



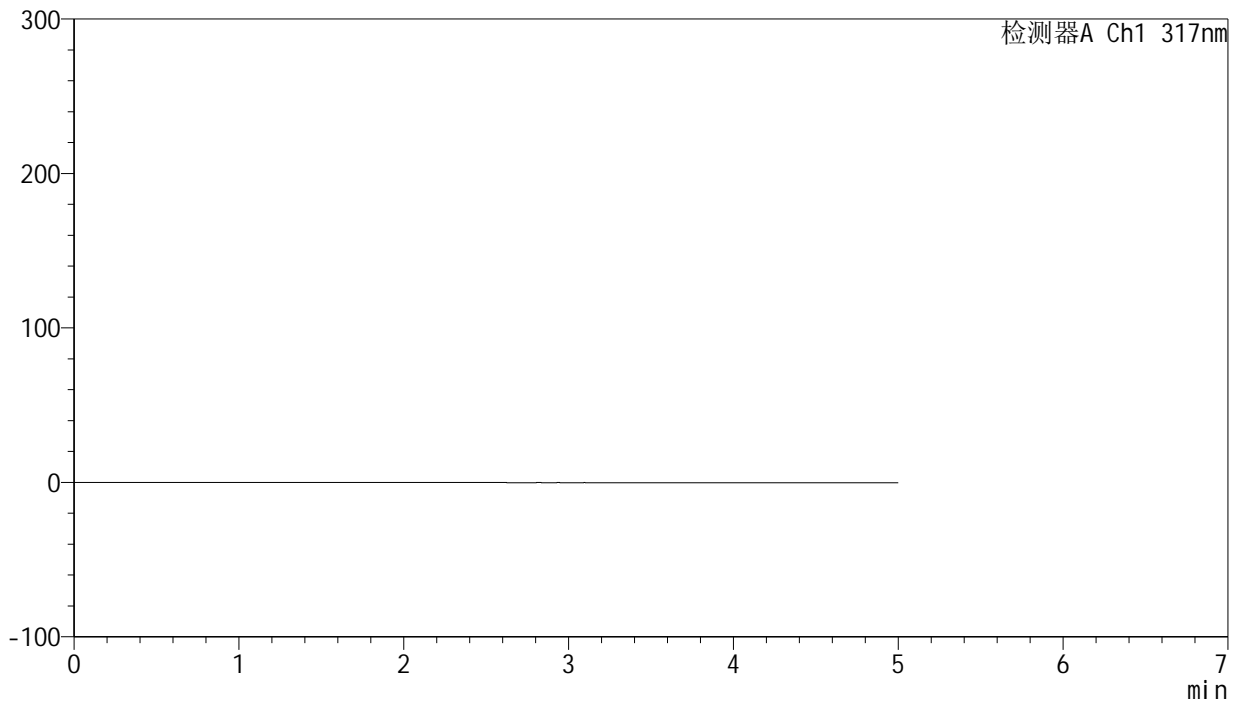
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-270-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 11:30:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:38:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 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 | | | | | | | |



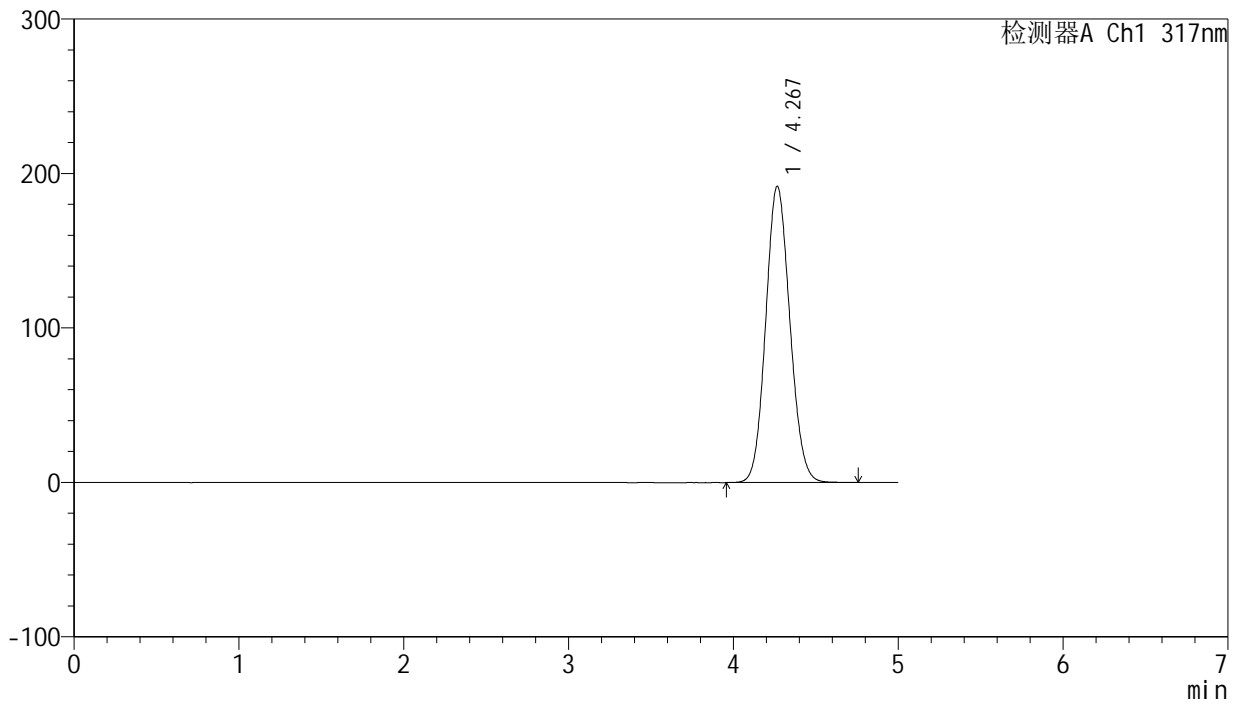
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-271-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 11:36:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:38:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.267 | 1954939 | 100.000 | 191714 | 4045 | 1.098 | -- |
| 总计 | | 1954939 | 100.000 | 191714 | | | |



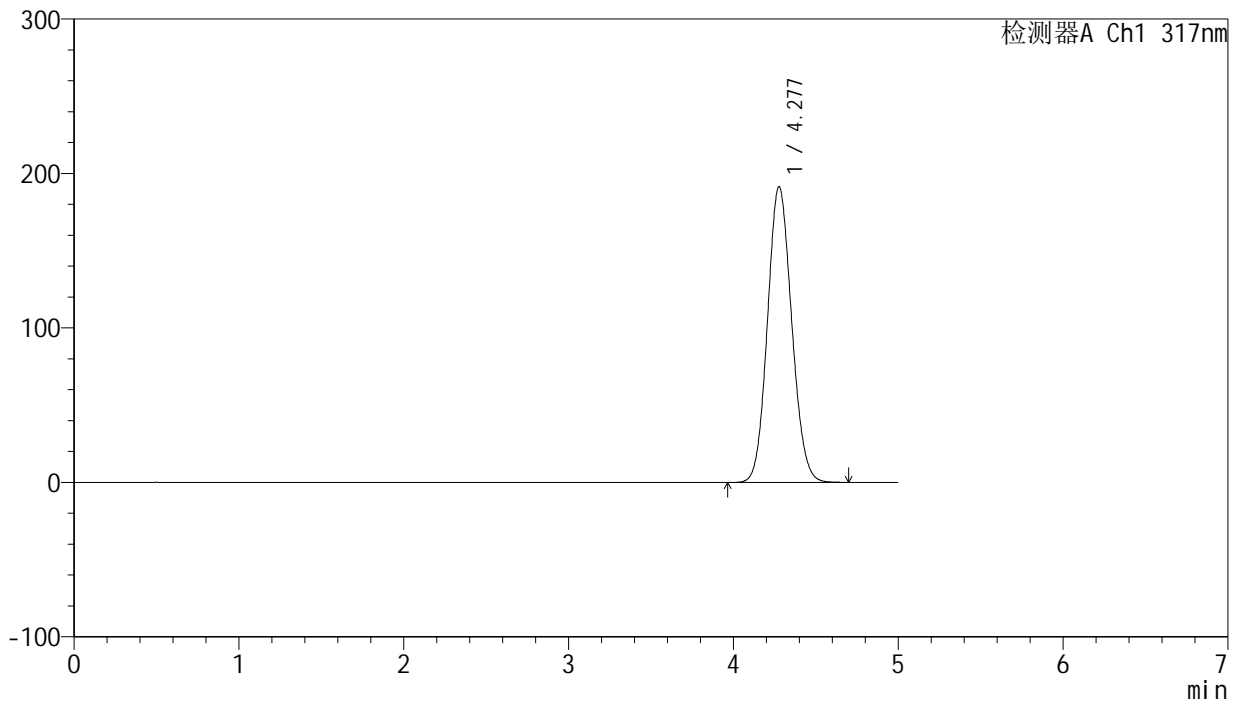
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-272-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 11:41:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:38:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.277 | 1956596 | 100.000 | 191439 | 4037 | 1.100 | -- |
| 总计 | | 1956596 | 100.000 | 191439 | | | |



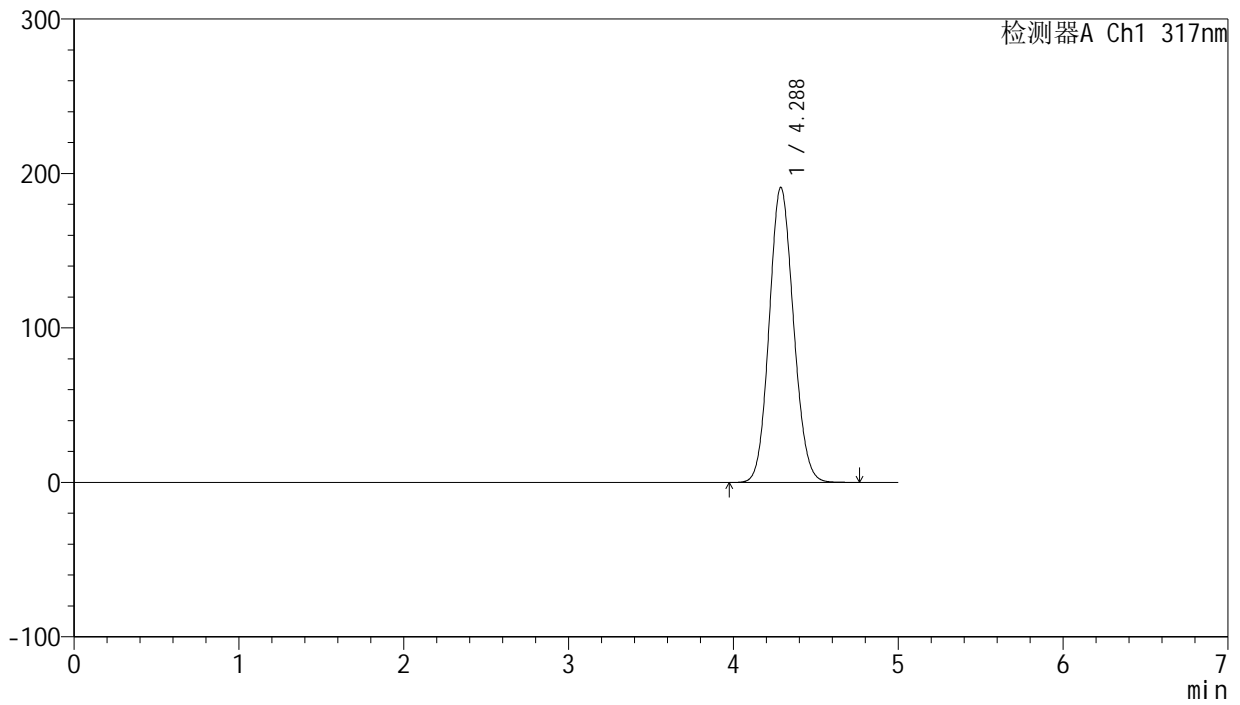
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-273-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 11:47:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:38:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.288 | 1956261 | 100.000 | 191119 | 4046 | 1.102 | -- |
| 总计 | | 1956261 | 100.000 | 191119 | | | |



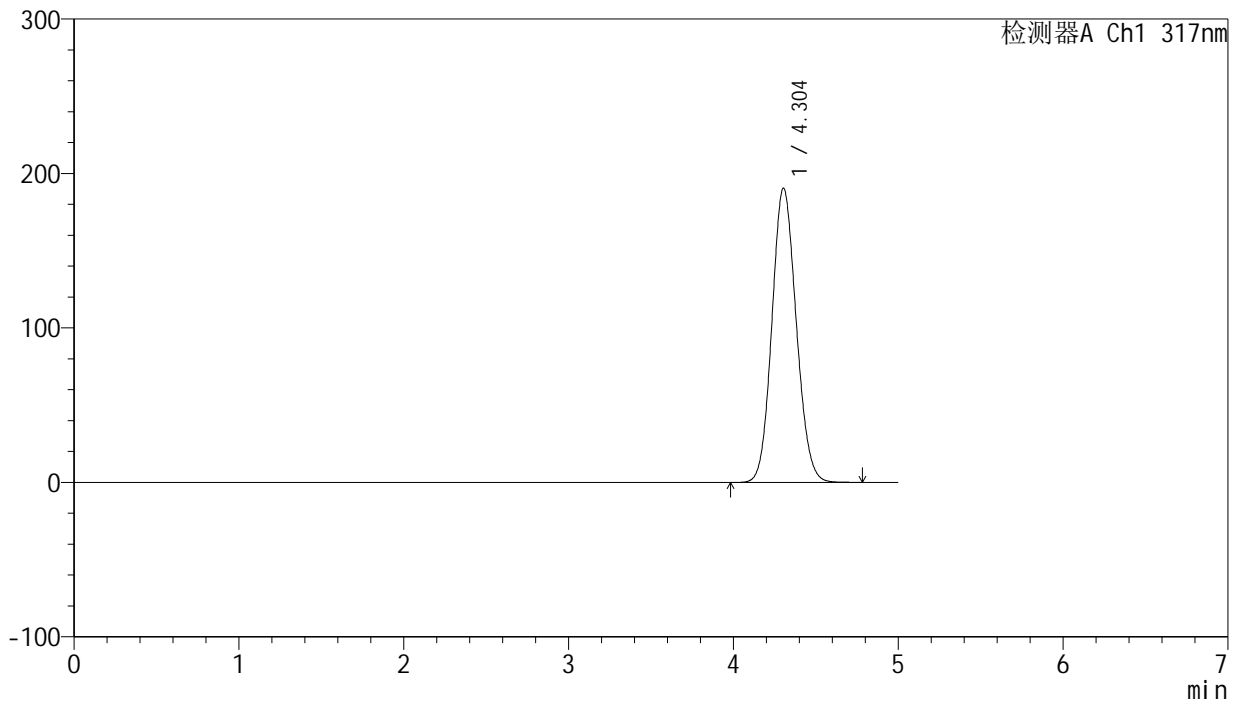
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-274-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 11:52:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:38:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.304 | 1954825 | 100.000 | 190646 | 4059 | 1.105 | -- |
| 总计 | | 1954825 | 100.000 | 190646 | | | |



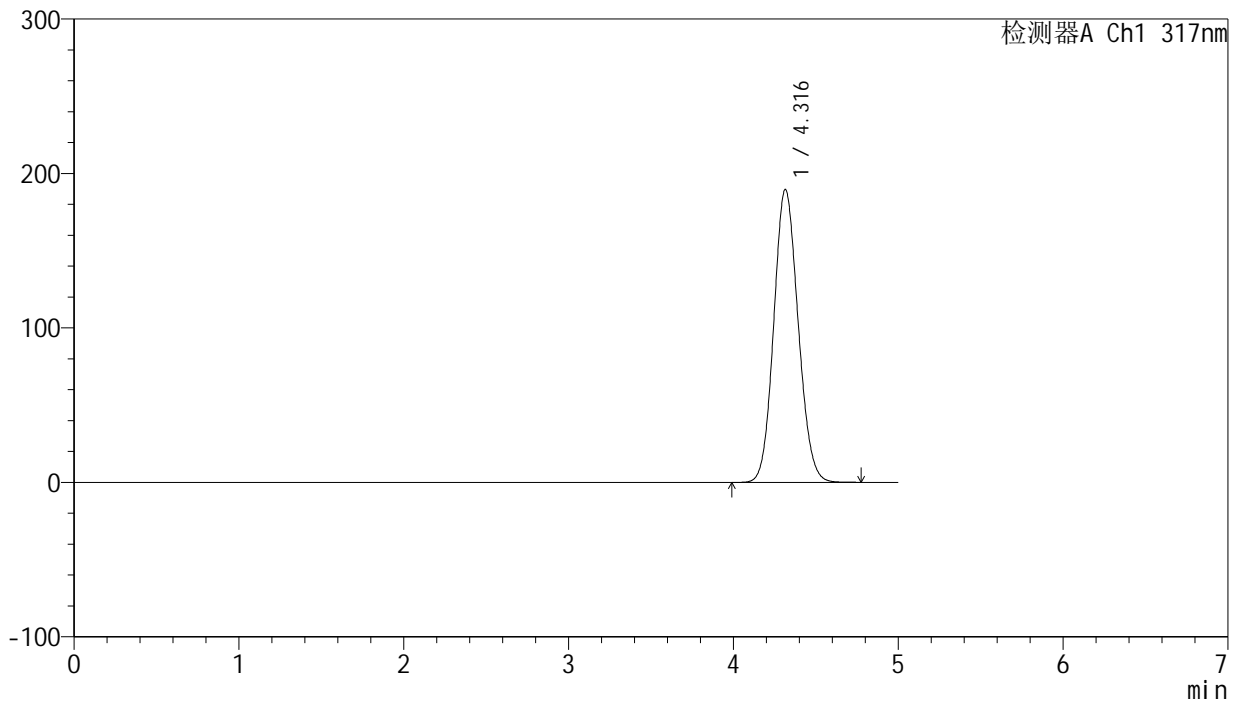
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-275-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 11:57:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:38:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.316 | 1950470 | 100.000 | 189608 | 4056 | 1.106 | -- |
| 总计 | | 1950470 | 100.000 | 189608 | | | |



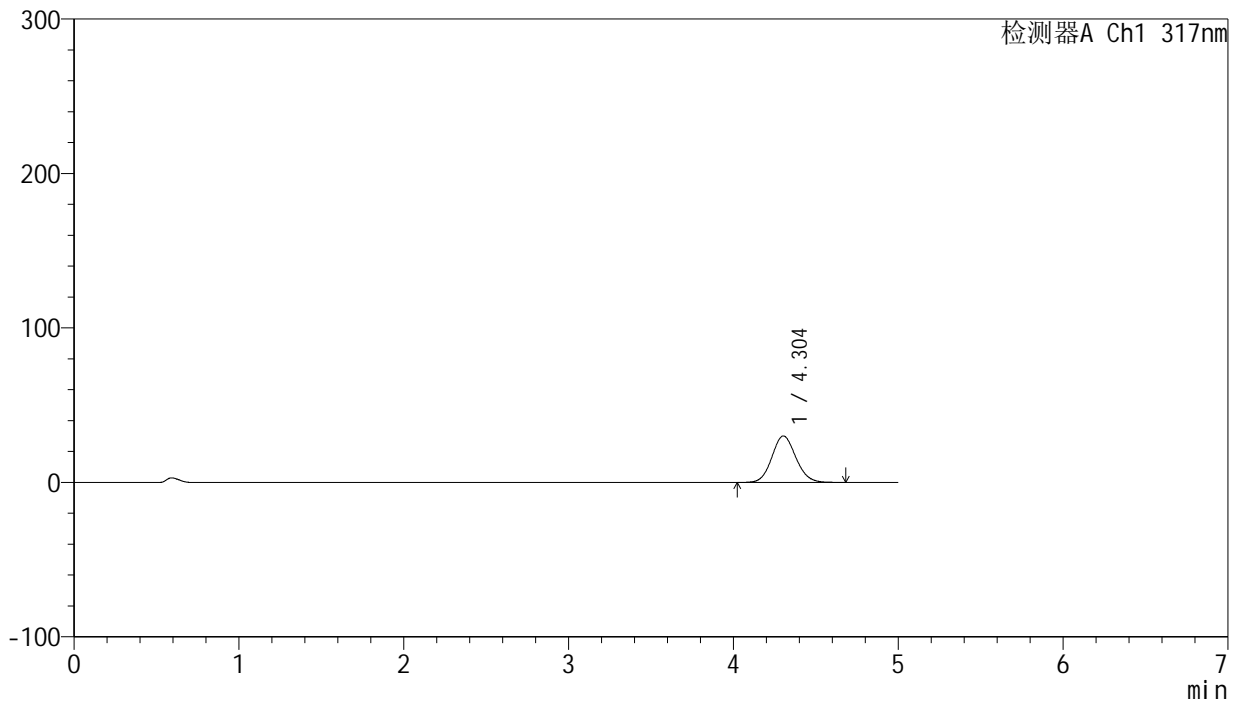
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-276-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 12:03:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:38:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.304 | 304737 | 100.000 | 30109 | 4193 | 1.098 | -- |
| 总计 | | 304737 | 100.000 | 30109 | | | |

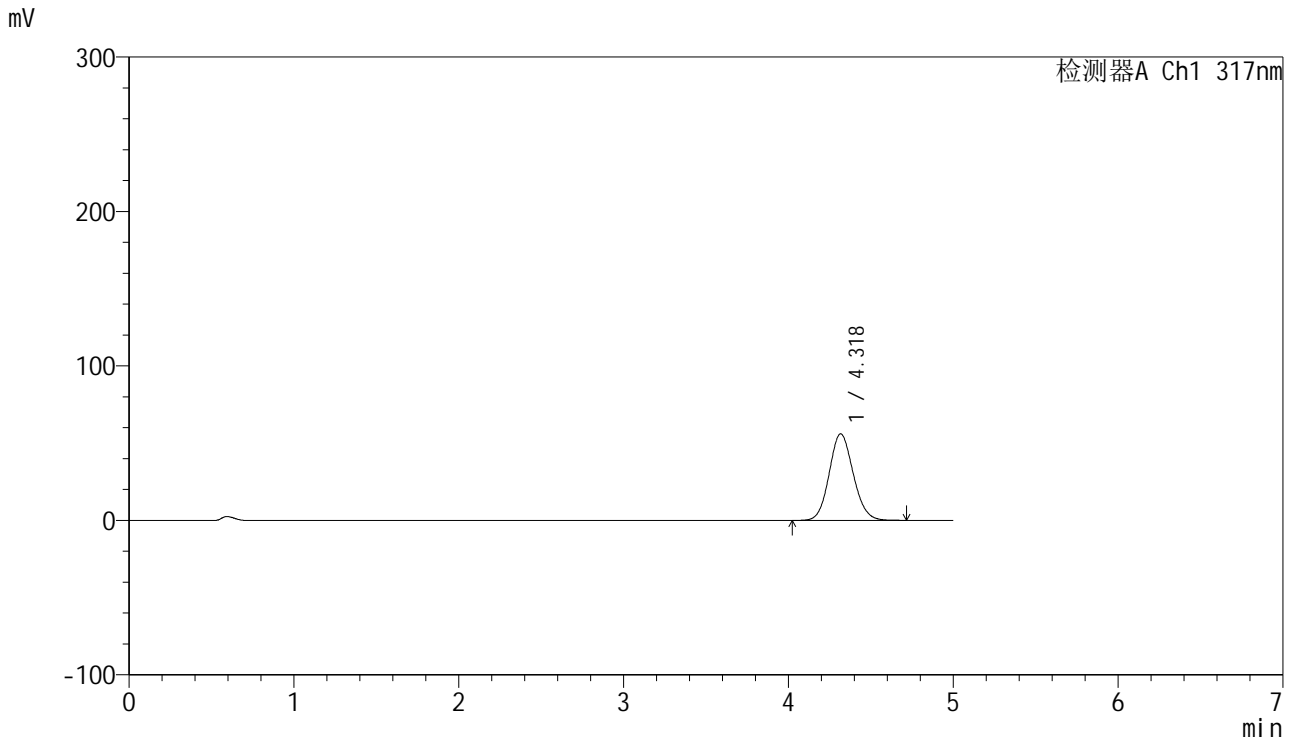


J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-277-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 12:08:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:38:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.318 | 568573 | 100.000 | 55984 | 4225 | 1.107 | -- |
| 总计 | | 568573 | 100.000 | 55984 | | | |



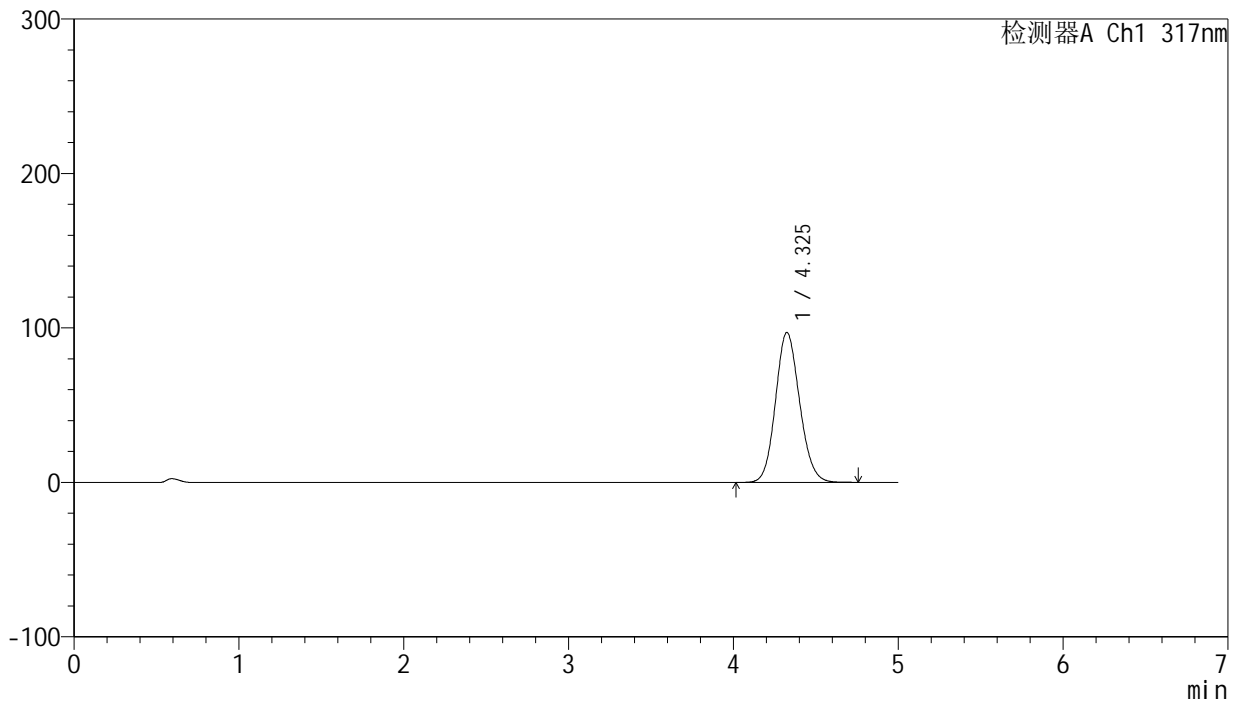
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-278-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 12:14:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:38:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.325 | 986056 | 100.000 | 96985 | 4222 | 1.121 | -- |
| 总计 | | 986056 | 100.000 | 96985 | | | |



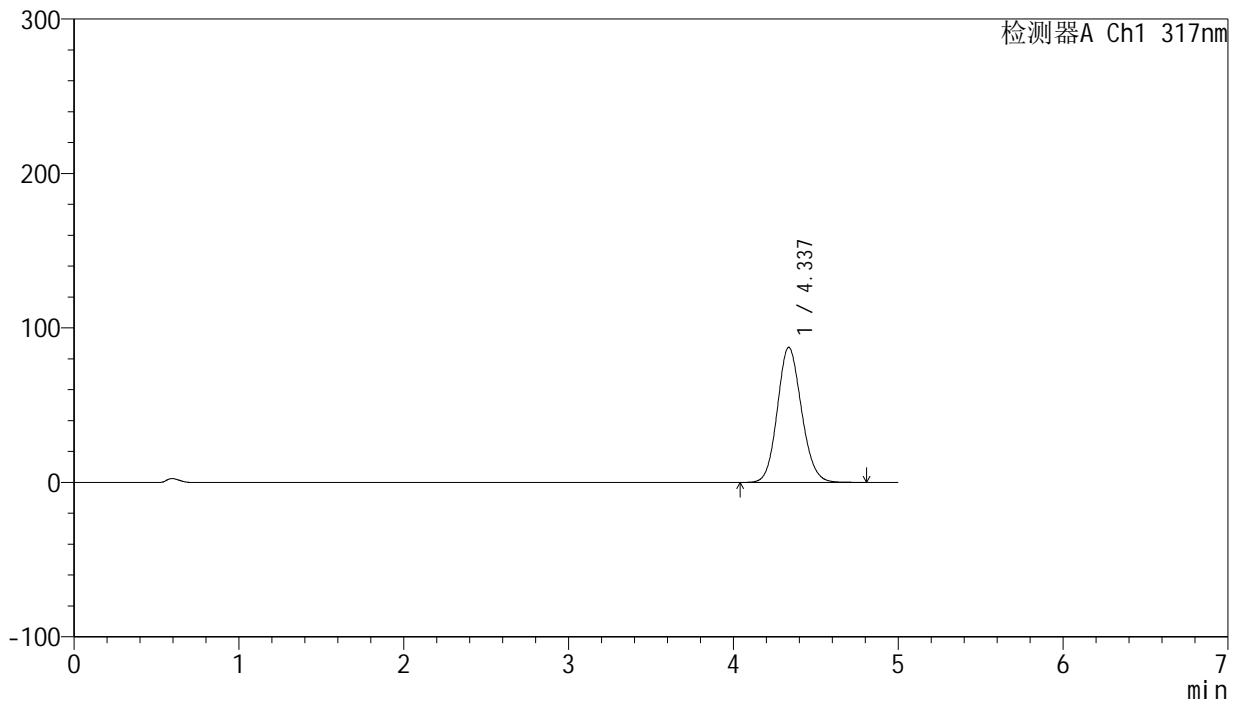
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-279-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 12:19:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:38:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.337 | 890059 | 100.000 | 87459 | 4232 | 1.119 | -- |
| 总计 | | 890059 | 100.000 | 87459 | | | |

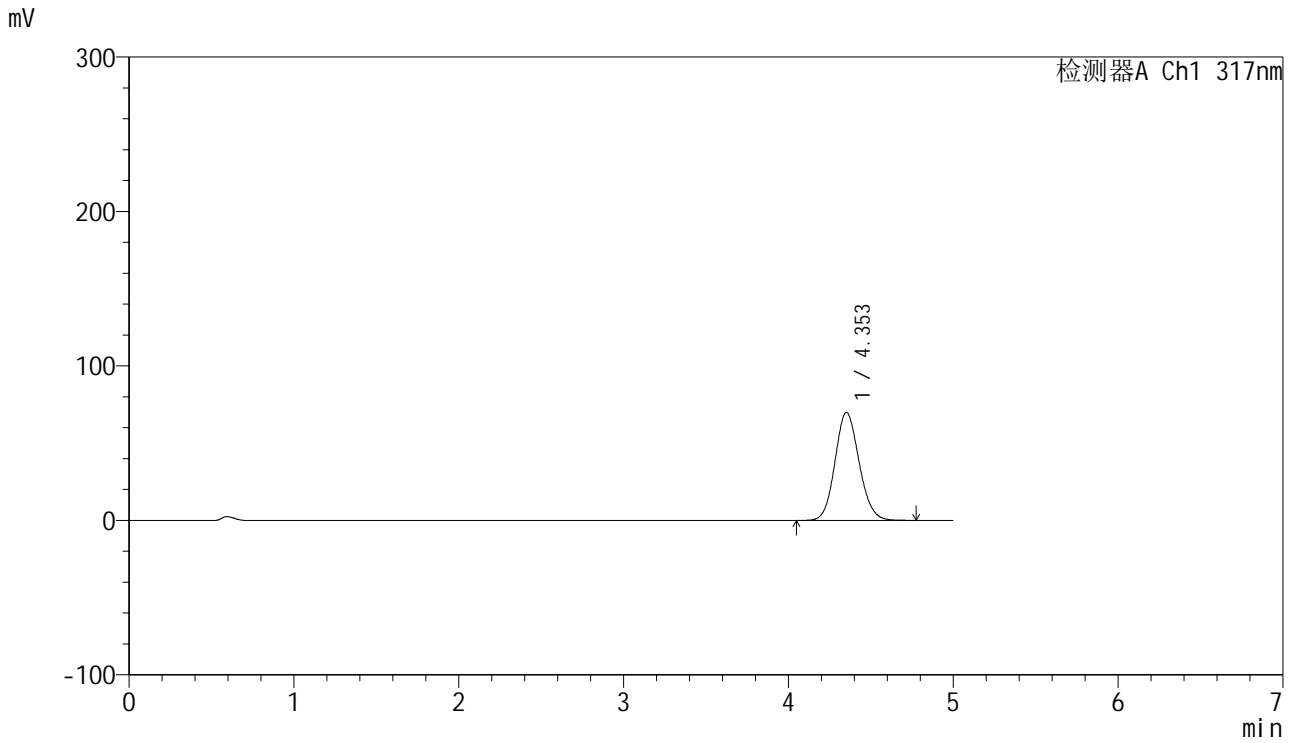


J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-280-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 12:24:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:38:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.353 | 711673 | 100.000 | 69896 | 4257 | 1.113 | -- |
| 总计 | | 711673 | 100.000 | 69896 | | | |



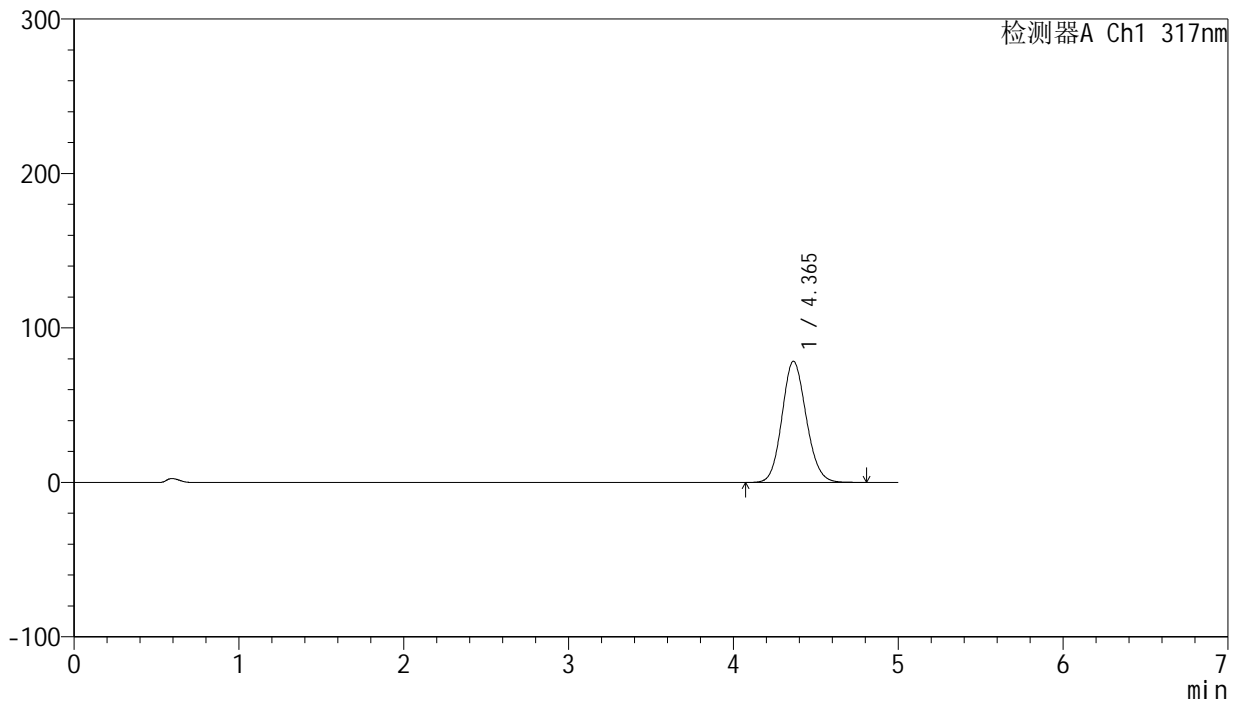
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-281-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 12:30:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:38:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.365 | 801330 | 100.000 | 78465 | 4250 | 1.118 | -- |
| 总计 | | 801330 | 100.000 | 78465 | | | |



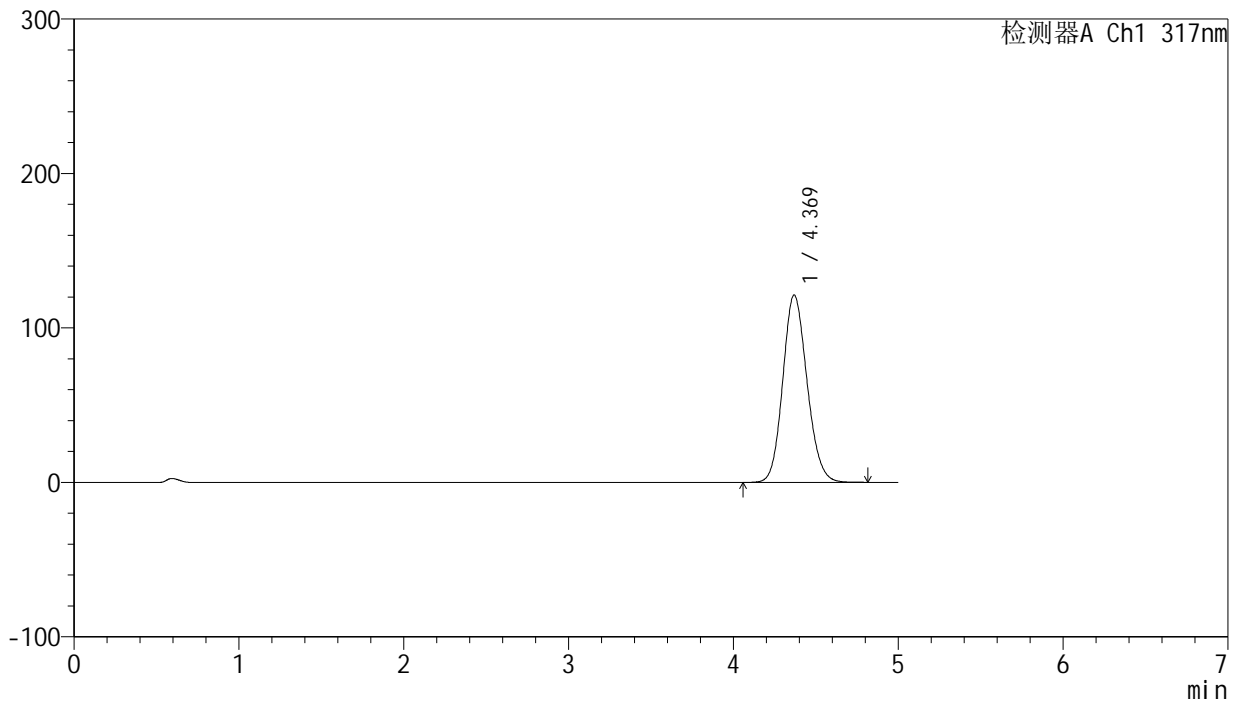
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-282-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 12:35:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:38:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.369 | 1240171 | 100.000 | 121243 | 4255 | 1.132 | -- |
| 总计 | | 1240171 | 100.000 | 121243 | | | |

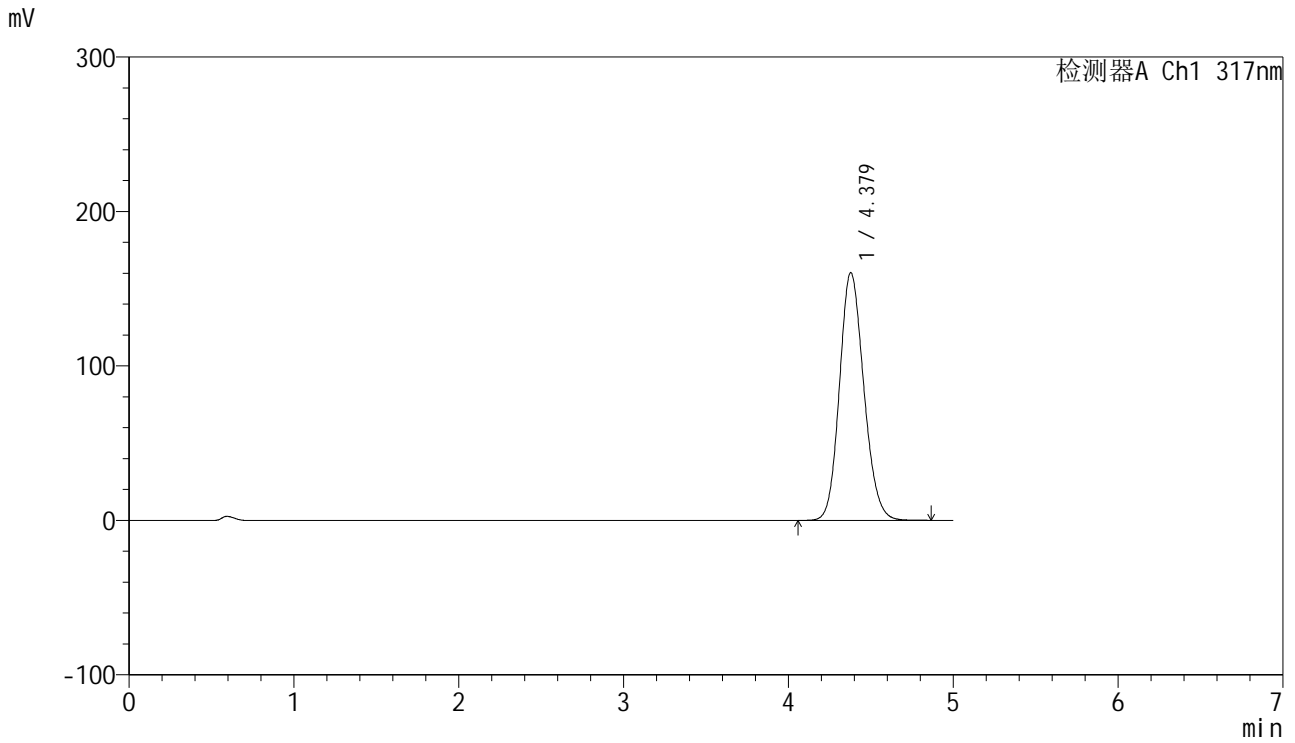


J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-283-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 12:40:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:38:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.379 | 1645877 | 100.000 | 160448 | 4245 | 1.146 | -- |
| 总计 | | 1645877 | 100.000 | 160448 | | | |



