



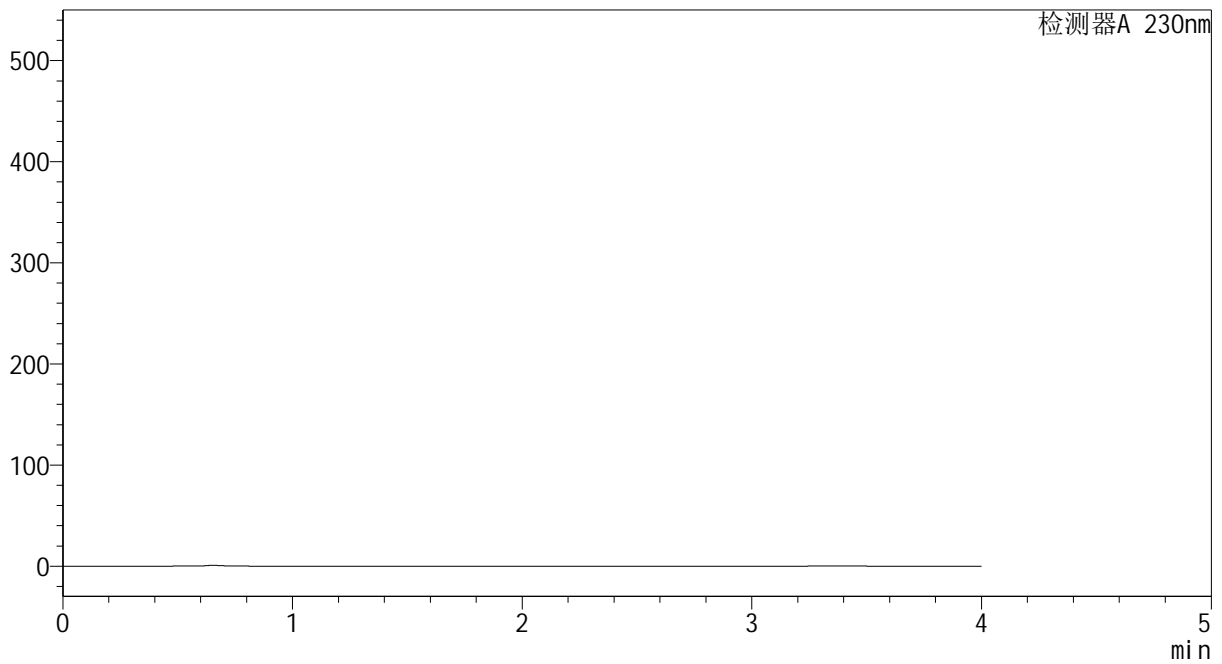
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
柱温:30°C      波 长: 230nm  
数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1413-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-rj.lcd  
方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
样品瓶号: 1-9  
进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/06/27 17:34:44      实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2025/06/28 09:54:43      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 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 |      |    |     |    |            |      |          |



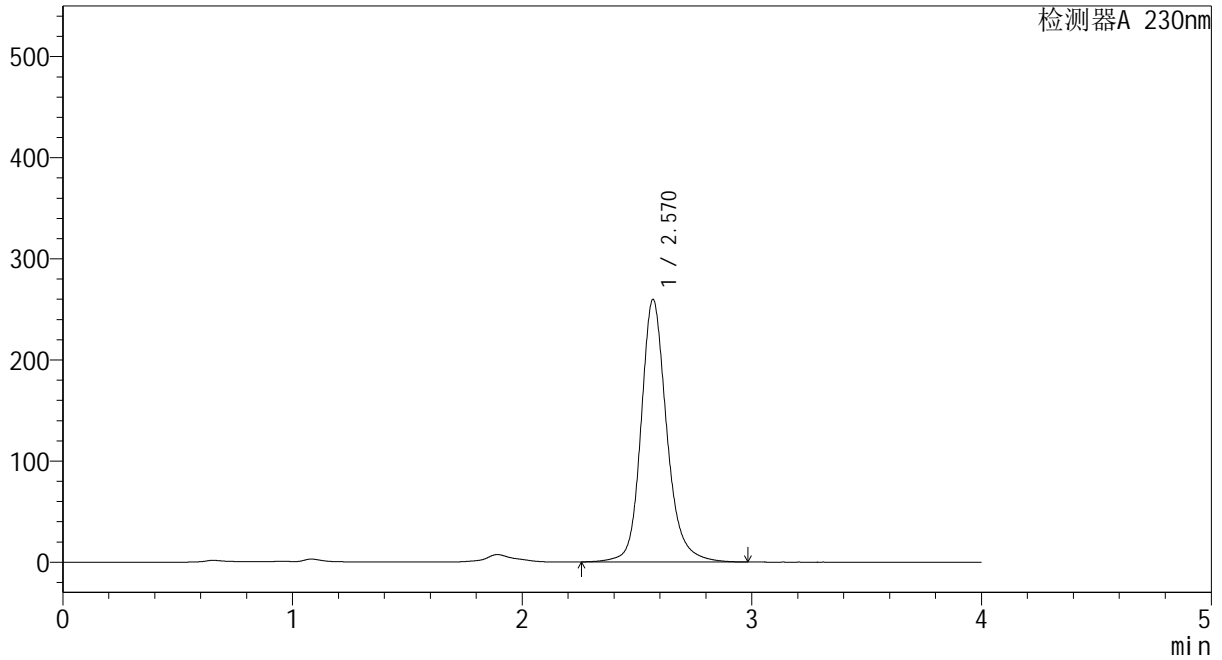
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 30°C 波长: 230nm  
数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1414-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-dzp1-1.lcd  
方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/06/27 17:39:07 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2025/06/28 09:54:47 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.570 | 2022723 | 100.000 | 259492 | 2747       | 1.184 | --       |
| 总计 |       | 2022723 | 100.000 | 259492 |            |       |          |



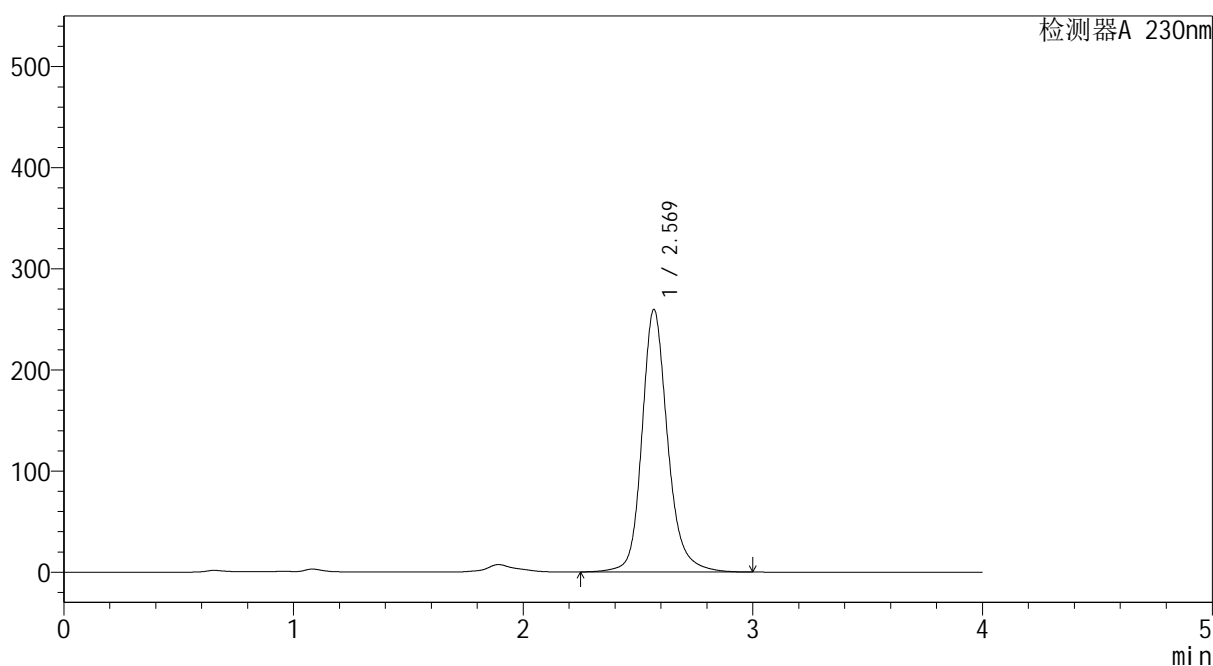
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1415-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-dzp1-2.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 17:43:30 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:54:50 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.569 | 2023598 | 100.000 | 259278 | 2753       | 1.190 | --       |
| 总计 |       | 2023598 | 100.000 | 259278 |            |       |          |



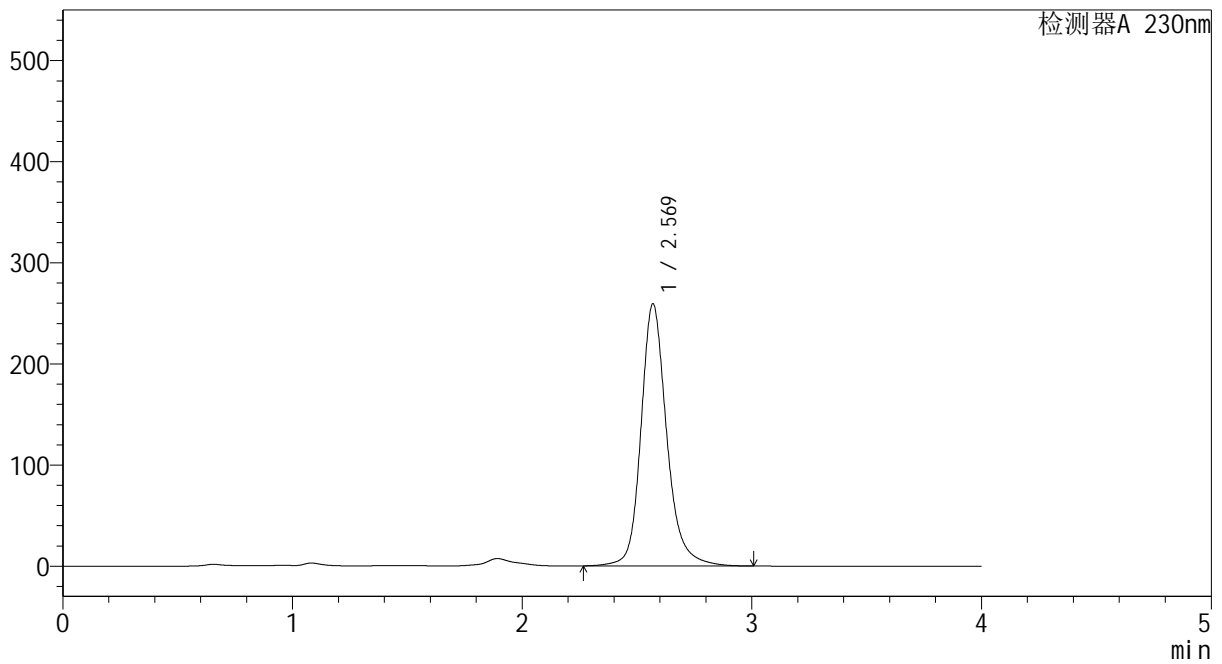
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1416-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-dzp1-3.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2025/06/27 17:47:53 处理者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:54:53  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.569 | 2024513 | 100.000 | 258911 | 2749       | 1.198 | --       |
| 总计 |       | 2024513 | 100.000 | 258911 |            |       |          |



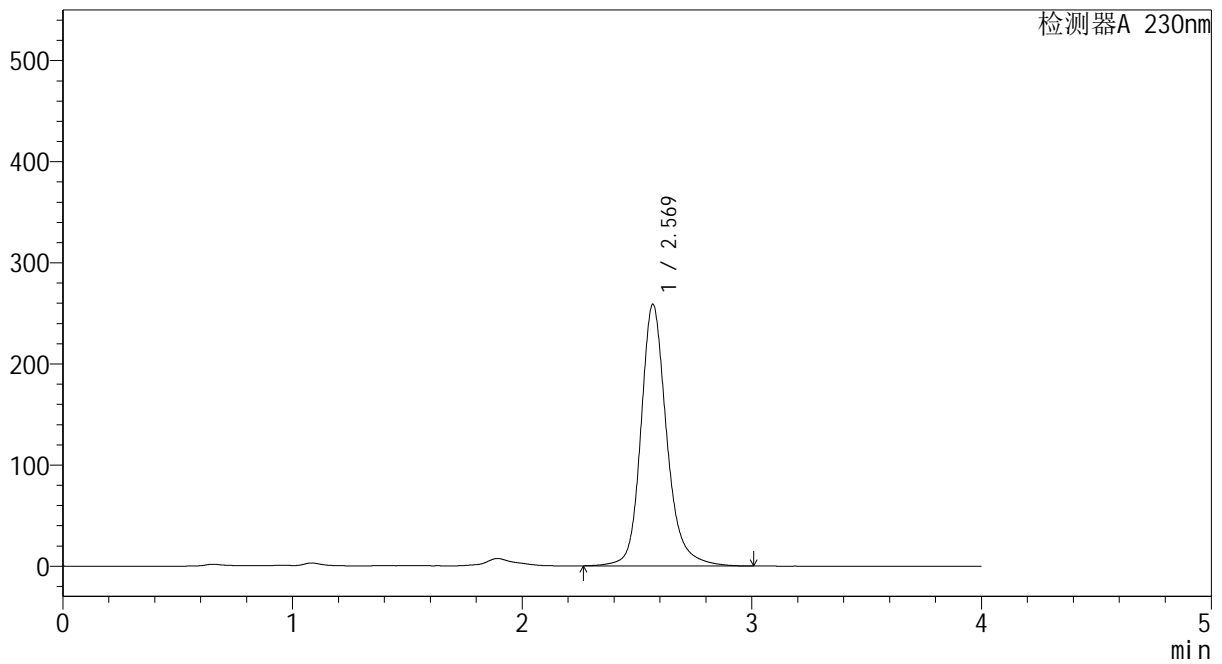
# YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1417-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-dzp1-4.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2025/06/27 17:52:16 处理者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:54:56  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.569 | 2022212 | 100.000 | 258378 | 2747       | 1.201 | --       |
| 总计 |       | 2022212 | 100.000 | 258378 |            |       |          |



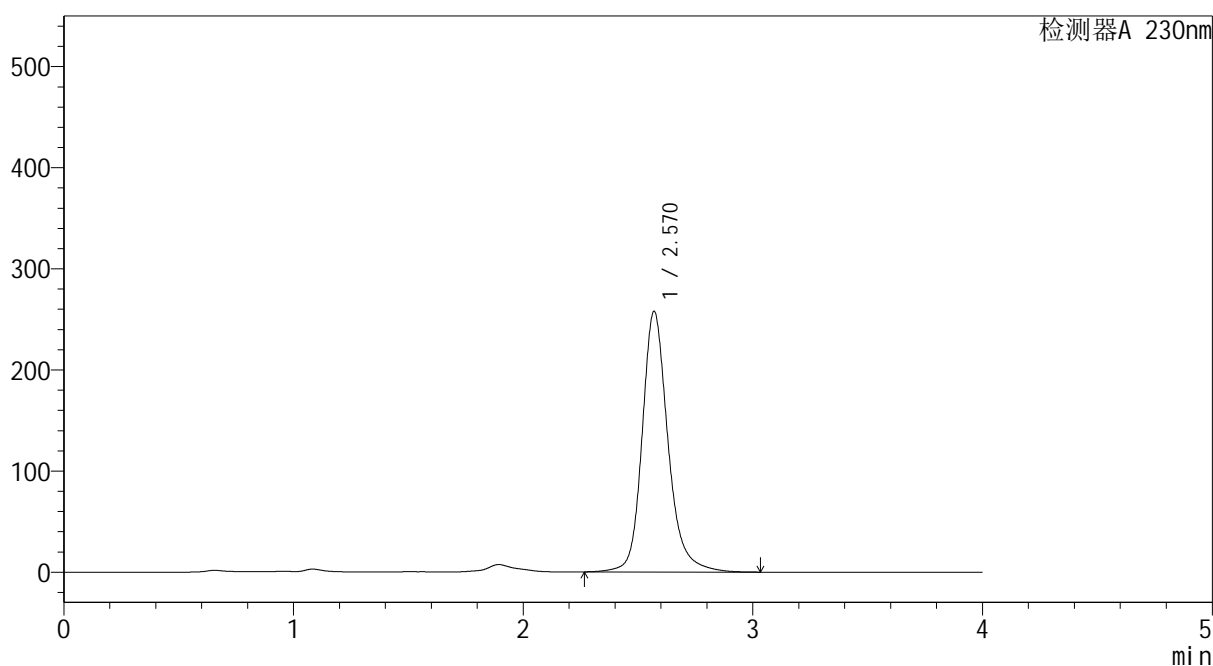
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1418-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-dzp1-5.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2025/06/27 17:56:39 处理者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:54:58  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.570 | 2023903 | 100.000 | 257712 | 2732       | 1.207 | --       |
| 总计 |       | 2023903 | 100.000 | 257712 |            |       |          |



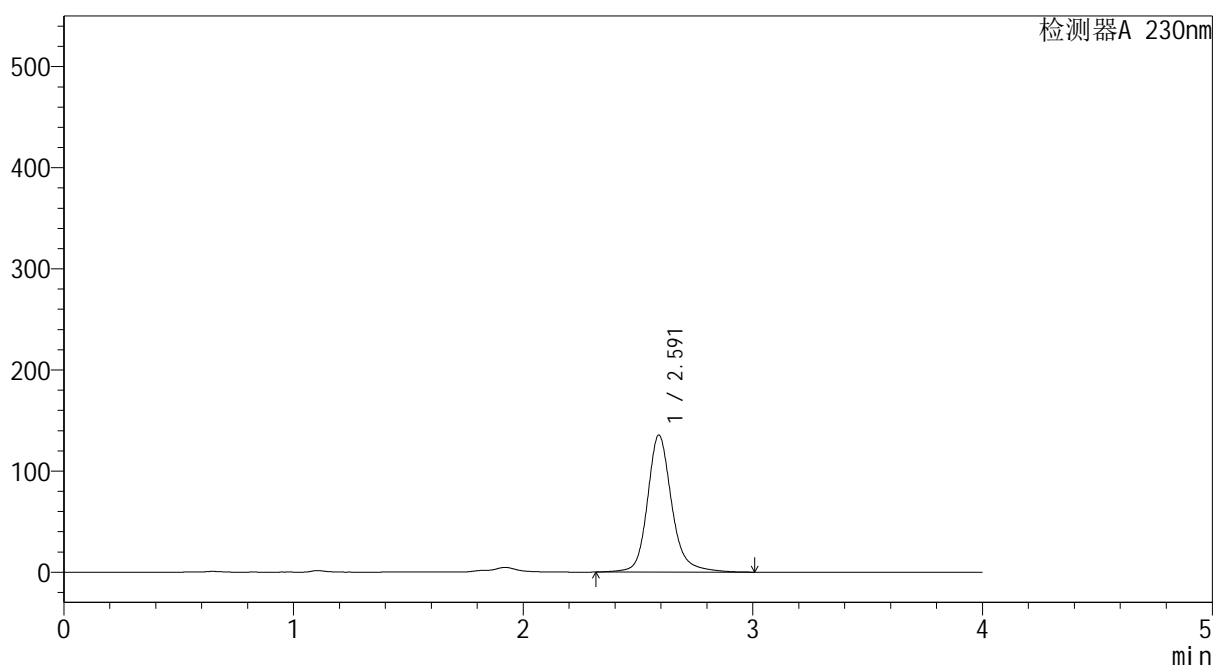
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1419-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-10min-gsp1.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 18:01:01 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:55:01 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.591 | 997597 | 100.000 | 135375 | 3175       | 1.186 | --       |
| 总计 |       | 997597 | 100.000 | 135375 |            |       |          |



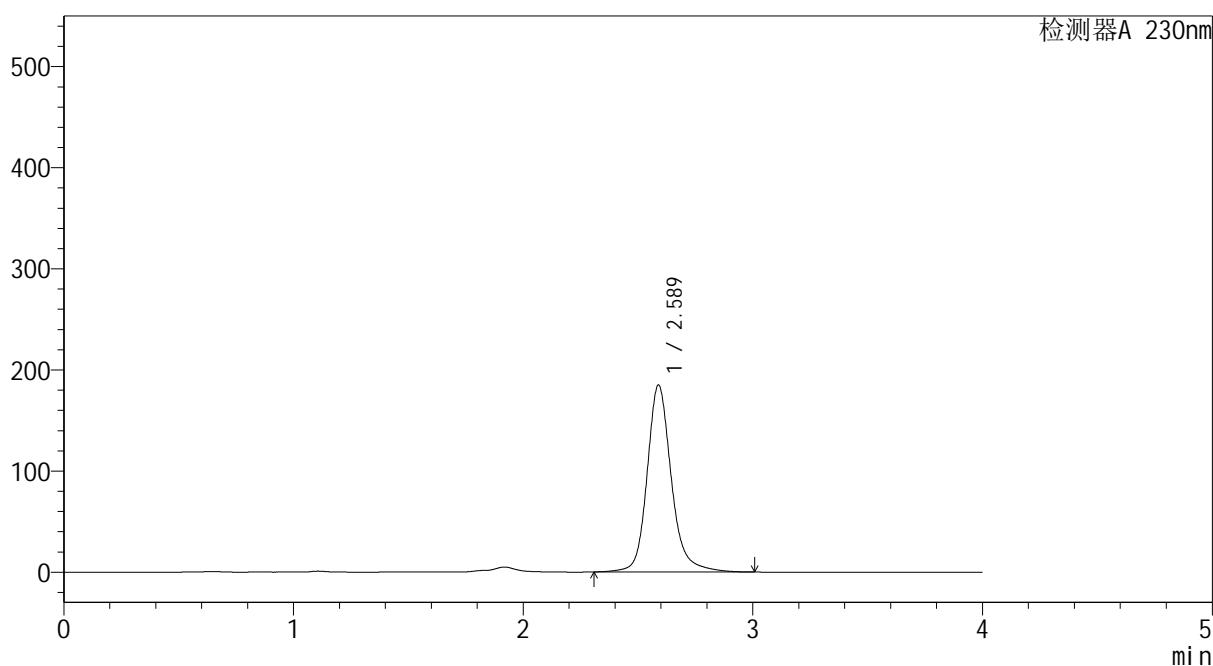
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1420-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-10min-gsp2.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 18:05:24 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:55:04 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.589 | 1360825 | 100.000 | 184951 | 3174       | 1.187 | --       |
| 总计 |       | 1360825 | 100.000 | 184951 |            |       |          |



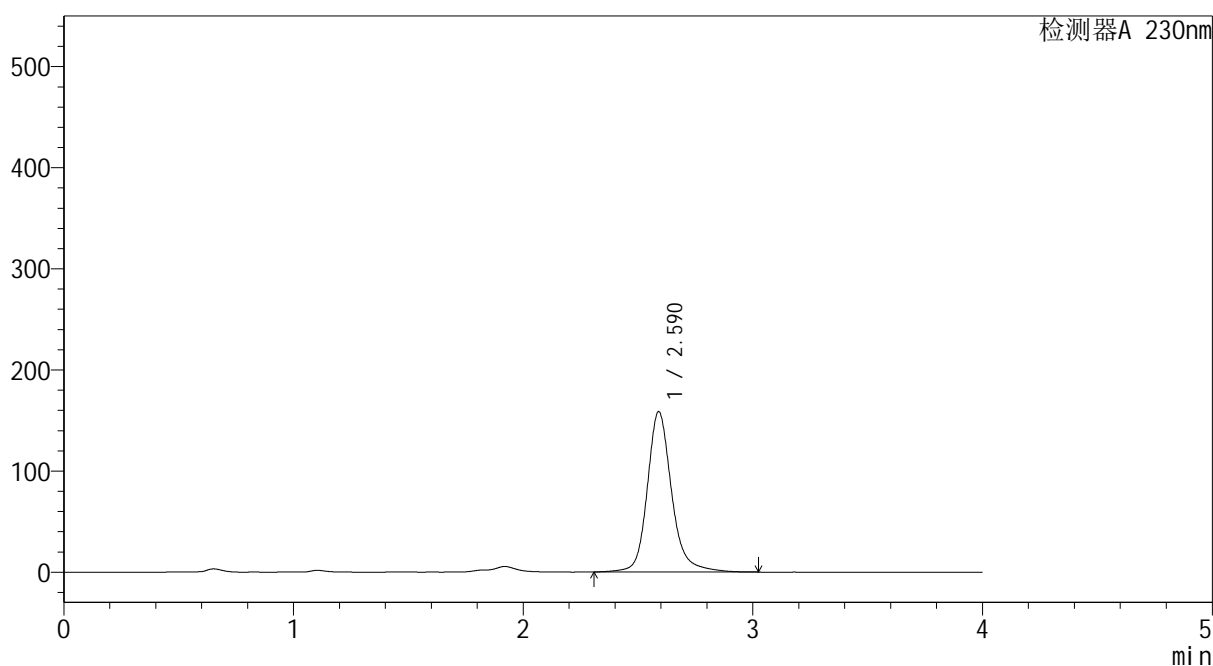
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1421-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-10min-gsp3.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 18:09:46 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:55:06 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.590 | 1173575 | 100.000 | 158643 | 3159       | 1.192 | --       |
| 总计 |       | 1173575 | 100.000 | 158643 |            |       |          |



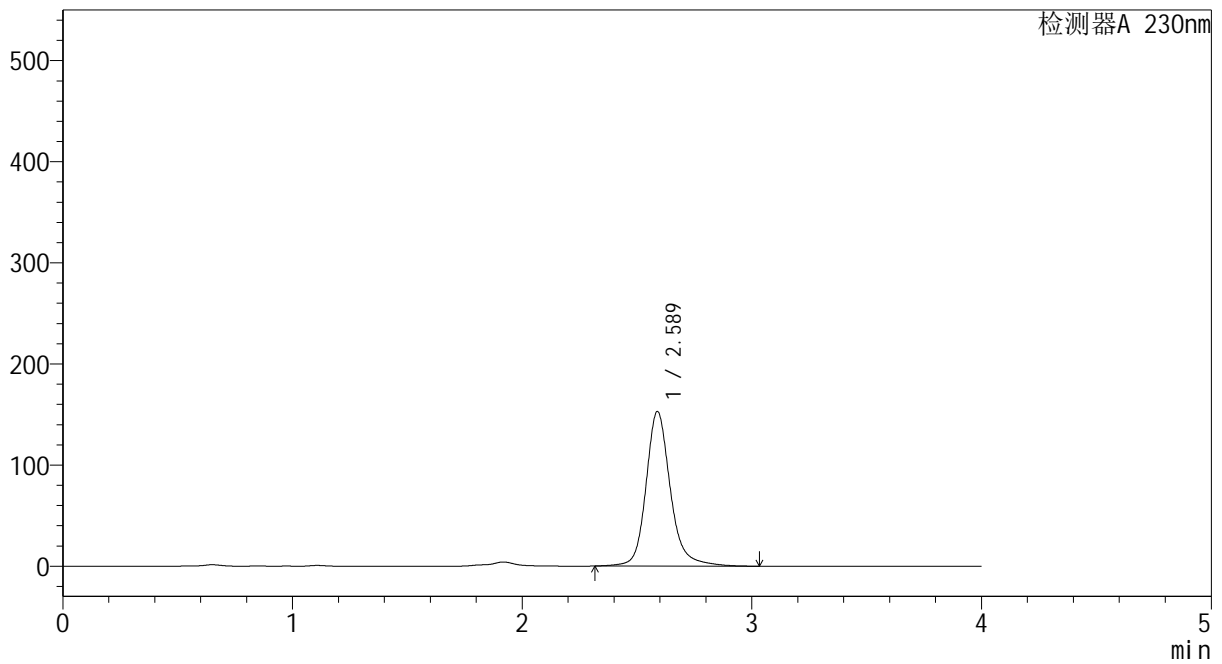
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1422-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-10min-gsp4.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 18:14:09 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:55:09 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.589 | 1129915 | 100.000 | 153007 | 3162       | 1.192 | --       |
| 总计 |       | 1129915 | 100.000 | 153007 |            |       |          |



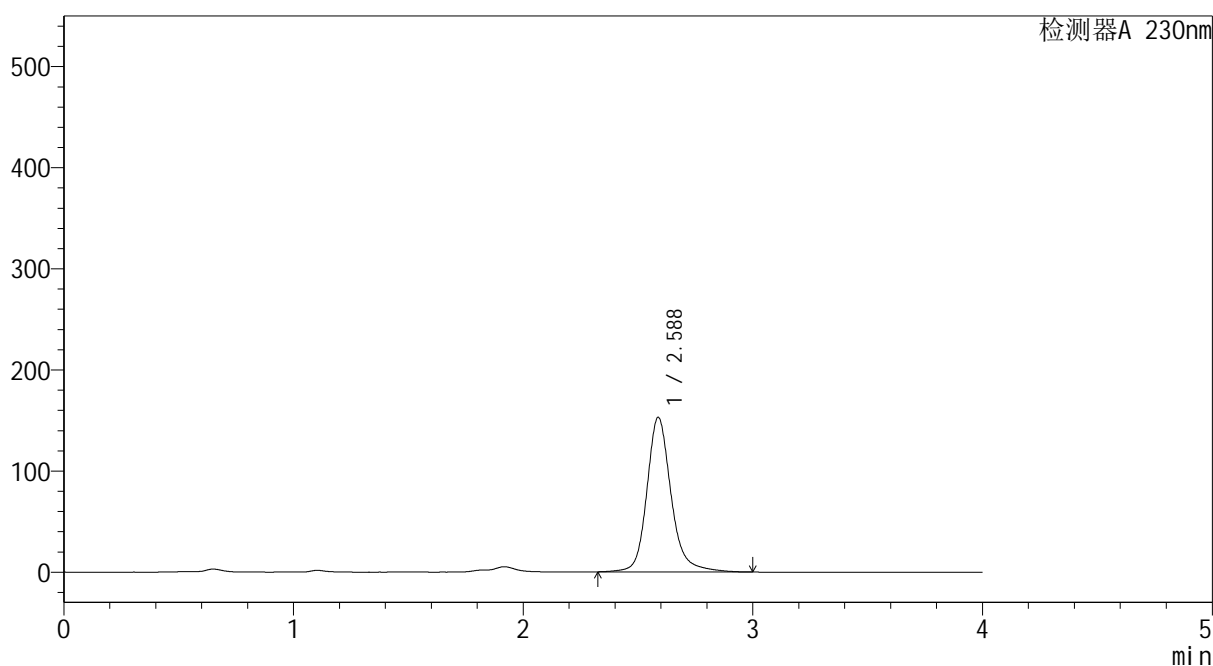
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1423-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-10min-gsp5.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 18:18:31 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:55:12 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.588 | 1125743 | 100.000 | 153007 | 3173       | 1.191 | --       |
| 总计 |       | 1125743 | 100.000 | 153007 |            |       |          |



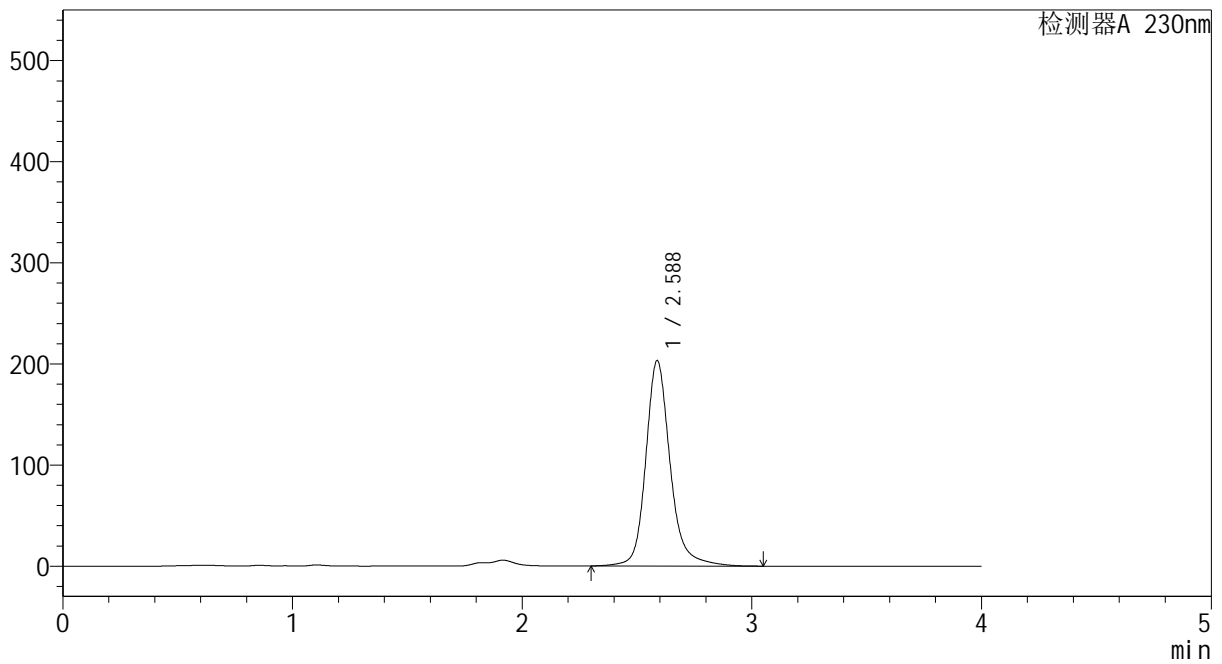
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
柱温: 30°C      波 长: 230nm  
数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1424-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-10min-gsp6.lcd  
方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
样品瓶号: 1-46  
进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/06/27 18:22:53      实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2025/06/28 09:55:14      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.588 | 1503453 | 100.000 | 203236 | 3159       | 1.196 | --       |
| 总计 |       | 1503453 | 100.000 | 203236 |            |       |          |



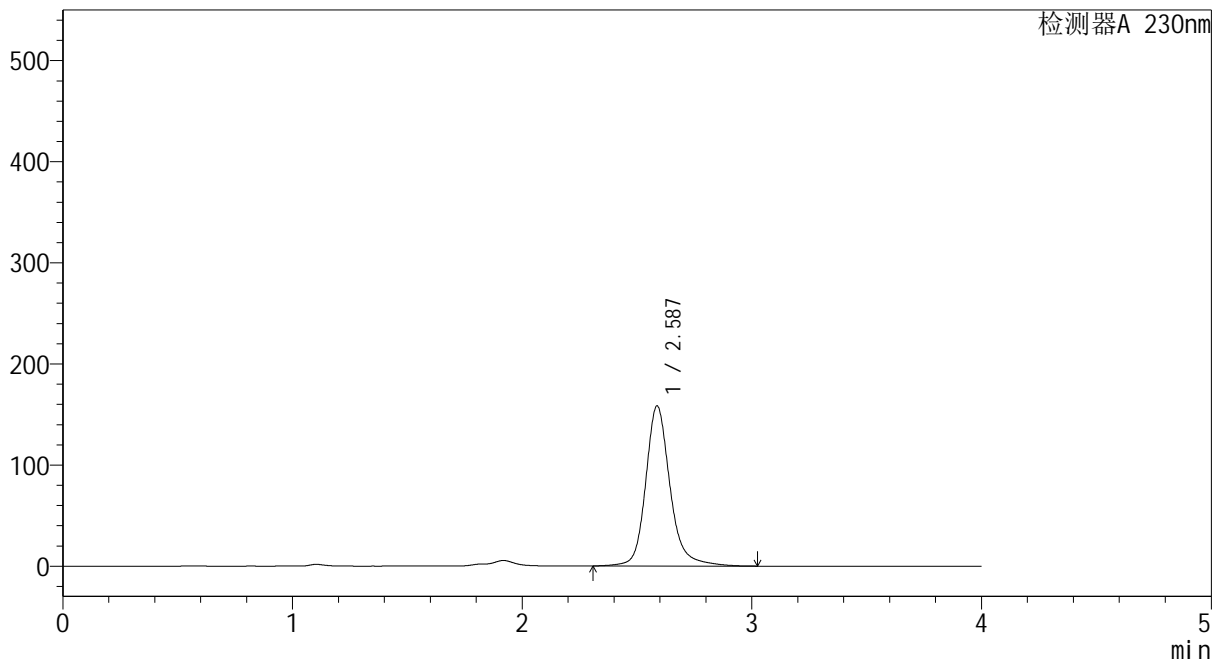
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
柱温: 30°C      波 长: 230nm  
数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1425-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-10min-gsp7.lcd  
方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
样品瓶号: 1-2  
进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/06/27 18:27:15      实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2025/06/28 09:55:17      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.587 | 1171969 | 100.000 | 158387 | 3151       | 1.197 | --       |
| 总计 |       | 1171969 | 100.000 | 158387 |            |       |          |



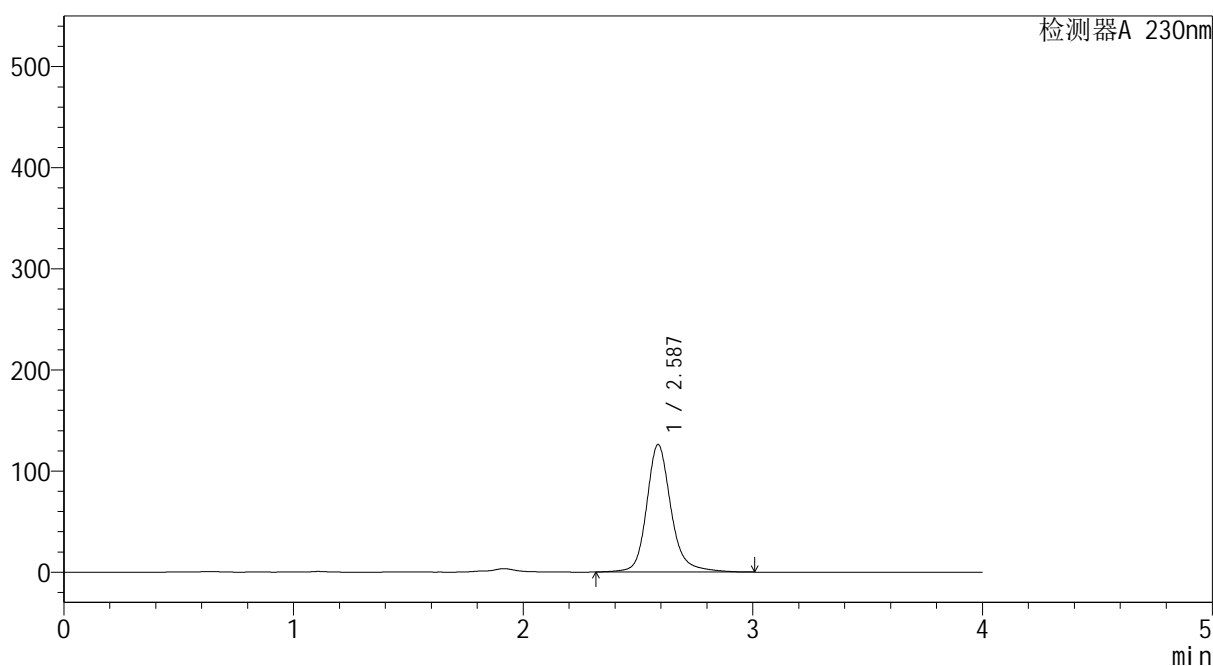
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1426-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-10min-gsp8.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 18:31:38 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:55:19 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.587 | 932401 | 100.000 | 126174 | 3154       | 1.194 | --       |
| 总计 |       | 932401 | 100.000 | 126174 |            |       |          |



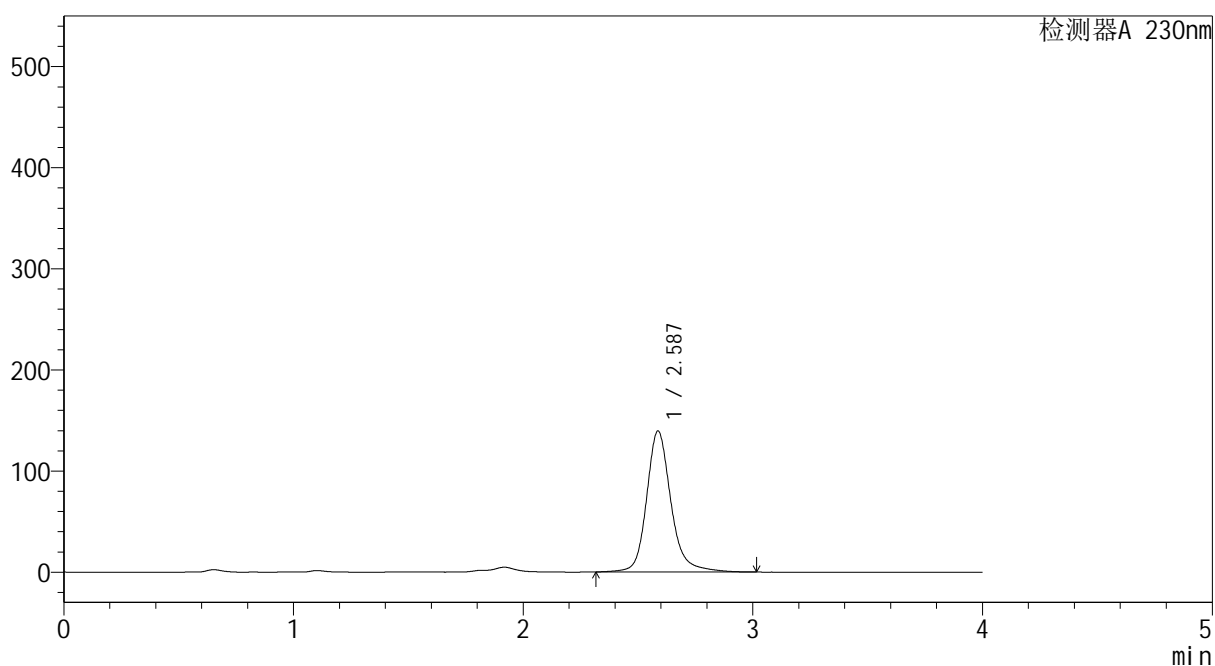
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1427-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-10min-gsp9.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 18:36:01 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:55:22 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.587 | 1030828 | 100.000 | 139488 | 3158       | 1.198 | --       |
| 总计 |       | 1030828 | 100.000 | 139488 |            |       |          |



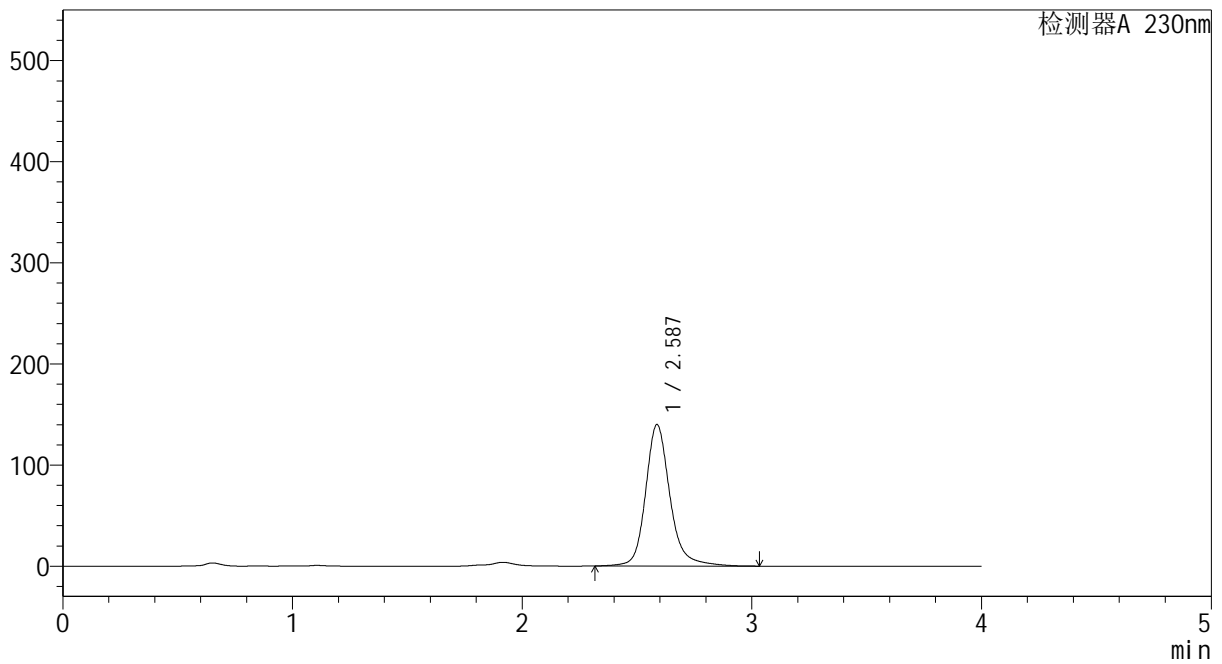
# YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1428-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-10min-gsp10.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 18:40:24 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:55:24 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.587 | 1033908 | 100.000 | 139954 | 3158       | 1.195 | --       |
| 总计 |       | 1033908 | 100.000 | 139954 |            |       |          |



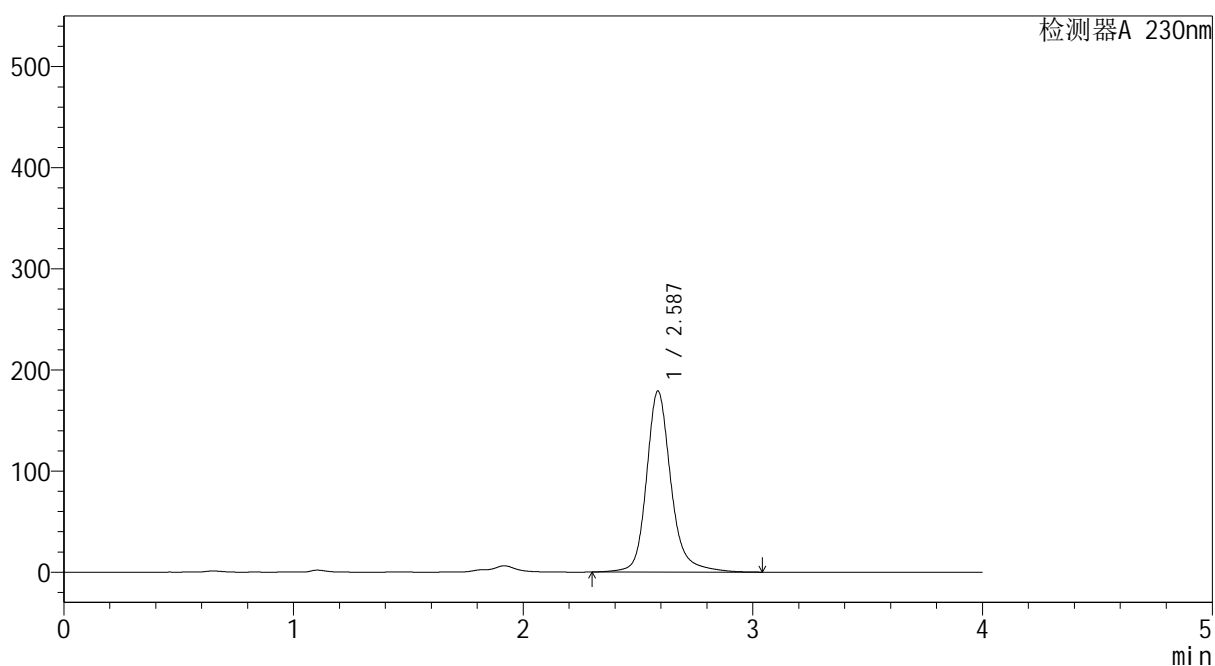
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1429-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-10min-gsp11.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 18:44:47 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:55:28 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.587 | 1328688 | 100.000 | 178946 | 3145       | 1.203 | --       |
| 总计 |       | 1328688 | 100.000 | 178946 |            |       |          |



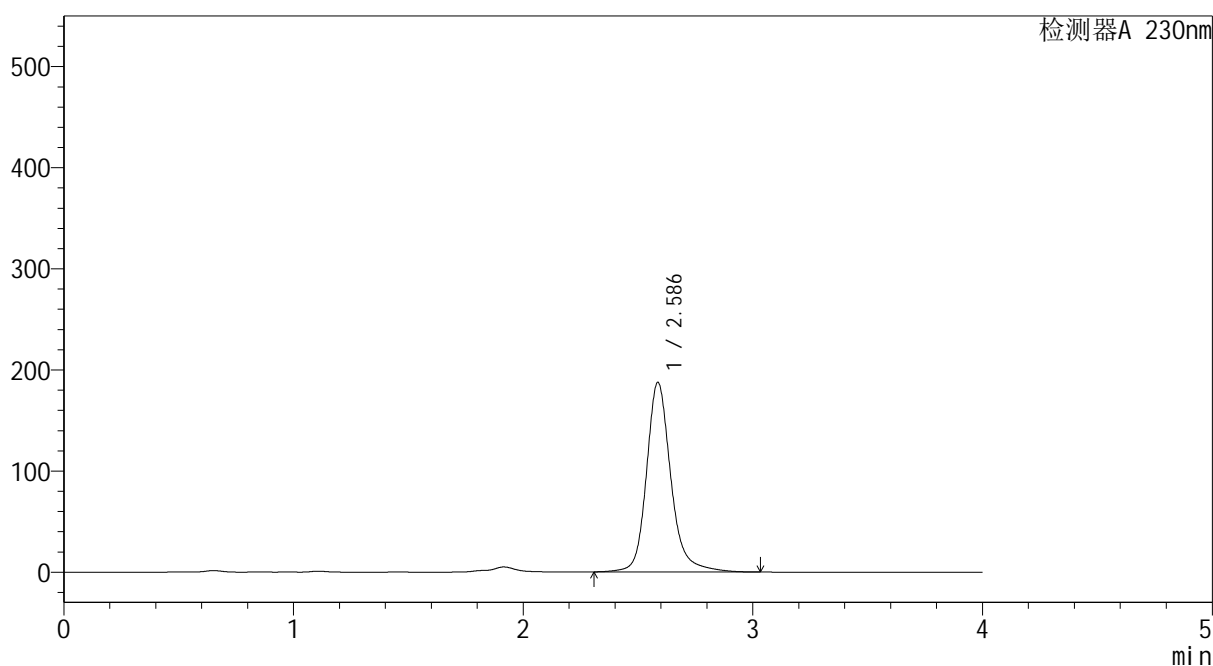
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1430-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-10min-gsp12.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 18:49:10 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:55:30 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.586 | 1389550 | 100.000 | 187487 | 3145       | 1.201 | --       |
| 总计 |       | 1389550 | 100.000 | 187487 |            |       |          |



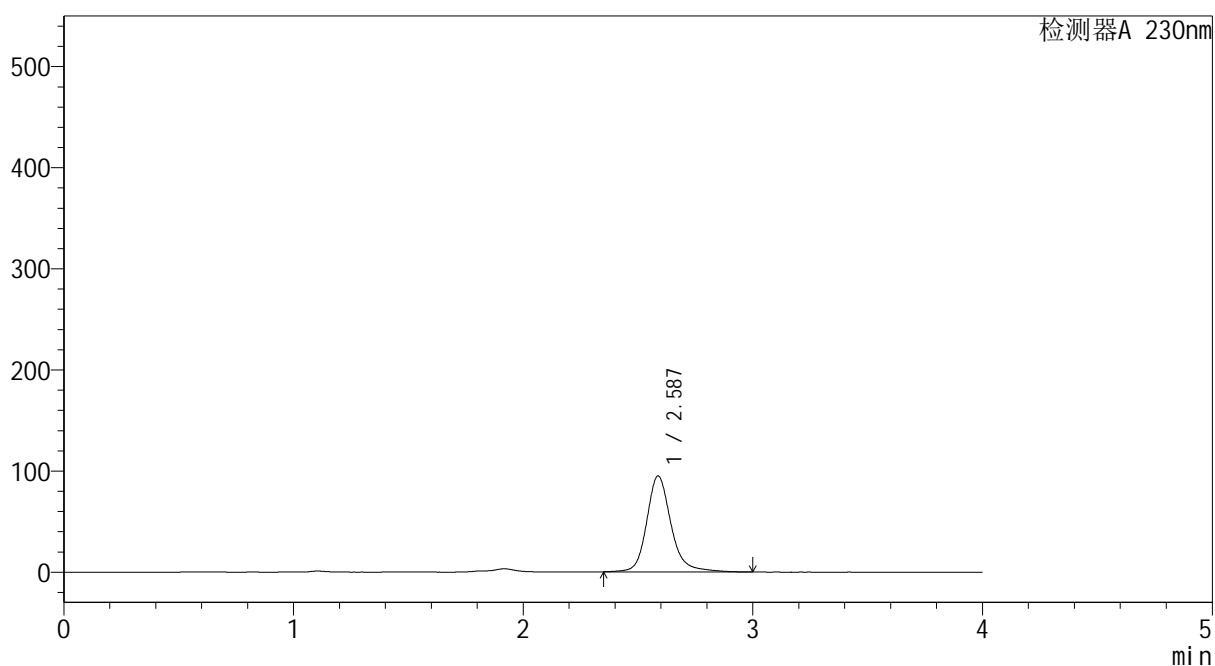
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1431-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-20min-gsp1.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 18:53:32 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:55:33 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.587 | 700191 | 100.000 | 94941 | 3156       | 1.198 | --       |
| 总计 |       | 700191 | 100.000 | 94941 |            |       |          |



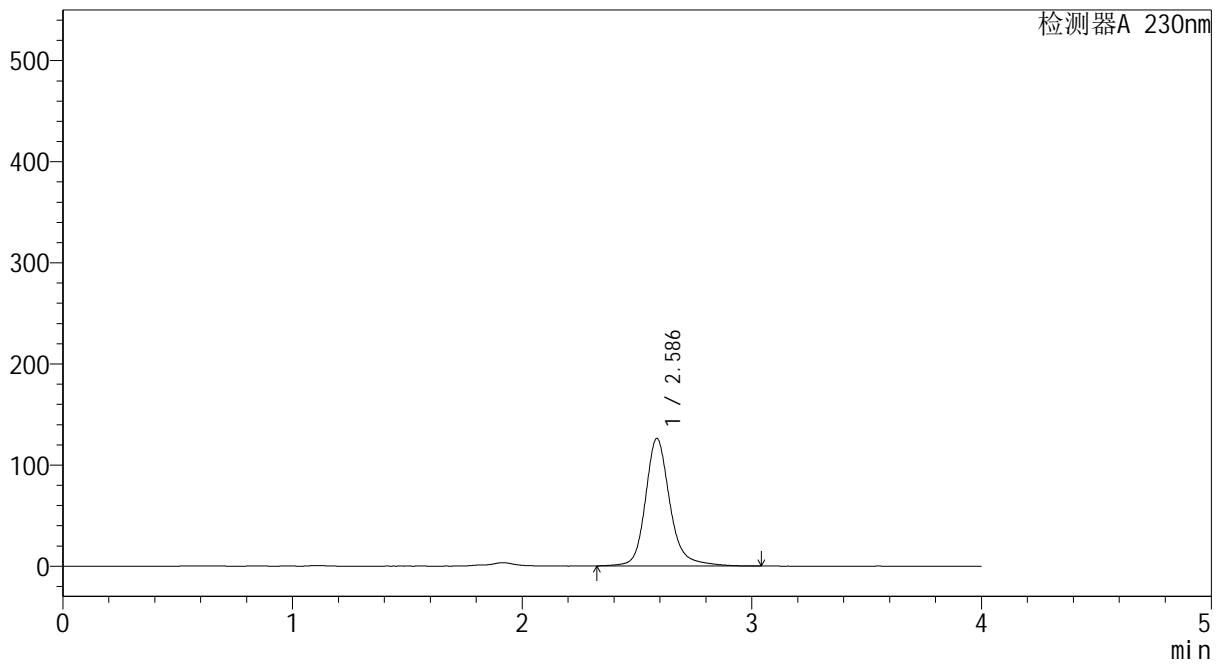
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1432-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-20min-gsp2.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 18:57:54 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:55:35 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.586 | 935220 | 100.000 | 126048 | 3143       | 1.202 | --       |
| 总计 |       | 935220 | 100.000 | 126048 |            |       |          |



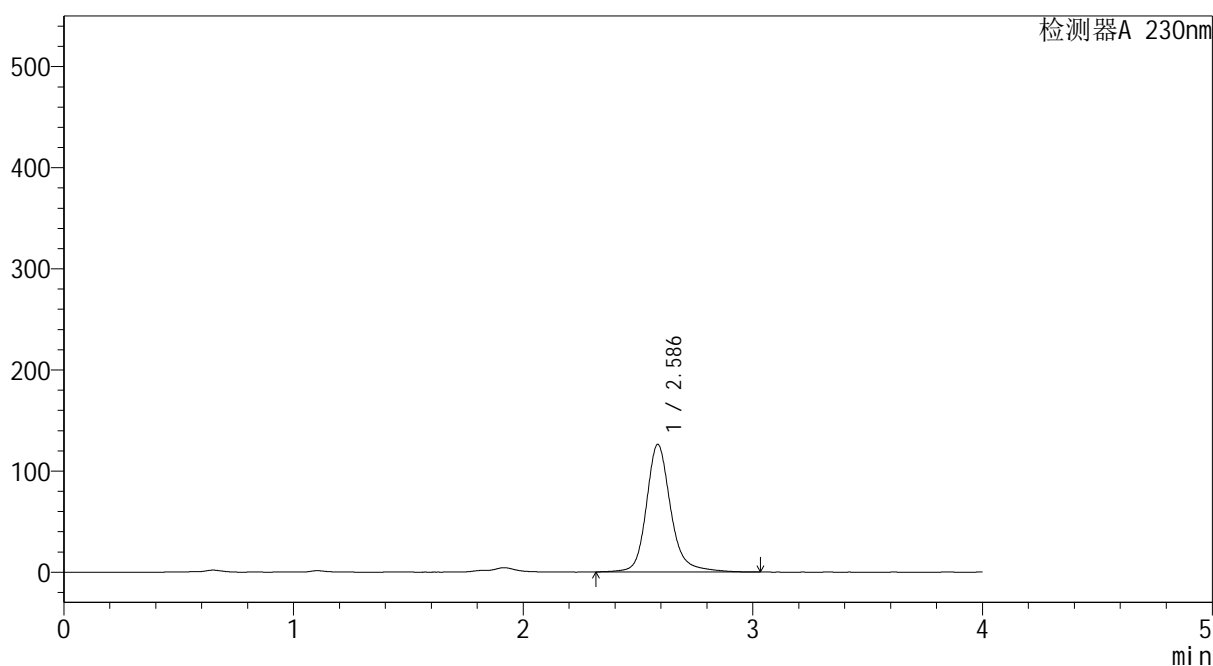
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1433-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-20min-gsp3.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 19:02:16 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:55:38 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.586 | 932005 | 100.000 | 126033 | 3162       | 1.200 | --       |
| 总计 |       | 932005 | 100.000 | 126033 |            |       |          |



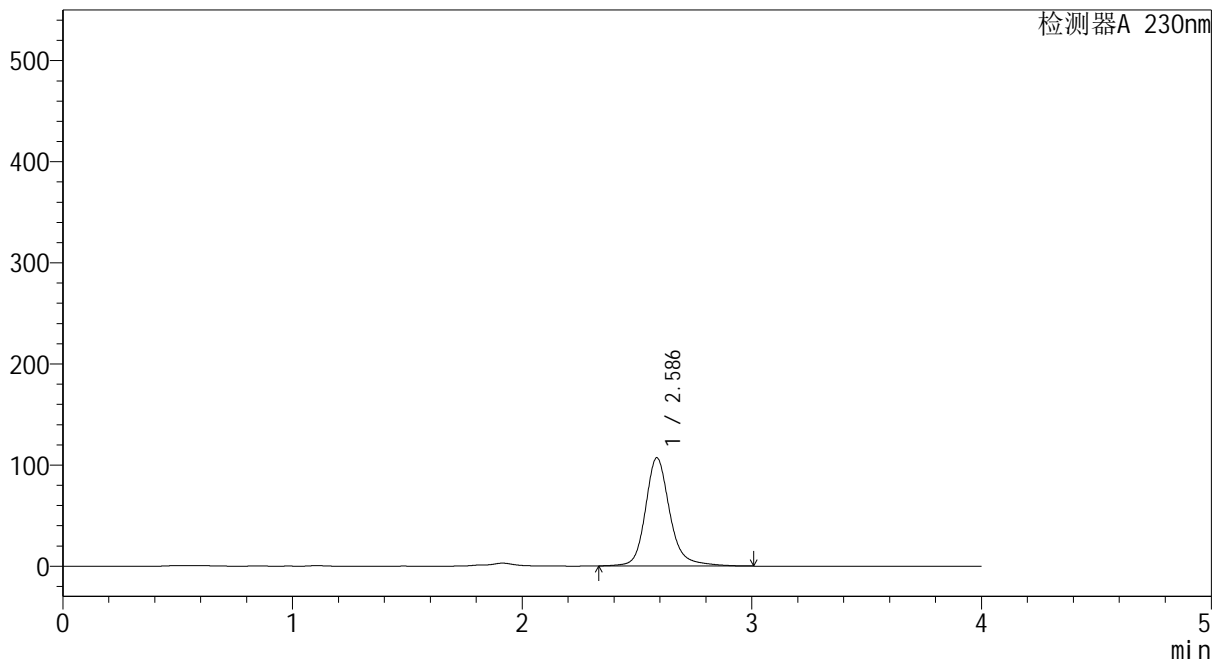
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
柱温: 30°C      波 长: 230nm  
数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1434-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-20min-gsp4.lcd  
方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
样品瓶号: 1-30  
进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/06/27 19:06:38      实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2025/06/28 09:55:40      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.586 | 790323 | 100.000 | 107001 | 3157       | 1.199 | --       |
| 总计 |       | 790323 | 100.000 | 107001 |            |       |          |



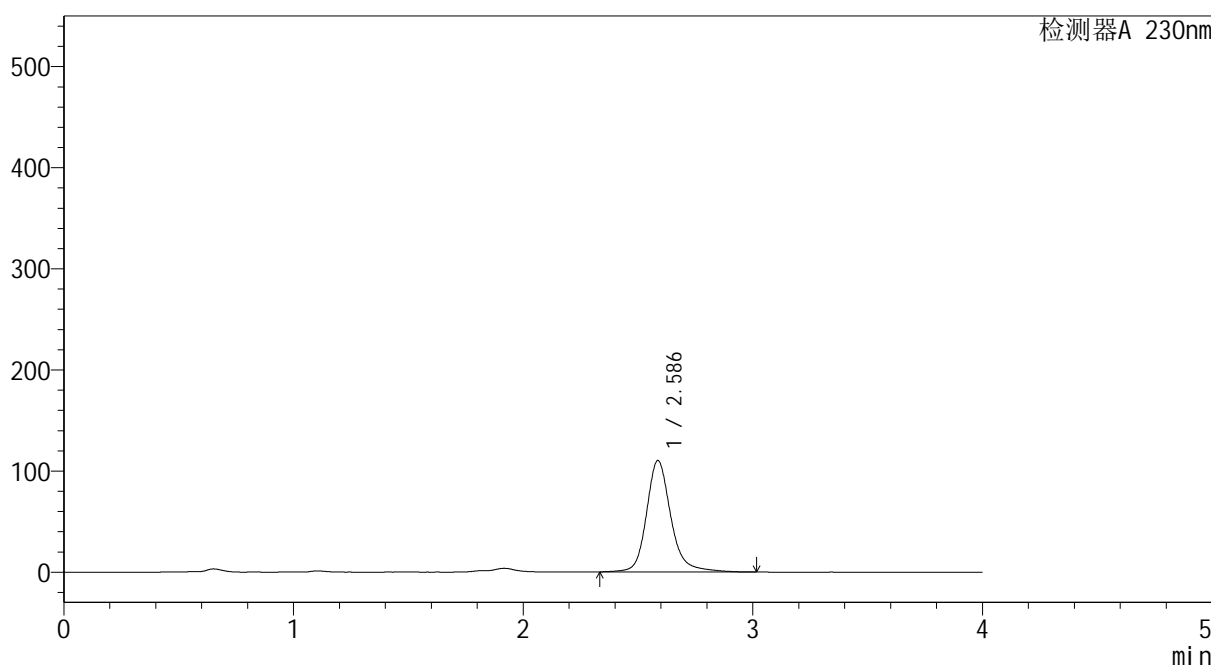
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1435-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-20min-gsp5.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 19:11:01 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:55:43 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.586 | 815441 | 100.000 | 110173 | 3152       | 1.201 | --       |
| 总计 |       | 815441 | 100.000 | 110173 |            |       |          |





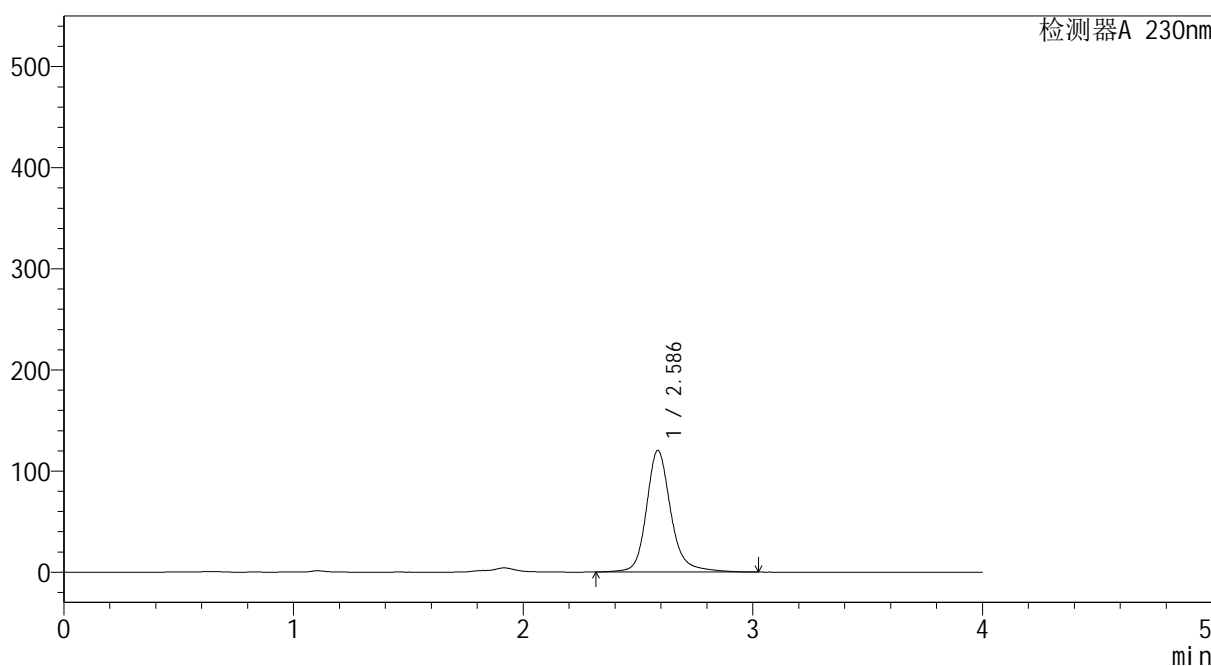
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1437-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-20min-gsp7.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 19:19:44 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:55:48 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.586 | 890467 | 100.000 | 120236 | 3154       | 1.198 | --       |
| 总计 |       | 890467 | 100.000 | 120236 |            |       |          |



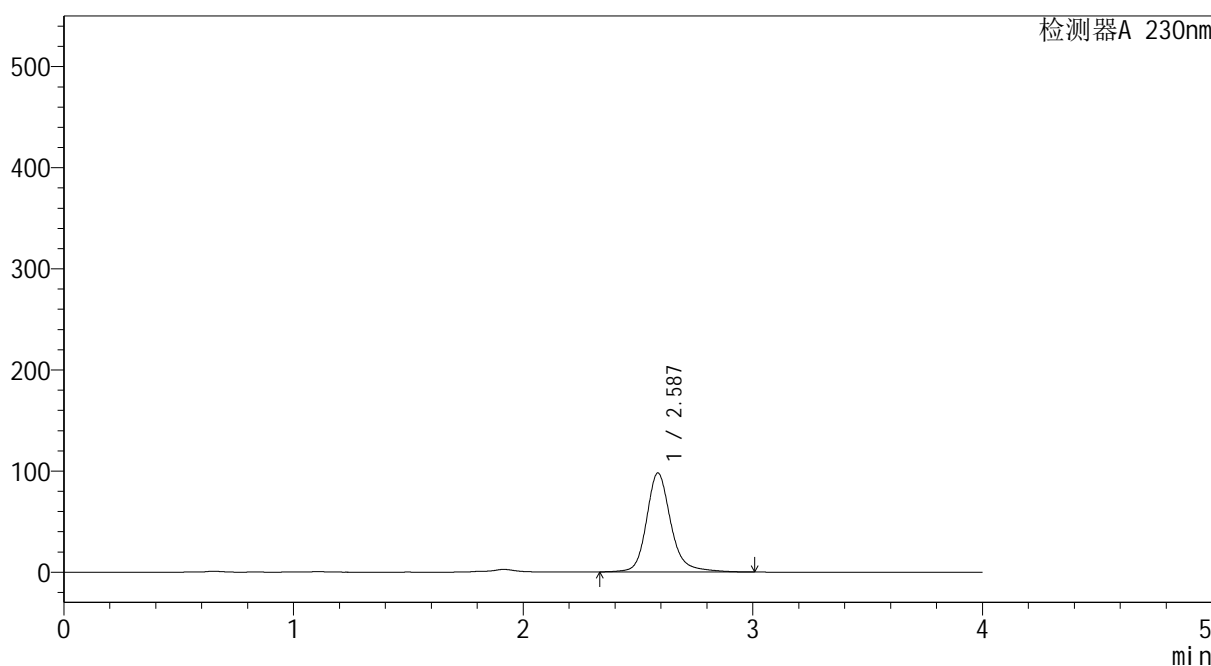
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1438-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-20min-gsp8.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 19:24:07 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:55:51 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.587 | 722716 | 100.000 | 97846 | 3155       | 1.200 | --       |
| 总计 |       | 722716 | 100.000 | 97846 |            |       |          |



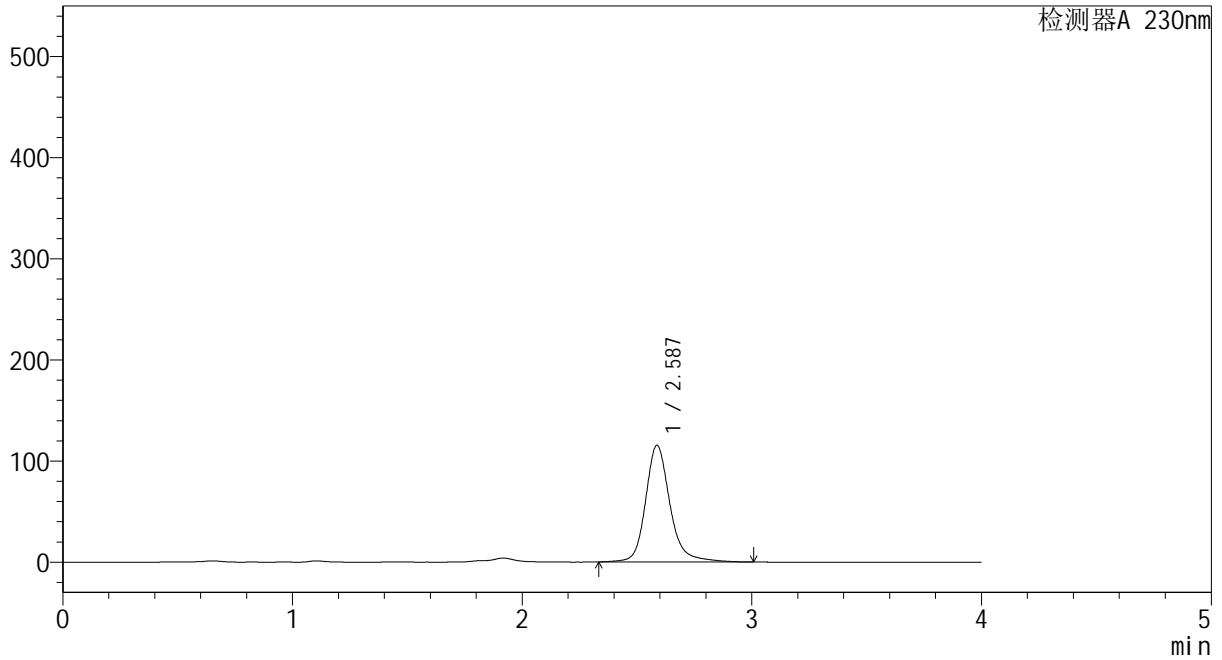
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1439-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-20min-gsp9.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 19:28:29 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:55:53 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.587 | 853288 | 100.000 | 115361 | 3151       | 1.202 | --       |
| 总计 |       | 853288 | 100.000 | 115361 |            |       |          |



