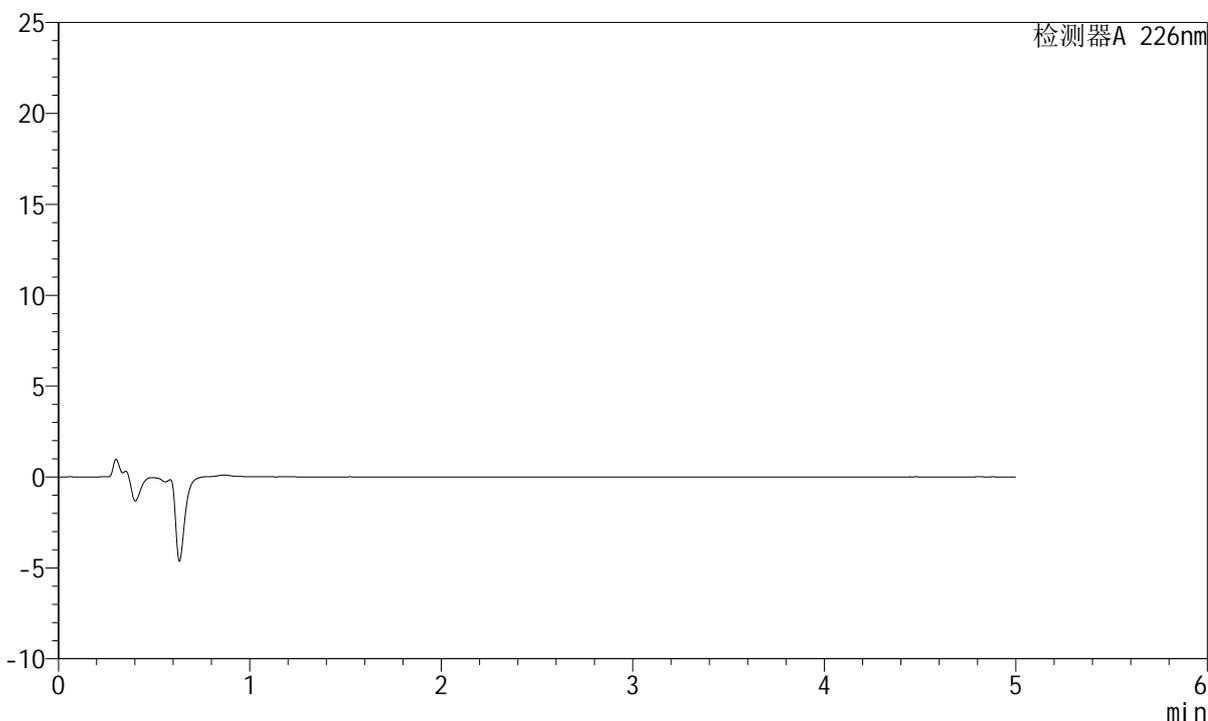


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2334-3 - rcd-pH2.0-2.5mg2.5mg-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 1-9  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 09:54:00 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/03/27 08:38:29 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

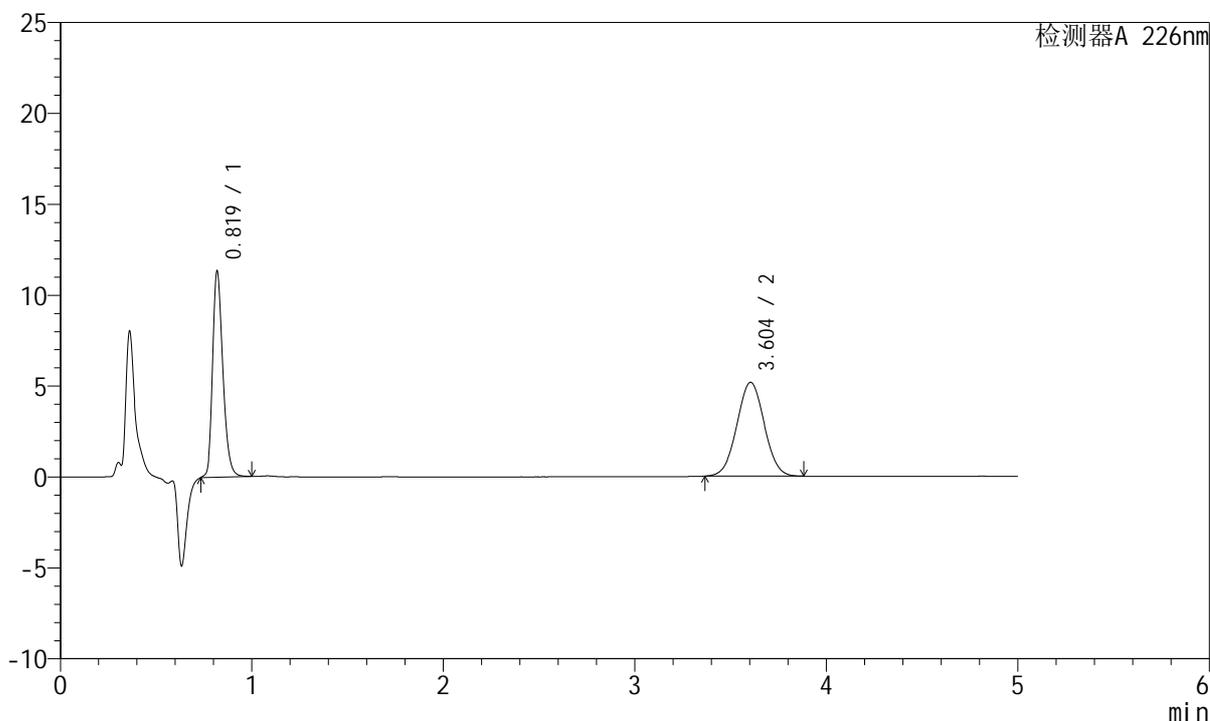
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|------|----|-----|----|------------|------|----------|
| 总计 |      |    |     |    |            |      |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
柱温:30°C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2335-3 - rcd-pH2.0-2.5mg2.5mg-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 09:59:23 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/03/27 08:38:33 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

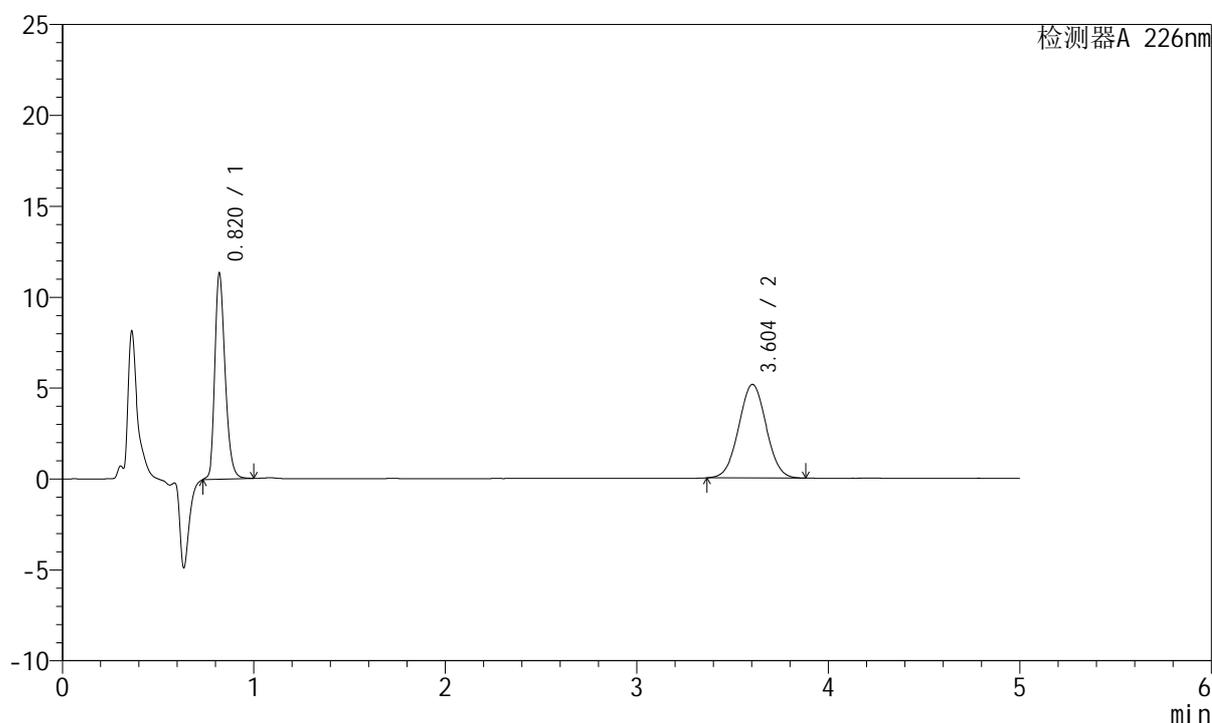
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.819 | 42310 | 45.218  | 11249 | 1143       | 1.266 | --       |
| 2  | 3.604 | 51259 | 54.782  | 5164  | 3017       | 1.025 | 15.502   |
| 总计 |       | 93569 | 100.000 | 16413 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2336-3 - rcd-pH2.0-2.5mg2.5mg-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 10:04:47 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/03/27 08:38:36 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

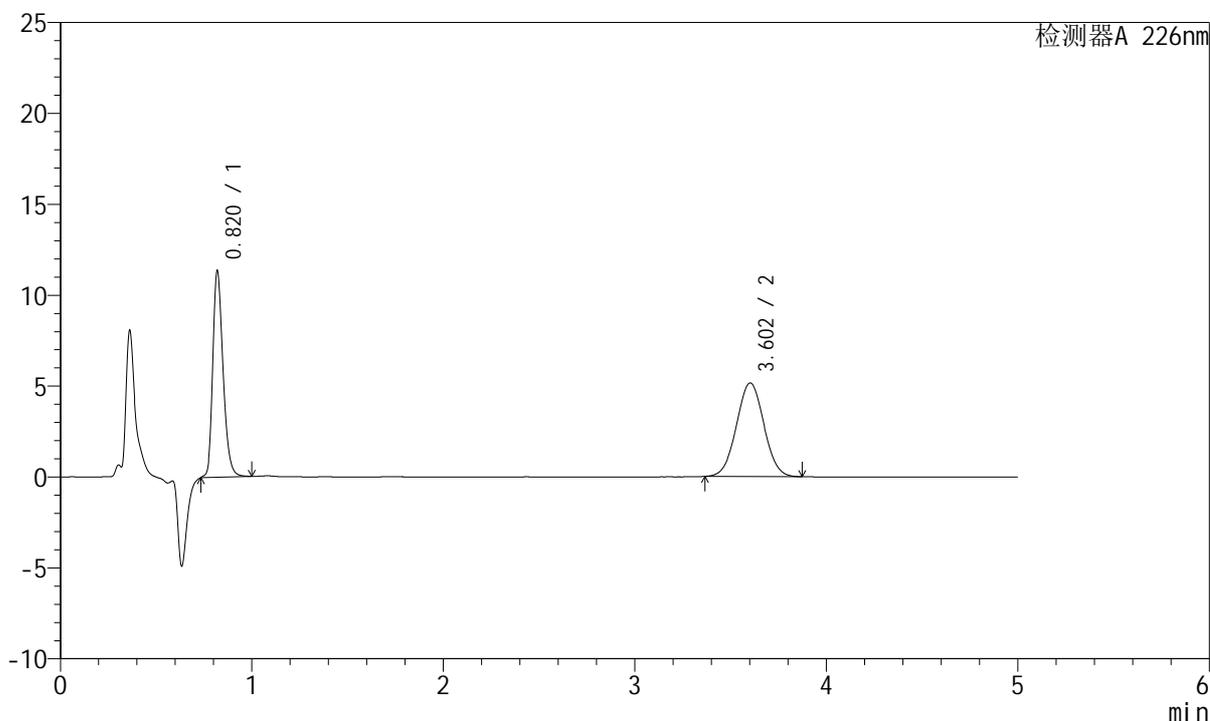
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.820 | 42366 | 45.268  | 11308 | 1143       | 1.261 | --       |
| 2  | 3.604 | 51223 | 54.732  | 5149  | 2997       | 1.023 | 15.449   |
| 总计 |       | 93588 | 100.000 | 16457 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2337-3 - rcd-pH2.0-2.5mg2.5mg-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 10:10:11 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/03/27 08:38:39 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

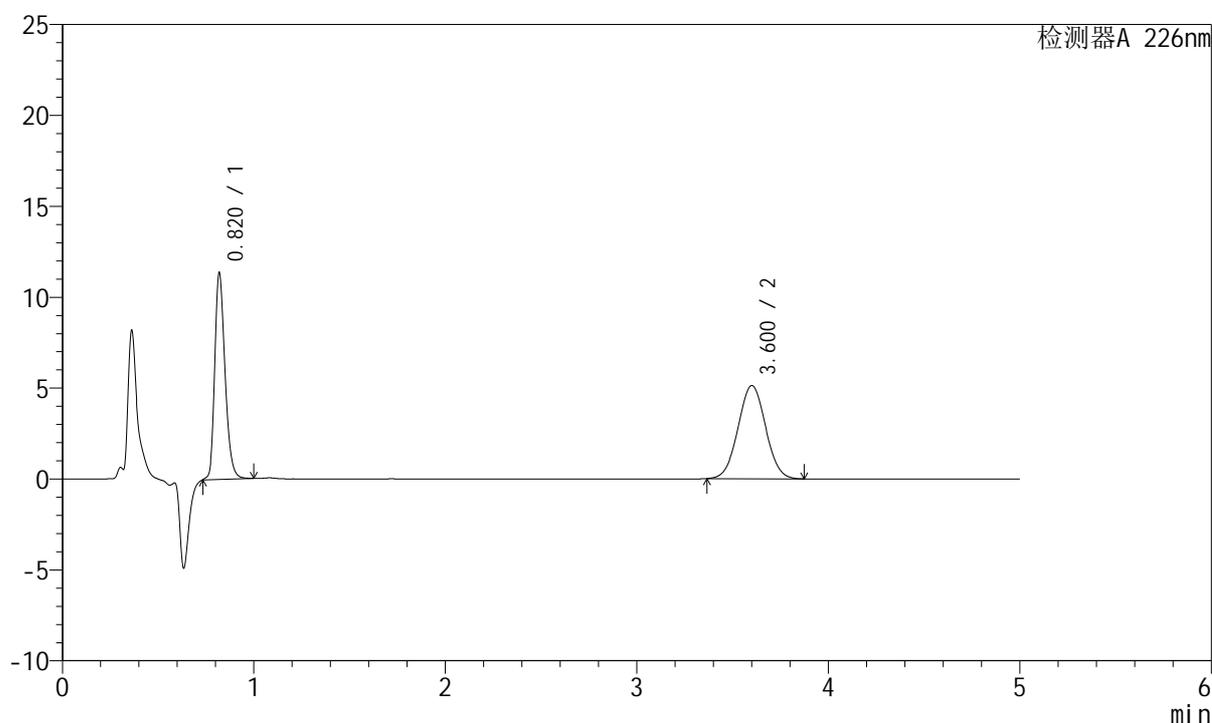
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.820 | 42416 | 45.317  | 11310 | 1144       | 1.265 | --       |
| 2  | 3.602 | 51182 | 54.683  | 5149  | 2997       | 1.023 | 15.452   |
| 总计 |       | 93597 | 100.000 | 16459 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2338-3 - rcd-pH2.0-2.5mg2.5mg-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 10:15:36 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/03/27 08:38:42 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

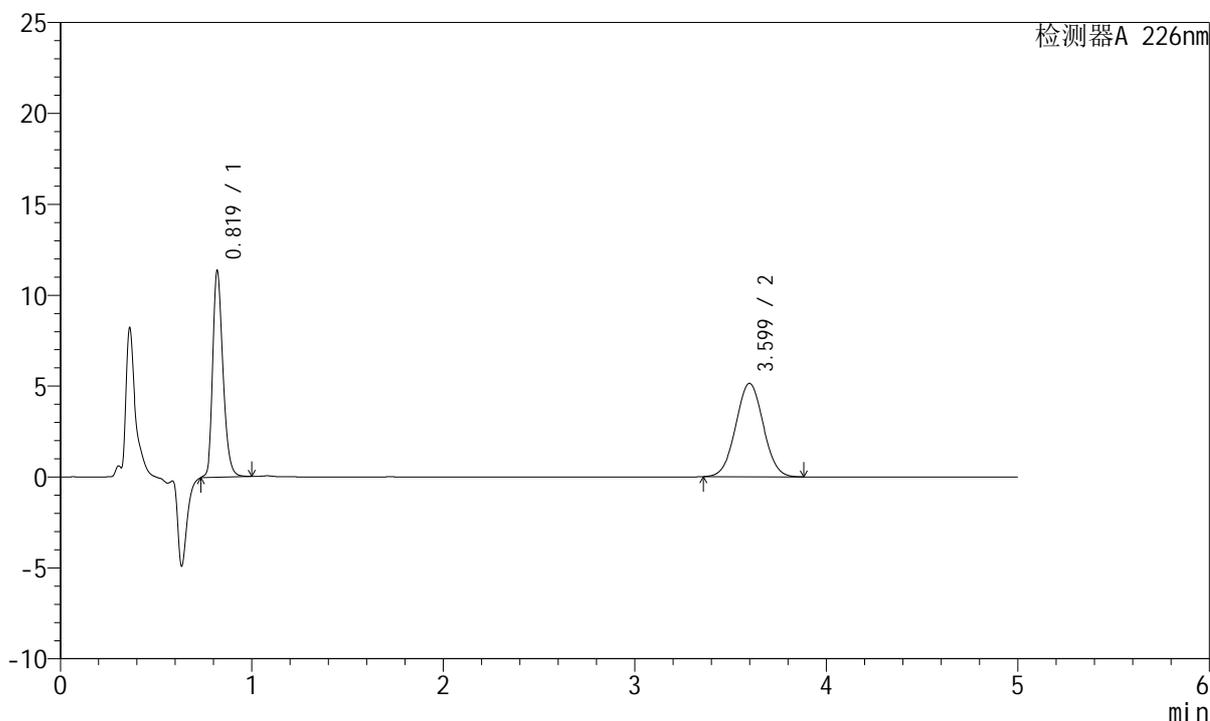
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.820 | 42362 | 45.299  | 11314 | 1147       | 1.260 | --       |
| 2  | 3.600 | 51154 | 54.701  | 5120  | 2973       | 1.026 | 15.406   |
| 总计 |       | 93516 | 100.000 | 16434 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2339-3 - rcd-pH2.0-2.5mg2.5mg-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 10:21:00 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/03/27 08:38:45 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

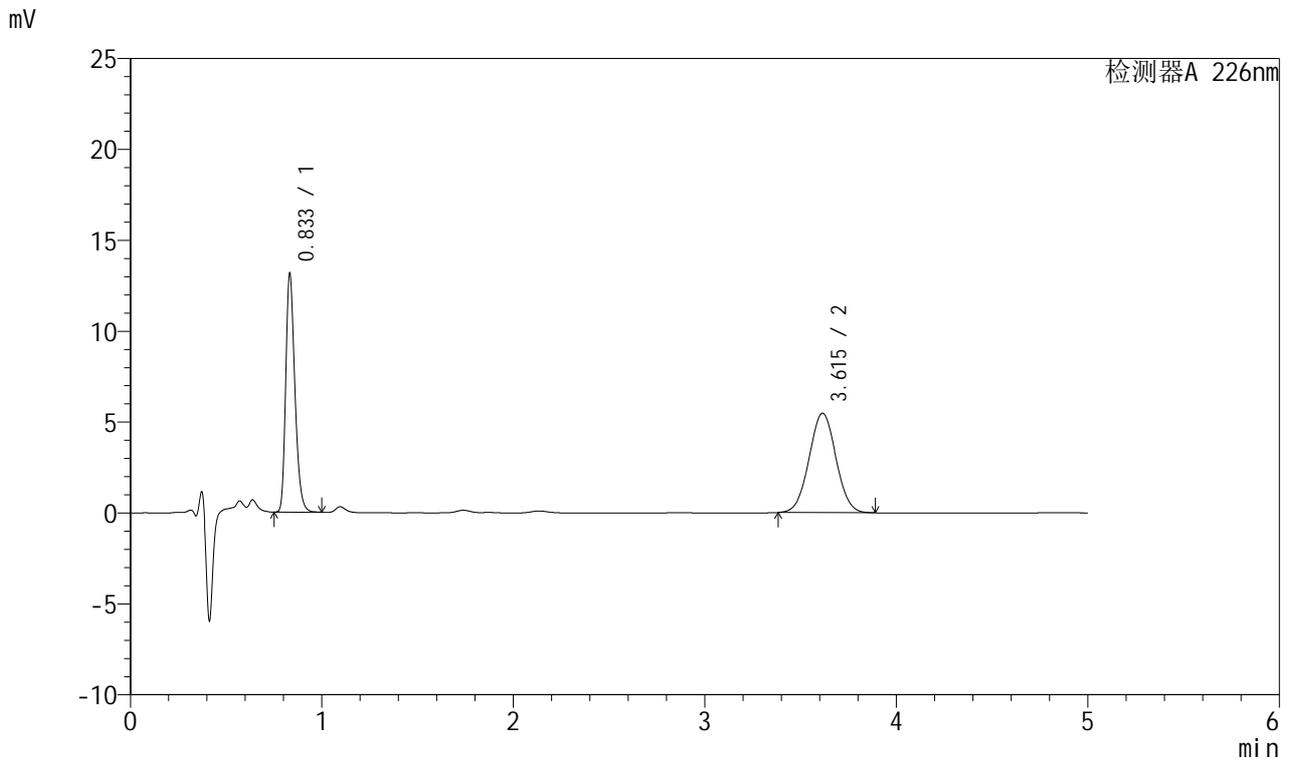
检测器A 226nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.819 | 42365 | 45.222  | 11302 | 1145       | 1.263 | --       |
| 2  | 3.599 | 51317 | 54.778  | 5138  | 2972       | 1.024 | 15.400   |
| 总计 |       | 93682 | 100.000 | 16440 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2340-2 - 2024010321p-zzp-5t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-2.5mg2.5mg-P1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 1-1  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 10:26:23 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:38:48 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

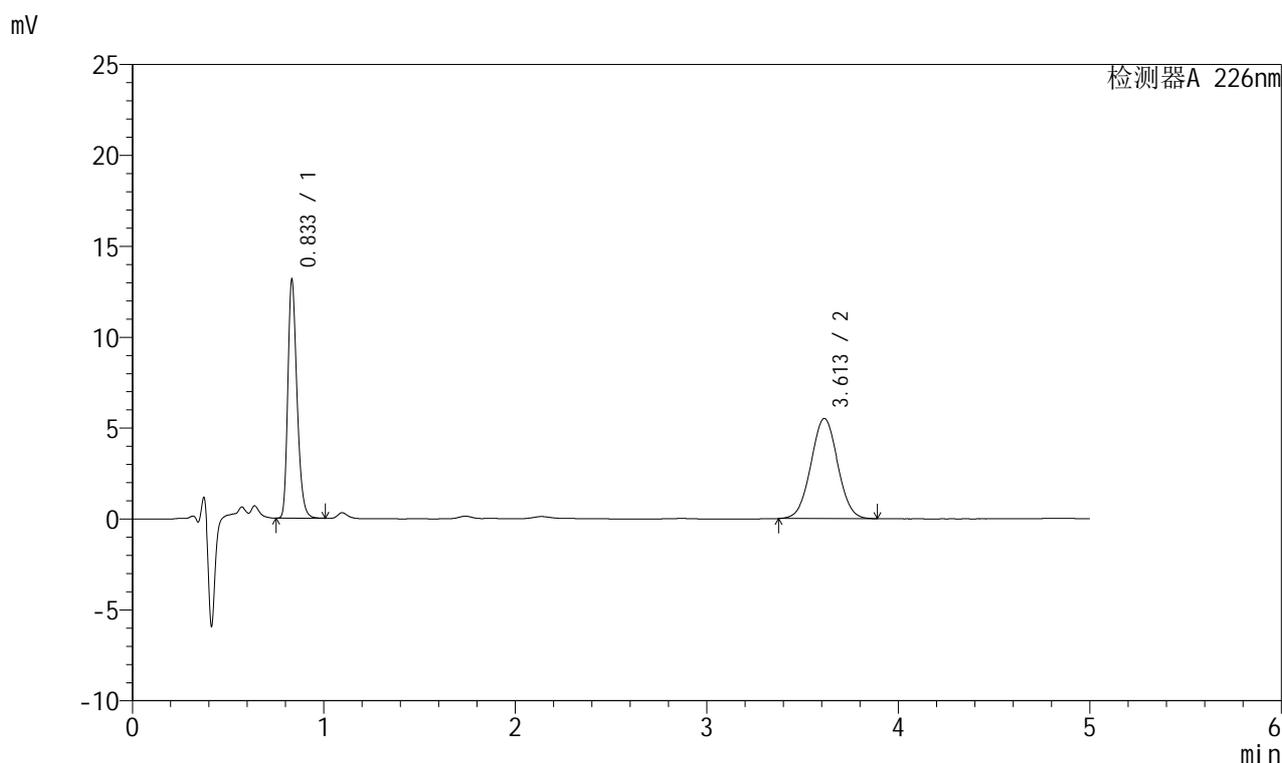
检测器A 226nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.833 | 43405 | 44.886  | 13026 | 1490       | 1.276 | --       |
| 2  | 3.615 | 53295 | 55.114  | 5473  | 3149       | 1.021 | 16.178   |
| 总计 |       | 96700 | 100.000 | 18499 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2341-2 - 2024010321p-zzp-5t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-2.5mg2.5mg-P1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 1-1  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 10:31:45 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:38:51 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

