



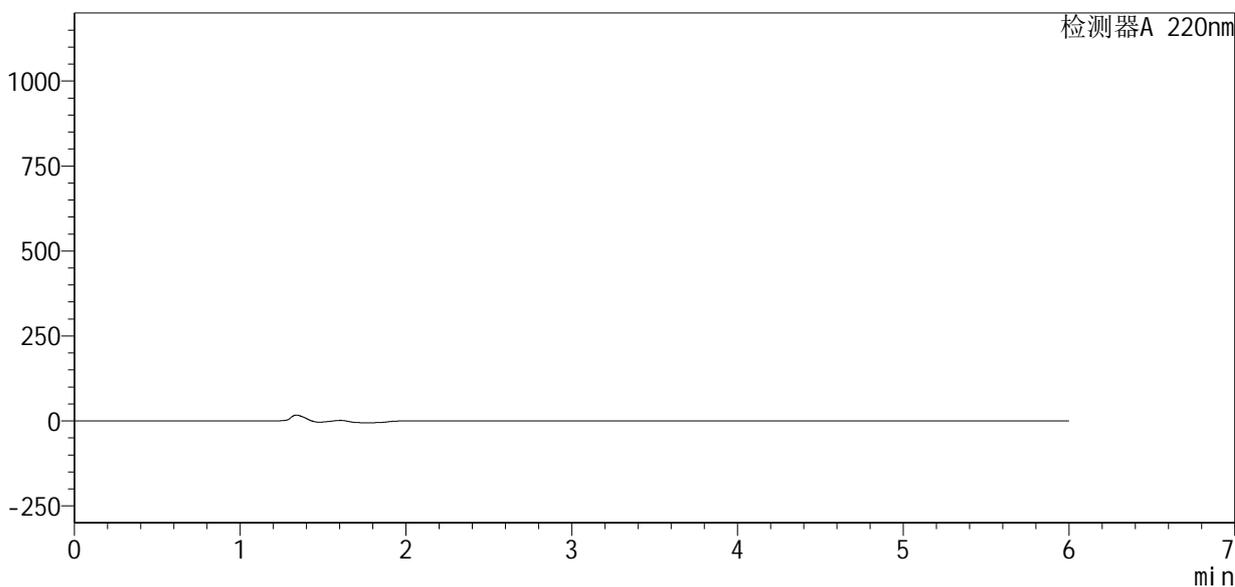
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
柱温:35°C    波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-405-2 - zzp-rcd-js3y-pH7.2jz-rj.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-9  
进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
进样时间: 2026/02/24 17:28:43                              实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:22:16                      处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 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 |      |    |     |    |            |      |          |



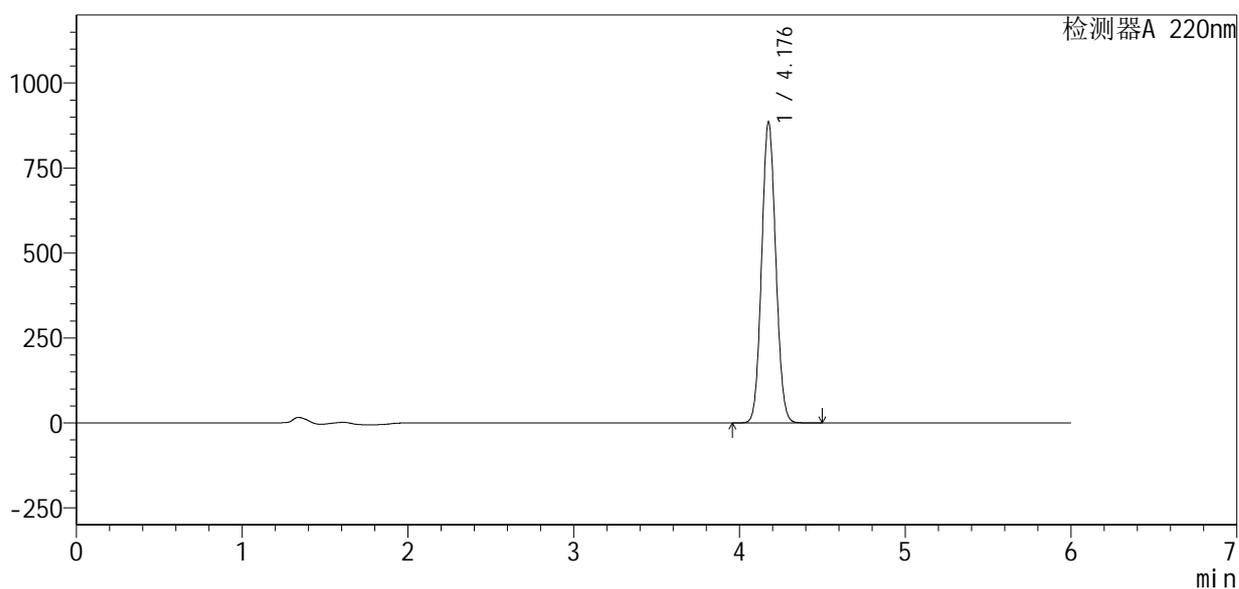
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-406-2 - zzp-rcd-js3y-pH7.2jz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 17:35:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:22:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.176 | 5238100 | 100.000 | 881088 | 11443      | 1.073 | --       |
| 总计 |       | 5238100 | 100.000 | 881088 |            |       |          |



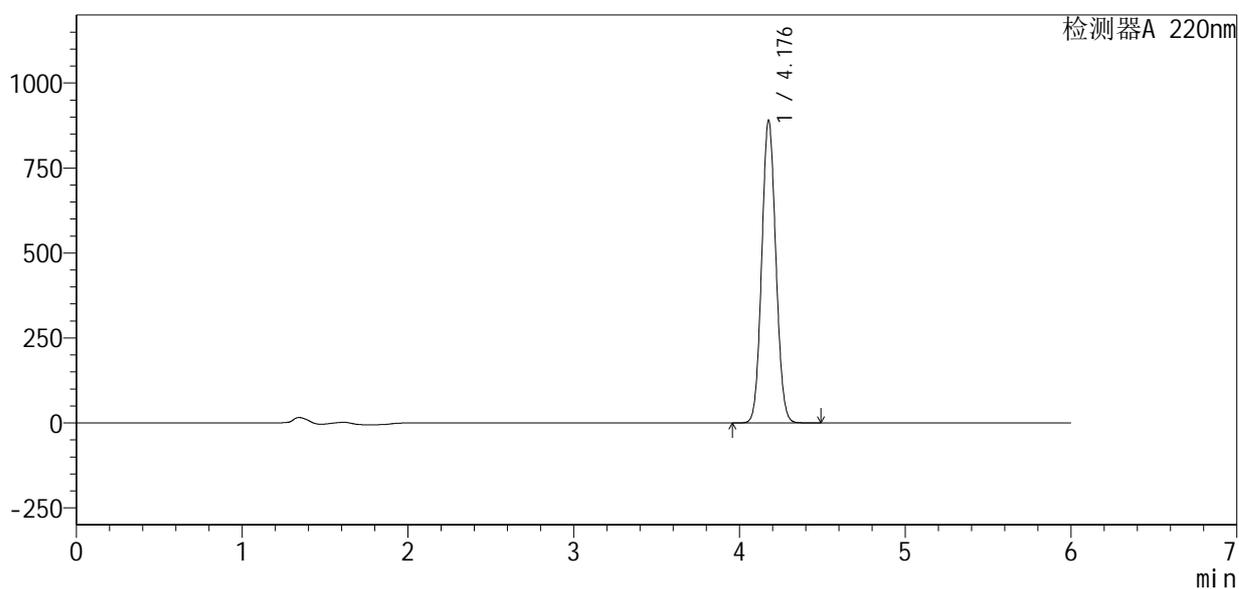
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-407-2 - zzp-rcd-js3y-pH7.2jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 17:41:28                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:22:23                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.176 | 5260688 | 100.000 | 887145 | 11473      | 1.072 | --       |
| 总计 |       | 5260688 | 100.000 | 887145 |            |       |          |



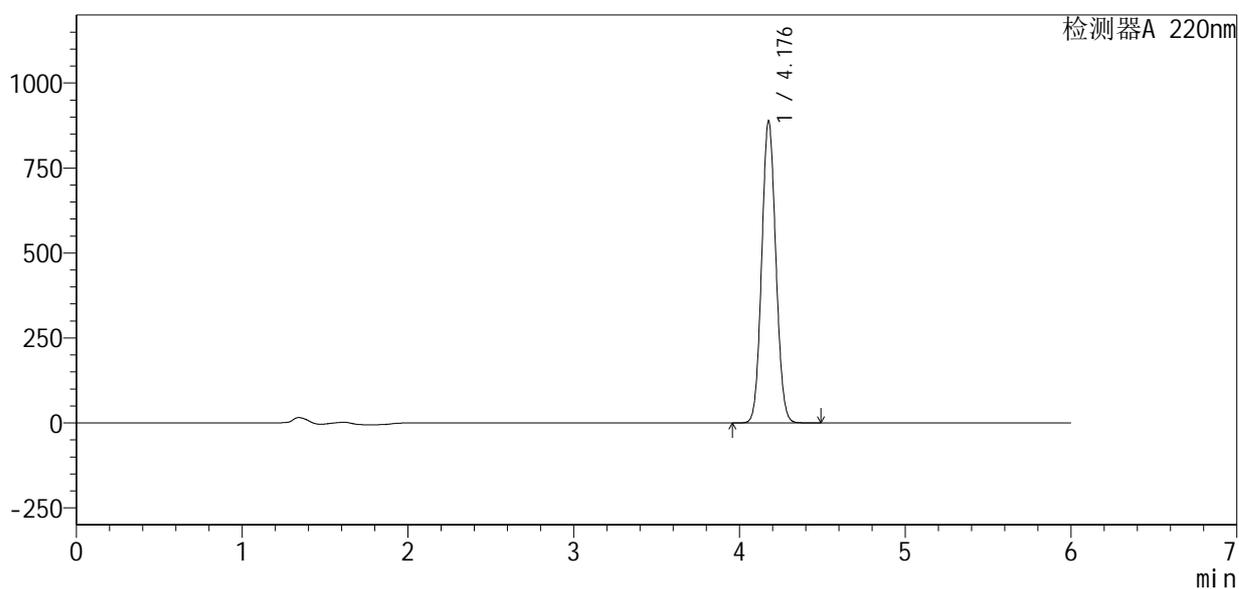
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-408-2 - zzp-rcd-js3y-pH7.2jz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 17:47:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:22:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.176 | 5252716 | 100.000 | 884812 | 11450      | 1.072 | --       |
| 总计 |       | 5252716 | 100.000 | 884812 |            |       |          |



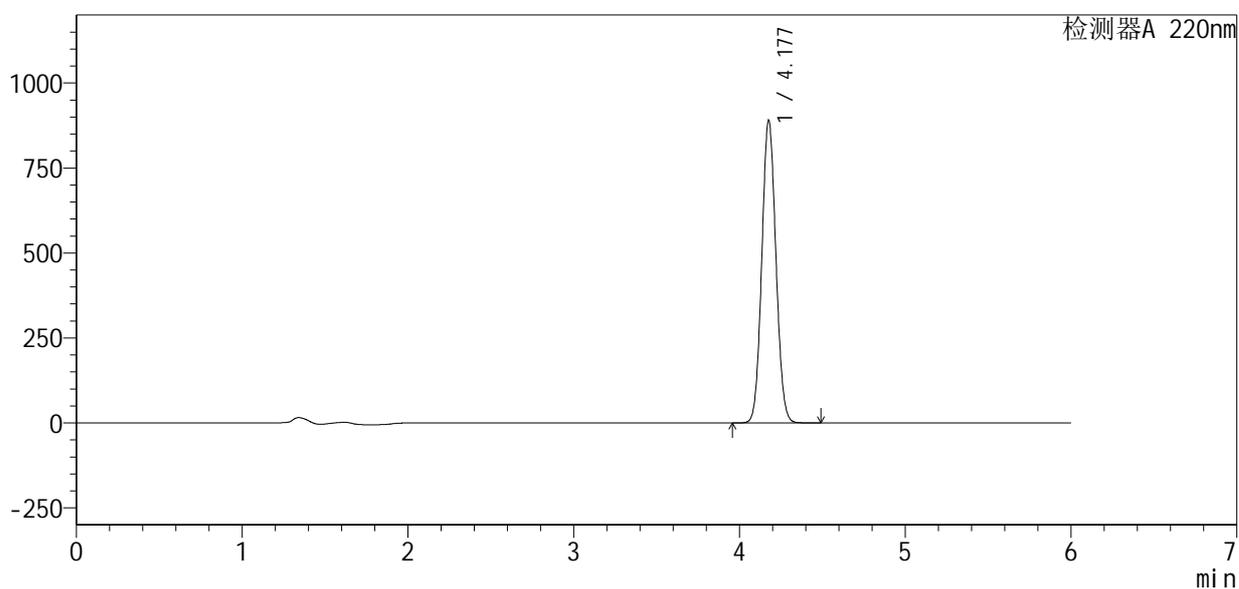
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-409-2 - zzp-rcd-js3y-pH7.2jz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 17:54:15                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:22:28                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.177 | 5264246 | 100.000 | 887781 | 11456      | 1.072 | --       |
| 总计 |       | 5264246 | 100.000 | 887781 |            |       |          |



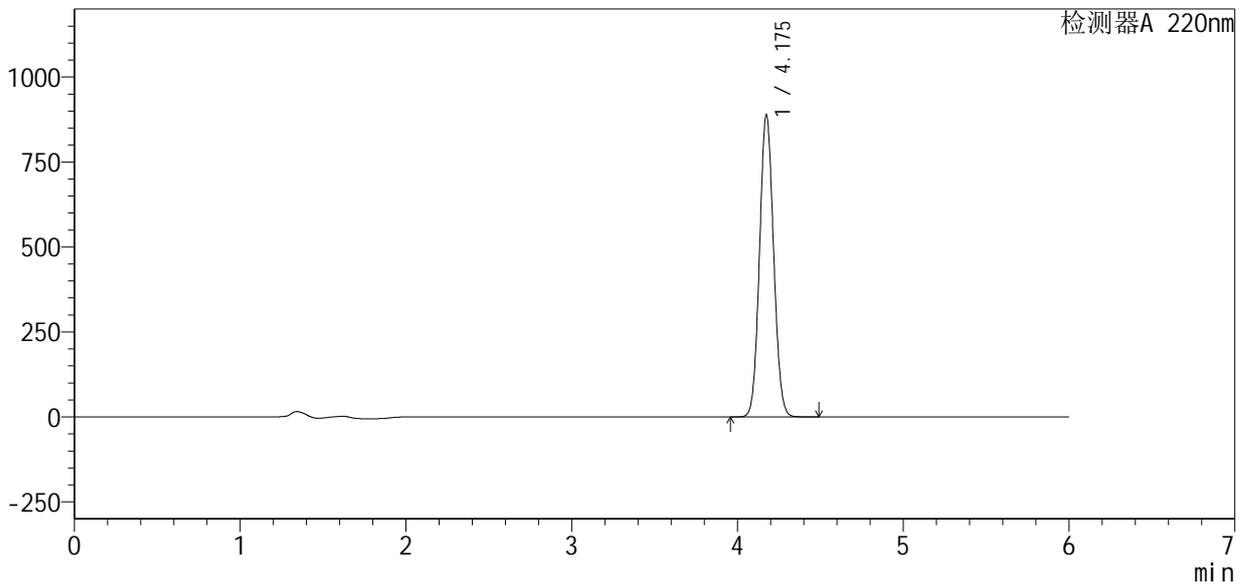
# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-410-2 - zzp-rcd-js3y-pH7.2jz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 18:00:39                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:22:30                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.175 | 5247338 | 100.000 | 885462 | 11468      | 1.072 | --       |
| 总计 |       | 5247338 | 100.000 | 885462 |            |       |          |



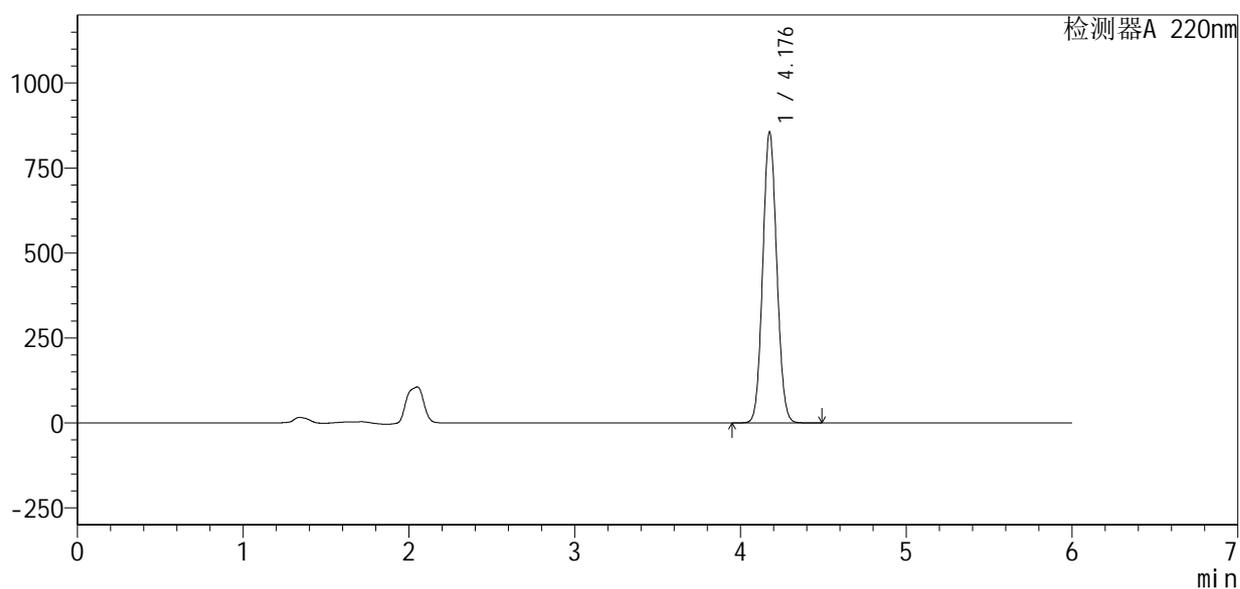
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-411-2 - zzp-2025103151p-rcd-js3y-pH7.2jz-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 18:07:01                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:22:33                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.176 | 5017843 | 100.000 | 852501 | 11673      | 1.072 | --       |
| 总计 |       | 5017843 | 100.000 | 852501 |            |       |          |



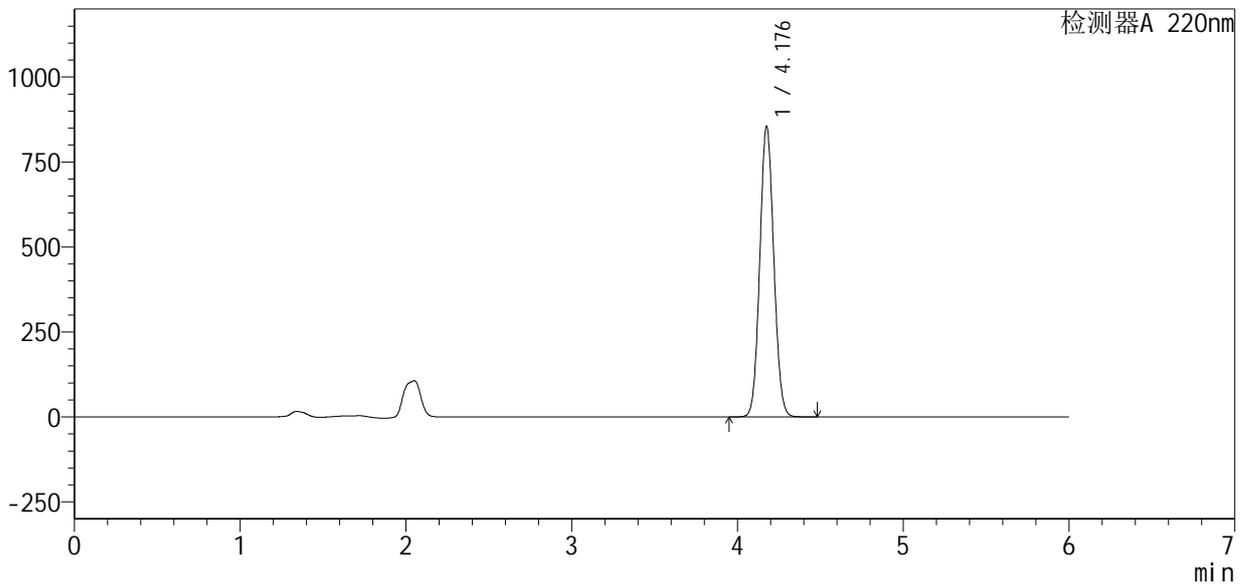
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.0ml/min  
柱温:35°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-412-2 - zzp-2025103151p-rcd-js3y-pH7.2jz-P1-2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-1  
进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/02/24 18:13:23 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:22:36 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.176 | 5009876 | 100.000 | 851863 | 11684      | 1.071 | --       |
| 总计 |       | 5009876 | 100.000 | 851863 |            |       |          |



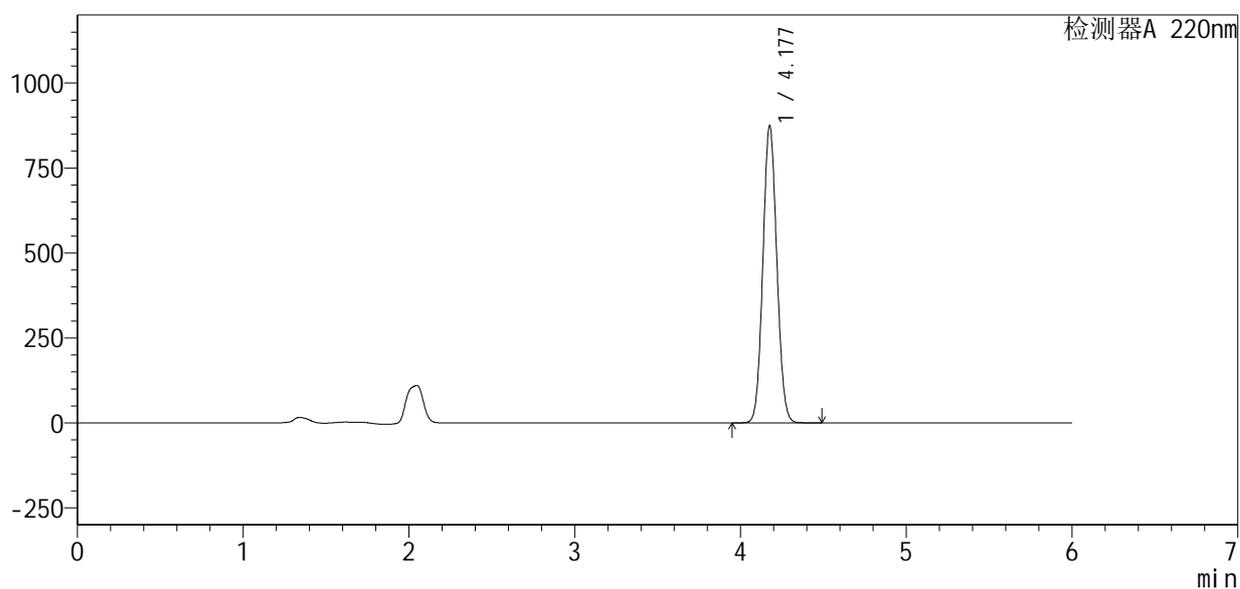
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-413-2 - zzp-2025103151p-rcd-js3y-pH7.2jz-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 18:19:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/02/25 10:22:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.177 | 5104900 | 100.000 | 871916 | 11772      | 1.071 | --       |
| 总计 |       | 5104900 | 100.000 | 871916 |            |       |          |



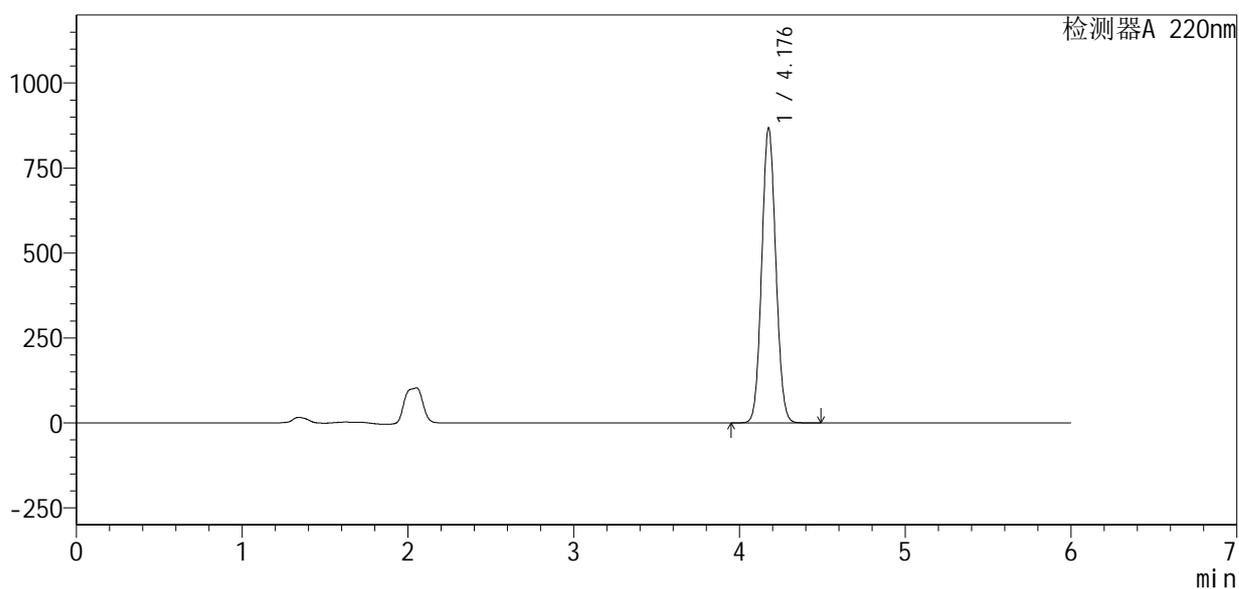
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-414-2 - zzp-2025103151p-rcd-js3y-pH7.2jz-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 18:26:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/02/25 10:22:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.176 | 5115198 | 100.000 | 864592 | 11534      | 1.070 | --       |
| 总计 |       | 5115198 | 100.000 | 864592 |            |       |          |



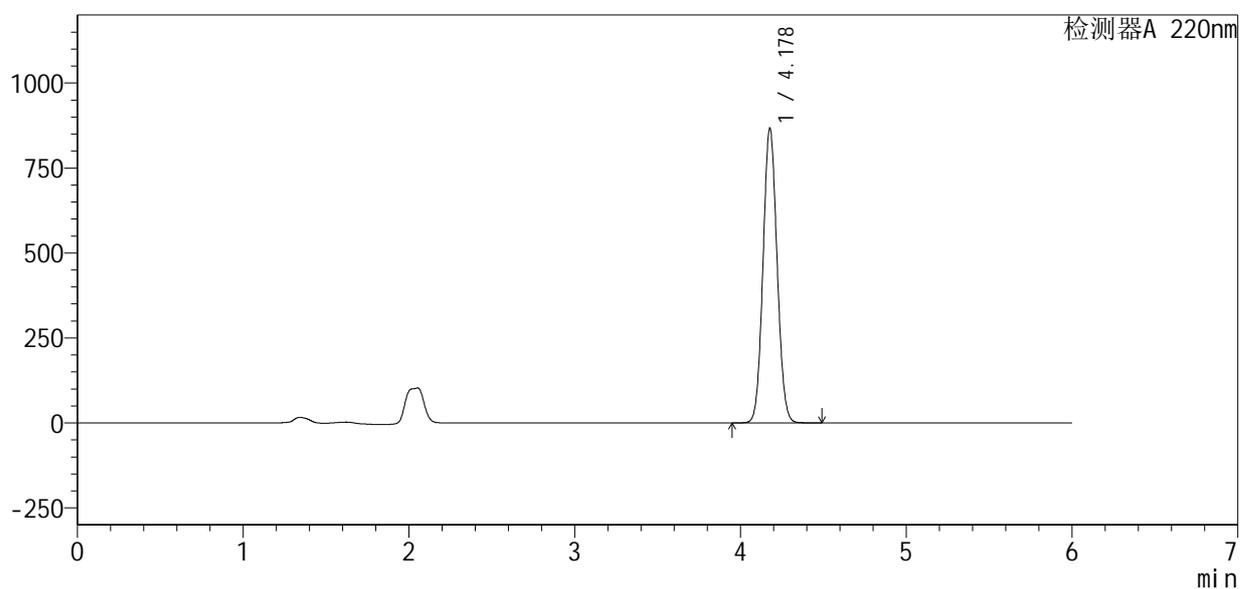
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-415-2 - zzp-2025103151p-rcd-js3y-pH7.2jz-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 18:32:30                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:22:43                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.178 | 5107810 | 100.000 | 866158 | 11553      | 1.070 | --       |
| 总计 |       | 5107810 | 100.000 | 866158 |            |       |          |



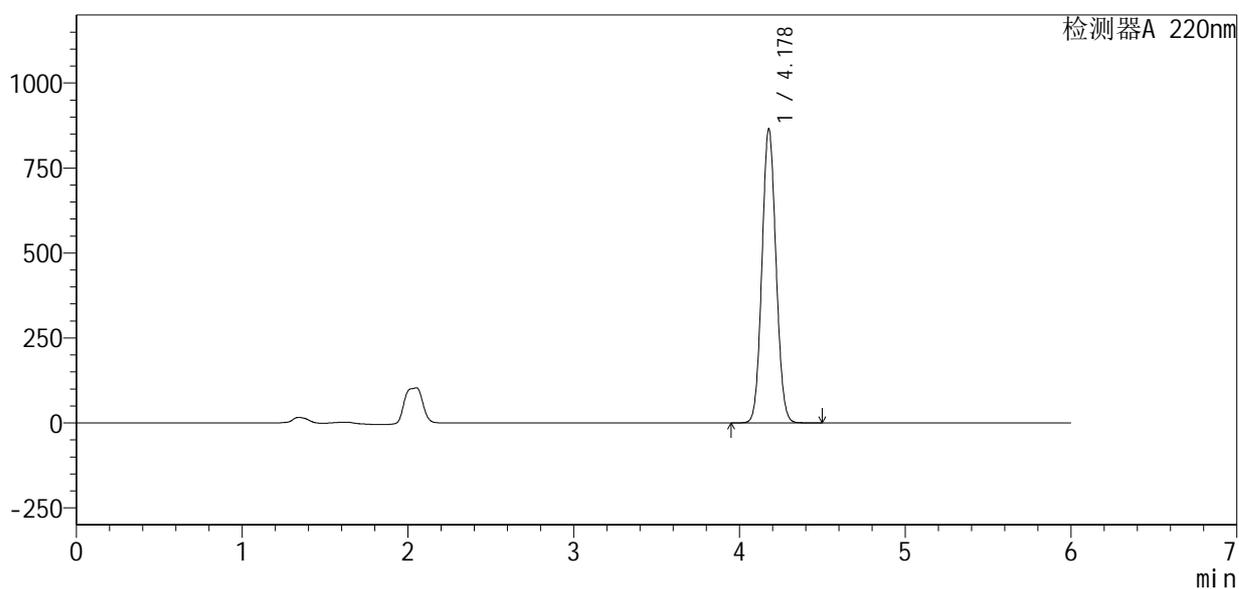
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-416-2 - zzp-2025103151p-rcd-js3y-pH7.2jz-P3-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 18:38:52                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:22:45                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.178 | 5095817 | 100.000 | 863629 | 11551      | 1.070 | --       |
| 总计 |       | 5095817 | 100.000 | 863629 |            |       |          |



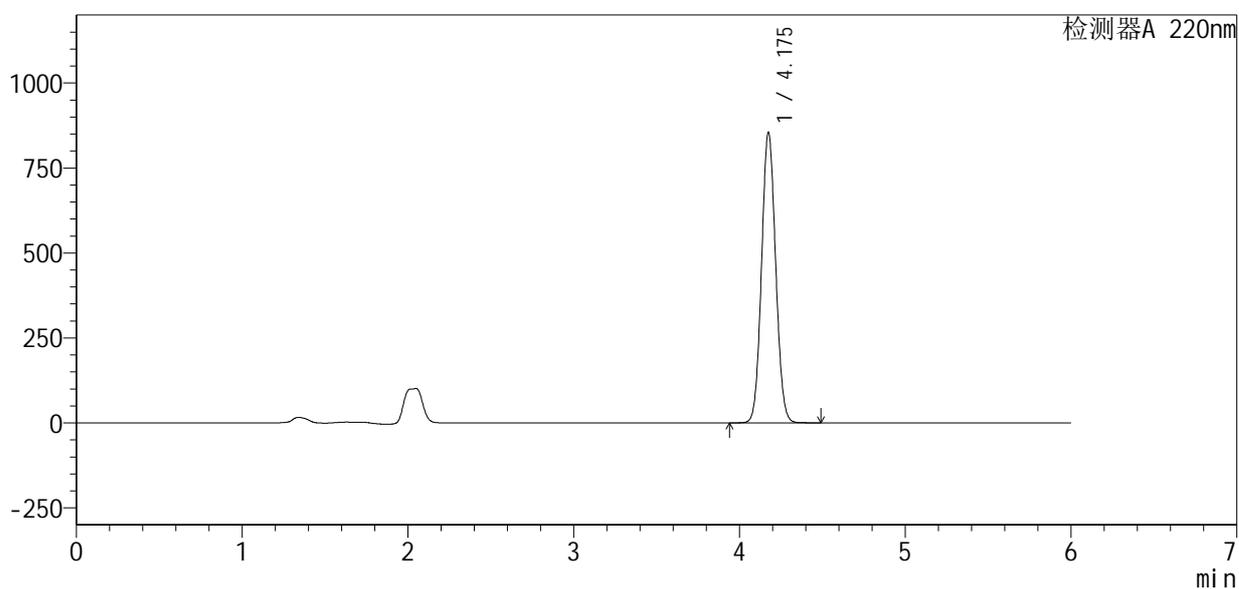
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-417-2 - zzp-2025103151p-rcd-js3y-pH7.2jz-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 18:45:15                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:22:48                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.175 | 5044268 | 100.000 | 851192 | 11499      | 1.071 | --       |
| 总计 |       | 5044268 | 100.000 | 851192 |            |       |          |



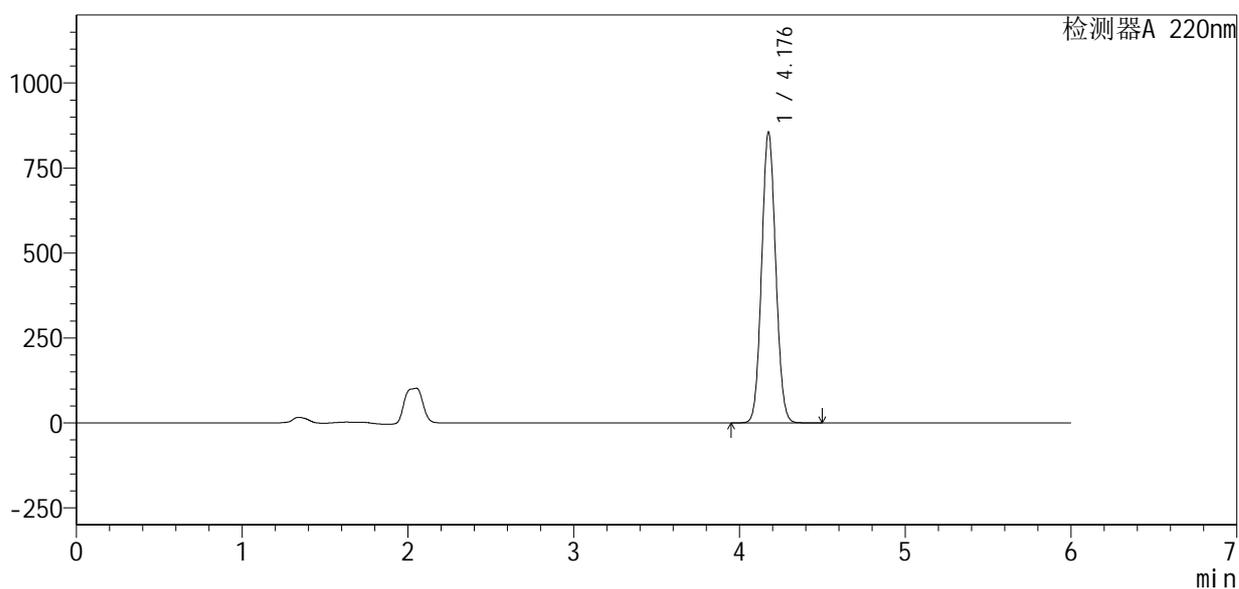
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-418-2 - zzp-2025103151p-rcd-js3y-pH7.2jz-P4-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 18:51:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/02/25 10:22:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.176 | 5042317 | 100.000 | 851354 | 11538      | 1.071 | --       |
| 总计 |       | 5042317 | 100.000 | 851354 |            |       |          |



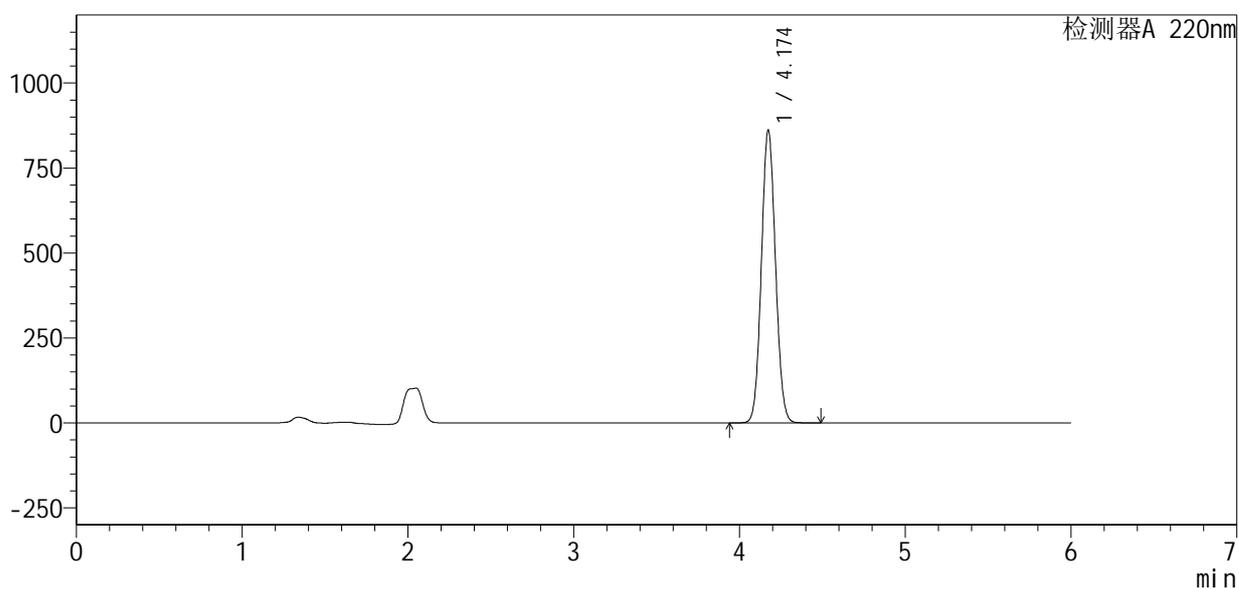
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-419-2 - zzp-2025103151p-rcd-js3y-pH7.2jz-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 18:57:59                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:22:52                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.174 | 5086857 | 100.000 | 859999 | 11486      | 1.070 | --       |
| 总计 |       | 5086857 | 100.000 | 859999 |            |       |          |



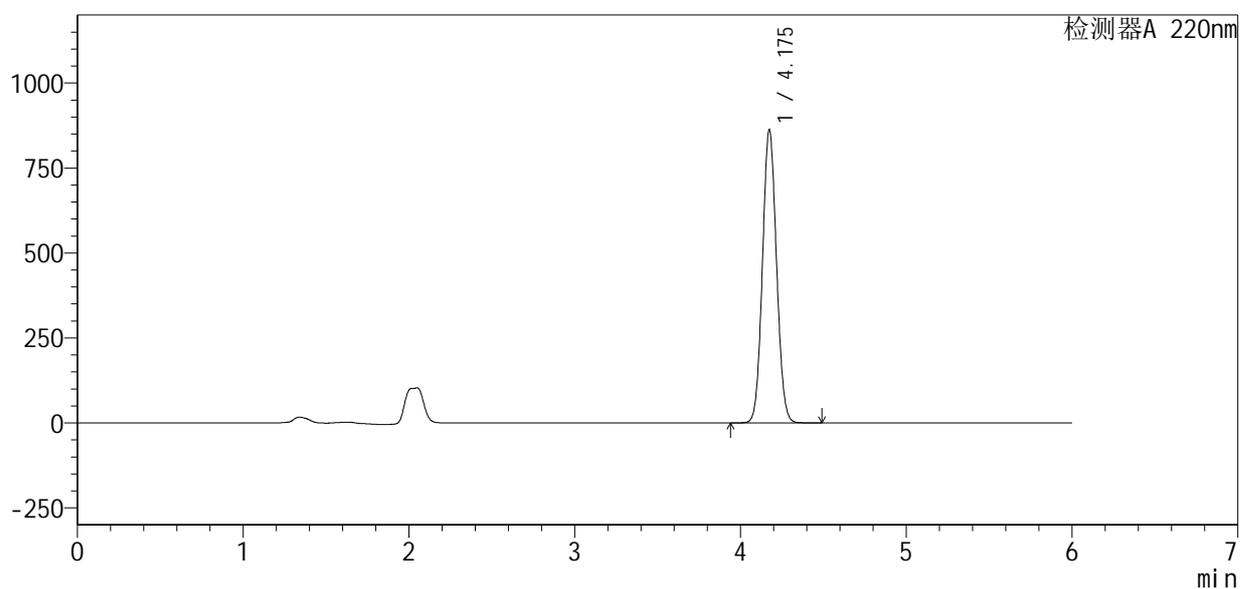
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-420-2 - zzp-2025103151p-rcd-js3y-pH7.2jz-P5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 19:04:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/02/25 10:22:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.175 | 5079206 | 100.000 | 859933 | 11534      | 1.071 | --       |
| 总计 |       | 5079206 | 100.000 | 859933 |            |       |          |