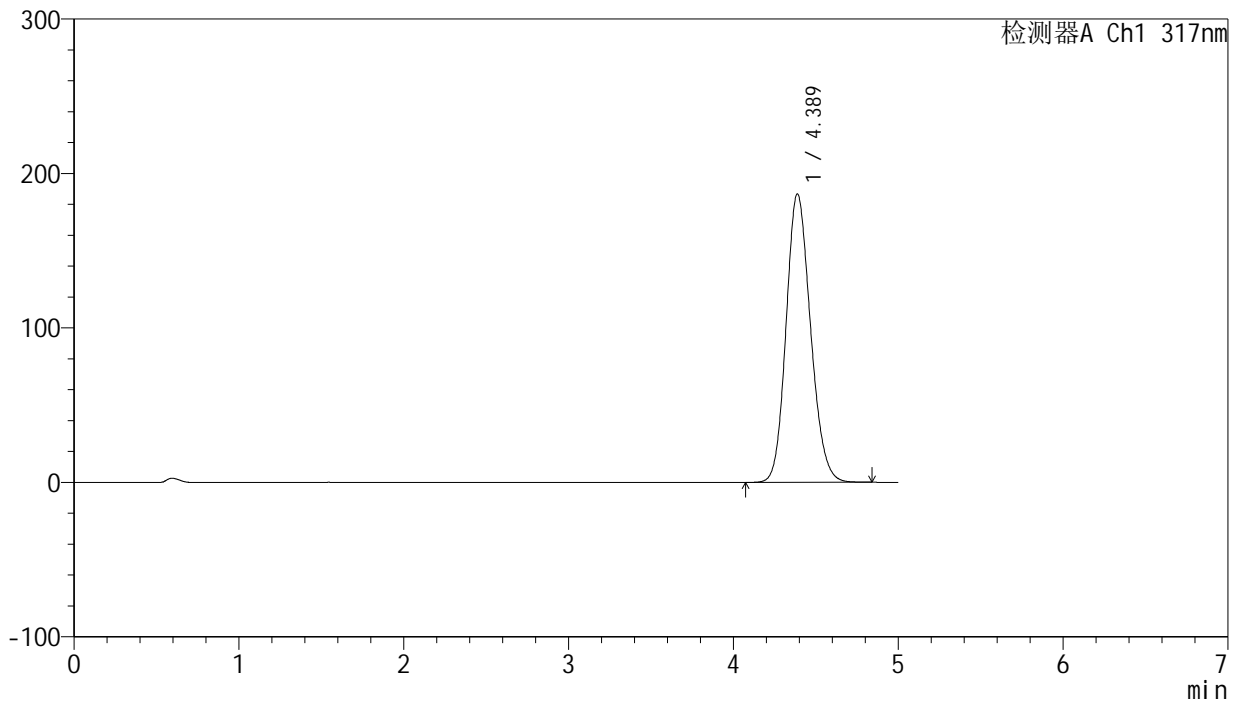
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-284-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 12:46:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:38:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.389 | 1923508 | 100.000 | 186769 | 4219 | 1.156 | -- |
| 总计 | | 1923508 | 100.000 | 186769 | | | |



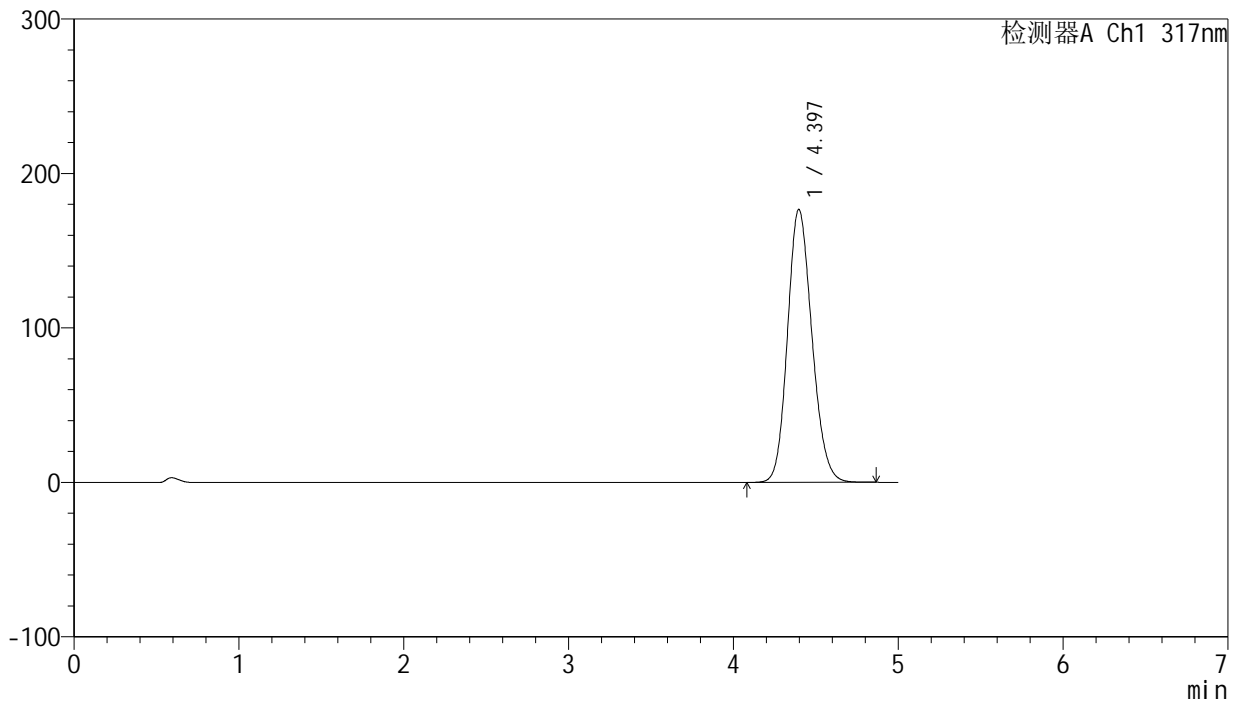
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-285-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 12:51:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:38:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.397 | 1820245 | 100.000 | 176746 | 4236 | 1.155 | -- |
| 总计 | | 1820245 | 100.000 | 176746 | | | |

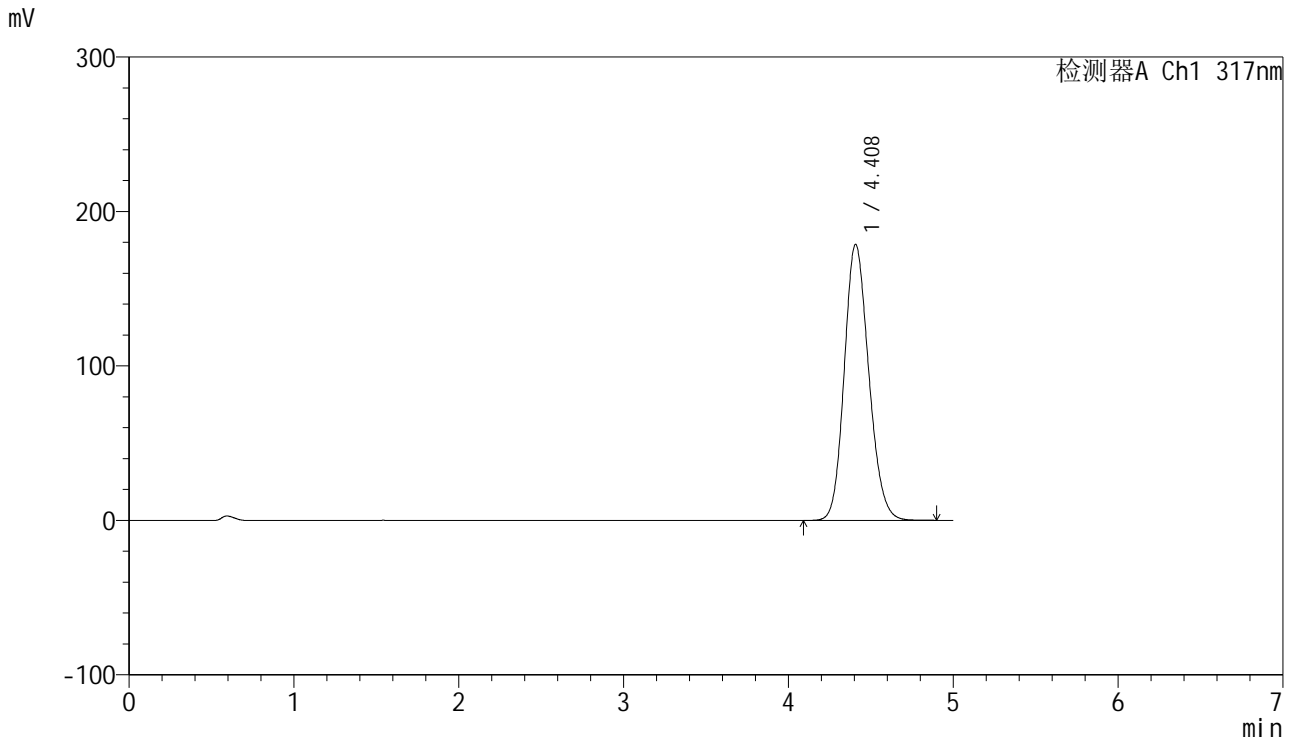


J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-286-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 12:57:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:38:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.408 | 1844311 | 100.000 | 178588 | 4243 | 1.158 | -- |
| 总计 | | 1844311 | 100.000 | 178588 | | | |



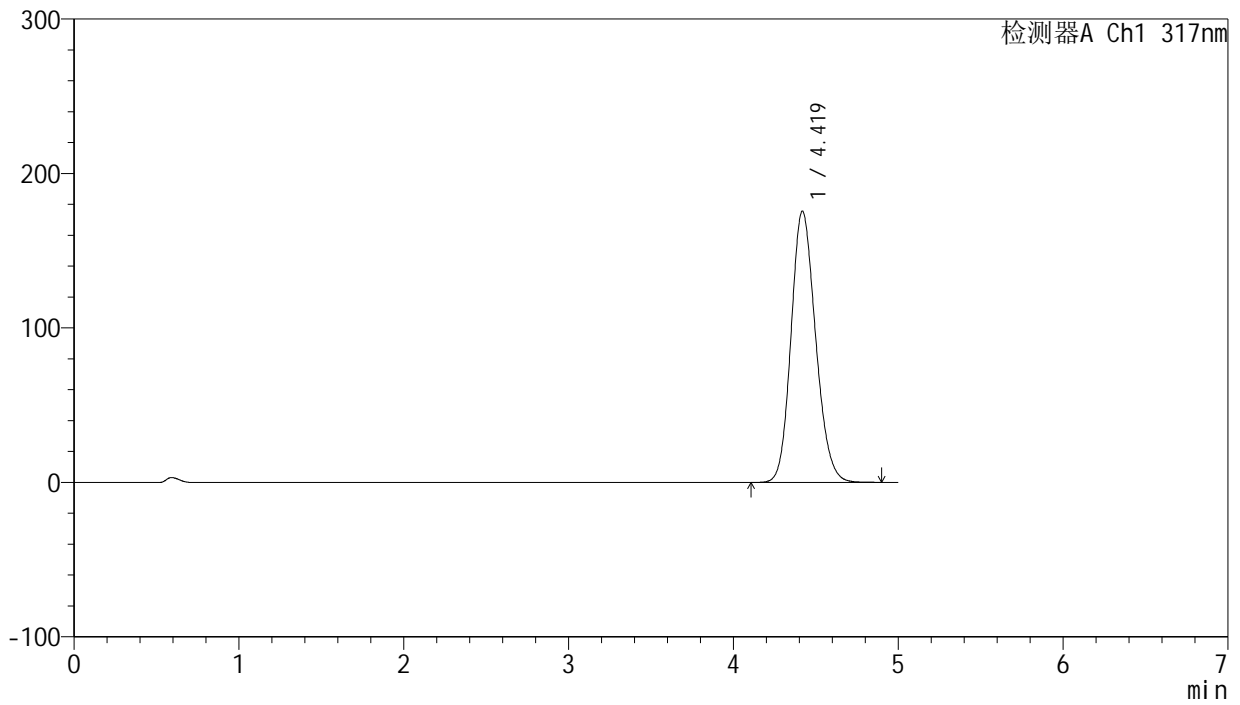
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-287-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 13:02:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:38:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.419 | 1817976 | 100.000 | 175541 | 4238 | 1.159 | -- |
| 总计 | | 1817976 | 100.000 | 175541 | | | |

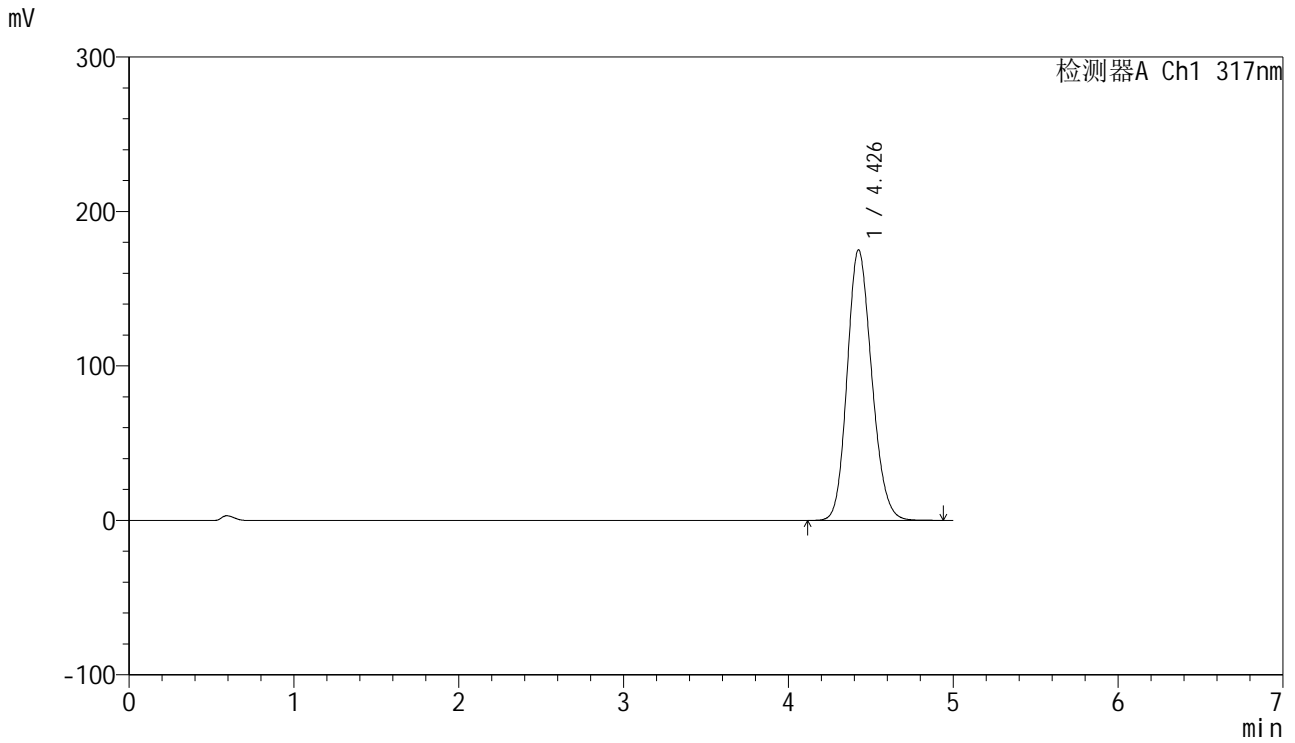


J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-288-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 13:07:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:39:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.426 | 1813885 | 100.000 | 174909 | 4248 | 1.161 | -- |
| 总计 | | 1813885 | 100.000 | 174909 | | | |

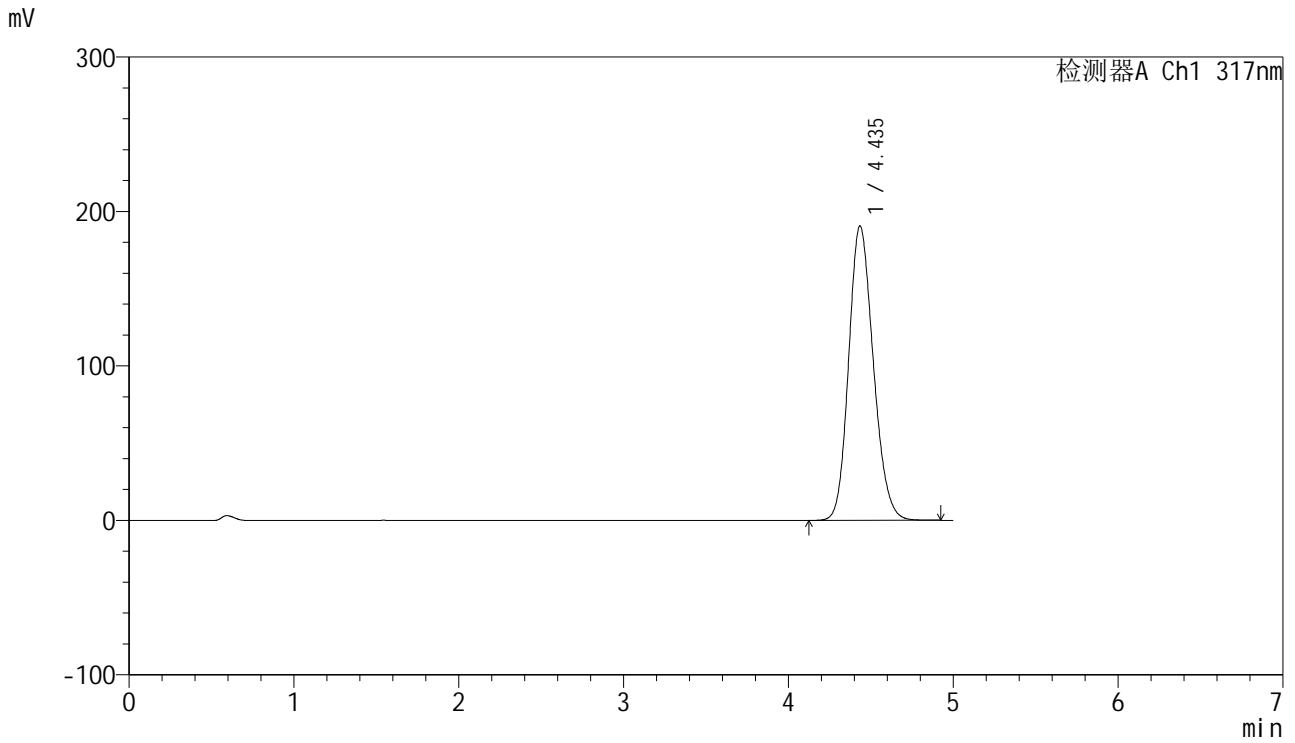


J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-289-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 13:13:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:39:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.435 | 1980030 | 100.000 | 190400 | 4236 | 1.170 | -- |
| 总计 | | 1980030 | 100.000 | 190400 | | | |



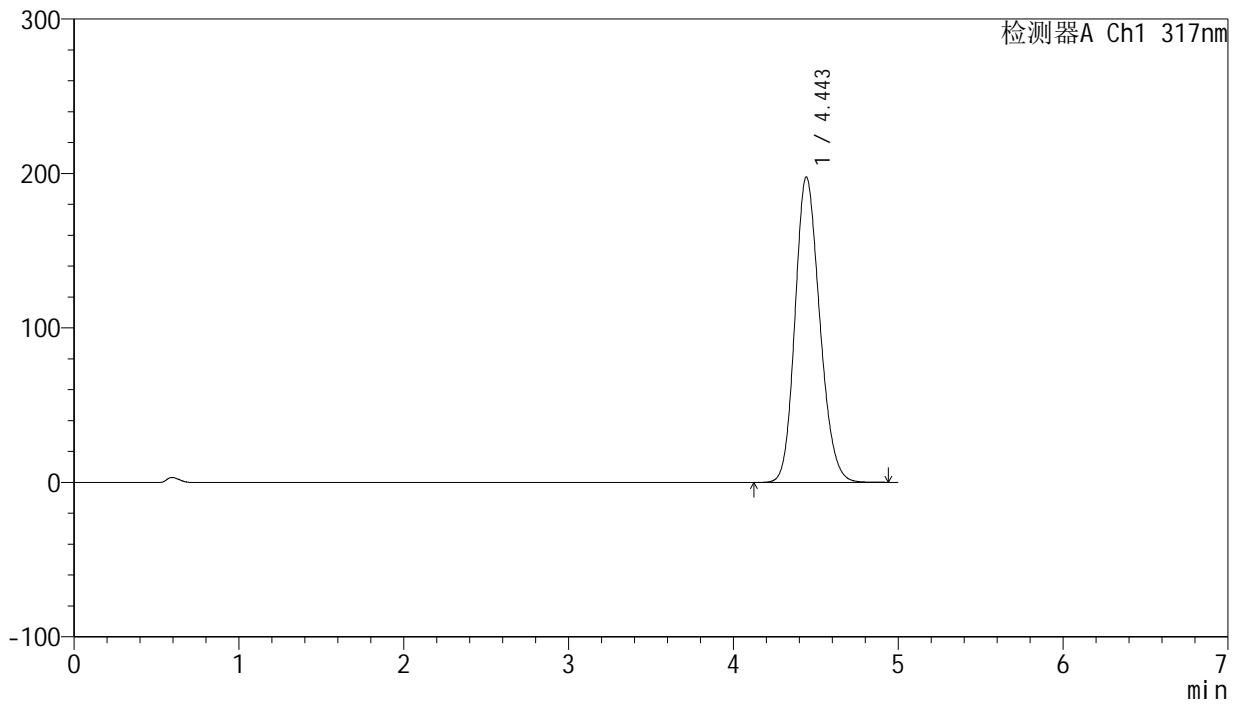
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-290-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 13:18:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:39:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.443 | 2058834 | 100.000 | 197487 | 4235 | 1.174 | -- |
| 总计 | | 2058834 | 100.000 | 197487 | | | |

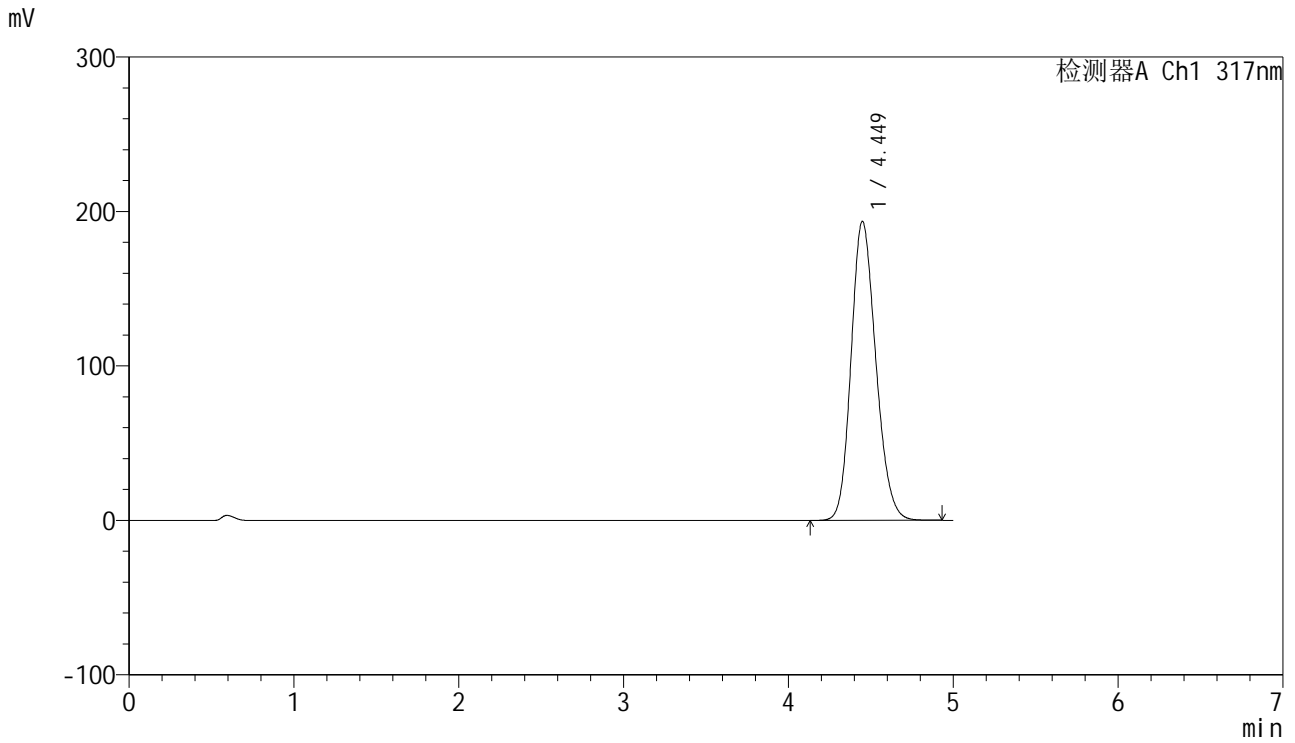


J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-291-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 13:23:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:39:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.449 | 2016502 | 100.000 | 193496 | 4240 | 1.174 | -- |
| 总计 | | 2016502 | 100.000 | 193496 | | | |



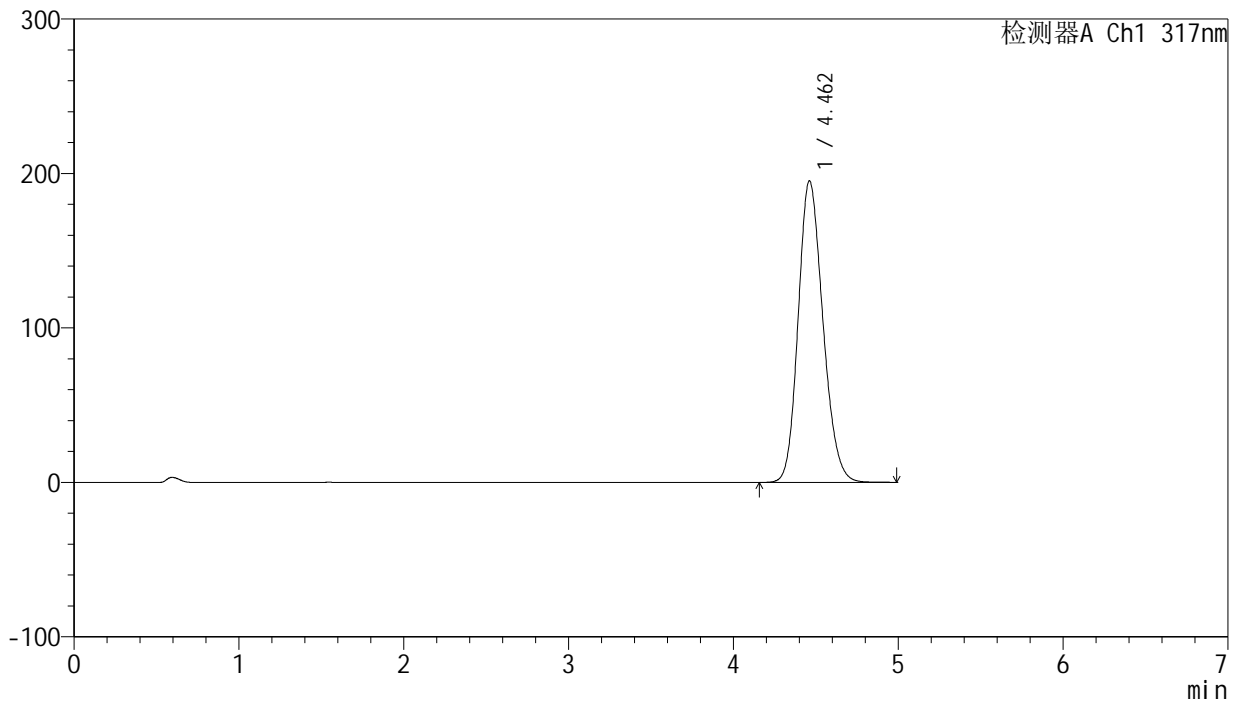
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-292-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 13:29:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:39:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.462 | 2035323 | 100.000 | 195225 | 4255 | 1.178 | -- |
| 总计 | | 2035323 | 100.000 | 195225 | | | |

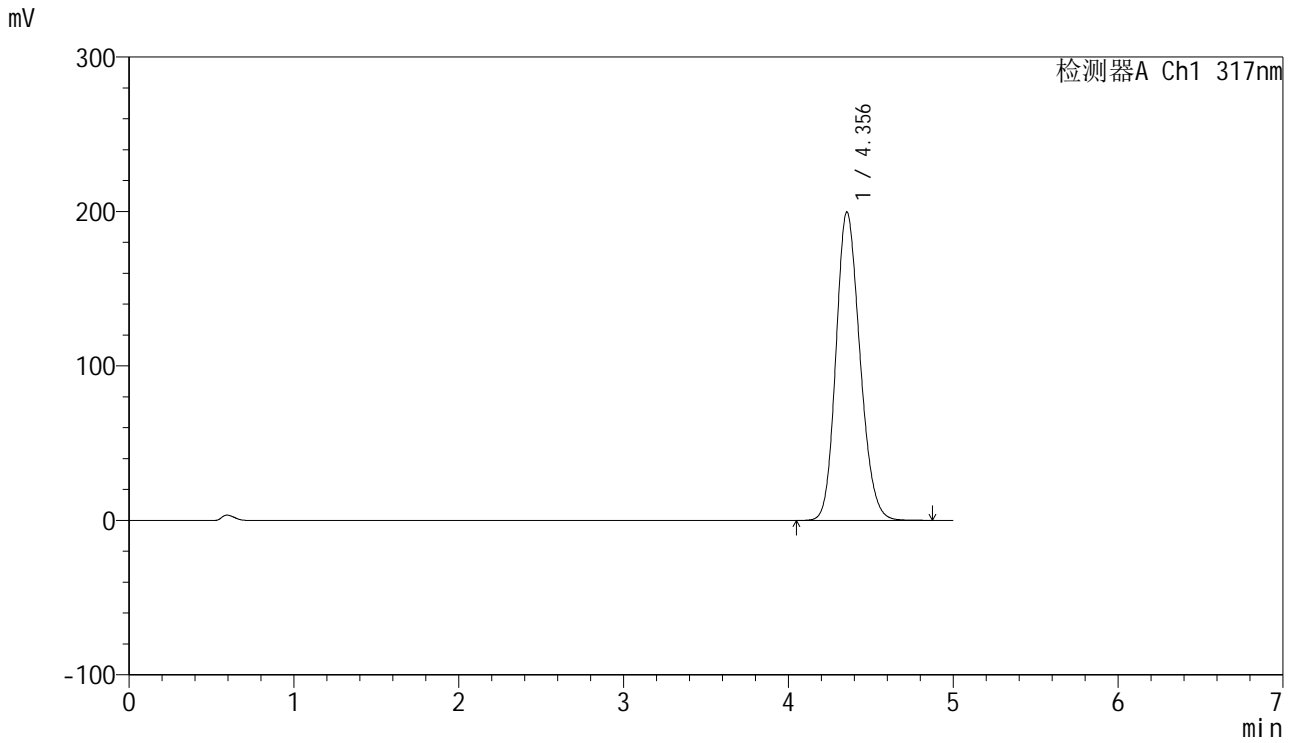


J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-293-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 13:34:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:39:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.356 | 2017912 | 100.000 | 199757 | 4319 | 1.174 | -- |
| 总计 | | 2017912 | 100.000 | 199757 | | | |



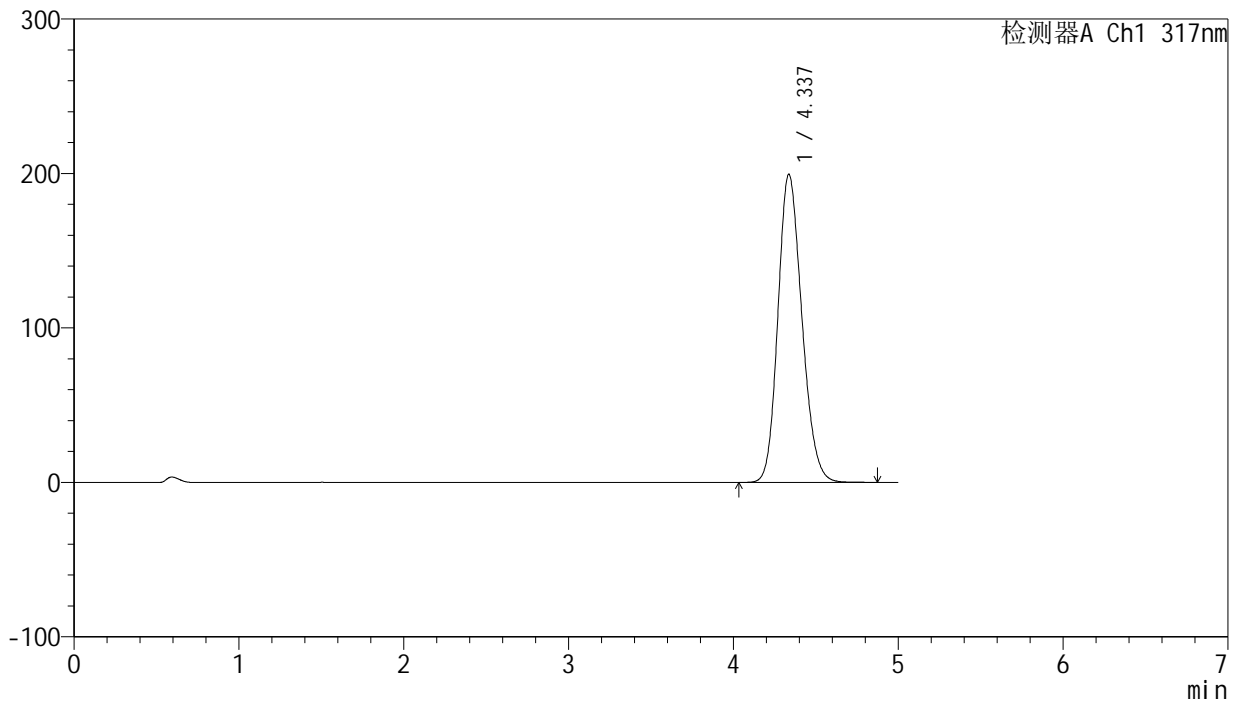
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-294-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 13:40:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:39:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.337 | 2014235 | 100.000 | 199530 | 4289 | 1.177 | -- |
| 总计 | | 2014235 | 100.000 | 199530 | | | |



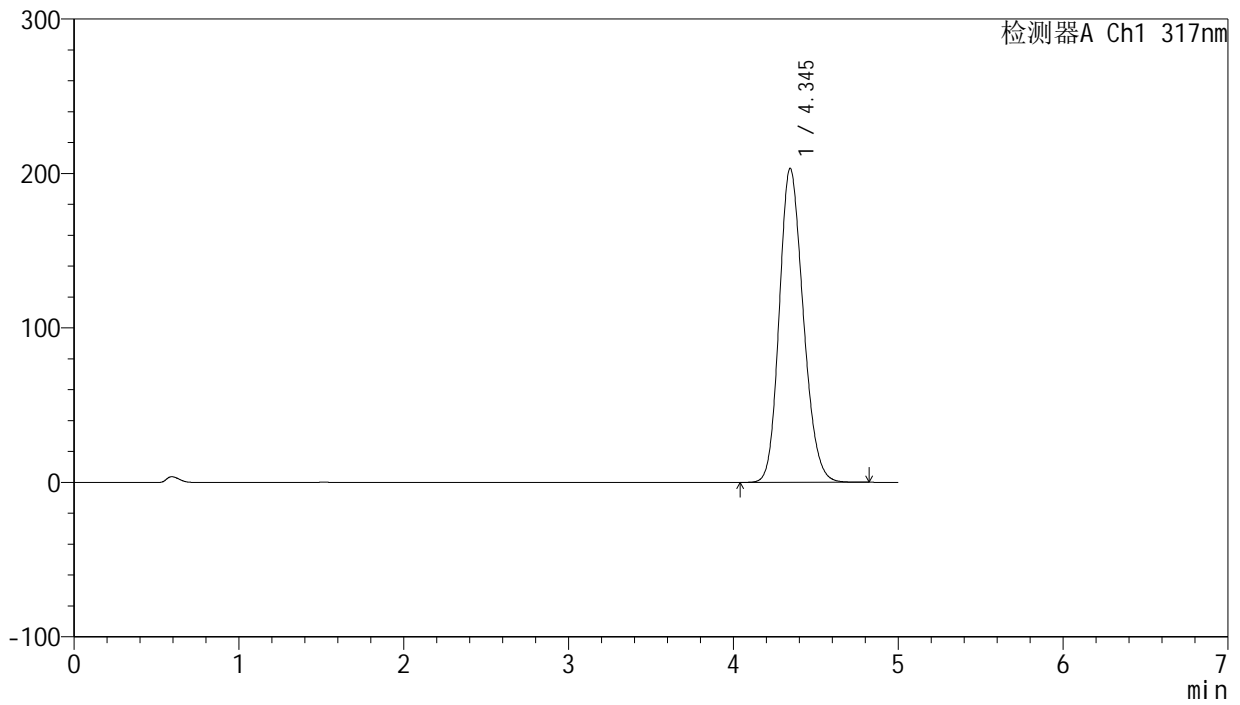
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-295-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 13:45:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:39:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.345 | 2054963 | 100.000 | 203350 | 4291 | 1.181 | -- |
| 总计 | | 2054963 | 100.000 | 203350 | | | |



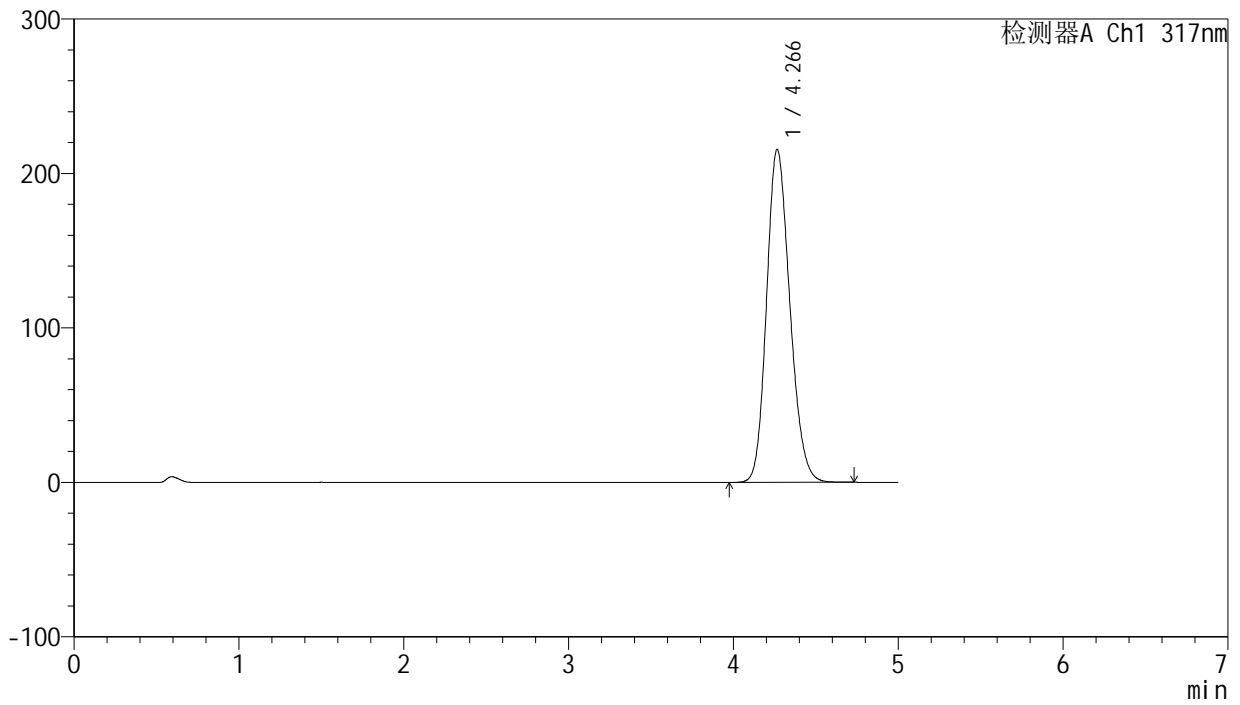
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-296-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 13:50:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:39:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.266 | 2115416 | 100.000 | 215452 | 4389 | 1.180 | -- |
| 总计 | | 2115416 | 100.000 | 215452 | | | |



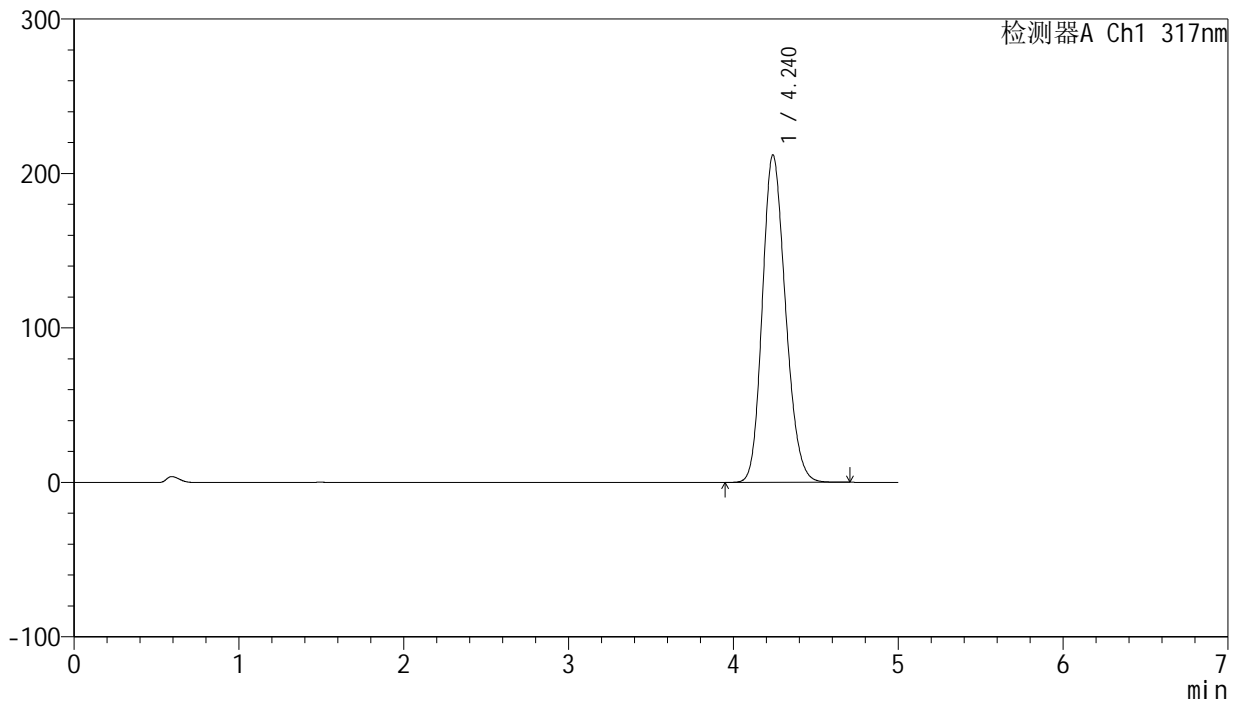
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-297-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 13:56:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:39:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.240 | 2070424 | 100.000 | 212027 | 4372 | 1.182 | -- |
| 总计 | | 2070424 | 100.000 | 212027 | | | |



