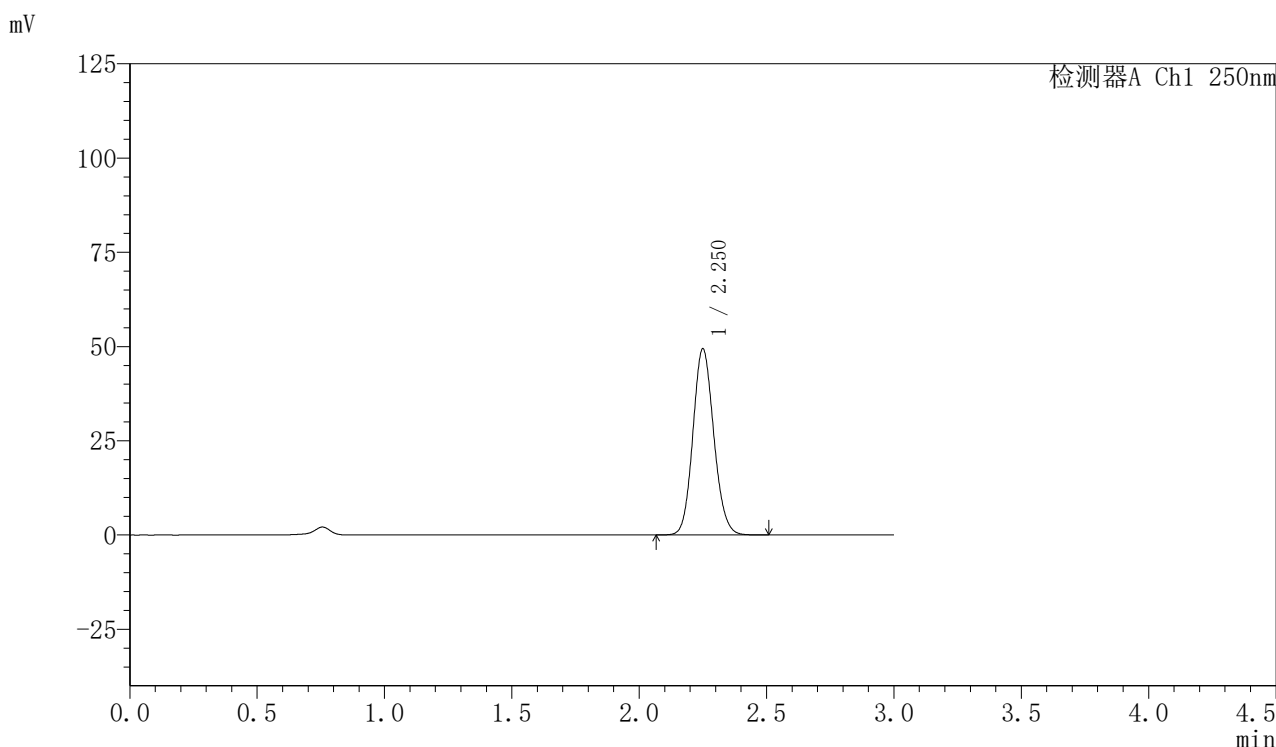


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-550-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 18:53:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:30:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.250 | 281753 | 100.000 | 49248 | 3605       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 281753 | 100.000 | 49248 |            |       |          |

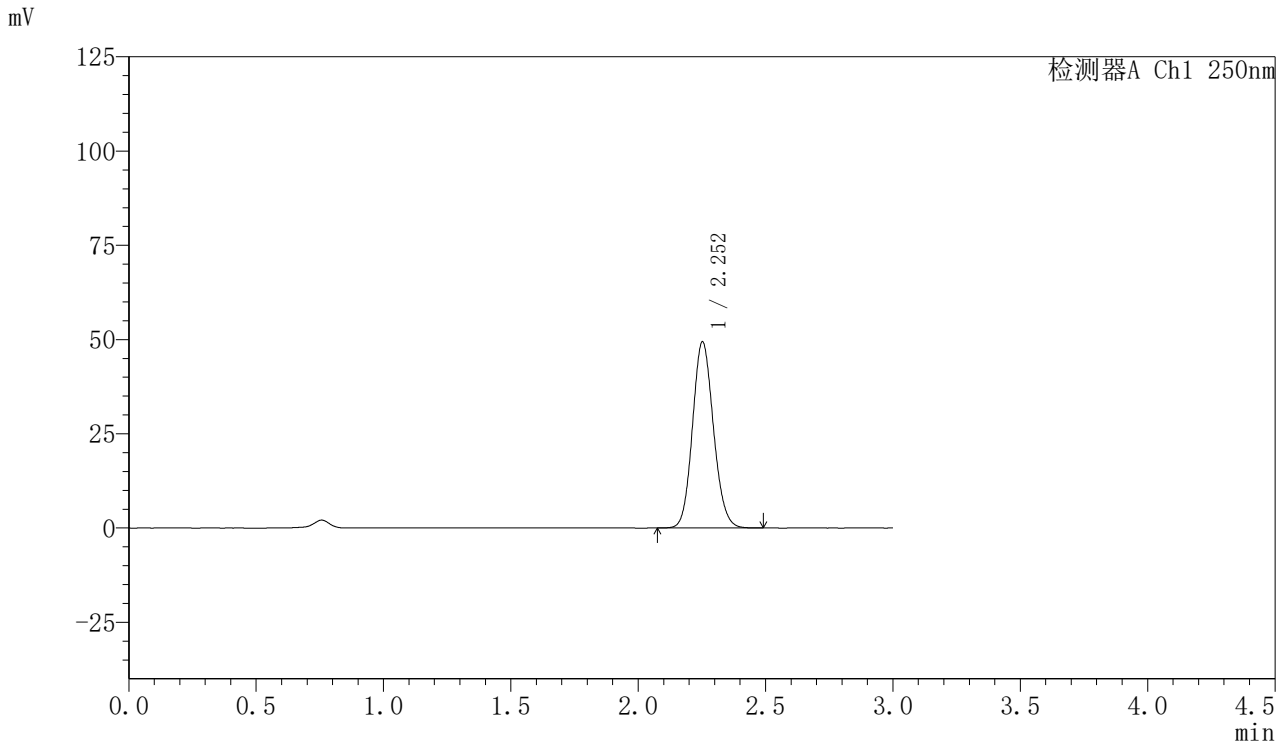


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-551-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 18:56:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:30:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.252 | 282693 | 100.000 | 49267 | 3587       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 282693 | 100.000 | 49267 |            |       |          |

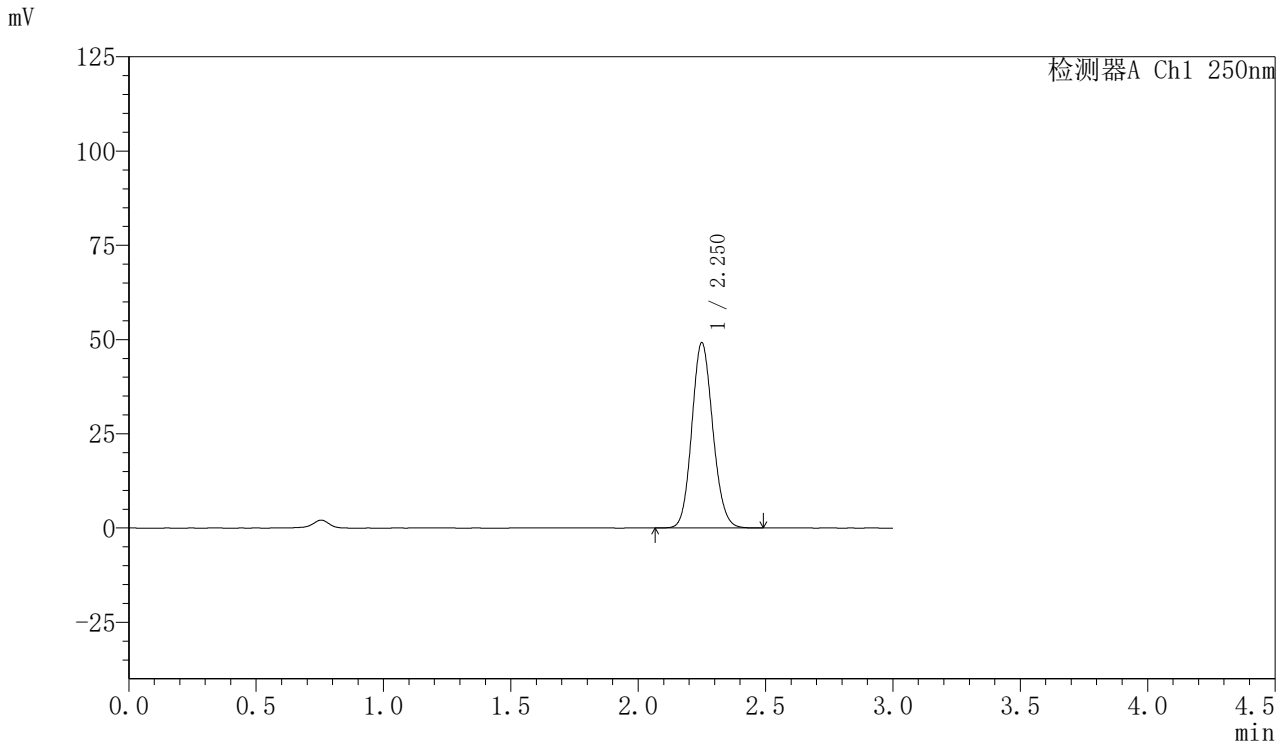


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-552-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 19:00:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:30:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.250 | 281698 | 100.000 | 49031 | 3567       | 1.118 | --       |
| 总计 |       | 281698 | 100.000 | 49031 |            |       |          |

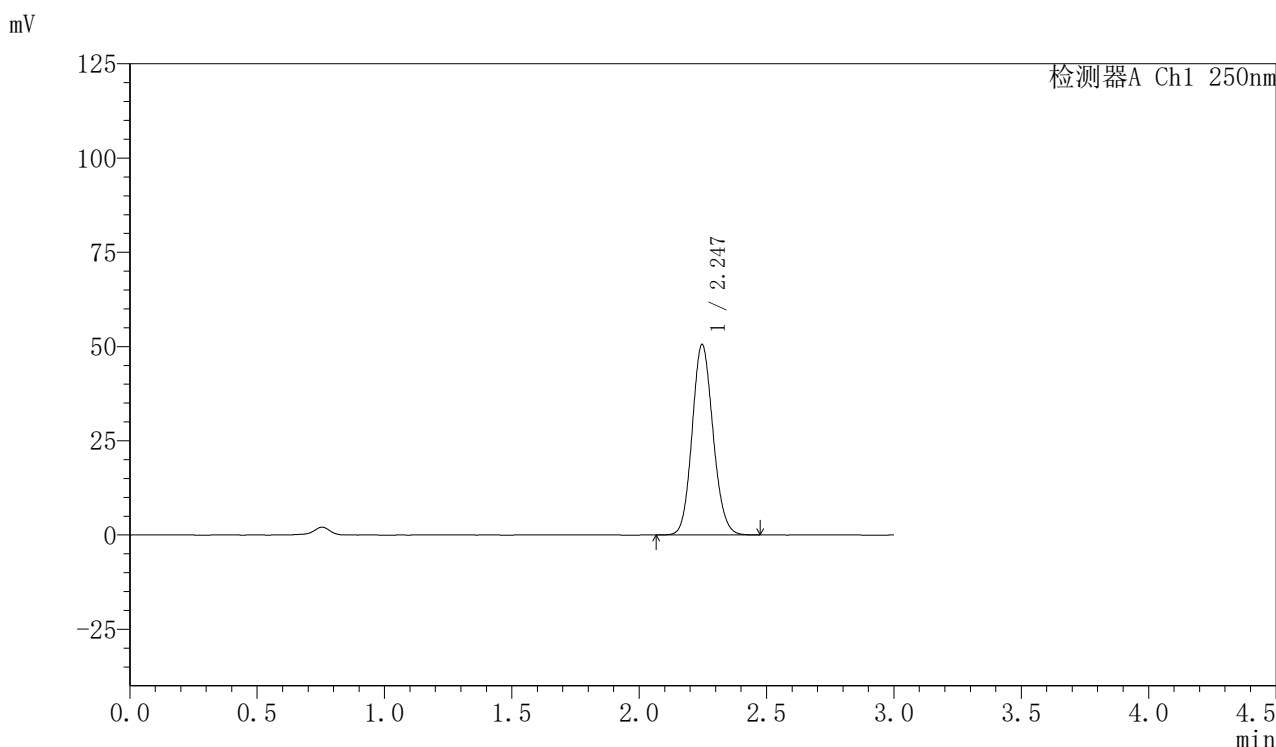


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-553-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 19:03:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:30:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.247 | 288592 | 100.000 | 50564 | 3587       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 288592 | 100.000 | 50564 |            |       |          |

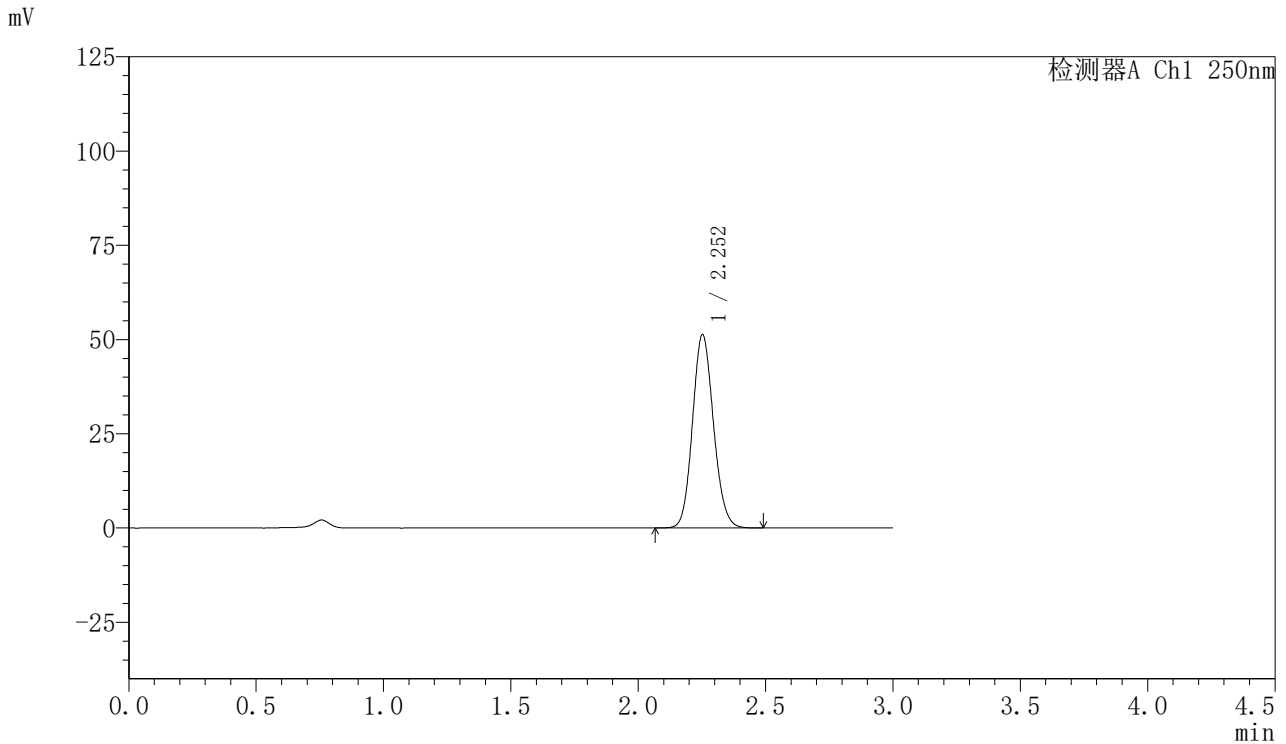


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-554-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 19:06:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:30:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.252 | 294073 | 100.000 | 51193 | 3579       | 1.117 | --       |
| 总计 |       | 294073 | 100.000 | 51193 |            |       |          |

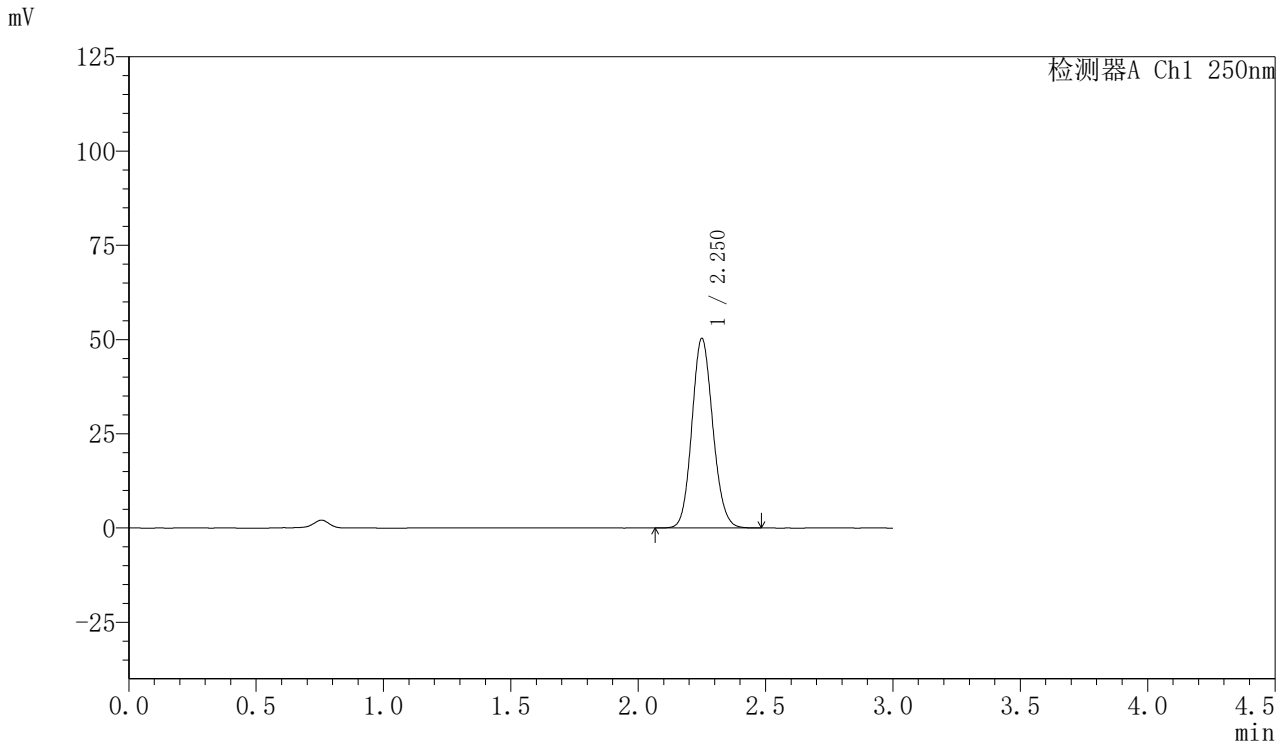


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-555-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 19:10:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:30:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.250 | 287389 | 100.000 | 50144 | 3589       | 1.117 | --       |
| 总计 |       | 287389 | 100.000 | 50144 |            |       |          |

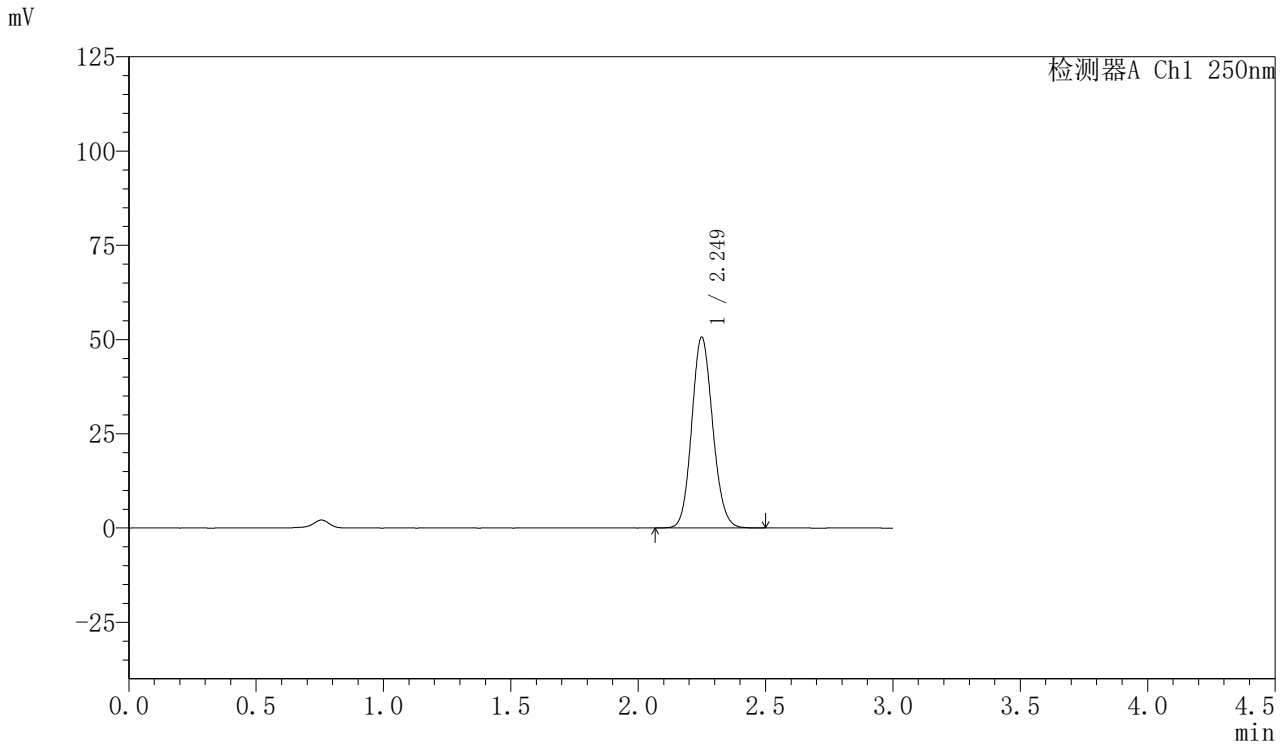


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-556-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 19:13:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:30:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.249 | 289799 | 100.000 | 50538 | 3578       | 1.117 | --       |
| 总计 |       | 289799 | 100.000 | 50538 |            |       |          |

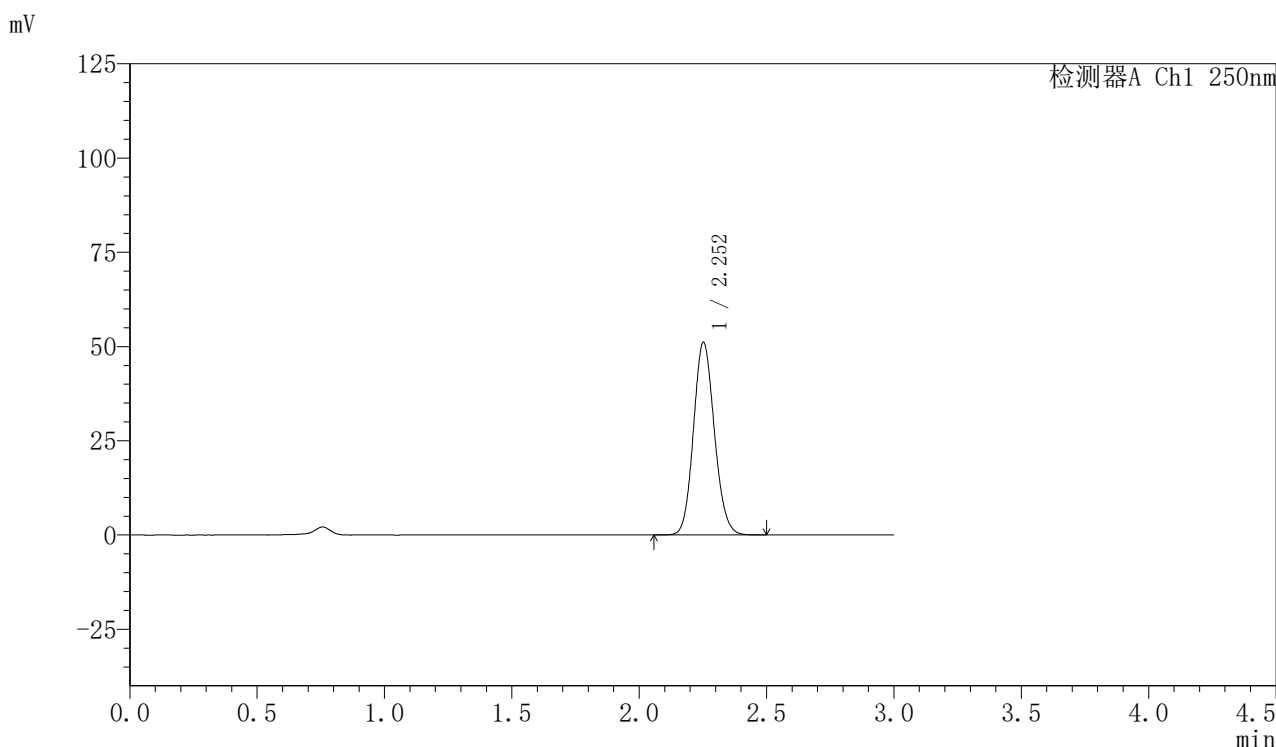


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-557-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 19:17:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:30:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.252 | 292260 | 100.000 | 50981 | 3598       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 292260 | 100.000 | 50981 |            |       |          |

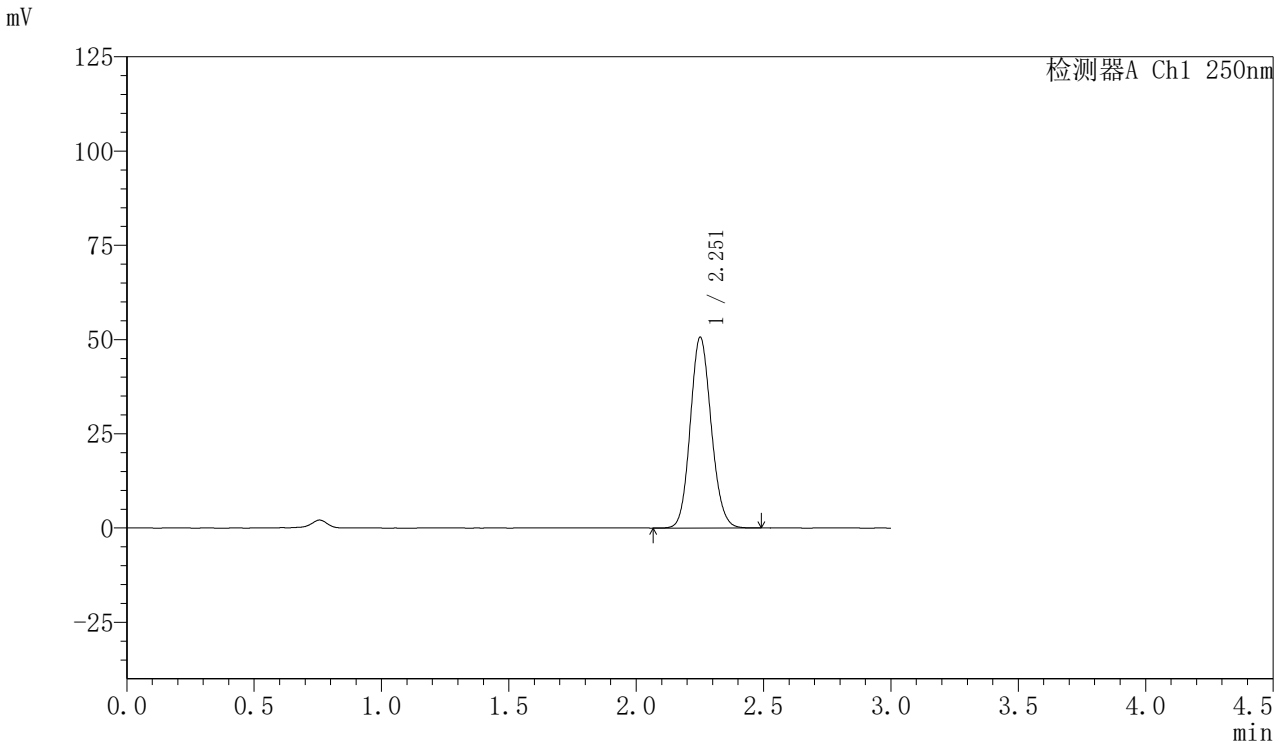


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-558-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 19:20:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:30:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

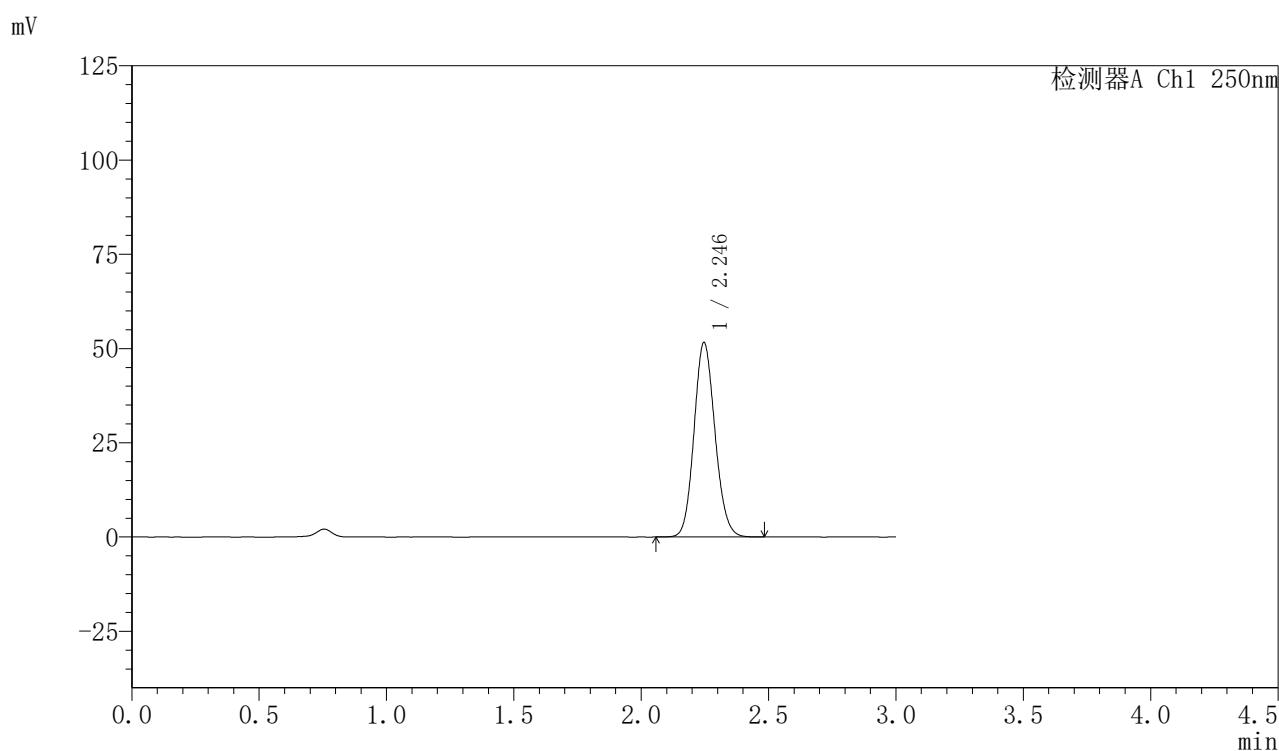
检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.251 | 289665 | 100.000 | 50382 | 3583       | 1.117 | --       |
| 总计 |       | 289665 | 100.000 | 50382 |            |       |          |

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 250nm  
数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-559-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-jxzs-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号: 2-8  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/12/19 19:23:50 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/12/20 09:30:27 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.246 | 295432 | 100.000 | 51627 | 3564       | 1.118 | --       |
| 总计 |       | 295432 | 100.000 | 51627 |            |       |          |

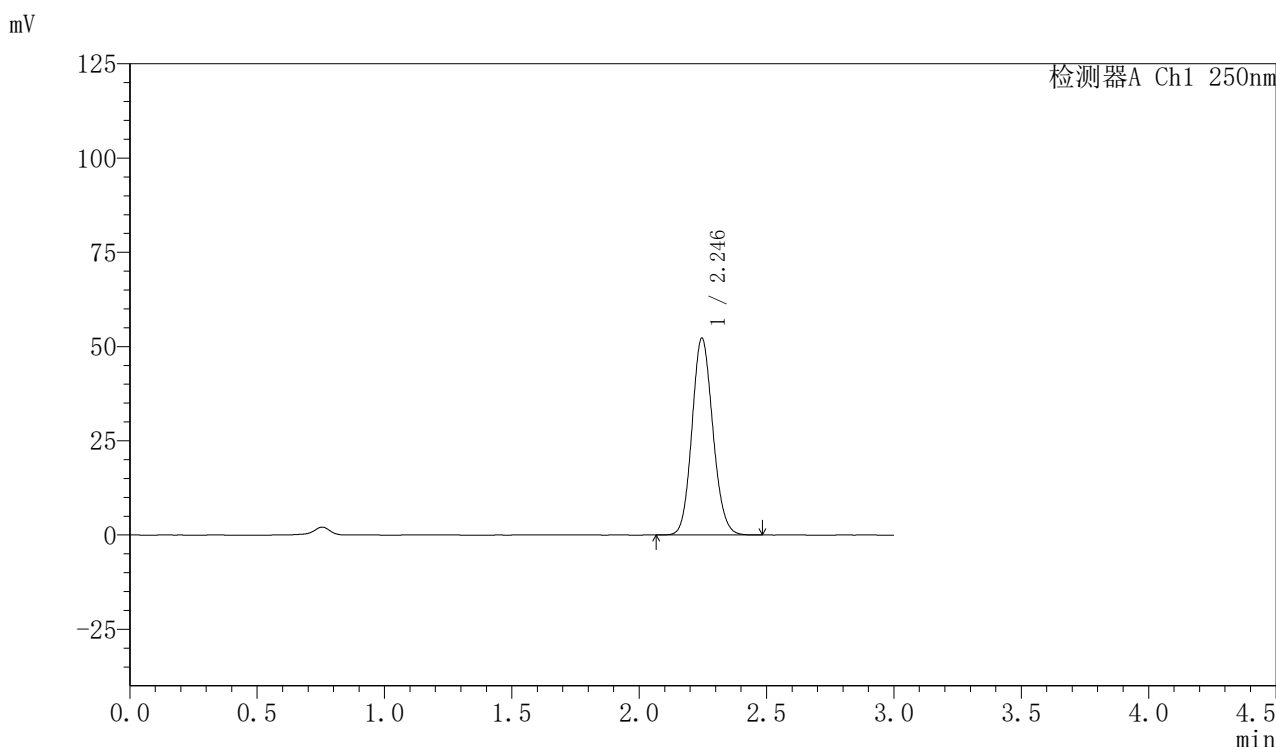


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-560-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-17  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 19:27:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:30:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.246 | 297719 | 100.000 | 52251 | 3593       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 297719 | 100.000 | 52251 |            |       |          |

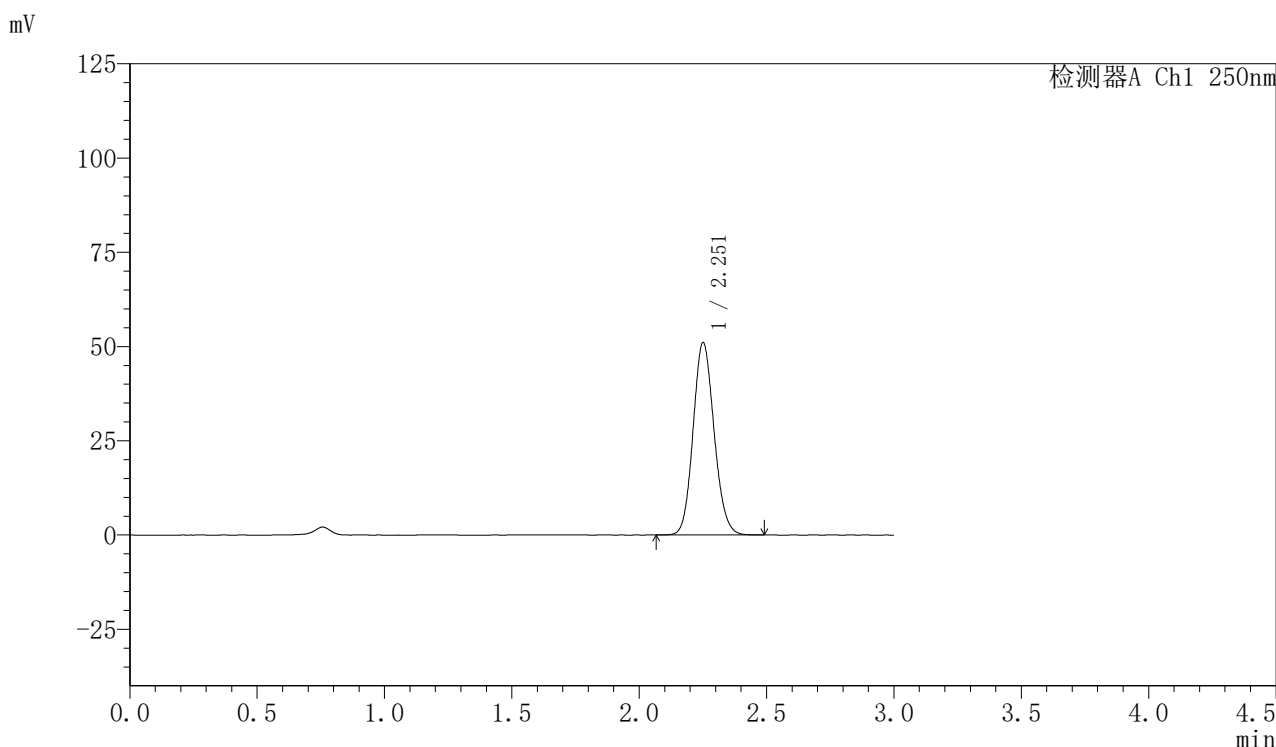


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-561-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-26  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 19:30:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:30:32      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.251 | 292905 | 100.000 | 50806 | 3565       | 1.118 | --       |
| 总计 |       | 292905 | 100.000 | 50806 |            |       |          |

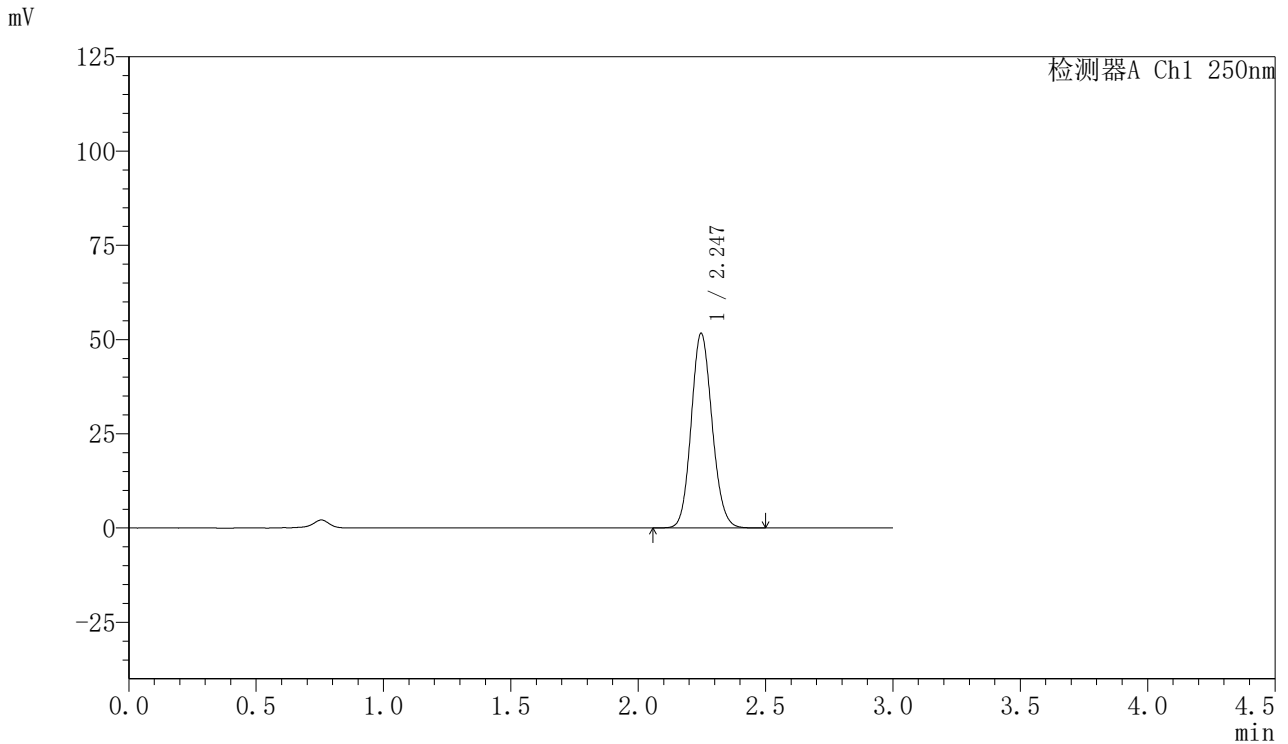


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-562-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 19:34:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:30:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.247 | 294806 | 100.000 | 51670 | 3590       | 1.115 | --       |
| 总计 |       | 294806 | 100.000 | 51670 |            |       |          |

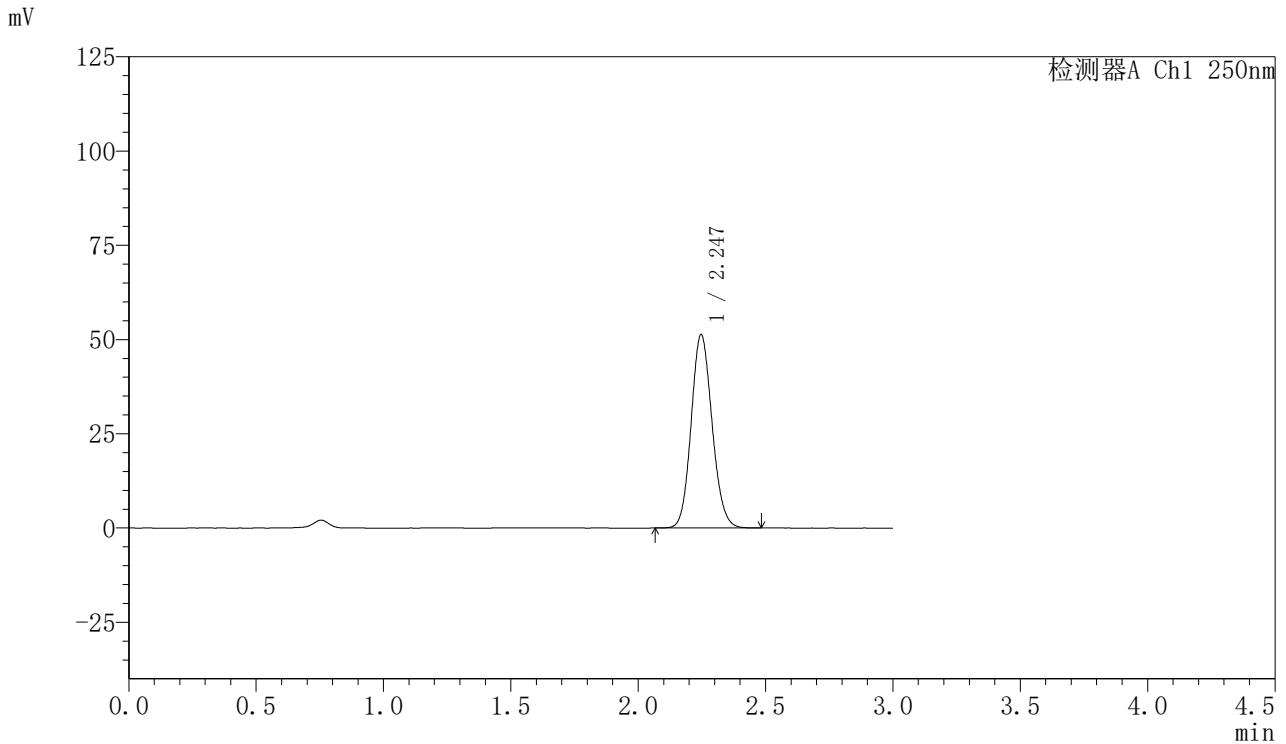


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
柱温: 40°C      波长: 250nm  
数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-563-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-jxzs-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号: 2-44  
进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
进样时间: 2024/12/19 19:37:26      实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/12/20 09:30:38      处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.247 | 293491 | 100.000 | 51325 | 3575       | 1.118 | --       |
| 总计 |       | 293491 | 100.000 | 51325 |            |       |          |

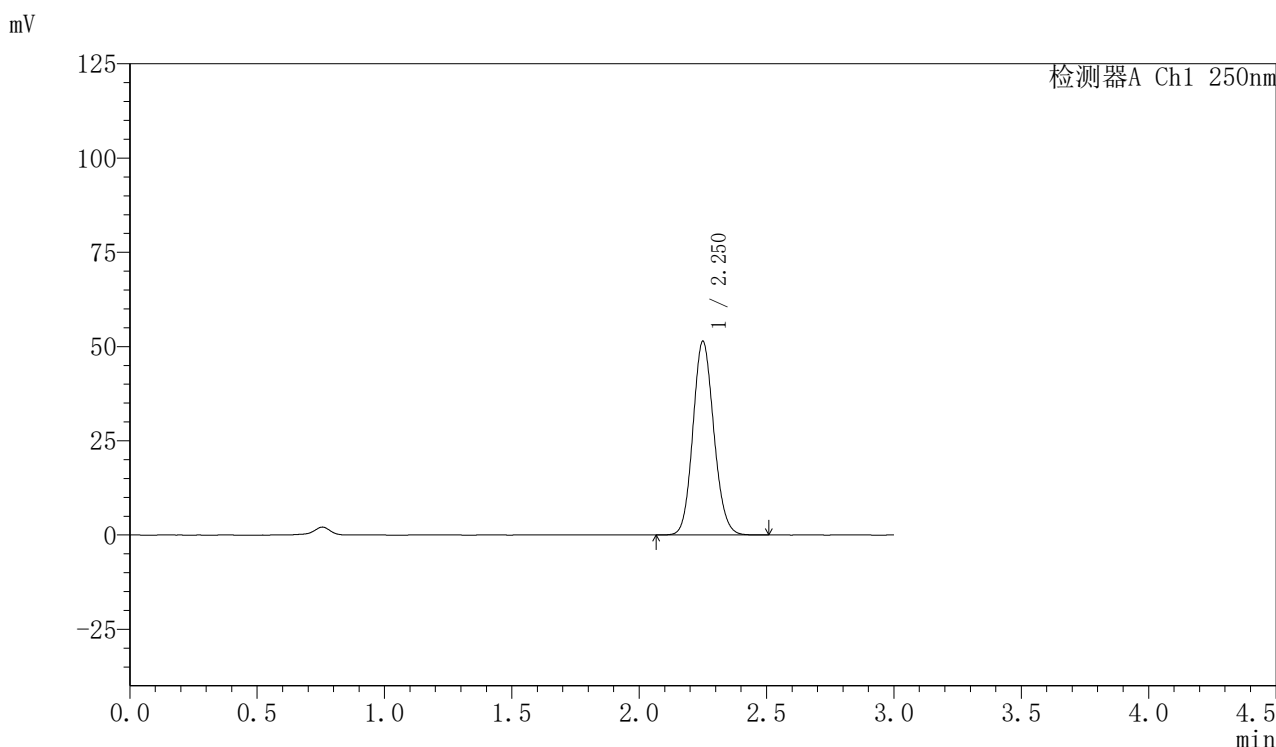


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-564-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-53  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 19:40:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:30:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.250 | 293780 | 100.000 | 51256 | 3592       | 1.117 | --       |
| 总计 |       | 293780 | 100.000 | 51256 |            |       |          |

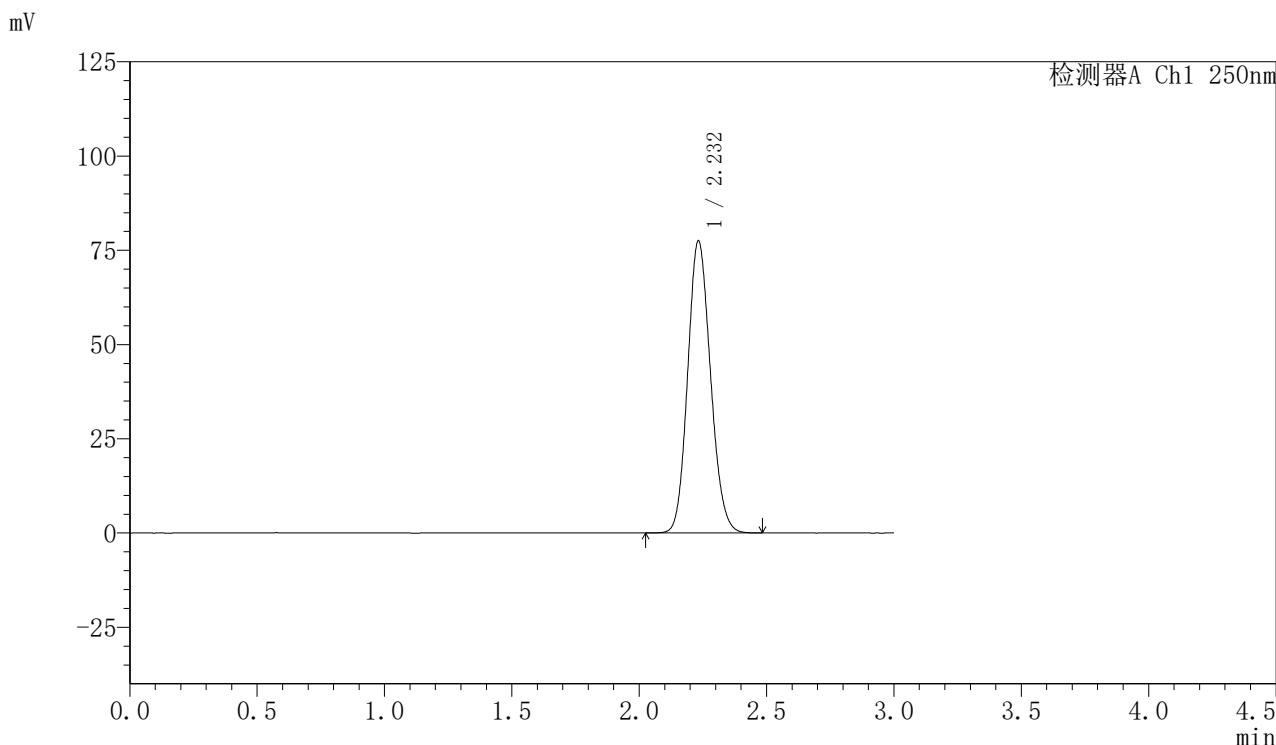


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-565-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 19:44:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:30:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.232 | 483338 | 100.000 | 77382 | 2954       | 1.130 | --       |
| 总计 |       | 483338 | 100.000 | 77382 |            |       |          |

