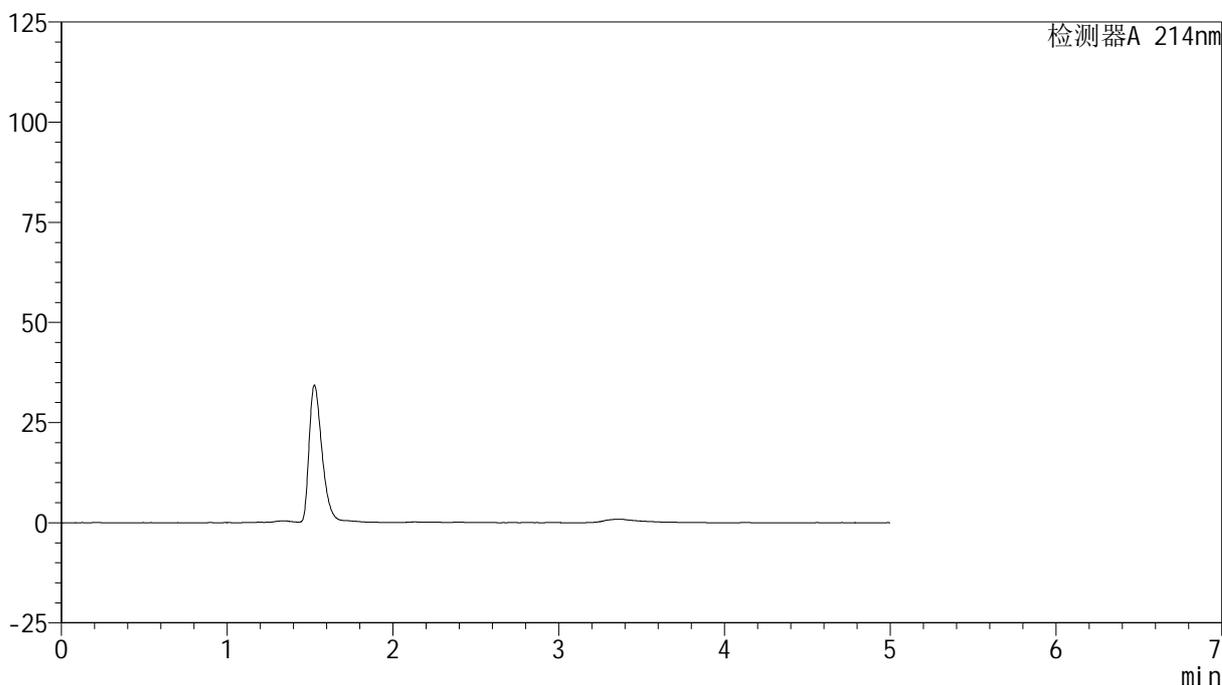


<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-45-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-rj.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-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: 2024/04/11 15:38:25 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/04/12 08:09:16 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 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(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-46-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/11 15:43:51

处理时间 (V2): 2024/04/12 08:09:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

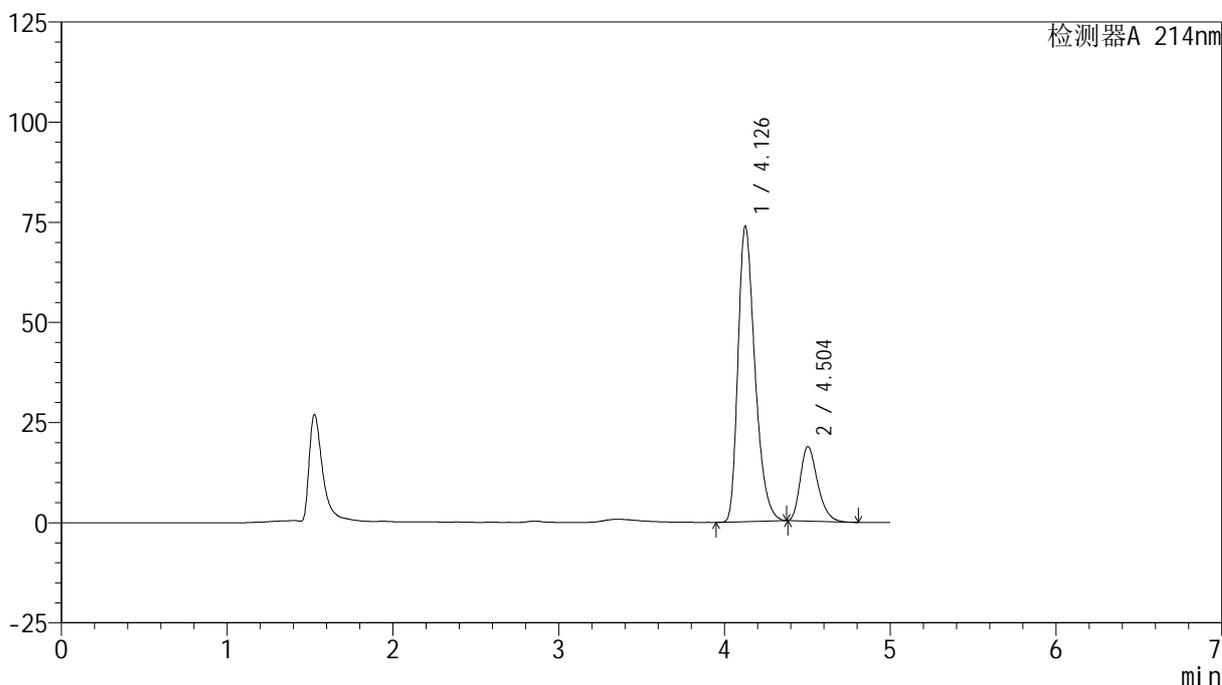
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.126 | 523564 | 79.409 | 73559 | 7963 | 1.332 | -- |
| 2 | 4.504 | 135760 | 20.591 | 18639 | 8940 | 1.298 | 2.011 |
| 总计 | | 659325 | 100.000 | 92198 | | | |



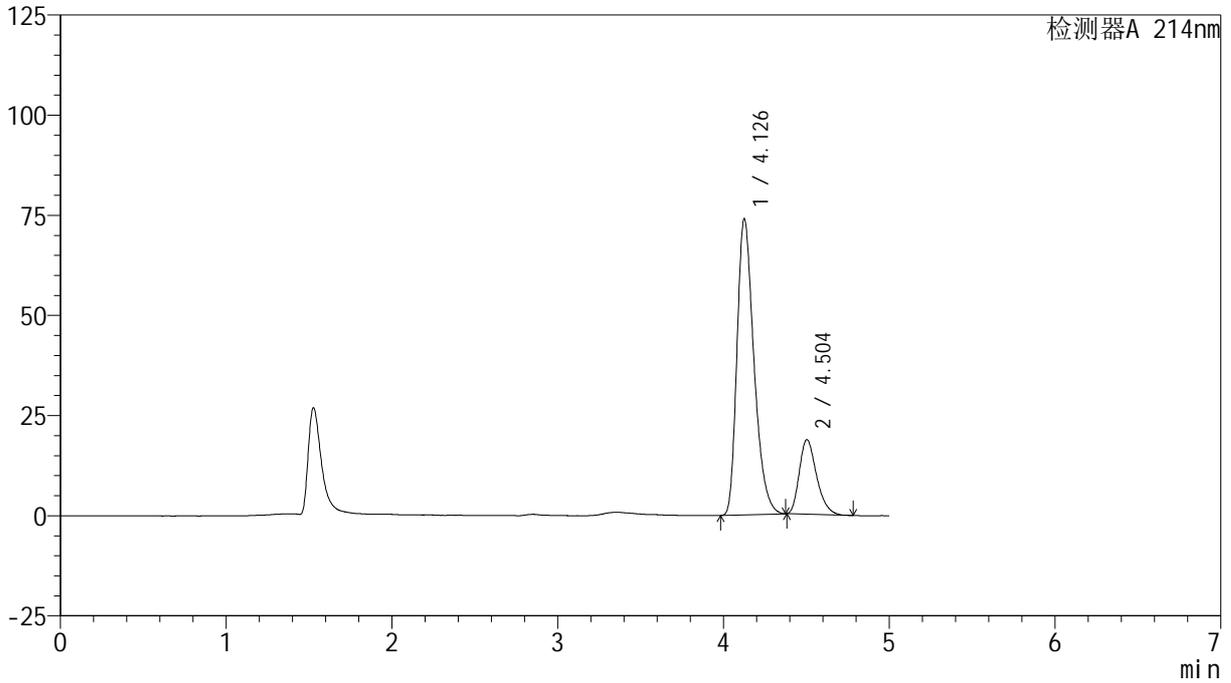
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-47-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/11 15:49:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/12 08:09:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

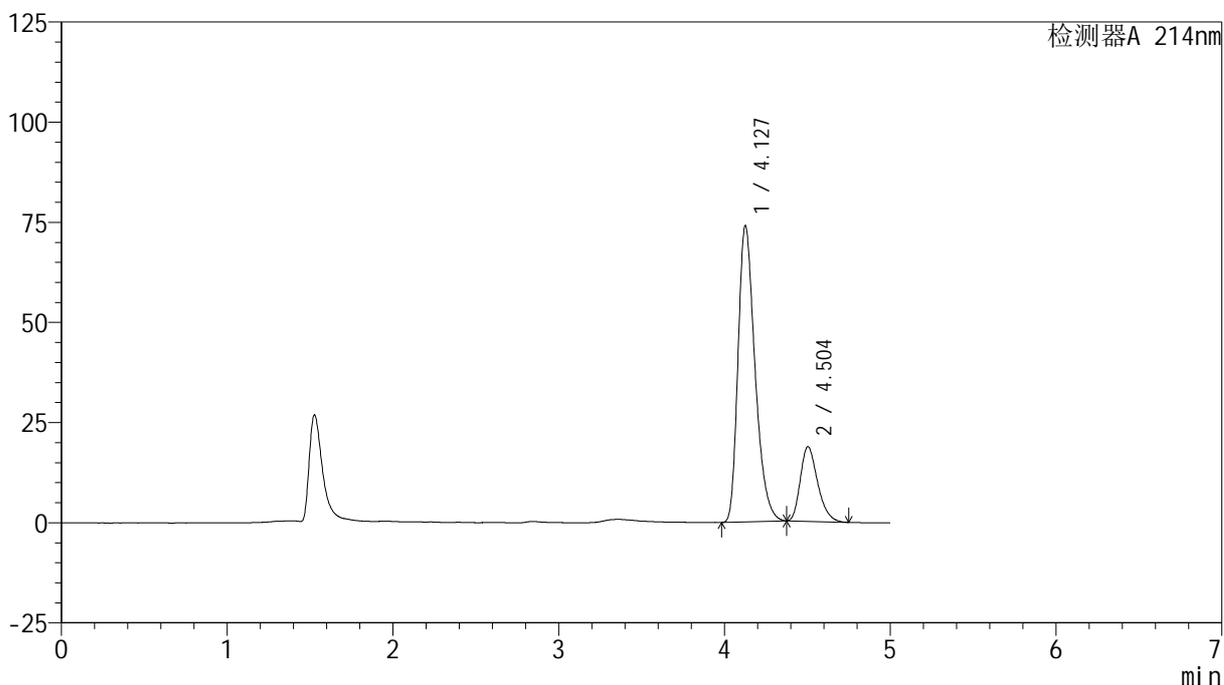
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.126 | 524860 | 79.511 | 73682 | 7951 | 1.332 | -- |
| 2 | 4.504 | 135248 | 20.489 | 18648 | 9072 | 1.294 | 2.018 |
| 总计 | | 660108 | 100.000 | 92329 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-48-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/11 15:54:43 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/04/12 08:09:25 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.127 | 525900 | 79.504 | 73746 | 7938 | 1.332 | -- |
| 2 | 4.504 | 135579 | 20.496 | 18653 | 8946 | 1.291 | 2.010 |
| 总计 | | 661479 | 100.000 | 92398 | | | |



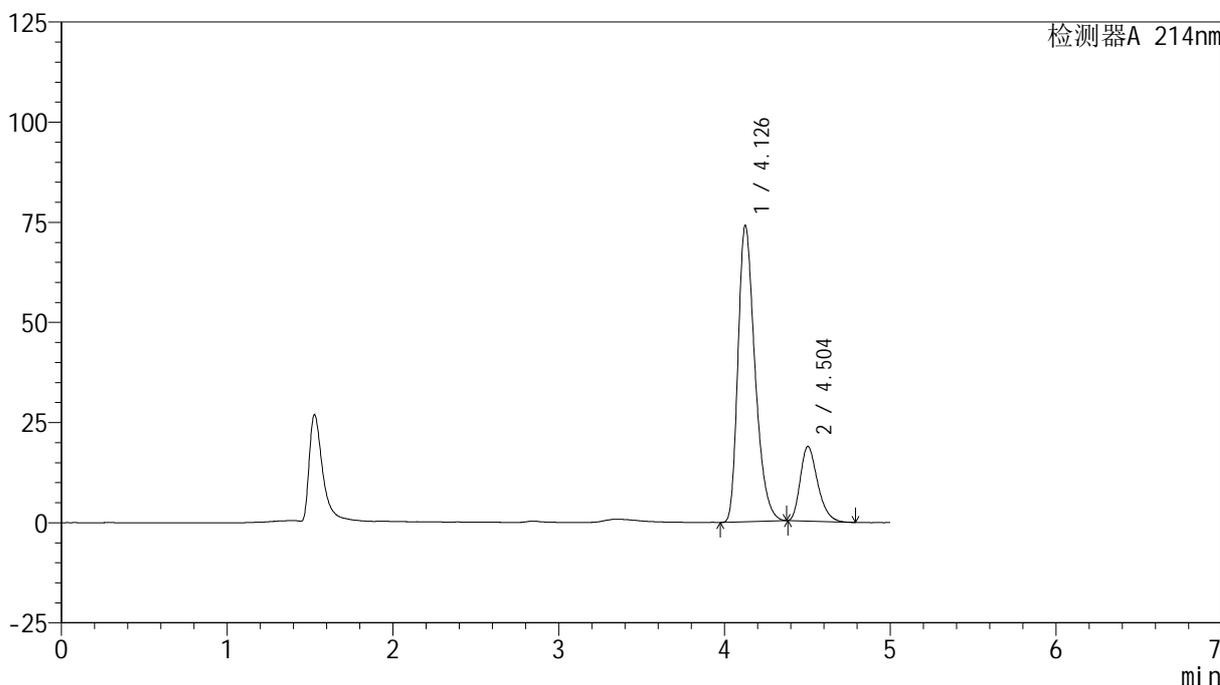
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-49-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/11 16:00:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/12 08:09:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.126 | 525972 | 79.477 | 73757 | 7933 | 1.330 | -- |
| 2 | 4.504 | 135821 | 20.523 | 18654 | 8999 | 1.299 | 2.013 |
| 总计 | | 661793 | 100.000 | 92411 | | | |



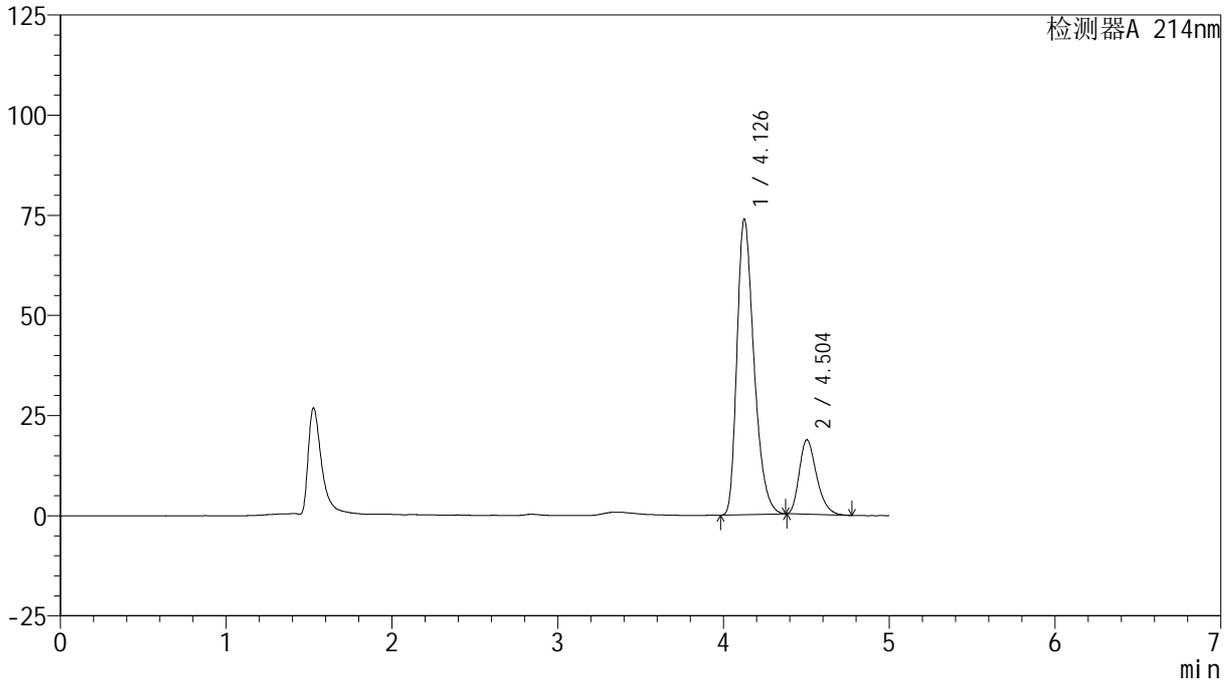
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-50-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115
 进样体积: 50 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2024/04/11 16:05:34 处理者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/12 08:09:30
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.126 | 525790 | 79.521 | 73623 | 7910 | 1.331 | -- |
| 2 | 4.504 | 135410 | 20.479 | 18602 | 8953 | 1.294 | 2.008 |
| 总计 | | 661200 | 100.000 | 92226 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-51-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-1

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/11 16:11:00

处理时间 (V2): 2024/04/12 08:09:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

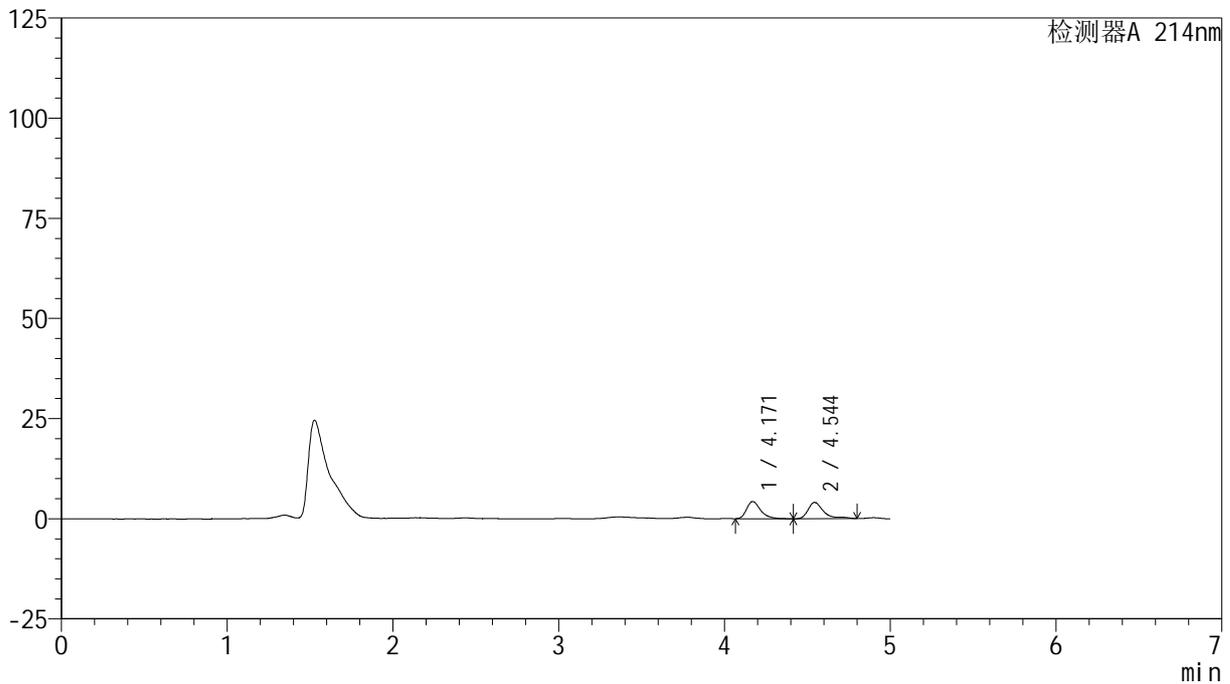
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

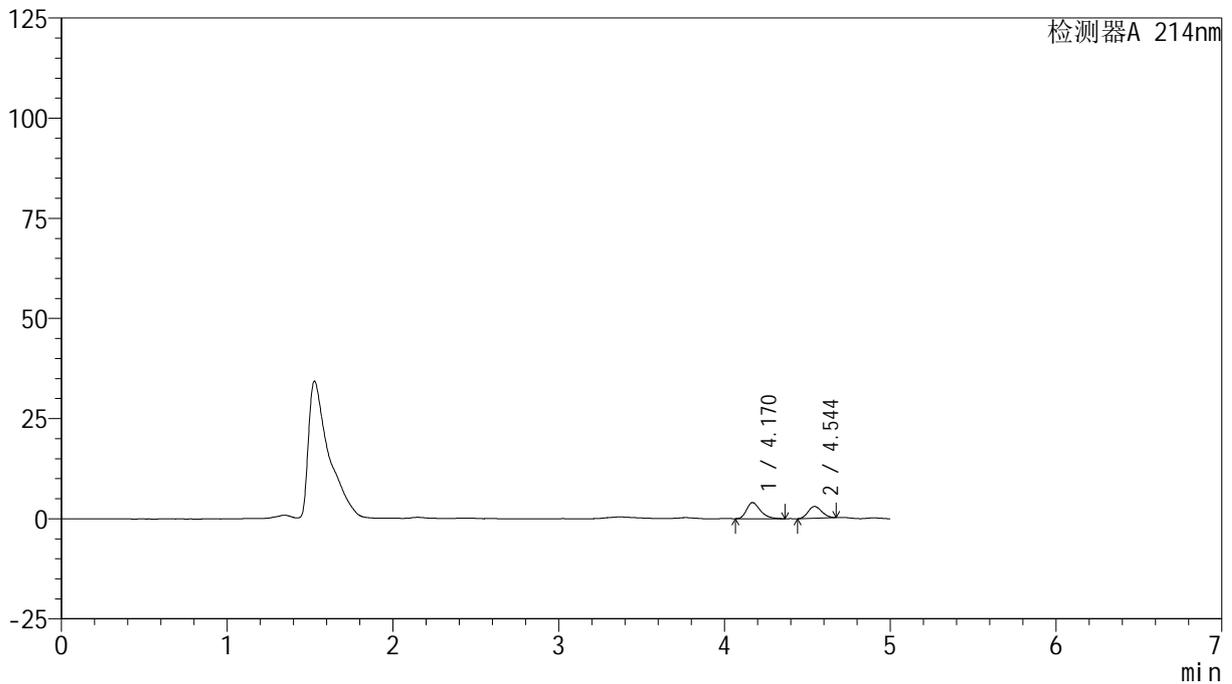
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 25139 | 48.579 | 4290 | 12683 | 1.353 | -- |
| 2 | 4.544 | 26610 | 51.421 | 4070 | 13150 | 1.720 | 2.434 |
| 总计 | | 51749 | 100.000 | 8360 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-52-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 1-10
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/11 16:16:25 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/04/12 08:09:35 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.170 | 23353 | 57.920 | 4048 | 12608 | 1.347 | -- |
| 2 | 4.544 | 16966 | 42.080 | 2954 | 14221 | 1.125 | 2.483 |
| 总计 | | 40319 | 100.000 | 7001 | | | |



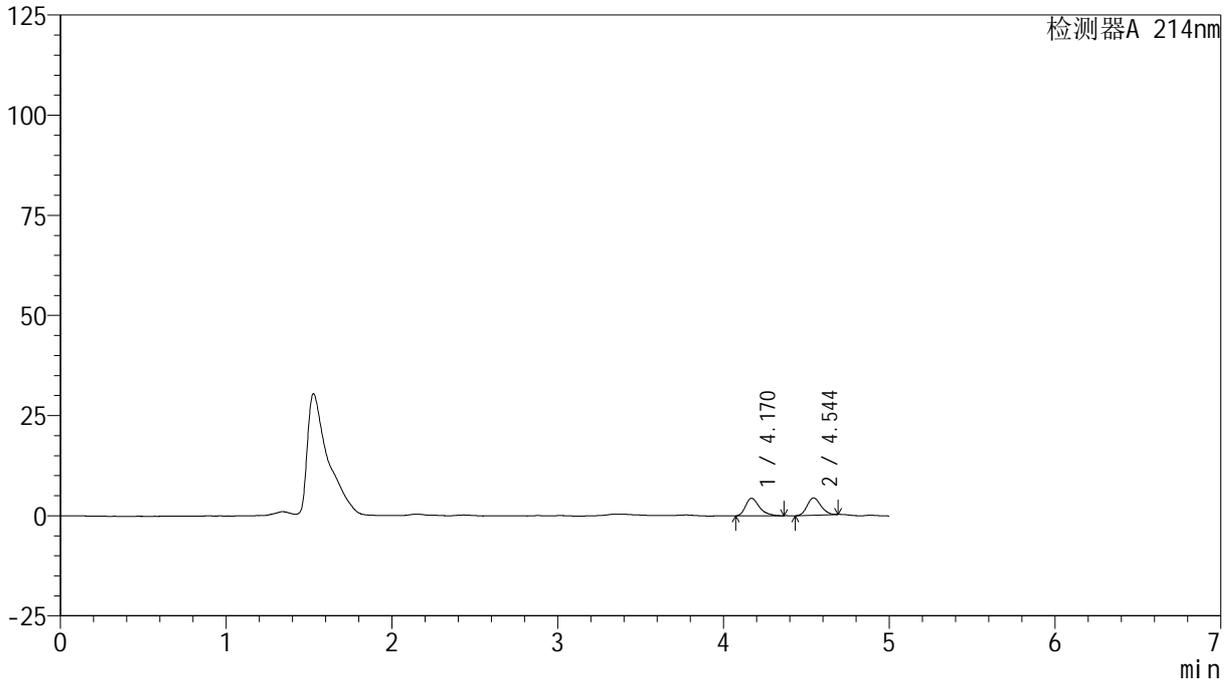
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-53-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/11 16:21:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/12 08:09:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.170 | 25526 | 50.892 | 4415 | 12786 | 1.343 | -- |
| 2 | 4.544 | 24631 | 49.108 | 4308 | 14281 | 1.144 | 2.495 |
| 总计 | | 50157 | 100.000 | 8724 | | | |



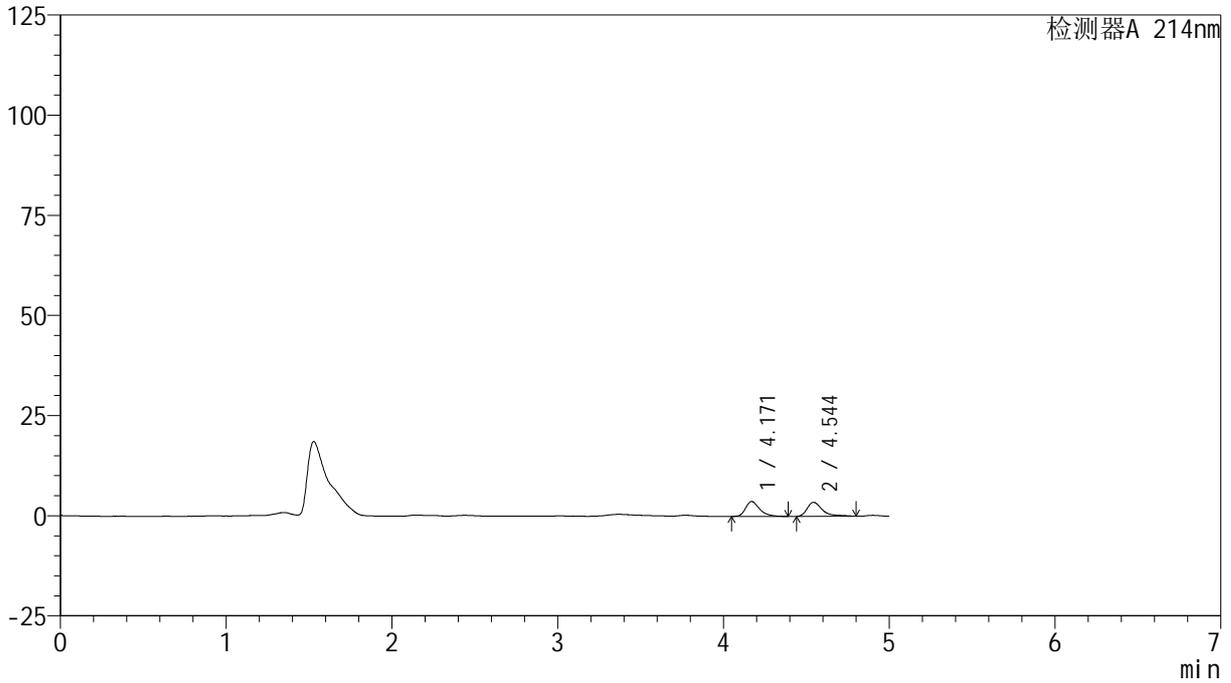
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-54-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/11 16:27:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/12 08:09:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

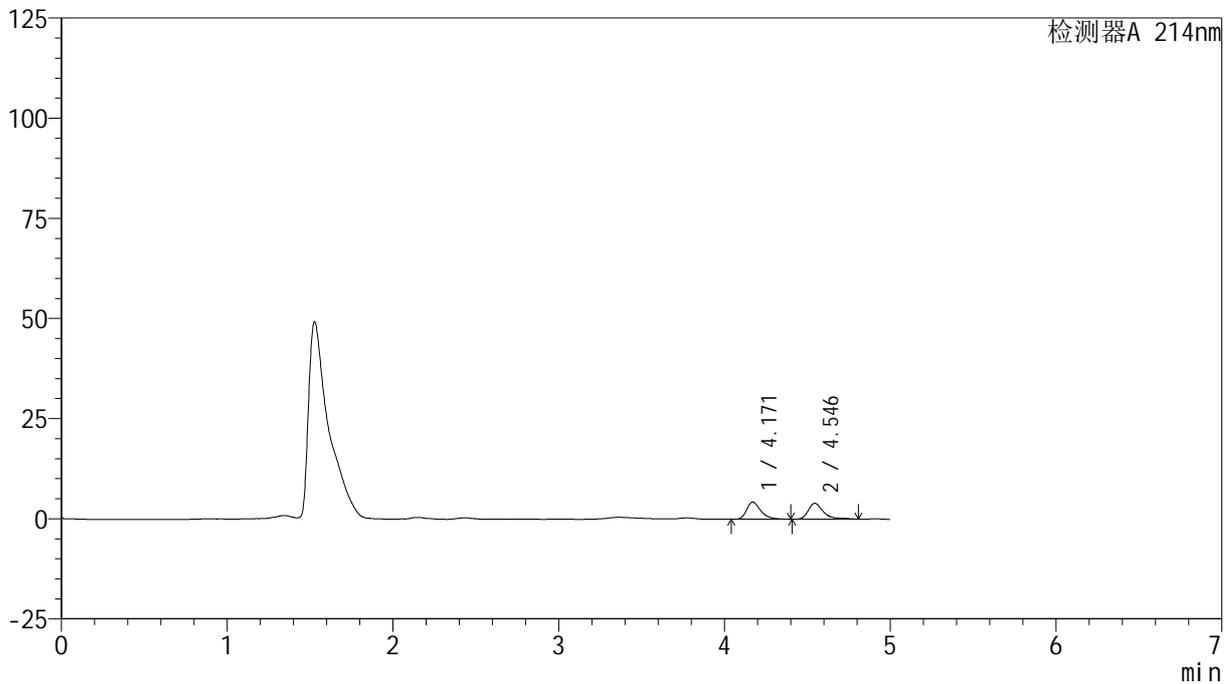
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 21887 | 49.593 | 3727 | 12409 | 1.334 | -- |
| 2 | 4.544 | 22247 | 50.407 | 3494 | 13399 | 1.632 | 2.435 |
| 总计 | | 44134 | 100.000 | 7221 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-55-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 1-37
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/11 16:32:40 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/12 08:09:42 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

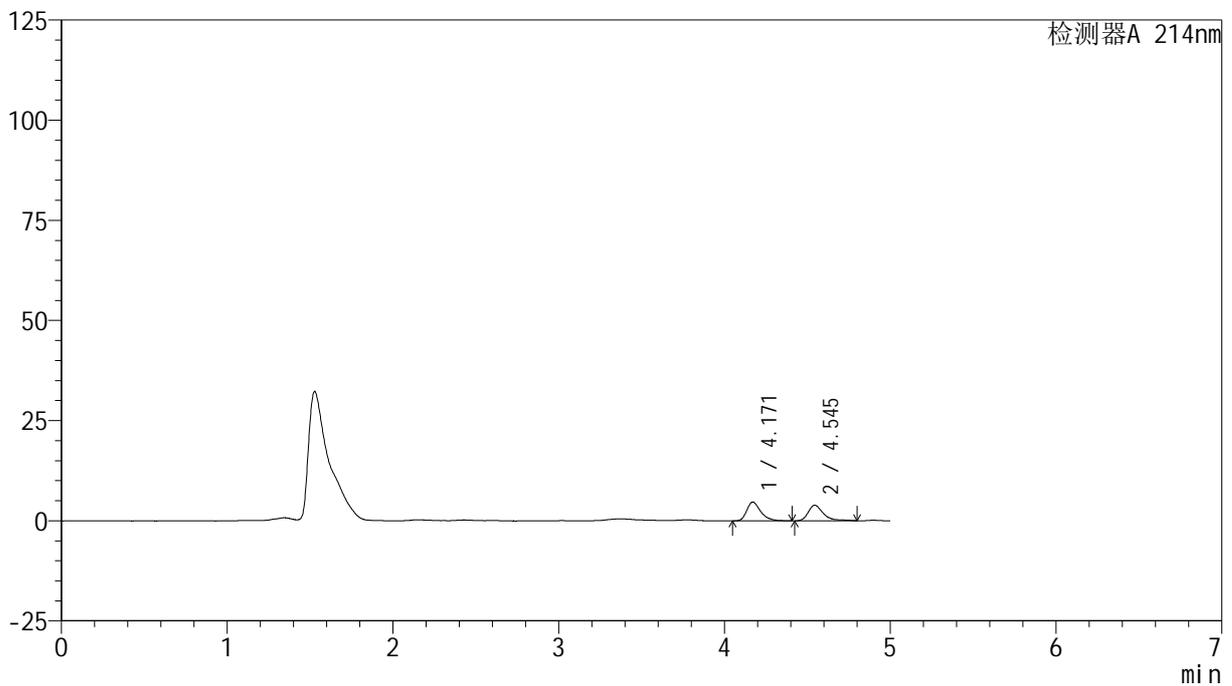
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 25468 | 50.196 | 4304 | 12235 | 1.389 | -- |
| 2 | 4.546 | 25269 | 49.804 | 3966 | 13324 | 1.629 | 2.429 |
| 总计 | | 50736 | 100.000 | 8270 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3µm) 流速: 1.0ml/min
柱温:30°C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-56-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-5min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 1-46
进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/11 16:38:05 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/12 08:09:44 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

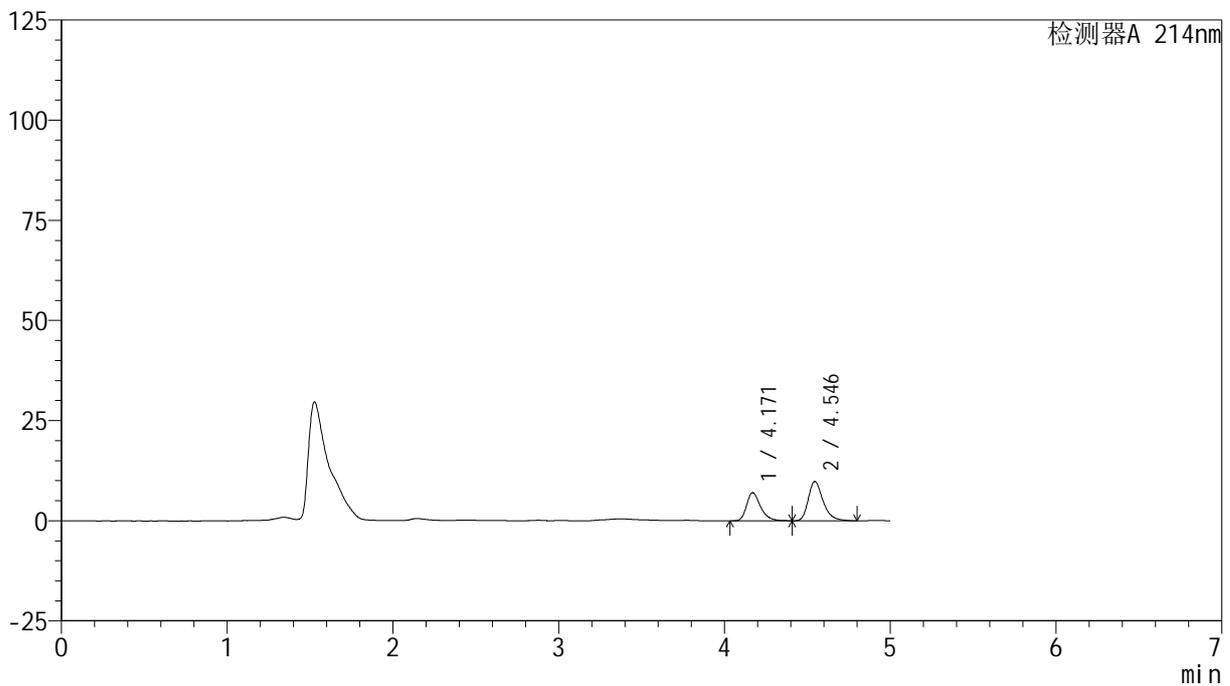
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 27266 | 52.254 | 4685 | 12385 | 1.354 | -- |
| 2 | 4.545 | 24914 | 47.746 | 3905 | 13077 | 1.517 | 2.419 |
| 总计 | | 52179 | 100.000 | 8590 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3µm) 流速: 1.0ml/min
柱温:30°C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-57-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-10min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 1-2
进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/11 16:43:30 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/04/12 08:09:47 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 41025 | 40.096 | 7034 | 12362 | 1.318 | -- |
| 2 | 4.546 | 61292 | 59.904 | 9841 | 13109 | 1.302 | 2.430 |
| 总计 | | 102316 | 100.000 | 16875 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3µm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-58-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-11

进样体积: 50 µl

进样时间: 2024/04/11 16:48:55

处理时间 (V2): 2024/04/12 08:09:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

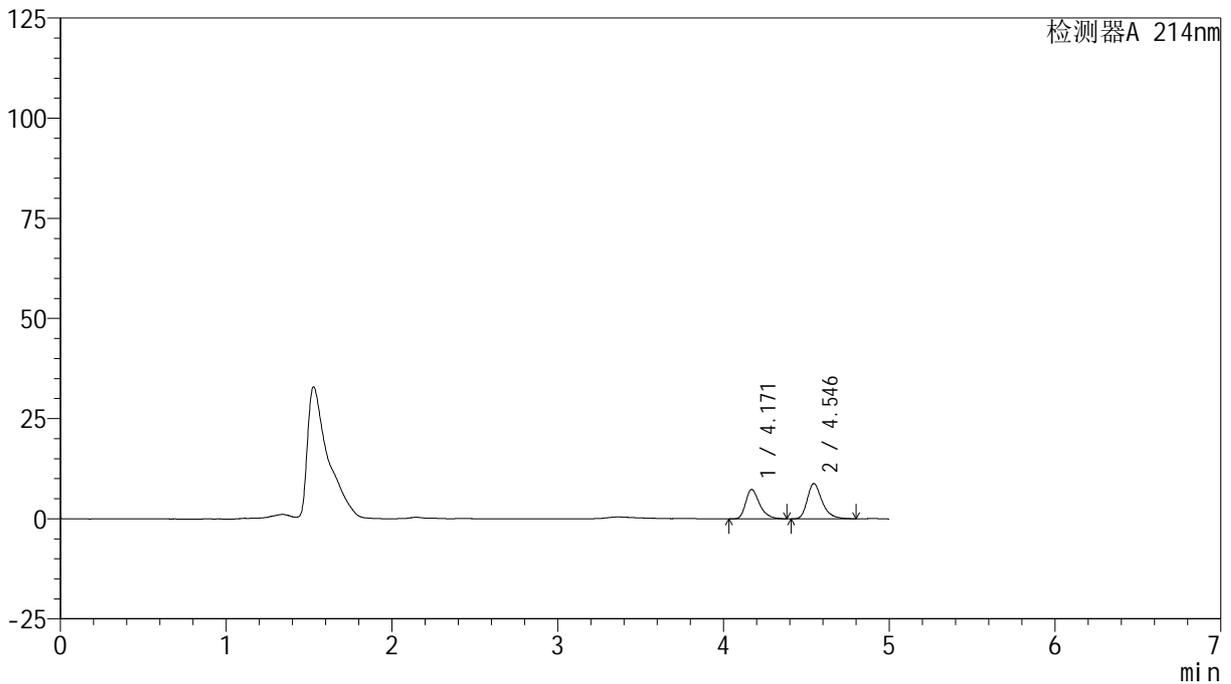
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