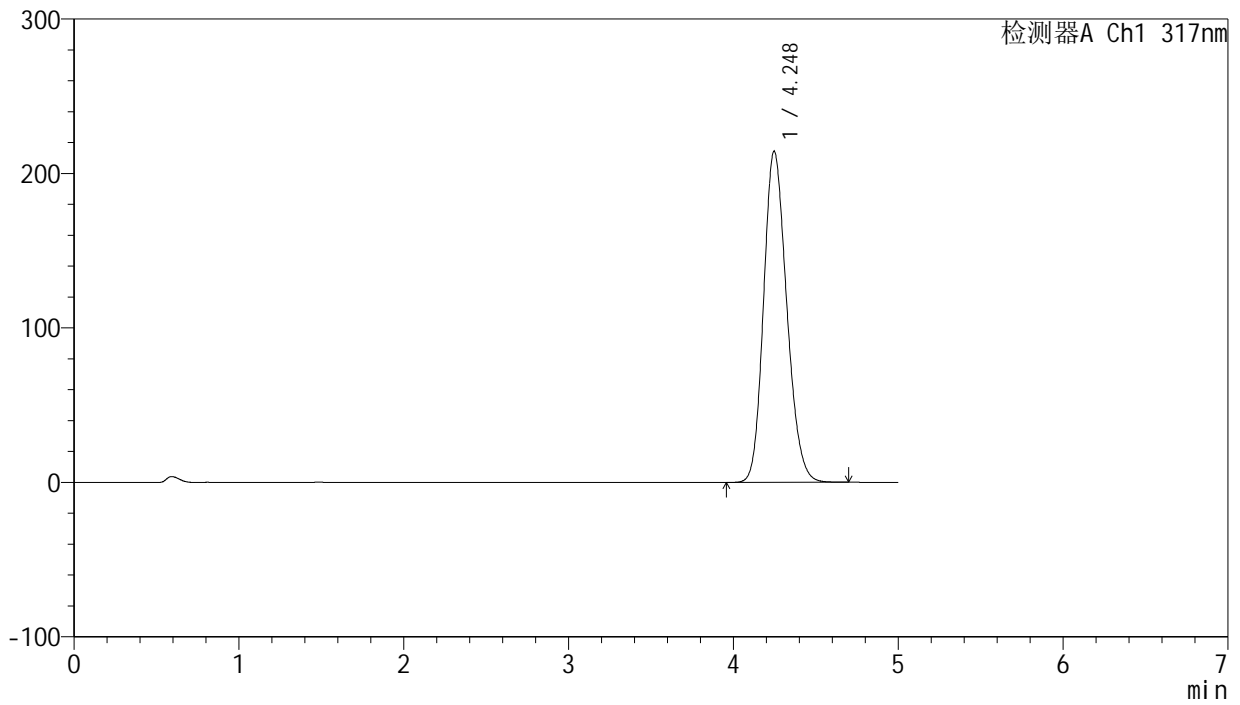
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-298-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 14:01:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:39:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.248 | 2093481 | 100.000 | 214416 | 4386 | 1.183 | -- |
| 总计 | | 2093481 | 100.000 | 214416 | | | |



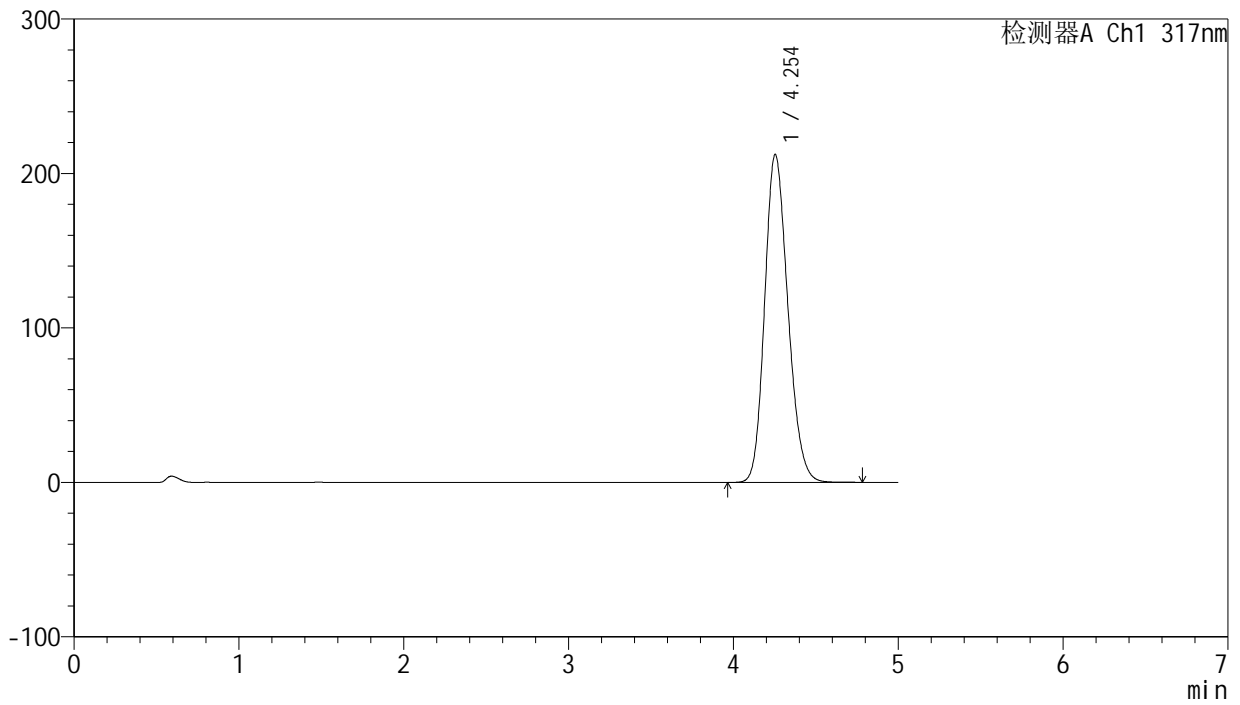
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-299-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 14:06:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:39:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.254 | 2079325 | 100.000 | 212382 | 4381 | 1.185 | -- |
| 总计 | | 2079325 | 100.000 | 212382 | | | |



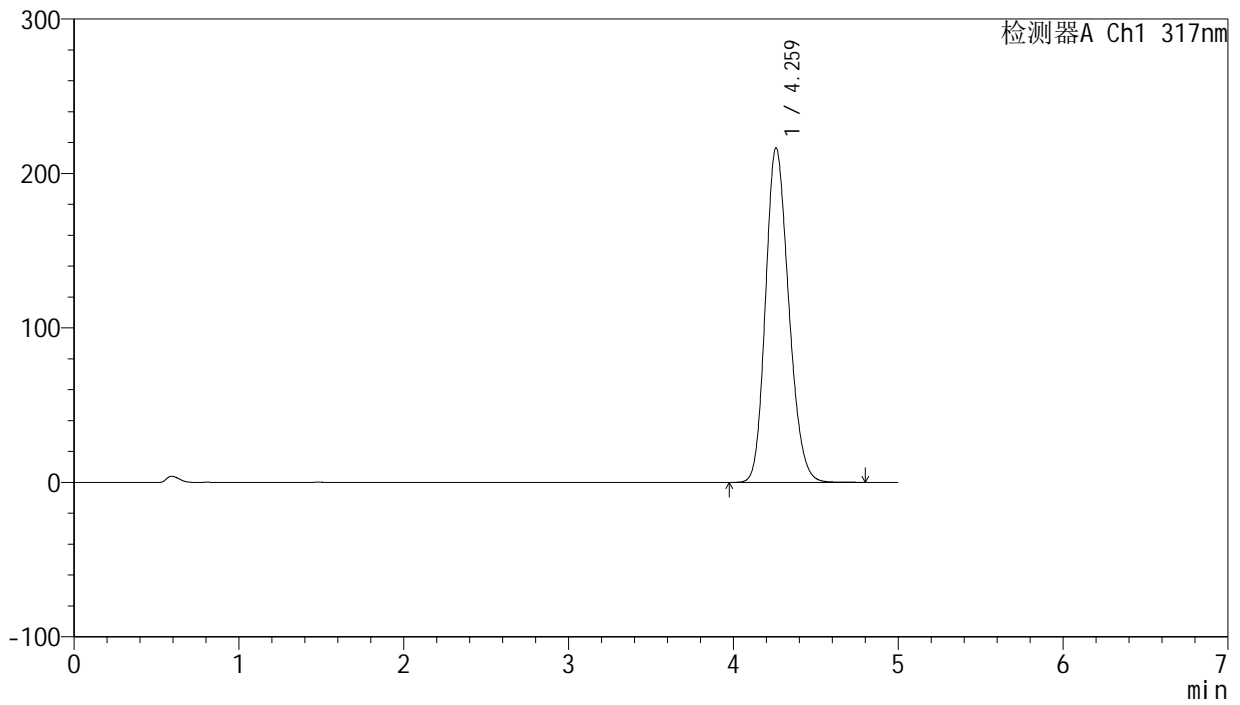
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-300-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 14:12:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:39:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.259 | 2120455 | 100.000 | 216271 | 4391 | 1.189 | -- |
| 总计 | | 2120455 | 100.000 | 216271 | | | |



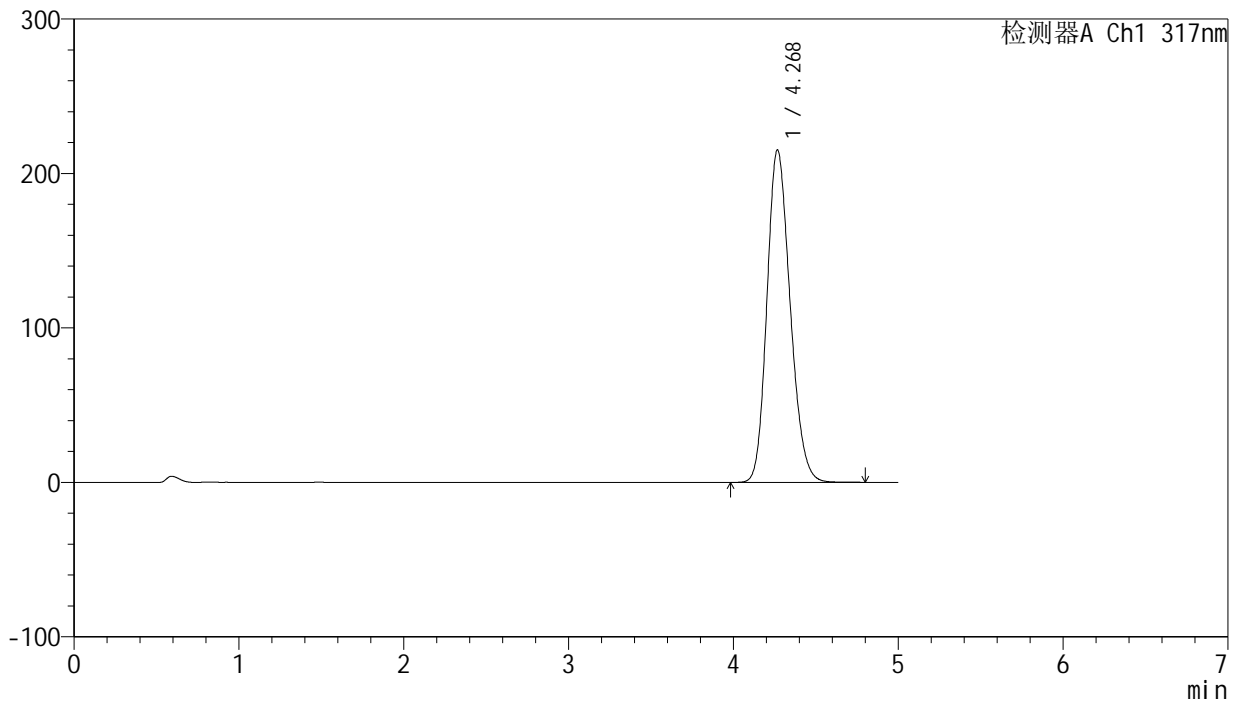
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-301-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 14:17:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:39:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.268 | 2105965 | 100.000 | 214895 | 4413 | 1.190 | -- |
| 总计 | | 2105965 | 100.000 | 214895 | | | |



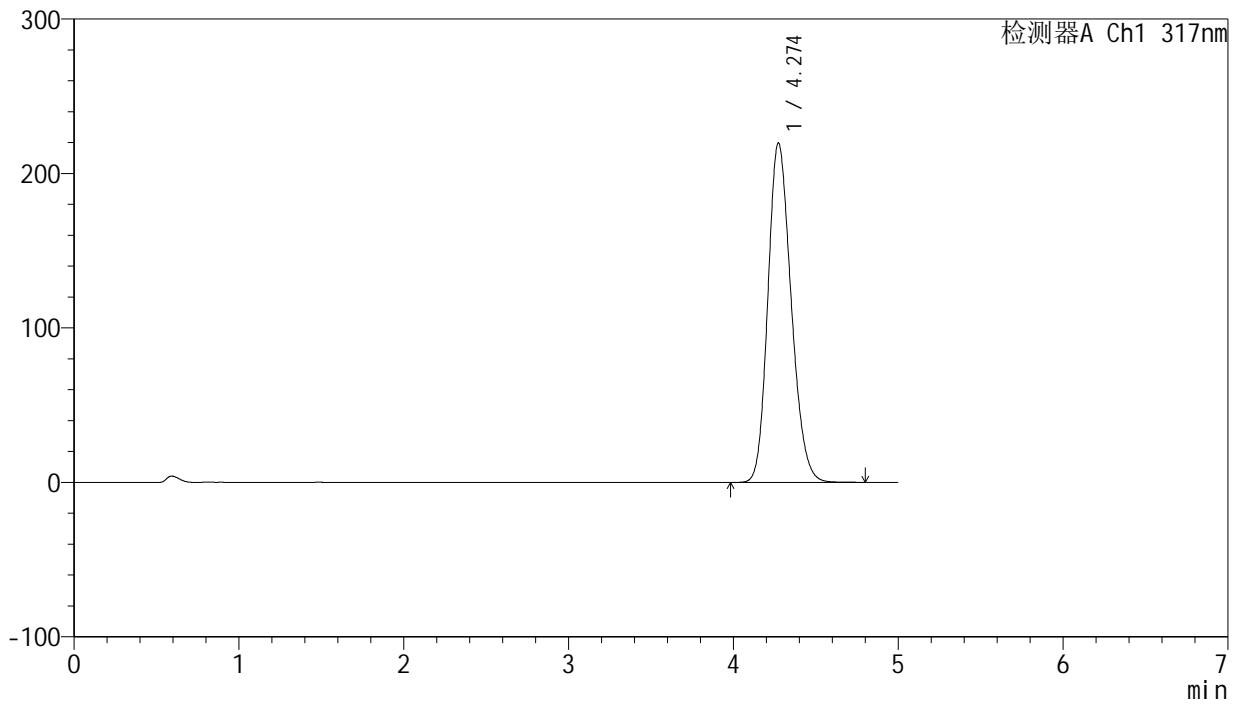
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-302-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 14:23:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:39:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.274 | 2156959 | 100.000 | 219747 | 4394 | 1.193 | -- |
| 总计 | | 2156959 | 100.000 | 219747 | | | |



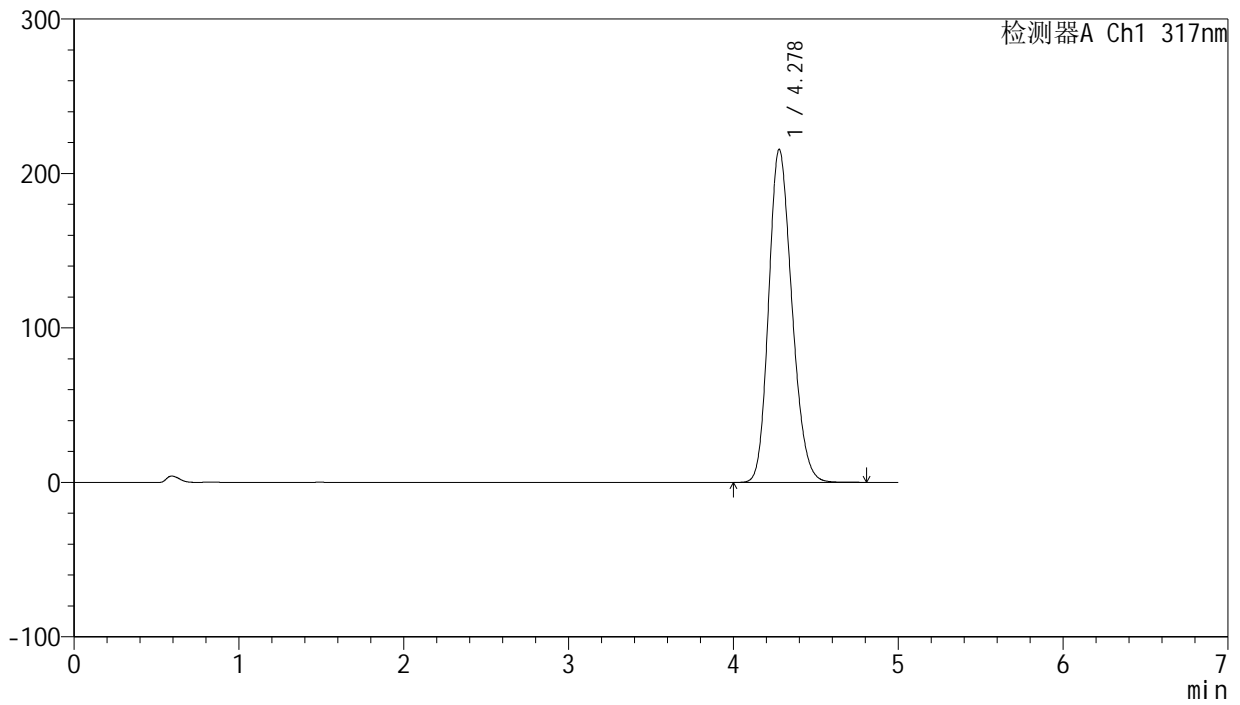
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-303-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 14:28:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:39:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.278 | 2113009 | 100.000 | 215662 | 4417 | 1.193 | -- |
| 总计 | | 2113009 | 100.000 | 215662 | | | |



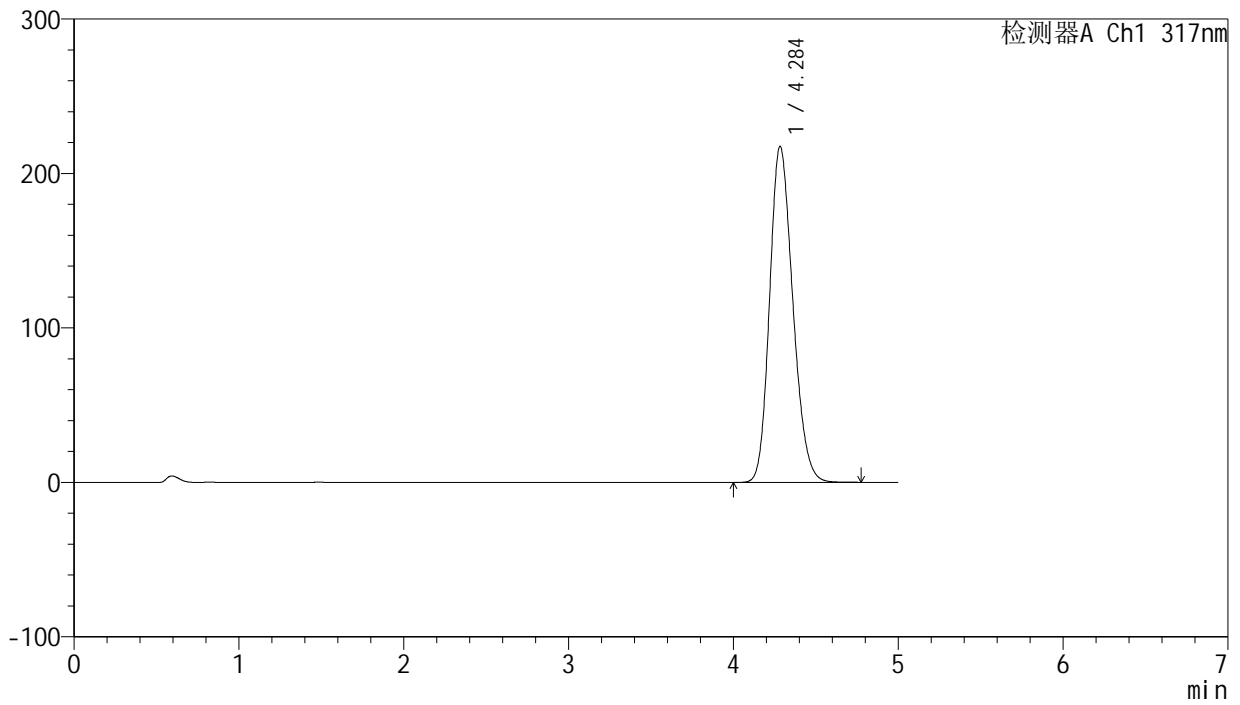
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-304-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 14:33:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:39:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.284 | 2130609 | 100.000 | 217291 | 4430 | 1.195 | -- |
| 总计 | | 2130609 | 100.000 | 217291 | | | |



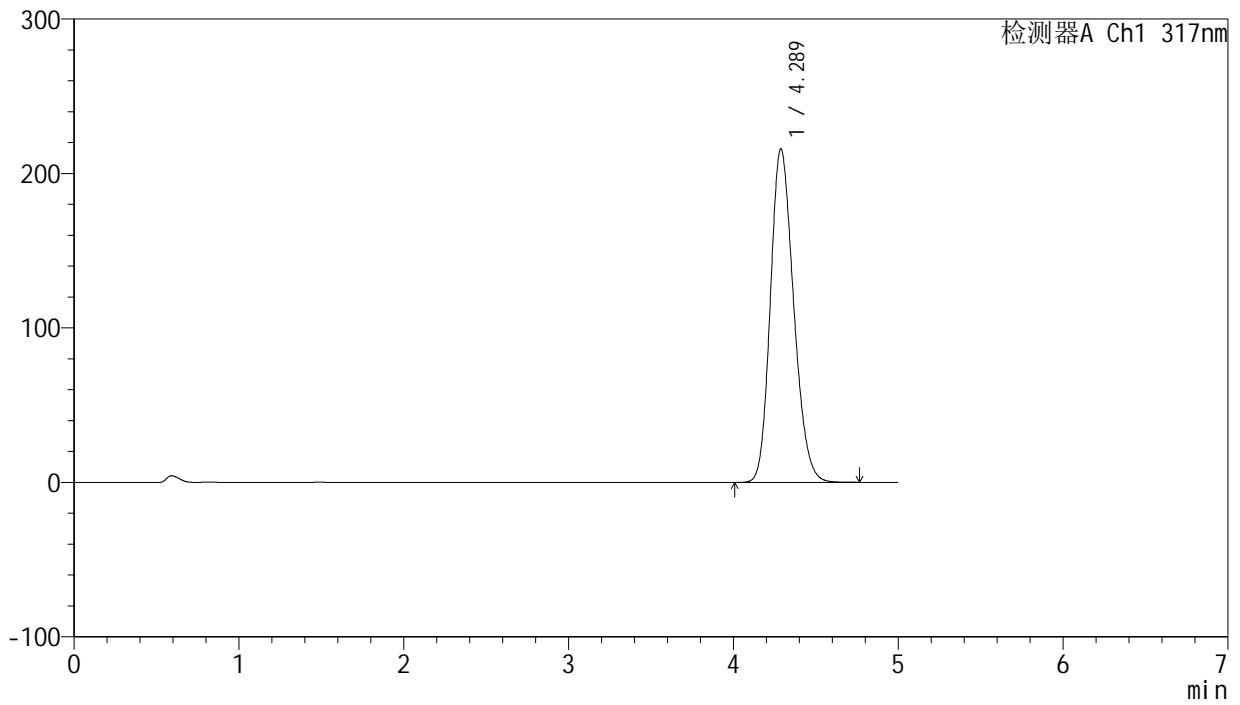
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-305-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 14:39:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:39:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.289 | 2118447 | 100.000 | 215985 | 4425 | 1.196 | -- |
| 总计 | | 2118447 | 100.000 | 215985 | | | |



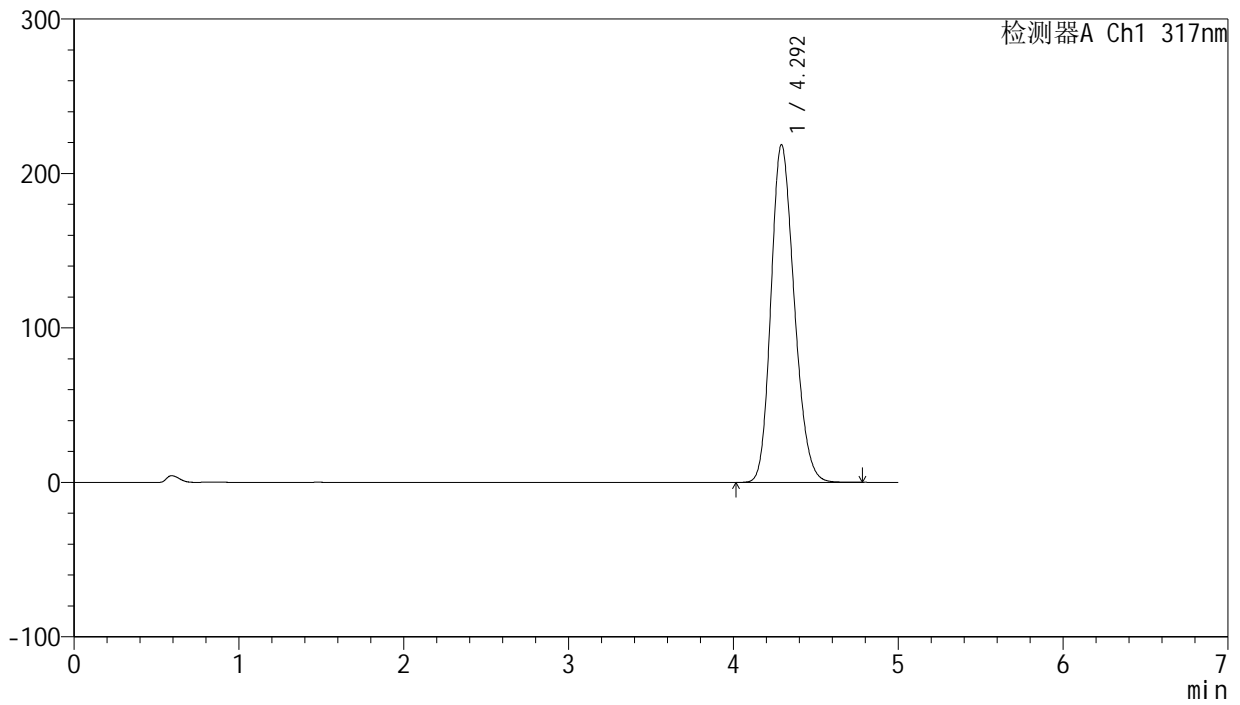
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-306-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 14:44:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:39:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.292 | 2147132 | 100.000 | 218344 | 4423 | 1.199 | -- |
| 总计 | | 2147132 | 100.000 | 218344 | | | |



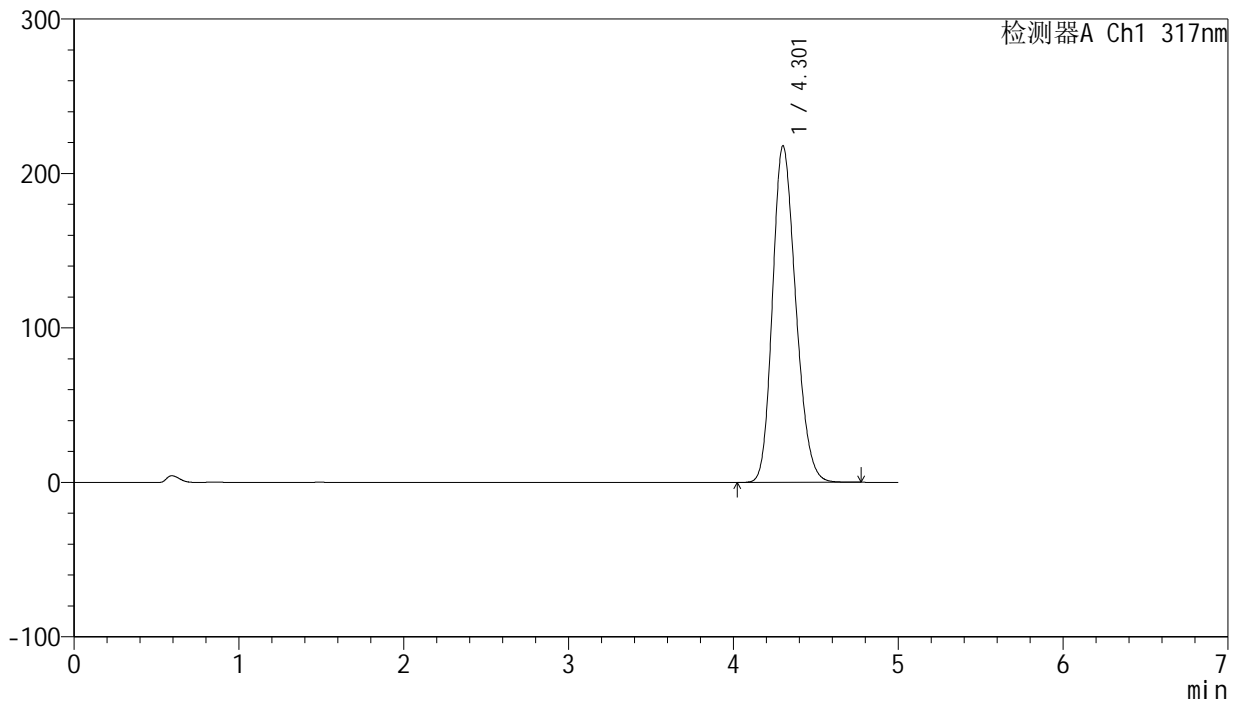
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-307-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 14:49:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:39:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.301 | 2134641 | 100.000 | 217607 | 4462 | 1.202 | -- |
| 总计 | | 2134641 | 100.000 | 217607 | | | |



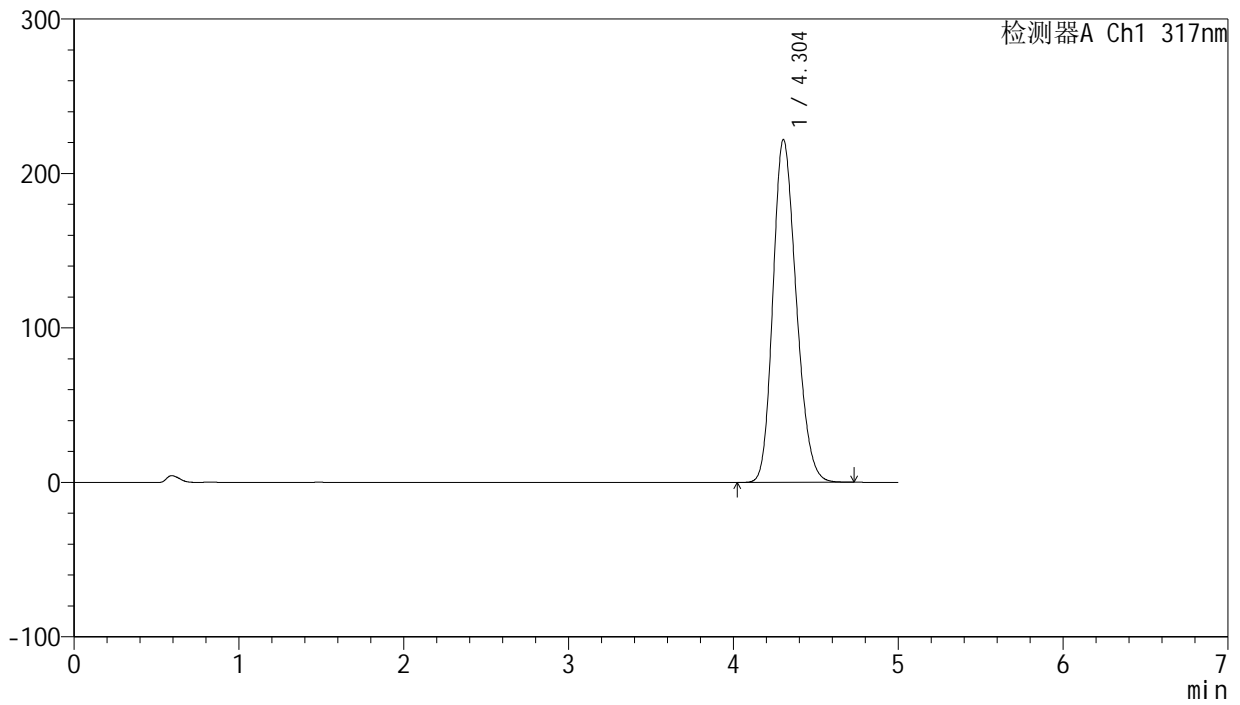
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-308-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 14:55:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:39:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.304 | 2179637 | 100.000 | 222018 | 4441 | 1.205 | -- |
| 总计 | | 2179637 | 100.000 | 222018 | | | |



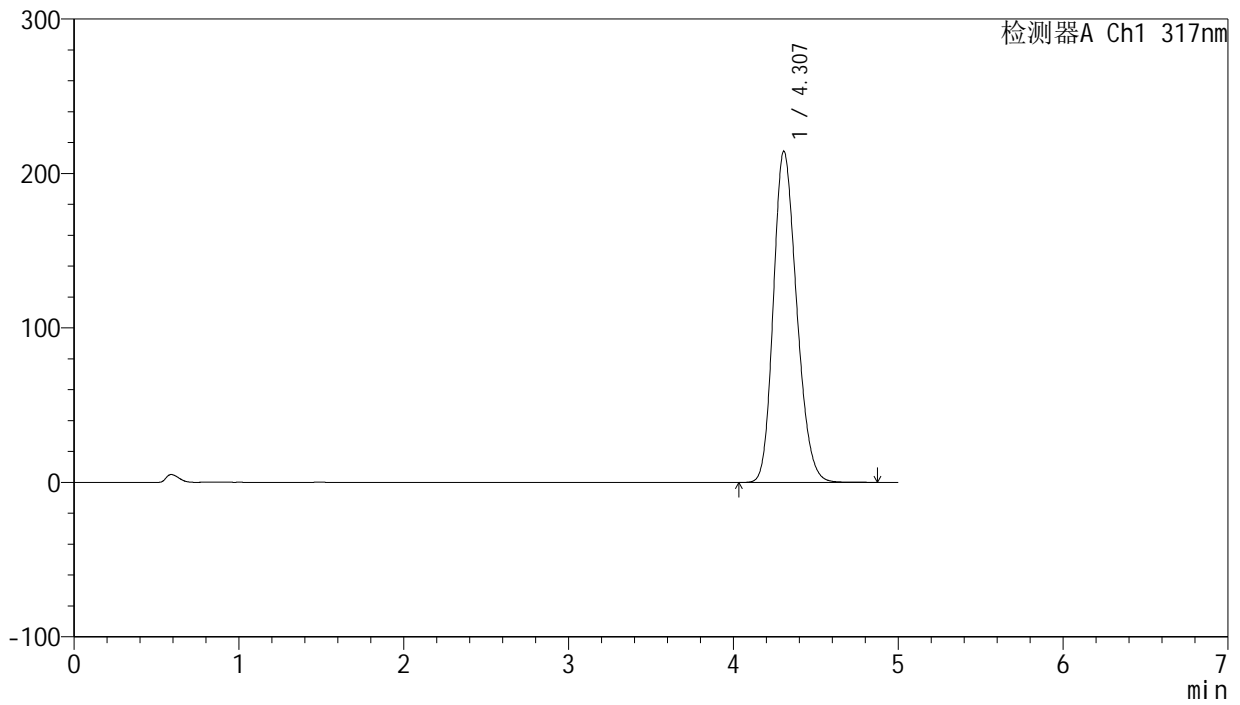
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-309-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 15:00:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:39:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.307 | 2103363 | 100.000 | 214411 | 4459 | 1.203 | -- |
| 总计 | | 2103363 | 100.000 | 214411 | | | |

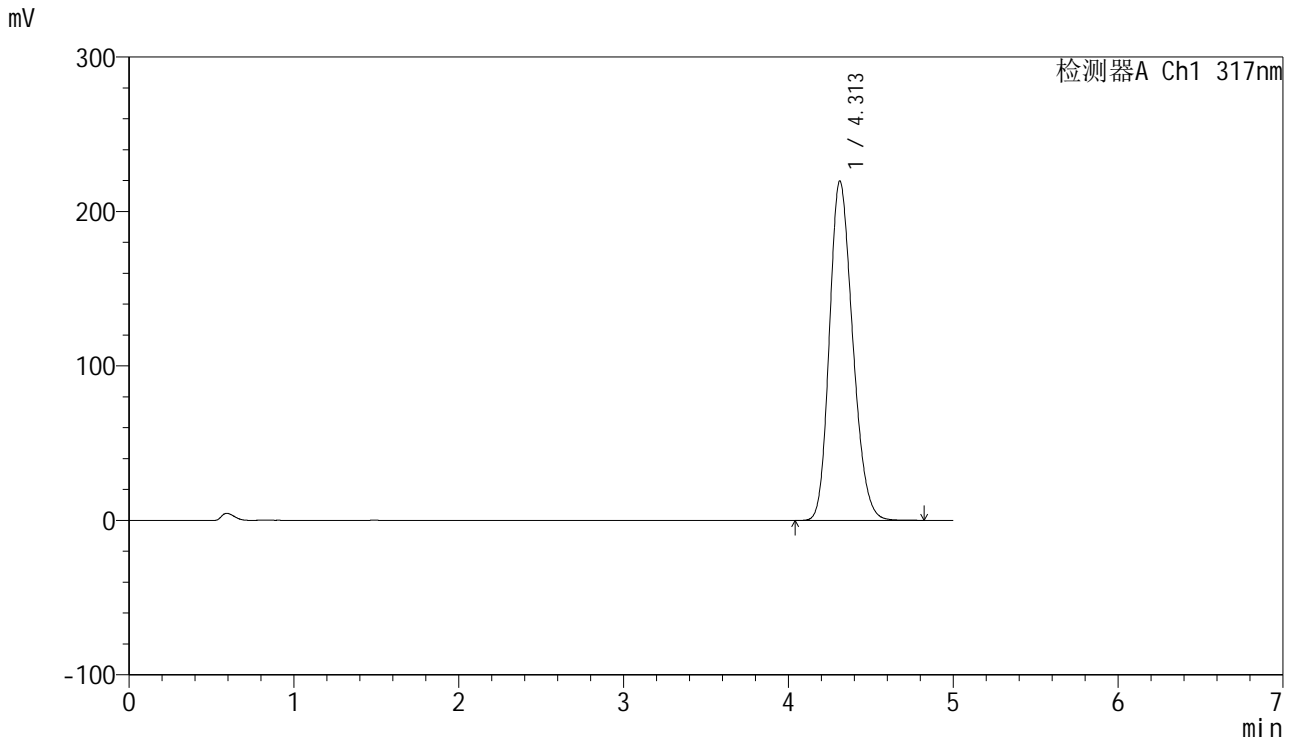


J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-310-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 15:06:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:40:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.313 | 2154027 | 100.000 | 219822 | 4473 | 1.207 | -- |
| 总计 | | 2154027 | 100.000 | 219822 | | | |



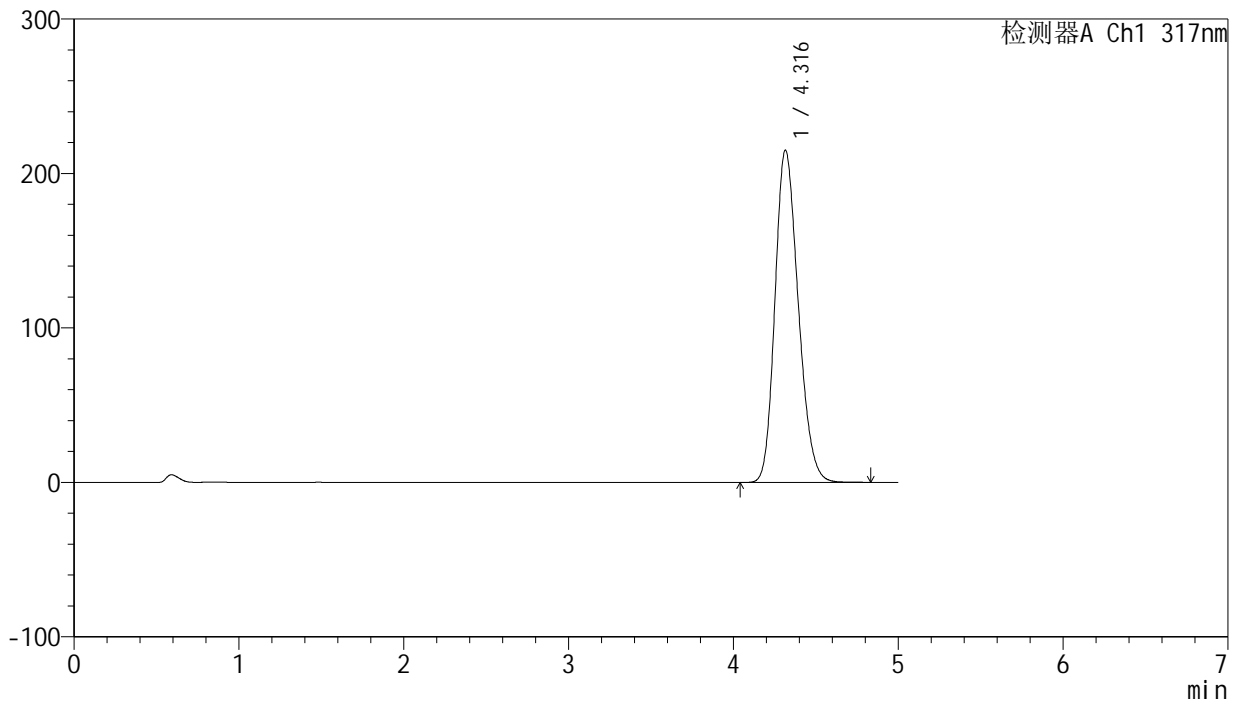
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-311-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 15:11:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:40:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.316 | 2111758 | 100.000 | 215040 | 4476 | 1.207 | -- |
| 总计 | | 2111758 | 100.000 | 215040 | | | |