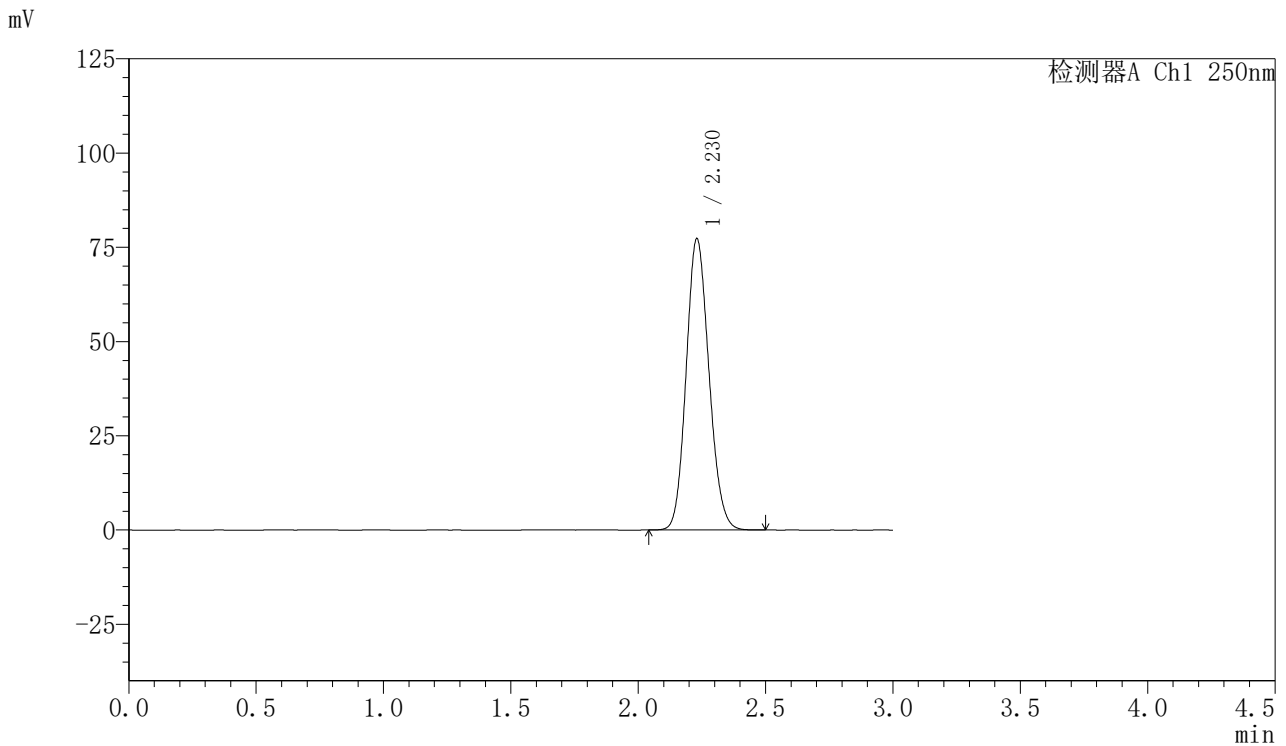


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-566-2 - cbzj-JPS7664p-pH4.5jz-15mg-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 19:47:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:30:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.230 | 481636 | 100.000 | 77315 | 2955       | 1.131 | --       |
| 总计 |       | 481636 | 100.000 | 77315 |            |       |          |



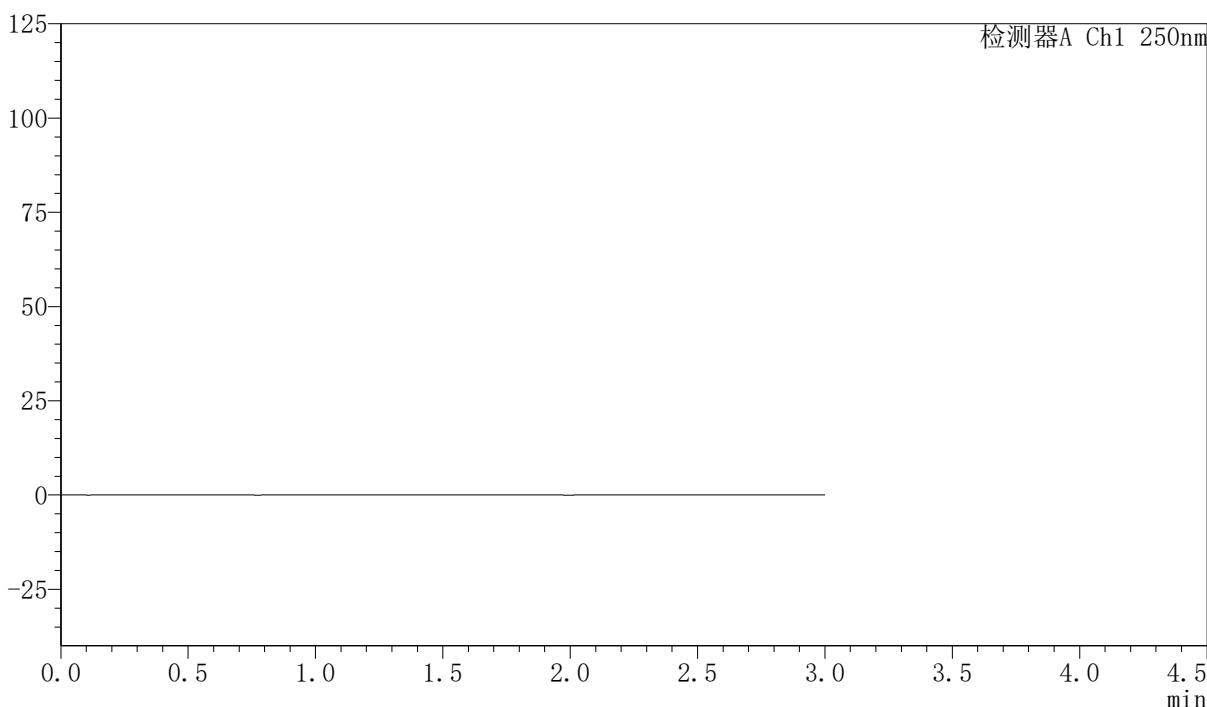
# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 250nm  
数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-567-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号: 3-9  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/12/19 19:50:58 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/12/20 09:30:49 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

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

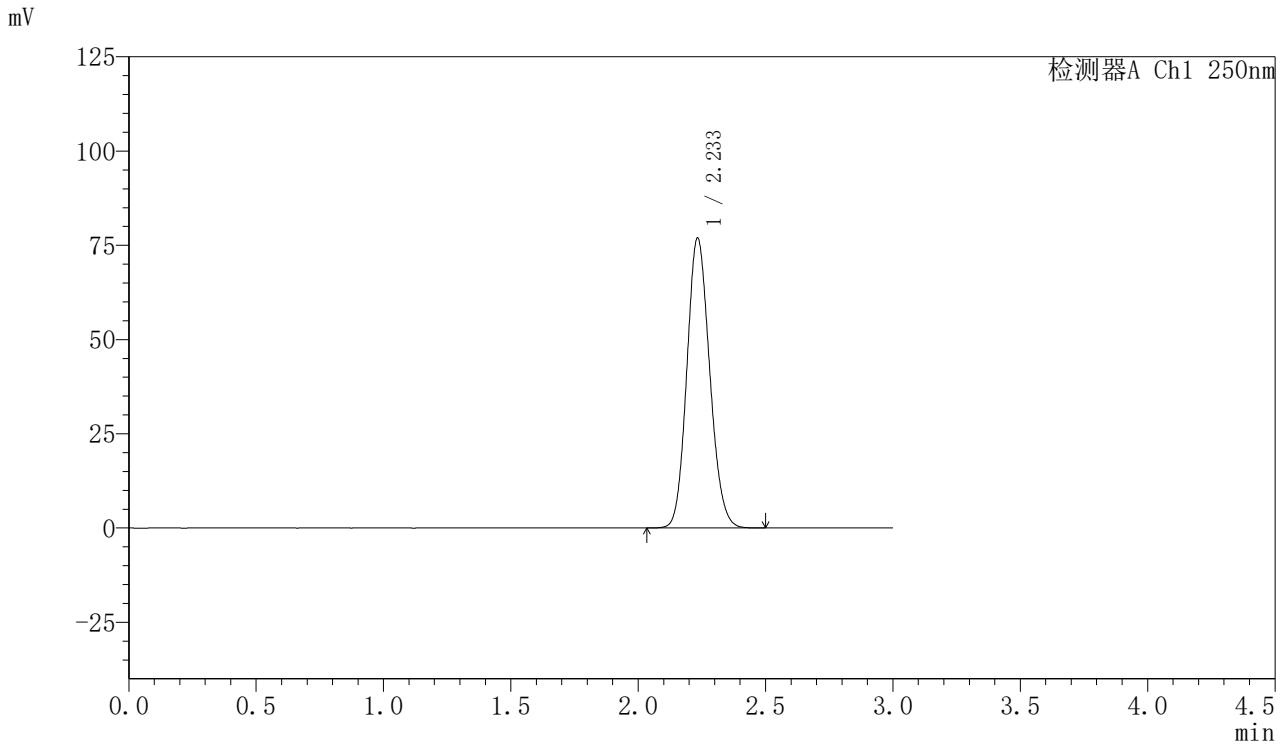


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-568-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 19:54:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:30:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.233 | 480501 | 100.000 | 76734 | 2947       | 1.131 | --       |
| 总计 |       | 480501 | 100.000 | 76734 |            |       |          |

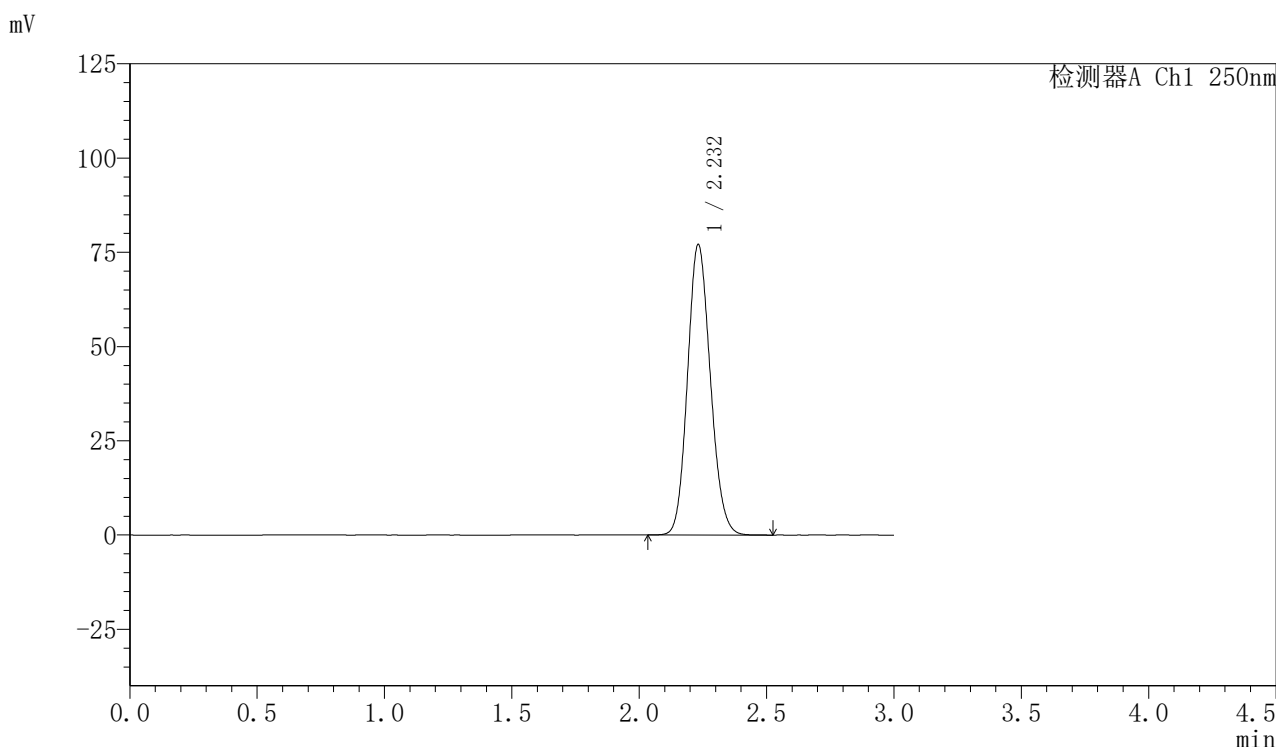


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-569-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 19:57:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:30:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.232 | 481047 | 100.000 | 77042 | 2949       | 1.130 | --       |
| 总计 |       | 481047 | 100.000 | 77042 |            |       |          |

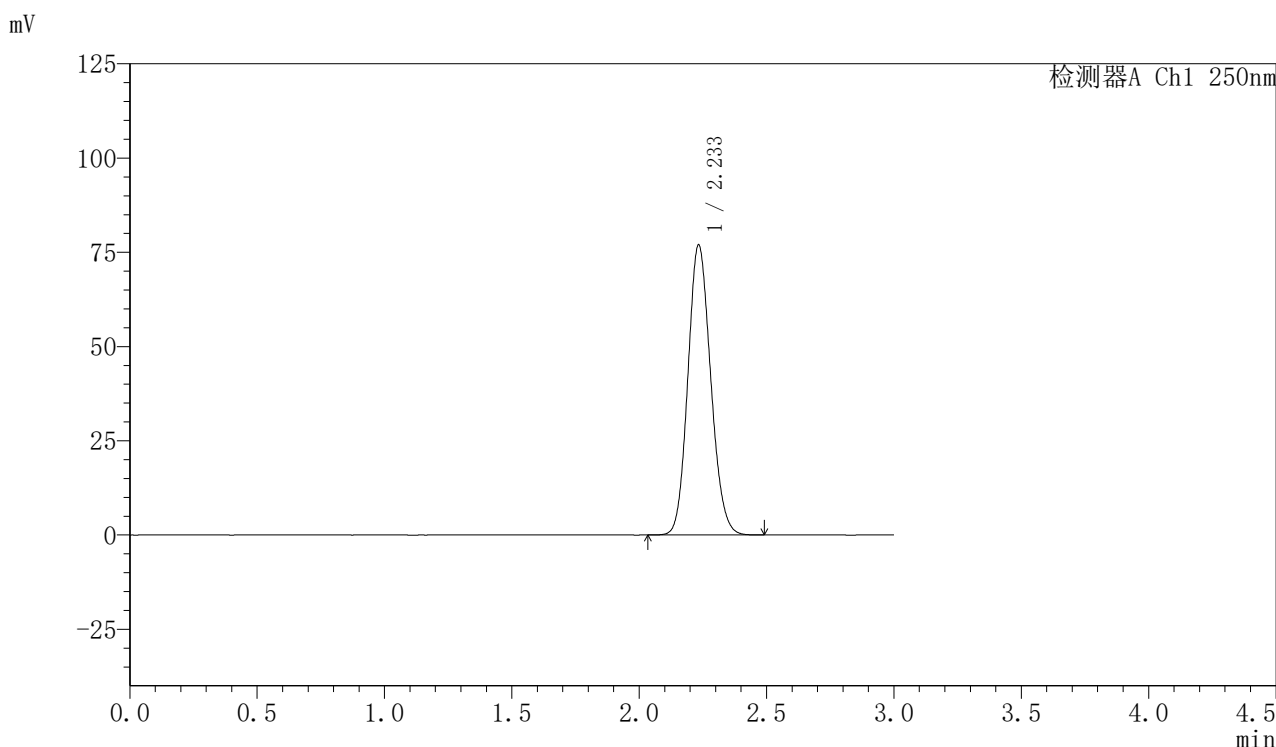


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-570-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 20:01:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:30:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.233 | 480031 | 100.000 | 76745 | 2956       | 1.130 | --       |
| 总计 |       | 480031 | 100.000 | 76745 |            |       |          |

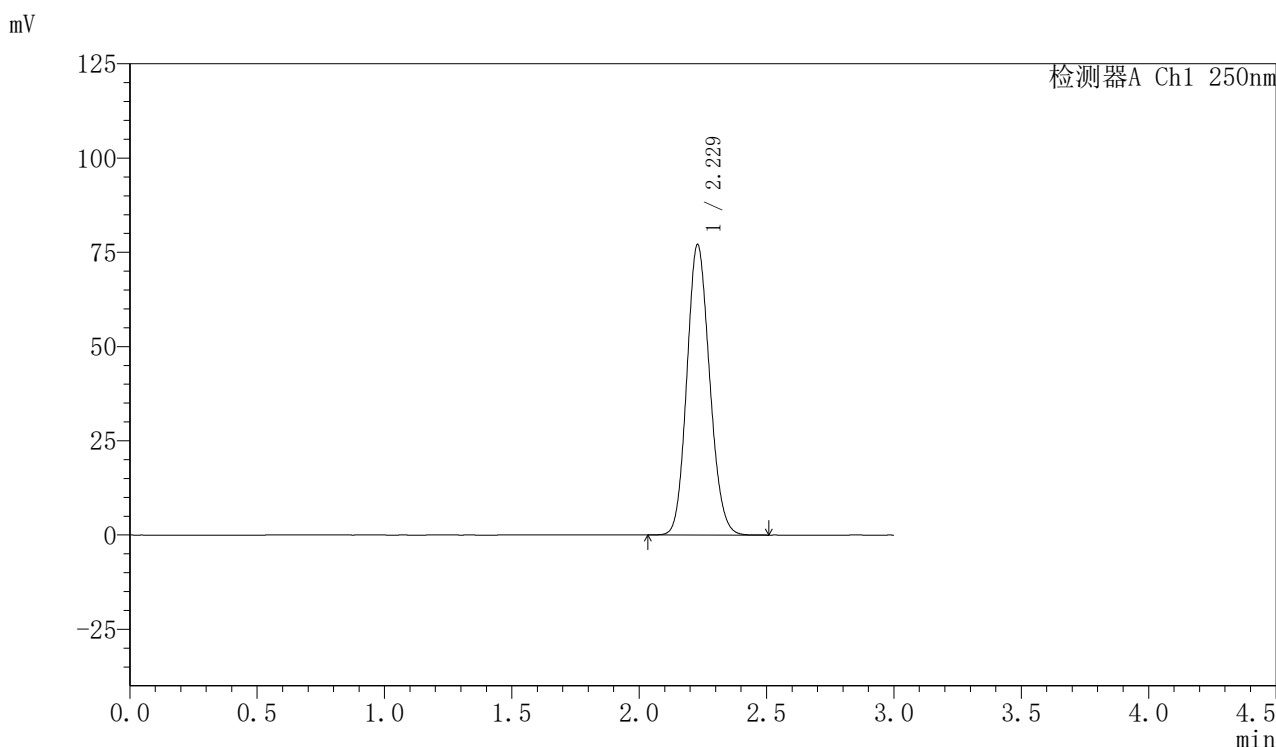


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速：1.0ml/min  
 柱温：40°C    波长：250nm  
 数据文件名：RC\$SMF-377 - 27-8/30-571-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-dz1-4.lcd  
 方法文件名：RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名：RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号：3-18  
 进样体积：10 μl    版本号：6.115  
 进样时间：2024/12/19 20:04:26                      实验者：jiangjinwei  
 处理时间(V2)：2024/12/20 09:31:00                      处理者：jiangjinwei  
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.229 | 479573 | 100.000 | 77066 | 2958       | 1.129 | --       |
| 总计 |       | 479573 | 100.000 | 77066 |            |       |          |

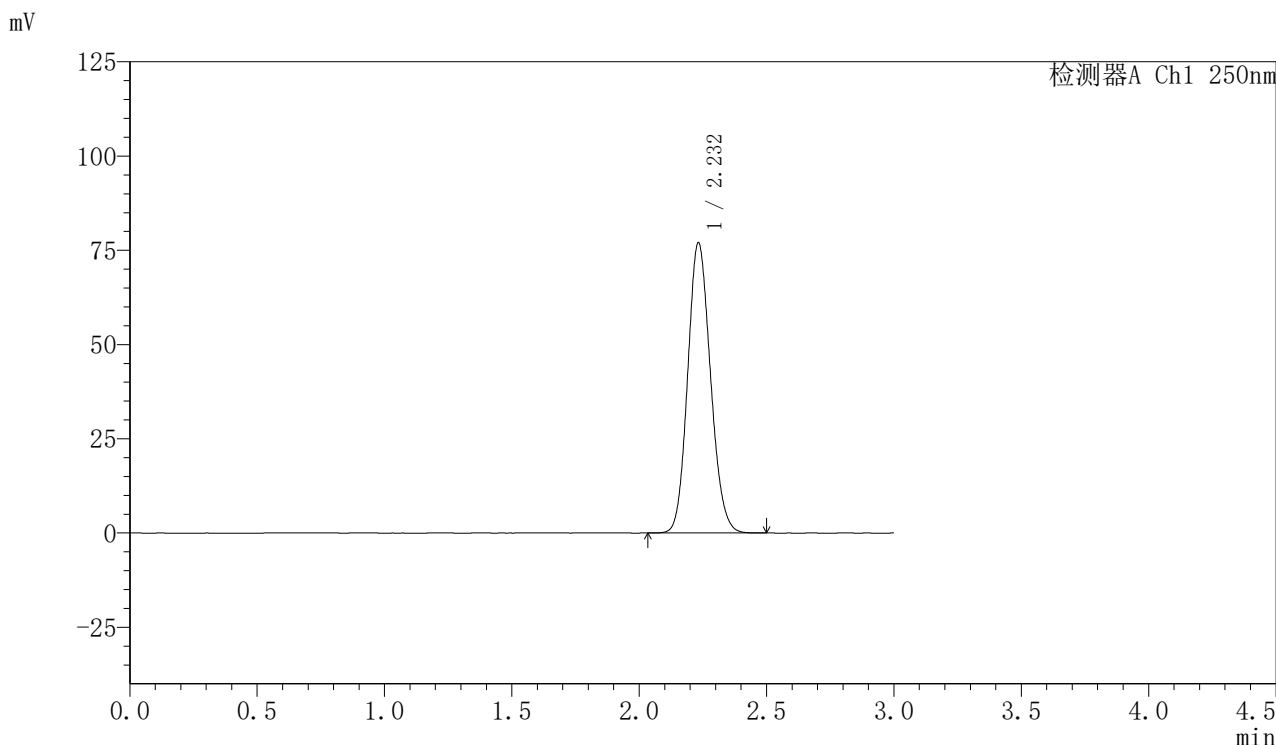


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-572-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 20:07:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:31:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.232 | 479970 | 100.000 | 76921 | 2960       | 1.130 | --       |
| 总计 |       | 479970 | 100.000 | 76921 |            |       |          |

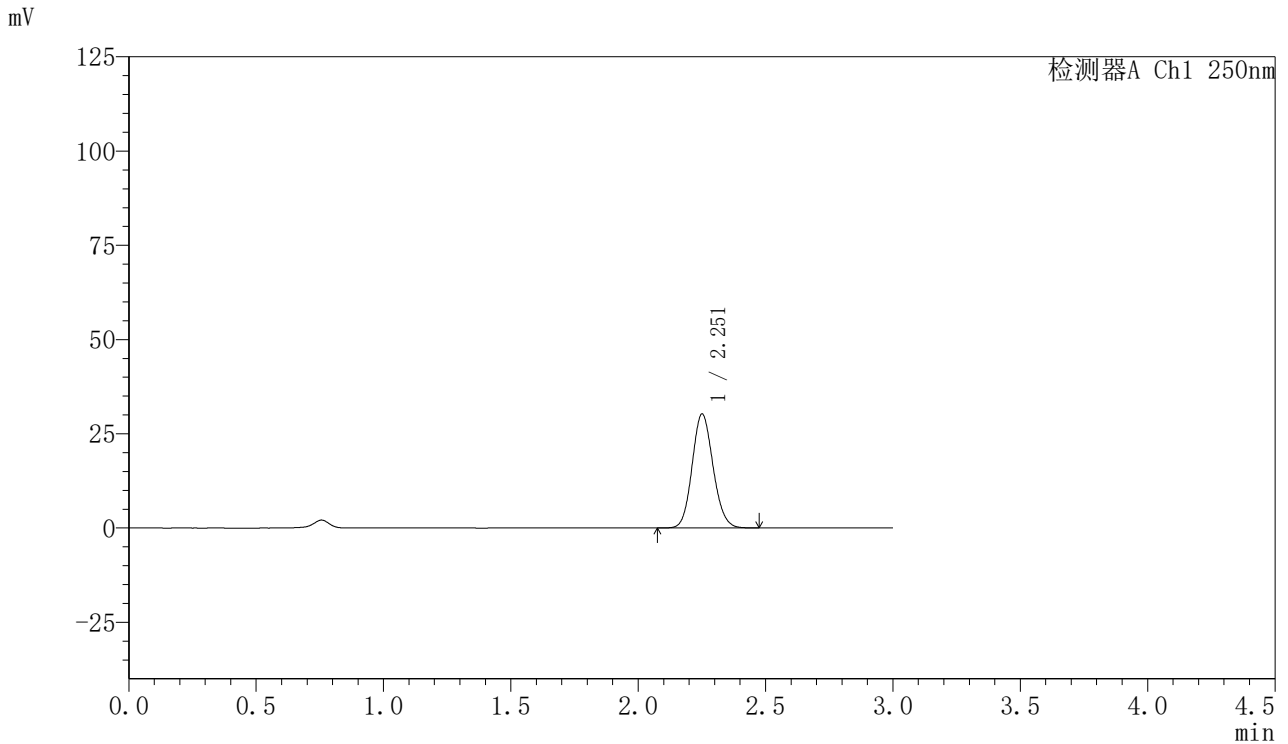


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-573-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 20:11:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:31:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.251 | 173110 | 100.000 | 30099 | 3575       | 1.117 | --       |
| 总计 |       | 173110 | 100.000 | 30099 |            |       |          |

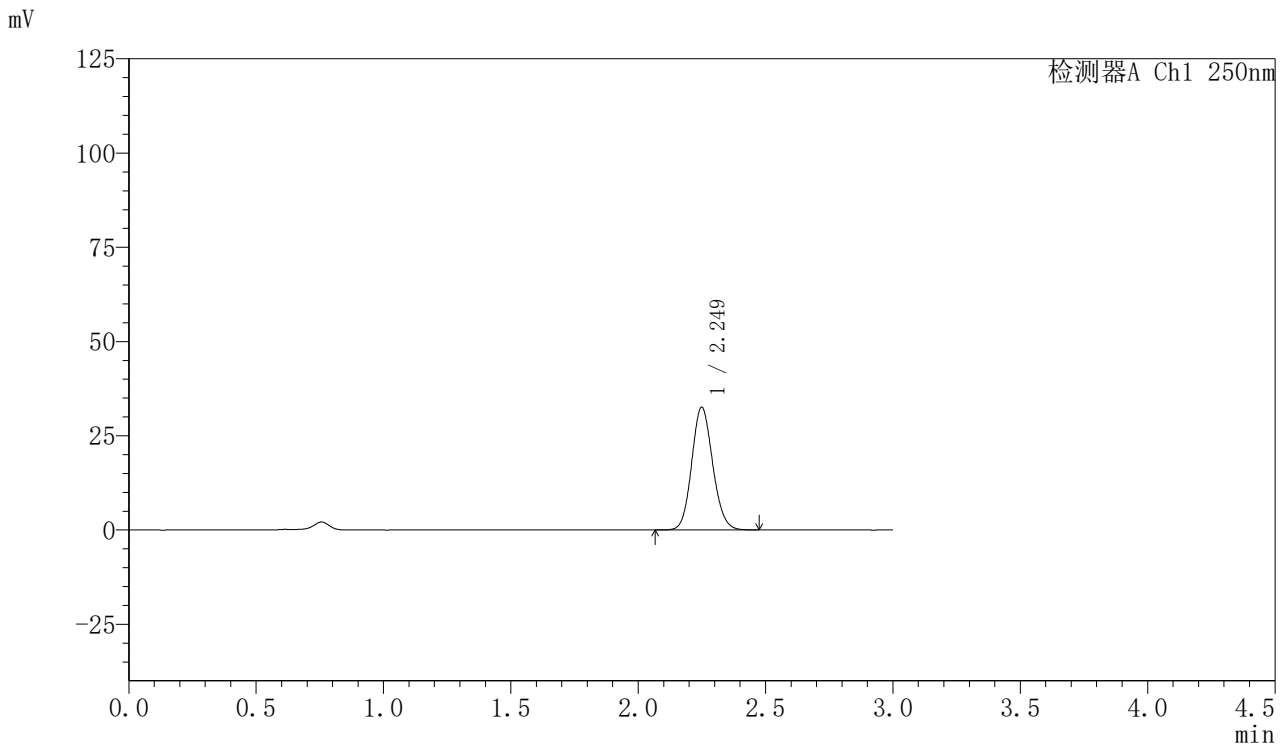


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-574-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 20:14:30      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:31:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.249 | 186437 | 100.000 | 32496 | 3564       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 186437 | 100.000 | 32496 |            |       |          |

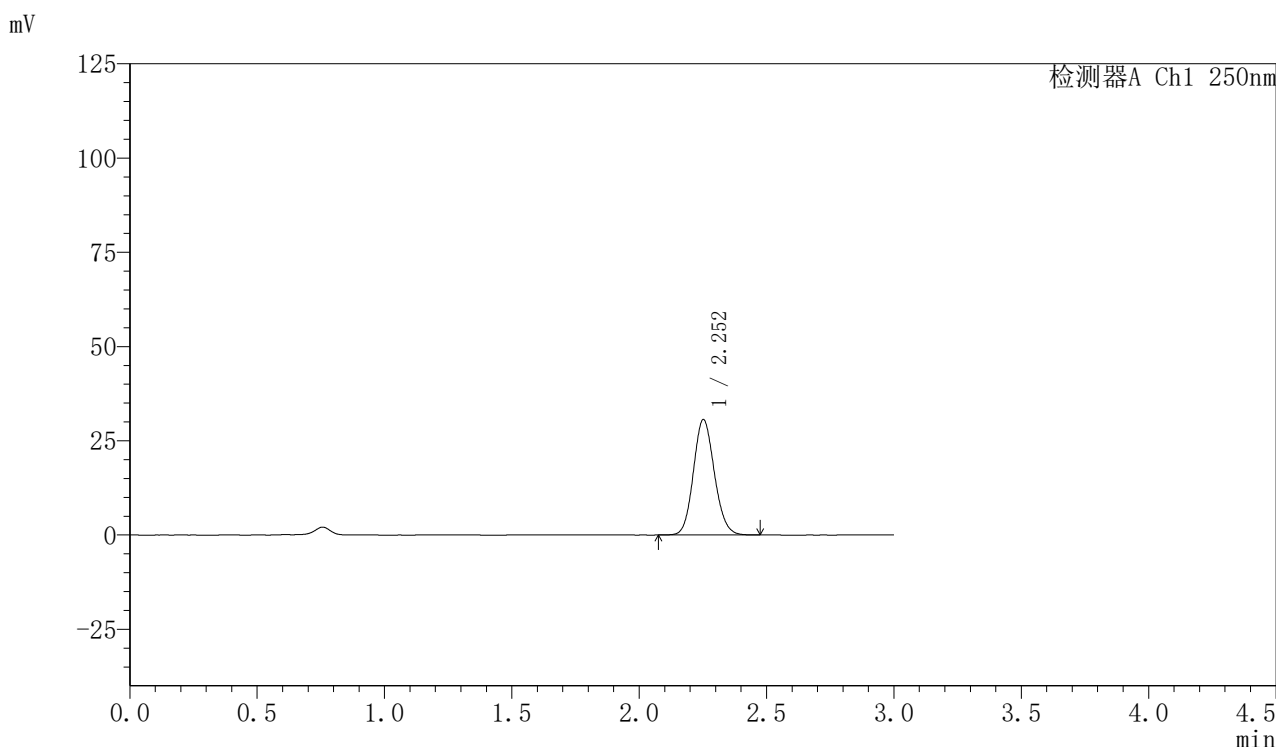


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-575-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 20:17:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:31:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.252 | 175451 | 100.000 | 30524 | 3579       | 1.115 | --       |
| 总计 |       | 175451 | 100.000 | 30524 |            |       |          |

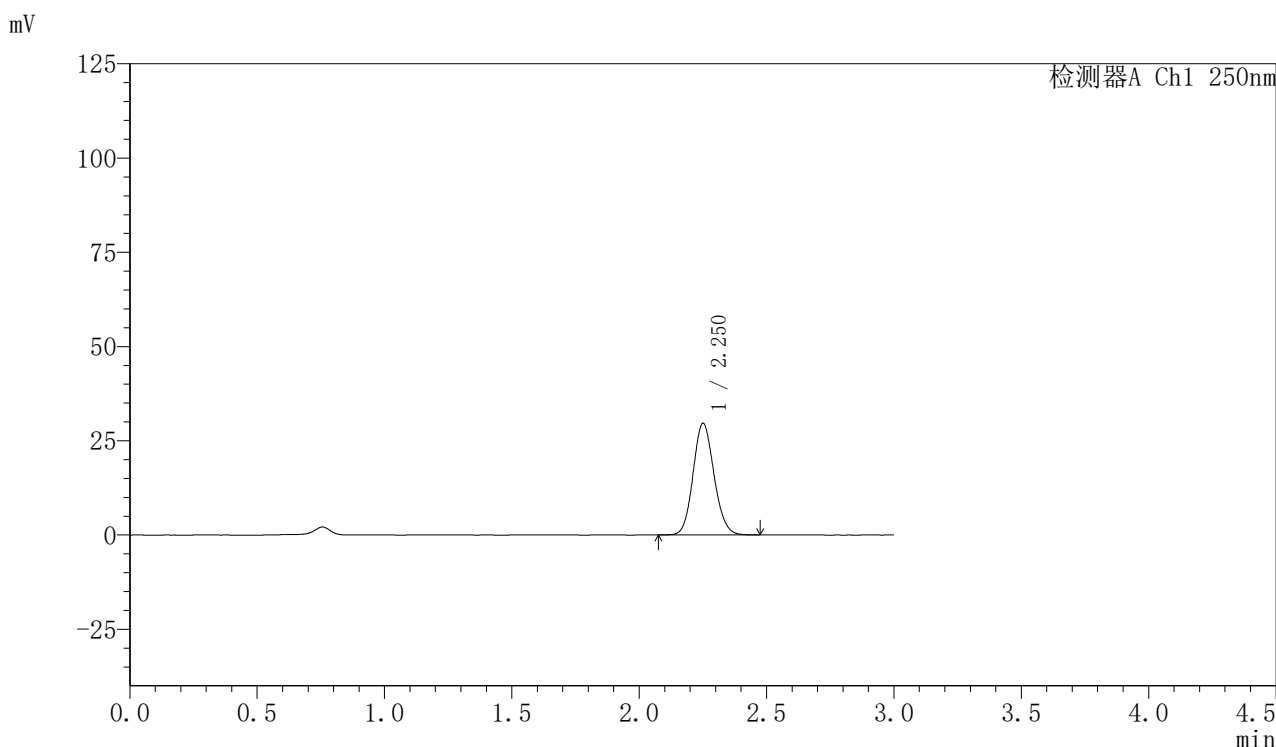


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-576-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 20:21:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:31:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.250 | 169620 | 100.000 | 29504 | 3582       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 169620 | 100.000 | 29504 |            |       |          |

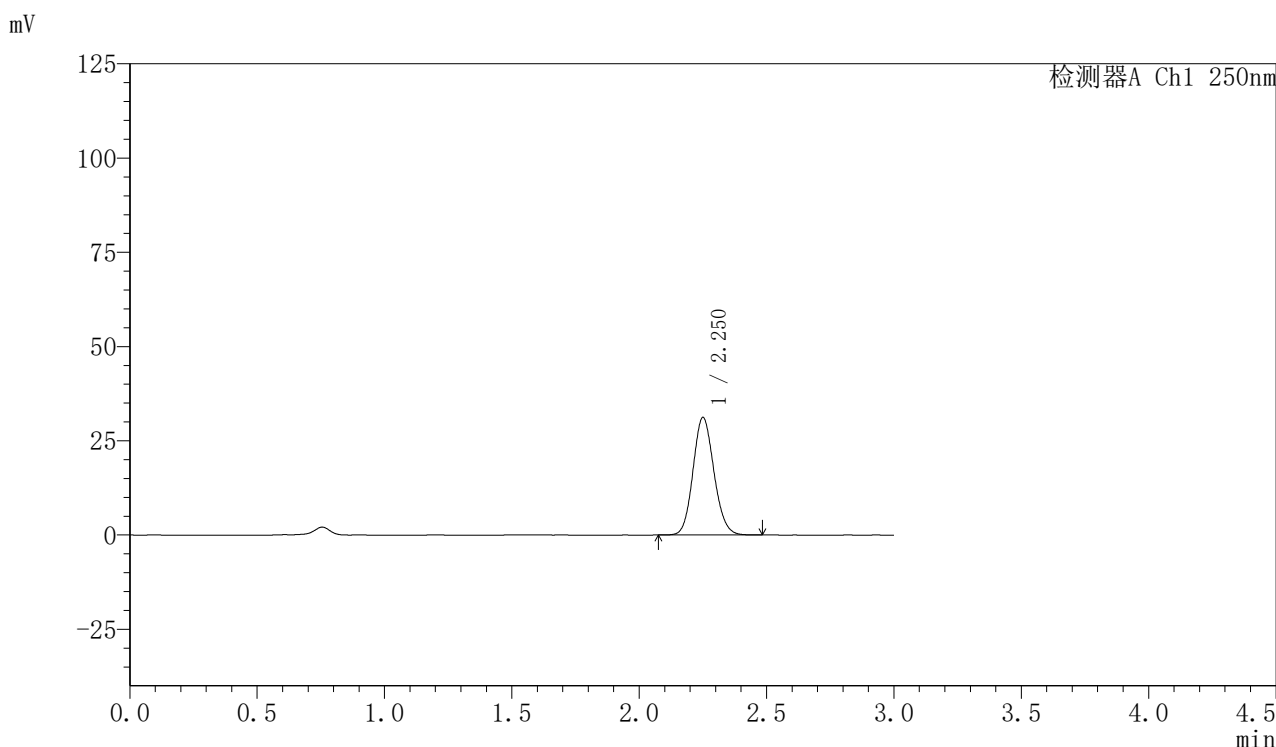


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-577-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 20:24:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:31:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.250 | 178600 | 100.000 | 31081 | 3576       | 1.118 | --       |
| 总计 |       | 178600 | 100.000 | 31081 |            |       |          |

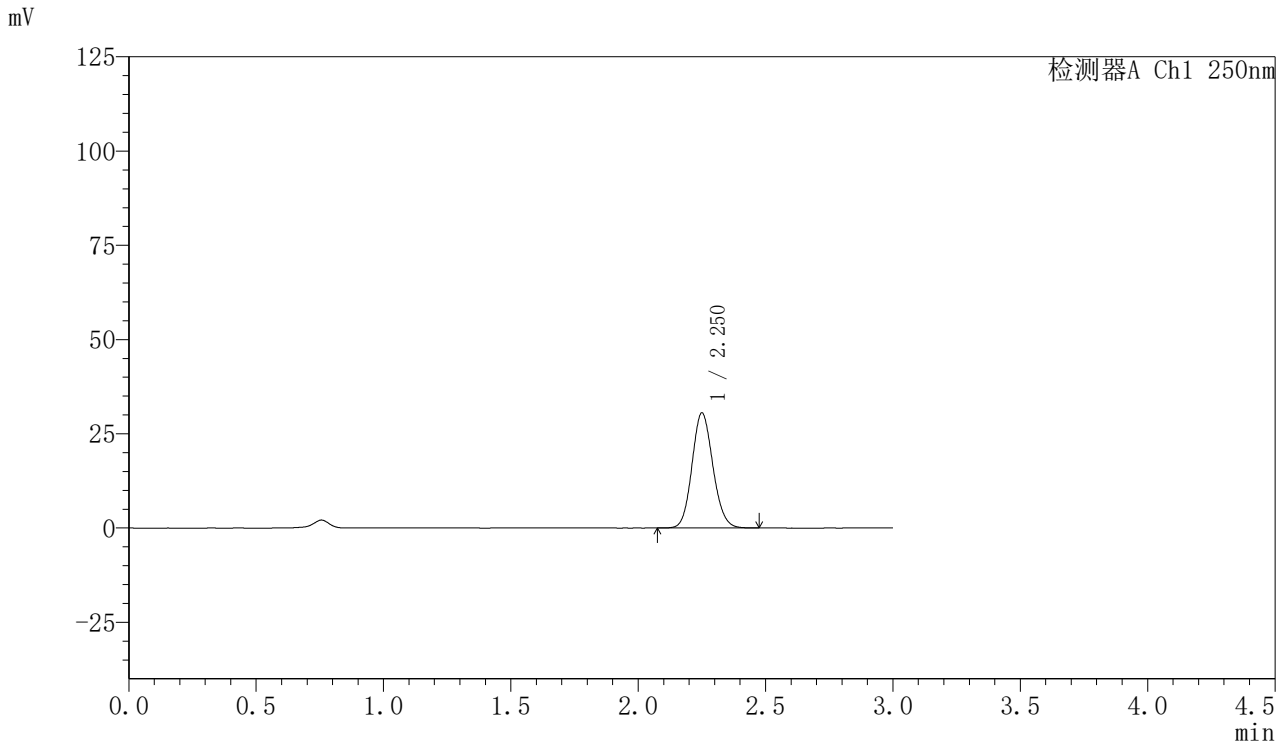


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-578-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 20:27:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:31:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.250 | 174266 | 100.000 | 30414 | 3593       | 1.115 | --       |
| 总计 |       | 174266 | 100.000 | 30414 |            |       |          |

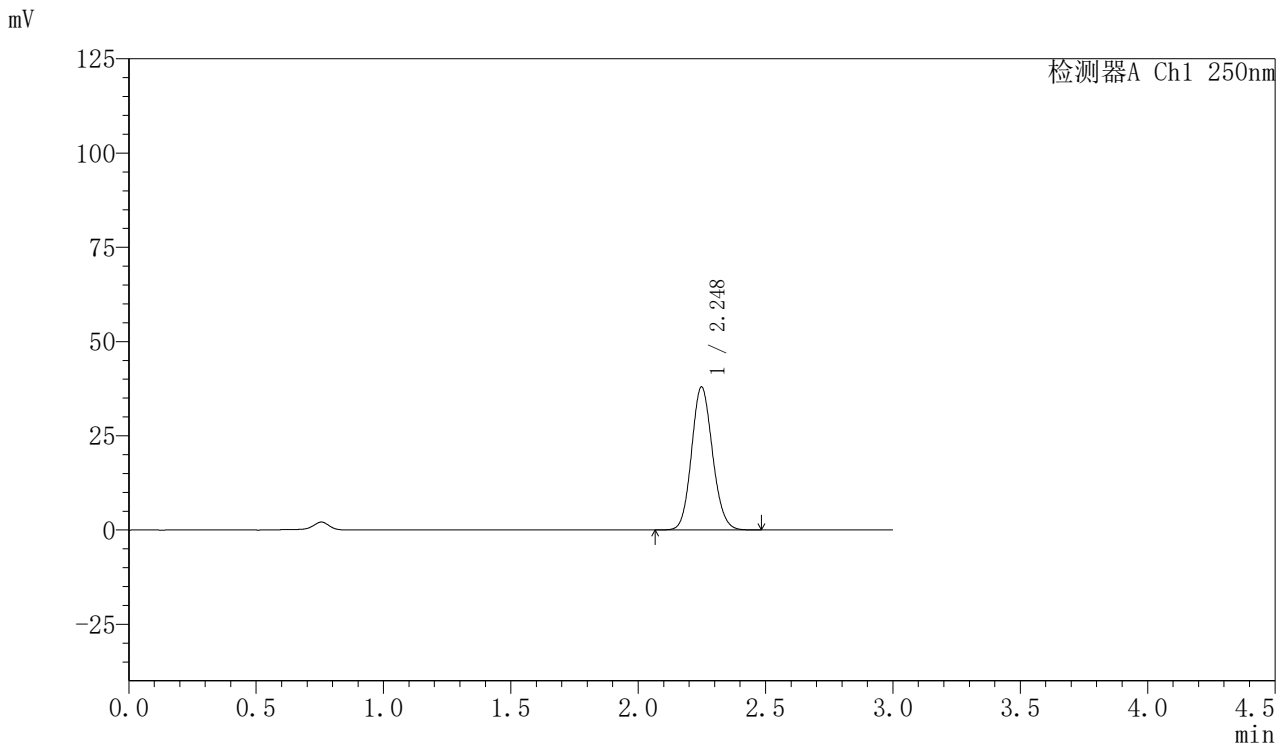


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-579-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 20:31:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:31:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.248 | 217538 | 100.000 | 37935 | 3563       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 217538 | 100.000 | 37935 |            |       |          |

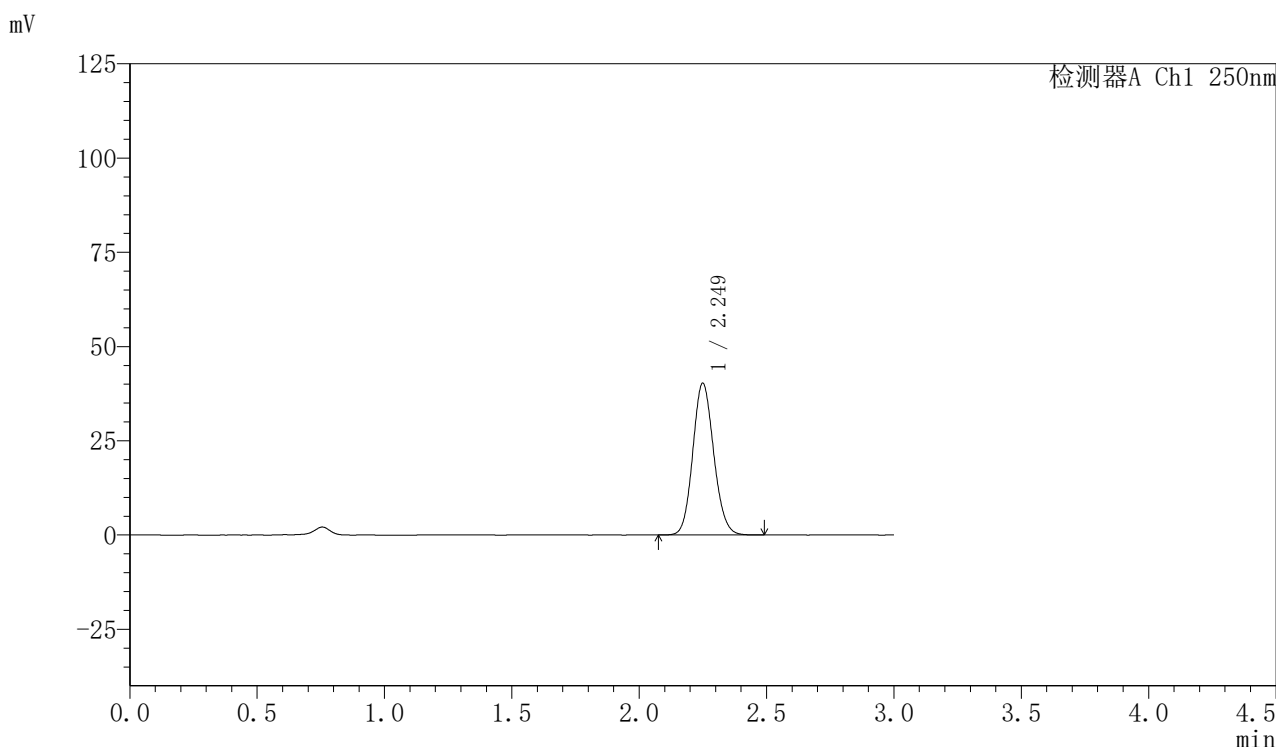


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-580-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 20:34:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:31:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.249 | 230482 | 100.000 | 40220 | 3583       | 1.117 | --       |
| 总计 |       | 230482 | 100.000 | 40220 |            |       |          |

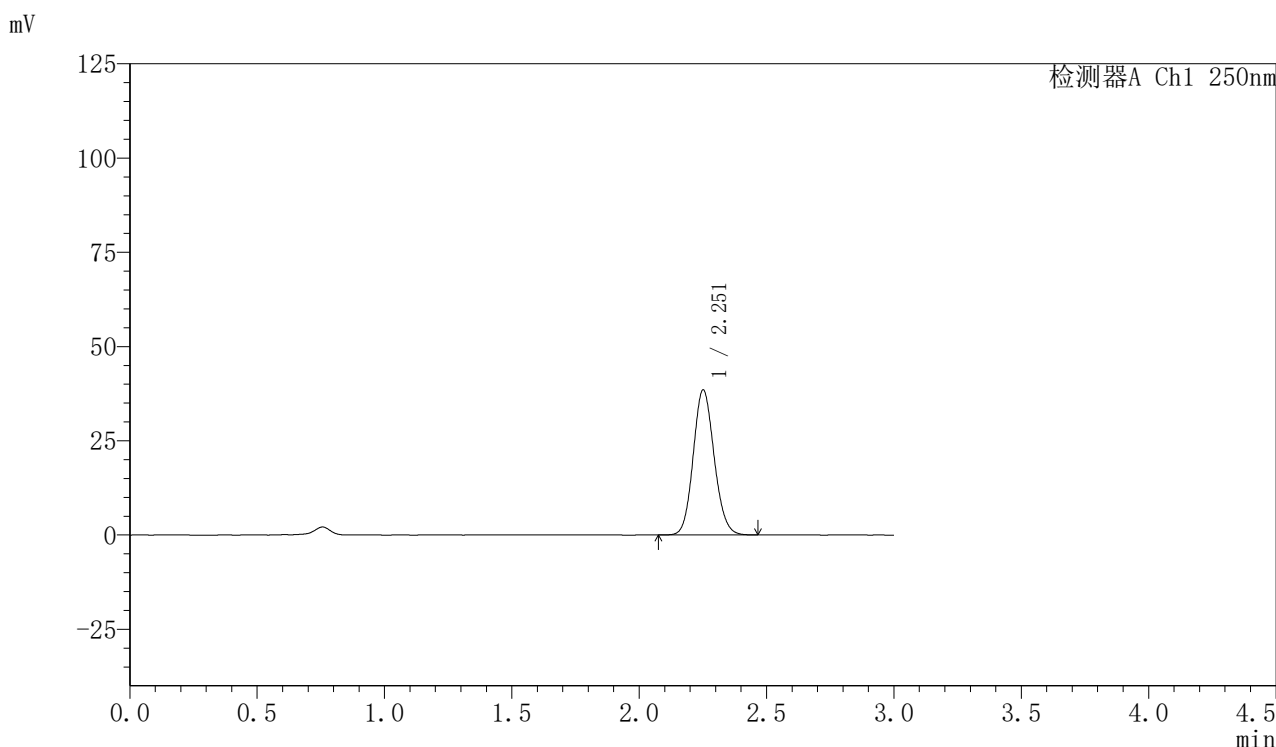


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-581-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 20:38:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:31:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.251 | 220218 | 100.000 | 38297 | 3587       | 1.117 | --       |
| 总计 |       | 220218 | 100.000 | 38297 |            |       |          |

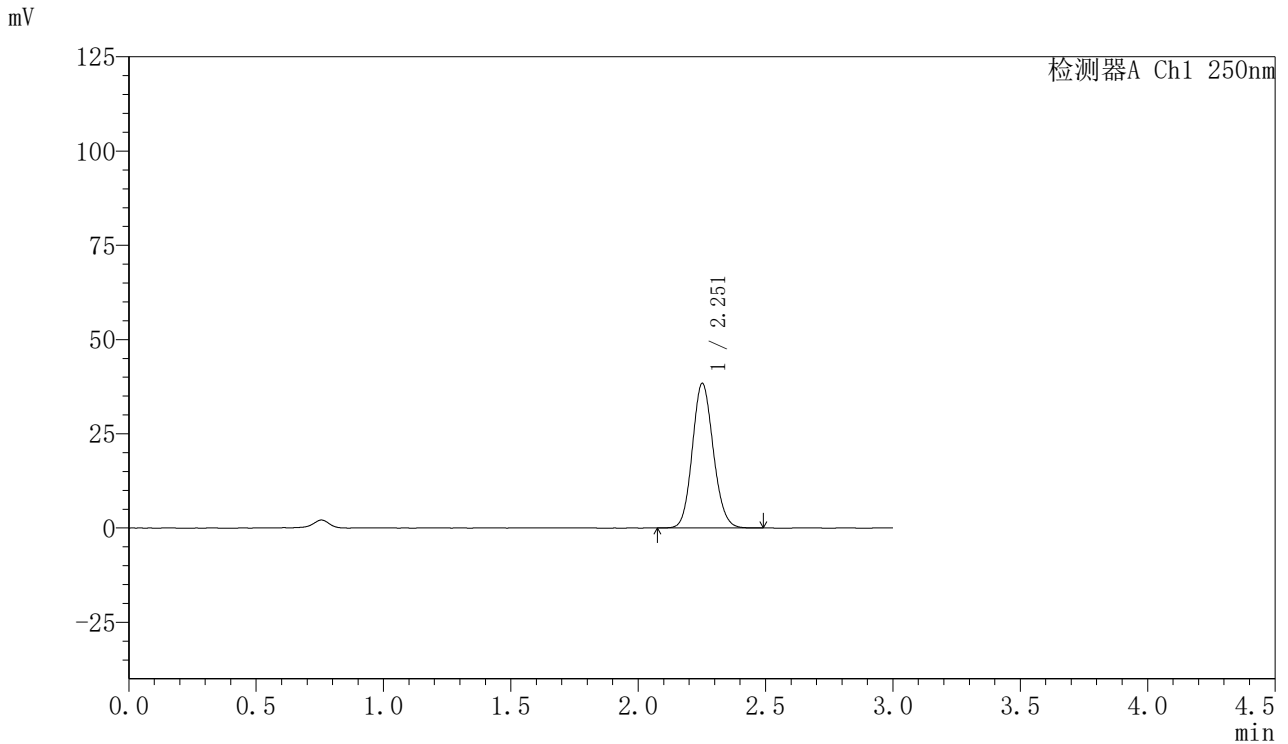


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-582-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 20:41:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:31:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.251 | 219828 | 100.000 | 38218 | 3576       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 219828 | 100.000 | 38218 |            |       |          |