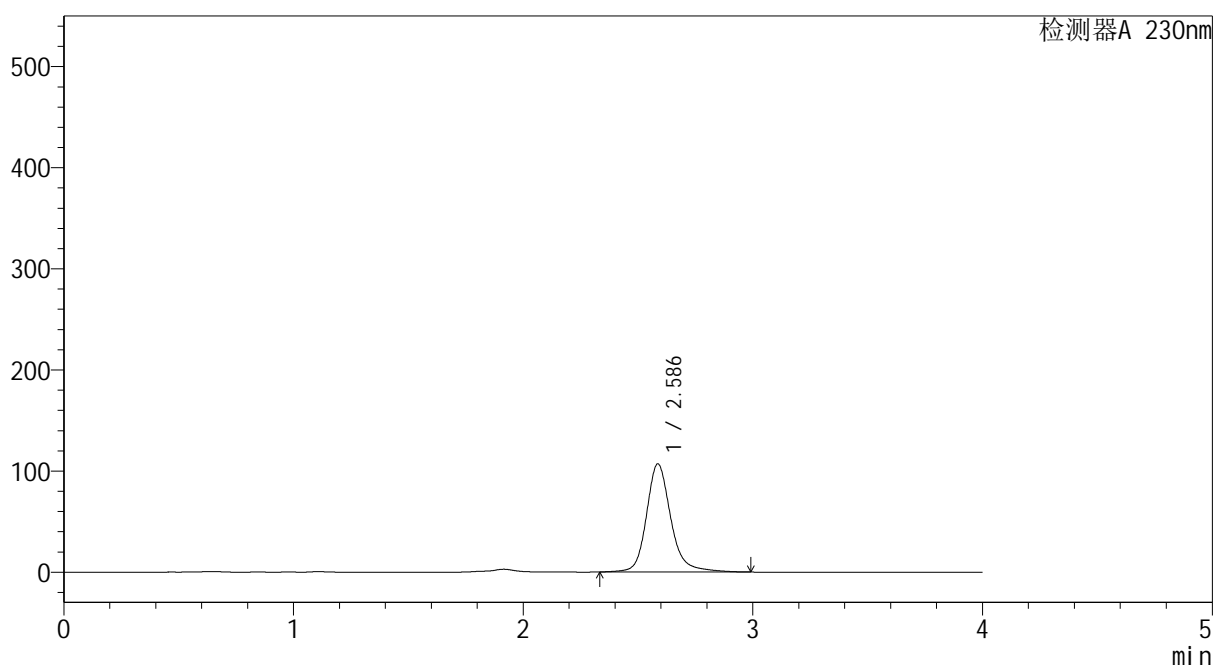
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1440-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-20min-gsp10.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 19:32:51 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:55:56 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.586 | 789804 | 100.000 | 106923 | 3156       | 1.201 | --       |
| 总计 |       | 789804 | 100.000 | 106923 |            |       |          |



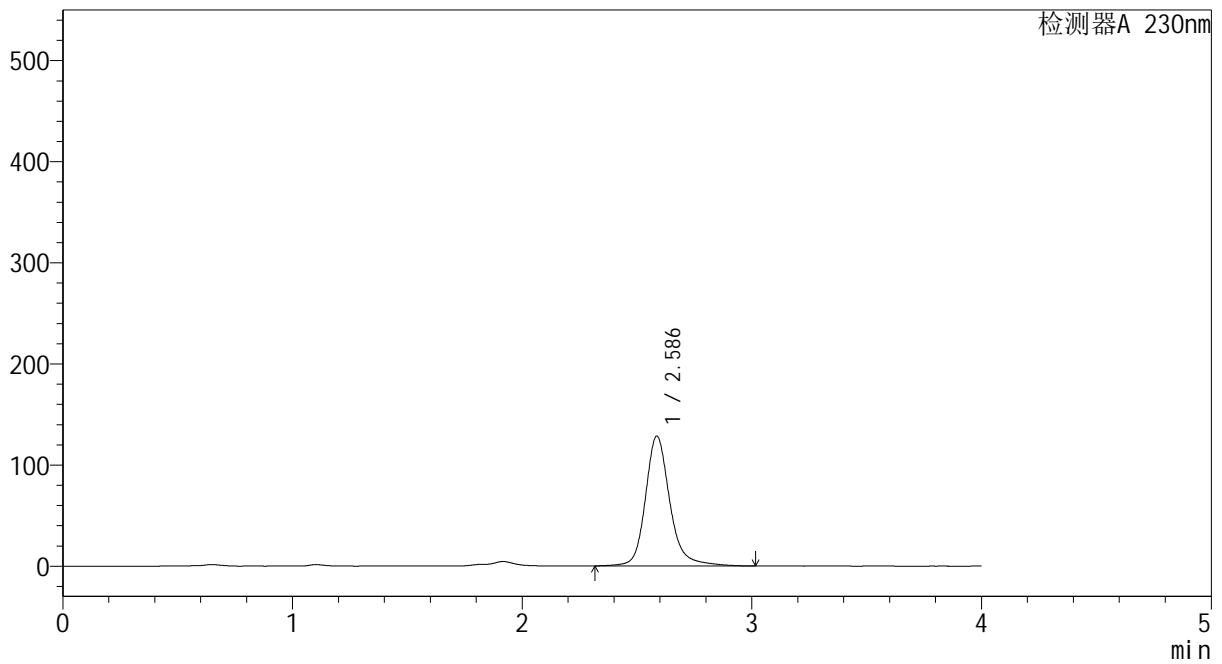
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1441-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-20min-gsp11.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 19:37:13 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:55:59 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.586 | 951412 | 100.000 | 128350 | 3147       | 1.202 | --       |
| 总计 |       | 951412 | 100.000 | 128350 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: TWKSS\$YMP-4094 - 0-41/28-1442-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-20min-gsp12.lcd

方法文件名: TWKSS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm

批处理文件名: TWKSS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb

样品瓶号: 1-49

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2025/06/27 19:41:35

处理时间(V2): 2025/06/28 09:56:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

流 速: 1.0ml/min

波 长: 230nm

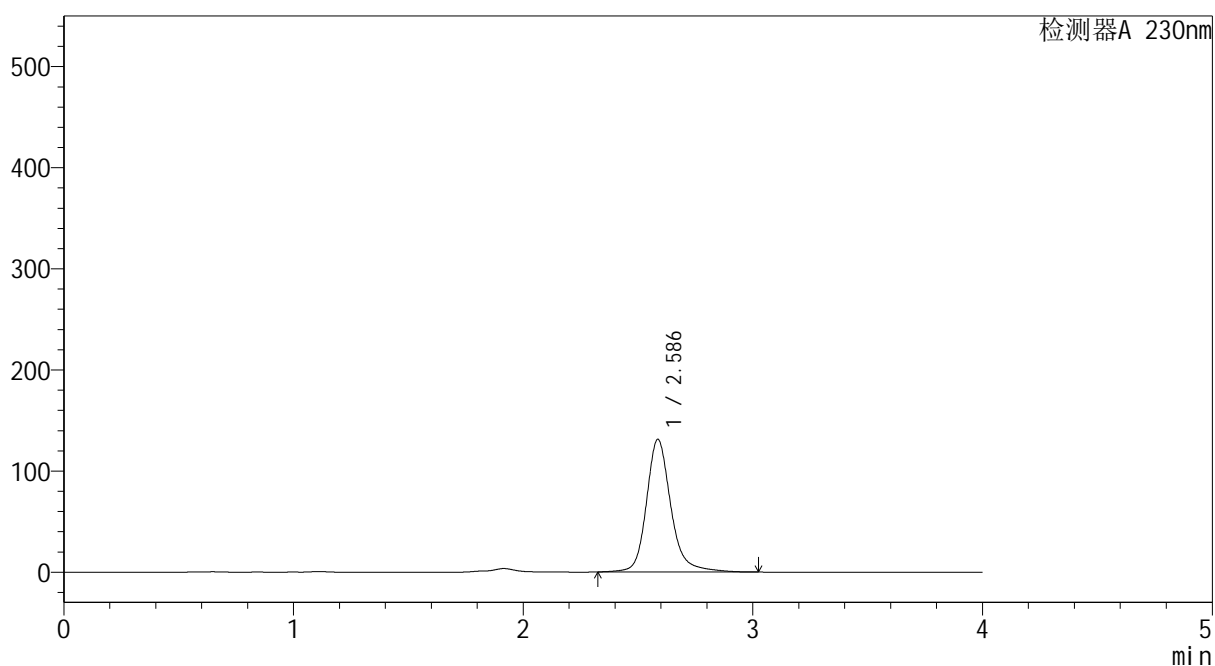
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.586 | 972942 | 100.000 | 131161 | 3142       | 1.205 | --       |
| 总计 |       | 972942 | 100.000 | 131161 |            |       |          |



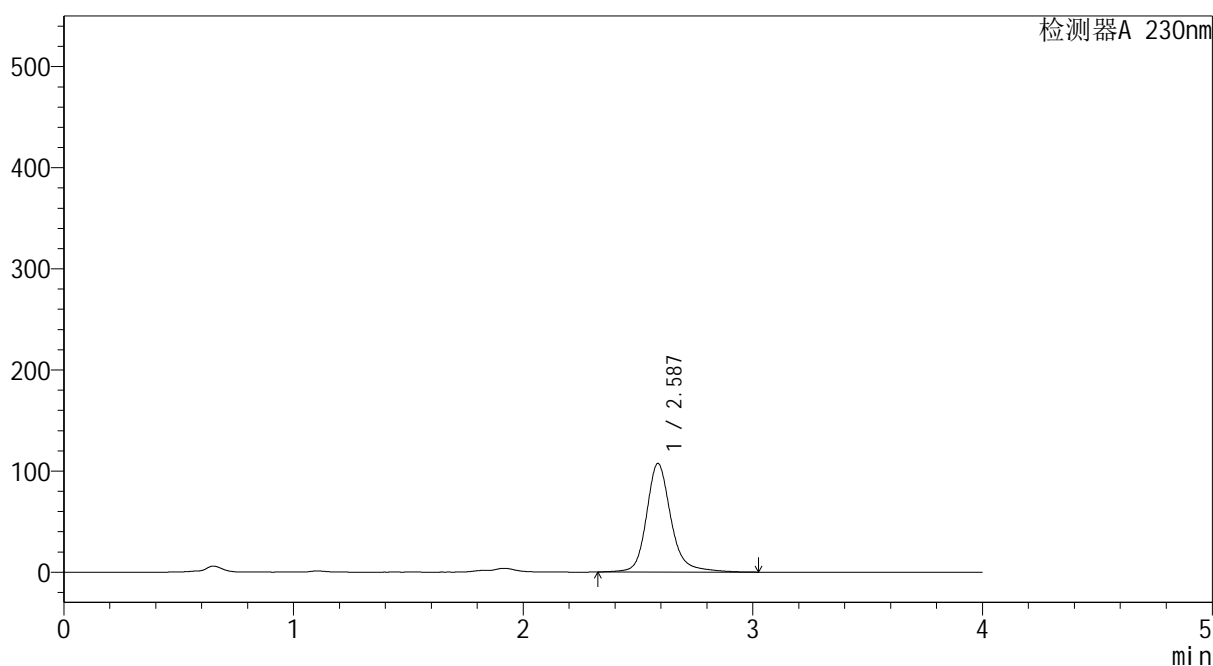
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1443-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-30min-gsp1.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 19:45:58 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:56:03 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.587 | 795792 | 100.000 | 107359 | 3151       | 1.203 | --       |
| 总计 |       | 795792 | 100.000 | 107359 |            |       |          |



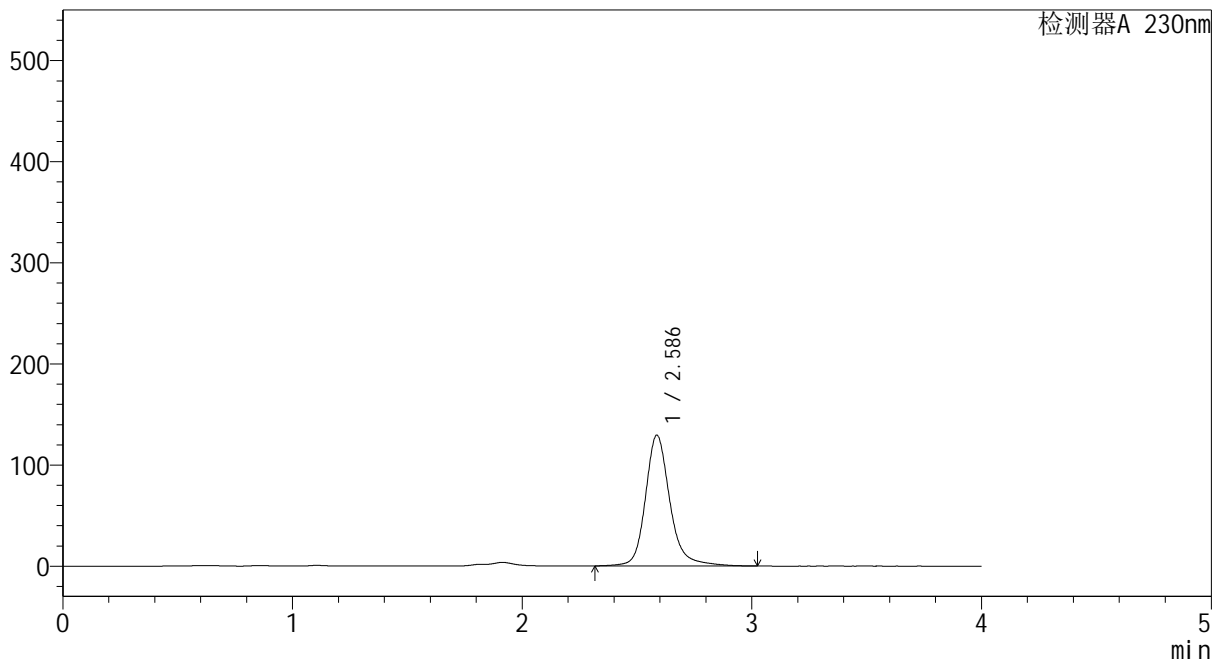
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1444-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-30min-gsp2.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 19:50:20 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:56:06 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.586 | 959570 | 100.000 | 129334 | 3145       | 1.203 | --       |
| 总计 |       | 959570 | 100.000 | 129334 |            |       |          |



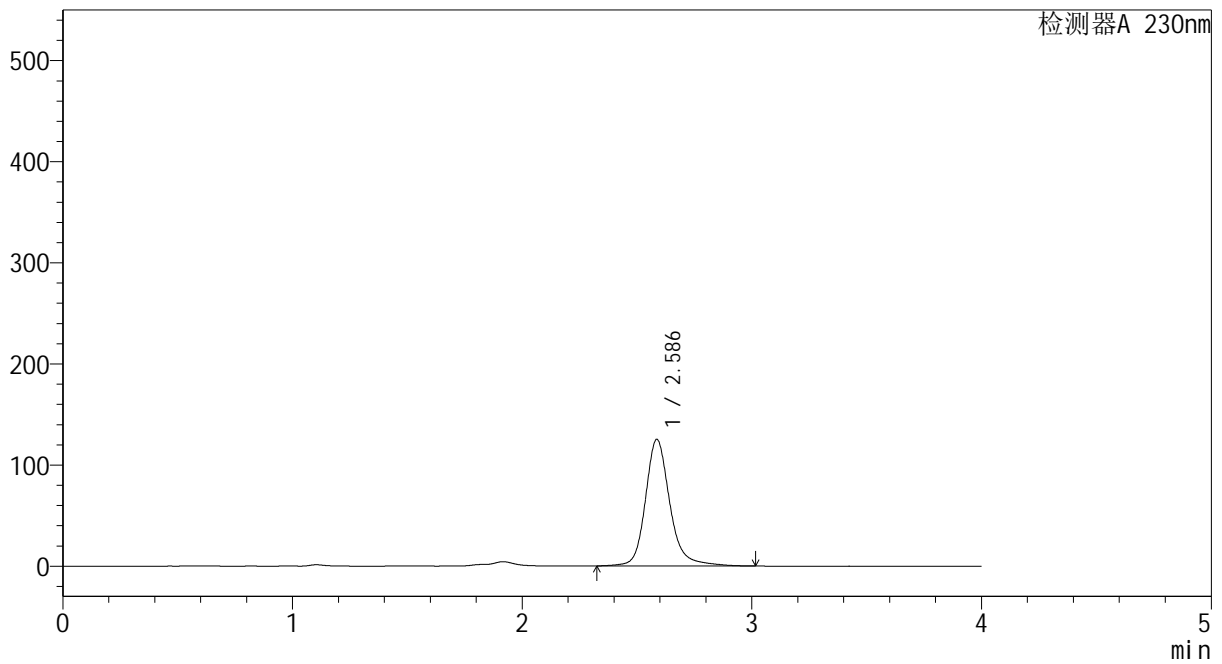
# YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1445-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-30min-gsp3.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 19:54:42 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:56:09 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.586 | 928101 | 100.000 | 125209 | 3150       | 1.203 | --       |
| 总计 |       | 928101 | 100.000 | 125209 |            |       |          |



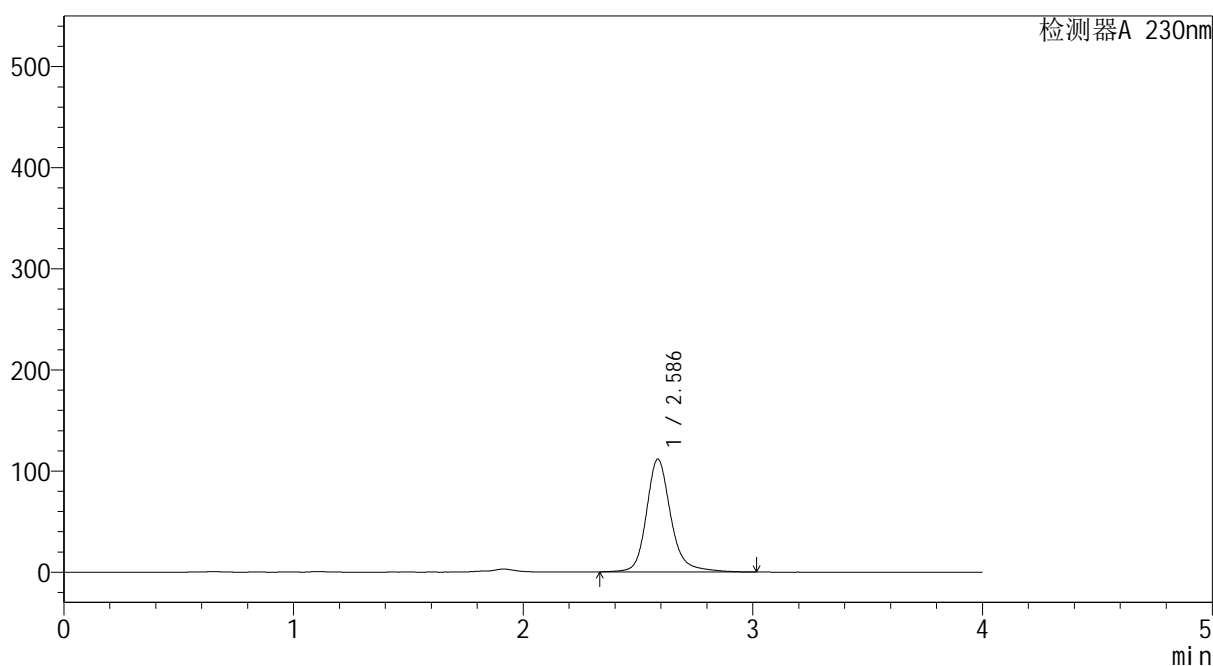
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1446-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-30min-gsp4.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 19:59:04 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:56:11 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.586 | 824489 | 100.000 | 111518 | 3151       | 1.202 | --       |
| 总计 |       | 824489 | 100.000 | 111518 |            |       |          |



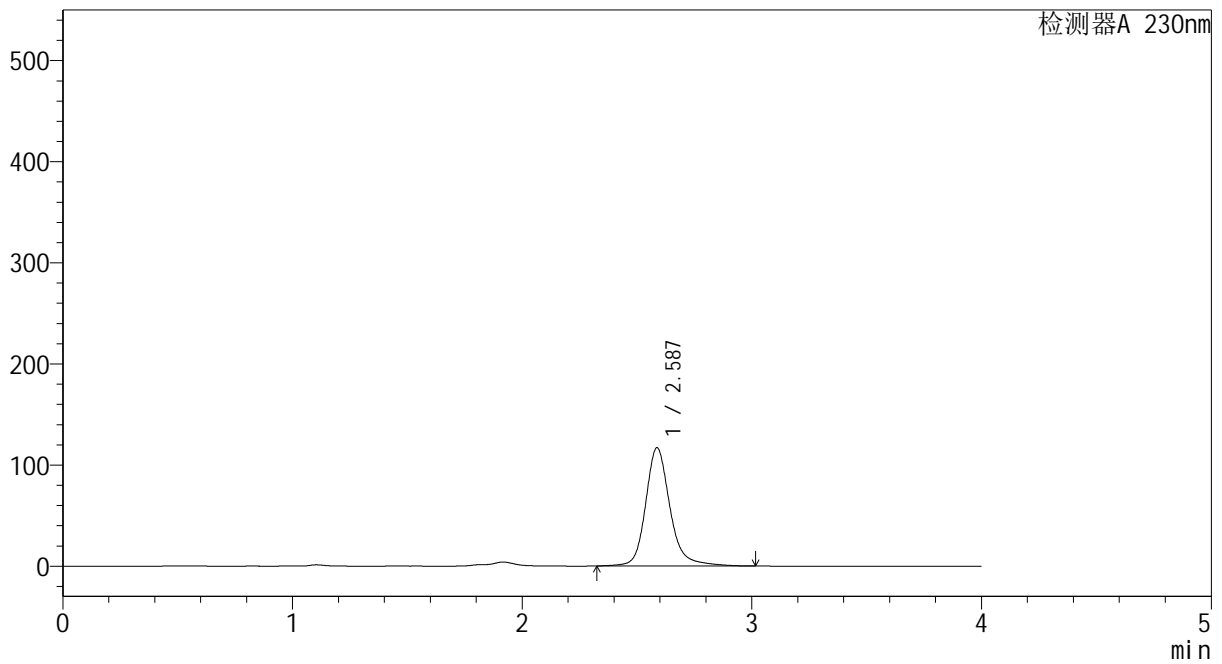
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1447-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-30min-gsp5.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 20:03:26 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:56:14 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.587 | 864514 | 100.000 | 116922 | 3158       | 1.203 | --       |
| 总计 |       | 864514 | 100.000 | 116922 |            |       |          |



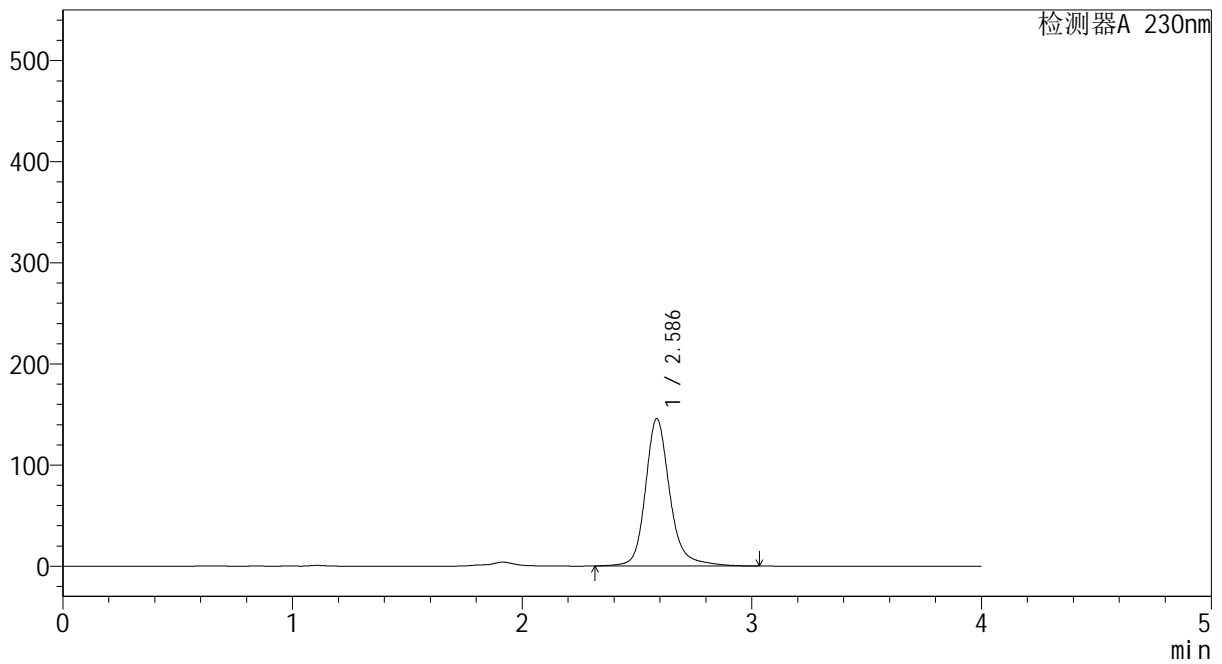
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1448-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-30min-gsp6.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 20:07:48 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:56:16 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.586 | 1077136 | 100.000 | 145545 | 3156       | 1.202 | --       |
| 总计 |       | 1077136 | 100.000 | 145545 |            |       |          |



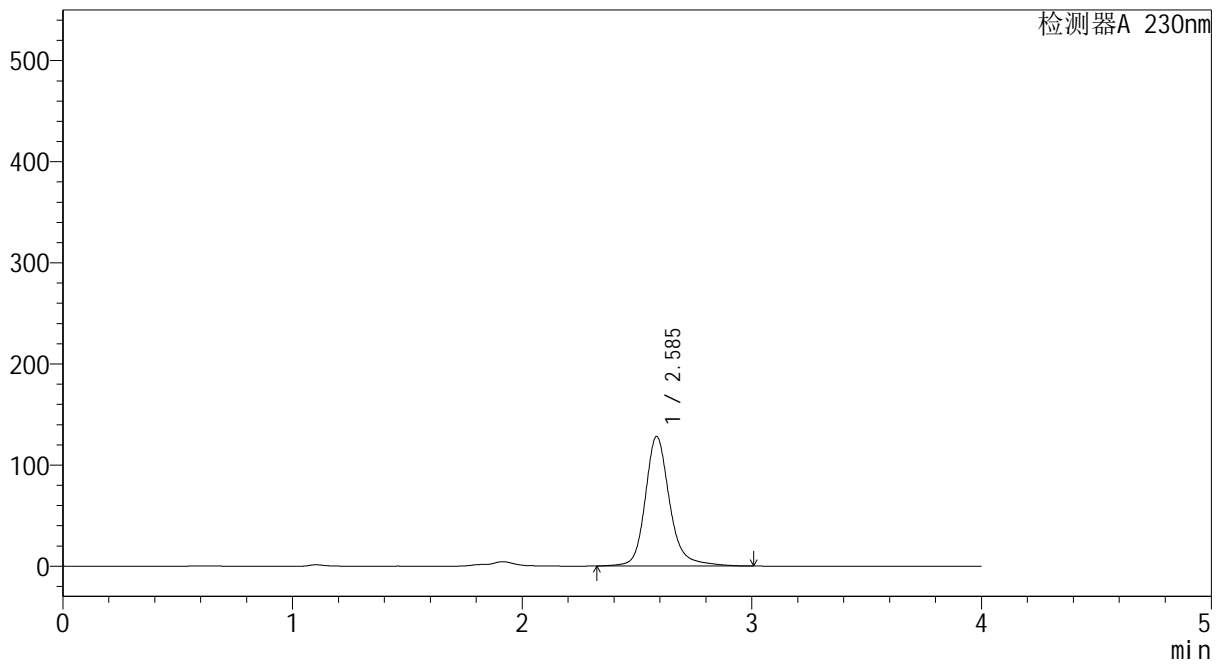
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1449-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-30min-gsp7.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 20:12:10 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:56:19 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.585 | 948103 | 100.000 | 127931 | 3151       | 1.204 | --       |
| 总计 |       | 948103 | 100.000 | 127931 |            |       |          |



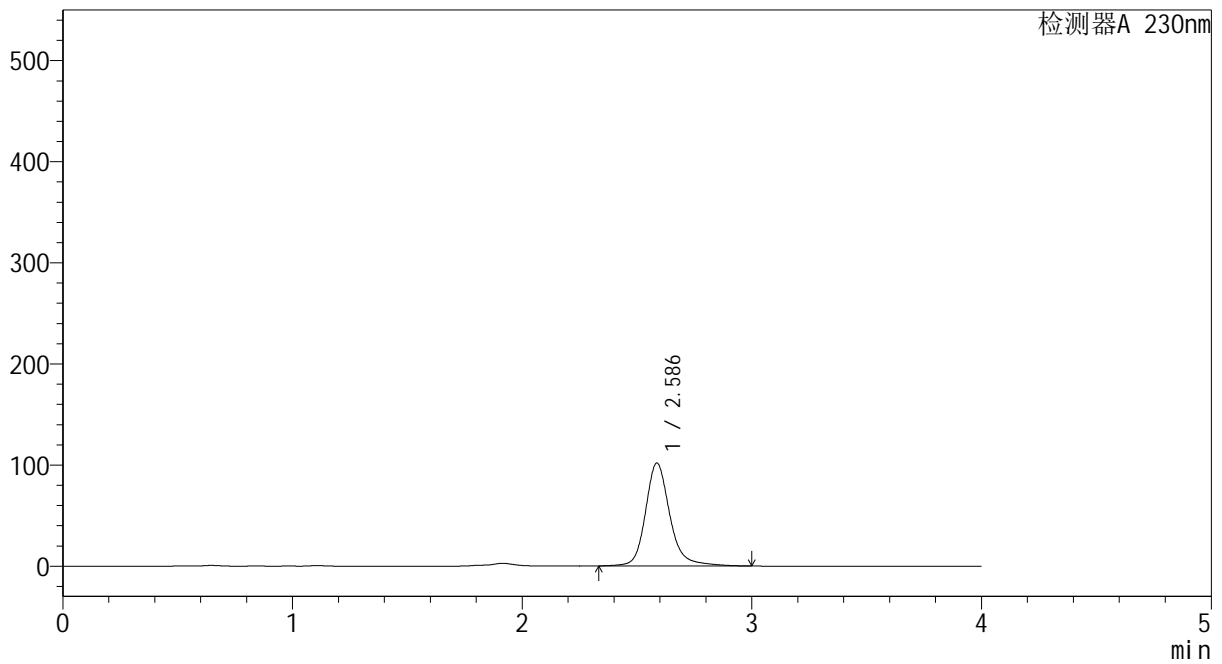
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1450-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-30min-gsp8.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 20:16:32 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:56:21 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.586 | 751670 | 100.000 | 101700 | 3152       | 1.200 | --       |
| 总计 |       | 751670 | 100.000 | 101700 |            |       |          |



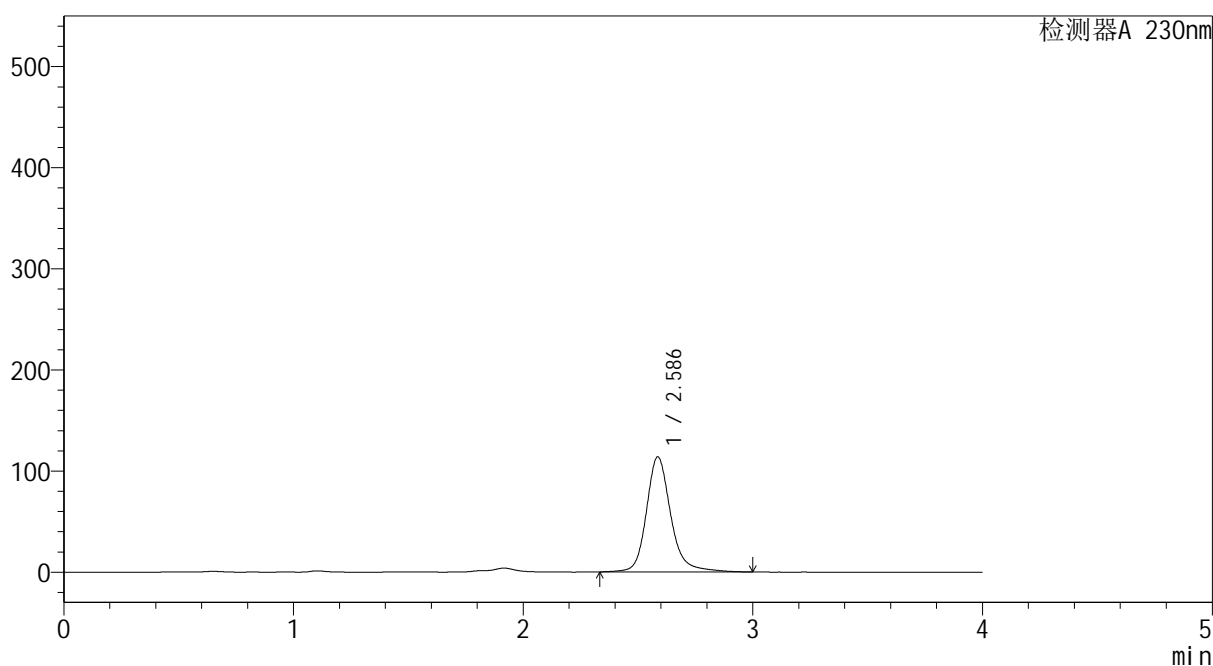
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1451-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-30min-gsp9.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 20:20:55 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:56:24 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.586 | 841060 | 100.000 | 113758 | 3152       | 1.200 | --       |
| 总计 |       | 841060 | 100.000 | 113758 |            |       |          |



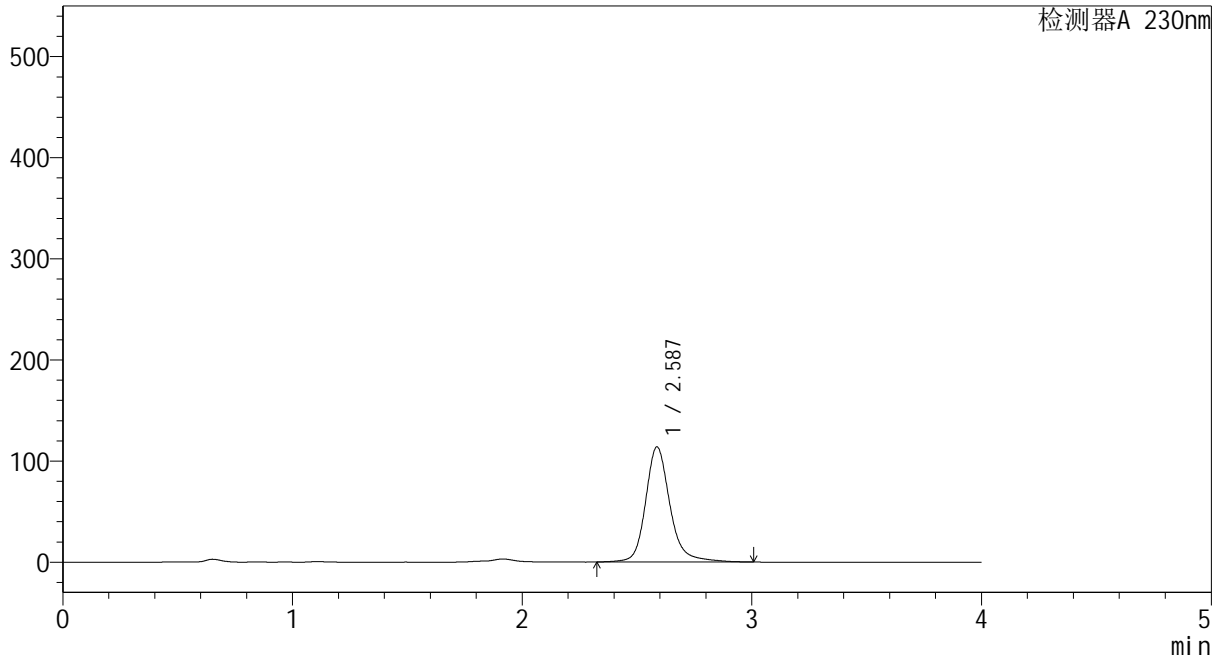
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1452-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-30min-gsp10.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 20:25:18 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:56:27 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.587 | 842277 | 100.000 | 113915 | 3154       | 1.200 | --       |
| 总计 |       | 842277 | 100.000 | 113915 |            |       |          |



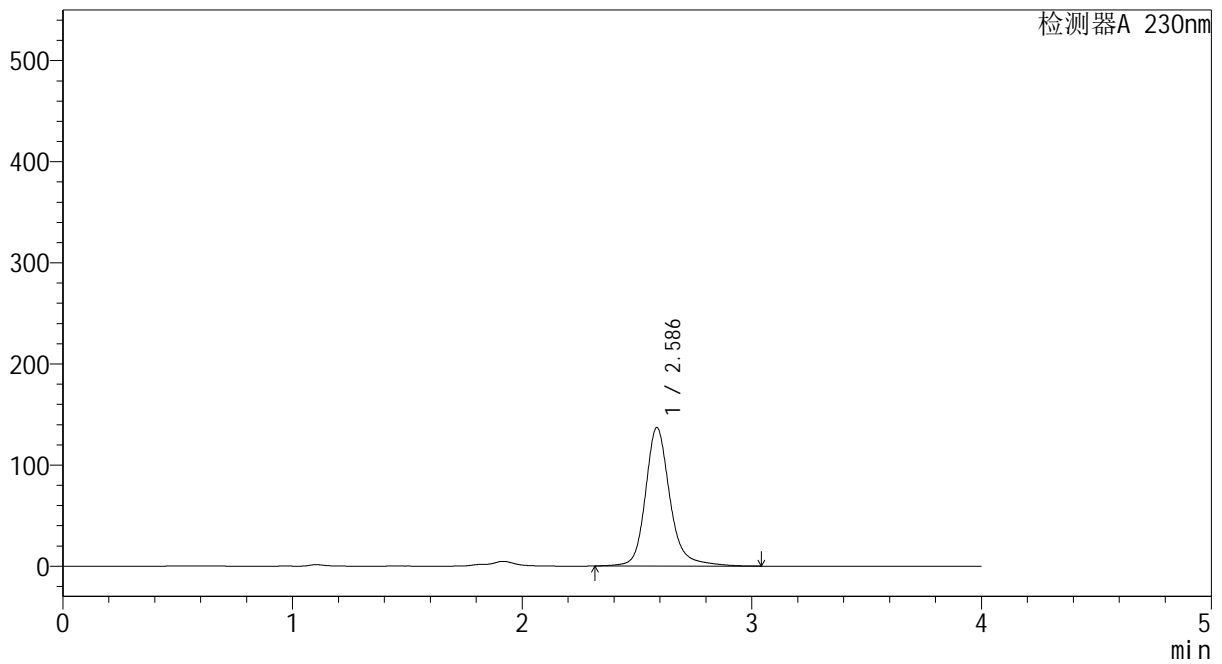
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1453-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-30min-gsp11.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 20:29:41 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:56:30 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.586 | 1016380 | 100.000 | 136903 | 3146       | 1.205 | --       |
| 总计 |       | 1016380 | 100.000 | 136903 |            |       |          |



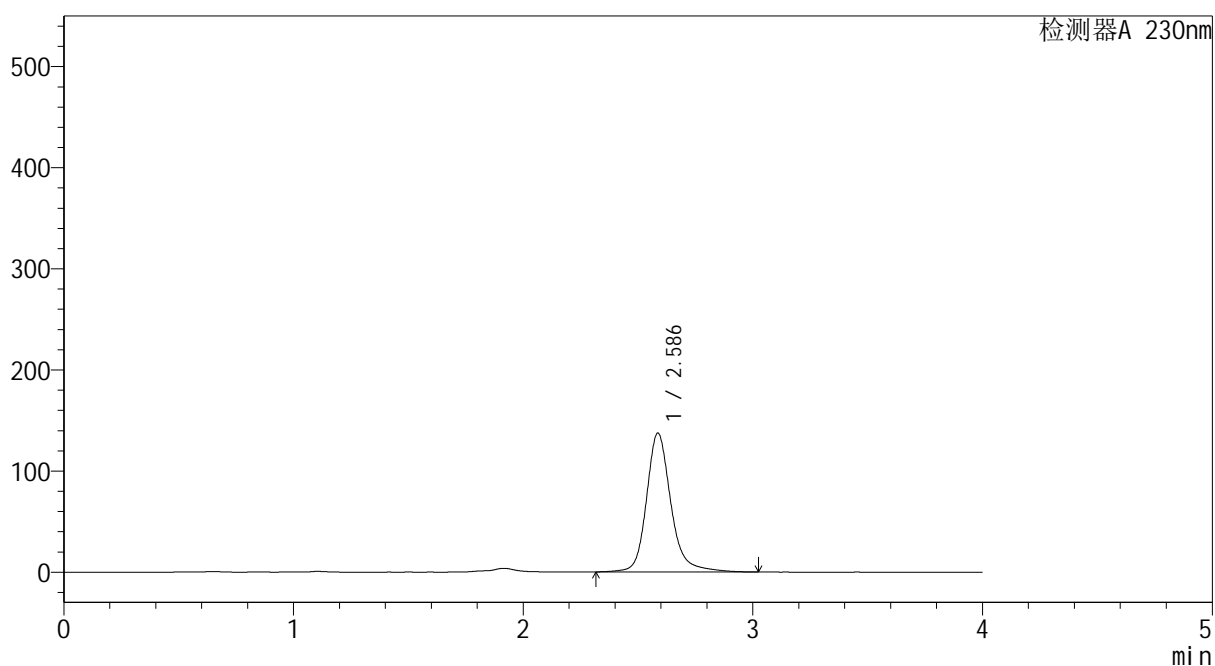
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1454-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-30min-gsp12.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 20:34:04 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:56:32 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.586 | 1018519 | 100.000 | 137294 | 3144       | 1.205 | --       |
| 总计 |       | 1018519 | 100.000 | 137294 |            |       |          |



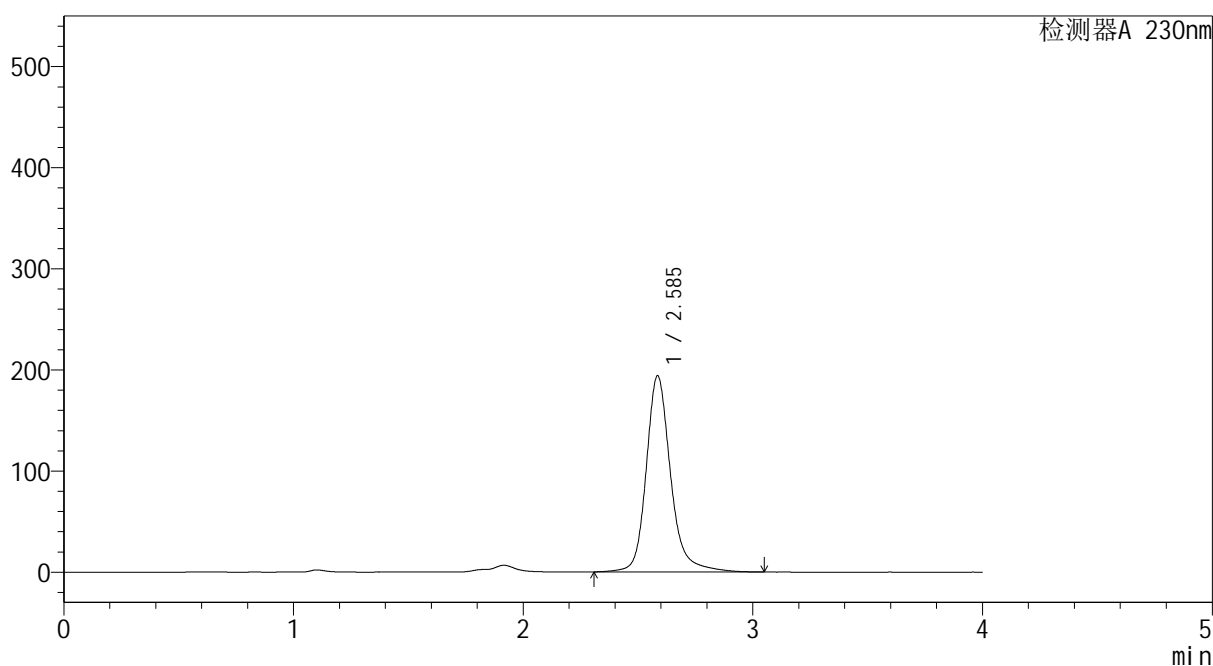
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1455-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-45min-gsp1.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 20:38:27 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:56:35 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.585 | 1439074 | 100.000 | 193611 | 3147       | 1.207 | --       |
| 总计 |       | 1439074 | 100.000 | 193611 |            |       |          |



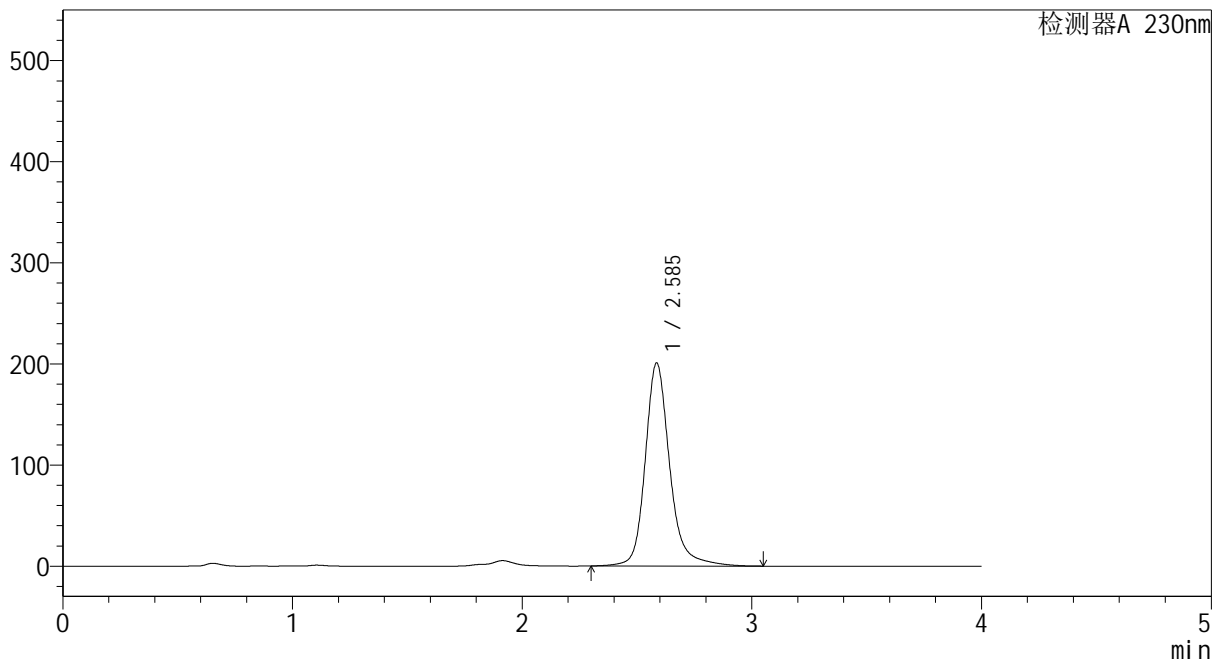
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1456-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-45min-gsp2.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-16 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2025/06/27 20:42:50 处理者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:56:37  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.585 | 1492066 | 100.000 | 200439 | 3140       | 1.208 | --       |
| 总计 |       | 1492066 | 100.000 | 200439 |            |       |          |



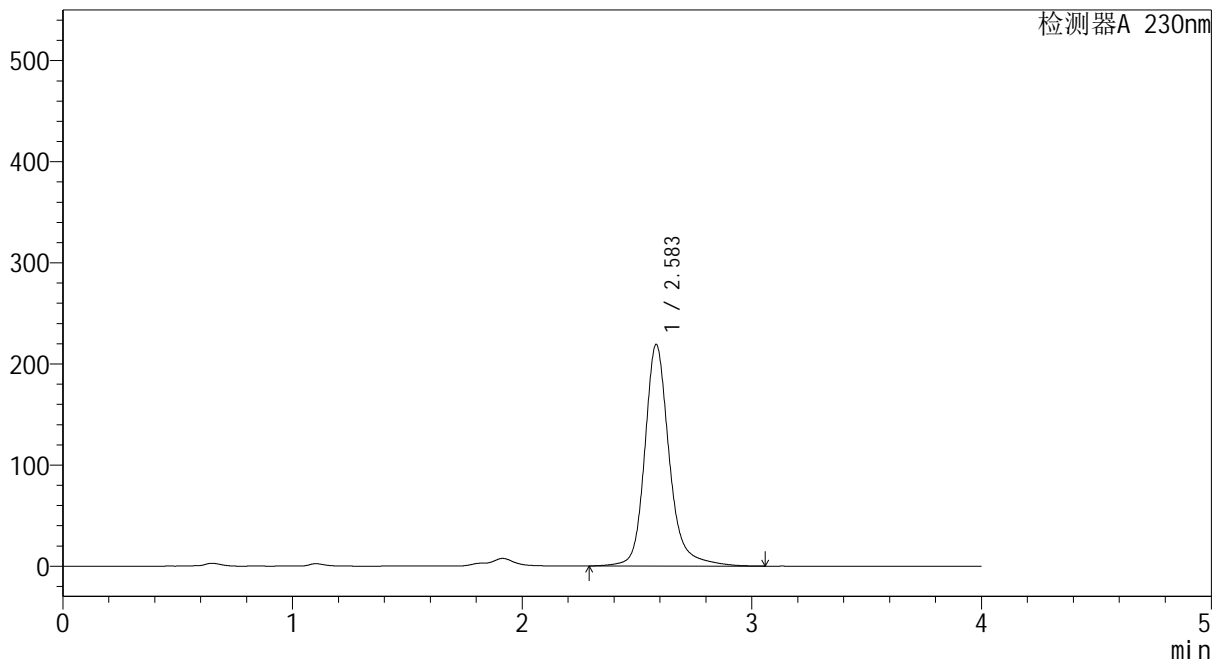
# YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1457-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-45min-gsp3.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 20:47:12 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:56:40 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.583 | 1629002 | 100.000 | 218623 | 3139       | 1.209 | --       |
| 总计 |       | 1629002 | 100.000 | 218623 |            |       |          |



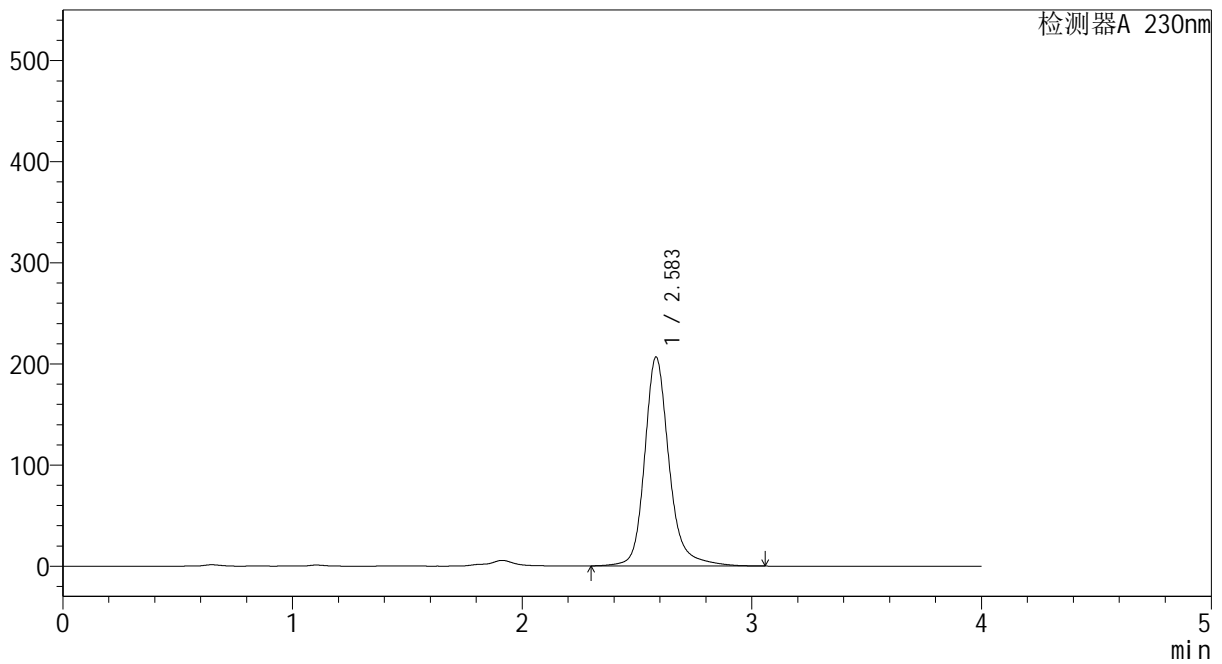
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1458-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-45min-gsp4.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 20:51:34 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:56:42 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.583 | 1534504 | 100.000 | 206407 | 3136       | 1.206 | --       |
| 总计 |       | 1534504 | 100.000 | 206407 |            |       |          |



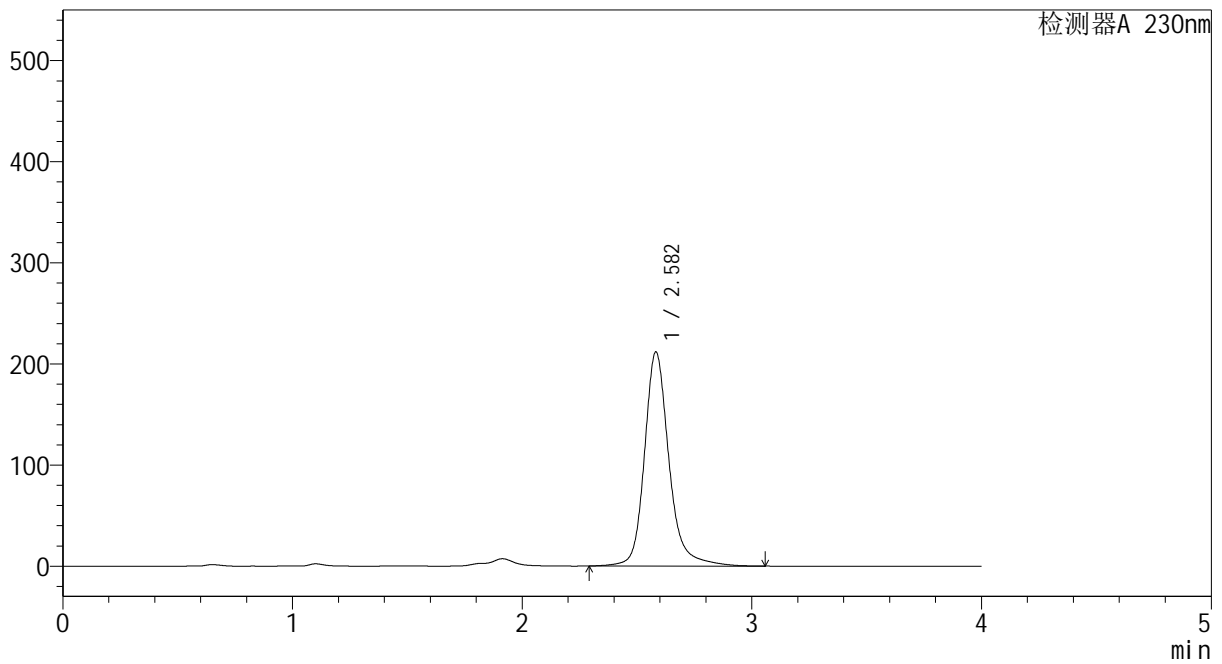
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 30°C 波长: 230nm  
数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1459-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-45min-gsp5.lcd  
方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
样品瓶号: 1-43  
进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/06/27 20:55:57 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2025/06/28 09:56:45 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.582 | 1574313 | 100.000 | 211646 | 3129       | 1.207 | --       |
| 总计 |       | 1574313 | 100.000 | 211646 |            |       |          |



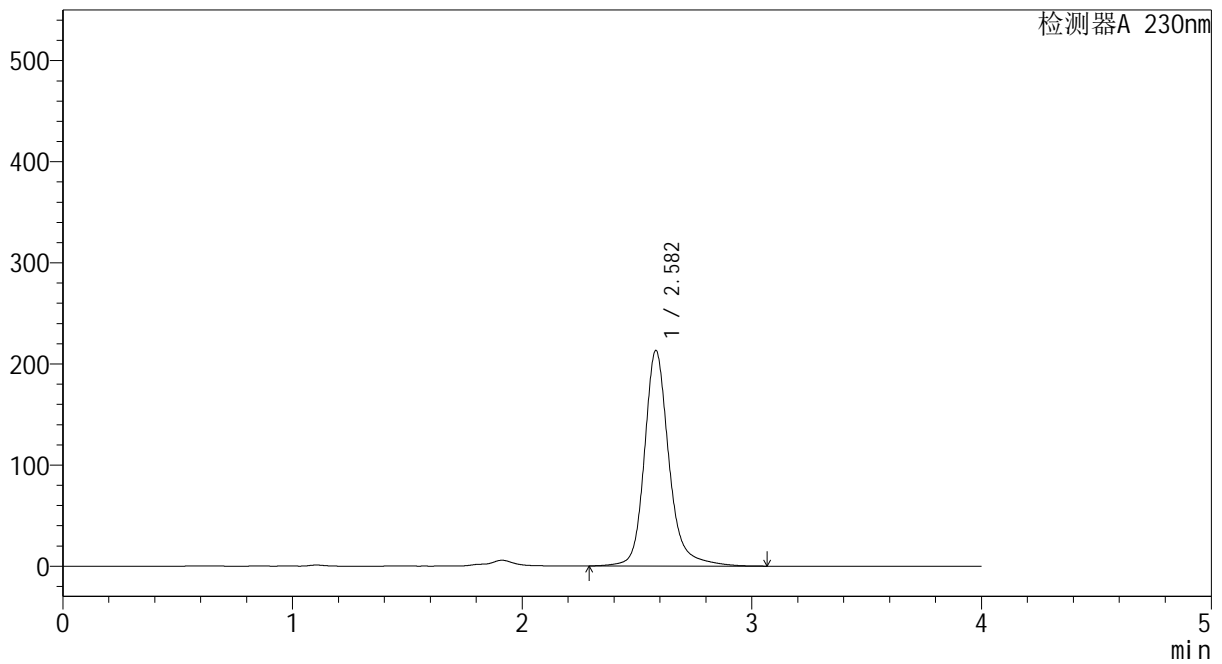
# YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1460-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-45min-gsp6.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 21:00:18 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:56:47 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.582 | 1584689 | 100.000 | 213065 | 3129       | 1.208 | --       |
| 总计 |       | 1584689 | 100.000 | 213065 |            |       |          |



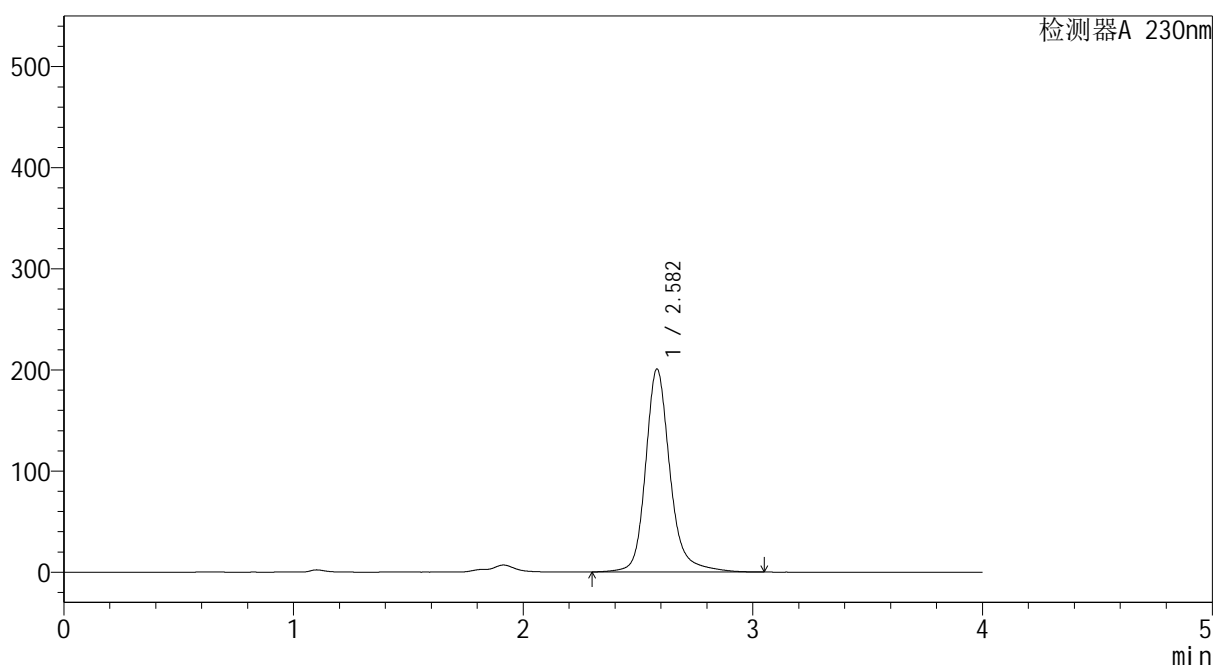
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1461-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-45min-gsp7.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-8 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2025/06/27 21:04:41 处理者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:56:50  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.582 | 1489884 | 100.000 | 200617 | 3140       | 1.207 | --       |
| 总计 |       | 1489884 | 100.000 | 200617 |            |       |          |



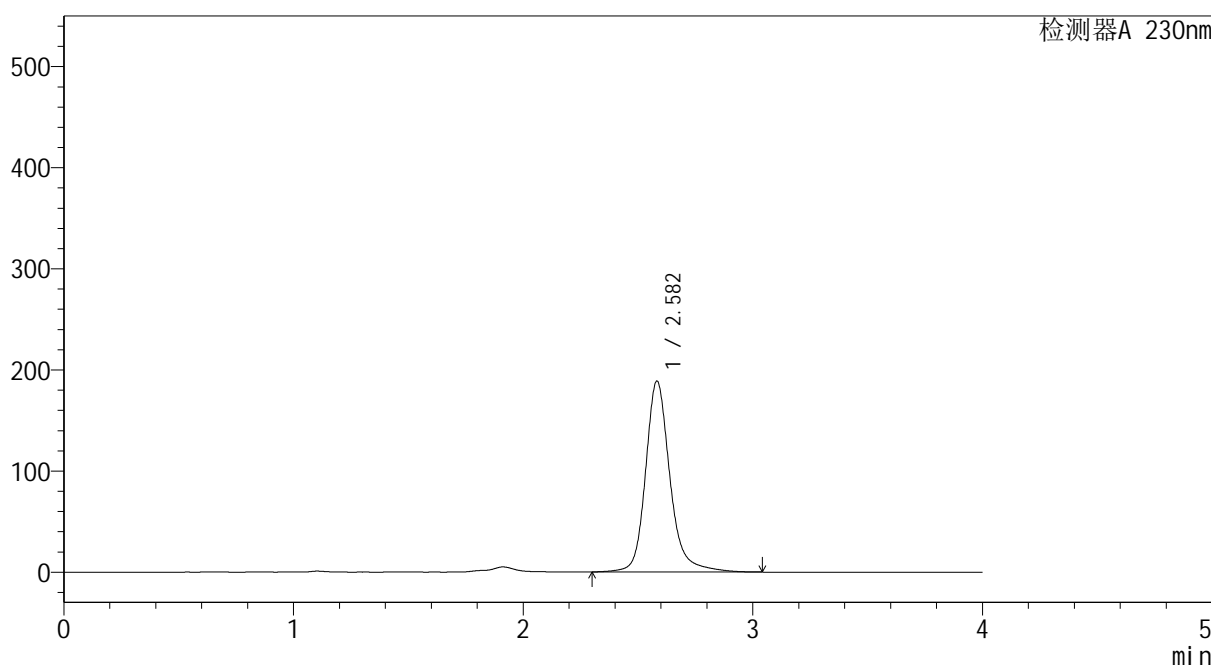
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1462-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-45min-gsp8.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-17 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2025/06/27 21:09:03 处理者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:56:52  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.582 | 1400000 | 100.000 | 188690 | 3139       | 1.205 | --       |
| 总计 |       | 1400000 | 100.000 | 188690 |            |       |          |



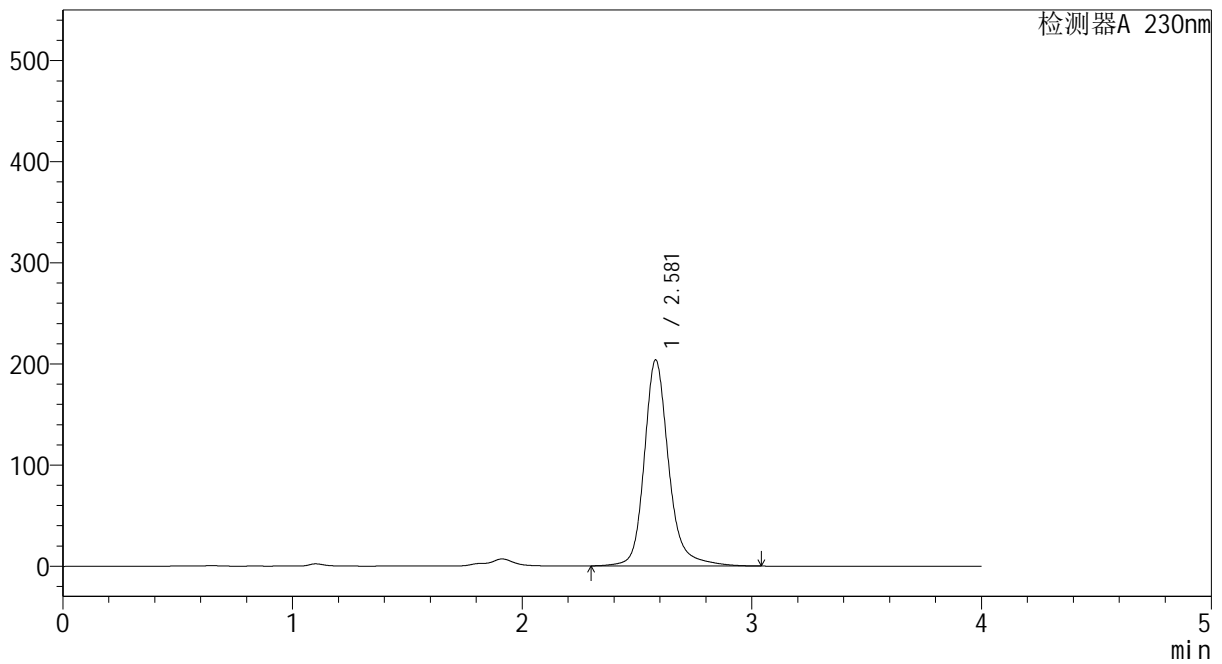
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1463-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-45min-gsp9.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-26 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2025/06/27 21:13:26 处理者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:56:55  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.581 | 1510280 | 100.000 | 203863 | 3144       | 1.205 | --       |
| 总计 |       | 1510280 | 100.000 | 203863 |            |       |          |



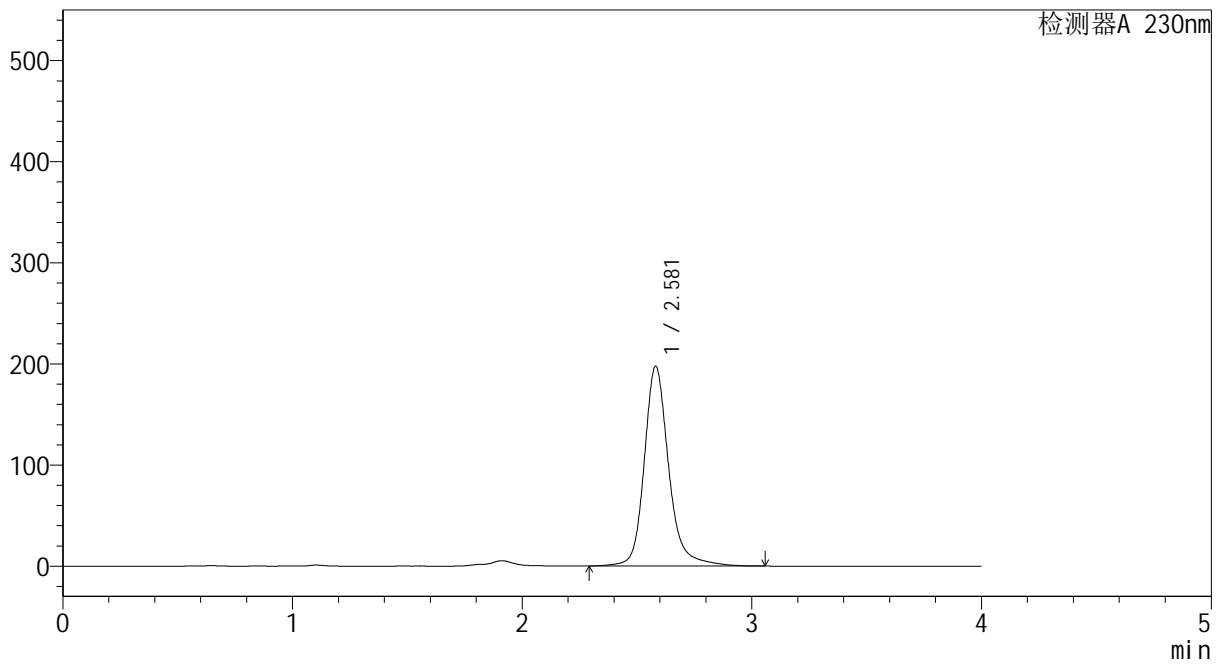
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1464-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-45min-gsp10.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 21:17:48 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:56:57 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.581 | 1466137 | 100.000 | 197692 | 3139       | 1.205 | --       |
| 总计 |       | 1466137 | 100.000 | 197692 |            |       |          |