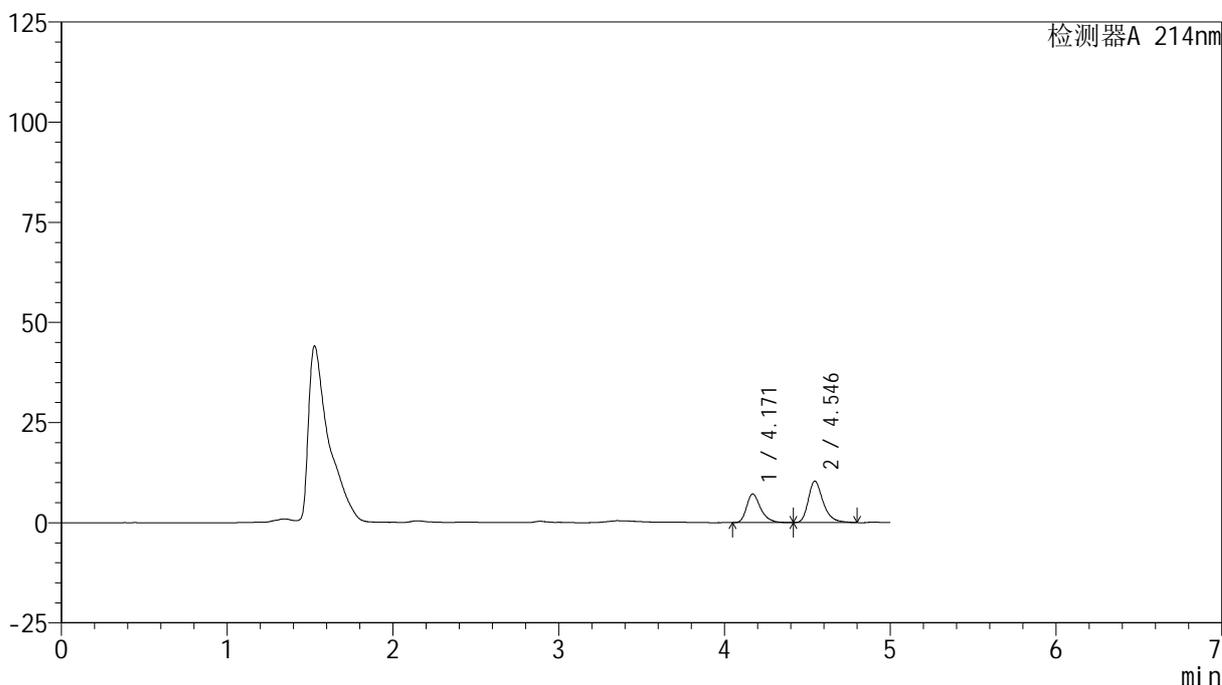
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 42938 | 43.869 | 7367 | 12341 | 1.345 | -- |
| 2 | 4.546 | 54939 | 56.131 | 8813 | 13104 | 1.323 | 2.426 |
| 总计 | | 97877 | 100.000 | 16180 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-59-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-10min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 1-20
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/11 16:54:20 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/04/12 08:09:51 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 41927 | 39.317 | 7155 | 12337 | 1.330 | -- |
| 2 | 4.546 | 64710 | 60.683 | 10363 | 13090 | 1.316 | 2.425 |
| 总计 | | 106637 | 100.000 | 17518 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm)

流速: 1.0ml/min

柱温:30°C

波长: 214nm

数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-60-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-29

进样体积: 50 μl

版本号: 6.115

进样时间: 2024/04/11 16:59:45

实验者: xiexinhui

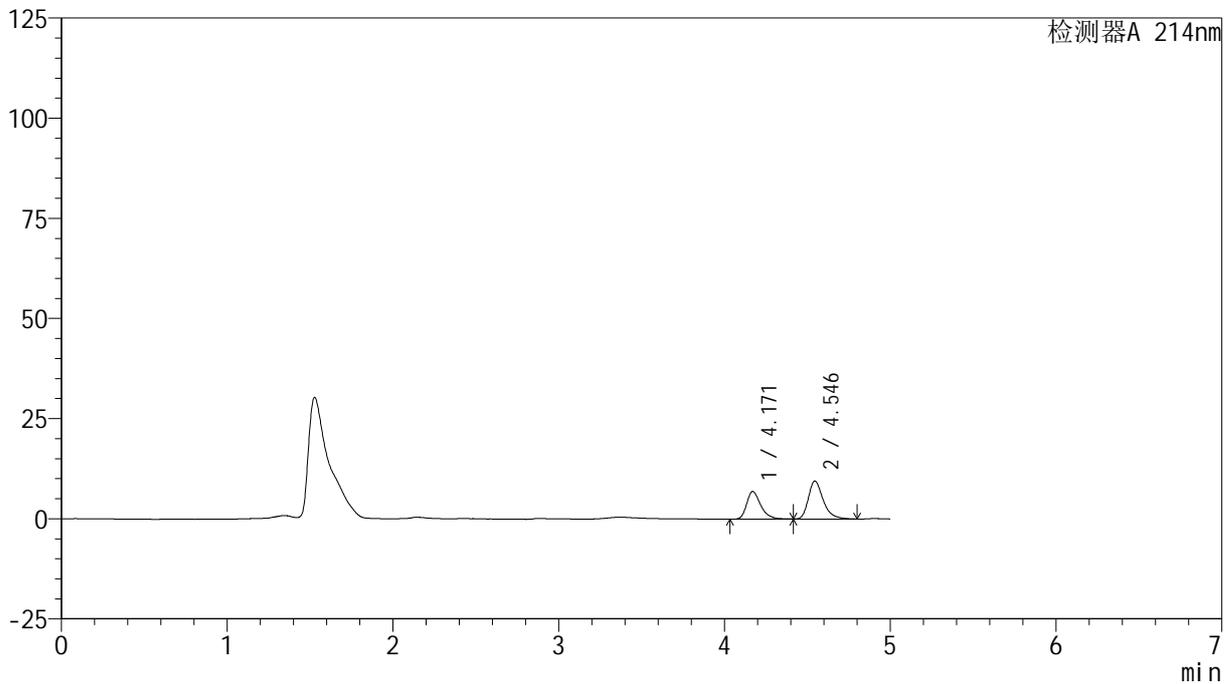
处理时间 (V2): 2024/04/12 08:09:54

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

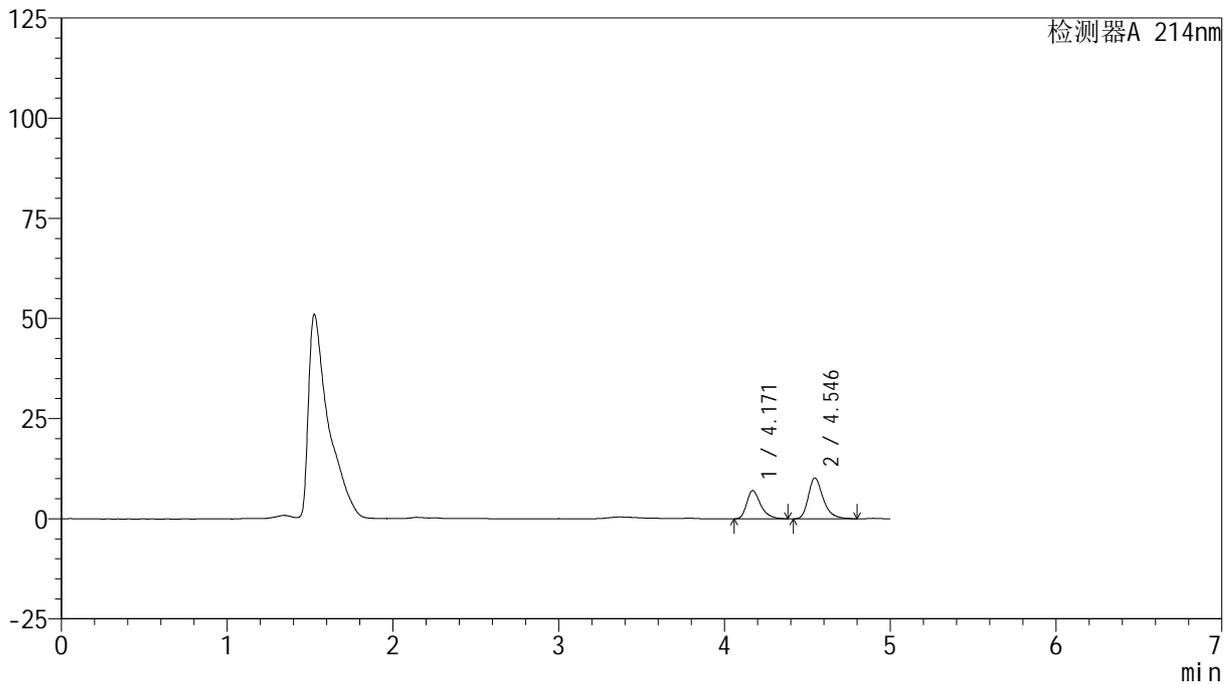
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 40693 | 40.777 | 6910 | 12224 | 1.330 | -- |
| 2 | 4.546 | 59101 | 59.223 | 9492 | 13096 | 1.332 | 2.419 |
| 总计 | | 99793 | 100.000 | 16402 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-61-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-10min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 1-38
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/11 17:05:09 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/04/12 08:09:56 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 41268 | 39.314 | 7064 | 12362 | 1.337 | -- |
| 2 | 4.546 | 63702 | 60.686 | 10198 | 13029 | 1.322 | 2.425 |
| 总计 | | 104969 | 100.000 | 17262 | | | |



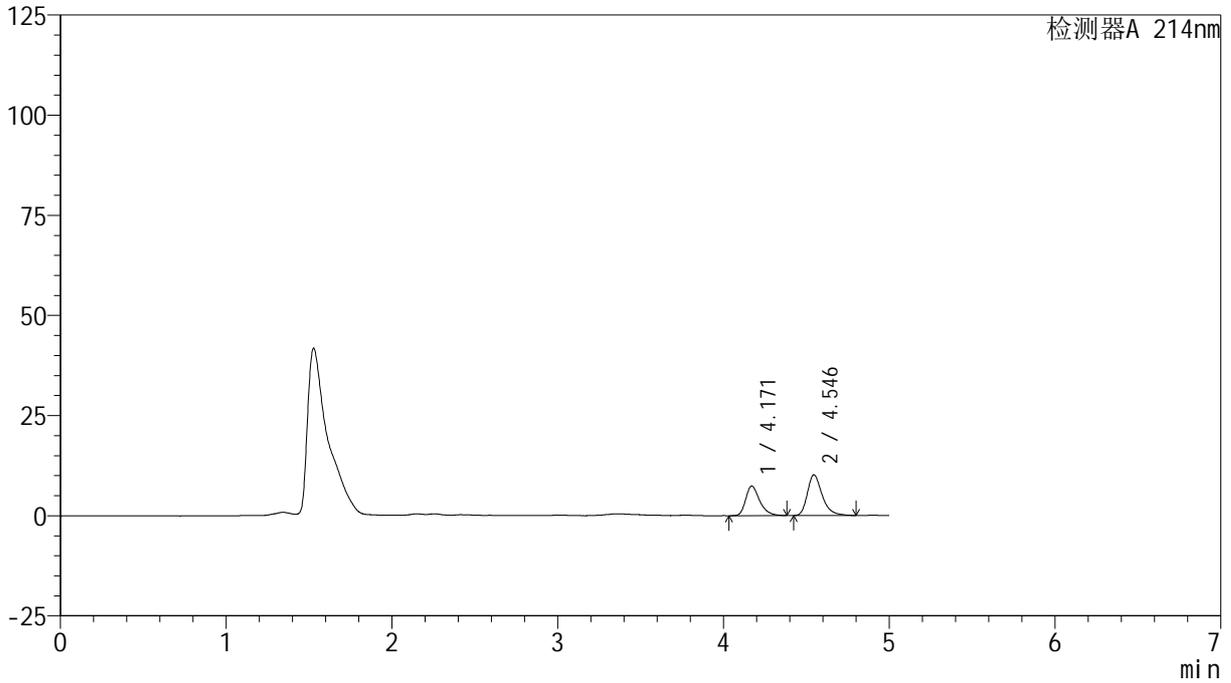
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-62-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/11 17:10:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/12 08:09:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

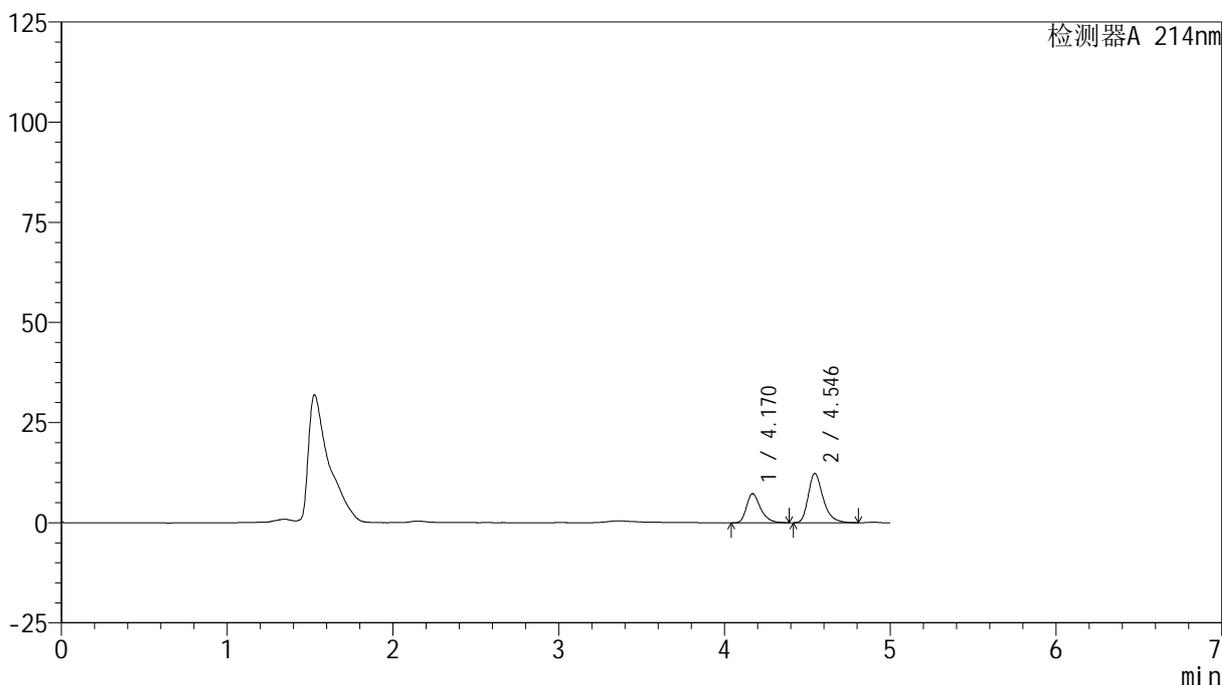
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 43712 | 40.850 | 7430 | 12347 | 1.324 | -- |
| 2 | 4.546 | 63293 | 59.150 | 10166 | 13035 | 1.328 | 2.424 |
| 总计 | | 107004 | 100.000 | 17596 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-63-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-15min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 1-3
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/11 17:15:59 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/04/12 08:10:01 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

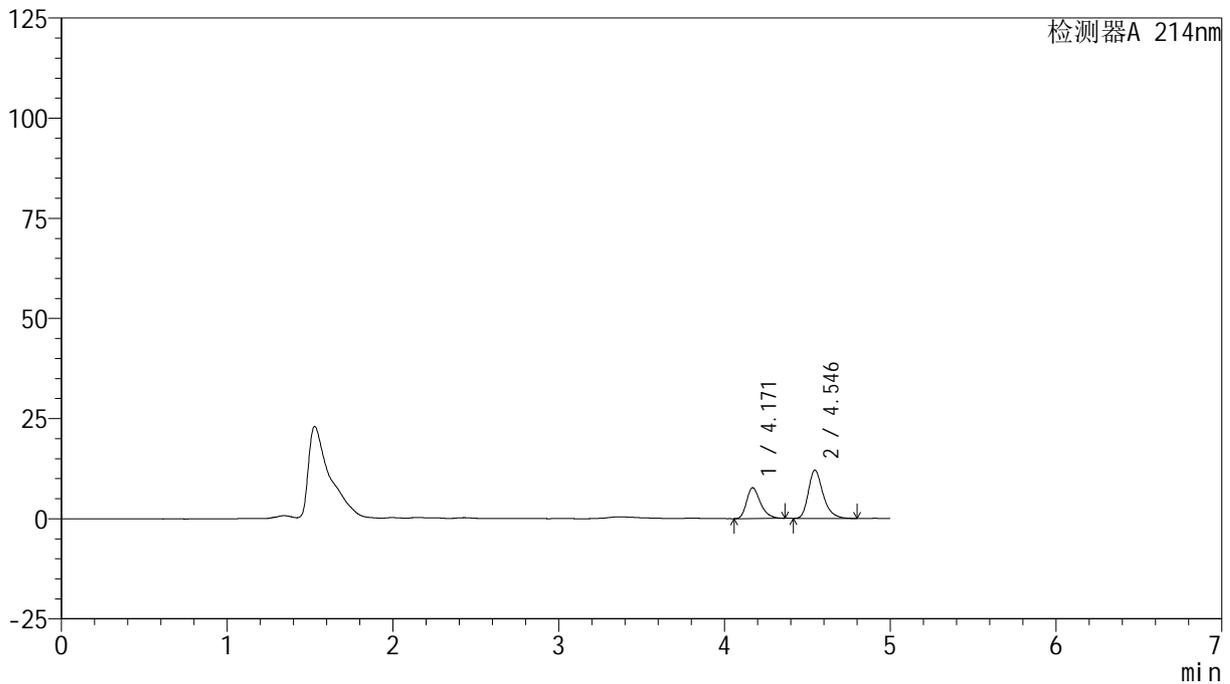
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.170 | 42854 | 35.785 | 7301 | 12210 | 1.323 | -- |
| 2 | 4.546 | 76900 | 64.215 | 12325 | 13002 | 1.321 | 2.419 |
| 总计 | | 119754 | 100.000 | 19626 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-64-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-15min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 1-12
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/11 17:21:24 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/12 08:10:03 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 44604 | 37.413 | 7704 | 12415 | 1.312 | -- |
| 2 | 4.546 | 74615 | 62.587 | 12067 | 13124 | 1.302 | 2.434 |
| 总计 | | 119218 | 100.000 | 19771 | | | |



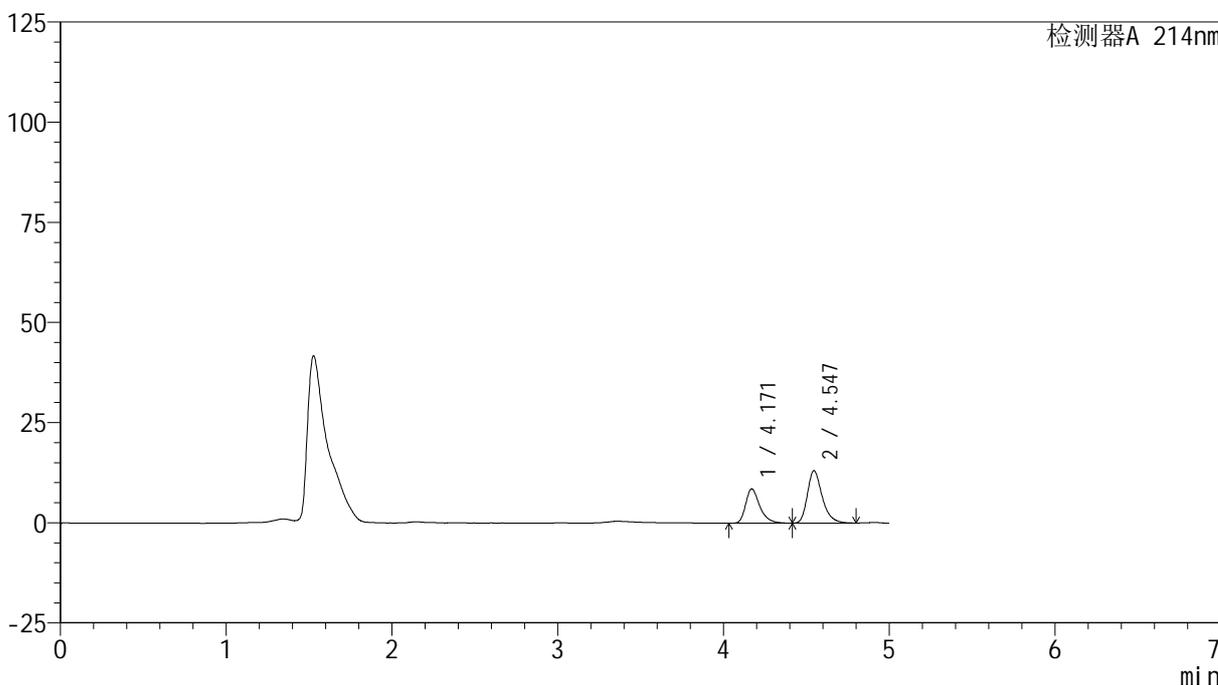
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-65-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/11 17:26:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/12 08:10:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 50632 | 38.360 | 8577 | 12234 | 1.353 | -- |
| 2 | 4.547 | 81359 | 61.640 | 13098 | 13059 | 1.299 | 2.422 |
| 总计 | | 131991 | 100.000 | 21676 | | | |



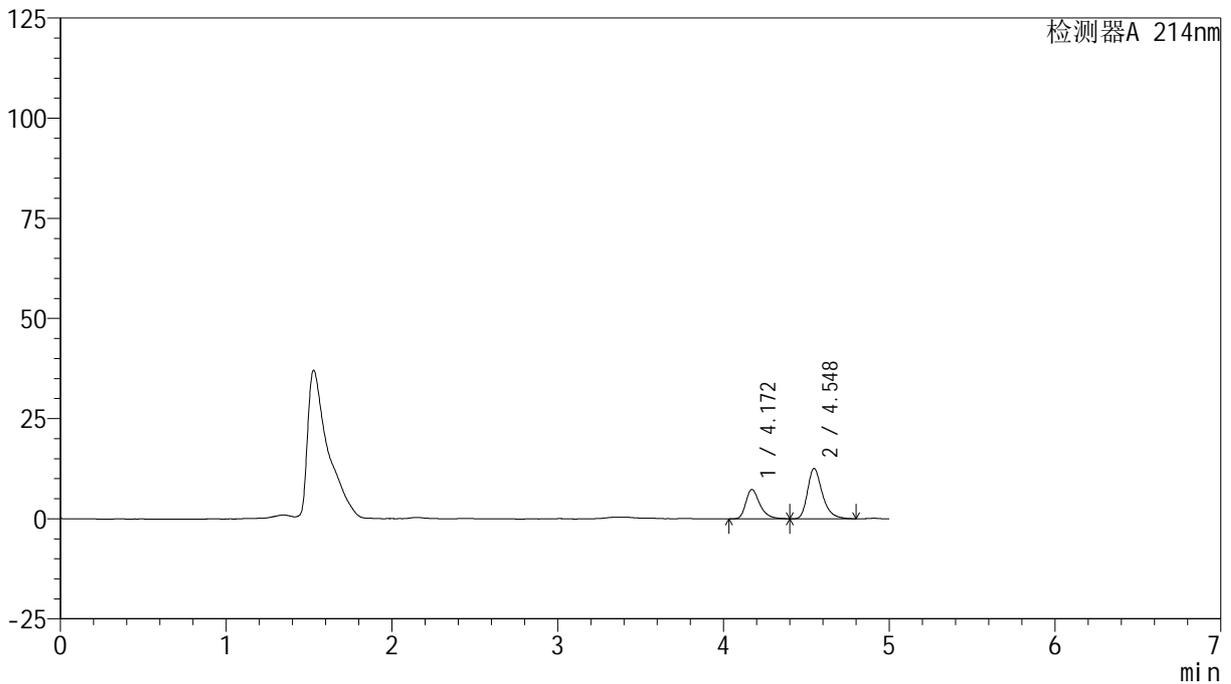
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-66-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/11 17:32:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/12 08:10:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.172 | 42945 | 35.546 | 7342 | 12467 | 1.349 | -- |
| 2 | 4.548 | 77872 | 64.454 | 12566 | 13129 | 1.312 | 2.435 |
| 总计 | | 120817 | 100.000 | 19908 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-67-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-39

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/11 17:37:38

处理时间 (V2): 2024/04/12 08:10:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

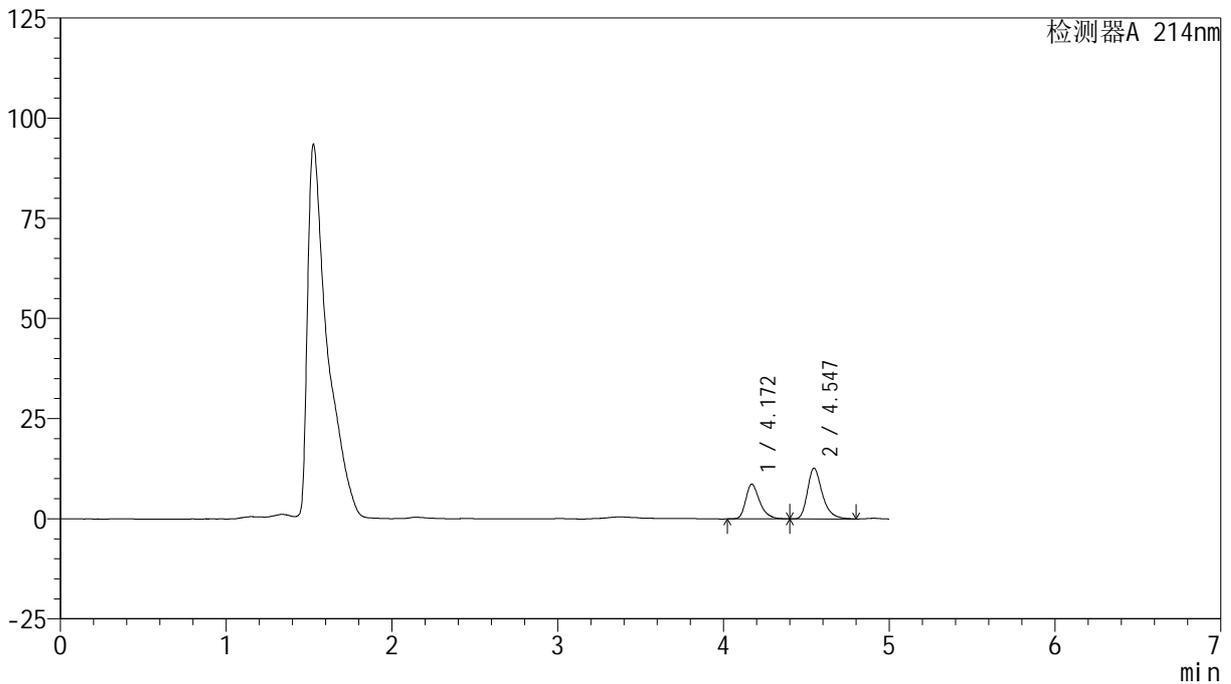
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.172 | 50782 | 39.067 | 8708 | 12437 | 1.332 | -- |
| 2 | 4.547 | 79203 | 60.933 | 12690 | 13085 | 1.322 | 2.431 |
| 总计 | | 129985 | 100.000 | 21399 | | | |



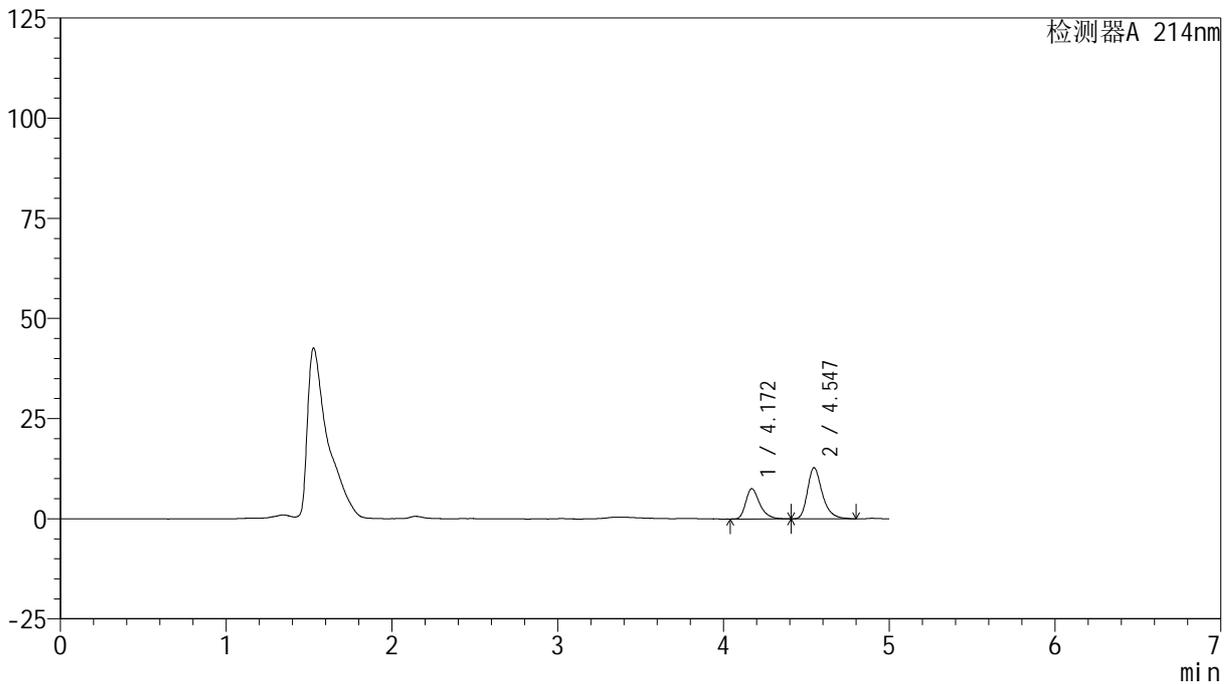
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-68-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/11 17:43:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/12 08:10:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

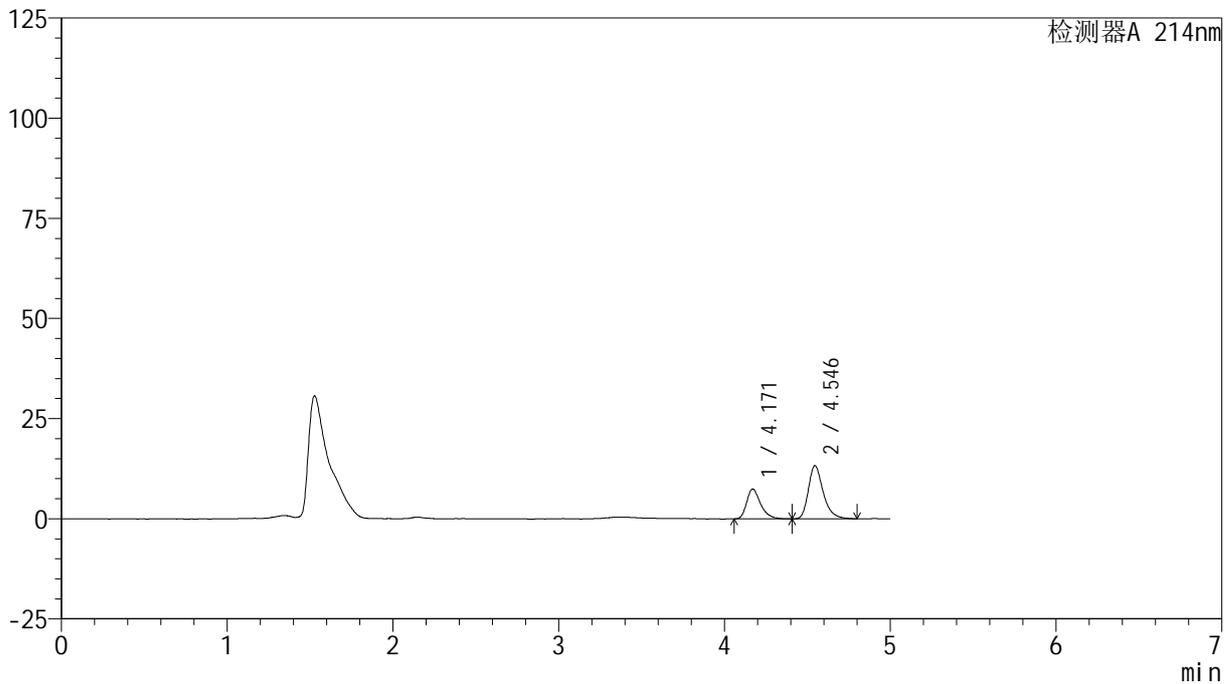
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.172 | 44633 | 35.879 | 7579 | 12368 | 1.341 | -- |
| 2 | 4.547 | 79767 | 64.121 | 12793 | 13094 | 1.309 | 2.429 |
| 总计 | | 124400 | 100.000 | 20372 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-69-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-20min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 1-4
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/11 17:48:28 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/12 08:10:15 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

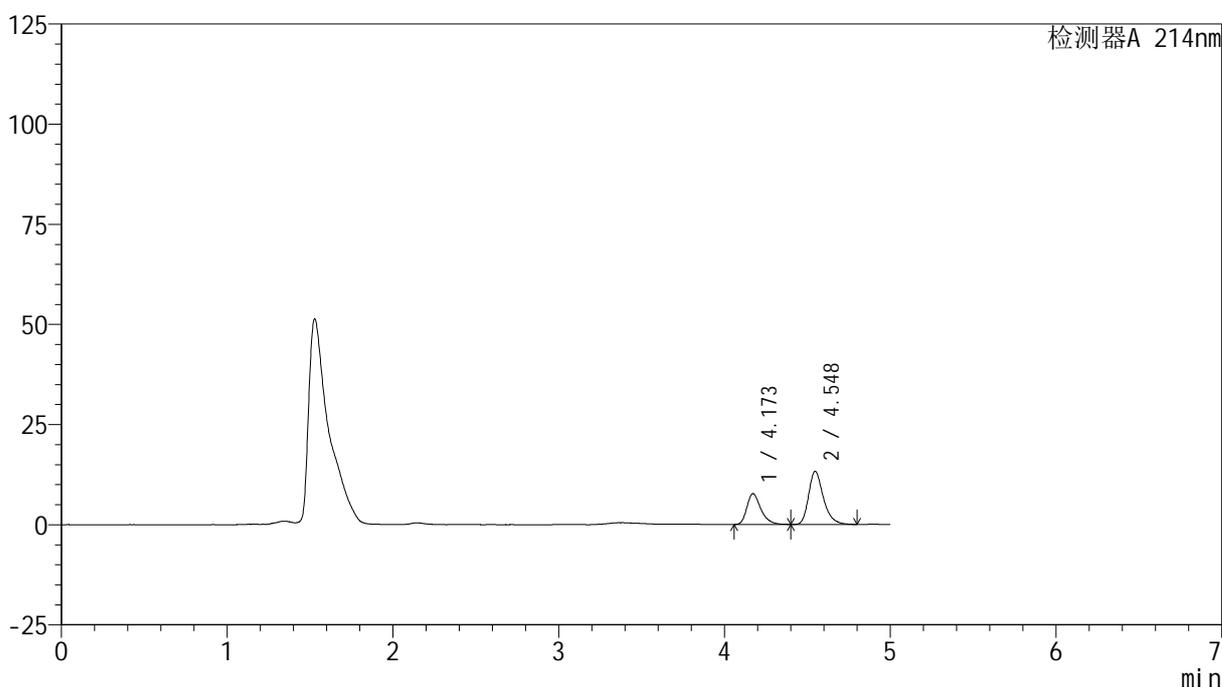
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 43715 | 34.543 | 7470 | 12485 | 1.335 | -- |
| 2 | 4.546 | 82839 | 65.457 | 13294 | 13107 | 1.314 | 2.436 |
| 总计 | | 126555 | 100.000 | 20764 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-70-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-20min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 1-13
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/11 17:53:53 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/12 08:10:18 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

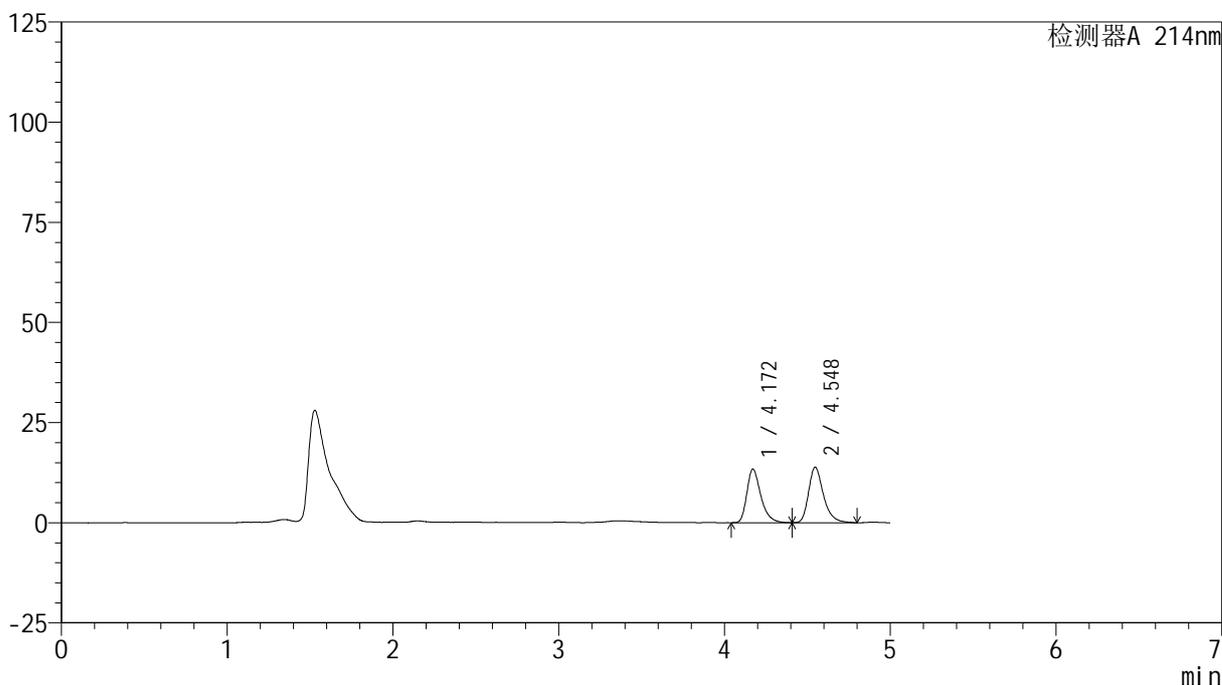
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.173 | 45104 | 35.286 | 7701 | 12398 | 1.325 | -- |
| 2 | 4.548 | 82720 | 64.714 | 13286 | 13129 | 1.299 | 2.432 |
| 总计 | | 127824 | 100.000 | 20986 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-71-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-20min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 1-22
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/11 17:59:18 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/04/12 08:10:21 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.172 | 78282 | 47.536 | 13391 | 12348 | 1.340 | -- |
| 2 | 4.548 | 86397 | 52.464 | 13851 | 13049 | 1.308 | 2.428 |
| 总计 | | 164679 | 100.000 | 27243 | | | |



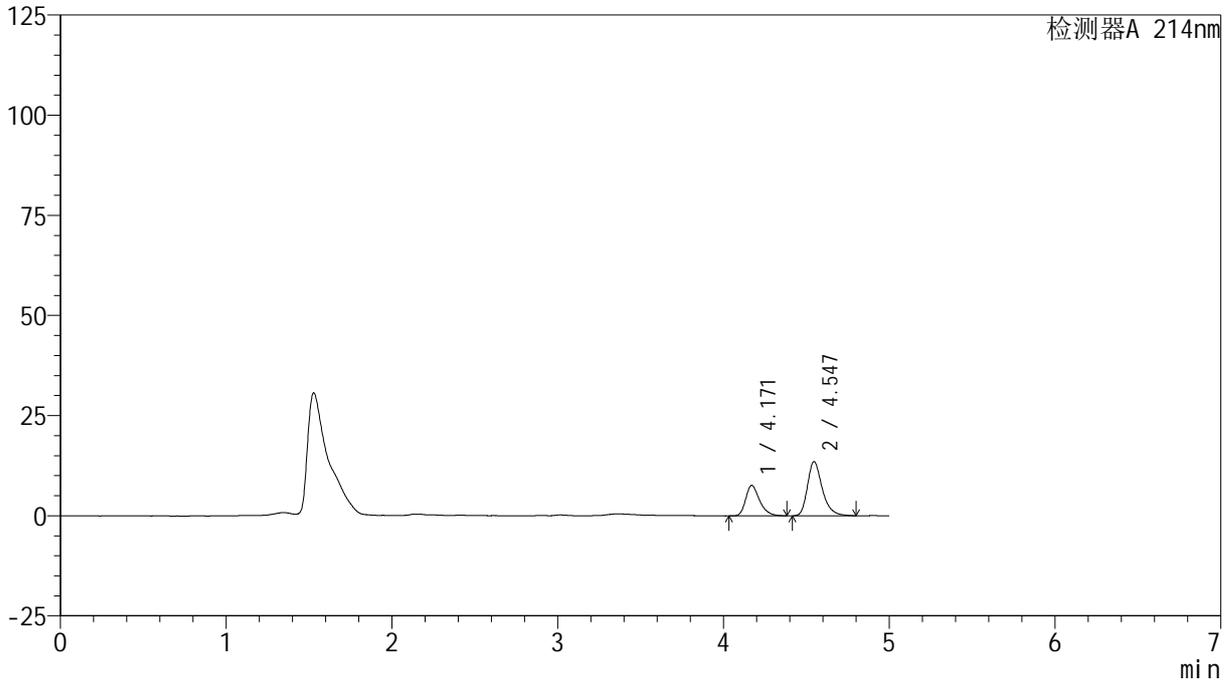
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-72-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/11 18:04:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/12 08:10:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 44274 | 34.463 | 7616 | 12465 | 1.307 | -- |
| 2 | 4.547 | 84194 | 65.537 | 13528 | 13108 | 1.306 | 2.438 |
| 总计 | | 128468 | 100.000 | 21144 | | | |



