

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速:1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长:232nm

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-793-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-rj.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-9

进样体积: 50 μ l

版本号:6.115

进样时间: 2026/02/05 17:52:15

实验者: wangdan

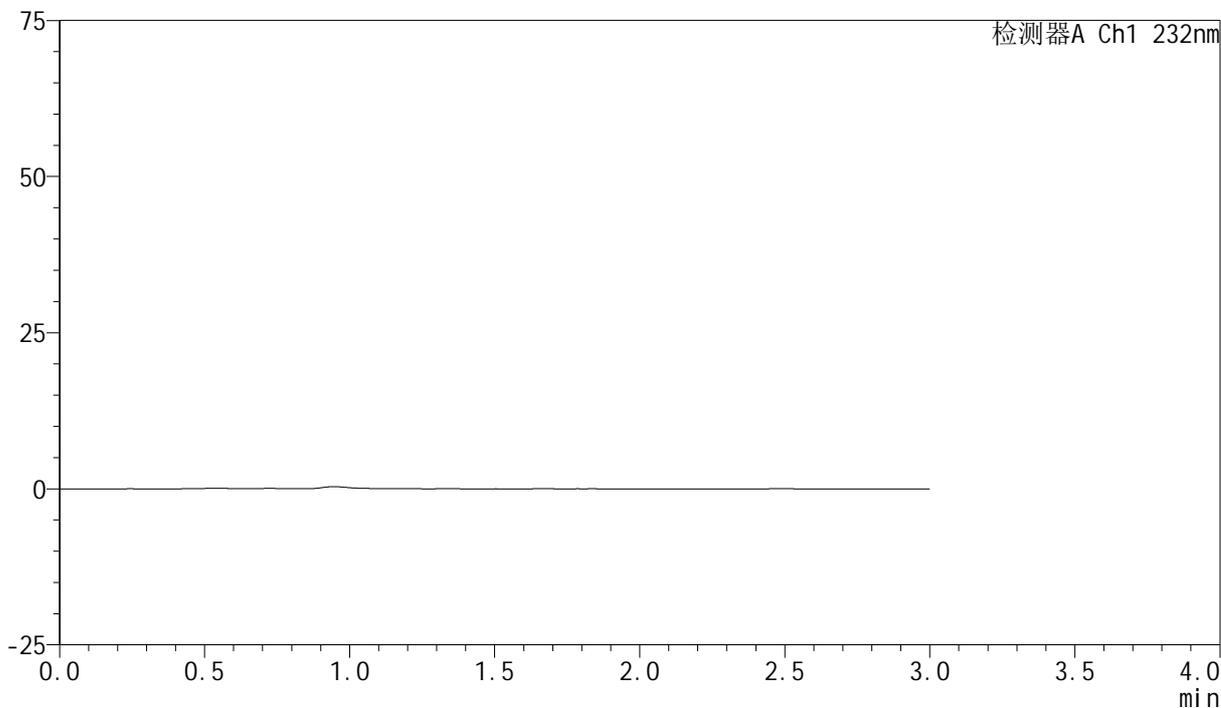
处理时间 (V2): 2026/02/06 11:50:44

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

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

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-794-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-dz1-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 17:55:41

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:50:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

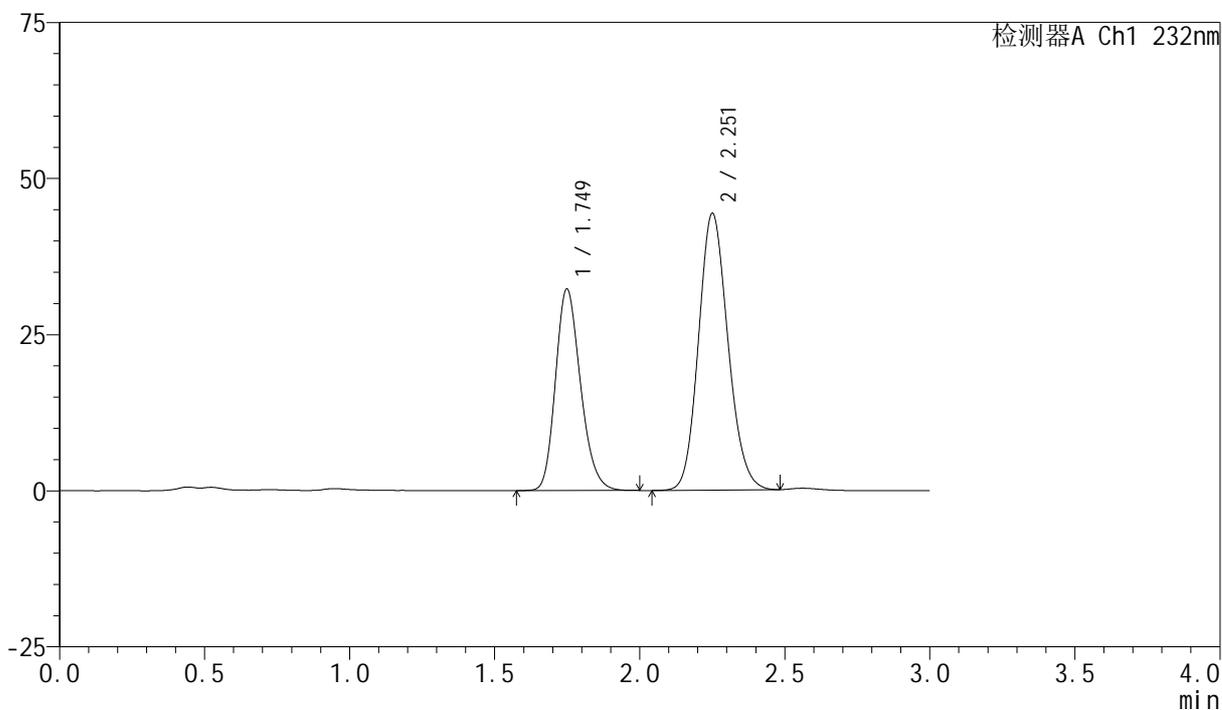
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.749 | 193847 | 38.217 | 32256 | 1982 | 1.209 | -- |
| 2 | 2.251 | 313376 | 61.783 | 44177 | 2354 | 1.139 | 2.929 |
| 总计 | | 507223 | 100.000 | 76433 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-795-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-dz1-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 17:59:06

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:50:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

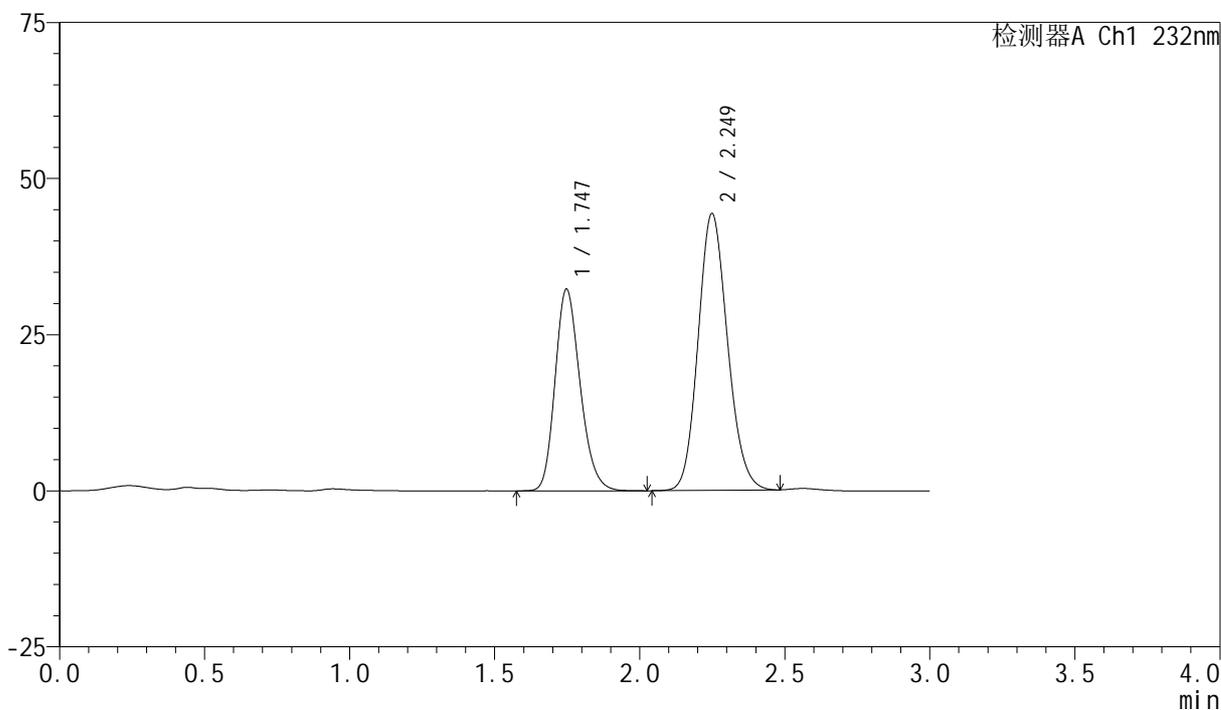
版本号:6.115

实验者:wangdan

处理者:wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.747 | 194100 | 38.242 | 32313 | 1975 | 1.208 | -- |
| 2 | 2.249 | 313455 | 61.758 | 44295 | 2349 | 1.138 | 2.927 |
| 总计 | | 507555 | 100.000 | 76608 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-796-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-dz1-

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 18:02:31

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:50:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

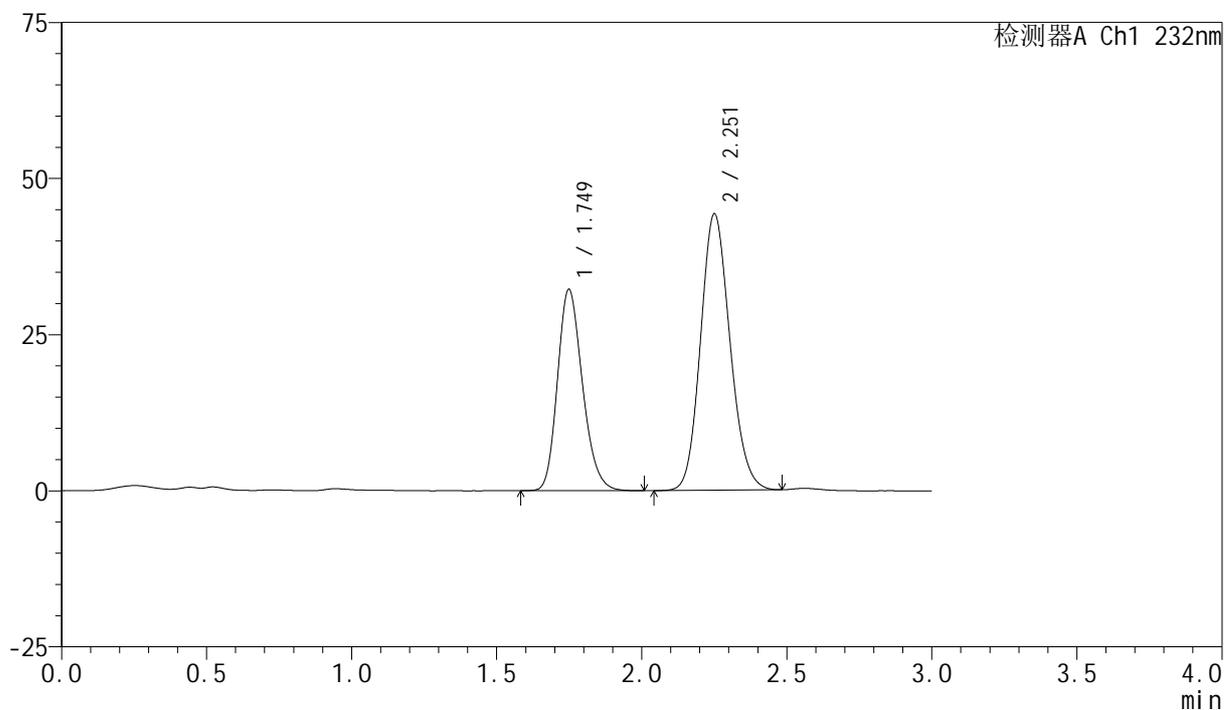
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.749 | 193624 | 38.233 | 32229 | 1985 | 1.208 | -- |
| 2 | 2.251 | 312803 | 61.767 | 44126 | 2353 | 1.138 | 2.930 |
| 总计 | | 506427 | 100.000 | 76356 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-797-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-dz1-4

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 18:05:57

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:50:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

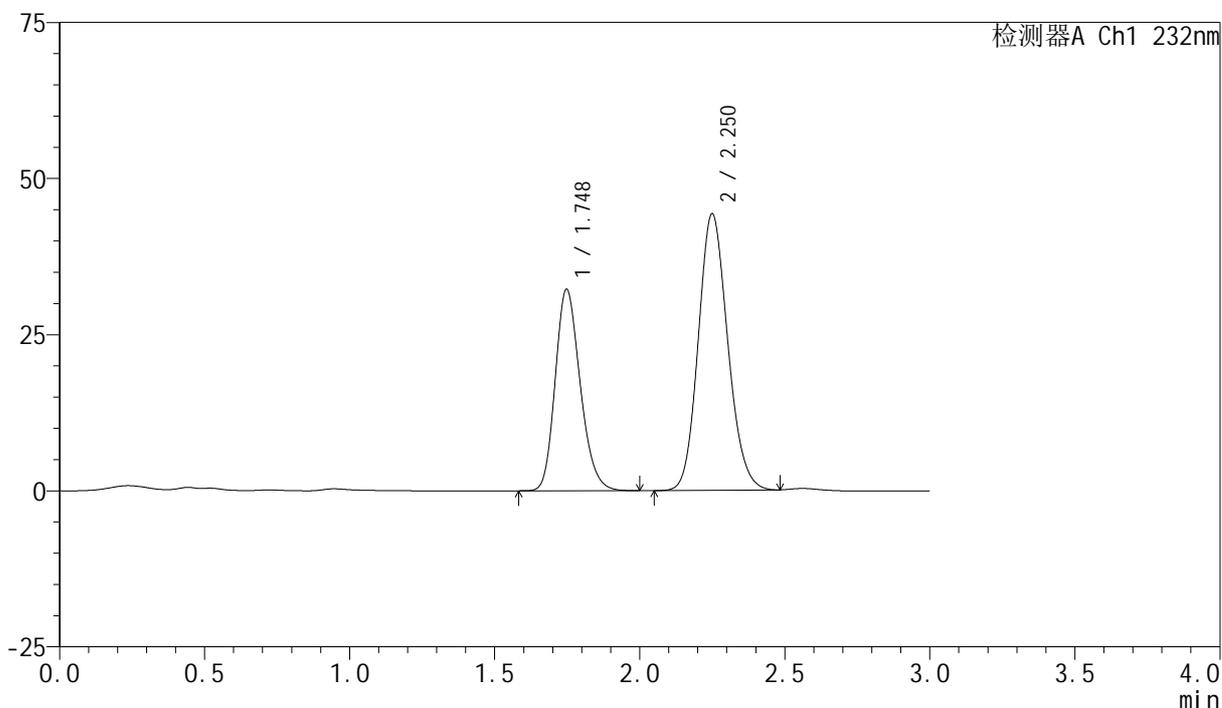
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.748 | 193696 | 38.220 | 32287 | 1983 | 1.208 | -- |
| 2 | 2.250 | 313094 | 61.780 | 44217 | 2352 | 1.138 | 2.931 |
| 总计 | | 506791 | 100.000 | 76504 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-798-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-dz1-5

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 18:09:22

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:51:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

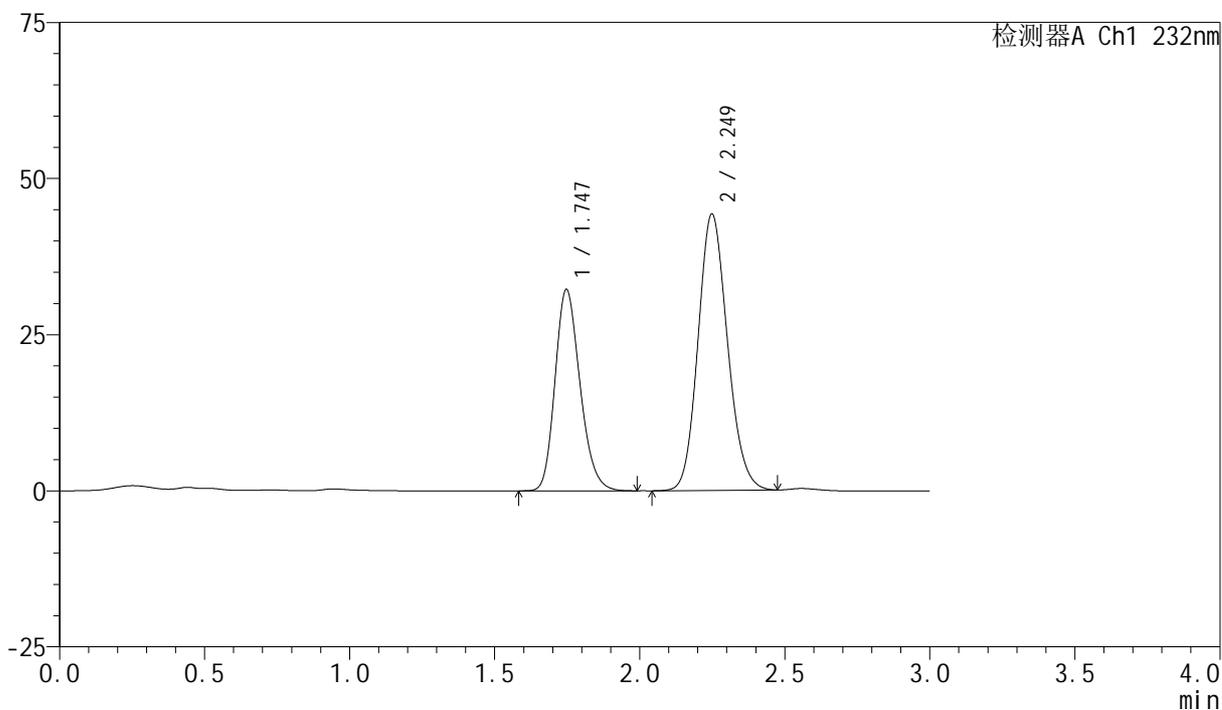
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.747 | 193547 | 38.233 | 32273 | 1980 | 1.208 | -- |
| 2 | 2.249 | 312686 | 61.767 | 44238 | 2353 | 1.137 | 2.930 |
| 总计 | | 506233 | 100.000 | 76512 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-799-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-5min

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-1

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 18:12:47

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:51:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

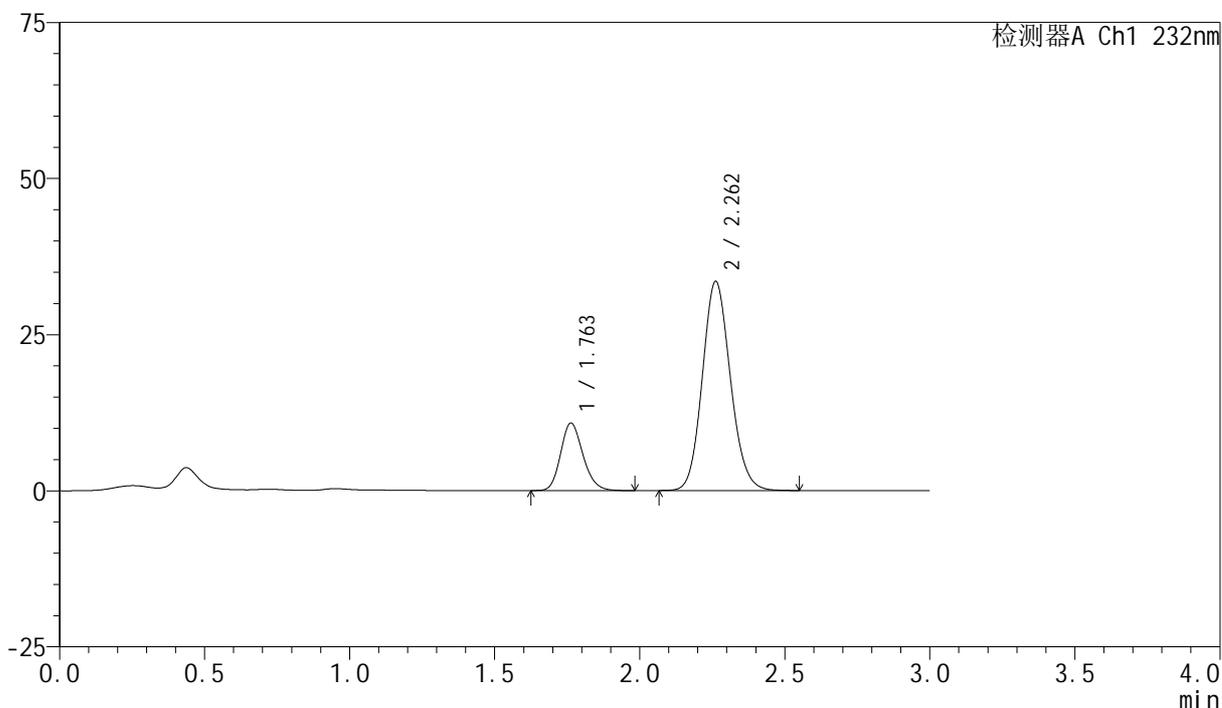
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 58092 | 20.471 | 10832 | 2528 | 1.183 | -- |
| 2 | 2.262 | 225689 | 79.529 | 33495 | 2629 | 1.121 | 3.152 |
| 总计 | | 283781 | 100.000 | 44327 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-800-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-5min

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-10

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 18:16:12

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:51:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

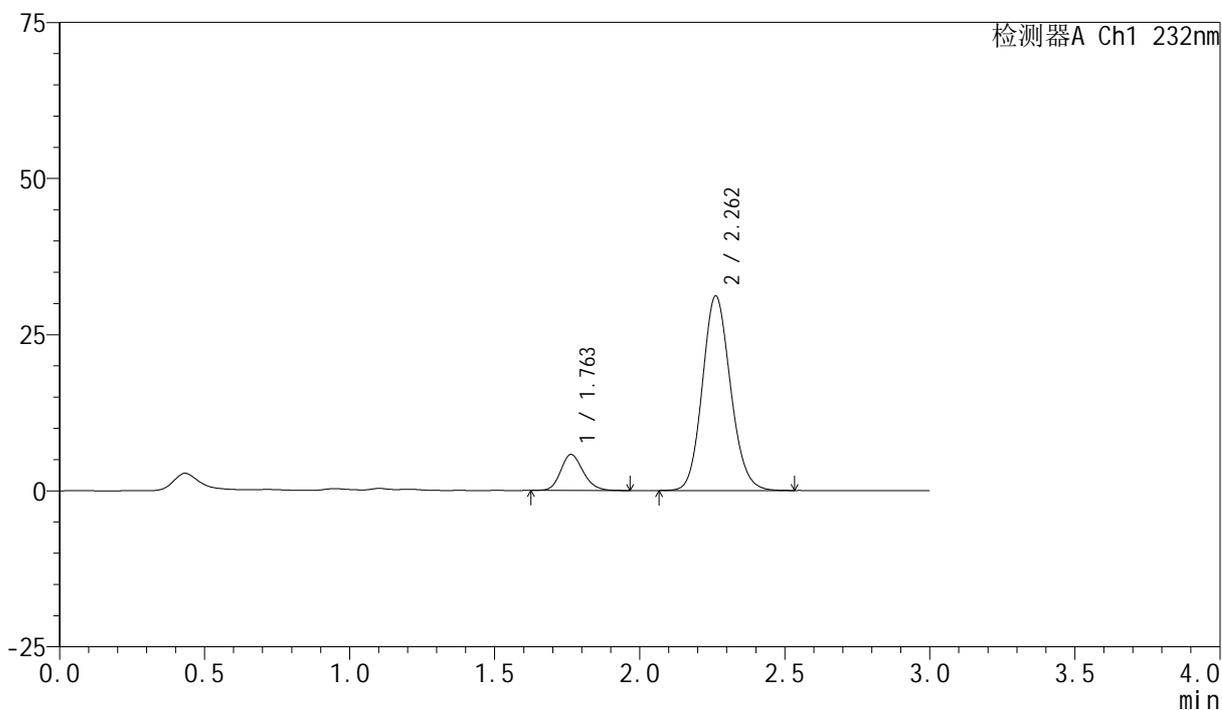
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 31009 | 12.842 | 5770 | 2520 | 1.176 | -- |
| 2 | 2.262 | 210468 | 87.158 | 31155 | 2616 | 1.122 | 3.143 |
| 总计 | | 241478 | 100.000 | 36926 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-801-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-5min

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-19

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 18:19:37

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:51:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

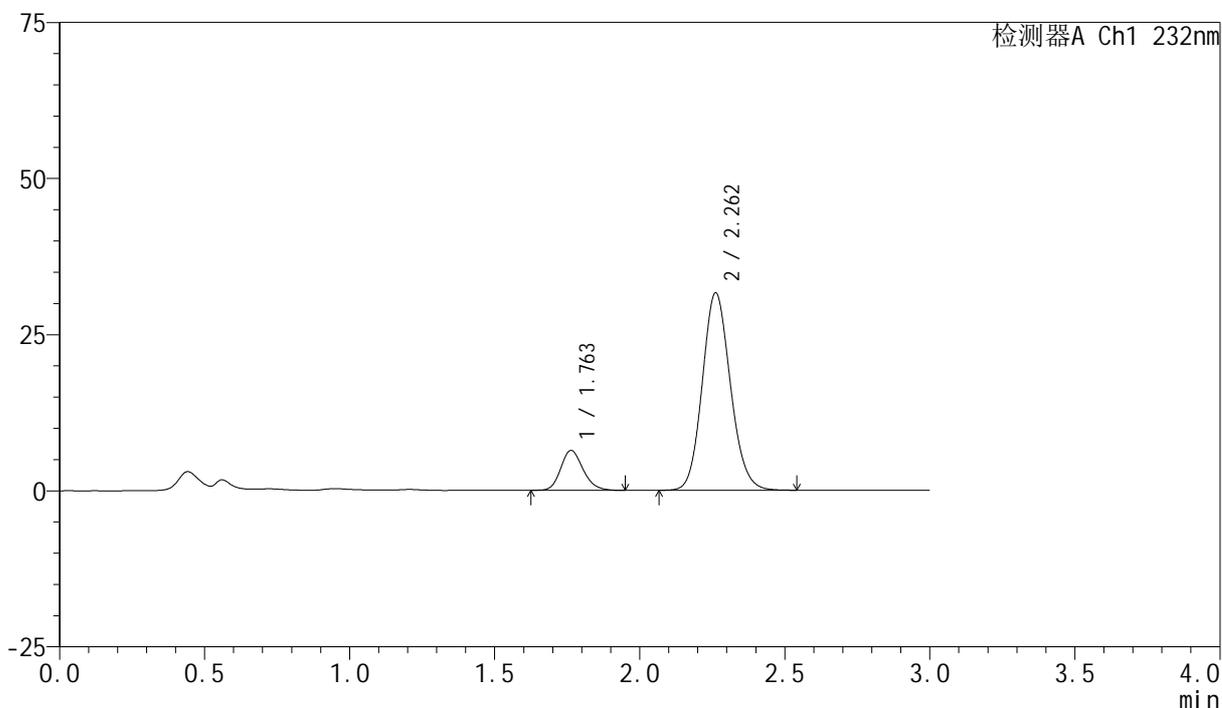
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 34224 | 13.823 | 6397 | 2544 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.262 | 213361 | 86.177 | 31608 | 2617 | 1.121 | 3.150 |
| 总计 | | 247584 | 100.000 | 38005 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-802-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-5min

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-28

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 18:23:01

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:51:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

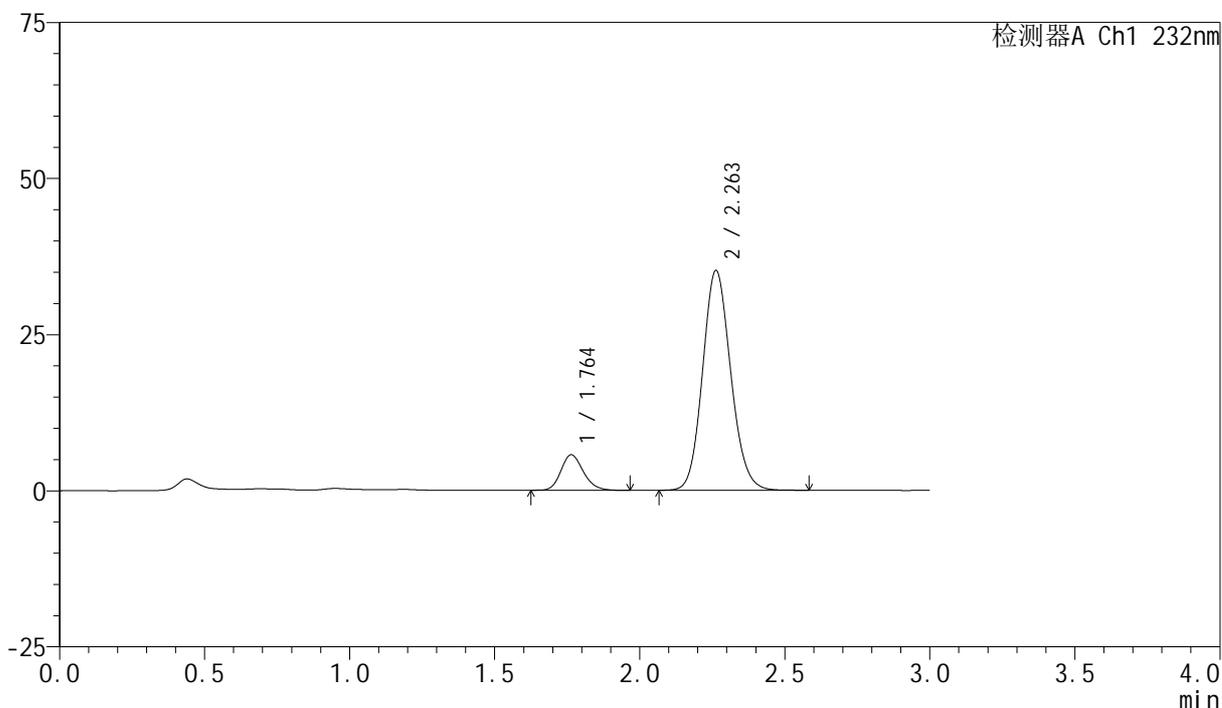
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.764 | 30625 | 11.408 | 5695 | 2522 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.263 | 237815 | 88.592 | 35211 | 2616 | 1.121 | 3.144 |
| 总计 | | 268439 | 100.000 | 40906 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-803-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-5min

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-37

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 18:26:26

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:51:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

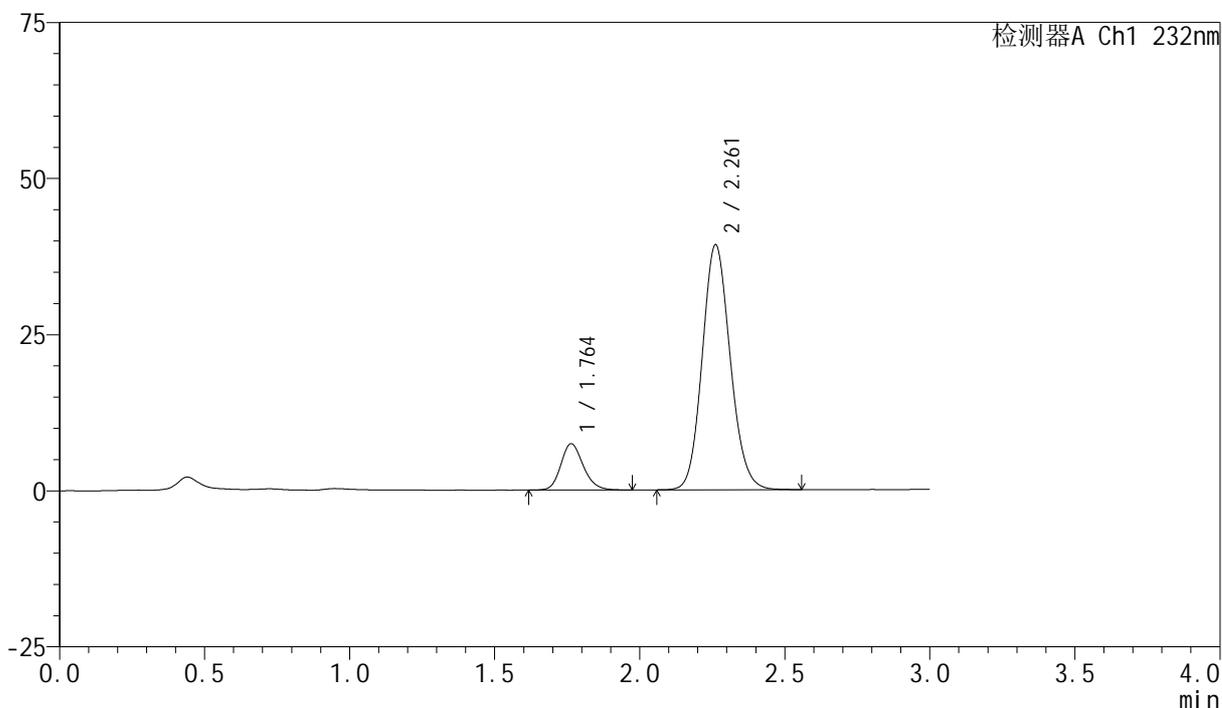
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.764 | 39928 | 13.133 | 7424 | 2537 | 1.177 | -- |
| 2 | 2.261 | 264107 | 86.867 | 39214 | 2634 | 1.121 | 3.147 |
| 总计 | | 304035 | 100.000 | 46638 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-804-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-5min

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-46

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 18:29:50

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:51:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

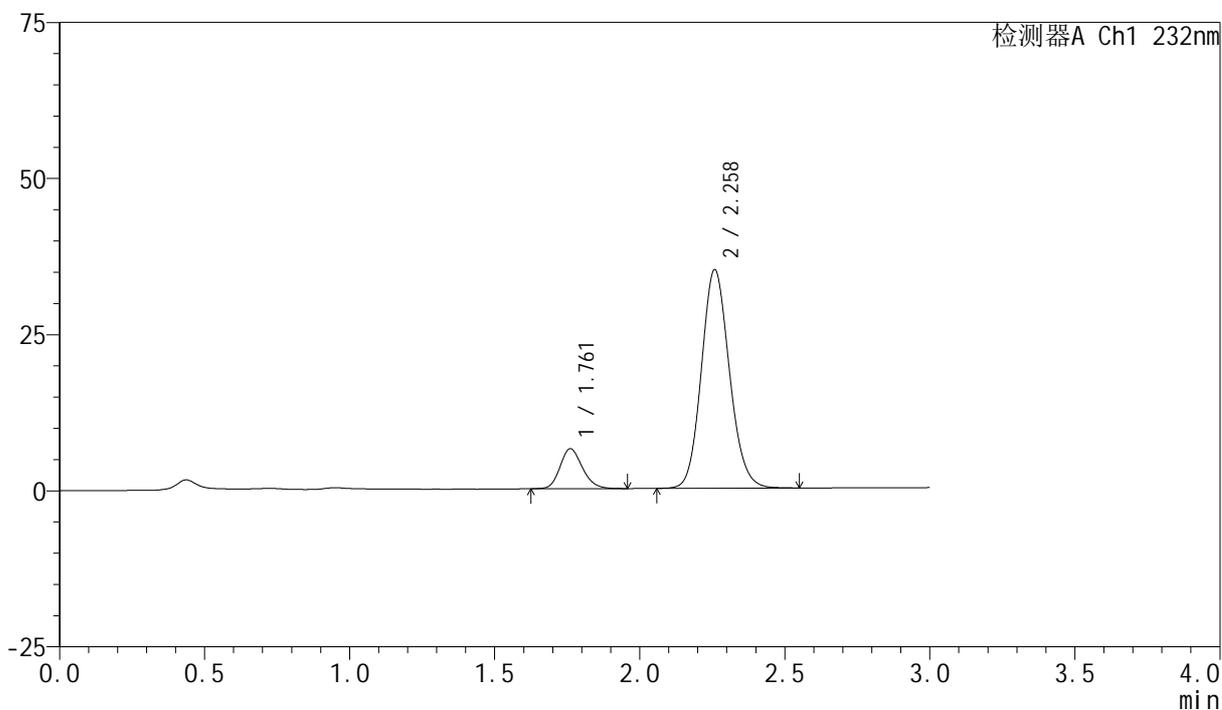
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.761 | 34417 | 12.741 | 6387 | 2515 | 1.175 | -- |
| 2 | 2.258 | 235703 | 87.259 | 34903 | 2625 | 1.123 | 3.143 |
| 总计 | | 270120 | 100.000 | 41290 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-805-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-10mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-2

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 18:33:16

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:51:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

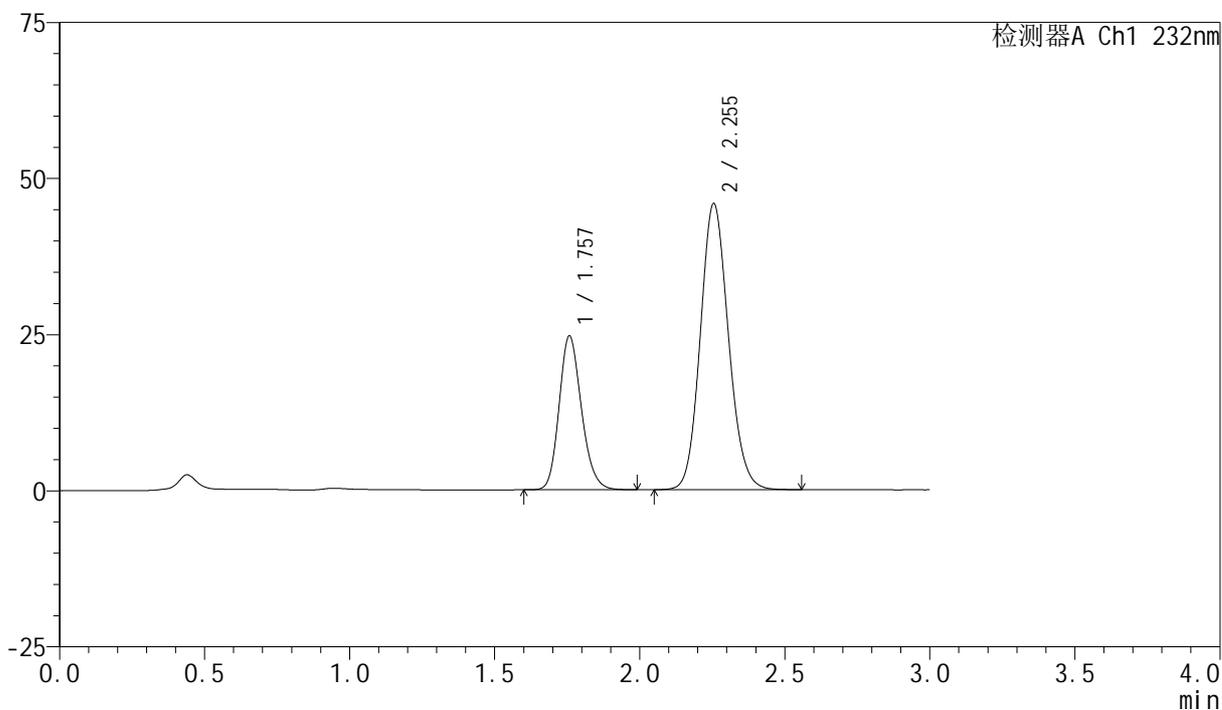
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.757 | 131946 | 29.872 | 24582 | 2524 | 1.182 | -- |
| 2 | 2.255 | 309753 | 70.128 | 45856 | 2601 | 1.121 | 3.142 |
| 总计 | | 441699 | 100.000 | 70438 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-806-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-10mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-11

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 18:36:40

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:51:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

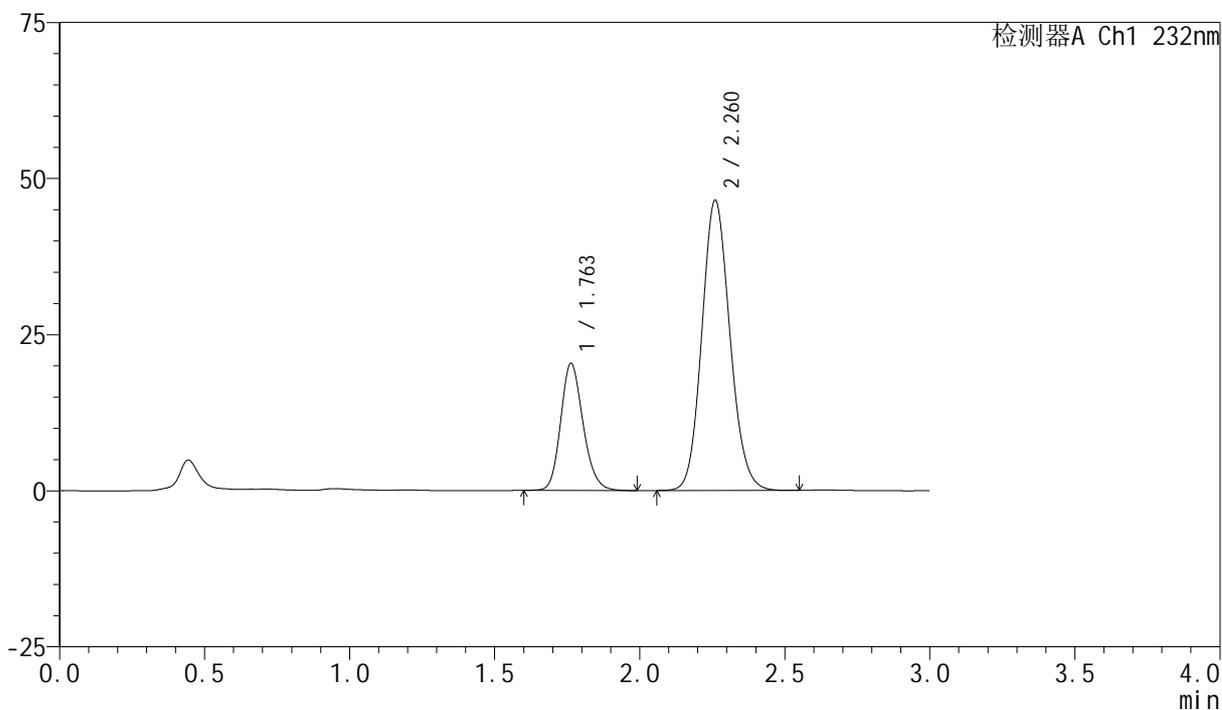
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 109438 | 25.861 | 20352 | 2528 | 1.177 | -- |
| 2 | 2.260 | 313732 | 74.139 | 46362 | 2610 | 1.121 | 3.135 |
| 总计 | | 423170 | 100.000 | 66714 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-807-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-10mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-20

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 18:40:06

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:51:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

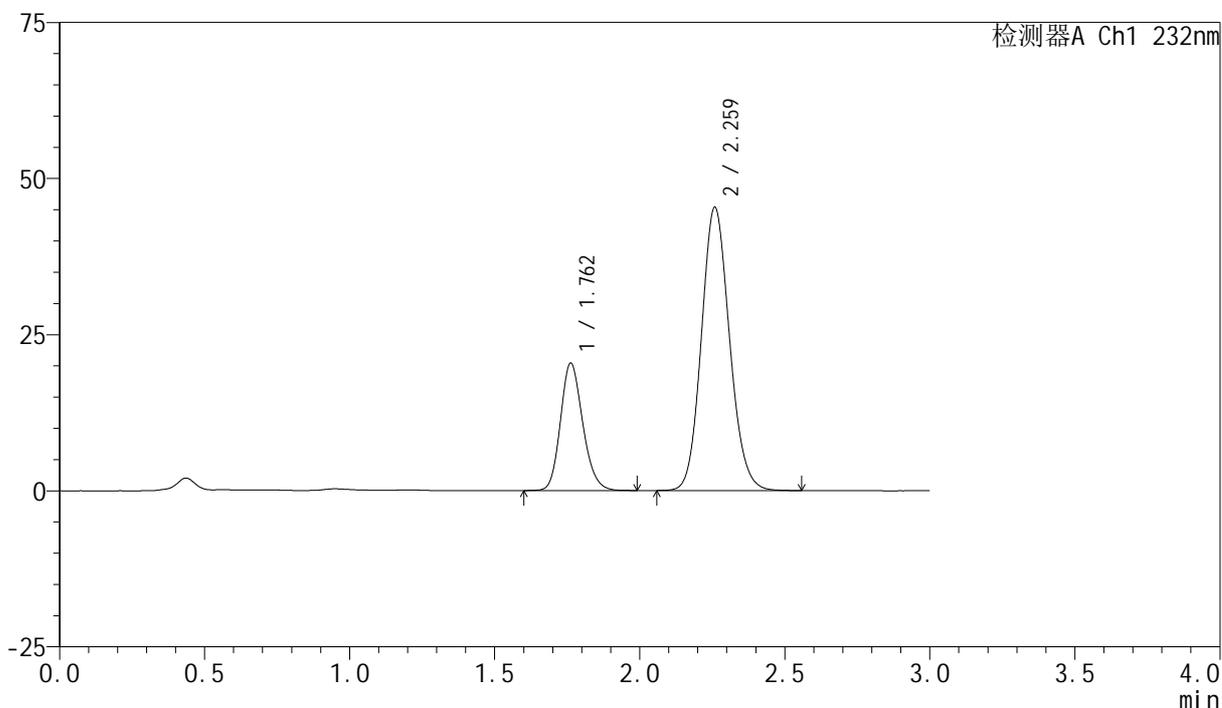
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 109299 | 26.285 | 20400 | 2540 | 1.177 | -- |
| 2 | 2.259 | 306531 | 73.715 | 45214 | 2608 | 1.120 | 3.136 |
| 总计 | | 415831 | 100.000 | 65614 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-808-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-10mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-29

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 18:43:30

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:51:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

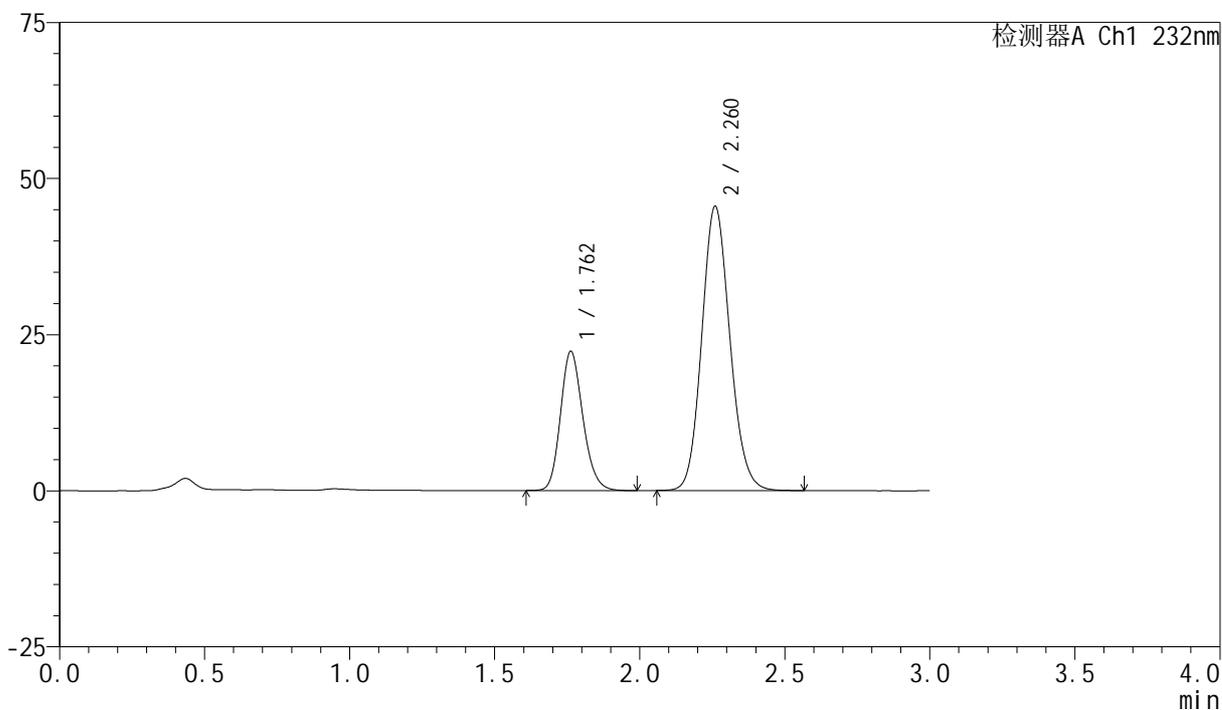
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 119823 | 28.054 | 22294 | 2520 | 1.179 | -- |
| 2 | 2.260 | 307295 | 71.946 | 45404 | 2616 | 1.122 | 3.138 |
| 总计 | | 427118 | 100.000 | 67698 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-809-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-10mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-38

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 18:46:54

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:51:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

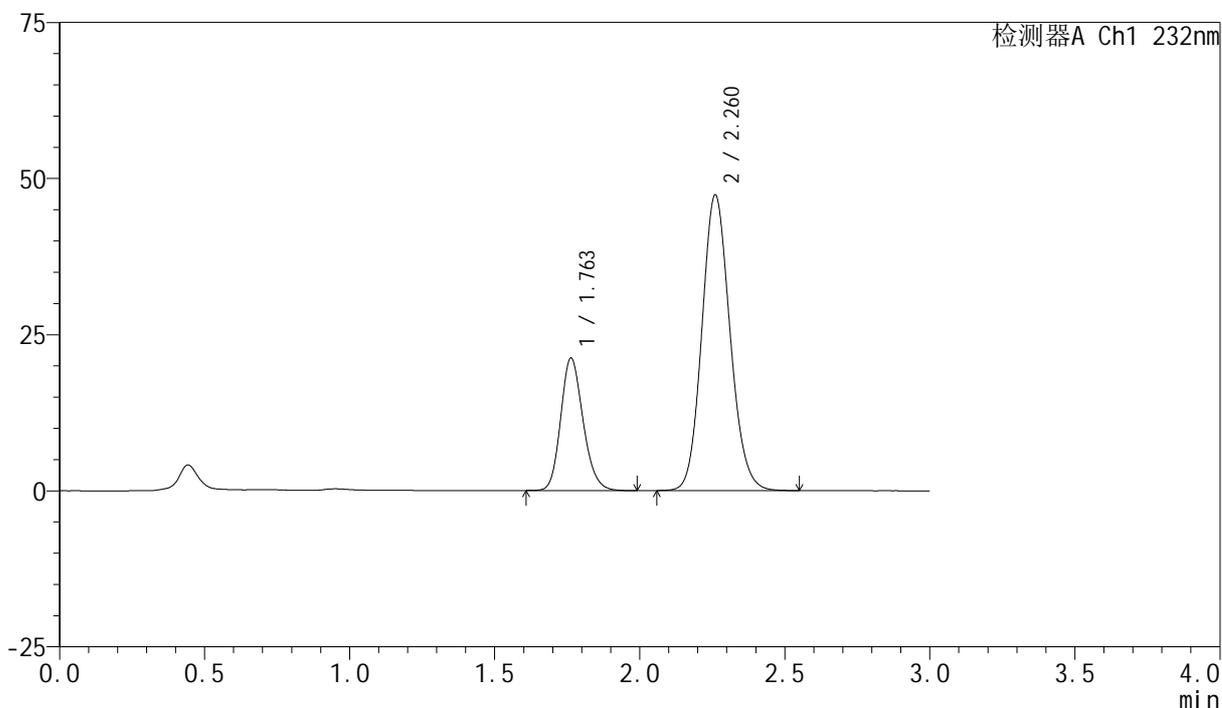
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 114124 | 26.279 | 21238 | 2521 | 1.179 | -- |
| 2 | 2.260 | 320151 | 73.721 | 47251 | 2607 | 1.122 | 3.133 |
| 总计 | | 434275 | 100.000 | 68489 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-810-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-10mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-47

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 18:50:18

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:51:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

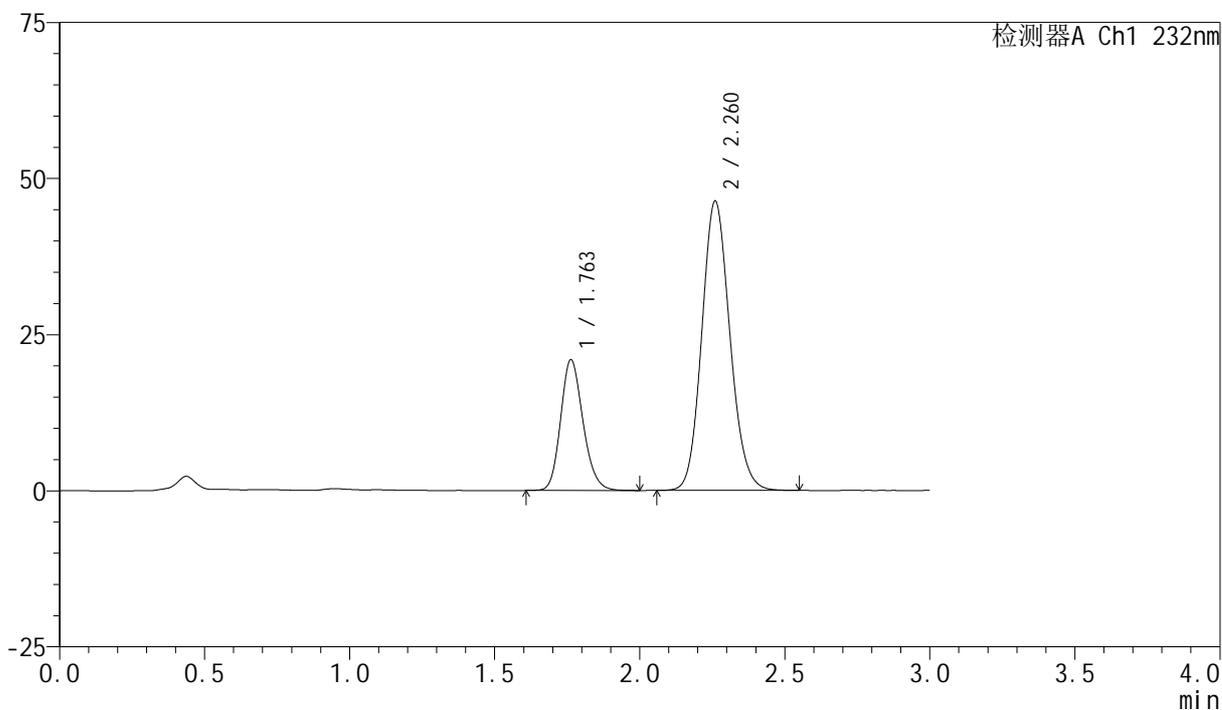
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 112504 | 26.426 | 20949 | 2527 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.260 | 313231 | 73.574 | 46221 | 2605 | 1.123 | 3.133 |
| 总计 | | 425735 | 100.000 | 67170 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-811-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-15mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-3

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 18:53:44

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:51:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

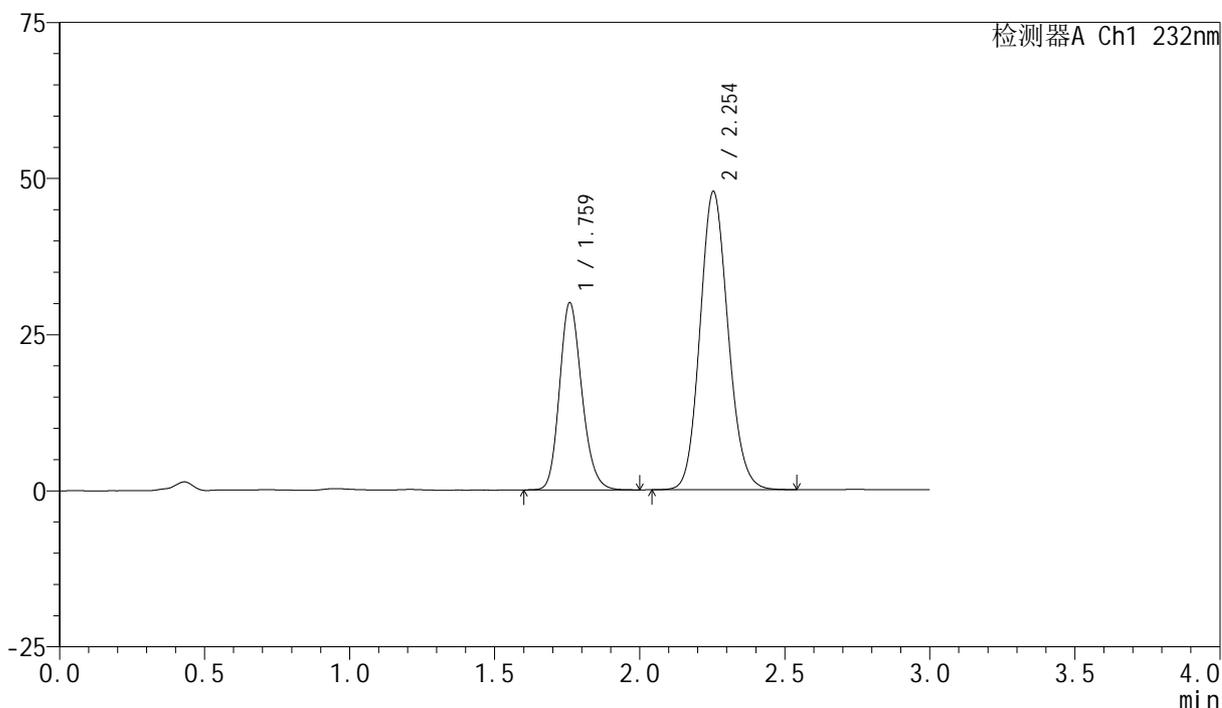
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.759 | 160604 | 33.254 | 29815 | 2529 | 1.182 | -- |
| 2 | 2.254 | 322351 | 66.746 | 47771 | 2604 | 1.121 | 3.128 |
| 总计 | | 482955 | 100.000 | 77586 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-812-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-15mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-12

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 18:57:09

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:51:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

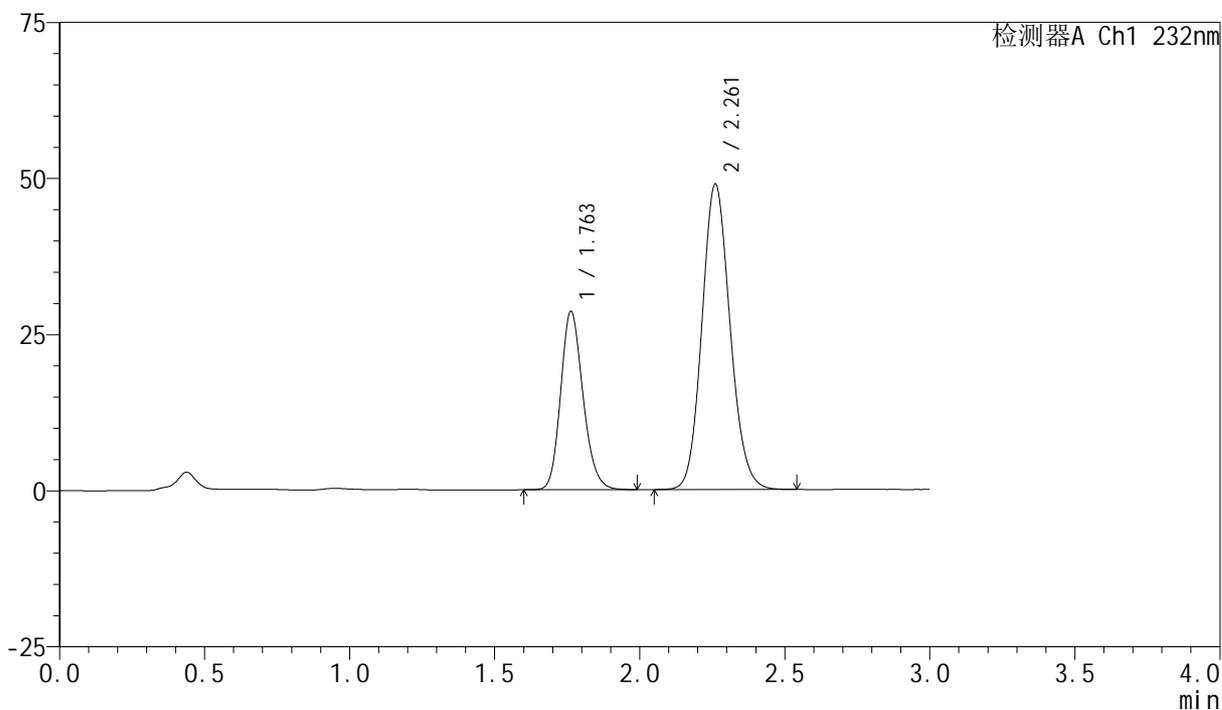
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 153277 | 31.675 | 28585 | 2533 | 1.179 | -- |
| 2 | 2.261 | 330634 | 68.325 | 48841 | 2606 | 1.120 | 3.138 |
| 总计 | | 483911 | 100.000 | 77426 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-813-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-15mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-21

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 19:00:34

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:51:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

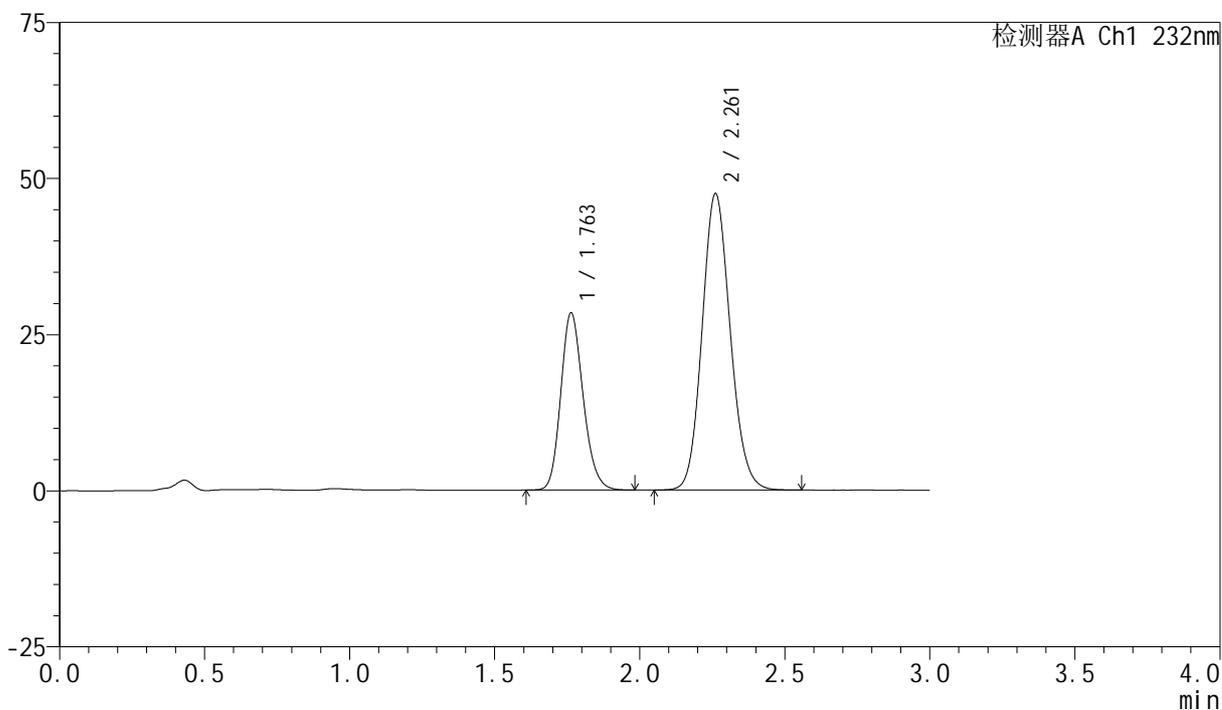
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 152379 | 32.213 | 28399 | 2525 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.261 | 320659 | 67.787 | 47435 | 2615 | 1.121 | 3.139 |
| 总计 | | 473038 | 100.000 | 75833 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-814-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-15mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-30

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 19:03:58

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:51:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

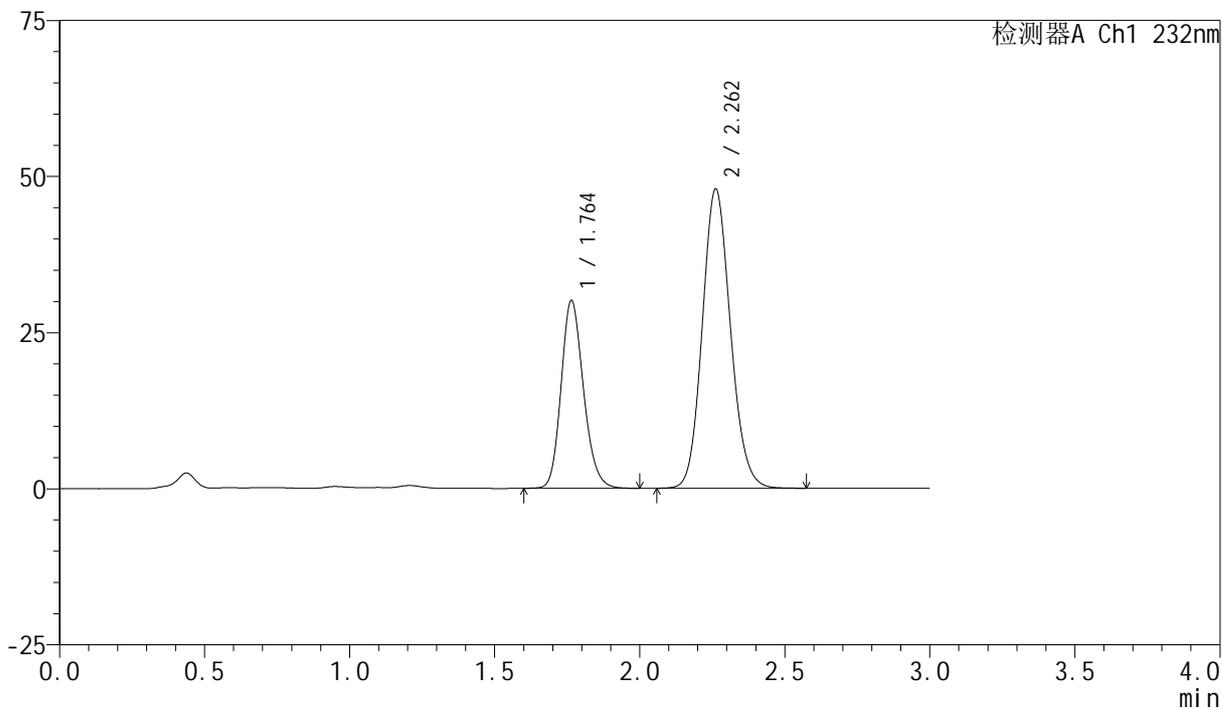
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.764 | 161429 | 33.239 | 30079 | 2536 | 1.179 | -- |
| 2 | 2.262 | 324234 | 66.761 | 47920 | 2609 | 1.122 | 3.135 |
| 总计 | | 485663 | 100.000 | 77999 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-815-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-15mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-39

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 19:07:23

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:51:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

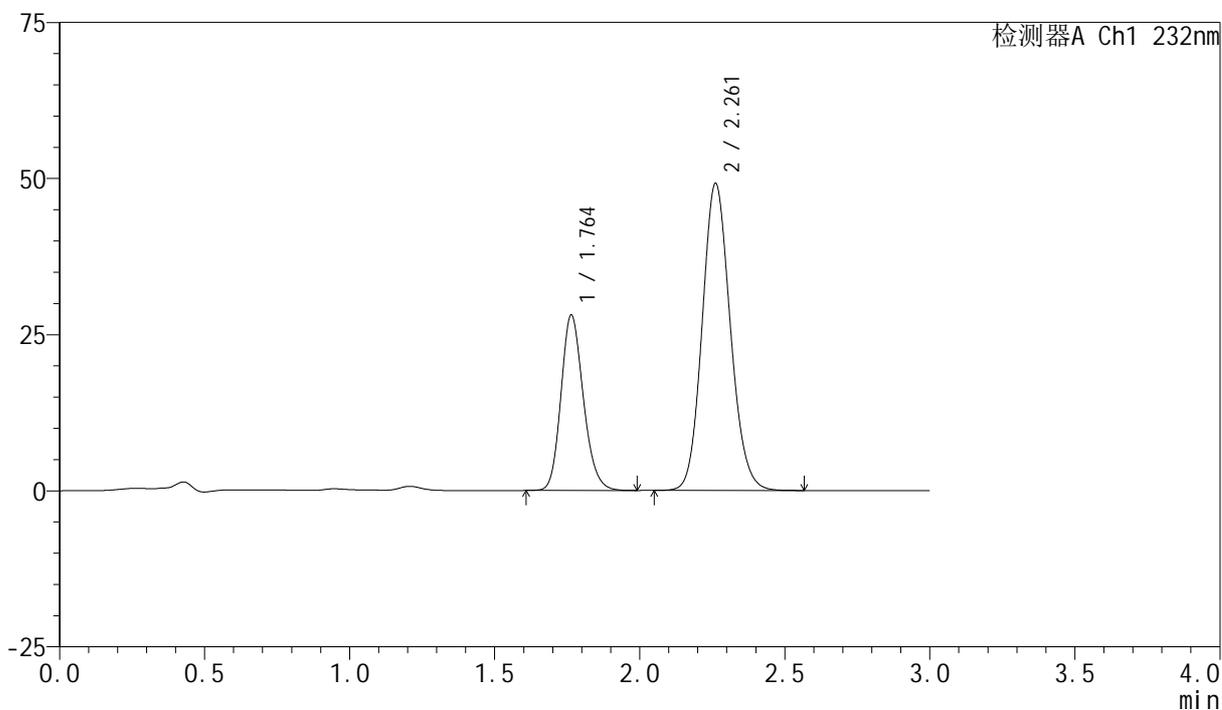
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.764 | 150829 | 31.219 | 28104 | 2529 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.261 | 332306 | 68.781 | 49146 | 2614 | 1.122 | 3.136 |
| 总计 | | 483135 | 100.000 | 77250 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-816-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-15mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-48

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 19:10:47

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:52:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

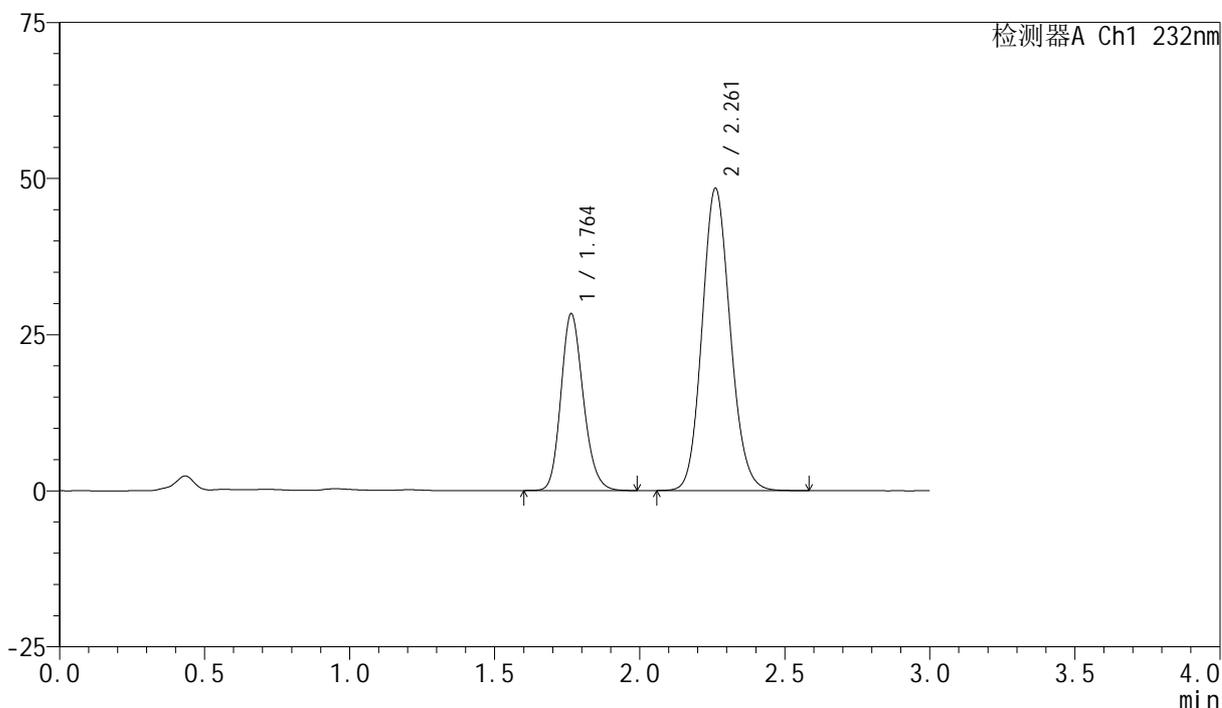
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.764 | 152005 | 31.713 | 28323 | 2528 | 1.179 | -- |
| 2 | 2.261 | 327316 | 68.287 | 48360 | 2608 | 1.122 | 3.133 |
| 总计 | | 479321 | 100.000 | 76683 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-817-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-20mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-4

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 19:14:11

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:52:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

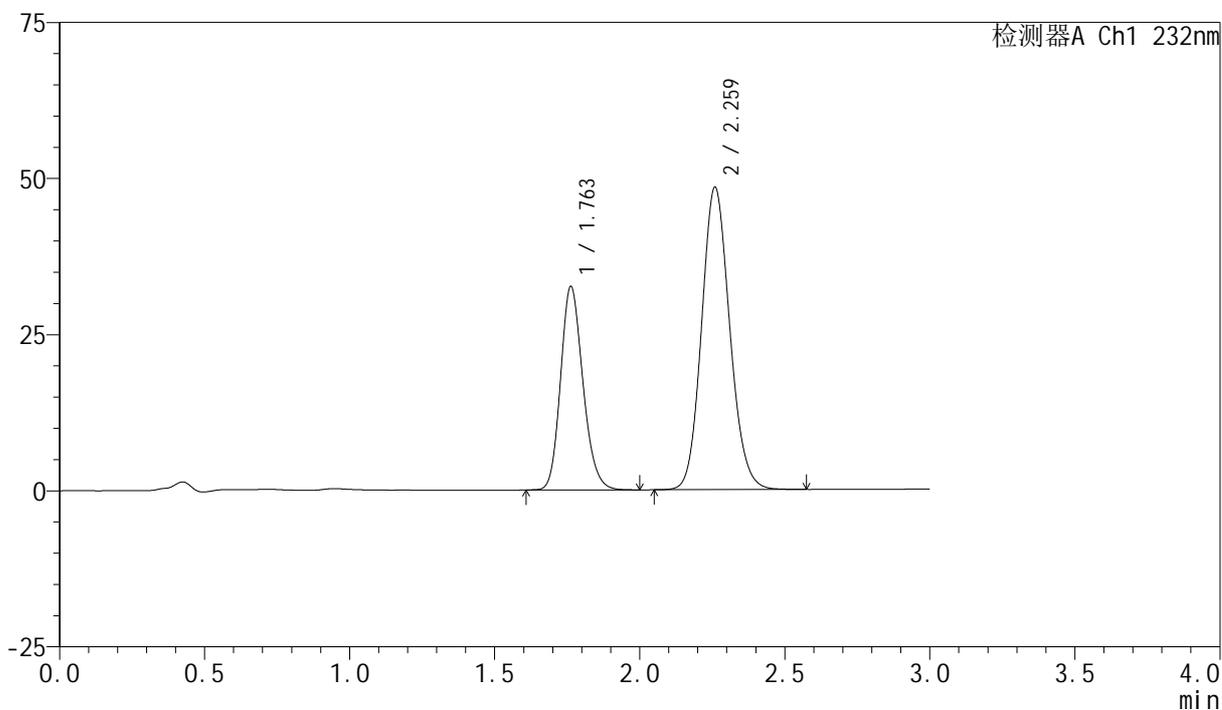
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 175076 | 34.832 | 32588 | 2522 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.259 | 327554 | 65.168 | 48245 | 2602 | 1.123 | 3.129 |
| 总计 | | 502630 | 100.000 | 80833 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-818-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-20mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-13

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 19:17:35

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:52:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

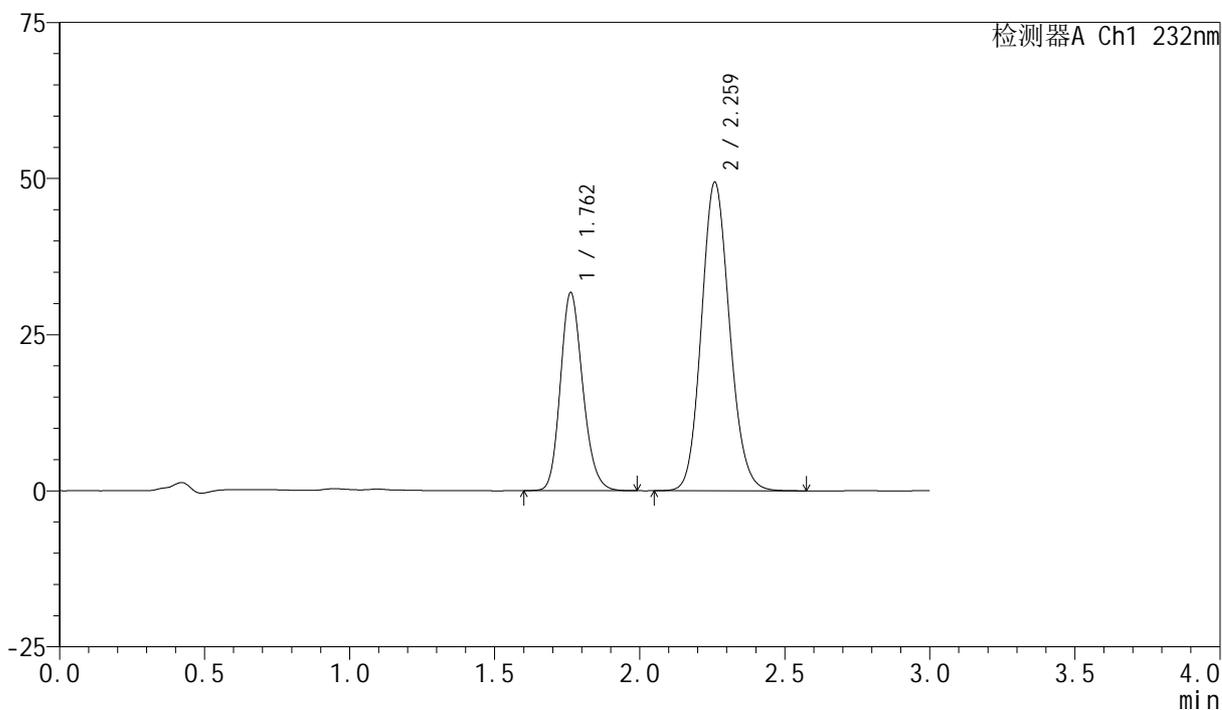
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 170292 | 33.741 | 31720 | 2522 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.259 | 334412 | 66.259 | 49231 | 2599 | 1.124 | 3.129 |
| 总计 | | 504703 | 100.000 | 80952 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-819-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-20mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-22

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 19:21:00

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:52:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

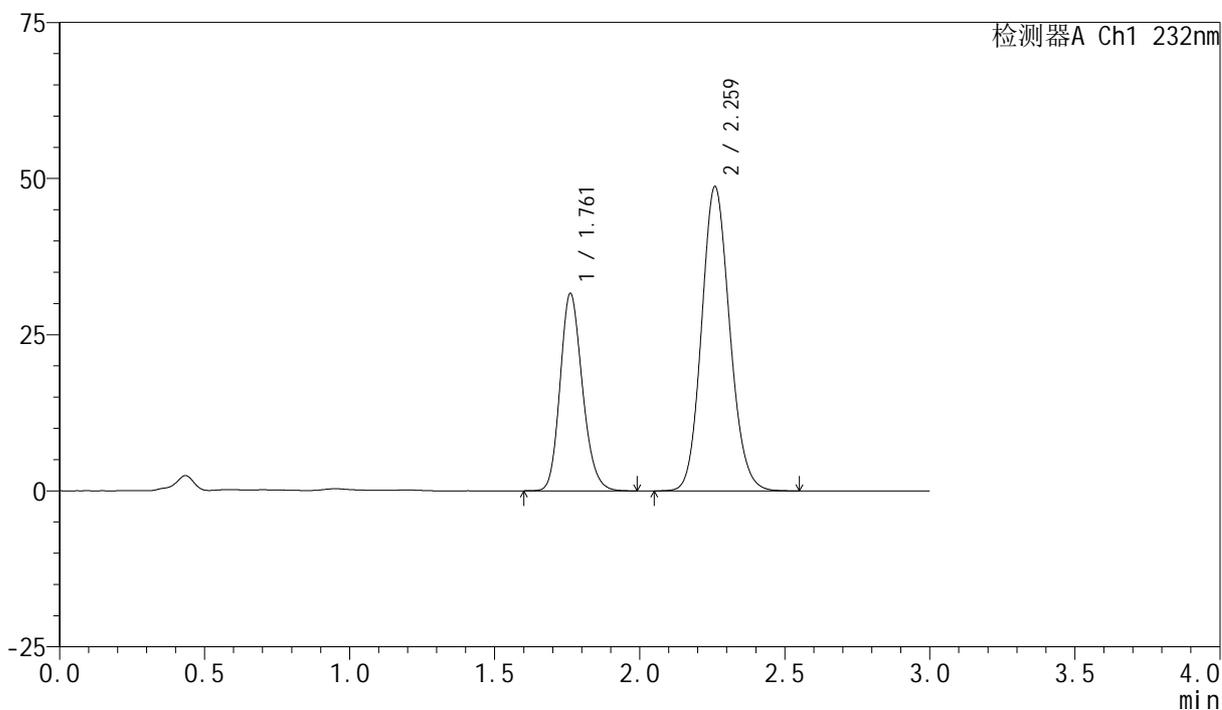
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.761 | 169460 | 33.951 | 31545 | 2528 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.259 | 329677 | 66.049 | 48566 | 2602 | 1.122 | 3.143 |
| 总计 | | 499137 | 100.000 | 80111 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-820-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-20mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-31

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 19:24:25

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:52:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

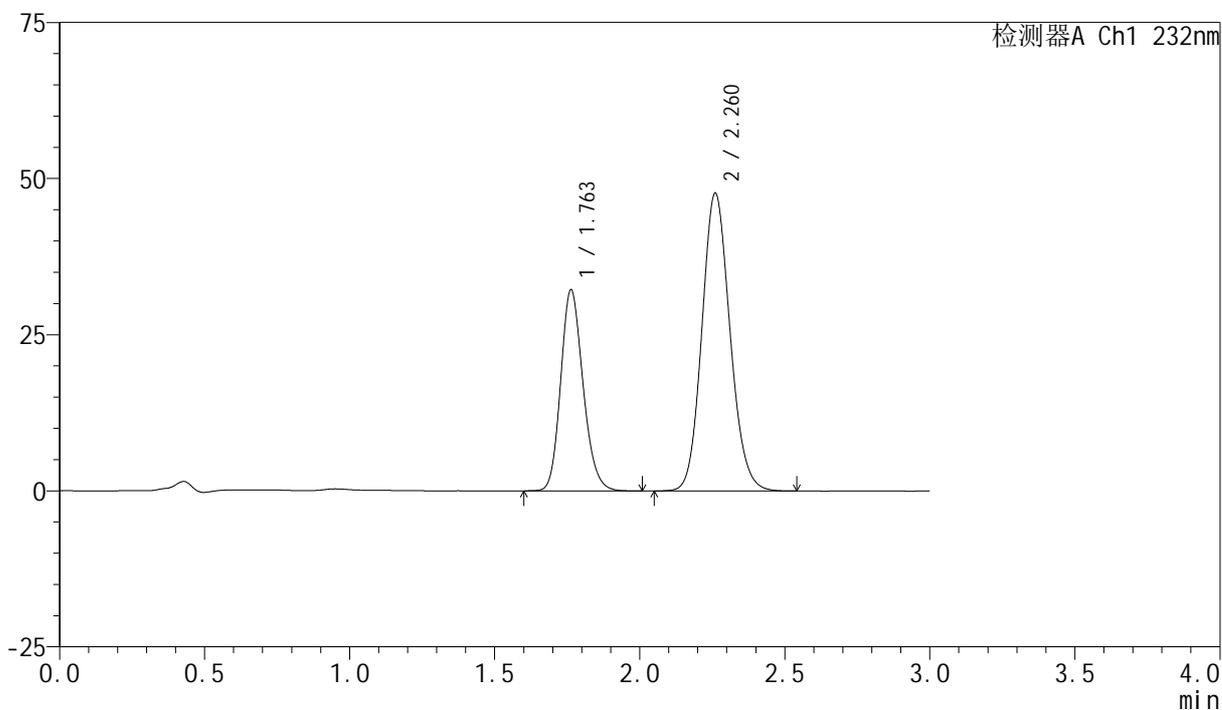
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 173207 | 34.964 | 32223 | 2521 | 1.179 | -- |
| 2 | 2.260 | 322181 | 65.036 | 47617 | 2614 | 1.121 | 3.135 |
| 总计 | | 495387 | 100.000 | 79839 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-821-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-20mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-40

