



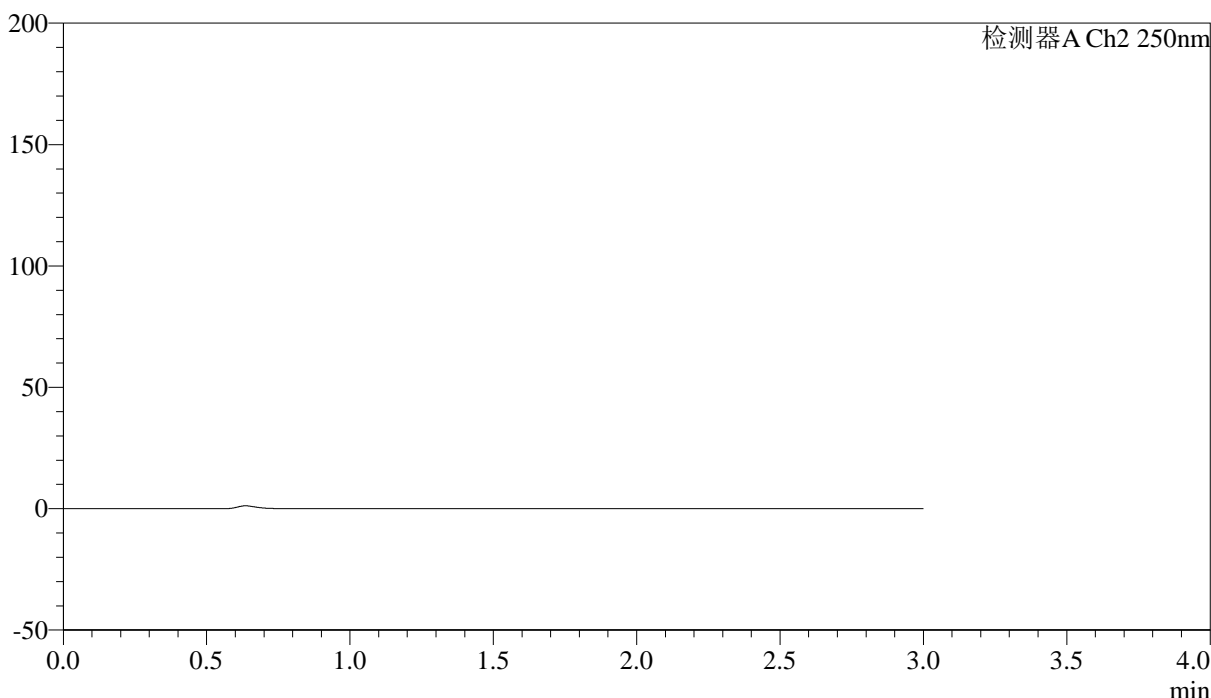
# SMF-227

## <样品信息>

|           |  |     |             |
|-----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱       | : LP-C18(50*4.6mm,5μm)   | 流速  | : 1.0ml/min |
| 柱温        | : 40°C   | 波长  | : 250nm     |
| 数据文件名     | : RC\$SMF-227 - 0-66/28-416-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-rj.lcd |     |             |
| 方法文件名     | : RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm                                   |     |             |
| 批处理文件名    | : RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                               |     |             |
| 样品瓶号      | : 2-9  | 版本号 | : 6.115     |
| 进样体积      | : 10μl   | 实验者 | : wangdan   |
| 进样时间      | : 2025/12/08 17:55:01  | 处理者 | : wangdan   |
| 处理时间 (V3) | : 2026/02/13 09:54:40  |     |             |
| 仪器型号      | : SHIMADZU LC-2050C(FX277)   |     |             |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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 |      |    |     |    |            |      |          |



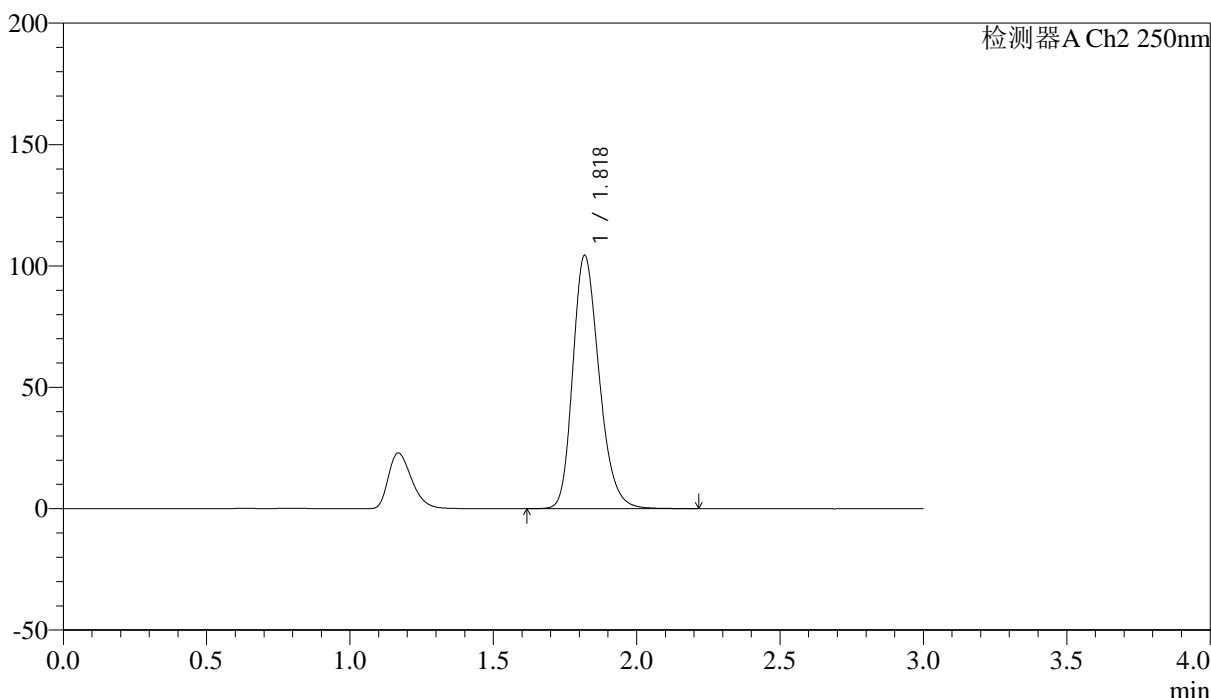
# SMF-227

## <样品信息>

|  |               |
|--|---------------|
| 色谱柱 : LP-C18(50*4.6mm,5μm)   | 流速: 1.0ml/min |
| 柱温 : 40°C  | 波长:250nm      |
| 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-417-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-dz1-1.lcd |               |
| 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm                                      |               |
| 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                 |               |
| 样品瓶号 : 2-18  | 版本号:6.115     |
| 进样体积 : 10μl  | 实验者:wangdan   |
| 进样时间 : 2025/12/08 17:58:25   | 处理者:wangdan   |
| 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:54:45  |               |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)   |               |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.818 | 666679 | 100.000 | 104051 | 1919       | 1.232 | --       |
| 总计 |       | 666679 | 100.000 | 104051 |            |       |          |



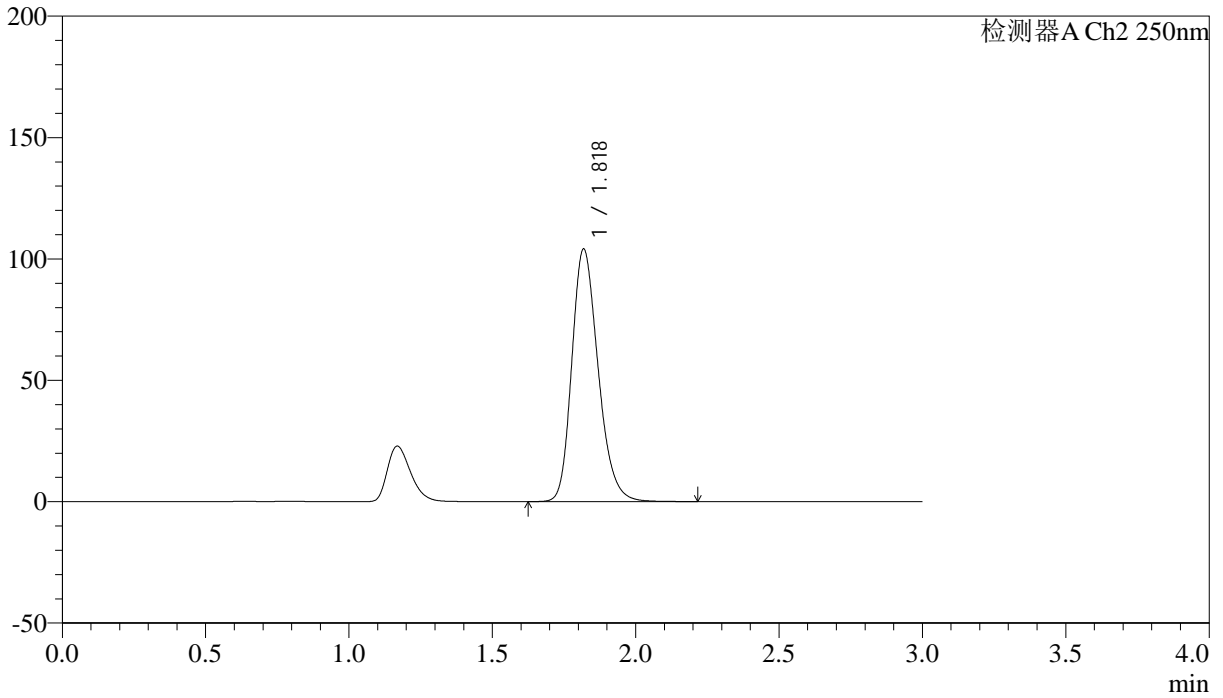
# SMF-227

<样品信息>

|  |               |
|--|---------------|
| 色谱柱 : LP-C18(50*4.6mm,5μm)   | 流速: 1.0ml/min |
| 柱温 : 40°C  | 波长:250nm      |
| 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-418-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-dz1-2.lcd |               |
| 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-厄.lcm                                      |               |
| 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                 |               |
| 样品瓶号 : 2-18  | 版本号:6.115     |
| 进样体积 : 10μl  | 实验者:wangdan   |
| 进样时间 : 2025/12/08 18:01:49   | 处理者:wangdan   |
| 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:54:49  |               |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)   |               |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.818 | 664903 | 100.000 | 103771 | 1920       | 1.232 | --       |
| 总计 |       | 664903 | 100.000 | 103771 |            |       |          |



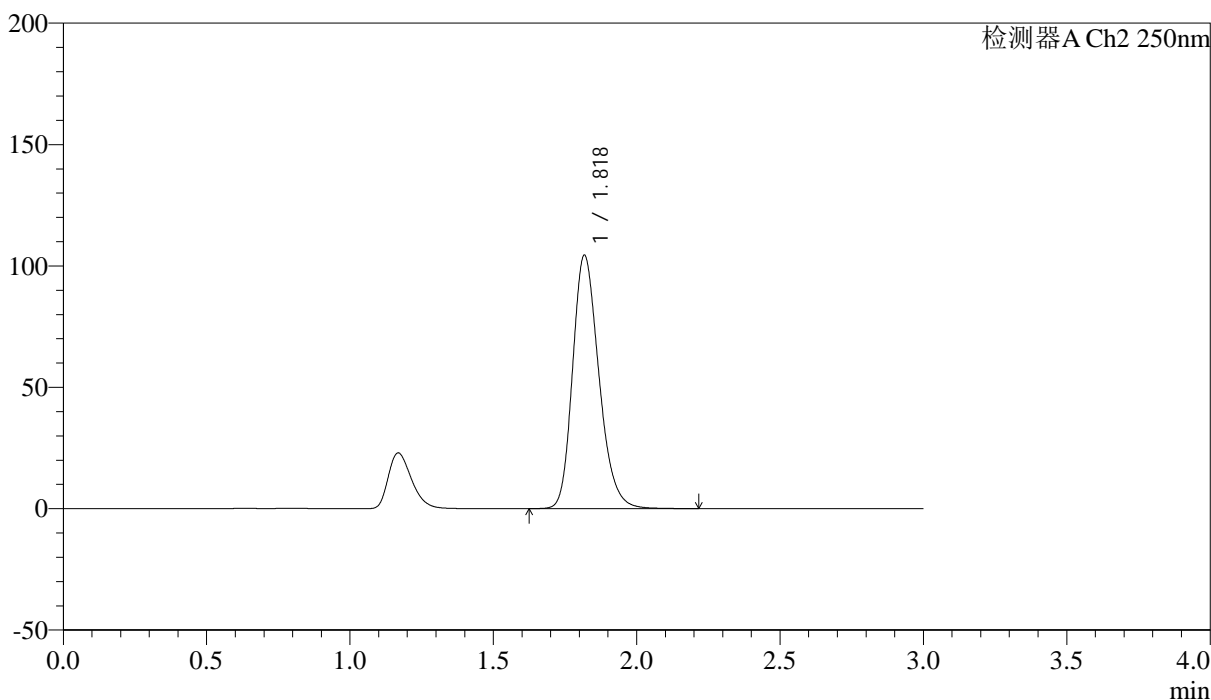
# SMF-227

## <样品信息>

|  |               |
|--|---------------|
| 色谱柱 : LP-C18(50*4.6mm,5μm)   | 流速: 1.0ml/min |
| 柱温 : 40°C  | 波长:250nm      |
| 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-419-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-dz1-3.lcd |               |
| 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-厄.lcm                                      |               |
| 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                 |               |
| 样品瓶号 : 2-18  | 版本号:6.115     |
| 进样体积 : 10μl  | 实验者:wangdan   |
| 进样时间 : 2025/12/08 18:05:13   | 处理者:wangdan   |
| 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:54:53  |               |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)   |               |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.818 | 666330 | 100.000 | 103895 | 1918       | 1.232 | --       |
| 总计 |       | 666330 | 100.000 | 103895 |            |       |          |



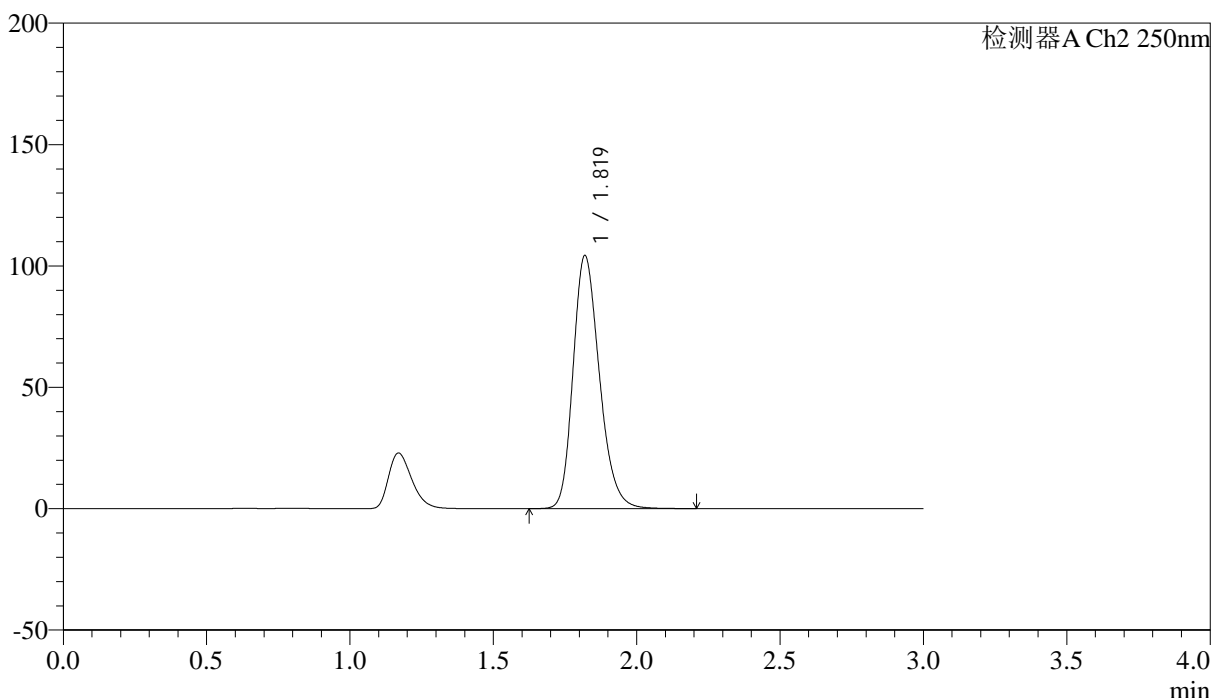
# SMF-227

## <样品信息>

|  |               |
|--|---------------|
| 色谱柱 : LP-C18(50*4.6mm,5μm)   | 流速: 1.0ml/min |
| 柱温 : 40°C  | 波长:250nm      |
| 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-420-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-dz1-4.lcd |               |
| 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-厄.lcm                                      |               |
| 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                 |               |
| 样品瓶号 : 2-18  | 版本号:6.115     |
| 进样体积 : 10μl  | 实验者:wangdan   |
| 进样时间 : 2025/12/08 18:08:37   | 处理者:wangdan   |
| 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:54:56  |               |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)   |               |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.819 | 665888 | 100.000 | 104111 | 1920       | 1.231 | --       |
| 总计 |       | 665888 | 100.000 | 104111 |            |       |          |



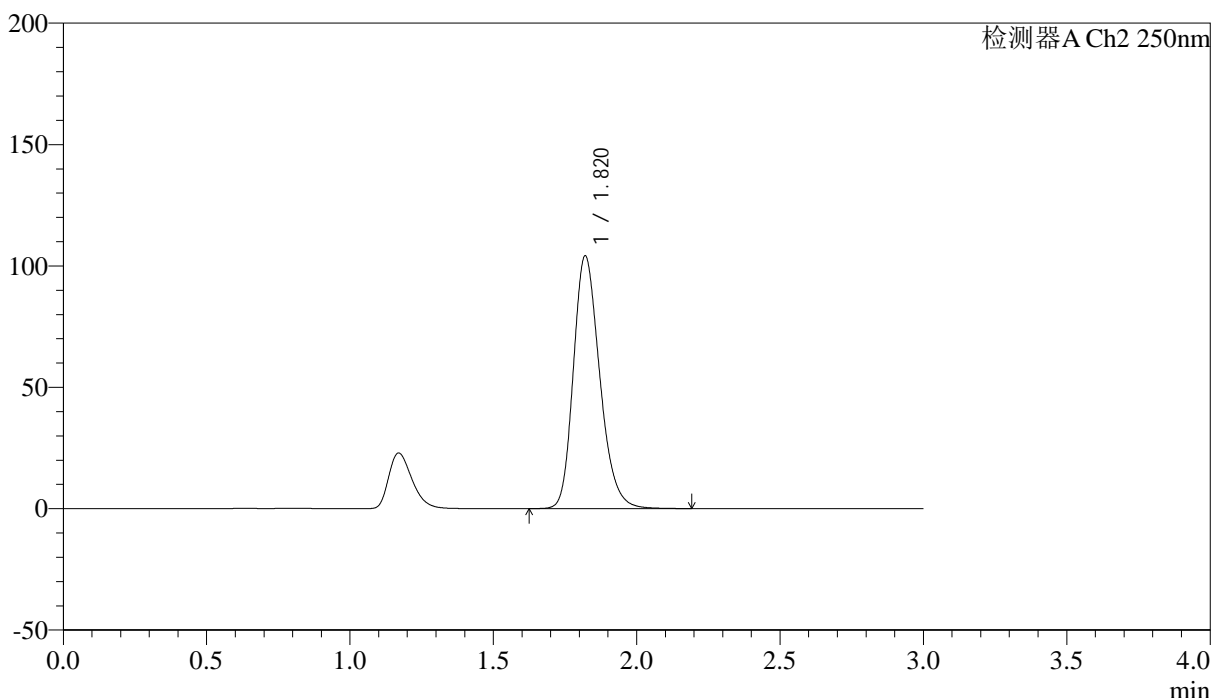
# SMF-227

## <样品信息>

|           |   |     |             |
|-----------|---|-----|-------------|
| 色谱柱       | : LP-C18(50*4.6mm,5μm)  | 流速  | : 1.0ml/min |
| 柱温        | : 40°C  | 波长  | : 250nm     |
| 数据文件名     | : RC\$SMF-227 - 0-66/28-421-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-dz1-5.lcd |     |             |
| 方法文件名     | : RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm                                      |     |             |
| 批处理文件名    | : RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                  |     |             |
| 样品瓶号      | : 2-18  | 版本号 | : 6.115     |
| 进样体积      | : 10μl  | 实验者 | : wangdan   |
| 进样时间      | : 2025/12/08 18:12:00   | 处理者 | : wangdan   |
| 处理时间 (V3) | : 2026/02/13 09:55:00   |     |             |
| 仪器型号      | : SHIMADZU LC-2050C(FX277)  |     |             |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.820 | 665456 | 100.000 | 104086 | 1918       | 1.231 | --       |
| 总计 |       | 665456 | 100.000 | 104086 |            |       |          |



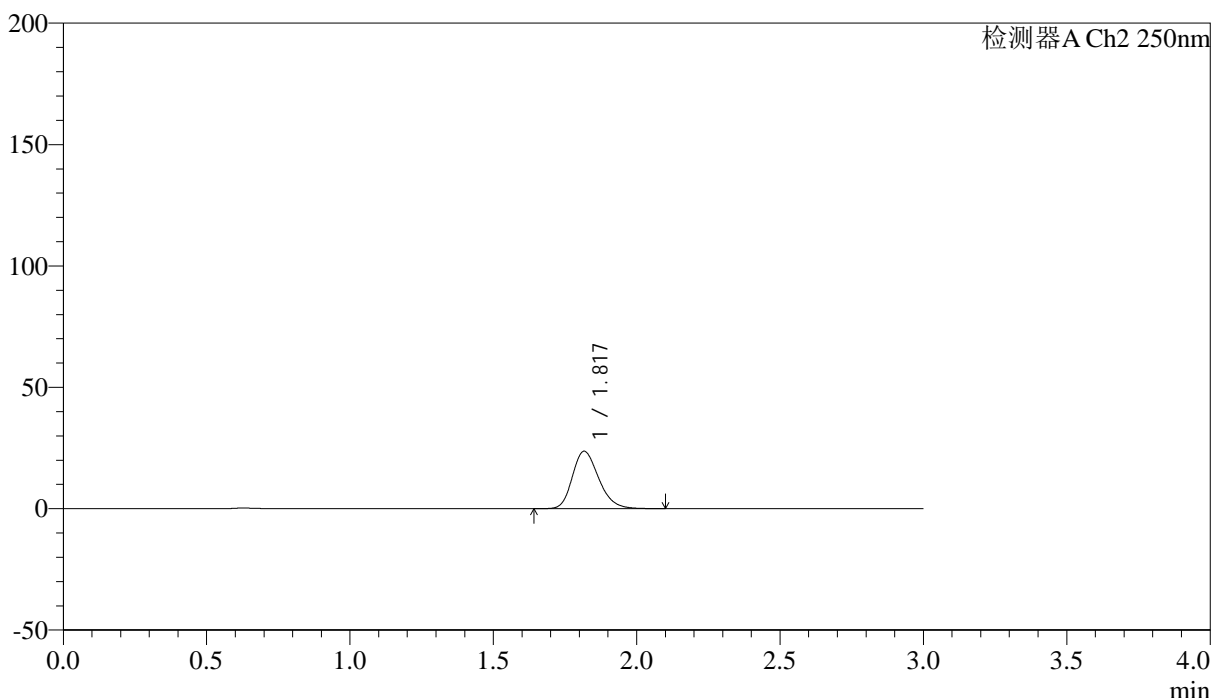
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-422-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-1 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 18:15:23 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:55:04  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.817 | 151287 | 100.000 | 23587 | 1900       | 1.233 | --       |
| 总计 |       | 151287 | 100.000 | 23587 |            |       |          |



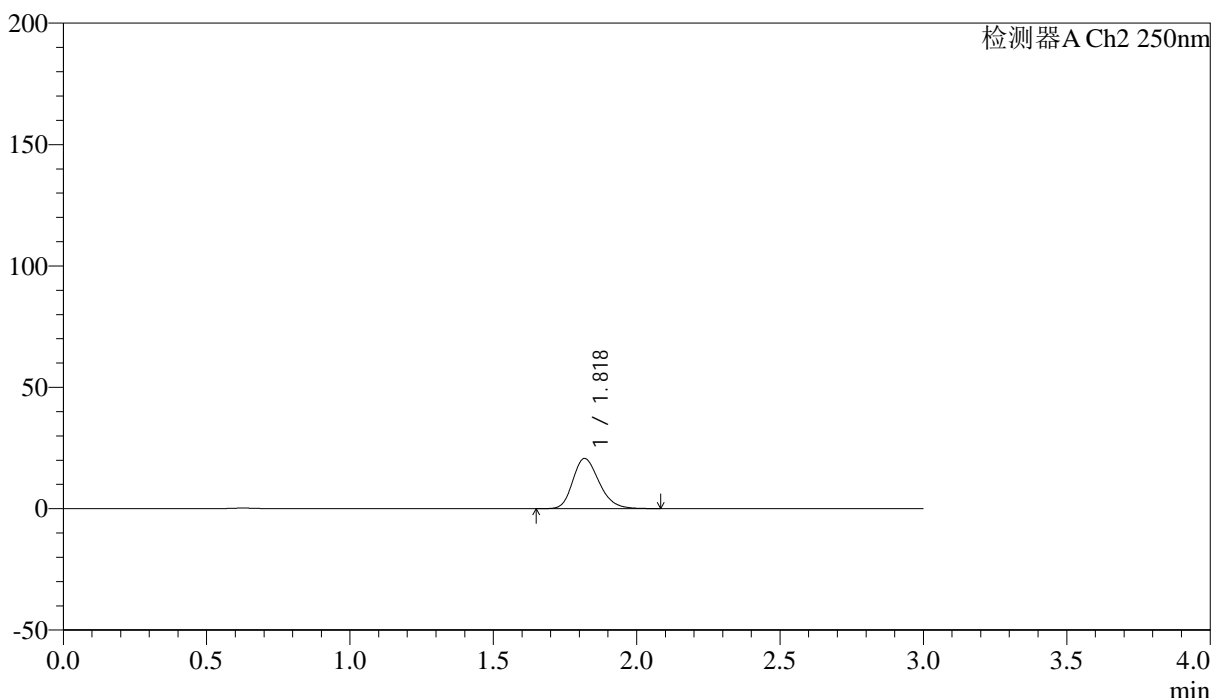
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-423-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-10 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 18:18:46 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:55:08  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.818 | 132232 | 100.000 | 20614 | 1905       | 1.232 | --       |
| 总计 |       | 132232 | 100.000 | 20614 |            |       |          |



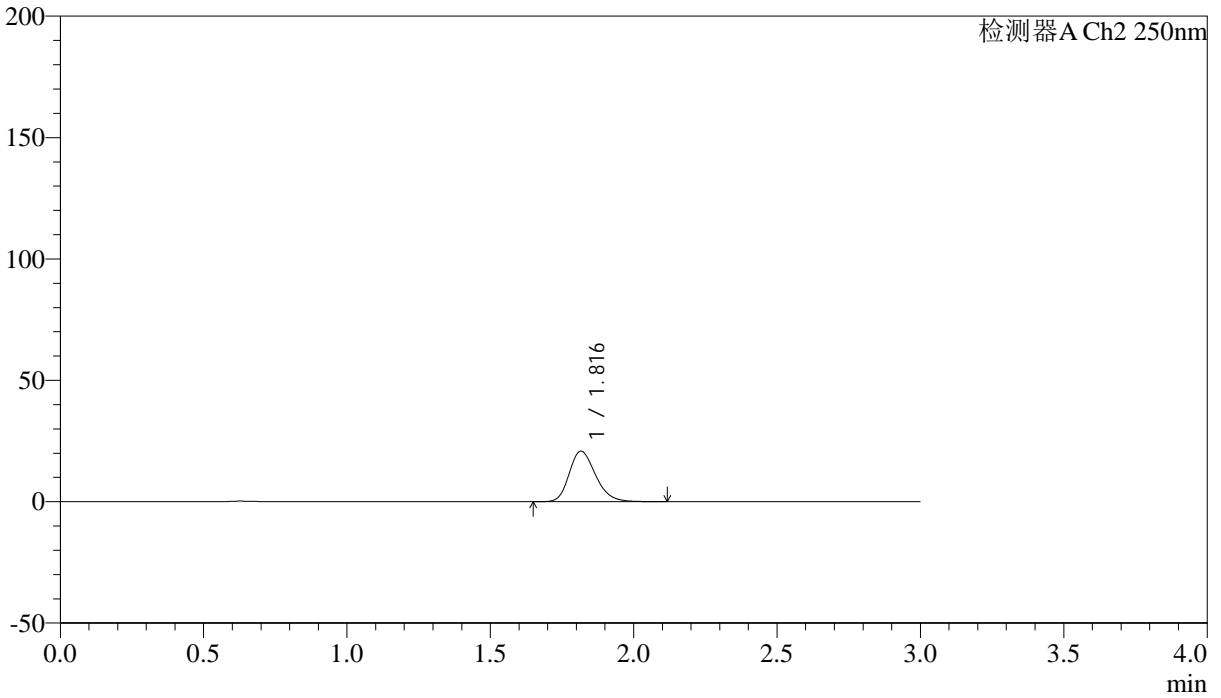
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-424-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-19 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 18:22:09 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:55:12  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.816 | 133110 | 100.000 | 20783 | 1902       | 1.233 | --       |
| 总计 |       | 133110 | 100.000 | 20783 |            |       |          |



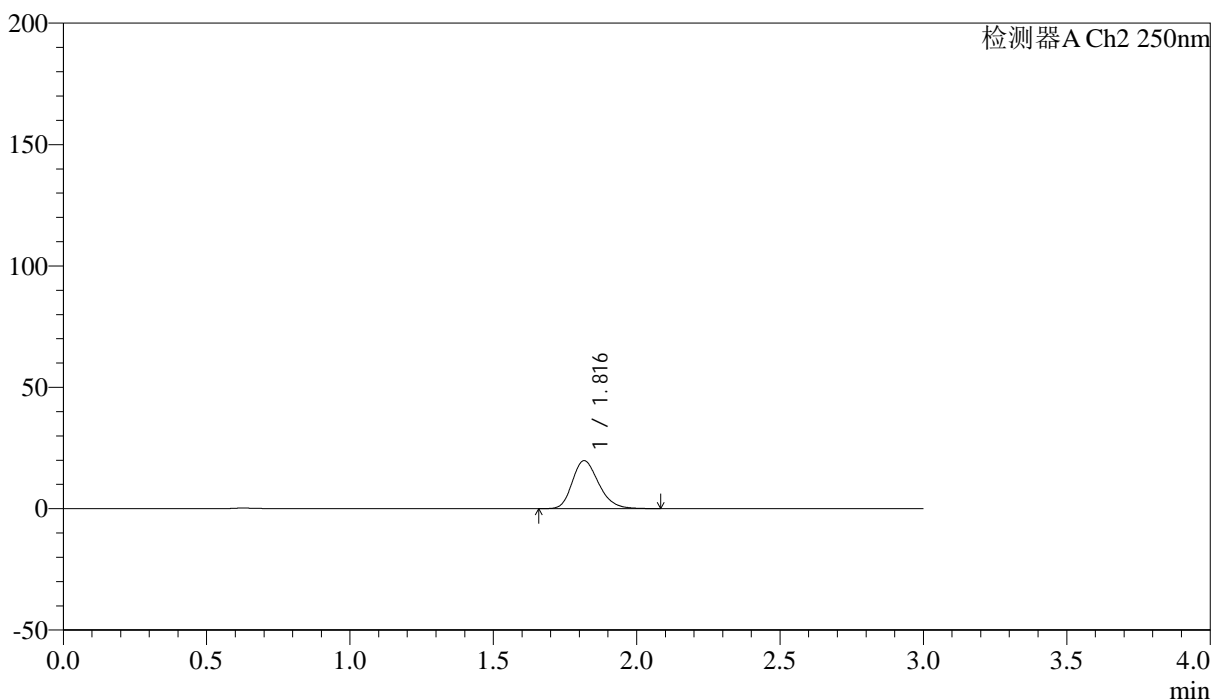
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-425-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-28 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 18:25:32 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:55:16  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.816 | 126517 | 100.000 | 19740 | 1894       | 1.230 | --       |
| 总计 |       | 126517 | 100.000 | 19740 |            |       |          |



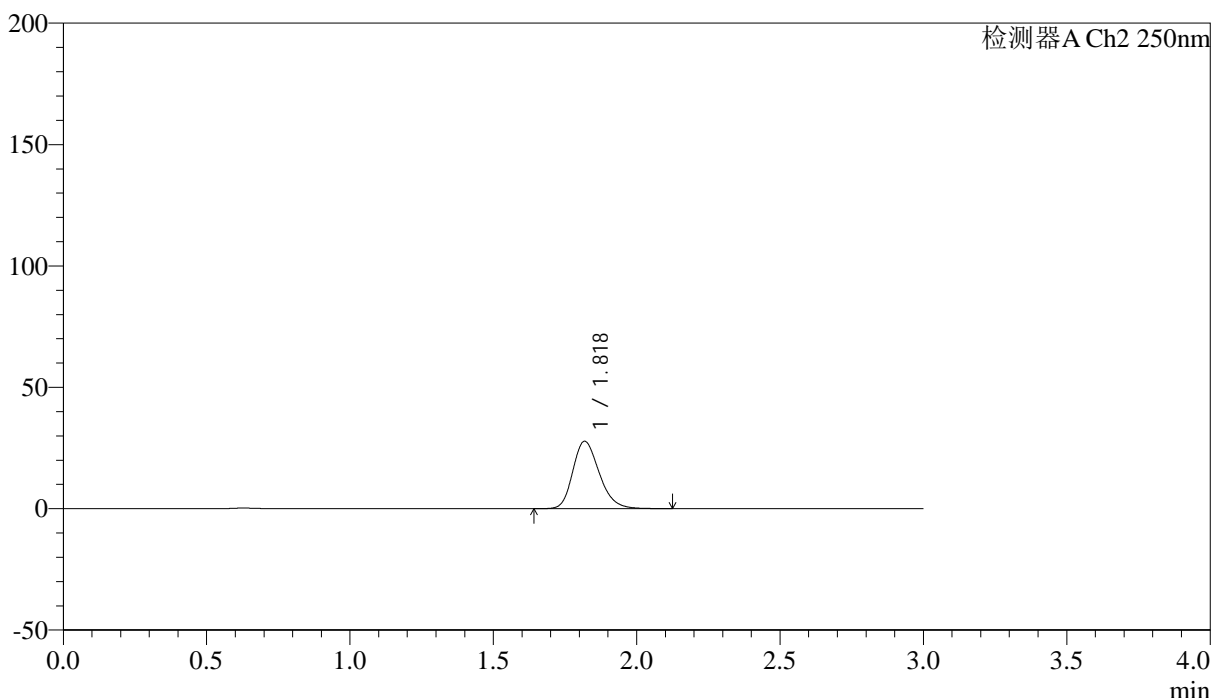
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-426-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-37 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 18:28:56 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:55:21  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.818 | 178494 | 100.000 | 27704 | 1891       | 1.232 | --       |
| 总计 |       | 178494 | 100.000 | 27704 |            |       |          |



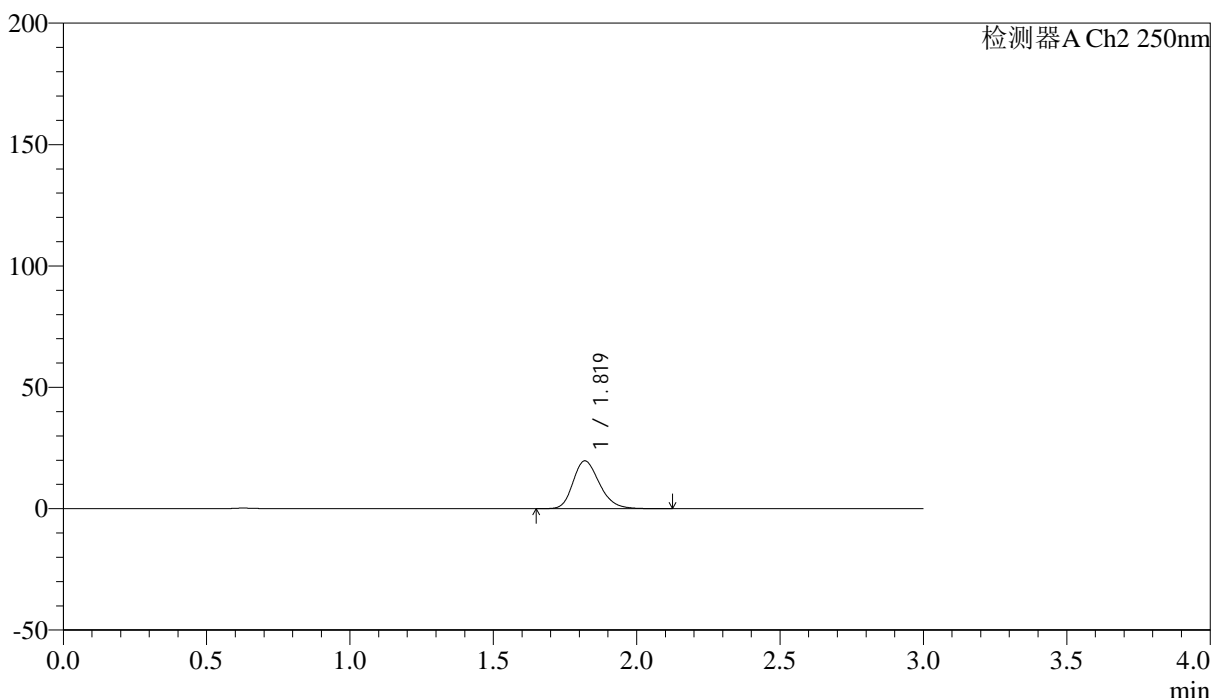
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-427-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-46 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 18:32:18 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:55:25  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.819 | 126381 | 100.000 | 19681 | 1899       | 1.229 | --       |
| 总计 |       | 126381 | 100.000 | 19681 |            |       |          |



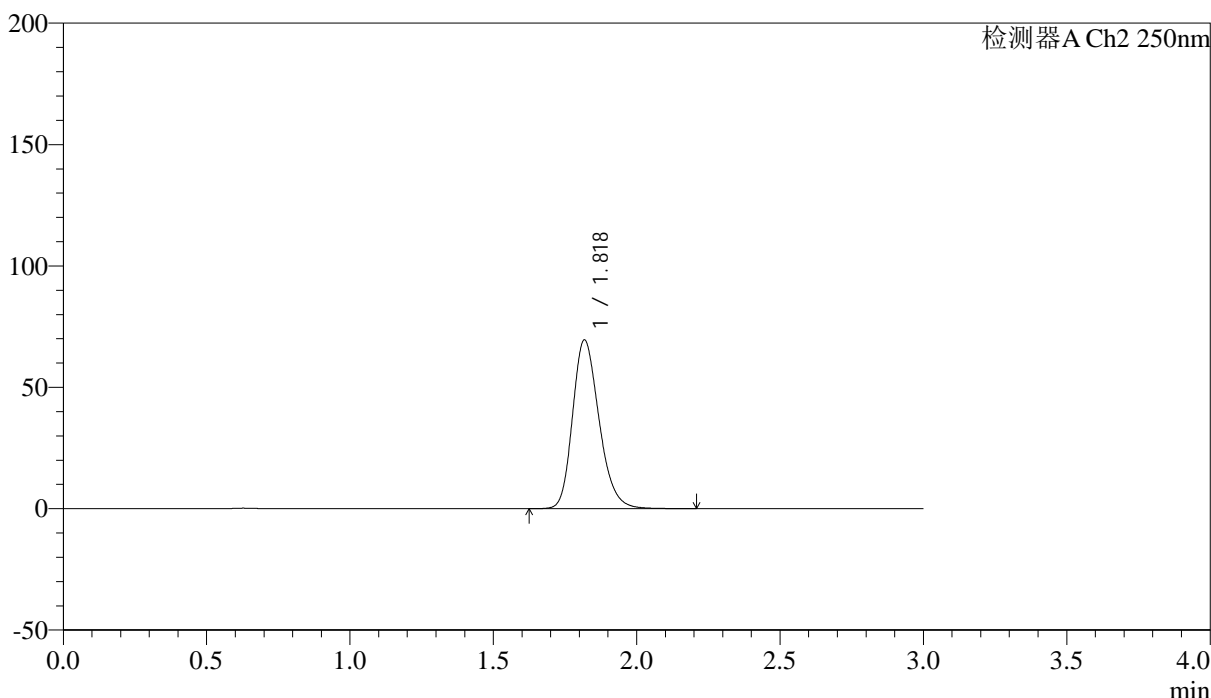
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-428-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-2 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 18:35:42 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:55:30  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.818 | 447053 | 100.000 | 69229 | 1891       | 1.231 | --       |
| 总计 |       | 447053 | 100.000 | 69229 |            |       |          |



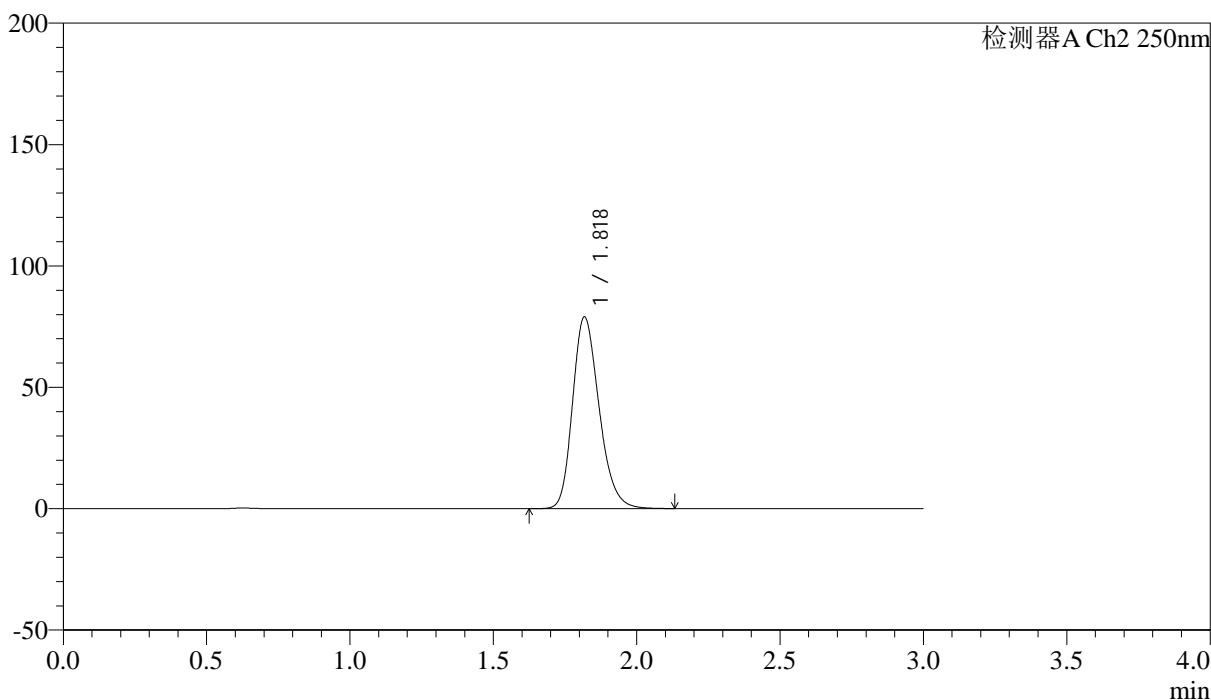
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-429-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-11 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 18:39:05 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:55:33  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.818 | 507998 | 100.000 | 78627 | 1886       | 1.232 | --       |
| 总计 |       | 507998 | 100.000 | 78627 |            |       |          |



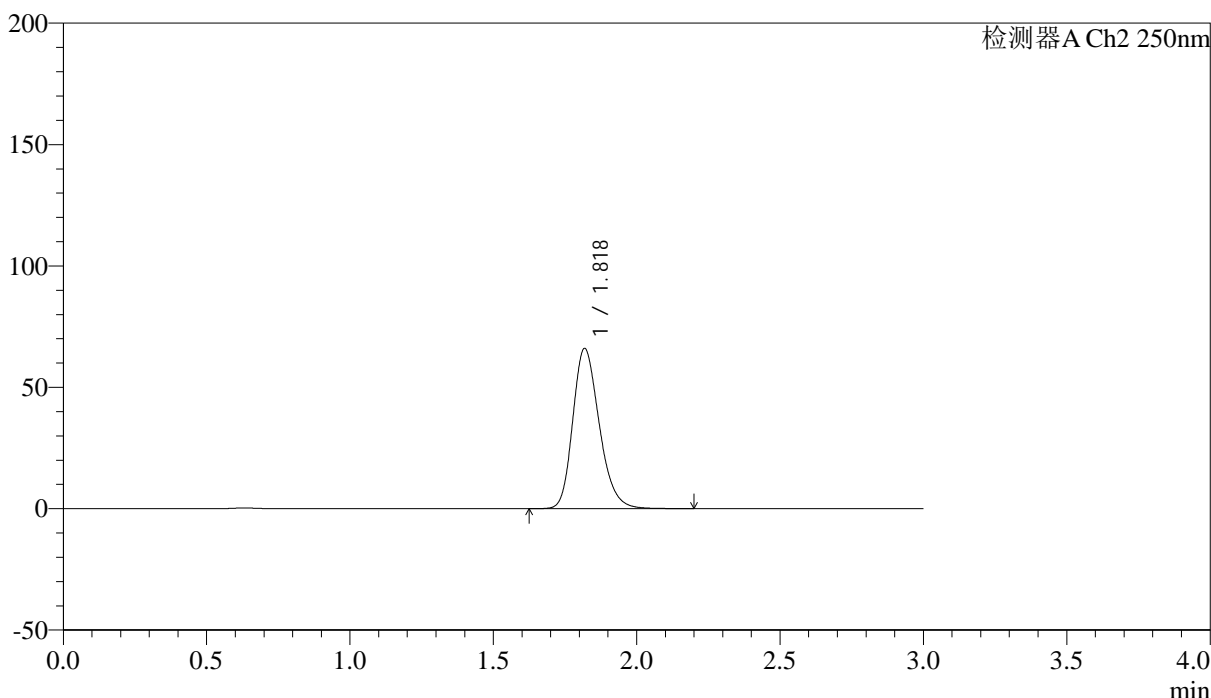
# SMF-227

## <样品信息>

|   |               |
|---|---------------|
| 色谱柱 : LP-C18(50*4.6mm,5μm)  | 流速: 1.0ml/min |
| 柱温 : 40°C   | 波长:250nm      |
| 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-430-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p3-10min.lcd |               |
| 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-厄.lcm   |               |
| 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                    |               |
| 样品瓶号 : 2-20   | 版本号:6.115     |
| 进样体积 : 10μl   | 实验者:wangdan   |
| 进样时间 : 2025/12/08 18:42:28  | 处理者:wangdan   |
| 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:55:38   |               |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)  |               |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.818 | 424443 | 100.000 | 65831 | 1895       | 1.234 | --       |
| 总计 |       | 424443 | 100.000 | 65831 |            |       |          |



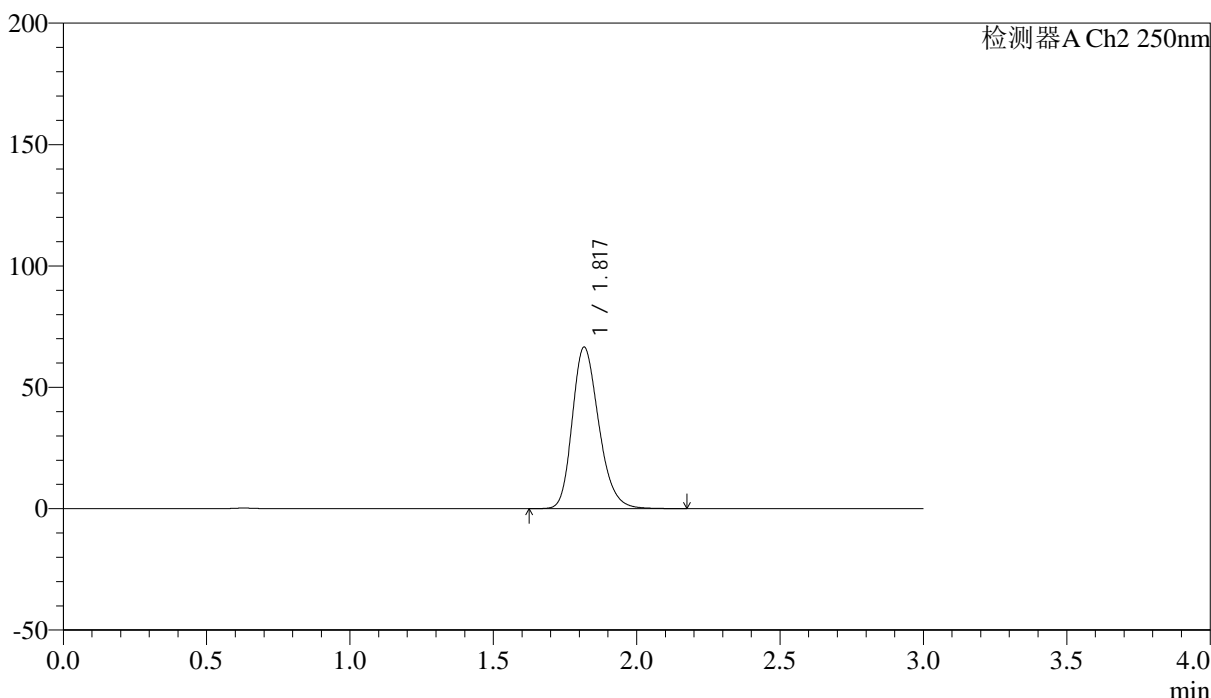
# SMF-227

## <样品信息>

|           |  |     |             |
|-----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱       | : LP-C18(50*4.6mm,5μm)   | 流速  | : 1.0ml/min |
| 柱温        | : 40°C   | 波长  | : 250nm     |
| 数据文件名     | : RC\$SMF-227 - 0-66/28-431-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p4-10min.lcd |     |             |
| 方法文件名     | : RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |     |             |
| 批处理文件名    | : RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                     |     |             |
| 样品瓶号      | : 2-29   | 版本号 | : 6.115     |
| 进样体积      | : 10μl   | 实验者 | : wangdan   |
| 进样时间      | : 2025/12/08 18:45:52  | 处理者 | : wangdan   |
| 处理时间 (V3) | : 2026/02/13 09:55:42  |     |             |
| 仪器型号      | : SHIMADZU LC-2050C(FX277)   |     |             |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.817 | 427637 | 100.000 | 66348 | 1890       | 1.233 | --       |
| 总计 |       | 427637 | 100.000 | 66348 |            |       |          |



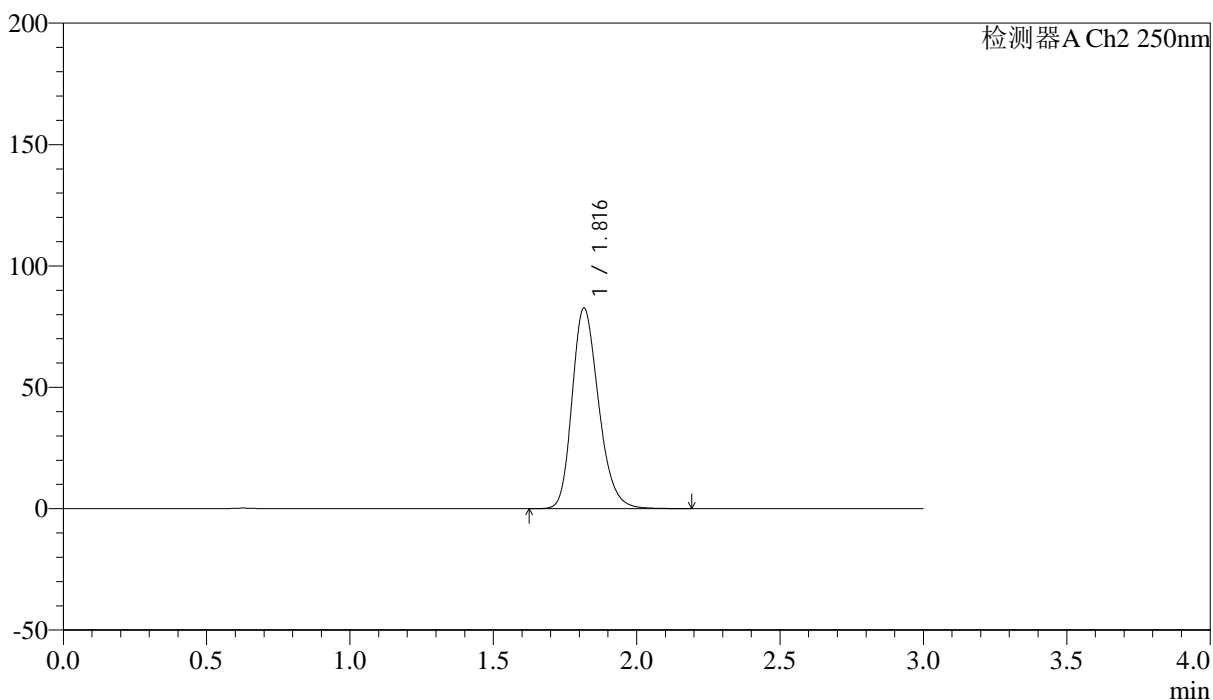
# SMF-227

## <样品信息>

|           |  |     |             |
|-----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱       | : LP-C18(50*4.6mm,5μm)   | 流速  | : 1.0ml/min |
| 柱温        | : 40°C   | 波长  | : 250nm     |
| 数据文件名     | : RC\$SMF-227 - 0-66/28-432-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p5-10min.lcd |     |             |
| 方法文件名     | : RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |     |             |
| 批处理文件名    | : RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                     |     |             |
| 样品瓶号      | : 2-38   | 版本号 | : 6.115     |
| 进样体积      | : 10μl   | 实验者 | : wangdan   |
| 进样时间      | : 2025/12/08 18:49:16  | 处理者 | : wangdan   |
| 处理时间 (V3) | : 2026/02/13 09:55:46  |     |             |
| 仪器型号      | : SHIMADZU LC-2050C(FX277)   |     |             |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.816 | 531404 | 100.000 | 82518 | 1890       | 1.232 | --       |
| 总计 |       | 531404 | 100.000 | 82518 |            |       |          |