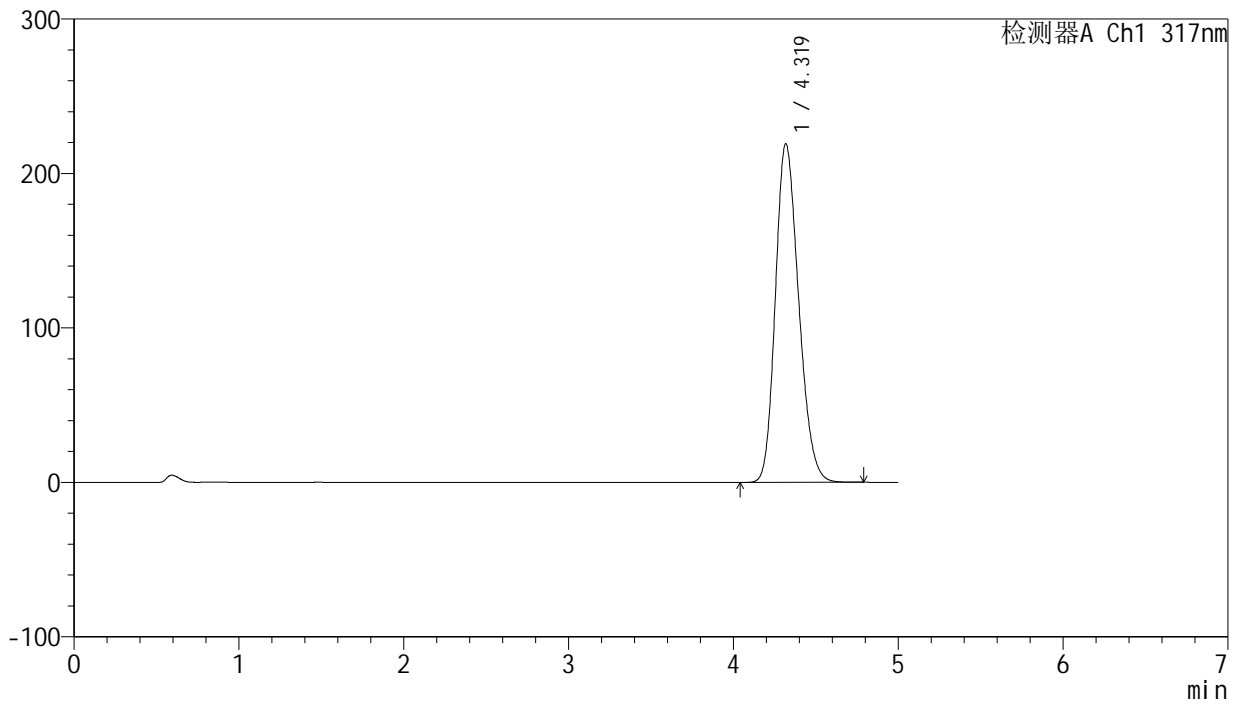
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-312-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 15:16:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:40:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.319 | 2151987 | 100.000 | 219067 | 4470 | 1.210 | -- |
| 总计 | | 2151987 | 100.000 | 219067 | | | |



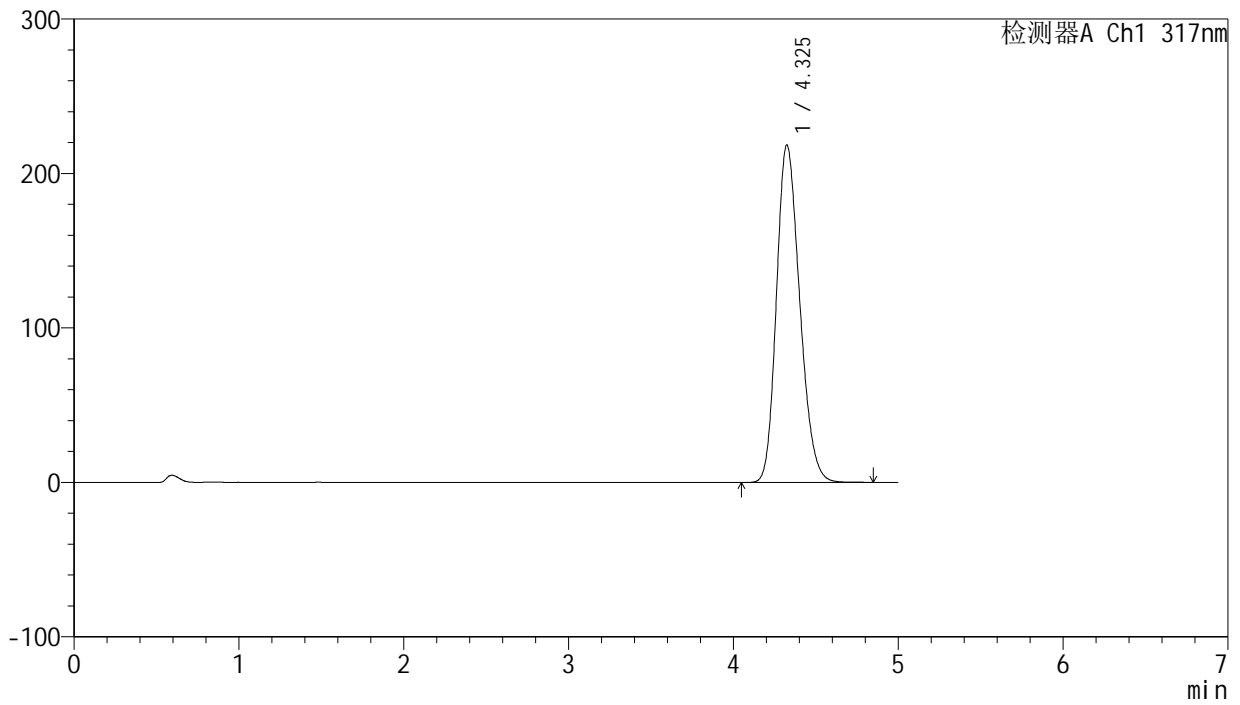
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-313-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 15:22:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:40:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.325 | 2142759 | 100.000 | 218303 | 4493 | 1.213 | -- |
| 总计 | | 2142759 | 100.000 | 218303 | | | |



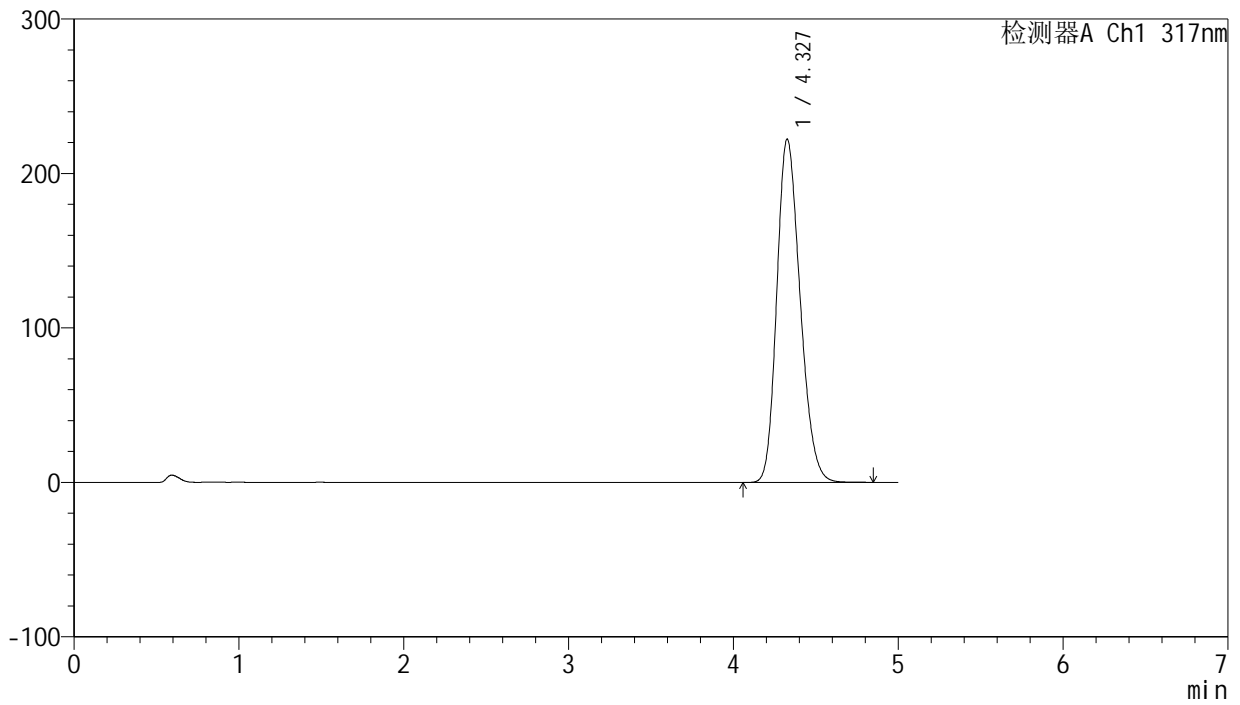
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-314-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 15:27:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:40:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.327 | 2184345 | 100.000 | 222084 | 4476 | 1.216 | -- |
| 总计 | | 2184345 | 100.000 | 222084 | | | |



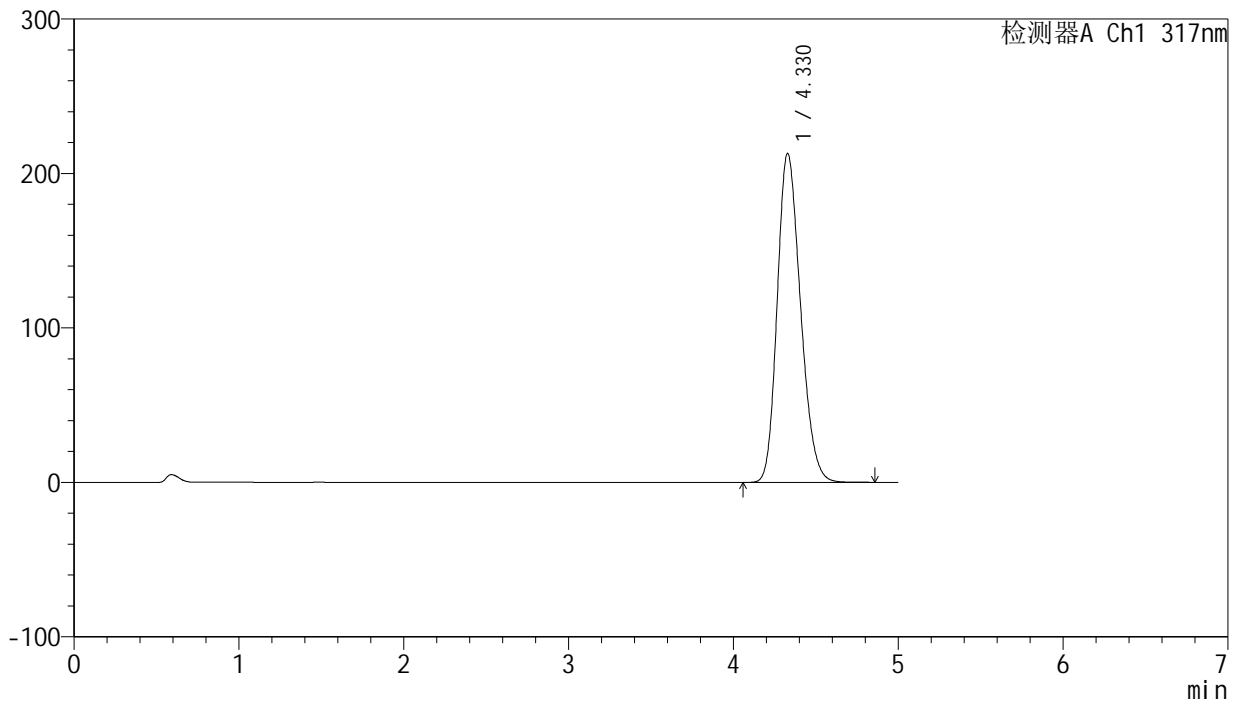
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-315-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 15:32:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:40:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.330 | 2090188 | 100.000 | 213077 | 4498 | 1.213 | -- |
| 总计 | | 2090188 | 100.000 | 213077 | | | |



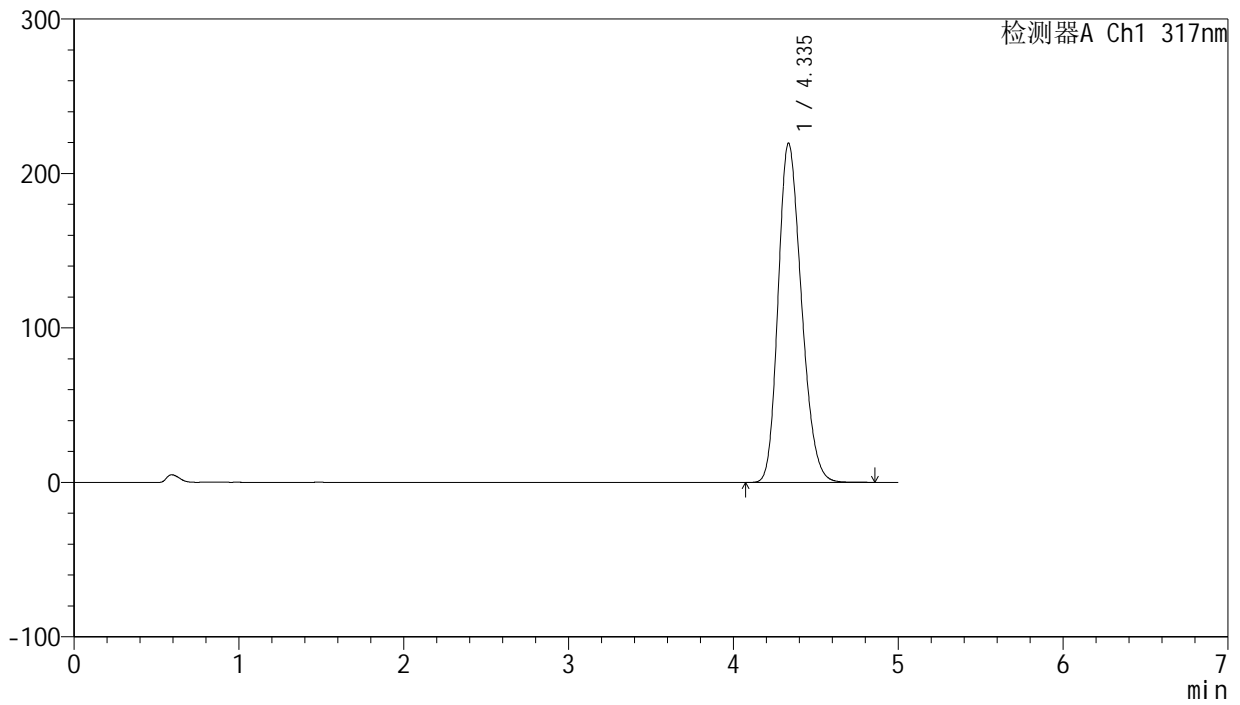
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-316-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 15:38:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:40:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.335 | 2154516 | 100.000 | 219410 | 4507 | 1.219 | -- |
| 总计 | | 2154516 | 100.000 | 219410 | | | |

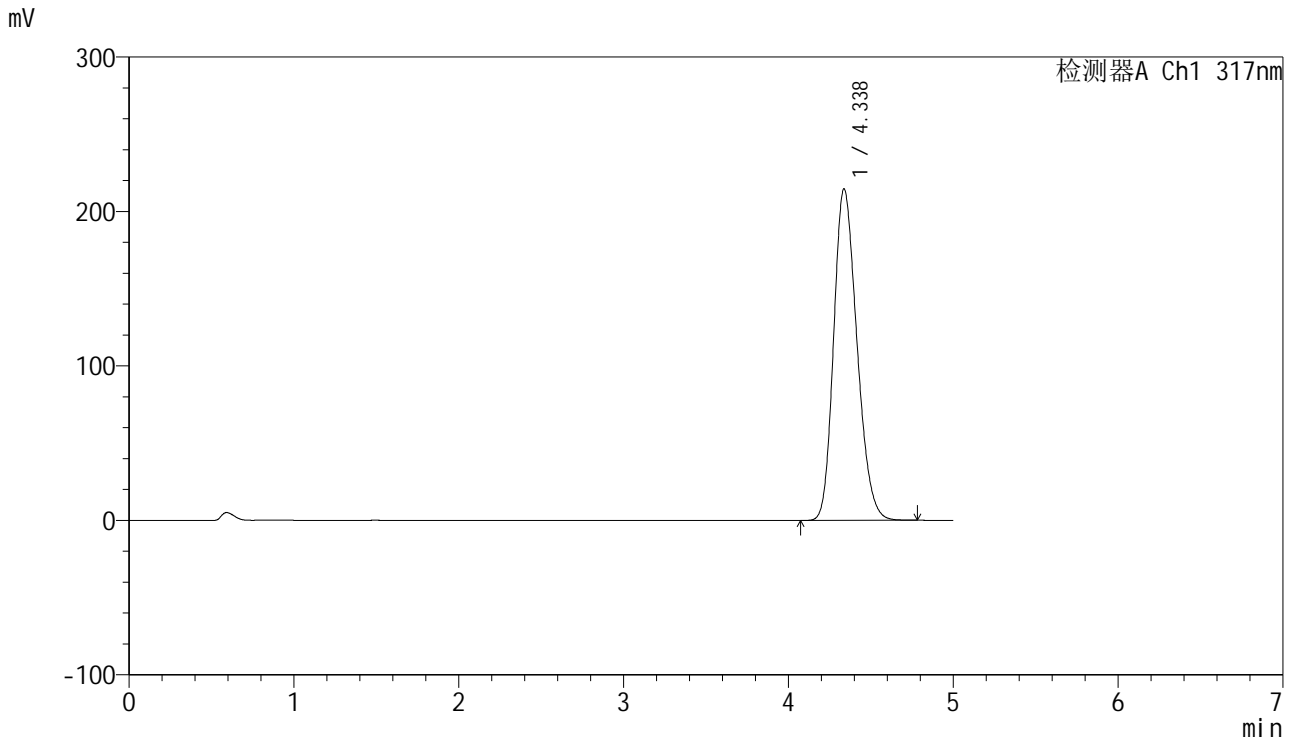


J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-317-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 15:43:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:40:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.338 | 2104772 | 100.000 | 214709 | 4511 | 1.217 | -- |
| 总计 | | 2104772 | 100.000 | 214709 | | | |

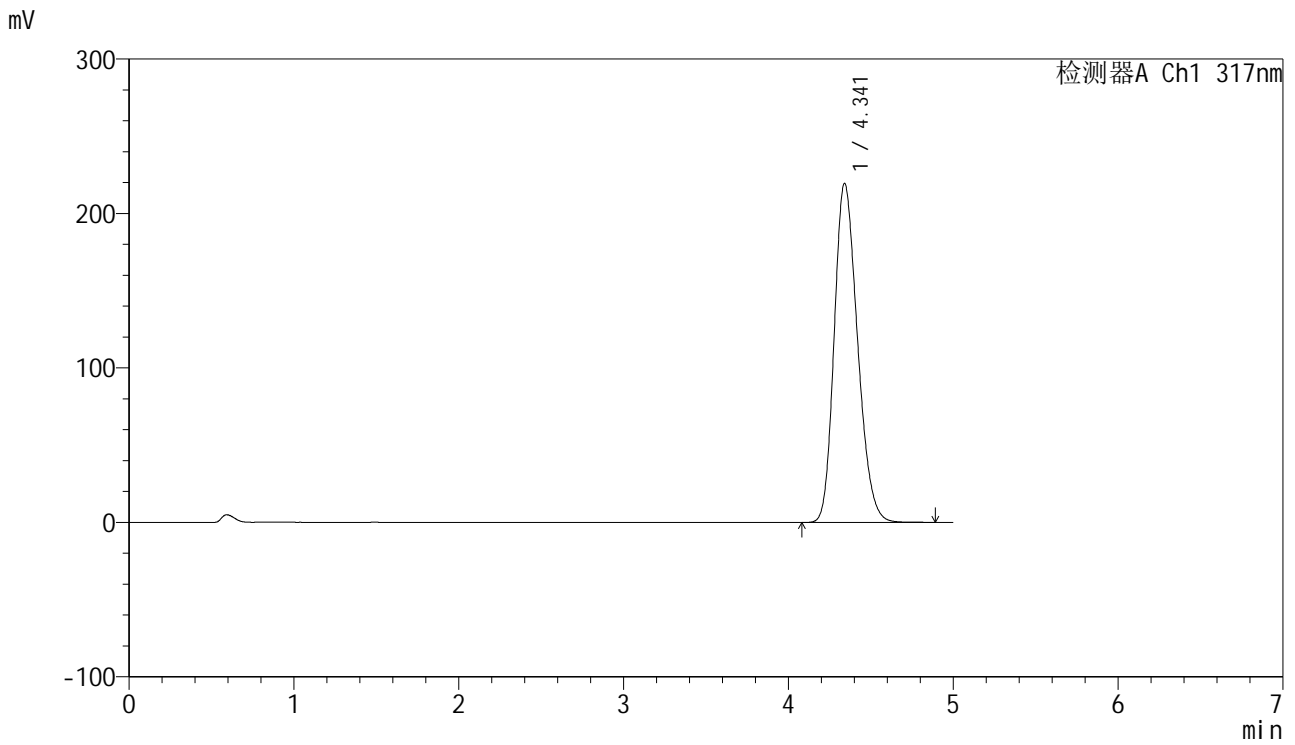


J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-318-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p1-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 15:49:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:40:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.341 | 2158204 | 100.000 | 219383 | 4503 | 1.222 | -- |
| 总计 | | 2158204 | 100.000 | 219383 | | | |



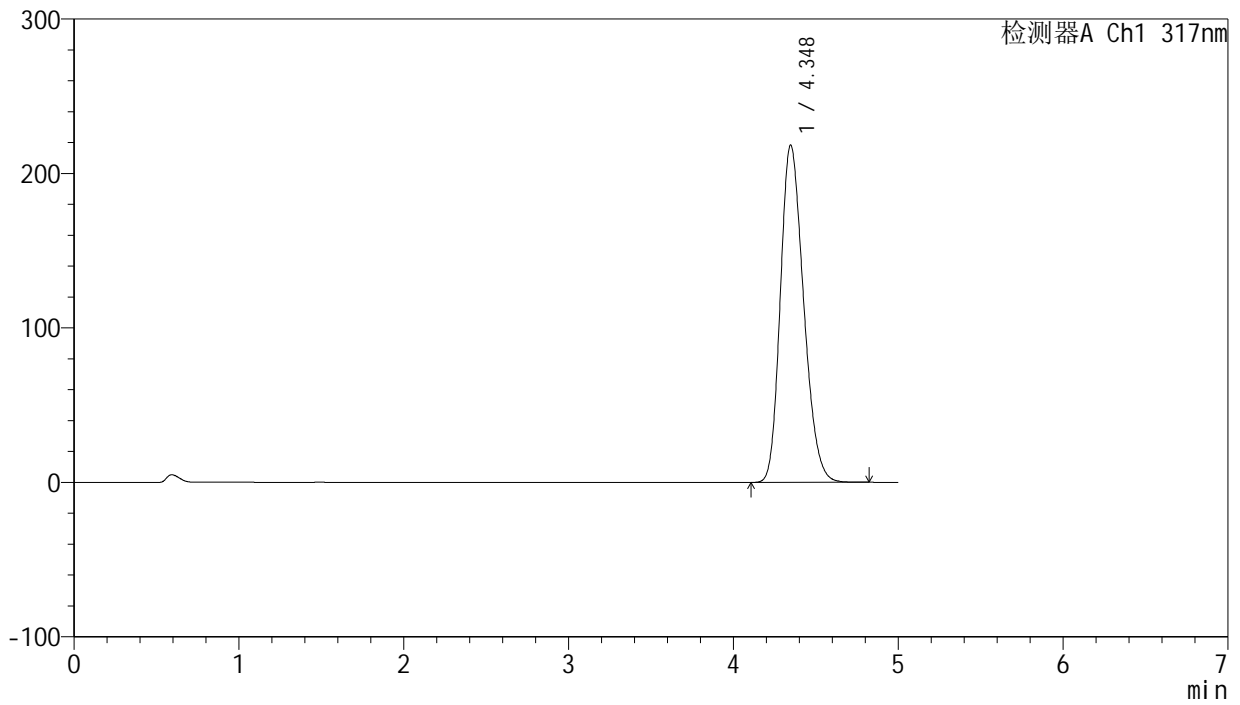
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-319-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p2-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 15:54:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:40:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.348 | 2139591 | 100.000 | 218430 | 4537 | 1.226 | -- |
| 总计 | | 2139591 | 100.000 | 218430 | | | |



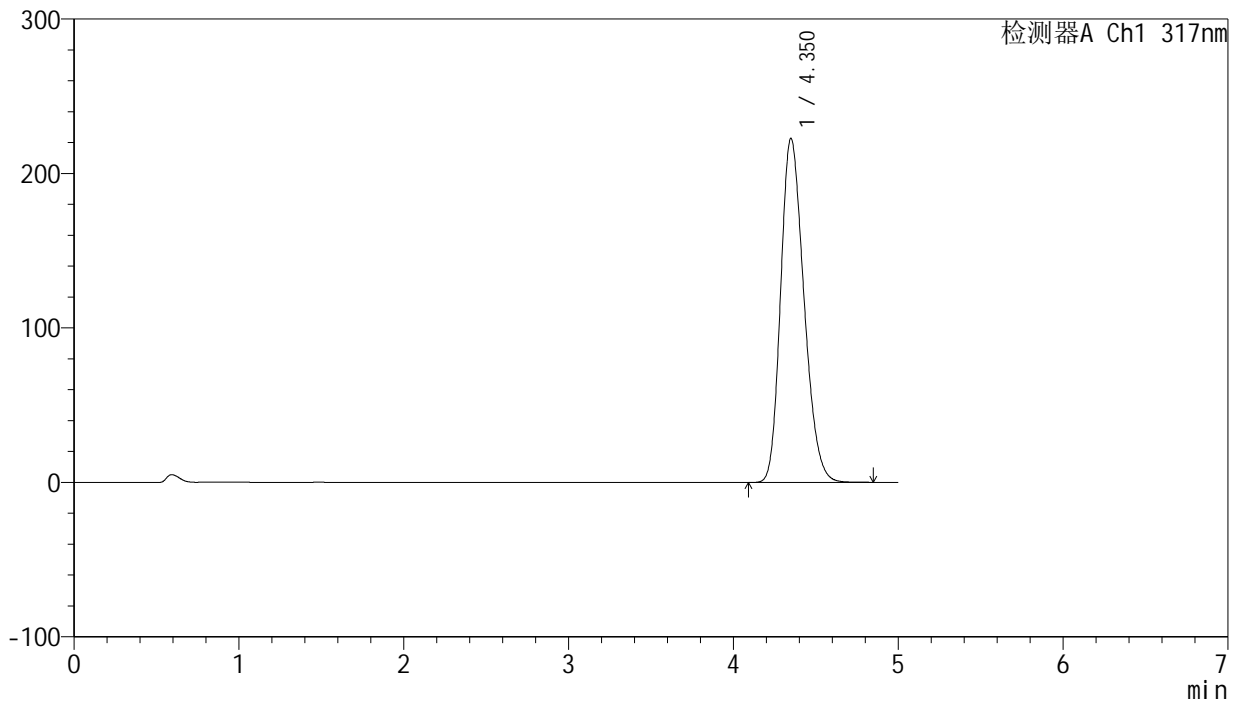
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-320-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p3-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 15:59:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:40:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.350 | 2188497 | 100.000 | 222563 | 4518 | 1.229 | -- |
| 总计 | | 2188497 | 100.000 | 222563 | | | |

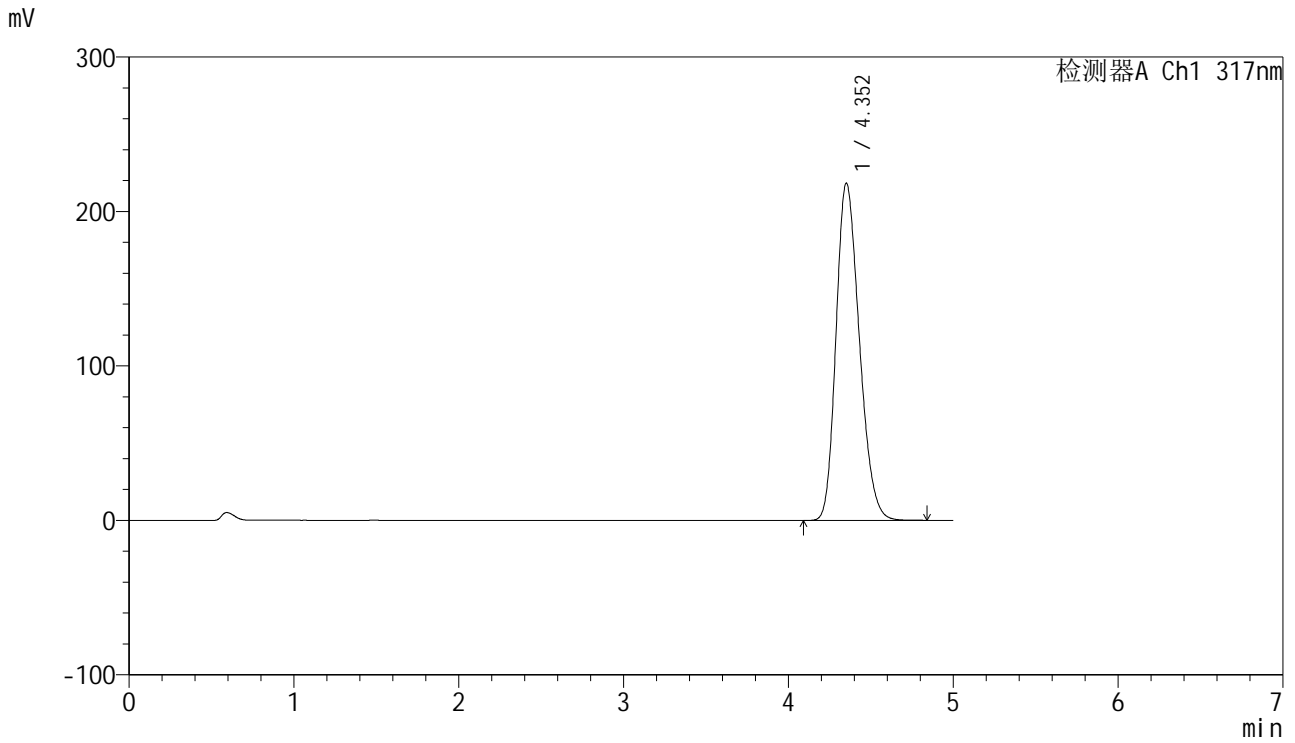


J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-321-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p4-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 16:05:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:40:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.352 | 2142925 | 100.000 | 218258 | 4535 | 1.229 | -- |
| 总计 | | 2142925 | 100.000 | 218258 | | | |



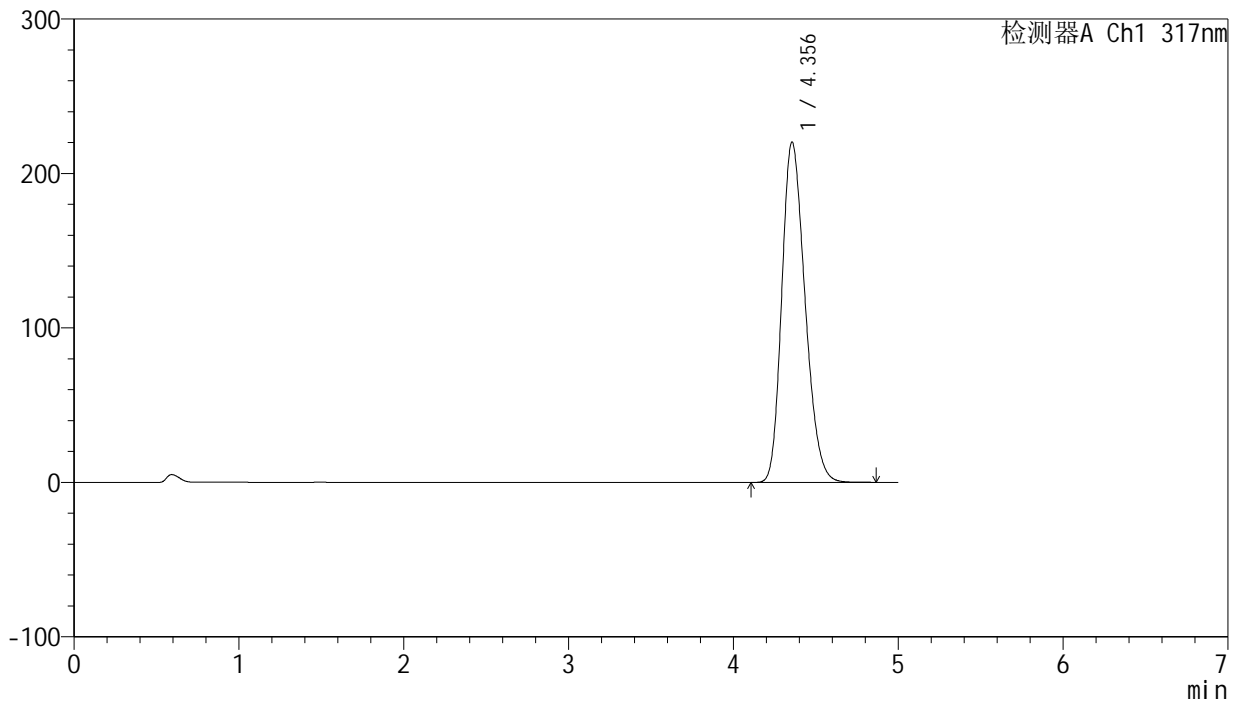
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-322-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p5-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 16:10:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:40:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.356 | 2159943 | 100.000 | 220390 | 4549 | 1.233 | -- |
| 总计 | | 2159943 | 100.000 | 220390 | | | |



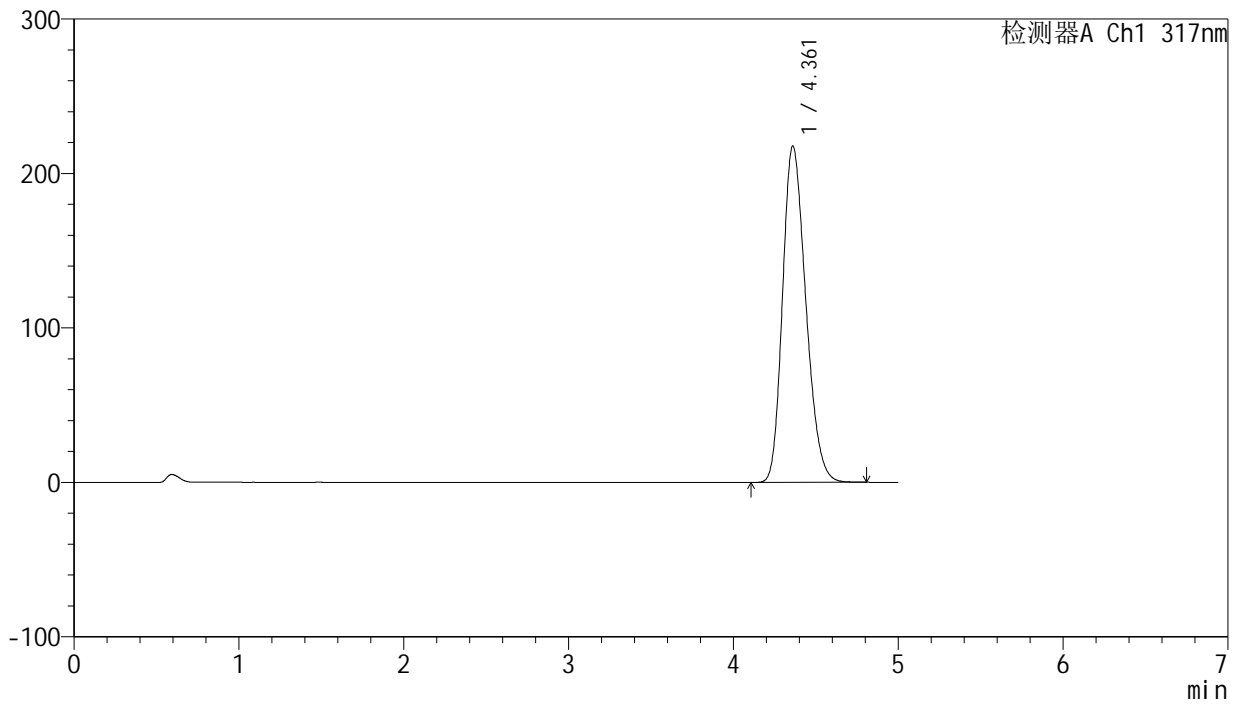
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-323-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-p6-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 16:16:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:40:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.361 | 2135507 | 100.000 | 217752 | 4554 | 1.233 | -- |
| 总计 | | 2135507 | 100.000 | 217752 | | | |



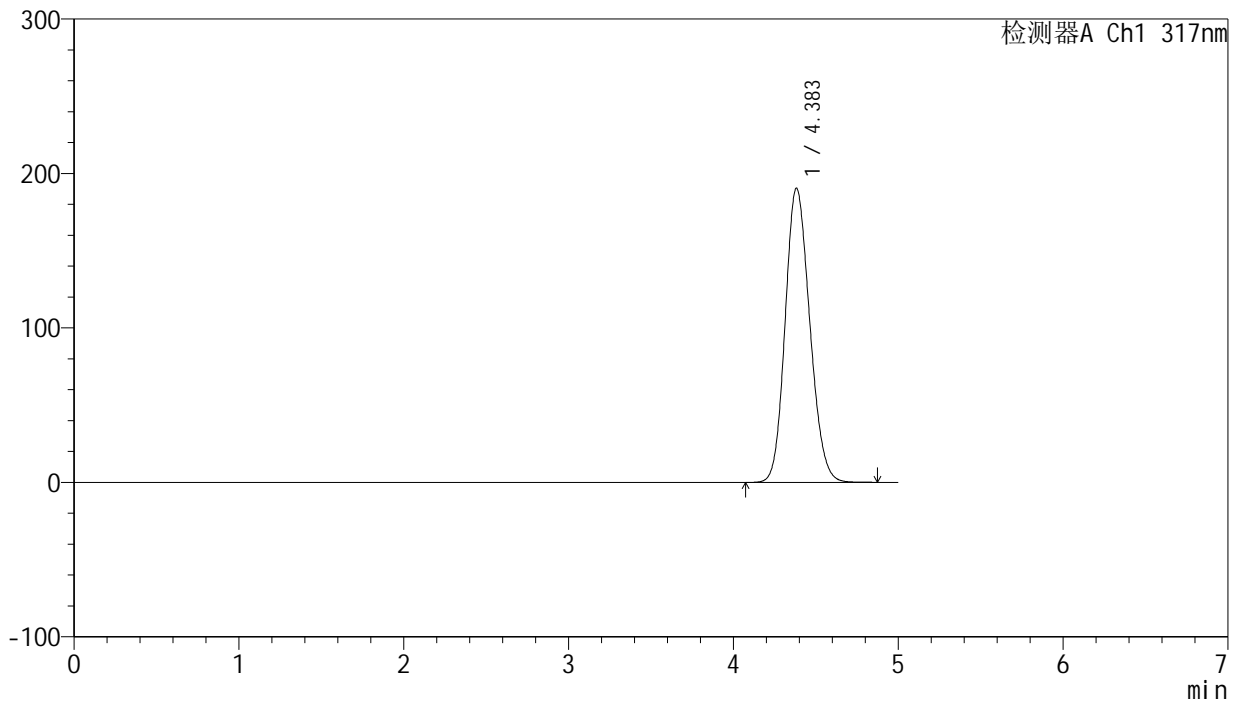
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-324-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 16:21:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:40:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.383 | 1975477 | 100.000 | 190296 | 4109 | 1.154 | -- |
| 总计 | | 1975477 | 100.000 | 190296 | | | |



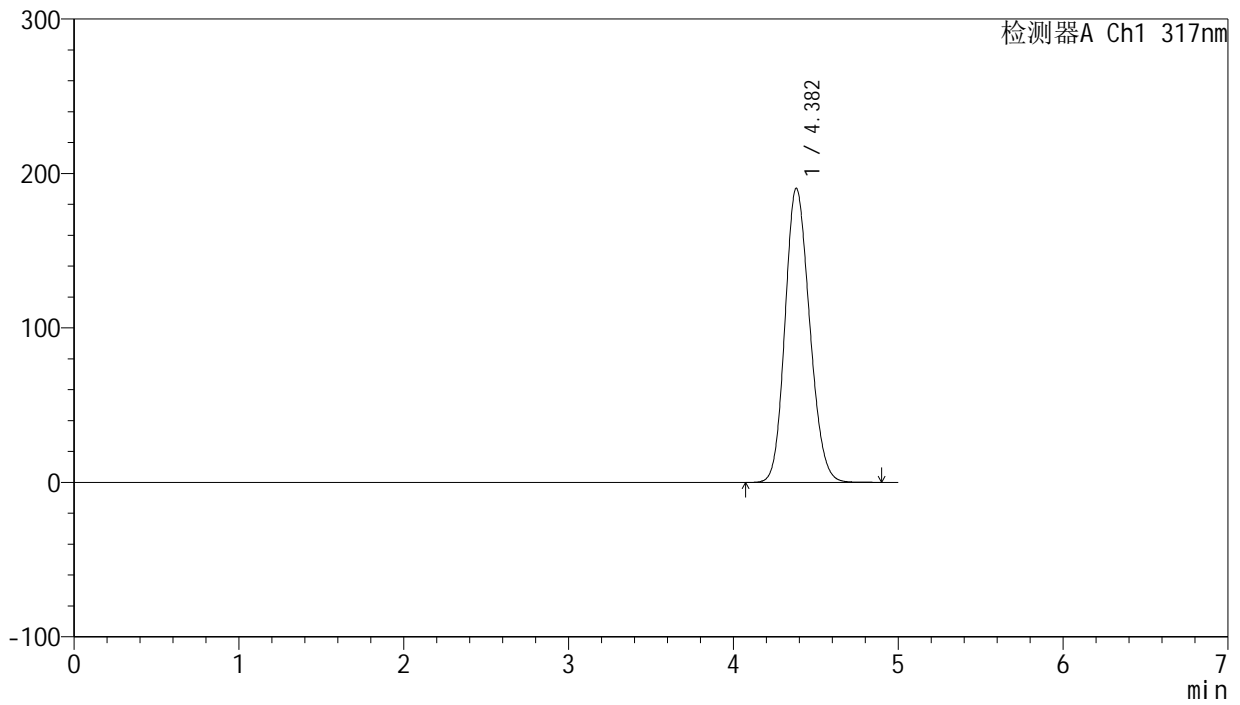
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-325-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH6.0jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 16:26:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:40:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.382 | 1976373 | 100.000 | 190418 | 4109 | 1.156 | -- |
| 总计 | | 1976373 | 100.000 | 190418 | | | |