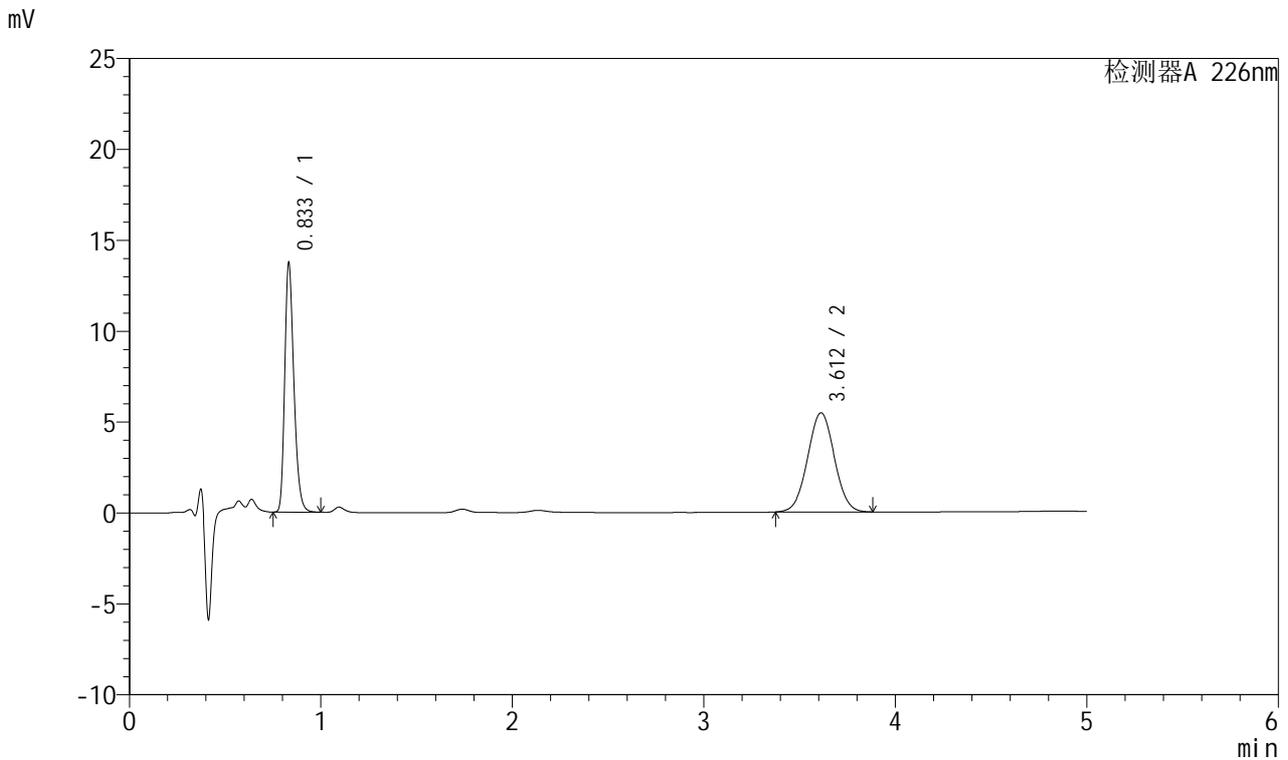
检测器A 226nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.833 | 43483 | 44.891  | 12974 | 1487       | 1.280 | --       |
| 2  | 3.613 | 53381 | 55.109  | 5511  | 3188       | 1.023 | 16.239   |
| 总计 |       | 96864 | 100.000 | 18484 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2342-2 - 2024010321p-zzp-5t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-2.5mg2.5mg-P2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 1-10  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 10:37:09 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:38:54 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

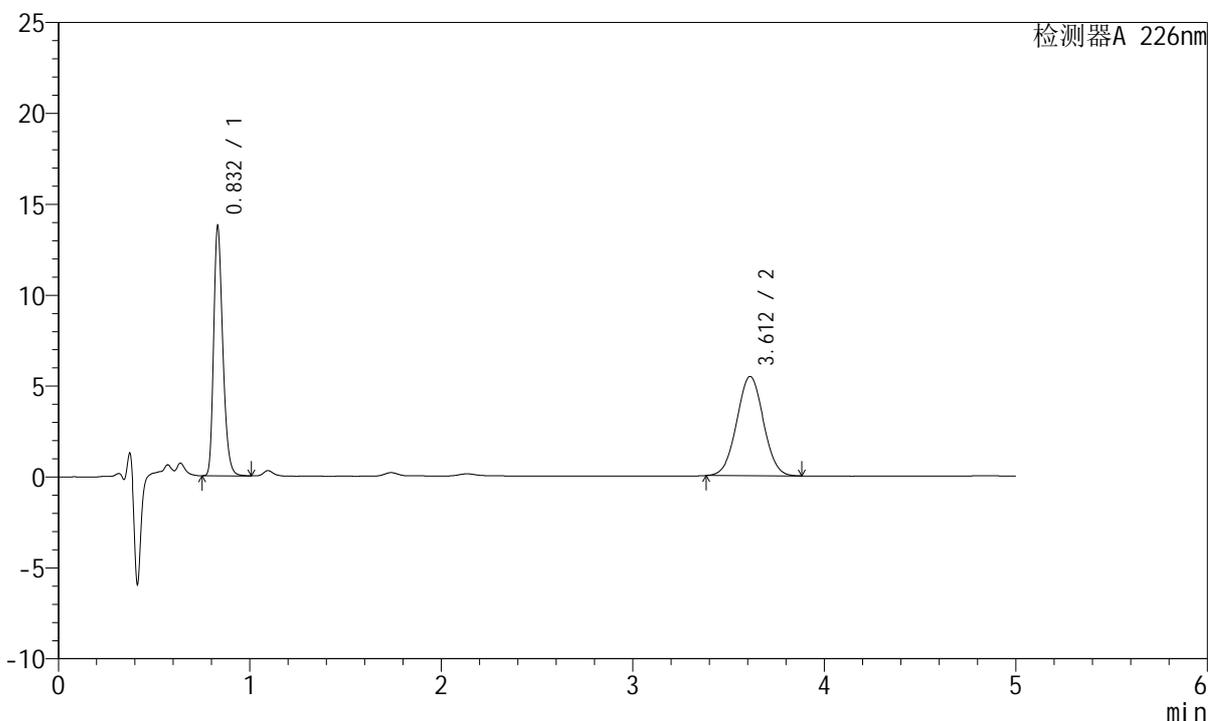
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.833 | 45317 | 46.144  | 13613 | 1493       | 1.278 | --       |
| 2  | 3.612 | 52890 | 53.856  | 5454  | 3177       | 1.023 | 16.228   |
| 总计 |       | 98208 | 100.000 | 19067 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2343-2 - 2024010321p-zzp-5t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-2.5mg2.5mg-P2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 1-10  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 10:42:32 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:38:57 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

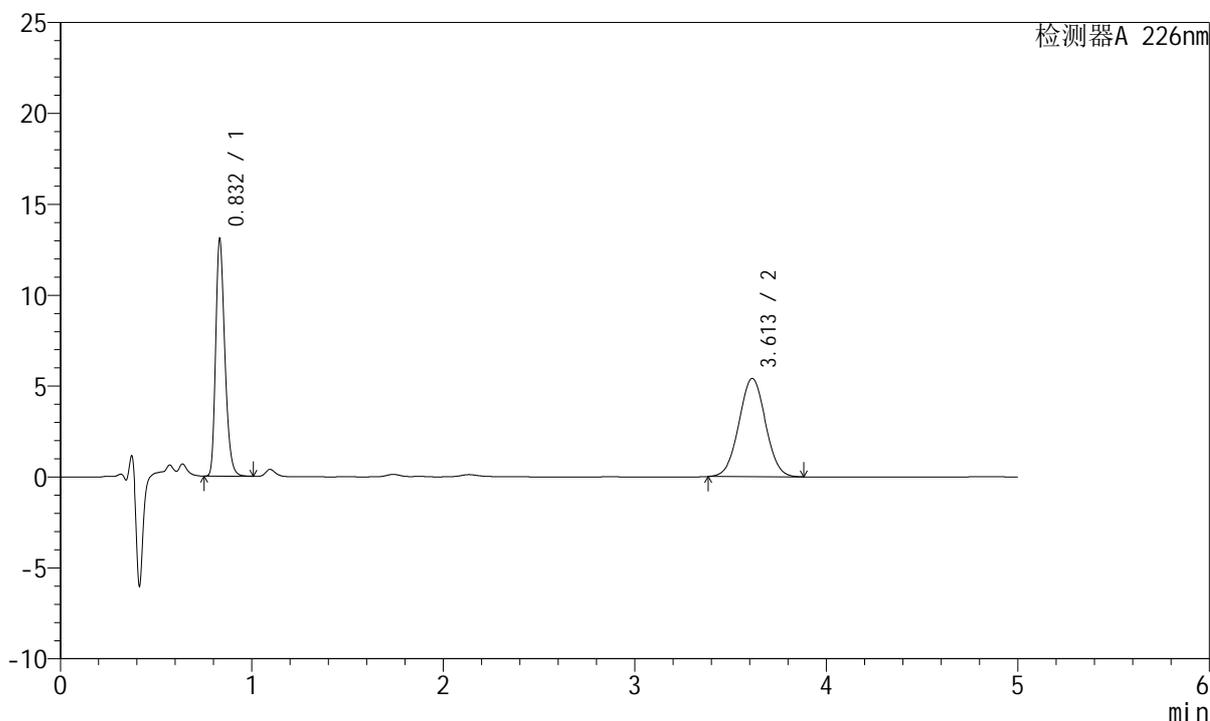
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.832 | 45315 | 46.193  | 13647 | 1492       | 1.278 | --       |
| 2  | 3.612 | 52785 | 53.807  | 5465  | 3196       | 1.021 | 16.269   |
| 总计 |       | 98100 | 100.000 | 19112 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2344-2 - 2024010321p-zzp-5t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-2.5mg2.5mg-P3-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 1-19  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 10:47:54 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:39:00 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

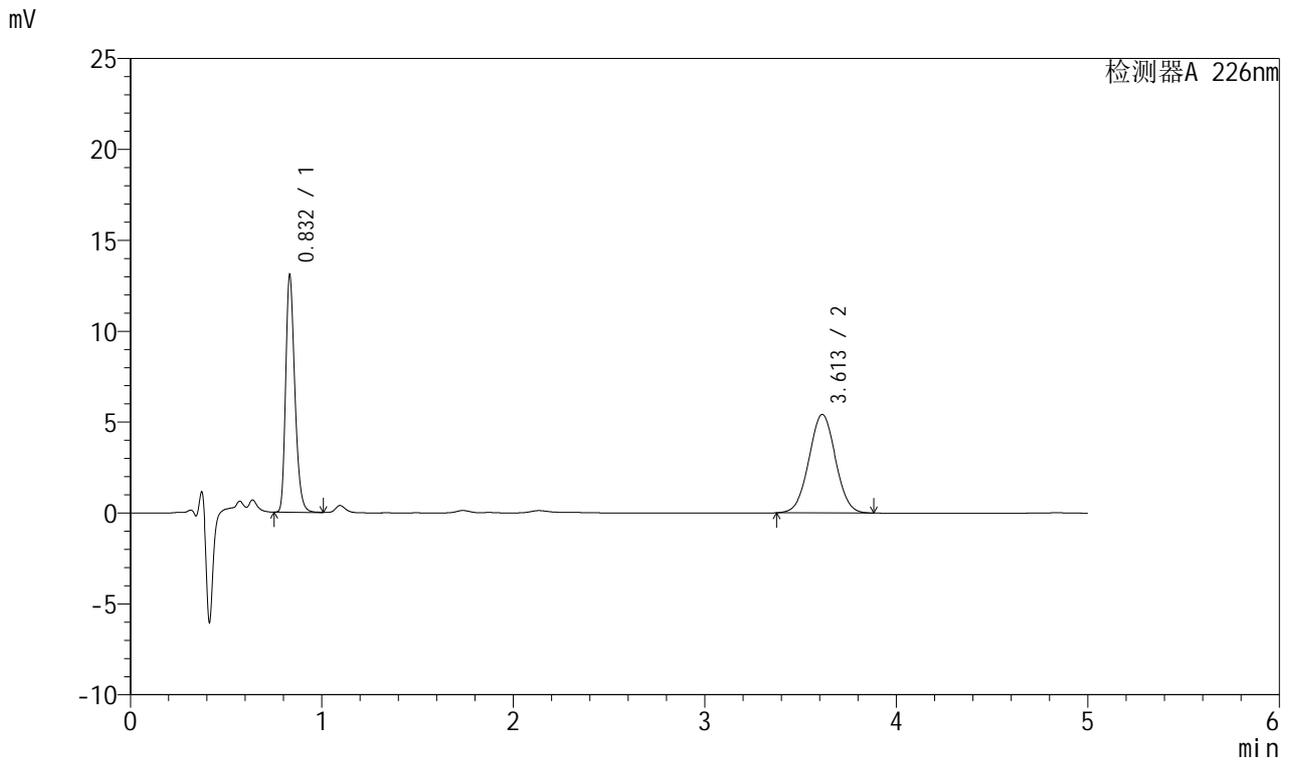
检测器A 226nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.832 | 43204 | 45.372  | 12962 | 1484       | 1.279 | --       |
| 2  | 3.613 | 52017 | 54.628  | 5405  | 3222       | 1.022 | 16.307   |
| 总计 |       | 95221 | 100.000 | 18368 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2345-2 - 2024010321p-zzp-5t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-2.5mg2.5mg-P3-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 1-19  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 10:53:16 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:39:03 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

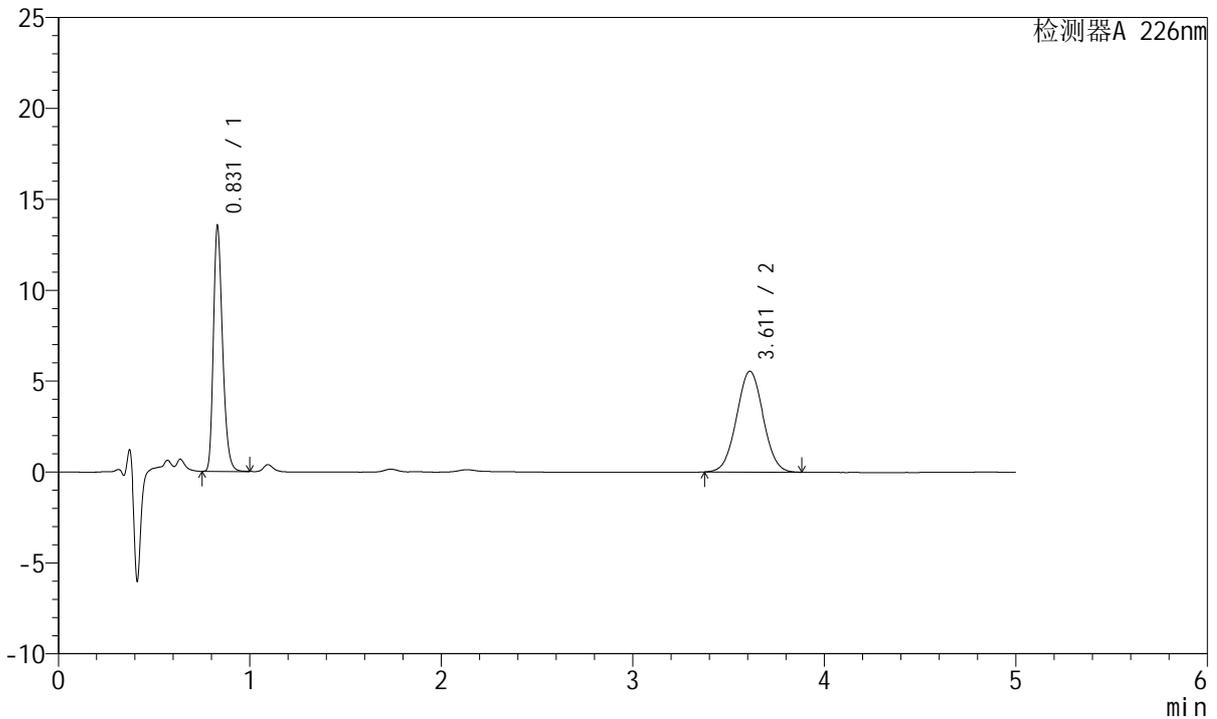
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.832 | 43164 | 45.259  | 12974 | 1488       | 1.277 | --       |
| 2  | 3.613 | 52206 | 54.741  | 5422  | 3229       | 1.021 | 16.327   |
| 总计 |       | 95370 | 100.000 | 18396 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2346-2 - 2024010321p-zzp-5t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-2.5mg2.5mg-P4-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 1-28  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 10:58:38 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:39:06 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

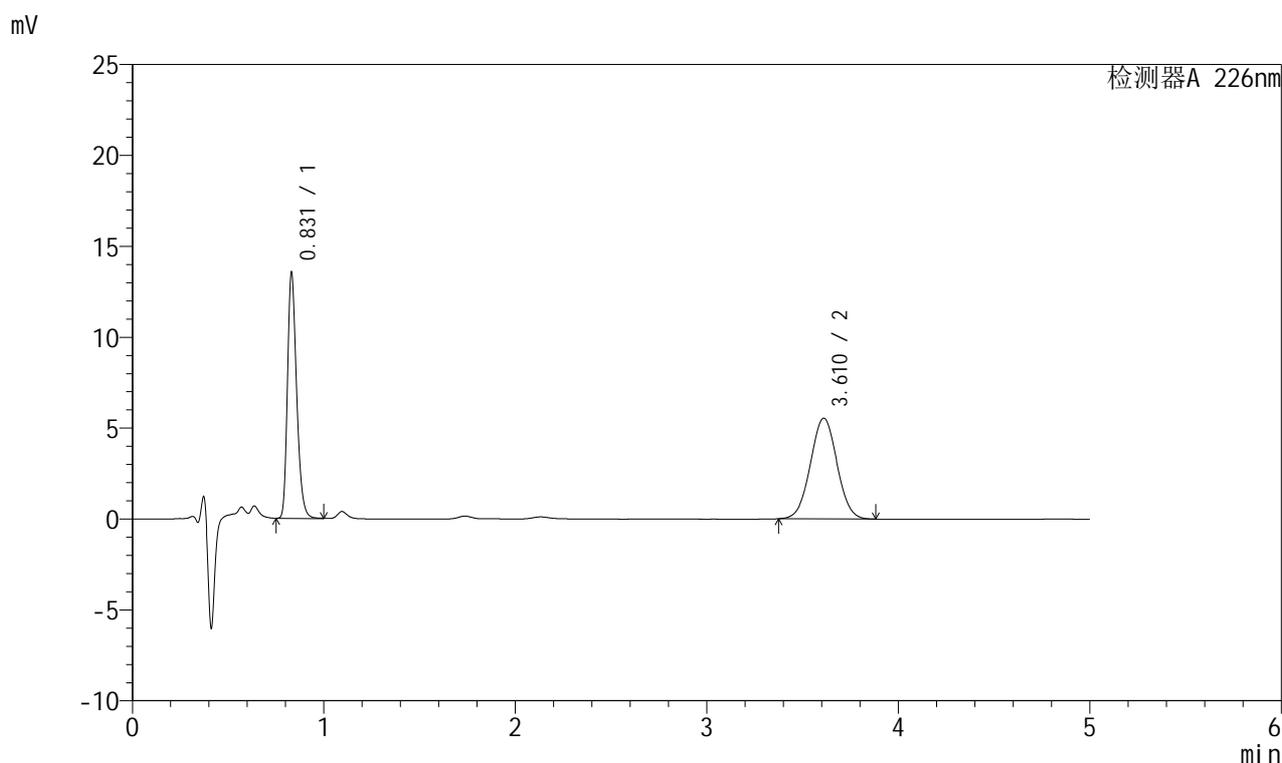
检测器A 226nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.831 | 44611 | 45.503  | 13484 | 1486       | 1.275 | --       |
| 2  | 3.611 | 53429 | 54.497  | 5545  | 3222       | 1.021 | 16.319   |
| 总计 |       | 98040 | 100.000 | 19029 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2347-2 - 2024010321p-zzp-5t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-2.5mg2.5mg-P4-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 1-28  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 11:04:01 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:39:09 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

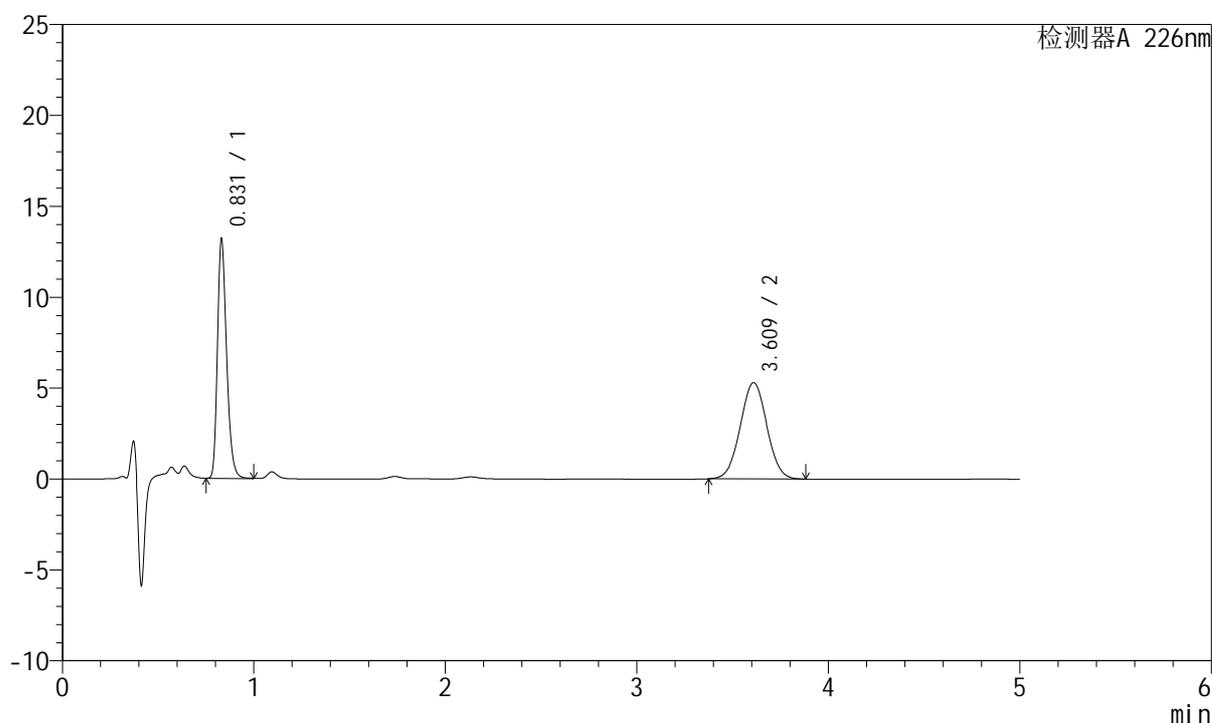
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.831 | 44691 | 45.552  | 13500 | 1488       | 1.276 | --       |
| 2  | 3.610 | 53418 | 54.448  | 5540  | 3217       | 1.022 | 16.307   |
| 总计 |       | 98109 | 100.000 | 19040 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2348-2 - 2024010321p-zzp-5t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-2.5mg2.5mg-P5-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 1-37  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 11:09:24 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:39:12 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

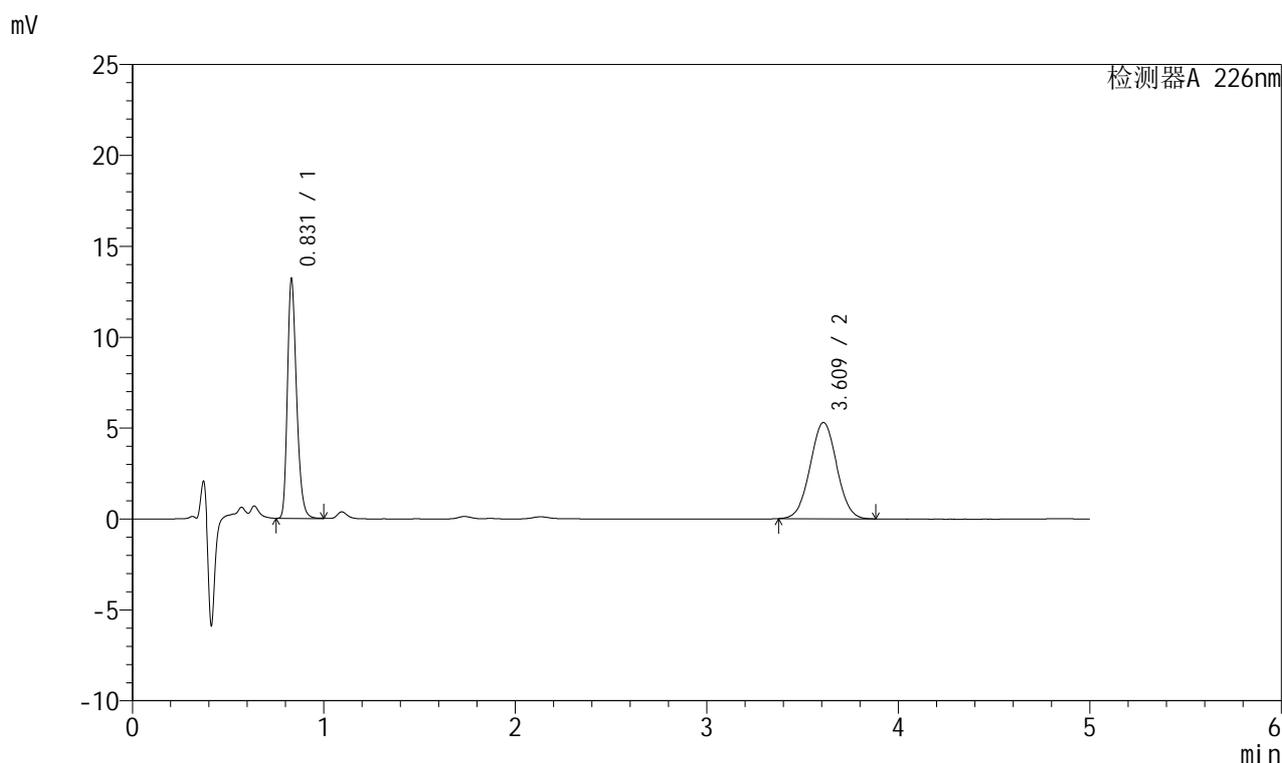
检测器A 226nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.831 | 43416 | 45.927  | 13143 | 1493       | 1.277 | --       |
| 2  | 3.609 | 51117 | 54.073  | 5291  | 3209       | 1.023 | 16.299   |
| 总计 |       | 94533 | 100.000 | 18434 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2349-2 - 2024010321p-zzp-5t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-2.5mg2.5mg-P5-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 1-37  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 11:14:46 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:39:15 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