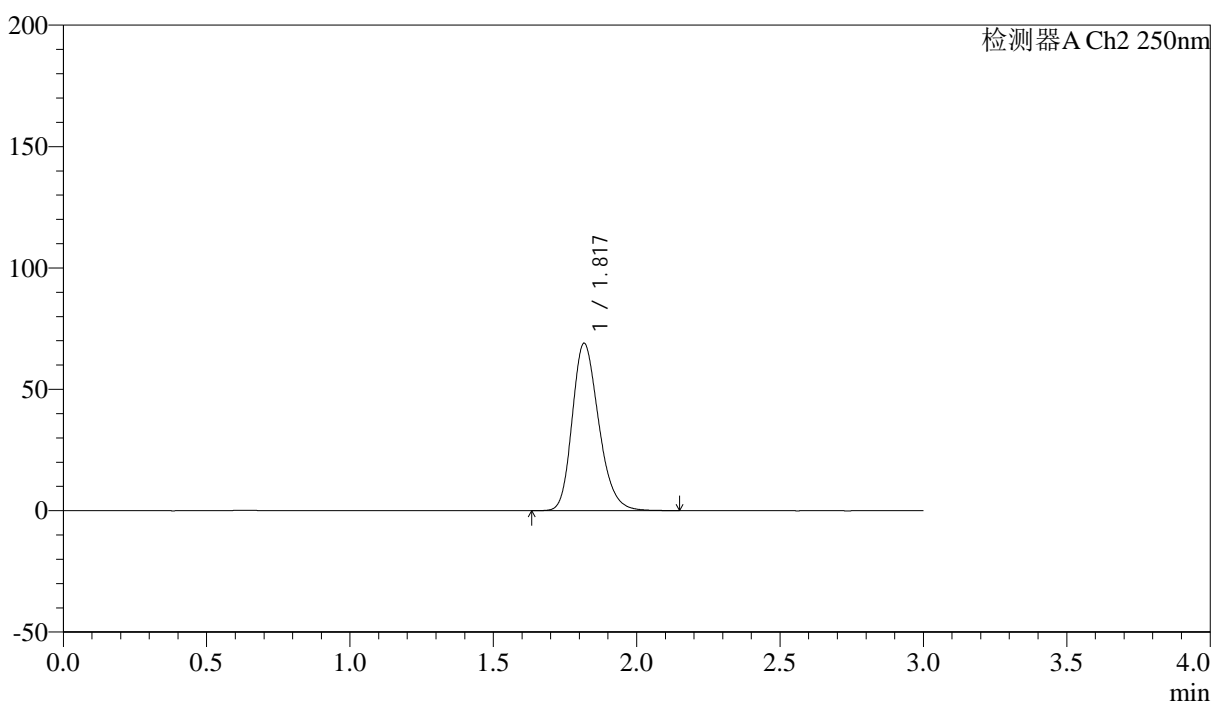
# SMF-227

## <样品信息>

|           |  |     |             |
|-----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱       | : LP-C18(50*4.6mm,5μm)   | 流速  | : 1.0ml/min |
| 柱温        | : 40°C   | 波长  | : 250nm     |
| 数据文件名     | : RC\$SMF-227 - 0-66/28-433-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p6-10min.lcd |     |             |
| 方法文件名     | : RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |     |             |
| 批处理文件名    | : RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                     |     |             |
| 样品瓶号      | : 2-47   | 版本号 | : 6.115     |
| 进样体积      | : 10μl   | 实验者 | : wangdan   |
| 进样时间      | : 2025/12/08 18:52:40  | 处理者 | : wangdan   |
| 处理时间 (V3) | : 2026/02/13 09:55:51  |     |             |
| 仪器型号      | : SHIMADZU LC-2050C(FX277)   |     |             |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.817 | 443597 | 100.000 | 68792 | 1884       | 1.233 | --       |
| 总计 |       | 443597 | 100.000 | 68792 |            |       |          |



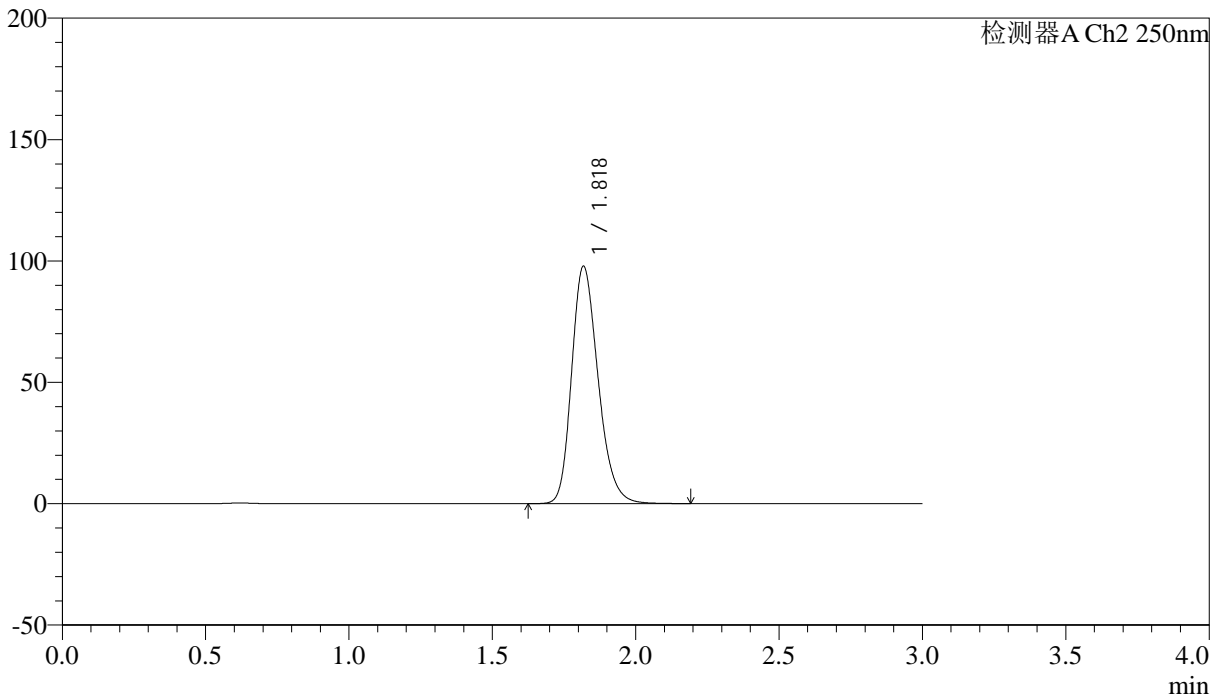
# SMF-227

## <样品信息>

|           |  |     |             |
|-----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱       | : LP-C18(50*4.6mm,5μm)   | 流速  | : 1.0ml/min |
| 柱温        | : 40°C   | 波长  | : 250nm     |
| 数据文件名     | : RC\$SMF-227 - 0-66/28-434-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p1-15min.lcd |     |             |
| 方法文件名     | : RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |     |             |
| 批处理文件名    | : RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                     |     |             |
| 样品瓶号      | : 2-3  | 版本号 | : 6.115     |
| 进样体积      | : 10μl   | 实验者 | : wangdan   |
| 进样时间      | : 2025/12/08 18:56:03  | 处理者 | : wangdan   |
| 处理时间 (V3) | : 2026/02/13 09:55:56  |     |             |
| 仪器型号      | : SHIMADZU LC-2050C(FX277)   |     |             |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.818 | 628477 | 100.000 | 97415 | 1894       | 1.234 | --       |
| 总计 |       | 628477 | 100.000 | 97415 |            |       |          |



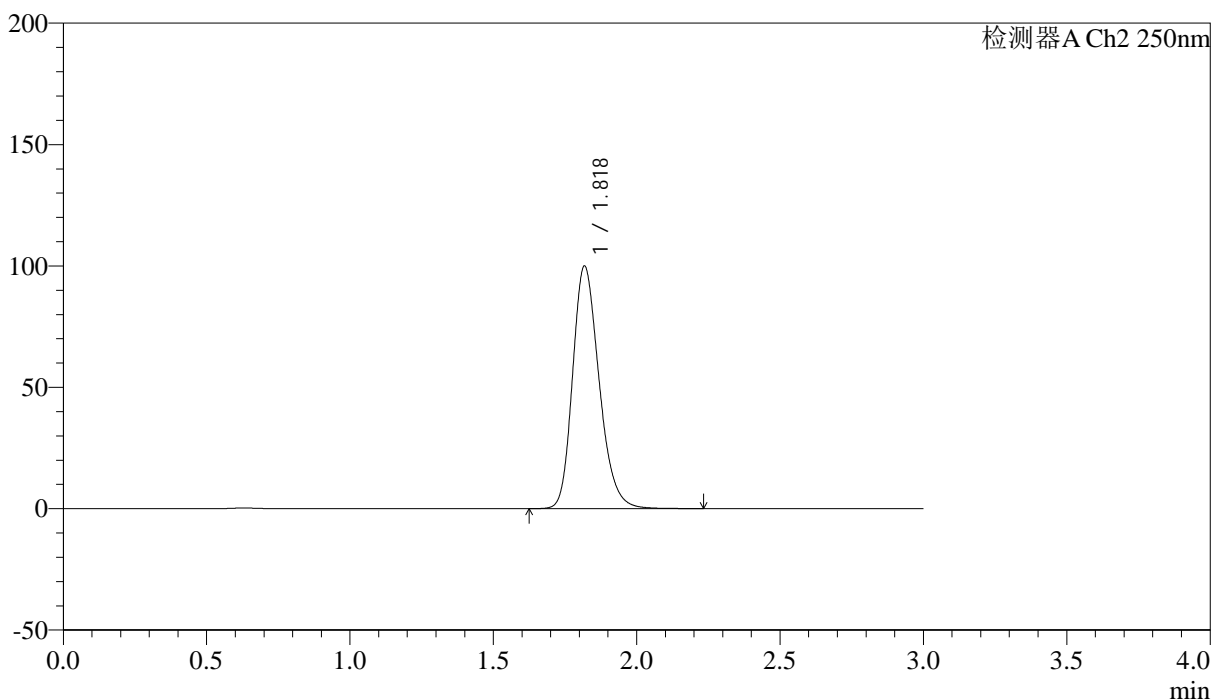
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-435-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-12 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 18:59:27 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:56:00  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.818 | 642448 | 100.000 | 99530 | 1893       | 1.233 | --       |
| 总计 |       | 642448 | 100.000 | 99530 |            |       |          |



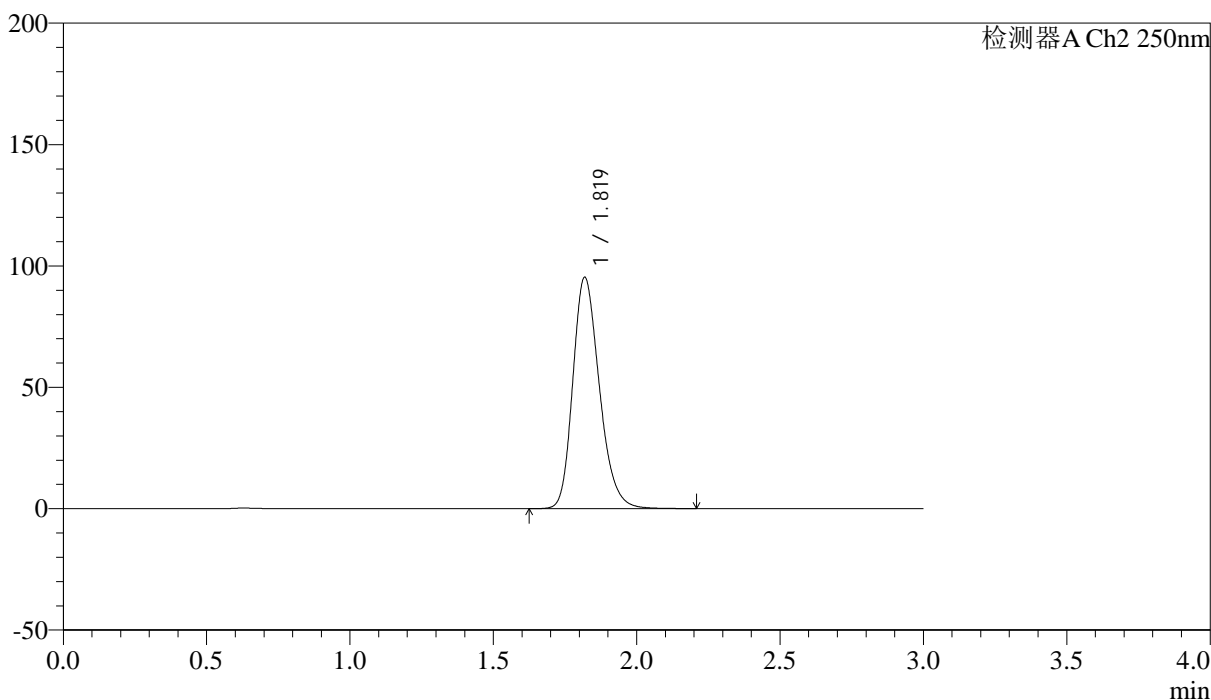
# SMF-227

## <样品信息>

|           |  |     |             |
|-----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱       | : LP-C18(50*4.6mm,5μm)   | 流速  | : 1.0ml/min |
| 柱温        | : 40°C   | 波长  | : 250nm     |
| 数据文件名     | : RC\$SMF-227 - 0-66/28-436-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p3-15min.lcd |     |             |
| 方法文件名     | : RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |     |             |
| 批处理文件名    | : RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                     |     |             |
| 样品瓶号      | : 2-21   | 版本号 | : 6.115     |
| 进样体积      | : 10μl   | 实验者 | : wangdan   |
| 进样时间      | : 2025/12/08 19:02:50  | 处理者 | : wangdan   |
| 处理时间 (V3) | : 2026/02/13 09:56:04  |     |             |
| 仪器型号      | : SHIMADZU LC-2050C(FX277)   |     |             |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.819 | 613729 | 100.000 | 95084 | 1890       | 1.233 | --       |
| 总计 |       | 613729 | 100.000 | 95084 |            |       |          |



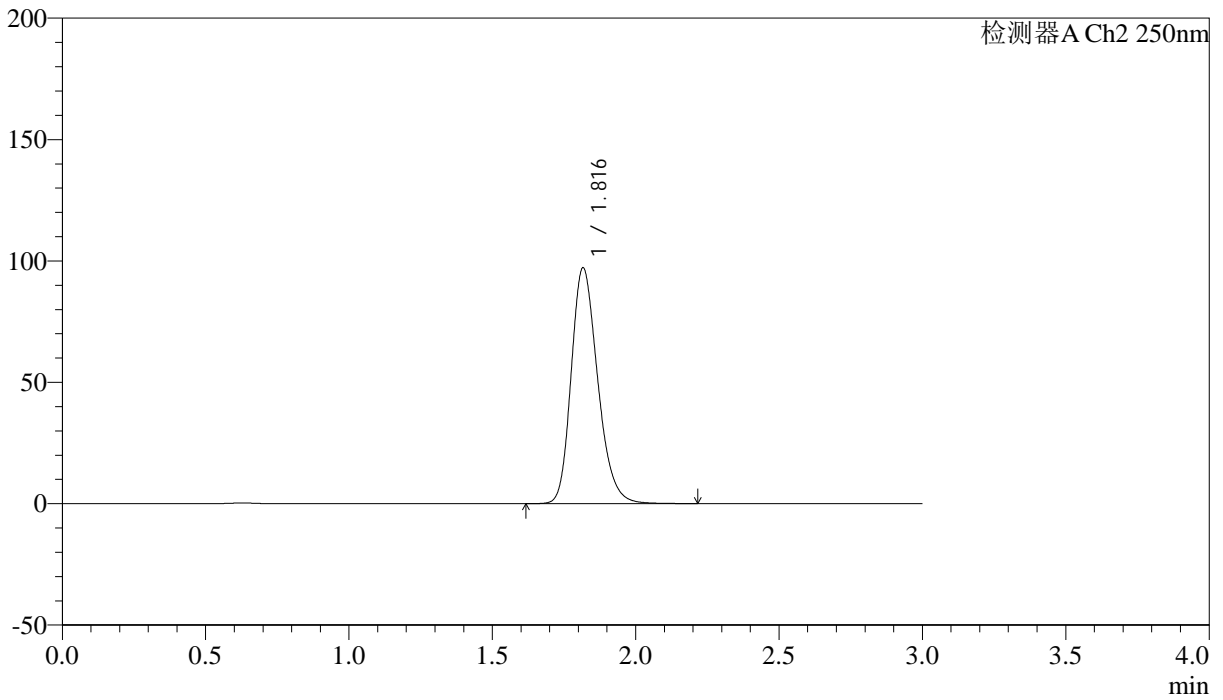
# SMF-227

## <样品信息>

|   |               |
|---|---------------|
| 色谱柱 : LP-C18(50*4.6mm,5μm)  | 流速: 1.0ml/min |
| 柱温 : 40°C   | 波长:250nm      |
| 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-437-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p4-15min.lcd |               |
| 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |               |
| 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                    |               |
| 样品瓶号 : 2-30   | 版本号:6.115     |
| 进样体积 : 10μl   | 实验者:wangdan   |
| 进样时间 : 2025/12/08 19:06:13  | 处理者:wangdan   |
| 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:56:08   |               |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)  |               |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.816 | 624525 | 100.000 | 96945 | 1891       | 1.235 | --       |
| 总计 |       | 624525 | 100.000 | 96945 |            |       |          |



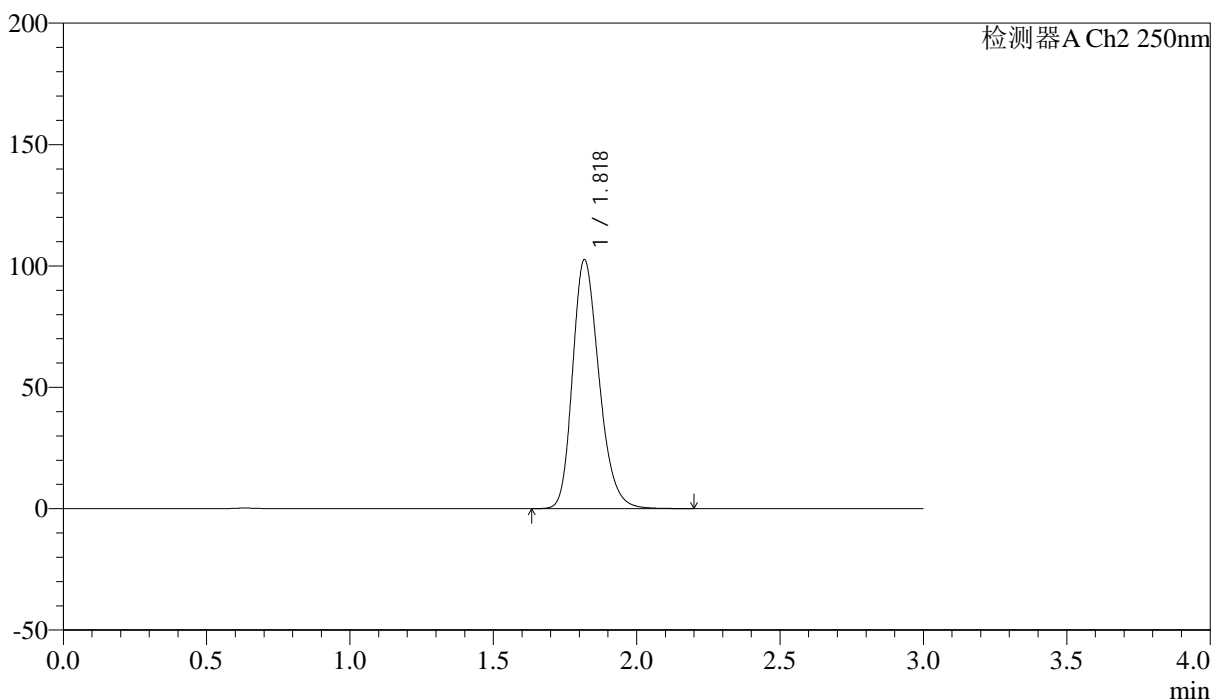
# SMF-227

## <样品信息>

|   |               |
|---|---------------|
| 色谱柱 : LP-C18(50*4.6mm,5μm)  | 流速: 1.0ml/min |
| 柱温 : 40°C   | 波长:250nm      |
| 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-438-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p5-15min.lcd |               |
| 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |               |
| 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                    |               |
| 样品瓶号 : 2-39   | 版本号:6.115     |
| 进样体积 : 10μl   | 实验者:wangdan   |
| 进样时间 : 2025/12/08 19:09:37  | 处理者:wangdan   |
| 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:56:11   |               |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)  |               |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.818 | 658705 | 100.000 | 102152 | 1900       | 1.238 | --       |
| 总计 |       | 658705 | 100.000 | 102152 |            |       |          |



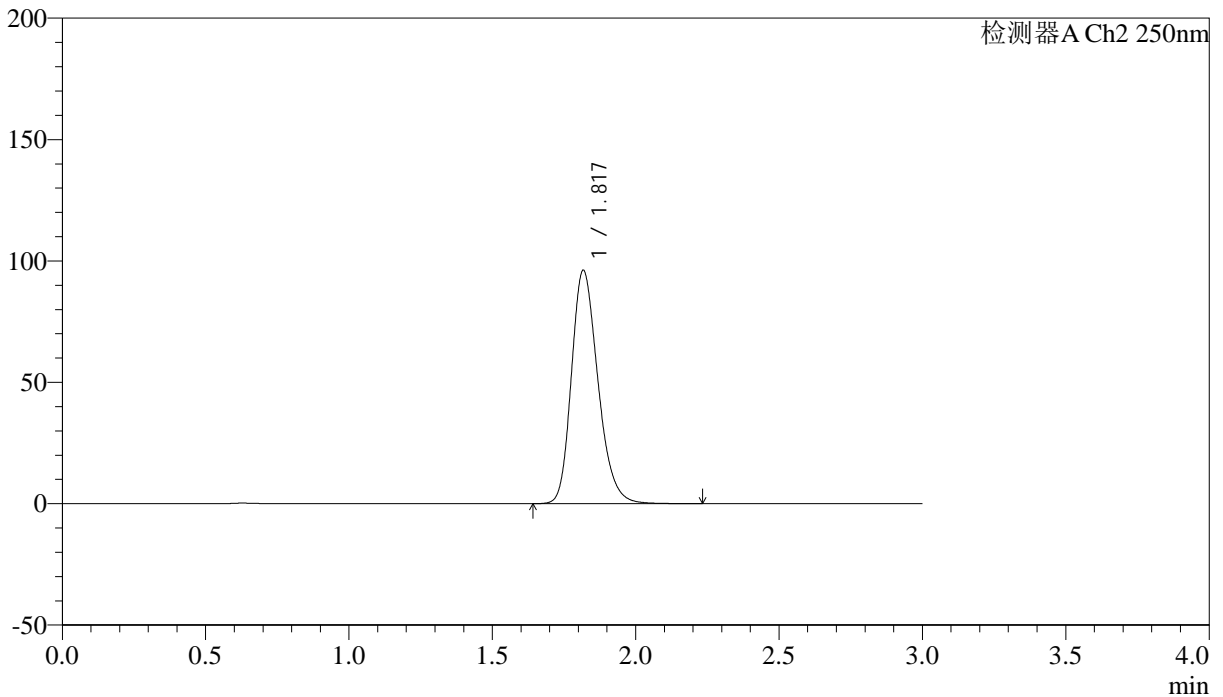
# SMF-227

## <样品信息>

|   |               |
|---|---------------|
| 色谱柱 : LP-C18(50*4.6mm,5μm)  | 流速: 1.0ml/min |
| 柱温 : 40°C   | 波长:250nm      |
| 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-439-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p6-15min.lcd |               |
| 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |               |
| 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                    |               |
| 样品瓶号 : 2-48   | 版本号:6.115     |
| 进样体积 : 10μl   | 实验者:wangdan   |
| 进样时间 : 2025/12/08 19:13:01  | 处理者:wangdan   |
| 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:56:15   |               |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)  |               |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.817 | 618354 | 100.000 | 95767 | 1893       | 1.237 | --       |
| 总计 |       | 618354 | 100.000 | 95767 |            |       |          |



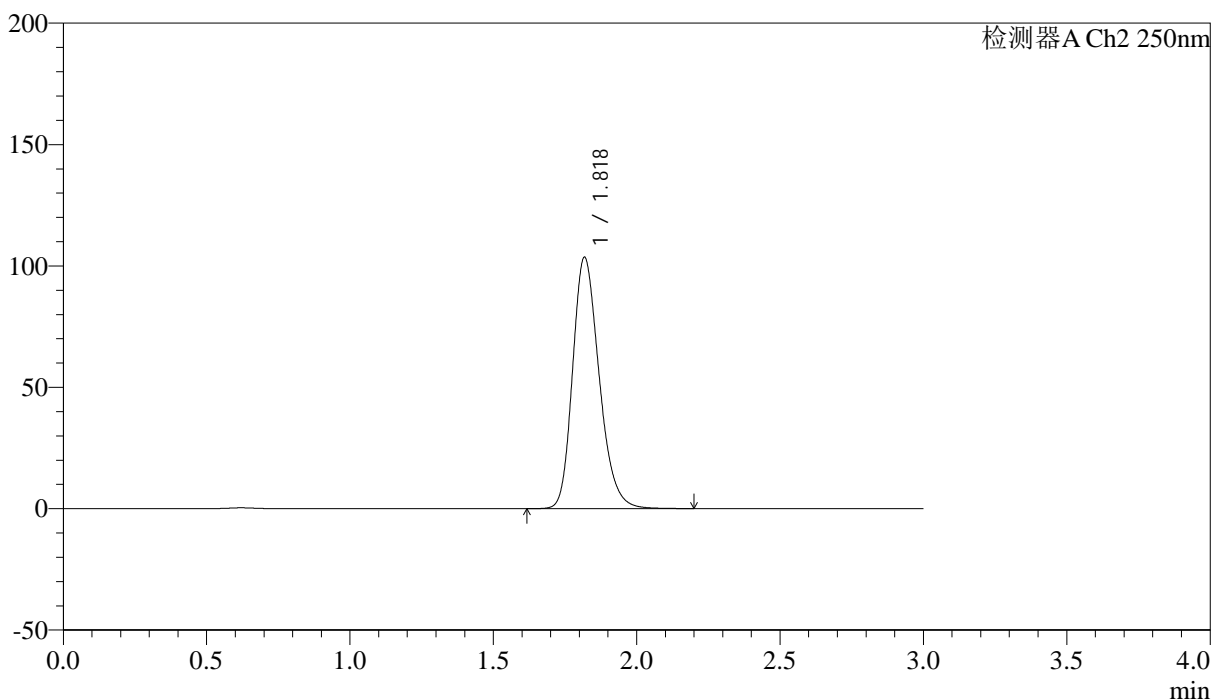
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-440-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-厄.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-4 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 19:16:24 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:56:19  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.818 | 667200 | 100.000 | 103142 | 1884       | 1.238 | --       |
| 总计 |       | 667200 | 100.000 | 103142 |            |       |          |



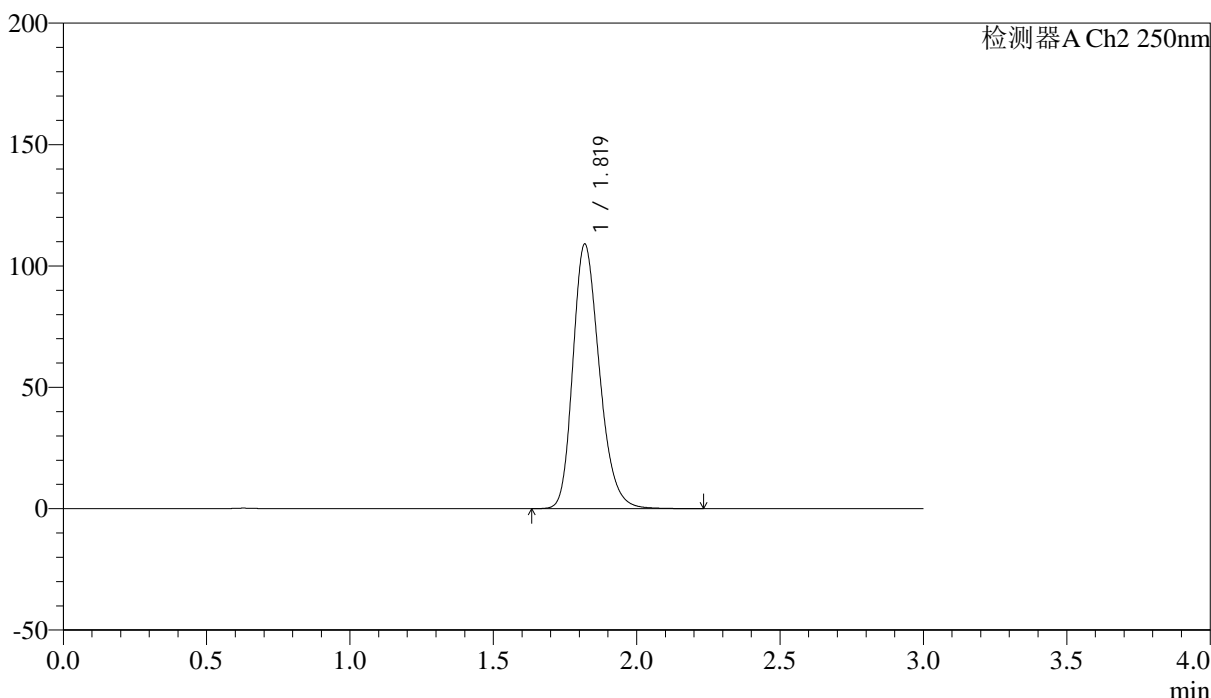
# SMF-227

## <样品信息>

|   |               |
|---|---------------|
| 色谱柱 : LP-C18(50*4.6mm,5μm)  | 流速: 1.0ml/min |
| 柱温 : 40°C   | 波长:250nm      |
| 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-441-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p2-20min.lcd |               |
| 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |               |
| 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                    |               |
| 样品瓶号 : 2-13   | 版本号:6.115     |
| 进样体积 : 10μl   | 实验者:wangdan   |
| 进样时间 : 2025/12/08 19:19:48  | 处理者:wangdan   |
| 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:56:22   |               |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)  |               |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.819 | 700546 | 100.000 | 108765 | 1899       | 1.236 | --       |
| 总计 |       | 700546 | 100.000 | 108765 |            |       |          |



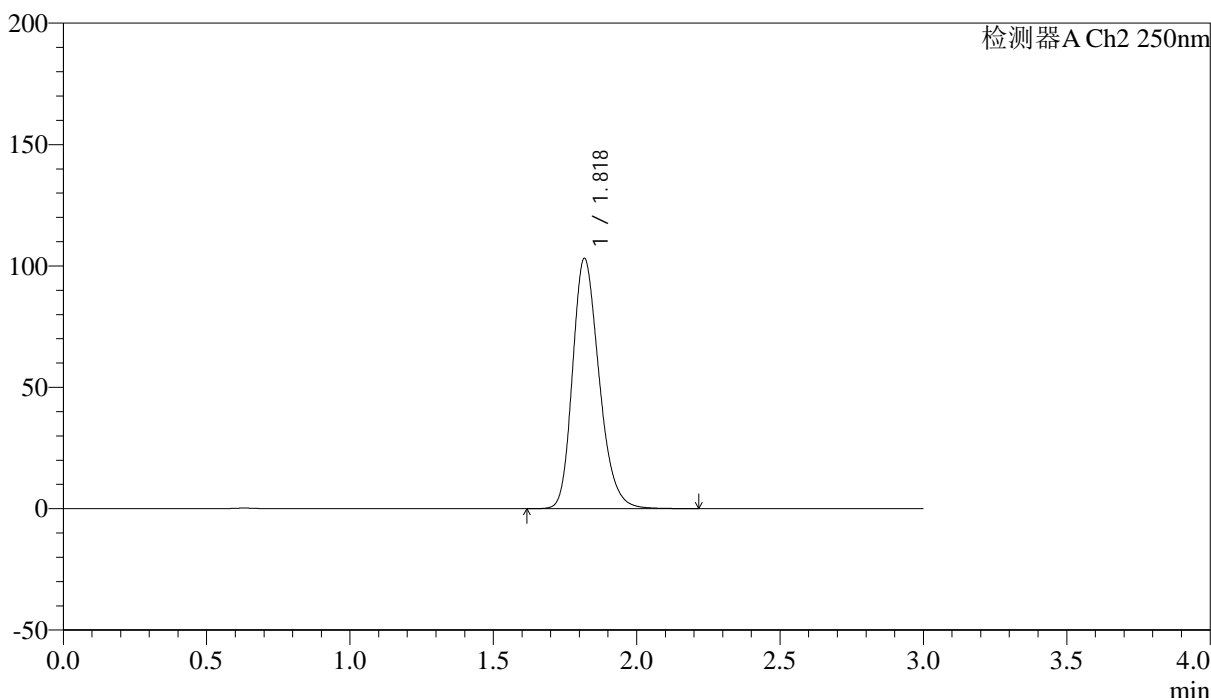
# SMF-227

## <样品信息>

|   |               |
|---|---------------|
| 色谱柱 : LP-C18(50*4.6mm,5μm)  | 流速: 1.0ml/min |
| 柱温 : 40°C   | 波长:250nm      |
| 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-442-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p3-20min.lcd |               |
| 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |               |
| 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                    |               |
| 样品瓶号 : 2-22   | 版本号:6.115     |
| 进样体积 : 10μl   | 实验者:wangdan   |
| 进样时间 : 2025/12/08 19:23:12  | 处理者:wangdan   |
| 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:56:26   |               |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)  |               |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.818 | 664435 | 100.000 | 102661 | 1886       | 1.238 | --       |
| 总计 |       | 664435 | 100.000 | 102661 |            |       |          |



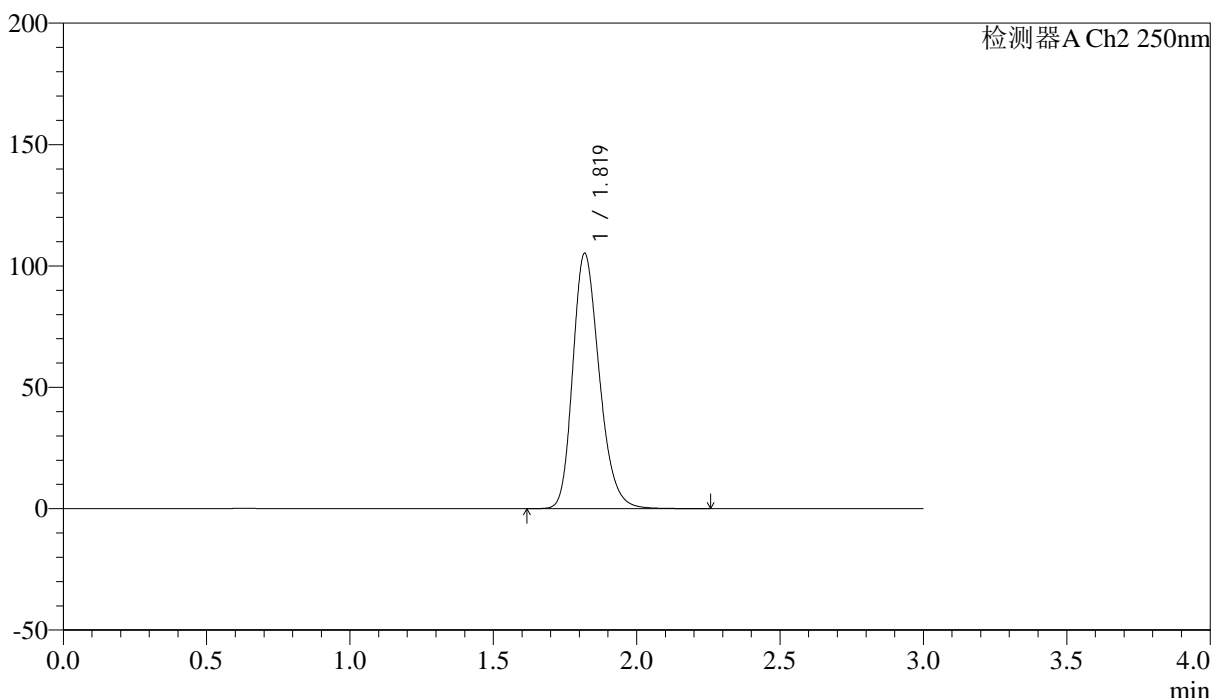
# SMF-227

## <样品信息>

|           |  |     |             |
|-----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱       | : LP-C18(50*4.6mm,5μm)   | 流速  | : 1.0ml/min |
| 柱温        | : 40°C   | 波长  | : 250nm     |
| 数据文件名     | : RC\$SMF-227 - 0-66/28-443-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p4-20min.lcd |     |             |
| 方法文件名     | : RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |     |             |
| 批处理文件名    | : RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                     |     |             |
| 样品瓶号      | : 2-31   | 版本号 | : 6.115     |
| 进样体积      | : 10μl   | 实验者 | : wangdan   |
| 进样时间      | : 2025/12/08 19:26:35  | 处理者 | : wangdan   |
| 处理时间 (V3) | : 2026/02/13 09:56:30  |     |             |
| 仪器型号      | : SHIMADZU LC-2050C(FX277)   |     |             |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.819 | 676431 | 100.000 | 104905 | 1898       | 1.236 | --       |
| 总计 |       | 676431 | 100.000 | 104905 |            |       |          |



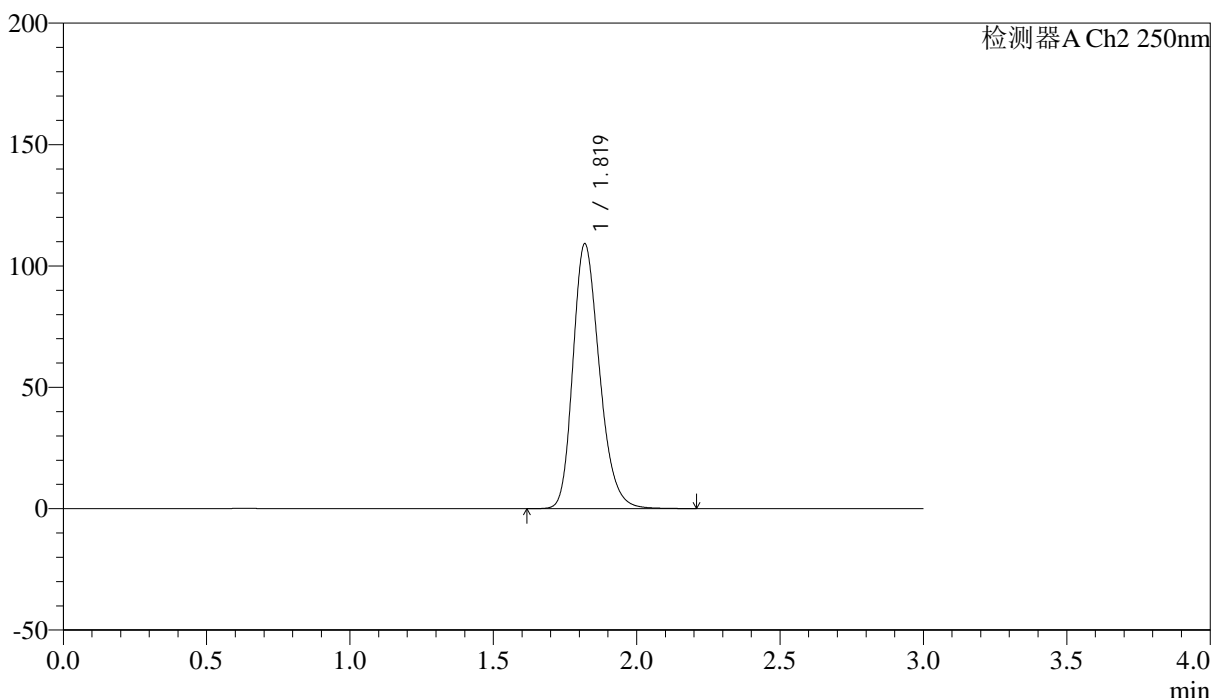
# SMF-227

## <样品信息>

|           |  |     |             |
|-----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱       | : LP-C18(50*4.6mm,5μm)   | 流速  | : 1.0ml/min |
| 柱温        | : 40°C   | 波长  | : 250nm     |
| 数据文件名     | : RC\$SMF-227 - 0-66/28-444-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p5-20min.lcd |     |             |
| 方法文件名     | : RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |     |             |
| 批处理文件名    | : RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                     |     |             |
| 样品瓶号      | : 2-40   | 版本号 | : 6.115     |
| 进样体积      | : 10μl   | 实验者 | : wangdan   |
| 进样时间      | : 2025/12/08 19:29:59  | 处理者 | : wangdan   |
| 处理时间 (V3) | : 2026/02/13 09:56:33  |     |             |
| 仪器型号      | : SHIMADZU LC-2050C(FX277)   |     |             |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.819 | 700327 | 100.000 | 108909 | 1903       | 1.236 | --       |
| 总计 |       | 700327 | 100.000 | 108909 |            |       |          |



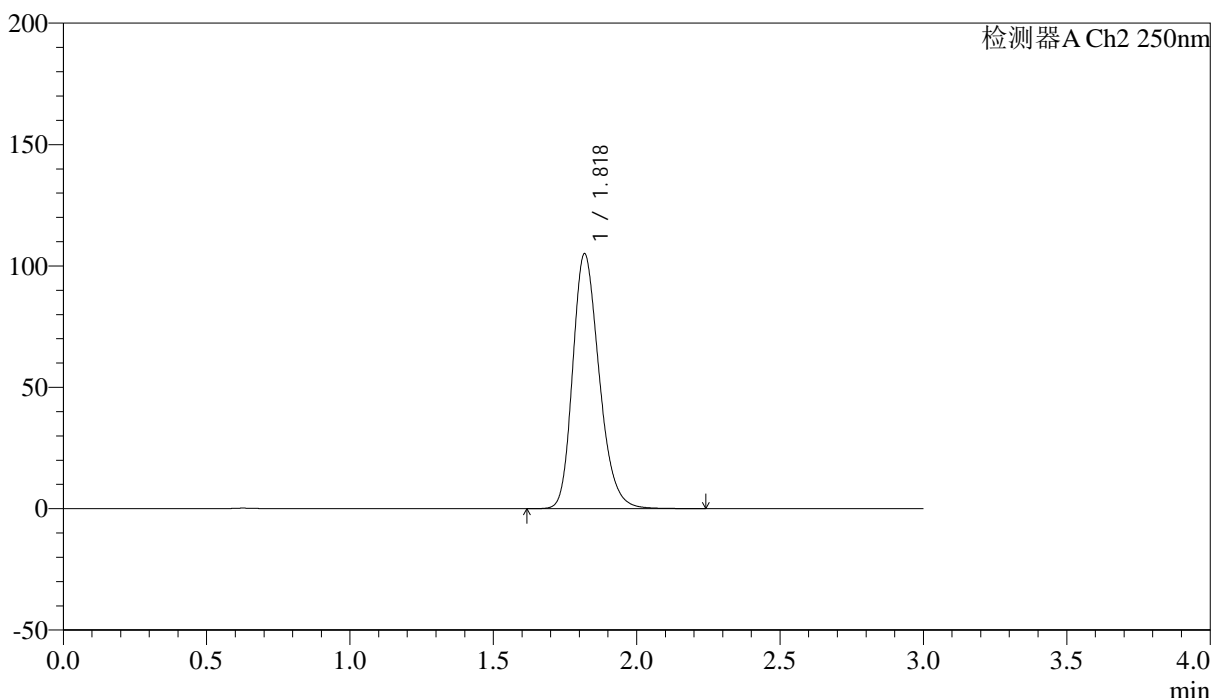
# SMF-227

## <样品信息>

|   |               |
|---|---------------|
| 色谱柱 : LP-C18(50*4.6mm,5μm)  | 流速: 1.0ml/min |
| 柱温 : 40°C   | 波长:250nm      |
| 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-445-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p6-20min.lcd |               |
| 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |               |
| 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                    |               |
| 样品瓶号 : 2-49   | 版本号:6.115     |
| 进样体积 : 10μl   | 实验者:wangdan   |
| 进样时间 : 2025/12/08 19:33:22  | 处理者:wangdan   |
| 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:56:36   |               |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)  |               |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.818 | 674662 | 100.000 | 104639 | 1899       | 1.237 | --       |
| 总计 |       | 674662 | 100.000 | 104639 |            |       |          |



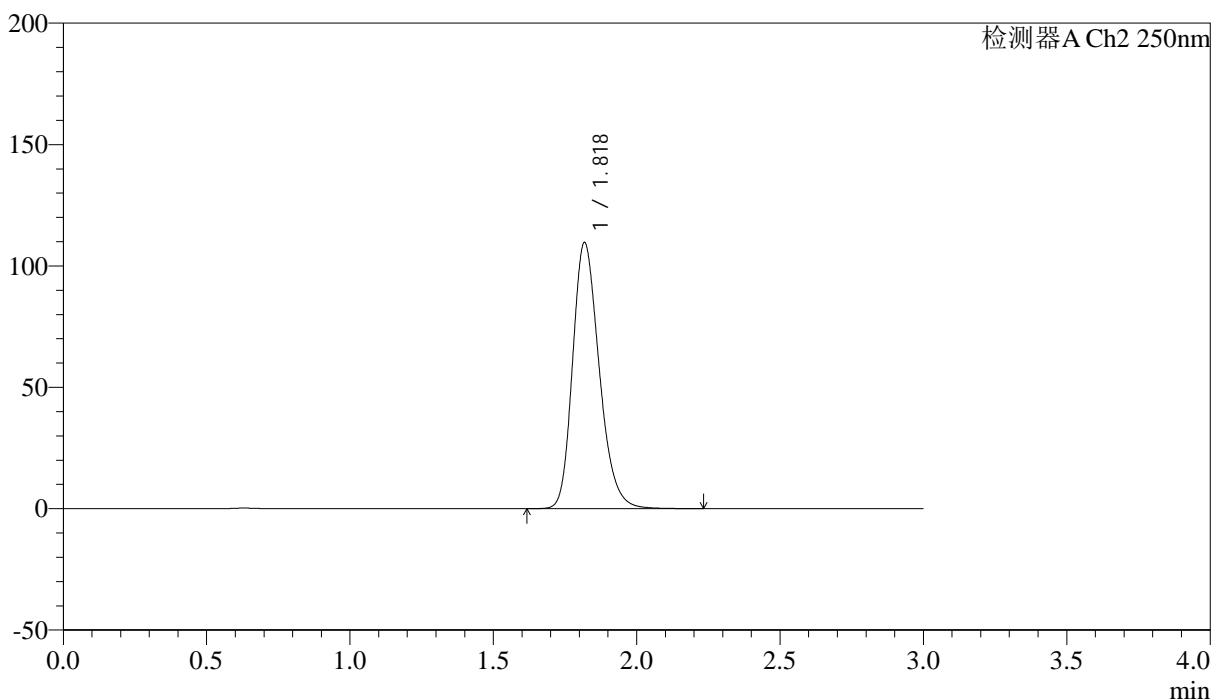
# SMF-227

## <样品信息>

|   |               |
|---|---------------|
| 色谱柱 : LP-C18(50*4.6mm,5μm)  | 流速: 1.0ml/min |
| 柱温 : 40°C   | 波长:250nm      |
| 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-446-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p1-30min.lcd |               |
| 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |               |
| 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                    |               |
| 样品瓶号 : 2-5  | 版本号:6.115     |
| 进样体积 : 10μl   | 实验者:wangdan   |
| 进样时间 : 2025/12/08 19:36:46  | 处理者:wangdan   |
| 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:56:39   |               |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)  |               |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.818 | 707840 | 100.000 | 109181 | 1878       | 1.238 | --       |
| 总计 |       | 707840 | 100.000 | 109181 |            |       |          |



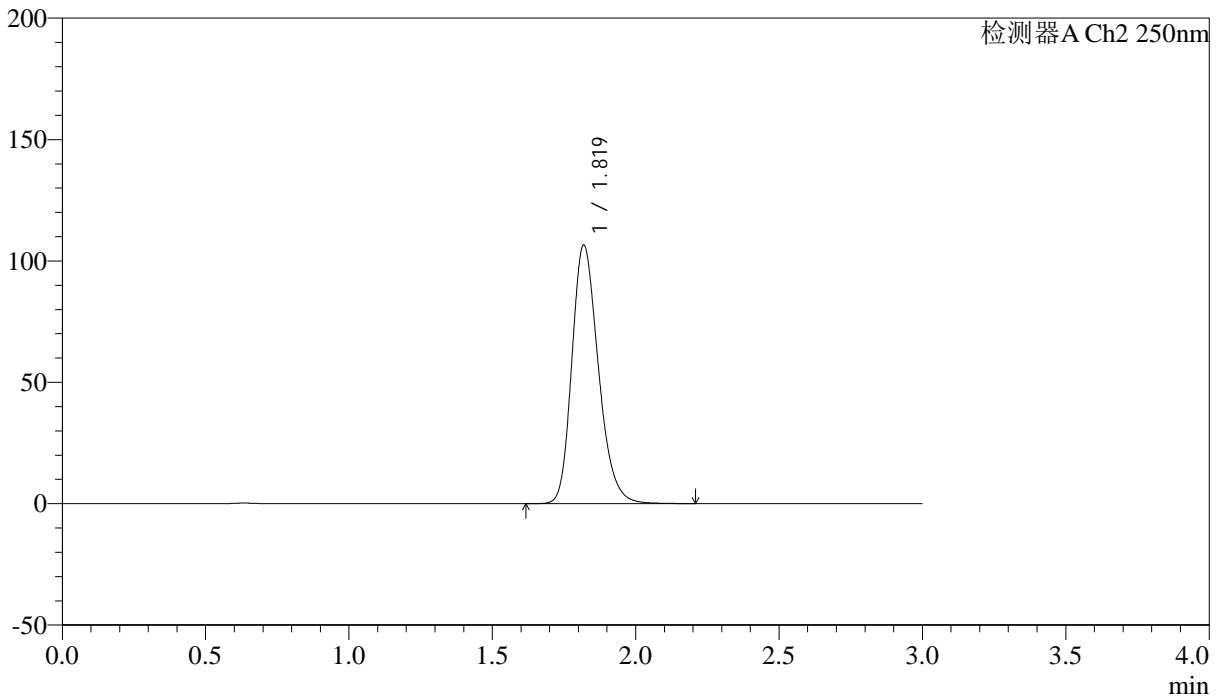
# SMF-227

## <样品信息>

|   |               |
|---|---------------|
| 色谱柱 : LP-C18(50*4.6mm,5μm)  | 流速: 1.0ml/min |
| 柱温 : 40°C   | 波长:250nm      |
| 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-447-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p2-30min.lcd |               |
| 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |               |
| 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                    |               |
| 样品瓶号 : 2-14   | 版本号:6.115     |
| 进样体积 : 10μl   | 实验者:wangdan   |
| 进样时间 : 2025/12/08 19:40:10  | 处理者:wangdan   |
| 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:56:42   |               |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)  |               |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.819 | 685548 | 100.000 | 106306 | 1891       | 1.235 | --       |
| 总计 |       | 685548 | 100.000 | 106306 |            |       |          |



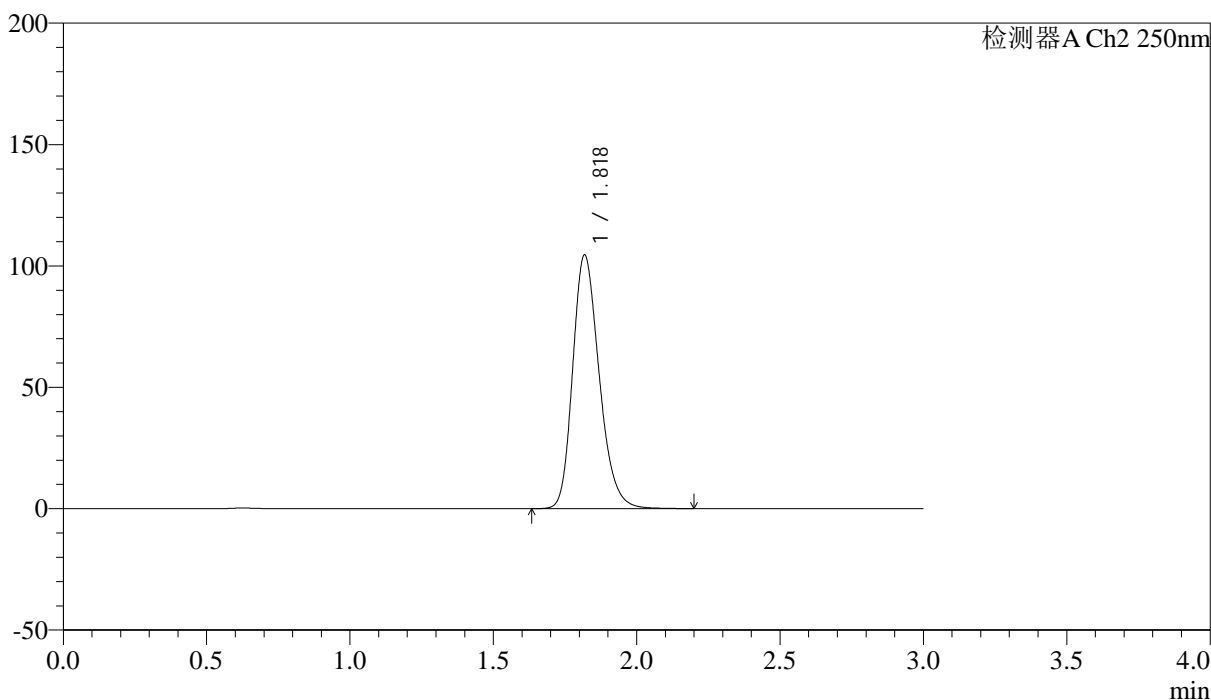
# SMF-227

## <样品信息>

|   |               |
|---|---------------|
| 色谱柱 : LP-C18(50*4.6mm,5μm)  | 流速: 1.0ml/min |
| 柱温 : 40°C   | 波长:250nm      |
| 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-448-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p3-30min.lcd |               |
| 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |               |
| 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                    |               |
| 样品瓶号 : 2-23   | 版本号:6.115     |
| 进样体积 : 10μl   | 实验者:wangdan   |
| 进样时间 : 2025/12/08 19:43:33  | 处理者:wangdan   |
| 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:56:45   |               |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)  |               |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.818 | 671564 | 100.000 | 104134 | 1895       | 1.236 | --       |
| 总计 |       | 671564 | 100.000 | 104134 |            |       |          |