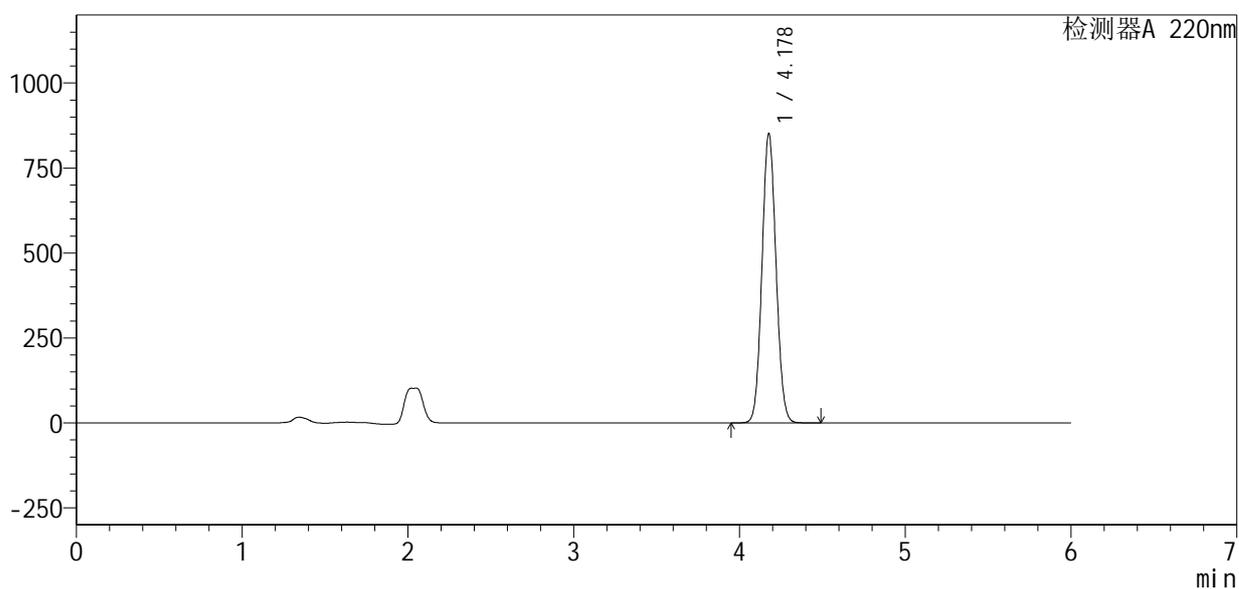
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-421-2 - zzp-2025103151p-rcd-js3y-pH7.2jz-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 19:10:43                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:22:57                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.178 | 5006184 | 100.000 | 850195 | 11599      | 1.070 | --       |
| 总计 |       | 5006184 | 100.000 | 850195 |            |       |          |



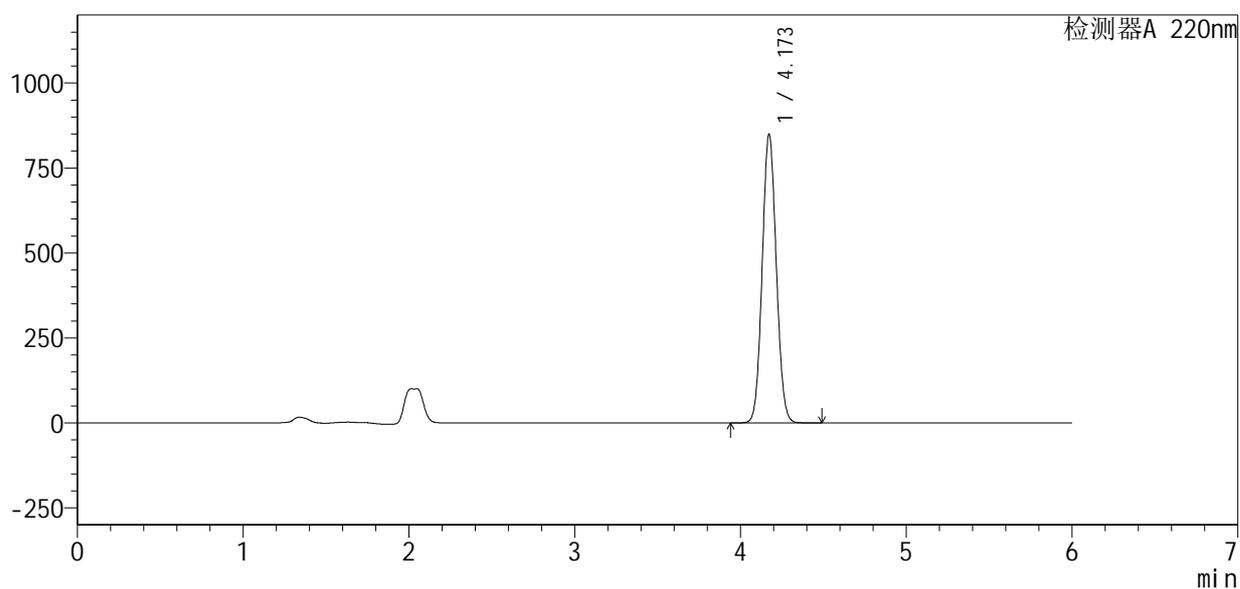
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-422-2 - zzp-2025103151p-rcd-js3y-pH7.2jz-P6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 19:17:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/02/25 10:23:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.173 | 5011697 | 100.000 | 848926 | 11497      | 1.070 | --       |
| 总计 |       | 5011697 | 100.000 | 848926 |            |       |          |



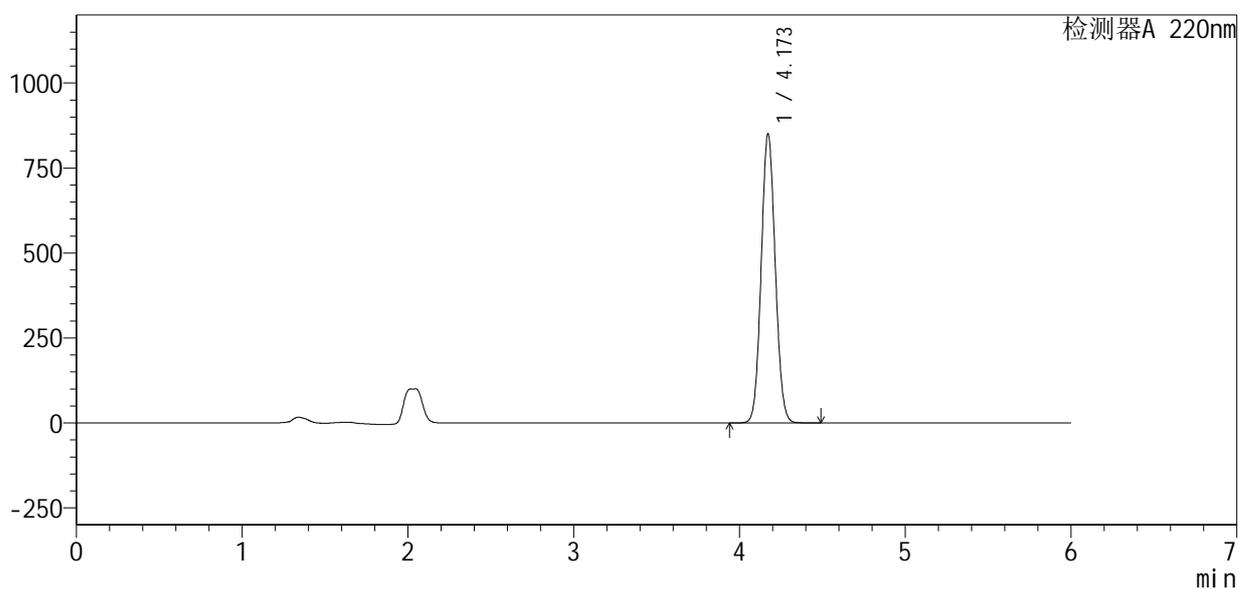
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-423-2 - zzp-2025110151p-rcd-js3y-pH7.2jz-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 19:23:27                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:23:02                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.173 | 5006490 | 100.000 | 850254 | 11543      | 1.071 | --       |
| 总计 |       | 5006490 | 100.000 | 850254 |            |       |          |



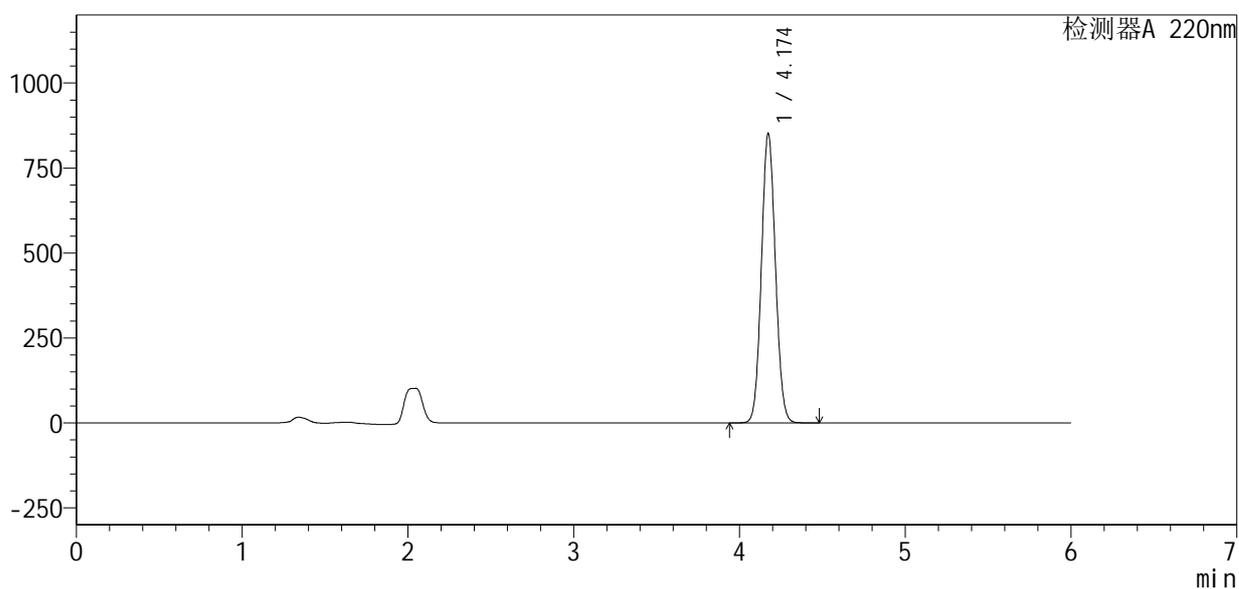
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-424-2 - zzp-2025110151p-rcd-js3y-pH7.2jz-P1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 19:29:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/02/25 10:23:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.174 | 4998746 | 100.000 | 850170 | 11619      | 1.071 | --       |
| 总计 |       | 4998746 | 100.000 | 850170 |            |       |          |



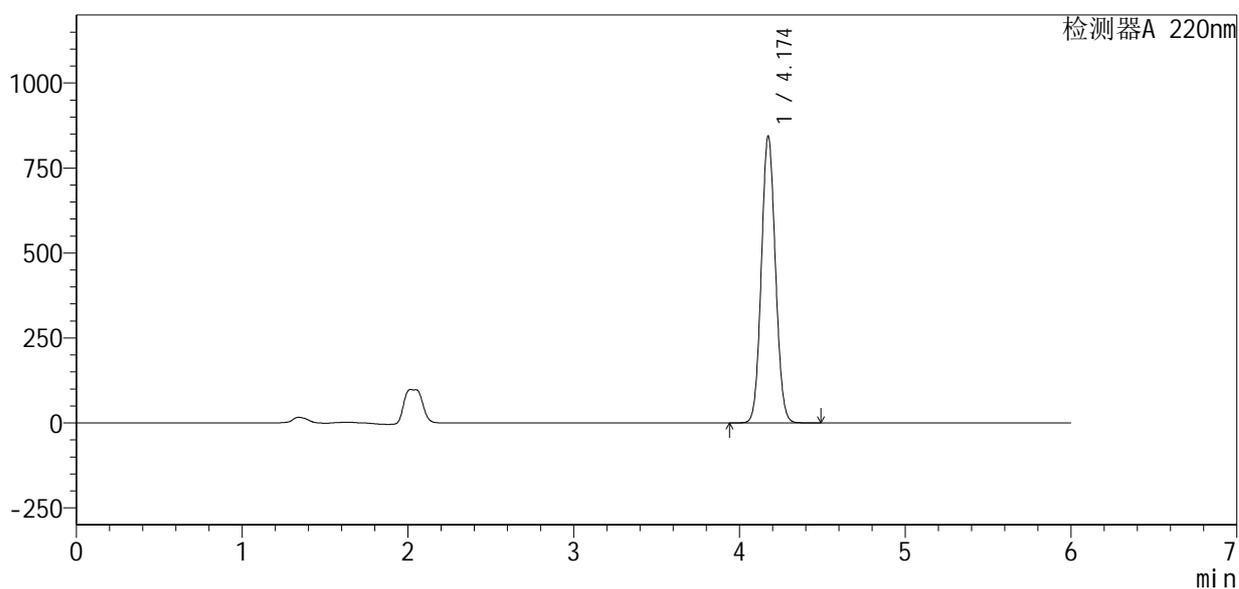
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-425-2 - zzp-2025110151p-rcd-js3y-pH7.2jz-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 19:36:12                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:23:07                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.174 | 4974820 | 100.000 | 842651 | 11518      | 1.071 | --       |
| 总计 |       | 4974820 | 100.000 | 842651 |            |       |          |



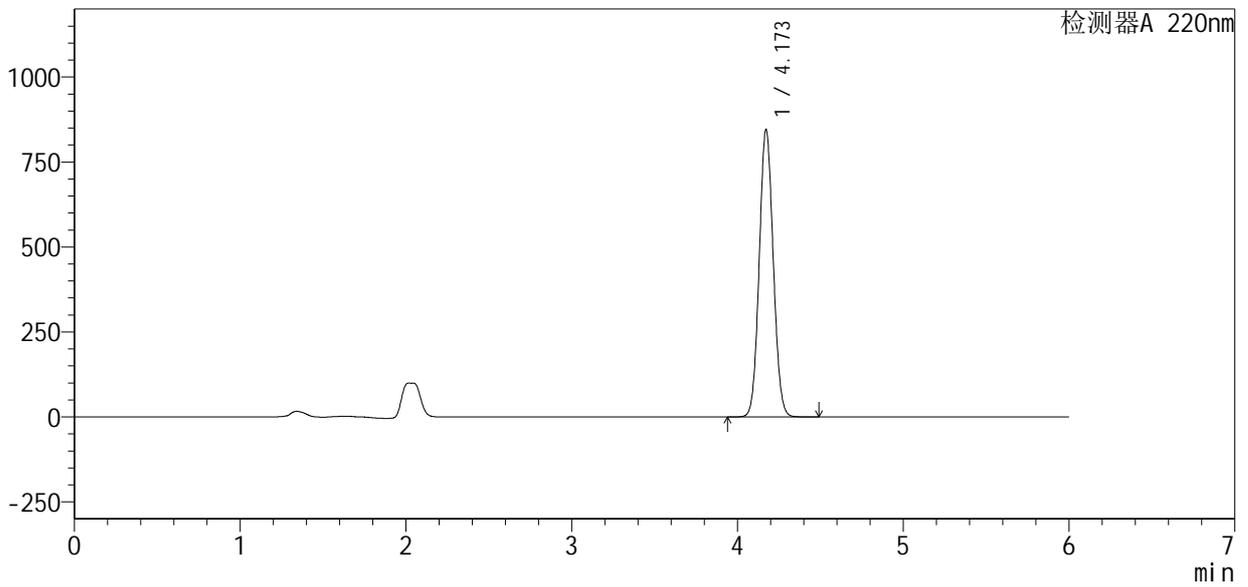
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-426-2 - zzp-2025110151p-rcd-js3y-pH7.2jz-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 19:42:35                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:23:09                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.173 | 4965734 | 100.000 | 844980 | 11600      | 1.070 | --       |
| 总计 |       | 4965734 | 100.000 | 844980 |            |       |          |



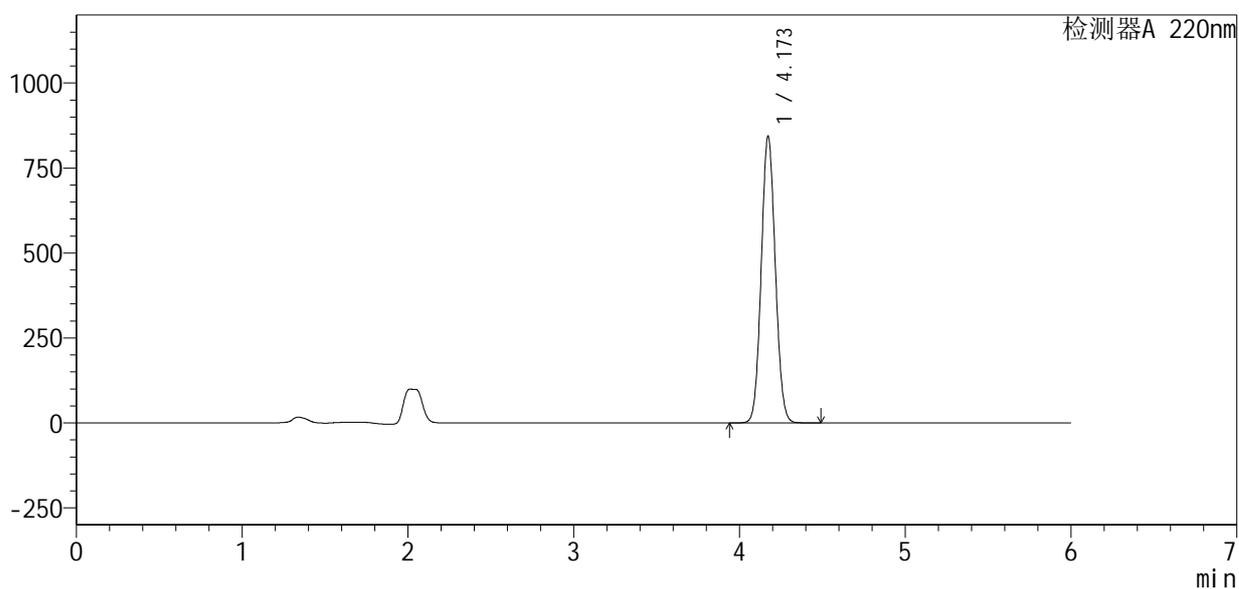
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-427-2 - zzp-2025110151p-rcd-js3y-pH7.2jz-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 19:48:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:23:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.173 | 4972887 | 100.000 | 842959 | 11515      | 1.070 | --       |
| 总计 |       | 4972887 | 100.000 | 842959 |            |       |          |



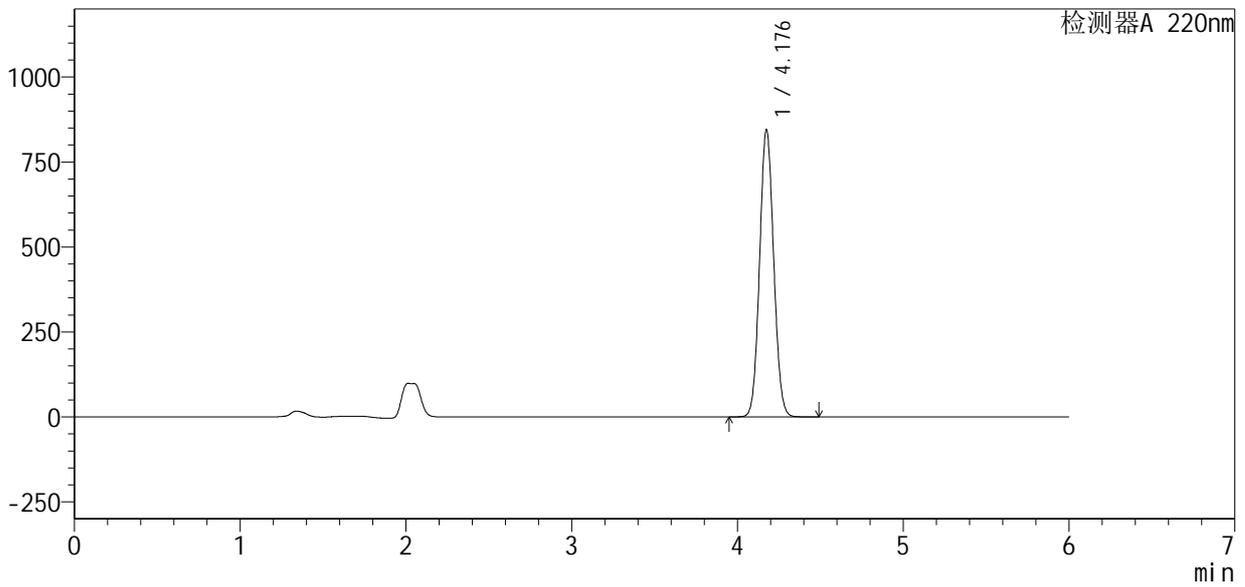
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
柱温:35°C    波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-428-2 - zzp-2025110151p-rcd-js3y-pH7.2jz-P3-2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-20  
进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
进样时间: 2026/02/24 19:55:20                              实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:23:14                      处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.176 | 4984939 | 100.000 | 841118 | 11512      | 1.070 | --       |
| 总计 |       | 4984939 | 100.000 | 841118 |            |       |          |



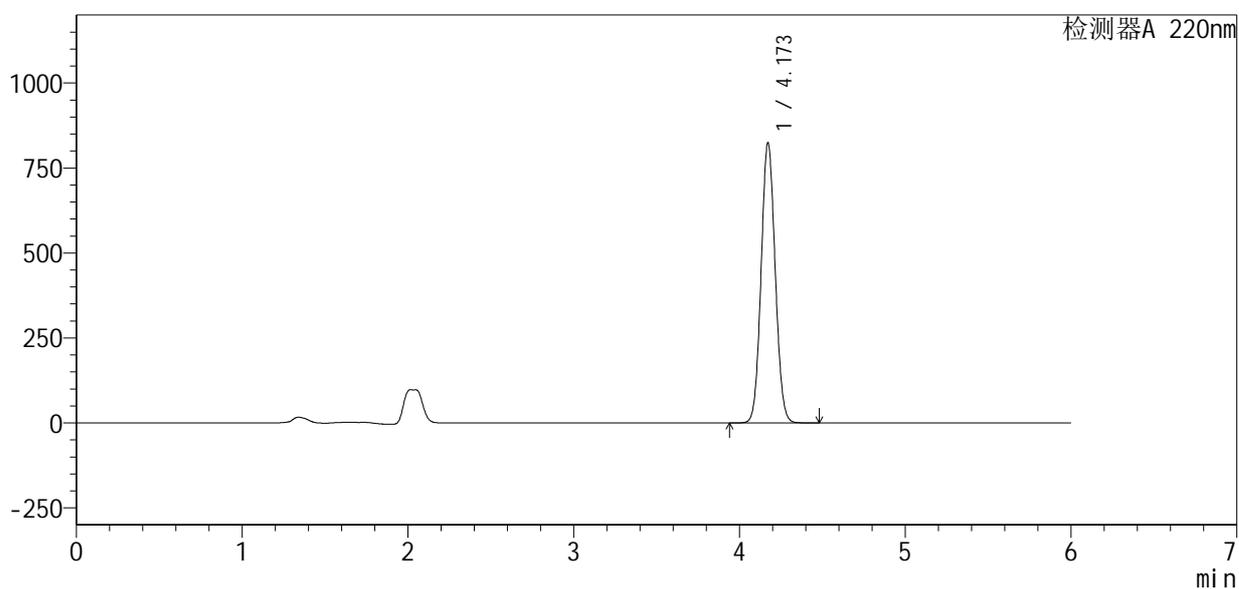
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-429-2 - zzp-2025110151p-rcd-js3y-pH7.2jz-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 20:01:42                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:23:16                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.173 | 4858408 | 100.000 | 824442 | 11513      | 1.070 | --       |
| 总计 |       | 4858408 | 100.000 | 824442 |            |       |          |



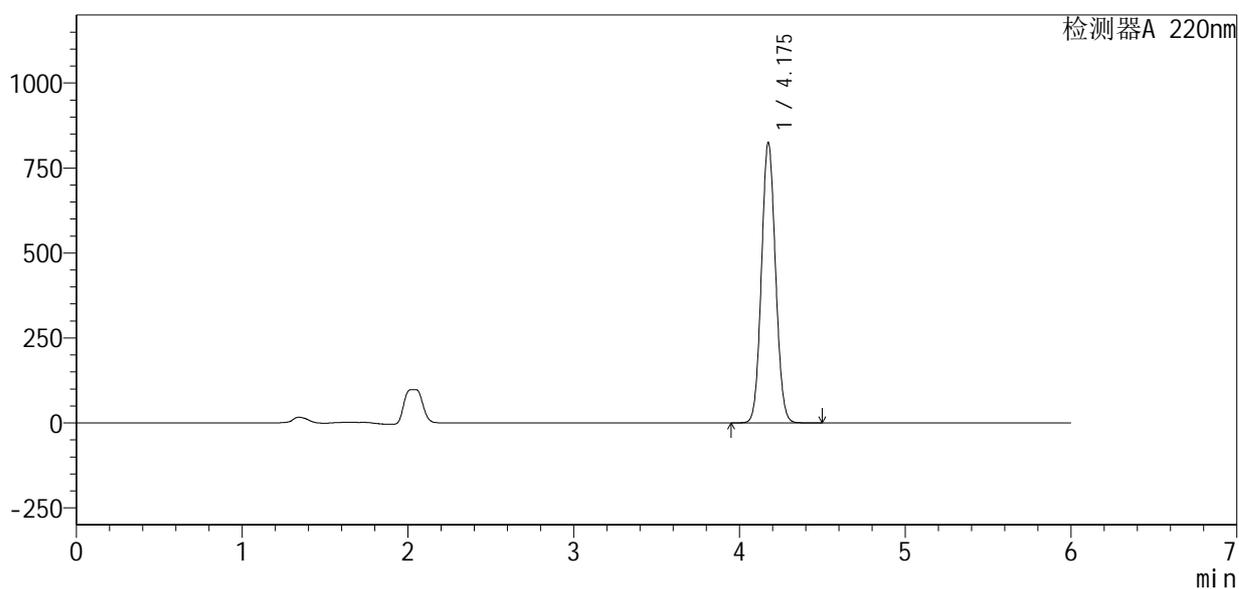
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-430-2 - zzp-2025110151p-rcd-js3y-pH7.2jz-P4-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 20:08:04                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:23:19                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.175 | 4860973 | 100.000 | 822794 | 11527      | 1.070 | --       |
| 总计 |       | 4860973 | 100.000 | 822794 |            |       |          |



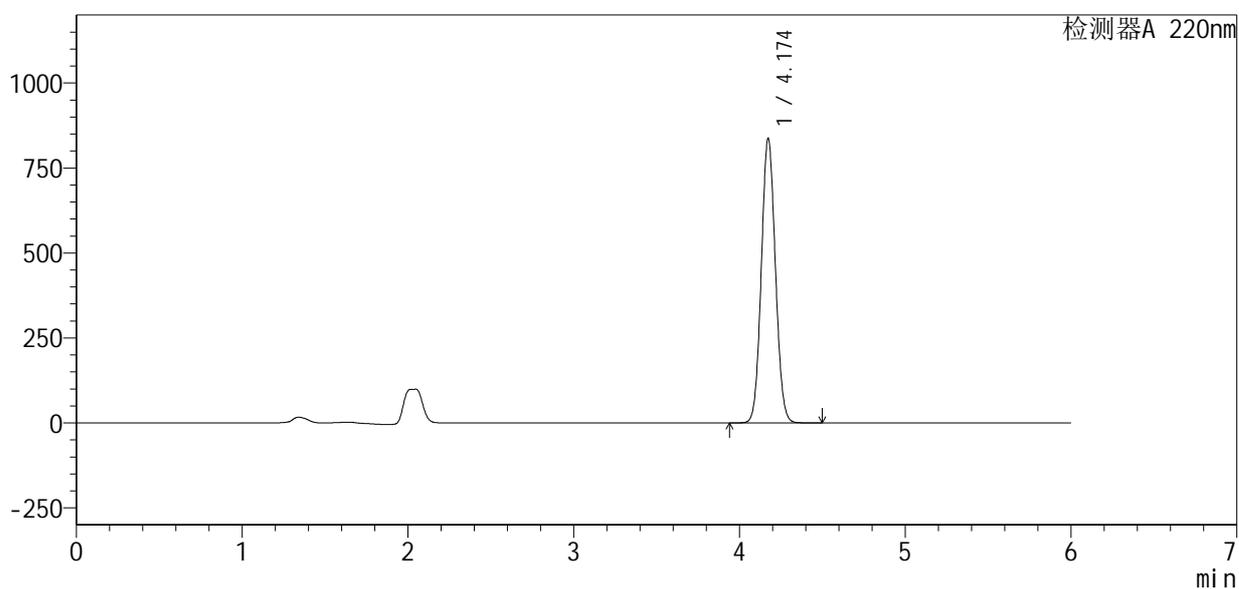
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-431-2 - zzp-2025110151p-rcd-js3y-pH7.2jz-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 20:14:26                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:23:21                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.174 | 4934310 | 100.000 | 835847 | 11515      | 1.070 | --       |
| 总计 |       | 4934310 | 100.000 | 835847 |            |       |          |



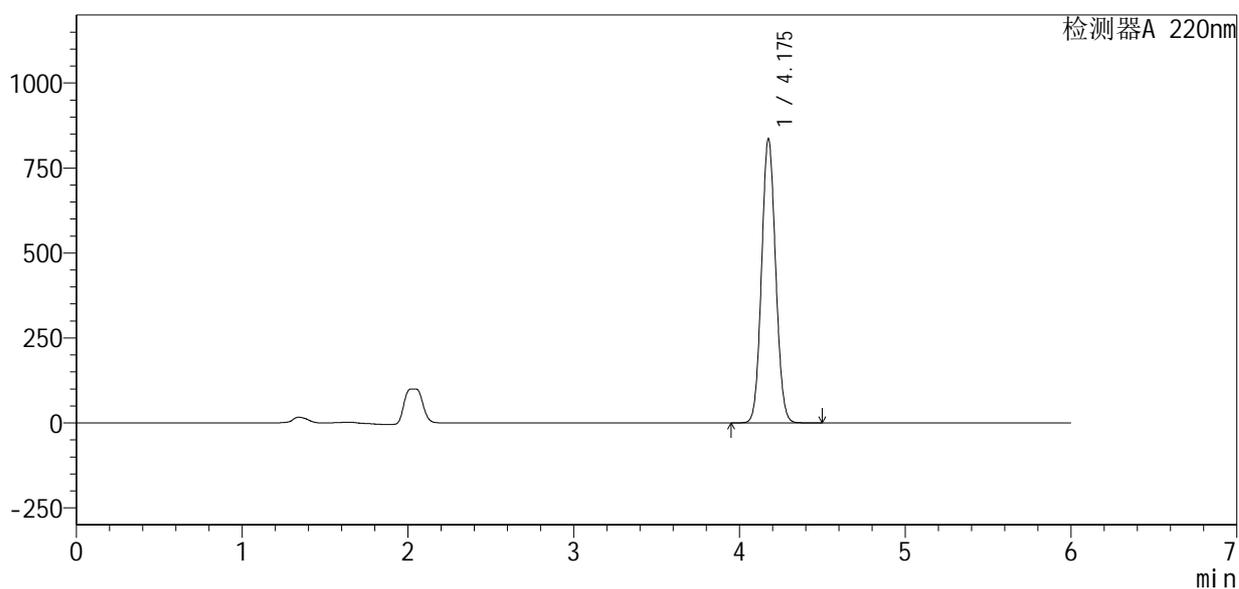
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-432-2 - zzp-2025110151p-rcd-js3y-pH7.2jz-P5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 20:20:49                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:23:23                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.175 | 4924321 | 100.000 | 832836 | 11550      | 1.071 | --       |
| 总计 |       | 4924321 | 100.000 | 832836 |            |       |          |



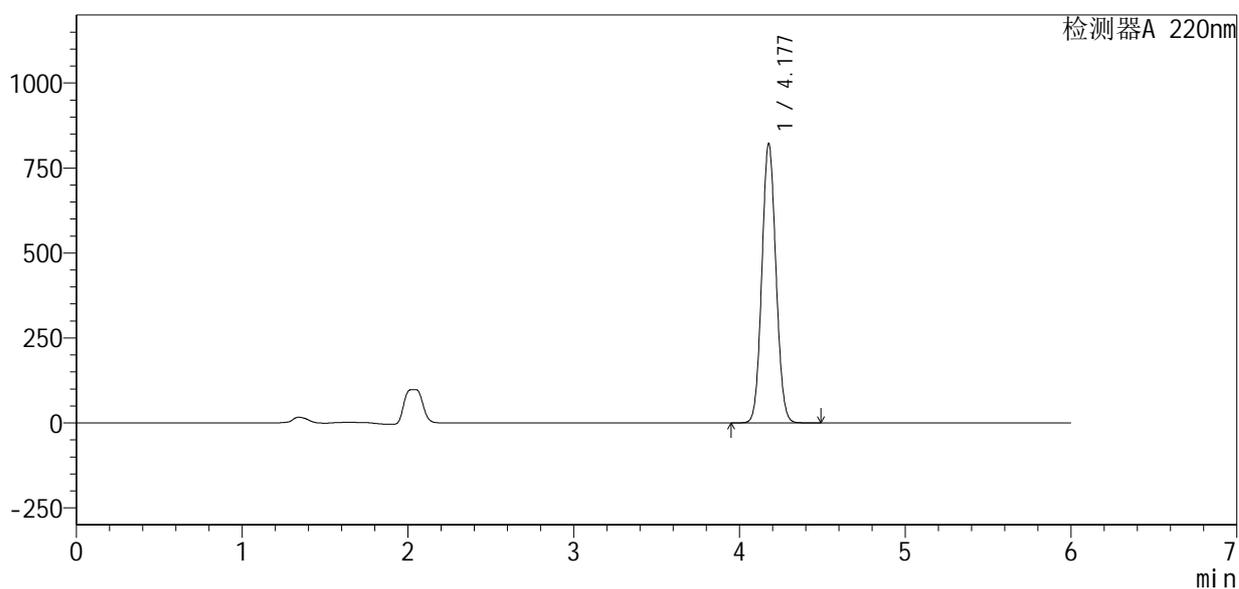
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-433-2 - zzp-2025110151p-rcd-js3y-pH7.2jz-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 20:27:10                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:23:26                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.177 | 4849562 | 100.000 | 819927 | 11511      | 1.071 | --       |
| 总计 |       | 4849562 | 100.000 | 819927 |            |       |          |



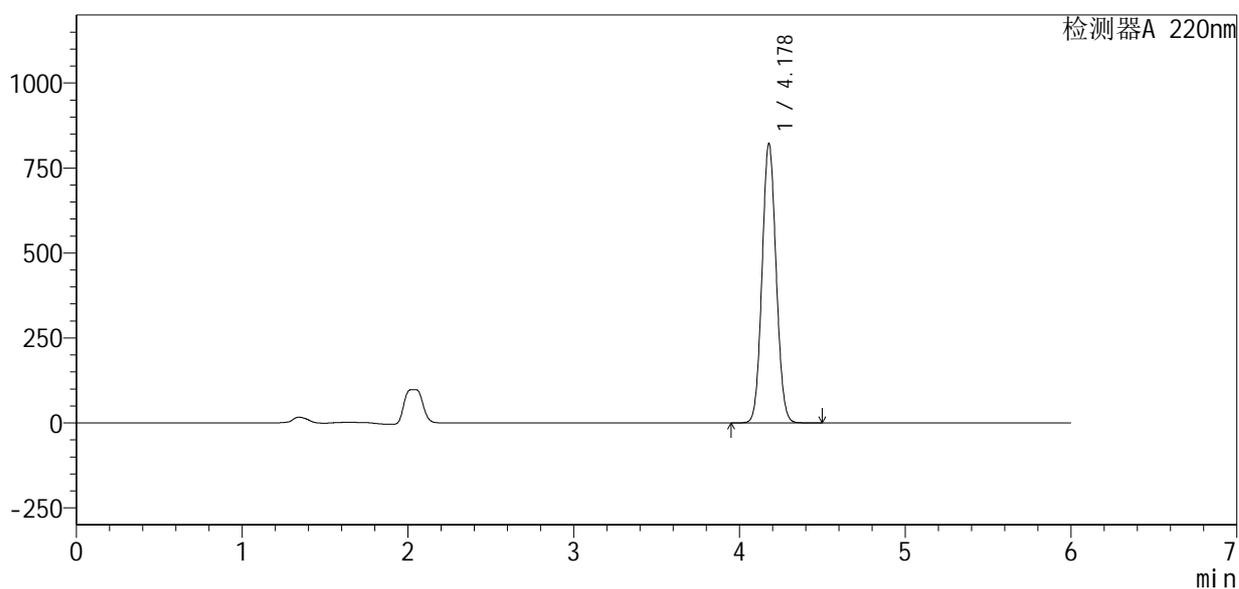
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-434-2 - zzp-2025110151p-rcd-js3y-pH7.2jz-P6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 20:33:32                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:23:28                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.178 | 4847677 | 100.000 | 821395 | 11535      | 1.070 | --       |
| 总计 |       | 4847677 | 100.000 | 821395 |            |       |          |



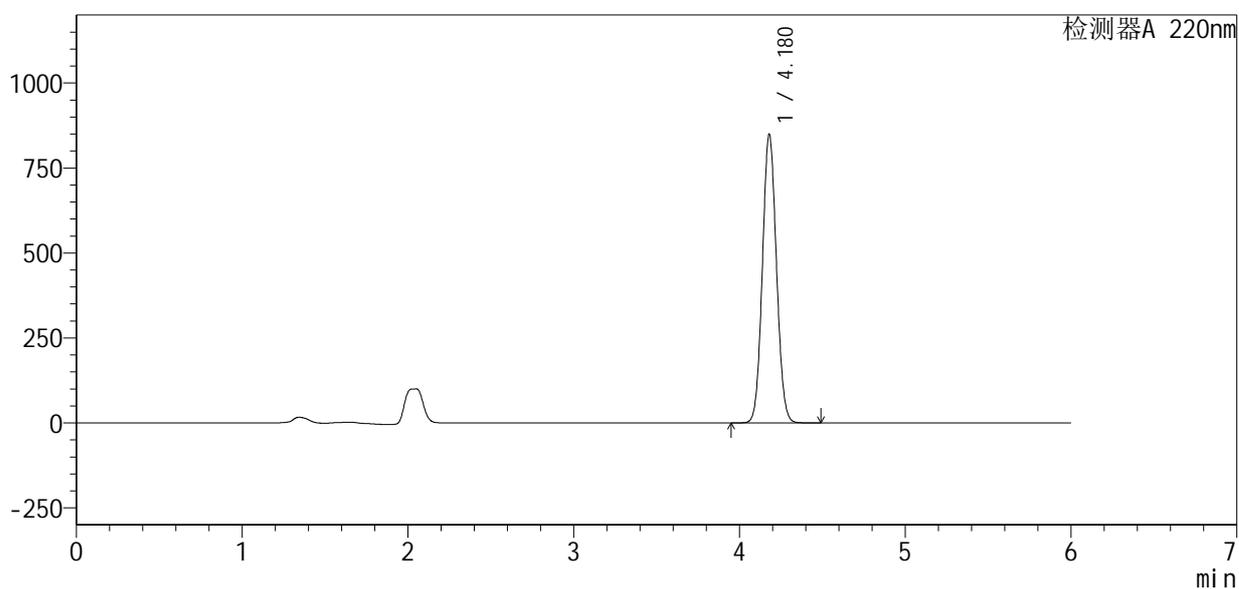
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-435-2 - zzp-2025110251p-rcd-js3y-pH7.2jz-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 20:39:55                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:23:30                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.180 | 4998006 | 100.000 | 849403 | 11586      | 1.070 | --       |
| 总计 |       | 4998006 | 100.000 | 849403 |            |       |          |



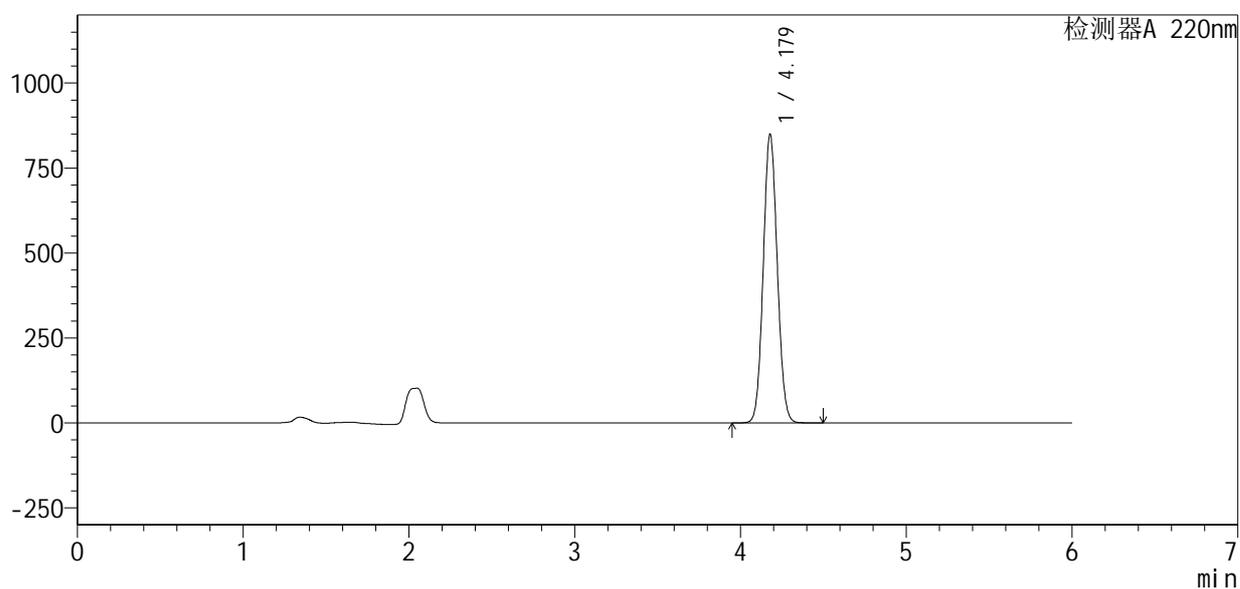
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-436-2 - zzp-2025110251p-rcd-js3y-pH7.2jz-P1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 20:46:18                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:23:33                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.179 | 4984377 | 100.000 | 849660 | 11655      | 1.070 | --       |
| 总计 |       | 4984377 | 100.000 | 849660 |            |       |          |