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 19:27:51

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:52:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

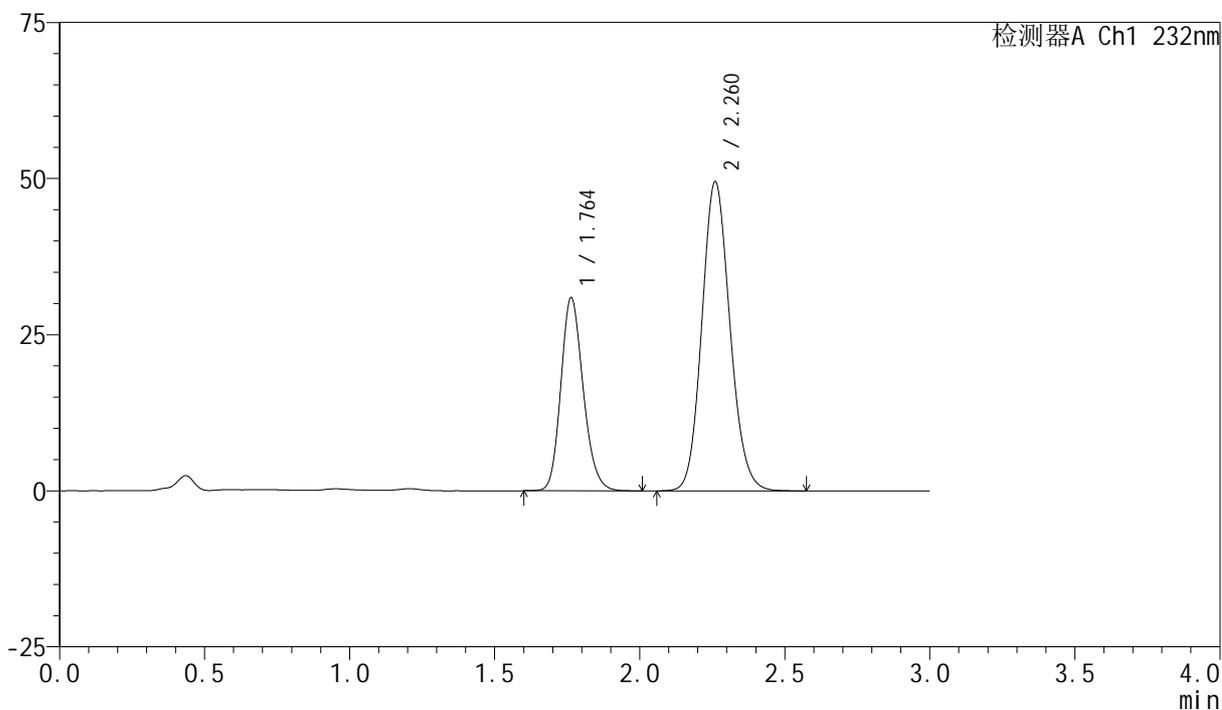
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.764 | 166040 | 33.176 | 30952 | 2531 | 1.179 | -- |
| 2 | 2.260 | 334436 | 66.824 | 49414 | 2615 | 1.122 | 3.133 |
| 总计 | | 500476 | 100.000 | 80366 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-822-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-20mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-49

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 19:31:16

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:52:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

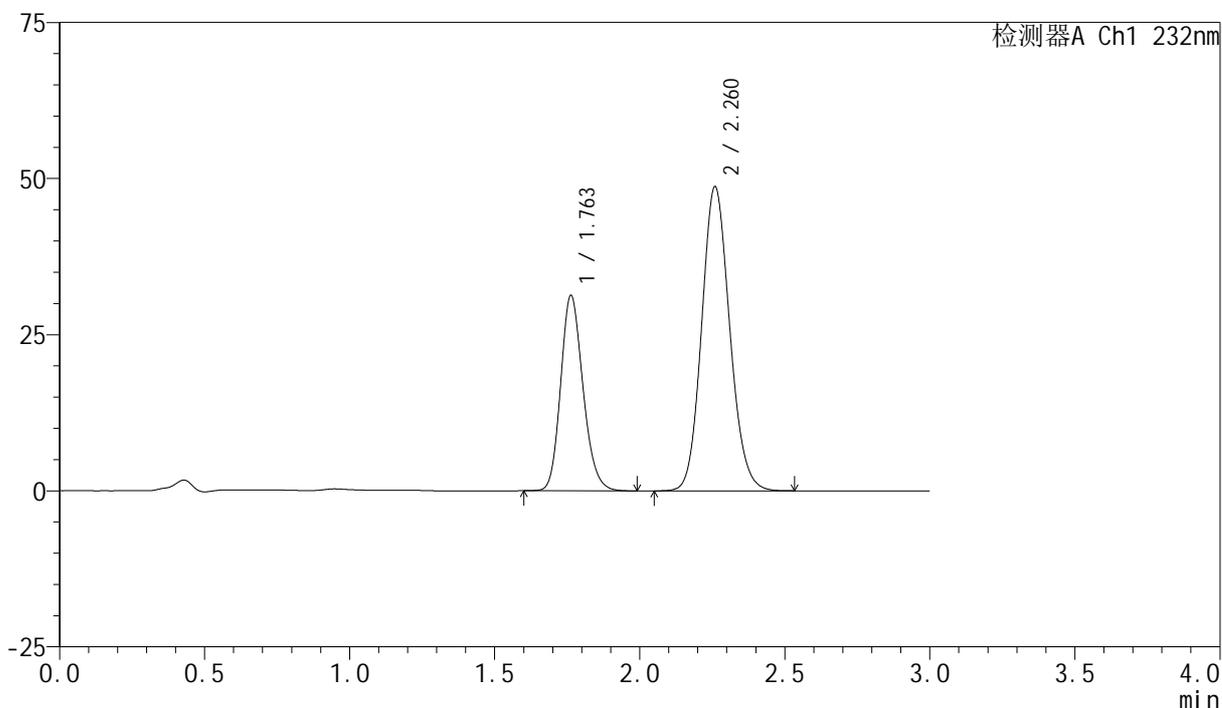
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 167764 | 33.832 | 31302 | 2532 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.260 | 328106 | 66.168 | 48539 | 2622 | 1.121 | 3.137 |
| 总计 | | 495871 | 100.000 | 79841 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-823-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-30mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-5

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 19:34:41

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:52:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

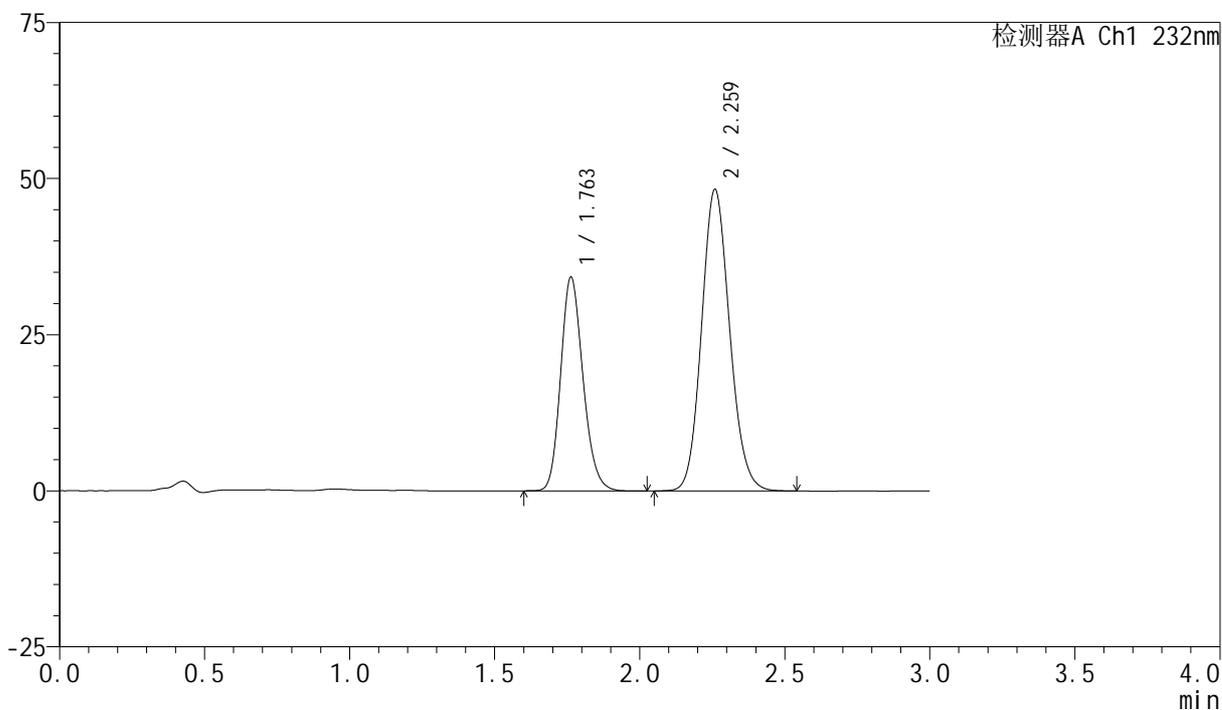
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 183951 | 36.088 | 34257 | 2526 | 1.179 | -- |
| 2 | 2.259 | 325781 | 63.912 | 48090 | 2612 | 1.121 | 3.130 |
| 总计 | | 509732 | 100.000 | 82347 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-824-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-30mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-14

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 19:38:06

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:52:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

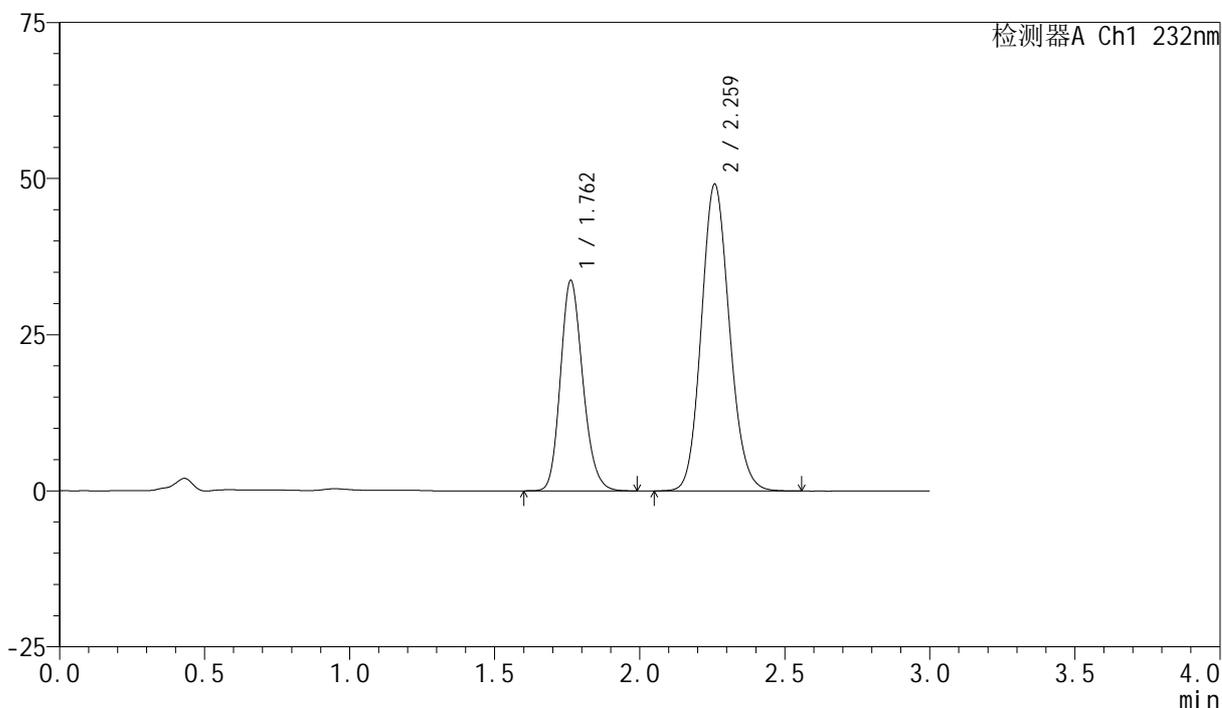
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 181116 | 35.288 | 33706 | 2521 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.259 | 332137 | 64.712 | 48992 | 2607 | 1.123 | 3.128 |
| 总计 | | 513253 | 100.000 | 82698 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-825-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-30mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-23

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 19:41:31

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:52:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

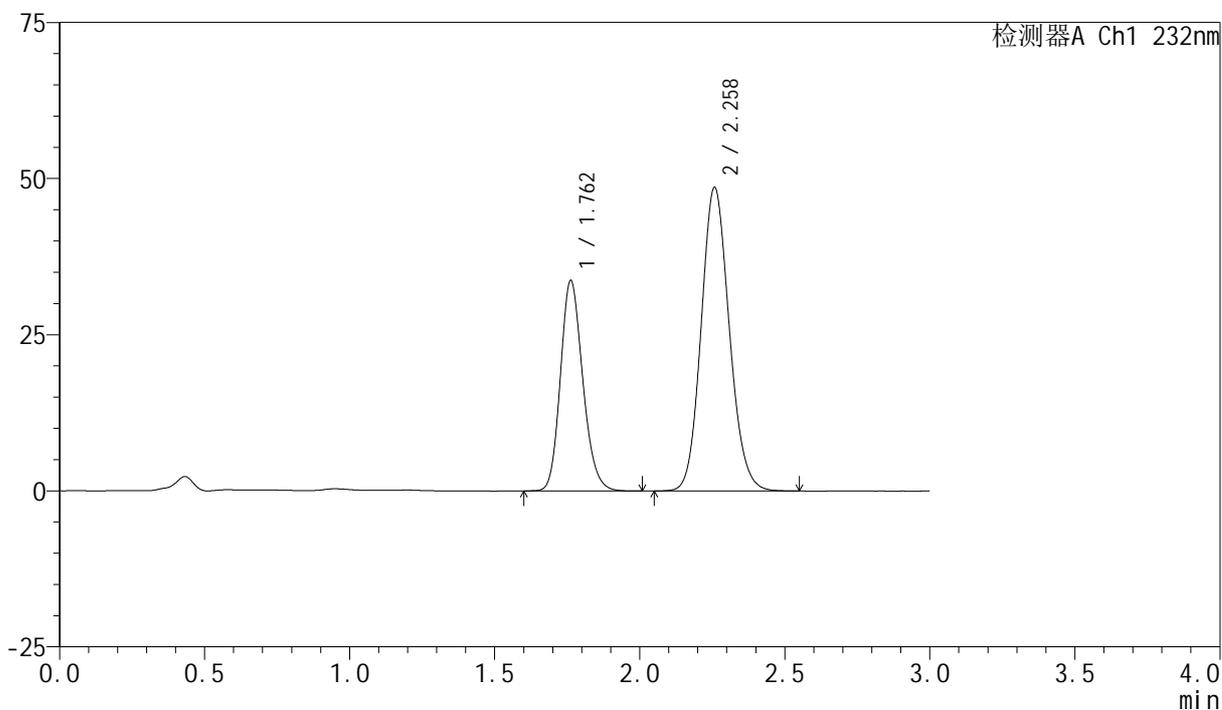
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 181044 | 35.530 | 33705 | 2523 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.258 | 328508 | 64.470 | 48538 | 2605 | 1.122 | 3.125 |
| 总计 | | 509552 | 100.000 | 82242 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-826-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-30mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-32

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 19:44:55

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:52:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

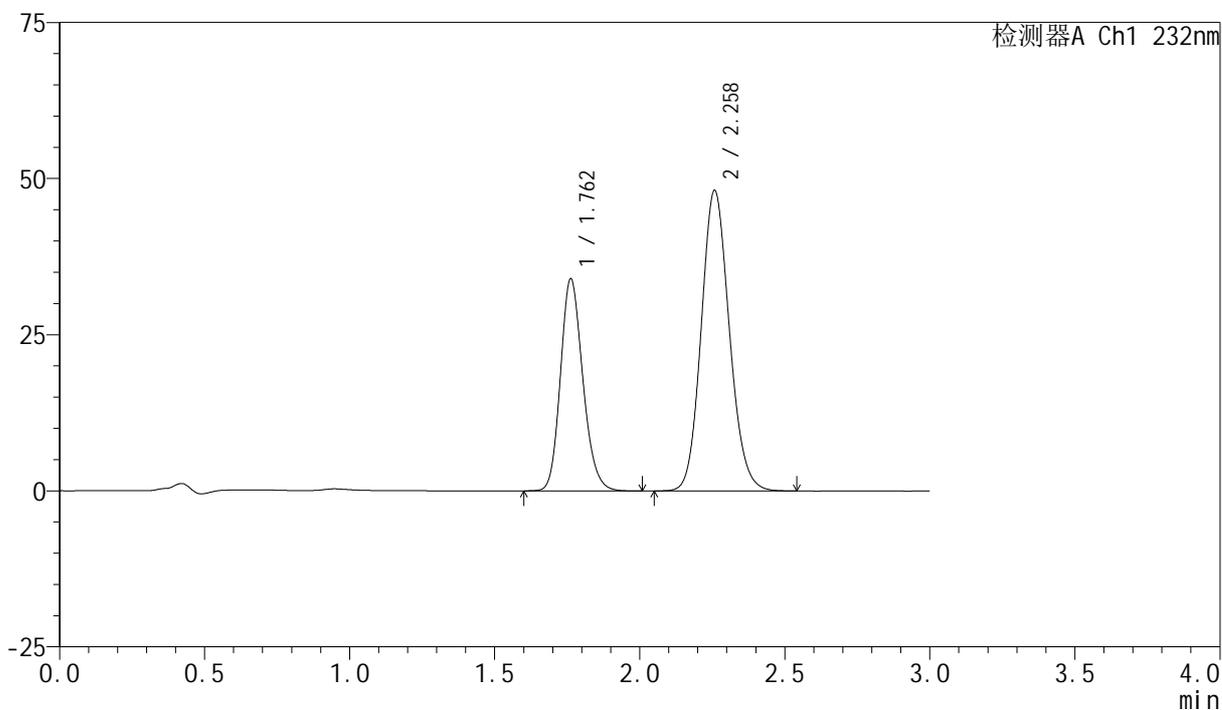
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 182774 | 35.981 | 33970 | 2517 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.258 | 325203 | 64.019 | 48035 | 2606 | 1.123 | 3.124 |
| 总计 | | 507976 | 100.000 | 82005 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-827-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-30mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-41

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 19:48:20

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:52:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

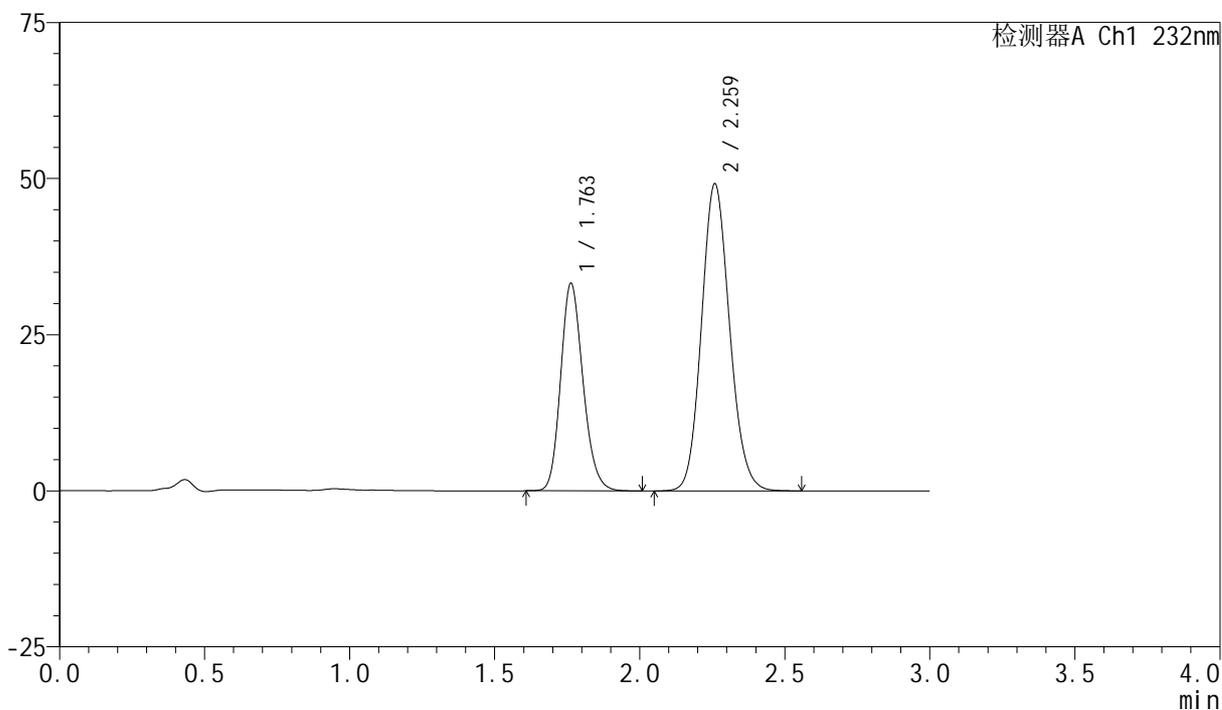
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 178484 | 34.962 | 33239 | 2523 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.259 | 332016 | 65.038 | 48999 | 2610 | 1.123 | 3.127 |
| 总计 | | 510500 | 100.000 | 82239 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-828-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-30mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-50

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 19:51:43

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:52:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

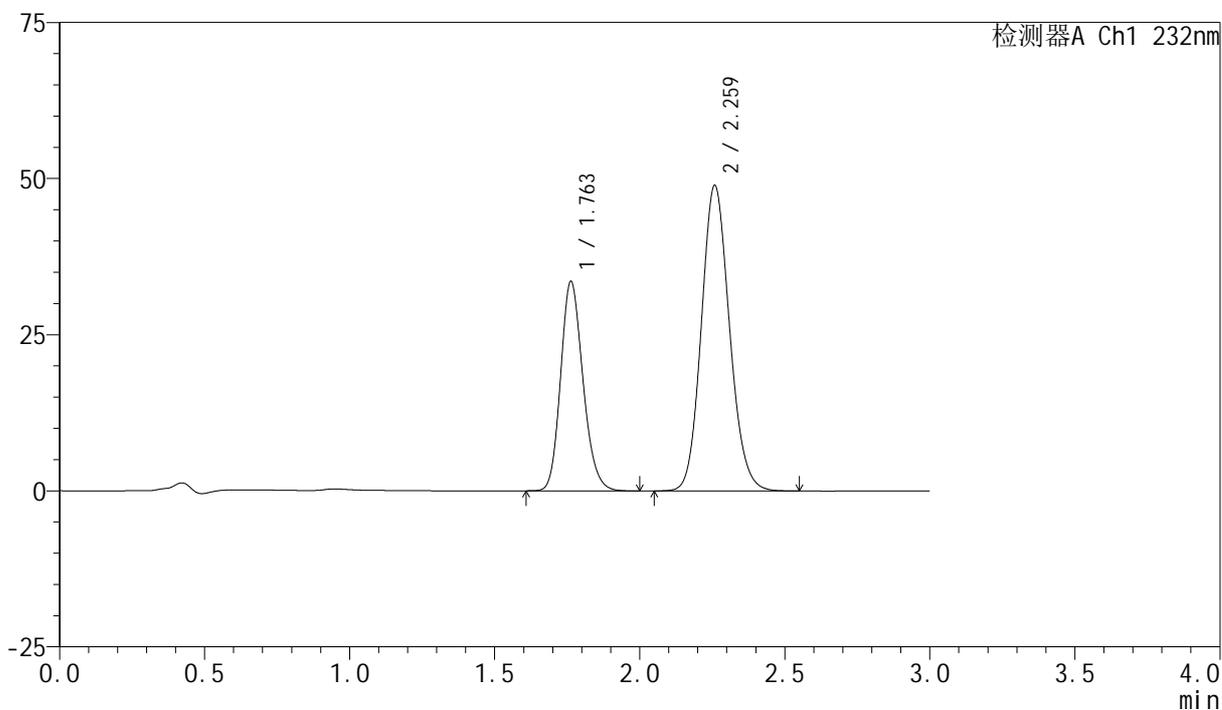
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 180217 | 35.270 | 33555 | 2521 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.259 | 330747 | 64.730 | 48794 | 2604 | 1.125 | 3.123 |
| 总计 | | 510964 | 100.000 | 82349 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-829-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-45mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-6

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 19:55:08

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:52:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

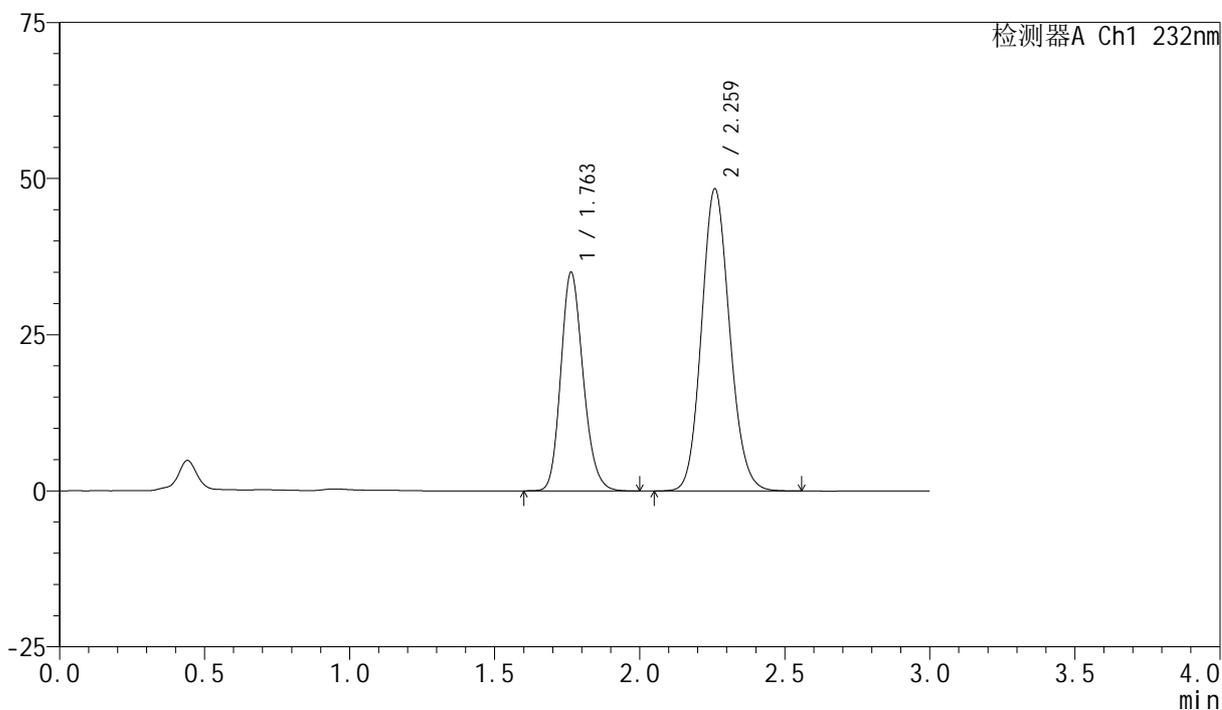
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 187887 | 36.505 | 35022 | 2528 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.259 | 326807 | 63.495 | 48183 | 2607 | 1.122 | 3.125 |
| 总计 | | 514694 | 100.000 | 83204 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-830-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-45mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-15

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 19:58:34

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:52:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

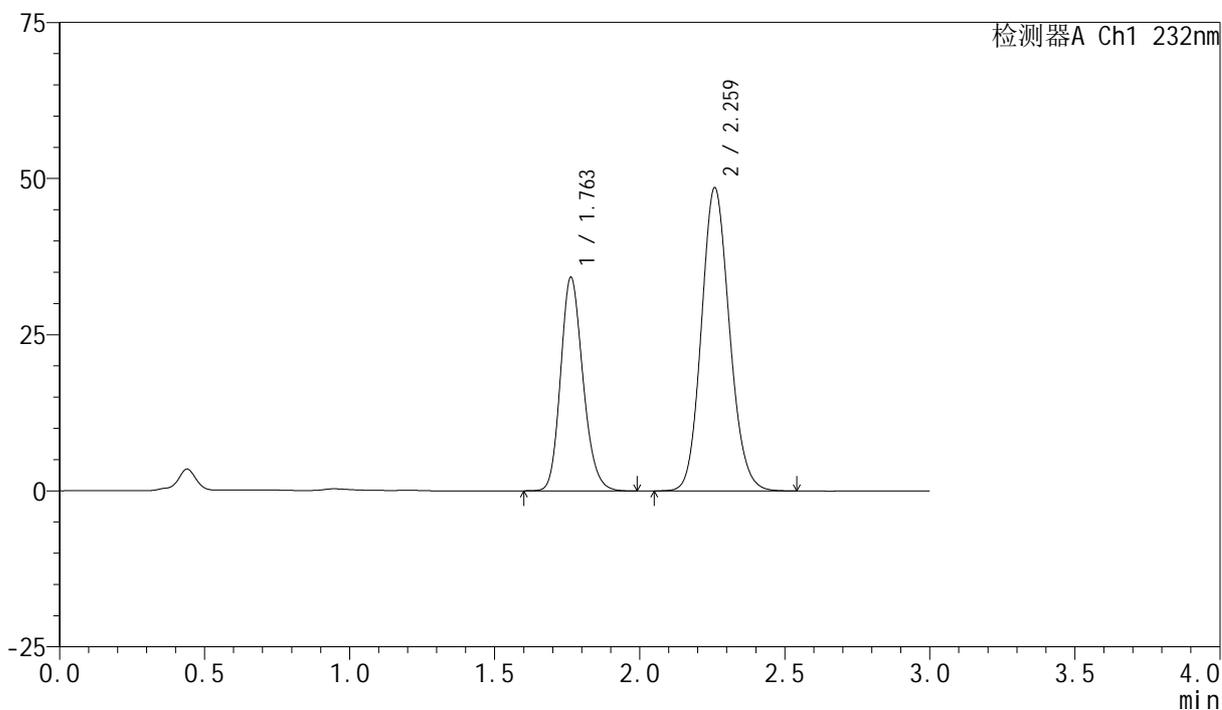
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 183924 | 35.943 | 34220 | 2522 | 1.182 | -- |
| 2 | 2.259 | 327789 | 64.057 | 48403 | 2610 | 1.124 | 3.126 |
| 总计 | | 511713 | 100.000 | 82623 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-831-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-45mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-24

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 20:01:59

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:52:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

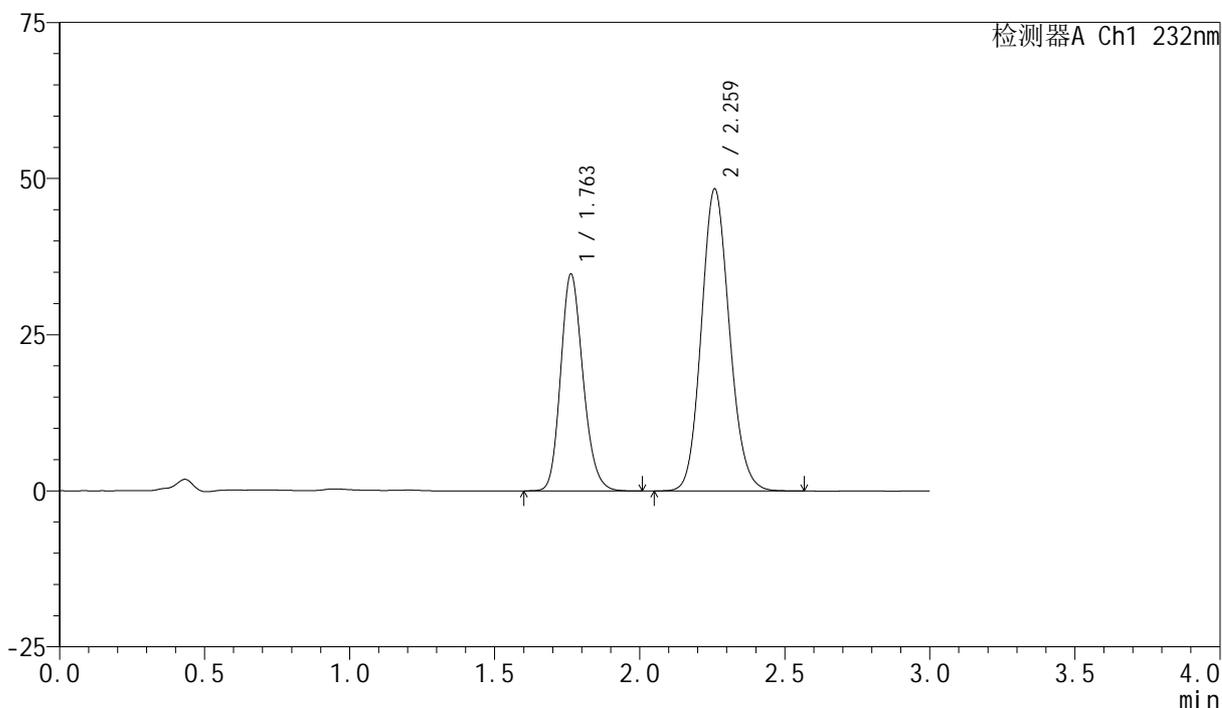
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 186601 | 36.348 | 34747 | 2524 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.259 | 326770 | 63.652 | 48236 | 2612 | 1.122 | 3.125 |
| 总计 | | 513371 | 100.000 | 82983 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-832-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-45mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-33

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 20:05:25

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:52:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

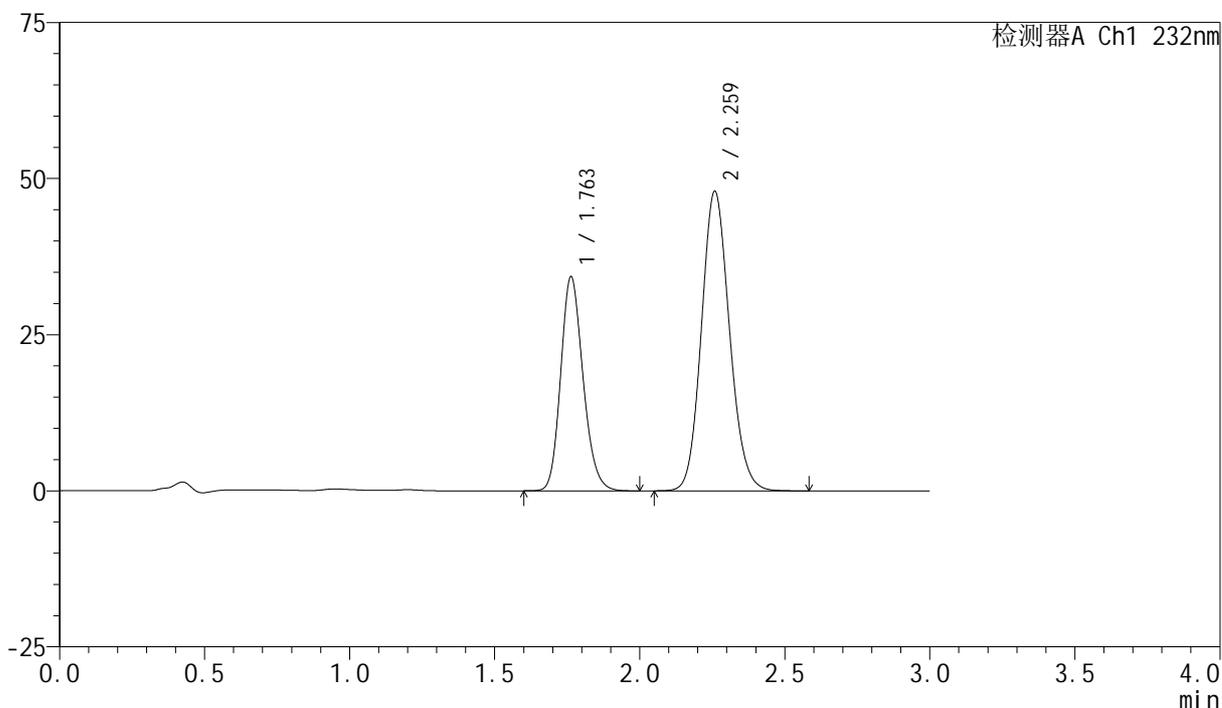
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 184014 | 36.220 | 34298 | 2526 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.259 | 324029 | 63.780 | 47823 | 2612 | 1.122 | 3.127 |
| 总计 | | 508043 | 100.000 | 82121 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-833-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-45mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-42

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 20:08:48

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:52:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

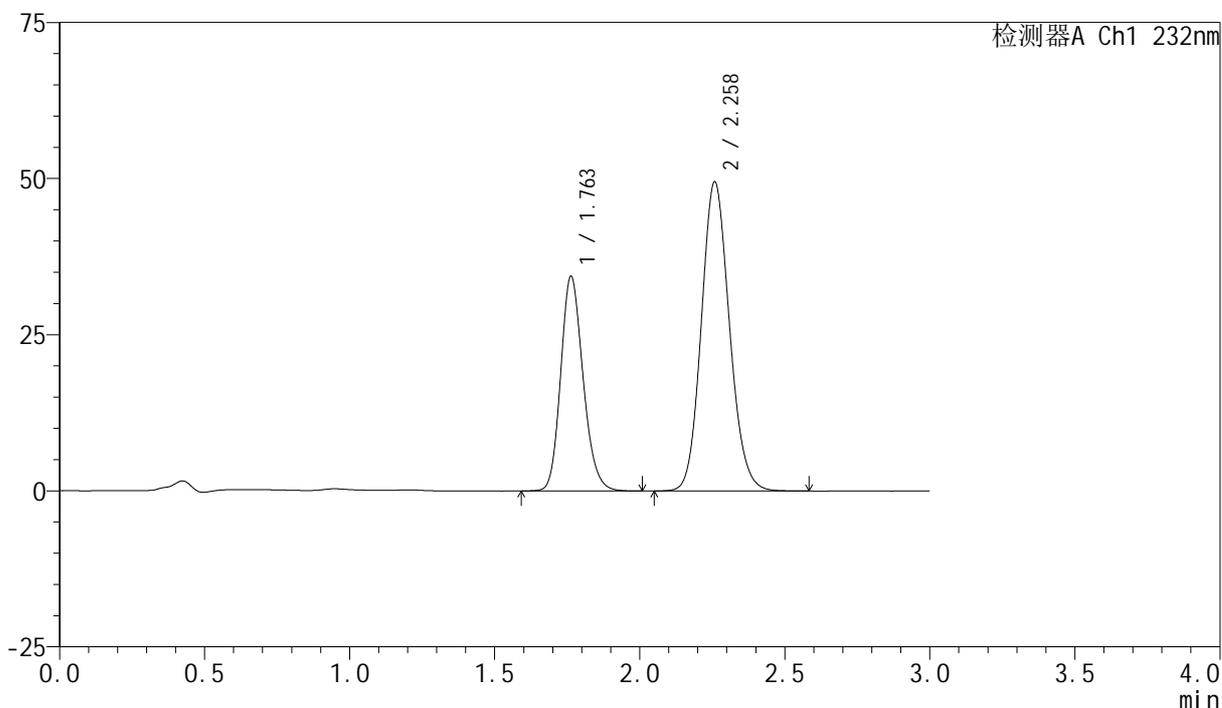
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 184707 | 35.599 | 34381 | 2526 | 1.179 | -- |
| 2 | 2.258 | 334154 | 64.401 | 49356 | 2609 | 1.123 | 3.123 |
| 总计 | | 518861 | 100.000 | 83737 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-834-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-45mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-51

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 20:12:14

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:52:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

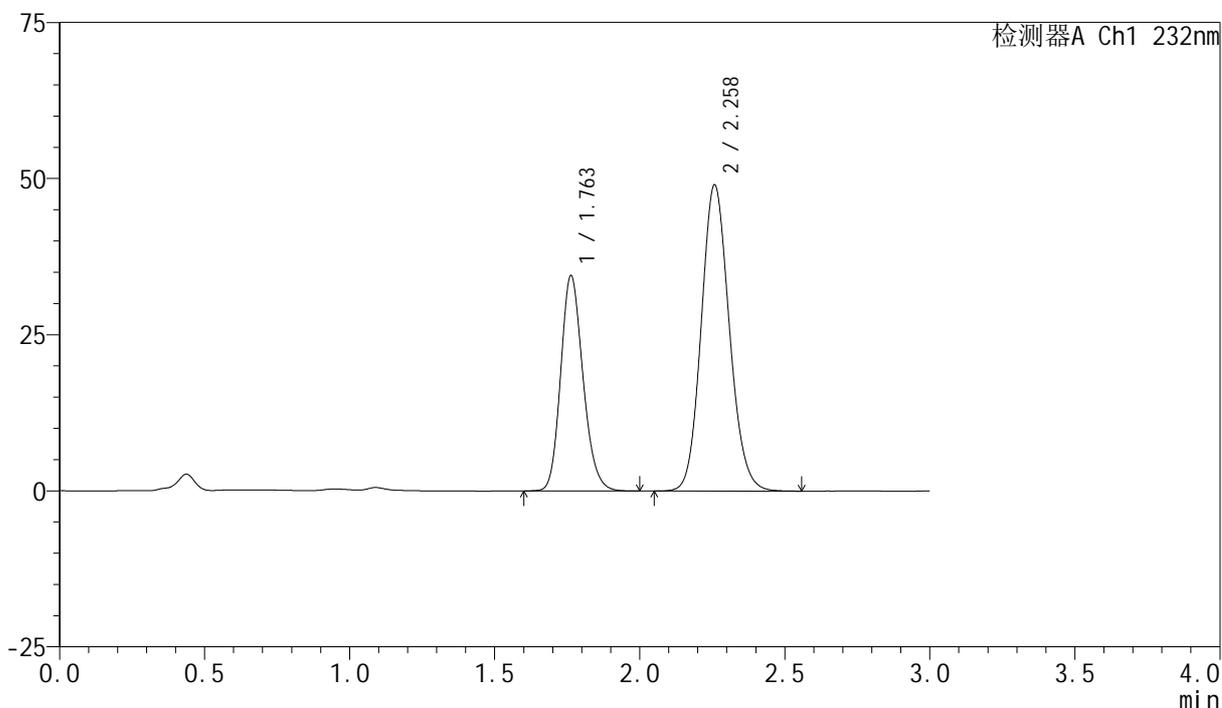
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 184893 | 35.827 | 34497 | 2530 | 1.179 | -- |
| 2 | 2.258 | 331172 | 64.173 | 48929 | 2610 | 1.122 | 3.124 |
| 总计 | | 516065 | 100.000 | 83426 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-835-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-60mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-7

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 20:15:39

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:53:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

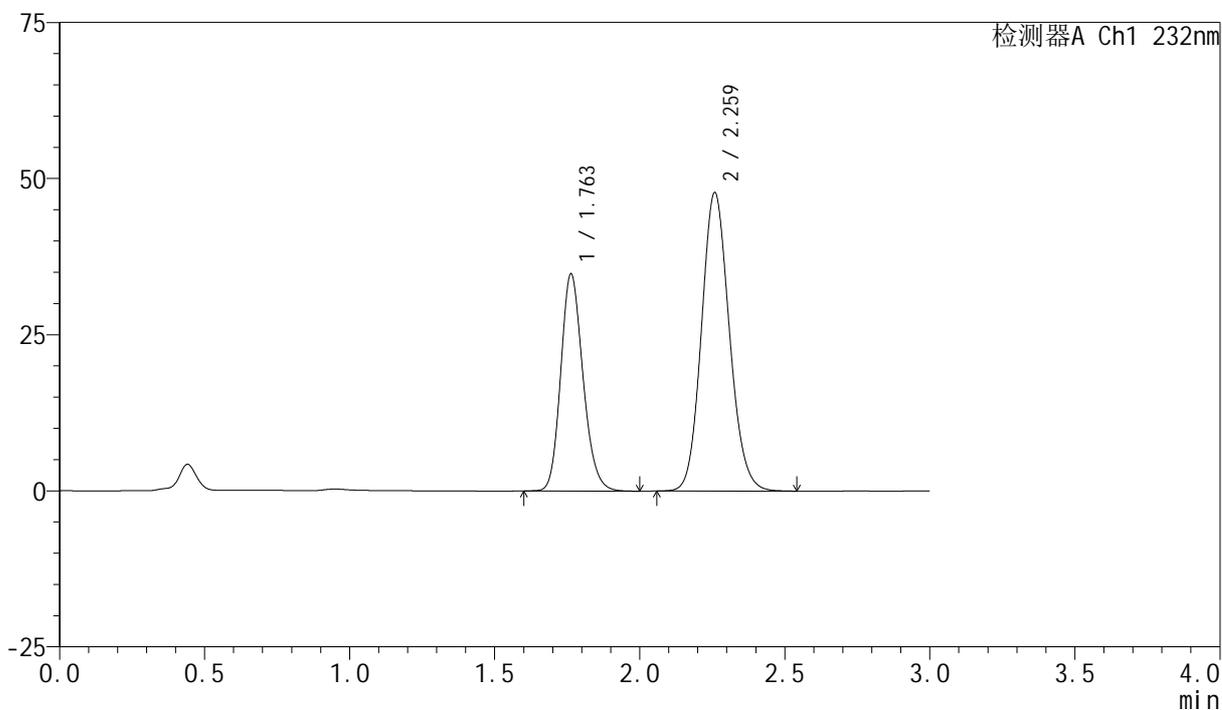
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 185848 | 36.687 | 34789 | 2551 | 1.178 | -- |
| 2 | 2.259 | 320729 | 63.313 | 47650 | 2642 | 1.122 | 3.142 |
| 总计 | | 506577 | 100.000 | 82439 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-836-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-60mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-16

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 20:19:04

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:53:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

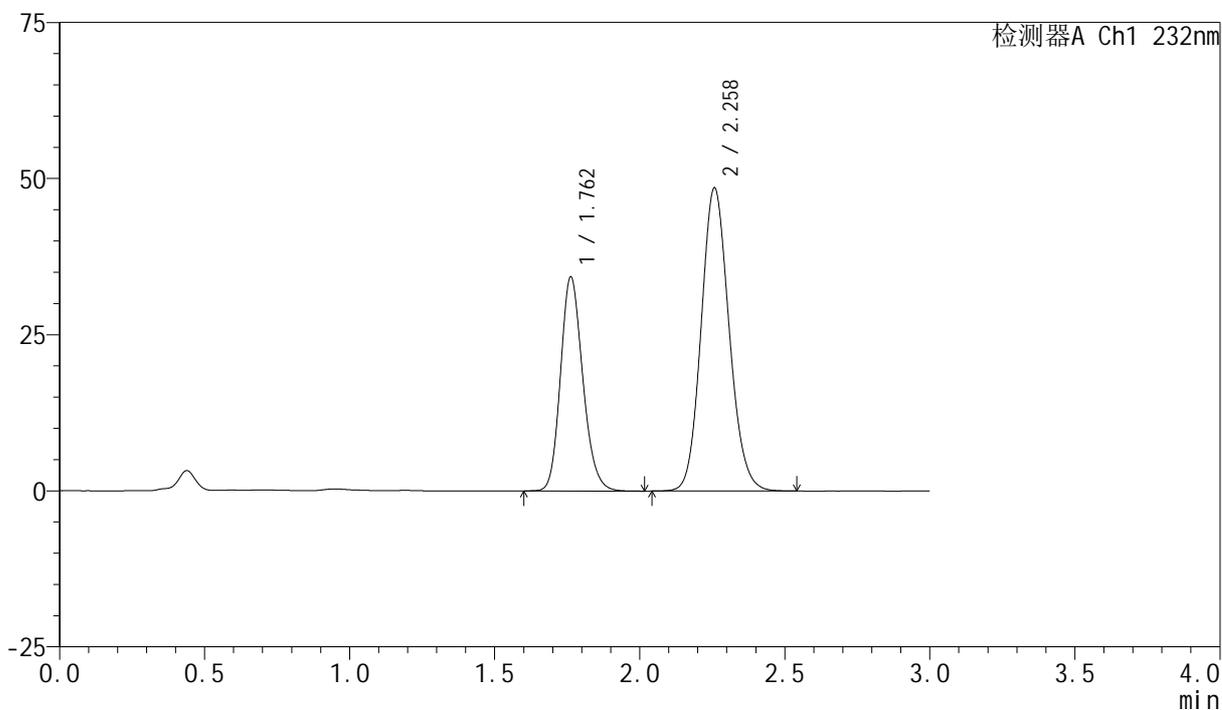
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 183488 | 35.992 | 34291 | 2546 | 1.179 | -- |
| 2 | 2.258 | 326307 | 64.008 | 48482 | 2632 | 1.122 | 3.137 |
| 总计 | | 509795 | 100.000 | 82773 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-837-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-60mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-25

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 20:22:28

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:53:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

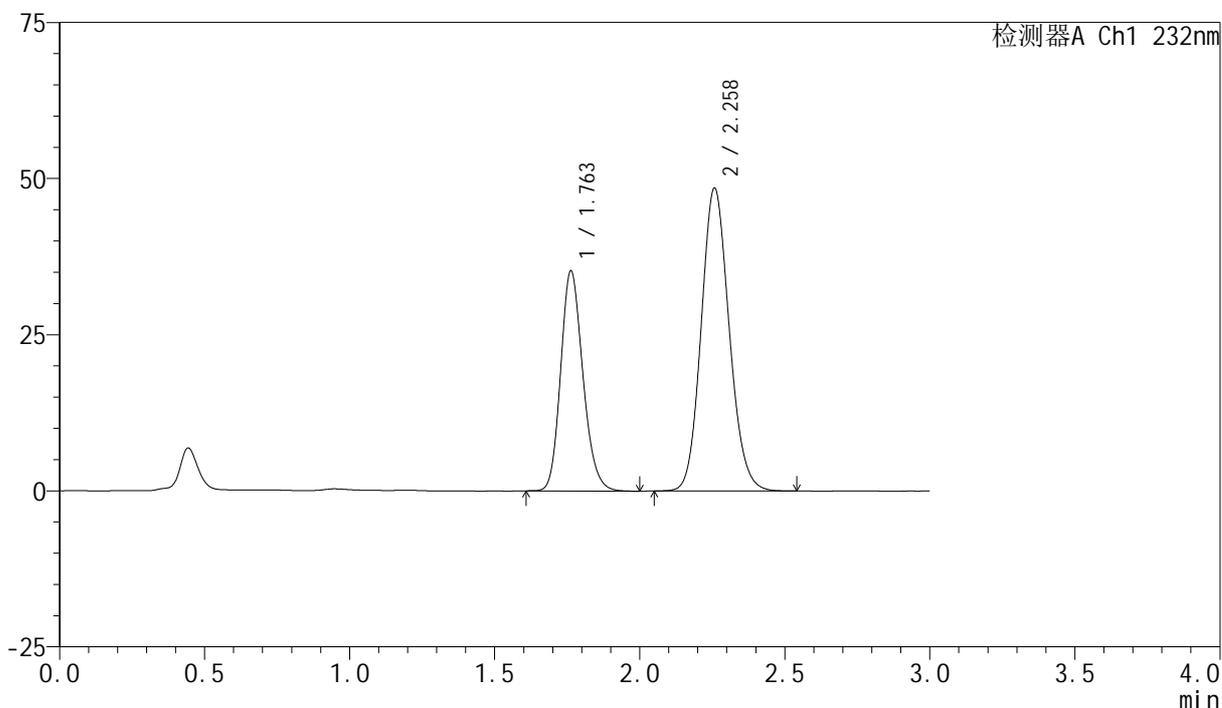
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 188195 | 36.573 | 35249 | 2549 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.258 | 326381 | 63.427 | 48442 | 2625 | 1.122 | 3.134 |
| 总计 | | 514576 | 100.000 | 83691 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-838-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-60mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-34

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 20:25:52

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:53:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

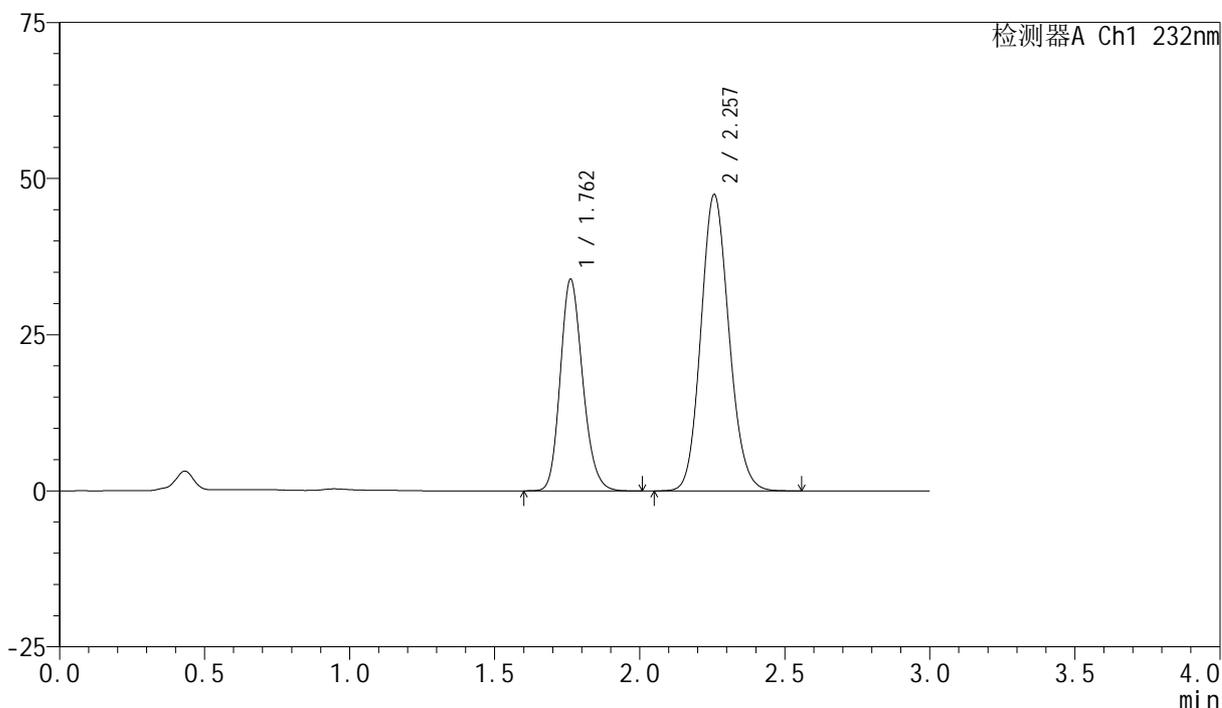
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 182502 | 36.274 | 33863 | 2507 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.257 | 320618 | 63.726 | 47449 | 2605 | 1.124 | 3.118 |
| 总计 | | 503120 | 100.000 | 81313 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-839-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-60mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-43

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 20:29:17

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:53:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

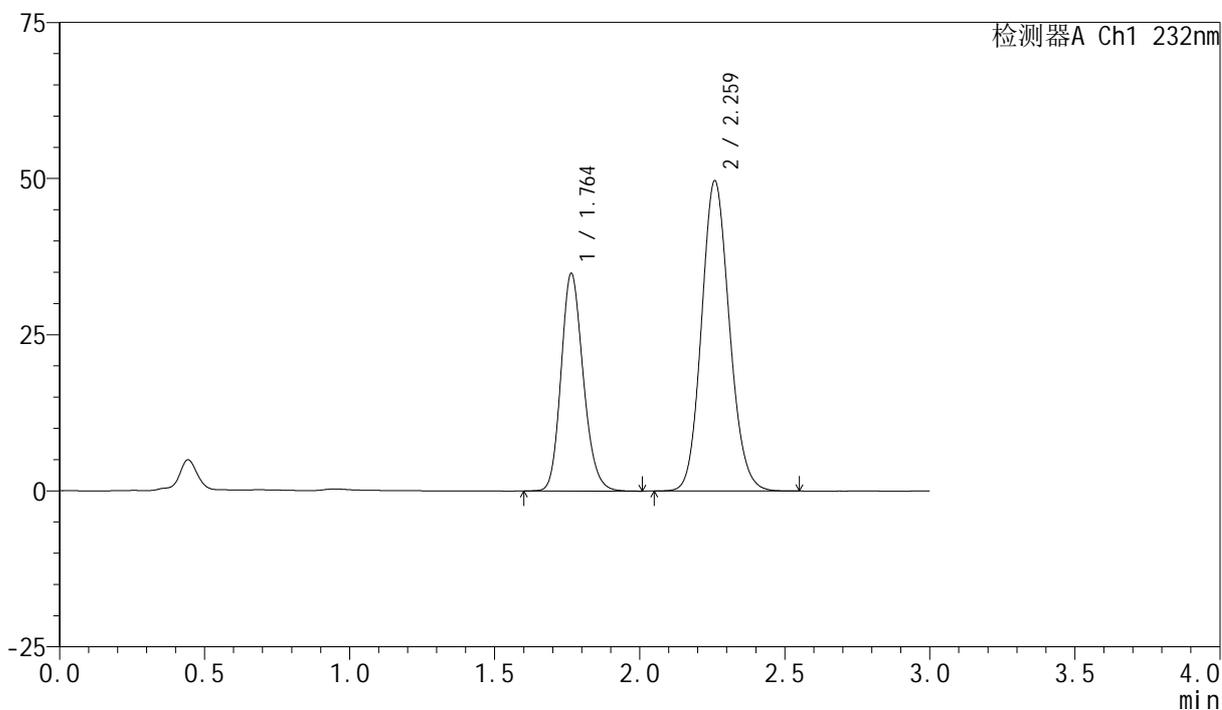
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.764 | 185748 | 35.803 | 34866 | 2566 | 1.177 | -- |
| 2 | 2.259 | 333060 | 64.197 | 49521 | 2648 | 1.120 | 3.143 |
| 总计 | | 518807 | 100.000 | 84388 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-840-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-60mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-52

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 20:32:41

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:53:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

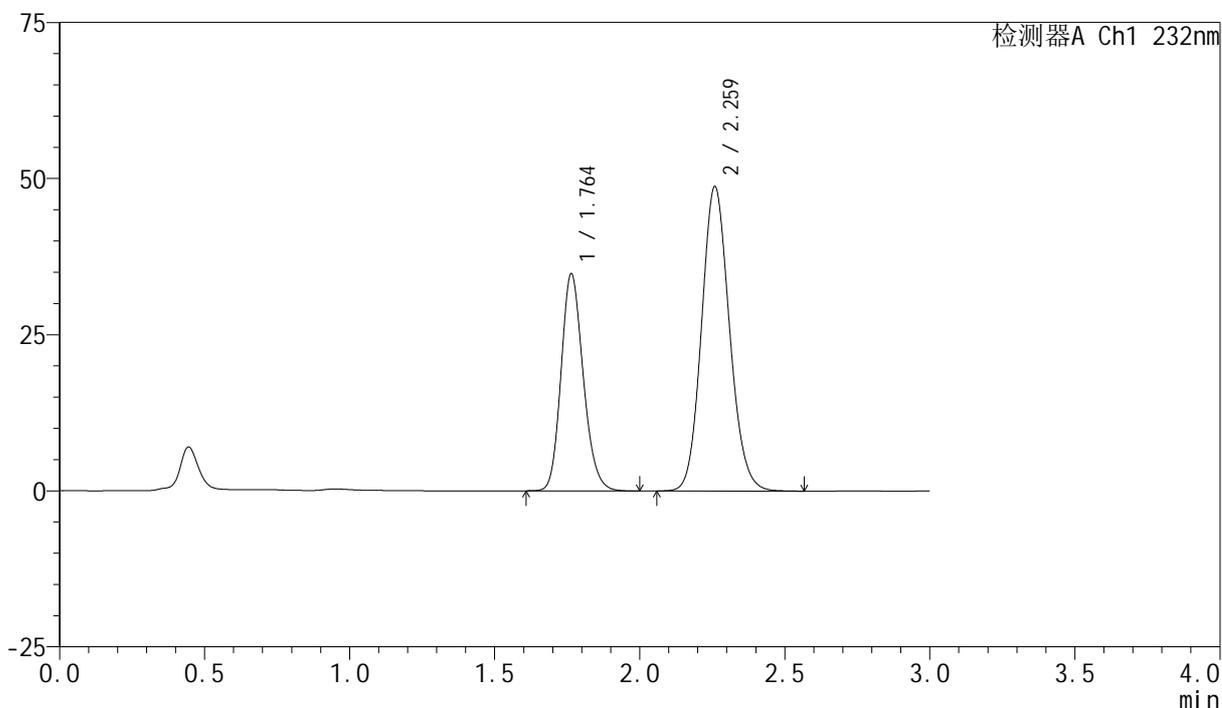
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.764 | 185482 | 36.161 | 34783 | 2560 | 1.178 | -- |
| 2 | 2.259 | 327457 | 63.839 | 48557 | 2639 | 1.122 | 3.139 |
| 总计 | | 512939 | 100.000 | 83340 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-841-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-JX-P

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-8

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 20:36:06

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:53:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

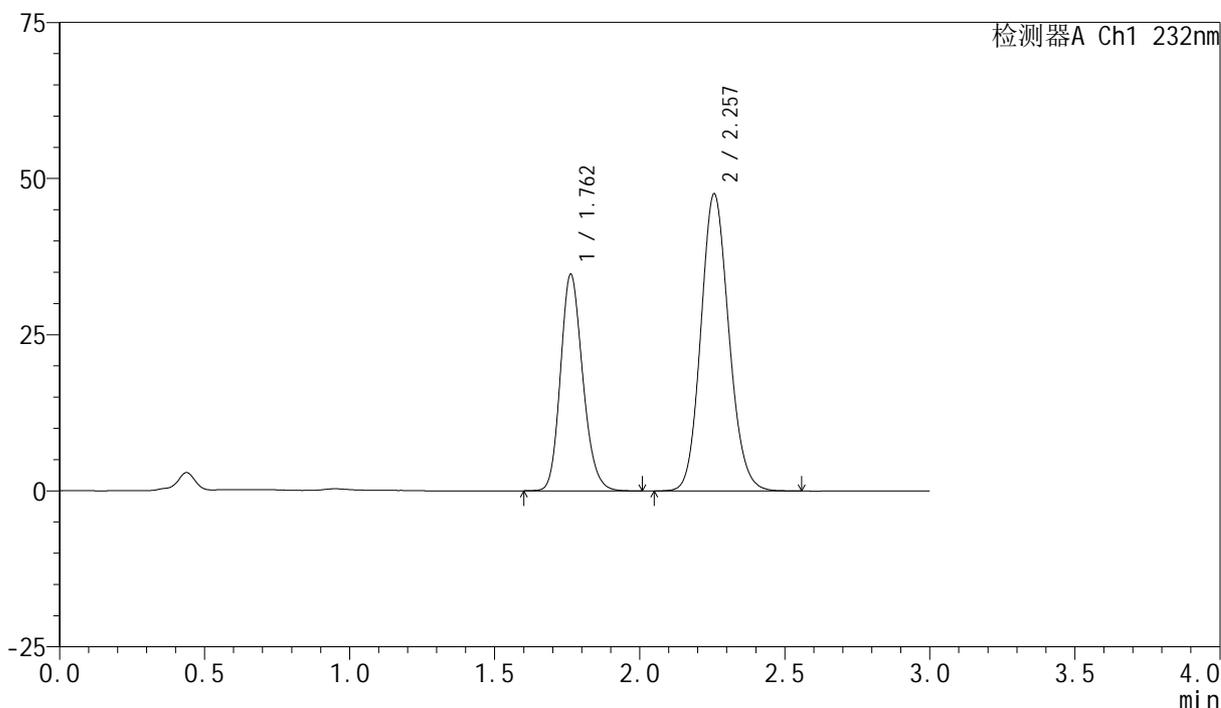
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 185826 | 36.718 | 34679 | 2538 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.257 | 320262 | 63.282 | 47567 | 2620 | 1.124 | 3.127 |
| 总计 | | 506088 | 100.000 | 82246 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-842-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-JX-P.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-17

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 20:39:30

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:53:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

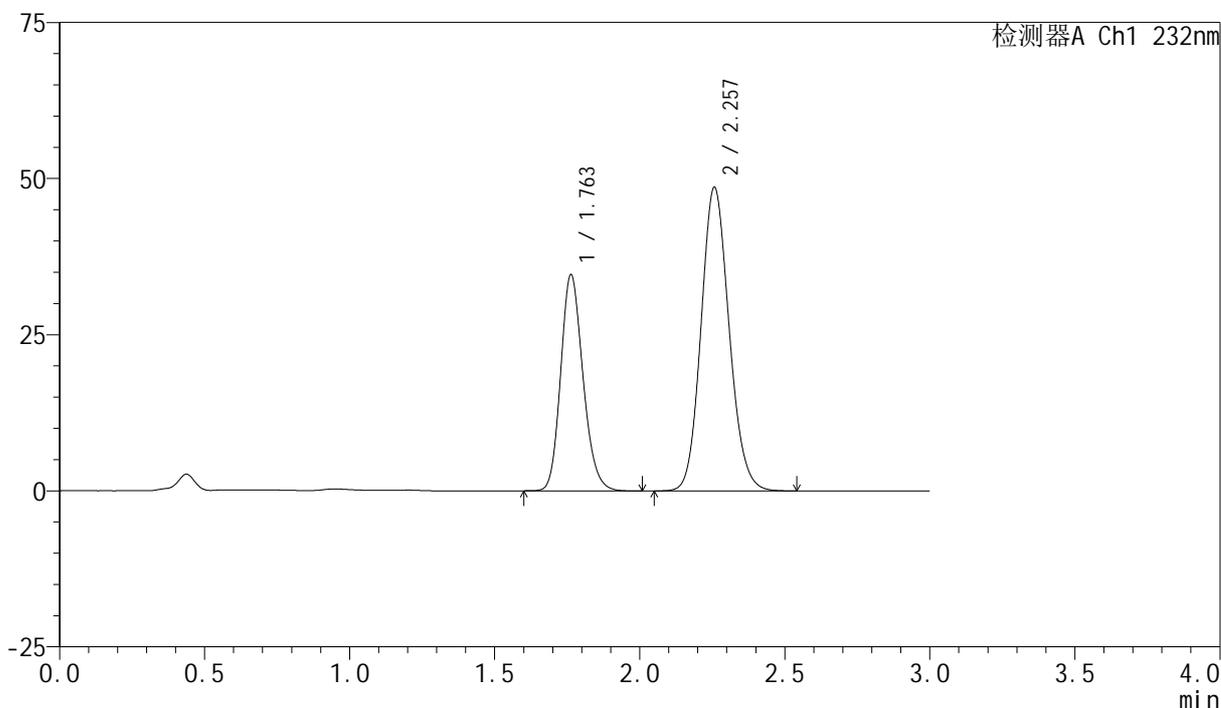
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 185586 | 36.133 | 34631 | 2534 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.257 | 328035 | 63.867 | 48579 | 2611 | 1.122 | 3.121 |
| 总计 | | 513621 | 100.000 | 83210 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-843-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-JX-P.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-26

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 20:42:56

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:53:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

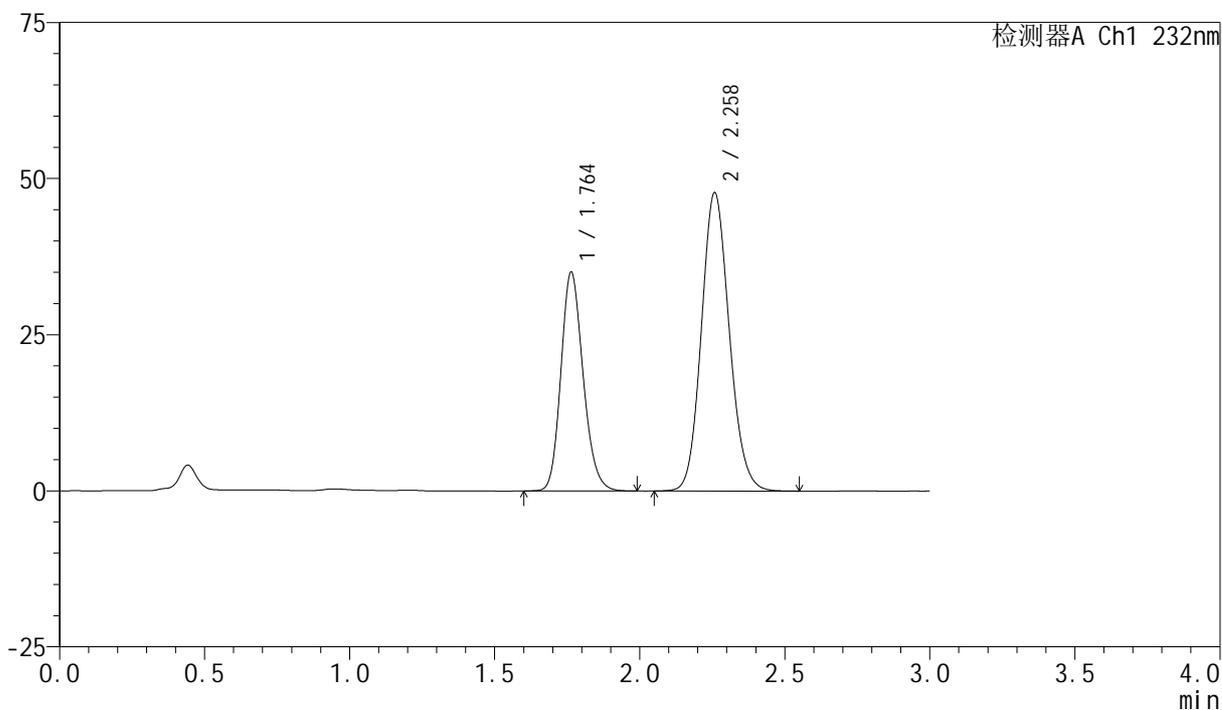
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.764 | 186874 | 36.849 | 35062 | 2563 | 1.178 | -- |
| 2 | 2.258 | 320256 | 63.151 | 47665 | 2649 | 1.122 | 3.142 |
| 总计 | | 507130 | 100.000 | 82727 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-844-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-JX-P

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-35

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 20:46:21

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:53:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

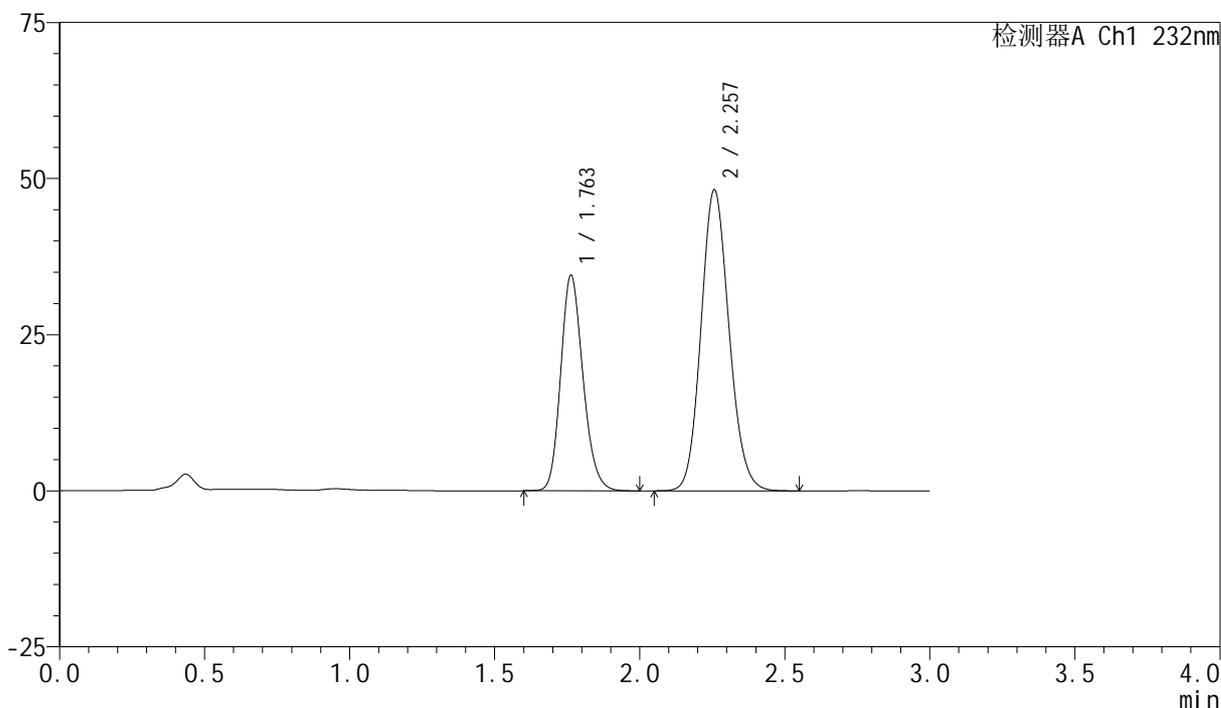
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 185203 | 36.285 | 34530 | 2530 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.257 | 325216 | 63.715 | 48158 | 2609 | 1.123 | 3.119 |
| 总计 | | 510419 | 100.000 | 82688 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-845-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-JX-P.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-44

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 20:49:47

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:53:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

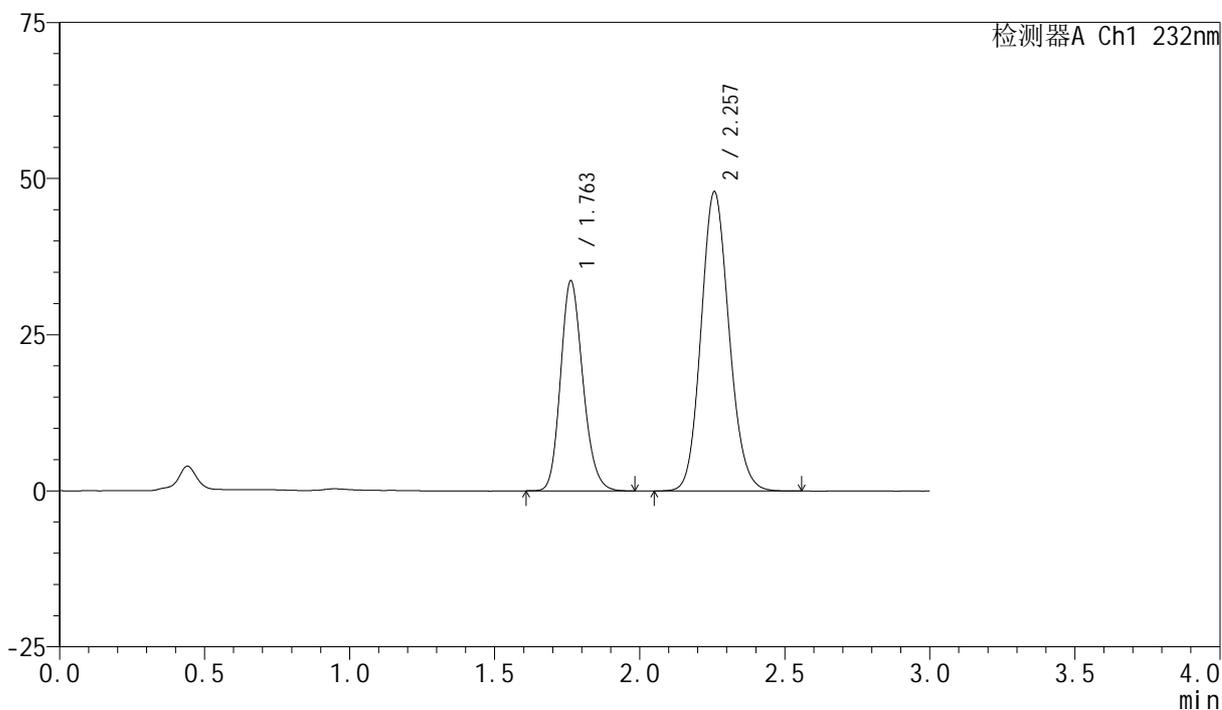
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 180556 | 35.887 | 33653 | 2525 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.257 | 322570 | 64.113 | 47885 | 2624 | 1.122 | 3.126 |
| 总计 | | 503126 | 100.000 | 81538 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-846-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-JX-P

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-53

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 20:53:12

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:53:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

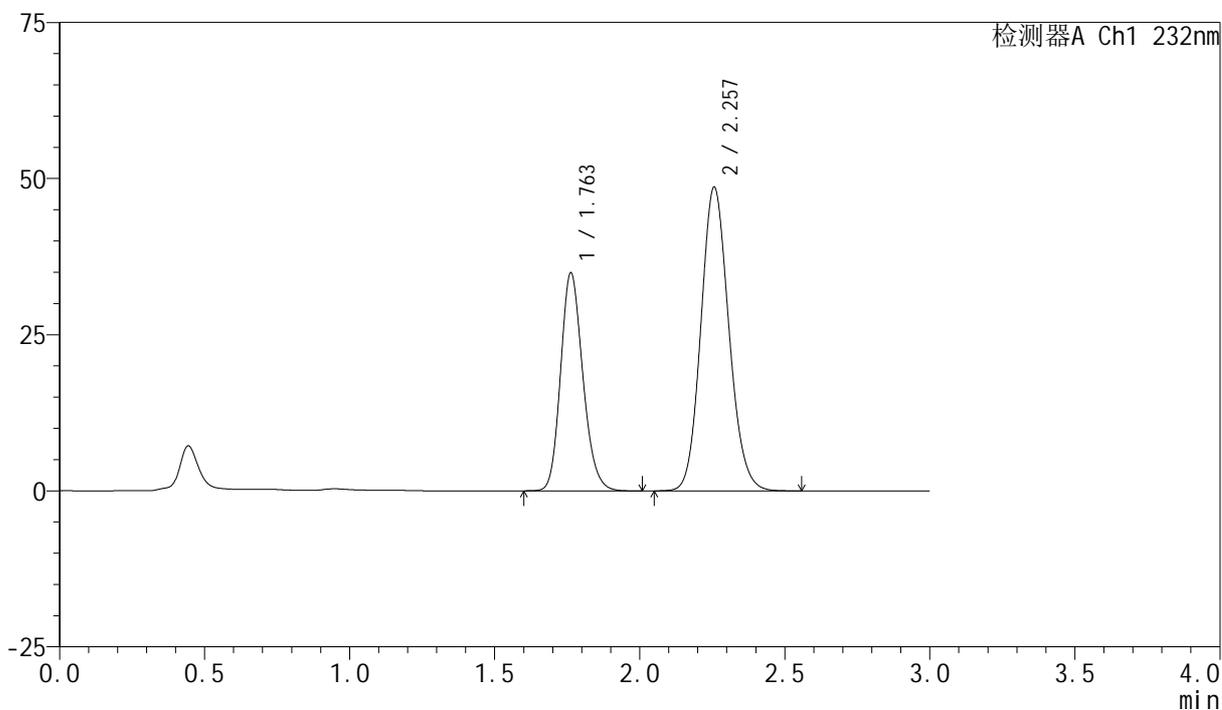
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 186879 | 36.328 | 34927 | 2543 | 1.179 | -- |
| 2 | 2.257 | 327539 | 63.672 | 48633 | 2620 | 1.124 | 3.126 |
| 总计 | | 514418 | 100.000 | 83561 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-847-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-dz2-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 20:56:38

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:53:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

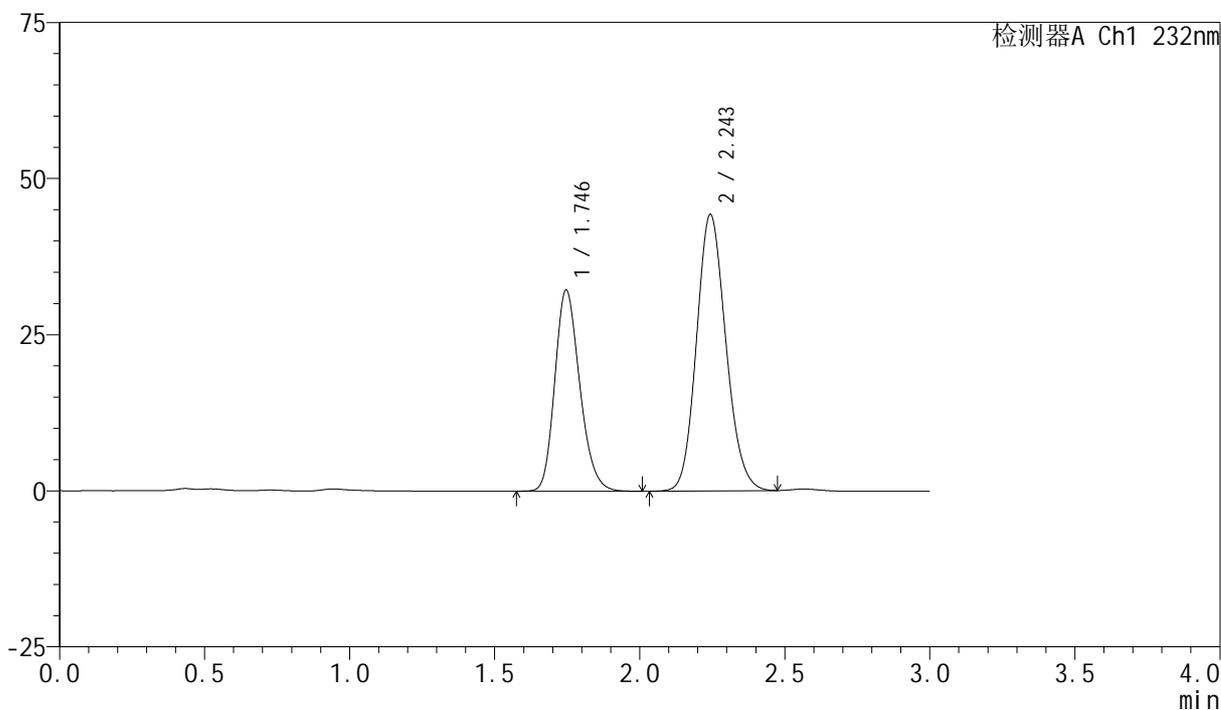
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.746 | 193157 | 38.207 | 32235 | 1986 | 1.207 | -- |
| 2 | 2.243 | 312397 | 61.793 | 44181 | 2347 | 1.136 | 2.908 |
| 总计 | | 505554 | 100.000 | 76416 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-848-2 - 2024011821p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-dz2-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 21:00:03

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:53:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

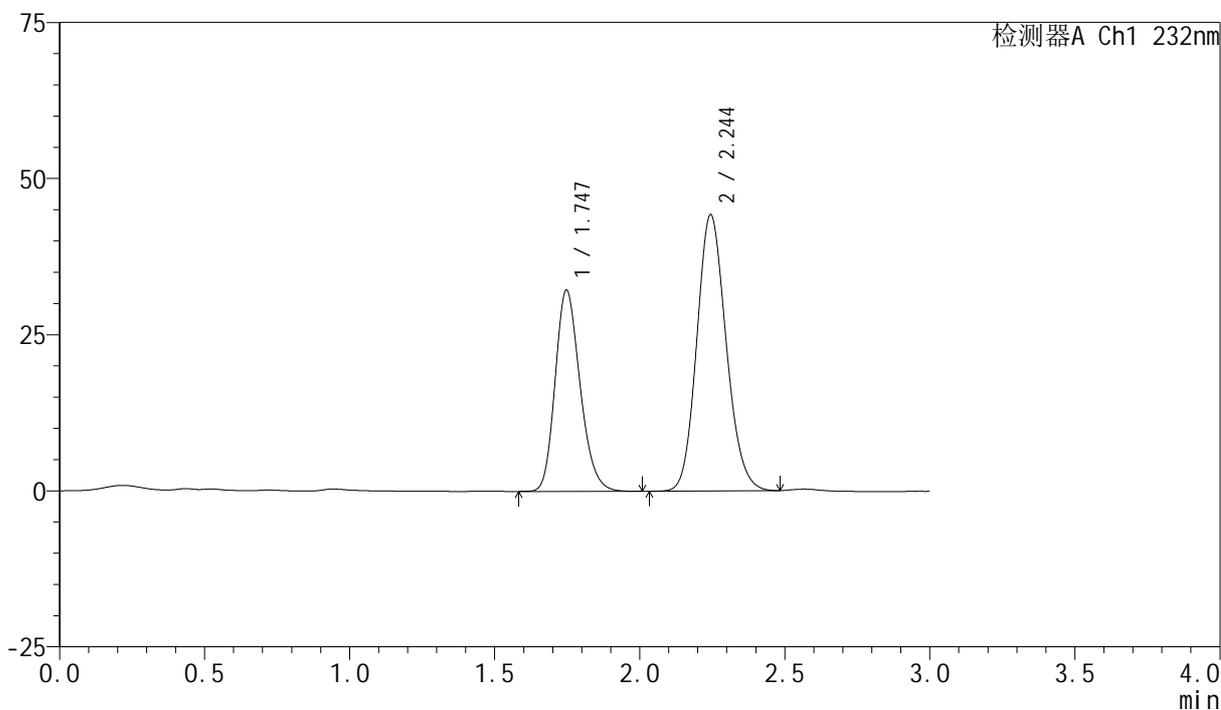
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.747 | 193176 | 38.234 | 32253 | 1988 | 1.209 | -- |
| 2 | 2.244 | 312068 | 61.766 | 44212 | 2352 | 1.138 | 2.908 |
| 总计 | | 505245 | 100.000 | 76465 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速:1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长:232nm

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-849-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-rj.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-9