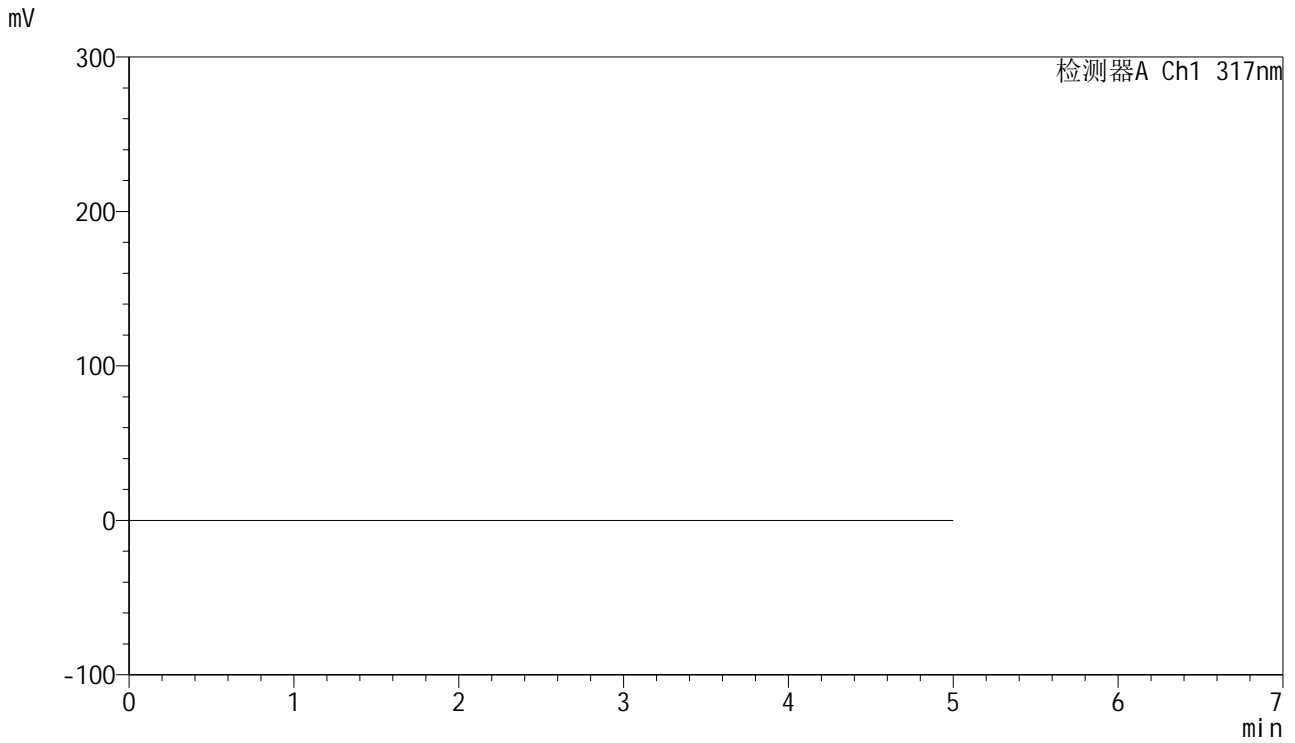


J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-326-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 16:32:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:40:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 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 | | | | | | | |



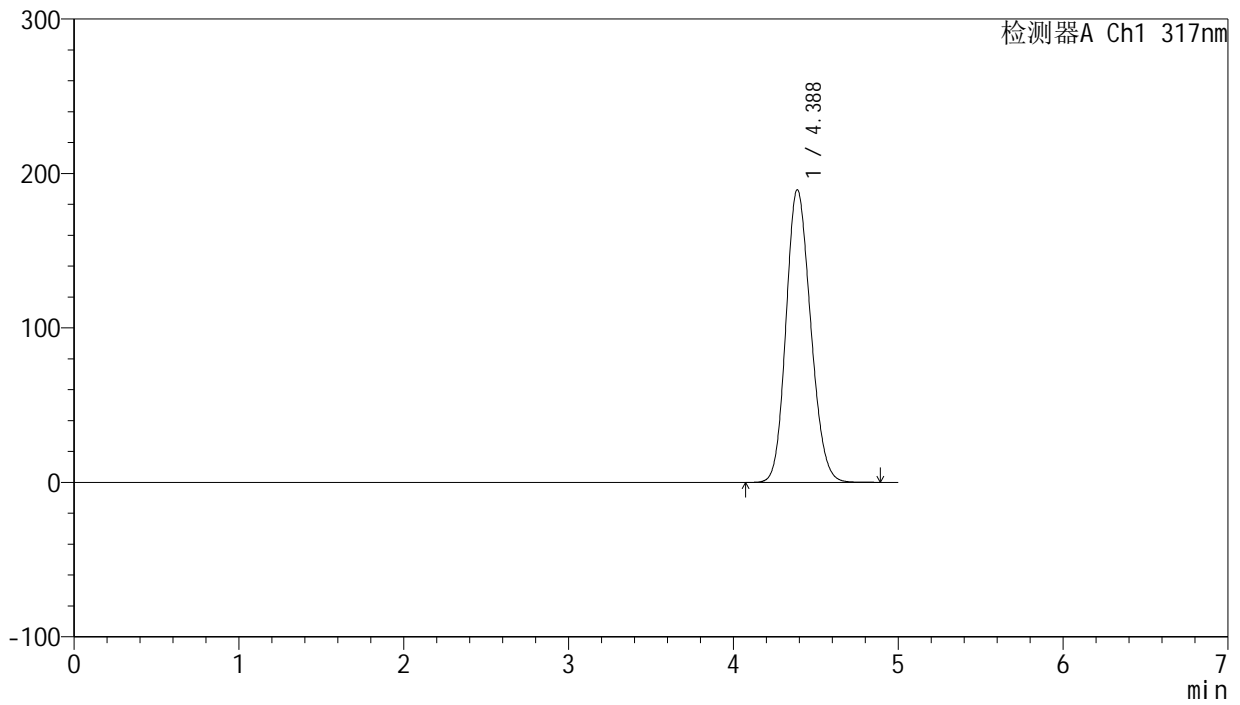
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-327-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 16:37:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:40:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.388 | 1968005 | 100.000 | 189580 | 4110 | 1.156 | -- |
| 总计 | | 1968005 | 100.000 | 189580 | | | |



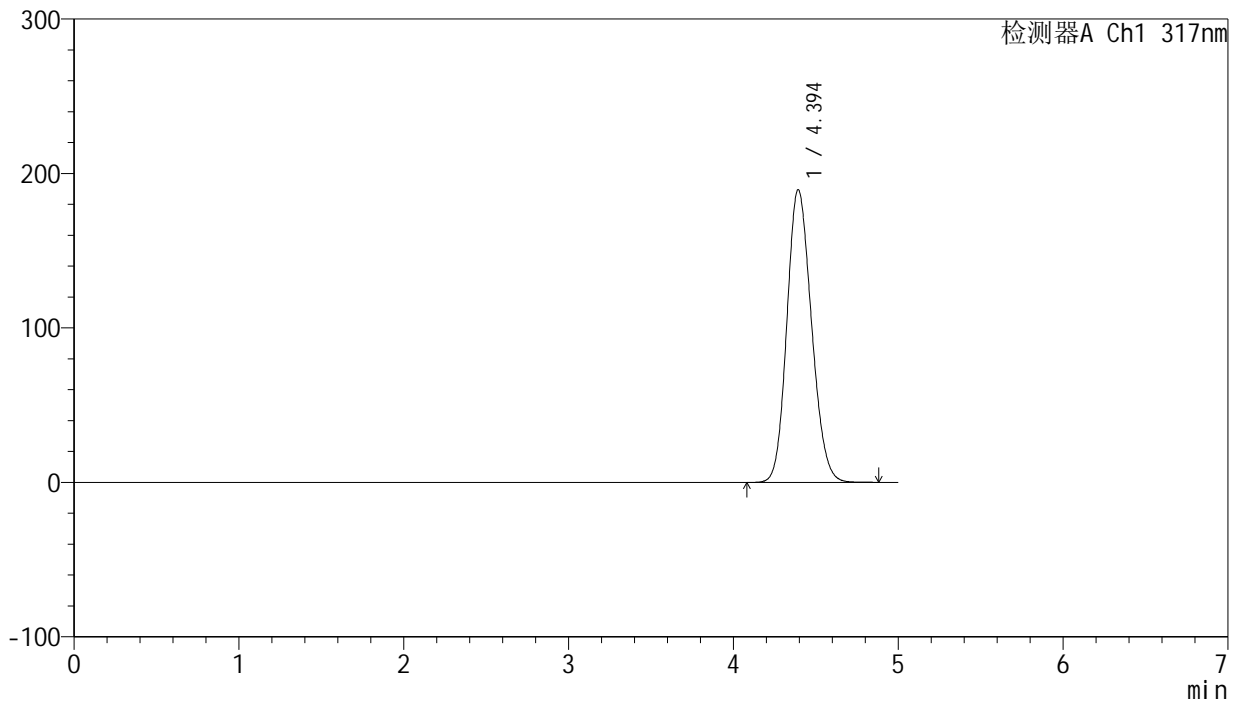
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-328-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 16:43:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:40:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.394 | 1968521 | 100.000 | 189388 | 4118 | 1.153 | -- |
| 总计 | | 1968521 | 100.000 | 189388 | | | |

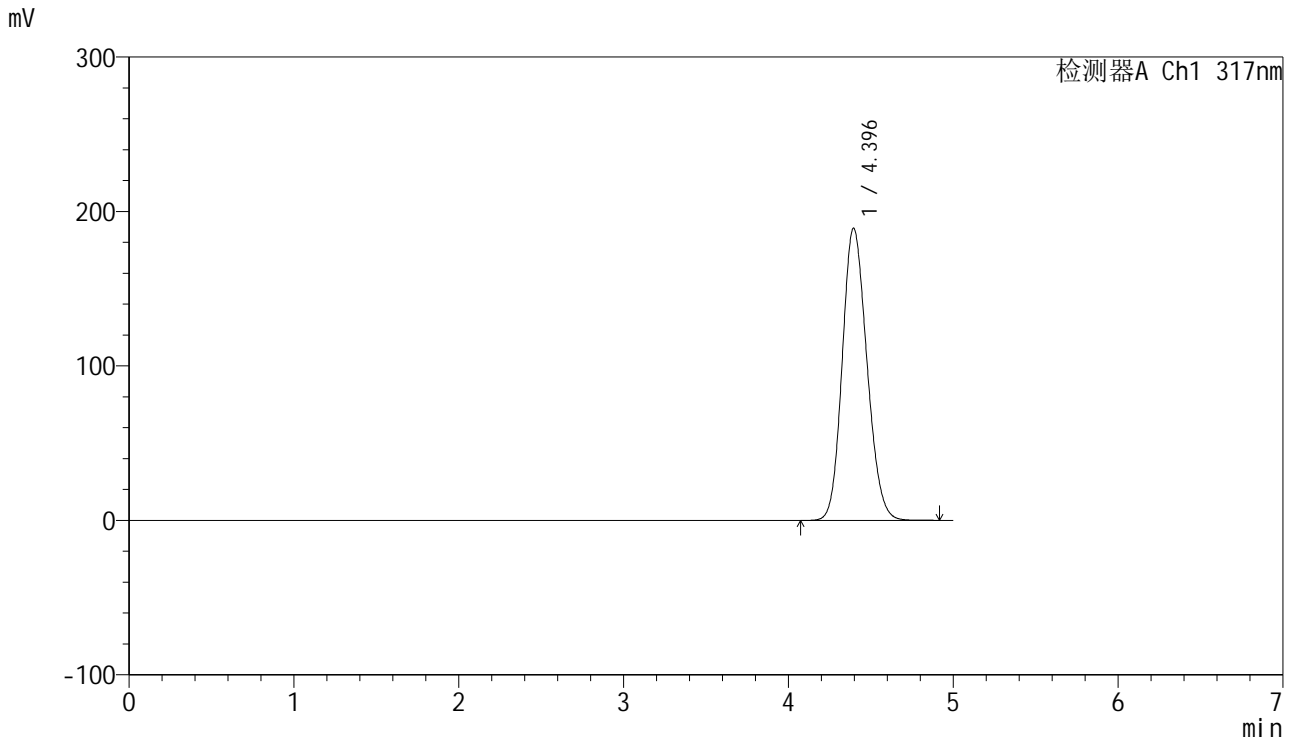


J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-329-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 16:48:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:40:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.396 | 1967641 | 100.000 | 189249 | 4115 | 1.154 | -- |
| 总计 | | 1967641 | 100.000 | 189249 | | | |



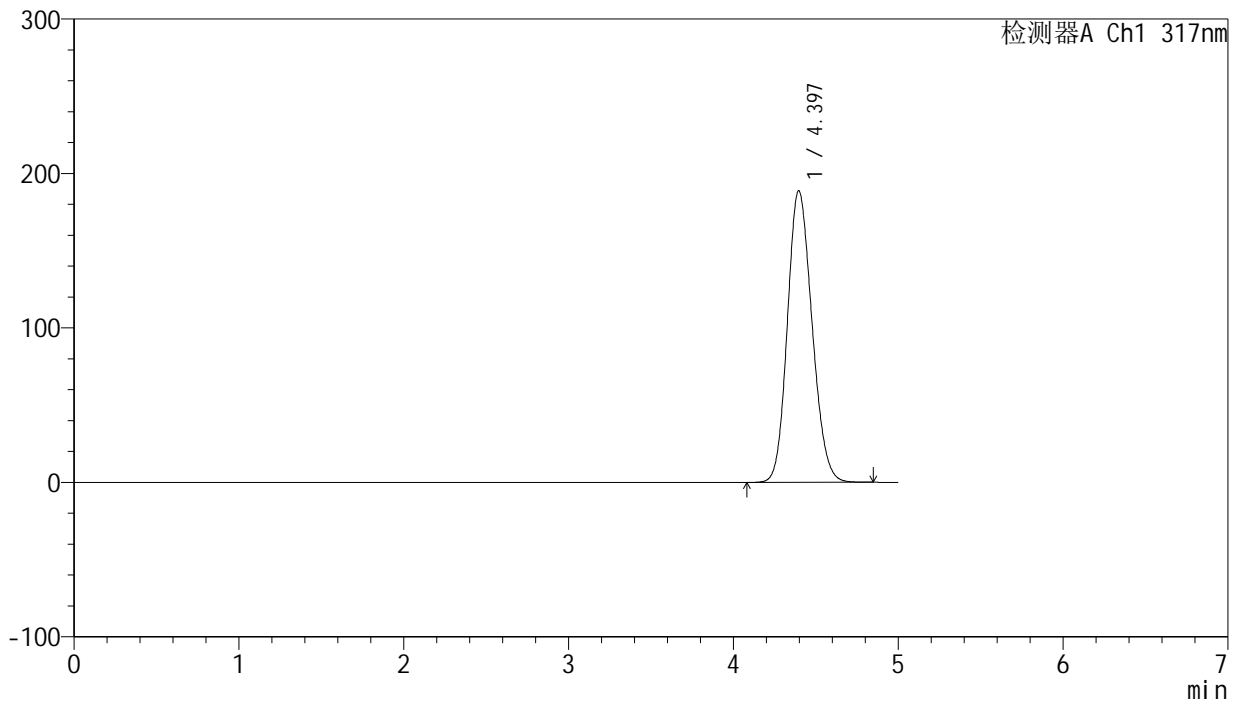
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-330-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 16:53:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:40:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.397 | 1961968 | 100.000 | 188824 | 4117 | 1.154 | -- |
| 总计 | | 1961968 | 100.000 | 188824 | | | |



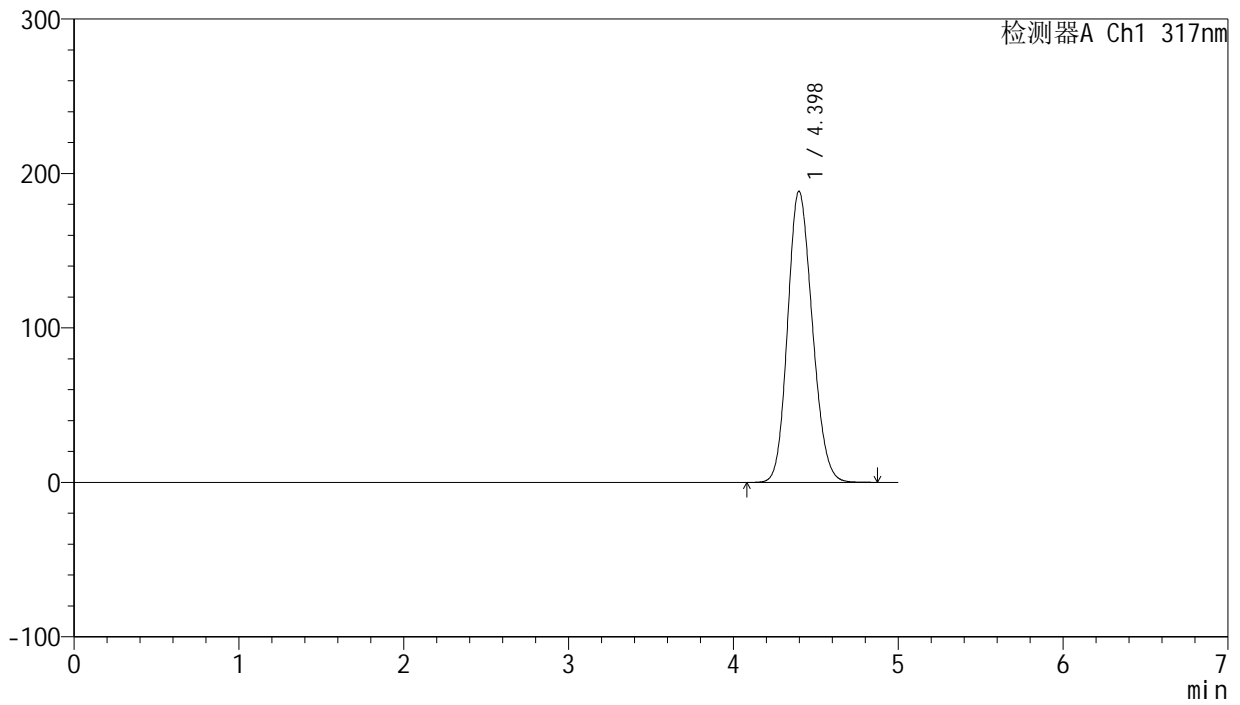
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-331-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 16:59:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:40:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.398 | 1960406 | 100.000 | 188511 | 4116 | 1.154 | -- |
| 总计 | | 1960406 | 100.000 | 188511 | | | |



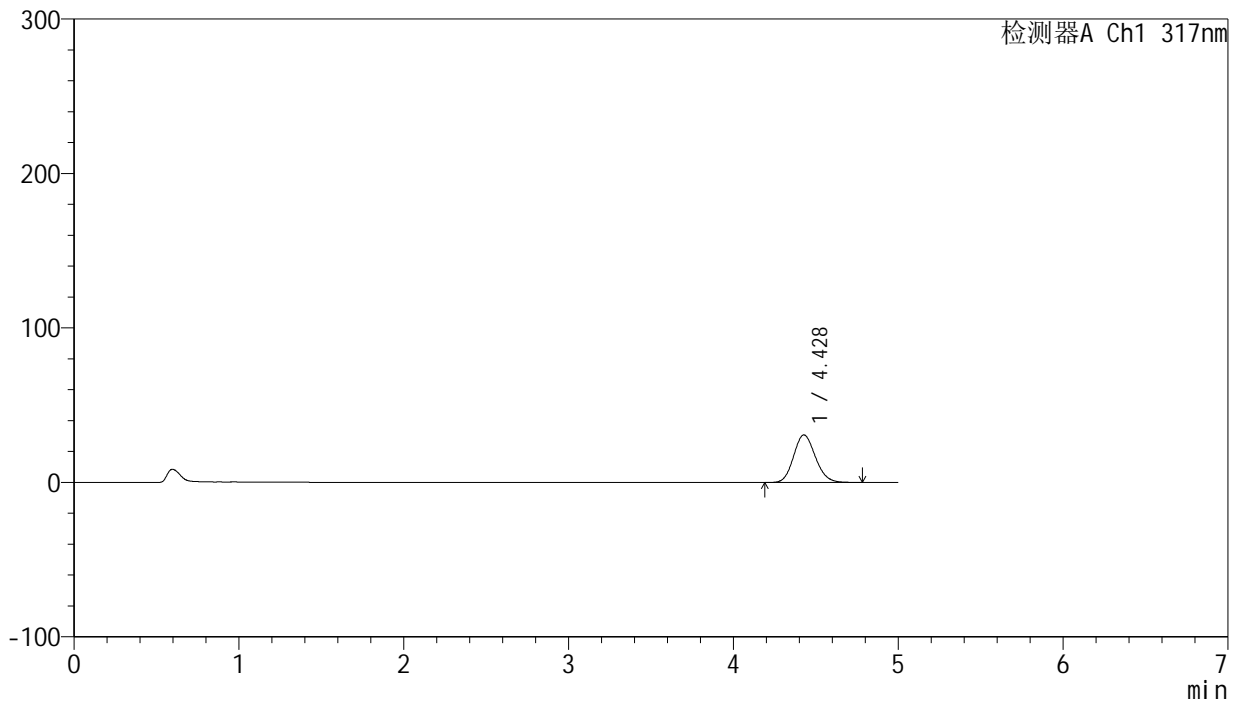
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-332-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 17:04:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:40:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.428 | 282613 | 100.000 | 30776 | 5377 | 1.132 | -- |
| 总计 | | 282613 | 100.000 | 30776 | | | |



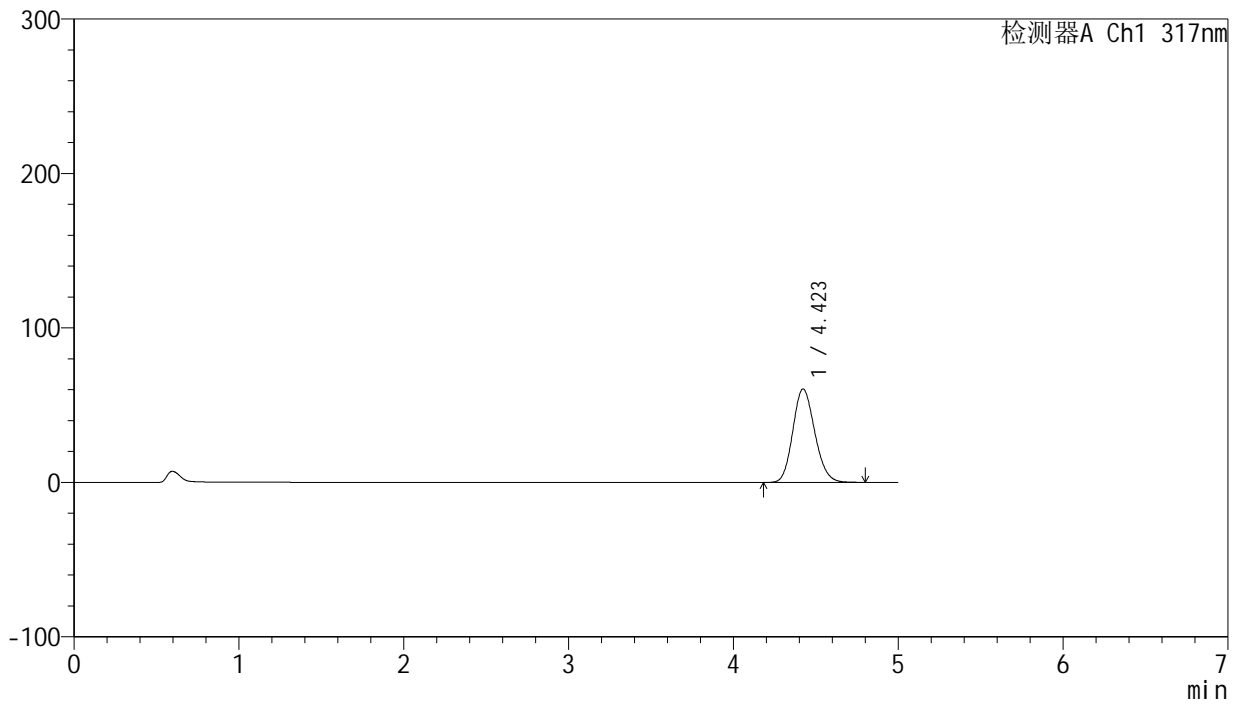
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-333-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 17:10:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:41:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.423 | 560248 | 100.000 | 60538 | 5277 | 1.147 | -- |
| 总计 | | 560248 | 100.000 | 60538 | | | |



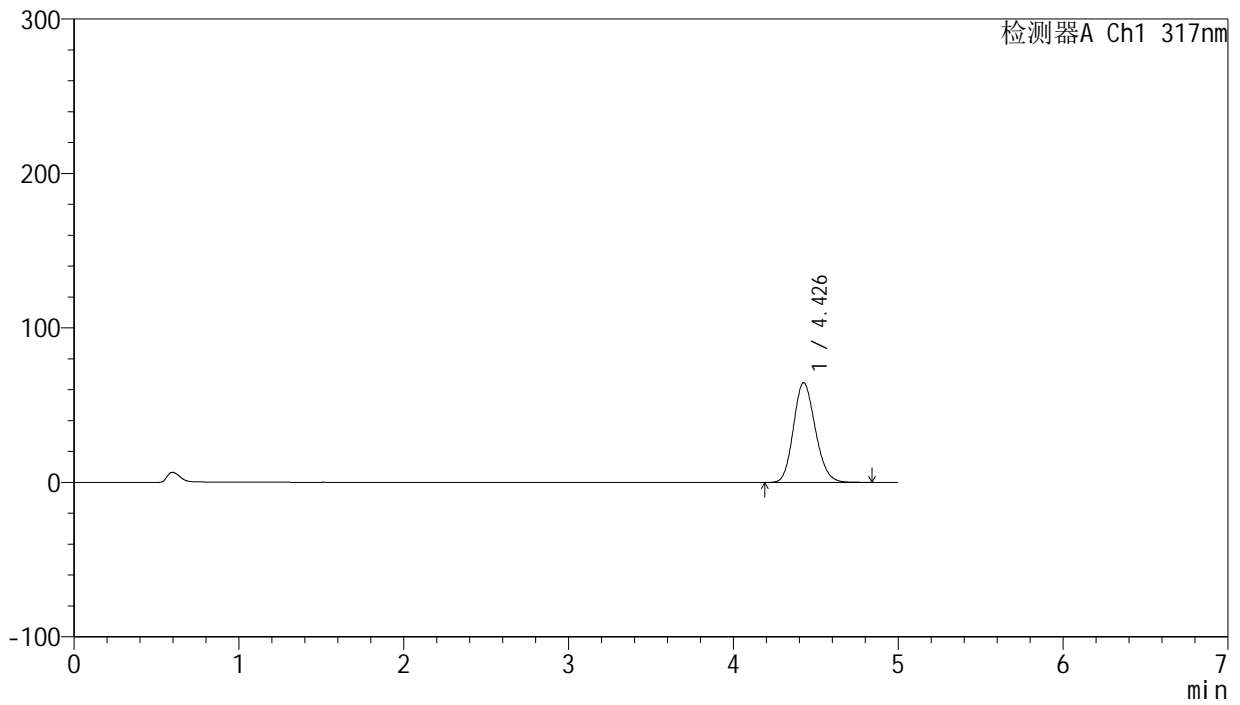
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-334-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 17:15:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:41:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.426 | 593821 | 100.000 | 64450 | 5352 | 1.156 | -- |
| 总计 | | 593821 | 100.000 | 64450 | | | |



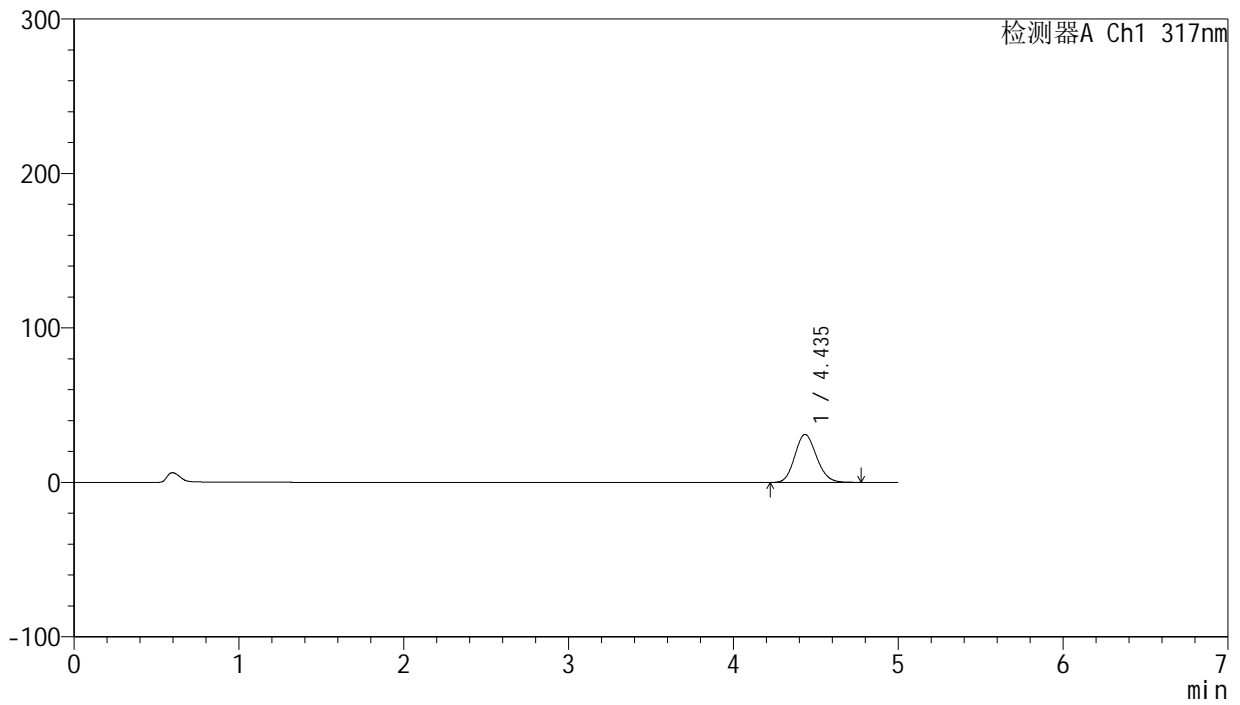
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-335-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 17:21:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:41:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.435 | 284471 | 100.000 | 31077 | 5424 | 1.136 | -- |
| 总计 | | 284471 | 100.000 | 31077 | | | |



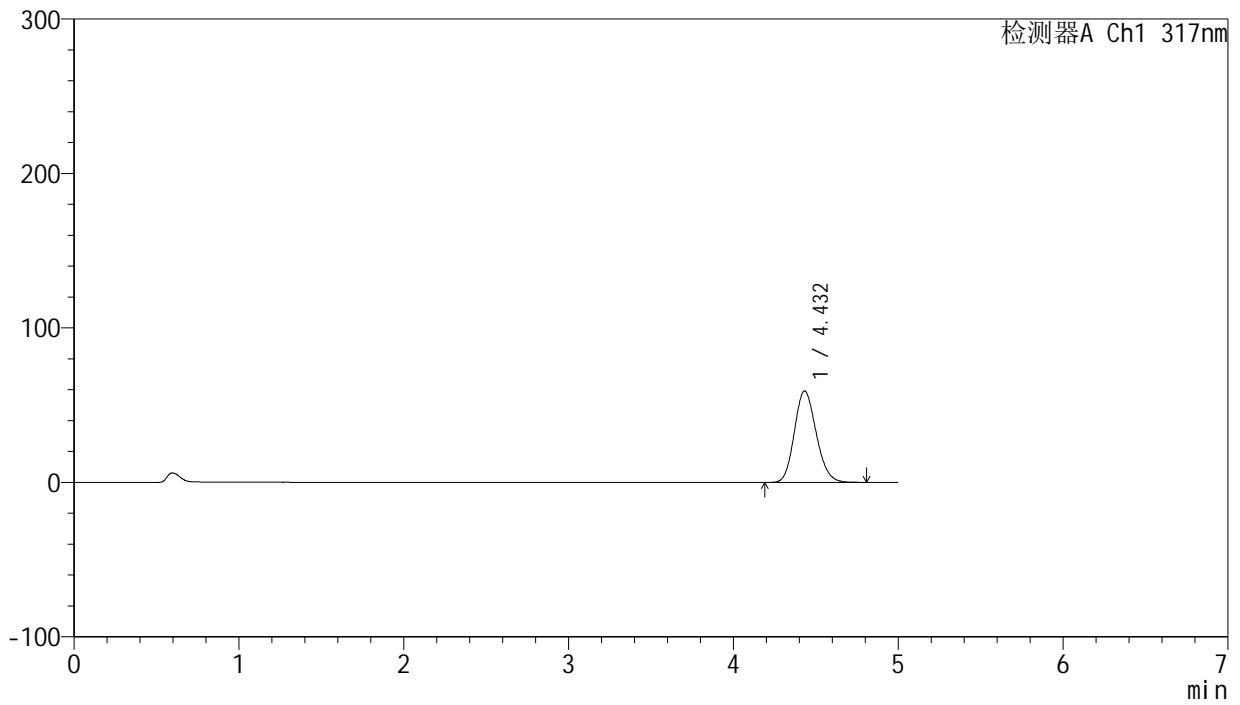
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-336-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 17:26:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:41:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.432 | 545237 | 100.000 | 59206 | 5349 | 1.154 | -- |
| 总计 | | 545237 | 100.000 | 59206 | | | |



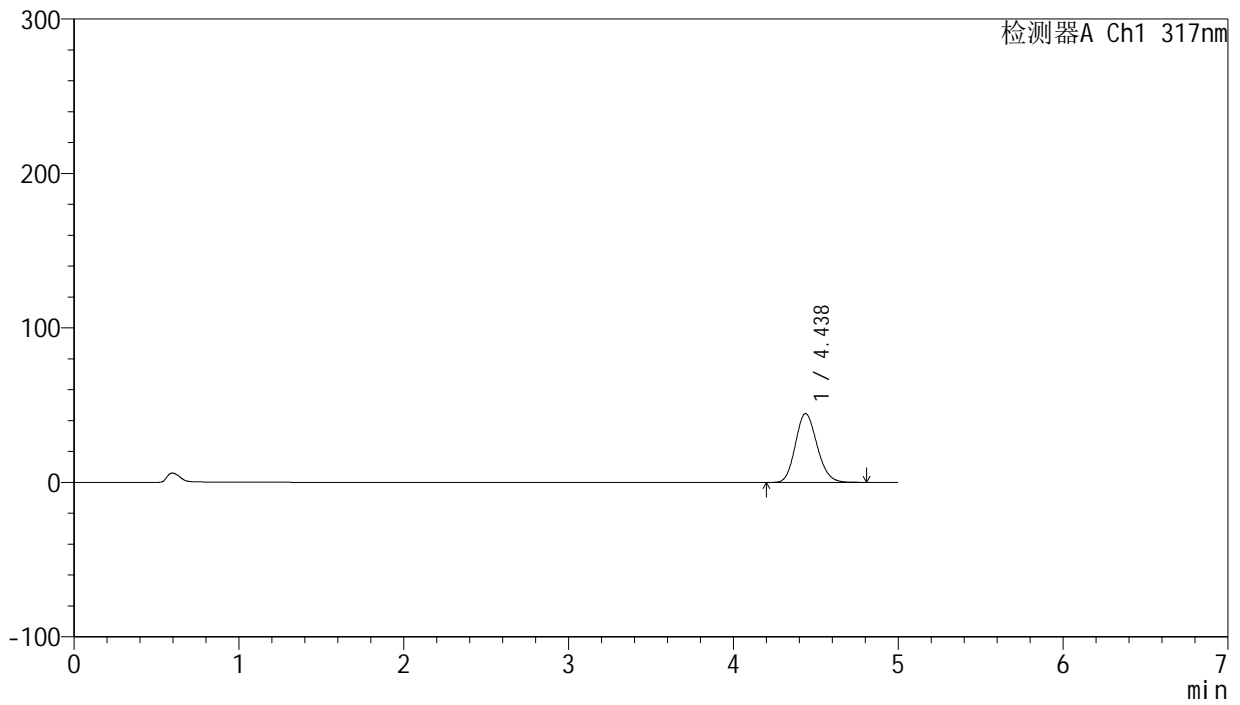
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-337-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 17:31:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:41:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.438 | 406957 | 100.000 | 44599 | 5462 | 1.148 | -- |
| 总计 | | 406957 | 100.000 | 44599 | | | |



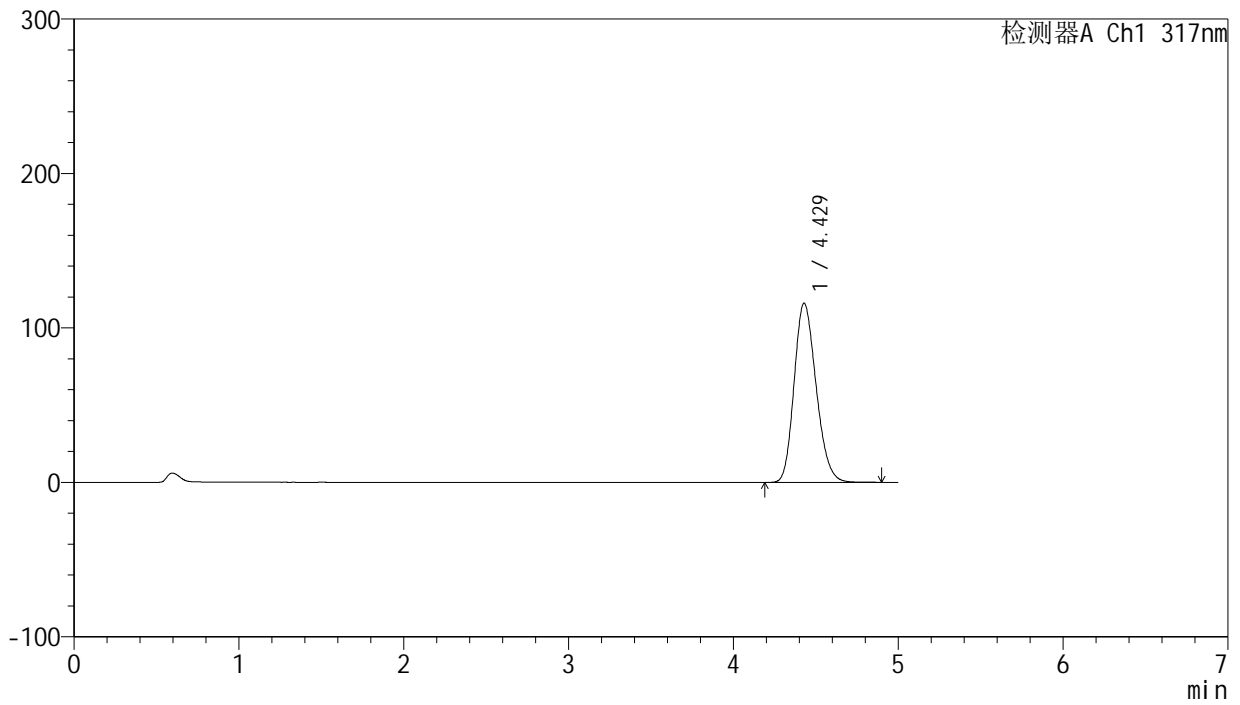
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-338-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 17:37:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:41:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.429 | 1075501 | 100.000 | 116076 | 5269 | 1.197 | -- |
| 总计 | | 1075501 | 100.000 | 116076 | | | |



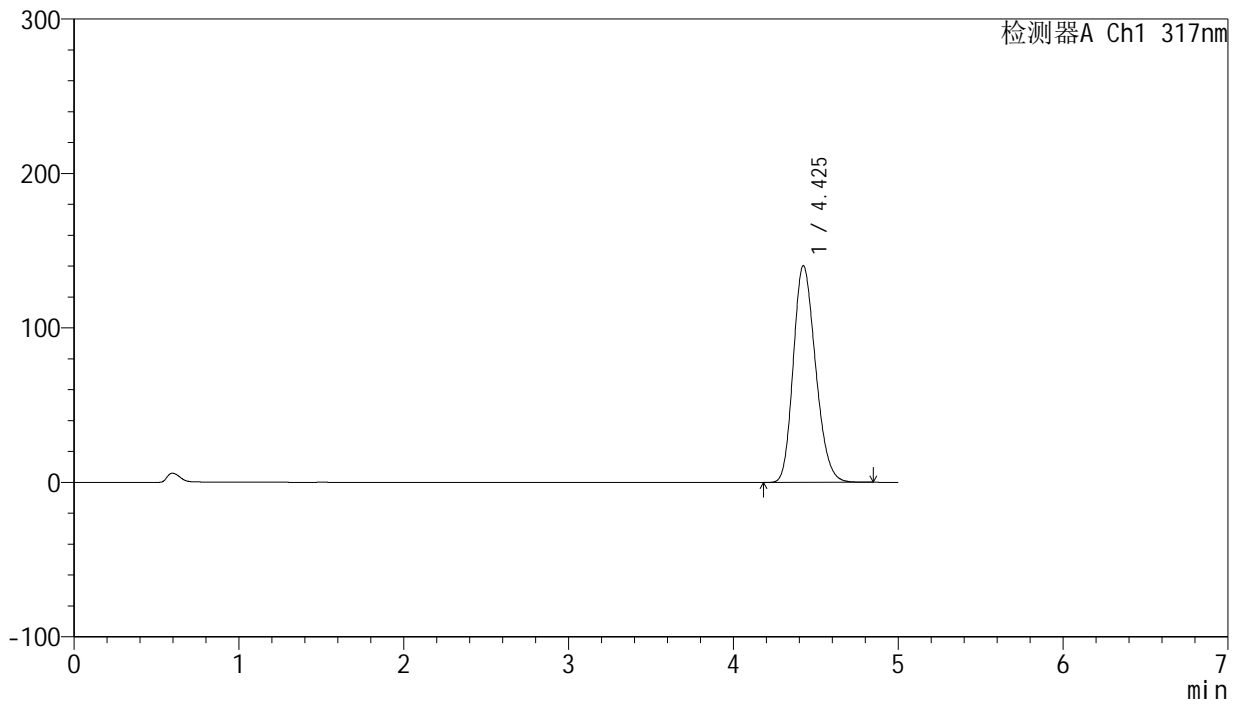
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-339-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 17:42:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:41:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.425 | 1315959 | 100.000 | 140143 | 5120 | 1.207 | -- |
| 总计 | | 1315959 | 100.000 | 140143 | | | |