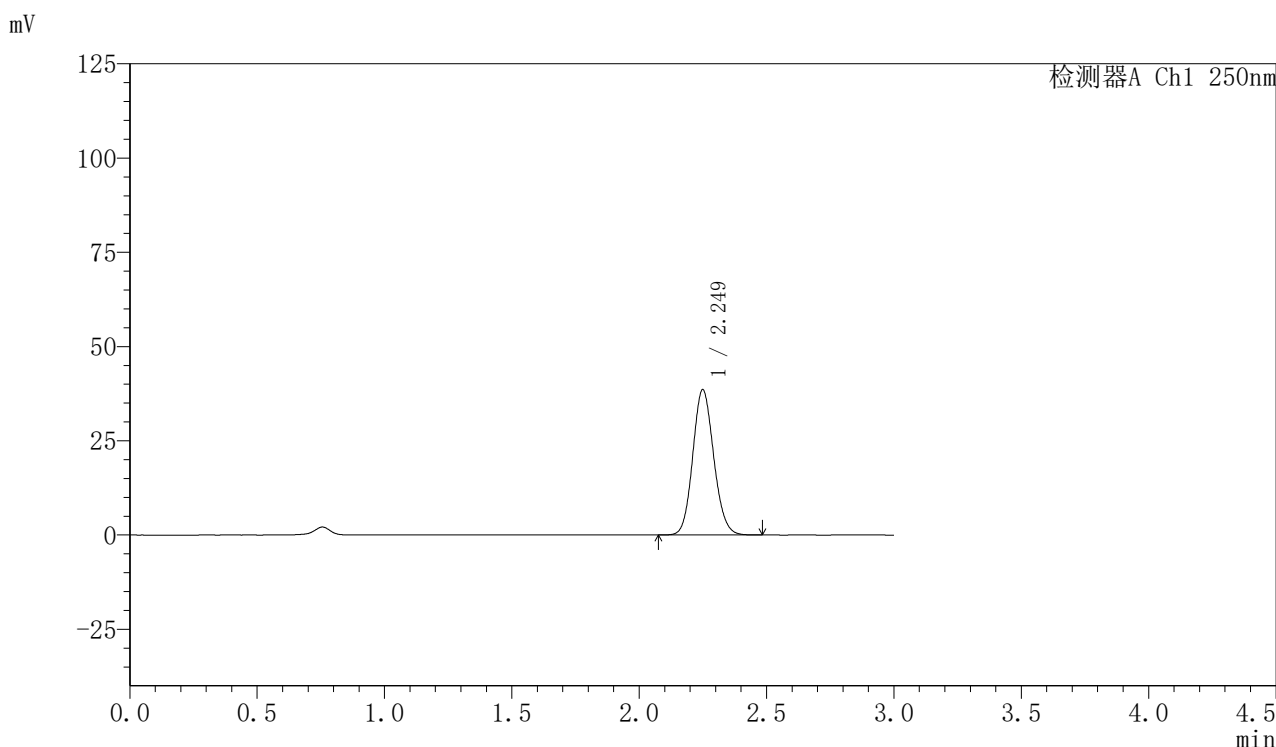


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-583-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 20:44:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:31:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.249 | 220534 | 100.000 | 38479 | 3577       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 220534 | 100.000 | 38479 |            |       |          |

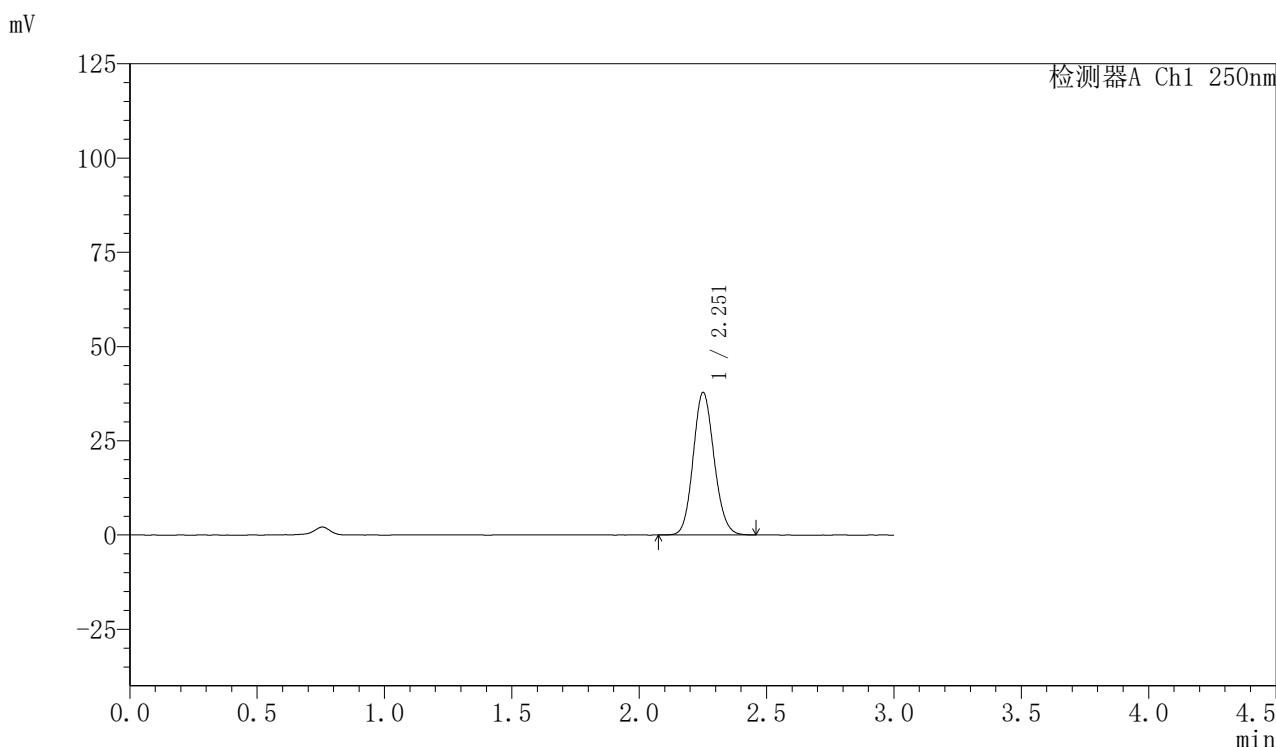


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
柱温: 40°C      波长: 250nm  
数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-584-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-10min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号: 3-47  
进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
进样时间: 2024/12/19 20:48:05      实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/12/20 09:31:36      处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.251 | 216408 | 100.000 | 37617 | 3581       | 1.117 | --       |
| 总计 |       | 216408 | 100.000 | 37617 |            |       |          |

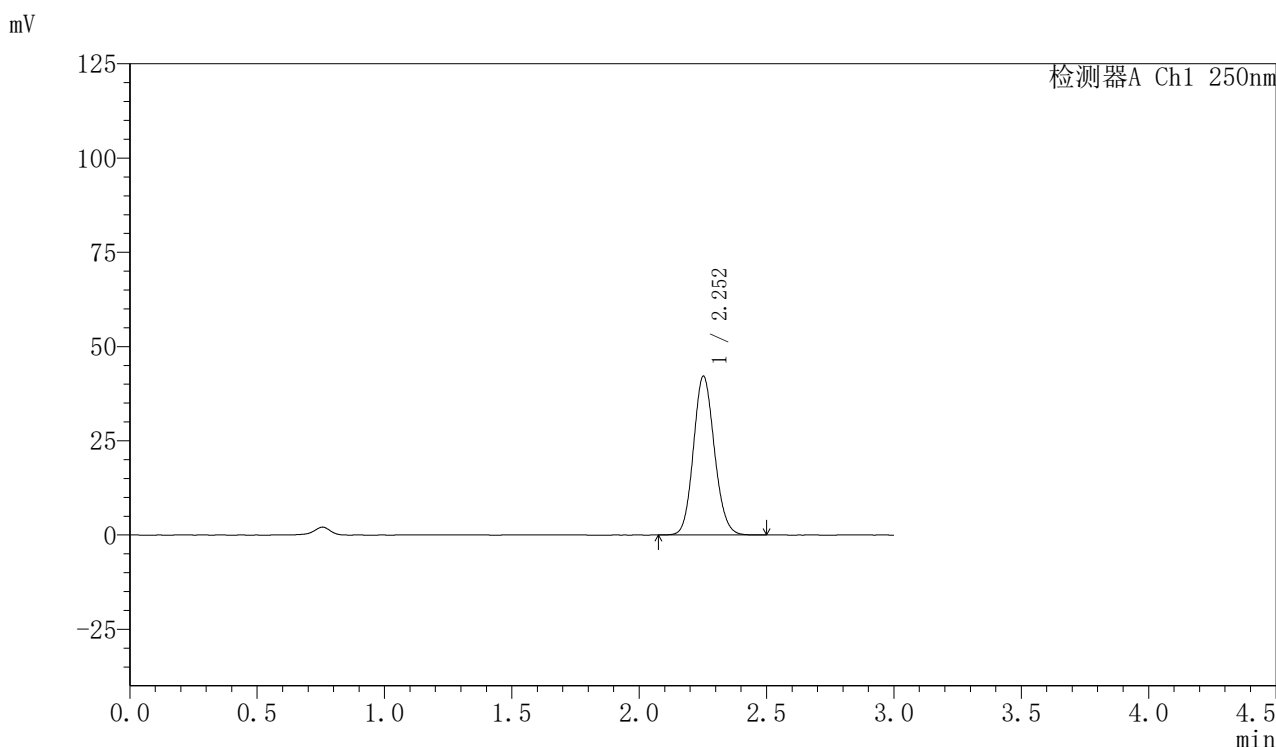


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-585-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 20:51:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:31:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.252 | 241372 | 100.000 | 41999 | 3580       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 241372 | 100.000 | 41999 |            |       |          |

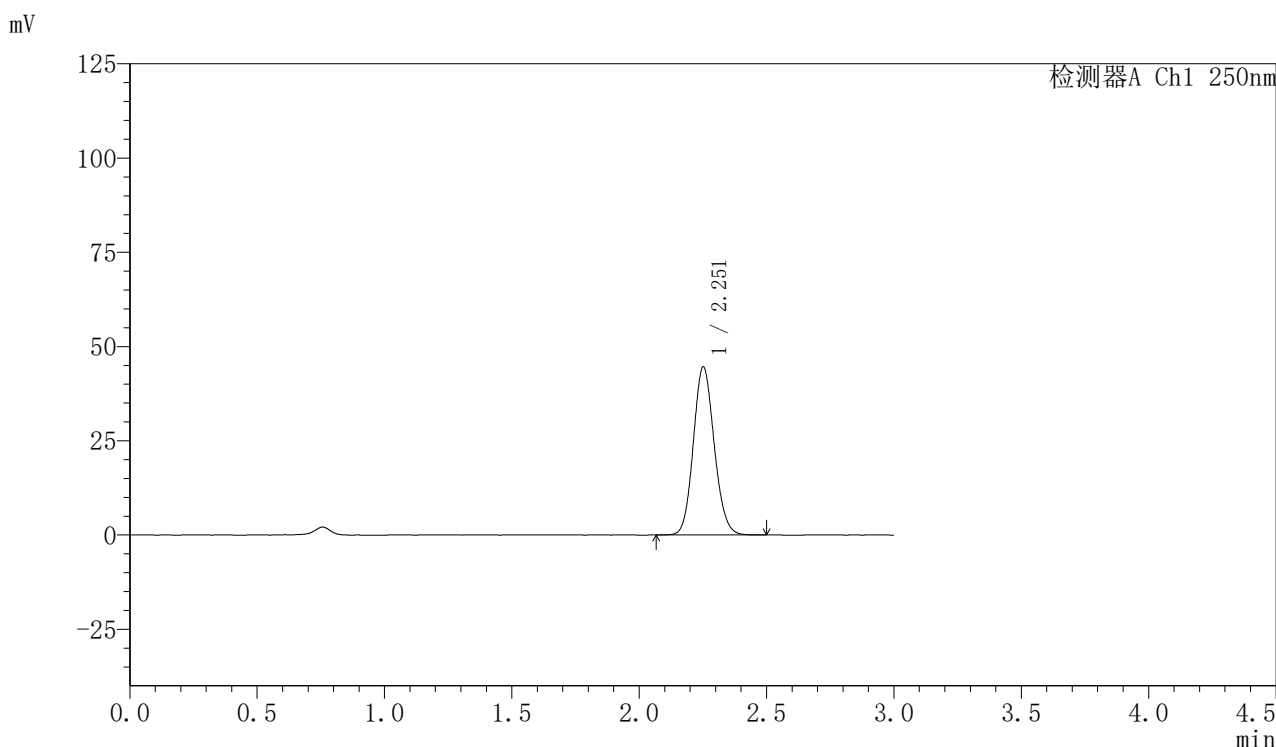


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-586-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 20:54:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:31:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.251 | 254649 | 100.000 | 44409 | 3605       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 254649 | 100.000 | 44409 |            |       |          |

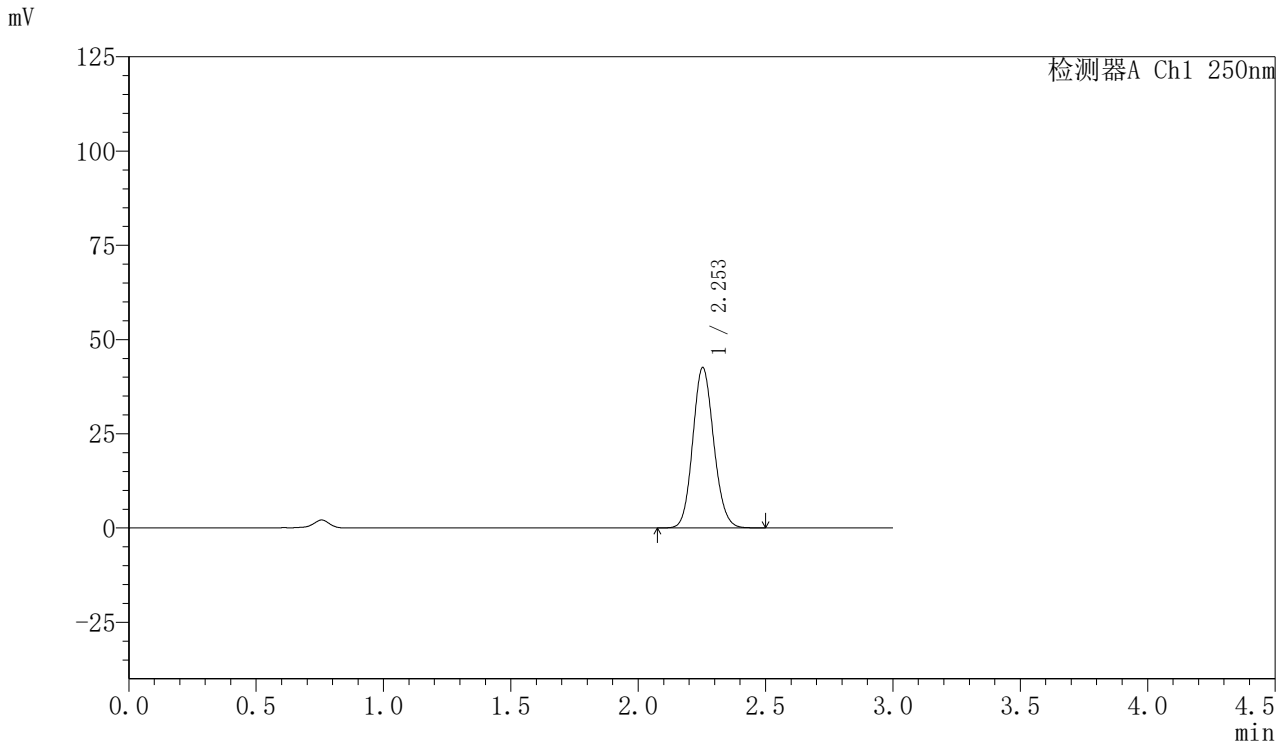


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-587-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-21  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 20:58:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:31:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.253 | 243551 | 100.000 | 42515 | 3585       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 243551 | 100.000 | 42515 |            |       |          |

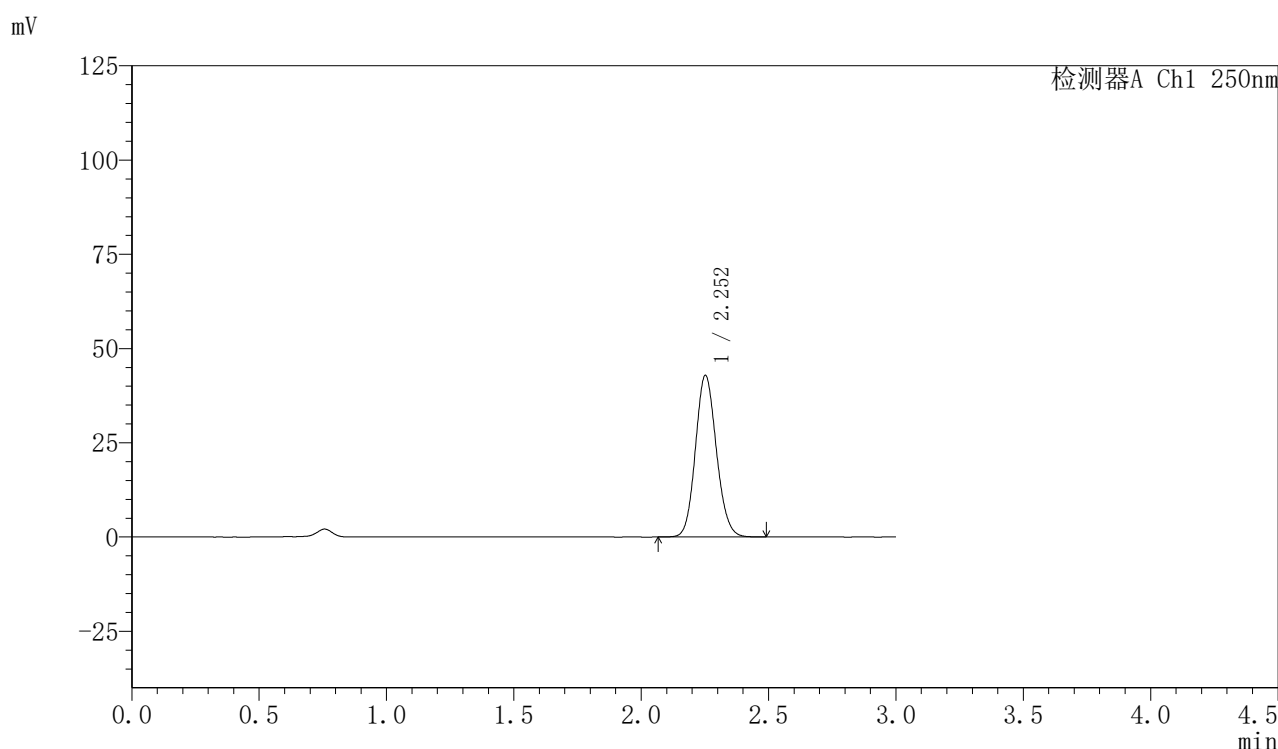


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-588-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 21:01:30      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:31:47      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.252 | 245675 | 100.000 | 42747 | 3579       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 245675 | 100.000 | 42747 |            |       |          |

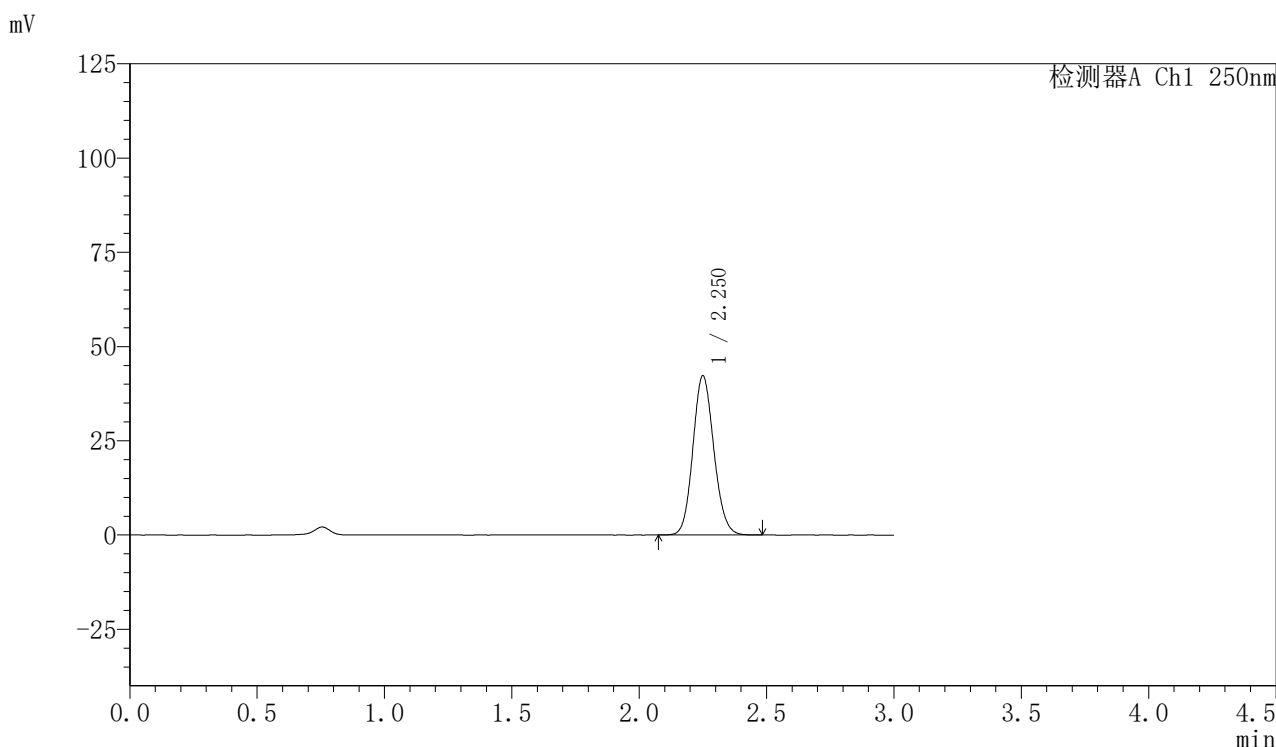


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-589-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 21:04:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:31:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.250 | 241456 | 100.000 | 42121 | 3589       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 241456 | 100.000 | 42121 |            |       |          |

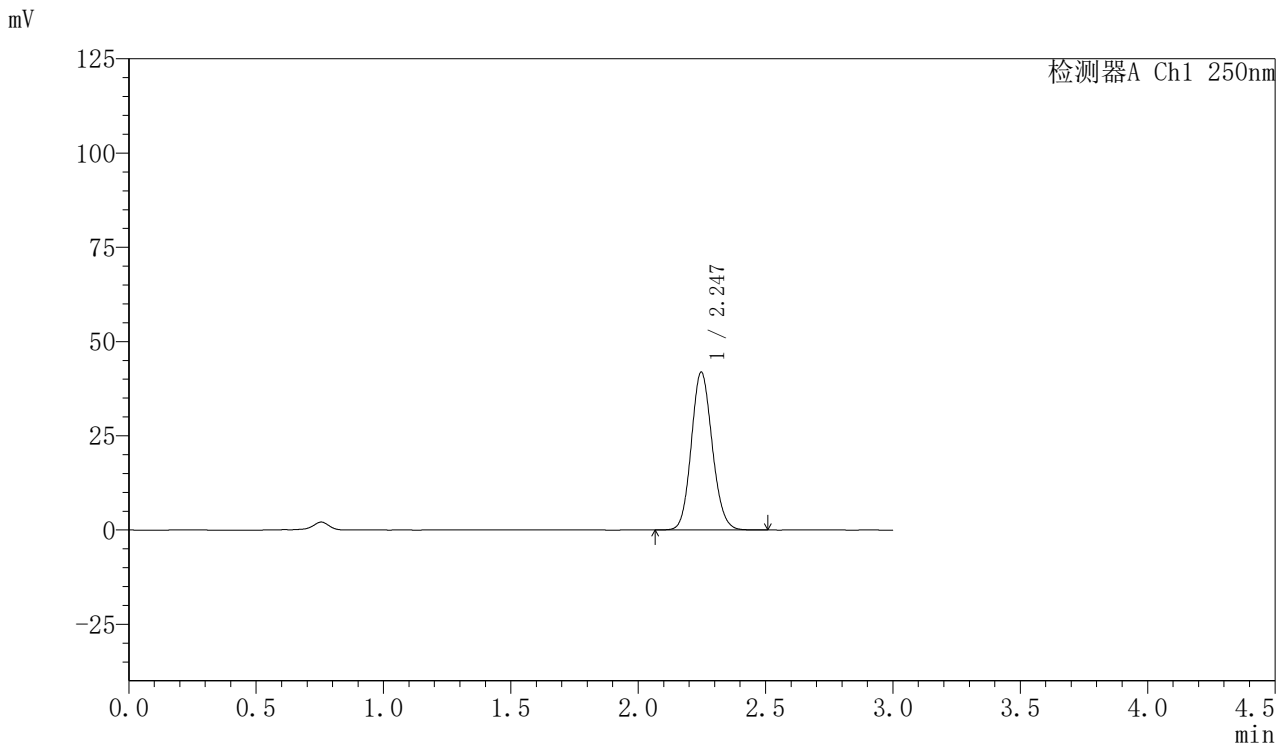


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-590-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 21:08:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:31:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.247 | 239678 | 100.000 | 41899 | 3573       | 1.117 | --       |
| 总计 |       | 239678 | 100.000 | 41899 |            |       |          |

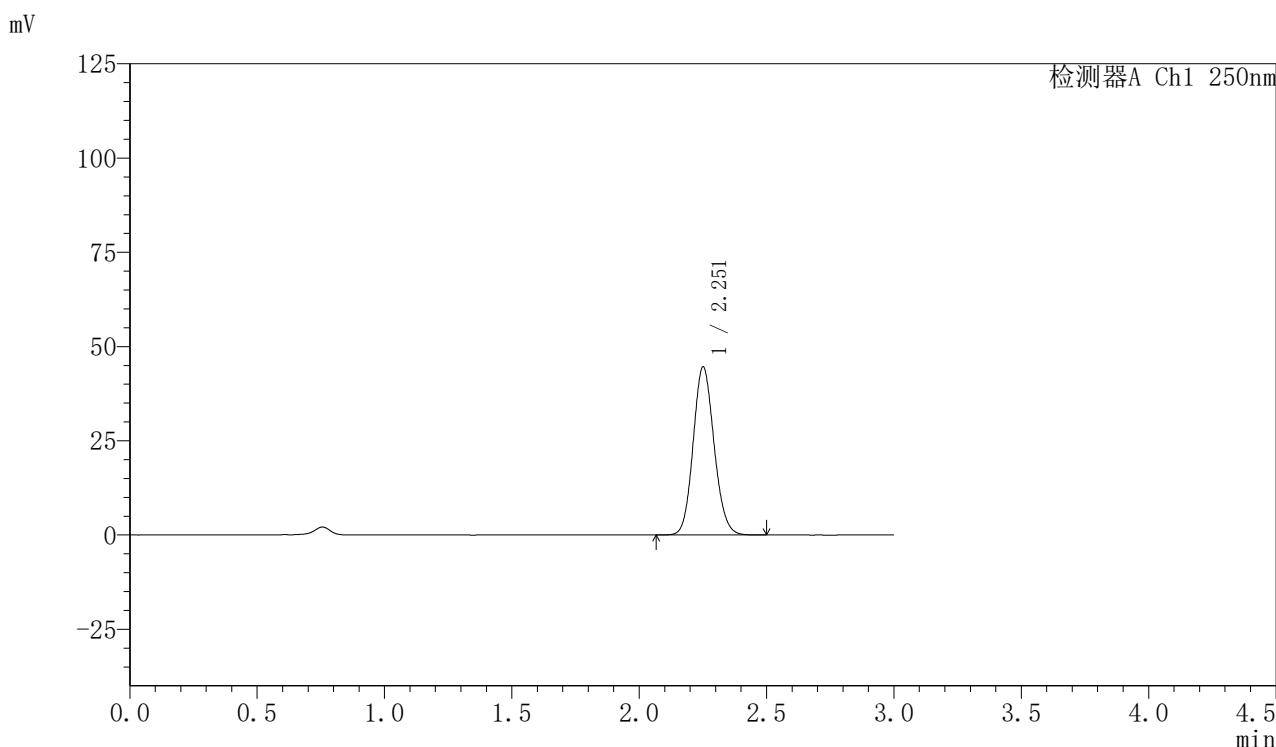


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-591-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 21:11:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:31:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.251 | 255274 | 100.000 | 44370 | 3585       | 1.117 | --       |
| 总计 |       | 255274 | 100.000 | 44370 |            |       |          |

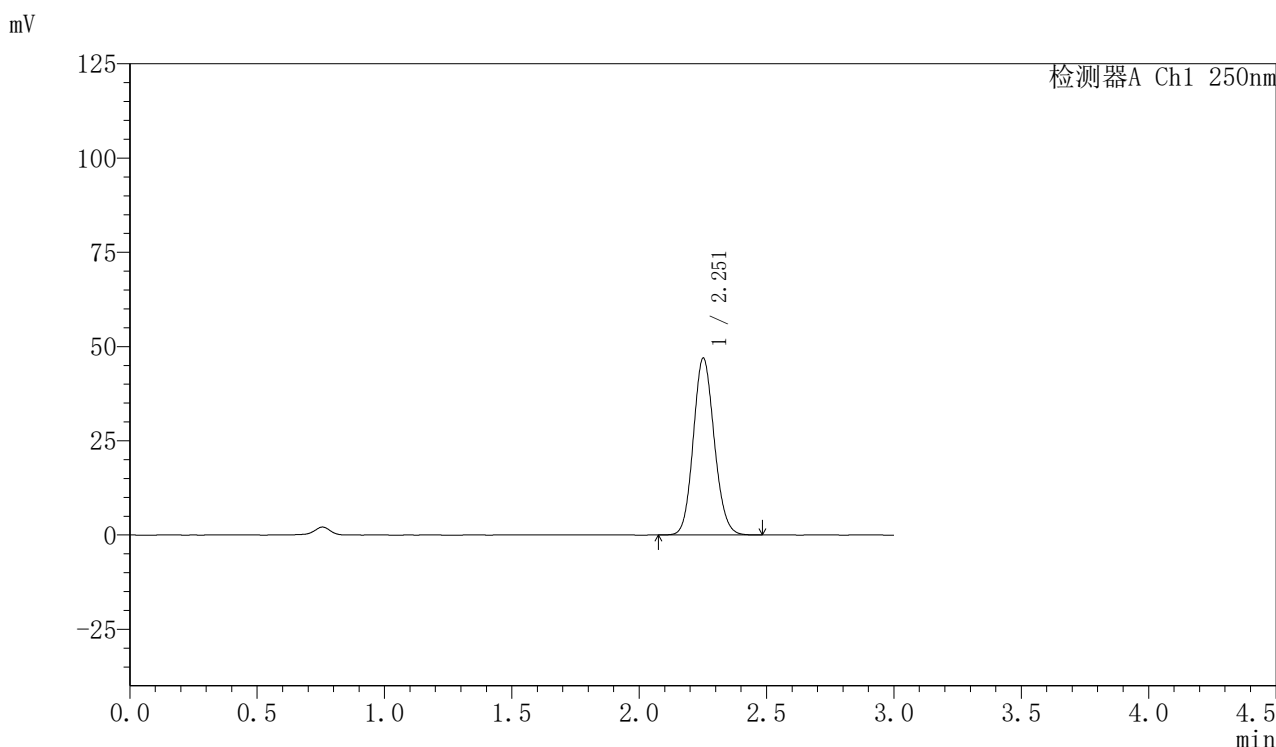


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-592-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-13  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 21:14:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:31:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.251 | 268490 | 100.000 | 46712 | 3582       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 268490 | 100.000 | 46712 |            |       |          |

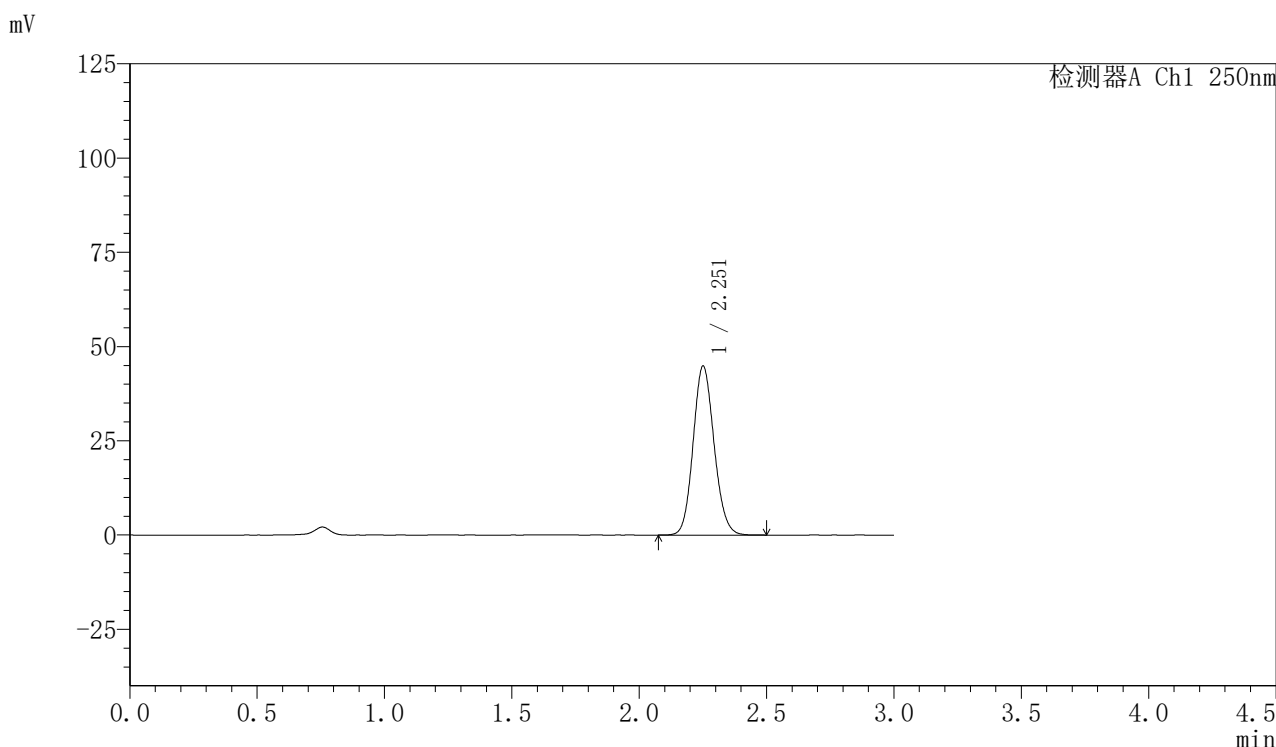


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-593-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 21:18:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:32:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.251 | 256733 | 100.000 | 44598 | 3579       | 1.118 | --       |
| 总计 |       | 256733 | 100.000 | 44598 |            |       |          |

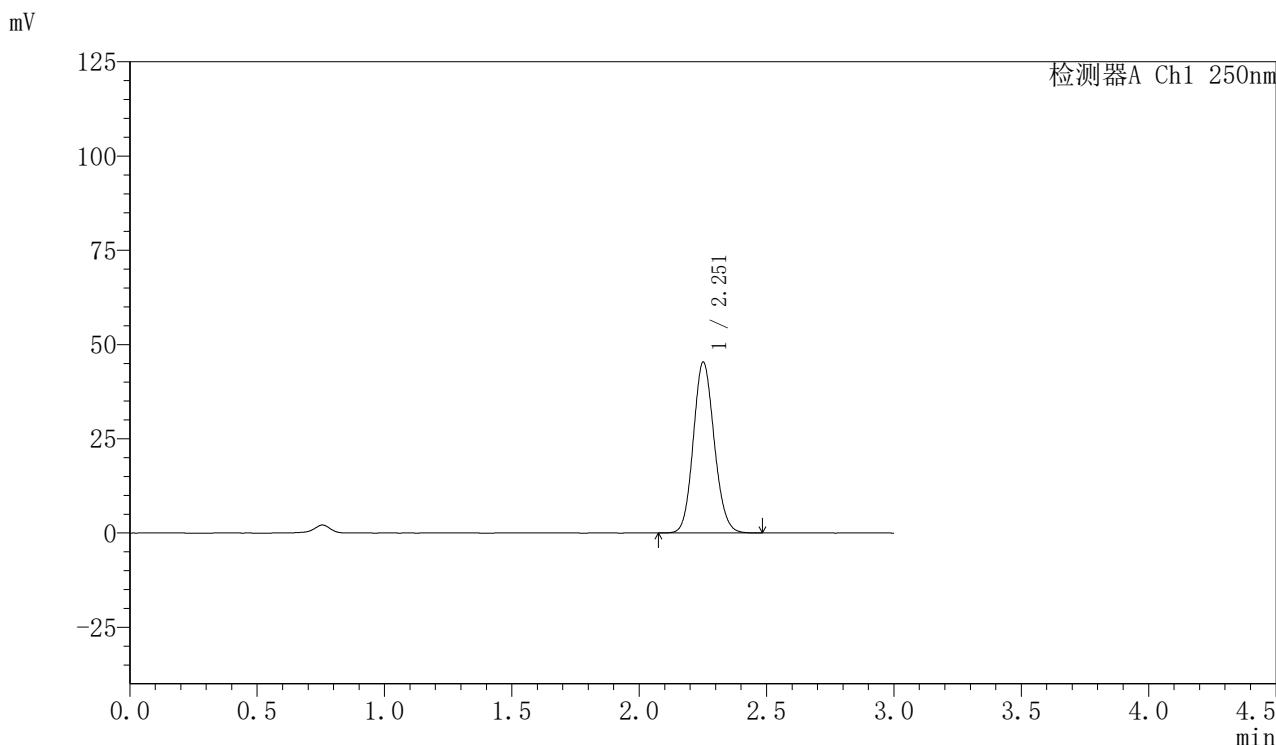


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-594-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 21:21:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:32:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.251 | 259197 | 100.000 | 45136 | 3586       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 259197 | 100.000 | 45136 |            |       |          |

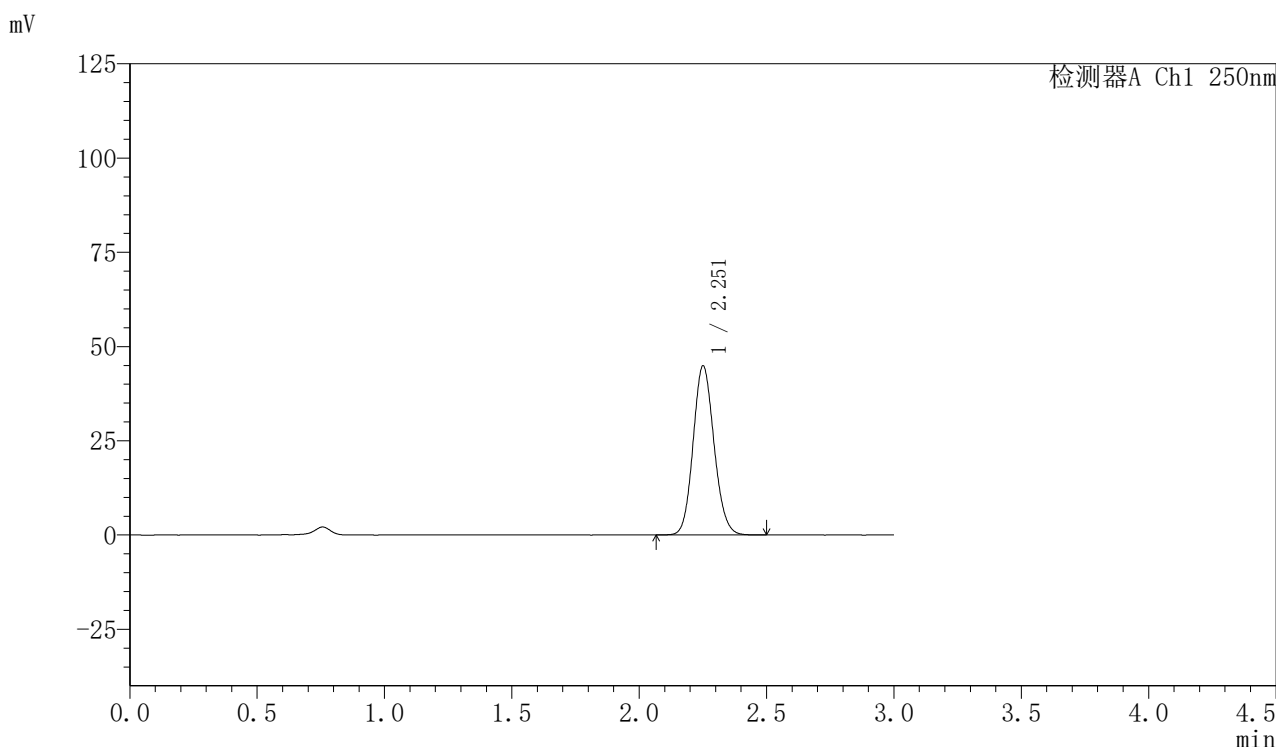


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-595-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 21:25:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:32:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.251 | 256532 | 100.000 | 44650 | 3589       | 1.117 | --       |
| 总计 |       | 256532 | 100.000 | 44650 |            |       |          |

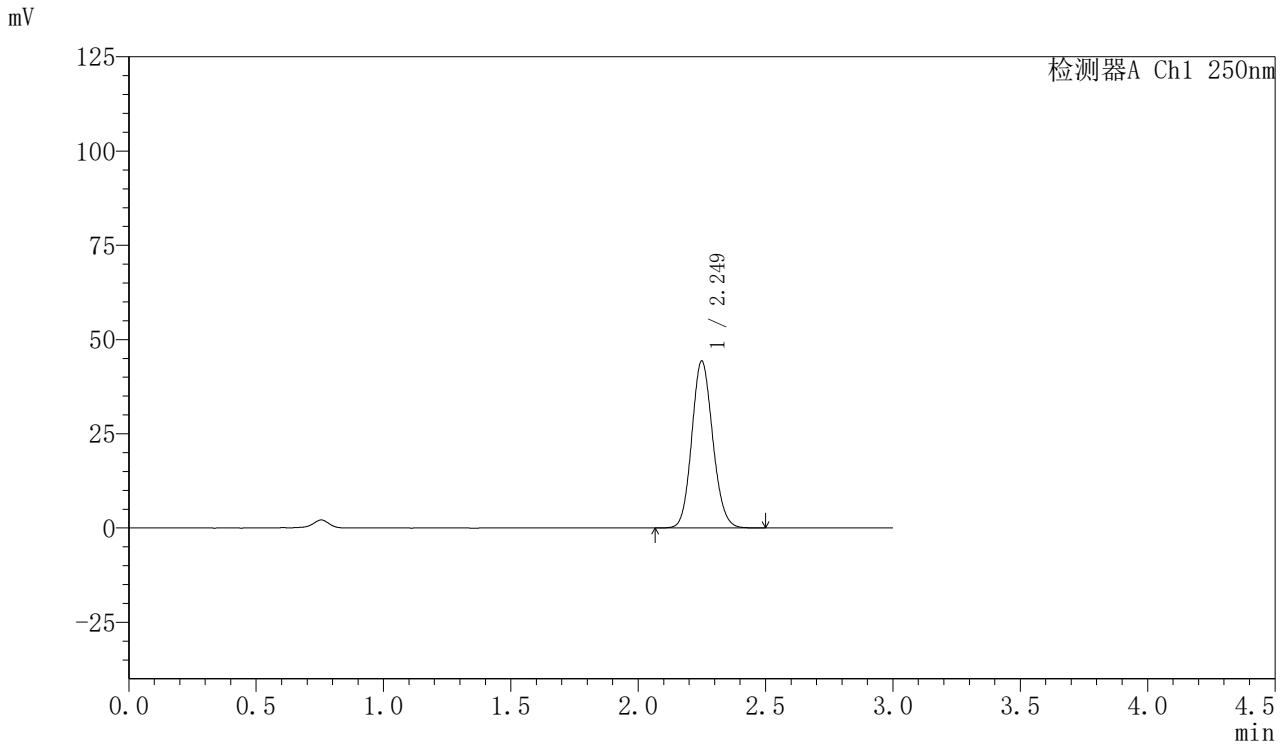


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-596-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 21:28:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:32:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.249 | 253762 | 100.000 | 44214 | 3571       | 1.117 | --       |
| 总计 |       | 253762 | 100.000 | 44214 |            |       |          |

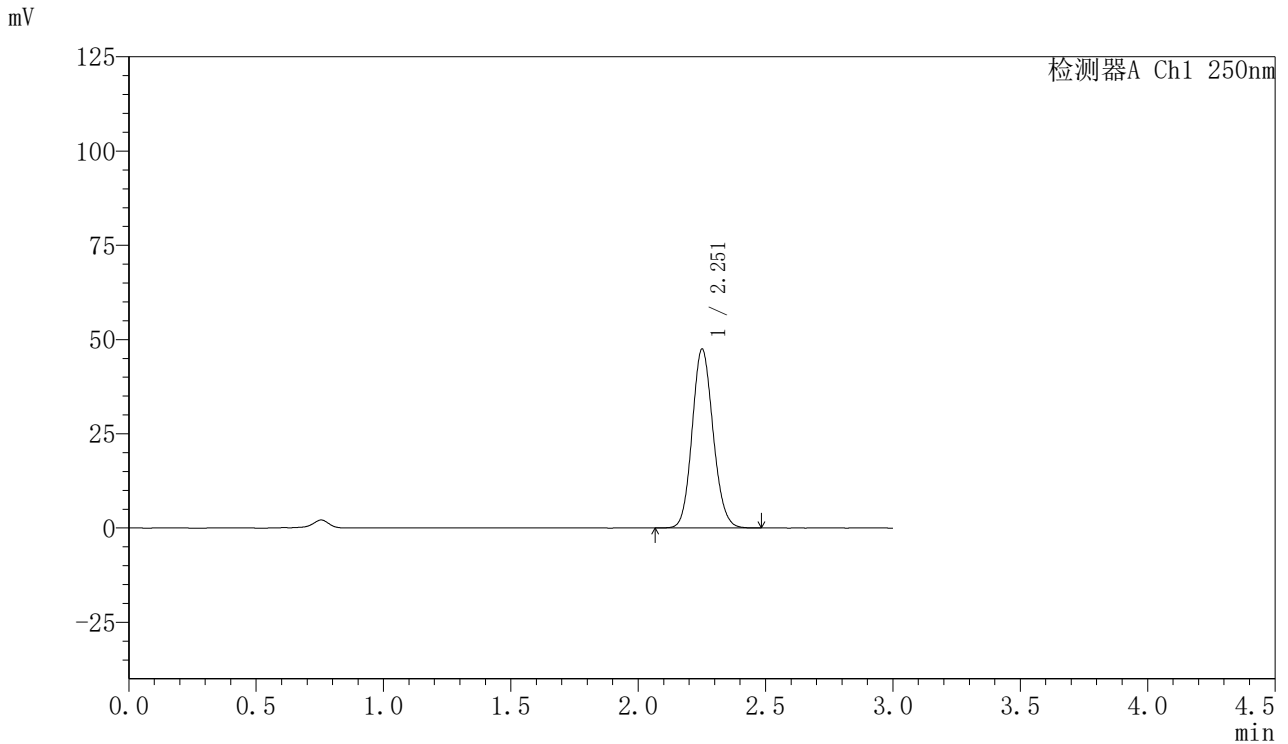


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-597-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 21:31:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:32:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

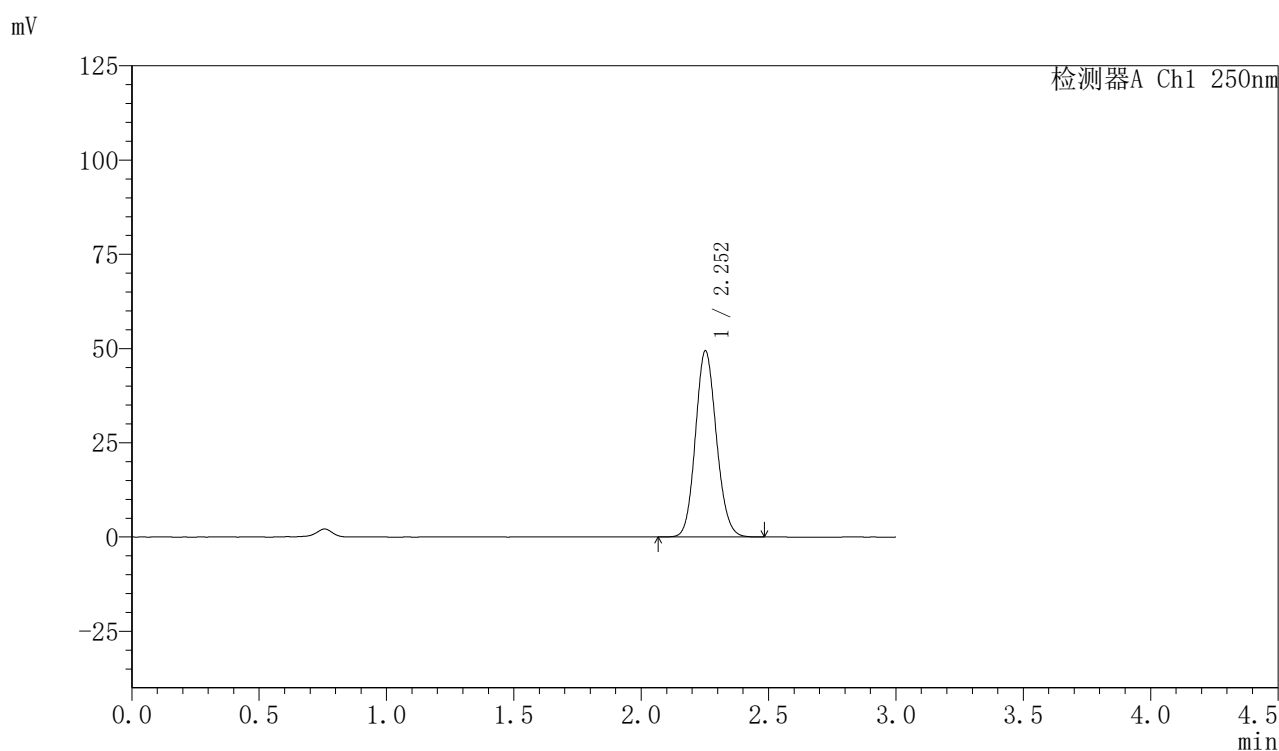
检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.251 | 271823 | 100.000 | 47206 | 3575       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 271823 | 100.000 | 47206 |            |       |          |