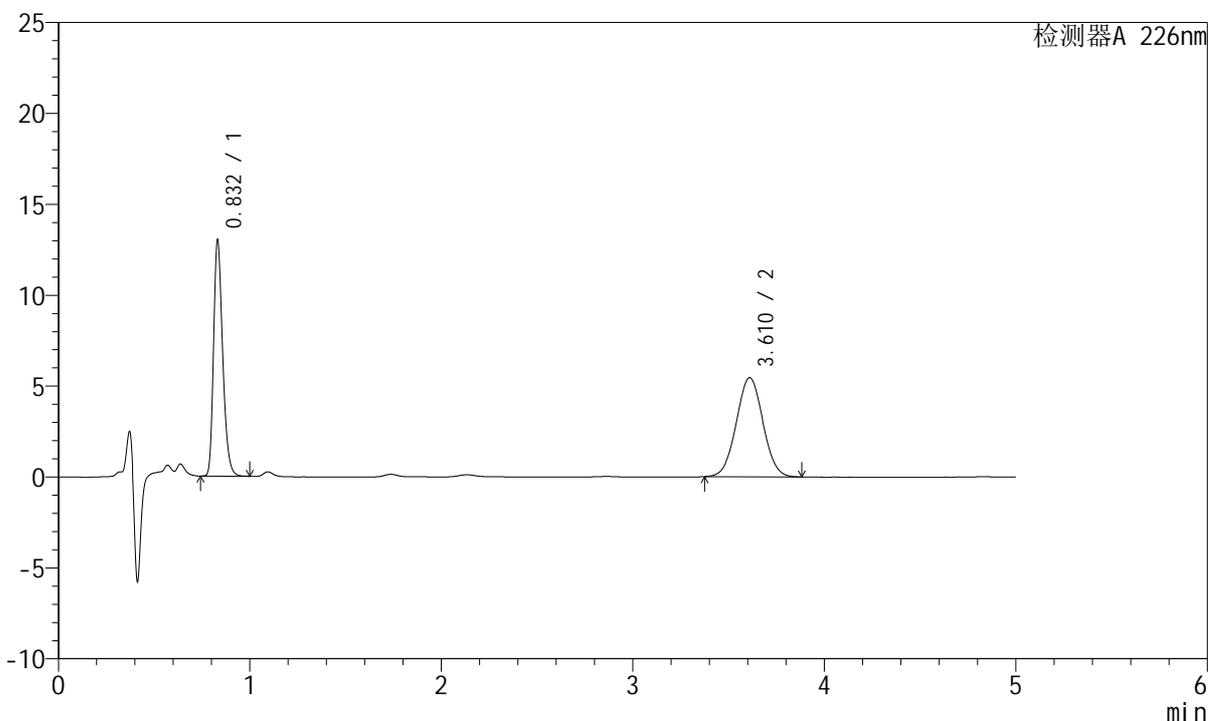
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.831 | 43431 | 45.932  | 13155 | 1495       | 1.277 | --       |
| 2  | 3.609 | 51125 | 54.068  | 5287  | 3203       | 1.023 | 16.288   |
| 总计 |       | 94556 | 100.000 | 18442 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2350-2 - 2024010321p-zzp-5t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-2.5mg2.5mg-P6-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 1-46  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 11:20:08 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:39:18 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

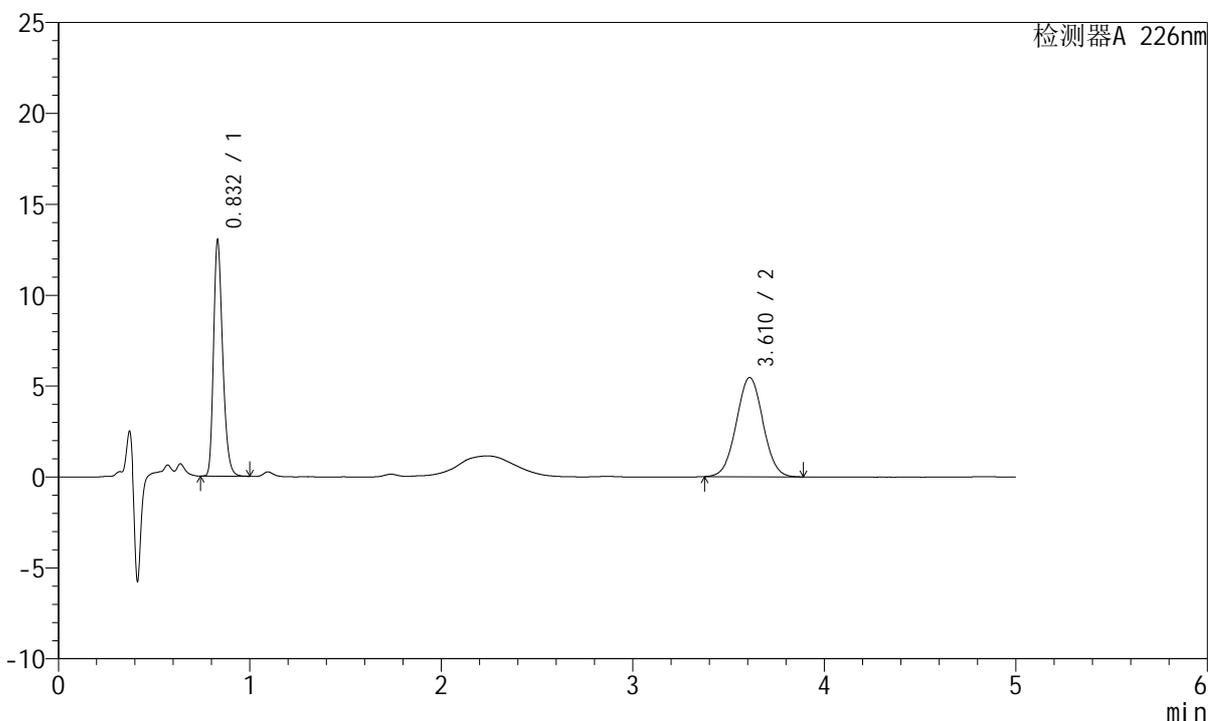
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.832 | 42741 | 44.820  | 12944 | 1499       | 1.276 | --       |
| 2  | 3.610 | 52621 | 55.180  | 5445  | 3196       | 1.023 | 16.277   |
| 总计 |       | 95362 | 100.000 | 18390 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 23-2351-3 - 2024010321p-zzp-5t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-2.5mg2.5mg-P6-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 1-46  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 11:25:31 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/03/27 08:51:13 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

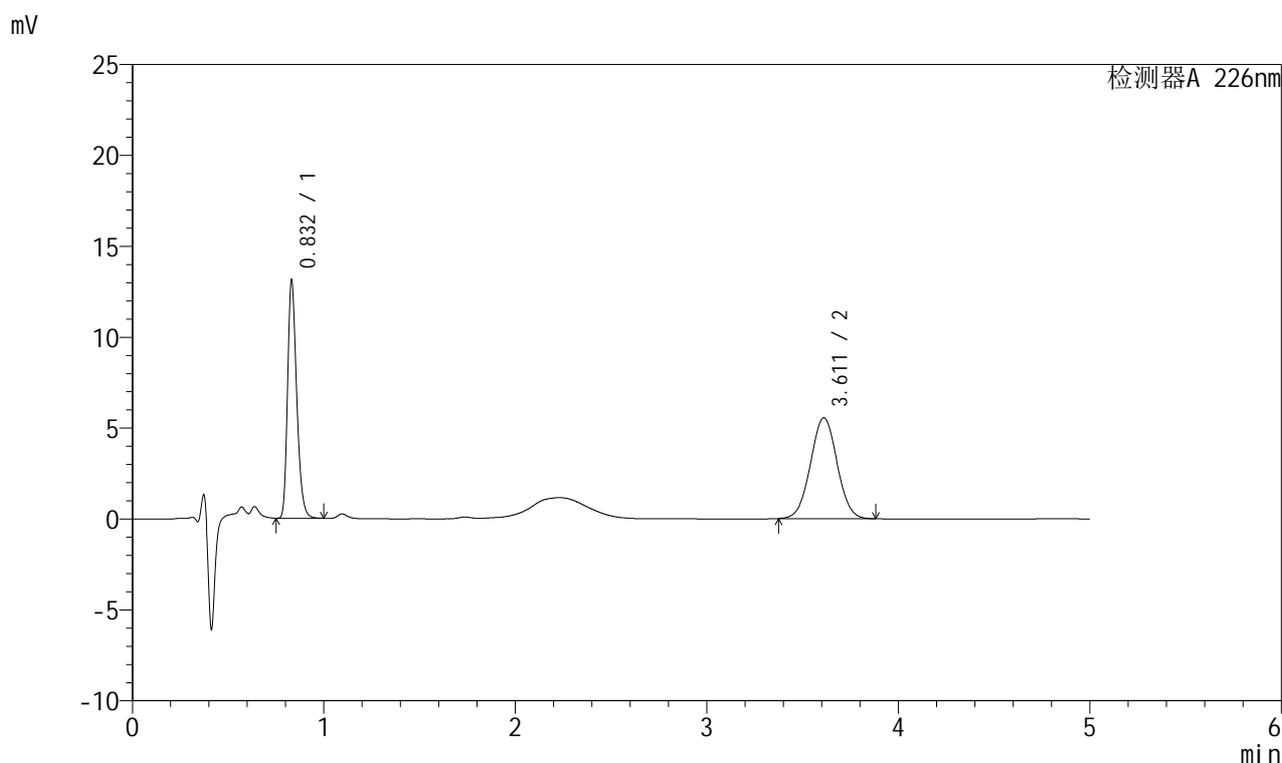
检测器A 226nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.832 | 42741 | 44.771  | 12940 | 1494       | 1.275 | --       |
| 2  | 3.610 | 52725 | 55.229  | 5457  | 3206       | 1.023 | 16.291   |
| 总计 |       | 95465 | 100.000 | 18397 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 23-2352-3 - 2024010321p-zzp-10t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-2.5mg2.5mg-P1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 1-2  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 11:30:54 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/03/27 08:51:26 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

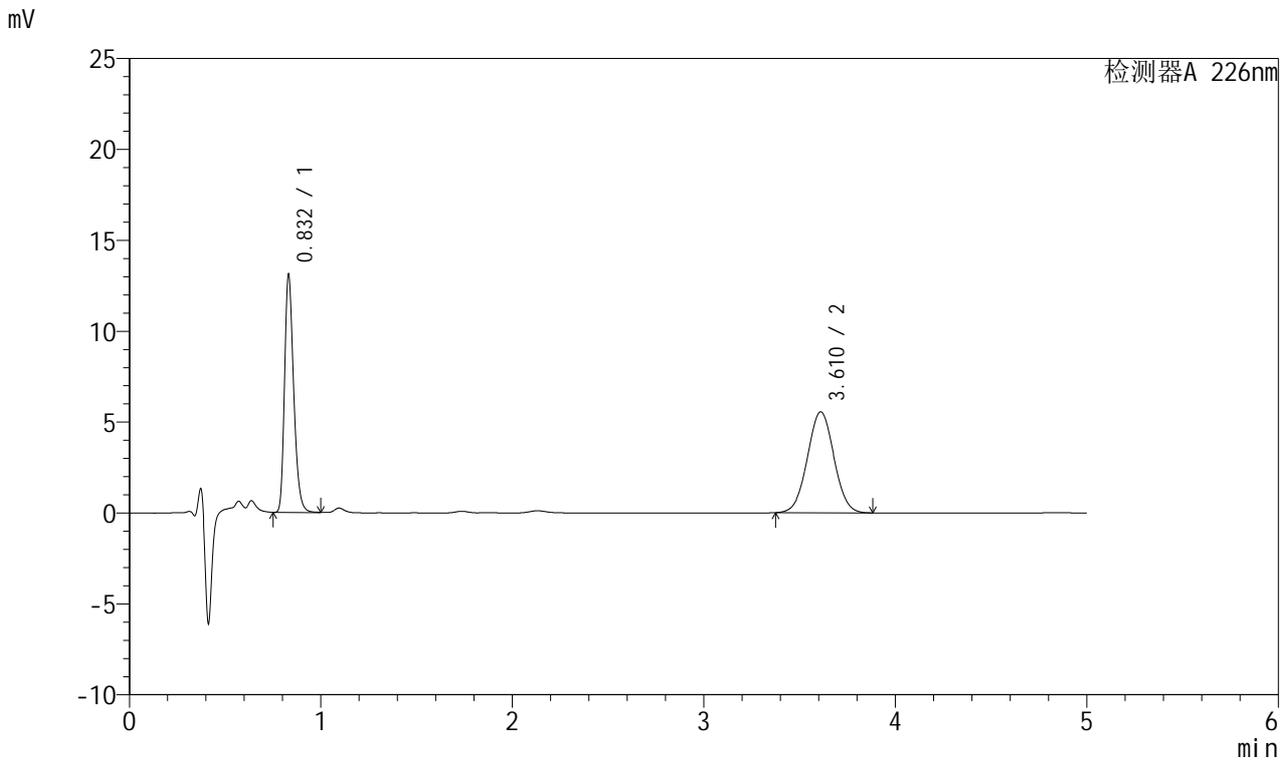
检测器A 226nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.832 | 43094 | 44.622  | 13040 | 1495       | 1.278 | --       |
| 2  | 3.611 | 53482 | 55.378  | 5548  | 3218       | 1.022 | 16.314   |
| 总计 |       | 96576 | 100.000 | 18588 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2353-2 - 2024010321p-zzp-10t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-2.5mg2.5mg-P1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 1-2  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 11:36:17 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:39:27 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

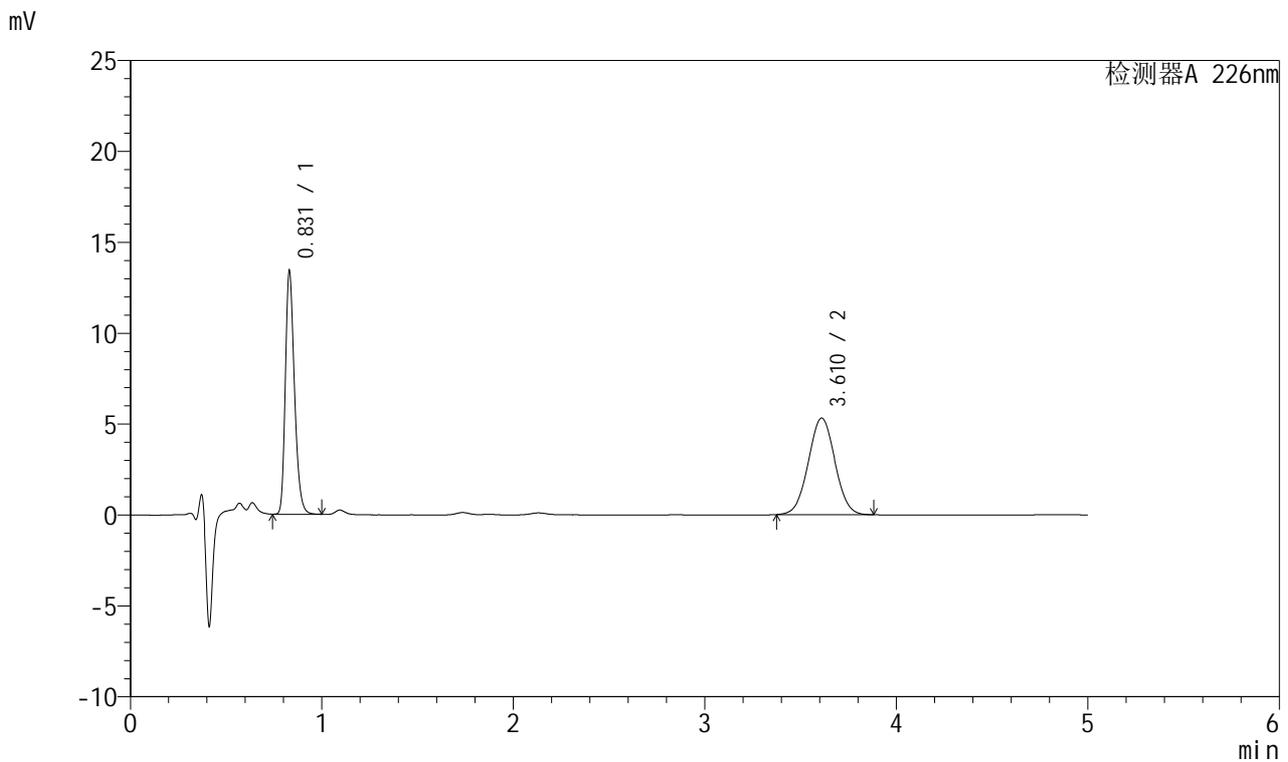
检测器A 226nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.832 | 43086 | 44.636  | 13048 | 1499       | 1.279 | --       |
| 2  | 3.610 | 53440 | 55.364  | 5548  | 3229       | 1.022 | 16.340   |
| 总计 |       | 96525 | 100.000 | 18596 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2354-2 - 2024010321p-zzp-10t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-2.5mg2.5mg-P2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 1-11  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 11:41:40 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:39:30 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

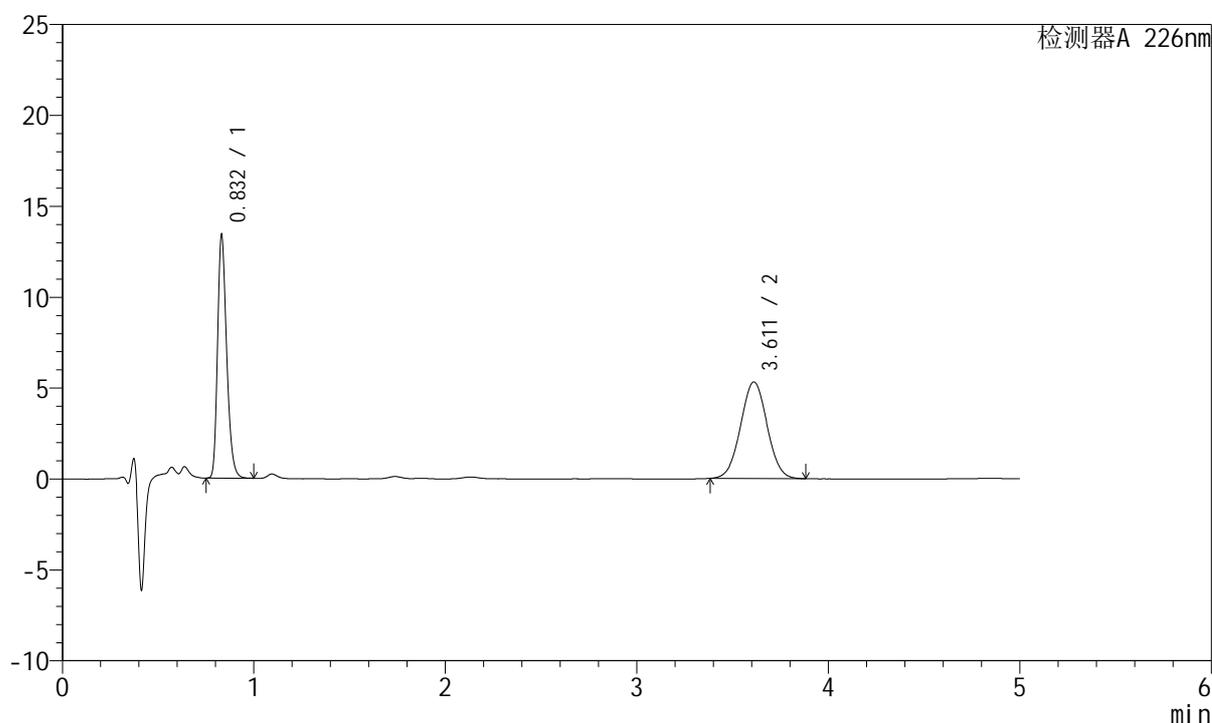
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.831 | 44058 | 46.257  | 13373 | 1496       | 1.273 | --       |
| 2  | 3.610 | 51188 | 53.743  | 5307  | 3216       | 1.021 | 16.323   |
| 总计 |       | 95246 | 100.000 | 18681 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2355-2 - 2024010321p-zzp-10t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-2.5mg2.5mg-P2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 1-11  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 11:47:03 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:39:33 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

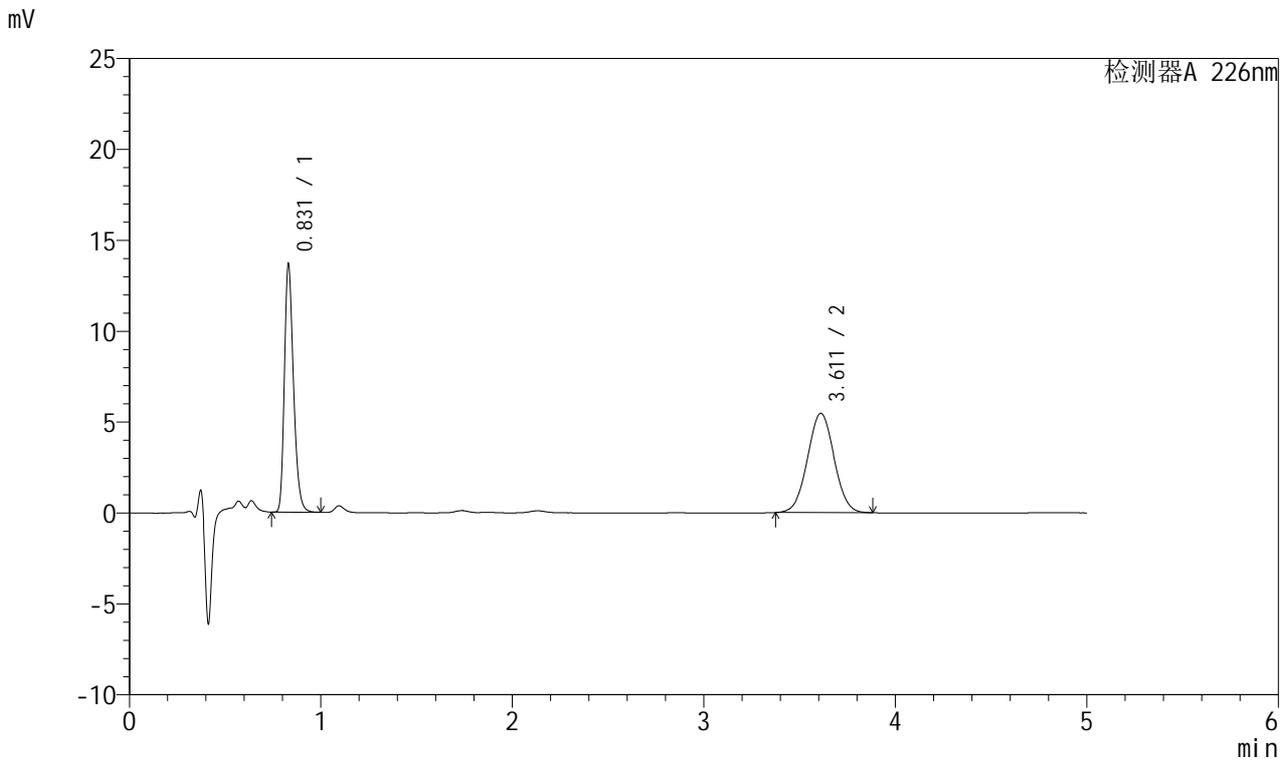
检测器A 226nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.832 | 44017 | 46.298  | 13333 | 1498       | 1.276 | --       |
| 2  | 3.611 | 51056 | 53.702  | 5309  | 3231       | 1.024 | 16.347   |
| 总计 |       | 95073 | 100.000 | 18643 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2356-2 - 2024010321p-zzp-10t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-2.5mg2.5mg-P3-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 1-20  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 11:52:25 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:39:36 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

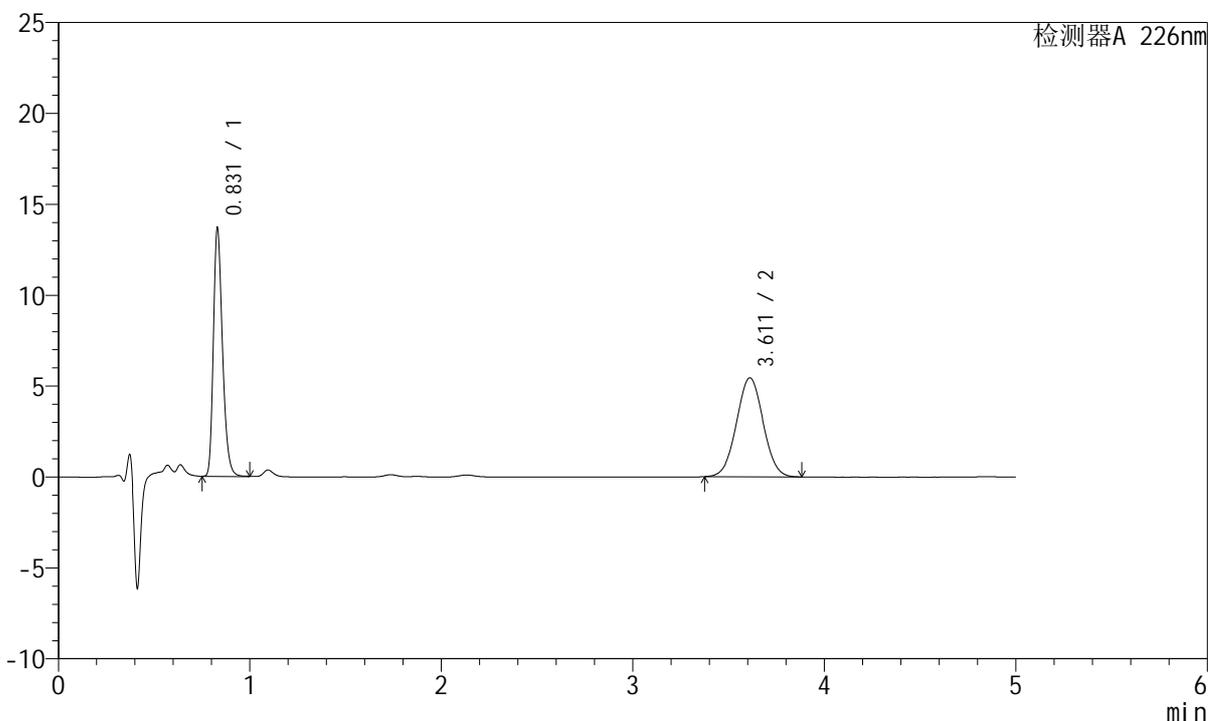
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.831 | 44890 | 46.009  | 13632 | 1500       | 1.278 | --       |
| 2  | 3.611 | 52679 | 53.991  | 5460  | 3211       | 1.023 | 16.318   |
| 总计 |       | 97569 | 100.000 | 19092 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2357-2 - 2024010321p-zzp-10t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-2.5mg2.5mg-P3-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 1-20  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 11:57:48 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:39:39 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