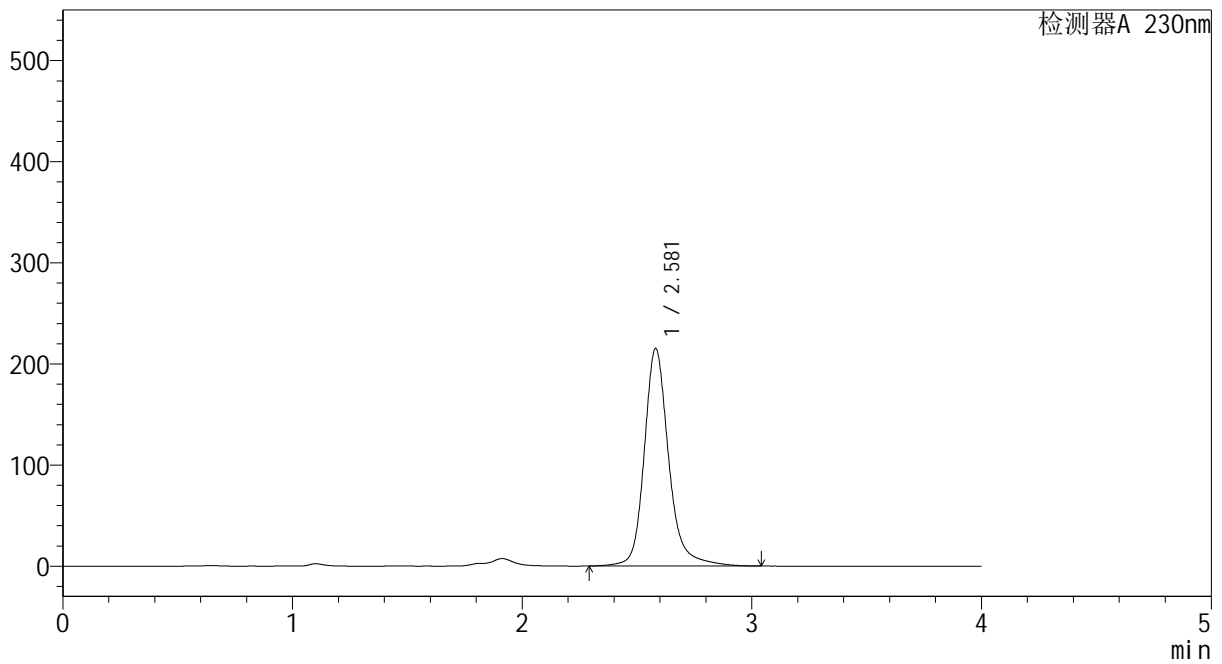
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1465-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-45min-gsp11.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 21:22:10 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:57:00 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.581 | 1597188 | 100.000 | 215220 | 3136       | 1.206 | --       |
| 总计 |       | 1597188 | 100.000 | 215220 |            |       |          |



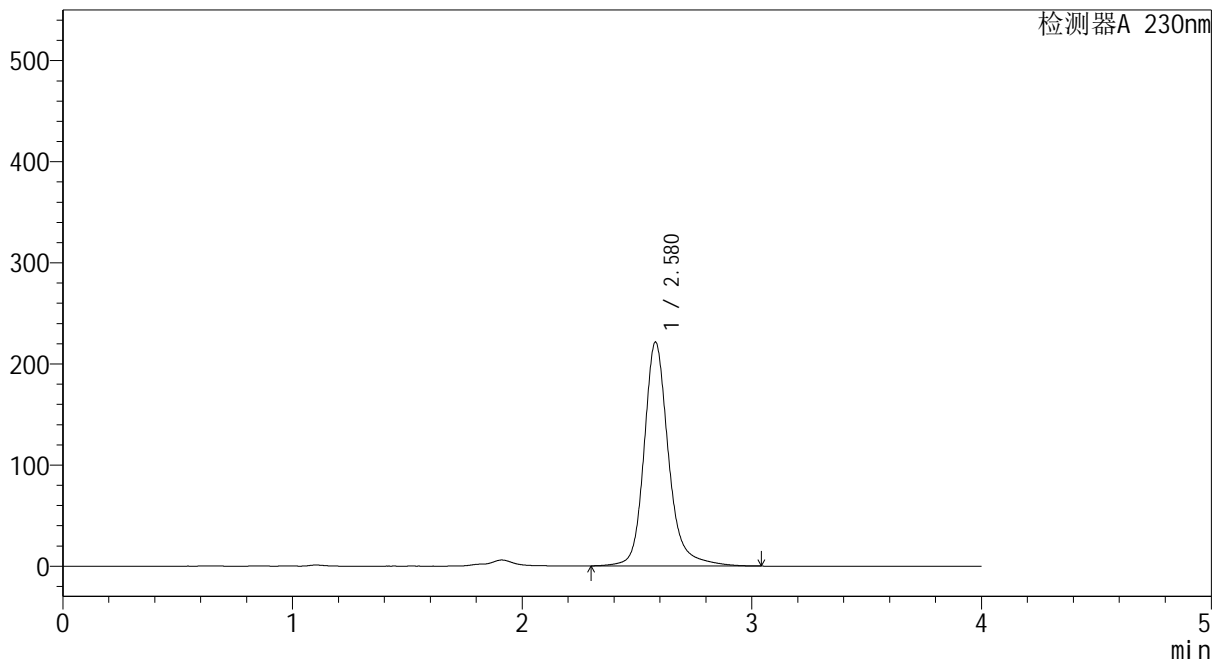
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1466-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-45min-gsp12.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 21:26:33 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:57:03 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.580 | 1641816 | 100.000 | 221556 | 3136       | 1.206 | --       |
| 总计 |       | 1641816 | 100.000 | 221556 |            |       |          |



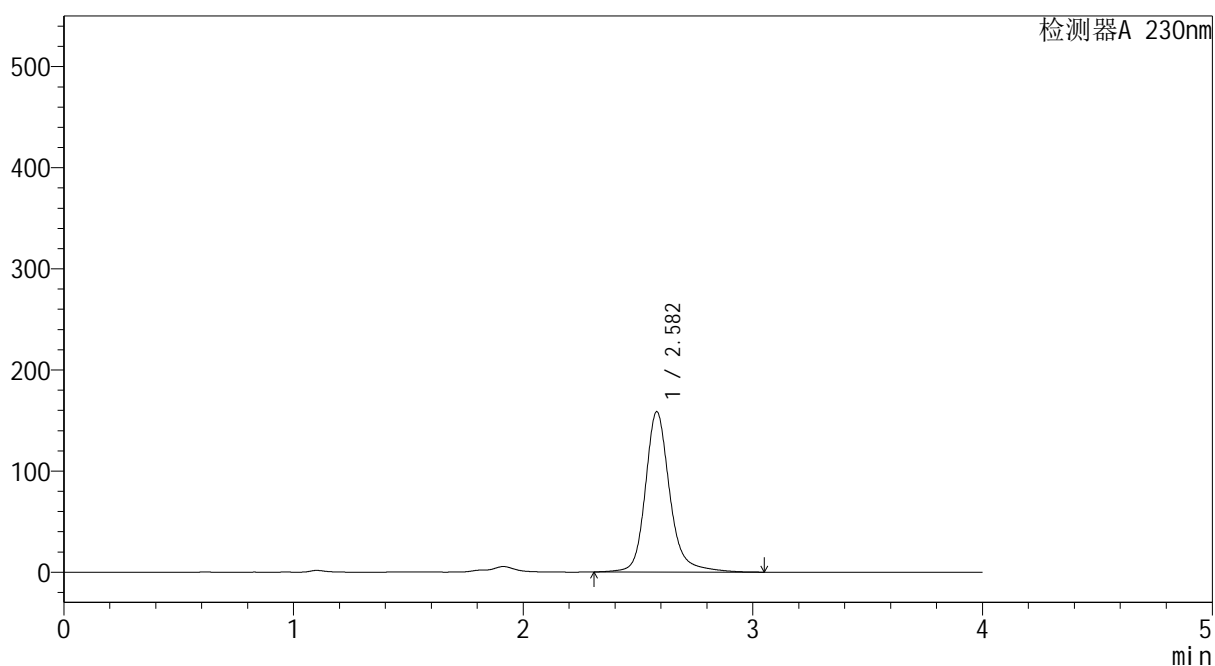
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1467-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-60min-gsp1.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 21:30:56 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:57:05 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.582 | 1174365 | 100.000 | 158605 | 3149       | 1.203 | --       |
| 总计 |       | 1174365 | 100.000 | 158605 |            |       |          |



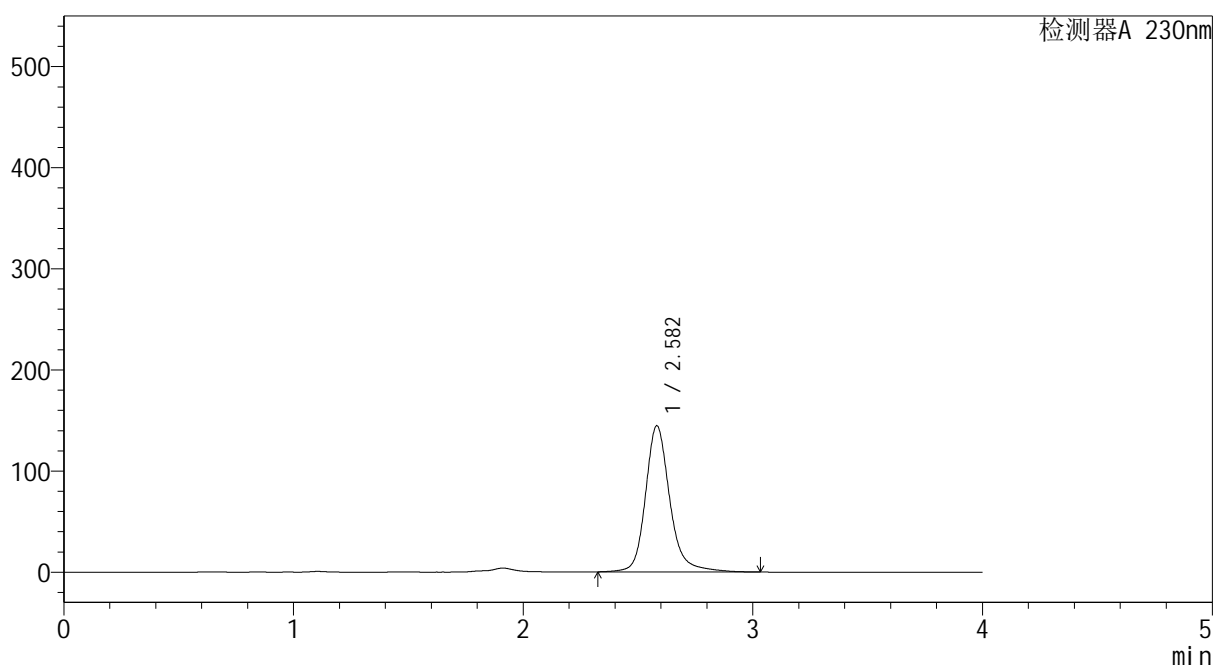
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1468-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-60min-gsp2.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 21:35:20 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:57:08 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.582 | 1067917 | 100.000 | 144532 | 3150       | 1.202 | --       |
| 总计 |       | 1067917 | 100.000 | 144532 |            |       |          |



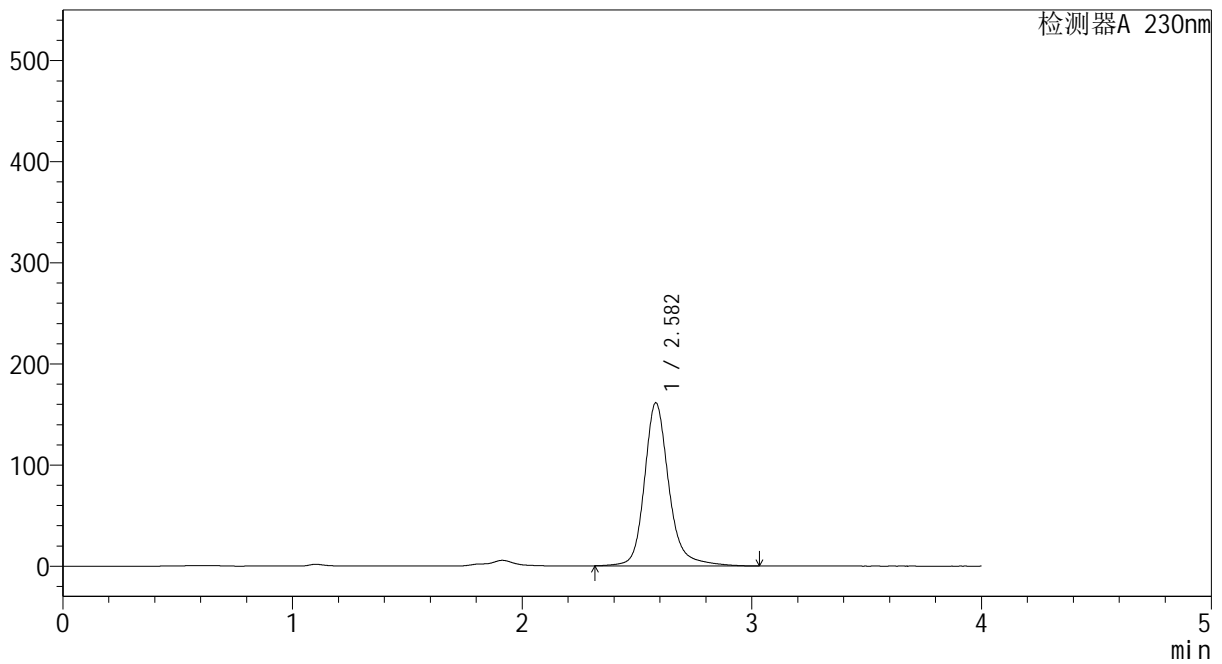
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1469-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-60min-gsp3.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 21:39:44 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:57:10 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.582 | 1194130 | 100.000 | 161242 | 3141       | 1.205 | --       |
| 总计 |       | 1194130 | 100.000 | 161242 |            |       |          |



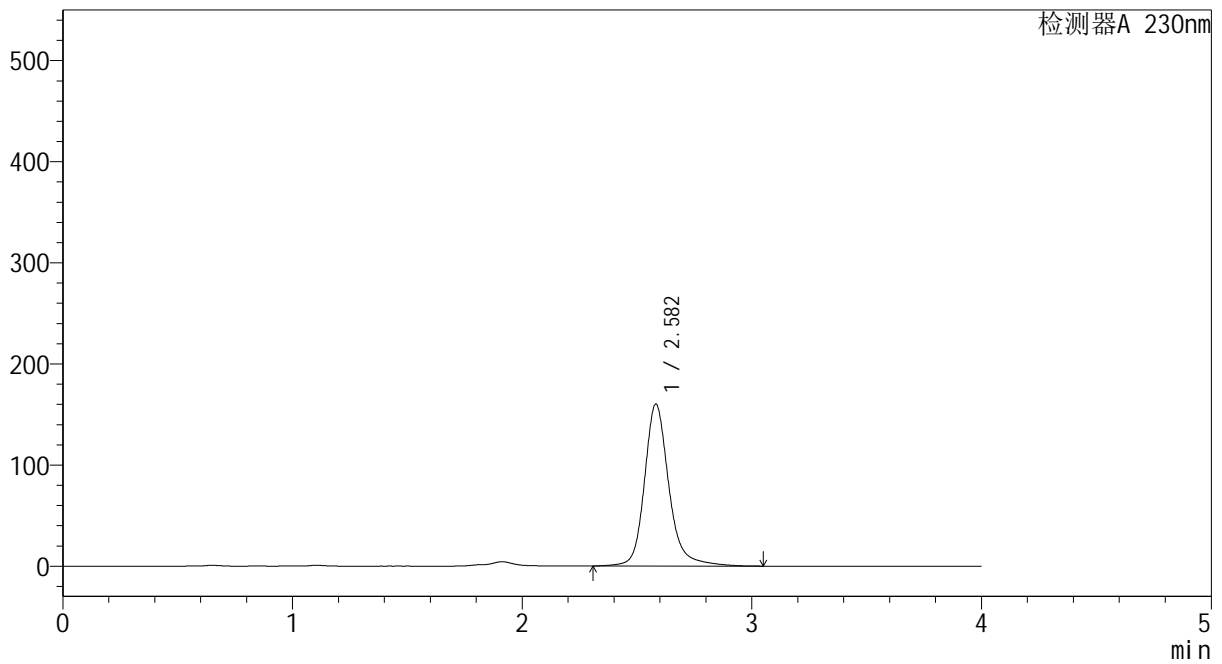
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1470-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-60min-gsp4.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 21:44:07 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:57:13 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.582 | 1187129 | 100.000 | 160193 | 3142       | 1.204 | --       |
| 总计 |       | 1187129 | 100.000 | 160193 |            |       |          |



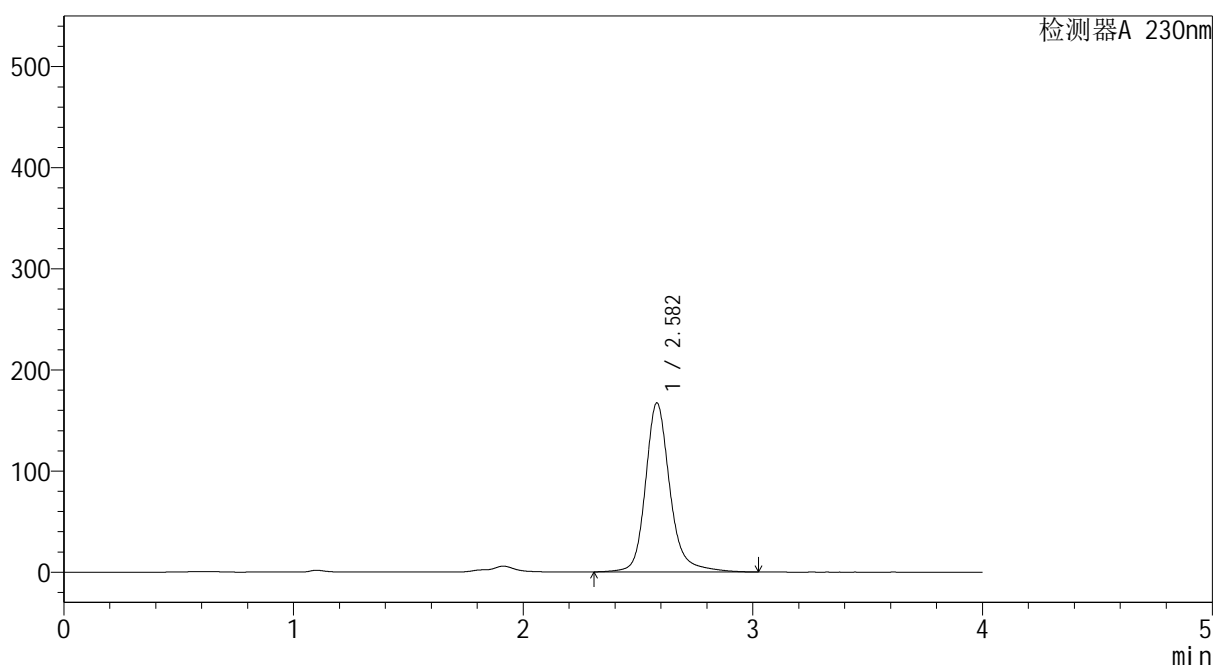
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1471-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-60min-gsp5.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 21:48:29 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:57:15 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.582 | 1237913 | 100.000 | 167141 | 3142       | 1.202 | --       |
| 总计 |       | 1237913 | 100.000 | 167141 |            |       |          |



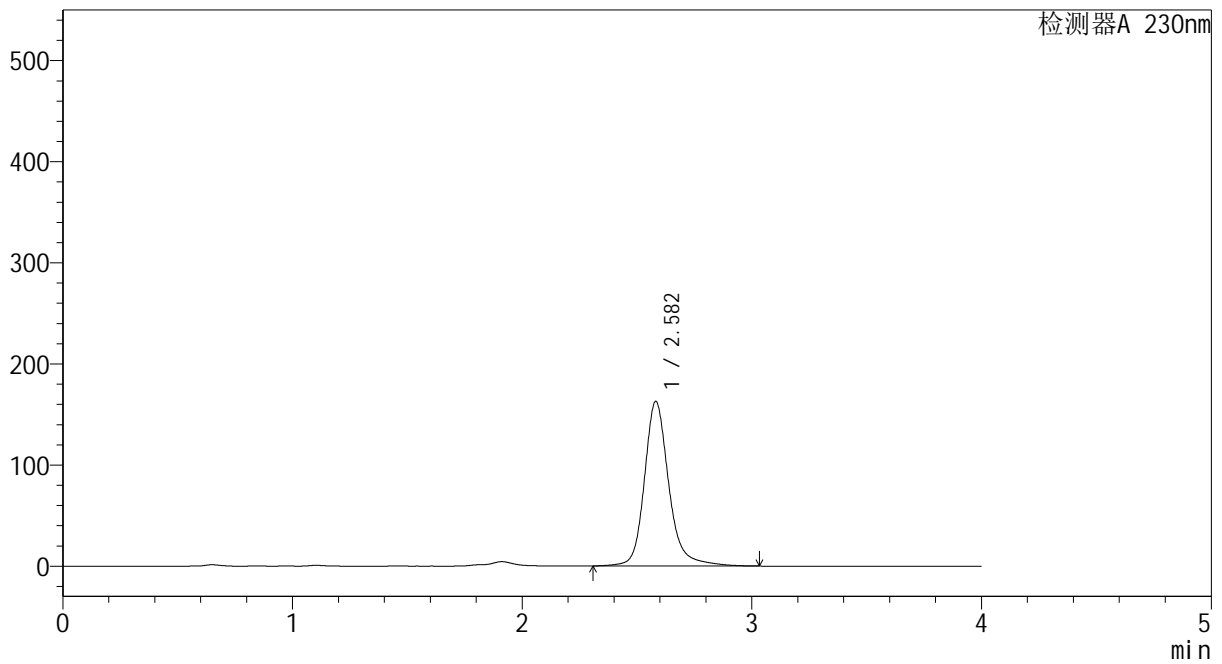
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1472-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-60min-gsp6.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 21:52:52 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:57:18 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.582 | 1206589 | 100.000 | 162787 | 3143       | 1.205 | --       |
| 总计 |       | 1206589 | 100.000 | 162787 |            |       |          |



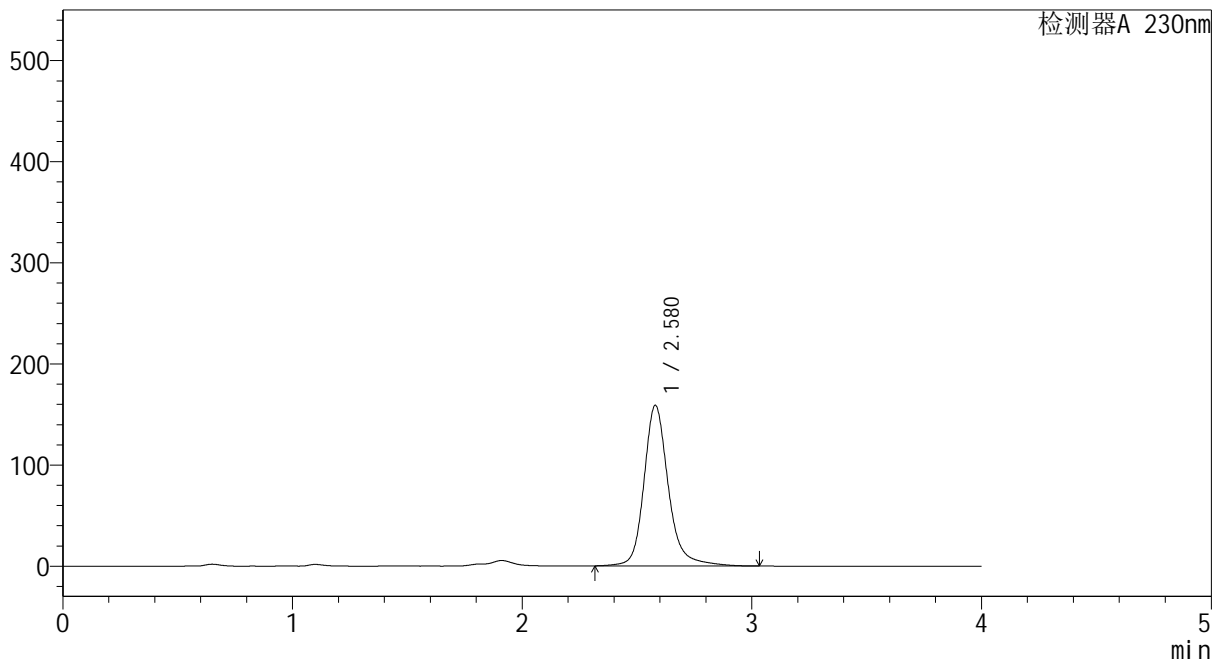
# YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1473-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-60min-gsp7.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 21:57:15 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:57:20 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.580 | 1176285 | 100.000 | 158956 | 3137       | 1.204 | --       |
| 总计 |       | 1176285 | 100.000 | 158956 |            |       |          |



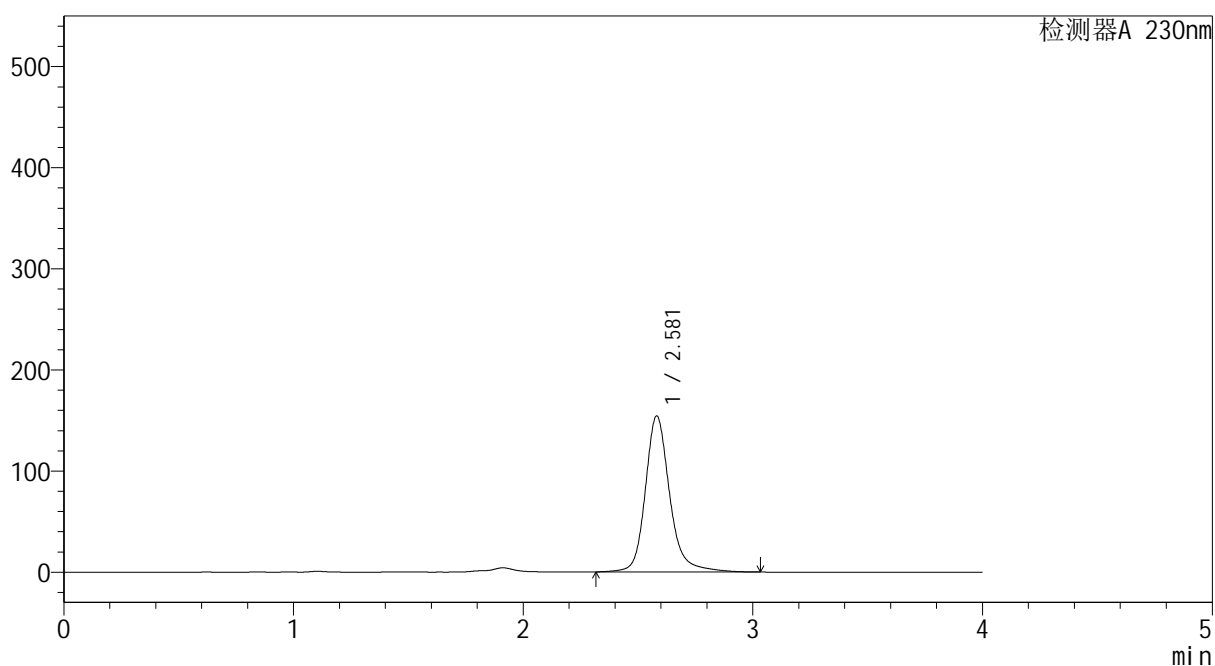
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1474-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-60min-gsp8.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 22:01:39 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:57:23 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.581 | 1142282 | 100.000 | 154401 | 3143       | 1.204 | --       |
| 总计 |       | 1142282 | 100.000 | 154401 |            |       |          |



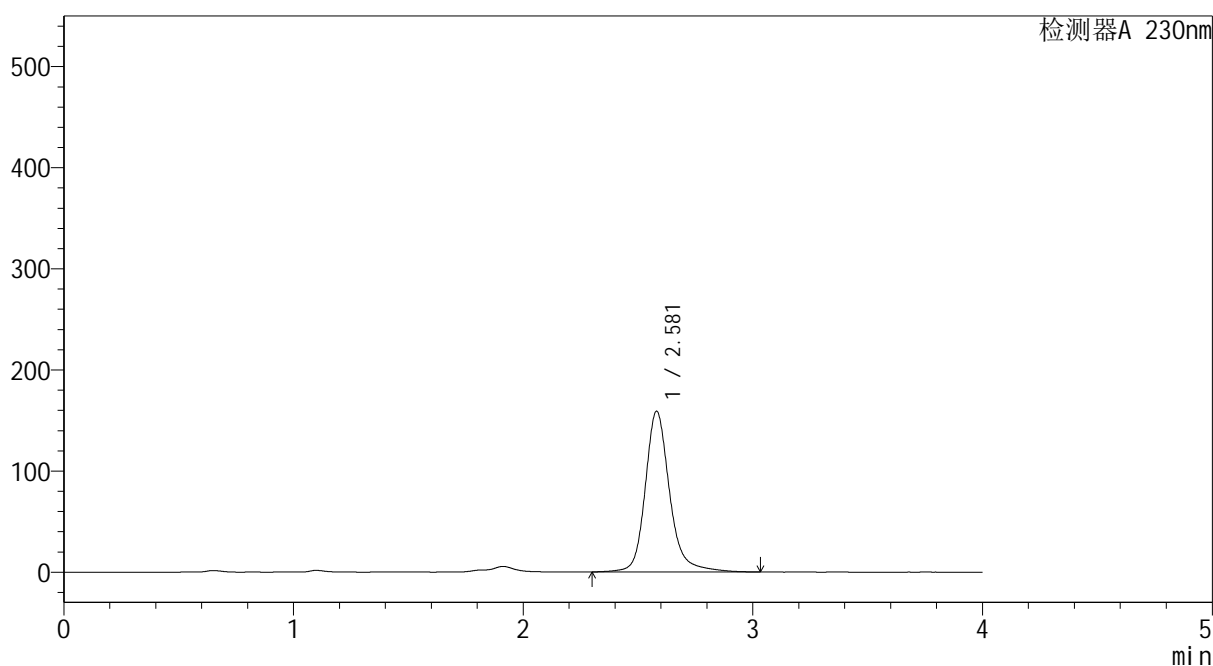
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1475-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-60min-gsp9.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 22:06:03 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:57:25 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.581 | 1178349 | 100.000 | 159075 | 3142       | 1.205 | --       |
| 总计 |       | 1178349 | 100.000 | 159075 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流 速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波 长: 230nm

数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1476-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-60min-gsp10.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb

样品瓶号: 2-29

进样体积: 10  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2025/06/27 22:10:26

实验者: xiexinhui

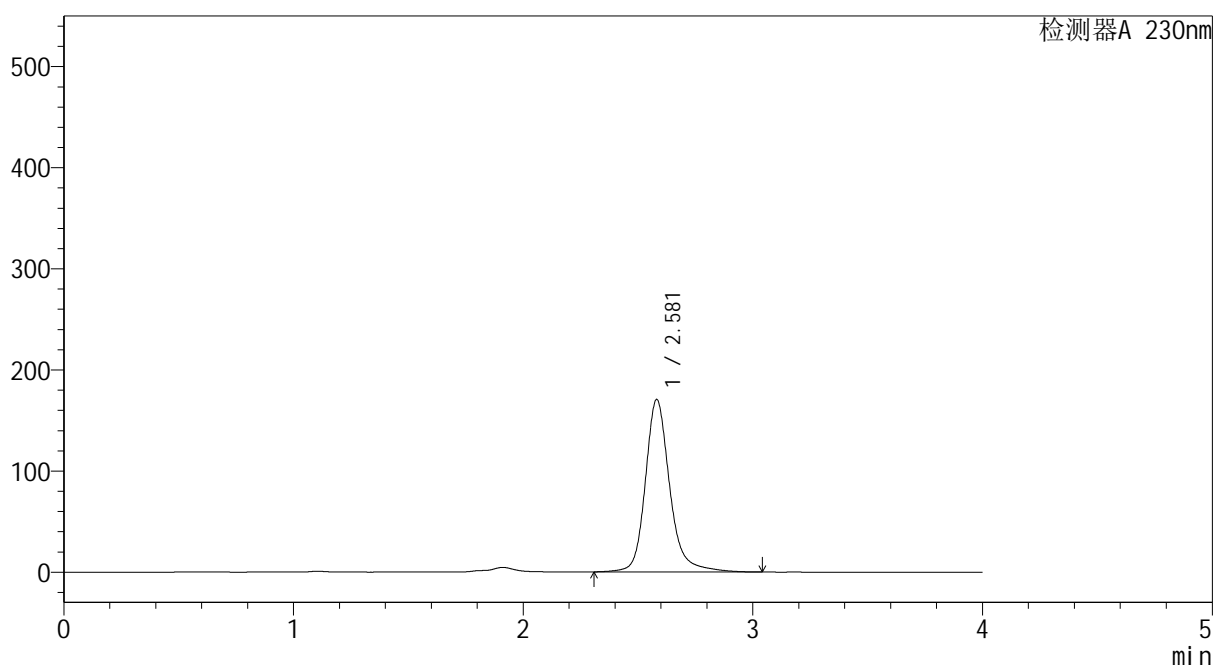
处理时间(V2): 2025/06/28 09:57:28

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.581 | 1262556 | 100.000 | 170608 | 3145       | 1.203 | --       |
| 总计 |       | 1262556 | 100.000 | 170608 |            |       |          |



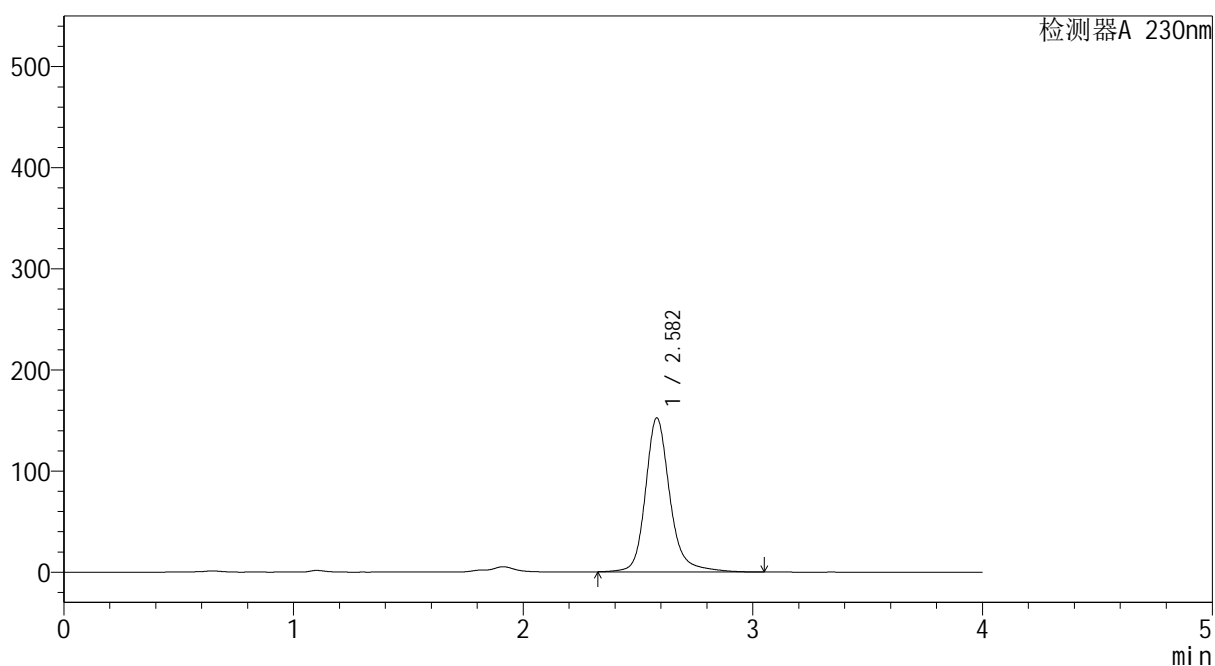
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1477-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-60min-gsp11.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 22:14:49 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:57:30 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.582 | 1127541 | 100.000 | 152301 | 3144       | 1.203 | --       |
| 总计 |       | 1127541 | 100.000 | 152301 |            |       |          |



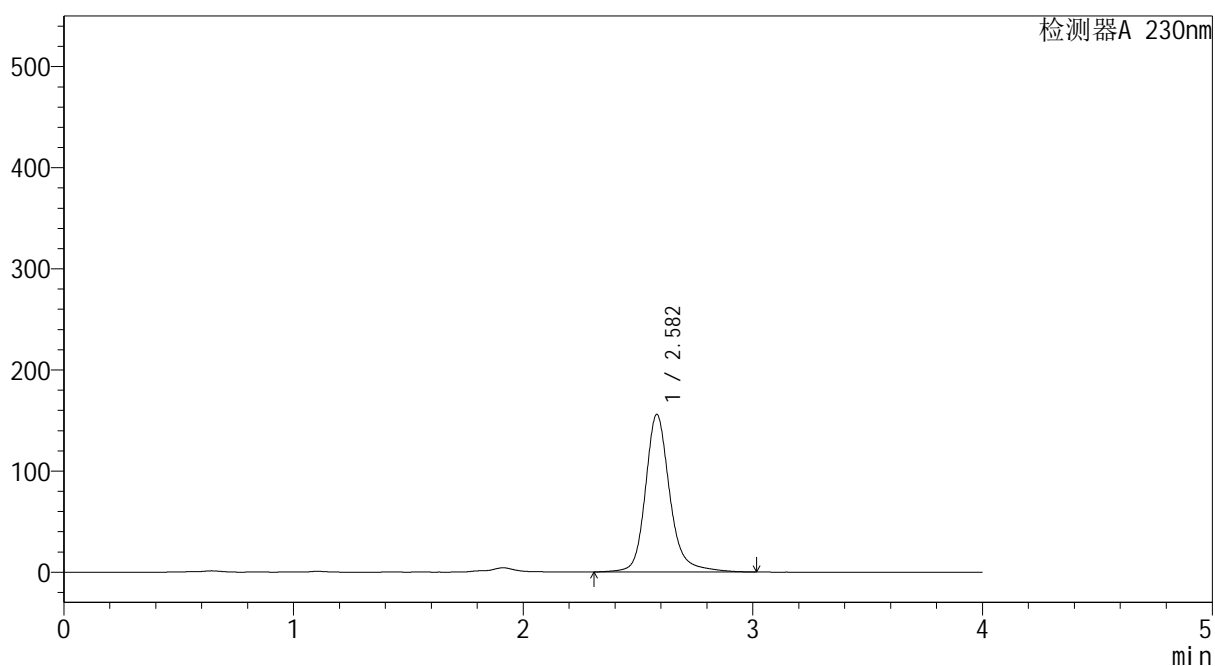
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1478-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-60min-gsp12.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 22:19:12 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:57:33 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.582 | 1152945 | 100.000 | 155768 | 3141       | 1.202 | --       |
| 总计 |       | 1152945 | 100.000 | 155768 |            |       |          |



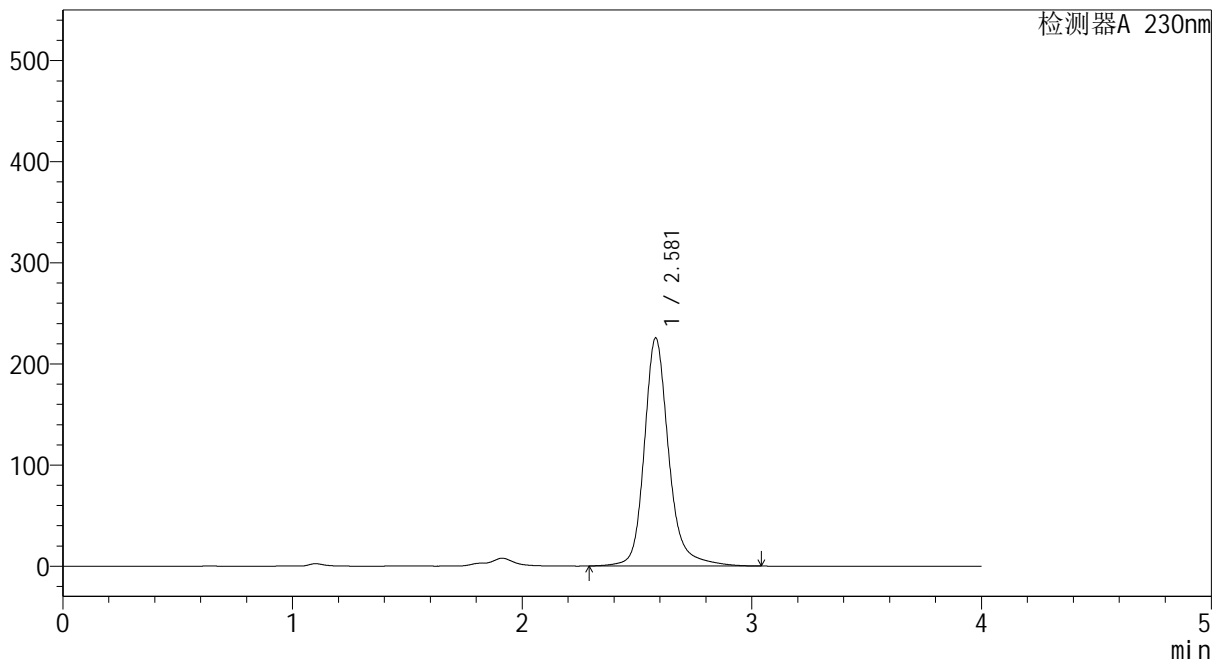
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1479-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-90min-gsp1.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 22:23:36 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:57:35 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.581 | 1673094 | 100.000 | 225617 | 3141       | 1.206 | --       |
| 总计 |       | 1673094 | 100.000 | 225617 |            |       |          |



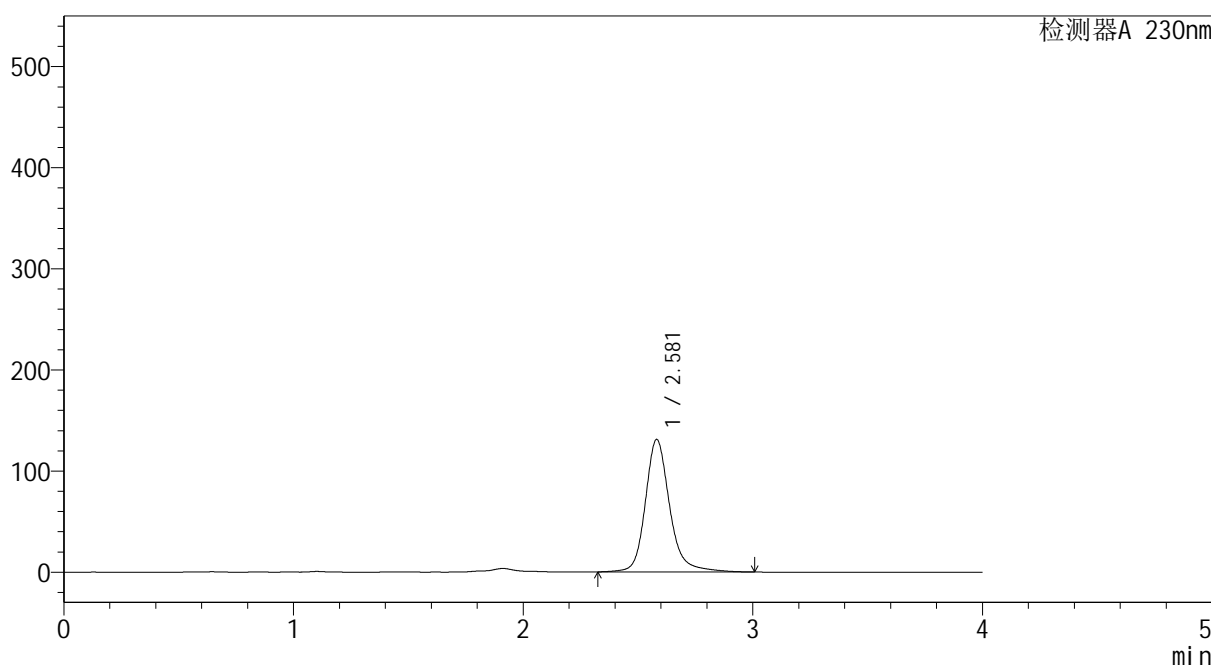
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1480-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-90min-gsp2.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 22:28:00 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:57:38 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.581 | 966912 | 100.000 | 131046 | 3148       | 1.201 | --       |
| 总计 |       | 966912 | 100.000 | 131046 |            |       |          |



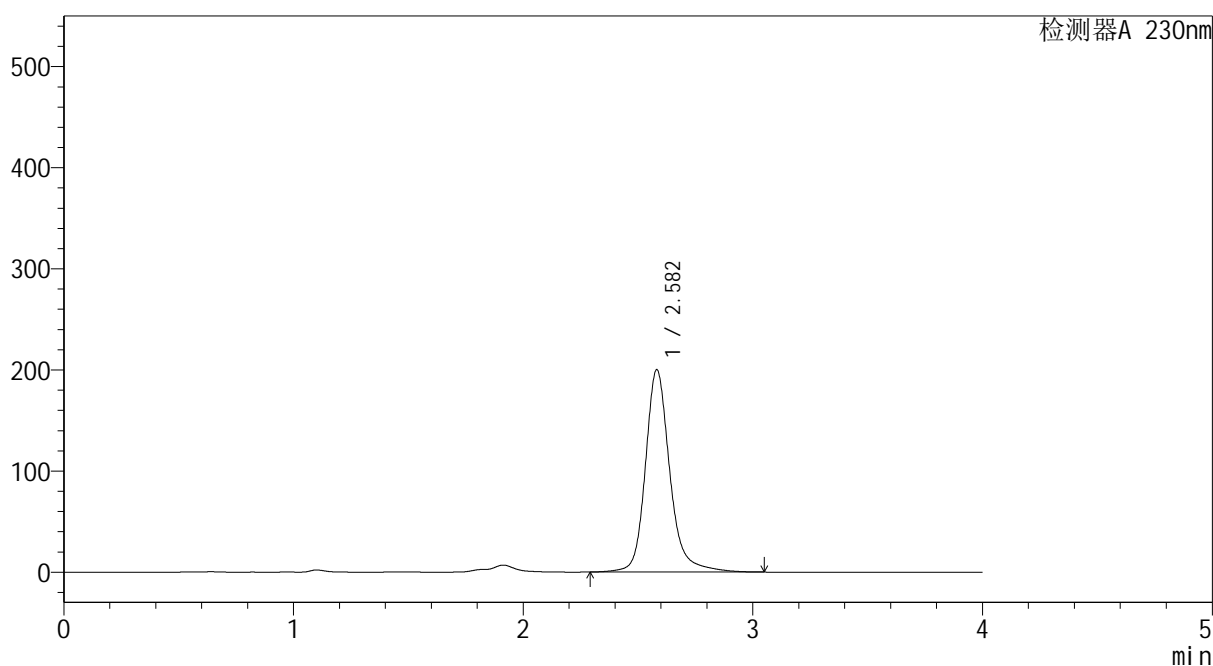
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1481-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-90min-gsp3.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 22:32:23 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:57:40 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.582 | 1485278 | 100.000 | 200179 | 3139       | 1.205 | --       |
| 总计 |       | 1485278 | 100.000 | 200179 |            |       |          |



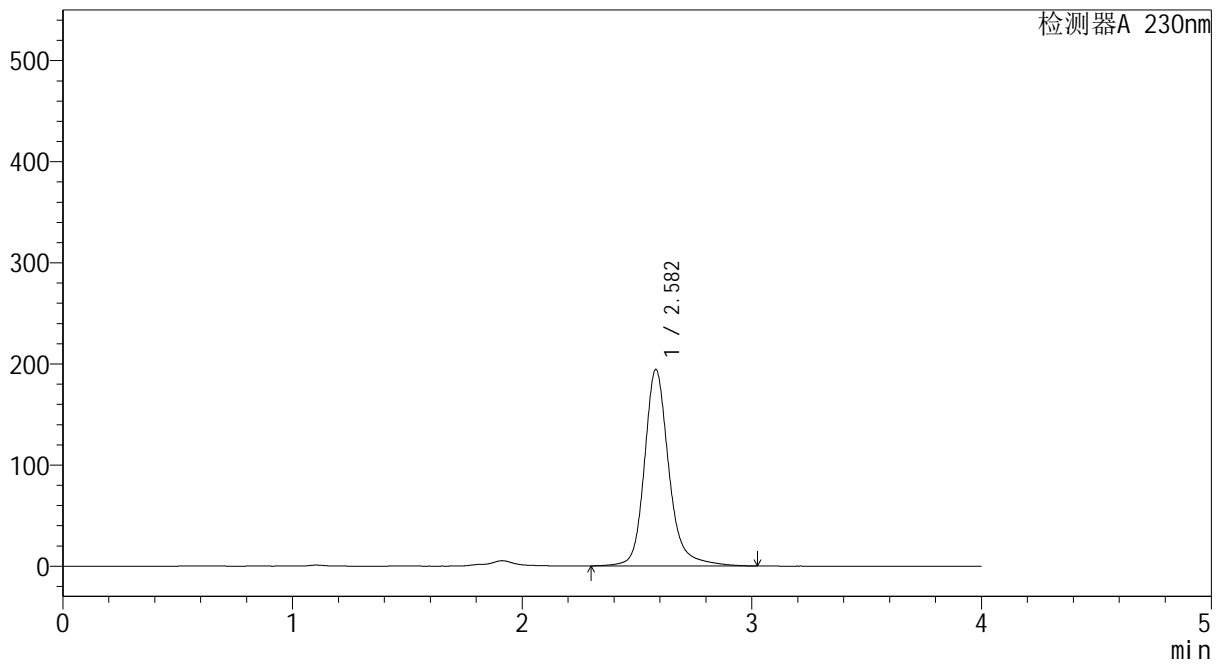
# YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1482-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-90min-gsp4.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 22:36:47 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:57:43 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.582 | 1439628 | 100.000 | 194267 | 3139       | 1.205 | --       |
| 总计 |       | 1439628 | 100.000 | 194267 |            |       |          |



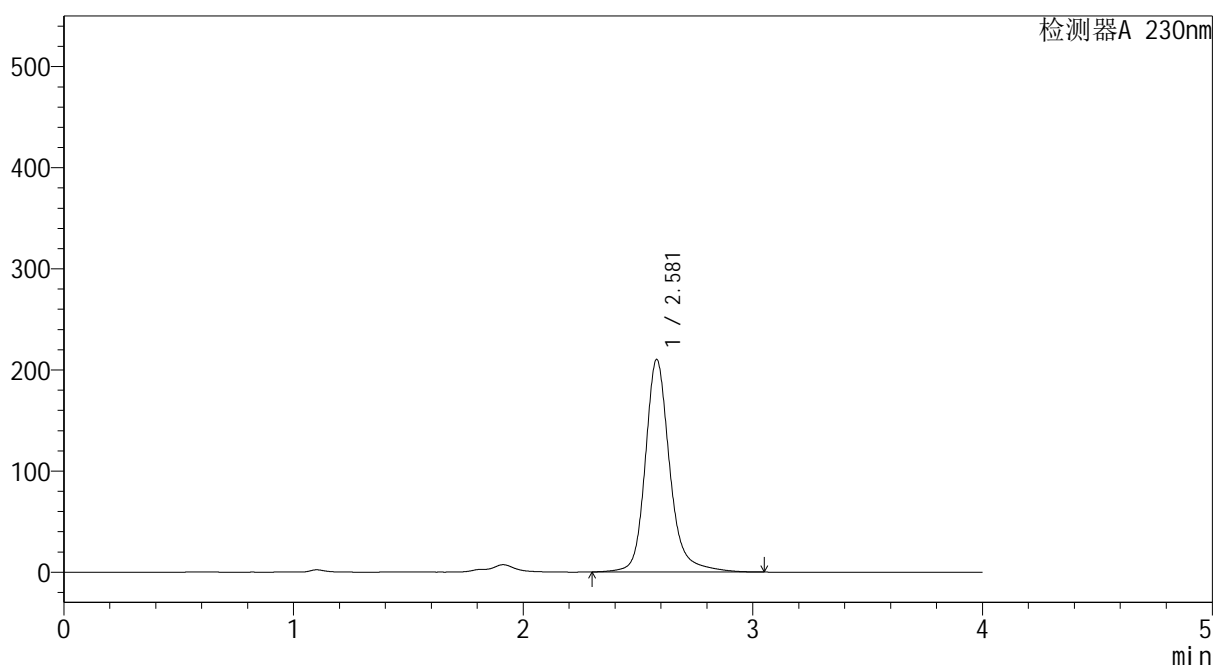
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1483-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-90min-gsp5.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 22:41:10 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:57:45 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.581 | 1559434 | 100.000 | 210208 | 3137       | 1.206 | --       |
| 总计 |       | 1559434 | 100.000 | 210208 |            |       |          |



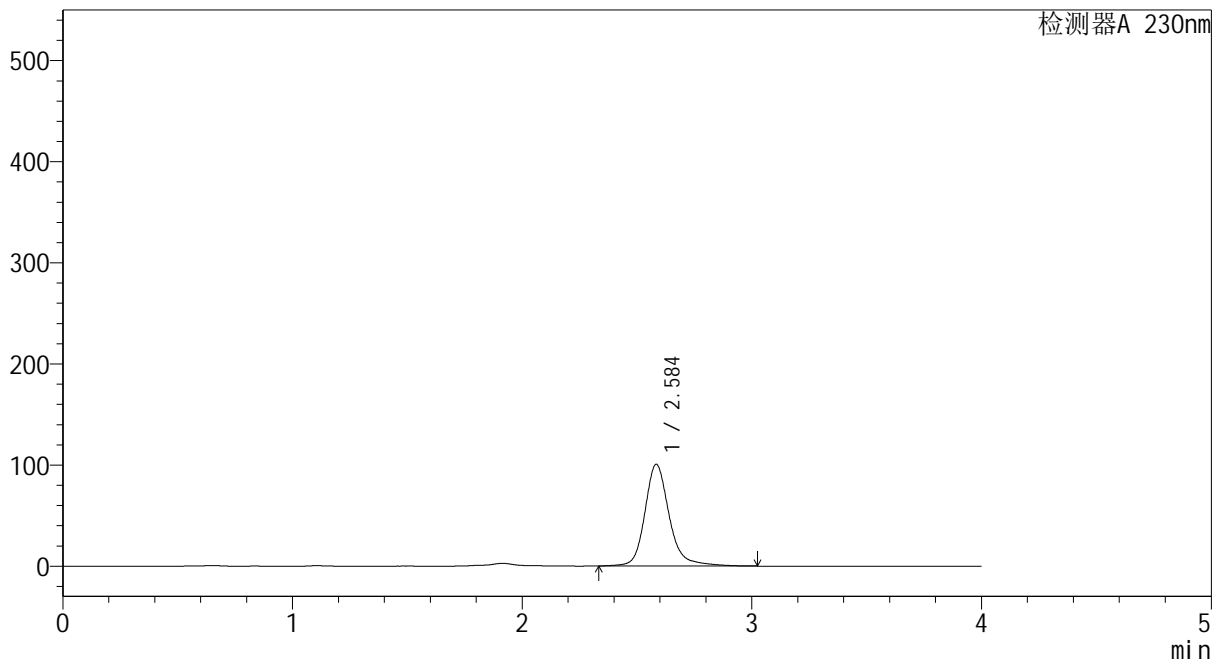
# YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1484-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-90min-gsp6.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 22:45:33 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:57:48 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.584 | 743683 | 100.000 | 100377 | 3149       | 1.217 | --       |
| 总计 |       | 743683 | 100.000 | 100377 |            |       |          |



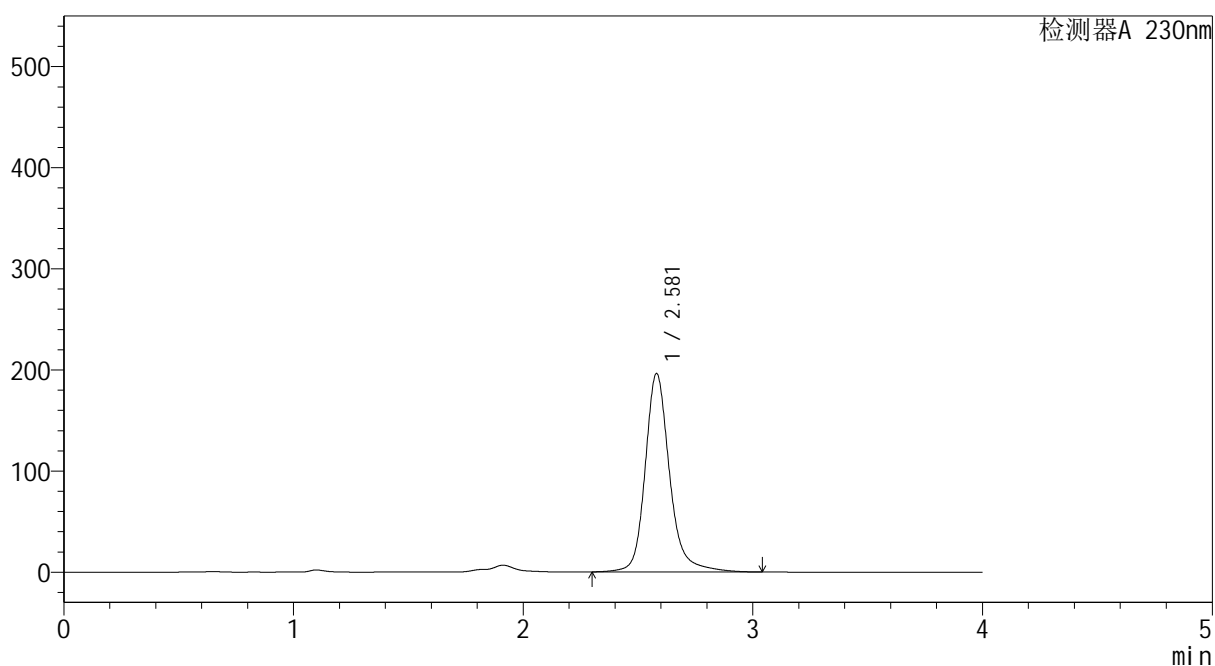
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1485-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-90min-gsp7.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 22:49:57 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:57:51 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.581 | 1456073 | 100.000 | 196410 | 3135       | 1.205 | --       |
| 总计 |       | 1456073 | 100.000 | 196410 |            |       |          |



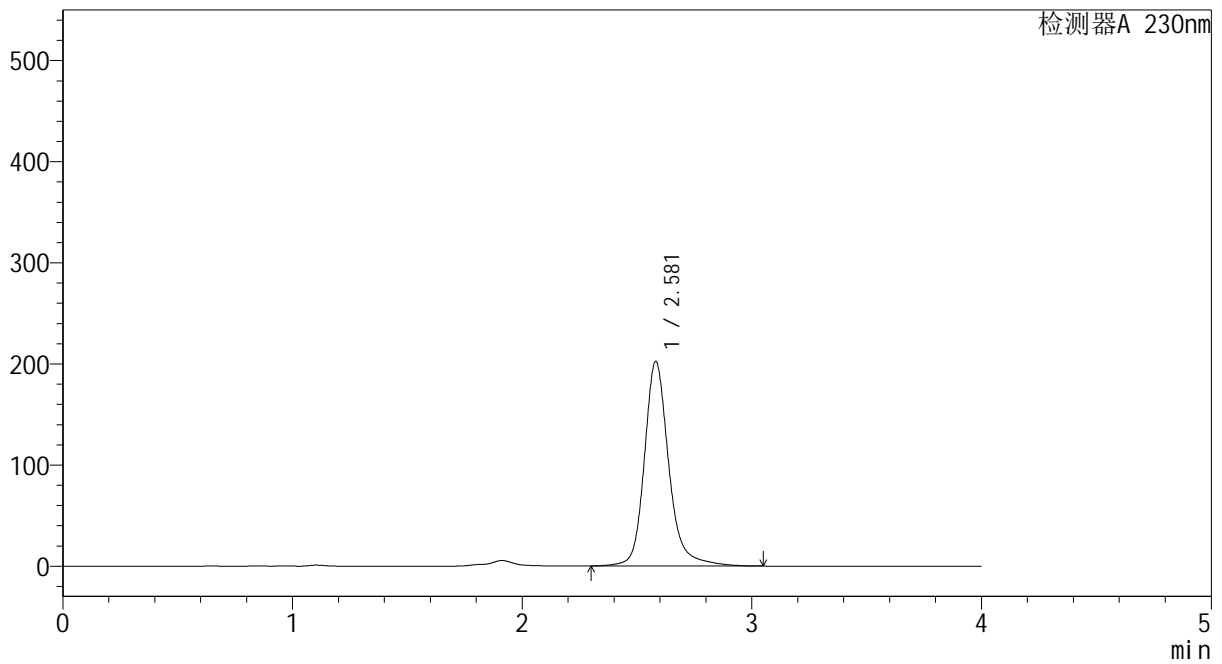
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 30°C 波长: 230nm  
数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1486-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-90min-gsp8.lcd  
方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
样品瓶号: 2-13  
进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/06/27 22:54:21 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2025/06/28 09:57:53 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.581 | 1500302 | 100.000 | 202402 | 3141       | 1.203 | --       |
| 总计 |       | 1500302 | 100.000 | 202402 |            |       |          |



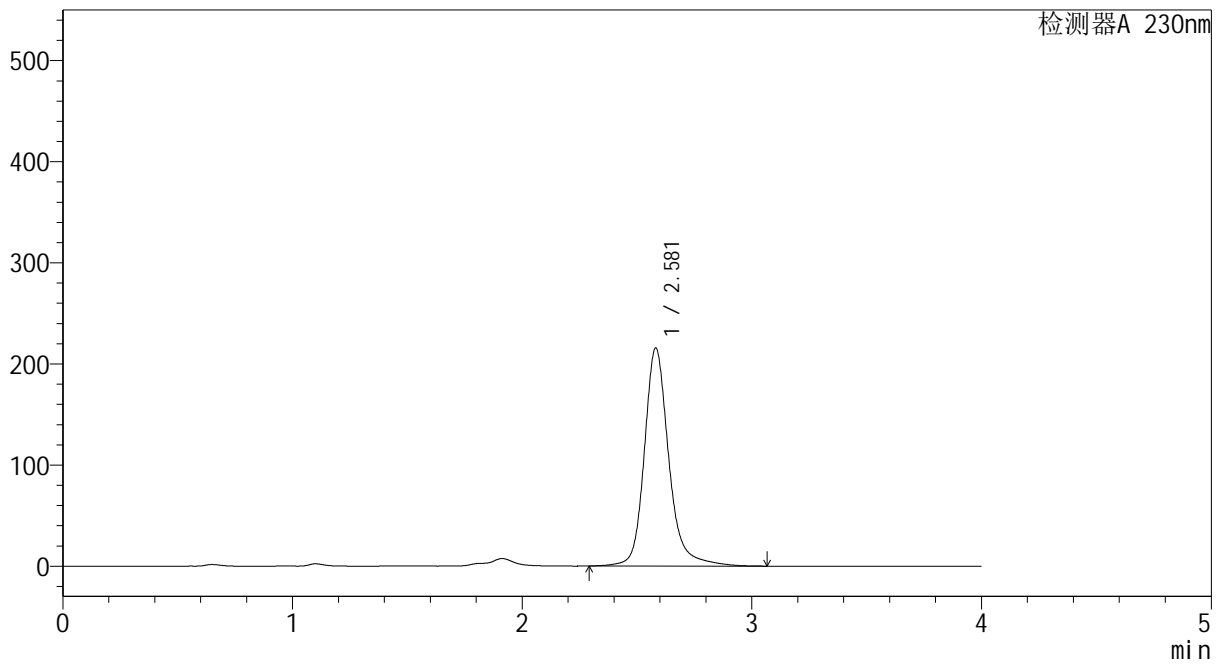
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1487-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-90min-gsp9.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 22:58:44 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:57:56 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.581 | 1602053 | 100.000 | 215697 | 3136       | 1.206 | --       |
| 总计 |       | 1602053 | 100.000 | 215697 |            |       |          |



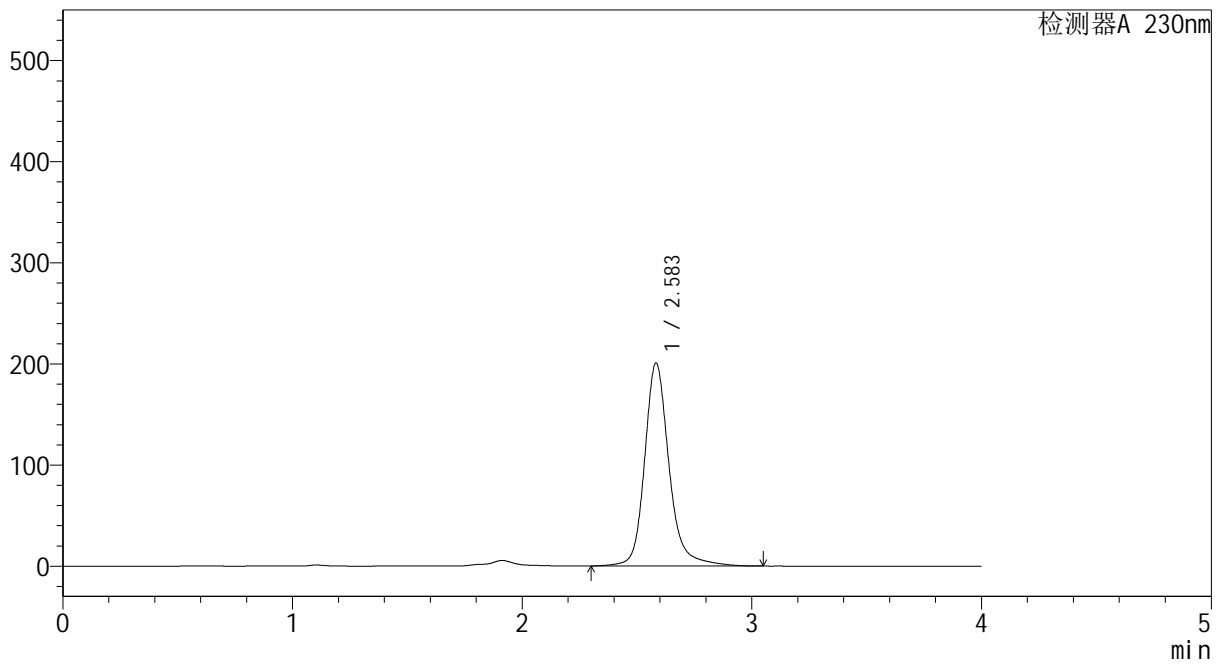
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1488-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-90min-gsp10.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 23:03:08 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:57:58 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.583 | 1488159 | 100.000 | 200519 | 3146       | 1.204 | --       |
| 总计 |       | 1488159 | 100.000 | 200519 |            |       |          |



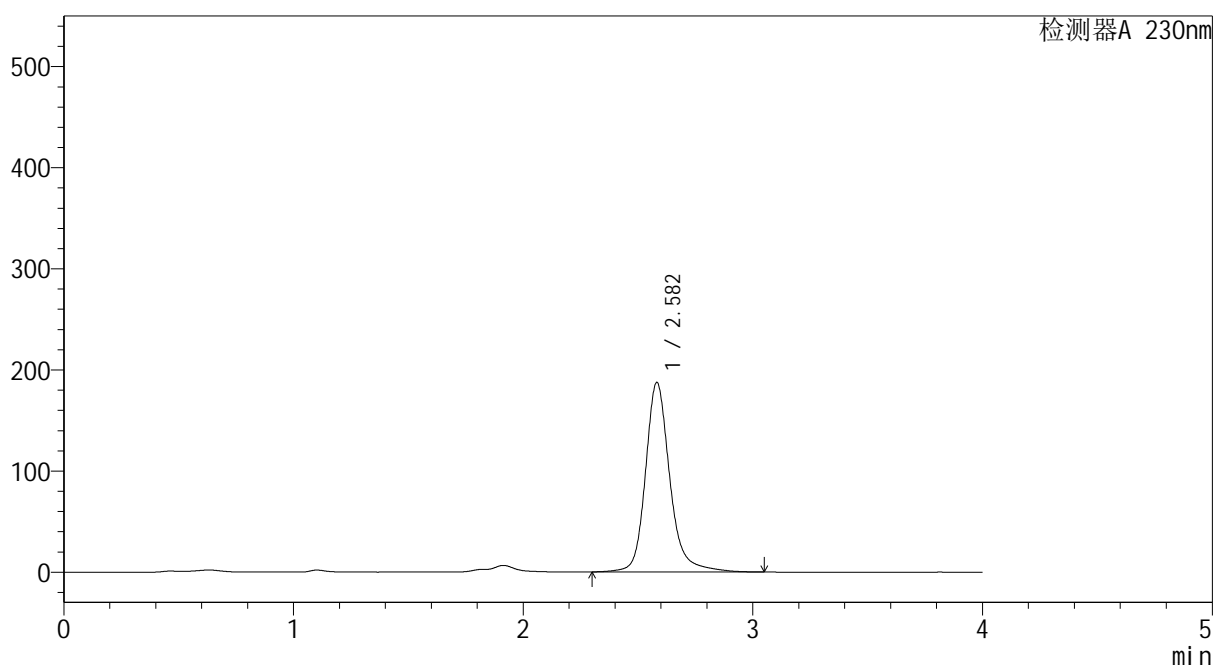
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1489-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-90min-gsp11.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 23:07:32 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:58:01 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.582 | 1386922 | 100.000 | 187380 | 3157       | 1.205 | --       |
| 总计 |       | 1386922 | 100.000 | 187380 |            |       |          |



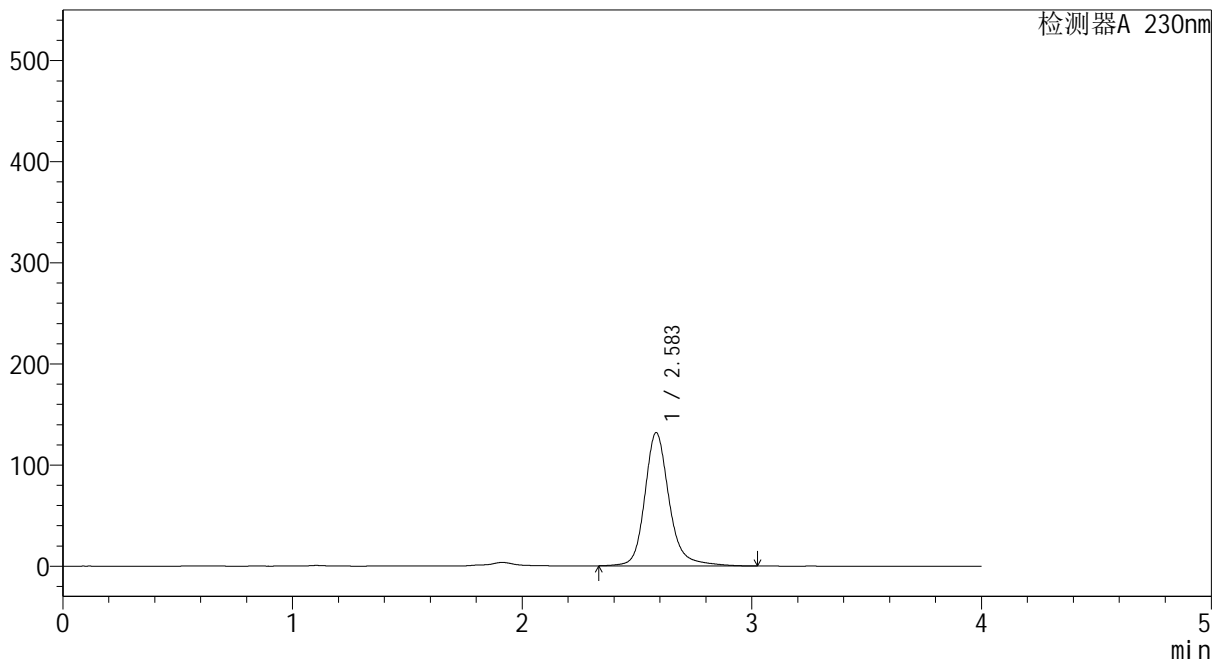
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1490-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-90min-gsp12.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 23:11:55 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:58:03 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.583 | 973328 | 100.000 | 131547 | 3154       | 1.203 | --       |
| 总计 |       | 973328 | 100.000 | 131547 |            |       |          |