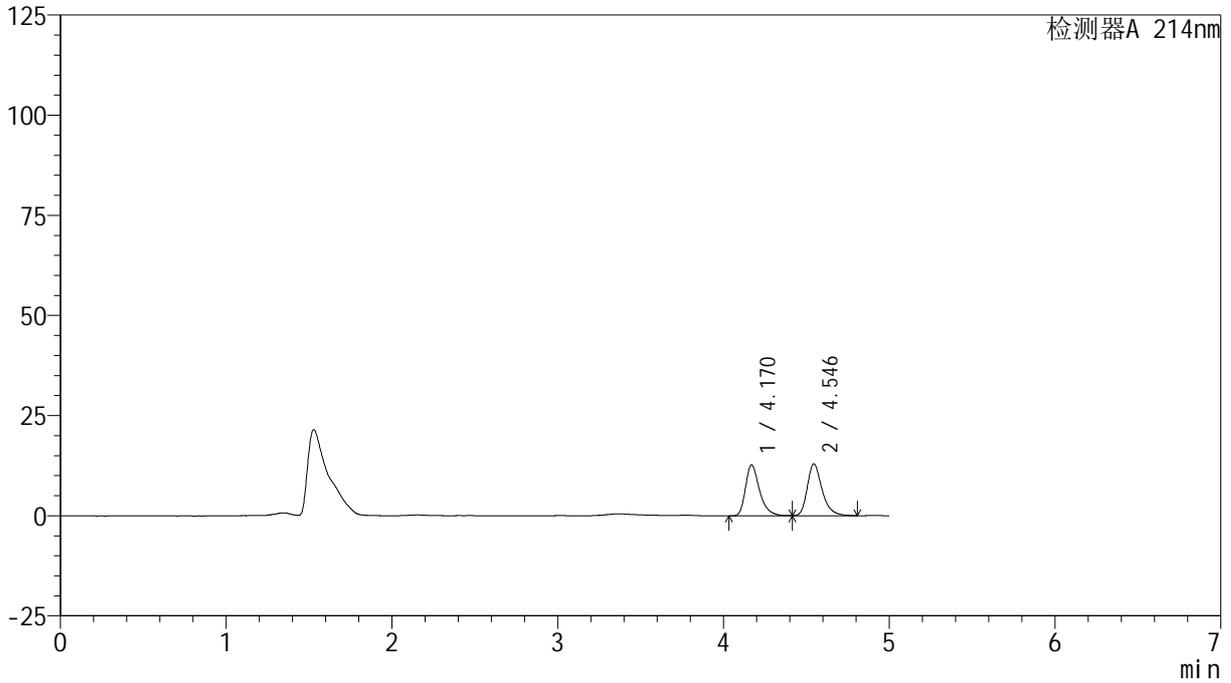
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-73-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/11 18:10:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/12 08:10:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.170 | 74644 | 48.156 | 12719 | 12374 | 1.348 | -- |
| 2 | 4.546 | 80361 | 51.844 | 12929 | 13091 | 1.306 | 2.432 |
| 总计 | | 155005 | 100.000 | 25648 | | | |



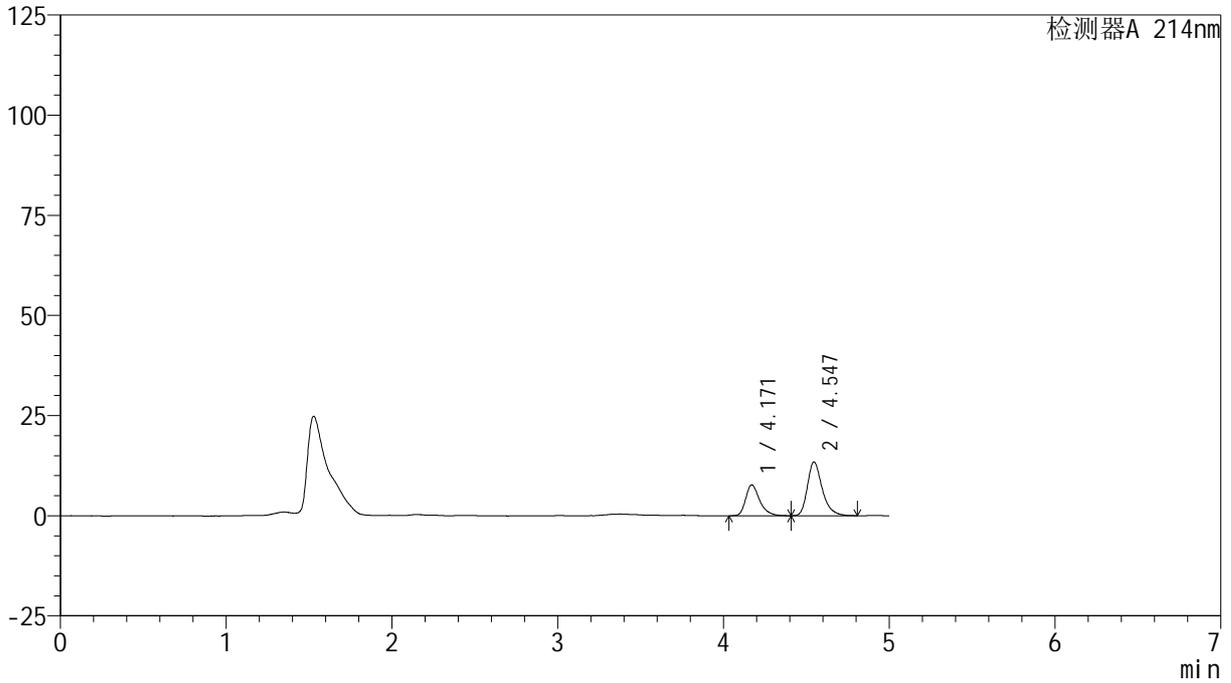
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-74-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/11 18:15:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/12 08:10:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 45396 | 35.186 | 7732 | 12360 | 1.336 | -- |
| 2 | 4.547 | 83621 | 64.814 | 13442 | 13120 | 1.301 | 2.431 |
| 总计 | | 129018 | 100.000 | 21174 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-75-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-5

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/11 18:20:56

处理时间 (V2): 2024/04/12 08:10:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

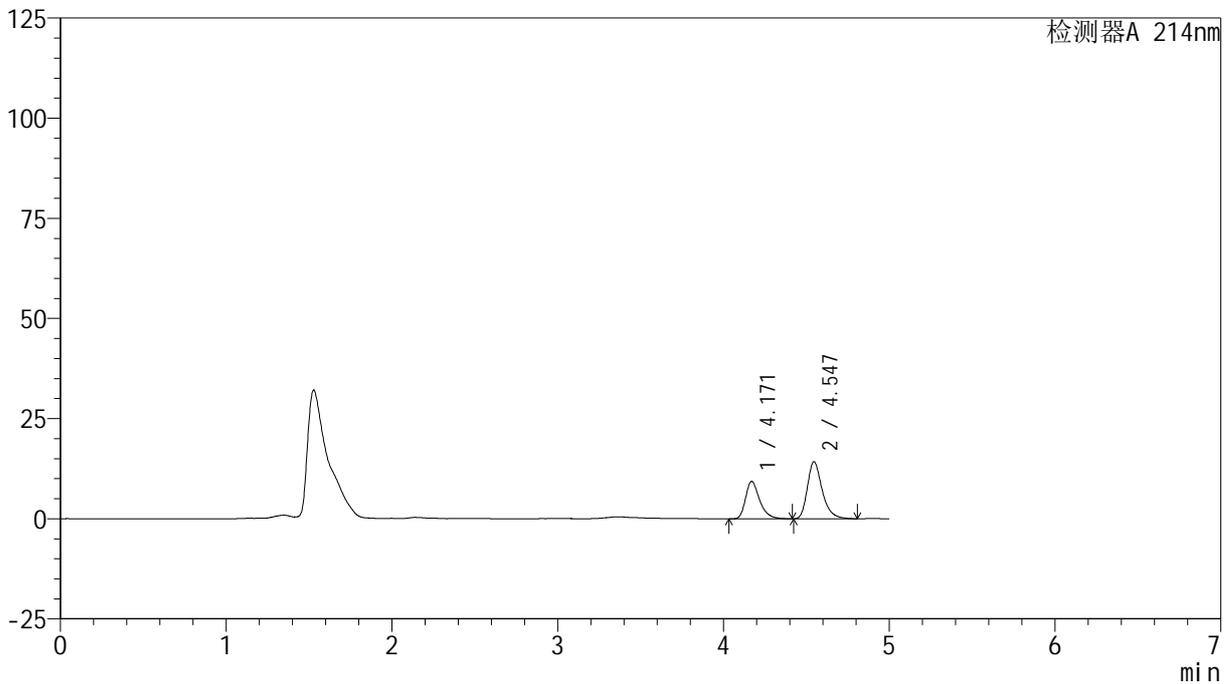
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

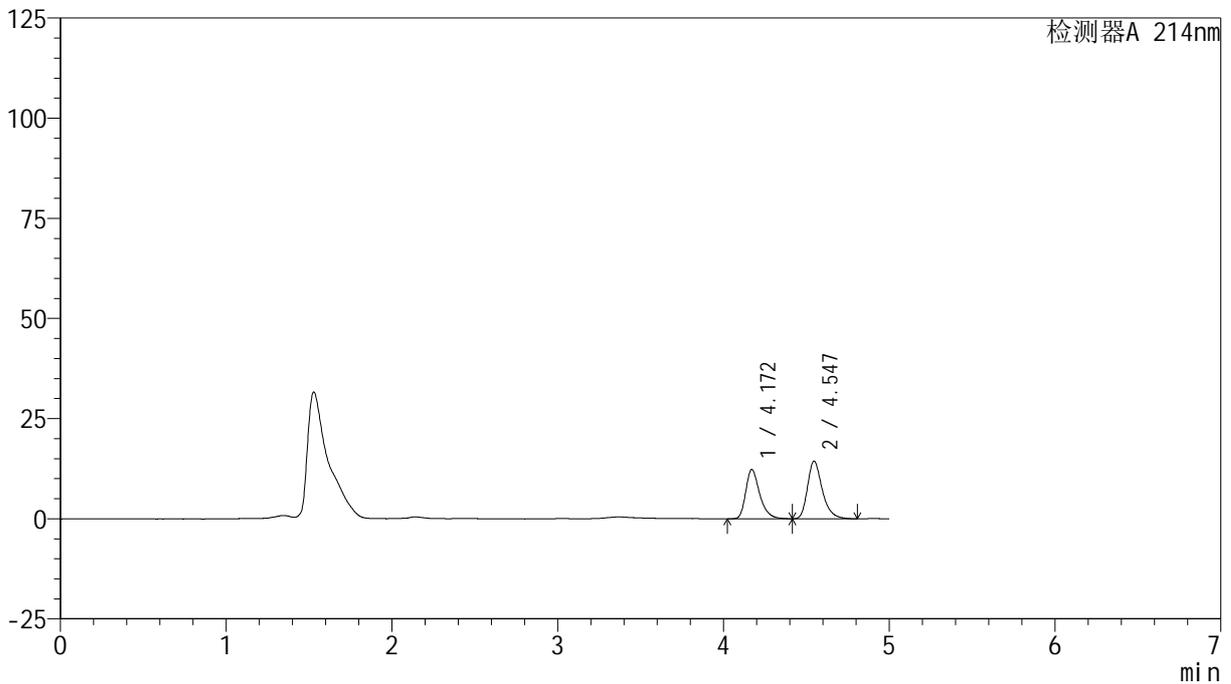
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 54807 | 38.235 | 9345 | 12370 | 1.340 | -- |
| 2 | 4.547 | 88537 | 61.765 | 14251 | 13080 | 1.311 | 2.433 |
| 总计 | | 143344 | 100.000 | 23596 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-76-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-30min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 1-14
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/11 18:26:21 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/04/12 08:10:33 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

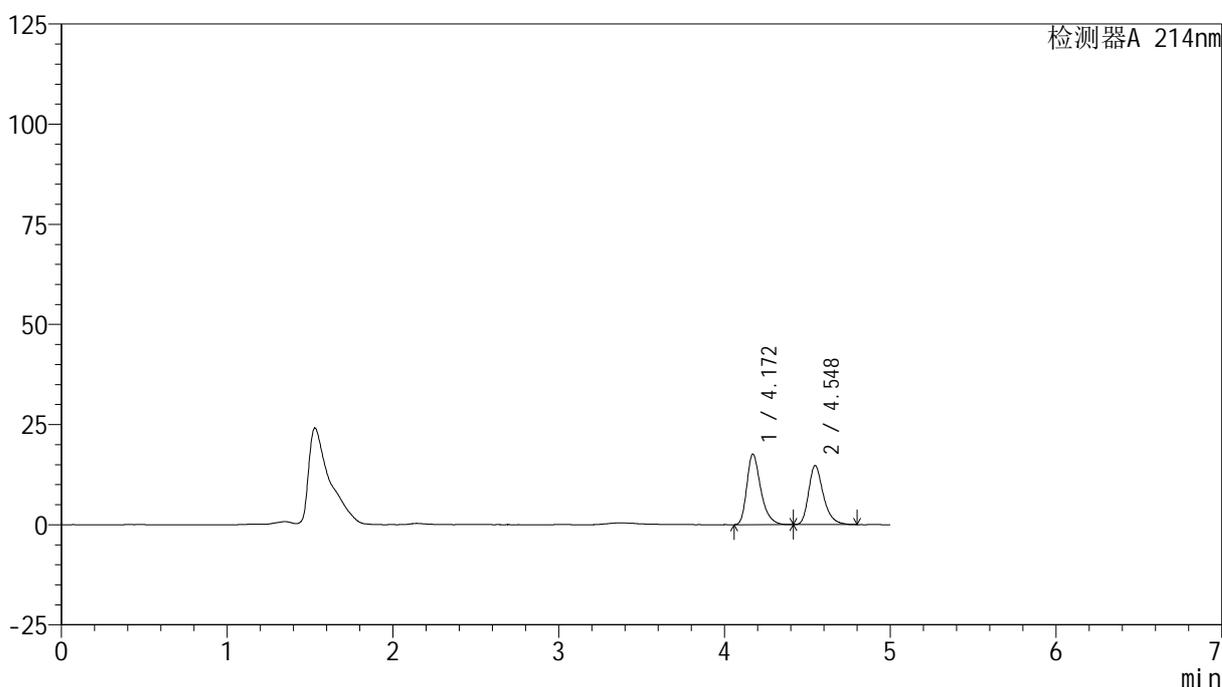
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.172 | 72197 | 44.701 | 12338 | 12324 | 1.327 | -- |
| 2 | 4.547 | 89313 | 55.299 | 14408 | 13136 | 1.299 | 2.430 |
| 总计 | | 161510 | 100.000 | 26746 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-77-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-30min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 1-23
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/11 18:31:45 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/12 08:10:36 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.172 | 102879 | 52.962 | 17617 | 12384 | 1.333 | -- |
| 2 | 4.548 | 91371 | 47.038 | 14743 | 13070 | 1.301 | 2.431 |
| 总计 | | 194250 | 100.000 | 32360 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-78-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-32

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/11 18:37:10

处理时间 (V2): 2024/04/12 08:10:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

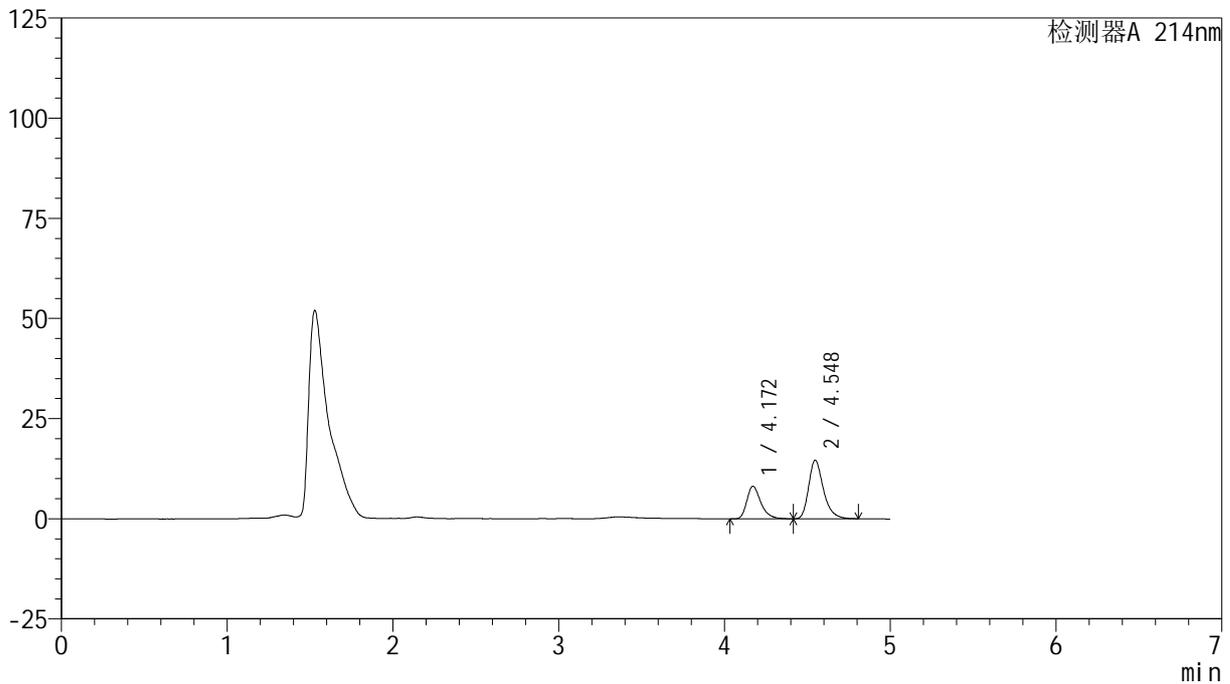
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

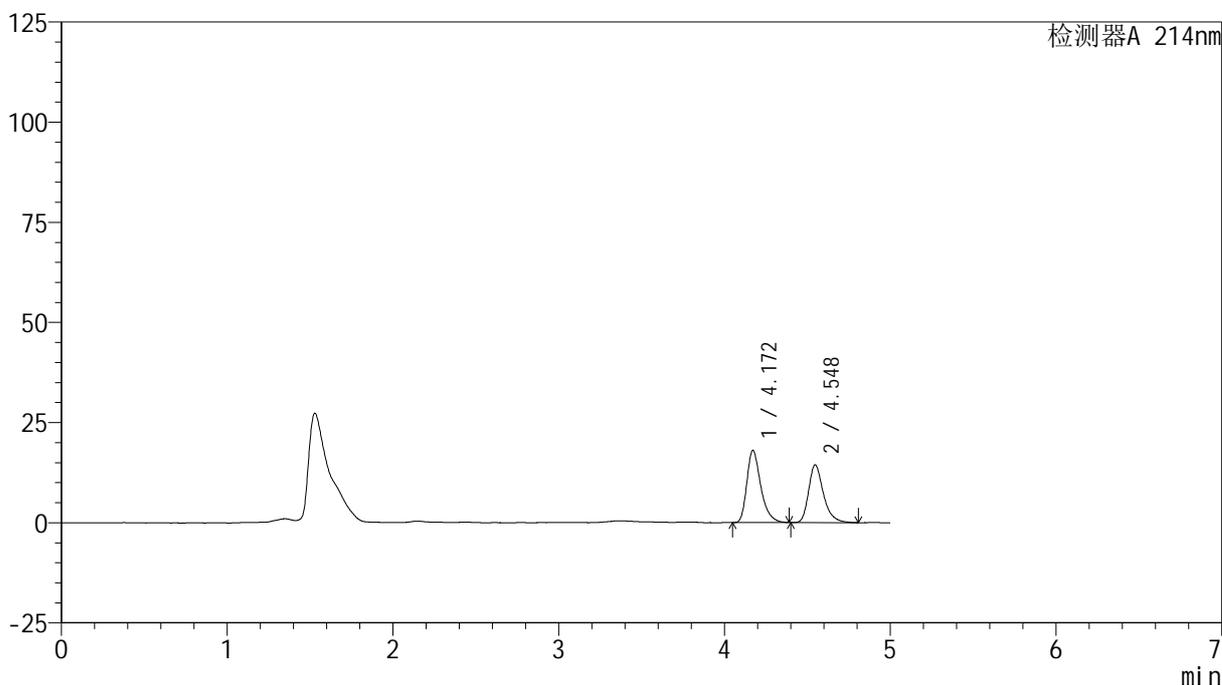
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.172 | 47671 | 34.477 | 8146 | 12385 | 1.325 | -- |
| 2 | 4.548 | 90597 | 65.523 | 14624 | 13222 | 1.305 | 2.438 |
| 总计 | | 138268 | 100.000 | 22770 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-79-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-30min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 1-41
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/11 18:42:35 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/12 08:10:41 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

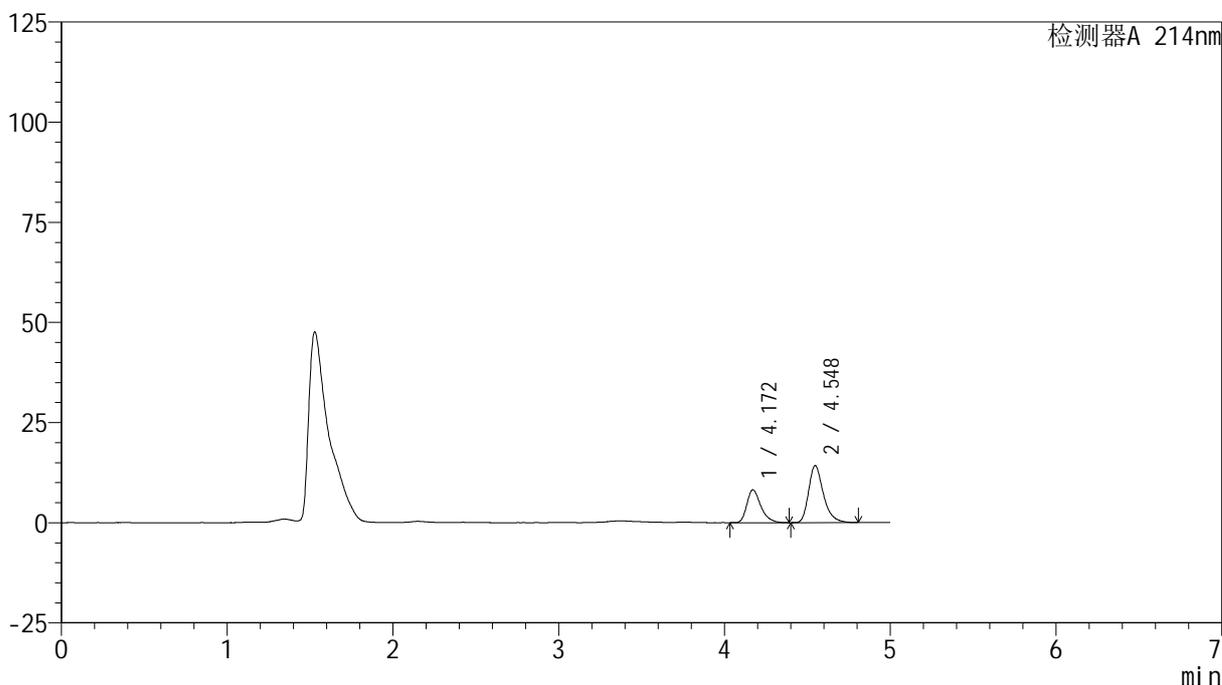
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.172 | 105487 | 54.032 | 18045 | 12412 | 1.338 | -- |
| 2 | 4.548 | 89744 | 45.968 | 14414 | 13137 | 1.315 | 2.435 |
| 总计 | | 195231 | 100.000 | 32459 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-80-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-30min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 1-50
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/11 18:47:59 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/12 08:10:43 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.172 | 48279 | 35.317 | 8219 | 12292 | 1.340 | -- |
| 2 | 4.548 | 88423 | 64.683 | 14240 | 13057 | 1.308 | 2.425 |
| 总计 | | 136702 | 100.000 | 22459 | | | |



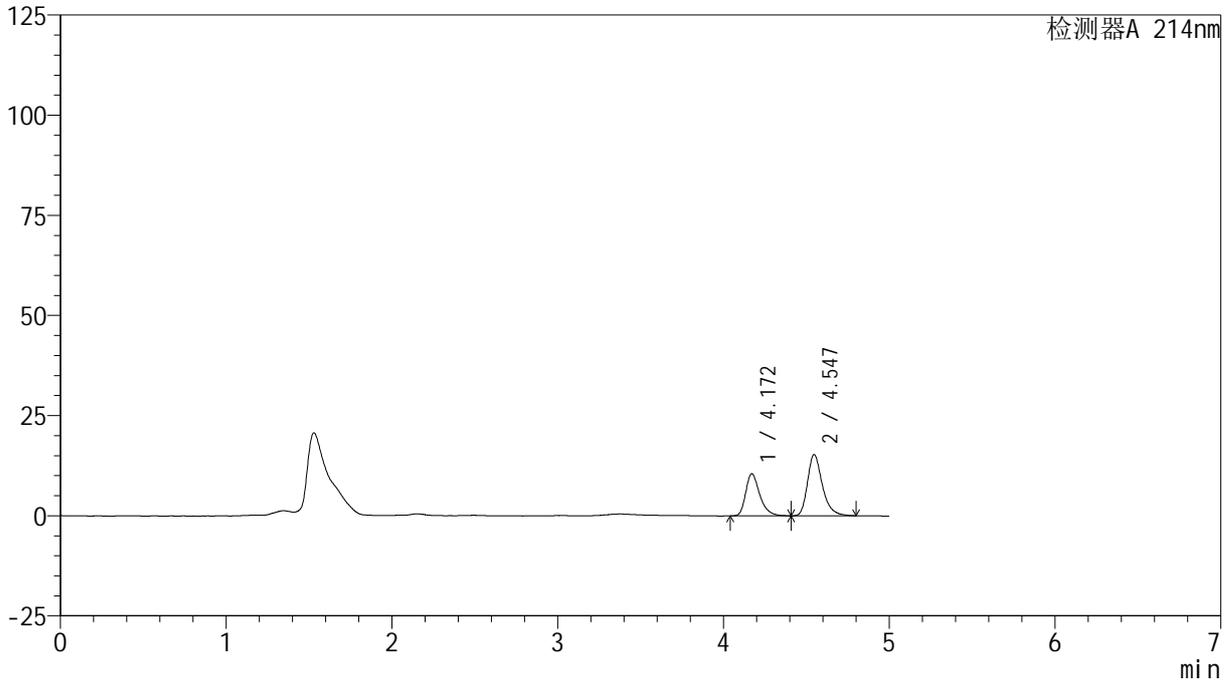
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-81-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/11 18:53:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/12 08:10:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

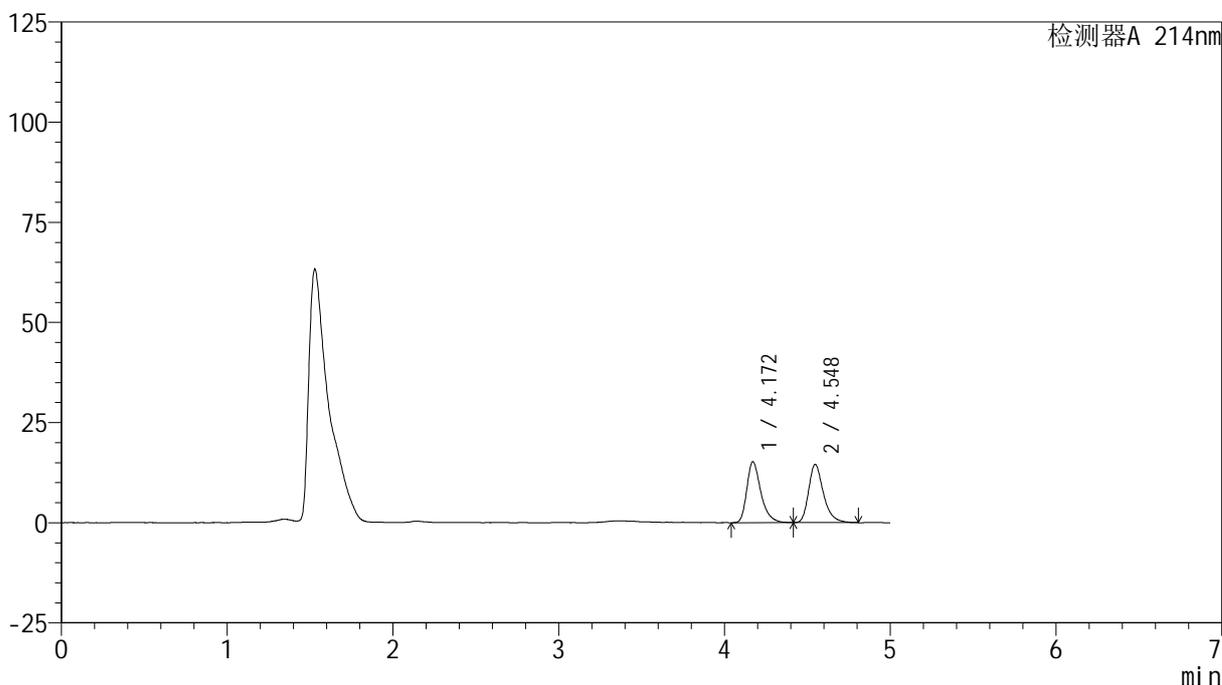
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.172 | 61767 | 39.305 | 10519 | 12248 | 1.342 | -- |
| 2 | 4.547 | 95379 | 60.695 | 15307 | 13019 | 1.313 | 2.422 |
| 总计 | | 157146 | 100.000 | 25826 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-82-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-45min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 1-15
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/11 18:58:48 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/12 08:10:48 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

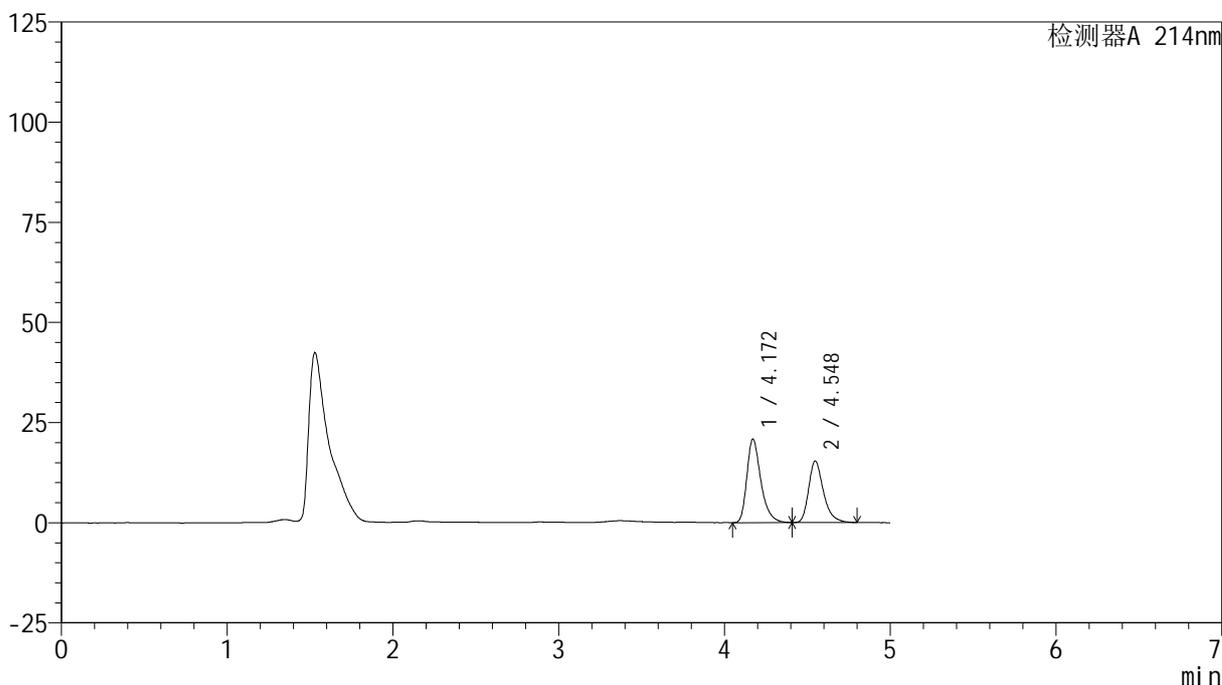
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.172 | 89501 | 49.687 | 15219 | 12354 | 1.341 | -- |
| 2 | 4.548 | 90626 | 50.313 | 14528 | 13001 | 1.311 | 2.427 |
| 总计 | | 180127 | 100.000 | 29748 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-83-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-45min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 1-24
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/11 19:04:13 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/12 08:10:51 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

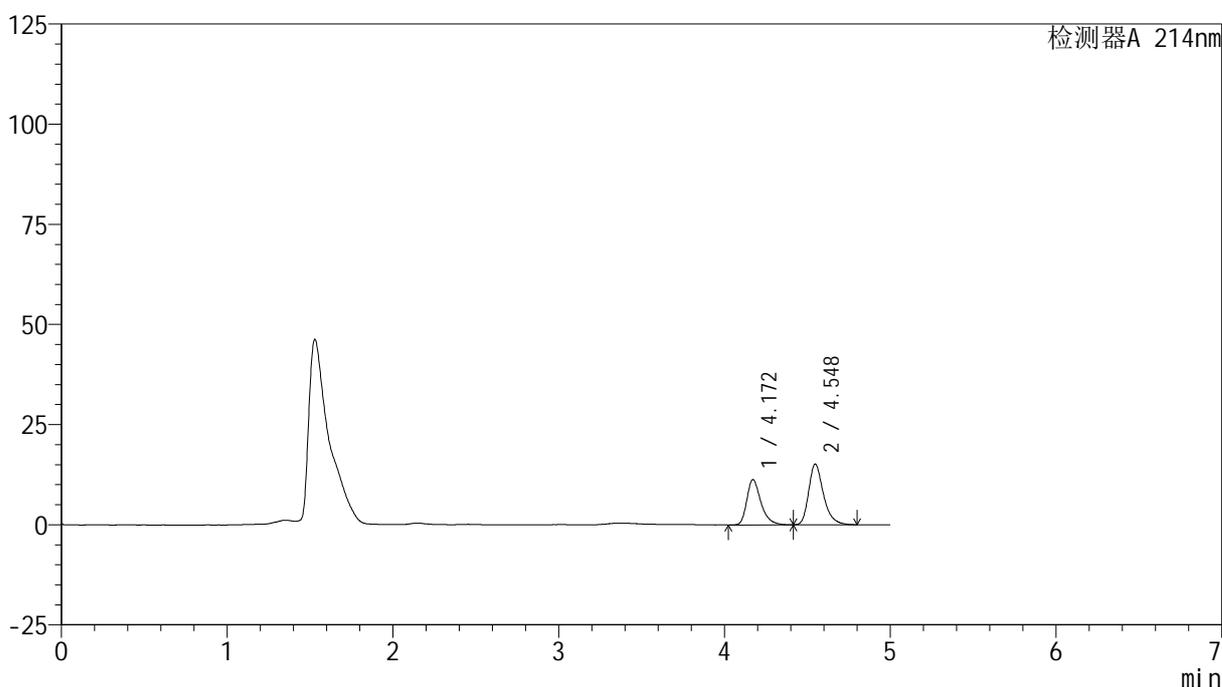
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.172 | 122409 | 56.224 | 20865 | 12311 | 1.341 | -- |
| 2 | 4.548 | 95308 | 43.776 | 15354 | 13134 | 1.305 | 2.432 |
| 总计 | | 217718 | 100.000 | 36218 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-84-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 1-33
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/11 19:09:38 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/04/12 08:10:53 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

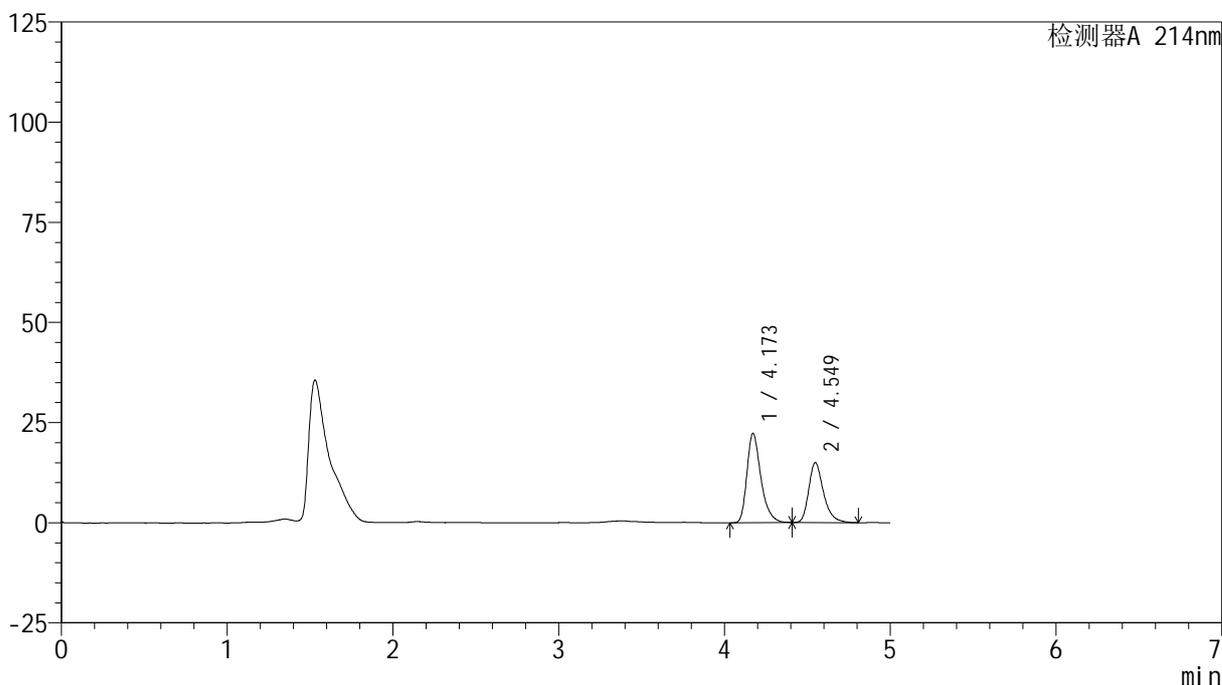
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.172 | 66837 | 41.505 | 11329 | 12187 | 1.344 | -- |
| 2 | 4.548 | 94197 | 58.495 | 15147 | 13074 | 1.303 | 2.423 |
| 总计 | | 161034 | 100.000 | 26476 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-85-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-45min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 1-42
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/11 19:15:03 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/04/12 08:10:55 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

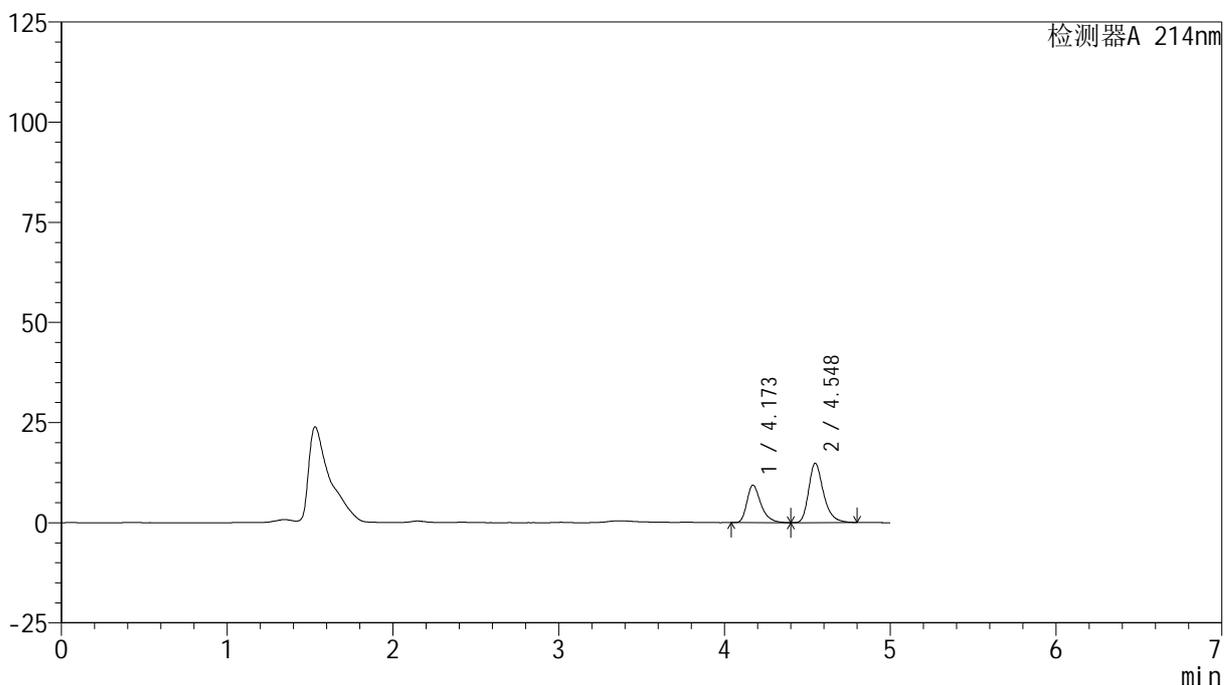
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.173 | 130546 | 58.428 | 22292 | 12358 | 1.334 | -- |
| 2 | 4.549 | 92883 | 41.572 | 14961 | 13111 | 1.307 | 2.431 |
| 总计 | | 223429 | 100.000 | 37252 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-86-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-45min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 1-51
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/11 19:20:28 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/04/12 08:10:58 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.173 | 55029 | 37.267 | 9379 | 12484 | 1.345 | -- |
| 2 | 4.548 | 92634 | 62.733 | 14834 | 12970 | 1.303 | 2.430 |
| 总计 | | 147663 | 100.000 | 24213 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名:RC\$SMF-387 - 28-5/28-87-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-60min-P1.lcd