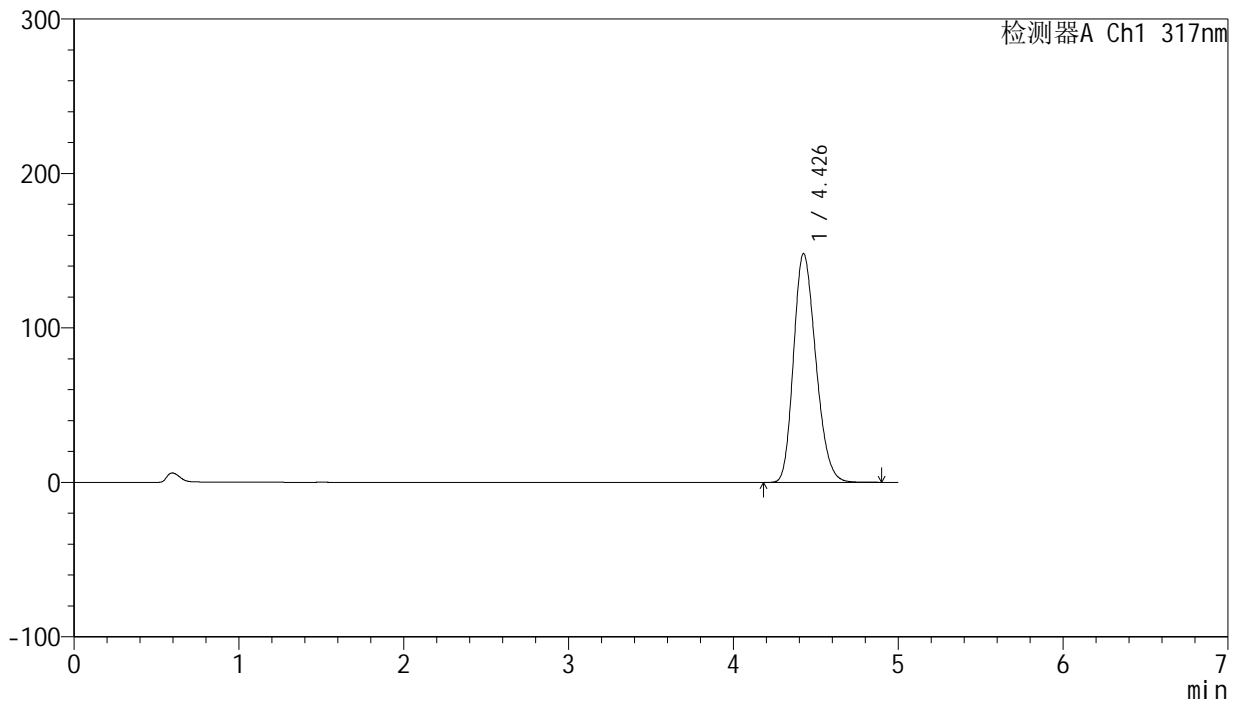
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-340-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 17:48:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:41:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.426 | 1386761 | 100.000 | 147871 | 5149 | 1.219 | -- |
| 总计 | | 1386761 | 100.000 | 147871 | | | |



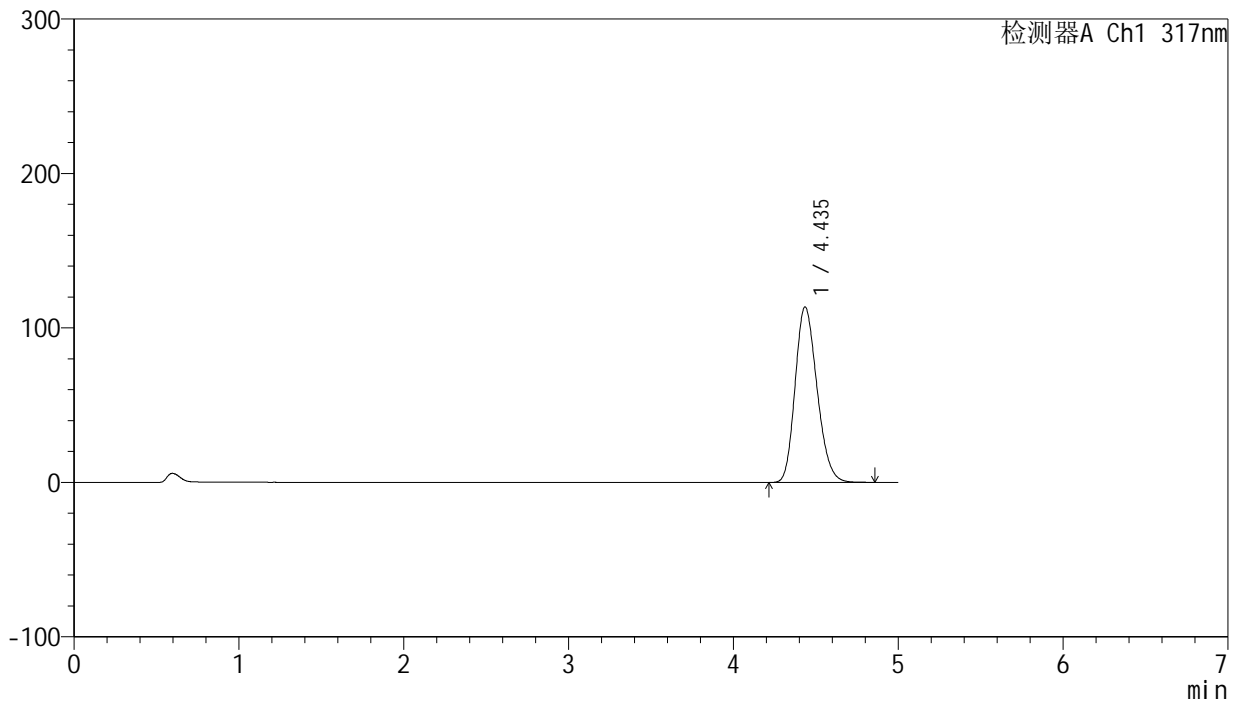
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-341-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 17:53:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:41:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.435 | 1049009 | 100.000 | 113480 | 5318 | 1.202 | -- |
| 总计 | | 1049009 | 100.000 | 113480 | | | |



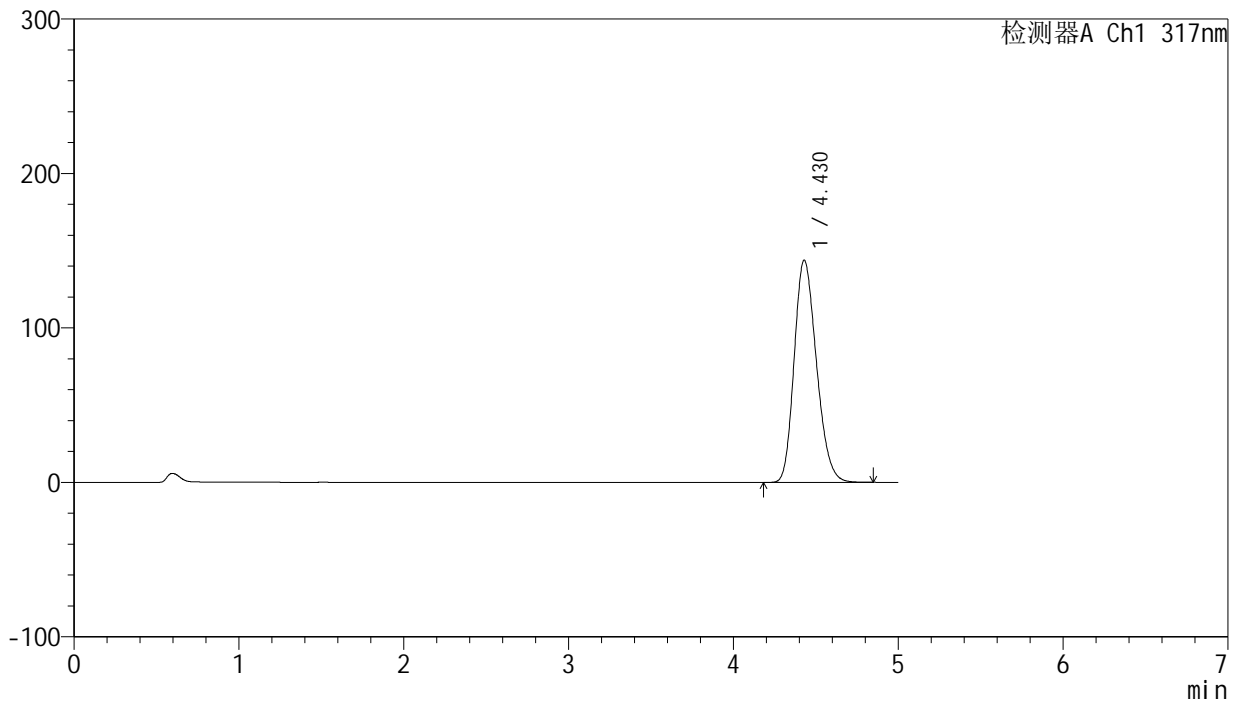
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-342-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 17:58:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:41:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.430 | 1349537 | 100.000 | 143936 | 5134 | 1.215 | -- |
| 总计 | | 1349537 | 100.000 | 143936 | | | |



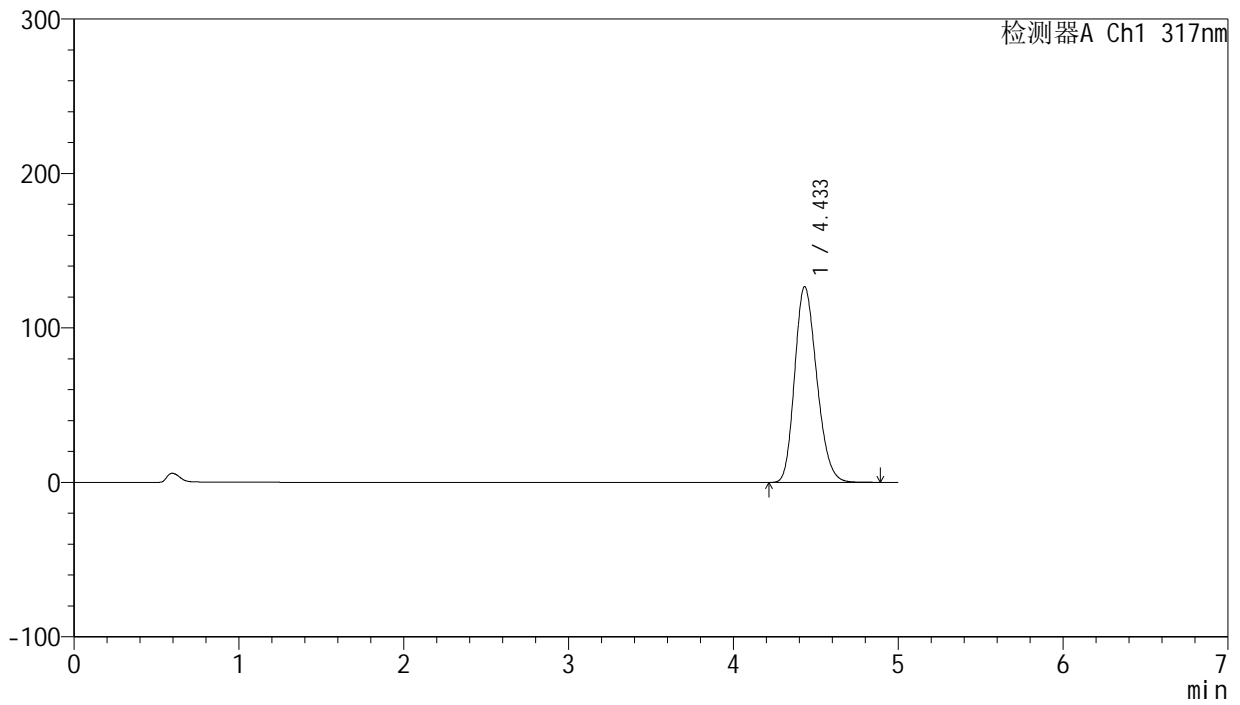
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-343-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 18:04:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:41:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.433 | 1179472 | 100.000 | 126655 | 5230 | 1.209 | -- |
| 总计 | | 1179472 | 100.000 | 126655 | | | |



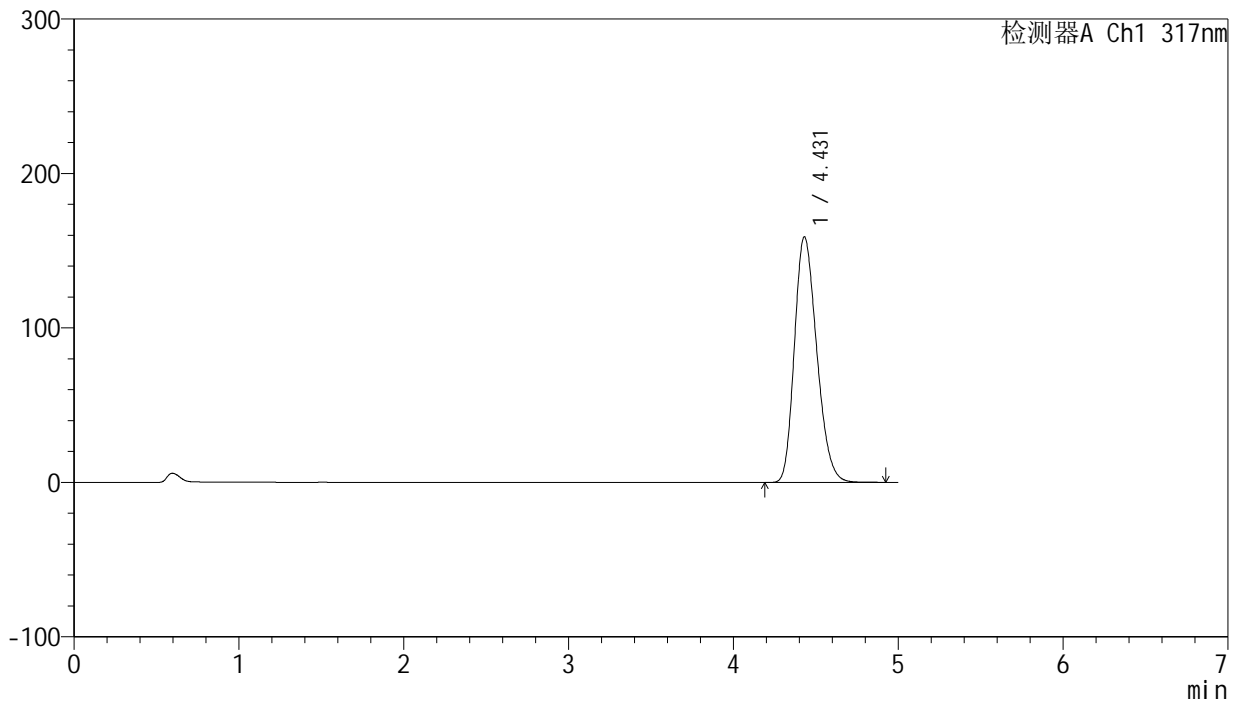
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-344-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 18:09:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:41:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.431 | 1494784 | 100.000 | 159055 | 5115 | 1.231 | -- |
| 总计 | | 1494784 | 100.000 | 159055 | | | |

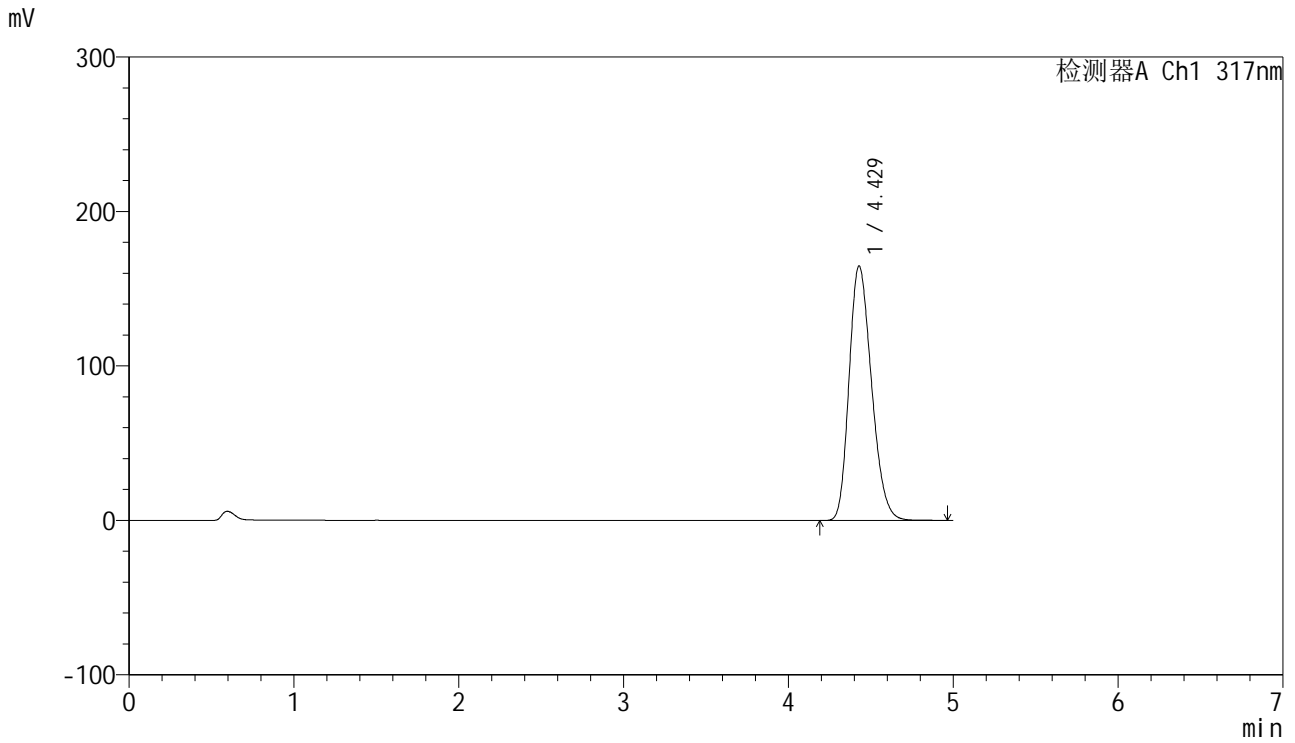


J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-345-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 18:15:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:41:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.429 | 1557919 | 100.000 | 164780 | 5042 | 1.233 | -- |
| 总计 | | 1557919 | 100.000 | 164780 | | | |



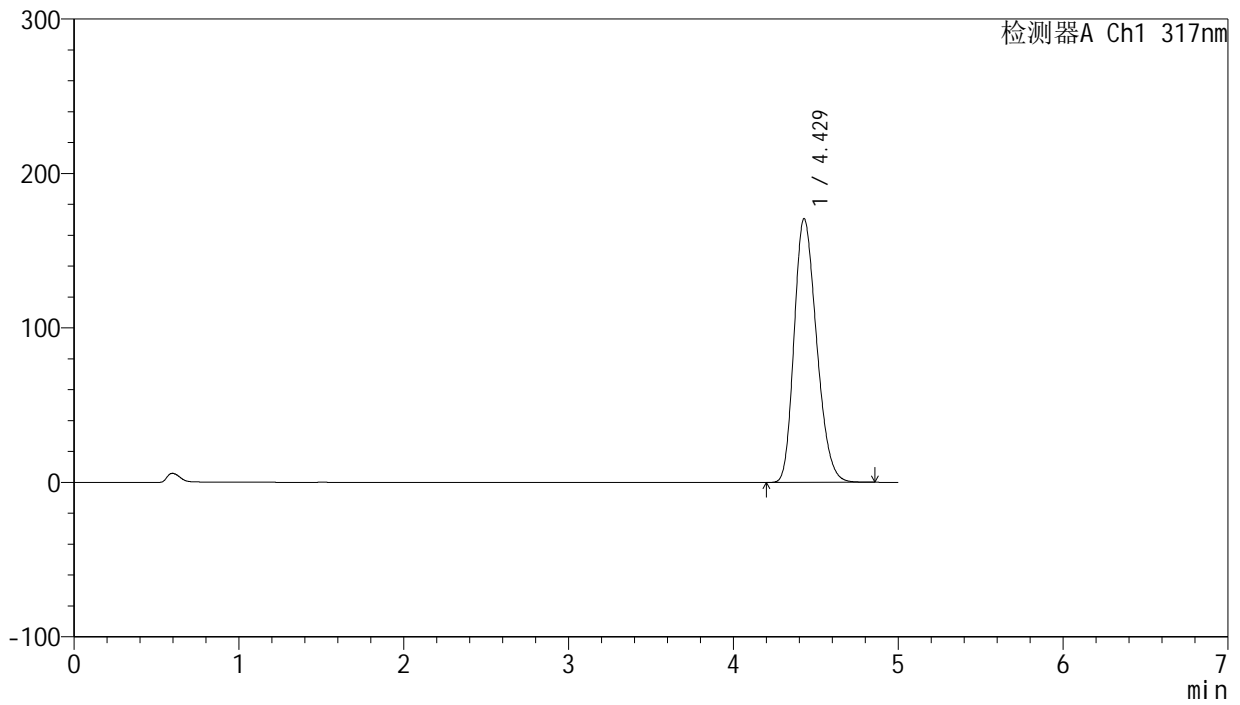
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-346-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 18:20:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:41:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.429 | 1614295 | 100.000 | 170826 | 5040 | 1.238 | -- |
| 总计 | | 1614295 | 100.000 | 170826 | | | |



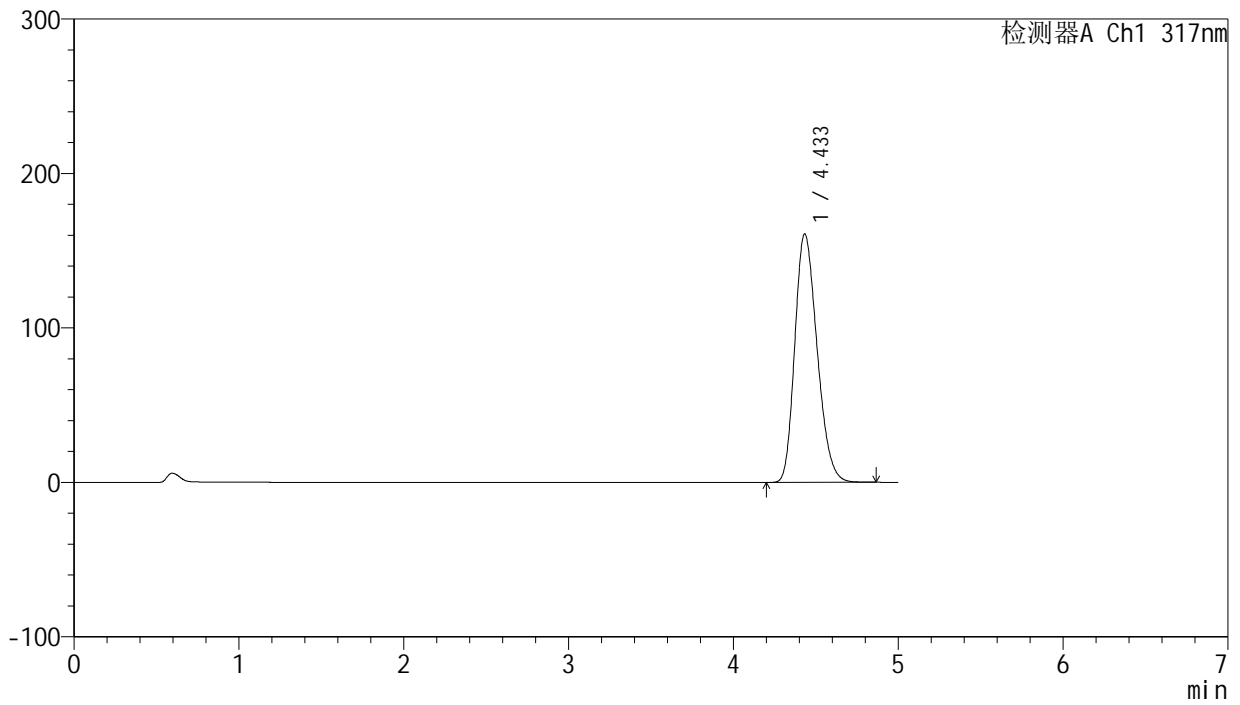
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-347-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 18:25:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:41:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.433 | 1511853 | 100.000 | 160765 | 5113 | 1.238 | -- |
| 总计 | | 1511853 | 100.000 | 160765 | | | |



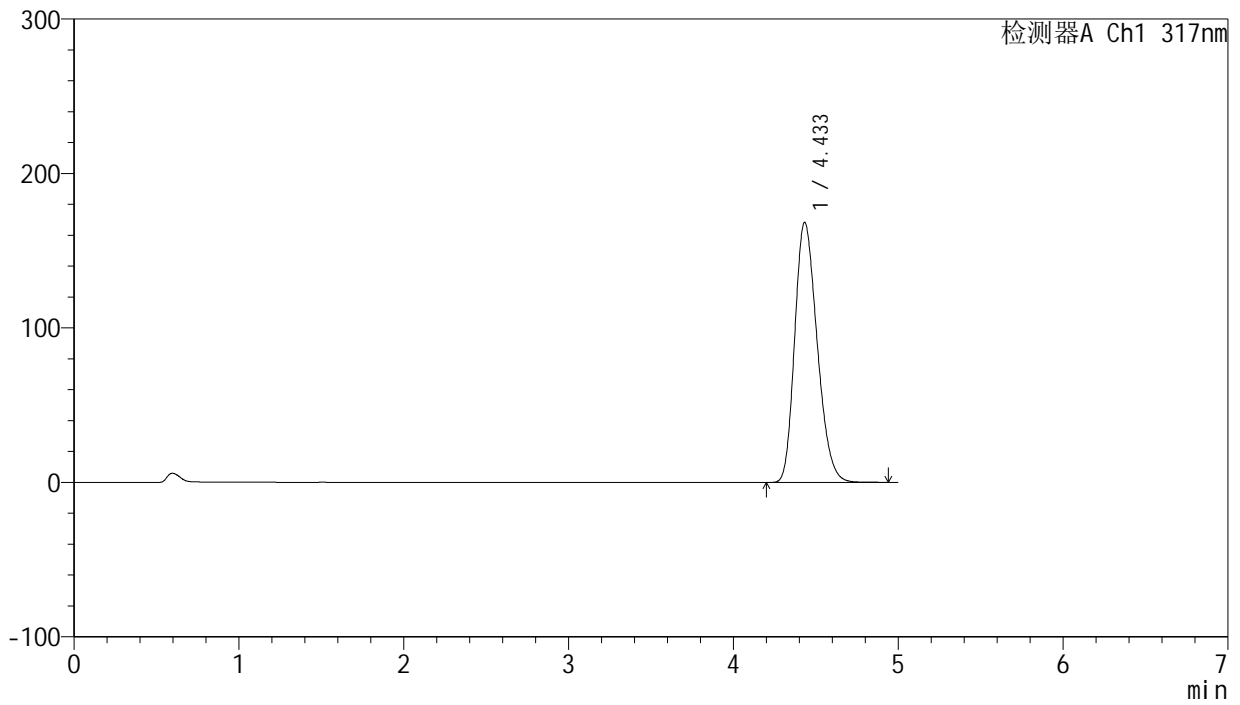
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-348-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 18:31:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:41:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.433 | 1593187 | 100.000 | 168268 | 5044 | 1.240 | -- |
| 总计 | | 1593187 | 100.000 | 168268 | | | |



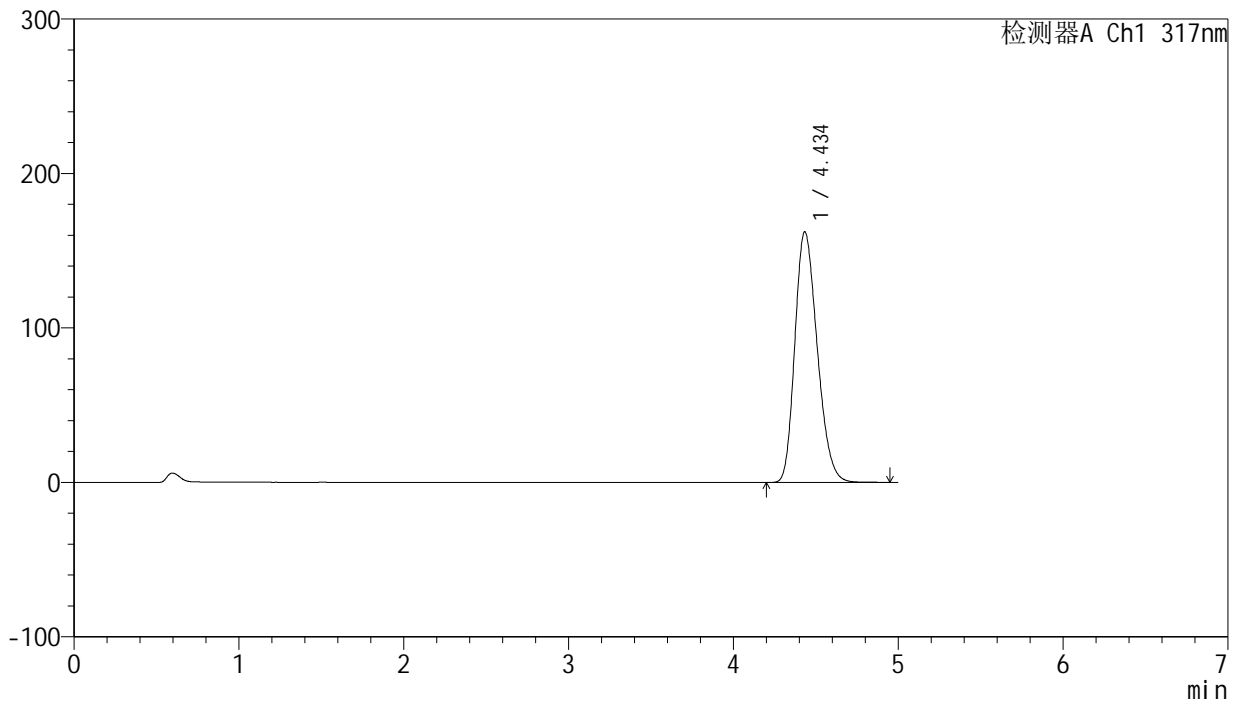
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-349-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 18:36:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:41:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.434 | 1530096 | 100.000 | 162055 | 5086 | 1.238 | -- |
| 总计 | | 1530096 | 100.000 | 162055 | | | |



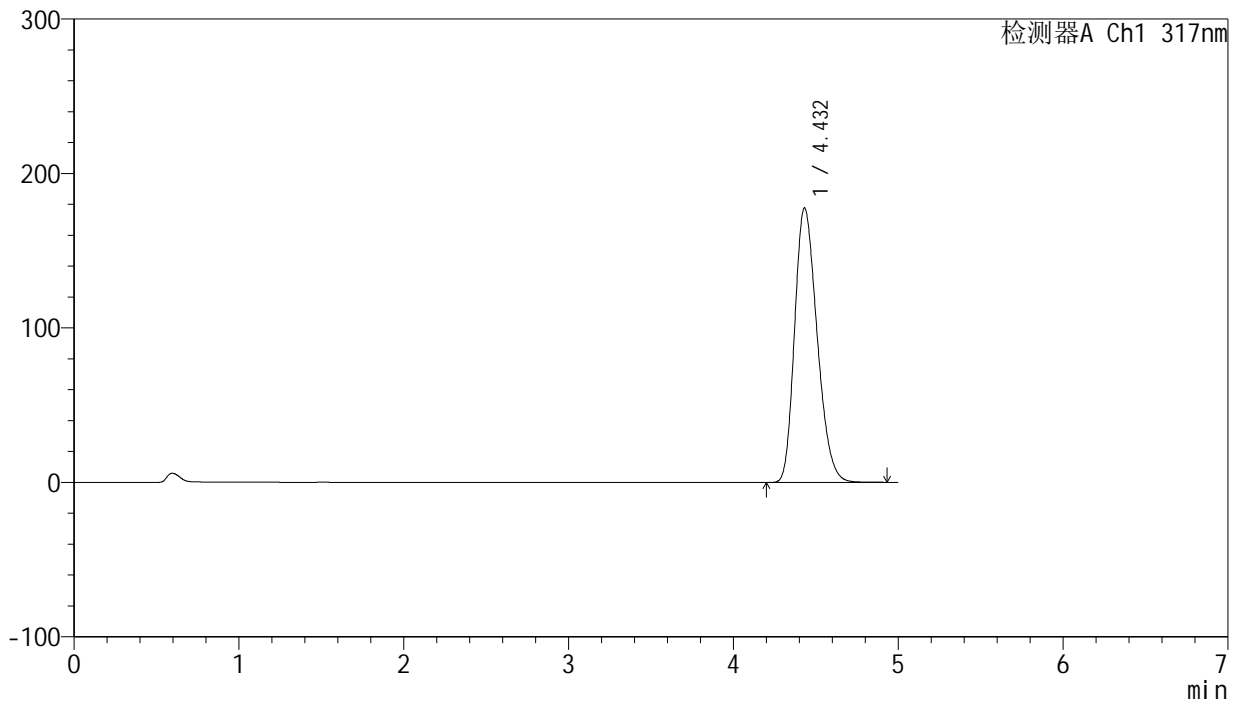
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-350-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 18:42:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:41:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.432 | 1684099 | 100.000 | 177696 | 5024 | 1.251 | -- |
| 总计 | | 1684099 | 100.000 | 177696 | | | |



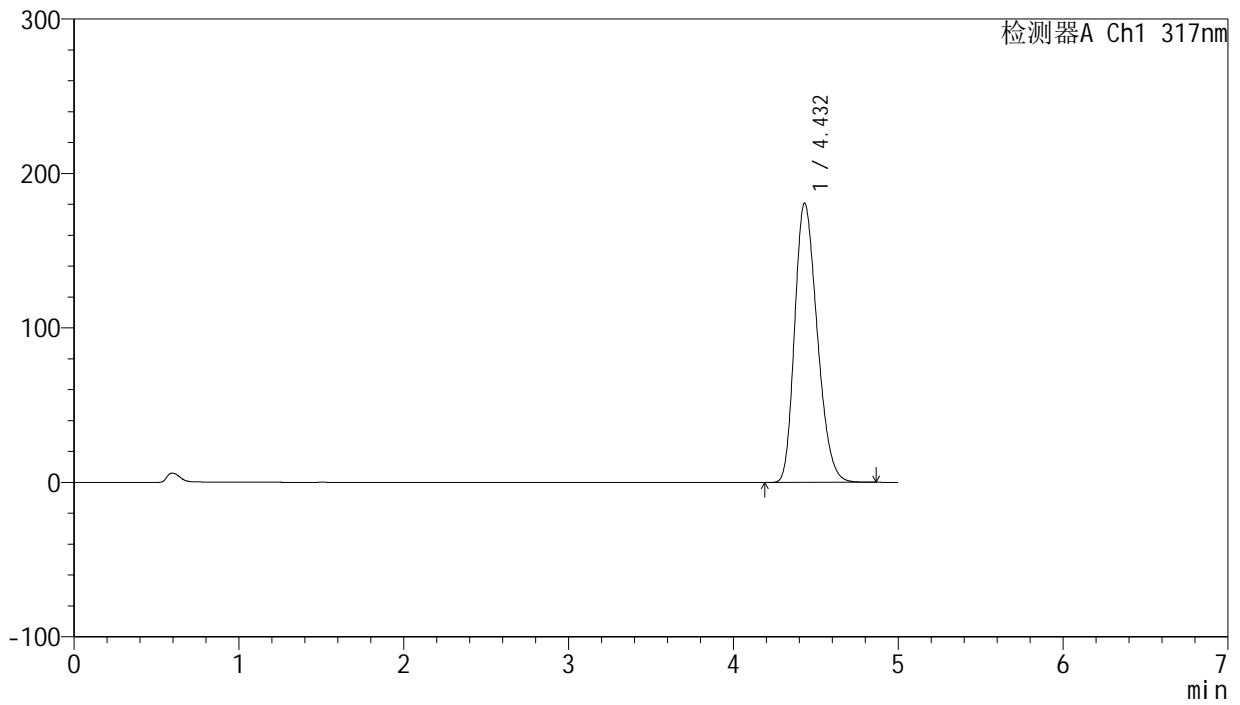
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-351-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 18:47:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:41:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.432 | 1717700 | 100.000 | 180713 | 4992 | 1.252 | -- |
| 总计 | | 1717700 | 100.000 | 180713 | | | |



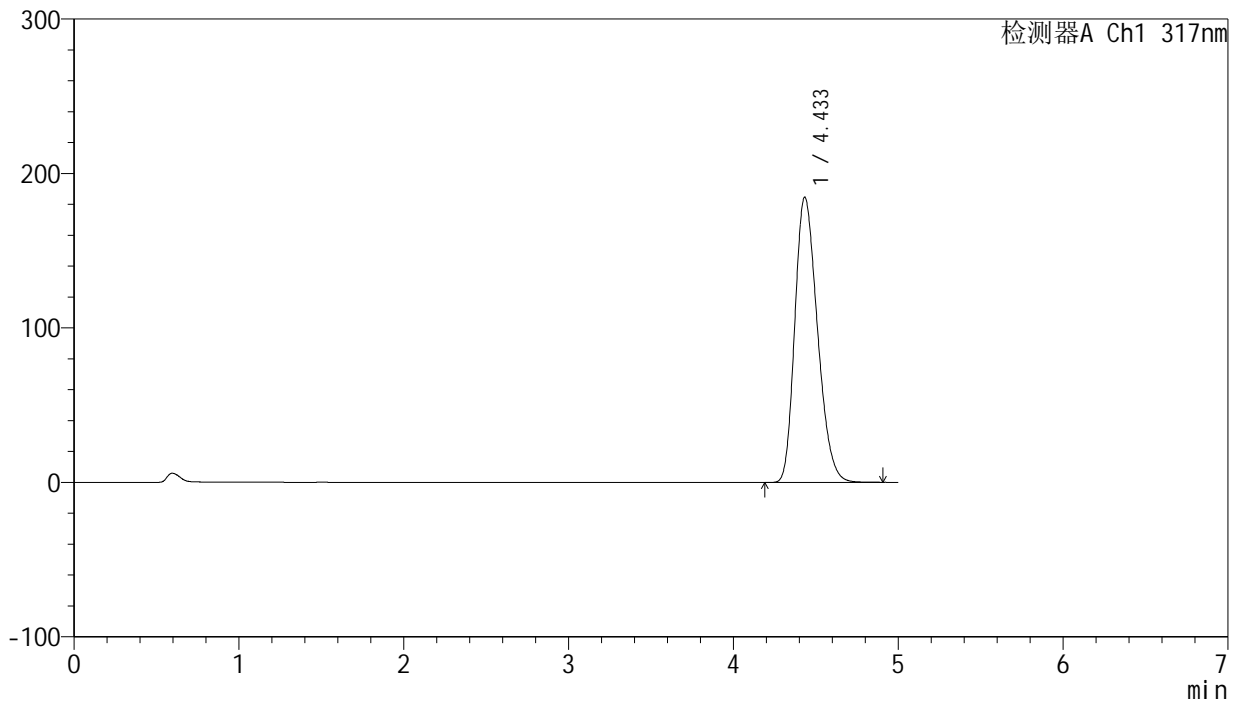
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-352-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 18:52:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:41:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.433 | 1759656 | 100.000 | 184436 | 4968 | 1.256 | -- |
| 总计 | | 1759656 | 100.000 | 184436 | | | |



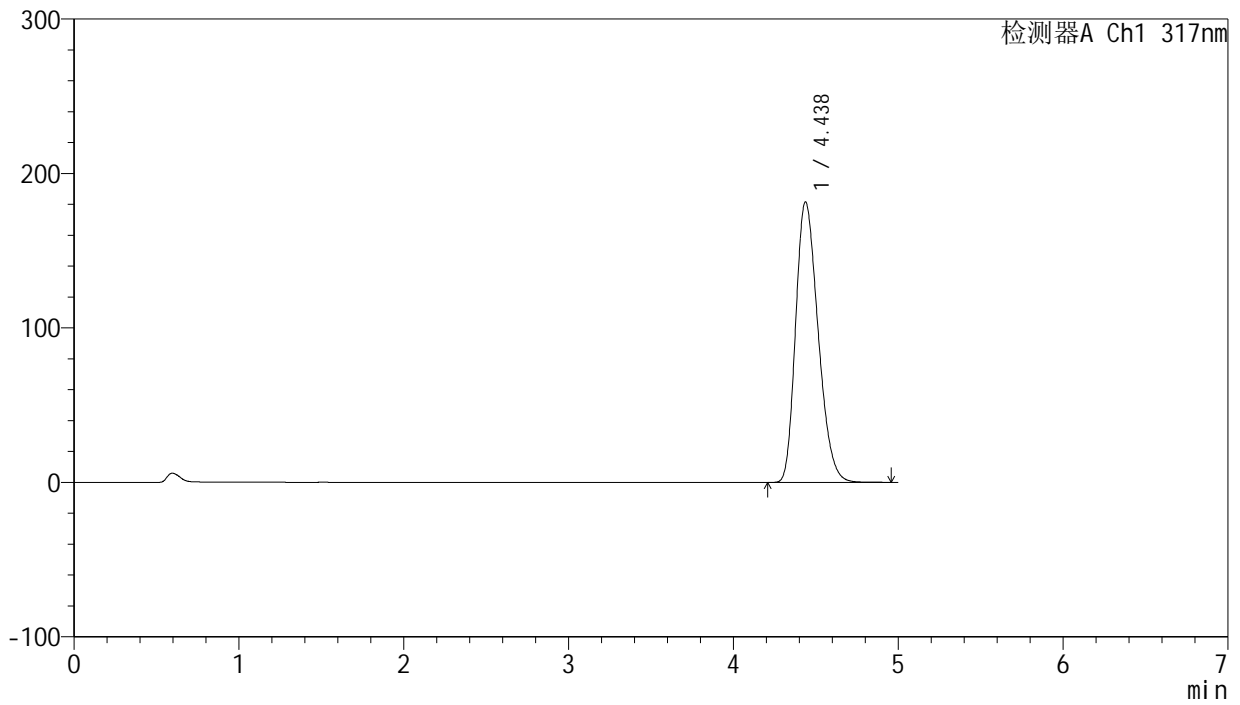
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-353-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 18:58:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:41:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.438 | 1720498 | 100.000 | 181686 | 5036 | 1.263 | -- |
| 总计 | | 1720498 | 100.000 | 181686 | | | |