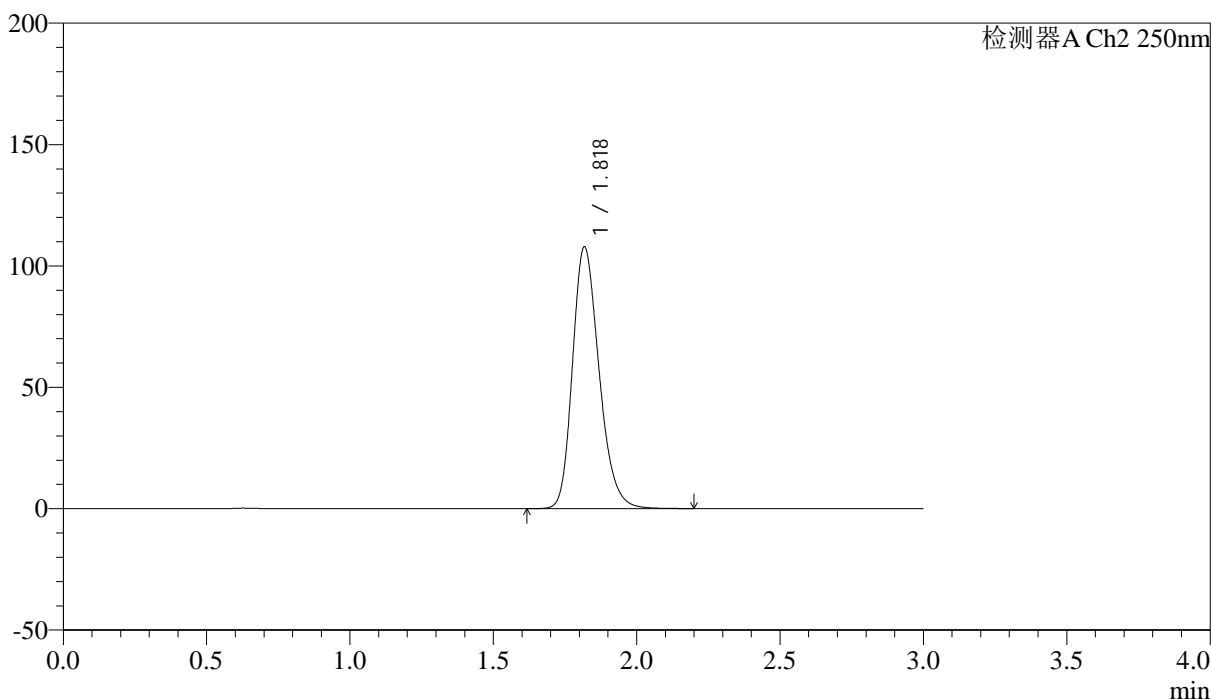
# SMF-227

## <样品信息>

|           |  |     |             |
|-----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱       | : LP-C18(50*4.6mm,5μm)   | 流速  | : 1.0ml/min |
| 柱温        | : 40°C   | 波长  | : 250nm     |
| 数据文件名     | : RC\$SMF-227 - 0-66/28-449-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p4-30min.lcd |     |             |
| 方法文件名     | : RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |     |             |
| 批处理文件名    | : RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                     |     |             |
| 样品瓶号      | : 2-32   | 版本号 | : 6.115     |
| 进样体积      | : 10μl   | 实验者 | : wangdan   |
| 进样时间      | : 2025/12/08 19:46:57  | 处理者 | : wangdan   |
| 处理时间 (V3) | : 2026/02/13 09:56:48  |     |             |
| 仪器型号      | : SHIMADZU LC-2050C(FX277)   |     |             |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.818 | 694635 | 100.000 | 107338 | 1884       | 1.236 | --       |
| 总计 |       | 694635 | 100.000 | 107338 |            |       |          |



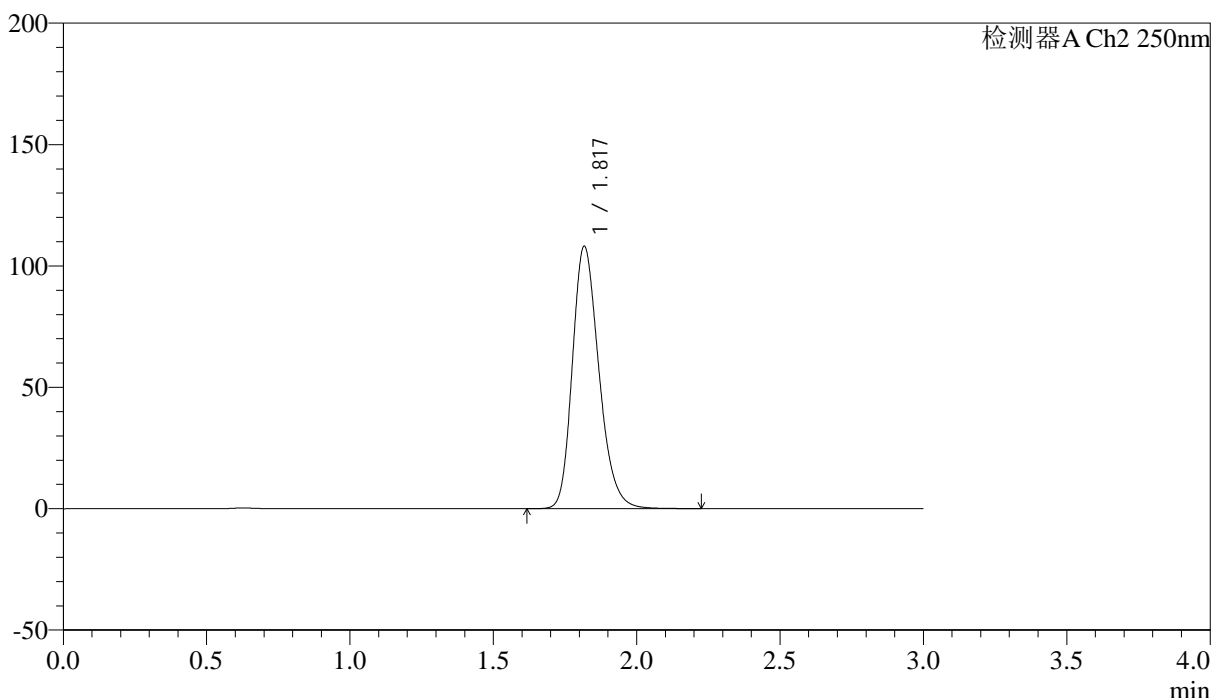
# SMF-227

## <样品信息>

|           |  |     |             |
|-----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱       | : LP-C18(50*4.6mm,5μm)   | 流速  | : 1.0ml/min |
| 柱温        | : 40°C   | 波长  | : 250nm     |
| 数据文件名     | : RC\$SMF-227 - 0-66/28-450-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p5-30min.lcd |     |             |
| 方法文件名     | : RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |     |             |
| 批处理文件名    | : RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                     |     |             |
| 样品瓶号      | : 2-41   | 版本号 | : 6.115     |
| 进样体积      | : 10μl   | 实验者 | : wangdan   |
| 进样时间      | : 2025/12/08 19:50:21  | 处理者 | : wangdan   |
| 处理时间 (V3) | : 2026/02/13 09:56:51  |     |             |
| 仪器型号      | : SHIMADZU LC-2050C(FX277)   |     |             |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.817 | 696641 | 100.000 | 107712 | 1884       | 1.236 | --       |
| 总计 |       | 696641 | 100.000 | 107712 |            |       |          |



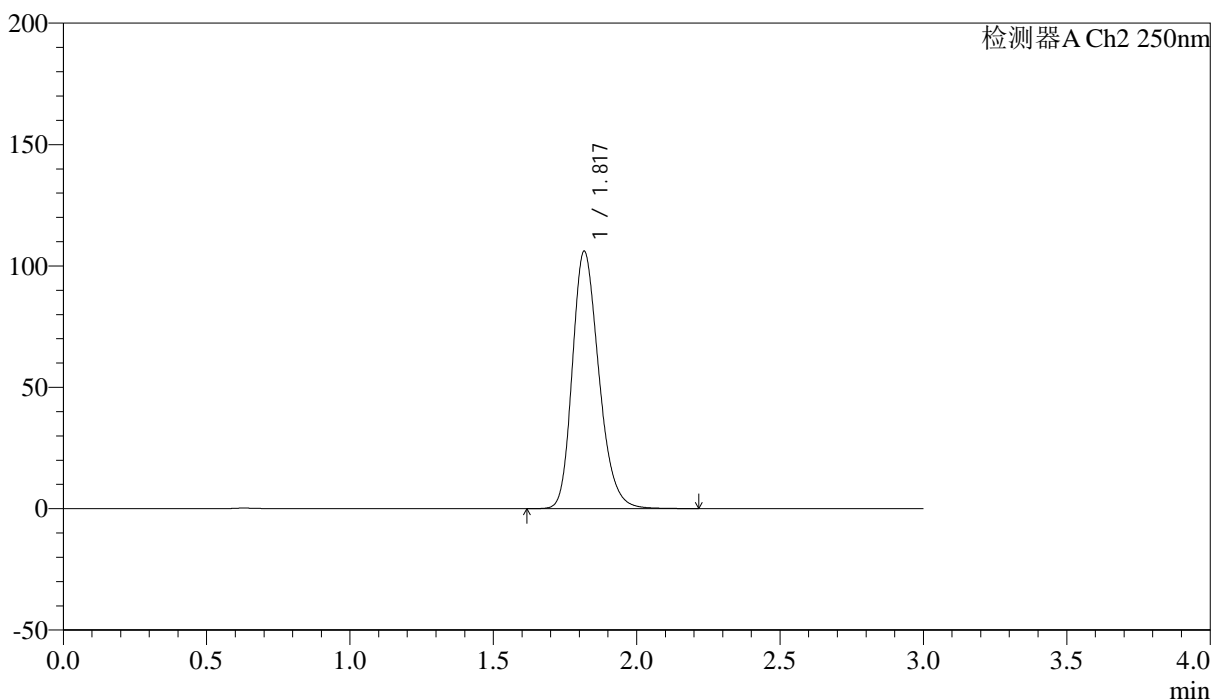
# SMF-227

## <样品信息>

|   |               |
|---|---------------|
| 色谱柱 : LP-C18(50*4.6mm,5μm)  | 流速: 1.0ml/min |
| 柱温 : 40°C   | 波长:250nm      |
| 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-451-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p6-30min.lcd |               |
| 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-厄.lcm   |               |
| 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                    |               |
| 样品瓶号 : 2-50   | 版本号:6.115     |
| 进样体积 : 10μl   | 实验者:wangdan   |
| 进样时间 : 2025/12/08 19:53:44  | 处理者:wangdan   |
| 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:56:54   |               |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)  |               |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.817 | 682133 | 100.000 | 105682 | 1891       | 1.237 | --       |
| 总计 |       | 682133 | 100.000 | 105682 |            |       |          |



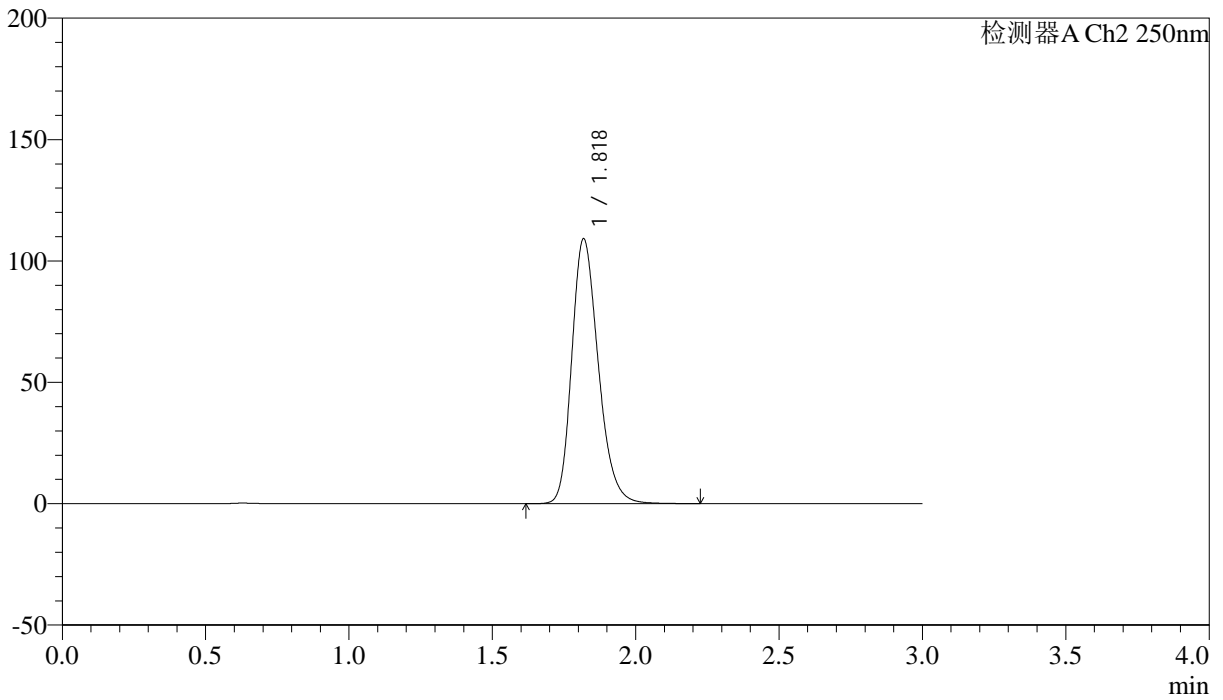
# SMF-227

## <样品信息>

|   |               |
|---|---------------|
| 色谱柱 : LP-C18(50*4.6mm,5μm)  | 流速: 1.0ml/min |
| 柱温 : 40°C   | 波长:250nm      |
| 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-452-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p1-45min.lcd |               |
| 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |               |
| 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                    |               |
| 样品瓶号 : 2-6  | 版本号:6.115     |
| 进样体积 : 10μl   | 实验者:wangdan   |
| 进样时间 : 2025/12/08 19:57:08  | 处理者:wangdan   |
| 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:56:57   |               |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)  |               |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.818 | 702070 | 100.000 | 108804 | 1892       | 1.237 | --       |
| 总计 |       | 702070 | 100.000 | 108804 |            |       |          |



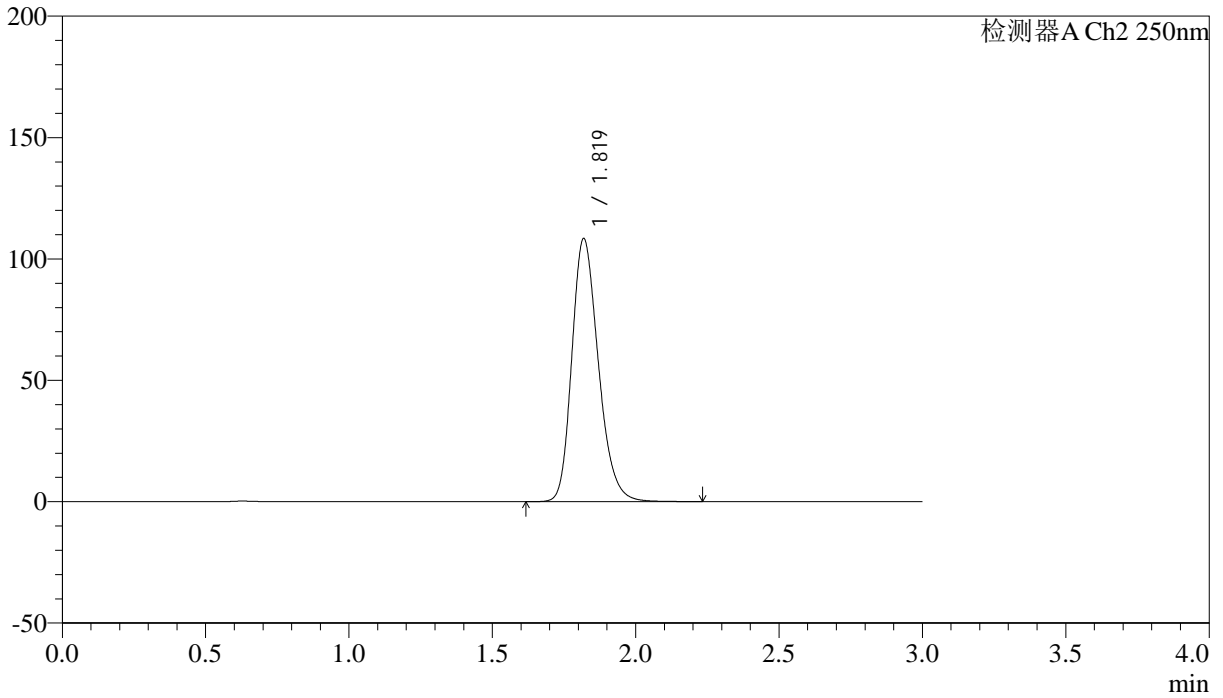
# SMF-227

## <样品信息>

|   |               |
|---|---------------|
| 色谱柱 : LP-C18(50*4.6mm,5μm)  | 流速: 1.0ml/min |
| 柱温 : 40°C   | 波长:250nm      |
| 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-453-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p2-45min.lcd |               |
| 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |               |
| 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                    |               |
| 样品瓶号 : 2-15   | 版本号:6.115     |
| 进样体积 : 10μl   | 实验者:wangdan   |
| 进样时间 : 2025/12/08 20:00:32  | 处理者:wangdan   |
| 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:57:00   |               |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)  |               |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.819 | 697365 | 100.000 | 108130 | 1892       | 1.235 | --       |
| 总计 |       | 697365 | 100.000 | 108130 |            |       |          |



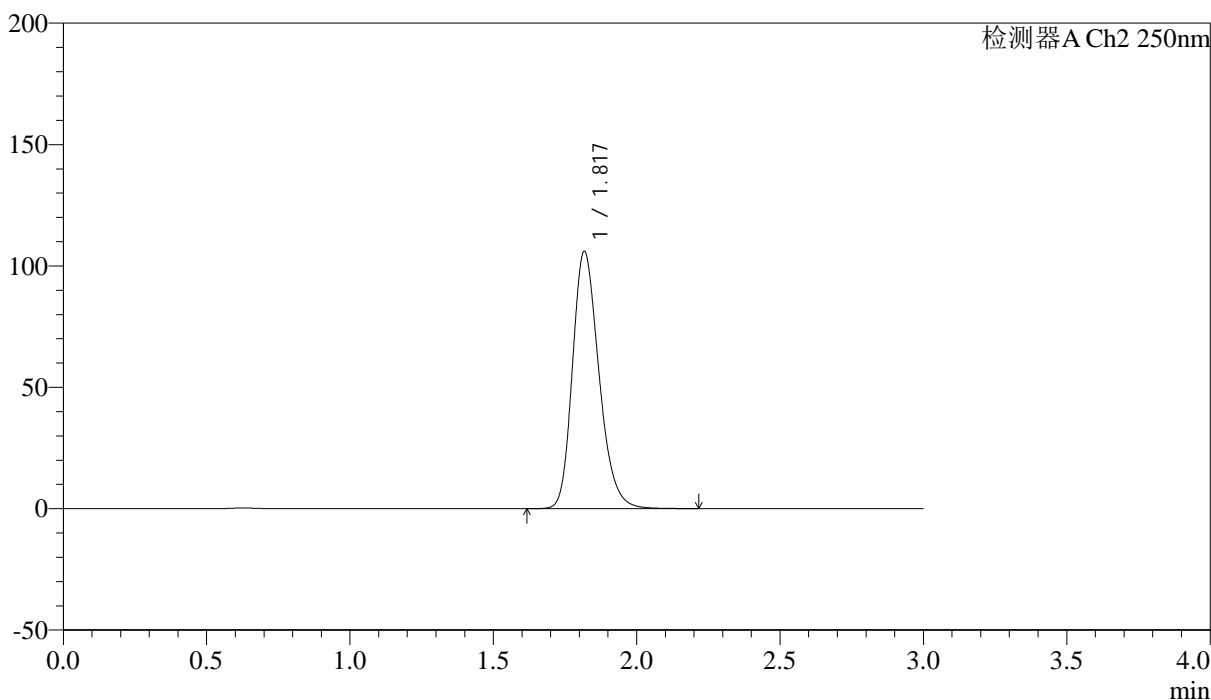
# SMF-227

## <样品信息>

|           |  |     |             |
|-----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱       | : LP-C18(50*4.6mm,5μm)   | 流速  | : 1.0ml/min |
| 柱温        | : 40°C   | 波长  | : 250nm     |
| 数据文件名     | : RC\$SMF-227 - 0-66/28-454-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p3-45min.lcd |     |             |
| 方法文件名     | : RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |     |             |
| 批处理文件名    | : RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                     |     |             |
| 样品瓶号      | : 2-24   | 版本号 | : 6.115     |
| 进样体积      | : 10μl   | 实验者 | : wangdan   |
| 进样时间      | : 2025/12/08 20:03:56  | 处理者 | : wangdan   |
| 处理时间 (V3) | : 2026/02/13 09:57:03  |     |             |
| 仪器型号      | : SHIMADZU LC-2050C(FX277)   |     |             |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.817 | 681733 | 100.000 | 105533 | 1891       | 1.237 | --       |
| 总计 |       | 681733 | 100.000 | 105533 |            |       |          |



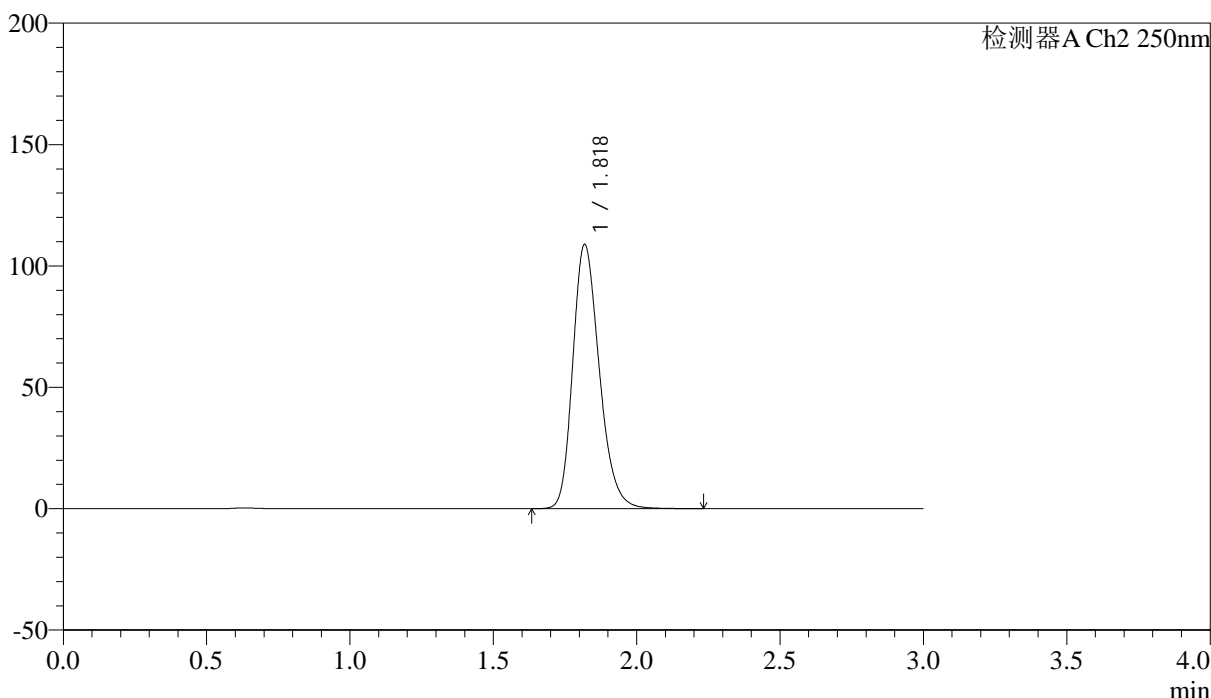
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-455-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-33 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 20:07:19 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:57:07  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.818 | 700393 | 100.000 | 108548 | 1893       | 1.236 | --       |
| 总计 |       | 700393 | 100.000 | 108548 |            |       |          |



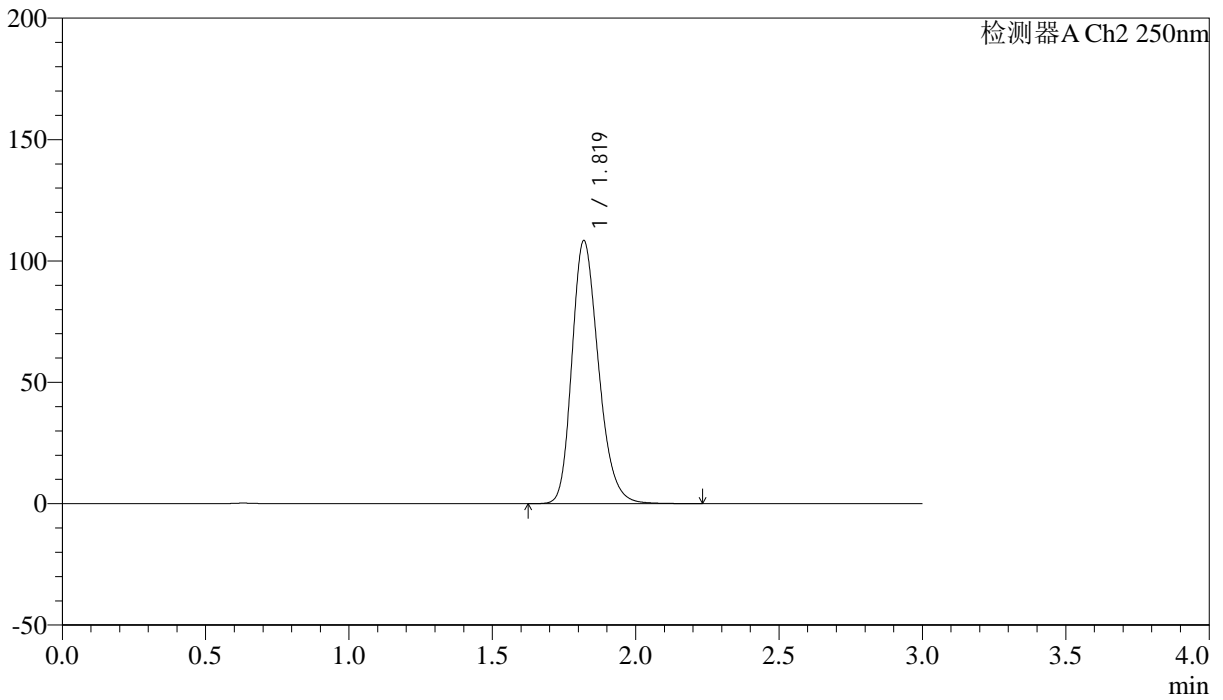
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-456-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-42 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 20:10:43 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:57:10  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.819 | 698001 | 100.000 | 108195 | 1890       | 1.236 | --       |
| 总计 |       | 698001 | 100.000 | 108195 |            |       |          |



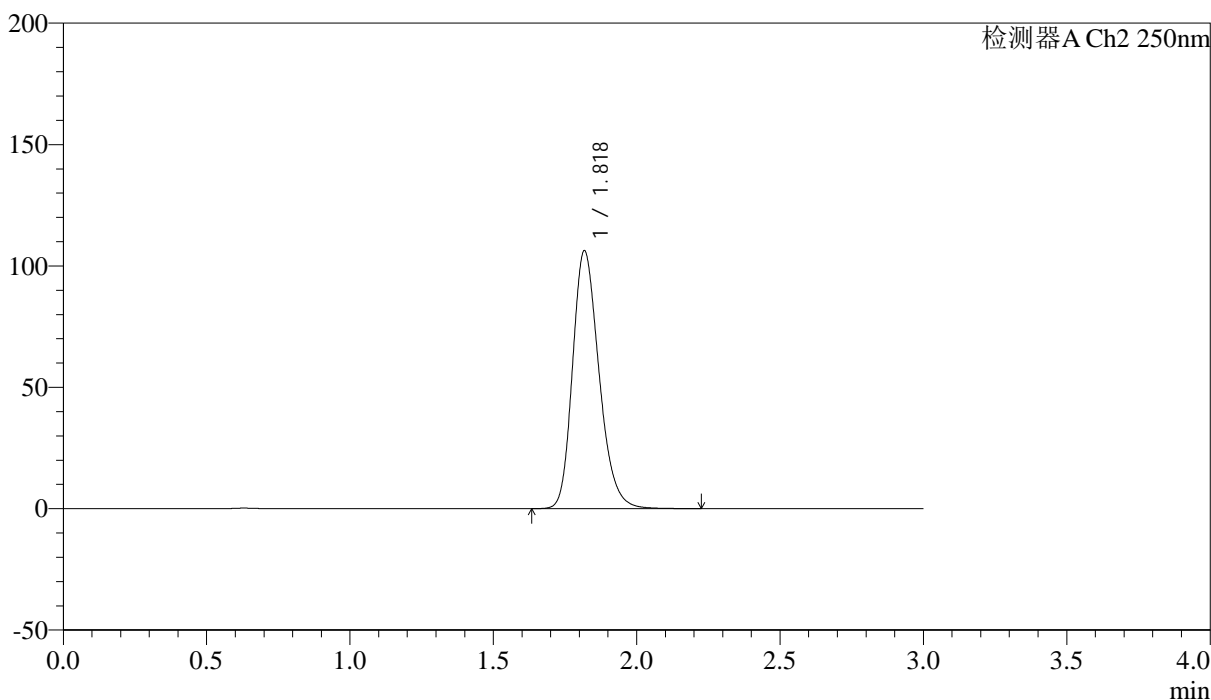
# SMF-227

## <样品信息>

|   |               |
|---|---------------|
| 色谱柱 : LP-C18(50*4.6mm,5μm)  | 流速: 1.0ml/min |
| 柱温 : 40°C   | 波长:250nm      |
| 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-457-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p6-45min.lcd |               |
| 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |               |
| 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                    |               |
| 样品瓶号 : 2-51   | 版本号:6.115     |
| 进样体积 : 10μl   | 实验者:wangdan   |
| 进样时间 : 2025/12/08 20:14:07  | 处理者:wangdan   |
| 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:57:12   |               |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)  |               |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 250nm

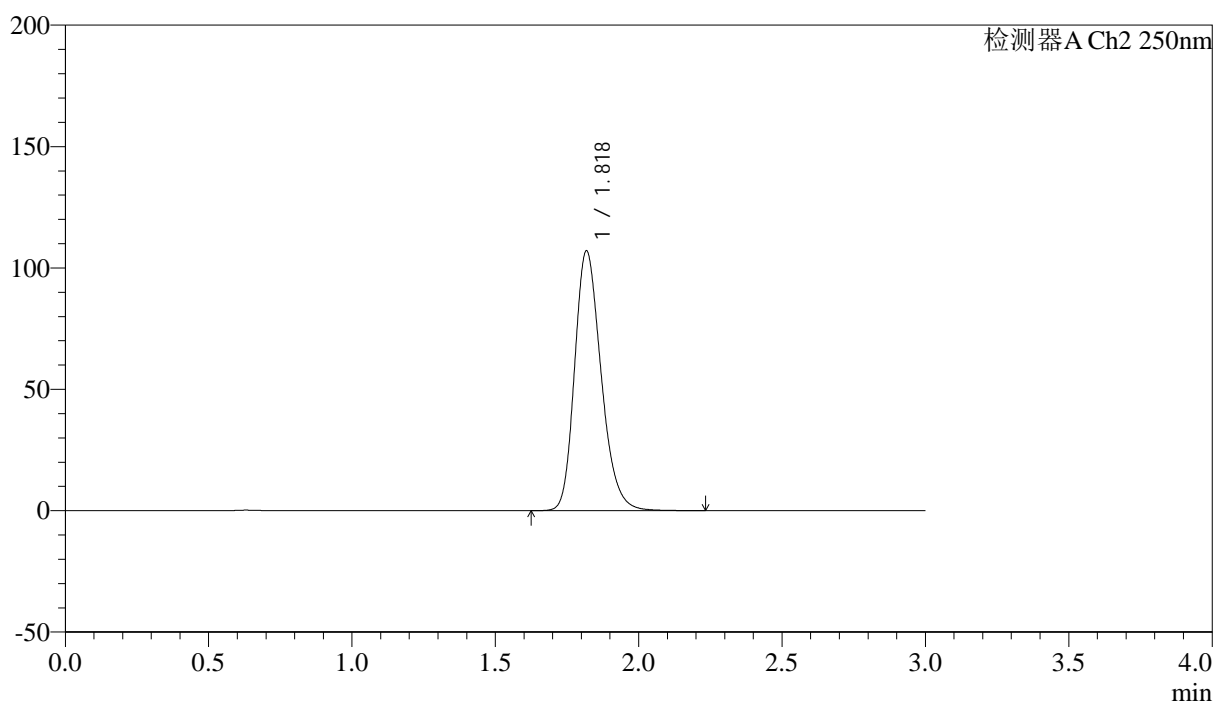
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.818 | 683295 | 100.000 | 105755 | 1892       | 1.236 | --       |
| 总计 |       | 683295 | 100.000 | 105755 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : LP-C18(50\*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-227 - 0-66/28-458-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p1-60min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
样品瓶号 : 2-7  
进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间 : 2025/12/08 20:17:32 实验者:wangdan  
处理时间(V3) : 2026/02/13 09:57:16 处理者:wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch2 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  | 1.818 | 688198 | 100.000 | 106585 | 1893       | 1.237 | --       |
| 总计 |       | 688198 | 100.000 | 106585 |            |       |          |



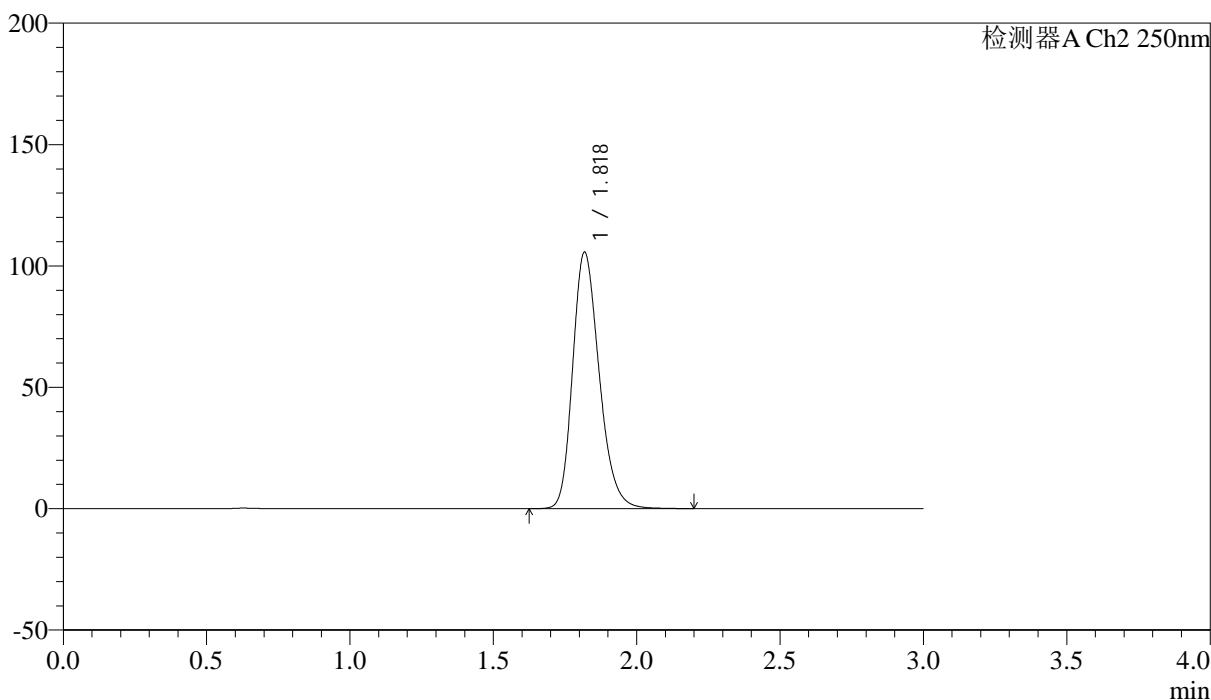
# SMF-227

## <样品信息>

|   |               |
|---|---------------|
| 色谱柱 : LP-C18(50*4.6mm,5μm)  | 流速: 1.0ml/min |
| 柱温 : 40°C   | 波长:250nm      |
| 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-459-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p2-60min.lcd |               |
| 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |               |
| 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                    |               |
| 样品瓶号 : 2-16   | 版本号:6.115     |
| 进样体积 : 10μl   | 实验者:wangdan   |
| 进样时间 : 2025/12/08 20:20:57  | 处理者:wangdan   |
| 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:57:18   |               |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)  |               |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.818 | 679689 | 100.000 | 105271 | 1890       | 1.236 | --       |
| 总计 |       | 679689 | 100.000 | 105271 |            |       |          |



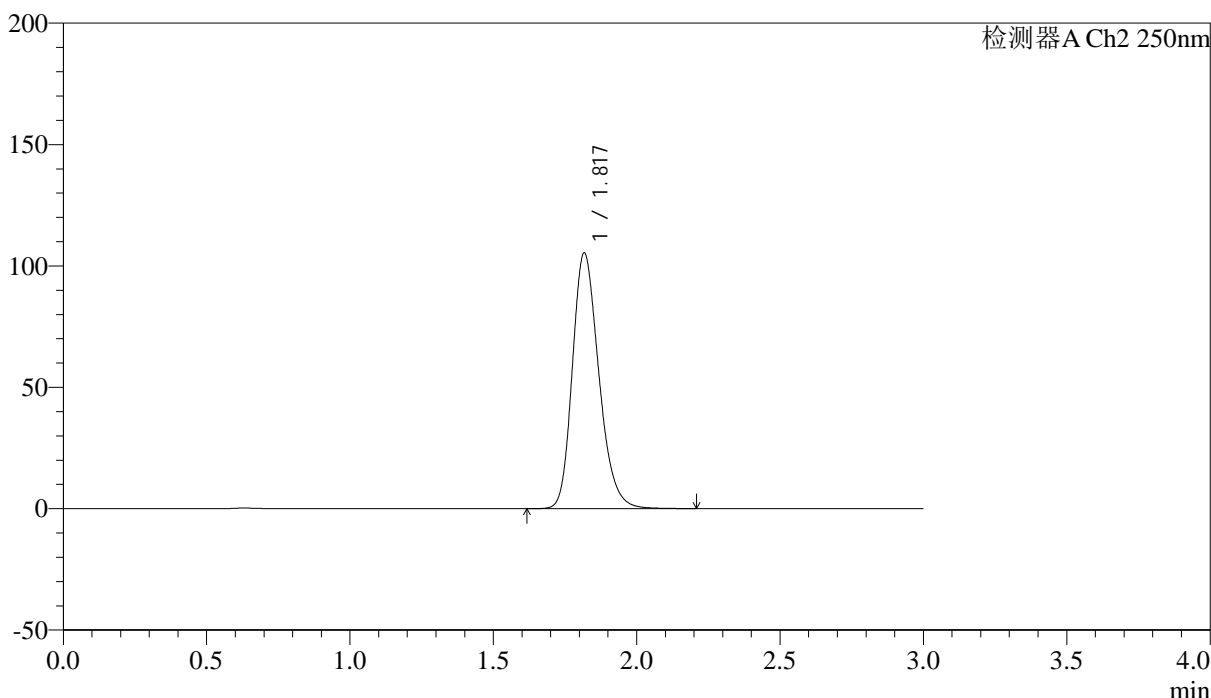
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-460-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-25 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 20:24:22 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:57:21  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.817 | 676612 | 100.000 | 104953 | 1896       | 1.234 | --       |
| 总计 |       | 676612 | 100.000 | 104953 |            |       |          |



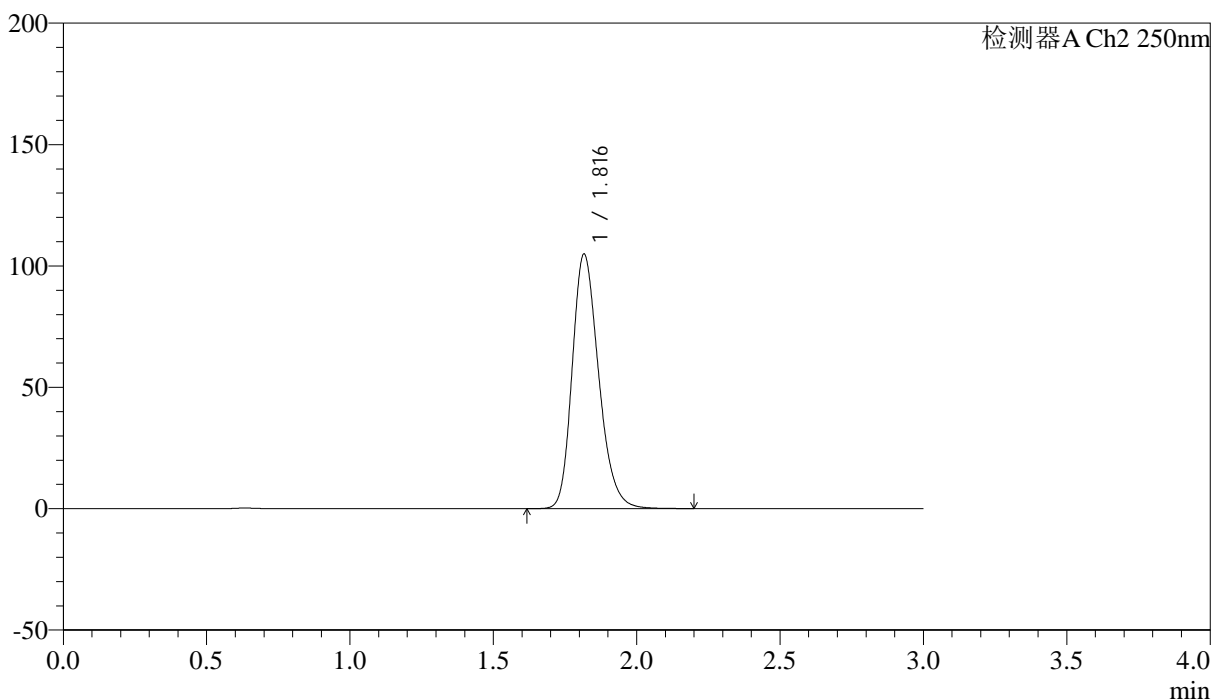
# SMF-227

## <样品信息>

|           |  |     |             |
|-----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱       | : LP-C18(50*4.6mm,5μm)   | 流速  | : 1.0ml/min |
| 柱温        | : 40°C   | 波长  | : 250nm     |
| 数据文件名     | : RC\$SMF-227 - 0-66/28-461-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p4-60min.lcd |     |             |
| 方法文件名     | : RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |     |             |
| 批处理文件名    | : RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                     |     |             |
| 样品瓶号      | : 2-34   | 版本号 | : 6.115     |
| 进样体积      | : 10μl   | 实验者 | : wangdan   |
| 进样时间      | : 2025/12/08 20:27:46  | 处理者 | : wangdan   |
| 处理时间 (V3) | : 2026/02/13 09:57:26  |     |             |
| 仪器型号      | : SHIMADZU LC-2050C(FX277)   |     |             |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.816 | 673642 | 100.000 | 104622 | 1894       | 1.235 | --       |
| 总计 |       | 673642 | 100.000 | 104622 |            |       |          |



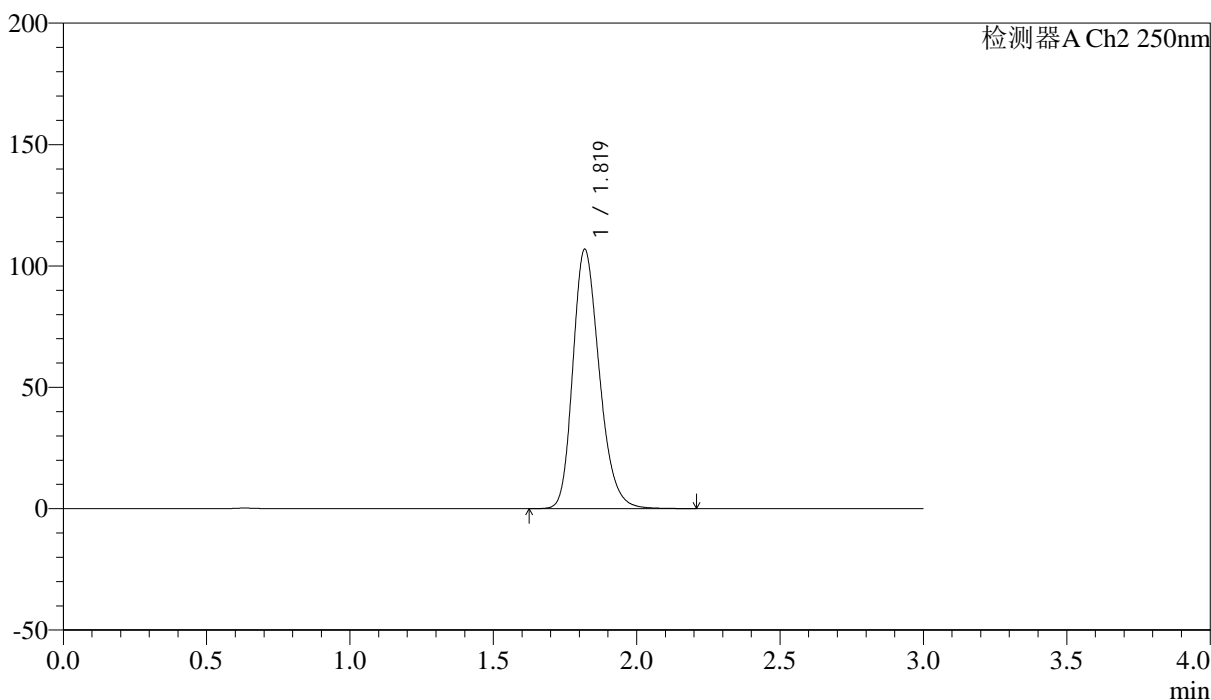
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-462-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-43 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 20:31:09 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:57:29  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.819 | 685052 | 100.000 | 106601 | 1907       | 1.234 | --       |
| 总计 |       | 685052 | 100.000 | 106601 |            |       |          |



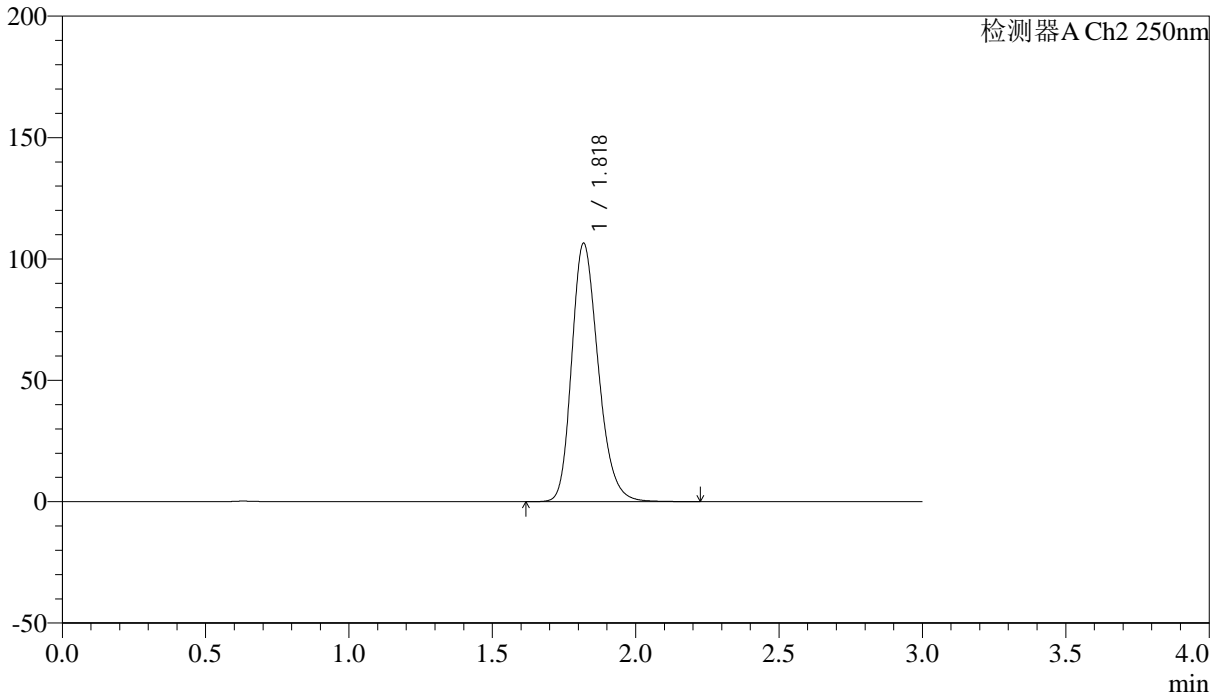
# SMF-227

## <样品信息>

|   |               |
|---|---------------|
| 色谱柱 : LP-C18(50*4.6mm,5μm)  | 流速: 1.0ml/min |
| 柱温 : 40°C   | 波长:250nm      |
| 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-463-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p6-60min.lcd |               |
| 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |               |
| 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                    |               |
| 样品瓶号 : 2-52   | 版本号:6.115     |
| 进样体积 : 10μl   | 实验者:wangdan   |
| 进样时间 : 2025/12/08 20:34:33  | 处理者:wangdan   |
| 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:57:33   |               |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)  |               |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.818 | 684101 | 100.000 | 106121 | 1896       | 1.234 | --       |
| 总计 |       | 684101 | 100.000 | 106121 |            |       |          |



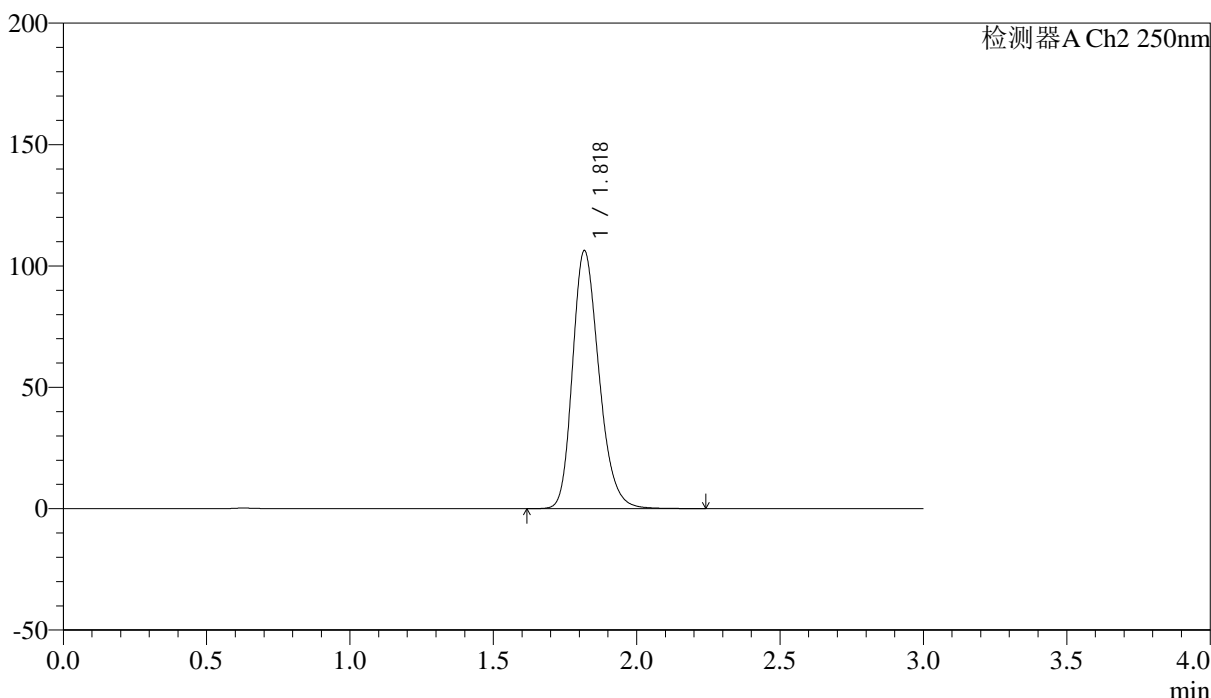
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-464-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p1-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-8 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 20:37:57 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:57:37  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.818 | 681924 | 100.000 | 105790 | 1903       | 1.234 | --       |
| 总计 |       | 681924 | 100.000 | 105790 |            |       |          |



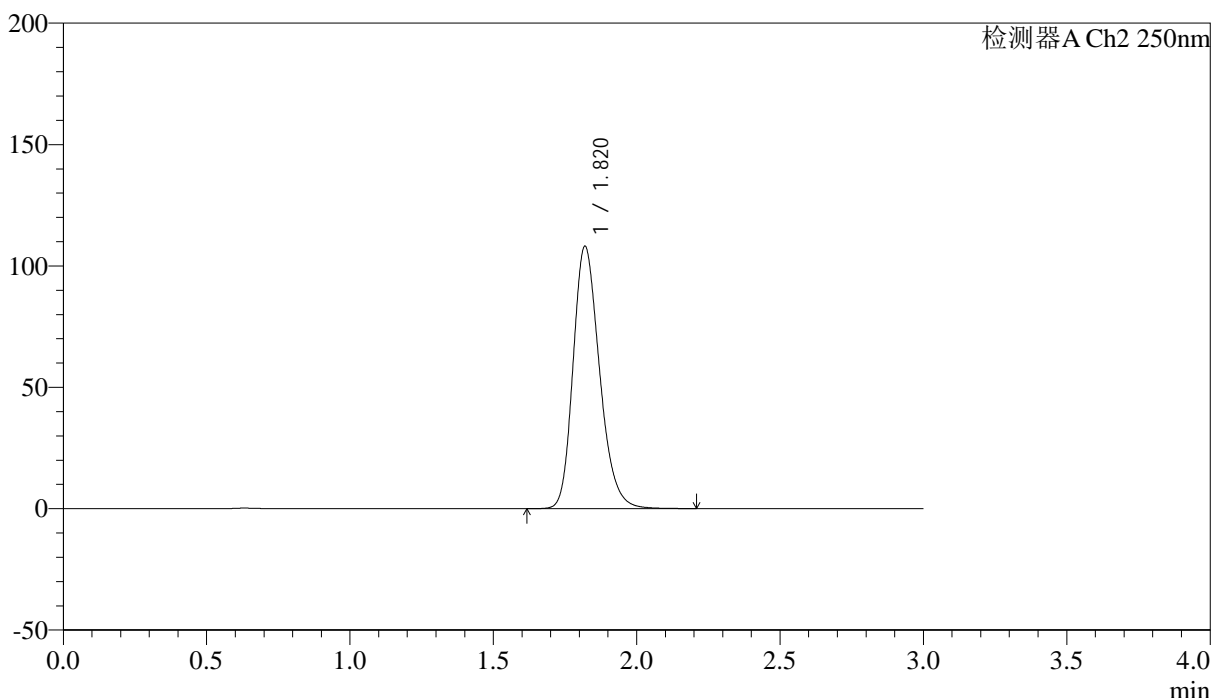
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-465-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p2-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-17 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 20:41:21 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:57:41  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.820 | 693702 | 100.000 | 107959 | 1904       | 1.233 | --       |
| 总计 |       | 693702 | 100.000 | 107959 |            |       |          |