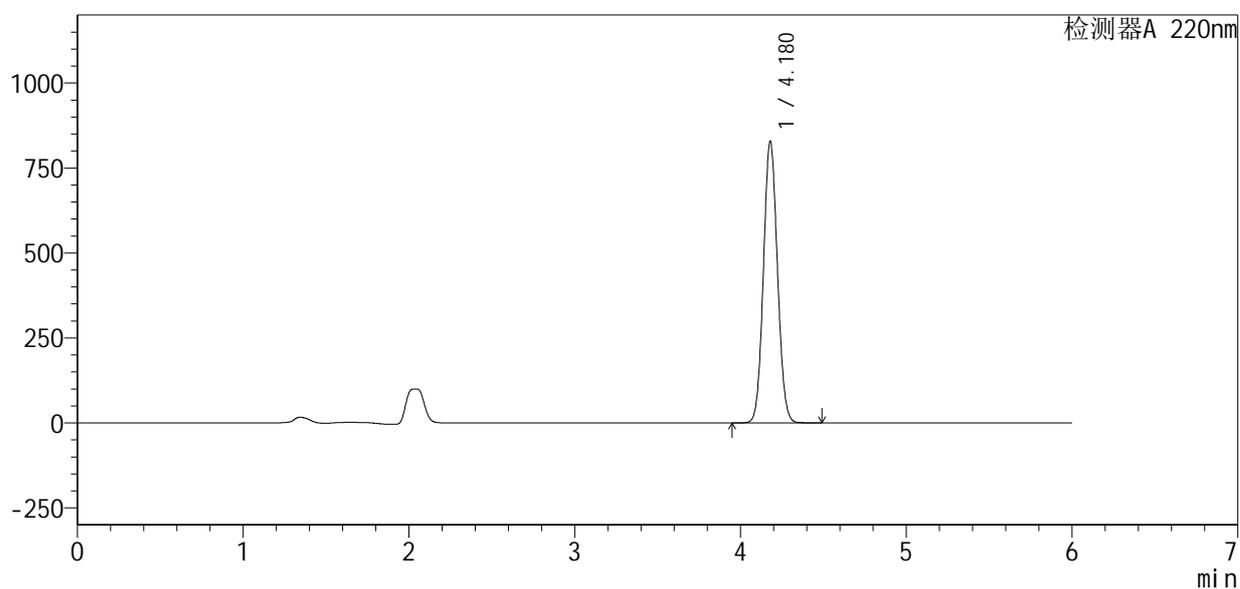
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-437-2 - zzp-2025110251p-rcd-js3y-pH7.2jz-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 20:52:40                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:23:35                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.180 | 4864638 | 100.000 | 829087 | 11653      | 1.071 | --       |
| 总计 |       | 4864638 | 100.000 | 829087 |            |       |          |



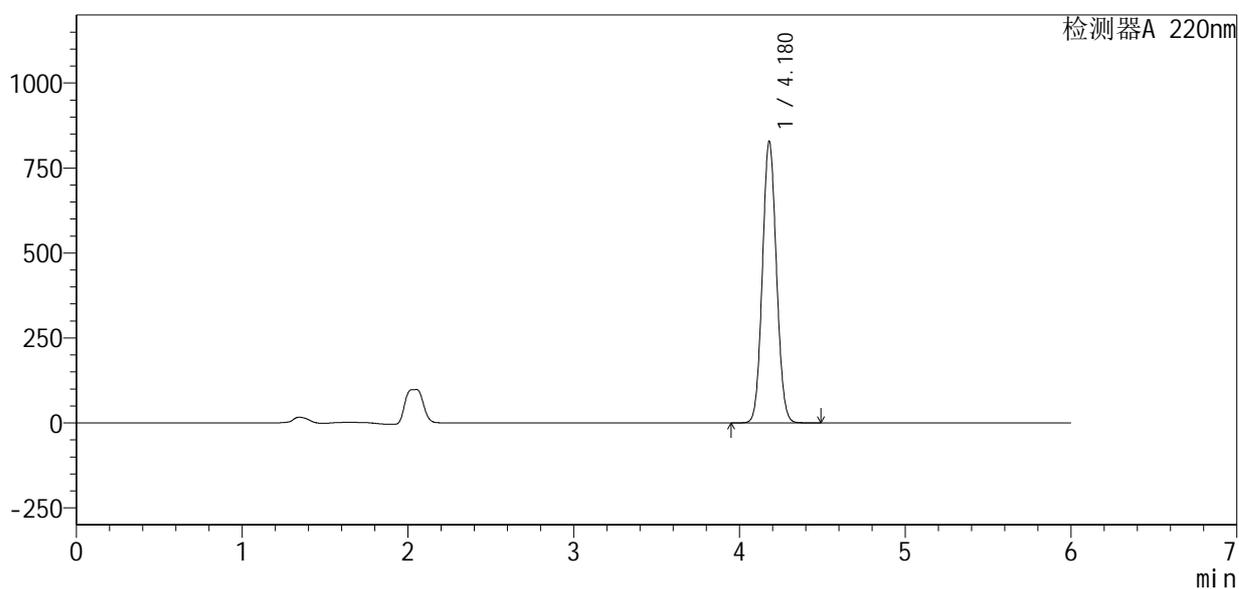
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-438-2 - zzp-2025110251p-rcd-js3y-pH7.2jz-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 20:59:02                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:23:37                                处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.180 | 4872424 | 100.000 | 828802 | 11605      | 1.071 | --       |
| 总计 |       | 4872424 | 100.000 | 828802 |            |       |          |



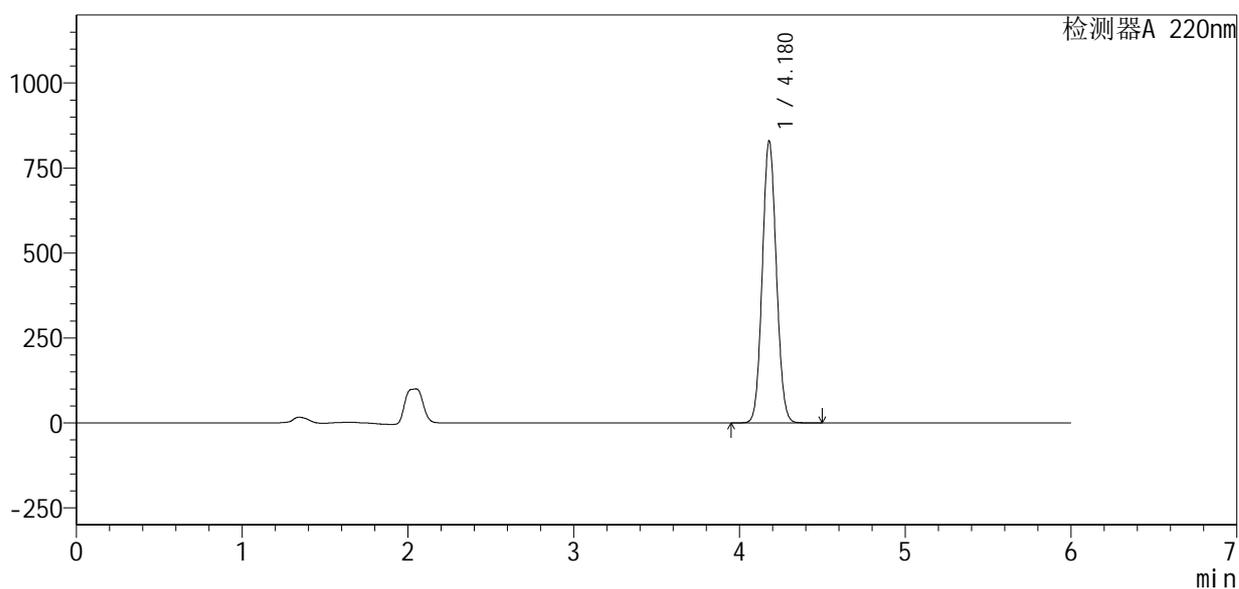
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-439-2 - zzp-2025110251p-rcd-js3y-pH7.2jz-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 21:05:25                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:23:40                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.180 | 4880578 | 100.000 | 830059 | 11607      | 1.071 | --       |
| 总计 |       | 4880578 | 100.000 | 830059 |            |       |          |



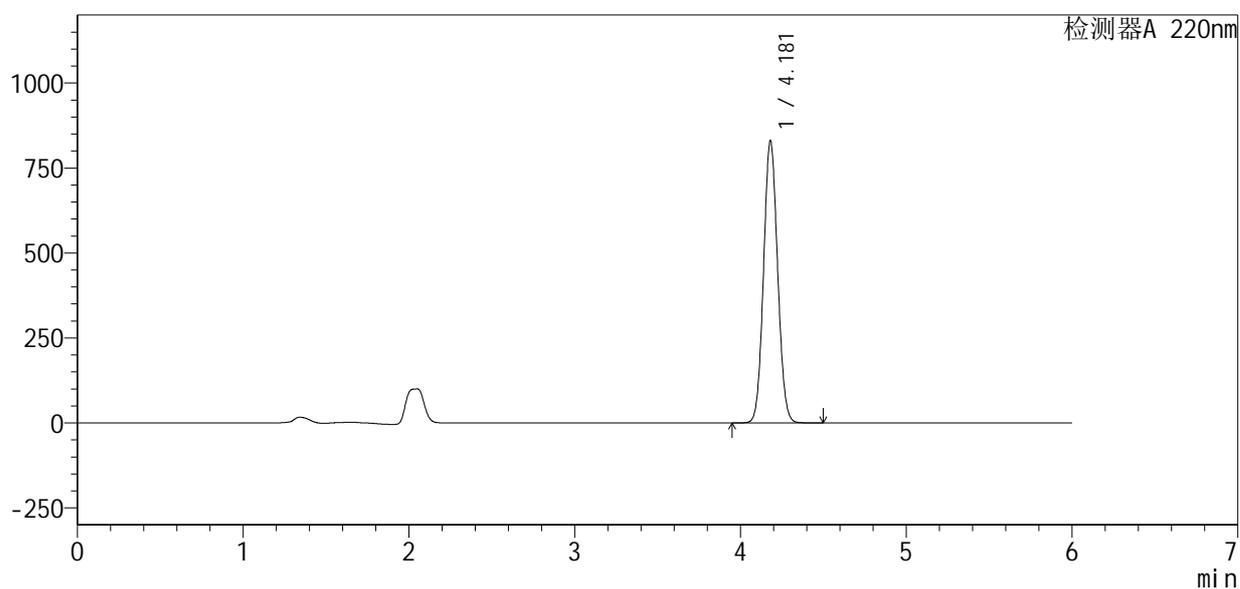
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-440-2 - zzp-2025110251p-rcd-js3y-pH7.2jz-P3-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 21:11:48                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:23:42                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.181 | 4884922 | 100.000 | 829886 | 11593      | 1.071 | --       |
| 总计 |       | 4884922 | 100.000 | 829886 |            |       |          |



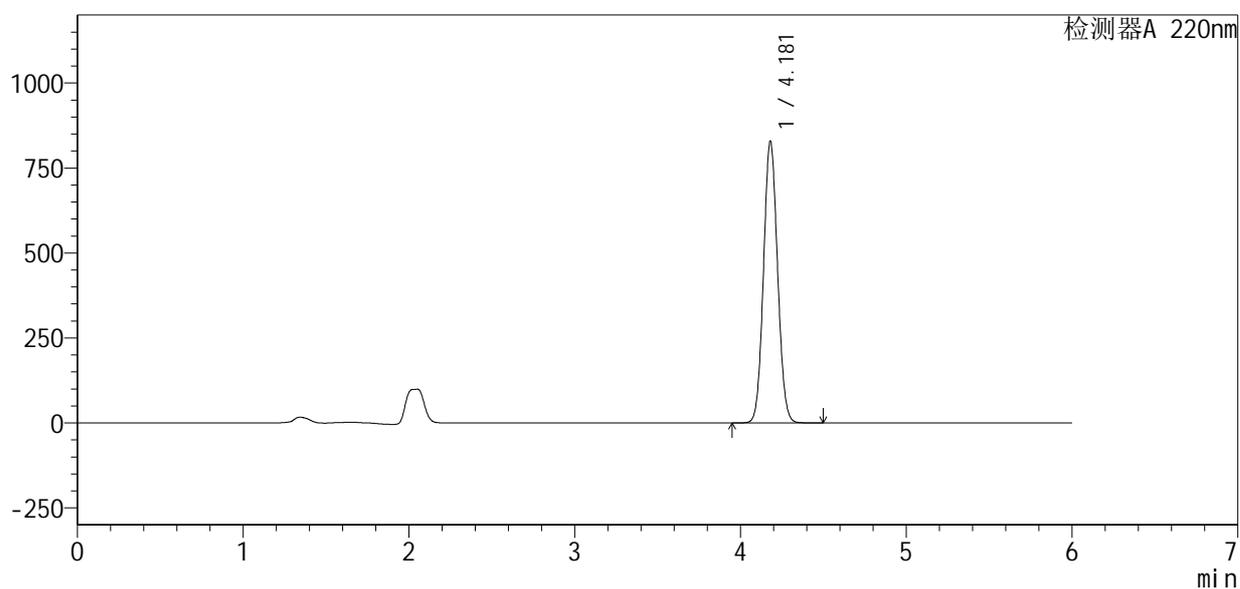
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-441-2 - zzp-2025110251p-rcd-js3y-pH7.2jz-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 21:18:10                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:23:45                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.181 | 4875441 | 100.000 | 829029 | 11607      | 1.071 | --       |
| 总计 |       | 4875441 | 100.000 | 829029 |            |       |          |



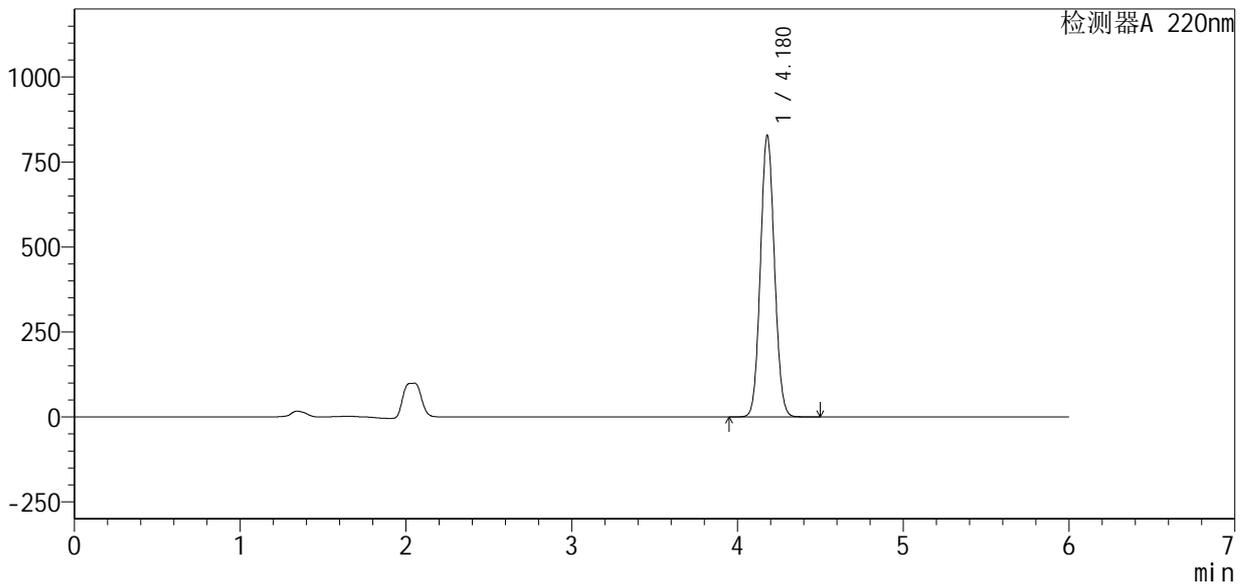
# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-442-2 - zzp-2025110251p-rcd-js3y-pH7.2jz-P4-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 21:24:33                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:23:47                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.180 | 4872824 | 100.000 | 828412 | 11593      | 1.071 | --       |
| 总计 |       | 4872824 | 100.000 | 828412 |            |       |          |



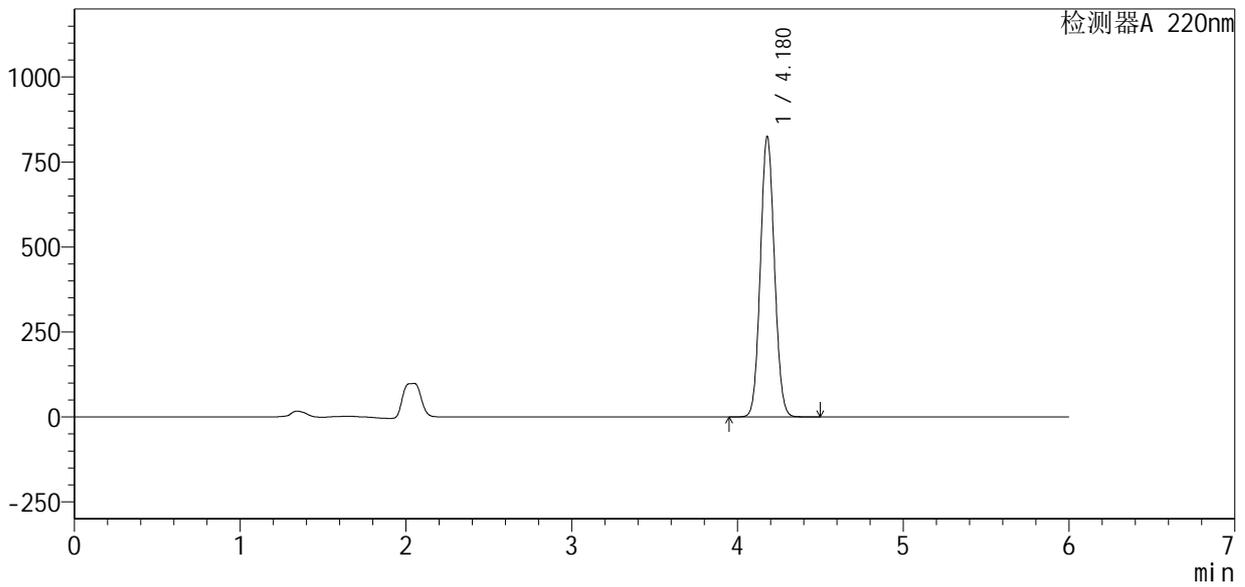
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-443-2 - zzp-2025110251p-rcd-js3y-pH7.2jz-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 21:30:56                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:23:50                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.180 | 4861707 | 100.000 | 825367 | 11557      | 1.071 | --       |
| 总计 |       | 4861707 | 100.000 | 825367 |            |       |          |



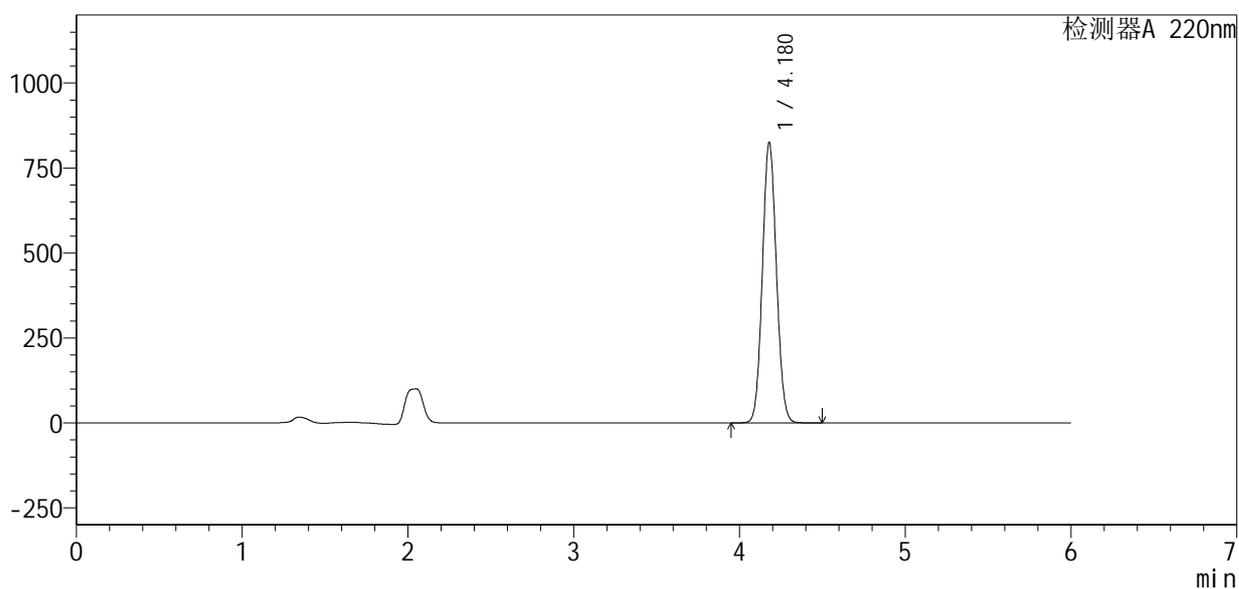
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-444-2 - zzp-2025110251p-rcd-js3y-pH7.2jz-P5-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 21:37:18                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:23:52                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.180 | 4849278 | 100.000 | 825361 | 11624      | 1.071 | --       |
| 总计 |       | 4849278 | 100.000 | 825361 |            |       |          |



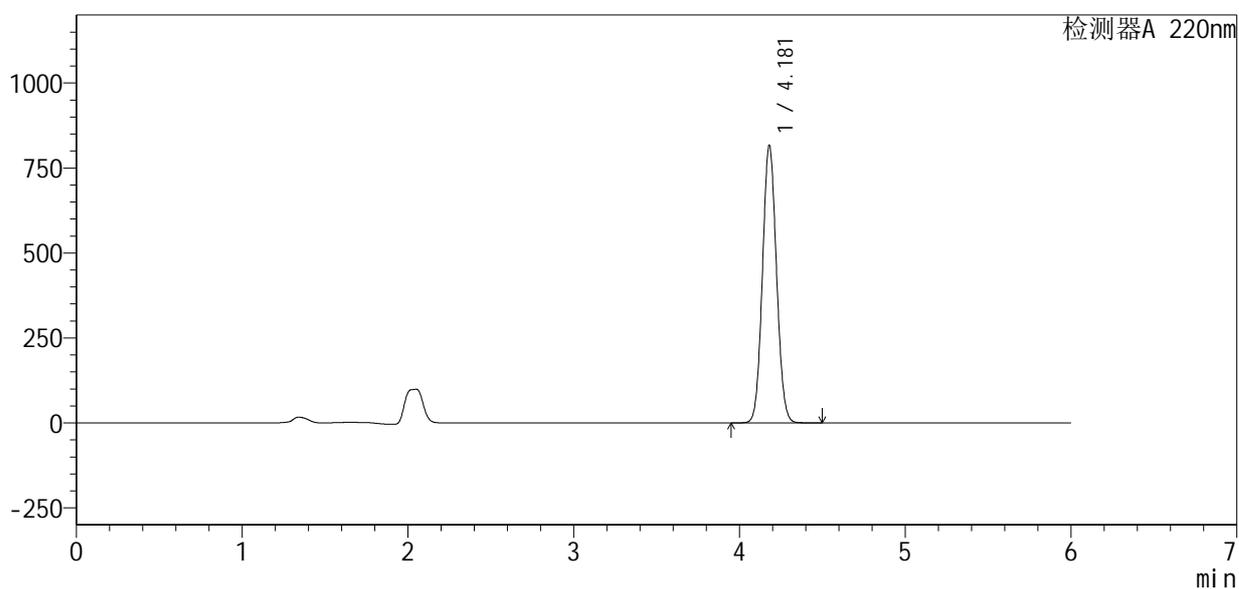
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-445-2 - zzp-2025110251p-rcd-js3y-pH7.2jz-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 21:43:40      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:23:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.181 | 4807509 | 100.000 | 816768 | 11585      | 1.071 | --       |
| 总计 |       | 4807509 | 100.000 | 816768 |            |       |          |



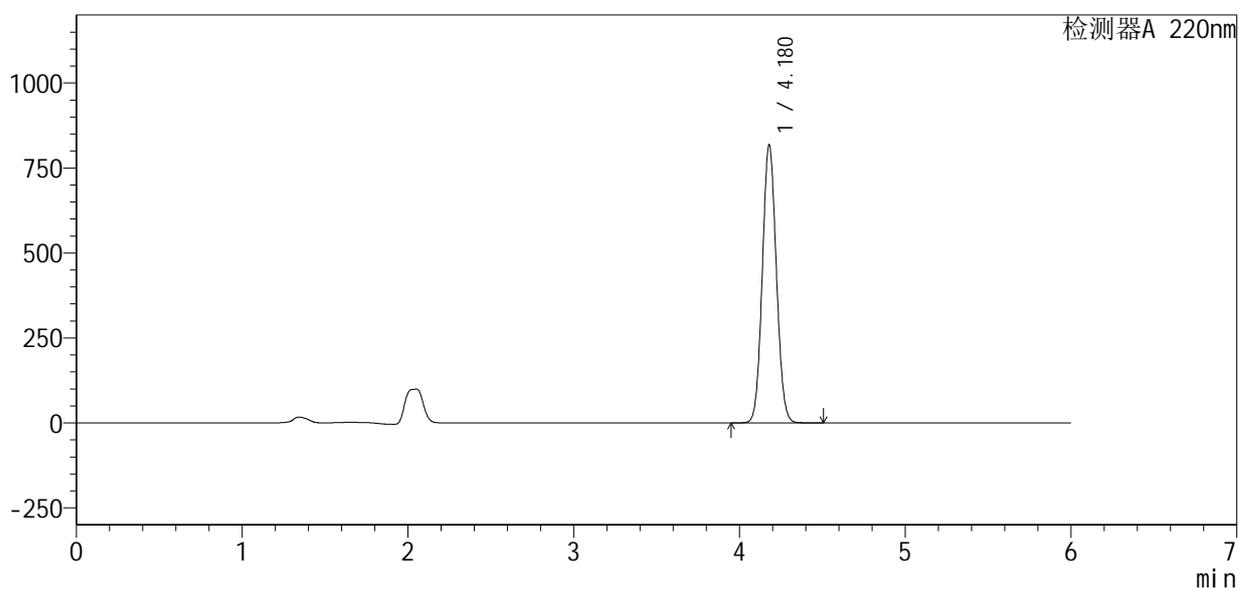
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-446-2 - zzp-2025110251p-rcd-js3y-pH7.2jz-P6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 21:50:02                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:23:57                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.180 | 4811680 | 100.000 | 818221 | 11603      | 1.071 | --       |
| 总计 |       | 4811680 | 100.000 | 818221 |            |       |          |



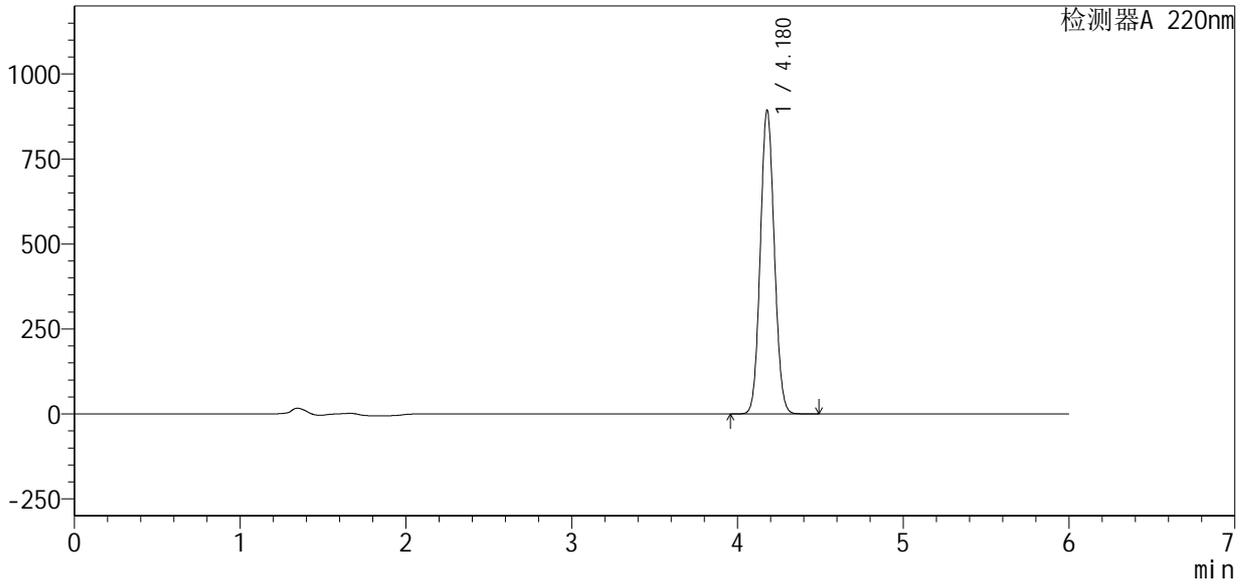
# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-447-2 - zzp-rcd-js3y-pH7.2jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 21:56:25                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:24:00                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.180 | 5246436 | 100.000 | 893727 | 11631      | 1.073 | --       |
| 总计 |       | 5246436 | 100.000 | 893727 |            |       |          |



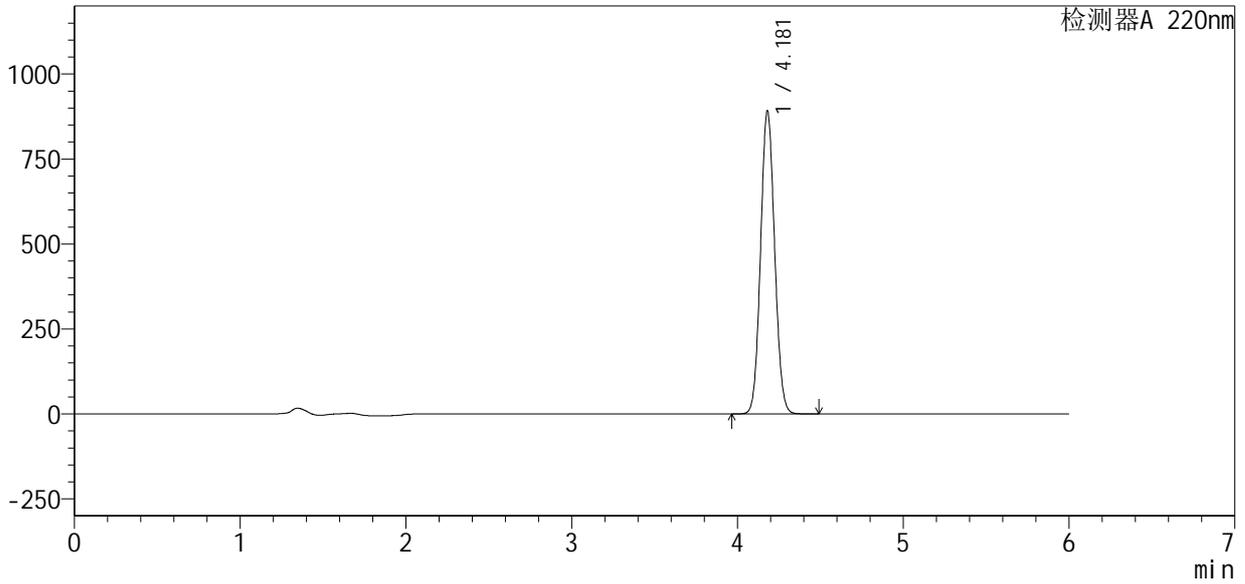
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-448-2 - zzp-rcd-js3y-pH7.2jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 22:02:47                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:24:03                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.181 | 5248008 | 100.000 | 891589 | 11586      | 1.073 | --       |
| 总计 |       | 5248008 | 100.000 | 891589 |            |       |          |



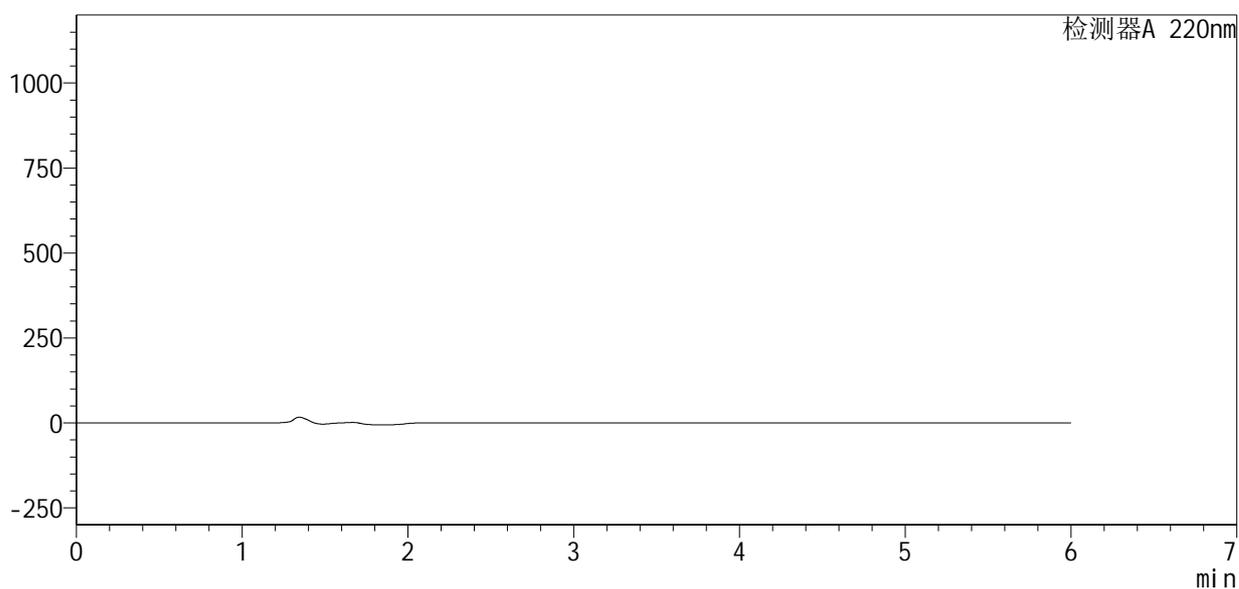
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-449-2 - zzp-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 22:09:12                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:24:05                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 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 |      |    |     |    |            |      |          |



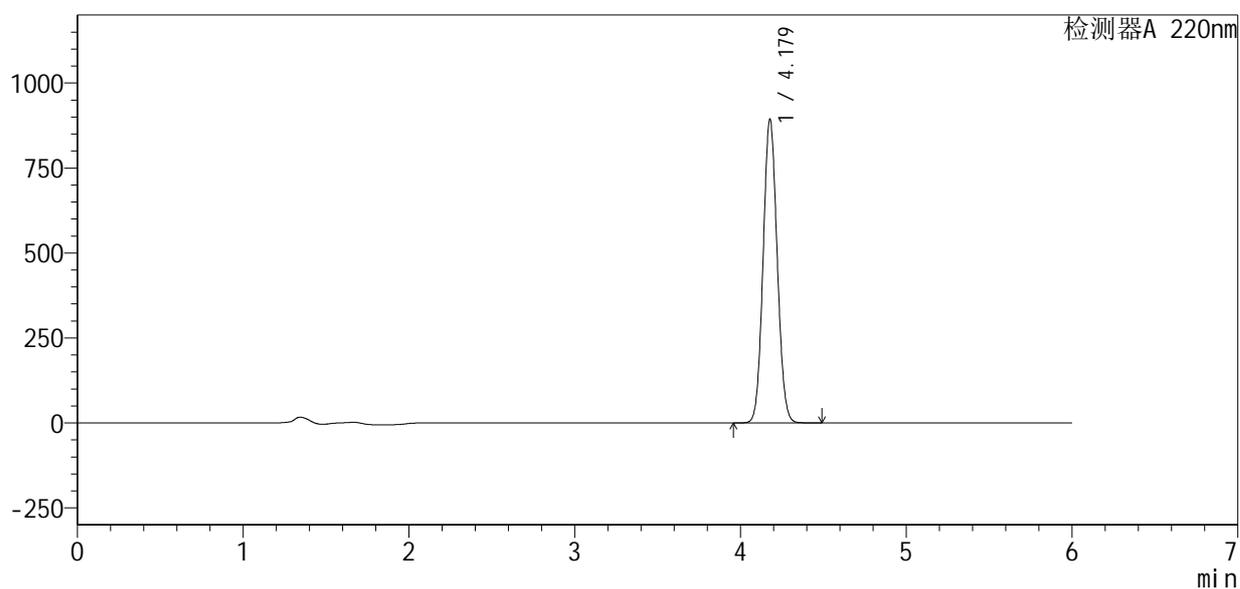
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-450-2 - zzp-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 22:15:37                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:24:07                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.179 | 5261856 | 100.000 | 893123 | 11556      | 1.073 | --       |
| 总计 |       | 5261856 | 100.000 | 893123 |            |       |          |



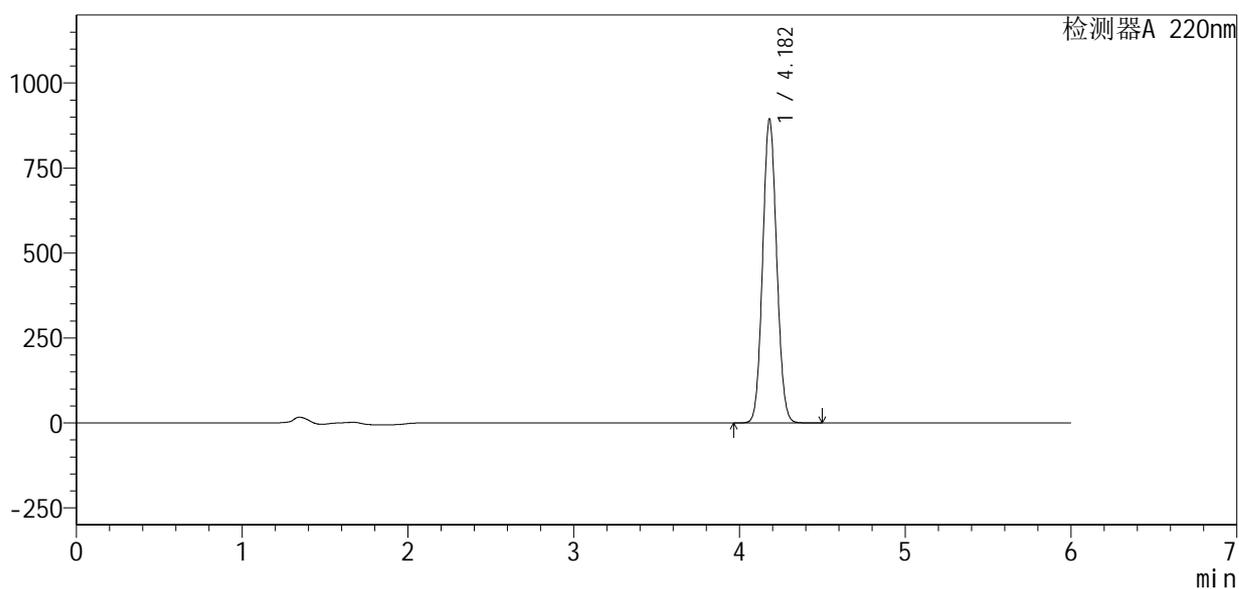
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-451-2 - zzp-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 22:22:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:24:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.182 | 5252874 | 100.000 | 893202 | 11631      | 1.074 | --       |
| 总计 |       | 5252874 | 100.000 | 893202 |            |       |          |



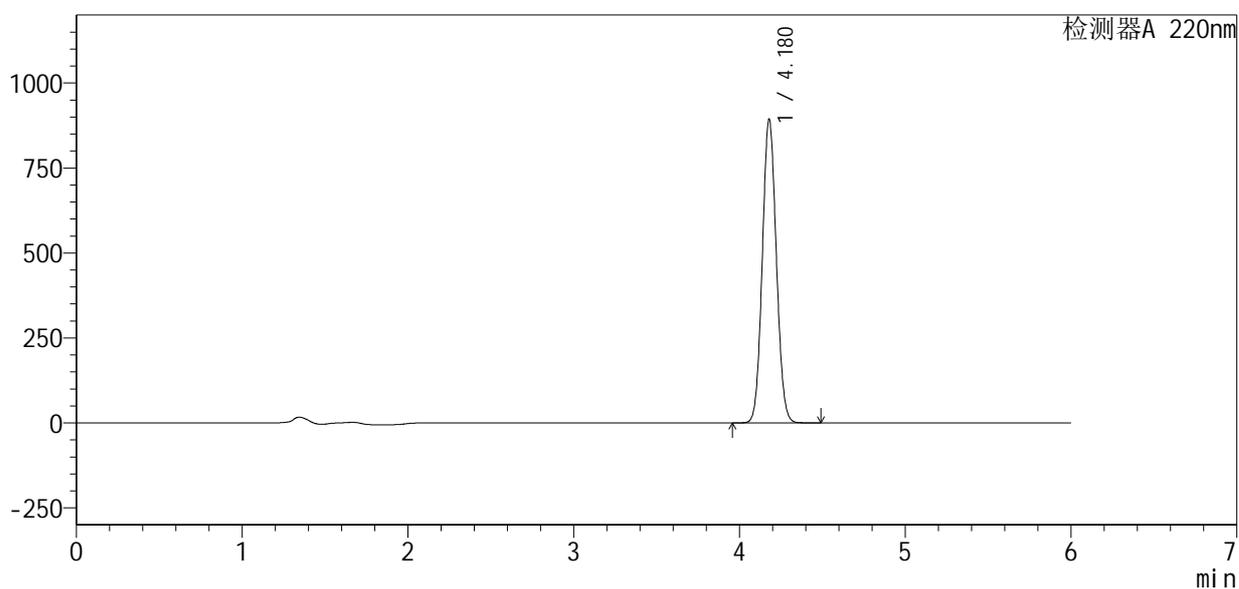
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-452-2 - zzp-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 22:28:26                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:24:12                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.180 | 5248781 | 100.000 | 893703 | 11619      | 1.073 | --       |
| 总计 |       | 5248781 | 100.000 | 893703 |            |       |          |



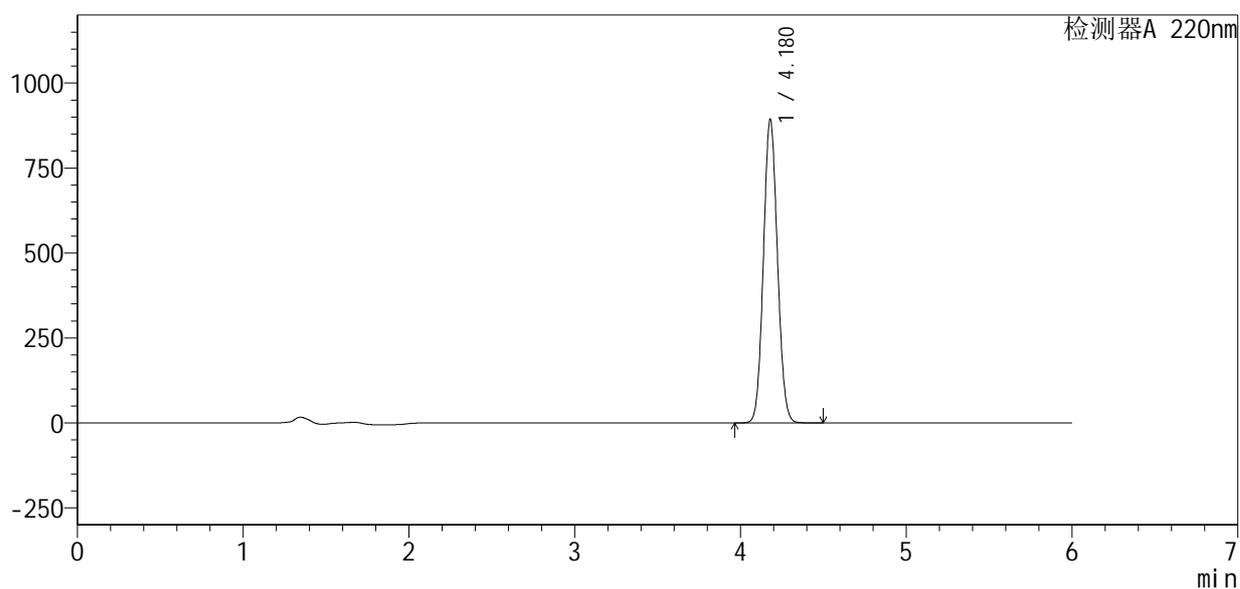
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-453-2 - zzp-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 22:34:50                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:24:15                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.180 | 5250008 | 100.000 | 893264 | 11605      | 1.073 | --       |
| 总计 |       | 5250008 | 100.000 | 893264 |            |       |          |