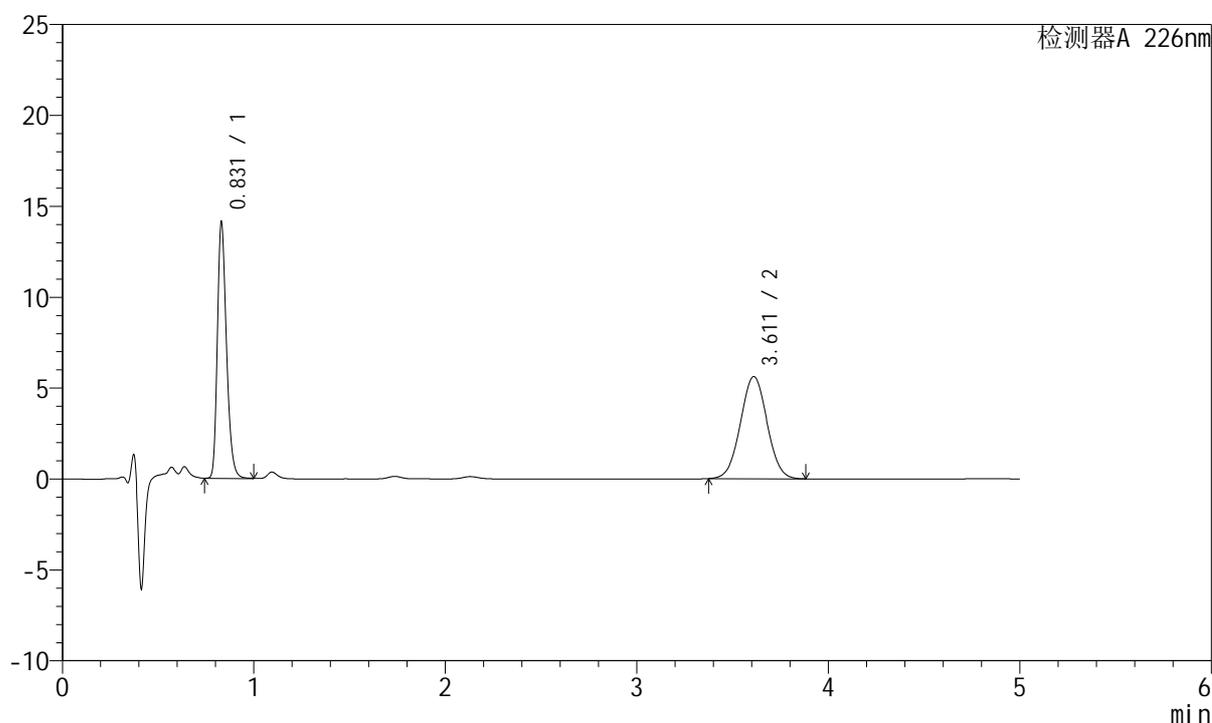
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.831 | 44862 | 46.036  | 13644 | 1503       | 1.277 | --       |
| 2  | 3.611 | 52589 | 53.964  | 5443  | 3197       | 1.023 | 16.297   |
| 总计 |       | 97450 | 100.000 | 19087 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2358-2 - 2024010321p-zzp-10t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-2.5mg2.5mg-P4-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 1-29  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 12:03:10 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:39:42 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

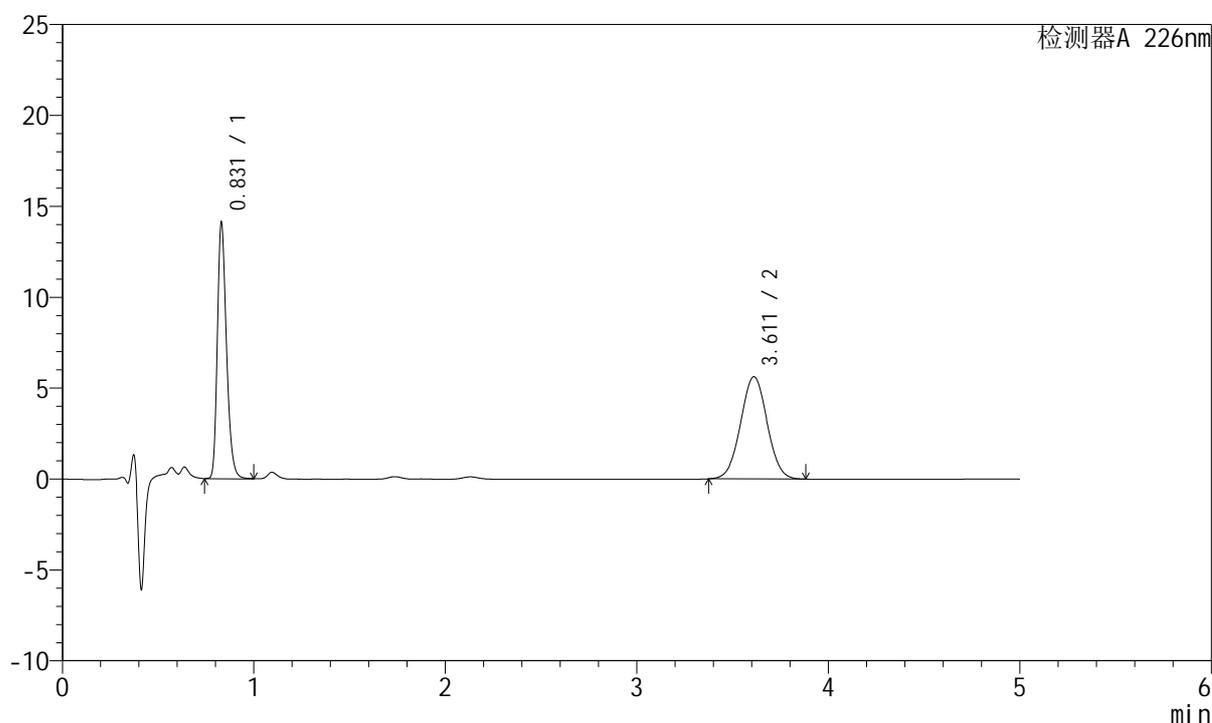
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.831 | 46359  | 46.089  | 14078 | 1498       | 1.275 | --       |
| 2  | 3.611 | 54225  | 53.911  | 5618  | 3209       | 1.022 | 16.314   |
| 总计 |       | 100584 | 100.000 | 19696 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2359-2 - 2024010321p-zzp-10t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-2.5mg2.5mg-P4-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 1-29  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 12:08:33 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:39:45 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

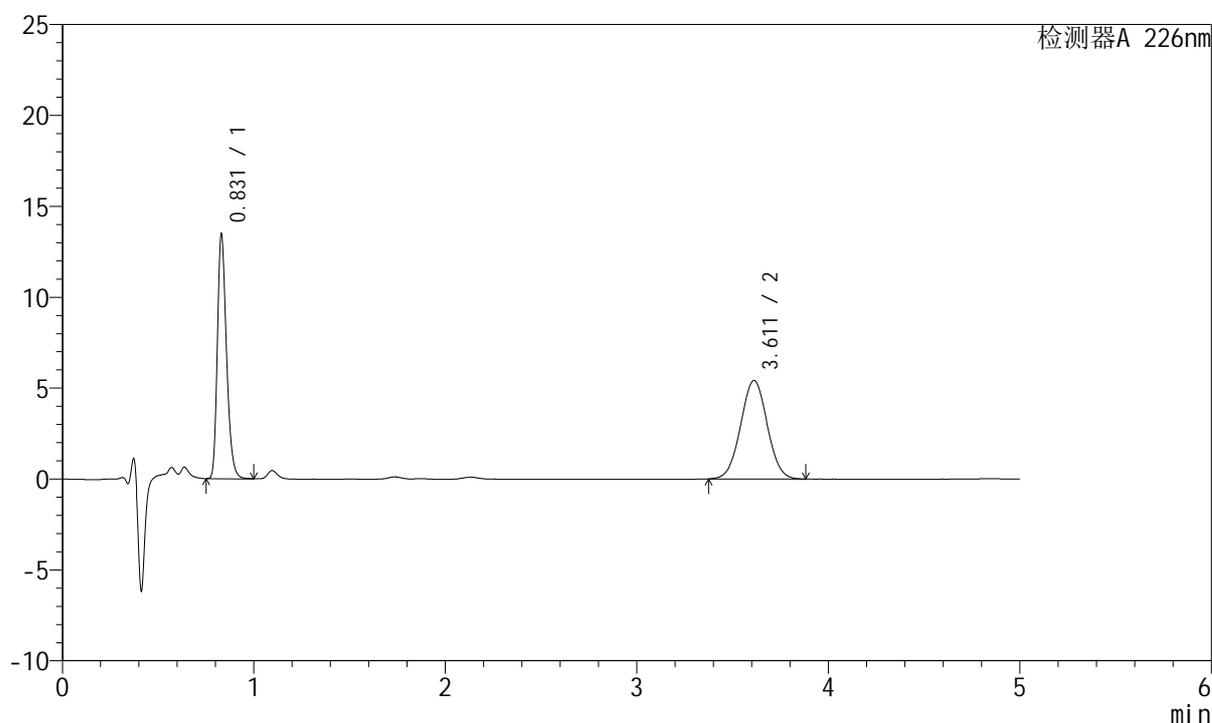
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.831 | 46350  | 46.092  | 14082 | 1501       | 1.276 | --       |
| 2  | 3.611 | 54210  | 53.908  | 5623  | 3215       | 1.023 | 16.330   |
| 总计 |       | 100559 | 100.000 | 19705 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2360-2 - 2024010321p-zzp-10t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-2.5mg2.5mg-P5-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 1-38  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 12:13:55 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:39:48 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

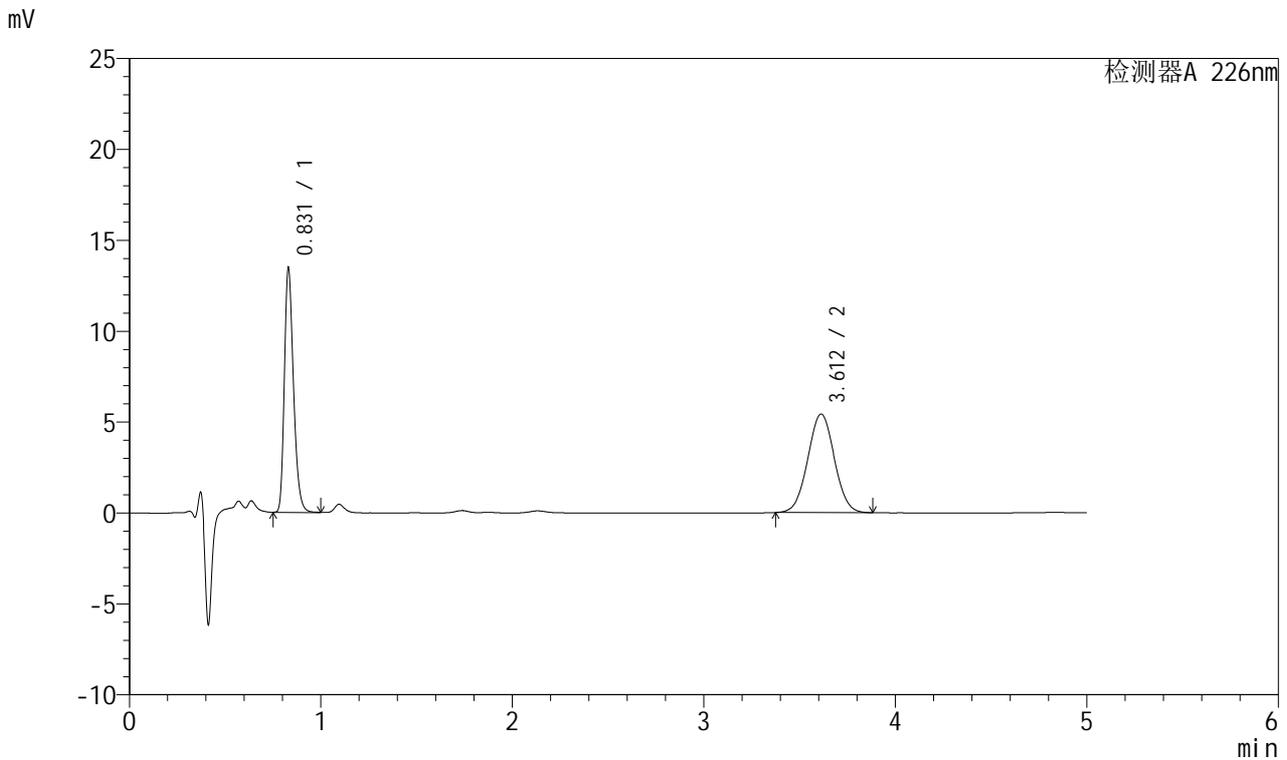
检测器A 226nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.831 | 44232 | 45.866  | 13438 | 1497       | 1.276 | --       |
| 2  | 3.611 | 52206 | 54.134  | 5418  | 3219       | 1.022 | 16.332   |
| 总计 |       | 96438 | 100.000 | 18857 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2361-2 - 2024010321p-zzp-10t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-2.5mg2.5mg-P5-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 1-38  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 12:19:17 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:39:51 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

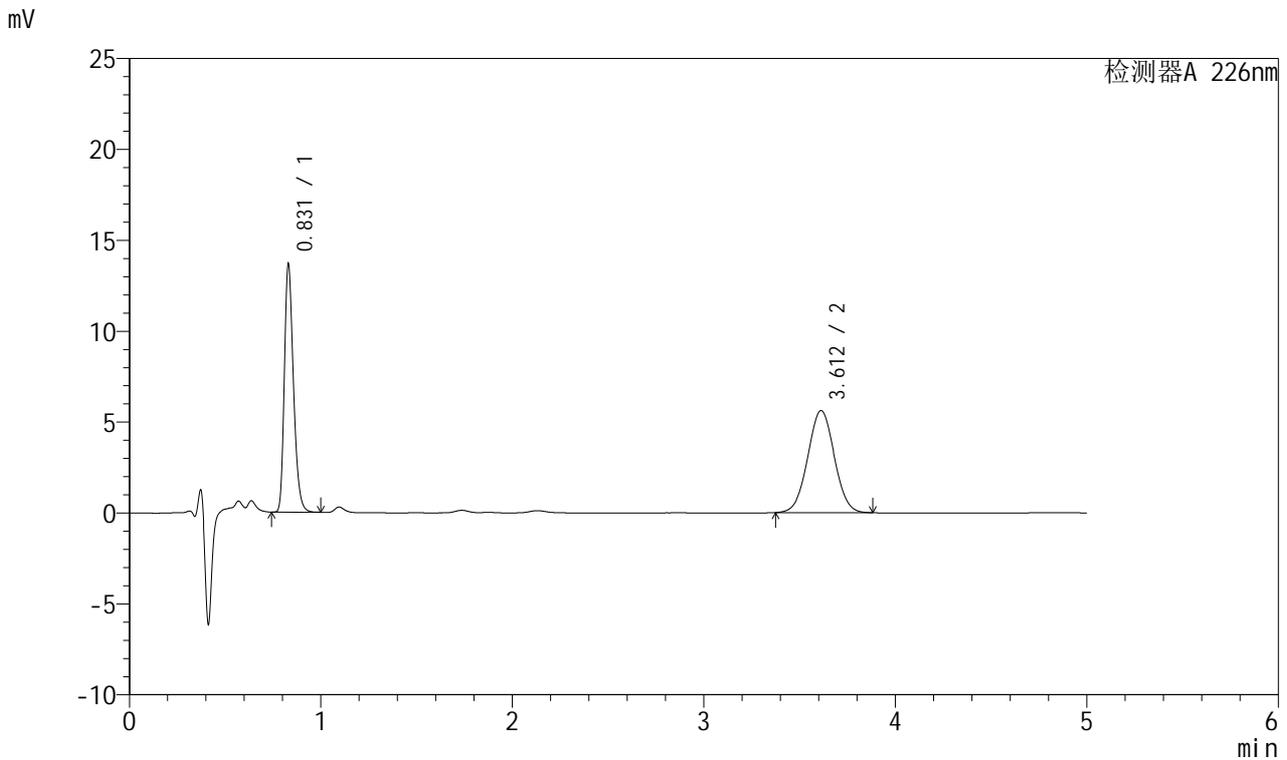
检测器A 226nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.831 | 44246 | 45.876  | 13436 | 1497       | 1.278 | --       |
| 2  | 3.612 | 52200 | 54.124  | 5426  | 3231       | 1.022 | 16.356   |
| 总计 |       | 96446 | 100.000 | 18861 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2362-2 - 2024010321p-zzp-10t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-2.5mg2.5mg-P6-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 1-47  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 12:24:39 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:39:55 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

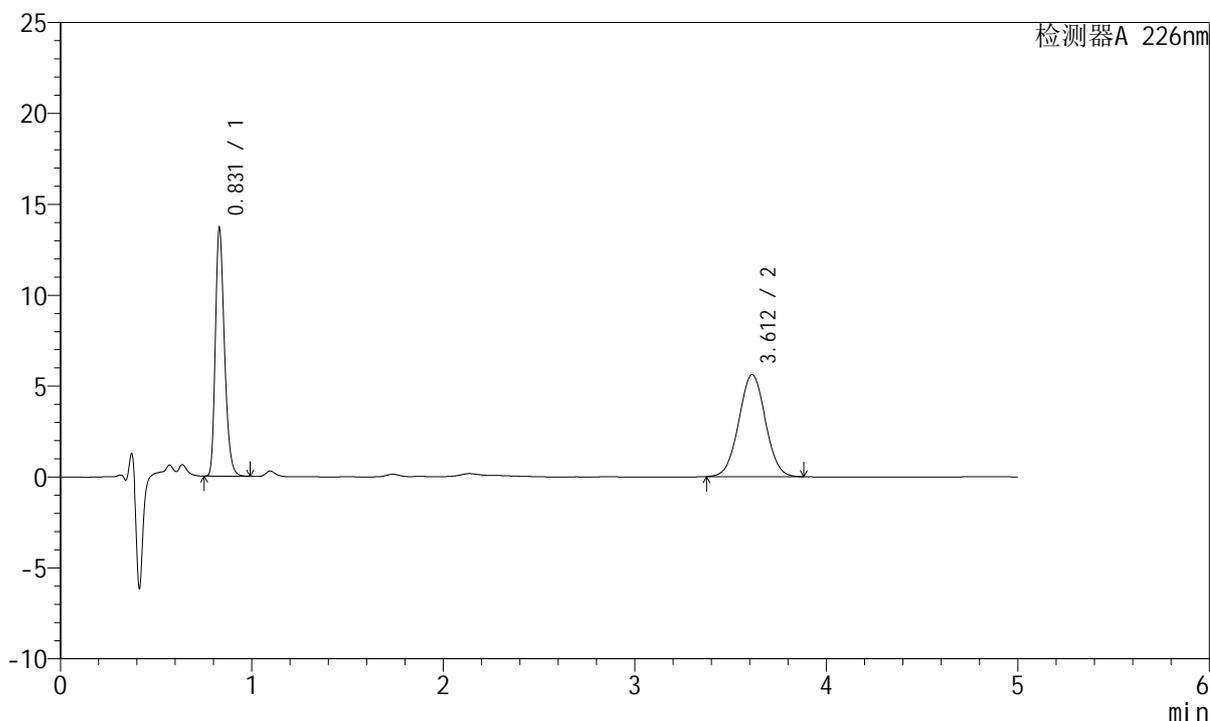
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.831 | 44886 | 45.372  | 13637 | 1497       | 1.277 | --       |
| 2  | 3.612 | 54044 | 54.628  | 5615  | 3230       | 1.022 | 16.356   |
| 总计 |       | 98930 | 100.000 | 19251 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2363-2 - 2024010321p-zzp-10t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-2.5mg2.5mg-P6-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 1-47  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 12:30:01 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:39:58 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

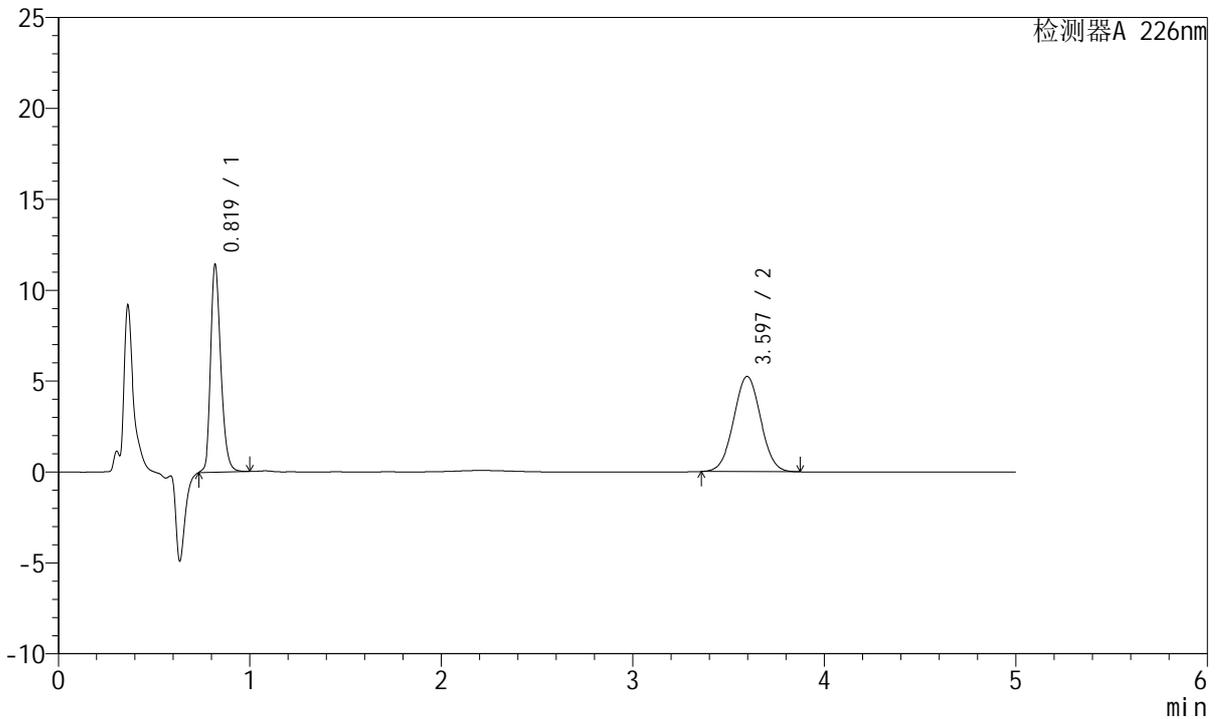
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.831 | 44891 | 45.364  | 13647 | 1499       | 1.277 | --       |
| 2  | 3.612 | 54066 | 54.636  | 5616  | 3230       | 1.020 | 16.360   |
| 总计 |       | 98957 | 100.000 | 19263 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2364-2 - rcd-pH2.0-2.5mg2.5mg-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 1-27  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 12:35:25 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:40:01 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.819 | 42376 | 45.249  | 11332 | 1158       | 1.257 | --       |
| 2  | 3.597 | 51275 | 54.751  | 5240  | 3090       | 1.025 | 15.647   |
| 总计 |       | 93651 | 100.000 | 16572 |            |       |          |

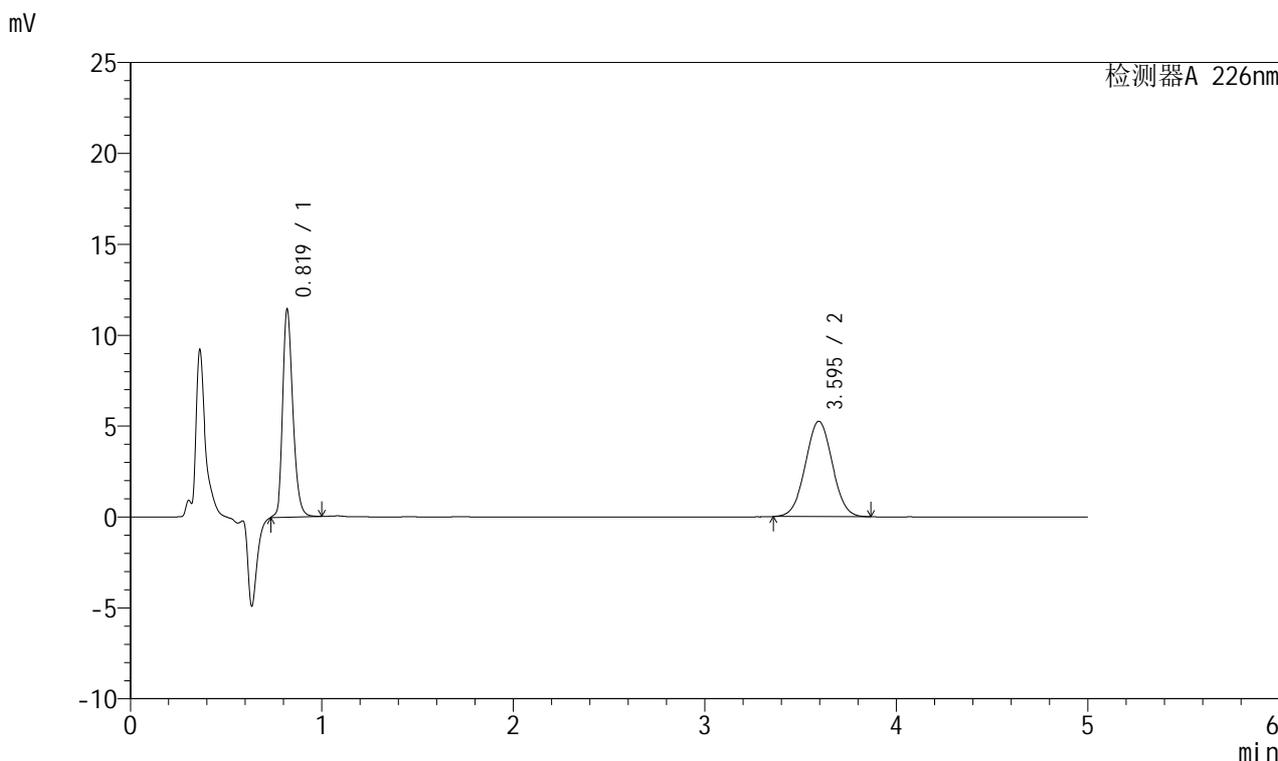


# SMF-215

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2365-2 - rcd-pH2.0-2.5mg2.5mg-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 12:40:49      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/03/27 08:40:04      处理者: wangdan  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 226nm