方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm

批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号:1-7

进样体积:50 μ l

进样时间:2024/04/11 19:25:54

处理时间(V2):2024/04/12 08:11:00

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.0ml/min

波长:214nm

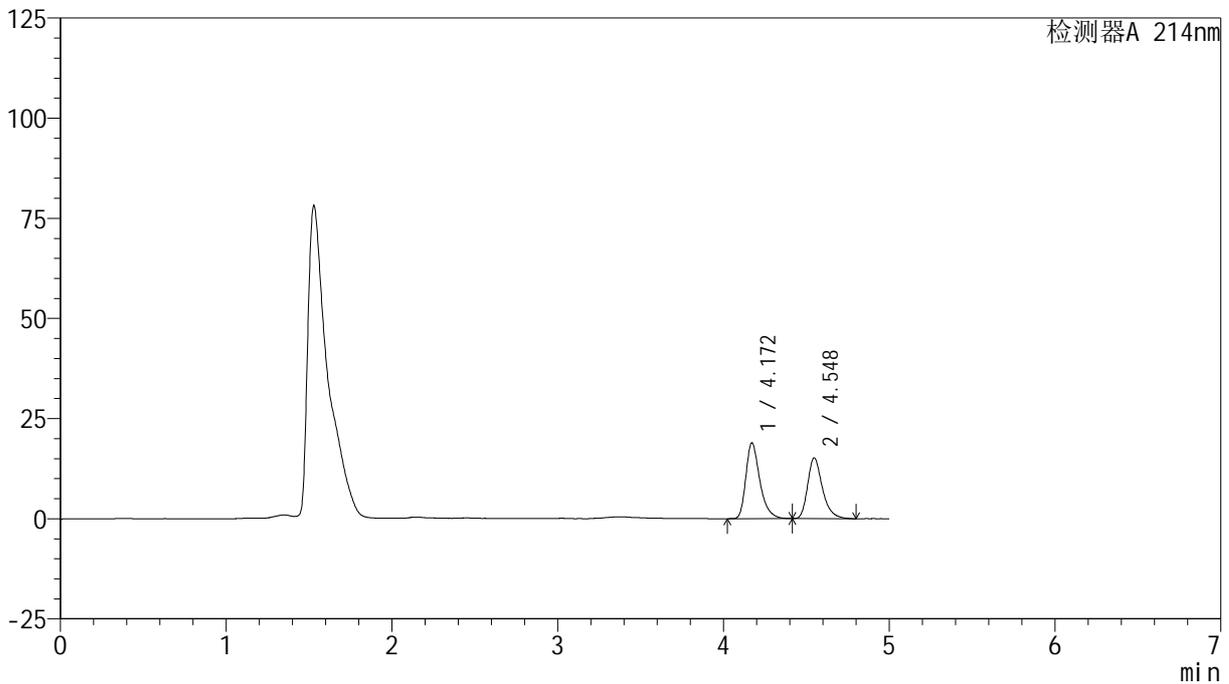
版本号:6.115

实验者:xiexinhui

处理者:xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.172 | 110973 | 54.078 | 18935 | 12399 | 1.345 | -- |
| 2 | 4.548 | 94235 | 45.922 | 15161 | 13111 | 1.307 | 2.433 |
| 总计 | | 205208 | 100.000 | 34096 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-88-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-16

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/11 19:31:19

处理时间 (V2): 2024/04/12 08:11:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

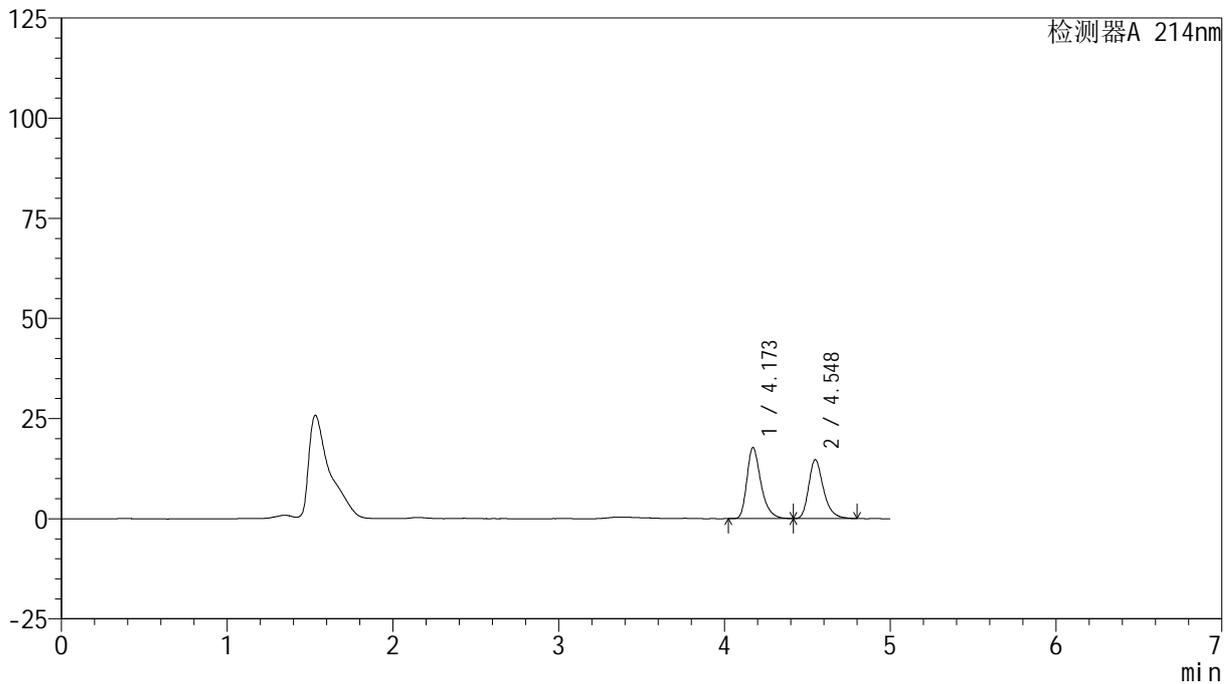
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

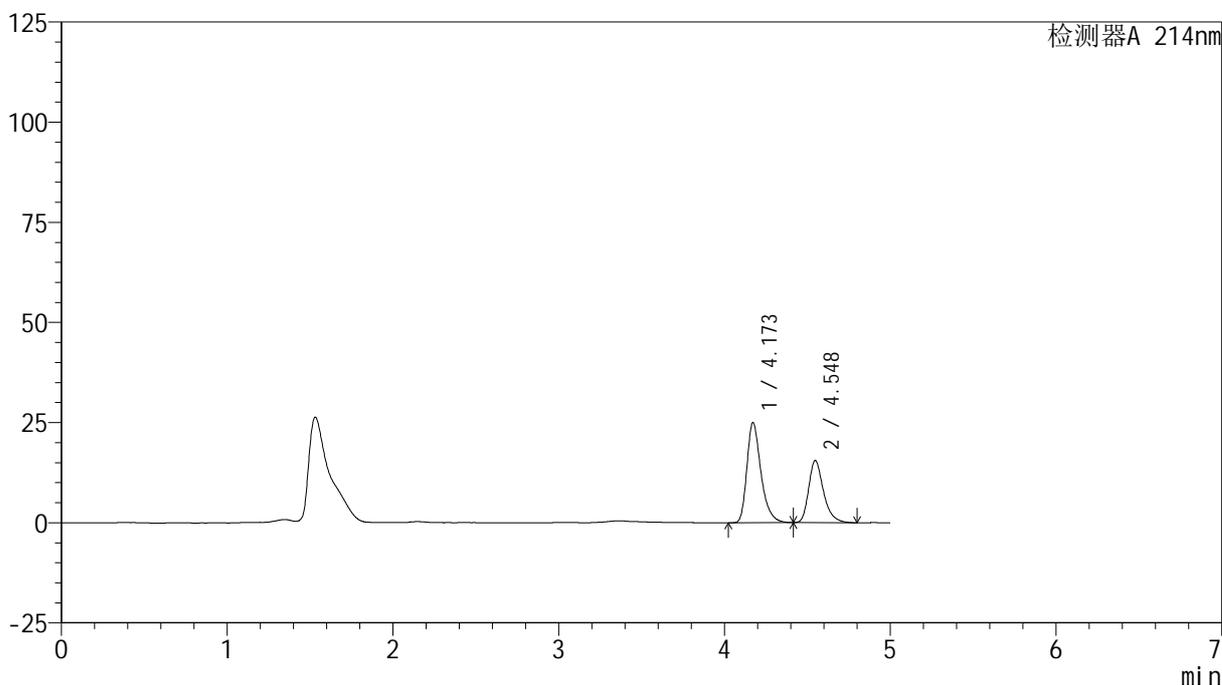
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.173 | 103997 | 53.240 | 17742 | 12319 | 1.336 | -- |
| 2 | 4.548 | 91337 | 46.760 | 14690 | 13036 | 1.298 | 2.425 |
| 总计 | | 195334 | 100.000 | 32433 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-89-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-60min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 1-25
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/11 19:36:44 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/12 08:11:05 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.173 | 147344 | 60.405 | 25005 | 12238 | 1.340 | -- |
| 2 | 4.548 | 96583 | 39.595 | 15503 | 12997 | 1.306 | 2.419 |
| 总计 | | 243927 | 100.000 | 40508 | | | |



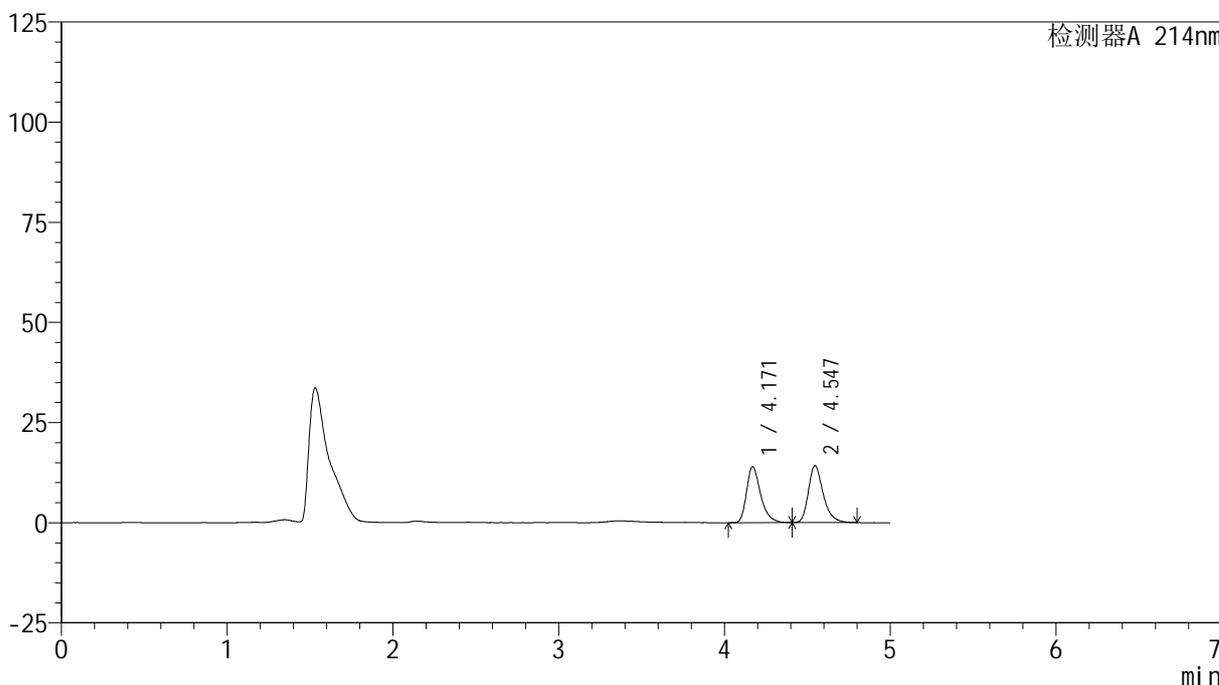
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-90-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/11 19:42:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/12 08:11:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 82416 | 48.220 | 13989 | 12170 | 1.336 | -- |
| 2 | 4.547 | 88500 | 51.780 | 14242 | 13131 | 1.300 | 2.426 |
| 总计 | | 170916 | 100.000 | 28231 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名:RC\$SMF-387 - 28-5/28-91-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-60min-P5.lcd

方法文件名:RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm

批处理文件名:RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号:1-43

进样体积:50 μ l

进样时间:2024/04/11 19:47:34

处理时间(V2):2024/04/12 08:11:10

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速:1.0ml/min

波长:214nm

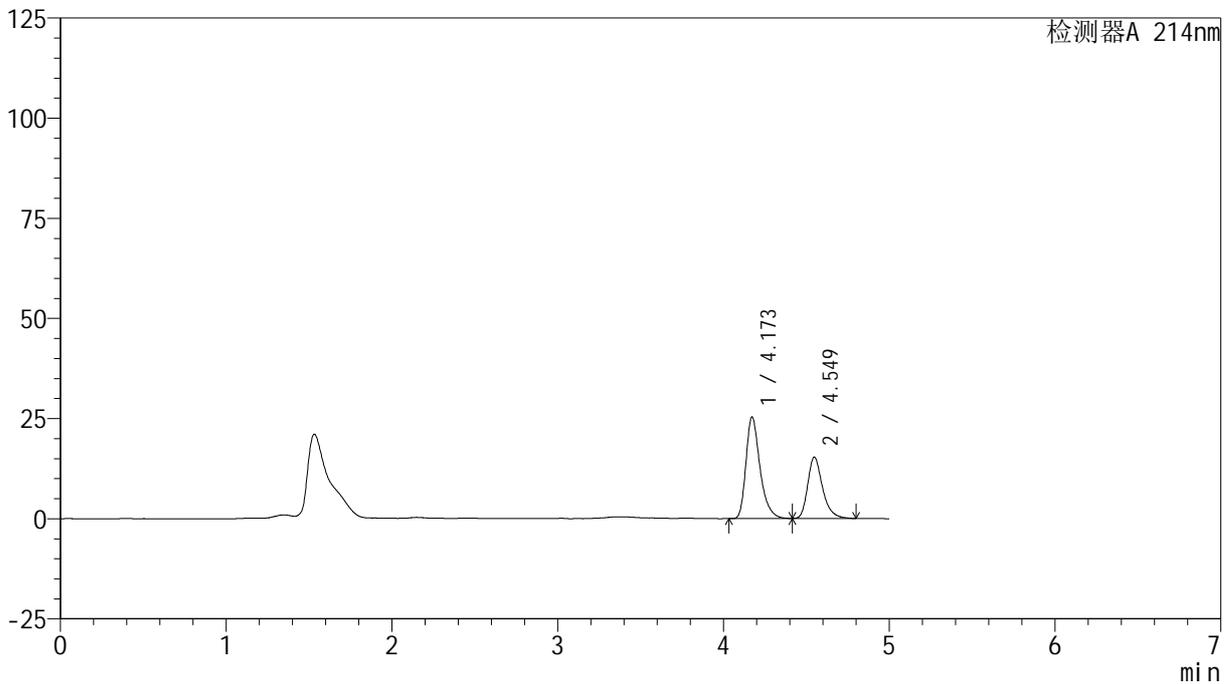
版本号:6.115

实验者:xiexinhui

处理者:xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

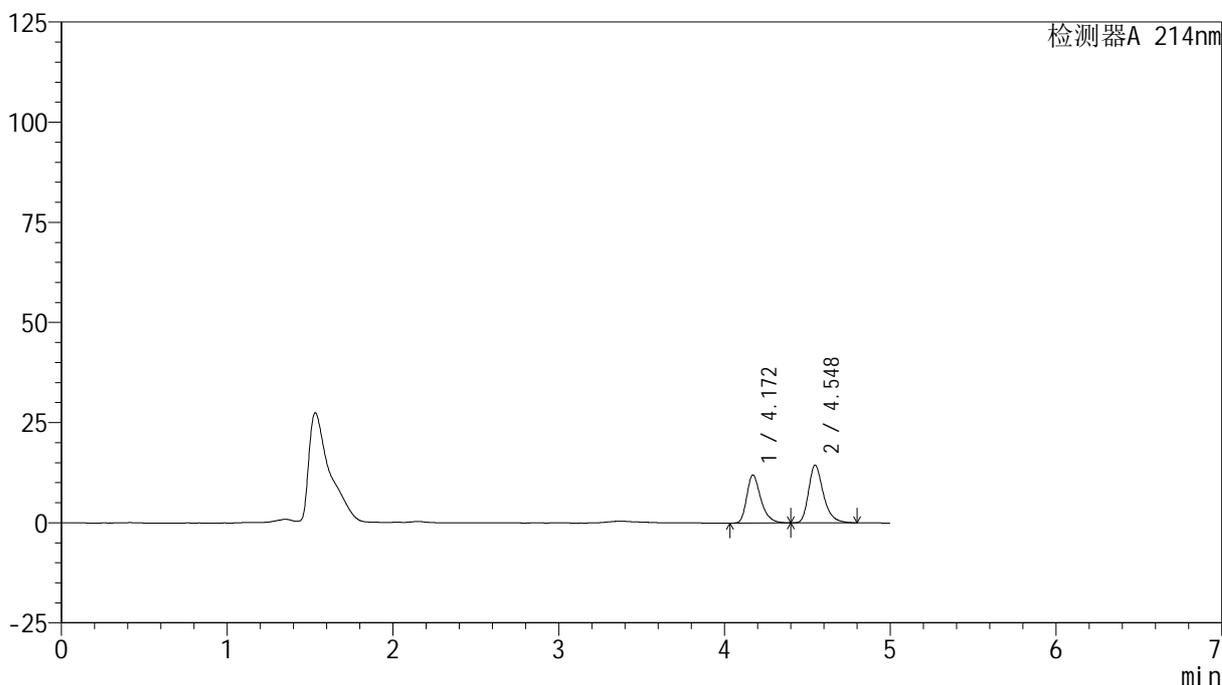
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.173 | 148844 | 60.918 | 25345 | 12327 | 1.340 | -- |
| 2 | 4.549 | 95489 | 39.082 | 15294 | 13043 | 1.307 | 2.426 |
| 总计 | | 244332 | 100.000 | 40639 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-92-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-60min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 1-52
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/11 19:52:58 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/04/12 08:11:13 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.172 | 70391 | 43.984 | 12009 | 12226 | 1.326 | -- |
| 2 | 4.548 | 89648 | 56.016 | 14417 | 13061 | 1.306 | 2.421 |
| 总计 | | 160039 | 100.000 | 26426 | | | |



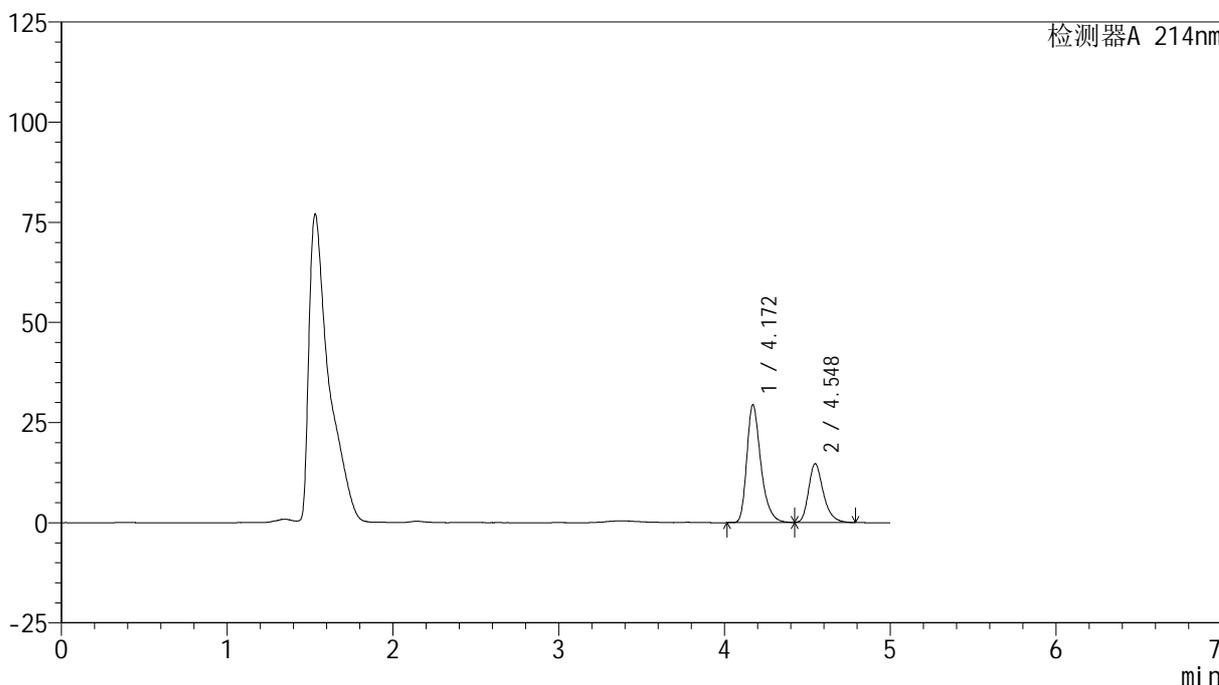
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-93-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/11 19:58:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/12 08:11:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

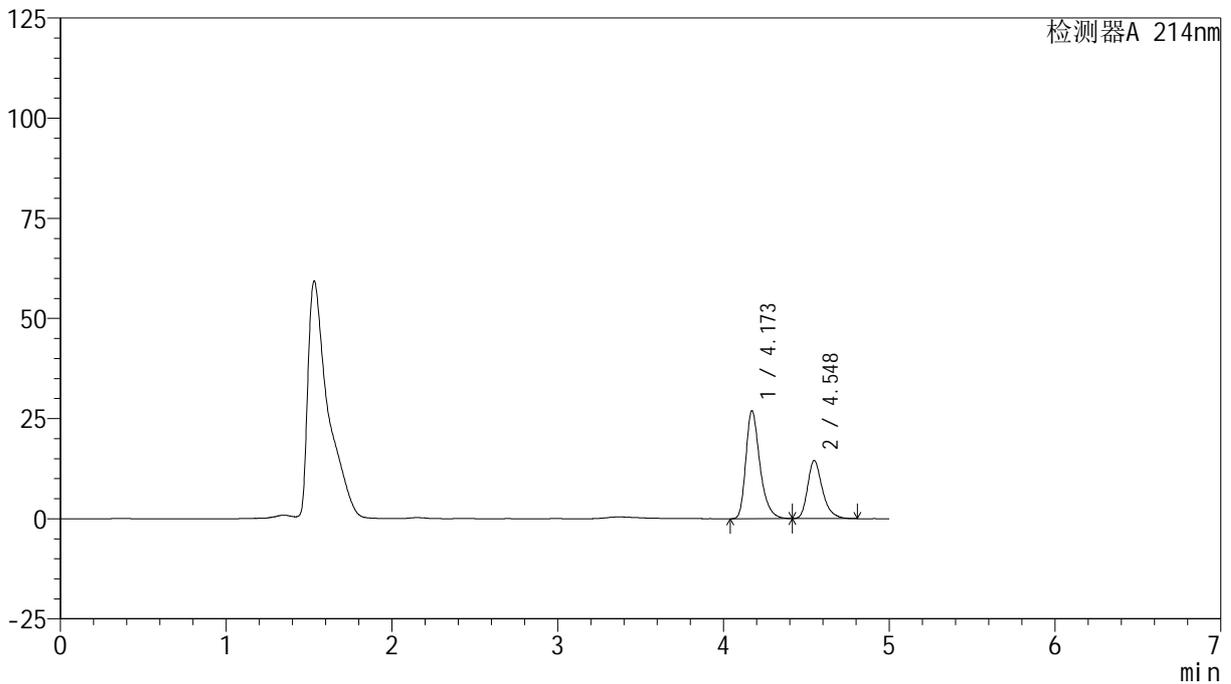
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.172 | 172997 | 65.419 | 29412 | 12295 | 1.332 | -- |
| 2 | 4.548 | 91447 | 34.581 | 14688 | 13036 | 1.295 | 2.424 |
| 总计 | | 264445 | 100.000 | 44100 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-94-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-jxzs-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 1-17
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/11 20:03:51 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/04/12 08:11:18 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

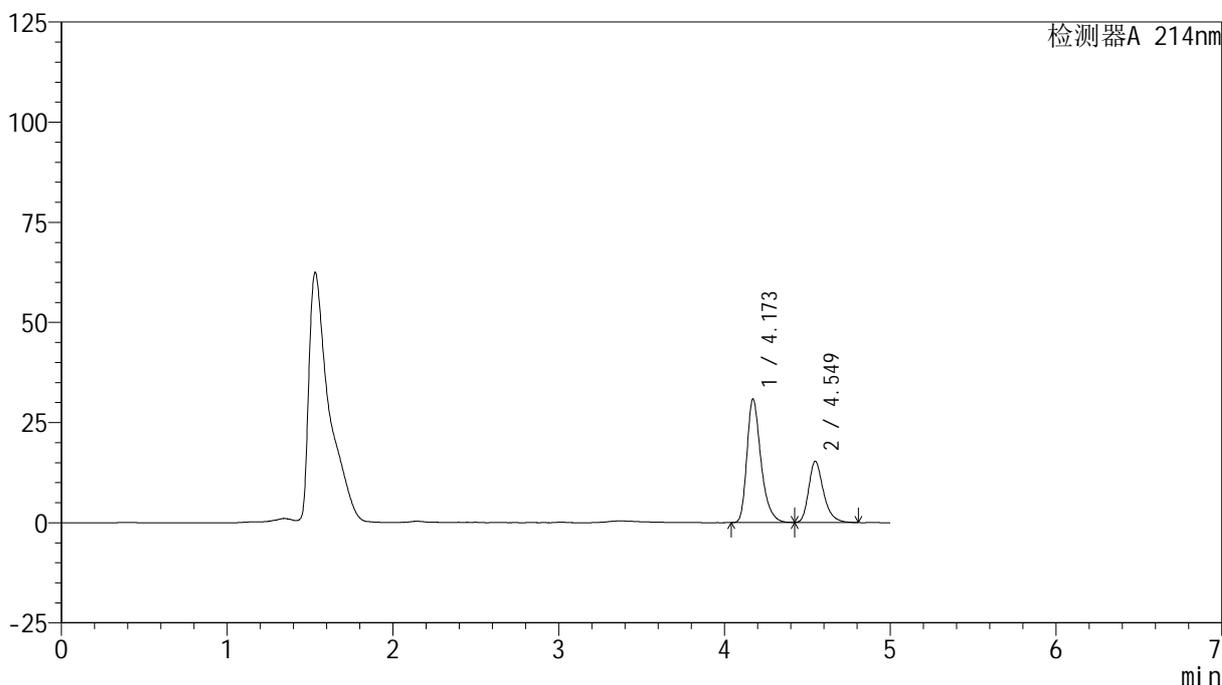
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.173 | 159035 | 63.851 | 26969 | 12231 | 1.330 | -- |
| 2 | 4.548 | 90039 | 36.149 | 14499 | 13045 | 1.299 | 2.421 |
| 总计 | | 249073 | 100.000 | 41468 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-95-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-jxzs-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 1-26
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/11 20:09:16 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/04/12 08:11:20 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

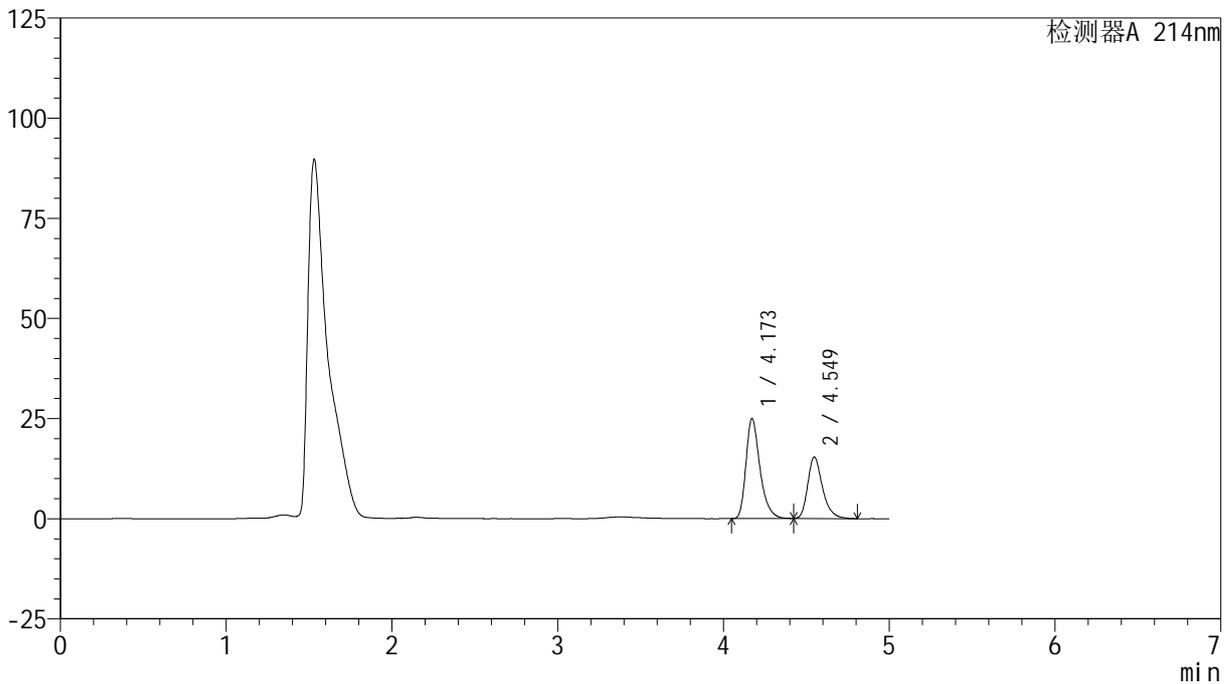
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.173 | 181447 | 65.644 | 30842 | 12274 | 1.335 | -- |
| 2 | 4.549 | 94965 | 34.356 | 15277 | 13053 | 1.297 | 2.423 |
| 总计 | | 276412 | 100.000 | 46119 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-96-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-jxzs-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 1-35
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/11 20:14:43 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/04/12 08:11:23 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.173 | 146693 | 60.482 | 24947 | 12294 | 1.336 | -- |
| 2 | 4.549 | 95845 | 39.518 | 15380 | 13034 | 1.297 | 2.423 |
| 总计 | | 242538 | 100.000 | 40327 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-97-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-jxzs-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-44

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/11 20:20:09

处理时间 (V2): 2024/04/12 08:11:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

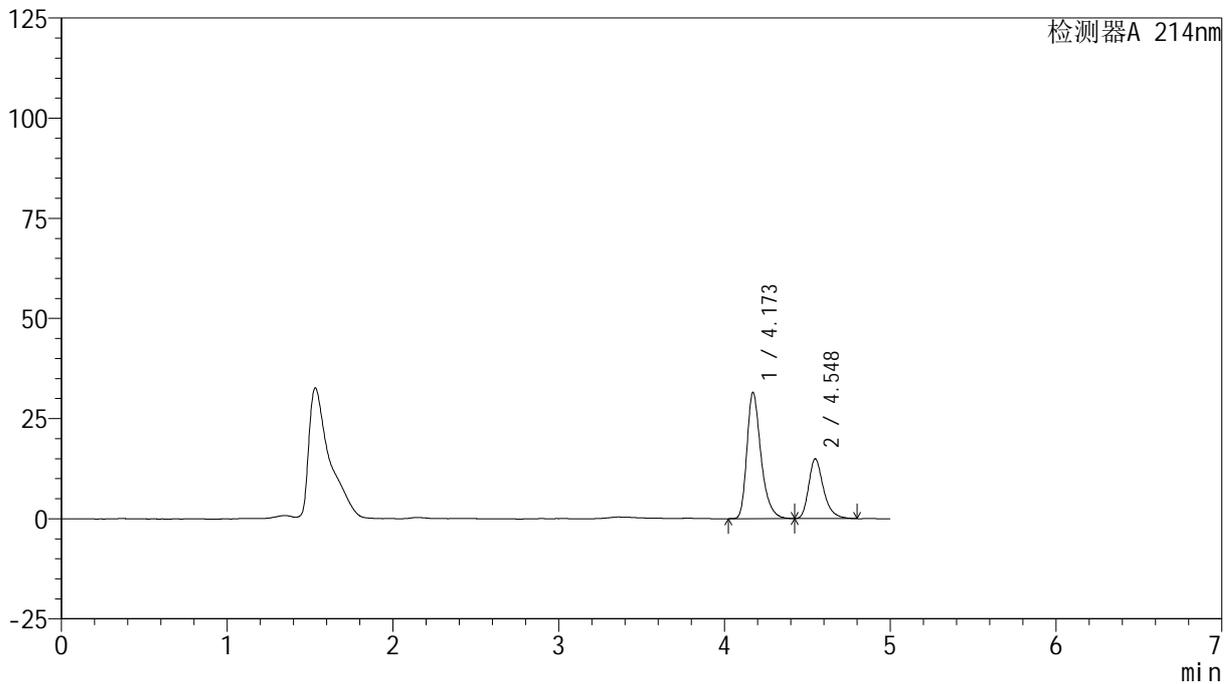
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

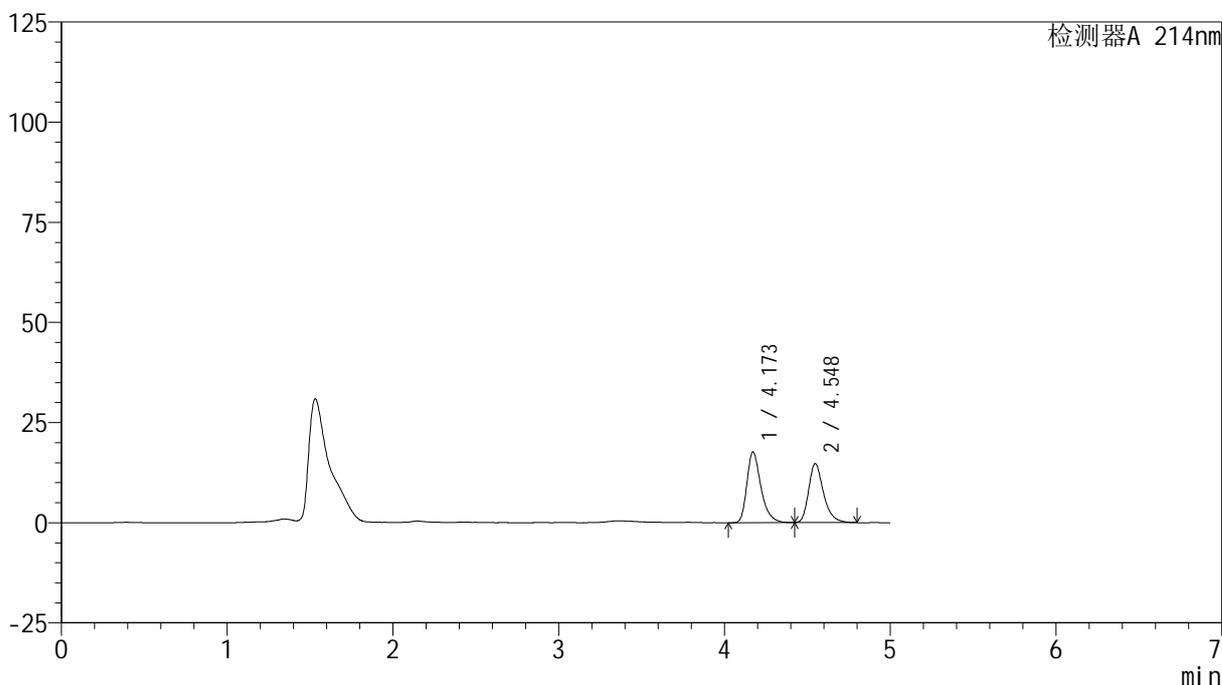
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.173 | 185914 | 66.660 | 31524 | 12233 | 1.338 | -- |
| 2 | 4.548 | 92986 | 33.340 | 14926 | 13058 | 1.304 | 2.421 |
| 总计 | | 278900 | 100.000 | 46450 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-98-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-jxzs-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 1-53
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/11 20:25:34 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/04/12 08:11:28 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.173 | 104278 | 53.180 | 17682 | 12273 | 1.333 | -- |
| 2 | 4.548 | 91805 | 46.820 | 14719 | 12999 | 1.301 | 2.420 |
| 总计 | | 196083 | 100.000 | 32401 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-99-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/11 20:31:00

处理时间 (V2): 2024/04/12 08:11:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

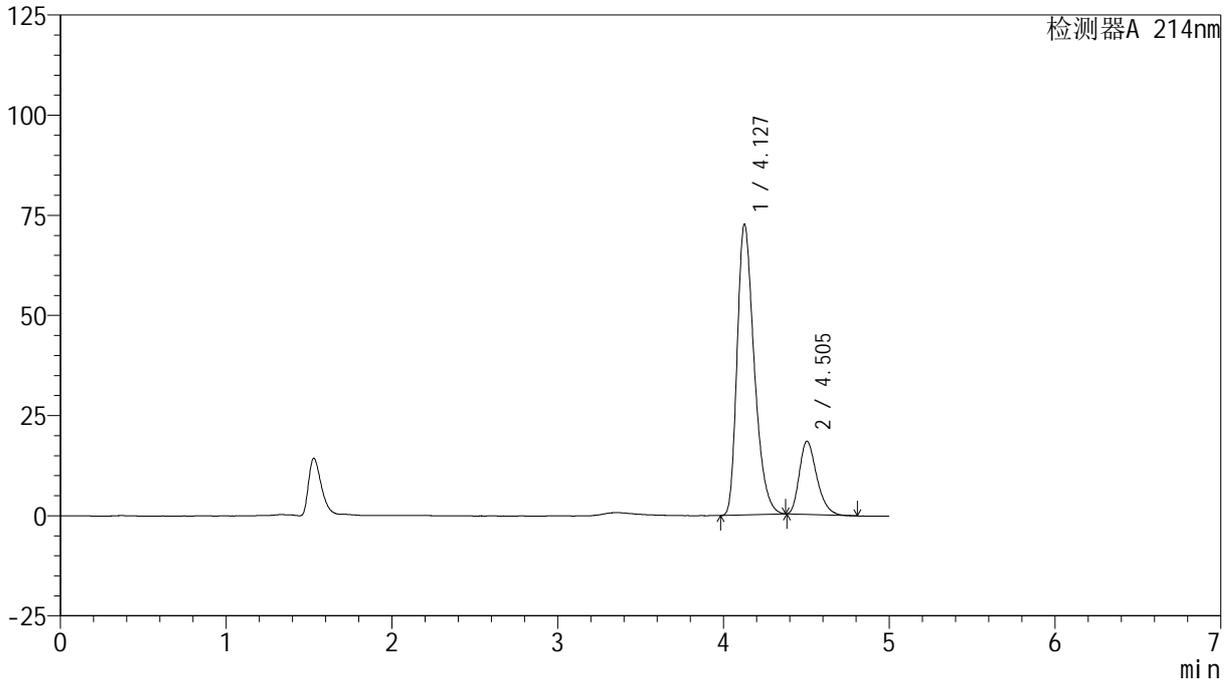
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.127 | 518973 | 79.532 | 72485 | 7838 | 1.332 | -- |
| 2 | 4.505 | 133564 | 20.468 | 18286 | 8920 | 1.302 | 2.000 |
| 总计 | | 652537 | 100.000 | 90771 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 214nm

数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-100-2 - zzp-24040801p-rcqx-pH6.6jz-jf50z-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/04/11 20:36:26

实验者: xiexinhui

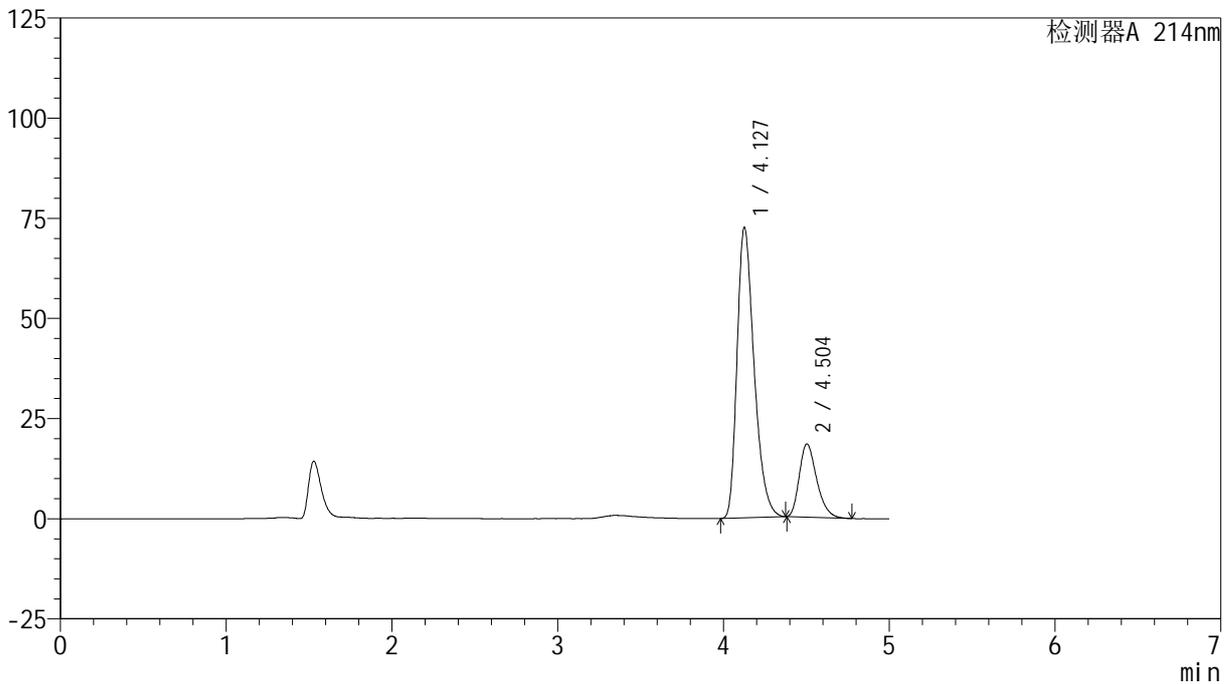
处理时间 (V2): 2024/04/12 08:11:32

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

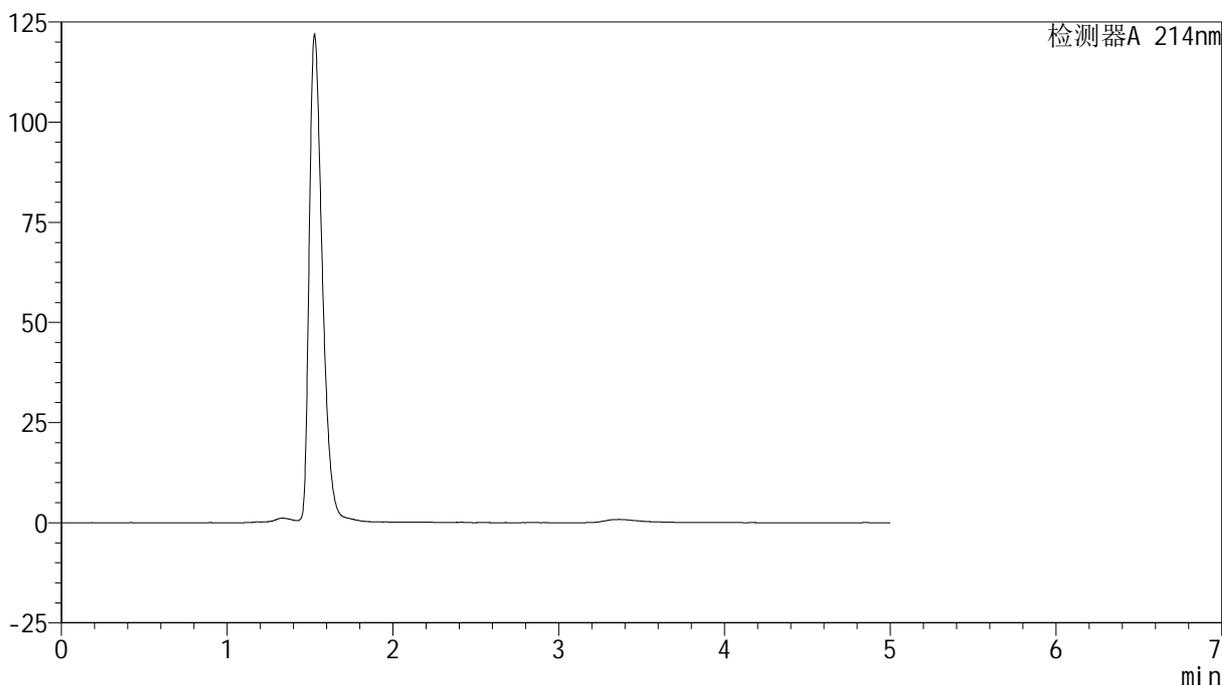
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.127 | 518324 | 79.483 | 72354 | 7856 | 1.334 | -- |
| 2 | 4.504 | 133792 | 20.517 | 18297 | 8862 | 1.295 | 1.997 |
| 总计 | | 652116 | 100.000 | 90651 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-101-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-rj.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-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: 2024/04/11 20:41:53 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/12 08:11:35 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