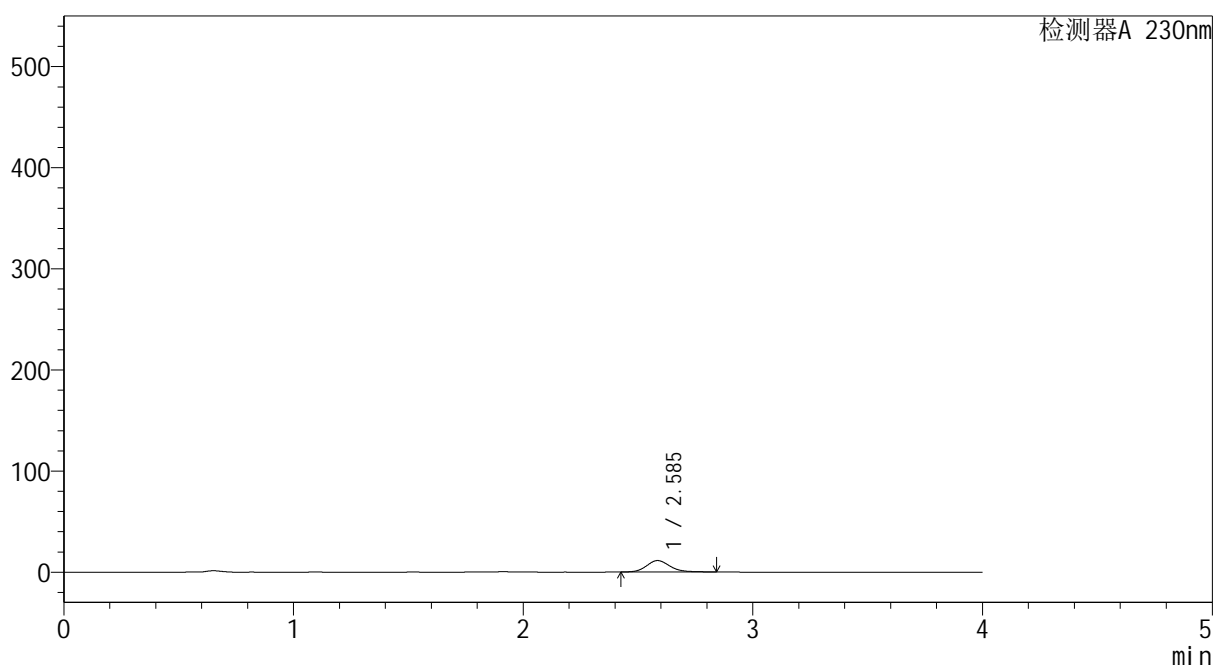
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1491-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-120min-gsp1.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 23:16:19 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:58:06 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.585 | 80259 | 100.000 | 11279 | 3202       | 1.167 | --       |
| 总计 |       | 80259 | 100.000 | 11279 |            |       |          |



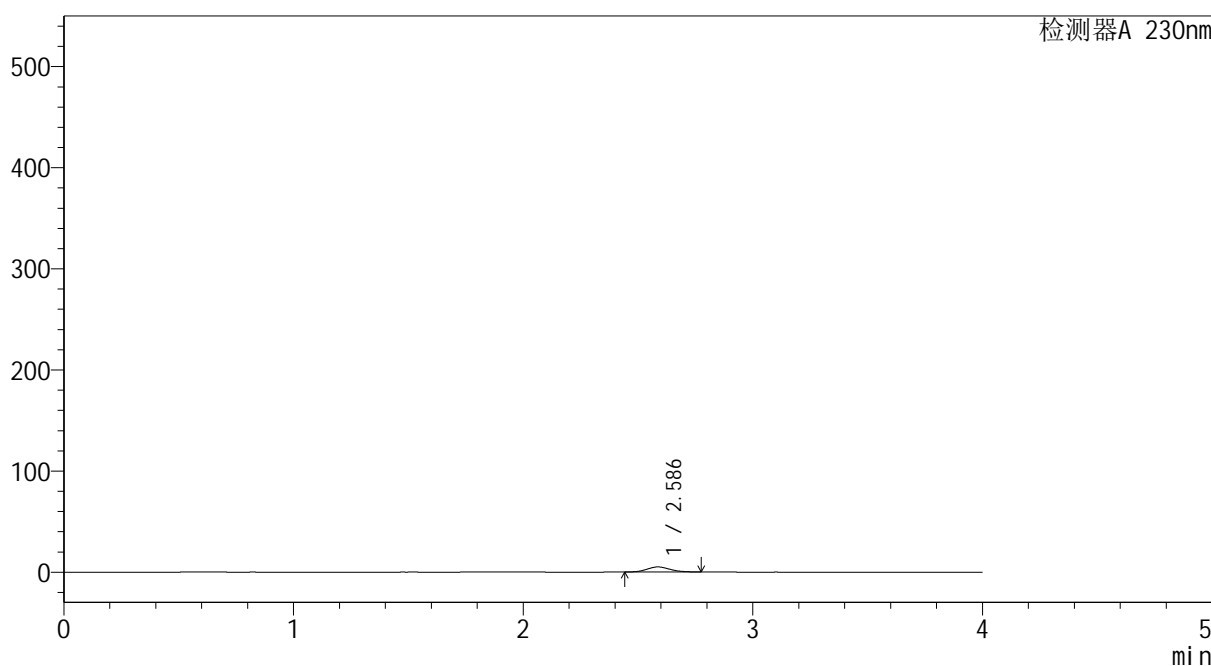
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C      波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1492-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-120min-gsp2.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 23:20:43      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:58:09      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.586 | 34417 | 100.000 | 5018 | 3257       | 1.120 | --       |
| 总计 |       | 34417 | 100.000 | 5018 |            |       |          |



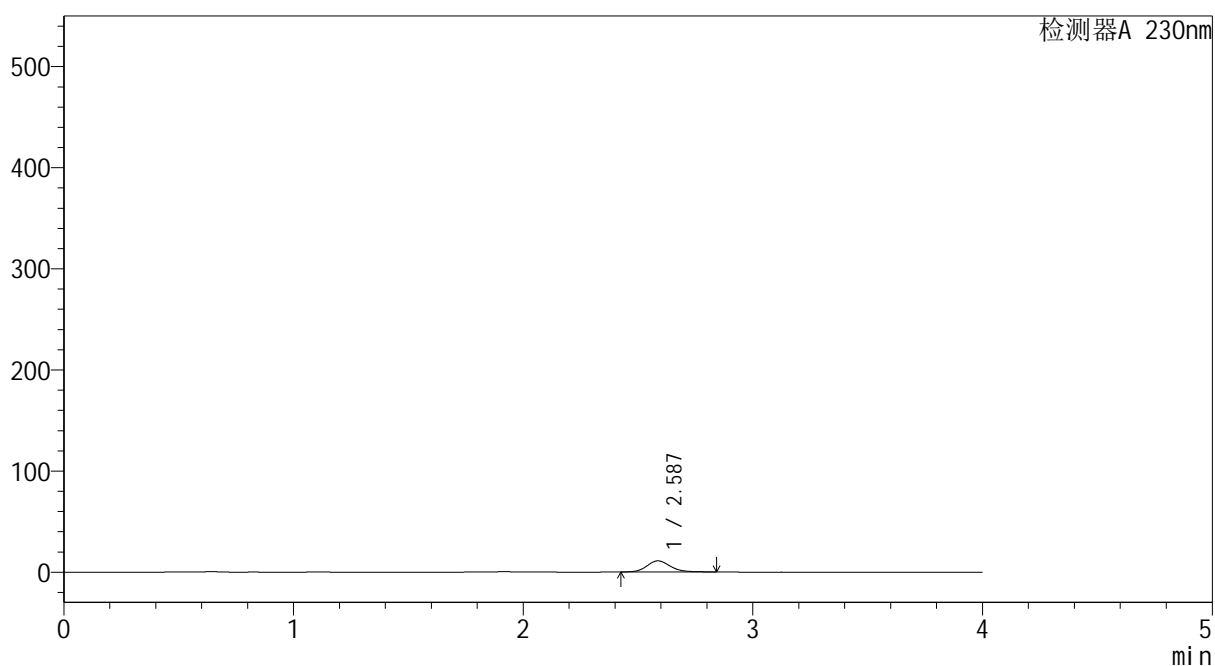
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1493-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-120min-gsp3.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 23:25:06 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:58:11 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.587 | 78125 | 100.000 | 11012 | 3235       | 1.149 | --       |
| 总计 |       | 78125 | 100.000 | 11012 |            |       |          |



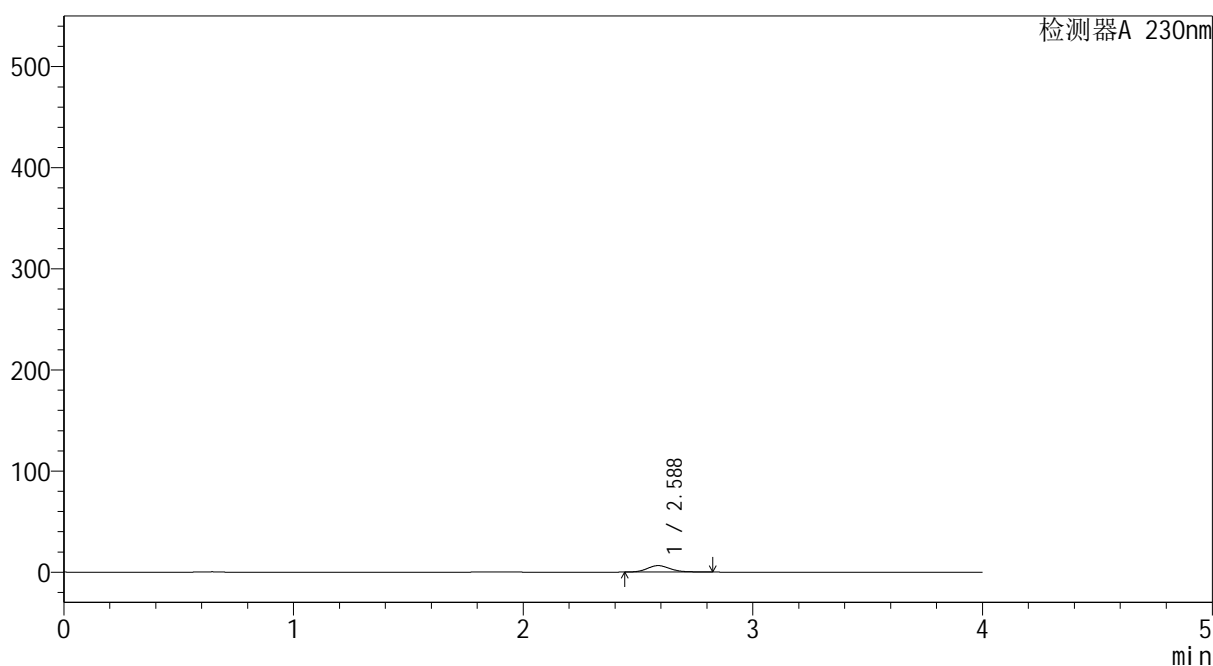
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1494-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-120min-gsp4.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 23:29:30 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:58:14 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.588 | 44778 | 100.000 | 6383 | 3270       | 1.163 | --       |
| 总计 |       | 44778 | 100.000 | 6383 |            |       |          |



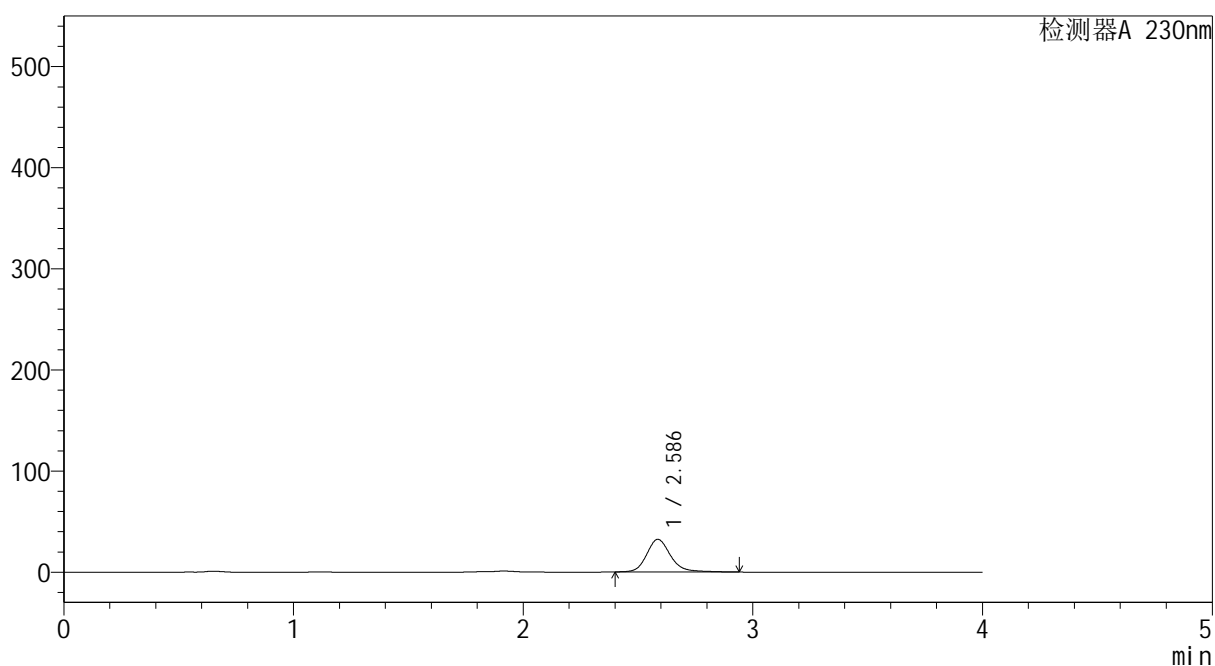
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1495-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-120min-gsp5.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 23:33:53 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:58:16 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.586 | 234150 | 100.000 | 32262 | 3188       | 1.189 | --       |
| 总计 |       | 234150 | 100.000 | 32262 |            |       |          |



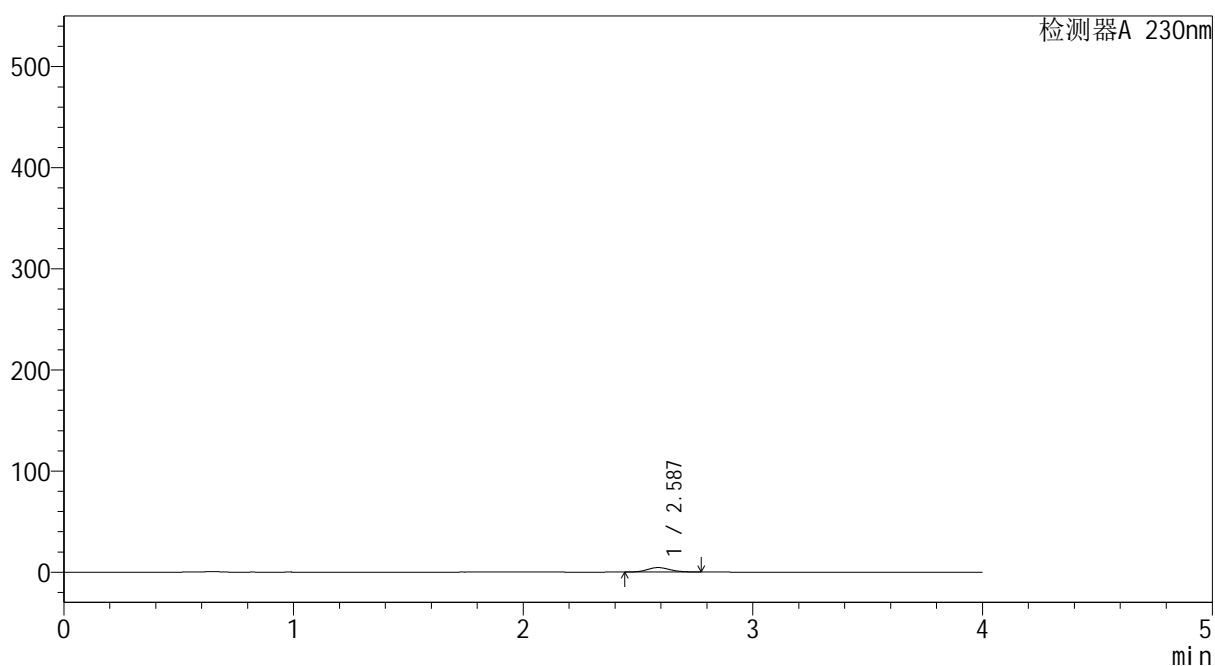
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1496-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-120min-gsp6.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 23:38:17 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:58:19 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.587 | 30188 | 100.000 | 4422 | 3326       | 1.105 | --       |
| 总计 |       | 30188 | 100.000 | 4422 |            |       |          |



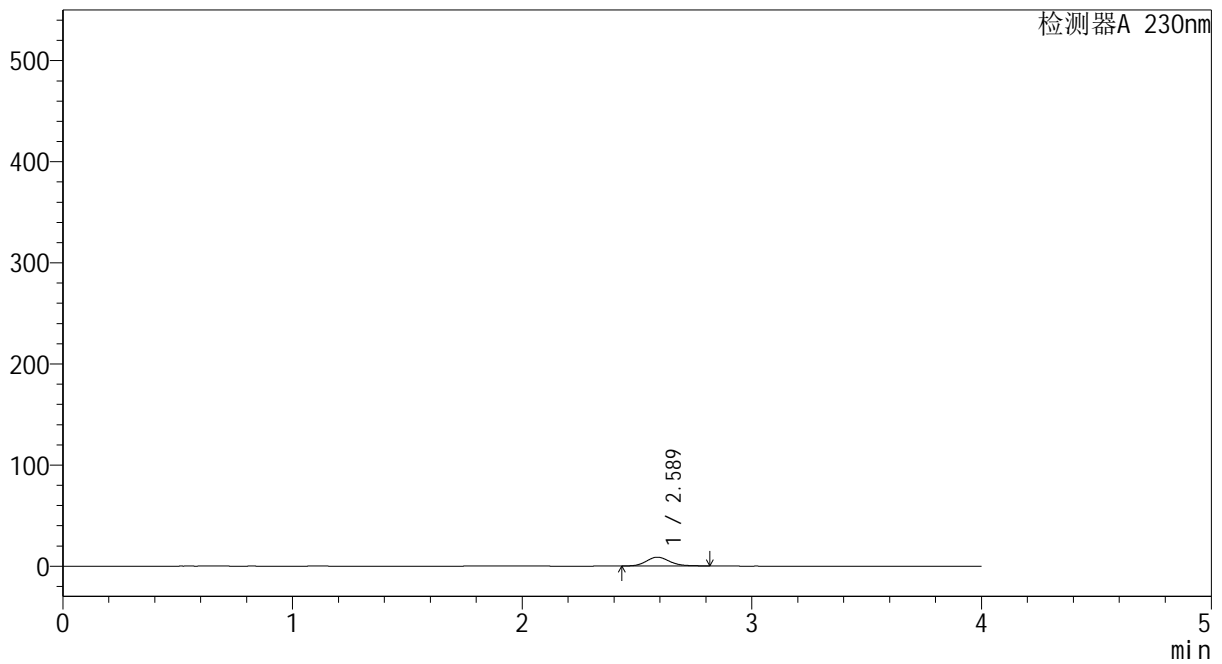
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1497-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-120min-gsp7.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 23:42:42 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:58:22 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.589 | 61180 | 100.000 | 8707 | 3238       | 1.149 | --       |
| 总计 |       | 61180 | 100.000 | 8707 |            |       |          |



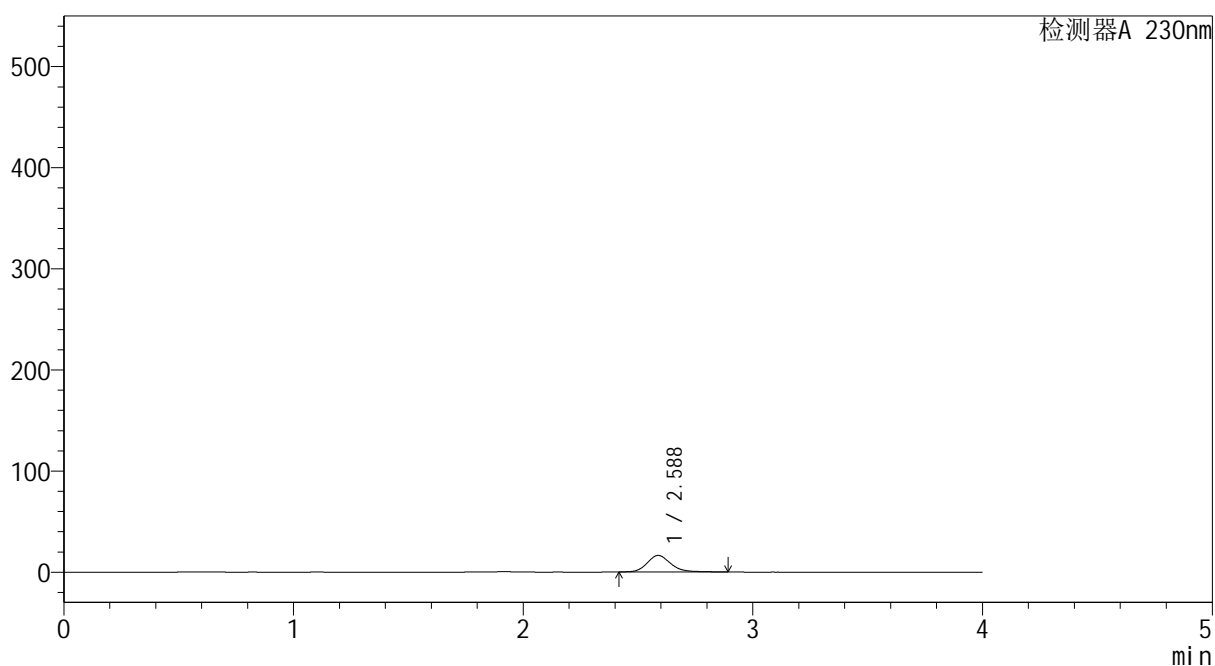
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1498-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-120min-gsp8.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 23:47:06 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:58:25 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.588 | 117779 | 100.000 | 16380 | 3212       | 1.182 | --       |
| 总计 |       | 117779 | 100.000 | 16380 |            |       |          |



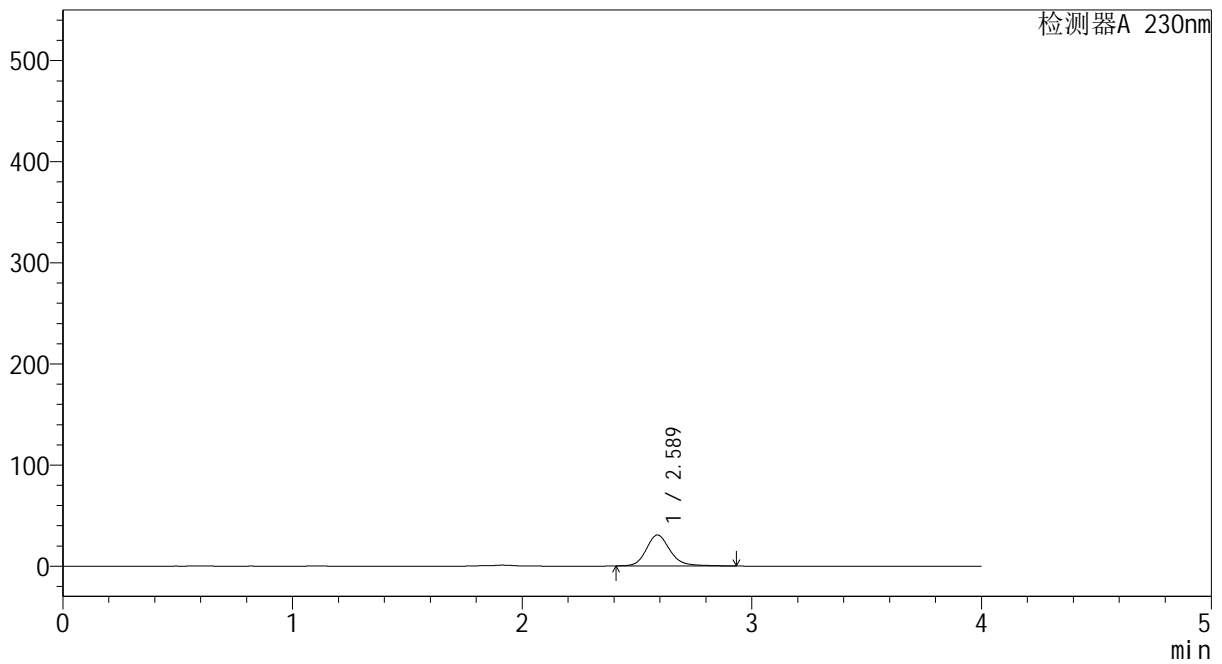
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
柱温:30℃      波 长: 230nm  
数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1499-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-120min-gsp9.lcd  
方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
样品瓶号: 2-24  
进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/06/27 23:51:29      实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2025/06/28 09:58:27      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.589 | 221524 | 100.000 | 30639 | 3183       | 1.181 | --       |
| 总计 |       | 221524 | 100.000 | 30639 |            |       |          |



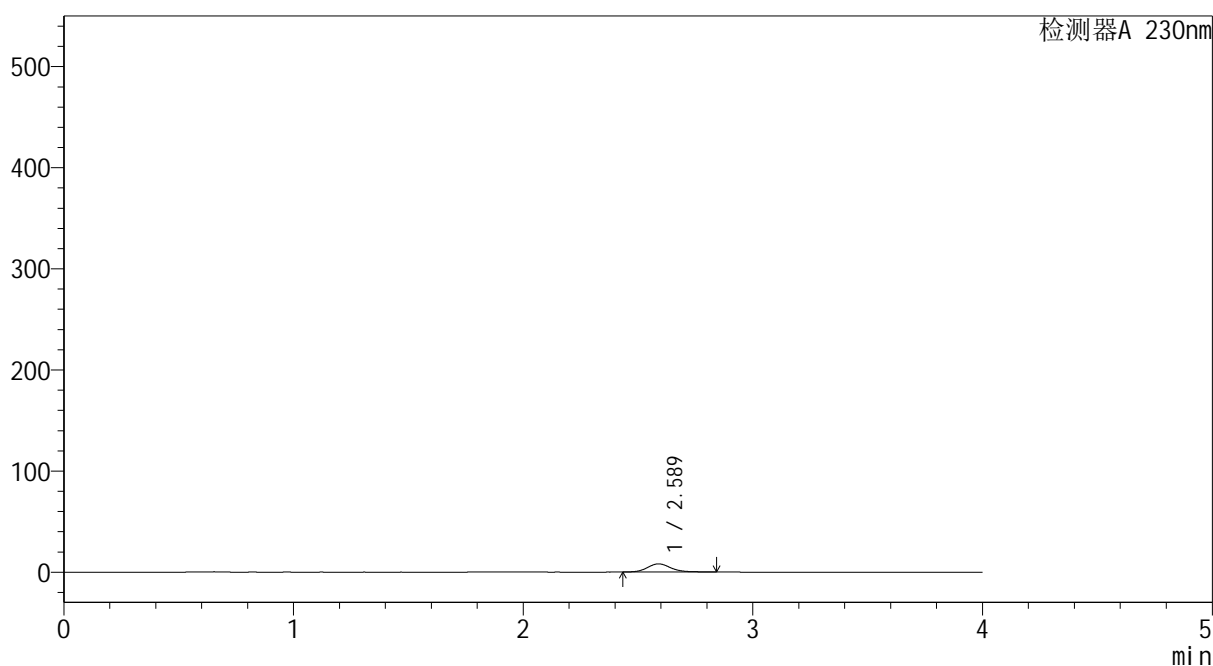
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1500-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-120min-gsp10.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 23:55:53 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:58:30 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.589 | 57450 | 100.000 | 8091 | 3267       | 1.166 | --       |
| 总计 |       | 57450 | 100.000 | 8091 |            |       |          |



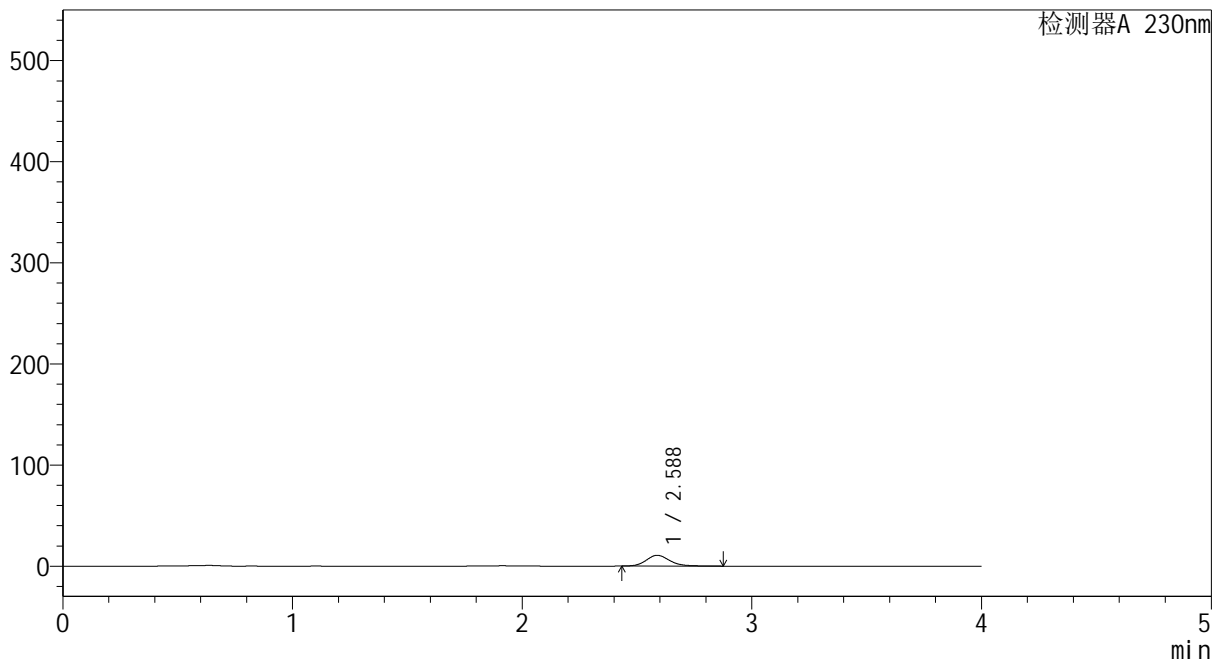
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1501-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-120min-gsp11.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 00:00:16 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:58:33 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.588 | 75838 | 100.000 | 10640 | 3198       | 1.182 | --       |
| 总计 |       | 75838 | 100.000 | 10640 |            |       |          |



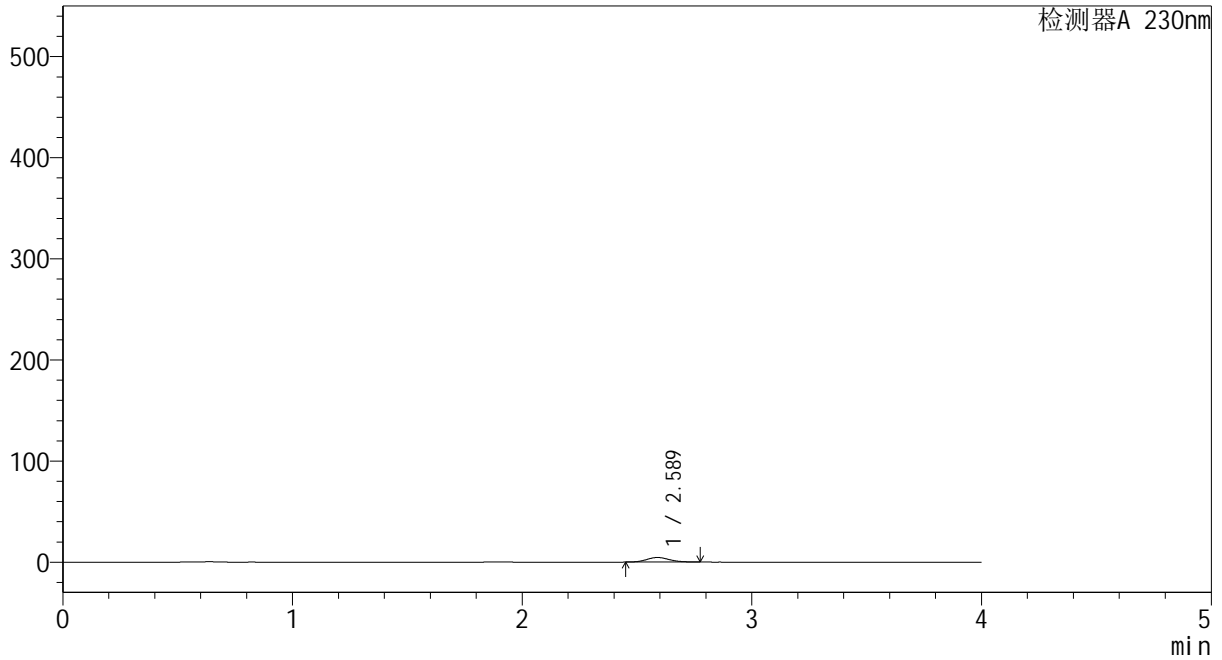
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-41/28-1502-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-120min-gsp12.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 00:04:40 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 09:58:36 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.589 | 31033 | 100.000 | 4547 | 3343       | 1.100 | --       |
| 总计 |       | 31033 | 100.000 | 4547 |            |       |          |



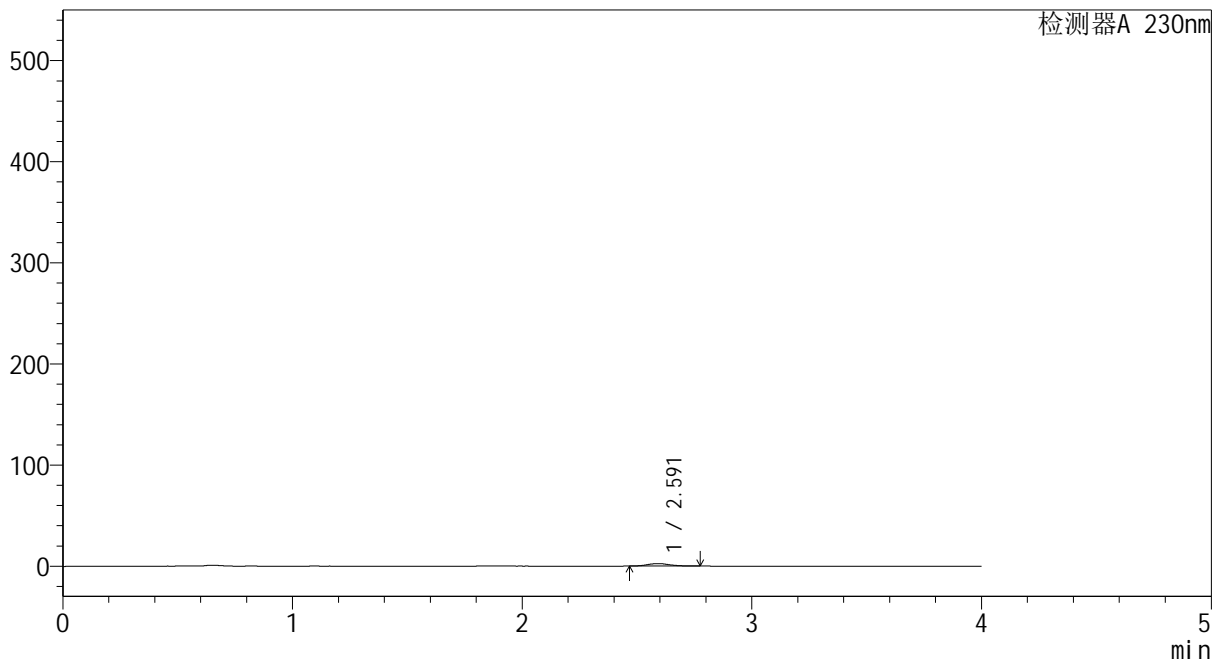
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-42/28-1503-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-180min-gsp1.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 00:09:05 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:08:28 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.591 | 16733 | 100.000 | 2450 | 3504       | 1.176 | --       |
| 总计 |       | 16733 | 100.000 | 2450 |            |       |          |





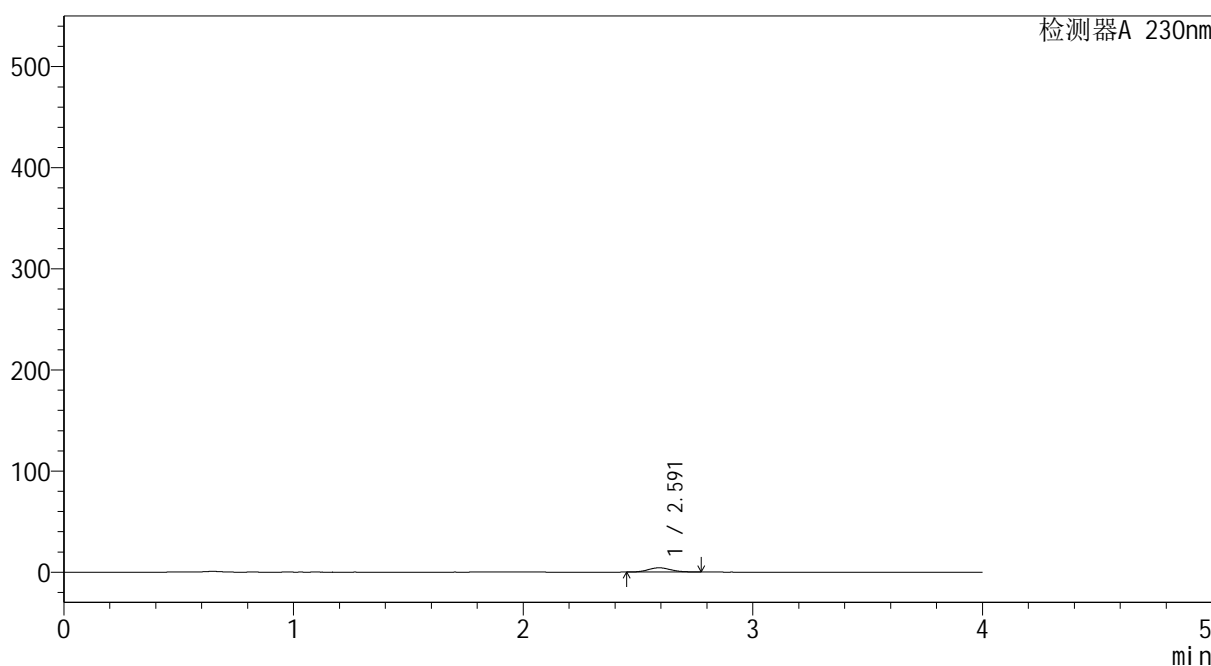
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-42/28-1505-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-180min-gsp3.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 00:17:54 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:08:33 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.591 | 28896 | 100.000 | 4190 | 3289       | 1.113 | --       |
| 总计 |       | 28896 | 100.000 | 4190 |            |       |          |



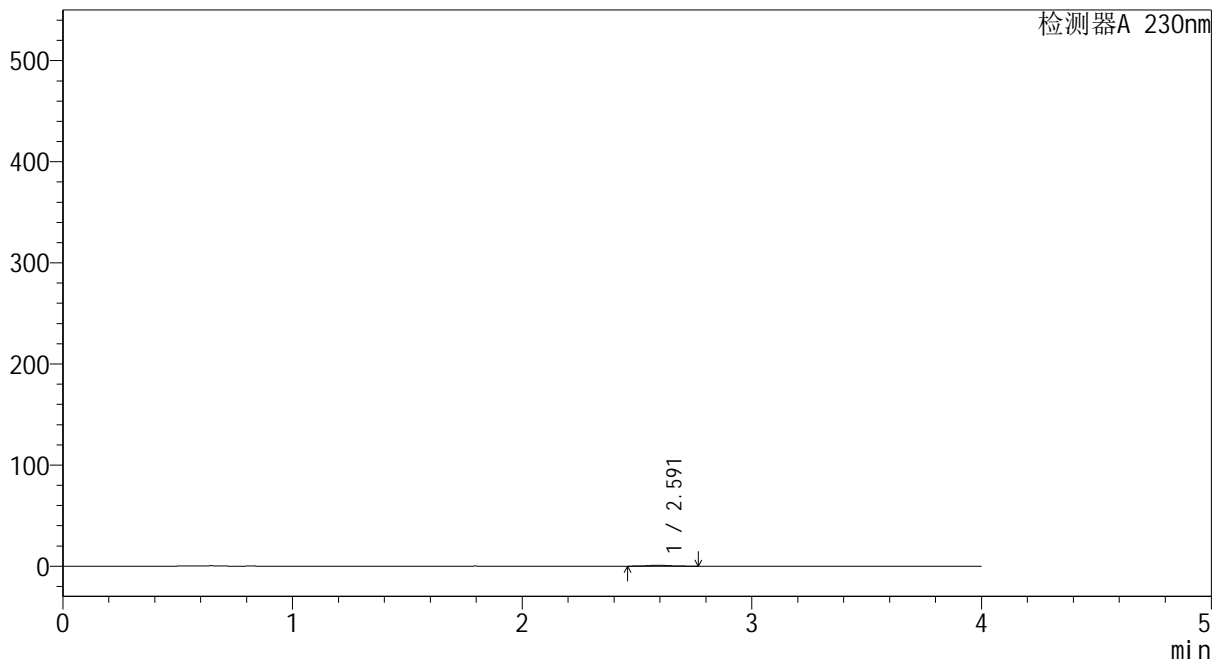
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
柱温:30℃      波 长: 230nm  
数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-47/28-1506-3 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-180min-gsp4.lcd  
方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
样品瓶号: 2-34  
进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/06/28 00:22:18      实验者: xiexinhui  
处理时间(V3): 2025/06/28 11:16:14      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积   | 面积%     | 高度  | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|------|---------|-----|------------|-------|----------|
| 1  | 2.591 | 5709 | 100.000 | 838 | 3621       | 1.063 | --       |
| 总计 |       | 5709 | 100.000 | 838 |            |       |          |



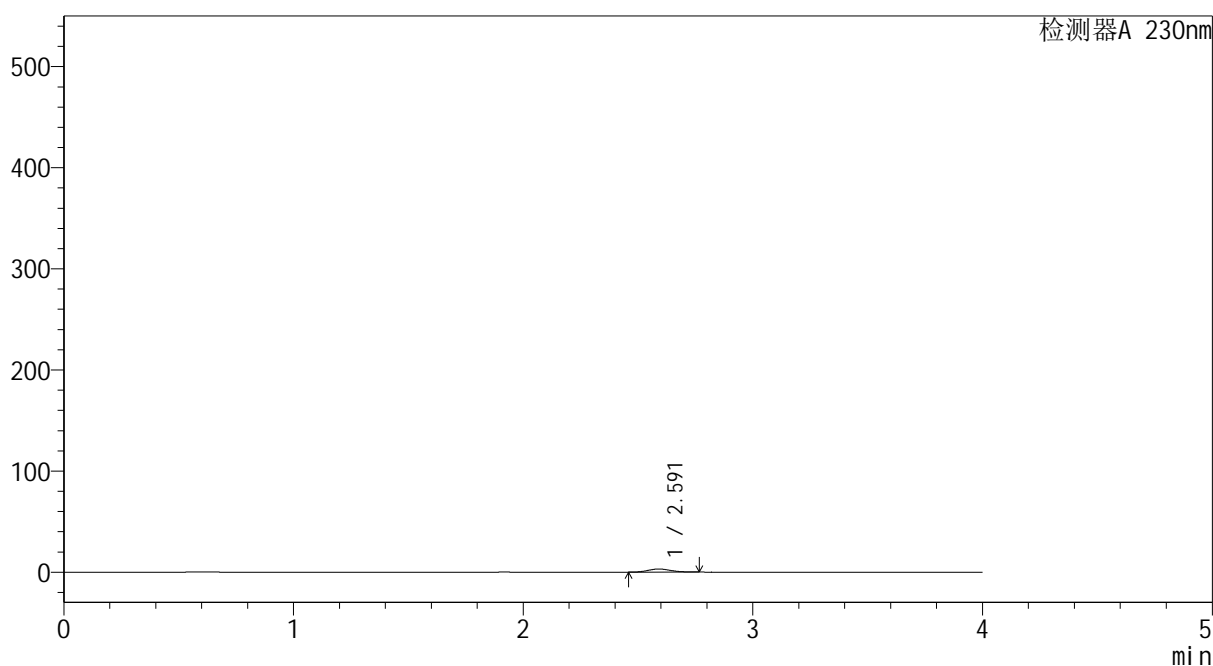
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-42/28-1507-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-180min-gsp5.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 00:26:43 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:08:38 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.591 | 20935 | 100.000 | 3088 | 3328       | 1.098 | --       |
| 总计 |       | 20935 | 100.000 | 3088 |            |       |          |



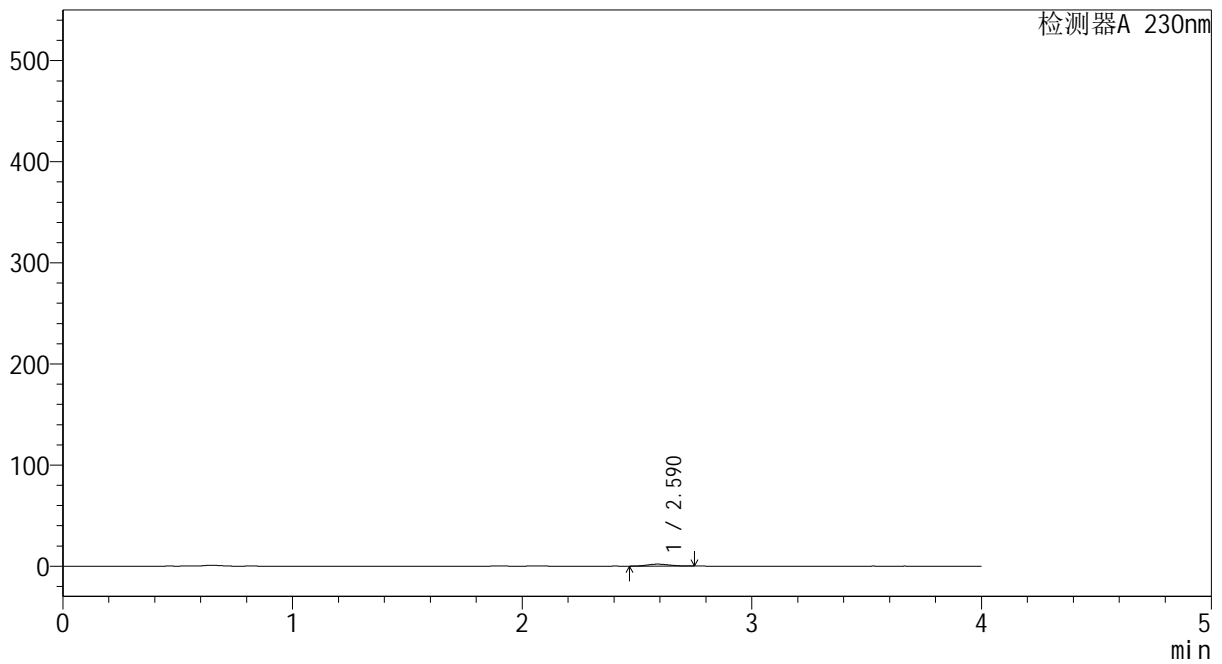
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-43/28-1508-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-180min-gsp6.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 00:31:07 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:09:16 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.590 | 13277 | 100.000 | 1953 | 3303       | 1.069 | --       |
| 总计 |       | 13277 | 100.000 | 1953 |            |       |          |



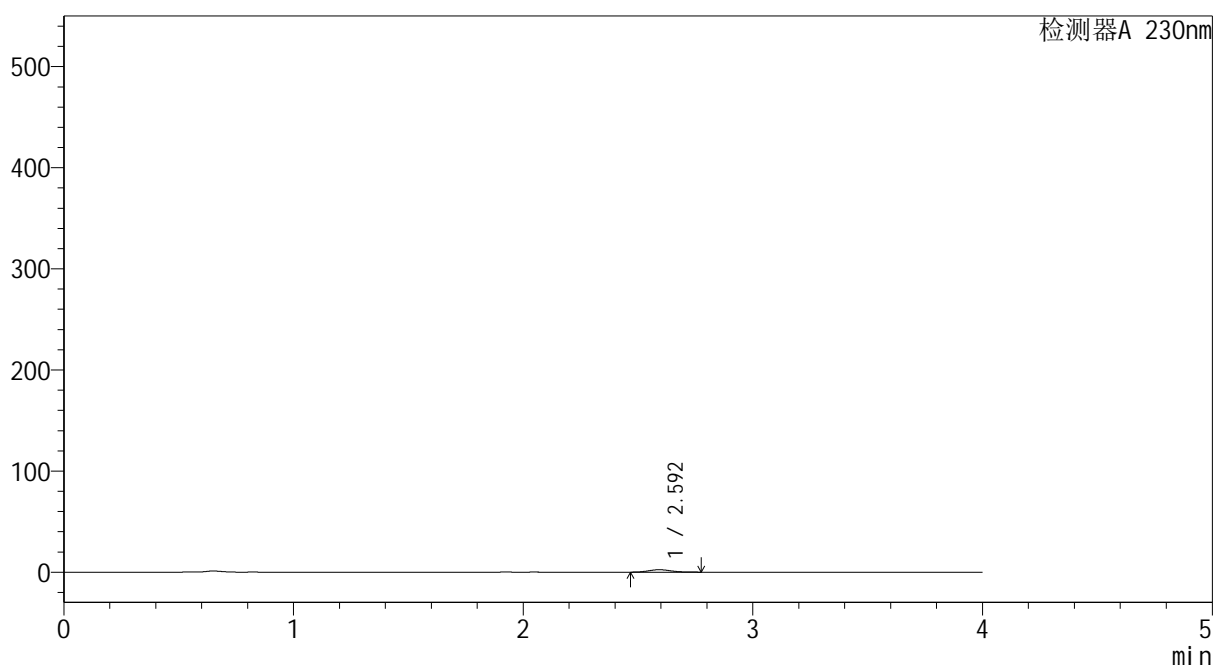
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-43/28-1509-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-180min-gsp7.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 00:35:31 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:09:19 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.592 | 16319 | 100.000 | 2388 | 3442       | 1.163 | --       |
| 总计 |       | 16319 | 100.000 | 2388 |            |       |          |



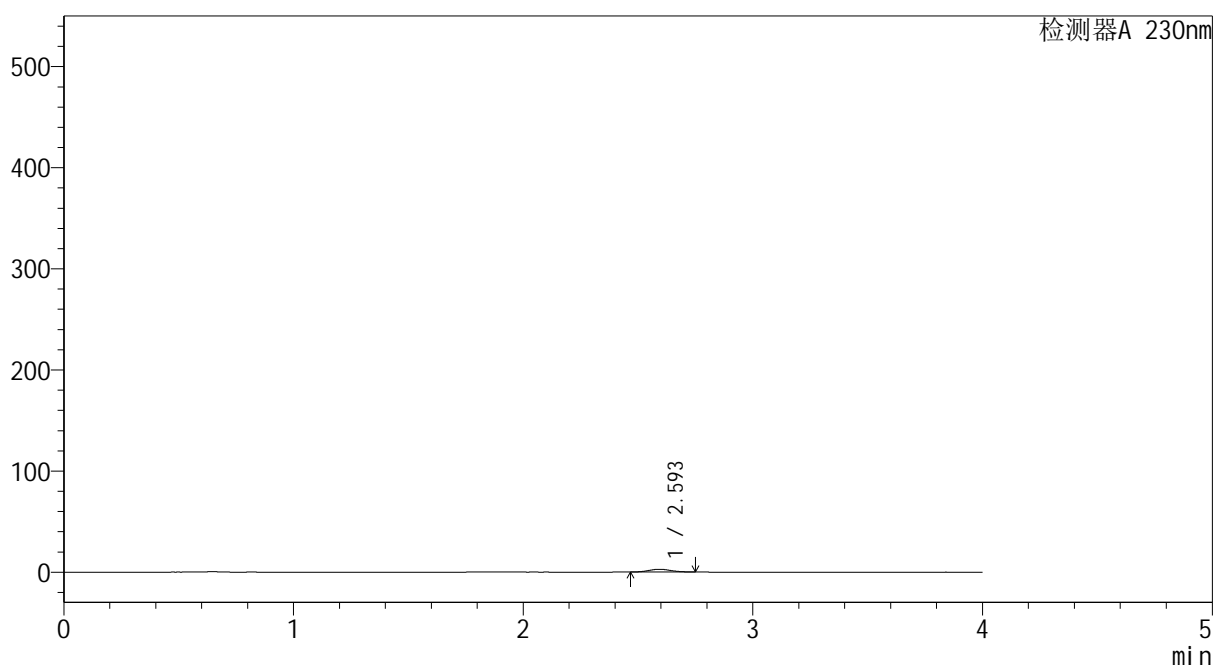
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C      波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-43/28-1510-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-180min-gsp8.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-17  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 00:39:55      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:09:21      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.593 | 18361 | 100.000 | 2722 | 3474       | 1.106 | --       |
| 总计 |       | 18361 | 100.000 | 2722 |            |       |          |



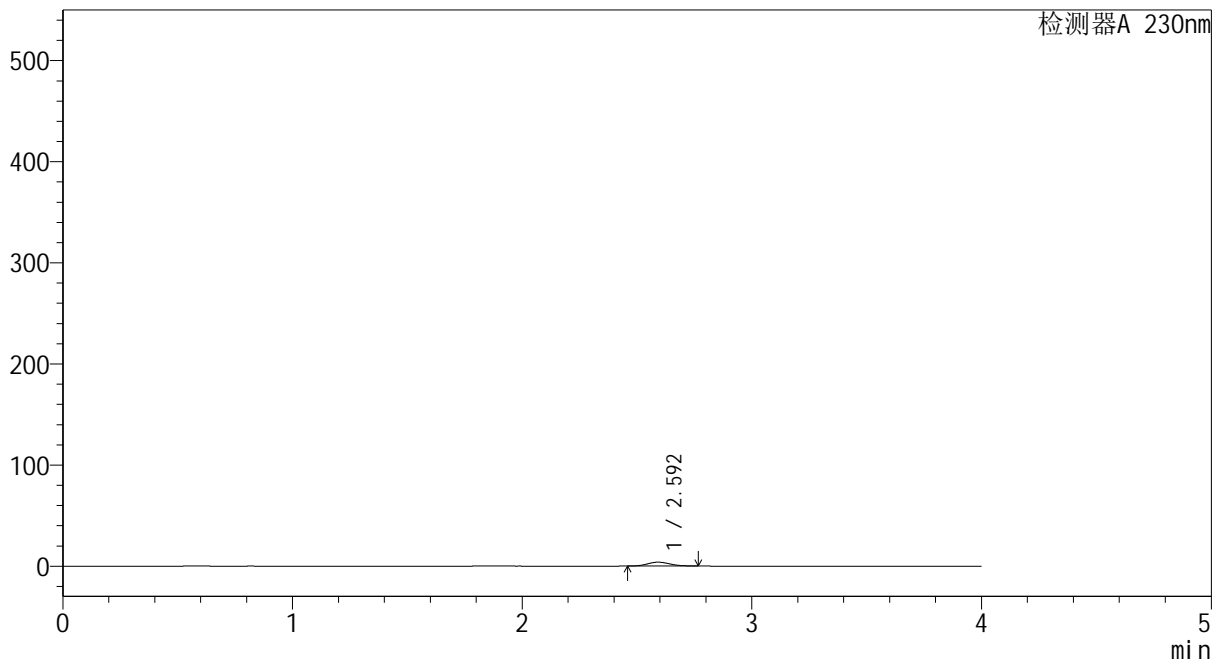
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-45/28-1511-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-180min-gsp9.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-26  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 00:44:18 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:14:01 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.592 | 26062 | 100.000 | 3824 | 3325       | 1.111 | --       |
| 总计 |       | 26062 | 100.000 | 3824 |            |       |          |



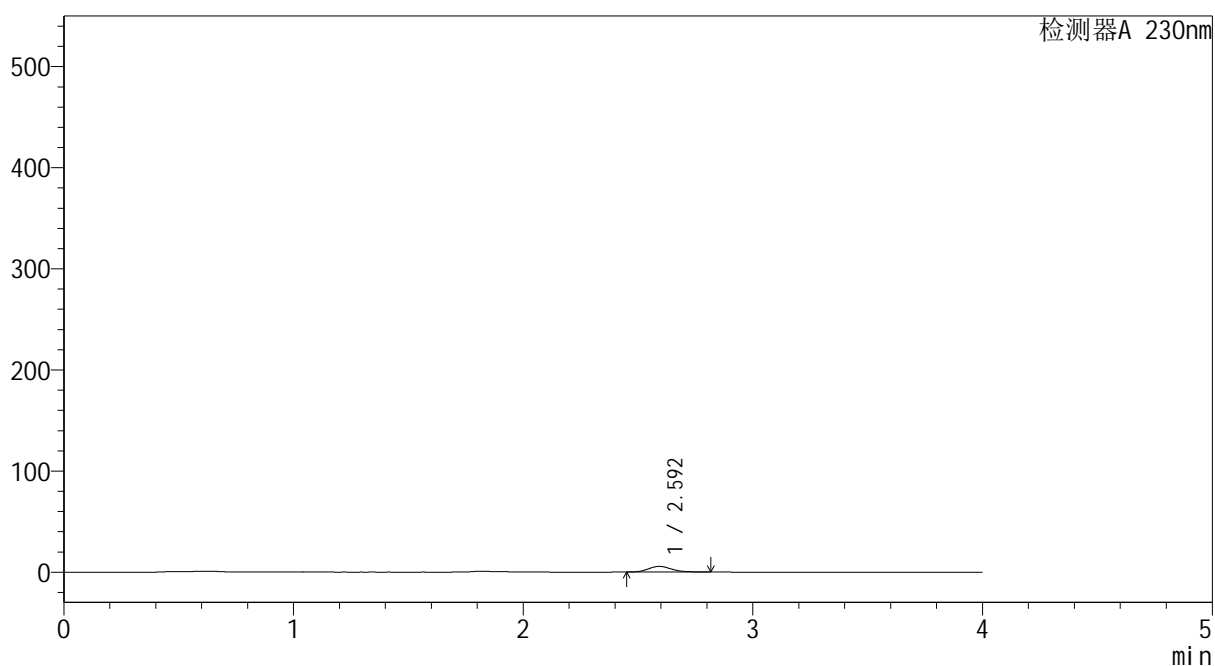
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-46/28-1513-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-180min-gsp11.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 00:53:06 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:14:25 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.592 | 39191 | 100.000 | 5590 | 3234       | 1.157 | --       |
| 总计 |       | 39191 | 100.000 | 5590 |            |       |          |



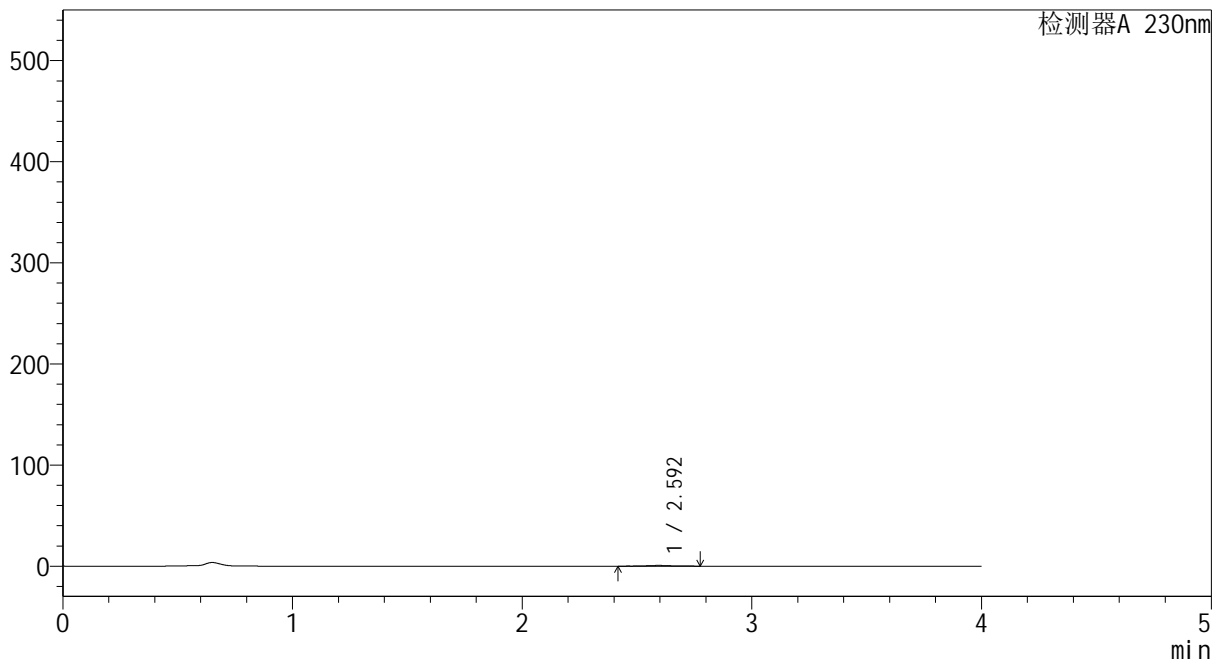
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-48/28-1512-3 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-180min-gsp10.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 00:48:42 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/28 11:16:45 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积   | 面积%     | 高度  | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|------|---------|-----|------------|-------|----------|
| 1  | 2.592 | 5065 | 100.000 | 700 | 2990       | 1.029 | --       |
| 总计 |       | 5065 | 100.000 | 700 |            |       |          |



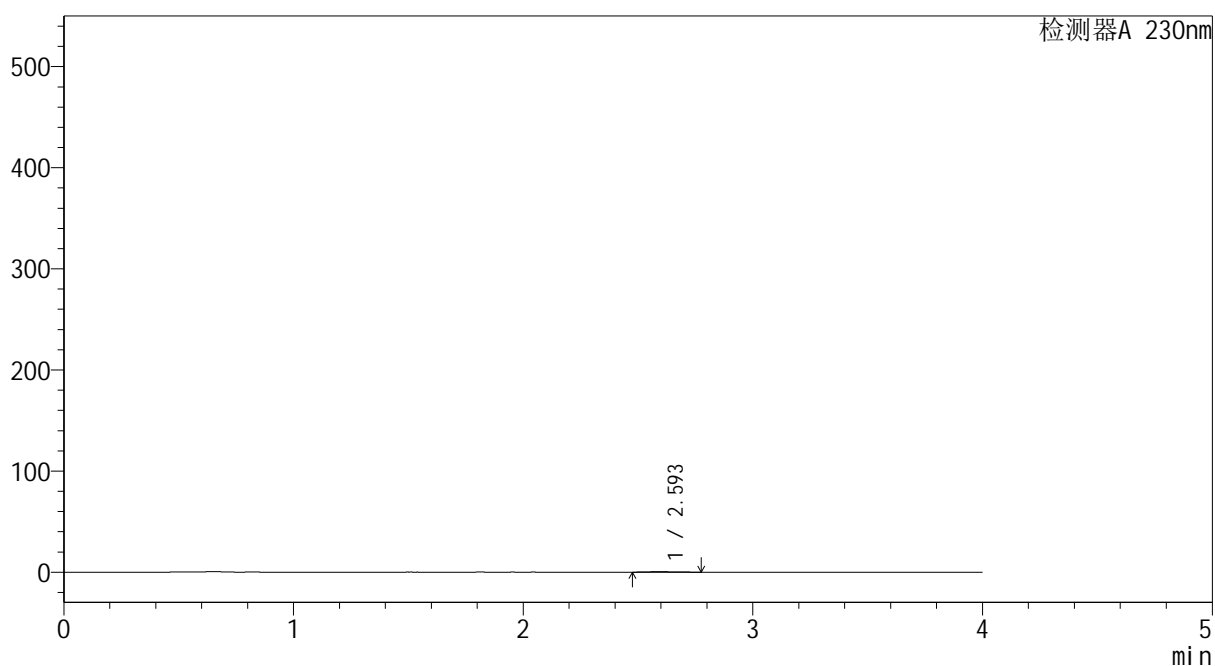
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-49/28-1514-3 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-180min-gsp12.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 2-53  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 00:57:30 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V3): 2025/06/28 11:17:20 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积   | 面积%     | 高度  | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|------|---------|-----|------------|-------|----------|
| 1  | 2.593 | 3599 | 100.000 | 522 | 3262       | 1.156 | --       |
| 总计 |       | 3599 | 100.000 | 522 |            |       |          |



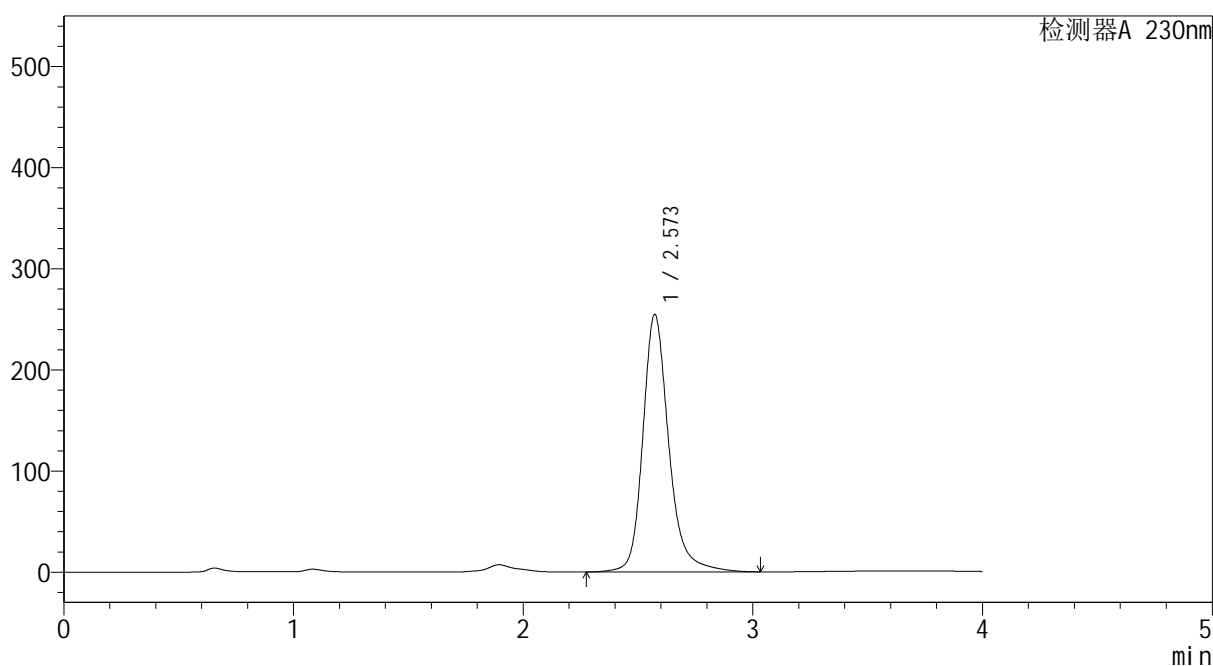
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-50/28-1620-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-dzp2-1.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 09:06:20 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:18:47 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.573 | 2005832 | 100.000 | 254685 | 2734       | 1.225 | --       |
| 总计 |       | 2005832 | 100.000 | 254685 |            |       |          |



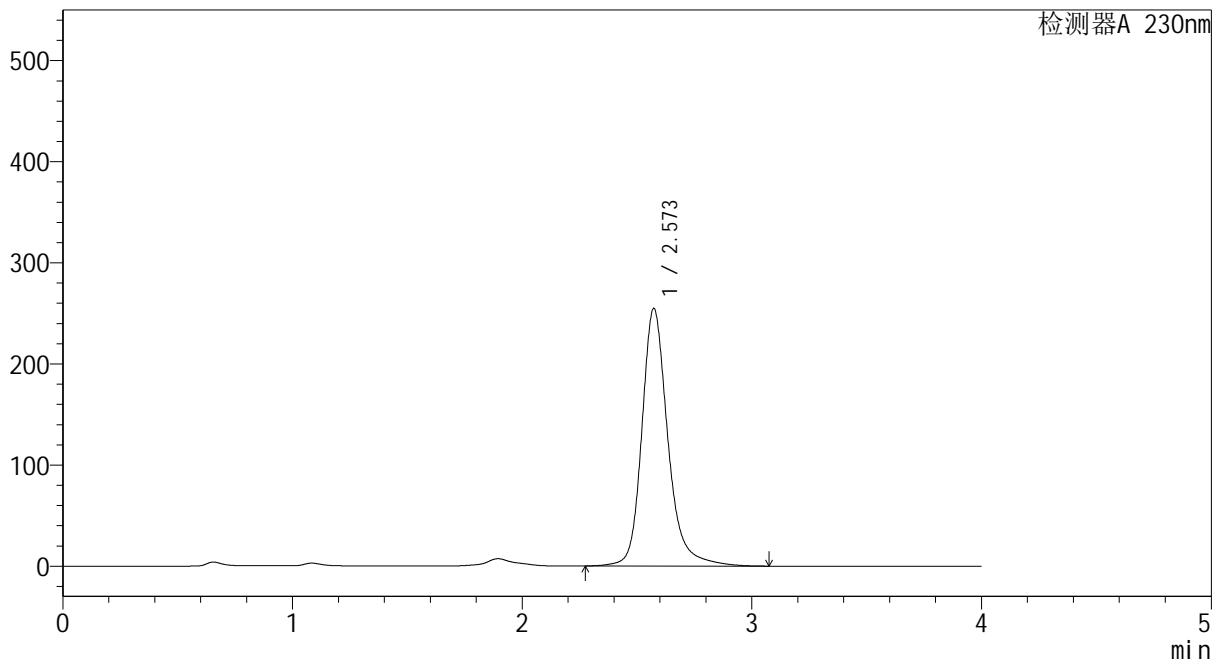
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-50/28-1621-2 - YMP-4094-twsf-1-PBS7.4-dzp2-2.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 09:11:06 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:18:50 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.573 | 2013545 | 100.000 | 254853 | 2733       | 1.228 | --       |
| 总计 |       | 2013545 | 100.000 | 254853 |            |       |          |



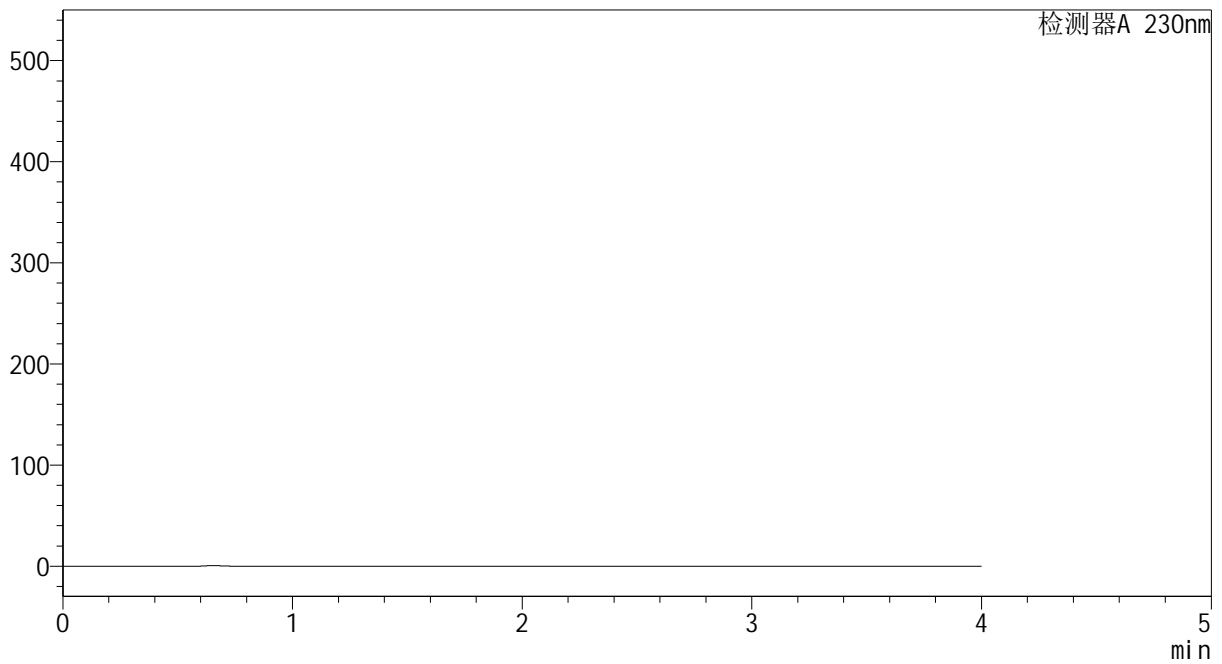
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
柱温:30°C      波 长: 230nm  
数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1515-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-rj.lcd  
方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
样品瓶号: 3-9  
进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/06/28 01:04:06      实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2025/06/28 11:19:28      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 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 |      |    |     |    |            |      |          |