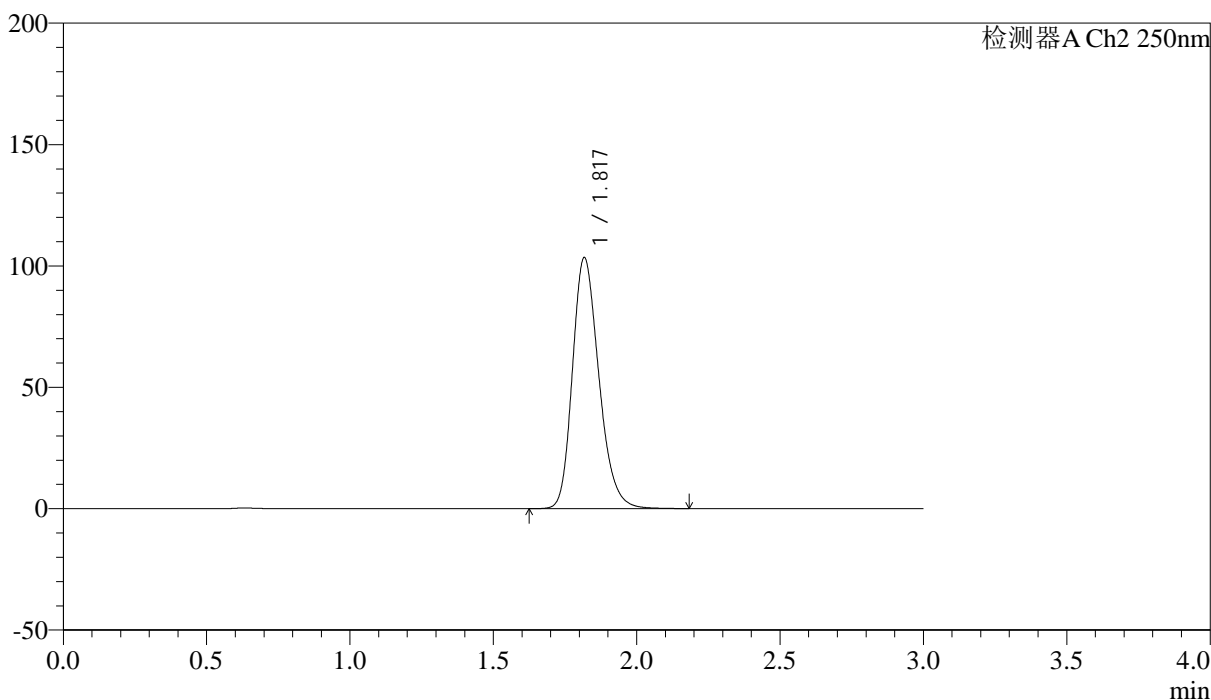
# SMF-227

## <样品信息>

|           |  |     |             |
|-----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱       | : LP-C18(50*4.6mm,5μm)   | 流速  | : 1.0ml/min |
| 柱温        | : 40°C   | 波长  | : 250nm     |
| 数据文件名     | : RC\$SMF-227 - 0-66/28-466-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p3-90min.lcd |     |             |
| 方法文件名     | : RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |     |             |
| 批处理文件名    | : RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                     |     |             |
| 样品瓶号      | : 2-26   | 版本号 | : 6.115     |
| 进样体积      | : 10μl   | 实验者 | : wangdan   |
| 进样时间      | : 2025/12/08 20:44:45  | 处理者 | : wangdan   |
| 处理时间 (V3) | : 2026/02/13 09:57:44  |     |             |
| 仪器型号      | : SHIMADZU LC-2050C(FX277)   |     |             |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.817 | 662622 | 100.000 | 102958 | 1902       | 1.234 | --       |
| 总计 |       | 662622 | 100.000 | 102958 |            |       |          |



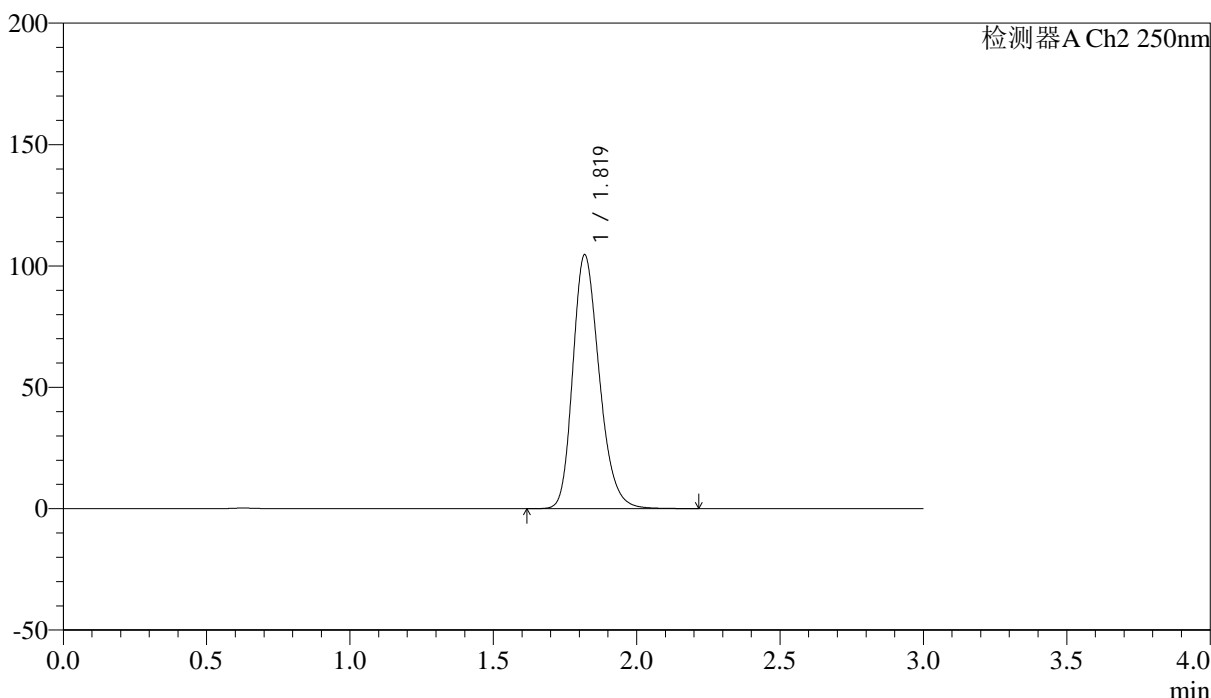
# SMF-227

## <样品信息>

|   |               |
|---|---------------|
| 色谱柱 : LP-C18(50*4.6mm,5μm)  | 流速: 1.0ml/min |
| 柱温 : 40°C   | 波长:250nm      |
| 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-467-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p4-90min.lcd |               |
| 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |               |
| 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                    |               |
| 样品瓶号 : 2-35   | 版本号:6.115     |
| 进样体积 : 10μl   | 实验者:wangdan   |
| 进样时间 : 2025/12/08 20:48:09  | 处理者:wangdan   |
| 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:57:49   |               |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)  |               |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.819 | 671149 | 100.000 | 104321 | 1903       | 1.234 | --       |
| 总计 |       | 671149 | 100.000 | 104321 |            |       |          |



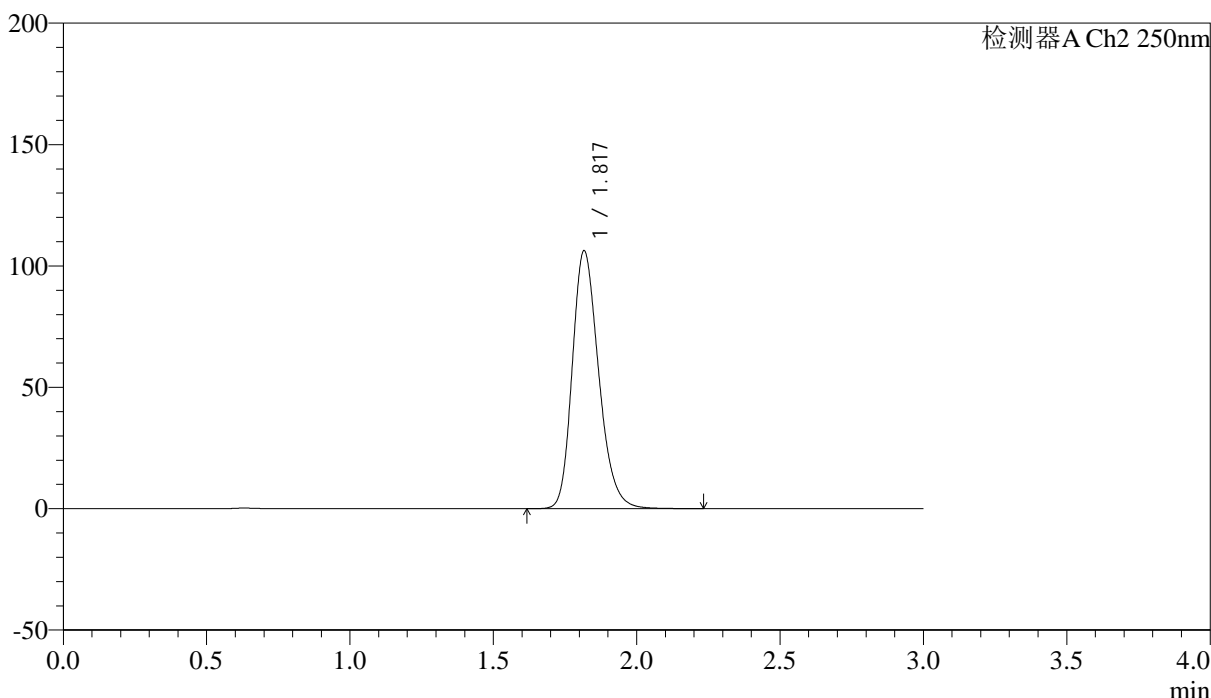
# SMF-227

## <样品信息>

|           |  |     |             |
|-----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱       | : LP-C18(50*4.6mm,5μm)   | 流速  | : 1.0ml/min |
| 柱温        | : 40°C   | 波长  | : 250nm     |
| 数据文件名     | : RC\$SMF-227 - 0-66/28-468-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p5-90min.lcd |     |             |
| 方法文件名     | : RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |     |             |
| 批处理文件名    | : RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                     |     |             |
| 样品瓶号      | : 2-44   | 版本号 | : 6.115     |
| 进样体积      | : 10μl   | 实验者 | : wangdan   |
| 进样时间      | : 2025/12/08 20:51:33  | 处理者 | : wangdan   |
| 处理时间 (V3) | : 2026/02/13 09:57:53  |     |             |
| 仪器型号      | : SHIMADZU LC-2050C(FX277)   |     |             |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.817 | 681169 | 100.000 | 105942 | 1903       | 1.234 | --       |
| 总计 |       | 681169 | 100.000 | 105942 |            |       |          |



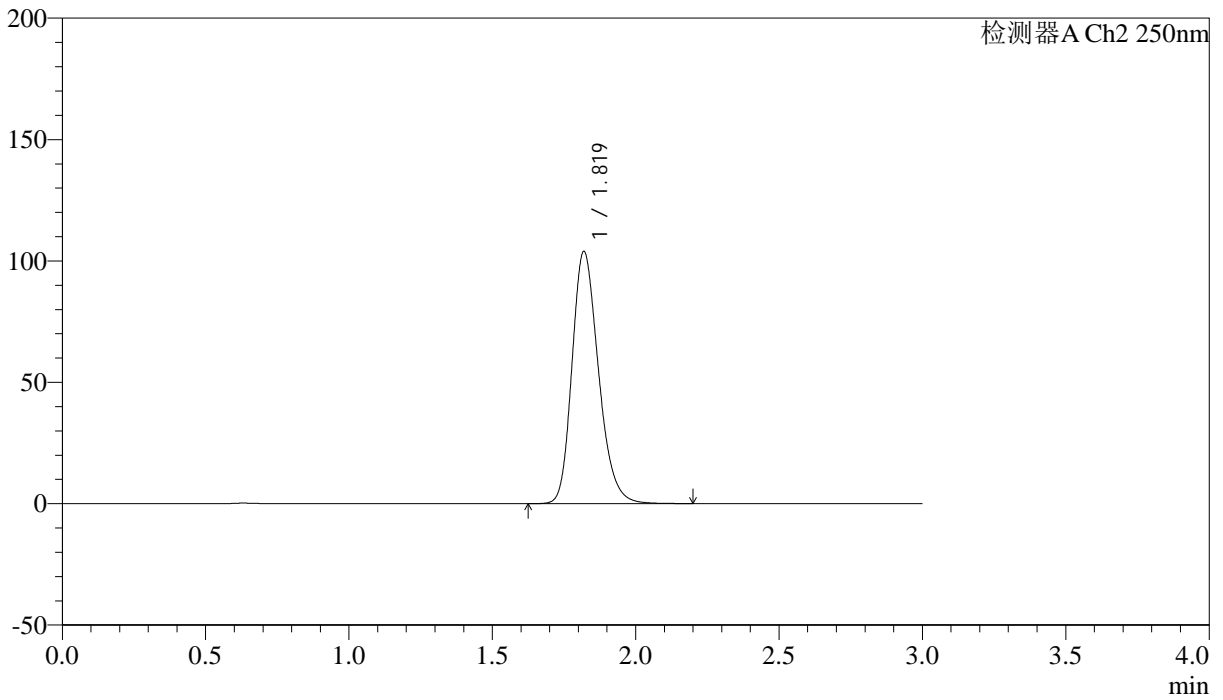
# SMF-227

<样品信息>

|   |               |
|---|---------------|
| 色谱柱 : LP-C18(50*4.6mm,5μm)  | 流速: 1.0ml/min |
| 柱温 : 40°C   | 波长:250nm      |
| 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-469-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p6-90min.lcd |               |
| 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |               |
| 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                    |               |
| 样品瓶号 : 2-53   | 版本号:6.115     |
| 进样体积 : 10μl   | 实验者:wangdan   |
| 进样时间 : 2025/12/08 20:54:57  | 处理者:wangdan   |
| 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:57:57   |               |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)  |               |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.819 | 667499 | 100.000 | 103758 | 1899       | 1.233 | --       |
| 总计 |       | 667499 | 100.000 | 103758 |            |       |          |



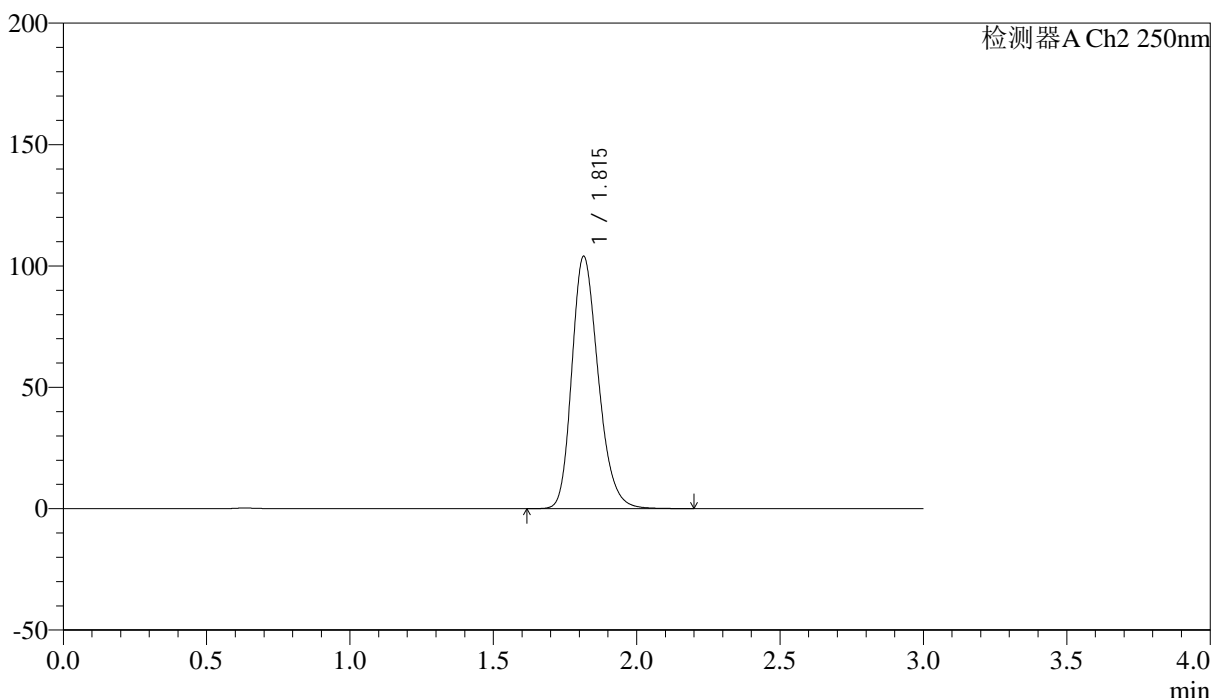
# SMF-227

## <样品信息>

|  |               |
|--|---------------|
| 色谱柱 : LP-C18(50*4.6mm,5μm)   | 流速: 1.0ml/min |
| 柱温 : 40°C  | 波长:250nm      |
| 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-470-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p1-120min.lcd |               |
| 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  |               |
| 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                     |               |
| 样品瓶号 : 4-3   | 版本号:6.115     |
| 进样体积 : 10μl  | 实验者:wangdan   |
| 进样时间 : 2025/12/08 20:58:19   | 处理者:wangdan   |
| 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:58:01  |               |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)   |               |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.815 | 665777 | 100.000 | 103948 | 1904       | 1.233 | --       |
| 总计 |       | 665777 | 100.000 | 103948 |            |       |          |



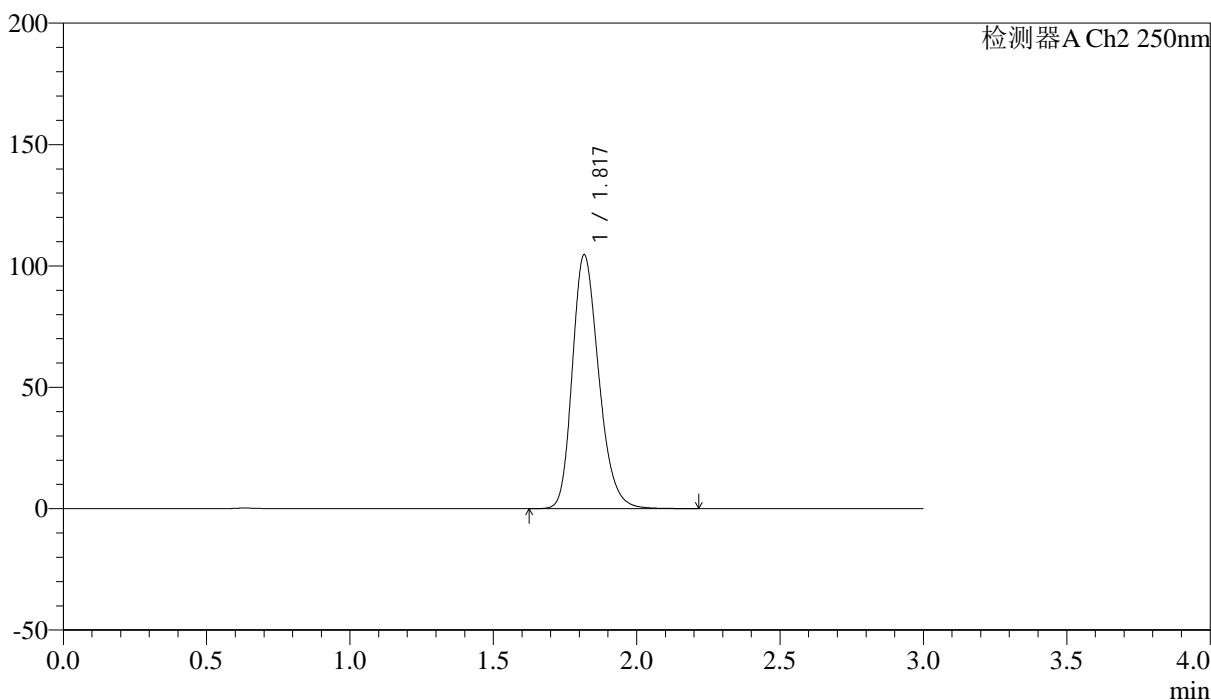
# SMF-227

## <样品信息>

|  |               |
|--|---------------|
| 色谱柱 : LP-C18(50*4.6mm,5μm)   | 流速: 1.0ml/min |
| 柱温 : 40°C  | 波长:250nm      |
| 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-471-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p2-120min.lcd |               |
| 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  |               |
| 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                     |               |
| 样品瓶号 : 4-12  | 版本号:6.115     |
| 进样体积 : 10μl  | 实验者:wangdan   |
| 进样时间 : 2025/12/08 21:01:42   | 处理者:wangdan   |
| 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:58:04  |               |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)   |               |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.817 | 670973 | 100.000 | 104261 | 1901       | 1.234 | --       |
| 总计 |       | 670973 | 100.000 | 104261 |            |       |          |



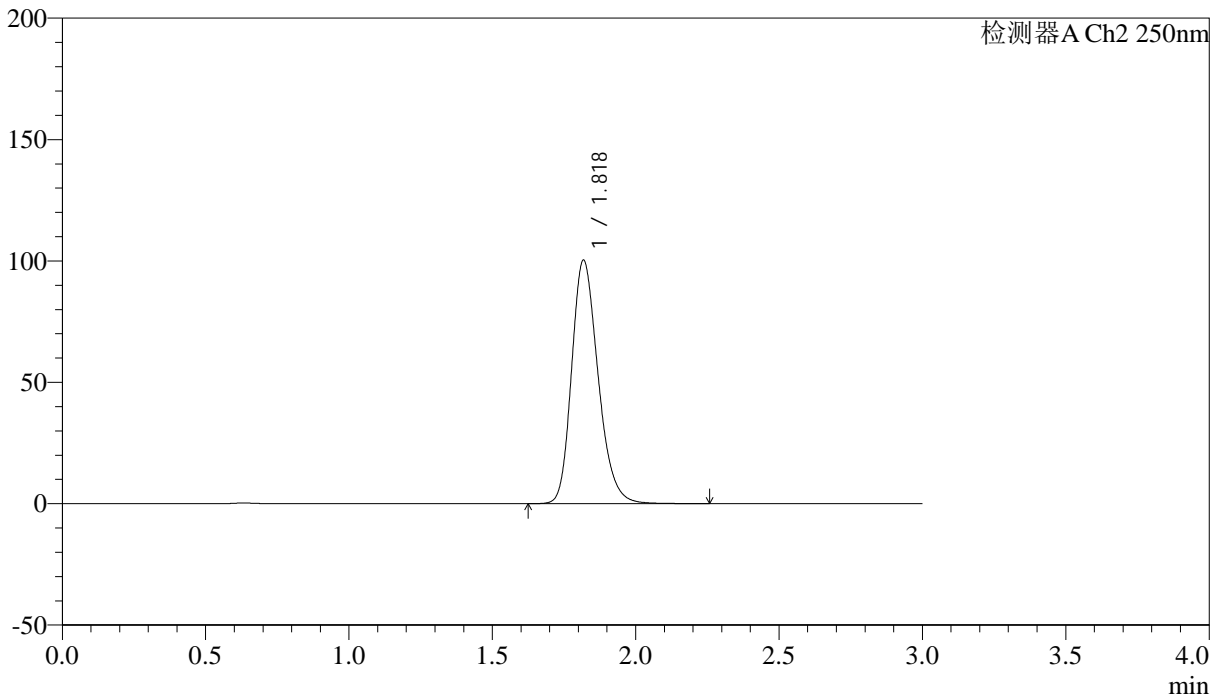
# SMF-227

<样品信息>

|  |               |
|--|---------------|
| 色谱柱 : LP-C18(50*4.6mm,5μm)   | 流速: 1.0ml/min |
| 柱温 : 40°C  | 波长:250nm      |
| 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-472-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p3-120min.lcd |               |
| 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  |               |
| 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                     |               |
| 样品瓶号 : 4-21  | 版本号:6.115     |
| 进样体积 : 10μl  | 实验者:wangdan   |
| 进样时间 : 2025/12/08 21:05:05   | 处理者:wangdan   |
| 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:58:09  |               |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)   |               |

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.818 | 644179 | 100.000 | 99907 | 1901       | 1.235 | --       |
| 总计 |       | 644179 | 100.000 | 99907 |            |       |          |



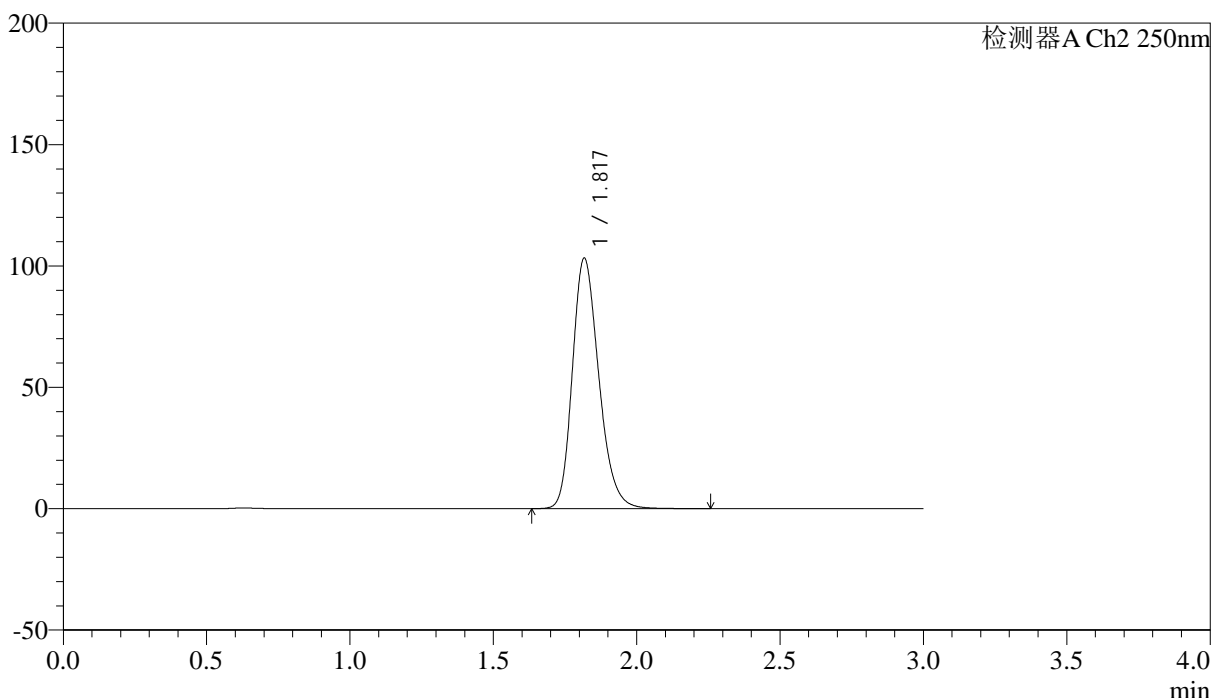
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-473-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p4-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 4-30 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 21:08:28 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:58:12  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.817 | 662072 | 100.000 | 102813 | 1902       | 1.233 | --       |
| 总计 |       | 662072 | 100.000 | 102813 |            |       |          |



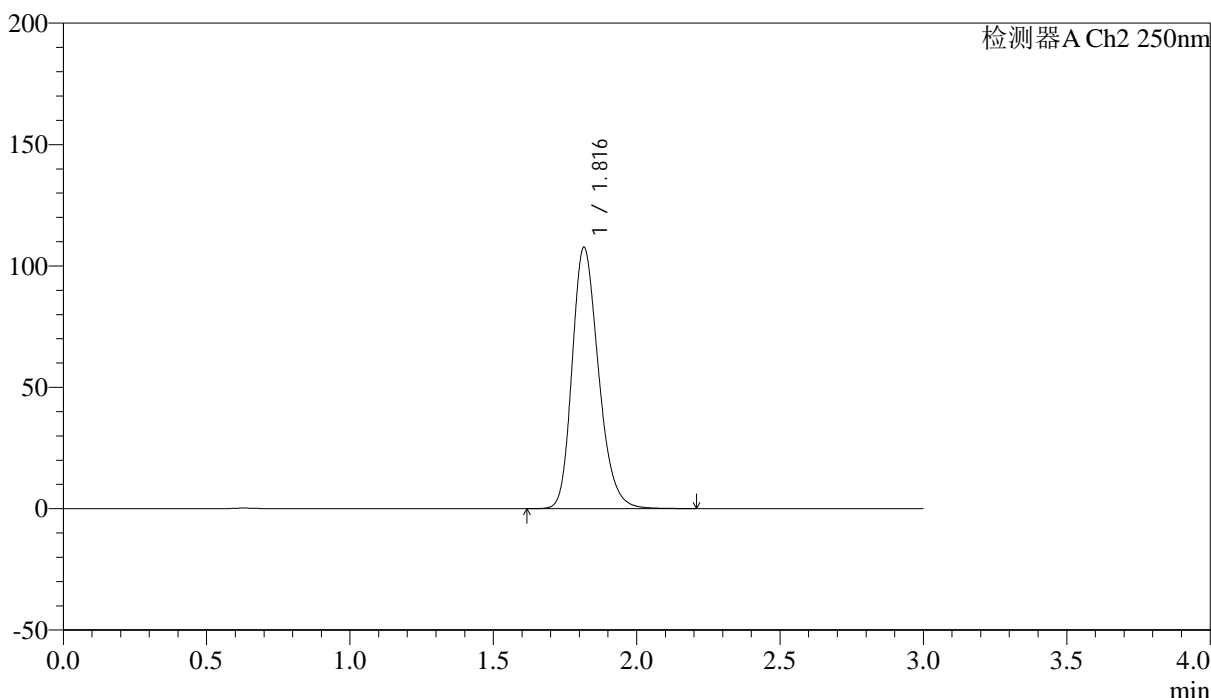
# SMF-227

## <样品信息>

|           |   |     |             |
|-----------|---|-----|-------------|
| 色谱柱       | : LP-C18(50*4.6mm,5μm)  | 流速  | : 1.0ml/min |
| 柱温        | : 40°C  | 波长  | : 250nm     |
| 数据文件名     | : RC\$SMF-227 - 0-66/28-474-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p5-120min.lcd |     |             |
| 方法文件名     | : RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  |     |             |
| 批处理文件名    | : RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                      |     |             |
| 样品瓶号      | : 4-39  | 版本号 | : 6.115     |
| 进样体积      | : 10μl  | 实验者 | : wangdan   |
| 进样时间      | : 2025/12/08 21:11:50   | 处理者 | : wangdan   |
| 处理时间 (V3) | : 2026/02/13 09:58:16   |     |             |
| 仪器型号      | : SHIMADZU LC-2050C(FX277)  |     |             |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.816 | 689476 | 100.000 | 107441 | 1904       | 1.234 | --       |
| 总计 |       | 689476 | 100.000 | 107441 |            |       |          |



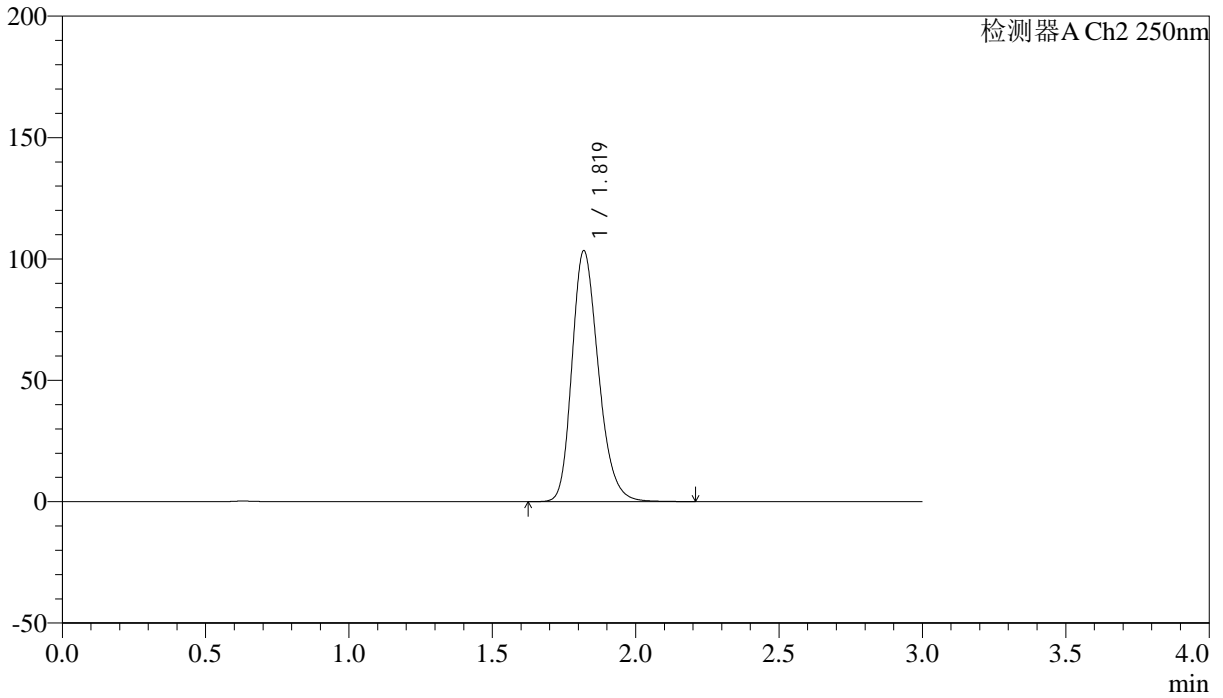
# SMF-227

## <样品信息>

|  |               |
|--|---------------|
| 色谱柱 : LP-C18(50*4.6mm,5μm)   | 流速: 1.0ml/min |
| 柱温 : 40°C  | 波长:250nm      |
| 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-475-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p6-120min.lcd |               |
| 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  |               |
| 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                     |               |
| 样品瓶号 : 4-48  | 版本号:6.115     |
| 进样体积 : 10μl  | 实验者:wangdan   |
| 进样时间 : 2025/12/08 21:15:12   | 处理者:wangdan   |
| 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:58:19  |               |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)   |               |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.819 | 663173 | 100.000 | 103190 | 1905       | 1.234 | --       |
| 总计 |       | 663173 | 100.000 | 103190 |            |       |          |



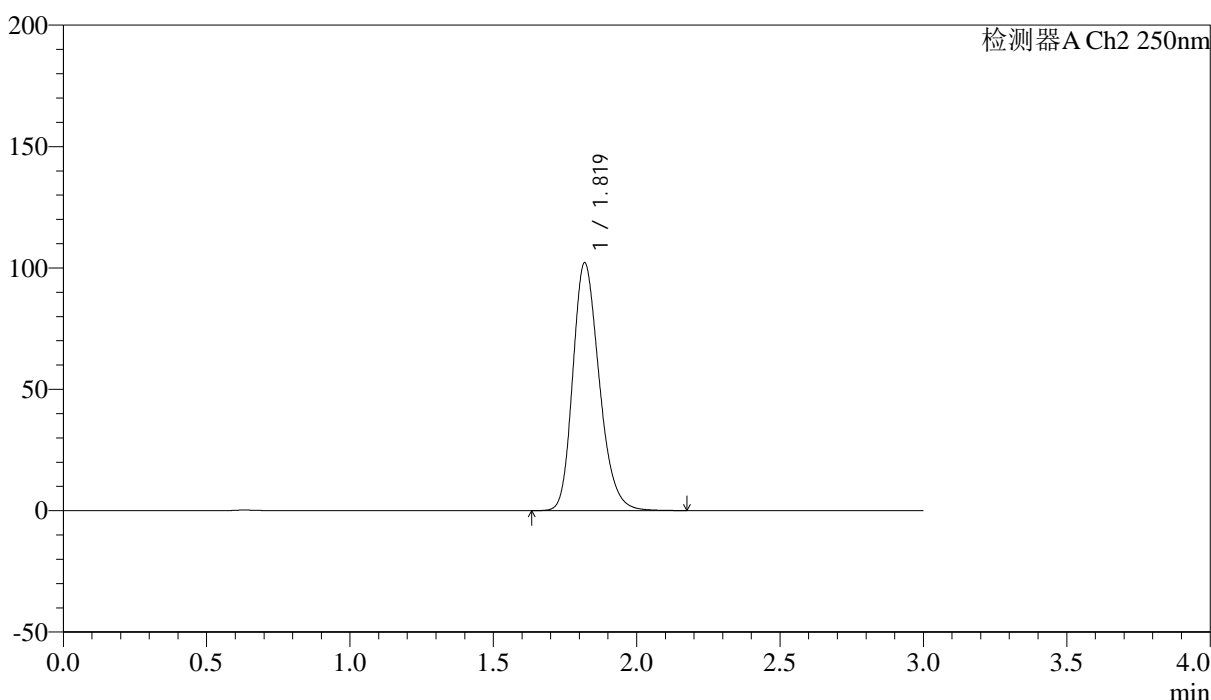
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-476-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 4-4 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 21:18:36 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:58:23  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.819 | 654415 | 100.000 | 101847 | 1904       | 1.232 | --       |
| 总计 |       | 654415 | 100.000 | 101847 |            |       |          |



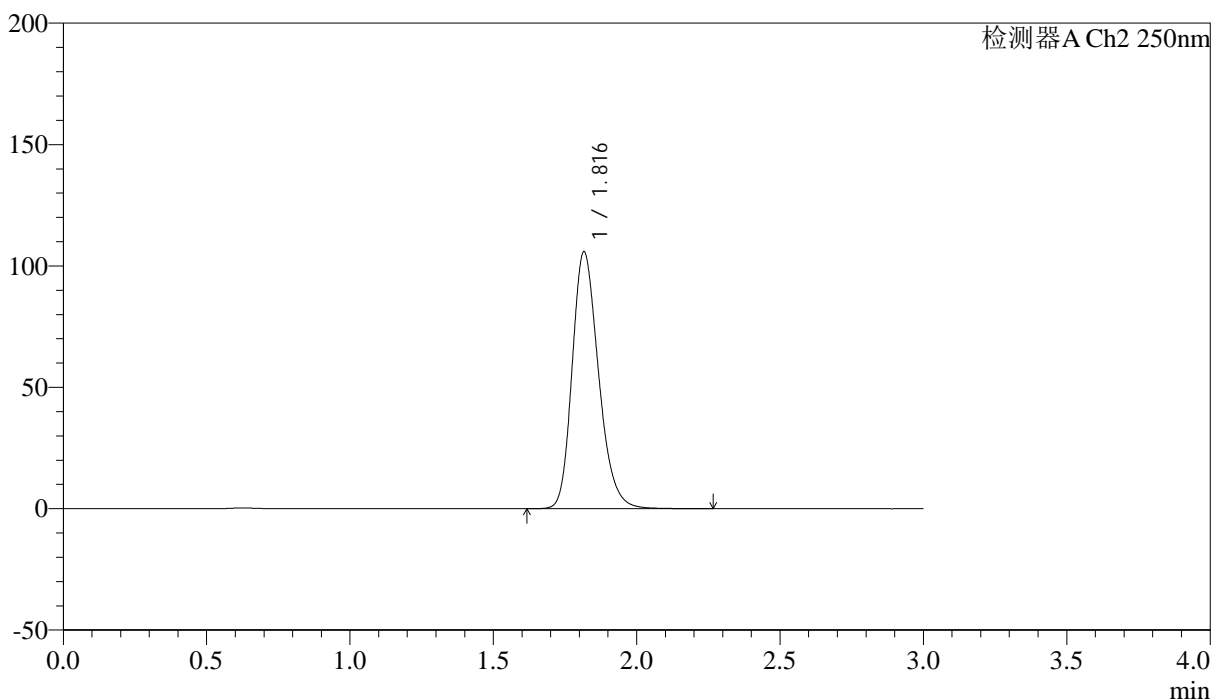
# SMF-227

## <样品信息>

|           |   |     |             |
|-----------|---|-----|-------------|
| 色谱柱       | : LP-C18(50*4.6mm,5μm)  | 流速  | : 1.0ml/min |
| 柱温        | : 40°C  | 波长  | : 250nm     |
| 数据文件名     | : RC\$SMF-227 - 0-66/28-477-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p2-jx.lcd |     |             |
| 方法文件名     | : RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm                                      |     |             |
| 批处理文件名    | : RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                  |     |             |
| 样品瓶号      | : 4-13  | 版本号 | : 6.115     |
| 进样体积      | : 10μl  | 实验者 | : wangdan   |
| 进样时间      | : 2025/12/08 21:21:59   | 处理者 | : wangdan   |
| 处理时间 (V3) | : 2026/02/13 09:58:27   |     |             |
| 仪器型号      | : SHIMADZU LC-2050C(FX277)  |     |             |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.816 | 678496 | 100.000 | 105609 | 1903       | 1.233 | --       |
| 总计 |       | 678496 | 100.000 | 105609 |            |       |          |



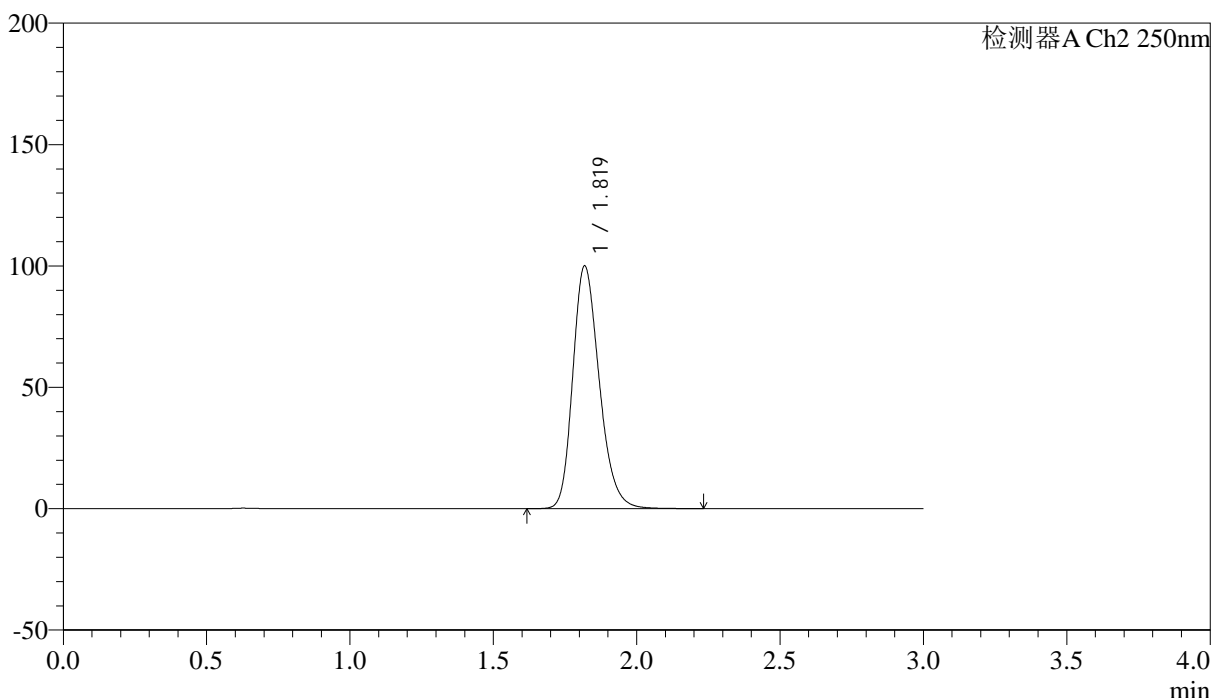
# SMF-227

## <样品信息>

|  |               |
|--|---------------|
| 色谱柱 : LP-C18(50*4.6mm,5μm)   | 流速: 1.0ml/min |
| 柱温 : 40°C  | 波长:250nm      |
| 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-478-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p3-jx.lcd |               |
| 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-厄.lcm                                      |               |
| 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                 |               |
| 样品瓶号 : 4-22  | 版本号:6.115     |
| 进样体积 : 10μl  | 实验者:wangdan   |
| 进样时间 : 2025/12/08 21:25:22   | 处理者:wangdan   |
| 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:58:31  |               |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)   |               |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 250nm

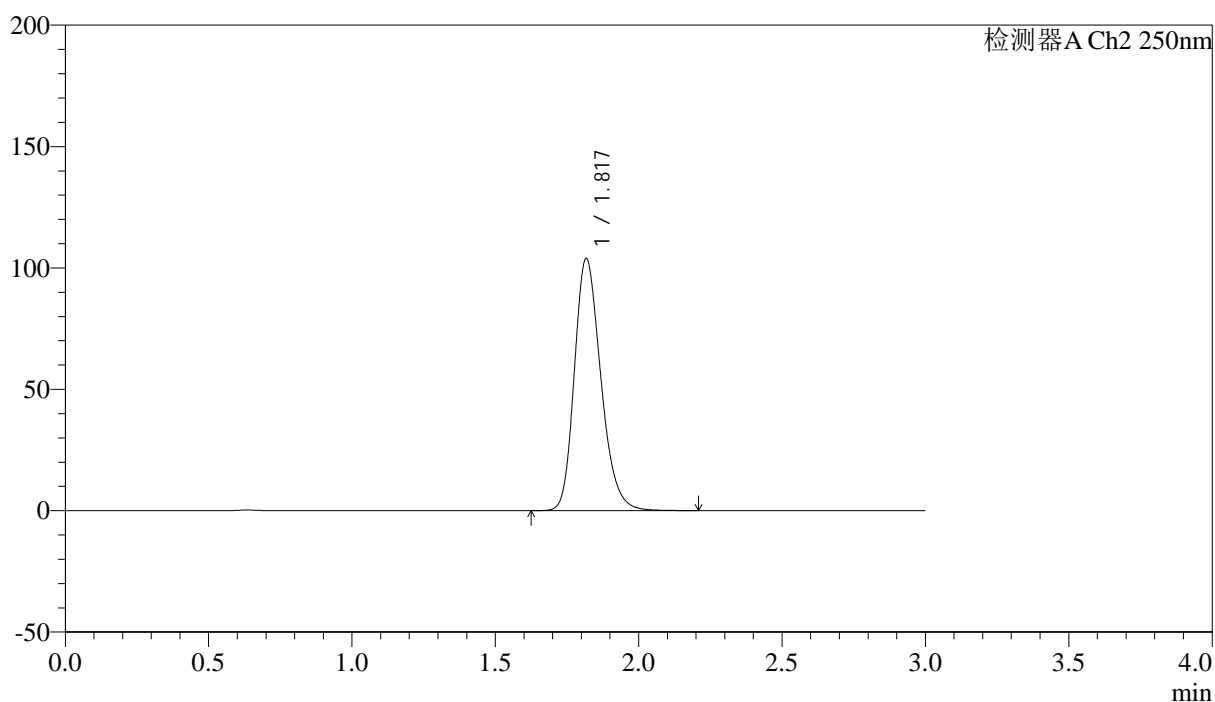
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.819 | 641873 | 100.000 | 99720 | 1902       | 1.233 | --       |
| 总计 |       | 641873 | 100.000 | 99720 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : LP-C18(50\*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-227 - 0-66/28-479-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p4-jx.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-厄.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
样品瓶号 : 4-31  
进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间 : 2025/12/08 21:28:45 实验者:wangdan  
处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:58:35 处理者:wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch2 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  | 1.817 | 667133 | 100.000 | 103498 | 1894       | 1.235 | --       |
| 总计 |       | 667133 | 100.000 | 103498 |            |       |          |



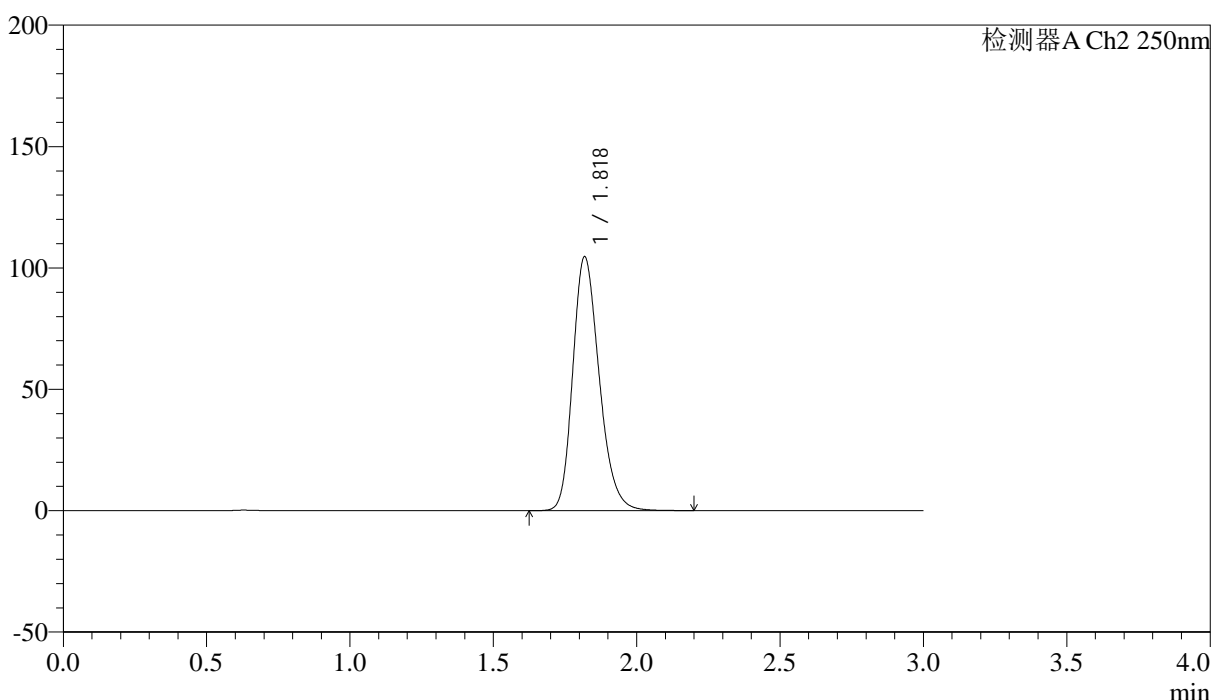
# SMF-227

## <样品信息>

|  |               |
|--|---------------|
| 色谱柱 : LP-C18(50*4.6mm,5μm)   | 流速: 1.0ml/min |
| 柱温 : 40°C  | 波长:250nm      |
| 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-480-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p5-jx.lcd |               |
| 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm                                      |               |
| 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                 |               |
| 样品瓶号 : 4-40  | 版本号:6.115     |
| 进样体积 : 10μl  | 实验者:wangdan   |
| 进样时间 : 2025/12/08 21:32:08   | 处理者:wangdan   |
| 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:58:39  |               |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)   |               |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.818 | 670977 | 100.000 | 104323 | 1904       | 1.234 | --       |
| 总计 |       | 670977 | 100.000 | 104323 |            |       |          |



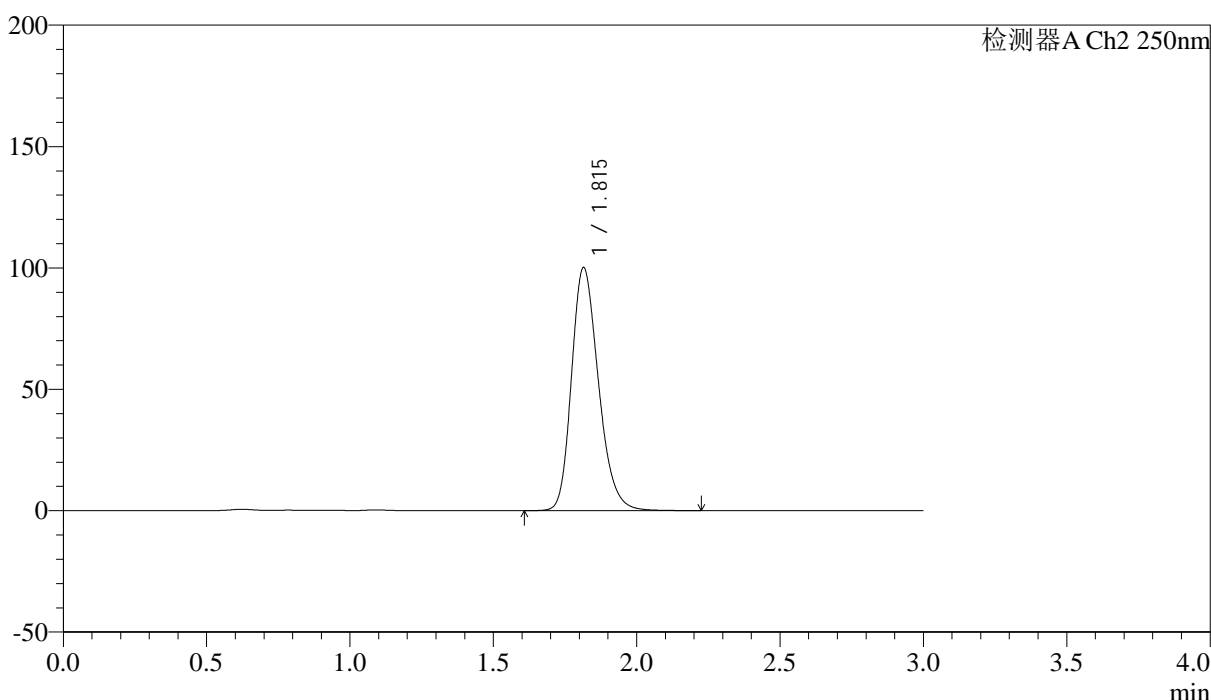
# SMF-227

## <样品信息>

|           |   |     |             |
|-----------|---|-----|-------------|
| 色谱柱       | : LP-C18(50*4.6mm,5μm)  | 流速  | : 1.0ml/min |
| 柱温        | : 40°C  | 波长  | : 250nm     |
| 数据文件名     | : RC\$SMF-227 - 0-66/28-481-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-p6-jx.lcd |     |             |
| 方法文件名     | : RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm                                      |     |             |
| 批处理文件名    | : RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                  |     |             |
| 样品瓶号      | : 4-49  | 版本号 | : 6.115     |
| 进样体积      | : 10μl  | 实验者 | : wangdan   |
| 进样时间      | : 2025/12/08 21:35:31   | 处理者 | : wangdan   |
| 处理时间 (V3) | : 2026/02/13 09:58:43   |     |             |
| 仪器型号      | : SHIMADZU LC-2050C(FX277)  |     |             |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.815 | 654555 | 100.000 | 100134 | 1825       | 1.234 | --       |
| 总计 |       | 654555 | 100.000 | 100134 |            |       |          |