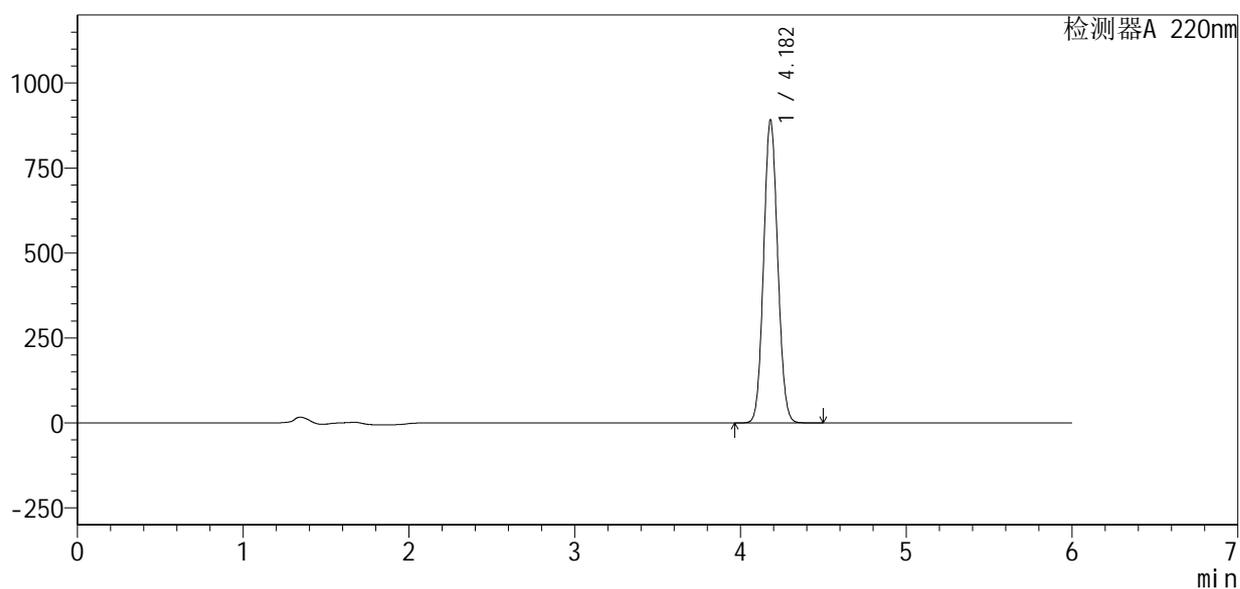
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-454-2 - zzp-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 22:41:14                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:24:17                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.182 | 5256021 | 100.000 | 890947 | 11553      | 1.073 | --       |
| 总计 |       | 5256021 | 100.000 | 890947 |            |       |          |



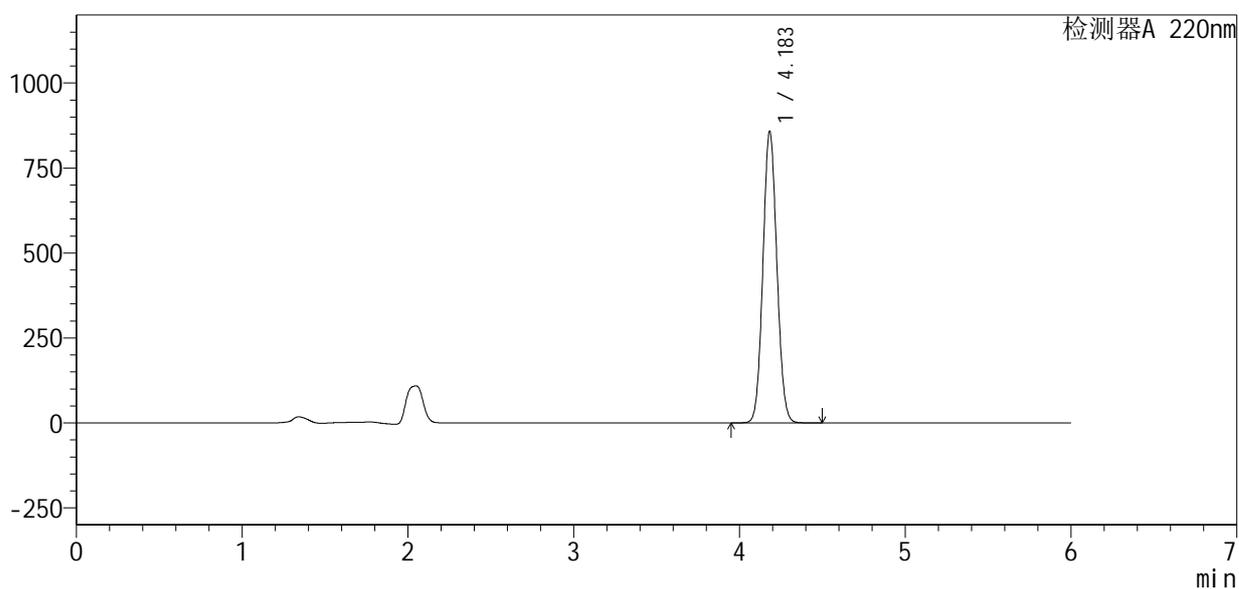
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-455-2 - zzp-2025103151p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 22:47:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/02/25 10:24:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.183 | 5014112 | 100.000 | 855465 | 11782      | 1.072 | --       |
| 总计 |       | 5014112 | 100.000 | 855465 |            |       |          |



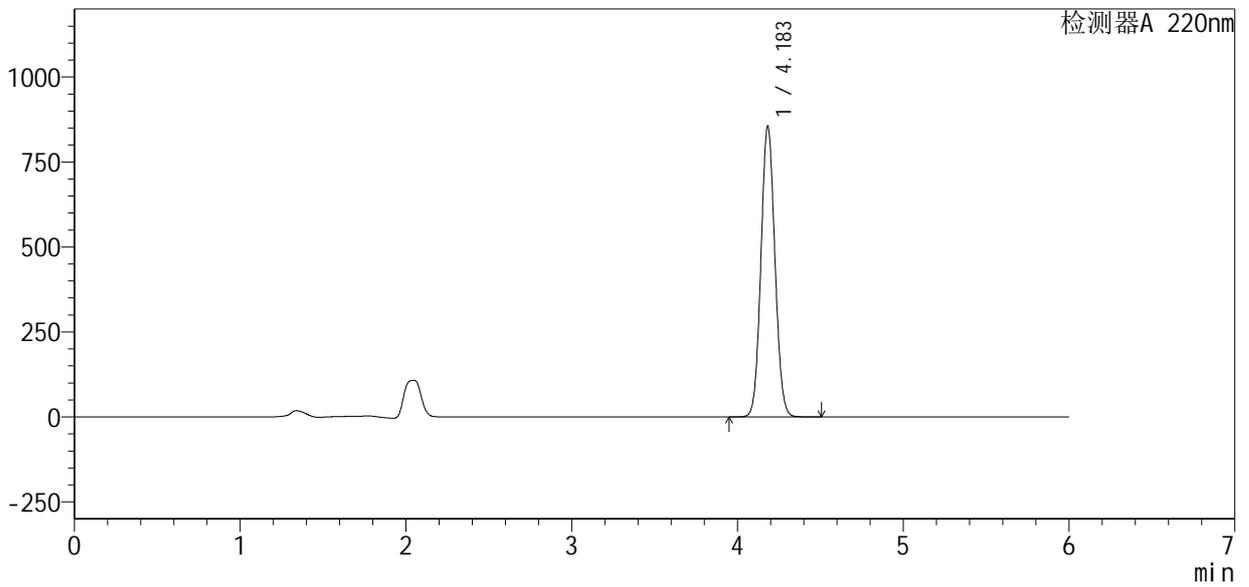
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
柱温:35°C    波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-456-2 - zzp-2025103151p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-P1-2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-1  
进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
进样时间: 2026/02/24 22:54:01                              实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:24:22                      处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.183 | 5011646 | 100.000 | 852335 | 11717      | 1.071 | --       |
| 总计 |       | 5011646 | 100.000 | 852335 |            |       |          |



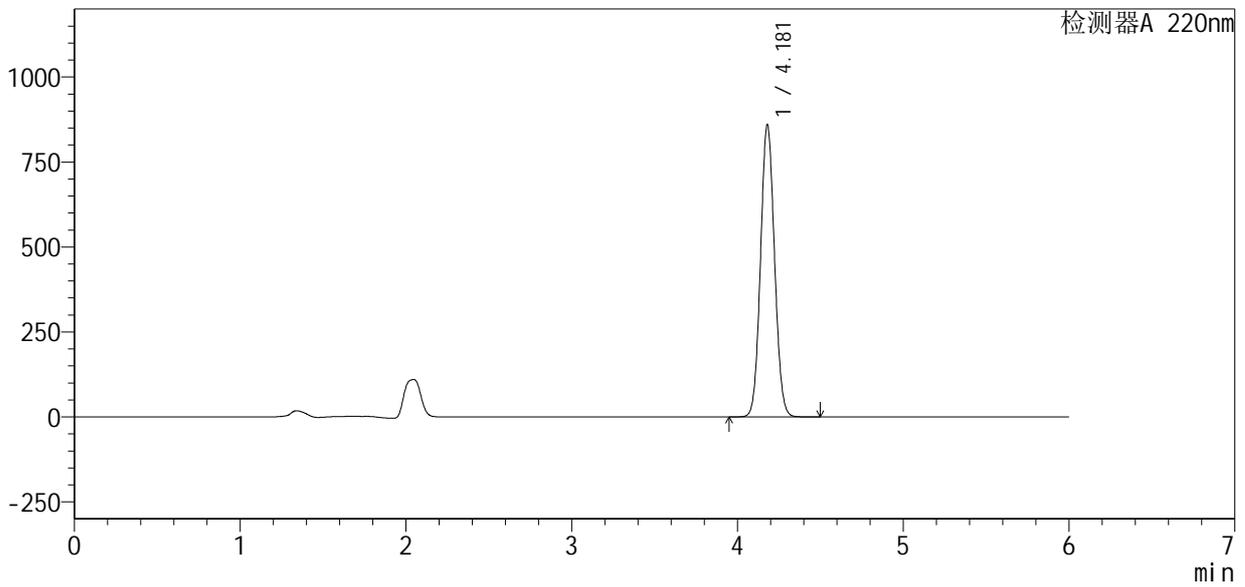
# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-457-2 - zzp-2025103151p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 23:00:24                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:24:24                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.181 | 5038200 | 100.000 | 859932 | 11699      | 1.070 | --       |
| 总计 |       | 5038200 | 100.000 | 859932 |            |       |          |



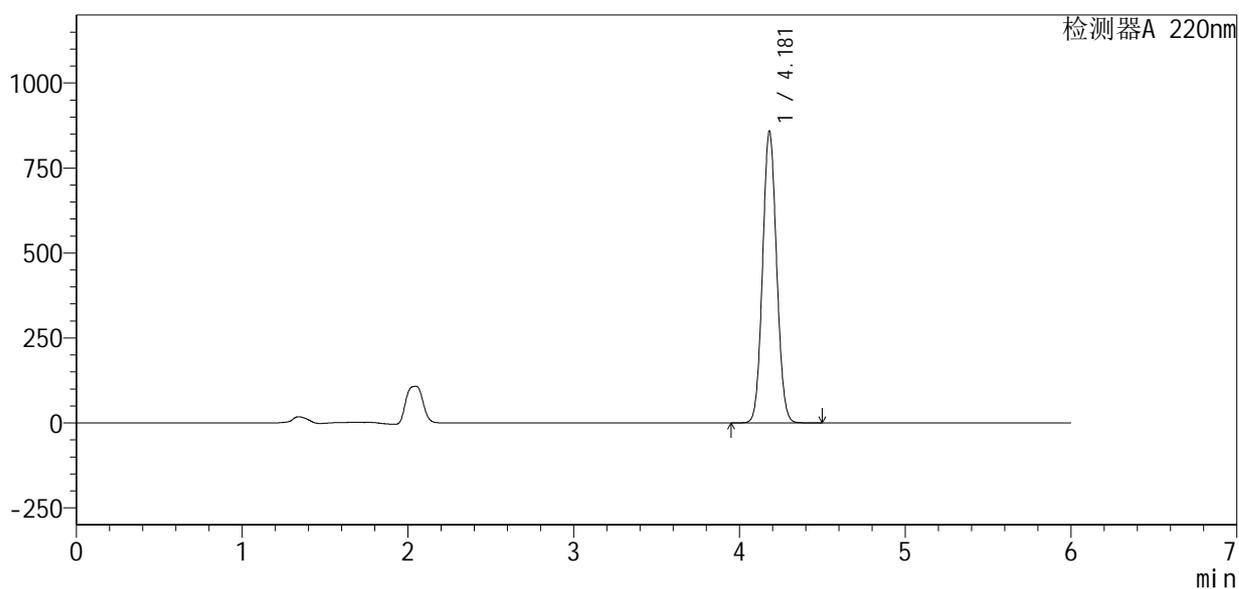
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-458-2 - zzp-2025103151p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 23:06:48                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:24:27                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.181 | 5044257 | 100.000 | 857945 | 11634      | 1.069 | --       |
| 总计 |       | 5044257 | 100.000 | 857945 |            |       |          |



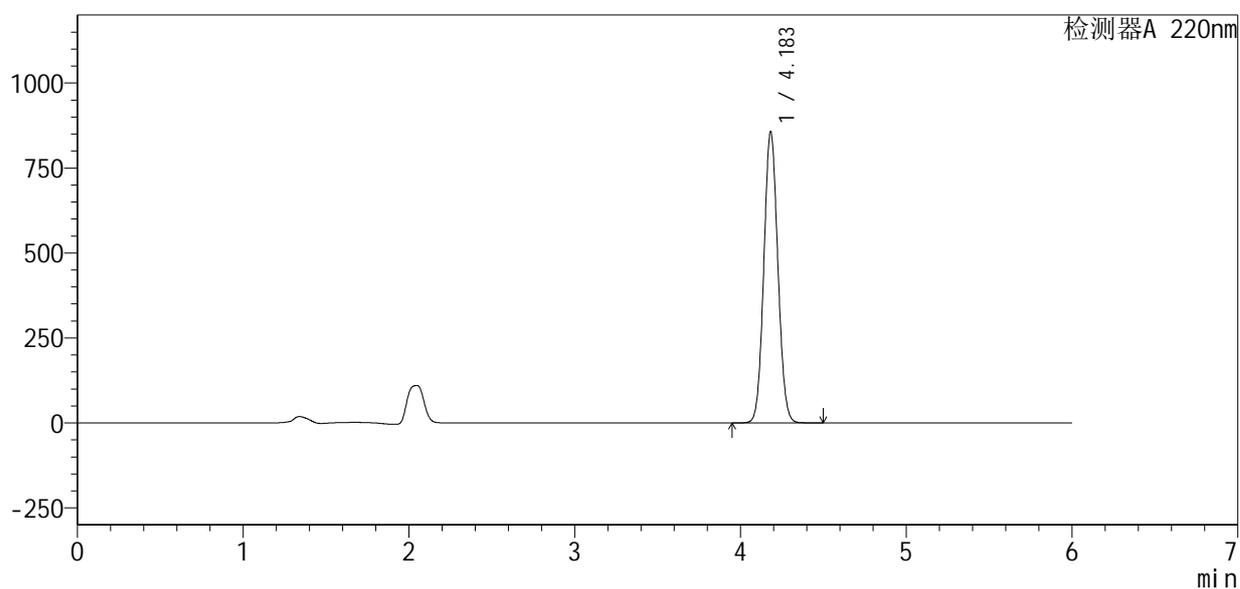
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-459-2 - zzp-2025103151p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 23:13:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/02/25 10:24:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.183 | 5034867 | 100.000 | 854978 | 11647      | 1.069 | --       |
| 总计 |       | 5034867 | 100.000 | 854978 |            |       |          |



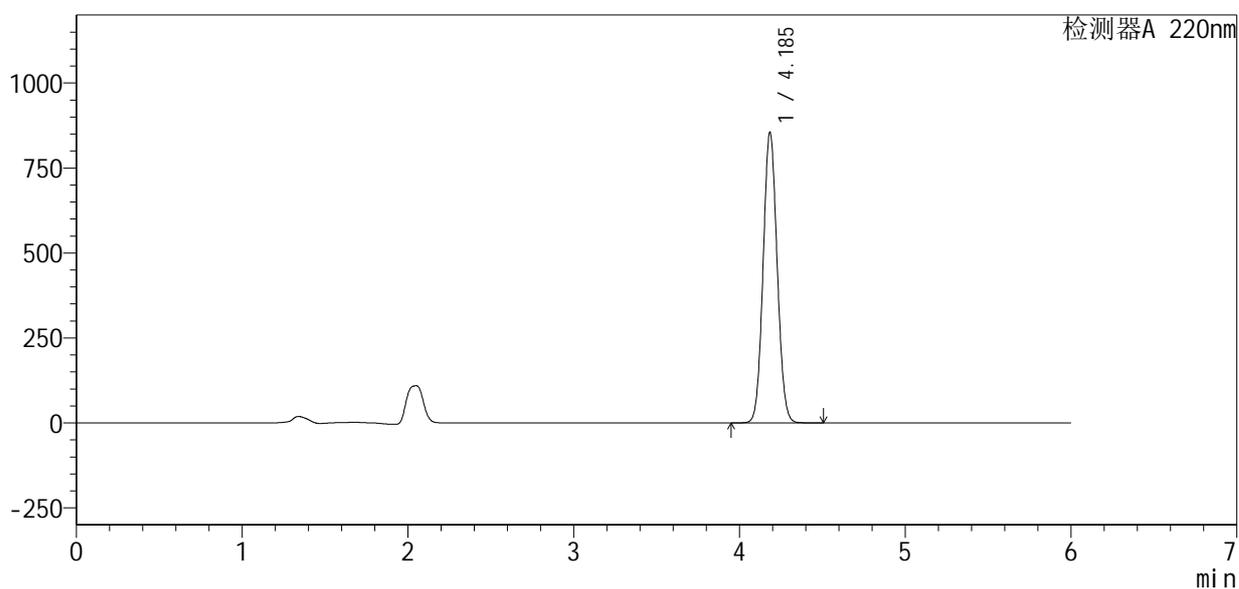
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-460-2 - zzp-2025103151p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-P3-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 23:19:35                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:24:31                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.185 | 5028369 | 100.000 | 851296 | 11634      | 1.068 | --       |
| 总计 |       | 5028369 | 100.000 | 851296 |            |       |          |



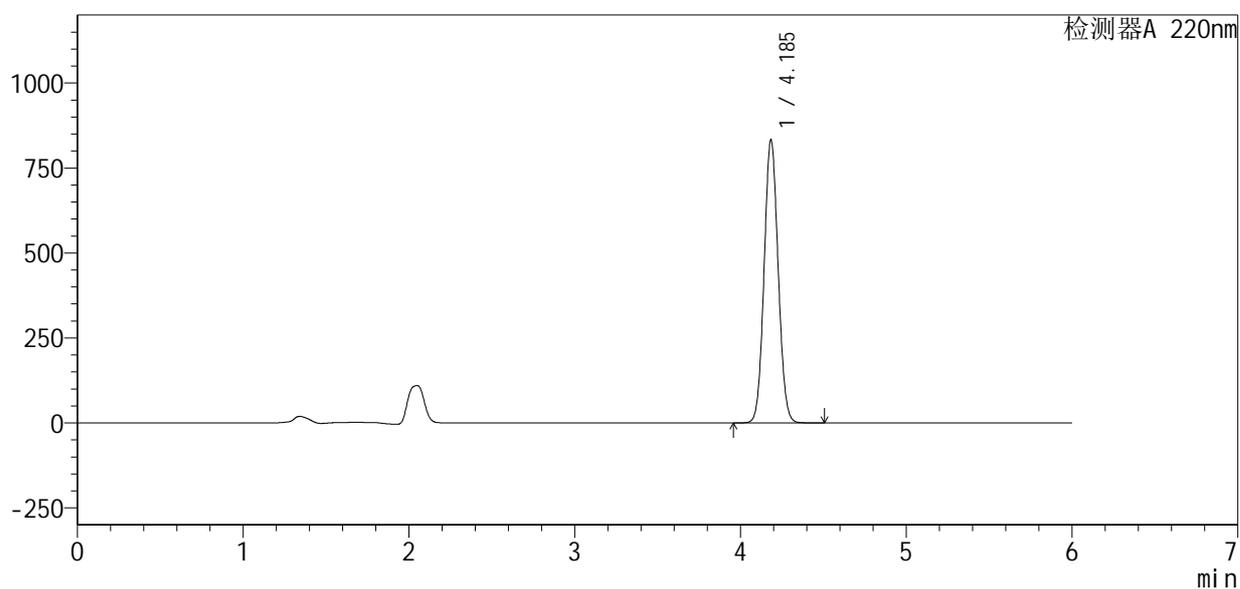
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-461-2 - zzp-2025103151p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 23:25:59                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:24:34                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.185 | 4896217 | 100.000 | 829151 | 11639      | 1.068 | --       |
| 总计 |       | 4896217 | 100.000 | 829151 |            |       |          |



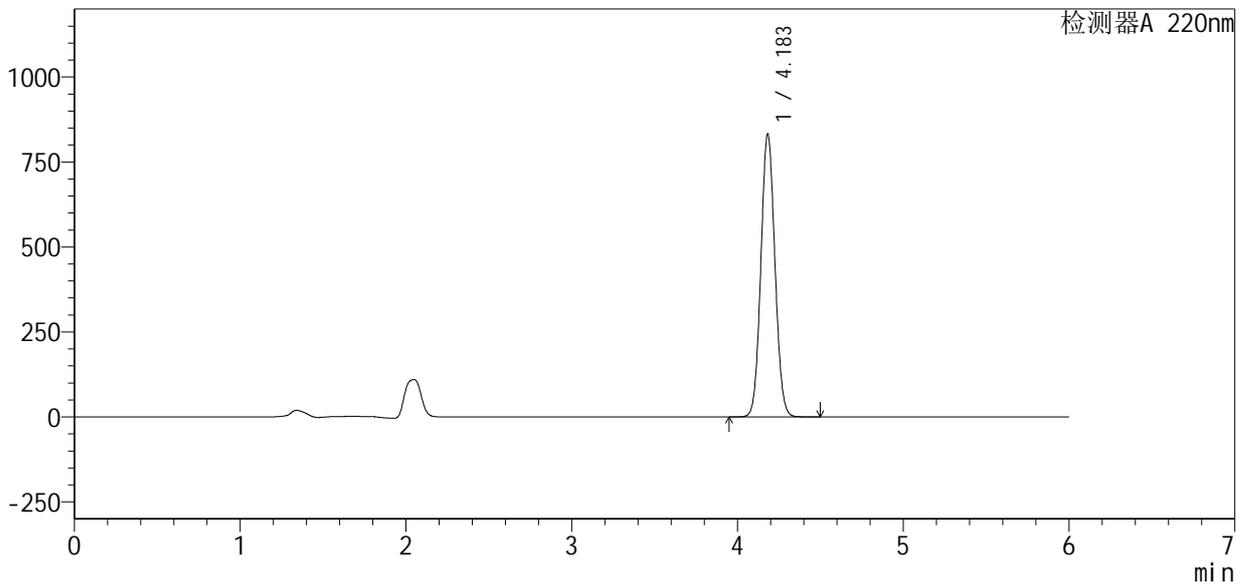
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温:35°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-462-2 - zzp-2025103151p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-P4-2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-28  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/02/24 23:32:23 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2026/02/25 10:24:36 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.183 | 4896109 | 100.000 | 829715 | 11624      | 1.068 | --       |
| 总计 |       | 4896109 | 100.000 | 829715 |            |       |          |



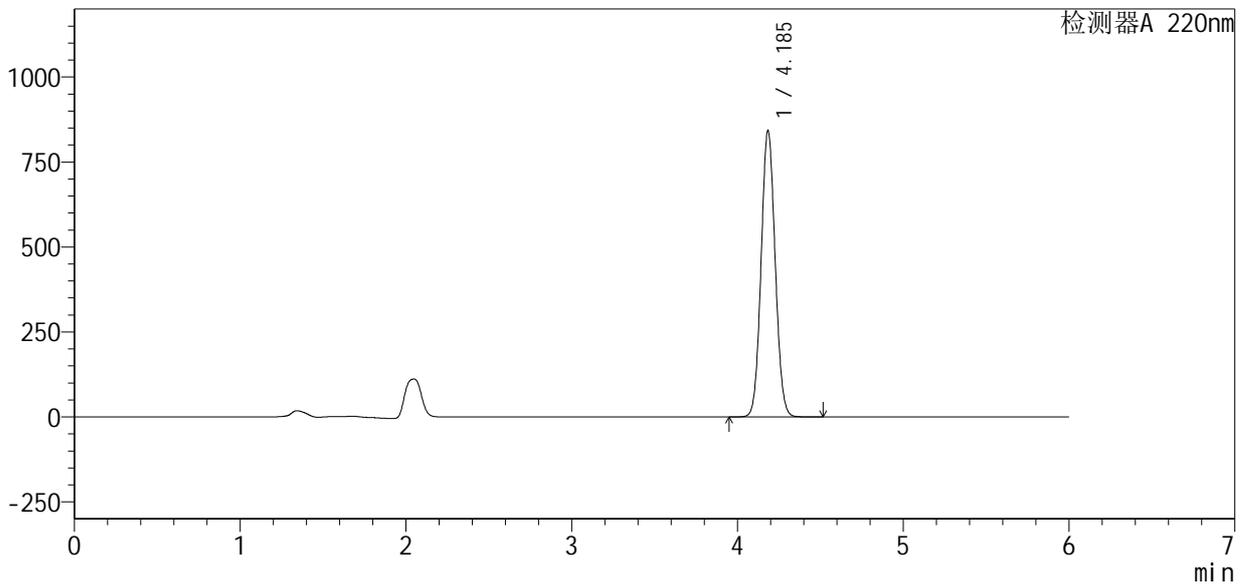
# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-463-2 - zzp-2025103151p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 23:38:46                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:24:39                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.185 | 4957621 | 100.000 | 838743 | 11622      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4957621 | 100.000 | 838743 |            |       |          |



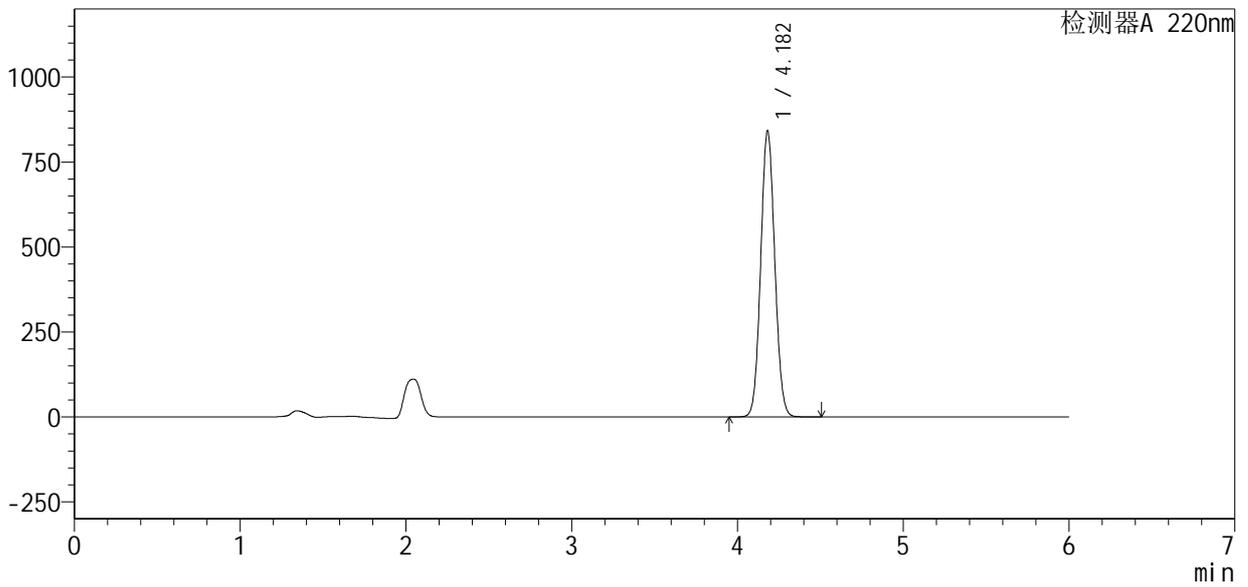
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温:35°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-464-2 - zzp-2025103151p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-P5-2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-37  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/02/24 23:45:08 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:24:41 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.182 | 4961921 | 100.000 | 840584 | 11567      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4961921 | 100.000 | 840584 |            |       |          |



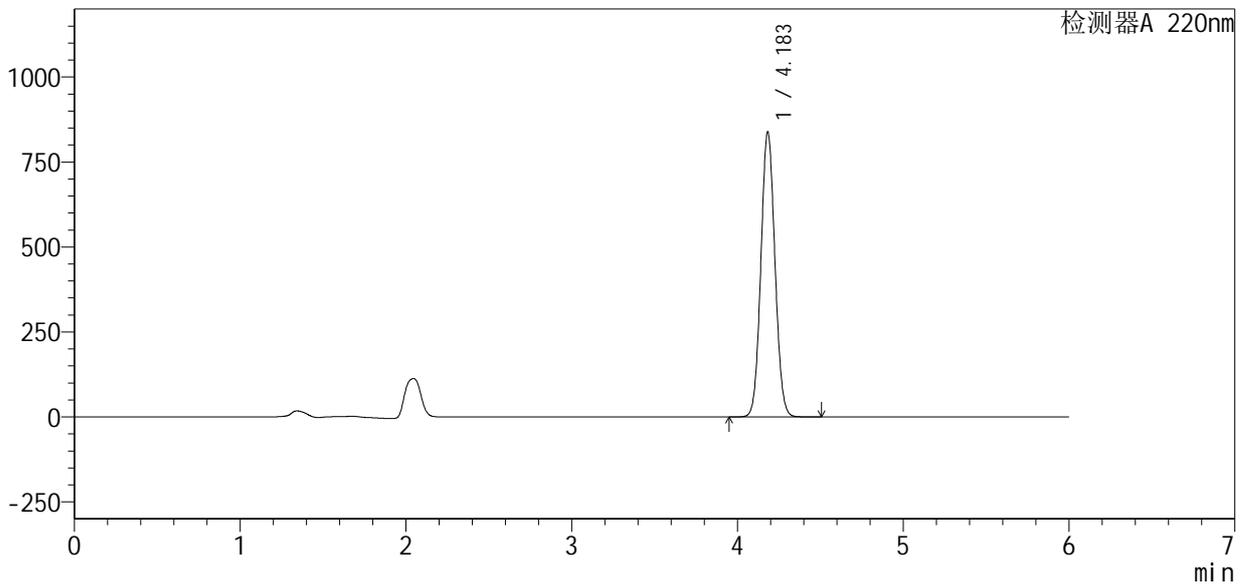
# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-465-2 - zzp-2025103151p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 23:51:32                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:24:43                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.183 | 4935161 | 100.000 | 835464 | 11610      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4935161 | 100.000 | 835464 |            |       |          |



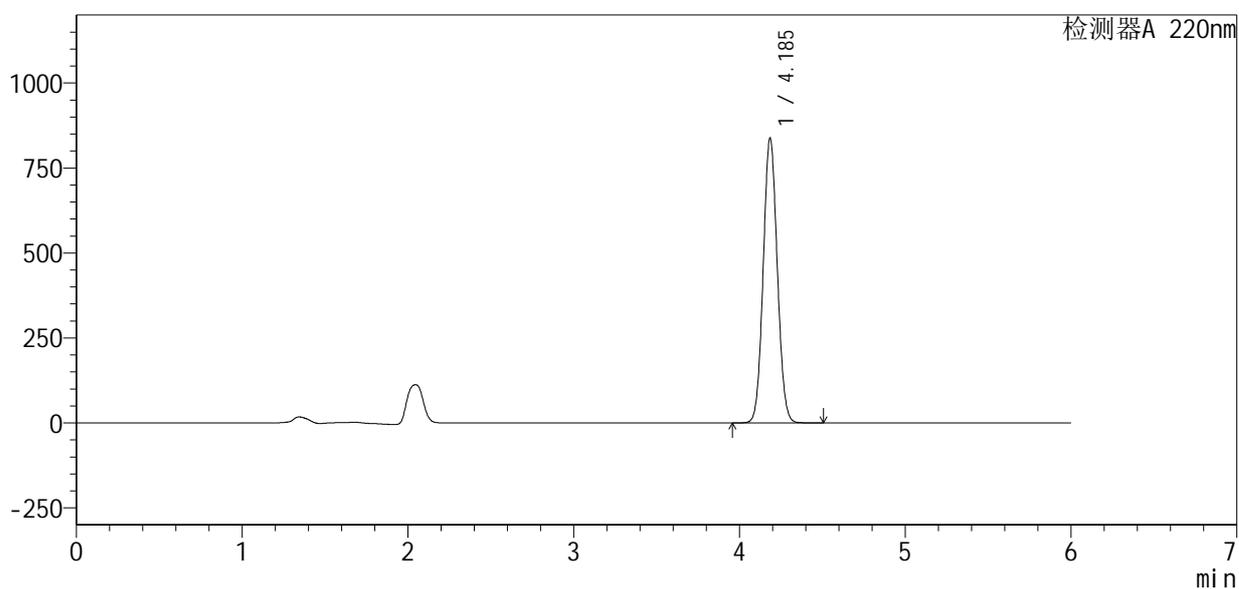
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-466-2 - zzp-2025103151p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-P6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/24 23:57:56                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:24:46                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.185 | 4939850 | 100.000 | 835730 | 11584      | 1.066 | --       |
| 总计 |       | 4939850 | 100.000 | 835730 |            |       |          |



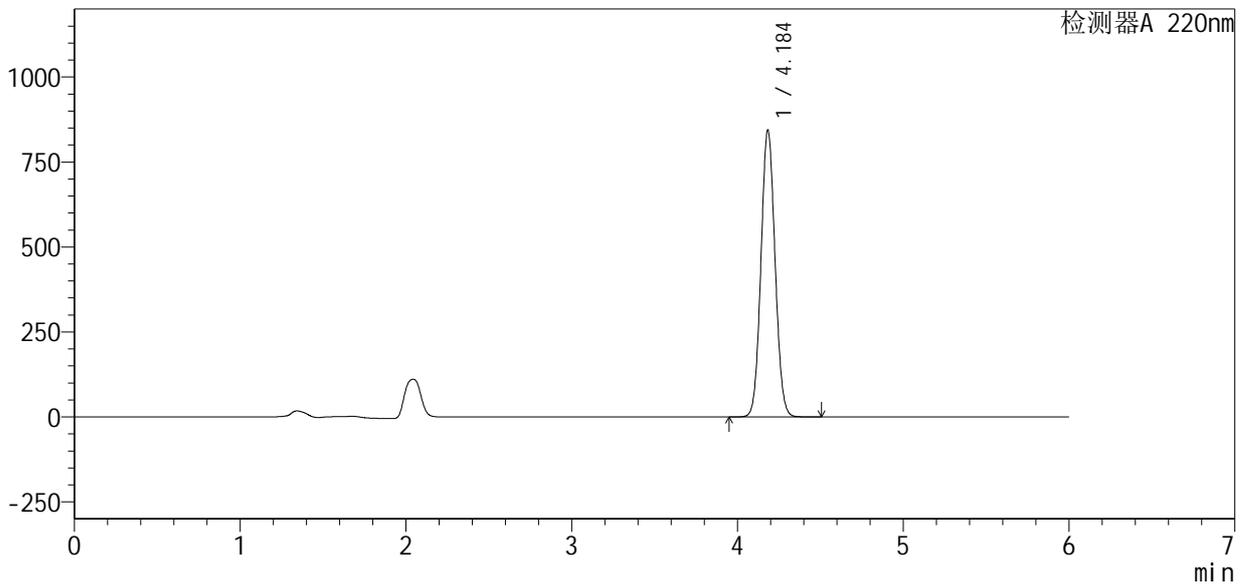
# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-467-2 - zzp-2025110151p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 00:04:20                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:24:48                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.184 | 4981879 | 100.000 | 839604 | 11531      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4981879 | 100.000 | 839604 |            |       |          |



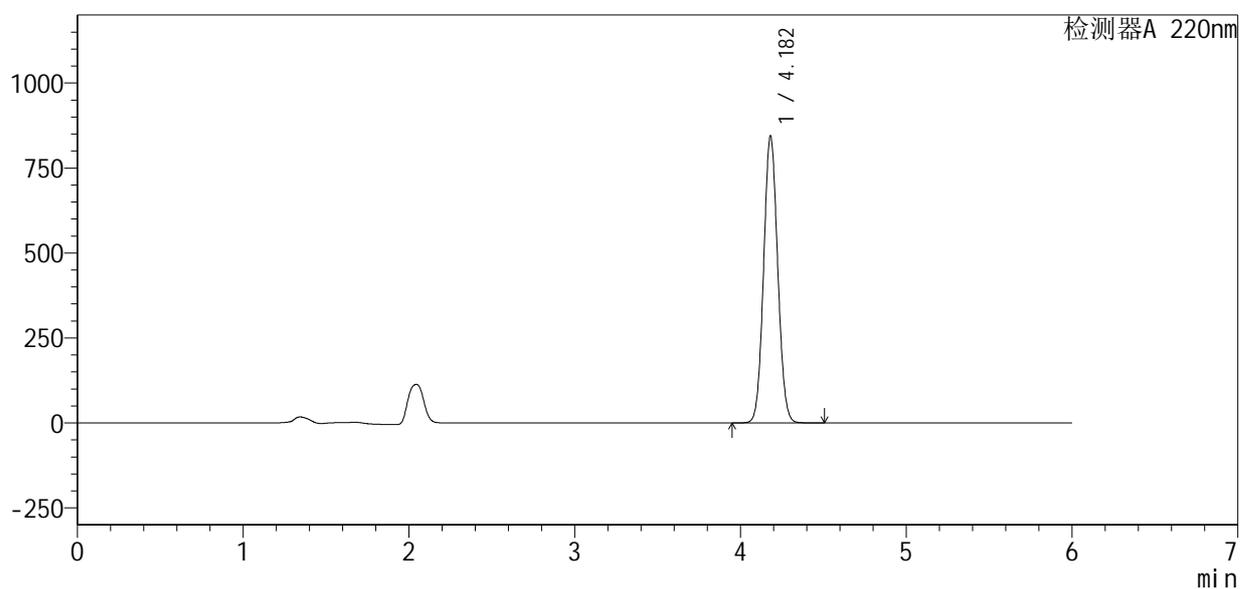
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-468-2 - zzp-2025110151p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-P1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 00:10:44                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:24:51                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.182 | 4976215 | 100.000 | 843508 | 11569      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4976215 | 100.000 | 843508 |            |       |          |



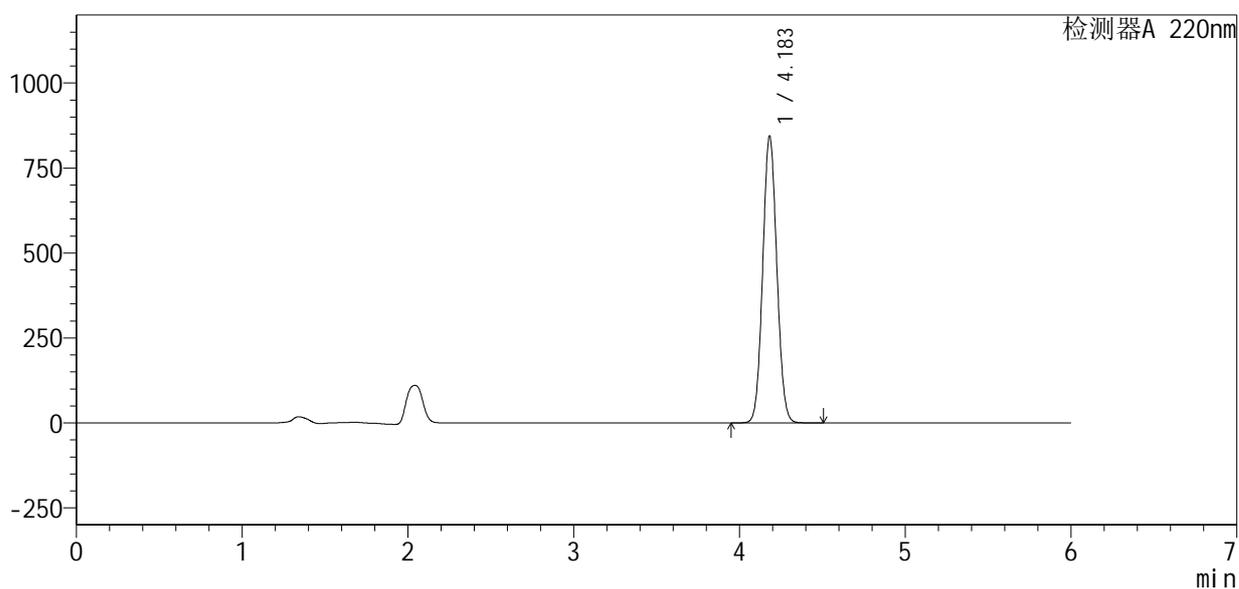
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-469-2 - zzp-2025110151p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 00:17:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/02/25 10:24:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.183 | 4988954 | 100.000 | 842390 | 11499      | 1.066 | --       |
| 总计 |       | 4988954 | 100.000 | 842390 |            |       |          |