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 250nm  
数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-598-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-30min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号: 3-14  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/12/19 21:35:04 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/12/20 09:32:14 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.252 | 282927 | 100.000 | 49242 | 3580       | 1.117 | --       |
| 总计 |       | 282927 | 100.000 | 49242 |            |       |          |

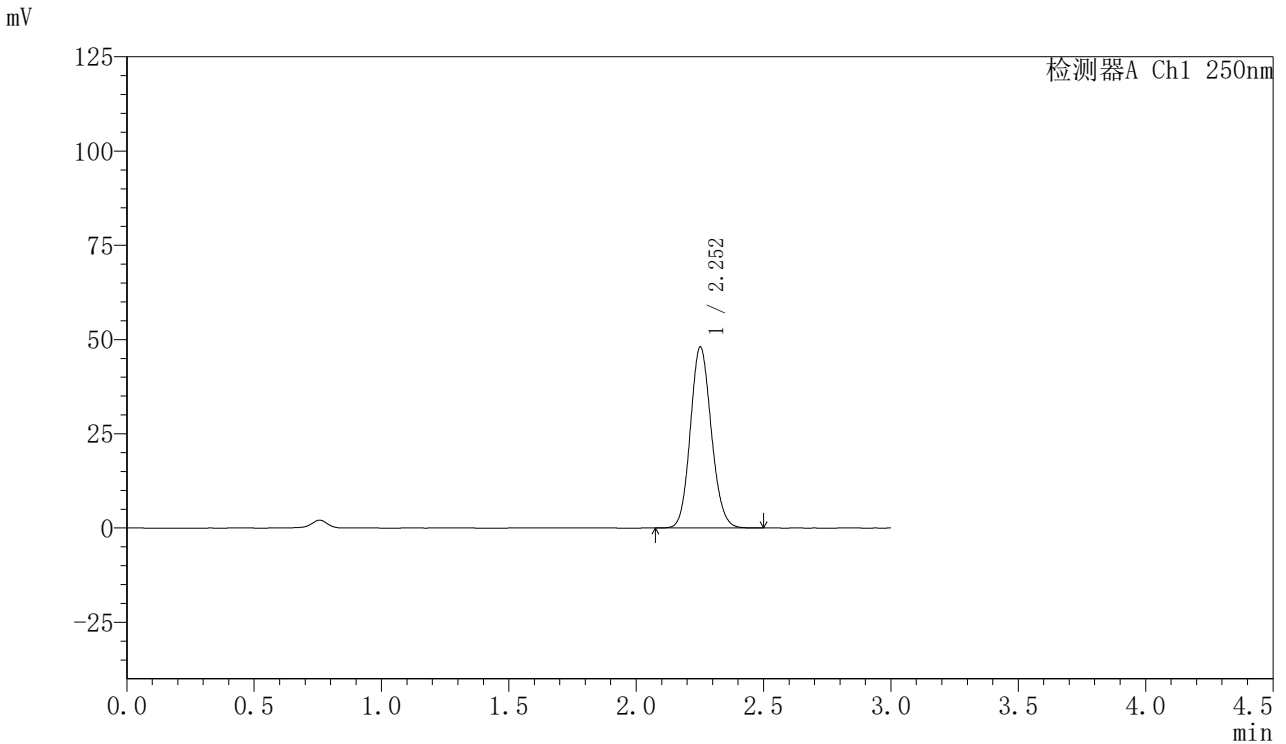


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速：1.0ml/min  
柱温：40°C      波长：250nm  
数据文件名：RC\$SMF-377 - 27-8/30-599-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-30min-P3.lcd  
方法文件名：RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名：RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号：3-23  
进样体积：10 μl      版本号：6.115  
进样时间：2024/12/19 21:38:25      实验者：jiangjinwei  
处理时间(V2)：2024/12/20 09:32:17      处理者：jiangjinwei  
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.252 | 275053 | 100.000 | 47856 | 3587       | 1.117 | --       |
| 总计 |       | 275053 | 100.000 | 47856 |            |       |          |

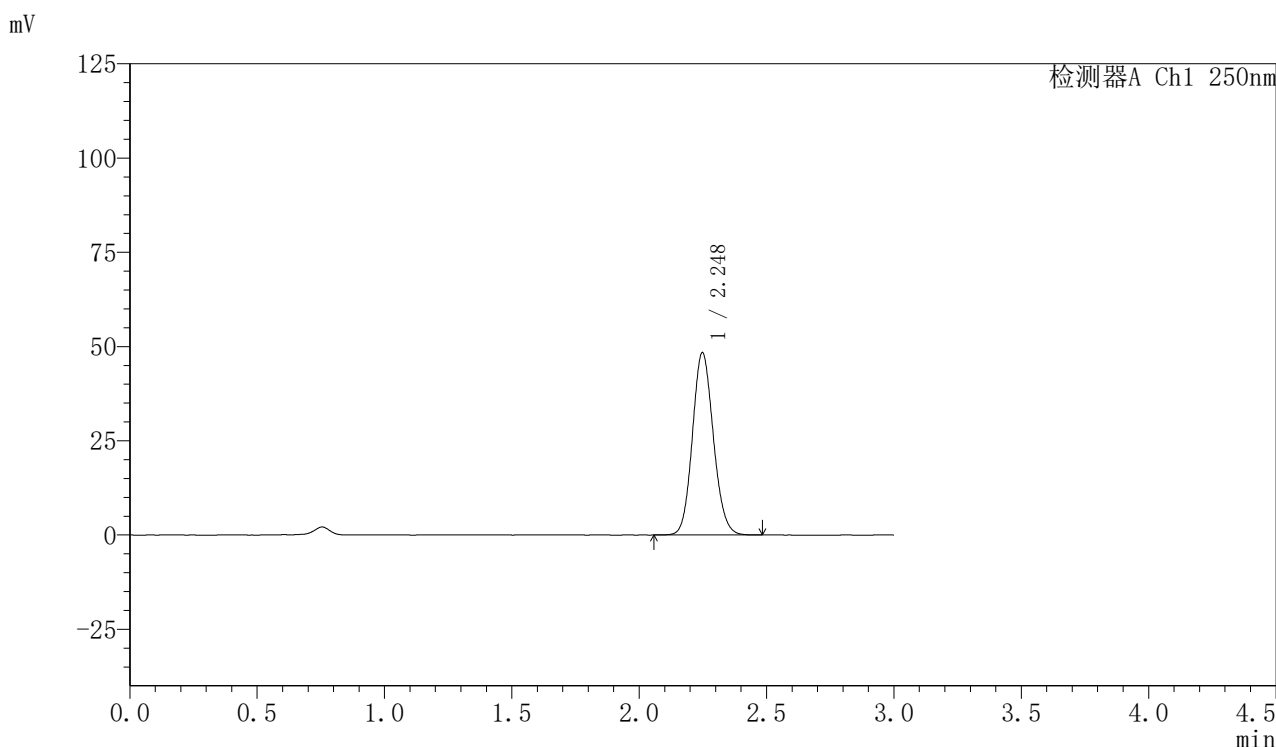


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-600-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 21:41:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:32:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.248 | 276700 | 100.000 | 48367 | 3576       | 1.115 | --       |
| 总计 |       | 276700 | 100.000 | 48367 |            |       |          |

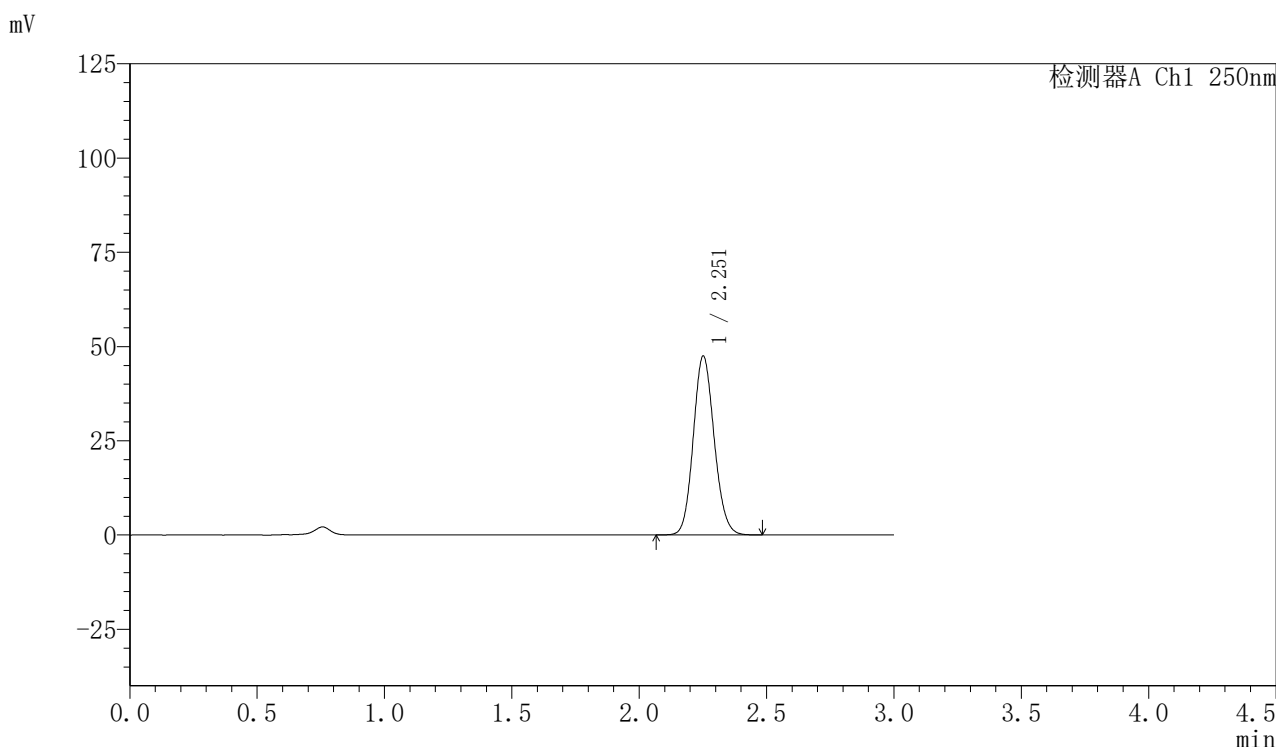


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-601-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 21:45:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:32:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.251 | 271098 | 100.000 | 47240 | 3598       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 271098 | 100.000 | 47240 |            |       |          |

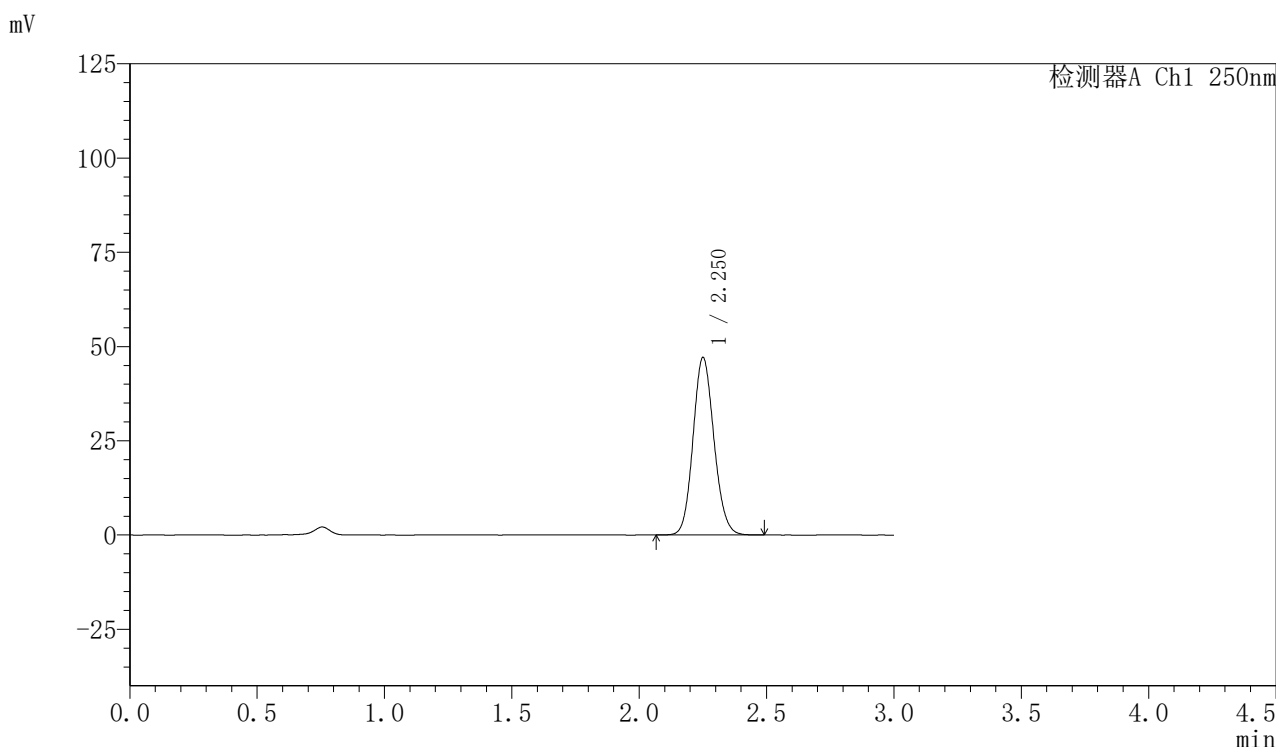


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速：1.0ml/min  
 柱温：40°C    波长：250nm  
 数据文件名：RC\$SMF-377 - 27-8/30-602-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-30min-P6.lcd  
 方法文件名：RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名：RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号：3-50  
 进样体积：10 μl    版本号：6.115  
 进样时间：2024/12/19 21:48:28                      实验者：jiangjinwei  
 处理时间(V2)：2024/12/20 09:32:25                      处理者：jiangjinwei  
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.250 | 269374 | 100.000 | 46893 | 3585       | 1.117 | --       |
| 总计 |       | 269374 | 100.000 | 46893 |            |       |          |

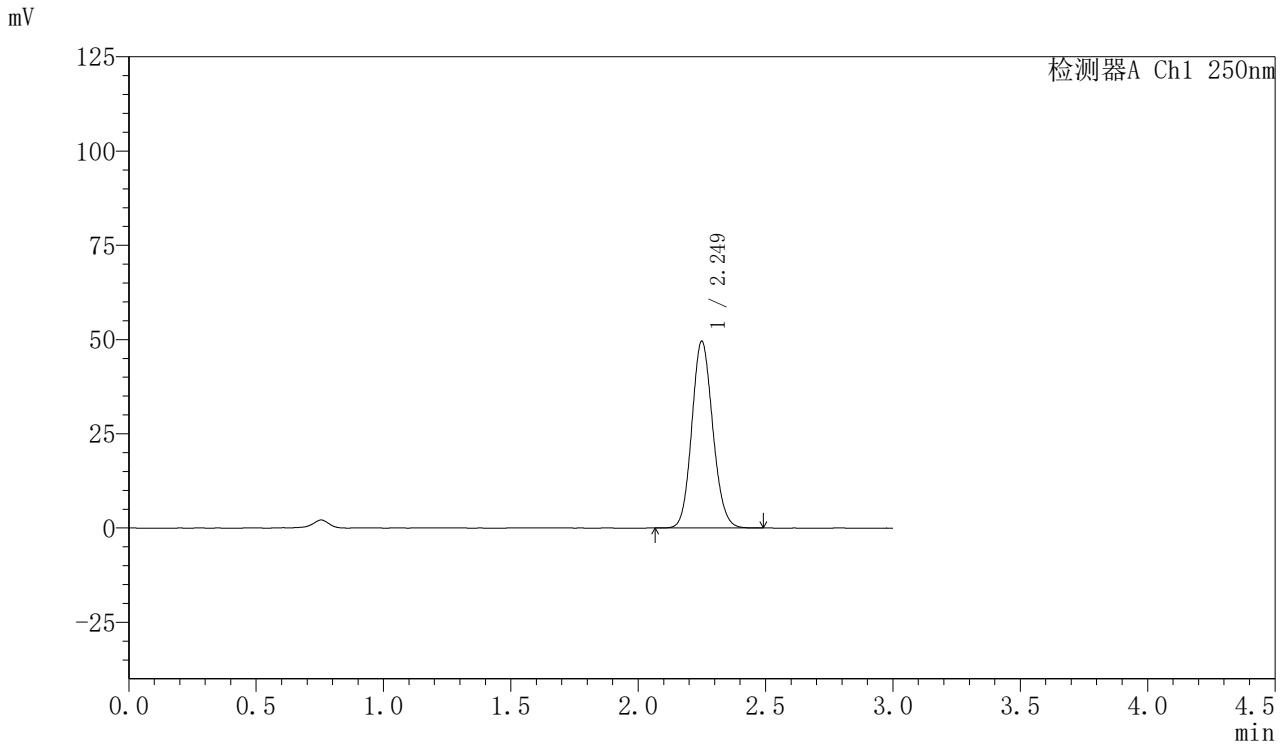


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-603-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 21:51:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:32:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

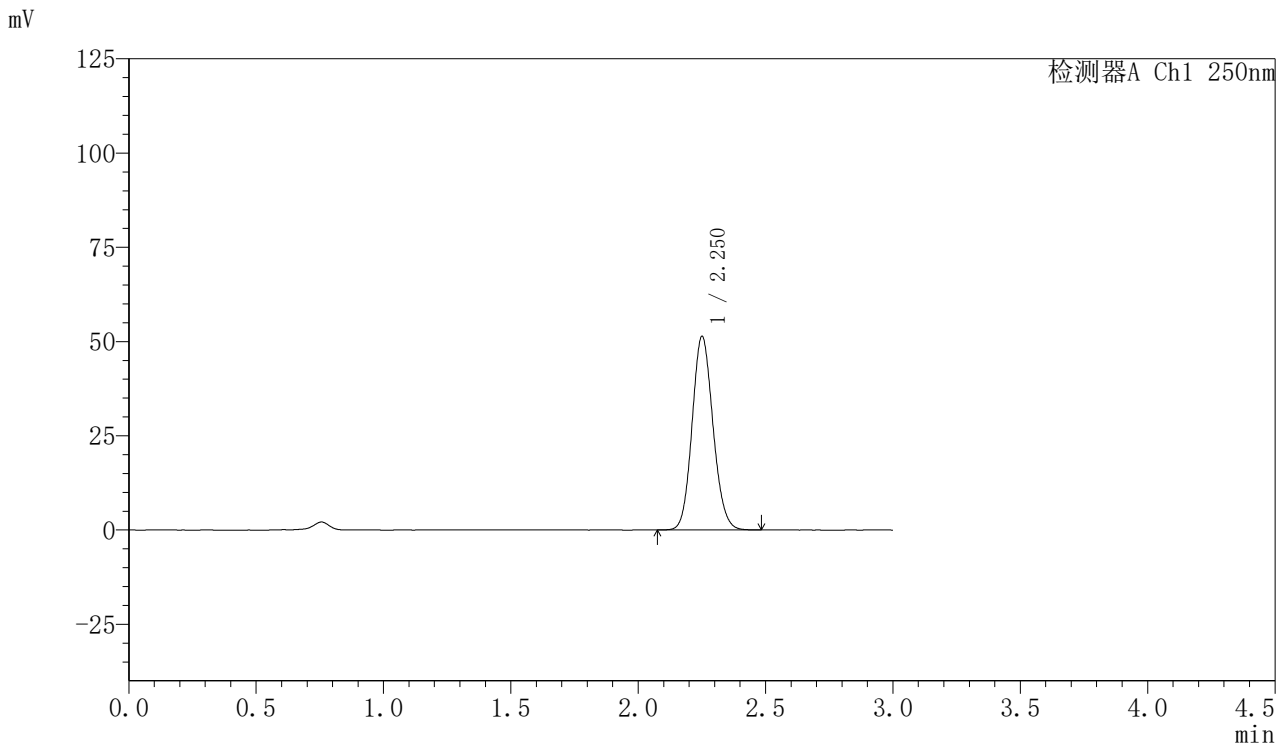
检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.249 | 283719 | 100.000 | 49445 | 3570       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 283719 | 100.000 | 49445 |            |       |          |

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 250nm  
数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-604-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-45min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号: 3-15  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/12/19 21:55:12 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/12/20 09:32:30 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.250 | 293777 | 100.000 | 51136 | 3587       | 1.117 | --       |
| 总计 |       | 293777 | 100.000 | 51136 |            |       |          |

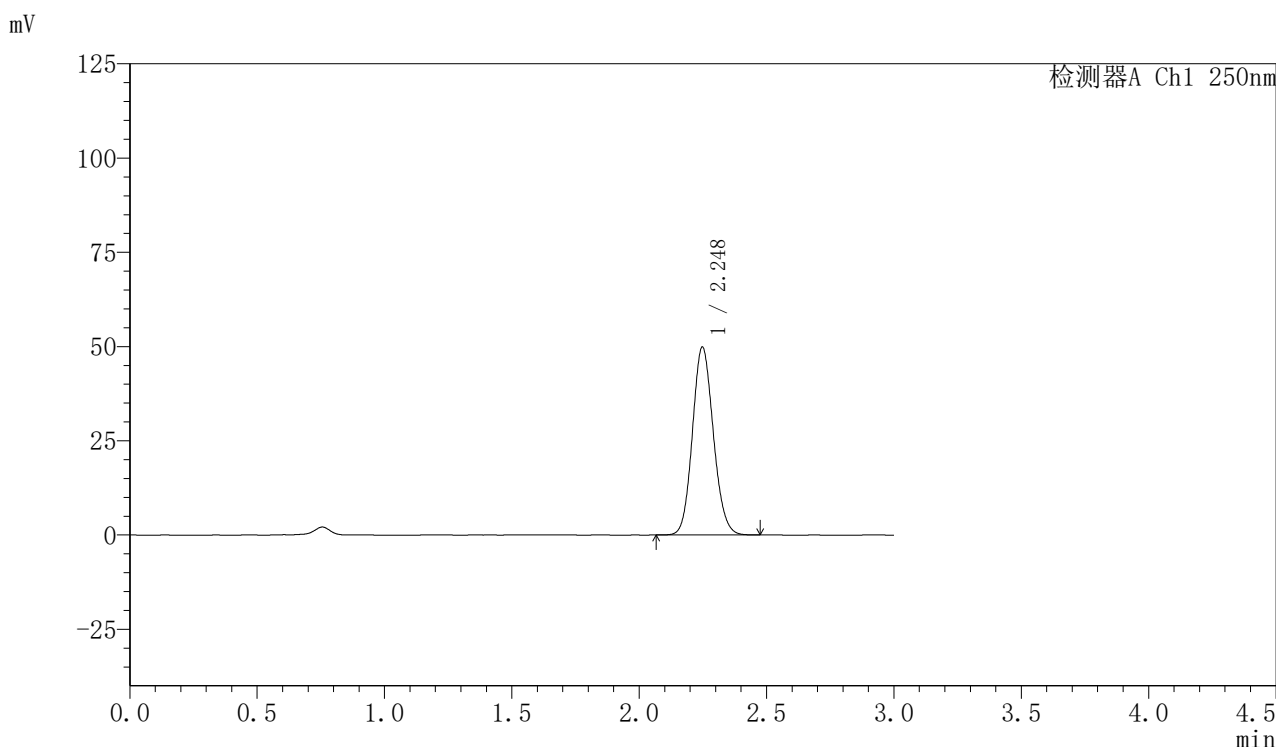


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-605-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 21:58:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:32:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.248 | 284998 | 100.000 | 49861 | 3579       | 1.117 | --       |
| 总计 |       | 284998 | 100.000 | 49861 |            |       |          |

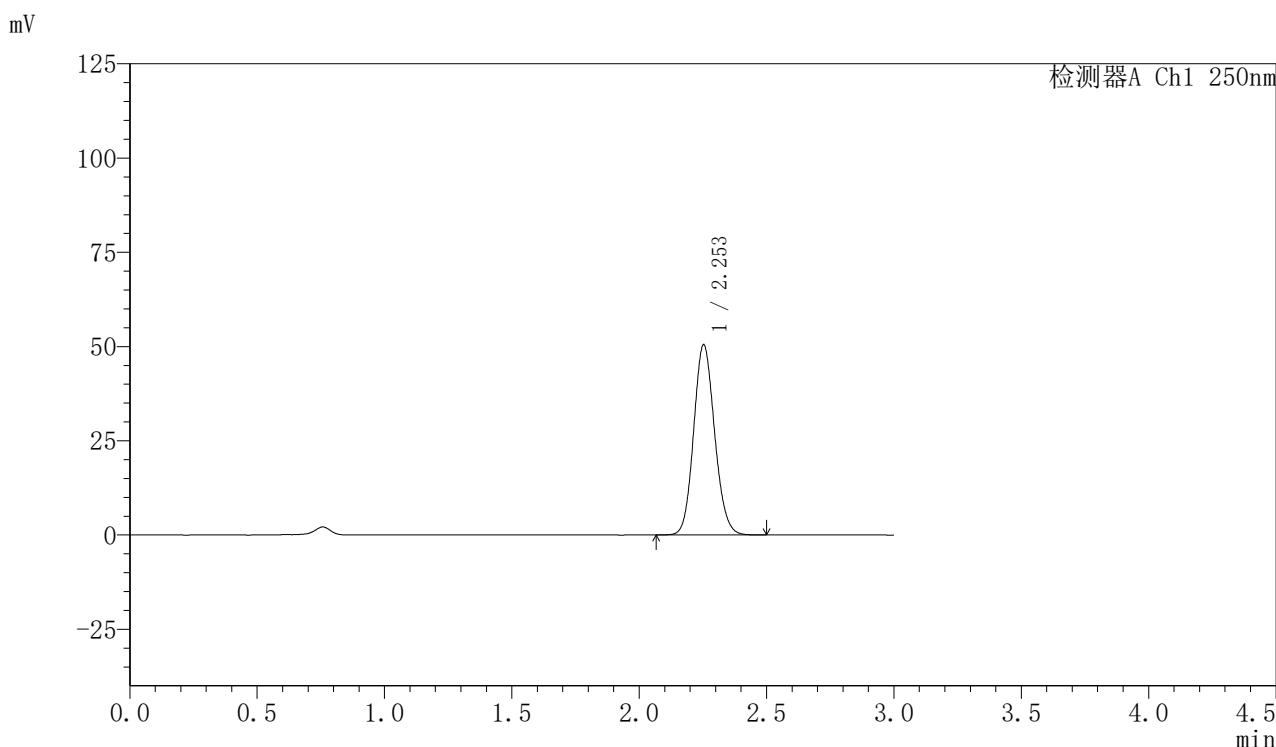


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-606-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 22:01:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:32:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.253 | 289014 | 100.000 | 50409 | 3590       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 289014 | 100.000 | 50409 |            |       |          |

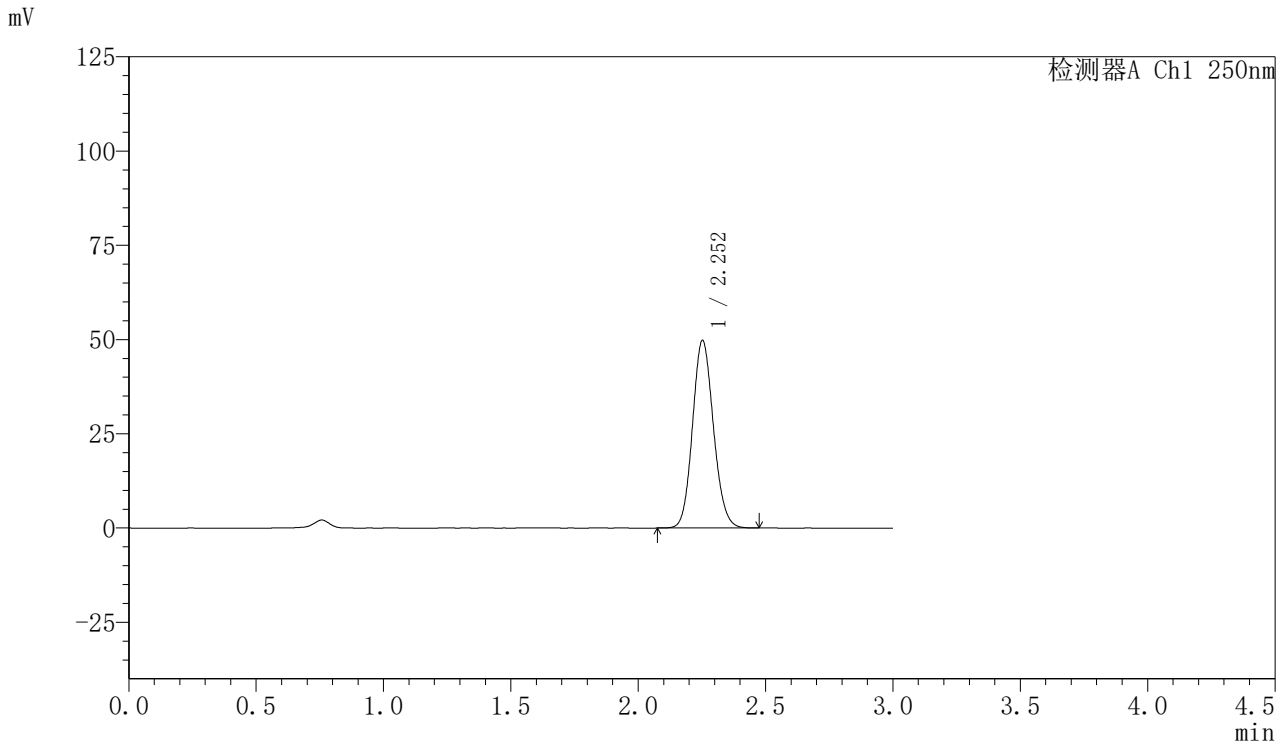


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-607-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 22:05:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:32:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.252 | 284480 | 100.000 | 49667 | 3598       | 1.117 | --       |
| 总计 |       | 284480 | 100.000 | 49667 |            |       |          |

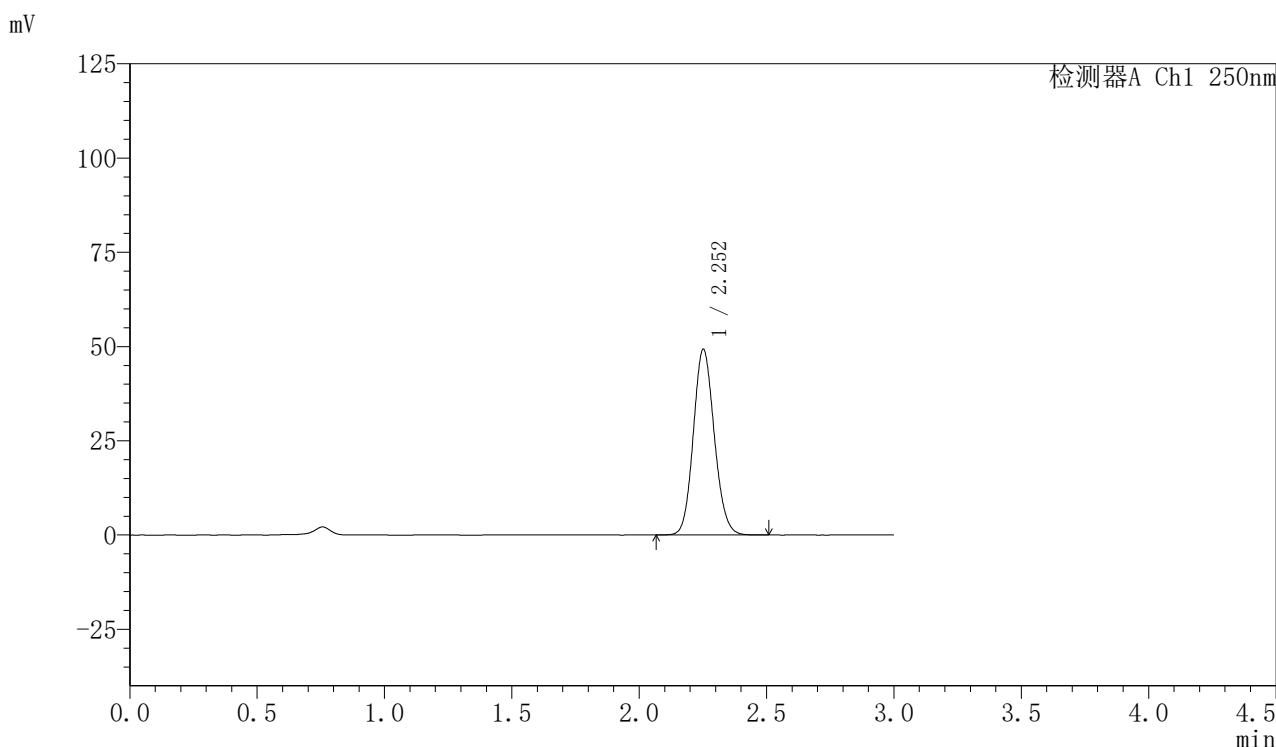


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-608-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-51  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 22:08:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:32:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.252 | 282221 | 100.000 | 49083 | 3582       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 282221 | 100.000 | 49083 |            |       |          |

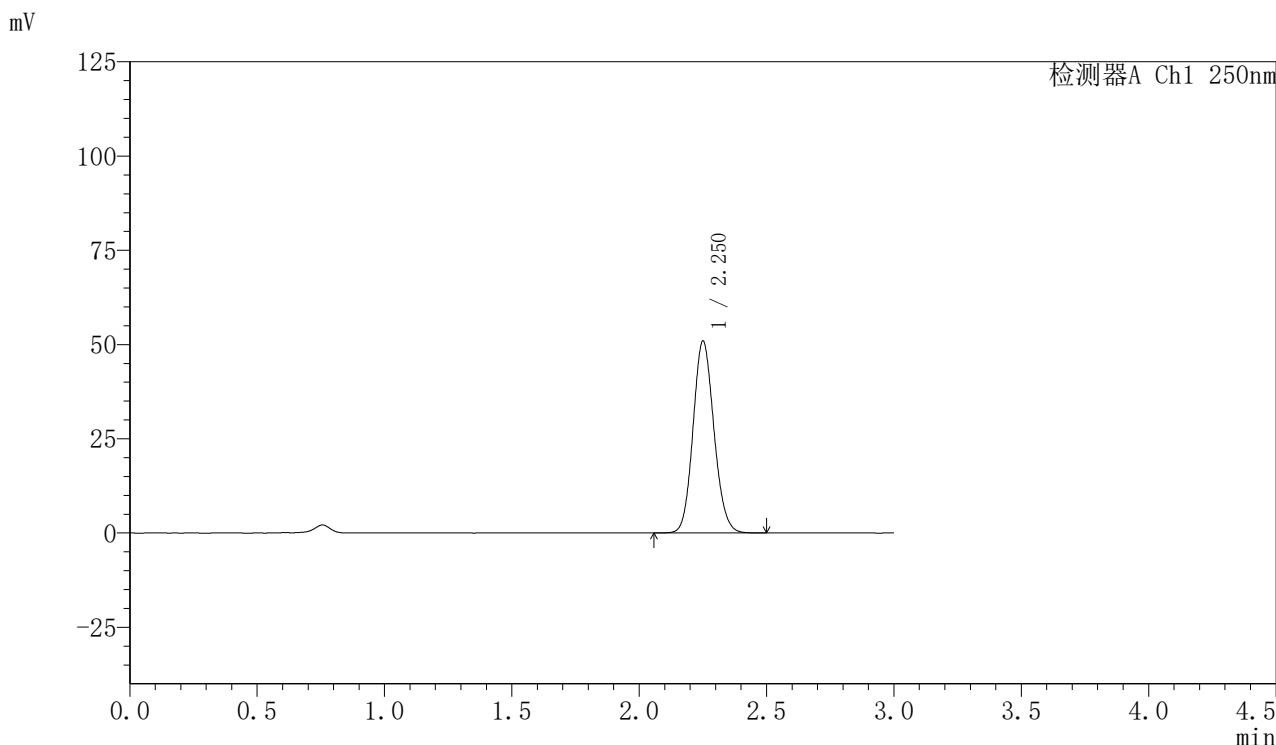


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速：1.0ml/min  
 柱温：40°C    波长：250nm  
 数据文件名：RC\$SMF-377 - 27-8/30-609-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-60min-P1.lcd  
 方法文件名：RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名：RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号：3-7  
 进样体积：10 μl    版本号：6.115  
 进样时间：2024/12/19 22:11:56                      实验者：jiangjinwei  
 处理时间(V2)：2024/12/20 09:32:44                      处理者：jiangjinwei  
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.250 | 291210 | 100.000 | 50701 | 3589       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 291210 | 100.000 | 50701 |            |       |          |

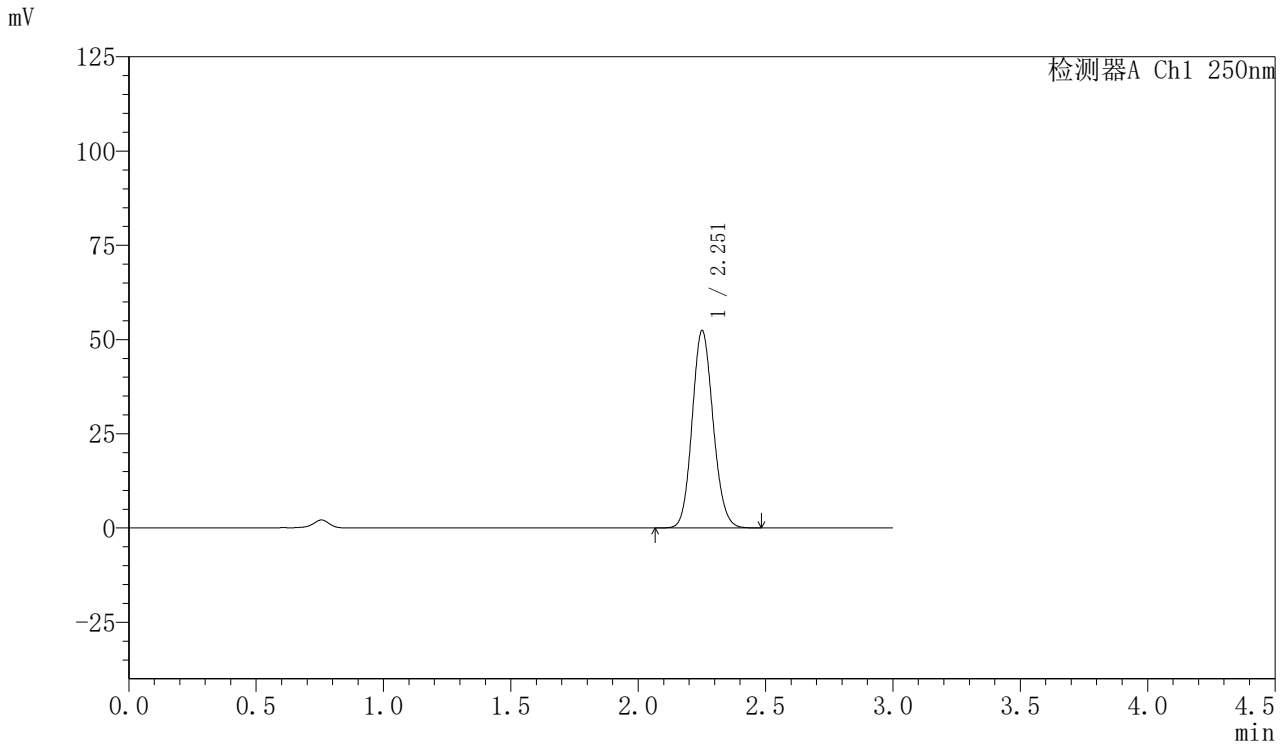


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-610-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-16  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 22:15:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:32:47      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

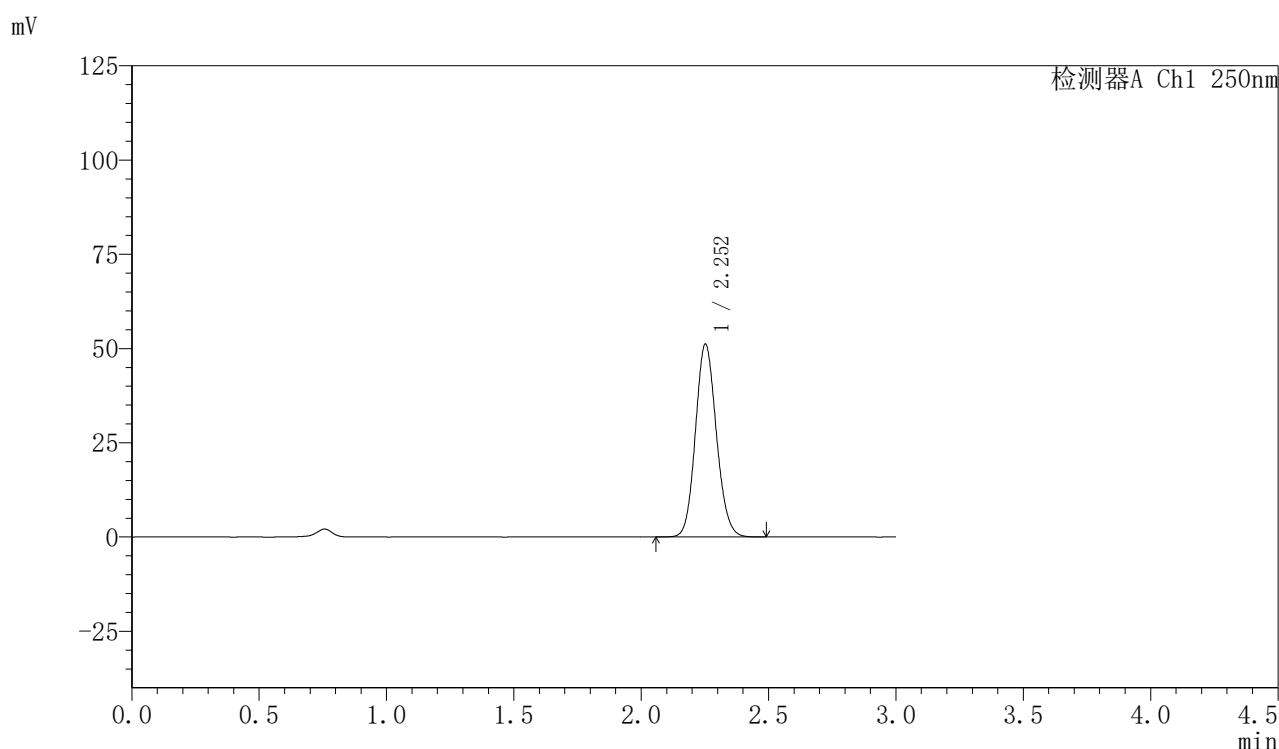
检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.251 | 299831 | 100.000 | 52075 | 3576       | 1.117 | --       |
| 总计 |       | 299831 | 100.000 | 52075 |            |       |          |

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 250nm  
数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-611-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-60min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号: 3-25  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/12/19 22:18:40 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/12/20 09:32:50 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.252 | 292512 | 100.000 | 51001 | 3595       | 1.115 | --       |
| 总计 |       | 292512 | 100.000 | 51001 |            |       |          |

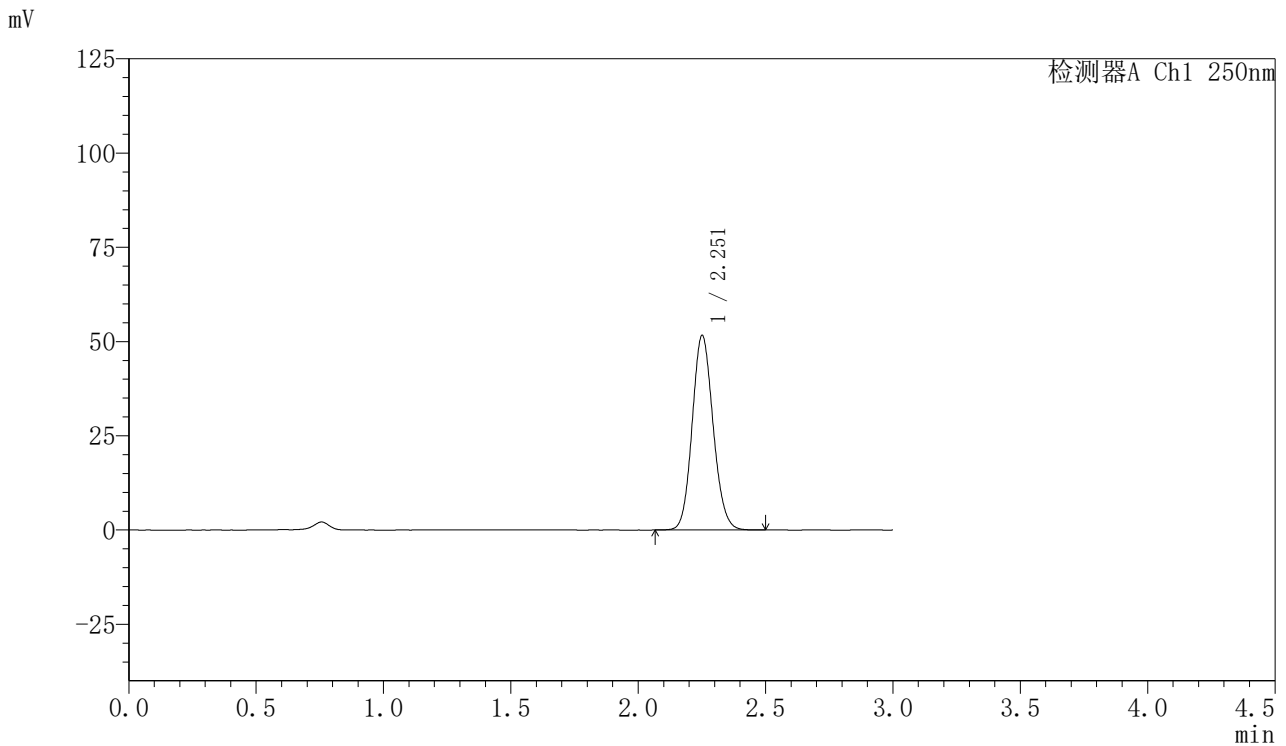


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-612-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 22:22:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:32:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.251 | 295551 | 100.000 | 51333 | 3582       | 1.117 | --       |
| 总计 |       | 295551 | 100.000 | 51333 |            |       |          |

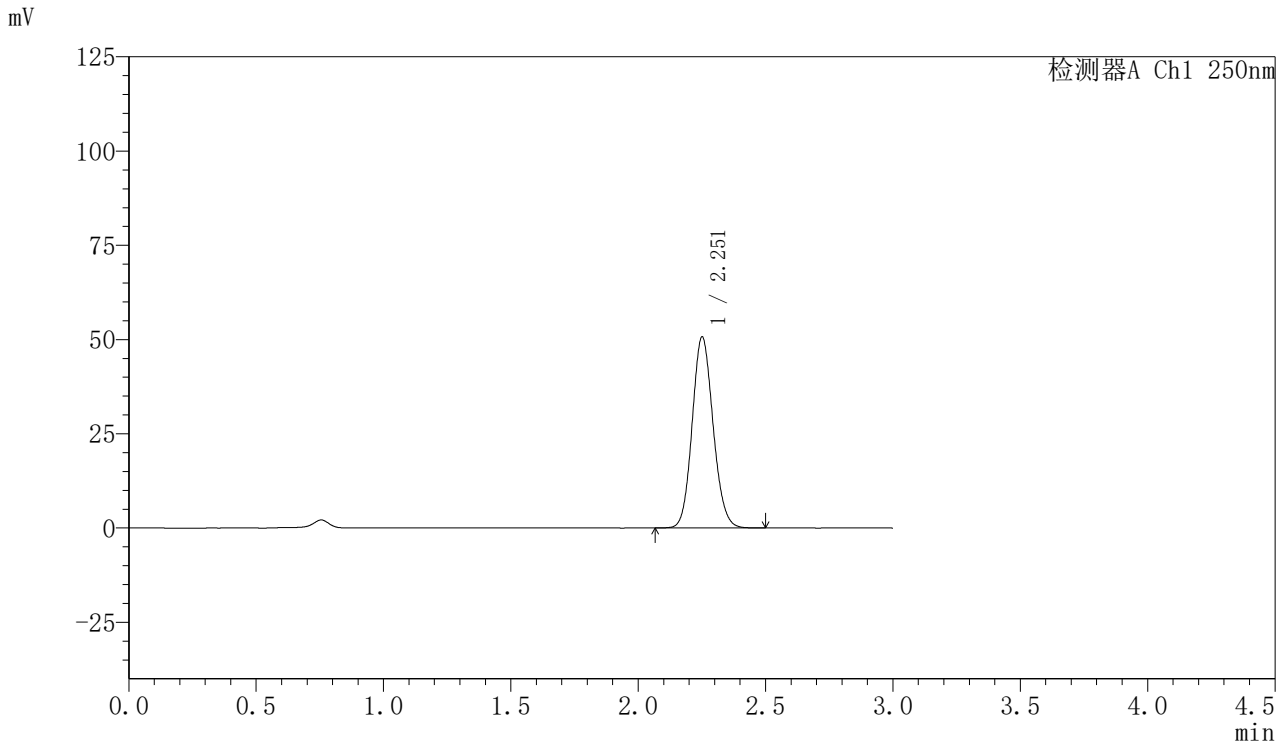


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-613-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-43  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 22:25:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:32:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.251 | 289824 | 100.000 | 50397 | 3590       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 289824 | 100.000 | 50397 |            |       |          |

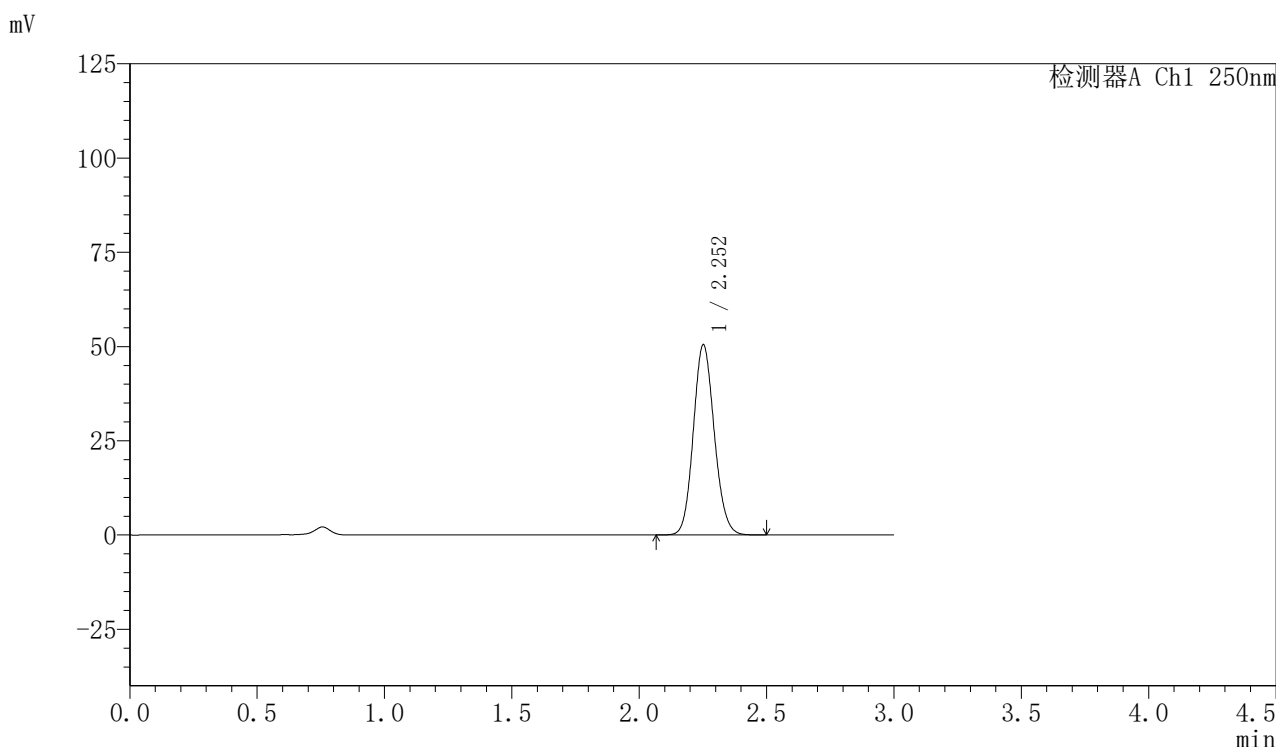


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-614-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-52  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 22:28:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:32:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.252 | 288847 | 100.000 | 50261 | 3587       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 288847 | 100.000 | 50261 |            |       |          |