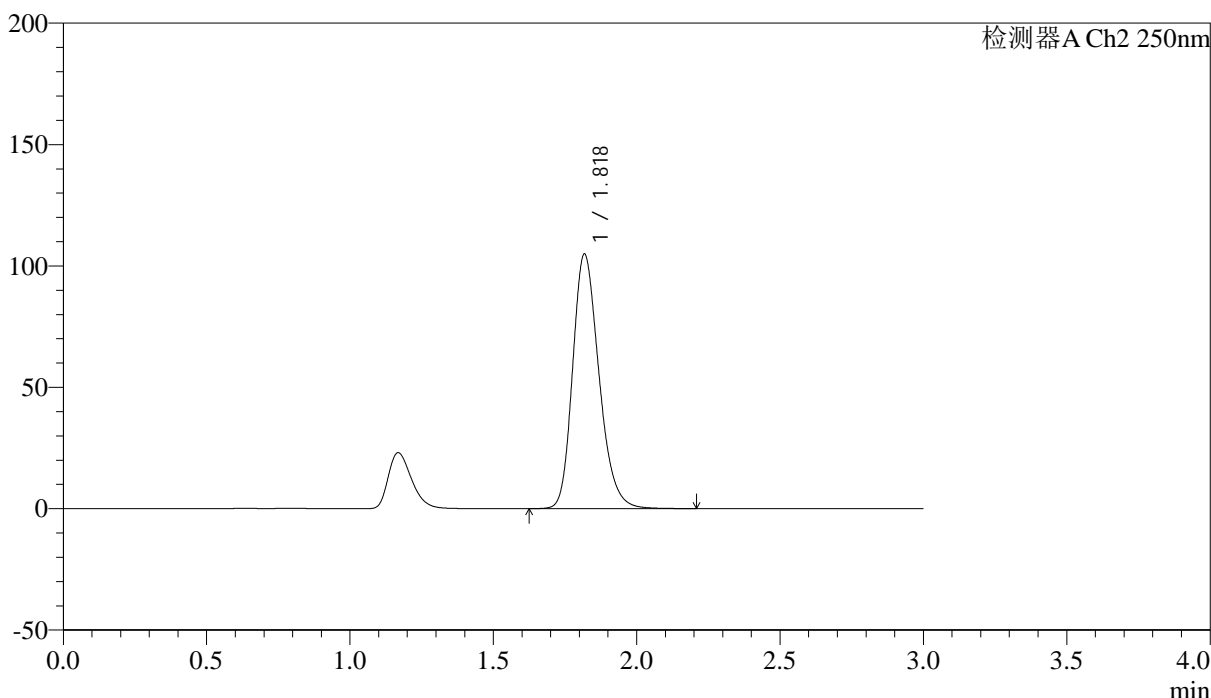
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-482-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-27 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 21:38:56 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:58:47  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.818 | 669884 | 100.000 | 104416 | 1917       | 1.234 | --       |
| 总计 |       | 669884 | 100.000 | 104416 |            |       |          |



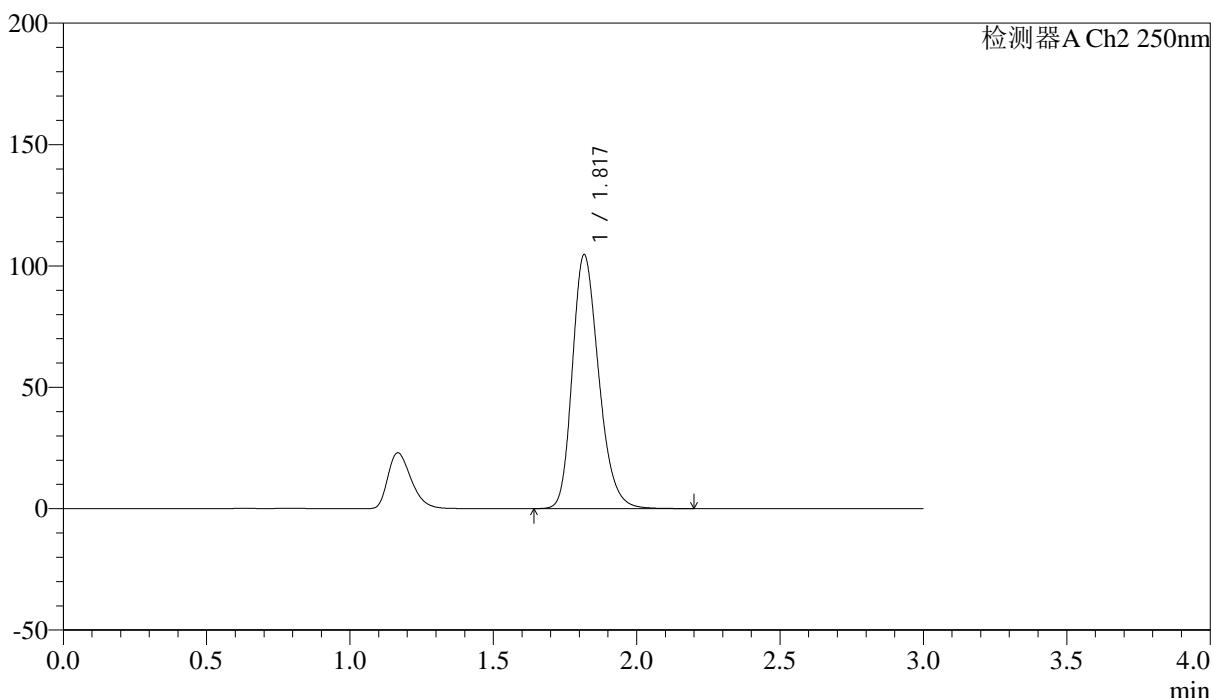
# SMF-227

## <样品信息>

|           |   |     |             |
|-----------|---|-----|-------------|
| 色谱柱       | : LP-C18(50*4.6mm,5μm)  | 流速  | : 1.0ml/min |
| 柱温        | : 40°C  | 波长  | : 250nm     |
| 数据文件名     | : RC\$SMF-227 - 0-66/28-483-3 - cbzj-FHG0459p-pH1.2jz-rcqx-lf100z-dz2-2.lcd |     |             |
| 方法文件名     | : RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm                                      |     |             |
| 批处理文件名    | : RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                  |     |             |
| 样品瓶号      | : 2-27  | 版本号 | : 6.115     |
| 进样体积      | : 10μl  | 实验者 | : wangdan   |
| 进样时间      | : 2025/12/08 21:42:21   | 处理者 | : wangdan   |
| 处理时间 (V3) | : 2026/02/13 09:58:51   |     |             |
| 仪器型号      | : SHIMADZU LC-2050C(FX277)  |     |             |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.817 | 669579 | 100.000 | 104302 | 1908       | 1.235 | --       |
| 总计 |       | 669579 | 100.000 | 104302 |            |       |          |



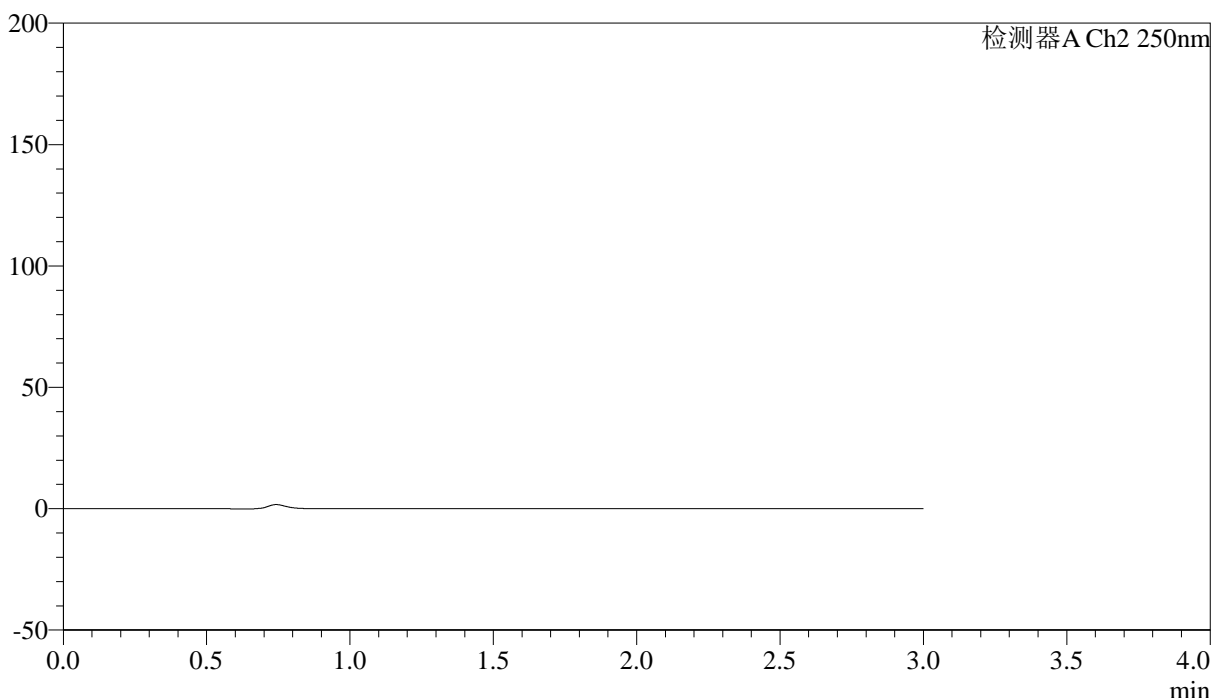
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-484-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-9 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 21:45:44 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:58:55  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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 |      |    |     |    |            |      |          |



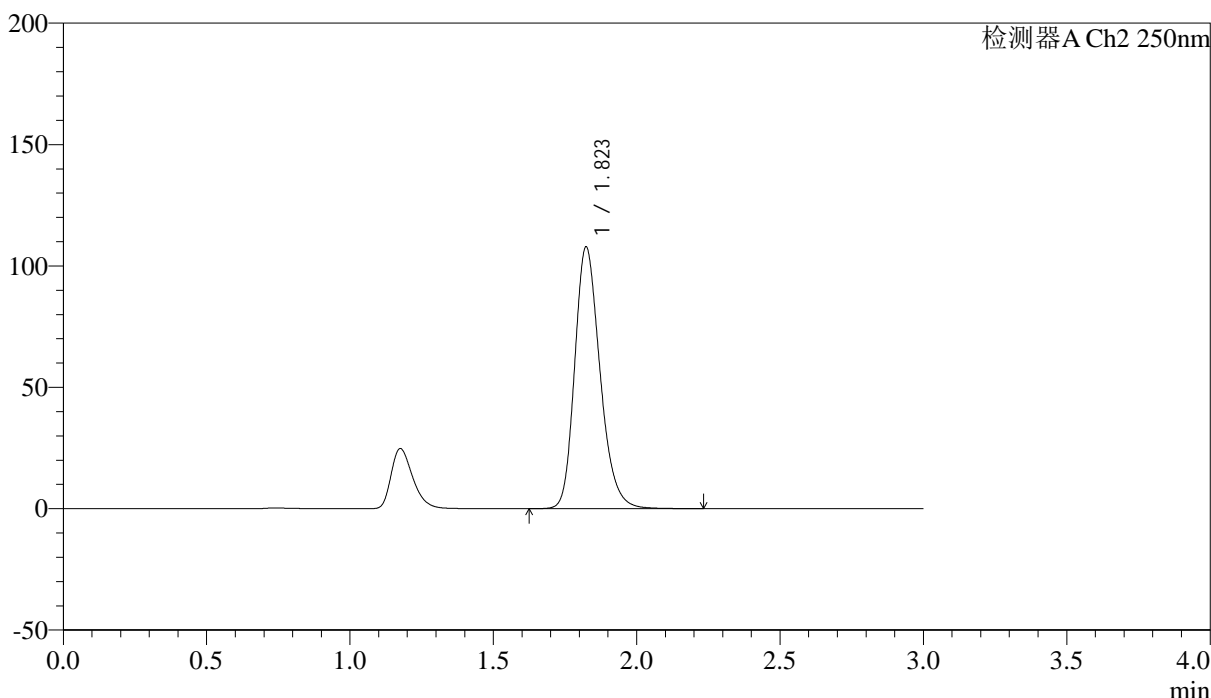
# SMF-227

## <样品信息>

|           |   |     |             |
|-----------|---|-----|-------------|
| 色谱柱       | : LP-C18(50*4.6mm,5μm)  | 流速  | : 1.0ml/min |
| 柱温        | : 40°C  | 波长  | : 250nm     |
| 数据文件名     | : RC\$SMF-227 - 0-66/28-485-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-dz1-1.lcd |     |             |
| 方法文件名     | : RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm                                      |     |             |
| 批处理文件名    | : RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                  |     |             |
| 样品瓶号      | : 3-18  | 版本号 | : 6.115     |
| 进样体积      | : 10μl  | 实验者 | : wangdan   |
| 进样时间      | : 2025/12/08 21:49:08   | 处理者 | : wangdan   |
| 处理时间 (V3) | : 2026/02/13 09:58:58   |     |             |
| 仪器型号      | : SHIMADZU LC-2050C(FX277)  |     |             |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 250nm

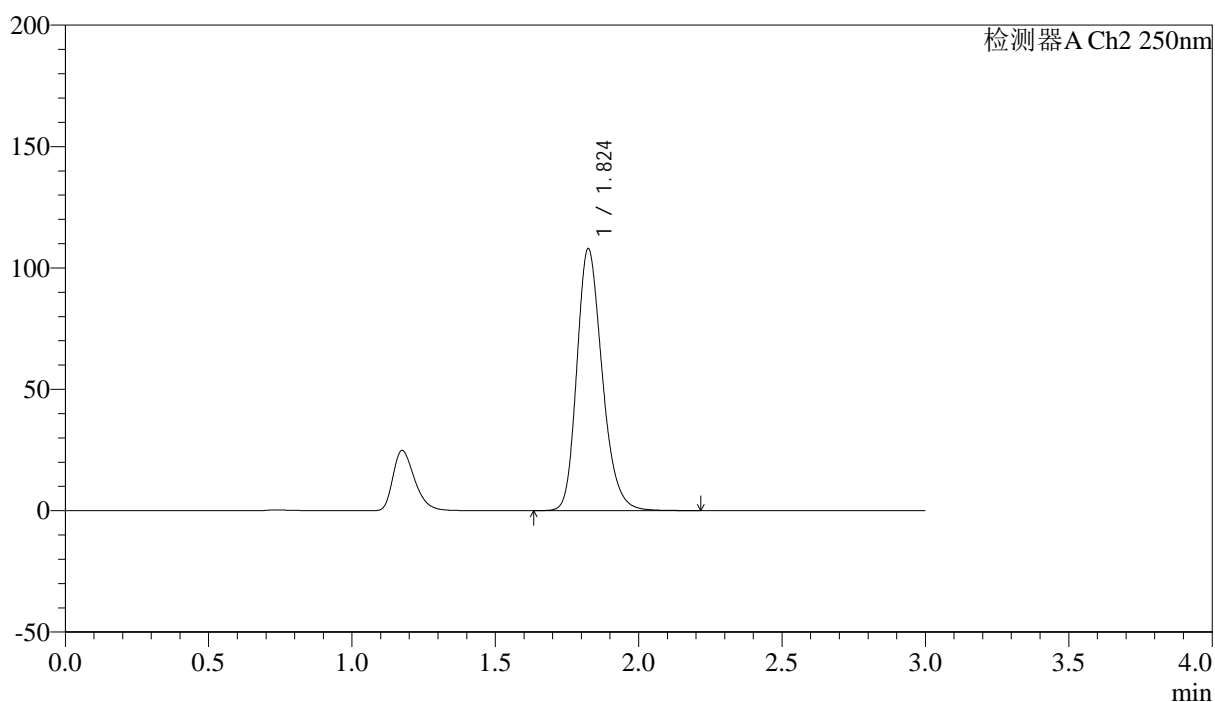
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.823 | 662648 | 100.000 | 107744 | 2098       | 1.231 | --       |
| 总计 |       | 662648 | 100.000 | 107744 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : LP-C18(50\*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-227 - 0-66/28-486-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-18  
 进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/12/08 21:52:30 实验者:wangdan  
 处理时间(V3) : 2026/02/13 09:59:02 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch2 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  | 1.824 | 663468 | 100.000 | 107787 | 2095       | 1.230 | --       |
| 总计 |       | 663468 | 100.000 | 107787 |            |       |          |



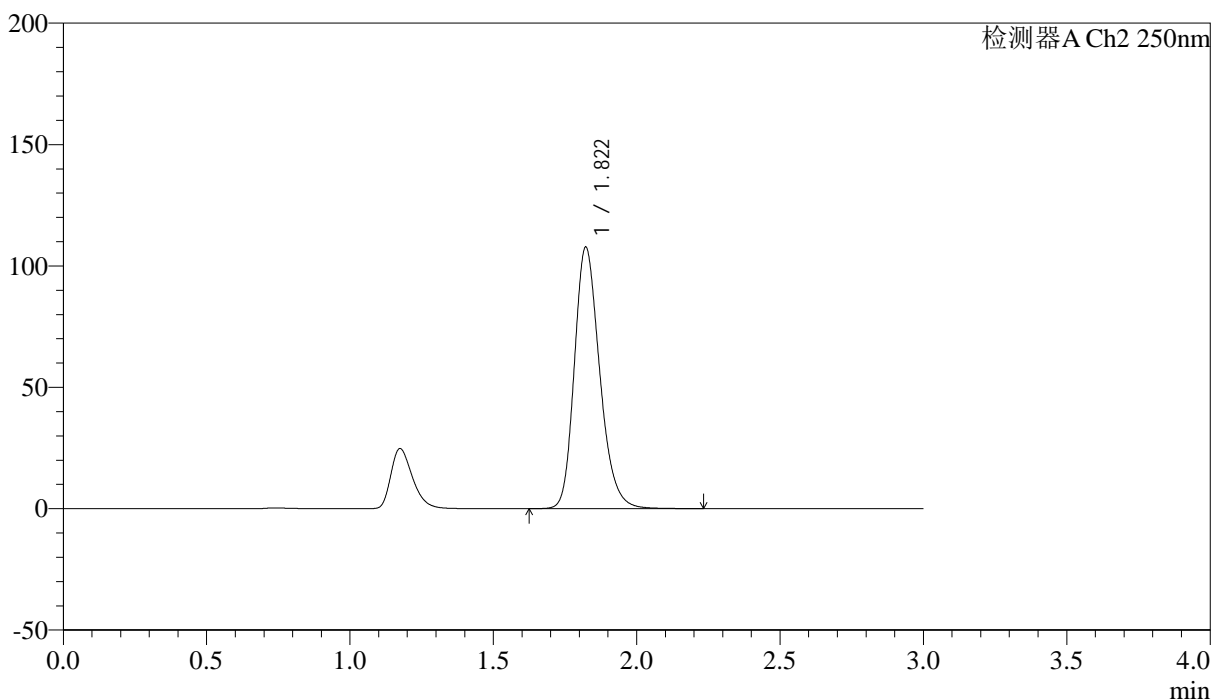
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-487-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-18 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 21:55:53 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:59:06  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.822 | 662573 | 100.000 | 107760 | 2090       | 1.231 | --       |
| 总计 |       | 662573 | 100.000 | 107760 |            |       |          |



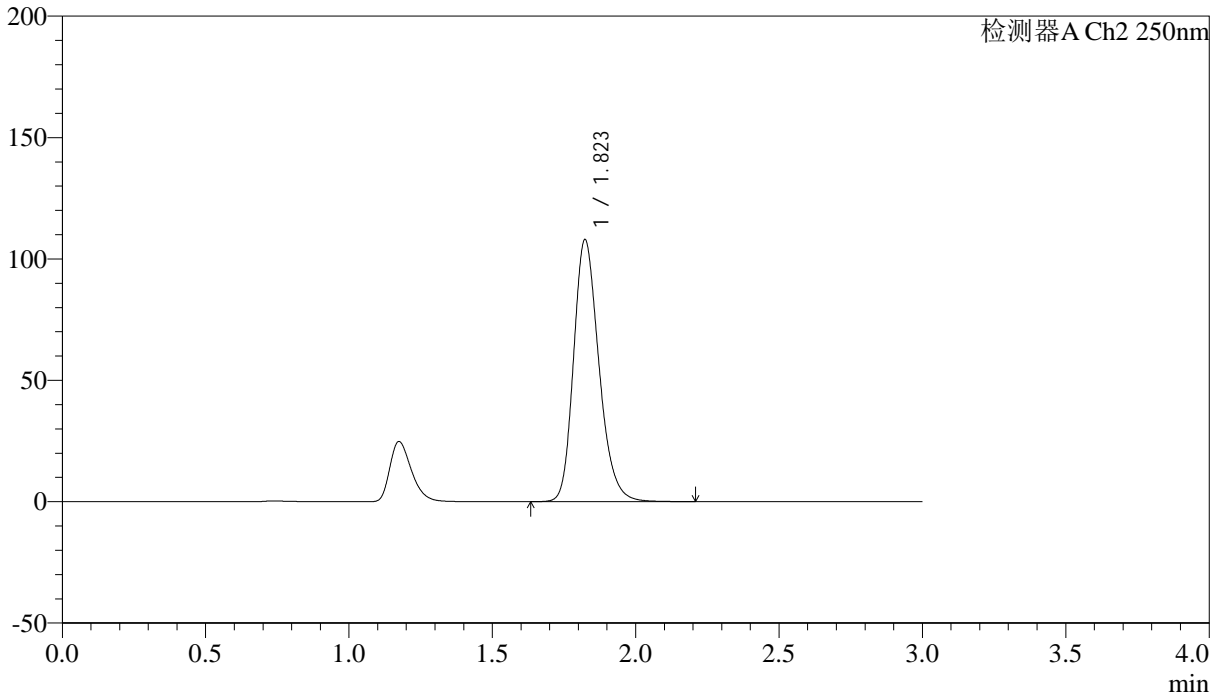
# SMF-227

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-488-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-18 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 21:59:16 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:59:10  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.823 | 663798 | 100.000 | 107894 | 2091       | 1.229 | --       |
| 总计 |       | 663798 | 100.000 | 107894 |            |       |          |



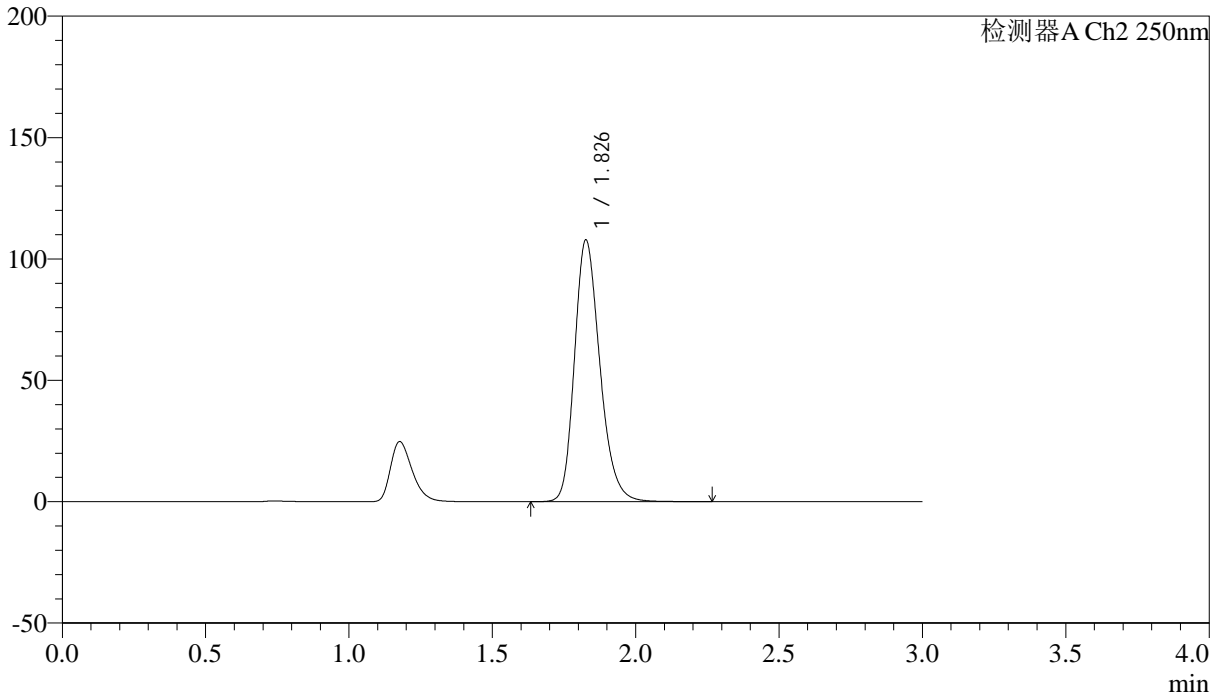
# SMF-227

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-489-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-18 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 22:02:38 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:59:13  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.826 | 664090 | 100.000 | 107332 | 2094       | 1.233 | --       |
| 总计 |       | 664090 | 100.000 | 107332 |            |       |          |



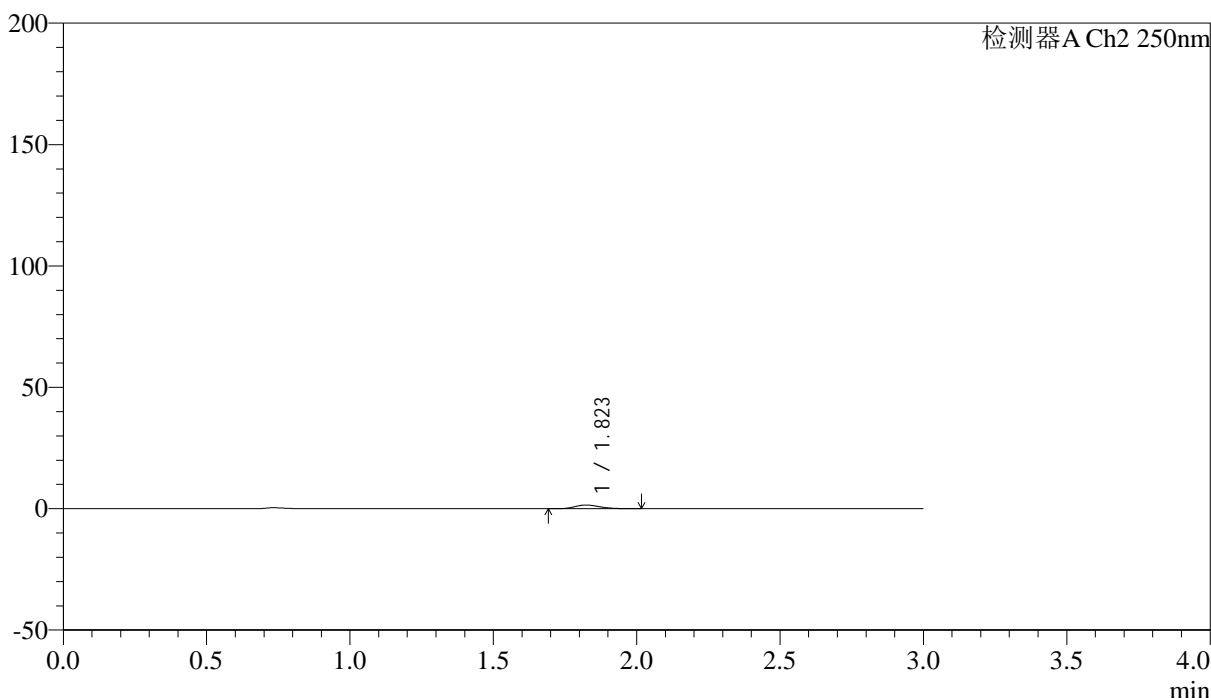
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-490-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-1 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 22:06:01 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:59:17  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.823 | 9260 | 100.000 | 1542 | 2136       | 1.208 | --       |
| 总计 |       | 9260 | 100.000 | 1542 |            |       |          |



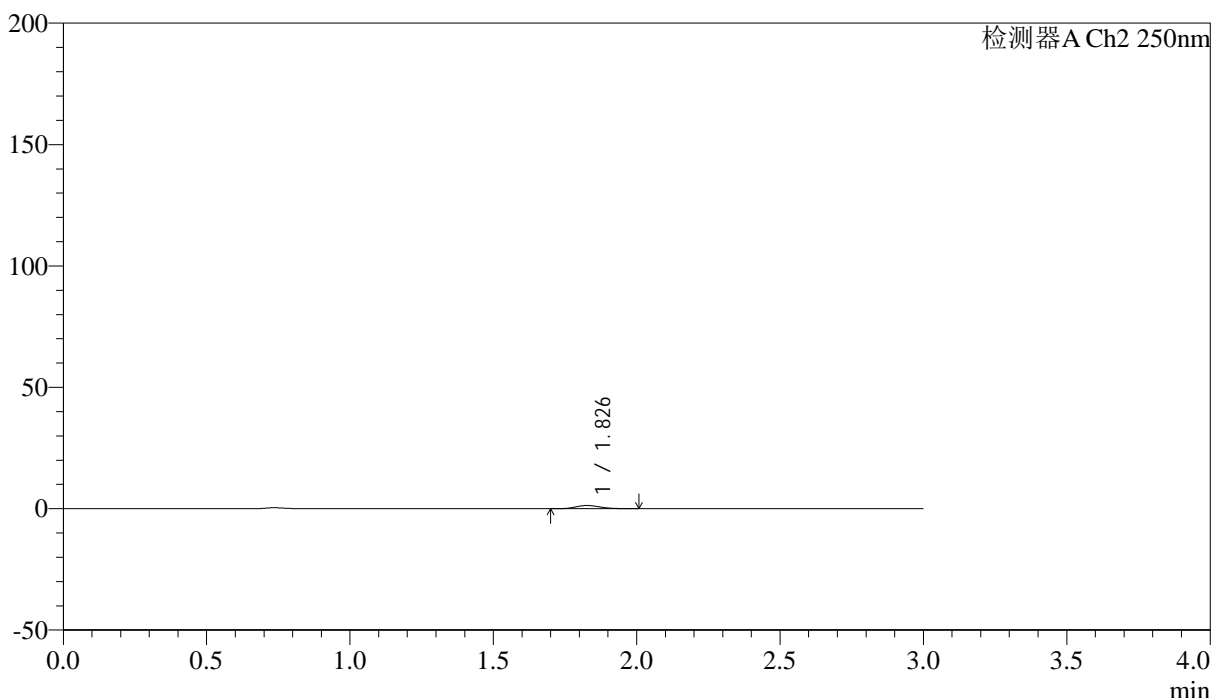
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-491-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-10 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 22:09:24 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:59:20  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.826 | 7978 | 100.000 | 1335 | 2183       | 1.185 | --       |
| 总计 |       | 7978 | 100.000 | 1335 |            |       |          |



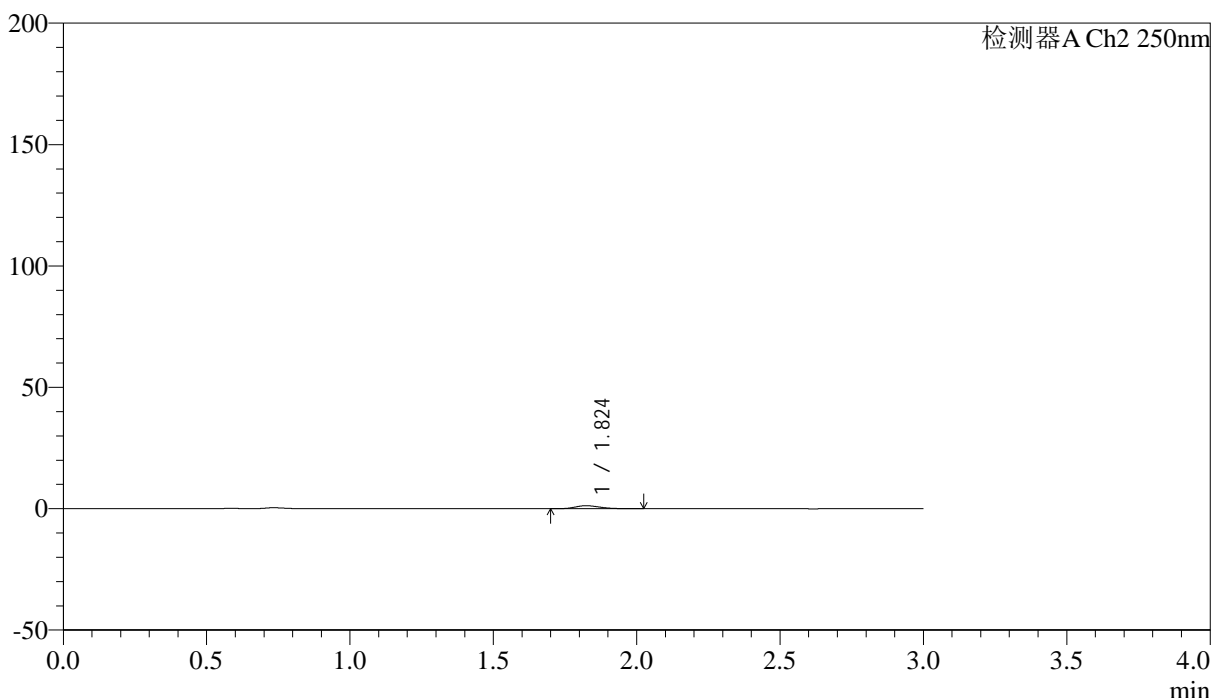
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-492-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-19 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 22:12:46 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:59:23  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.824 | 7682 | 100.000 | 1258 | 2122       | 1.235 | --       |
| 总计 |       | 7682 | 100.000 | 1258 |            |       |          |



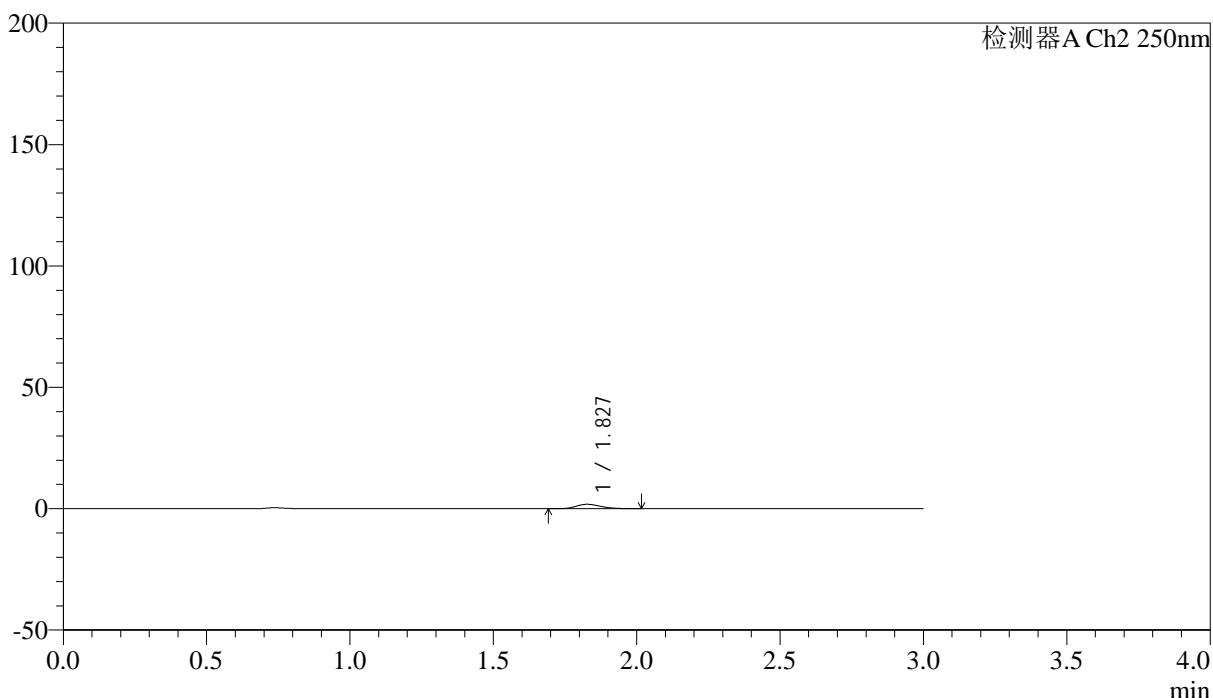
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-493-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-28 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 22:16:08 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:59:26  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.827 | 11118 | 100.000 | 1834 | 2131       | 1.206 | --       |
| 总计 |       | 11118 | 100.000 | 1834 |            |       |          |



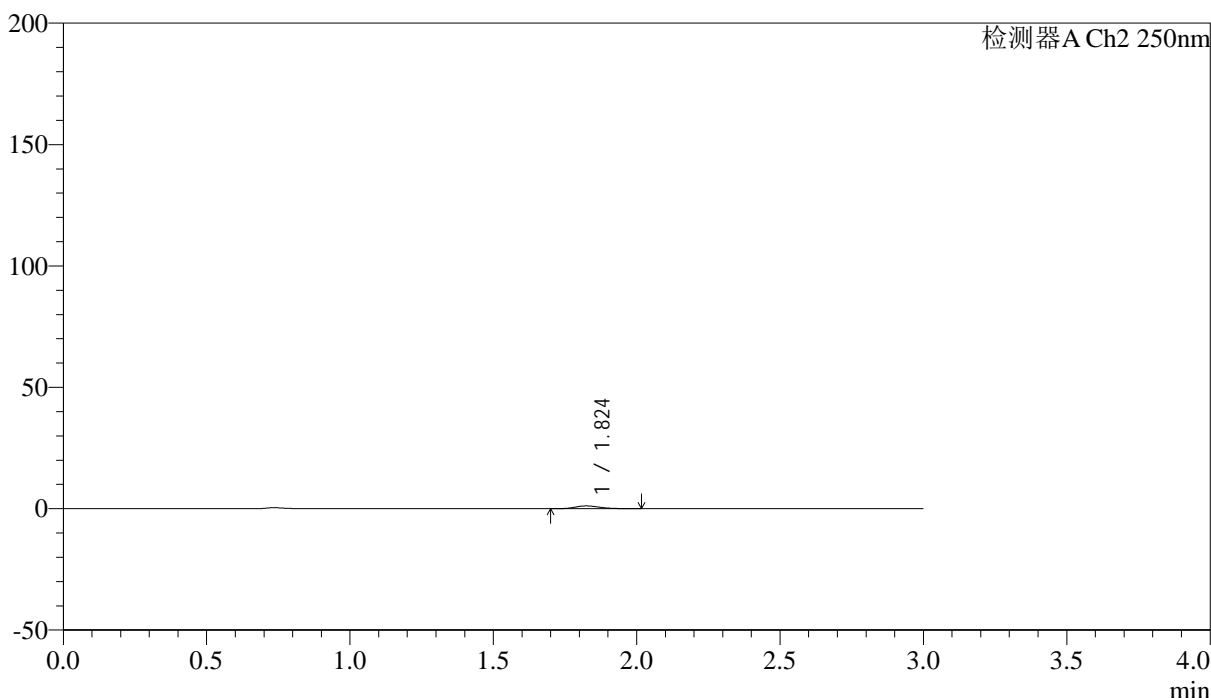
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-494-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-37 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 22:19:30 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:59:29  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.824 | 7023 | 100.000 | 1155 | 2115       | 1.205 | --       |
| 总计 |       | 7023 | 100.000 | 1155 |            |       |          |



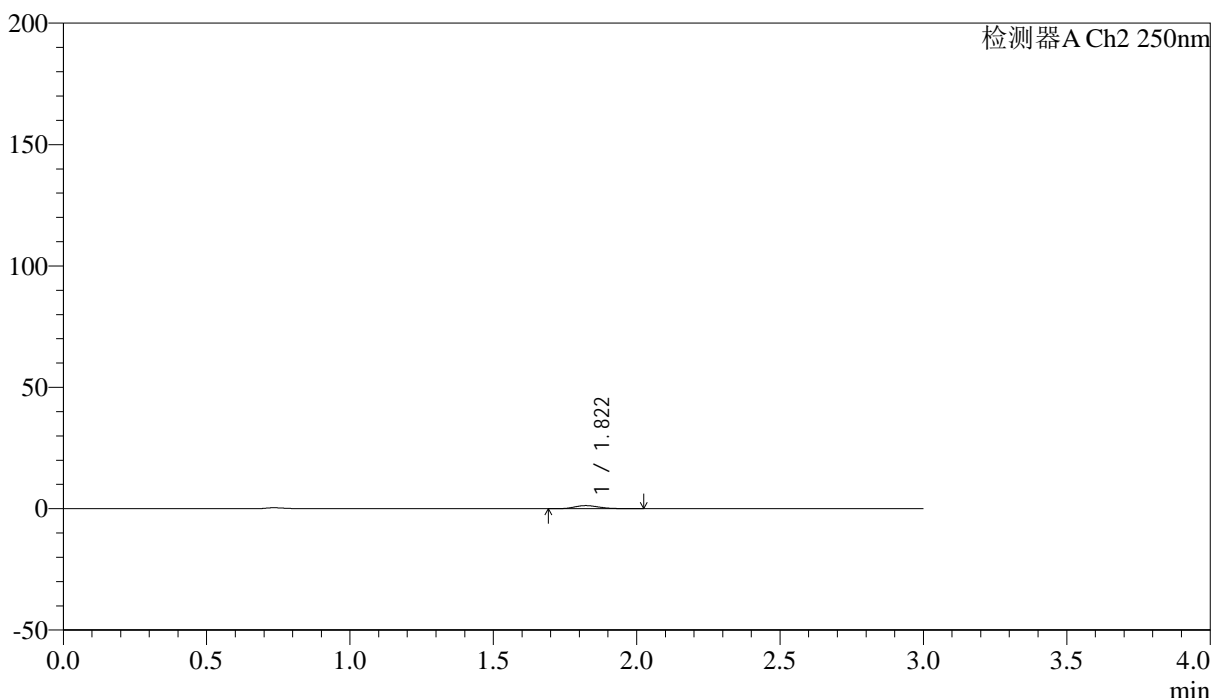
# SMF-227

## <样品信息>

|  |               |
|--|---------------|
| 色谱柱 : LP-C18(50*4.6mm,5μm)   | 流速: 1.0ml/min |
| 柱温 : 40°C  | 波长:250nm      |
| 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-495-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p6-5min.lcd |               |
| 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-厄.lcm  |               |
| 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                   |               |
| 样品瓶号 : 3-46  | 版本号:6.115     |
| 进样体积 : 10μl  | 实验者:wangdan   |
| 进样时间 : 2025/12/08 22:22:52   | 处理者:wangdan   |
| 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:59:32  |               |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)   |               |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.822 | 7951 | 100.000 | 1304 | 2088       | 1.216 | --       |
| 总计 |       | 7951 | 100.000 | 1304 |            |       |          |



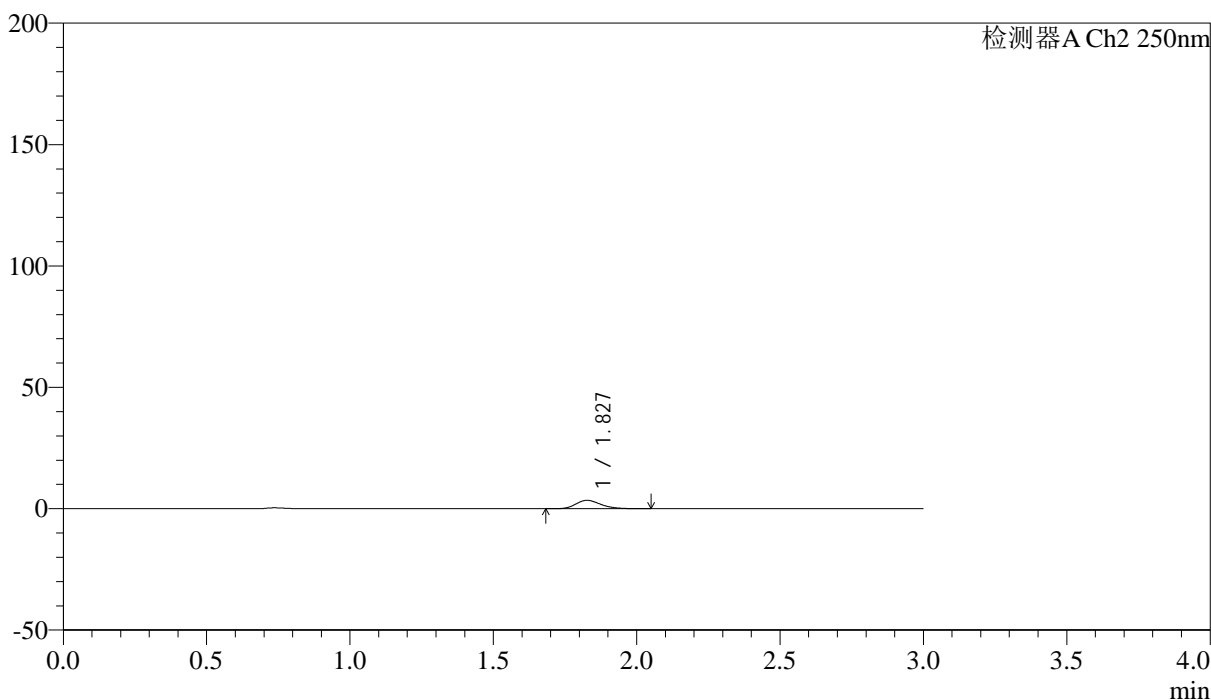
# SMF-227

## <样品信息>

|           |  |     |             |
|-----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱       | : LP-C18(50*4.6mm,5μm)   | 流速  | : 1.0ml/min |
| 柱温        | : 40°C   | 波长  | : 250nm     |
| 数据文件名     | : RC\$SMF-227 - 0-66/28-496-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p1-10min.lcd |     |             |
| 方法文件名     | : RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |     |             |
| 批处理文件名    | : RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                     |     |             |
| 样品瓶号      | : 3-2  | 版本号 | : 6.115     |
| 进样体积      | : 10μl   | 实验者 | : wangdan   |
| 进样时间      | : 2025/12/08 22:26:13  | 处理者 | : wangdan   |
| 处理时间 (V3) | : 2026/02/13 09:59:35  |     |             |
| 仪器型号      | : SHIMADZU LC-2050C(FX277)   |     |             |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.827 | 21138 | 100.000 | 3455 | 2141       | 1.232 | --       |
| 总计 |       | 21138 | 100.000 | 3455 |            |       |          |



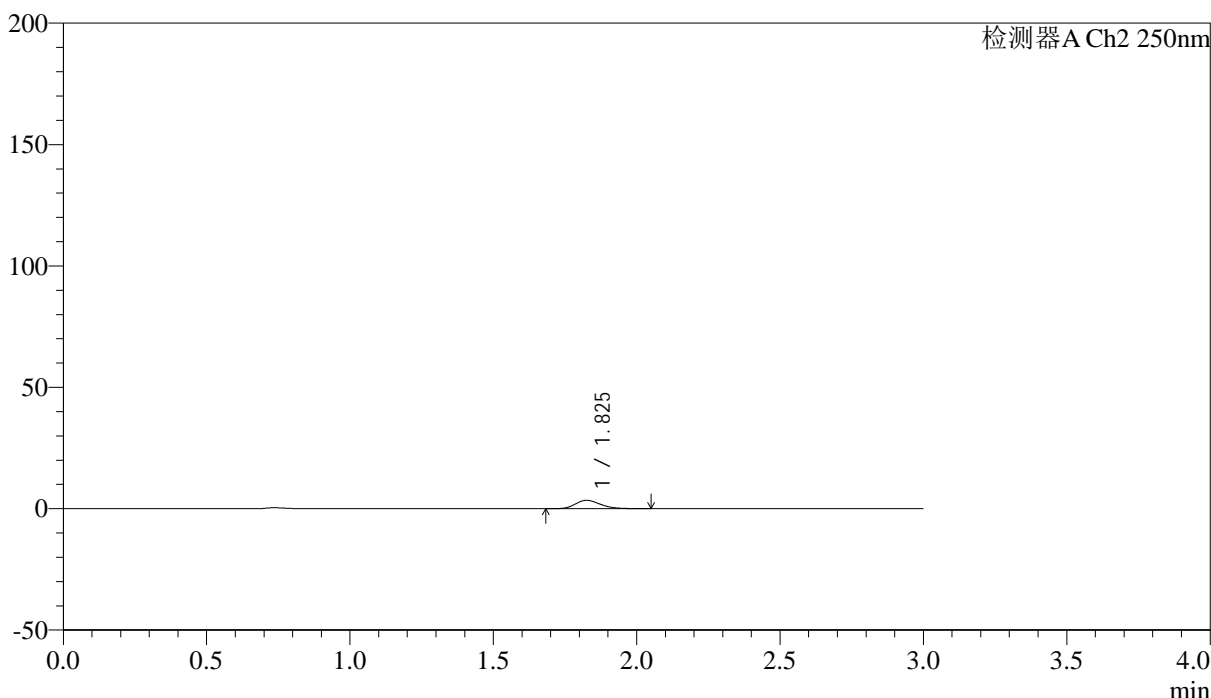
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-497-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-11 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 22:29:35 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:59:38  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.825 | 21081 | 100.000 | 3451 | 2112       | 1.232 | --       |
| 总计 |       | 21081 | 100.000 | 3451 |            |       |          |



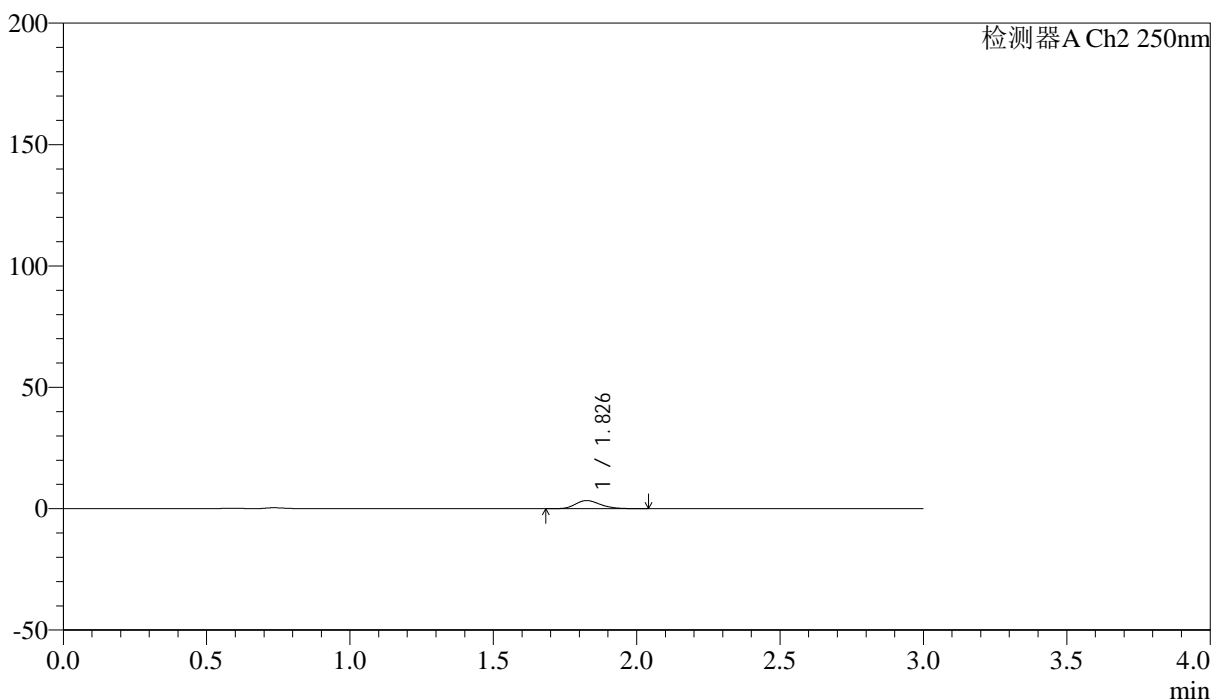
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-498-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-20 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 22:32:57 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:59:41  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.826 | 20561 | 100.000 | 3359 | 2125       | 1.217 | --       |
| 总计 |       | 20561 | 100.000 | 3359 |            |       |          |