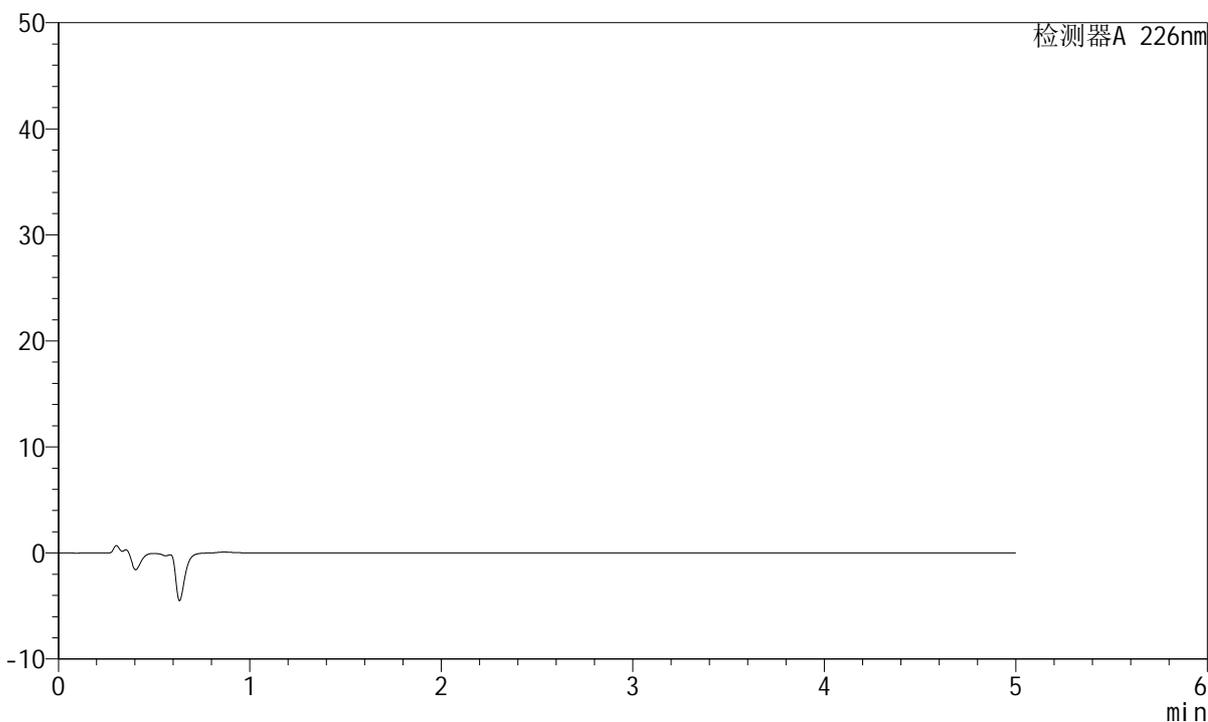
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.819 | 42360 | 45.274  | 11363 | 1162       | 1.255 | --       |
| 2  | 3.595 | 51203 | 54.726  | 5246  | 3107       | 1.022 | 15.679   |
| 总计 |       | 93564 | 100.000 | 16609 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2366-2 - rcd--pH2.0-5mg2.5mg-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 2-9  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 12:46:13 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:40:07 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

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



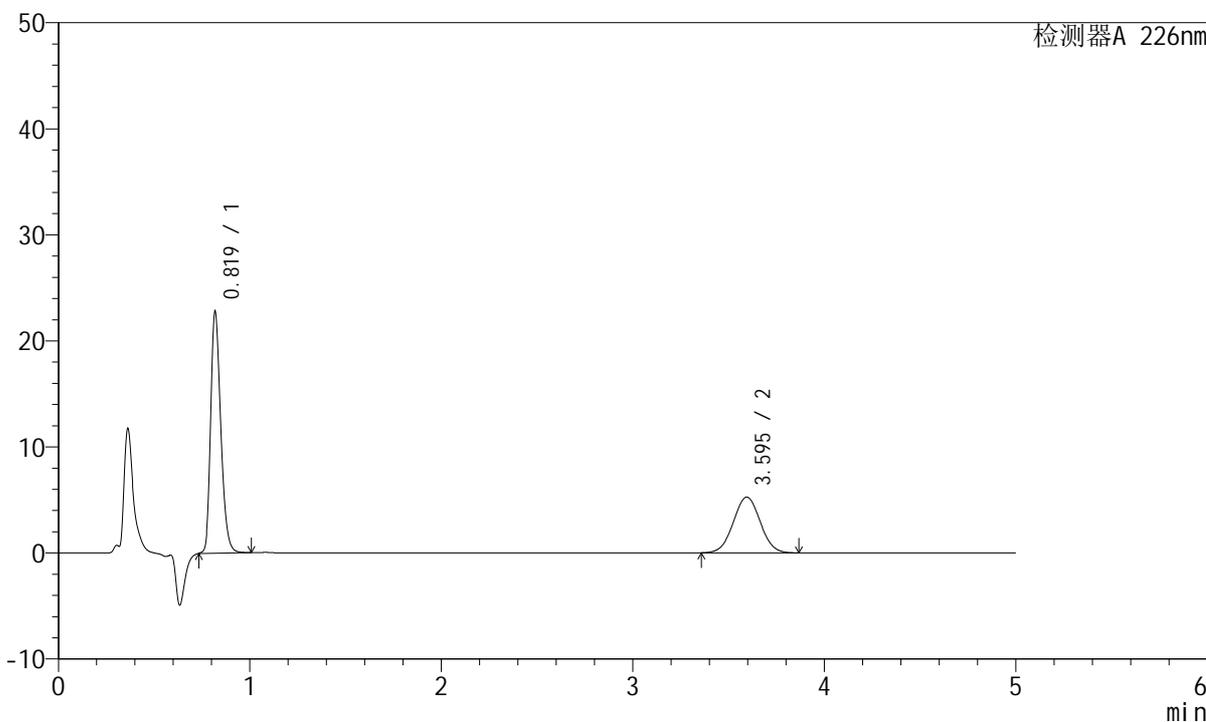
# SMF-215

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2367-2 - rcd--pH2.0-5mg2.5mg-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 12:51:37      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/03/27 08:40:10      处理者: wangdan  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 226nm

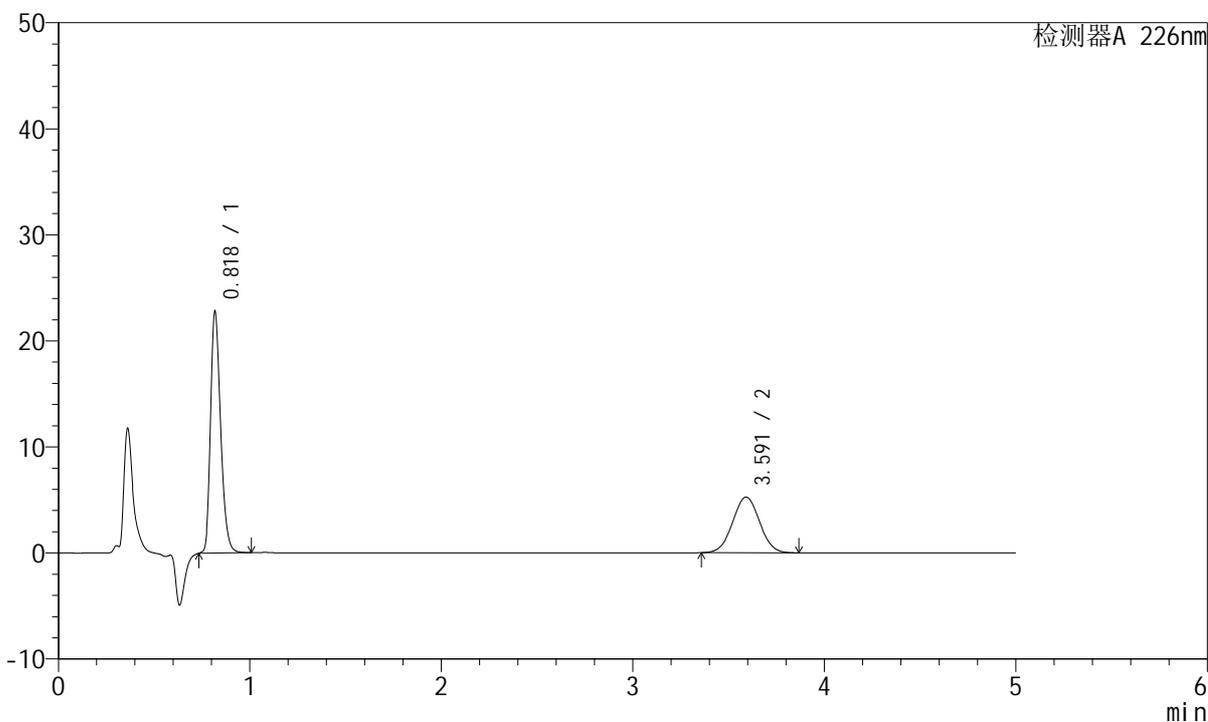
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.819 | 83525  | 61.964  | 22590 | 1170       | 1.266 | --       |
| 2  | 3.595 | 51271  | 38.036  | 5253  | 3106       | 1.025 | 15.693   |
| 总计 |       | 134796 | 100.000 | 27843 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2368-2 - rcd--pH2.0-5mg2.5mg-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 12:57:02 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:40:12 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

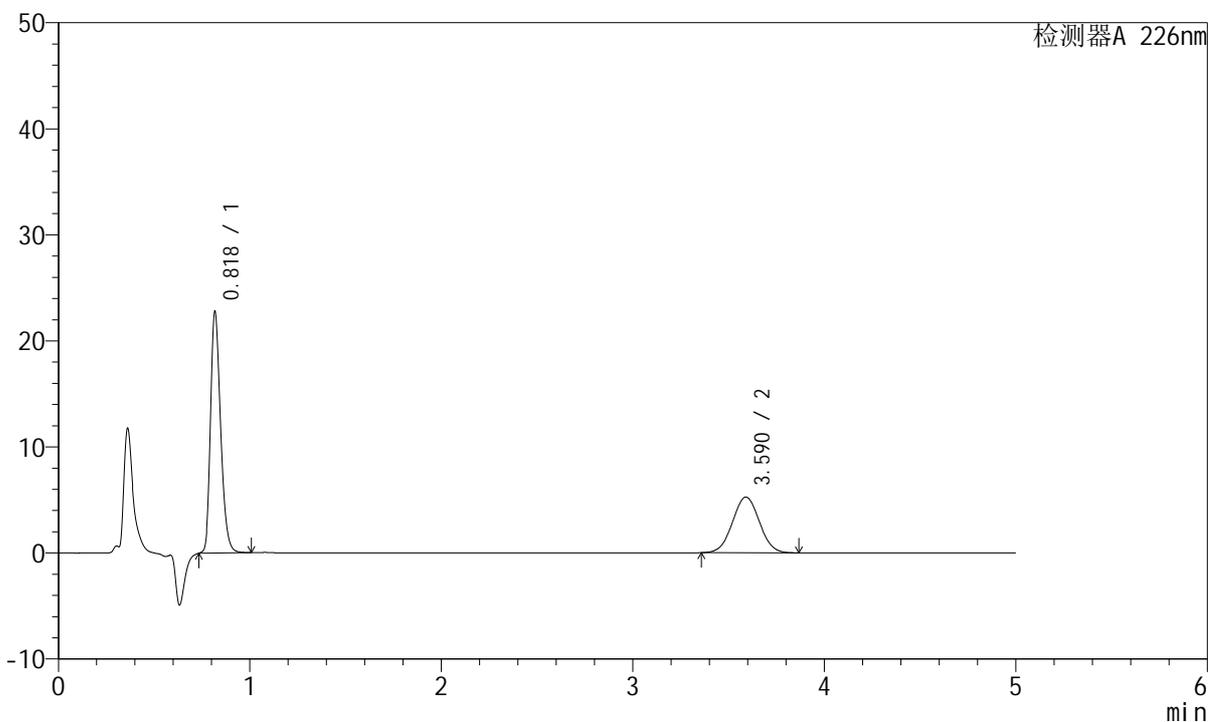
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.818 | 83467  | 61.942  | 22496 | 1170       | 1.267 | --       |
| 2  | 3.591 | 51283  | 38.058  | 5248  | 3097       | 1.024 | 15.675   |
| 总计 |       | 134751 | 100.000 | 27743 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2369-2 - rcd--pH2.0-5mg2.5mg-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 13:02:27 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:40:16 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

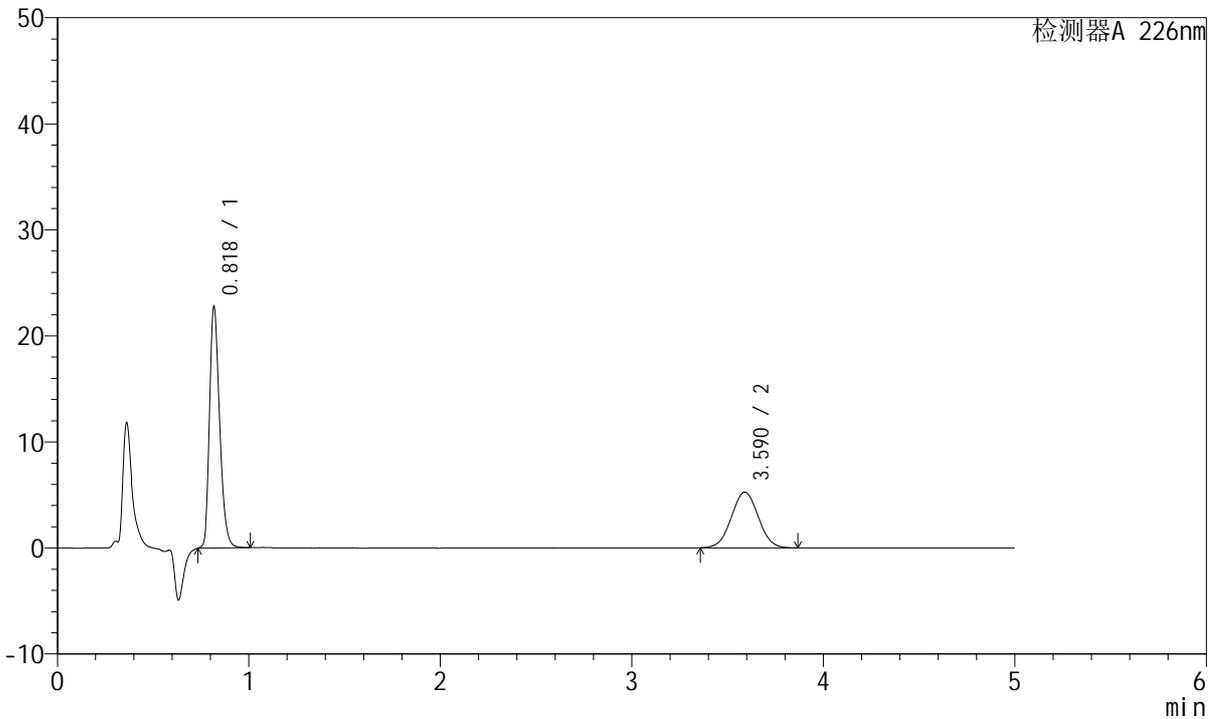
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.818 | 83478  | 61.965  | 22471 | 1168       | 1.268 | --       |
| 2  | 3.590 | 51240  | 38.035  | 5254  | 3109       | 1.026 | 15.695   |
| 总计 |       | 134718 | 100.000 | 27725 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2370-2 - rcd--pH2.0-5mg2.5mg-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 13:07:52 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:40:19 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

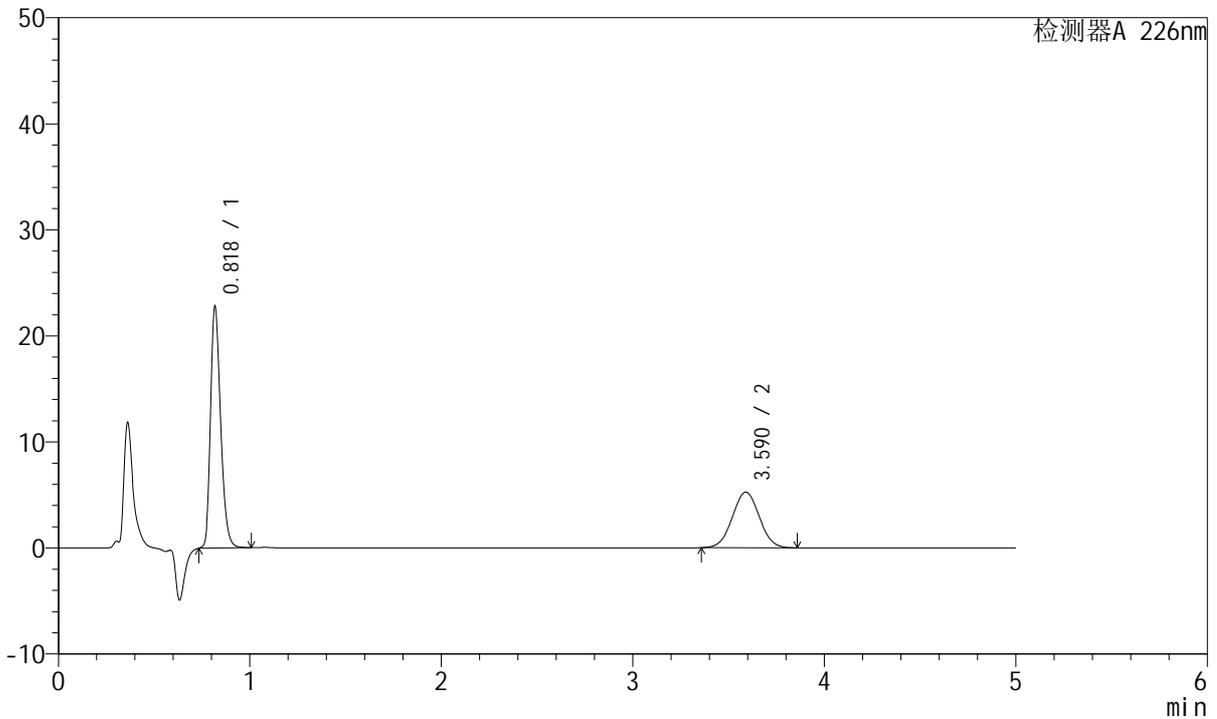
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.818 | 83528  | 61.976  | 22475 | 1167       | 1.267 | --       |
| 2  | 3.590 | 51246  | 38.024  | 5251  | 3092       | 1.026 | 15.658   |
| 总计 |       | 134774 | 100.000 | 27726 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2371-2 - rcd--pH2.0-5mg2.5mg-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 13:13:16 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:40:22 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

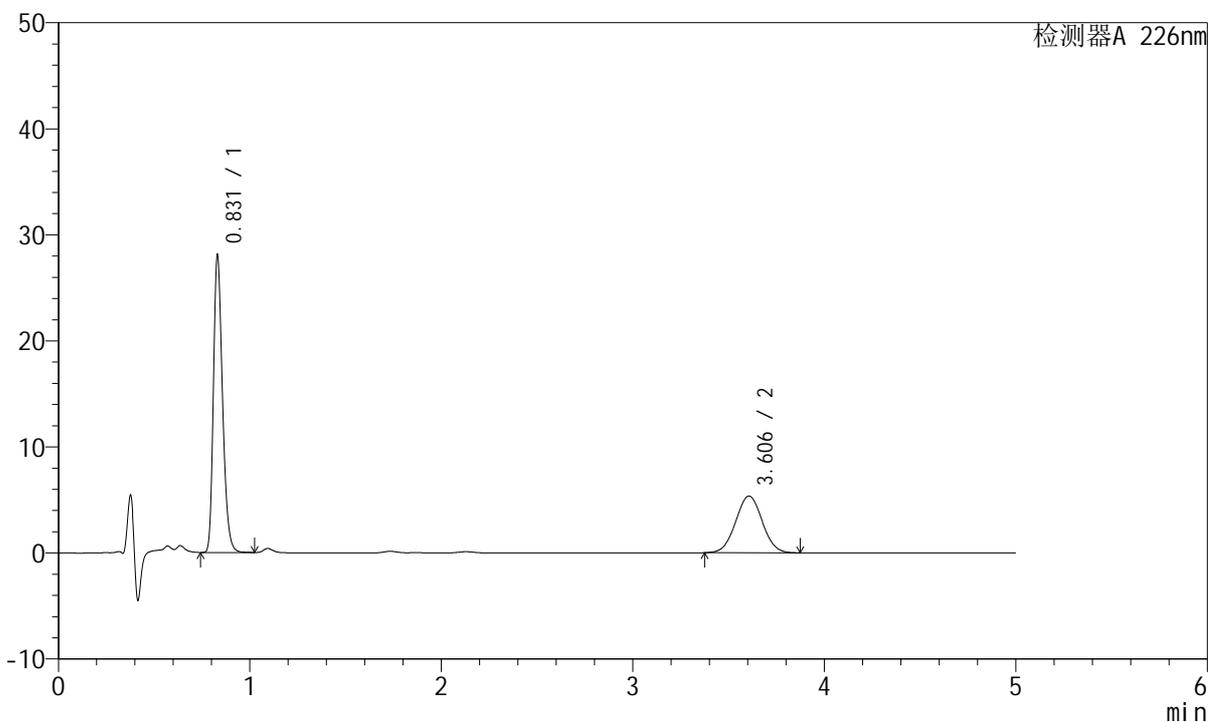
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.818 | 83554  | 62.003  | 22505 | 1168       | 1.267 | --       |
| 2  | 3.590 | 51205  | 37.997  | 5248  | 3088       | 1.024 | 15.653   |
| 总计 |       | 134758 | 100.000 | 27753 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2372-2 - 2024010421p-zzp-5t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-5mg2.5mg-P1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 2-1  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 13:18:40 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:40:25 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

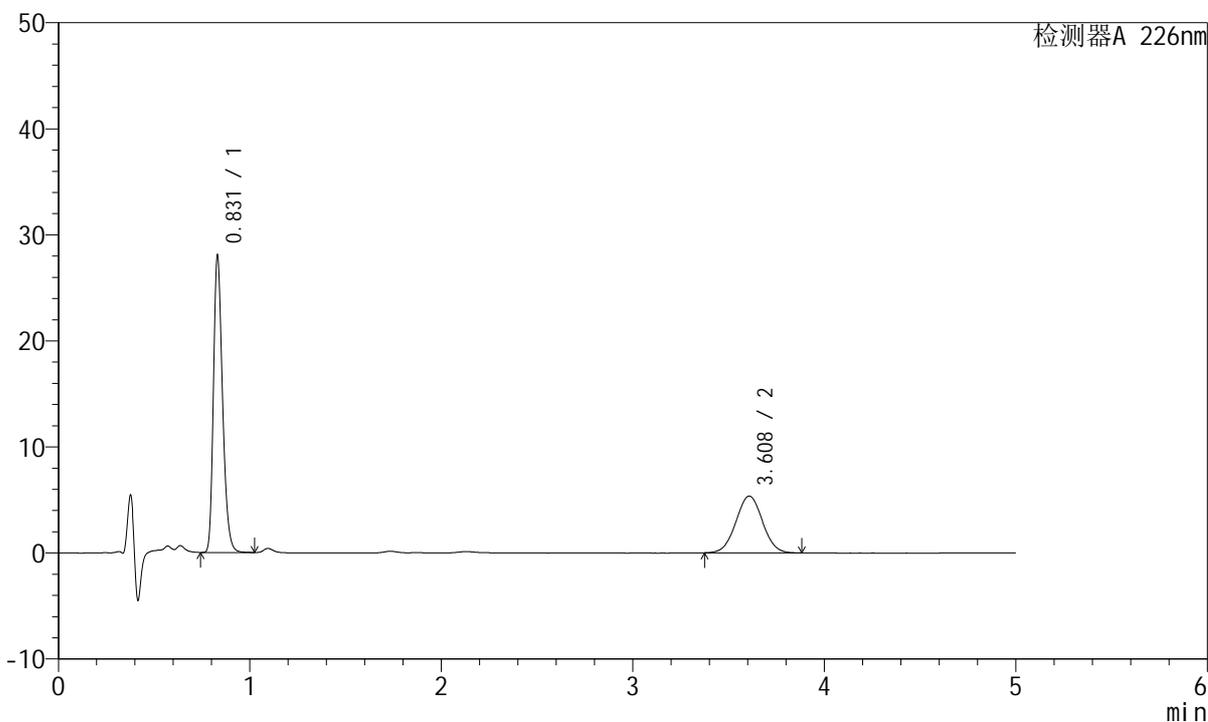
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.831 | 92129  | 64.098  | 27993 | 1500       | 1.271 | --       |
| 2  | 3.606 | 51602  | 35.902  | 5357  | 3205       | 1.024 | 16.295   |
| 总计 |       | 143731 | 100.000 | 33350 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2373-2 - 2024010421p-zzp-5t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-5mg2.5mg-P1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 2-1  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 13:24:04 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:40:28 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