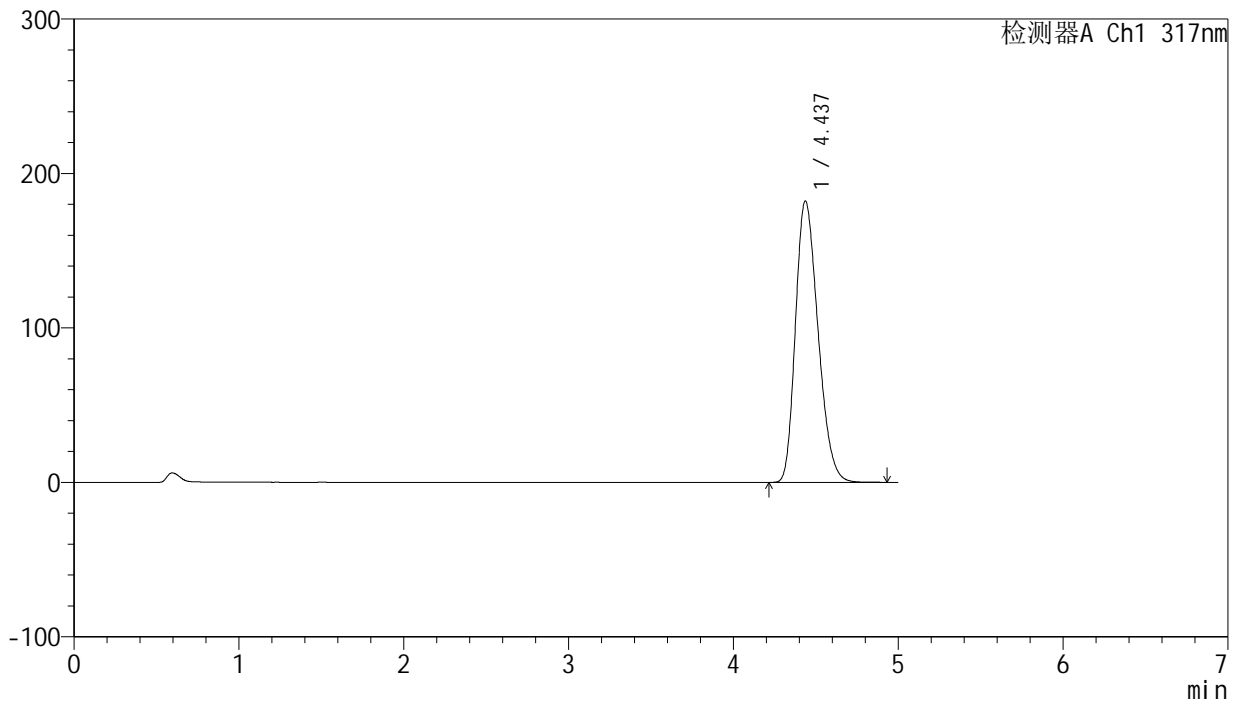
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-354-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 19:03:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:41:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.437 | 1732451 | 100.000 | 182239 | 4996 | 1.259 | -- |
| 总计 | | 1732451 | 100.000 | 182239 | | | |



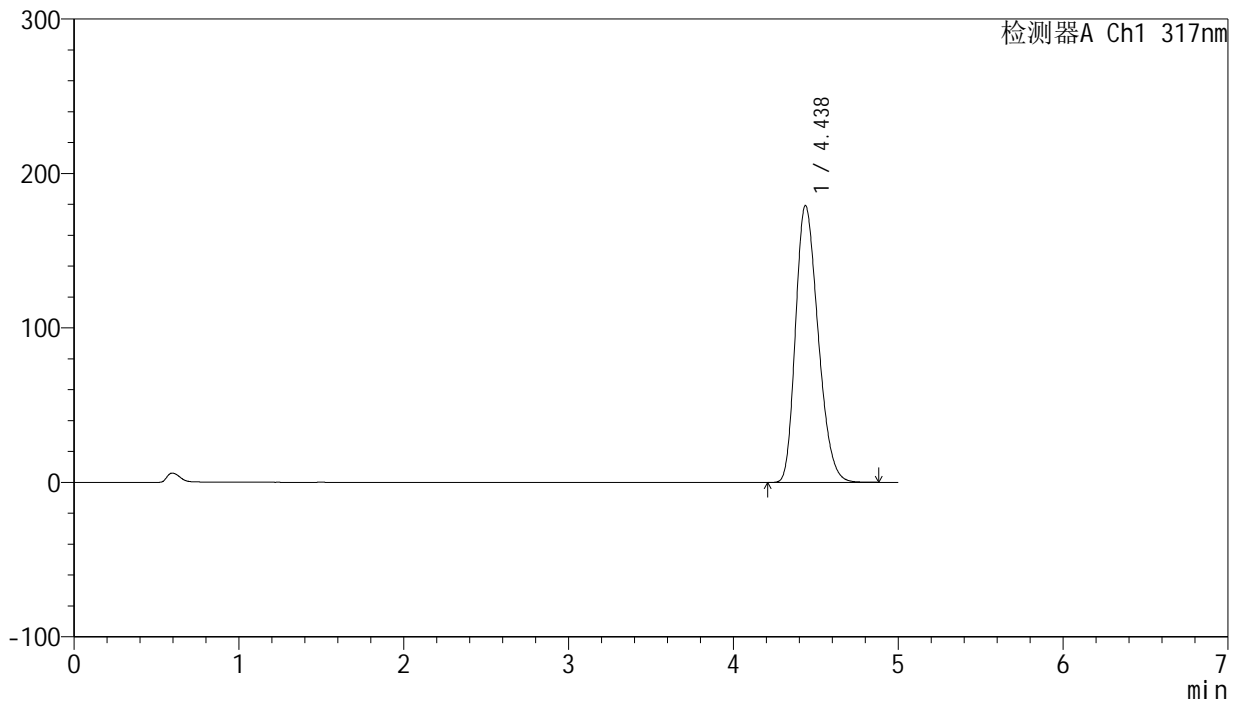
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-355-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 19:09:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:41:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.438 | 1703486 | 100.000 | 179320 | 5000 | 1.258 | -- |
| 总计 | | 1703486 | 100.000 | 179320 | | | |



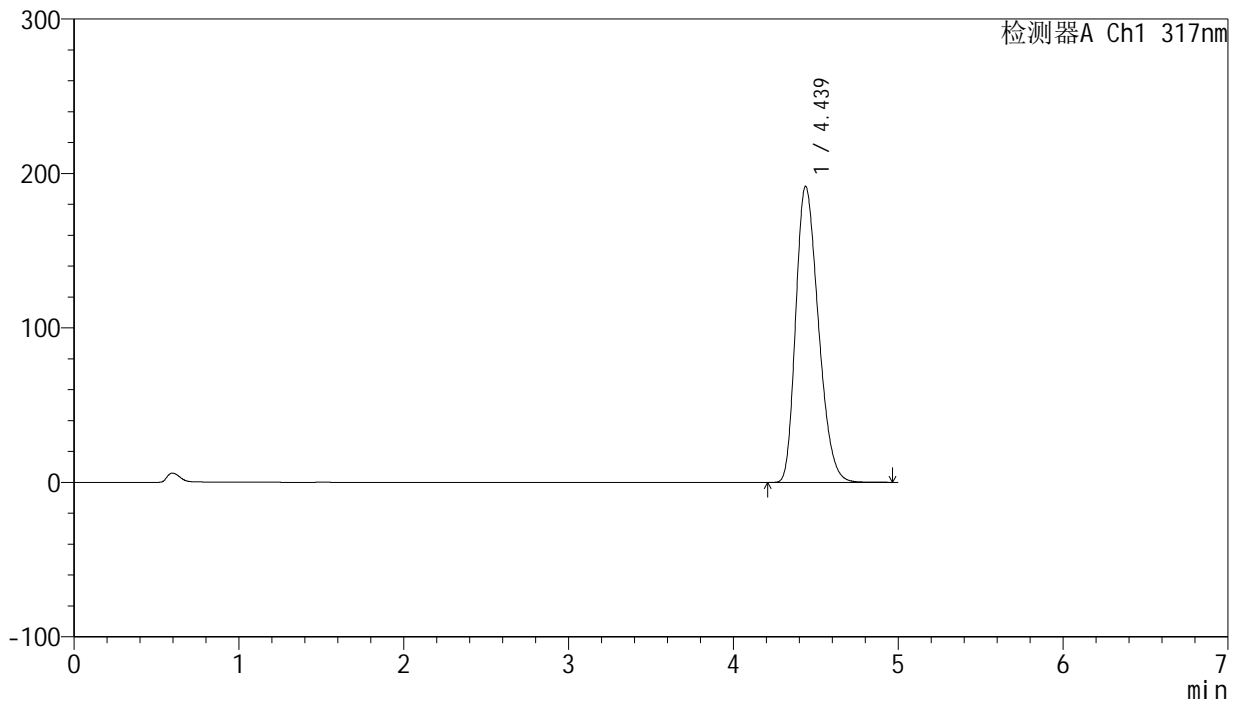
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-356-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 19:14:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:42:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.439 | 1827566 | 100.000 | 191742 | 4969 | 1.273 | -- |
| 总计 | | 1827566 | 100.000 | 191742 | | | |



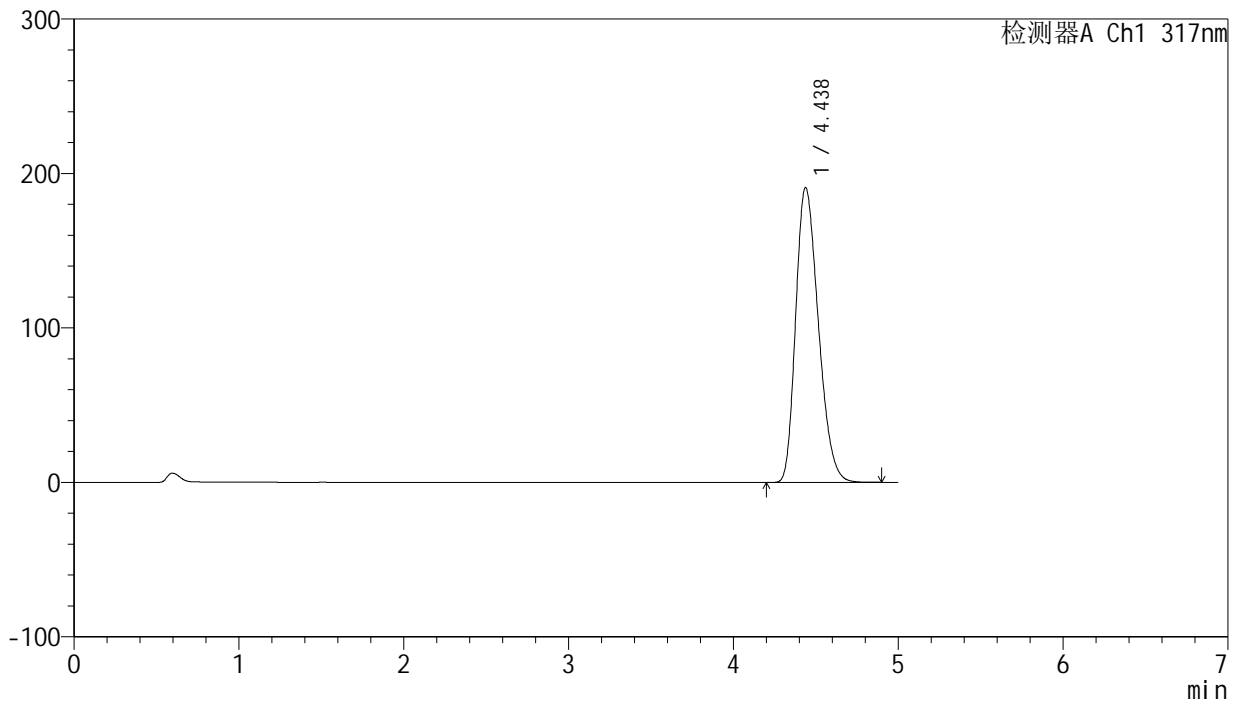
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-357-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 19:19:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:42:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.438 | 1821784 | 100.000 | 191013 | 4954 | 1.271 | -- |
| 总计 | | 1821784 | 100.000 | 191013 | | | |



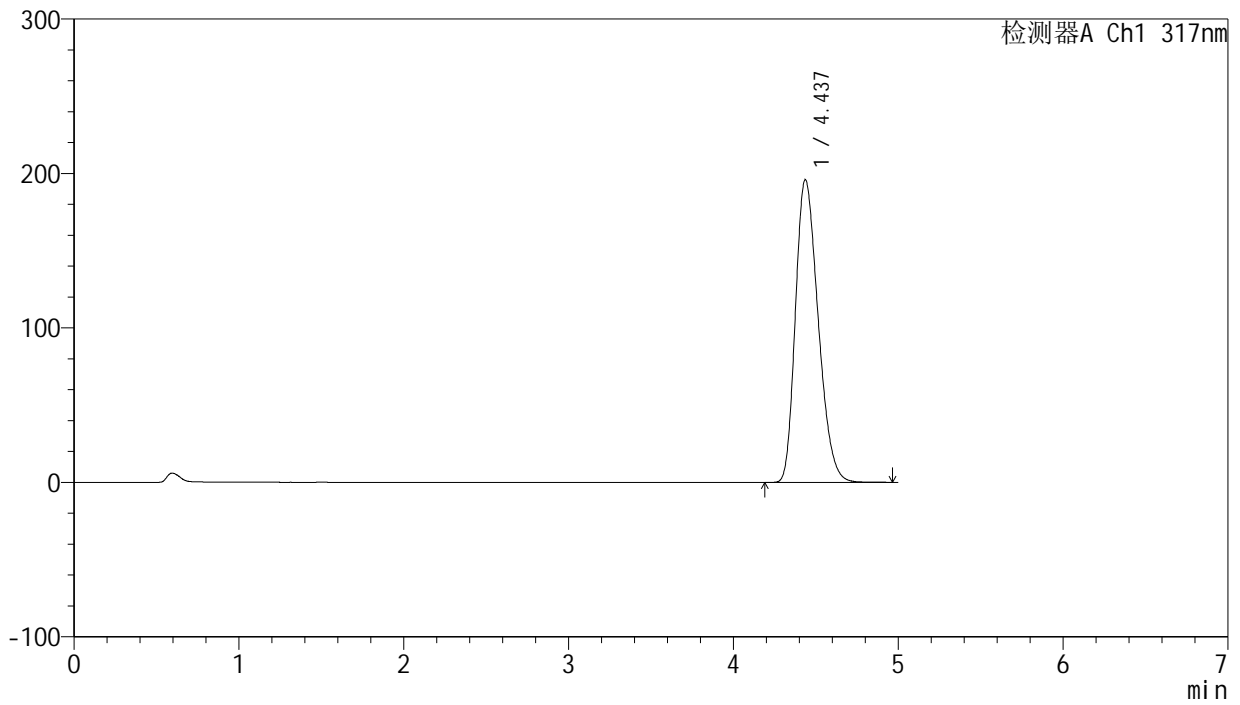
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-358-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 19:25:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:42:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.437 | 1878503 | 100.000 | 195980 | 4906 | 1.274 | -- |
| 总计 | | 1878503 | 100.000 | 195980 | | | |



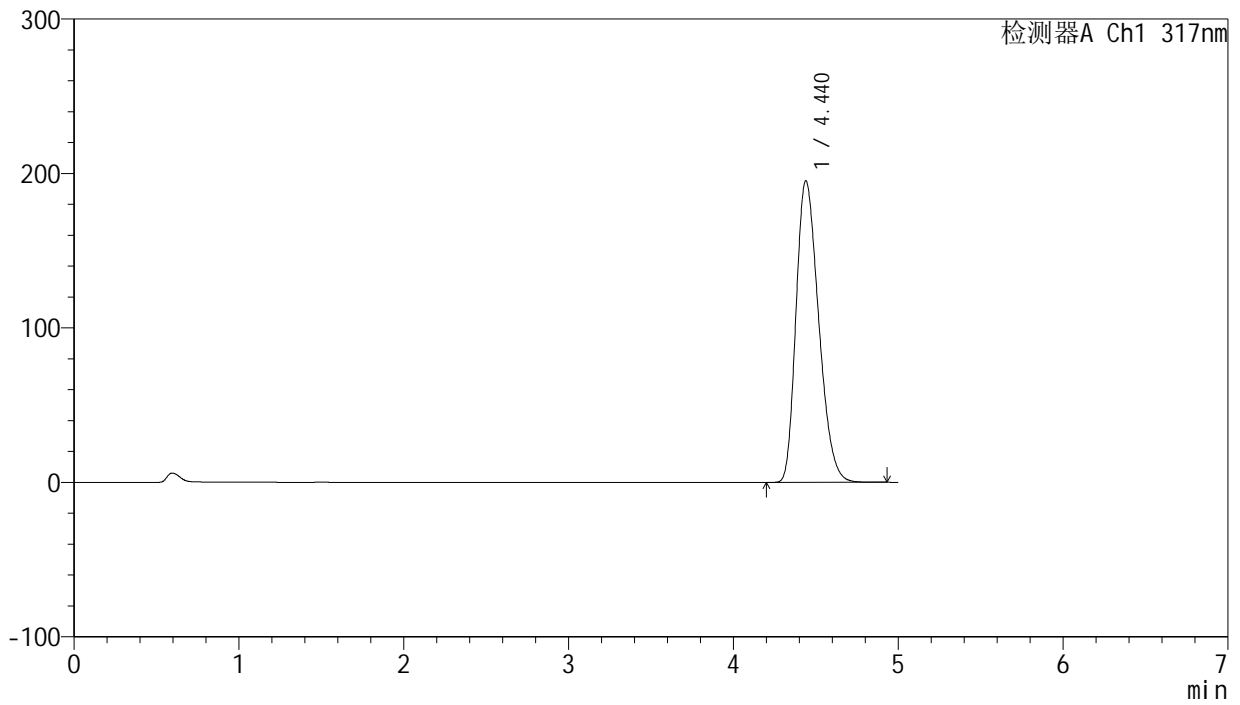
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-359-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 19:30:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:42:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.440 | 1863927 | 100.000 | 195249 | 4947 | 1.283 | -- |
| 总计 | | 1863927 | 100.000 | 195249 | | | |



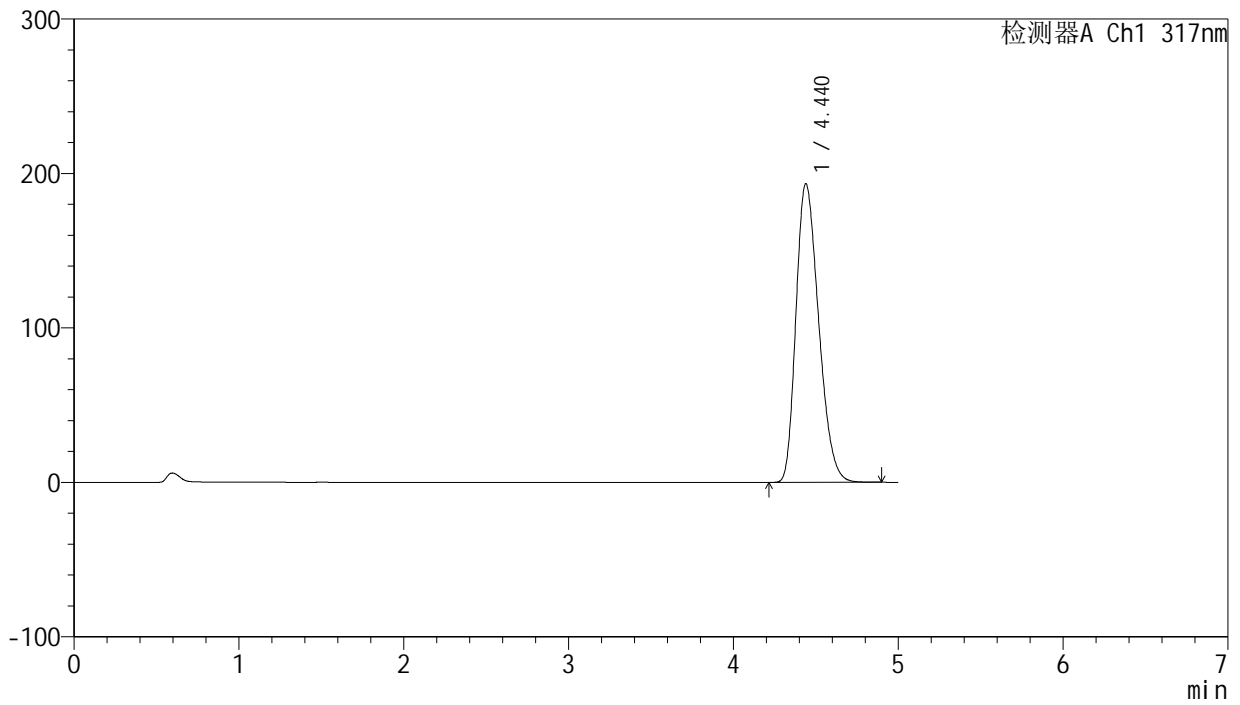
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-360-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 19:36:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:42:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.440 | 1848676 | 100.000 | 193334 | 4934 | 1.277 | -- |
| 总计 | | 1848676 | 100.000 | 193334 | | | |



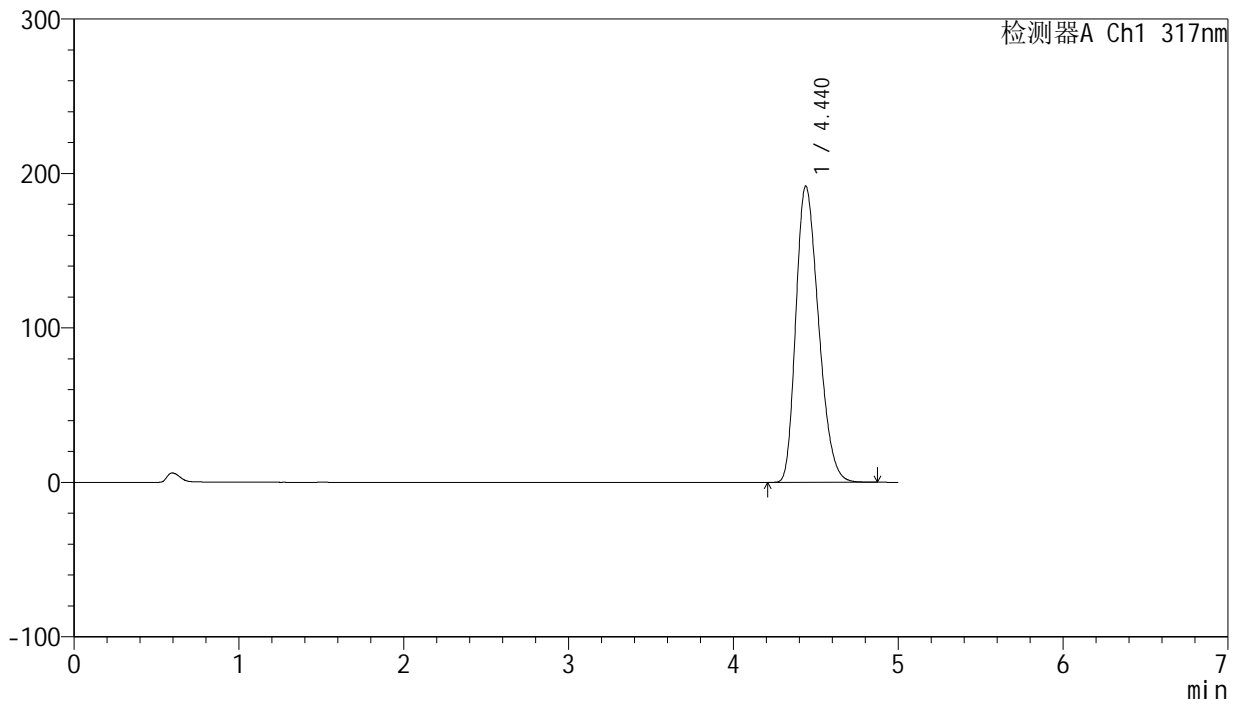
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-361-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 19:41:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:42:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.440 | 1834907 | 100.000 | 191831 | 4928 | 1.274 | -- |
| 总计 | | 1834907 | 100.000 | 191831 | | | |



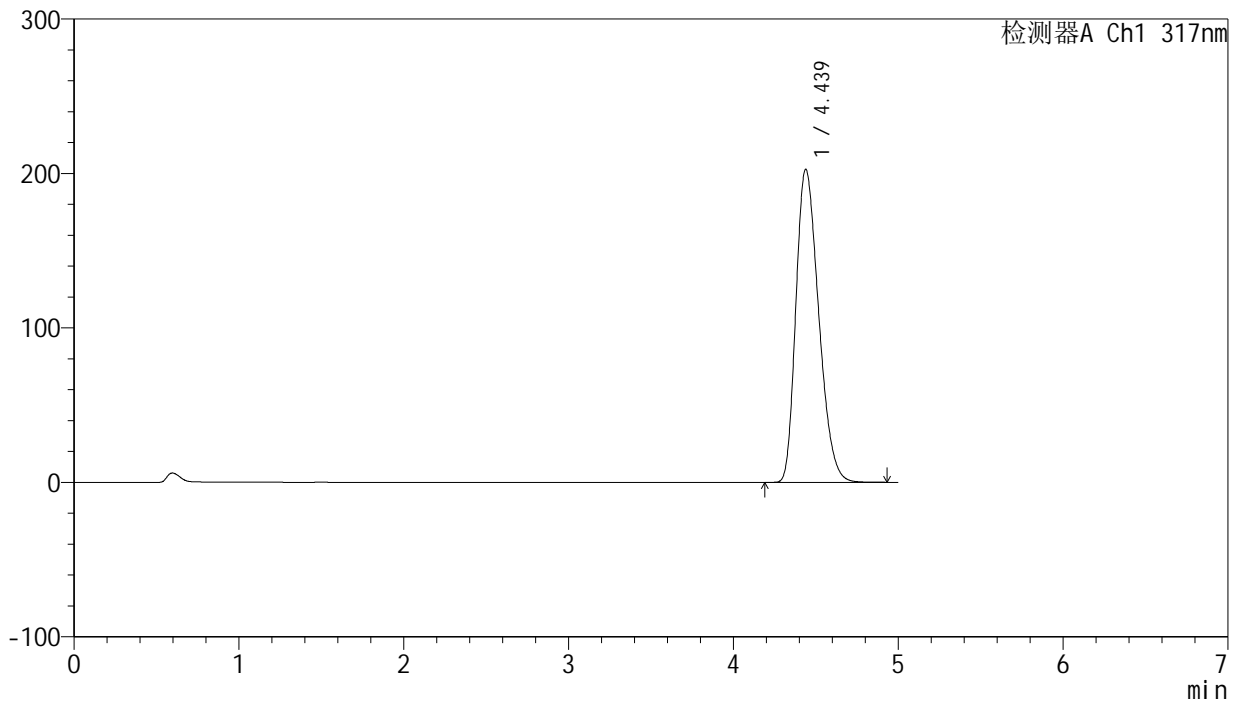
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-362-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 19:46:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:42:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.439 | 1947103 | 100.000 | 202761 | 4885 | 1.289 | -- |
| 总计 | | 1947103 | 100.000 | 202761 | | | |



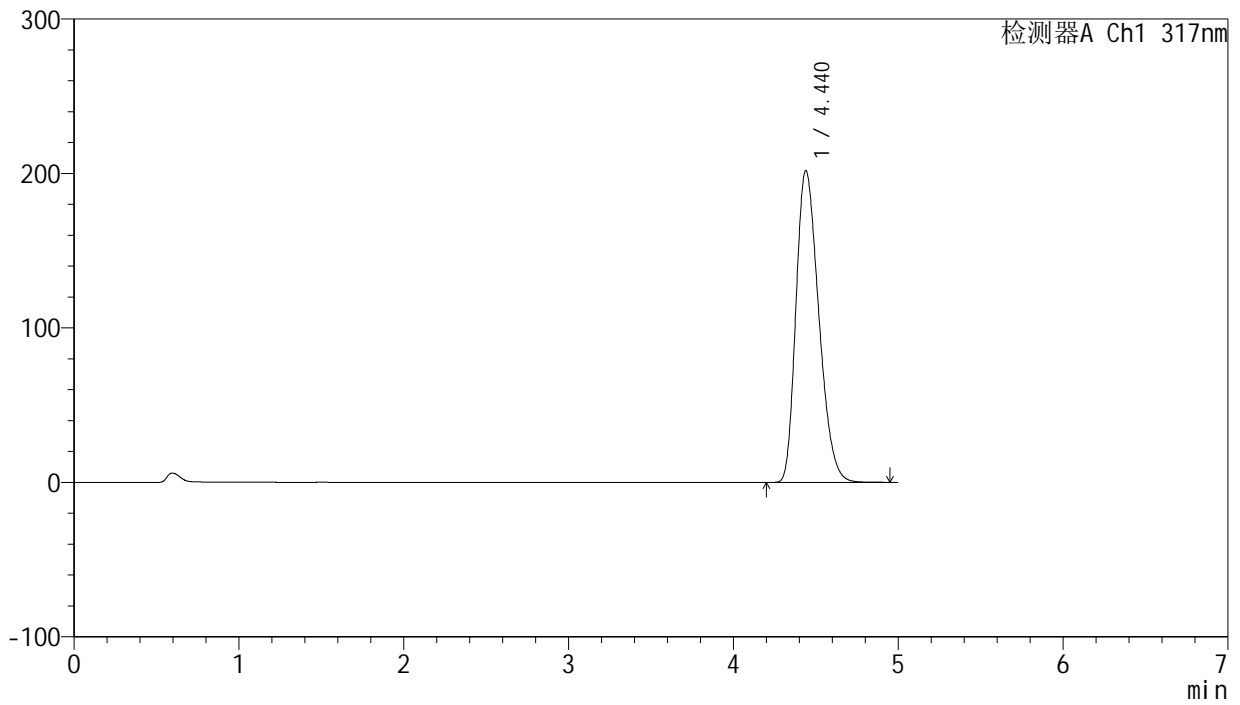
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-363-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 19:52:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:42:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.440 | 1942346 | 100.000 | 201903 | 4871 | 1.288 | -- |
| 总计 | | 1942346 | 100.000 | 201903 | | | |



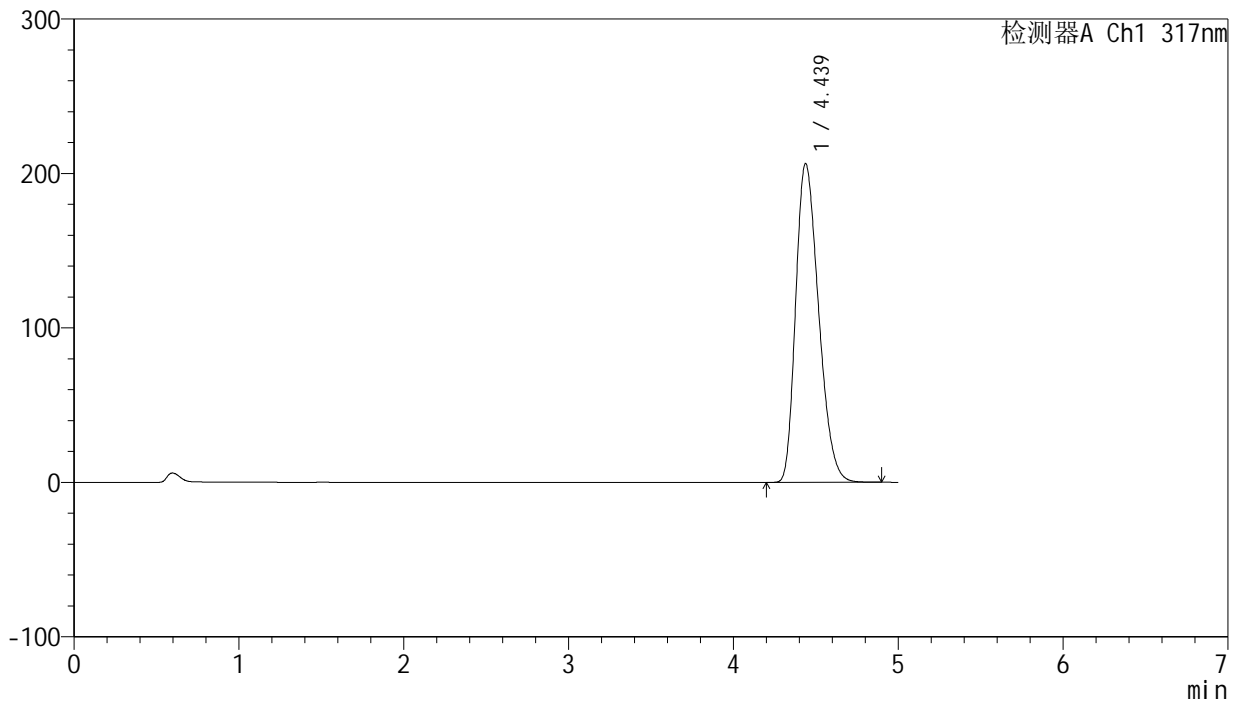
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-364-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 19:57:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:42:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.439 | 1993595 | 100.000 | 206482 | 4824 | 1.287 | -- |
| 总计 | | 1993595 | 100.000 | 206482 | | | |

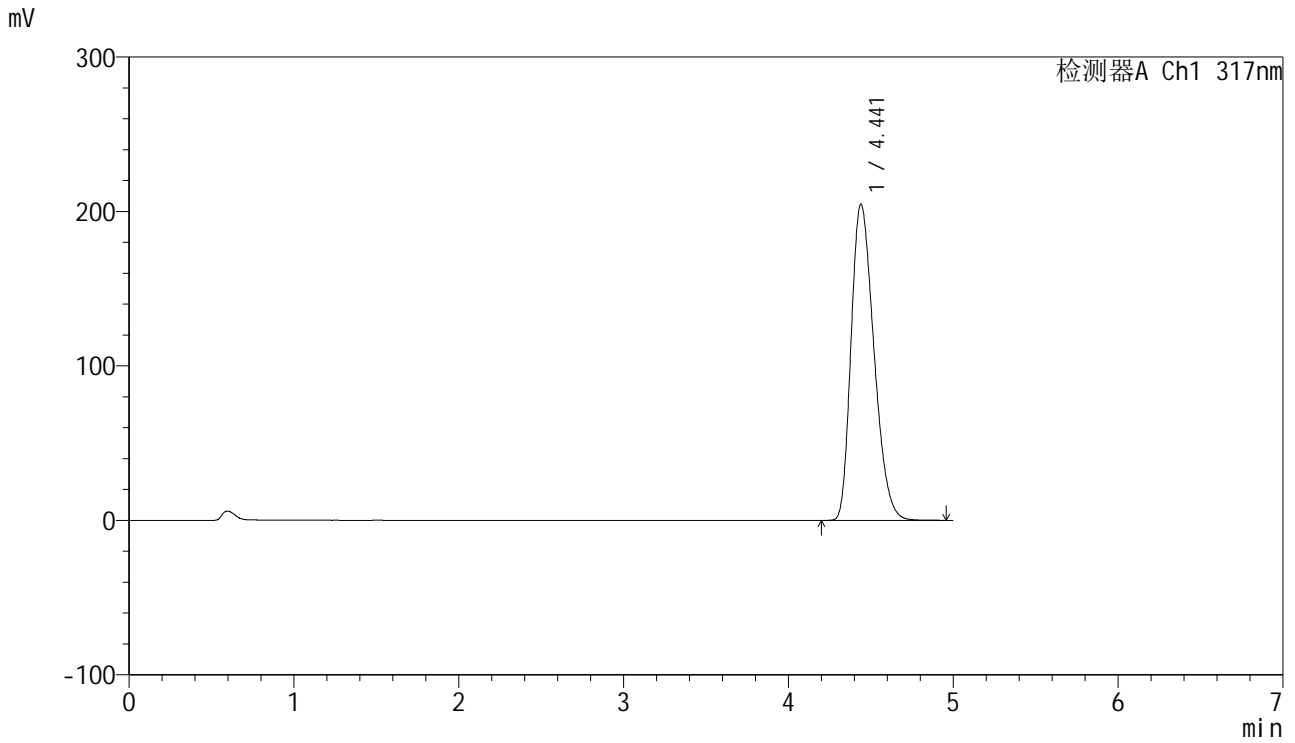


J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-365-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 20:03:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:42:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.441 | 1972395 | 100.000 | 204668 | 4858 | 1.295 | -- |
| 总计 | | 1972395 | 100.000 | 204668 | | | |



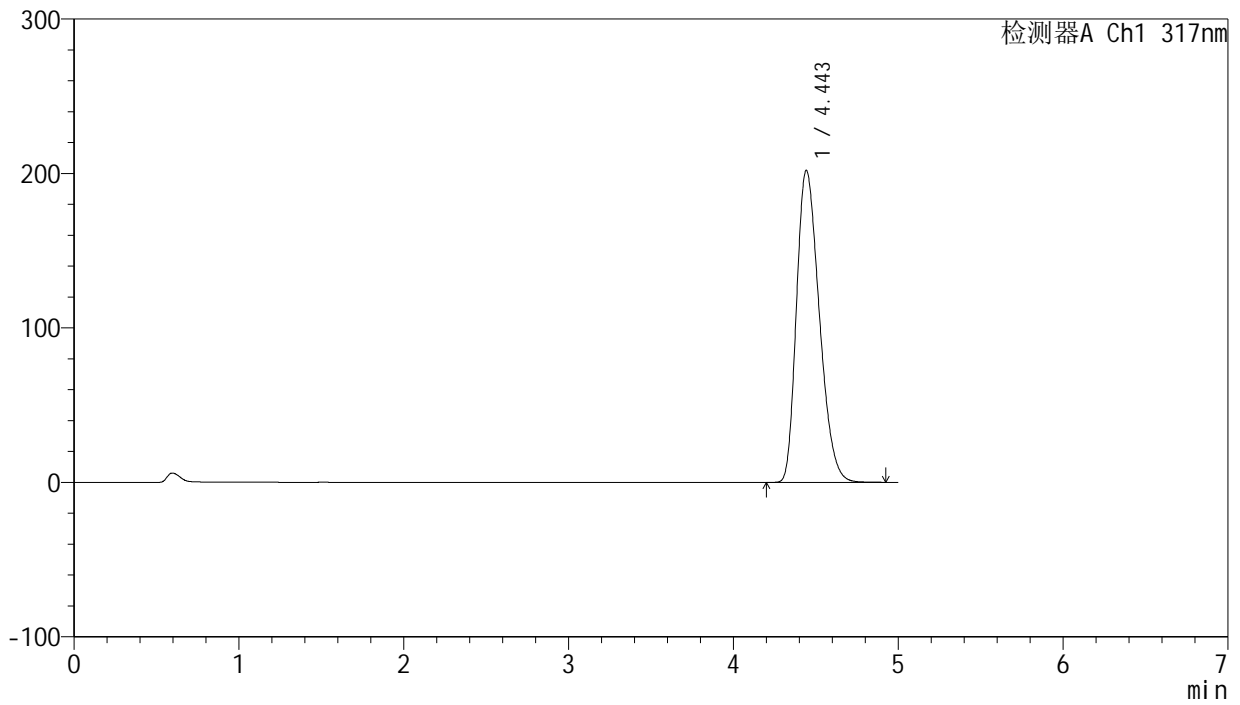
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-366-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 20:08:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:42:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.443 | 1943466 | 100.000 | 201712 | 4874 | 1.294 | -- |
| 总计 | | 1943466 | 100.000 | 201712 | | | |



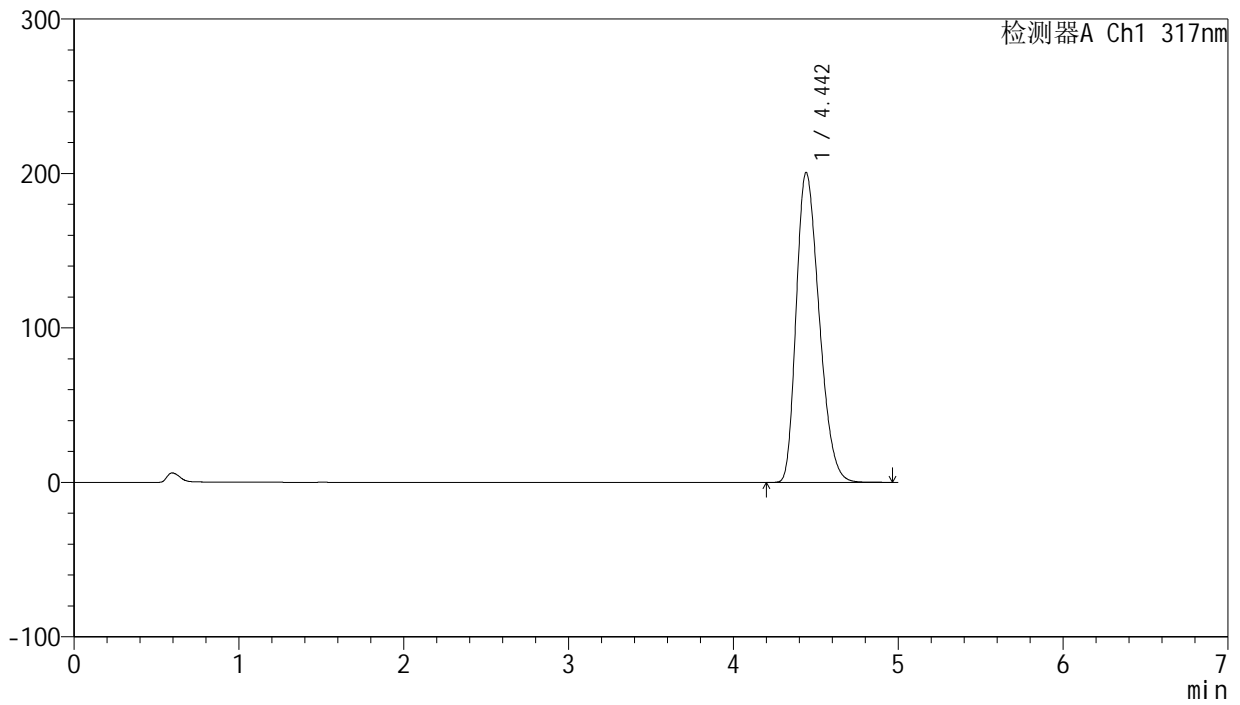
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-367-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 20:13:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:42:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.442 | 1936226 | 100.000 | 200449 | 4849 | 1.290 | -- |
| 总计 | | 1936226 | 100.000 | 200449 | | | |