进样体积: 50 μ l

版本号:6.115

进样时间: 2026/02/05 21:03:29

实验者: wangdan

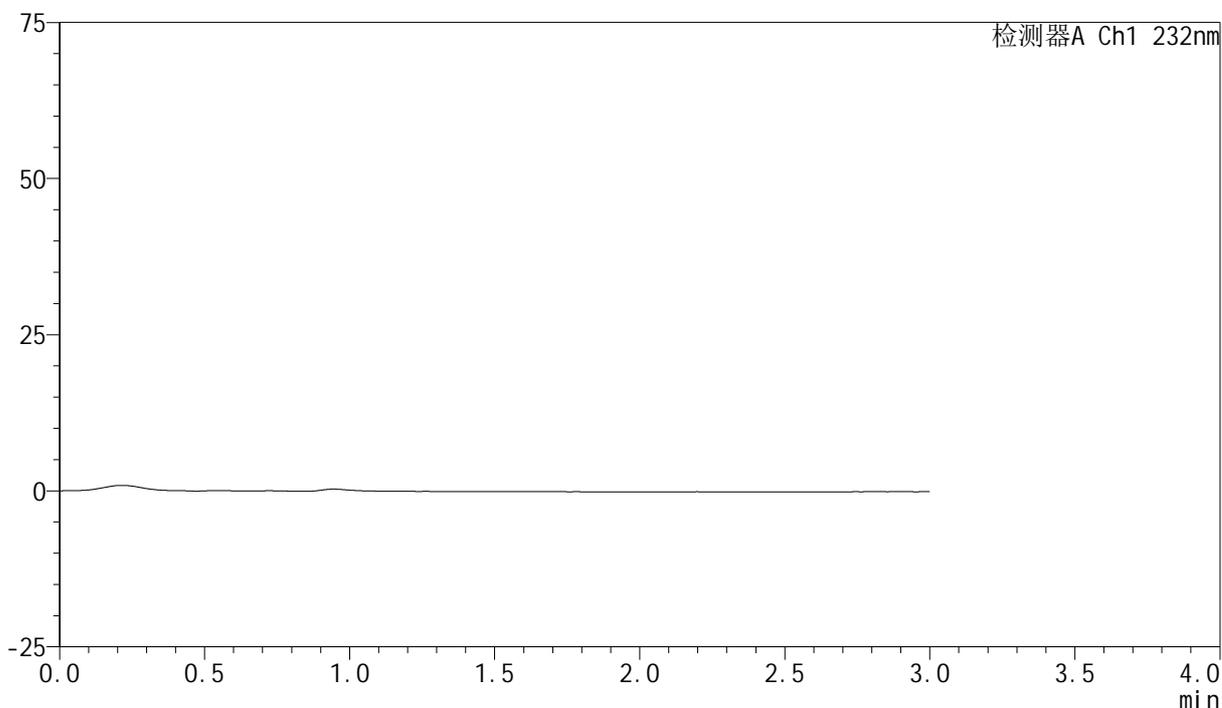
处理时间 (V2): 2026/02/06 11:53:49

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

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

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-850-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-dz1-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 21:06:56

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:53:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

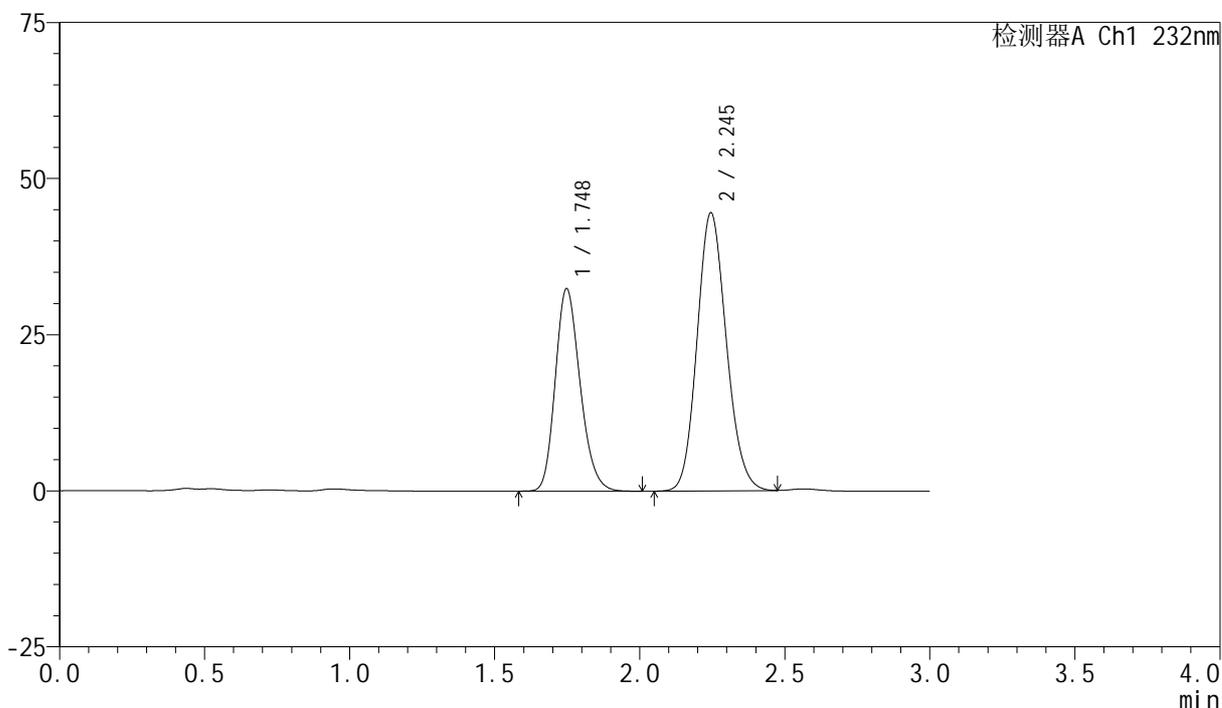
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.748 | 193640 | 38.212 | 32453 | 2001 | 1.204 | -- |
| 2 | 2.245 | 313116 | 61.788 | 44526 | 2367 | 1.135 | 2.919 |
| 总计 | | 506756 | 100.000 | 76978 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-851-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-dz1-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 21:10:23

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:53:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

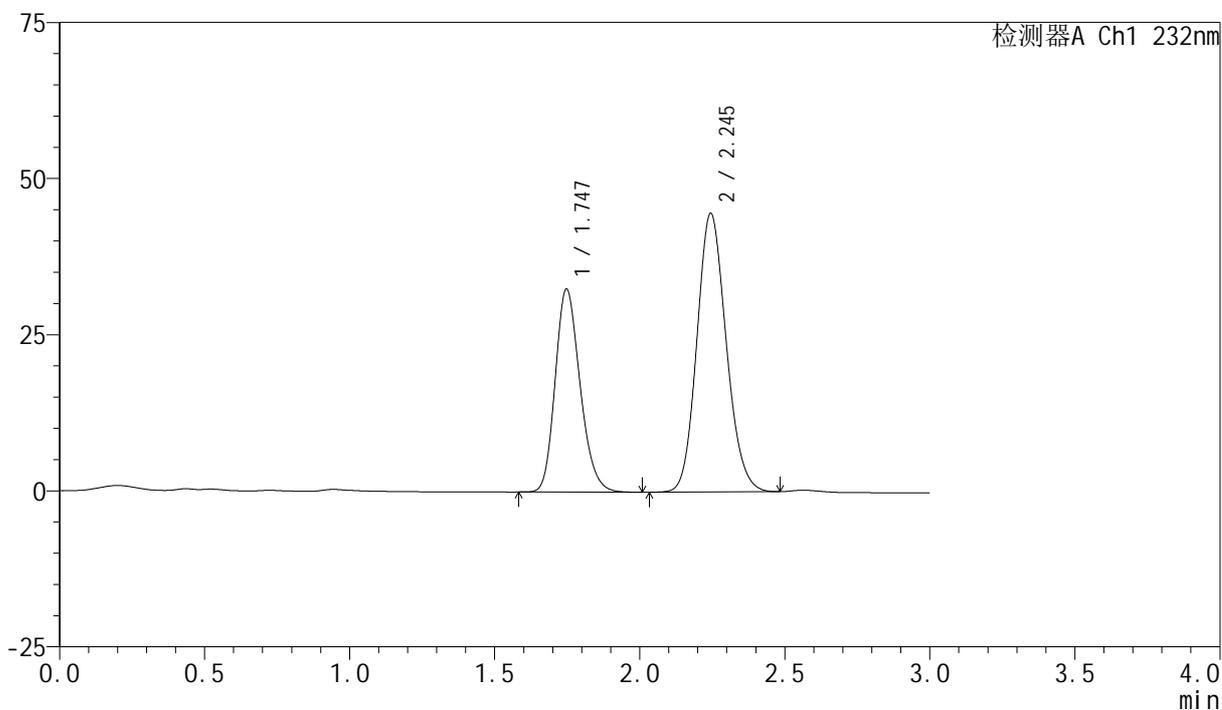
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.747 | 194333 | 38.222 | 32529 | 1996 | 1.205 | -- |
| 2 | 2.245 | 314095 | 61.778 | 44595 | 2360 | 1.136 | 2.914 |
| 总计 | | 508428 | 100.000 | 77125 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-852-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-dz1-

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 21:13:50

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:53:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

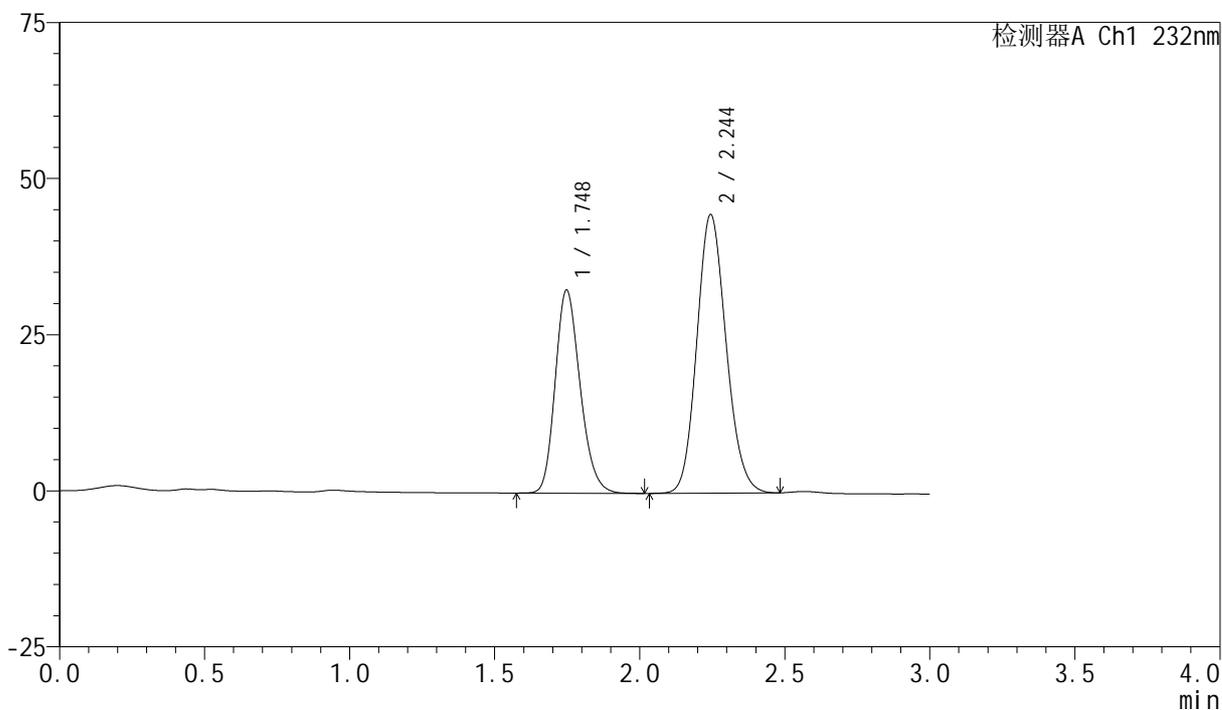
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.748 | 194539 | 38.262 | 32543 | 1993 | 1.205 | -- |
| 2 | 2.244 | 313894 | 61.738 | 44591 | 2363 | 1.136 | 2.912 |
| 总计 | | 508433 | 100.000 | 77134 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-853-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-dz1-4

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 21:17:17

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:54:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

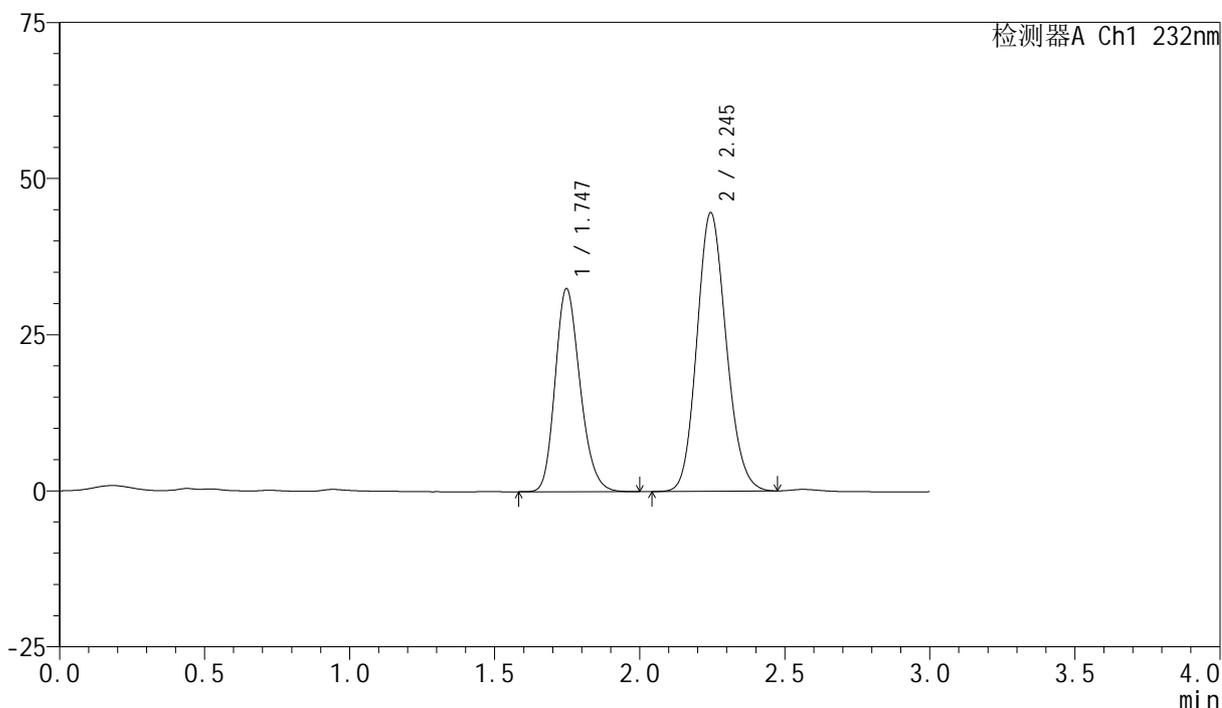
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.747 | 194442 | 38.222 | 32548 | 1995 | 1.205 | -- |
| 2 | 2.245 | 314269 | 61.778 | 44599 | 2357 | 1.136 | 2.913 |
| 总计 | | 508711 | 100.000 | 77148 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-854-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-dz1-5

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 21:20:43

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:54:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

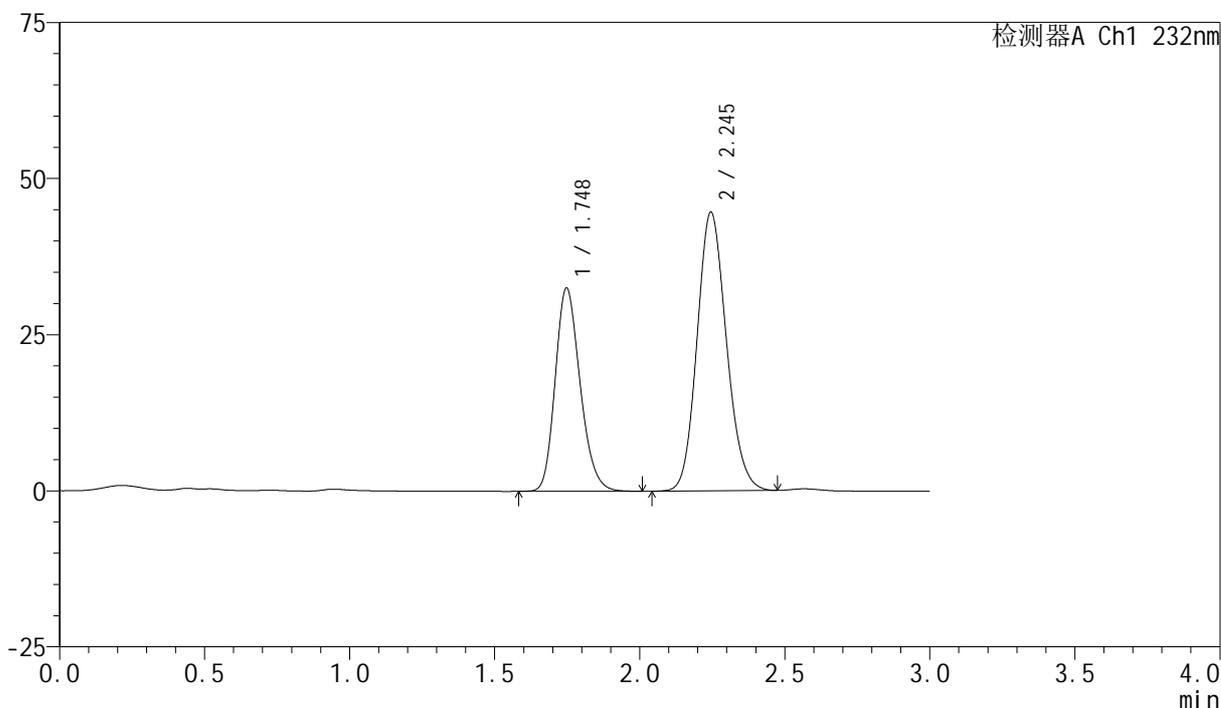
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.748 | 194675 | 38.243 | 32554 | 1993 | 1.207 | -- |
| 2 | 2.245 | 314373 | 61.757 | 44627 | 2357 | 1.137 | 2.915 |
| 总计 | | 509048 | 100.000 | 77181 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-855-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-5min

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-1

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 21:24:09

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:54:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

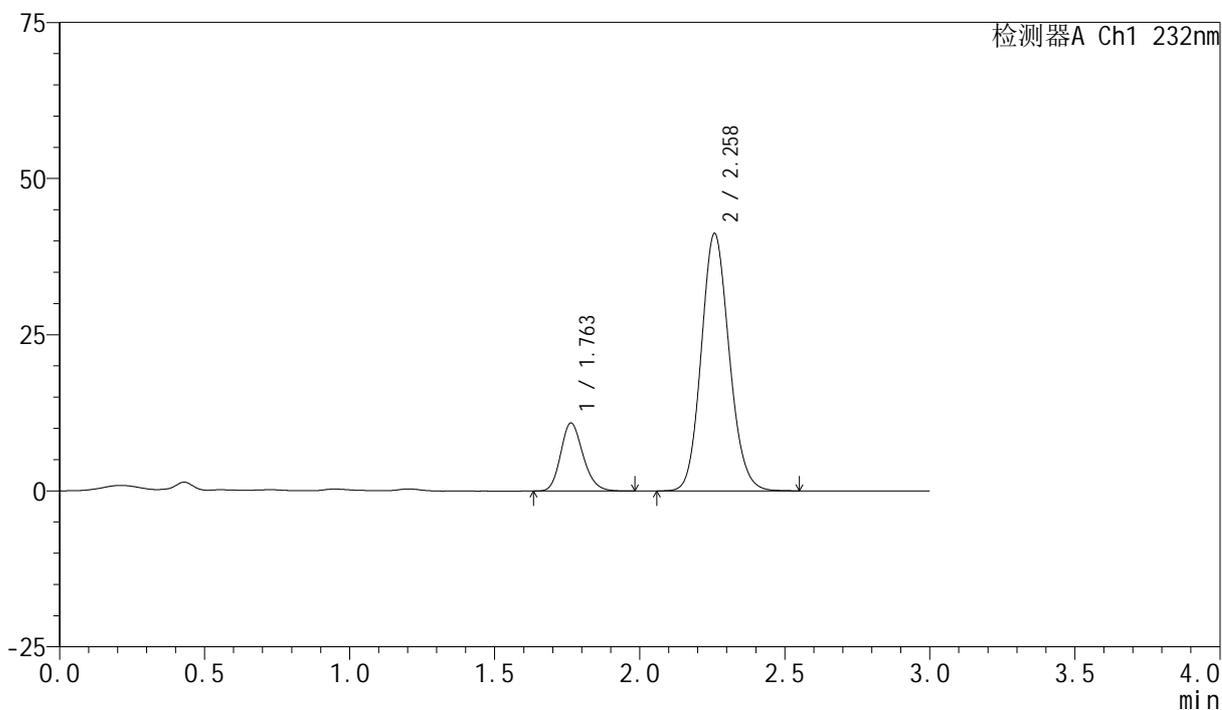
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 58650 | 17.482 | 10911 | 2512 | 1.184 | -- |
| 2 | 2.258 | 276847 | 82.518 | 41144 | 2638 | 1.124 | 3.128 |
| 总计 | | 335496 | 100.000 | 52055 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-856-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-5min

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-10

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 21:27:35

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:54:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

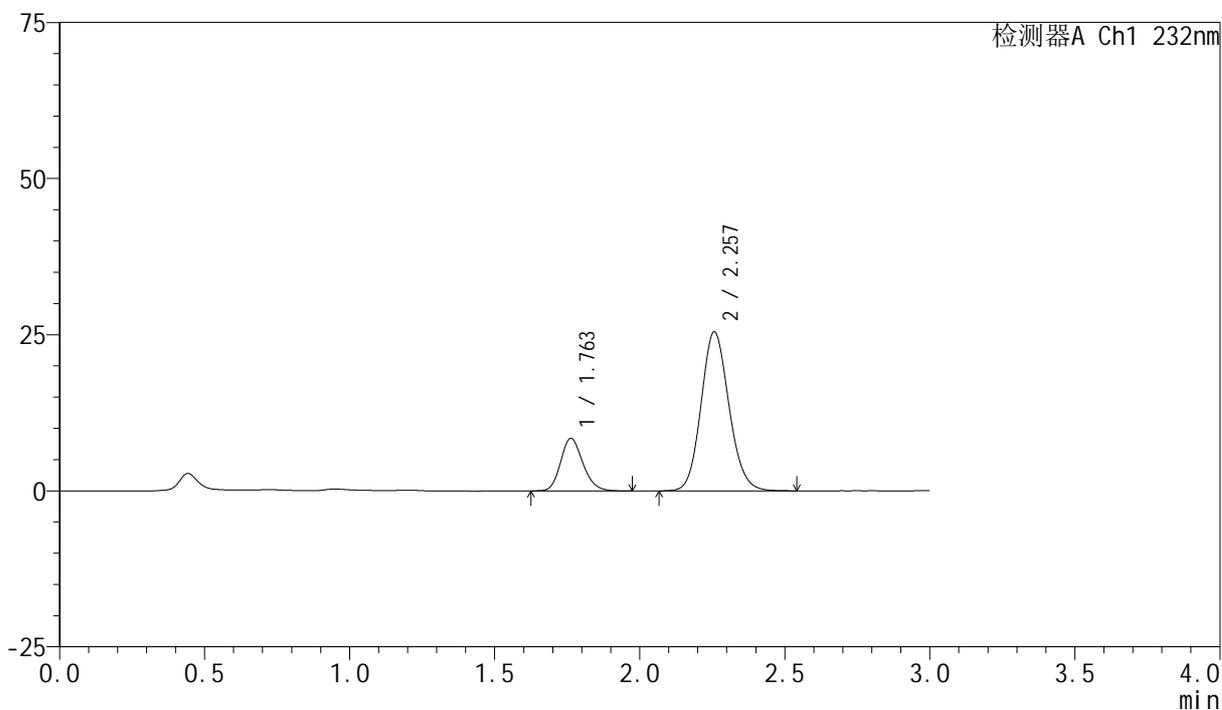
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 45049 | 20.887 | 8433 | 2542 | 1.174 | -- |
| 2 | 2.257 | 170631 | 79.113 | 25448 | 2647 | 1.121 | 3.136 |
| 总计 | | 215680 | 100.000 | 33881 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-857-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-5min

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-19

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 21:31:01

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:54:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

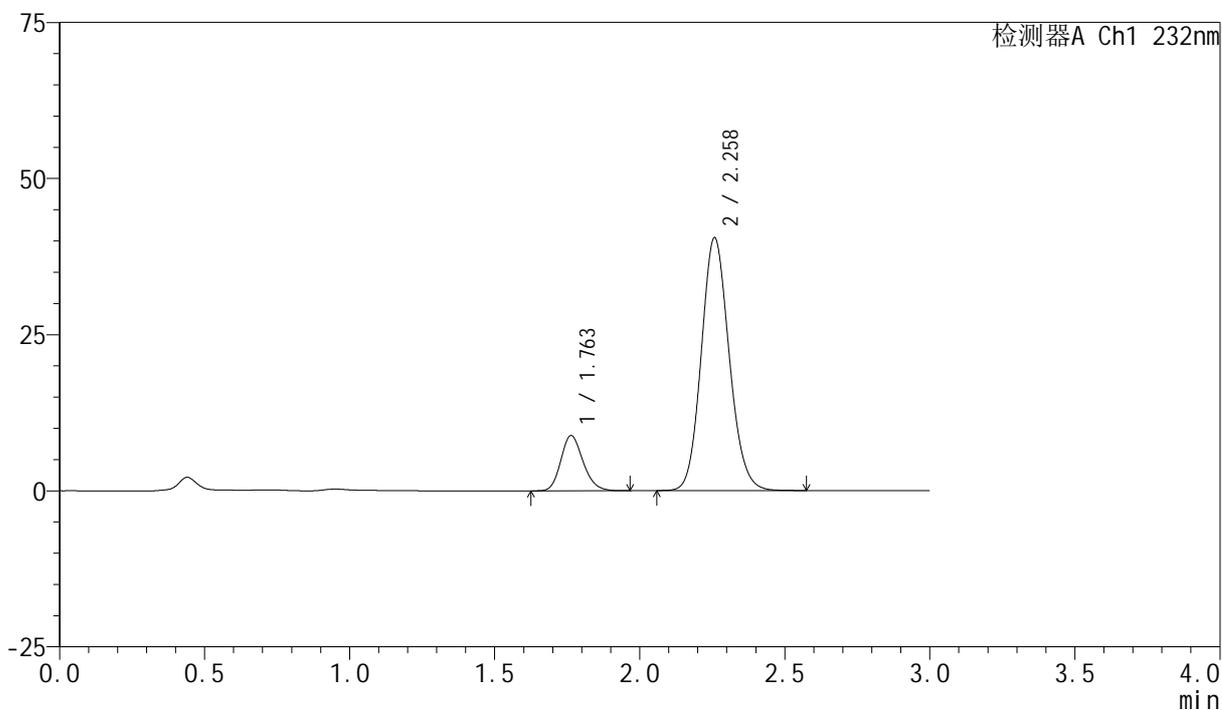
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 47352 | 14.847 | 8855 | 2536 | 1.182 | -- |
| 2 | 2.258 | 271582 | 85.153 | 40423 | 2647 | 1.122 | 3.134 |
| 总计 | | 318934 | 100.000 | 49278 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-858-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-5min

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-28

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 21:34:27

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:54:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

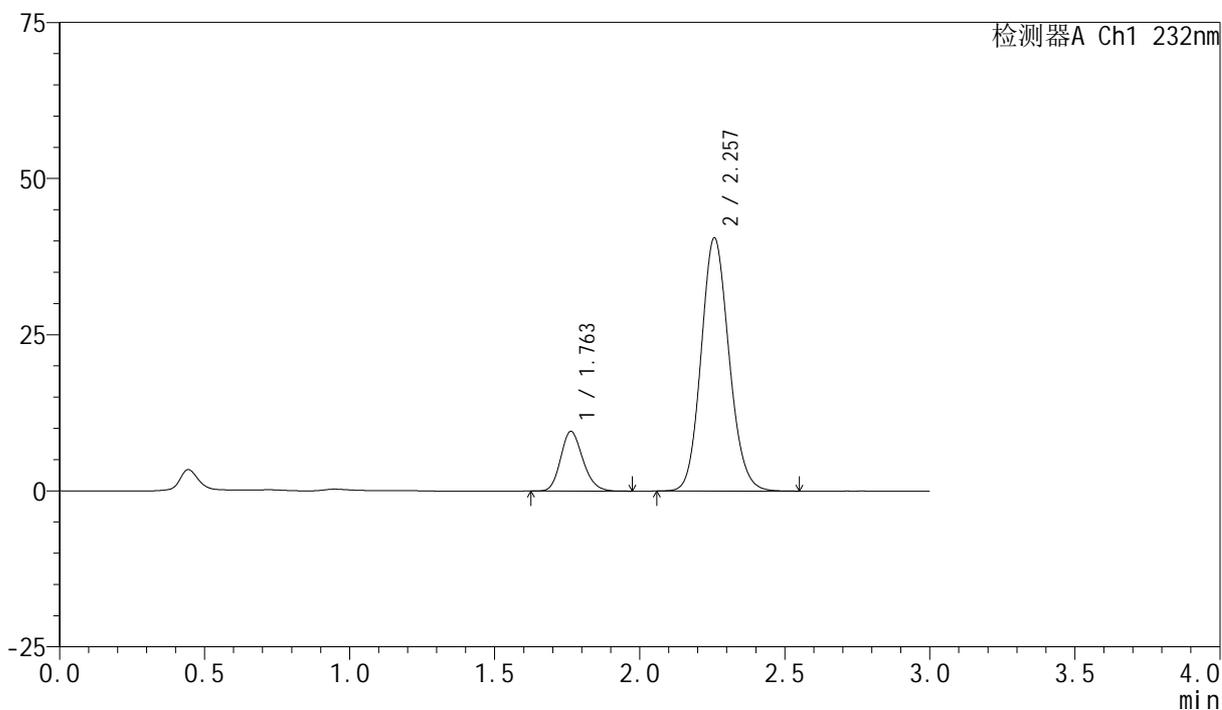
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 51047 | 15.795 | 9565 | 2541 | 1.178 | -- |
| 2 | 2.257 | 272132 | 84.205 | 40511 | 2639 | 1.123 | 3.134 |
| 总计 | | 323180 | 100.000 | 50076 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-859-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-5min

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-37

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 21:37:53

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:54:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

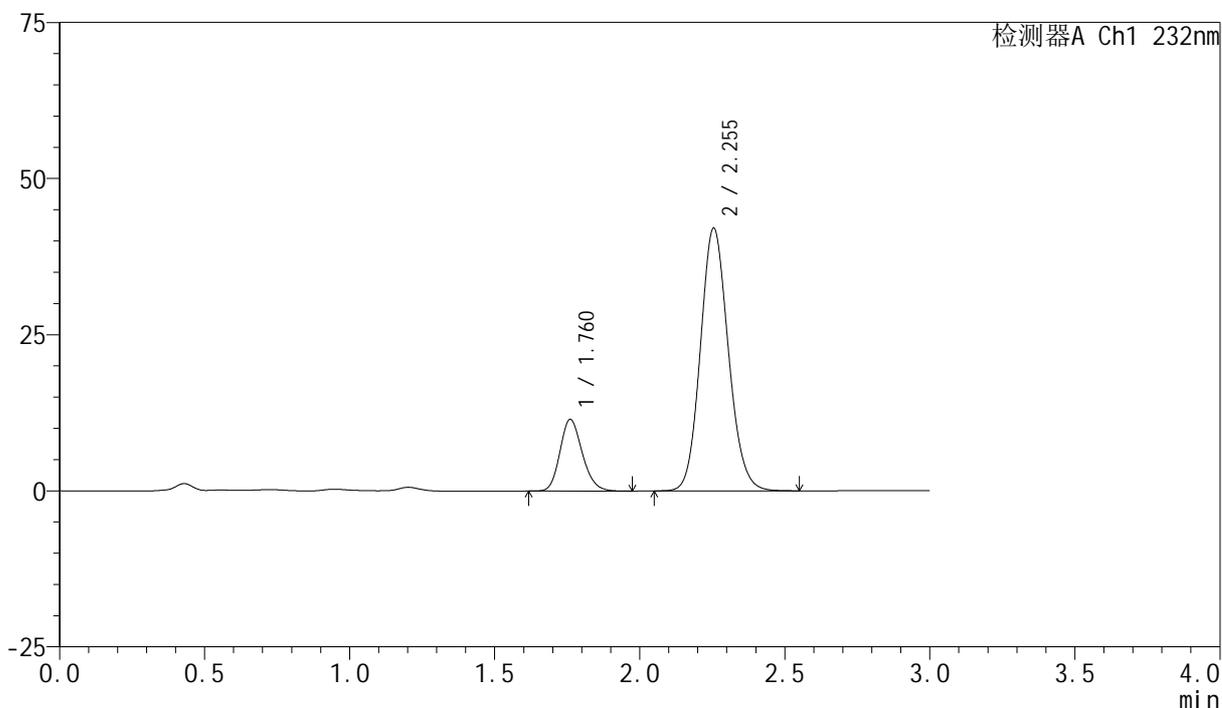
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.760 | 61674 | 17.904 | 11462 | 2517 | 1.178 | -- |
| 2 | 2.255 | 282789 | 82.096 | 42100 | 2628 | 1.121 | 3.127 |
| 总计 | | 344463 | 100.000 | 53563 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-860-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-5min

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-46

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 21:41:19

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:54:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

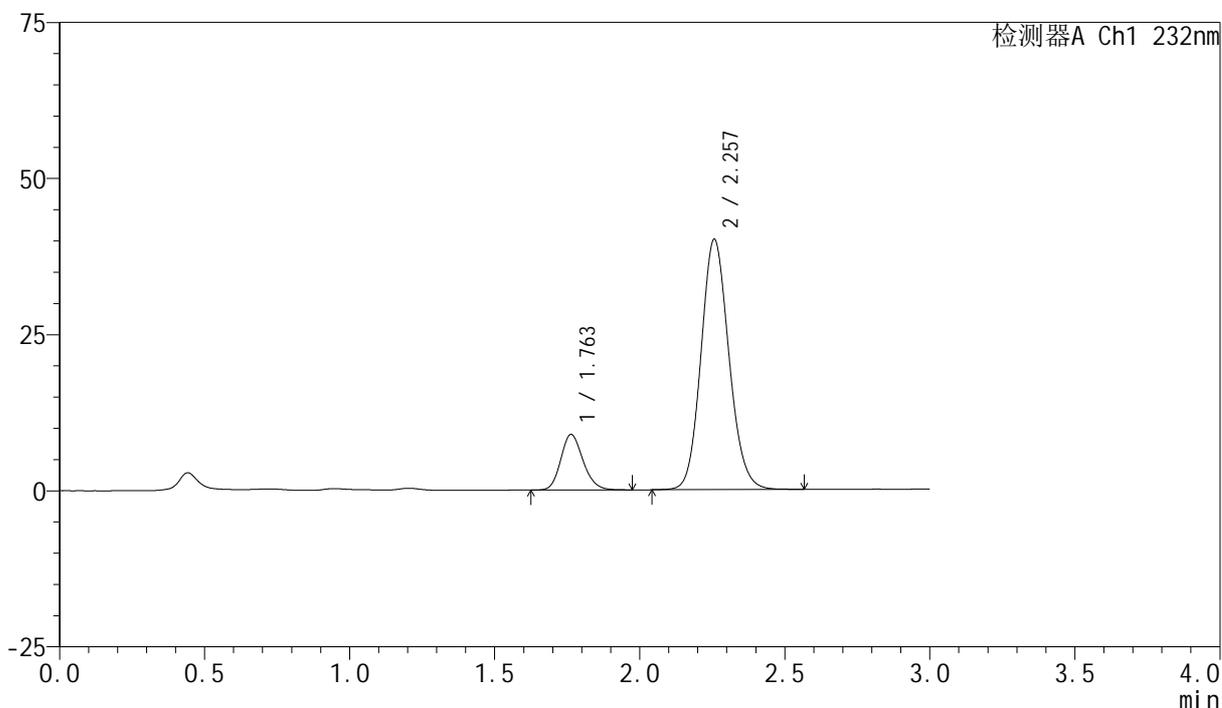
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 47612 | 15.031 | 8898 | 2538 | 1.172 | -- |
| 2 | 2.257 | 269139 | 84.969 | 40061 | 2643 | 1.121 | 3.130 |
| 总计 | | 316751 | 100.000 | 48959 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-861-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-10mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-2

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 21:44:44

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:54:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

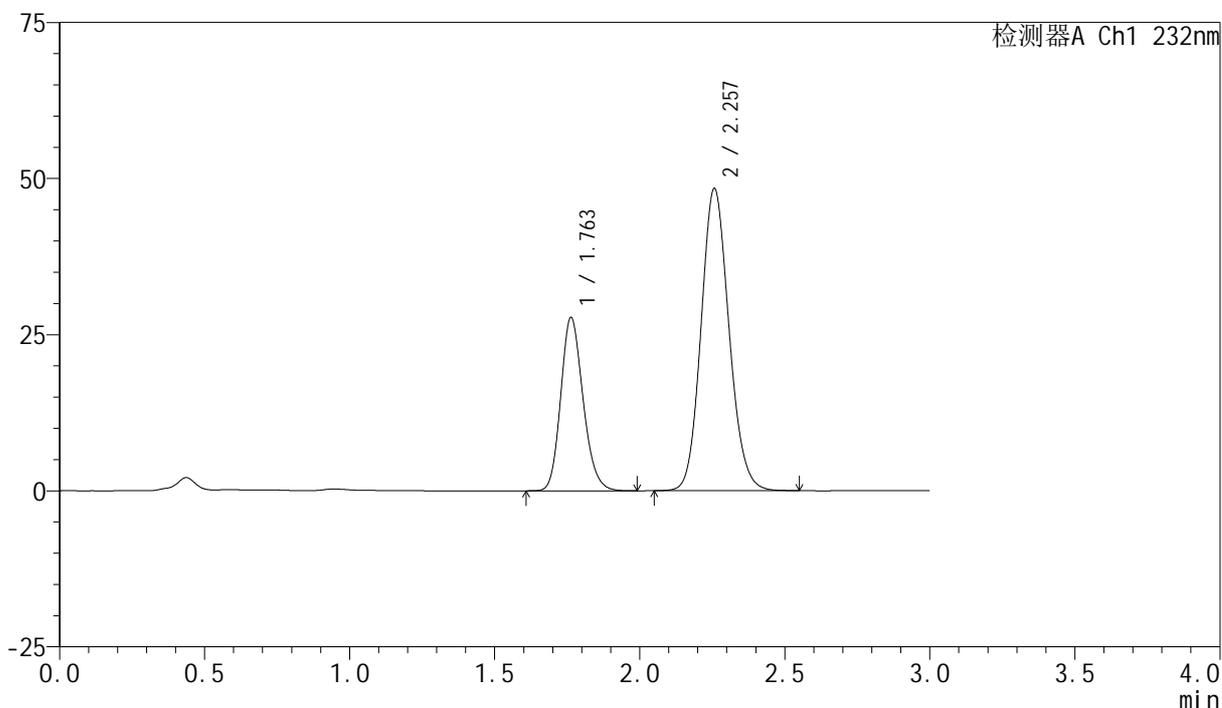
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 148840 | 31.426 | 27770 | 2530 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.257 | 324786 | 68.574 | 48354 | 2640 | 1.122 | 3.128 |
| 总计 | | 473626 | 100.000 | 76124 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-862-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-10mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-11

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 21:48:11

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:54:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

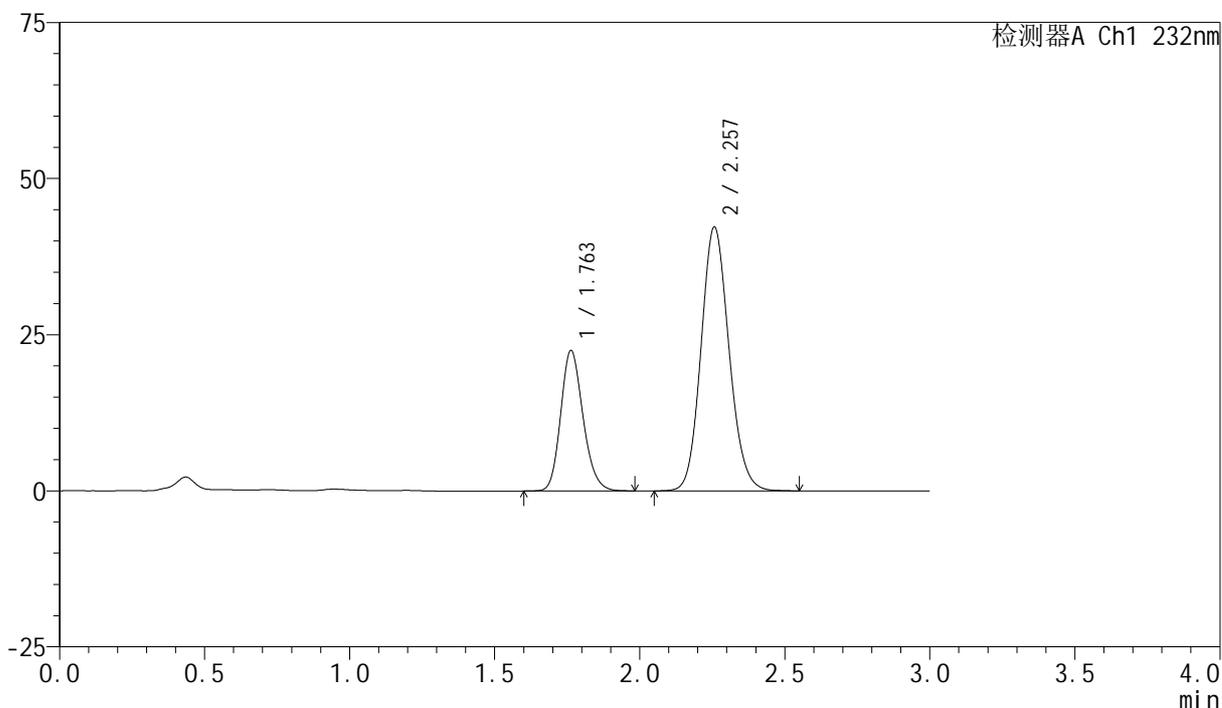
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 120884 | 29.843 | 22521 | 2528 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.257 | 284178 | 70.157 | 42224 | 2631 | 1.122 | 3.126 |
| 总计 | | 405062 | 100.000 | 64745 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-863-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-10mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-20

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 21:51:37

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:54:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

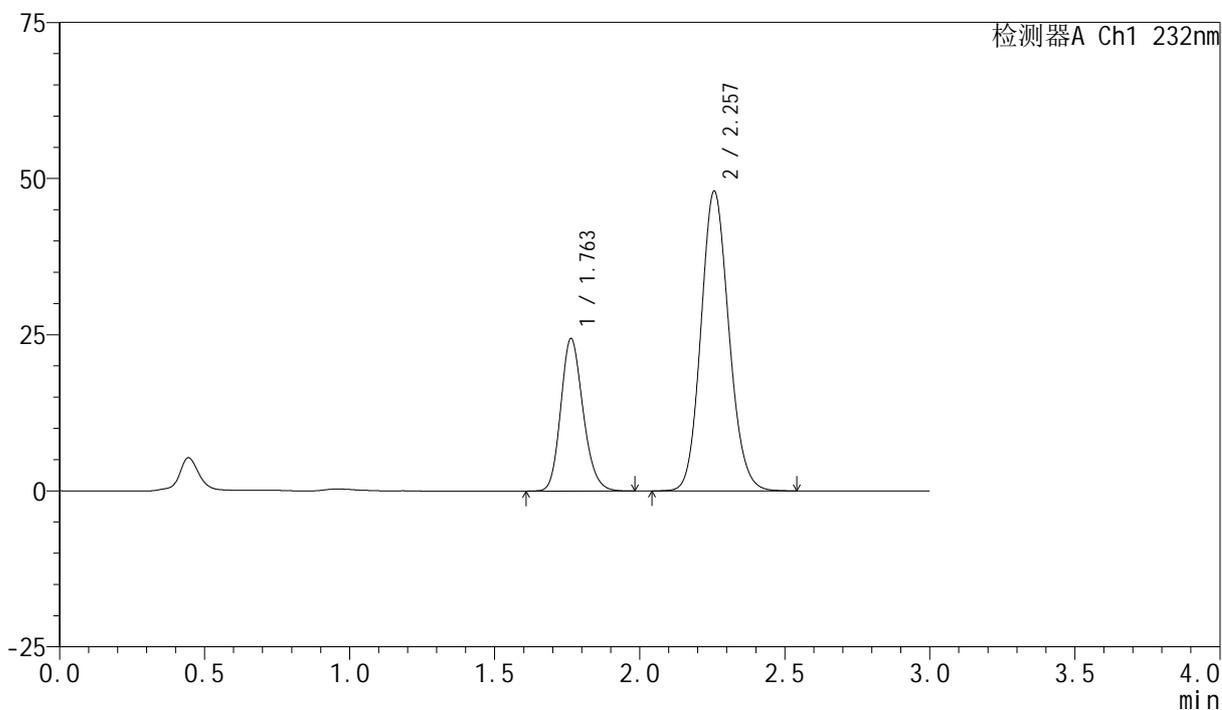
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 131023 | 28.858 | 24433 | 2530 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.257 | 323007 | 71.142 | 48005 | 2627 | 1.122 | 3.121 |
| 总计 | | 454031 | 100.000 | 72438 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-864-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-10mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-29

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 21:55:03

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:54:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

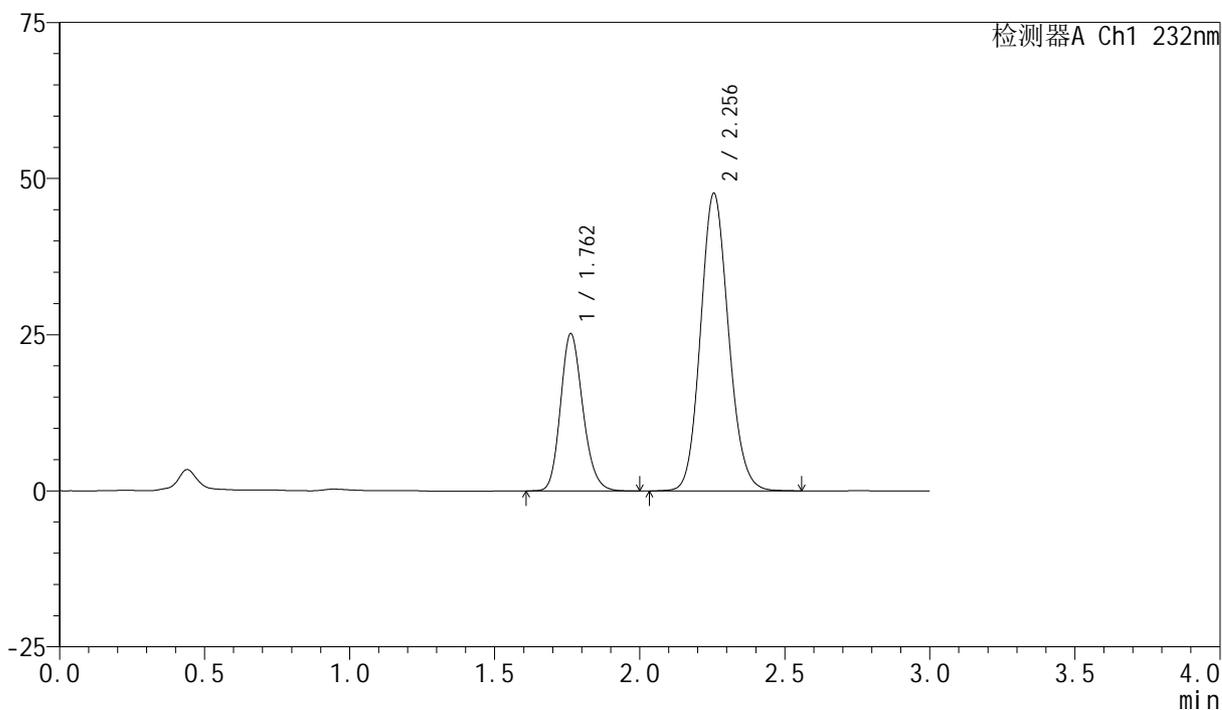
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 134998 | 29.659 | 25193 | 2532 | 1.179 | -- |
| 2 | 2.256 | 320171 | 70.341 | 47668 | 2632 | 1.121 | 3.122 |
| 总计 | | 455169 | 100.000 | 72861 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-865-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-10mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-38

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 21:58:29

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:54:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

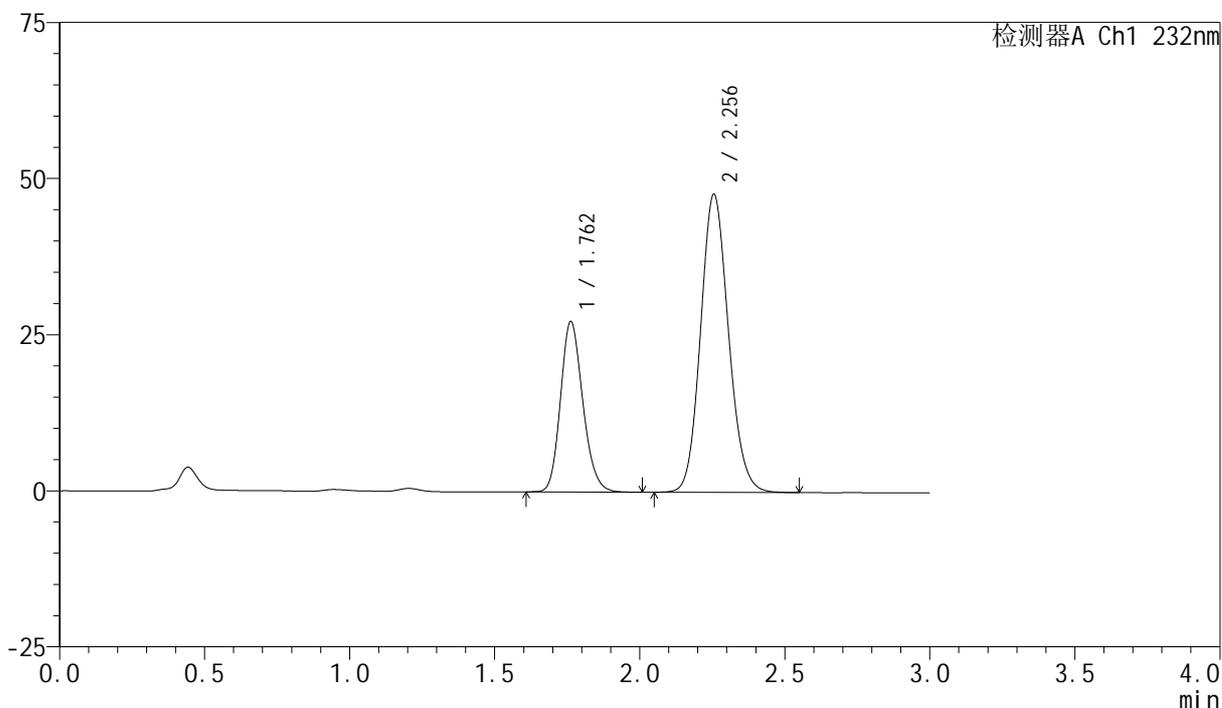
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 146366 | 31.369 | 27305 | 2531 | 1.179 | -- |
| 2 | 2.256 | 320225 | 68.631 | 47737 | 2634 | 1.121 | 3.123 |
| 总计 | | 466591 | 100.000 | 75041 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-866-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-10mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-47

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 22:01:54

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:54:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

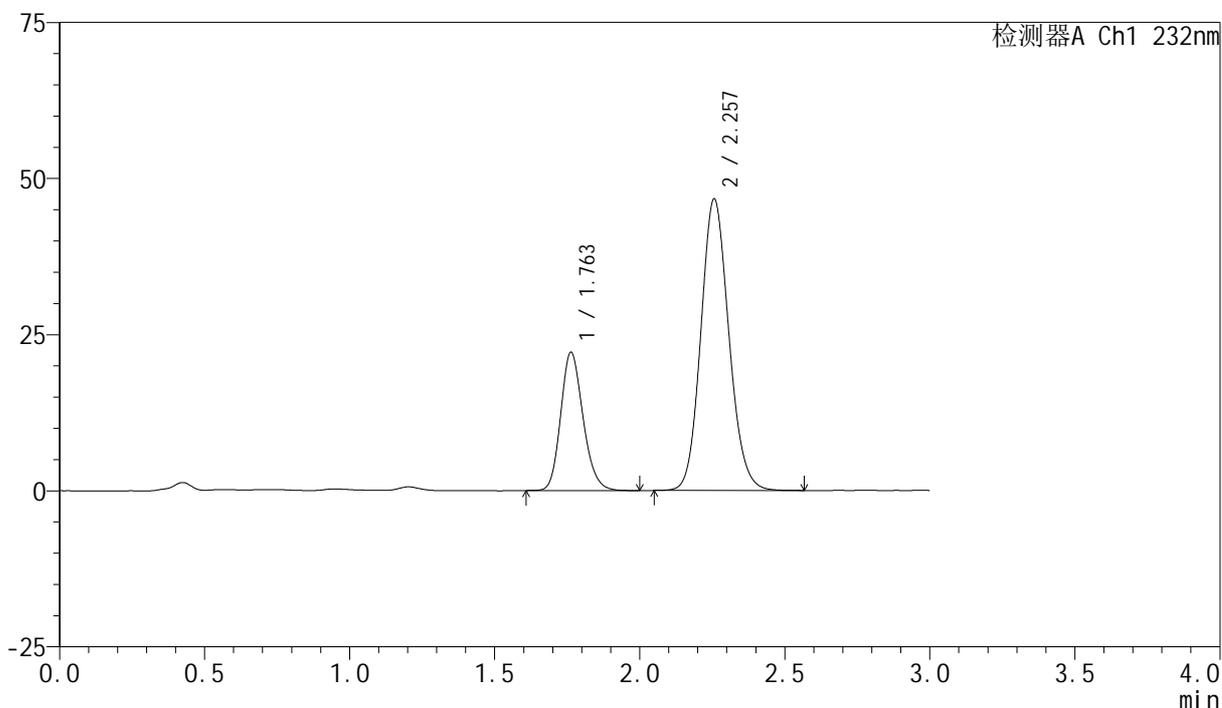
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 118883 | 27.457 | 22156 | 2527 | 1.182 | -- |
| 2 | 2.257 | 314100 | 72.543 | 46672 | 2626 | 1.121 | 3.120 |
| 总计 | | 432983 | 100.000 | 68829 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-867-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-15mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-3

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 22:05:21

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:54:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

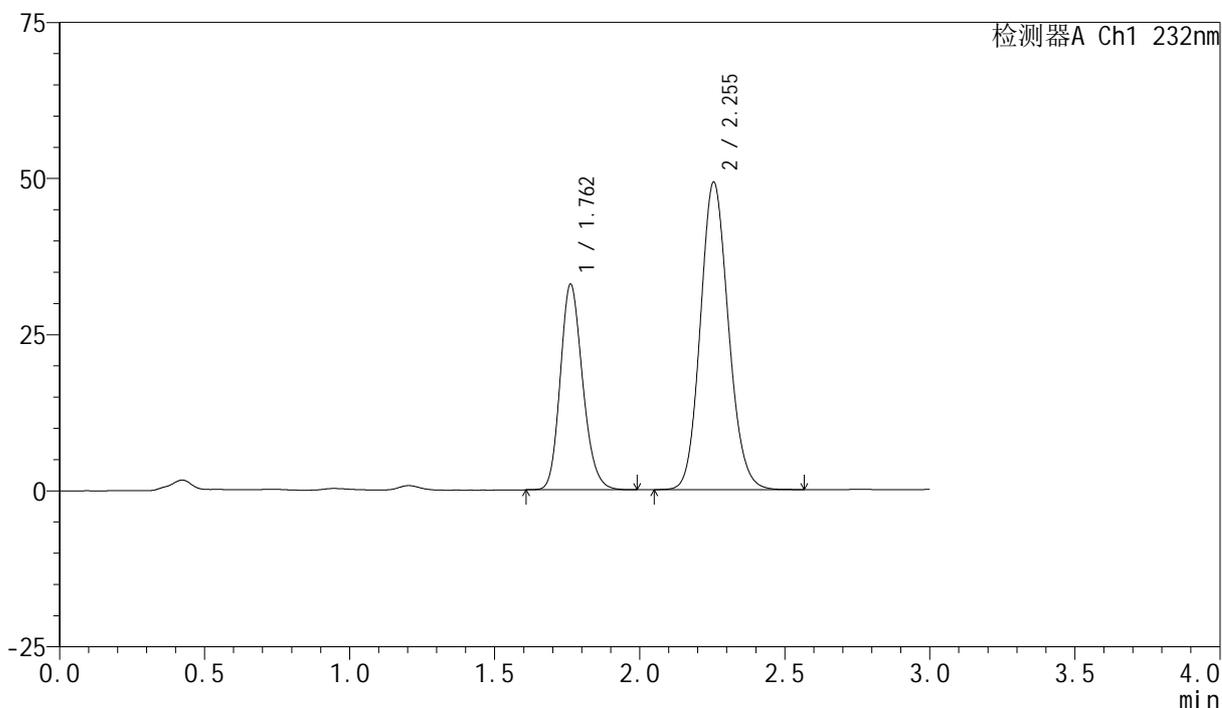
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 177060 | 34.775 | 32884 | 2510 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.255 | 332093 | 65.225 | 49270 | 2611 | 1.123 | 3.112 |
| 总计 | | 509153 | 100.000 | 82154 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-868-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-15mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-12

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 22:08:47

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:54:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

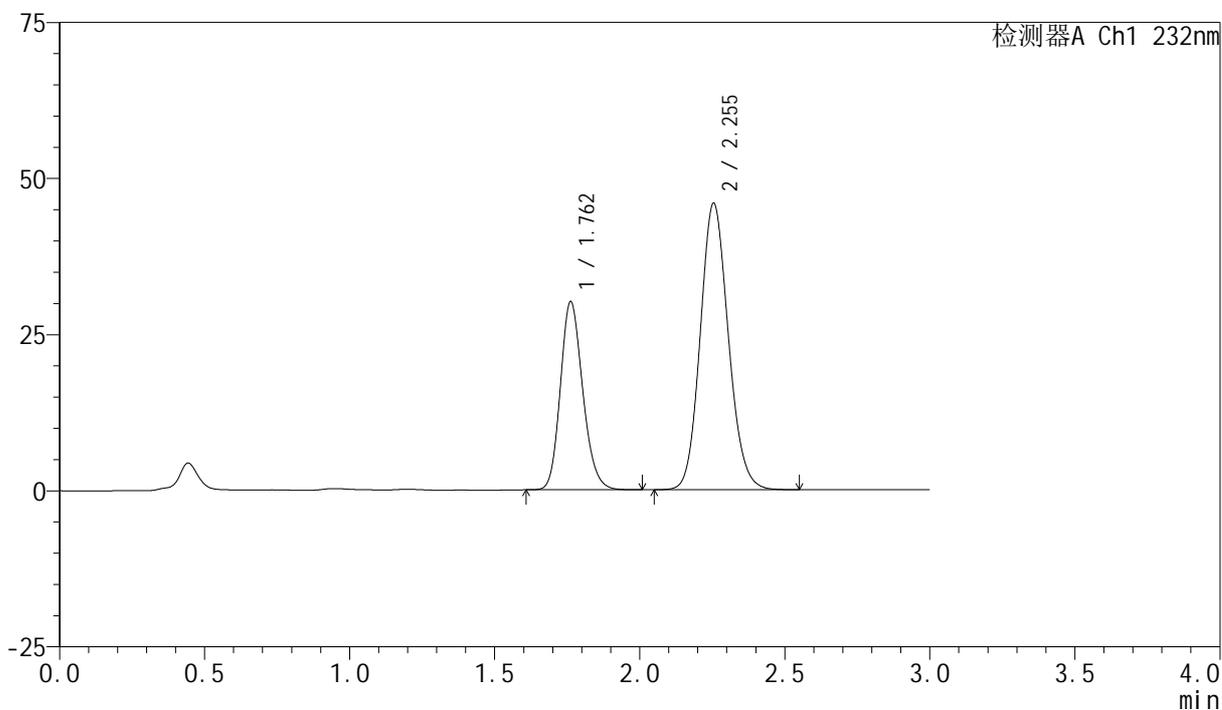
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 161840 | 34.314 | 30126 | 2515 | 1.179 | -- |
| 2 | 2.255 | 309805 | 65.686 | 45896 | 2604 | 1.122 | 3.106 |
| 总计 | | 471645 | 100.000 | 76022 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-869-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-15mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-21

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 22:12:12

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:54:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

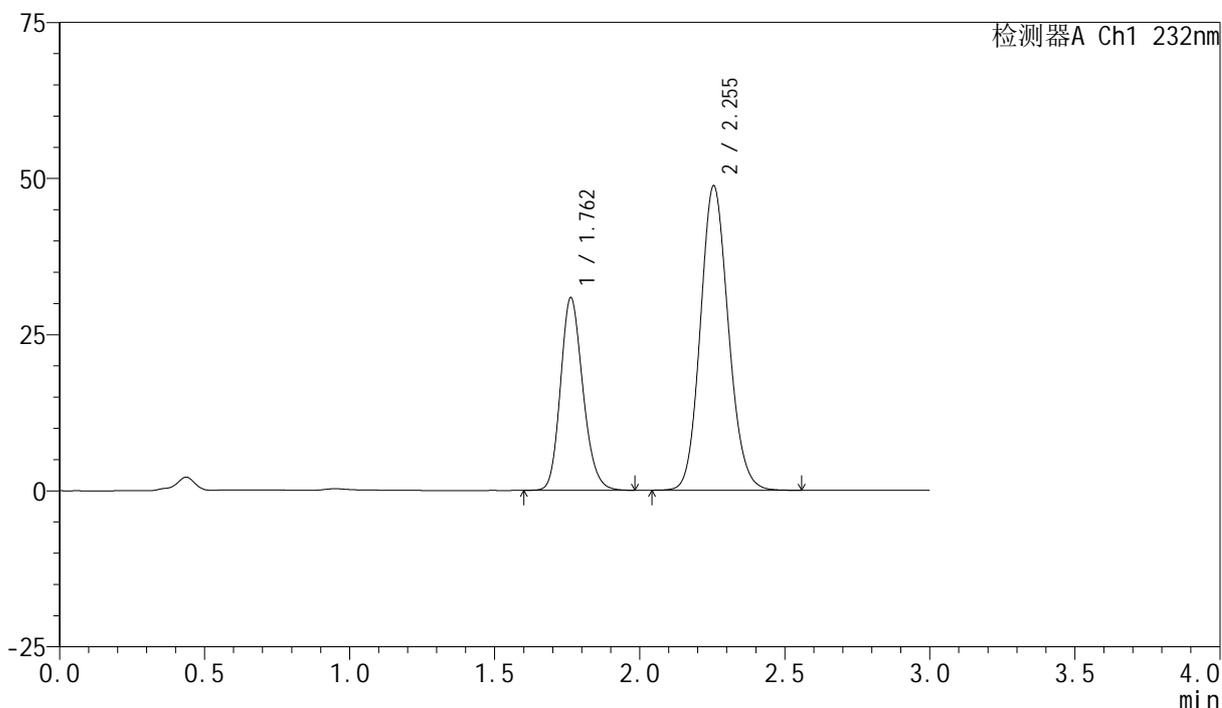
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 165954 | 33.528 | 30836 | 2511 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.255 | 329020 | 66.472 | 48776 | 2607 | 1.122 | 3.105 |
| 总计 | | 494974 | 100.000 | 79612 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-870-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-15mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-30

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 22:15:38

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:54:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

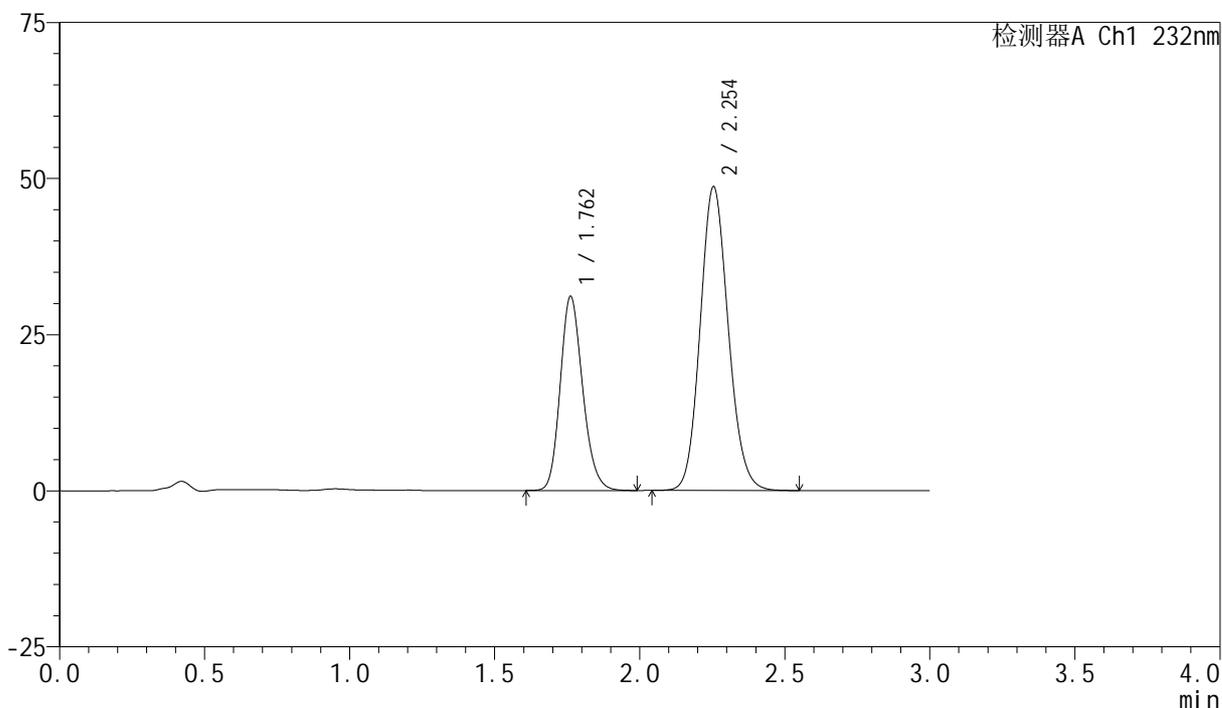
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 167428 | 33.765 | 31059 | 2506 | 1.182 | -- |
| 2 | 2.254 | 328433 | 66.235 | 48667 | 2600 | 1.122 | 3.104 |
| 总计 | | 495861 | 100.000 | 79726 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-871-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-15mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-39

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 22:19:03

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:55:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

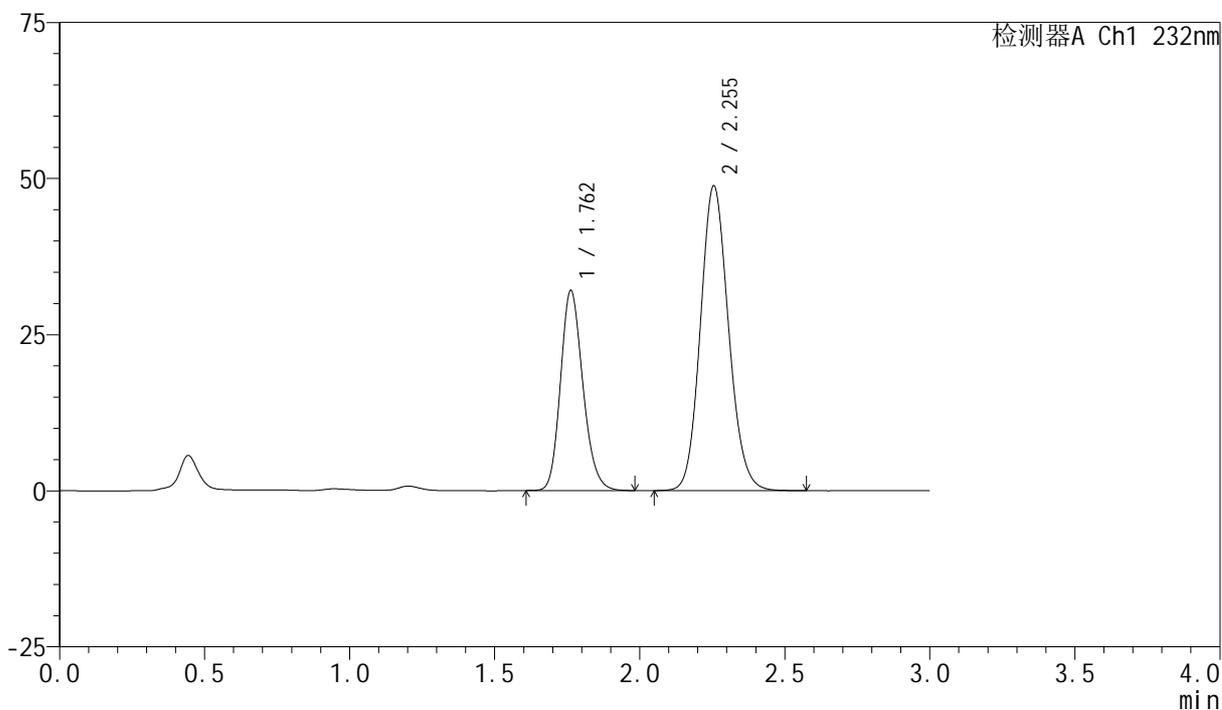
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 172130 | 34.277 | 32032 | 2515 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.255 | 330049 | 65.723 | 48828 | 2598 | 1.122 | 3.104 |
| 总计 | | 502178 | 100.000 | 80860 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-872-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-15mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-48

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 22:22:29

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:55:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

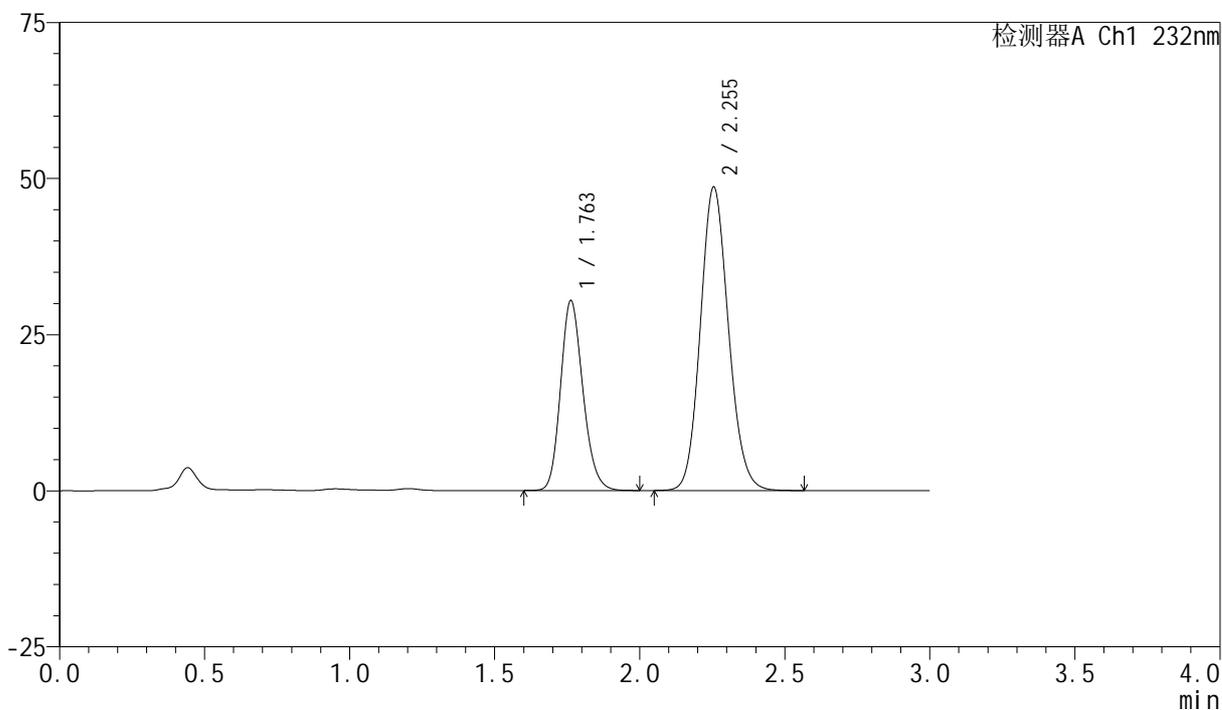
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 163289 | 33.221 | 30420 | 2524 | 1.179 | -- |
| 2 | 2.255 | 328231 | 66.779 | 48619 | 2601 | 1.122 | 3.105 |
| 总计 | | 491520 | 100.000 | 79039 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-873-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-20mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-4

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 22:25:56

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:55:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

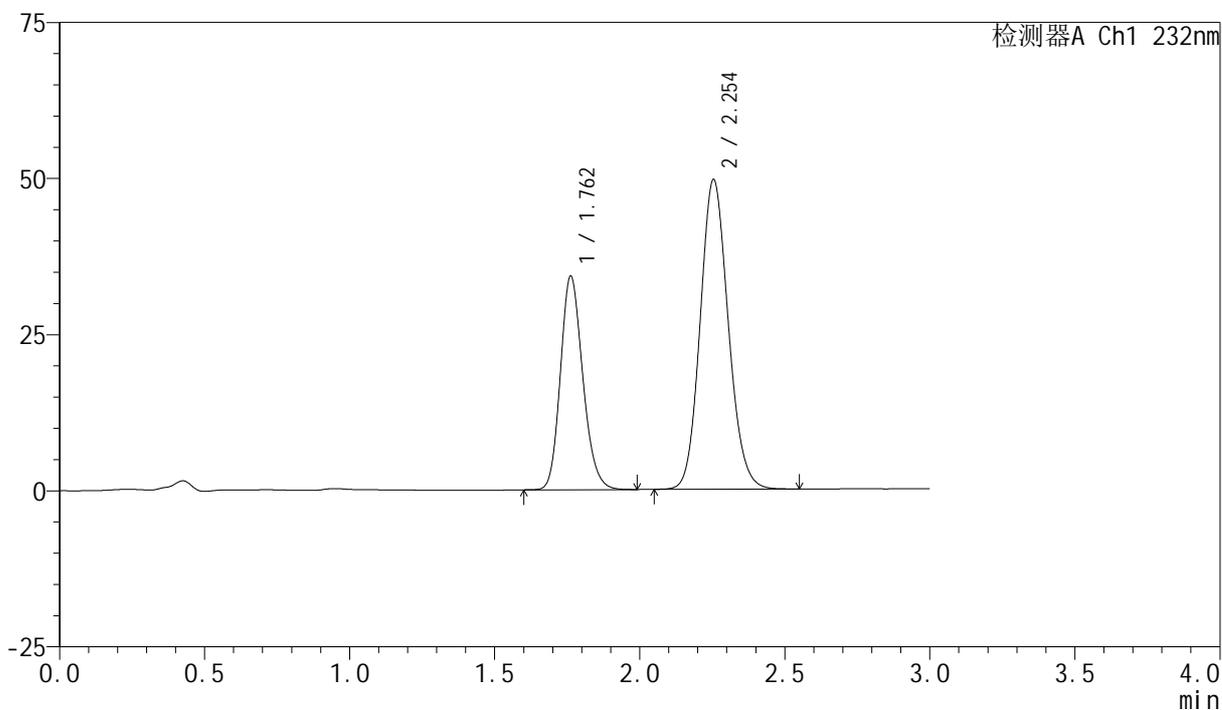
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 183879 | 35.457 | 34197 | 2516 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.254 | 334715 | 64.543 | 49633 | 2605 | 1.122 | 3.104 |
| 总计 | | 518594 | 100.000 | 83830 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-874-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-20mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-13

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 22:29:22

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:55:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

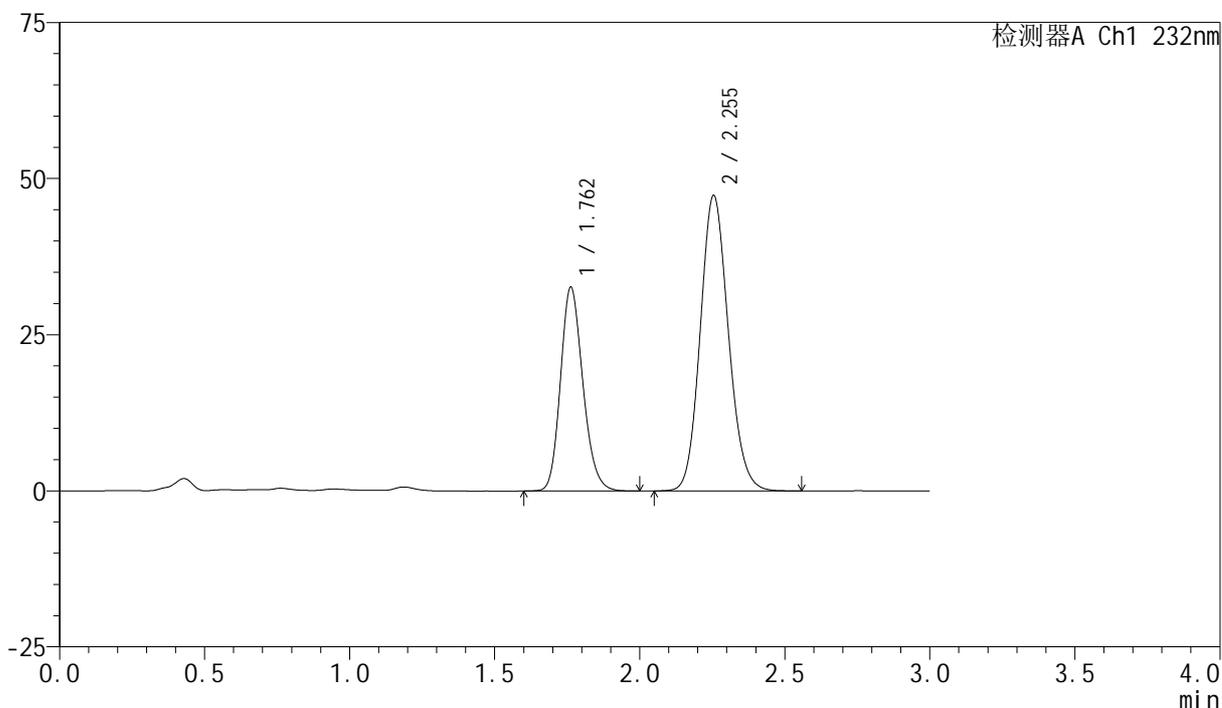
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 175661 | 35.446 | 32643 | 2510 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.255 | 319912 | 64.554 | 47338 | 2594 | 1.125 | 3.099 |
| 总计 | | 495573 | 100.000 | 79981 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-875-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-20mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-22

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 22:32:48

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:55:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

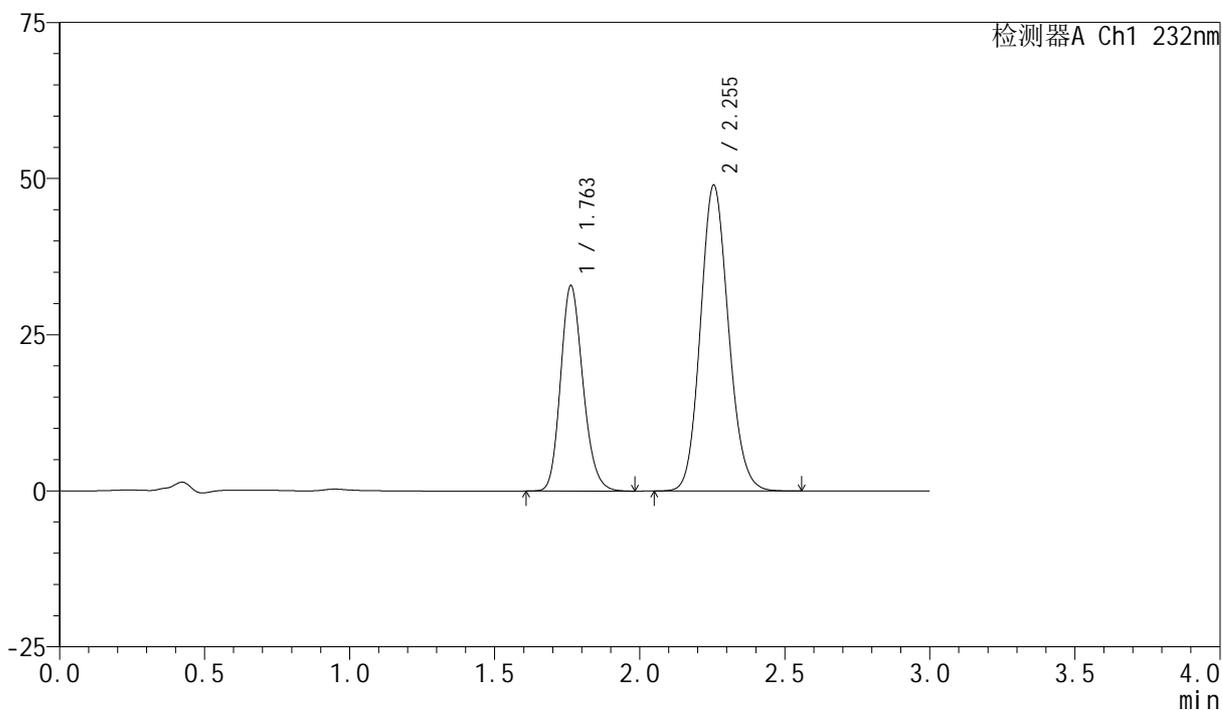
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 176901 | 34.870 | 32903 | 2516 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.255 | 330408 | 65.130 | 49023 | 2610 | 1.123 | 3.107 |
| 总计 | | 507309 | 100.000 | 81926 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-876-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-20mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-31

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 22:36:14

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:55:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

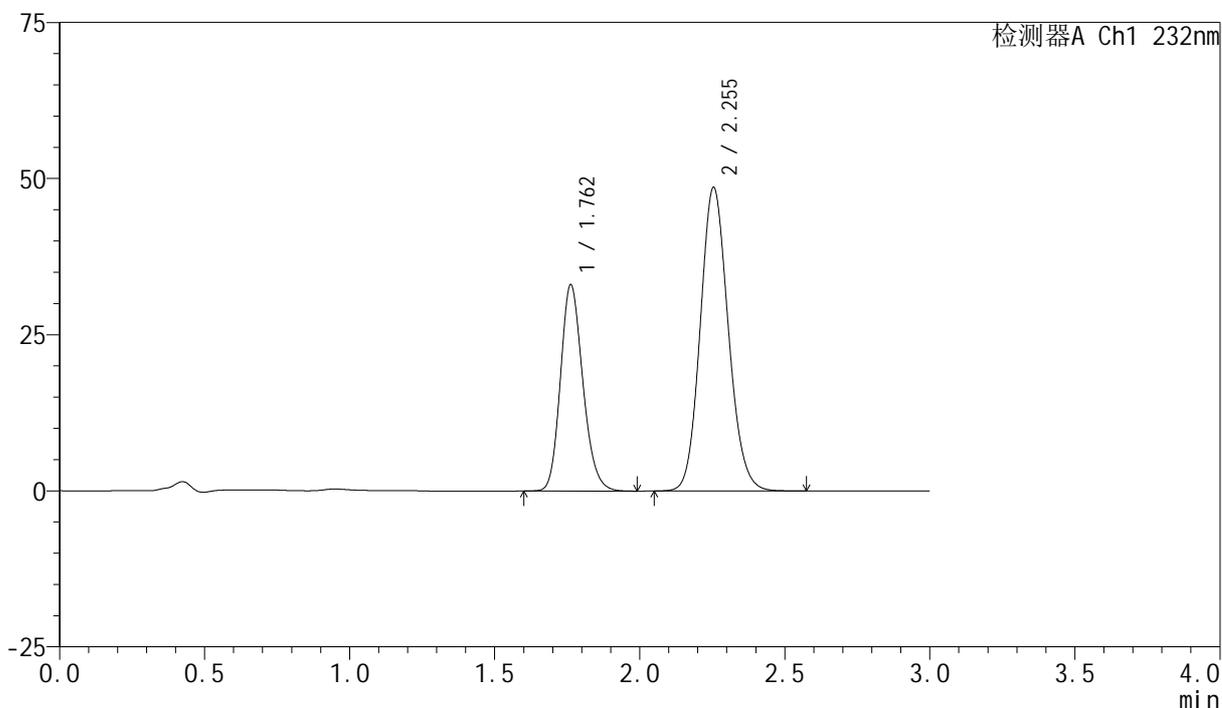
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 177986 | 35.180 | 33037 | 2505 | 1.182 | -- |
| 2 | 2.255 | 327941 | 64.820 | 48644 | 2608 | 1.122 | 3.102 |
| 总计 | | 505927 | 100.000 | 81681 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-877-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-20mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-40

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 22:39:39

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:55:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