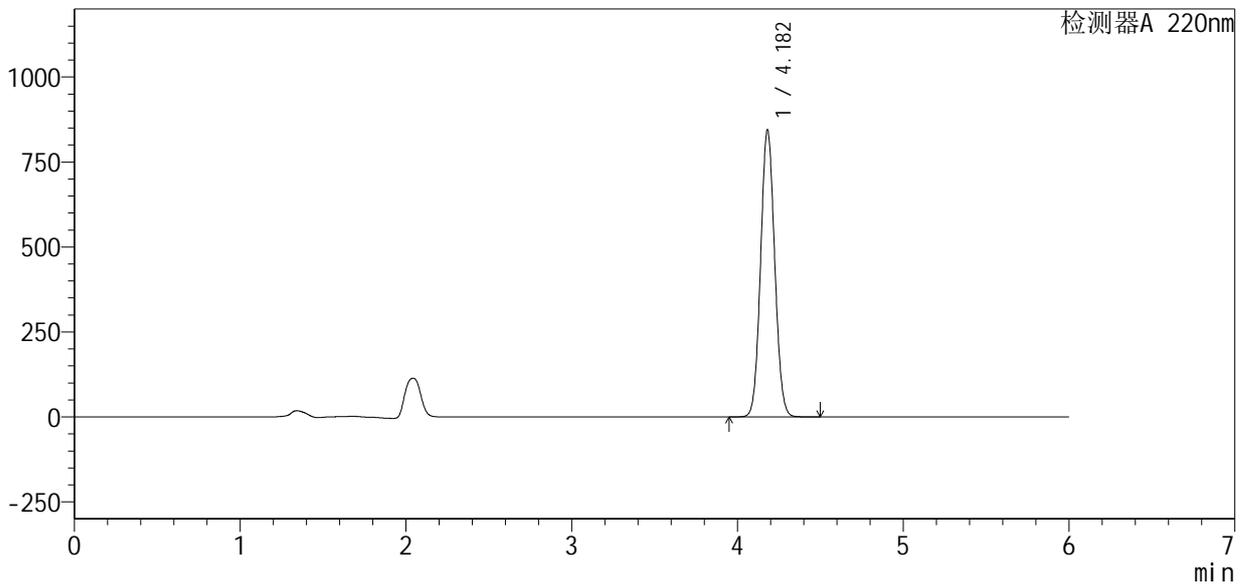
# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-470-2 - zzp-2025110151p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 00:23:30                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:24:55                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.182 | 4986784 | 100.000 | 844104 | 11531      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4986784 | 100.000 | 844104 |            |       |          |



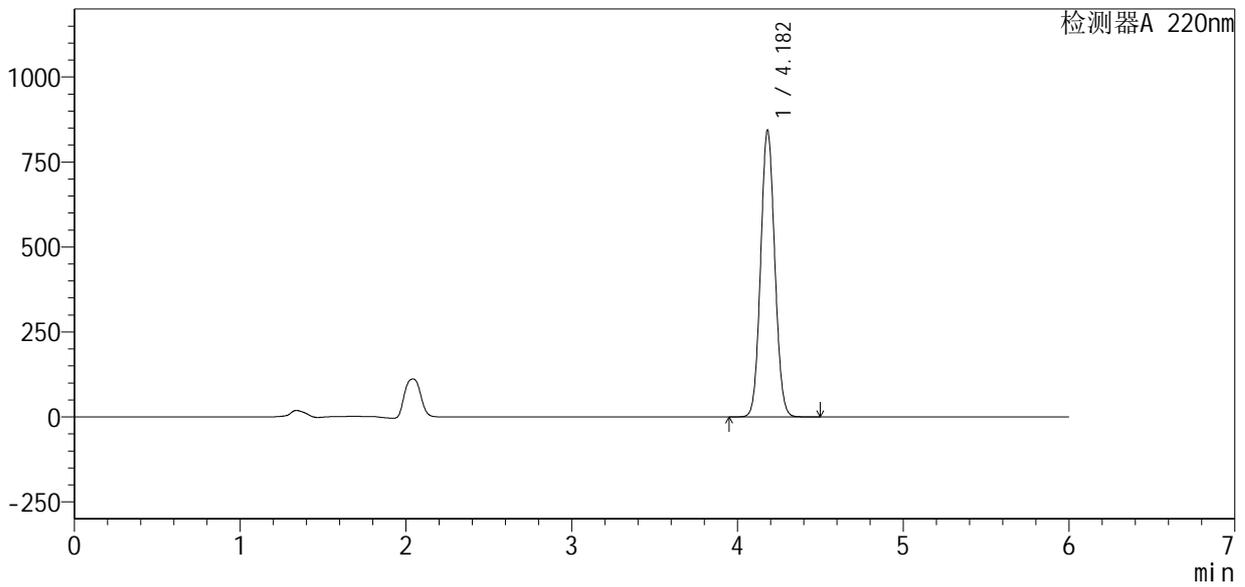
# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-471-2 - zzp-2025110151p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 00:29:54                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:24:58                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.182 | 4995846 | 100.000 | 842661 | 11457      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4995846 | 100.000 | 842661 |            |       |          |

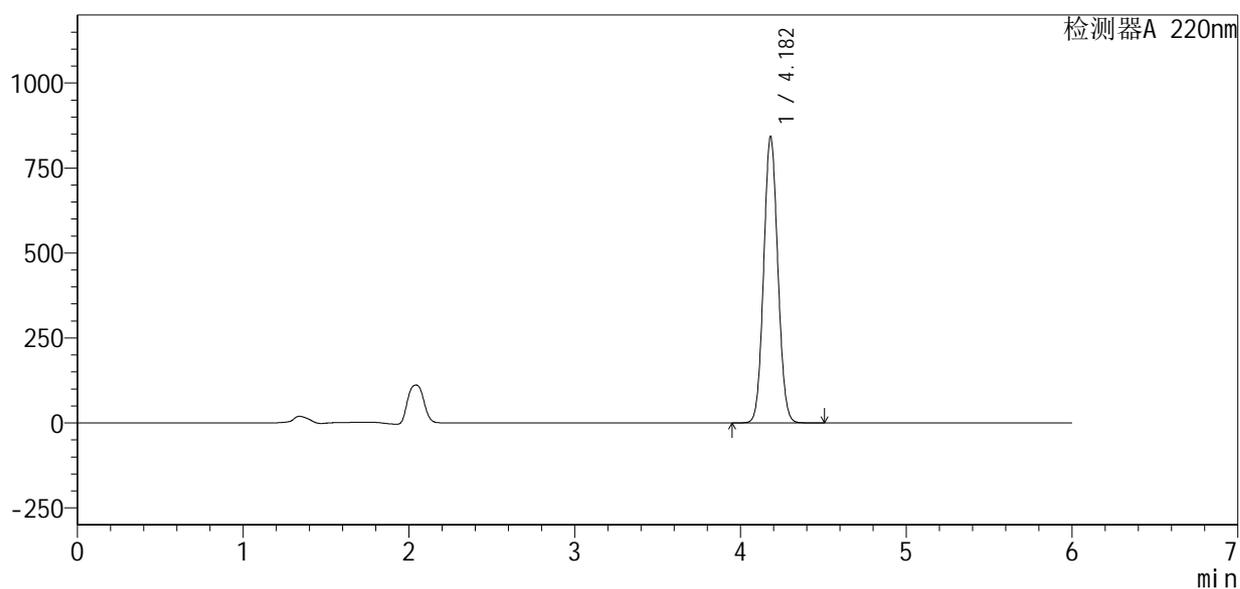


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-473-2 - zzp-2025110151p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-P4-1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-29  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/02/25 00:42:42 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2026/02/25 10:25:02 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.182 | 4994732 | 100.000 | 841158 | 11432      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4994732 | 100.000 | 841158 |            |       |          |



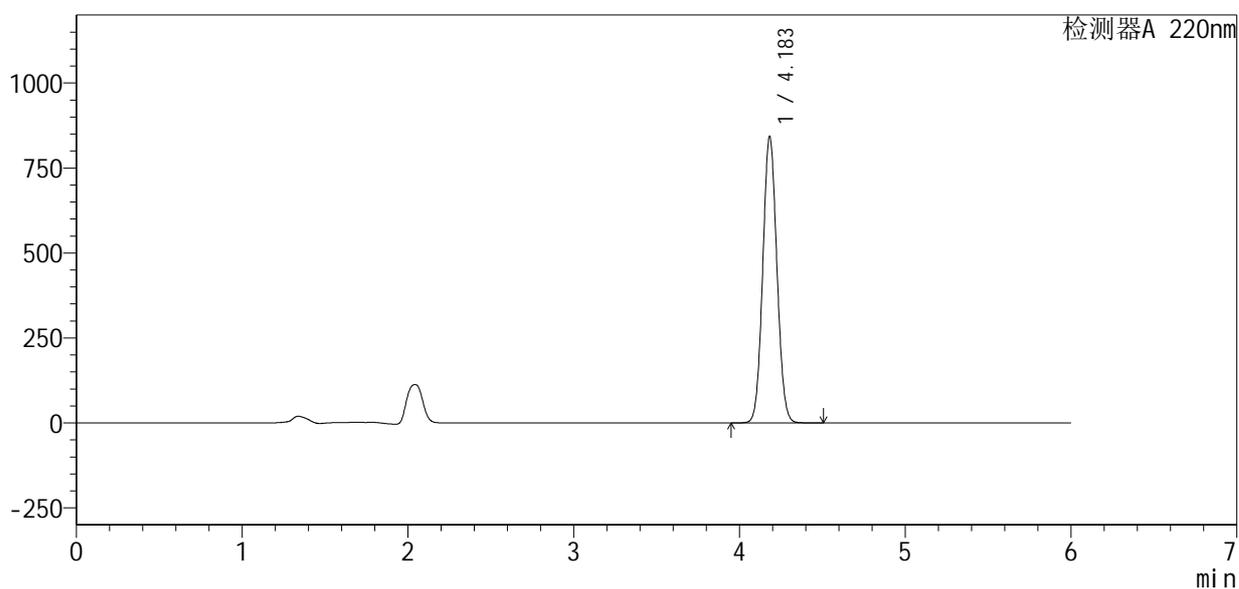
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-474-2 - zzp-2025110151p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-P4-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 00:49:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/02/25 10:25:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.183 | 4990927 | 100.000 | 840649 | 11456      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4990927 | 100.000 | 840649 |            |       |          |



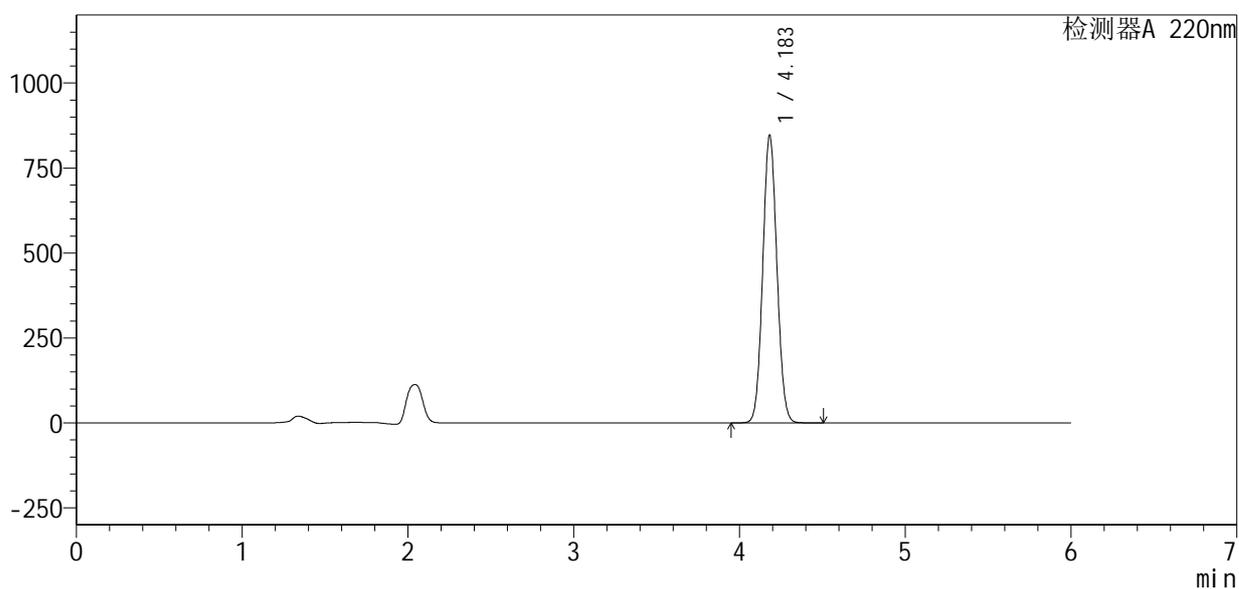
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-475-2 - zzp-2025110151p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 00:55:29                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:25:07                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.183 | 5020756 | 100.000 | 844425 | 11425      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 5020756 | 100.000 | 844425 |            |       |          |



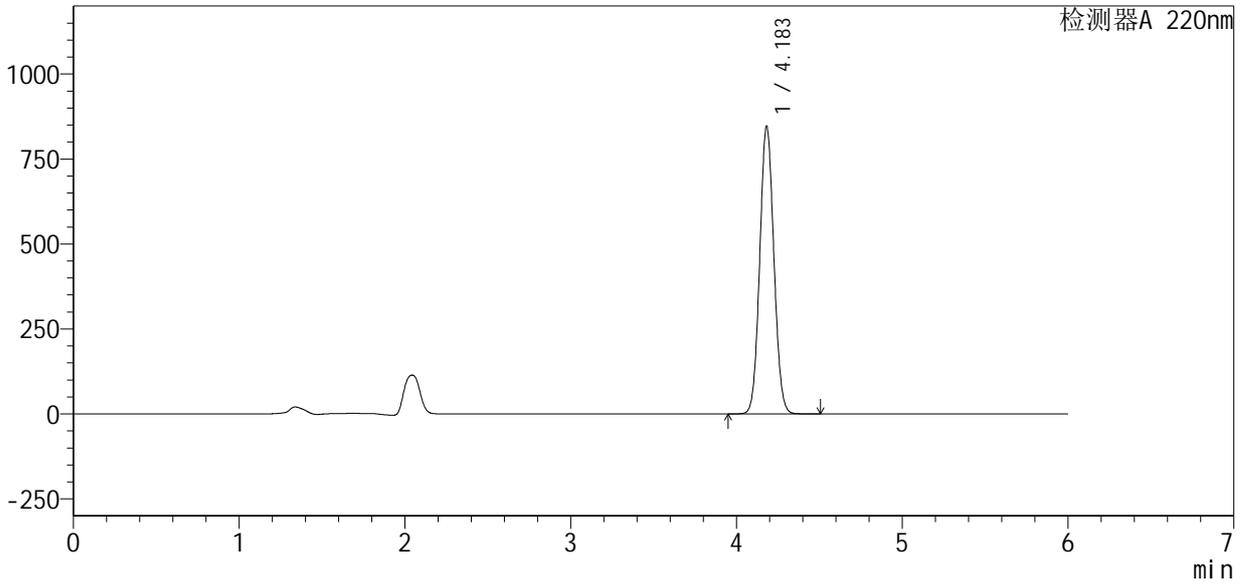
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
柱温:35°C      波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-476-2 - zzp-2025110151p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-P5-2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-38  
进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
进样时间: 2026/02/25 01:01:52      实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2026/02/25 10:25:10      处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.183 | 5012682 | 100.000 | 844416 | 11453      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 5012682 | 100.000 | 844416 |            |       |          |



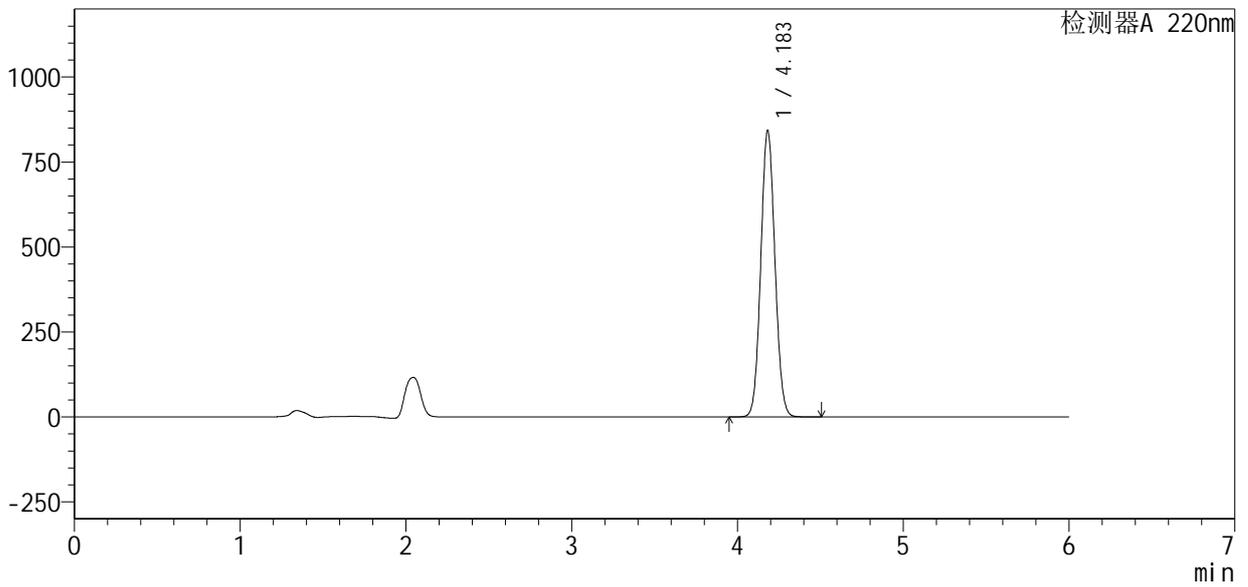
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温:35°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-477-2 - zzp-2025110151p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-P6-1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-47  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/02/25 01:08:16 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2026/02/25 10:25:12 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.183 | 4995359 | 100.000 | 840589 | 11443      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4995359 | 100.000 | 840589 |            |       |          |



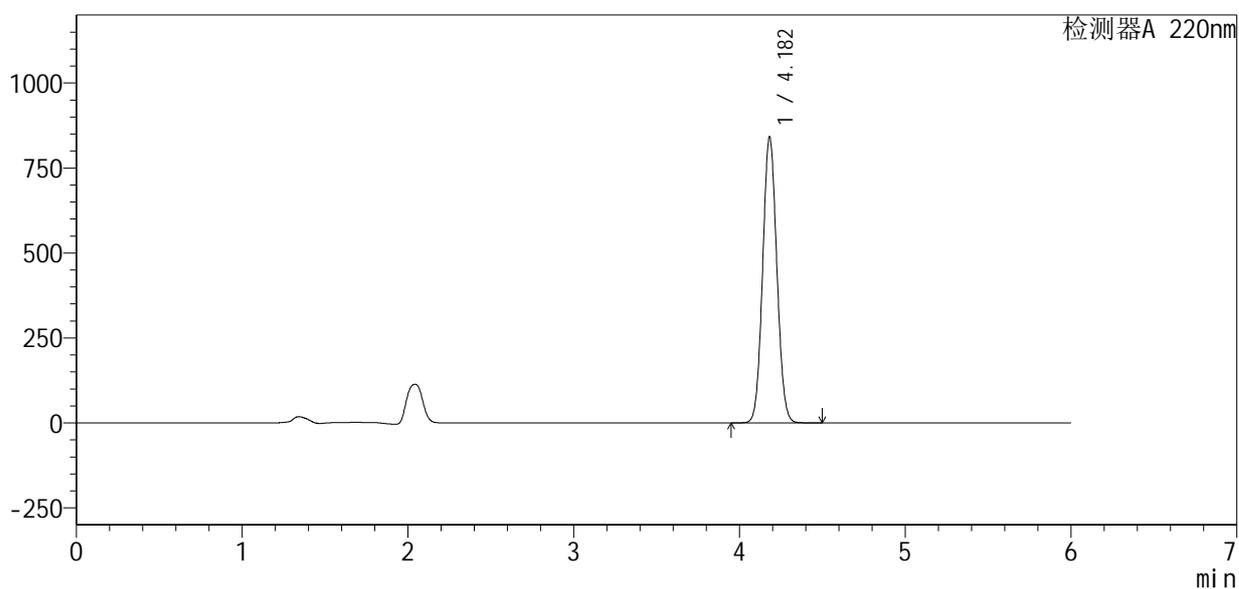
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-478-2 - zzp-2025110151p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-P6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 01:14:38                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:25:14                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.182 | 4997956 | 100.000 | 840230 | 11393      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4997956 | 100.000 | 840230 |            |       |          |



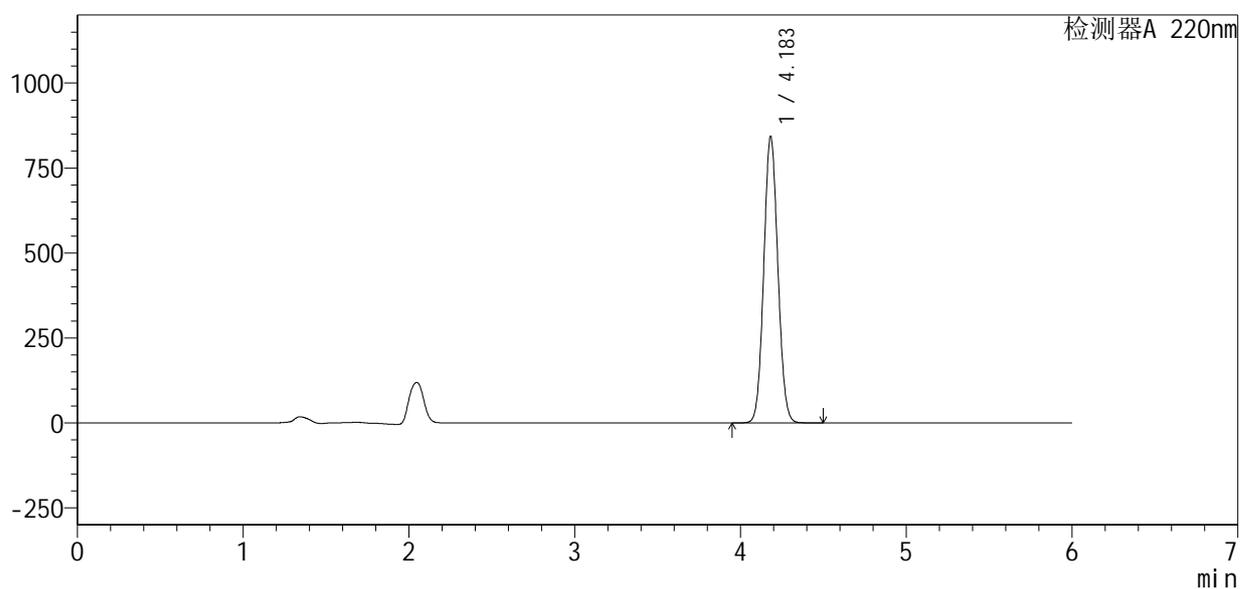
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-479-2 - zzp-2025110251p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 01:21:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/02/25 10:25:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.183 | 4975891 | 100.000 | 841090 | 11534      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4975891 | 100.000 | 841090 |            |       |          |



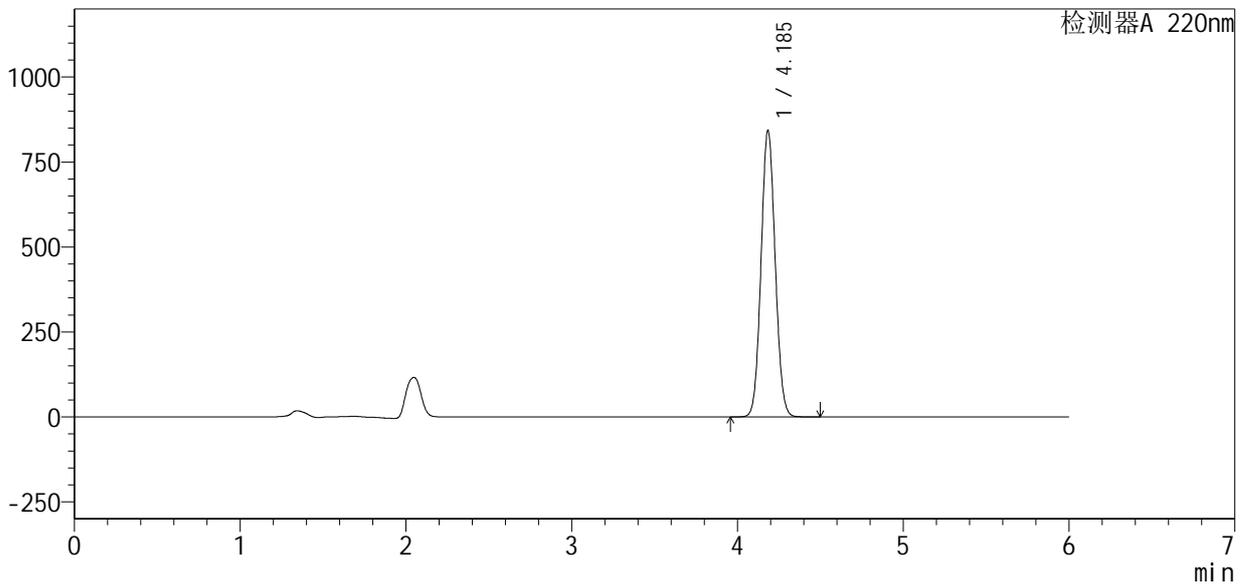
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温:35°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-480-2 - zzp-2025110251p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-P1-2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-3  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/02/25 01:27:25 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:25:19 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.185 | 4984562 | 100.000 | 839207 | 11505      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4984562 | 100.000 | 839207 |            |       |          |



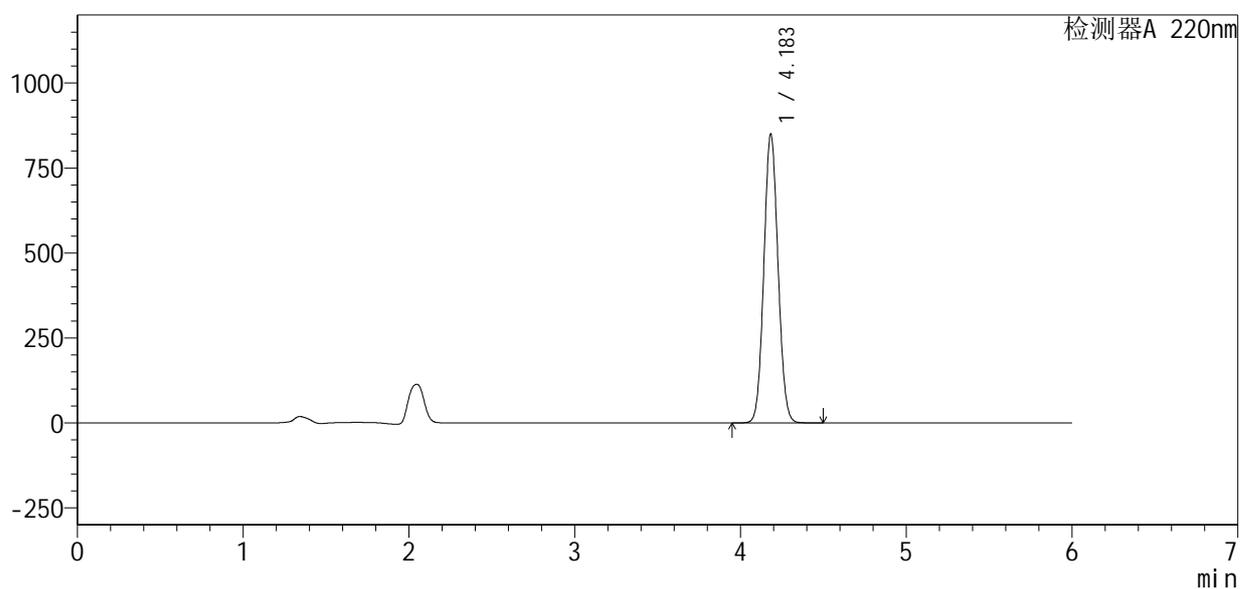
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-481-2 - zzp-2025110251p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 01:33:48                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:25:21                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.183 | 5039430 | 100.000 | 846701 | 11431      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 5039430 | 100.000 | 846701 |            |       |          |



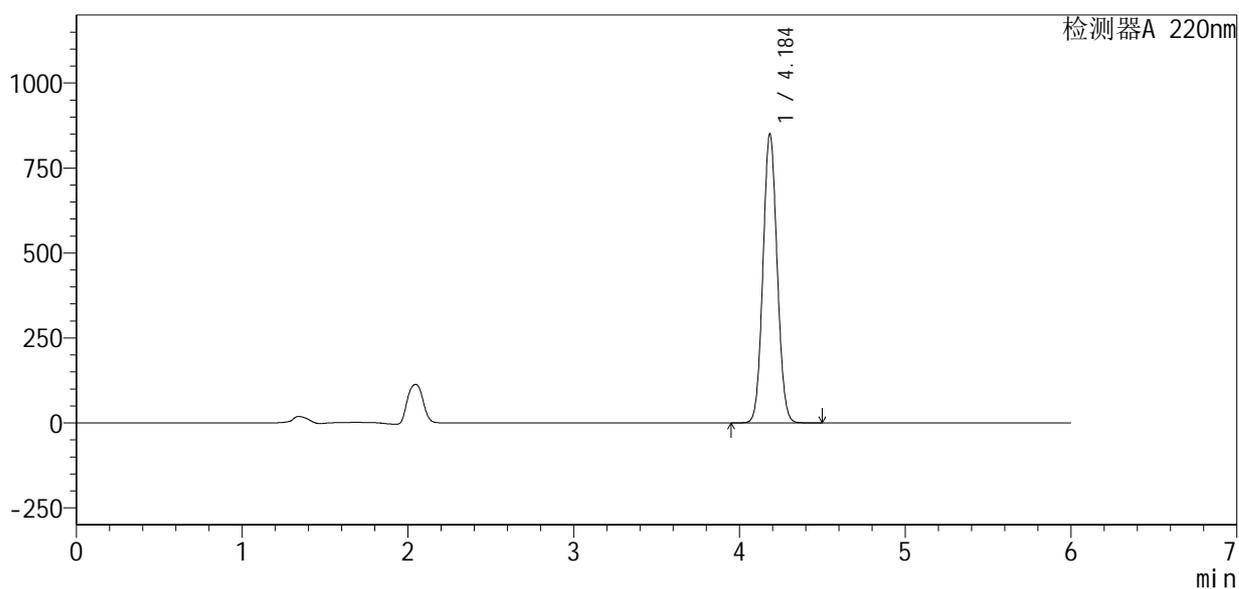
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-482-2 - zzp-2025110251p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-P2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 01:40:11                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:25:24                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.184 | 5046603 | 100.000 | 845968 | 11425      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 5046603 | 100.000 | 845968 |            |       |          |



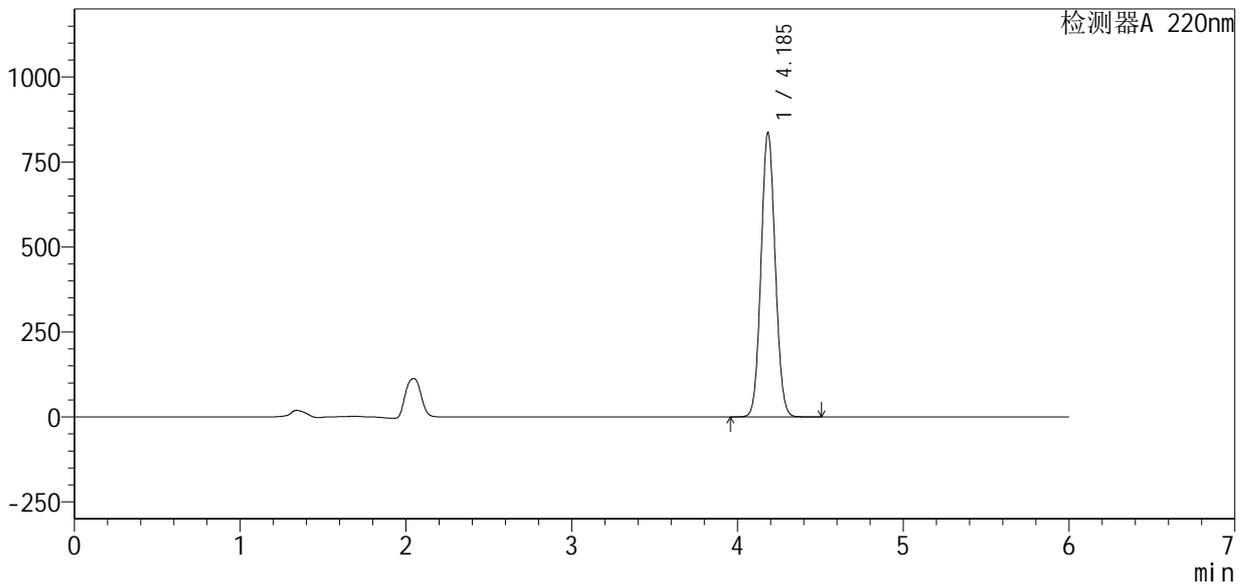
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.0ml/min  
柱温:35°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-483-2 - zzp-2025110251p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-P3-1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-21 版本号:6.115  
进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei  
进样时间: 2026/02/25 01:46:34 处理者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:25:26  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.185 | 4966457 | 100.000 | 833170 | 11422      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4966457 | 100.000 | 833170 |            |       |          |



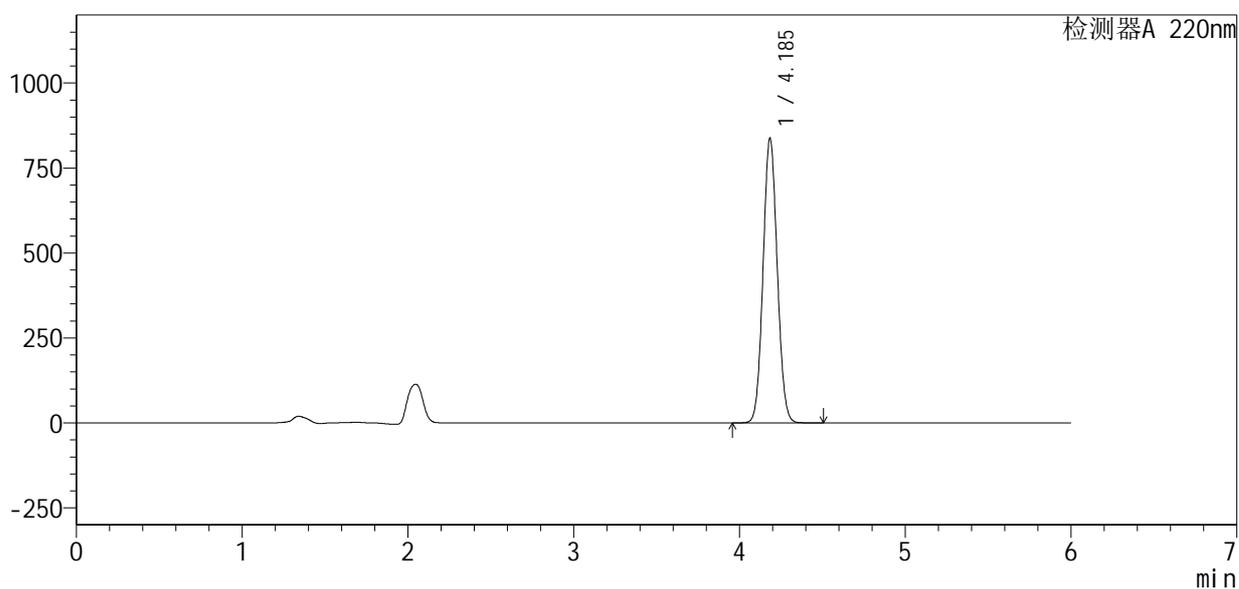
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-484-2 - zzp-2025110251p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-P3-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 01:52:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/02/25 10:25:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.185 | 4969999 | 100.000 | 834144 | 11421      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4969999 | 100.000 | 834144 |            |       |          |



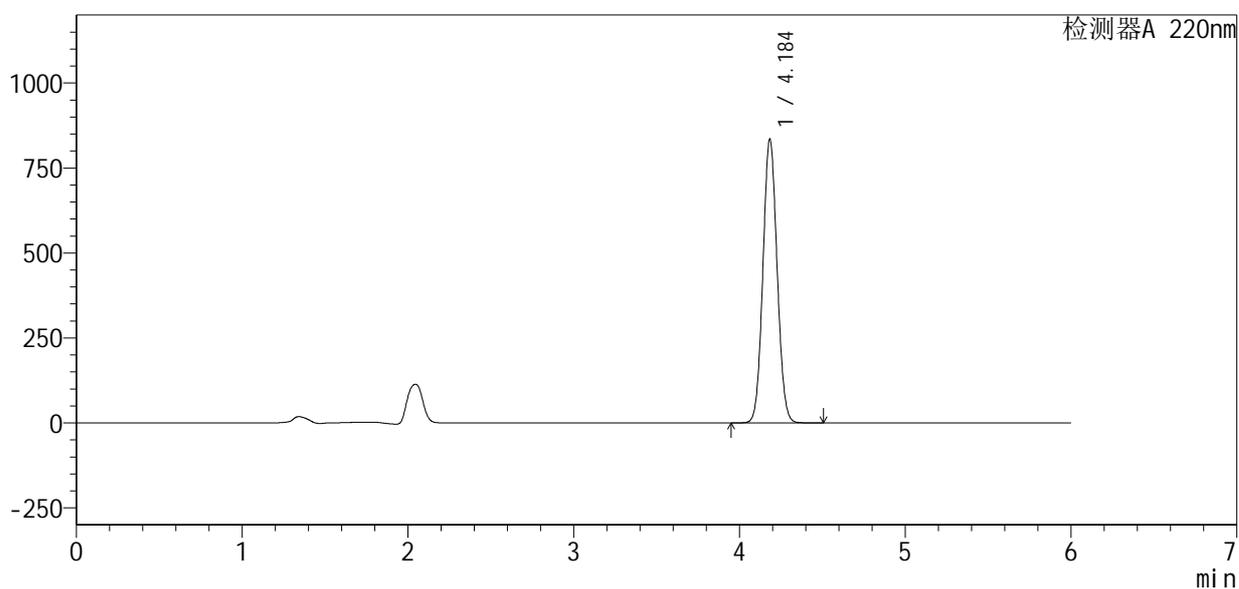
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-485-2 - zzp-2025110251p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 01:59:21                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:25:31                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.184 | 4960573 | 100.000 | 830997 | 11394      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4960573 | 100.000 | 830997 |            |       |          |



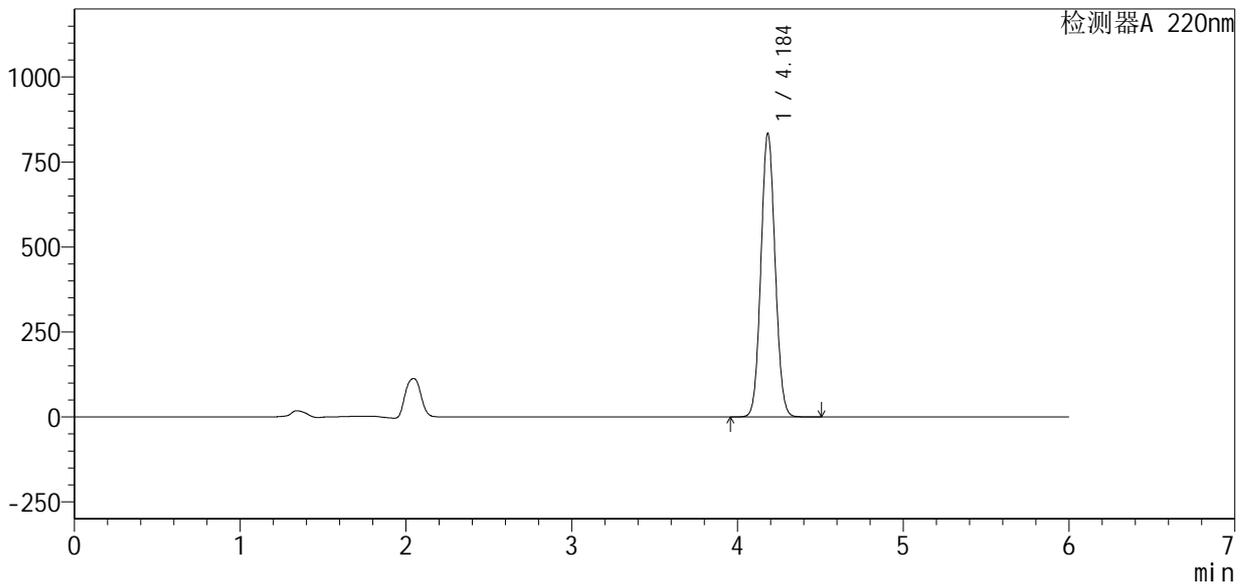
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温:35°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-486-2 - zzp-2025110251p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-P4-2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-30  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/02/25 02:05:45 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2026/02/25 10:25:33 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.184 | 4956879 | 100.000 | 830342 | 11397      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4956879 | 100.000 | 830342 |            |       |          |



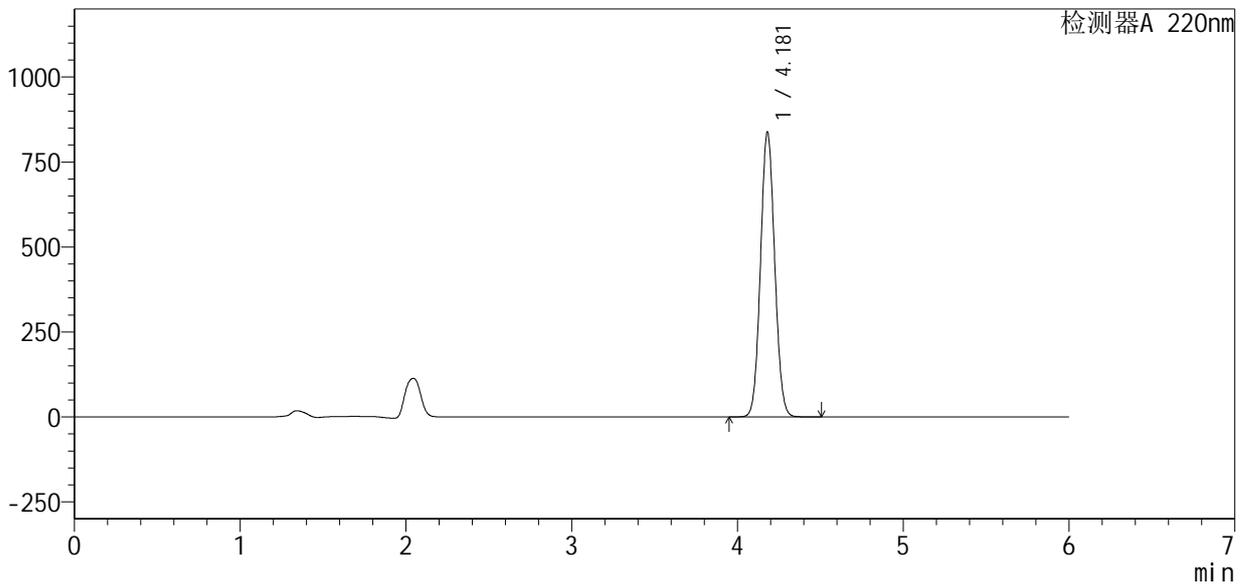
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温:35°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-487-2 - zzp-2025110251p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-P5-1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-39  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/02/25 02:12:08 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:25:36 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.181 | 4980125 | 100.000 | 837965 | 11378      | 1.066 | --       |
| 总计 |       | 4980125 | 100.000 | 837965 |            |       |          |