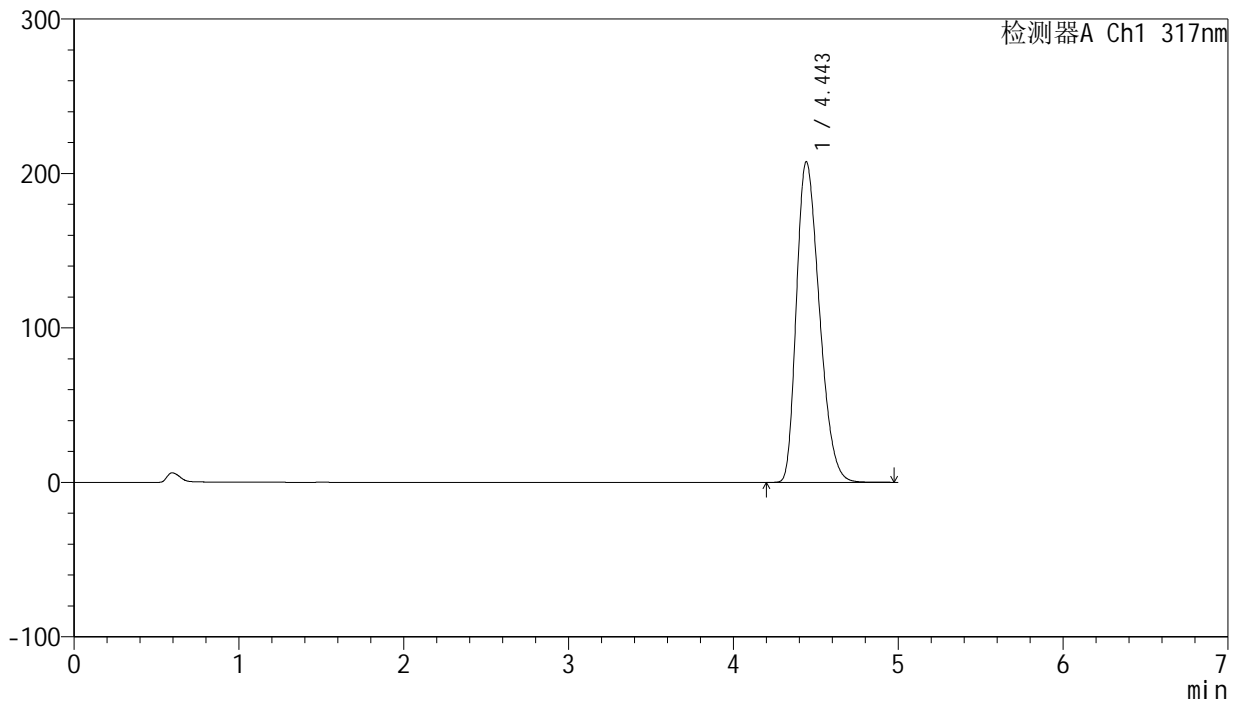
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-368-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 20:19:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:42:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.443 | 2004950 | 100.000 | 207320 | 4837 | 1.305 | -- |
| 总计 | | 2004950 | 100.000 | 207320 | | | |



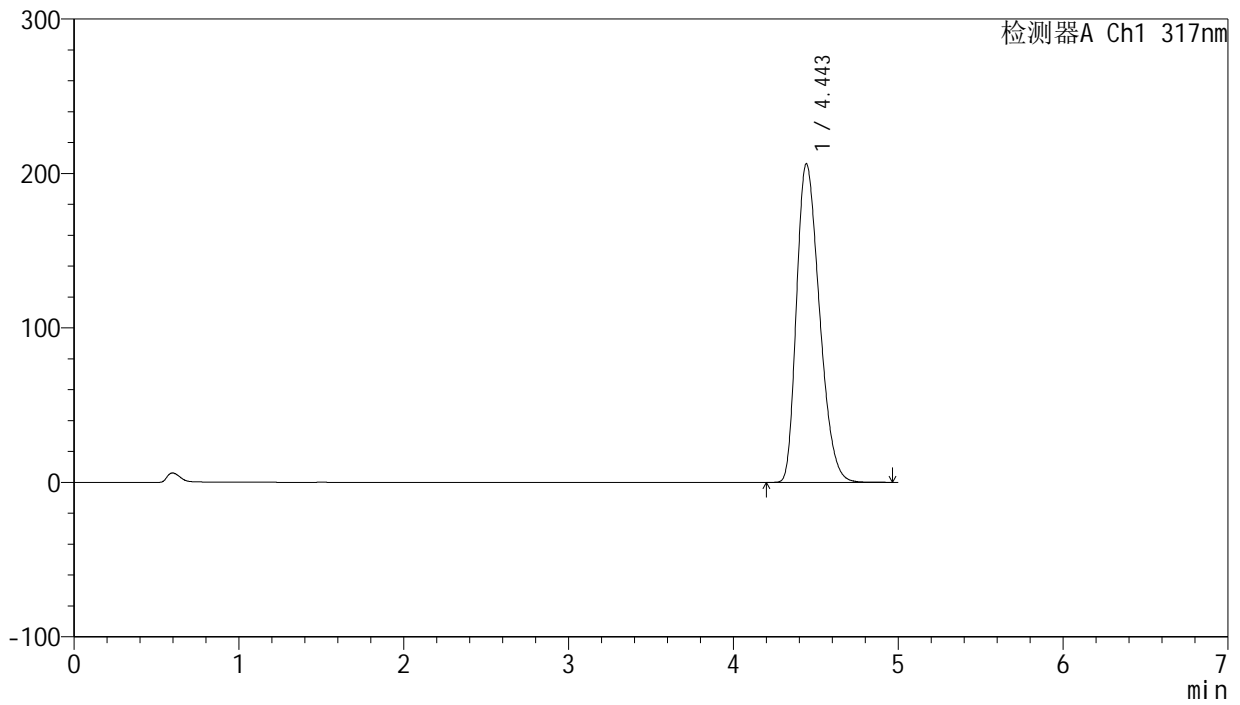
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-369-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 20:24:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:42:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.443 | 1993028 | 100.000 | 206103 | 4835 | 1.304 | -- |
| 总计 | | 1993028 | 100.000 | 206103 | | | |



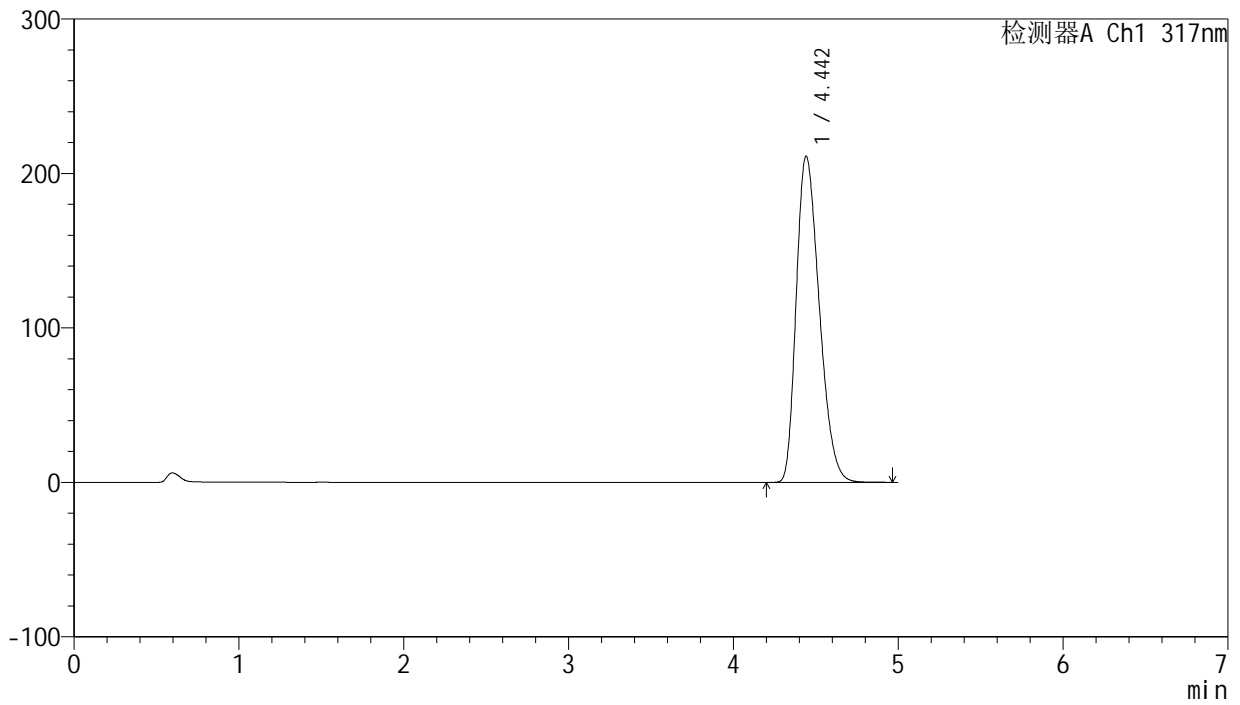
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-370-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 20:30:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:42:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.442 | 2051450 | 100.000 | 210955 | 4779 | 1.302 | -- |
| 总计 | | 2051450 | 100.000 | 210955 | | | |



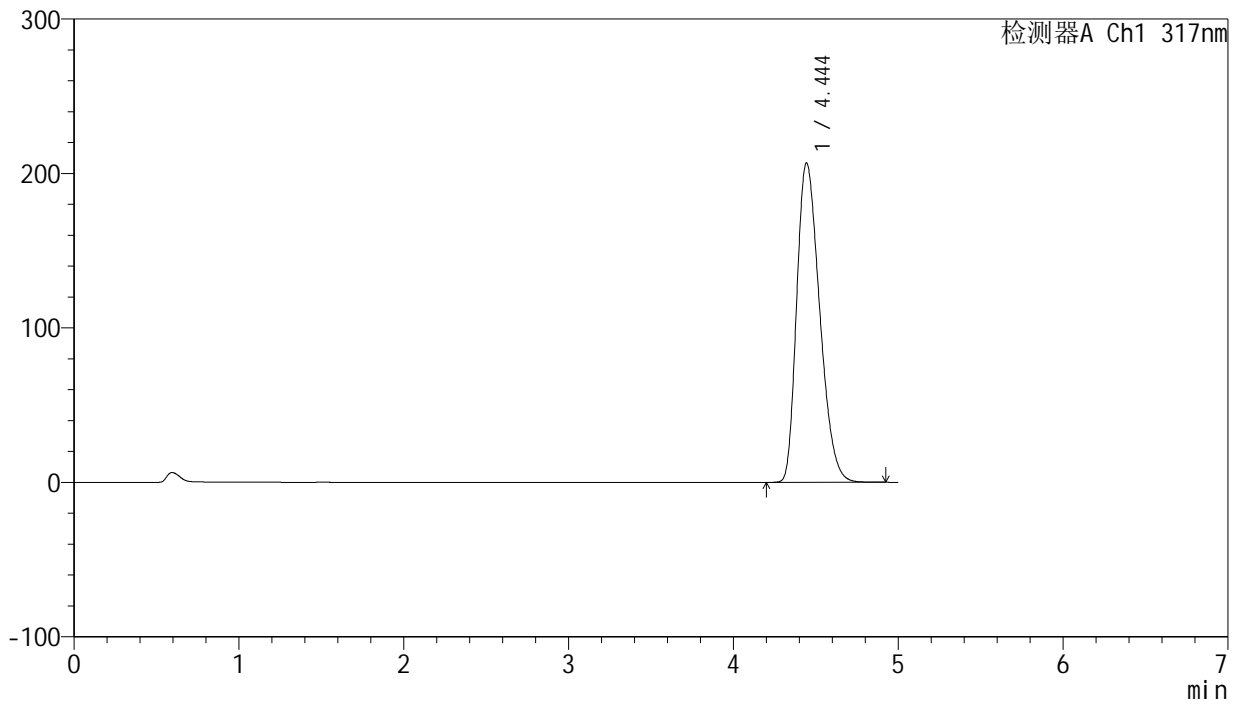
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-371-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 20:35:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:42:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.444 | 1999989 | 100.000 | 206753 | 4823 | 1.309 | -- |
| 总计 | | 1999989 | 100.000 | 206753 | | | |



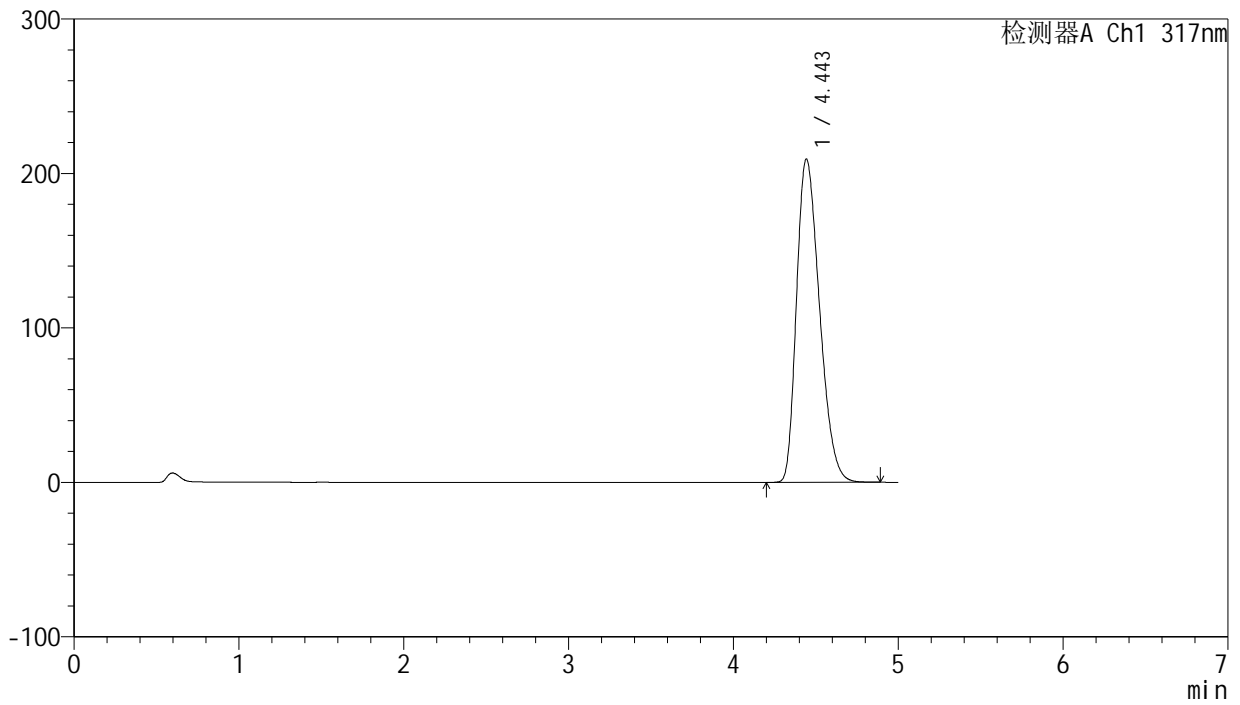
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-372-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 20:40:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:42:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.443 | 2028637 | 100.000 | 209087 | 4797 | 1.310 | -- |
| 总计 | | 2028637 | 100.000 | 209087 | | | |



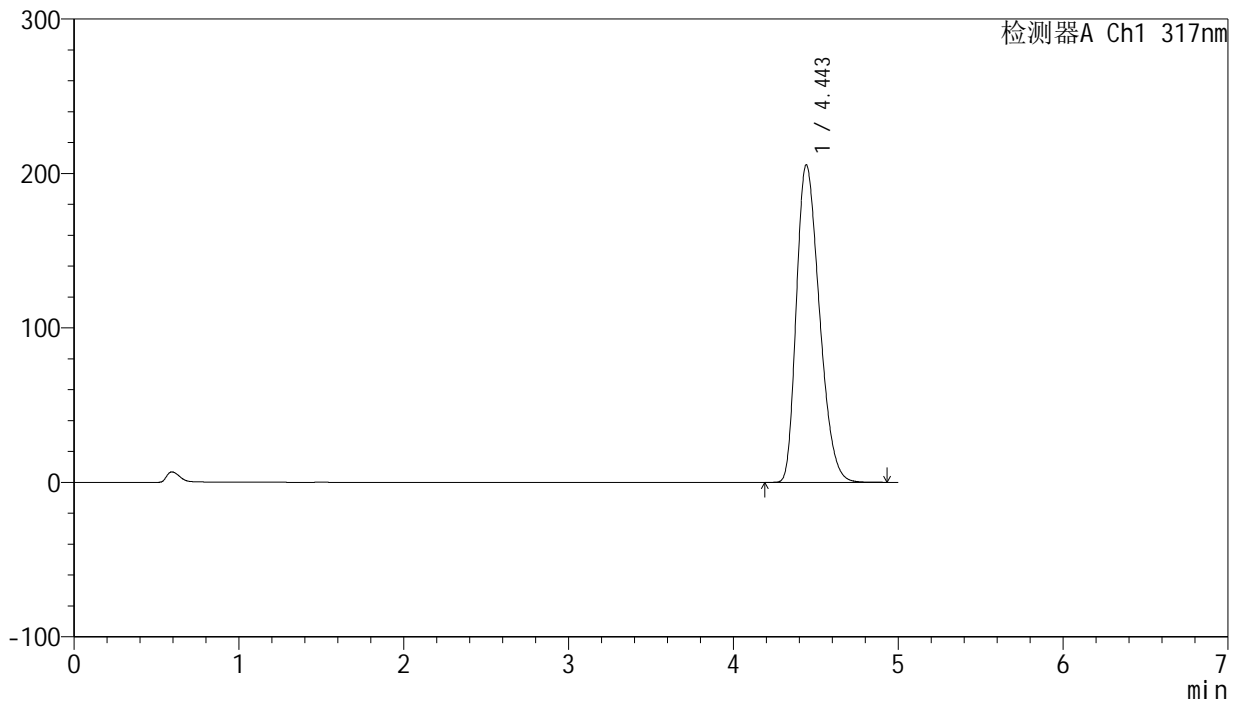
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-373-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 20:46:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:42:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.443 | 1994279 | 100.000 | 205289 | 4795 | 1.303 | -- |
| 总计 | | 1994279 | 100.000 | 205289 | | | |



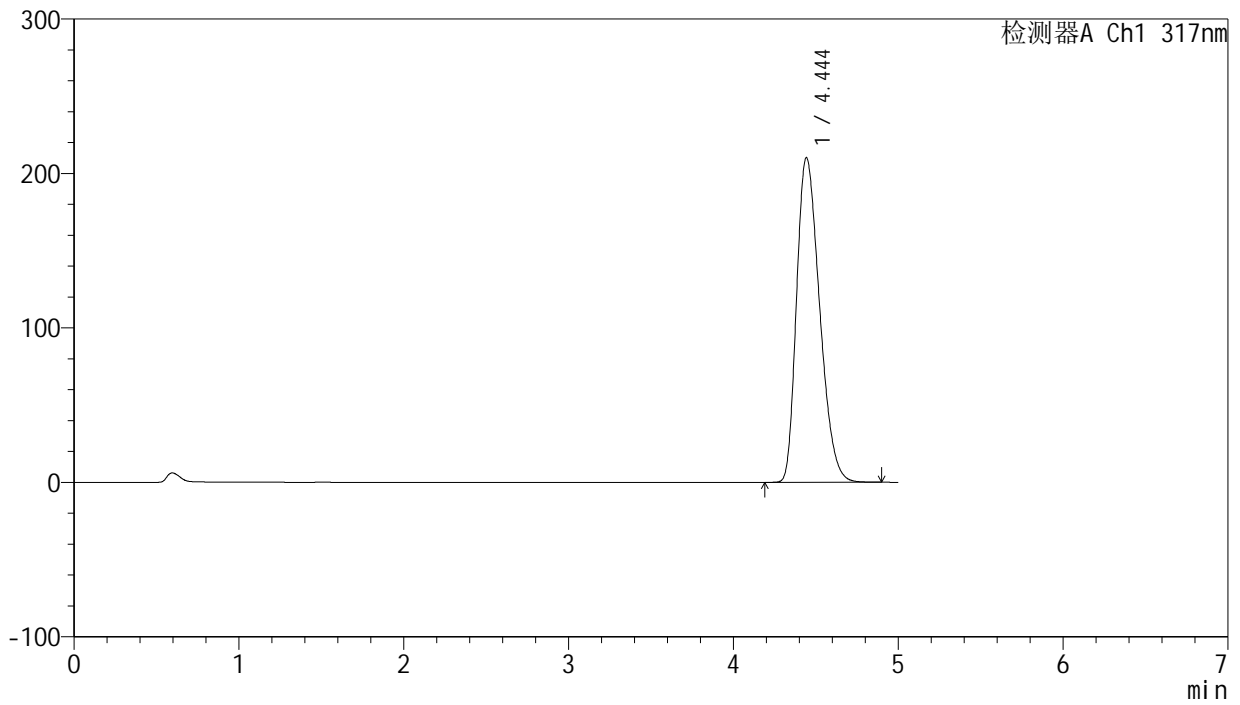
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-374-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p1-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 20:51:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:42:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.444 | 2041261 | 100.000 | 210036 | 4781 | 1.312 | -- |
| 总计 | | 2041261 | 100.000 | 210036 | | | |



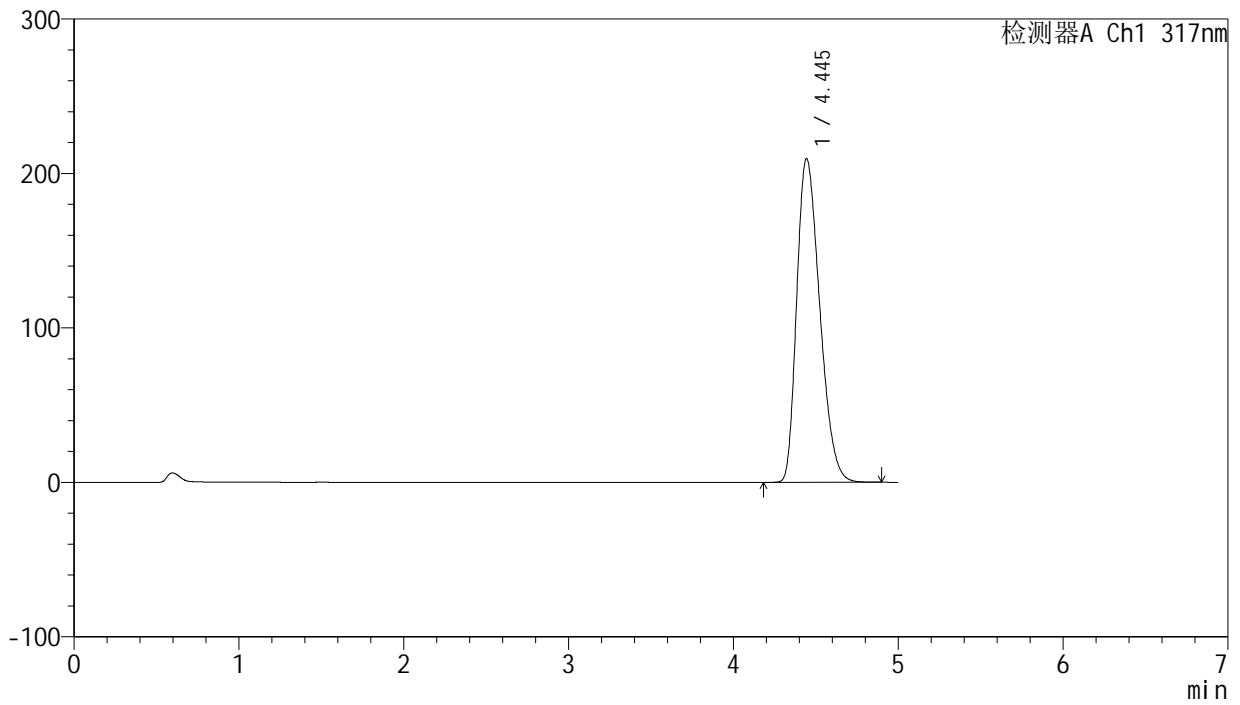
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-375-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p2-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 20:57:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:42:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.445 | 2034105 | 100.000 | 209609 | 4793 | 1.313 | -- |
| 总计 | | 2034105 | 100.000 | 209609 | | | |



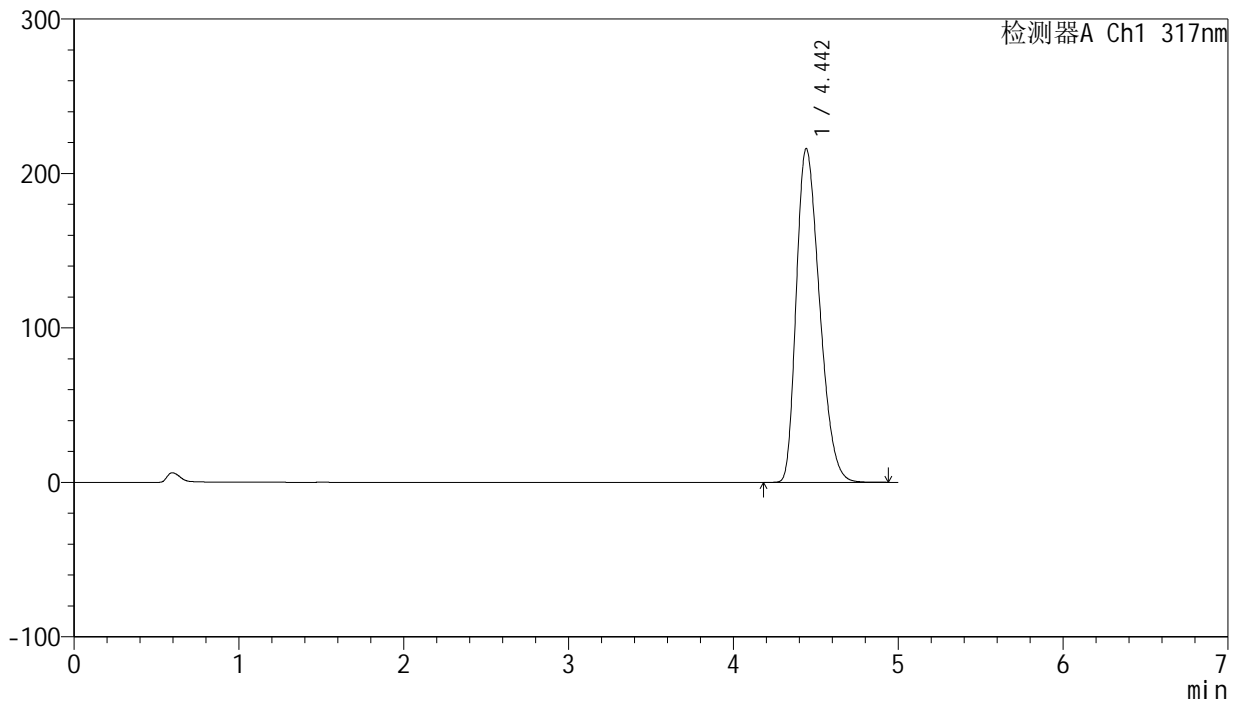
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-376-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p3-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 21:02:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:42:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.442 | 2113815 | 100.000 | 215760 | 4712 | 1.313 | -- |
| 总计 | | 2113815 | 100.000 | 215760 | | | |



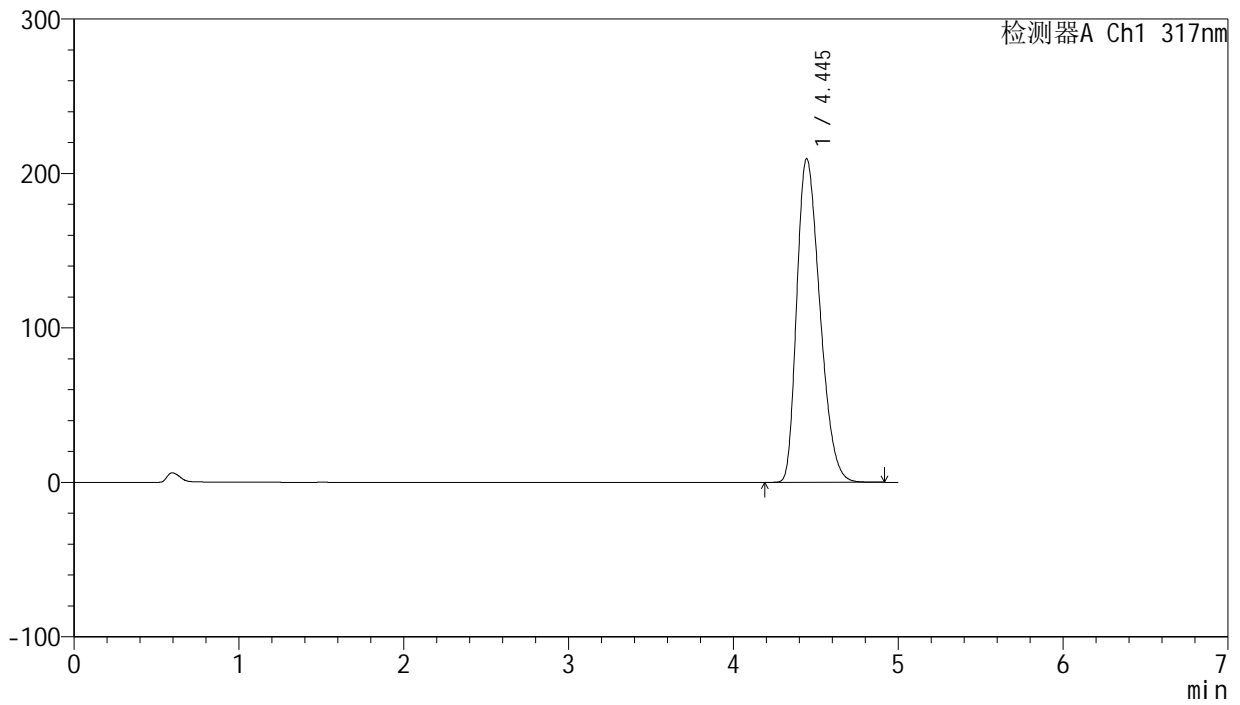
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-377-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p4-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 21:08:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:42:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.445 | 2039928 | 100.000 | 209618 | 4765 | 1.314 | -- |
| 总计 | | 2039928 | 100.000 | 209618 | | | |



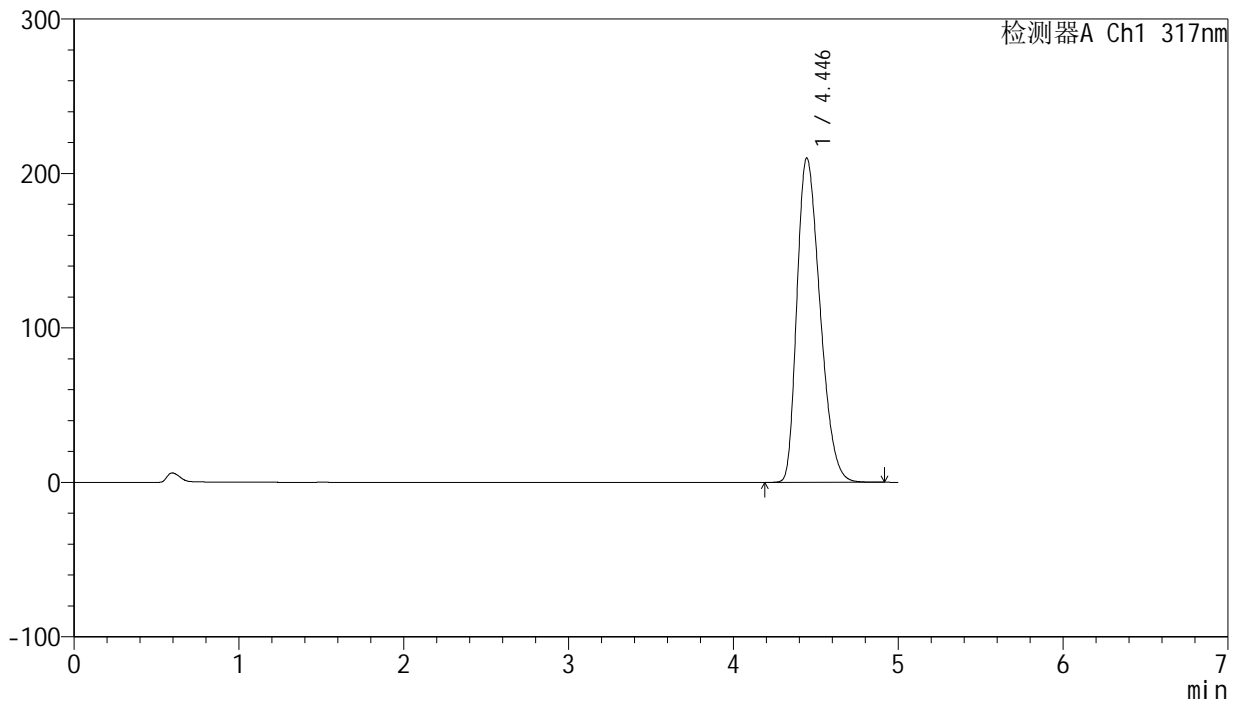
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-378-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p5-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 21:13:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:42:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.446 | 2040261 | 100.000 | 210085 | 4788 | 1.318 | -- |
| 总计 | | 2040261 | 100.000 | 210085 | | | |



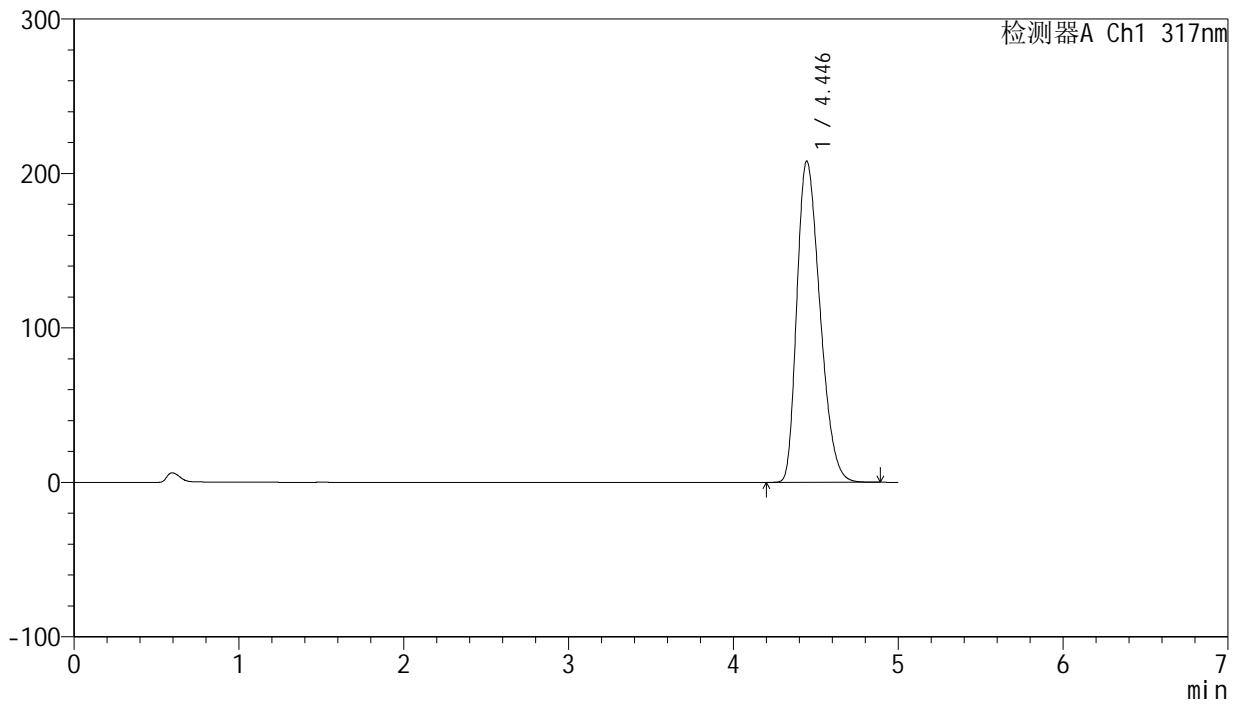
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-379-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-p6-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 21:18:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:43:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.446 | 2023842 | 100.000 | 208015 | 4766 | 1.312 | -- |
| 总计 | | 2023842 | 100.000 | 208015 | | | |



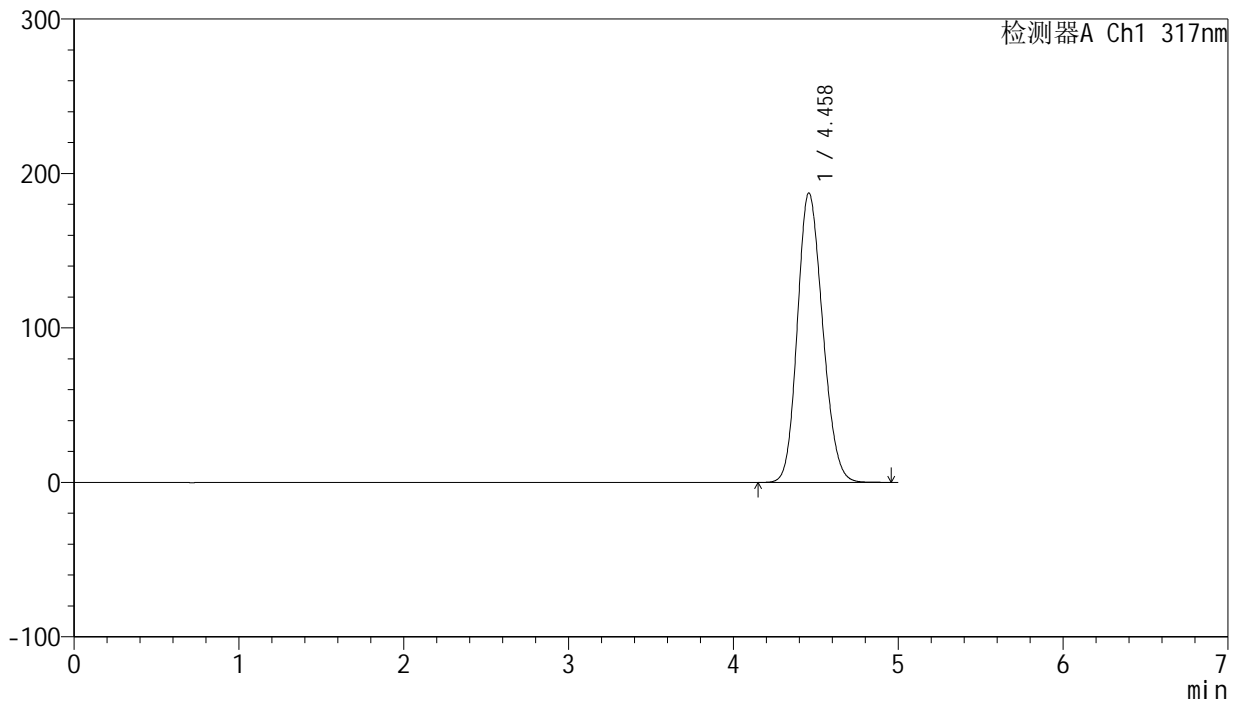
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-380-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 21:24:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:43:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.458 | 1995378 | 100.000 | 187312 | 4032 | 1.163 | -- |
| 总计 | | 1995378 | 100.000 | 187312 | | | |



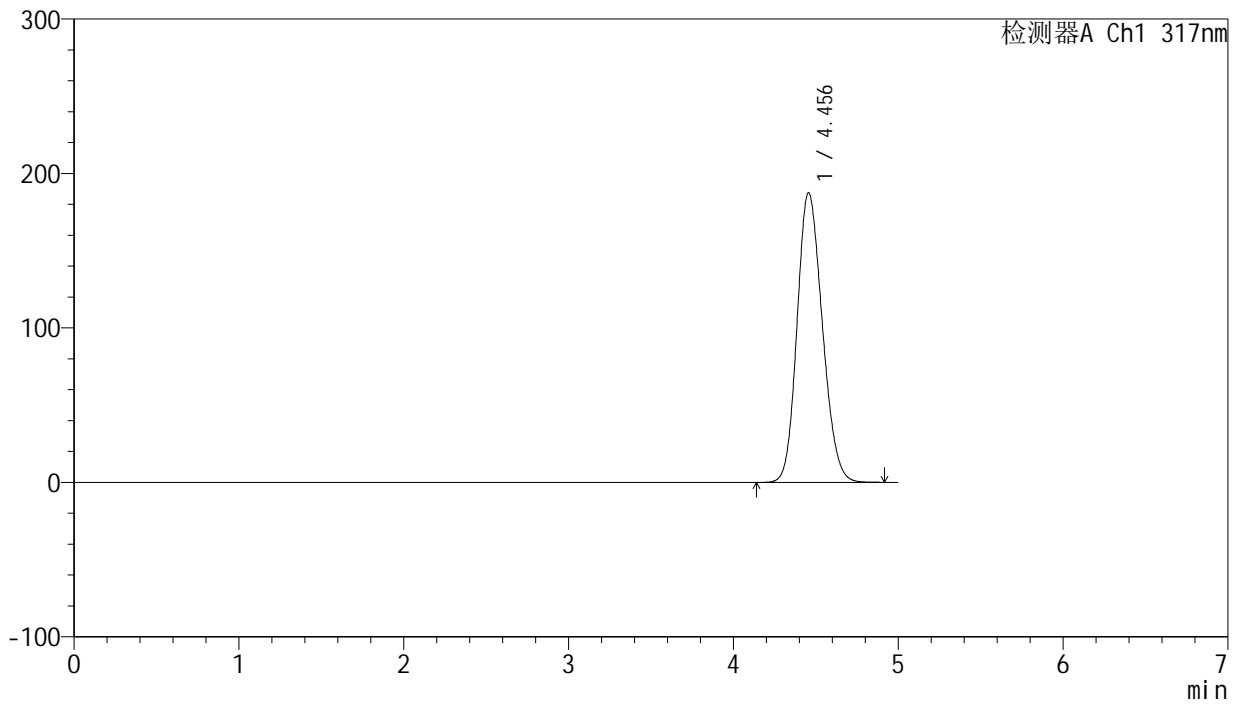
J408

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温:40°C 波长: 240nm
 数据文件名: RC\$J408 - 0-59/25-381-2 - zzp-20mg-20250401-1p-rcqx-pH5.5jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$J408 - QTL-4047-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$J408 - 20250424-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/24 21:29:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2) : 2025/04/25 09:43:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 317nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 4.456 | 1996513 | 100.000 | 187616 | 4026 | 1.166 | -- |
| 总计 | | 1996513 | 100.000 | 187616 | | | |