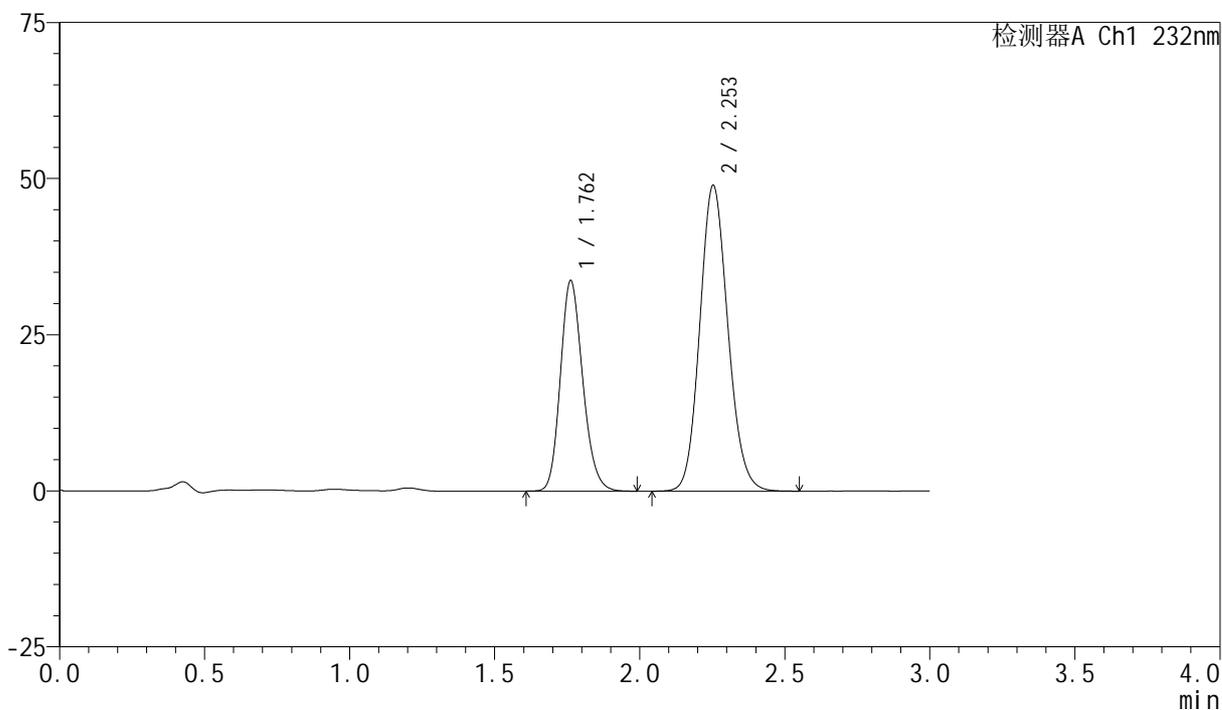
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 181217 | 35.395 | 33694 | 2512 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.253 | 330772 | 64.605 | 48947 | 2596 | 1.122 | 3.094 |
| 总计 | | 511989 | 100.000 | 82641 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-878-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-20mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-49

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 22:43:04

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:55:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

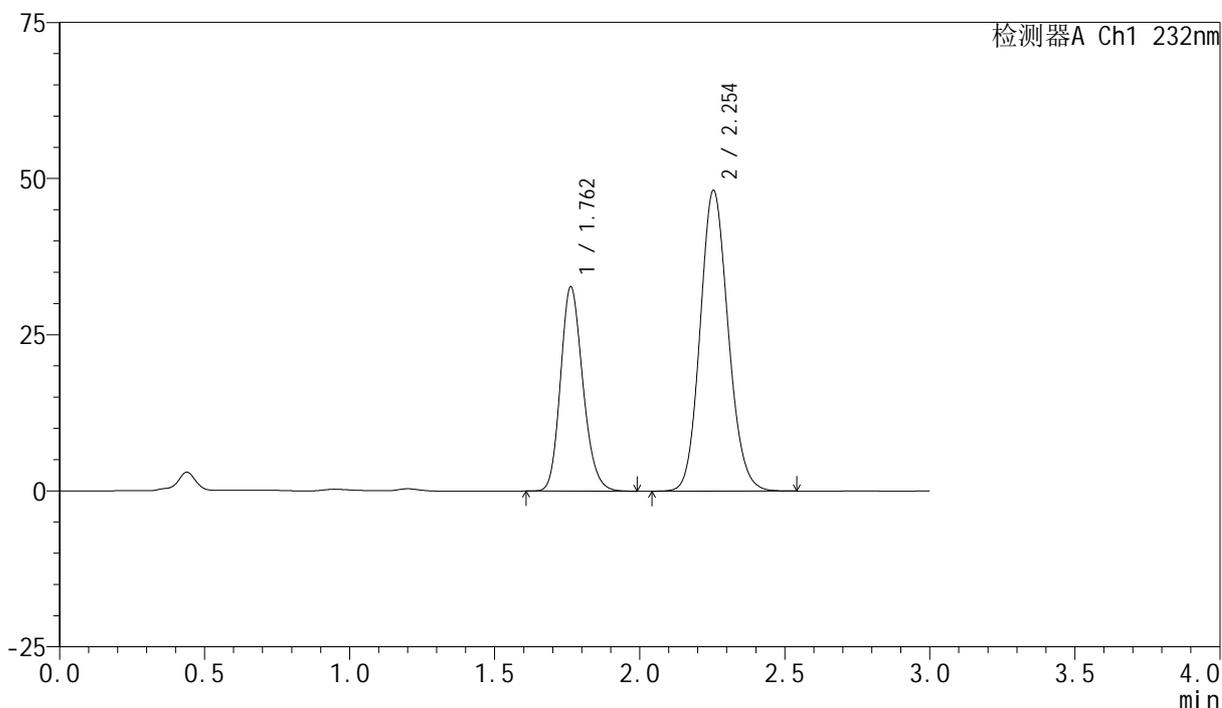
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 176064 | 35.131 | 32722 | 2508 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.254 | 325096 | 64.869 | 48196 | 2602 | 1.121 | 3.098 |
| 总计 | | 501160 | 100.000 | 80918 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-879-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-30mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-5

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 22:46:30

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:55:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

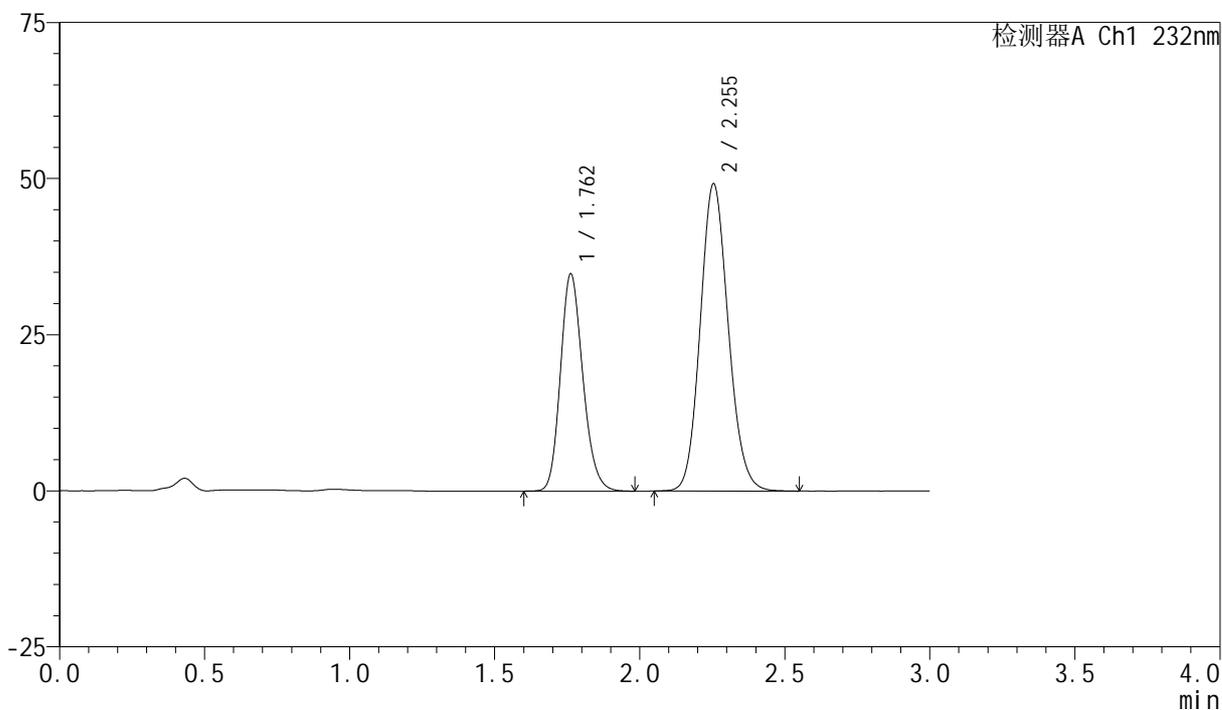
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 187308 | 36.093 | 34795 | 2510 | 1.182 | -- |
| 2 | 2.255 | 331655 | 63.907 | 49231 | 2610 | 1.123 | 3.105 |
| 总计 | | 518963 | 100.000 | 84026 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-880-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-30mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-14

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 22:49:57

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:55:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

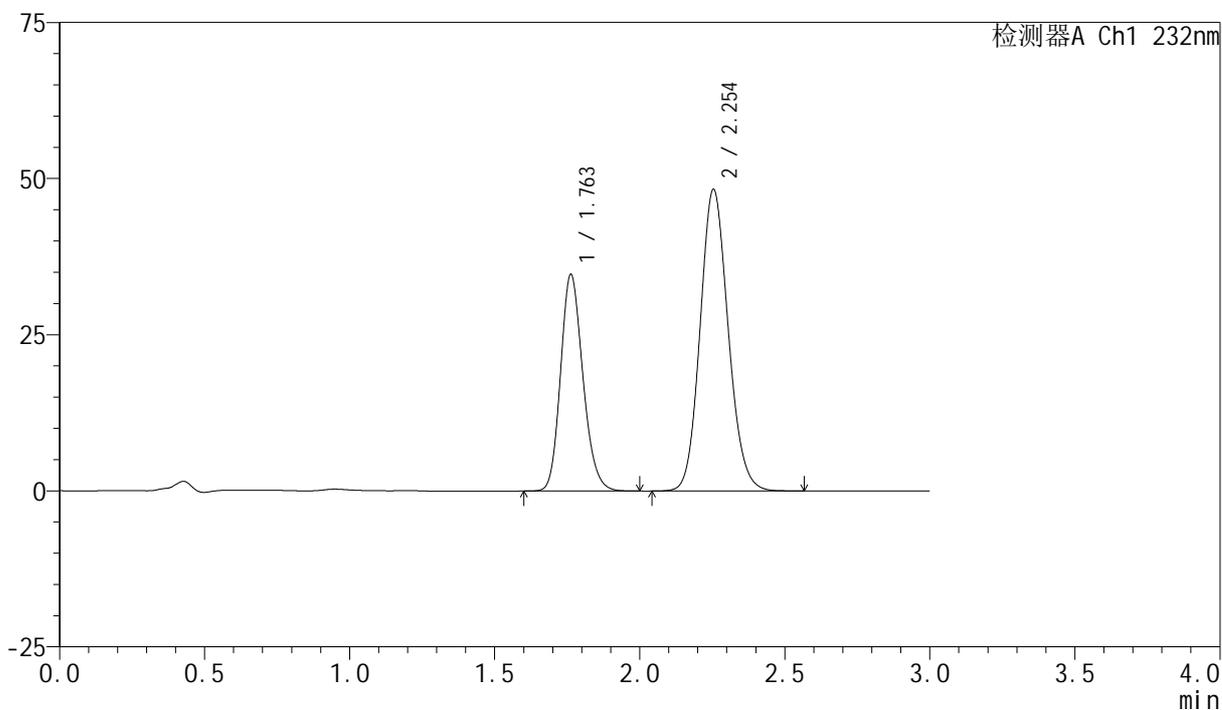
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 186127 | 36.327 | 34684 | 2523 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.254 | 326236 | 63.673 | 48338 | 2602 | 1.121 | 3.101 |
| 总计 | | 512363 | 100.000 | 83022 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-881-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-30mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-23

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 22:53:24

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:55:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

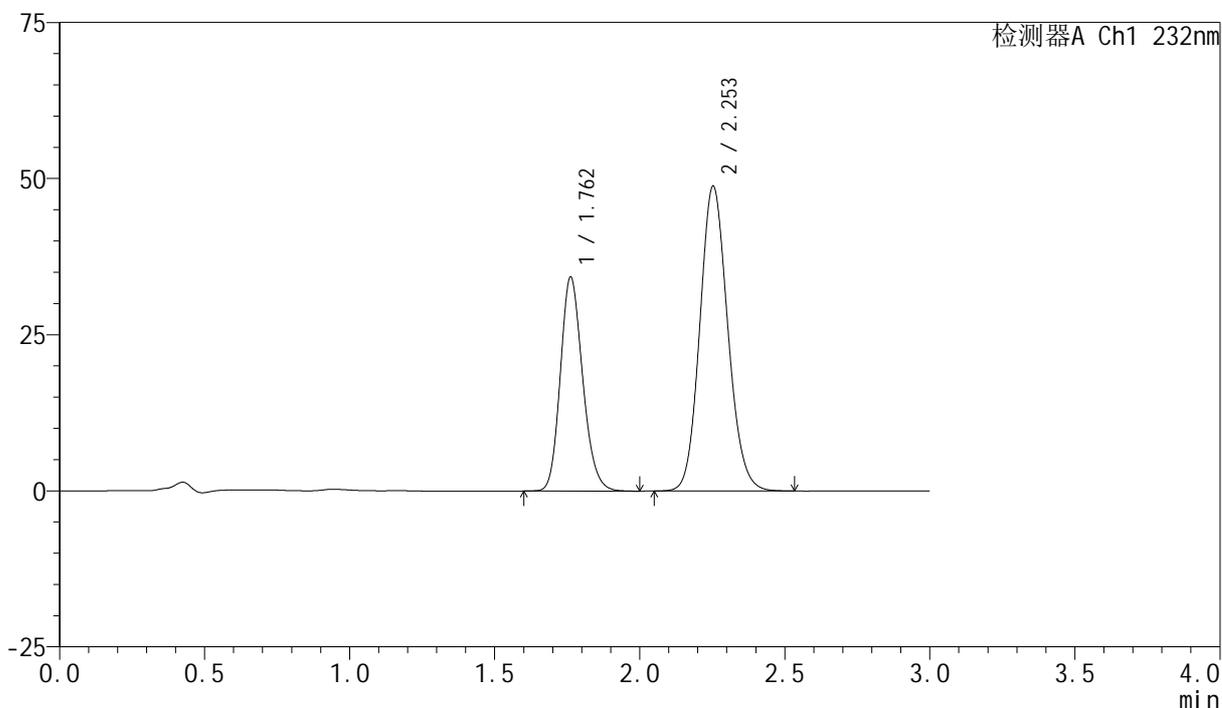
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 183966 | 35.917 | 34254 | 2521 | 1.179 | -- |
| 2 | 2.253 | 328229 | 64.083 | 48793 | 2619 | 1.121 | 3.105 |
| 总计 | | 512195 | 100.000 | 83048 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-882-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-30mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-32

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 22:56:50

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:55:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

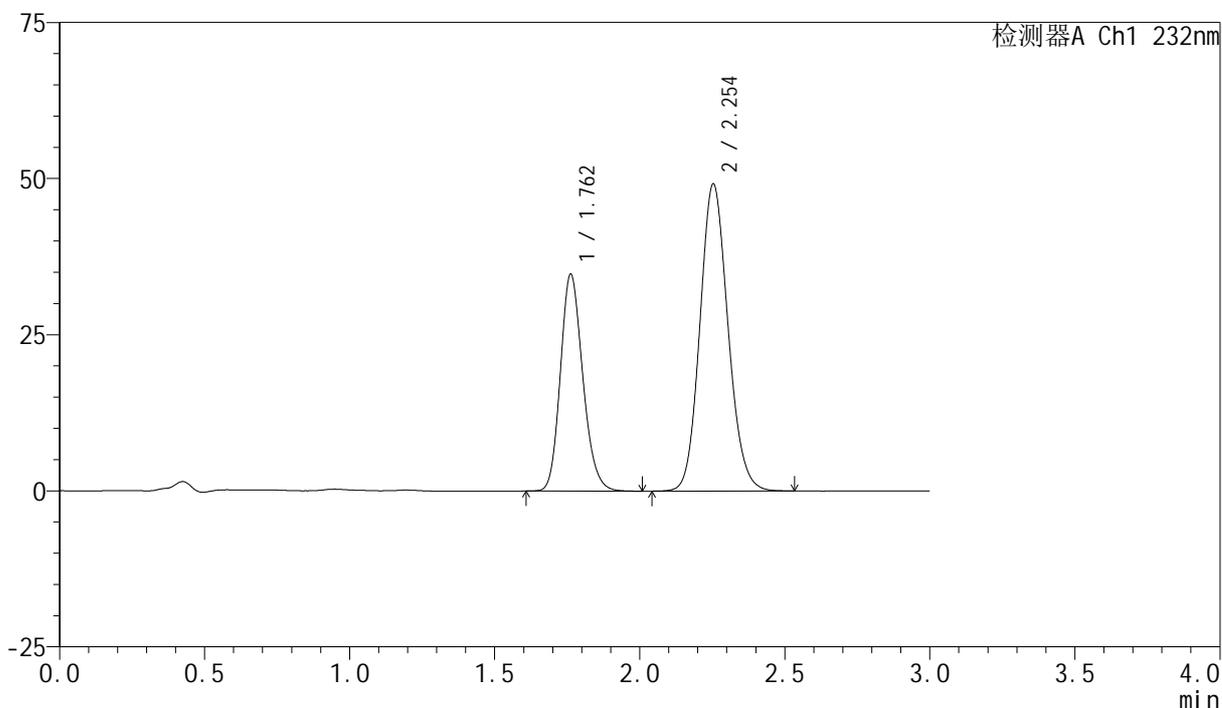
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 186758 | 36.027 | 34721 | 2509 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.254 | 331627 | 63.973 | 49174 | 2605 | 1.122 | 3.098 |
| 总计 | | 518385 | 100.000 | 83895 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-883-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-30mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-41

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 23:00:16

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:55:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

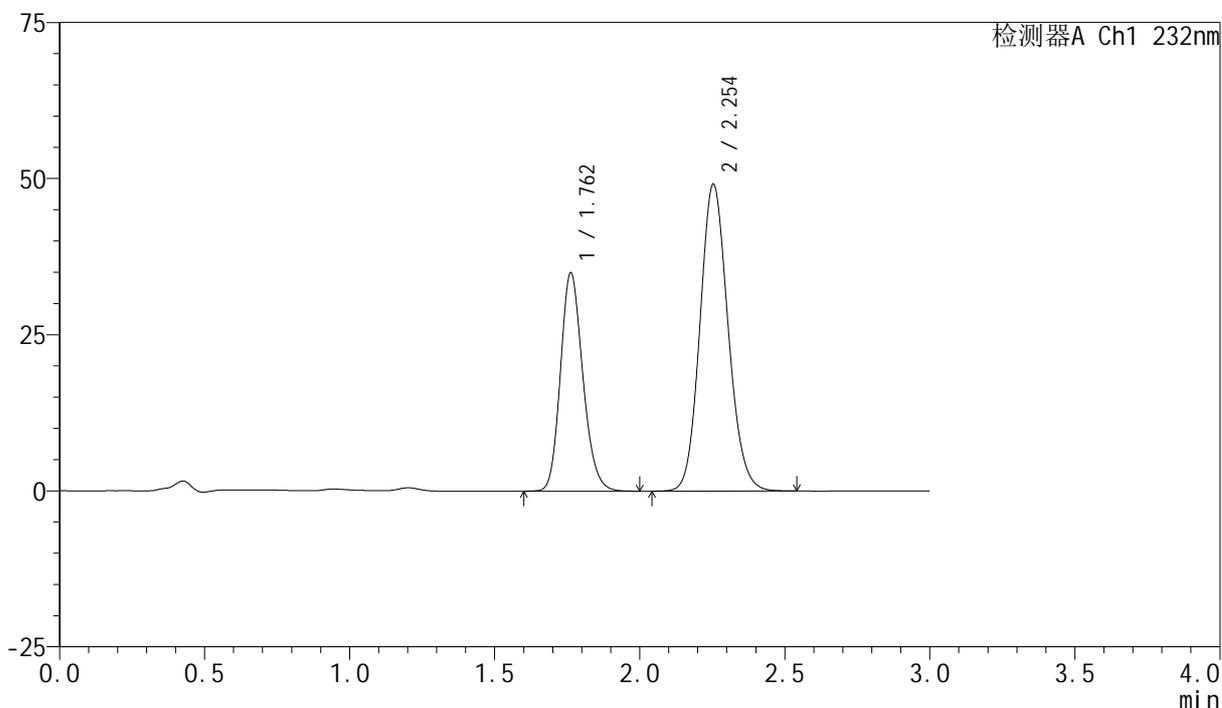
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 187984 | 36.135 | 34963 | 2513 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.254 | 332246 | 63.865 | 49158 | 2595 | 1.122 | 3.095 |
| 总计 | | 520230 | 100.000 | 84121 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-884-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-30mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-50

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 23:03:42

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:55:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

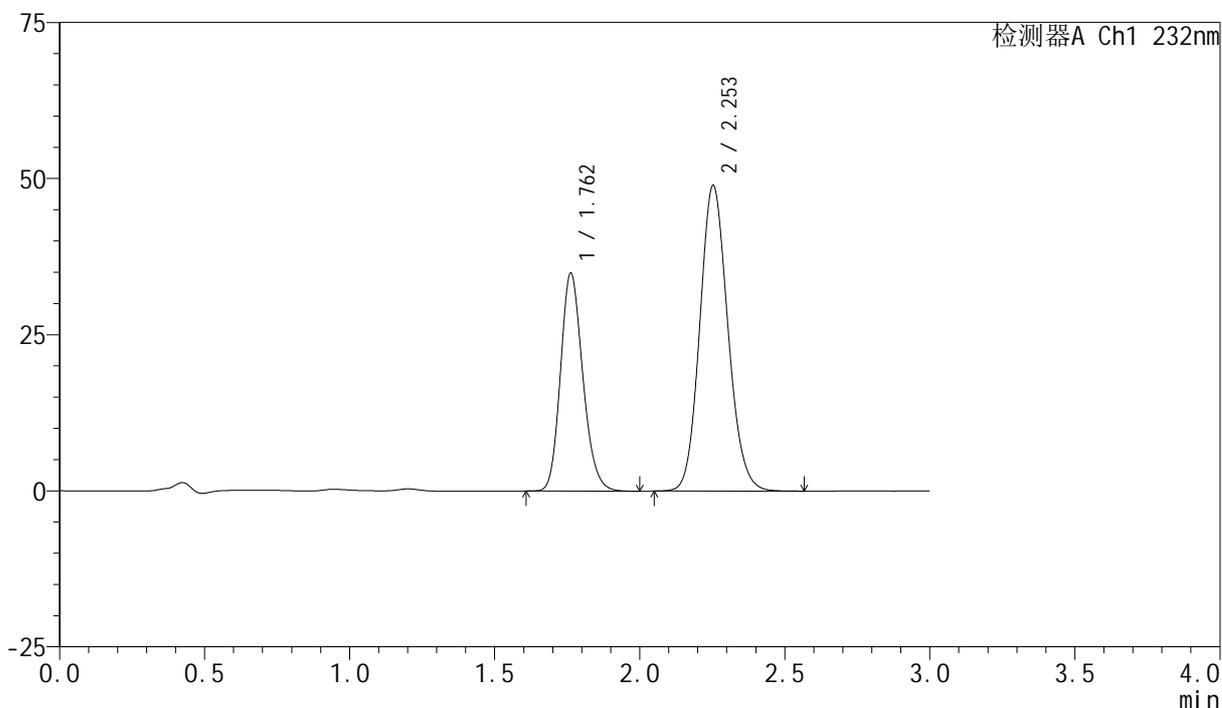
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 187331 | 36.169 | 34898 | 2521 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.253 | 330596 | 63.831 | 48921 | 2594 | 1.123 | 3.093 |
| 总计 | | 517928 | 100.000 | 83820 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-885-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-45mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-6

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 23:07:09

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:55:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

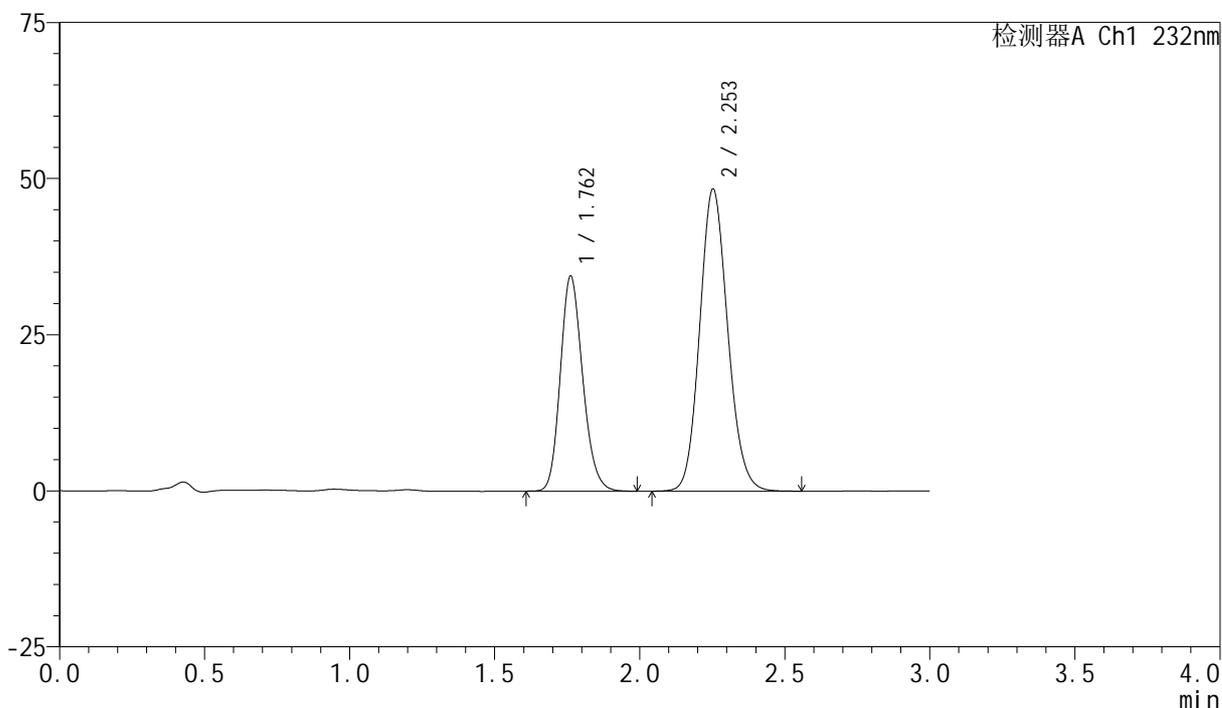
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 185295 | 36.258 | 34414 | 2509 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.253 | 325758 | 63.742 | 48343 | 2615 | 1.123 | 3.099 |
| 总计 | | 511053 | 100.000 | 82757 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-886-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-45mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-15

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 23:10:36

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:55:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

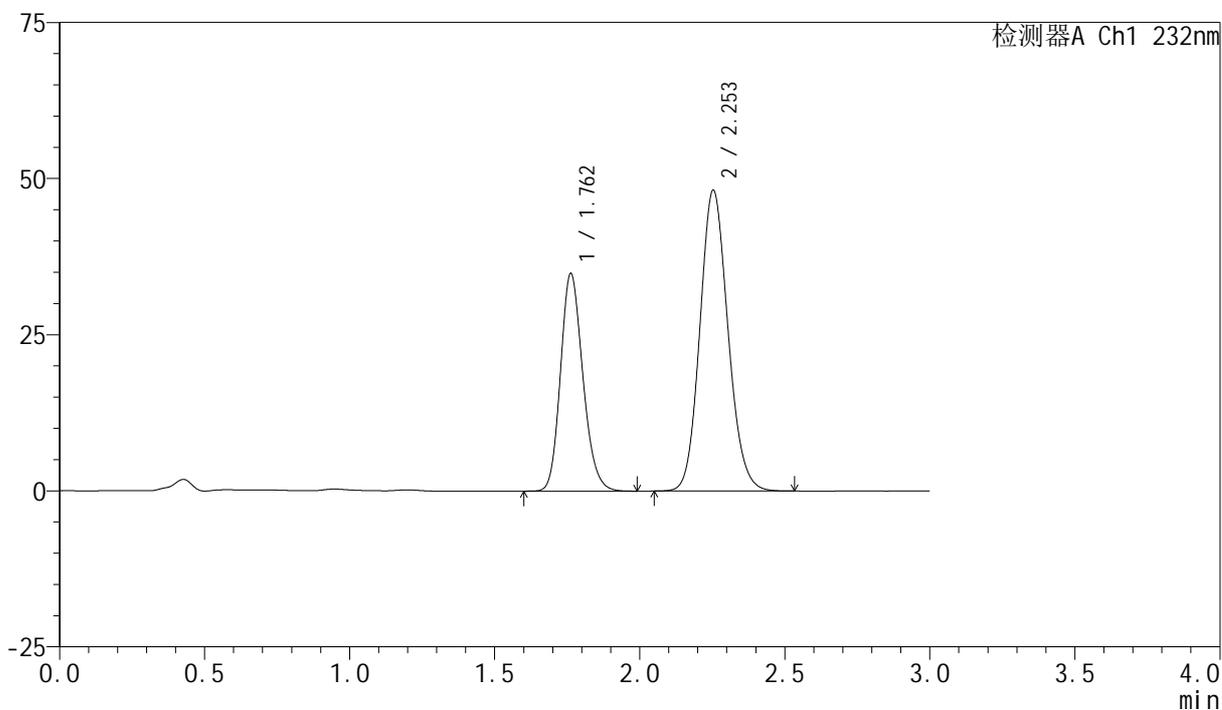
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 187363 | 36.572 | 34856 | 2516 | 1.179 | -- |
| 2 | 2.253 | 324946 | 63.428 | 48173 | 2602 | 1.123 | 3.096 |
| 总计 | | 512309 | 100.000 | 83029 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-887-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-45mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-24

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 23:14:02

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:55:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

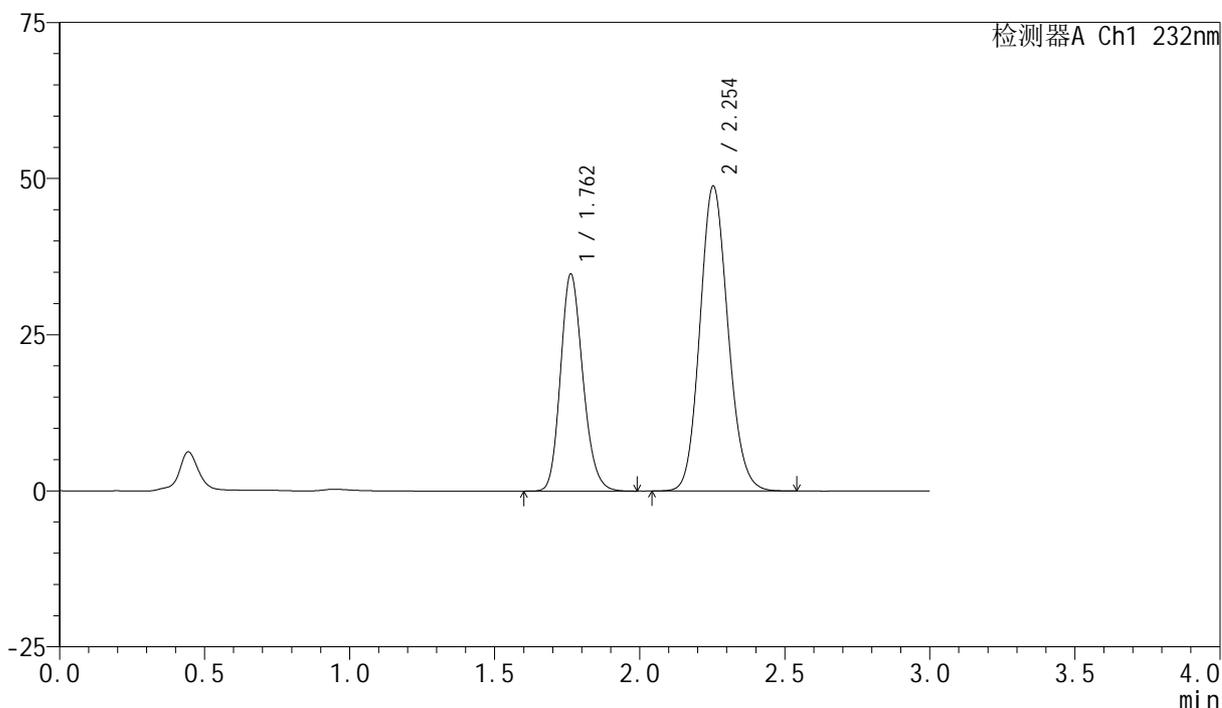
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 186718 | 36.159 | 34767 | 2521 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.254 | 329660 | 63.841 | 48841 | 2601 | 1.122 | 3.097 |
| 总计 | | 516378 | 100.000 | 83608 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-888-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-45mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-33

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 23:17:29

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:55:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

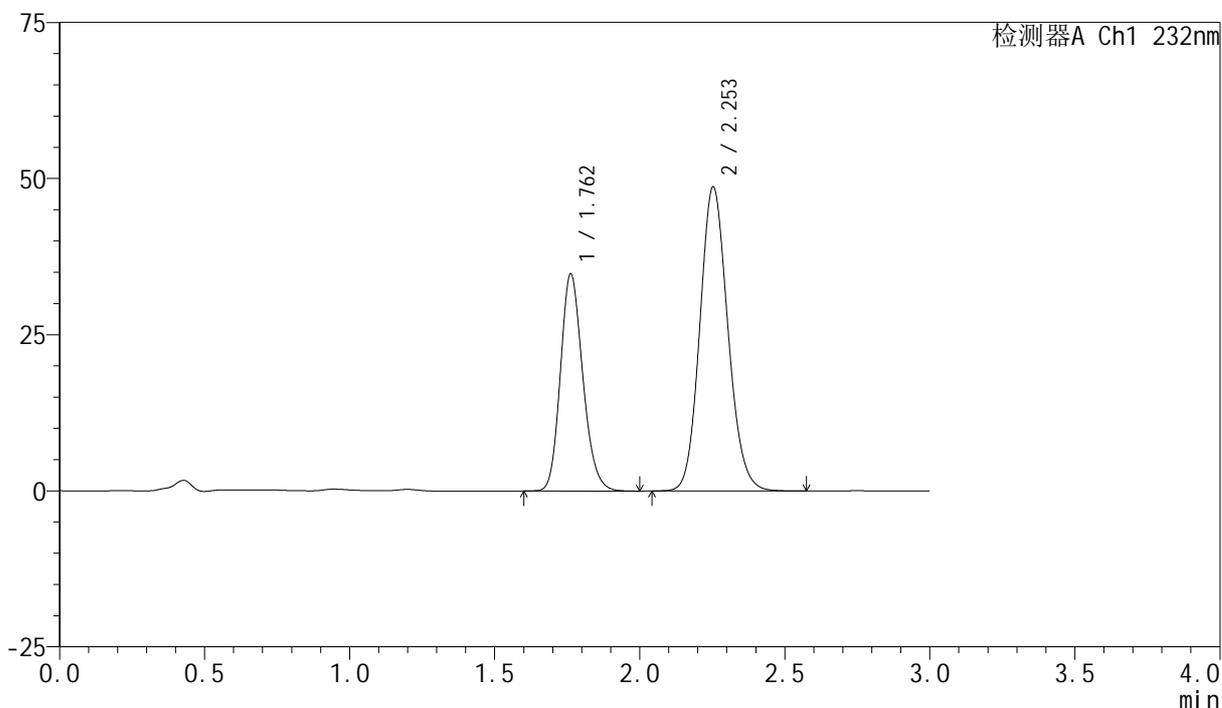
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 187175 | 36.301 | 34766 | 2507 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.253 | 328440 | 63.699 | 48682 | 2605 | 1.123 | 3.095 |
| 总计 | | 515615 | 100.000 | 83448 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-889-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-45mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-42

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 23:20:56

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:56:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

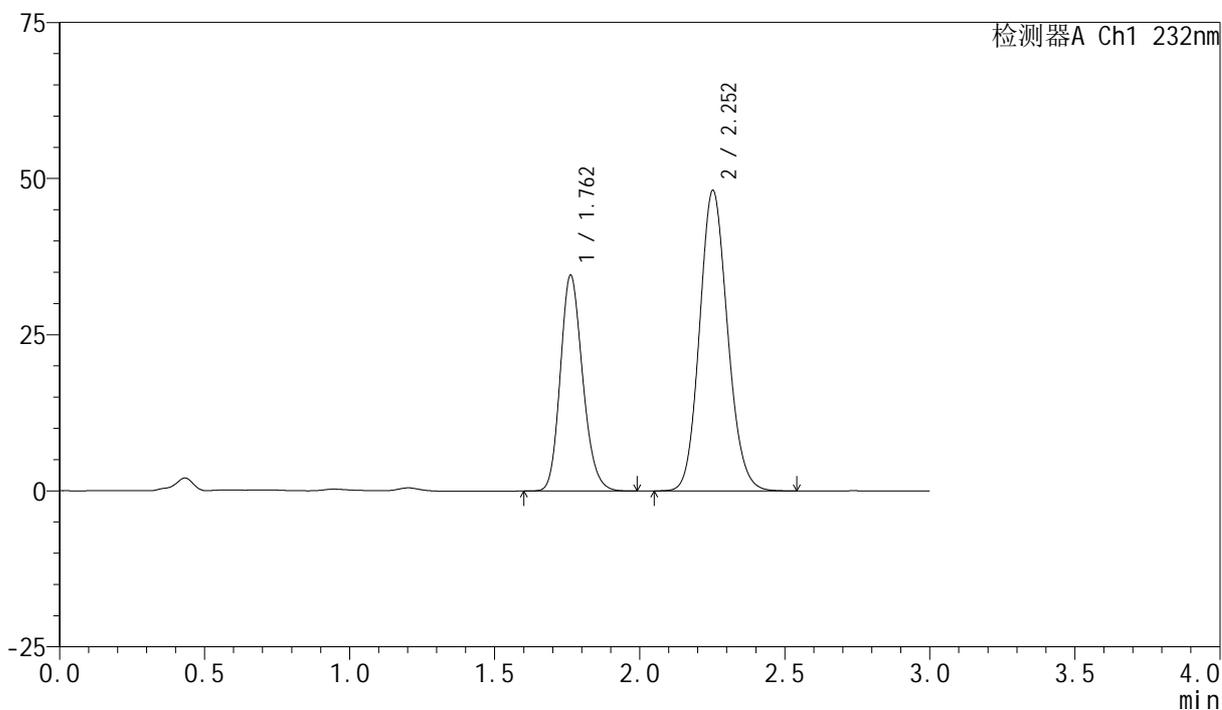
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 185512 | 36.388 | 34527 | 2516 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.252 | 324302 | 63.612 | 48056 | 2605 | 1.122 | 3.095 |
| 总计 | | 509814 | 100.000 | 82583 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-890-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-45mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-51

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 23:24:22

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:56:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

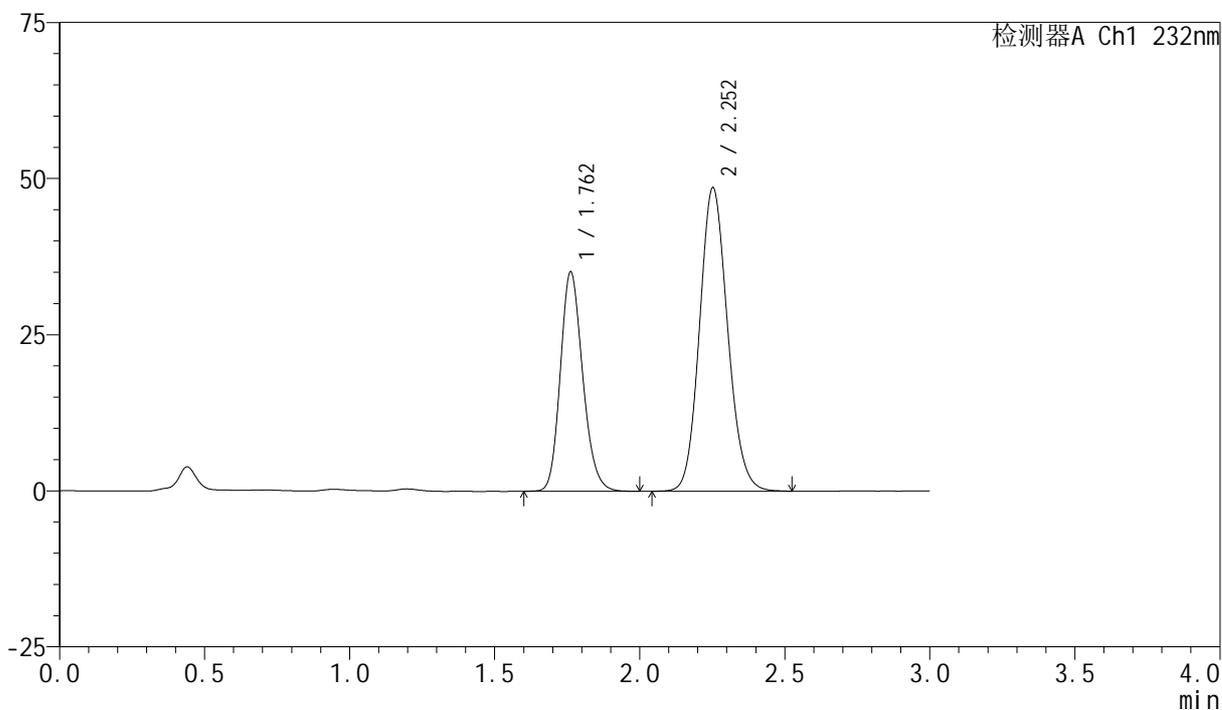
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 188670 | 36.520 | 35118 | 2518 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.252 | 327955 | 63.480 | 48522 | 2598 | 1.121 | 3.092 |
| 总计 | | 516625 | 100.000 | 83640 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-891-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-60mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-7

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 23:27:48

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:56:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

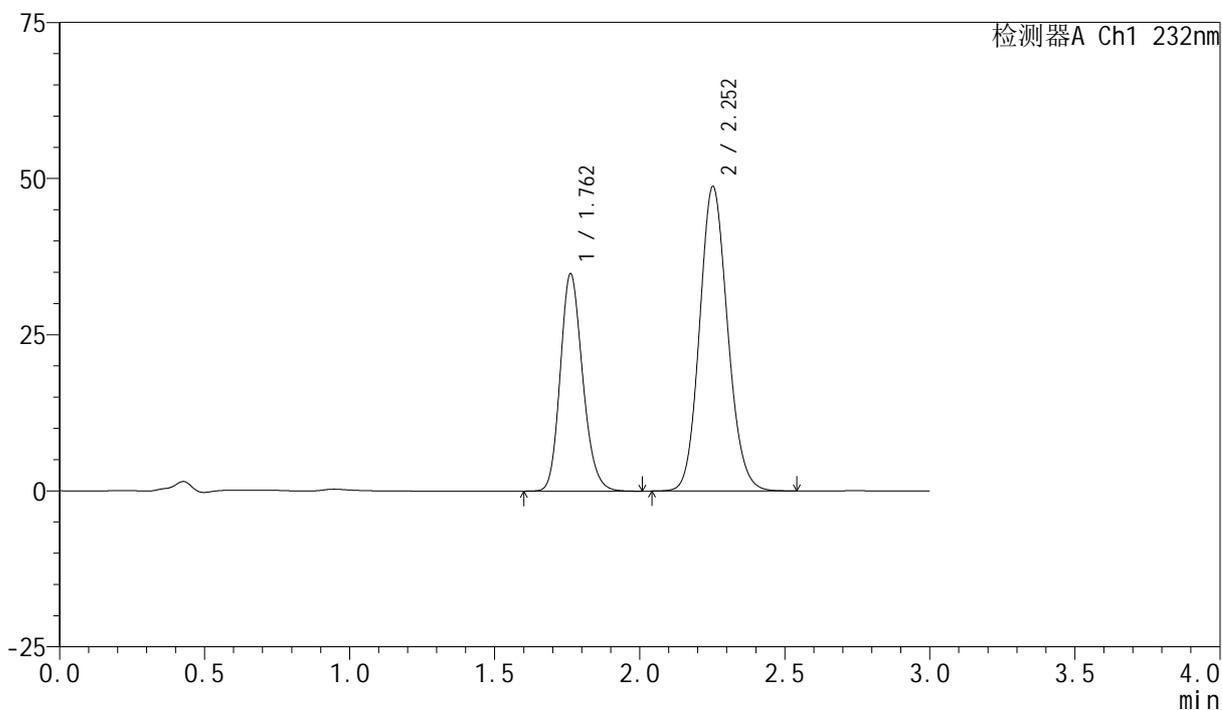
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 187385 | 36.305 | 34786 | 2510 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.252 | 328760 | 63.695 | 48695 | 2603 | 1.121 | 3.094 |
| 总计 | | 516145 | 100.000 | 83481 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-892-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-60mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-16

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 23:31:15

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:56:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

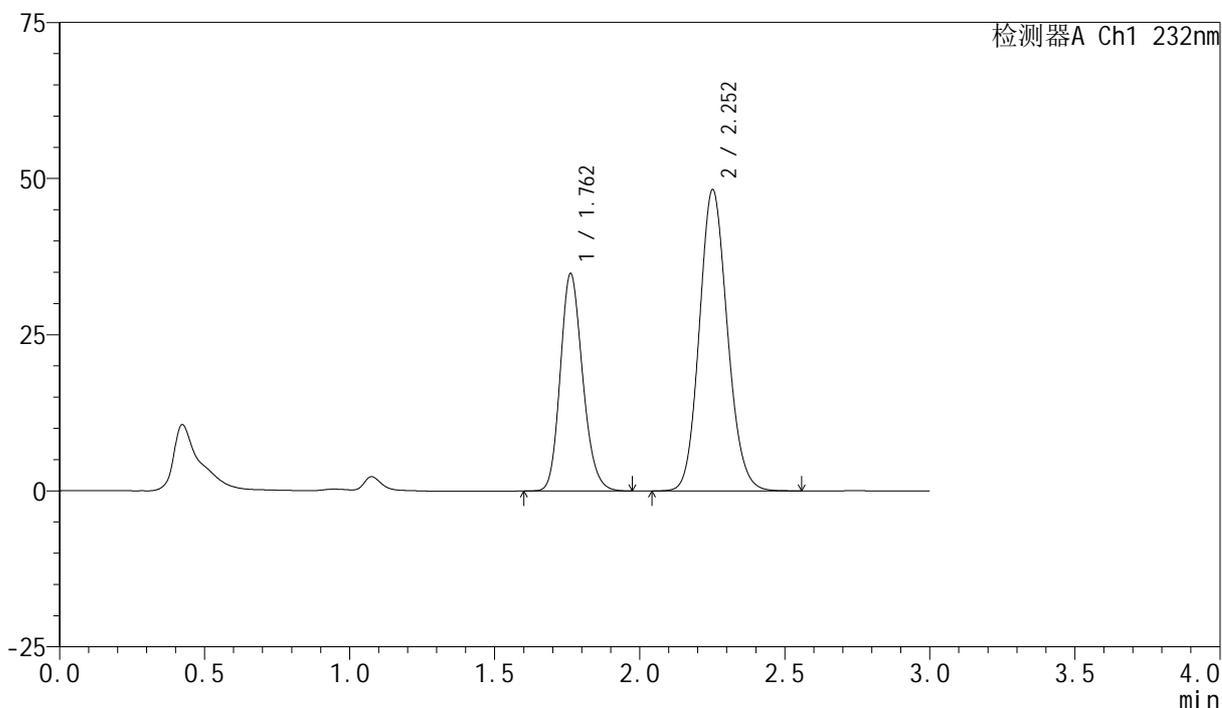
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 187074 | 36.522 | 34802 | 2517 | 1.179 | -- |
| 2 | 2.252 | 325142 | 63.478 | 48117 | 2604 | 1.122 | 3.091 |
| 总计 | | 512217 | 100.000 | 82919 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-893-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-60mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-25

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 23:34:42

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:56:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

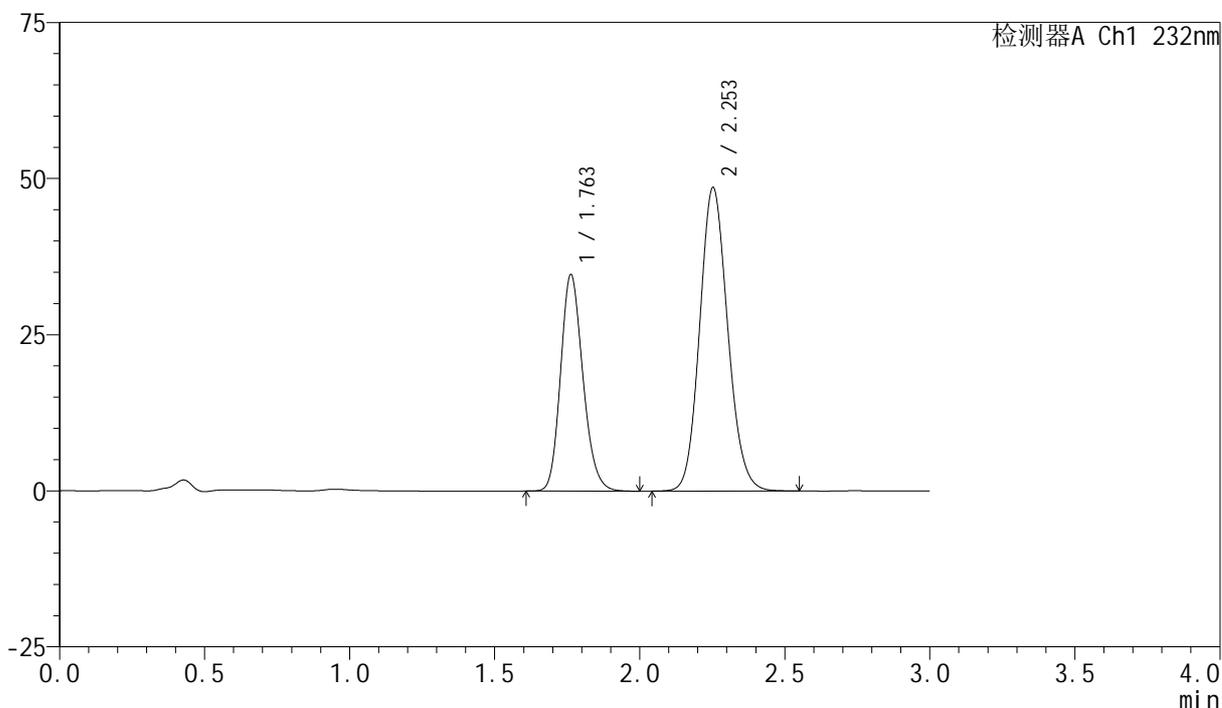
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 186204 | 36.232 | 34677 | 2519 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.253 | 327711 | 63.768 | 48562 | 2603 | 1.122 | 3.091 |
| 总计 | | 513915 | 100.000 | 83240 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-894-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-60mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-34

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 23:38:09

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:56:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

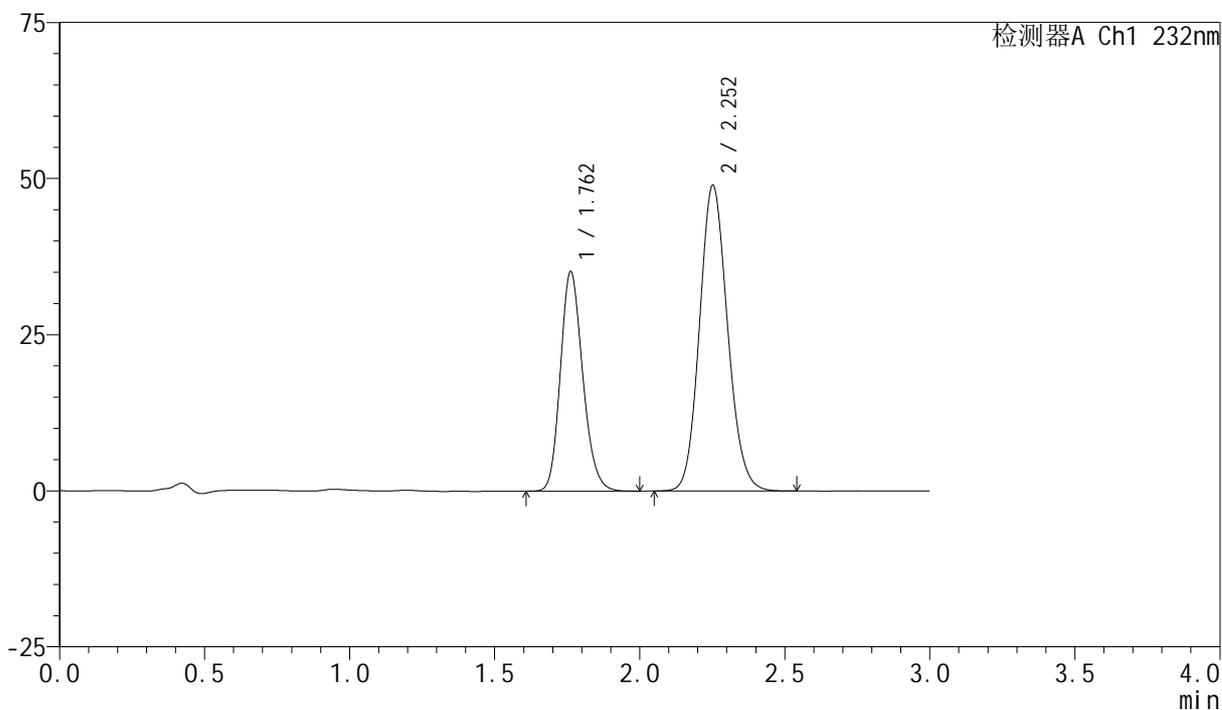
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 189006 | 36.399 | 35132 | 2509 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.252 | 330252 | 63.601 | 48854 | 2596 | 1.123 | 3.087 |
| 总计 | | 519258 | 100.000 | 83987 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-895-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-60mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-43

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 23:41:36

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:56:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

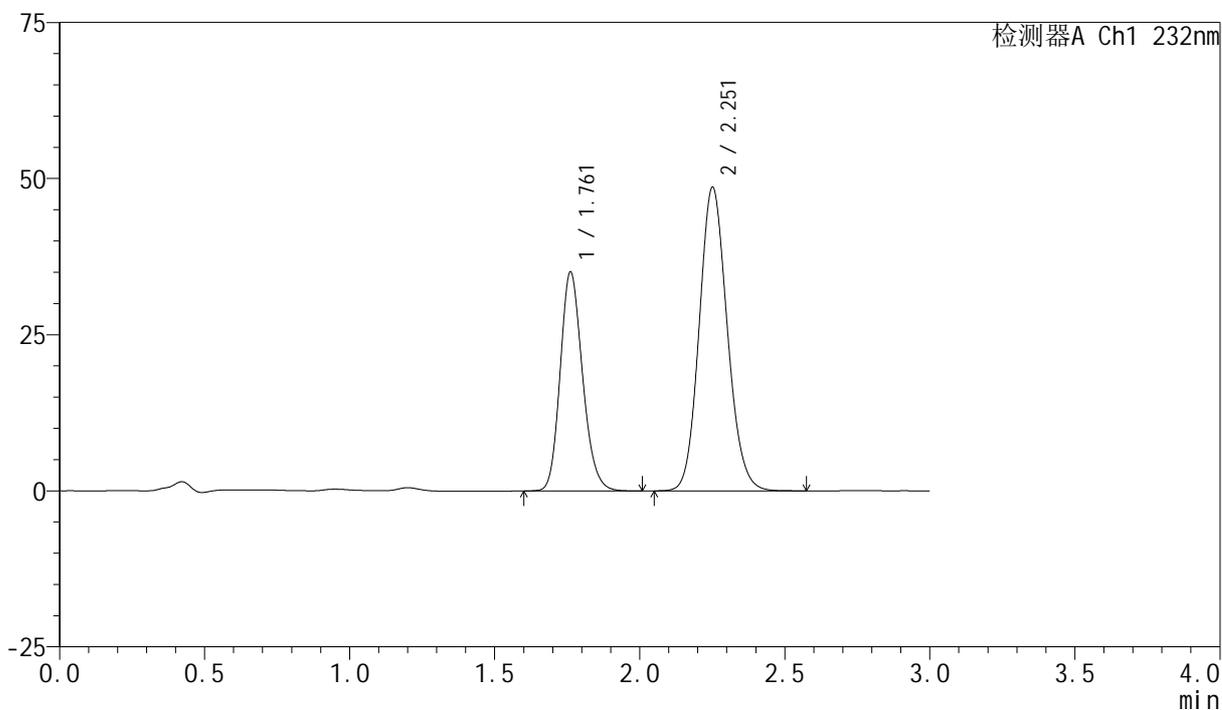
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.761 | 188406 | 36.476 | 35021 | 2519 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.251 | 328112 | 63.524 | 48440 | 2595 | 1.123 | 3.088 |
| 总计 | | 516519 | 100.000 | 83461 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-896-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-60mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-52

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 23:45:03

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:56:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

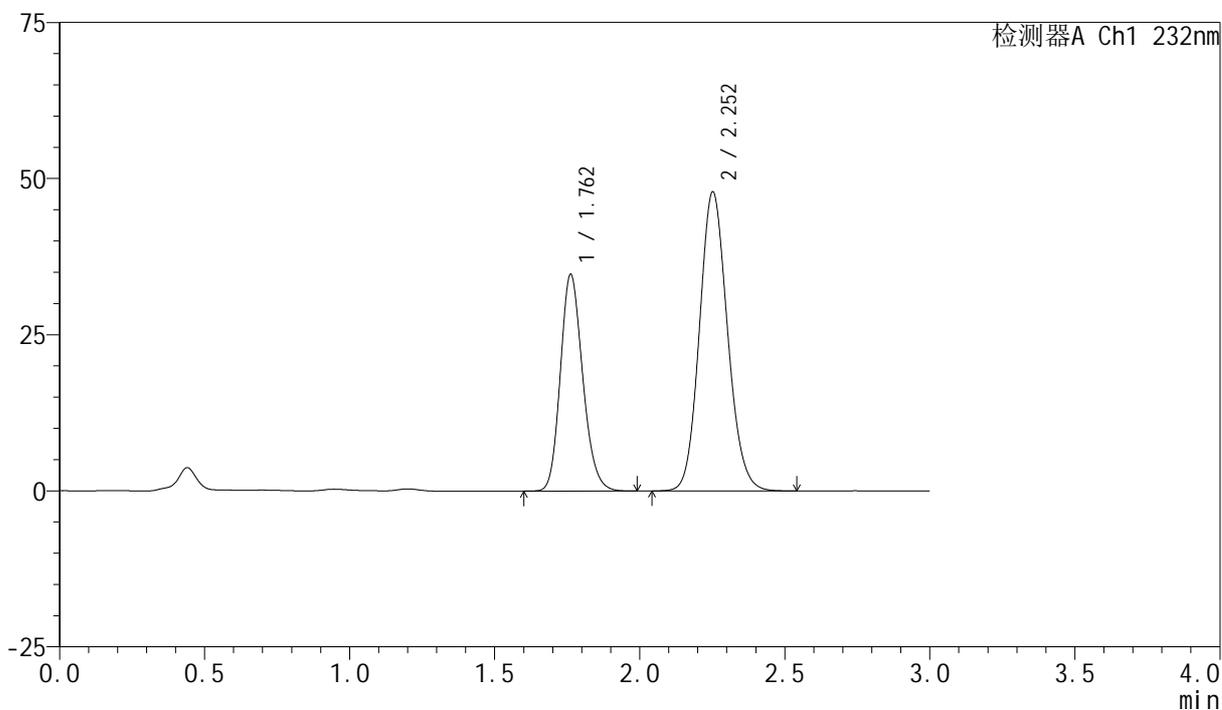
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 186367 | 36.576 | 34688 | 2514 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.252 | 323163 | 63.424 | 47793 | 2599 | 1.122 | 3.089 |
| 总计 | | 509529 | 100.000 | 82481 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-897-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-JX-P

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-8

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 23:48:30

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:56:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

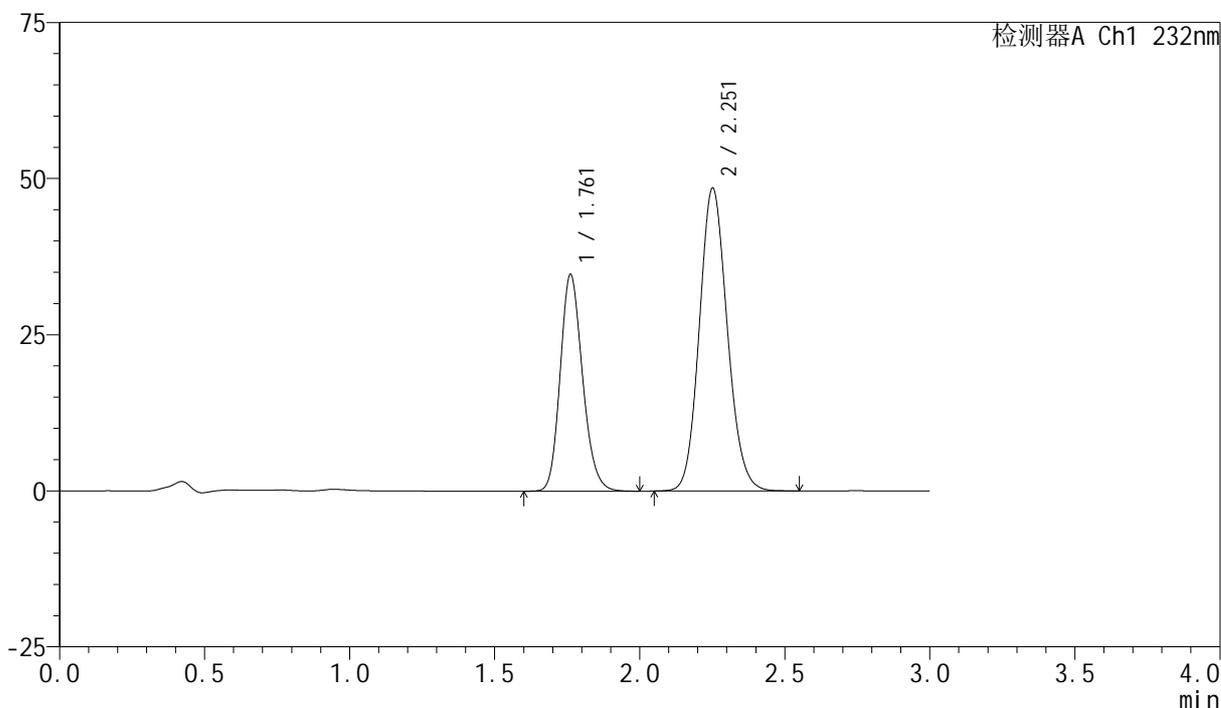
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.761 | 186310 | 36.356 | 34654 | 2521 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.251 | 326153 | 63.644 | 48369 | 2615 | 1.122 | 3.097 |
| 总计 | | 512463 | 100.000 | 83023 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-898-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-JX-P.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-17

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 23:51:57

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:56:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

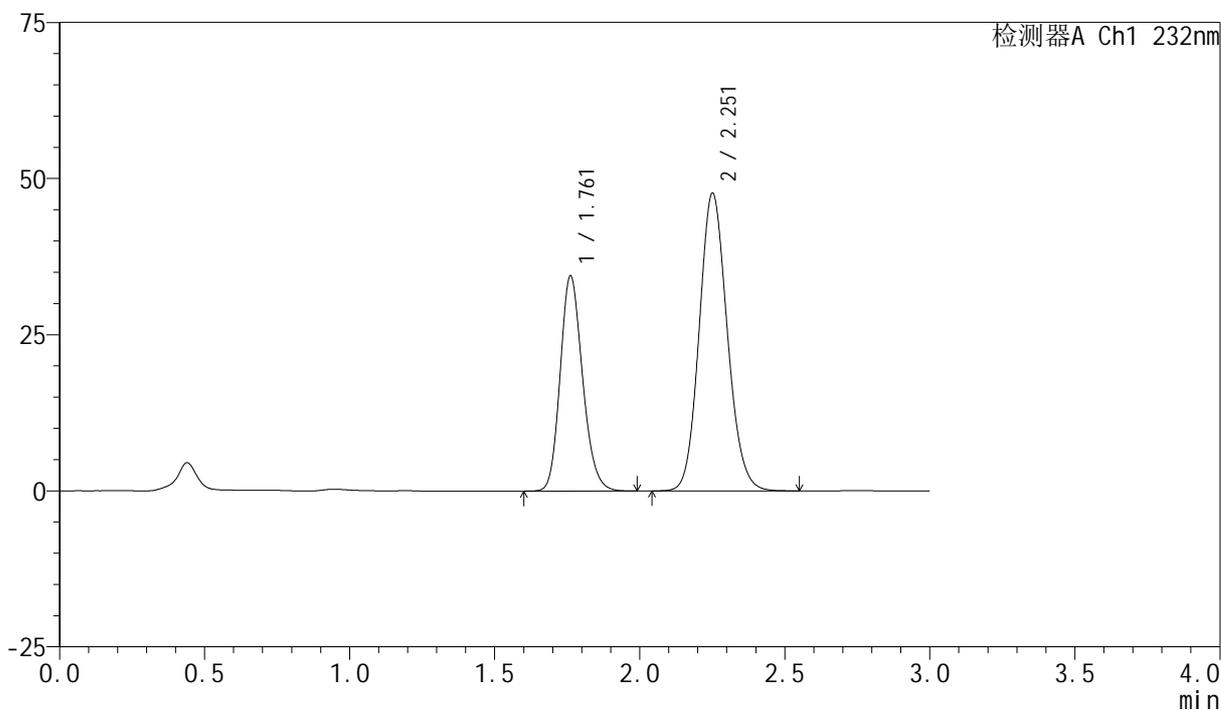
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.761 | 185216 | 36.557 | 34414 | 2513 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.251 | 321430 | 63.443 | 47506 | 2599 | 1.121 | 3.088 |
| 总计 | | 506646 | 100.000 | 81921 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-899-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-JX-P.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-26

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 23:55:24

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:56:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

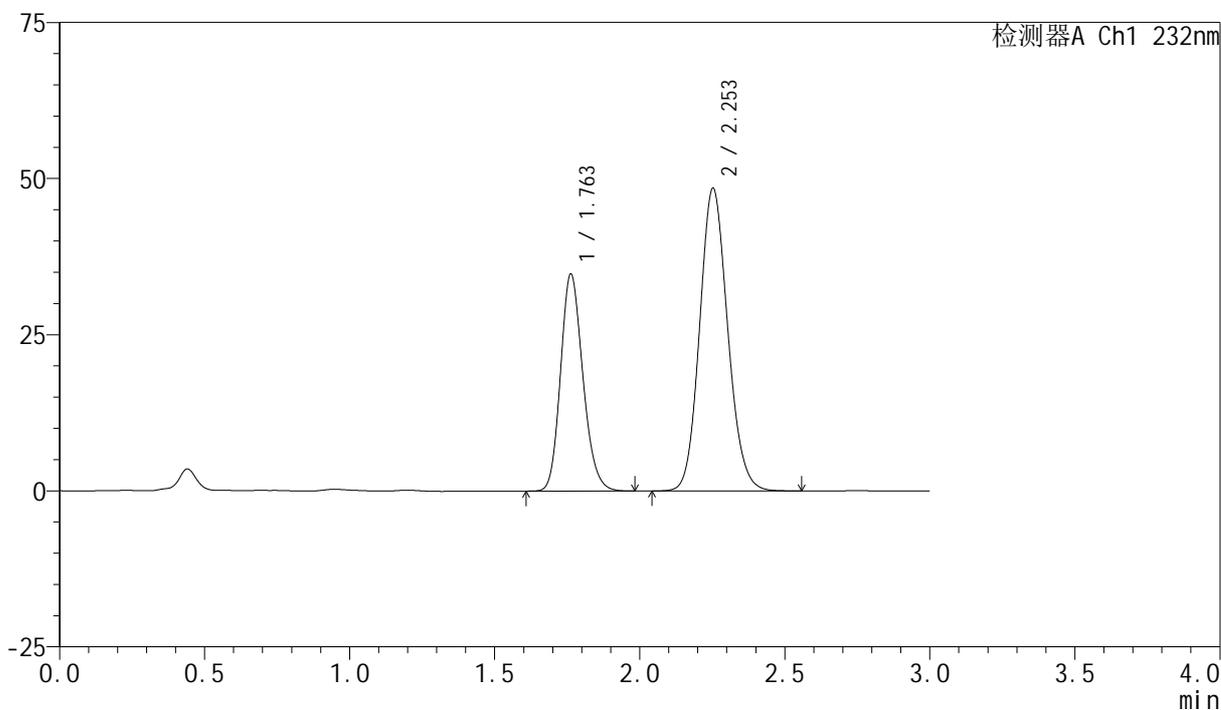
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 186643 | 36.322 | 34771 | 2520 | 1.179 | -- |
| 2 | 2.253 | 327216 | 63.678 | 48434 | 2600 | 1.121 | 3.090 |
| 总计 | | 513859 | 100.000 | 83205 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-900-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-JX-P

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-35

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/05 23:58:51

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:56:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

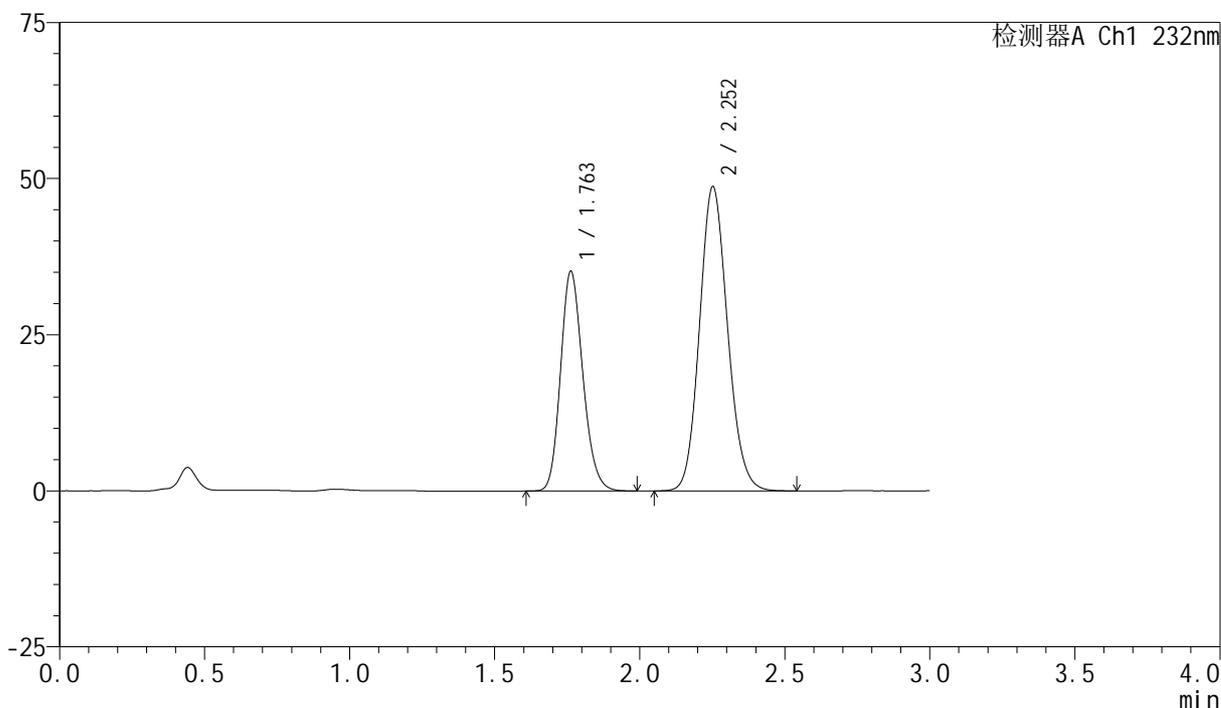
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 188555 | 36.498 | 35191 | 2529 | 1.178 | -- |
| 2 | 2.252 | 328056 | 63.502 | 48636 | 2607 | 1.122 | 3.093 |
| 总计 | | 516612 | 100.000 | 83827 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-901-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-JX-P.

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-44

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 00:02:18

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:56:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

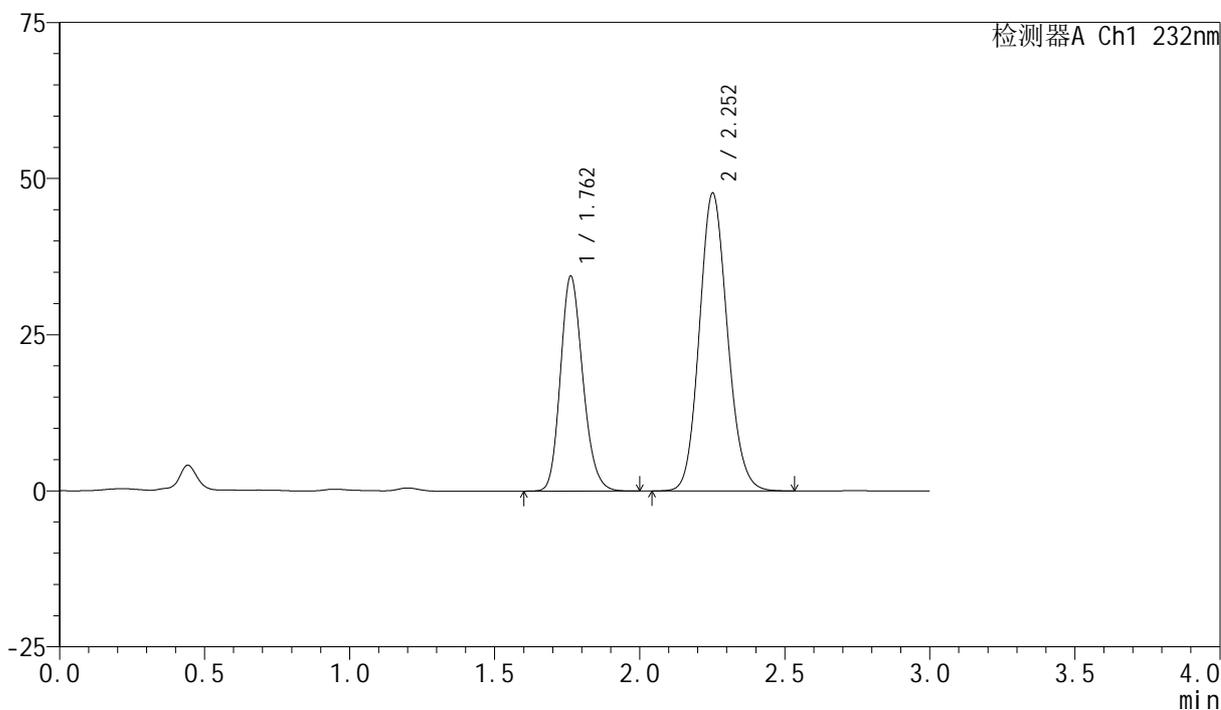
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 185208 | 36.553 | 34429 | 2511 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.252 | 321472 | 63.447 | 47574 | 2600 | 1.121 | 3.085 |
| 总计 | | 506681 | 100.000 | 82003 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-902-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-JX-P

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-53

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 00:05:45

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:56:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

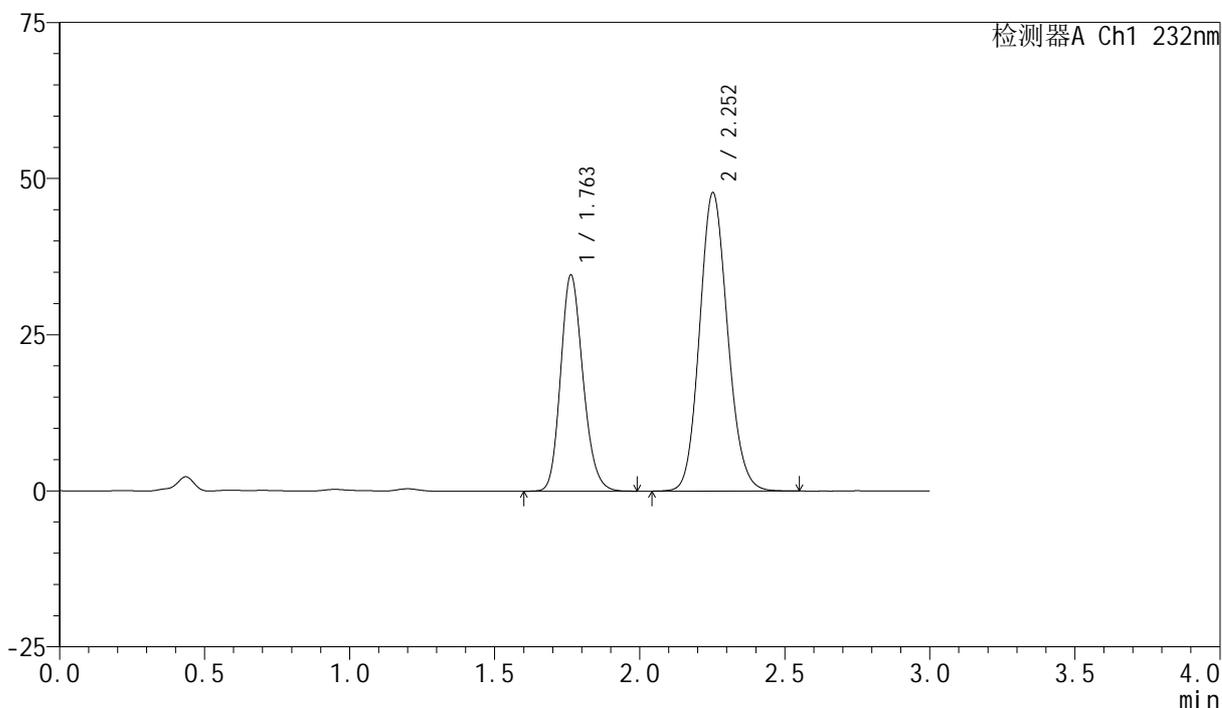
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 185792 | 36.585 | 34644 | 2525 | 1.178 | -- |
| 2 | 2.252 | 322051 | 63.415 | 47714 | 2605 | 1.122 | 3.090 |
| 总计 | | 507844 | 100.000 | 82358 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-903-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-dz2-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-27

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 00:09:12

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:56:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

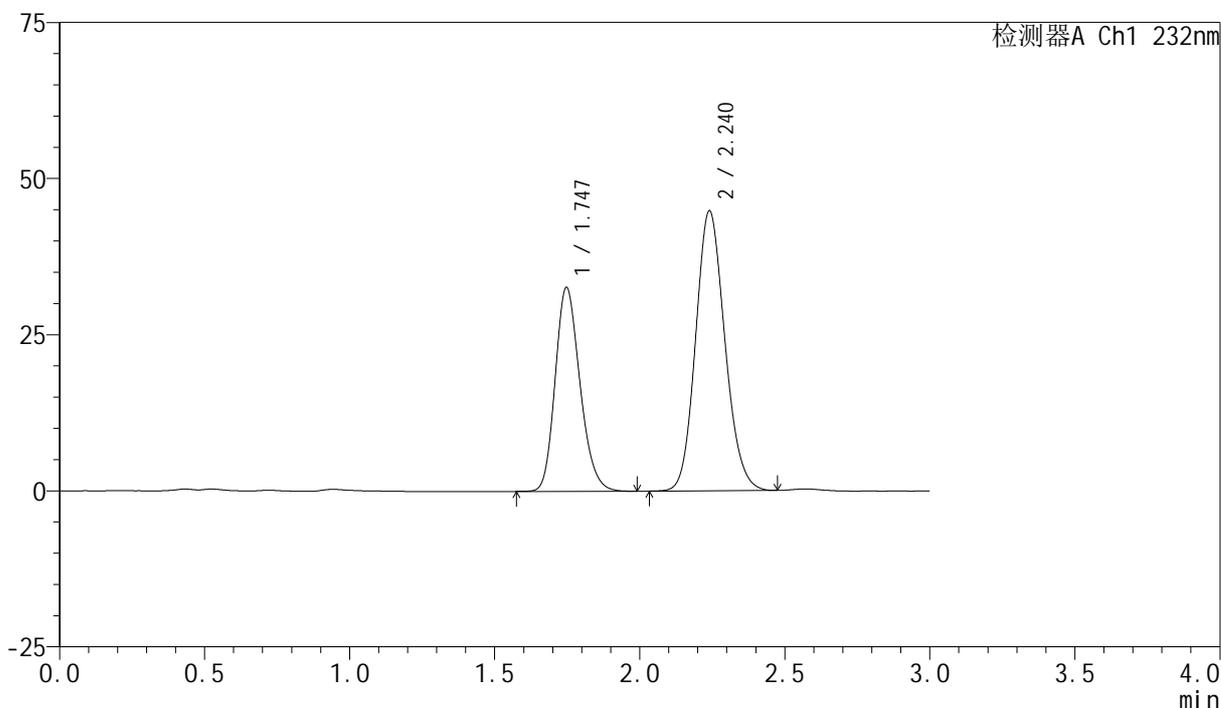
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.747 | 194309 | 38.184 | 32669 | 2009 | 1.203 | -- |
| 2 | 2.240 | 314572 | 61.816 | 44820 | 2370 | 1.135 | 2.900 |
| 总计 | | 508881 | 100.000 | 77489 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-904-2 - 2024011821p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-dz2-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-27

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 00:12:39

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:56:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

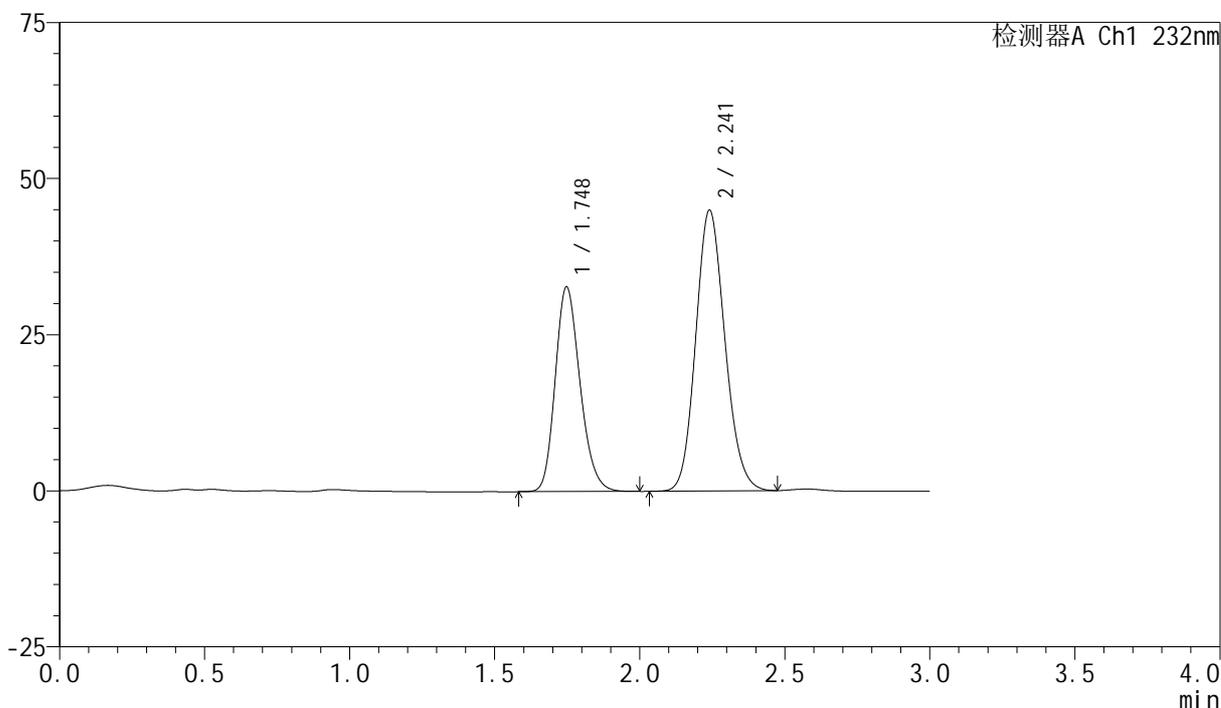
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.748 | 195294 | 38.241 | 32799 | 2013 | 1.204 | -- |
| 2 | 2.241 | 315395 | 61.759 | 44945 | 2372 | 1.136 | 2.901 |
| 总计 | | 510688 | 100.000 | 77744 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速:1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长:232nm

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-905-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-rj.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-9