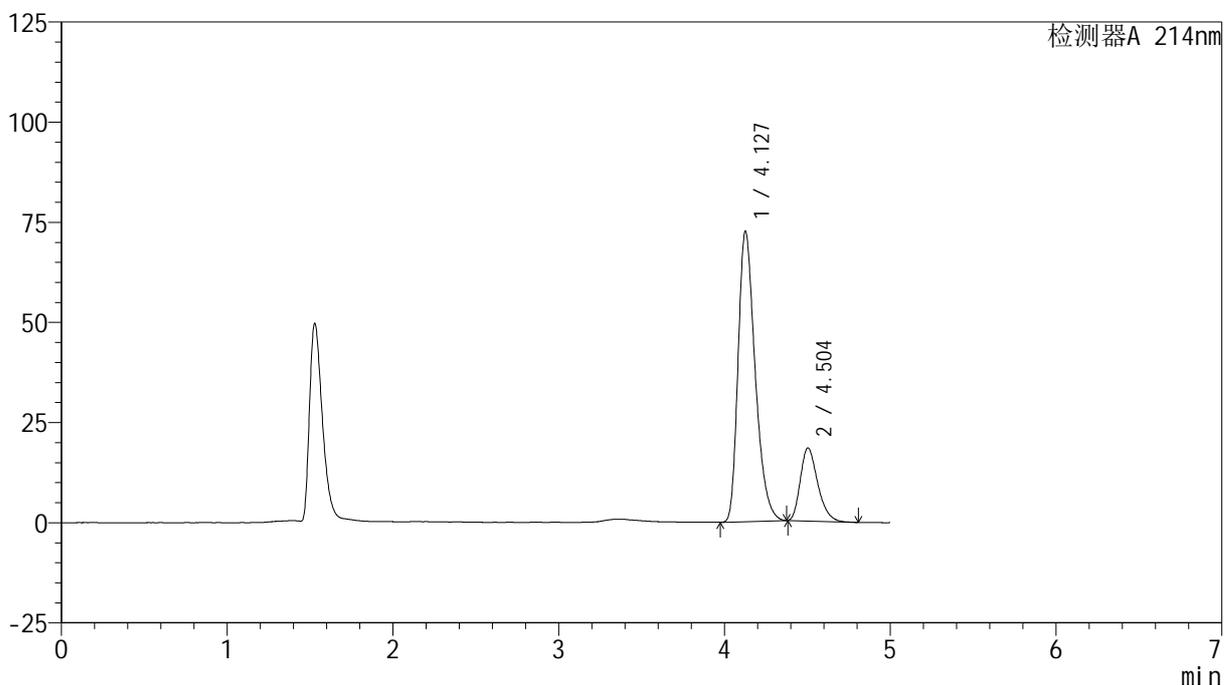
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|------|----|-----|----|------------|------|----------|
| 总计 | | | | | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-102-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/11 20:47:20 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/12 08:11:37 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.127 | 517797 | 79.506 | 72356 | 7881 | 1.332 | -- |
| 2 | 4.504 | 133472 | 20.494 | 18264 | 8846 | 1.301 | 1.998 |
| 总计 | | 651269 | 100.000 | 90620 | | | |



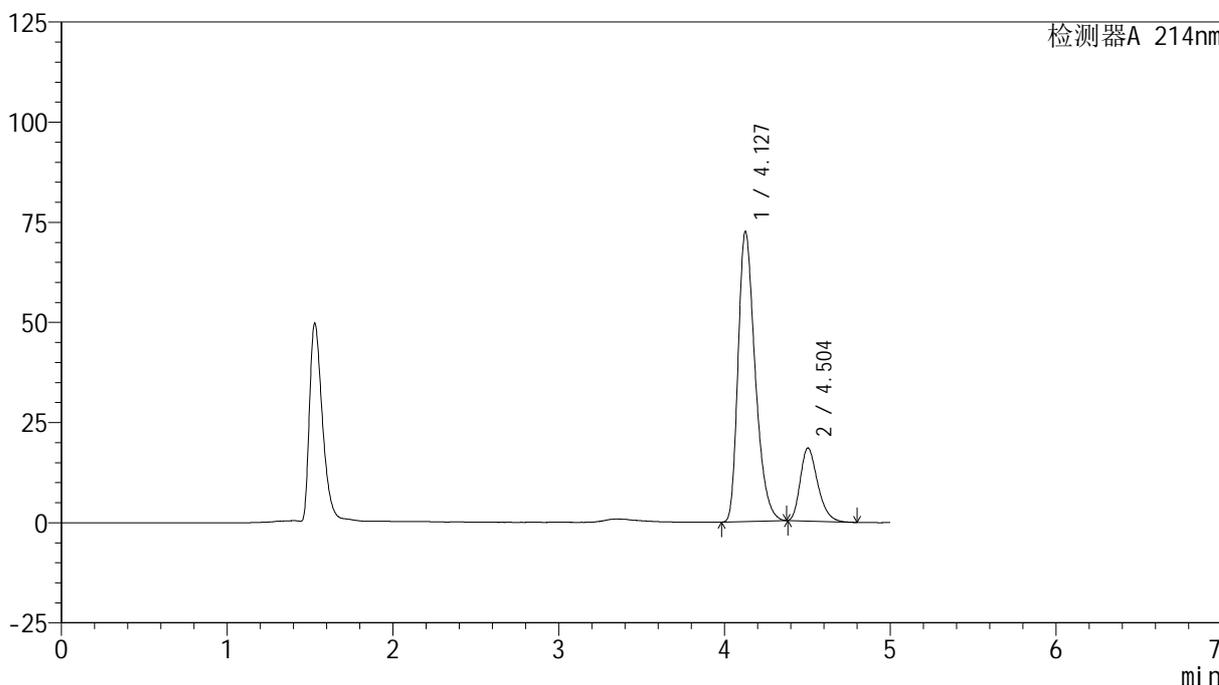
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-103-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/11 20:52:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/12 08:11:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.127 | 517066 | 79.499 | 72283 | 7861 | 1.333 | -- |
| 2 | 4.504 | 133339 | 20.501 | 18248 | 8867 | 1.297 | 1.997 |
| 总计 | | 650404 | 100.000 | 90531 | | | |



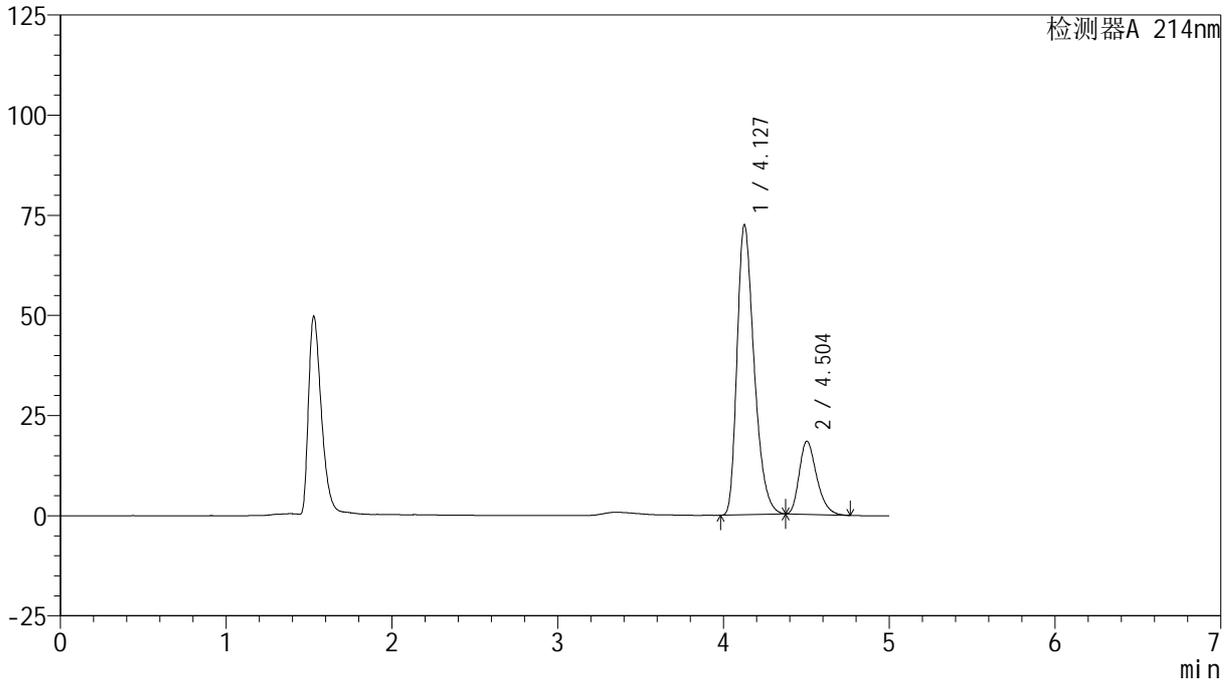
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-104-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/11 20:58:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/12 08:11:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.127 | 516944 | 79.455 | 72260 | 7859 | 1.332 | -- |
| 2 | 4.504 | 133665 | 20.545 | 18282 | 8887 | 1.298 | 1.999 |
| 总计 | | 650609 | 100.000 | 90542 | | | |



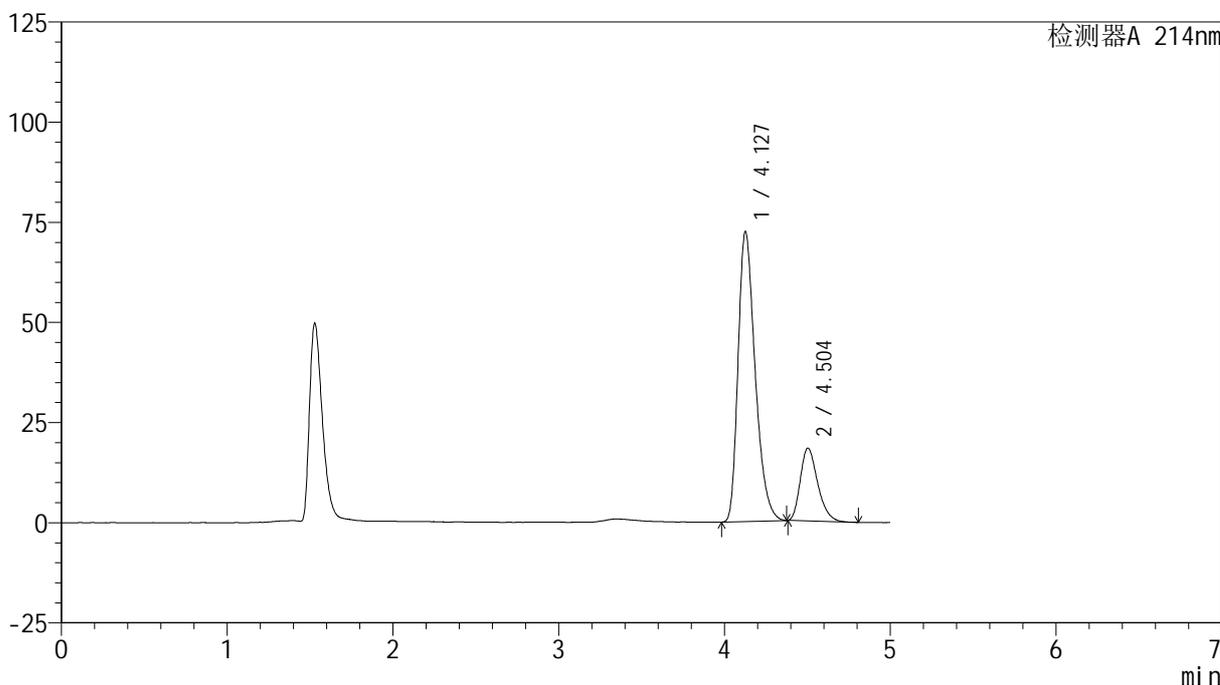
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-105-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/11 21:03:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/12 08:11:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.127 | 516830 | 79.531 | 72240 | 7859 | 1.332 | -- |
| 2 | 4.504 | 133016 | 20.469 | 18205 | 8887 | 1.298 | 1.998 |
| 总计 | | 649846 | 100.000 | 90445 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-106-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/11 21:09:07

处理时间 (V2): 2024/04/12 08:11:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

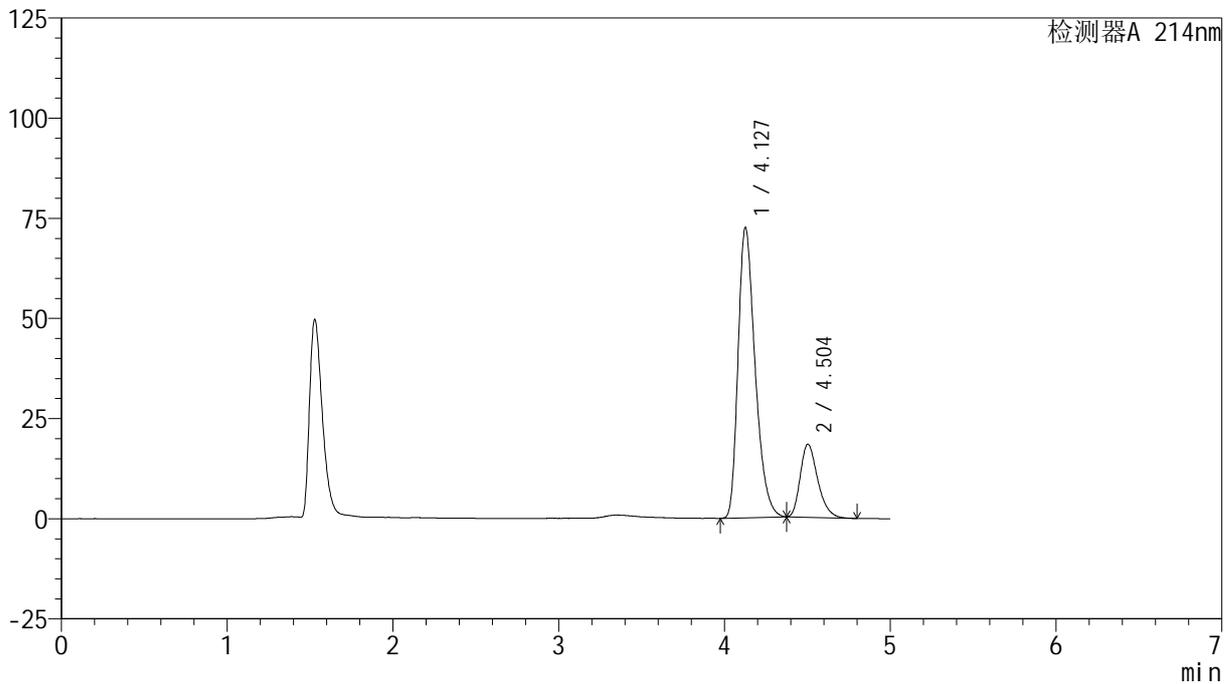
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.127 | 517371 | 79.436 | 72310 | 7848 | 1.333 | -- |
| 2 | 4.504 | 133933 | 20.564 | 18279 | 8925 | 1.306 | 1.999 |
| 总计 | | 651304 | 100.000 | 90589 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-107-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-1

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/11 21:14:34

处理时间 (V2): 2024/04/12 08:11:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

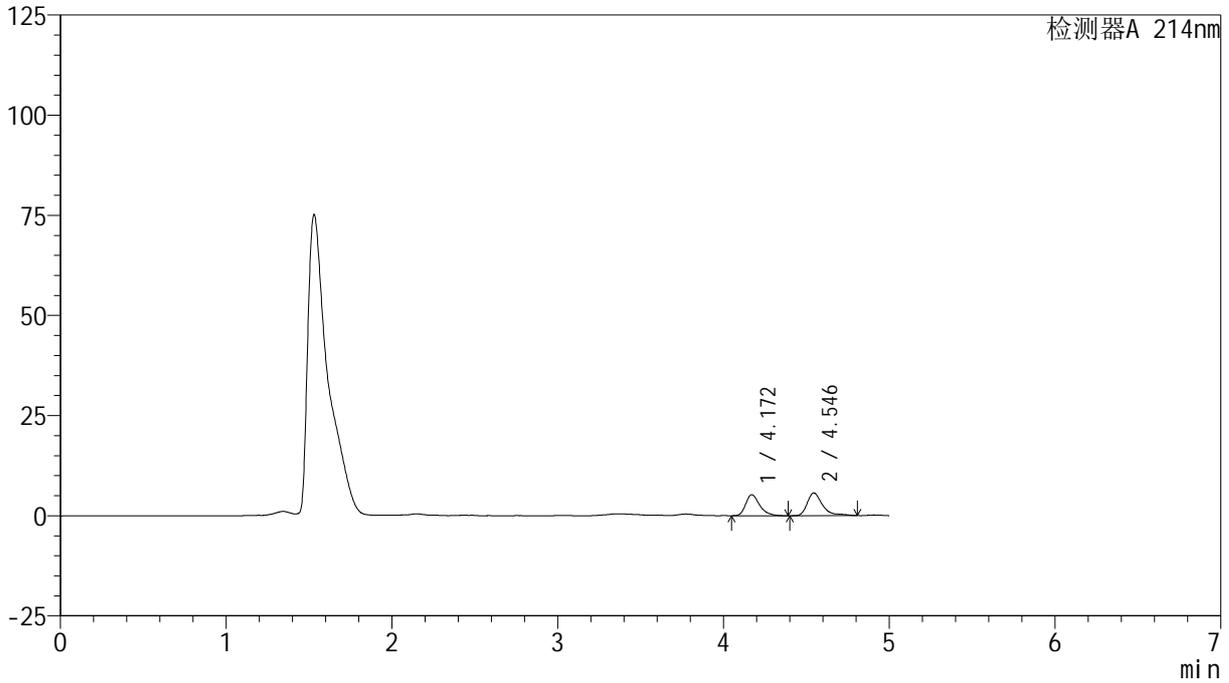
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

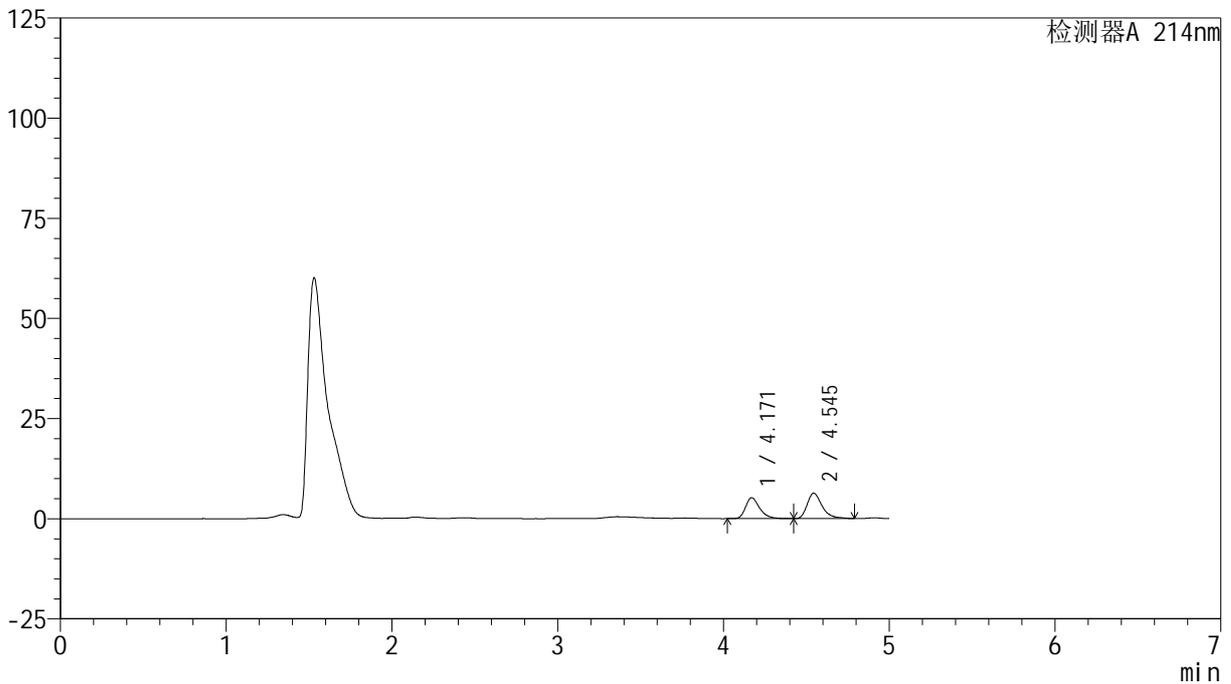
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.172 | 30768 | 45.860 | 5253 | 12345 | 1.324 | -- |
| 2 | 4.546 | 36323 | 54.140 | 5667 | 12957 | 1.572 | 2.412 |
| 总计 | | 67091 | 100.000 | 10920 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-108-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-5min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 2-10
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/11 21:20:00 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/04/12 08:11:52 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 30833 | 43.632 | 5236 | 12164 | 1.334 | -- |
| 2 | 4.545 | 39833 | 56.368 | 6349 | 12949 | 1.366 | 2.407 |
| 总计 | | 70666 | 100.000 | 11585 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-109-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-19

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/11 21:25:26

处理时间 (V2): 2024/04/12 08:11:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

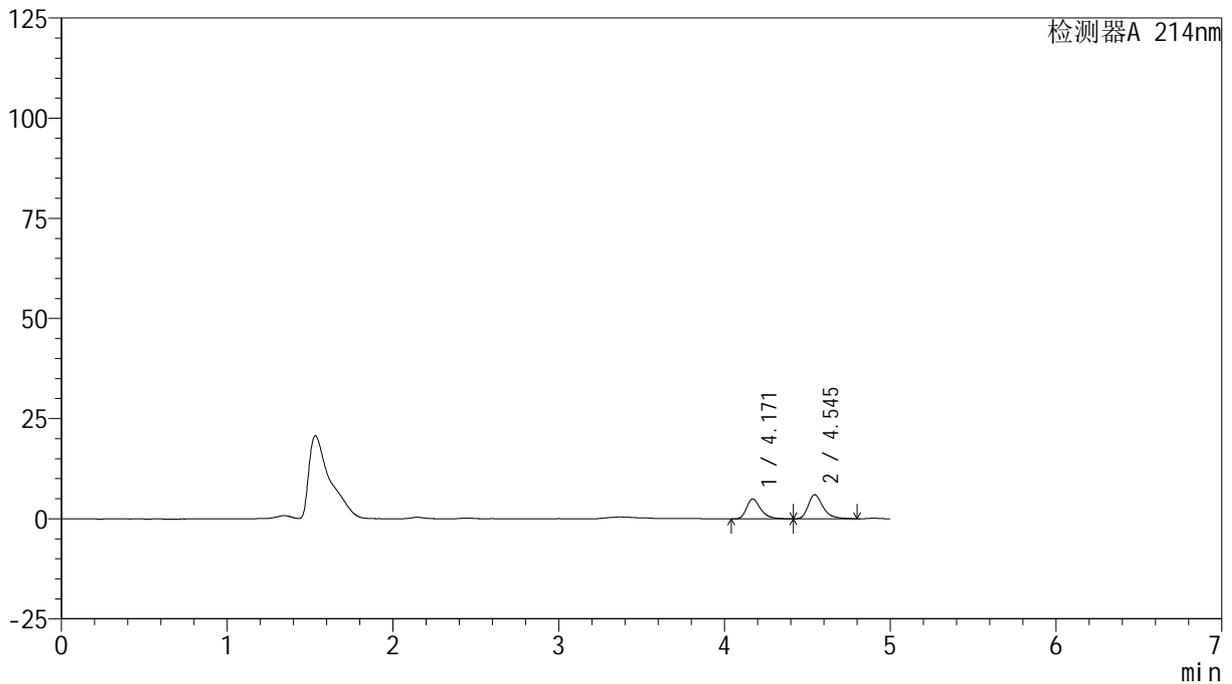
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 29483 | 43.696 | 4972 | 12145 | 1.353 | -- |
| 2 | 4.545 | 37990 | 56.304 | 6035 | 13148 | 1.340 | 2.413 |
| 总计 | | 67473 | 100.000 | 11007 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-110-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-28

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/11 21:30:52

处理时间 (V2): 2024/04/12 08:11:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

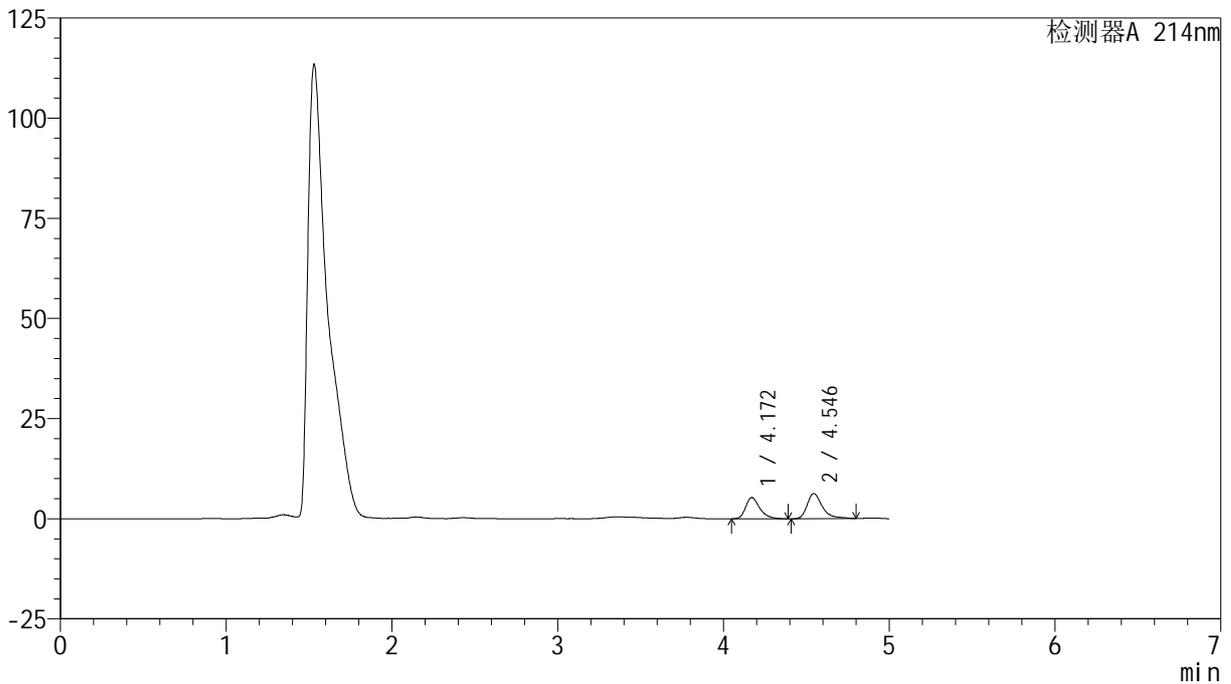
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

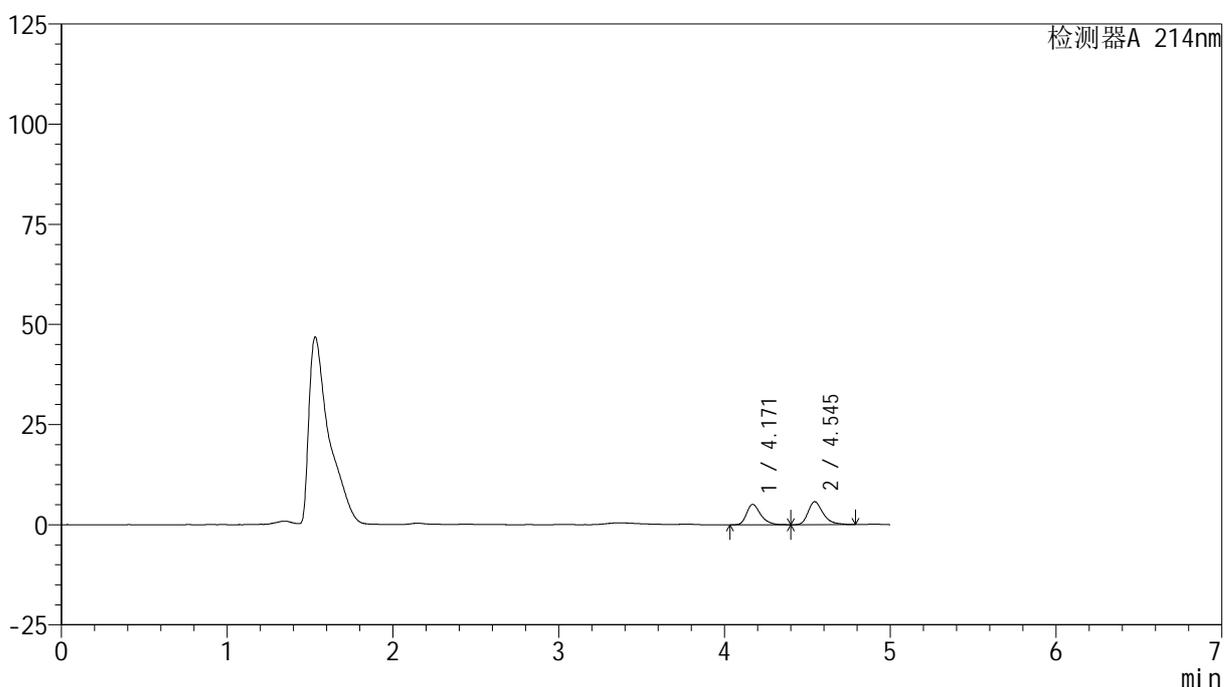
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.172 | 31122 | 43.838 | 5313 | 12420 | 1.333 | -- |
| 2 | 4.546 | 39871 | 56.162 | 6282 | 13162 | 1.451 | 2.425 |
| 总计 | | 70994 | 100.000 | 11595 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-111-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-5min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 2-37
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/11 21:36:18 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/04/12 08:11:59 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 30125 | 45.325 | 5108 | 12159 | 1.313 | -- |
| 2 | 4.545 | 36339 | 54.675 | 5748 | 12824 | 1.342 | 2.398 |
| 总计 | | 66463 | 100.000 | 10856 | | | |



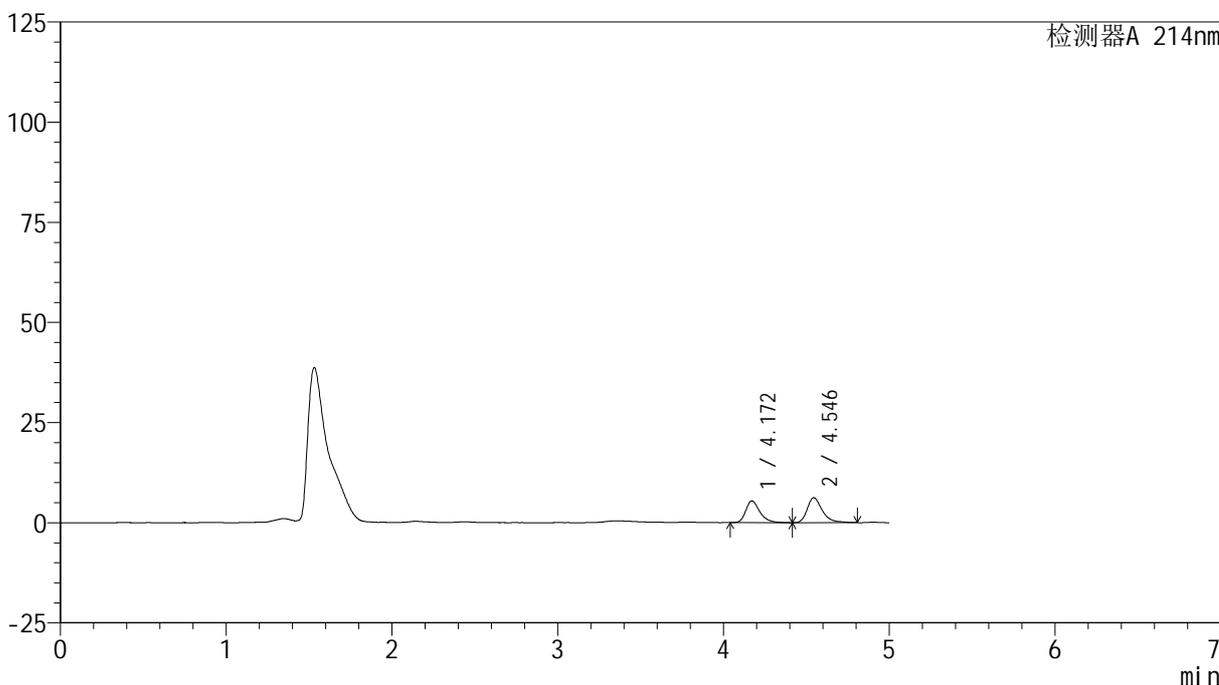
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-112-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/11 21:41:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/12 08:12:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

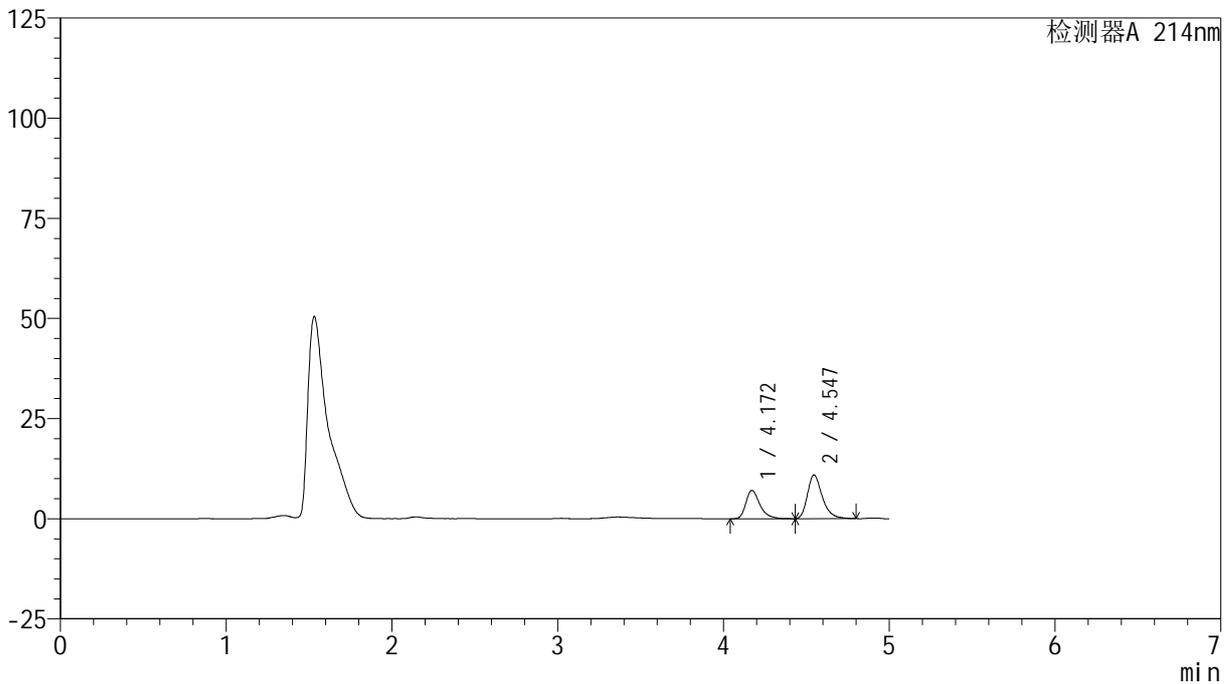
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.172 | 32207 | 45.101 | 5437 | 12338 | 1.336 | -- |
| 2 | 4.546 | 39205 | 54.899 | 6230 | 12836 | 1.339 | 2.403 |
| 总计 | | 71412 | 100.000 | 11667 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-113-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-10min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 2-2
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/11 21:47:09 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/12 08:12:05 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.172 | 41785 | 37.990 | 7105 | 12541 | 1.372 | -- |
| 2 | 4.547 | 68204 | 62.010 | 10937 | 12954 | 1.307 | 2.426 |
| 总计 | | 109989 | 100.000 | 18042 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 214nm

数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-114-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-11

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/04/11 21:52:34

实验者: xiexinhui

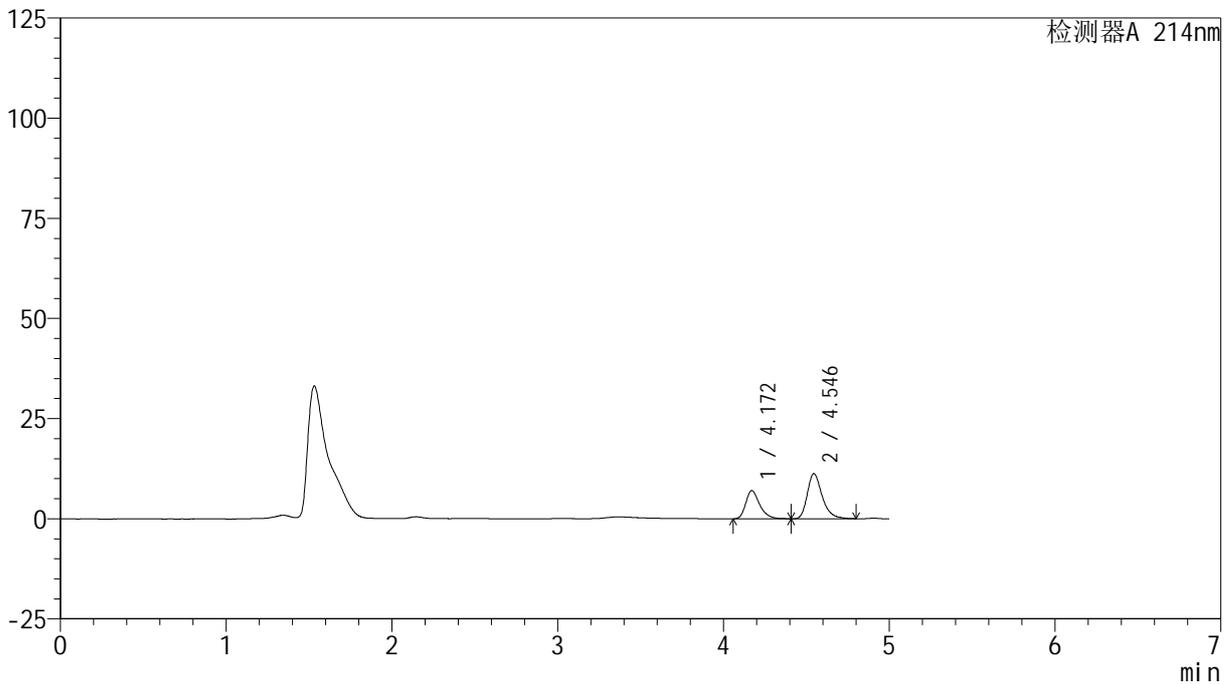
处理时间 (V2): 2024/04/12 08:12:07

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

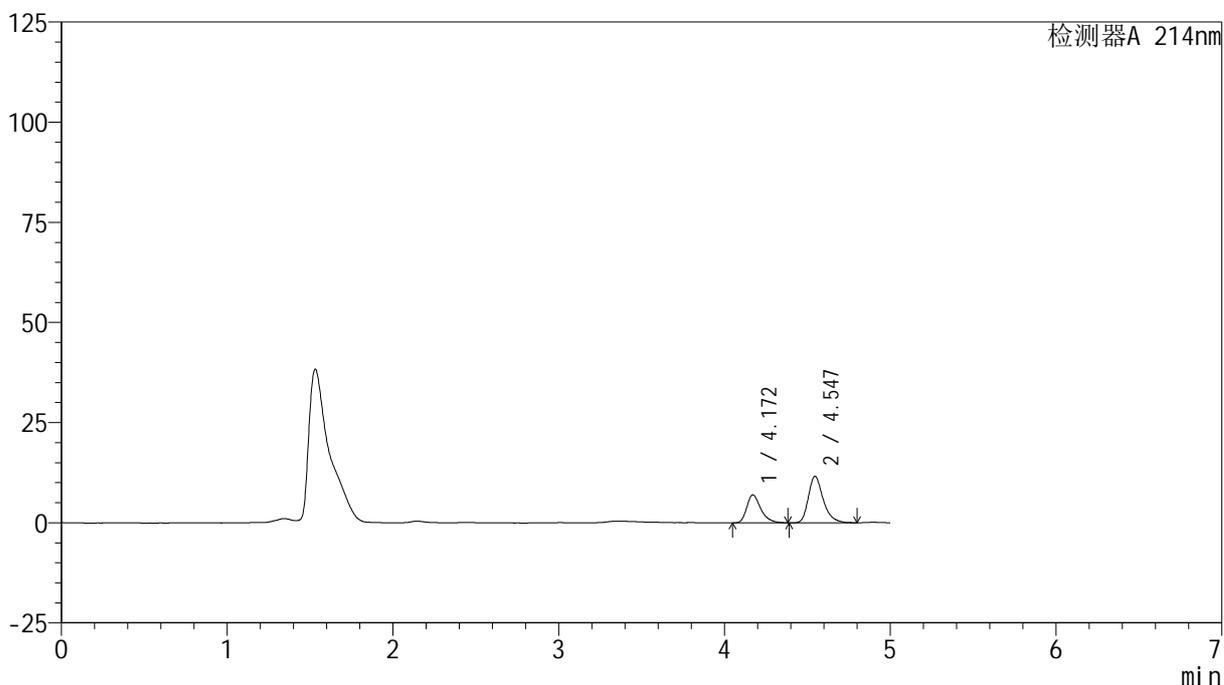
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.172 | 41367 | 37.029 | 7054 | 12272 | 1.316 | -- |
| 2 | 4.546 | 70348 | 62.971 | 11267 | 13028 | 1.309 | 2.415 |
| 总计 | | 111715 | 100.000 | 18322 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-115-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-10min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 2-20
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/11 21:58:00 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/12 08:12:10 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.172 | 41309 | 36.313 | 7001 | 12181 | 1.339 | -- |
| 2 | 4.547 | 72449 | 63.687 | 11641 | 12939 | 1.305 | 2.409 |
| 总计 | | 113758 | 100.000 | 18643 | | | |