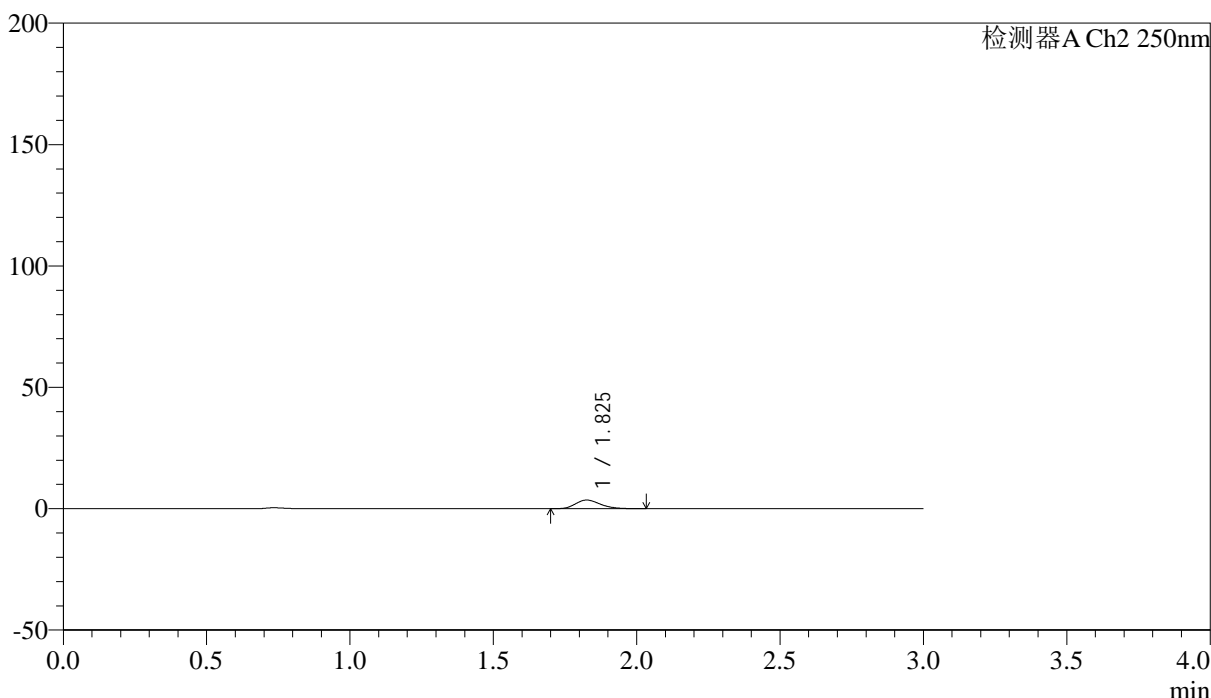
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-499-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-29 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 22:36:19 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:59:44  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.825 | 21543 | 100.000 | 3554 | 2138       | 1.230 | --       |
| 总计 |       | 21543 | 100.000 | 3554 |            |       |          |



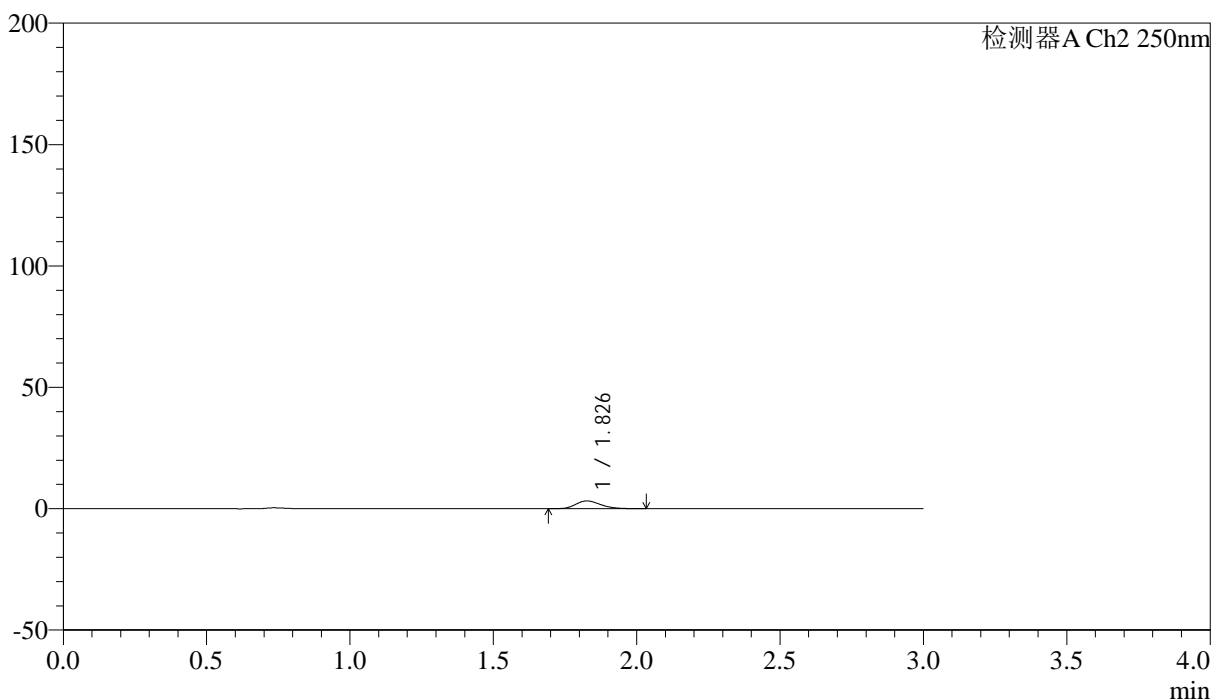
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-500-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-38 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 22:39:40 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:59:48  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.826 | 19479 | 100.000 | 3198 | 2123       | 1.230 | --       |
| 总计 |       | 19479 | 100.000 | 3198 |            |       |          |



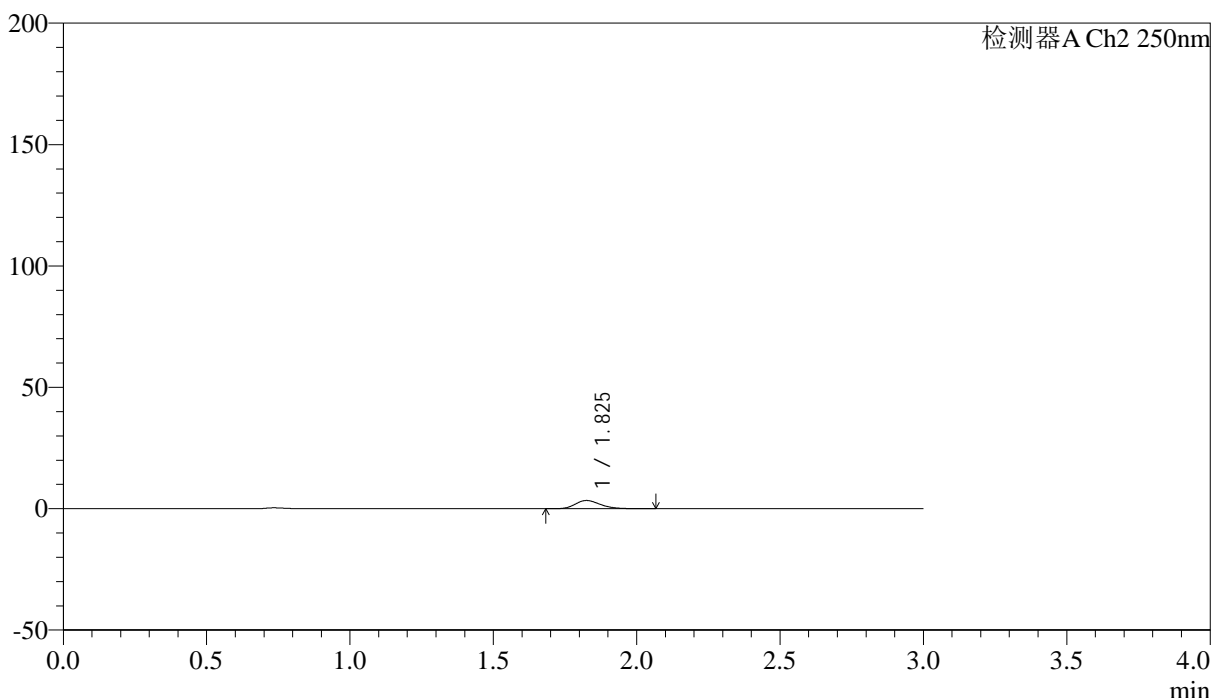
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-501-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-47 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 22:43:02 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:59:51  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.825 | 20786 | 100.000 | 3394 | 2125       | 1.235 | --       |
| 总计 |       | 20786 | 100.000 | 3394 |            |       |          |



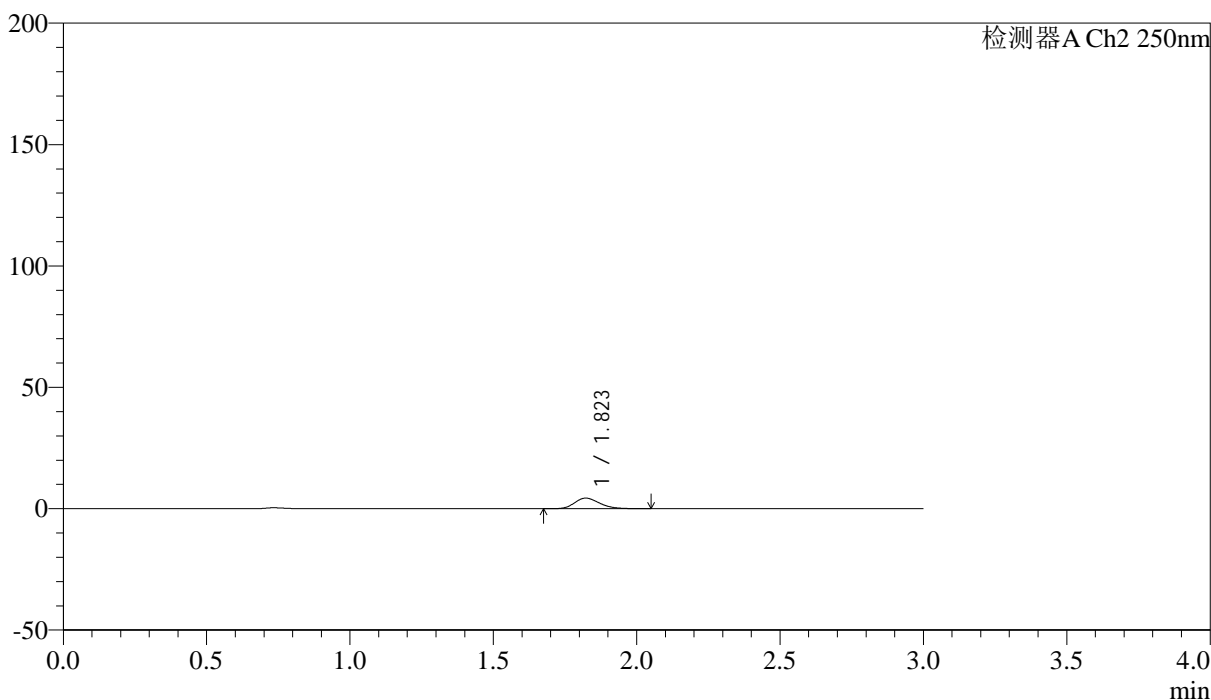
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-502-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-3 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 22:46:23 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:59:54  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.823 | 26709 | 100.000 | 4377 | 2104       | 1.229 | --       |
| 总计 |       | 26709 | 100.000 | 4377 |            |       |          |



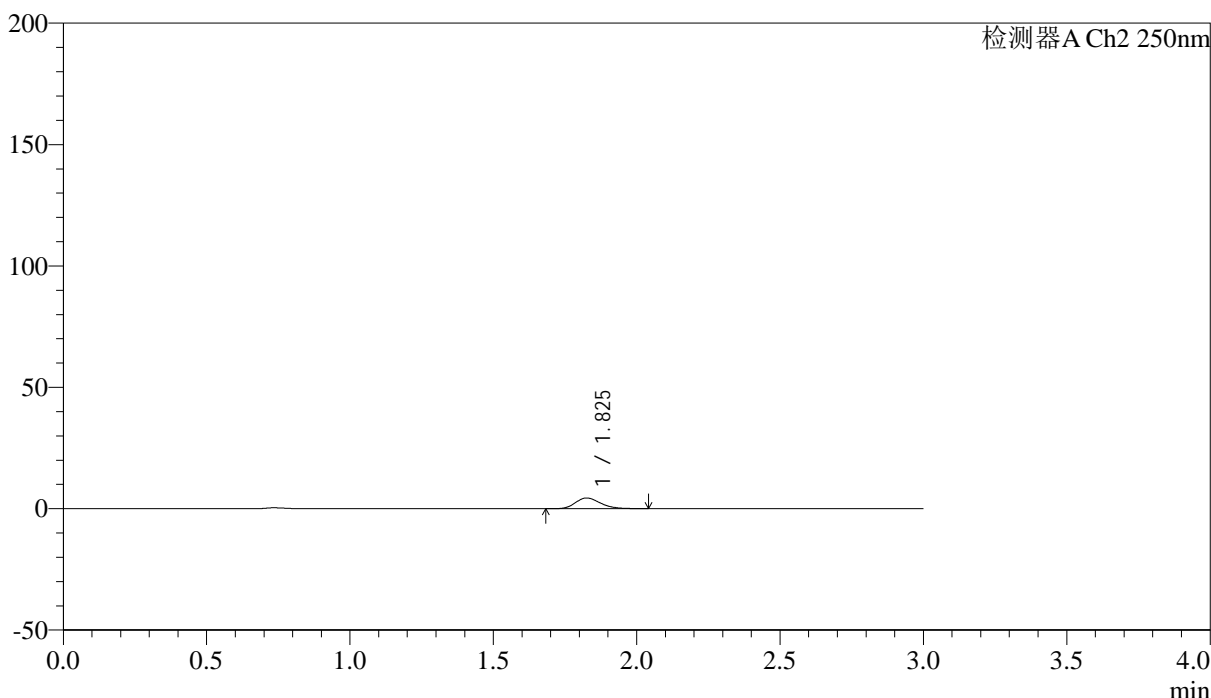
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-503-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-12 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 22:49:45 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 09:59:57  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.825 | 26971 | 100.000 | 4422 | 2127       | 1.231 | --       |
| 总计 |       | 26971 | 100.000 | 4422 |            |       |          |



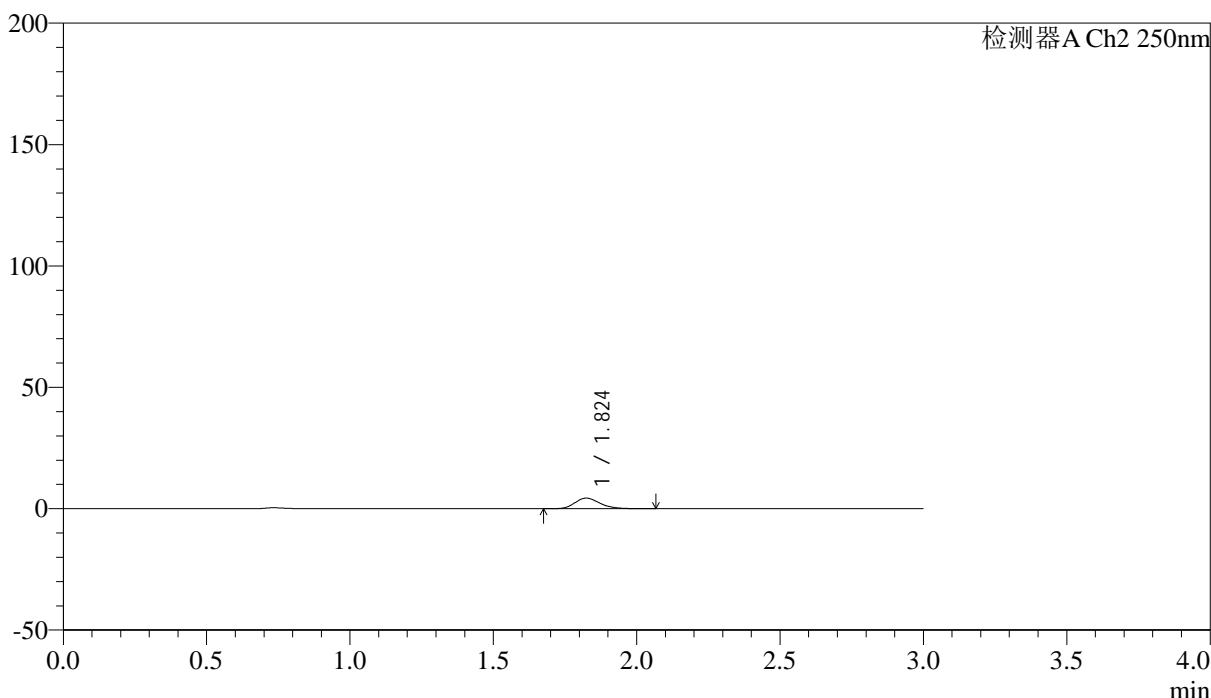
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-504-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-21 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 22:53:07 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 10:00:00  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.824 | 26680 | 100.000 | 4376 | 2130       | 1.228 | --       |
| 总计 |       | 26680 | 100.000 | 4376 |            |       |          |



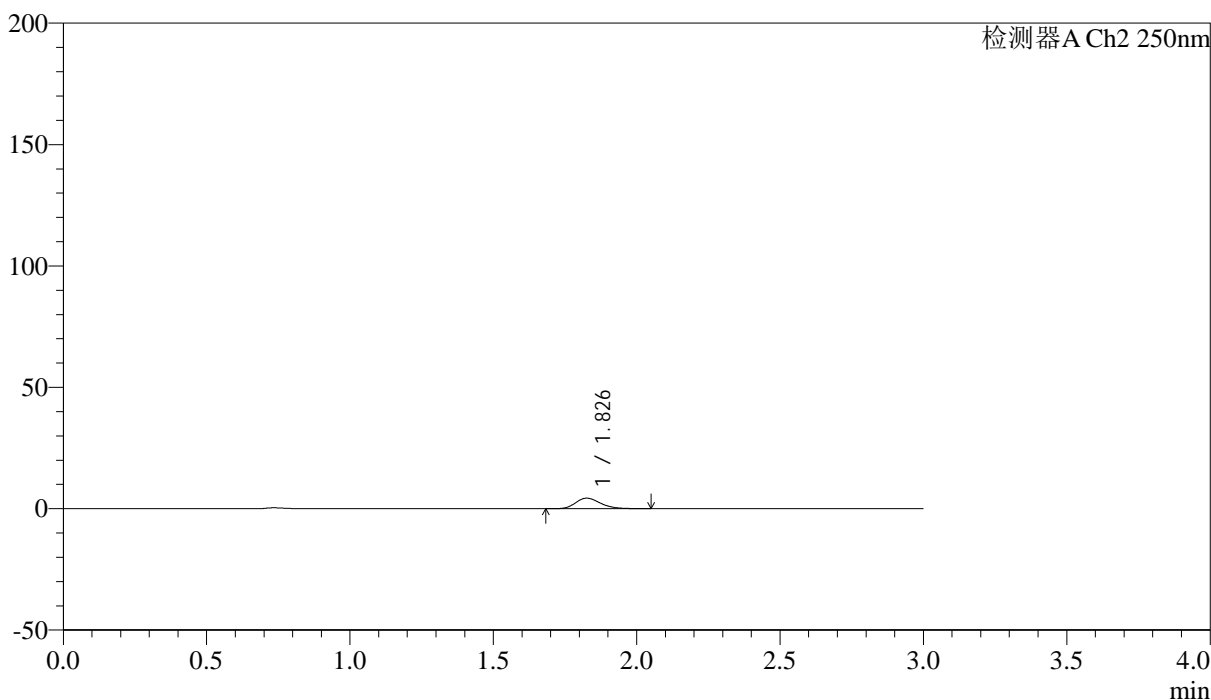
# SMF-227

## <样品信息>

|           |  |     |             |
|-----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱       | : LP-C18(50*4.6mm,5μm)   | 流速  | : 1.0ml/min |
| 柱温        | : 40°C   | 波长  | : 250nm     |
| 数据文件名     | : RC\$SMF-227 - 0-66/28-505-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p4-15min.lcd |     |             |
| 方法文件名     | : RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |     |             |
| 批处理文件名    | : RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                     |     |             |
| 样品瓶号      | : 3-30   | 版本号 | : 6.115     |
| 进样体积      | : 10μl   | 实验者 | : wangdan   |
| 进样时间      | : 2025/12/08 22:56:28  | 处理者 | : wangdan   |
| 处理时间 (V3) | : 2026/02/13 10:00:03  |     |             |
| 仪器型号      | : SHIMADZU LC-2050C(FX277)   |     |             |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.826 | 26465 | 100.000 | 4332 | 2132       | 1.233 | --       |
| 总计 |       | 26465 | 100.000 | 4332 |            |       |          |



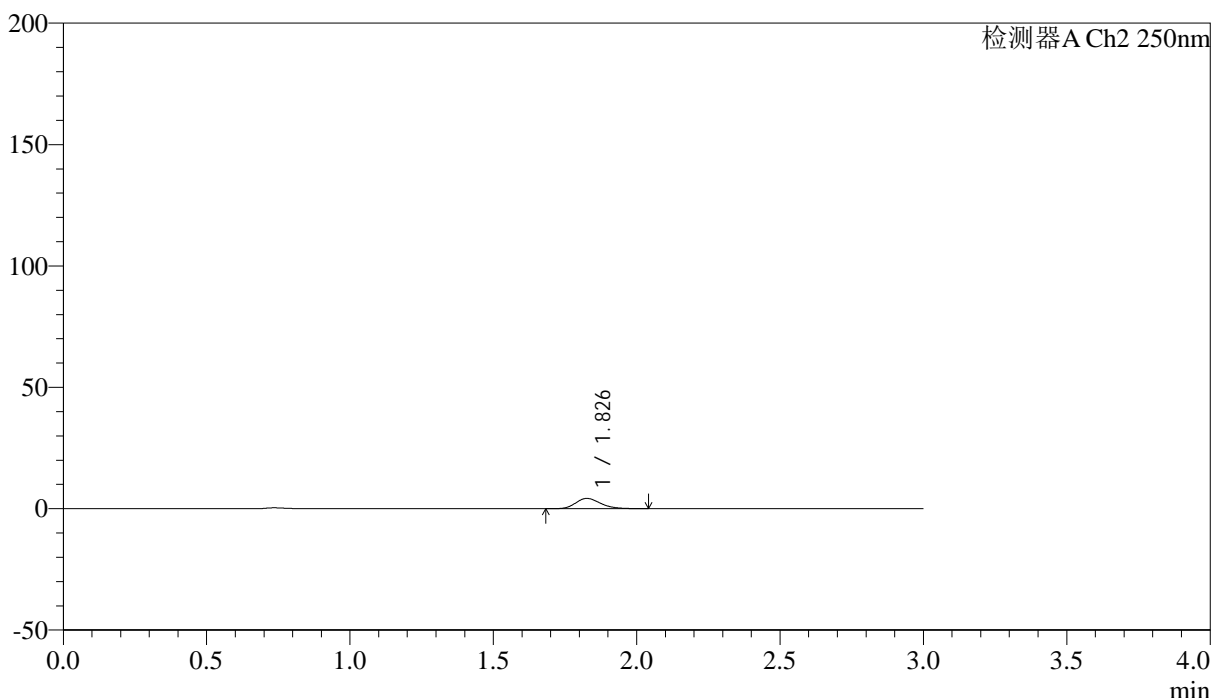
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-506-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-39 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 22:59:50 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 10:00:07  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.826 | 25670 | 100.000 | 4226 | 2139       | 1.217 | --       |
| 总计 |       | 25670 | 100.000 | 4226 |            |       |          |



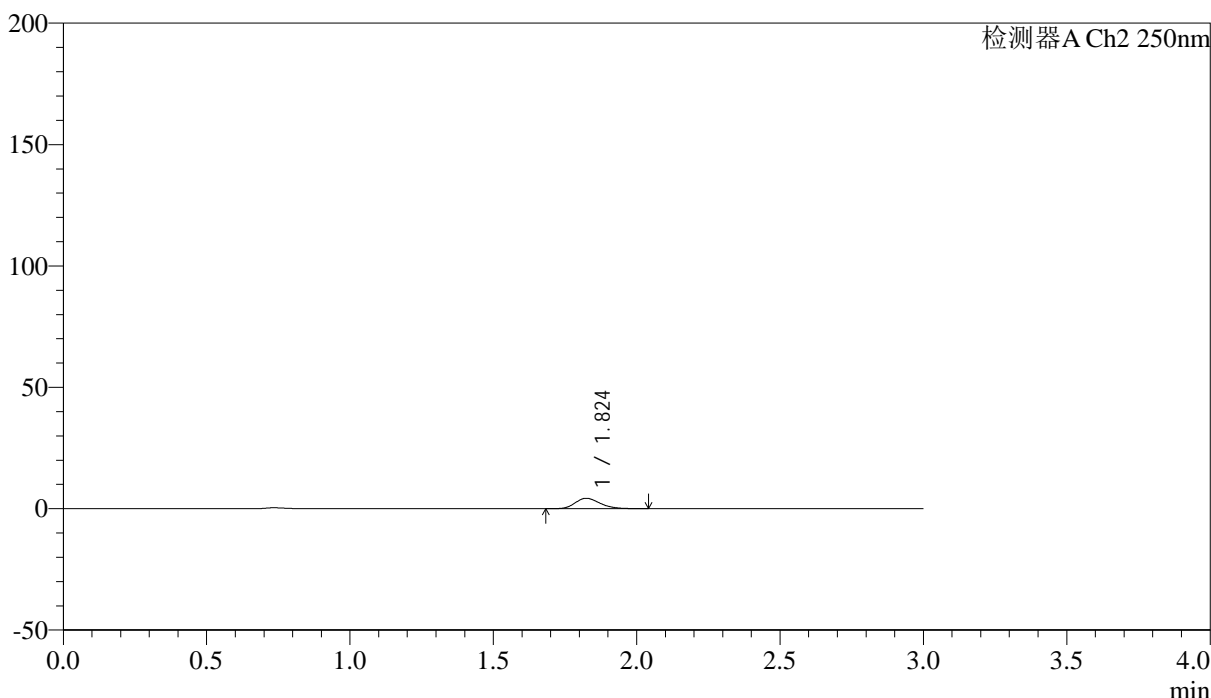
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-507-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-48 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 23:03:11 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 10:00:10  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.824 | 25949 | 100.000 | 4295 | 2140       | 1.223 | --       |
| 总计 |       | 25949 | 100.000 | 4295 |            |       |          |



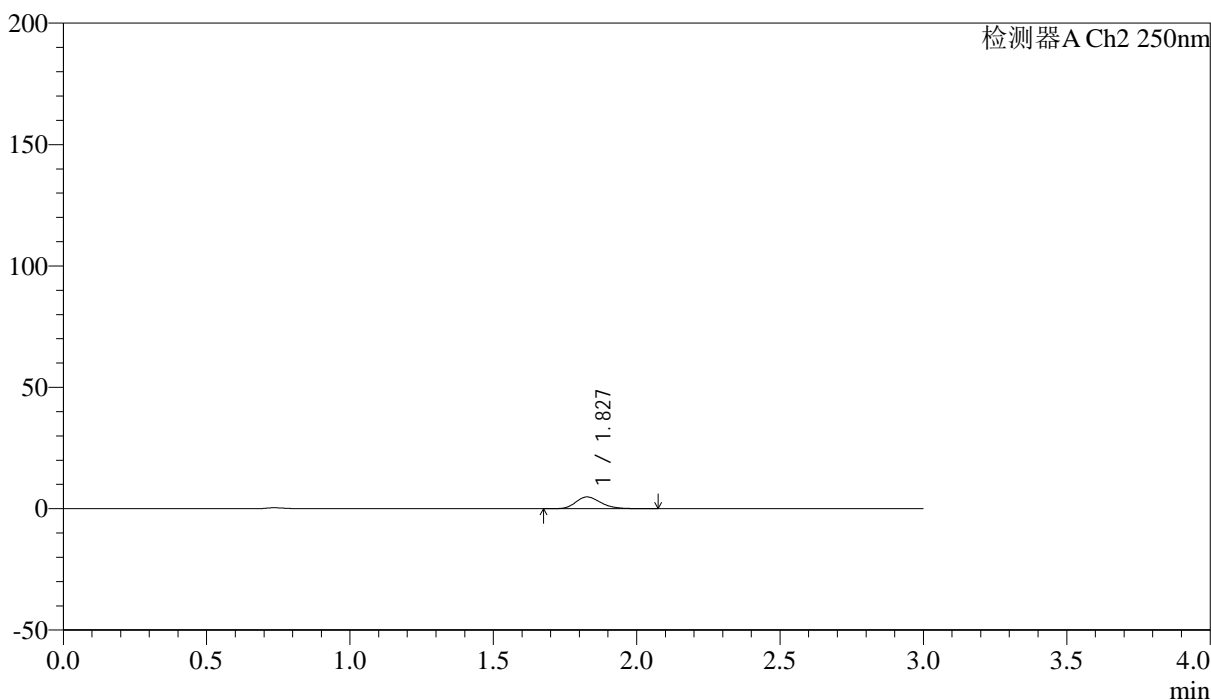
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-508-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-4 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 23:06:33 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 10:00:13  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.827 | 29623 | 100.000 | 4847 | 2133       | 1.225 | --       |
| 总计 |       | 29623 | 100.000 | 4847 |            |       |          |



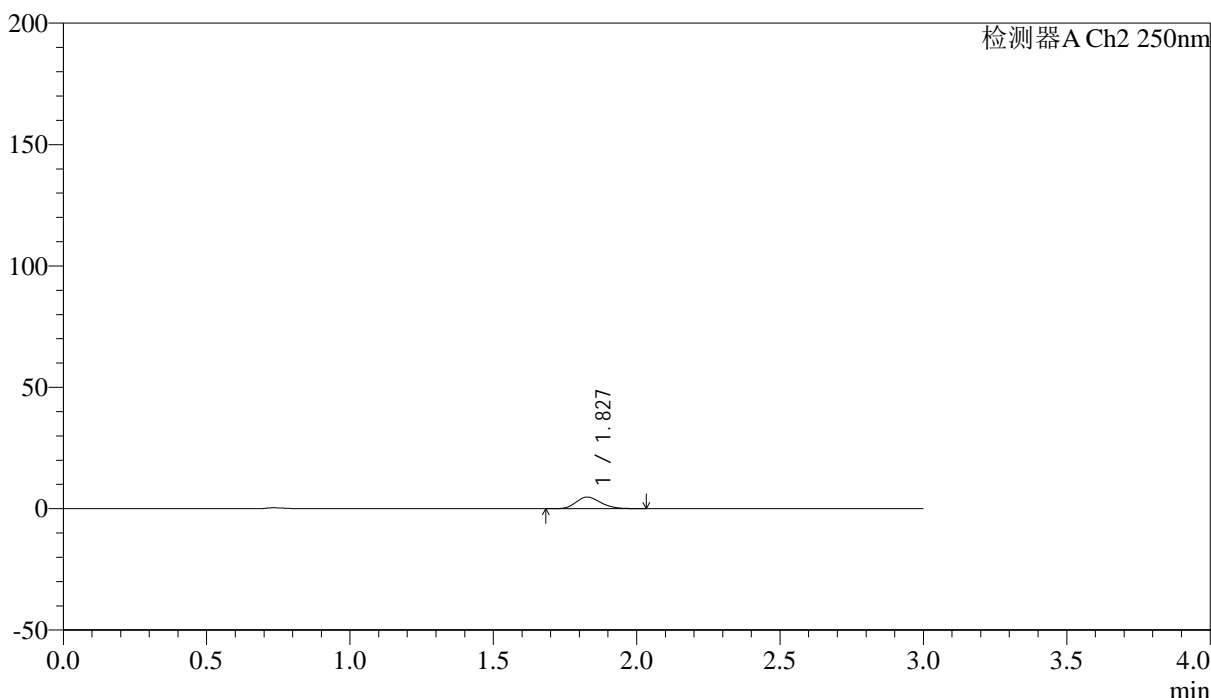
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-509-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-13 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 23:09:54 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 10:00:16  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.827 | 28917 | 100.000 | 4795 | 2152       | 1.206 | --       |
| 总计 |       | 28917 | 100.000 | 4795 |            |       |          |



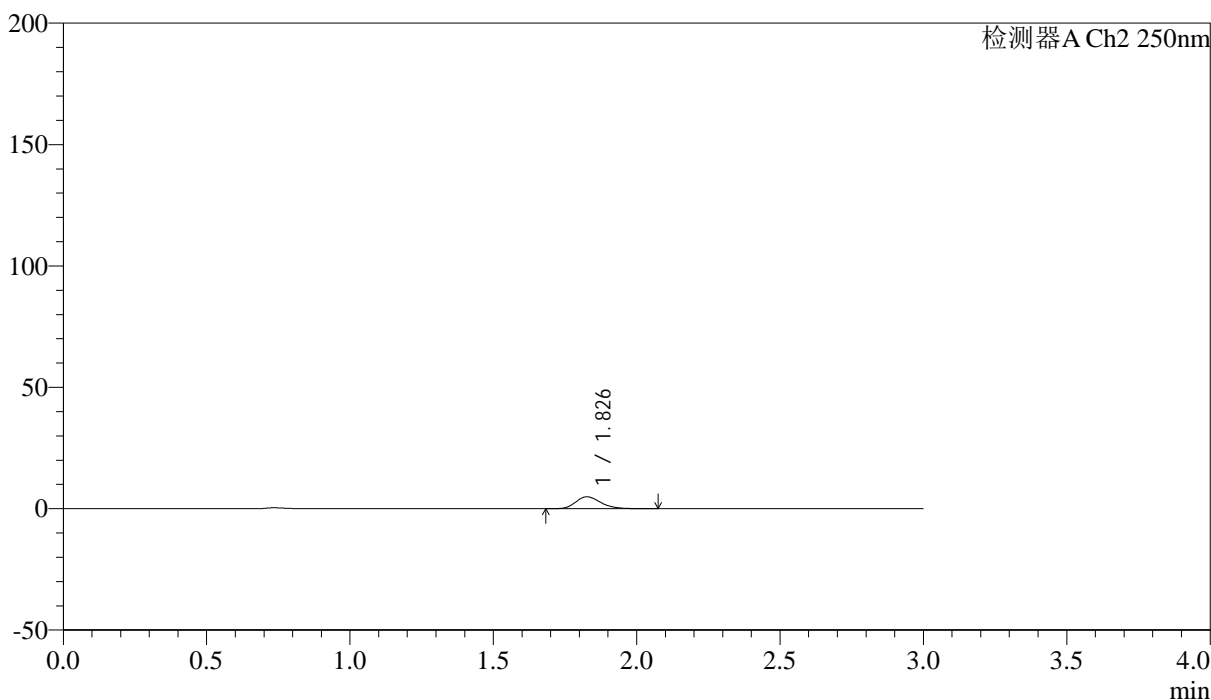
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-510-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-22 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 23:13:16 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 10:00:19  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.826 | 29998 | 100.000 | 4906 | 2135       | 1.225 | --       |
| 总计 |       | 29998 | 100.000 | 4906 |            |       |          |



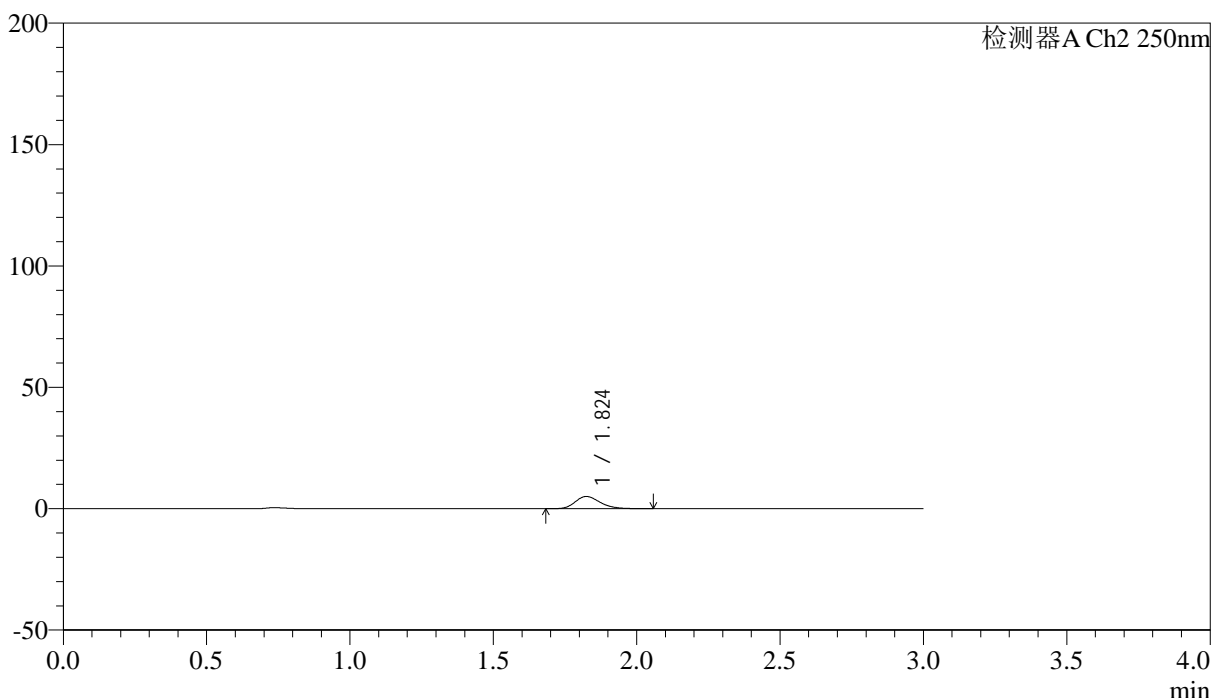
# SMF-227

## <样品信息>

|   |               |
|---|---------------|
| 色谱柱 : LP-C18(50*4.6mm,5μm)  | 流速: 1.0ml/min |
| 柱温 : 40°C   | 波长:250nm      |
| 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-511-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p4-20min.lcd |               |
| 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |               |
| 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                    |               |
| 样品瓶号 : 3-31   | 版本号:6.115     |
| 进样体积 : 10μl   | 实验者:wangdan   |
| 进样时间 : 2025/12/08 23:16:37  | 处理者:wangdan   |
| 处理时间 (V3) : 2026/02/13 10:00:22   |               |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)  |               |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.824 | 30487 | 100.000 | 5025 | 2138       | 1.234 | --       |
| 总计 |       | 30487 | 100.000 | 5025 |            |       |          |



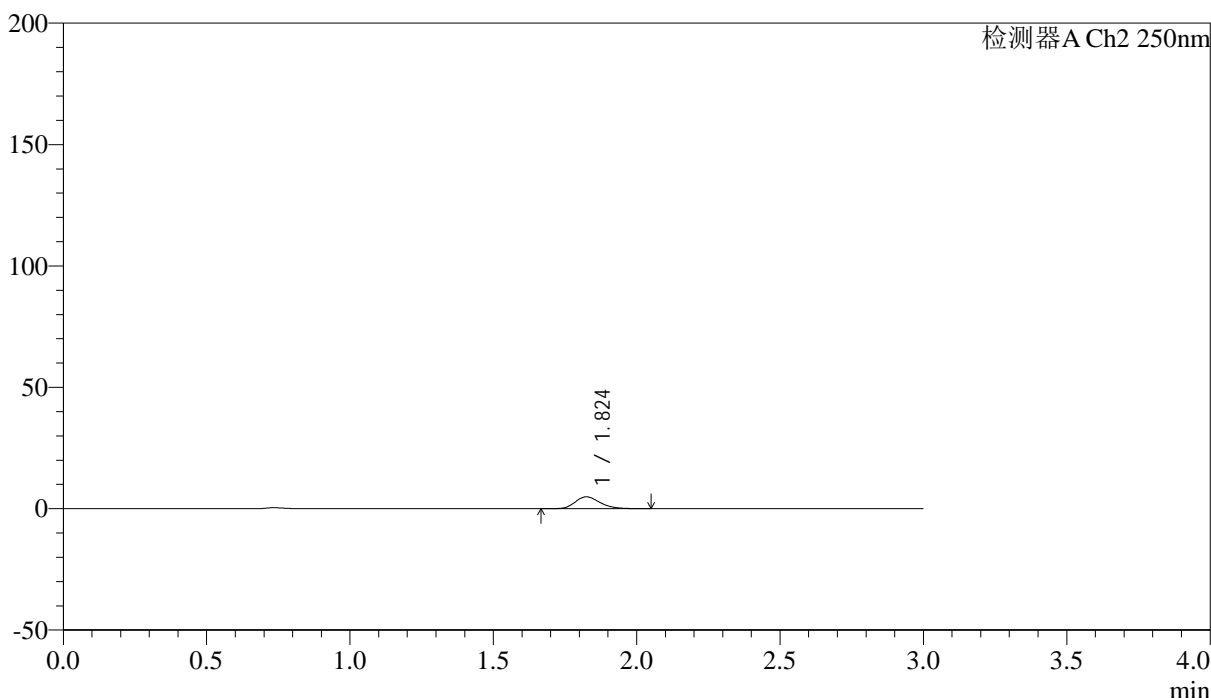
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-512-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-40 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 23:19:58 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 10:00:25  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.824 | 29691 | 100.000 | 4895 | 2154       | 1.212 | --       |
| 总计 |       | 29691 | 100.000 | 4895 |            |       |          |



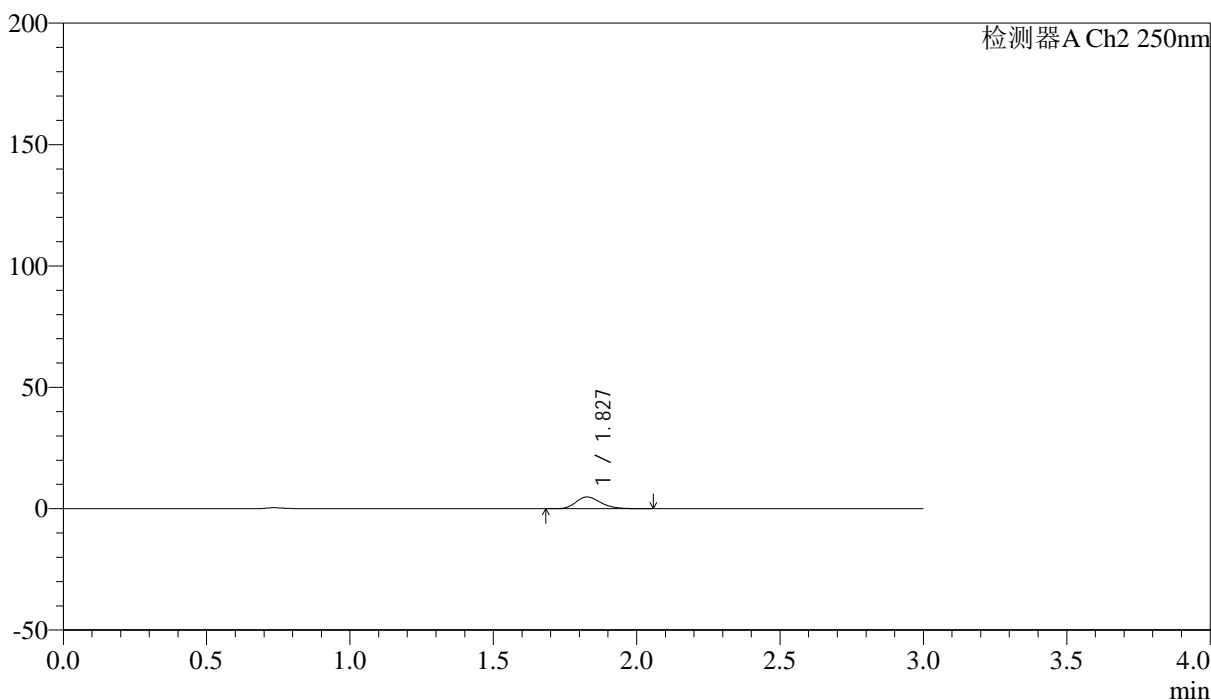
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-513-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-49 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 23:23:20 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 10:00:28  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.827 | 29419 | 100.000 | 4839 | 2149       | 1.223 | --       |
| 总计 |       | 29419 | 100.000 | 4839 |            |       |          |



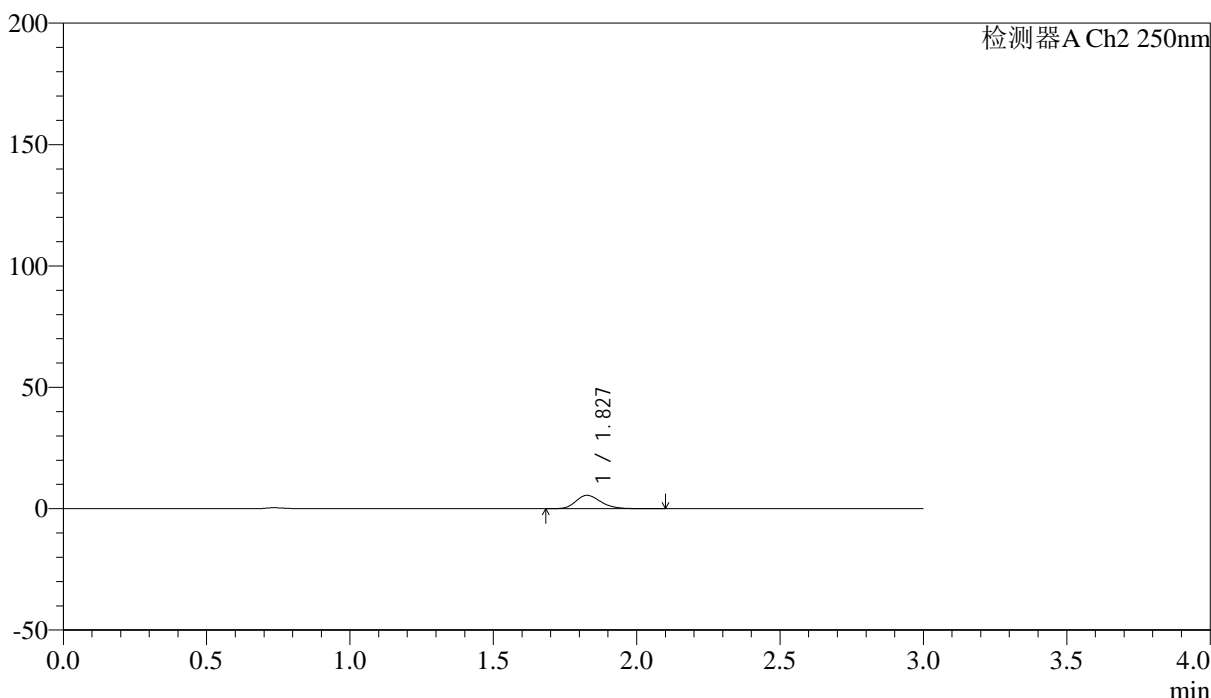
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-514-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-5 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 23:26:41 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 10:00:31  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.827 | 33752 | 100.000 | 5520 | 2140       | 1.226 | --       |
| 总计 |       | 33752 | 100.000 | 5520 |            |       |          |



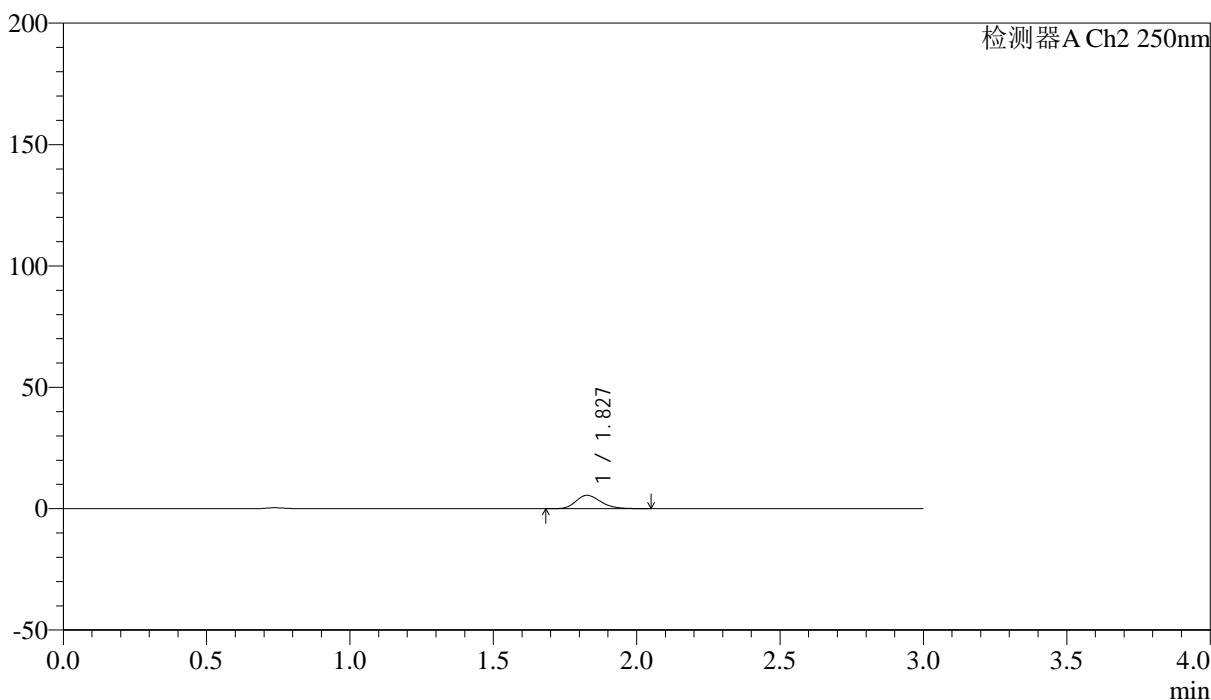
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-515-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-14 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 23:30:03 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 10:00:34  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.827 | 33382 | 100.000 | 5503 | 2150       | 1.227 | --       |
| 总计 |       | 33382 | 100.000 | 5503 |            |       |          |



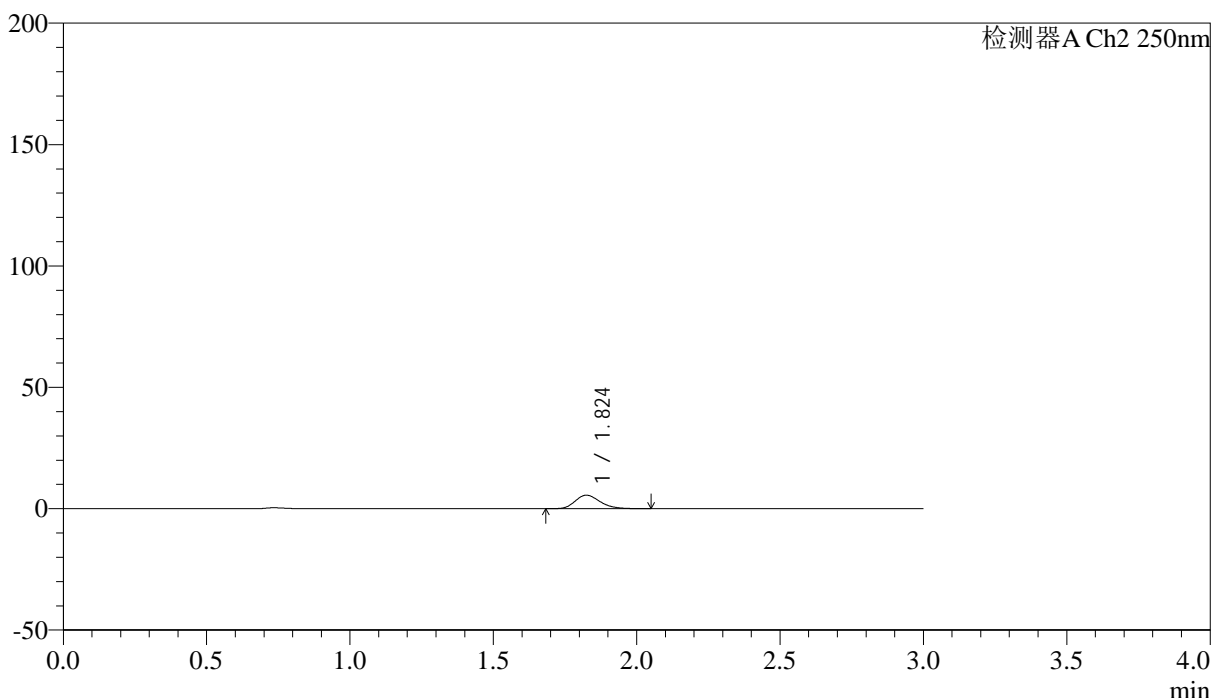
# SMF-227

## <样品信息>

|   |               |
|---|---------------|
| 色谱柱 : LP-C18(50*4.6mm,5μm)  | 流速: 1.0ml/min |
| 柱温 : 40°C   | 波长:250nm      |
| 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-516-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p3-30min.lcd |               |
| 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |               |
| 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                    |               |
| 样品瓶号 : 3-23   | 版本号:6.115     |
| 进样体积 : 10μl   | 实验者:wangdan   |
| 进样时间 : 2025/12/08 23:33:24  | 处理者:wangdan   |
| 处理时间 (V3) : 2026/02/13 10:00:37   |               |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)  |               |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.824 | 33684 | 100.000 | 5571 | 2146       | 1.223 | --       |
| 总计 |       | 33684 | 100.000 | 5571 |            |       |          |



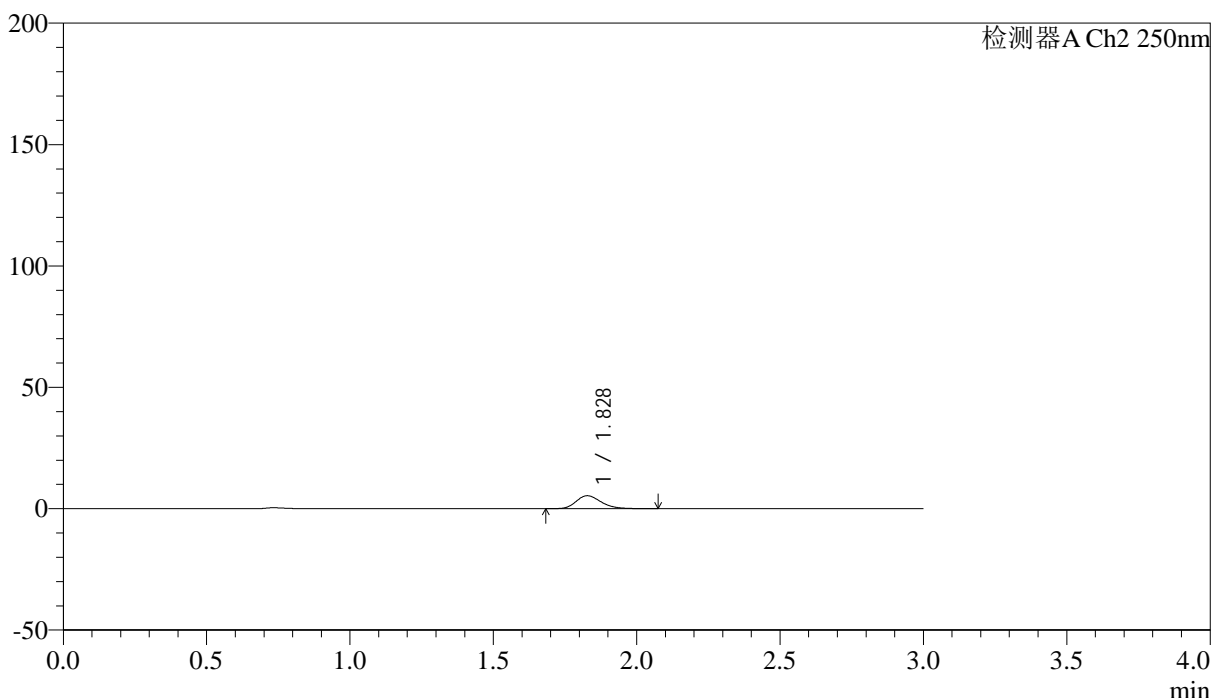
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-517-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-32 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 23:36:45 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 10:00:40  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.828 | 32664 | 100.000 | 5358 | 2141       | 1.228 | --       |
| 总计 |       | 32664 | 100.000 | 5358 |            |       |          |