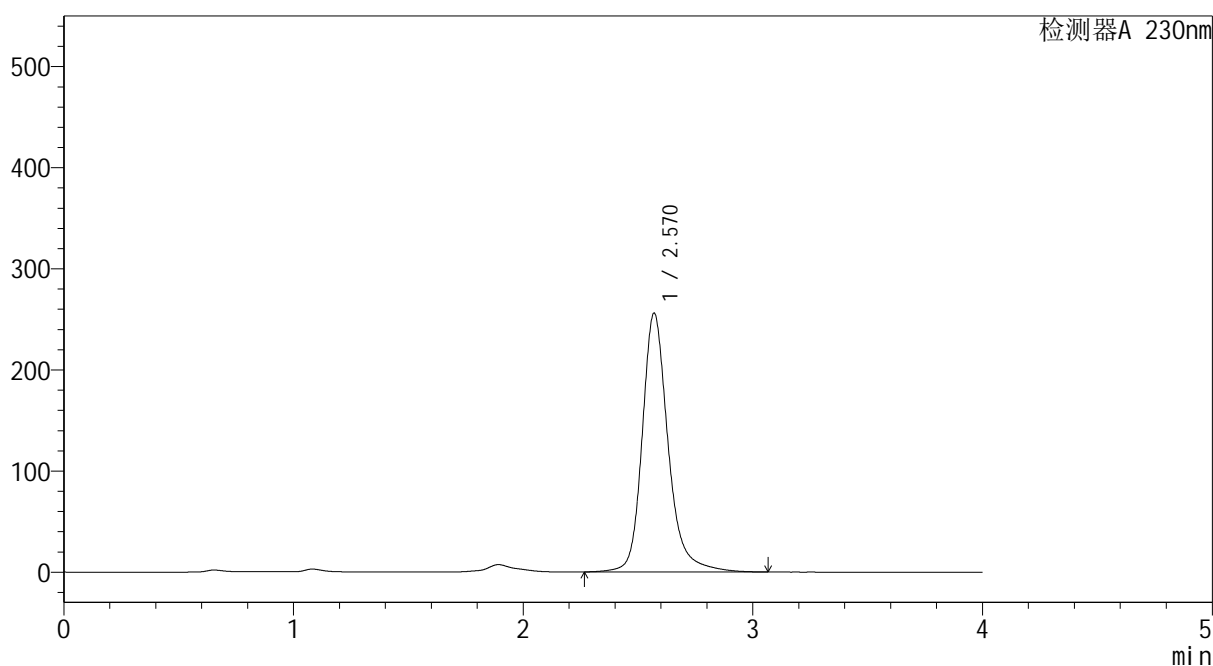
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1516-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-dzp1-1.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 01:08:29 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:19:30 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.570 | 2014022 | 100.000 | 255910 | 2753       | 1.231 | --       |
| 总计 |       | 2014022 | 100.000 | 255910 |            |       |          |



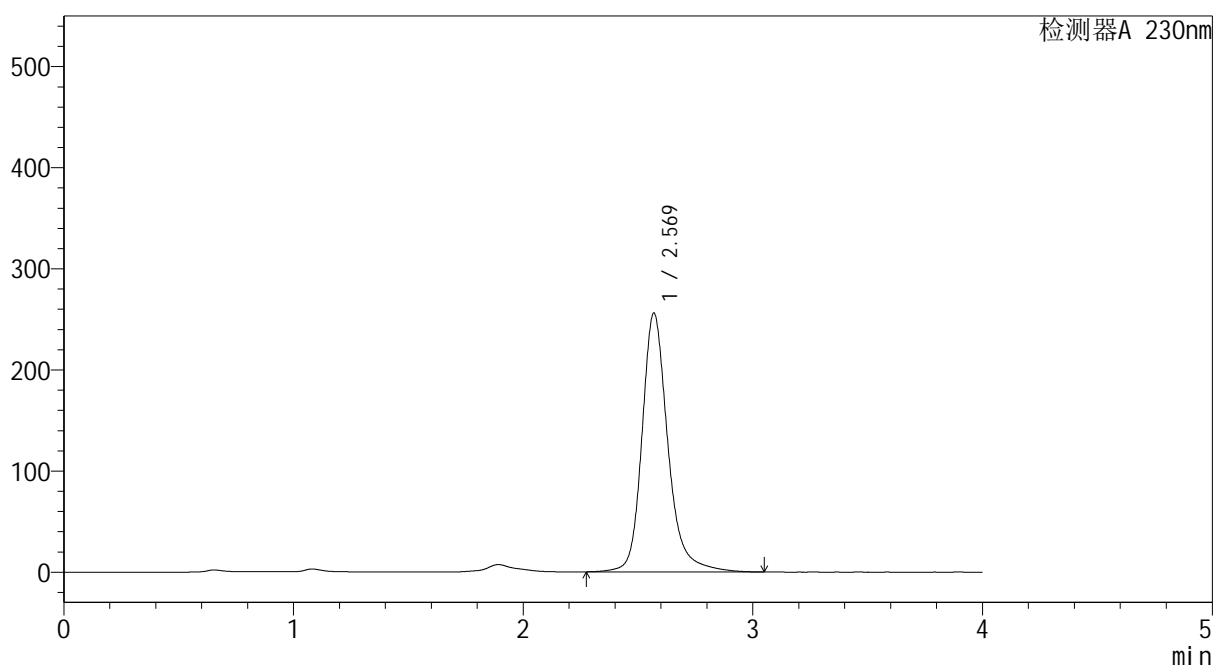
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1517-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-dzp1-2.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 01:12:52 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:19:33 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.569 | 2011933 | 100.000 | 255643 | 2750       | 1.229 | --       |
| 总计 |       | 2011933 | 100.000 | 255643 |            |       |          |



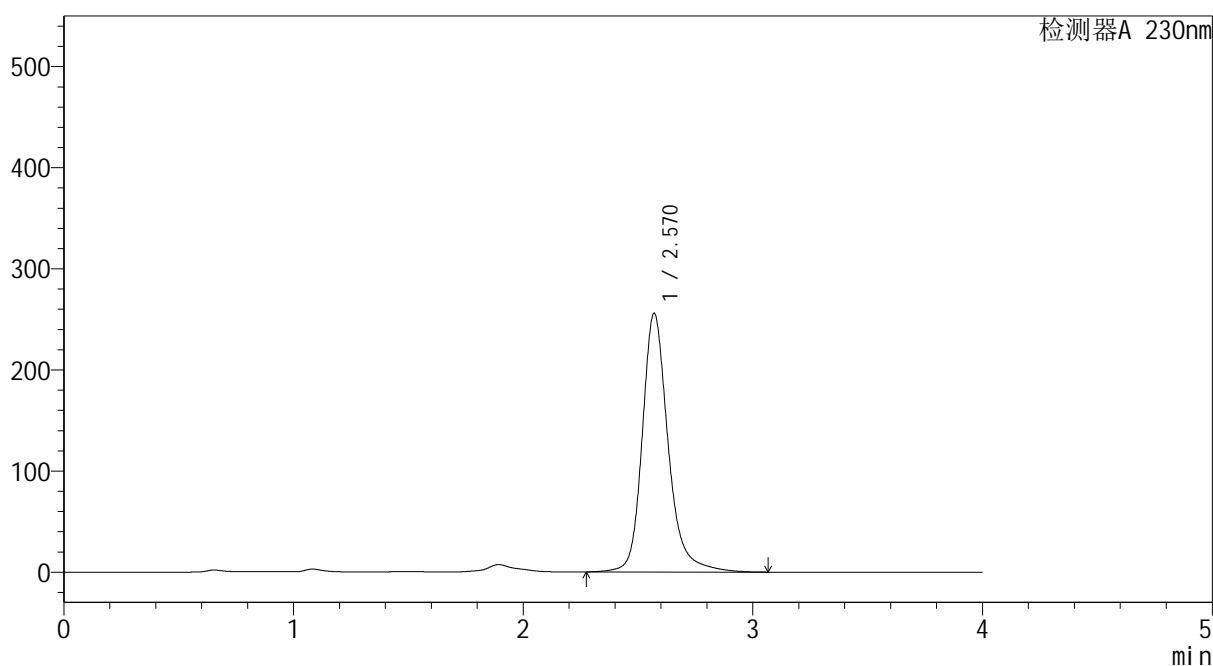
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1518-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-dzp1-3.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-18 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui  
 进样时间: 2025/06/28 01:17:15 处理者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:19:36  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.570 | 2012212 | 100.000 | 255801 | 2749       | 1.229 | --       |
| 总计 |       | 2012212 | 100.000 | 255801 |            |       |          |



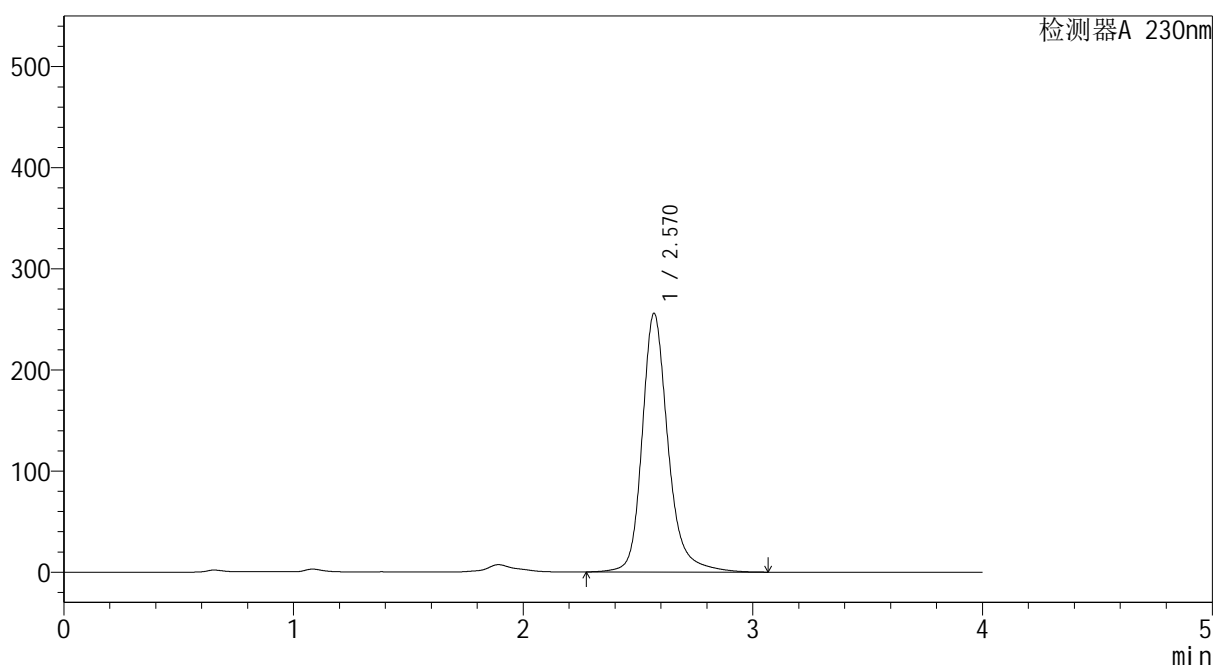
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1519-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-dzp1-4.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 01:21:37 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:19:39 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.570 | 2010687 | 100.000 | 255693 | 2751       | 1.229 | --       |
| 总计 |       | 2010687 | 100.000 | 255693 |            |       |          |



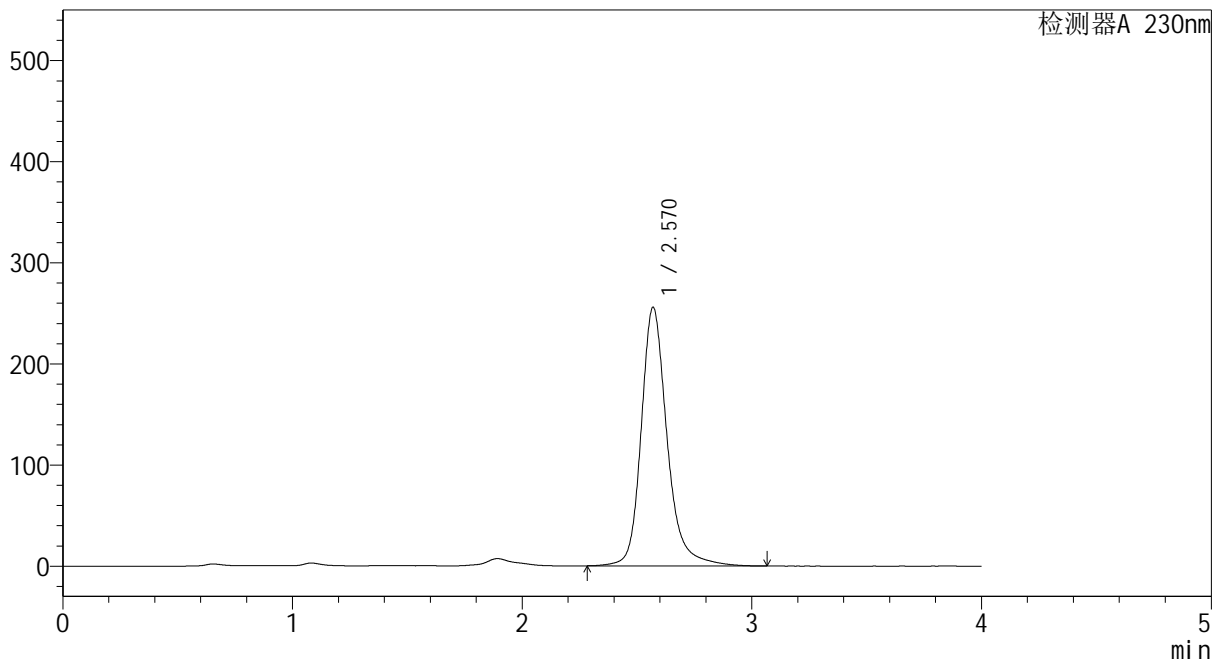
# YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1520-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-dzp1-5.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 01:26:00 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:19:42 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.570 | 2010865 | 100.000 | 255664 | 2749       | 1.229 | --       |
| 总计 |       | 2010865 | 100.000 | 255664 |            |       |          |



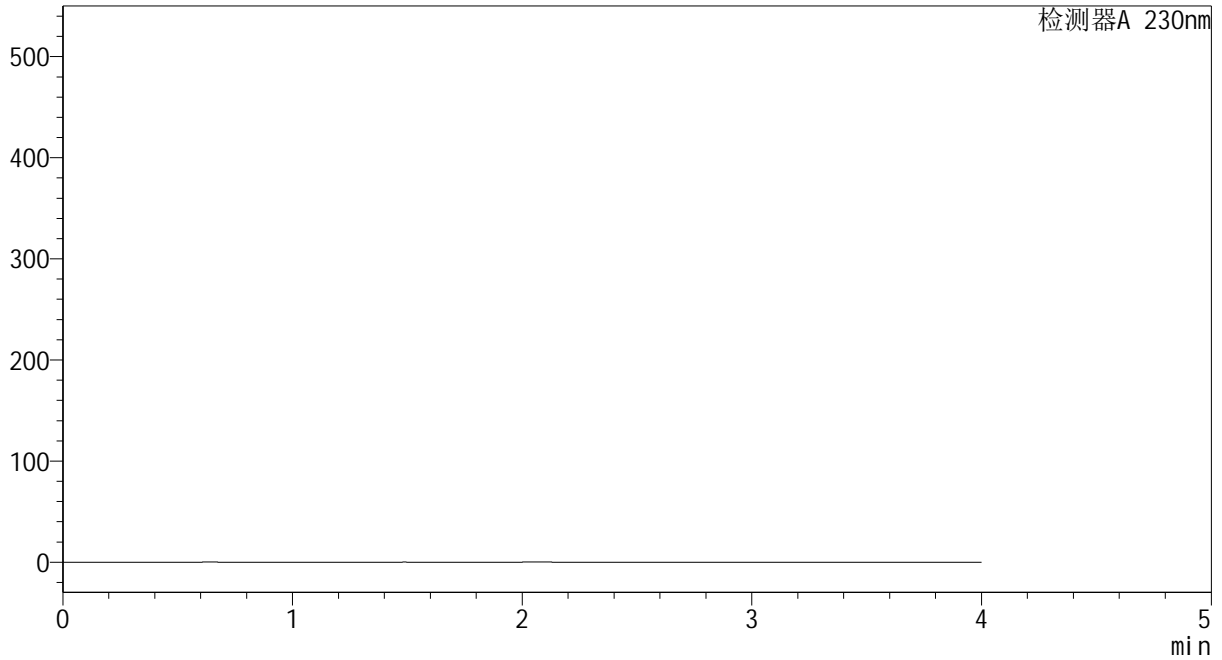
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 30°C 波长: 230nm  
数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1521-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-10min-gsp1.lcd  
方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
样品瓶号: 3-1  
进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/06/28 01:30:21 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2025/06/28 11:19:44 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 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 |      |    |     |    |            |      |          |



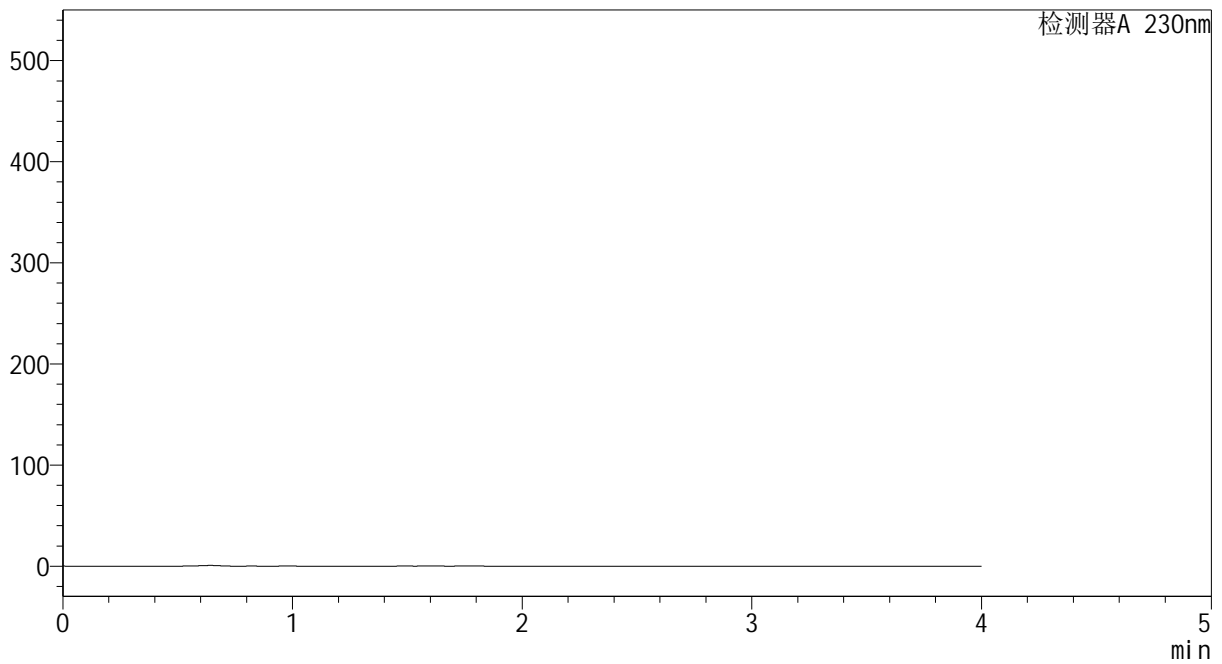
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
柱温: 30°C      波 长: 230nm  
数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1522-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-10min-gsp2.lcd  
方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
样品瓶号: 3-10  
进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/06/28 01:34:43      实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2025/06/28 11:19:47      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 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 |      |    |     |    |            |      |          |



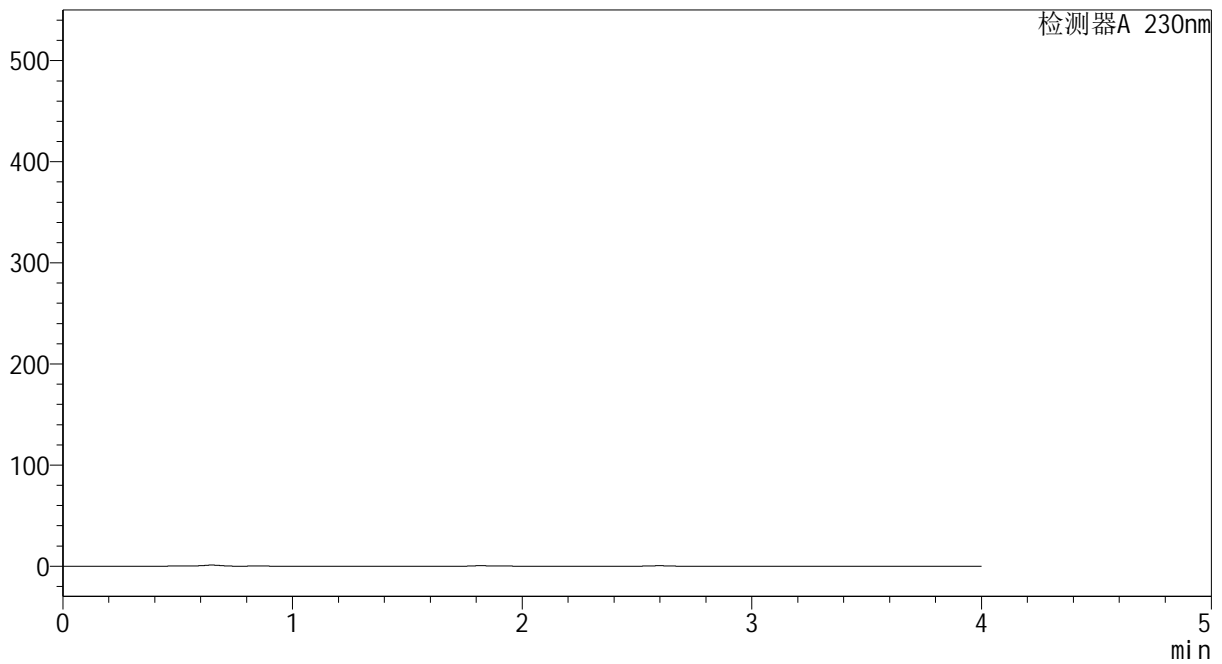
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
柱温: 30°C      波 长: 230nm  
数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1523-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-10min-gsp3.lcd  
方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
样品瓶号: 3-19  
进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/06/28 01:39:05      实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2025/06/28 11:19:49      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 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 |      |    |     |    |            |      |          |



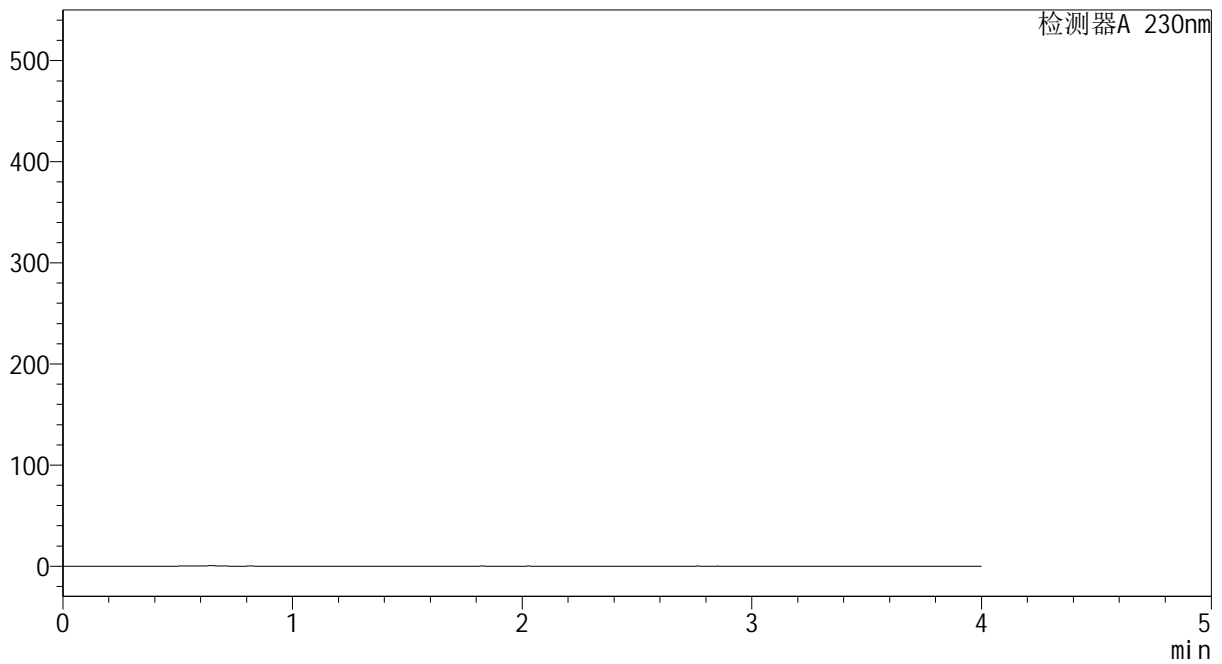
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
柱温:30℃      波 长: 230nm  
数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1524-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-10min-gsp4.lcd  
方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
样品瓶号: 3-28  
进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/06/28 01:43:27      实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2025/06/28 11:19:52      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 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 |      |    |     |    |            |      |          |



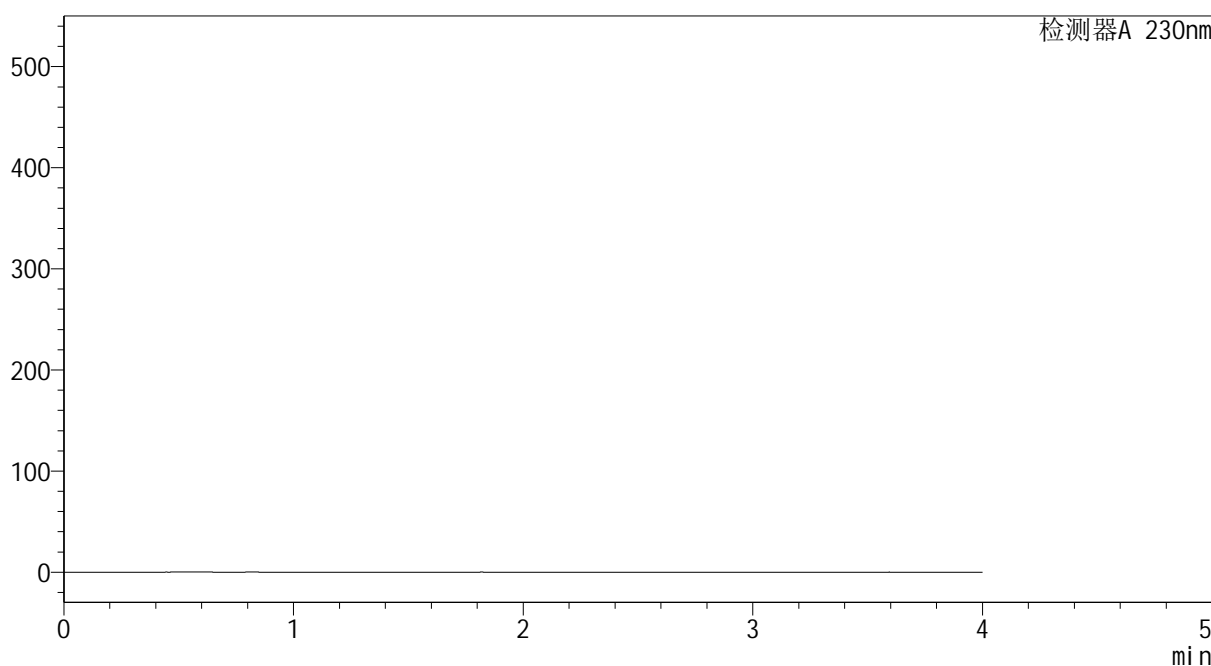
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1525-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-10min-gsp5.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 01:47:49 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:19:54 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 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 |      |    |     |    |            |      |          |



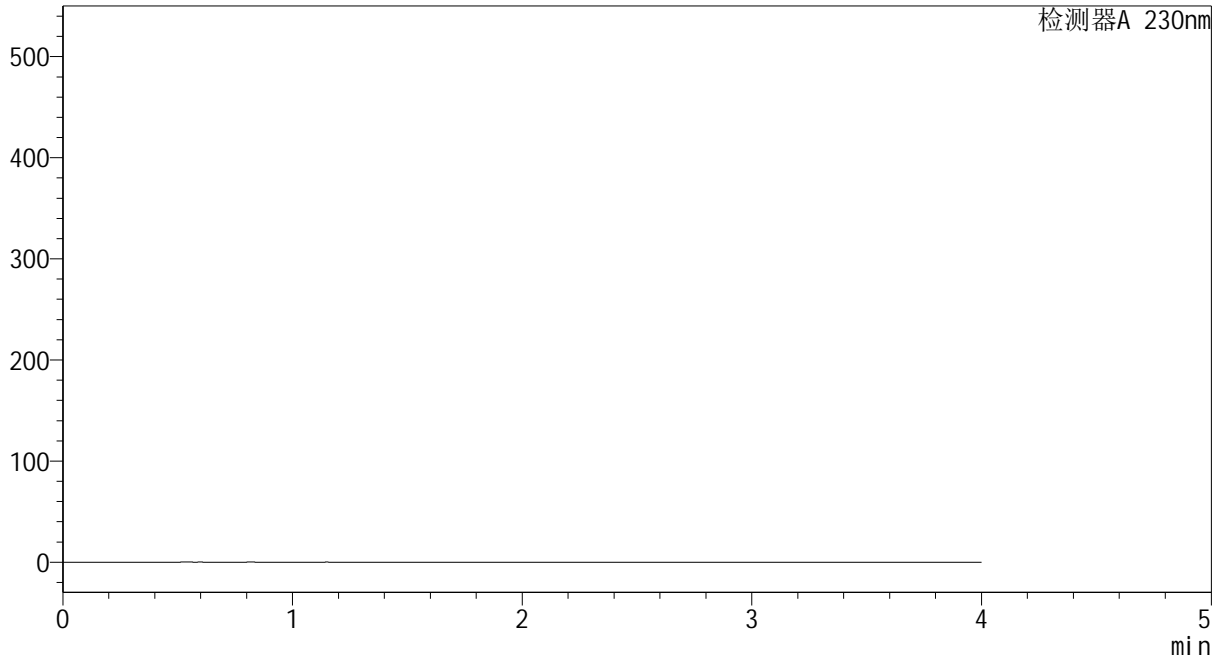
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
柱温:30℃      波 长: 230nm  
数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1526-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-10min-gsp6.lcd  
方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
样品瓶号: 3-46  
进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/06/28 01:52:10      实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2025/06/28 11:19:57      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 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 |      |    |     |    |            |      |          |



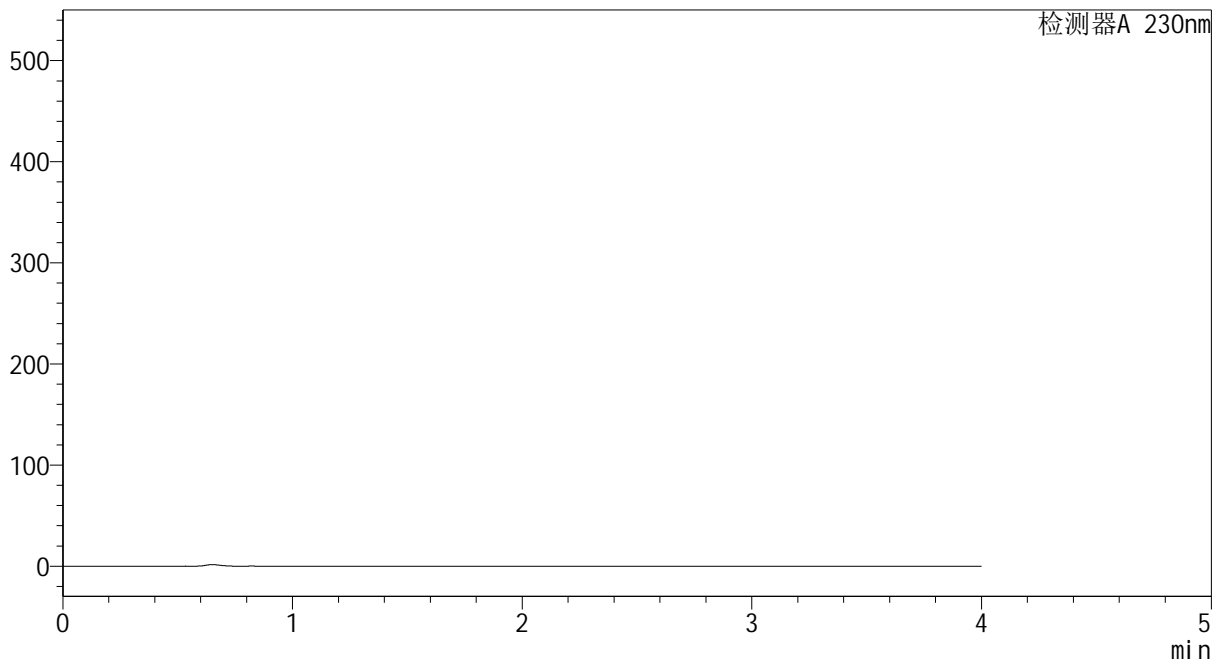
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
柱温: 30°C      波 长: 230nm  
数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1527-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-10min-gsp7.lcd  
方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
样品瓶号: 3-2  
进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/06/28 01:56:32      实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2025/06/28 11:19:59      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 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 |      |    |     |    |            |      |          |



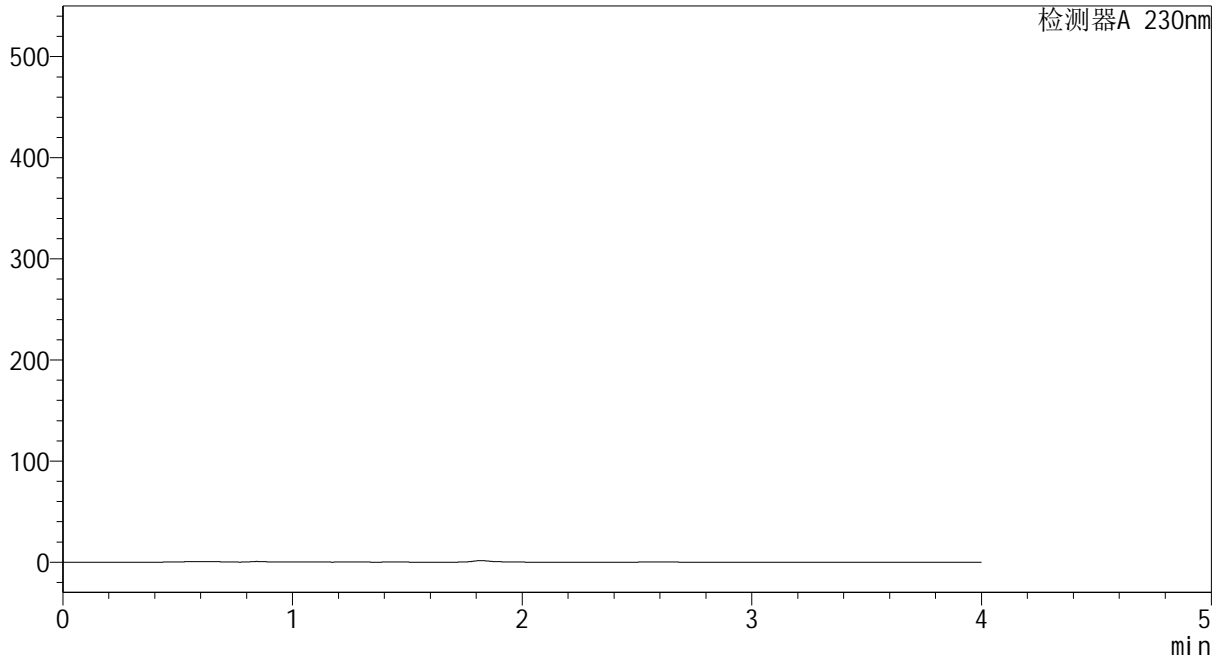
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
柱温:30℃      波 长: 230nm  
数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1528-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-10min-gsp8.lcd  
方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
样品瓶号: 3-11  
进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/06/28 02:00:54      实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2025/06/28 11:20:02      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 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 |      |    |     |    |            |      |          |



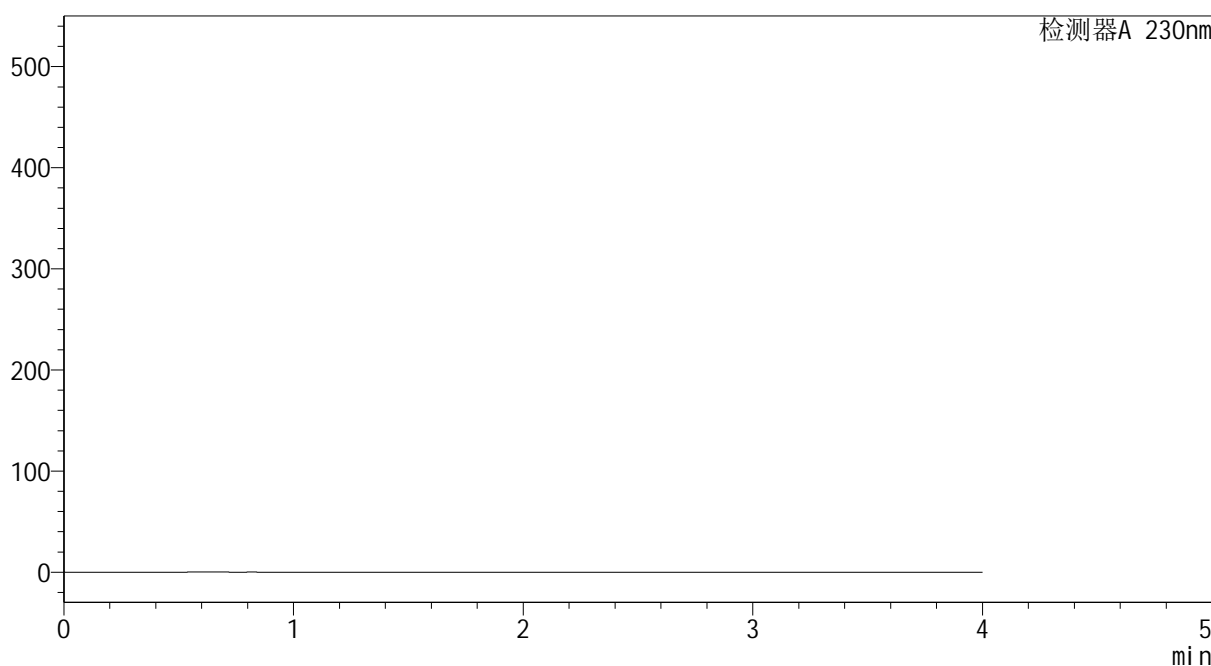
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温:30℃ 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1529-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-10min-gsp9.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 02:05:15 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:20:04 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 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 |      |    |     |    |            |      |          |



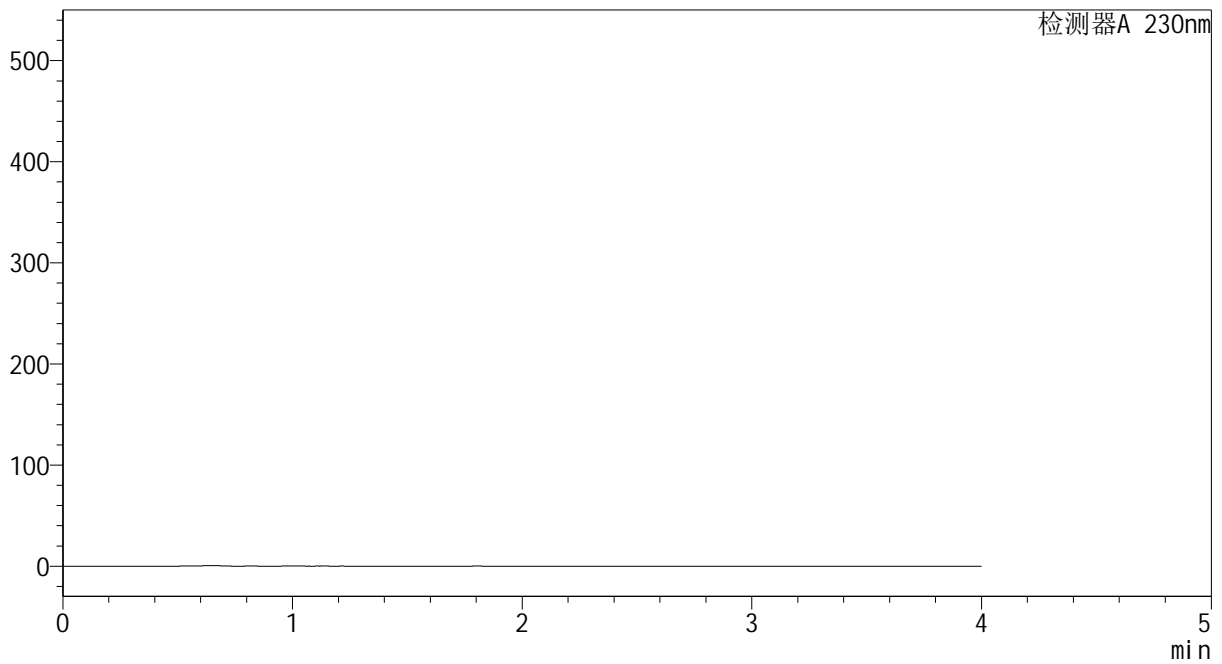
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
柱温:30℃      波 长: 230nm  
数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1530-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-10min-gsp10.lcd  
方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
样品瓶号: 3-29  
进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/06/28 02:09:37      实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2025/06/28 11:20:07      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 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 |      |    |     |    |            |      |          |



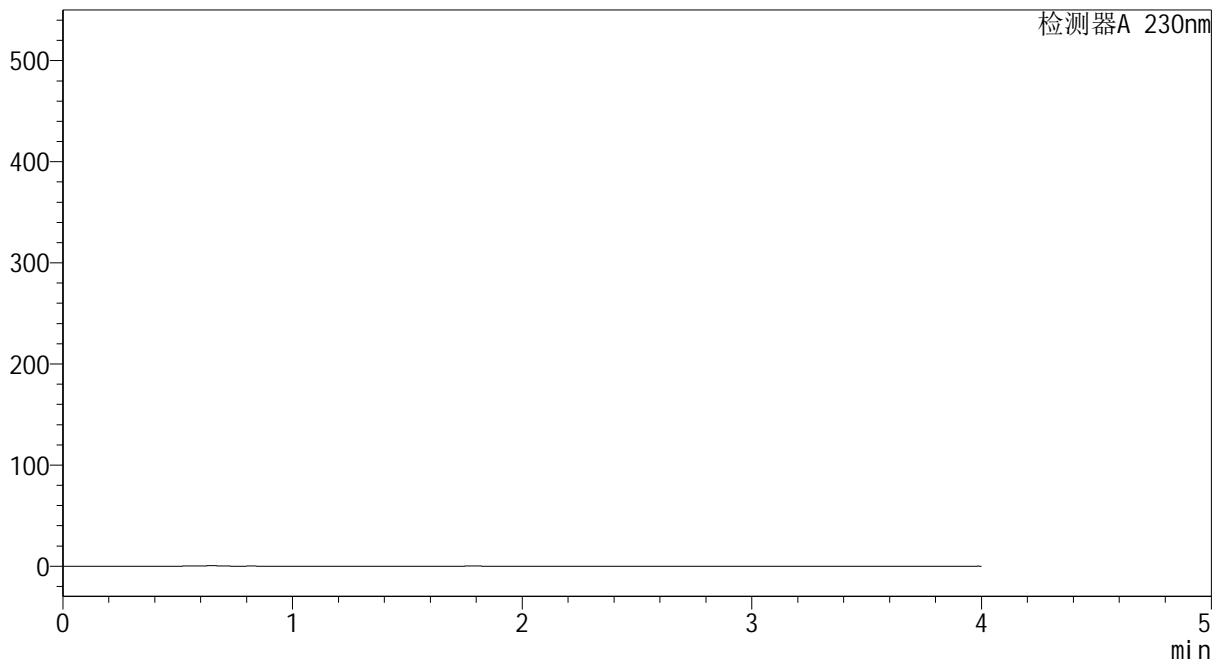
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
柱温:30℃      波 长: 230nm  
数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1531-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-10min-gsp11.lcd  
方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
样品瓶号: 3-38  
进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/06/28 02:13:58      实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2025/06/28 11:20:09      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 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 |      |    |     |    |            |      |          |



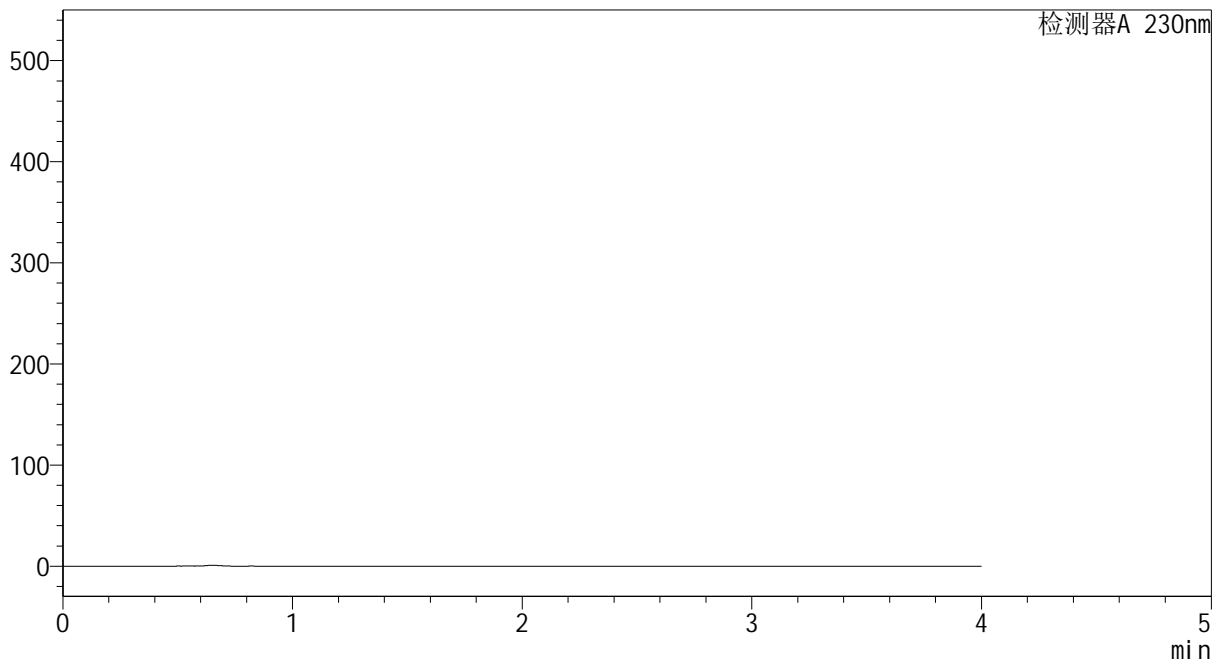
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
柱温:30℃      波 长: 230nm  
数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1532-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-10min-gsp12.lcd  
方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
样品瓶号: 3-47  
进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/06/28 02:18:20      实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2025/06/28 11:20:12      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 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 |      |    |     |    |            |      |          |



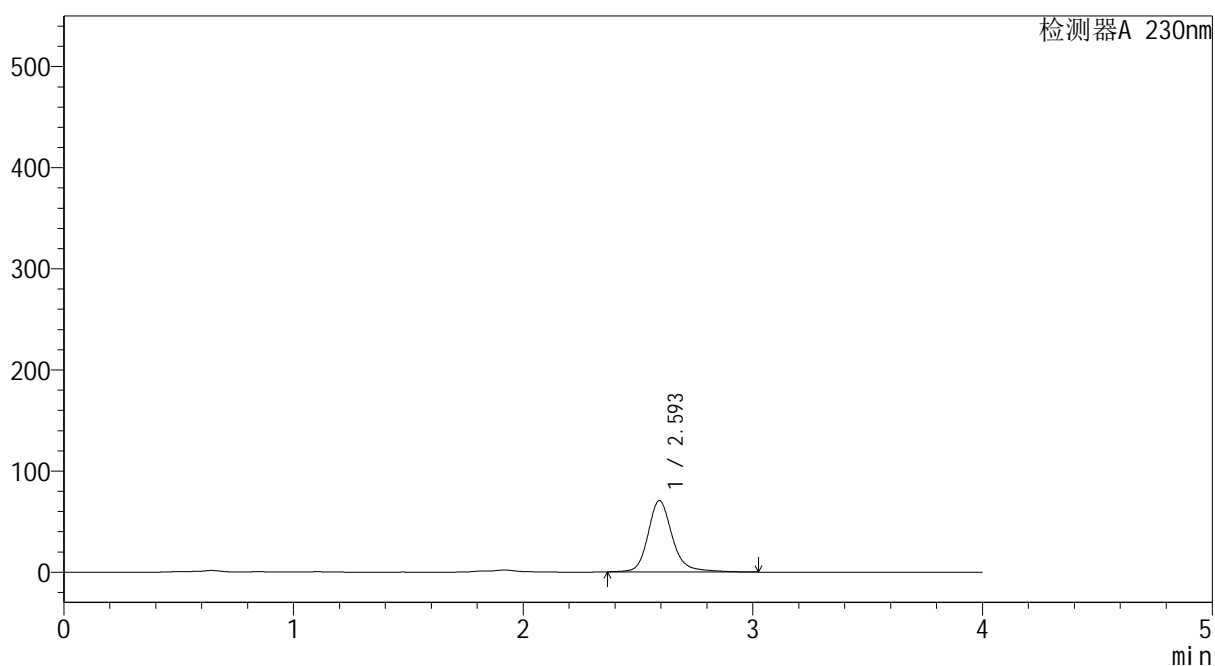
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1533-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-20min-gsp1.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 02:22:42 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:20:14 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.593 | 521255 | 100.000 | 70385 | 3165       | 1.201 | --       |
| 总计 |       | 521255 | 100.000 | 70385 |            |       |          |



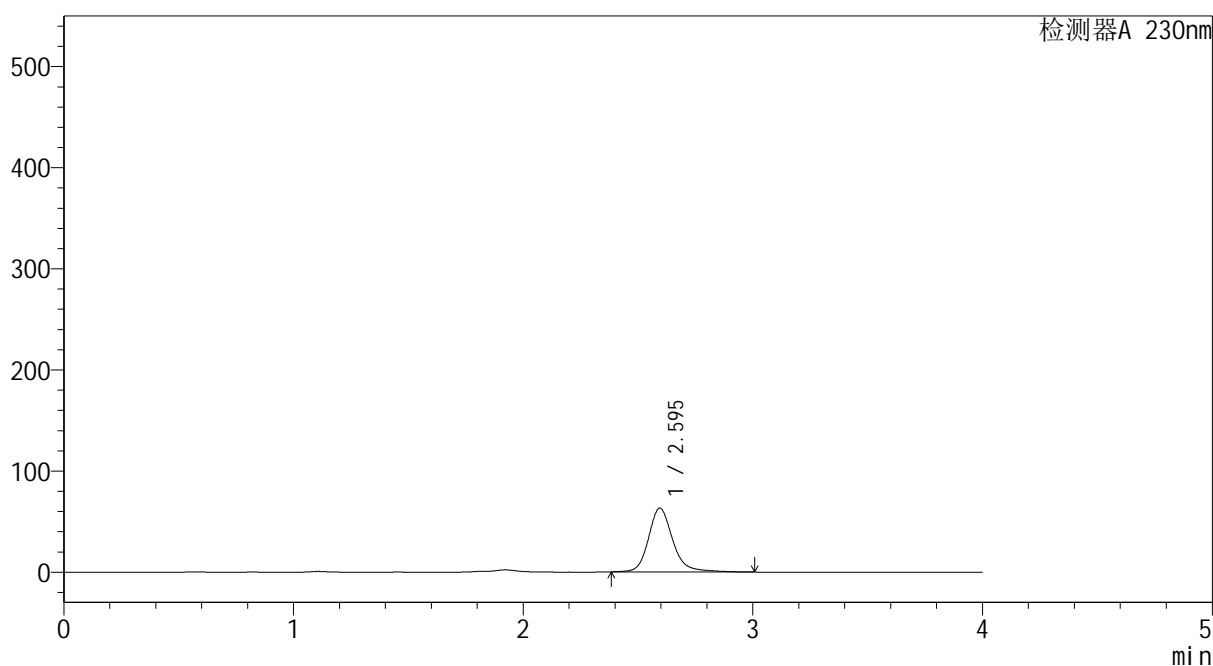
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1534-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-20min-gsp2.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 02:27:04 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:20:17 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.595 | 464145 | 100.000 | 63065 | 3171       | 1.196 | --       |
| 总计 |       | 464145 | 100.000 | 63065 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1535-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-20min-gsp3.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb

样品瓶号: 3-21

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2025/06/28 02:31:26

处理时间(V2): 2025/06/28 11:20:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

流 速: 1.0ml/min

波 长: 230nm

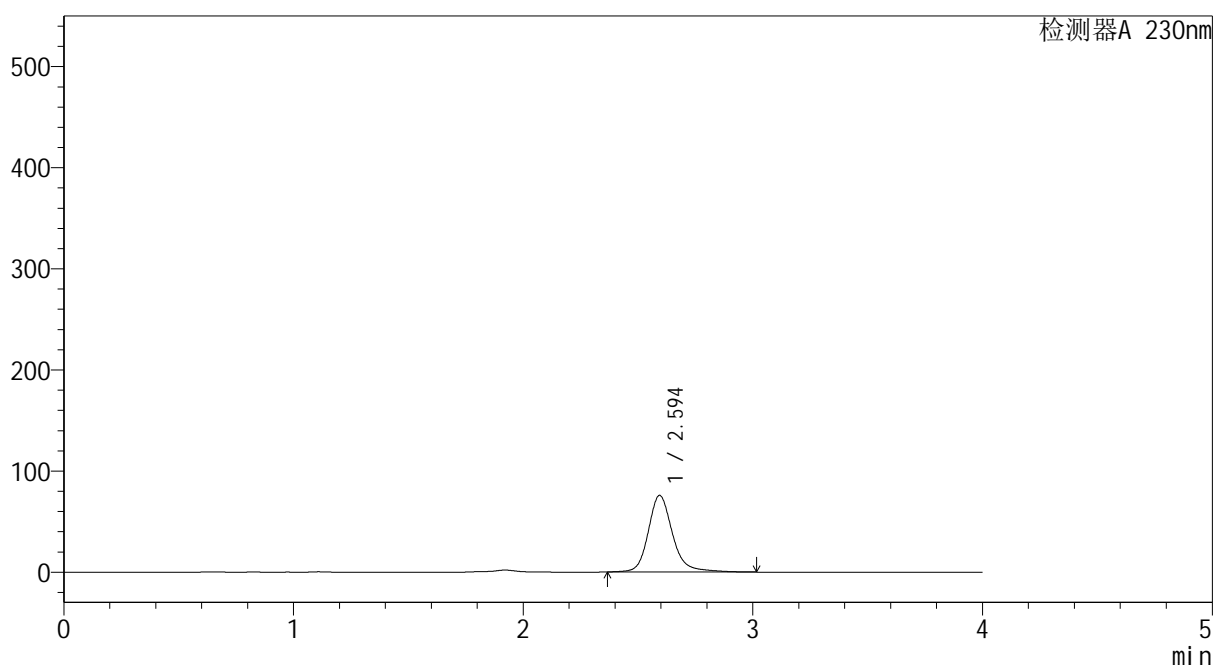
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.594 | 558192 | 100.000 | 75669 | 3173       | 1.197 | --       |
| 总计 |       | 558192 | 100.000 | 75669 |            |       |          |



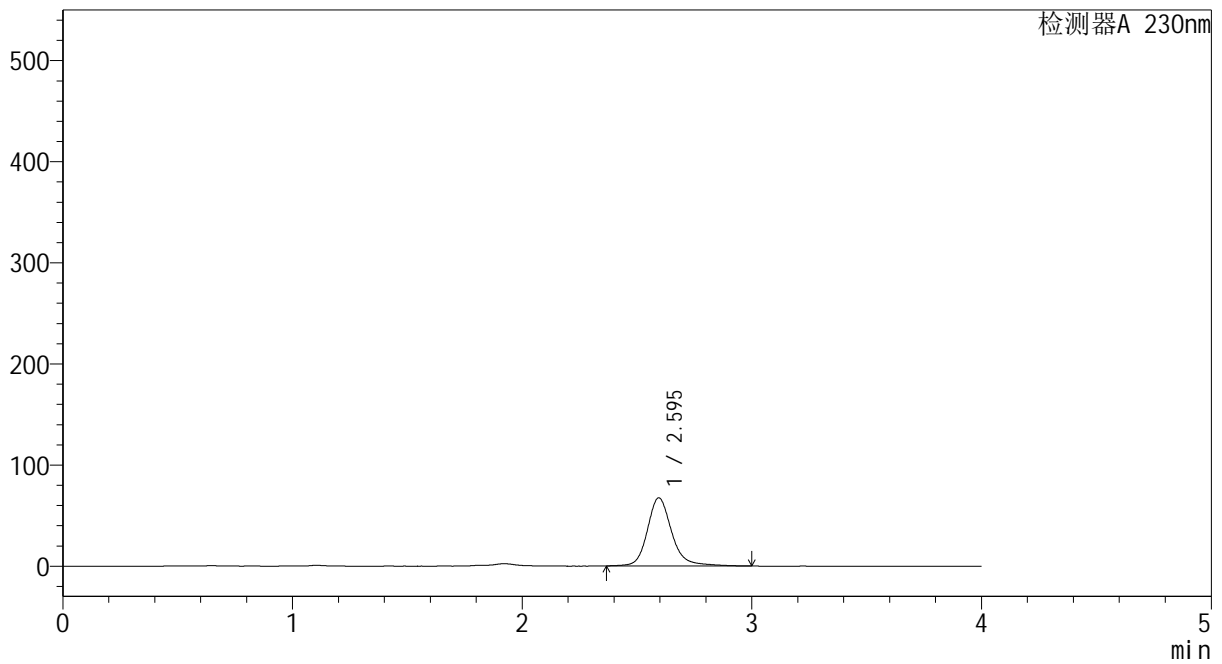
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1536-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-20min-gsp4.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 02:35:48 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:20:22 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.595 | 497804 | 100.000 | 67330 | 3163       | 1.198 | --       |
| 总计 |       | 497804 | 100.000 | 67330 |            |       |          |



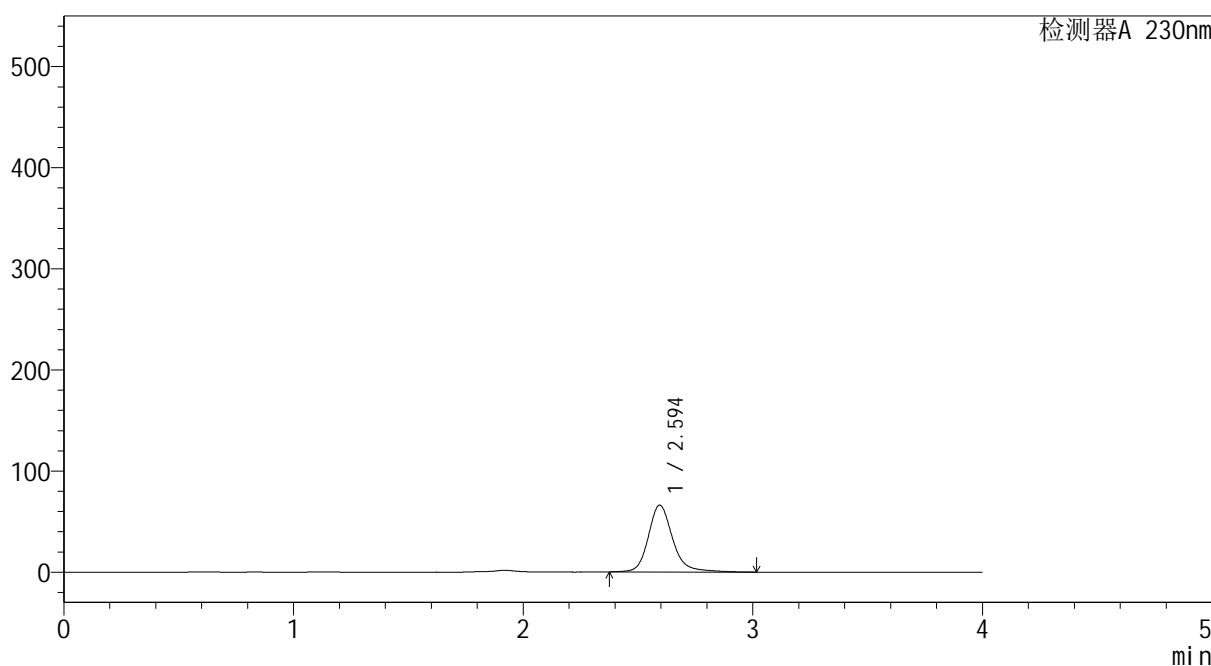
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1537-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-20min-gsp5.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 02:40:08 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:20:24 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.594 | 488376 | 100.000 | 66111 | 3159       | 1.198 | --       |
| 总计 |       | 488376 | 100.000 | 66111 |            |       |          |



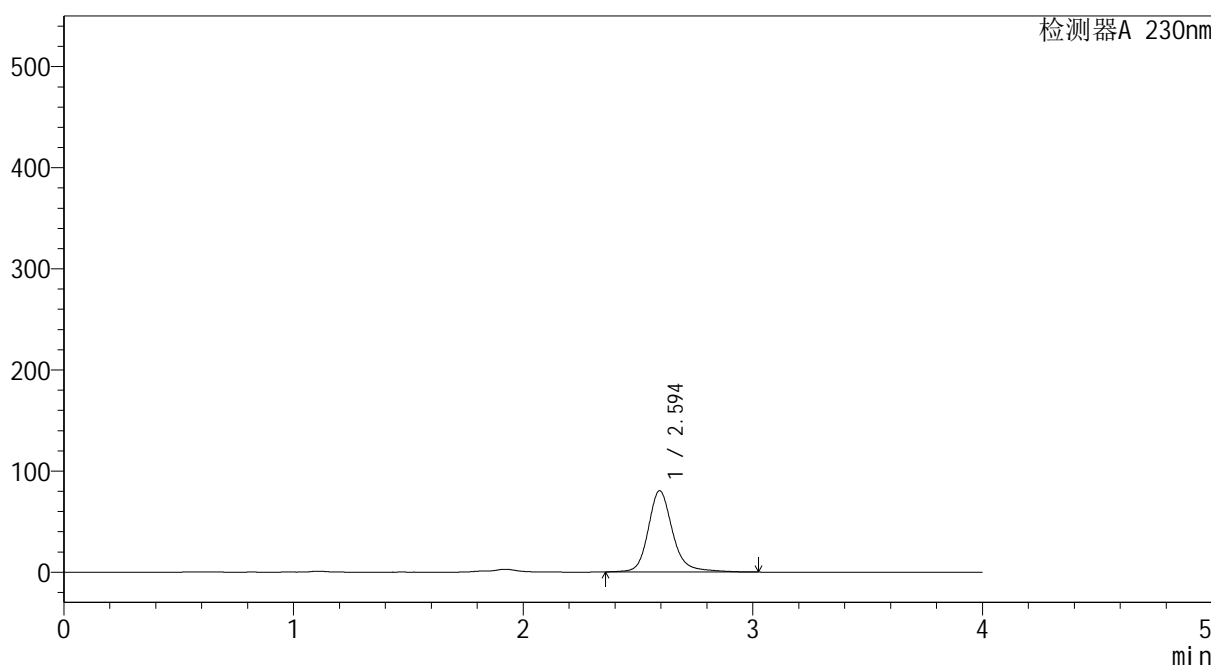
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1538-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-20min-gsp6.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 02:44:30 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:20:27 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.594 | 595065 | 100.000 | 80278 | 3155       | 1.200 | --       |
| 总计 |       | 595065 | 100.000 | 80278 |            |       |          |



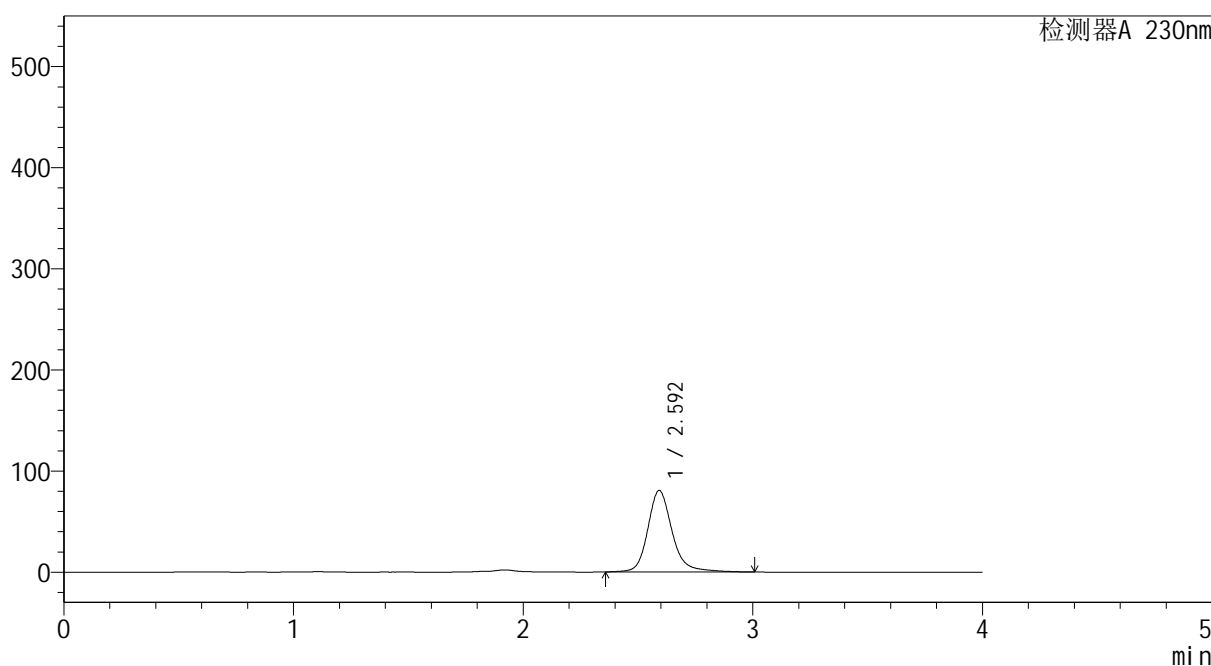
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1539-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-20min-gsp7.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 02:48:52 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:20:29 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.592 | 595065 | 100.000 | 80401 | 3158       | 1.200 | --       |
| 总计 |       | 595065 | 100.000 | 80401 |            |       |          |



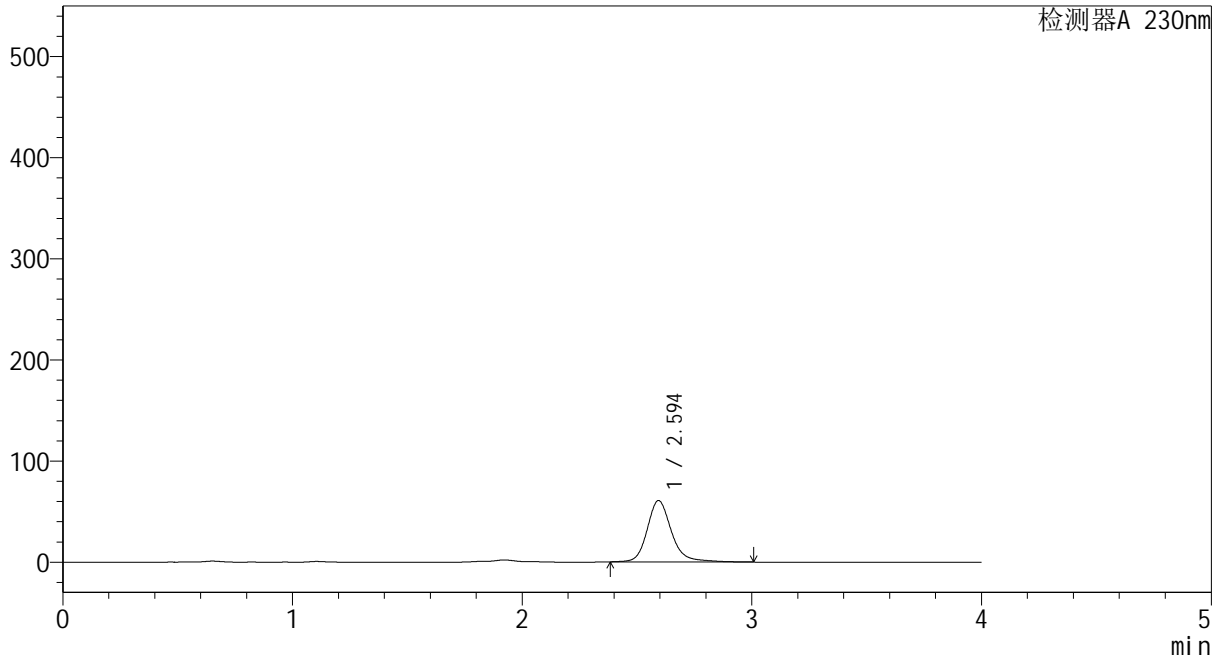
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1540-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-20min-gsp8.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-13  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 02:53:13 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:20:32 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.594 | 446769 | 100.000 | 60588 | 3167       | 1.197 | --       |
| 总计 |       | 446769 | 100.000 | 60588 |            |       |          |



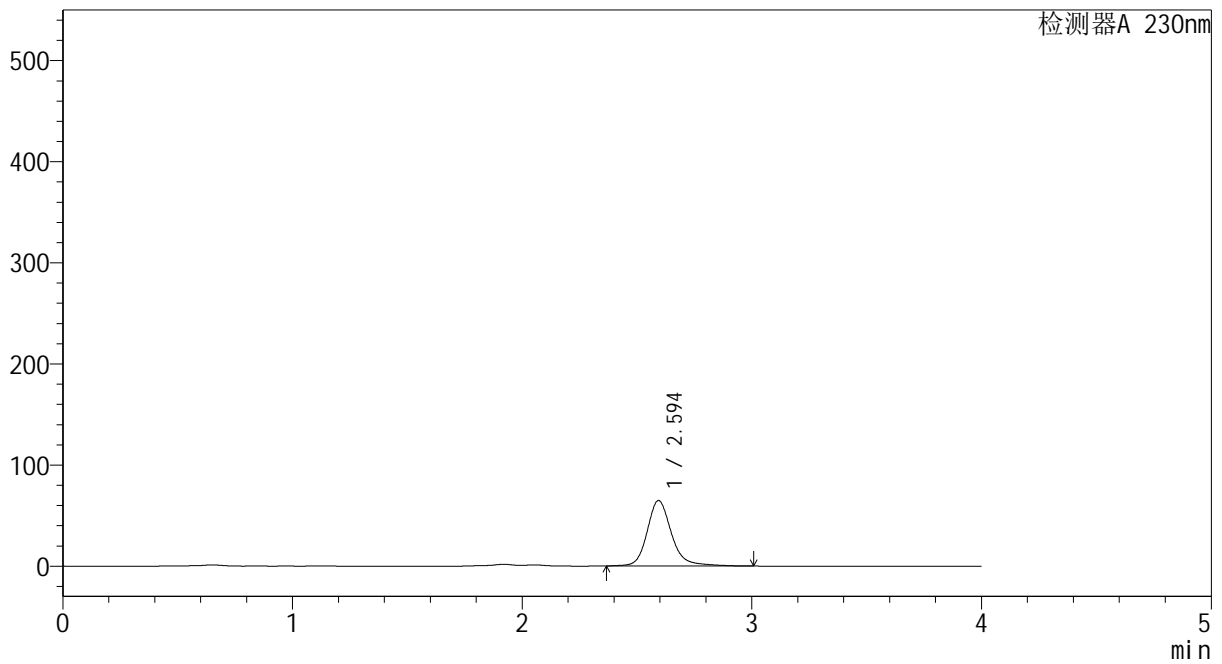
# YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1541-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-20min-gsp9.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 02:57:35 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:20:34 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.594 | 478377 | 100.000 | 64648 | 3162       | 1.200 | --       |
| 总计 |       | 478377 | 100.000 | 64648 |            |       |          |