进样体积: 50 μ l

版本号:6.115

进样时间: 2026/02/06 00:16:04

实验者: wangdan

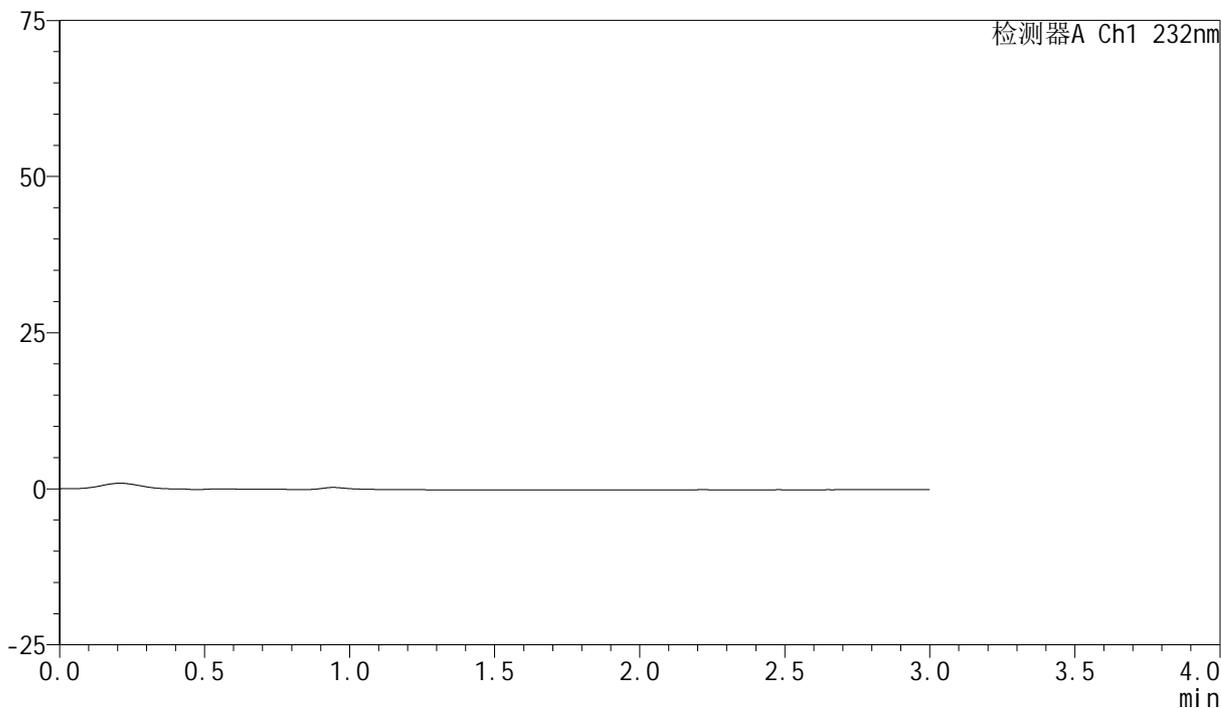
处理时间 (V2): 2026/02/06 11:56:54

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

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

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-906-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-dz1-l

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 00:19:29

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:56:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

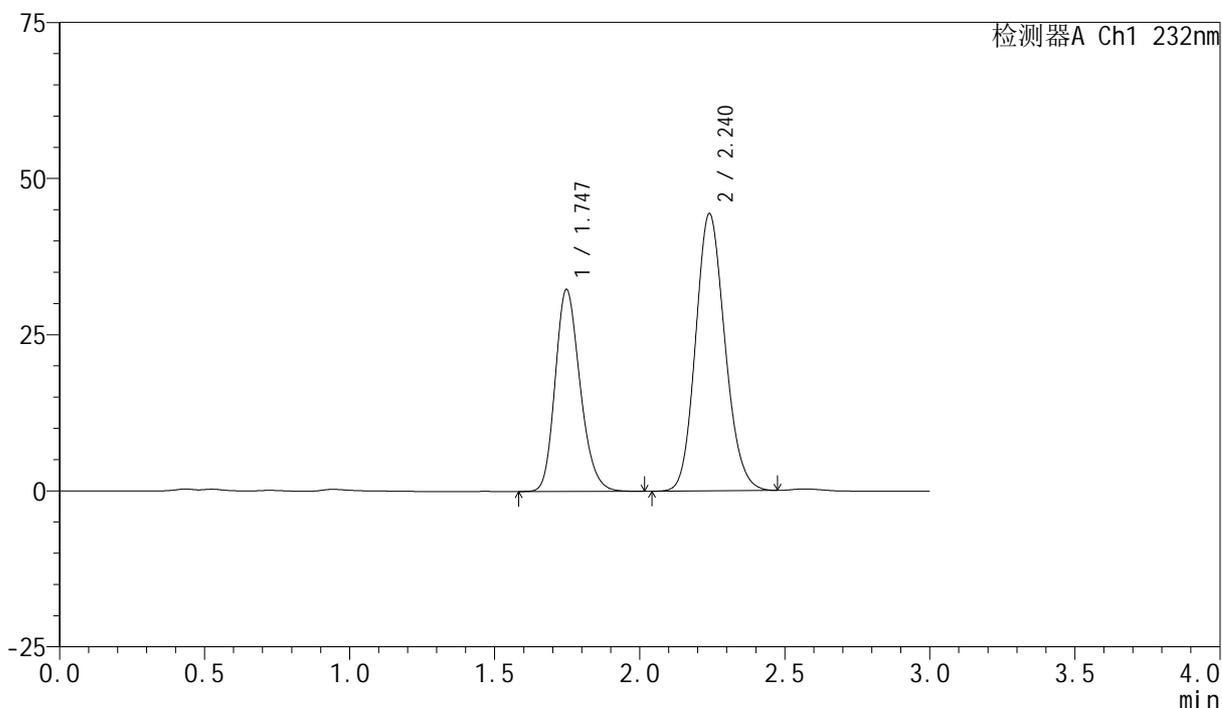
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.747 | 193583 | 38.237 | 32361 | 1992 | 1.207 | -- |
| 2 | 2.240 | 312691 | 61.763 | 44396 | 2350 | 1.138 | 2.886 |
| 总计 | | 506274 | 100.000 | 76757 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-907-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-dz1-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 00:22:54

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:57:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

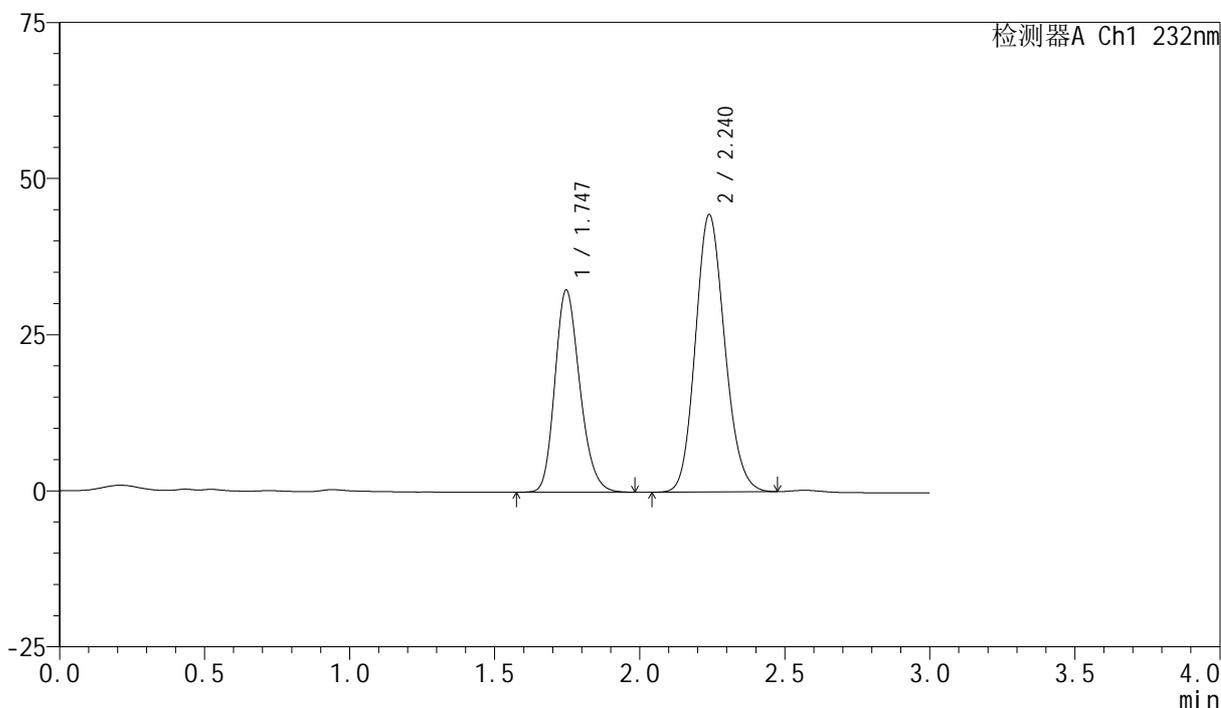
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.747 | 193828 | 38.246 | 32389 | 1990 | 1.207 | -- |
| 2 | 2.240 | 312970 | 61.754 | 44433 | 2351 | 1.138 | 2.889 |
| 总计 | | 506797 | 100.000 | 76822 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-908-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-dz1-

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 00:26:19

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:57:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

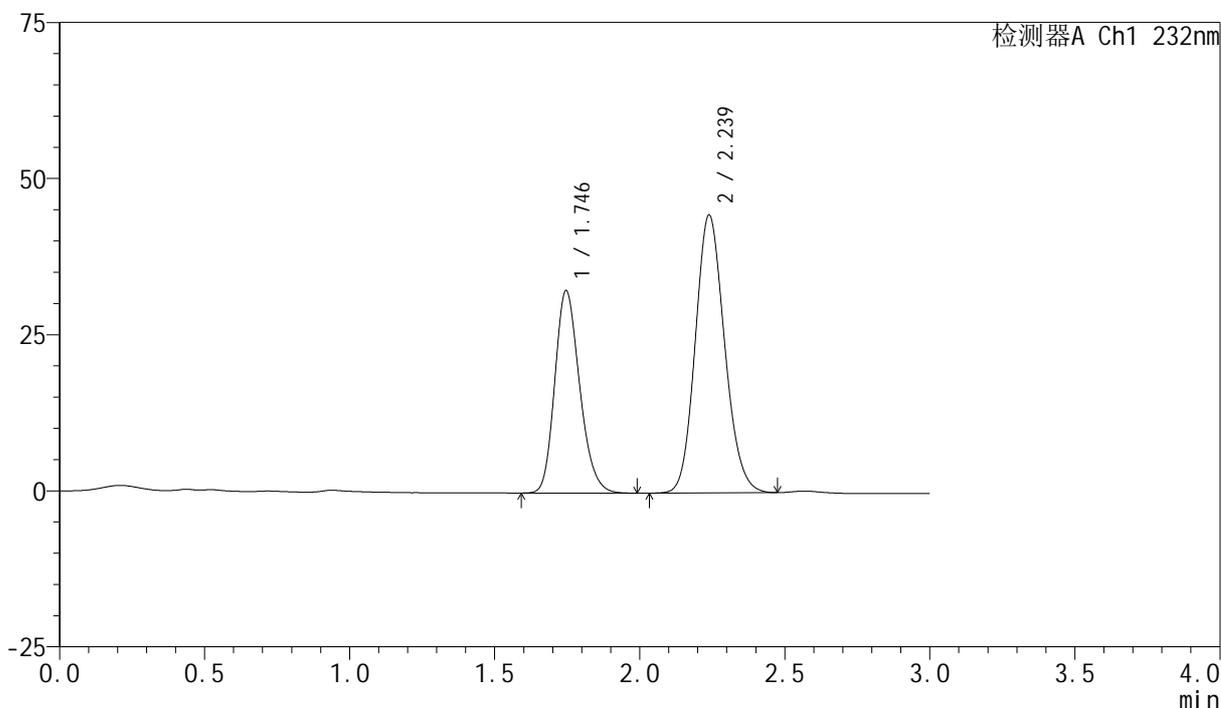
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.746 | 193980 | 38.246 | 32438 | 1990 | 1.208 | -- |
| 2 | 2.239 | 313207 | 61.754 | 44515 | 2350 | 1.137 | 2.889 |
| 总计 | | 507187 | 100.000 | 76953 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-909-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-dz1-

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 00:29:44

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:57:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

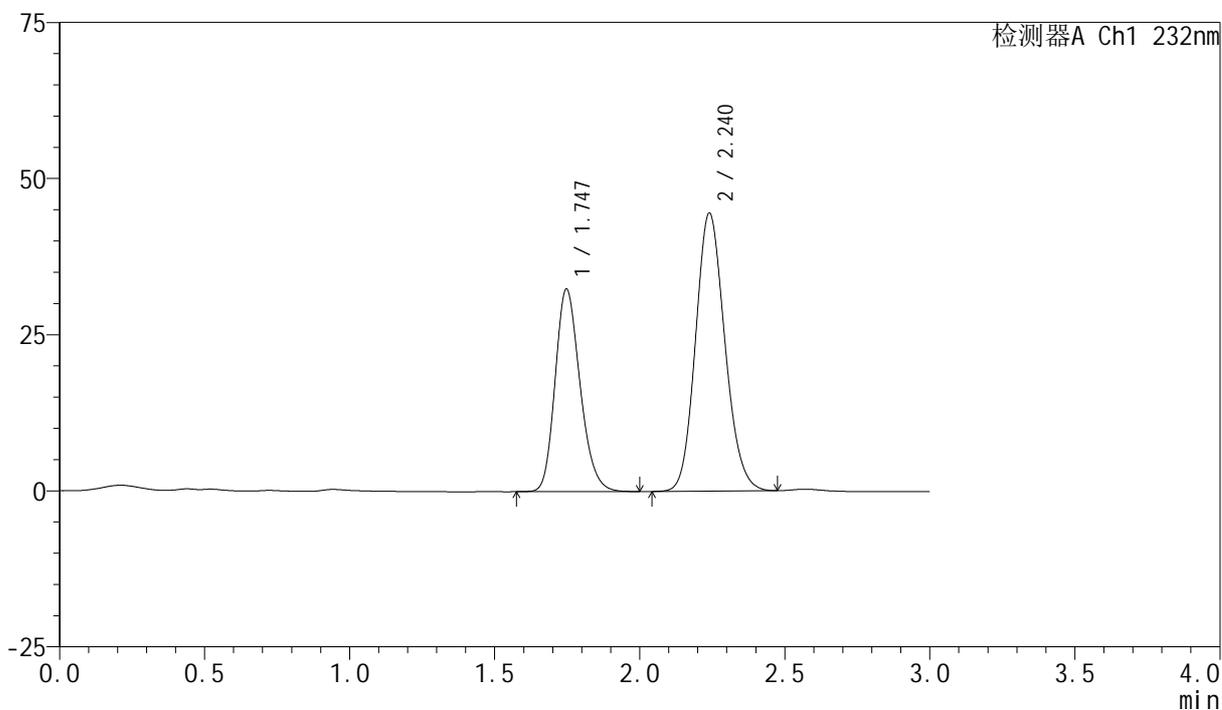
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.747 | 194240 | 38.254 | 32466 | 1993 | 1.207 | -- |
| 2 | 2.240 | 313519 | 61.746 | 44519 | 2351 | 1.138 | 2.887 |
| 总计 | | 507760 | 100.000 | 76985 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-910-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-dz1-5

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 00:33:09

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:57:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

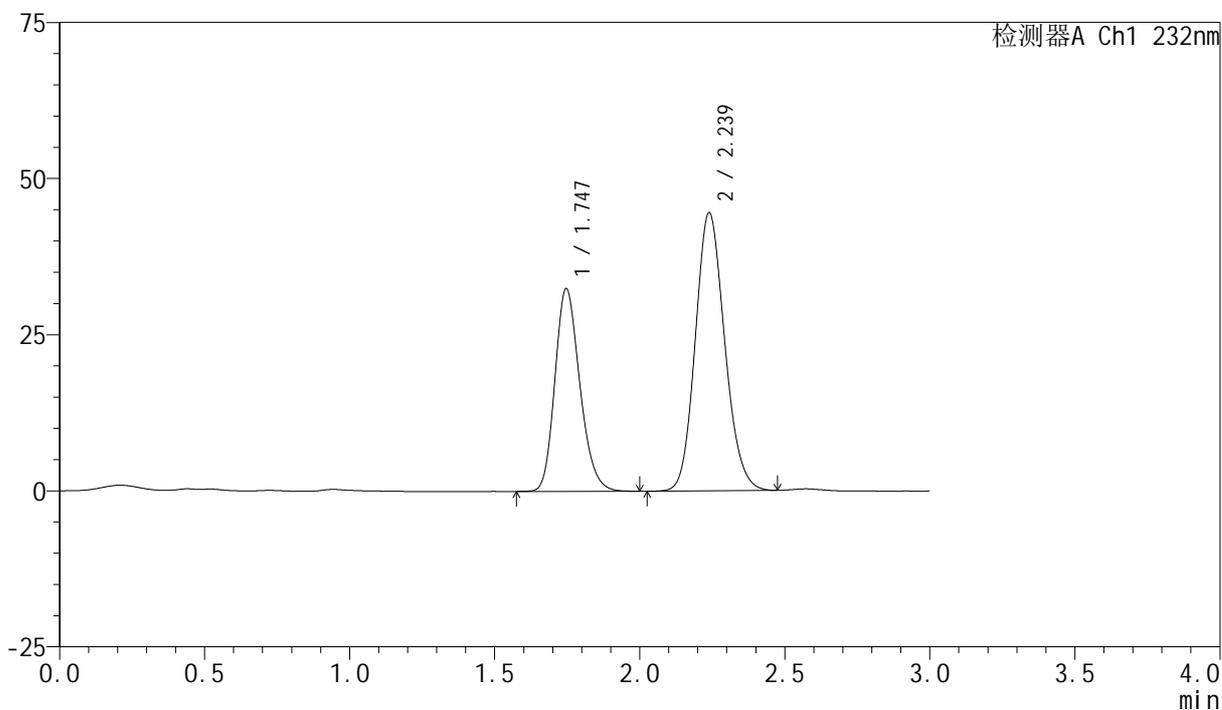
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.747 | 194453 | 38.253 | 32469 | 1988 | 1.207 | -- |
| 2 | 2.239 | 313880 | 61.747 | 44556 | 2346 | 1.138 | 2.885 |
| 总计 | | 508333 | 100.000 | 77025 | | | |

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-911-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-5min

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-1

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 00:36:33

处理时间 (V2) : 2026/02/06 11:57:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

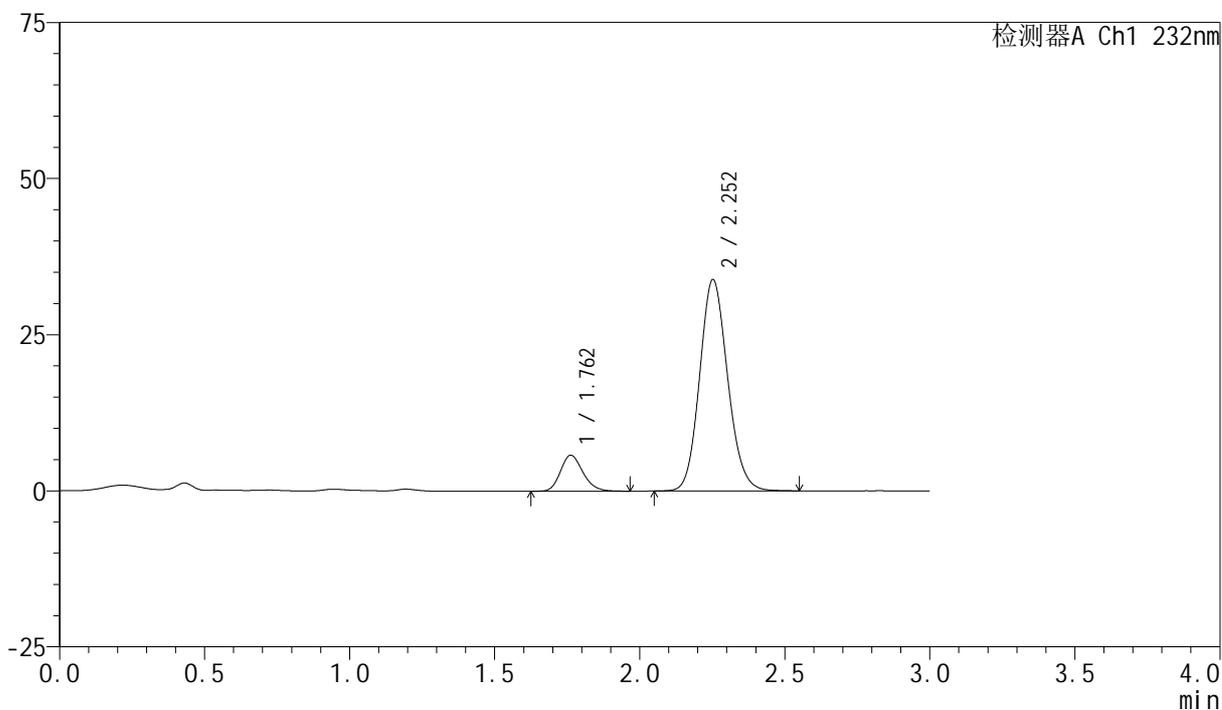
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 31047 | 11.985 | 5767 | 2500 | 1.187 | -- |
| 2 | 2.252 | 227991 | 88.015 | 33818 | 2616 | 1.123 | 3.092 |
| 总计 | | 259038 | 100.000 | 39585 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-912-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-5min

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-10

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 00:39:58

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:57:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

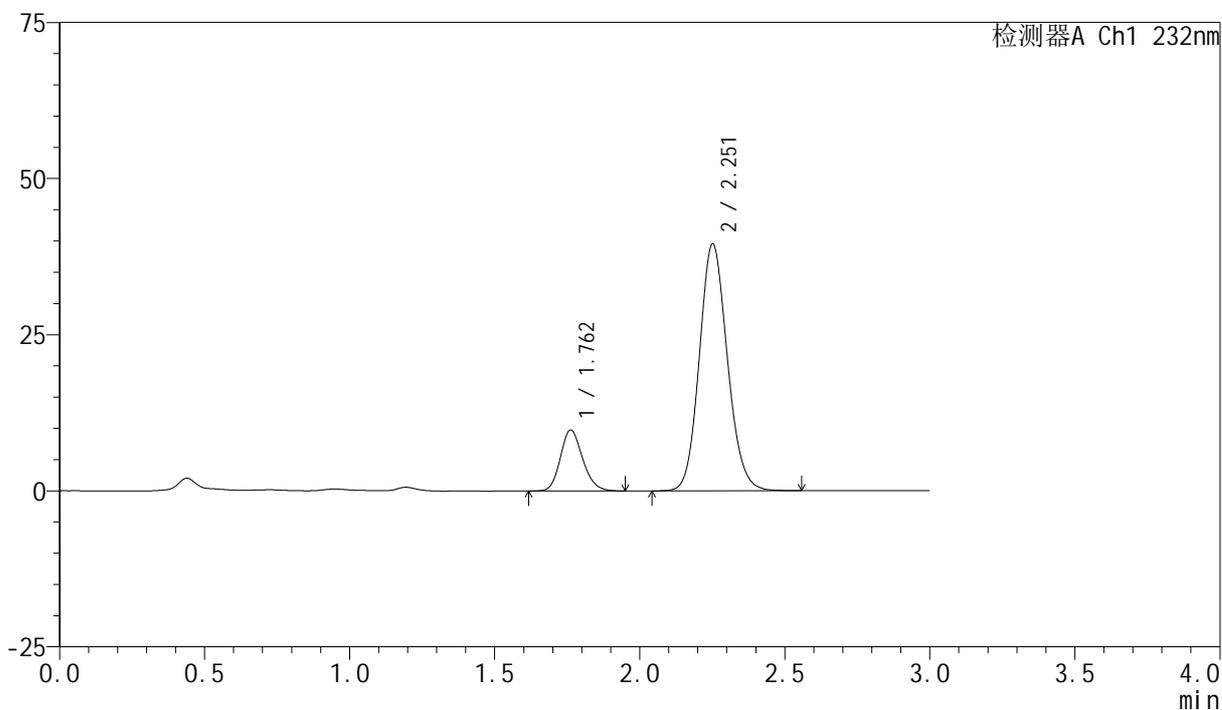
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 52144 | 16.363 | 9752 | 2523 | 1.173 | -- |
| 2 | 2.251 | 266521 | 83.637 | 39440 | 2611 | 1.123 | 3.093 |
| 总计 | | 318665 | 100.000 | 49192 | | | |

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-913-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-5min

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-19

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 00:43:23

处理时间 (V2) : 2026/02/06 11:57:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

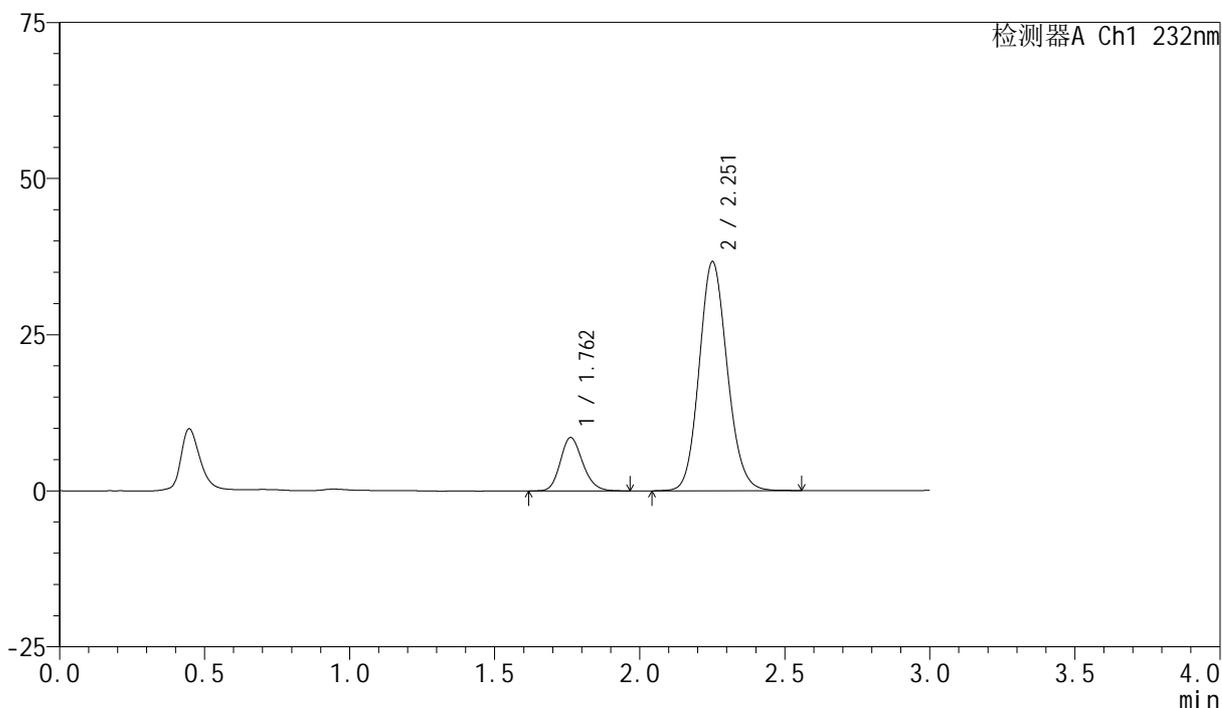
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 45892 | 15.652 | 8557 | 2516 | 1.174 | -- |
| 2 | 2.251 | 247313 | 84.348 | 36545 | 2608 | 1.121 | 3.088 |
| 总计 | | 293205 | 100.000 | 45102 | | | |

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-914-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-5min

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-28

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 00:46:48

处理时间 (V2) : 2026/02/06 11:57:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

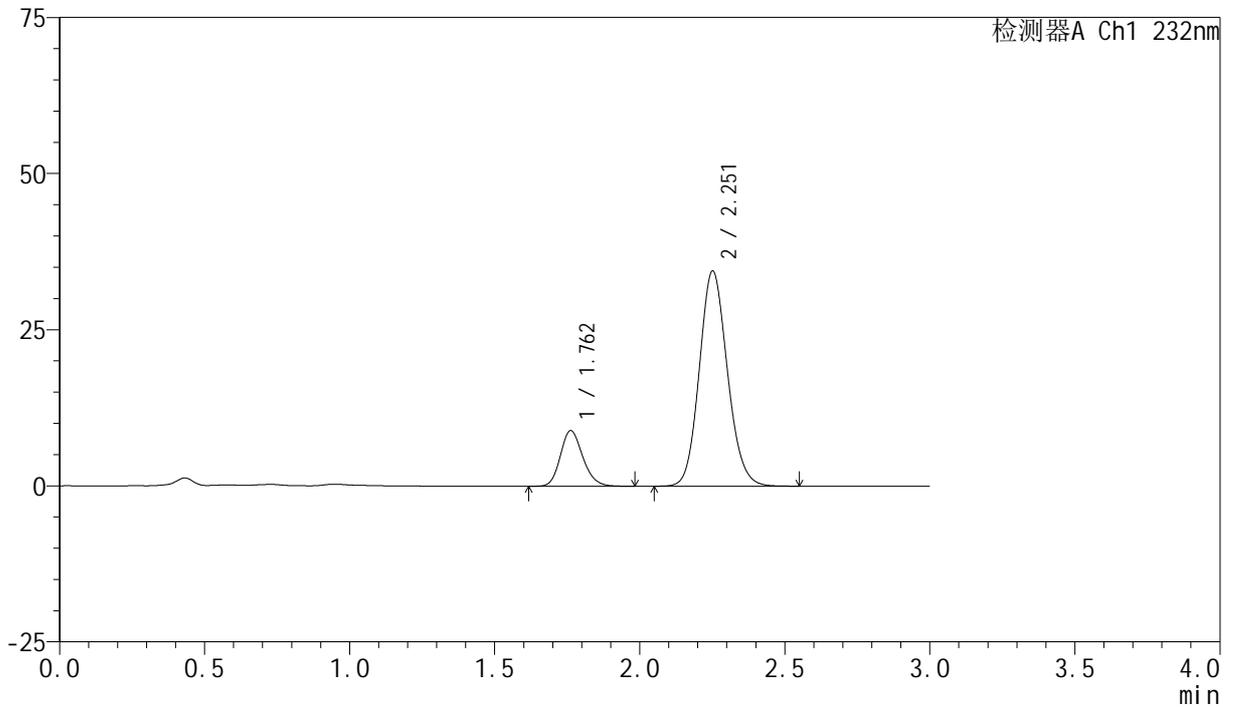
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 47823 | 17.059 | 8910 | 2516 | 1.178 | -- |
| 2 | 2.251 | 232519 | 82.941 | 34367 | 2604 | 1.124 | 3.088 |
| 总计 | | 280342 | 100.000 | 43278 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-915-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-5min

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-37

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 00:50:12

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:57:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

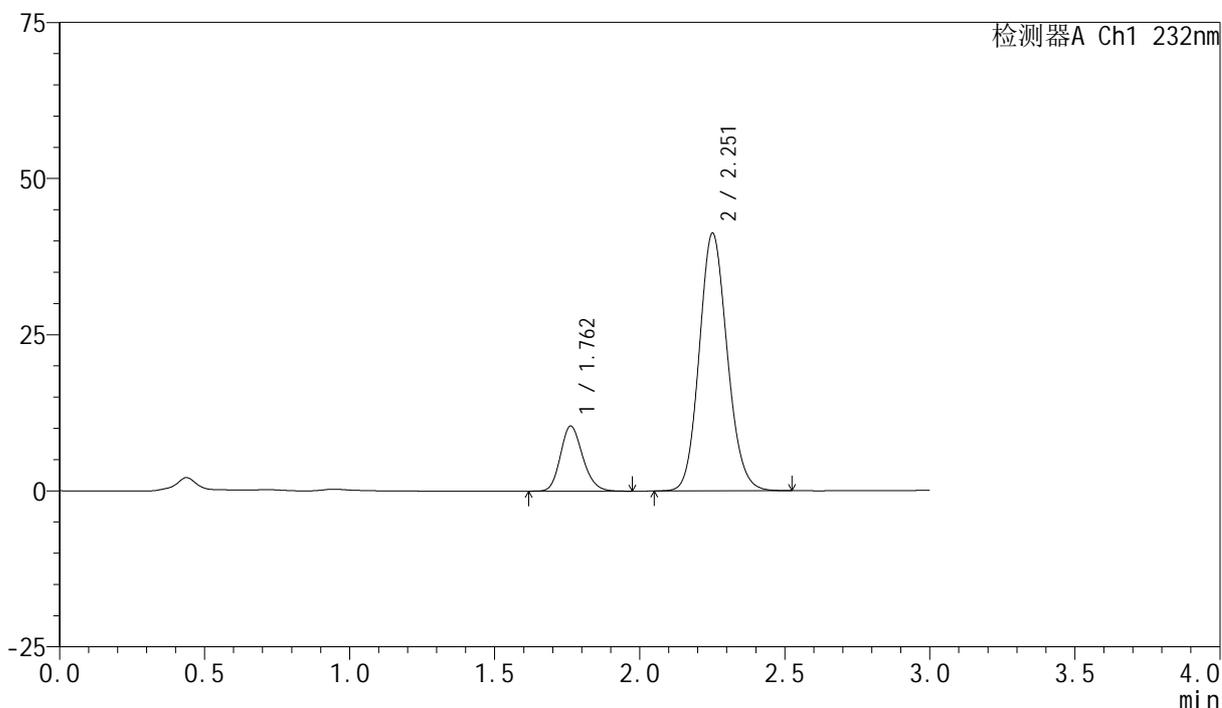
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 55886 | 16.774 | 10427 | 2521 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.251 | 277285 | 83.226 | 41110 | 2614 | 1.122 | 3.091 |
| 总计 | | 333171 | 100.000 | 51537 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-916-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-5min

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-46

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 00:53:37

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:57:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

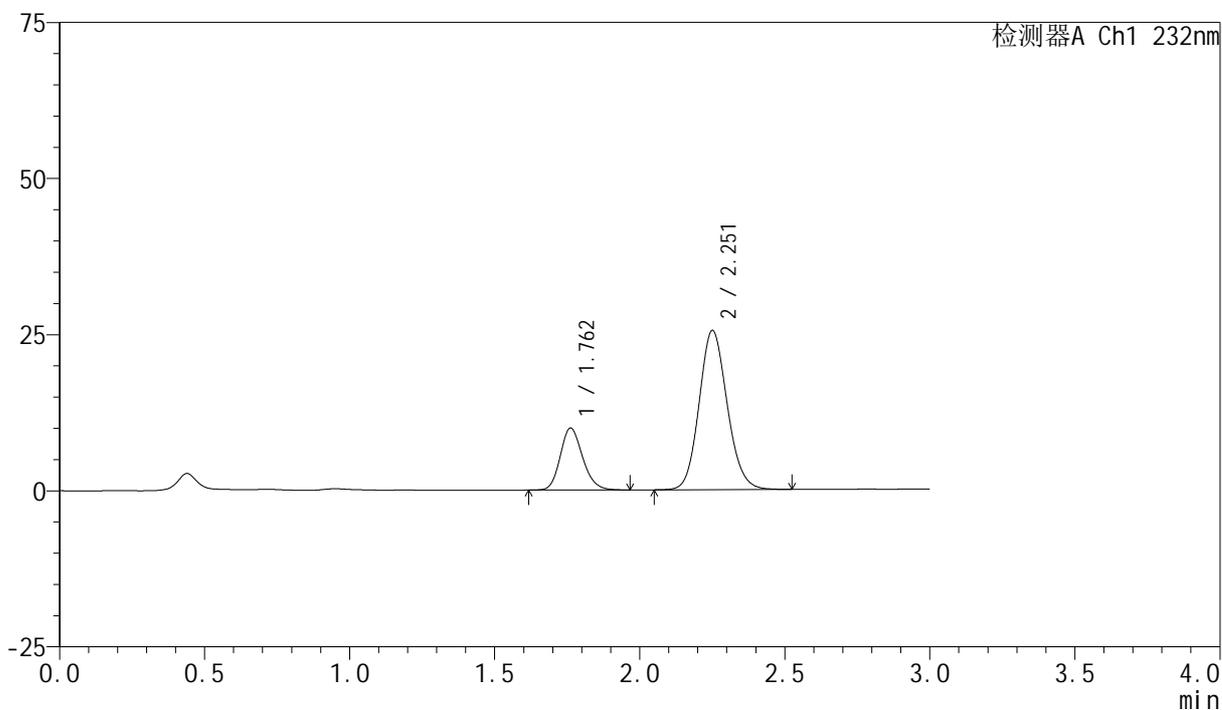
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 53353 | 23.683 | 9920 | 2517 | 1.176 | -- |
| 2 | 2.251 | 171928 | 76.317 | 25403 | 2605 | 1.122 | 3.087 |
| 总计 | | 225280 | 100.000 | 35323 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-917-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-10mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-2

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 00:57:01

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:57:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

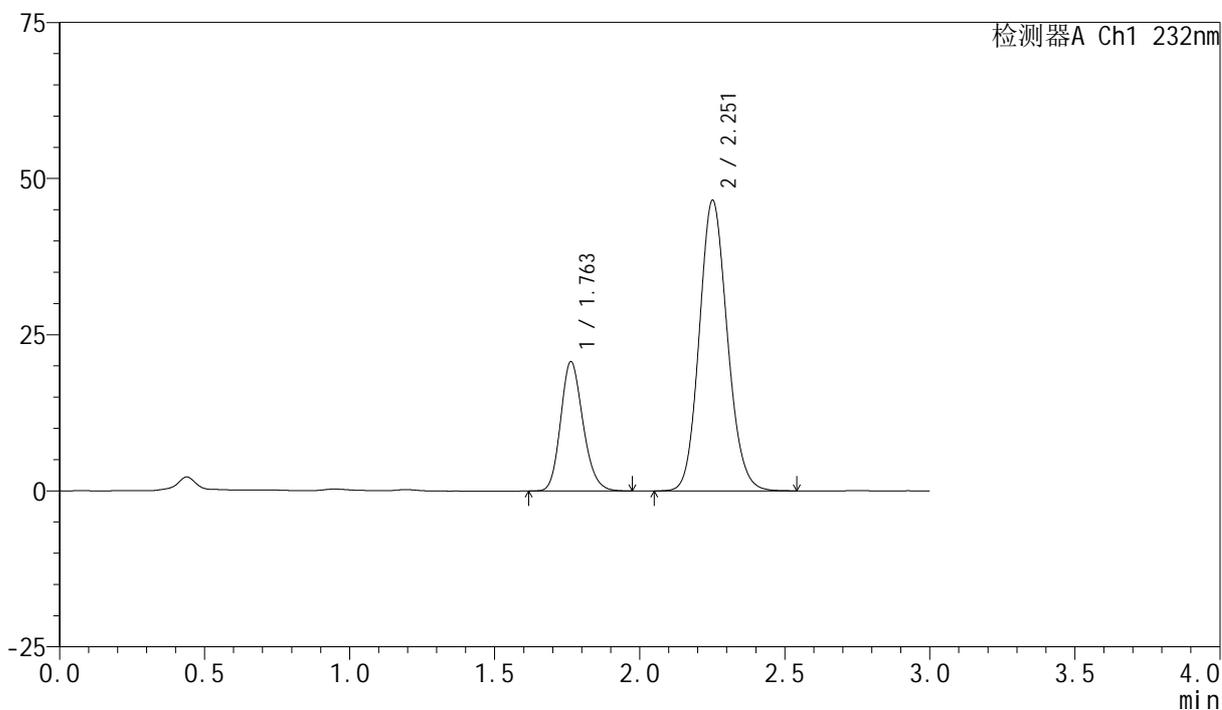
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 111324 | 26.183 | 20717 | 2517 | 1.179 | -- |
| 2 | 2.251 | 313847 | 73.817 | 46386 | 2598 | 1.124 | 3.079 |
| 总计 | | 425172 | 100.000 | 67103 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-918-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-10mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-11

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 01:00:26

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:57:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

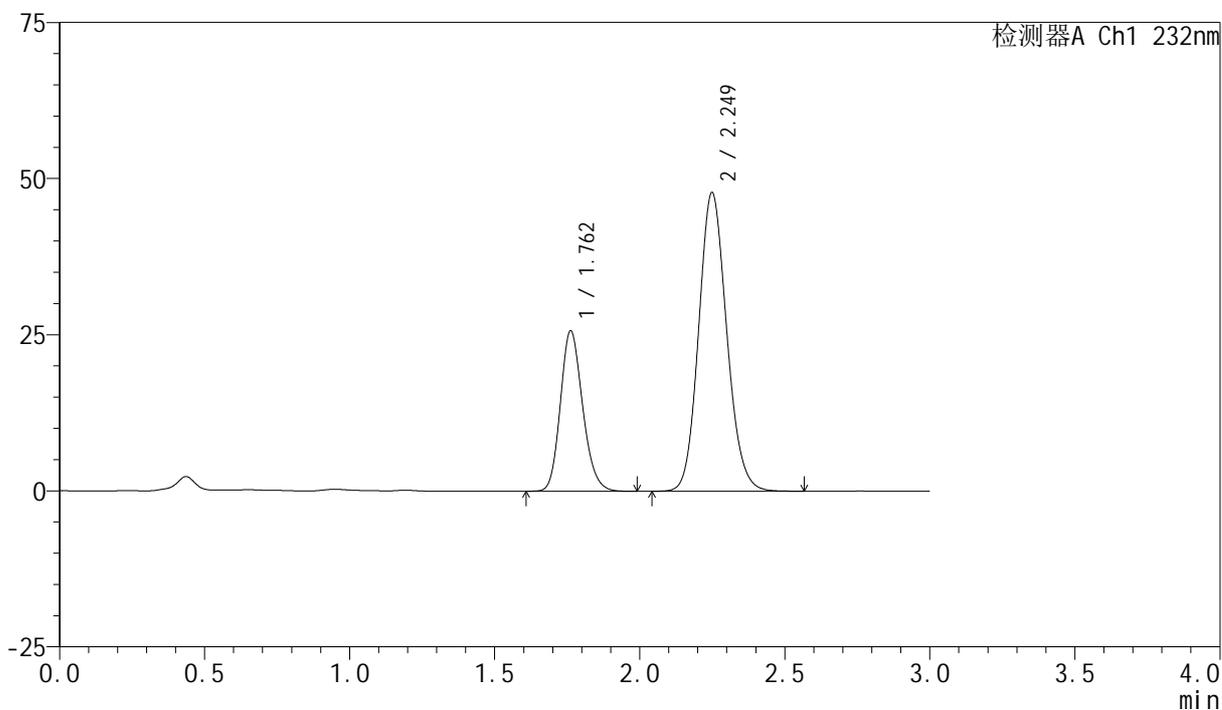
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 137575 | 29.923 | 25685 | 2535 | 1.179 | -- |
| 2 | 2.249 | 322188 | 70.077 | 47774 | 2604 | 1.125 | 3.081 |
| 总计 | | 459763 | 100.000 | 73459 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-919-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-10mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-20

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 01:03:50

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:57:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

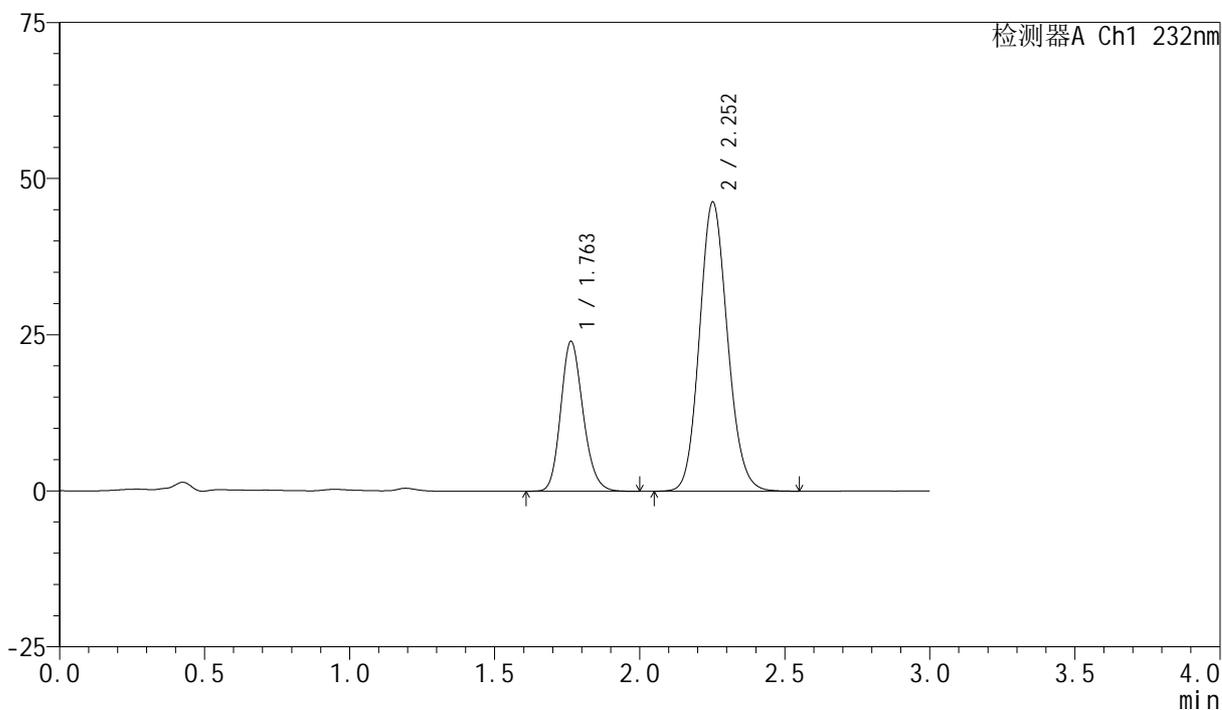
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 128626 | 29.208 | 24032 | 2536 | 1.178 | -- |
| 2 | 2.252 | 311761 | 70.792 | 46209 | 2612 | 1.123 | 3.091 |
| 总计 | | 440387 | 100.000 | 70241 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-920-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-10mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-29

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 01:07:15

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:57:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

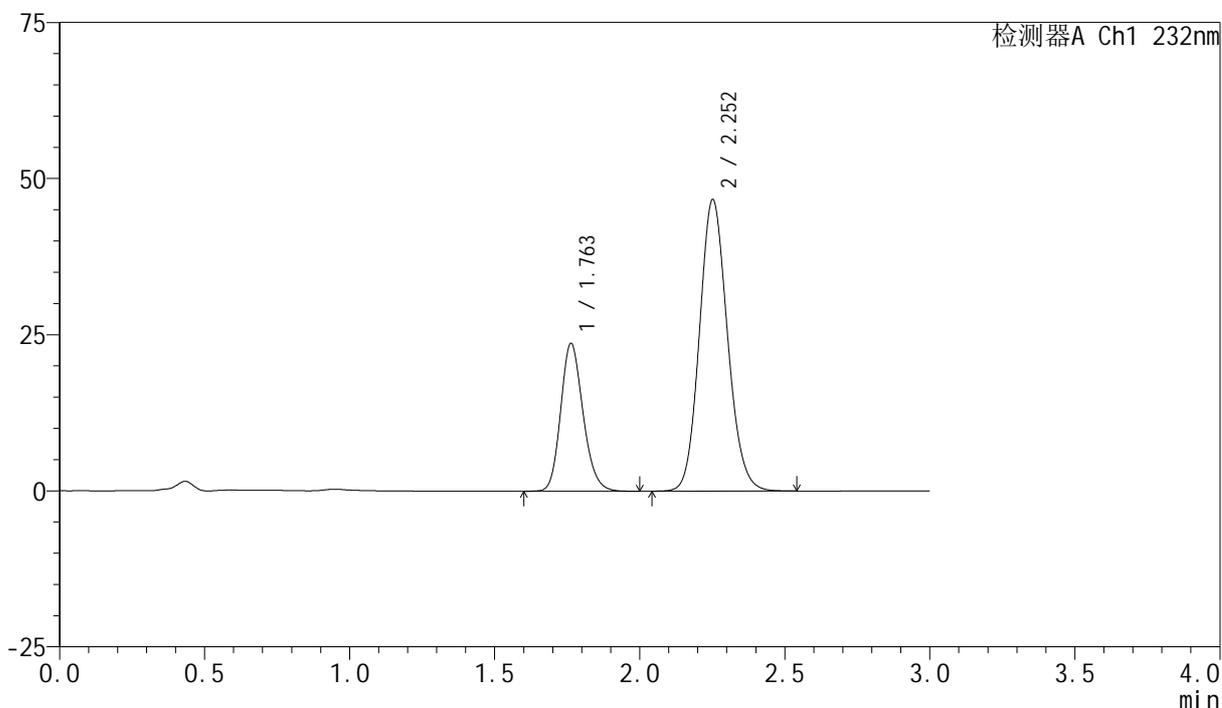
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 127136 | 28.792 | 23685 | 2526 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.252 | 314438 | 71.208 | 46568 | 2607 | 1.123 | 3.086 |
| 总计 | | 441574 | 100.000 | 70253 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-921-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-10mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-38

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 01:10:40

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:57:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

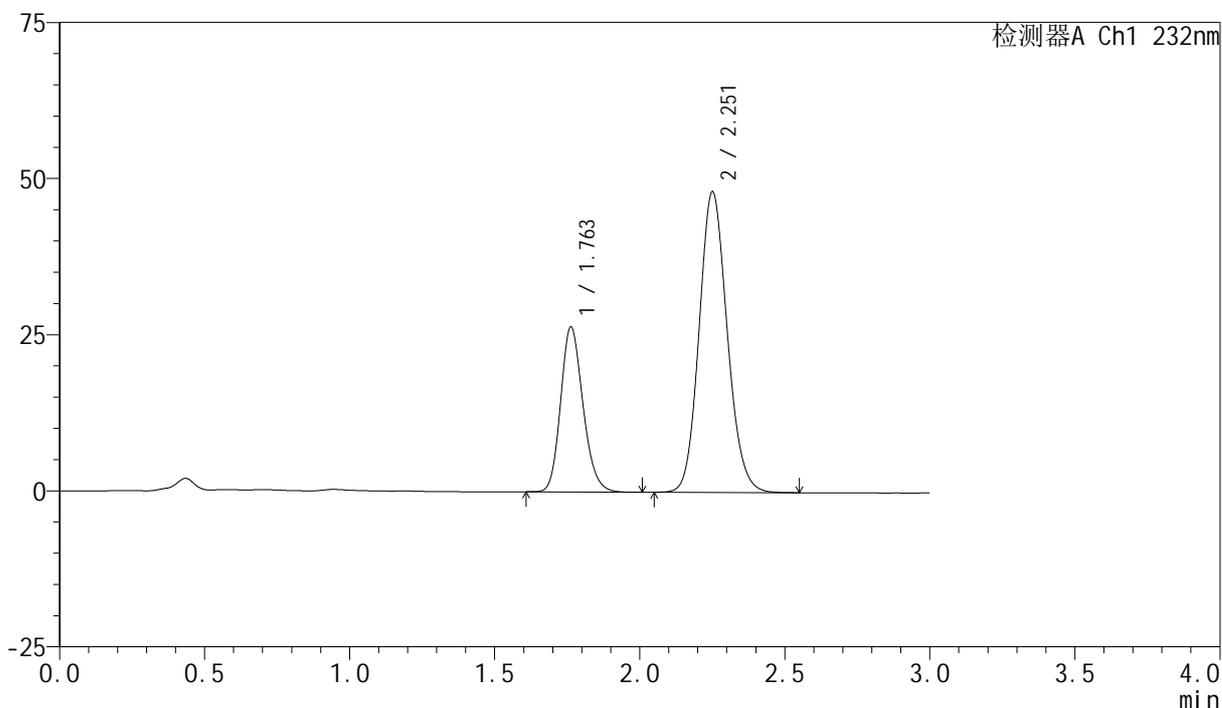
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 141889 | 30.410 | 26442 | 2525 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.251 | 324694 | 69.590 | 47948 | 2597 | 1.125 | 3.079 |
| 总计 | | 466583 | 100.000 | 74390 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-922-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-10mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-47

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 01:14:04

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:57:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

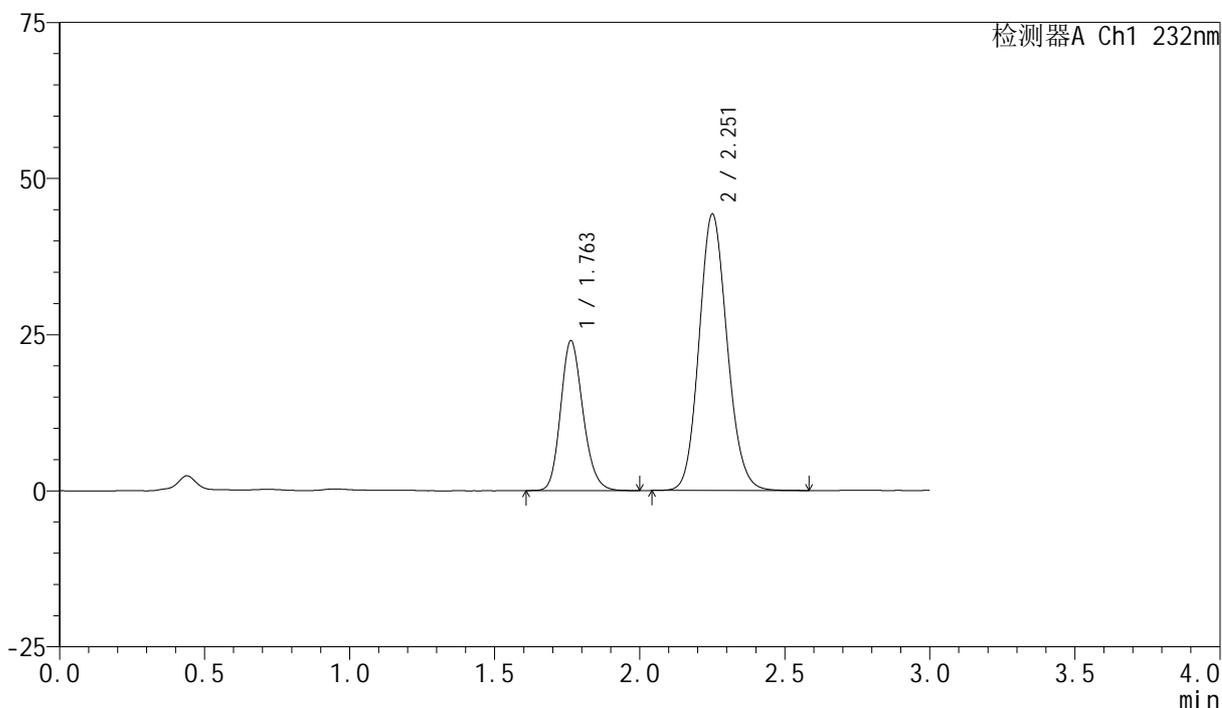
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 128726 | 30.125 | 24012 | 2529 | 1.178 | -- |
| 2 | 2.251 | 298585 | 69.875 | 44117 | 2598 | 1.124 | 3.079 |
| 总计 | | 427311 | 100.000 | 68129 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-923-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-15mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-3

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 01:17:29

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:57:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

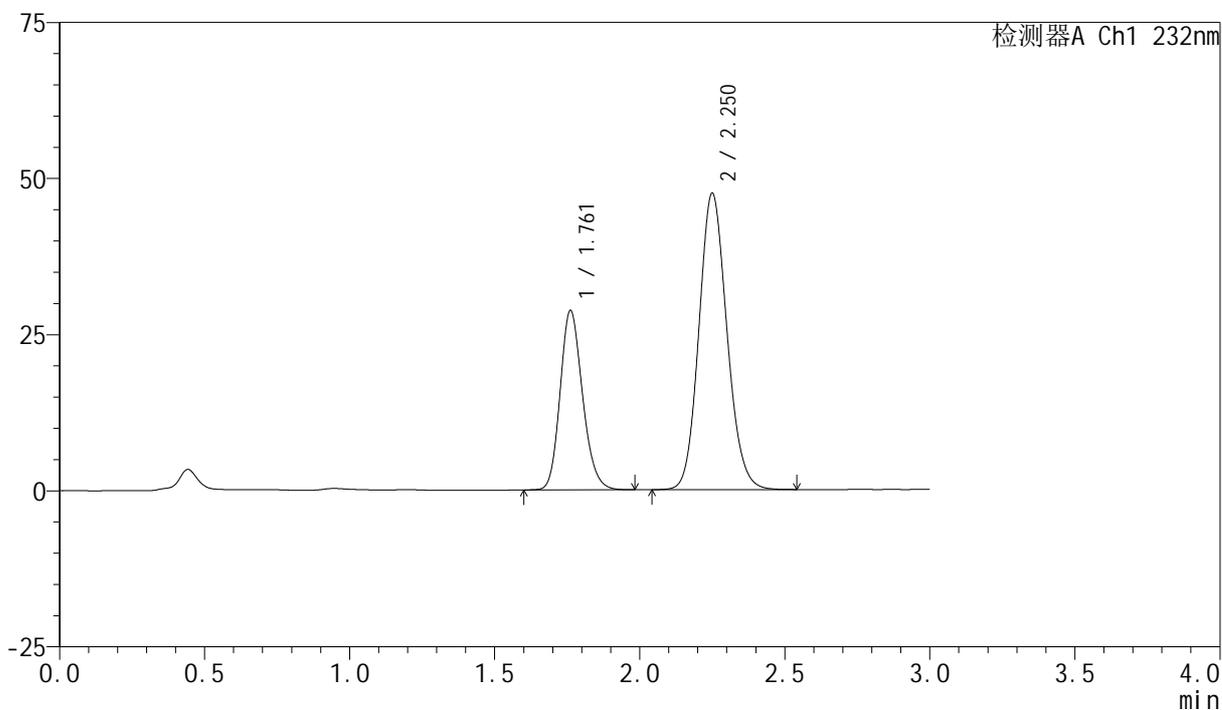
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.761 | 154578 | 32.624 | 28689 | 2511 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.250 | 319237 | 67.376 | 47360 | 2613 | 1.123 | 3.088 |
| 总计 | | 473815 | 100.000 | 76049 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-924-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-15mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-12

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 01:20:53

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:57:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

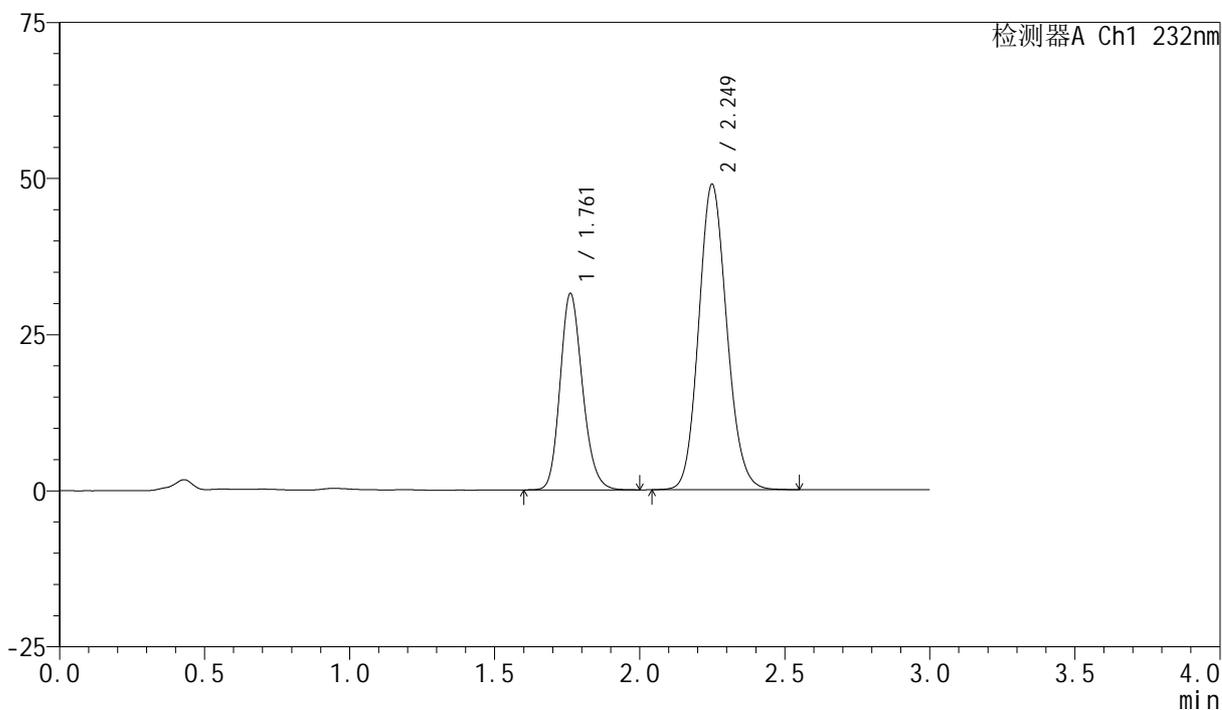
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.761 | 169055 | 33.848 | 31398 | 2518 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.249 | 330404 | 66.152 | 48844 | 2588 | 1.124 | 3.079 |
| 总计 | | 499460 | 100.000 | 80242 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-925-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-15mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-21

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 01:24:17

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:58:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

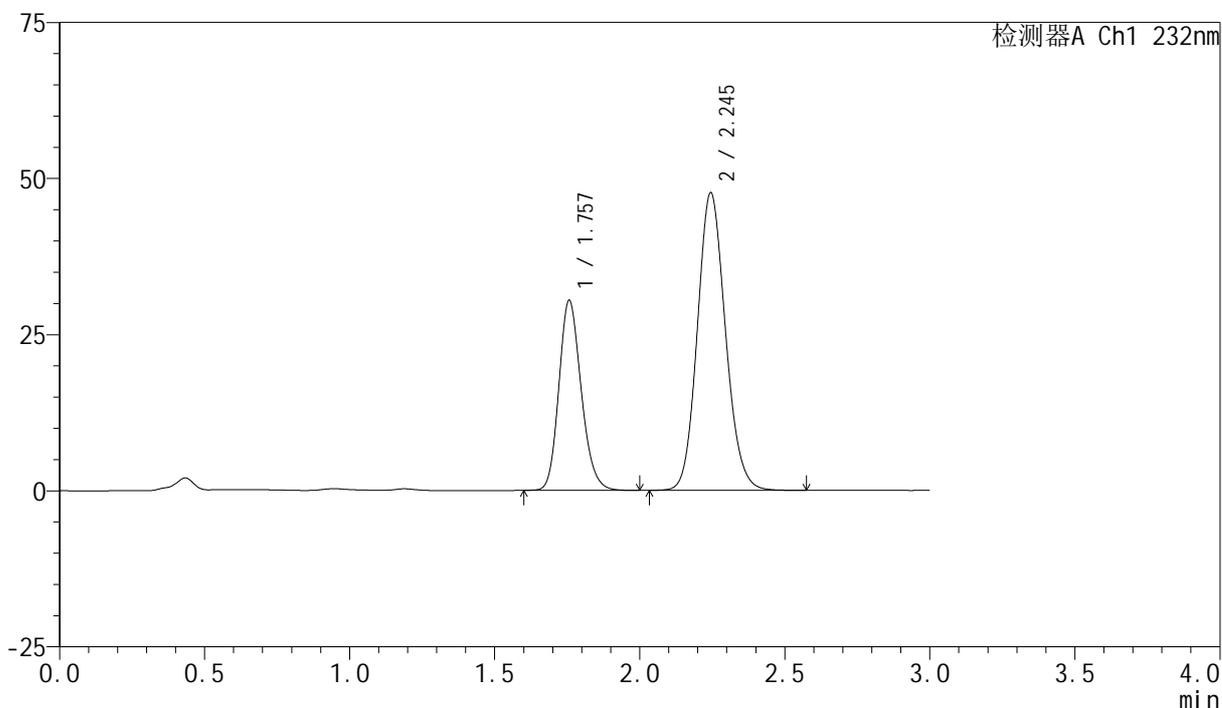
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.757 | 163088 | 33.651 | 30387 | 2513 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.245 | 321551 | 66.349 | 47627 | 2586 | 1.123 | 3.081 |
| 总计 | | 484639 | 100.000 | 78015 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-926-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-15mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-30

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 01:27:42

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:58:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

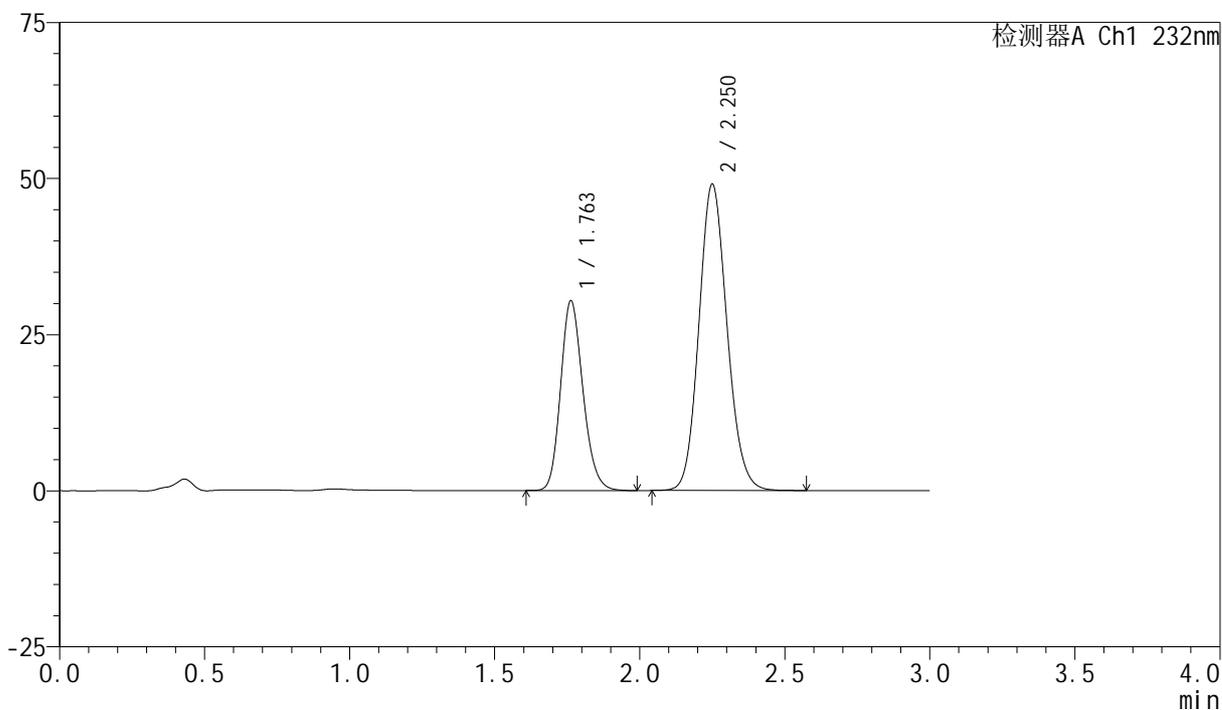
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 162947 | 32.990 | 30394 | 2529 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.250 | 330986 | 67.010 | 48930 | 2597 | 1.124 | 3.077 |
| 总计 | | 493933 | 100.000 | 79325 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-927-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-15mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-39

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 01:31:07

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:58:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

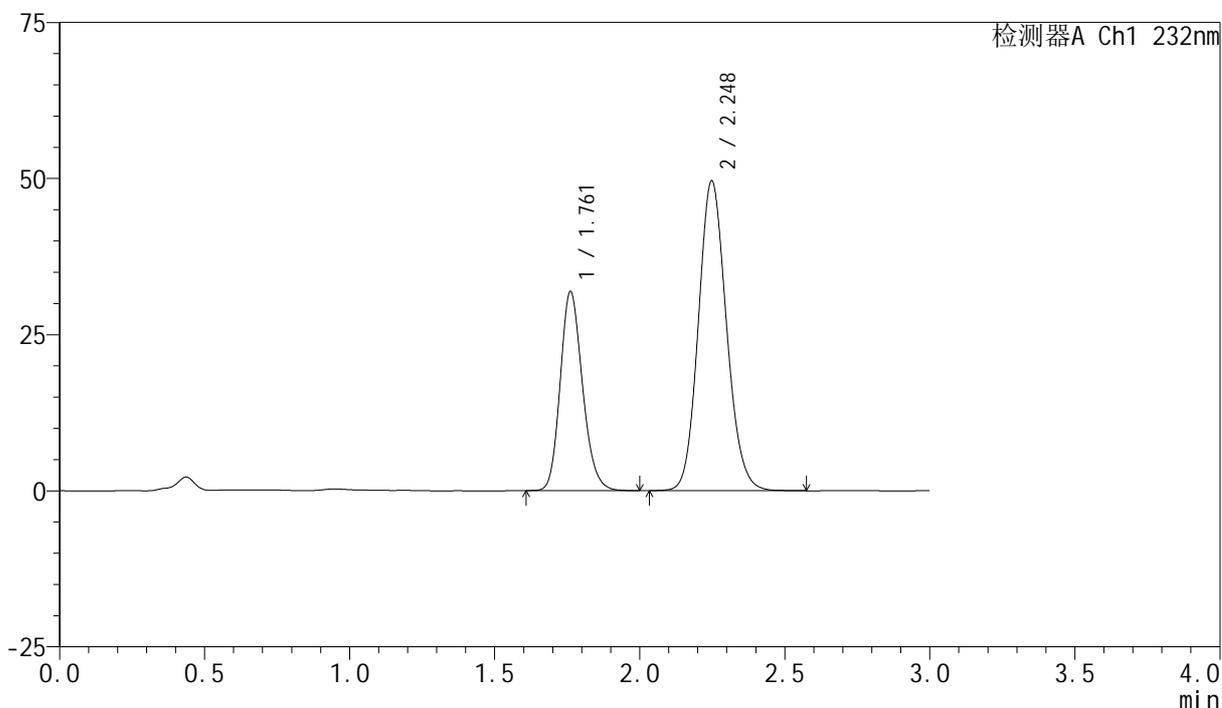
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.761 | 170626 | 33.747 | 31810 | 2533 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.248 | 334974 | 66.253 | 49603 | 2589 | 1.124 | 3.075 |
| 总计 | | 505599 | 100.000 | 81412 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-928-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-15mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-48

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 01:34:32

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:58:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

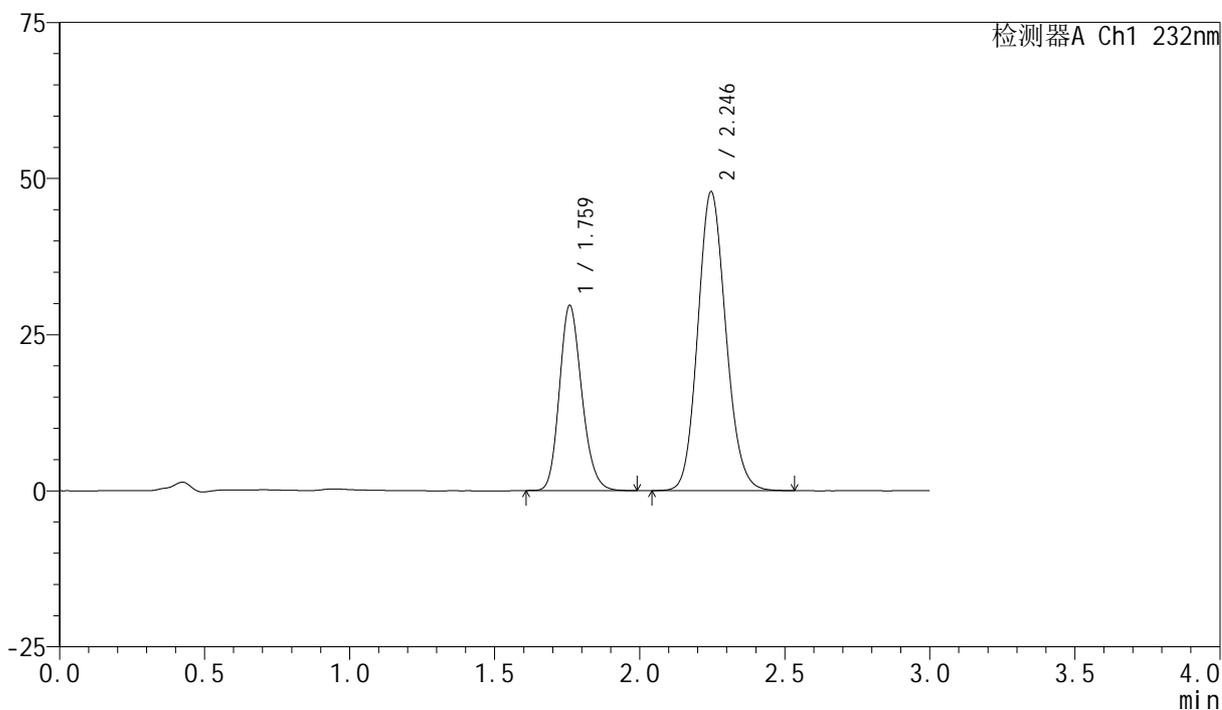
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.759 | 159243 | 33.051 | 29515 | 2503 | 1.183 | -- |
| 2 | 2.246 | 322566 | 66.949 | 47890 | 2591 | 1.124 | 3.075 |
| 总计 | | 481809 | 100.000 | 77406 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-929-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-20mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-4

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 01:37:56

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:58:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

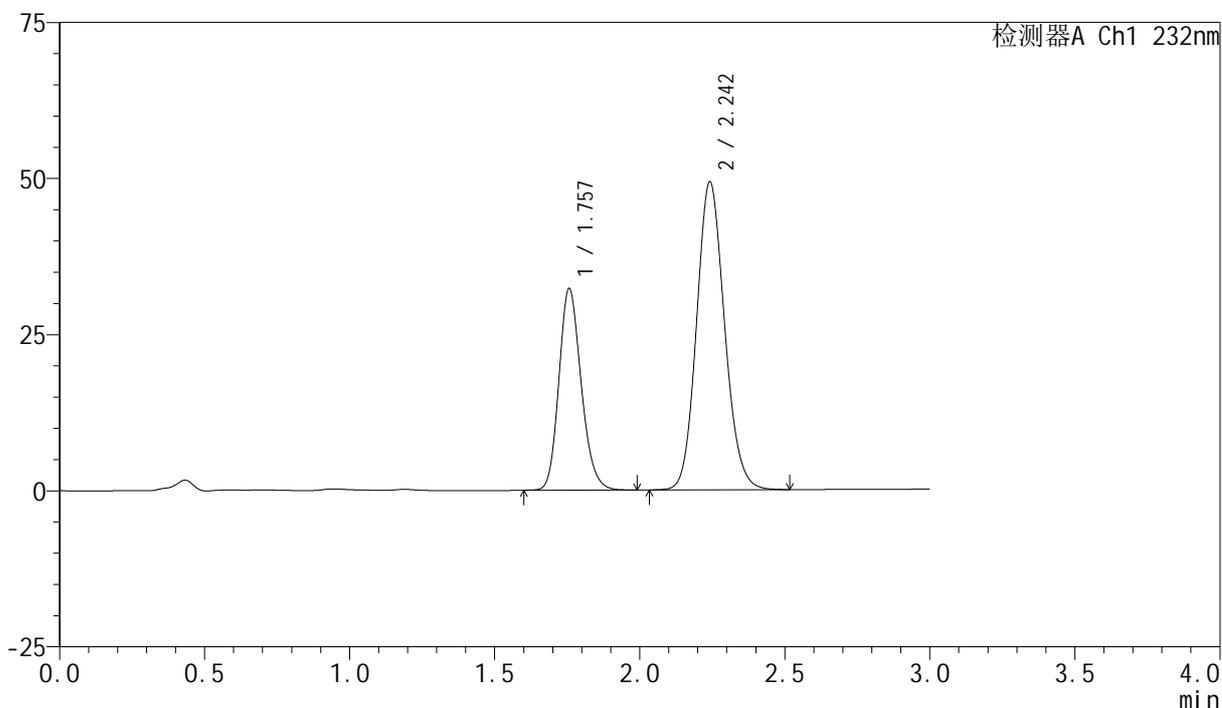
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.757 | 172736 | 34.278 | 32266 | 2523 | 1.182 | -- |
| 2 | 2.242 | 331194 | 65.722 | 49174 | 2600 | 1.124 | 3.072 |
| 总计 | | 503930 | 100.000 | 81440 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-930-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-20mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-13

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 01:41:21

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:58:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

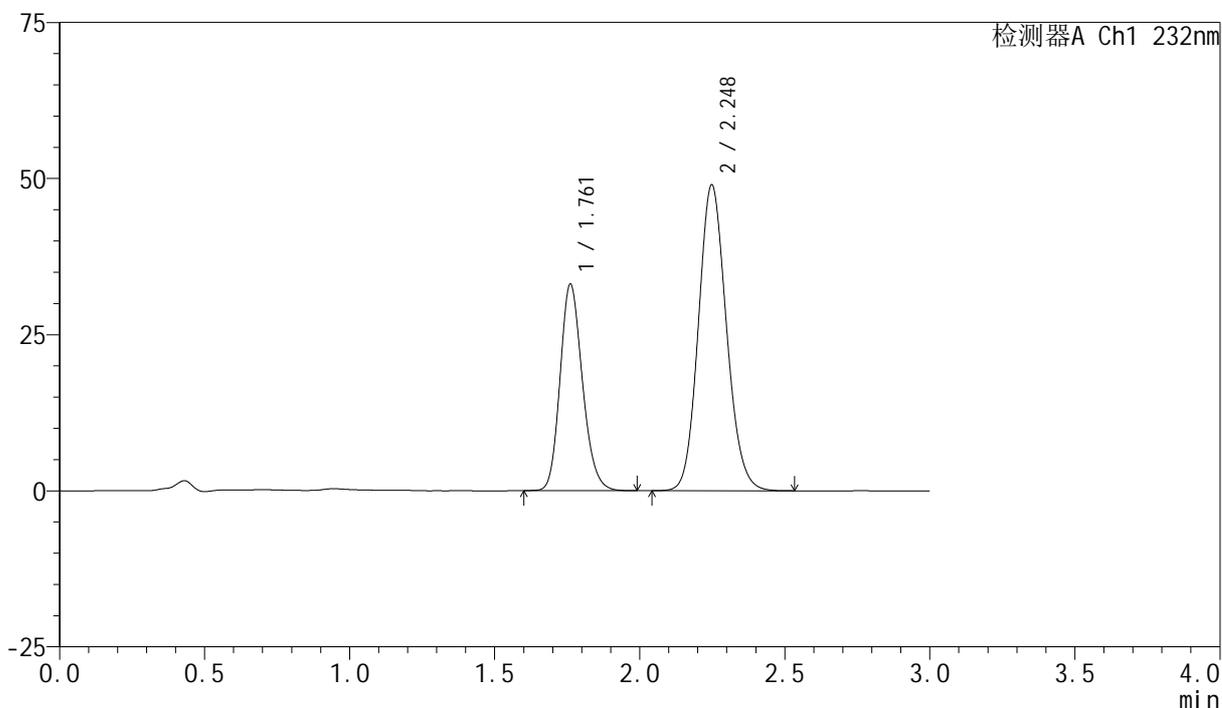
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.761 | 177625 | 34.979 | 33003 | 2515 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.248 | 330179 | 65.021 | 48968 | 2591 | 1.122 | 3.074 |
| 总计 | | 507804 | 100.000 | 81972 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-931-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-20mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-22

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 01:44:45

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:58:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

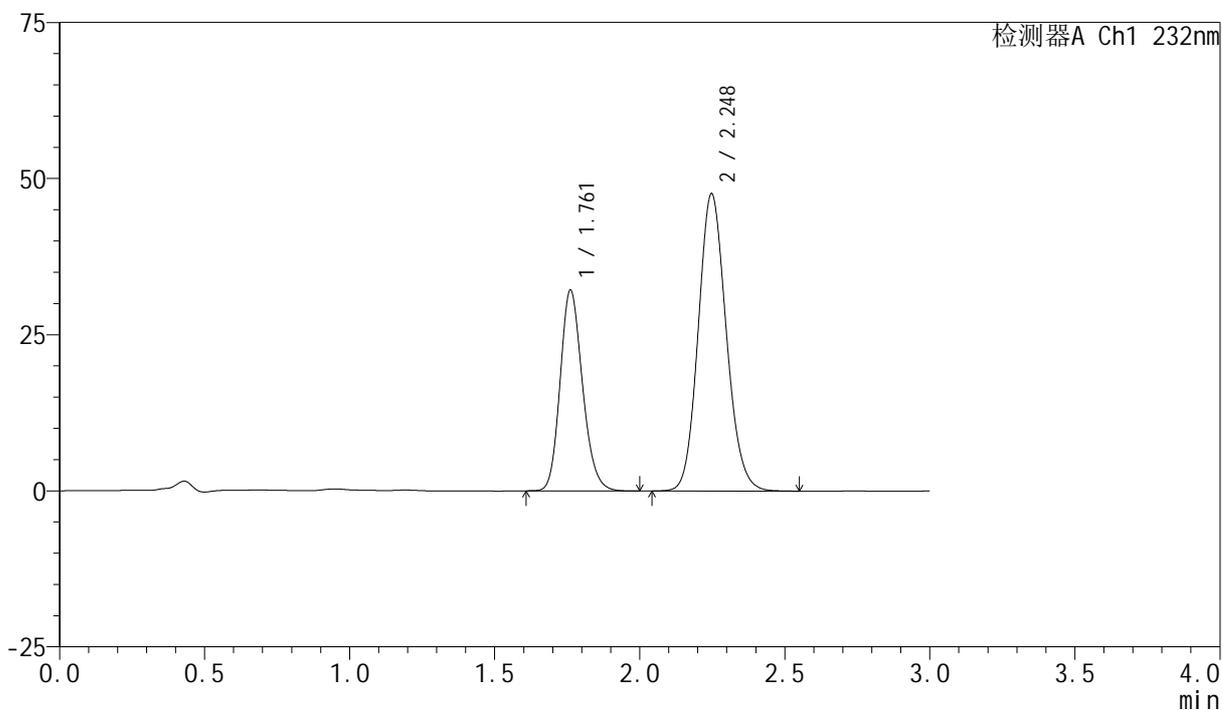
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.761 | 172662 | 34.996 | 32101 | 2514 | 1.178 | -- |
| 2 | 2.248 | 320711 | 65.004 | 47626 | 2595 | 1.125 | 3.070 |
| 总计 | | 493373 | 100.000 | 79727 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-932-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-20mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-31

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 01:48:10

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:58:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

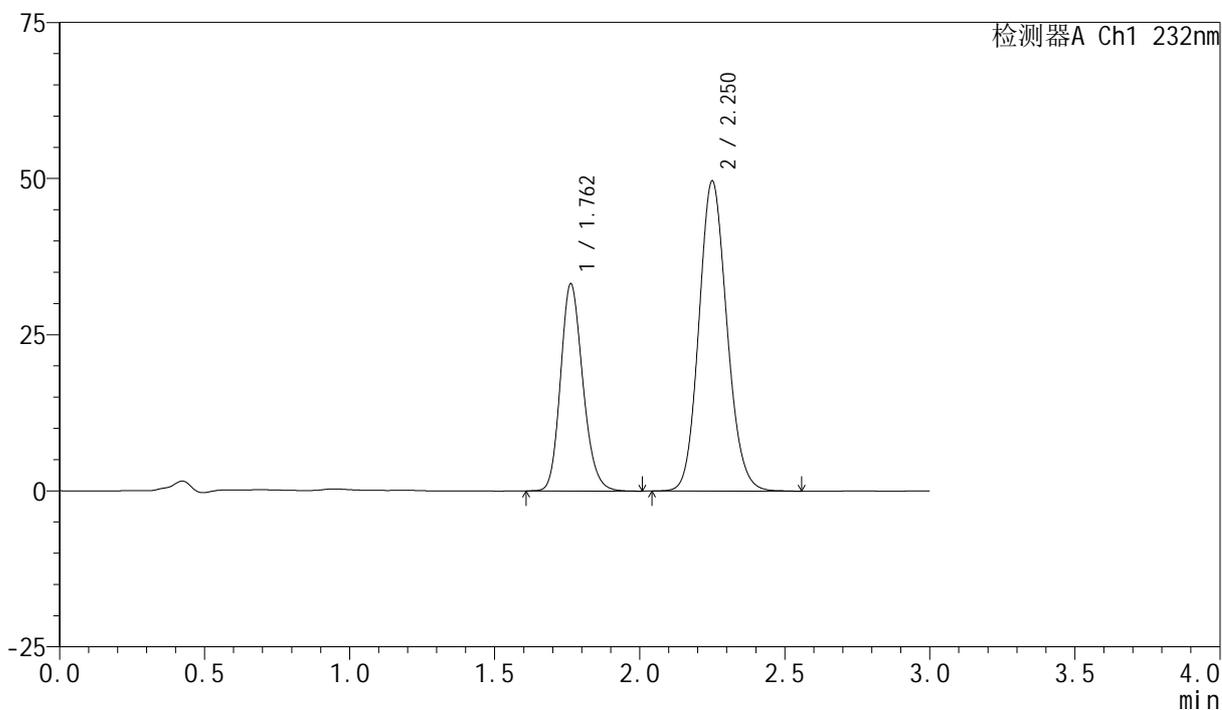
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 177744 | 34.720 | 33172 | 2535 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.250 | 334190 | 65.280 | 49538 | 2608 | 1.123 | 3.083 |
| 总计 | | 511933 | 100.000 | 82710 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-933-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-20mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-40

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 01:51:35

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:58:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