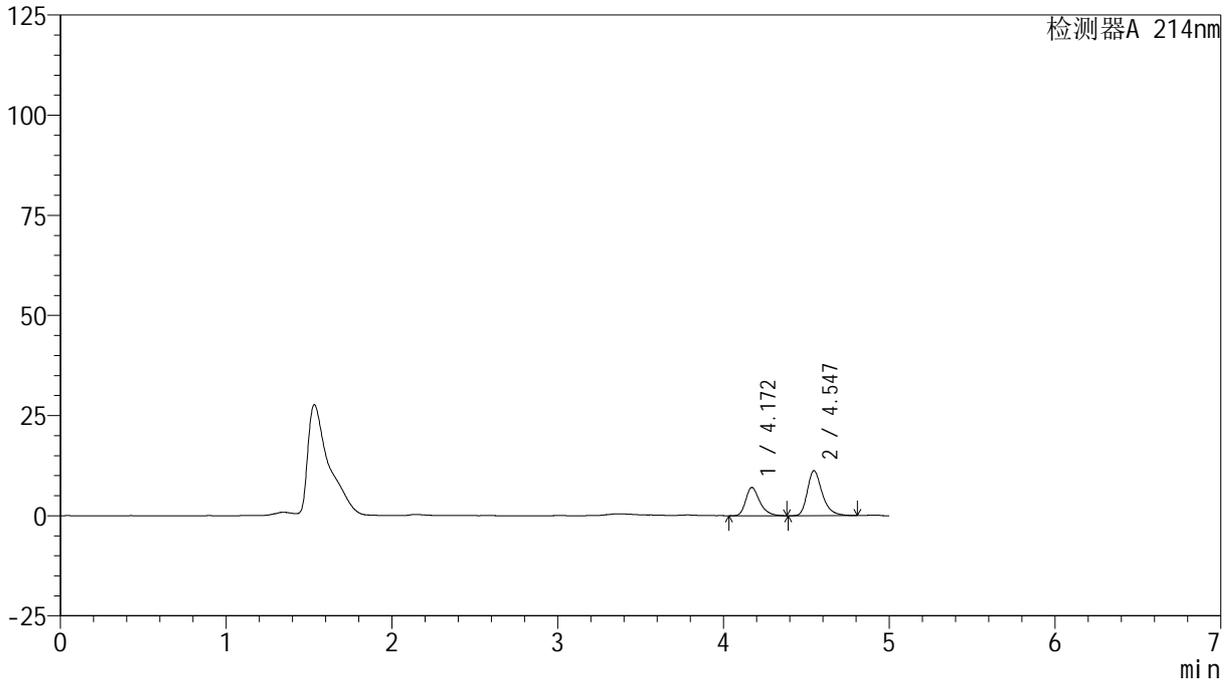
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-116-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/11 22:03:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/12 08:12:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.172 | 41521 | 37.259 | 7068 | 12178 | 1.320 | -- |
| 2 | 4.547 | 69916 | 62.741 | 11232 | 13080 | 1.302 | 2.417 |
| 总计 | | 111437 | 100.000 | 18301 | | | |

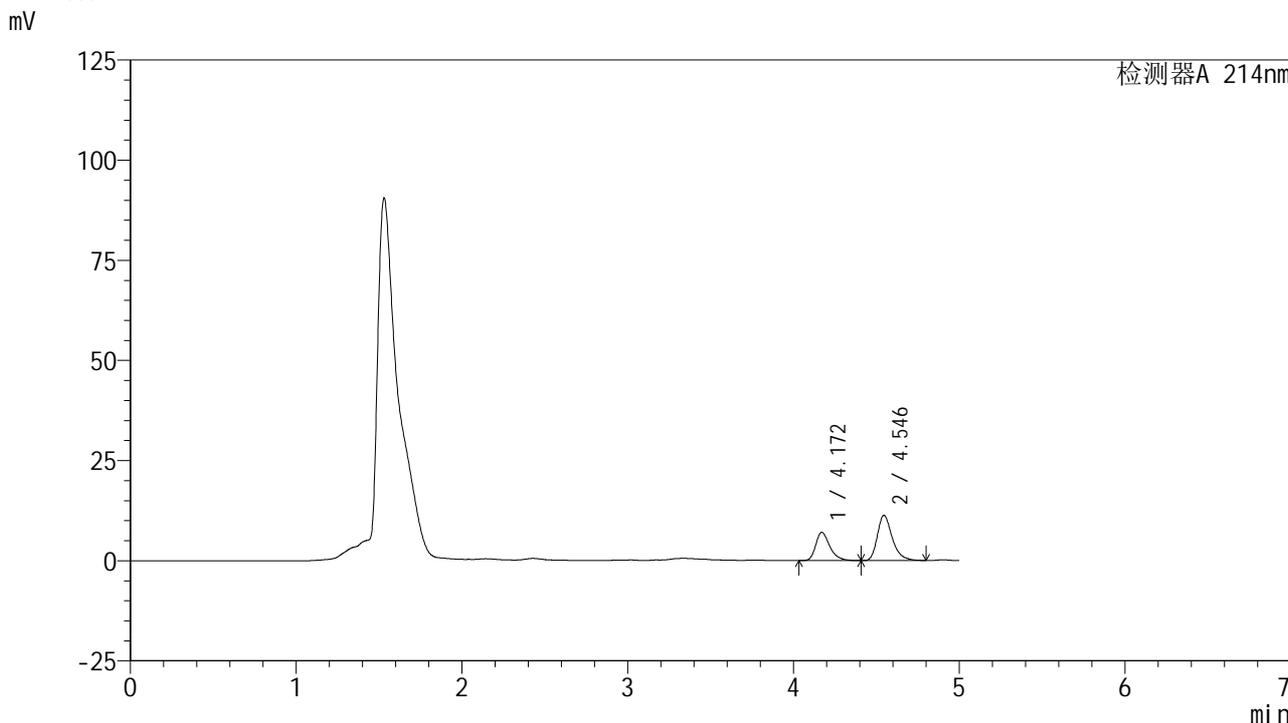


SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-117-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/11 22:08:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/12 08:12:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.172 | 41533 | 37.009 | 7070 | 12321 | 1.337 | -- |
| 2 | 4.546 | 70693 | 62.991 | 11315 | 12892 | 1.312 | 2.414 |
| 总计 | | 112226 | 100.000 | 18386 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-118-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-47

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/11 22:14:18

处理时间 (V2): 2024/04/12 08:12:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

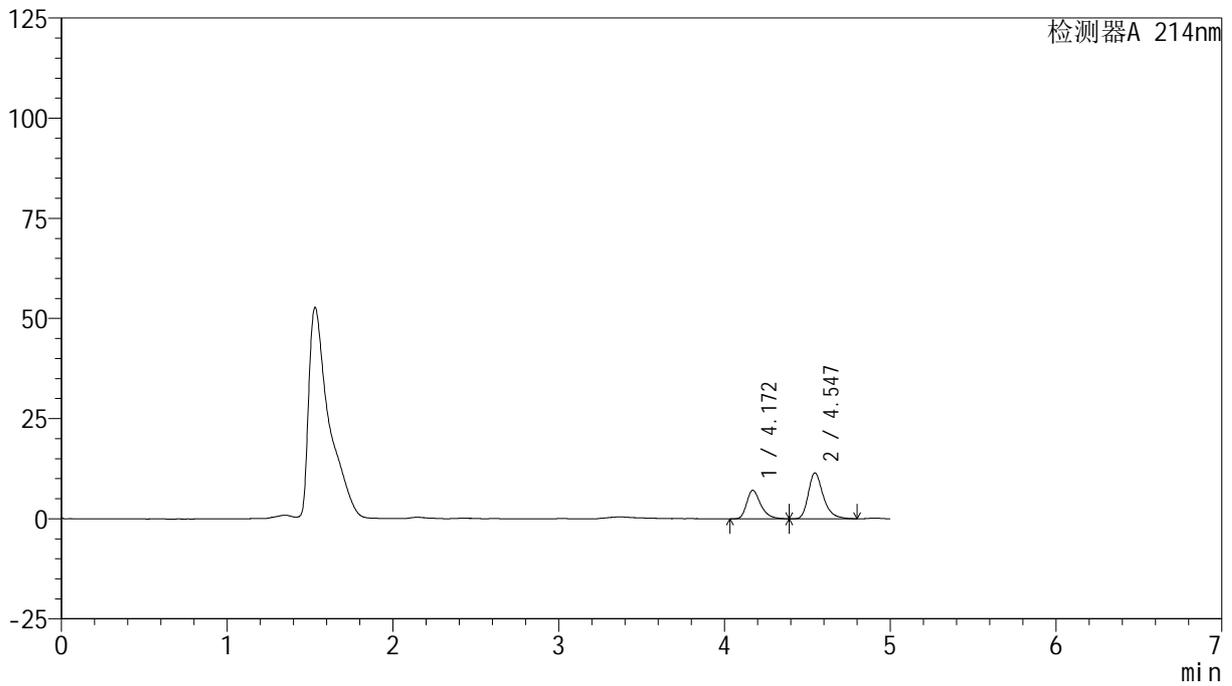
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.172 | 41829 | 36.823 | 7127 | 12381 | 1.328 | -- |
| 2 | 4.547 | 71767 | 63.177 | 11462 | 13017 | 1.313 | 2.423 |
| 总计 | | 113596 | 100.000 | 18590 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 214nm

数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-119-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-3

进样体积: 50 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/04/11 22:19:45

实验者: xiexinhui

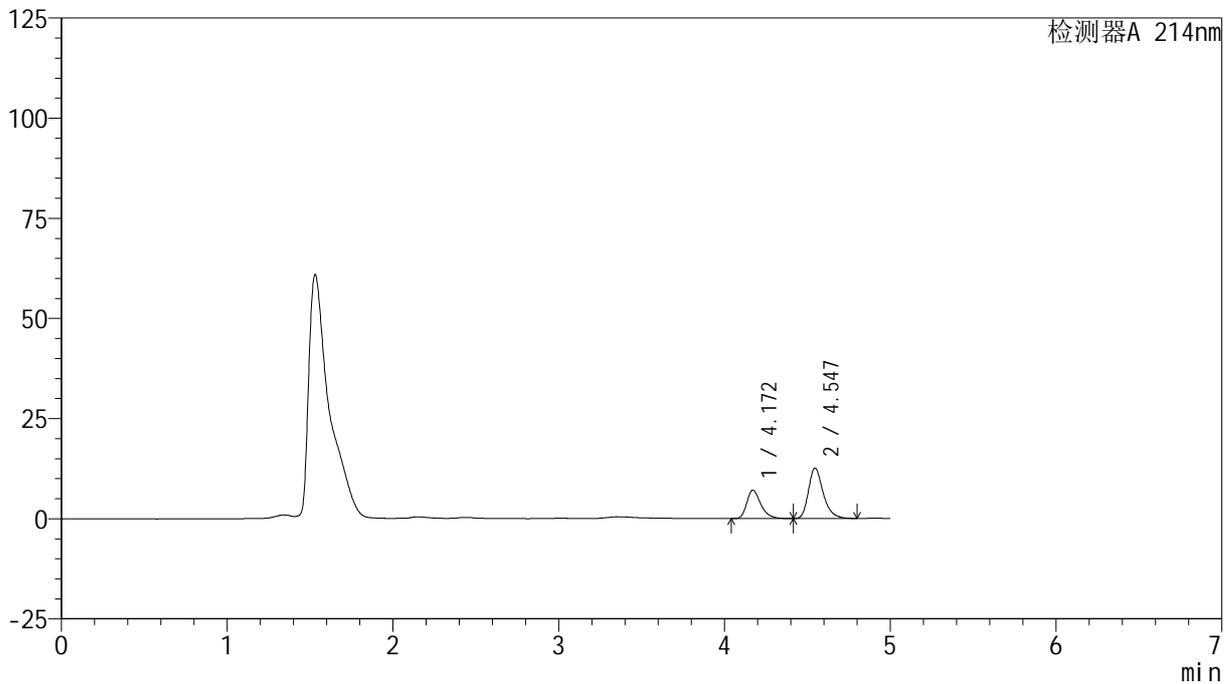
处理时间 (V2): 2024/04/12 08:12:20

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.172 | 41991 | 34.919 | 7129 | 12202 | 1.330 | -- |
| 2 | 4.547 | 78261 | 65.081 | 12629 | 13080 | 1.289 | 2.417 |
| 总计 | | 120252 | 100.000 | 19758 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-120-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-12

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/11 22:25:12

处理时间 (V2): 2024/04/12 08:12:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

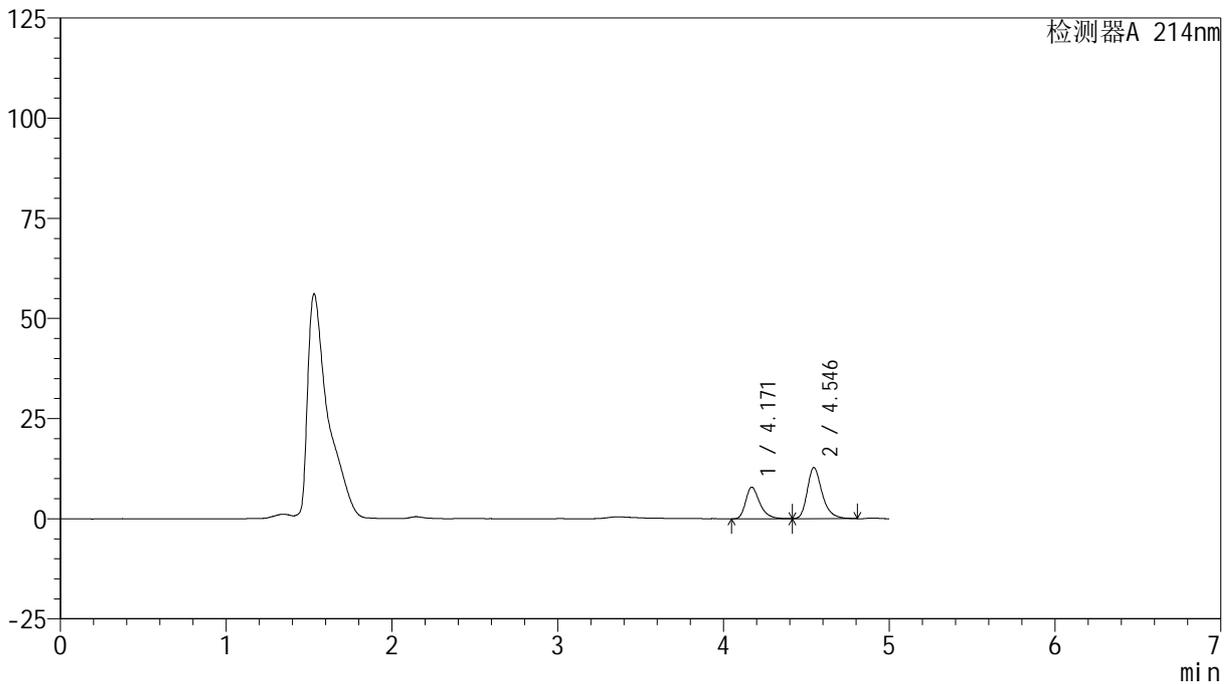
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 46568 | 36.881 | 7894 | 12160 | 1.339 | -- |
| 2 | 4.546 | 79696 | 63.119 | 12779 | 12956 | 1.304 | 2.410 |
| 总计 | | 126264 | 100.000 | 20673 | | | |



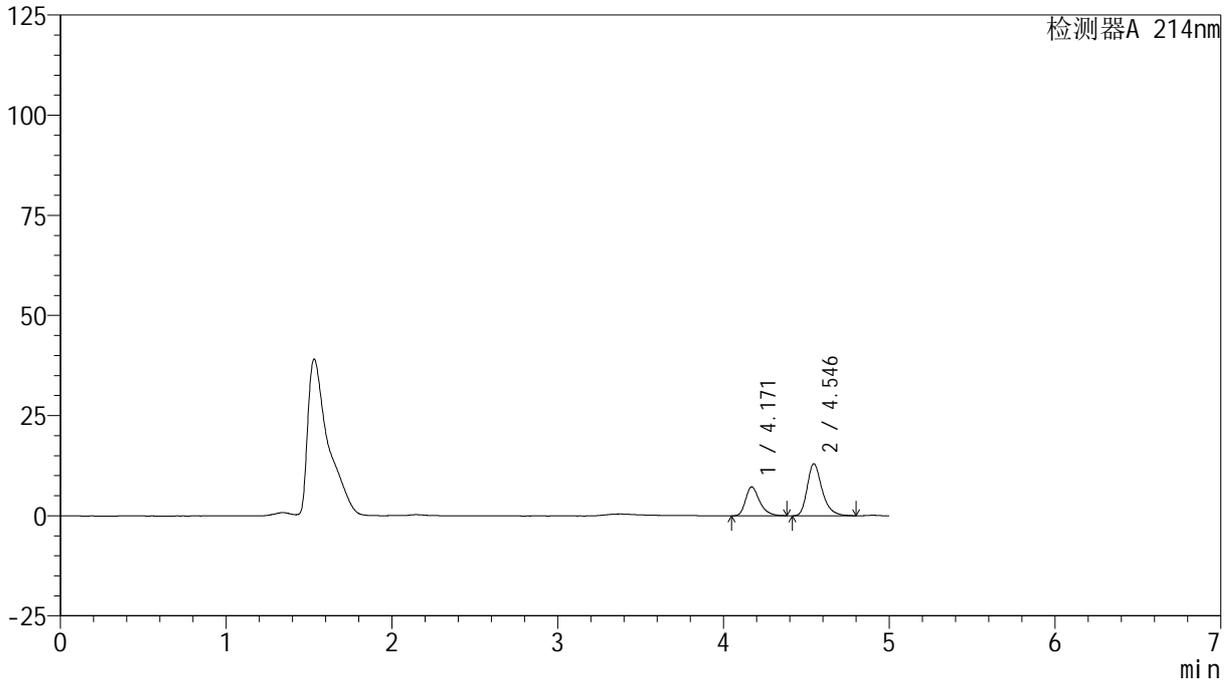
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-121-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/11 22:30:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/12 08:12:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 42588 | 34.434 | 7237 | 12255 | 1.333 | -- |
| 2 | 4.546 | 81091 | 65.566 | 12992 | 12989 | 1.306 | 2.416 |
| 总计 | | 123679 | 100.000 | 20229 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm)

流速: 1.0ml/min

柱温:30°C

波长: 214nm

数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-122-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-30

进样体积: 50 μl

版本号: 6.115

进样时间: 2024/04/11 22:36:04

实验者: xiexinhui

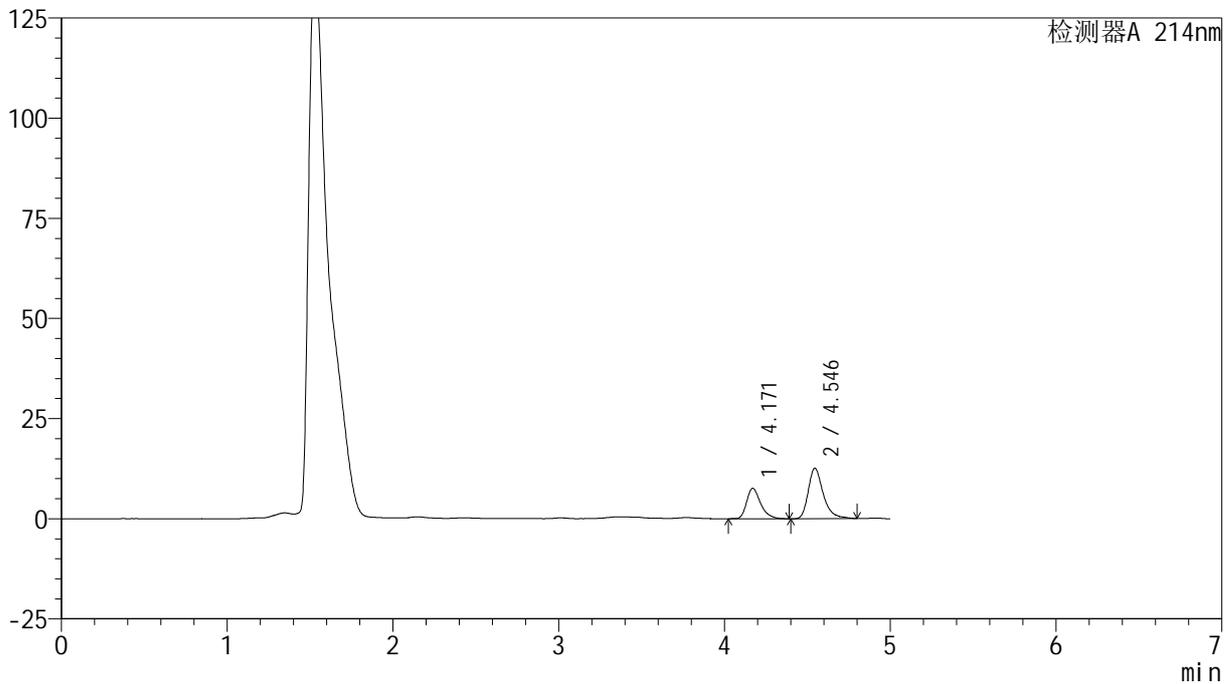
处理时间 (V2): 2024/04/12 08:12:27

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 44577 | 36.075 | 7610 | 12351 | 1.325 | -- |
| 2 | 4.546 | 78992 | 63.925 | 12592 | 13052 | 1.330 | 2.423 |
| 总计 | | 123569 | 100.000 | 20202 | | | |



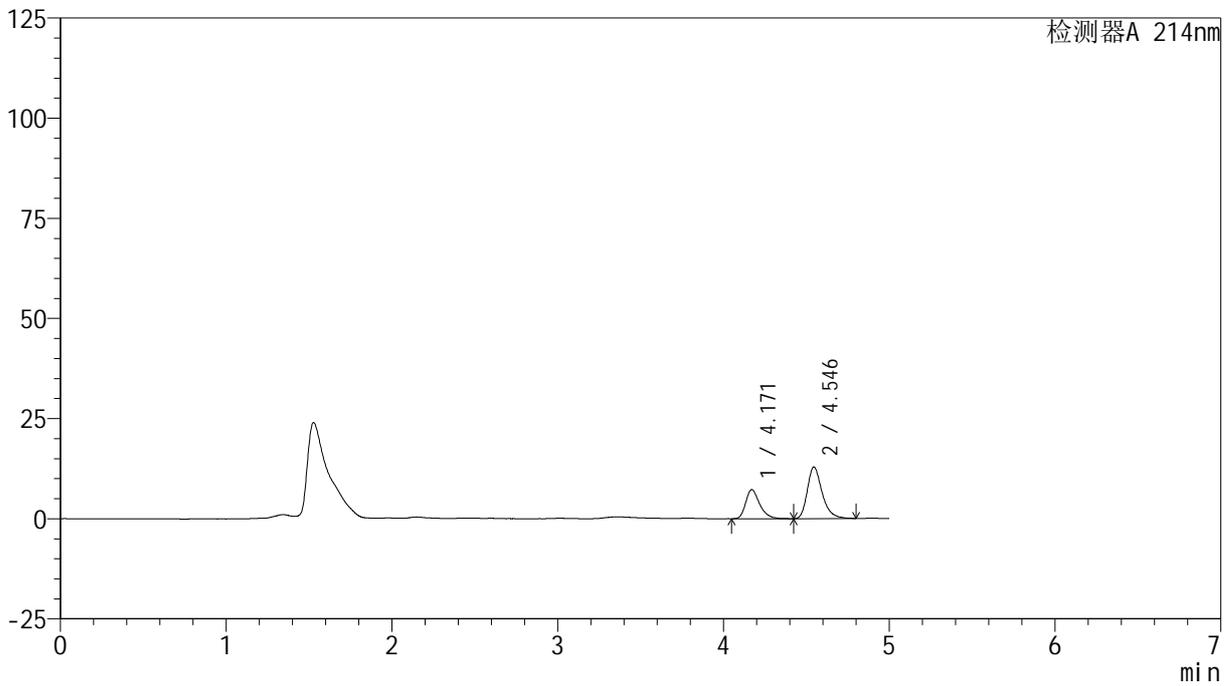
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-123-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/11 22:41:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/12 08:12:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

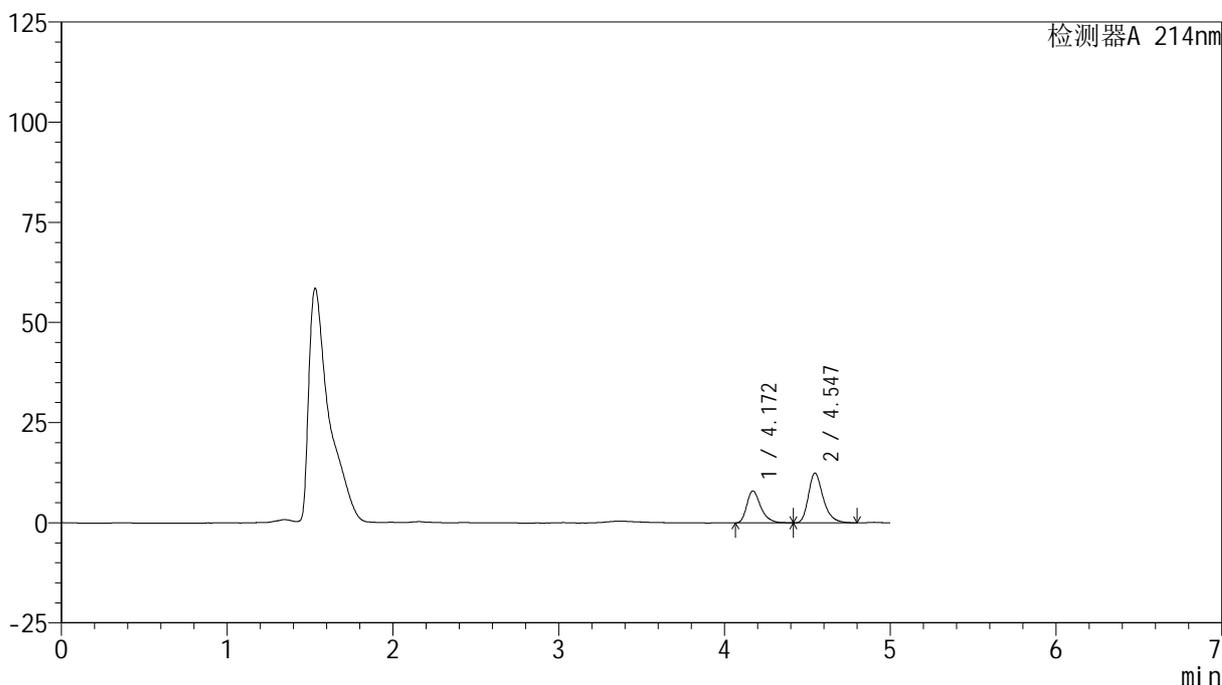
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 42690 | 34.753 | 7278 | 12154 | 1.319 | -- |
| 2 | 4.546 | 80150 | 65.247 | 12904 | 13131 | 1.304 | 2.419 |
| 总计 | | 122841 | 100.000 | 20182 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-124-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-15min-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 2-48
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/11 22:46:57 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/12 08:12:32 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.172 | 47120 | 37.922 | 8022 | 12343 | 1.343 | -- |
| 2 | 4.547 | 77133 | 62.078 | 12454 | 13172 | 1.290 | 2.427 |
| 总计 | | 124253 | 100.000 | 20476 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-125-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-4

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/11 22:52:23

处理时间 (V2): 2024/04/12 08:12:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

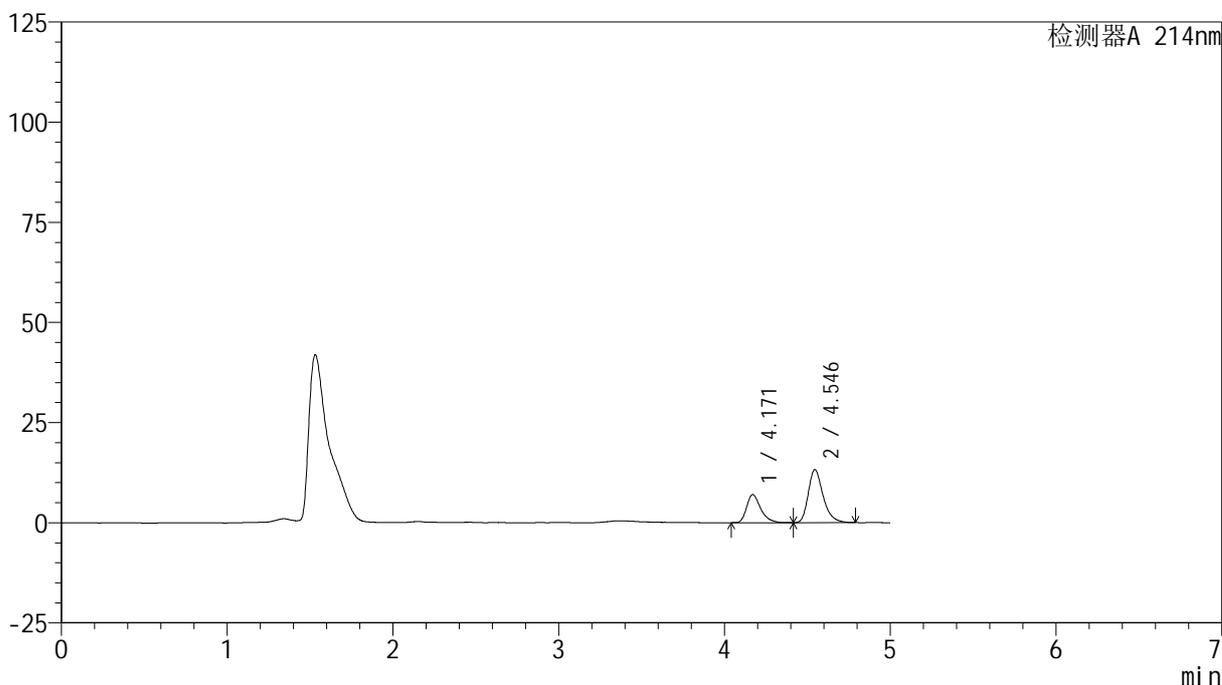
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 41331 | 33.417 | 7023 | 12199 | 1.348 | -- |
| 2 | 4.546 | 82351 | 66.583 | 13268 | 12955 | 1.295 | 2.412 |
| 总计 | | 123682 | 100.000 | 20291 | | | |



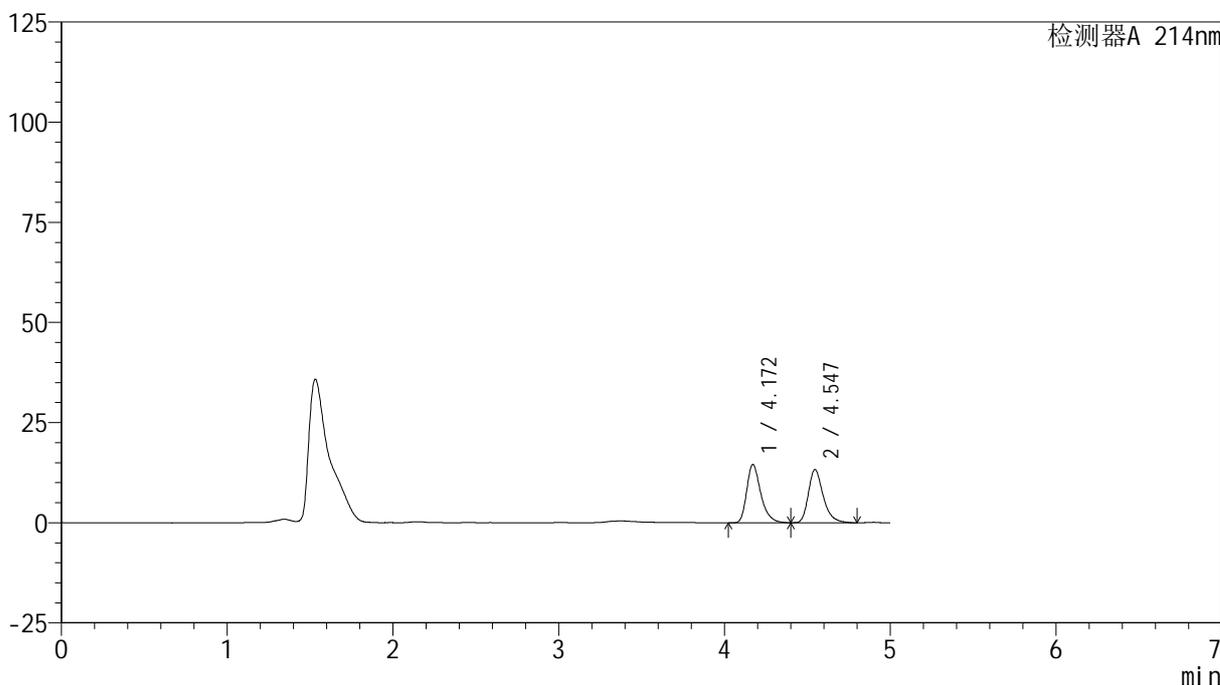
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-126-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/11 22:57:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/12 08:12:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.172 | 85718 | 50.912 | 14574 | 12241 | 1.331 | -- |
| 2 | 4.547 | 82646 | 49.088 | 13288 | 12963 | 1.300 | 2.413 |
| 总计 | | 168364 | 100.000 | 27862 | | | |



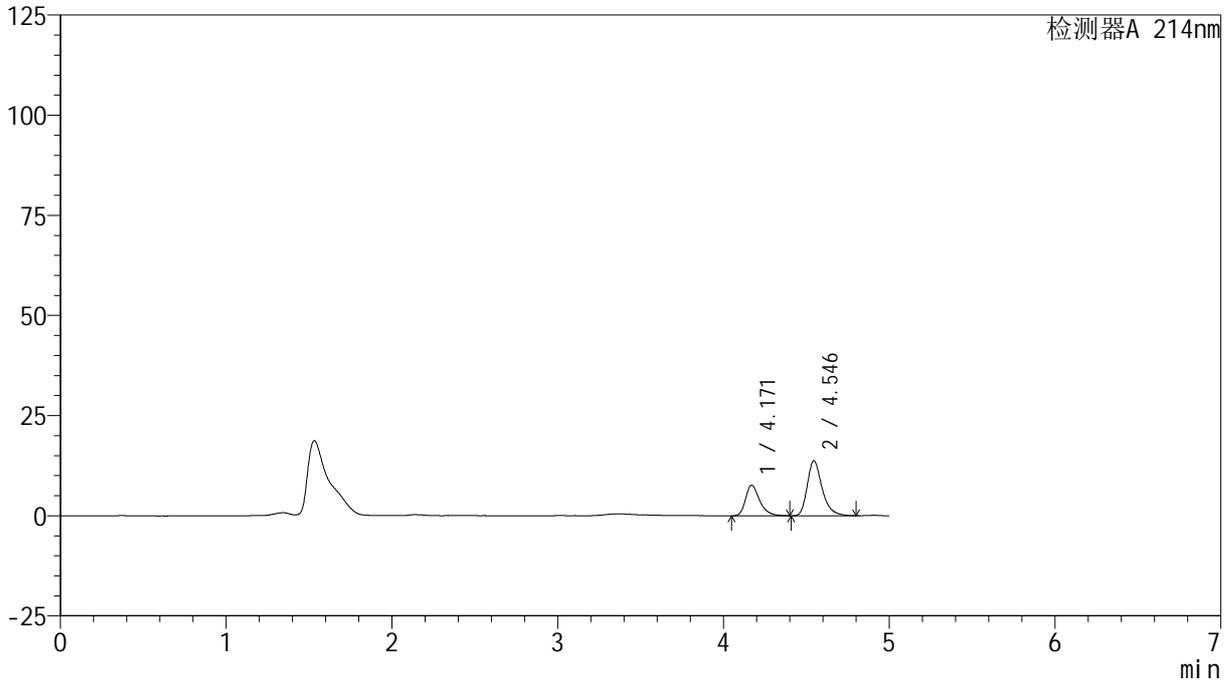
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-127-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/11 23:03:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/12 08:12:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 45297 | 34.546 | 7651 | 12074 | 1.342 | -- |
| 2 | 4.546 | 85821 | 65.454 | 13755 | 13000 | 1.305 | 2.410 |
| 总计 | | 131118 | 100.000 | 21406 | | | |

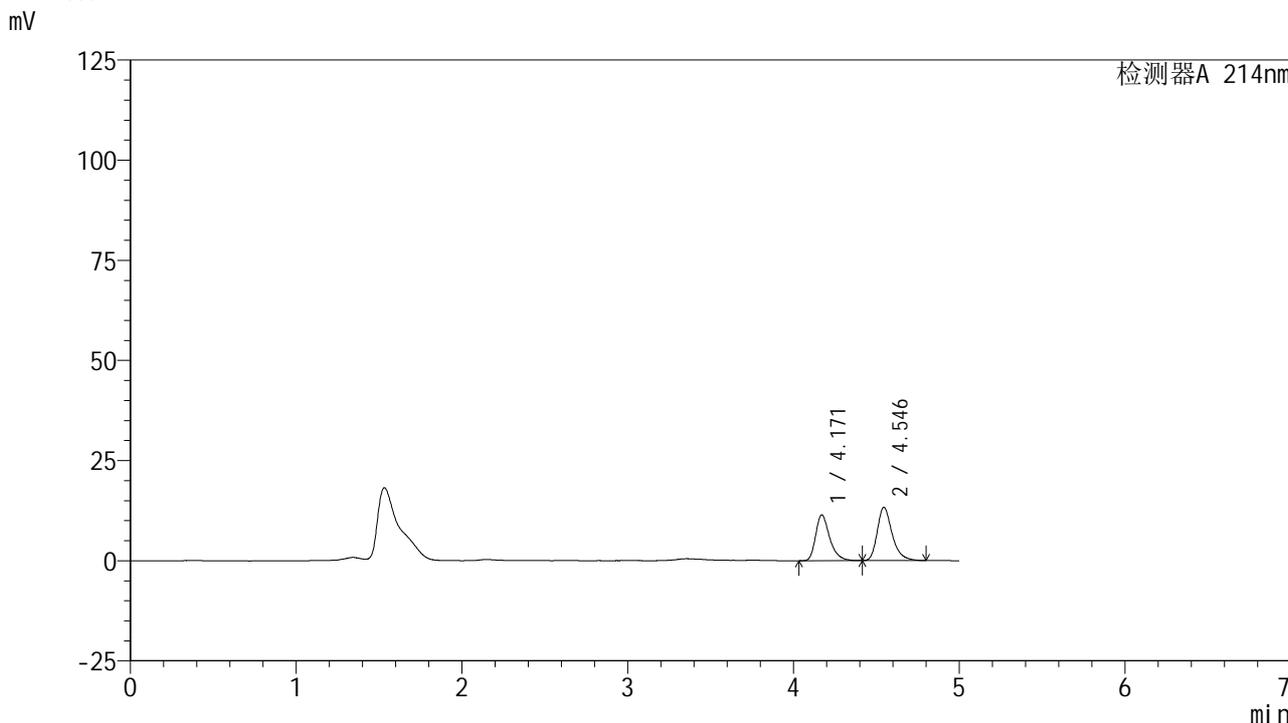


SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-128-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/11 23:08:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/12 08:12:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 67135 | 44.665 | 11442 | 12355 | 1.337 | -- |
| 2 | 4.546 | 83171 | 55.335 | 13306 | 13034 | 1.306 | 2.423 |
| 总计 | | 150306 | 100.000 | 24748 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-129-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-40

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/11 23:14:08

处理时间 (V2): 2024/04/12 08:12:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