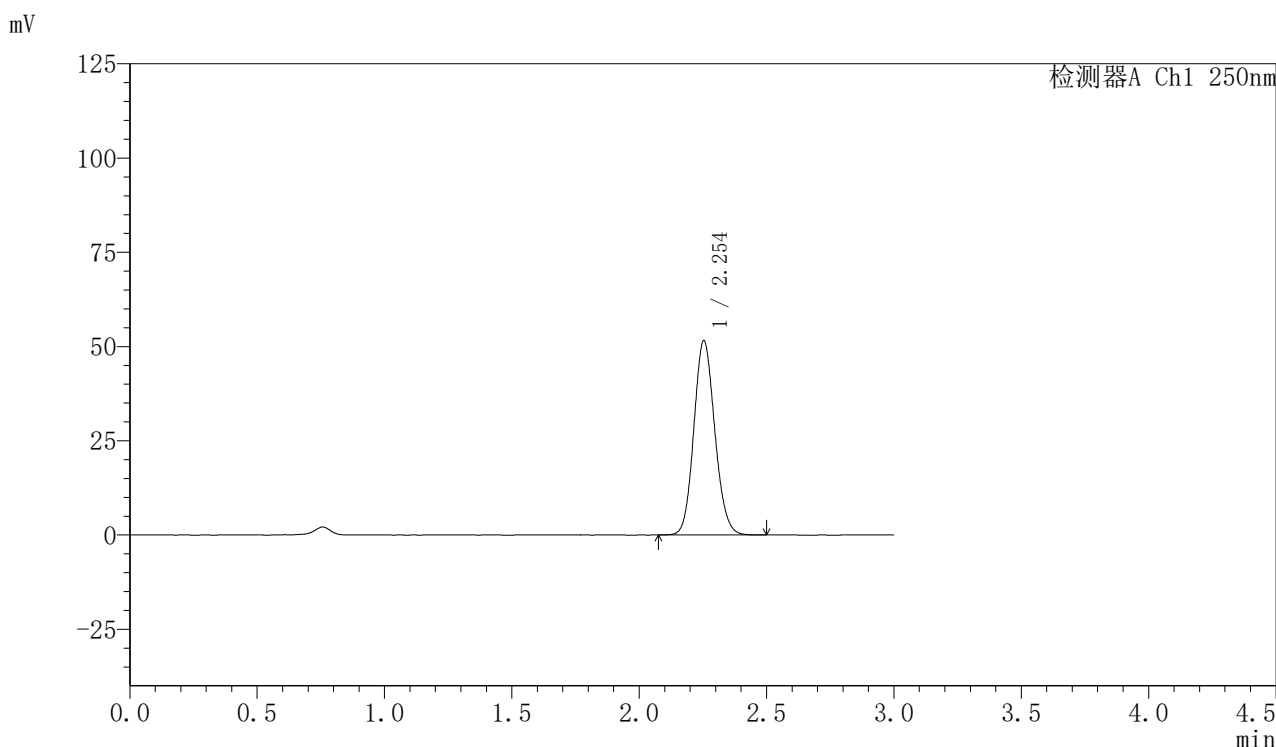


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-615-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-8  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 22:32:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:33:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.254 | 295302 | 100.000 | 51556 | 3593       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 295302 | 100.000 | 51556 |            |       |          |

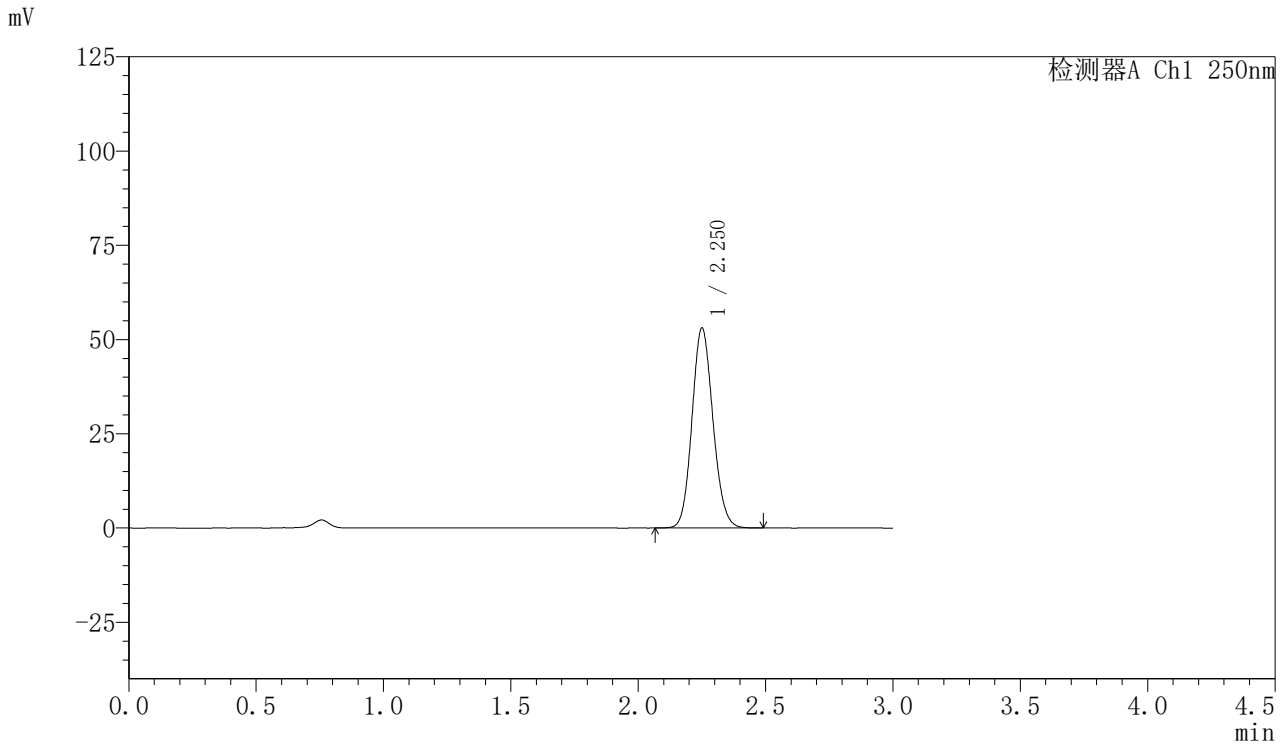


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-616-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-17  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 22:35:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:33:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.250 | 303772 | 100.000 | 52844 | 3580       | 1.117 | --       |
| 总计 |       | 303772 | 100.000 | 52844 |            |       |          |

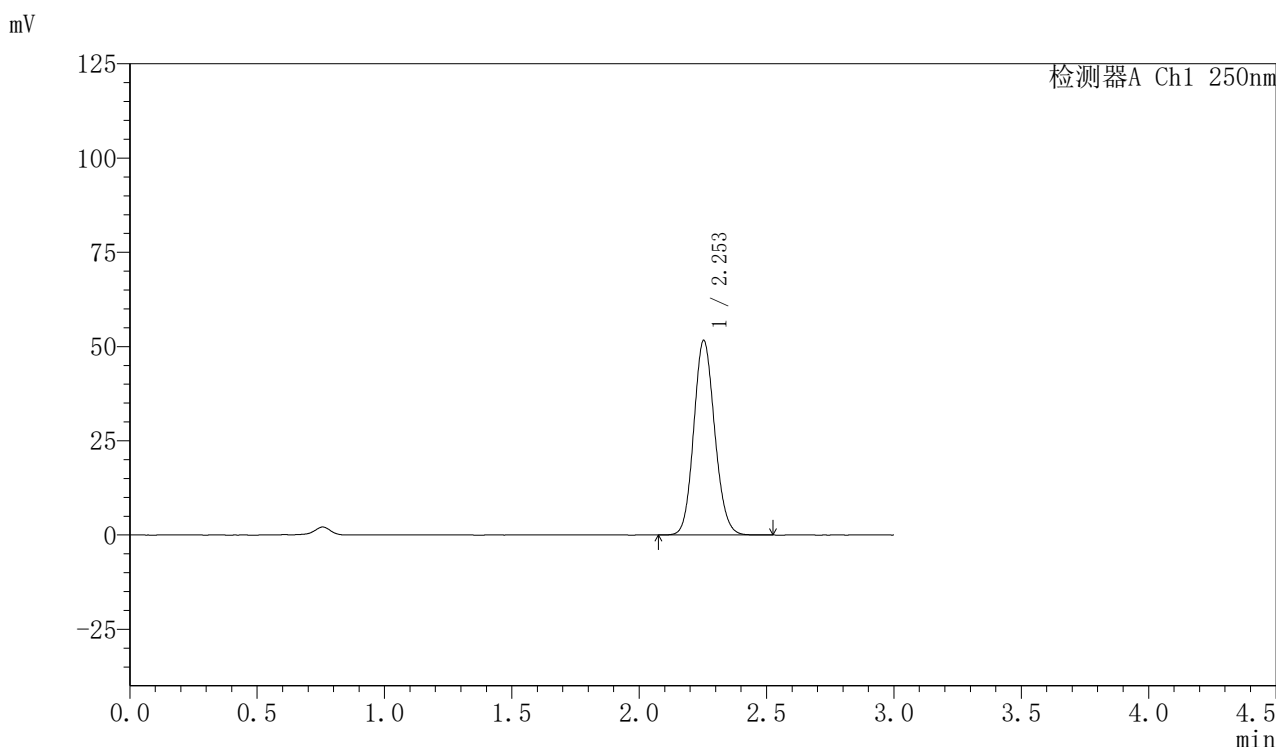


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-617-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-26  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 22:38:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:33:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.253 | 295577 | 100.000 | 51574 | 3588       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 295577 | 100.000 | 51574 |            |       |          |

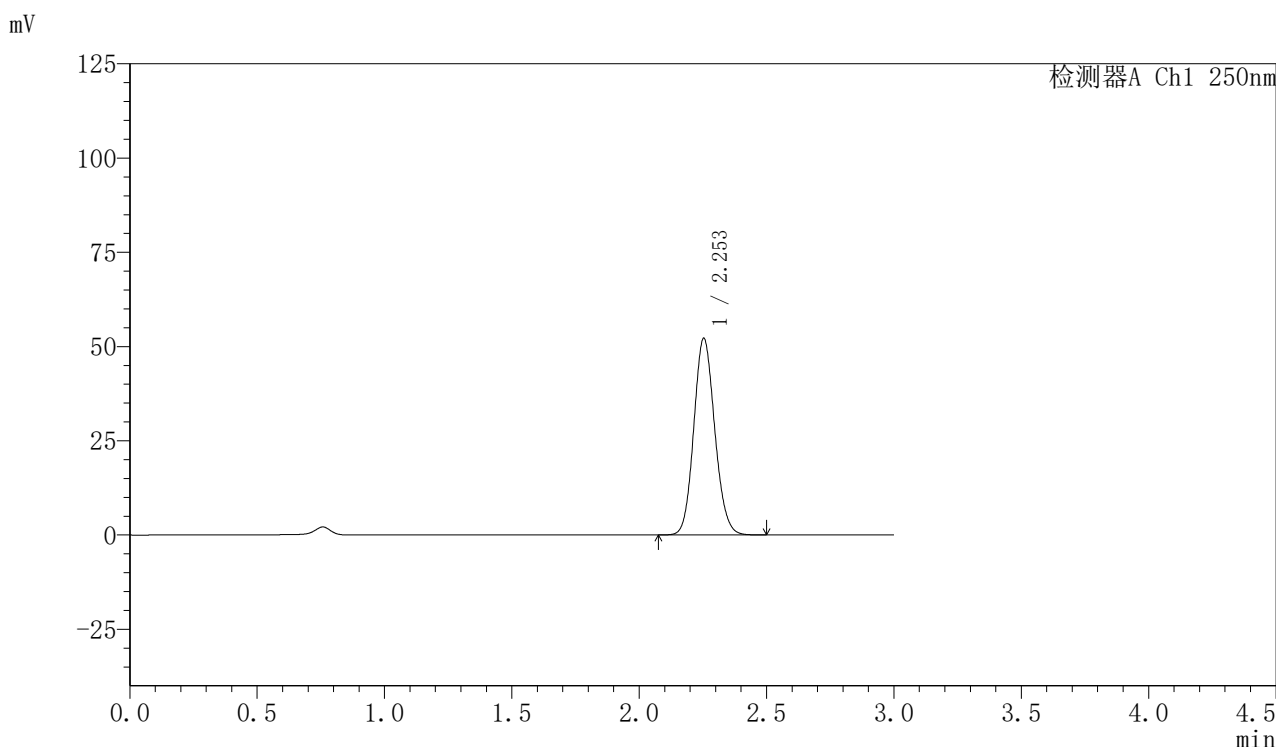


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速：1.0ml/min  
 柱温：40°C    波长：250nm  
 数据文件名：RC\$SMF-377 - 27-8/30-618-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名：RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名：RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号：3-35  
 进样体积：10 μl    版本号：6.115  
 进样时间：2024/12/19 22:42:12                      实验者：jiangjinwei  
 处理时间(V2)：2024/12/20 09:33:10              处理者：jiangjinwei  
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.253 | 298709 | 100.000 | 52142 | 3589       | 1.115 | --       |
| 总计 |       | 298709 | 100.000 | 52142 |            |       |          |

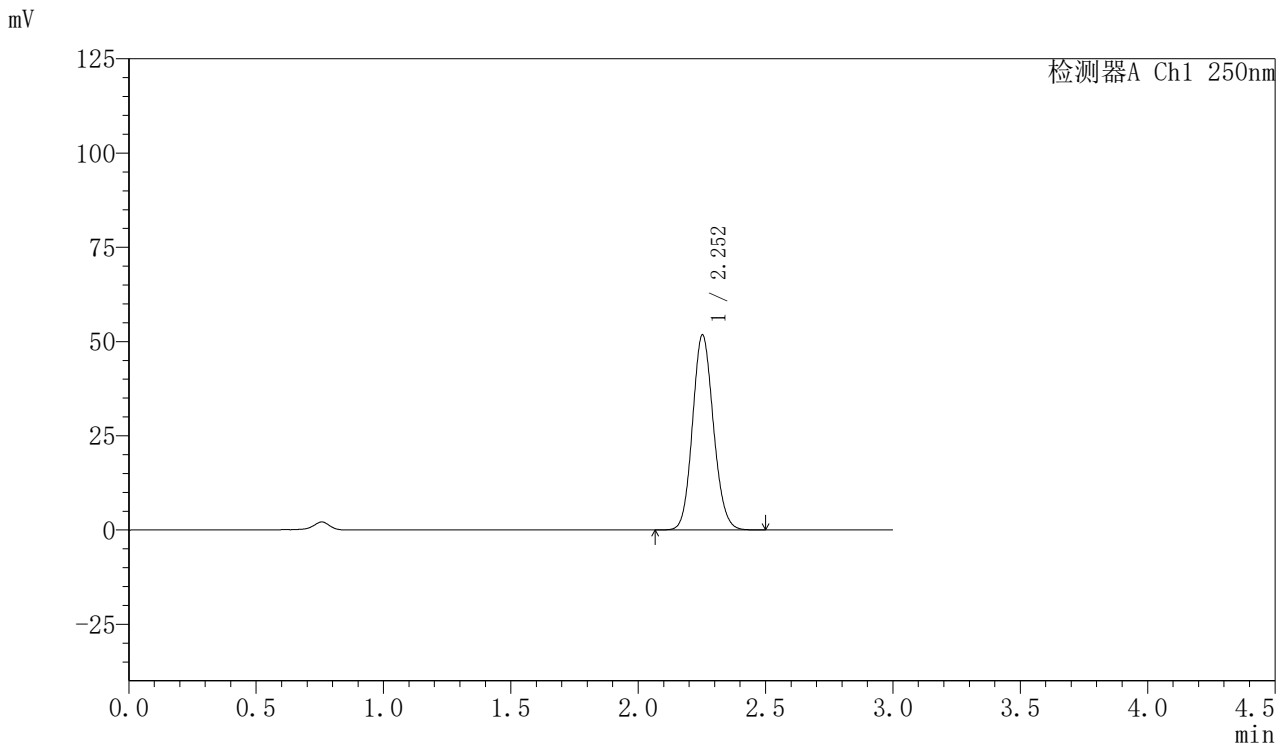


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速：1.0ml/min  
 柱温：40°C      波长：250nm  
 数据文件名：RC\$SMF-377 - 27-8/30-619-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名：RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名：RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号：3-44  
 进样体积：10 μl      版本号：6.115  
 进样时间：2024/12/19 22:45:33      实验者：jiangjinwei  
 处理时间(V2)：2024/12/20 09:33:12      处理者：jiangjinwei  
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.252 | 295775 | 100.000 | 51608 | 3595       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 295775 | 100.000 | 51608 |            |       |          |

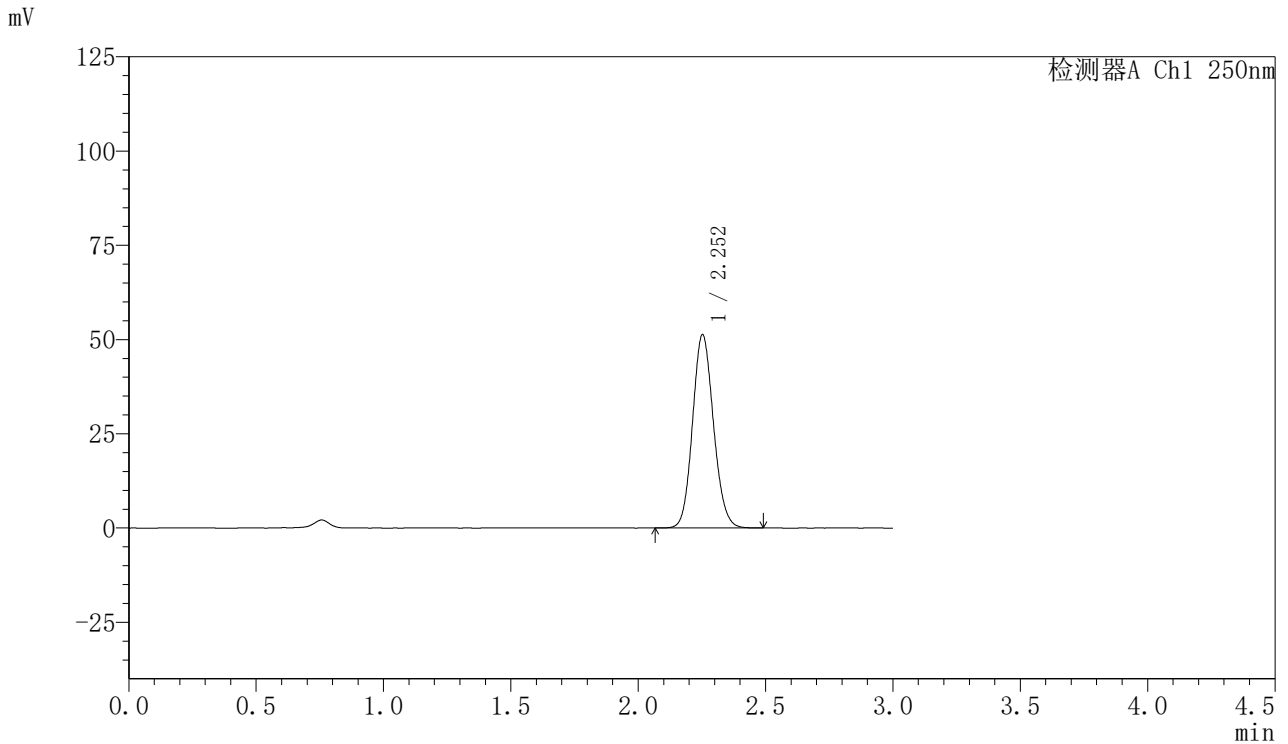


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-620-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-53  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 22:48:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:33:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.252 | 293440 | 100.000 | 51196 | 3592       | 1.115 | --       |
| 总计 |       | 293440 | 100.000 | 51196 |            |       |          |

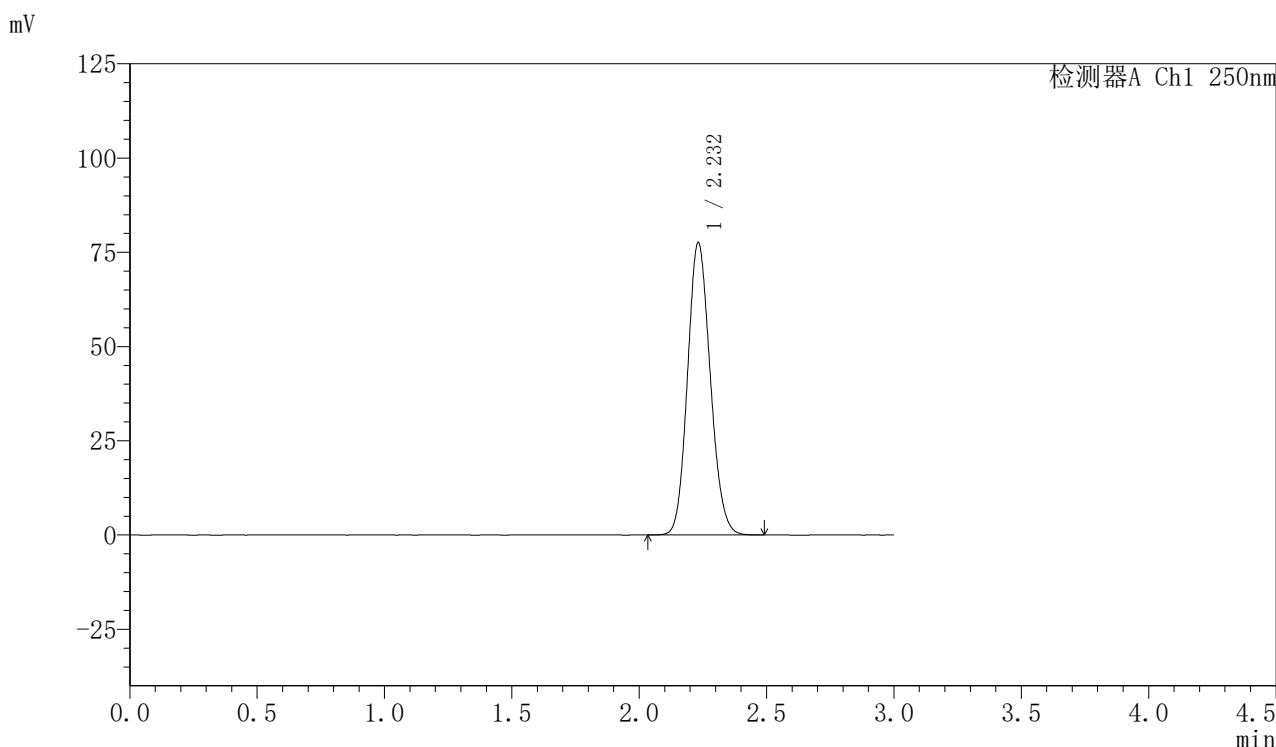


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)                      流速：1.0ml/min  
 柱温：40°C    波长：250nm  
 数据文件名：RC\$SMF-377 - 27-8/30-621-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-dz2-1.lcd  
 方法文件名：RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名：RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号：3-27  
 进样体积：10 μl    版本号：6.115  
 进样时间：2024/12/19 22:52:16                      实验者：jiangjinwei  
 处理时间(V2)：2024/12/20 09:33:18                      处理者：jiangjinwei  
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.232 | 482396 | 100.000 | 77501 | 2970       | 1.129 | --       |
| 总计 |       | 482396 | 100.000 | 77501 |            |       |          |

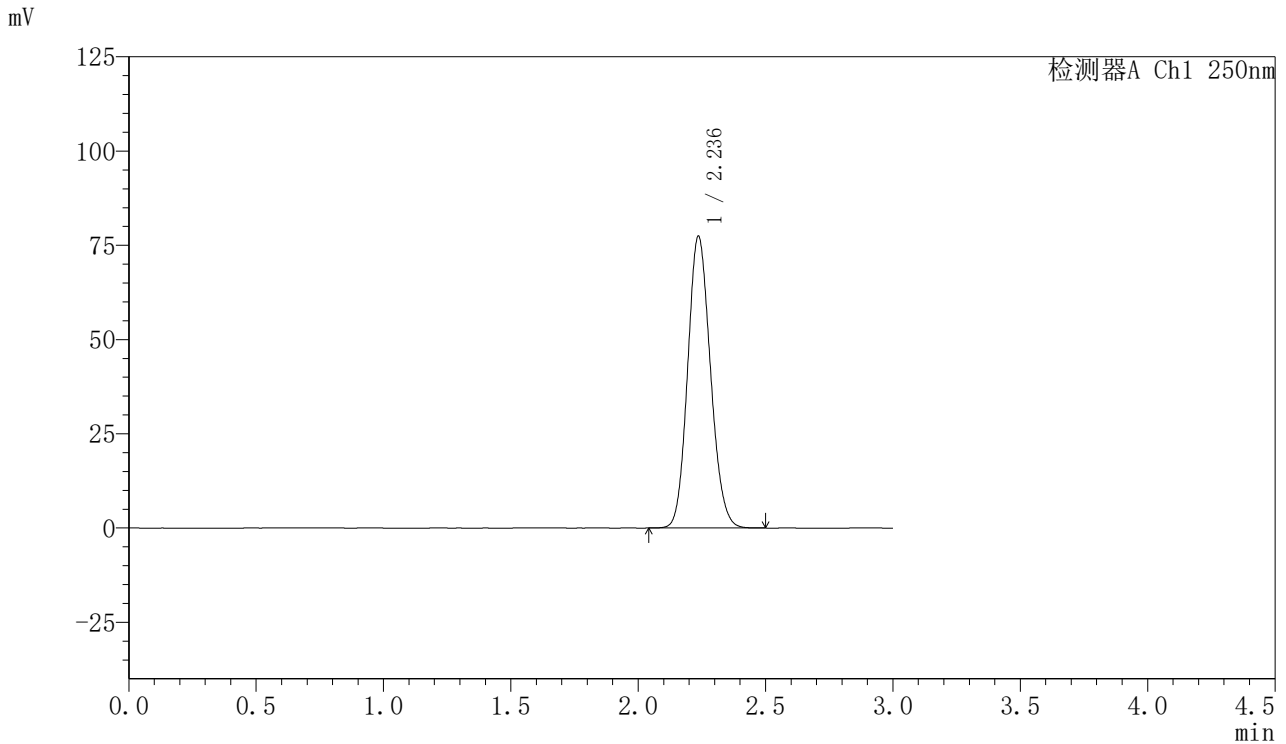


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-622-2 - cbzj-JPS7157p-pH4.5jz-15mg-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 22:55:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:33:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

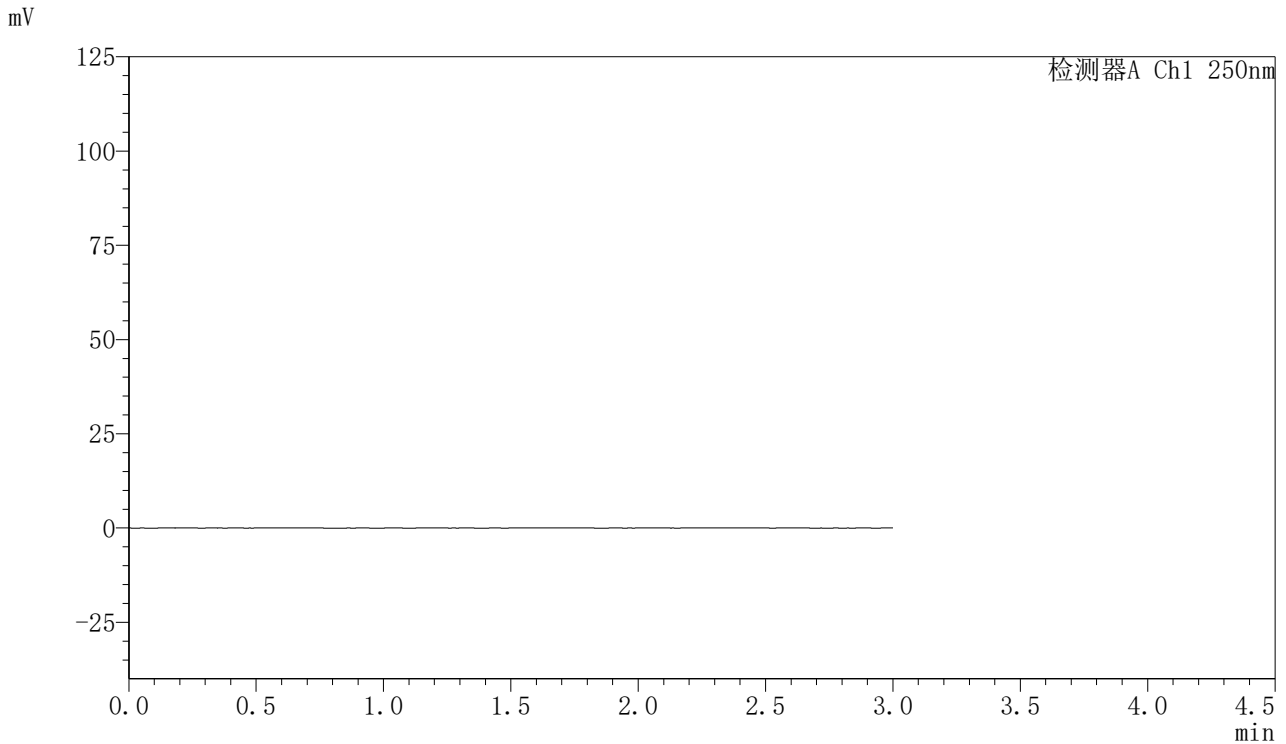
检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.236 | 482668 | 100.000 | 77326 | 2966       | 1.129 | --       |
| 总计 |       | 482668 | 100.000 | 77326 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 250nm  
数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-623-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号: 4-9  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/12/19 22:59:01 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/12/20 09:33:23 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 250nm

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

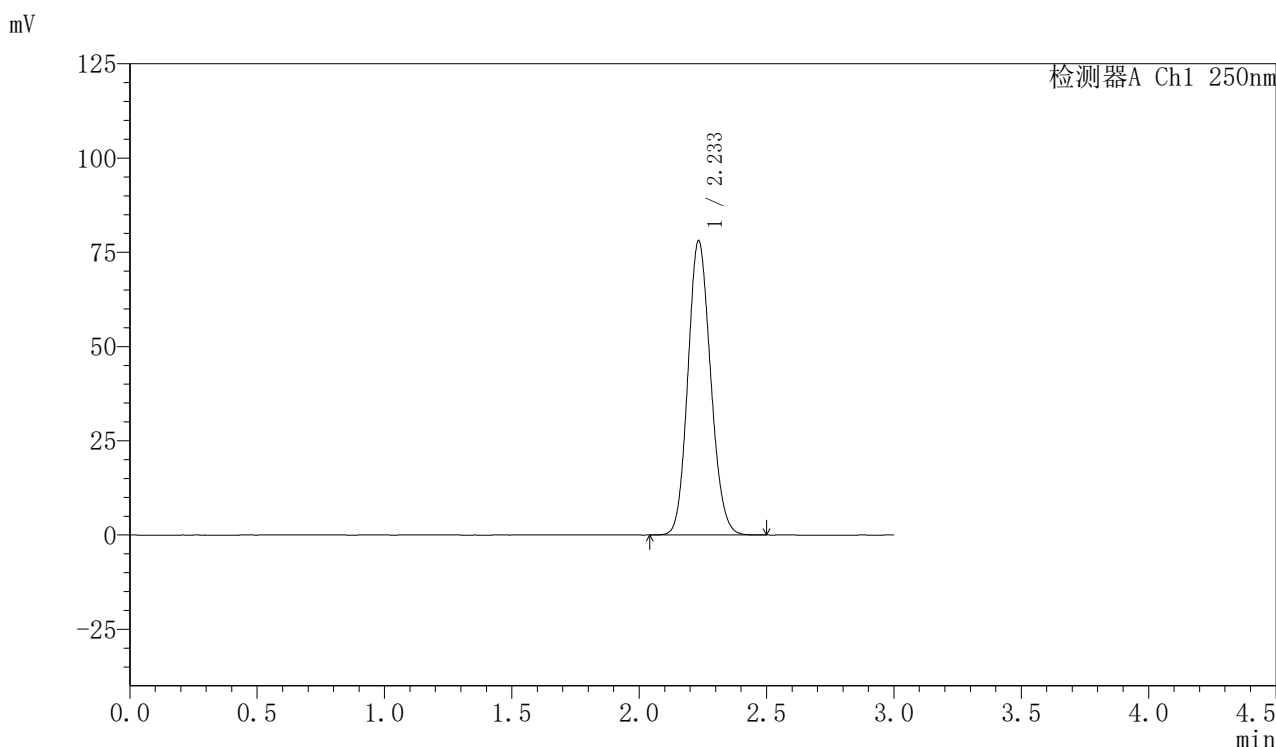


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速：1.0ml/min  
 柱温：40°C      波长：250nm  
 数据文件名：RC\$SMF-377 - 27-8/30-624-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-dz1-1.lcd  
 方法文件名：RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名：RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号：4-18  
 进样体积：10 μl      版本号：6.115  
 进样时间：2024/12/19 23:02:25      实验者：jiangjinwei  
 处理时间(V2)：2024/12/20 09:33:26      处理者：jiangjinwei  
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

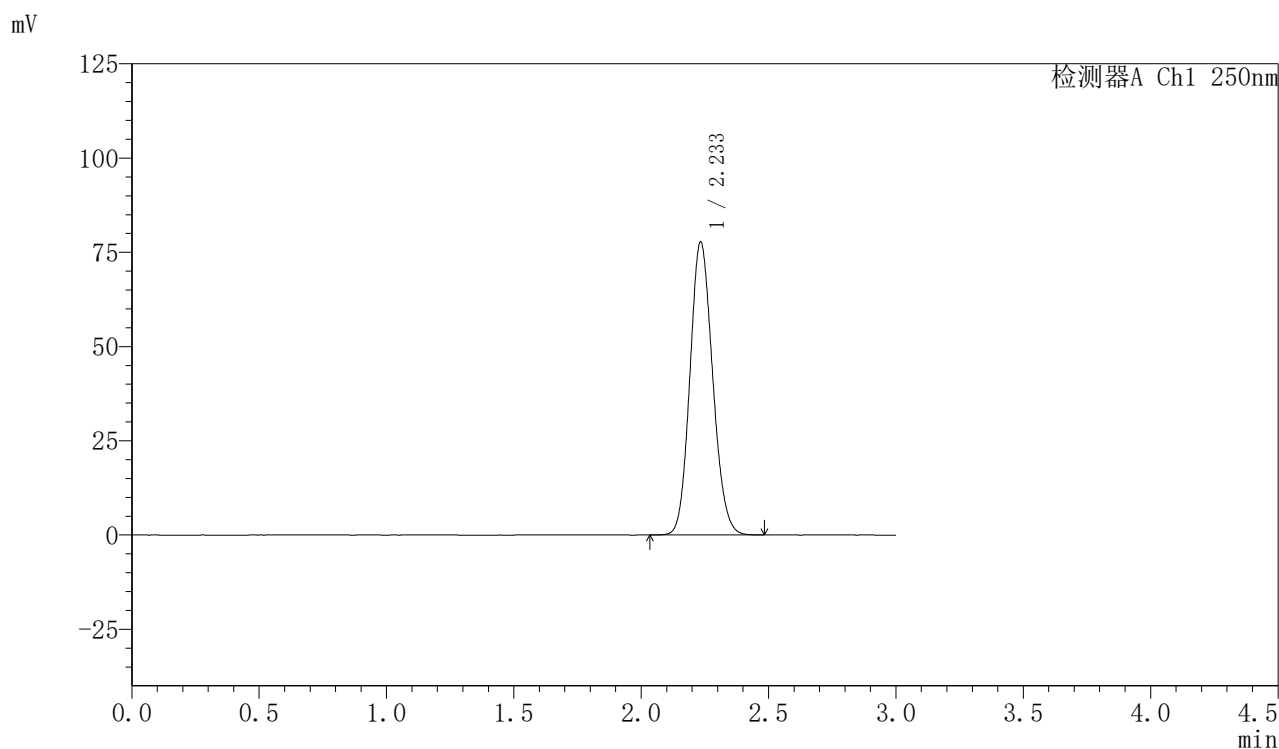
检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.233 | 485045 | 100.000 | 77868 | 2979       | 1.127 | --       |
| 总计 |       | 485045 | 100.000 | 77868 |            |       |          |

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 250nm  
数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-625-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/12/19 23:05:49 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/12/20 09:33:29 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.233 | 483263 | 100.000 | 77523 | 2979       | 1.128 | --       |
| 总计 |       | 483263 | 100.000 | 77523 |            |       |          |

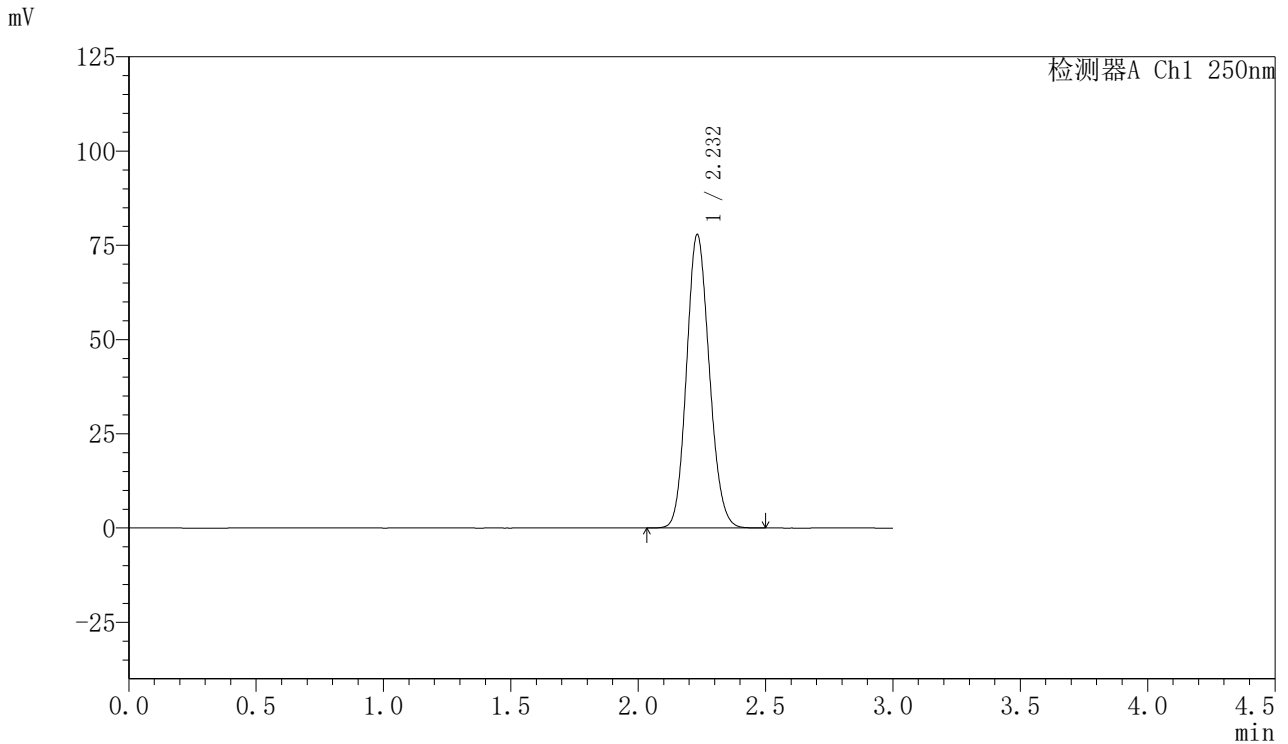


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-626-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 23:09:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:33:32      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.232 | 483996 | 100.000 | 77802 | 2975       | 1.128 | --       |
| 总计 |       | 483996 | 100.000 | 77802 |            |       |          |

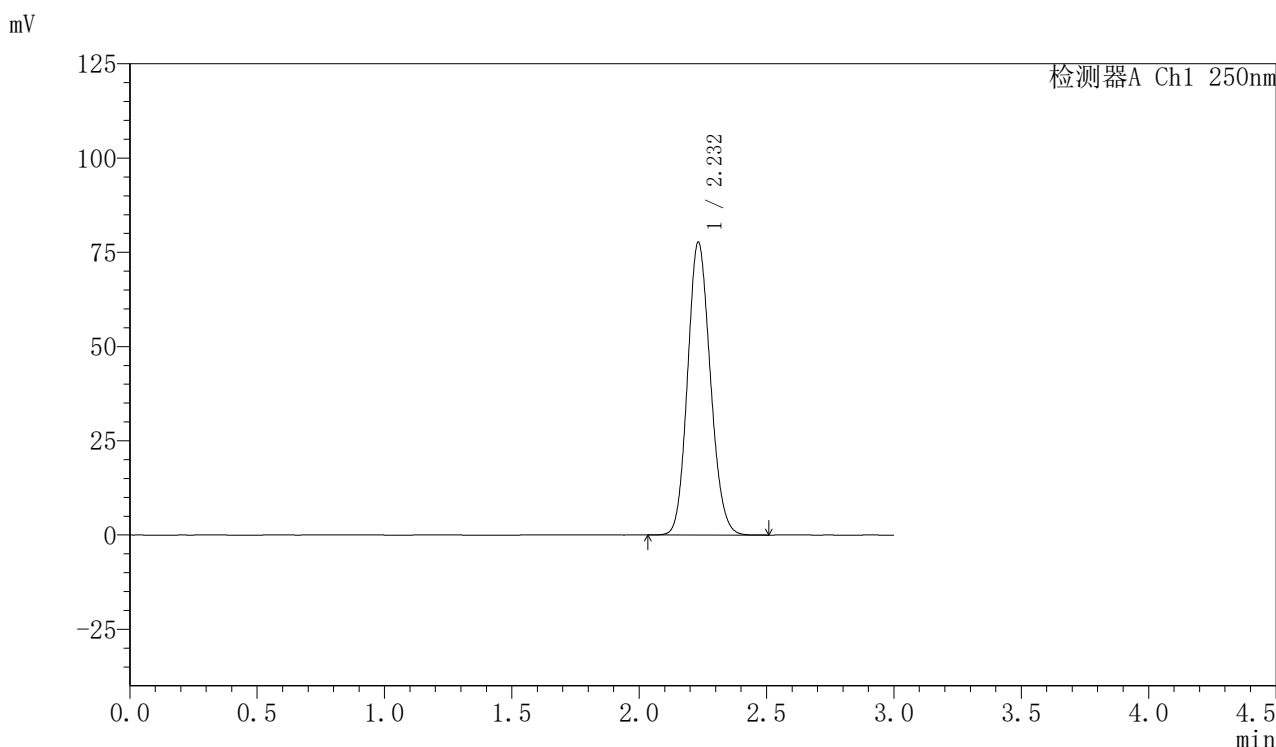


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-627-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 23:12:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:33:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.232 | 483468 | 100.000 | 77631 | 2967       | 1.128 | --       |
| 总计 |       | 483468 | 100.000 | 77631 |            |       |          |

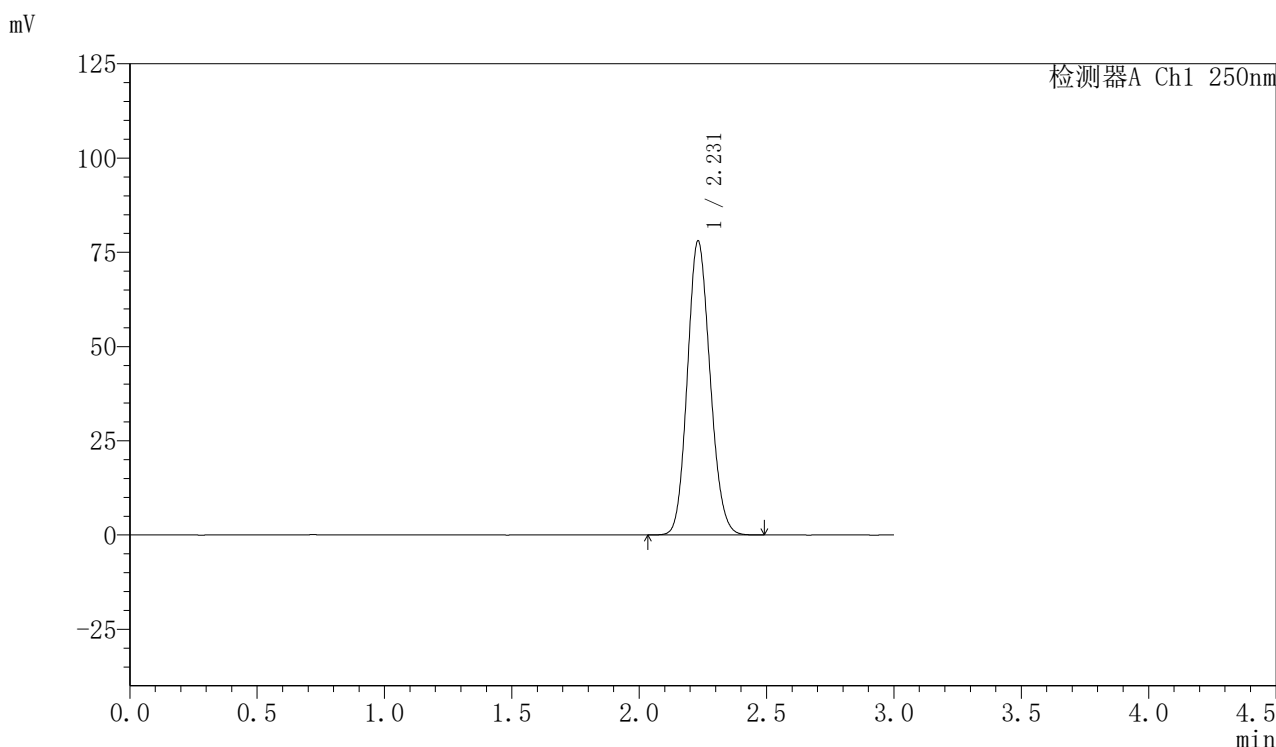


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
柱温: 40°C      波长: 250nm  
数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-628-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
进样时间: 2024/12/19 23:16:00      实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/12/20 09:33:37      处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.231 | 483612 | 100.000 | 78015 | 2986       | 1.127 | --       |
| 总计 |       | 483612 | 100.000 | 78015 |            |       |          |

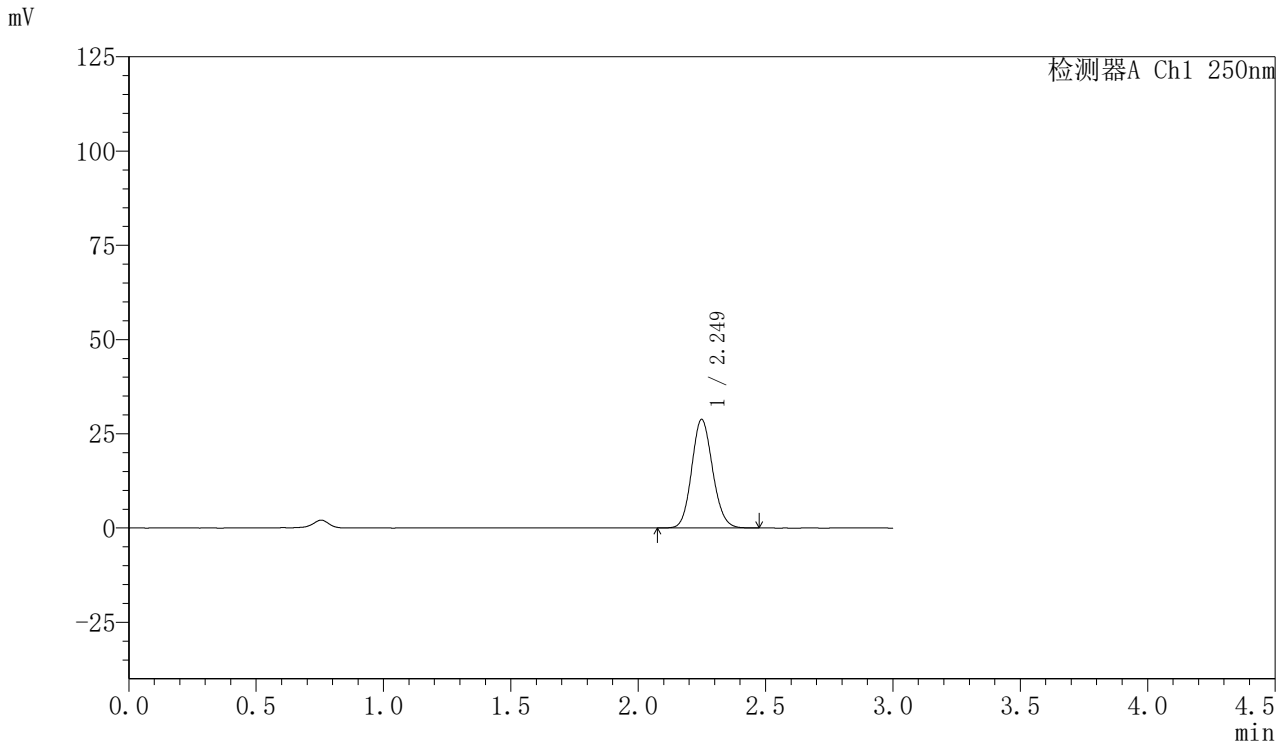


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-629-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-1  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 23:19:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:33:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.249 | 164507 | 100.000 | 28761 | 3581       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 164507 | 100.000 | 28761 |            |       |          |

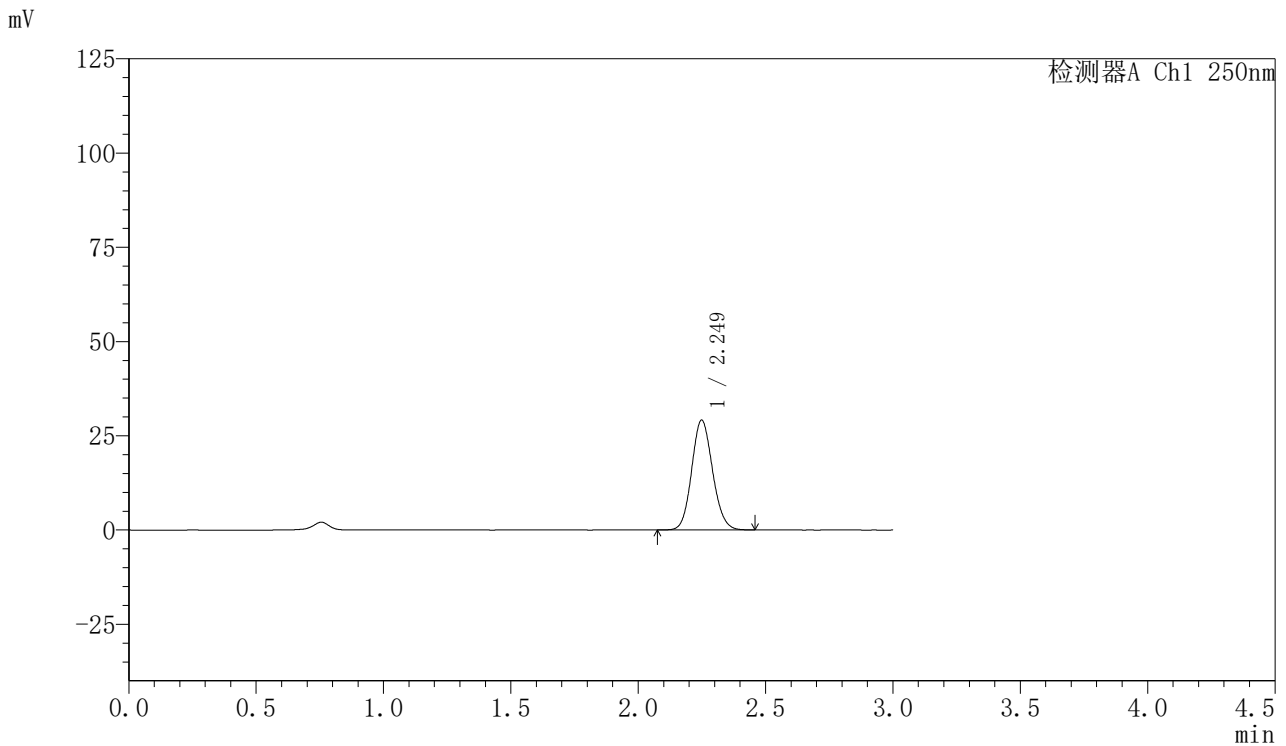


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-630-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-10  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 23:22:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:33:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.249 | 166244 | 100.000 | 29104 | 3588       | 1.114 | --       |
| 总计 |       | 166244 | 100.000 | 29104 |            |       |          |