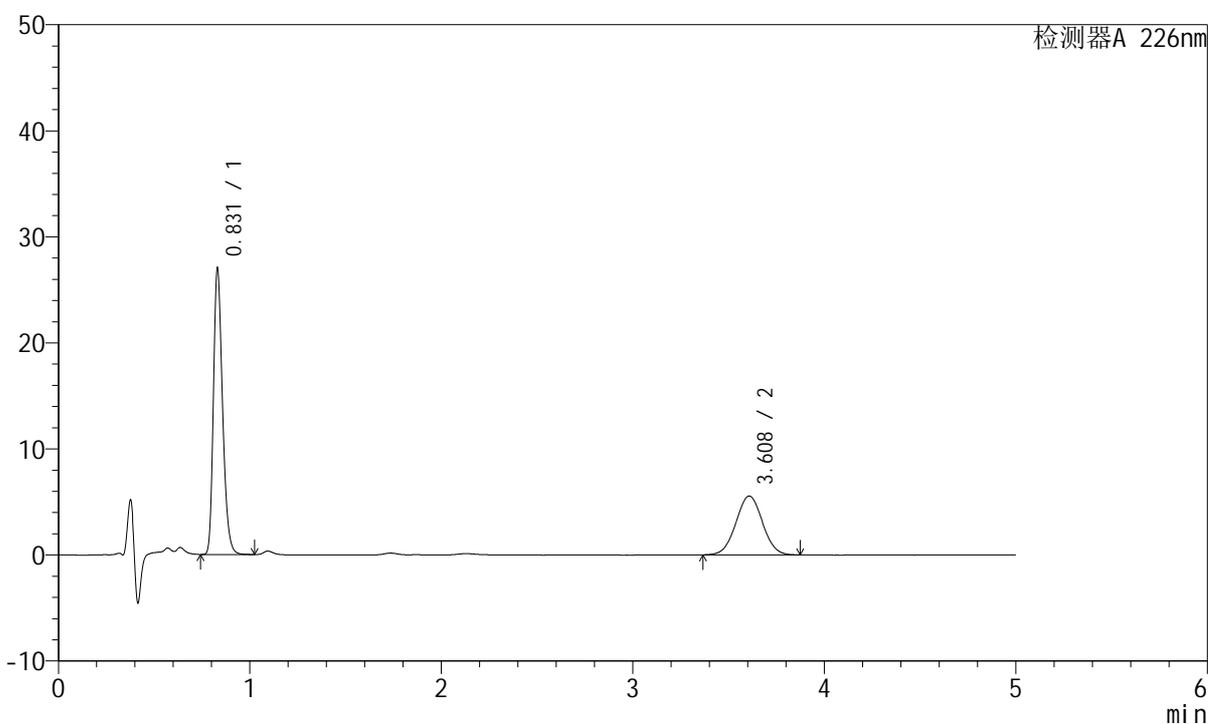
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.831 | 92096  | 64.093  | 27954 | 1497       | 1.271 | --       |
| 2  | 3.608 | 51596  | 35.907  | 5353  | 3207       | 1.024 | 16.296   |
| 总计 |       | 143693 | 100.000 | 33307 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2374-2 - 2024010421p-zzp-5t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-5mg2.5mg-P2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 2-10  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 13:29:28 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:40:31 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.831 | 88843  | 62.471  | 26939 | 1493       | 1.271 | --       |
| 2  | 3.608 | 53373  | 37.529  | 5544  | 3220       | 1.022 | 16.317   |
| 总计 |       | 142216 | 100.000 | 32483 |            |       |          |



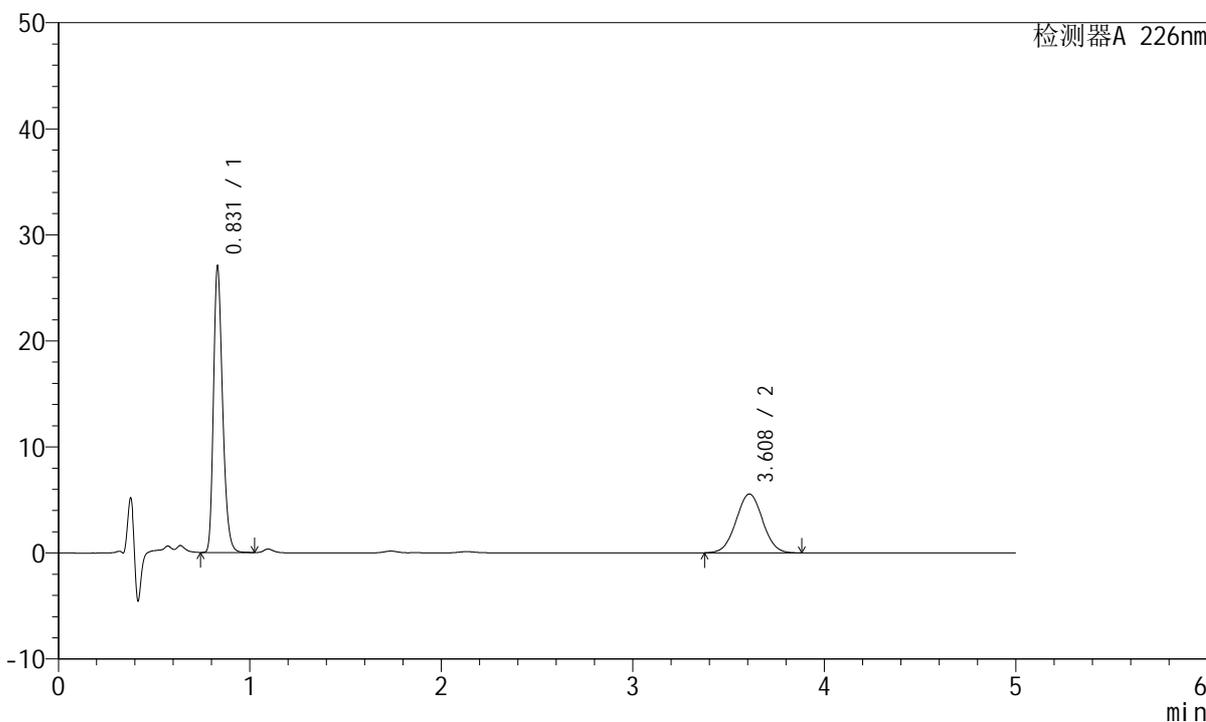
# SMF-215

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2375-2 - 2024010421p-zzp-5t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-5mg2.5mg-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 13:34:52      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/03/27 08:40:34      处理者: wangdan  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 226nm

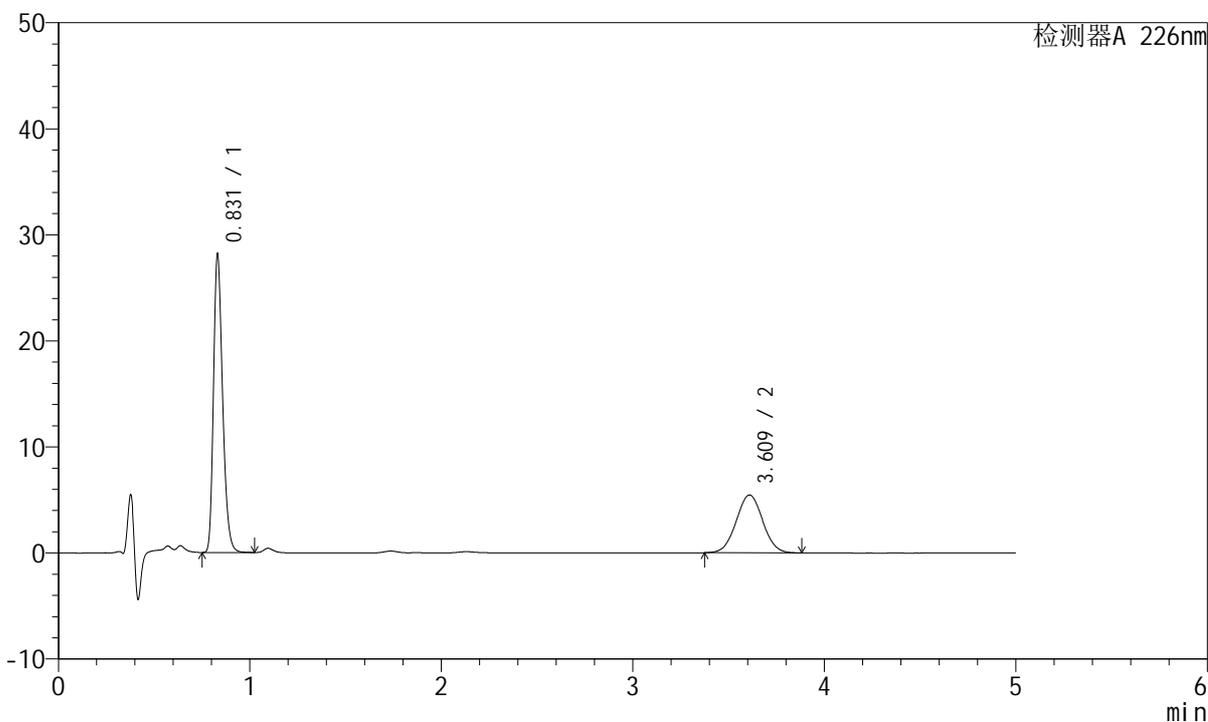
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.831 | 88833  | 62.485  | 26923 | 1495       | 1.272 | --       |
| 2  | 3.608 | 53335  | 37.515  | 5540  | 3227       | 1.023 | 16.331   |
| 总计 |       | 142168 | 100.000 | 32463 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2376-2 - 2024010421p-zzp-5t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-5mg2.5mg-P3-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 2-19  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 13:40:16 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:40:37 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

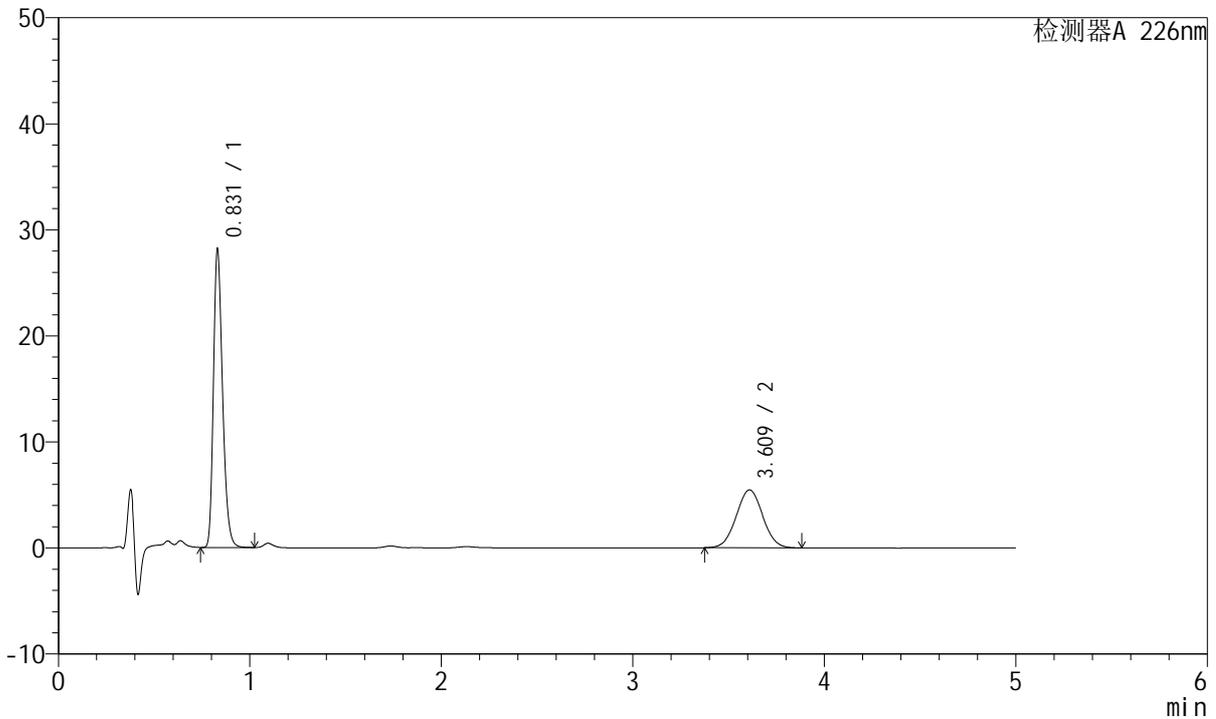
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.831 | 92660  | 63.877  | 28057 | 1493       | 1.272 | --       |
| 2  | 3.609 | 52400  | 36.123  | 5445  | 3234       | 1.026 | 16.342   |
| 总计 |       | 145059 | 100.000 | 33502 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2377-2 - 2024010421p-zzp-5t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-5mg2.5mg-P3-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 2-19  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 13:45:40 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:40:40 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

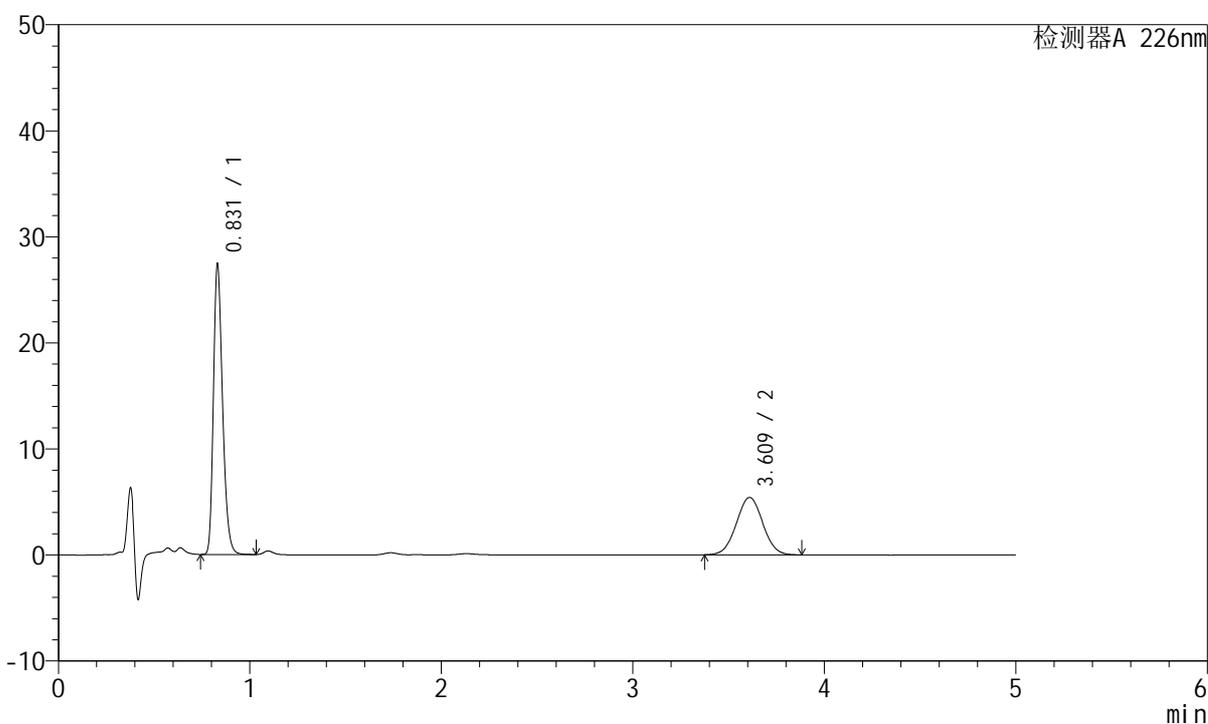
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.831 | 92620  | 63.856  | 28073 | 1493       | 1.273 | --       |
| 2  | 3.609 | 52425  | 36.144  | 5454  | 3241       | 1.026 | 16.359   |
| 总计 |       | 145045 | 100.000 | 33527 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2378-2 - 2024010421p-zzp-5t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-5mg2.5mg-P4-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 2-28  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 13:51:04 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:40:43 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

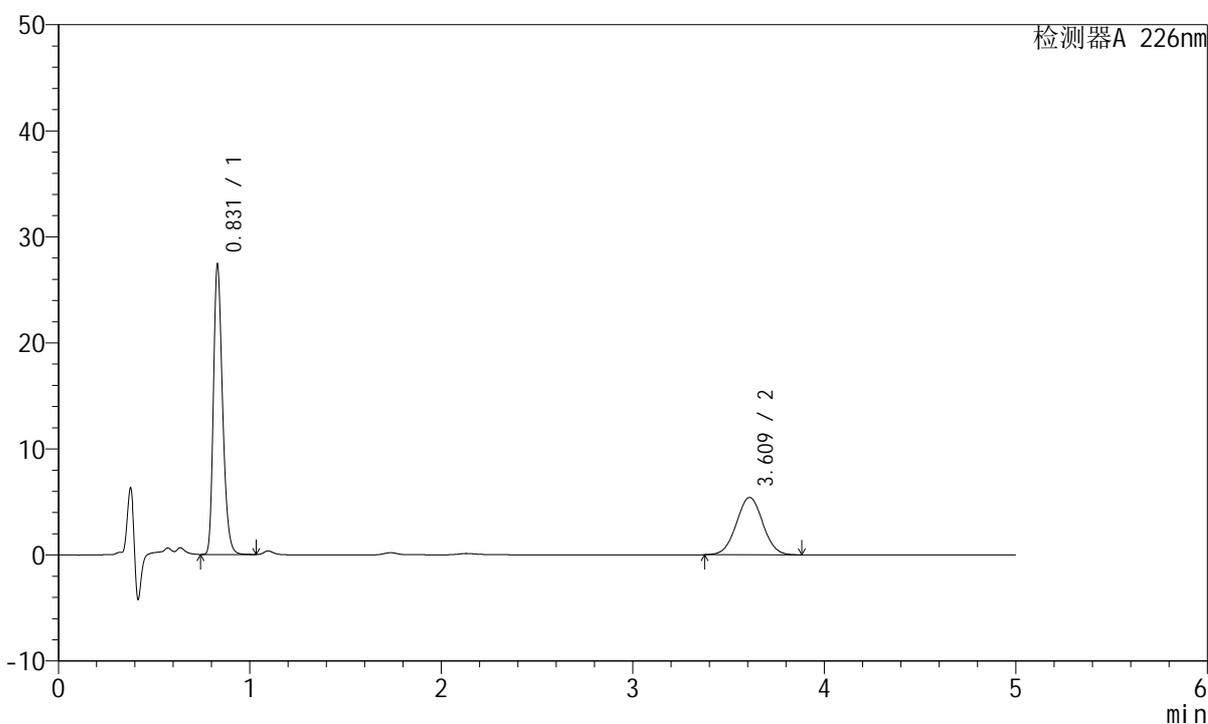
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.831 | 90320  | 63.540  | 27324 | 1488       | 1.272 | --       |
| 2  | 3.609 | 51826  | 36.460  | 5406  | 3259       | 1.024 | 16.387   |
| 总计 |       | 142146 | 100.000 | 32730 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2379-2 - 2024010421p-zzp-5t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-5mg2.5mg-P4-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 2-28  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 13:56:27 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:40:46 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

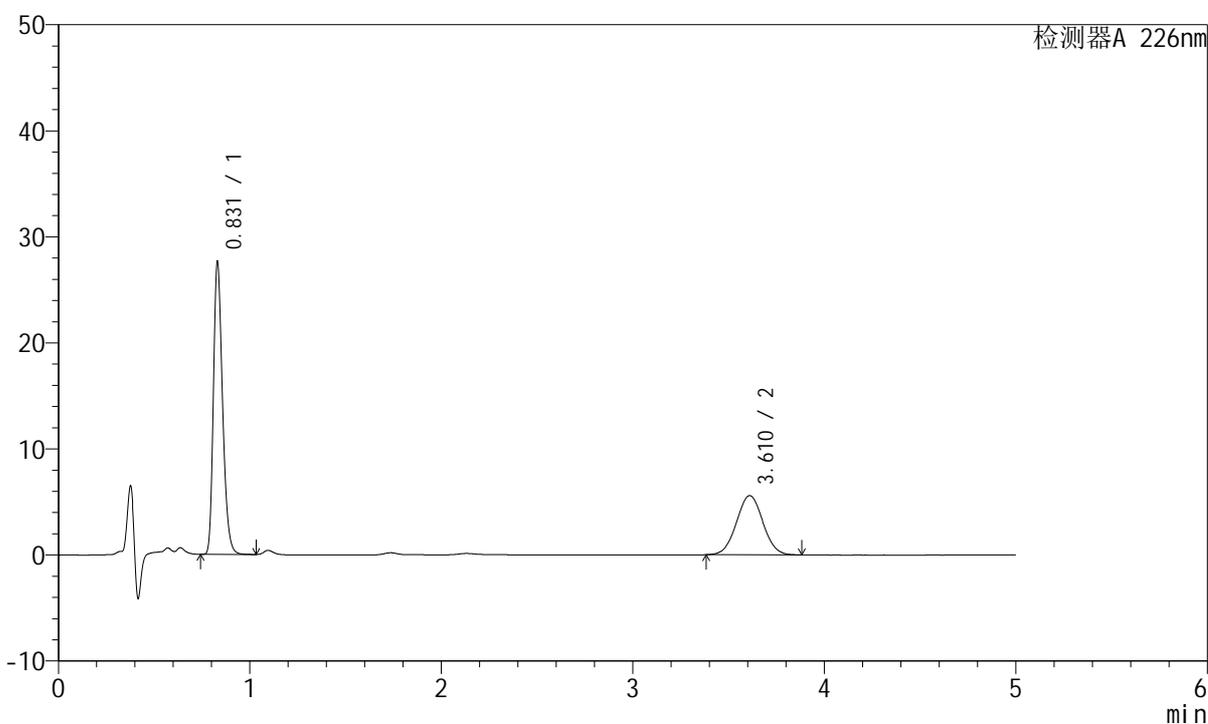
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.831 | 90373  | 63.547  | 27301 | 1483       | 1.271 | --       |
| 2  | 3.609 | 51842  | 36.453  | 5403  | 3257       | 1.025 | 16.377   |
| 总计 |       | 142215 | 100.000 | 32704 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2380-2 - 2024010421p-zzp-5t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-5mg2.5mg-P5-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 2-37  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 14:01:51 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:40:48 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

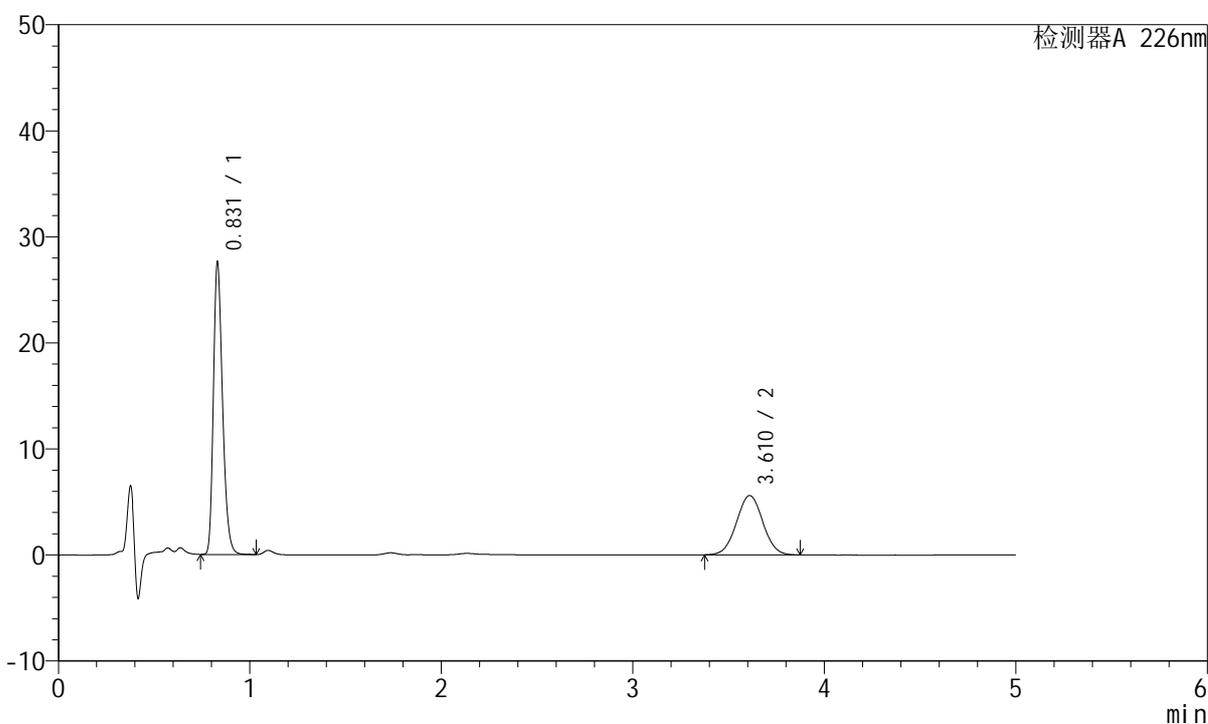
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.831 | 91096  | 63.052  | 27544 | 1485       | 1.272 | --       |
| 2  | 3.610 | 53381  | 36.948  | 5579  | 3262       | 1.025 | 16.390   |
| 总计 |       | 144478 | 100.000 | 33123 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2381-2 - 2024010421p-zzp-5t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-5mg2.5mg-P5-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 2-37  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 14:07:14 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:40:52 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