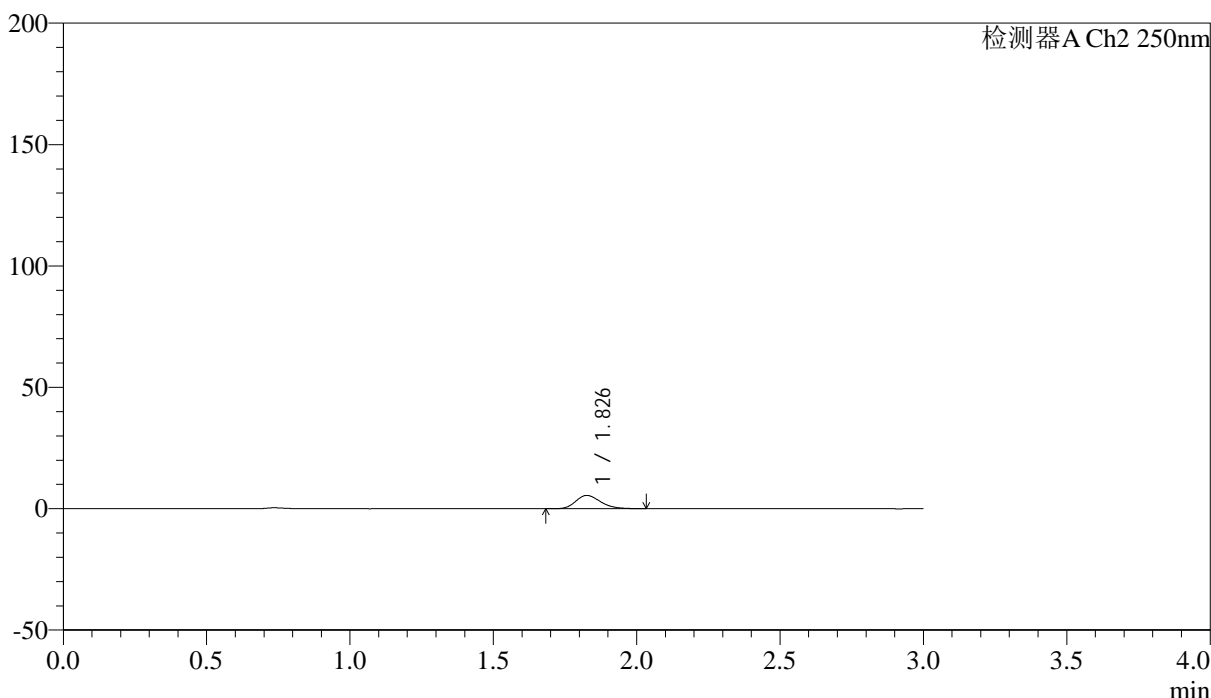
# SMF-227

## <样品信息>

|   |               |
|---|---------------|
| 色谱柱 : LP-C18(50*4.6mm,5μm)  | 流速: 1.0ml/min |
| 柱温 : 40°C   | 波长:250nm      |
| 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-518-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p5-30min.lcd |               |
| 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |               |
| 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                    |               |
| 样品瓶号 : 3-41   | 版本号:6.115     |
| 进样体积 : 10μl   | 实验者:wangdan   |
| 进样时间 : 2025/12/08 23:40:06  | 处理者:wangdan   |
| 处理时间 (V3) : 2026/02/13 10:00:43   |               |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)  |               |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.826 | 33219 | 100.000 | 5467 | 2139       | 1.228 | --       |
| 总计 |       | 33219 | 100.000 | 5467 |            |       |          |



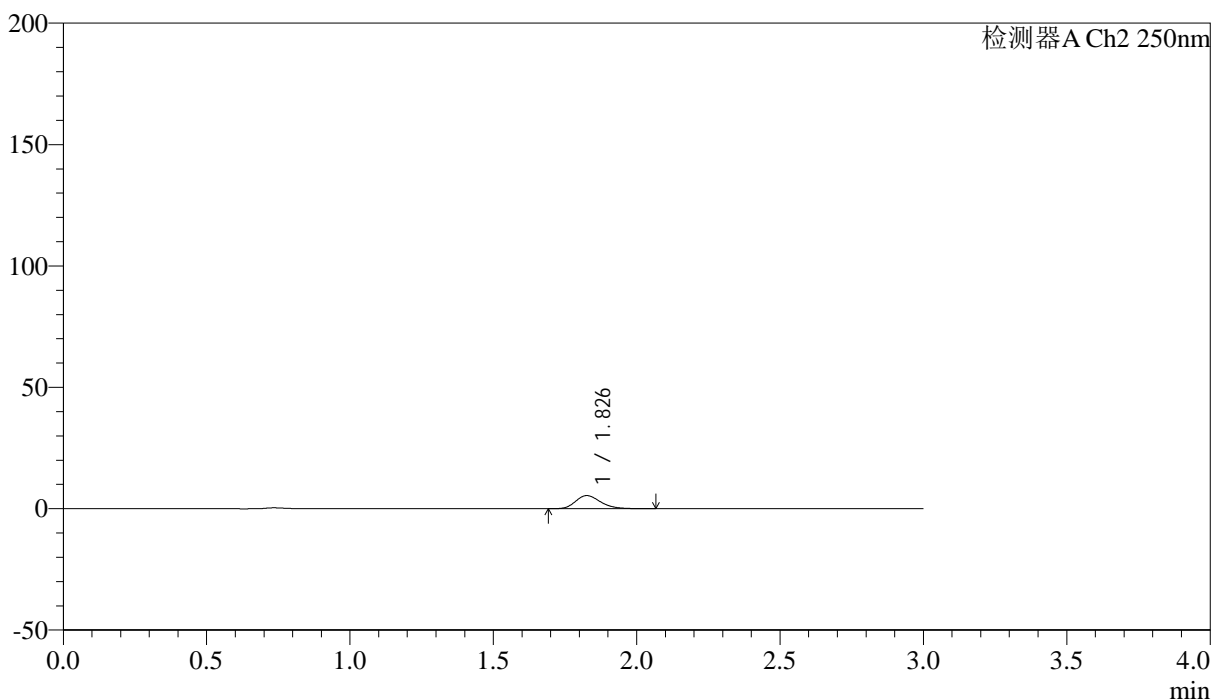
# SMF-227

## <样品信息>

|           |  |     |             |
|-----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱       | : LP-C18(50*4.6mm,5μm)   | 流速  | : 1.0ml/min |
| 柱温        | : 40°C   | 波长  | : 250nm     |
| 数据文件名     | : RC\$SMF-227 - 0-66/28-519-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p6-30min.lcd |     |             |
| 方法文件名     | : RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |     |             |
| 批处理文件名    | : RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                     |     |             |
| 样品瓶号      | : 3-50   | 版本号 | : 6.115     |
| 进样体积      | : 10μl   | 实验者 | : wangdan   |
| 进样时间      | : 2025/12/08 23:43:28  | 处理者 | : wangdan   |
| 处理时间 (V3) | : 2026/02/13 10:00:46  |     |             |
| 仪器型号      | : SHIMADZU LC-2050C(FX277)   |     |             |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.826 | 33054 | 100.000 | 5401 | 2136       | 1.233 | --       |
| 总计 |       | 33054 | 100.000 | 5401 |            |       |          |



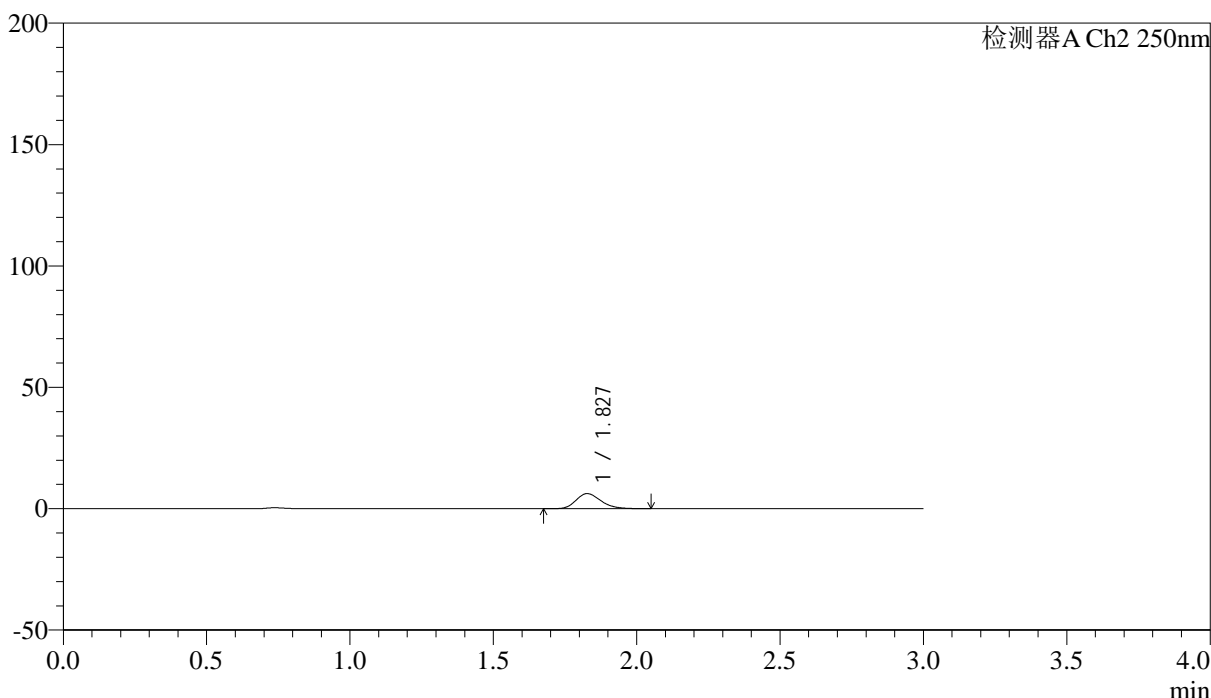
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-520-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-6 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 23:46:49 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 10:00:49  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.827 | 37627 | 100.000 | 6207 | 2148       | 1.222 | --       |
| 总计 |       | 37627 | 100.000 | 6207 |            |       |          |



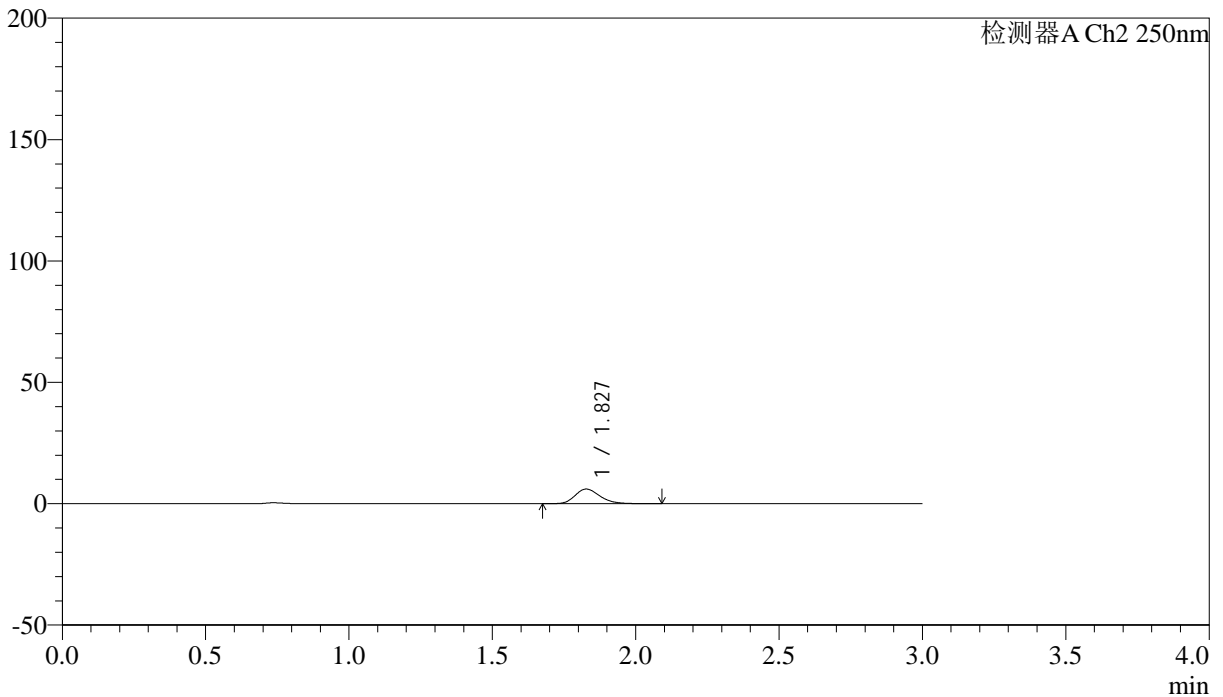
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-521-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-15 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 23:50:11 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 10:00:52  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.827 | 36815 | 100.000 | 6043 | 2148       | 1.226 | --       |
| 总计 |       | 36815 | 100.000 | 6043 |            |       |          |



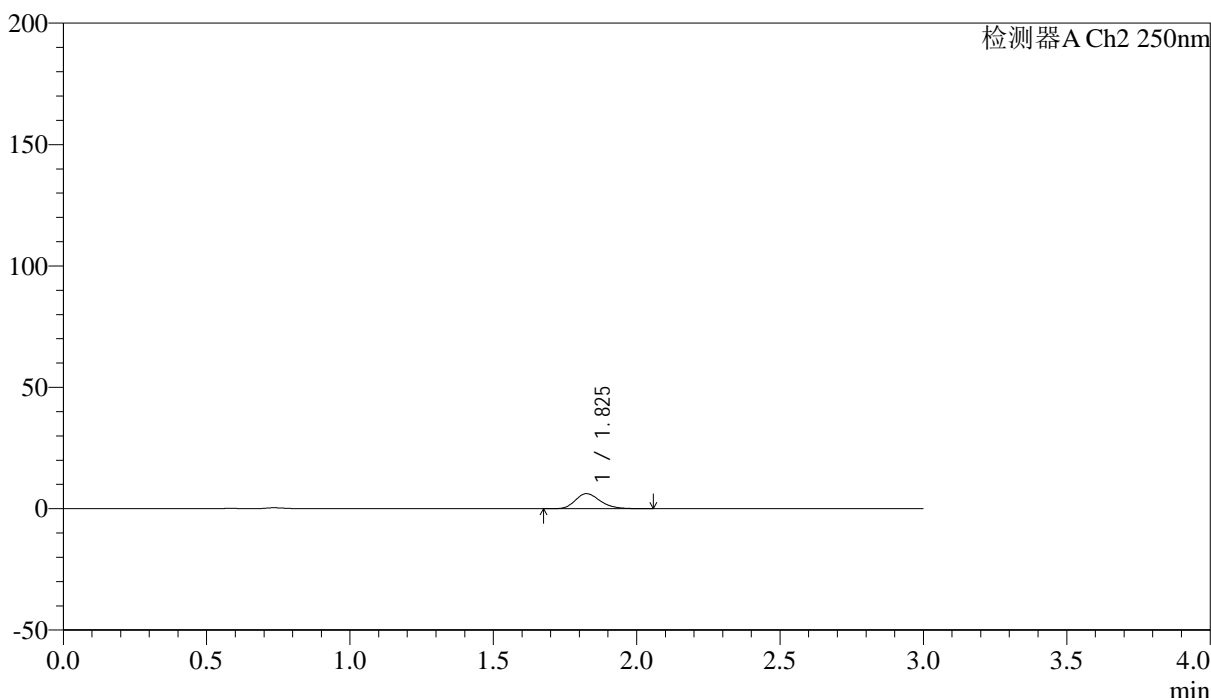
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-522-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-24 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 23:53:31 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 10:00:55  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.825 | 37741 | 100.000 | 6200 | 2140       | 1.228 | --       |
| 总计 |       | 37741 | 100.000 | 6200 |            |       |          |



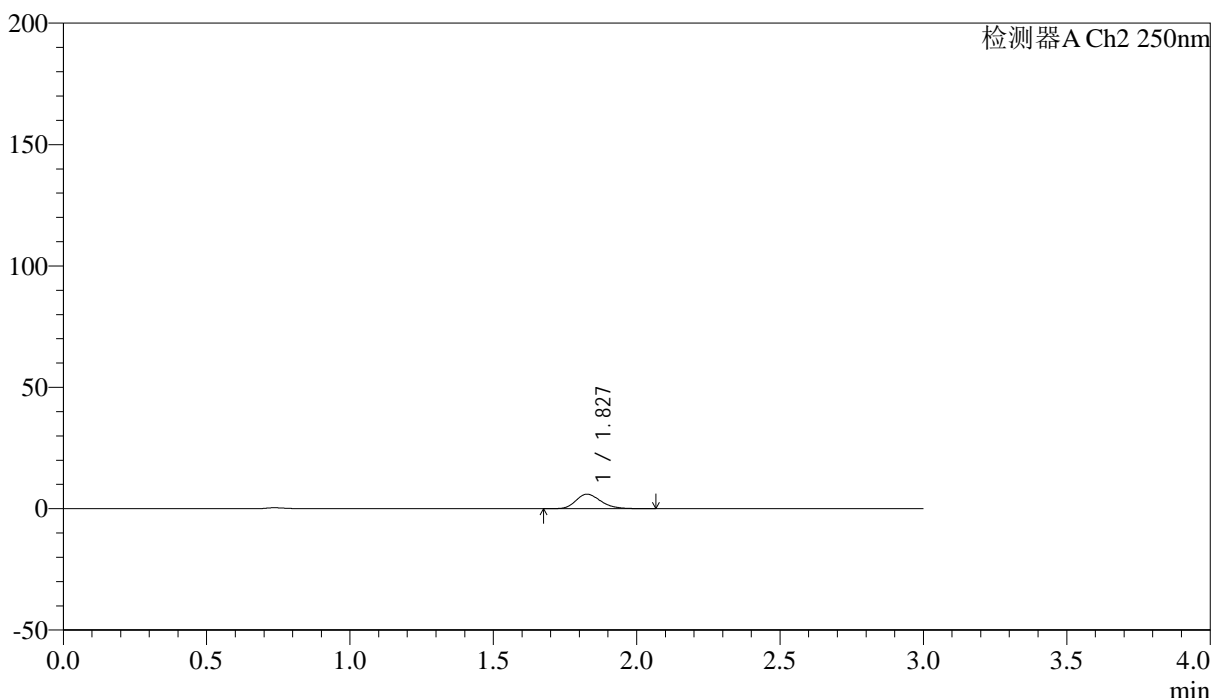
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-523-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-33 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/08 23:56:53 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 10:00:59  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.827 | 36417 | 100.000 | 5978 | 2146       | 1.223 | --       |
| 总计 |       | 36417 | 100.000 | 5978 |            |       |          |



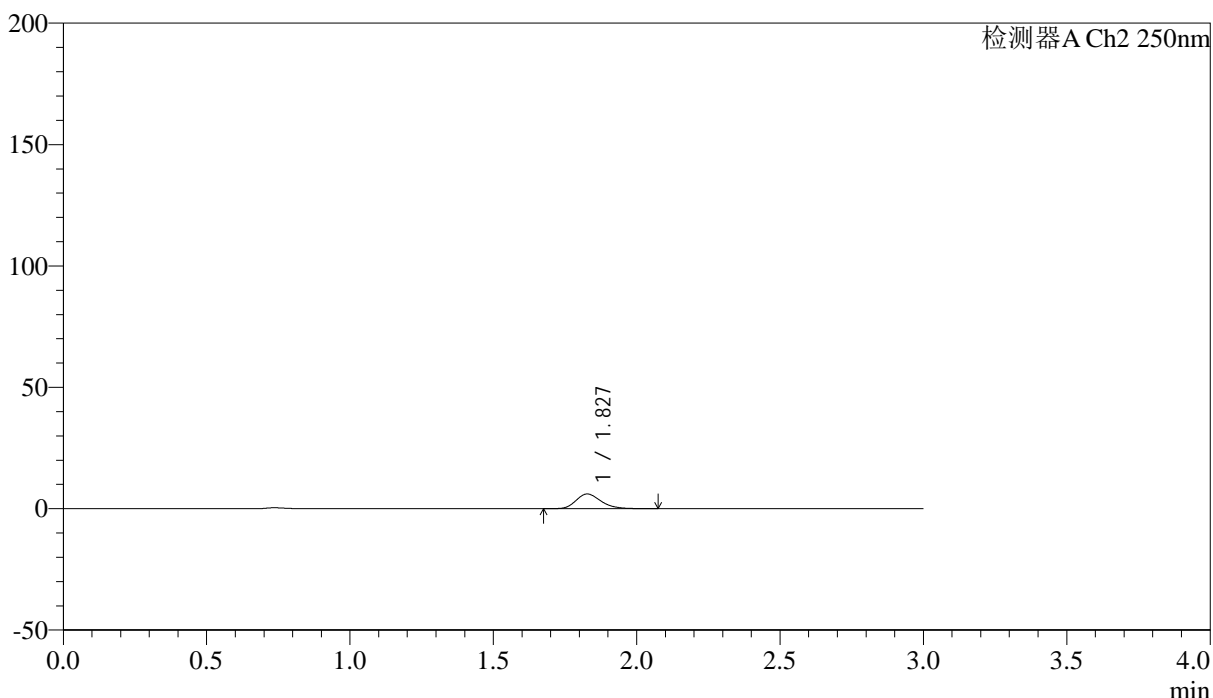
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-524-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-42 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/09 00:00:14 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 10:01:02  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.827 | 36733 | 100.000 | 6041 | 2154       | 1.229 | --       |
| 总计 |       | 36733 | 100.000 | 6041 |            |       |          |



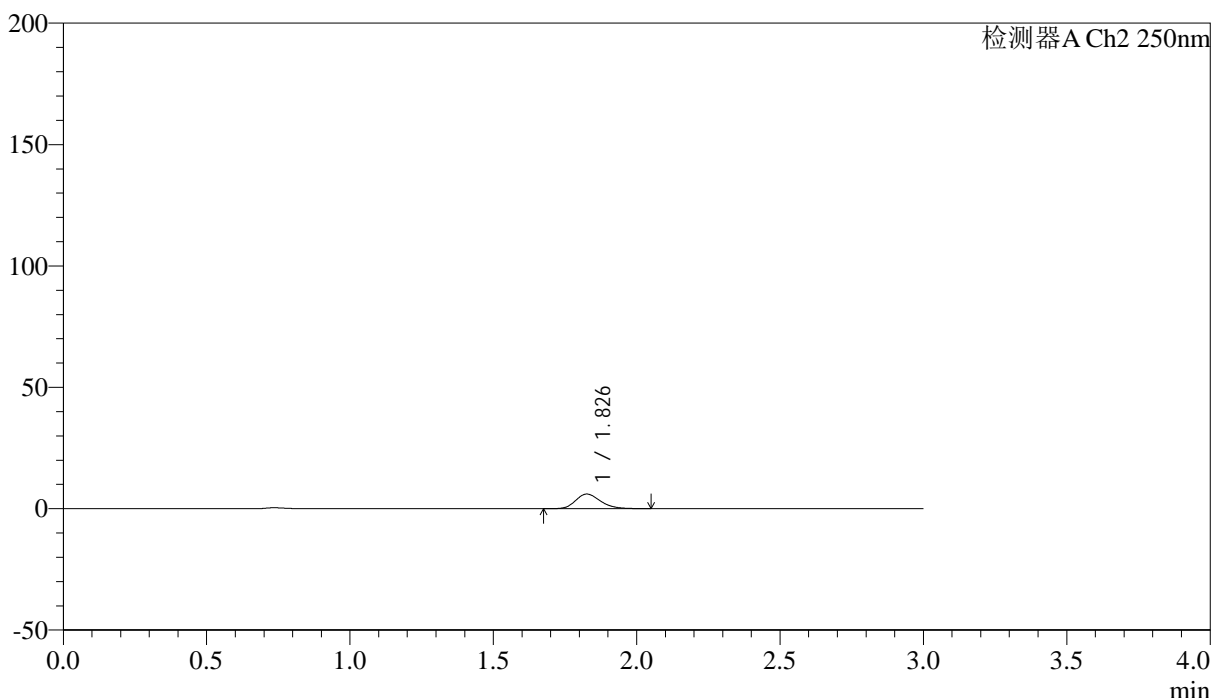
# SMF-227

## <样品信息>

|           |  |     |             |
|-----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱       | : LP-C18(50*4.6mm,5μm)   | 流速  | : 1.0ml/min |
| 柱温        | : 40°C   | 波长  | : 250nm     |
| 数据文件名     | : RC\$SMF-227 - 0-66/28-525-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p6-45min.lcd |     |             |
| 方法文件名     | : RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |     |             |
| 批处理文件名    | : RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                     |     |             |
| 样品瓶号      | : 3-51   | 版本号 | : 6.115     |
| 进样体积      | : 10μl   | 实验者 | : wangdan   |
| 进样时间      | : 2025/12/09 00:03:35  | 处理者 | : wangdan   |
| 处理时间 (V3) | : 2026/02/13 10:01:05  |     |             |
| 仪器型号      | : SHIMADZU LC-2050C(FX277)   |     |             |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.826 | 36562 | 100.000 | 6003 | 2149       | 1.218 | --       |
| 总计 |       | 36562 | 100.000 | 6003 |            |       |          |



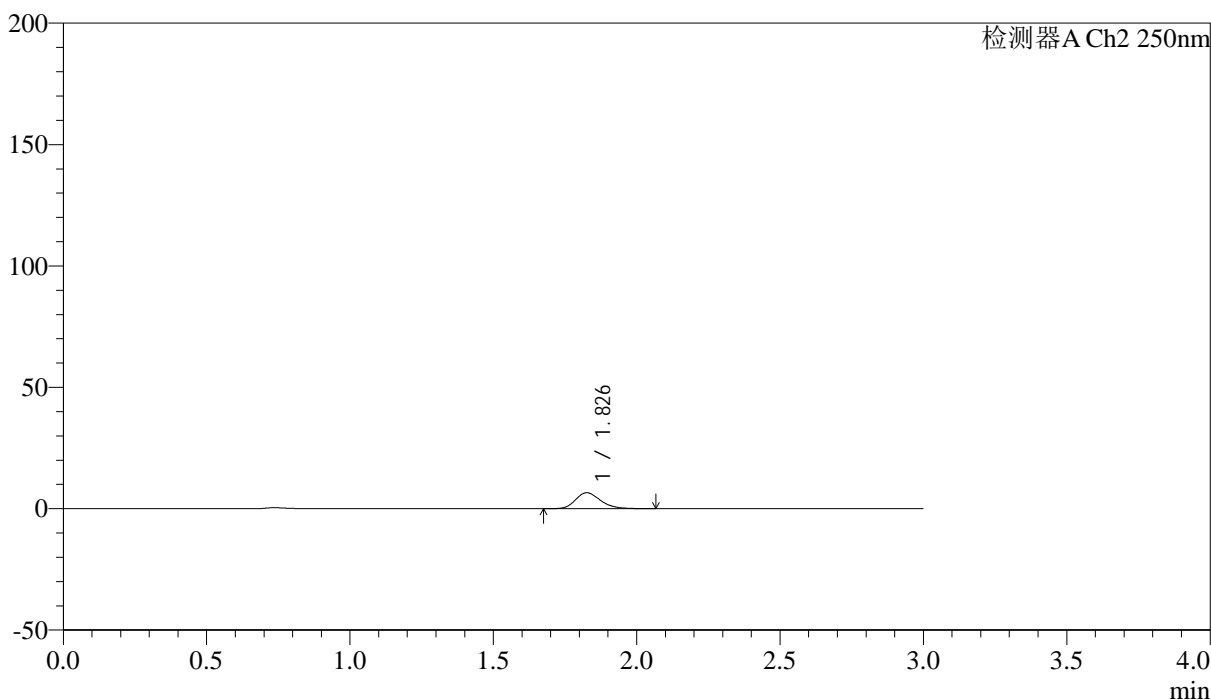
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-526-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-7 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/09 00:06:56 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 10:01:08  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.826 | 39893 | 100.000 | 6545 | 2147       | 1.225 | --       |
| 总计 |       | 39893 | 100.000 | 6545 |            |       |          |



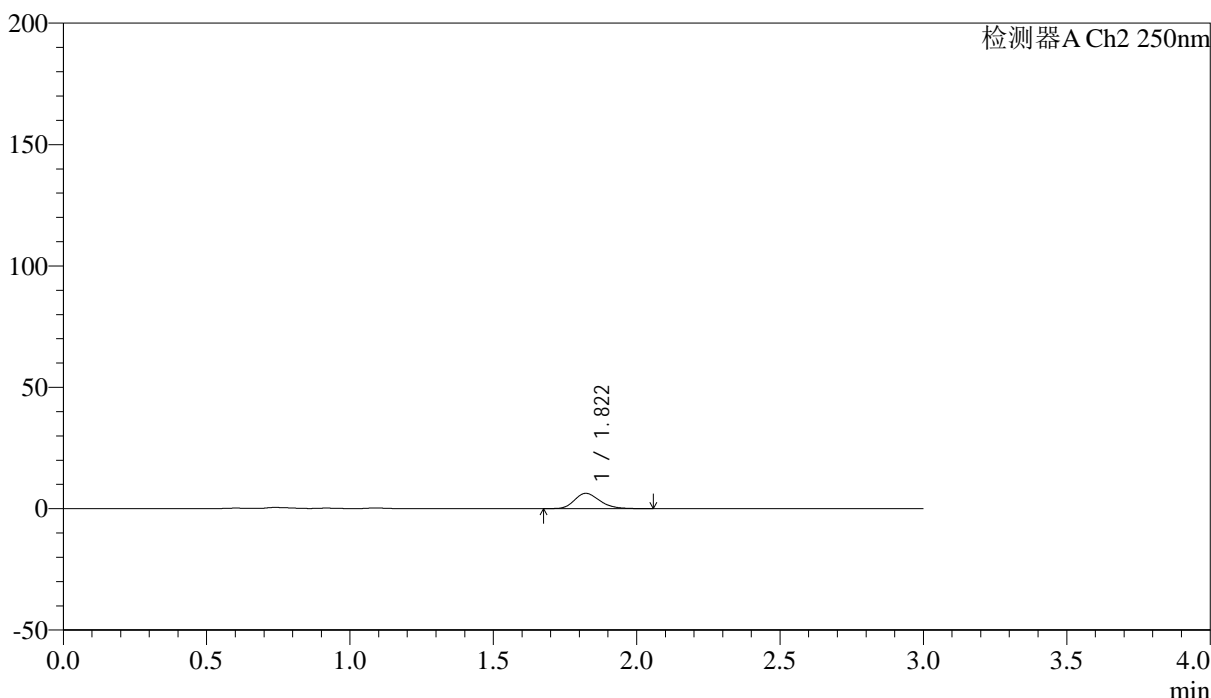
# SMF-227

## <样品信息>

|           |  |     |             |
|-----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱       | : LP-C18(50*4.6mm,5μm)   | 流速  | : 1.0ml/min |
| 柱温        | : 40°C   | 波长  | : 250nm     |
| 数据文件名     | : RC\$SMF-227 - 0-66/28-527-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p2-60min.lcd |     |             |
| 方法文件名     | : RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |     |             |
| 批处理文件名    | : RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                     |     |             |
| 样品瓶号      | : 3-16   | 版本号 | : 6.115     |
| 进样体积      | : 10μl   | 实验者 | : wangdan   |
| 进样时间      | : 2025/12/09 00:10:18  | 处理者 | : wangdan   |
| 处理时间 (V3) | : 2026/02/13 10:01:11  |     |             |
| 仪器型号      | : SHIMADZU LC-2050C(FX277)   |     |             |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.822 | 38706 | 100.000 | 6307 | 2075       | 1.228 | --       |
| 总计 |       | 38706 | 100.000 | 6307 |            |       |          |



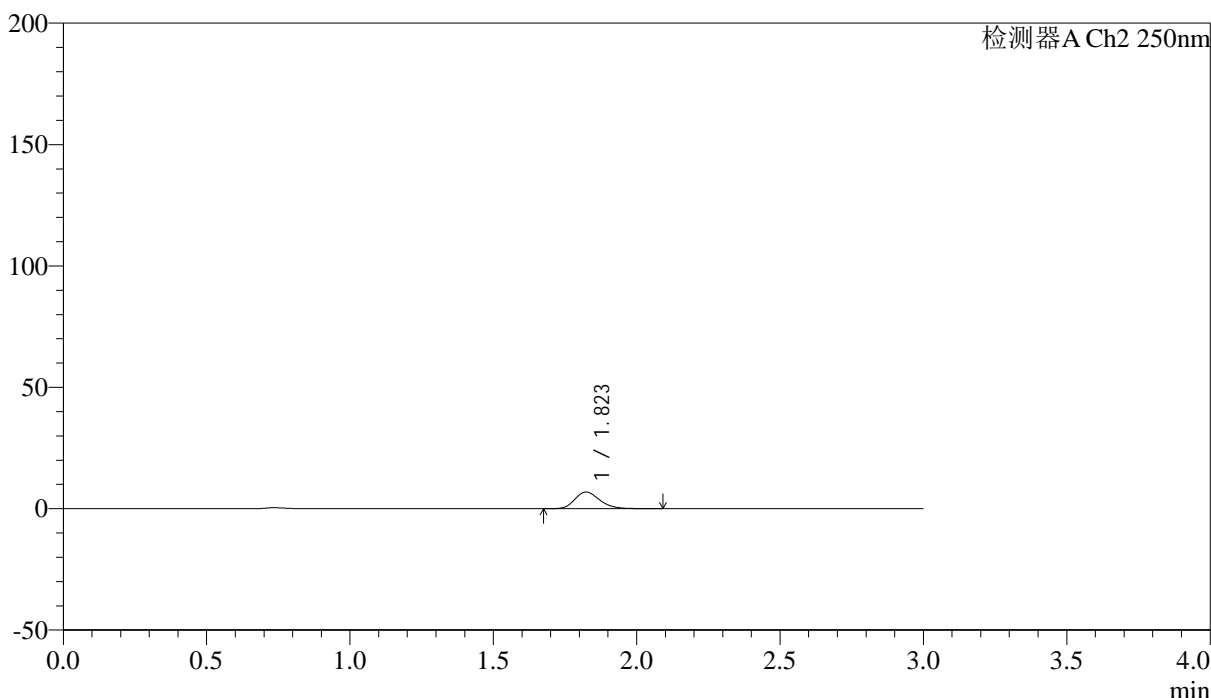
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-528-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-25 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/09 00:13:40 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 10:01:14  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 250nm

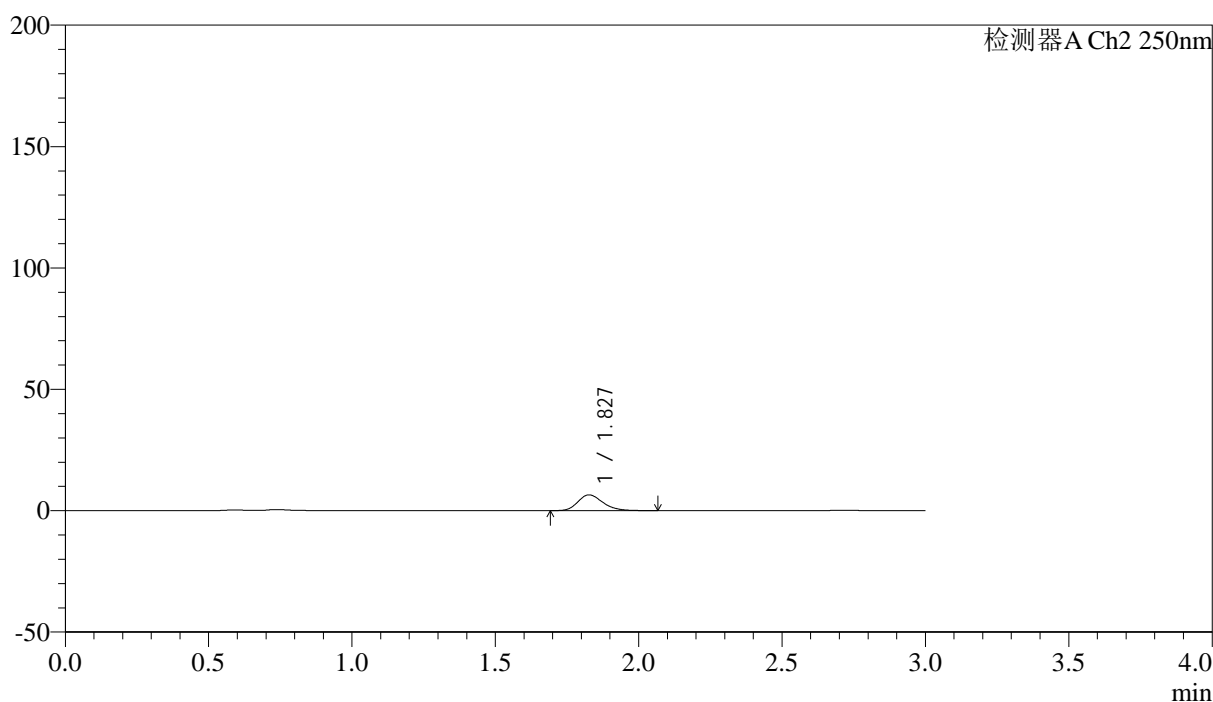
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.823 | 41789 | 100.000 | 6895 | 2152       | 1.230 | --       |
| 总计 |       | 41789 | 100.000 | 6895 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
柱温 : 40°C 波长:250nm  
数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-529-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p4-60min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
样品瓶号 : 3-34  
进样体积 : 10 $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间 : 2025/12/09 00:17:01 实验者:wangdan  
处理时间(V3) : 2026/02/13 10:01:17 处理者:wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch2 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  | 1.827 | 39521 | 100.000 | 6484 | 2150       | 1.232 | --       |
| 总计 |       | 39521 | 100.000 | 6484 |            |       |          |



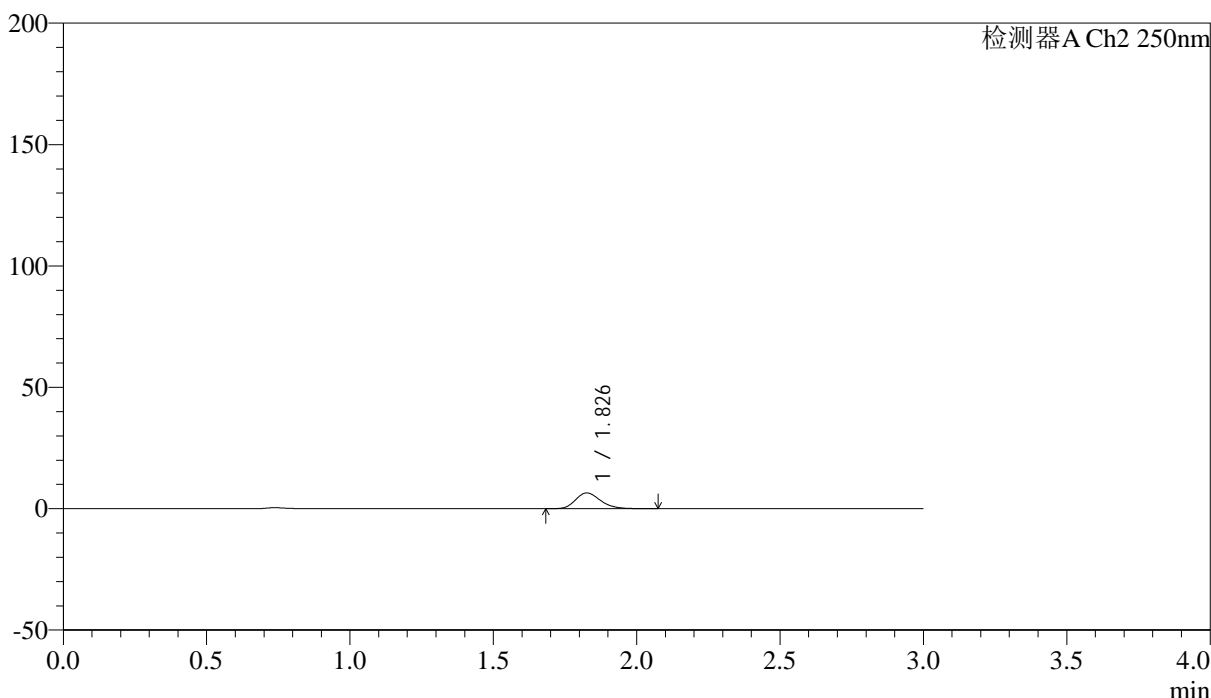
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-530-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-43 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/09 00:20:22 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 10:01:20  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.826 | 39645 | 100.000 | 6492 | 2141       | 1.220 | --       |
| 总计 |       | 39645 | 100.000 | 6492 |            |       |          |



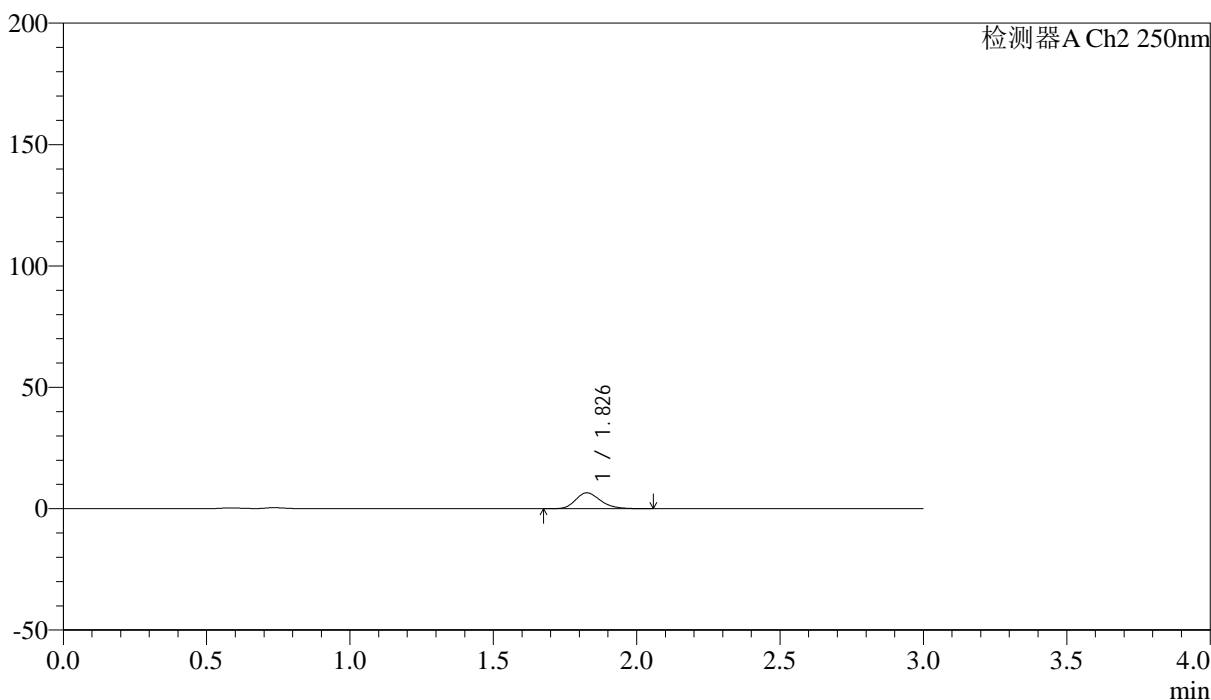
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-531-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-52 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/09 00:23:43 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 10:01:23  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.826 | 39605 | 100.000 | 6513 | 2156       | 1.229 | --       |
| 总计 |       | 39605 | 100.000 | 6513 |            |       |          |



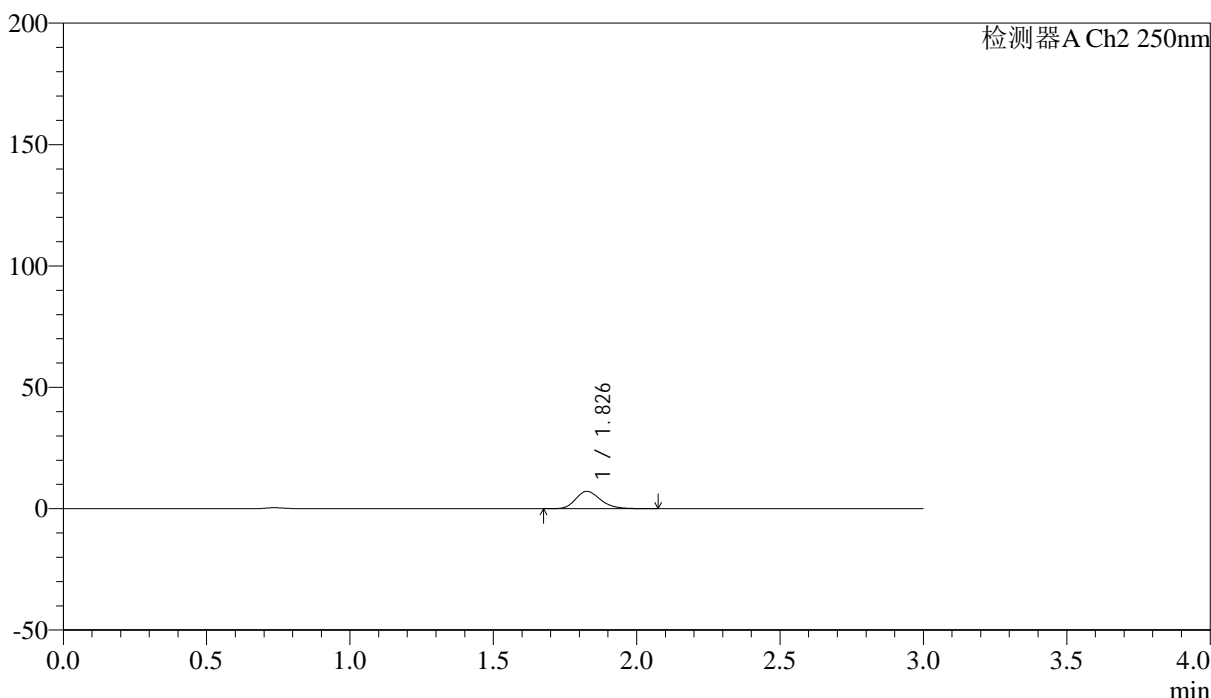
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-532-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p1-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-8 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/09 00:27:05 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 10:01:26  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.826 | 43311 | 100.000 | 7132 | 2165       | 1.225 | --       |
| 总计 |       | 43311 | 100.000 | 7132 |            |       |          |



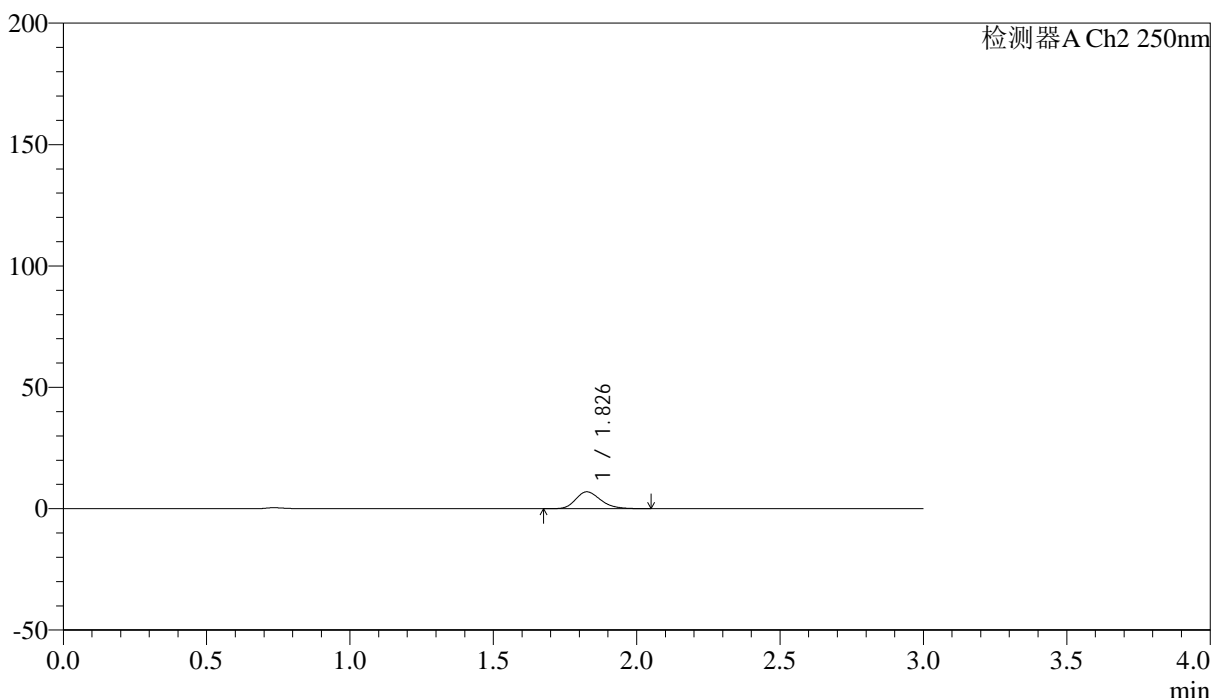
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-533-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p2-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-17 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/09 00:30:27 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 10:01:29  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.826 | 42078 | 100.000 | 6922 | 2149       | 1.224 | --       |
| 总计 |       | 42078 | 100.000 | 6922 |            |       |          |



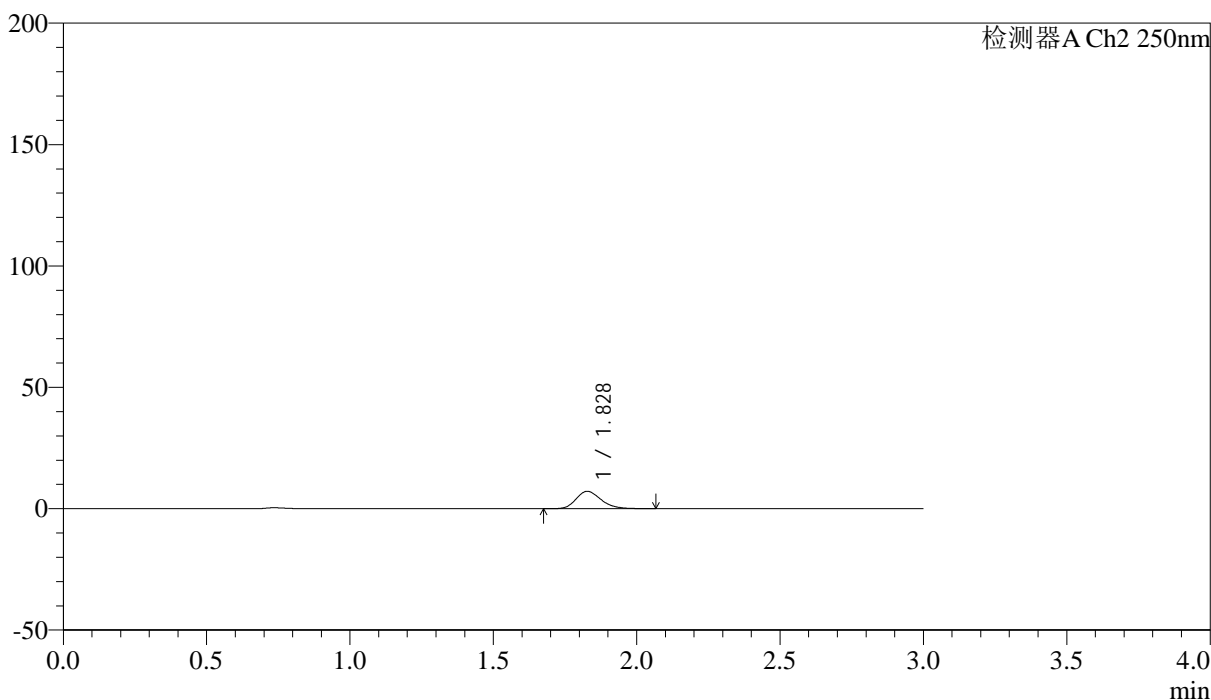
# SMF-227

## <样品信息>

|           |  |     |             |
|-----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱       | : LP-C18(50*4.6mm,5μm)   | 流速  | : 1.0ml/min |
| 柱温        | : 40°C   | 波长  | : 250nm     |
| 数据文件名     | : RC\$SMF-227 - 0-66/28-534-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p3-90min.lcd |     |             |
| 方法文件名     | : RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |     |             |
| 批处理文件名    | : RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                     |     |             |
| 样品瓶号      | : 3-26   | 版本号 | : 6.115     |
| 进样体积      | : 10μl   | 实验者 | : wangdan   |
| 进样时间      | : 2025/12/09 00:33:49  | 处理者 | : wangdan   |
| 处理时间 (V3) | : 2026/02/13 10:01:32  |     |             |
| 仪器型号      | : SHIMADZU LC-2050C(FX277)   |     |             |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.828 | 43533 | 100.000 | 7154 | 2139       | 1.230 | --       |
| 总计 |       | 43533 | 100.000 | 7154 |            |       |          |