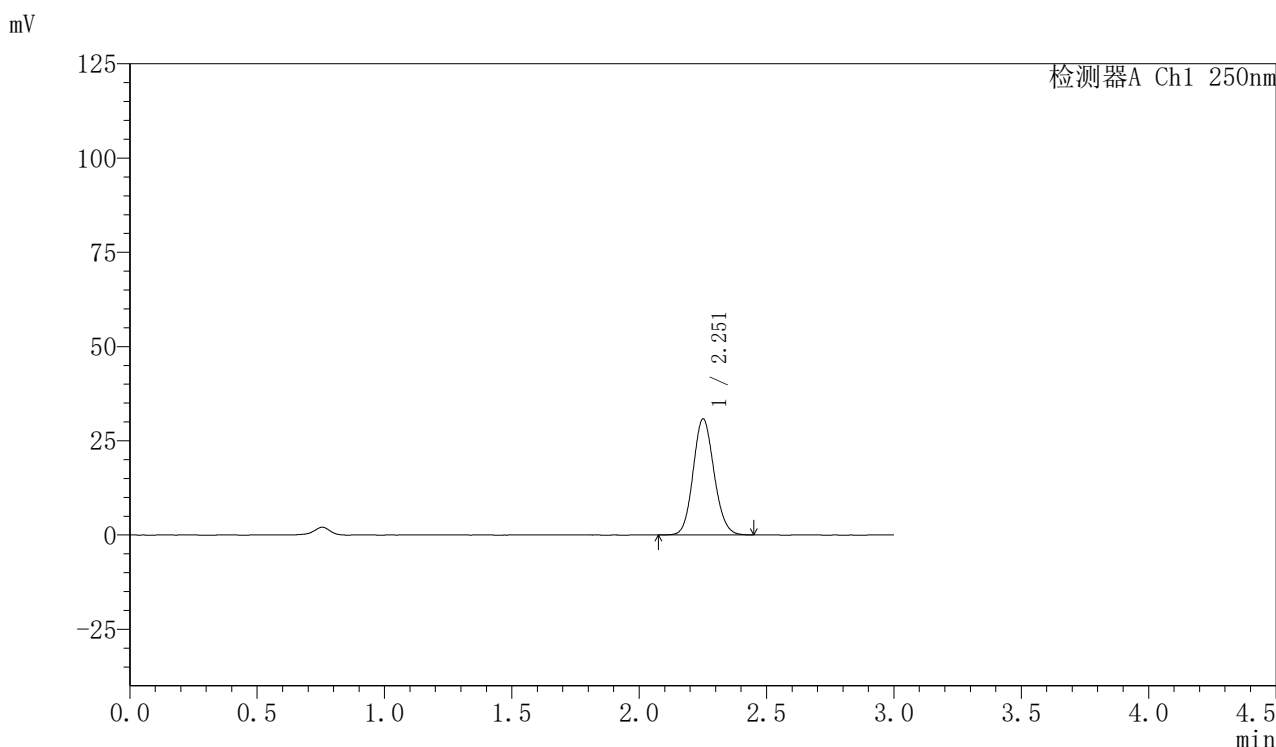


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-631-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 23:26:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:33:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

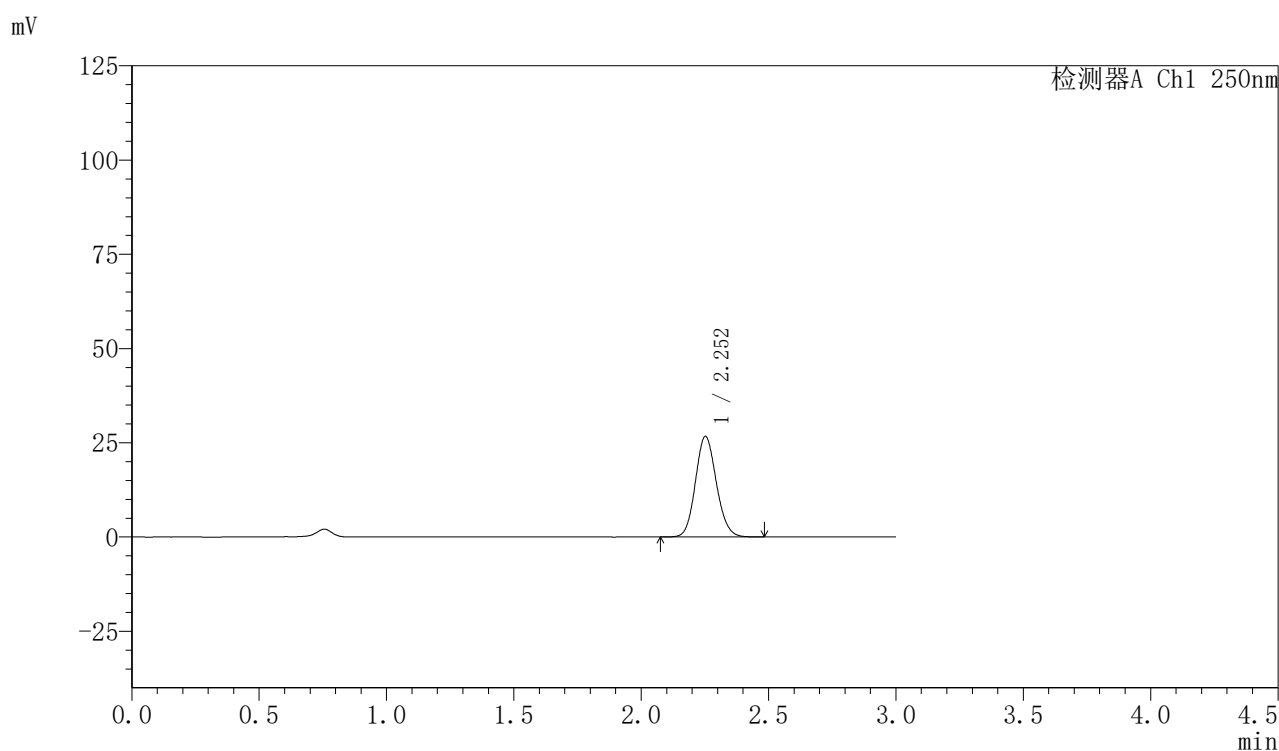
检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.251 | 176064 | 100.000 | 30649 | 3592       | 1.113 | --       |
| 总计 |       | 176064 | 100.000 | 30649 |            |       |          |

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 250nm  
数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-632-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-5min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号: 4-28  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/12/19 23:29:30 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/12/20 09:33:48 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.252 | 152686 | 100.000 | 26601 | 3585       | 1.114 | --       |
| 总计 |       | 152686 | 100.000 | 26601 |            |       |          |

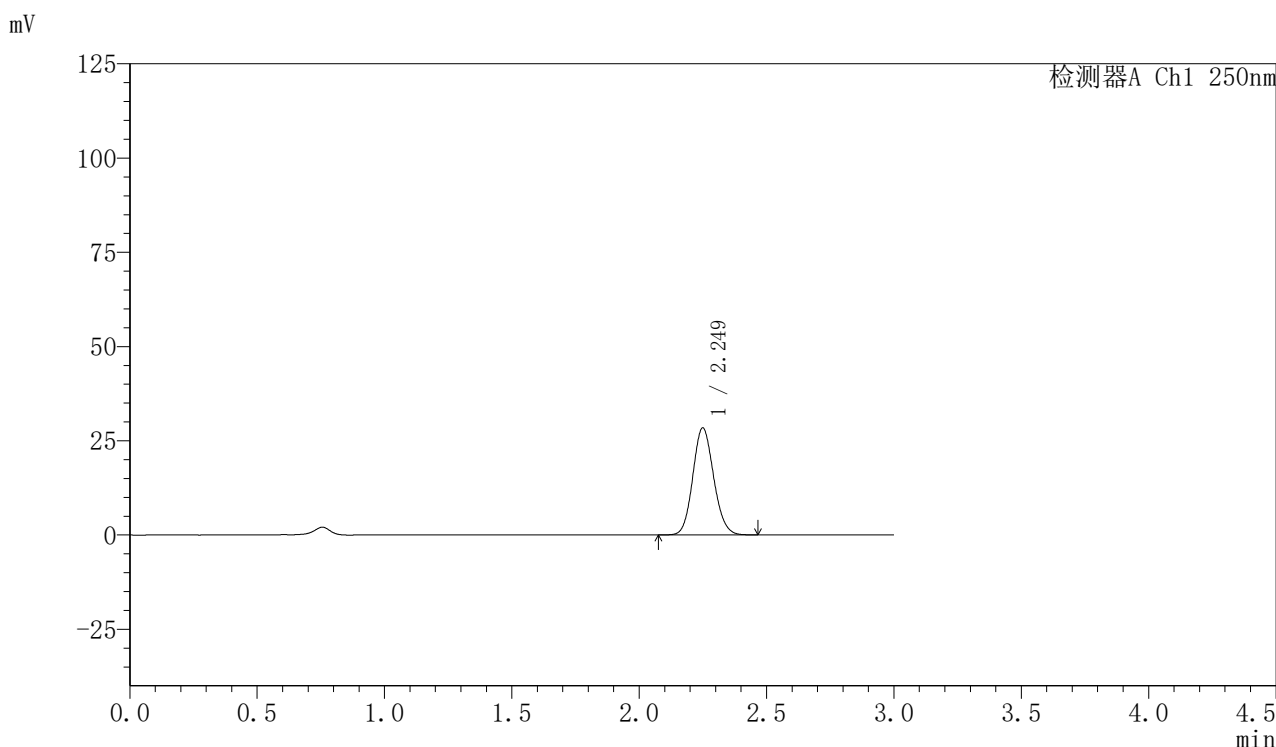


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-633-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 23:32:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:33:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.249 | 161898 | 100.000 | 28356 | 3595       | 1.114 | --       |
| 总计 |       | 161898 | 100.000 | 28356 |            |       |          |

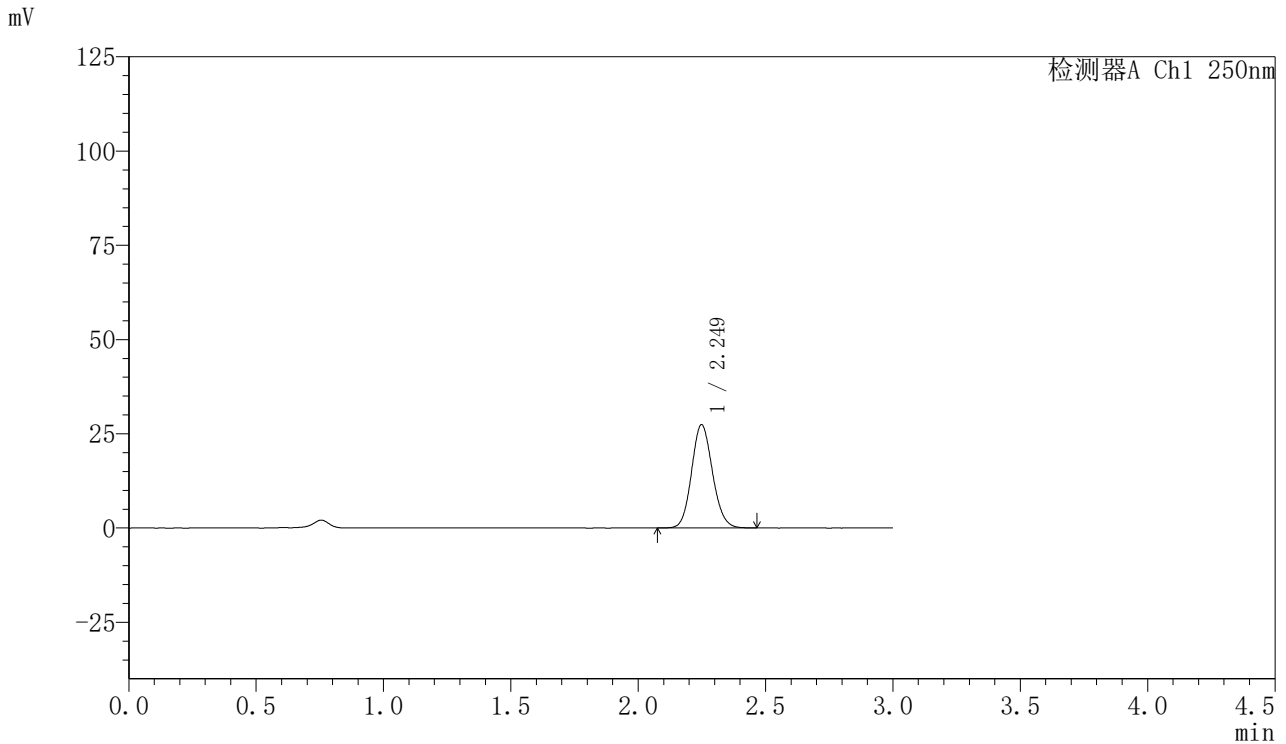


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-634-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 23:36:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:33:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

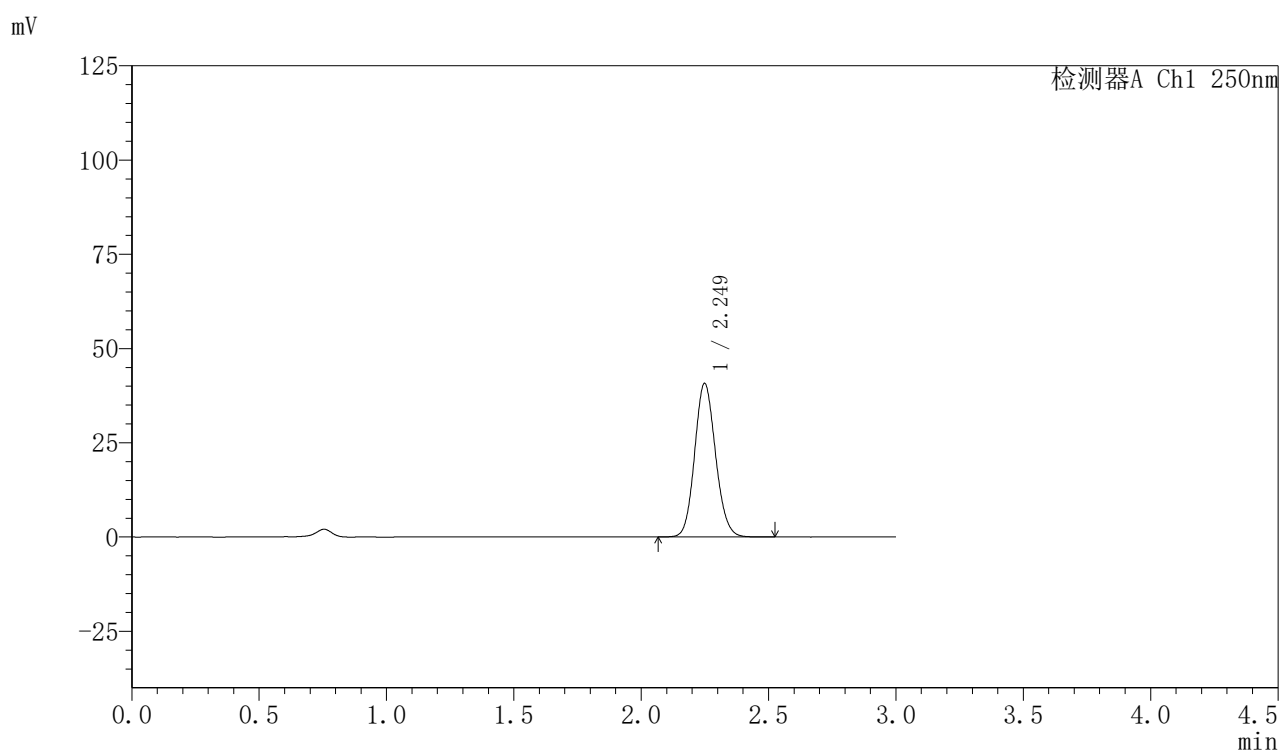
检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.249 | 156386 | 100.000 | 27381 | 3594       | 1.115 | --       |
| 总计 |       | 156386 | 100.000 | 27381 |            |       |          |

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 250nm  
数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-635-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-10min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号: 4-2  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/12/19 23:39:36 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/12/20 09:33:56 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

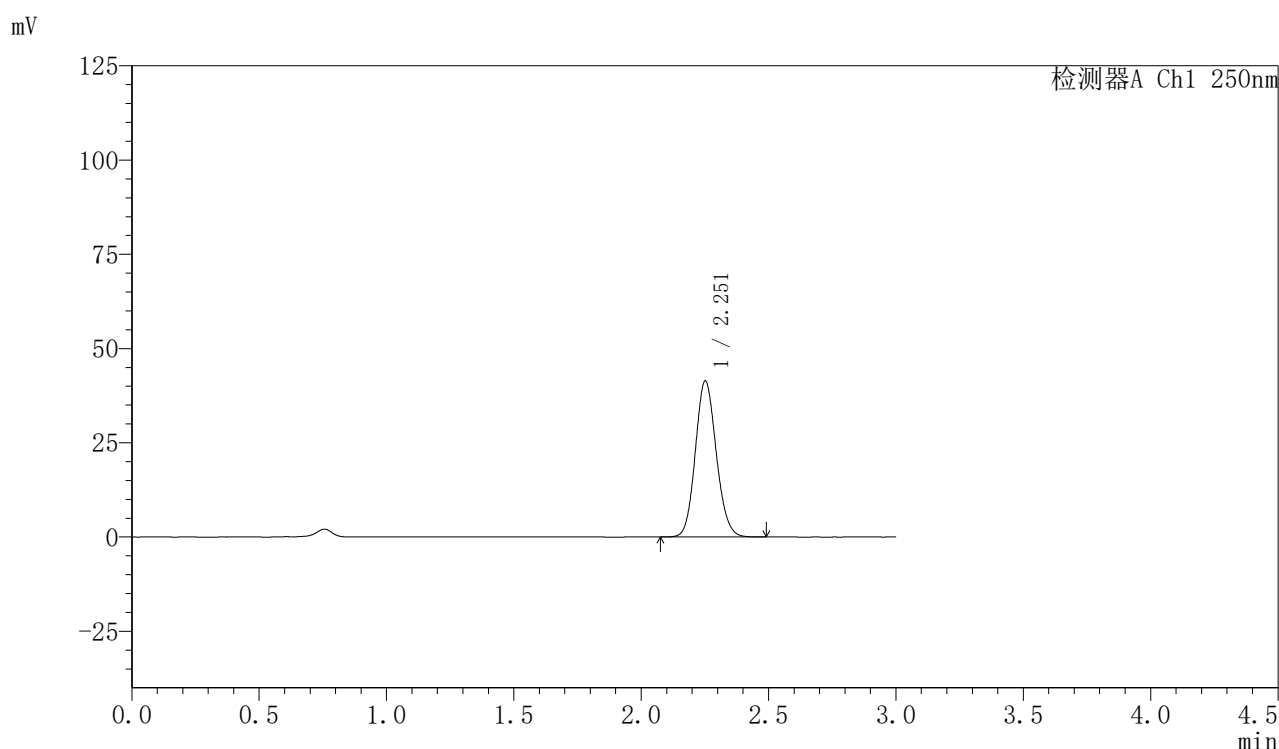
检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.249 | 232548 | 100.000 | 40702 | 3598       | 1.115 | --       |
| 总计 |       | 232548 | 100.000 | 40702 |            |       |          |

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 250nm  
数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-636-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-10min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号: 4-11  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/12/19 23:42:59 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/12/20 09:33:59 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.251 | 236805 | 100.000 | 41234 | 3589       | 1.115 | --       |
| 总计 |       | 236805 | 100.000 | 41234 |            |       |          |

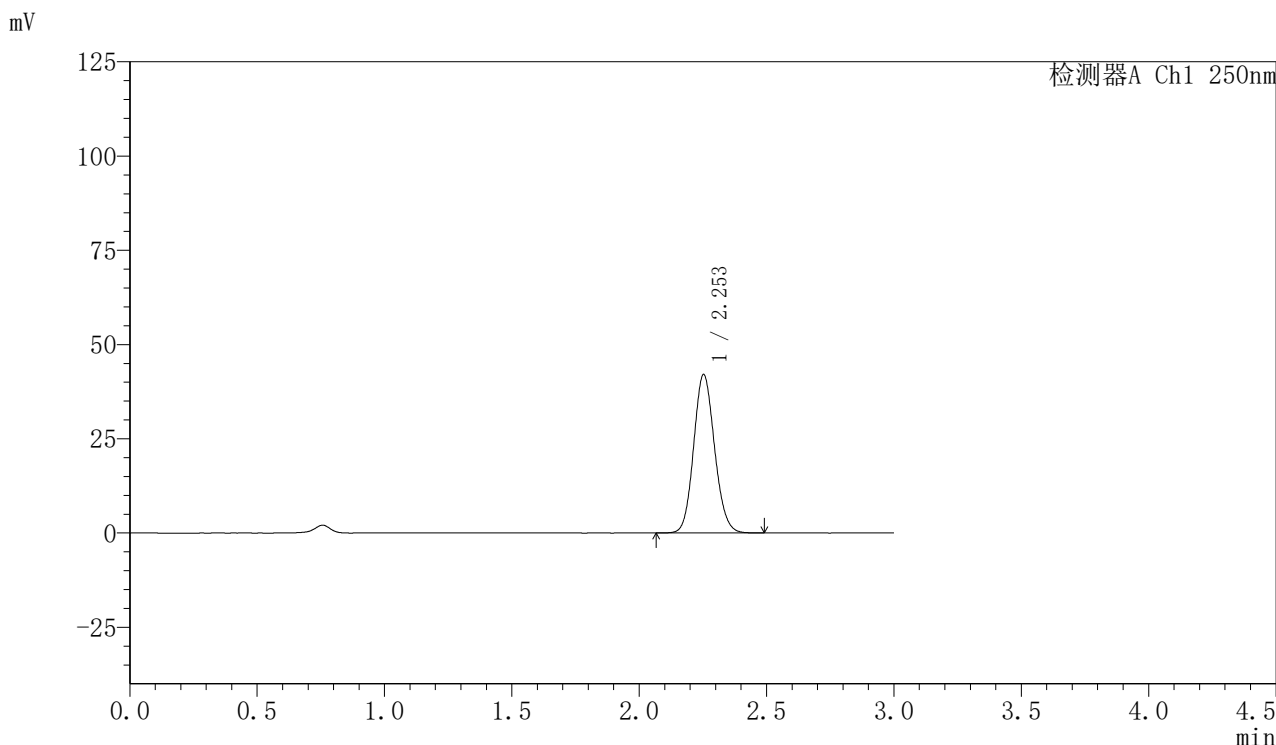


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-637-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-20  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 23:46:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:34:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.253 | 240215 | 100.000 | 41984 | 3598       | 1.113 | --       |
| 总计 |       | 240215 | 100.000 | 41984 |            |       |          |

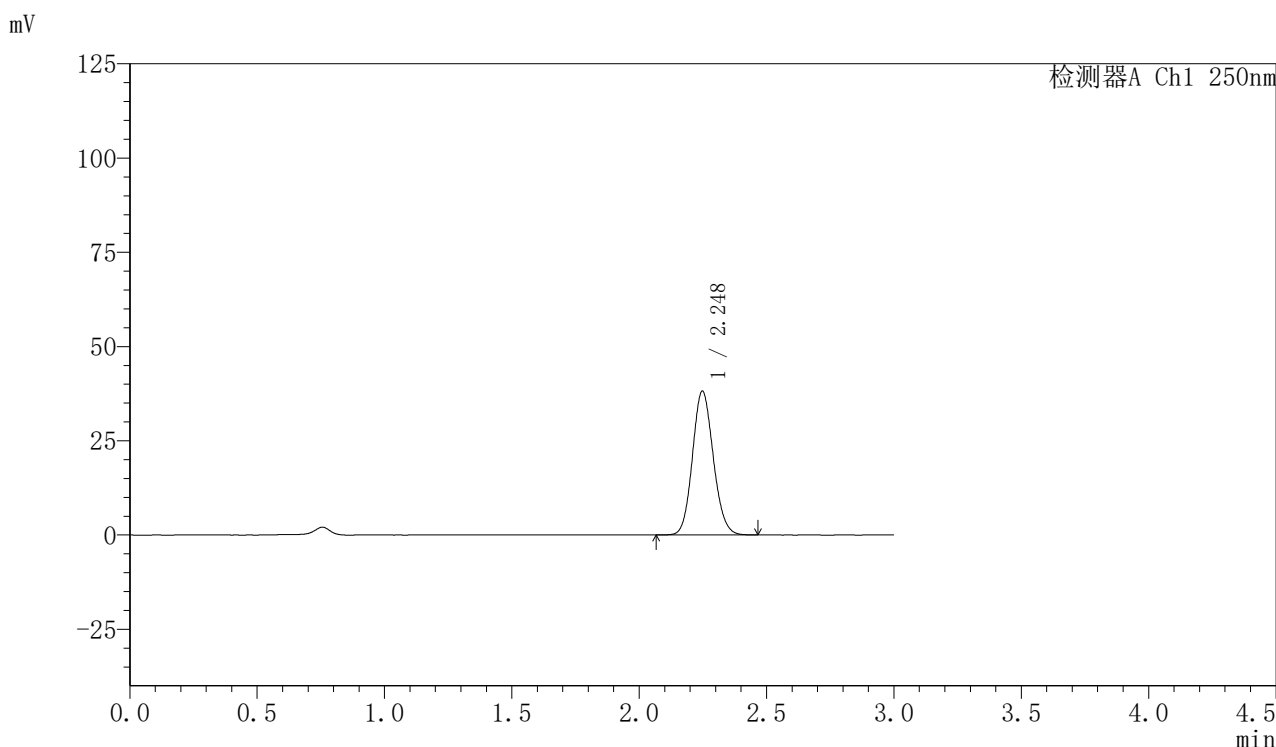


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-638-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-29  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 23:49:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:34:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.248 | 217328 | 100.000 | 38170 | 3604       | 1.114 | --       |
| 总计 |       | 217328 | 100.000 | 38170 |            |       |          |

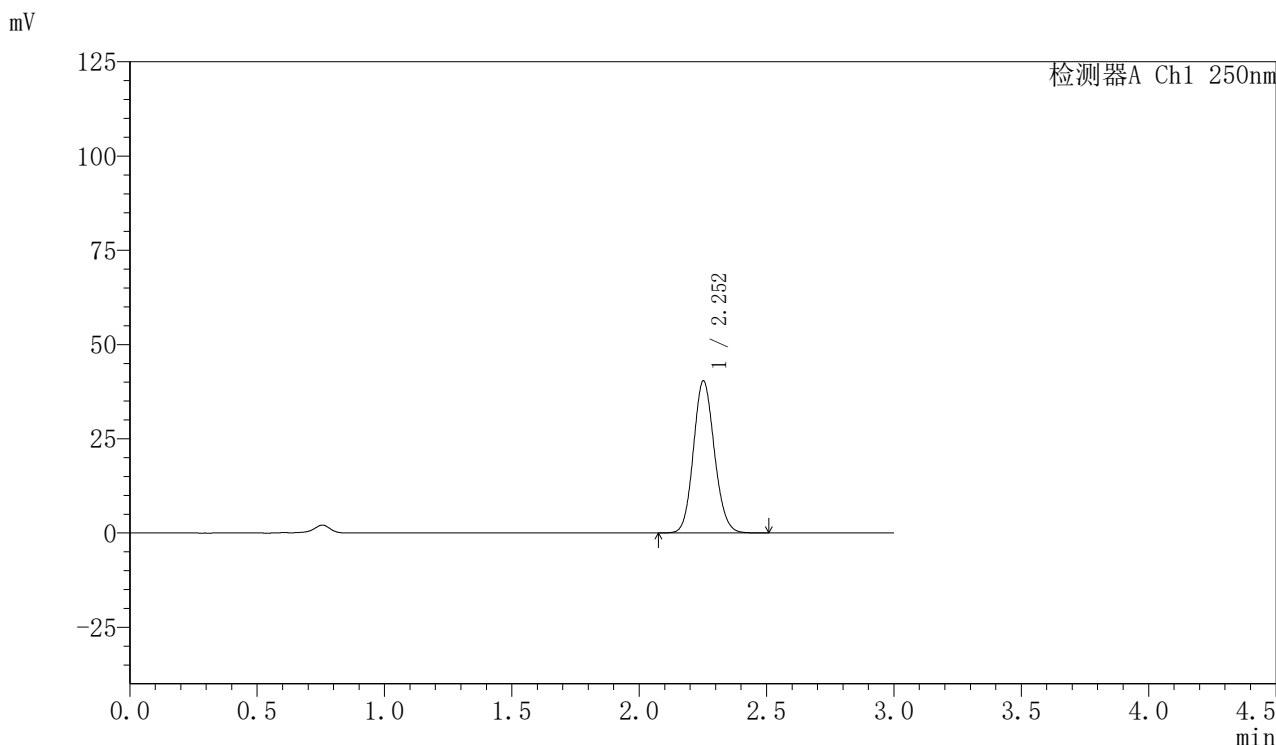


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-639-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-38  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 23:53:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:34:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.252 | 231170 | 100.000 | 40229 | 3583       | 1.115 | --       |
| 总计 |       | 231170 | 100.000 | 40229 |            |       |          |

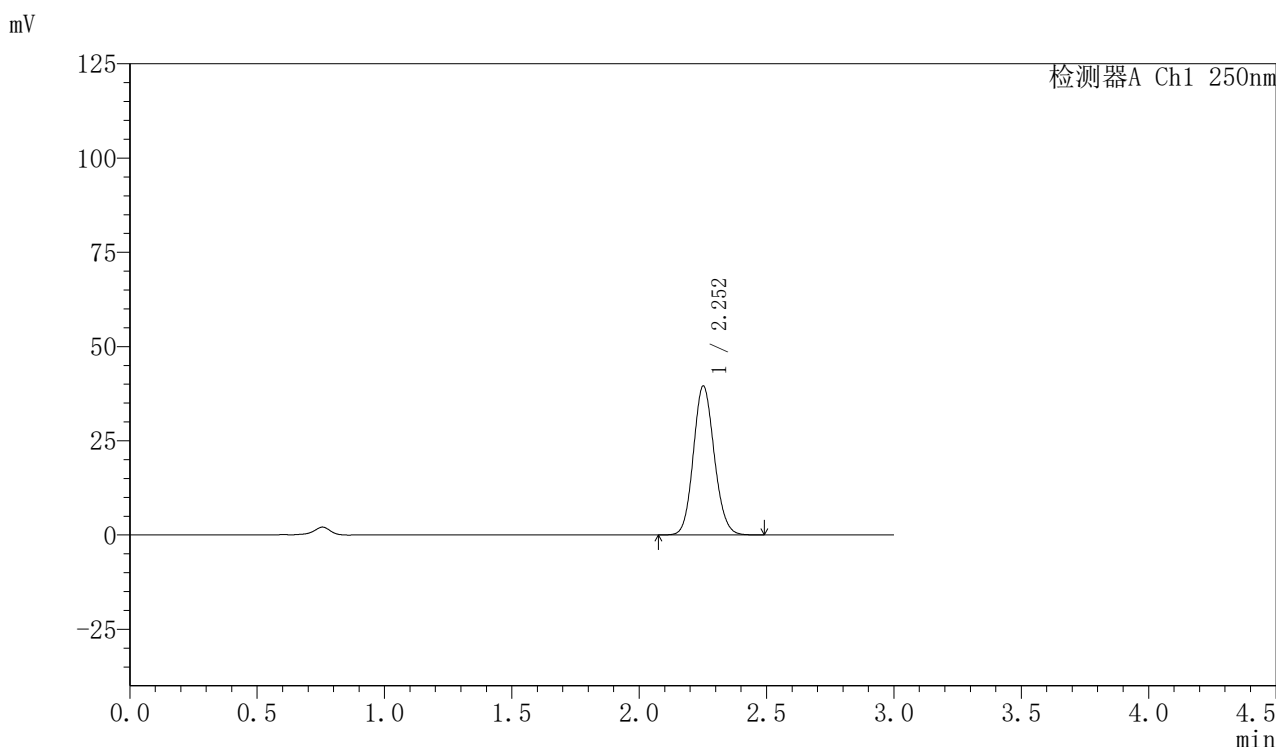


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-640-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-47  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 23:56:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:34:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.252 | 225733 | 100.000 | 39373 | 3602       | 1.115 | --       |
| 总计 |       | 225733 | 100.000 | 39373 |            |       |          |

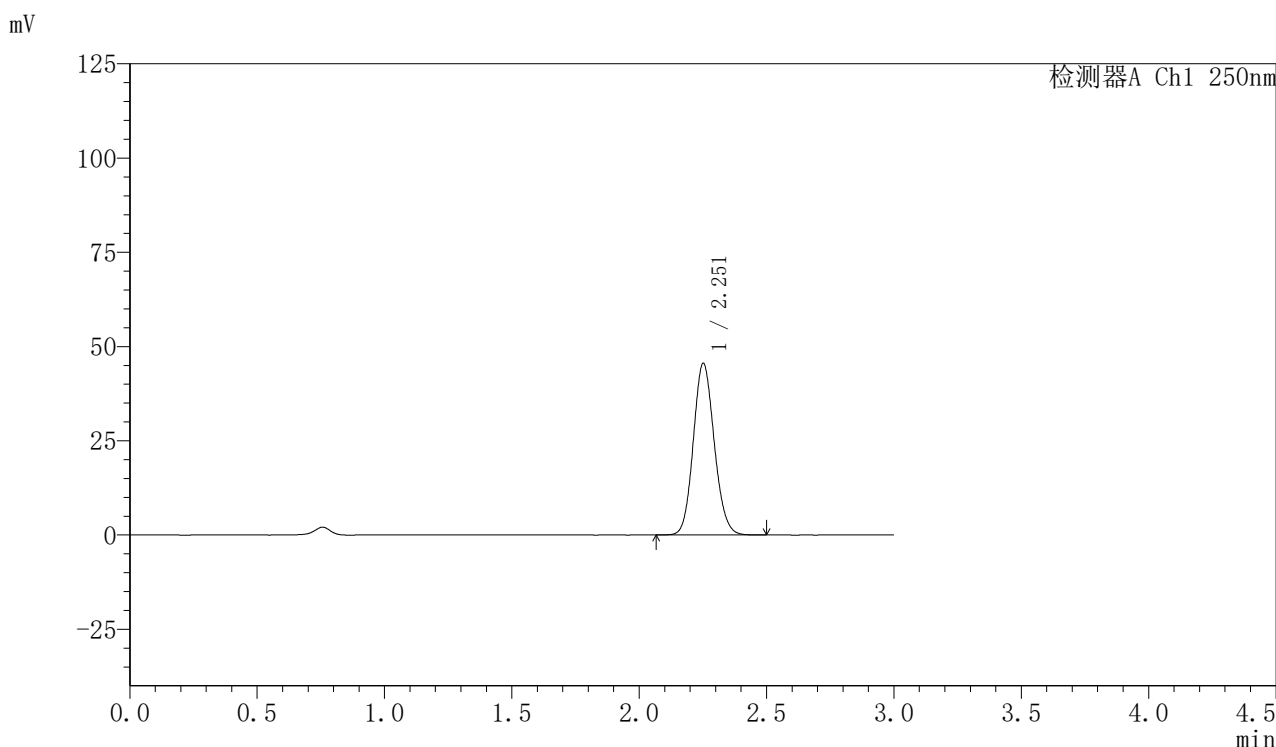


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-641-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-3  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/19 23:59:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:34:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.251 | 260651 | 100.000 | 45350 | 3589       | 1.115 | --       |
| 总计 |       | 260651 | 100.000 | 45350 |            |       |          |

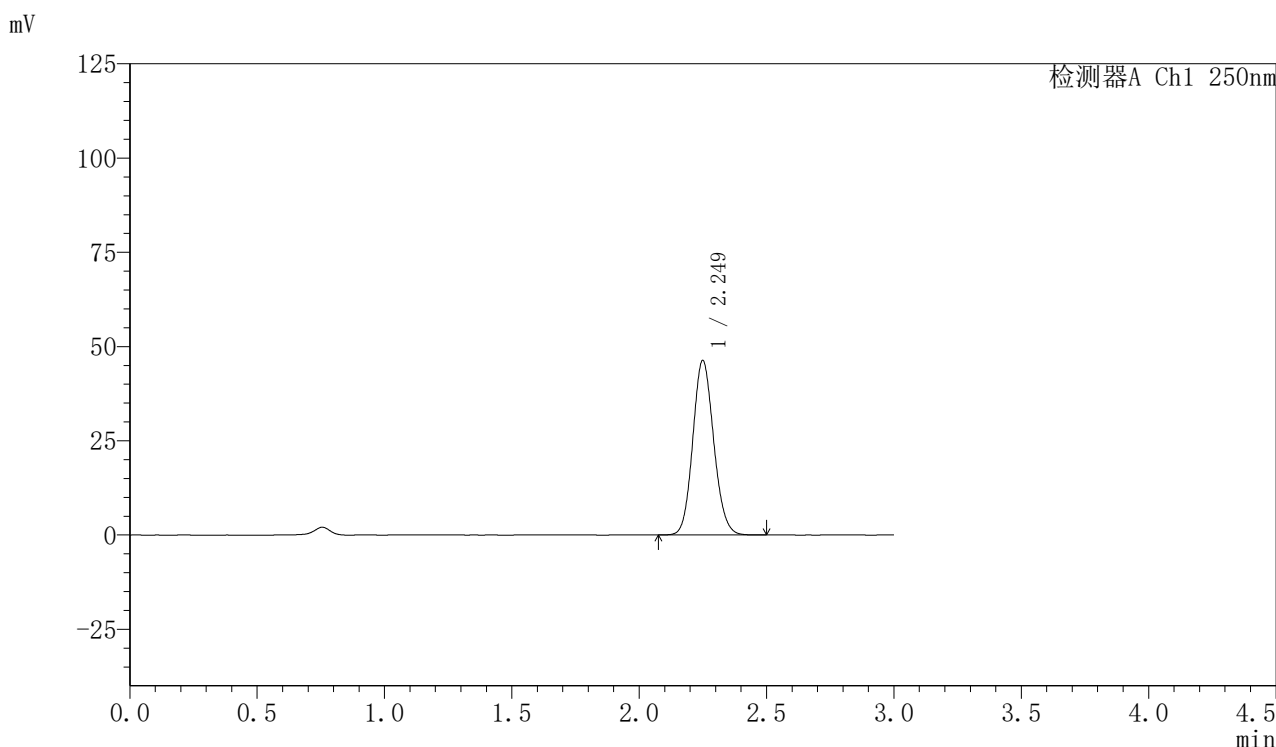


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-642-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-12  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/20 00:03:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:34:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

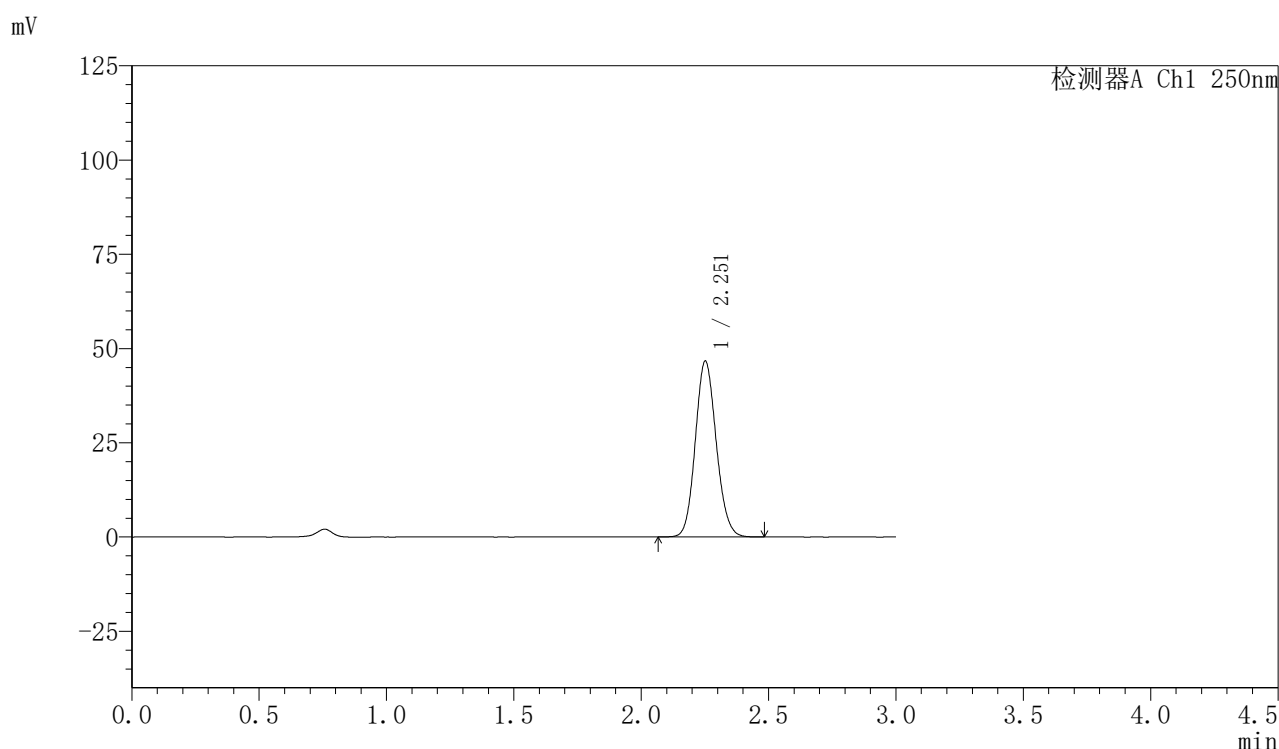
检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.249 | 264783 | 100.000 | 46217 | 3583       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 264783 | 100.000 | 46217 |            |       |          |

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 250nm  
数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-643-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-15min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号: 4-21  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/12/20 00:06:35 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/12/20 09:34:18 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.251 | 266739 | 100.000 | 46468 | 3593       | 1.115 | --       |
| 总计 |       | 266739 | 100.000 | 46468 |            |       |          |

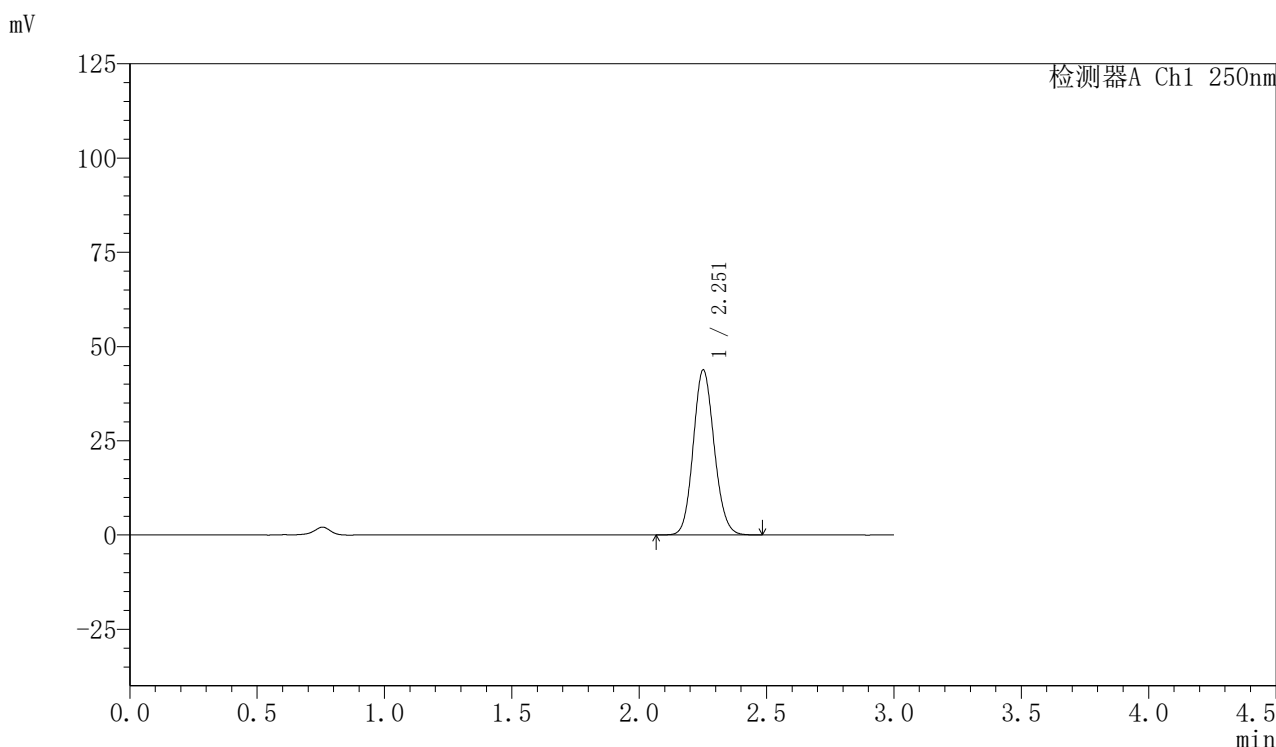


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-644-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-30  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/20 00:09:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:34:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.251 | 250517 | 100.000 | 43575 | 3584       | 1.115 | --       |
| 总计 |       | 250517 | 100.000 | 43575 |            |       |          |

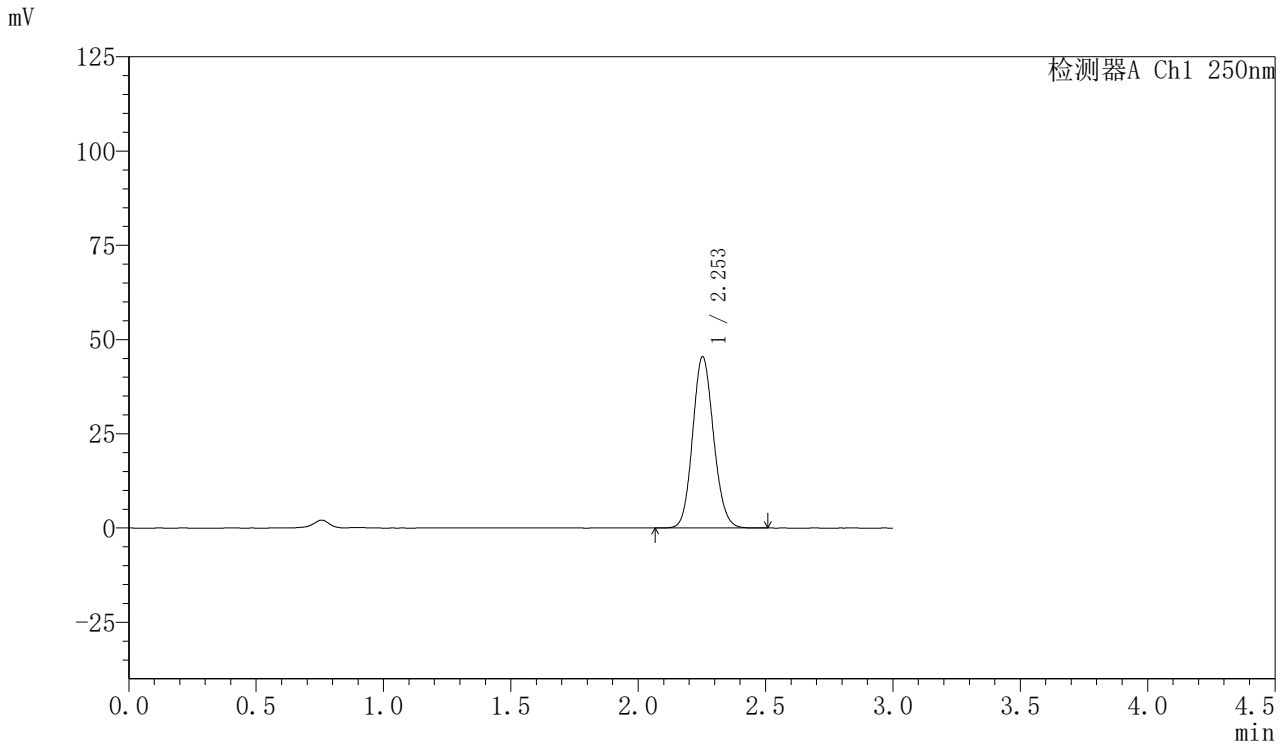


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-645-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/20 00:13:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:34:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

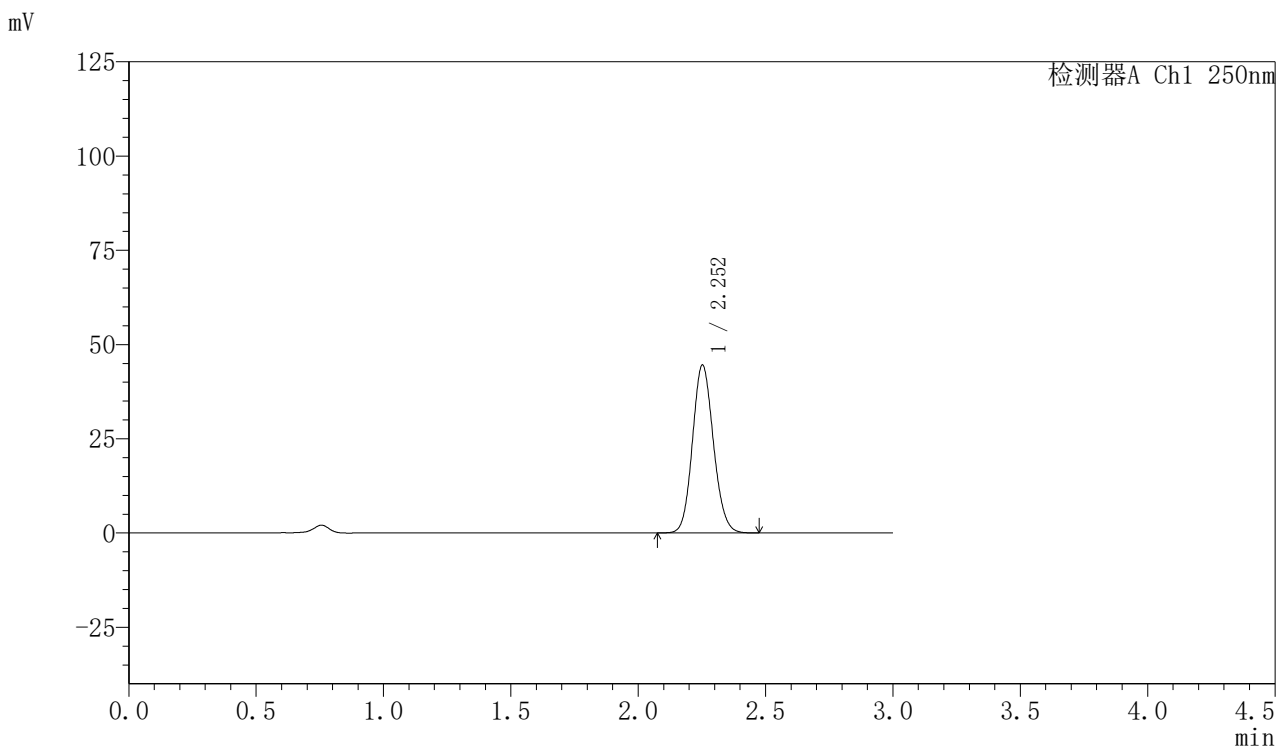
检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.253 | 259823 | 100.000 | 45389 | 3597       | 1.114 | --       |
| 总计 |       | 259823 | 100.000 | 45389 |            |       |          |