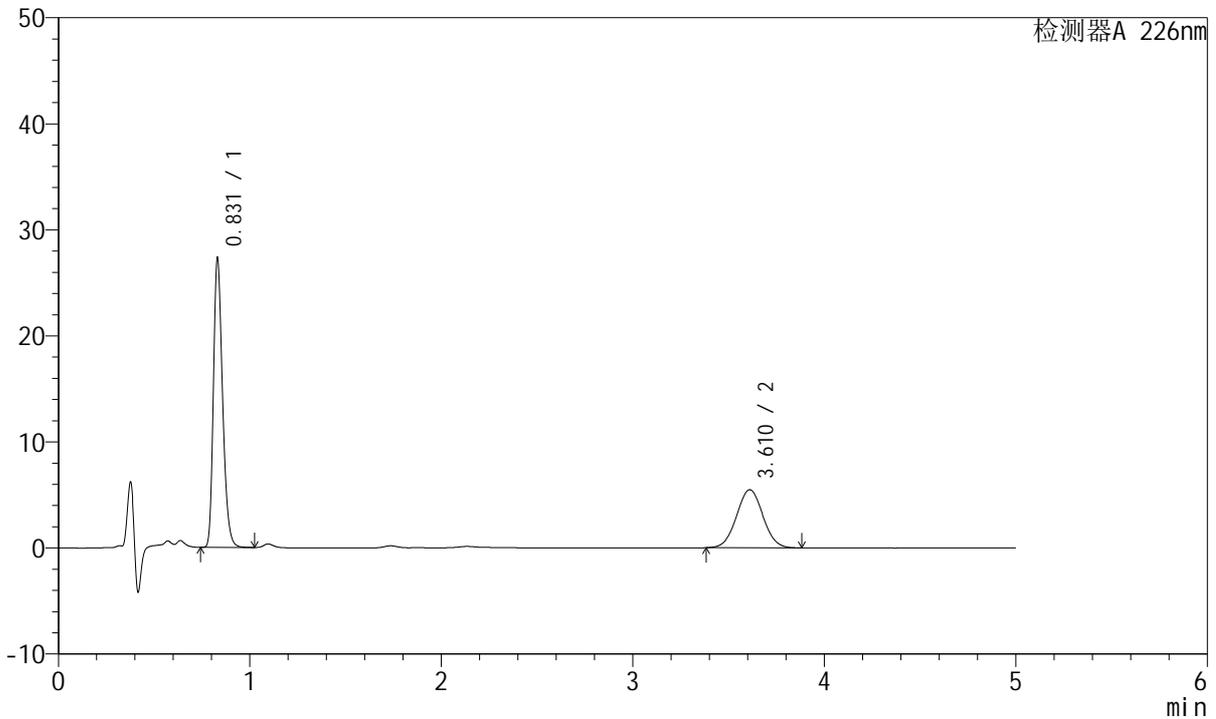
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.831 | 91077  | 63.010  | 27514 | 1482       | 1.271 | --       |
| 2  | 3.610 | 53467  | 36.990  | 5586  | 3266       | 1.024 | 16.394   |
| 总计 |       | 144544 | 100.000 | 33100 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2382-2 - 2024010421p-zzp-5t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-5mg2.5mg-P6-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 2-46  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 14:12:38 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:40:55 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

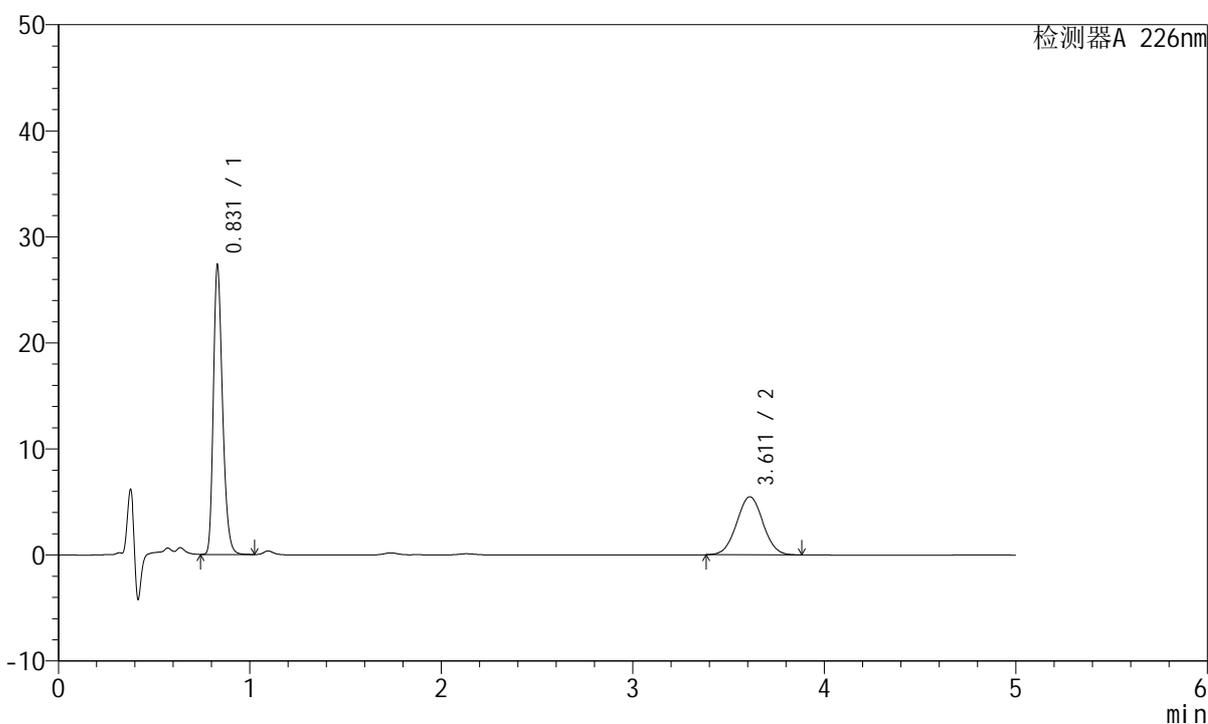
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.831 | 90244  | 63.308  | 27231 | 1480       | 1.271 | --       |
| 2  | 3.610 | 52304  | 36.692  | 5474  | 3270       | 1.028 | 16.398   |
| 总计 |       | 142548 | 100.000 | 32705 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2383-2 - 2024010421p-zzp-5t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-5mg2.5mg-P6-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 2-46  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 14:18:01 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:40:58 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

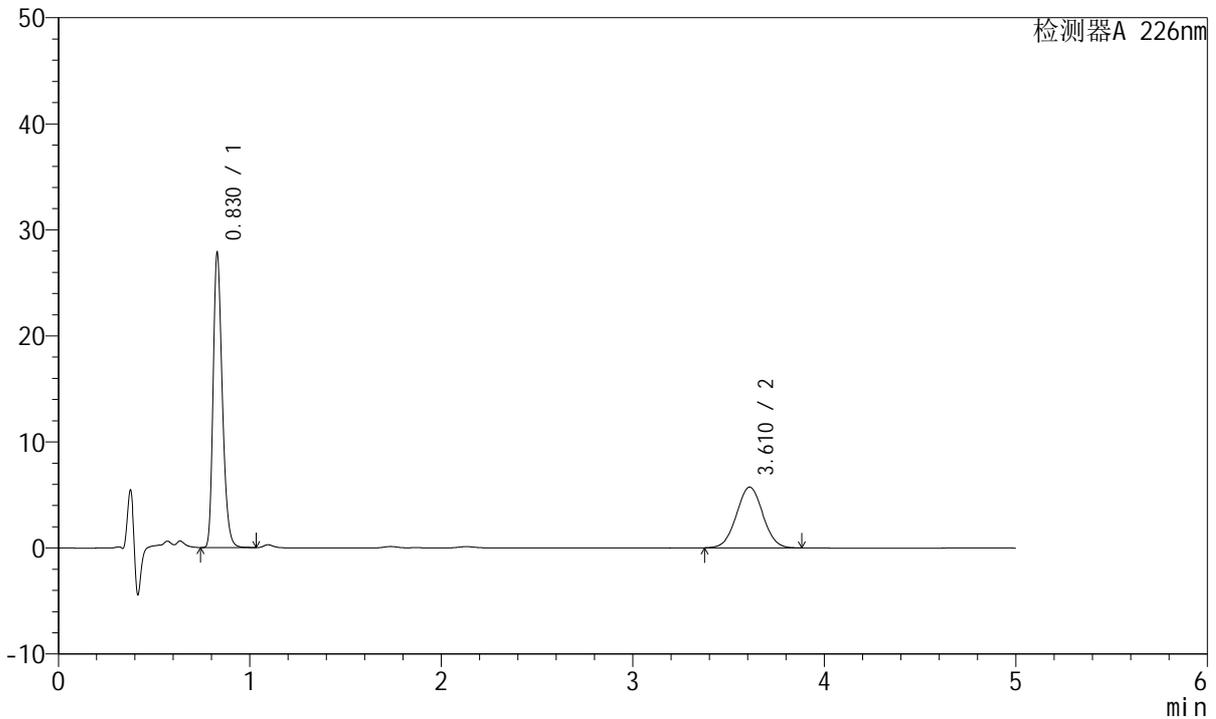
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.831 | 90282  | 63.316  | 27245 | 1479       | 1.271 | --       |
| 2  | 3.611 | 52308  | 36.684  | 5474  | 3268       | 1.025 | 16.397   |
| 总计 |       | 142590 | 100.000 | 32719 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2384-2 - 2024010421p-zzp-10t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-5mg2.5mg-P1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 2-2  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 14:23:25 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:41:00 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.830 | 91870  | 62.628  | 27755 | 1476       | 1.270 | --       |
| 2  | 3.610 | 54822  | 37.372  | 5722  | 3260       | 1.024 | 16.387   |
| 总计 |       | 146691 | 100.000 | 33477 |            |       |          |

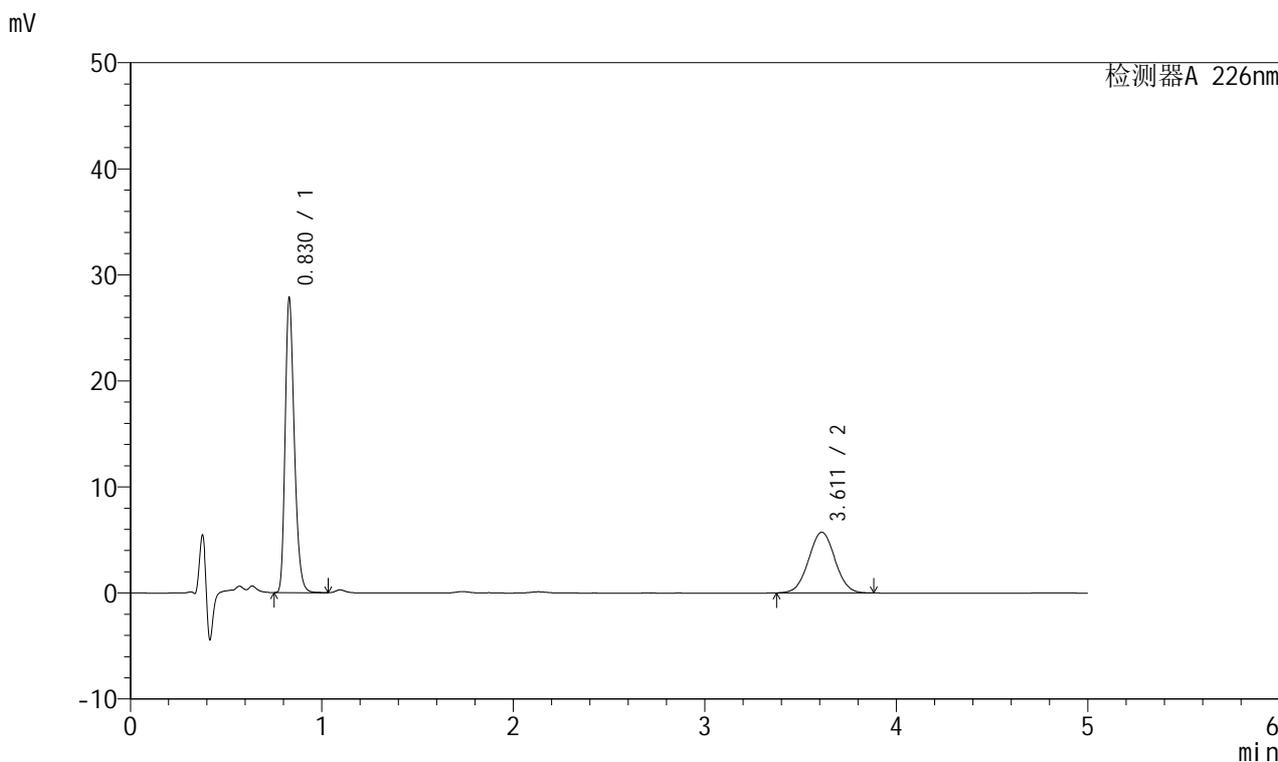


# SMF-215

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2385-2 - 2024010421p-zzp-10t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-5mg2.5mg-P1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 14:28:49      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/03/27 08:41:03      处理者: wangdan  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 226nm

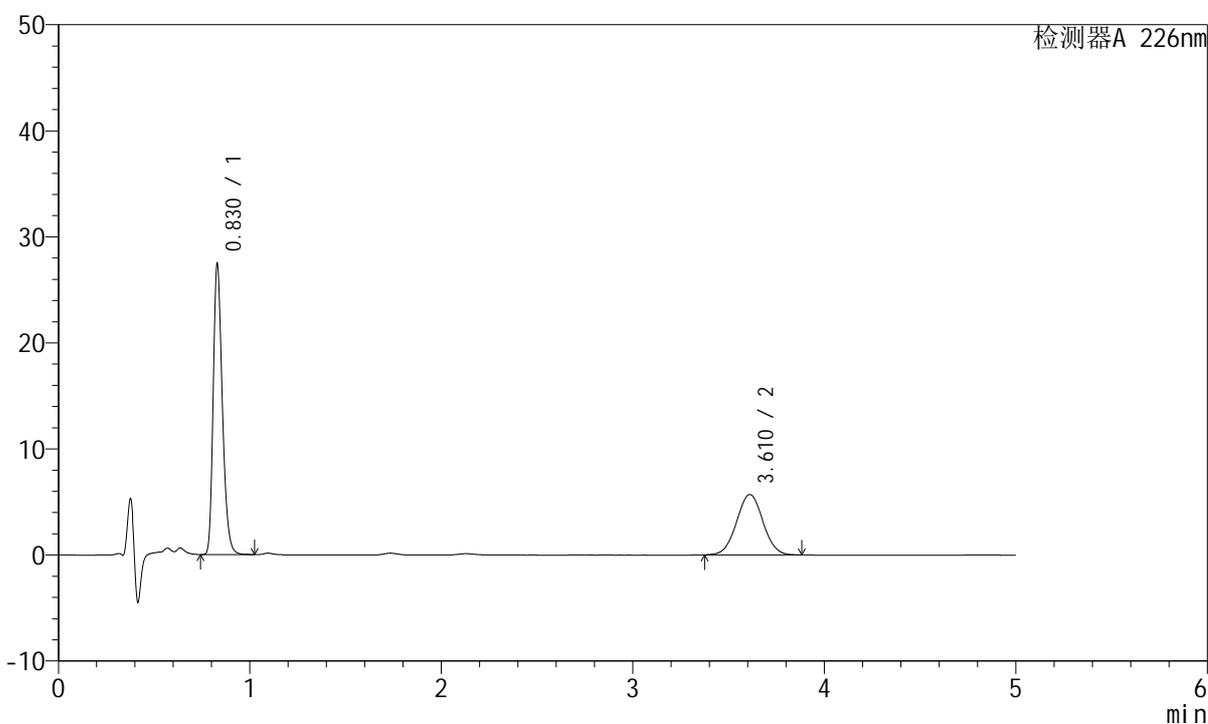
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.830 | 91839  | 62.651  | 27743 | 1476       | 1.270 | --       |
| 2  | 3.611 | 54749  | 37.349  | 5724  | 3273       | 1.023 | 16.411   |
| 总计 |       | 146587 | 100.000 | 33468 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2386-2 - 2024010421p-zzp-10t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-5mg2.5mg-P2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 2-11  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 14:34:13 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:41:07 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.830 | 90521  | 62.405  | 27381 | 1480       | 1.271 | --       |
| 2  | 3.610 | 54534  | 37.595  | 5695  | 3269       | 1.026 | 16.410   |
| 总计 |       | 145055 | 100.000 | 33076 |            |       |          |

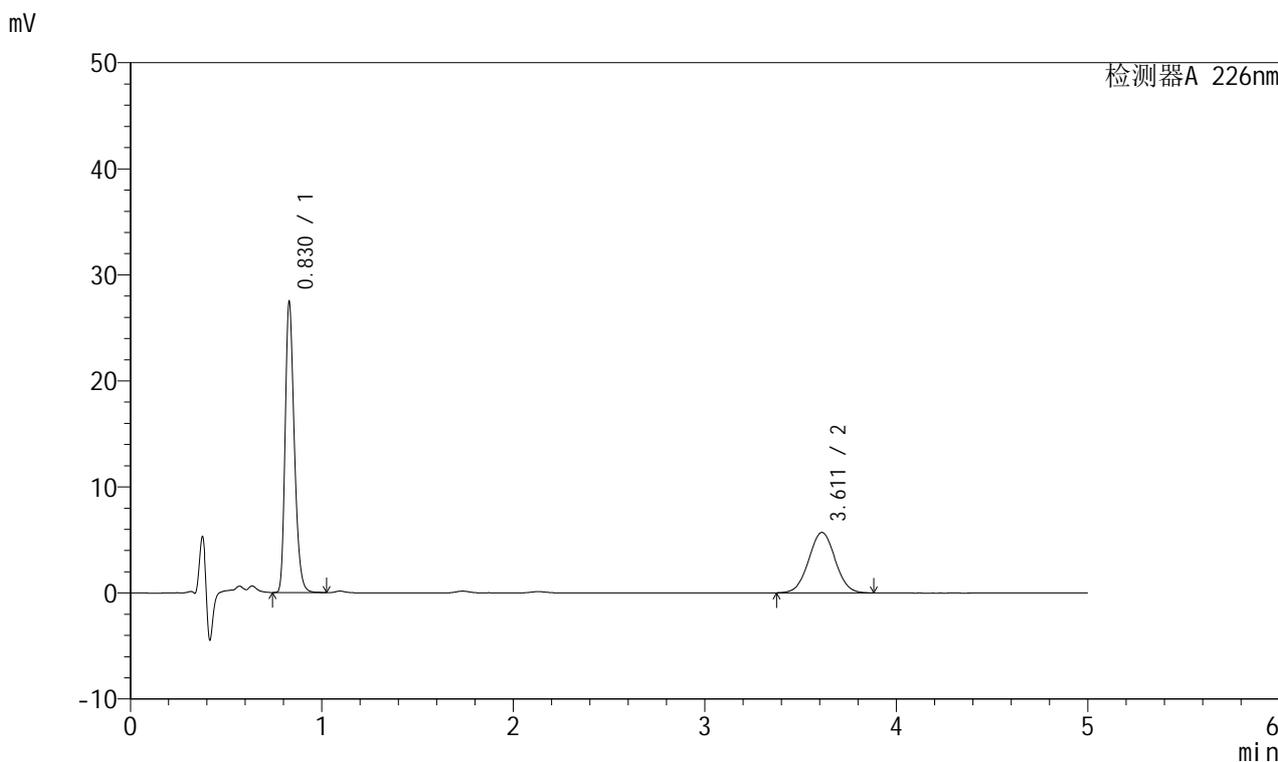


# SMF-215

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2387-2 - 2024010421p-zzp-10t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-5mg2.5mg-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 14:39:37      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/03/27 08:41:10      处理者: wangdan  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 226nm

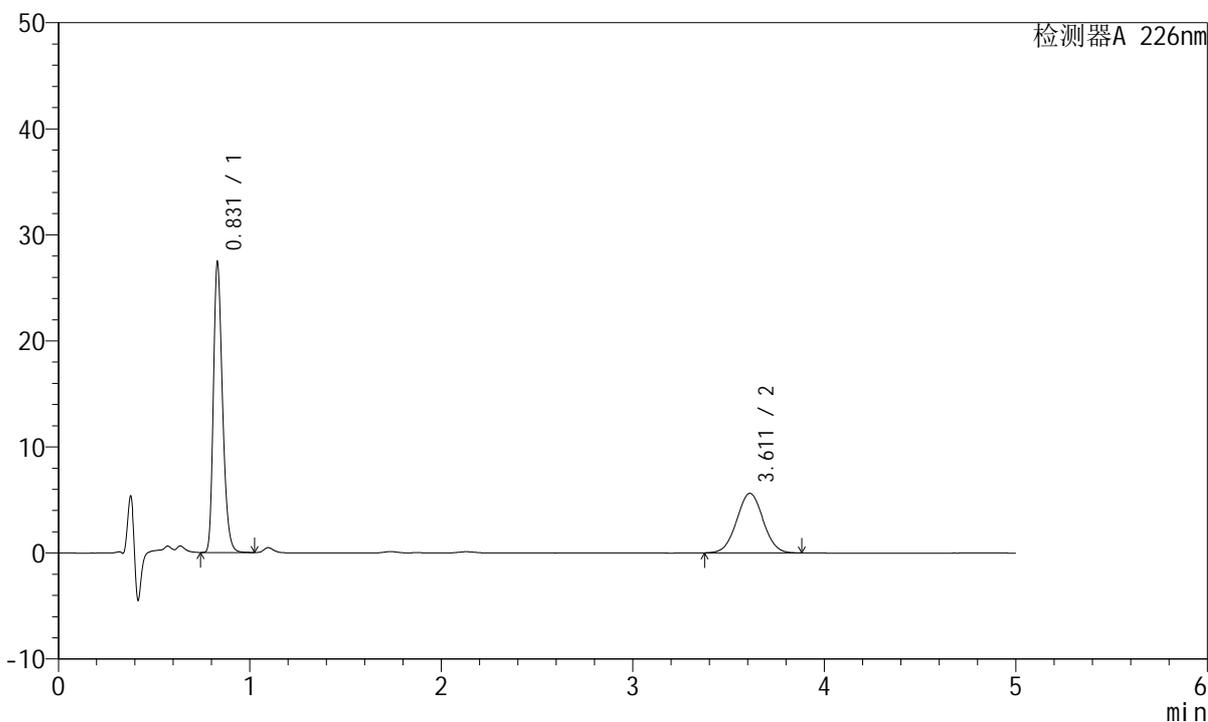
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.830 | 90556  | 62.395  | 27376 | 1478       | 1.271 | --       |
| 2  | 3.611 | 54577  | 37.605  | 5698  | 3263       | 1.024 | 16.399   |
| 总计 |       | 145134 | 100.000 | 33074 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2388-2 - 2024010421p-zzp-10t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-5mg2.5mg-P3-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 2-20  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 14:45:01 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:41:12 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.831 | 90306  | 62.679  | 27327 | 1485       | 1.273 | --       |
| 2  | 3.611 | 53772  | 37.321  | 5614  | 3265       | 1.025 | 16.401   |
| 总计 |       | 144078 | 100.000 | 32942 |            |       |          |

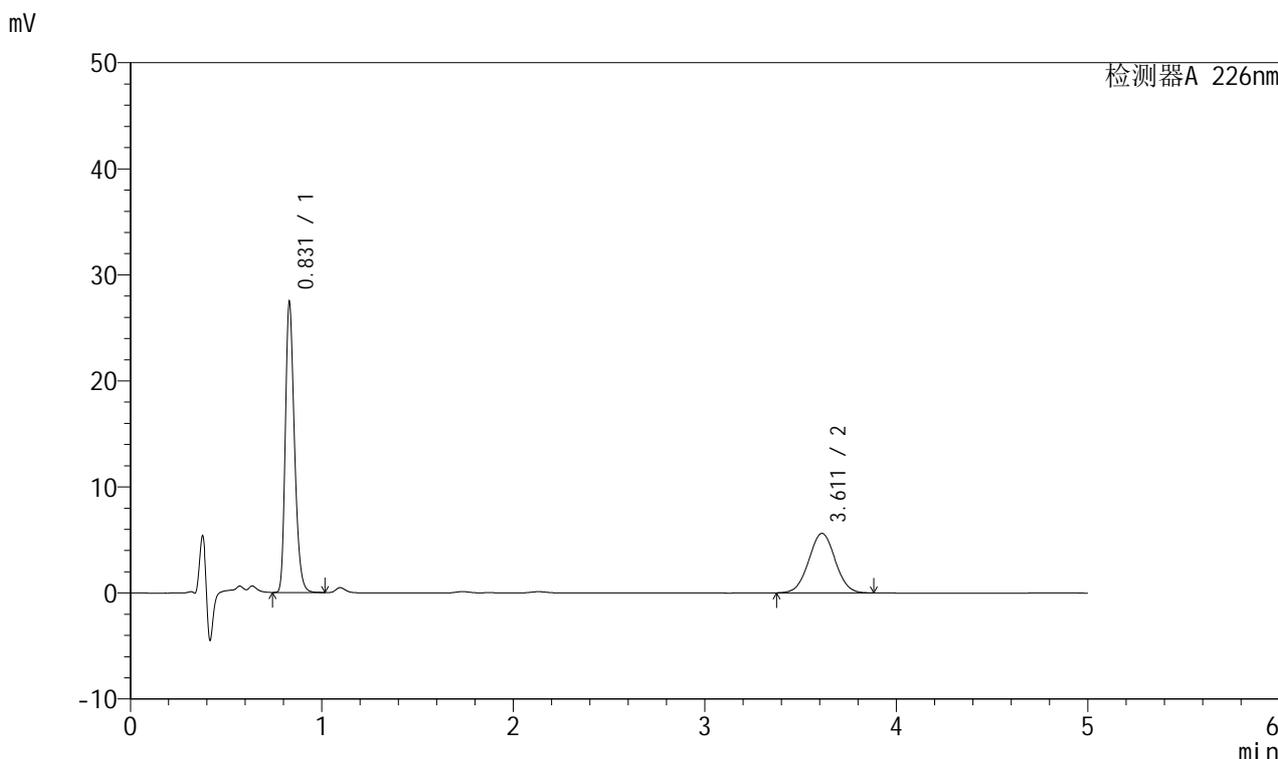


# SMF-215

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2389-2 - 2024010421p-zzp-10t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-5mg2.5mg-P3-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 14:50:25      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/03/27 08:41:15      处理者: wangdan  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 226nm