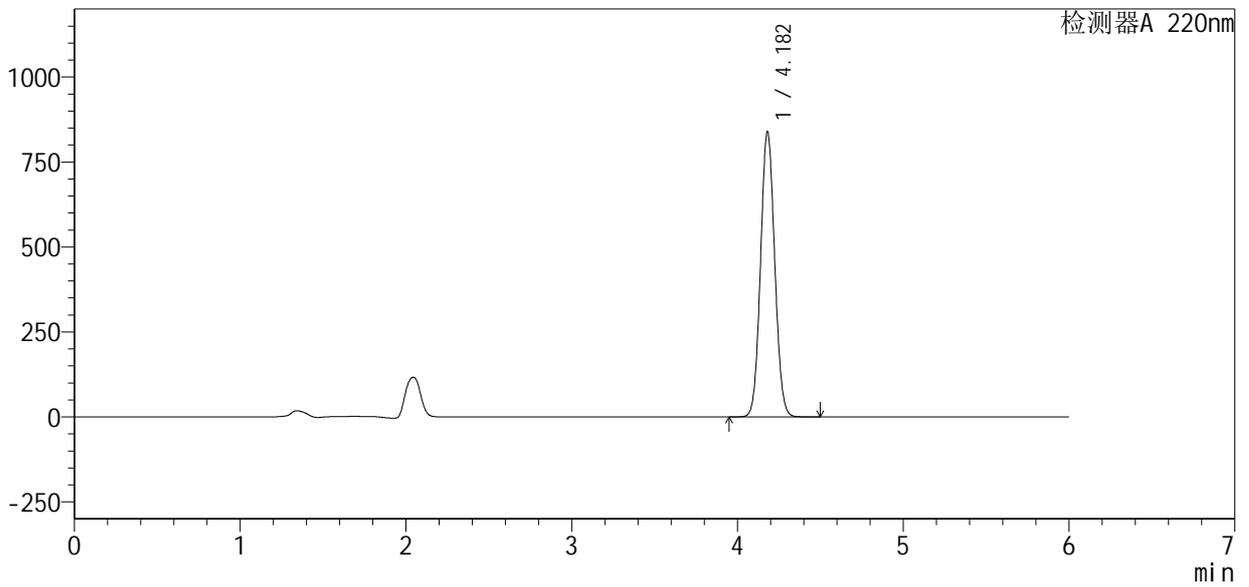
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温:35°C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-488-2 - zzp-2025110251p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-P5-2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-39  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/02/25 02:18:32 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:25:38 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.182 | 4982508 | 100.000 | 838892 | 11389      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4982508 | 100.000 | 838892 |            |       |          |



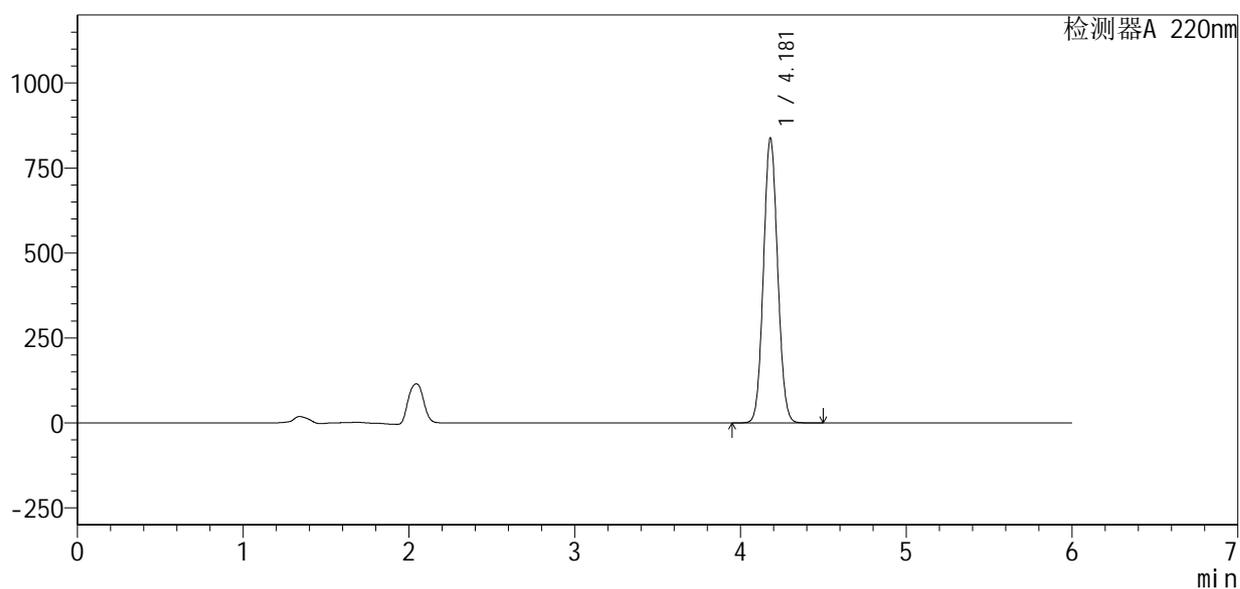
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-489-2 - zzp-2025110251p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 02:24:55                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:25:40                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.181 | 4978107 | 100.000 | 838228 | 11389      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4978107 | 100.000 | 838228 |            |       |          |



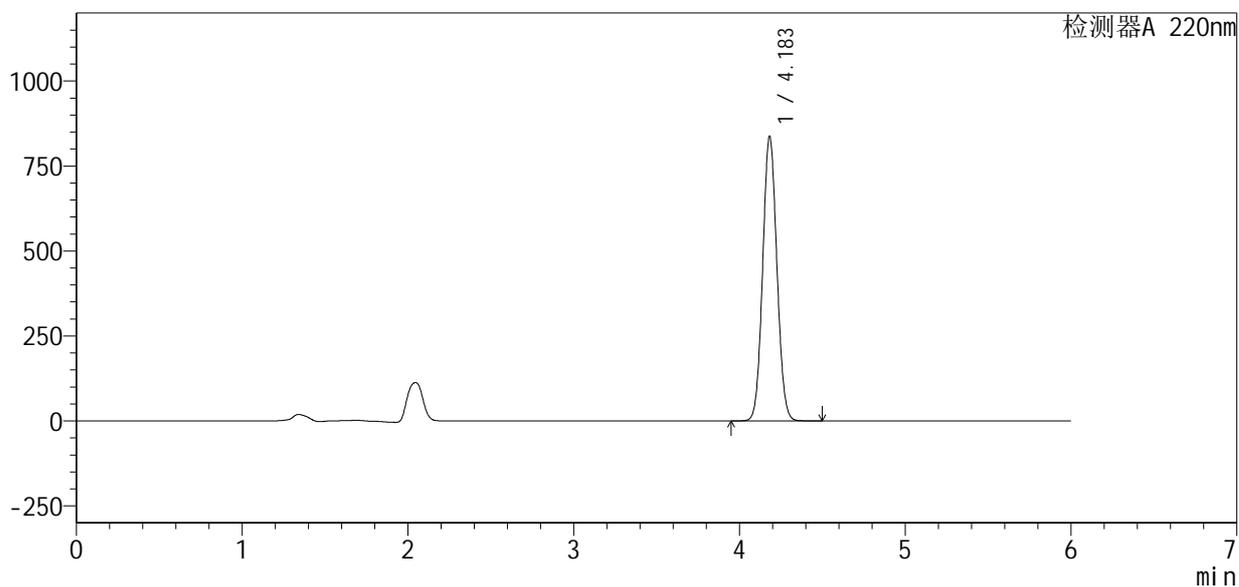
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-490-2 - zzp-2025110251p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-P6-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 02:31:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/02/25 10:25:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.183 | 4980521 | 100.000 | 835884 | 11360      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4980521 | 100.000 | 835884 |            |       |          |



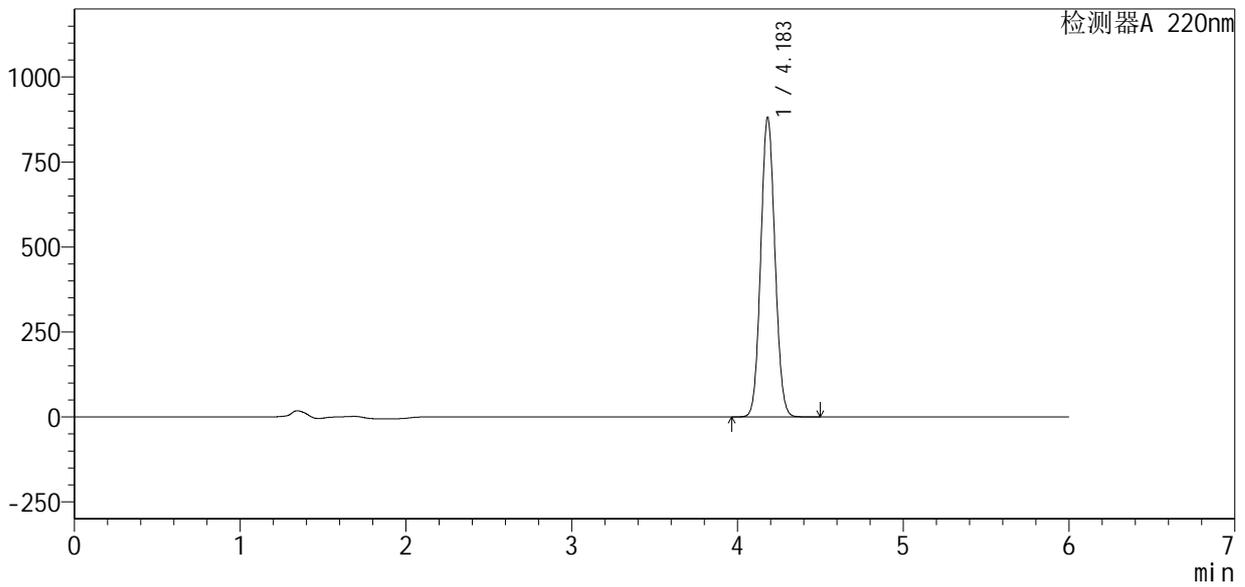
# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-491-2 - zzp-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 02:37:44                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:25:45                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.183 | 5243842 | 100.000 | 879430 | 11352      | 1.070 | --       |
| 总计 |       | 5243842 | 100.000 | 879430 |            |       |          |



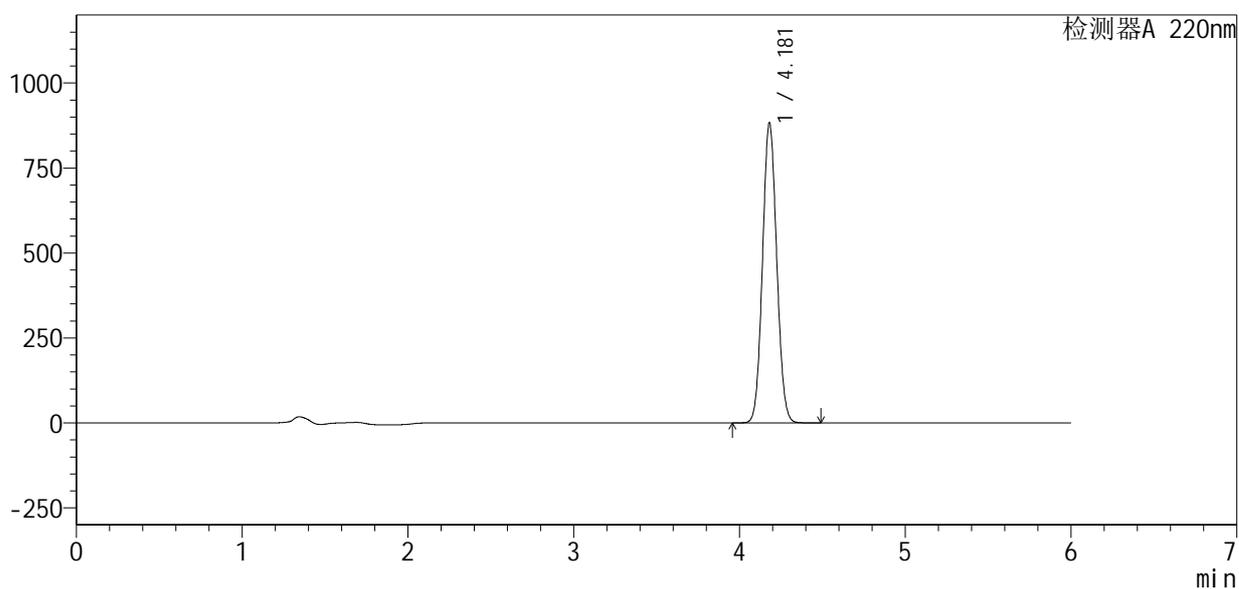
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-492-2 - zzp-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 02:44:08                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:25:47                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.181 | 5251629 | 100.000 | 882266 | 11328      | 1.070 | --       |
| 总计 |       | 5251629 | 100.000 | 882266 |            |       |          |



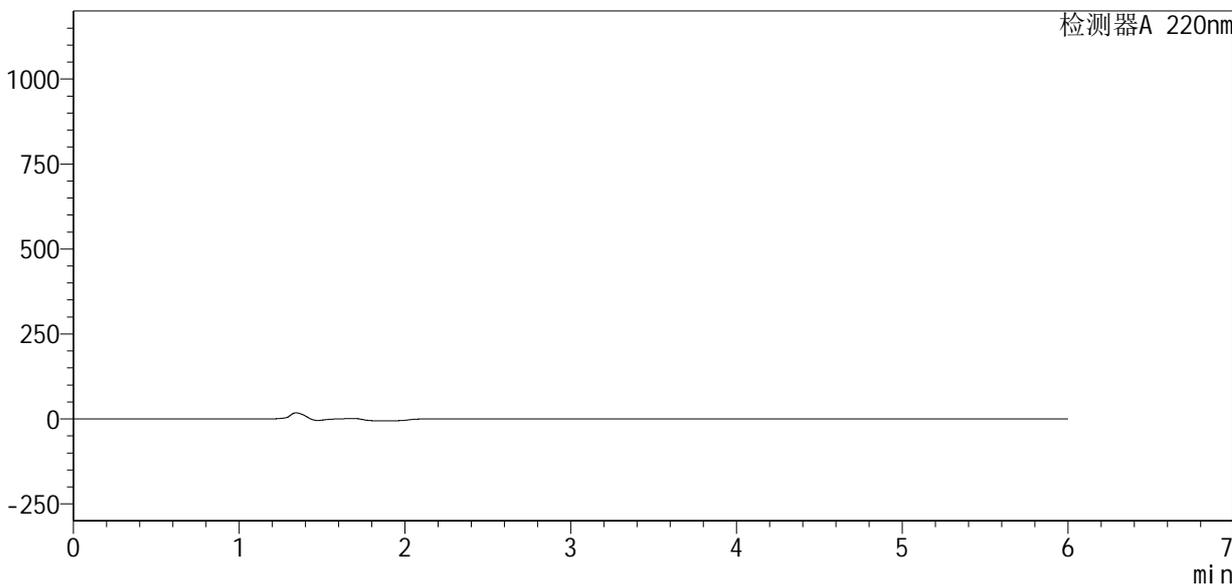
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
柱温:35°C    波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-493-2 - zzp-wdx3y-rcd-js3y-pH7.2jz-jx-rj.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-9  
进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
进样时间: 2026/02/25 02:50:32                              实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:25:50                      处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 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 |      |    |     |    |            |      |          |



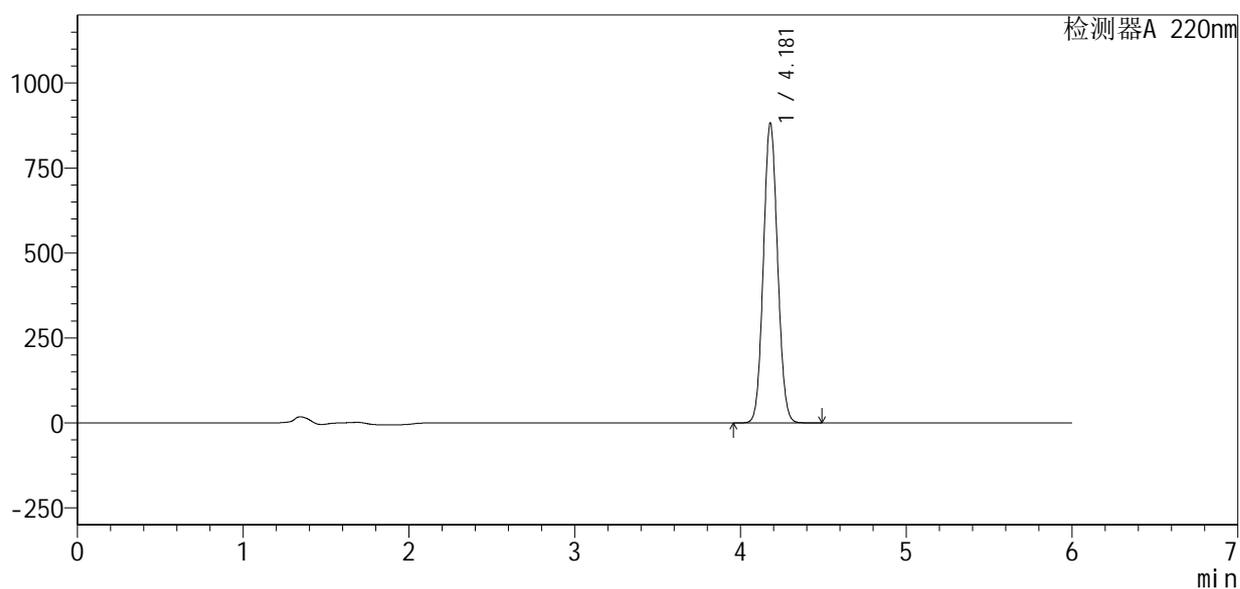
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-494-2 - zzp-wdx3y-rcd-js3y-pH7.2jz-jx-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 02:56:54                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:25:52                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.181 | 5242799 | 100.000 | 882627 | 11369      | 1.070 | --       |
| 总计 |       | 5242799 | 100.000 | 882627 |            |       |          |



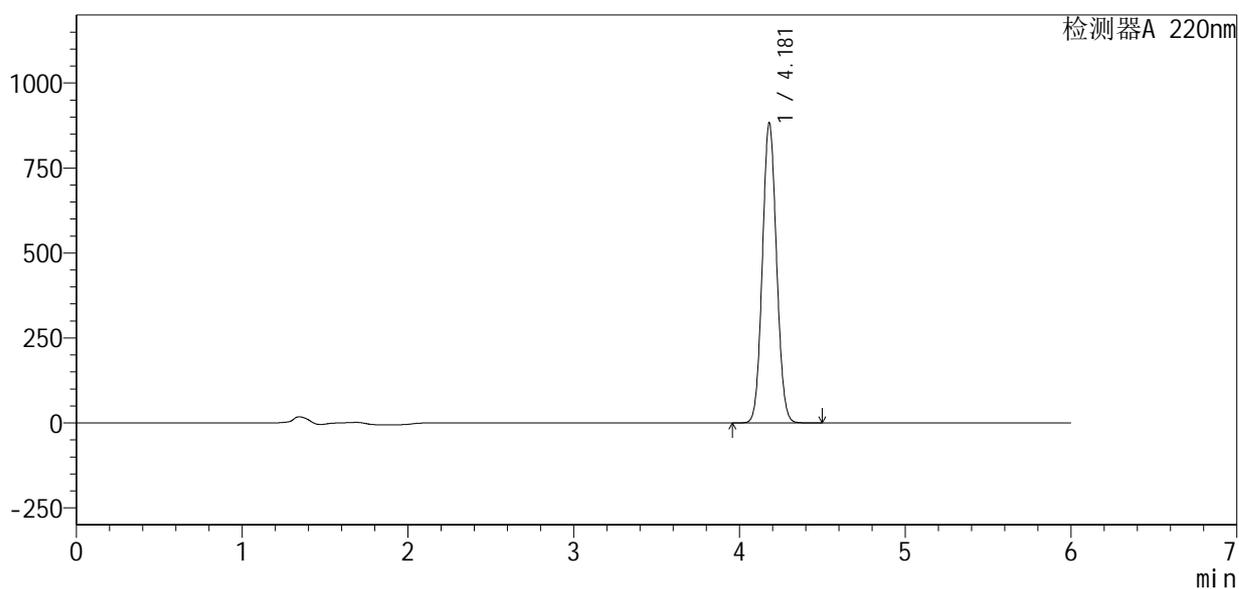
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-495-2 - zzp-wdx3y-rcd-js3y-pH7.2jz-jx-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 03:03:17                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:25:55                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

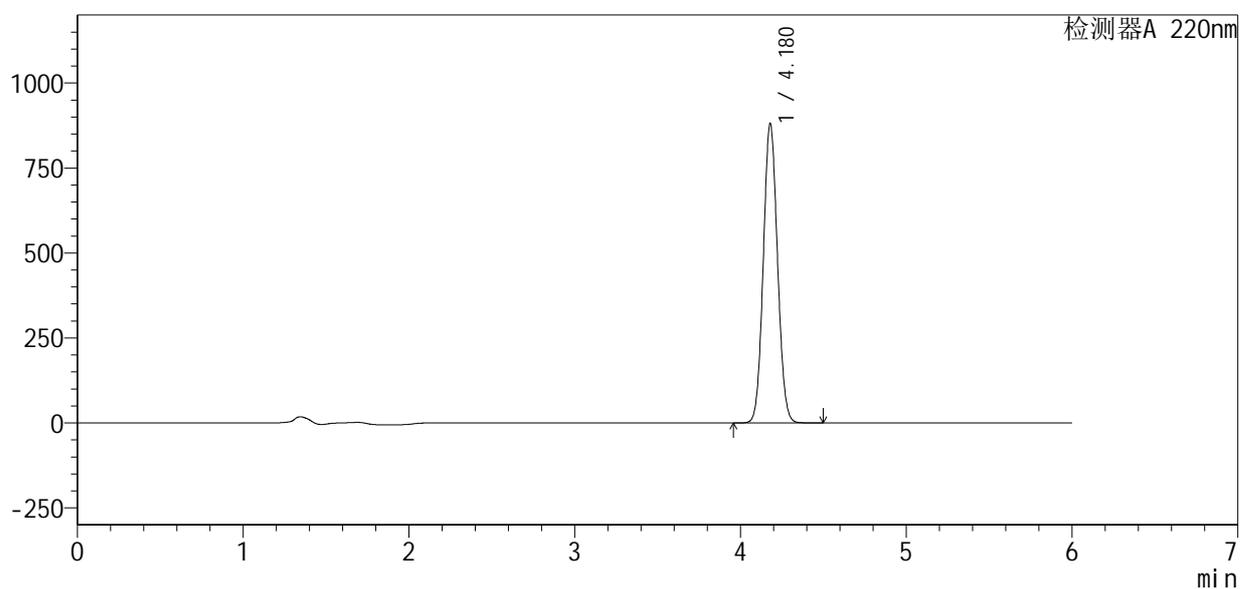
| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.181 | 5235194 | 100.000 | 883063 | 11412      | 1.070 | --       |
| 总计 |       | 5235194 | 100.000 | 883063 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35 $^{\circ}$ C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-496-2 - zzp-wdx3y-rcd-js3y-pH7.2jz-jx-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 03:09:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:25:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.180 | 5236481 | 100.000 | 881071 | 11342      | 1.070 | --       |
| 总计 |       | 5236481 | 100.000 | 881071 |            |       |          |



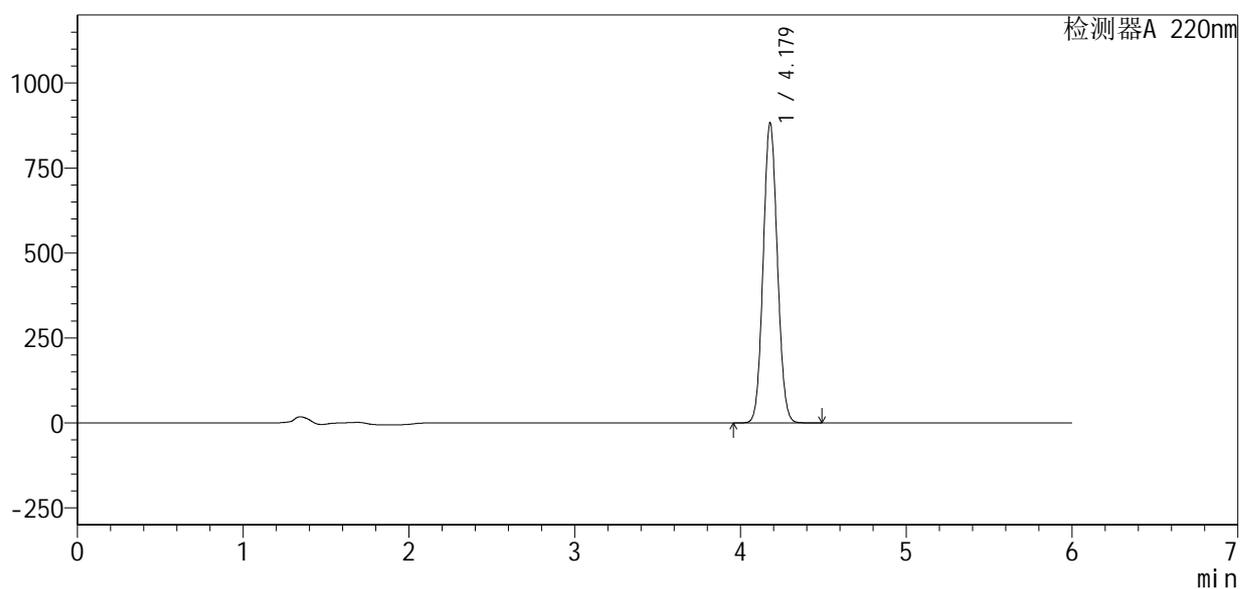
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-497-2 - zzp-wdx3y-rcd-js3y-pH7.2jz-jx-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 03:16:02                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:26:00                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

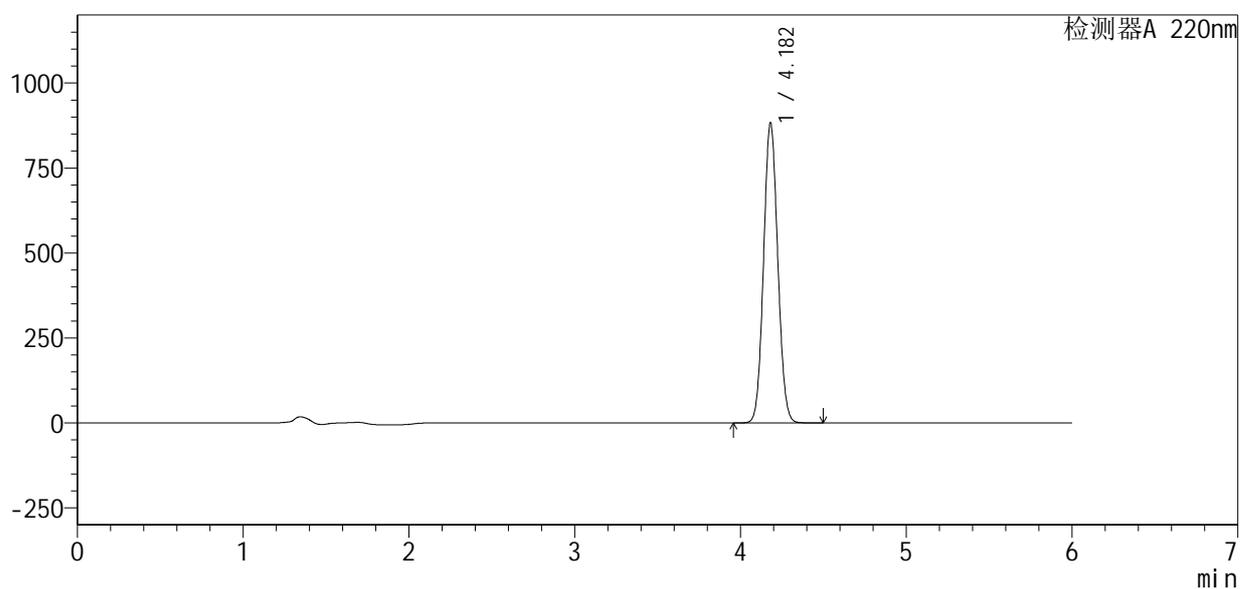
| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.179 | 5243104 | 100.000 | 882926 | 11370      | 1.070 | --       |
| 总计 |       | 5243104 | 100.000 | 882926 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-498-2 - zzp-wdx3y-rcd-js3y-pH7.2jz-jx-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/02/25 03:22:24 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2026/02/25 10:26:02 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.182 | 5244862 | 100.000 | 882536 | 11373      | 1.070 | --       |
| 总计 |       | 5244862 | 100.000 | 882536 |            |       |          |



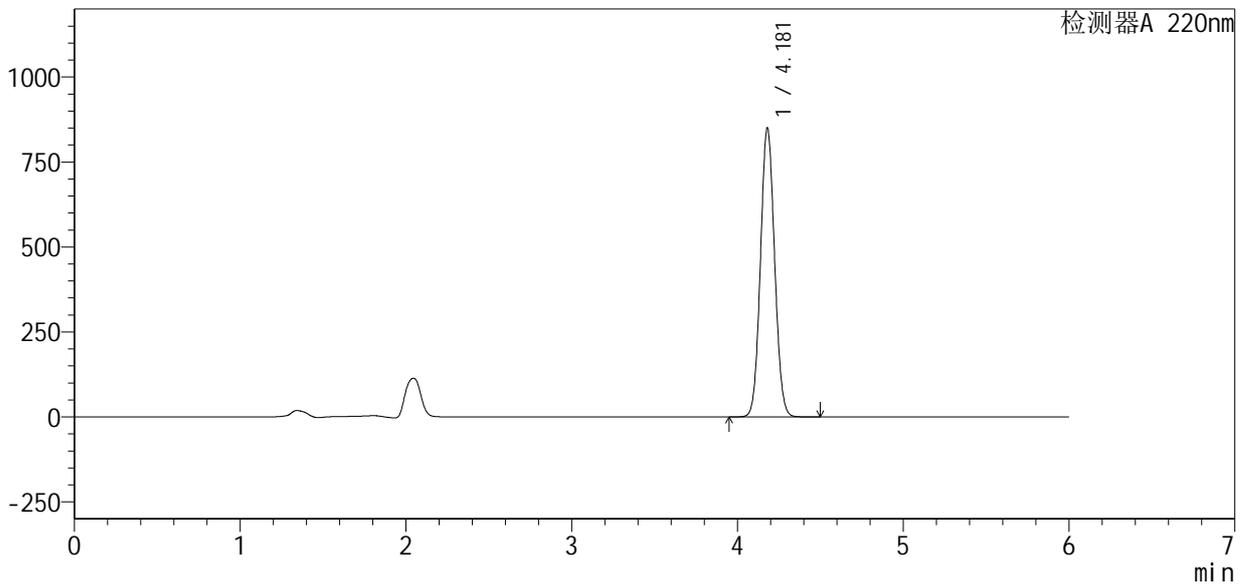
# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm)                      流速:1.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-499-2 - zzp-2025103151p-rcd-js3y-pH7.2jz-jx-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 10 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 03:28:45                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:26:05                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.181 | 5035225 | 100.000 | 849945 | 11444      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 5035225 | 100.000 | 849945 |            |       |          |



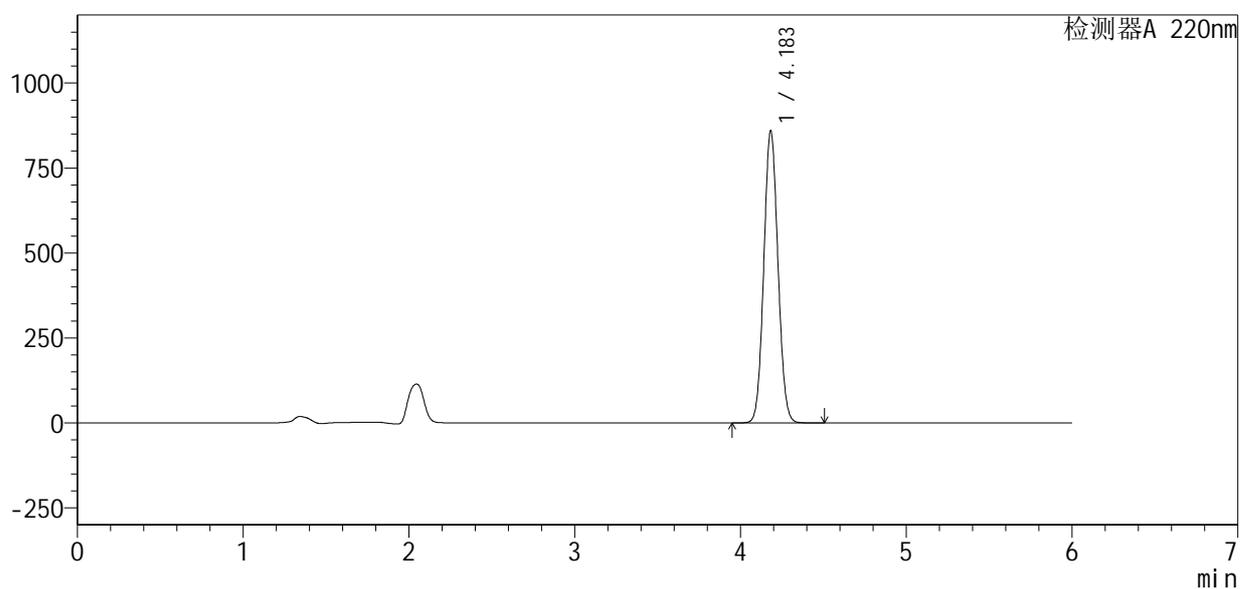
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-500-2 - zzp-2025103151p-rcd-js3y-pH7.2jz-jx-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 03:35:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/02/25 10:26:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.183 | 5097282 | 100.000 | 857225 | 11433      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 5097282 | 100.000 | 857225 |            |       |          |



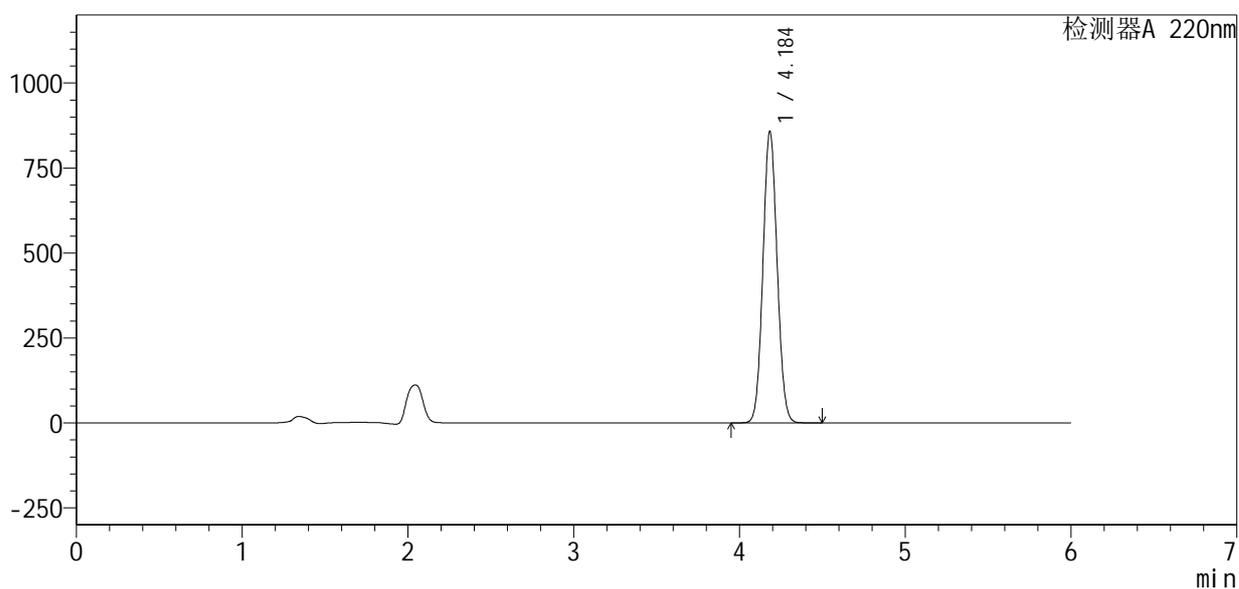
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-501-2 - zzp-2025103151p-rcd-js3y-pH7.2jz-jx-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 03:41:31                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:26:10                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.184 | 5104426 | 100.000 | 853468 | 11361      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 5104426 | 100.000 | 853468 |            |       |          |



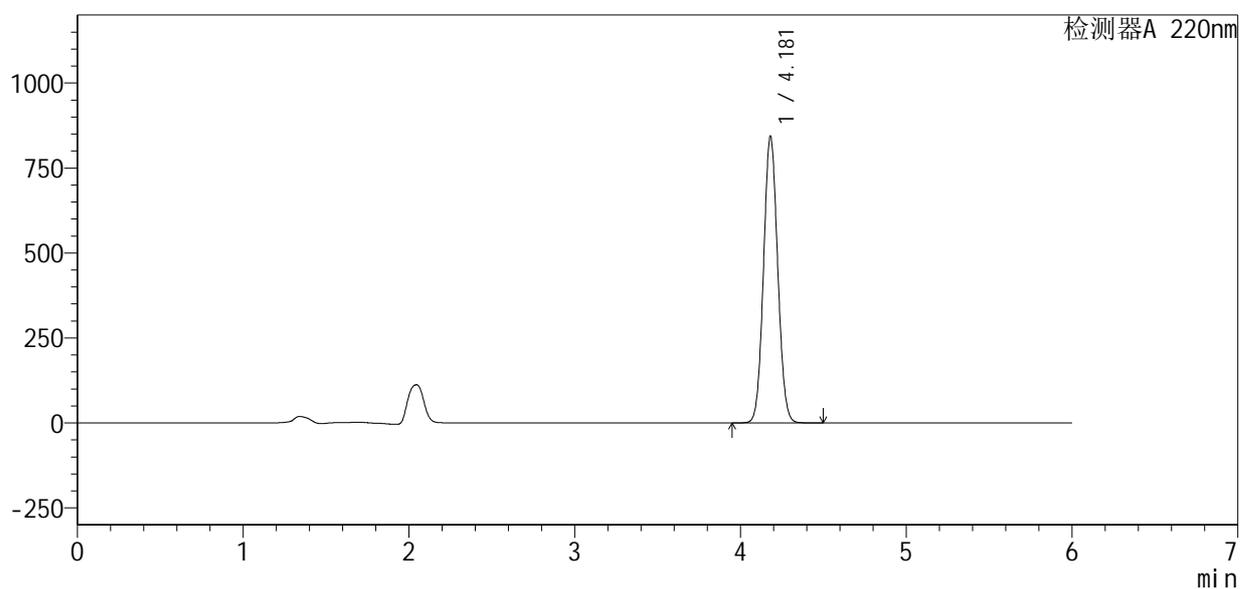
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-502-2 - zzp-2025103151p-rcd-js3y-pH7.2jz-jx-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 03:47:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/02/25 10:26:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

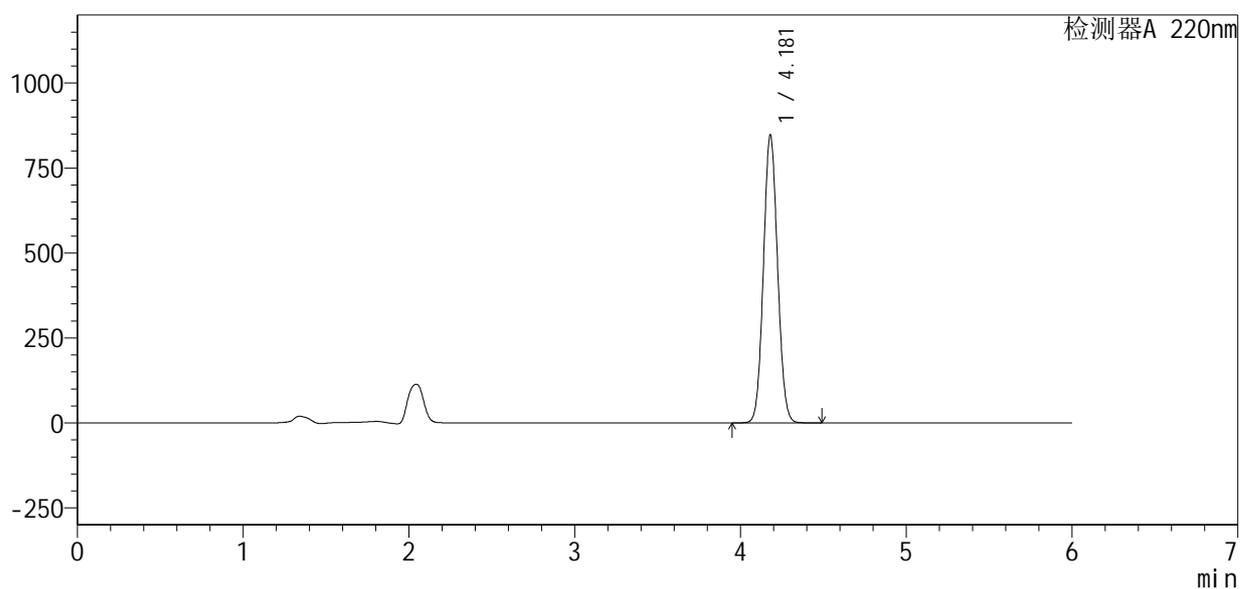
| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.181 | 5004179 | 100.000 | 843042 | 11408      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 5004179 | 100.000 | 843042 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-503-2 - zzp-2025103151p-rcd-js3y-pH7.2jz-jx-P5-1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-37  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/02/25 03:54:16 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2026/02/25 10:26:14 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.181 | 5019354 | 100.000 | 847160 | 11438      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 5019354 | 100.000 | 847160 |            |       |          |