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 250nm  
数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-646-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-15min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号: 4-48  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/12/20 00:16:43 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/12/20 09:34:27 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.252 | 254674 | 100.000 | 44414 | 3584       | 1.114 | --       |
| 总计 |       | 254674 | 100.000 | 44414 |            |       |          |

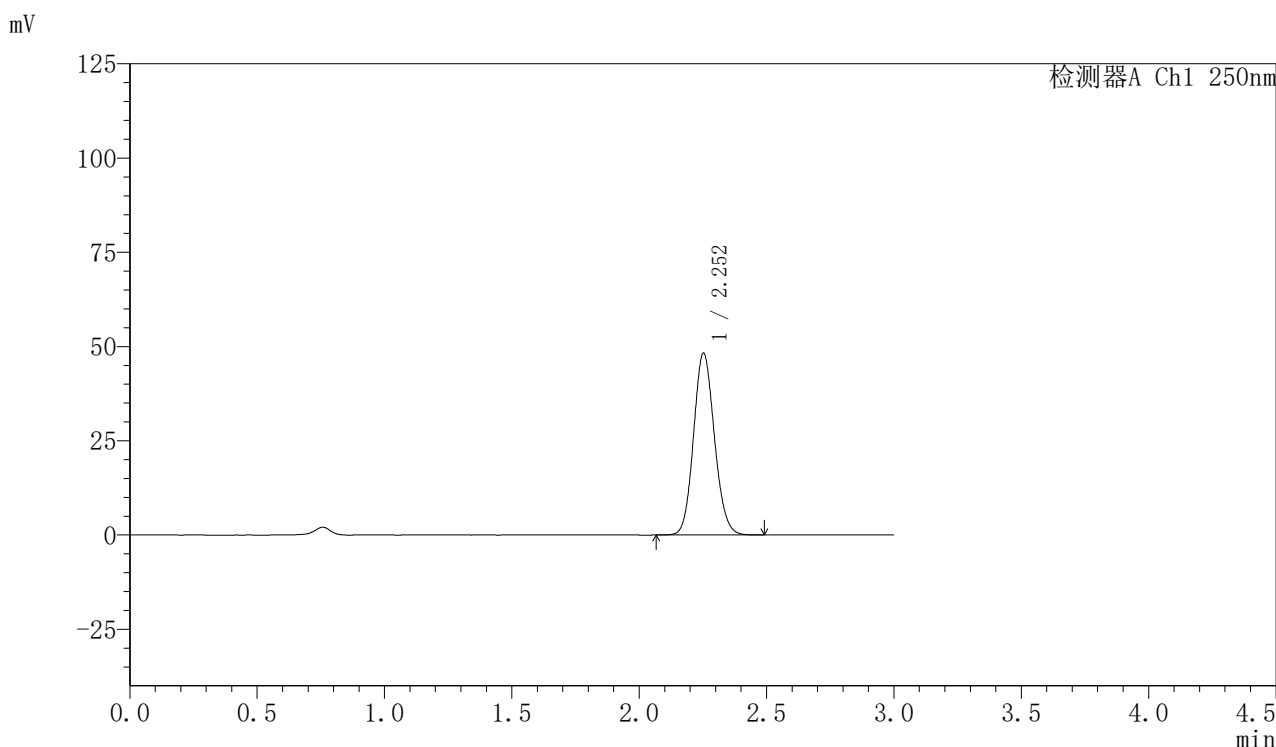


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-647-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-4  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/20 00:20:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:34:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

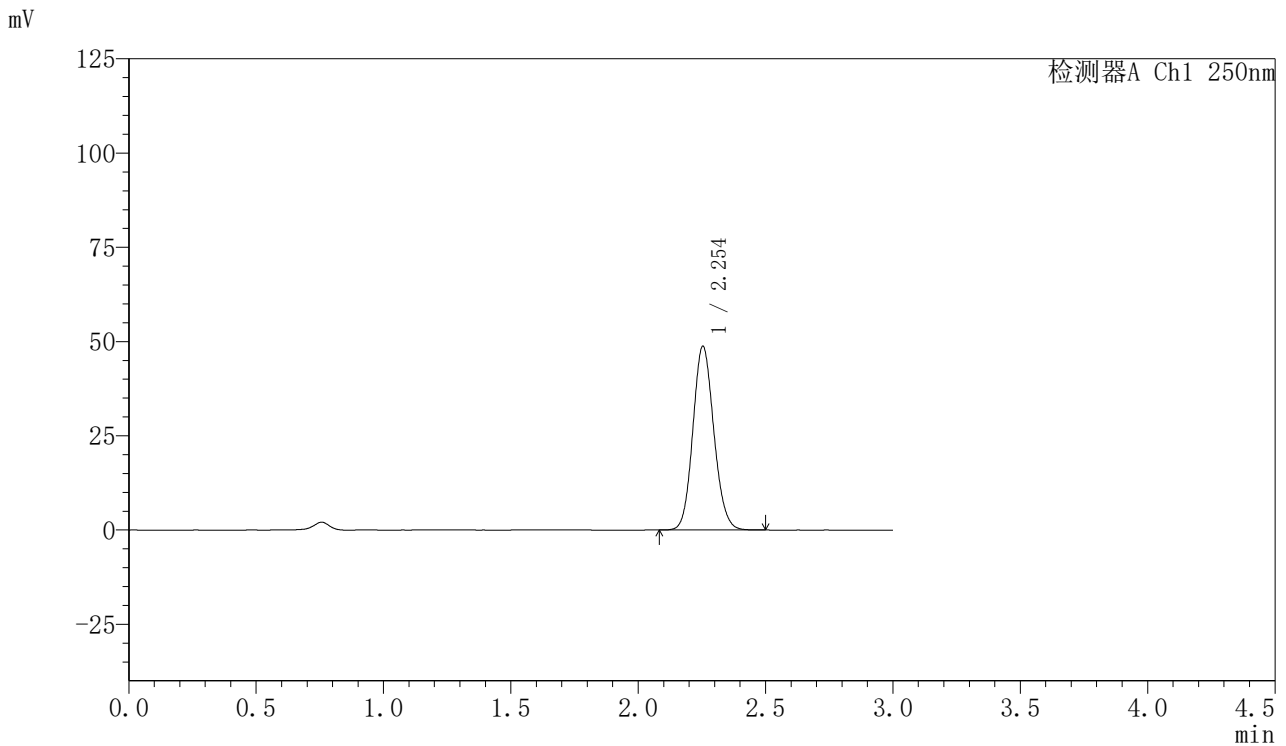
检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.252 | 275476 | 100.000 | 48156 | 3611       | 1.114 | --       |
| 总计 |       | 275476 | 100.000 | 48156 |            |       |          |

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 250nm  
数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-648-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-20min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号: 4-13  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/12/20 00:23:29 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/12/20 09:34:33 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.254 | 279272 | 100.000 | 48756 | 3589       | 1.114 | --       |
| 总计 |       | 279272 | 100.000 | 48756 |            |       |          |

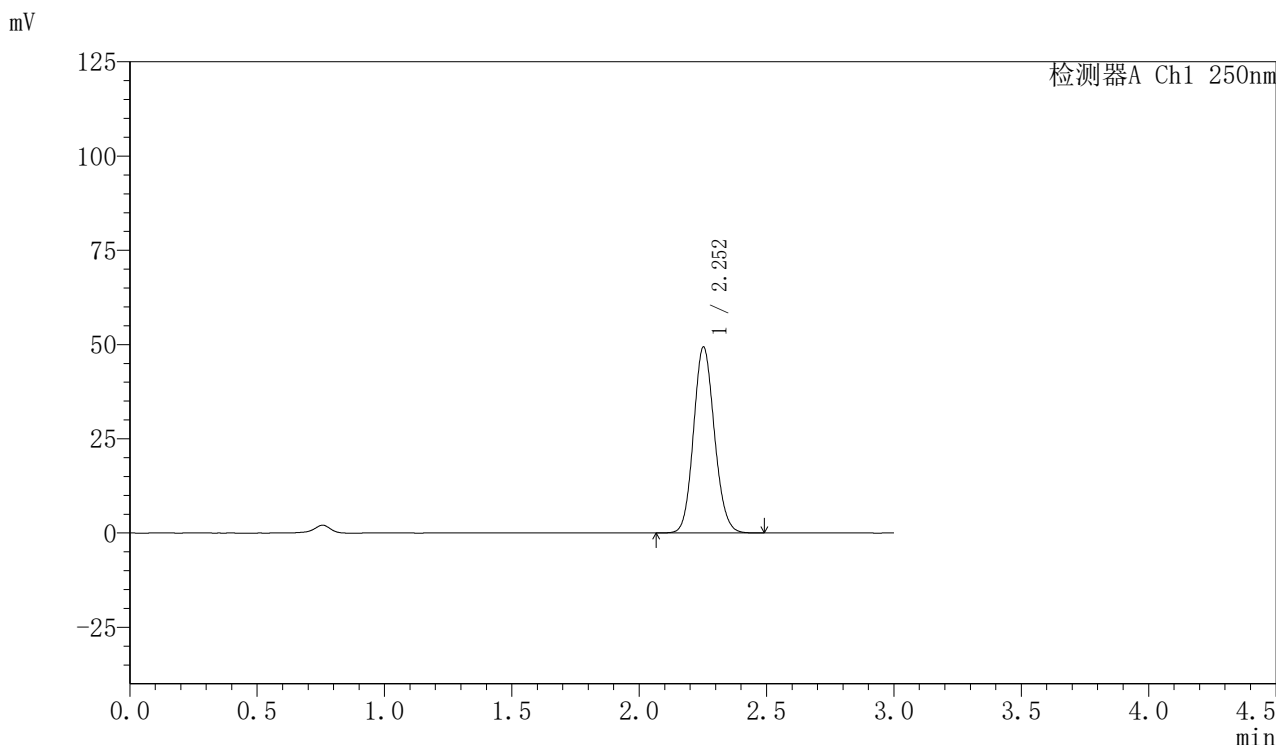


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-649-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-22  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/20 00:26:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:34:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.252 | 281840 | 100.000 | 49236 | 3604       | 1.113 | --       |
| 总计 |       | 281840 | 100.000 | 49236 |            |       |          |

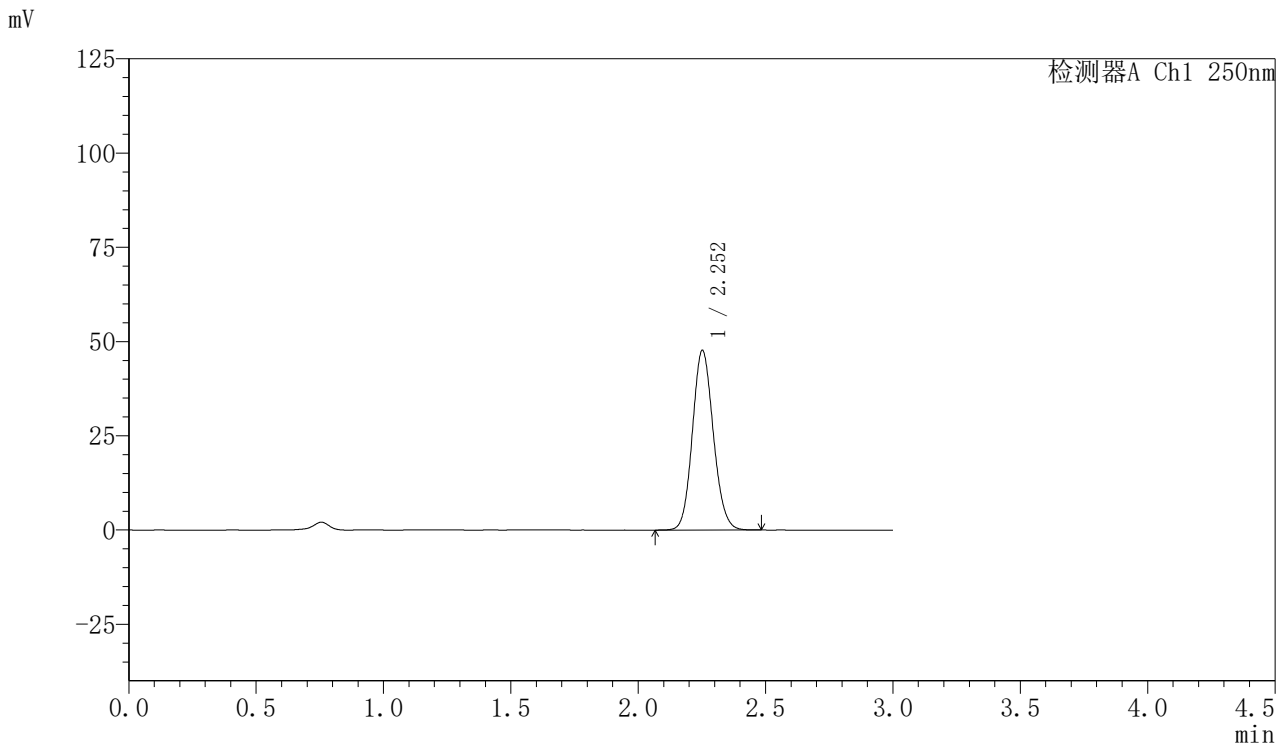


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-650-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-31  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/20 00:30:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:34:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.252 | 271999 | 100.000 | 47507 | 3607       | 1.114 | --       |
| 总计 |       | 271999 | 100.000 | 47507 |            |       |          |

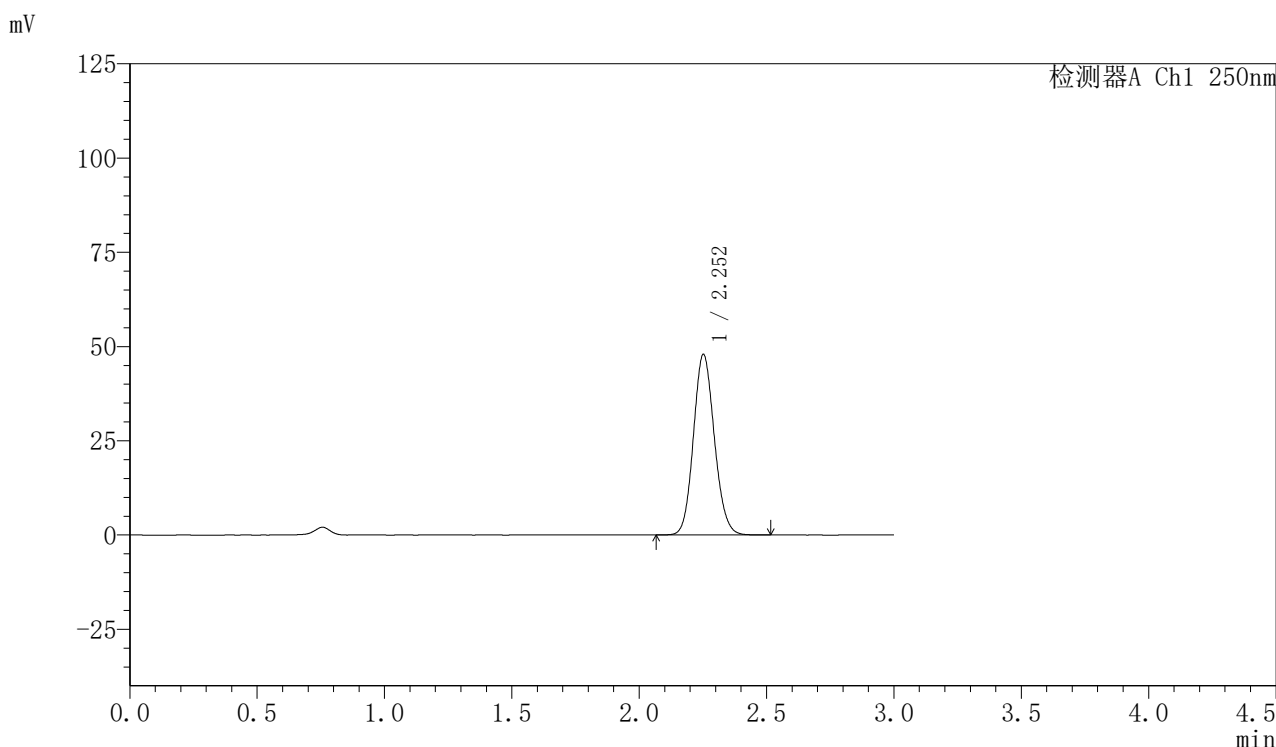


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-651-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-40  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/20 00:33:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:34:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.252 | 274396 | 100.000 | 47763 | 3587       | 1.115 | --       |
| 总计 |       | 274396 | 100.000 | 47763 |            |       |          |

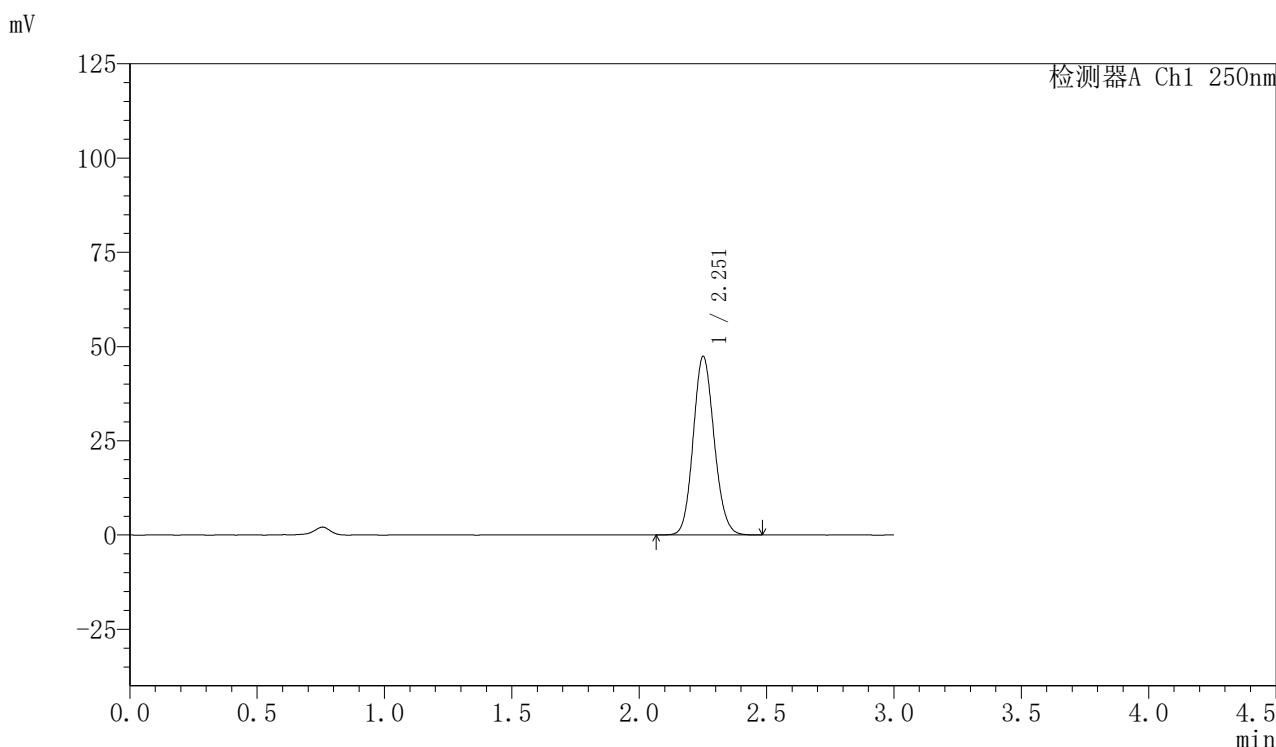


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-652-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-49  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/20 00:37:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:34:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.251 | 270987 | 100.000 | 47116 | 3585       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 270987 | 100.000 | 47116 |            |       |          |

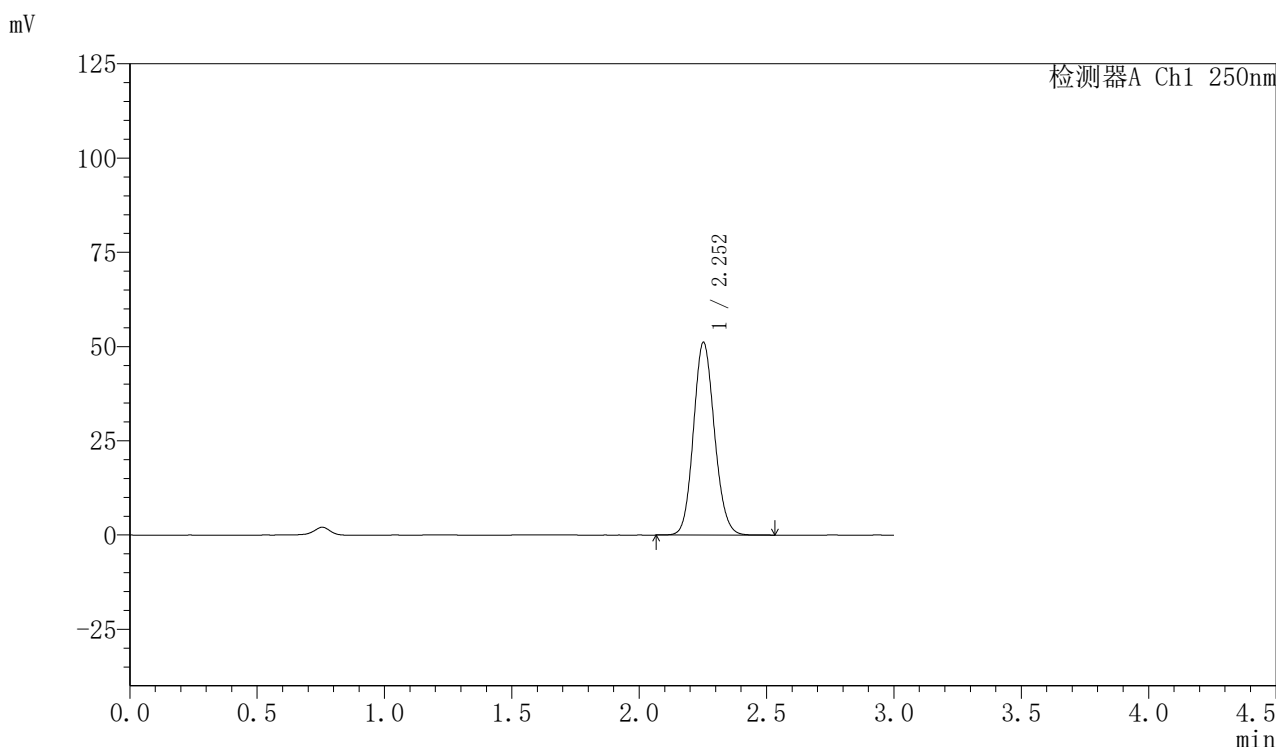


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-653-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-5  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/20 00:40:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:34:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.252 | 293142 | 100.000 | 51000 | 3580       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 293142 | 100.000 | 51000 |            |       |          |

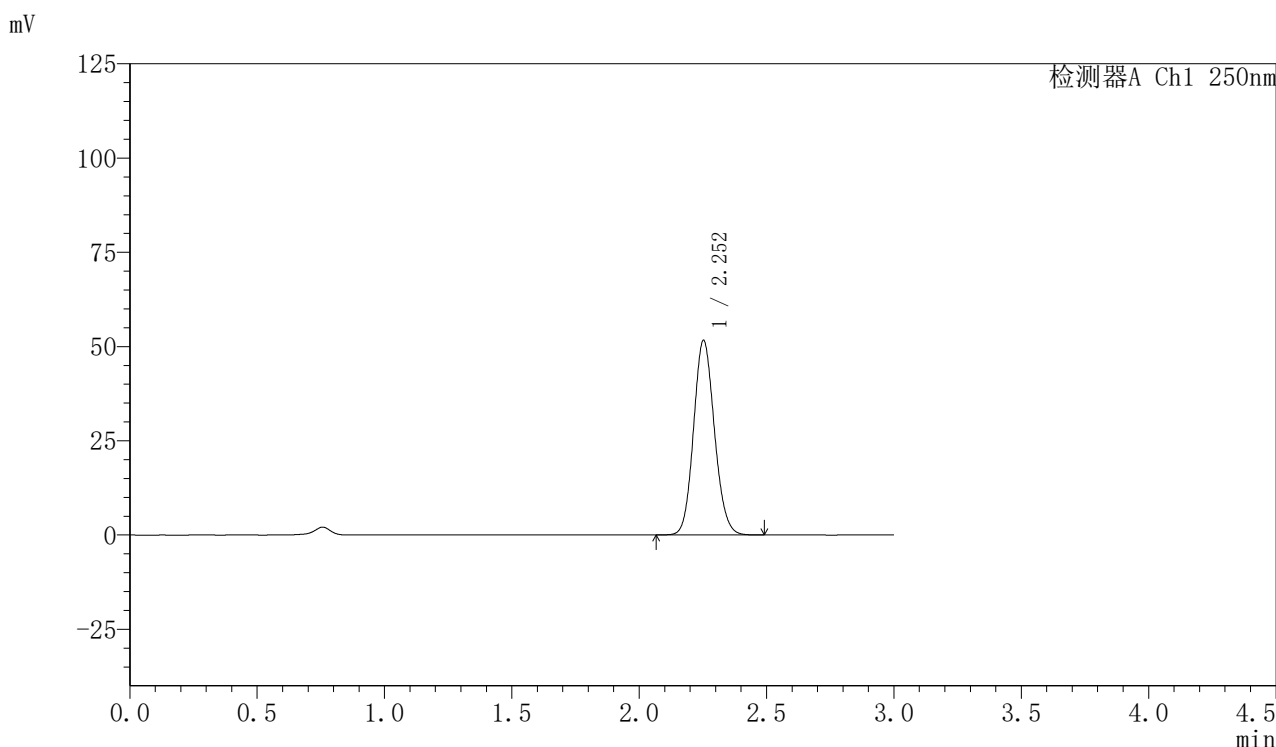


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-654-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-14  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/20 00:43:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:34:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.252 | 294393 | 100.000 | 51509 | 3616       | 1.113 | --       |
| 总计 |       | 294393 | 100.000 | 51509 |            |       |          |

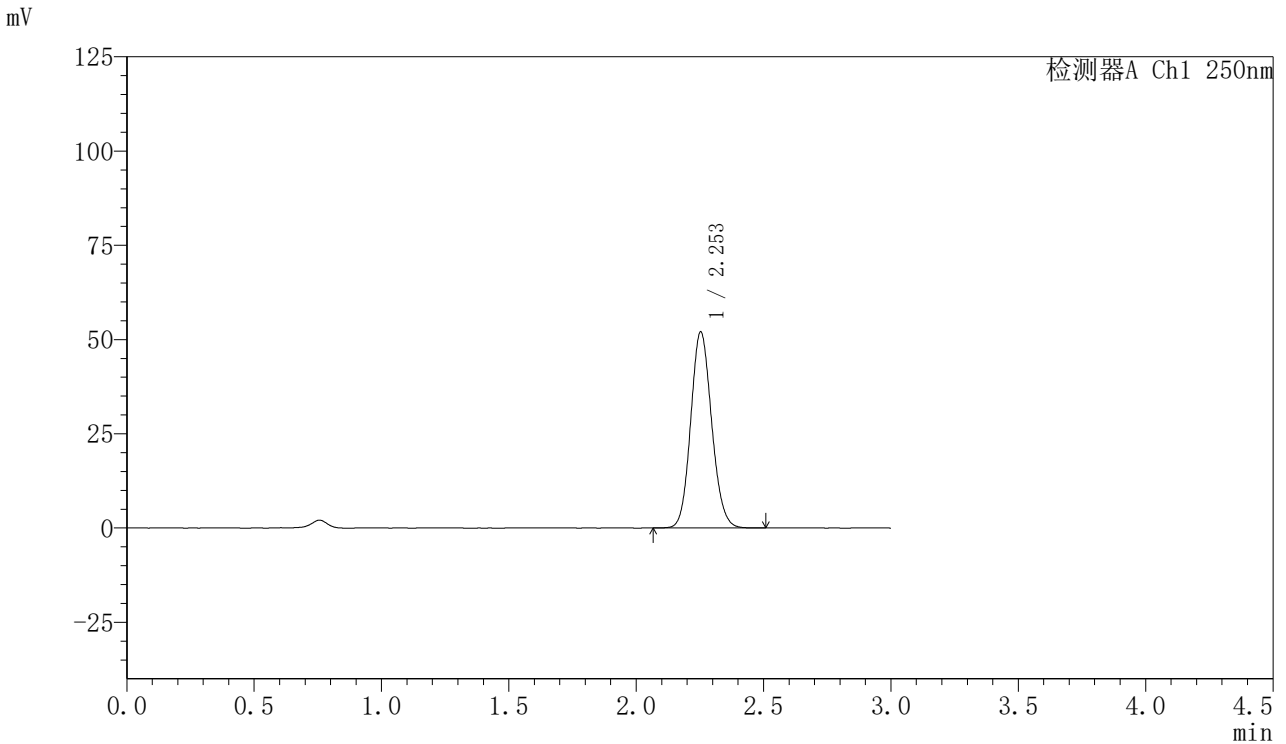


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-655-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-23  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/20 00:47:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:34:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.253 | 297973 | 100.000 | 51975 | 3584       | 1.115 | --       |
| 总计 |       | 297973 | 100.000 | 51975 |            |       |          |

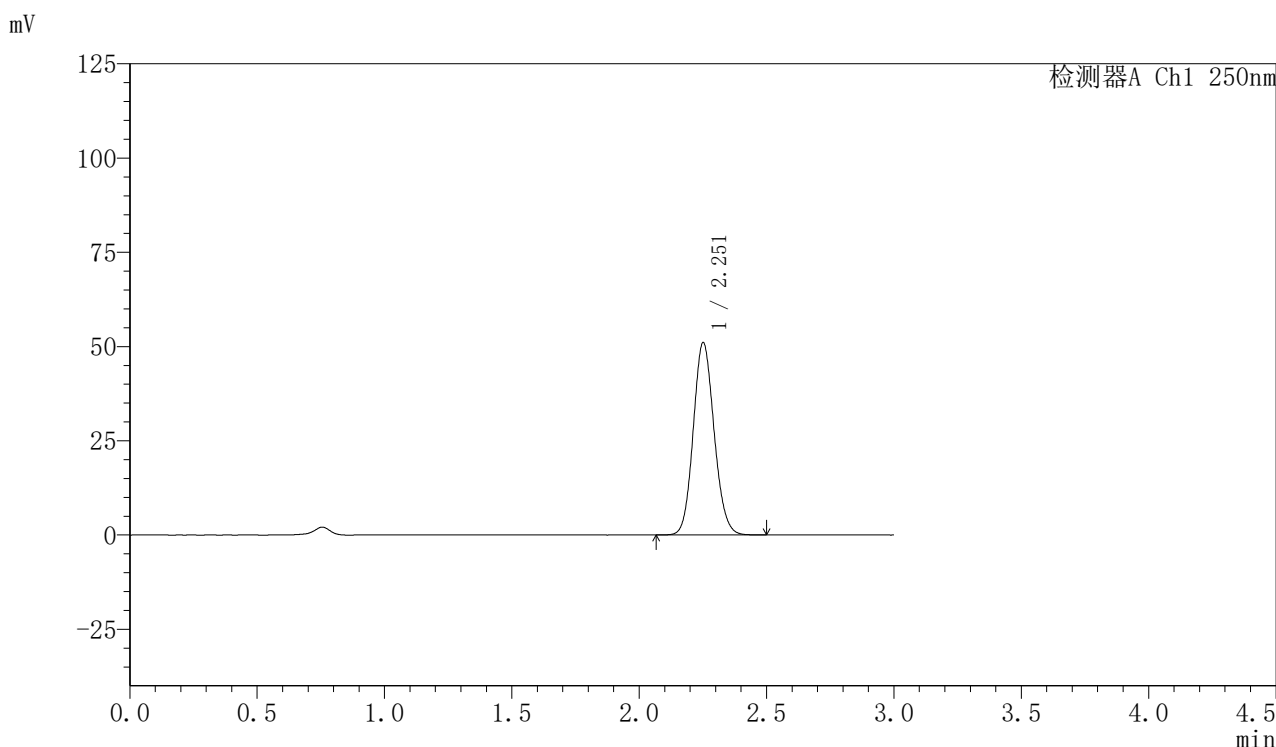


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-656-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-32  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/20 00:50:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:34:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.251 | 291068 | 100.000 | 50791 | 3611       | 1.114 | --       |
| 总计 |       | 291068 | 100.000 | 50791 |            |       |          |

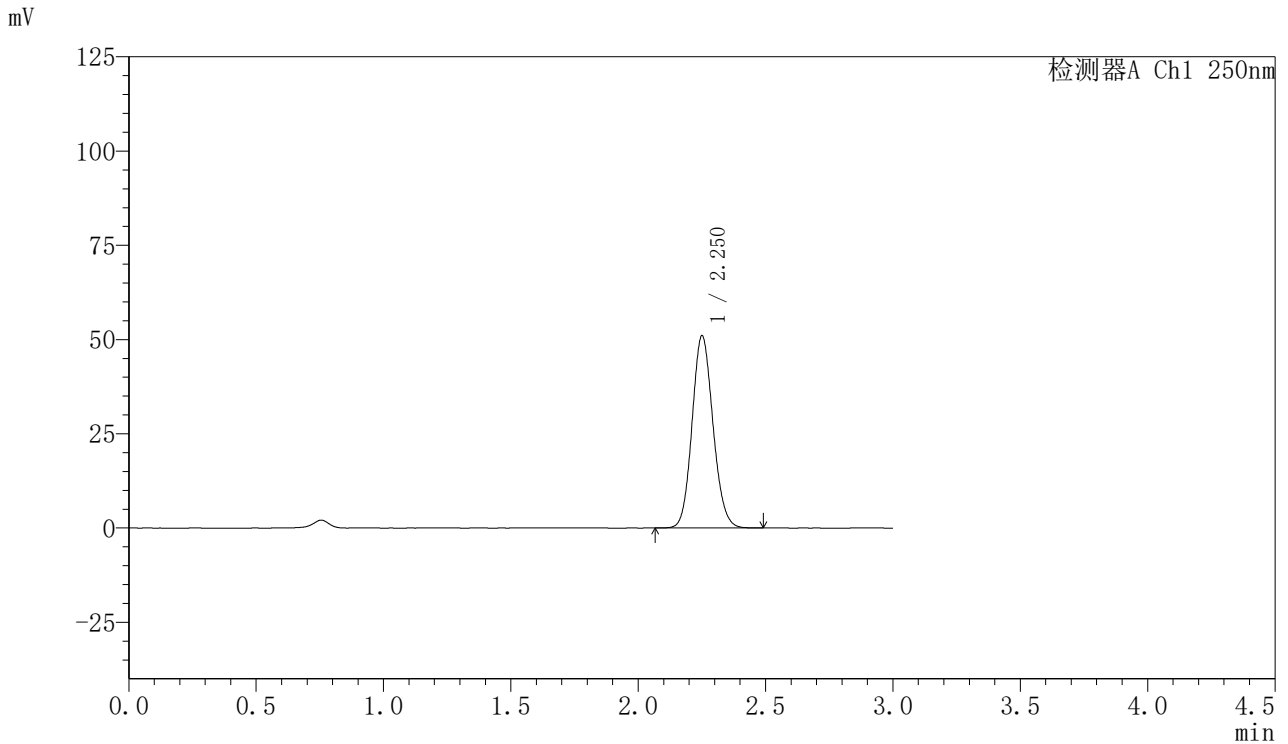


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-657-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-41  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/20 00:53:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:34:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.250 | 291511 | 100.000 | 50755 | 3593       | 1.115 | --       |
| 总计 |       | 291511 | 100.000 | 50755 |            |       |          |

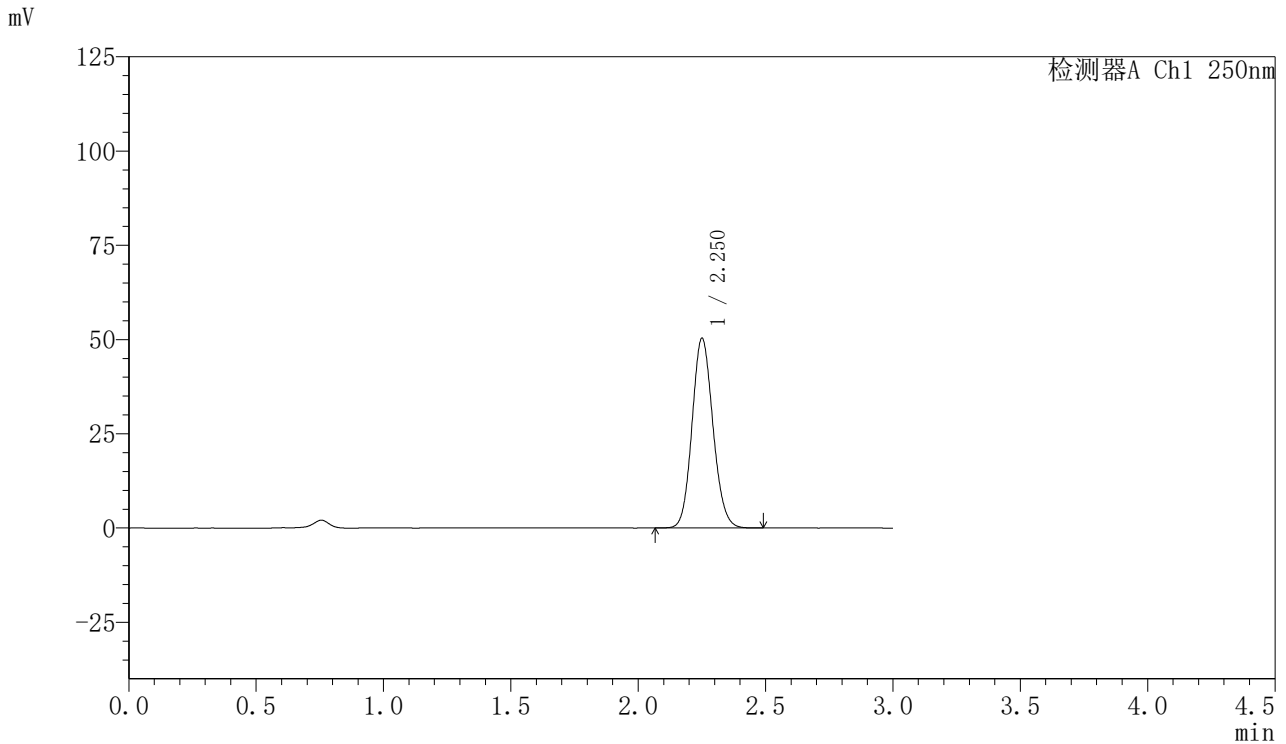


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-658-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-50  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/20 00:57:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:35:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.250 | 287909 | 100.000 | 50133 | 3589       | 1.115 | --       |
| 总计 |       | 287909 | 100.000 | 50133 |            |       |          |

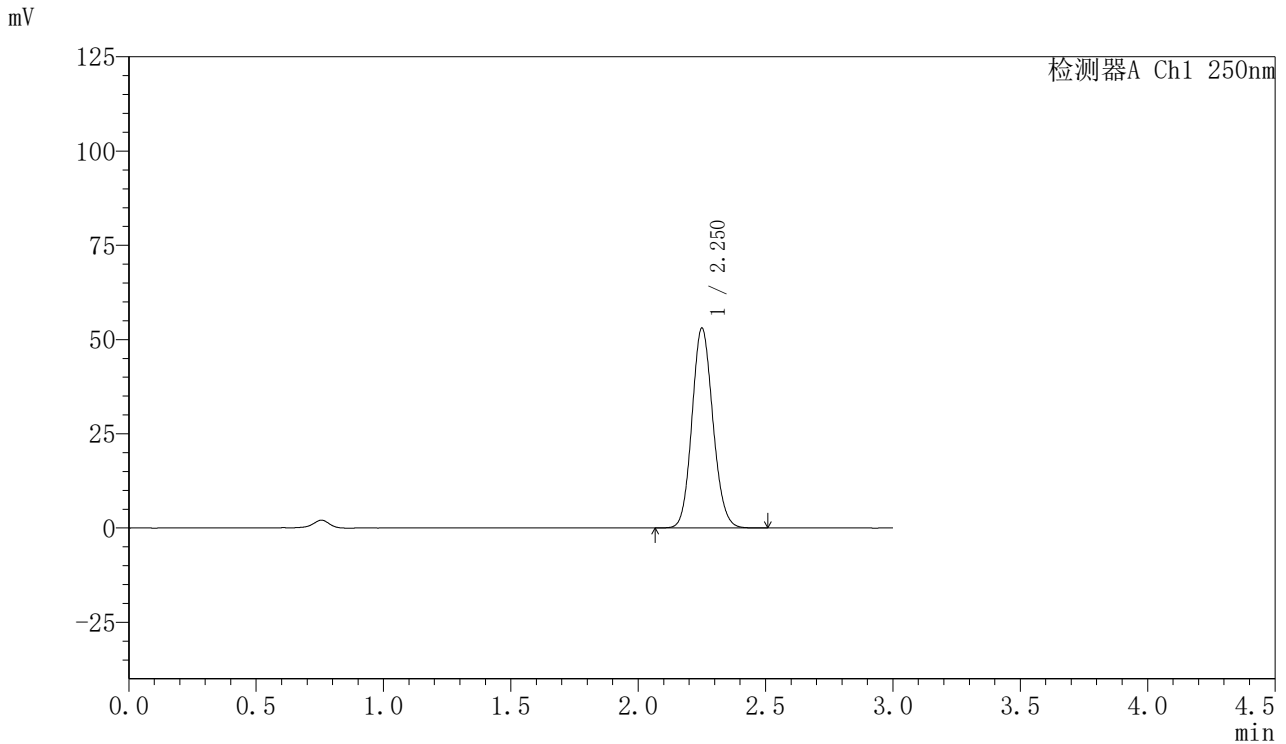


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-659-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-6  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/20 01:00:40      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:35:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.250 | 303685 | 100.000 | 52856 | 3579       | 1.115 | --       |
| 总计 |       | 303685 | 100.000 | 52856 |            |       |          |

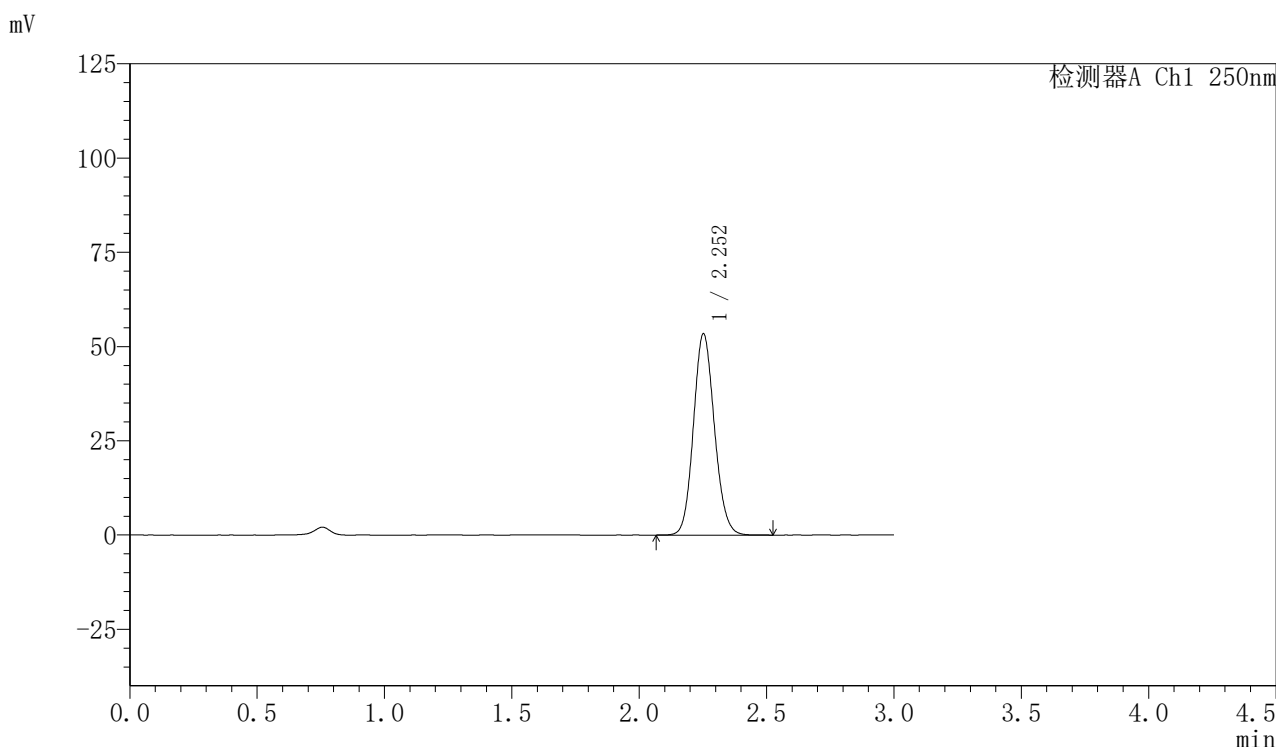


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速：1.0ml/min  
 柱温：40°C      波长：250nm  
 数据文件名：RC\$SMF-377 - 27-8/30-660-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-45min-P2.lcd  
 方法文件名：RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名：RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号：4-15  
 进样体积：10 μl      版本号：6.115  
 进样时间：2024/12/20 01:04:03      实验者：jiangjinwei  
 处理时间(V2)：2024/12/20 09:35:06      处理者：jiangjinwei  
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.252 | 305629 | 100.000 | 53250 | 3592       | 1.114 | --       |
| 总计 |       | 305629 | 100.000 | 53250 |            |       |          |

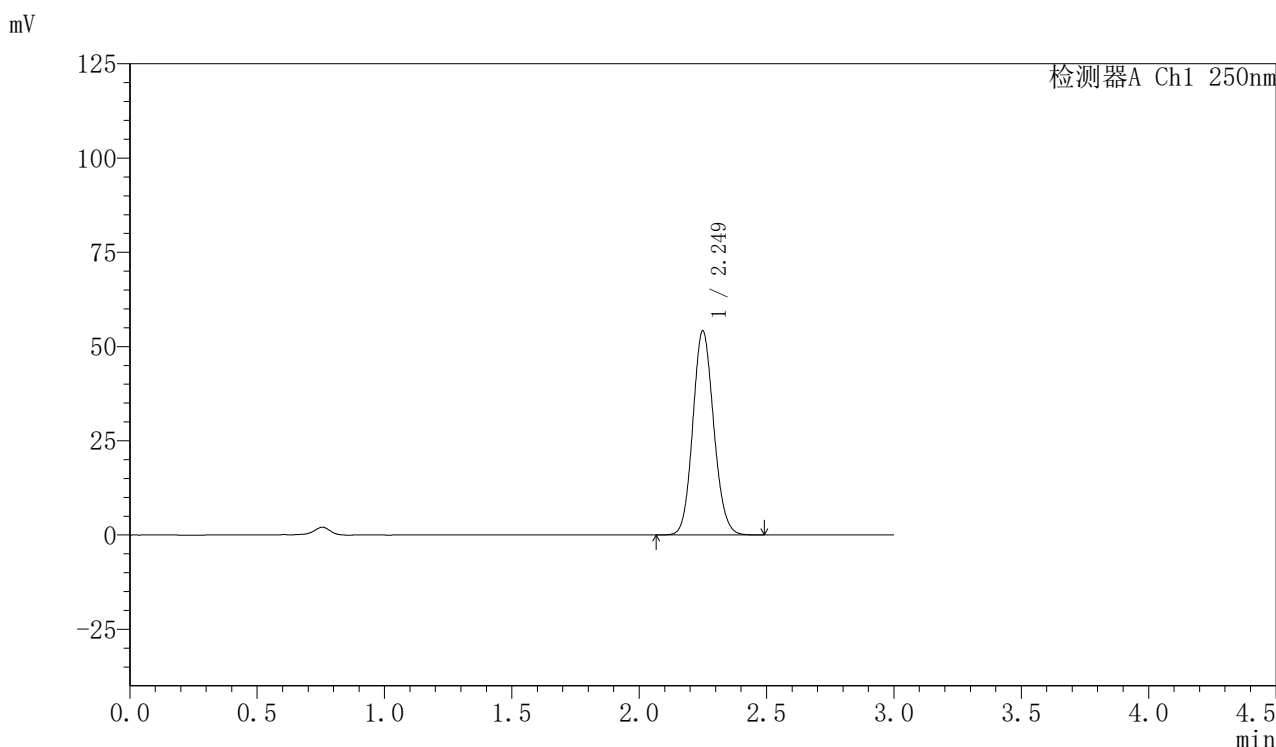


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-661-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-24  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/20 01:07:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:35:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.249 | 309209 | 100.000 | 54015 | 3590       | 1.113 | --       |
| 总计 |       | 309209 | 100.000 | 54015 |            |       |          |

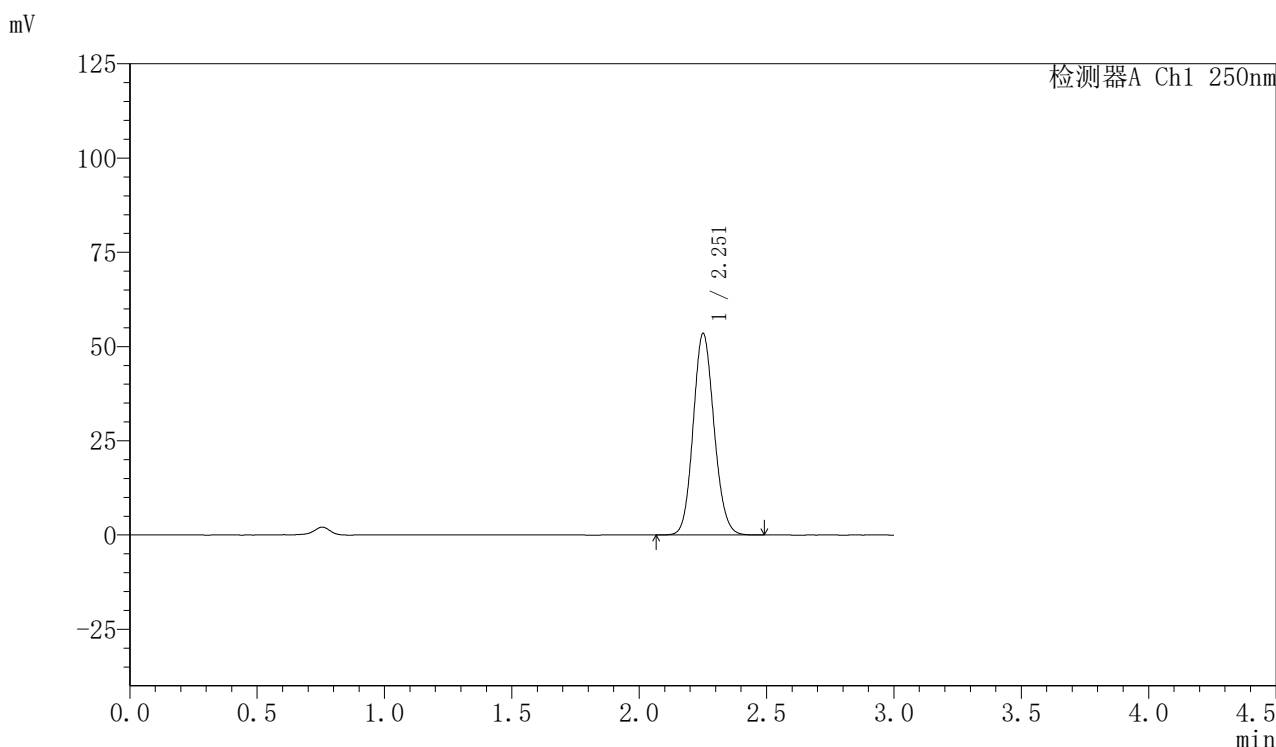


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-662-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-33  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/20 01:10:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:35:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.251 | 304971 | 100.000 | 53154 | 3608       | 1.114 | --       |
| 总计 |       | 304971 | 100.000 | 53154 |            |       |          |