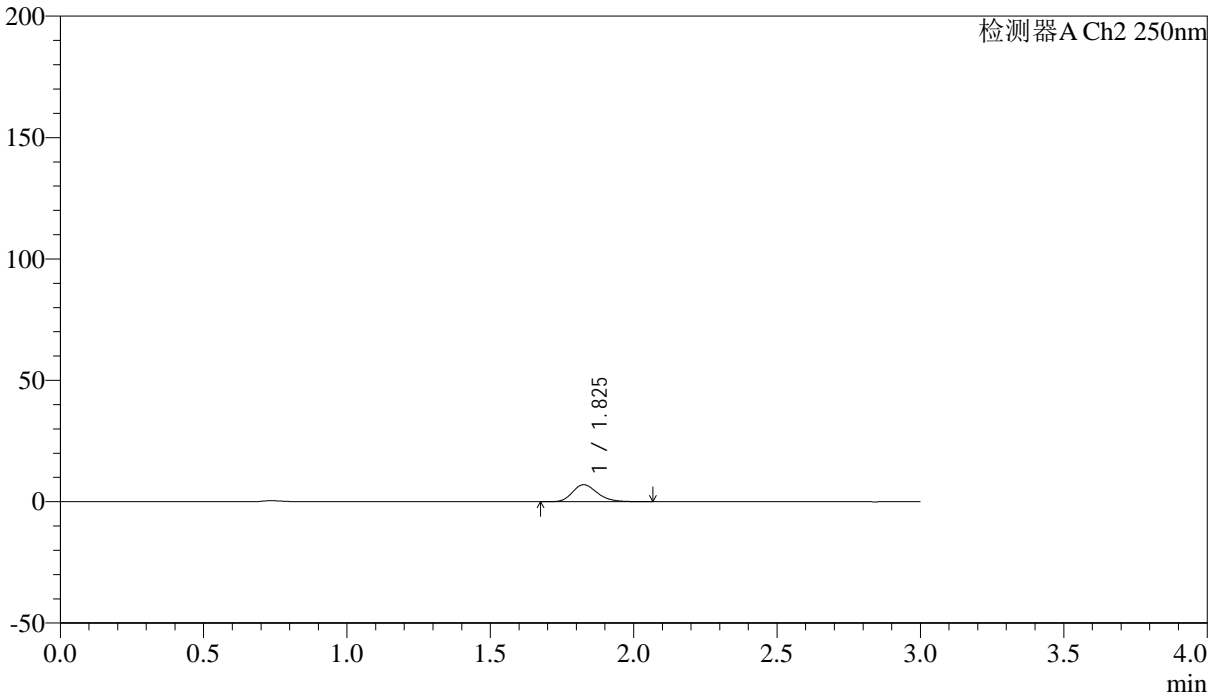
# SMF-227

## <样品信息>

|   |               |
|---|---------------|
| 色谱柱 : LP-C18(50*4.6mm,5μm)  | 流速: 1.0ml/min |
| 柱温 : 40°C   | 波长:250nm      |
| 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-535-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p4-90min.lcd |               |
| 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |               |
| 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                    |               |
| 样品瓶号 : 3-35   | 版本号:6.115     |
| 进样体积 : 10μl   | 实验者:wangdan   |
| 进样时间 : 2025/12/09 00:37:11  | 处理者:wangdan   |
| 处理时间 (V3) : 2026/02/13 10:01:35   |               |
| 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)  |               |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.825 | 42461 | 100.000 | 6980 | 2137       | 1.226 | --       |
| 总计 |       | 42461 | 100.000 | 6980 |            |       |          |



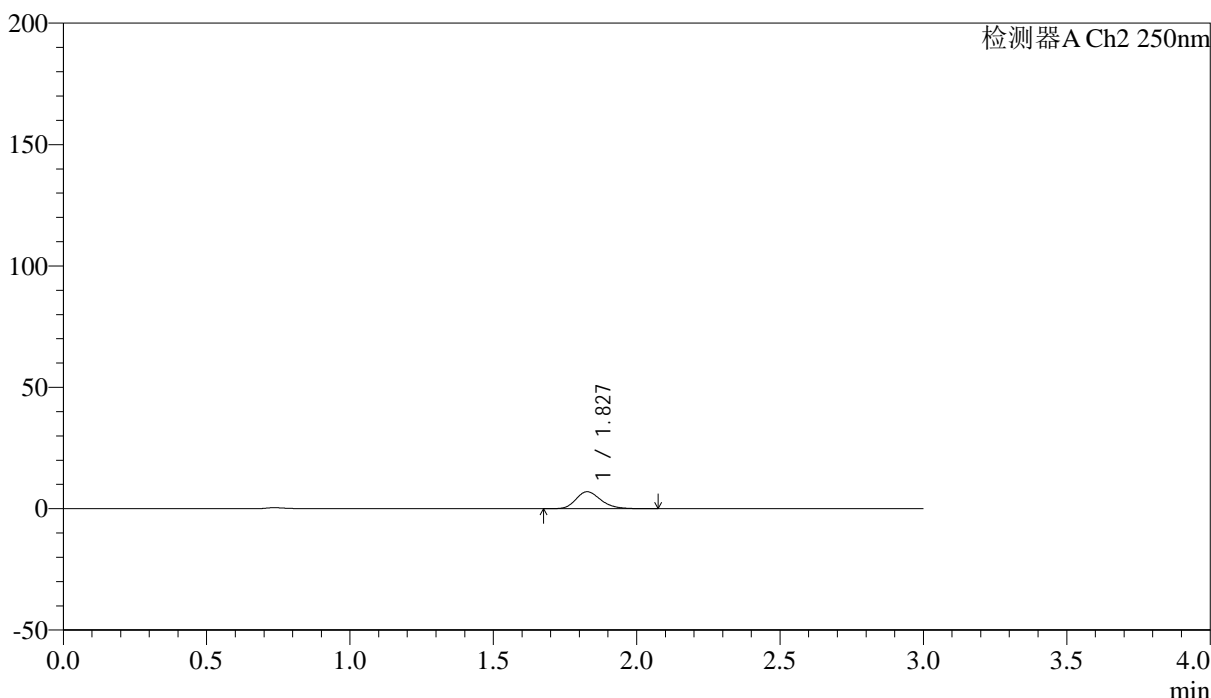
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-536-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p5-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 3-44 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/09 00:40:33 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 10:01:38  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.827 | 42371 | 100.000 | 6973 | 2151       | 1.225 | --       |
| 总计 |       | 42371 | 100.000 | 6973 |            |       |          |



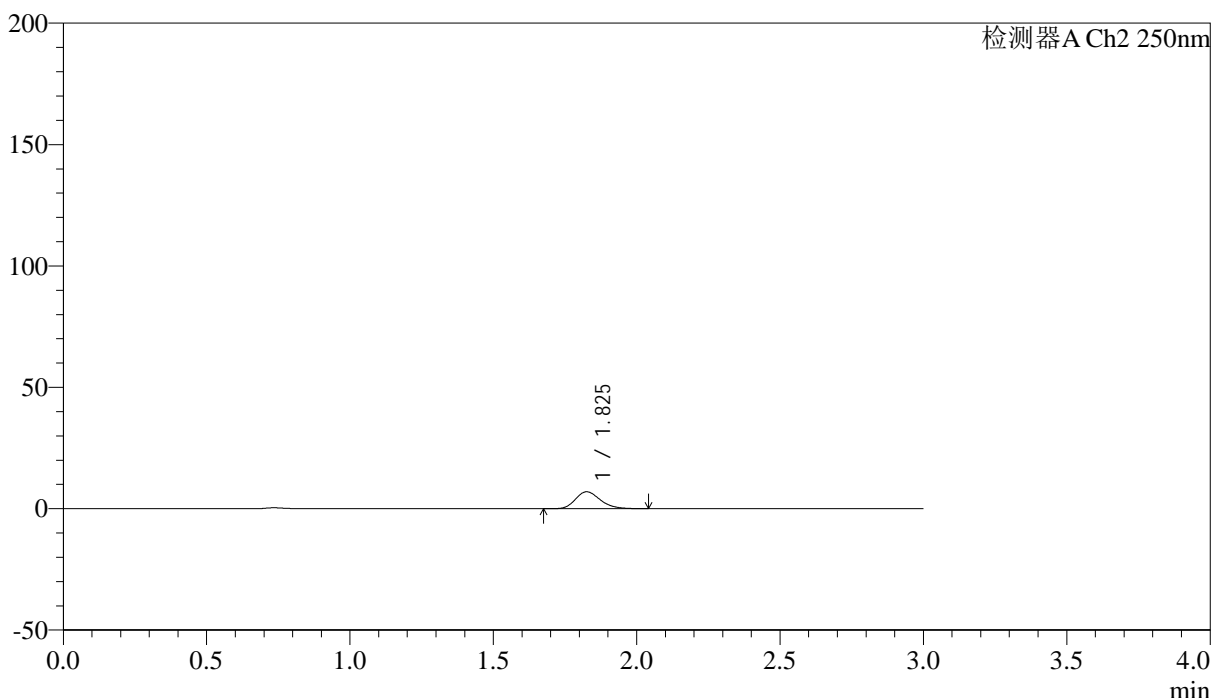
# SMF-227

## <样品信息>

|           |  |     |             |
|-----------|--|-----|-------------|
| 色谱柱       | : LP-C18(50*4.6mm,5μm)   | 流速  | : 1.0ml/min |
| 柱温        | : 40°C   | 波长  | : 250nm     |
| 数据文件名     | : RC\$SMF-227 - 0-66/28-537-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p6-90min.lcd |     |             |
| 方法文件名     | : RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm   |     |             |
| 批处理文件名    | : RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                     |     |             |
| 样品瓶号      | : 3-53   | 版本号 | : 6.115     |
| 进样体积      | : 10μl   | 实验者 | : wangdan   |
| 进样时间      | : 2025/12/09 00:43:56  | 处理者 | : wangdan   |
| 处理时间 (V3) | : 2026/02/13 10:01:41  |     |             |
| 仪器型号      | : SHIMADZU LC-2050C(FX277)   |     |             |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.825 | 42376 | 100.000 | 6969 | 2143       | 1.223 | --       |
| 总计 |       | 42376 | 100.000 | 6969 |            |       |          |



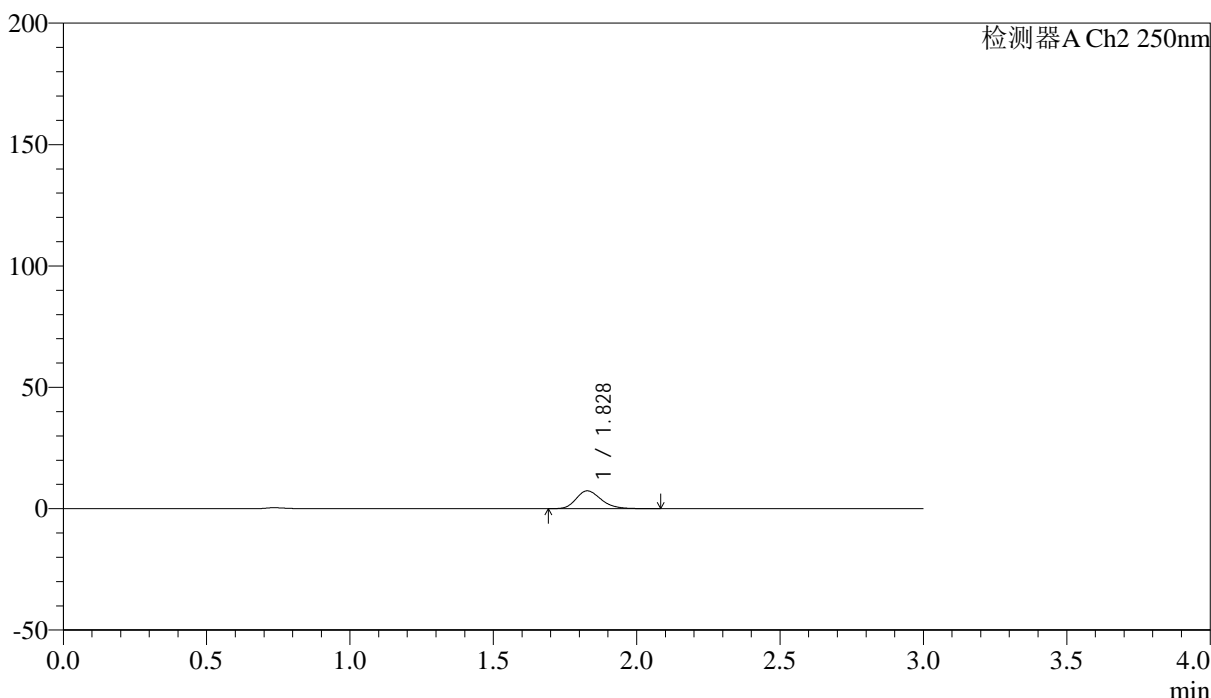
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-538-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p1-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 4-5 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/09 00:47:20 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 10:01:44  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.828 | 44707 | 100.000 | 7341 | 2145       | 1.231 | --       |
| 总计 |       | 44707 | 100.000 | 7341 |            |       |          |



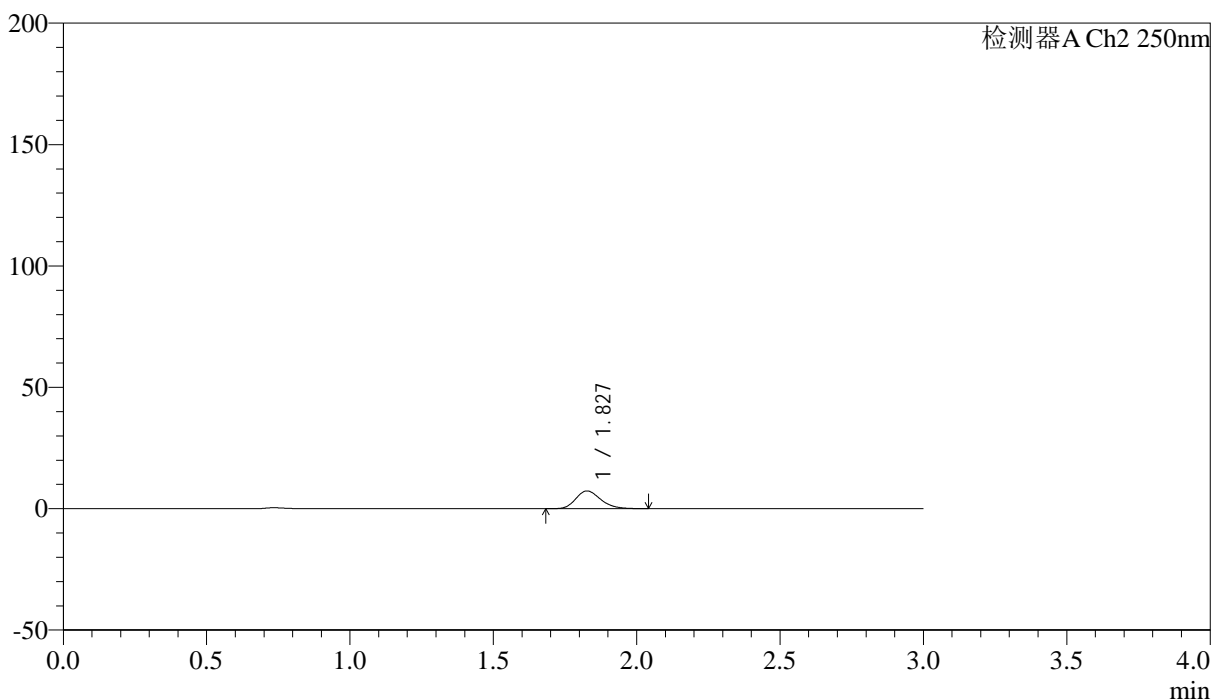
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-539-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p2-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 4-14 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/09 00:50:43 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 10:01:47  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.827 | 44313 | 100.000 | 7301 | 2140       | 1.218 | --       |
| 总计 |       | 44313 | 100.000 | 7301 |            |       |          |



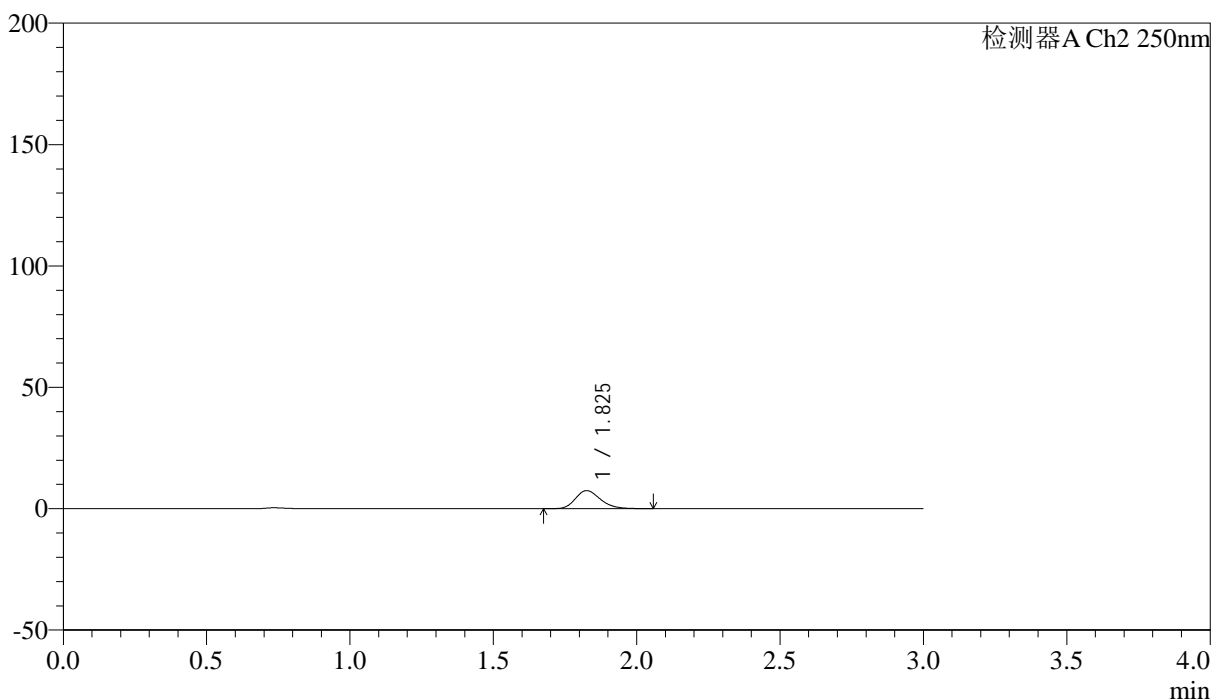
# SMF-227

## <样品信息>

|           |   |     |             |
|-----------|---|-----|-------------|
| 色谱柱       | : LP-C18(50*4.6mm,5μm)  | 流速  | : 1.0ml/min |
| 柱温        | : 40°C  | 波长  | : 250nm     |
| 数据文件名     | : RC\$SMF-227 - 0-66/28-540-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p3-120min.lcd |     |             |
| 方法文件名     | : RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  |     |             |
| 批处理文件名    | : RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                      |     |             |
| 样品瓶号      | : 4-23  | 版本号 | : 6.115     |
| 进样体积      | : 10μl  | 实验者 | : wangdan   |
| 进样时间      | : 2025/12/09 00:54:06   | 处理者 | : wangdan   |
| 处理时间 (V3) | : 2026/02/13 10:01:50   |     |             |
| 仪器型号      | : SHIMADZU LC-2050C(FX277)  |     |             |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.825 | 45051 | 100.000 | 7416 | 2144       | 1.226 | --       |
| 总计 |       | 45051 | 100.000 | 7416 |            |       |          |



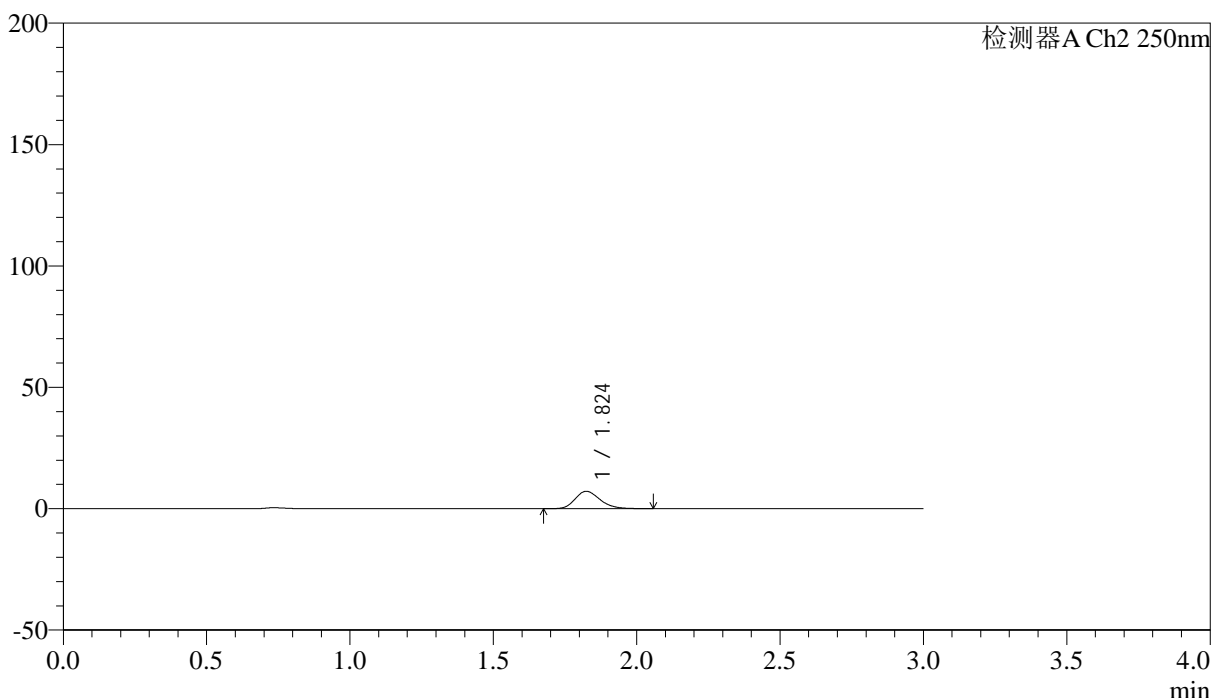
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-541-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p4-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 4-32 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/09 00:57:29 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 10:01:54  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.824 | 43451 | 100.000 | 7167 | 2145       | 1.221 | --       |
| 总计 |       | 43451 | 100.000 | 7167 |            |       |          |



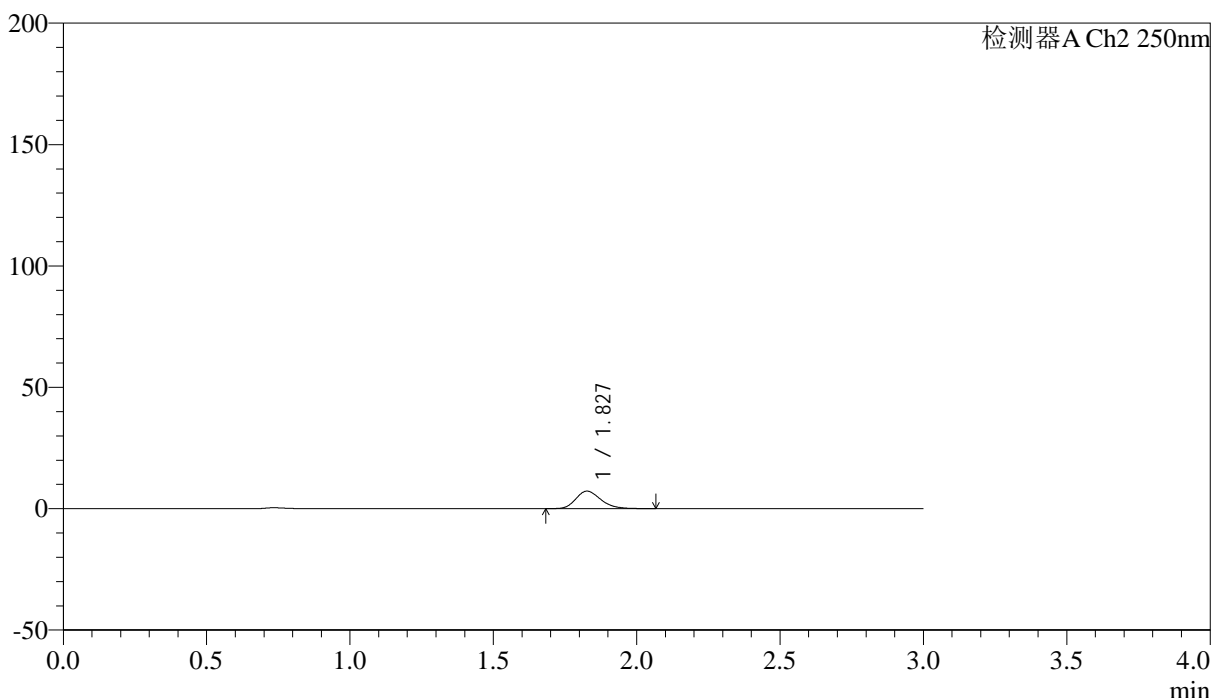
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-542-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p5-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 4-41 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/09 01:00:52 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 10:01:57  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.827 | 43806 | 100.000 | 7190 | 2137       | 1.226 | --       |
| 总计 |       | 43806 | 100.000 | 7190 |            |       |          |



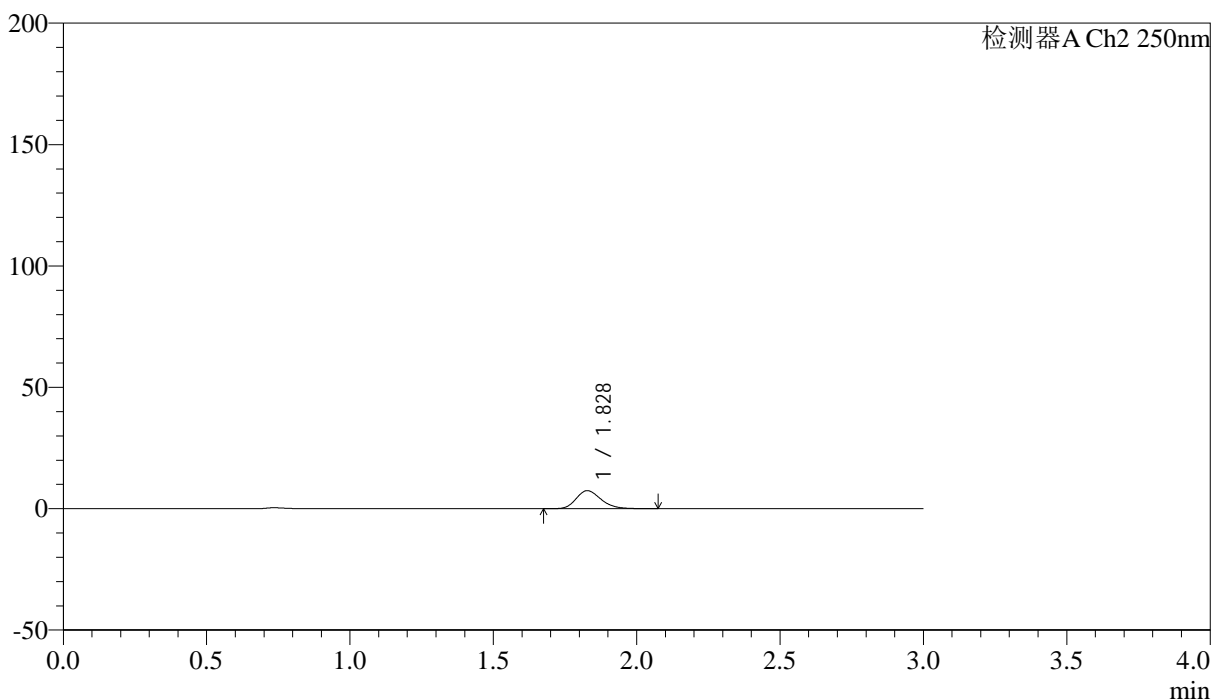
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-543-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p6-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 4-50 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/09 01:04:16 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 10:02:00  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.828 | 44851 | 100.000 | 7416 | 2165       | 1.223 | --       |
| 总计 |       | 44851 | 100.000 | 7416 |            |       |          |



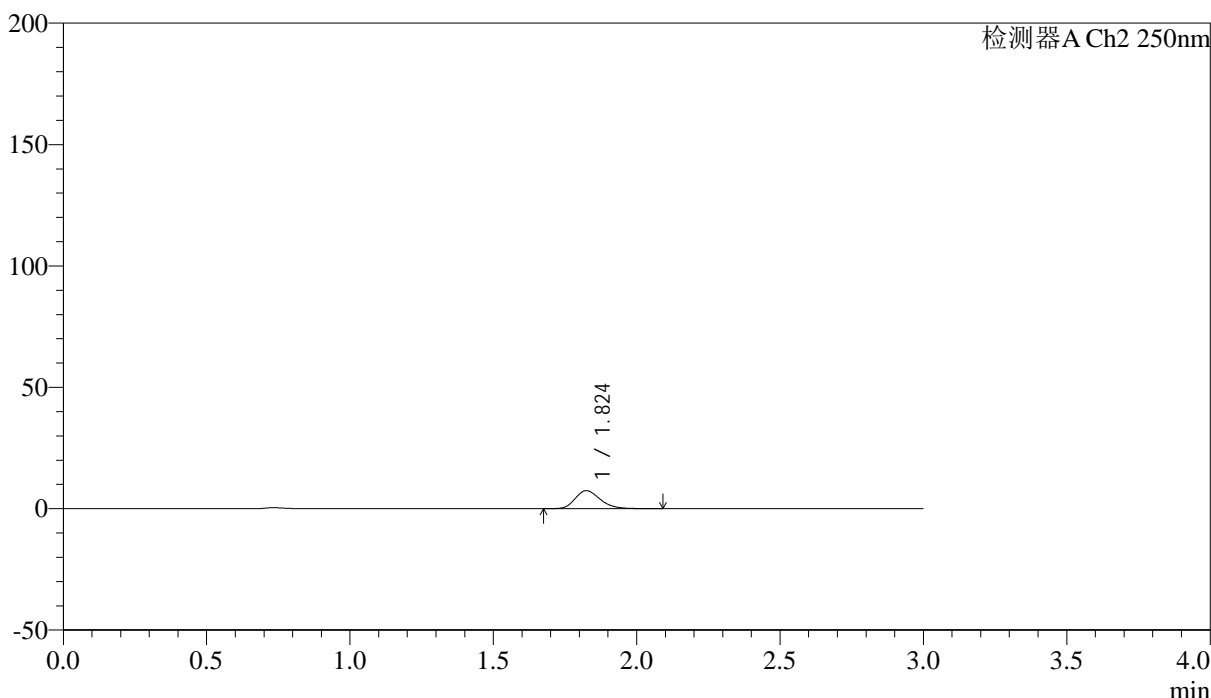
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-544-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 4-6 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/09 01:07:40 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 10:02:03  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.824 | 45473 | 100.000 | 7441 | 2131       | 1.228 | --       |
| 总计 |       | 45473 | 100.000 | 7441 |            |       |          |



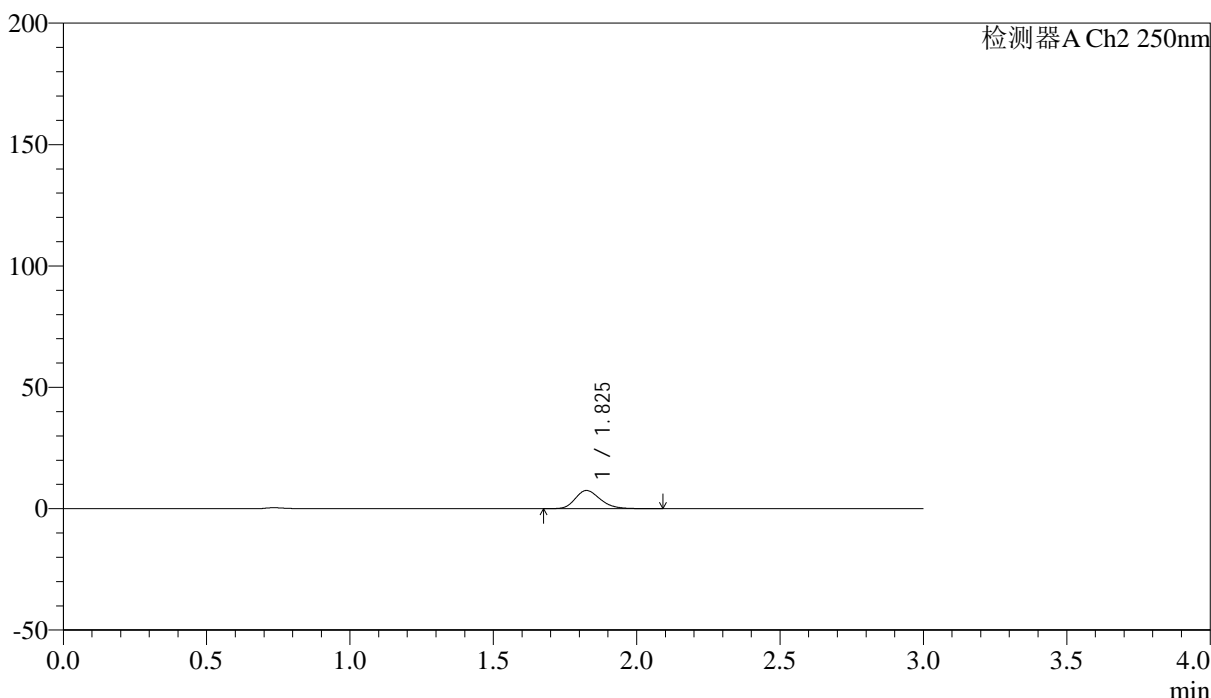
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-545-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p2-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 4-15 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/09 01:11:03 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 10:02:06  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.825 | 45807 | 100.000 | 7492 | 2137       | 1.229 | --       |
| 总计 |       | 45807 | 100.000 | 7492 |            |       |          |



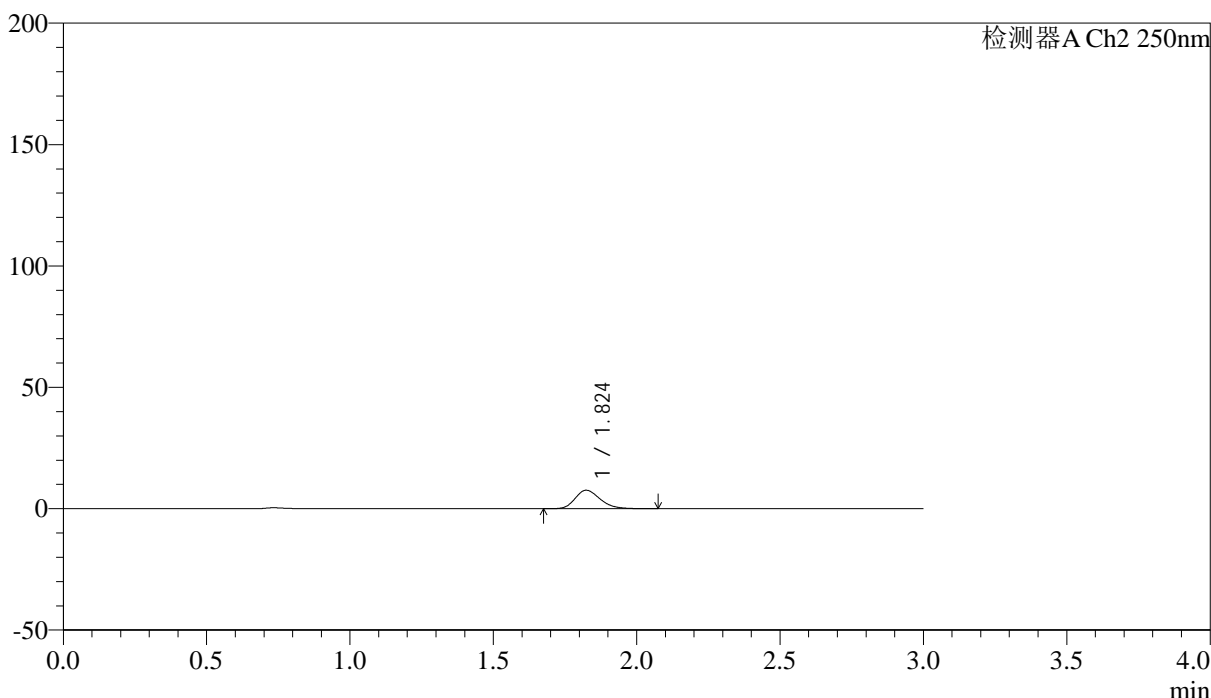
# SMF-227

## <样品信息>

|           |   |     |             |
|-----------|---|-----|-------------|
| 色谱柱       | : LP-C18(50*4.6mm,5μm)  | 流速  | : 1.0ml/min |
| 柱温        | : 40°C  | 波长  | : 250nm     |
| 数据文件名     | : RC\$SMF-227 - 0-66/28-546-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p3-jx.lcd |     |             |
| 方法文件名     | : RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm                                      |     |             |
| 批处理文件名    | : RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                  |     |             |
| 样品瓶号      | : 4-24  | 版本号 | : 6.115     |
| 进样体积      | : 10μl  | 实验者 | : wangdan   |
| 进样时间      | : 2025/12/09 01:14:27   | 处理者 | : wangdan   |
| 处理时间 (V3) | : 2026/02/13 10:02:09   |     |             |
| 仪器型号      | : SHIMADZU LC-2050C(FX277)  |     |             |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.824 | 46233 | 100.000 | 7604 | 2132       | 1.224 | --       |
| 总计 |       | 46233 | 100.000 | 7604 |            |       |          |



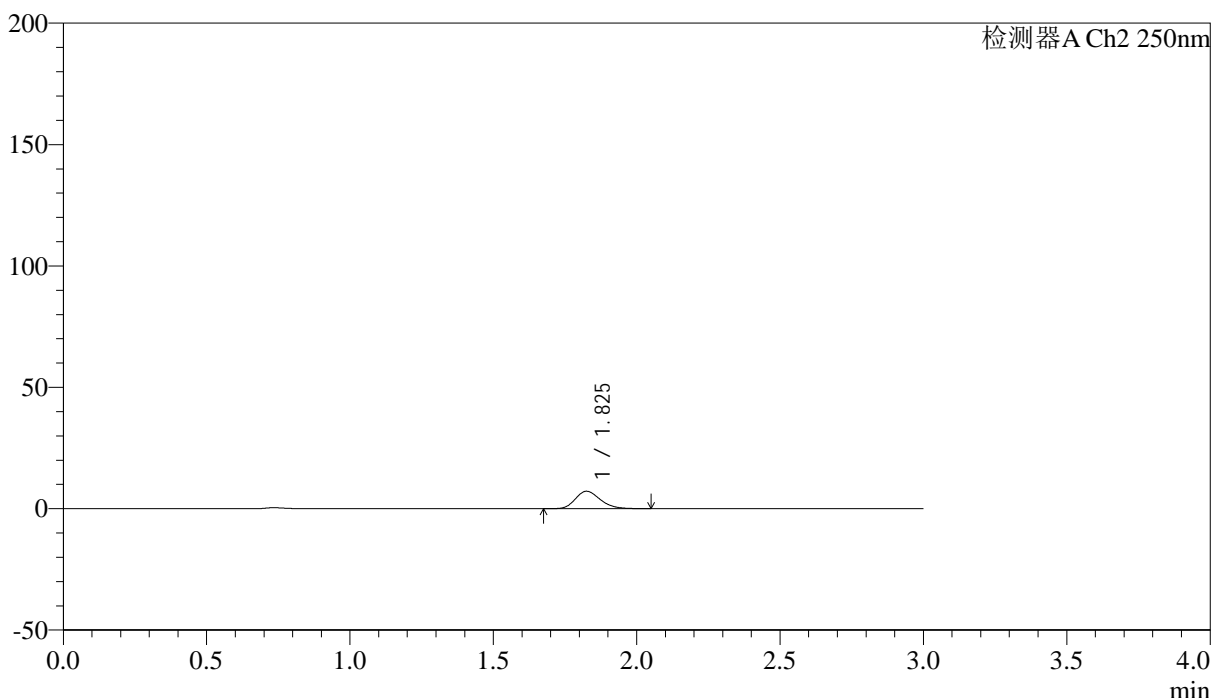
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-547-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 4-33 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/09 01:17:50 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 10:02:12  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.825 | 43529 | 100.000 | 7180 | 2134       | 1.216 | --       |
| 总计 |       | 43529 | 100.000 | 7180 |            |       |          |



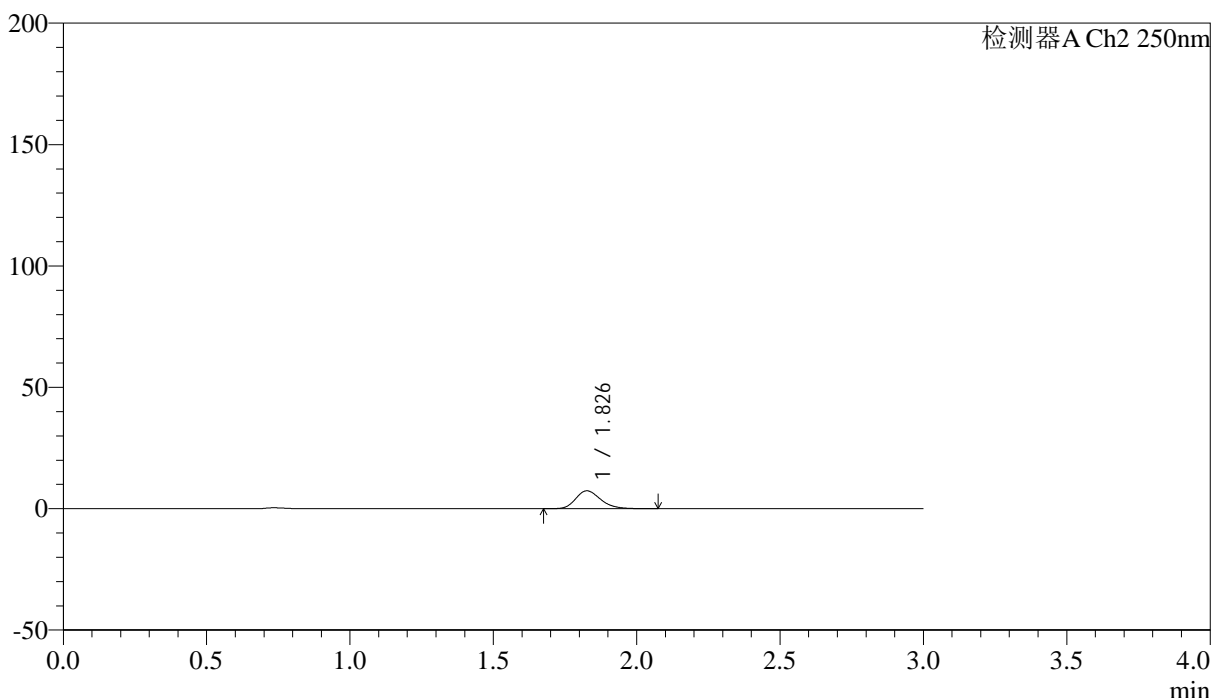
# SMF-227

## <样品信息>

色谱柱 : LP-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 40°C 波长:250nm  
 数据文件名: RC\$SMF-227 - 0-66/28-548-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 4-42 版本号:6.115  
 进样体积 : 10μl 实验者:wangdan  
 进样时间 : 2025/12/09 01:21:14 处理者:wangdan  
 处理时间 (V3) : 2026/02/13 10:02:15  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.826 | 44854 | 100.000 | 7345 | 2141       | 1.227 | --       |
| 总计 |       | 44854 | 100.000 | 7345 |            |       |          |



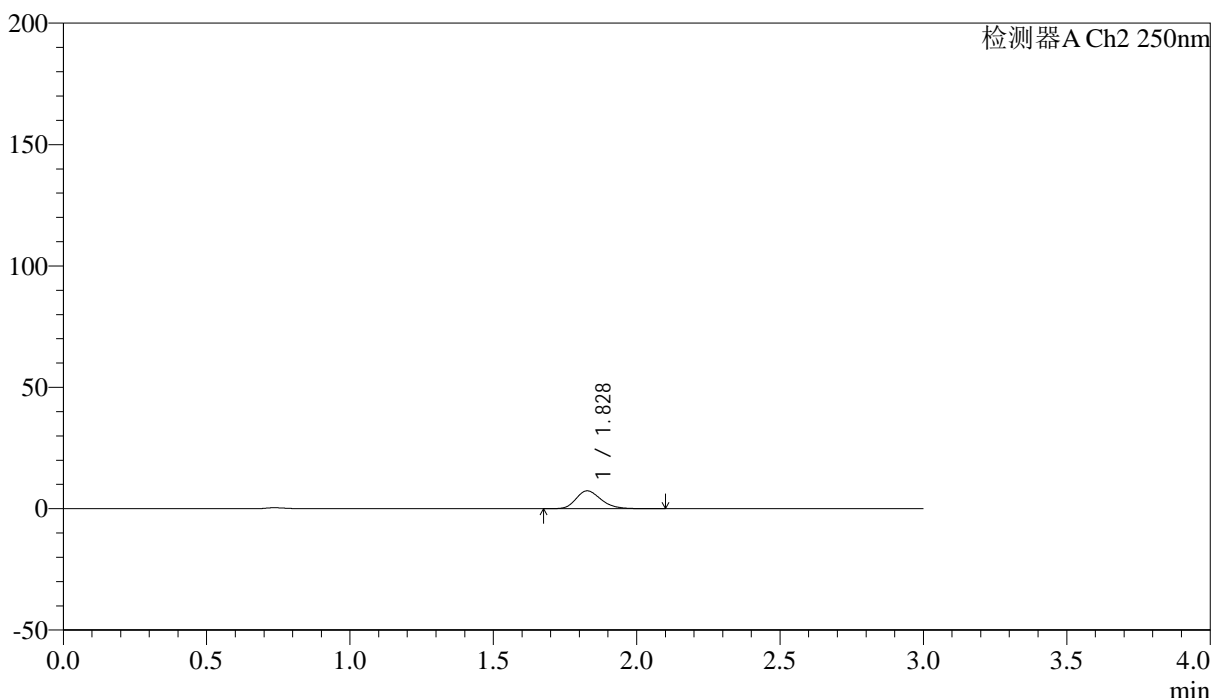
# SMF-227

## <样品信息>

|           |   |     |             |
|-----------|---|-----|-------------|
| 色谱柱       | : LP-C18(50*4.6mm,5μm)  | 流速  | : 1.0ml/min |
| 柱温        | : 40°C  | 波长  | : 250nm     |
| 数据文件名     | : RC\$SMF-227 - 0-66/28-549-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-p6-jx.lcd |     |             |
| 方法文件名     | : RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm                                      |     |             |
| 批处理文件名    | : RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                  |     |             |
| 样品瓶号      | : 4-51  | 版本号 | : 6.115     |
| 进样体积      | : 10μl  | 实验者 | : wangdan   |
| 进样时间      | : 2025/12/09 01:24:37   | 处理者 | : wangdan   |
| 处理时间 (V3) | : 2026/02/13 10:02:18   |     |             |
| 仪器型号      | : SHIMADZU LC-2050C(FX277)  |     |             |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.828 | 44802 | 100.000 | 7356 | 2143       | 1.230 | --       |
| 总计 |       | 44802 | 100.000 | 7356 |            |       |          |



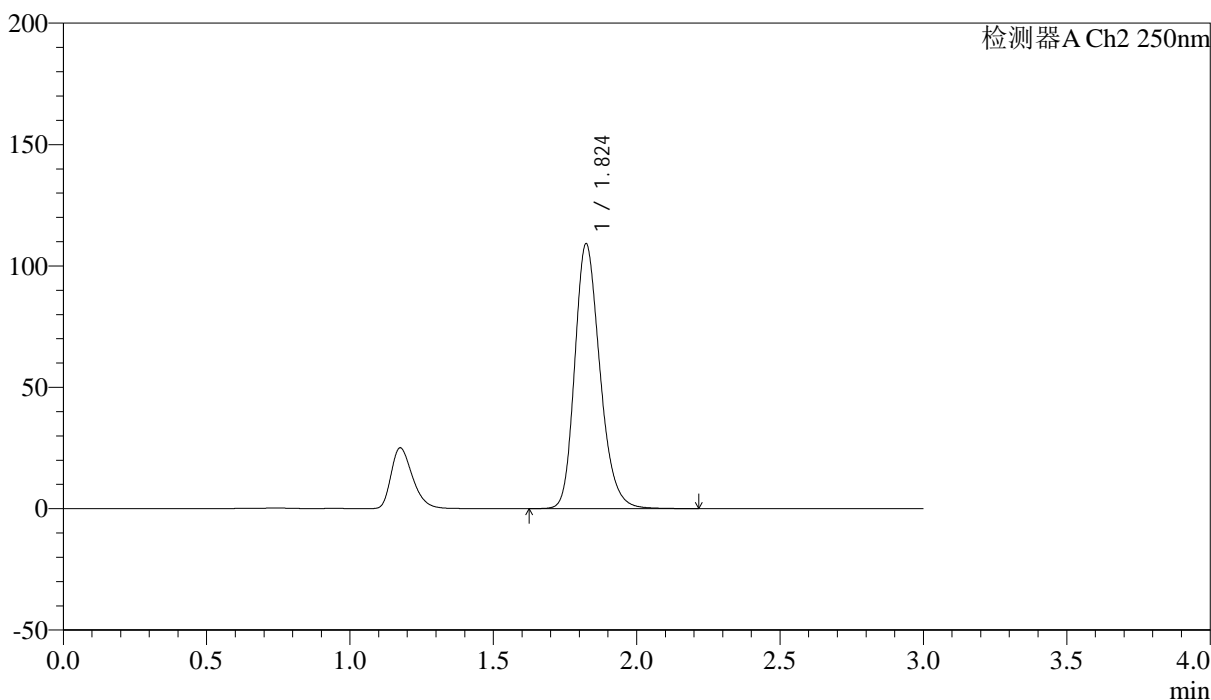
# SMF-227

## <样品信息>

|           |   |     |             |
|-----------|---|-----|-------------|
| 色谱柱       | : LP-C18(50*4.6mm,5μm)  | 流速  | : 1.0ml/min |
| 柱温        | : 40°C  | 波长  | : 250nm     |
| 数据文件名     | : RC\$SMF-227 - 0-66/28-550-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-dz2-1.lcd |     |             |
| 方法文件名     | : RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm                                      |     |             |
| 批处理文件名    | : RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                  |     |             |
| 样品瓶号      | : 3-27  | 版本号 | : 6.115     |
| 进样体积      | : 10μl  | 实验者 | : wangdan   |
| 进样时间      | : 2025/12/09 01:28:00   | 处理者 | : wangdan   |
| 处理时间 (V3) | : 2026/02/13 10:02:21   |     |             |
| 仪器型号      | : SHIMADZU LC-2050C(FX277)  |     |             |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.824 | 666329 | 100.000 | 109032 | 2123       | 1.225 | --       |
| 总计 |       | 666329 | 100.000 | 109032 |            |       |          |



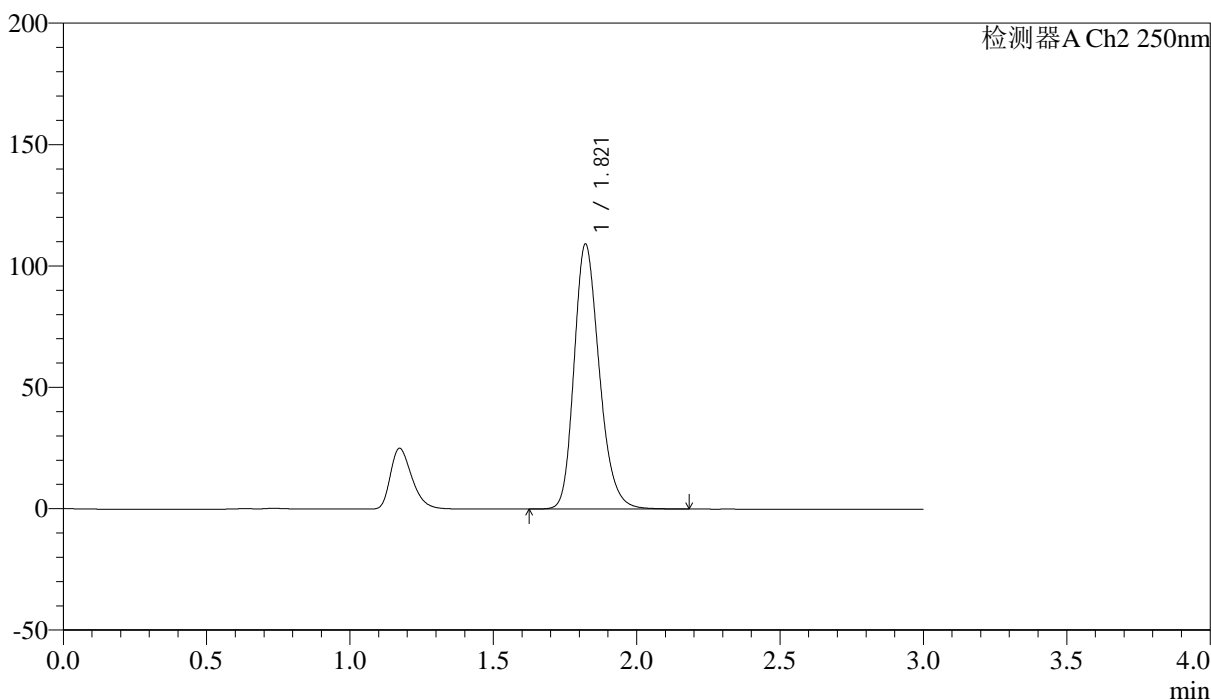
# SMF-227

## <样品信息>

|           |   |     |             |
|-----------|---|-----|-------------|
| 色谱柱       | : LP-C18(50*4.6mm,5μm)  | 流速  | : 1.0ml/min |
| 柱温        | : 40°C  | 波长  | : 250nm     |
| 数据文件名     | : RC\$SMF-227 - 0-66/28-551-3 - cbzj-FHG0459p-pH4.5jz-rcqx-lf100z-dz2-2.lcd |     |             |
| 方法文件名     | : RC\$SMF-227 - SMF-227-RC-FX227-阡.lcm                                      |     |             |
| 批处理文件名    | : RC\$SMF-227 - SMF-227-20251208-FX277.lcb                                  |     |             |
| 样品瓶号      | : 3-27  | 版本号 | : 6.115     |
| 进样体积      | : 10μl  | 实验者 | : wangdan   |
| 进样时间      | : 2025/12/09 01:31:22   | 处理者 | : wangdan   |
| 处理时间 (V3) | : 2026/02/13 10:02:24   |     |             |
| 仪器型号      | : SHIMADZU LC-2050C(FX277)  |     |             |

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch2 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  | 1.821 | 667219 | 100.000 | 109203 | 2113       | 1.224 | --       |
| 总计 |       | 667219 | 100.000 | 109203 |            |       |          |