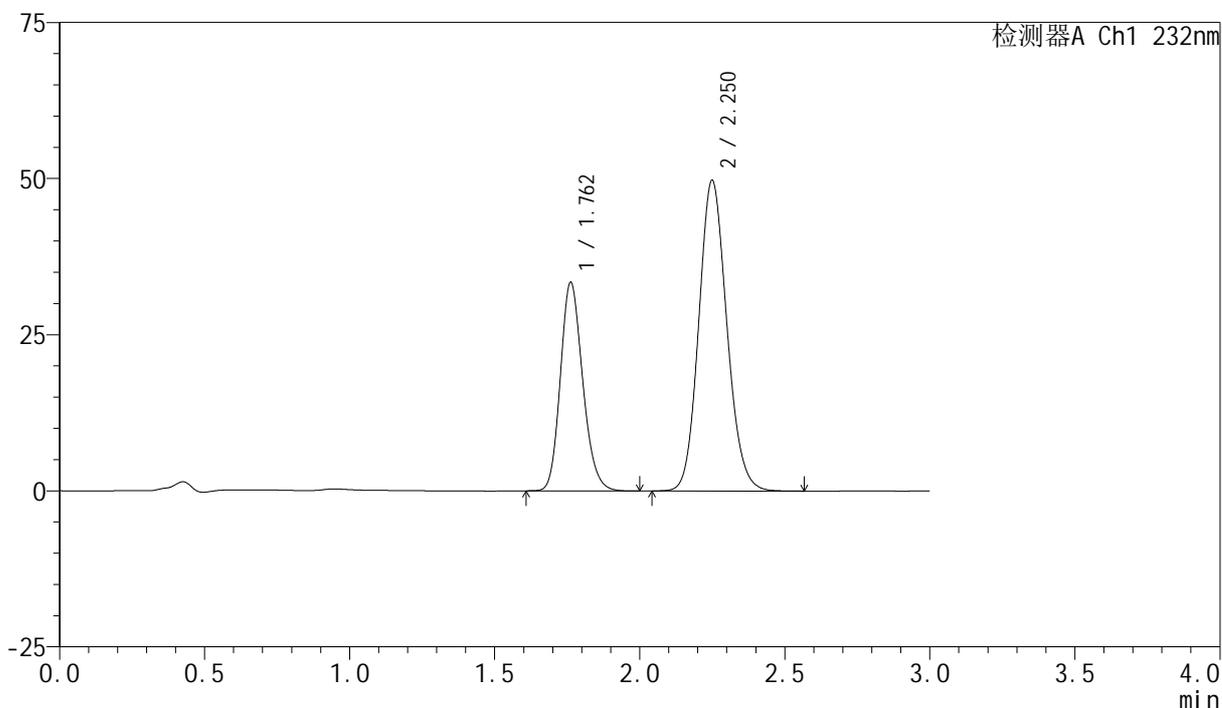
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 179165 | 34.808 | 33379 | 2521 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.250 | 335566 | 65.192 | 49669 | 2596 | 1.124 | 3.077 |
| 总计 | | 514731 | 100.000 | 83048 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-934-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-20mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-49

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 01:54:59

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:58:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

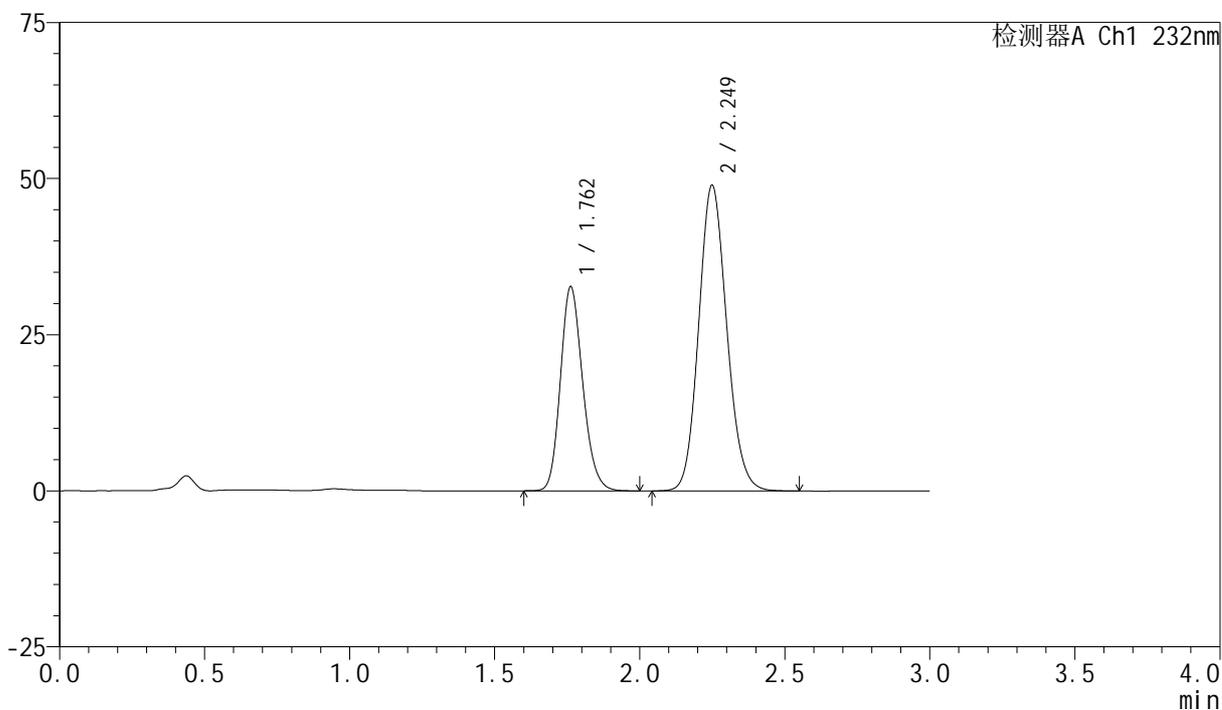
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 175105 | 34.671 | 32685 | 2536 | 1.179 | -- |
| 2 | 2.249 | 329939 | 65.329 | 48889 | 2599 | 1.124 | 3.080 |
| 总计 | | 505044 | 100.000 | 81573 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-935-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-30mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-5

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 01:58:23

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:58:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

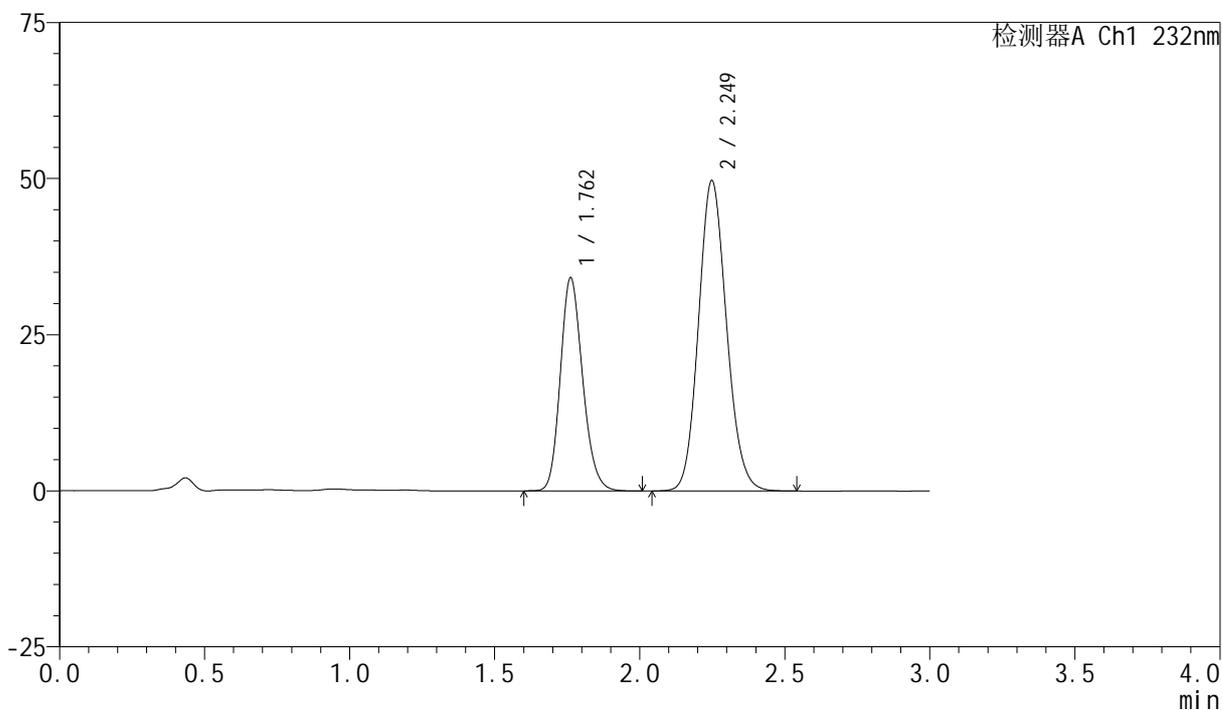
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 182898 | 35.334 | 34107 | 2531 | 1.178 | -- |
| 2 | 2.249 | 334725 | 64.666 | 49684 | 2600 | 1.123 | 3.077 |
| 总计 | | 517622 | 100.000 | 83791 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-936-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-30mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-14

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 02:01:47

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:58:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

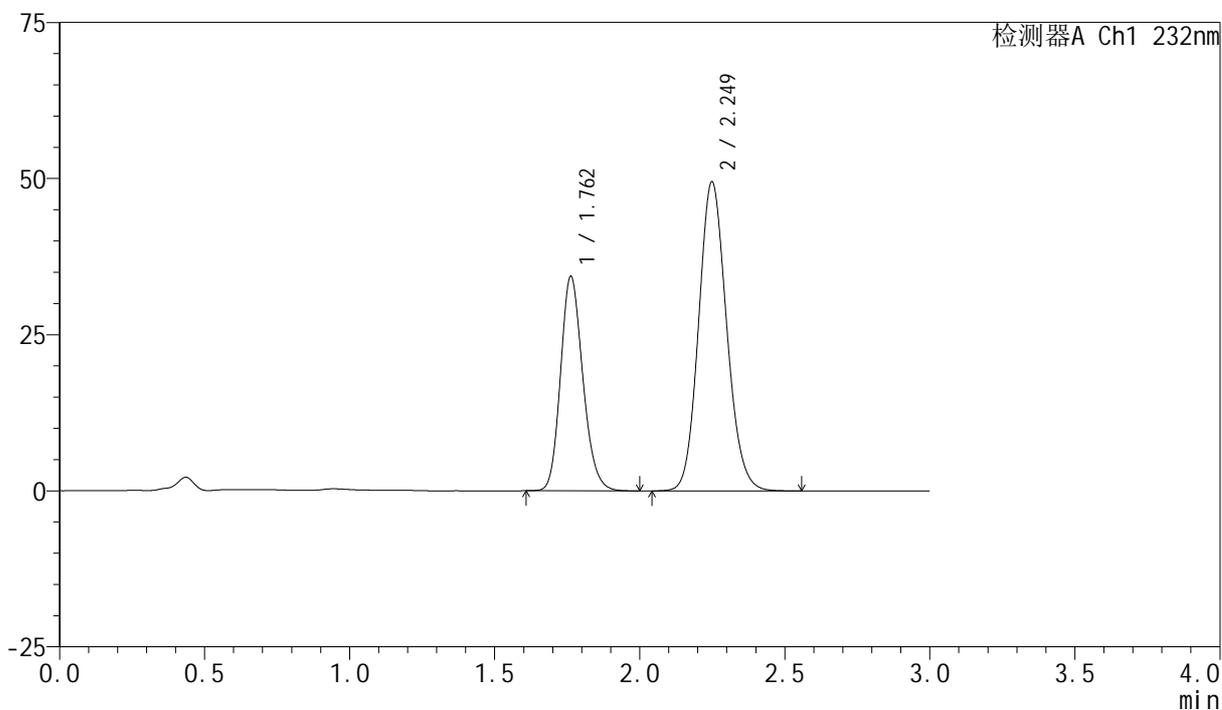
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 183780 | 35.554 | 34334 | 2534 | 1.179 | -- |
| 2 | 2.249 | 333118 | 64.446 | 49458 | 2606 | 1.123 | 3.076 |
| 总计 | | 516898 | 100.000 | 83793 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-937-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-30mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-23

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 02:05:11

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:58:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

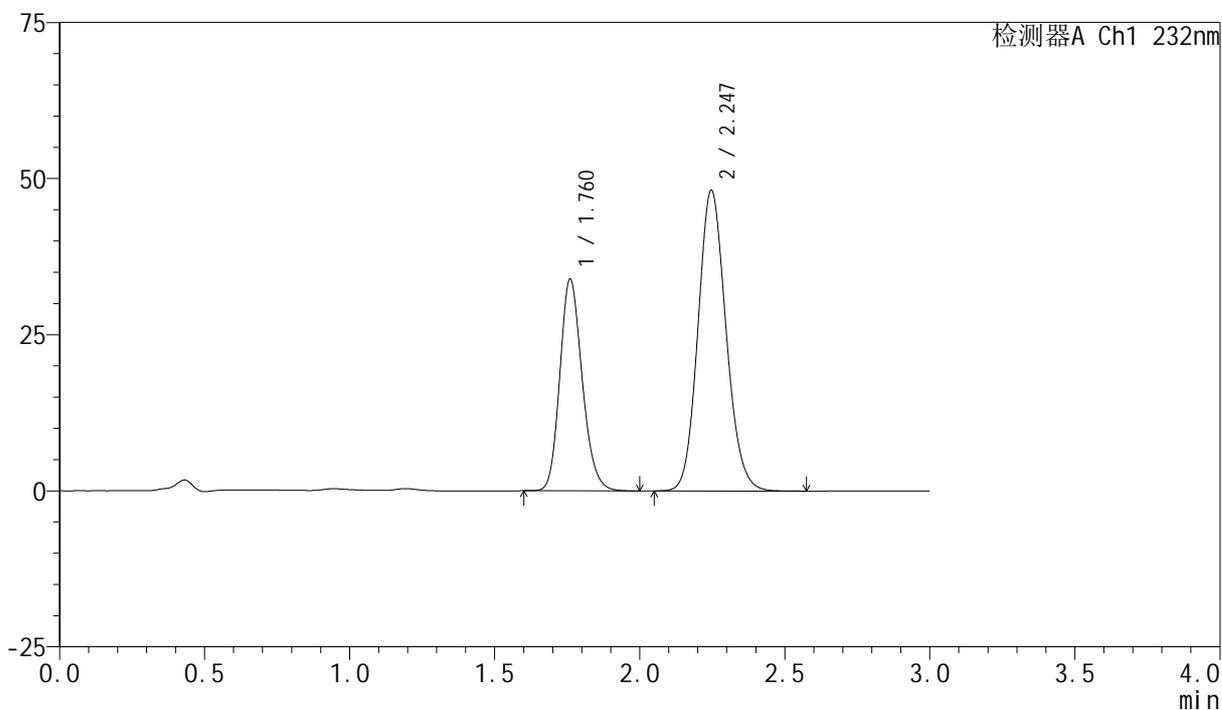
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.760 | 181959 | 35.913 | 33760 | 2517 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.247 | 324706 | 64.087 | 48169 | 2589 | 1.124 | 3.072 |
| 总计 | | 506665 | 100.000 | 81929 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-938-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-30mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-32

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 02:08:35

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:58:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

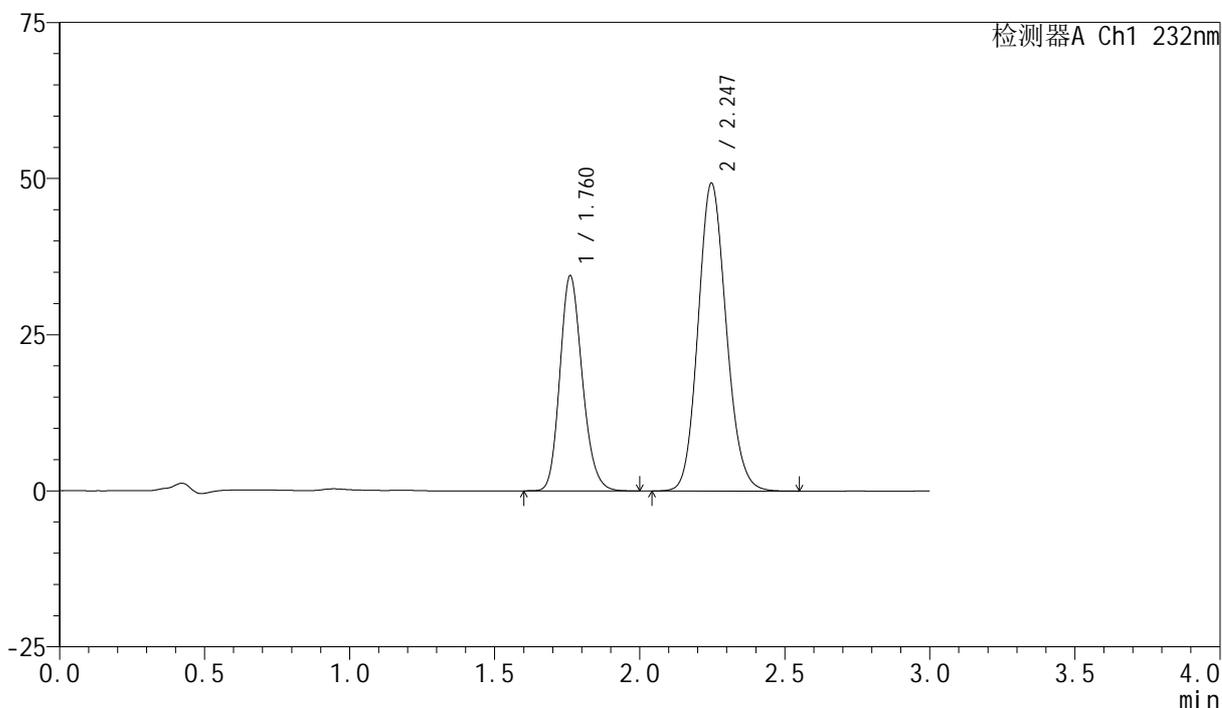
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.760 | 185395 | 35.747 | 34337 | 2503 | 1.183 | -- |
| 2 | 2.247 | 333237 | 64.253 | 49308 | 2577 | 1.125 | 3.065 |
| 总计 | | 518633 | 100.000 | 83645 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-939-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-30mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-41

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 02:11:59

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:58:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

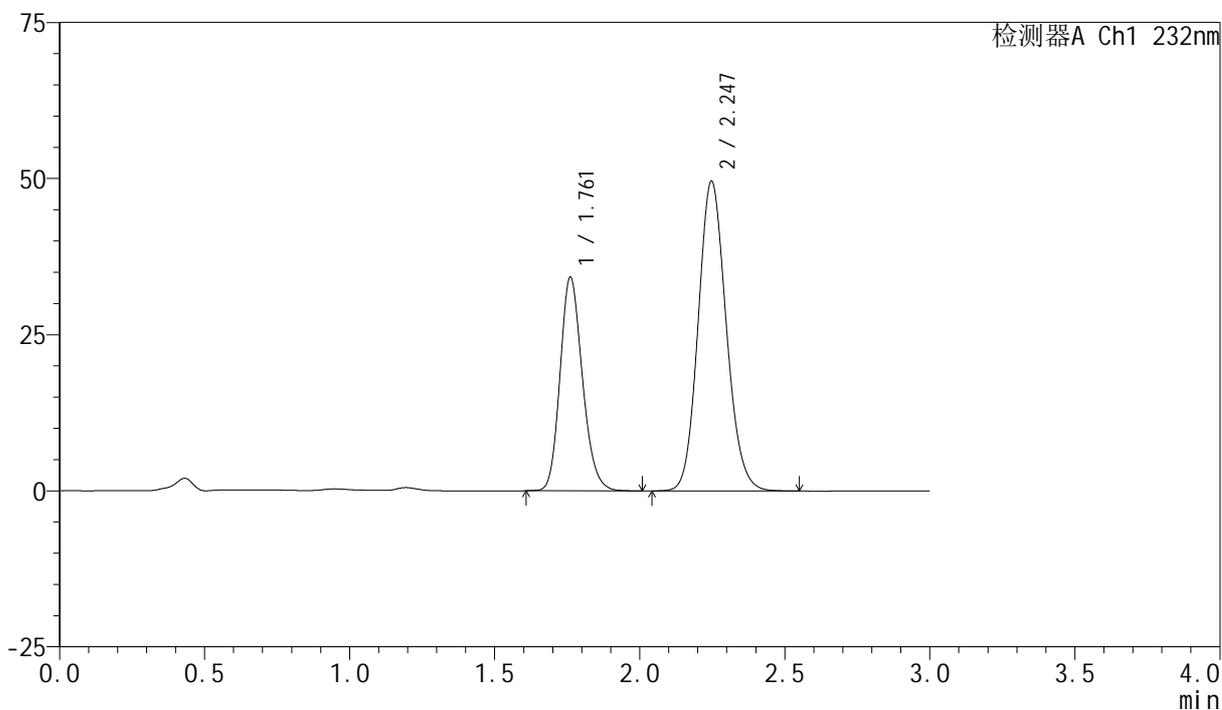
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.761 | 183802 | 35.438 | 34125 | 2512 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.247 | 334860 | 64.562 | 49624 | 2585 | 1.124 | 3.067 |
| 总计 | | 518661 | 100.000 | 83748 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-940-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-30mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-50

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 02:15:23

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:58:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

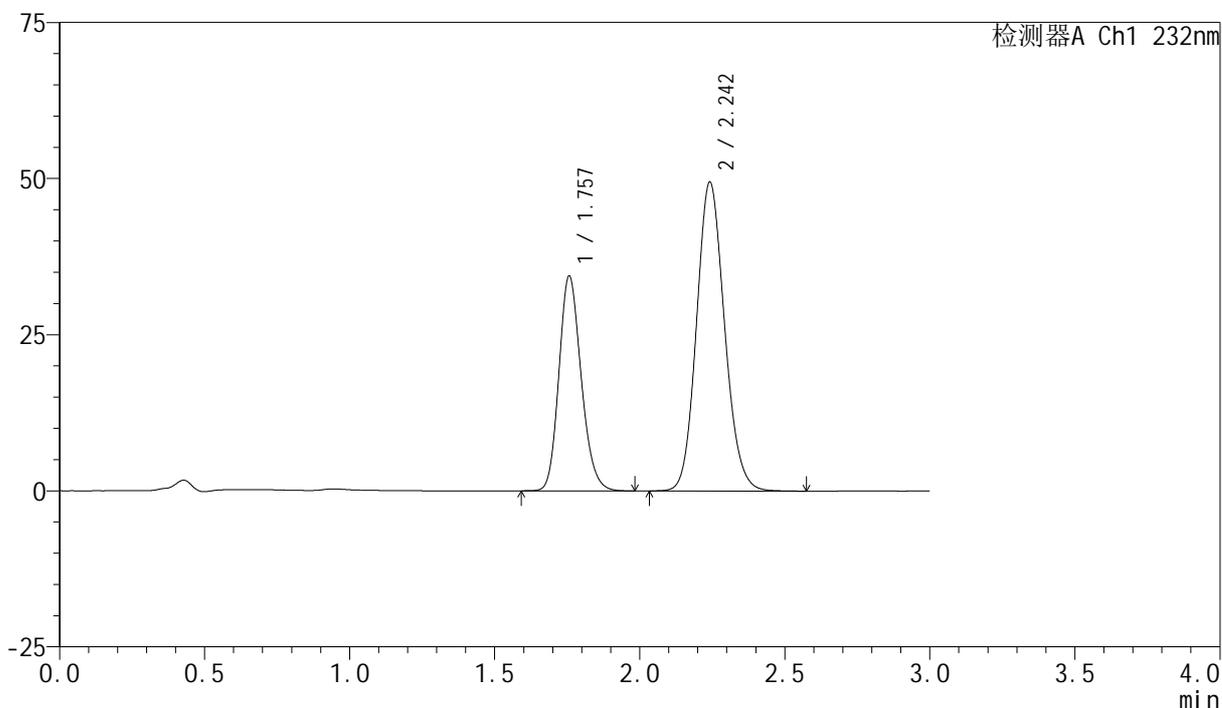
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.757 | 184150 | 35.617 | 34391 | 2522 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.242 | 332877 | 64.383 | 49342 | 2591 | 1.125 | 3.068 |
| 总计 | | 517027 | 100.000 | 83733 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-941-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-45mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-6

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 02:18:48

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:58:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

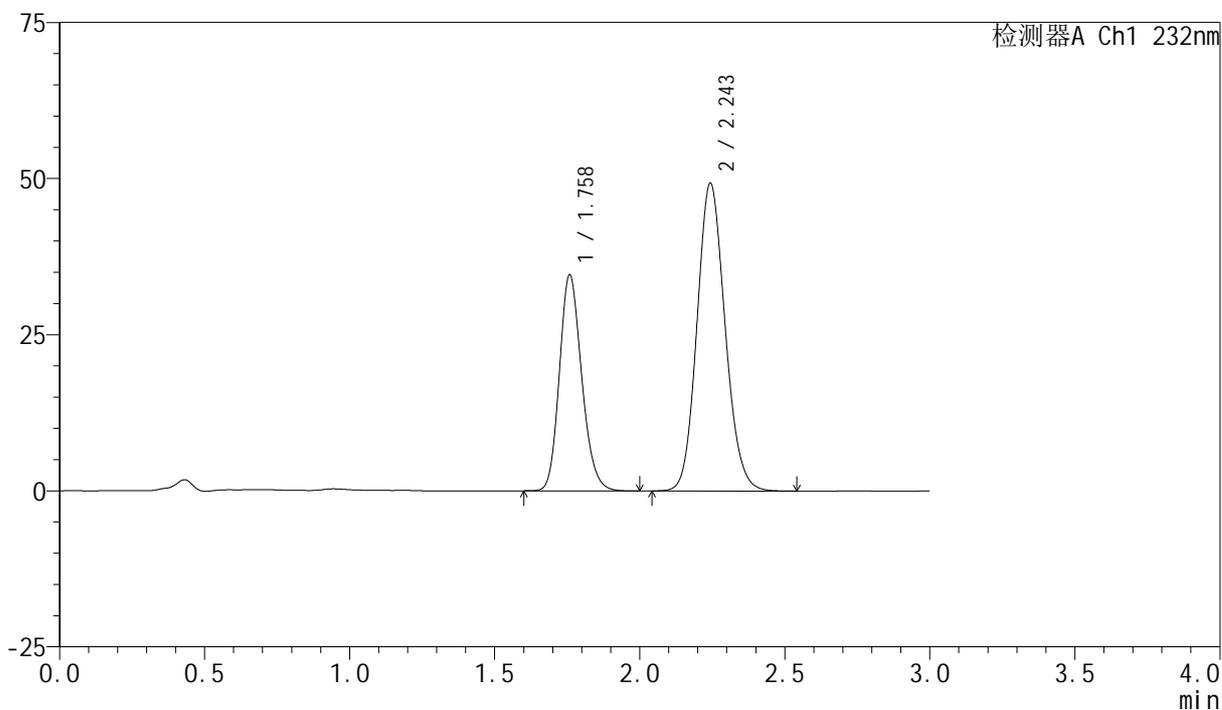
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.758 | 185574 | 35.823 | 34445 | 2516 | 1.183 | -- |
| 2 | 2.243 | 332460 | 64.177 | 49172 | 2578 | 1.123 | 3.061 |
| 总计 | | 518034 | 100.000 | 83617 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-942-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-45mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-15

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 02:22:13

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:58:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

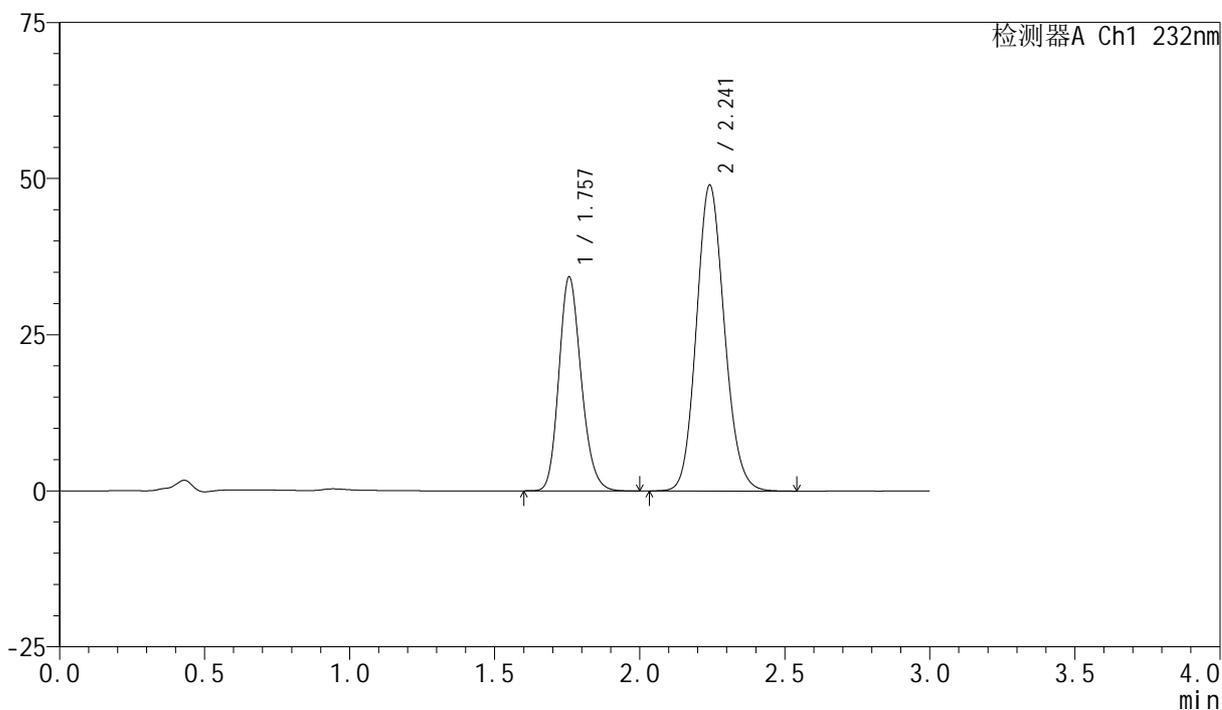
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.757 | 183553 | 35.762 | 34243 | 2516 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.241 | 329704 | 64.238 | 48901 | 2587 | 1.123 | 3.063 |
| 总计 | | 513257 | 100.000 | 83143 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-943-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-45mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-24

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 02:25:37

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:58:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

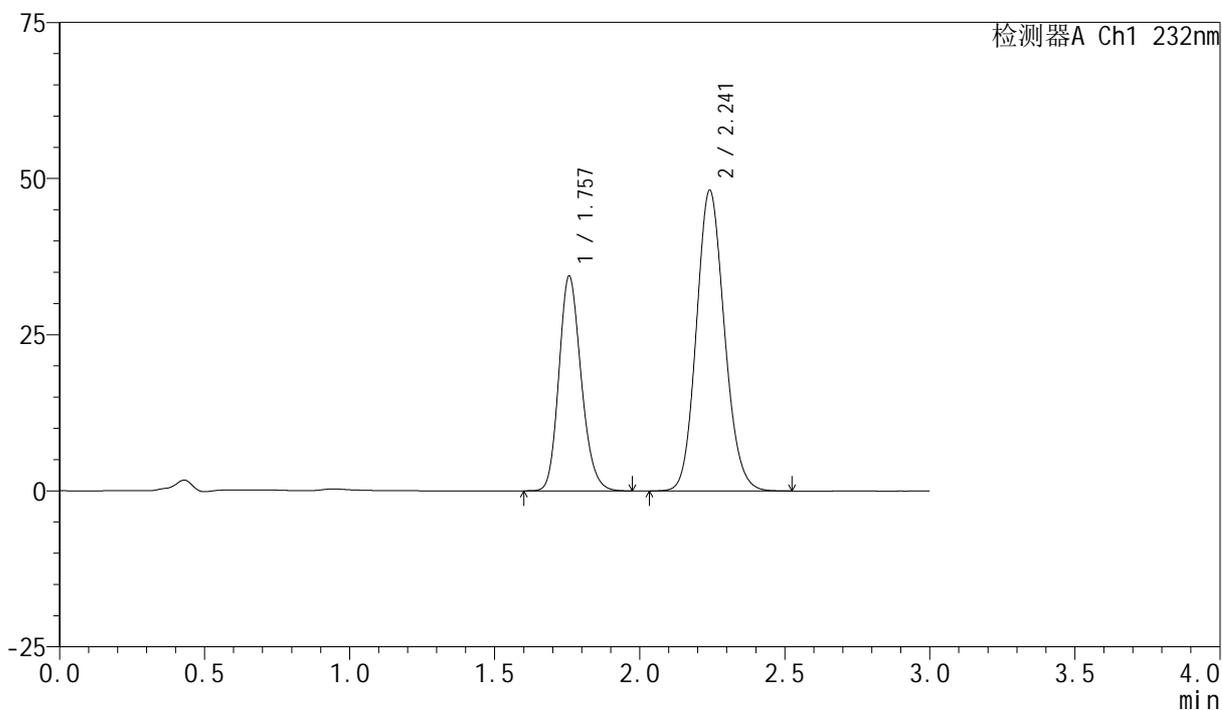
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.757 | 184116 | 36.204 | 34387 | 2521 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.241 | 324441 | 63.796 | 48076 | 2579 | 1.124 | 3.062 |
| 总计 | | 508557 | 100.000 | 82463 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-944-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-45mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-33

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 02:29:01

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:59:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

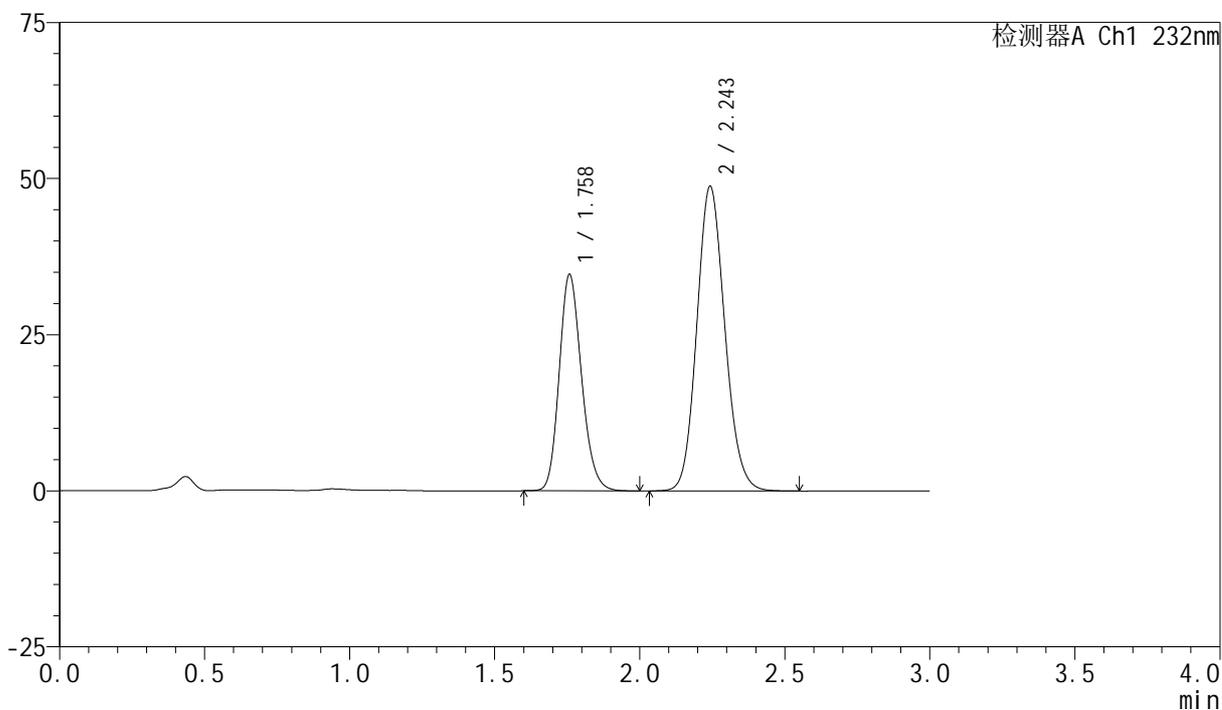
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.758 | 185825 | 36.145 | 34554 | 2514 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.243 | 328287 | 63.855 | 48601 | 2594 | 1.125 | 3.065 |
| 总计 | | 514112 | 100.000 | 83155 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-945-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-45mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-42

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 02:32:26

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:59:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

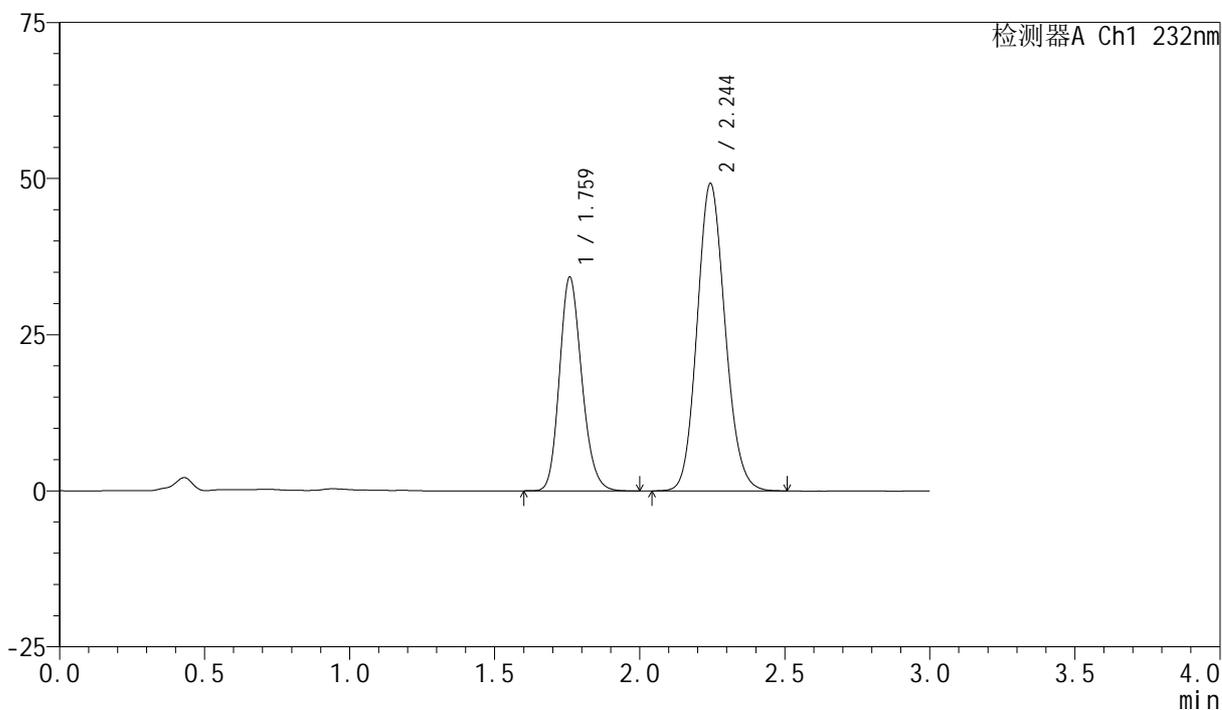
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.759 | 183639 | 35.672 | 34063 | 2518 | 1.182 | -- |
| 2 | 2.244 | 331158 | 64.328 | 49143 | 2589 | 1.123 | 3.064 |
| 总计 | | 514797 | 100.000 | 83206 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-946-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-45mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-51

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 02:35:50

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:59:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

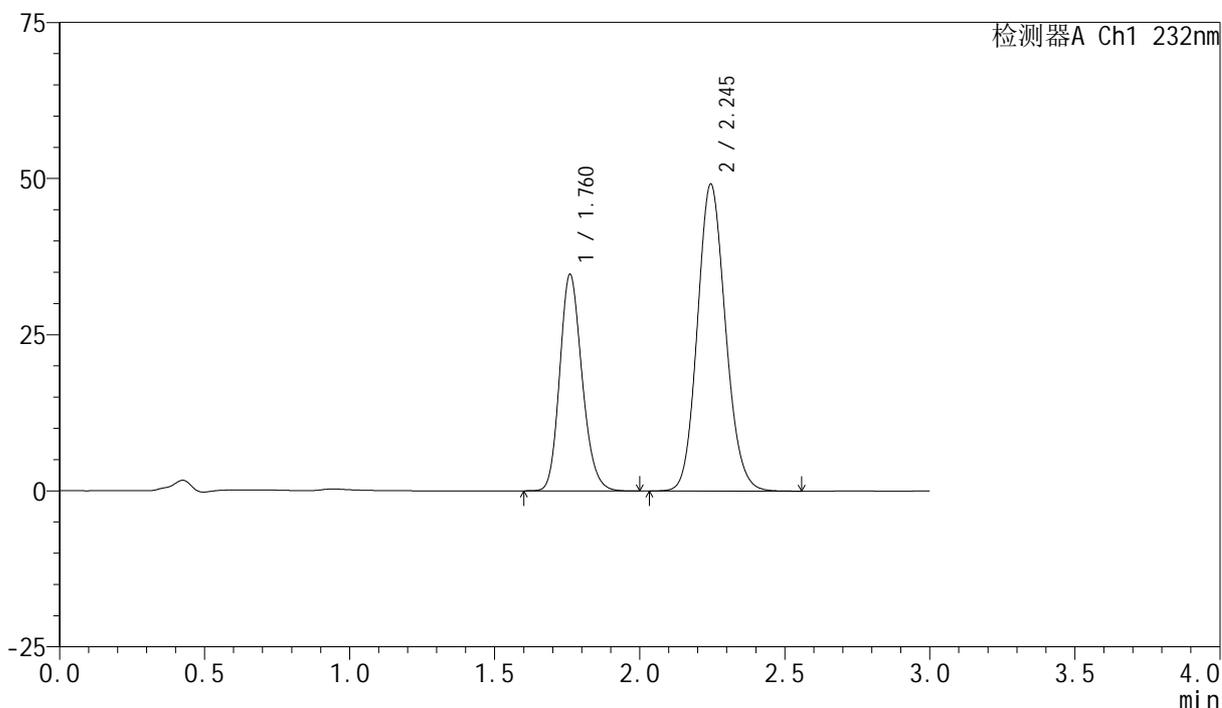
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.760 | 186182 | 35.910 | 34486 | 2513 | 1.182 | -- |
| 2 | 2.245 | 332293 | 64.090 | 49133 | 2573 | 1.122 | 3.058 |
| 总计 | | 518475 | 100.000 | 83619 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-947-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-60mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-7

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 02:39:14

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:59:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

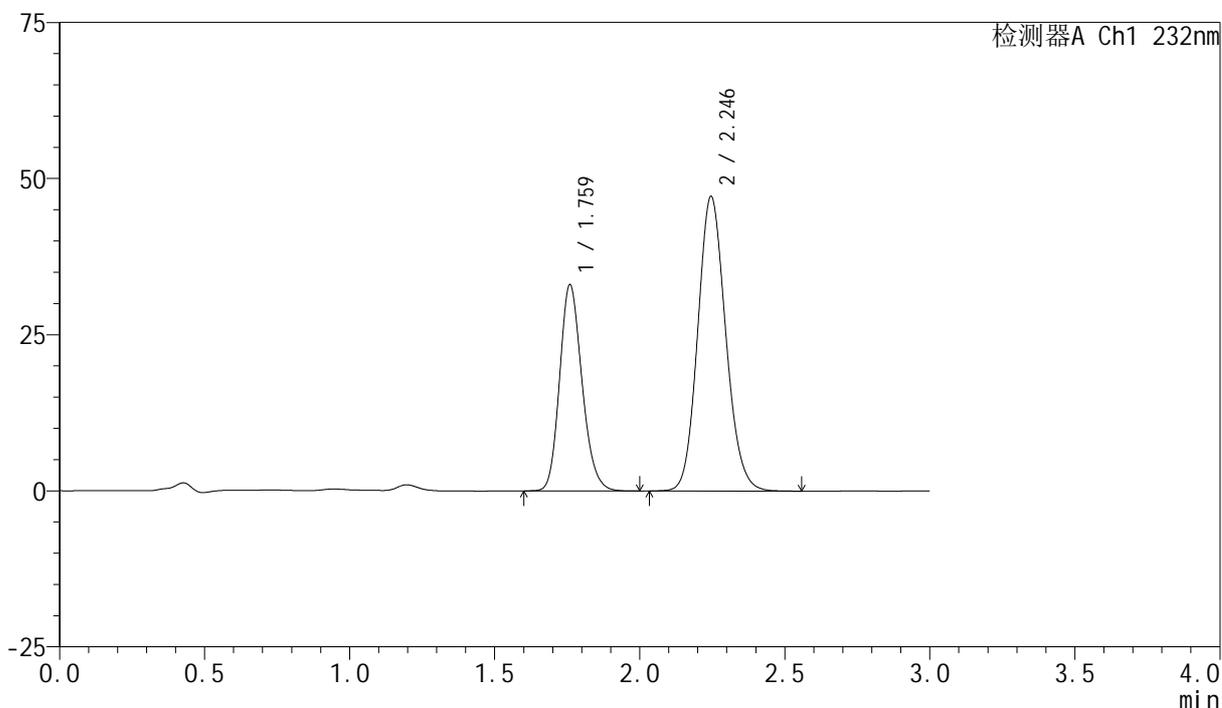
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.759 | 177933 | 35.912 | 32815 | 2499 | 1.183 | -- |
| 2 | 2.246 | 317534 | 64.088 | 47191 | 2601 | 1.125 | 3.071 |
| 总计 | | 495467 | 100.000 | 80006 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-948-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-60mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-16

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 02:42:39

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:59:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

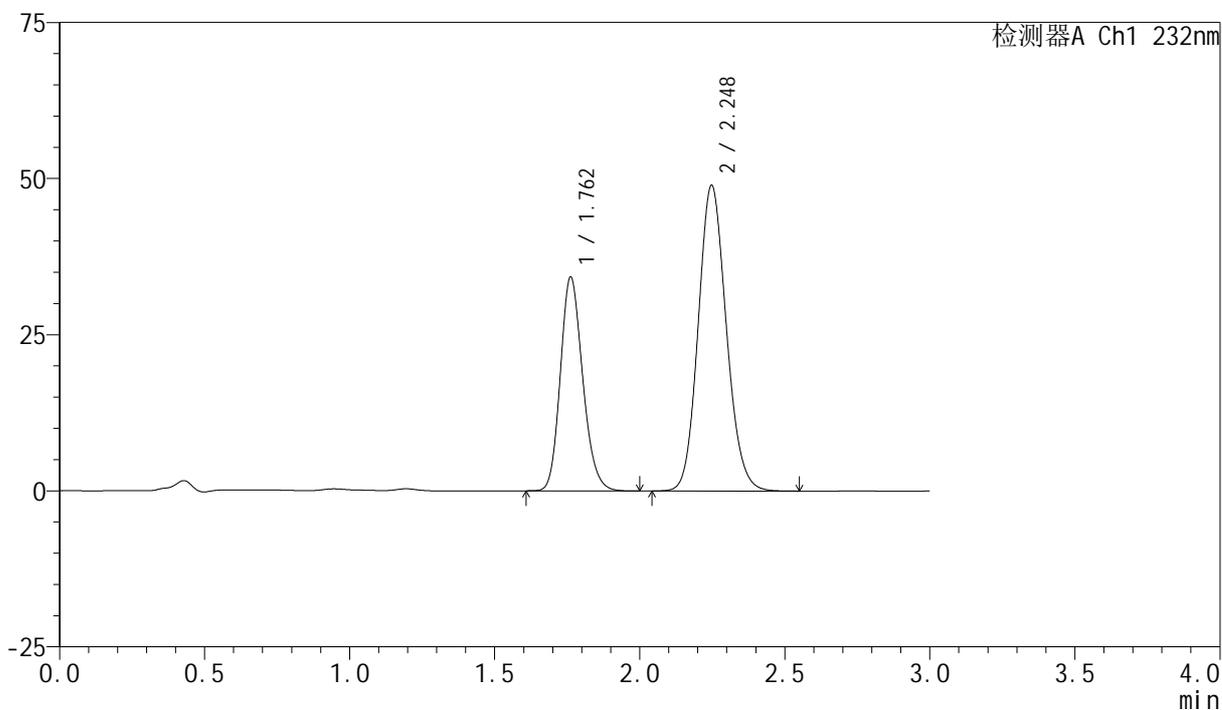
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 183947 | 35.745 | 34230 | 2517 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.248 | 330662 | 64.255 | 48977 | 2582 | 1.124 | 3.061 |
| 总计 | | 514609 | 100.000 | 83207 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-949-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-60mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-25

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 02:46:04

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:59:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

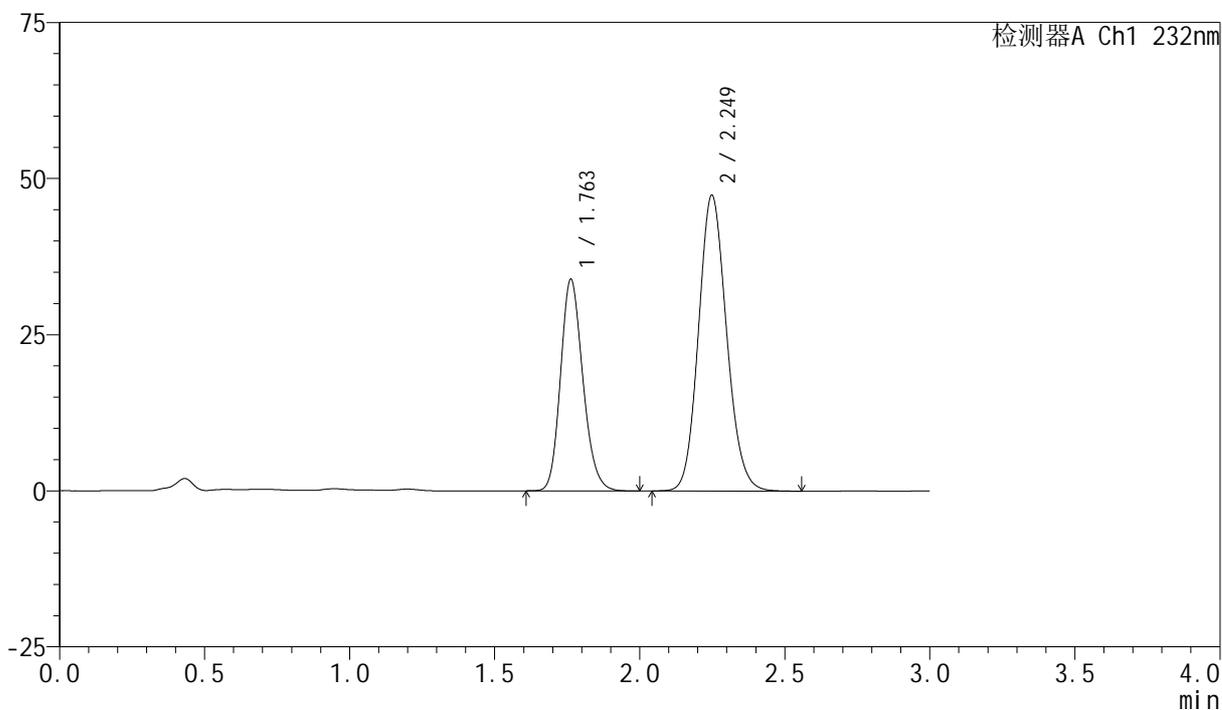
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.763 | 182034 | 36.260 | 33888 | 2519 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.249 | 319988 | 63.740 | 47343 | 2588 | 1.125 | 3.065 |
| 总计 | | 502022 | 100.000 | 81231 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-950-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-60mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-34

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 02:49:29

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:59:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

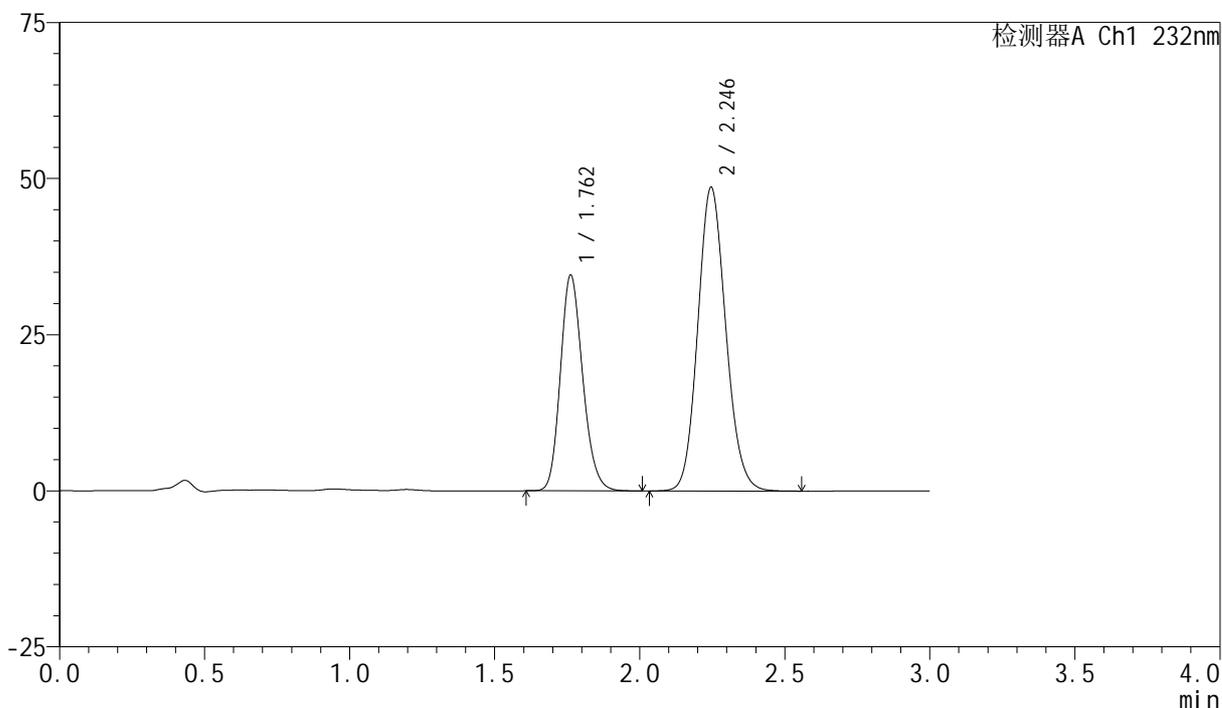
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 185351 | 36.154 | 34536 | 2521 | 1.179 | -- |
| 2 | 2.246 | 327314 | 63.846 | 48650 | 2599 | 1.122 | 3.059 |
| 总计 | | 512664 | 100.000 | 83186 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-951-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-60mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-43

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 02:52:53

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:59:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

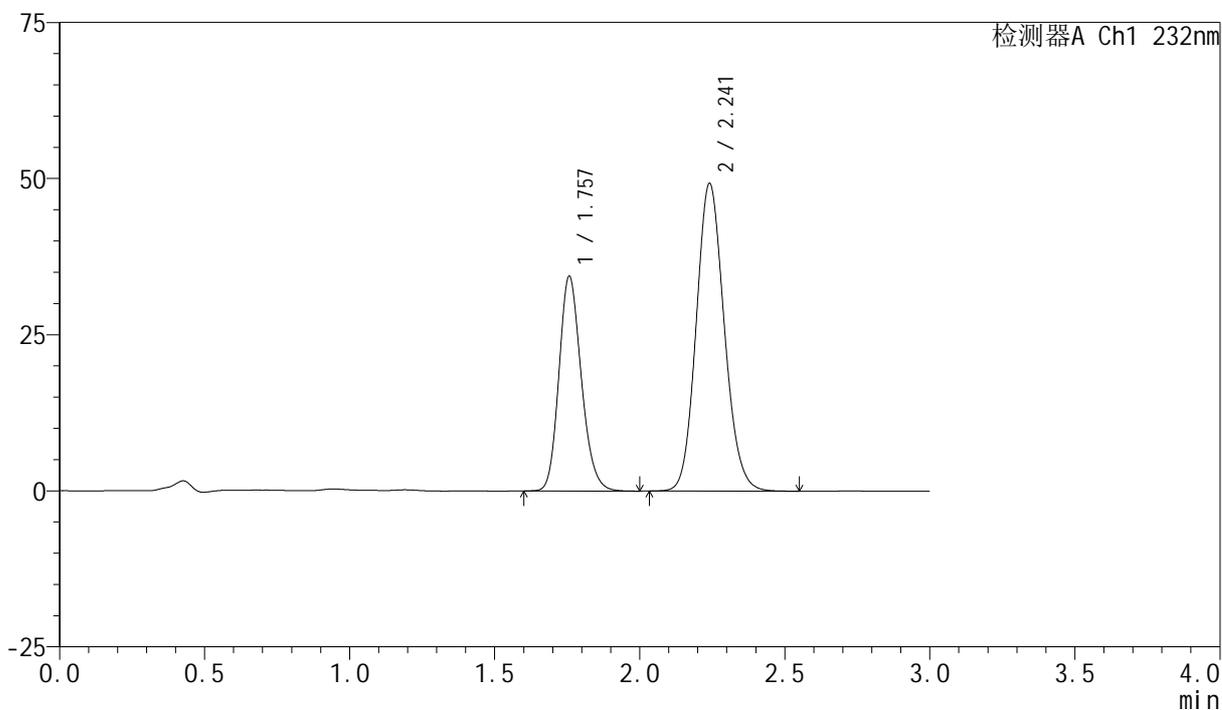
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.757 | 184743 | 35.730 | 34362 | 2508 | 1.182 | -- |
| 2 | 2.241 | 332308 | 64.270 | 49232 | 2575 | 1.124 | 3.053 |
| 总计 | | 517051 | 100.000 | 83594 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-952-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-60mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-52

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 02:56:17

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:59:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

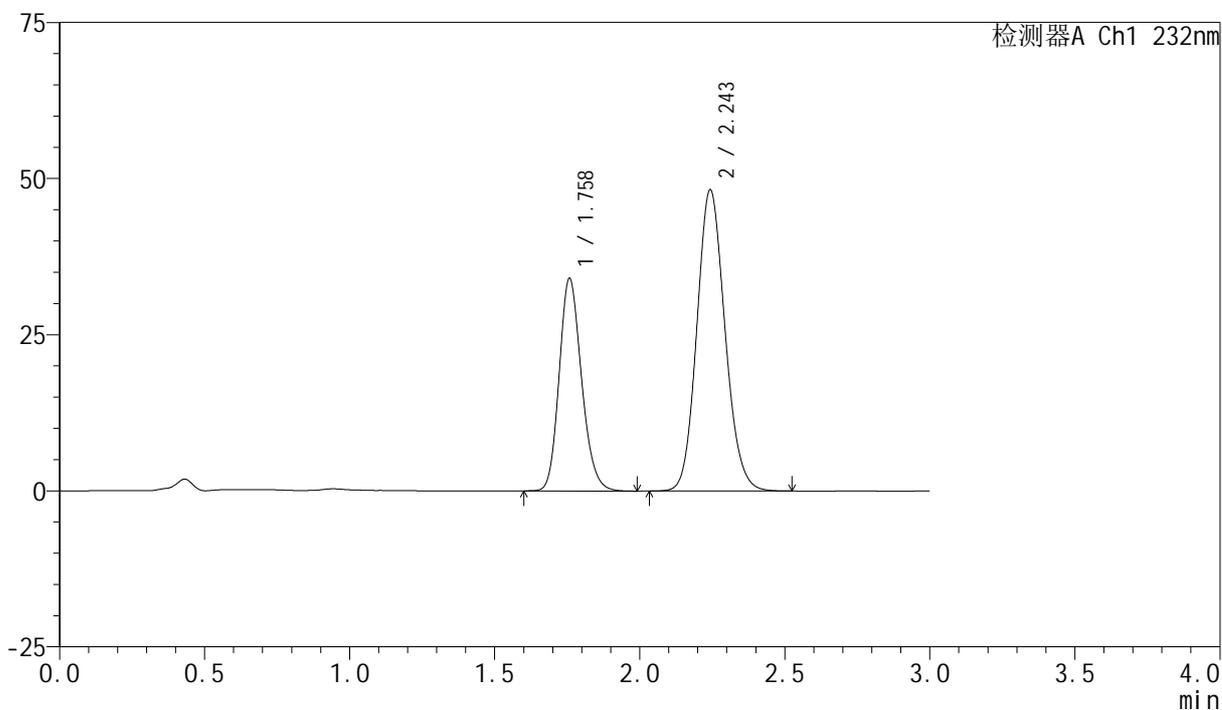
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.758 | 183131 | 35.963 | 33954 | 2501 | 1.182 | -- |
| 2 | 2.243 | 326088 | 64.037 | 48113 | 2569 | 1.124 | 3.056 |
| 总计 | | 509220 | 100.000 | 82067 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-953-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-JX-P

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-8

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 02:59:43

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:59:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

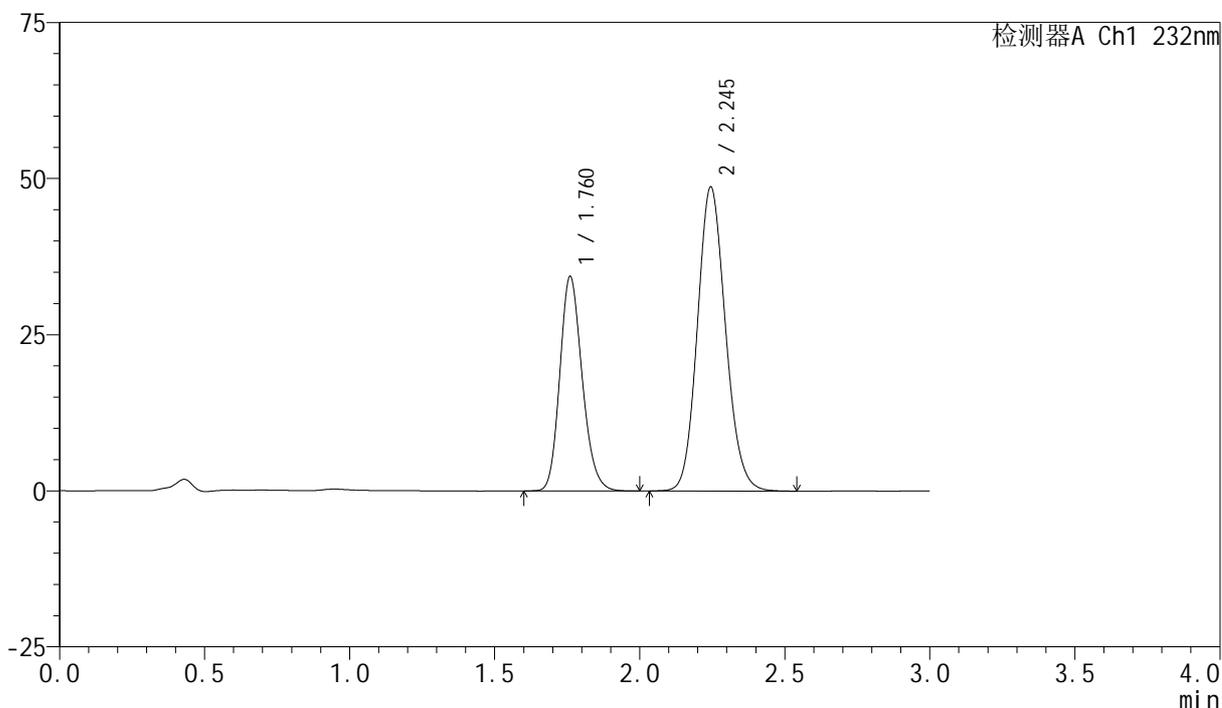
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.760 | 184476 | 35.917 | 34202 | 2512 | 1.183 | -- |
| 2 | 2.245 | 329145 | 64.083 | 48659 | 2574 | 1.124 | 3.055 |
| 总计 | | 513621 | 100.000 | 82861 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-954-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-JX-P

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-17

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 03:03:08

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:59:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

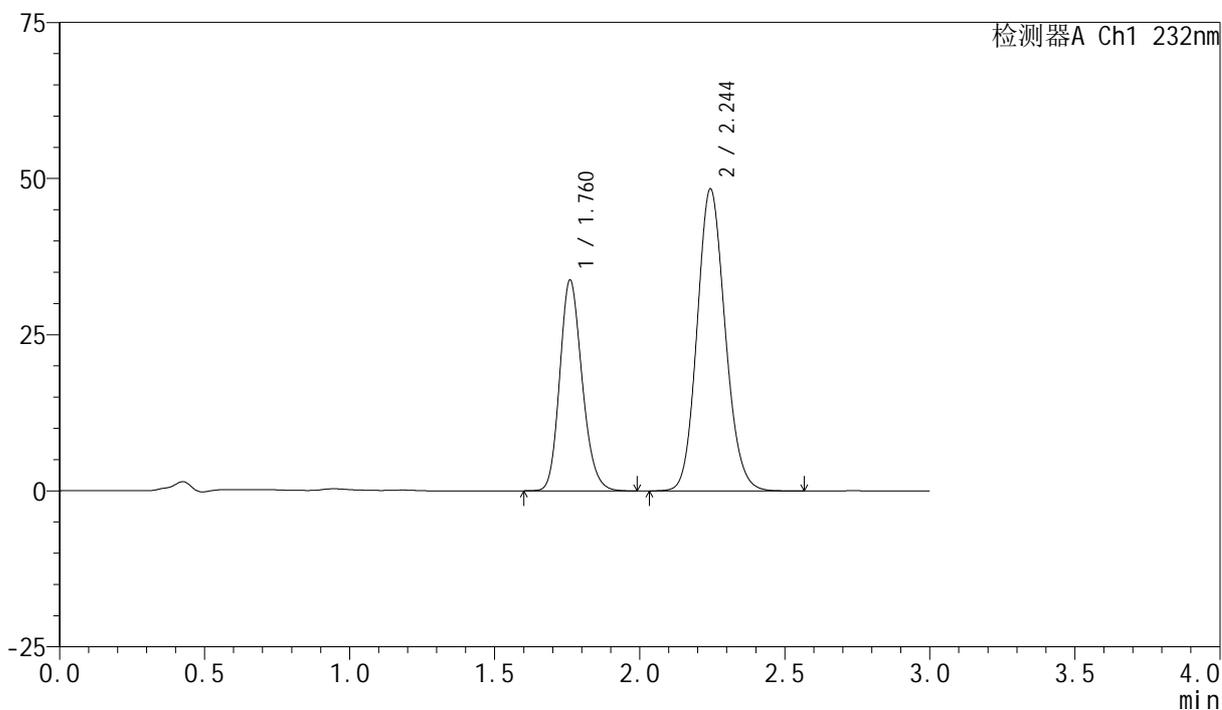
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.760 | 181277 | 35.729 | 33579 | 2513 | 1.182 | -- |
| 2 | 2.244 | 326094 | 64.271 | 48279 | 2588 | 1.125 | 3.055 |
| 总计 | | 507371 | 100.000 | 81859 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-955-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-JX-P

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-26

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 03:06:33

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:59:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

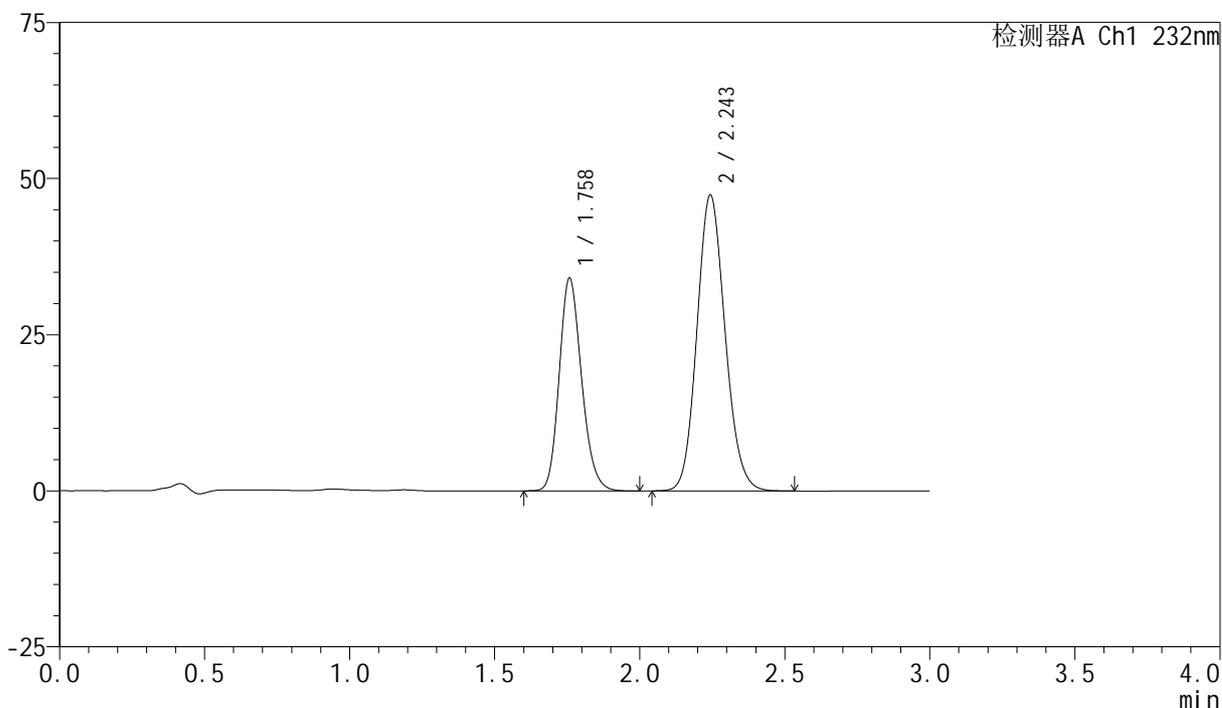
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.758 | 183362 | 36.419 | 33991 | 2503 | 1.183 | -- |
| 2 | 2.243 | 320116 | 63.581 | 47270 | 2570 | 1.124 | 3.057 |
| 总计 | | 503478 | 100.000 | 81261 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-956-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-JX-P

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-35

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 03:09:58

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:59:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

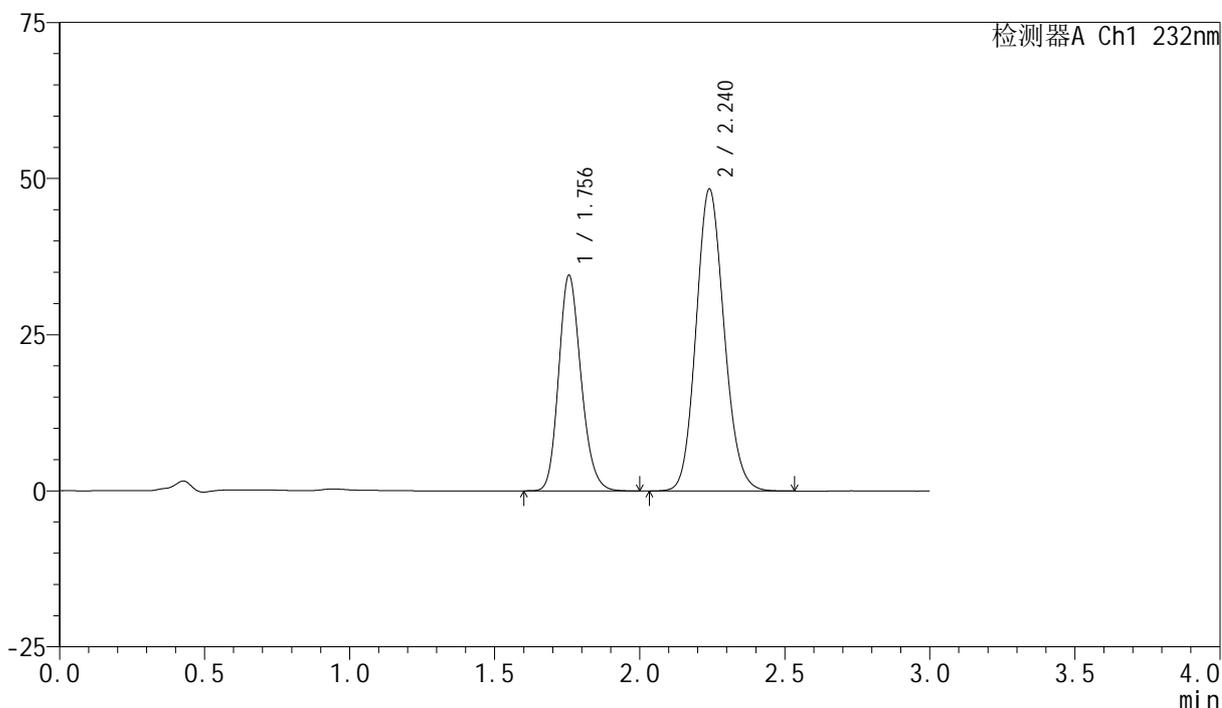
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.756 | 185510 | 36.259 | 34525 | 2500 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.240 | 326113 | 63.741 | 48346 | 2575 | 1.124 | 3.054 |
| 总计 | | 511624 | 100.000 | 82871 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-957-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-JX-P

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-44

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 03:13:23

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:59:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

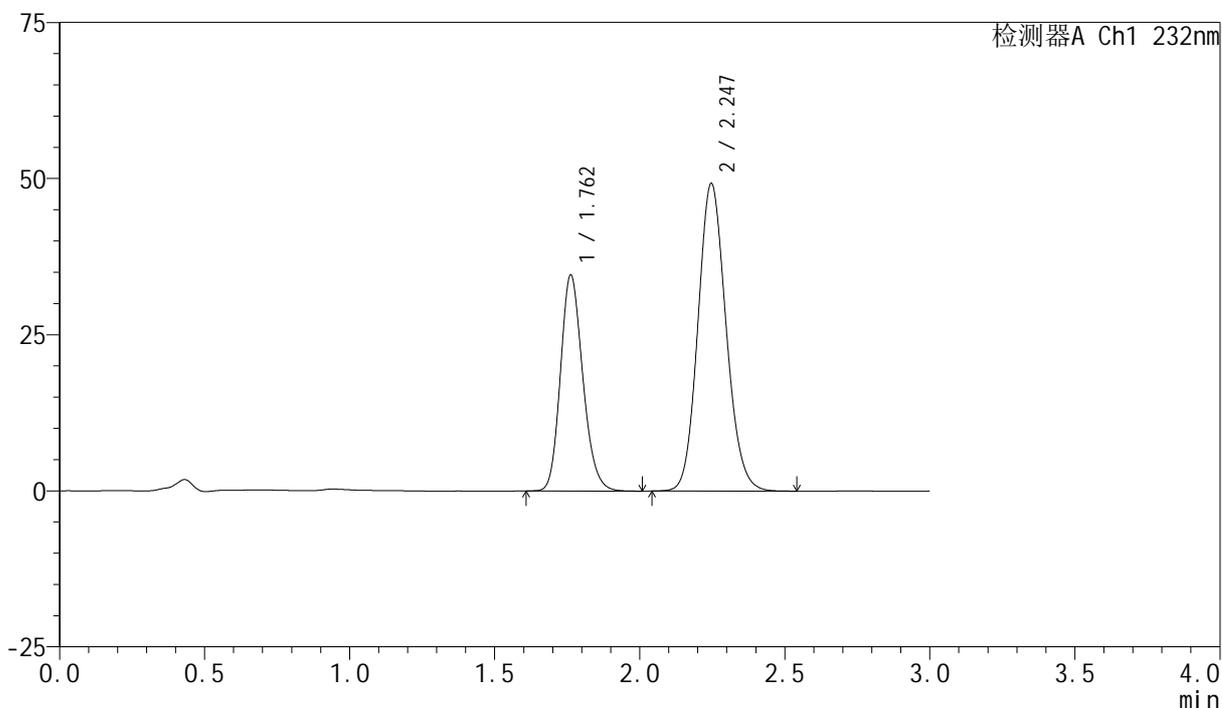
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 185803 | 35.814 | 34591 | 2519 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.247 | 332991 | 64.186 | 49282 | 2574 | 1.123 | 3.052 |
| 总计 | | 518794 | 100.000 | 83873 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-958-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-JX-P

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-53

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 03:16:48

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:59:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

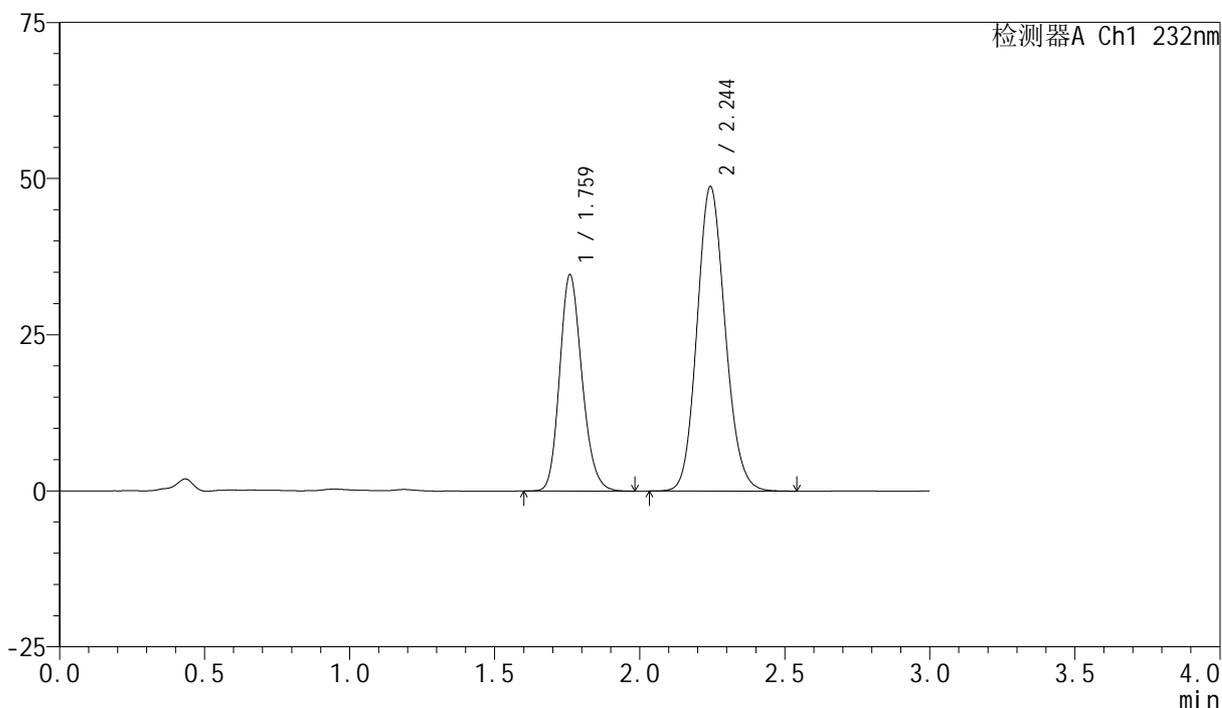
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.759 | 185899 | 36.049 | 34414 | 2515 | 1.182 | -- |
| 2 | 2.244 | 329792 | 63.951 | 48669 | 2568 | 1.125 | 3.052 |
| 总计 | | 515691 | 100.000 | 83084 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-959-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-dz2-1

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 03:20:12

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:59:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

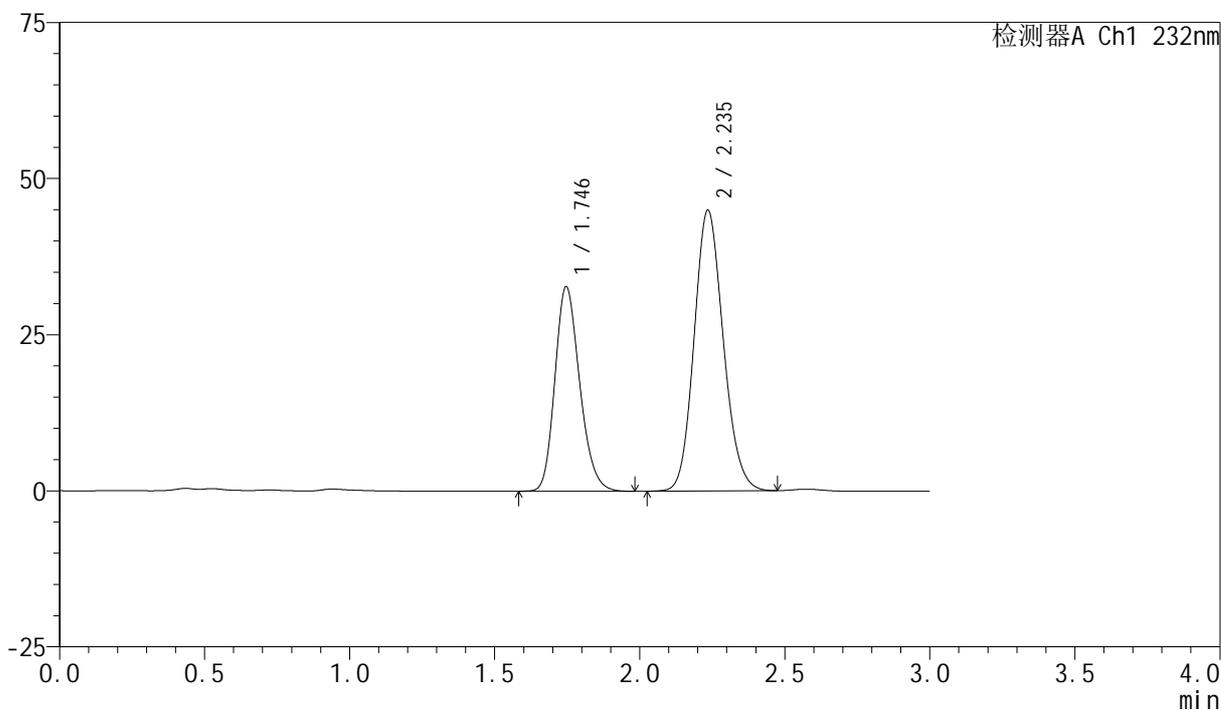
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.746 | 195042 | 38.241 | 32783 | 2013 | 1.207 | -- |
| 2 | 2.235 | 314985 | 61.759 | 44849 | 2369 | 1.136 | 2.879 |
| 总计 | | 510027 | 100.000 | 77631 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-960-2 - 2024012021p-zzp-1-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-dz2-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 03:23:37

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:59:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

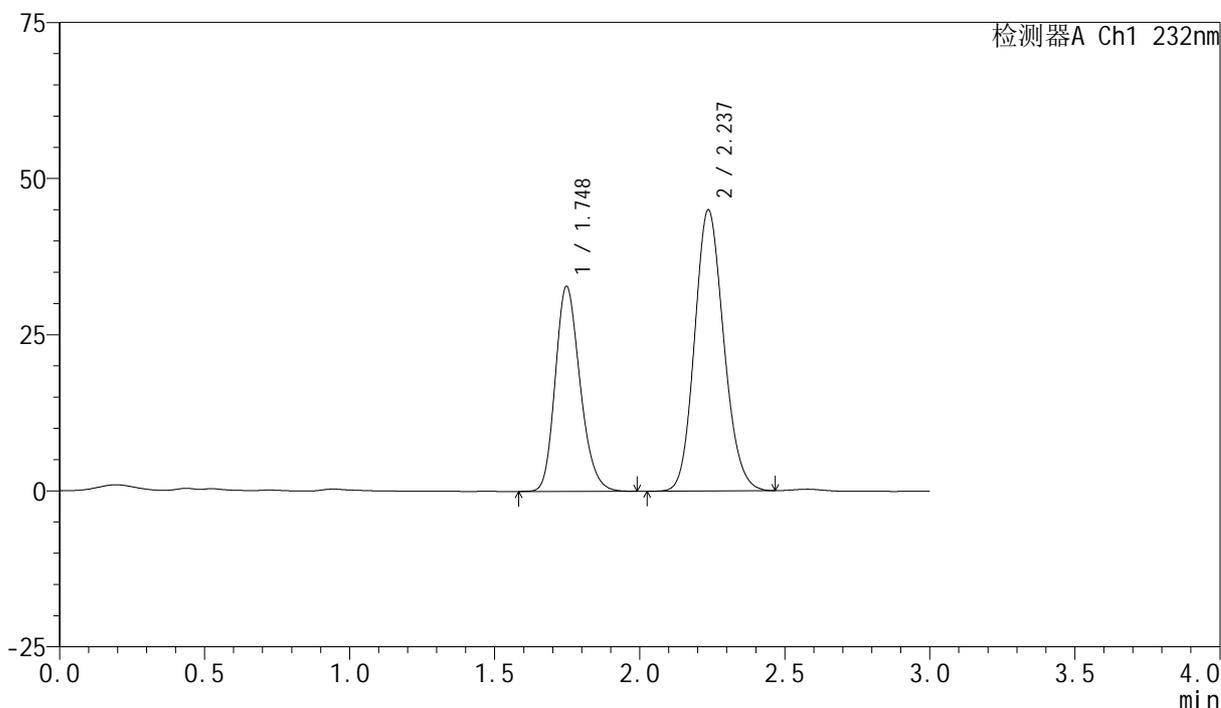
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.748 | 195578 | 38.284 | 32848 | 2013 | 1.207 | -- |
| 2 | 2.237 | 315289 | 61.716 | 45008 | 2370 | 1.137 | 2.880 |
| 总计 | | 510867 | 100.000 | 77856 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

流速:1.5ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长:232nm

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-961-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-rj.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-9