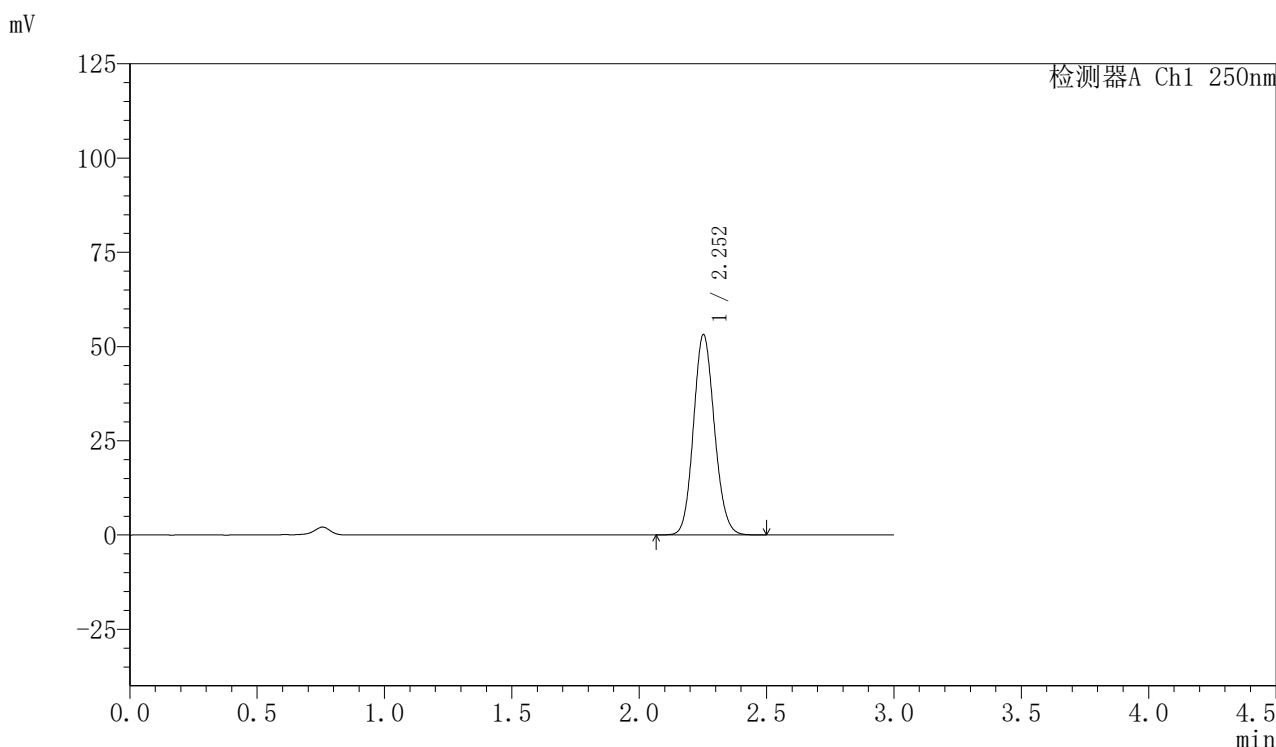


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-663-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-42  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/20 01:14:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:35:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.252 | 304300 | 100.000 | 53027 | 3582       | 1.115 | --       |
| 总计 |       | 304300 | 100.000 | 53027 |            |       |          |

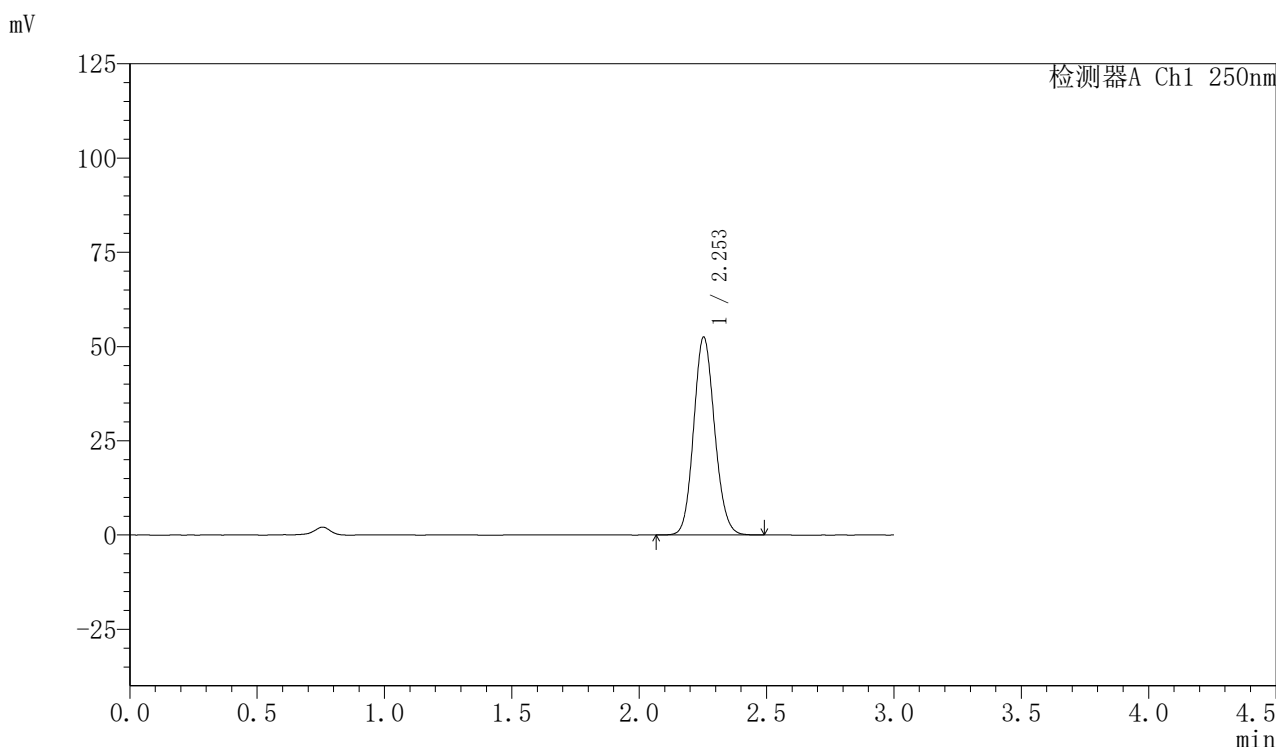


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-664-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-51  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/20 01:17:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:35:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.253 | 300203 | 100.000 | 52445 | 3596       | 1.114 | --       |
| 总计 |       | 300203 | 100.000 | 52445 |            |       |          |

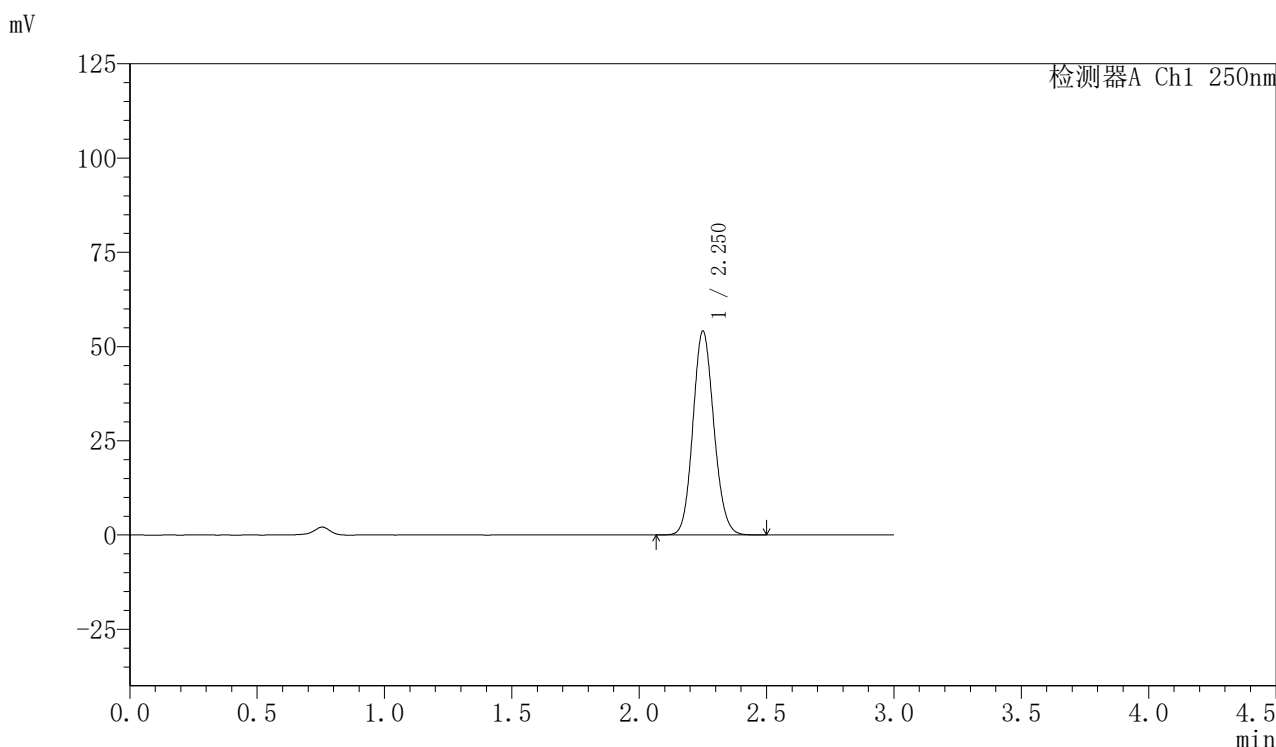


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-665-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-7  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/20 01:20:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:35:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.250 | 309181 | 100.000 | 53918 | 3592       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 309181 | 100.000 | 53918 |            |       |          |

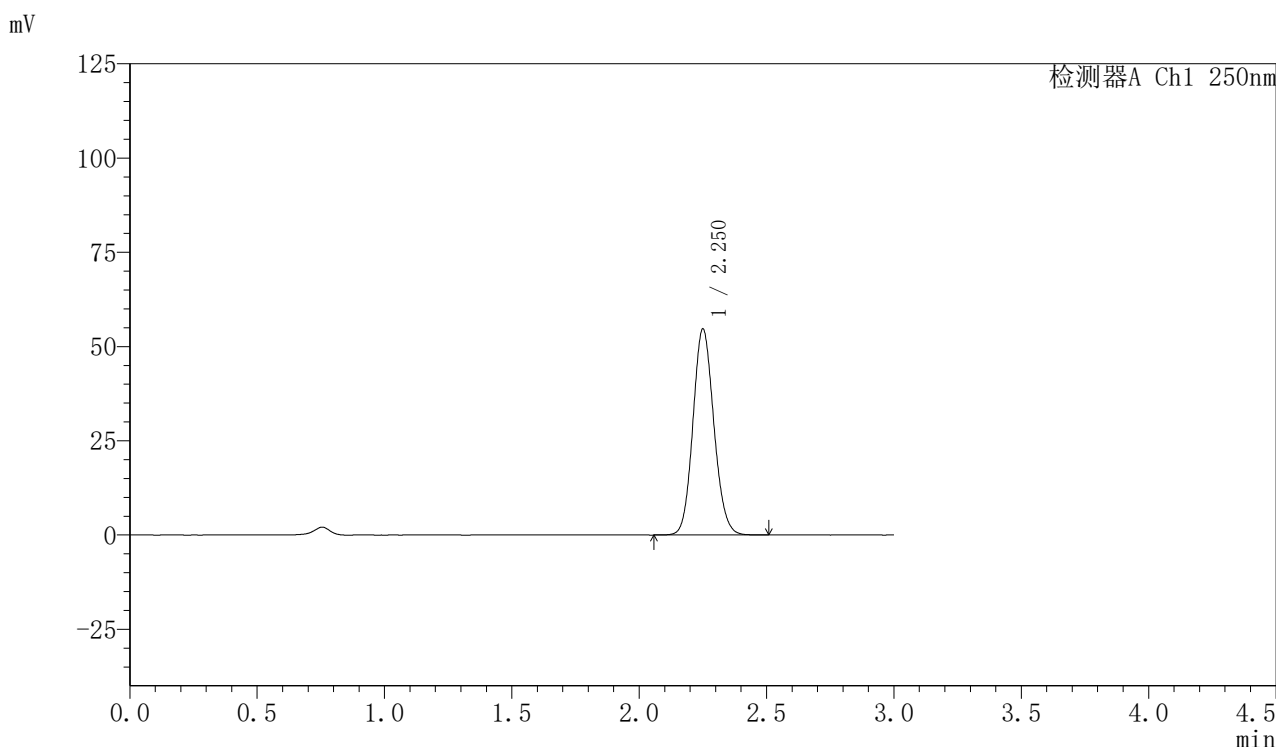


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-666-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-16  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/20 01:24:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:35:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.250 | 312536 | 100.000 | 54489 | 3589       | 1.114 | --       |
| 总计 |       | 312536 | 100.000 | 54489 |            |       |          |

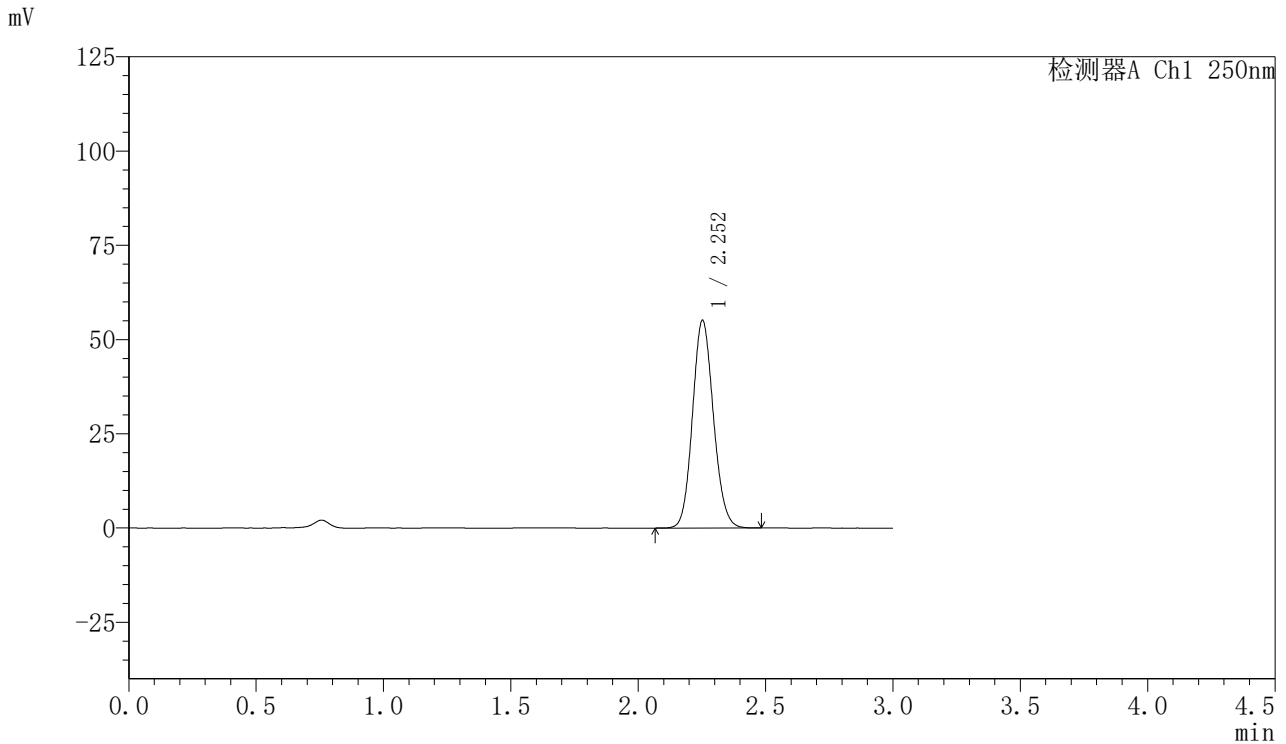


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-667-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-25  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/20 01:27:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:35:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.252 | 315044 | 100.000 | 54965 | 3593       | 1.114 | --       |
| 总计 |       | 315044 | 100.000 | 54965 |            |       |          |

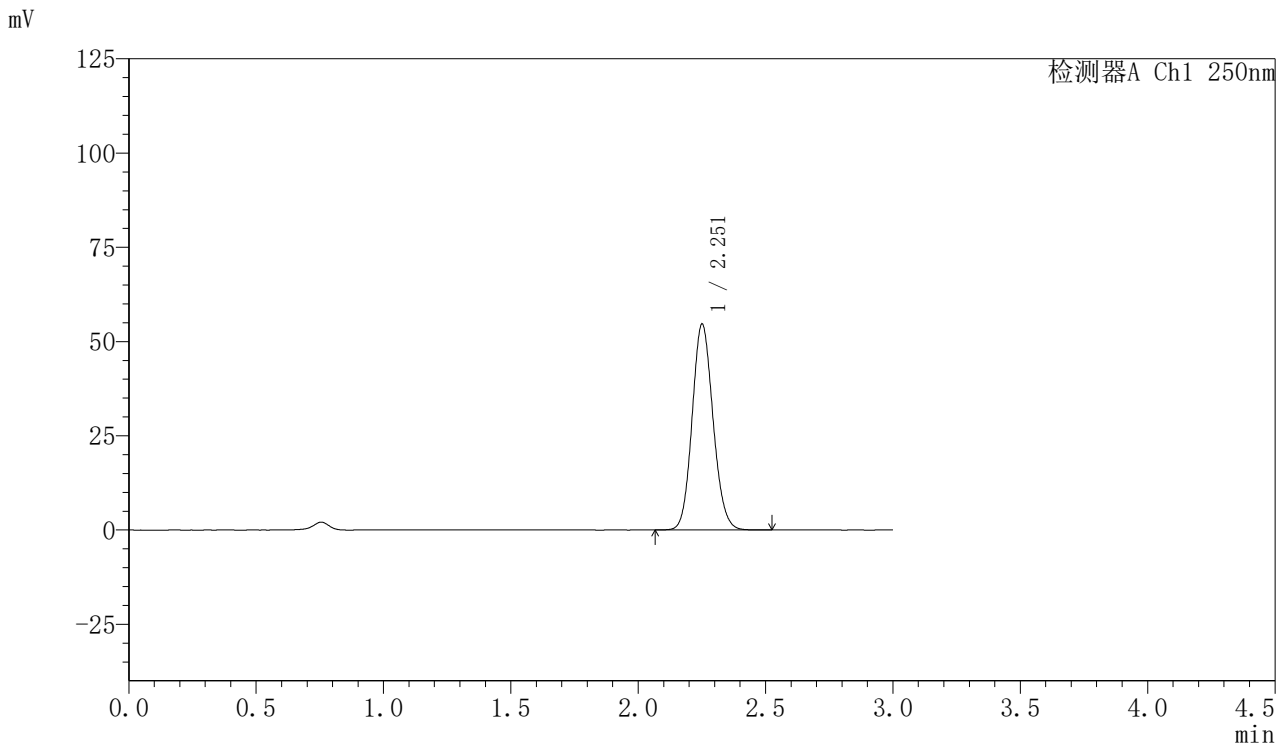


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-668-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-34  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/20 01:31:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:35:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.251 | 312349 | 100.000 | 54349 | 3595       | 1.115 | --       |
| 总计 |       | 312349 | 100.000 | 54349 |            |       |          |

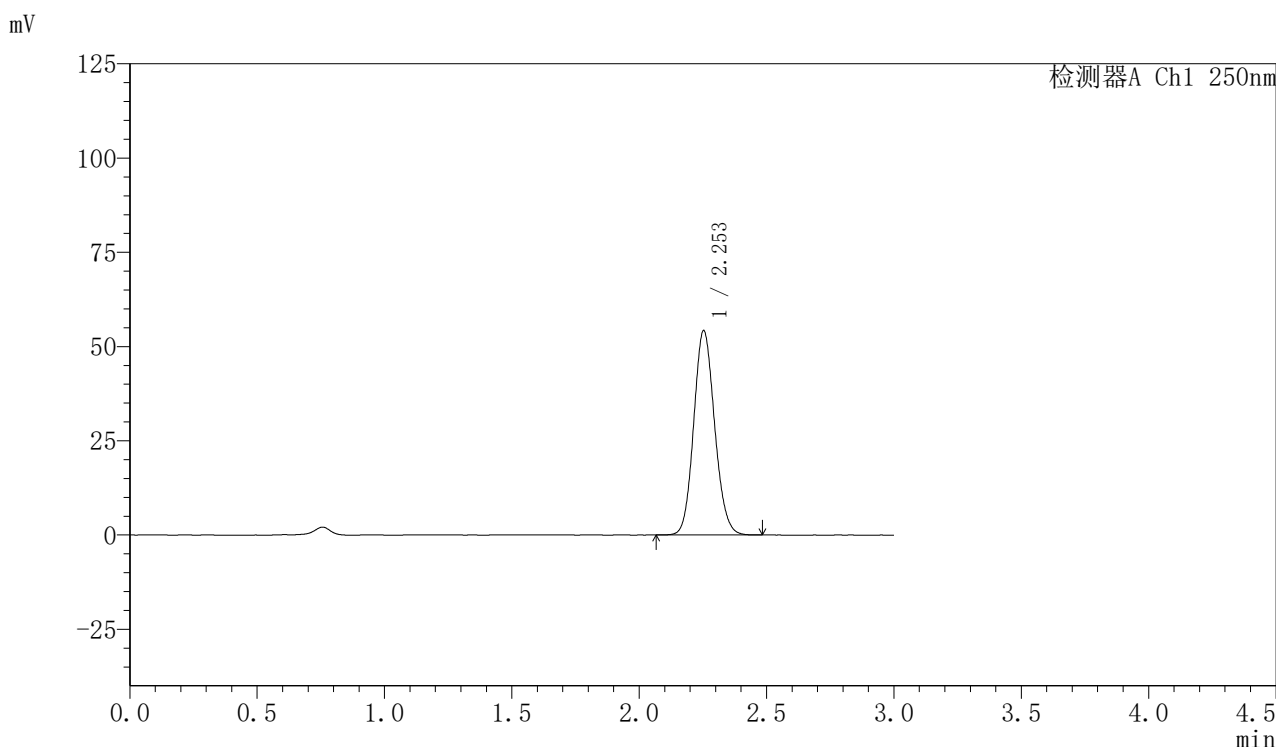


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-669-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-43  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/20 01:34:30      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:35:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.253 | 309909 | 100.000 | 54163 | 3597       | 1.114 | --       |
| 总计 |       | 309909 | 100.000 | 54163 |            |       |          |

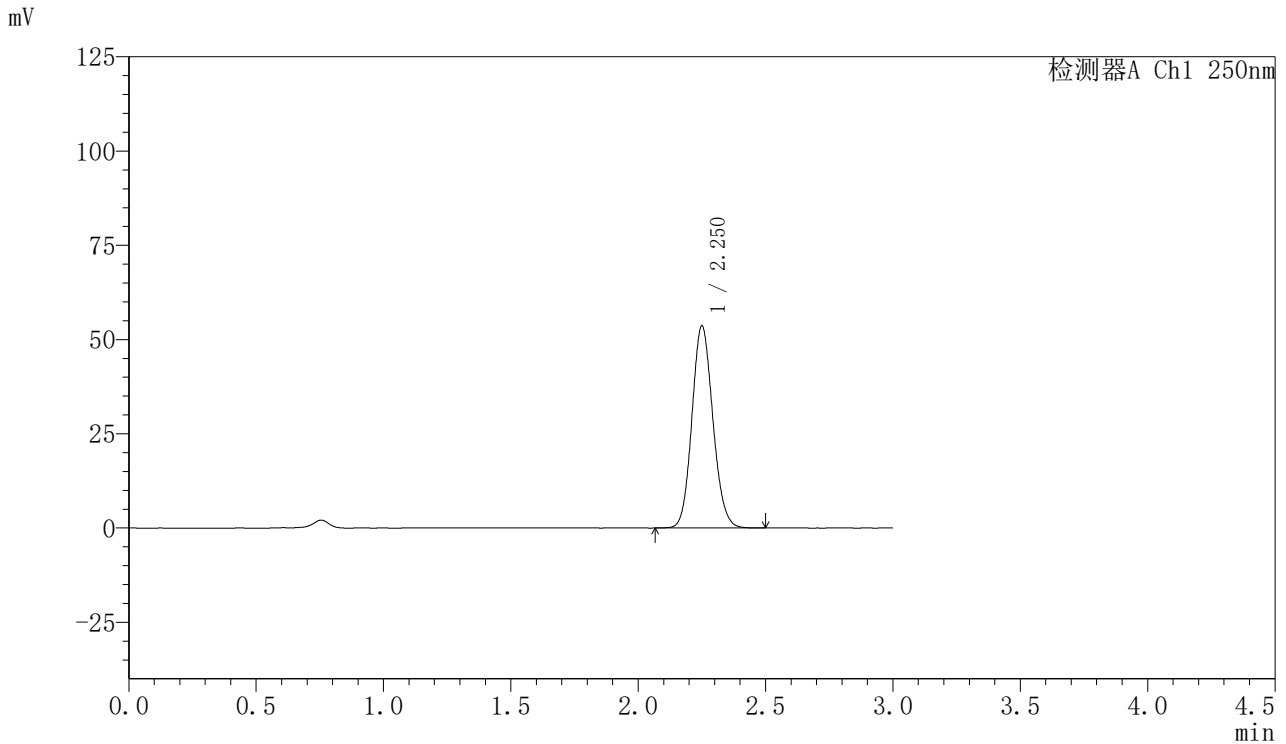


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-670-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-52  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/20 01:37:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:35:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.250 | 307031 | 100.000 | 53465 | 3580       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 307031 | 100.000 | 53465 |            |       |          |

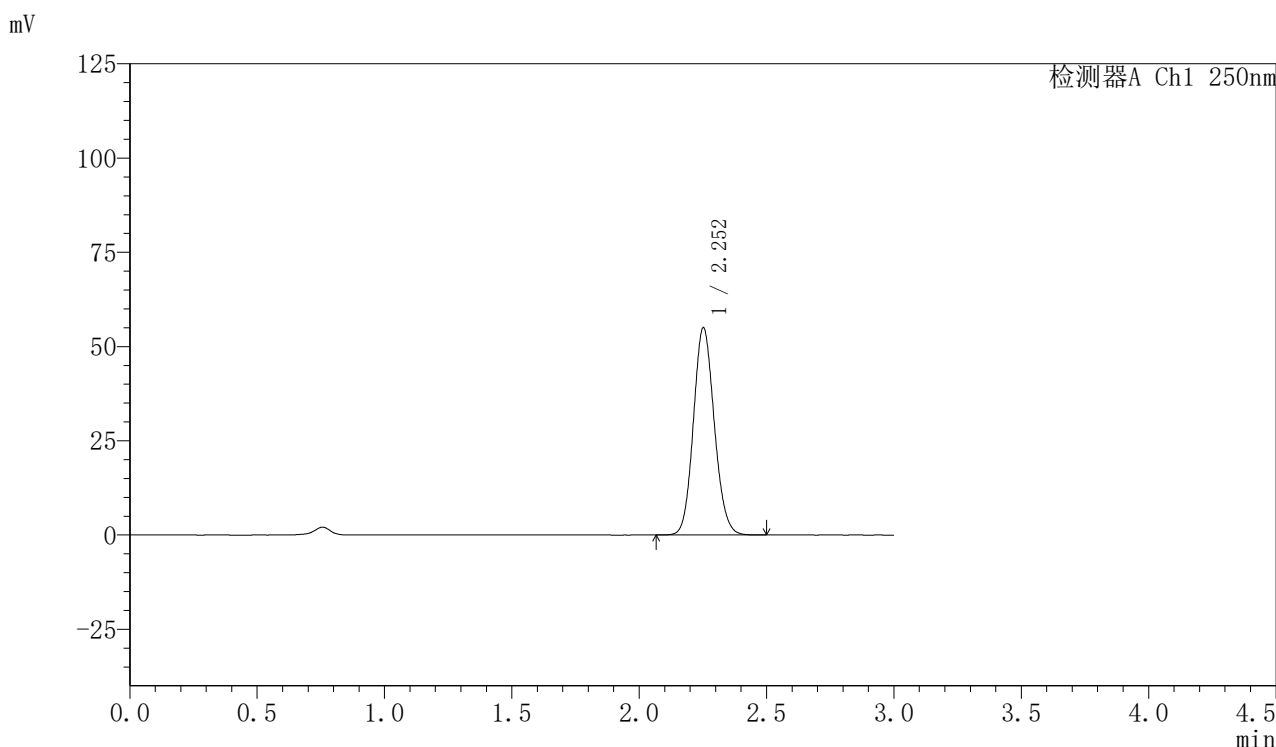


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-671-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-8  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/20 01:41:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:35:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.252 | 313929 | 100.000 | 54812 | 3605       | 1.113 | --       |
| 总计 |       | 313929 | 100.000 | 54812 |            |       |          |

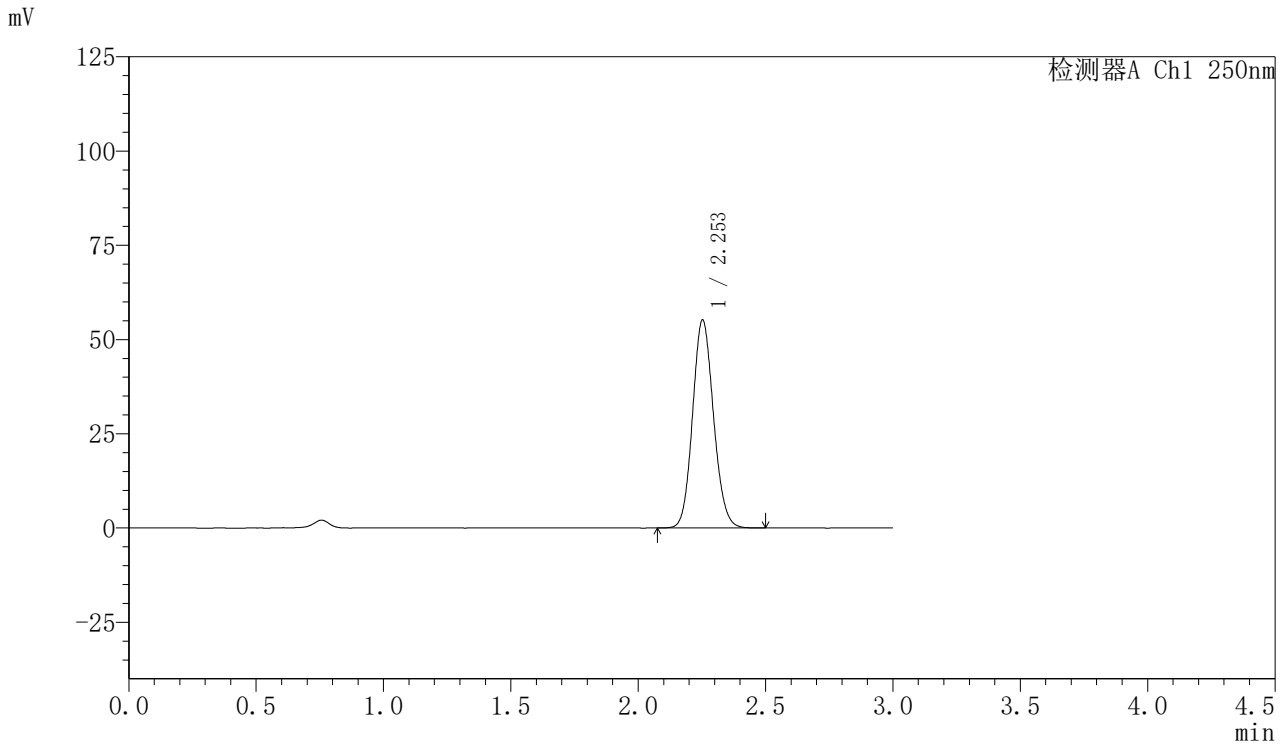


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-672-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-17  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/20 01:46:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:35:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.253 | 315552 | 100.000 | 55097 | 3590       | 1.114 | --       |
| 总计 |       | 315552 | 100.000 | 55097 |            |       |          |

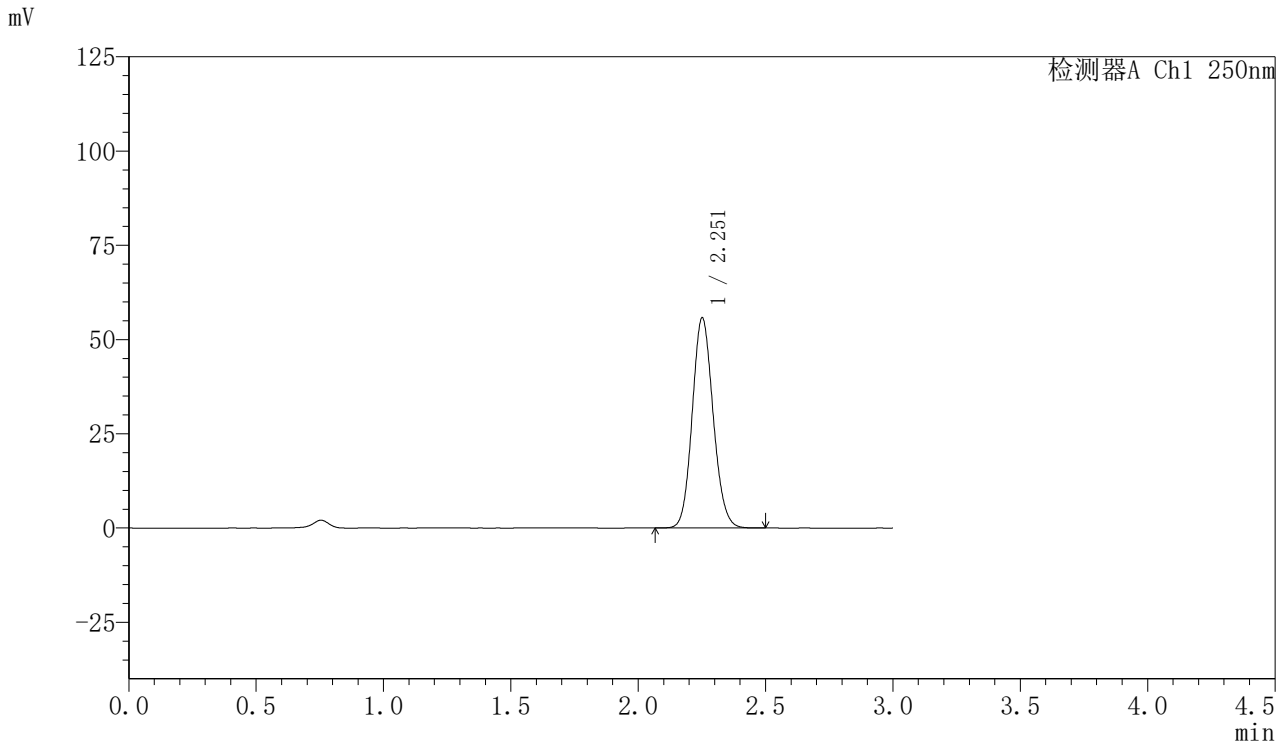


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-673-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-26  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/20 01:49:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:35:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.251 | 318655 | 100.000 | 55491 | 3590       | 1.114 | --       |
| 总计 |       | 318655 | 100.000 | 55491 |            |       |          |

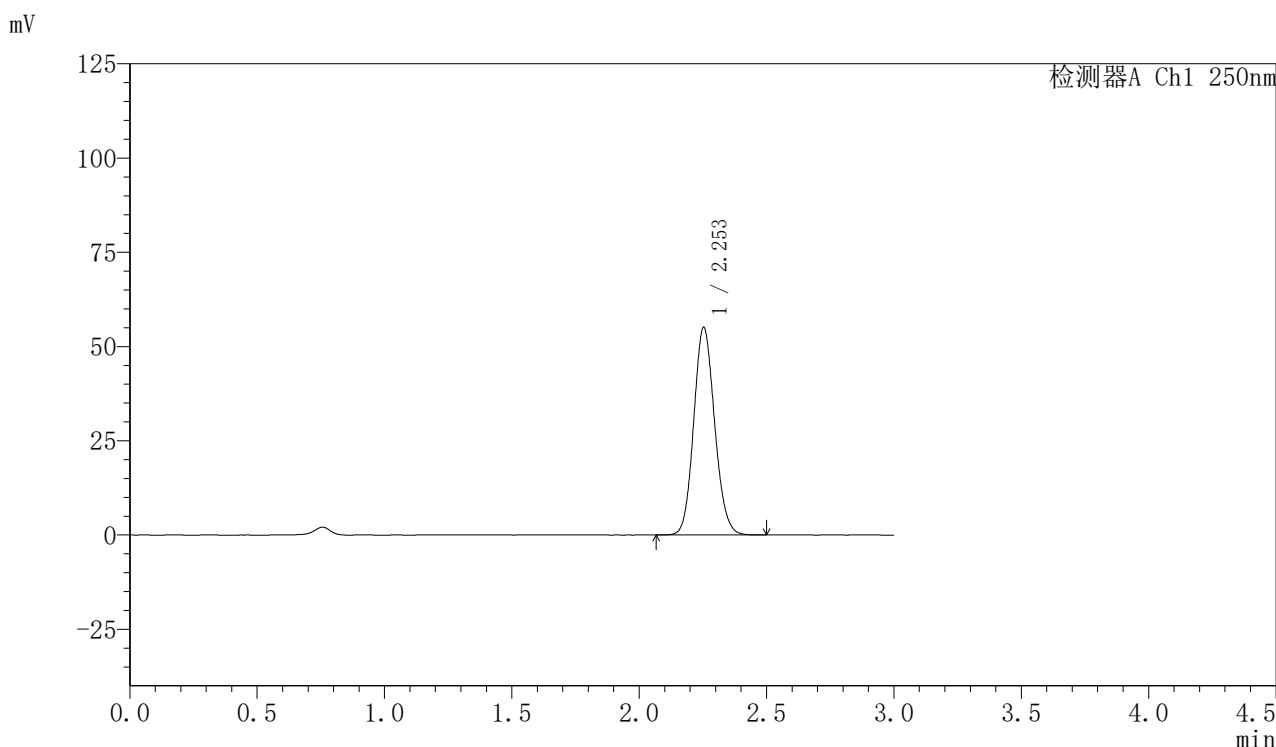


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-674-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-35  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/20 01:52:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:35:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.253 | 314888 | 100.000 | 55025 | 3601       | 1.115 | --       |
| 总计 |       | 314888 | 100.000 | 55025 |            |       |          |

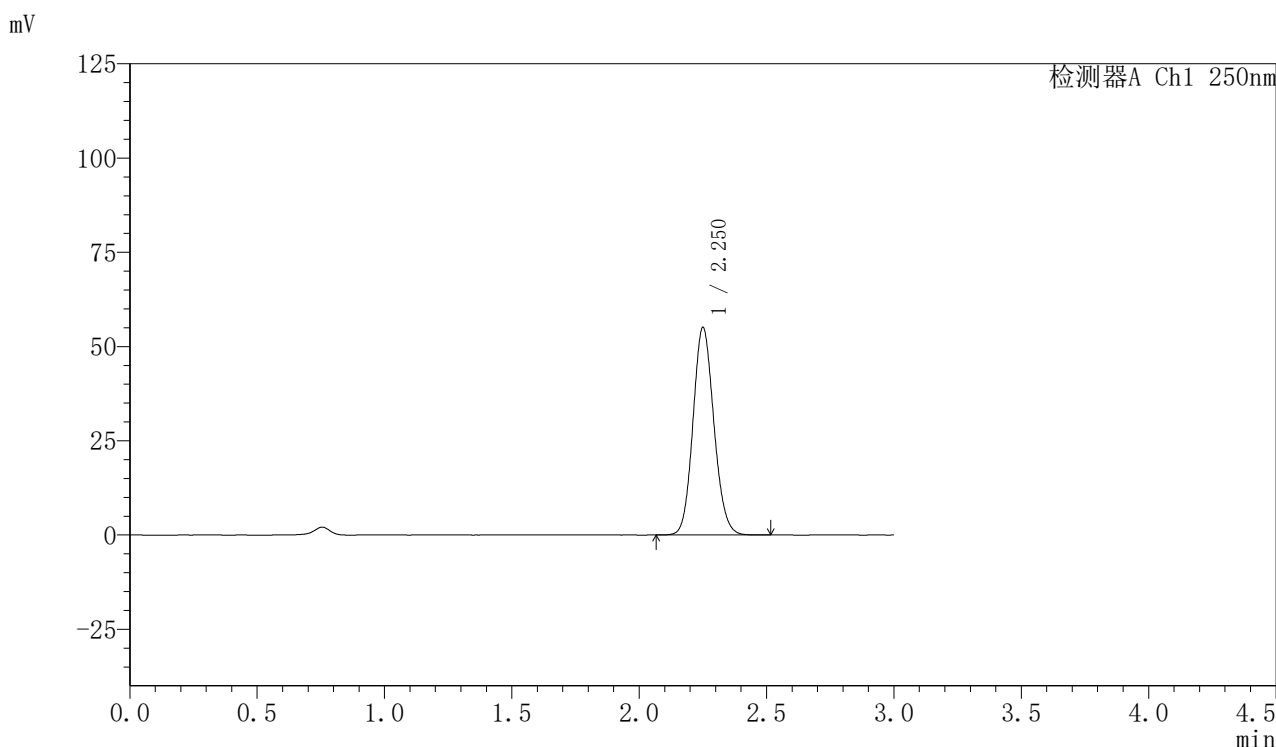


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-675-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-44  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/20 01:56:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/12/20 09:35:47      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

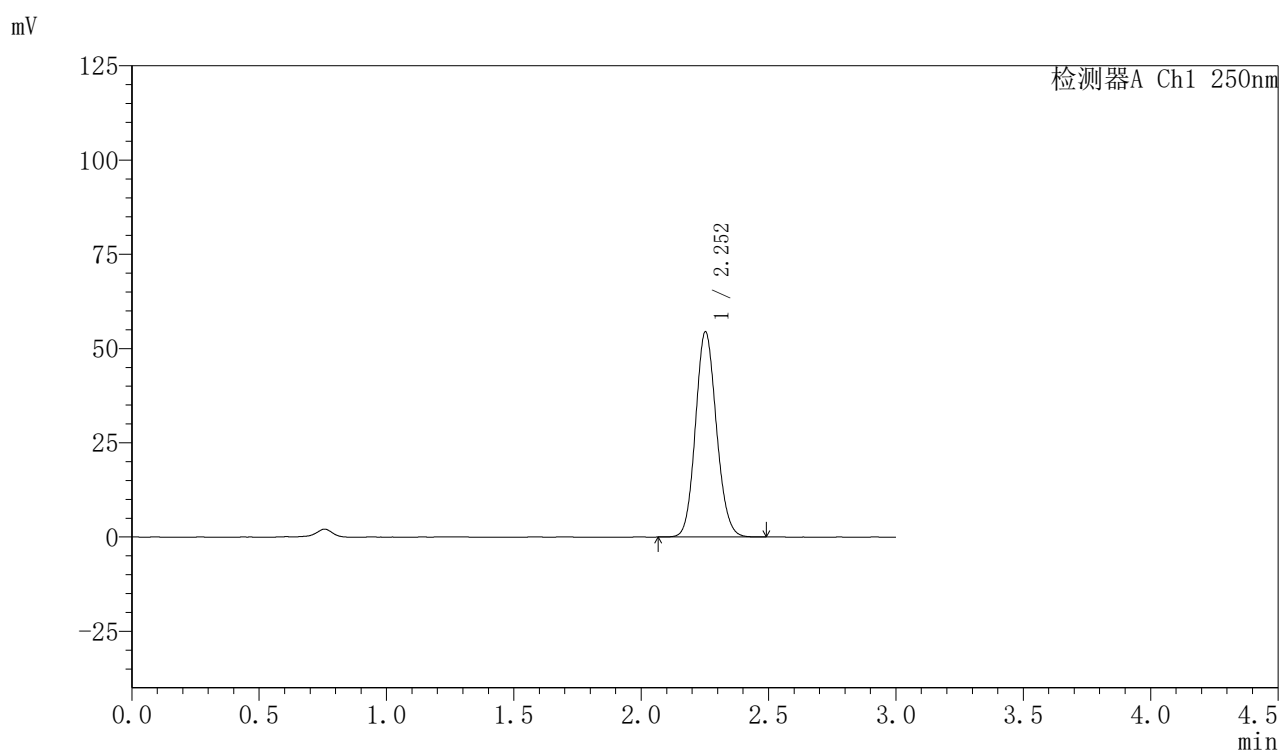
检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.250 | 314654 | 100.000 | 54866 | 3593       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 314654 | 100.000 | 54866 |            |       |          |

## 〈样品信息〉

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 250nm  
数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-676-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-jxzs-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
样品瓶号: 4-53  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/12/20 01:59:32 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2024/12/20 09:35:50 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## 〈色谱图〉



## 〈峰表〉

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.252 | 311464 | 100.000 | 54312 | 3588       | 1.114 | --       |
| 总计 |       | 311464 | 100.000 | 54312 |            |       |          |

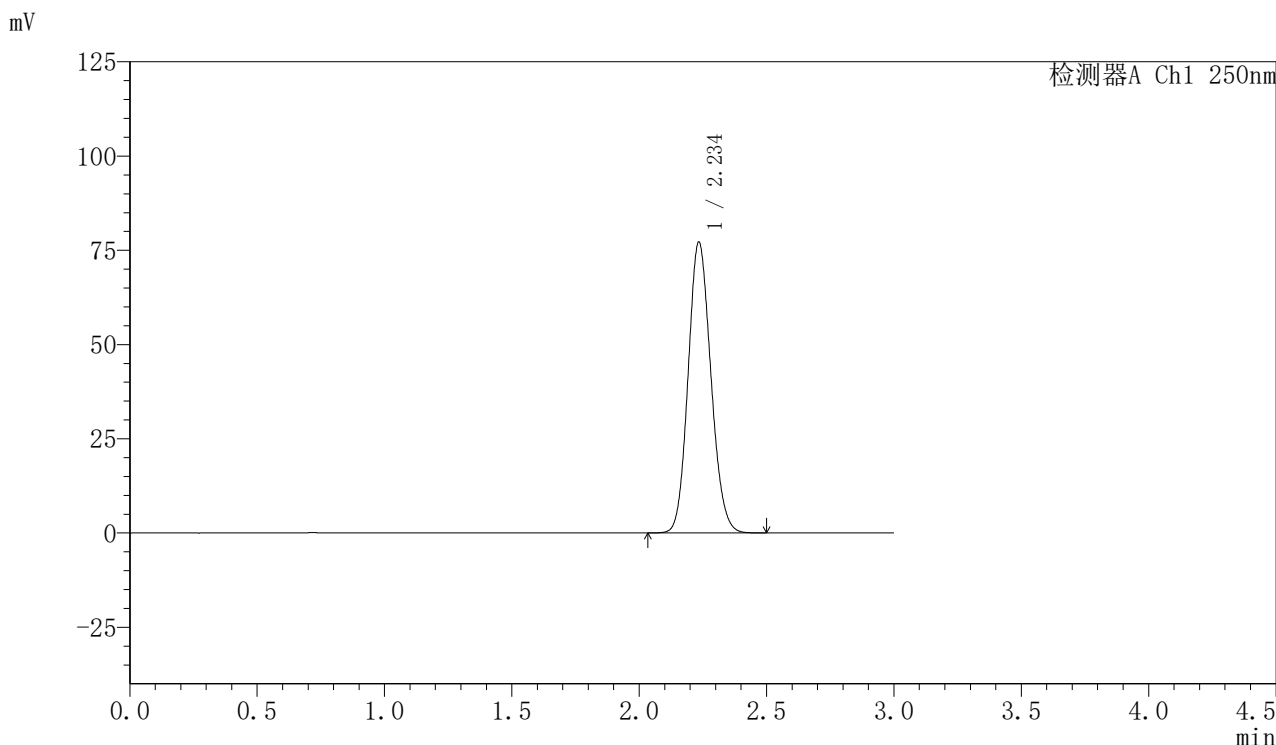


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-677-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/20 02:02:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:35:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.234 | 480154 | 100.000 | 76790 | 2972       | 1.127 | --       |
| 总计 |       | 480154 | 100.000 | 76790 |            |       |          |

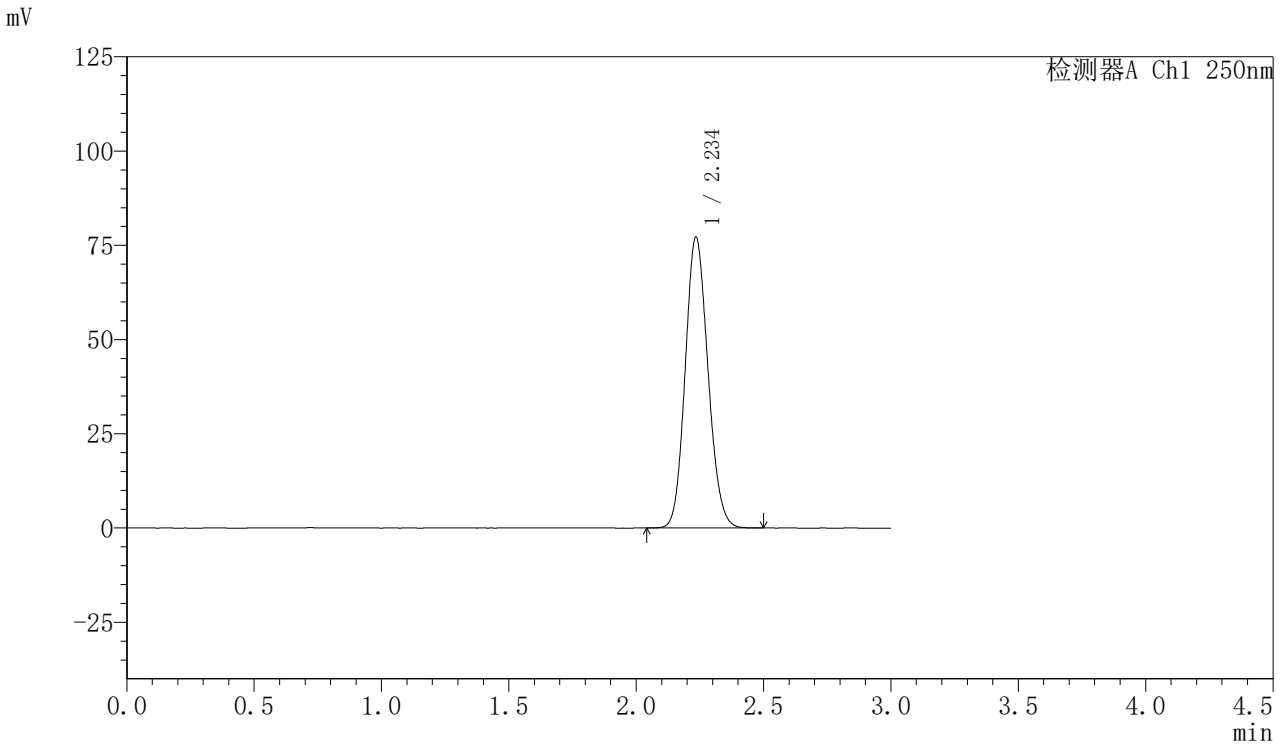


# SMF-377

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.0ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-377 - 27-8/30-678-2 - zzp-2024112221p-pH4.5jz-15mg-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-377 - SMF-377-RCQX-FX279.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-377 - 20241219-rcqx-FX279.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/20 02:06:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2024/12/20 09:35:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 250nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.234 | 480213 | 100.000 | 76834 | 2969       | 1.127 | --       |
| 总计 |       | 480213 | 100.000 | 76834 |            |       |          |