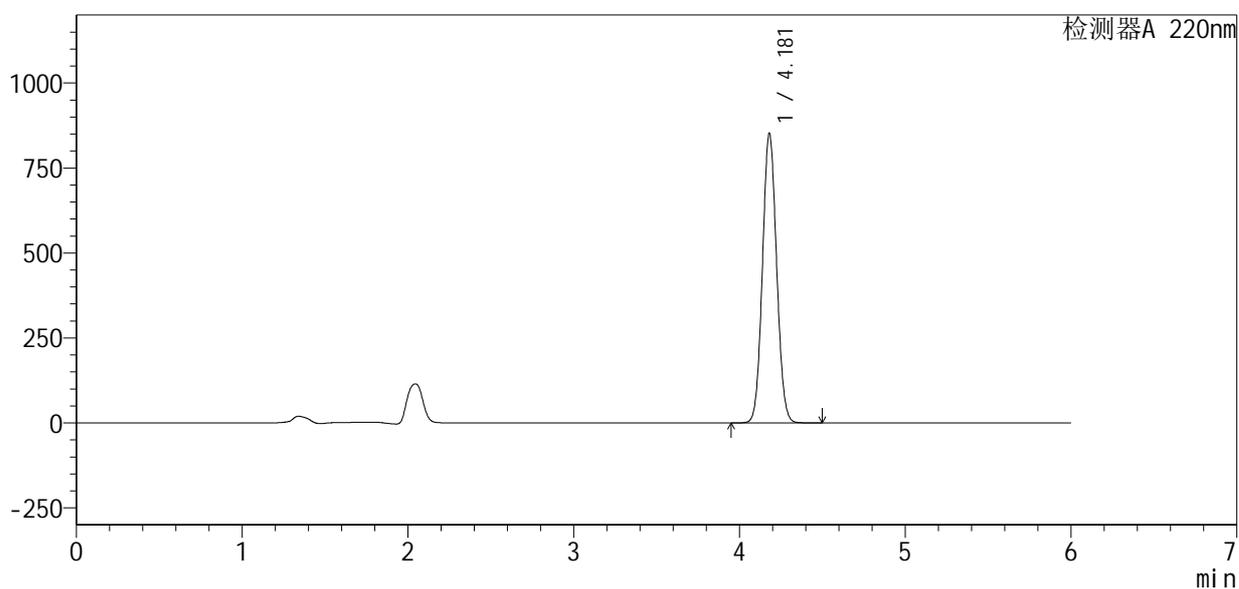
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-504-2 - zzp-2025103151p-rcd-js3y-pH7.2jz-jx-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 04:00:37                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:26:17                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.181 | 5047707 | 100.000 | 851939 | 11442      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 5047707 | 100.000 | 851939 |            |       |          |



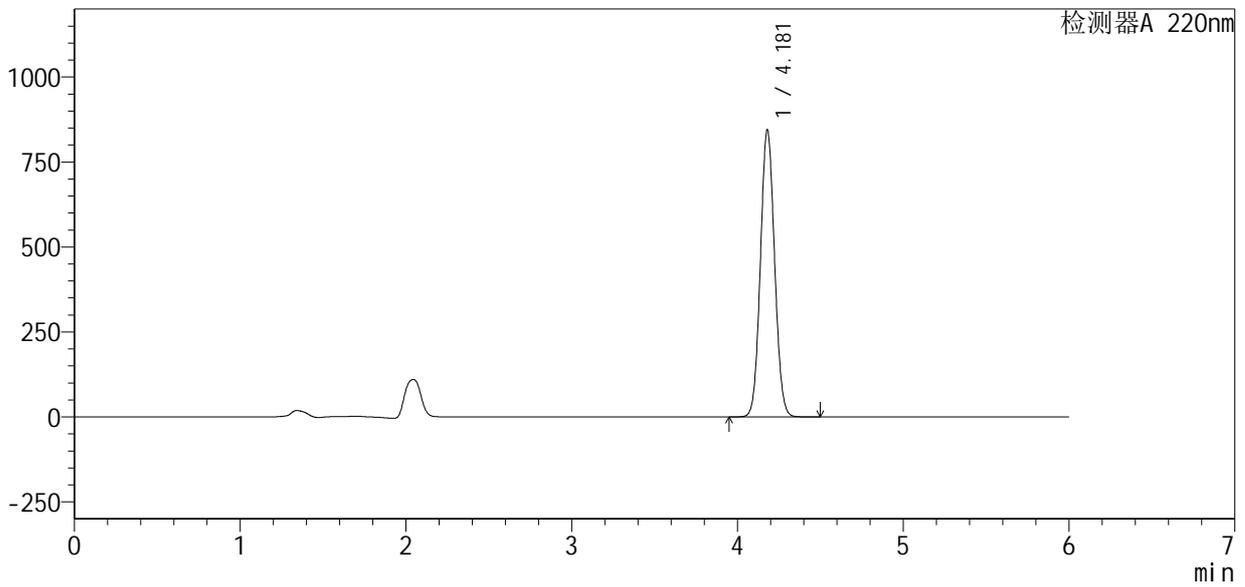
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-505-2 - zzp-2025110151p-rcd-js3y-pH7.2jz-jx-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 04:06:59                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:26:19                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.181 | 5010897 | 100.000 | 844653 | 11409      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 5010897 | 100.000 | 844653 |            |       |          |



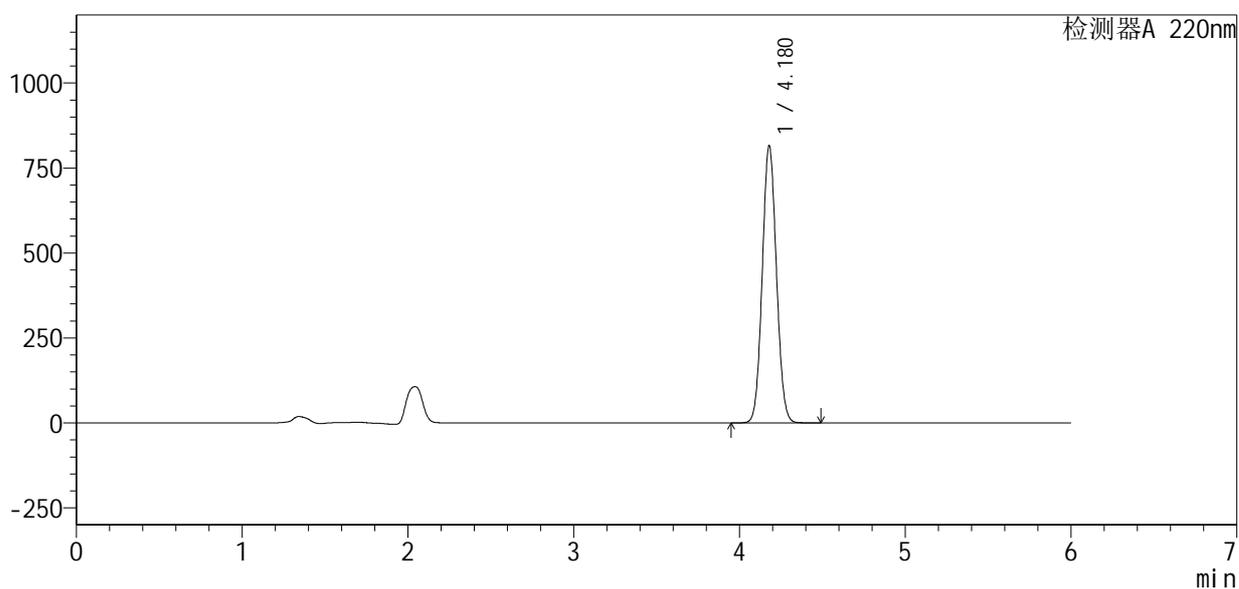
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-506-2 - zzp-2025110151p-rcd-js3y-pH7.2jz-jx-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 04:13:20                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:26:22                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.180 | 4840472 | 100.000 | 815685 | 11380      | 1.066 | --       |
| 总计 |       | 4840472 | 100.000 | 815685 |            |       |          |



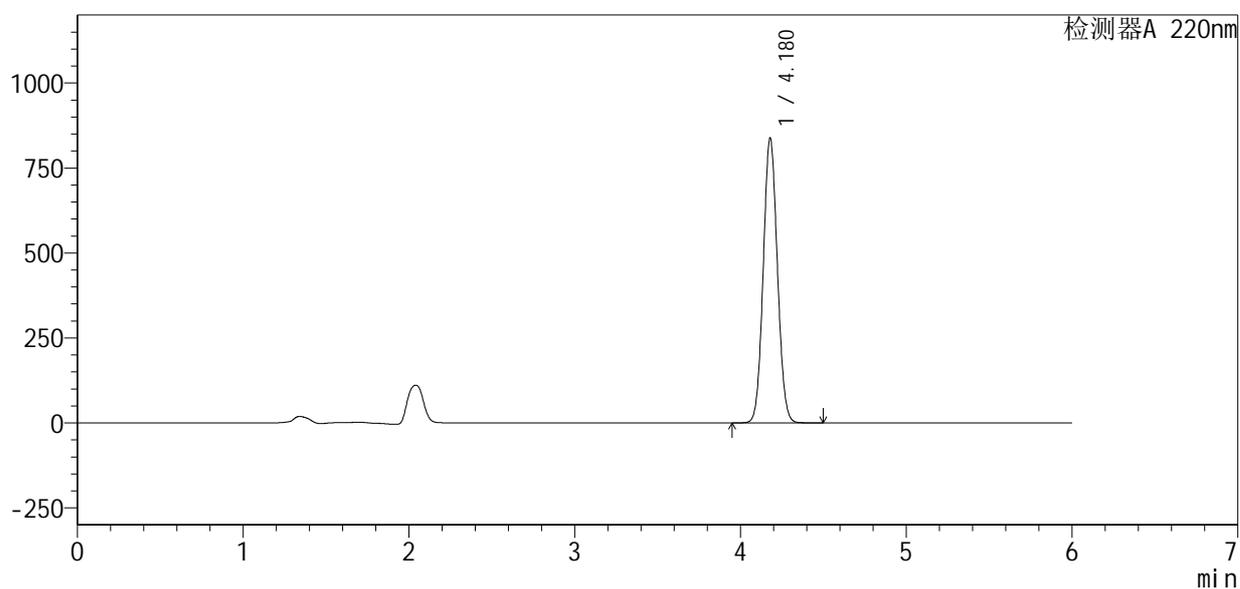
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱 温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-507-2 - zzp-2025110151p-rcd-js3y-pH7.2jz-jx-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 04:19:43                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:26:24                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.180 | 4965313 | 100.000 | 838466 | 11437      | 1.066 | --       |
| 总计 |       | 4965313 | 100.000 | 838466 |            |       |          |



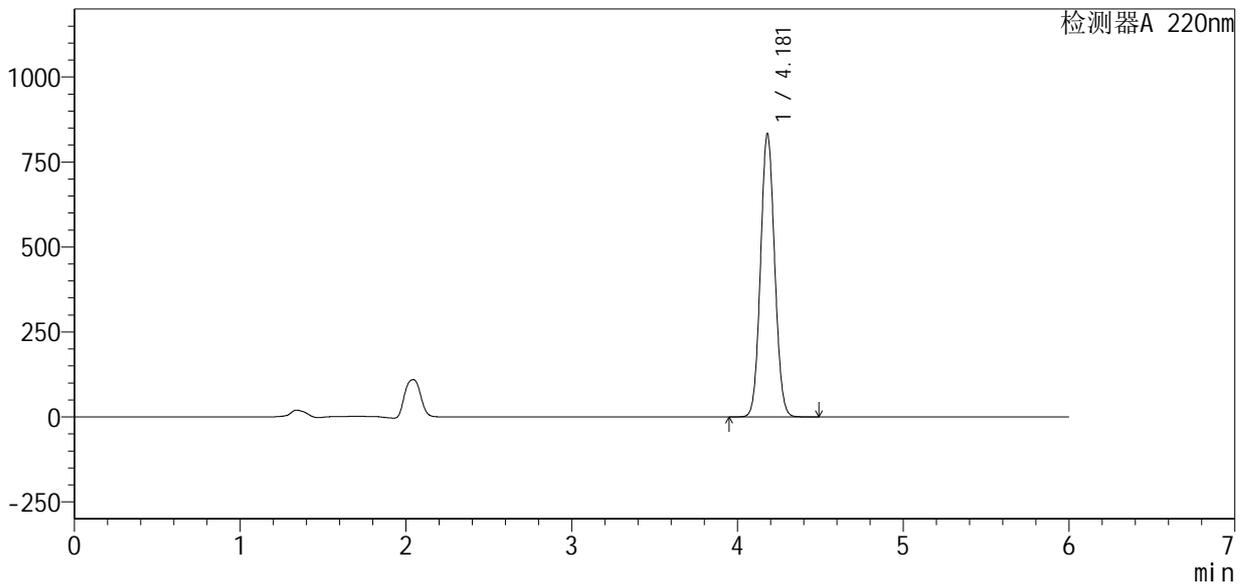
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-508-2 - zzp-2025110151p-rcd-js3y-pH7.2jz-jx-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 04:26:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/02/25 10:26:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.181 | 4932139 | 100.000 | 832832 | 11458      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4932139 | 100.000 | 832832 |            |       |          |



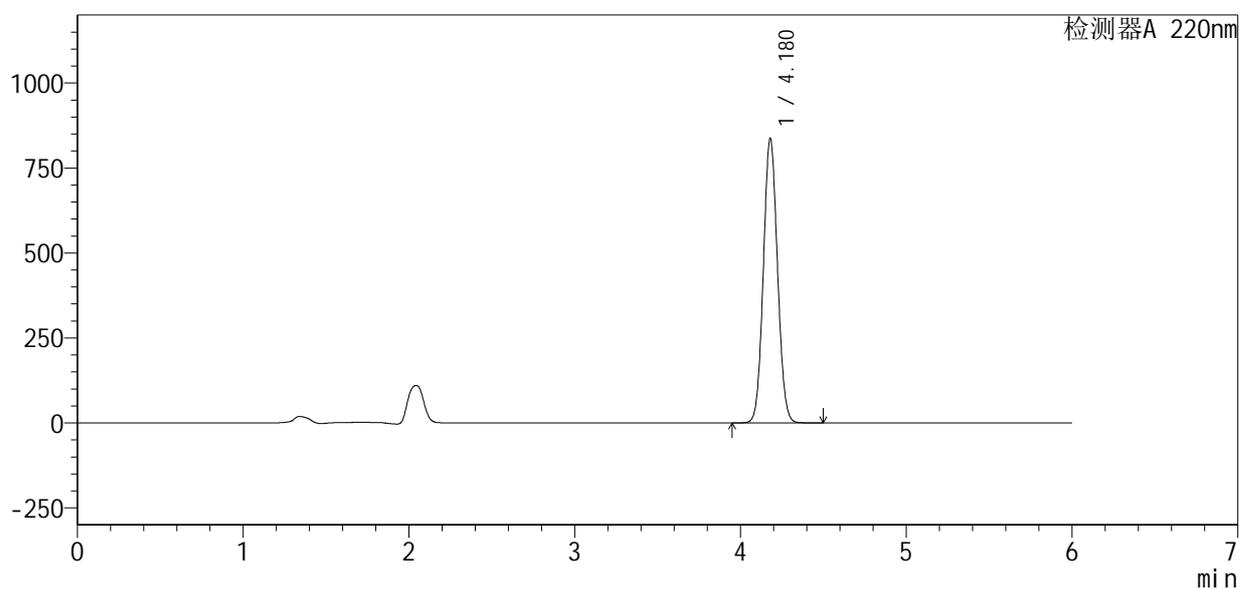
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-509-2 - zzp-2025110151p-rcd-js3y-pH7.2jz-jx-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 04:32:27                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:26:29                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.180 | 4949614 | 100.000 | 837321 | 11484      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4949614 | 100.000 | 837321 |            |       |          |



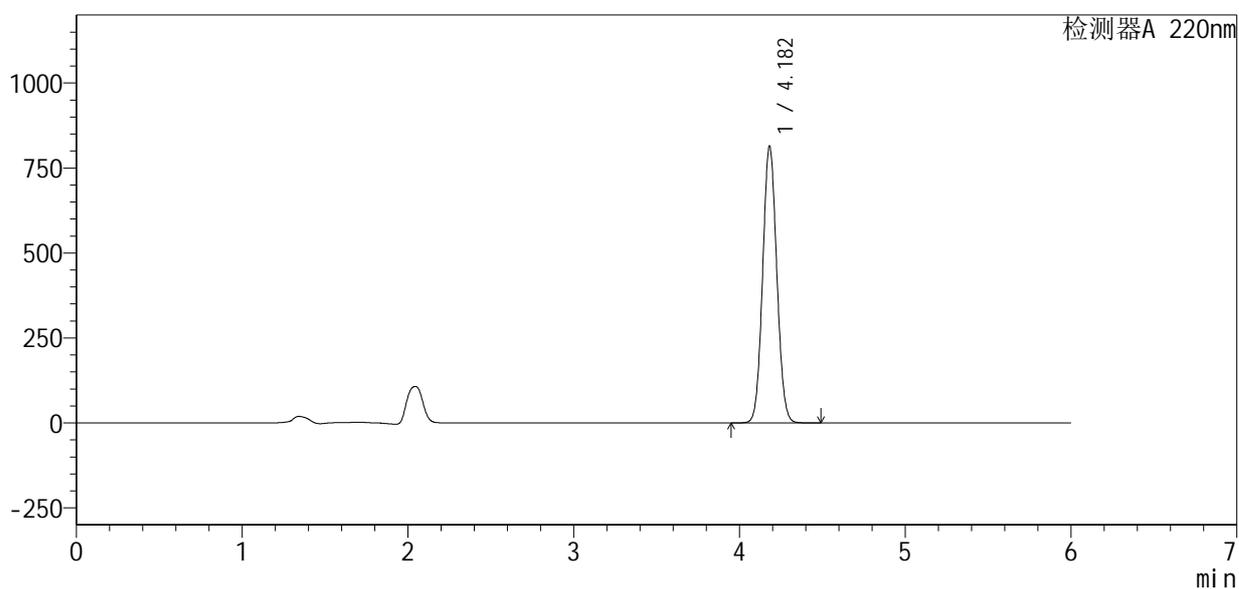
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-510-2 - zzp-2025110151p-rcd-js3y-pH7.2jz-jx-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 04:38:49                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:26:31                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.182 | 4819482 | 100.000 | 813151 | 11468      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4819482 | 100.000 | 813151 |            |       |          |



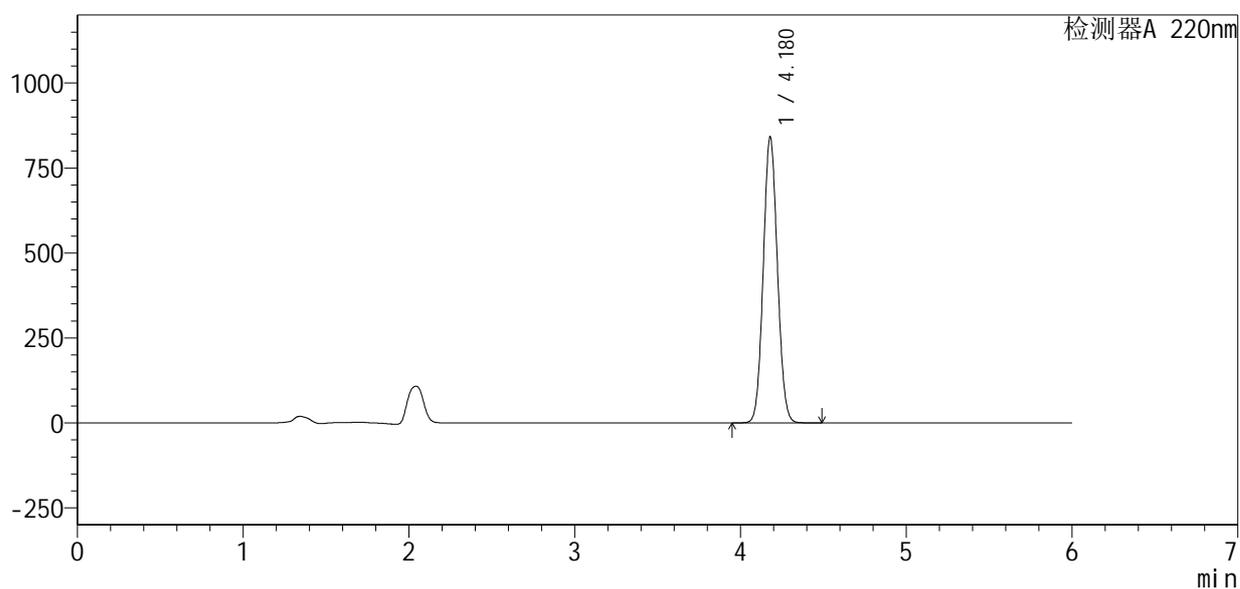
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-511-2 - zzp-2025110251p-rcd-js3y-pH7.2jz-jx-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 04:45:10                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:26:34                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.180 | 4984321 | 100.000 | 841431 | 11430      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4984321 | 100.000 | 841431 |            |       |          |



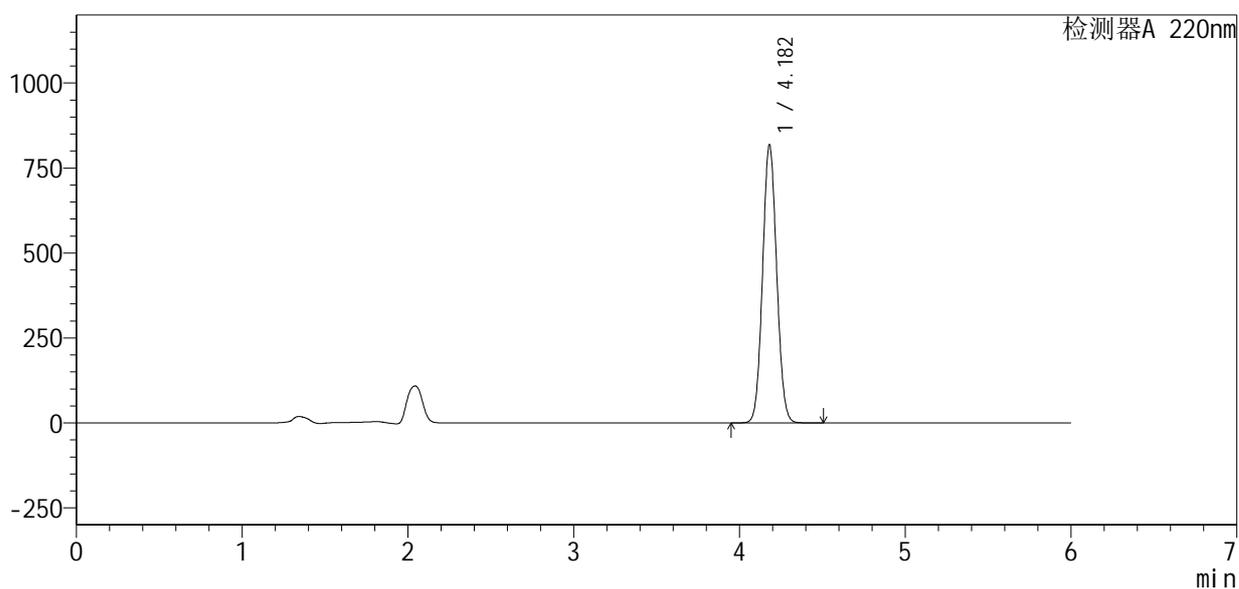
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-512-2 - zzp-2025110251p-rcd-js3y-pH7.2jz-jx-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 04:51:32                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:26:36                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.182 | 4834091 | 100.000 | 817784 | 11518      | 1.068 | --       |
| 总计 |       | 4834091 | 100.000 | 817784 |            |       |          |



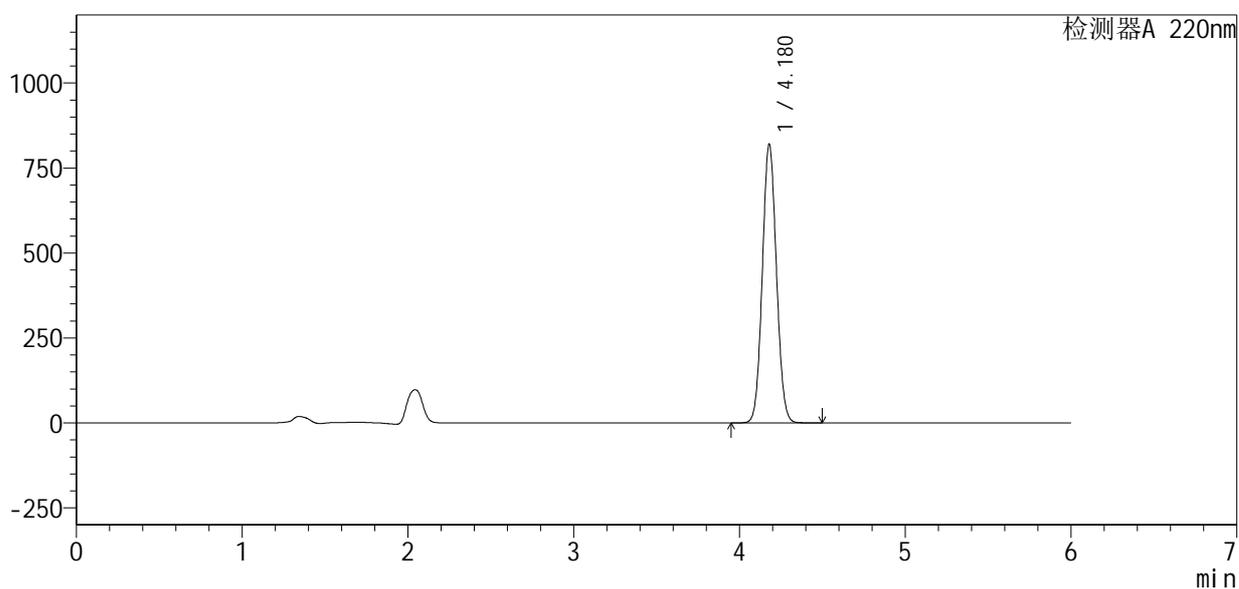
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-513-2 - zzp-2025110251p-rcd-js3y-pH7.2jz-jx-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-21  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 04:57:54                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:26:39                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.180 | 4842926 | 100.000 | 820186 | 11505      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4842926 | 100.000 | 820186 |            |       |          |



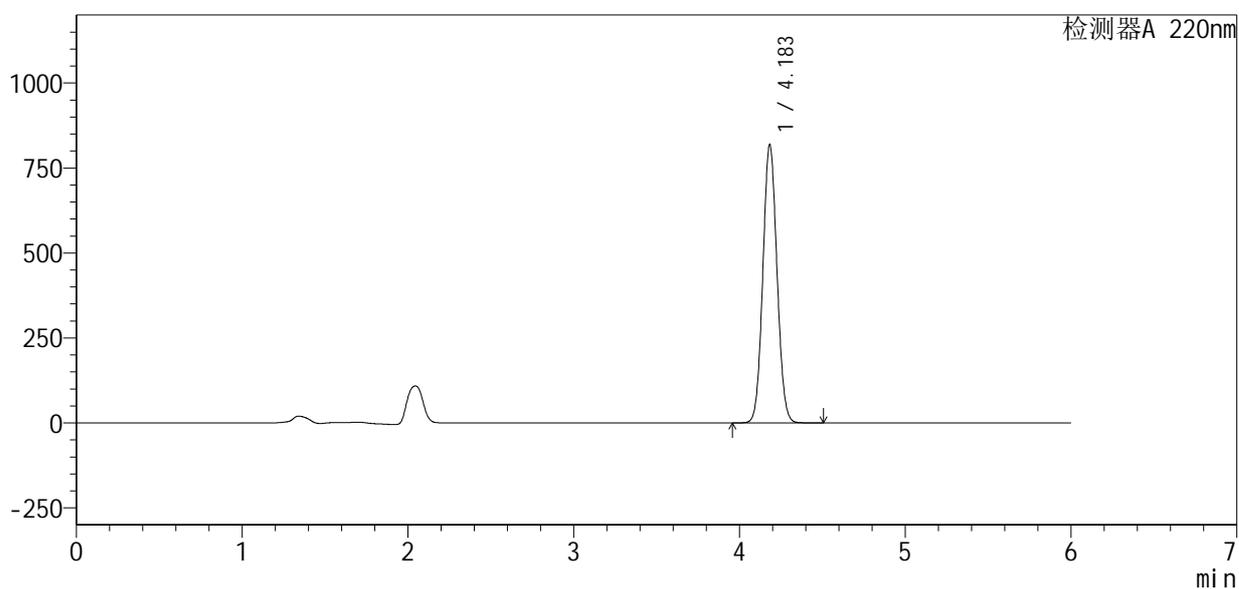
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-514-2 - zzp-2025110251p-rcd-js3y-pH7.2jz-jx-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 05:04:16                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:26:41                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.183 | 4846928 | 100.000 | 816085 | 11474      | 1.068 | --       |
| 总计 |       | 4846928 | 100.000 | 816085 |            |       |          |



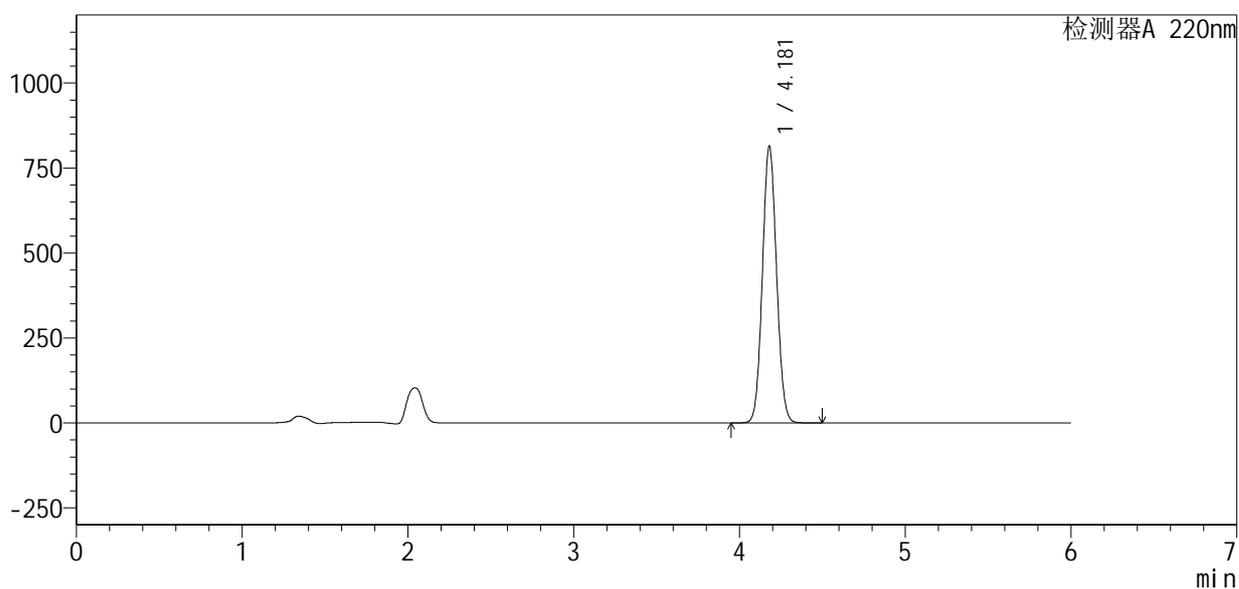
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-515-2 - zzp-2025110251p-rcd-js3y-pH7.2jz-jx-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 05:10:38                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:26:44                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.181 | 4816928 | 100.000 | 814443 | 11479      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4816928 | 100.000 | 814443 |            |       |          |



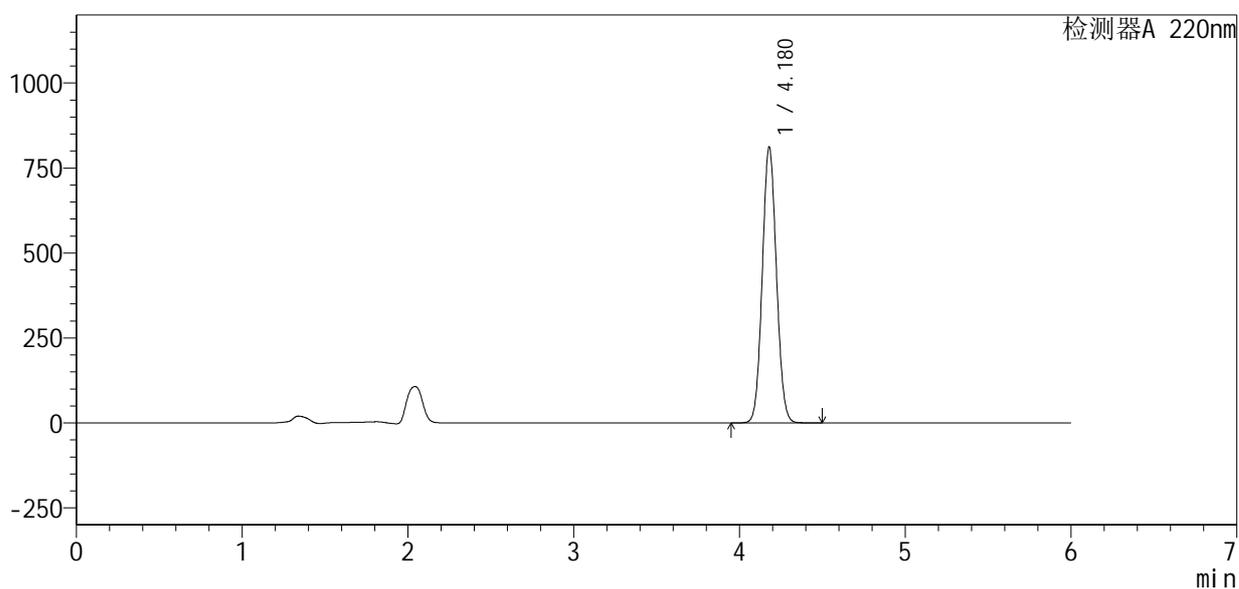
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-516-2 - zzp-2025110251p-rcd-js3y-pH7.2jz-jx-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 05:17:00                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:26:46                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.180 | 4806173 | 100.000 | 811893 | 11453      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4806173 | 100.000 | 811893 |            |       |          |



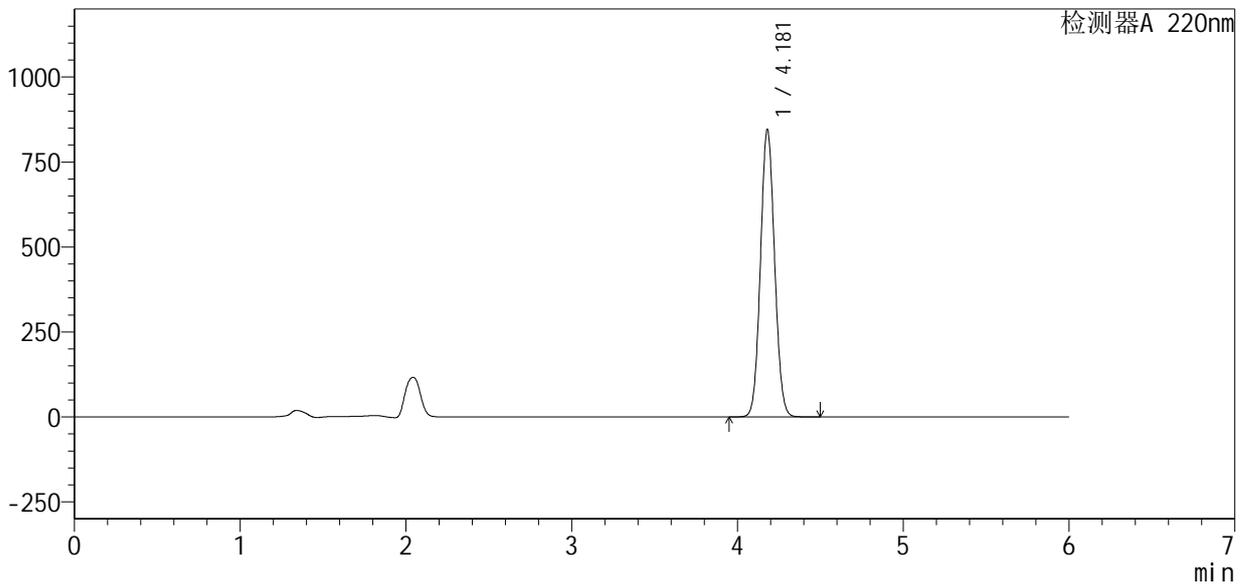
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-517-2 - zzp-2025103151p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-jx-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 05:23:21                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:26:48                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.181 | 5002667 | 100.000 | 845771 | 11483      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 5002667 | 100.000 | 845771 |            |       |          |



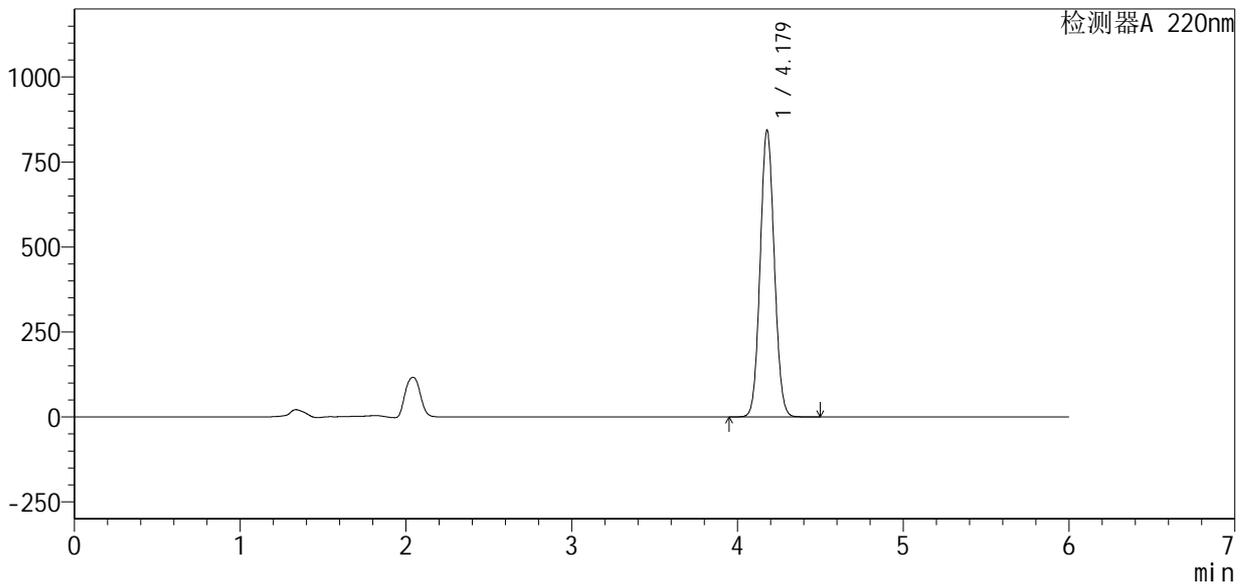
# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-518-2 - zzp-2025103151p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-jx-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-13  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 05:29:43                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:26:51                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.179 | 4996025 | 100.000 | 843479 | 11439      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4996025 | 100.000 | 843479 |            |       |          |



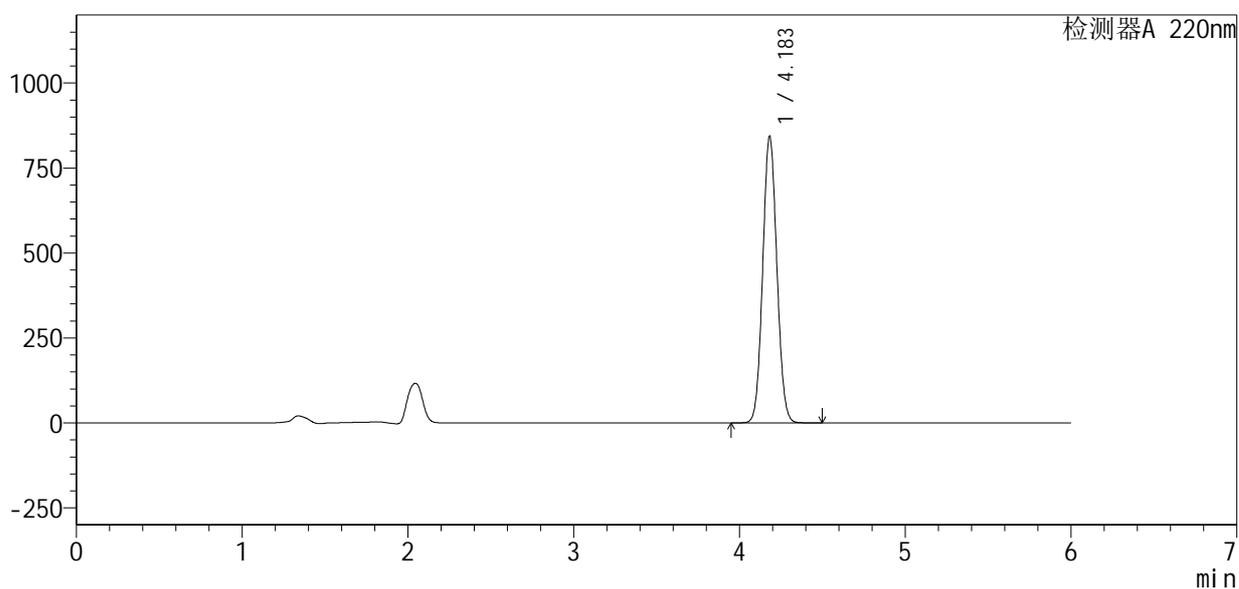
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-519-2 - zzp-2025103151p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-jx-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 05:36:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/02/25 10:26:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.183 | 4996265 | 100.000 | 841558 | 11451      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4996265 | 100.000 | 841558 |            |       |          |



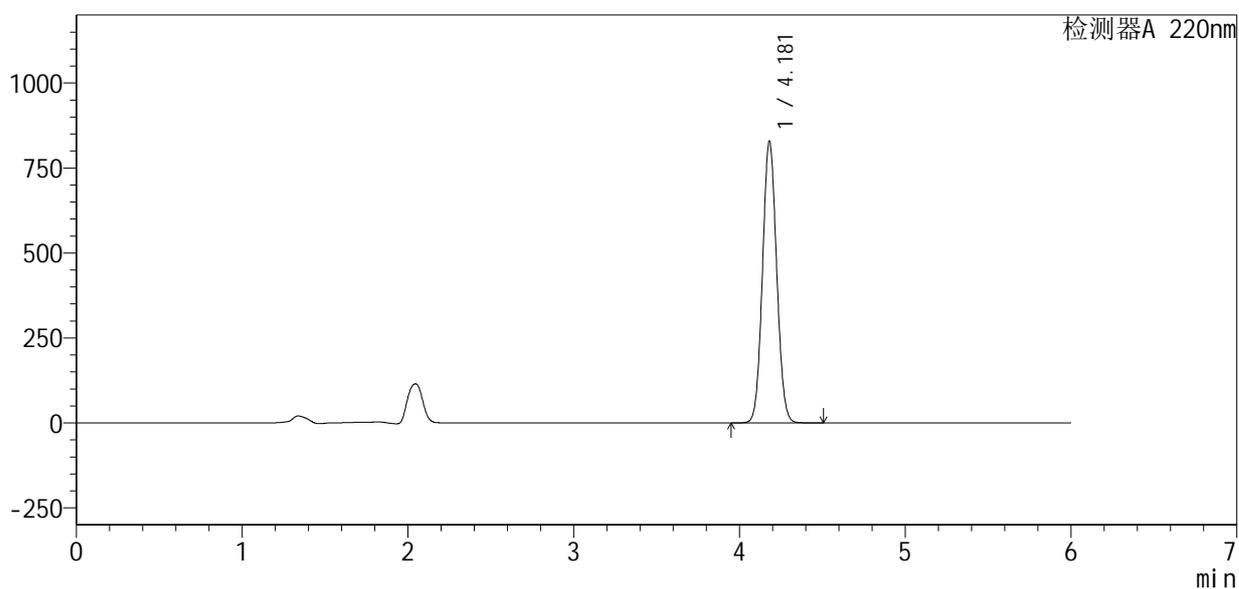
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-520-2 - zzp-2025103151p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-jx-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 05:42:28                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:26:55                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.181 | 4916588 | 100.000 | 828525 | 11414      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4916588 | 100.000 | 828525 |            |       |          |