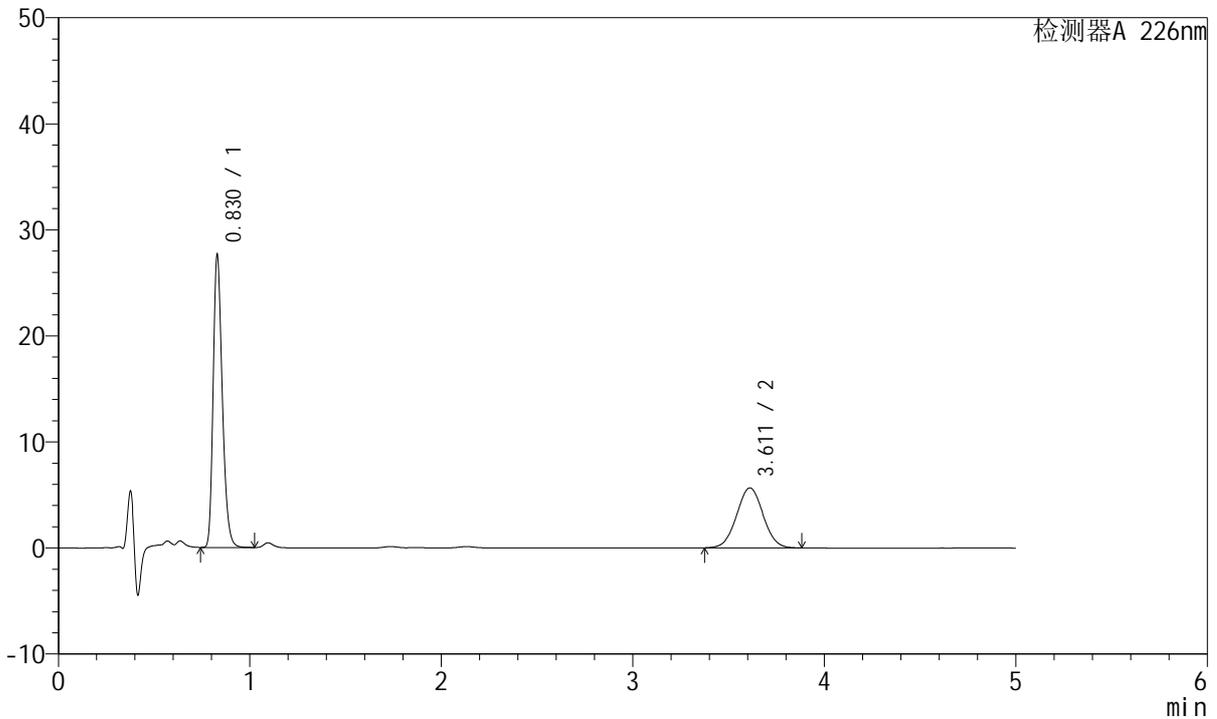
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.831 | 90255  | 62.673  | 27354 | 1487       | 1.271 | --       |
| 2  | 3.611 | 53755  | 37.327  | 5611  | 3262       | 1.025 | 16.401   |
| 总计 |       | 144010 | 100.000 | 32966 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2390-2 - 2024010421p-zzp-10t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-5mg2.5mg-P4-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 2-29  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 14:55:48 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:41:18 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

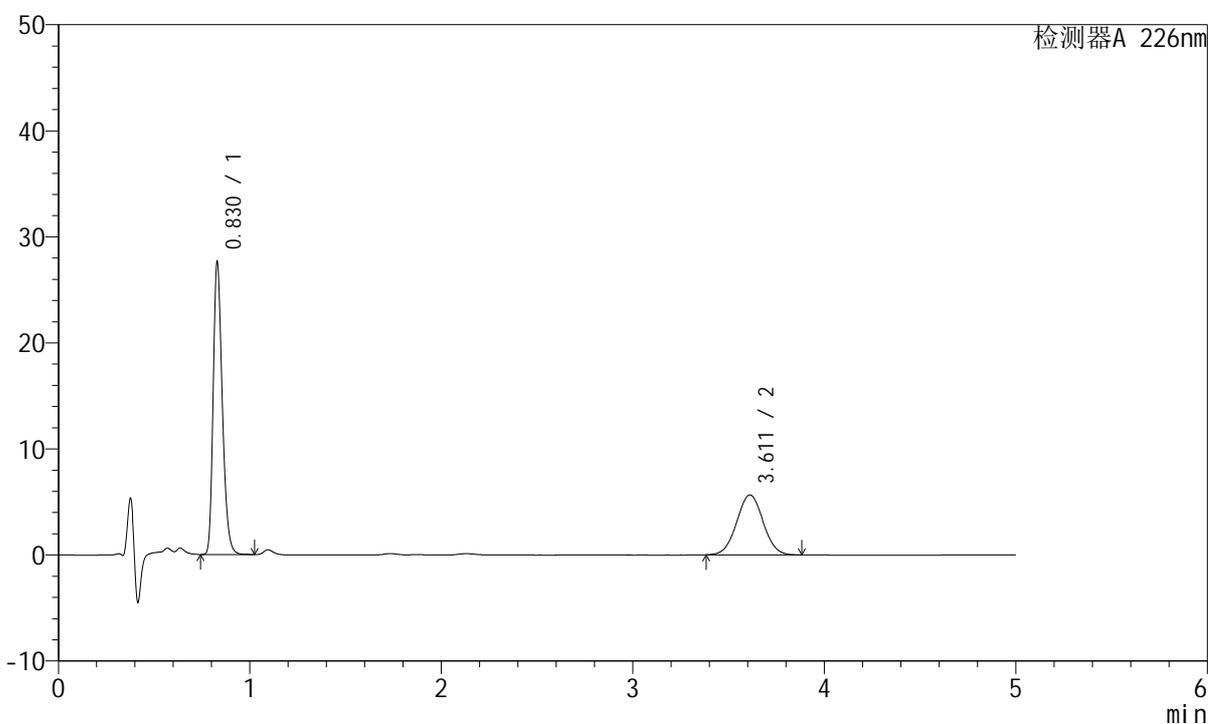
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.830 | 91078  | 62.681  | 27564 | 1483       | 1.270 | --       |
| 2  | 3.611 | 54225  | 37.319  | 5659  | 3261       | 1.024 | 16.400   |
| 总计 |       | 145303 | 100.000 | 33223 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2391-2 - 2024010421p-zzp-10t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-5mg2.5mg-P4-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 2-29  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 15:01:11 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:41:21 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

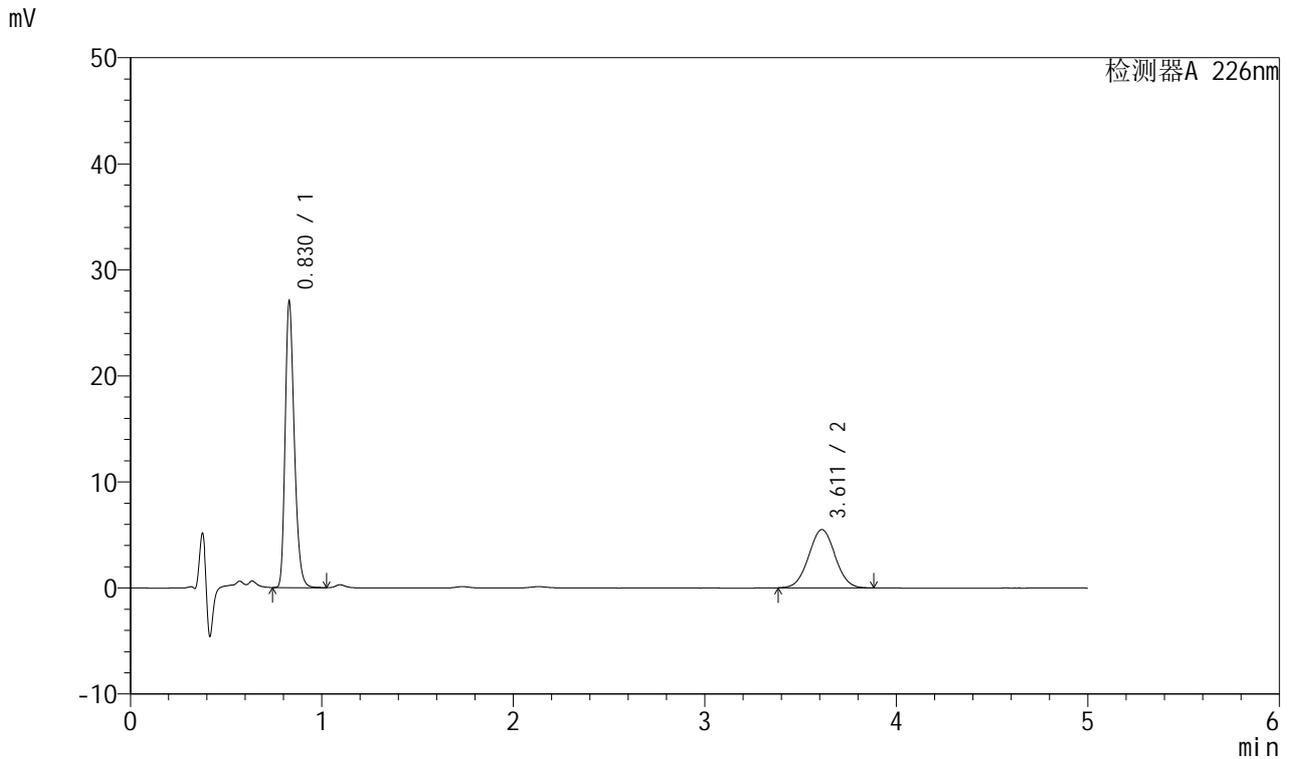
检测器A 226nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.830 | 90974  | 62.719  | 27557 | 1484       | 1.269 | --       |
| 2  | 3.611 | 54075  | 37.281  | 5651  | 3262       | 1.026 | 16.405   |
| 总计 |       | 145049 | 100.000 | 33208 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2392-2 - 2024010421p-zzp-10t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-5mg2.5mg-P5-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 2-38  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 15:06:34 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:41:24 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.830 | 88900  | 62.845  | 26943 | 1485       | 1.270 | --       |
| 2  | 3.611 | 52560  | 37.155  | 5495  | 3257       | 1.026 | 16.398   |
| 总计 |       | 141460 | 100.000 | 32438 |            |       |          |

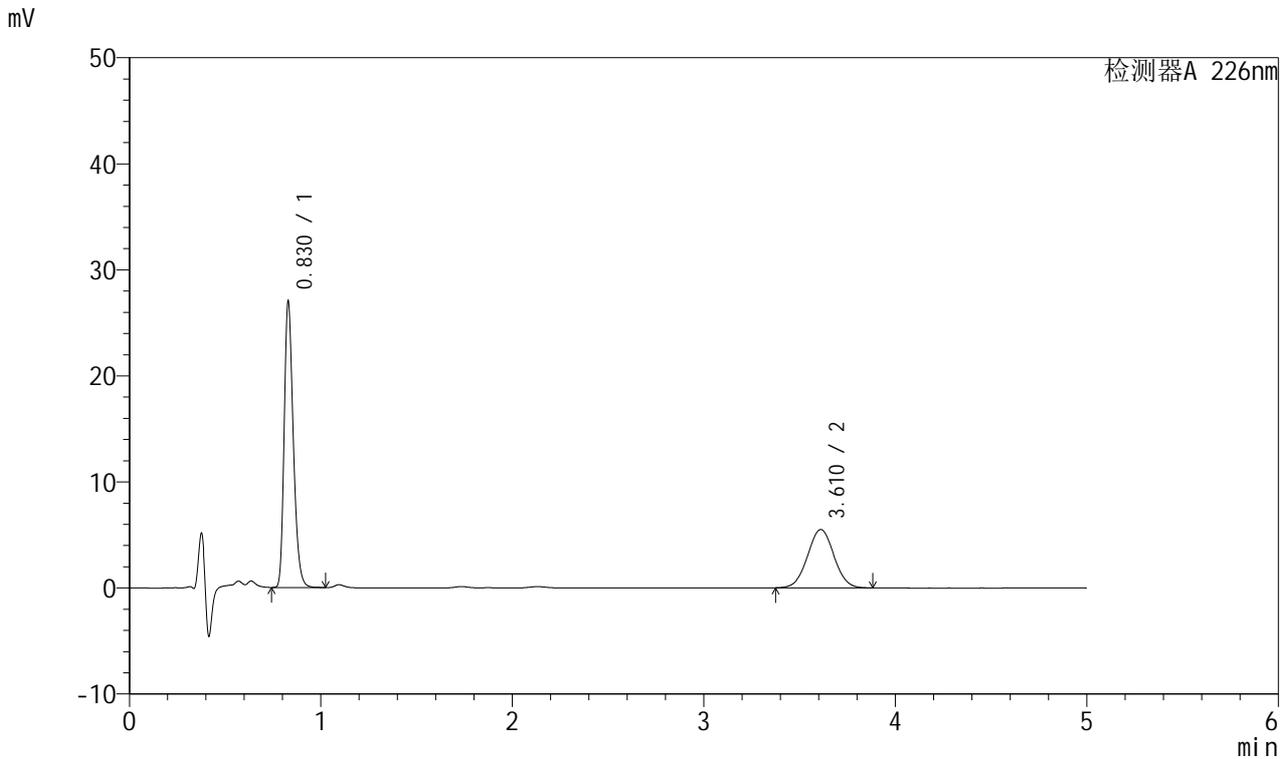


# SMF-215

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C      波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2393-2 - 2024010421p-zzp-10t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-5mg2.5mg-P5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 15:11:58      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/03/27 08:41:27      处理者: wangdan  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## <色谱图>



## <峰表>

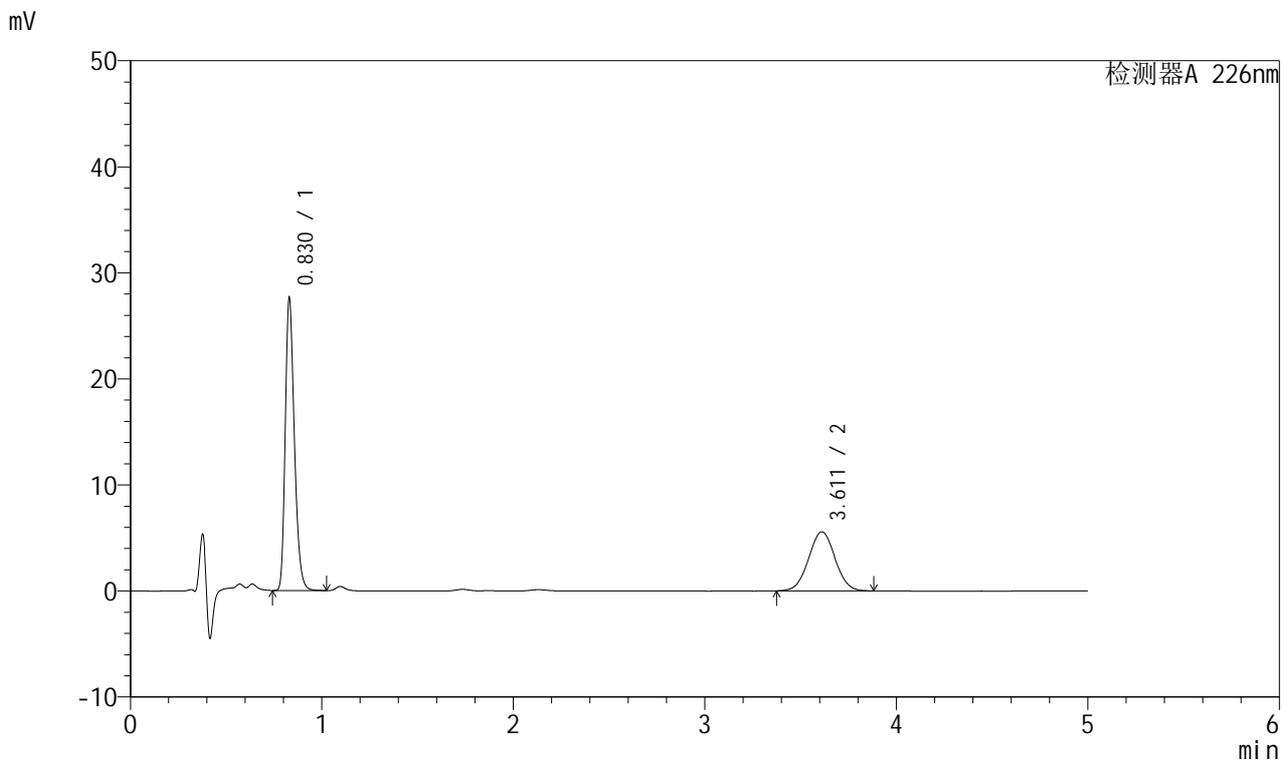
检测器A 226nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.830 | 88922  | 62.808  | 26940 | 1484       | 1.271 | --       |
| 2  | 3.610 | 52656  | 37.192  | 5494  | 3254       | 1.024 | 16.388   |
| 总计 |       | 141578 | 100.000 | 32434 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2394-2 - 2024010421p-zzp-10t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-5mg2.5mg-P6-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 2-47  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 15:17:22 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:41:30 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

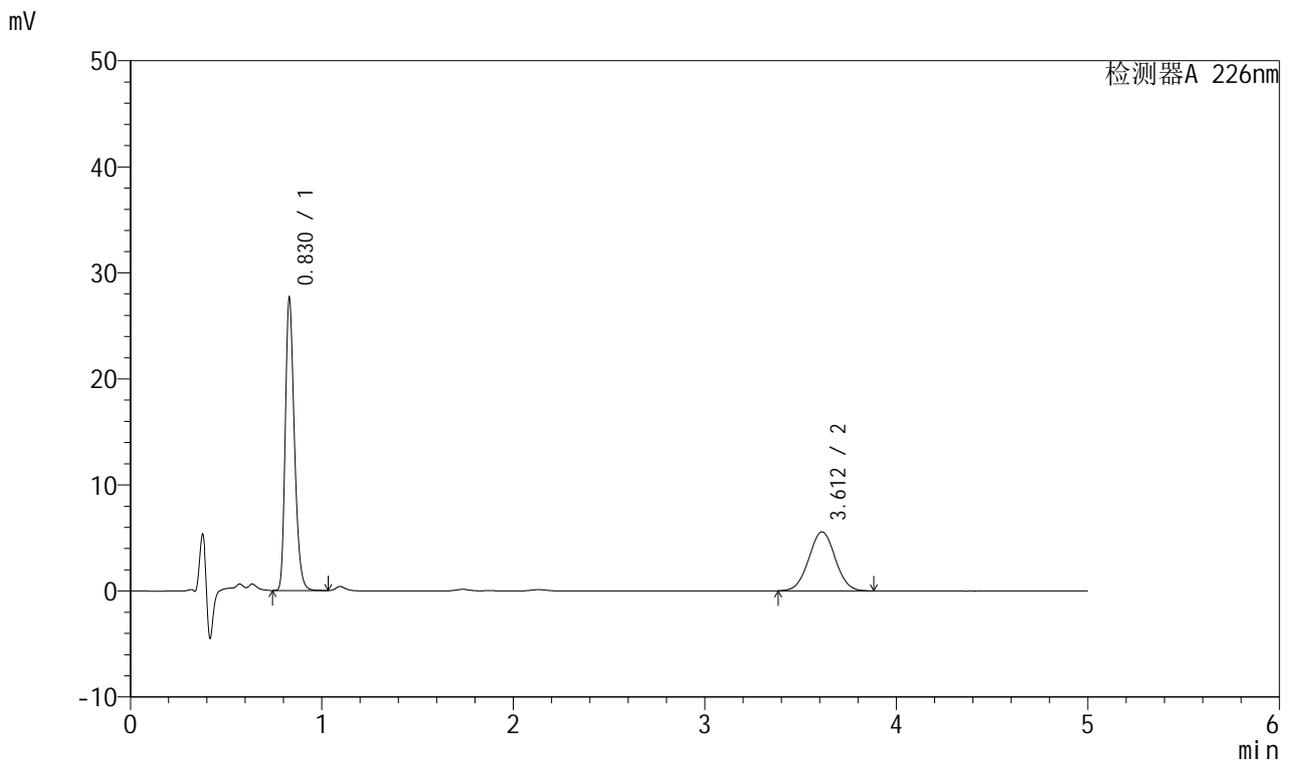
检测器A 226nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.830 | 90866  | 62.971  | 27550 | 1484       | 1.271 | --       |
| 2  | 3.611 | 53431  | 37.029  | 5572  | 3249       | 1.026 | 16.376   |
| 总计 |       | 144297 | 100.000 | 33122 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2395-2 - 2024010421p-zzp-10t-bz-gw-40d-rcd-pH2.0-5mg2.5mg-P6-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 2-47  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 15:22:45 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:41:33 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

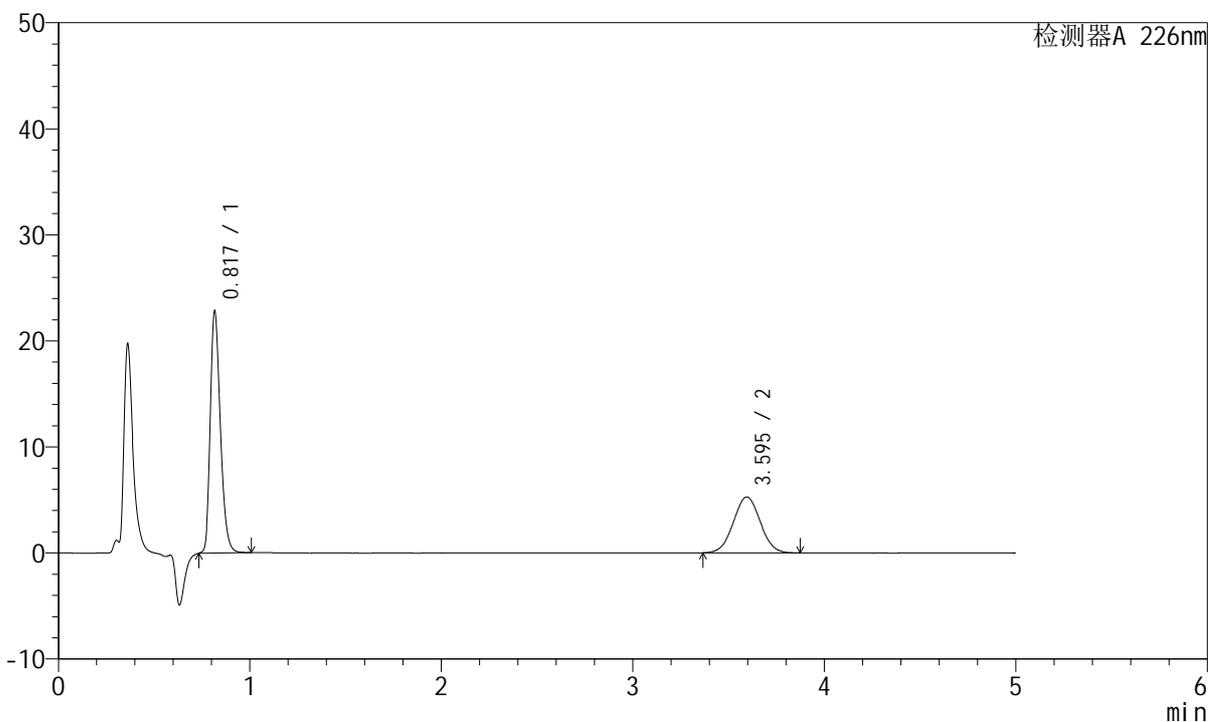
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.830 | 90820  | 63.020  | 27530 | 1483       | 1.271 | --       |
| 2  | 3.612 | 53292  | 36.980  | 5568  | 3255       | 1.025 | 16.387   |
| 总计 |       | 144112 | 100.000 | 33099 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2396-2 - rcd---pH2.0-5mg2.5mg-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 2-27  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 15:28:09 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:41:36 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

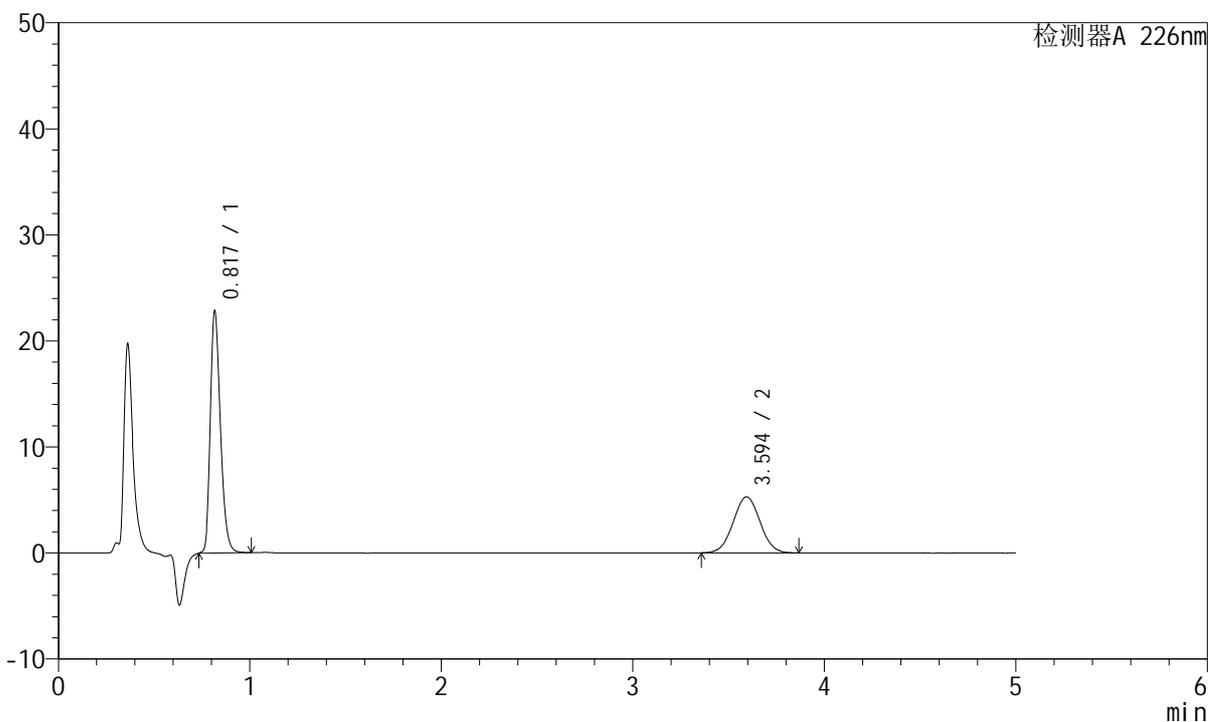
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.817 | 83580  | 61.975  | 22583 | 1166       | 1.273 | --       |
| 2  | 3.595 | 51280  | 38.025  | 5272  | 3128       | 1.028 | 15.751   |
| 总计 |       | 134860 | 100.000 | 27855 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-216/23-2397-2 - rcd---pH2.0-5mg2.5mg-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-20240325-FX272.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20240325-rcd-Fx272.lcb  
样品瓶号: 2-27  
进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/03/26 15:33:34 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/03/27 08:41:39 处理者: wangdan  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX272)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 226nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.817 | 83580  | 61.962  | 22548 | 1168       | 1.272 | --       |
| 2  | 3.594 | 51310  | 38.038  | 5281  | 3133       | 1.026 | 15.757   |
| 总计 |       | 134890 | 100.000 | 27828 |            |       |          |