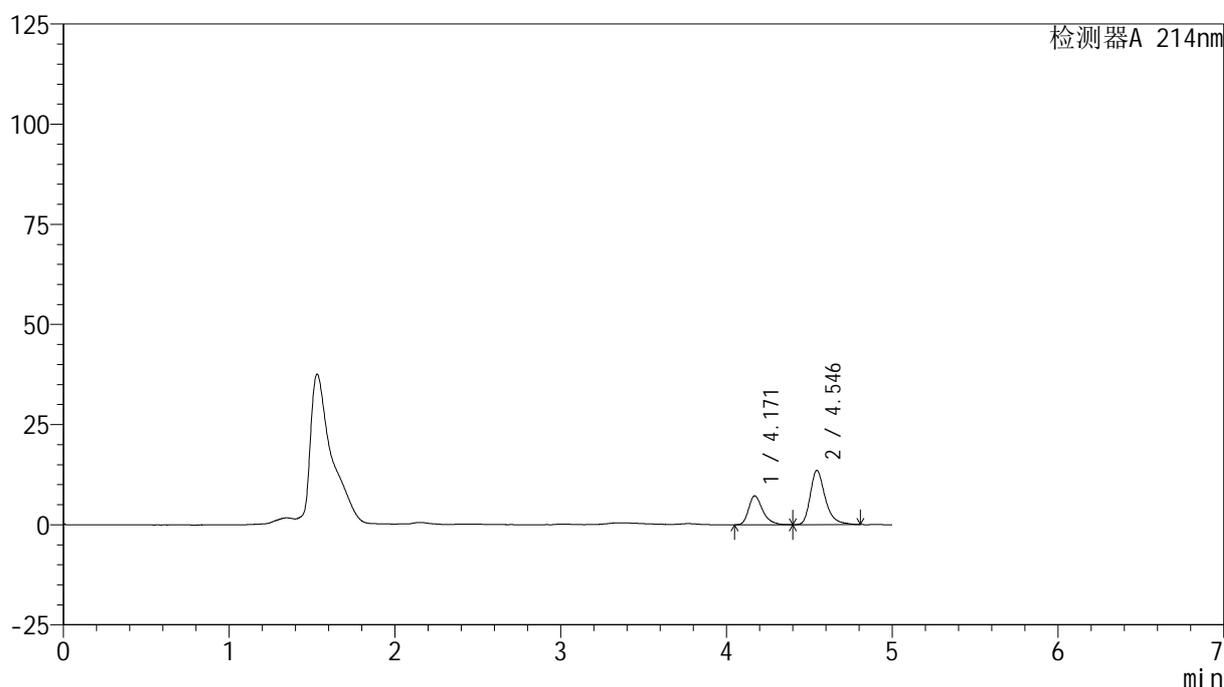
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 42600 | 33.389 | 7238 | 12327 | 1.331 | -- |
| 2 | 4.546 | 84987 | 66.611 | 13548 | 12975 | 1.322 | 2.419 |
| 总计 | | 127587 | 100.000 | 20785 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-130-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-49

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/11 23:19:34

处理时间 (V2): 2024/04/12 08:12:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

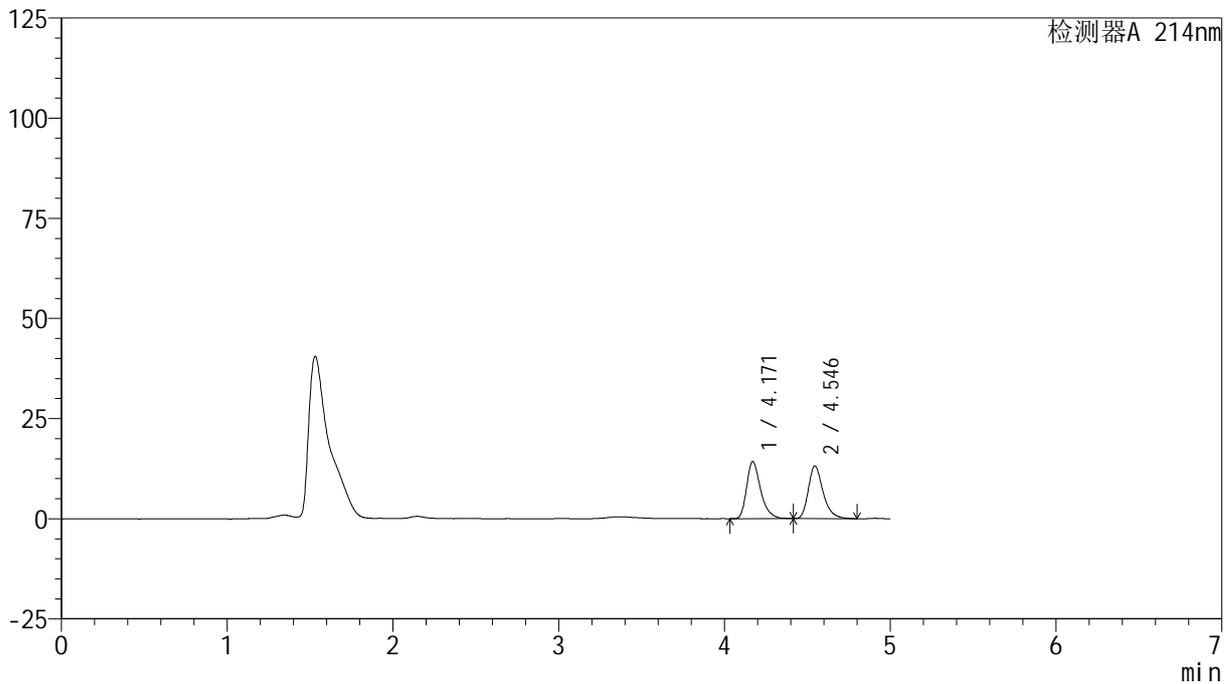
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 83746 | 50.573 | 14275 | 12343 | 1.336 | -- |
| 2 | 4.546 | 81848 | 49.427 | 13170 | 13007 | 1.299 | 2.422 |
| 总计 | | 165594 | 100.000 | 27445 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-131-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-5

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/11 23:25:01

处理时间 (V2): 2024/04/12 08:12:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

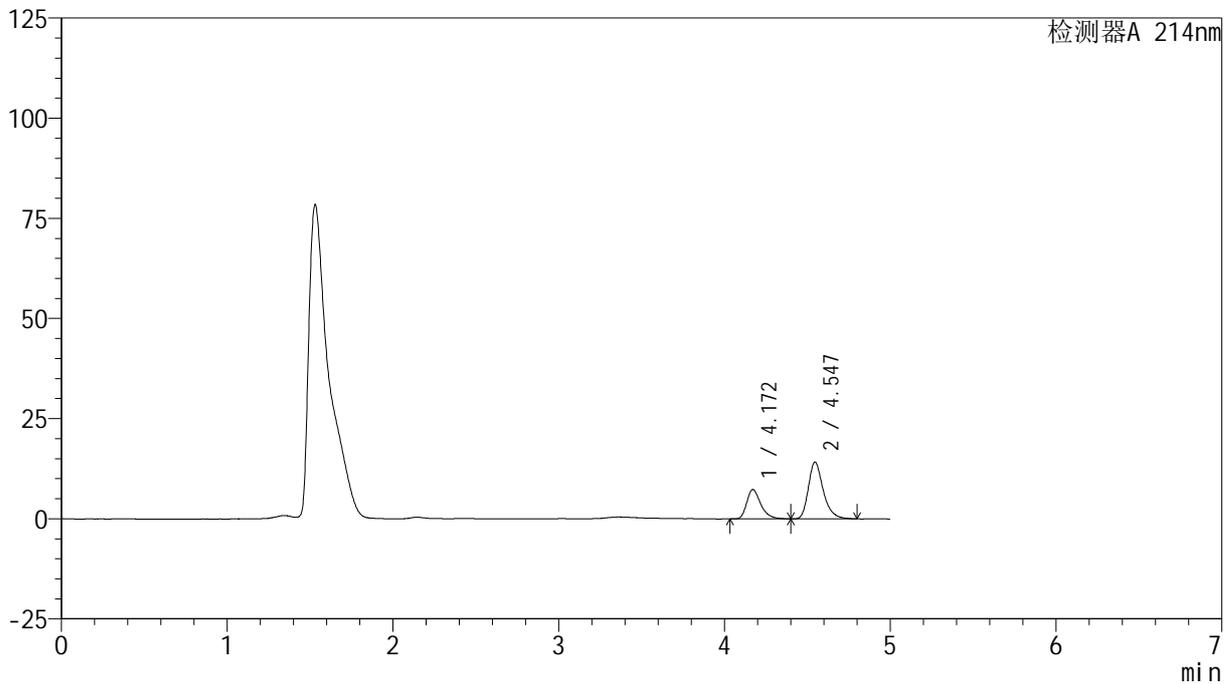
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

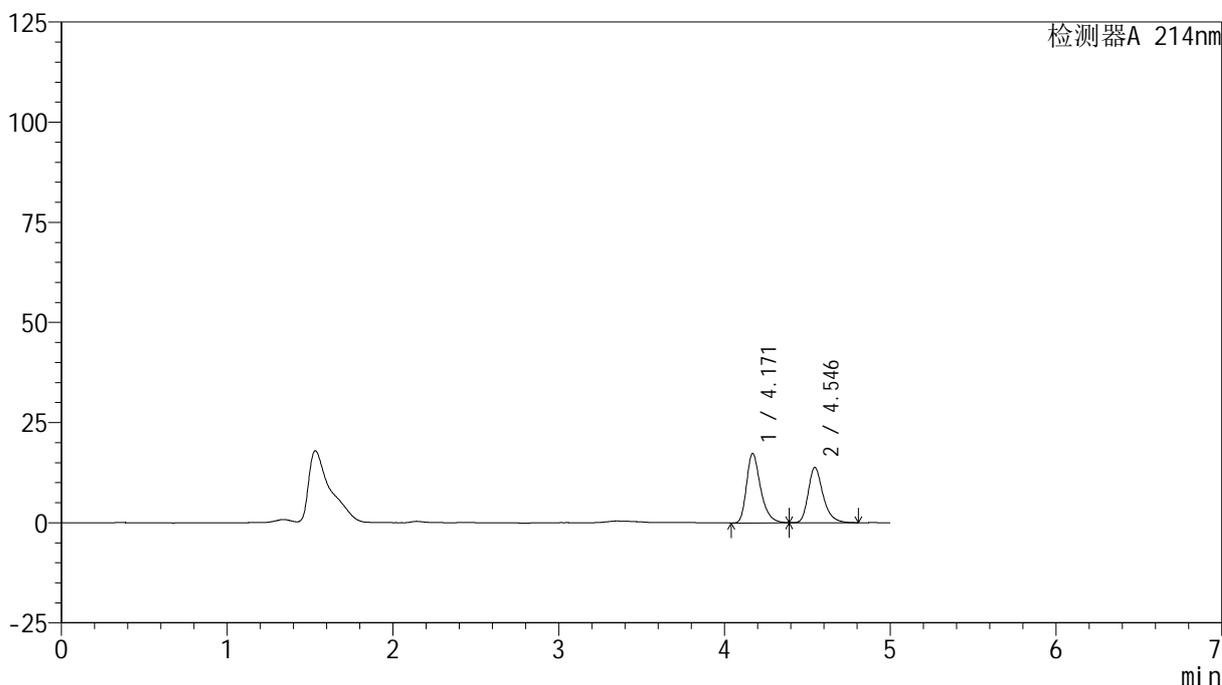
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.172 | 43256 | 32.732 | 7342 | 12216 | 1.350 | -- |
| 2 | 4.547 | 88897 | 67.268 | 14215 | 12926 | 1.298 | 2.412 |
| 总计 | | 132153 | 100.000 | 21557 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-132-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-30min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 2-14
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/11 23:30:28 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/04/12 08:12:52 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

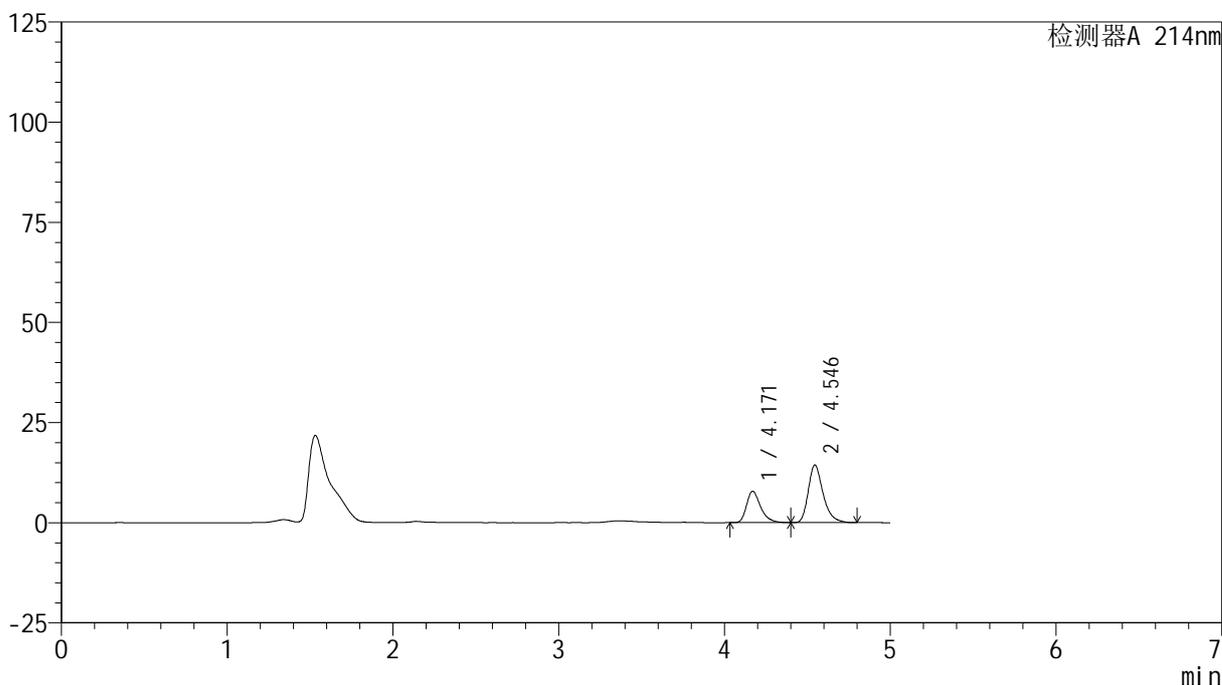
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 101747 | 54.141 | 17336 | 12329 | 1.325 | -- |
| 2 | 4.546 | 86183 | 45.859 | 13812 | 13066 | 1.294 | 2.426 |
| 总计 | | 187930 | 100.000 | 31148 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-133-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-30min-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 2-23
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/11 23:35:54 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/04/12 08:12:54 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 46187 | 34.065 | 7861 | 12264 | 1.340 | -- |
| 2 | 4.546 | 89399 | 65.935 | 14388 | 12906 | 1.297 | 2.415 |
| 总计 | | 135586 | 100.000 | 22249 | | | |



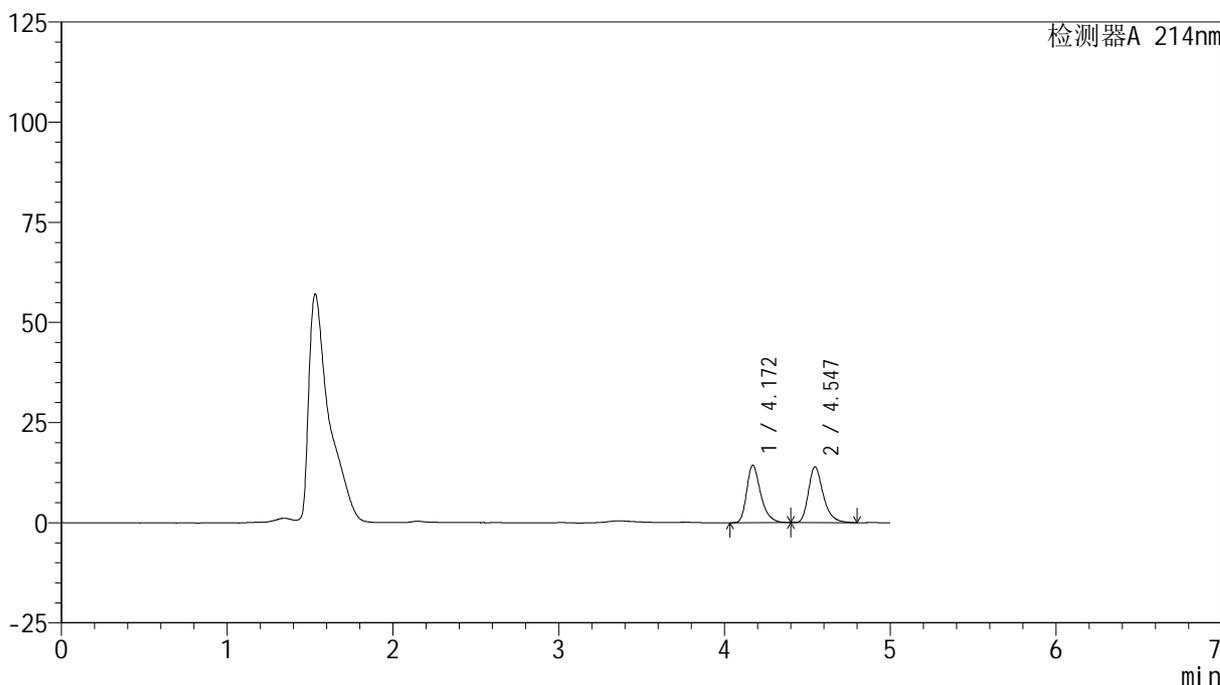
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-134-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/11 23:41:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/12 08:12:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

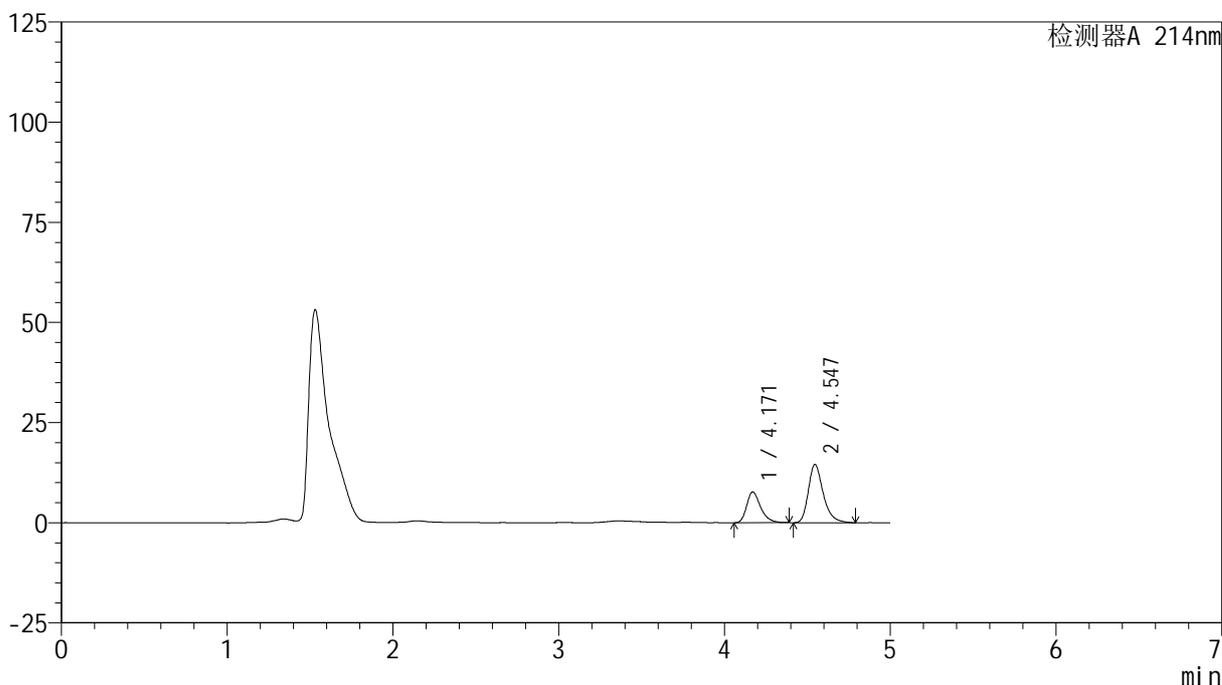
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.172 | 84102 | 49.191 | 14356 | 12309 | 1.330 | -- |
| 2 | 4.547 | 86869 | 50.809 | 13955 | 13040 | 1.303 | 2.424 |
| 总计 | | 170970 | 100.000 | 28311 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-135-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-30min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 2-41
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/11 23:46:47 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/12 08:12:59 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 44883 | 33.014 | 7695 | 12396 | 1.322 | -- |
| 2 | 4.547 | 91068 | 66.986 | 14576 | 12906 | 1.305 | 2.421 |
| 总计 | | 135951 | 100.000 | 22271 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-136-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-50

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/11 23:52:14

处理时间 (V2): 2024/04/12 08:13:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

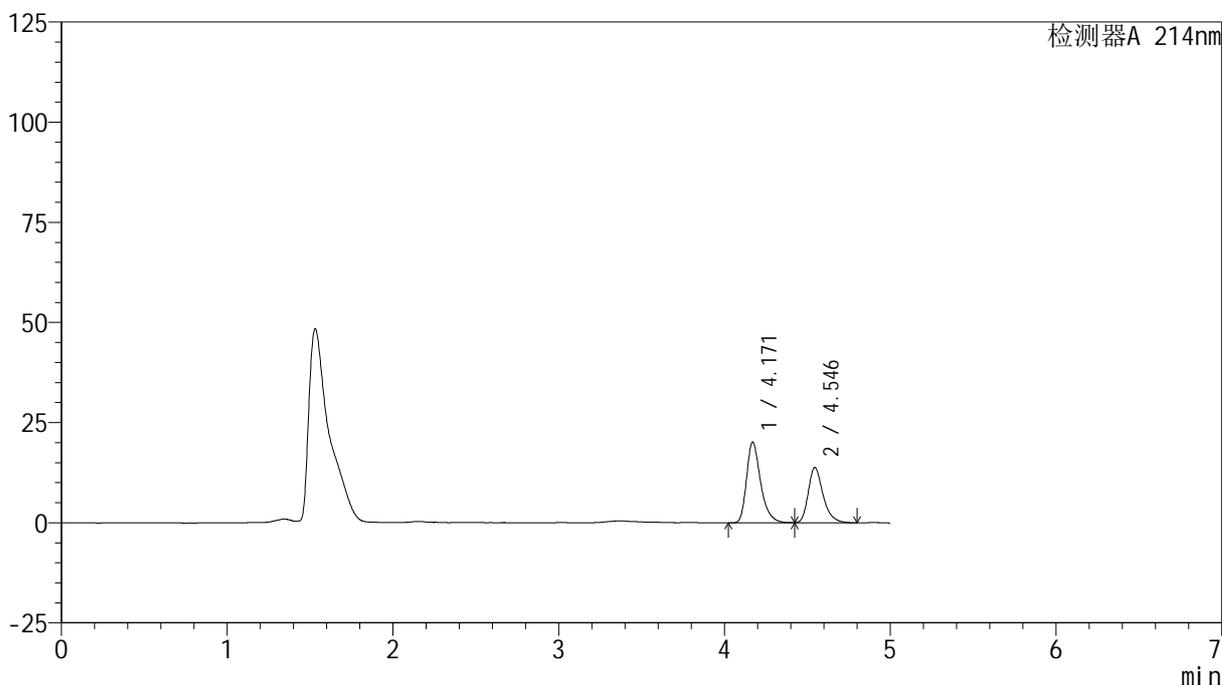
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

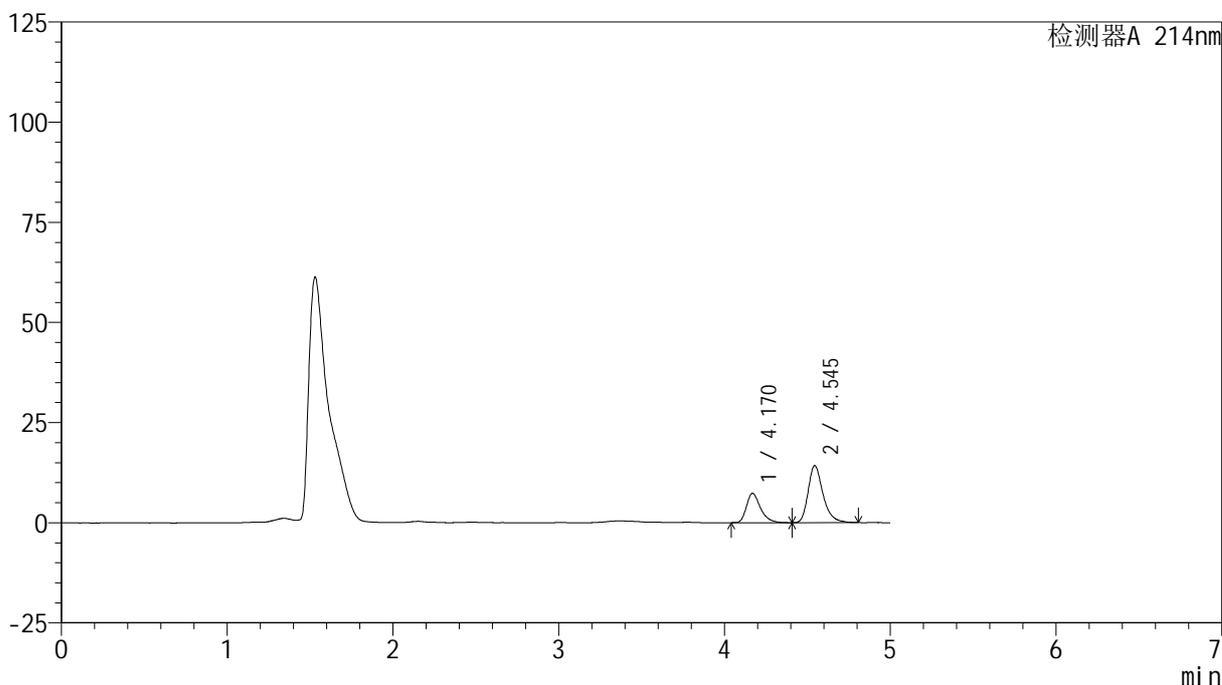
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 118750 | 57.992 | 20157 | 12232 | 1.331 | -- |
| 2 | 4.546 | 86018 | 42.008 | 13818 | 13000 | 1.301 | 2.417 |
| 总计 | | 204768 | 100.000 | 33975 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-137-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-45min-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 2-6
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/11 23:57:41 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/12 08:13:03 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

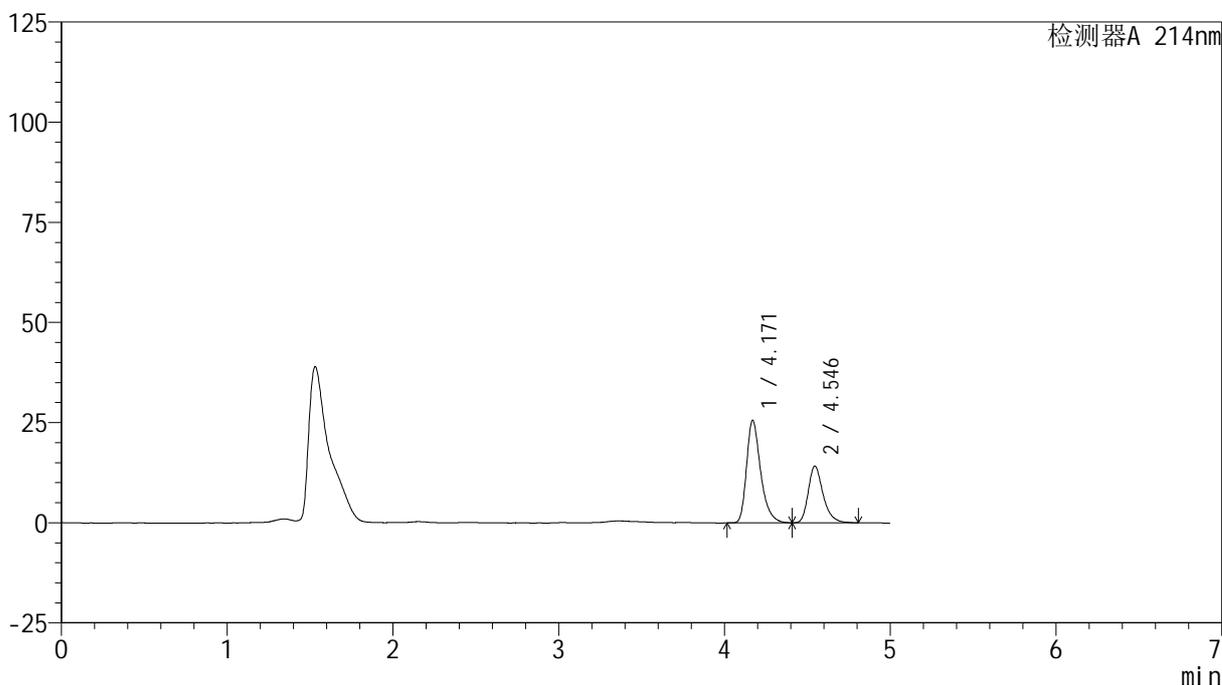
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.170 | 43317 | 32.725 | 7349 | 12249 | 1.333 | -- |
| 2 | 4.545 | 89050 | 67.275 | 14257 | 13051 | 1.298 | 2.421 |
| 总计 | | 132367 | 100.000 | 21606 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-138-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-45min-P2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 2-15
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/12 00:03:08 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/12 08:13:06 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 150996 | 63.072 | 25633 | 12229 | 1.335 | -- |
| 2 | 4.546 | 88407 | 36.928 | 14185 | 13042 | 1.293 | 2.420 |
| 总计 | | 239403 | 100.000 | 39818 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-139-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-24

进样体积: 50 μl

进样时间: 2024/04/12 00:08:34

处理时间 (V2): 2024/04/12 08:13:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

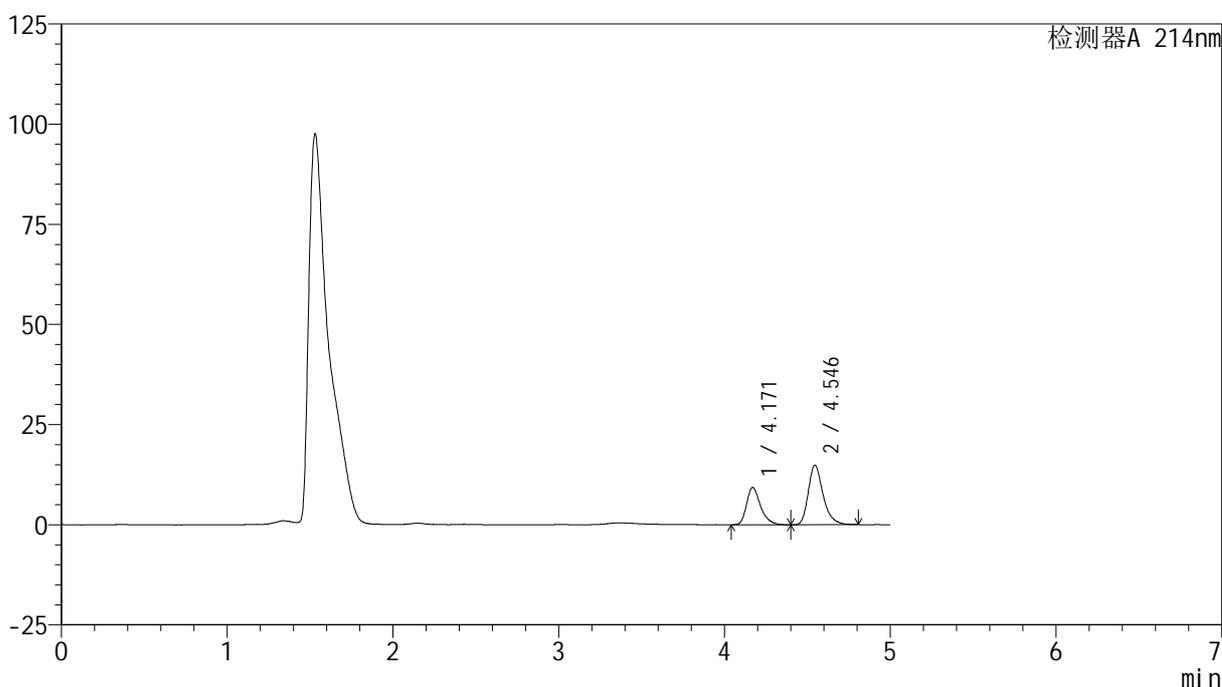
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

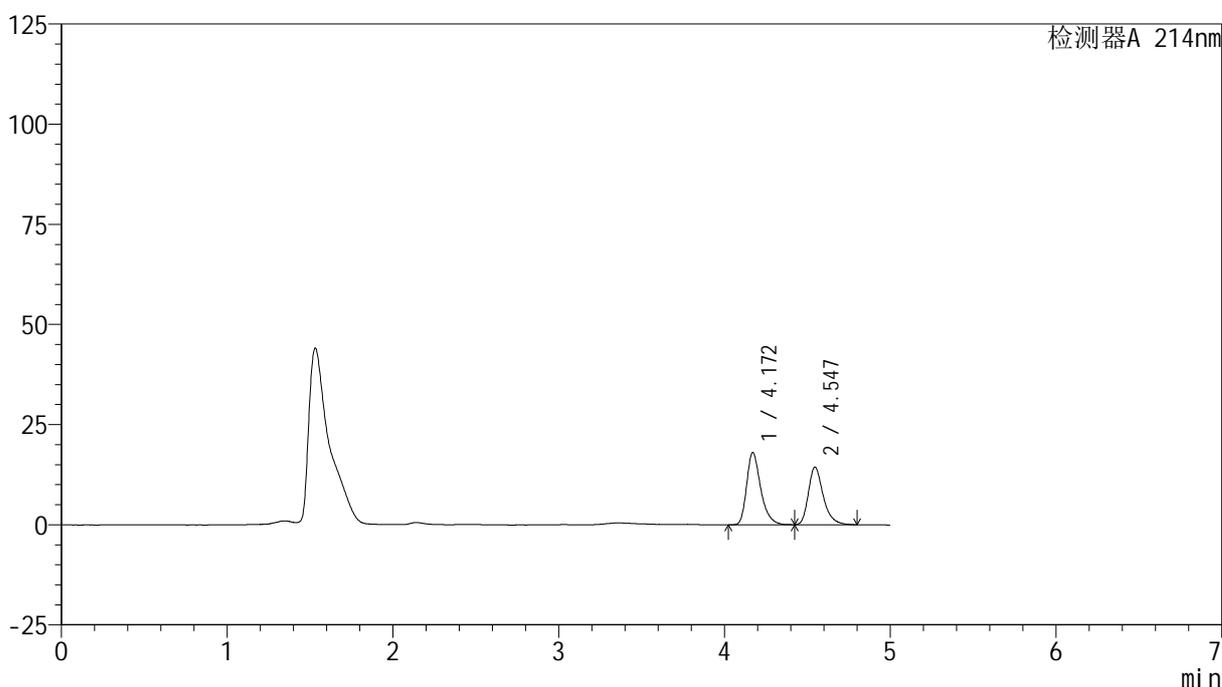
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 54690 | 37.141 | 9322 | 12369 | 1.332 | -- |
| 2 | 4.546 | 92560 | 62.859 | 14897 | 13070 | 1.290 | 2.428 |
| 总计 | | 147249 | 100.000 | 24219 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-140-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-45min-P4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 2-33
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/12 00:14:00 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/12 08:13:10 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

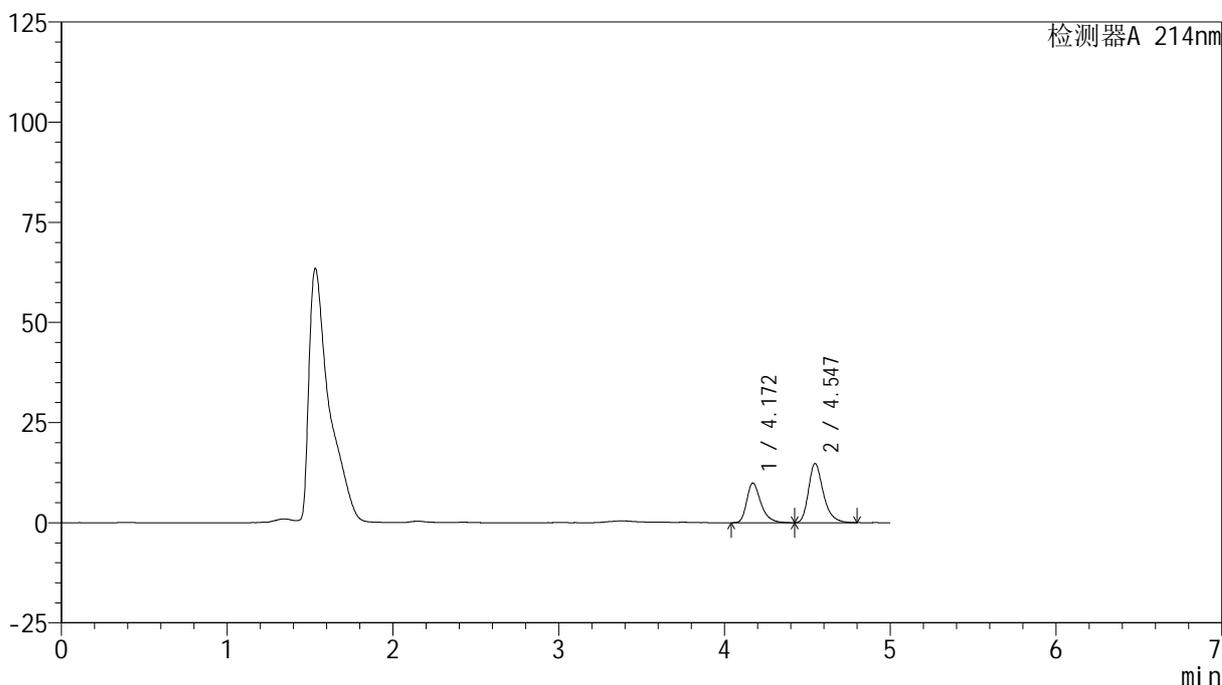
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.172 | 106491 | 54.253 | 18054 | 12266 | 1.330 | -- |
| 2 | 4.547 | 89796 | 45.747 | 14411 | 12988 | 1.306 | 2.418 |
| 总计 | | 196287 | 100.000 | 32465 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-141-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-45min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 2-42
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/12 00:19:26 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/12 08:13:13 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.172 | 58601 | 38.893 | 9929 | 12074 | 1.342 | -- |
| 2 | 4.547 | 92071 | 61.107 | 14795 | 13000 | 1.299 | 2.409 |
| 总计 | | 150672 | 100.000 | 24724 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-142-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-51

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/12 00:24:52

处理时间 (V2): 2024/04/12 08:13:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

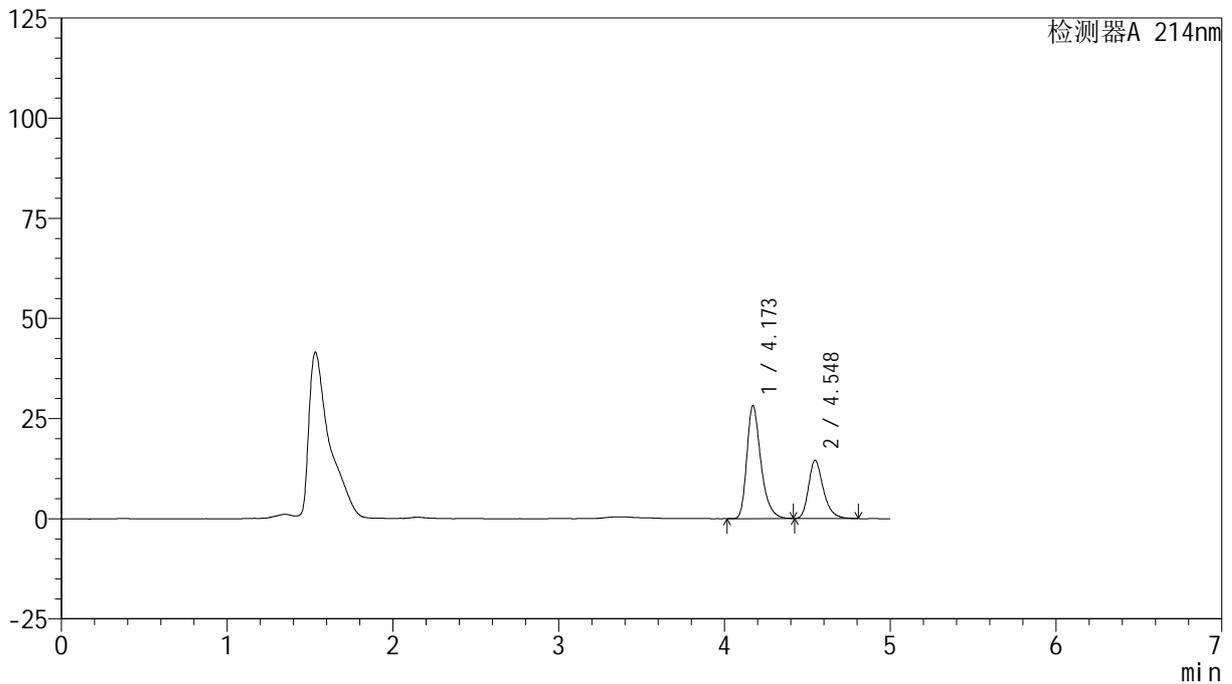
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.173 | 166112 | 64.795 | 28206 | 12261 | 1.334 | -- |
| 2 | 4.548 | 90252 | 35.205 | 14537 | 13061 | 1.293 | 2.420 |
| 总计 | | 256364 | 100.000 | 42742 | | | |