进样体积: 50 μ l

版本号:6.115

进样时间: 2026/02/06 03:27:04

实验者: wangdan

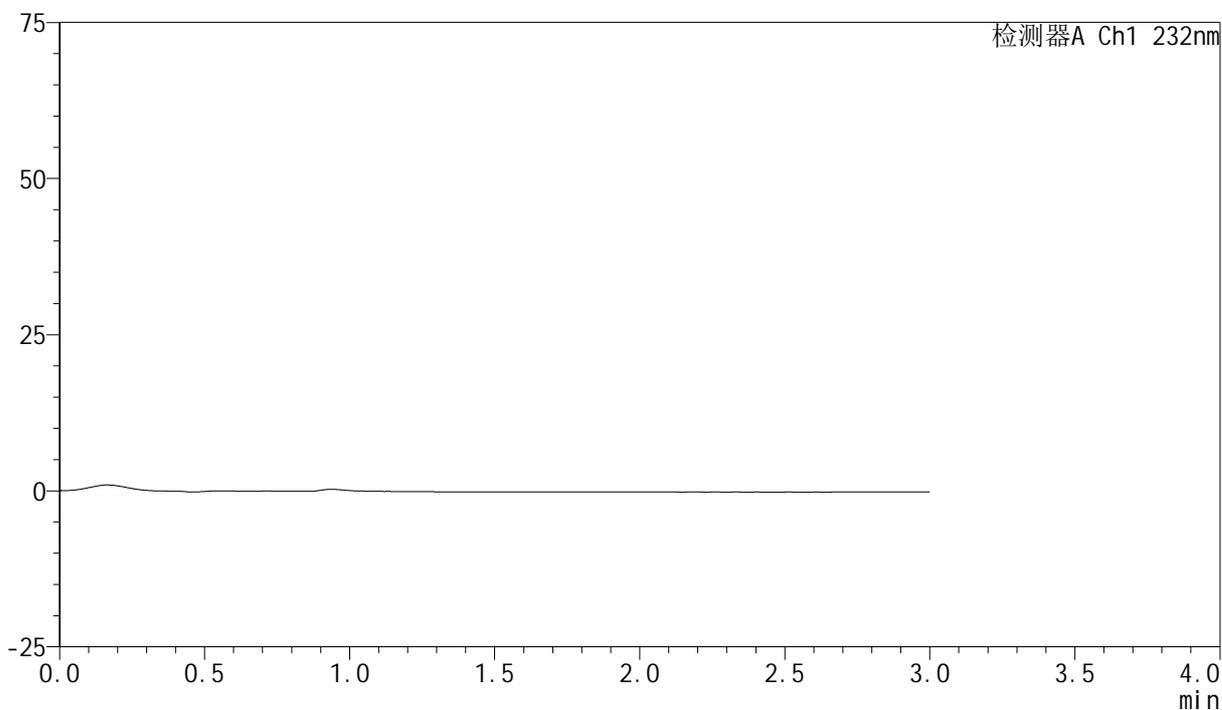
处理时间 (V2): 2026/02/06 11:59:56

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

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

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-962-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-dz1-l

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 03:30:30

处理时间 (V2): 2026/02/06 11:59:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

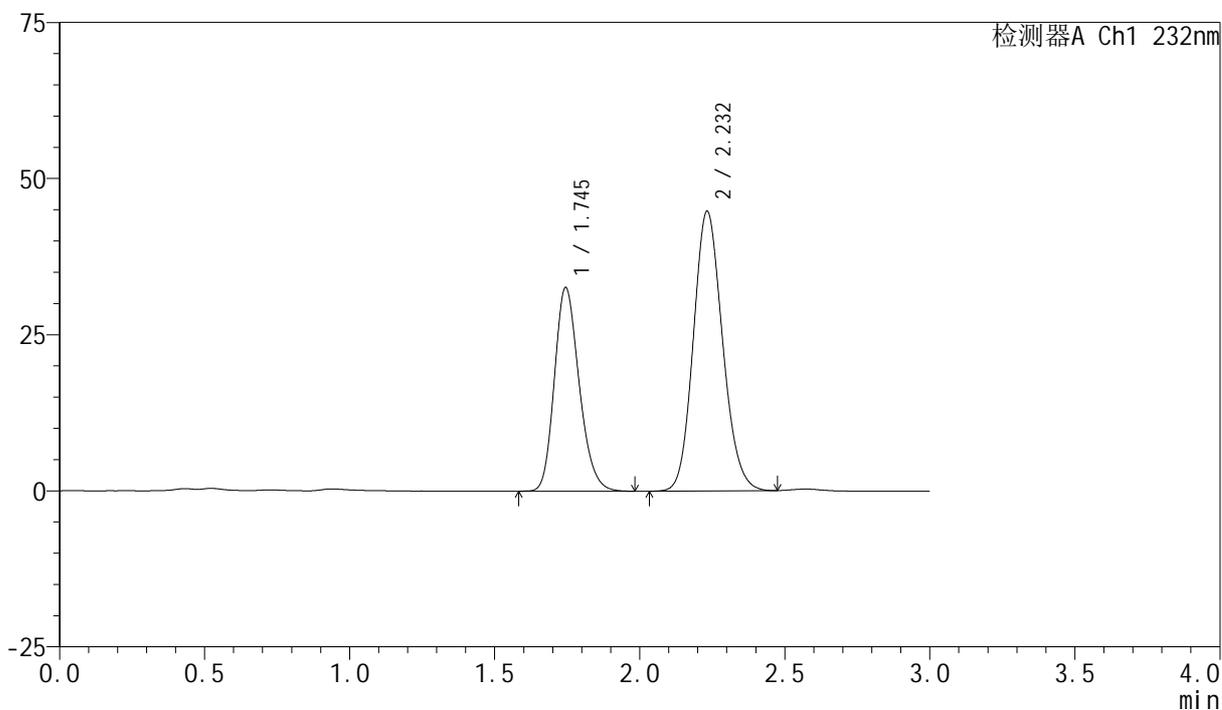
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.745 | 194179 | 38.215 | 32581 | 2007 | 1.207 | -- |
| 2 | 2.232 | 313939 | 61.785 | 44750 | 2354 | 1.137 | 2.870 |
| 总计 | | 508118 | 100.000 | 77331 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-963-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-dz1-2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 03:33:56

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:00:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

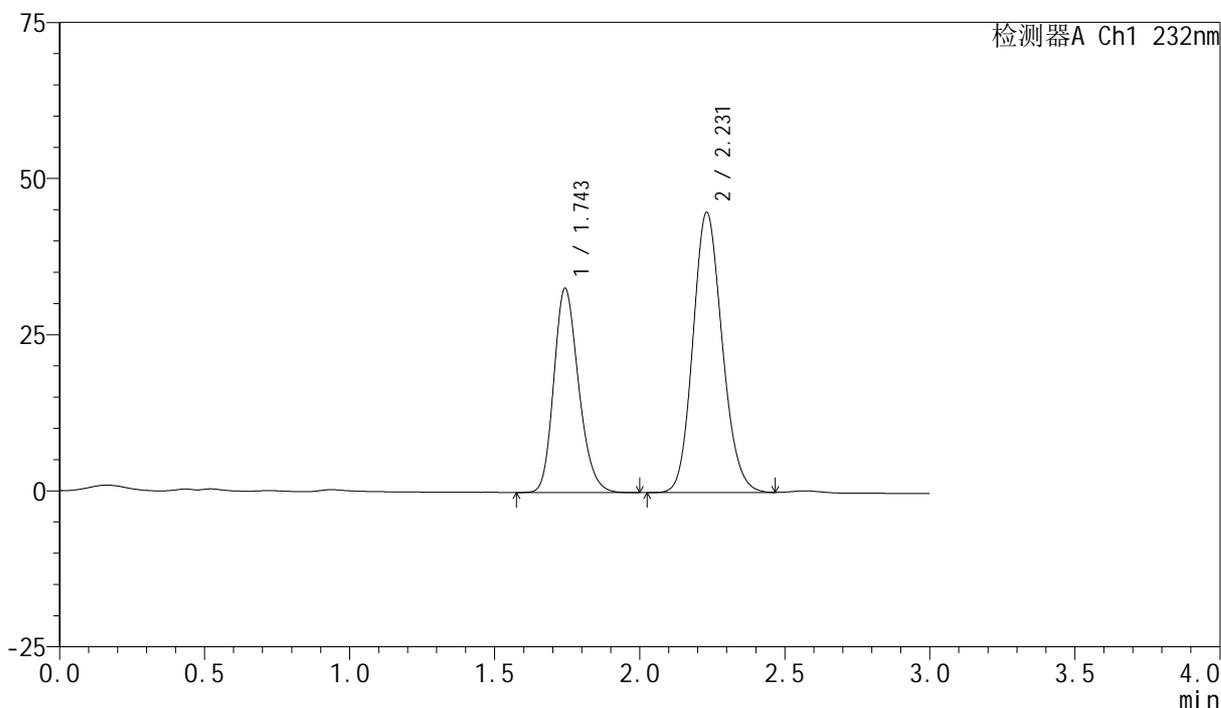
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.743 | 194803 | 38.202 | 32523 | 1999 | 1.208 | -- |
| 2 | 2.231 | 315124 | 61.798 | 44886 | 2344 | 1.138 | 2.871 |
| 总计 | | 509927 | 100.000 | 77409 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-964-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-dz1-3

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 03:37:23

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:00:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

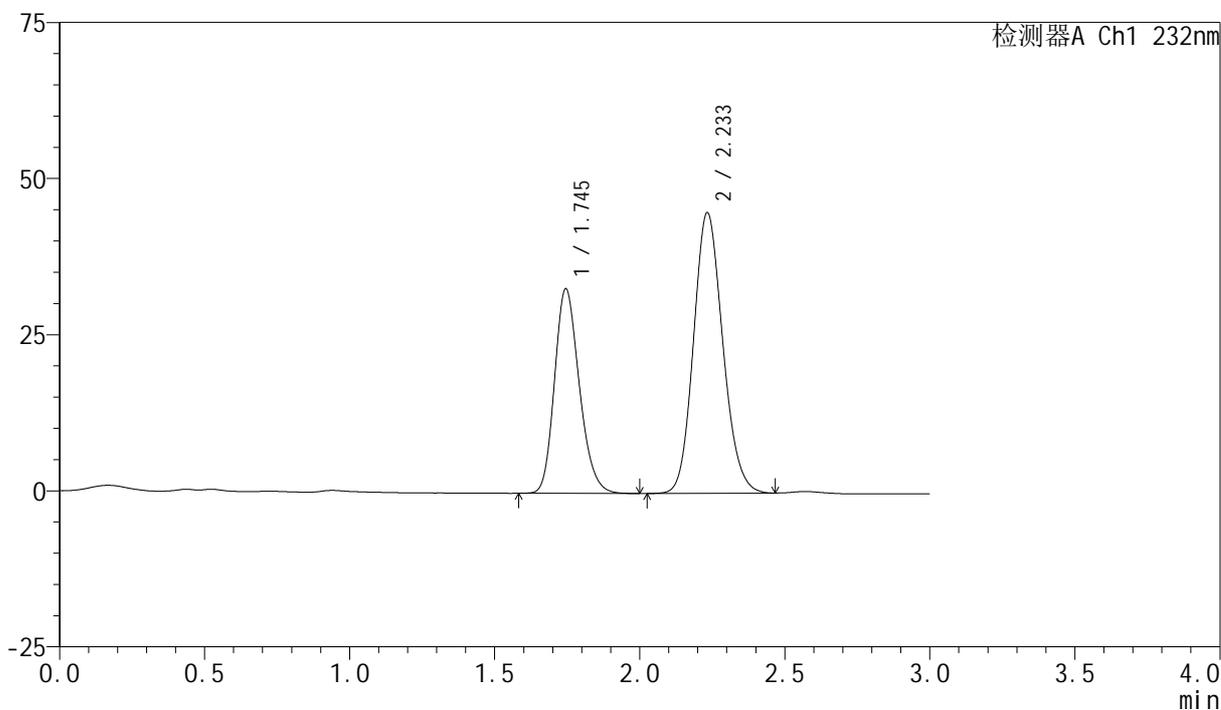
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.745 | 194892 | 38.200 | 32736 | 2005 | 1.206 | -- |
| 2 | 2.233 | 315290 | 61.800 | 44864 | 2353 | 1.139 | 2.870 |
| 总计 | | 510181 | 100.000 | 77600 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-965-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-dz1-

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 03:40:49

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:00:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

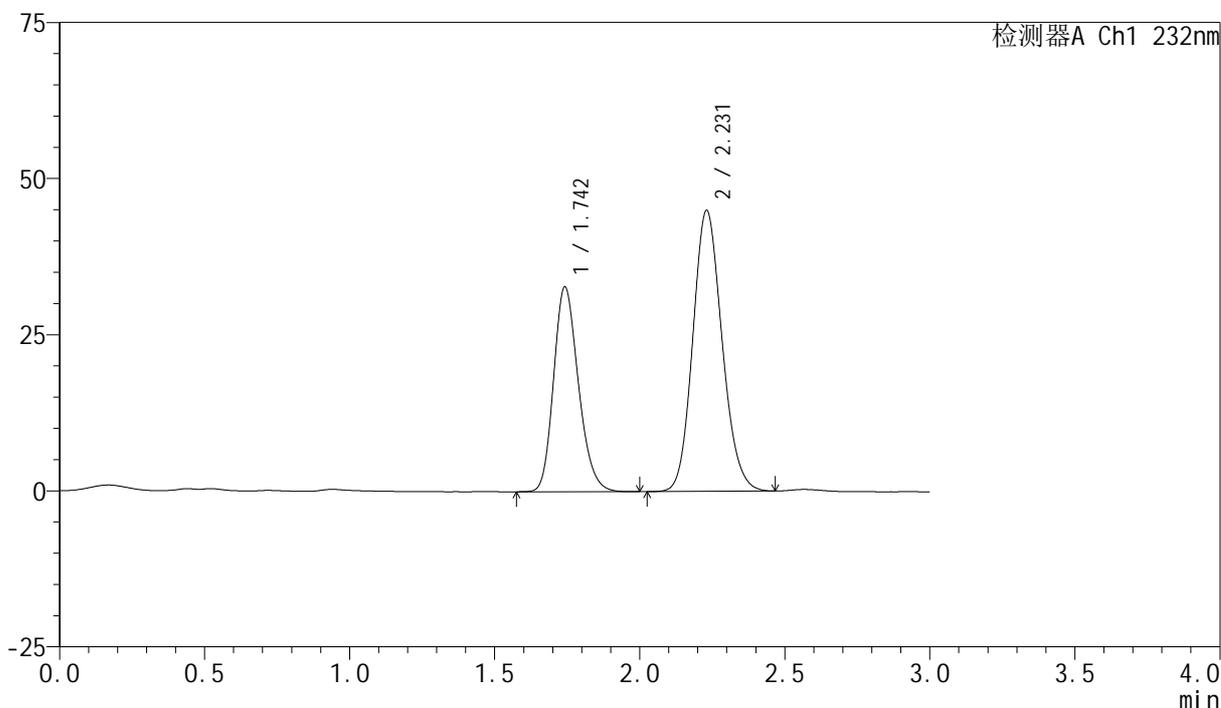
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.742 | 195363 | 38.193 | 32683 | 1996 | 1.207 | -- |
| 2 | 2.231 | 316151 | 61.807 | 45015 | 2342 | 1.137 | 2.872 |
| 总计 | | 511514 | 100.000 | 77698 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-966-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-dz1-5

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 03:44:15

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:00:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

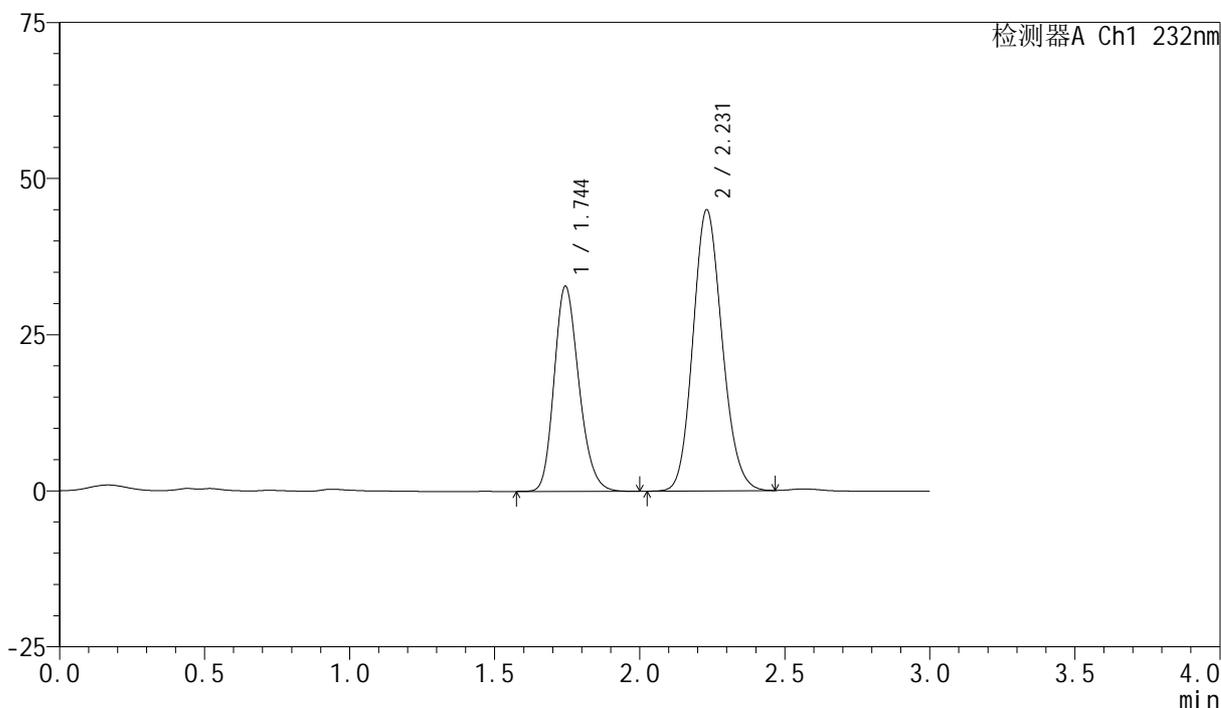
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.744 | 195424 | 38.265 | 32764 | 2005 | 1.205 | -- |
| 2 | 2.231 | 315289 | 61.735 | 45034 | 2360 | 1.136 | 2.871 |
| 总计 | | 510712 | 100.000 | 77797 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-967-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-5min

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-1

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 03:47:41

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:00:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

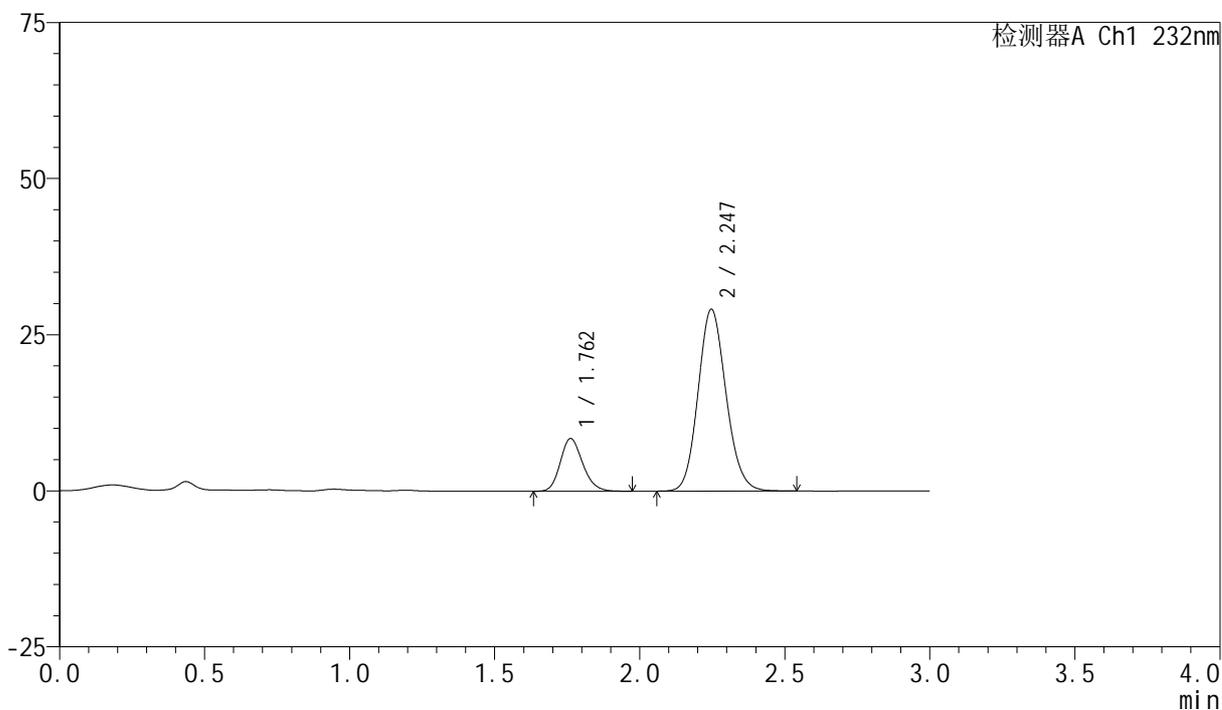
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 45369 | 18.820 | 8433 | 2502 | 1.182 | -- |
| 2 | 2.247 | 195694 | 81.180 | 29146 | 2611 | 1.126 | 3.064 |
| 总计 | | 241063 | 100.000 | 37580 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-968-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-5min

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-10

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 03:51:07

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:00:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

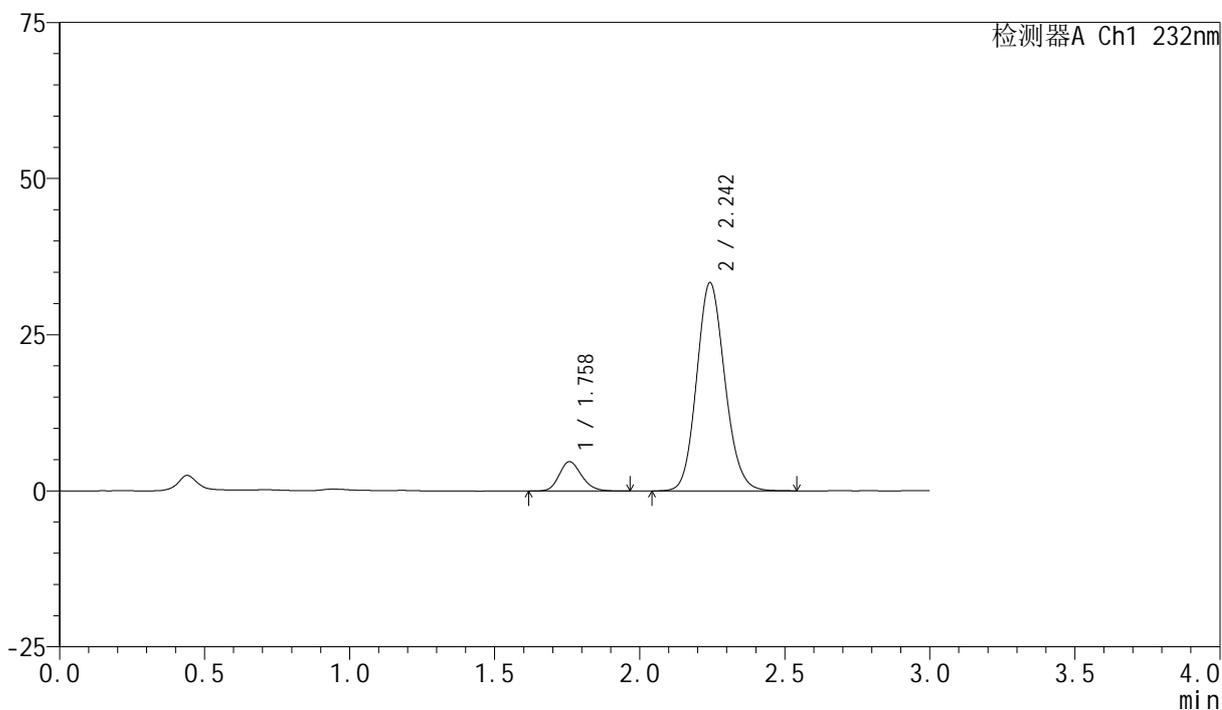
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.758 | 25336 | 10.085 | 4692 | 2501 | 1.183 | -- |
| 2 | 2.242 | 225883 | 89.915 | 33224 | 2562 | 1.126 | 3.050 |
| 总计 | | 251219 | 100.000 | 37916 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-969-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-5min

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-19

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 03:54:32

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:00:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

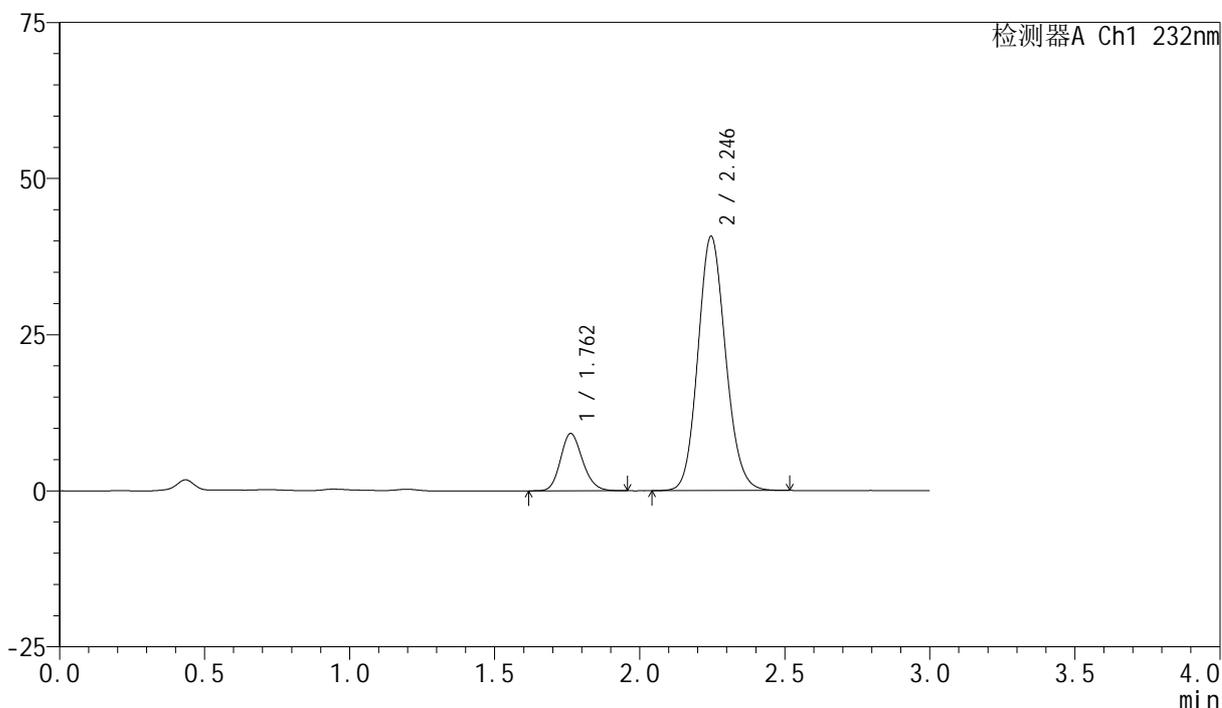
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.762 | 48714 | 15.262 | 9182 | 2577 | 1.167 | -- |
| 2 | 2.246 | 270469 | 84.738 | 40742 | 2669 | 1.121 | 3.096 |
| 总计 | | 319183 | 100.000 | 49923 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-970-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-5min

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-28

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 03:57:57

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:00:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

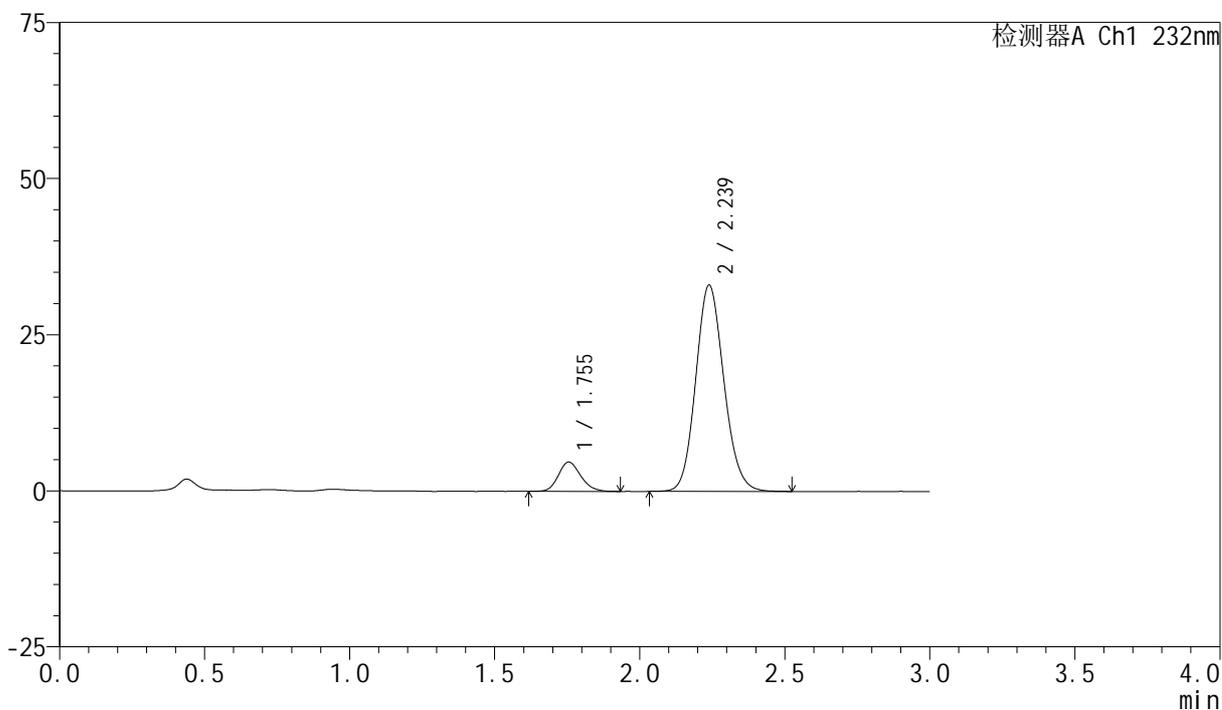
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.755 | 25099 | 10.098 | 4691 | 2501 | 1.173 | -- |
| 2 | 2.239 | 223453 | 89.902 | 33056 | 2561 | 1.123 | 3.051 |
| 总计 | | 248553 | 100.000 | 37747 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-971-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-5min

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-37

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 04:01:22

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:00:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

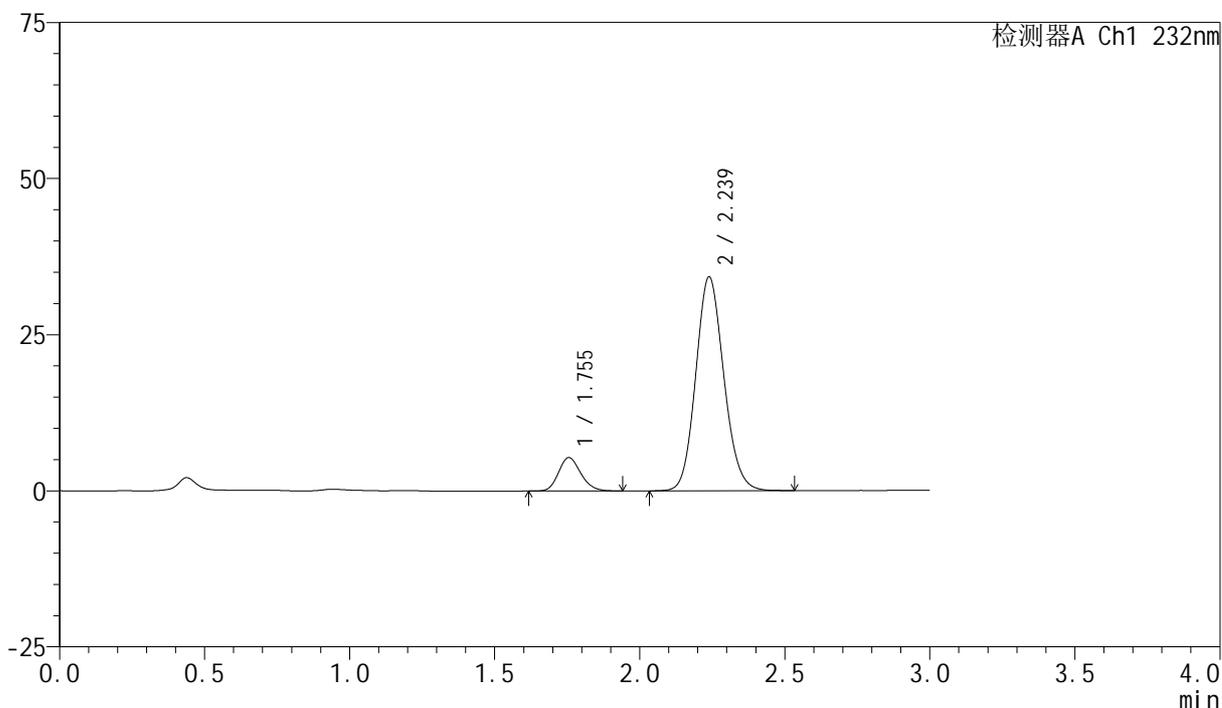
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.755 | 28689 | 11.056 | 5361 | 2496 | 1.174 | -- |
| 2 | 2.239 | 230799 | 88.944 | 34264 | 2578 | 1.123 | 3.053 |
| 总计 | | 259488 | 100.000 | 39625 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-972-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-5min

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-46

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 04:04:46

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:00:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

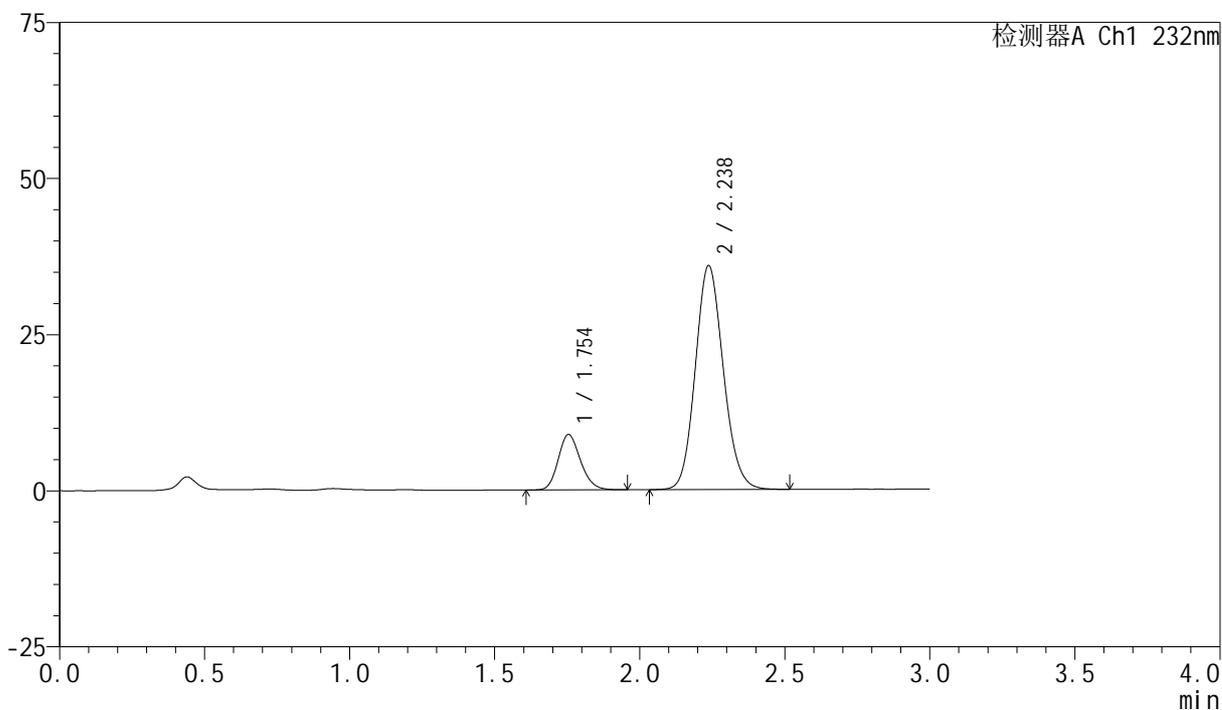
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.754 | 47545 | 16.482 | 8873 | 2497 | 1.174 | -- |
| 2 | 2.238 | 240914 | 83.518 | 35860 | 2583 | 1.124 | 3.053 |
| 总计 | | 288459 | 100.000 | 44733 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-973-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-10mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-2

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 04:08:11

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:00:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

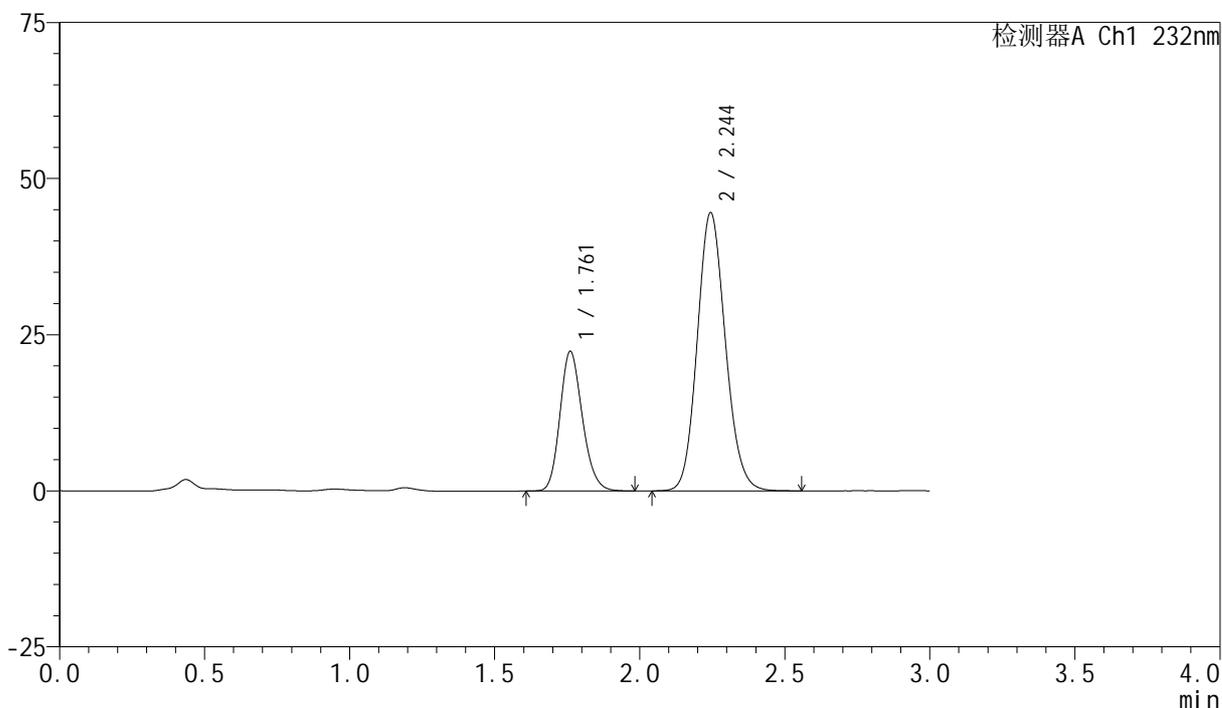
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.761 | 120189 | 28.522 | 22290 | 2504 | 1.182 | -- |
| 2 | 2.244 | 301208 | 71.478 | 44522 | 2574 | 1.125 | 3.046 |
| 总计 | | 421397 | 100.000 | 66812 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-974-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-10mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-11

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 04:11:37

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:00:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

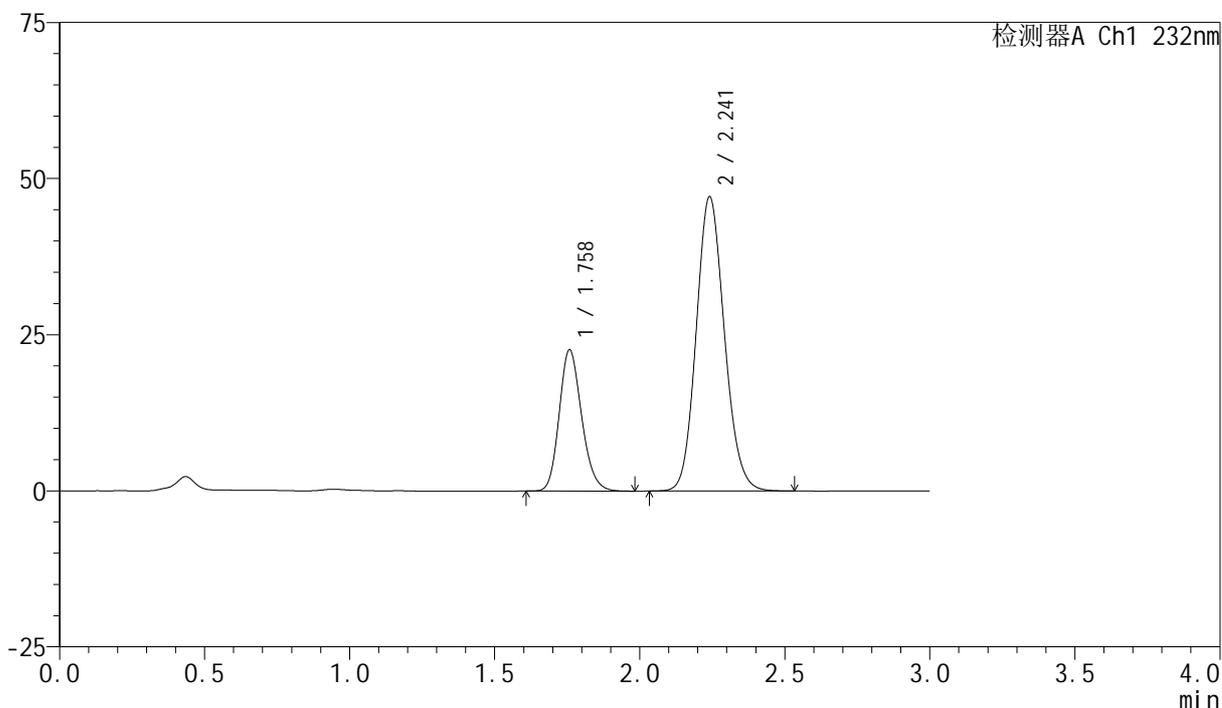
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.758 | 121859 | 27.649 | 22568 | 2493 | 1.182 | -- |
| 2 | 2.241 | 318868 | 72.351 | 47083 | 2558 | 1.124 | 3.037 |
| 总计 | | 440727 | 100.000 | 69651 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-975-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-10mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-20

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 04:15:02

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:00:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

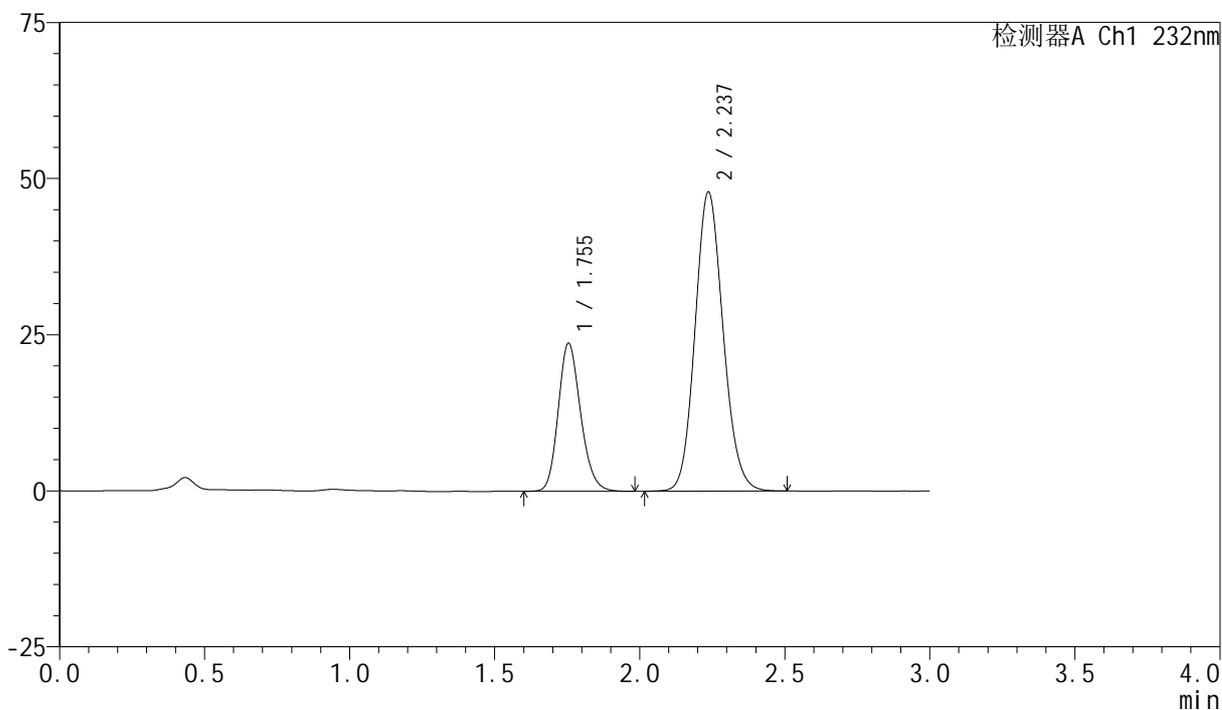
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.755 | 127455 | 28.297 | 23731 | 2496 | 1.182 | -- |
| 2 | 2.237 | 322961 | 71.703 | 47899 | 2571 | 1.123 | 3.043 |
| 总计 | | 450416 | 100.000 | 71629 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-976-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-10mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-29

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 04:18:28

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:00:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

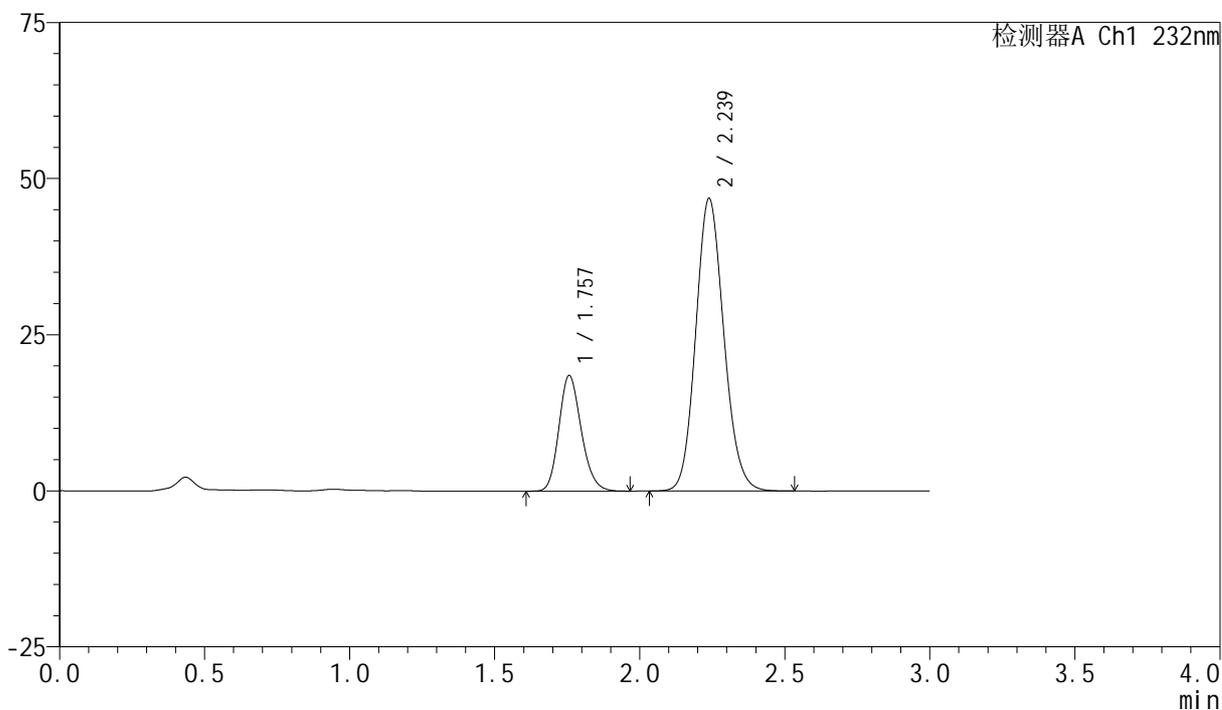
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.757 | 99447 | 23.938 | 18516 | 2503 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.239 | 315994 | 76.062 | 46866 | 2571 | 1.125 | 3.042 |
| 总计 | | 415441 | 100.000 | 65382 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-977-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-10mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-38

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 04:21:53

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:00:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

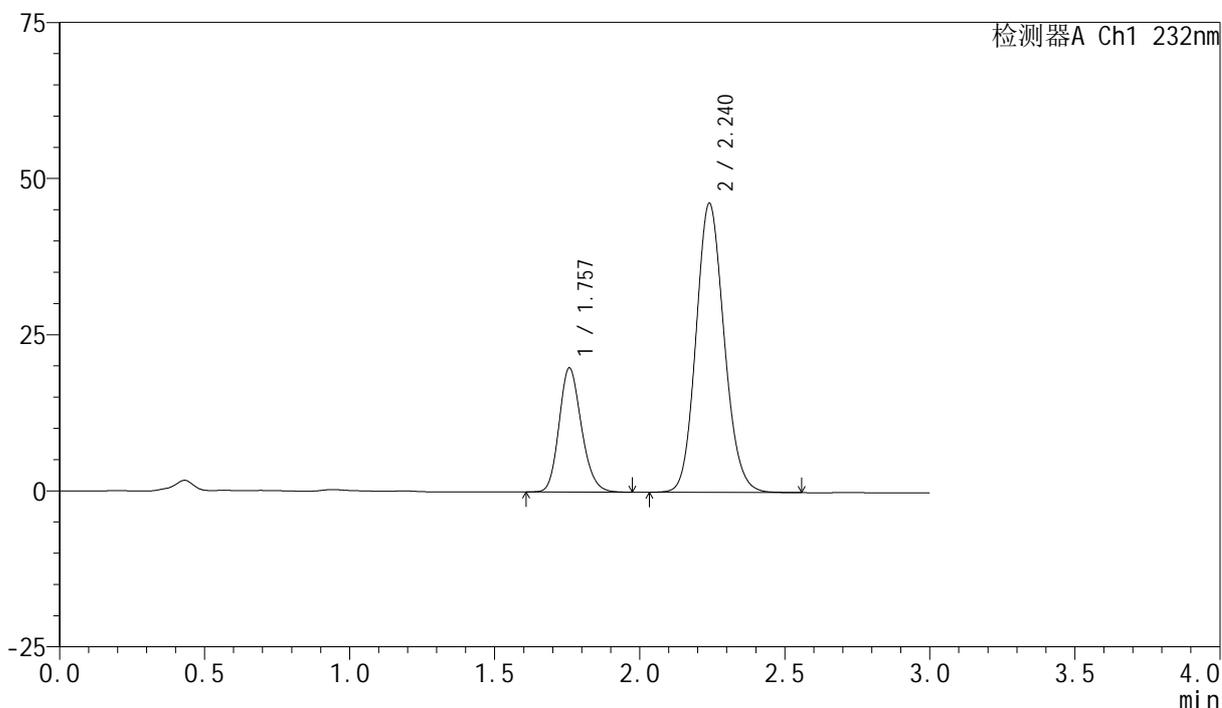
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.757 | 106852 | 25.456 | 19856 | 2503 | 1.182 | -- |
| 2 | 2.240 | 312903 | 74.544 | 46273 | 2565 | 1.126 | 3.042 |
| 总计 | | 419755 | 100.000 | 66129 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-978-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-10mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-47

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 04:25:18

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:00:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

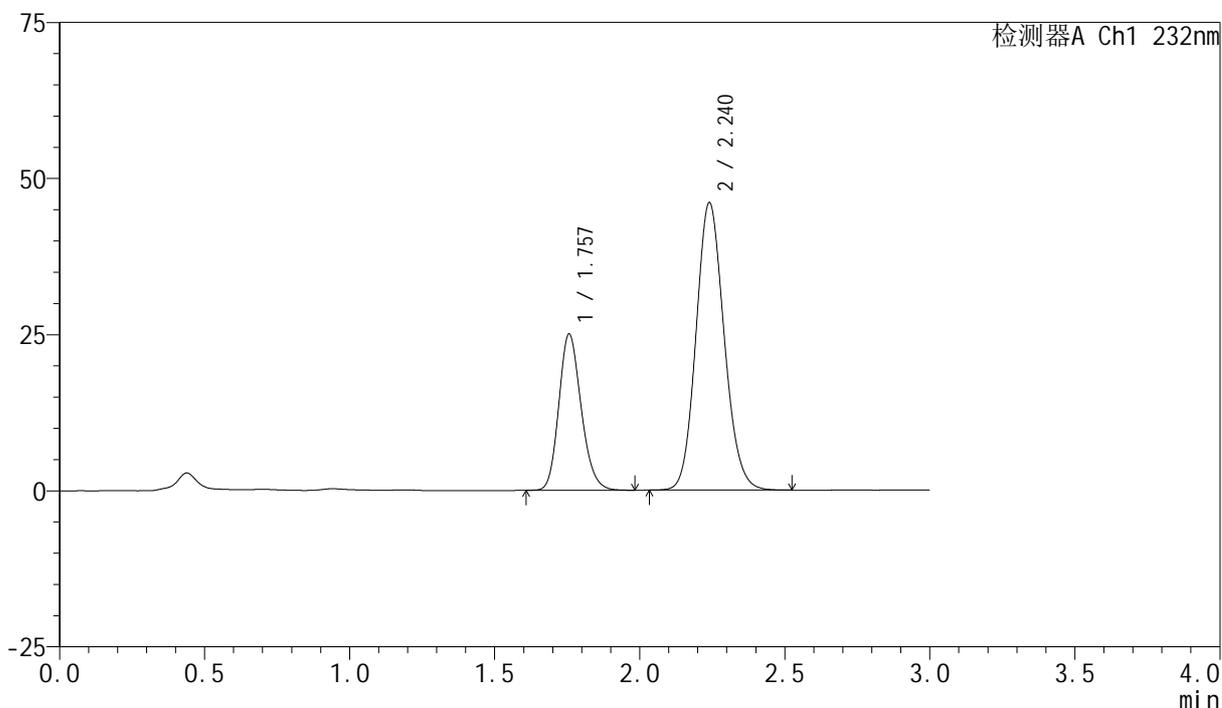
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.757 | 134384 | 30.169 | 25025 | 2504 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.240 | 311050 | 69.831 | 46034 | 2563 | 1.126 | 3.047 |
| 总计 | | 445434 | 100.000 | 71059 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-979-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-15mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-3

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 04:28:44

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:00:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

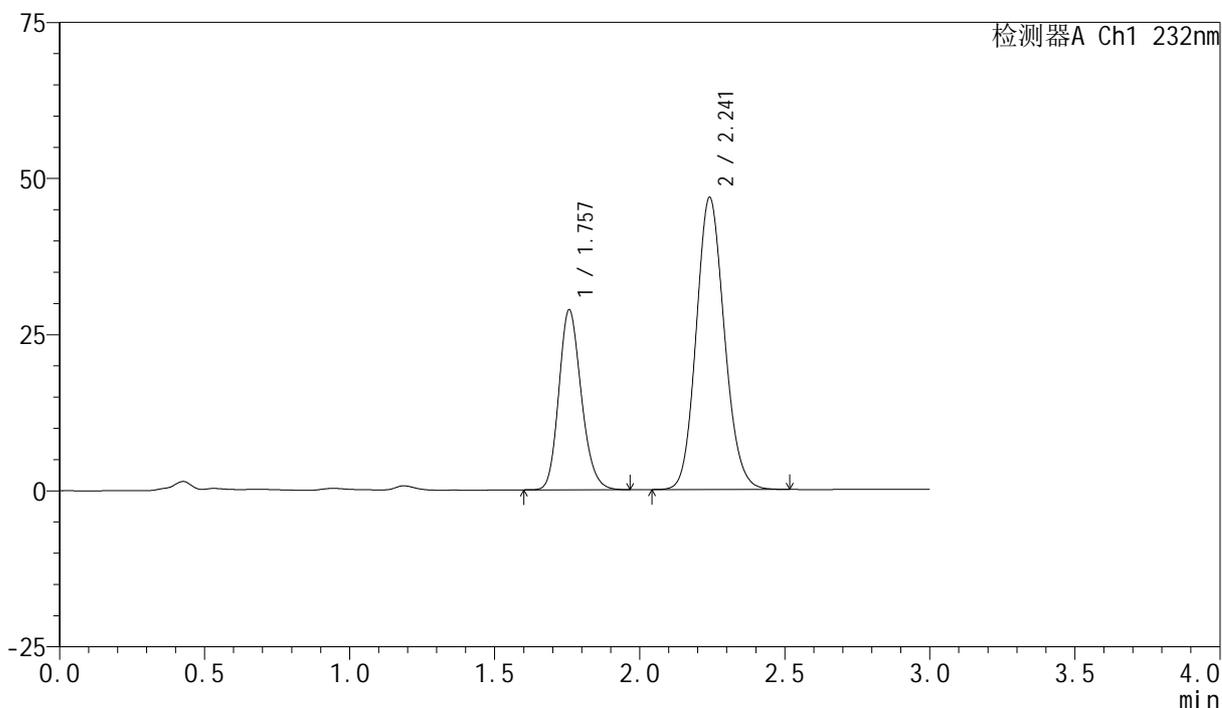
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.757 | 155447 | 32.944 | 28813 | 2480 | 1.182 | -- |
| 2 | 2.241 | 316402 | 67.056 | 46722 | 2557 | 1.124 | 3.041 |
| 总计 | | 471849 | 100.000 | 75535 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-980-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-15mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-12

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 04:32:09

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:00:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

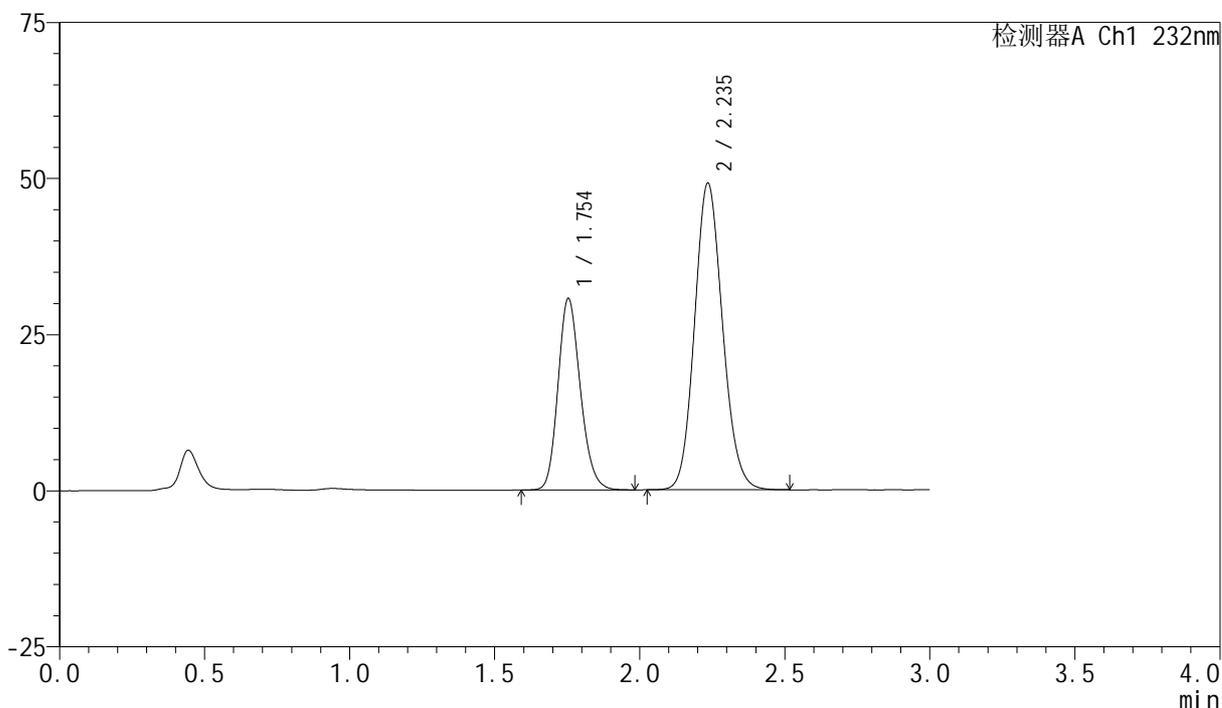
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.754 | 164464 | 33.236 | 30666 | 2501 | 1.177 | -- |
| 2 | 2.235 | 330372 | 66.764 | 48977 | 2571 | 1.122 | 3.040 |
| 总计 | | 494835 | 100.000 | 79644 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-981-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-15mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-21

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 04:35:34

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:00:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

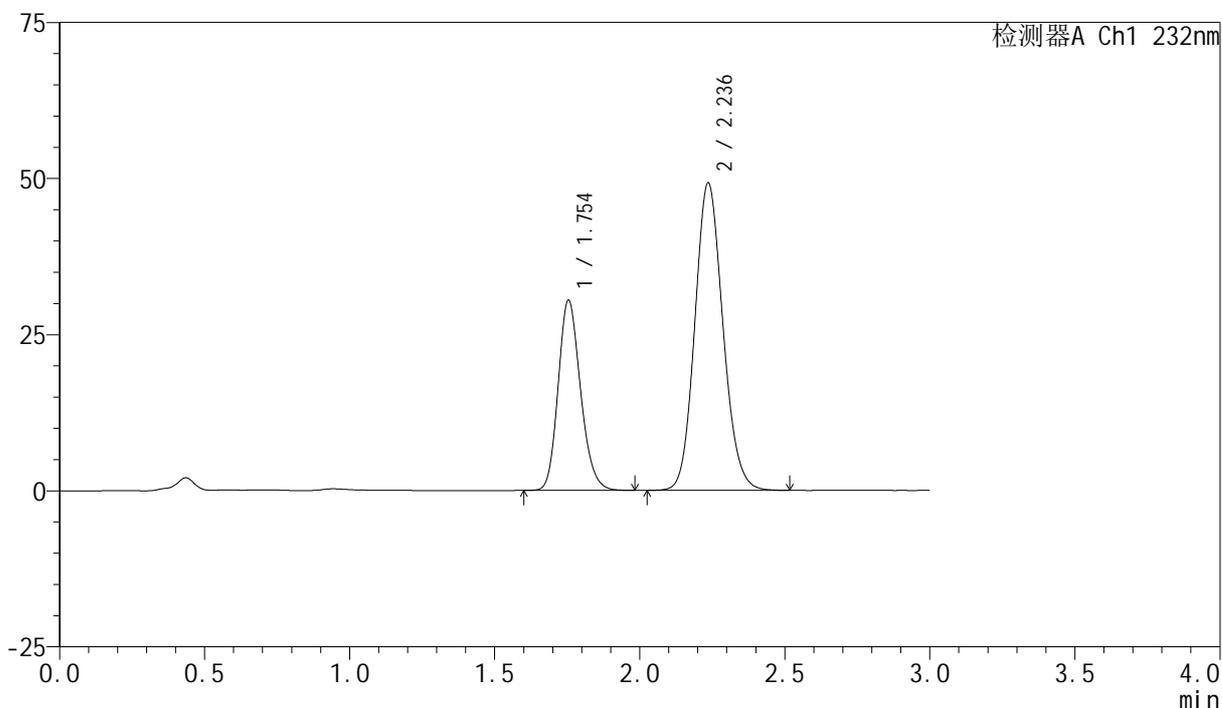
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.754 | 163722 | 33.019 | 30476 | 2492 | 1.182 | -- |
| 2 | 2.236 | 332112 | 66.981 | 49180 | 2562 | 1.123 | 3.037 |
| 总计 | | 495834 | 100.000 | 79656 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-982-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-15mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-30

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 04:39:00

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:01:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

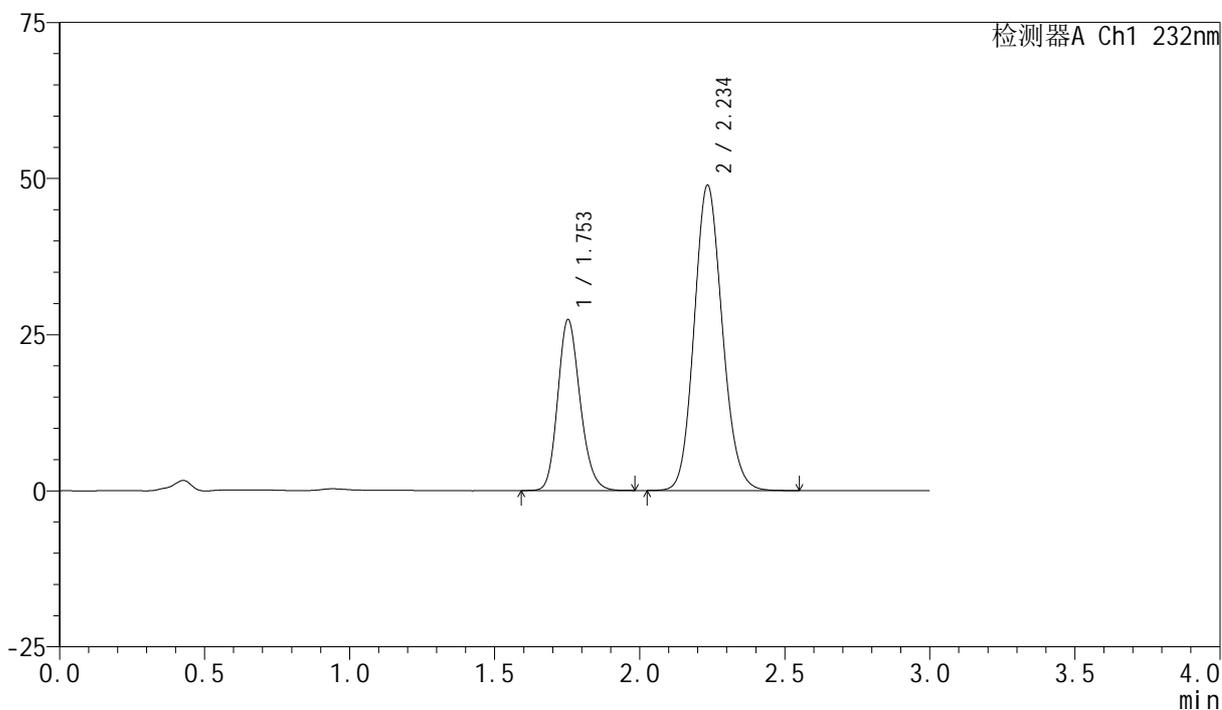
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.753 | 146913 | 30.763 | 27326 | 2496 | 1.179 | -- |
| 2 | 2.234 | 330659 | 69.237 | 48733 | 2546 | 1.125 | 3.030 |
| 总计 | | 477572 | 100.000 | 76059 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-983-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-15mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-39

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 04:42:26

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:01:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

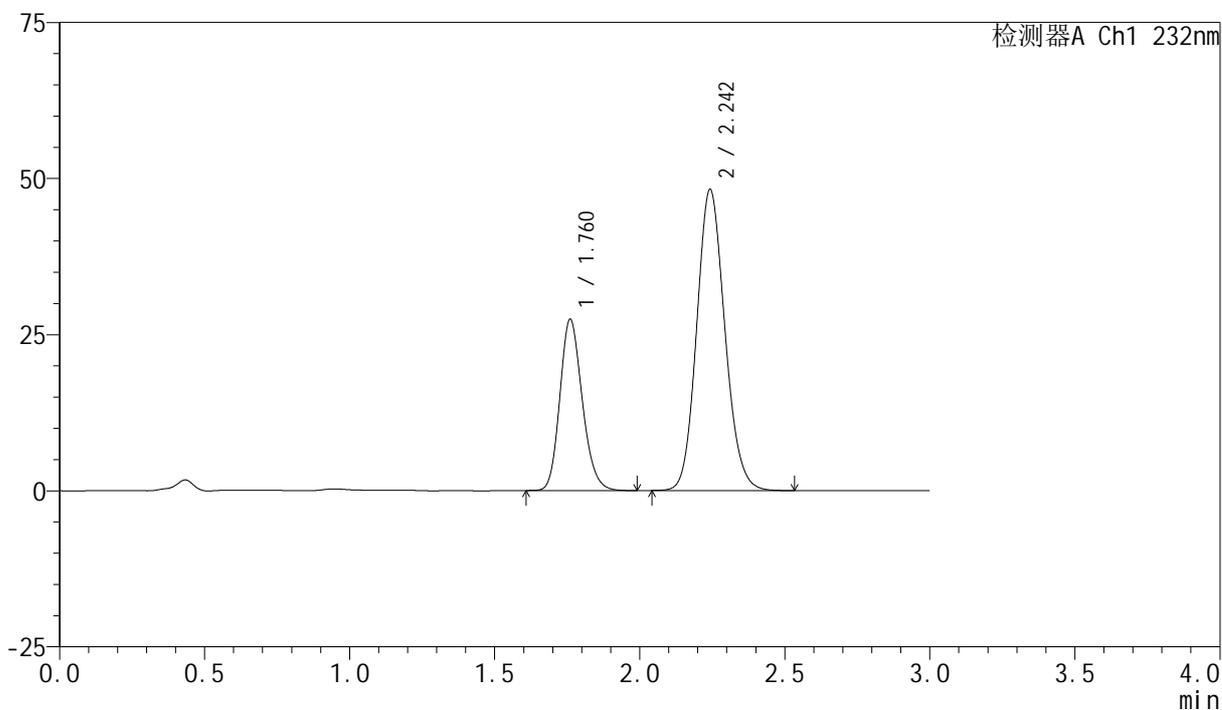
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.760 | 147526 | 31.163 | 27320 | 2502 | 1.182 | -- |
| 2 | 2.242 | 325879 | 68.837 | 48017 | 2565 | 1.126 | 3.034 |
| 总计 | | 473405 | 100.000 | 75337 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-984-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-15mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-48

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 04:45:52

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:01:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

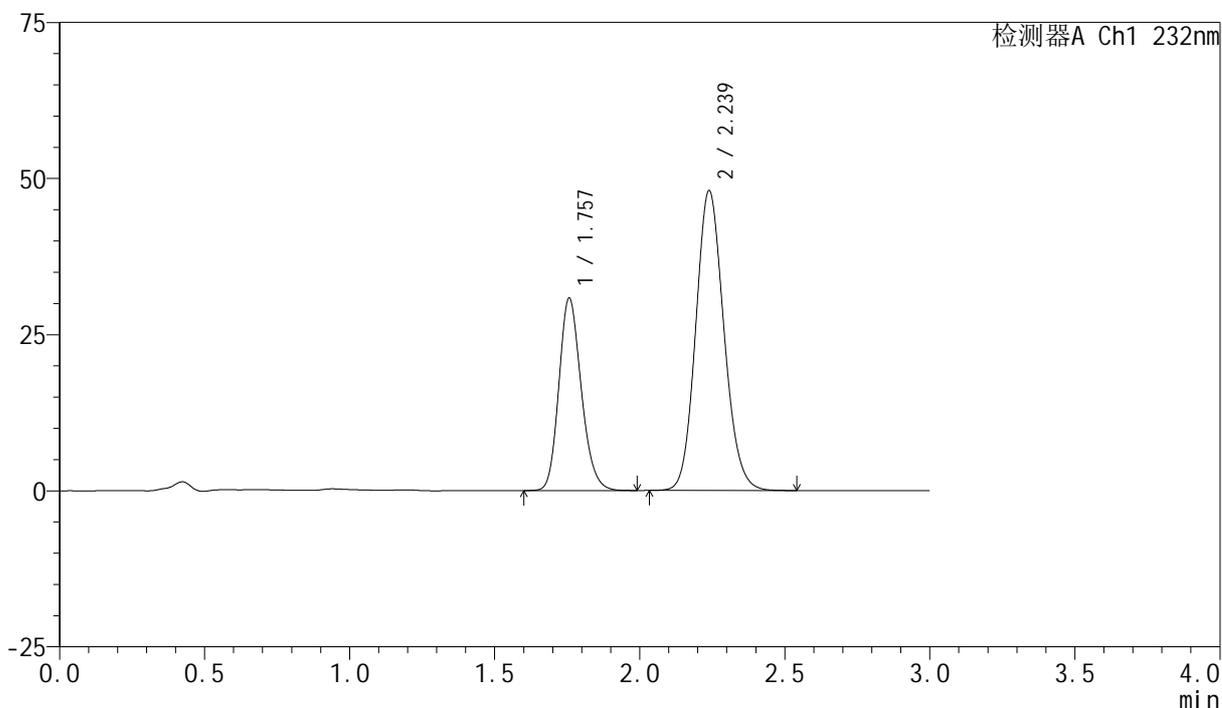
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.757 | 165605 | 33.746 | 30789 | 2496 | 1.182 | -- |
| 2 | 2.239 | 325128 | 66.254 | 48042 | 2550 | 1.125 | 3.034 |
| 总计 | | 490732 | 100.000 | 78831 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-985-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-20mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-4

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 04:49:18

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:01:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

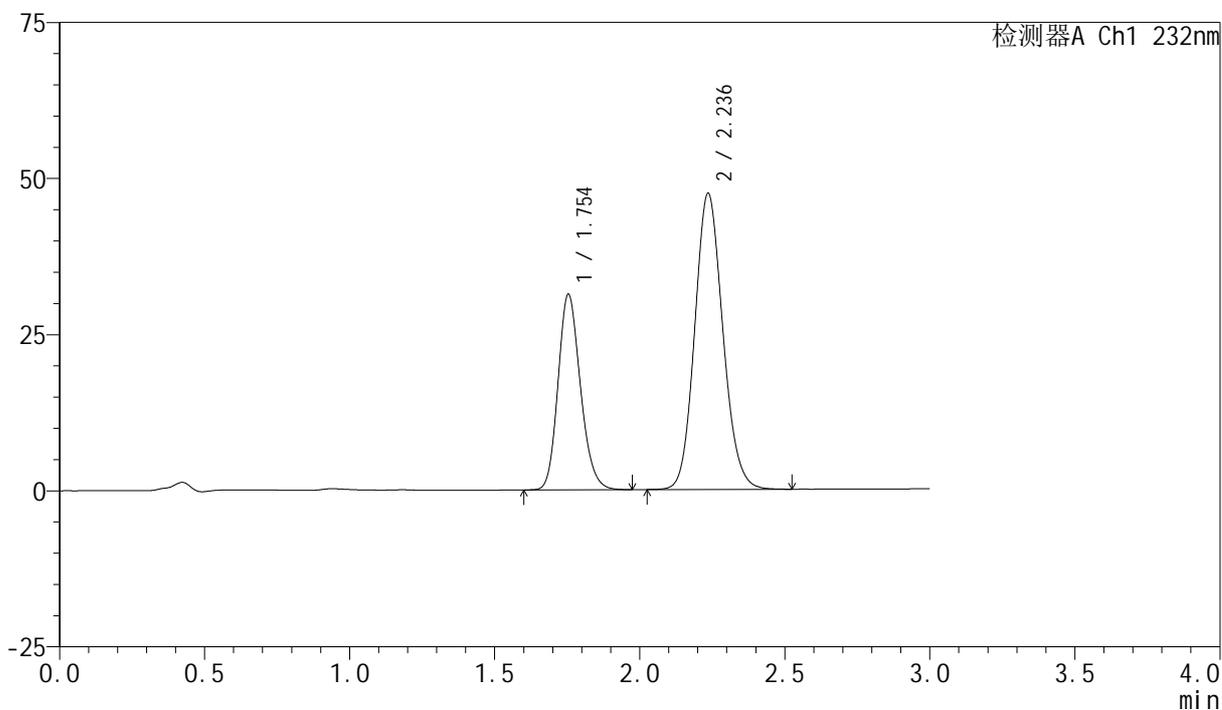
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.754 | 168247 | 34.456 | 31308 | 2489 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.236 | 320048 | 65.544 | 47334 | 2557 | 1.123 | 3.035 |
| 总计 | | 488296 | 100.000 | 78641 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-986-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-20mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-13

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 04:52:44

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:01:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

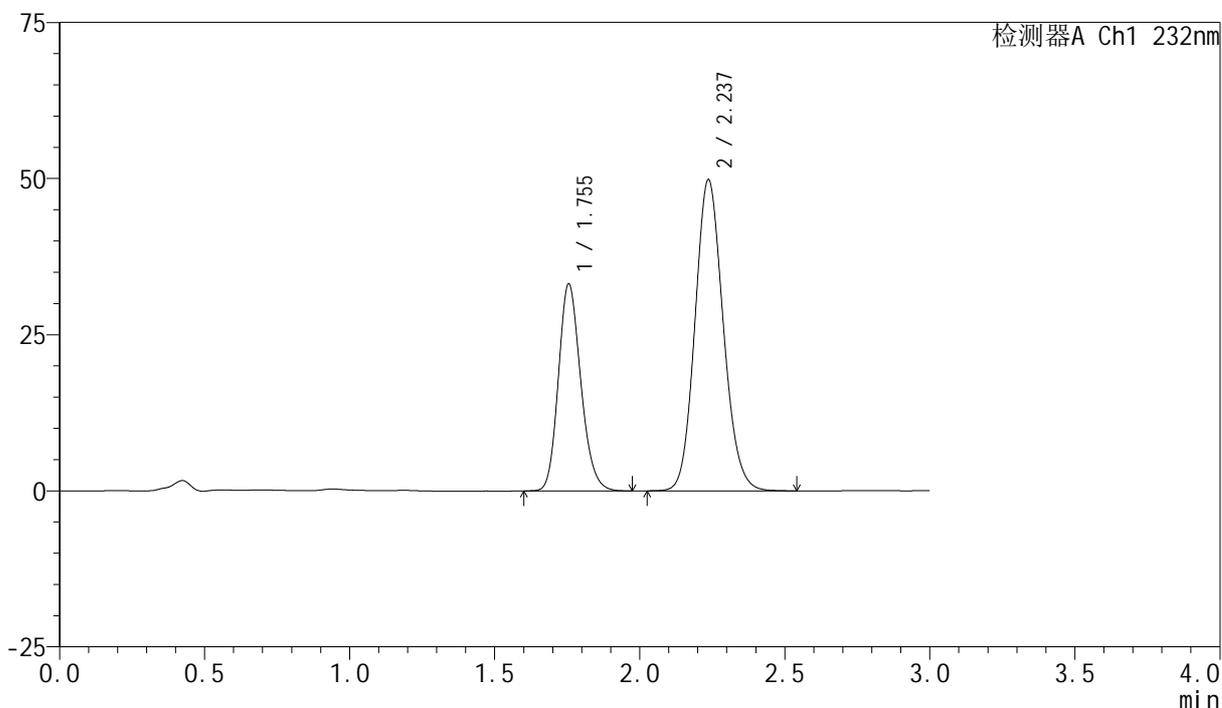
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.755 | 178415 | 34.552 | 33175 | 2489 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.237 | 337953 | 65.448 | 49823 | 2536 | 1.123 | 3.025 |
| 总计 | | 516369 | 100.000 | 82998 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-987-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-20mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-22

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 04:56:10

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:01:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

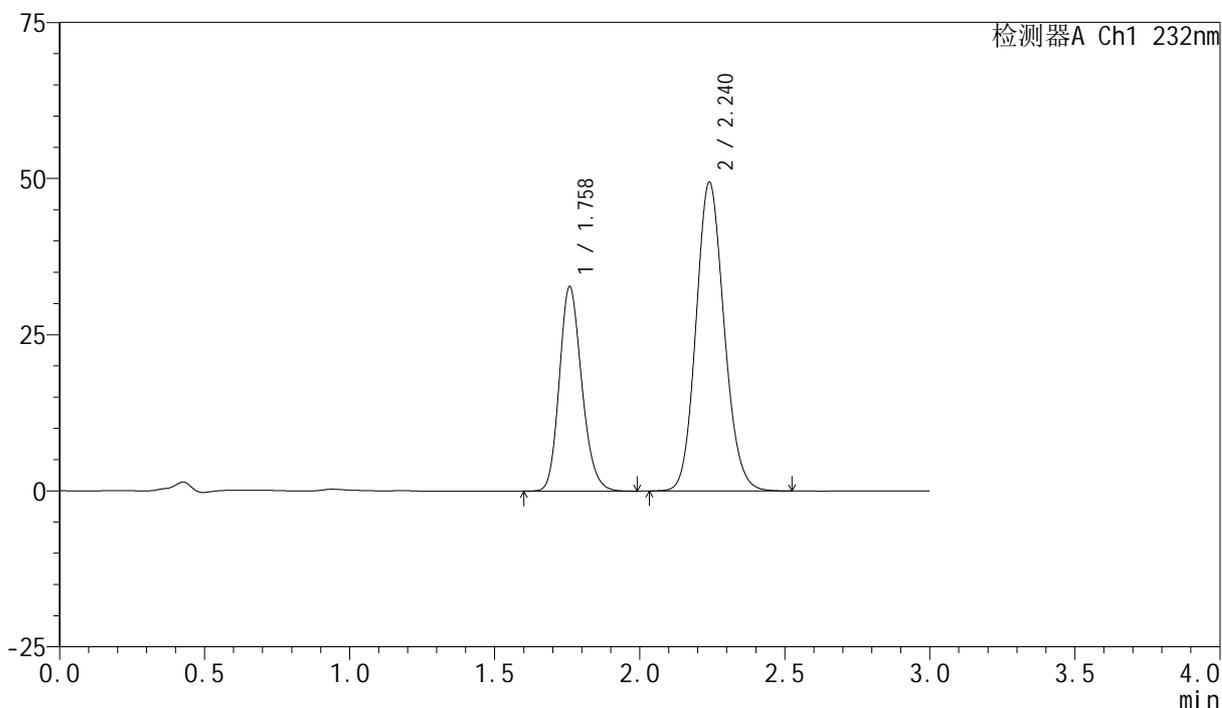
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.758 | 176528 | 34.582 | 32615 | 2490 | 1.183 | -- |
| 2 | 2.240 | 333934 | 65.418 | 49443 | 2568 | 1.122 | 3.032 |
| 总计 | | 510462 | 100.000 | 82058 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-988-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-20mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-31

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 04:59:36

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:01:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

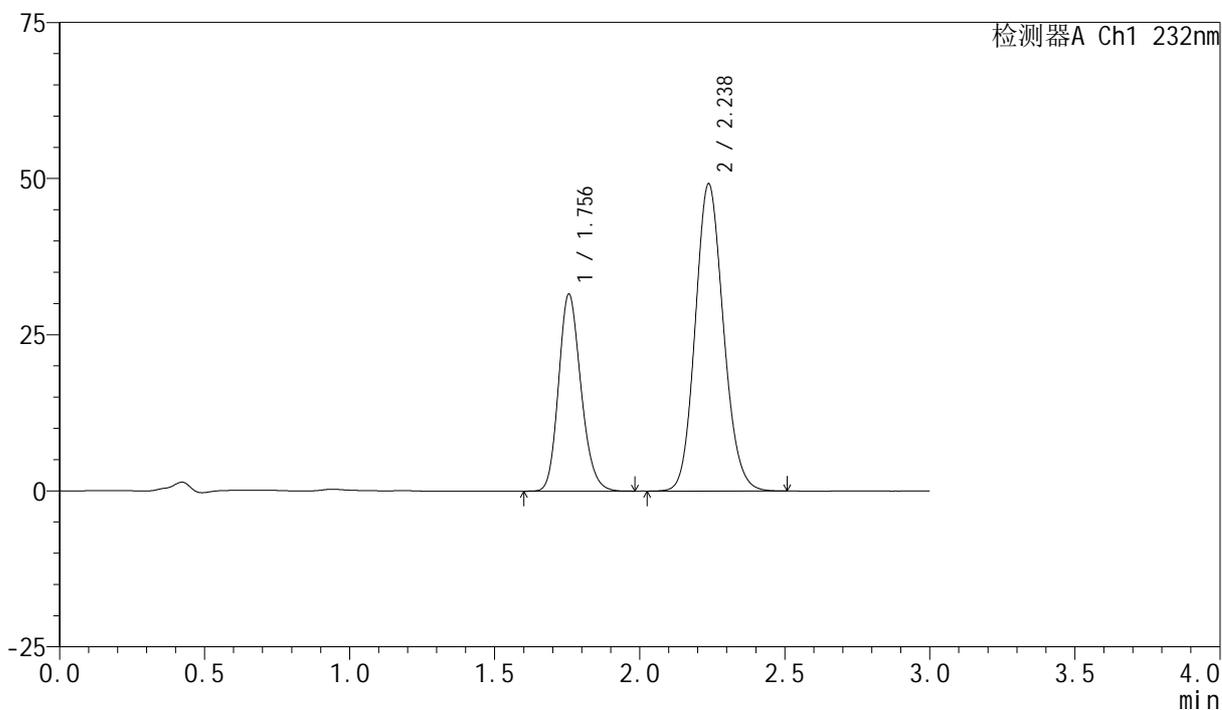
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.756 | 169572 | 33.740 | 31557 | 2493 | 1.182 | -- |
| 2 | 2.238 | 333015 | 66.260 | 49212 | 2545 | 1.124 | 3.030 |
| 总计 | | 502587 | 100.000 | 80768 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-989-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-20mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-40

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 05:03:02

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:01:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