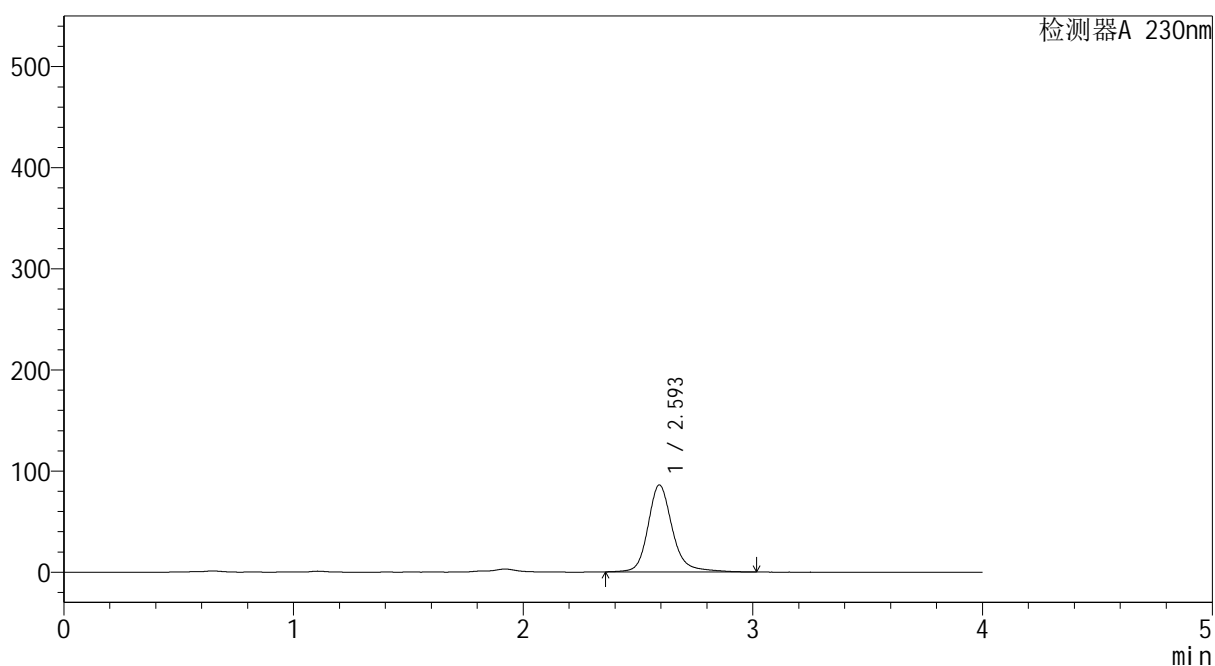
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1542-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-20min-gsp10.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 03:01:56 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:20:37 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.593 | 635737 | 100.000 | 85732 | 3161       | 1.202 | --       |
| 总计 |       | 635737 | 100.000 | 85732 |            |       |          |



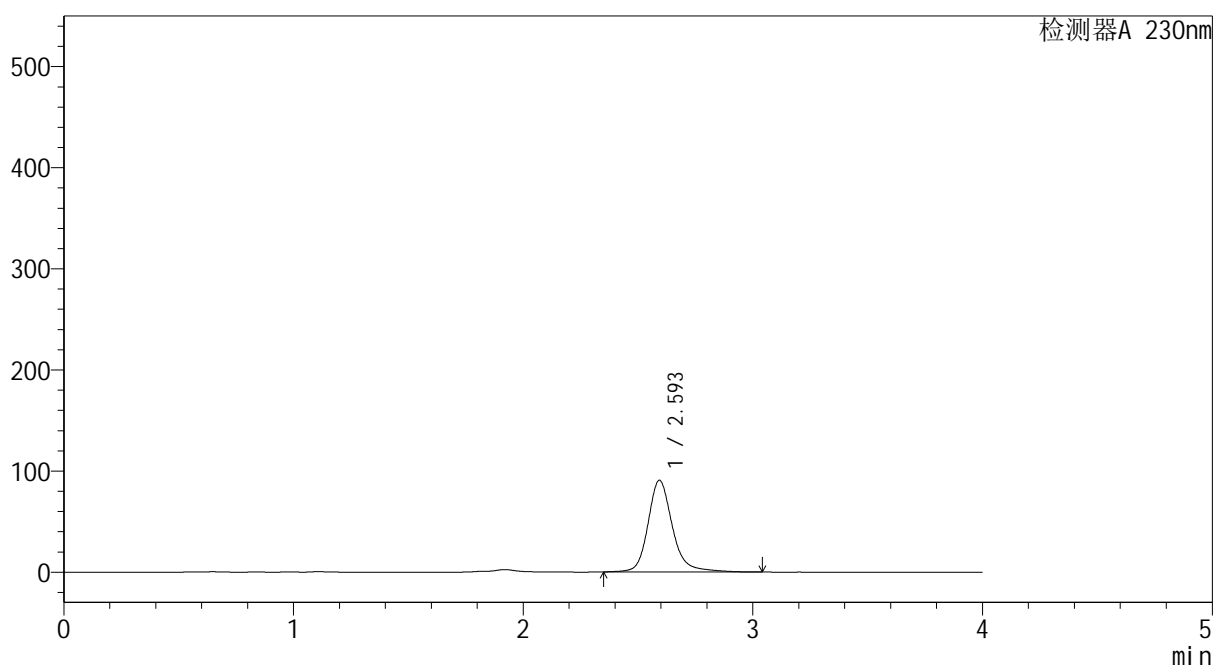
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1543-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-20min-gsp11.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 03:06:17 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:20:40 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.593 | 671974 | 100.000 | 90441 | 3159       | 1.202 | --       |
| 总计 |       | 671974 | 100.000 | 90441 |            |       |          |



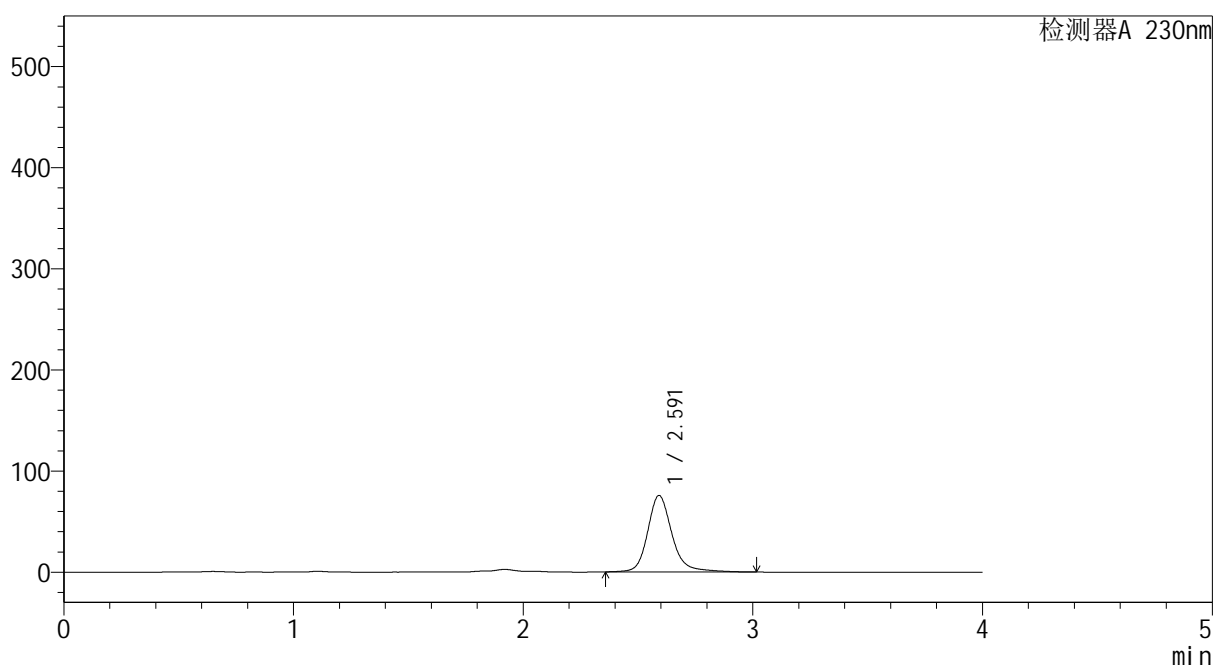
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1544-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-20min-gsp12.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 03:10:38 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:20:42 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.591 | 558319 | 100.000 | 75520 | 3166       | 1.199 | --       |
| 总计 |       | 558319 | 100.000 | 75520 |            |       |          |



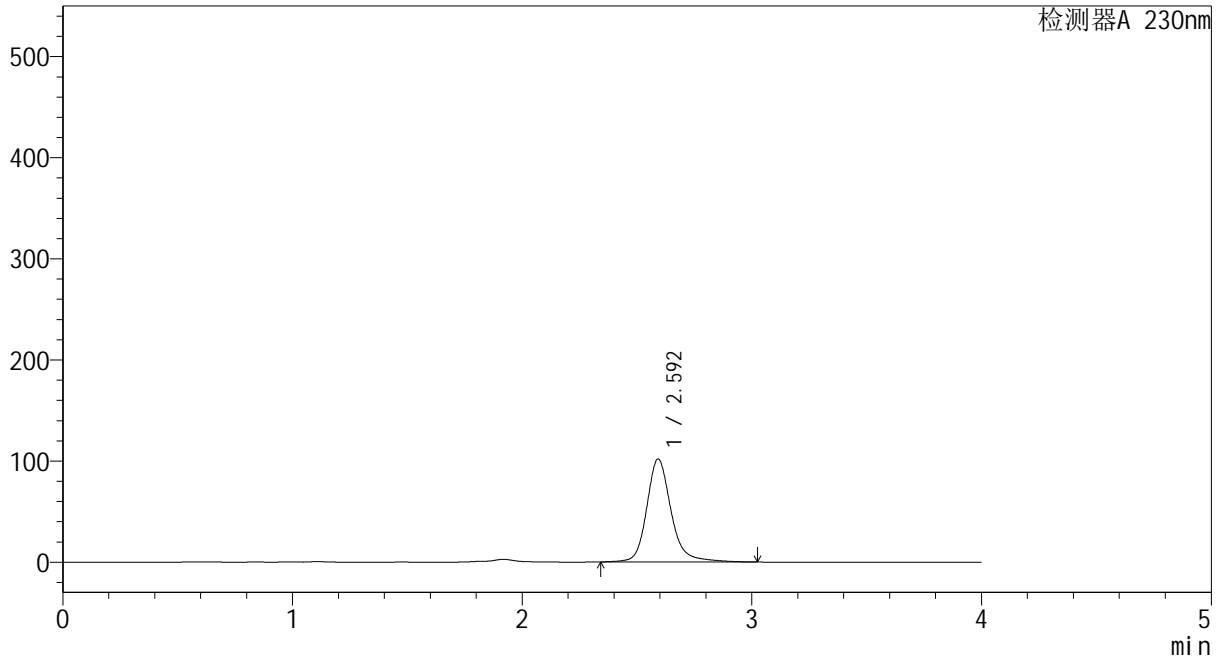
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1545-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-30min-gsp1.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 03:14:59 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:20:45 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.592 | 753300 | 100.000 | 101674 | 3162       | 1.199 | --       |
| 总计 |       | 753300 | 100.000 | 101674 |            |       |          |



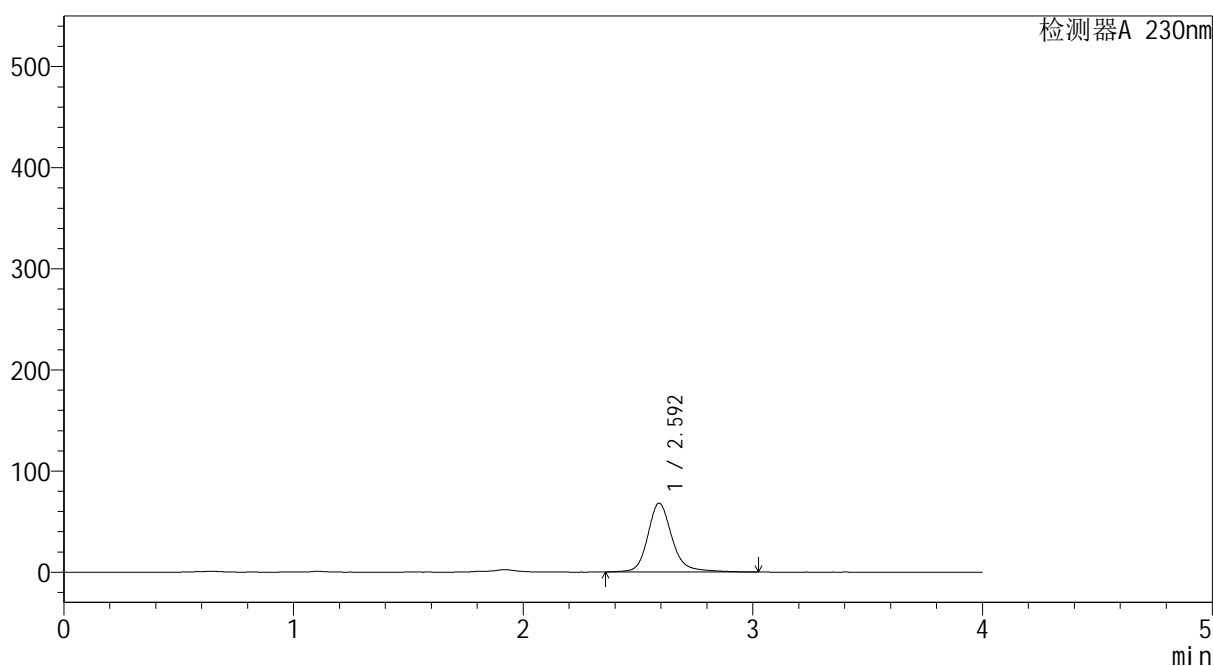
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1546-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-30min-gsp2.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 03:19:20 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:20:47 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.592 | 502917 | 100.000 | 67826 | 3162       | 1.201 | --       |
| 总计 |       | 502917 | 100.000 | 67826 |            |       |          |



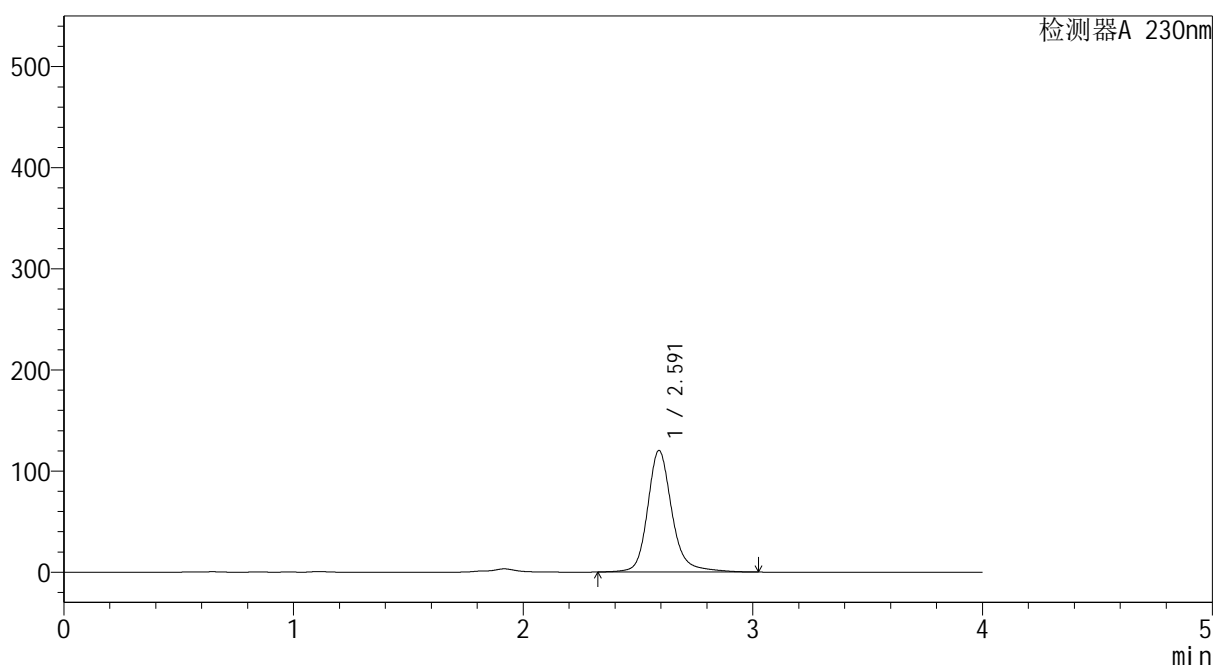
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1547-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-30min-gsp3.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 03:23:41 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:20:50 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.591 | 889739 | 100.000 | 120075 | 3163       | 1.199 | --       |
| 总计 |       | 889739 | 100.000 | 120075 |            |       |          |



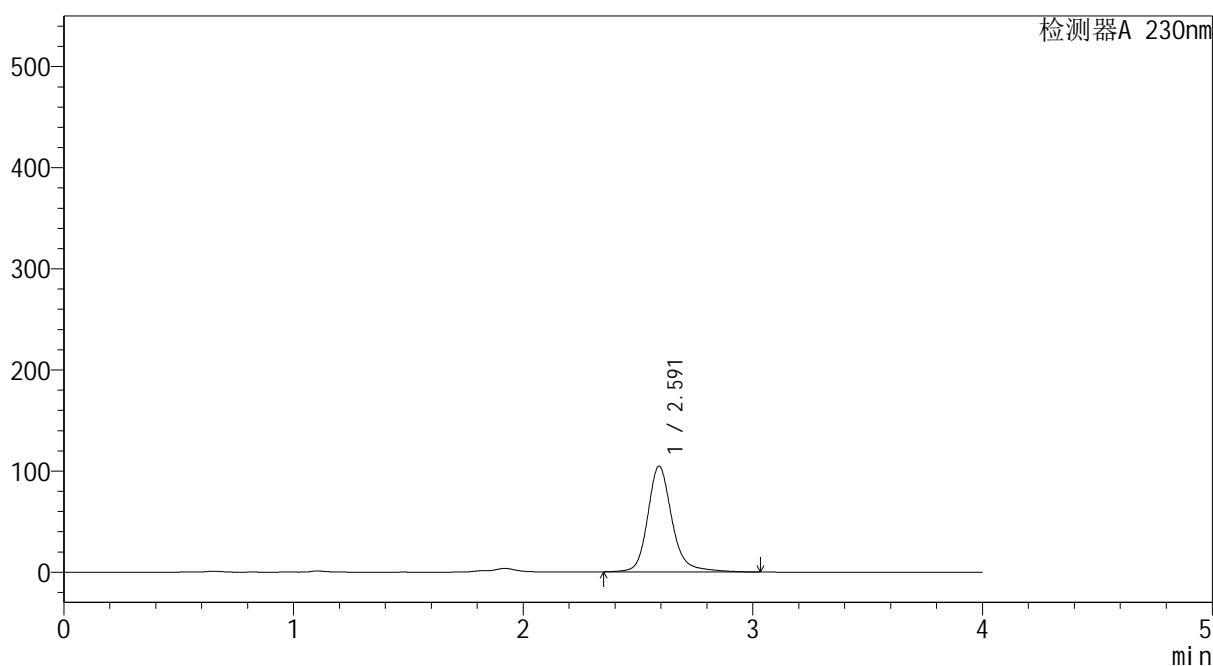
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1548-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-30min-gsp4.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 03:28:02 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:20:53 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.591 | 771556 | 100.000 | 104417 | 3170       | 1.198 | --       |
| 总计 |       | 771556 | 100.000 | 104417 |            |       |          |



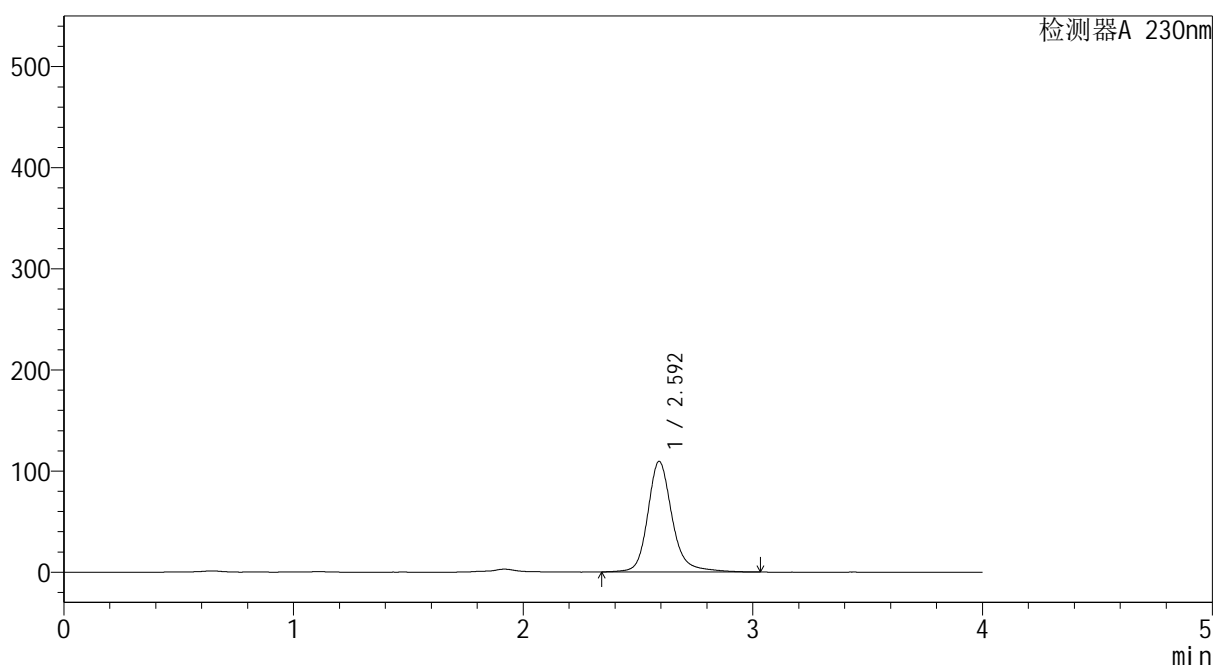
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1549-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-30min-gsp5.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 03:32:23 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:20:55 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.592 | 809227 | 100.000 | 109107 | 3159       | 1.200 | --       |
| 总计 |       | 809227 | 100.000 | 109107 |            |       |          |



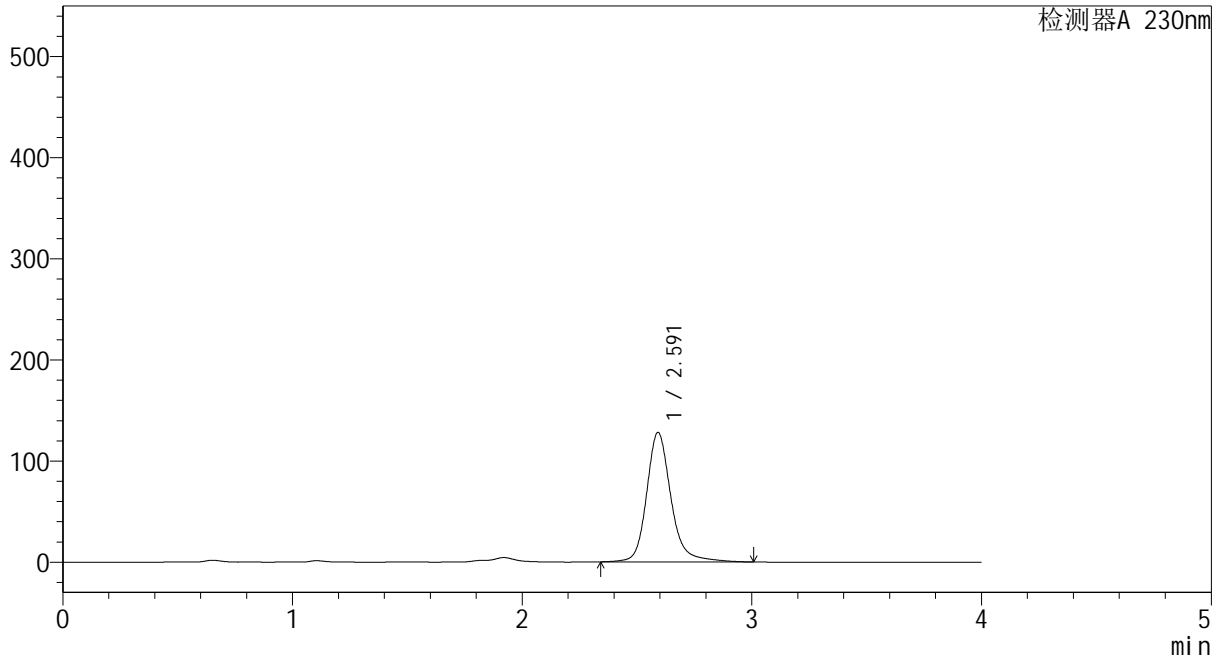
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1550-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-30min-gsp6.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 03:36:45 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:20:58 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.591 | 945779 | 100.000 | 127913 | 3167       | 1.200 | --       |
| 总计 |       | 945779 | 100.000 | 127913 |            |       |          |



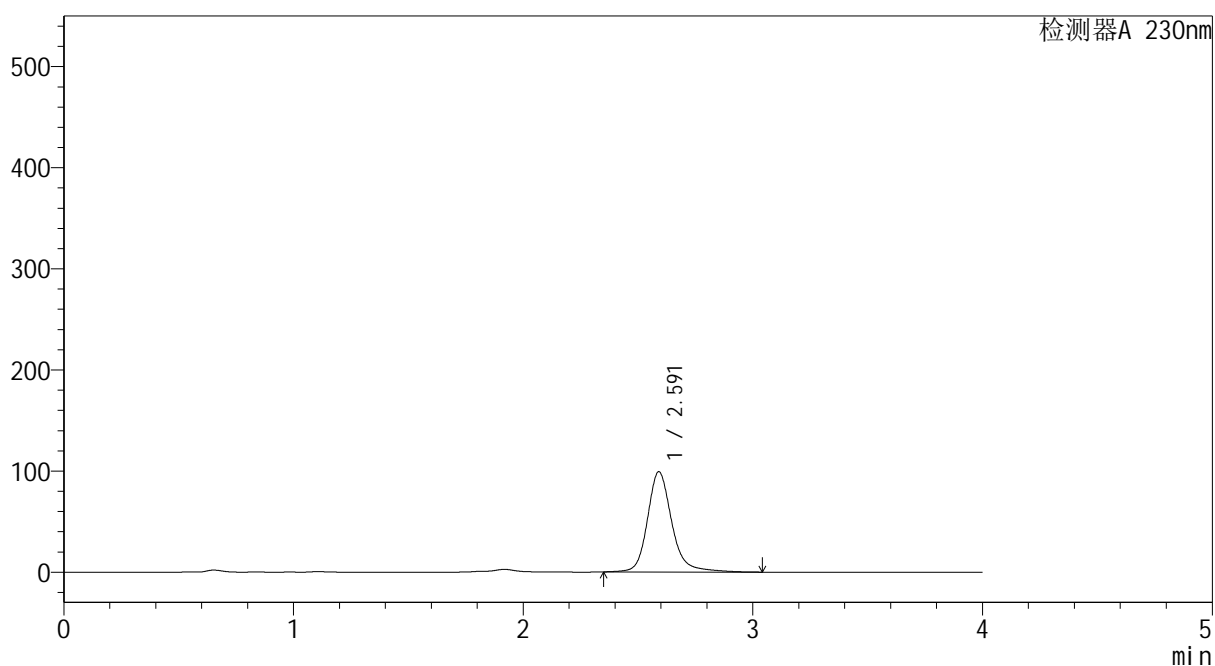
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1551-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-30min-gsp7.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 03:41:07 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:21:01 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.591 | 732969 | 100.000 | 99104 | 3162       | 1.200 | --       |
| 总计 |       | 732969 | 100.000 | 99104 |            |       |          |



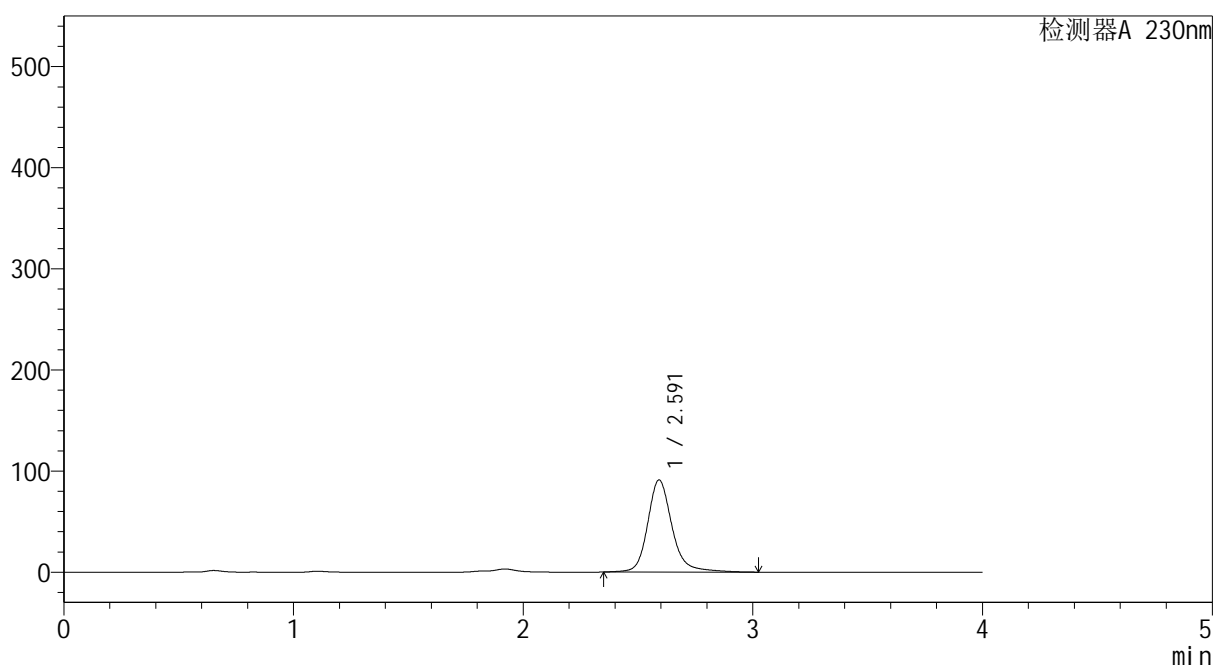
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1552-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-30min-gsp8.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 03:45:28 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:21:03 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.591 | 673684 | 100.000 | 90974 | 3165       | 1.200 | --       |
| 总计 |       | 673684 | 100.000 | 90974 |            |       |          |



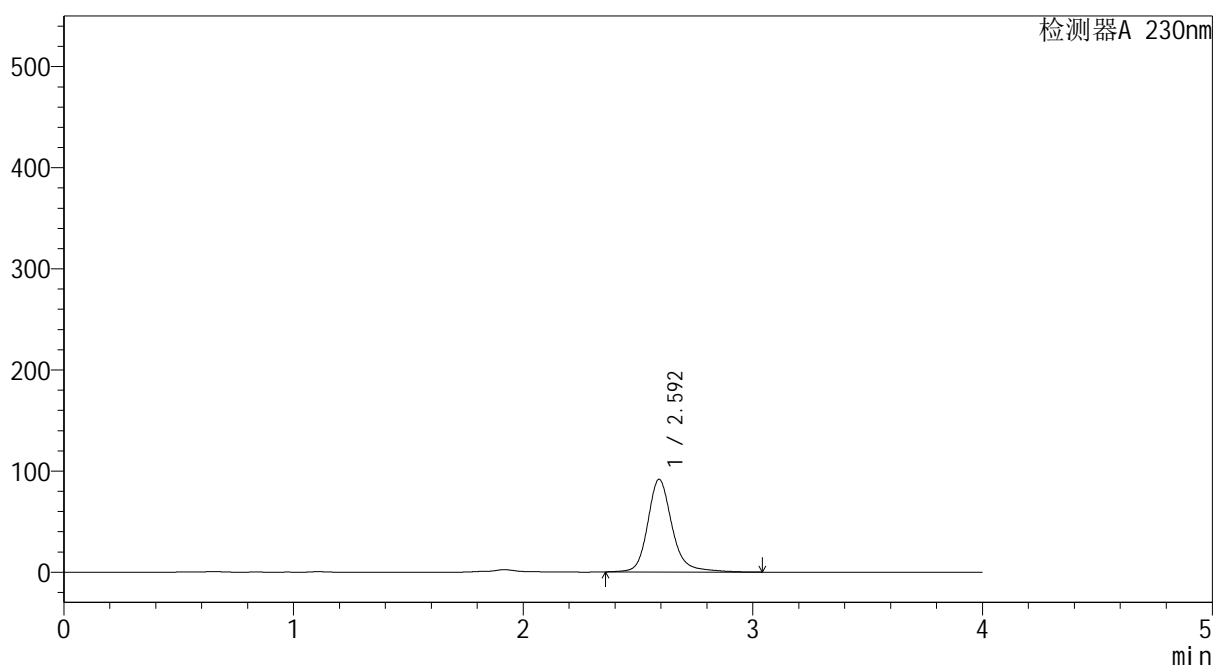
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1553-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-30min-gsp9.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 03:49:49 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:21:06 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.592 | 677198 | 100.000 | 91483 | 3164       | 1.199 | --       |
| 总计 |       | 677198 | 100.000 | 91483 |            |       |          |



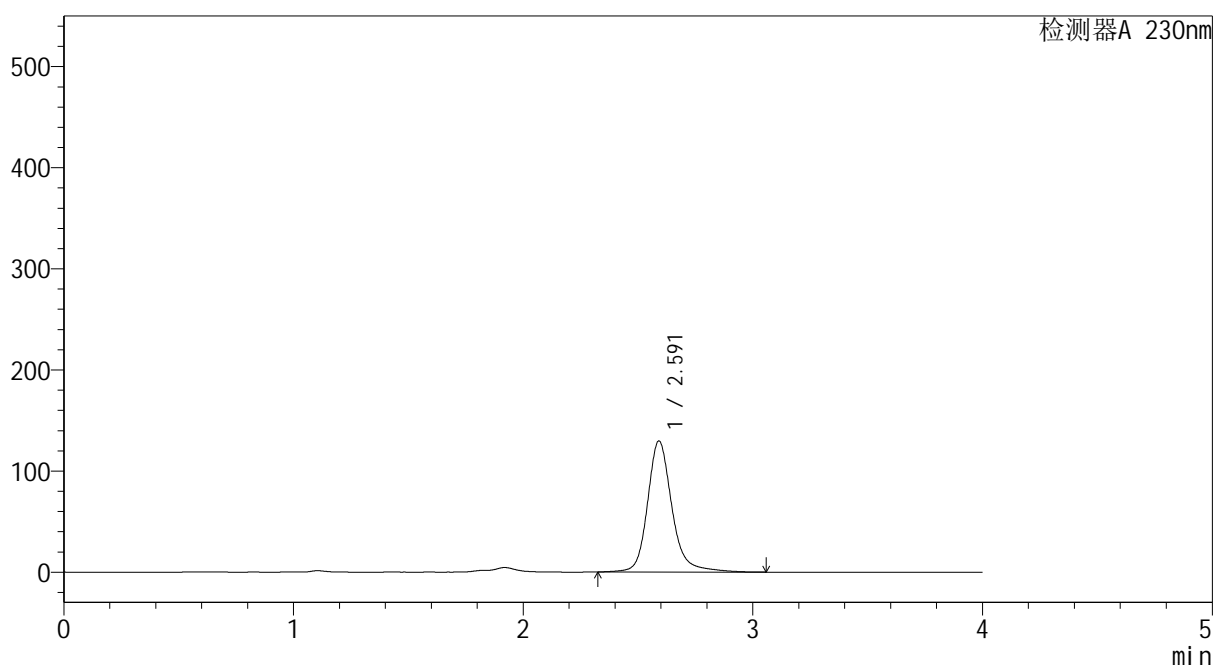
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1554-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-30min-gsp10.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 03:54:11 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:21:08 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.591 | 962350 | 100.000 | 129549 | 3158       | 1.203 | --       |
| 总计 |       | 962350 | 100.000 | 129549 |            |       |          |



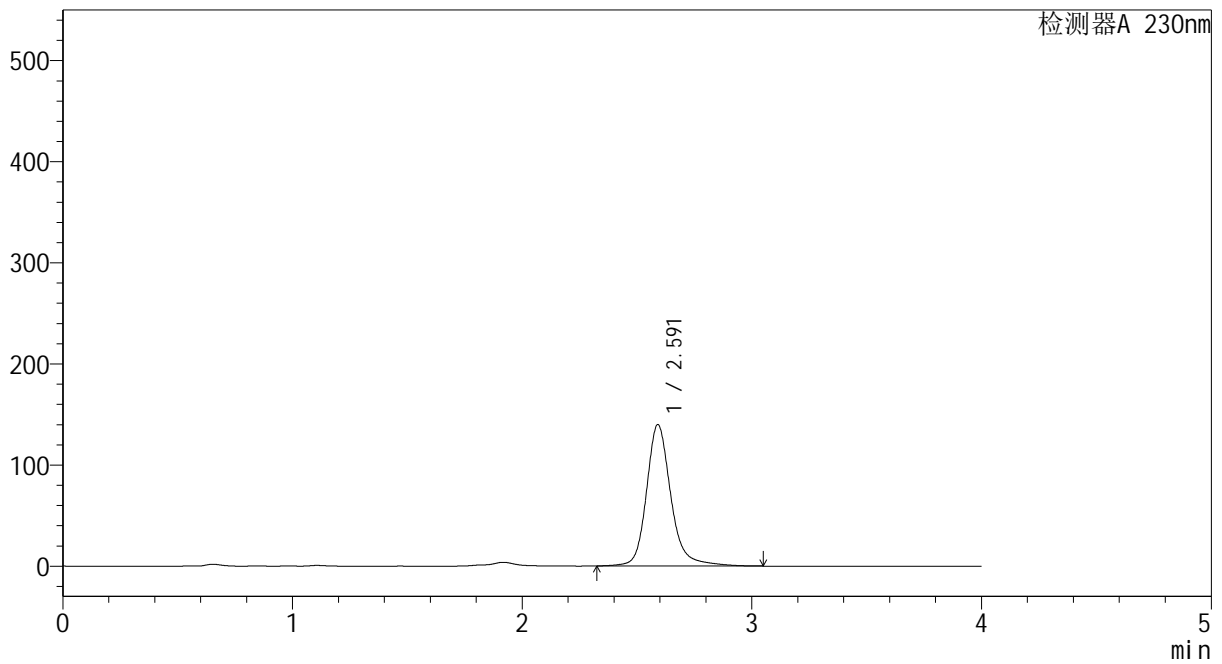
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1555-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-30min-gsp11.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 03:58:33 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:21:11 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.591 | 1036070 | 100.000 | 139765 | 3159       | 1.201 | --       |
| 总计 |       | 1036070 | 100.000 | 139765 |            |       |          |



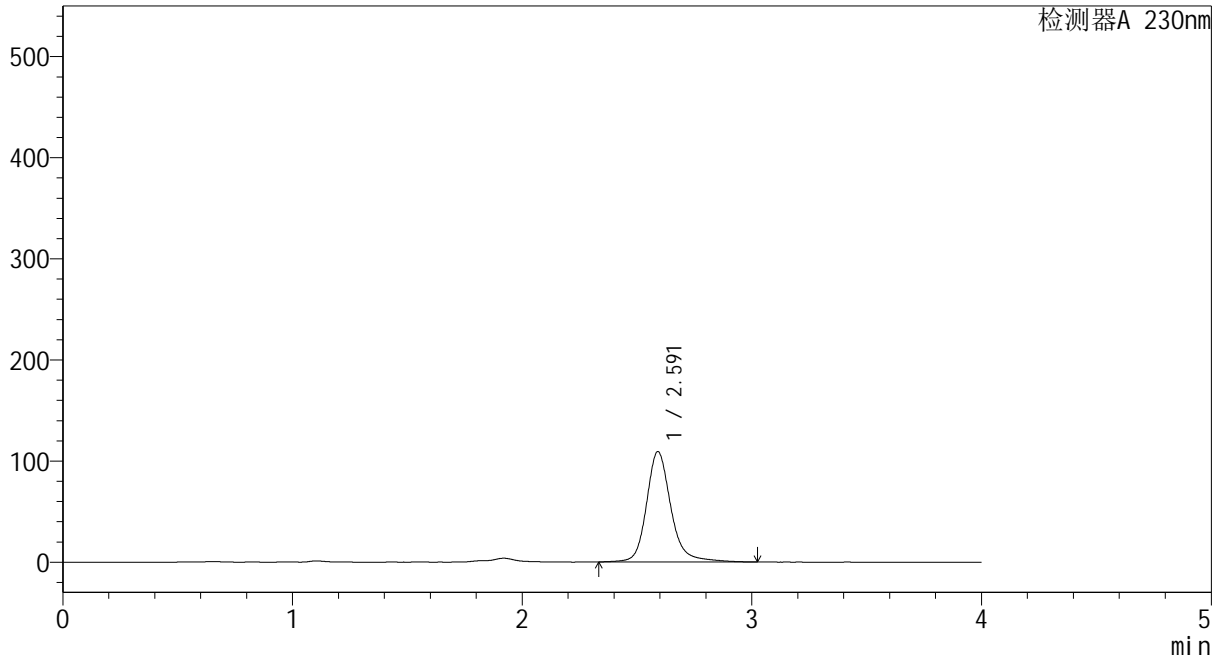
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1556-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-30min-gsp12.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-51  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 04:02:54 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:21:14 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.591 | 807342 | 100.000 | 109057 | 3163       | 1.197 | --       |
| 总计 |       | 807342 | 100.000 | 109057 |            |       |          |



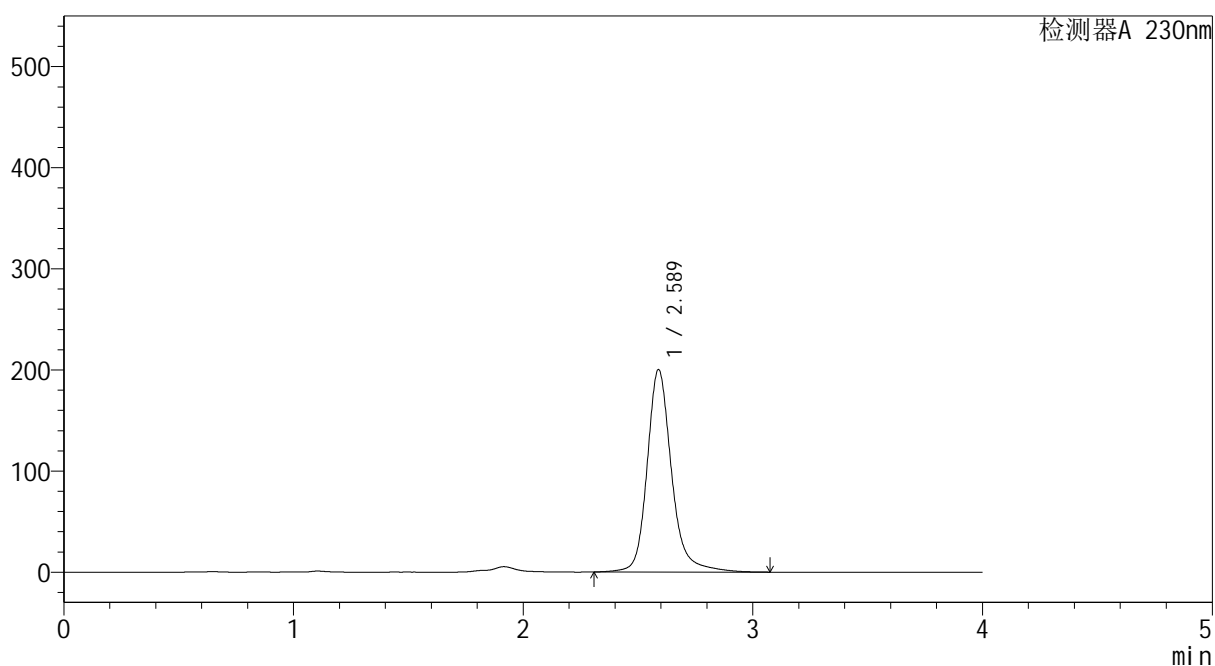
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1557-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-45min-gsp1.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 04:07:16 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:21:16 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.589 | 1487834 | 100.000 | 200303 | 3149       | 1.204 | --       |
| 总计 |       | 1487834 | 100.000 | 200303 |            |       |          |



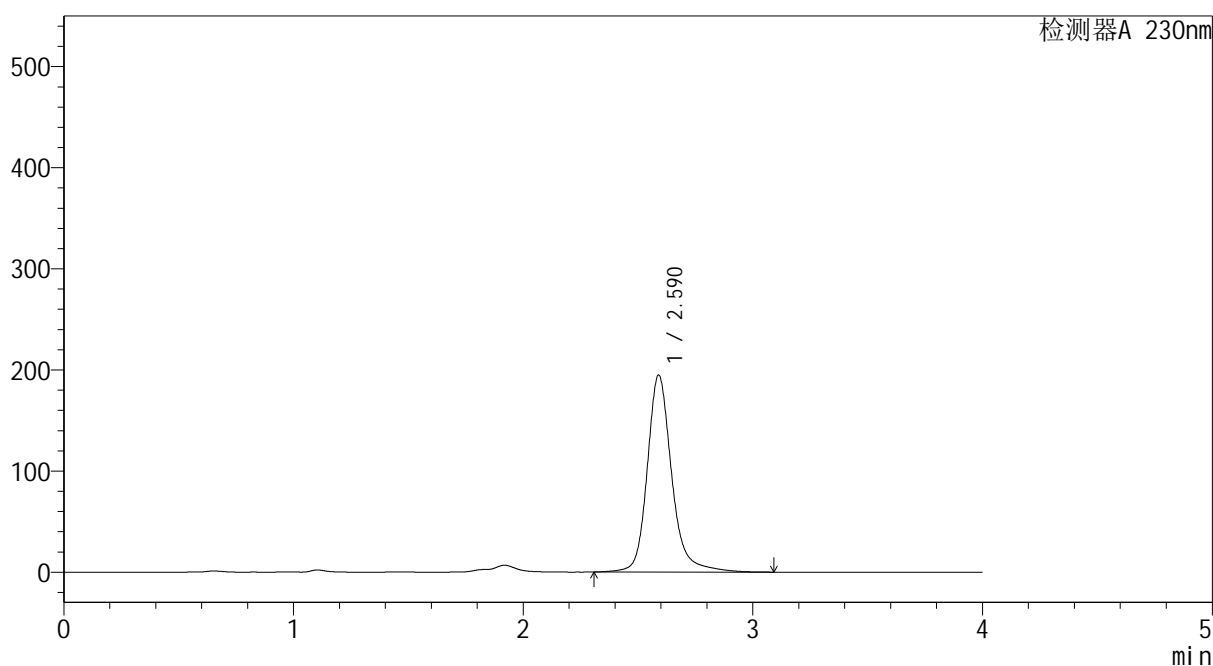
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1558-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-45min-gsp2.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-16  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 04:11:37 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:21:19 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.590 | 1448642 | 100.000 | 194768 | 3149       | 1.206 | --       |
| 总计 |       | 1448642 | 100.000 | 194768 |            |       |          |



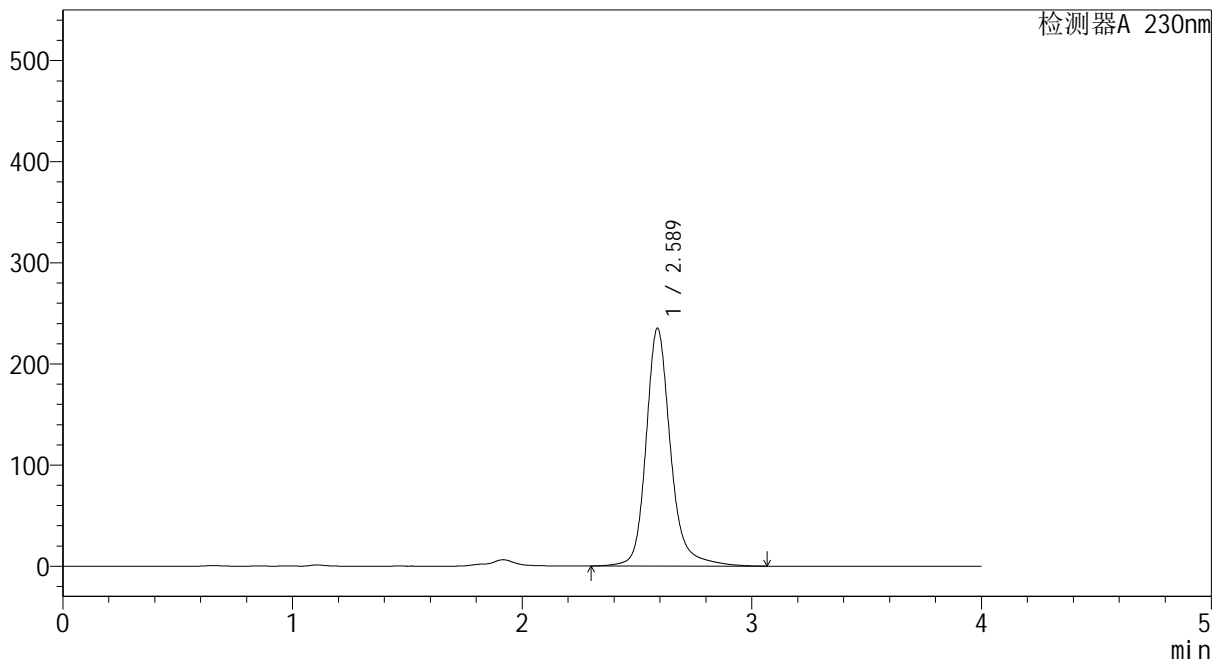
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1559-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-45min-gsp3.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-25  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 04:15:59 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:21:21 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.589 | 1746469 | 100.000 | 235283 | 3148       | 1.205 | --       |
| 总计 |       | 1746469 | 100.000 | 235283 |            |       |          |



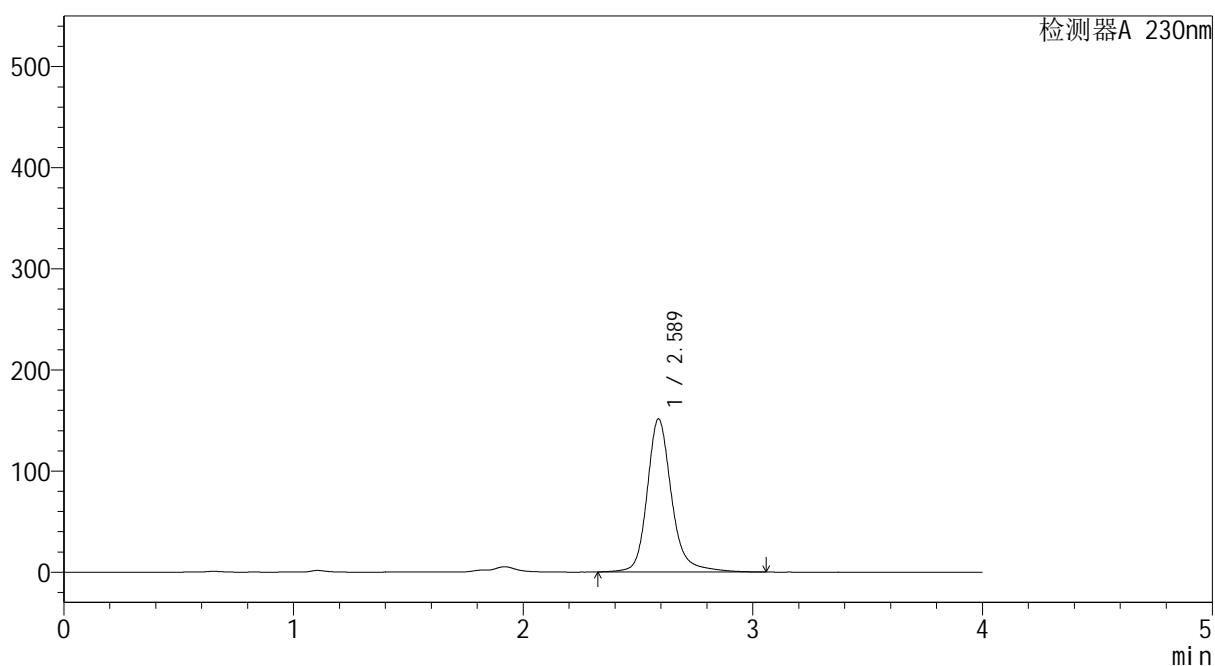
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1560-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-45min-gsp4.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 04:20:21 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:21:24 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.589 | 1122618 | 100.000 | 151398 | 3154       | 1.203 | --       |
| 总计 |       | 1122618 | 100.000 | 151398 |            |       |          |



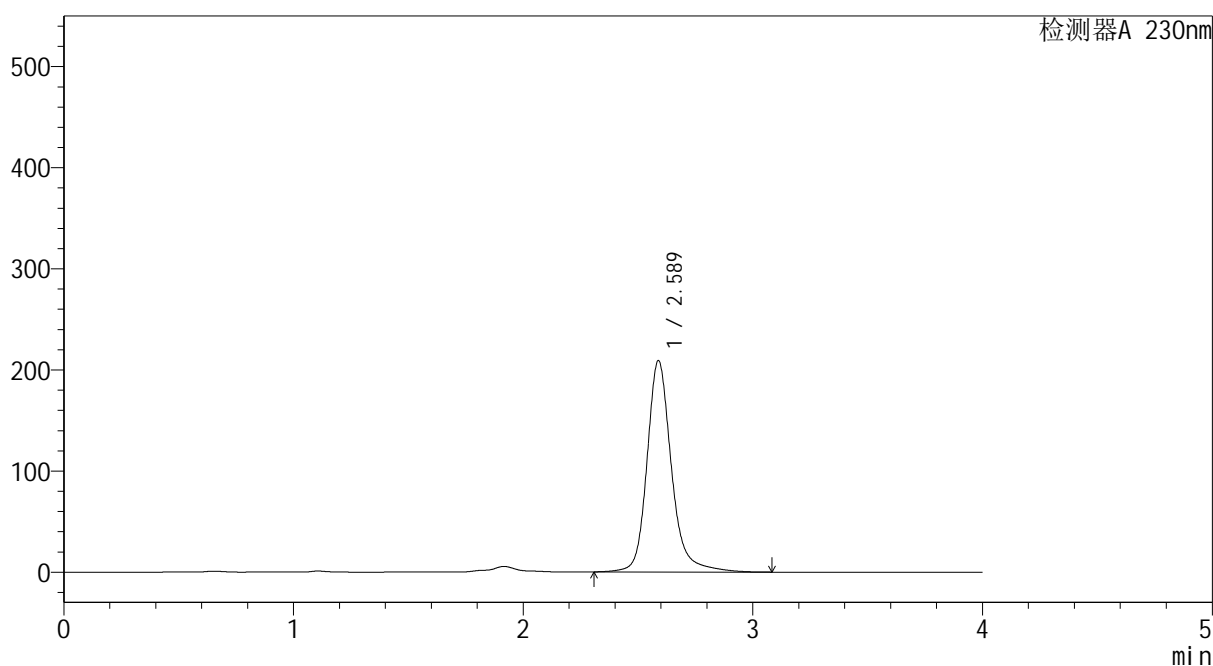
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1561-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-45min-gsp5.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-43  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 04:24:43 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:21:27 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.589 | 1552849 | 100.000 | 209151 | 3148       | 1.204 | --       |
| 总计 |       | 1552849 | 100.000 | 209151 |            |       |          |



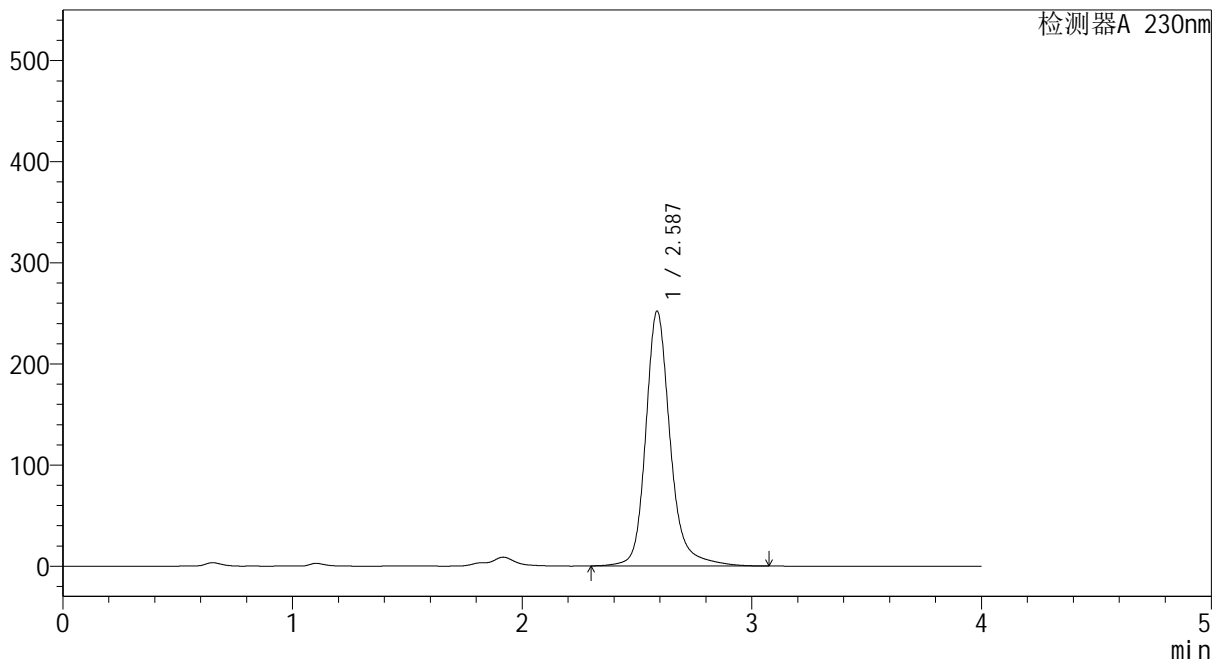
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1562-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-45min-gsp6.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-52  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 04:29:04 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:21:29 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.587 | 1874091 | 100.000 | 252152 | 3146       | 1.207 | --       |
| 总计 |       | 1874091 | 100.000 | 252152 |            |       |          |



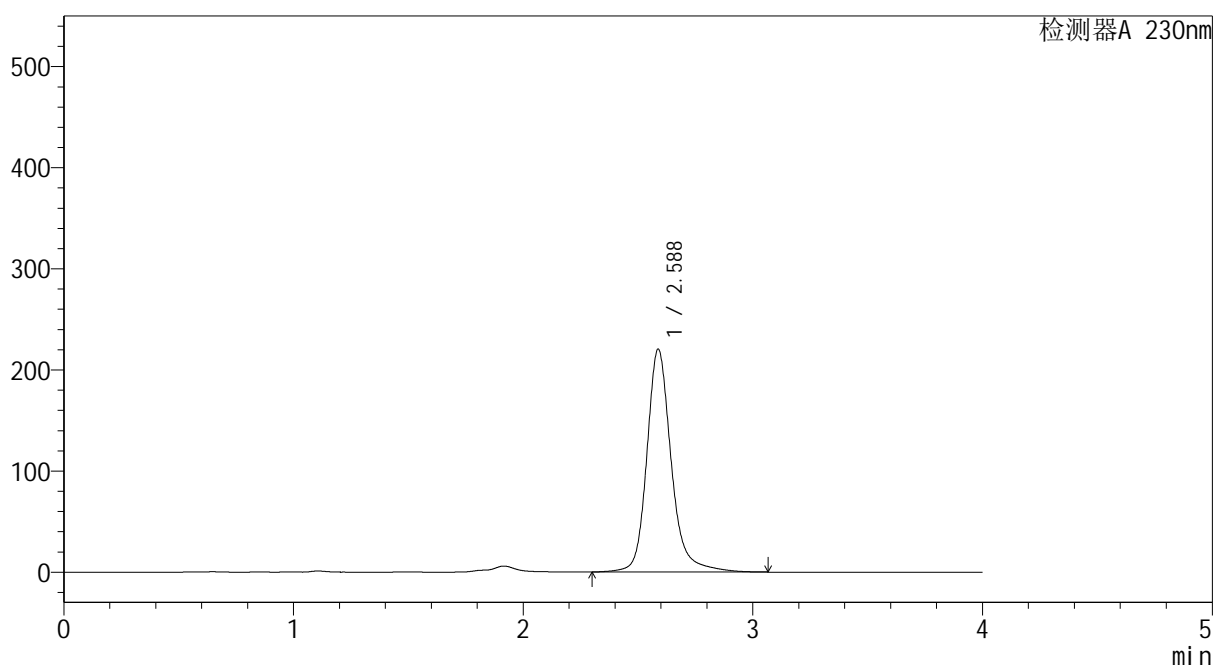
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1563-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-45min-gsp7.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-8  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 04:33:27 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:21:32 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.588 | 1635578 | 100.000 | 220475 | 3152       | 1.204 | --       |
| 总计 |       | 1635578 | 100.000 | 220475 |            |       |          |



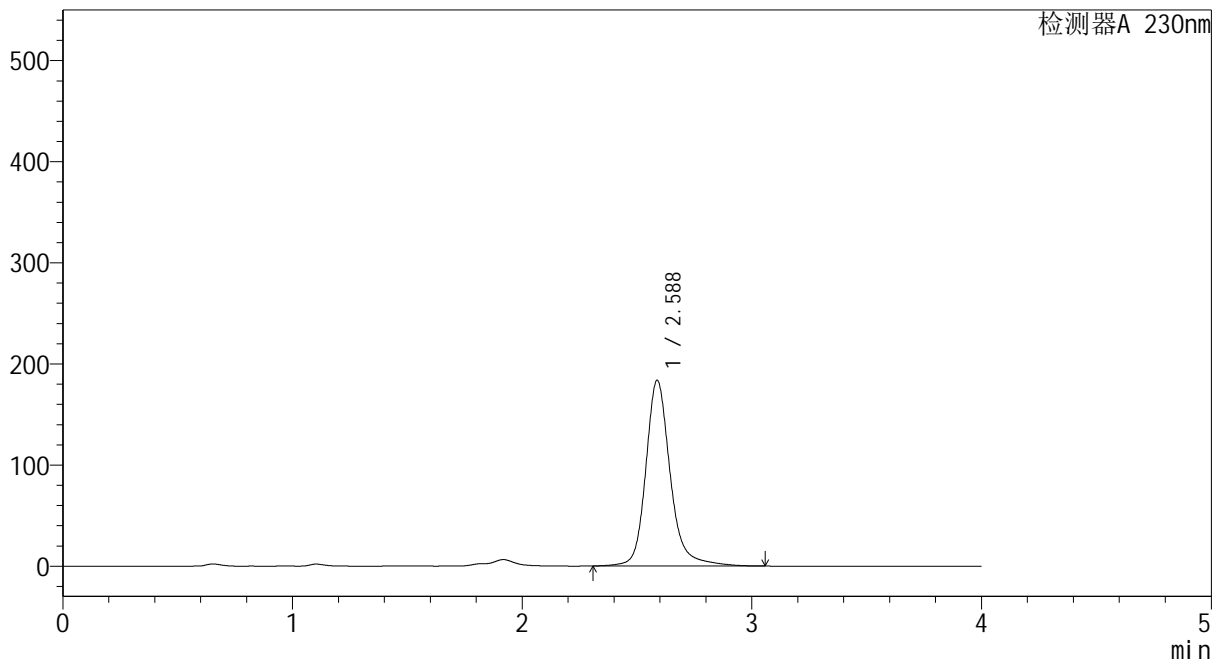
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1564-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-45min-gsp8.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-17  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 04:37:49 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:21:34 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.588 | 1363896 | 100.000 | 183746 | 3151       | 1.203 | --       |
| 总计 |       | 1363896 | 100.000 | 183746 |            |       |          |



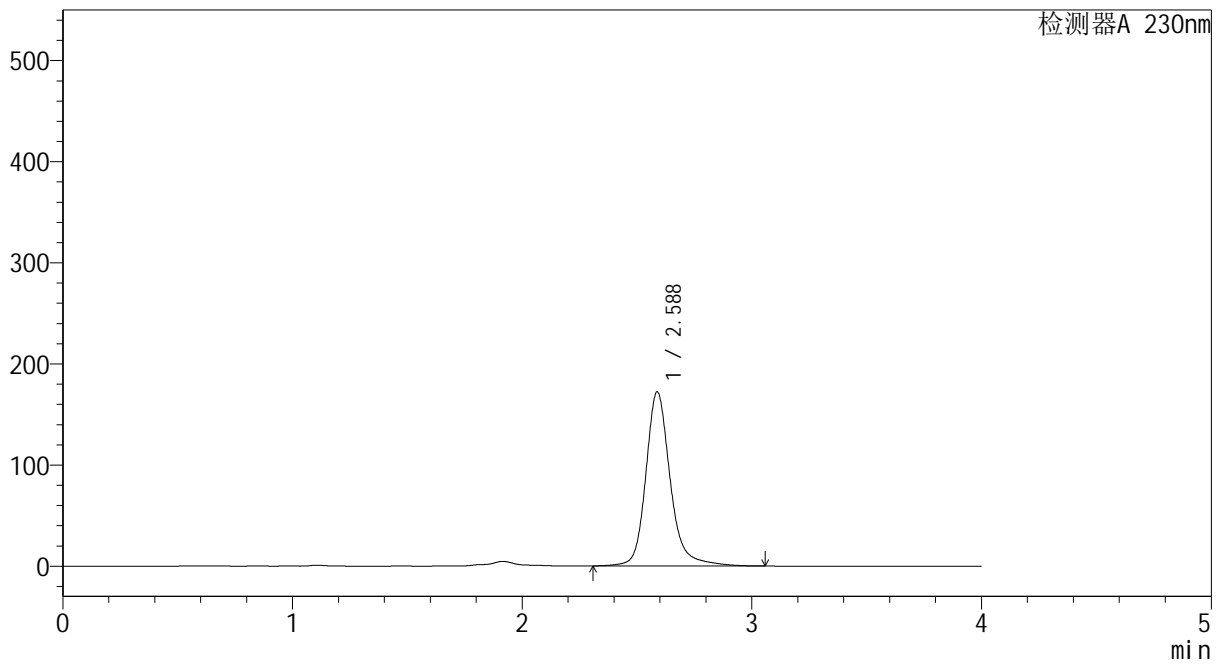
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1565-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-45min-gsp9.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-26  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 04:42:11 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:21:37 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.588 | 1276002 | 100.000 | 172320 | 3158       | 1.203 | --       |
| 总计 |       | 1276002 | 100.000 | 172320 |            |       |          |



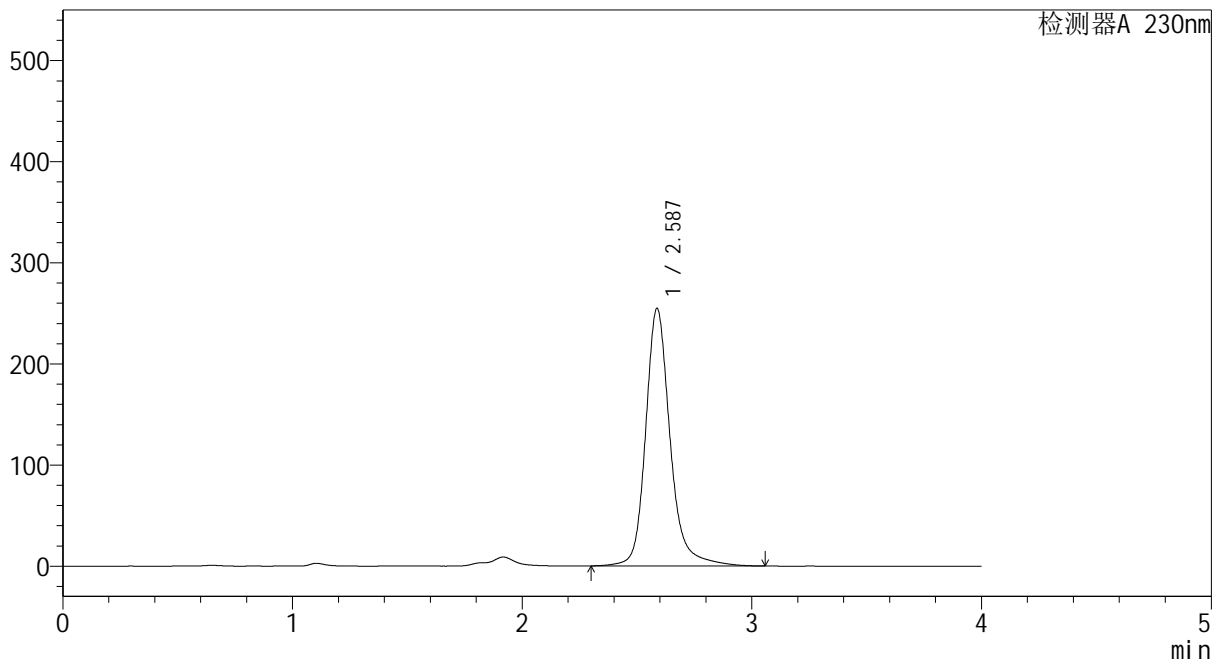
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1566-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-45min-gsp10.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-35  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 04:46:33 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:21:39 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.587 | 1893382 | 100.000 | 254710 | 3141       | 1.207 | --       |
| 总计 |       | 1893382 | 100.000 | 254710 |            |       |          |



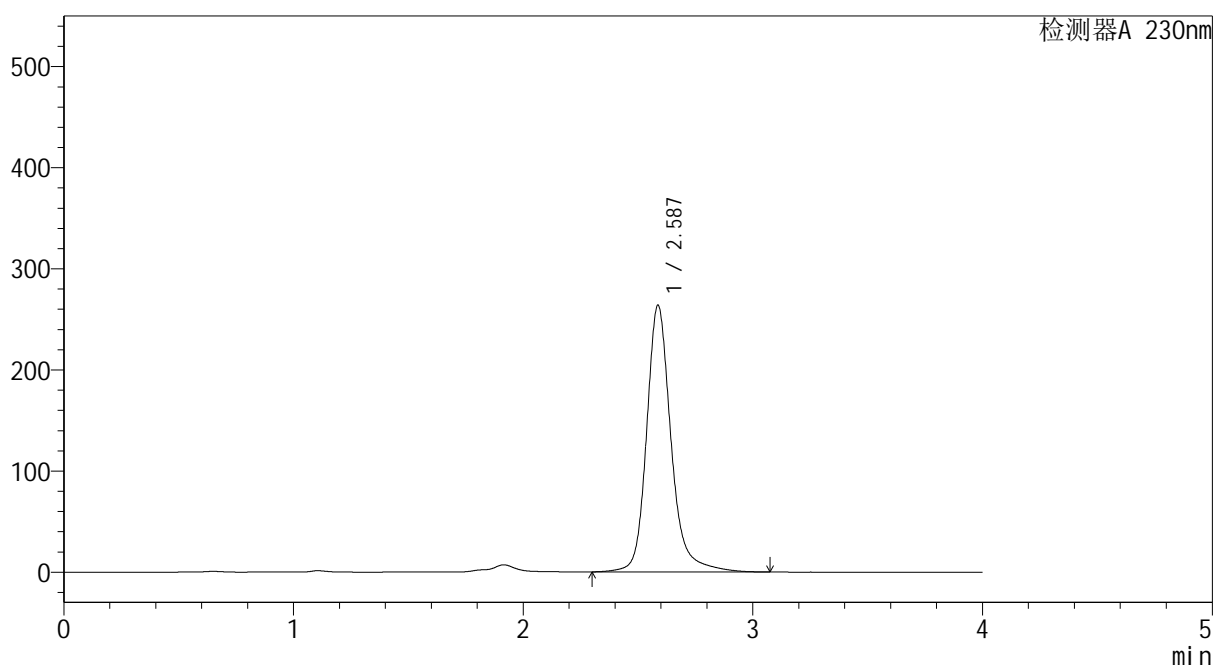
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1567-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-45min-gsp11.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-44  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 04:50:55 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:21:42 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.587 | 1959508 | 100.000 | 263715 | 3142       | 1.206 | --       |
| 总计 |       | 1959508 | 100.000 | 263715 |            |       |          |