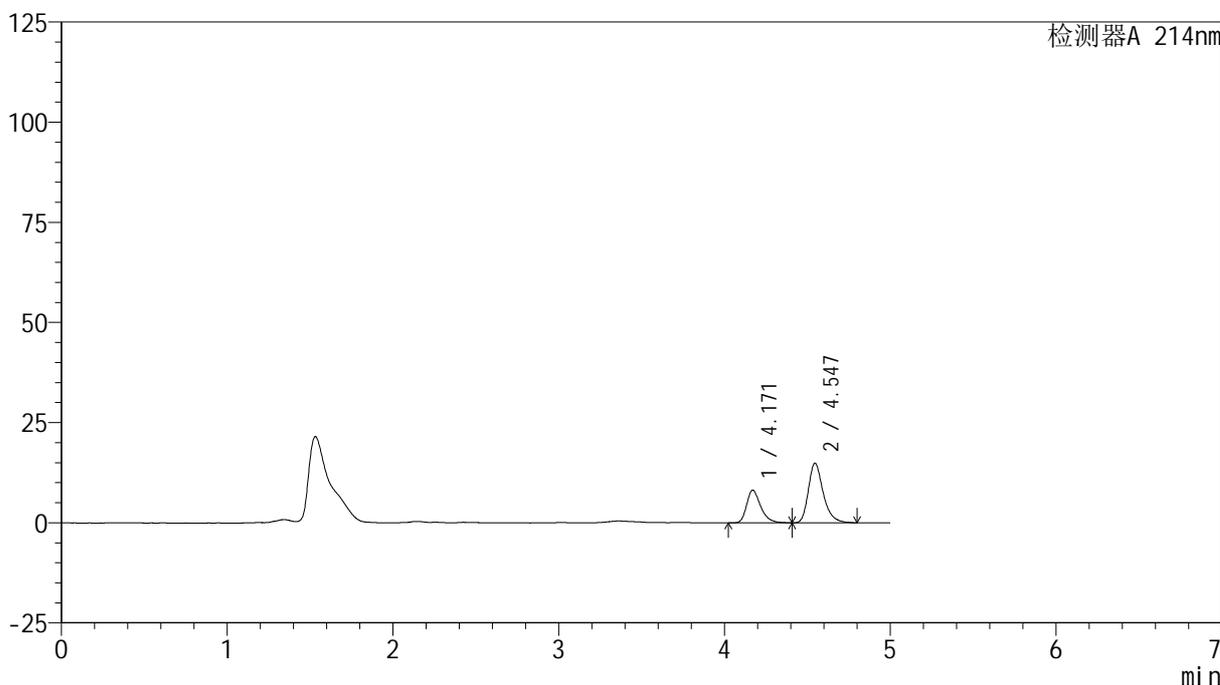
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-143-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/12 00:30:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/12 08:13:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 47994 | 34.116 | 8178 | 12218 | 1.321 | -- |
| 2 | 4.547 | 92682 | 65.884 | 14891 | 13021 | 1.297 | 2.420 |
| 总计 | | 140676 | 100.000 | 23069 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm)

流速: 1.0ml/min

柱温:30°C

波长: 214nm

数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-144-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-16

进样体积: 50 μl

版本号: 6.115

进样时间: 2024/04/12 00:35:46

实验者: xiexinhui

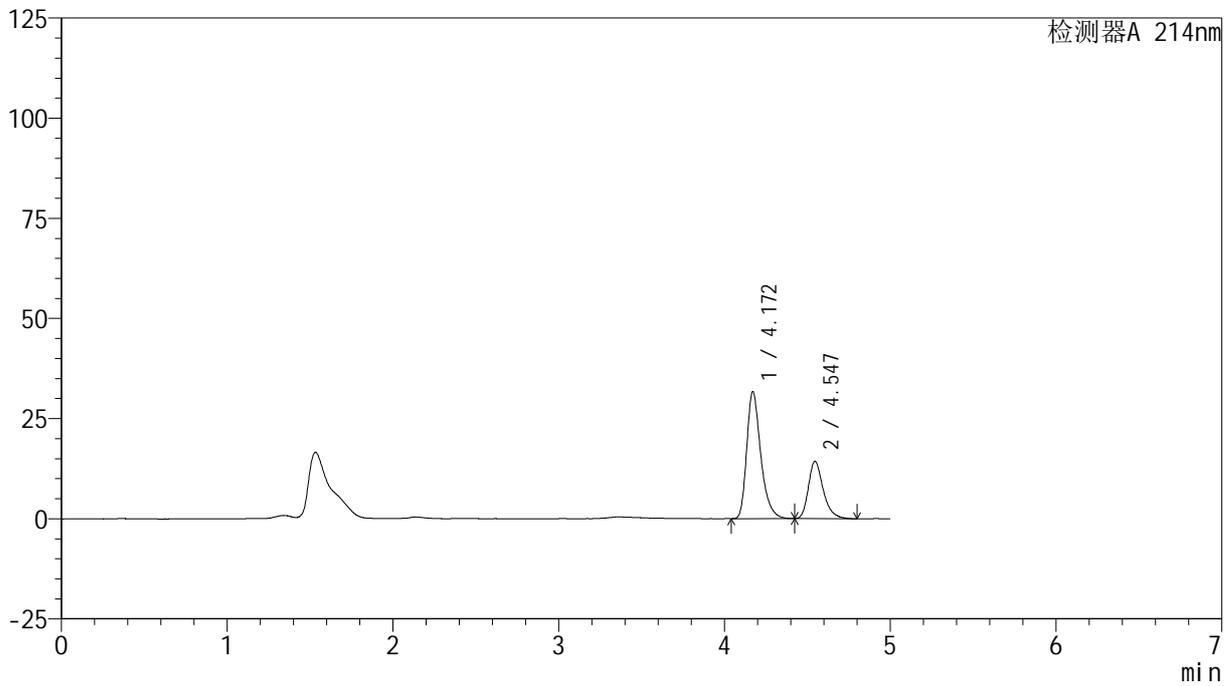
处理时间 (V2): 2024/04/12 08:13:20

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.172 | 186390 | 67.665 | 31713 | 12261 | 1.336 | -- |
| 2 | 4.547 | 89071 | 32.335 | 14323 | 12996 | 1.302 | 2.417 |
| 总计 | | 275461 | 100.000 | 46035 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-145-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-25

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/12 00:41:12

处理时间 (V2): 2024/04/12 08:13:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

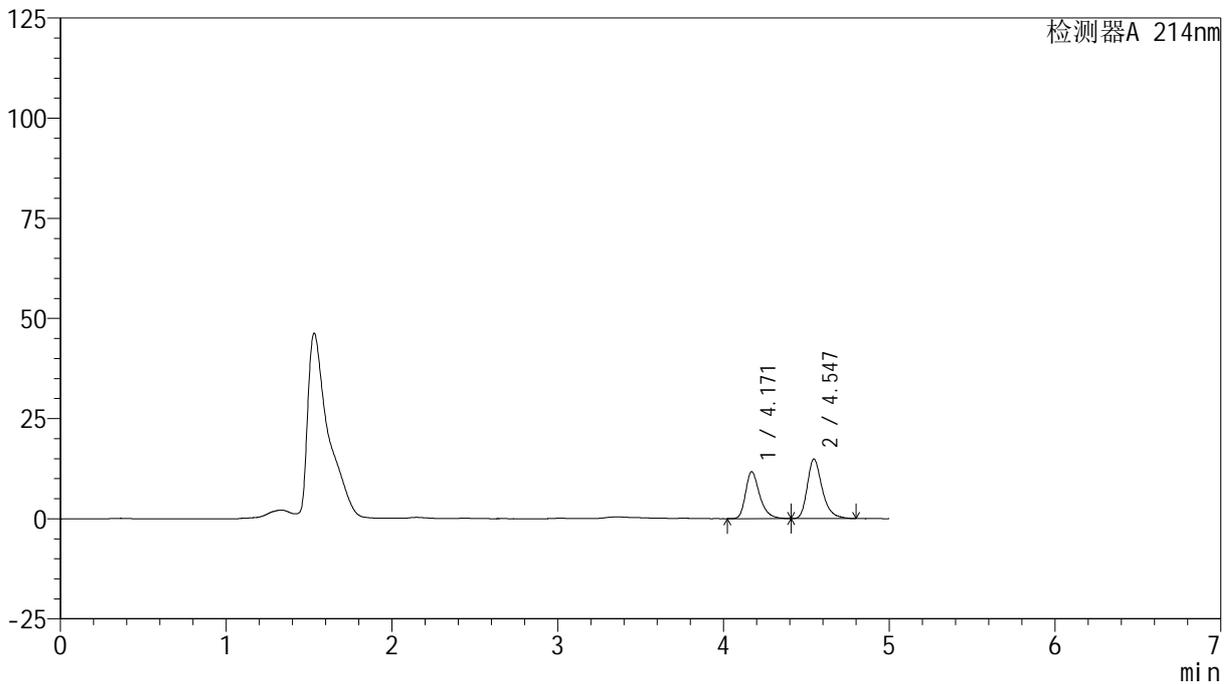
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 68944 | 42.633 | 11717 | 12223 | 1.322 | -- |
| 2 | 4.547 | 92770 | 57.367 | 14870 | 12887 | 1.303 | 2.413 |
| 总计 | | 161714 | 100.000 | 26587 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-146-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-34

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/12 00:46:39

处理时间 (V2): 2024/04/12 08:13:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

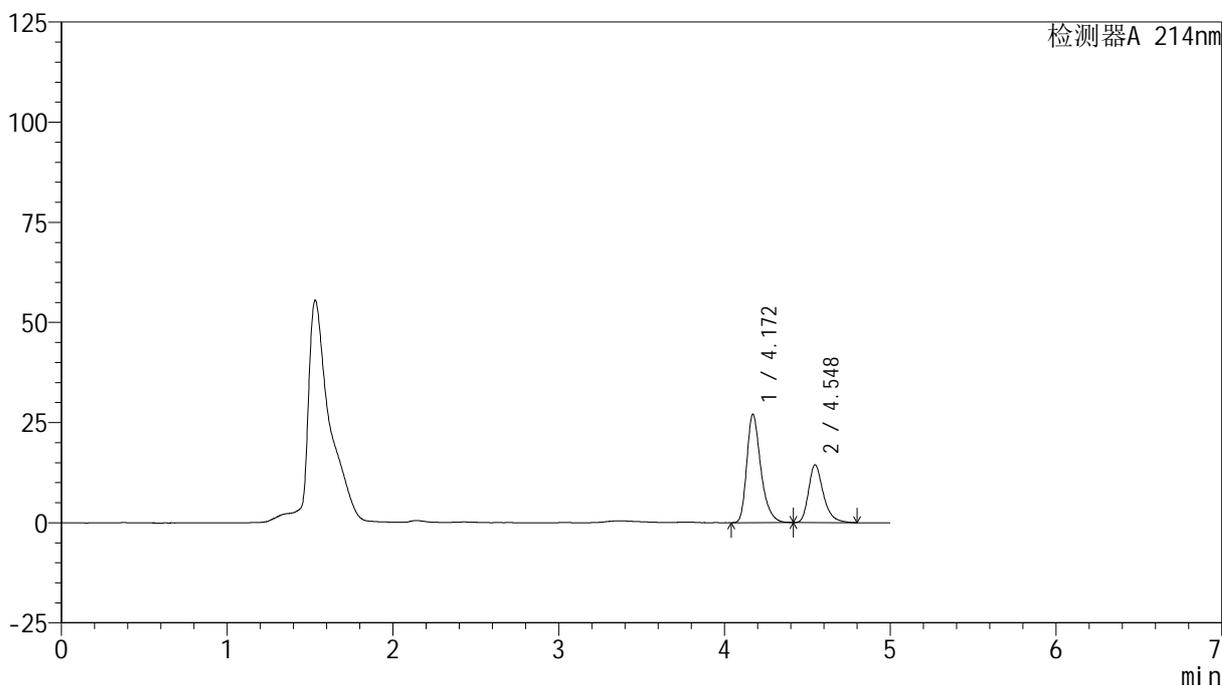
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

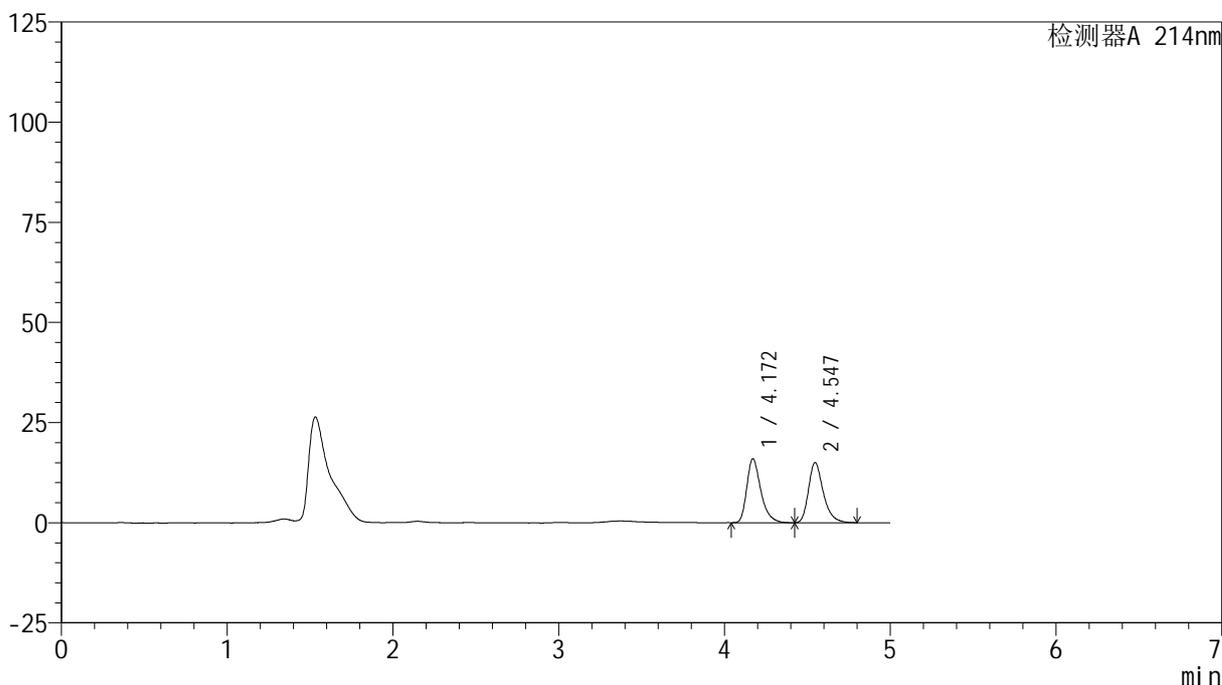
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.172 | 158839 | 63.932 | 27048 | 12262 | 1.331 | -- |
| 2 | 4.548 | 89610 | 36.068 | 14418 | 13077 | 1.313 | 2.422 |
| 总计 | | 248448 | 100.000 | 41465 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-147-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-60min-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 2-43
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/12 00:52:06 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/04/12 08:13:27 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.172 | 94076 | 50.074 | 15992 | 12237 | 1.342 | -- |
| 2 | 4.547 | 93799 | 49.926 | 15048 | 13079 | 1.300 | 2.421 |
| 总计 | | 187875 | 100.000 | 31040 | | | |

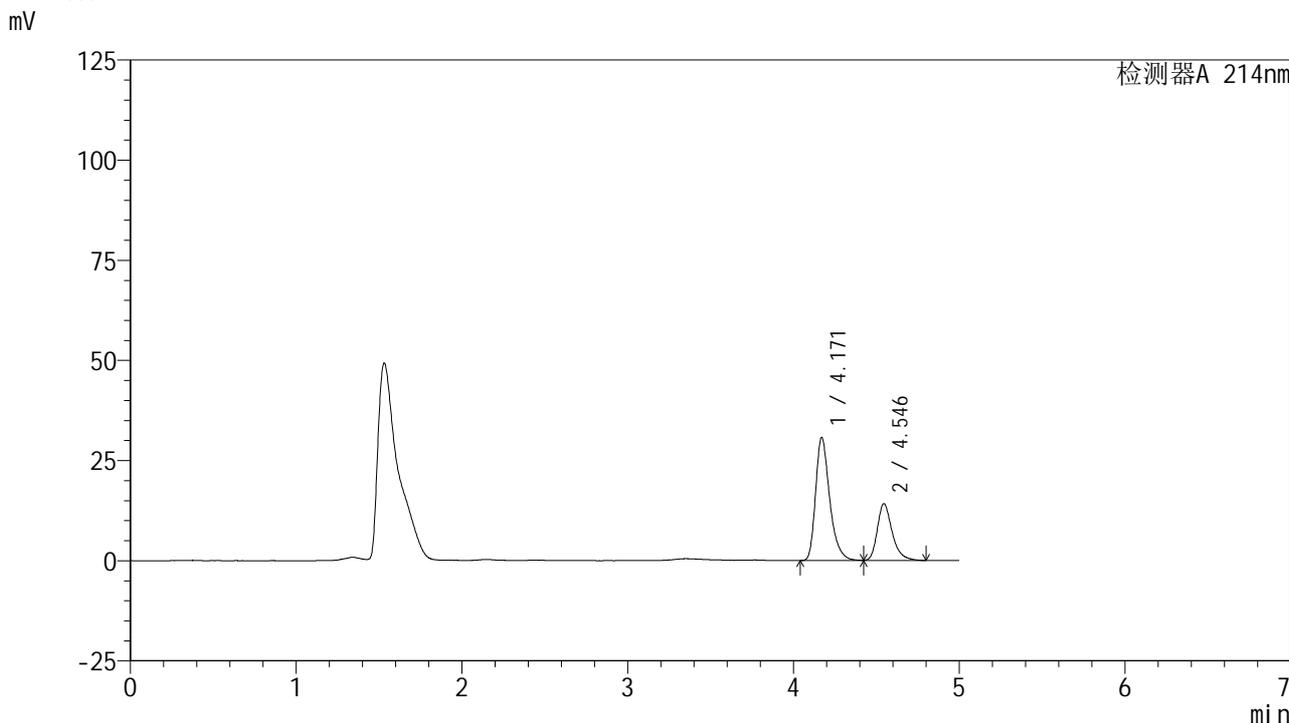


SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-148-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/12 00:57:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/12 08:13:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 214nm

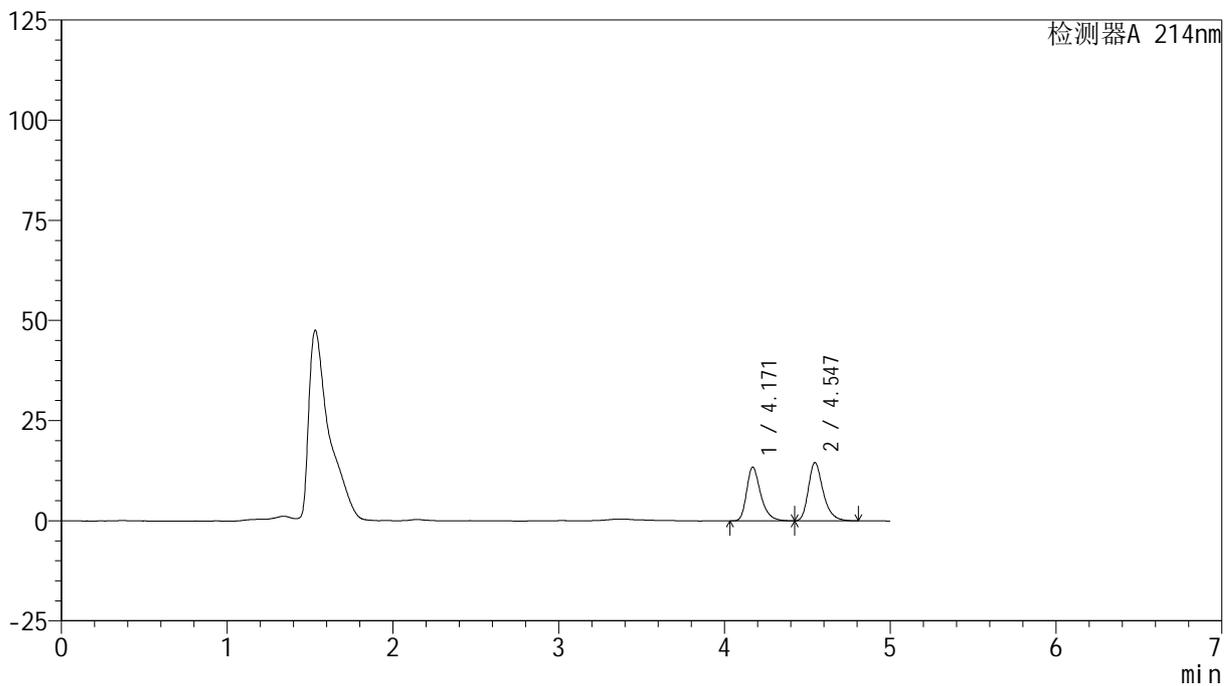
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 180943 | 67.215 | 30730 | 12252 | 1.336 | -- |
| 2 | 4.546 | 88258 | 32.785 | 14173 | 13040 | 1.312 | 2.421 |
| 总计 | | 269201 | 100.000 | 44903 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-149-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-jxzs-P1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 2-8
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/12 01:02:59 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/04/12 08:13:32 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 78990 | 46.592 | 13432 | 12280 | 1.322 | -- |
| 2 | 4.547 | 90544 | 53.408 | 14563 | 13023 | 1.288 | 2.422 |
| 总计 | | 169535 | 100.000 | 27995 | | | |



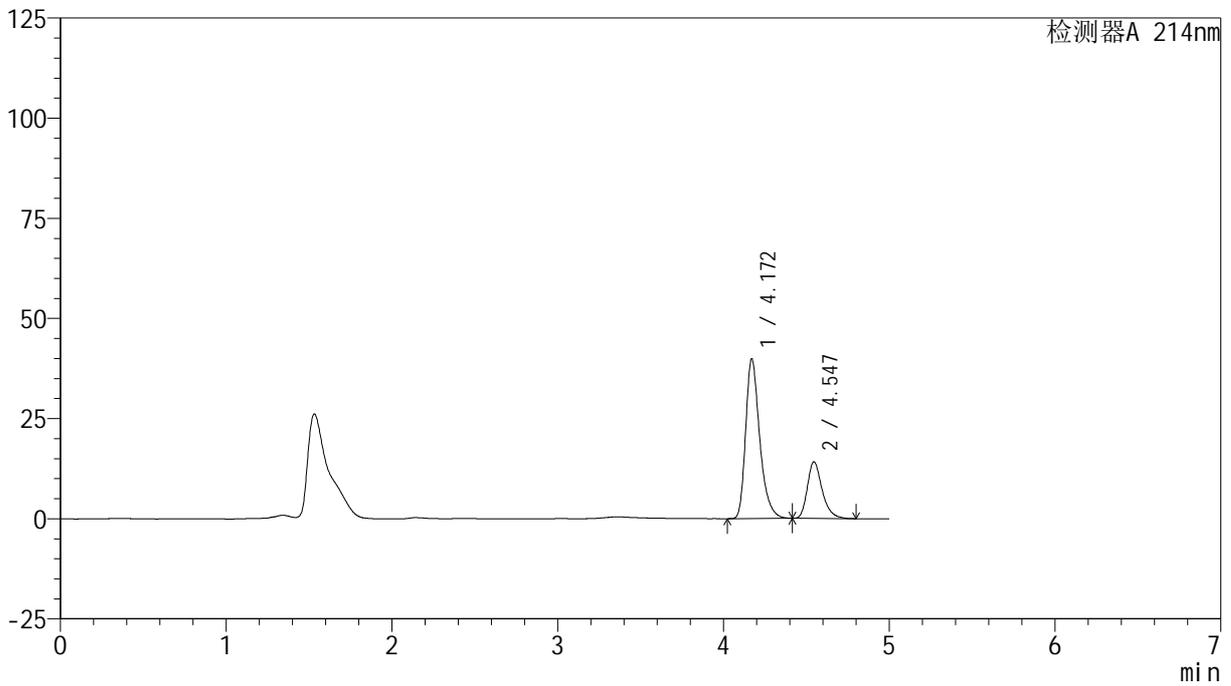
SMF-387

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:30°C 波长: 214nm
 数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-150-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/12 01:08:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/04/12 08:13:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

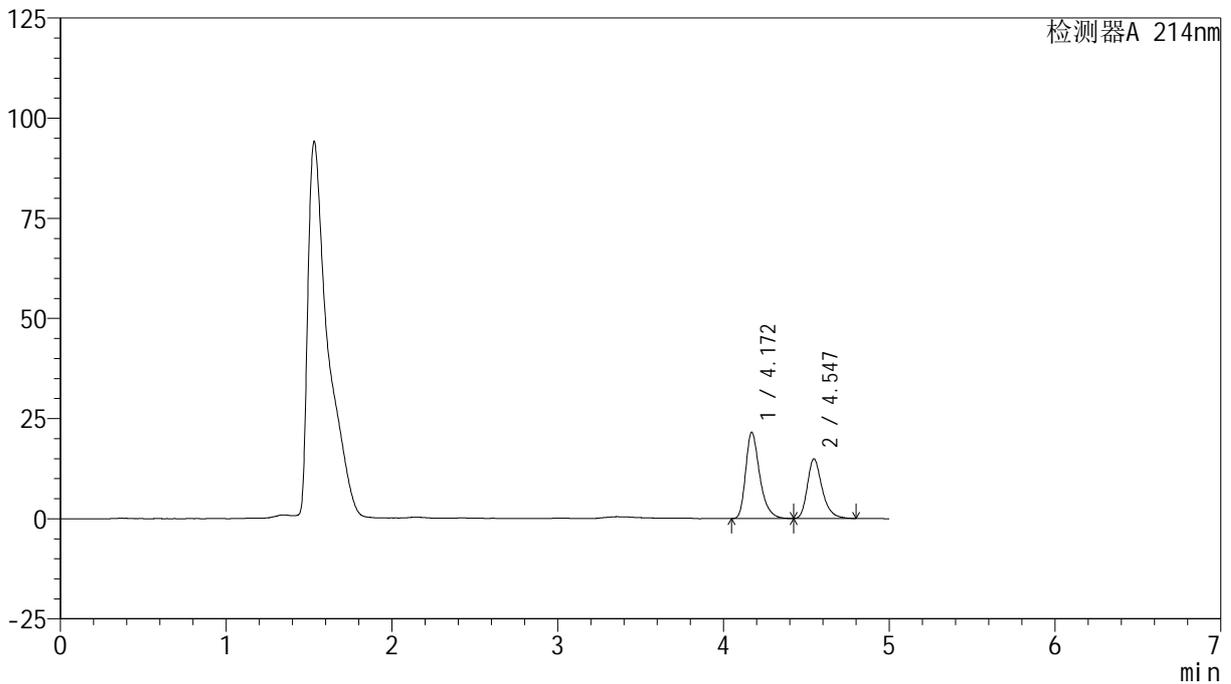
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.172 | 235121 | 72.768 | 39910 | 12230 | 1.334 | -- |
| 2 | 4.547 | 87990 | 27.232 | 14155 | 13088 | 1.297 | 2.421 |
| 总计 | | 323111 | 100.000 | 54065 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-151-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-jxzs-P3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 2-26
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/12 01:13:53 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/04/12 08:13:37 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.172 | 126383 | 57.770 | 21532 | 12265 | 1.336 | -- |
| 2 | 4.547 | 92388 | 42.230 | 14887 | 13116 | 1.293 | 2.424 |
| 总计 | | 218771 | 100.000 | 36419 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-152-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-jxzs-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb

样品瓶号: 2-35

进样体积: 50 μ l

进样时间: 2024/04/12 01:19:20

处理时间 (V2): 2024/04/12 08:13:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

流速: 1.0ml/min

波长: 214nm

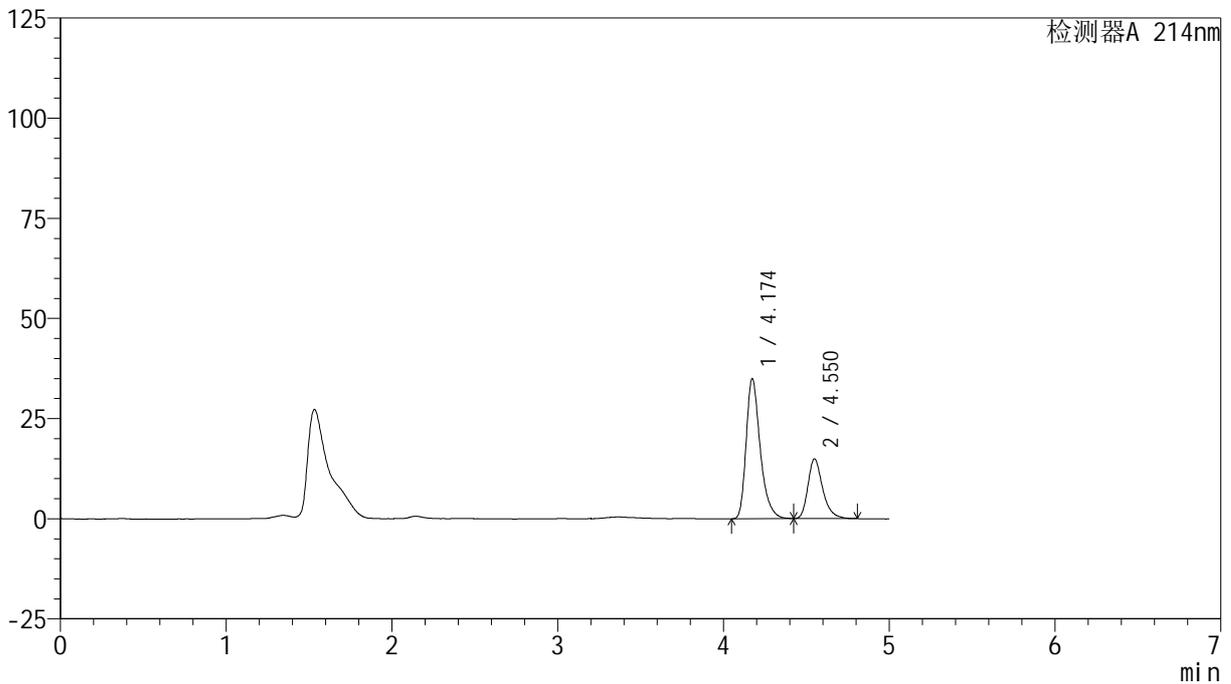
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

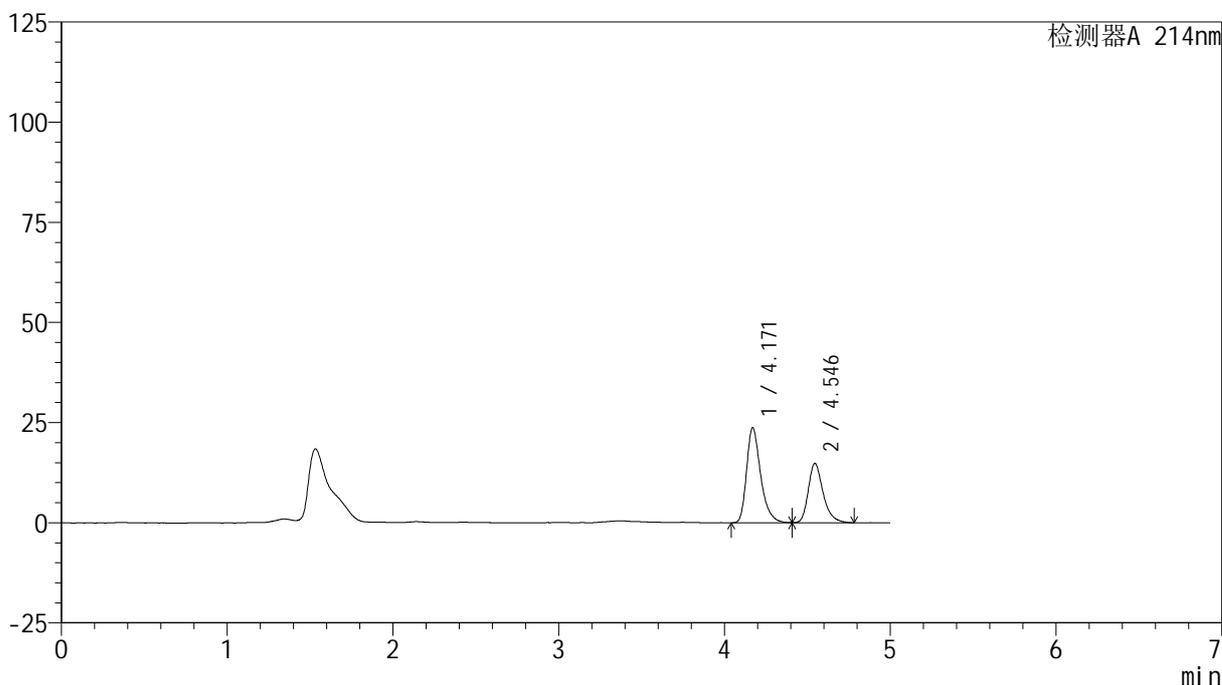
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.174 | 205712 | 69.057 | 34907 | 12307 | 1.339 | -- |
| 2 | 4.550 | 92174 | 30.943 | 14876 | 13217 | 1.299 | 2.431 |
| 总计 | | 297886 | 100.000 | 49783 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-153-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-jxzs-P5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 2-44
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/12 01:24:47 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/12 08:13:41 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

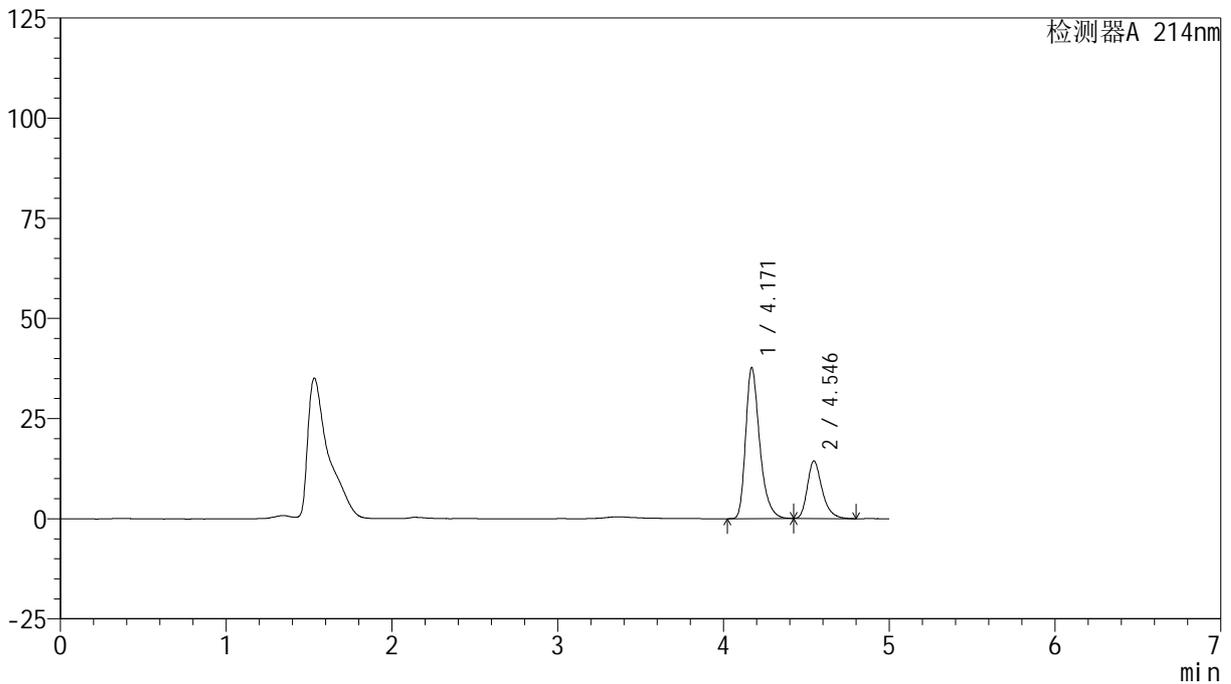
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 139890 | 60.313 | 23759 | 12273 | 1.333 | -- |
| 2 | 4.546 | 92050 | 39.687 | 14819 | 13007 | 1.299 | 2.420 |
| 总计 | | 231941 | 100.000 | 38577 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-5/28-154-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-jxzs-P6.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 2-53
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/12 01:30:14 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/04/12 08:13:44 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

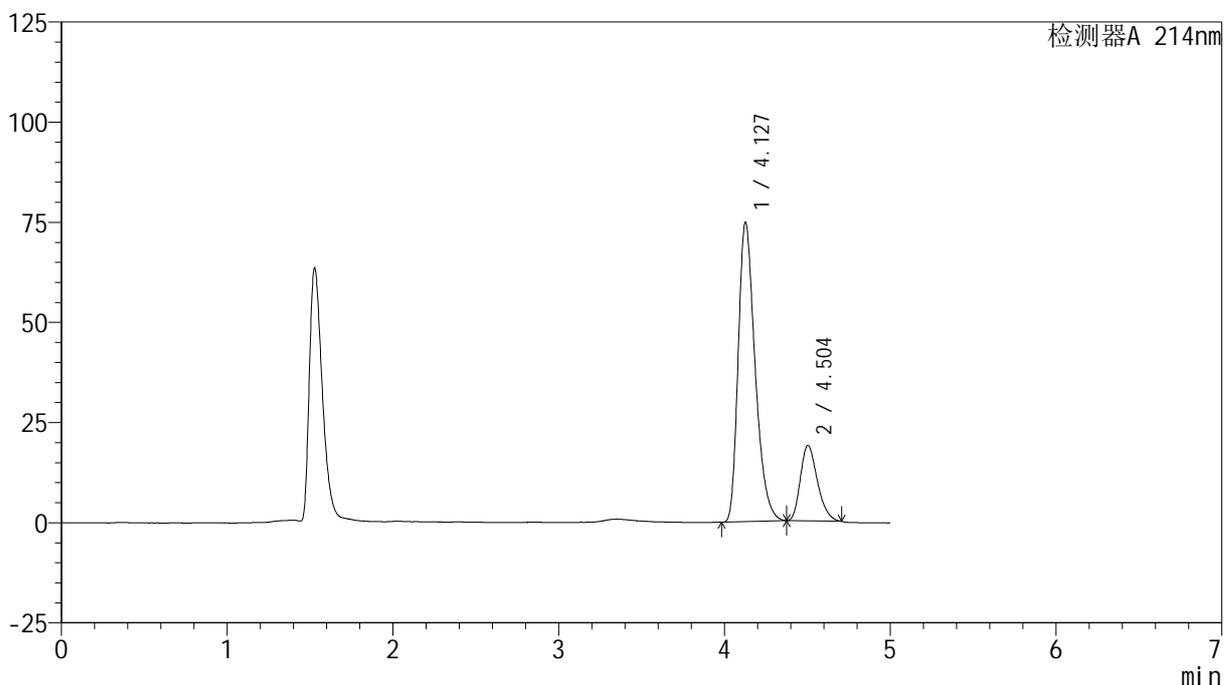
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.171 | 221618 | 71.343 | 37706 | 12276 | 1.335 | -- |
| 2 | 4.546 | 89018 | 28.657 | 14377 | 12989 | 1.299 | 2.418 |
| 总计 | | 310636 | 100.000 | 52083 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-155-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 50 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/12 01:35:41 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/04/12 08:06:58 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

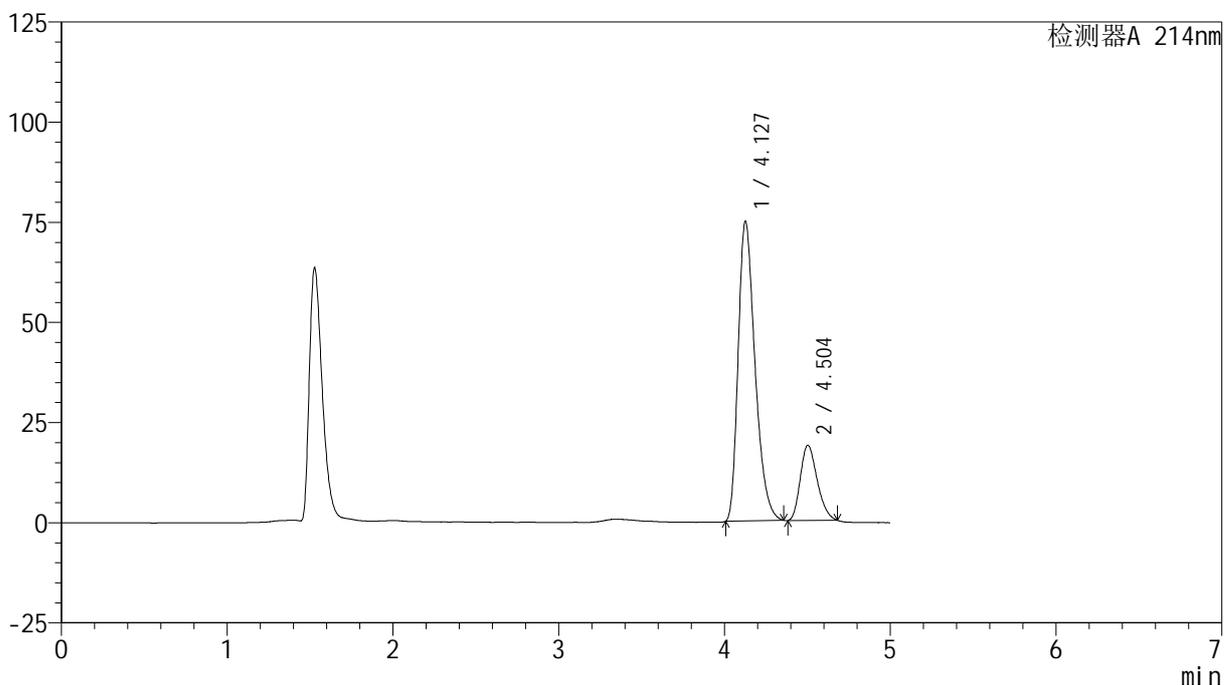
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.127 | 528719 | 79.667 | 74650 | 8017 | 1.334 | -- |
| 2 | 4.504 | 134942 | 20.333 | 18865 | 9145 | 1.272 | 2.022 |
| 总计 | | 663660 | 100.000 | 93515 | | | |

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(4.6mm*150mm,3μm) 流速: 1.0ml/min
柱温:30°C 波长: 214nm
数据文件名: RC\$SMF-387 - 28-156-2 - zzp-24040801SPp-rcqx-pH6.6jz-jf50z-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-387 - SMF-387-20240411-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-387 - 20240411-rcqx-FX277.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/12 01:41:07 实验者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/04/12 08:07:46 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 214nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.127 | 527697 | 79.850 | 74677 | 8034 | 1.335 | -- |
| 2 | 4.504 | 133167 | 20.150 | 18778 | 9173 | 1.241 | 2.024 |
| 总计 | | 660864 | 100.000 | 93455 | | | |