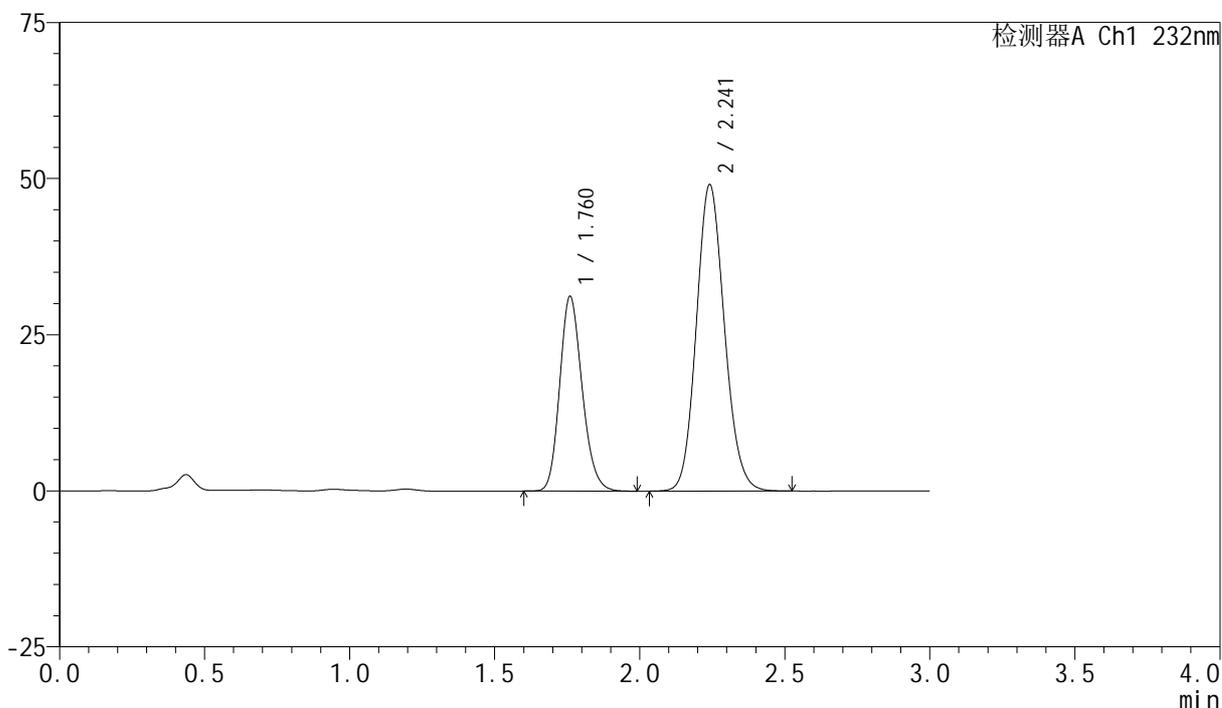
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.760 | 168069 | 33.659 | 31033 | 2494 | 1.182 | -- |
| 2 | 2.241 | 331267 | 66.341 | 48999 | 2572 | 1.124 | 3.031 |
| 总计 | | 499336 | 100.000 | 80031 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-990-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-20mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-49

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 05:06:28

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:01:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

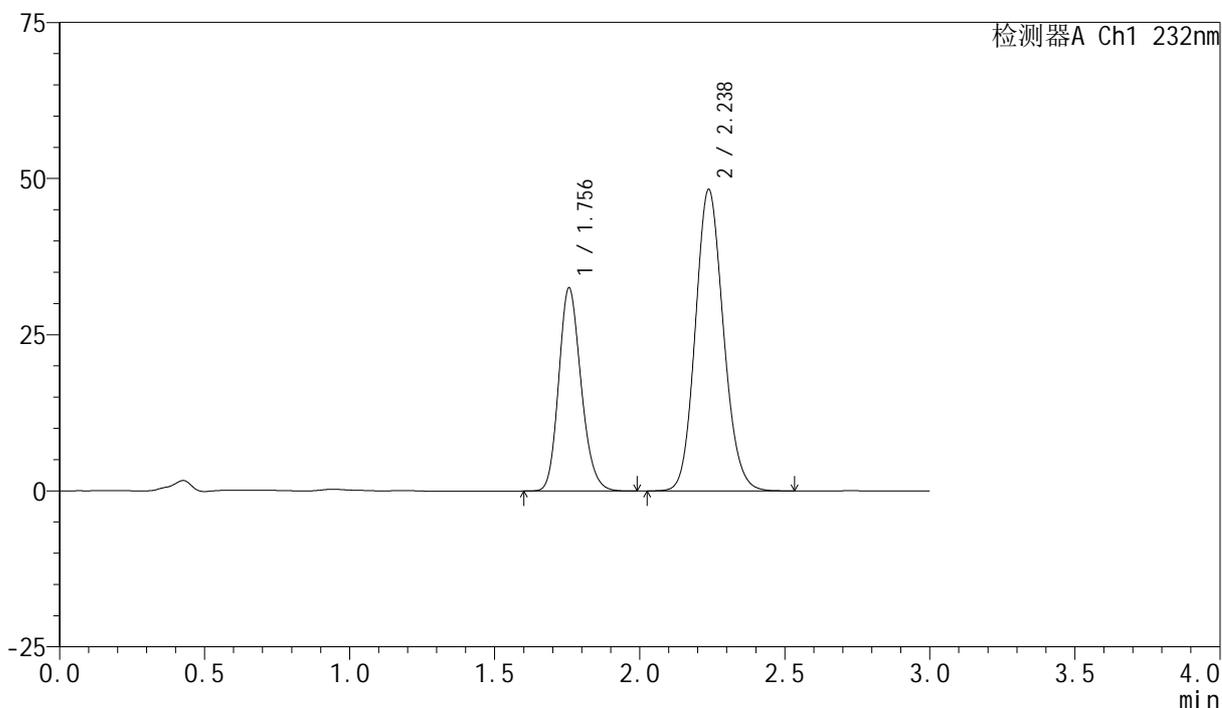
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.756 | 174831 | 34.929 | 32534 | 2500 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.238 | 325695 | 65.071 | 48301 | 2567 | 1.123 | 3.036 |
| 总计 | | 500526 | 100.000 | 80835 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-991-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-30mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-5

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 05:09:55

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:01:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

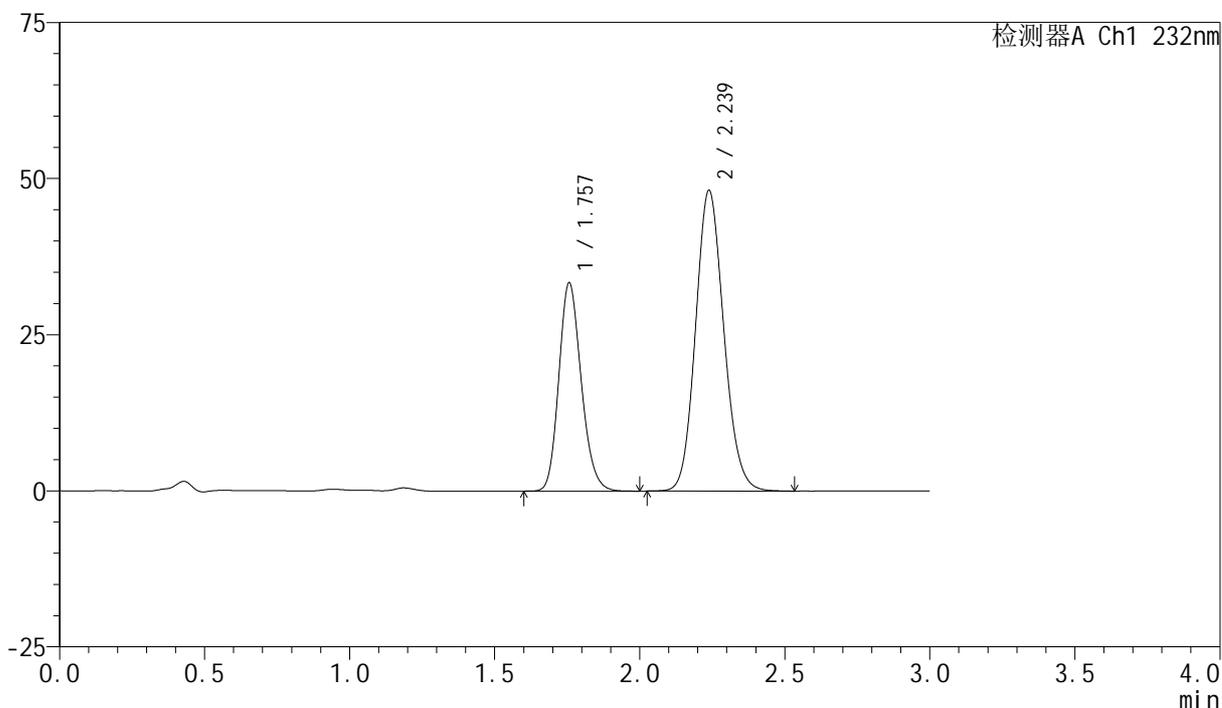
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.757 | 179335 | 35.456 | 33330 | 2494 | 1.178 | -- |
| 2 | 2.239 | 326457 | 64.544 | 48167 | 2546 | 1.123 | 3.030 |
| 总计 | | 505792 | 100.000 | 81498 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-992-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-30mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-14

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 05:13:22

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:01:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

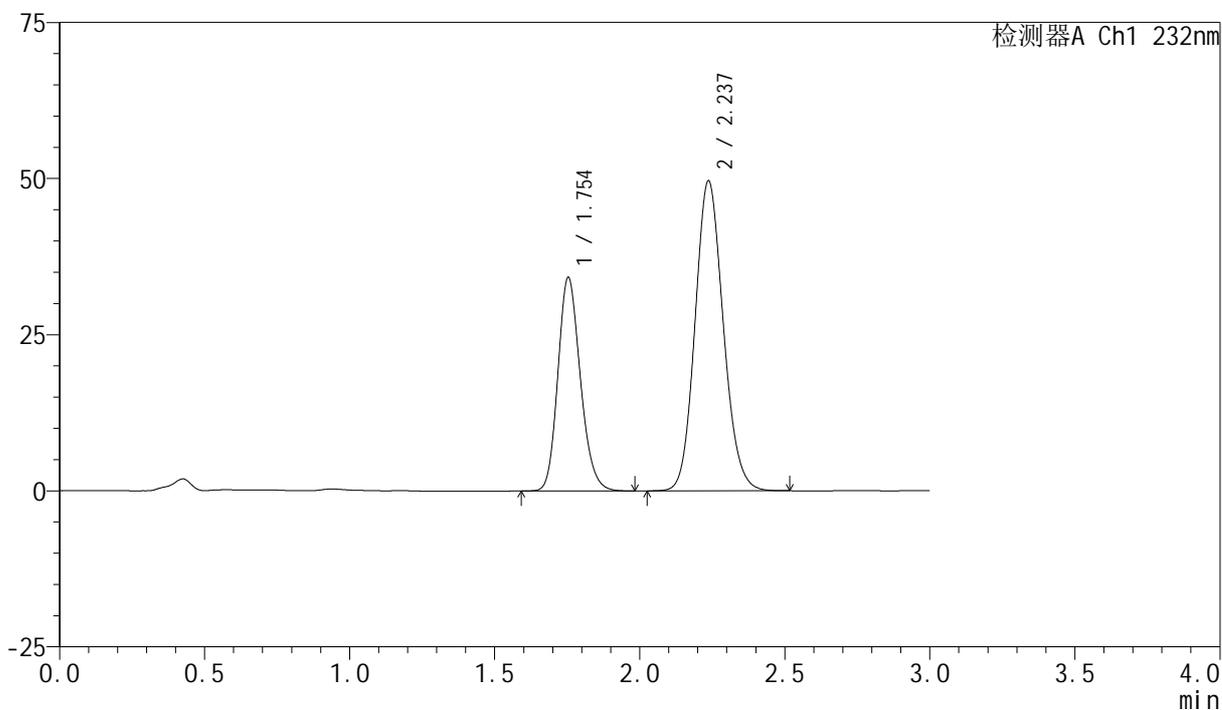
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.754 | 184533 | 35.417 | 34180 | 2467 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.237 | 336503 | 64.583 | 49641 | 2537 | 1.123 | 3.032 |
| 总计 | | 521036 | 100.000 | 83821 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-993-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-30mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-23

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 05:16:48

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:01:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

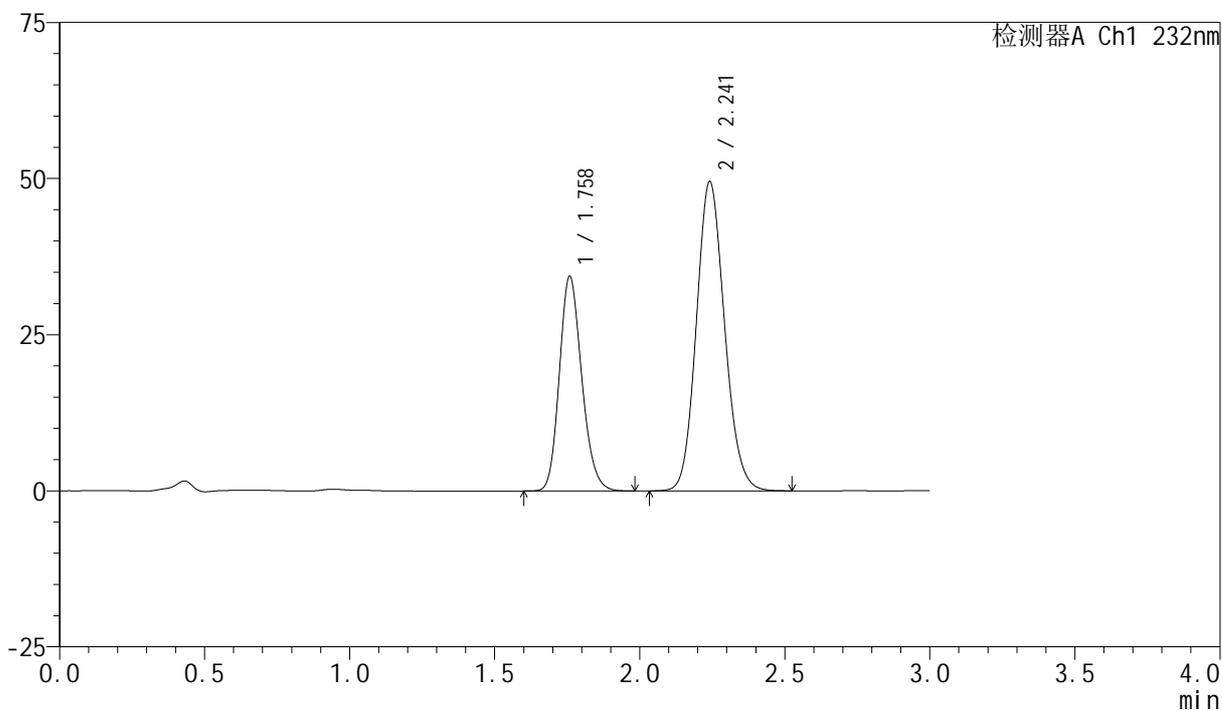
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.758 | 185015 | 35.575 | 34218 | 2497 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.241 | 335055 | 64.425 | 49408 | 2555 | 1.123 | 3.036 |
| 总计 | | 520070 | 100.000 | 83626 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-994-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-30mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-32

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 05:20:14

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:01:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

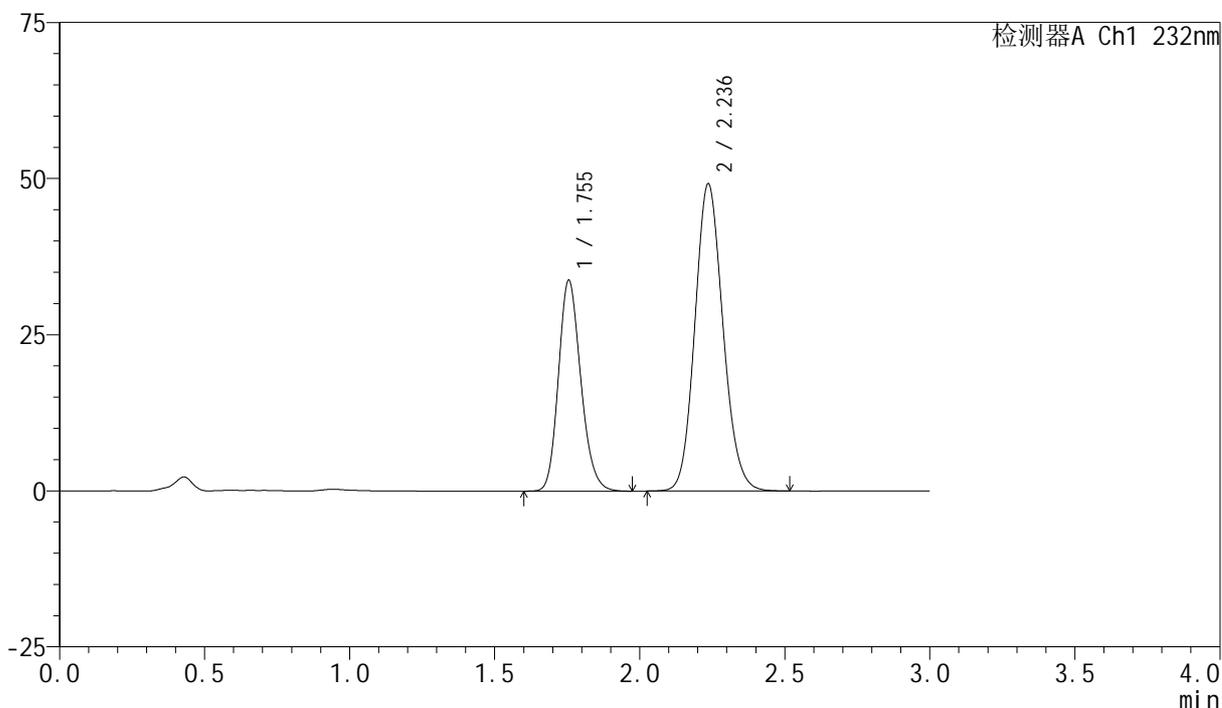
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.755 | 181663 | 35.363 | 33796 | 2491 | 1.182 | -- |
| 2 | 2.236 | 332046 | 64.637 | 49154 | 2558 | 1.123 | 3.029 |
| 总计 | | 513709 | 100.000 | 82950 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-995-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-30mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-41

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 05:23:40

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:01:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

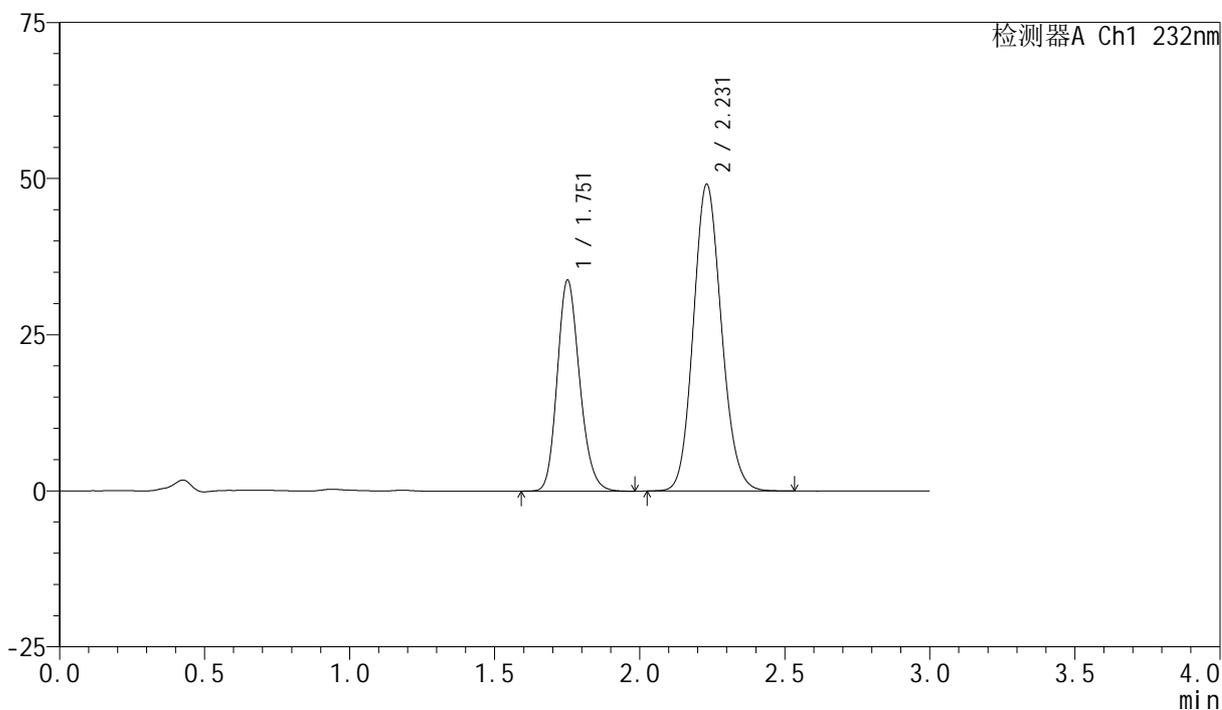
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.751 | 181789 | 35.392 | 33610 | 2484 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.231 | 331861 | 64.608 | 49151 | 2545 | 1.124 | 3.023 |
| 总计 | | 513650 | 100.000 | 82761 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-996-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-30mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-50

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 05:27:05

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:01:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

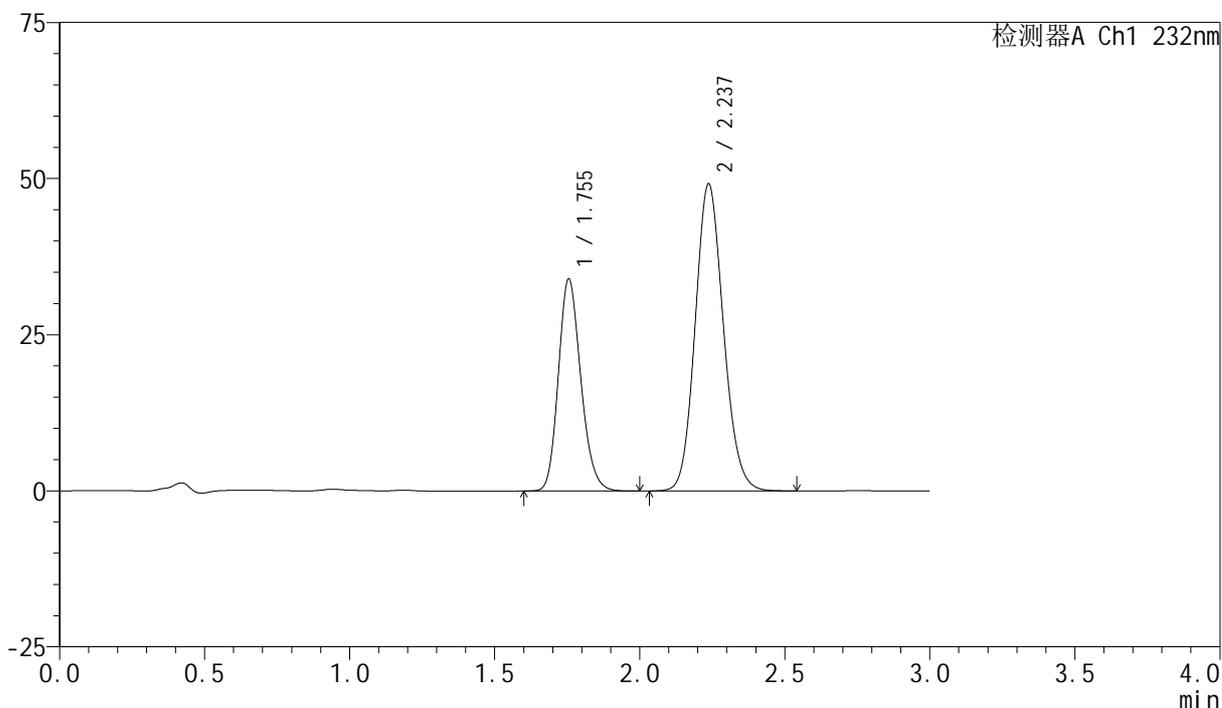
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.755 | 183211 | 35.469 | 33983 | 2475 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.237 | 333334 | 64.531 | 49191 | 2544 | 1.123 | 3.027 |
| 总计 | | 516546 | 100.000 | 83174 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-997-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-45mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-6

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 05:30:32

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:01:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

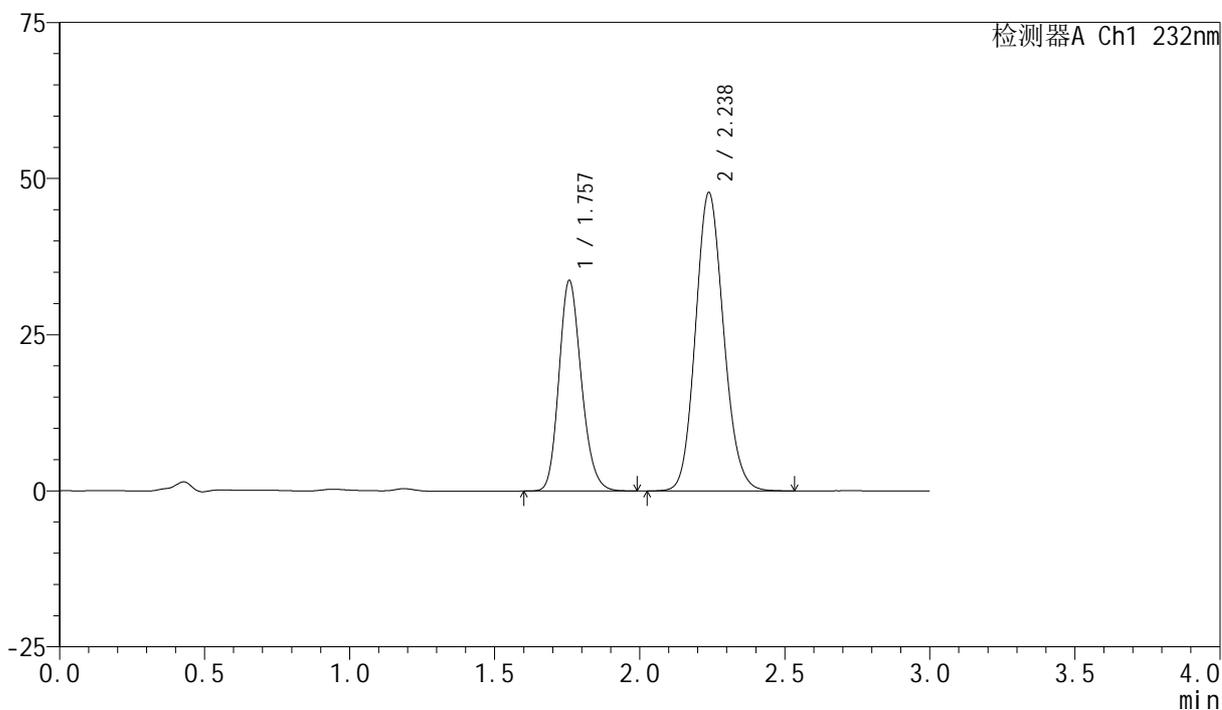
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.757 | 181509 | 35.987 | 33690 | 2490 | 1.182 | -- |
| 2 | 2.238 | 322865 | 64.013 | 47808 | 2560 | 1.123 | 3.029 |
| 总计 | | 504374 | 100.000 | 81498 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-998-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-45mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-15

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 05:33:58

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:01:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

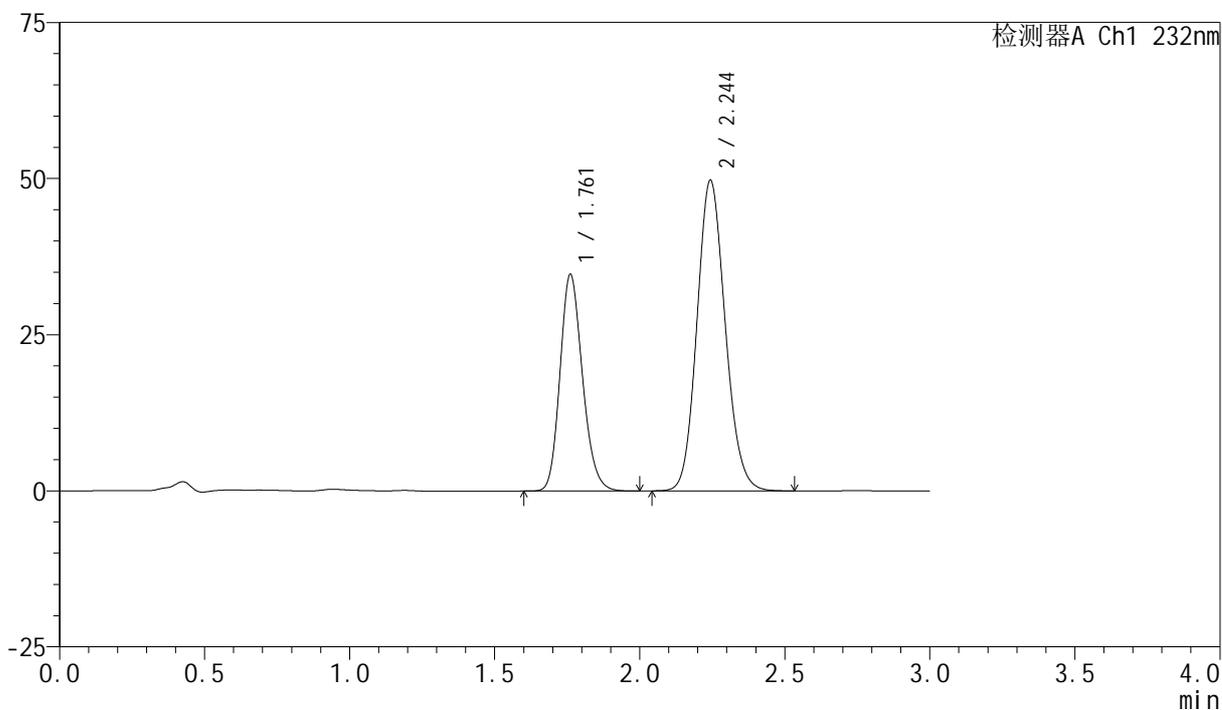
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.761 | 187212 | 35.685 | 34625 | 2493 | 1.182 | -- |
| 2 | 2.244 | 337413 | 64.315 | 49653 | 2551 | 1.124 | 3.029 |
| 总计 | | 524625 | 100.000 | 84279 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-999-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-45mi

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-24

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 05:37:24

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:01:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

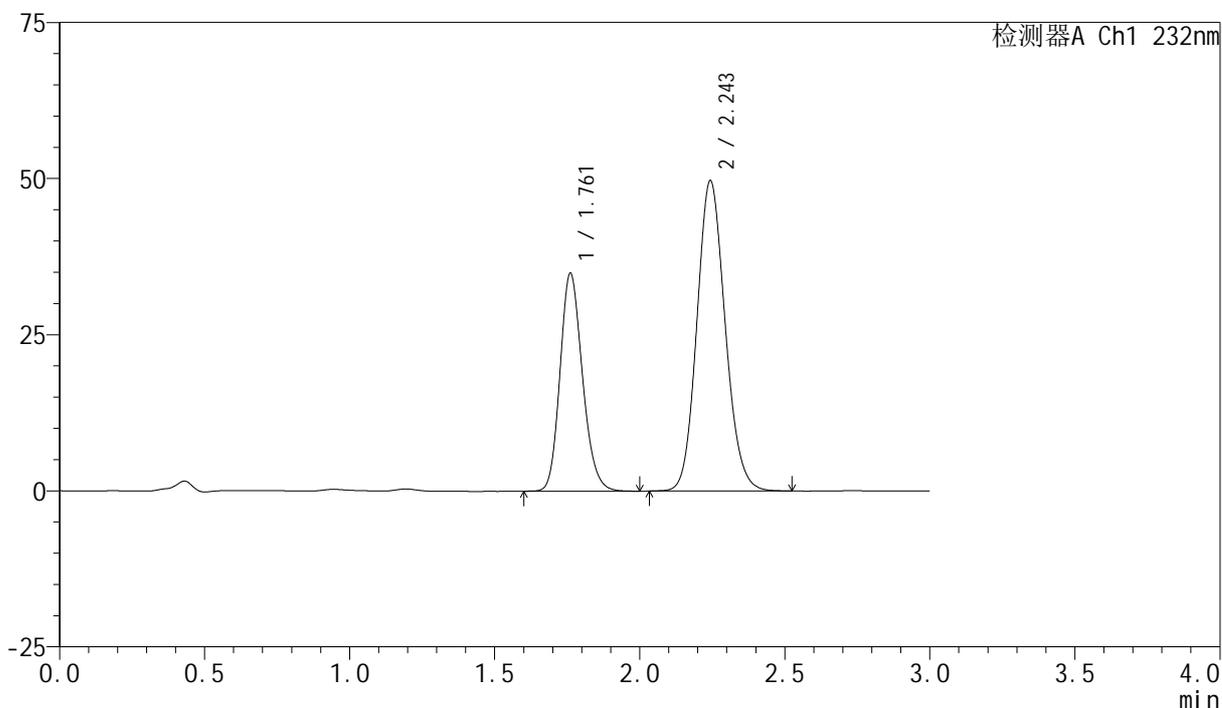
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.761 | 188031 | 35.808 | 34815 | 2498 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.243 | 337076 | 64.192 | 49570 | 2548 | 1.123 | 3.028 |
| 总计 | | 525107 | 100.000 | 84386 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-1000-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-45n

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-33

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 05:40:50

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:01:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

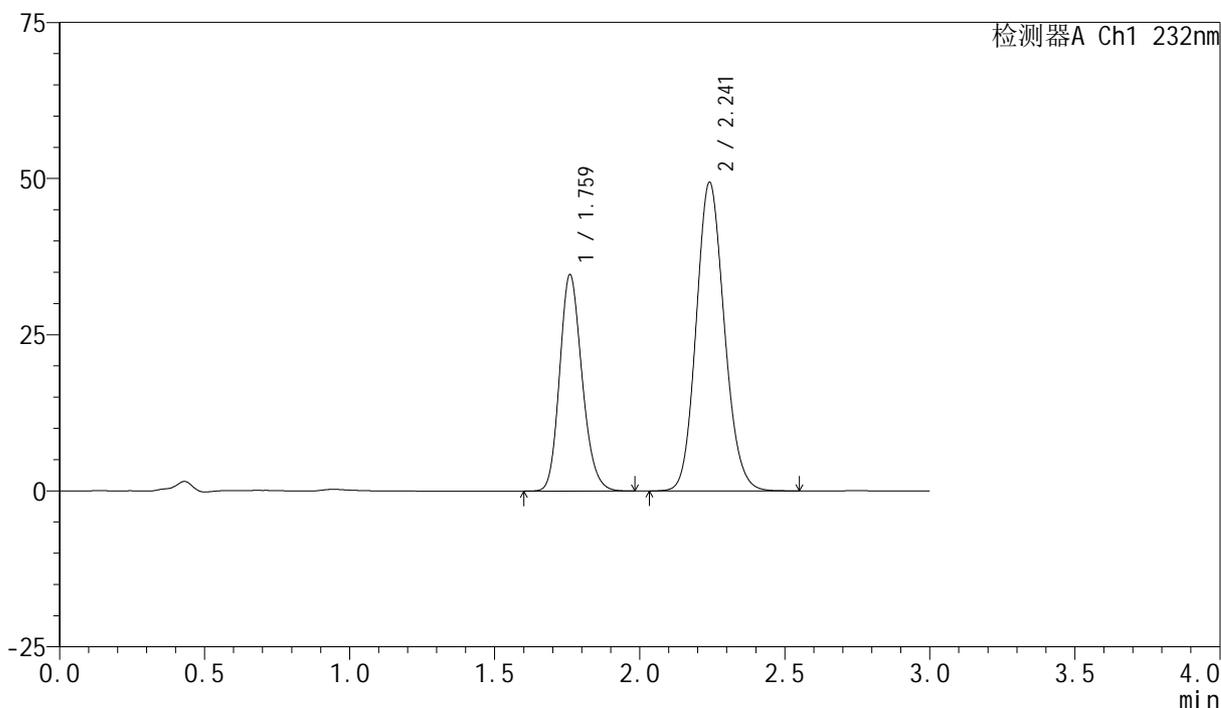
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.759 | 186751 | 35.874 | 34457 | 2497 | 1.182 | -- |
| 2 | 2.241 | 333825 | 64.126 | 49376 | 2566 | 1.126 | 3.029 |
| 总计 | | 520577 | 100.000 | 83833 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-1001-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-45n

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-42

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 05:44:16

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:02:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

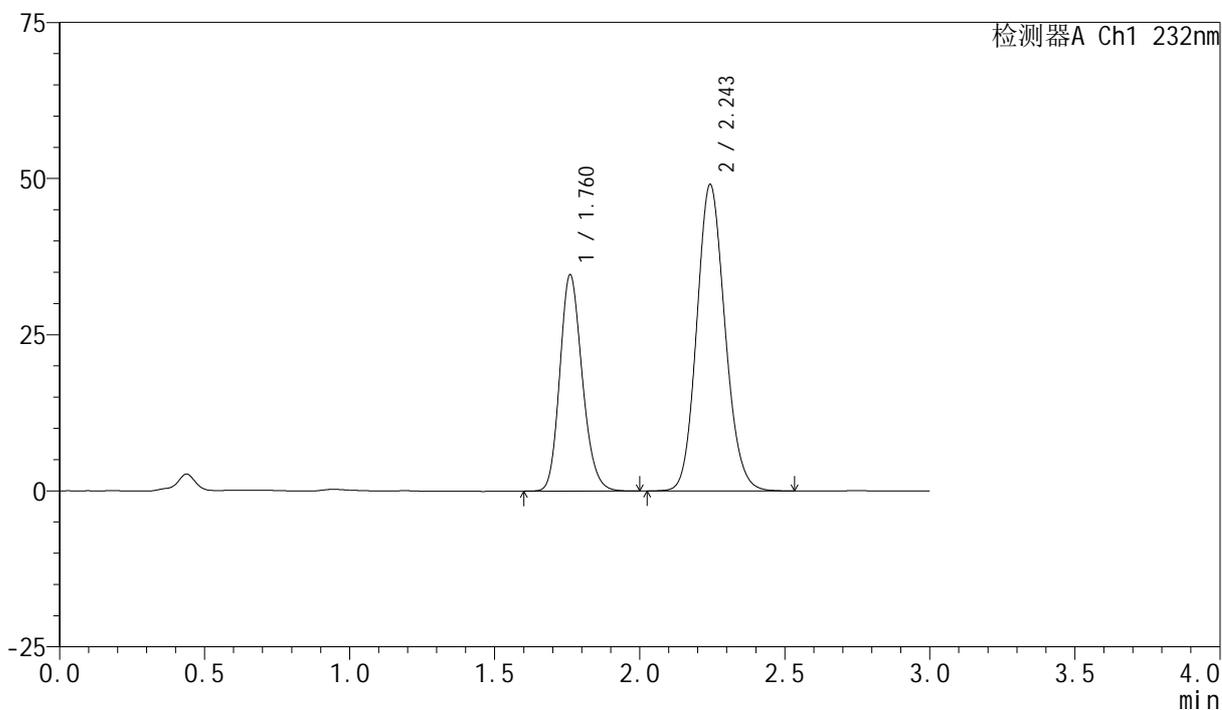
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.760 | 186790 | 35.951 | 34501 | 2491 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.243 | 332780 | 64.049 | 48907 | 2550 | 1.124 | 3.029 |
| 总计 | | 519570 | 100.000 | 83407 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-1002-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-45n

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-51

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 05:47:42

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:02:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

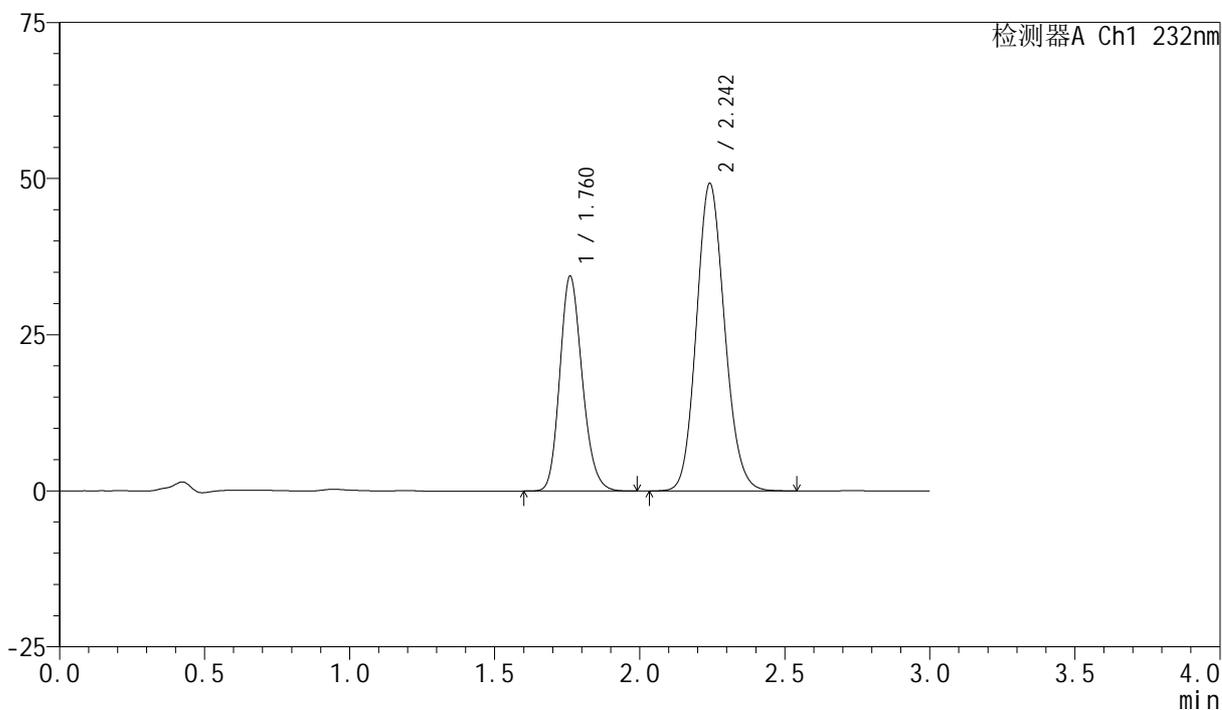
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.760 | 185261 | 35.706 | 34270 | 2499 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.242 | 333584 | 64.294 | 49138 | 2553 | 1.124 | 3.026 |
| 总计 | | 518846 | 100.000 | 83408 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-1003-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-60n

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-7

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 05:51:08

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:02:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

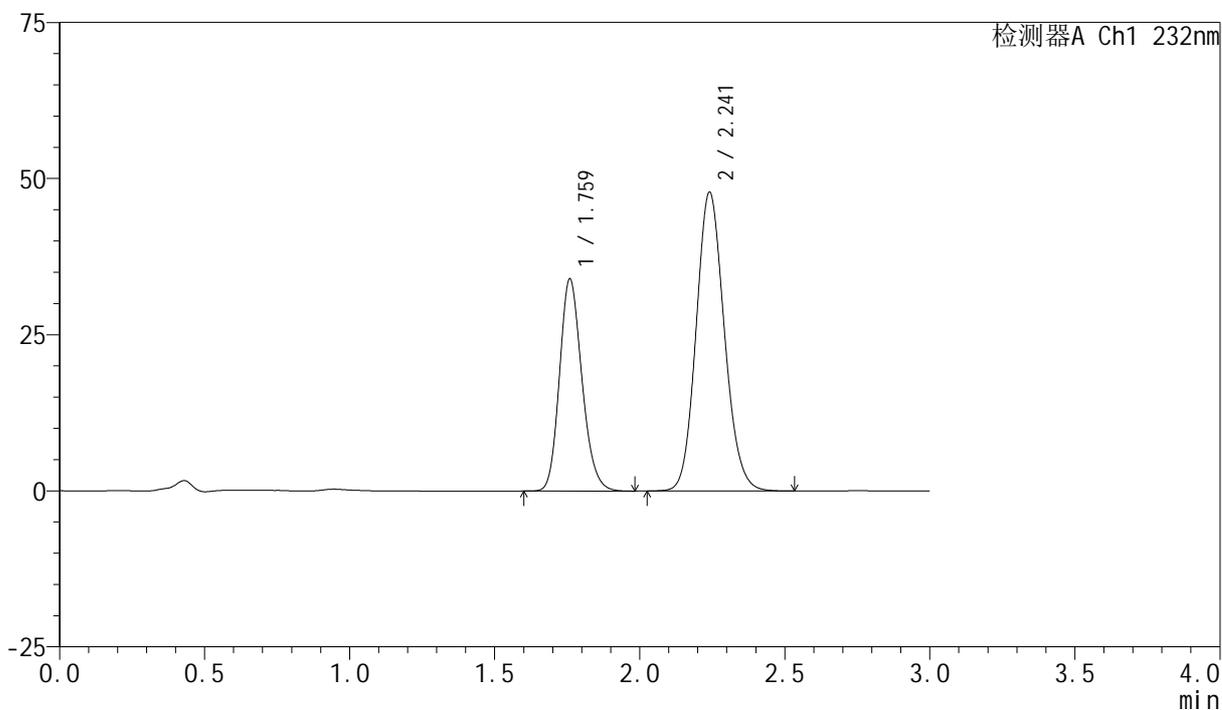
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.759 | 183184 | 36.107 | 33765 | 2487 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.241 | 324155 | 63.893 | 47800 | 2550 | 1.123 | 3.024 |
| 总计 | | 507340 | 100.000 | 81564 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-1004-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-60n

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-16

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 05:54:34

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:02:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

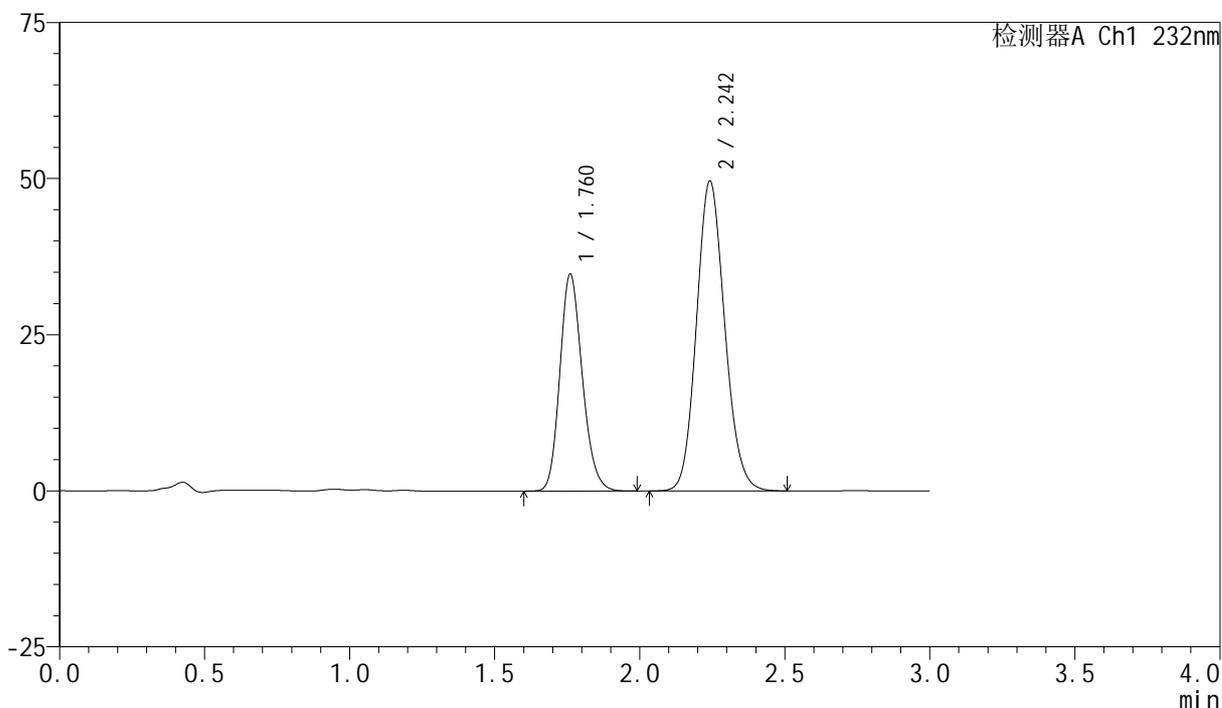
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.760 | 187447 | 35.780 | 34633 | 2490 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.242 | 336444 | 64.220 | 49488 | 2548 | 1.124 | 3.021 |
| 总计 | | 523891 | 100.000 | 84121 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-1005-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-60n

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-25

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 05:58:01

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:02:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

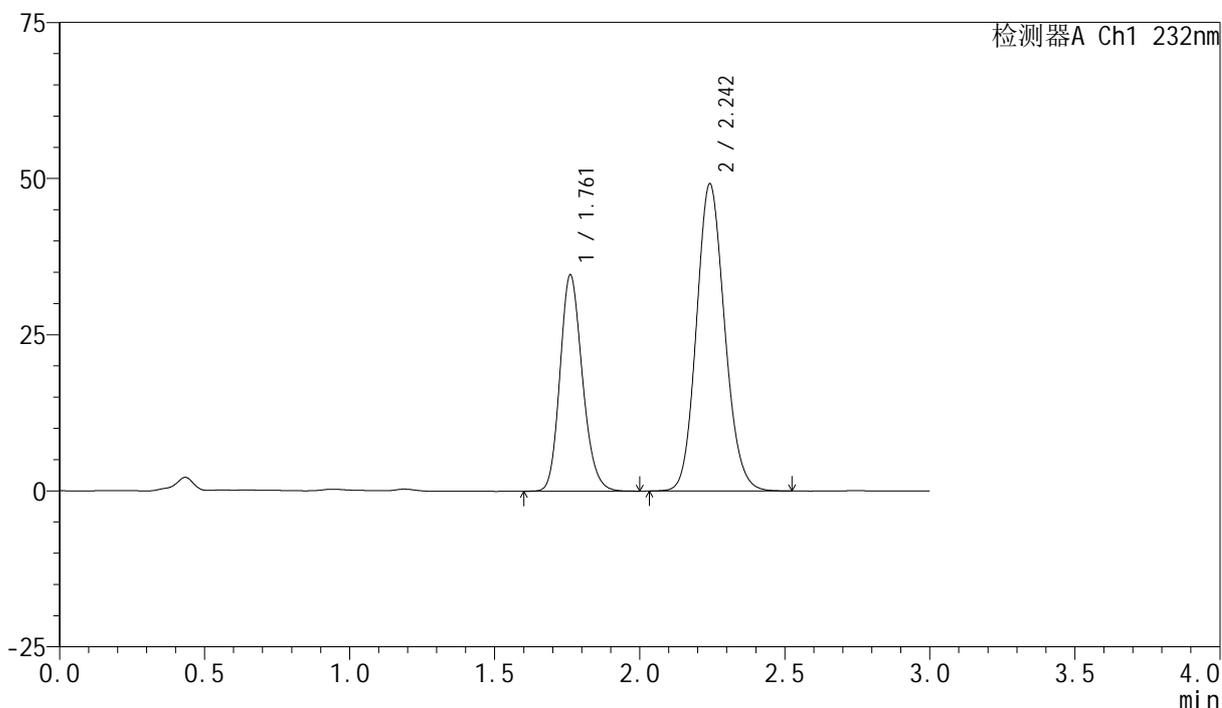
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.761 | 186512 | 35.861 | 34544 | 2500 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.242 | 333588 | 64.139 | 49075 | 2550 | 1.125 | 3.021 |
| 总计 | | 520100 | 100.000 | 83618 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-1006-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-60n

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-34

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 06:01:28

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:02:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

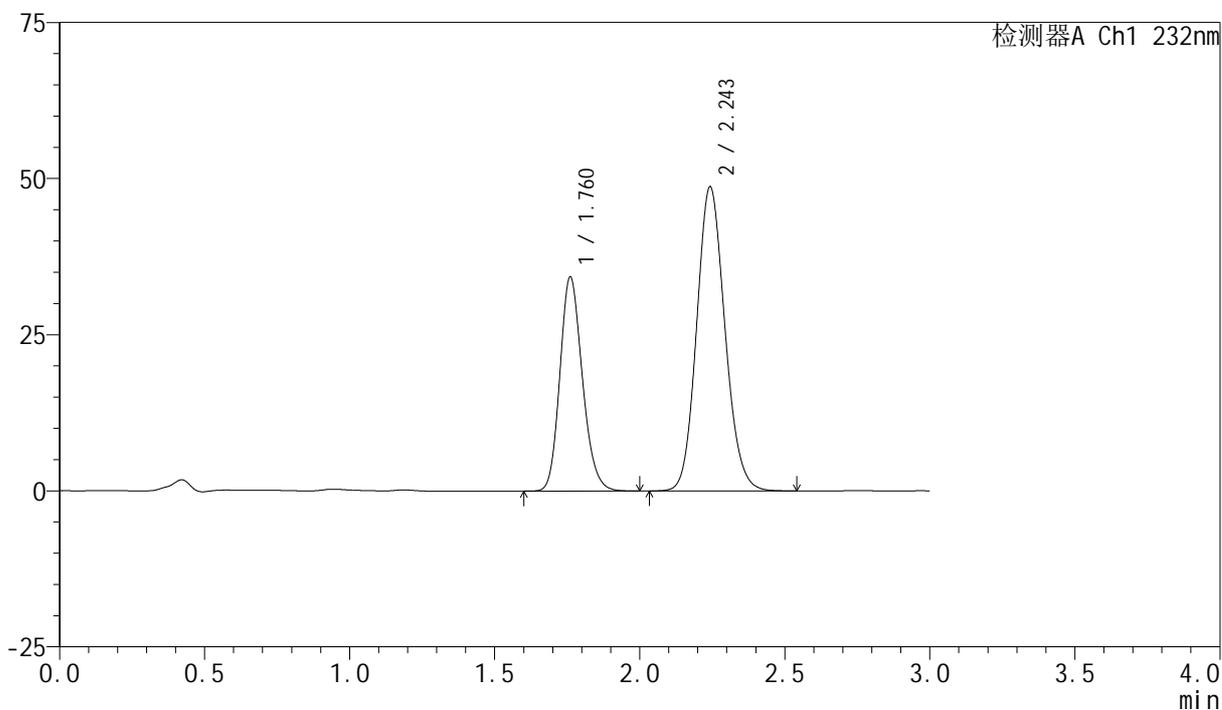
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.760 | 185078 | 35.900 | 34188 | 2486 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.243 | 330461 | 64.100 | 48522 | 2550 | 1.124 | 3.023 |
| 总计 | | 515539 | 100.000 | 82710 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-1007-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-60n

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-43

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 06:04:54

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:02:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

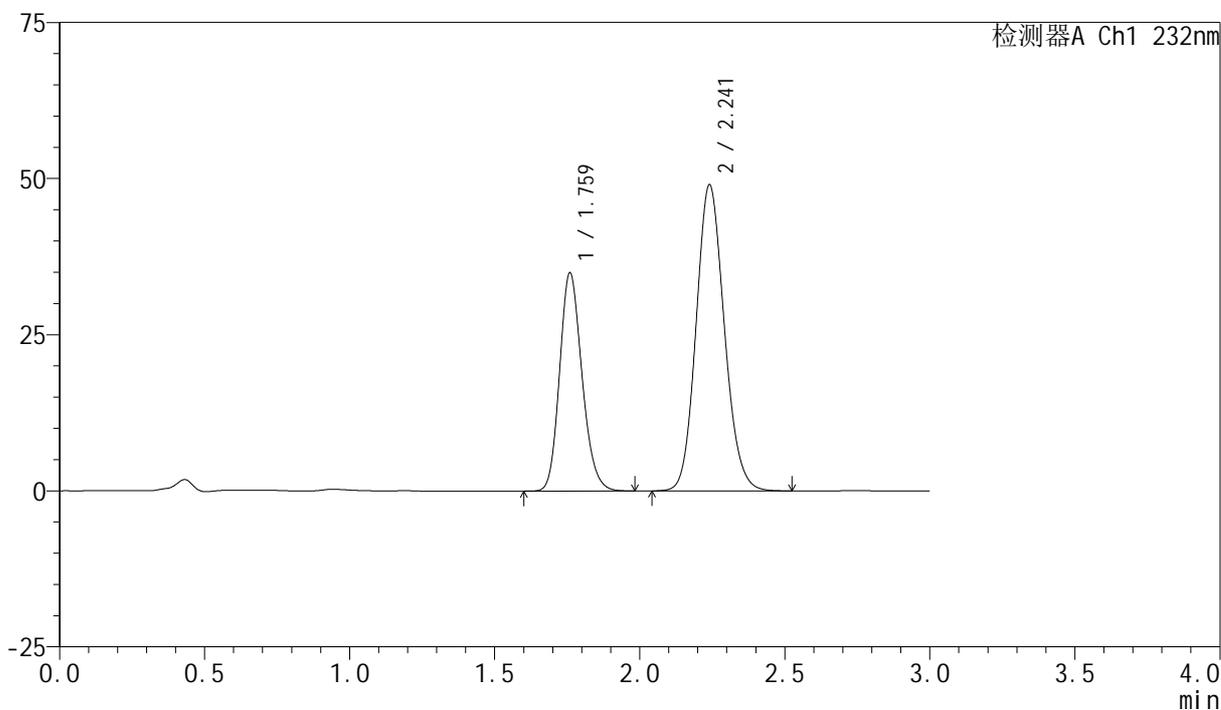
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.759 | 188211 | 36.197 | 34723 | 2494 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.241 | 331754 | 63.803 | 48982 | 2553 | 1.124 | 3.024 |
| 总计 | | 519965 | 100.000 | 83705 | | | |



SMF-4077

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-1008-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-60n

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-52

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 06:08:20

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:02:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

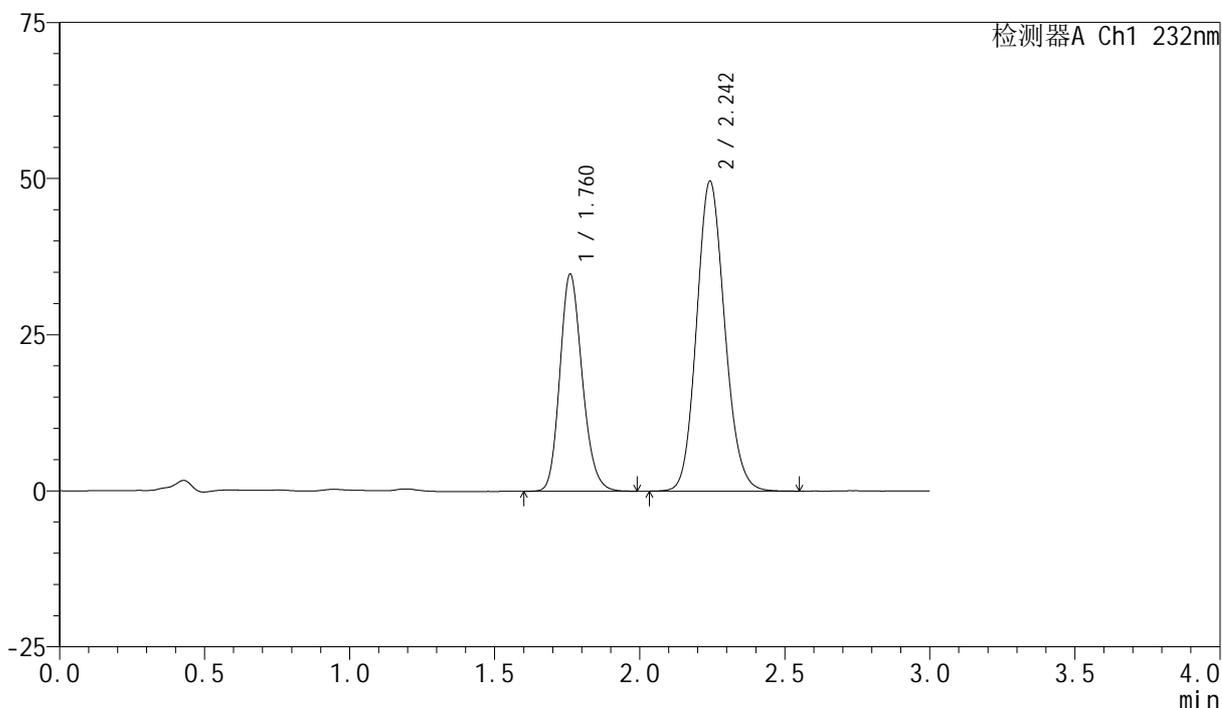
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.760 | 186664 | 35.782 | 34645 | 2517 | 1.179 | -- |
| 2 | 2.242 | 335011 | 64.218 | 49462 | 2576 | 1.124 | 3.040 |
| 总计 | | 521675 | 100.000 | 84107 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-1009-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-JX-

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-8

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 06:11:47

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:02:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

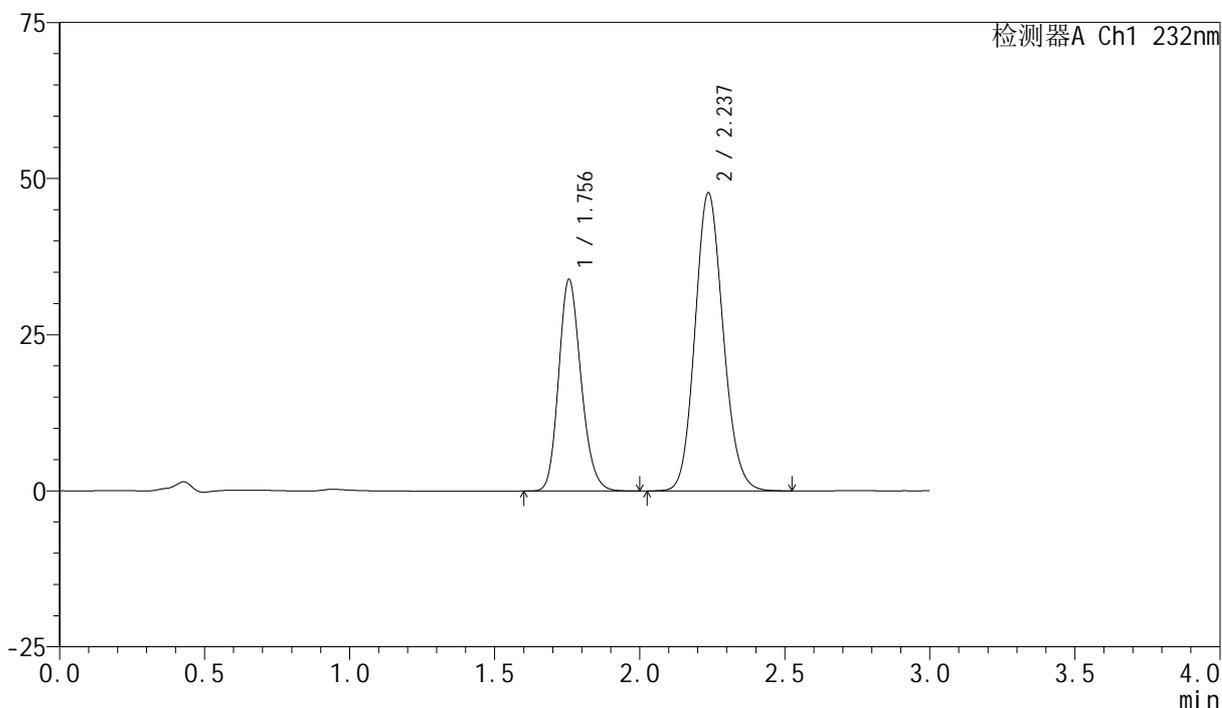
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.756 | 182394 | 36.117 | 33902 | 2491 | 1.180 | -- |
| 2 | 2.237 | 322617 | 63.883 | 47726 | 2557 | 1.124 | 3.026 |
| 总计 | | 505011 | 100.000 | 81629 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-1010-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-JX-

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-17

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 06:15:13

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:02:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

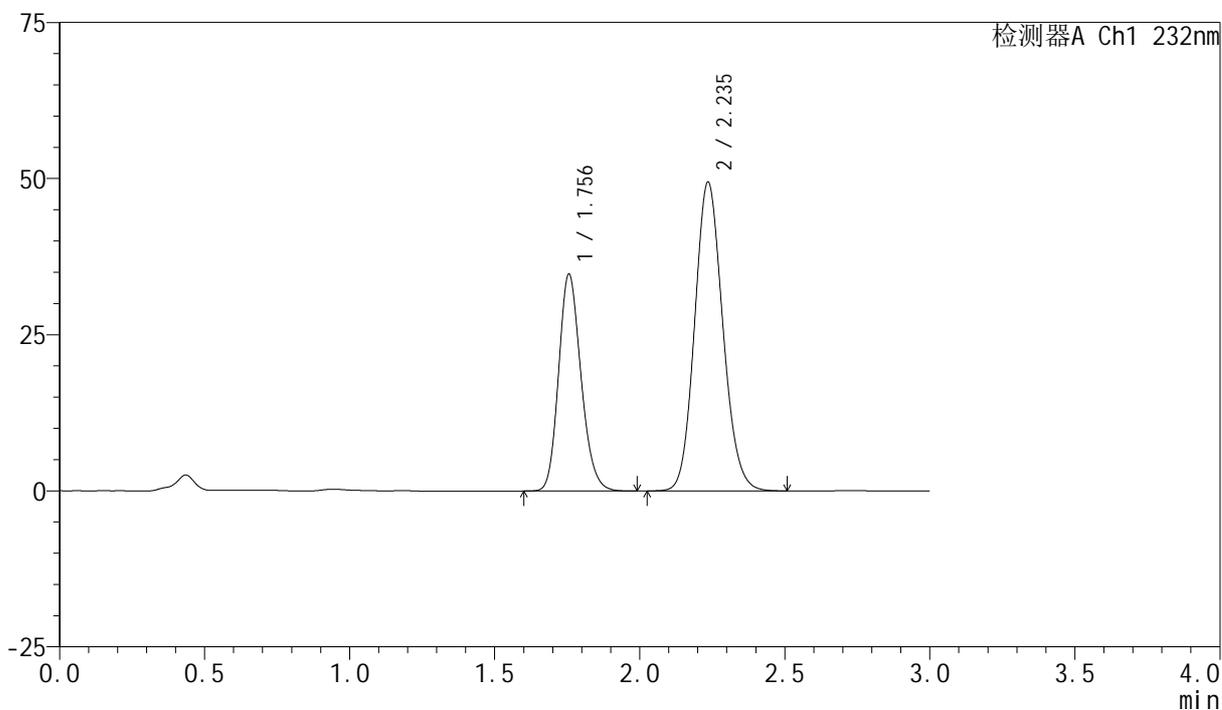
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.756 | 186940 | 35.846 | 34750 | 2488 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.235 | 334574 | 64.154 | 49375 | 2543 | 1.123 | 3.015 |
| 总计 | | 521514 | 100.000 | 84125 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-1011-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-JX-]

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-26

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 06:18:39

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:02:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

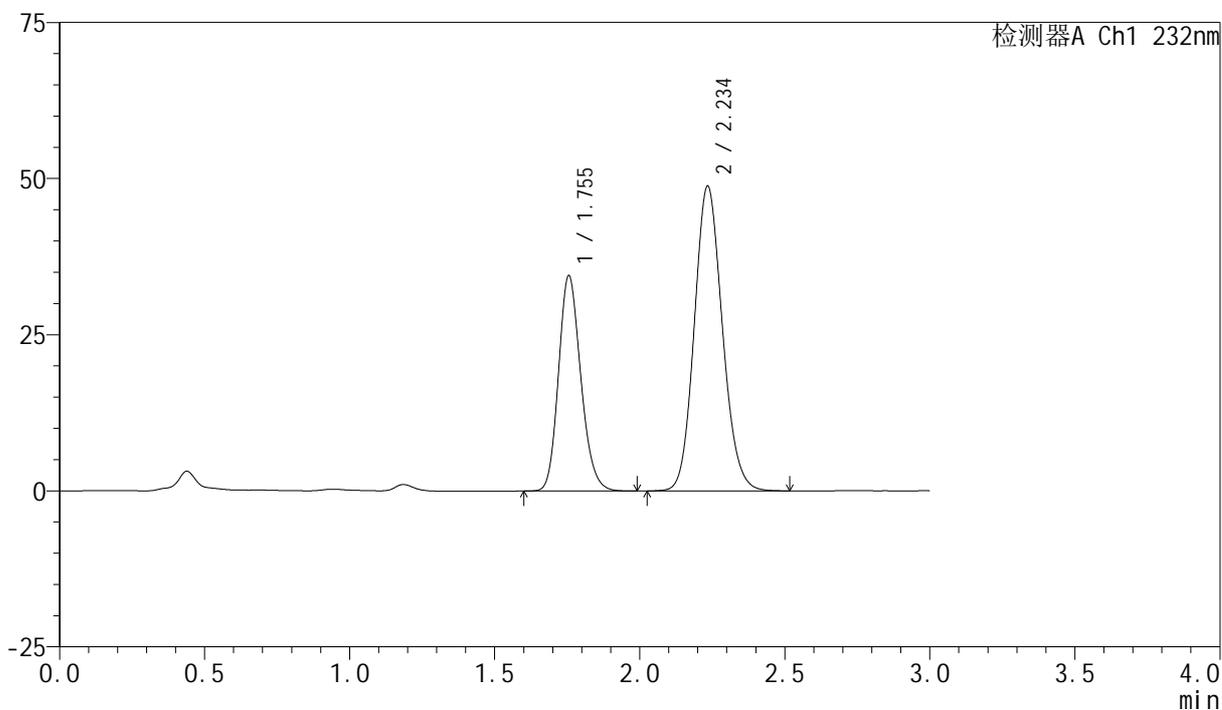
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.755 | 184583 | 35.941 | 34495 | 2512 | 1.179 | -- |
| 2 | 2.234 | 328986 | 64.059 | 48613 | 2558 | 1.125 | 3.022 |
| 总计 | | 513569 | 100.000 | 83108 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-1012-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-JX-

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-35

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 06:22:06

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:02:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

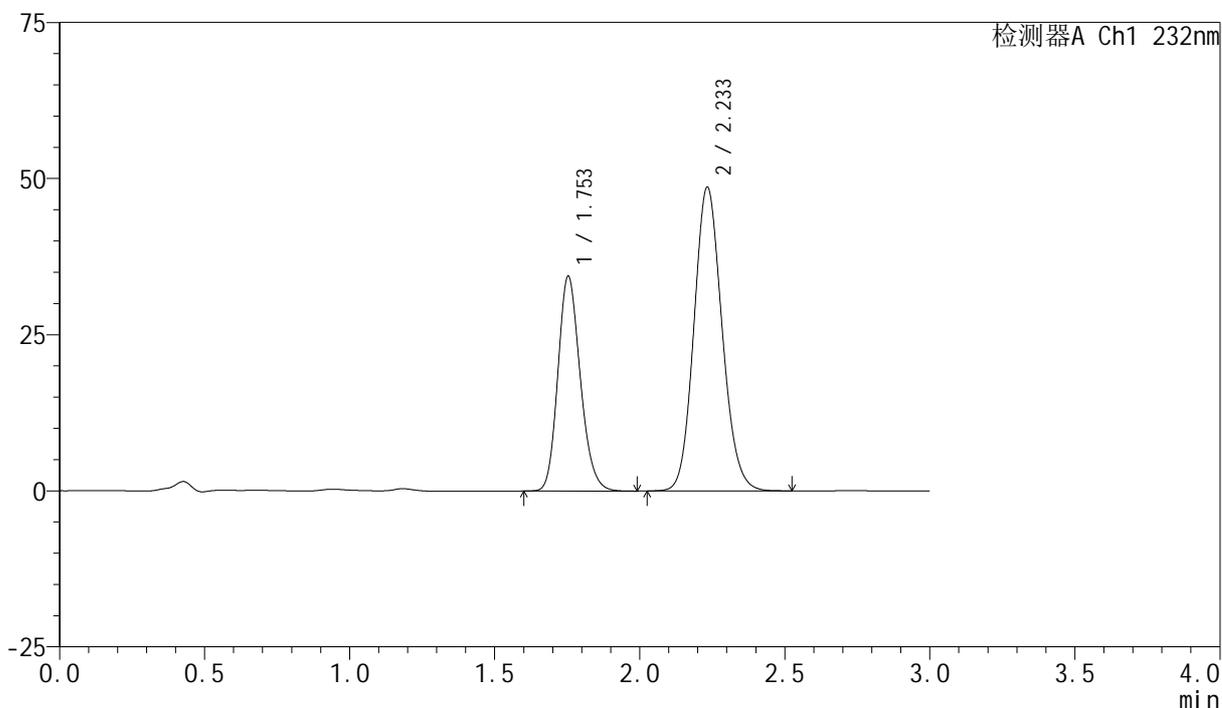
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.753 | 185188 | 36.038 | 34374 | 2478 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.233 | 328683 | 63.962 | 48574 | 2547 | 1.123 | 3.017 |
| 总计 | | 513871 | 100.000 | 82948 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-1013-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-JX-

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-44

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 06:25:33

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:02:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

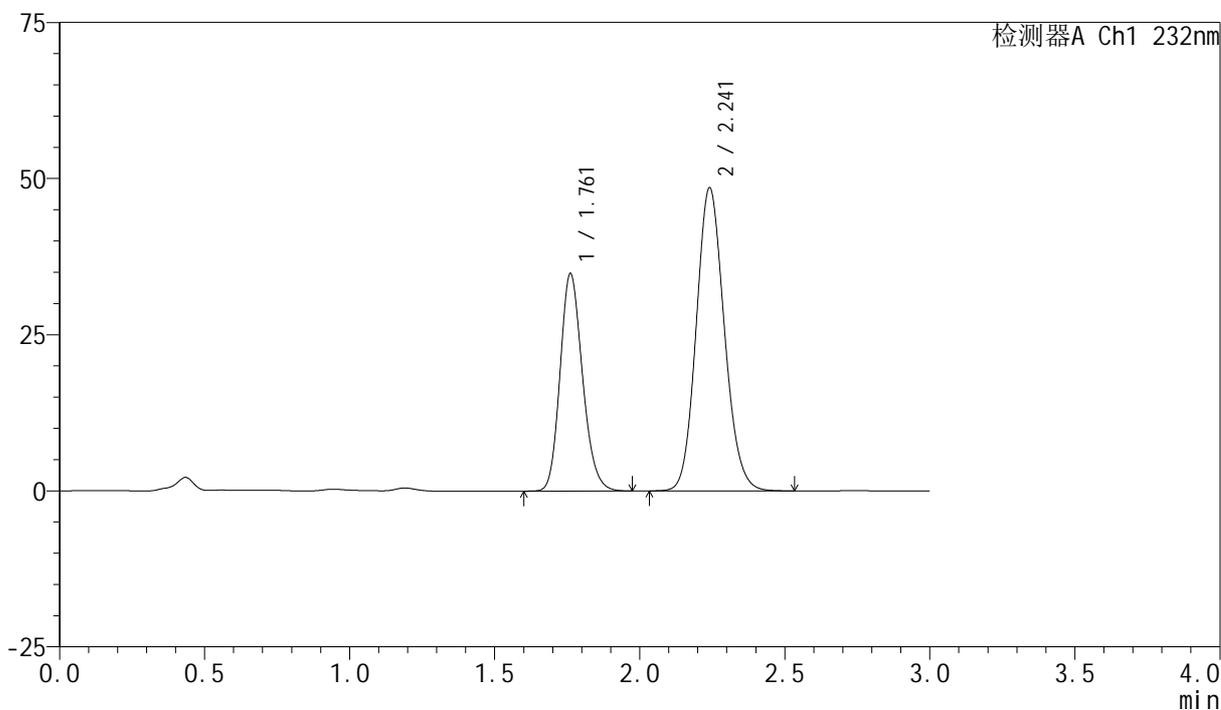
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.761 | 187613 | 36.407 | 34764 | 2501 | 1.179 | -- |
| 2 | 2.241 | 327708 | 63.593 | 48503 | 2569 | 1.123 | 3.020 |
| 总计 | | 515322 | 100.000 | 83266 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-1014-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-JX-

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-53

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 06:29:00

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:02:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

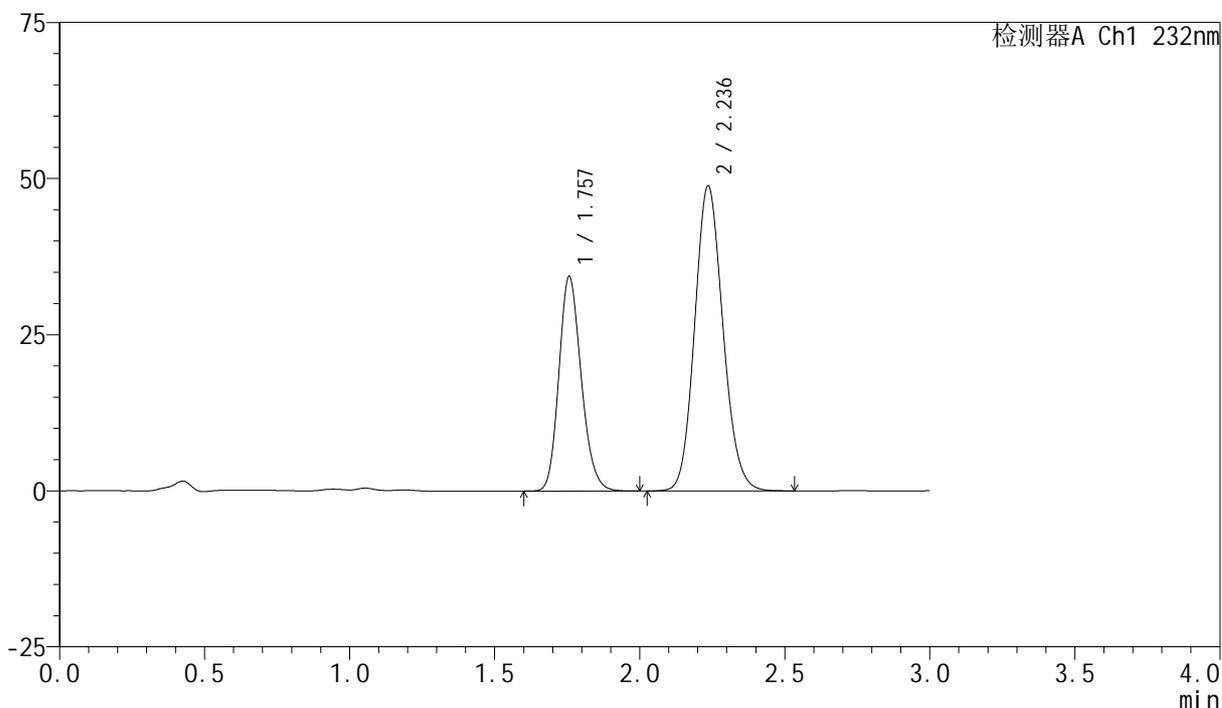
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.757 | 184699 | 35.768 | 34349 | 2500 | 1.181 | -- |
| 2 | 2.236 | 331675 | 64.232 | 48787 | 2524 | 1.124 | 3.007 |
| 总计 | | 516374 | 100.000 | 83136 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-1015-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-dz2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-27

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 06:32:26

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:02:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

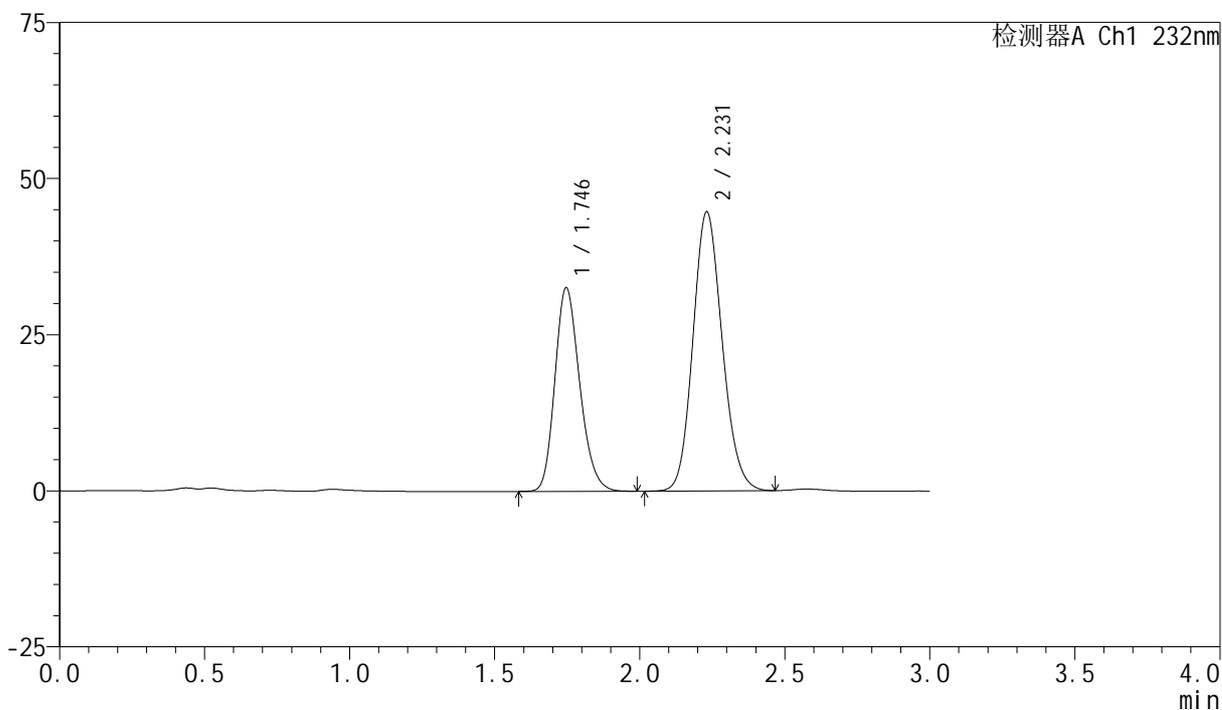
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.746 | 194145 | 38.249 | 32623 | 2007 | 1.205 | -- |
| 2 | 2.231 | 313434 | 61.751 | 44706 | 2352 | 1.136 | 2.851 |
| 总计 | | 507579 | 100.000 | 77329 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4077 - 0-125/28-1016-2 - 2024012021p-zzp-2-rcqx-cq24y-pH6.8+0.2tw-10mg20mg-jf75z-dz2

方法文件名: RC\$SMF-4077 - SMF-4077-rcqx-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4077 - 20260205-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 4-27

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2026/02/06 06:35:52

处理时间 (V2): 2026/02/06 12:02:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.5ml/min

波长:232nm

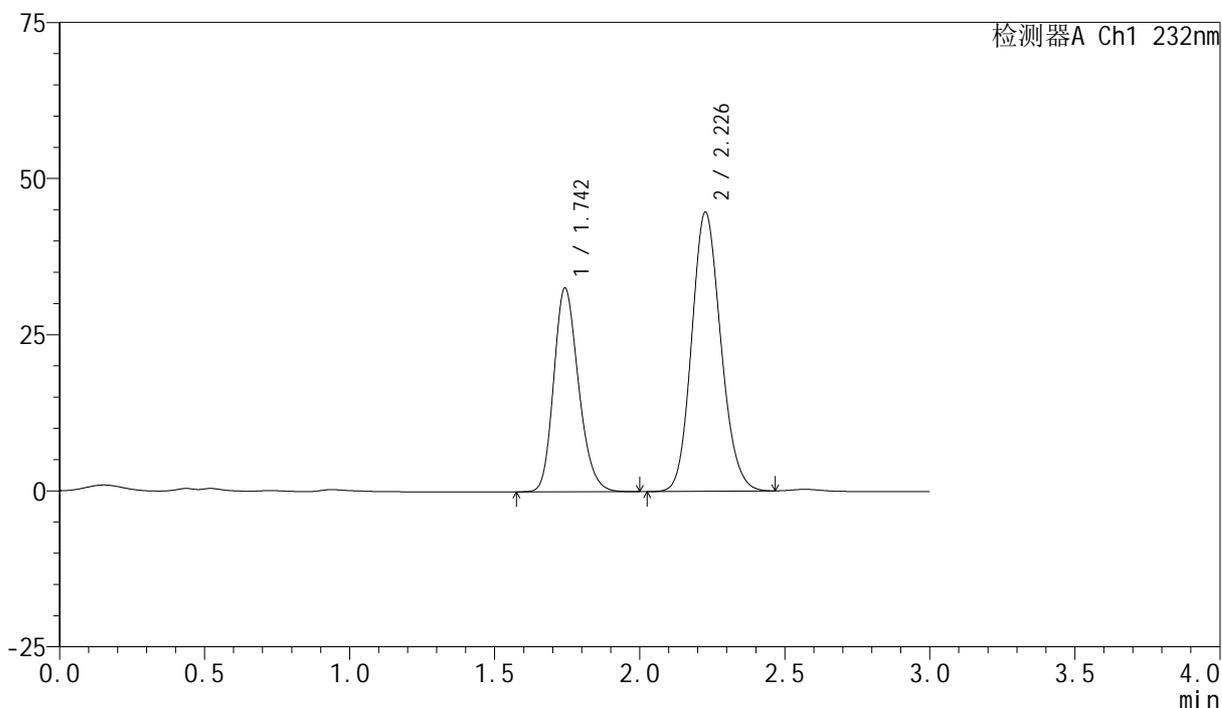
版本号:6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 232nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.742 | 194481 | 38.321 | 32492 | 1999 | 1.206 | -- |
| 2 | 2.226 | 313020 | 61.679 | 44588 | 2350 | 1.137 | 2.851 |
| 总计 | | 507500 | 100.000 | 77081 | | | |