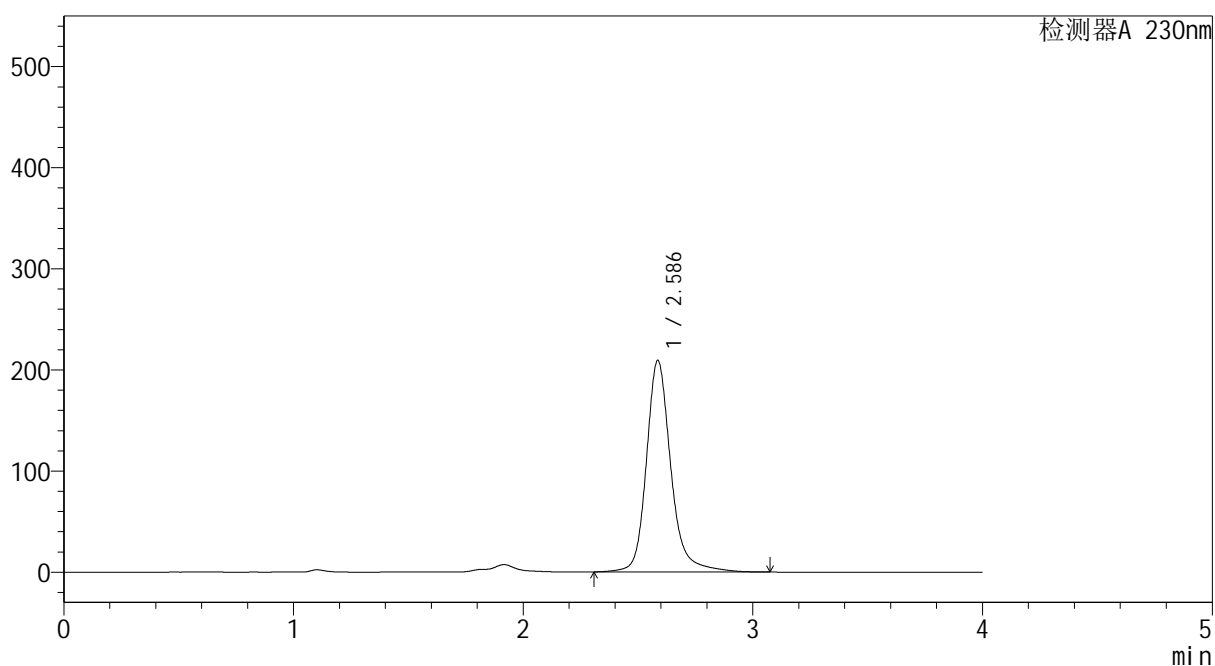
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1568-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-45min-gsp12.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-53  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 04:55:18 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:21:45 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.586 | 1553235 | 100.000 | 209040 | 3145       | 1.206 | --       |
| 总计 |       | 1553235 | 100.000 | 209040 |            |       |          |



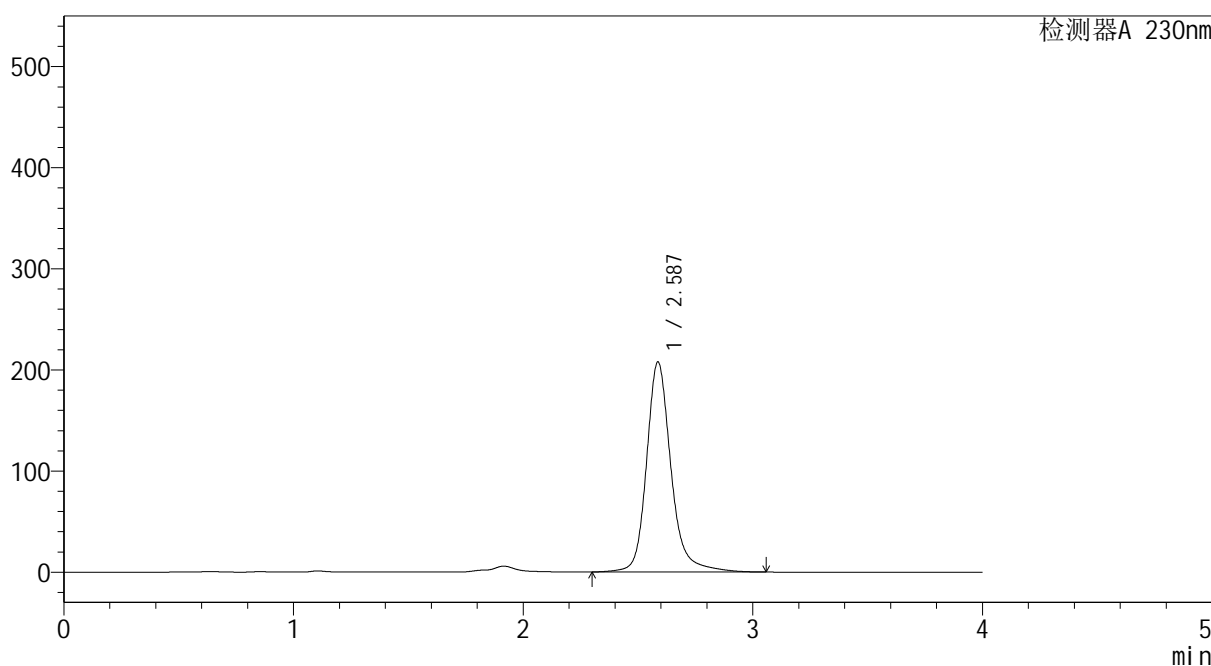
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1569-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-60min-gsp1.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-1  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 04:59:40 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:21:47 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.587 | 1543276 | 100.000 | 207684 | 3143       | 1.205 | --       |
| 总计 |       | 1543276 | 100.000 | 207684 |            |       |          |



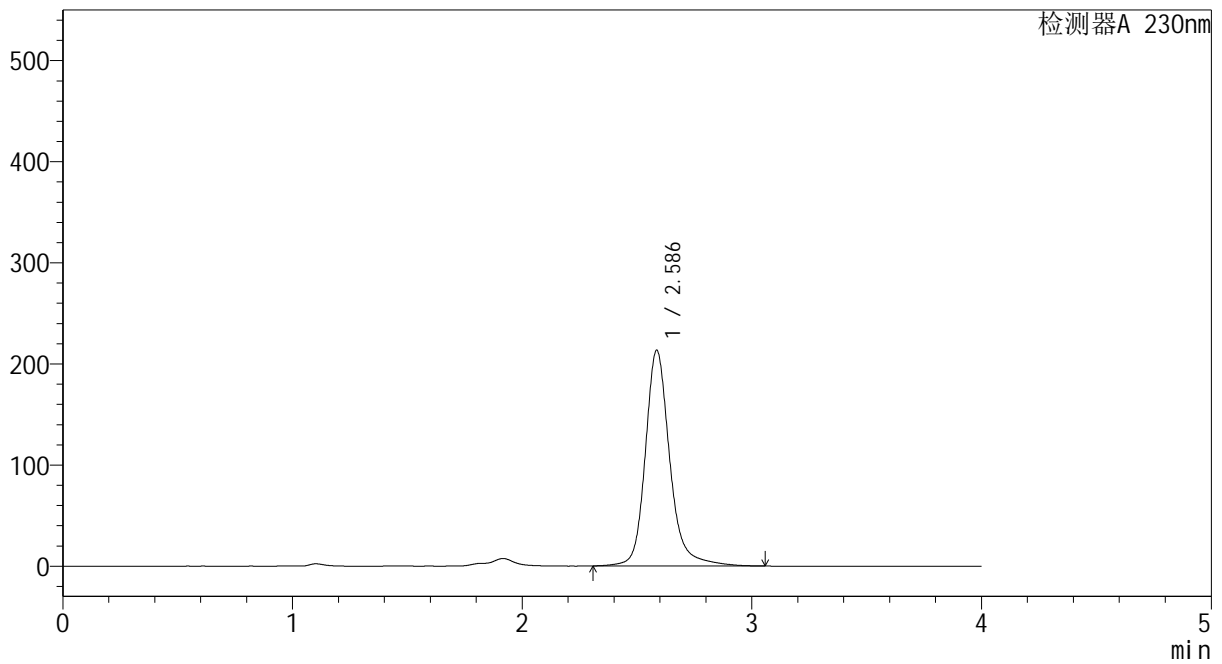
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
柱温: 30°C 波长: 230nm  
数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1570-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-60min-gsp2.lcd  
方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
样品瓶号: 4-10  
进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/06/28 05:04:03 实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2025/06/28 11:21:50 处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.586 | 1583900 | 100.000 | 213103 | 3144       | 1.204 | --       |
| 总计 |       | 1583900 | 100.000 | 213103 |            |       |          |



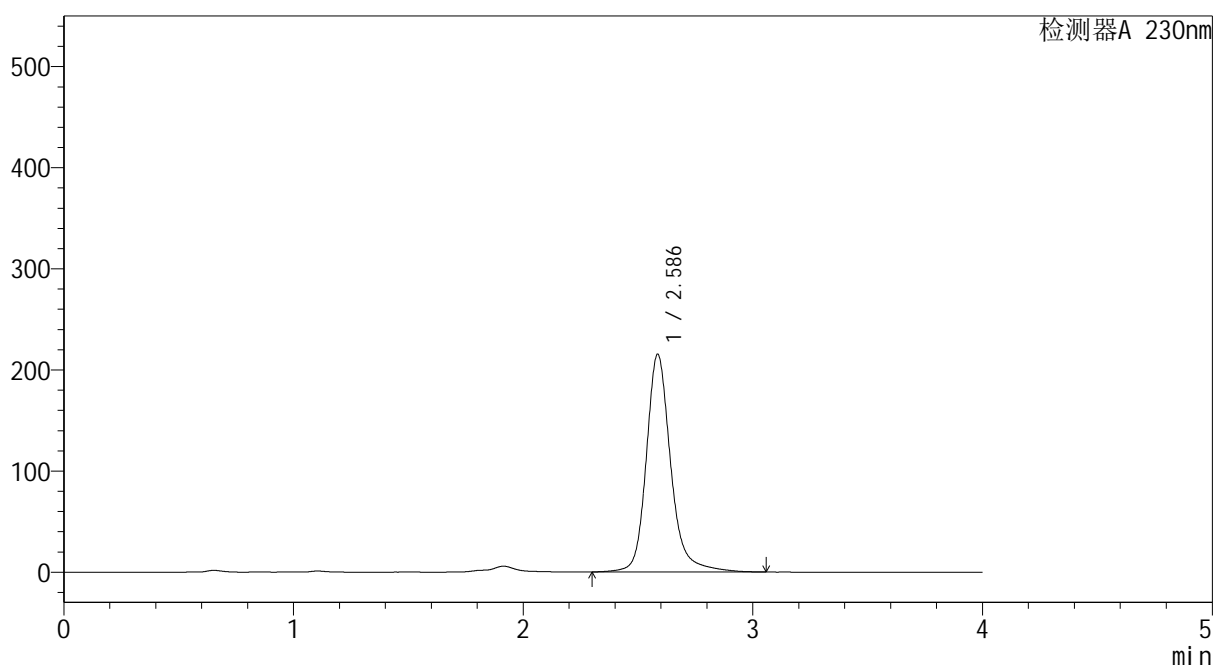
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1571-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-60min-gsp3.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 05:08:25 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:21:53 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.586 | 1598152 | 100.000 | 215026 | 3143       | 1.205 | --       |
| 总计 |       | 1598152 | 100.000 | 215026 |            |       |          |



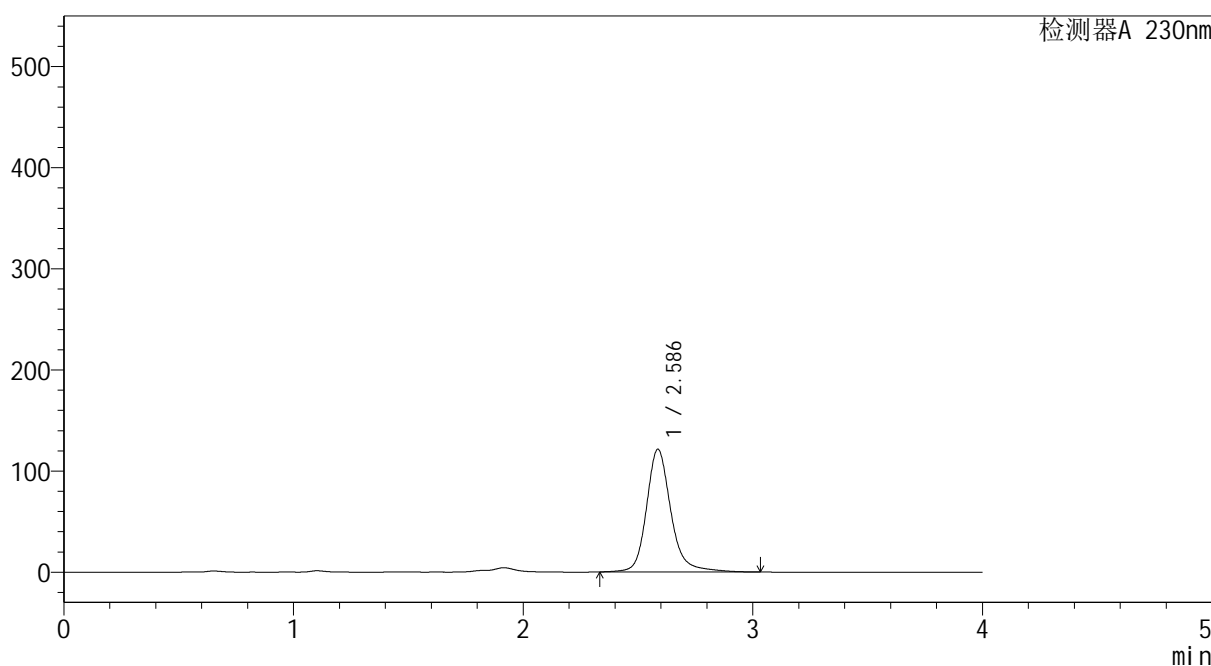
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1572-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-60min-gsp4.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-28  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 05:12:47 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:21:55 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.586 | 898426 | 100.000 | 121371 | 3154       | 1.201 | --       |
| 总计 |       | 898426 | 100.000 | 121371 |            |       |          |



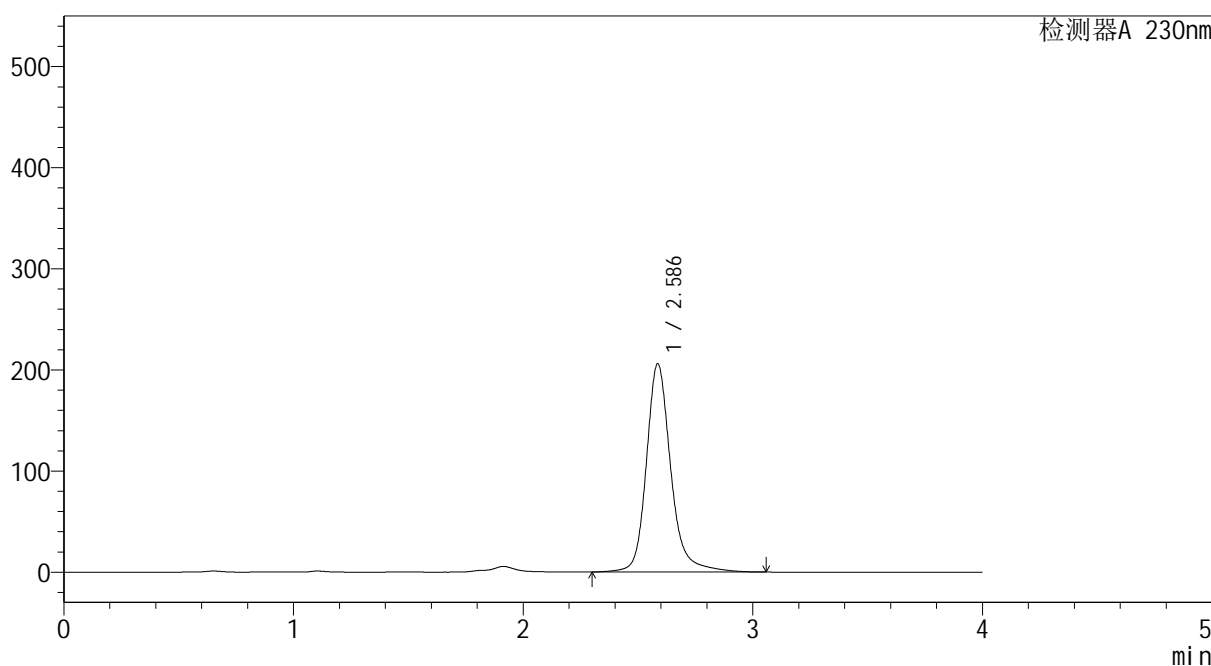
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1573-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-60min-gsp5.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 05:17:09 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:21:58 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.586 | 1526970 | 100.000 | 205698 | 3148       | 1.203 | --       |
| 总计 |       | 1526970 | 100.000 | 205698 |            |       |          |



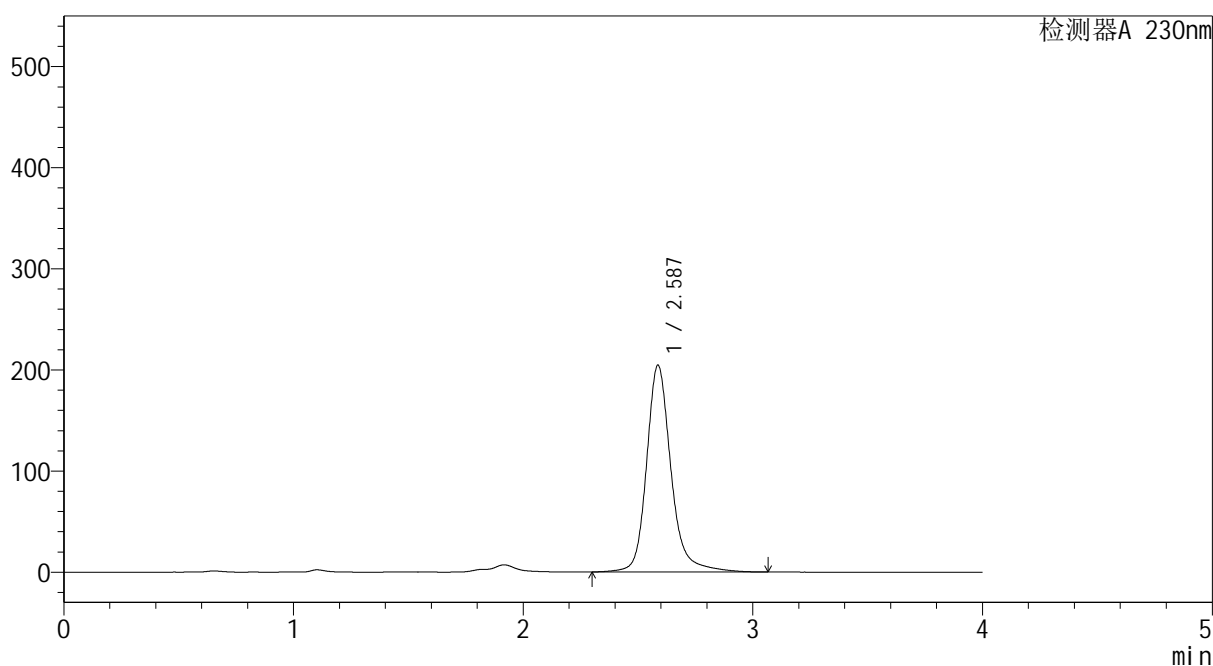
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1574-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-60min-gsp6.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 05:21:30 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:22:00 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.587 | 1519586 | 100.000 | 204499 | 3151       | 1.205 | --       |
| 总计 |       | 1519586 | 100.000 | 204499 |            |       |          |



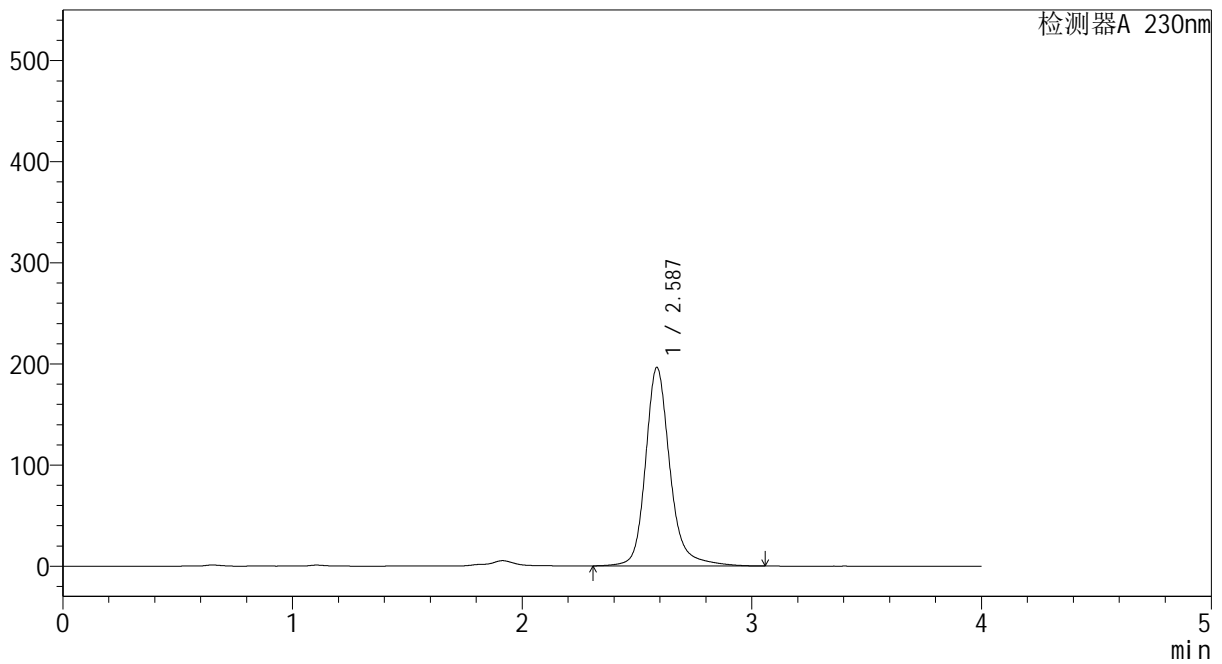
# YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1575-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-60min-gsp7.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-2  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 05:25:52 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:22:03 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.587 | 1455932 | 100.000 | 196255 | 3150       | 1.204 | --       |
| 总计 |       | 1455932 | 100.000 | 196255 |            |       |          |



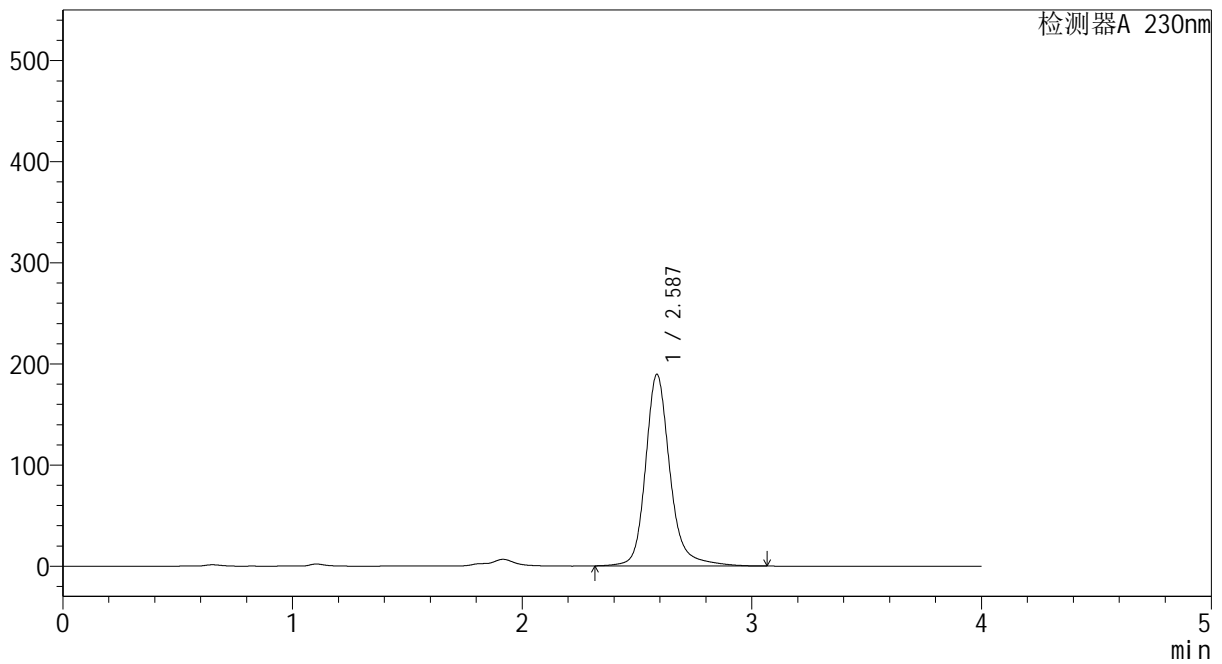
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1576-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-60min-gsp8.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-11  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 05:30:14 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:22:05 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.587 | 1406174 | 100.000 | 189481 | 3151       | 1.204 | --       |
| 总计 |       | 1406174 | 100.000 | 189481 |            |       |          |



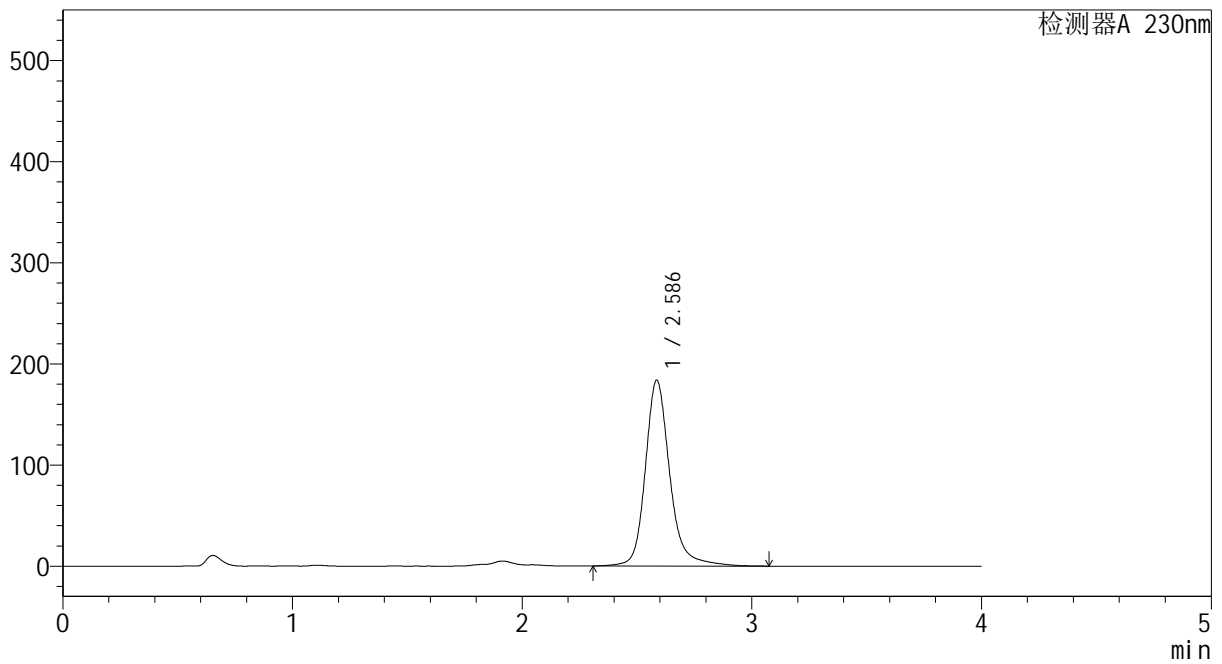
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1577-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-60min-gsp9.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-20  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 05:34:36 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:22:08 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.586 | 1363906 | 100.000 | 183556 | 3144       | 1.203 | --       |
| 总计 |       | 1363906 | 100.000 | 183556 |            |       |          |



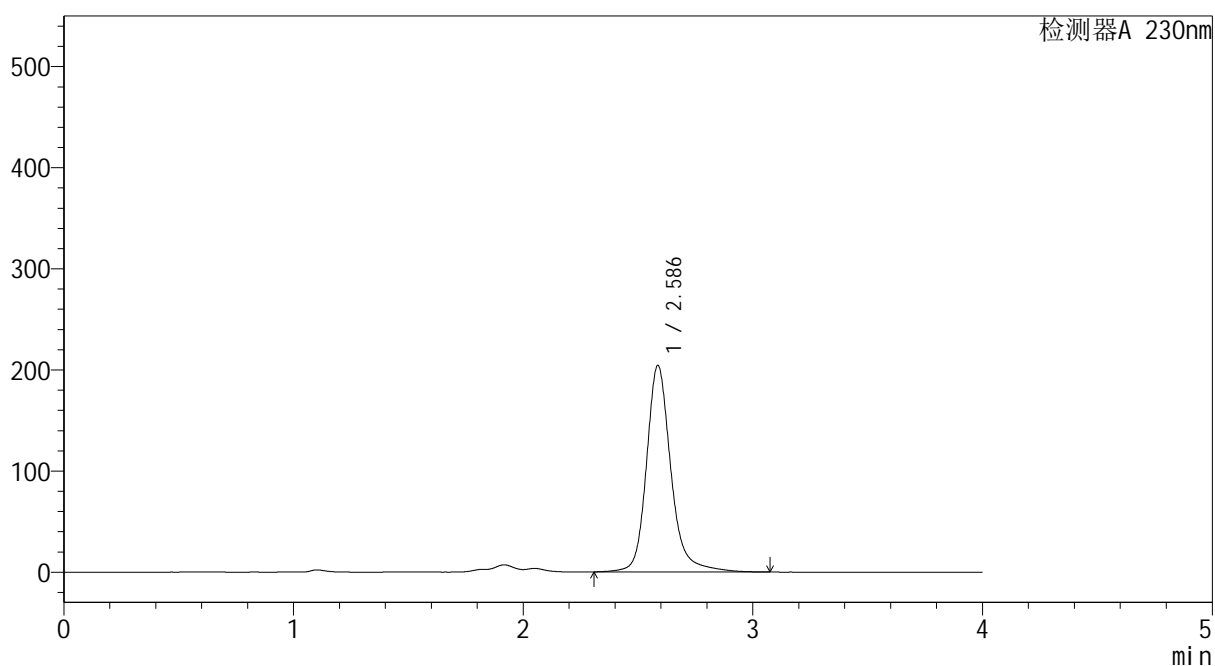
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1578-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-60min-gsp10.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-29  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 05:38:58 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:22:10 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.586 | 1515818 | 100.000 | 204177 | 3151       | 1.205 | --       |
| 总计 |       | 1515818 | 100.000 | 204177 |            |       |          |



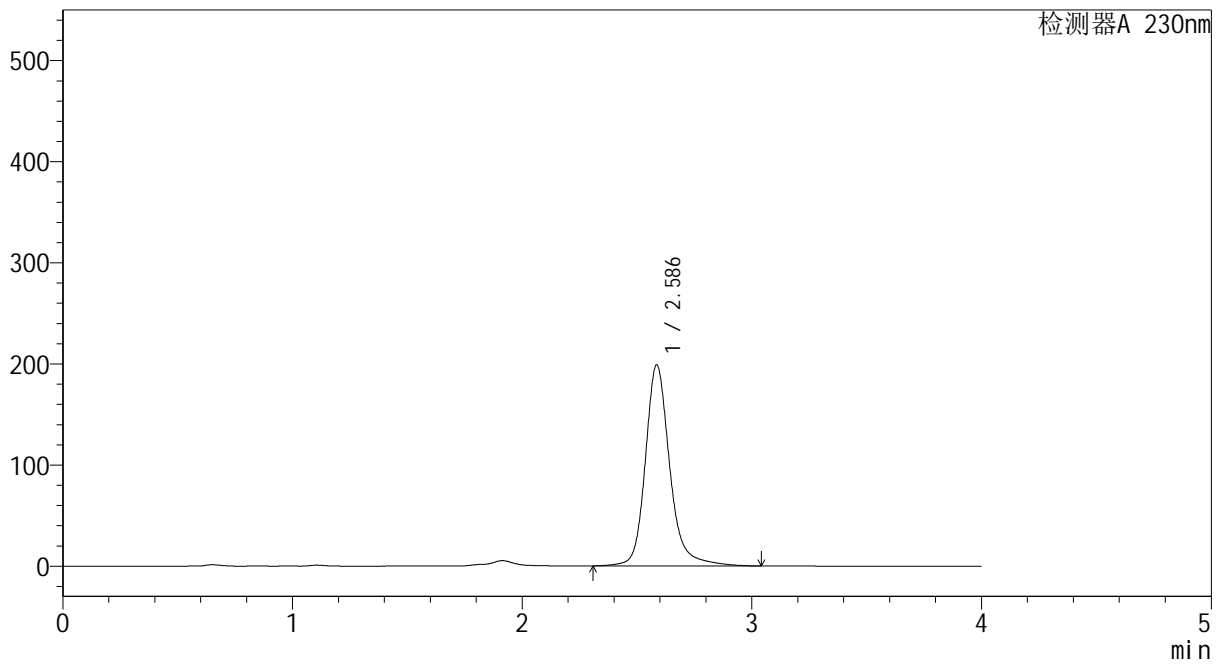
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1579-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-60min-gsp11.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-38  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 05:43:20 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:22:13 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.586 | 1473862 | 100.000 | 198631 | 3149       | 1.202 | --       |
| 总计 |       | 1473862 | 100.000 | 198631 |            |       |          |



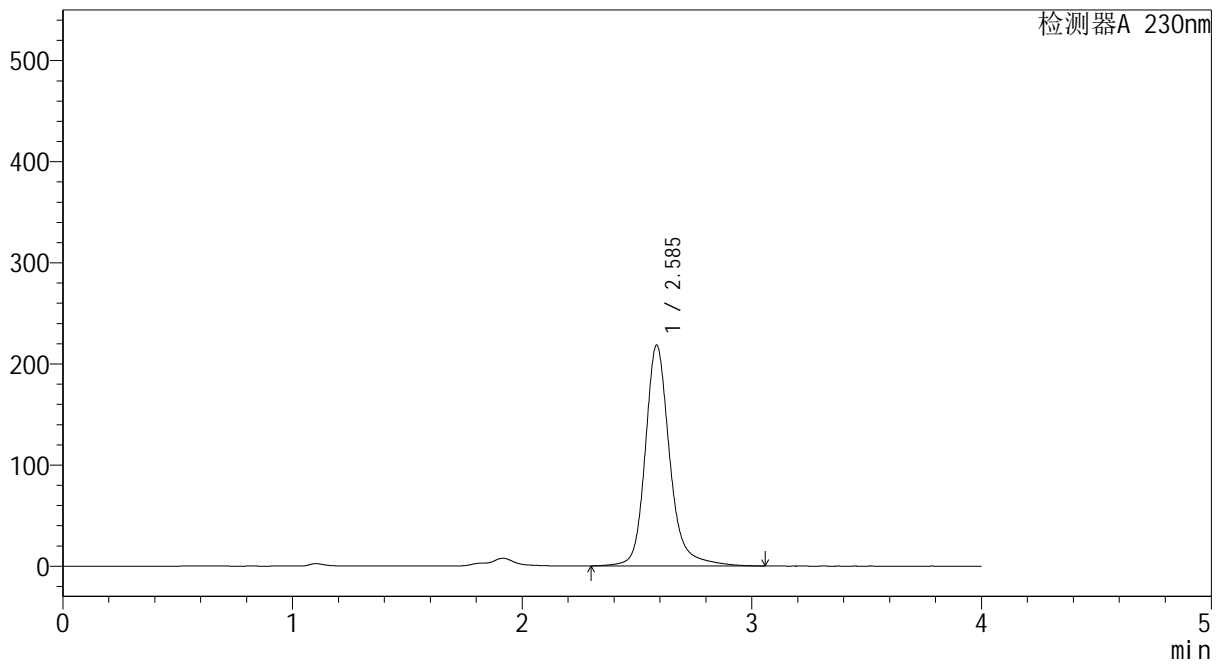
# YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1580-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-60min-gsp12.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-47  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 05:47:42 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:22:15 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.585 | 1621491 | 100.000 | 218052 | 3143       | 1.206 | --       |
| 总计 |       | 1621491 | 100.000 | 218052 |            |       |          |



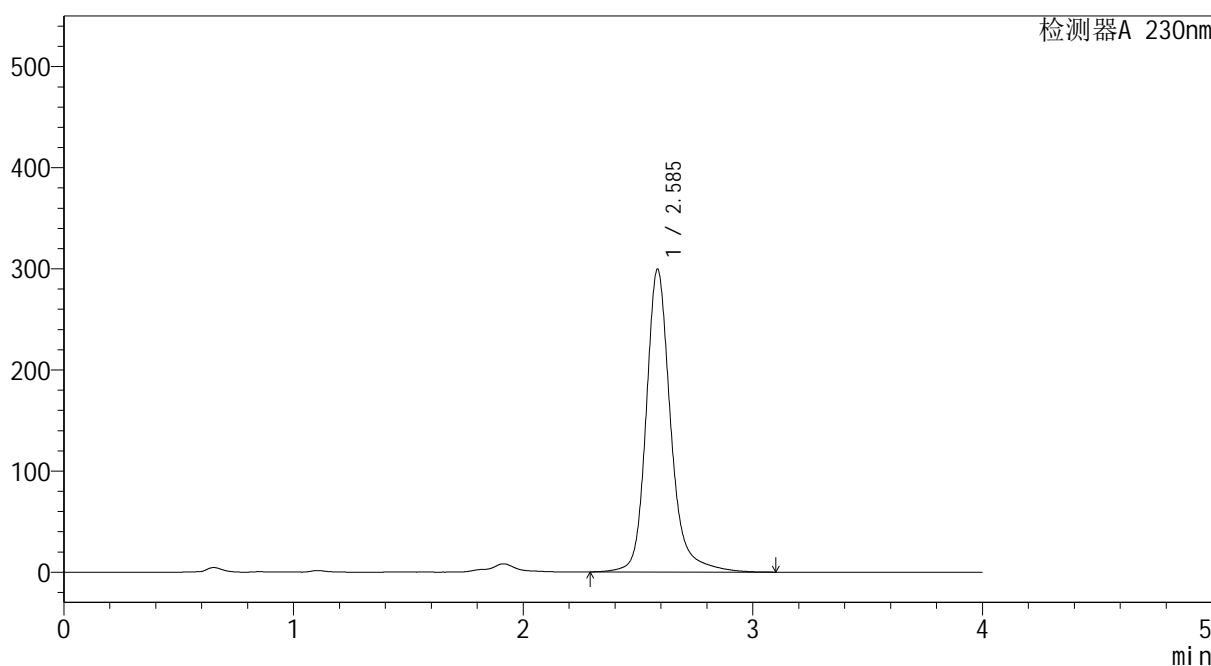
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1581-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-90min-gsp1.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-3  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 05:52:05 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:22:18 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.585 | 2225792 | 100.000 | 298737 | 3142       | 1.208 | --       |
| 总计 |       | 2225792 | 100.000 | 298737 |            |       |          |



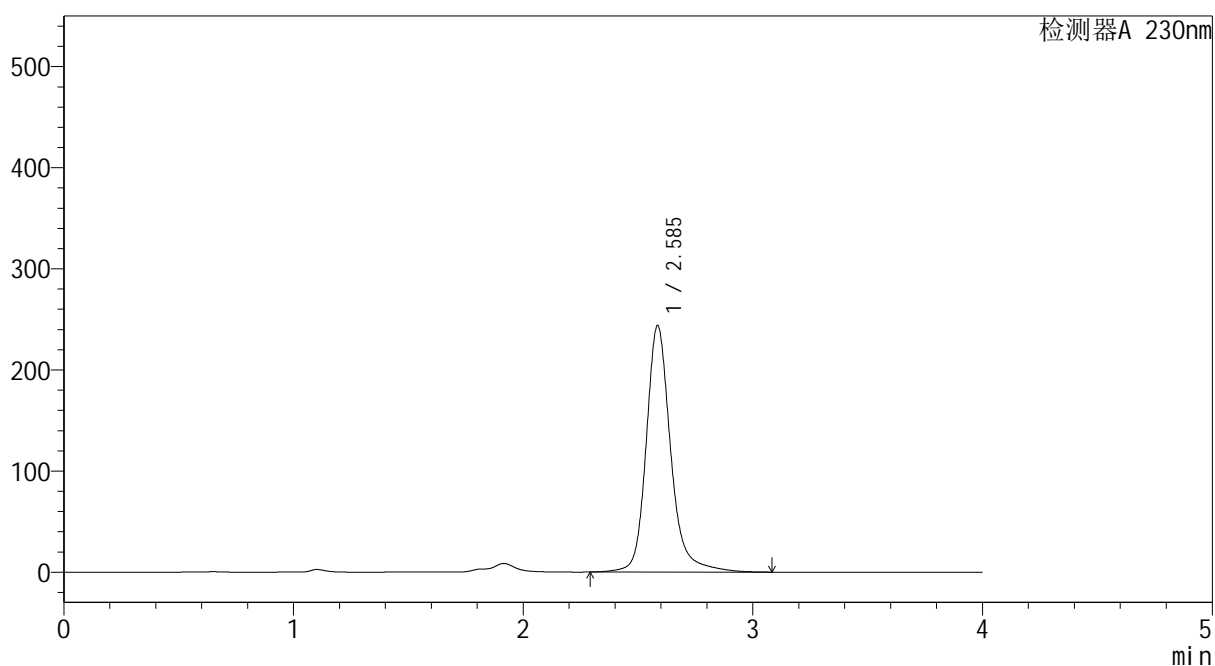
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1582-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-90min-gsp2.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-12  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 05:56:27 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:22:20 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.585 | 1811263 | 100.000 | 243298 | 3143       | 1.206 | --       |
| 总计 |       | 1811263 | 100.000 | 243298 |            |       |          |



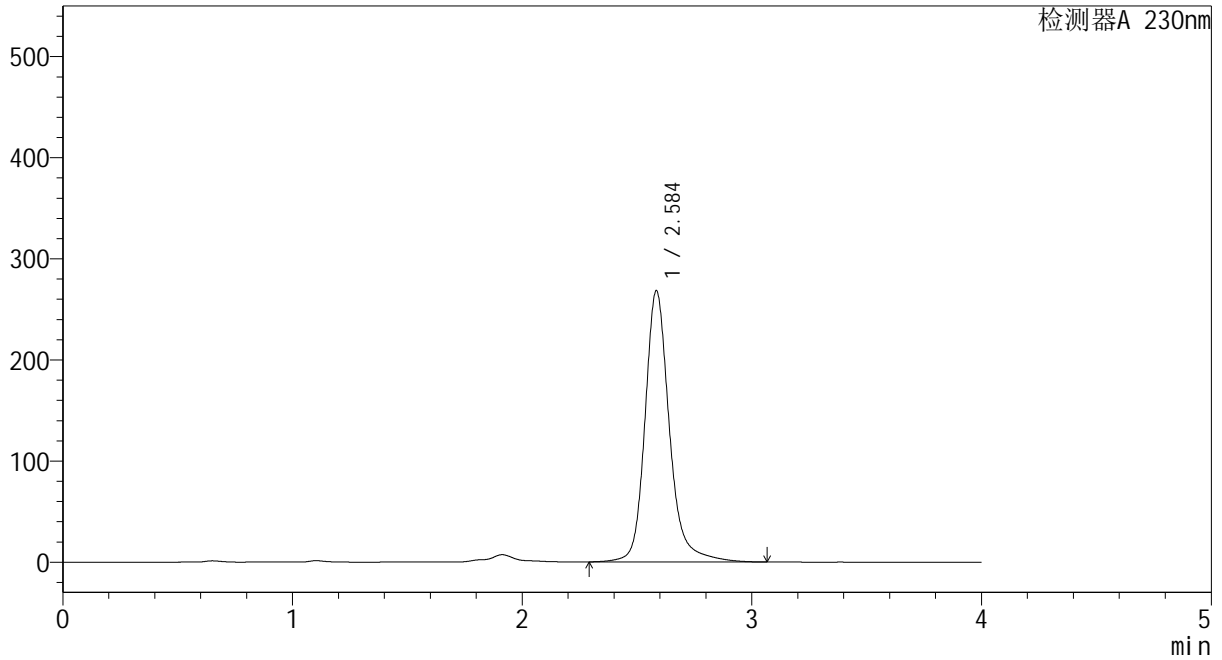
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1583-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-90min-gsp3.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 06:00:50 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:22:23 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.584 | 1992077 | 100.000 | 267282 | 3141       | 1.207 | --       |
| 总计 |       | 1992077 | 100.000 | 267282 |            |       |          |



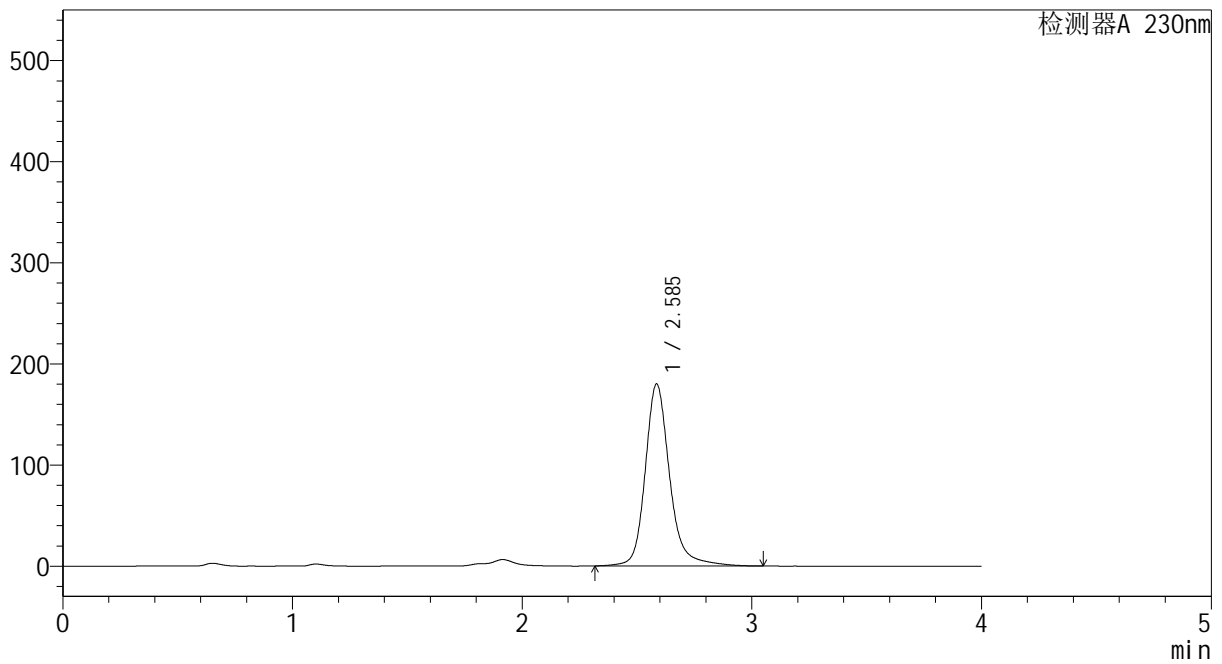
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1584-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-90min-gsp4.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-30  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 06:05:12 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:22:25 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.585 | 1334784 | 100.000 | 179668 | 3147       | 1.204 | --       |
| 总计 |       | 1334784 | 100.000 | 179668 |            |       |          |



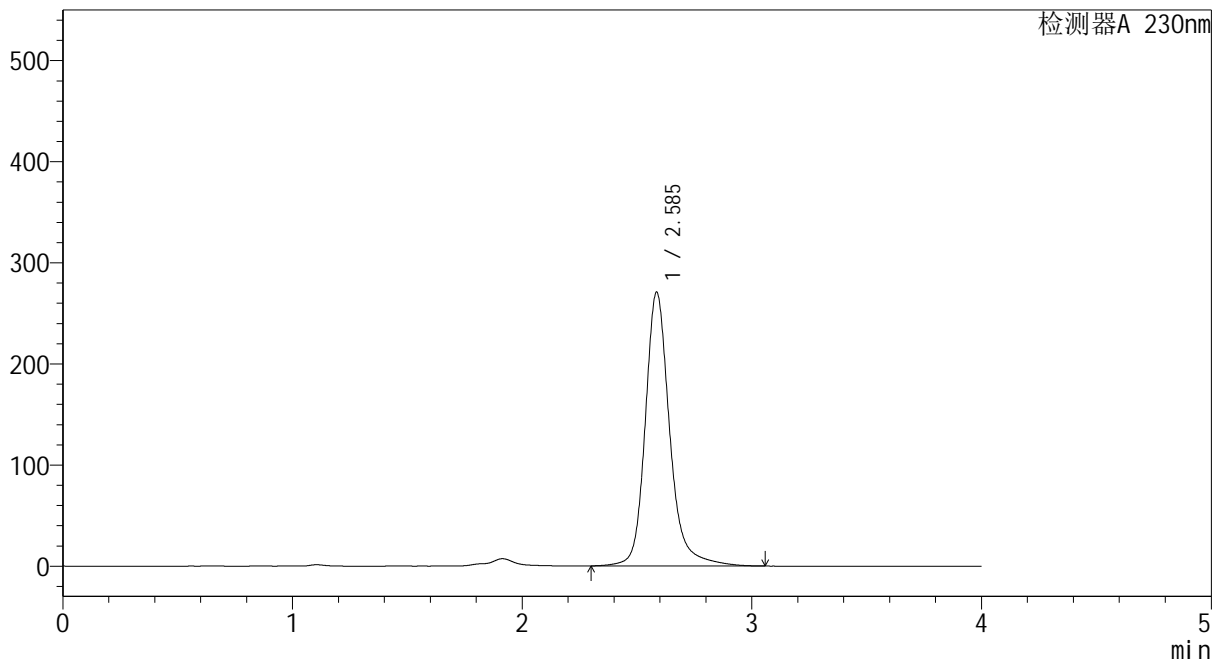
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1585-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-90min-gsp5.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 06:09:34 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:22:28 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.585 | 2008989 | 100.000 | 270210 | 3141       | 1.207 | --       |
| 总计 |       | 2008989 | 100.000 | 270210 |            |       |          |



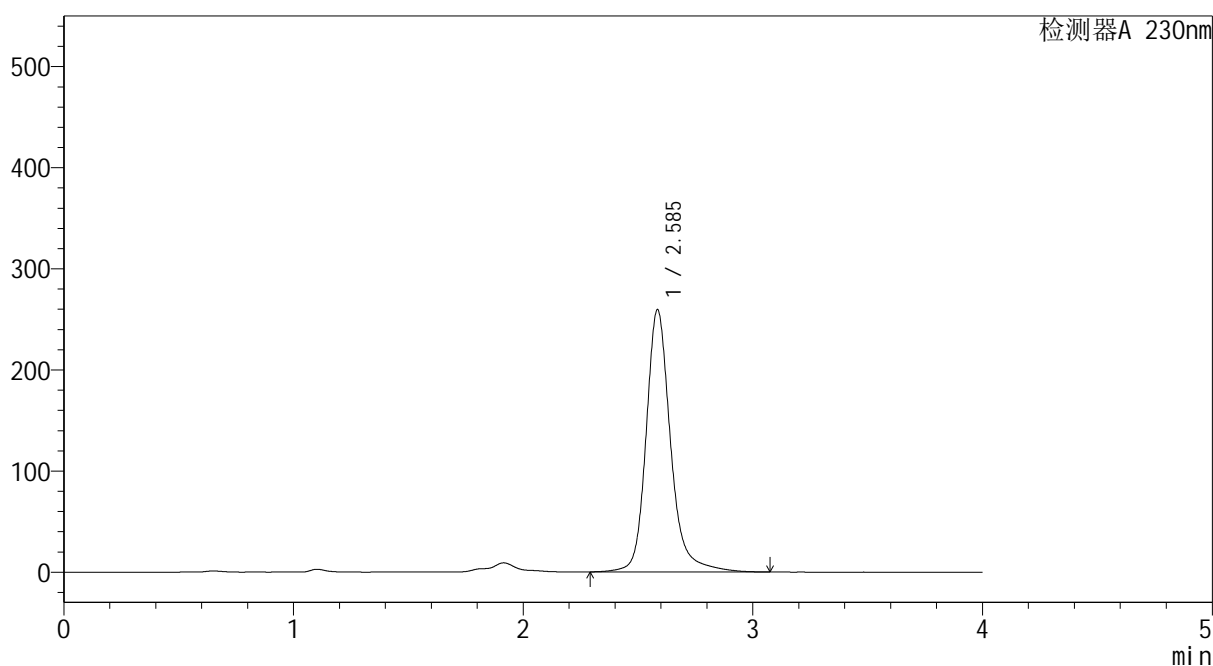
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1586-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-90min-gsp6.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 06:13:57 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:22:31 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.585 | 1927326 | 100.000 | 258647 | 3143       | 1.206 | --       |
| 总计 |       | 1927326 | 100.000 | 258647 |            |       |          |



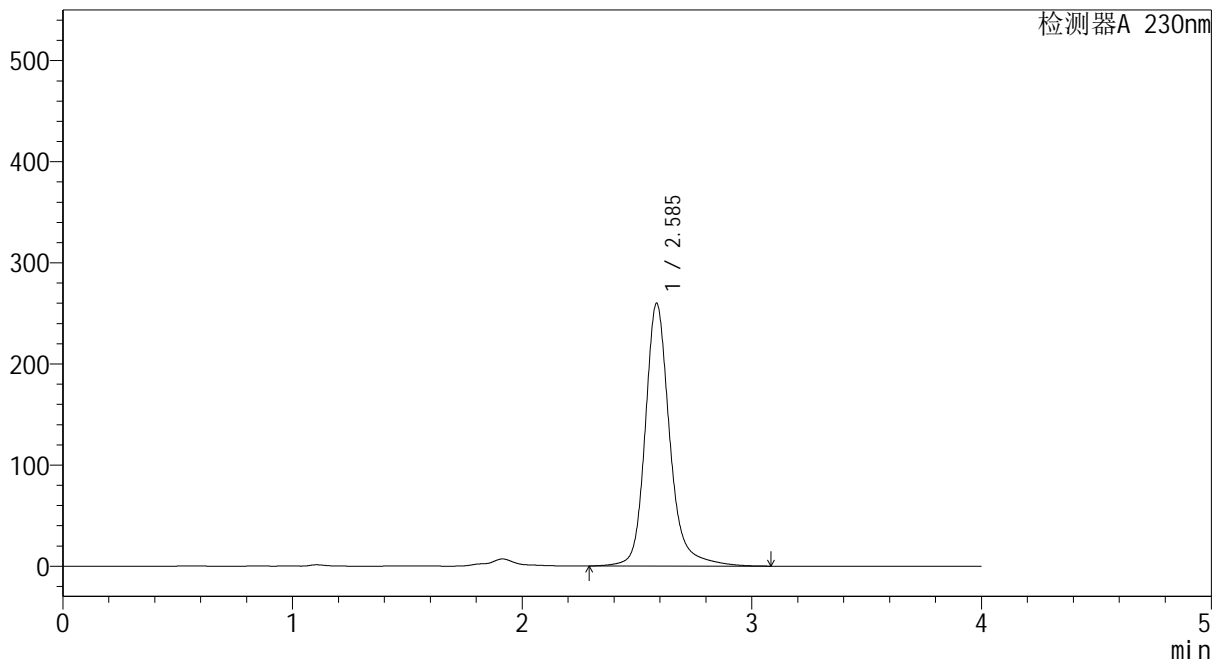
# YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1587-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-90min-gsp7.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-4  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 06:18:20 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:22:33 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.585 | 1932173 | 100.000 | 259376 | 3138       | 1.208 | --       |
| 总计 |       | 1932173 | 100.000 | 259376 |            |       |          |



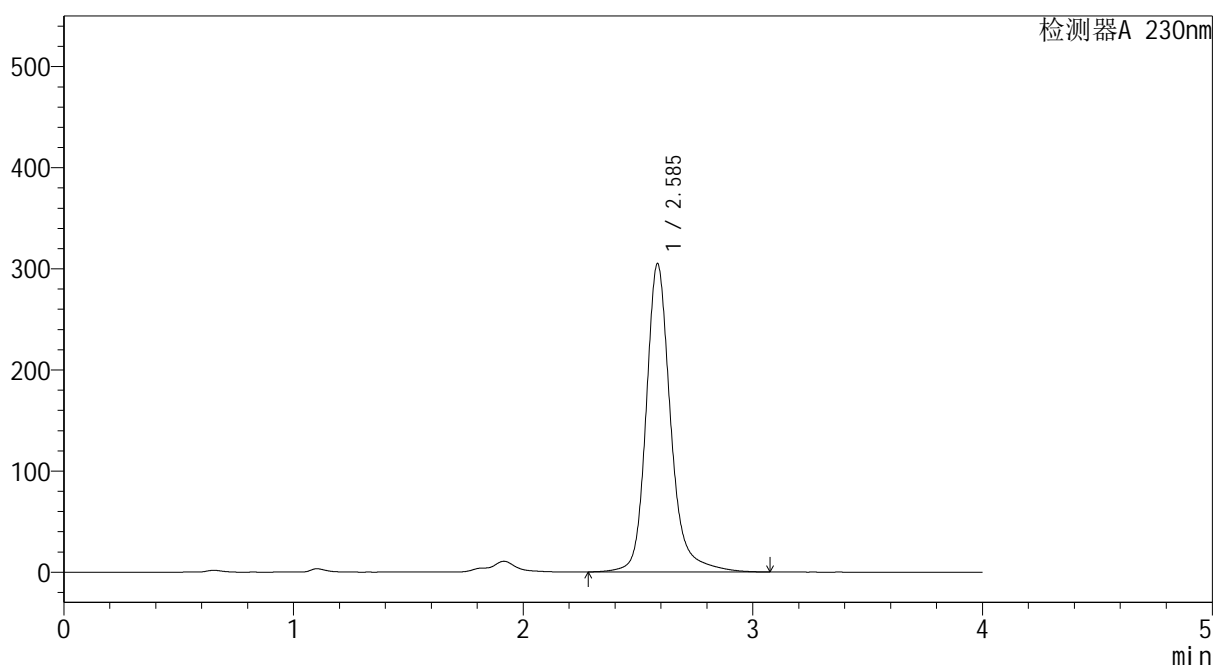
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1588-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-90min-gsp8.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-13  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 06:22:43 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:22:36 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.585 | 2267746 | 100.000 | 304028 | 3137       | 1.209 | --       |
| 总计 |       | 2267746 | 100.000 | 304028 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

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

数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1589-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-90min-gsp9.lcd

方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm

批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb

样品瓶号: 4-22

进样体积: 10  $\mu$ l

进样时间: 2025/06/28 06:27:05

处理时间(V2): 2025/06/28 11:22:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

流 速: 1.0ml/min

波 长: 230nm

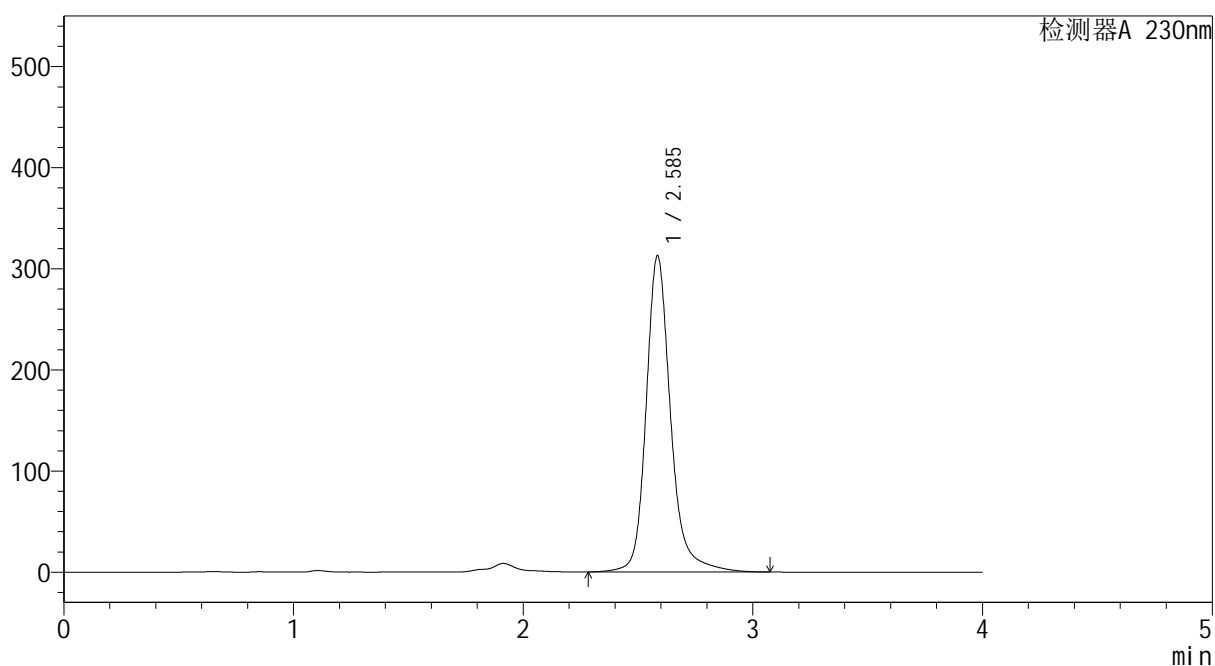
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 230nm

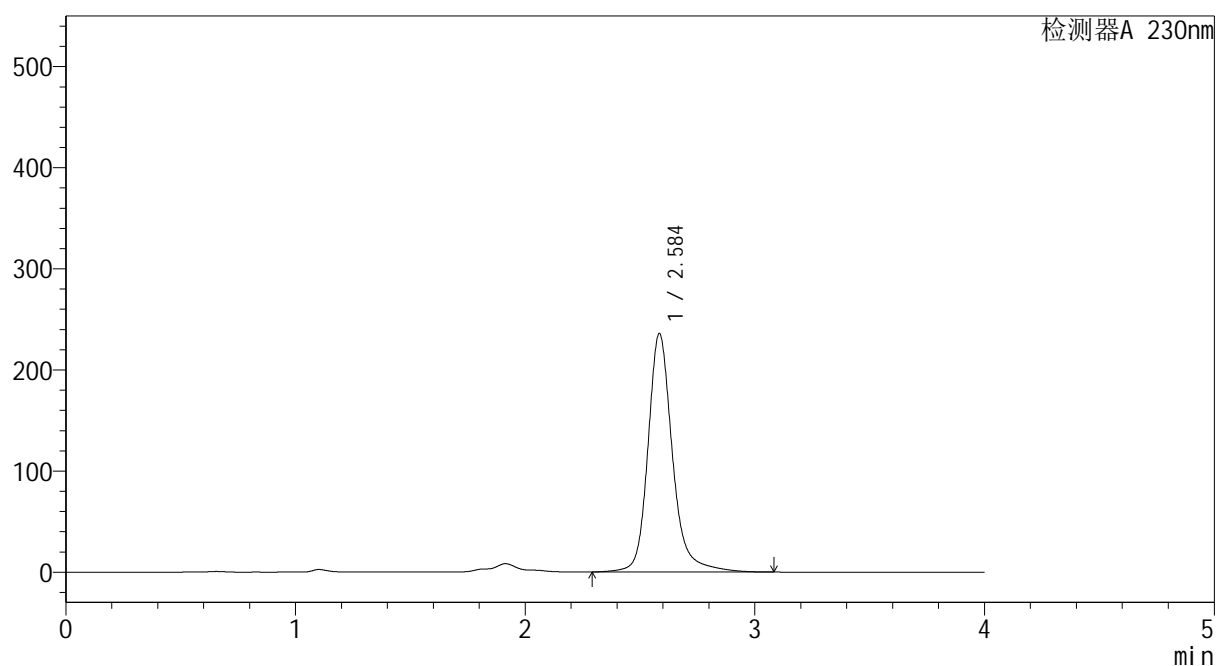
| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.585 | 2324770 | 100.000 | 311880 | 3137       | 1.208 | --       |
| 总计 |       | 2324770 | 100.000 | 311880 |            |       |          |

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流 速: 1.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1590-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-90min-gsp10.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-31  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 06:31:28      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:22:41      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.584 | 1754464 | 100.000 | 235013 | 3139       | 1.207 | --       |
| 总计 |       | 1754464 | 100.000 | 235013 |            |       |          |



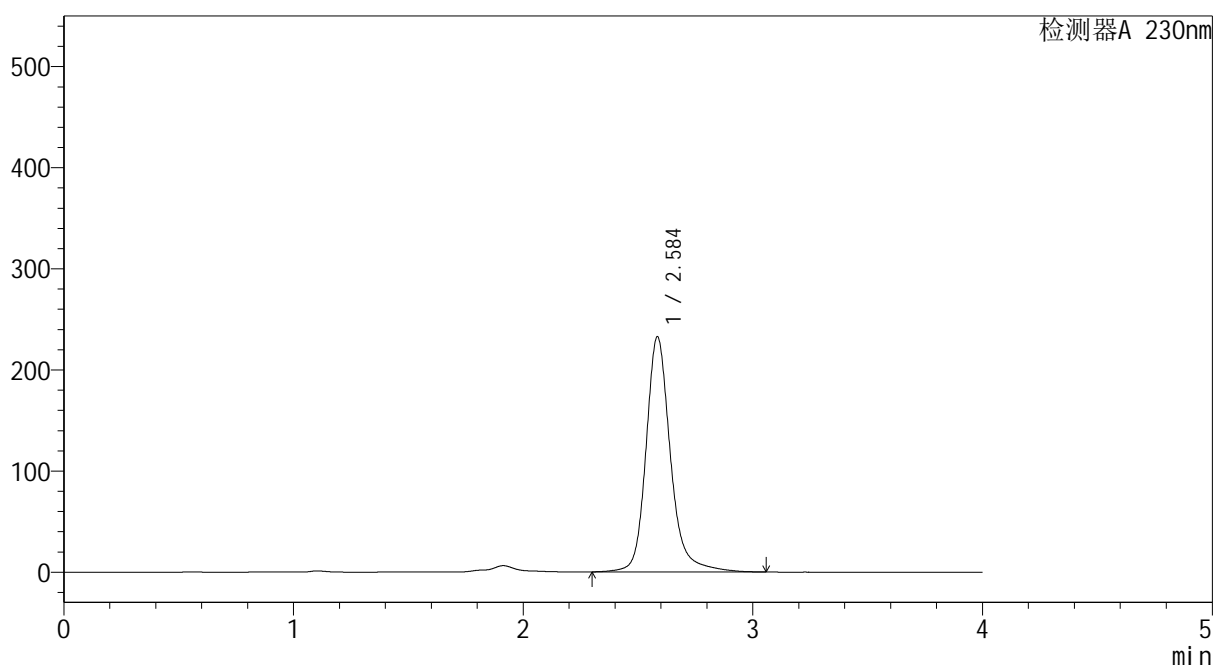
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1591-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-90min-gsp11.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-40  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 06:35:51 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:22:43 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.584 | 1726419 | 100.000 | 231816 | 3140       | 1.205 | --       |
| 总计 |       | 1726419 | 100.000 | 231816 |            |       |          |



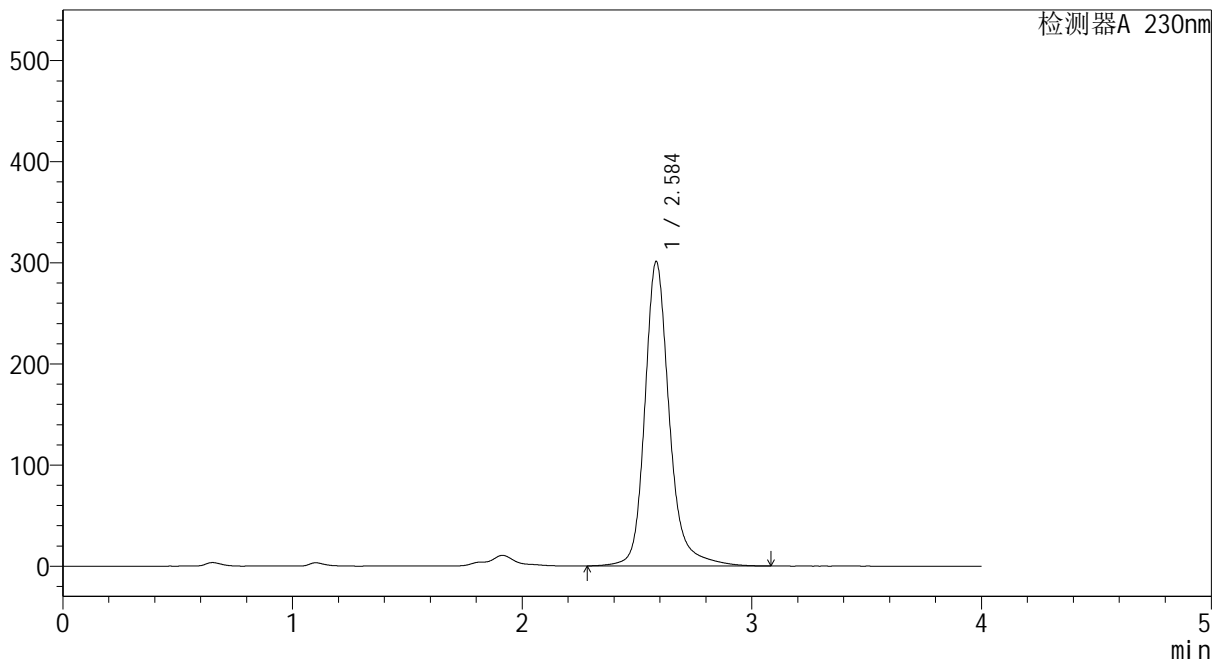
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温:30℃ 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1592-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-90min-gsp12.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-49  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 06:40:14 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:22:46 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.584 | 2239835 | 100.000 | 300308 | 3134       | 1.208 | --       |
| 总计 |       | 2239835 | 100.000 | 300308 |            |       |          |