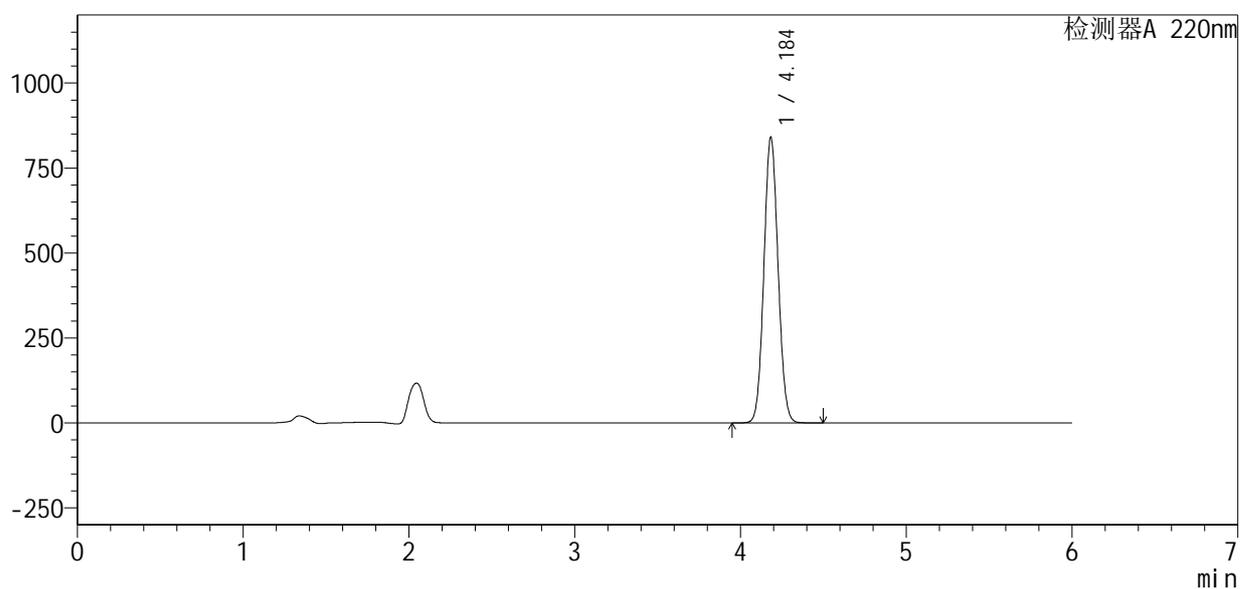
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-521-2 - zzp-2025103151p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-jx-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 05:48:49                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:26:58                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.184 | 4985521 | 100.000 | 836877 | 11430      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4985521 | 100.000 | 836877 |            |       |          |



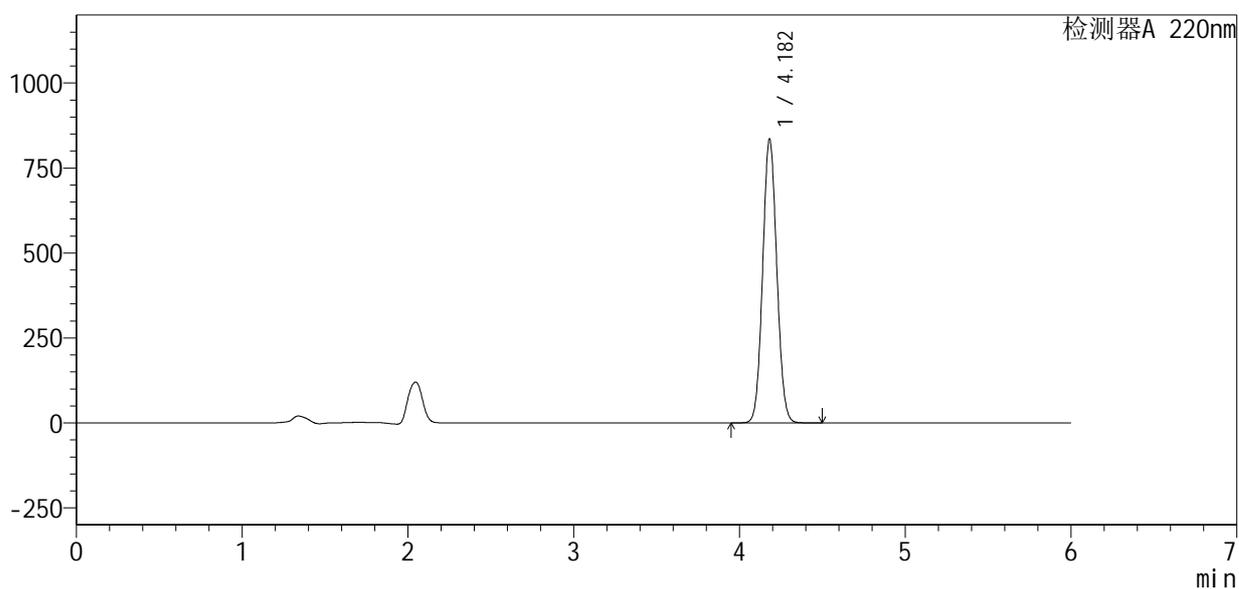
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-522-2 - zzp-2025103151p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-jx-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 05:55:11                              实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:27:00                      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.182 | 4941206 | 100.000 | 834257 | 11487      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4941206 | 100.000 | 834257 |            |       |          |



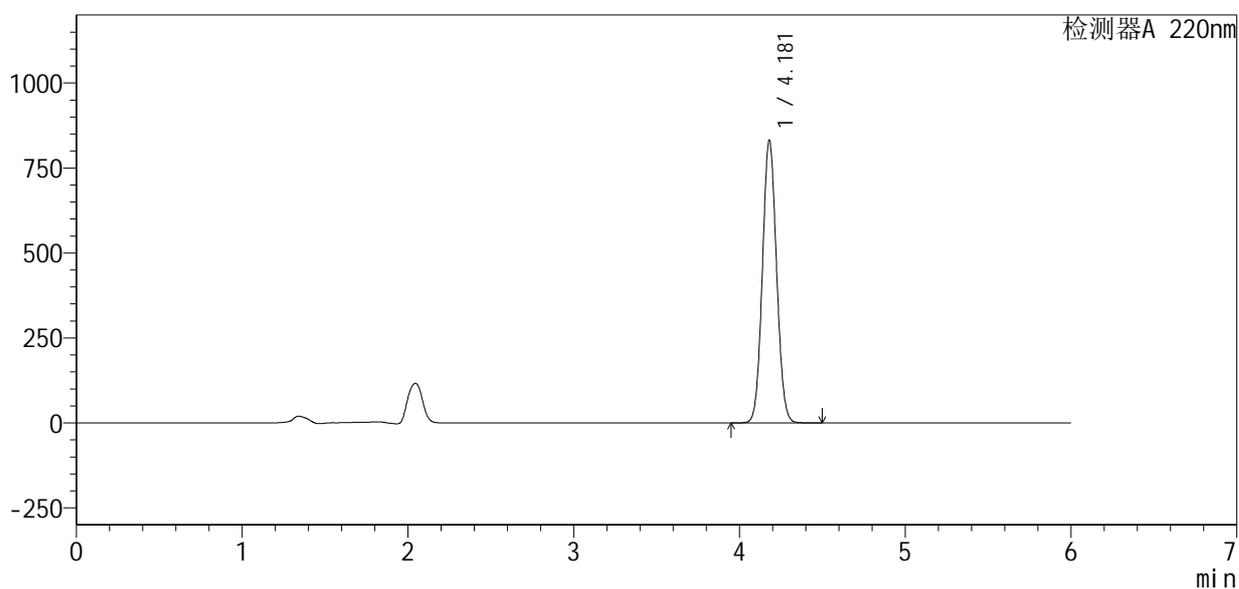
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-523-2 - zzp-2025110151p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-jx-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 06:01:32                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:27:03                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.181 | 4931476 | 100.000 | 831554 | 11418      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4931476 | 100.000 | 831554 |            |       |          |



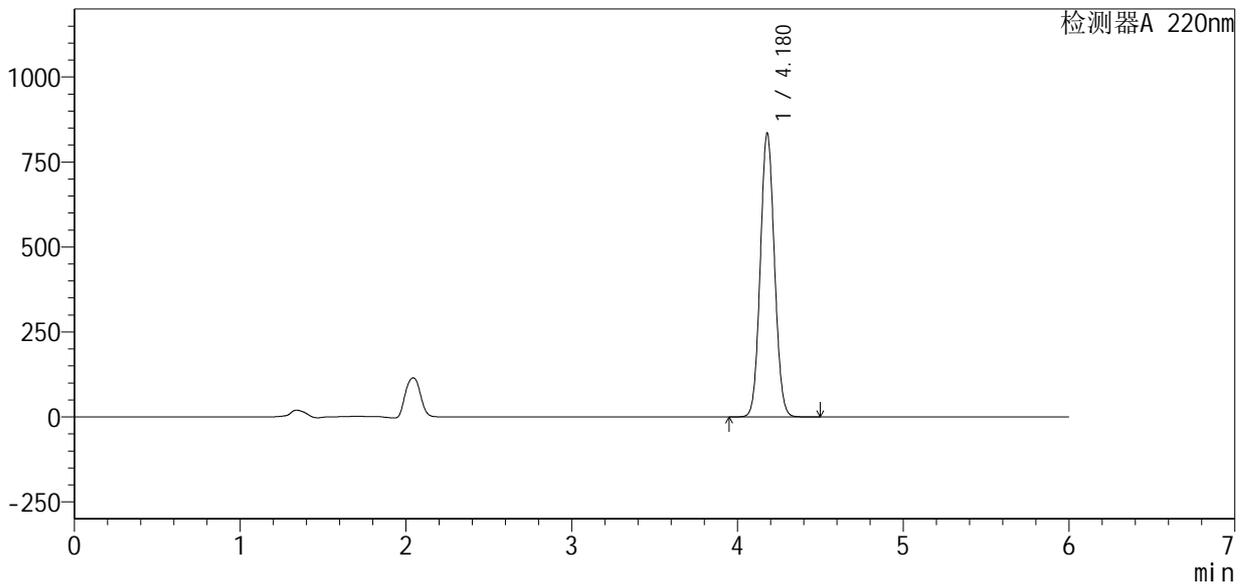
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
柱温:35°C    波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-524-2 - zzp-2025110151p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-jx-P2-1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-14  
进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
进样时间: 2026/02/25 06:07:54                              实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:27:05                      处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.180 | 4956347 | 100.000 | 835179 | 11393      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4956347 | 100.000 | 835179 |            |       |          |



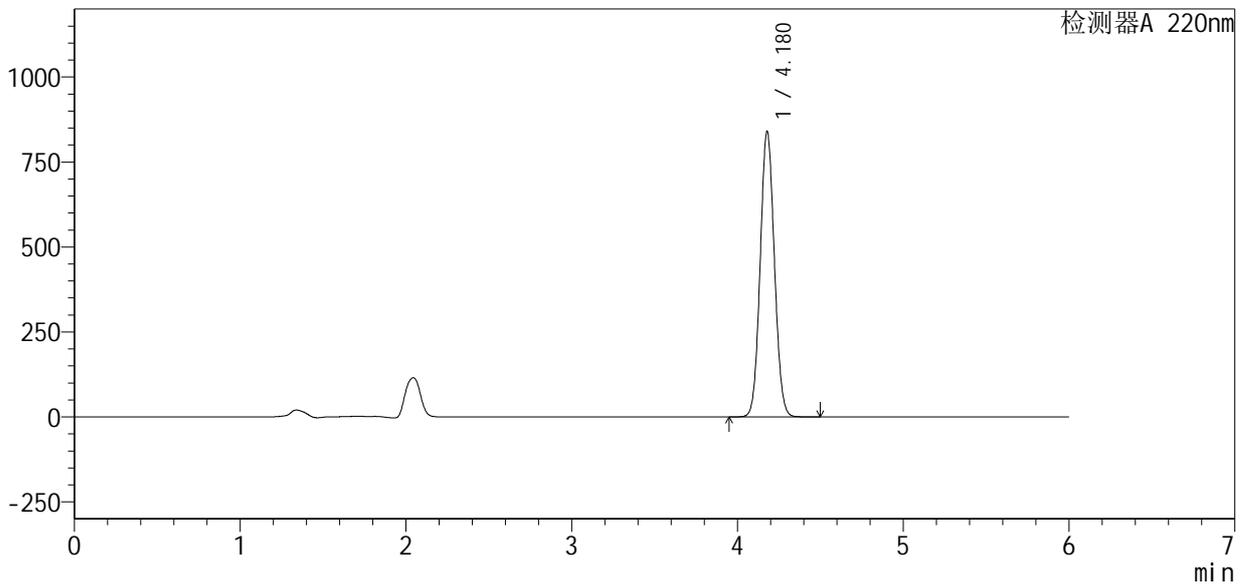
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5µm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-525-2 - zzp-2025110151p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-jx-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 10 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 06:14:16                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:27:07                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.180 | 4992716 | 100.000 | 840014 | 11356      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4992716 | 100.000 | 840014 |            |       |          |



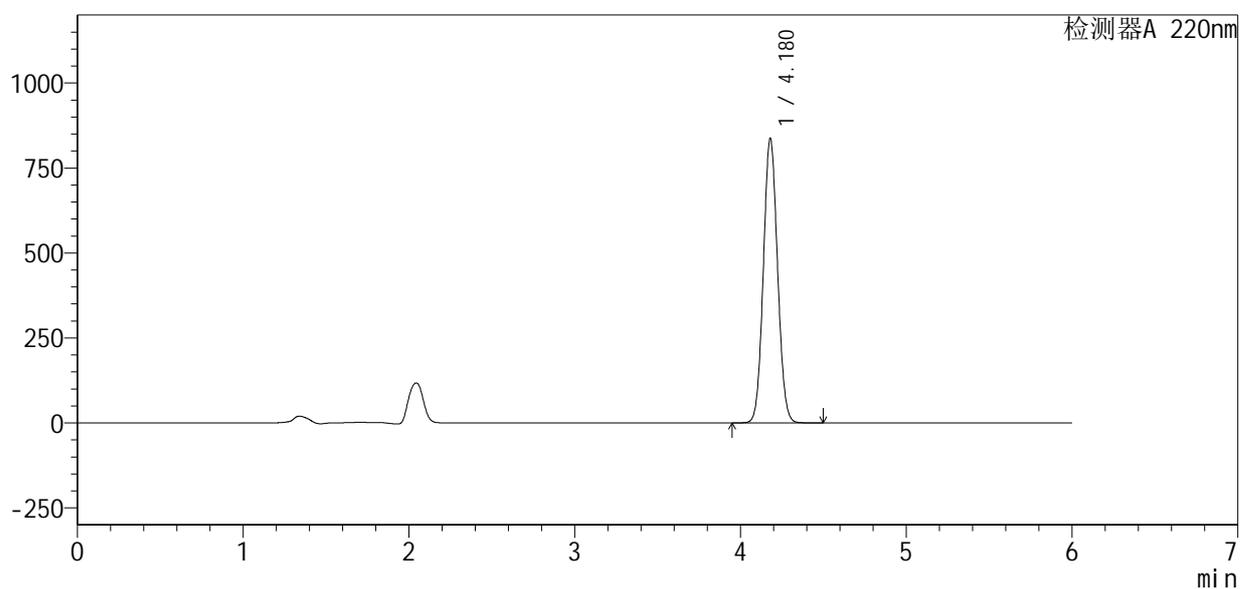
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-526-2 - zzp-2025110151p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-jx-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 06:20:37                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:27:10                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.180 | 4973901 | 100.000 | 837491 | 11380      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4973901 | 100.000 | 837491 |            |       |          |



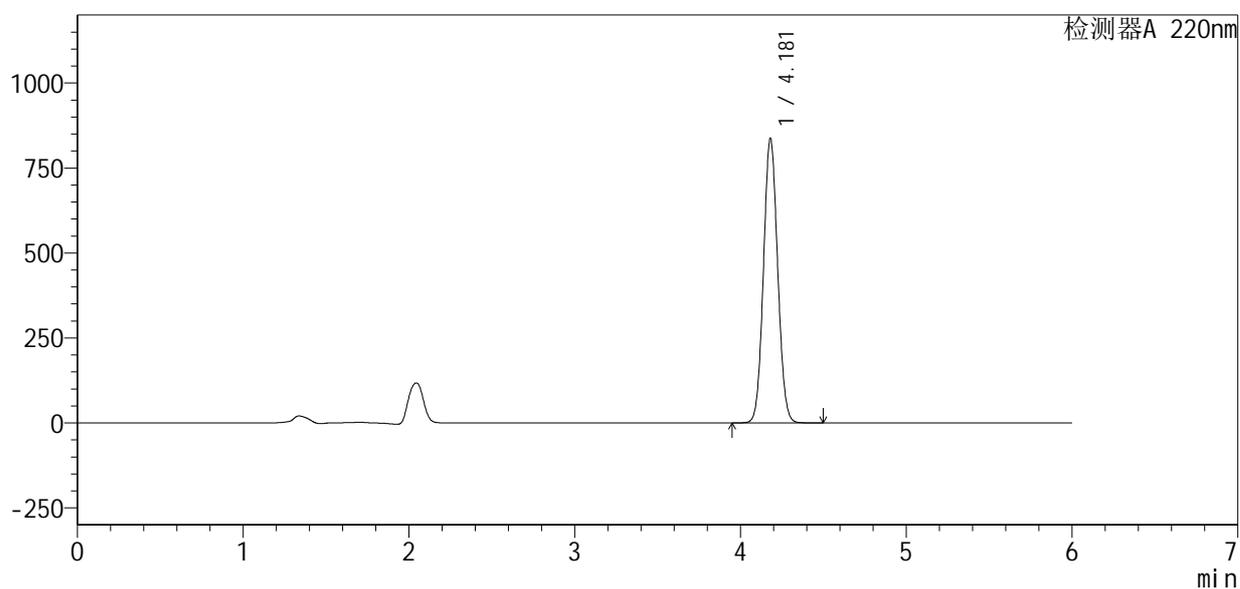
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-527-2 - zzp-2025110151p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-jx-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 06:26:59                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:27:12                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.181 | 4976814 | 100.000 | 837161 | 11372      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4976814 | 100.000 | 837161 |            |       |          |



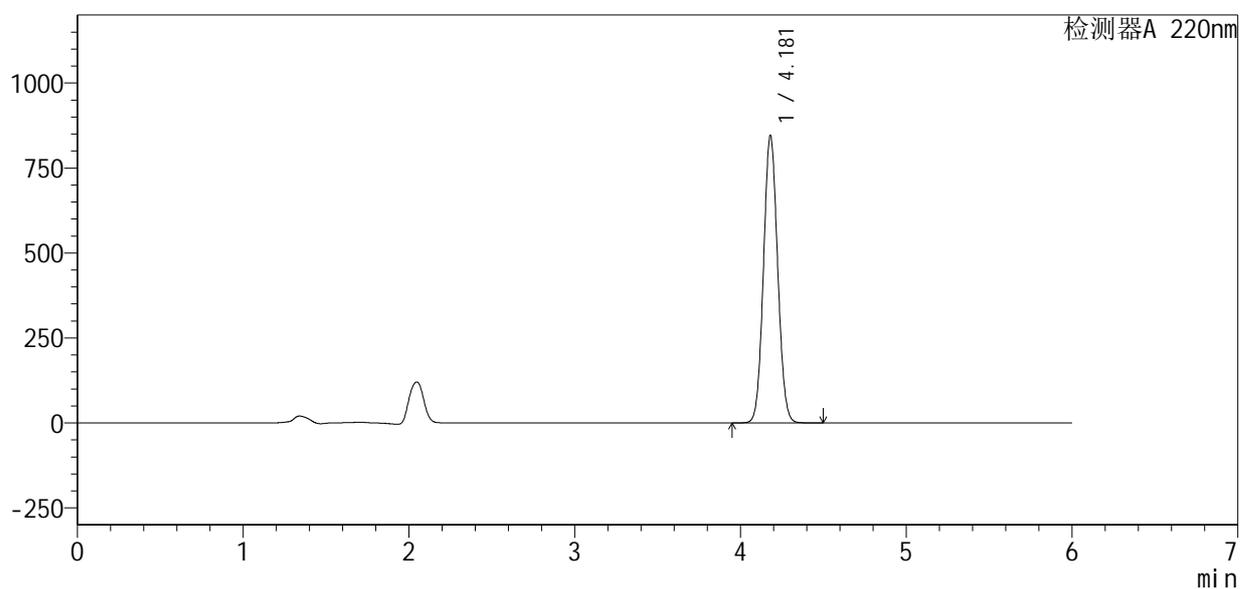
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-528-2 - zzp-2025110151p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-jx-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 06:33:20                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:27:15                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.181 | 5013816 | 100.000 | 845249 | 11421      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 5013816 | 100.000 | 845249 |            |       |          |



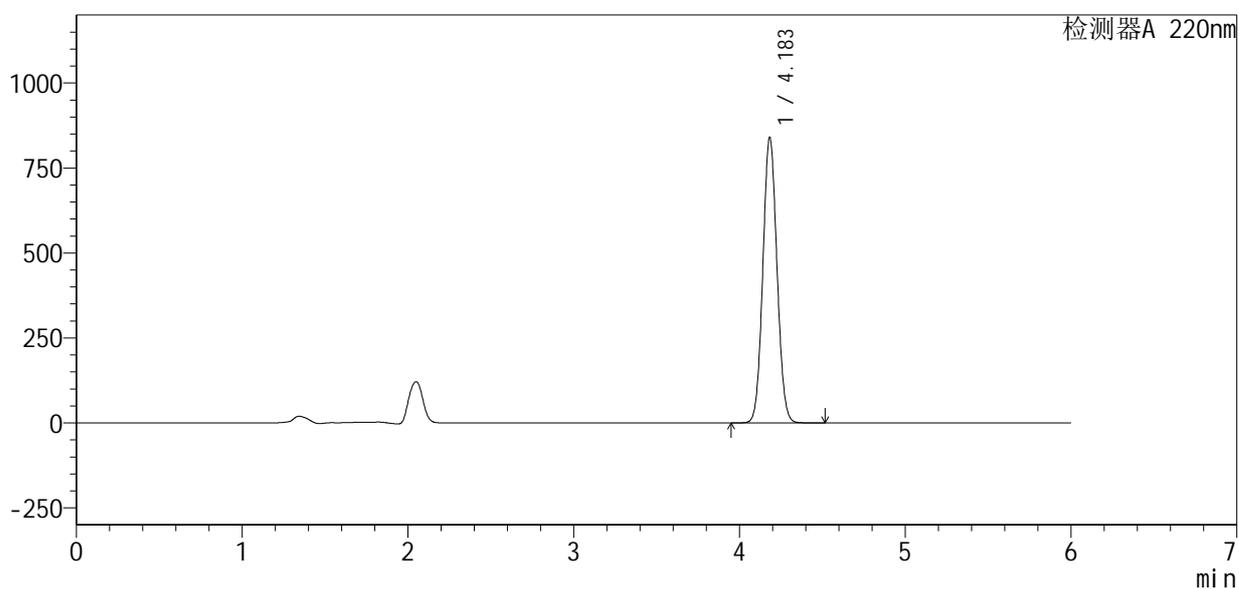
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-529-2 - zzp-2025110251p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-jx-P1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 06:39:41                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:27:17                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.183 | 4970734 | 100.000 | 837318 | 11493      | 1.068 | --       |
| 总计 |       | 4970734 | 100.000 | 837318 |            |       |          |



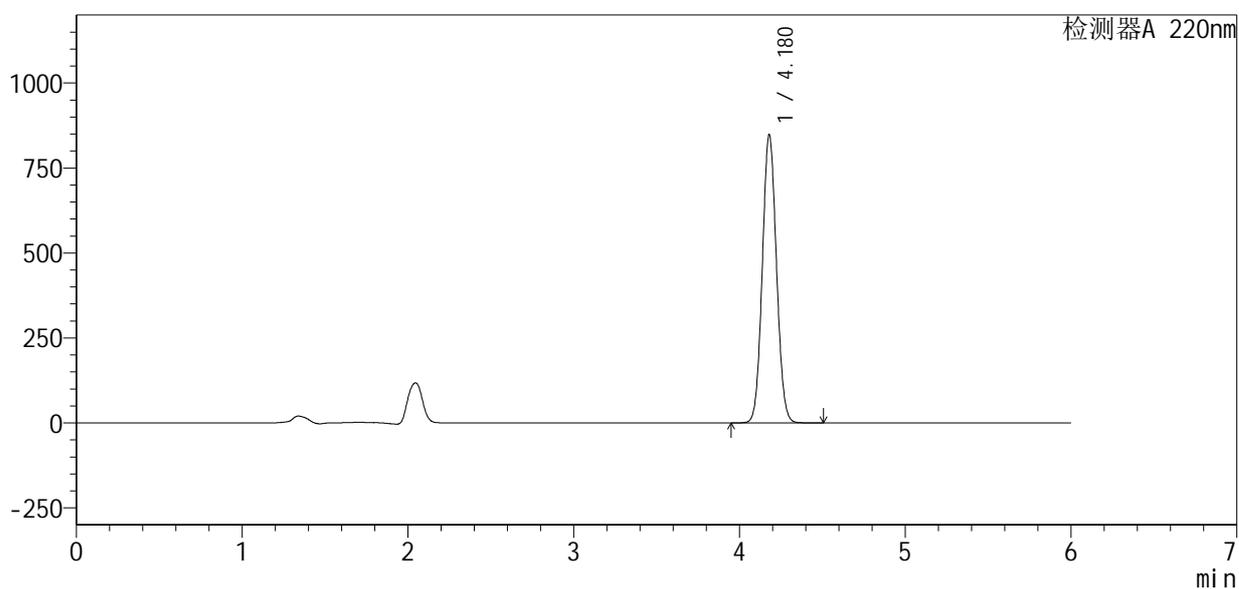
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-530-2 - zzp-2025110251p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-jx-P2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 06:46:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/02/25 10:27:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.180 | 5027116 | 100.000 | 848048 | 11420      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 5027116 | 100.000 | 848048 |            |       |          |



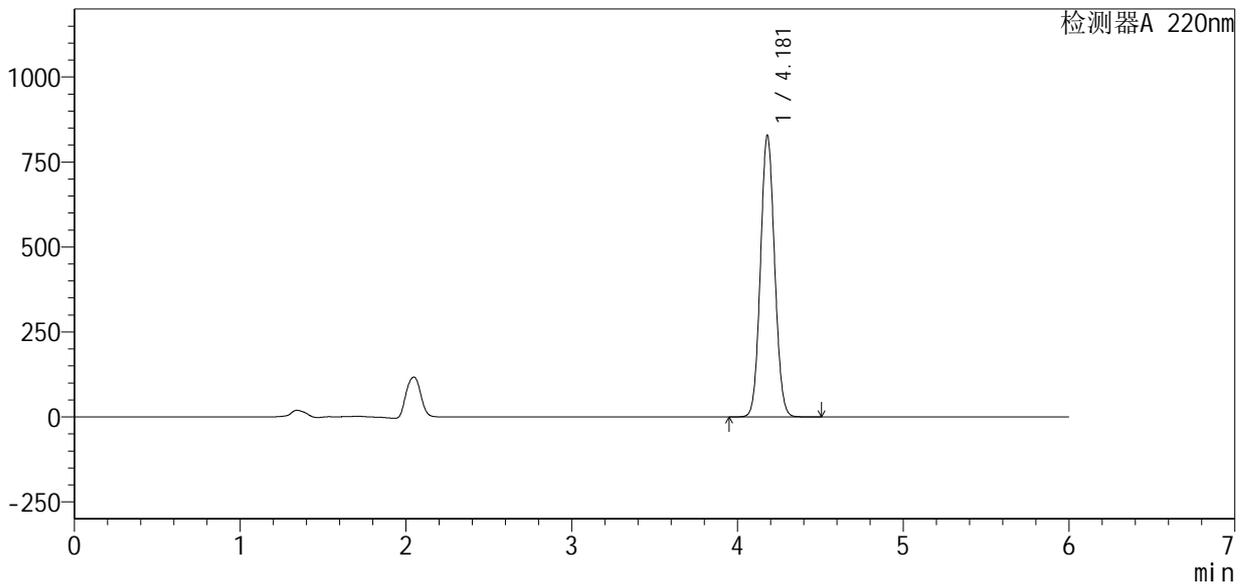
# QTL-4141

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-531-2 - zzp-2025110251p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-jx-P3-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 06:52:24                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:27:22                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.181 | 4914762 | 100.000 | 828477 | 11418      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4914762 | 100.000 | 828477 |            |       |          |



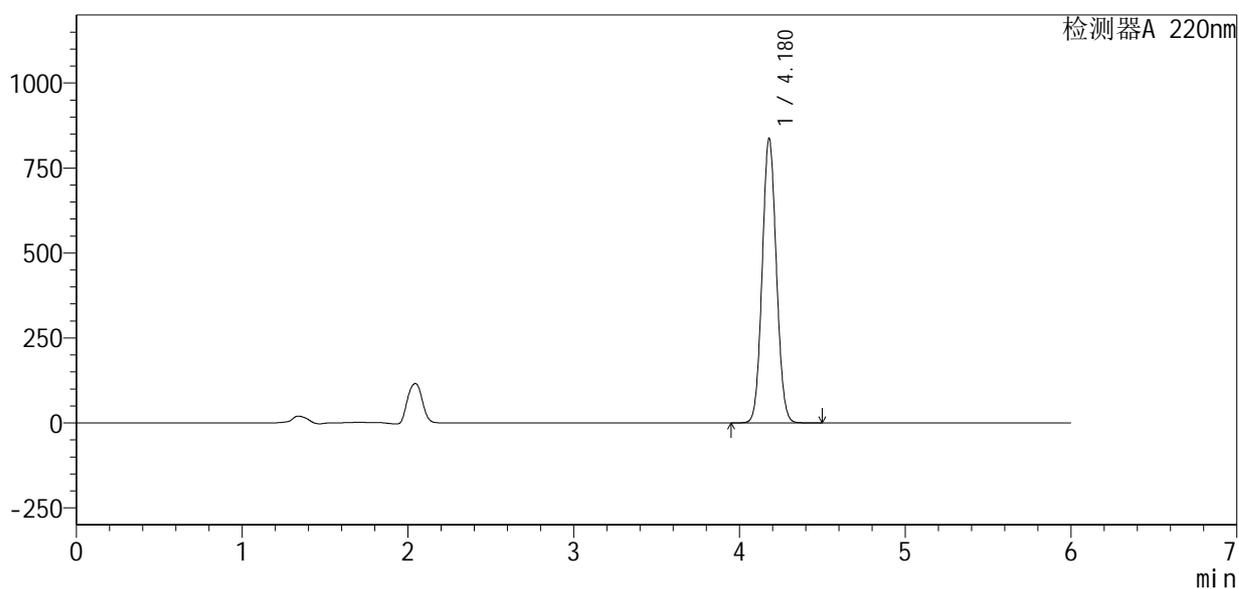
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C      波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-532-2 - zzp-2025110251p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-jx-P4-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 06:58:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2026/02/25 10:27:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.180 | 4969436 | 100.000 | 837203 | 11390      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4969436 | 100.000 | 837203 |            |       |          |



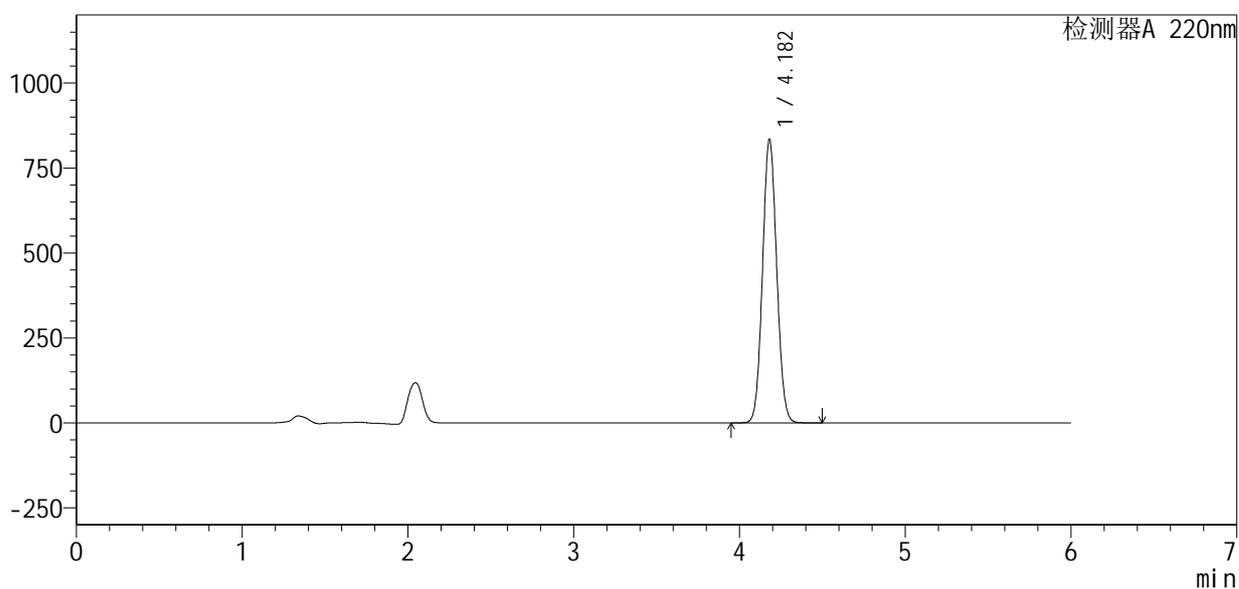
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-533-2 - zzp-2025110251p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-jx-P5-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 07:05:06                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:27:27                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.182 | 4952301 | 100.000 | 834153 | 11401      | 1.068 | --       |
| 总计 |       | 4952301 | 100.000 | 834153 |            |       |          |



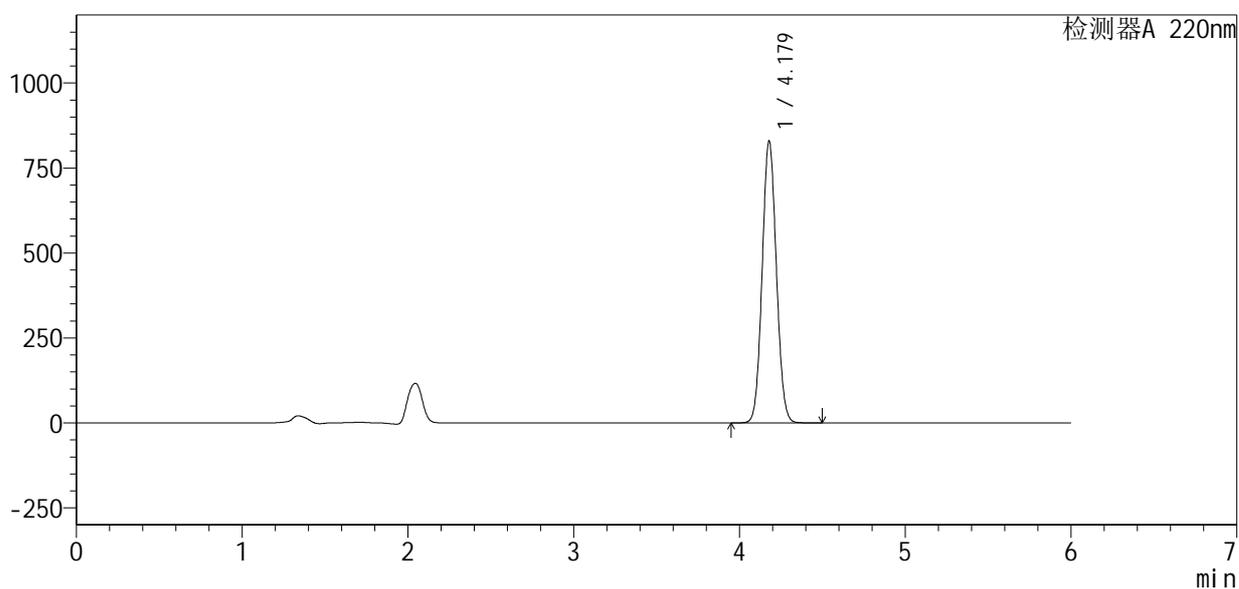
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)                      流速:1.0ml/min  
 柱温:35°C    波长:220nm  
 数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-534-2 - zzp-2025110251p-rcd-zjtj3y-pH7.2jz-jx-P6-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-51  
 进样体积: 10 μl    版本号:6.115  
 进样时间: 2026/02/25 07:11:27                                      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:27:29                              处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

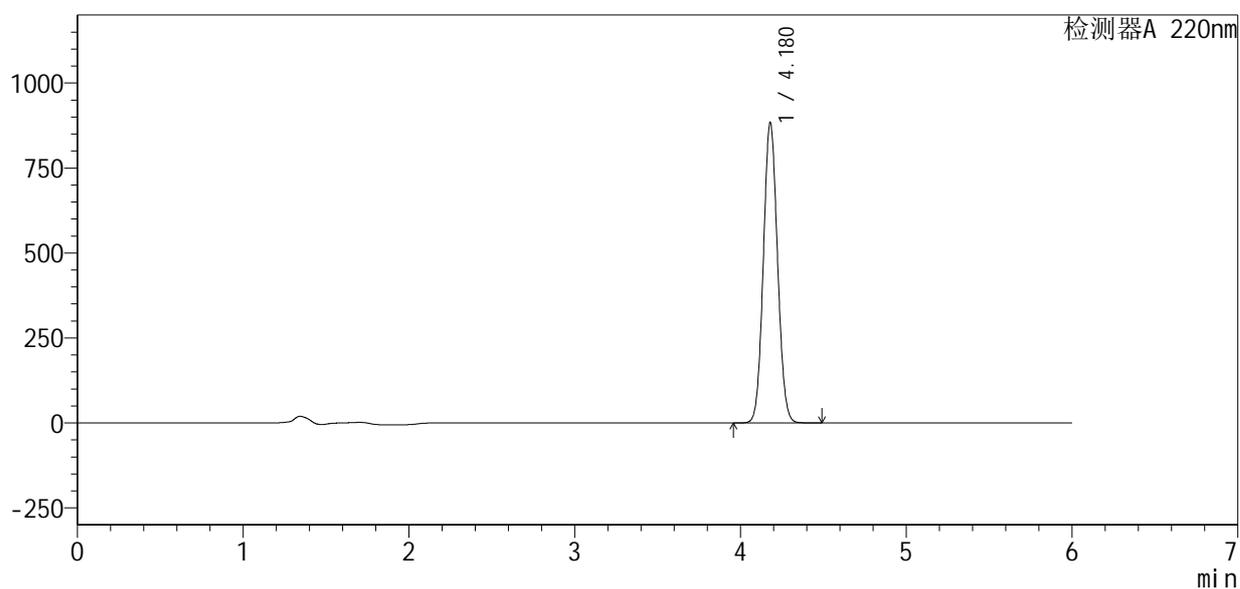
| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.179 | 4932639 | 100.000 | 829583 | 11350      | 1.067 | --       |
| 总计 |       | 4932639 | 100.000 | 829583 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温:35 $^{\circ}$ C 波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-535-2 - zzp-wdx3y-rcd-js3y-pH7.2jz-jx-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-27  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2026/02/25 07:17:50 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2): 2026/02/25 10:27:32 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.180 | 5242402 | 100.000 | 884173 | 11409      | 1.070 | --       |
| 总计 |       | 5242402 | 100.000 | 884173 |            |       |          |



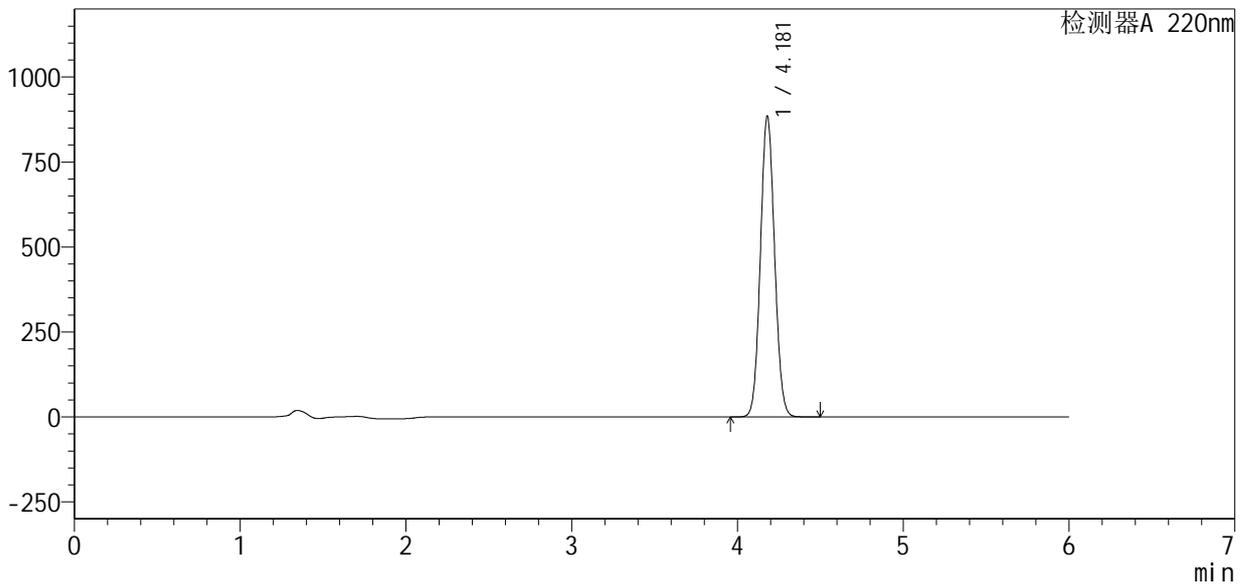
# QTL-4141

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.0ml/min  
柱温:35°C      波长:220nm  
数据文件名: RC\$QTL-4141 - 27-8/27-536-2 - zzp-wdx3y-rcd-js3y-pH7.2jz-jx-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$QTL-4141 - QTL-4141-rcd-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$QTL-4141 - 20260224-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-27  
进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
进样时间: 2026/02/25 07:24:13      实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/02/25 10:27:34      处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 220nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.181 | 5252171 | 100.000 | 885212 | 11401      | 1.070 | --       |
| 总计 |       | 5252171 | 100.000 | 885212 |            |       |          |