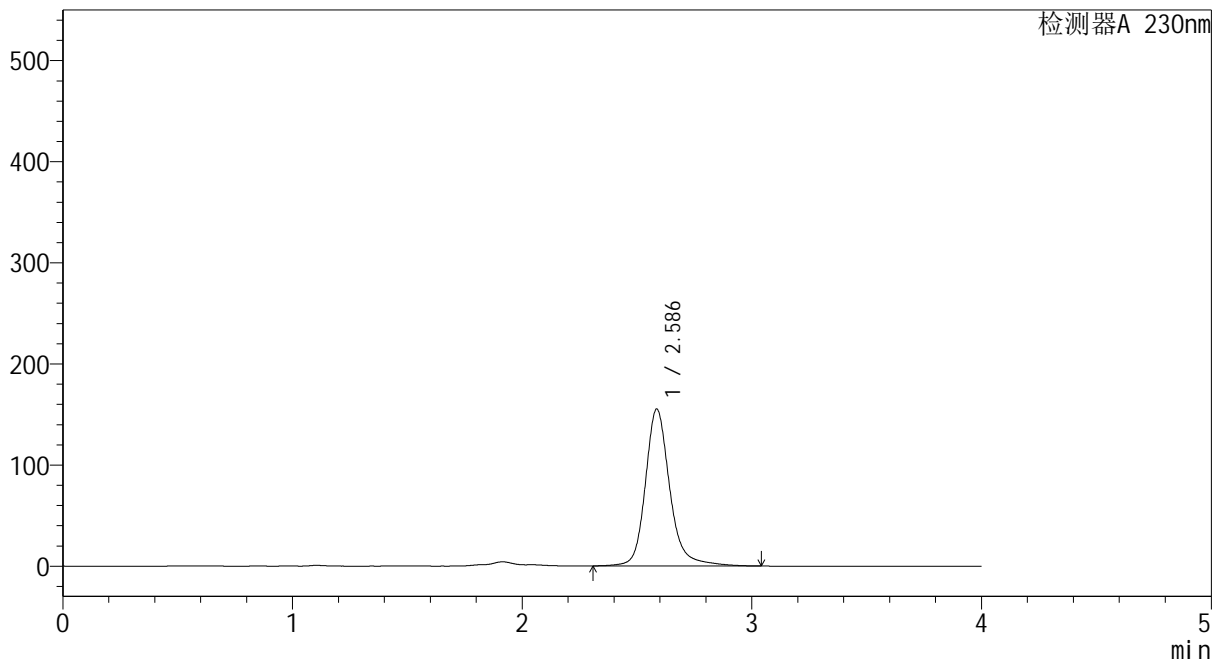
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
柱温: 30°C      波 长: 230nm  
数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1593-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-120min-gsp1.lcd  
方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
样品瓶号: 4-5  
进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/06/28 06:44:37      实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2025/06/28 11:22:49      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.586 | 1150607 | 100.000 | 155088 | 3148       | 1.201 | --       |
| 总计 |       | 1150607 | 100.000 | 155088 |            |       |          |



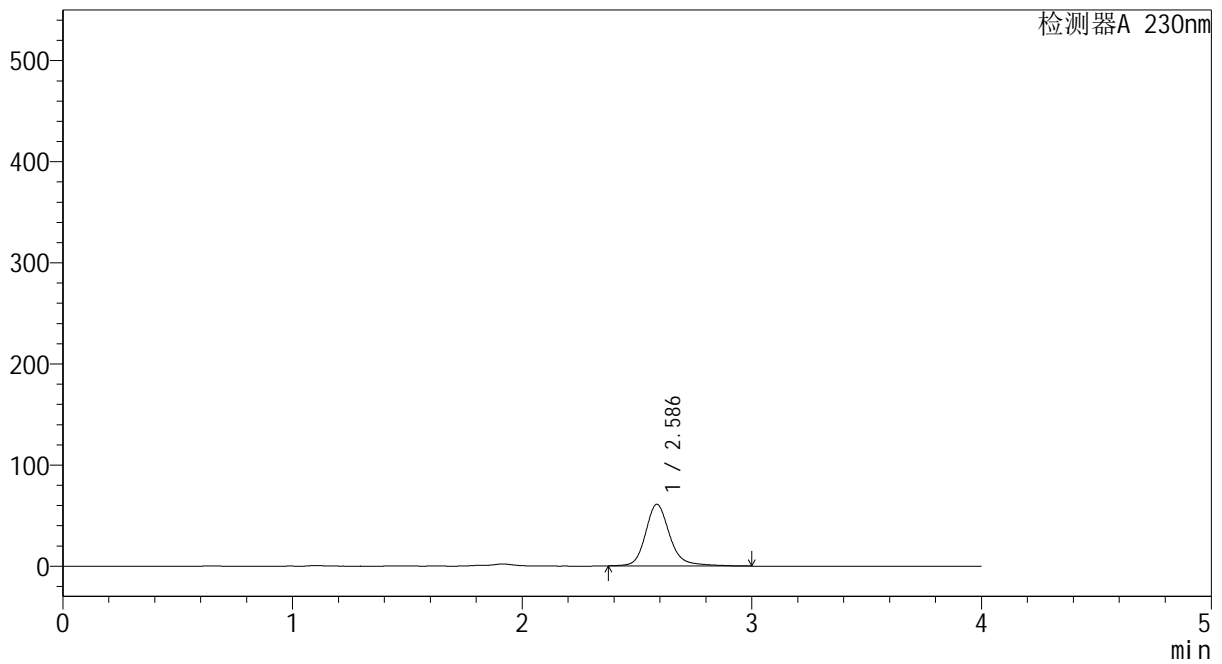
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1594-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-120min-gsp2.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-14  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 06:49:00 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:22:51 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.586 | 447552 | 100.000 | 60938 | 3164       | 1.196 | --       |
| 总计 |       | 447552 | 100.000 | 60938 |            |       |          |



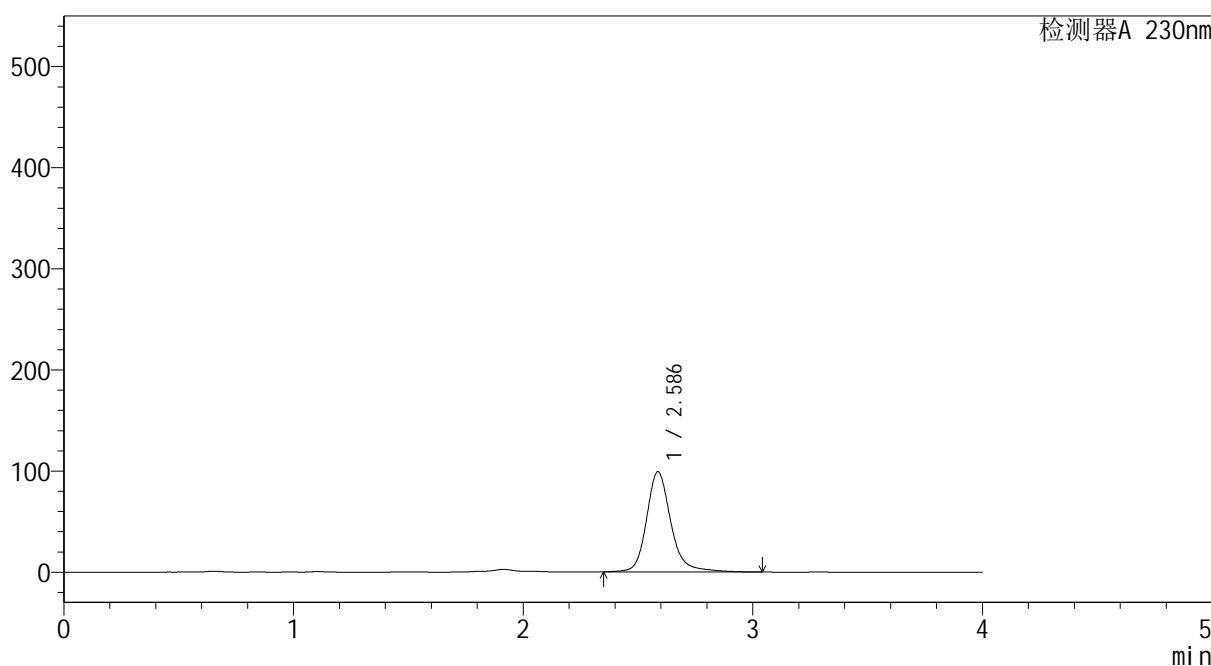
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波 长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1595-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-120min-gsp3.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-23  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 06:53:23 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:22:54 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.586 | 732188 | 100.000 | 99064 | 3155       | 1.200 | --       |
| 总计 |       | 732188 | 100.000 | 99064 |            |       |          |



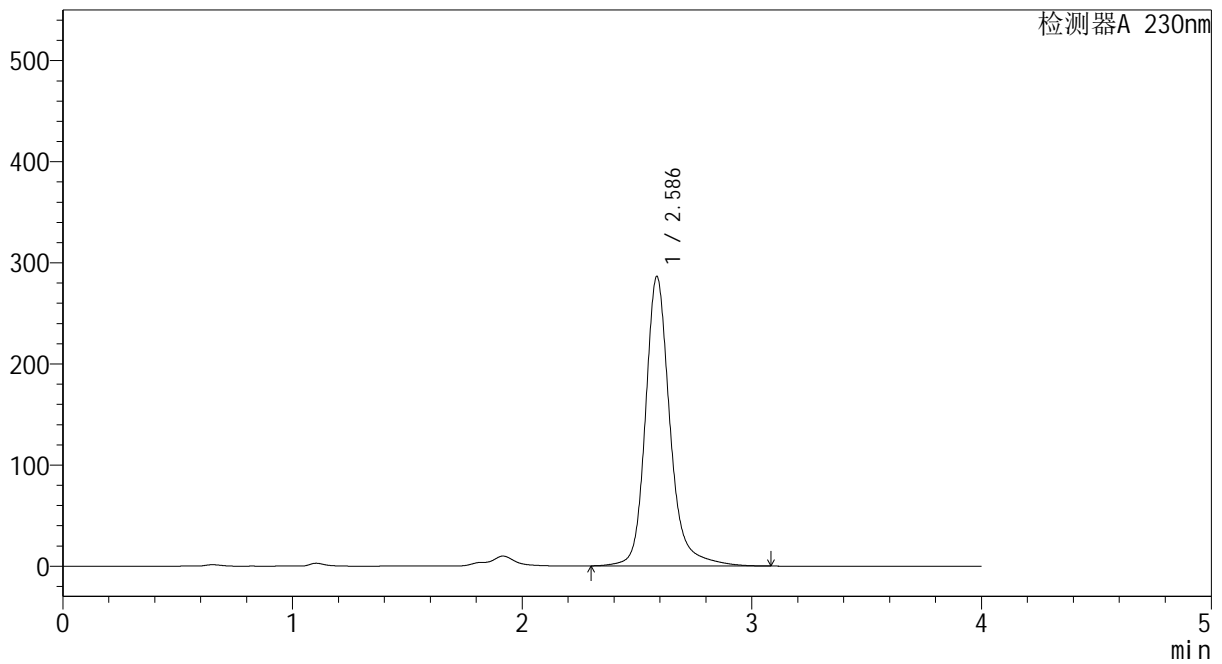
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1596-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-120min-gsp4.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-32  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 06:57:46 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:22:56 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.586 | 2129351 | 100.000 | 286083 | 3142       | 1.208 | --       |
| 总计 |       | 2129351 | 100.000 | 286083 |            |       |          |



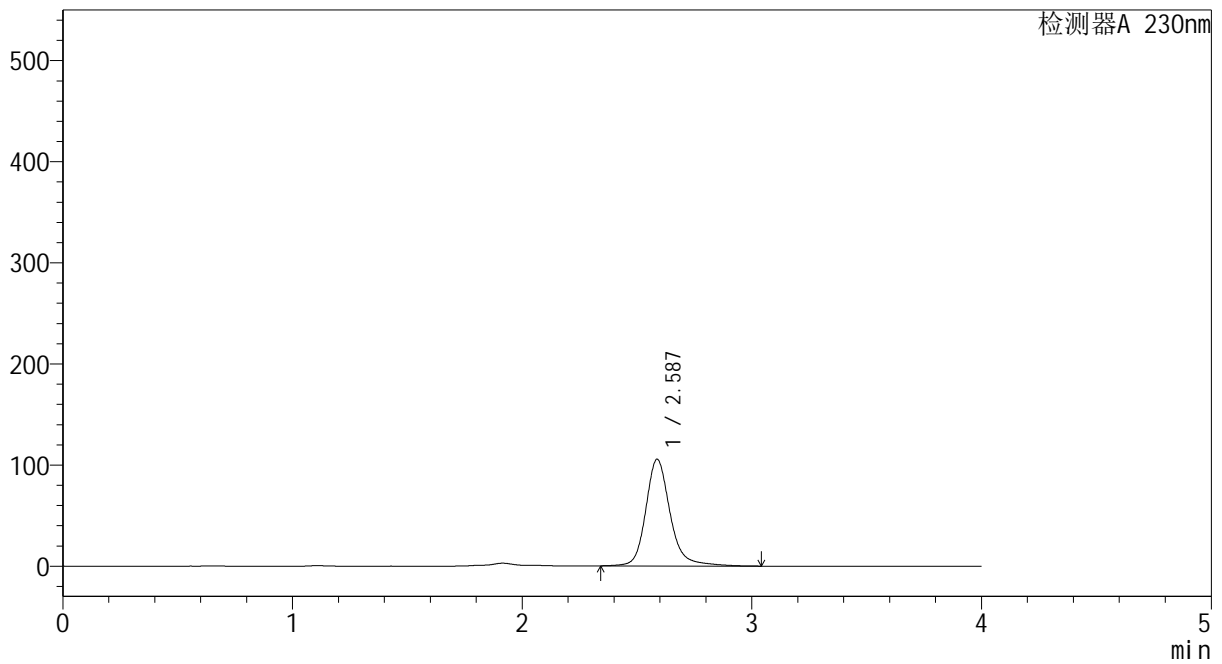
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1597-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-120min-gsp5.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-41  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 07:02:09 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:22:59 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.587 | 780049 | 100.000 | 105606 | 3162       | 1.201 | --       |
| 总计 |       | 780049 | 100.000 | 105606 |            |       |          |



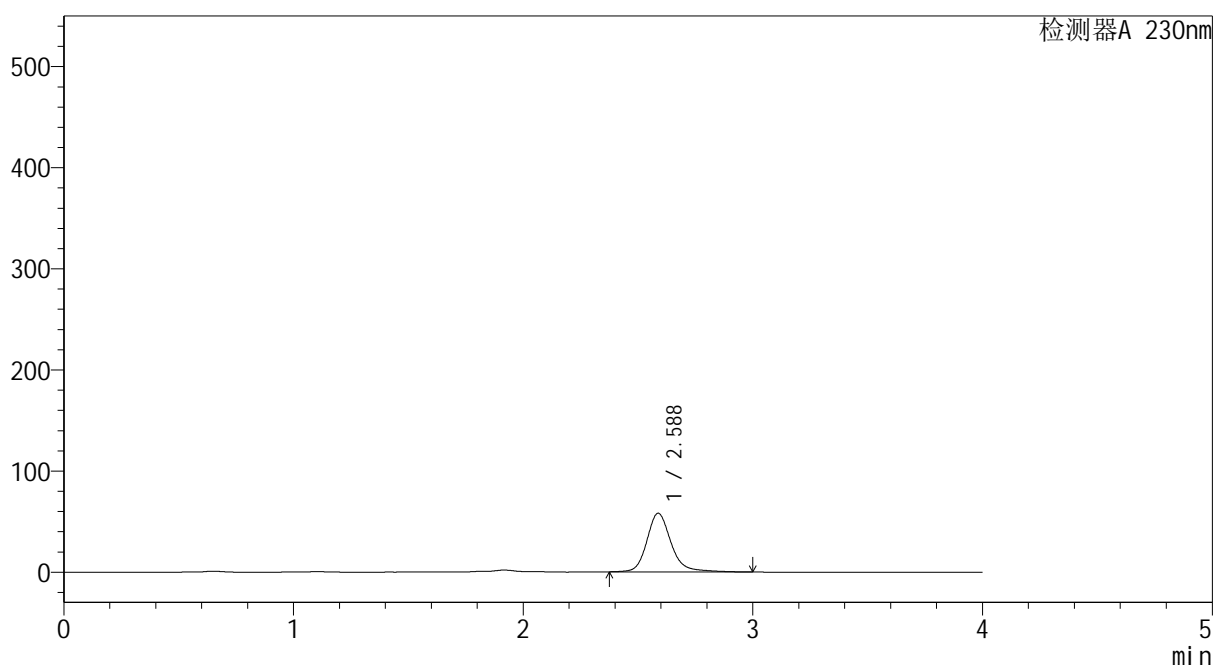
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1598-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-120min-gsp6.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-50  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 07:06:31 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:23:02 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.588 | 426874 | 100.000 | 58075 | 3166       | 1.196 | --       |
| 总计 |       | 426874 | 100.000 | 58075 |            |       |          |



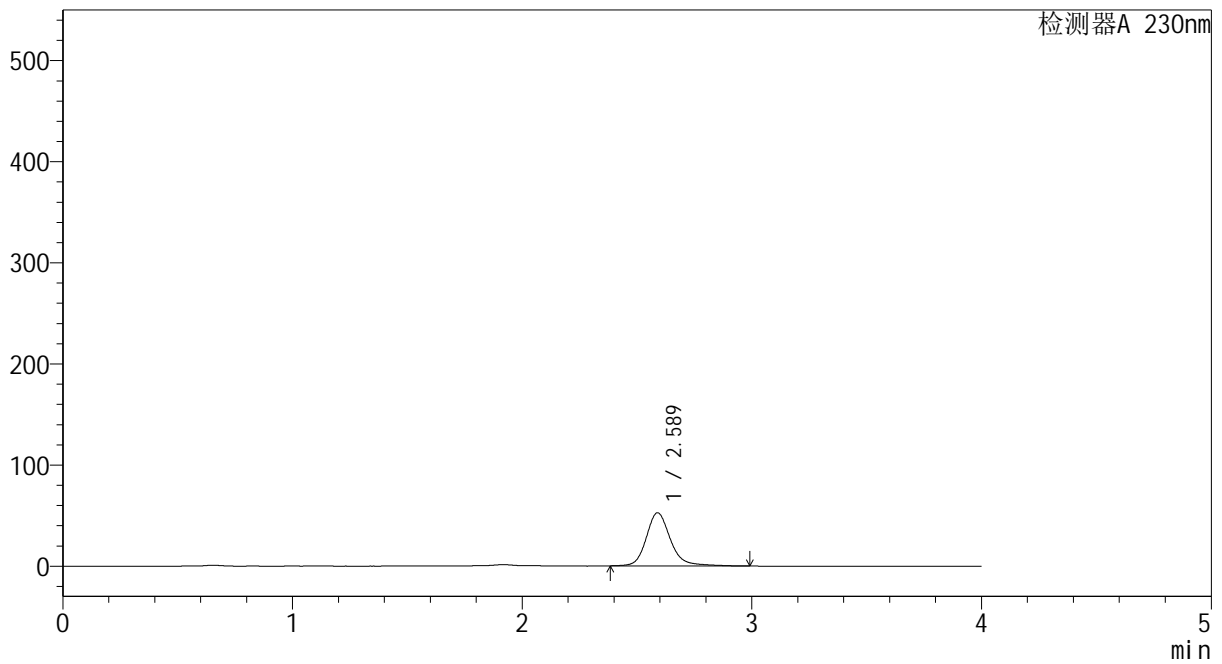
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1599-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-120min-gsp7.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-6  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 07:10:55 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:23:04 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.589 | 384802 | 100.000 | 52541 | 3181       | 1.191 | --       |
| 总计 |       | 384802 | 100.000 | 52541 |            |       |          |



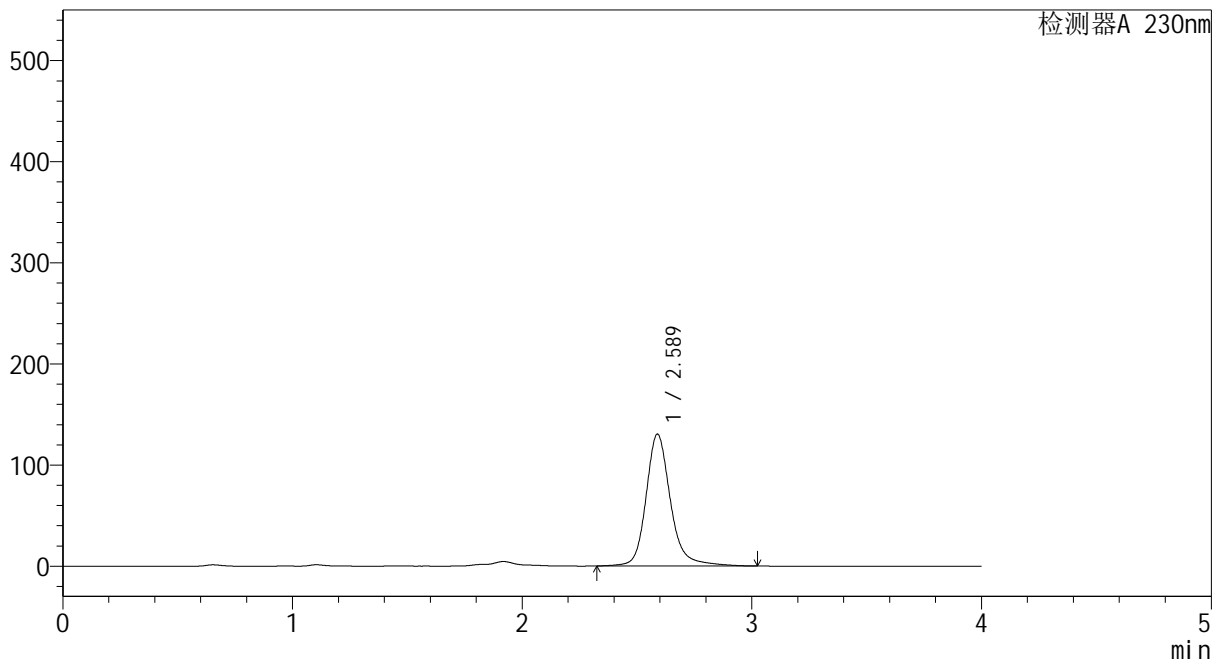
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 1.0ml/min  
柱温: 30°C      波 长: 230nm  
数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1600-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-120min-gsp8.lcd  
方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
样品瓶号: 4-15  
进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
进样时间: 2025/06/28 07:15:19      实验者: xiexinhui  
处理时间(V2): 2025/06/28 11:23:07      处理者: xiexinhui  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.589 | 966326 | 100.000 | 130494 | 3150       | 1.201 | --       |
| 总计 |       | 966326 | 100.000 | 130494 |            |       |          |



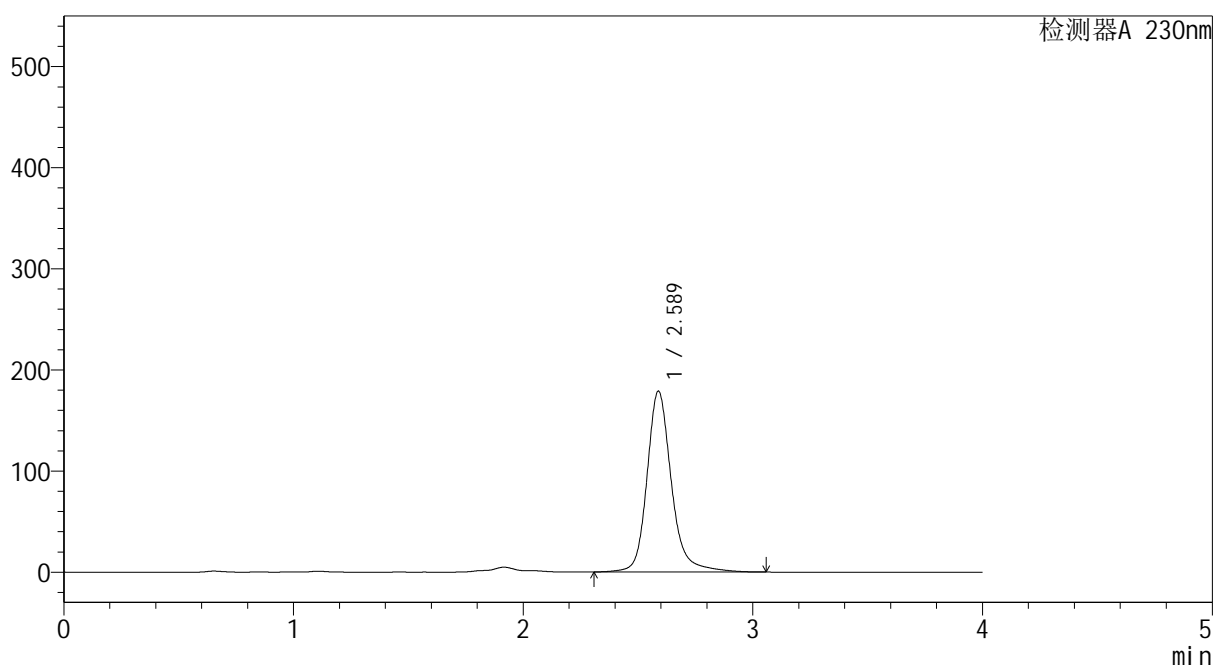
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1601-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-120min-gsp9.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-24  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 07:19:43 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:23:10 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.589 | 1327308 | 100.000 | 178956 | 3148       | 1.201 | --       |
| 总计 |       | 1327308 | 100.000 | 178956 |            |       |          |



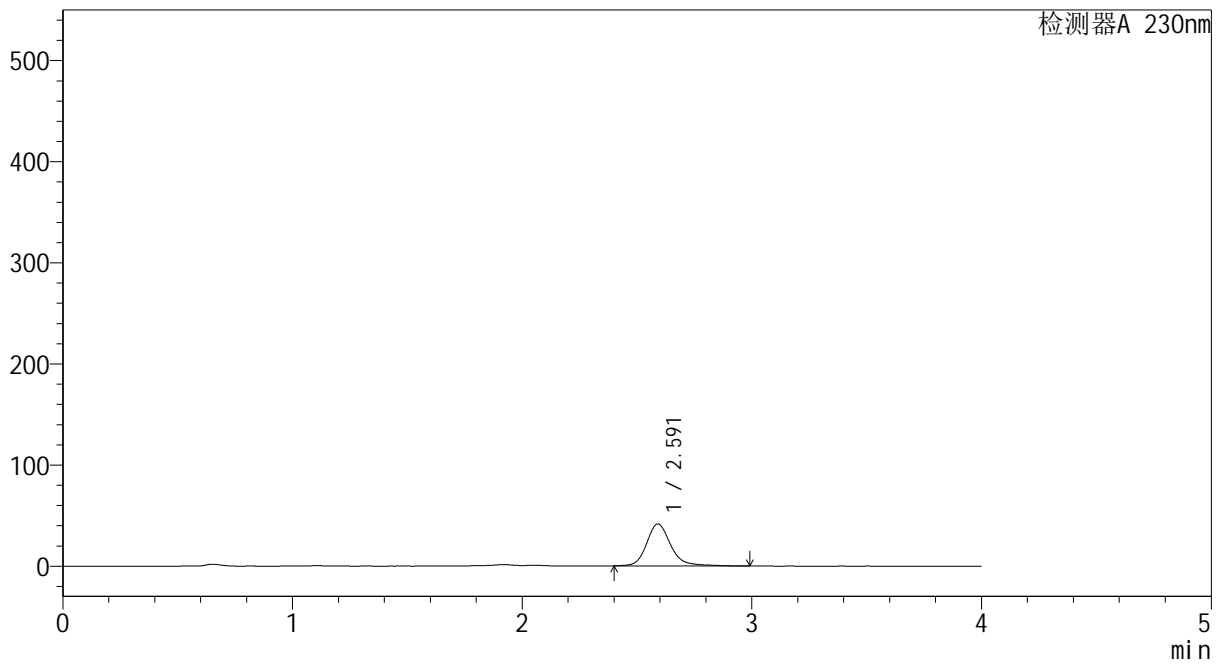
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1602-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-120min-gsp10.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-33  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 07:24:06 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:23:12 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.591 | 303239 | 100.000 | 41448 | 3187       | 1.201 | --       |
| 总计 |       | 303239 | 100.000 | 41448 |            |       |          |



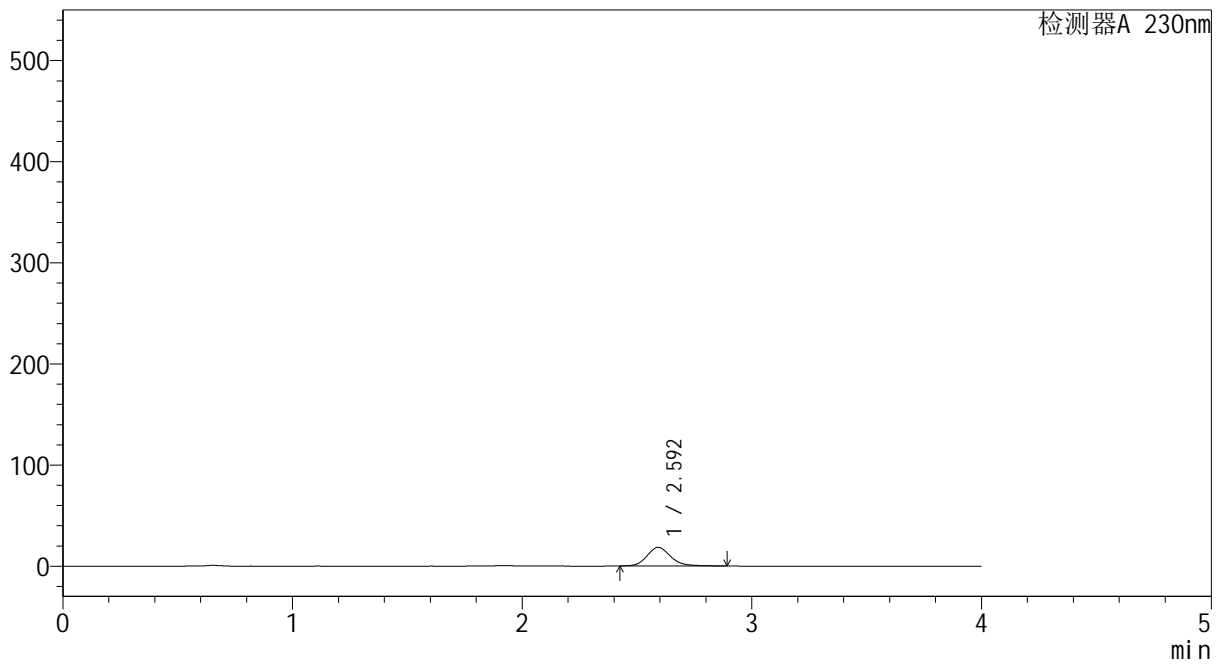
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1603-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-120min-gsp11.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-42  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 07:28:29 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:23:15 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.592 | 131429 | 100.000 | 18336 | 3209       | 1.166 | --       |
| 总计 |       | 131429 | 100.000 | 18336 |            |       |          |



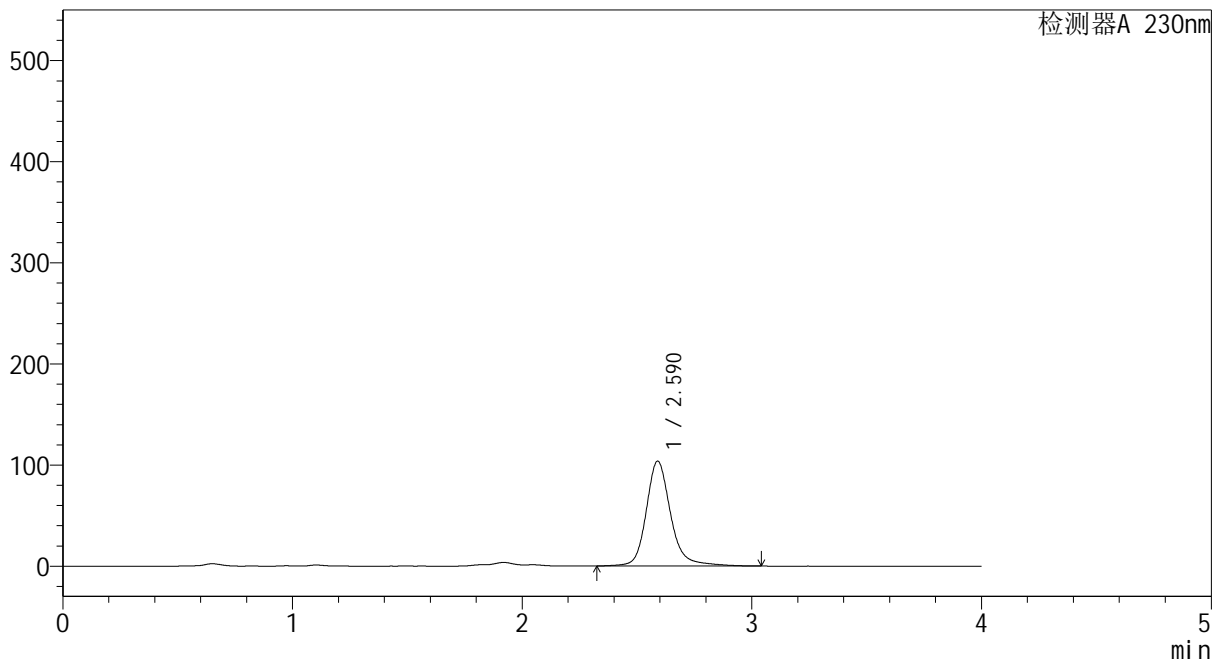
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1604-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-120min-gsp12.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-51  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 07:32:53 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:23:17 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.590 | 769209 | 100.000 | 103754 | 3155       | 1.199 | --       |
| 总计 |       | 769209 | 100.000 | 103754 |            |       |          |



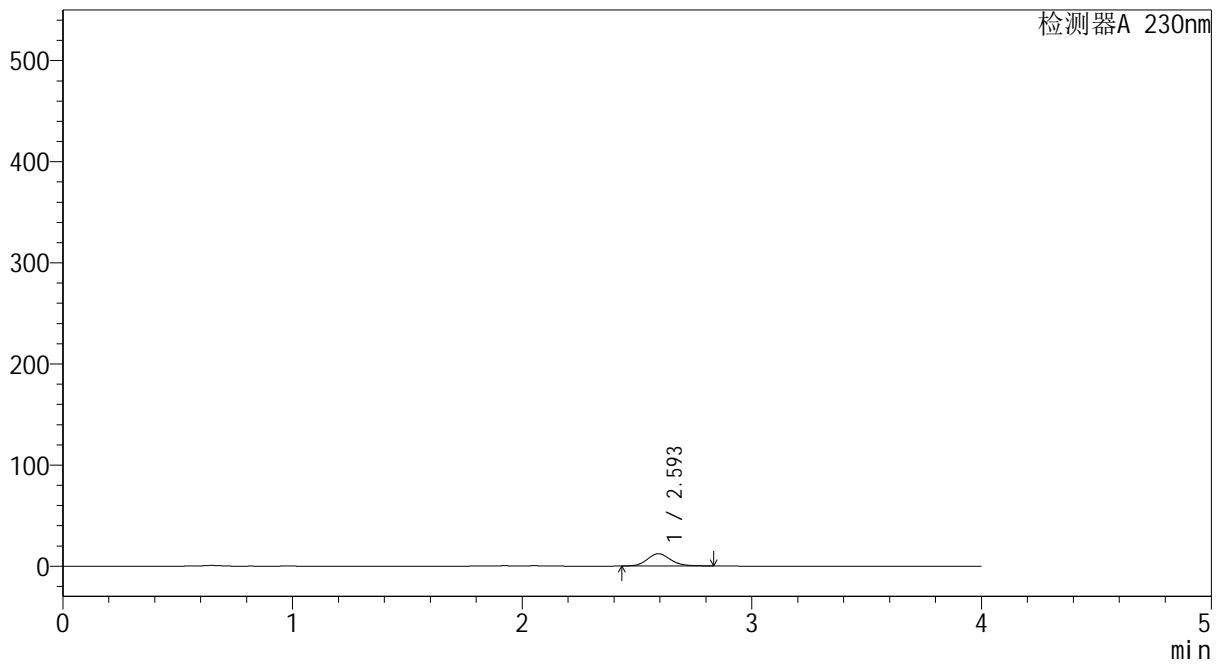
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1605-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-180min-gsp1.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-7  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 07:37:17 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:23:20 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.593 | 84984 | 100.000 | 12078 | 3243       | 1.144 | --       |
| 总计 |       | 84984 | 100.000 | 12078 |            |       |          |



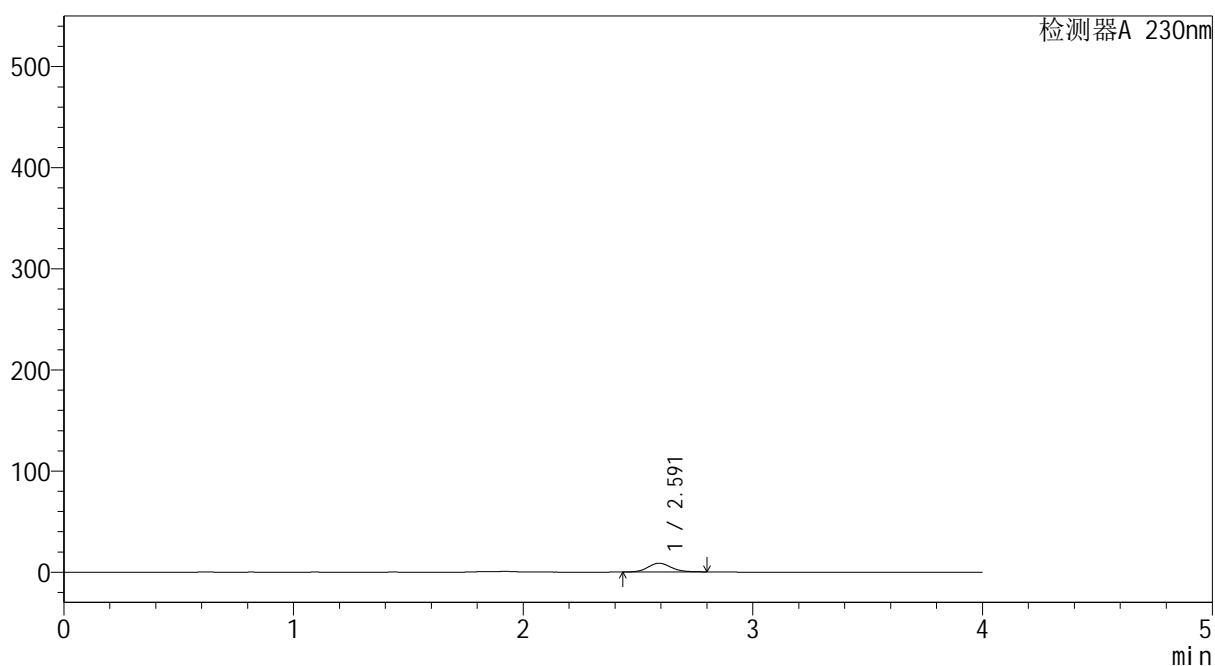
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1606-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-180min-gsp2.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-16  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 07:41:40 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:23:23 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.591 | 60194 | 100.000 | 8634 | 3262       | 1.116 | --       |
| 总计 |       | 60194 | 100.000 | 8634 |            |       |          |



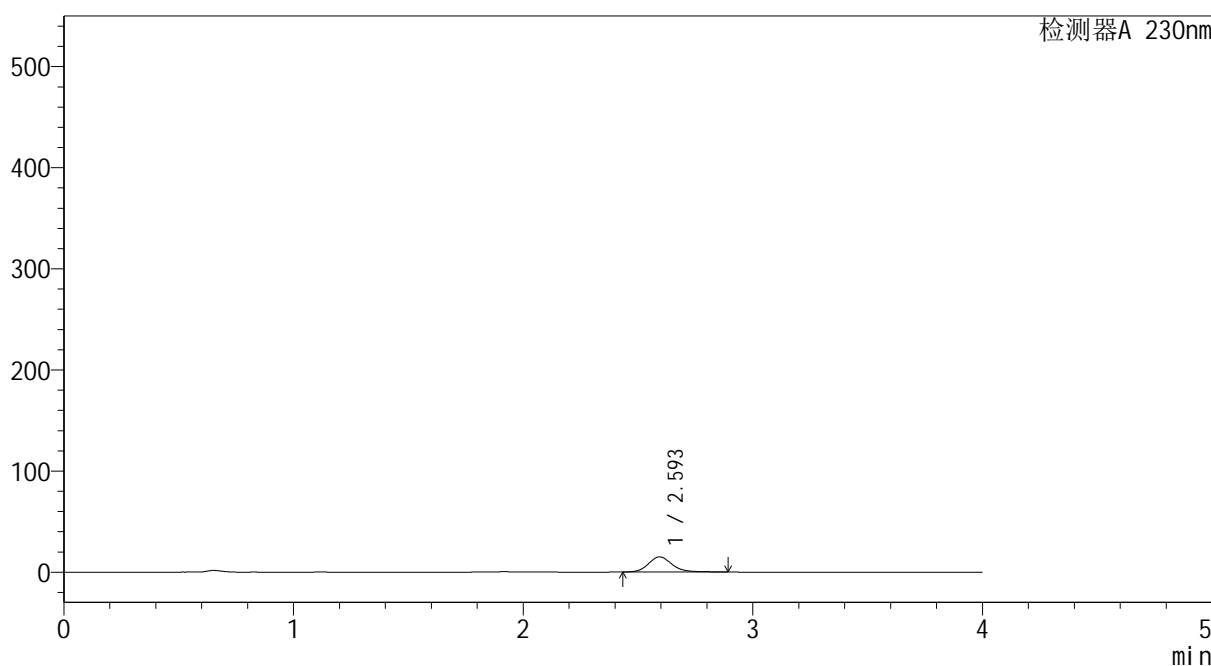
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1607-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-180min-gsp3.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-25  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 07:46:04 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:23:25 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.593 | 107048 | 100.000 | 14934 | 3214       | 1.170 | --       |
| 总计 |       | 107048 | 100.000 | 14934 |            |       |          |



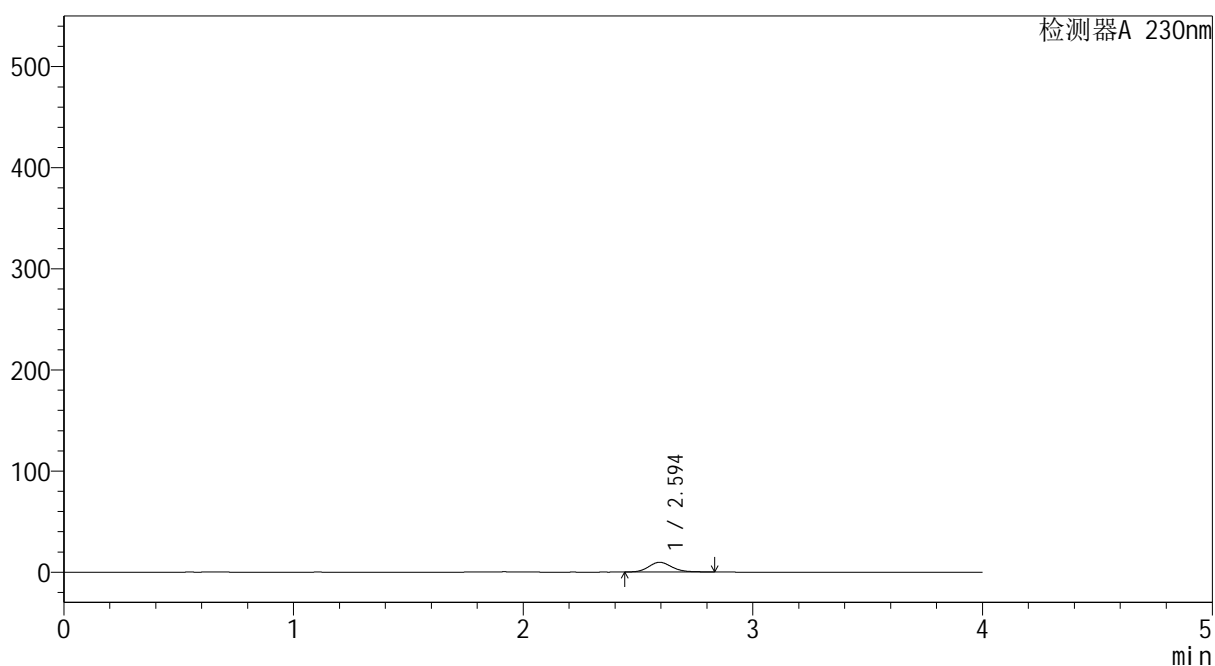
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1608-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-180min-gsp4.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-34  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 07:50:28 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:23:28 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.594 | 67596 | 100.000 | 9599 | 3245       | 1.146 | --       |
| 总计 |       | 67596 | 100.000 | 9599 |            |       |          |



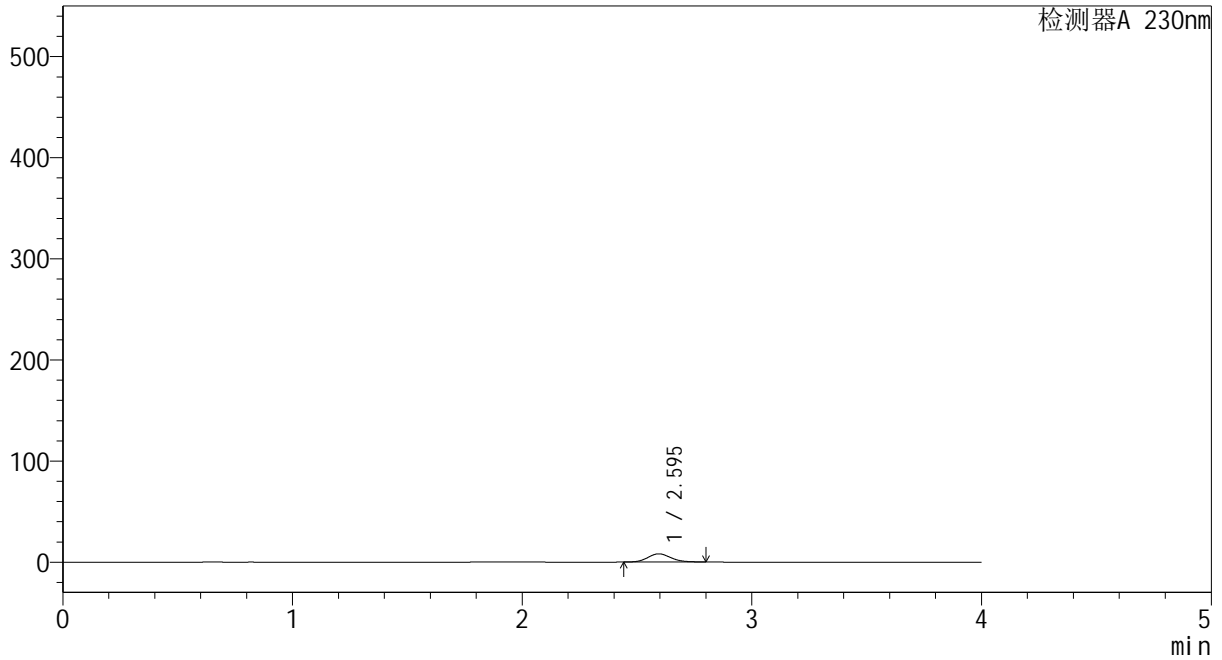
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1609-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-180min-gsp5.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-43  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 07:54:51 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:23:30 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.595 | 56538 | 100.000 | 8116 | 3241       | 1.130 | --       |
| 总计 |       | 56538 | 100.000 | 8116 |            |       |          |



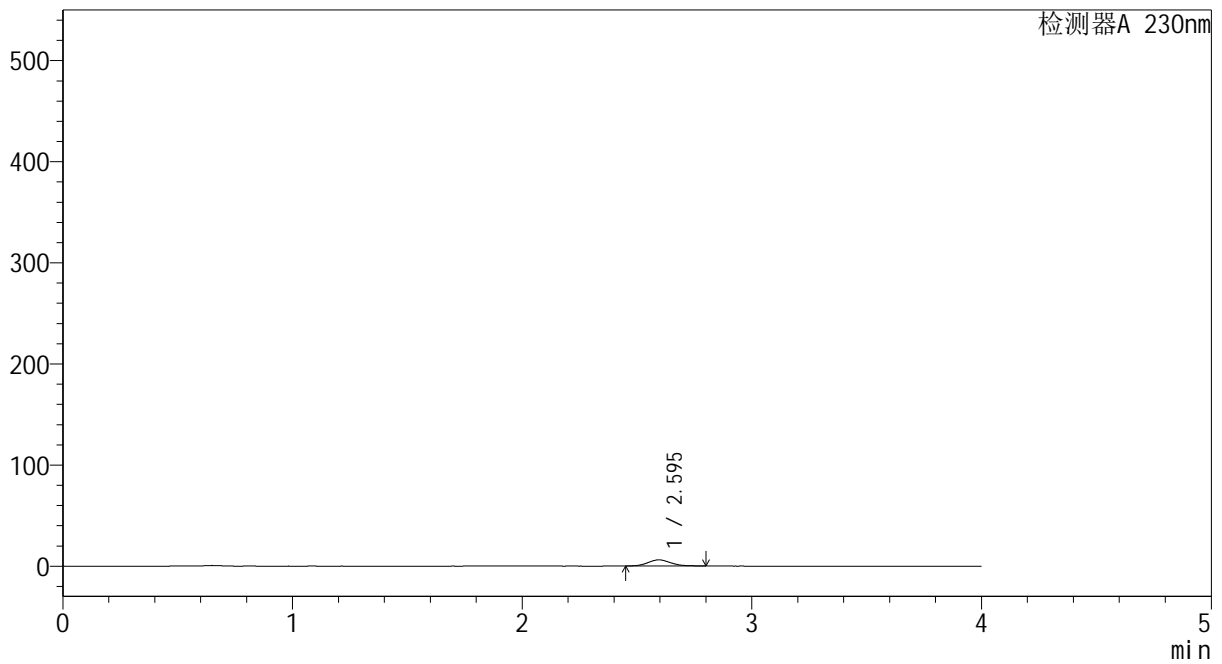
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1610-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-180min-gsp6.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-52  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 07:59:14 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:23:33 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.595 | 41411 | 100.000 | 6025 | 3315       | 1.109 | --       |
| 总计 |       | 41411 | 100.000 | 6025 |            |       |          |



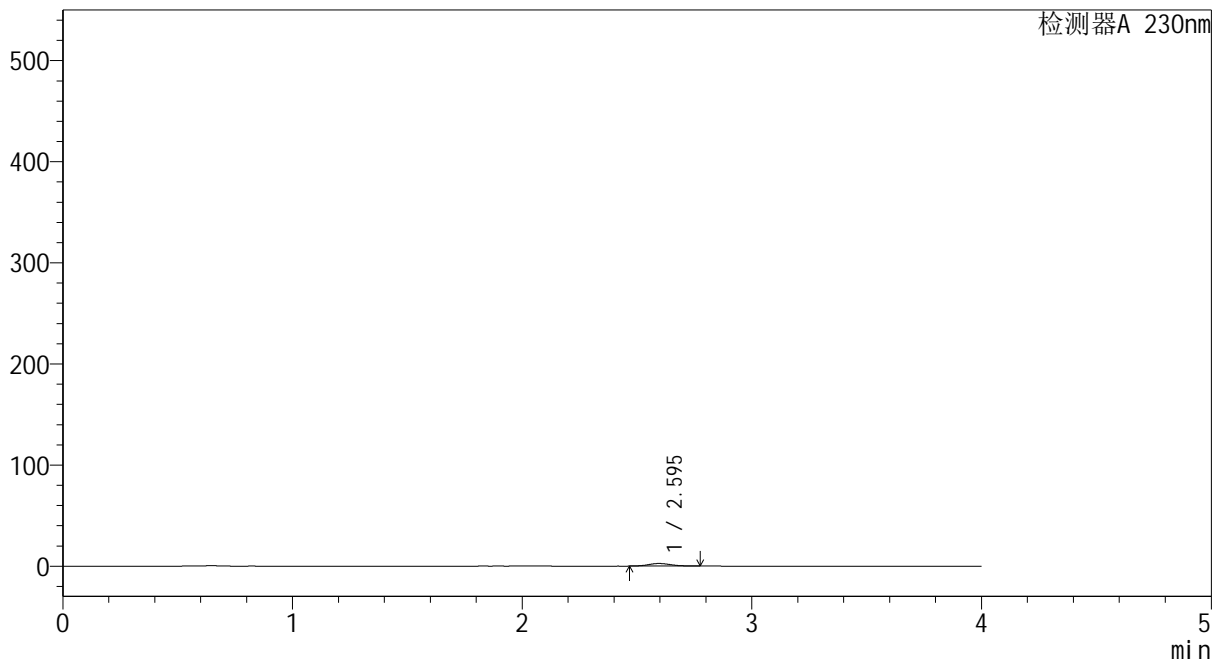
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1611-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-180min-gsp7.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-8  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 08:03:38 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:23:35 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.595 | 17492 | 100.000 | 2552 | 3373       | 1.139 | --       |
| 总计 |       | 17492 | 100.000 | 2552 |            |       |          |



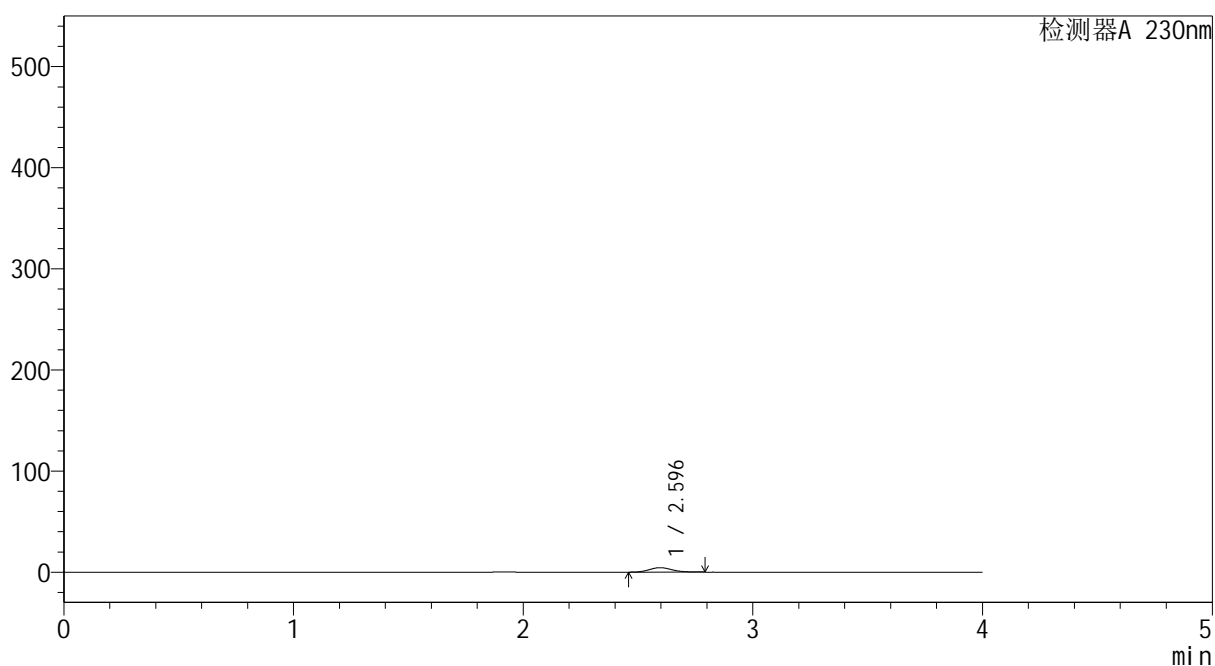
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1612-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-180min-gsp8.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-17  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 08:08:01 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:23:38 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.596 | 30907 | 100.000 | 4440 | 3278       | 1.104 | --       |
| 总计 |       | 30907 | 100.000 | 4440 |            |       |          |



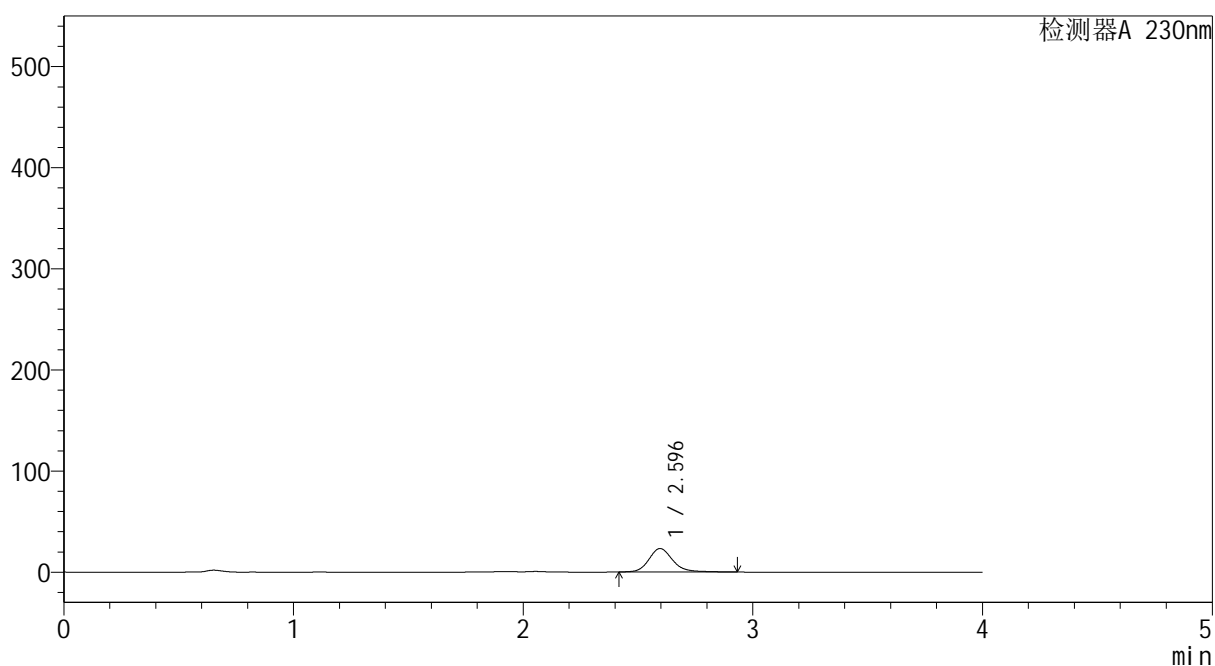
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1613-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-180min-gsp9.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-26  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 08:12:25 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:23:40 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.596 | 167980 | 100.000 | 23214 | 3195       | 1.177 | --       |
| 总计 |       | 167980 | 100.000 | 23214 |            |       |          |



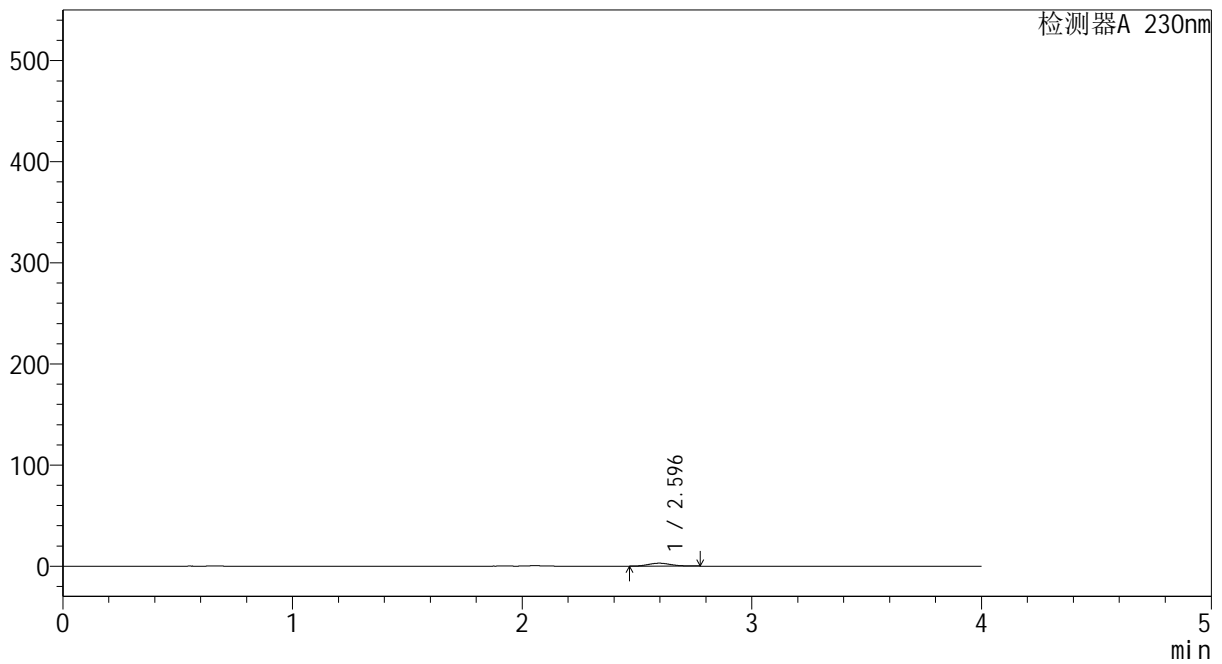
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1614-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-180min-gsp10.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-35  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 08:16:48 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:23:43 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.596 | 19658 | 100.000 | 2890 | 3348       | 1.112 | --       |
| 总计 |       | 19658 | 100.000 | 2890 |            |       |          |



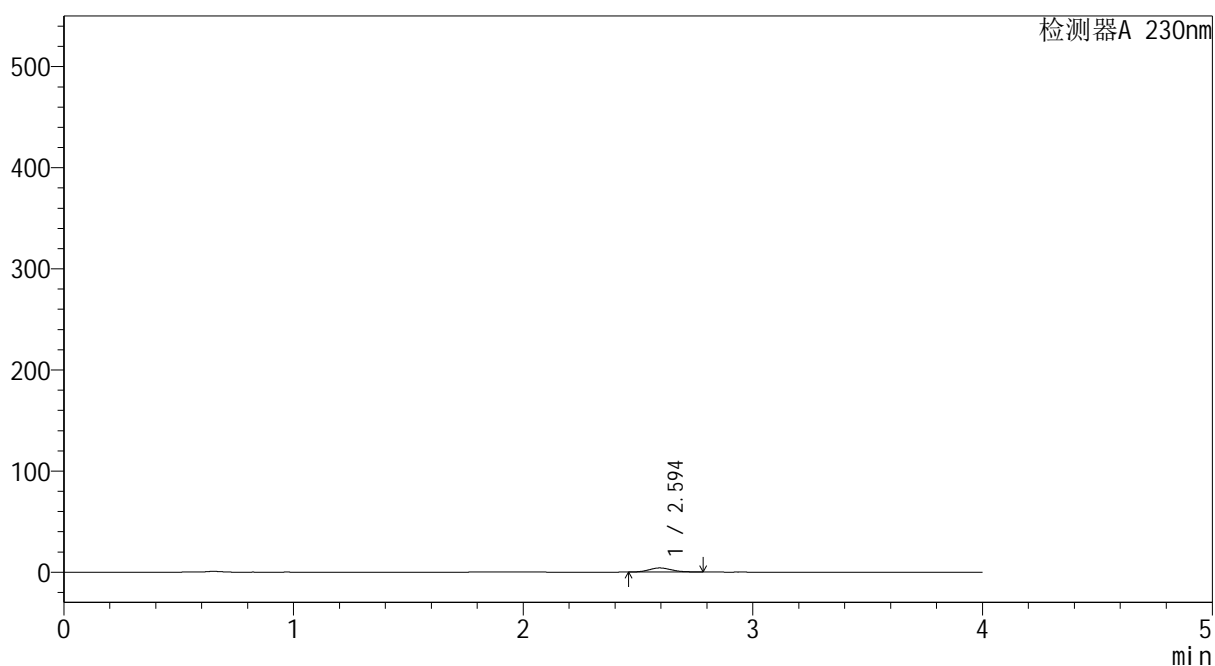
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1615-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-180min-gsp11.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-44  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 08:21:11 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:23:46 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.594 | 27959 | 100.000 | 4064 | 3267       | 1.145 | --       |
| 总计 |       | 27959 | 100.000 | 4064 |            |       |          |



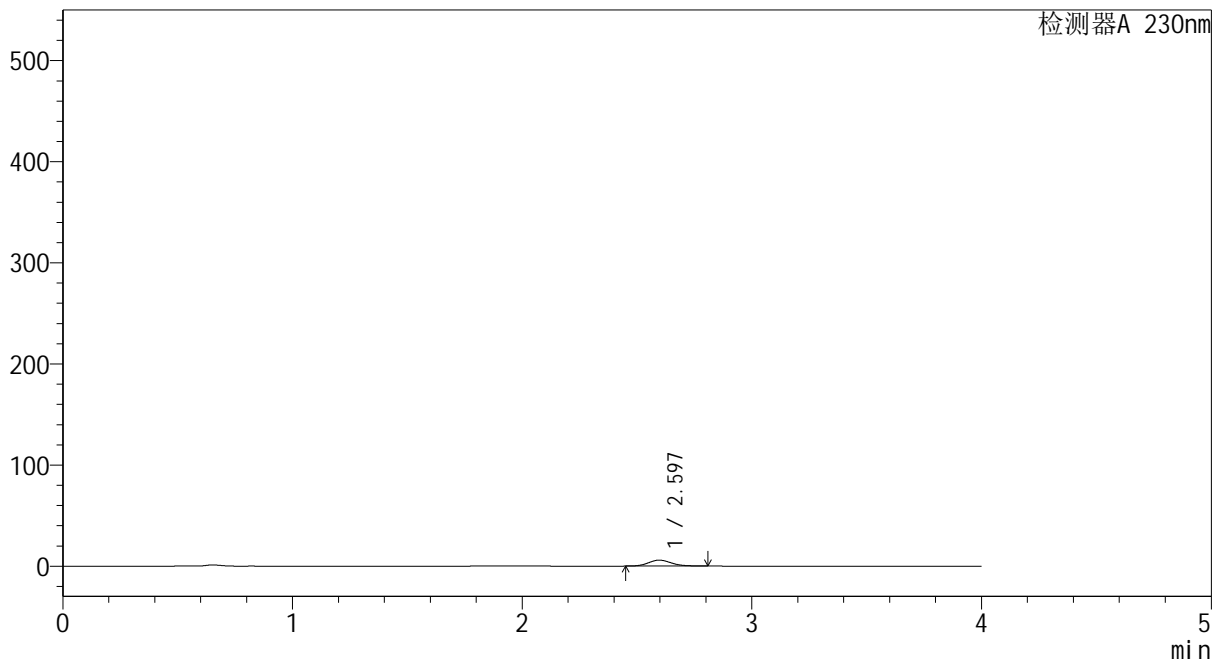
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1616-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-180min-gsp12.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 4-53  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 08:25:35 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:23:48 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.597 | 40856 | 100.000 | 5879 | 3247       | 1.123 | --       |
| 总计 |       | 40856 | 100.000 | 5879 |            |       |          |



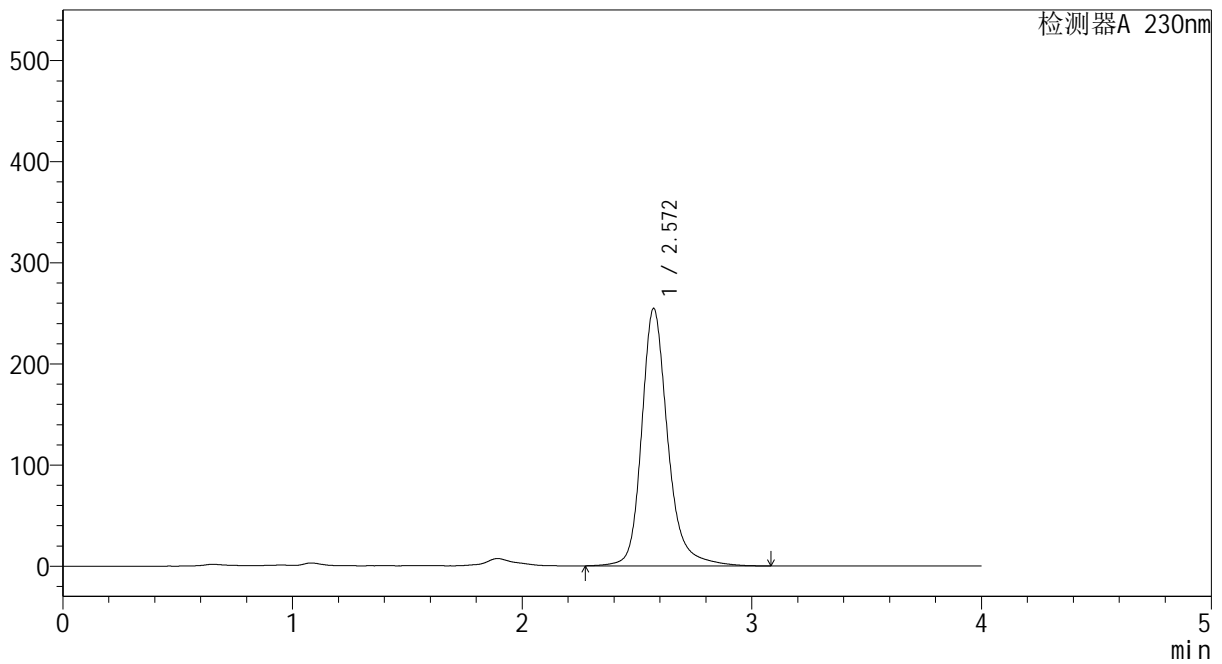
# YMP-4094

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1617-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-dzp2-1.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 08:29:57 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:23:51 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.572 | 2016339 | 100.000 | 254712 | 2718       | 1.228 | --       |
| 总计 |       | 2016339 | 100.000 | 254712 |            |       |          |



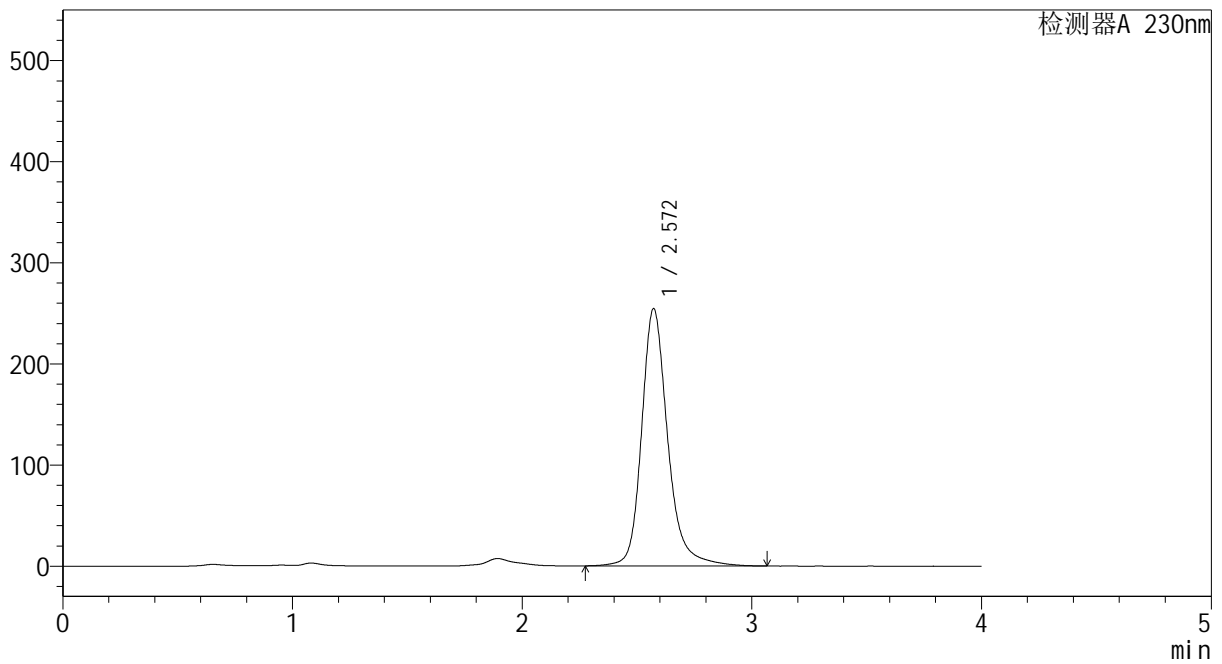
# YMP-4094

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: TWKS\$YMP-4094 - 0-51/28-1618-2 - YMP-4094-twsf-2-PBS7.4-dzp2-2.lcd  
 方法文件名: TWKS\$YMP-4094 - YMP-4094-TWKS-Fx277.lcm  
 批处理文件名: TWKS\$YMP-4094 - 20250627-twks-Fx277.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/28 08:34:19 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2025/06/28 11:23:53 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 230nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 2.572 | 2014226 | 100.000 | 254580 | 2716       | 1.227 | --       |
| 总计 |       | 2014226 | 100.000 | 254580 |            |       |          |